

業 務 委 託 設 計 書

事業年度	令和 7年度		
設計年月	令和 年 月		
予算科目	款	項	目 節
履行場所	京都市内一円		
路線名又は河川名等			
委託業務名	令和 7 年度橋りょう点検（その 2）業務委託		
履行期間	契約日の翌日から令和 8 年 2 月 13 日まで		
事業課（所）名	橋りょう健全推進課	単 価 使 用 年 月	令和 年 月
業務番号		歩 掛 適 用 年 月	令和 年 月
変更回数		基 準 適 用 年 月	令和 年 月
前払金支出		単 価 地 区	

京都市 建設局

チェック欄	

委 託 概 要

橋りょう点検				橋	153
計画準備	橋	153	定期点検	橋	153
報告書作成	橋	153			

委 託 理 由

本業務は、「京都市橋りょう長寿命化修繕計画」に基づき、橋りょう点検を実施するものである。					
--	--	--	--	--	--

		設計額		請負額	
		金額	増減額	金額	増減額
業 務 費	前回	円	円	円	円
	今回	円		円	
内 業 務 価 格	前回	円	円	円	円
	今回	円		円	
訳 消費税相当額	前回	円	円	円	円
	今回	円		円	

積算参考資料（間接費補正一覽）

単価使用年月	2025年4月
歩掛適用年月	2025年4月
基準適用年月	2025年4月
単価地区	2601: I 地区

見積参考資料

積算で採用した見積等の単価は下表のとおりです。

工種 種別	名称	規格・仕様・条件等	単位	単価(円)	施工費（諸雑費込） 等の区分	備考
橋梁定期点検						
計画準備						
	計画準備	標準幅員8m程度 橋長2m以上50m以下	橋	60,804	☒ 直接人件費	
	計画準備	標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	63,426	☒ 直接人件費	
	計画準備	標準幅員12m程度 橋長2m以上50m以下	橋	76,927	☒ 直接人件費	
	計画準備 現地踏査を除く	標準幅員8m程度 橋長2m以上50m以下	橋	35,163	☒ 直接人件費	
	計画準備 現地踏査を除く	標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	37,785	☒ 直接人件費	
	計画準備 現地踏査を除く	標準幅員12m程度 橋長2m以上50m以下	橋	43,969	☒ 直接人件費	
	計画準備 現地踏査を除く	標準幅員12m程度 橋長50m超100m以下	橋	46,591	☒ 直接人件費	
	計画準備 現地踏査を除く	標準幅員12m程度 橋長100m超200m以下	橋	49,213	☒ 直接人件費	
	計画準備 現地踏査を除く	標準幅員18m程度 橋長10m以上50m以下	橋	52,219	☒ 直接人件費	
	計画準備 現地踏査を除く	標準幅員25m程度 橋長2m以上15m以下	橋	54,328	☒ 直接人件費	
	計画準備 現地踏査を除く	標準幅員25m程度 橋長20m超50m以下	橋	59,324	☒ 直接人件費	
	計画準備 現地踏査を除く	標準幅員40m程度 橋長10m超20m以下	橋	59,146	☒ 直接人件費	
	計画準備 ドローン活用		m2	59	☒ 直接人件費	
定期点検						
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長30m超50m以下	橋	77,438	☒ 直接人件費	
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	87,430	☒ 直接人件費	
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長2m以上15m以下	橋	54,956	☒ 直接人件費	
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長50m超100m以下	橋	103,142	☒ 直接人件費	

見積参考資料

積算で採用した見積等の単価は下表のとおりです。

工種 種別	名称	規格・仕様・条件等	単位	単価(円)	施工費（諸雑費込） 等の区分	備考
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長100m超200m以下	橋	114,383	☒ 直接人件費	
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員18m程度 橋長20m超30m以下	橋	84,932	☒ 直接人件費	
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員25m程度 橋長10m超15m以下	橋	67,446	☒ 直接人件費	
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員25m程度 橋長20m超30m以下	橋	93,675	☒ 直接人件費	
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員25m程度 橋長30m超50m以下	橋	116,157	☒ 直接人件費	
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員40m程度 橋長10m超15m以下	橋	92,426	☒ 直接人件費	
	定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員40m程度 橋長15m超20m以下	橋	111,161	☒ 直接人件費	
	現場撮影 ドローン活用		m2	156	☒ 直接人件費	
	データ整理・分析 ドローン活用		m2	173	☒ 直接人件費	
	定期点検 ドローン活用 (桁端部等)	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長10m超15m以下	橋	16,237	☒ 直接人件費	
	定期点検 ドローン活用 (桁端部等)	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長20m超30m以下	橋	22,482	☒ 直接人件費	
	定期点検 ドローン活用 (桁端部等)	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長30m超50m以下	橋	26,229	☒ 直接人件費	
	定期点検 ドローン活用 (桁端部等)	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	29,976	☒ 直接人件費	
	定期点検 ドローン活用 (桁端部等)	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長5m以上15m以下	橋	21,333	☒ 直接人件費	
	定期点検 ドローン活用 (桁端部等)	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長30m超50m以下	橋	32,474	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 新規	標準幅員8m程度 橋長2m以上15m以下	橋	26,589	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 新規	標準幅員8m程度 橋長20m超30m以下	橋	32,852	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 新規	標準幅員8m程度 橋長30m超50m以下	橋	40,003	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 新規	標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	61,913	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 新規	標準幅員12m程度 橋長2m以上15m以下	橋	31,643	☒ 直接人件費	

見積参考資料

積算で採用した見積等の単価は下表のとおりです。

工種 種別	名称	規格・仕様・条件等	単位	単価(円)	施工費（諸雑費込） 等の区分	備考
	損傷図作成 更新	標準幅員8m程度 橋長2m以上15m以下	橋	13,093	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員8m程度 橋長15m超30m以下	橋	14,621	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員8m程度 橋長30m超50m以下	橋	20,244	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	30,755	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員12m程度 橋長15m超30m以下	橋	18,953	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員12m程度 橋長30m超50m以下	橋	23,772	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員12m程度 橋長50m超100m以下	橋	34,894	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員12m程度 橋長100m超200m以下	橋	45,531	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員18m程度 橋長20m超30m以下	橋	22,563	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員25m程度 橋長2m以上15m以下	橋	24,007	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員25m程度 橋長20m超30m以下	橋	29,867	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員25m程度 橋長30m超50m以下	橋	35,324	☒ 直接人件費	
	損傷図作成 更新	標準幅員40m程度 橋長2m以上15m以下	橋	29,061	☒ 直接人件費	
	報告書作成					
	報告書作成	標準幅員8m程度 橋長2m以上200m以下	橋	17,745	☒ 直接人件費	
	報告書作成	標準幅員12m程度 橋長2m以上200m以下	橋	17,745	☒ 直接人件費	
	報告書作成	標準幅員18m程度 橋長15m超30m以下	橋	22,214	☒ 直接人件費	
	報告書作成	標準幅員25m程度 橋長2m以上15m以下	橋	17,745	☒ 直接人件費	
	報告書作成	標準幅員25m程度 橋長20m超30m以下	橋	22,214	☒ 直接人件費	

見積参考資料

積算で採用した見積等の単価は下表のとおりです。

工種 種別	名称	規格・仕様・条件等	単位	単価(円)	施工費（諸雑費込） 等の区分	備考
	報告書作成	標準幅員25m程度 橋長30m超100m以下	橋	26,322	☒ 直接人件費	
	報告書作成	標準幅員40m程度 橋長10m超15m以下	橋	17,745	☒ 直接人件費	
	報告書作成	標準幅員40m程度 橋長15m超20m以下	橋	22,214	☒ 直接人件費	
直接経費						
機械経費（橋梁定期点検）						
	機械経費 (橋梁定期点検) リフト車12m	標準幅員8m程度 橋長20m超30m以下	橋	21,620	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長5m超10m以下	橋	39,720	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長10m超15m以下	橋	44,130	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長15m超20m以下	橋	51,490	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長20m超30m以下	橋	63,250	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長30m超50m以下	橋	73,550	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	82,380	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) BT200	標準幅員12m程度 橋長20m超30m以下	橋	70,640	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) BT200	標準幅員12m程度 橋長30m超50m以下	橋	86,920	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) BT200	標準幅員12m程度 橋長50m超100m以下	橋	86,920	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) BT200	標準幅員12m程度 橋長100m超200m以下	橋	141,500	☒ 賃料、 ☒ 労務費、 ☒ 材料費	
	機械経費 (橋梁定期点検) ドローン機体損料		m2	100	☒ 損料	

見積参考資料

積算に準用した市販図書等の積算基準は下表のとおりです。

準用積算基準		発行機関	計上した細別	備考
図書名	発行年月等			
道路橋定期点検業務積算資料 (暫定版)	平成31年2月	国土交通省 道路局	計画準備、定期点検、 報告書作成、機械経費	

業務委託料内訳書

業務名	令和7年度橋りょう点検（その2）業務委託					業 項 種 目	土木設計業務 道路施設点検	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
道路施設点検		式	1					
橋梁定期点検		式	1					
計画準備		式	1					
計画準備	標準幅員8m程度 橋長2m以上50m以下	橋	8					
計画準備	標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	2					
計画準備	標準幅員12m程度 橋長2m以上50m以下	橋	2					
計画準備 現地踏査除く	標準幅員8m程度 橋長2m以上50m以下	橋	98					
計画準備 現地踏査除く	標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	5					
計画準備 現地踏査除く	標準幅員12m程度 橋長2m以上50m以下	橋	12					
計画準備 現地踏査除く	標準幅員12m程度 橋長50m超100m以下	橋	2					
計画準備 現地踏査除く	標準幅員12m程度 橋長100m超200m以下	橋	2					
計画準備 現地踏査除く	標準幅員18m程度 橋長10m以上50m以下	橋	1					
計画準備 現地踏査除く	標準幅員25m程度 橋長2m以上15m以下	橋	2					

業務委託料内訳書

業務名	令和7年度橋りょう点検（その2）業務委託					業 項	種 目	土木設計業務 道路施設点検	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
計画準備 現地踏査除く		標準幅員25m程度 橋長20m超50m以下	橋	3					
計画準備 現地踏査除く		標準幅員40m程度 橋長10m超20m以下	橋	2					
計画準備 トローン活用			m2	4,084					
定期点検			式	1					
定期点検		特定の溝橋等 標準幅員8m程度 橋長2m以上5m以下	橋	4					
定期点検		特定の溝橋等 標準幅員8m程度 橋長5m超10m以下	橋	1					
定期点検		特定の溝橋等 標準幅員8m程度 橋長10m超15m以下	橋	1					
定期点検		特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長2m以上5m以下	橋	3					
定期点検		特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長5m超10m以下	橋	30					
定期点検		特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長10m超15m以下	橋	20					
定期点検		特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長15m超20m以下	橋	23					
定期点検		特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長20m超30m以下	橋	18					
定期点検		特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長30m超50m以下	橋	3					

業務委託料内訳書

業務名	令和7年度橋りょう点検（その2）業務委託					業 項 種 目	土木設計業務 道路施設点検	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	5					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長2m以上15m以下	橋	2					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長15m超20m以下	橋	2					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長20m超30m以下	橋	6					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長30m超50m以下	橋	3					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長50m超100m以下	橋	2					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長100m超200m以下	橋	2					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員18m程度 橋長20m超30m以下	橋	1					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員25m程度 橋長10m超15m以下	橋	2					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員25m程度 橋長20m超30m以下	橋	2					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員25m程度 橋長30m超50m以下	橋	1					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員40m程度 橋長10m超15m以下	橋	1					
定期点検	特定の溝橋等以外 標準幅員40m程度 橋長15m超20m以下	橋	1					

業務委託料内訳書

業務名	令和7年度橋りょう点検（その2）業務委託				業 項	種 目	土木設計業務 道路施設点検
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場撮影 ドローン活用		m2	4,084				
データ整理・分析 ドローン活用		m2	4,084				
定期点検 ドローン活用 （桁端部等）	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長10m超15m以下	橋	1				
定期点検 ドローン活用 （桁端部等）	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長20m超30m以下	橋	4				
定期点検 ドローン活用 （桁端部等）	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長30m超50m以下	橋	8				
定期点検 ドローン活用 （桁端部等）	特定の溝橋等以外 標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	4				
定期点検 ドローン活用 （桁端部等）	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長5m以上15m以下	橋	1				
定期点検 ドローン活用 （桁端部等）	特定の溝橋等以外 標準幅員12m程度 橋長30m超50m以下	橋	2				
損傷図作成 新規	標準幅員8m程度 橋長2m以上15m以下	橋	1				
損傷図作成 新規	標準幅員8m程度 橋長20m超30m以下	橋	1				
損傷図作成 新規	標準幅員8m程度 橋長30m超50m以下	橋	1				
損傷図作成 新規	標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	2				
損傷図作成 新規	標準幅員12m程度 橋長2m以上15m以下	橋	2				

業務委託料内訳書

業務名	令和7年度橋りょう点検（その2）業務委託					業 項 種 目	土木設計業務 道路施設点検	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
損傷図作成 更新		標準幅員8m程度 橋長2m以上15m以下	橋	39				
損傷図作成 更新		標準幅員8m程度 橋長15m超30m以下	橋	37				
損傷図作成 更新		標準幅員8m程度 橋長30m超50m以下	橋	7				
損傷図作成 更新		標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	5				
損傷図作成 更新		標準幅員12m程度 橋長15m超30m以下	橋	7				
損傷図作成 更新		標準幅員12m程度 橋長30m超50m以下	橋	4				
損傷図作成 更新		標準幅員12m程度 橋長50m超100m以下	橋	2				
損傷図作成 更新		標準幅員12m程度 橋長100m超200m以下	橋	2				
損傷図作成 更新		標準幅員18m程度 橋長20m超30m以下	橋	1				
損傷図作成 更新		標準幅員25m程度 橋長2m以上15m以下	橋	2				
損傷図作成 更新		標準幅員25m程度 橋長20m超30m以下	橋	2				
損傷図作成 更新		標準幅員25m程度 橋長30m超50m以下	橋	1				
損傷図作成 更新		標準幅員40m程度 橋長2m以上15m以下	橋	1				

業務委託料内訳書

業務名	令和7年度橋りょう点検（その2）業務委託					業 項 種 目	土木設計業務 道路施設点検	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
報告書作成			式	1				
報告書作成		標準幅員8m程度 橋長2m以上200m以下	橋	125				
報告書作成		標準幅員12m程度 橋長2m以上200m以下	橋	20				
報告書作成		標準幅員18m程度 橋長15m超30m以下	橋	1				
報告書作成		標準幅員25m程度 橋長2m以上15m以下	橋	2				
報告書作成		標準幅員25m程度 橋長20m超30m以下	橋	2				
報告書作成		標準幅員25m程度 橋長30m超100m以下	橋	1				
報告書作成		標準幅員40m程度 橋長10m超15m以下	橋	1				
報告書作成		標準幅員40m程度 橋長15m超20m以下	橋	1				
共通			式	1				
共通(橋梁定期点検)			式	1				
打合せ等			式	1				
打合せ		中間打合せ2回	業務	1				内 1号

業務委託料内訳書

業務名	令和7年度橋りょう点検（その2）業務委託				業 項	種 目	土木設計業務 直接経費
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				
旅費交通費		式	1				内 2号
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(設計)		式	1				
機械経費(橋梁定期点検)		式	1				
機械経費(橋梁定期点検) リフト車12m	標準幅員8m程度 橋長20m超30m以下	橋	1				
機械経費(橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長5m超10m以下	橋	1				
機械経費(橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長10m超15m以下	橋	1				
機械経費(橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長15m超20m以下	橋	1				
機械経費(橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長20m超30m以下	橋	3				
機械経費(橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長30m超50m以下	橋	1				

業務委託料内訳書

業務名	令和7年度橋りょう点検（その2）業務委託				業 項	種 目	土木設計業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額		数量・金額増減	摘要
機械経費(橋梁定期点検) BT200	標準幅員8m程度 橋長50m超100m以下	橋	4					
機械経費(橋梁定期点検) BT200	標準幅員12m程度 橋長20m超30m以下	橋	3					
機械経費(橋梁定期点検) BT200	標準幅員12m程度 橋長30m超50m以下	橋	3					
機械経費(橋梁定期点検) BT200	標準幅員12m程度 橋長50m超100m以下	橋	2					
機械経費(橋梁定期点検) BT200	標準幅員12m程度 橋長100m超200m以下	橋	2					
機械経費(橋梁定期点検) トローン機体損料		m2	4,084					
安全費(橋梁定期点検)		式	1					
安全費(橋梁定期点検)	交通誘導警備員A	人	2					
安全費(橋梁定期点検)	交通誘導警備員B	人	94					
直接原価（その他原価除く）		式	1					
その他原価		式	1					内 3号
一般管理費等		式	1					内 4号
設計業務価格		式	1					

業務委託料内訳書

[illegible]

1 次内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 1号	打合せ	中間打合せ2回					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ			業務	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 2号	旅費交通費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接往復費			式	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 3号	その他原価						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費（設計業務）			式	1			
$\alpha \div (1 - \alpha)$			%				
その他原価			式	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	
歩掛適用年月	
労務調整係数	

内 4号	一般管理費等						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価			式	1			
$\beta \diagdown (1 - \beta)$			%				
一般管理費等			式	1			
調整額							
合計							

特記仕様書

委託業務名：令和7年度橋りょう点検（その2）業務委託

履行場所：京都市内一円

履行期間：契約日の翌日から令和8年2月13日まで

第1条（適用）

受注者は、本業務を履行するにあたり、本特記仕様書によるほか「土木設計業務等委託必携（令和7年2月、京都市）※」（以下「業務等委託必携」という。）によるものとする。

※ 京都市情報館「トップページ」⇒「まちづくり」⇒「技術管理」⇒「監督・検査」⇒「土木設計業務等の仕様書、様式等」参照

(<https://www.city.kyoto.lg.jp/kensetu/page/0000190817.html>)

第2条（成果品、電子納品）

1 本業務は、電子納品対象業務とする。電子納品とは、「調査、設計、工事などの各業務段階の最終成果を電子成果品として納品すること」をいう。ここでいう電子成果品とは、「京都市建設局電子納品実施要領（業務編）（令和6年3月）」（以下「要領」という。）に基づき作成された電子データをいう。

なお、要領に記載のない事項や疑義がある場合は、監督員と協議のうえ作成すること。

2 成果品は、要領に基づいて作成した電子成果品を電子媒体で1部提出するとともに、製本版1部〔報告書（簡易製本）1部〕を納品すること。

3 別途指示する一部の成果品について、ファイル名を電子納品用に変換する前のオリジナルデータ及び個別データ（jpgデータ、CADデータ）を提出すること。

4 成果品の提出の際には、電子納品チェックシステムによるチェックを行い、エラーがないことを確認後、ウイルス対策を行い提出すること。

第3条（前払金）

契約書第40条関係

前払金は、請負代金の30%以内とする。

第4条（管理技術者）

管理技術者は、本業務等の履行にあたり、以下の資格を満たすものとする。

1 技術士（建設部門：鋼構造及びコンクリート）

第5条（照査技術者及び照査の実施）

1 本業務は照査技術者により照査を行うものとする。

2 照査技術者は、以下の資格を満たすものとする。

(1) 技術士（建設部門：鋼構造及びコンクリート）

第6条（業務カルテの作成及び登録）

受注者は、契約時又は変更時において、委託料が100万円以上の業務について、業務実績情報システム（以下「テクリス」という。）に基づき、受注・変更・完了時に業務実績情報として「登録のための確認のお願い」を作成し、受注時は契約後、15日（休日等を除く）以内に、登録内容の変更時は変更があった日から、15日（休日等を除く）以内に、完了時は業務完了後、15日（休日等を除く）以内に、書面により監督員の確認を受けたうえで、登録機関に登録申請しなければならない。また、登録機関に登録後、テクリスより「登録内容確認書」をダウンロードし、直ちに監督員に提出しなければならない。

なお、変更時と完了時の間が、15日間（休日等を除く）に満たない場合は、変更時の提出を省略できるものとする。

第7条（業務目的）

橋りょう長寿命化修繕計画に必要な橋りょうデータを取得するために、以下の要領等に基づき、橋りょう点検を実施するものである。

- ・京都市橋りょう点検マニュアル（平成28年4月）
- ・道路橋定期点検要領（令和6年3月）
- ・道路橋定期点検要領（技術的助言の解説・運用標準）（令和6年3月）

ただし、形式が特殊な橋りょうなど、このマニュアル等による点検が困難な場合は監督員と協議を行うこと。

第8条（業務内容）

1 計画準備

本業務を実施するにあたり、仕様書等による業務内容の確認及び実施体制の確保を行う。

既存資料を収集・整理するとともに、橋りょう点検に先立って現地踏査を行い、橋りょうの変状（劣化・損傷等）程度を把握する他、橋りょうの立地環境、交通状況、交通規制の要否、新技術活用の適否（「第8条 9 新技術活用」参照）を含む近接手段等について現場の概況を調査する。また、橋りょう台帳の内容が現況と一致しているか確認すること（防護柵の種類、高さについても確認すること）。橋りょう台帳に現況との差異があるものについては、現況から必要な情報を収集しとりまとめること。

また、定期点検において必要な関係機関との協議用資料、説明用資料の作成及び必要な資料等の収集を行う。

資料等の確認を行えば現場概況を把握できる橋りょうに関しては現地踏査を省略できるものとし、速やかに橋りょう点検を行うこと。対象橋りょうは別紙－1に示しており、これと異なる場合は監督員と協議を行うこと。

2 定期点検（状態の把握（点検）及び診断（健全性の診断））

第7条第1項に基づく橋りょう点検を近接目視により行うとともに、点検対象部材単位での健全性の診断と橋りょう毎の健全性の診断を行う。足元条件は、基本的には梯子を想定しているが、別紙－1に示すように一部の橋りょうでは機械等による点検を想定している。関係機関協議や作業状況により変更する必要がある場合は、事前に監督員に報告すること。協議により

設計変更の対象とする。

点検に当たって、以下に留意すること。

- ・ 橋りょう箇所は橋りょう台帳、橋名板等で対象橋りょうであることを確認するとともに、GIS等により橋りょう位置が把握できる精度で座標確認を行うこと。
また、地図上で明らかな位置ズレ等がない場合は座標の変更は行わないこと。
- ・ 支承部の損傷状況を把握するため、堆積している土砂は点検時に取り除くこと。
- ・ 鉄筋露出や腐食箇所を発見した場合、錆を落とし、支給する錆止め塗料の塗布、防食テープの貼付けを行うこと。作業を行った場合は、作業前、作業中、作業後の写真を提出すること。
- ・ 健全な部材についても、後から「異常なし」であることが確認できるように写真を撮影し点検結果に含めること。
- ・ 点検中に第三者被害の恐れがある損傷、前回点検から著しく進行している損傷や、直ちに対策を必要とする状況が発見された場合は速やかに監督員に報告し、できる範囲での対応を行うこと。
- ・ 健全性の診断区分Ⅳと思われる損傷を発見した場合は、速やかに監督員に報告するとともに、当該橋りょうの点検結果をとりまとめること。また、緊急的な措置が必要な場合は、措置方法についても検討すること。
- ・ 点検後は、支給する点検シールを貼りつけること。貼りつける場所については、基本前回点検時のシールの位置とする。不明な場合は監督員と協議の上決定する。貼りつけた場所がわかるように、貼りつけ後の点検シールの写真を撮影し、点検結果に含めること。
- ・ 点検は、供用中の道路で行うことを考慮し、安全確保に万全を期するよう、以下の事項に留意すること。
 - 1 安全確保のための点検を実施すること。
 - 2 管理体制について確認を行うこと。
 - 3 警察、消防、関係機関等と緊急時の連絡体制の確認を行うこと。

3 定期点検（定期点検の結果の記録とその他記録の補完）

点検結果及び診断結果に基づき、道路橋定期点検要領（技術的助言の解説・運用標準）（令和6年3月）に示される記録様式を作成すること。併せて、損傷等の詳細を把握する資料として、京都市の点検記録様式に取りまとめること。とりまとめに当たって、詳細な部材の区分方法が記載されている上記要領を参考とすること。

路上の点検項目のうち、通行に影響を及ぼさない程度（橋りょう構造の安全性以外）の損傷である場合において、道路利用者及び第三者被害が想定される損傷や市民目線で不安感を抱くおそれのある損傷については、記録を残すとともに、その内容や所見をとりまとめて報告すること。

橋りょう台帳が無い場合は、新たに作成するとともに、現況との差異が認められる場合は、変更箇所がわかるように、朱書で修正を行うこと（簡単な図面の作成を含む）。橋りょう台帳の箇所図、図面、写真については、橋りょうごとにjpgに変換してまとめること。

4 報告書作成

点検業務の成果として、作成した資料や定期点検の結果の記録等のとりまとめを行う。報告書には、以下についてのとりまとめも含めること。

- ・ 支承部の土砂撤去に係る作業前、作業中、作業後の写真
- ・ 鉄筋露出部や腐食箇所の対応に係る作業前、作業中、作業後の写真
- ・ 道路利用者及び第三者被害が想定される損傷や市民目線で不安感を抱くおそれのある損傷
- ・ 橋りょう台帳の修正事項
- ・ 警察協議等に基づく規制状況や交通誘導警備員の配置状況

5 損傷図作成

別紙－１に示す一部の橋りょうについては損傷図を CAD で作成し、橋りょうごとにまとめて電子データを提出すること。前回点検時に作成した損傷図がある場合は既存データを更新すること。ただし、対象とする橋りょうについては、点検結果（損傷内容）に応じて変更するため、別途監督員と協議を行うこと。

6 打合せ

受注者は、業務における打合せにあたり、業務着手時、中間打合せ（２回）及び成果品納入時の計４回を行うものとする。ただし、中間打合せは、監督員と協議のうえ、打合せ回数を変更できるものとする。なお、業務着手時又は業務計画作成時及び業務完了時には原則として管理技術者が立会うものとする。

本業務において不明な点がある場合は、受注者が独自に判断せず、必ず事前に監督員に報告し確認を受けること。

また、橋りょうの損傷度の評価を校正するため、点検済の橋りょうから複数の橋りょうを抽出し、キャリブレーション（健全度の評価及び技術的な評価結果の擦り合わせを予定）を実施する。抽出する橋りょうは、RC 橋、PC 橋、鋼橋等からそれぞれ１～３橋程度を予定しているが、詳細は監督員と協議の上で決定することとする。

なお、打合せについては、「道路橋定期点検業務積算資料（暫定版）平成３１年２月」に基づき積算している。

7 関係機関協議

点検に伴う関係機関協議（警察協議、河川協議等）の申請等は原則本市が行うものとするが、協議に必要な資料は受注者が作成するものとする。ただし、協議資料の作成及び提出が遅れ、点検予定日までに、本市が協議を行う期間を十分に確保できない場合は、受注者の責務で協議を行うか、点検予定日を変更すること。

点検の際の隣接する地元関係者（官公庁等も含む）との協議は、受注者の独自の判断で実施してはならない。特に、実施区域、実施時間、実施日等に関する事項については、必ず監督員に報告し確認を受けること。

また、本業務実施中に民地内に立ち入る必要が生じた場合は、事前に所有者の承認を得なければならない。

なお、受注者は、業務実施に際して民有又は官有の施設を破損した場合は、受注者の費用負担で復旧し、すみやかに監督員に報告すること。

8 新技術活用

すべての点検対象橋りょうにおいて、点検支援技術（新技術）の活用が適するか否か、「別紙－２（フロー）」を参考に机上及び現地踏査により事前検討を行い、積極的に検討し、活用すること。また、活用する新技術は、「点検支援技術性能カタログ（令和７年４月 国土交通省）」を参考に、「新技術利用のガイドライン（案）（平成３１年２月 国土交通省）」に基づき、事前に監督員と協議することとし、設計変更の対象とする。使用する新技術については、性能及び活用時のコスト縮減額（試算方法も含める）を示すこと。

なお、別紙－１に示すドローン対象橋りょうについては、ドローンを活用した点検を予定しているが、「別紙－２（フロー）」を参考に机上及び現地踏査により事前検討を行い、活用に適していない場合（例えば、過去の点検結果や現地調査の結果から、点検車等を用いた近接により、たたき点検等を行う必要性が明らかな場合）は、監督員と協議の上でドローンの活用を中止し、点検車等を用いることとし、変更の対象とする。ドローンを活用する場合は、過去の点検調書と同箇所の写真を撮影し、ドローン点検により得られた成果物により損傷図を作成すること。

第９条（文書による変更手続き）

業務内容の変更等により設計変更を行う必要が生じた場合には、変更契約手続きを文書により確実に行うために、必要な指示や協議等は、打合せ簿や業務等委託関係書類等の書面により行うものとし、これがないものについては、設計変更の対象としない。

第１０条 （その他特記事項）

- １ 標準幅員が示す幅員の想定範囲は以下のとおりである。

標準幅員	幅員範囲
8m	0m を超え 10m 以下
12m	10m を超え 15m 以下
18m	15m を超え 20m 以下
25m	20m を超え 30m 以下
40m	30m を超え 50m 以下

- ２ 旅費交通費の積算条件は、以下のとおりである。

基地～現地 ライトバン運転台数・日	61 台・日
基地～現地 ライトバン日当運転時間	1.4 時間

- ３ 橋梁点検車等に係る機械経費については、「道路橋定期点検業務積算資料（暫定版）平成３１年２月」に基づき積算している。

4 作業時間については、8時から17時を標準としている。これと異なる場合は、監督員と協議を行うこと。

5 橋梁点検車、リフト車等を使用して、点検する橋りょう（別紙-1参照）については、交通誘導警備員を計上している。(A)を京北橋、太田橋のみ計上しており、それ以外については(B)を計上している。

配 置 場 所	交通誘導警備員 (1日当たりの編成人数)	編 成	昼間・夜間・ 24時間の別	交替要員 の有無
京北橋 太田橋	4 名	交通誘導警備員 A 1 名 交通誘導警備員 B 3 名	昼 間	無
それ以外の 橋りょう	3～4 名	交通誘導警備員 B 3～4 名	昼 間	無

6 諸事情によりやむを得ず橋りょう点検が実施できない場合や追加する場合など、橋りょう数が増減する場合は、協議により設計変更の対象とする。

7 その他については、監督職員の指示に従うこと。

橋りょうリスト

別紙ー1

契約 単位 通し No.	京都市 ID	橋りょう名	フリガナ	主な所在地	路線名	橋 長 (m)	幅 員 (m)	橋面積 (m2)	橋種	機械 経費等	計画 準備 現地踏 査有り (ドローン 除く)	計画 準備 現地踏 査除く	特定 溝橋等	損傷図 作成 (新規)	損傷図 作成 (更新)
1	3130	姑棄野橋	コキノハシ	右京区京北下町	横田町線	59.7	5.2	310.4	PC橋	ドローン					○
2	3131	殿橋	トノハシ	右京区京北下町	下周山線	58.9	10.0	589.3	PC橋	BT200		○			○
3	3155	観音橋	カンノンハシ	右京区京北周山町	縄ノ坂線	26.3	3.3	86.8	PC橋			○			○
4	2999	片波線2号橋(7号橋)	カタナミセン2ゴウハシ	右京区京北上黒田町折谷	片波線	7.8	4.5	35.1	RC橋			○			○
5	3110	秀迫橋	ビシコハシ	右京区京北上黒田町仲西	上黒田貴船線	18.0	5.7	102.6	PC橋			○			
6	3129	日吉橋	ヒヨシハシ	右京区京北中江町	塔辻線	54.0	3.4	183.6	RC橋			○			○
7	3127	亀ノ甲橋	カメノコウハシ	右京区京北比賀江町	山国雲ヶ畑線	64.0	6.2	396.8	PC橋	ドローン					
8	296	二の瀬橋(新二ノ瀬橋)	ニノセハシ	左京区鞍馬二ノ瀬町	京都広河原美山線	22.0	6.6	145.2	鋼橋	BT200		○			○
9	506	阿蘇谷橋	アソタニハシ	左京区鞍馬貴船町	上黒田貴船線	7.9	4.8	37.9	RC橋			○			○
10	822	奥ノ院橋	オクノインハシ	左京区鞍馬貴船町	市管理道路	9.4	1.5	14.1	鋼橋			○			○
11	317	梶取橋	カヅリハシ	左京区鞍馬貴船町	上黒田貴船線	32.1	12.0	385.2	鋼橋	ドローン					○
12	342	二ノ瀬大橋(上二ノ瀬橋)	ニノセオオハシ	左京区鞍馬二ノ瀬町	鞍馬6号線	17.1	4.3	73.5	鋼橋			○			○
13	316	梅ノ宮橋	ウメノミヤハシ	左京区鞍馬本町	上黒田貴船線	22.0	6.6	145.2	RC橋			○			○
14	504	奥貴船橋	オクキブネハシ	左京区鞍馬本町	上黒田貴船線	13.8	4.8	66.2	鋼橋			○			○
15	435	影山橋	カゲヤマハシ	左京区鞍馬本町	京都広河原美山線	8.1	5.0	40.7	PC橋			○			
16	820	地藏寺橋	ジゾウジハシ	左京区鞍馬本町	市管理道路	10.3	3.3	34.0	鋼橋			○			
17	369	十王堂橋	ジュウオウトウハシ	左京区鞍馬本町	京都広河原美山線	16.9	8.7	147.0	PC橋			○			
18	432	扶桑橋	フソウハシ	左京区鞍馬本町	京都広河原美山線	11.9	5.2	61.4	RC橋			○			○
19	315	蛇ヶ谷橋	ヘビガタニハシ	左京区鞍馬本町	上黒田貴船線	18.4	5.3	96.6	RC橋			○			
20	356	慶流橋	ケイリュウハシ	左京区岡崎円勝寺町	神宮道	24.2	23.0	556.6	PC橋			○			○
21	334	広道橋	ヒロミチハシ	左京区岡崎円勝寺町	岡崎通(2)	24.6	17.8	437.9	鋼橋			○			○
22	335	二条橋(左京)	ニジョウハシ	左京区岡崎成勝寺町	二条通	21.7	26.0	564.2	鋼橋			○			○
23	357	冷泉橋	レイセンハシ	左京区岡崎西天王町	冷泉通	23.0	14.4	331.2	PC橋			○			○
24	528	宮の脇橋	ミヤノワキハシ	左京区岡崎東天王町	丸太町通(1)	8.6	10.4	89.4	鋼橋			○		○	
25	807	田辺小橋	タナベコハシ	左京区下堤町	川端通(2)	14.0	32.0	448.0	鋼橋			○			○
26	842	田辺橋	タナベハシ	左京区下堤町	川端通(2)	17.7	35.3	623.9	PC橋			○			
27	854	今峠橋	イマトウゲハシ	左京区花脊大布施町	国道477号	98.6	9.7	956.4	鋼橋	BT200		○			○
28	855	高瀬橋	タカセハシ	左京区花脊大布施町	国道477号	56.5	9.7	548.1	鋼橋	BT200		○			○
29	841	椿橋	ツバキハシ	左京区花背原地町	京都広河原美山線	44.0	9.2	404.8	鋼橋	ドローン					○
30	719	寺谷第1号橋	テラタニダイ1ゴウハシ	左京区花背原地町	花脊1号線	13.1	4.3	56.2	鋼橋			○			○
31	720	寺谷第3号橋	テラタニダイ3ゴウハシ	左京区花背原地町	花脊1号線	10.6	4.0	42.5	RC橋			○			○
32	341	鍋谷橋	ナベタニハシ	左京区花背原地町	花脊2号線	20.4	4.3	87.7	鋼橋			○			○
33	433	深山橋	ミヤマハシ	左京区花背原地町	京都広河原美山線	11.0	9.7	106.9	鋼橋			○			○
34	434	下不動橋	シモフトウハシ	左京区花背大布施町	京都広河原美山線	9.5	5.4	50.8	RC橋			○			
35	410	田代橋	タシロハシ	左京区花背大布施町	国道477号	5.6	5.1	28.3	RC橋			○			○

橋りょうリスト

別紙ー1

契約 単位 通し No.	京都市 ID	橋りょう名	フリガナ	主な所在地	路線名	橋 長 (m)	幅 員 (m)	橋面積 (m2)	橋種	機械 経費等	計画 準備 現地踏 査有り (ドローン 除く)	計画 準備 現地踏 査除く	特定 溝橋等	損傷図 作成 (新規)	損傷図 作成 (更新)
36	398	角子橋	ツノコハシ	左京区花背大布施町	国道477号	10.3	10.5	108.2	鋼橋			○			
37	397	紅葉橋	モミジハシ	左京区花背大布施町	国道477号	10.3	9.2	94.8	鋼橋			○			
38	298	八槻橋	ヤマスハシ	左京区花背八槻町	京都広河原美山線	37.0	4.9	181.3	鋼橋			○			○
39	840	横差橋	ヨコサハシ	左京区花背八槻町	京都広河原美山線	65.0	9.2	598.0	鋼橋	BT200		○			
40	403	別所橋	ベツショハシ	左京区花背別所町	国道477号	14.6	9.3	135.8	PC橋			○			
41	3326	花園6号橋	ハナヅノロクゴウハシ	左京区岩倉花園町	岩倉197号線	12.2	6.0	73.2	BOX		○		○		
42	319	大宮橋	オオミヤハシ	左京区久多下の町	久多広河原線	15.1	8.3	125.3	鋼橋			○			○
43	338	国城橋	コクジョウハシ	左京区久多下の町	市管理道路	15.5	3.6	55.8	鋼橋			○			○
44	487	自性寺谷橋	ジショウジダニハシ	左京区久多下の町	久多広河原線	6.4	4.1	26.0	鋼橋			○			
45	477	里音橋	サトネハシ	左京区久多宮ノ町	久多広河原線	13.0	5.5	71.5	RC橋			○			○
46	663	宮の谷口橋	ミヤノタニクチハシ	左京区久多宮ノ町	久多3号線	10.4	3.8	39.5	PC橋			○			
47	488	口大谷橋	クチオオタニハシ	左京区久多宮の町	久多広河原線	6.3	6.8	42.8	PC橋			○			○
48	486	品の谷橋	シナタニハシ	左京区久多宮の町	久多広河原線	6.9	7.0	48.3	RC橋			○			○
49	336	樋之谷橋	ヒノタニハシ	左京区久多上の町	久多4号線	16.0	5.0	80.0	鋼橋			○			○
50	318	久多大橋	クオオハシ	左京区久多川合町	久多広河原線	32.5	8.2	266.5	鋼橋	ドローン					
51	491	椿谷橋	ツバキタニハシ	左京区久多川合町	久多広河原線	5.2	4.5	23.4	RC橋			○			○
52	337	観音谷橋	カンノンダニハシ	左京区久多中の町	久多4号線	19.5	3.8	74.1	鋼橋			○			○
53	340	下之町橋	シモチョウハシ	左京区広河原下之町	京都広河原美山線	22.0	4.3	94.6	RC橋			○			○
54	856	丁子谷口橋	チョウジダニグチハシ	左京区広河原杓子屋町	京都広河原美山線	37.4	9.2	344.1	鋼橋	ドローン					
55	339	菅原大橋	スガハラオハシ	左京区広河原菅原町	広河原28号線	17.5	5.8	101.5	鋼橋			○			○
56	431	菅原橋	スガワラハシ	左京区広河原菅原町	京都広河原美山線	12.2	2.4	29.2	RC橋			○			○
57	482	上天神橋	カミテンジンハシ	左京区広河原能見町	久多広河原線	10.0	4.6	46.0	RC橋			○			○
58	476	高橋口橋	タカハシクチハシ	左京区広河原能見町	久多広河原線	13.6	5.3	72.1	鋼橋			○			○
59	483	天神橋(天神谷口橋)	テンジンハシ	左京区広河原能見町	久多広河原線	10.0	4.6	46.0	RC橋			○			○
60	321	広瀬橋	ヒロセハシ	左京区広河原能見町	久多広河原線	20.0	5.8	116.0	鋼橋			○			○
61	484	札幌橋	フダバハシ	左京区広河原能見町	久多広河原線	10.0	3.6	36.0	RC橋			○			○
62	300	出合橋	デアイハシ	左京区広河原尾花町	京都広河原美山線	16.0	7.8	124.8	鋼橋			○			○
63	857	天井瀧橋	テンジョウタキハシ	左京区広河原尾花町	京都広河原美山線	39.5	9.2	363.4	鋼橋	ドローン					
64	3329	高野川北泉橋	タカノカワホクセンハシ	左京区高野北泉町	北泉通	47.7	13.3	634.4	鋼橋	BT200	○				
65	747	高岸小橋	タカキシコハシ	左京区鹿ヶ谷高岸町	東第四緯17号線	11.6	5.8	66.8	RC橋			○			
66	520	馬場橋	ババハシ	左京区浄土寺下馬場町	蹴上高野線	11.1	23.0	255.3	鋼橋			○			○
67	743	真如堂橋	シンニョドウハシ	左京区浄土寺真如町	東第四経7号線	8.0	4.5	36.0	RC橋			○			○
68	744	日吉橋	ヒヨシハシ	左京区浄土寺真如町	東第四緯1ー1号線	8.6	6.0	51.3	RC橋			○			○
69	730	西村橋	ニシムラハシ	左京区浄土寺石橋町	東第三経26号線	8.4	5.2	43.7	PC橋			○			
70	734	北東田橋	キタヒガシダハシ	左京区浄土寺東田町	東第三緯16号線	6.2	2.4	14.9	鋼橋			○			○

橋りょうリスト

別紙ー1

契約 単位 通し No.	京都市 ID	橋りょう名	フリガナ	主な所在地	路線名	橋 長 (m)	幅 員 (m)	橋面積 (m2)	橋種	機械 経費等	計画 準備 現地踏 査有り (ドローン 除く)	計画 準備 現地踏 査除く	特定 溝橋等	損傷図 作成 (新規)	損傷図 作成 (更新)
71	735	東田橋	ヒガシダハシ	左京区浄土寺東田町	東第三緯22号線	13.0	2.4	31.2	鋼橋			○			○
72	736	南田北橋	ミナミダキタハシ	左京区浄土寺南田町	東第三緯27号線	8.4	5.0	42.0	RC橋			○			○
73	737	南田南橋	ミナミダミナミハシ	左京区浄土寺南田町	東第三緯29号線	9.0	5.9	53.1	PC橋			○			
74	739	浄盛橋	ジョウセイハシ	左京区浄土寺馬場町	東第三緯40号線	8.0	5.7	45.3	RC橋			○			○
75	738	浄楽橋	ジョウラクハシ	左京区浄土寺馬場町	東第三緯34号線	9.2	5.3	48.8	PC橋			○			
76	662	秋月小橋	アキヅキコハシ	左京区聖護院蓮華蔵町	錦林経11号線	8.0	4.5	36.0	RC橋			○			○
77	359	秋月橋	アキヅキハシ	左京区聖護院蓮華蔵町	錦林経11号線	15.5	4.5	69.8	鋼橋			○			○
78	364	市原大橋	イチハラオオハシ	左京区静海市市原町	京都広河原美山線	105.0	12.0	1260.0	鋼橋	BT200		○			○
79	295	市原人道橋	イチハラジンドウキョウ	左京区静海市市原町	下鴨静原大原線	31.6	4.1	129.6	RC橋	ドローン					○
80	294	市原橋	イチハラハシ	左京区静海市市原町	下鴨静原大原線	24.0	7.2	172.8	鋼橋	ドローン					○
81	343	上市原橋	カミイチハラハシ	左京区静海市市原町	静市1号線	18.0	2.9	51.3	鋼橋			○			○
82	361	下野中橋	シモノナカハシ	左京区静海市市原町	静市緯28号線	21.8	6.7	146.1	鋼橋	BT200		○			○
83	366	向山2号橋	ムカイヤマ2ゴウハシ	左京区静海市市原町	京都広河原美山線	28.0	12.5	350.0	鋼橋	BT200		○			○
84	358	向山一号橋	ムカイヤマイチゴウハシ	左京区静海市市原町	京都広河原美山線	27.0	12.5	337.5	鋼橋	BT200		○			
85	373	向山一号橋	ムカイヤマイチゴウハシ	左京区静海市市原町	静市緯33号線	24.1	8.5	204.9	PC橋	ドローン					
86	367	向山三号橋	ムカイヤマサンゴウキョウ	左京区静海市市原町	京都広河原美山線	28.0	12.0	336.0	鋼橋	BT200		○			○
87	368	向山四号橋	ムカイヤマヨンゴウキョウ	左京区静海市市原町	京都広河原美山線	40.0	12.0	480.0	鋼橋	BT200		○			○
88	326	稻荷橋	イナリハシ	左京区静海市静原町	静市2号線	15.6	2.9	45.1	鋼橋			○			○
89	365	鬼谷大橋	オニダニオオハシ	左京区静海市静原町	下鴨静原大原線	38.0	12.5	475.0	鋼橋	BT200		○			○
90	310	静原人道橋	シズハラジンドウキョウ	左京区静海市静原町	下鴨静原大原線	32.1	2.3	73.8	鋼橋			○			○
91	309	静原橋	シズハラハシ	左京区静海市静原町	下鴨静原大原線	32.1	8.2	263.2	鋼橋	ドローン					○
92	376	孫田橋	マゴタハシ	左京区静海市静原町	市管理道路	16.0	4.7	75.2	鋼橋			○			○
93	454	打合橋	ウチアイハシ	左京区静海市野中町	下鴨静原大原線	11.0	7.2	79.2	PC橋	BT200		○			○
94	360	野中橋	ノナカハシ	左京区静海市野中町	静市経17号線	20.6	6.9	142.1	鋼橋	BT200		○			○
95	370	広芝大橋	ヒロシバオオハシ	左京区静海市野中町	下鴨静原大原線	25.0	12.5	312.5	鋼橋			○			○
96	372	井出橋	イデハシ	左京区大原井出町	大原2号線	18.9	5.8	109.6	PC橋			○			○
97	346	元井出橋	モトイデハシ	左京区大原戸寺町	大原3号線	27.0	4.0	108.0	鋼橋			○			○
98	344	千田橋	センダハシ	左京区大原勝林院町	大原7号線	18.0	4.0	72.0	鋼橋			○			○
99	287	平本橋	ヒラモトハシ	左京区大原勝林院町	国道367号	48.0	8.5	408.0	鋼橋	BT200		○			○
100	385	呂川橋	ロウカハシ	左京区大原勝林院町	国道367号	10.0	8.5	85.0	PC橋	BT200		○			○
101	308	一ノ瀬橋	イチノセハシ	左京区大原小出石町	国道477号	18.0	8.0	144.0	鋼橋			○			○
102	400	馬橋	ウマハシ	左京区大原小出石町	国道477号	8.7	4.8	41.8	鋼橋			○			○
103	639	北橋	キタハシ	左京区大原小出石町	大原25号線	13.0	5.2	67.0	RC橋			○			○
104	399	坂尻橋	サカジリハシ	左京区大原小出石町	国道477号	14.1	8.2	115.6	PC橋			○			
105	289	新伊香立橋	シンイカダチハシ	左京区大原小出石町	国道367号	27.0	8.5	229.5	鋼橋			○			○

橋りょうリスト

別紙ー1

契約 単位 通し No.	京都市 ID	橋りょう名	フリガナ	主な所在地	路線名	橋 長 (m)	幅 員 (m)	橋面積 (m2)	橋種	機械 経費等	計画 準備 現地踏 査有り (ドローン 除く)	計画 準備 現地踏 査除く	特定 溝橋等	損傷図 作成 (新規)	損傷図 作成 (更新)
106	290	新高橋	シンタカハシ	左京区大原小出石町	国道367号	31.0	8.5	263.5	鋼橋	ドローン					○
107	396	高橋	タカハシ	左京区大原小出石町	大原25号線	12.0	5.1	61.2	RC橋			○			○
108	302	二ノ瀬橋	ニノセハシ	左京区大原小出石町	国道477号	22.0	7.3	160.6	鋼橋			○			○
109	291	前田橋	マエダハシ	左京区大原小出石町	国道367号	19.6	8.5	166.6	鋼橋	BT200		○			○
110	627	三谷第一橋	ミタニダイイチハシ	左京区大原小出石町	大原18号線	9.4	3.6	33.8	PC橋			○			○
111	628	三谷第二橋	ミタニダイニハシ	左京区大原小出石町	大原18号線	8.2	4.0	32.8	PC橋			○			○
112	353	大原草生橋	オオハラクサオハシ	左京区大原草生町	大原8号線	20.0	1.5	29.0	鋼橋			○			○
113	617	上荒谷橋	カミアラタニハシ	左京区大原大見町	大原17号線	10.7	4.2	44.9	鋼橋			○			○
114	616	下荒谷橋	シモアラタニハシ	左京区大原大見町	大原17号線	12.1	4.2	50.8	鋼橋			○			○
115	324	すごろ橋	スゴロハシ	左京区大原大見町	大原17号線	16.3	4.7	76.6	鋼橋			○			○
116	618	燧打谷橋	ヒウチダニハシ	左京区大原大見町	大原17号線	10.0	4.0	40.0	鋼橋			○			○
117	325	竜返橋	リュウヘンハシ	左京区大原大見町	大原17号線	15.8	4.6	72.7	鋼橋			○			○
118	305	中央橋	チュウオウハシ	左京区大原野村町	下鴨静原大原線	26.0	6.5	169.0	鋼橋			○			○
119	306	中央橋人道橋	チュウオウハシジントウキョウ	左京区大原野村町	下鴨静原大原線	26.0	2.7	69.4	鋼橋			○			
120	345	和田橋	ワタハシ	左京区大原来迎院町	大原26号線	21.5	4.8	103.6	RC橋			○			○
121	864	東久保田橋	ヒガシクボタハシ	左京区東久保田町	北白川経57号線	10.0	7.2	72.0	PC橋			○			
122	717	鳥居橋	トリイハシ	左京区南禅寺草川町	栗田経3号線	2.5	6.4	16.0	BOX			○	○		
123	521	南禅寺橋	ナンゼンジハシ	左京区南禅寺草川町	蹴上高野線	11.0	21.5	236.1	鋼橋			○			○
124	716	福地橋	フクチハシ	左京区南禅寺福地町	南禅寺経7号線	2.4	3.6	8.7	RC橋			○			
125	392	蛸谷橋	タコヤハシ	左京区八瀬花尻町	国道367号	3.8	6.7	25.5	RC橋			○			
126	286	花尻橋	ハナジリハシ	左京区八瀬花尻町	国道367号	28.0	10.5	294.0	鋼橋			○			○
127	285	美濃瀬橋	ミノセハシ	左京区八瀬花尻町	国道367号	30.4	11.9	361.8	鋼橋	ドローン					○
128	772	神出橋	カミデハシ	左京区八瀬近衛町	八瀬200号線	4.5	2.0	9.1	鋼橋			○			○
129	348	窯風呂橋	カマブロハシ	左京区八瀬秋元町	八瀬23号線	20.7	4.8	99.4	鋼橋			○			○
130	393	黒谷橋	クロタニハシ	左京区八瀬秋元町	国道367号	3.6	7.0	25.2	BOX			○	○		○
131	284	新八瀬人道橋	シンヤセジントウキョウ	左京区八瀬秋元町	国道367号	27.5	2.2	60.5	鋼橋			○			
132	283	新八瀬橋	シンヤセハシ	左京区八瀬秋元町	国道367号	27.5	7.9	217.3	PC橋	ドローン					○
133	839	七瀬橋	ナナセハシ	左京区八瀬秋元町	国道367号	61.3	13.3	815.3	鋼橋	BT200		○			○
134	350	南出橋	ミナミデハシ	左京区八瀬秋元町	八瀬1号線	20.8	2.1	43.7	RC橋			○			○
135	383	八瀬1号橋	ヤセ1コウハシ	左京区八瀬秋元町	国道367号	18.0	12.0	216.0	PC橋			○			○
136	384	八瀬2号橋	ヤセ2コウハシ	左京区八瀬秋元町	国道367号	18.0	12.0	216.0	PC橋			○			○
137	349	八瀬大橋	ヤセオオハシ	左京区八瀬秋元町	八瀬45号線	25.2	6.8	171.4	RC橋			○			○
138	347	八瀬林橋	ヤセバヤシハシ	左京区八瀬秋元町	八瀬124号線	19.7	2.9	57.1	鋼橋			○			○
139	775	高祖谷橋	コウソタニハシ	左京区八瀬野瀬町	八瀬221号線	5.7	1.4	8.1	鋼橋			○			○

契約 単位 通し No.	京都市 ID	橋りょう名	フリガナ	主な所在地	路線名	橋 長 (m)	幅 員 (m)	橋面積 (m2)	橋種	機械 経費等	計画 準備 現地踏 査有り (ドローン 除く)	計画 準備 現地踏 査除く	特定 溝橋等	損傷図 作成 (新規)	損傷図 作成 (更新)
140	837	駒飛橋	コマトビハシ	左京区八瀬野瀬町	国道367号	55.0	12.8	704.0	鋼橋	BT200		○			○
141	838	雌鳥橋	メンドリハシ	左京区八瀬野瀬町	国道367号	150.0	12.5	1875.0	鋼橋	BT200		○			○
142	426	中山橋	ナカヤマハシ	左京区北白川琵琶町	下鴨大津線	6.2	6.8	42.2	PC橋			○			○
143	3327	山科大宅1号橋	ヤマシナオオヤケイチゴウハシ	山科区大宅早稲ノ内町	山科大宅経69号線	2.7	8.6	23.4	BOX		○		○		
144	3328	山科大宅2号橋	ヤマシナオオヤケニゴウハシ	山科区大宅早稲ノ内町	山科大宅経70号線	3.4	8.6	29.1	BOX		○		○		
145	867	花山跨線橋	カザンコセンキョウ	山科区北花山寺内町	勧修寺日ノ岡線	57.2	9.3	532.0	鋼橋		○			○	
146	920	北花山第2跨線橋	キタカザンダイ2コセンキョウ	山科区北花山寺内町	山科北花山経11号線	38.0	2.2	83.6	鋼橋		○			○	
147	1103	榊辻橋	ナギツジハシ	山科区榊辻封シ川町	大宅西野山線(3)	36.1	21.8	787.0	PC橋			○			○
148	905	大和大路跨線橋	ヤマトオウジコセンキョウ	東山区今熊野池田町	大和大路通	24.3	2.8	68.0	鋼橋		○			○	
149	906	伏見街道跨線橋	フシミカイウコセンキョウ	東山区本町9丁目	本町通(1)	53.0	3.2	169.6	鋼橋		○			○	
150	3330	西大路架道橋	ニシオオジカドウキョウ	南区吉祥院西ノ庄門口町	京都環状線	22.8	6.8	155.9	鋼橋	リフト12m	○				
151	3331	新鞍ヶ谷橋	シンクラガタニハシ	伏見区深草大亀谷東久宝寺町	深草径38号線	5.6	6.0	33.6	BOX		○		○		
152	2228	千本橋	センボンハシ	伏見区深草大亀谷東寺町	深草緯112ー1号線	13.6	10.8	146.9	PC橋		○			○	
153	2652	御香橋	ゴコウハシ	伏見区桃山毛利長門西町	毛利橋通	14.6	5.0	73.0	PC橋		○			○	

新技術活用における事前検討フロー(案)

【新技術活用検討内容（事前検討）】

- 1) 2 巡目以降の定期点検であり、供用後 1 回以上は技術者による近接目視点検を実施し健全性の診断がなされている
- 2) 架設直後の橋りょうや補修済の橋りょう等、損傷が軽微である
- 3) 新技術により点検可能な損傷に限られているものの、健全性の診断が可能と判断できる（例えば、画像取得技術で疲労亀裂を検出することは困難であるが、疲労亀裂が起こりえない交通量、供用期間が短い場合等が該当する。）
- 4) 過去の点検で、点検車等使用時であっても点検困難箇所として扱われていた部位がある
- 5) 新技術活用による効果（費用/安全性/規制時間等）がある
- 6) その他

