

工 事 設 計 書

課 長 所 長	係 長	照 査	設 計

年度	令和 7年度	設計年月	令和 年 月	工期	契約の日より 150日間
事業名					
工事名	公共下水道計画管路内調査（その6 7）委託				
工事場所	京都市下京区二人司町 他 地内				
本工事費	円	工事価格	円		
		消費税等相当額	円		

積算基準	土木	植樹保険加入	不要
------	----	--------	----

京都市 上下水道局

設計内訳書（本01）

工事名	公共下水道計画管路内調査（その６７）委託					事業区分 工事区分	下水道 管路	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	国費／単費
管路		式	1					
管路施設調査工（視覚調査）		式	1					
視覚調査		式	1					
マンホール目視調査		箇所	125					
マンホール目視調査 【夜間】		箇所	31					
本管テレビカメラ調査工 φ800mm未満	陶管	m	2,093.7					
本管テレビカメラ調査工 【夜間】	陶管	m	211					
本管テレビカメラ調査工 φ800mm未満	ヒューム管	m	498.5					
本管テレビカメラ調査工 【夜間】	ヒューム管	m	450					
管きよ内洗浄工		式	1					
管きよ内洗浄工		m	2,677.3					
管きよ内洗浄工 【夜間】		m	682.6					
水替工		式	1					

設計内訳書（本01）

工事名	公共下水道計画管路内調査（その67）委託				事業区分 工事区分	下水道 管路	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要 国費／単費
管きょ内締切工		式	1				
報告書作成工		式	1				
報告書作成工		式	1				
仮設工		式	1				
交通管理工 （参考数量）		式	1				
交通誘導警備員	交通誘導員B	人日	44				
交通誘導警備員 【夜間】	交通誘導員B	人日	7				
交通誘導警備員 【夜間】	交通誘導員A	人日	2				
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
安全費		式	1				
安全費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	公共下水道計画管路内調査（その6 7）委託				事業区分 工事区分	下水道 管路	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要 国費／単費
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

公共下水道計画管路内調査（その６７）委託特記仕様書

１ 特記仕様書の適用範囲

この仕様書は「下水道管路内調査工一般仕様書（令和３年７月）（以下、「一般仕様書」という。）」の第１章第１－２に定める特記仕様書とし、この仕様書に記載されていない事項は、一般仕様書による。

２ 管渠内調査項目

種 別	単位	数 量	摘 要
TV カメラ調査工（昼間）	m	2592.2	φ 800 mm未満
TV カメラ調査工（夜間）	〃	661.0	〃
管渠内洗浄工（昼間）	〃	2677.3	〃
管渠内洗浄工（夜間）	〃	682.6	〃
管渠内締切工	日	18.9	
マンホール調査工（昼間）	基	125	
マンホール調査工（夜間）	〃	31	

以下に、口径別調査延長を示す。合計延長については、端数処理の都合上、上表「本管TVカメラ調査工（昼間）」と「本管TVカメラ調査工（夜間）」の数量の合計値とは相違がある。

口 径	単位	数 量	摘 要
φ 200	m	162.6	TV カメラ調査工
φ 230	m	547.2	〃
φ 250	m	204.8	〃
φ 300	m	1029.5	〃
φ 380	m	357.1	〃
φ 485	m	67.5	〃
□360×520	m	3.7	〃
φ 500	m	86.7	〃
φ 530	m	181	〃
φ 600	m	251.3	〃
φ 680	m	208	〃
φ 760	m	154	〃

(1) 管渠内洗浄工

管路内に堆積物がある場合は、監督員との事前協議により設計変更の対象とする。
ただし、設計変更する場合は堆積量がわかる写真等の変更協議資料を作成すること。

(2) マンホール調査工

調査内容については、一般仕様書に定める様式の項目とする。

ただし、大規模なマンホール等については別途、協議によるものとする。

(3) 業務進捗報告

日々の作業内容がわかるように業務日報及び週間工程表を提出すること。

(4) 管路情報

調査表に記載する管路情報（土被り、管路延長、マンホール深さなど）については、現地実測値と下水道台帳値が比較できる資料を作成し、監督員との協議により決定すること。

(5) 陥没等の危険性がある管渠の報告

調査により、陥没等の危険性がある管渠を発見した際は、直ちに監督員へ報告を行うこと。

(6) 蓋のがたつき対応

調査箇所全てにおいて、調査後に鉄蓋及びコンクリート蓋のがたつきがないかを確認し、がたつきがみられた場合はセルシール等による対応を行うこと。対応が困難な場合は監督員と協議すること。

3 調査時間

調査位置図によるものとする。ただし、作業時間を変更する必要がある場合は監督員との事前協議により設計変更の対象とすることができる。

4 交通安全管理

(1) 交通誘導警備員の有資格

ア 規制箇所に次に掲げる路線を含む場合は、警備員等の検定等に関する規則（平成 17 年 11 月 18 日国家公安委員会規則第 20 号）に基づき、交通誘導警備検定合格者（1 級又は 2 級）を規制箇所毎に 1 名以上配置すること。

【京都市内の交通誘導警備員 A（交通誘導警備員検定合格者）の配置箇所】

国道 1 号、国道 9 号、国道 24 号、国道 162 号、国道 171 号

府道梅津東山七条線（府道 113 号）

ただし、所轄警察署との打合せの結果、交通誘導警備検定合格者（1 級又は 2 級）以外の配置を認められた結果は、この限りではない。

イ 受注者は、交通誘導警備検定合格証（写し）を監督職員に提出するものとする。

(2) 交通誘導警備員の配置

交通誘導警備員については、下表のとおり計上しているが、道路管理者及び所轄警察署の打合せの結果又は、条件変更に伴い員数に増減が生じた場合は、監督員との事前協議により設計変更

の対象とすることができる。

作業内容	交通誘導警備員	編成	交替要員の有無
TV カメラ調査工	2 名／日	☐ 国道 9 号、府道梅津東山七条線（府道 113 号） 1 人：交通誘導警備員 A 1 人：交通誘導警備員 B ☐ その他路線 2 人：交通誘導警備員 B	無
管渠内洗浄工	2 名／日	☐ 国道 9 号、府道梅津東山七条線（府道 113 号） 1 人：交通誘導警備員 A 1 人：交通誘導警備員 B ☐ その他路線 2 人：交通誘導警備員 B	無
マンホール調査工	1 名／日	☐ 国道 9 号、府道梅津東山七条線（府道 113 号） 1 人：交通誘導警備員 A ☐ その他路線 1 人：交通誘導警備員 B	無

5 出水期における調査の安全確保

出水期における既設の合流式下水道管や雨水路等の調査については、下記の安全対策を講じること。

- (1) 出水時期における既設の合流式下水道管や雨水路等の内部での作業は、できるだけ行わない、または、最小限の作業とすること。
- (2) 既設の合流式下水道管や雨水路等の内部での作業は、気象情報や降雨状況に注意し安全の確保に努めること。
- (3) 既設の合流式下水道管や雨水路等での作業は、集中豪雨が発生した際に作業員の避難方法（情報の伝達体制を含む）について業務計画書に記載し、全作業員に周知すること。
- (4) 既設の合流式下水道管や雨水路等に流水機能を阻害する構造物を設置しないこと。
- (5) 台風や夕立の際には突風や強風が発生することがあるため、調査機器や看板類等の転倒・飛散防止対策を行うこと。
- (6) 原則として以下のいずれかの場合には調査等を中止する。なお、具体的な安全対策等については、「局地的な大雨に対する下水道管渠内工事等安全対策の手引き（案）」（国土交通省下水道部 http://www.mlit.go.jp/report/press/city13_hh_000036.html）を参考にすること。
 ア 当該作業箇所または上流部に洪水又は大雨の注意報・警報が発表された場合
 イ 当該作業箇所または上流部に降雨や雷が発生している場合

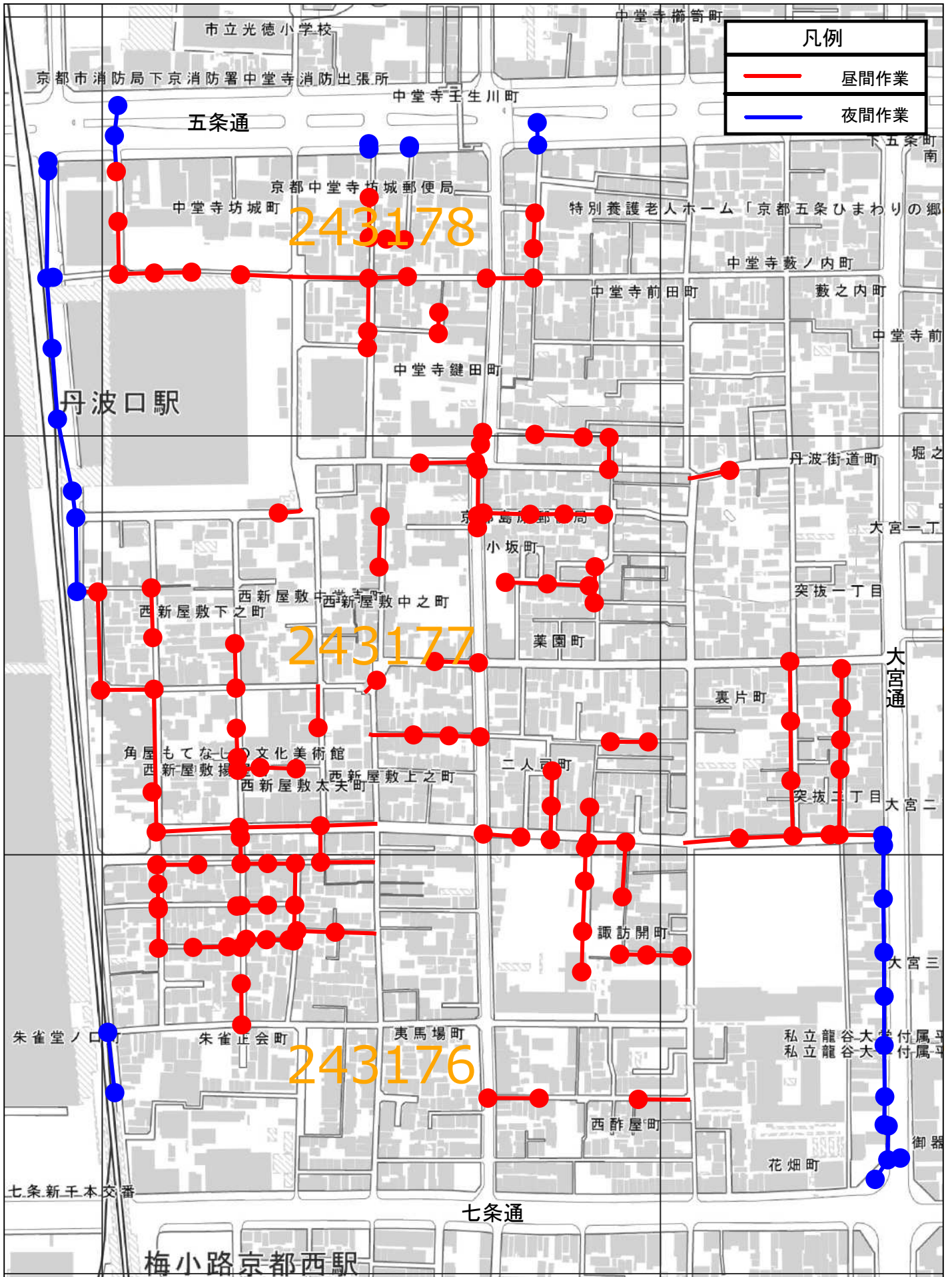
6 関係法令及び条例の遵守

受注者は、管路内調査業務の実施にあたっては、関連する関係法令及び条例等を遵守しなければならない。なお、道路上での管路内調査作業に際しては、道路使用に係る申請を行い、許可を得ること。

7 労災保険に関する取り扱い

受注者は、法定外の労災保険及びその他の保険（これに準ずるものを含む）に加入し、その加入証書の写しを速やかに監督員に提出しなければならない。

全体位置図



調査記録表（円形マンホール）

(様式-3)

No. 1

受注者 :
担当者 :
調査年月日 :

直接入力箇所

メッシュ番号	MH番号	種別	深さ(m)	形状寸法(mm)	築造年度	築造位置	写真番号	築造場所	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<table><thead><tr><th colspan="2">鉄蓋</th><th>受枠</th><th>調整Con</th><th>斜壁</th><th colspan="2">直壁</th><th>床版</th><th>側壁</th><th>底部</th><th>足掛金物</th></tr><tr><th>材質</th><th>形状</th><th>種別</th><th>高さ</th><th>形状</th><th>形状</th><th>個数</th><th>形状</th><th>個数</th><th>厚み</th><th>形状</th><th>高さ</th><th>種別</th><th>種別</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table> 流入流出管方向 ③右上流管 ②上流管 ④左上流管 ①下流管 I II III IV 人孔鉄蓋 調整部 床版 躯体(側壁) 直壁 斜壁(片斜) 足掛金物 本 備考: 異常箇所凡例 腐食 クラック 侵入水 破損 ズレ 閉塞 <table><thead><tr><th>調査項目</th><th>判定</th><th>写真No.</th><th>摘要</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="10">人孔上部</td><td>蓋部</td><td>ガタツキ</td><td></td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>路面との段差</td><td></td><td></td></tr><tr><td>磨耗</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損・変形</td><td></td><td></td></tr><tr><td>腐食</td><td></td><td></td></tr><tr><td>冠水の可能性</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浮上防止機能</td><td></td><td></td></tr><tr><td>転落防止機能</td><td></td><td></td></tr><tr><td>密閉性</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">調整部</td><td>コンクリートのクラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>モルタル</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">足掛け金物</td><td>腐食</td><td></td><td></td></tr><tr><td>欠落</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="10">壁</td><td rowspan="5">斜壁</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= mm</td></tr><tr><td>目地</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">直壁</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= cm</td></tr><tr><td>目地</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">躯体(側壁)</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= cm</td></tr><tr><td>目地</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="5">床版</td><td>腐食</td><td></td><td>A= m² (骨材露出, 鉄筋露出)</td></tr><tr><td>破損</td><td></td><td>A= m²</td></tr><tr><td>クラック</td><td></td><td>L= cm, t= mm</td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td>t= cm</td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">底部</td><td>インバート</td><td></td><td></td></tr><tr><td>石張り</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="10">管</td><td rowspan="3">下流管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">① 上流管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">② 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">③ 右</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">④ 左</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑤ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑥ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑦ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑧ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑨ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑩ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑪ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑫ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑬ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑭ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑮ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑯ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑰ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑱ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑲ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">⑳ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉑ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉒ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉓ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉔ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉕ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉖ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉗ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉘ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉙ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉚ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉛ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉜ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉝ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉞ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㉟ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊱ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊲ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊳ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊴ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊵ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊶ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊷ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊸ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊹ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊺ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊻ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊼ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊽ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊾ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㊿ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋀ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋁ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋂ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋃ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋄ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋅ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋆ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋇ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋈ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋉ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋊ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋋ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋌ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋍ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋎ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋏ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋐ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋑ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋒ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋓ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋔ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋕ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋖ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋗ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋘ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋙ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋚ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋛ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋜ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋝ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋞ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋟ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋠ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋡ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋢ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋣ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋤ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋥ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋦ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋧ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋨ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋩ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋪ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋫ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋬ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋭ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋮ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋯ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋰ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋱ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋲ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋳ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋴ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋵ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋶ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋷ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋸ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋹ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋺ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋻ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋼ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋽ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋾ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㋿ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌀ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌁ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌂ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌃ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌄ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌅ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌆ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌇ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌈ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌉ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌊ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌋ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌌ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌍ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌎ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌏ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌐ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌑ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌒ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌓ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌔ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌕ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌖ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌗ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌘ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌙ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌚ 副管</td><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌛ 副管</td><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌜ 副管</td><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td>閉塞</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌝ 副管</td><td>浸入水</td><td></td><td></td></tr><tr><td>破損/クラック</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ズレ</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">㌞ 副管</td><td></td></tr></tbody></table>										鉄蓋		受枠	調整Con	斜壁	直壁		床版	側壁	底部	足掛金物	材質	形状	種別	高さ	形状	形状	個数	形状	個数	厚み	形状	高さ	種別	種別															調査項目	判定	写真No.	摘要	人孔上部	蓋部	ガタツキ		クラック			路面との段差			磨耗			破損・変形			腐食			冠水の可能性			浮上防止機能			転落防止機能			密閉性			調整部	コンクリートのクラック			モルタル			浸入水			足掛け金物	腐食			欠落			壁	斜壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= mm	目地			直壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= cm	目地			躯体(側壁)	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= cm	目地			床版	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)	破損		A= m ²	クラック		L= cm, t= mm	ズレ		t= cm	浸入水			底部	インバート			石張り			管	下流管	破損/クラック			ズレ			閉塞			① 上流管	浸入水			破損/クラック			ズレ			② 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			③ 右	破損/クラック			ズレ			閉塞			④ 左	浸入水			破損/クラック			ズレ			⑤ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			⑥ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			⑦ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			⑧ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			⑨ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			⑩ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			⑪ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			⑫ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			⑬ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			⑭ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			⑮ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			⑯ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			⑰ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			⑱ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			⑲ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			⑳ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㉑ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㉒ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㉓ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㉔ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㉕ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㉖ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㉗ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㉘ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㉙ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㉚ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㉛ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㉜ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㉝ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㉞ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㉟ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㊱ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㊲ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㊳ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㊴ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㊵ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㊶ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㊷ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㊸ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㊹ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㊺ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㊻ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㊼ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㊽ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㊾ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㊿ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋀ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋁ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋂ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋃ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋄ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋅ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋆ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋇ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋈ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋉ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋊ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋋ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋌ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋍ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋎ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋏ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋐ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋑ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋒ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋓ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋔ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋕ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋖ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋗ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋘ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋙ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋚ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋛ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋜ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋝ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋞ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋟ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋠ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋡ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋢ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋣ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋤ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋥ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋦ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋧ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋨ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋩ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋪ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋫ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋬ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋭ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋮ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋯ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋰ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋱ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋲ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋳ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋴ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋵ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋶ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋷ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋸ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋹ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋺ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋻ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㋼ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㋽ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㋾ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㋿ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㌀ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㌁ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㌂ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㌃ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㌄ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㌅ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㌆ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㌇ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㌈ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㌉ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㌊ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㌋ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㌌ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㌍ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㌎ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㌏ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㌐ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㌑ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㌒ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㌓ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㌔ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㌕ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㌖ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㌗ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㌘ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㌙ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㌚ 副管	閉塞			浸入水			破損/クラック			㌛ 副管	ズレ			閉塞			浸入水			㌜ 副管	破損/クラック			ズレ			閉塞			㌝ 副管	浸入水			破損/クラック			ズレ			㌞ 副管	
鉄蓋		受枠	調整Con	斜壁	直壁		床版	側壁	底部	足掛金物																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
材質	形状	種別	高さ	形状	形状	個数	形状	個数	厚み	形状	高さ	種別	種別																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
調査項目	判定	写真No.	摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
人孔上部	蓋部	ガタツキ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	路面との段差																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	磨耗																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損・変形																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	腐食																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	冠水の可能性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浮上防止機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	転落防止機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	密閉性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
調整部	コンクリートのクラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	モルタル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
足掛け金物	腐食																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	欠落																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
壁	斜壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		ズレ		t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		目地																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	直壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		ズレ		t= cm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		目地																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
躯体(側壁)	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	ズレ		t= cm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	目地																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
床版	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	破損		A= m ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	クラック		L= cm, t= mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	ズレ		t= cm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
底部	インバート																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	石張り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
管	下流管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	① 上流管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	② 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	③ 右	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
④ 左	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑤ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑥ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑦ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑧ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑨ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑩ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑪ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑫ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑬ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑭ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑮ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑯ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑰ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑱ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑲ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
⑳ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉑ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉒ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉓ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉔ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉕ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉖ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉗ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉘ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉙ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉚ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉛ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉜ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉝ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉞ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㉟ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊱ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊲ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊳ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊴ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊵ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊶ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊷ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊸ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊹ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊺ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊻ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊼ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊽ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊾ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㊿ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋀ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋁ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋂ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋃ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋄ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋅ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋆ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋇ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋈ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋉ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋊ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋋ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋌ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋍ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋎ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋏ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋐ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋑ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋒ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋓ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋔ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋕ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋖ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋗ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋘ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋙ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋚ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋛ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋜ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋝ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋞ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋟ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋠ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋡ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋢ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋣ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋤ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋥ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋦ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋧ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋨ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋩ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋪ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋫ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋬ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋭ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋮ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋯ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋰ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋱ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋲ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋳ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋴ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋵ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋶ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋷ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋸ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋹ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋺ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋻ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋼ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋽ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋾ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㋿ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌀ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌁ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌂ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌃ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌄ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌅ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌆ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌇ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌈ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌉ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌊ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌋ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌌ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌍ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌎ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌏ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌐ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌑ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌒ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌓ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌔ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌕ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌖ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌗ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌘ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌙ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌚ 副管	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌛ 副管	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌜ 副管	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	閉塞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌝ 副管	浸入水																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	破損/クラック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	ズレ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
㌞ 副管																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

受注者 :
担当者 :
調査年月日 :

受注者 :
担当者 :
調査年月日 :

メッシュ番号	MH 番号	種別	深さ (m)	形状寸法 (mm)	築造 年度	築造 位置	写真 番号	築 造 場 所	備考

鉄蓋		受枠	調整Con	斜壁	直 壁		床版	側壁		底部	足掛金物		
材質	形状	種別	高さ	形状	形状	個数	形状	個数	厚み	形状	高さ	種別	種別

流入流出管方向

※躯体面に直角流出入でない場合
管口から背面壁までの寸法

①下流管 = cm

②上流管 = cm

③右上流管 = cm

④左上流管 = cm

調査項目	判定	写真No.	摘 要			
人孔上部	蓋部	ガタツキ				
	クラック					
	路面との段差					
	磨耗					
	破損・変形					
	腐食					
	冠水の可能性					
	浮上防止機能					
	転落防止機能					
	密閉性					
調整部	コンクリートのクラック					
	モルタル					
足掛け金物	腐食					
	欠落					
壁	斜壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)		
		破損		A= m ²		
		クラック		L= cm, t= mm		
		ズレ		t= mm		
		目地				
	直壁	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)		
		破損		A= m ²		
		クラック		L= cm, t= mm		
		ズレ		t= cm		
		目地				
躯体(側壁)	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)			
	破損		A= m ²			
床版	腐食		A= m ² (骨材露出, 鉄筋露出)			
	破損		A= m ²			
底部	インバート					
	石張り					
管	下流管	破損/クラック				
		ズレ				
		閉塞				
		① 浸入水				
	上流管	破損/クラック				
		ズレ				
		閉塞				
		② 浸入水				
	副管②	破損/クラック				
		ズレ				
閉塞						
浸入水						
右 上 流	破損/クラック					
	ズレ					
	閉塞					
	③ 浸入水					
副管③	破損/クラック					
	ズレ					
	閉塞					
	浸入水					
左 上 流	破損/クラック					
	ズレ					
	閉塞					
	④ 浸入水					
副管④	破損/クラック					
	ズレ					
	閉塞					
	浸入水					
流水の滞留						

備考：

異常箇所凡例

- 腐食
- クラック
- 浸入水
- 破損
- ズレ
- 閉塞

判定凡例	A・B・C	異常ランク
	—	異常無し
	×	調査該当項目無し