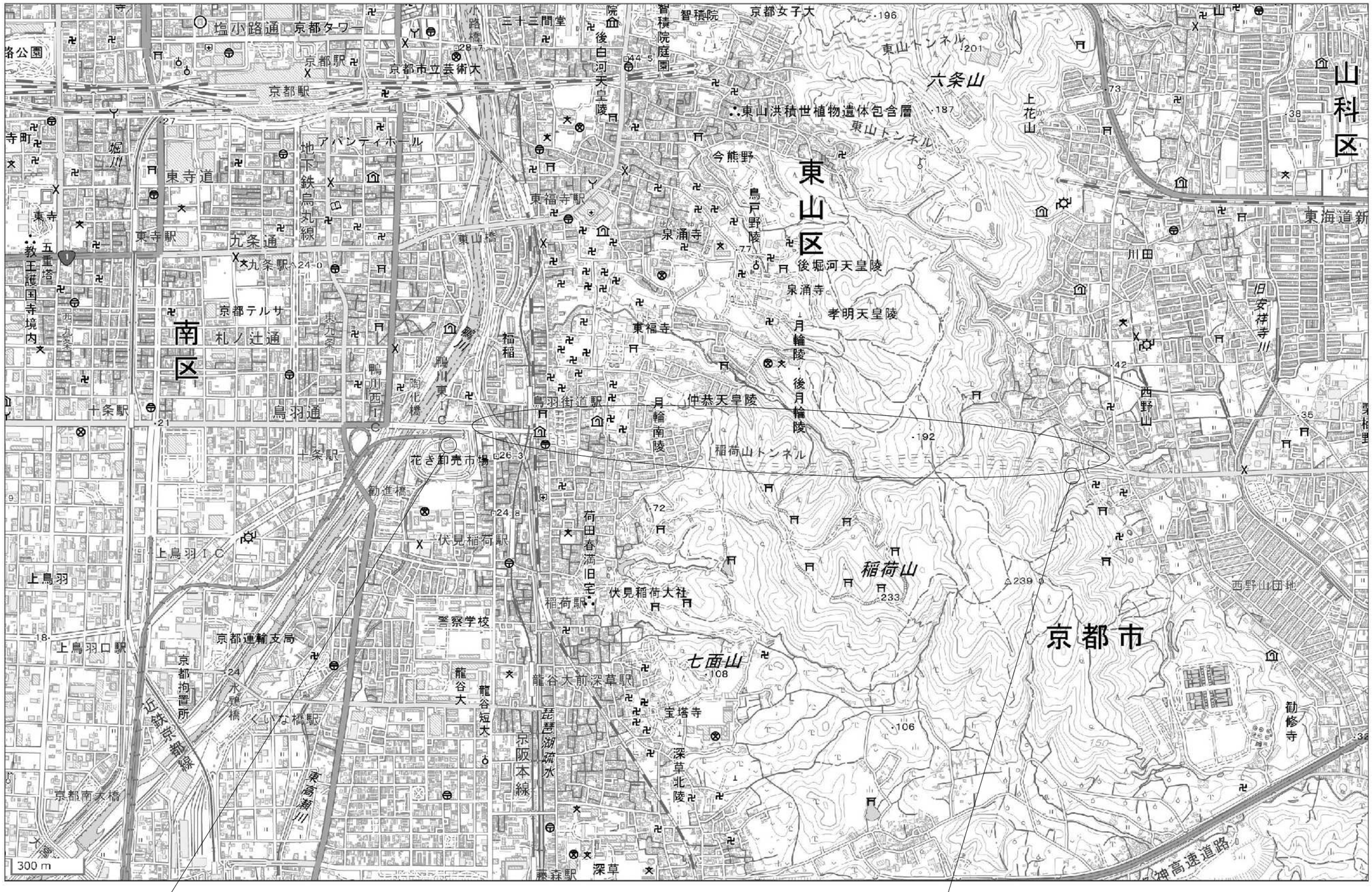
付近見取図



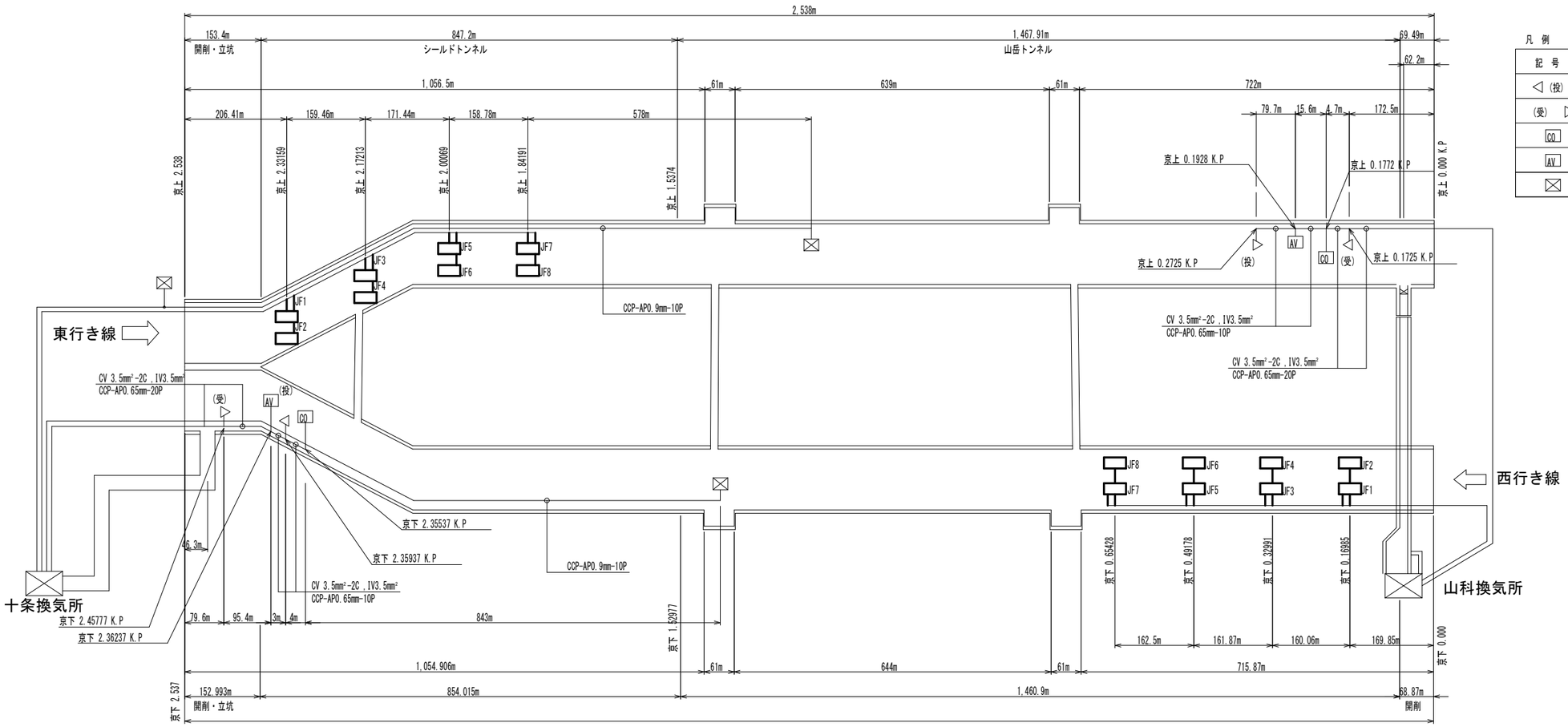
十条換気所
（京都市伏見区深草中川原町　地内）

山科換気所
（京都市山科区西野山桜ノ馬場町　地内）

：工事場所
稲荷山トンネル

工事名	稲荷山トンネル換気設備撤去工事		
工事場所	京都市伏見区深草相深町他　地内		
図面名	付近見取図		
事業年度	令和8年度		
縮尺	1：10,000	図面番号	1 / 6
京都市建設局土木管理部土木管理課			

トンネル換気設備撤去概要図



凡 例

記 号	機器名称	備 考
◁ (投)	煙霧透過率測定装置	
(受) ▷	煙霧透過率測定装置	
CO	一酸化炭素検出装置計	
AV	風向風速計	
⊠	湿度計	

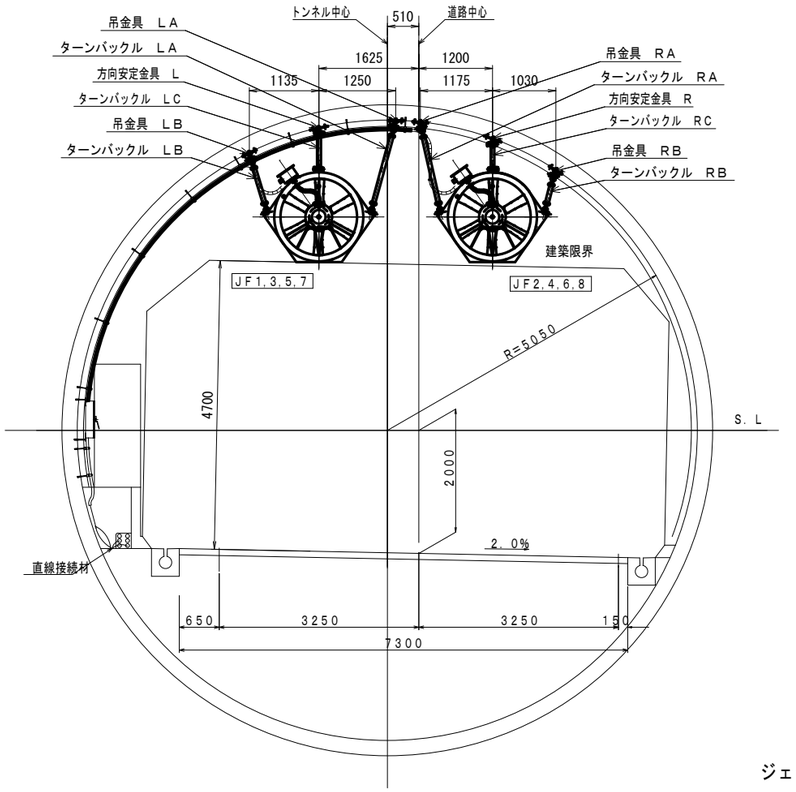
▭ : ジェットファン　JF1～JF8（東行、西行）計16台

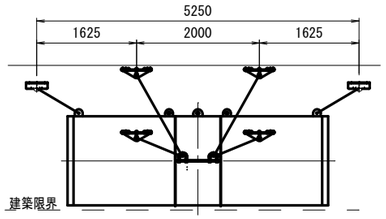
※ 太線部のジェットファンおよび配線は全て撤去する。

工 事 名	稲荷山トンネル換気設備撤去工事		
工事場所	京都市伏見区深草相深町他　地内		
図 面 名	トンネル換気設備撤去概要図		
事業年度	令和8年度		
縮　　尺	1:500	図面番号	2 / 6
京都市建設局土木管理部土木管理課			

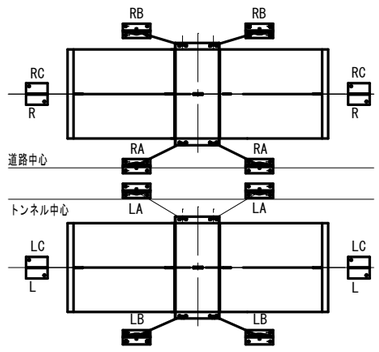
東行線ジェットファン撤去図(シールド区間) S=1:50,40,10,5
(JF1～JF8)

取付断面図
S=1:50



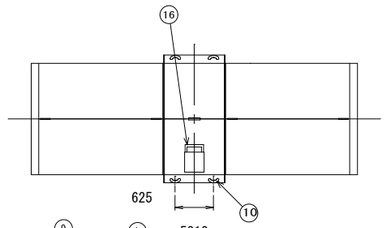


取付側面図

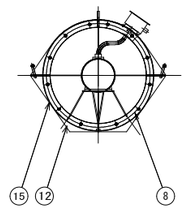


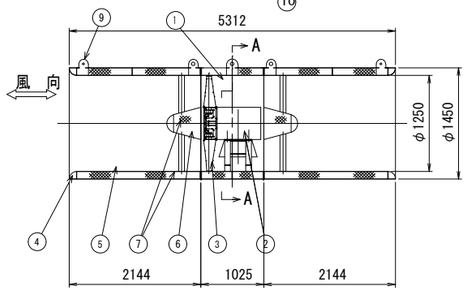
取付見上図

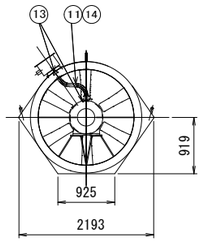
ジェットファン（Φ１２５０）本体図（撤去）
S＝１：４０



断面 A－A

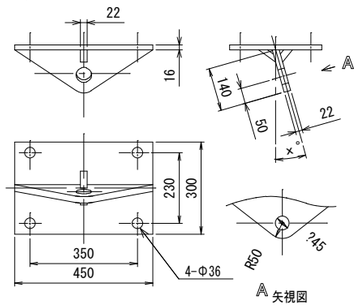




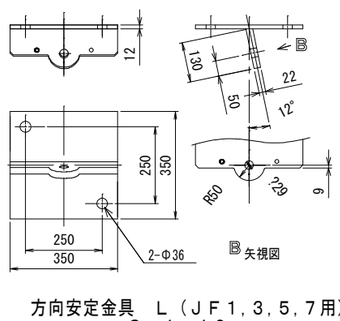


部品	品名	材質	数量	備考
①	送風筒部分	SS400 SEHC-P	1	
②	電動機	(全閉型)	1	3Φ 440V 60Hz 4P 30kW
③	羽根部分	AC4A	1	
④	入口ノズル	SPHC	2	
⑤	消音筒部分	SS400 SEHC-P	2	
⑥	消音ハブ	SUS304	2	
⑦	多孔鋼板	SUS304		
⑧	消音材	ガラス繊維		24.48kg/m³
⑨	方向安定金具	SS400	2	
⑩	吊金具	SS400	4	
⑪	リード線	FPケーブル	1	FP14□x4C
⑫	安定板	SS400	2	
⑬	防水コネクタ	呼び38-36	2	
⑭	フレキシブルチューブ	呼び３８	1	ビニル被覆2種可とう管
⑮	銘板	SUS304	1	
⑯	端子箱	ＳＰＨＣ	1	

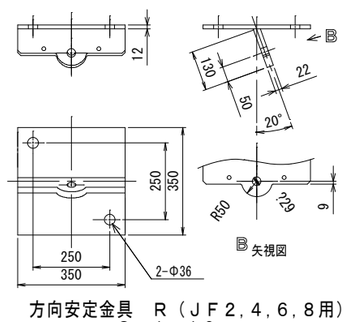
ジェットファン（φ１２５０）取付金具（撤去）



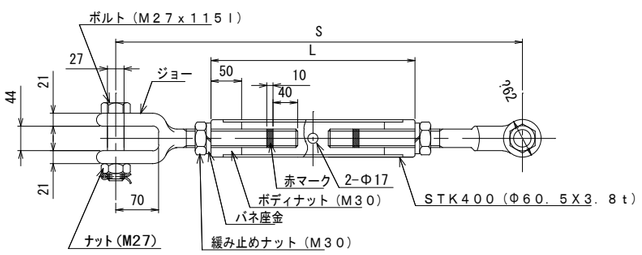
吊金具 LA，LB，RA，RB
S＝１：１０



方向安定金具 L（ＪＦ1，3，5，7用）
S＝１：１０



方向安定金具 R（ＪＦ2，4，6，8用）
S＝１：１０



ターンバックル LA，LB，LC，RA，RB，RC
S＝１：５

取付金具一覧（２台取付当り）

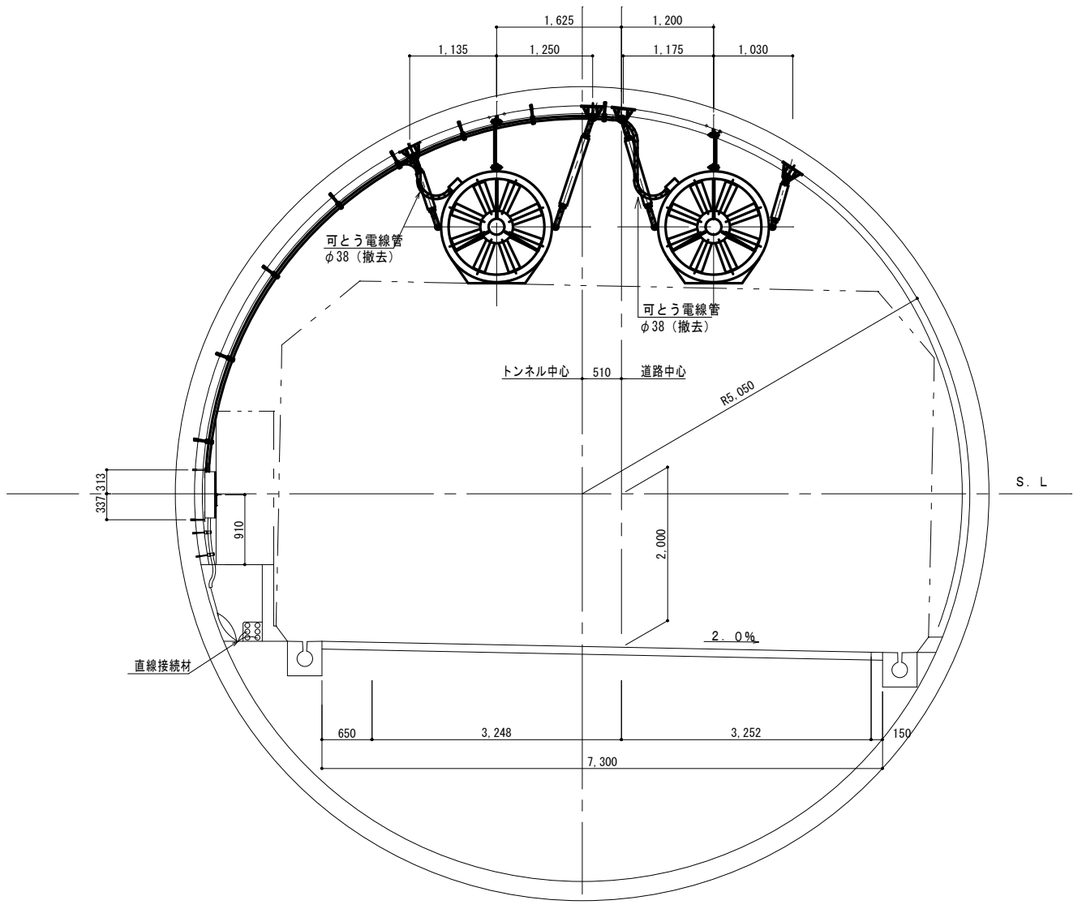
名称			材質	数量	備考
吊金具 LA	x=14°		SS400	2	
吊金具 LB	x=10°		SS400	2	
吊金具 RA	x=18°		SS400	2	
吊金具 RB	x=18°		SS400	2	
方向安定金具 L	図示		SS400	2	
方向安定金具 R	図示		SS400	2	
ターンバックルLA	L=1000	S=1596	STK400 SS400	2	
ターンバックルLB	L= 600	S=1143	STK400 SS400	2	
ターンバックルLC	L= 450	S= 897	STK400 SS400	2	
ターンバックルRA	L=1000	S=1558	STK400 SS400	2	
ターンバックルRB	L= 450	S= 932	STK400 SS400	2	
ターンバックルRC	L= 400	S= 795	STK400 SS400	2	

※太線部のジェットファン本体および金具は全て撤去する。
※既設のアンカーボルトは残置する。

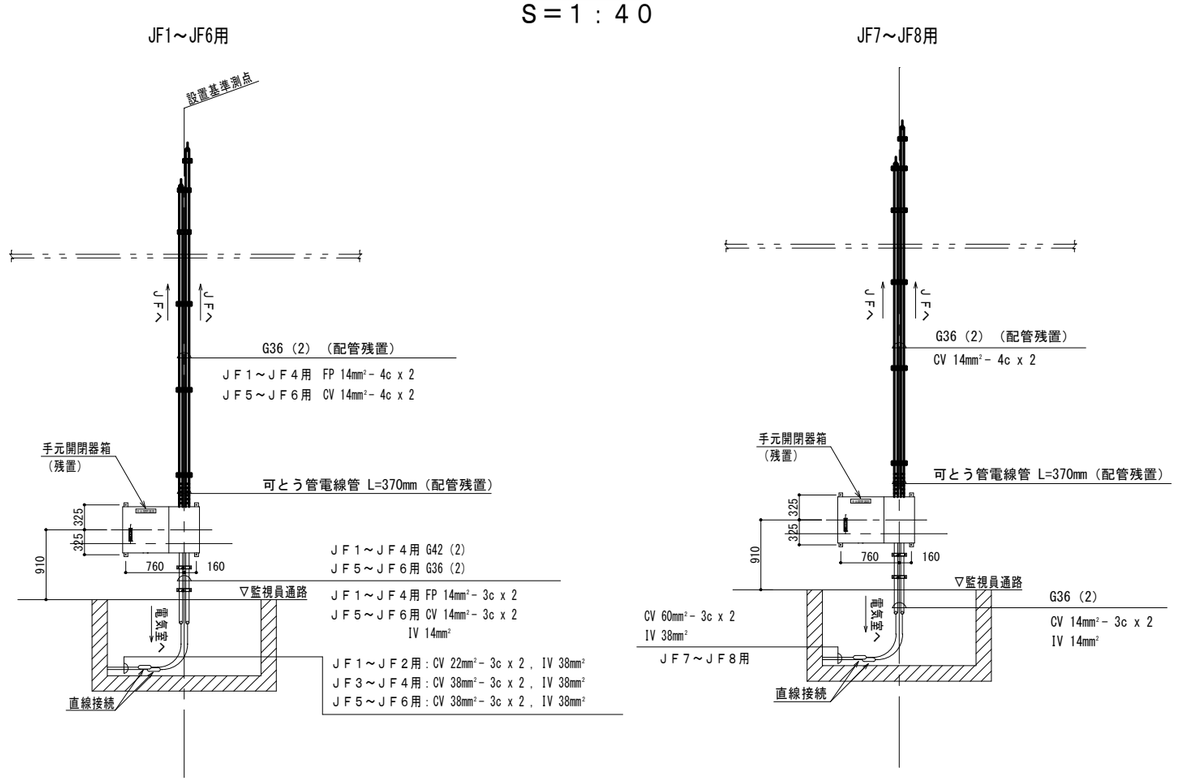
工事名	稲荷山トンネル換気設備撤去工事		
工事場所	京都市伏見区深草相深町他　地内		
図面名	東行線ジェットファン撤去図		
事業年度	令和8年度		
縮尺	1:50,40,10,5	図面番号	3 / 6
京都市建設局土木管理部土木管理課			

東行線ジェットファン廻り配線撤去図（シールド区間） S=1:40,10

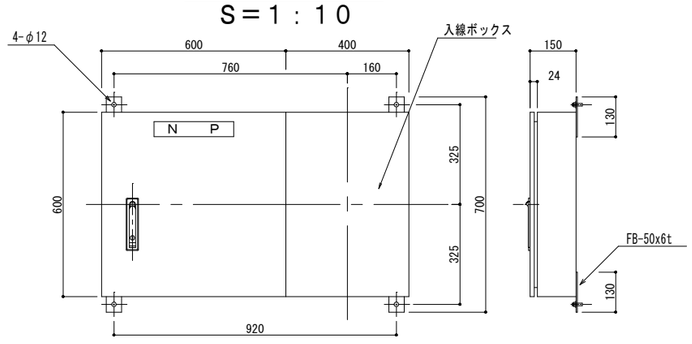
取付断面図
S＝１：４０



取付正面図
S＝１：４０

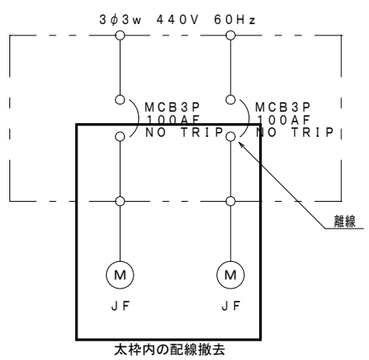


手元開閉器箱姿図
S＝１：１０



材質：SPCC 3.2t 以上
塗装：溶融亜鉛メッキ仕上げ（HDZ55）

結　線　図



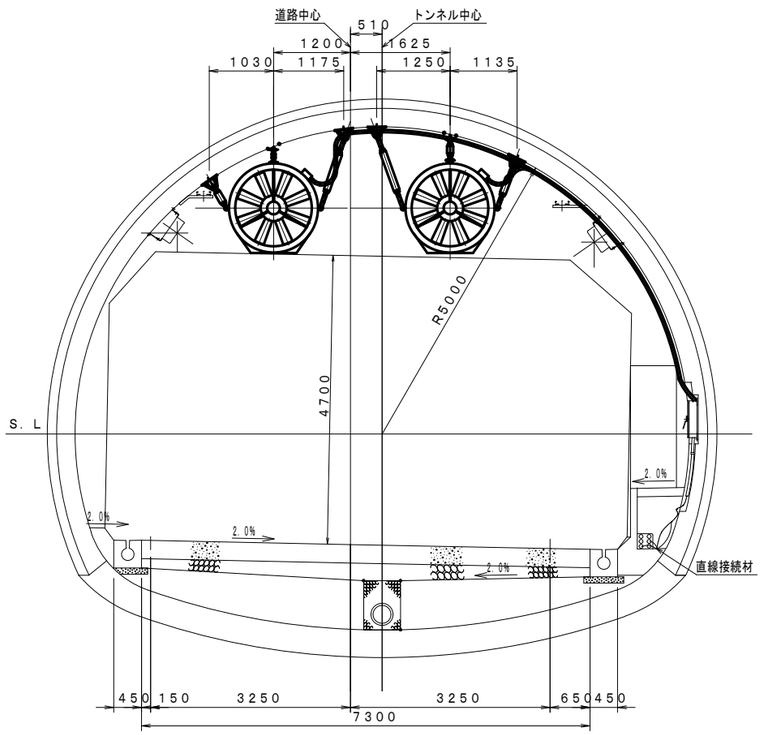
太枠内の配線撤去

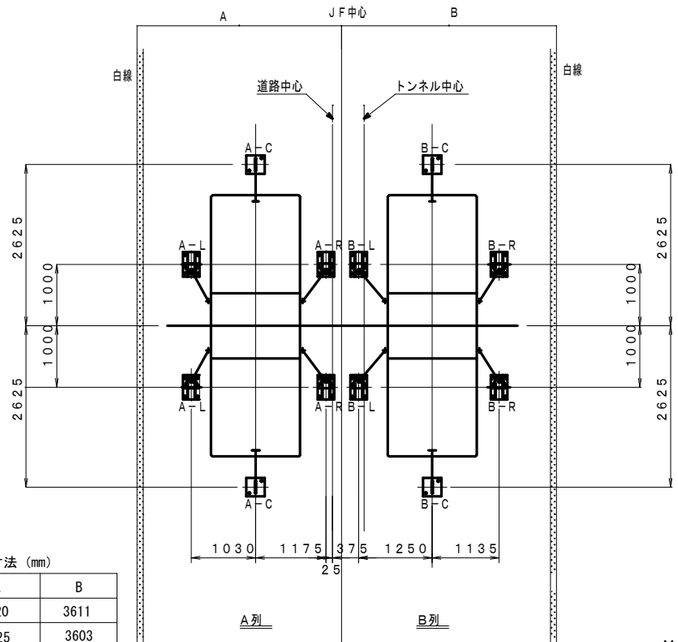
※太線部のジェットファンおよび配線は全て撤去する。

工 事 名	稲荷山トンネル換気設備撤去工事		
工事場所	京都市伏見区深草相深町他　地内		
図 面 名	東行線ジェットファン廻り 配線撤去図		
事業年度	令和8年度		
縮　　尺	1:40,10	図面番号	4 / 6
京都市建設局土木管理部土木管理課			

西行線ジェットファン撤去図（NATM区間） S=1:50,10
（JF1～JF8）

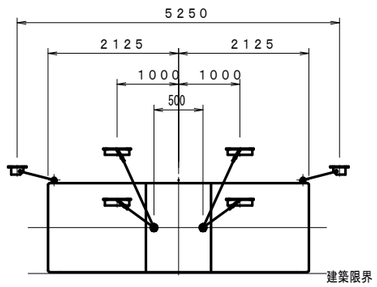
取付断面図
S=1:50



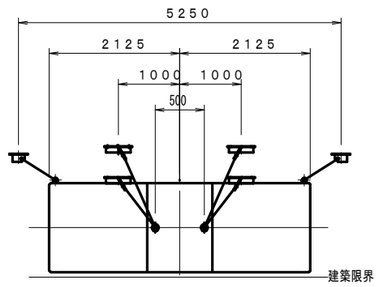


JF据付実測寸法（mm）

JFNO	A	B
1-2	3320	3611
3-4	3325	3603
5-6	3221	3609
7-8	3329	3610

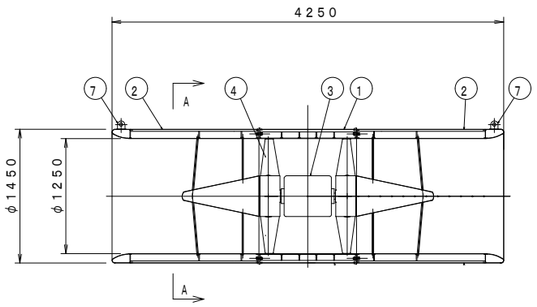


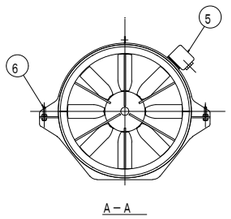
A列取付側面図



B列取付側面図

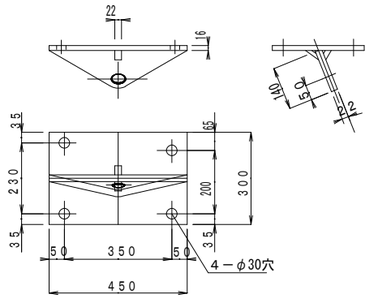
組立断面図



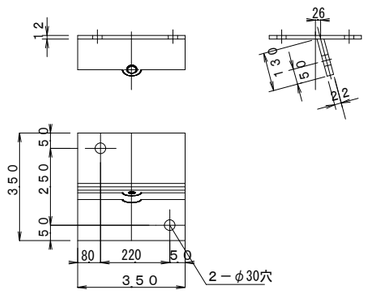


符号	名　称
①	ケーシング
②	ケーシング
③	電 動 機
④	羽 根 車
⑤	電動機端子箱
⑥	吊 金 具
⑦	方向安定金具

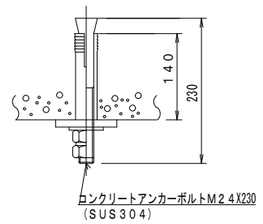
JF　吊金具 B-R（十条側）
（S＝1：10）



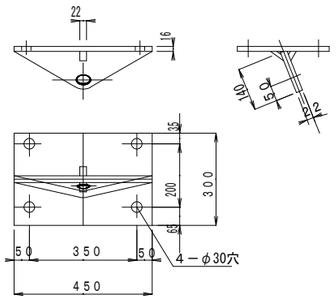
JF　方向安定金具 B-C
（S＝1：10）



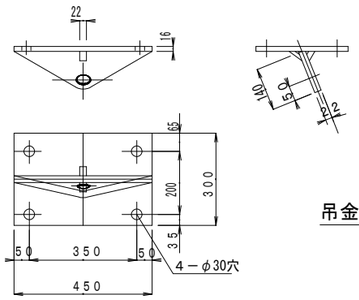
アンカーボルト
（S＝1：5）



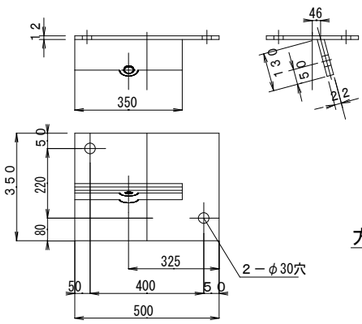
JF　吊金具 A-R
（S＝1：10）



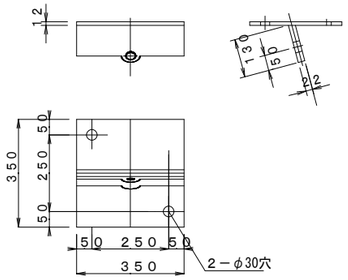
JF　吊金具 A-L
（S＝1：10）



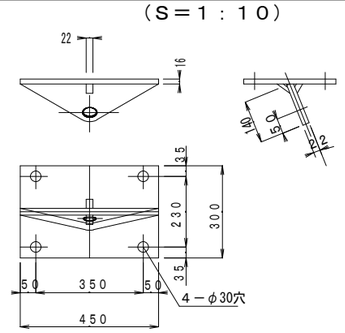
JF　方向安定金具 A-C
（S＝1：10）



方向安定金具（A－C，B－C用）
（S＝1：10）



吊金具（A－L，A－R，B－L，B－R用）
（S＝1：10）



ターンバックル寸法表

	L	A	1組
A－L	793	350	2
A－R	1363	800	2
B－L	1400	800	2
B－R	965	500	2
A－C	698	300	2
B－C	759	350	2

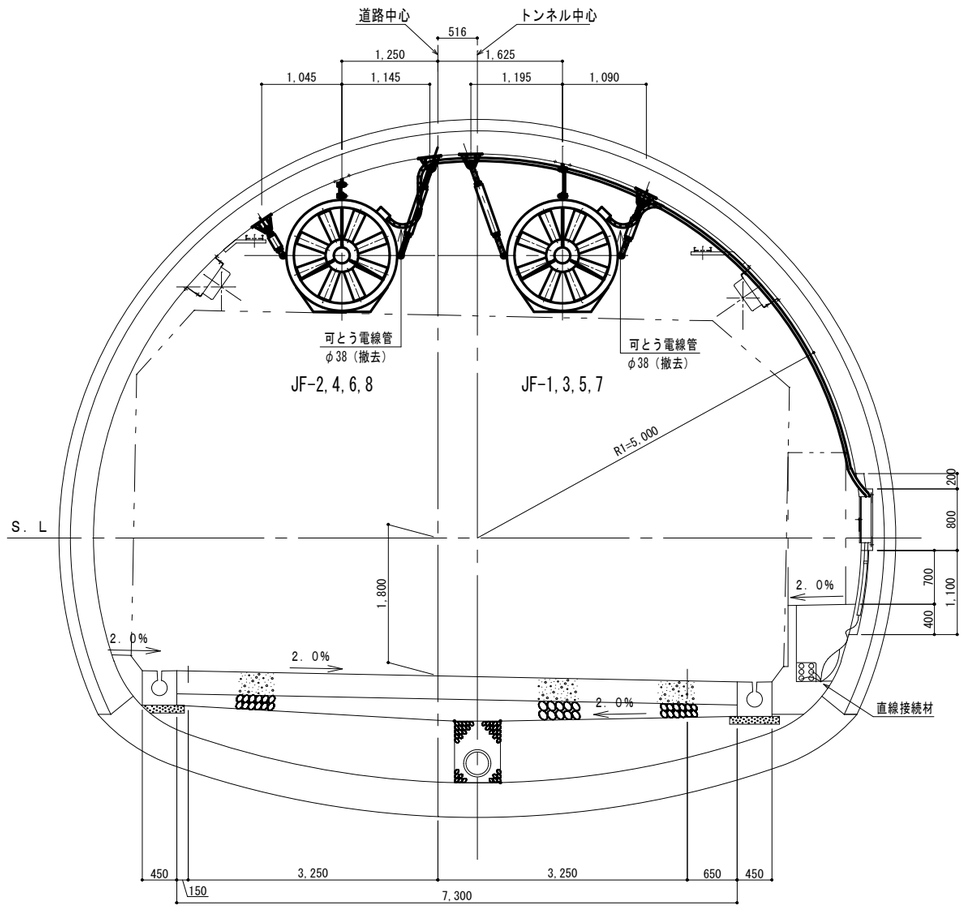


※太線部のジェットファン本体および金具は全て撤去する。
※既設のアンカーボルトは残置する。ただし、西行については、
　ダブルナット（ロックナット）で確実に脱落防止措置を行うこと。

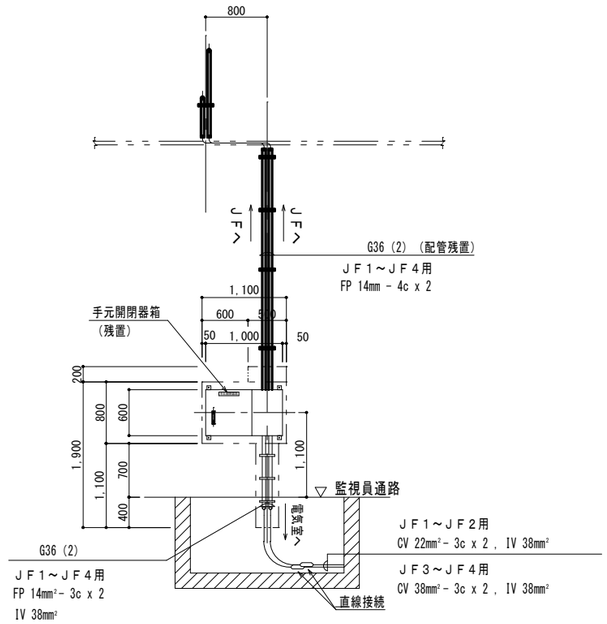
工 事 名	稲荷山トンネル換気設備撤去工事		
工事場所	京都市伏見区深草相深町他　地内		
図 面 名	西行線ジェットファン撤去図		
事業年度	令和8年度		
縮　　尺	1:50,10	図面番号	5 / 6
京都市建設局土木管理部土木管理課			

西行線ジェットファン廻り配線撤去図(NATM区間) S=1:40,10

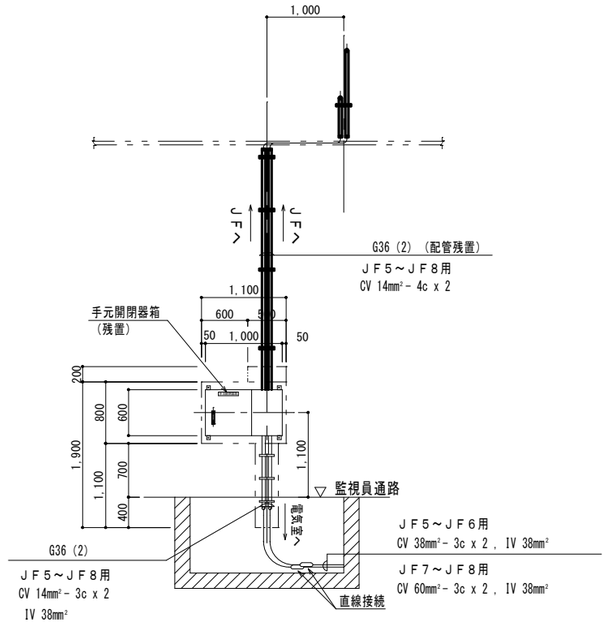
取付断面図
S＝1：40



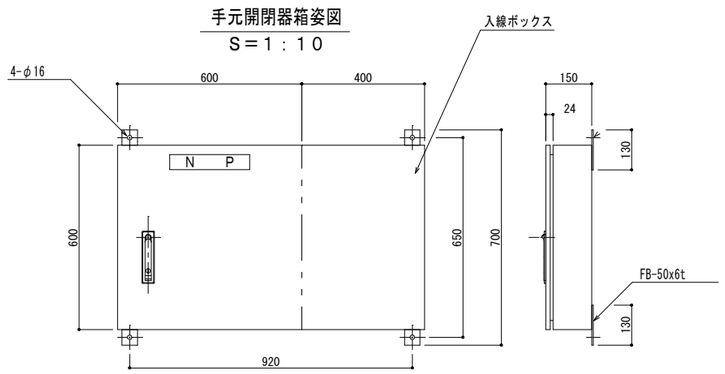
取付正面図（ＪＦ－１～４）
S＝1：40



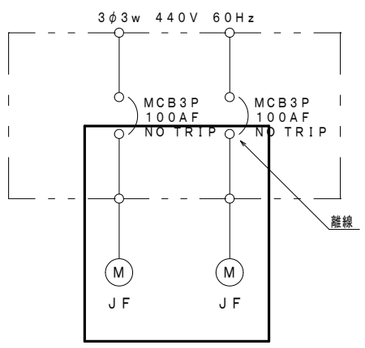
取付正面図（ＪＦ－５～８）
S＝1：40



手元開閉器箱姿図
S＝1：10



結　線　図



※太枠内の配線撤去

※太線部のジェットファンおよび配線は全て撤去する。

工事名	稲荷山トンネル換気設備撤去工事		
工事場所	京都市伏見区深草相深町他　地内		
図面名	西行線ジェットファン廻り配線撤去図		
事業年度	令和8年度		
縮尺	1:40,10	図面番号	6 / 6
京都市建設局土木管理部土木管理課			