

入札への質問に対する回答 2

質問日：令和 7 年 7 月 1 0 日

回答日：令和 7 年 7 月 1 4 日

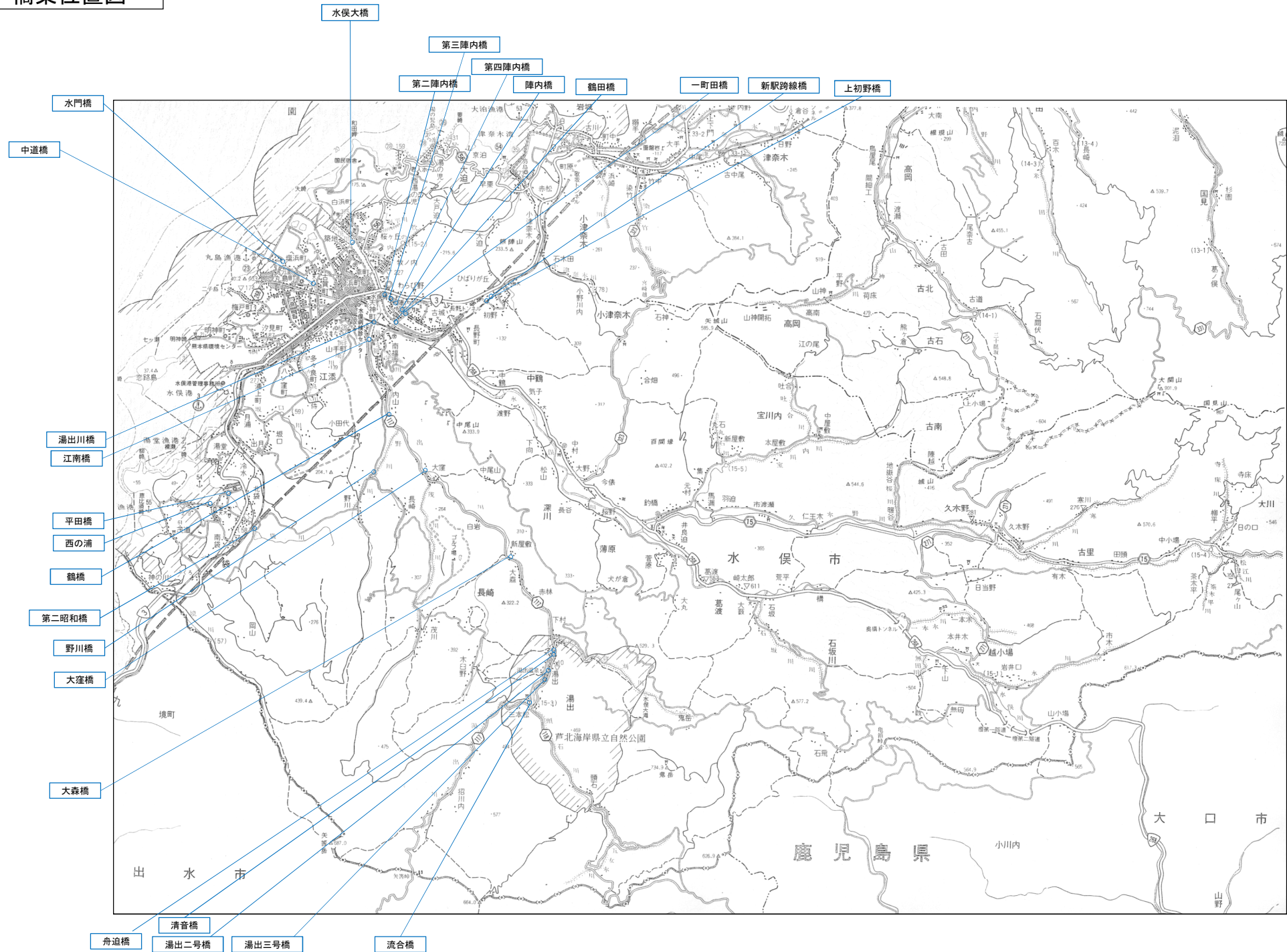
入札名：道路局所管補助事業 水俣市橋梁点検業務

入札日：令和 7 年 8 月 2 1 日

質疑 番号	設計書番号等	質問	回答（水俣市）
1	配置予定技術者届について	・提出する「配置予定技術者届」には、管理技術者、照査技術者、担当技術者（1名）若しくは、配置予定担当技術者全て記載するのでしょうかご教示ください。	配置予定技術者届には、管理技術者、照査技術者、担当技術者を全て記載してください。
2	特記仕様書 第15条 その他 3) について	・「工事管理者を常時配置すること。」と記載がありますが、直接雇用でなくてもよいのでしょうか。ご教示ください。	工事管理者は直接雇用でなくとも問題ありません。
3	委託料内訳書 電子成果品作成費について	・委託料内訳表 P2 電子成果品作成費の摘要に第3号明細表との記載があります。第3号の明細書をみると橋梁点検車 1式となっています。電子成果品作成費は計上されていないのでしょうか。ご教示ください。	委託料内訳書 P2 の電子成果品作成費は橋梁点検車の記載誤りです。橋梁点検車として積算してください。 電子成果品作成費について報告書作成費の項目に含まれております。
4	委託料内訳書 電算使用料及び機械器具損料について	・委託料内訳書 P2 電算使用料及び機械器具損料の摘要に第4号明細書との記載があります。第4号の明細書を見ると安全費 1式となっております。そのまま安全費として積算してよいのでしょうか。 ・安全費と計上されている場合、工事管理者の員数がはいっていませんが、委託数量集計表に記載の員数（2人）を計上されていると考えて積算してよいのでしょうか。 ・工事管理者の技術者単価についてご教示いただけないでしょうか。	委託料内訳書 P2 の電算使用料及び機械器具損料は安全費の記載誤りです。安全費として積算してください。 工事管理者の員数については、貴意のとおりです。 工事管理者の単価については、見積金額のため開示できません。
		以下余白	

委託番号	土木第2-12号	課長		課長補佐		主幹		係長		参事		設計者	
委託箇所		水俣市内一円											
路線・河川名													
令和 7 年度 道路局所管補助事業 水俣市橋梁点検業務 水俣市													
工期	令和 年 月 日			着工期日		令和 年 月 日							
	令和 8 年 2 月 27 日			竣工期限		令和 年 月 日							
業務委託料		円											

橋梁位置図



道路局所管補助事業 水俣市橋梁点検業務 特記仕様書

第1条 総則

1. 本特記仕様書は、「道路局所管補助事業 水俣市橋梁点検業務」（以下「本業務」という。）に適用する。

委託番号： 令和7年度土木第2－12号

委託名： 道路局所管補助事業 水俣市橋梁点検業務

委託箇所： 水俣市内一円

対象橋梁： 別紙資料のとおり

2. 本業務は本特記仕様書によるほか、その他、一般的な事項等については以下によるものとする。

1) 設計業務等共通仕様書 (熊本県土木部 令和7年4月)

2) 熊本県土木工事共通仕様書 (熊本県土木部 平成31年4月)

3) 熊本県橋梁点検マニュアル(案) (熊本県土木部 令和3年3月)

4) 道路橋示方書・同解説 (社団法人 日本道路協会 平成29年11月)

5) 道路定期点検要領(技術的助言の解説・運用基準) (国土交通省道路局 令和6年3月)

6) 熊本県橋梁詳細点検業務委託積算要領(案) (熊本県土木部 令和6年6月)

7) その他関連する資料

3. 本業務は、熊本県水俣市が管理する既設橋梁について、安全かつ円滑な交通を確保するために、橋梁点検を実施し、損傷状況を把握することにより今後の維持管理に必要な基礎資料を作成することを目的とする。また、道路利用者及び第三者の被害を防止する観点から、橋梁本体部材及び橋梁附属施設の損傷状況を把握するための点検を実施し、損傷等による落下及び倒壊・変形による道路利用者及び第三者被害の危険性の有無を判定することを目的とする。

第2条 履行期間

履行期間は、契約日から令和8年2月27日までとする。

第3条 業務対象橋梁

別紙、一覧表のとおり。

第4条 資格要件

管理技術者、照査技術者、担当技術者に関しては「設計業務等共通仕様書(熊本県)」に記載のとおりである。橋梁点検員及び橋梁診断員に関しては、次の資格要件を有すること。なお、前者と後者の兼任は認める。

1) 「熊本県橋梁点検マニュアル」の8.点検体制で規定する橋梁点検員及び橋梁診断員について、次の①、②、③、④の要件のうち、いずれか1つを満たす者と

する。

- ① 熊本県土木部が（財）熊本県建設技術センターで開催する「橋梁技術」（熊本県橋梁点検研修会）修了者。
- ② 土木工学（農業土木又は森林土木に関する学科を含む）において、次に示す学歴と実務経験を有する技術者であつて、橋梁の設計（補修を含む）に従事した経験を有する者。

学歴：	大学卒、	短大・高専卒、	高校卒
実務経験：	5年以上、	8年以上、	11年以上
- ③ （財）橋梁調査会（旧海洋架橋・橋梁調査会）の「橋梁点検技術研修会」修了者。
- ④ 公共工事に関する調査及び設計等の品質確保に資する技術者資格登録規定（平成26年度国土交通省告示第1107号）に基づいて技術者資格登録簿の登録された資格のうち、対象橋梁の橋種（鋼橋またはコンクリート橋）に対応した資格を有する者。

2） 橋梁点検員、橋梁診断員に必要な要件の確認

受注者は、橋梁点検員、橋梁診断員について求められる要件（橋梁点検技術研修会の修了証書の写し等）が確認できる書類を、着手前に監督員へ提出すること。

第5条 提供資料

本業務の遂行に際して、橋梁台帳などの資料PDFデータを提供する。

第6条 計画準備

関連資料の収集及び業務計画書の作成を行う。また、点検用ワークシートの出力、損傷図作図のための下図作成に要する準備作業を行う。

第7条 現地踏査

点検橋梁の現状把握、橋梁台帳及び設計図書との現地確認、路下状況及び点検方法の確認、道路利用者及び第三者の被害が想定される部材、施設等の確認、重要点検箇所等の確認と橋梁点検実施計画書の作成を行う。また、必要な保安施設等の資機材についても実施計画書に記載すること。現地踏査の結果、設計図書との数量の差異について、監督職員と事前に協議のうえ、変更契約の対象とする。

第8条 関係機関協議

本業務の遂行上必要となる関係機関（水俣警察署、水俣芦北広域行政事務組合 消防本部、水俣市環境クリーンセンター、肥薩おれんじ鉄道（株））との協議について、監

督員と内容を検討したうえで協議資料の作成を行うこと。

なお、中間協議は1回以上行うものし、現地踏査後の協議で、橋梁点検方法の確認をする。

第9条 橋梁点検

熊本県橋梁点検マニュアル（案）により、近接目視点検（橋梁各部に触れる程度の距離まで接近して目視する点検）及び触診、打音検査にて実施する。点検内容は、点検準備、点検作業、移動作業、点検結果の記録、後片付けとする。

また、必要に応じて基本情報の記載事項を補完するための現地計測を行う。緯度経度は、すべての対象橋梁について現地計測、基本情報との照合を行い、値が異なっている場合は監督職員と協議のうえ、基本情報の修正を行う。

第10条 橋梁診断及び診断書作成

点検結果を受けて、熊本県橋梁点検マニュアル（案）に基づき診断書を作成する。内容は、点検結果の照査・確認、部材の健全性や主要な損傷に対する所見及び損傷に対する処方（今後の補修にあたっての対策工法検討や必要となる追加調査の提案を含む）の記録、発注者への報告とする。

第11条 報告書作成

報告書は国土交通省と熊本県の双方に提出するものを作成する。（参考1，2）内容は、点検結果のデータ入力、橋梁一般図の編集、損傷図の作成、各種帳票の印刷・まとめとする。またこれに加え、橋梁点検結果をホームページに公開するための報告書も作成するものとする。（参考3）

第12条 電子化に要する費用

電子化に要する費用は電子成果品作成費に含まれているものとする。ただし、電子化が困難なもの※₁で、特に監督員が必要と認めた場合は、別途協議により必要な経費を加算し、設計変更で対応する。

※1 「熊本県電子納品運用ガイドライン（案）」の「4－2 電子化が困難な資料の取扱い」を参照。

第13条 業務カルテの登録

1）契約登録

受託者は、契約時において、契約金額が100万円以上の業務について、契約時は、契約後土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、「業務カルテ」を作成し、監督職員の確認を受けたうえ、調査設計業務実績情報サービス（TECRIS）に、契約登録を行わなければならない。

2) 変更登録

下記のいずれかに該当する変更の場合、受託者は、変更があった日から土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、変更登録を行わなければならない。

- ・ 契約金額の変更
- ・ 履行期間の変更
- ・ 技術者（管理技術者、主任技術者、担当技術者）の変更

3) 完了登録

完了時、受託者は、業務の完了（業務完了通知（報告）書の提出日）後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、完了登録を行わなければならない。

4) 訂正手続き

登録した業務カルテの内容に誤りがあった場合、受託者は、適宜、訂正手続きを行わなければならない。

5) 登録書（業務カルテ受領書）の提出

（財）日本建設情報総合センター発行の「業務カルテ受領書」が受託者に届いた際には、その写しを監督職員に提出しなければならない。なお、受託者が公益法人の場合はこの限りではない。

6) 登録費用

登録費用については、諸経費の率計上分に含まれるものとする。

第14条 成果品の提出

本業務の成果品は次のとおりとする。

- ① 報告書（A4版製本）1部
- ② その他資料一式
- ③ 電子納品（CD・DVD）2部（正・副）

橋梁点検

- ・ 点検結果のPDFデータ
- ・ 点検時の損傷写真データ・ j p e g （各300k b程度）

また、国土交通省と熊本県の双方に提出する形式で作成した報告書（参考1，2）、市がホームページに公開する報告書（参考3）も成果品とし、提出するものとする。なお、成果品の帰属は発注者にあるものとする。電子納品にはチェックソフトによるエラーチェック結果も合わせて提出すること。

第15条 その他

- 1) 点検橋梁数、橋梁面積等の数量の差異について、監督職員と事前協議のうえ、変更契約の対象とする。
- 2) 現地踏査後、点検方法等について変更が生じる場合、監督職員と事前協議のうえ、変更契約の対象とする。

- 3) 本業務について、跨線橋（上初野橋、新駅跨線橋）の点検が2橋あるため、跨線橋点検時は肥薩おれんじ鉄道等の諸規定に精通した者を配置すること。また、日本鉄道施設協会が認定した工事管理者を常時配置すること。また、点検時に使用する軌陸車は肥薩おれんじ鉄道が用意するものとする。
- 4) 本業務では、橋梁点検業務の効率化・コスト削減等を目的として新技術の活用を検討する。受注者において、選定した新技術の特性および使用を勘案し、選定理由と活用範囲、活用目的等を「点検支援技術使用計画」に明示したうえで、監督者へ協議すること。また、受注者は、「点検支援技術使用計画」に基づき、点検支援新技術を活用した結果を報告すること。

委 託 料 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁定期点検					式	1			
	橋梁詳細点検				式	1			
		計画準備			橋	25			第1号単価表
		橋梁点検（昼間）		橋長15m未満	m2	233			第2号単価表
		橋梁点検（昼間）		橋長15m以上	m2	3,063			第3号単価表
		橋梁点検（夜間）		橋長15m以上	m2	1,418			第4号単価表
		橋梁診断及び診断書作成		橋長15m未満	橋	7			第5号単価表
		橋梁診断及び診断書作成		橋長15m以上	橋	18			第6号単価表
		報告書作成		橋長15m未満	m2	233			第7号単価表
		報告書作成		橋長15m以上	m2	4,480			第8号単価表

委 託 料 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		協議打合せ			業務	1			第1号明細表
		直 接 費			式	1			
			直接人件費		式	1			
		直接経費			式	1			
			旅費交通費		式	1			第2号明細表
			橋梁点検車 電子成果品作成費		式	1			第3号明細表
			安全費 電算使用料及び機 械器具損料		式	1			第4号明細表
	その他原価				式	1			
	業務原価				式	1			
	一般管理費等				式	1			

委 託 料 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	業務価格				式	1			
		消費税等相当額			式	1			
	業務委託料				式	1			

第1号 A00000000001 A01 協議打合せ 1業務当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
業務着手時		回	1				第9号単価表
中間打合せ		回	1				第10号単価表
成果品納入時		回	1				第11号単価表
合 計		業務	1				

旅費交通費 1式当たり明細表

第2号 A62000 A01

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
連絡車(ライトバン)運転	二輪駆動 1.5L	日					第12号単価表, JE102040//A01
合 計		式	1				

橋梁点検車 1式当たり明細表

第3号 A80000 A01

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
橋梁点検車	昼間	台	6				第13号単価表
橋梁点検車	夜間	台	2				第14号単価表
合 計		式	1				

安全費 1式当たり明細表

第4号 A63000 A01

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
交通誘導警備員B		人・日	20				第15号単価表
交通誘導警備員B	夜間	人・日	4				第16号単価表
工事管理者	夜間	人					
合 計		式	1				

第1号 B00000000001 A01

計画準備 10橋当たり単価表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
技師（A）		人					RA627
技師（B）		人					RA632
技師（C）		人					RA637
合 計		橋	10				
単位当り		橋	1				

第2号

B00000000003 A01

橋梁点検（昼間） 1000m2当たり単価表

橋長15m未満

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
技師（A）		人					RA625
技師（C）		人					RA635
技術員		人					RA640
合 計		m2	1,000				
単位当り		m2	1				

第3号

B00000000004 A01

橋梁点検（昼間） 1000m2当たり単価表

橋長15m以上

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
技師（A）		人					RA625
技師（C）		人					RA635
技術員		人					RA640
合 計		m2	1,000				
単位当り		m2	1				

第4号 B000000000004 A02 橋梁点検（夜間） 1000m2当たり単価表 橋長15m以上							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
技師（A）		人					RA625//A01
技師（C）		人					RA635//A01
技術員		人					RA640//A01
合 計		m2	1,000				
単位当り		m2	1				

第5号 B00000000006 A01 橋梁診断及び診断書作成 10橋当たり単価表 橋長15m未満							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師		人					RA622
技師（A）		人					RA627
技師（B）		人					RA632
技師（C）		人					RA637
合 計		橋	10				
単位当り		橋	1				

第6号 B00000000007 A01 橋梁診断及び診断書作成 10橋当たり単価表 橋長15m以上							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師		人					RA622
技師（A）		人					RA627
技師（B）		人					RA632
技師（C）		人					RA637
合 計		橋	10				
単位当り		橋	1				

報告書作成 1000m2当たり単価表							
第7号 B00000000009 A01		橋長15m未満					
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師		人					RA622
技師（A）		人					RA627
技師（B）		人					RA632
技師（C）		人					RA637
合 計		m2	1,000				
単位当り		m2	1				

第8号 B000000000010 A01 報告書作成 1000m2当たり単価表 橋長15m以上							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師		人					RA622
技師（A）		人					RA627
技師（B）		人					RA632
技師（C）		人					RA637
合 計		m2	1,000				
単位当り		m2	1				

第9号 B000000000011 A01 業務着手時 1回当たり単価表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師		人					RA622
技師（B）		人					RA632
合 計		回	1				

第10号 B000000000012 A01 中間打合せ 1回当たり単価表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
技師（B）		人					RA632
技師（C）		人					RA637
合 計		回	1				

第11号 B00000000013 A01

成果品納入時 1回当たり単価表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師		人					RA622
技師（B）		人					RA632
合 計		回	1				

第12号 JE102040 A01

連絡車(ライトバン)運転 1日当たり単価表

二輪駆動 1.5L

参-1-2-6

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ガソリン	レギュラー スタンド	L	2.7				TSX32
ライトバン [ガソリンエンジン・二輪駆動]		時間					MD296
ライトバン [二輪駆動]		日					MD296//A01
合 計		日	1				

第13号 B000000000015 A02							
橋梁点検車 1台当たり単価表							
昼間							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
橋梁点検車	作業高6m、積載質量200kg	台・日	1				
運転手(特殊)		人					RA070
合 計		台	1				

第14号 B00000000015 A01

橋梁点検車 1台当たり単価表

夜間

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
橋梁点検車	作業高6m、積載質量200kg	台・日	1				
運転手(特殊)	(夜間作業 5割増)	人					R1405
合 計		台	1				

第15号 B000000000016 A01 交通誘導警備員B 1人・日当たり単価表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
交通誘導警備員B		人					RA231
合 計		人・日	1				

第16号		B000000000016 A02		交通誘導警備員B 1人・日当たり単価表					夜間	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要	
交通誘導員B		(夜間作業 5割増)		人					R4415	
合 計				人・日	1					

委託数量集計表

[illegible]

数量一覧表【全部】

[illegible]

橋梁名	路線名	所在地	起点側	緯度		施設ID
				経度		
(フリガナ)						
管理者名	路下条件		代替路の有無	自専道or一般道	緊急輸送道路	占用物件(名称)

告示に基づく健全性の診断の区分

架設年度	橋長	幅員	橋梁形式		
			上部構造	下部構造	基礎構造

	想定する状況							
	活荷重		地震		豪雨・出水		その他	
橋(全体として)							()	
上部構造		写真番号		写真番号		写真番号	()	写真番号
下部構造		写真番号		写真番号		写真番号	()	写真番号
上下部接続部		写真番号		写真番号		写真番号	()	写真番号
その他(フェールセーフ)		写真番号		写真番号		写真番号	()	写真番号
その他(伸縮装置)		写真番号		写真番号		写真番号	()	写真番号

また、画像のオブジェクト名を「全景写真」として下さい。

状況写真(様式1に対応する状態の記録)
○上部構造、下部構造、上下部接続部、その他について技術的な評価の根拠となる写真を添付すること。

施設ID		0		定期点検実施年月日		0		定期点検者		0		0			
構成要素						構成要素									
想定する状況		構成要素の状態				想定する状況		構成要素の状態							
概ねこのセル枠内に全景写真の「画像ファイル」を挿入する。 (コピー＆ペーストは使わず、「挿入」→「画像」で貼付け (セルの上に配置)して下さい) なお、画像ファイルは、JPEG形式のものを使用して下さい。 画像のオブジェクト名を「写真01(数字は半角)」として下さい。						概ねこのセル枠内に全景写真の「画像ファイル」を挿入する。 (コピー＆ペーストは使わず、「挿入」→「画像」で貼付け (セルの上に配置)して下さい) なお、画像ファイルは、JPEG形式のものを使用して下さい。 画像のオブジェクト名を「写真02(数字は半角)」として下さい。									
写真番号		1		径間				部材番号							
備考		(適宜、特記事項など)													
構成要素						構成要素									
想定する状況		構成要素の状態				想定する状況		構成要素の状態							
概ねこのセル枠内に全景写真の「画像ファイル」を挿入する。 (コピー＆ペーストは使わず、「挿入」→「画像」で貼付け (セルの上に配置)して下さい) なお、画像ファイルは、JPEG形式のものを使用して下さい。 画像のオブジェクト名を「写真03(数字は半角)」として下さい。						概ねこのセル枠内に全景写真の「画像ファイル」を挿入する。 (コピー＆ペーストは使わず、「挿入」→「画像」で貼付け (セルの上に配置)して下さい) なお、画像ファイルは、JPEG形式のものを使用して下さい。 画像のオブジェクト名を「写真04(数字は半角)」として下さい。									
写真番号		3		径間				部材番号							
備考		(適宜、特記事項など)													
写真番号						2		径間				部材番号			
備考						(適宜、特記事項など)									
構成要素						構成要素									
想定する状況		構成要素の状態				想定する状況		構成要素の状態							
概ねこのセル枠内に全景写真の「画像ファイル」を挿入する。 (コピー＆ペーストは使わず、「挿入」→「画像」で貼付け (セルの上に配置)して下さい) なお、画像ファイルは、JPEG形式のものを使用して下さい。 画像のオブジェクト名を「写真03(数字は半角)」として下さい。						概ねこのセル枠内に全景写真の「画像ファイル」を挿入する。 (コピー＆ペーストは使わず、「挿入」→「画像」で貼付け (セルの上に配置)して下さい) なお、画像ファイルは、JPEG形式のものを使用して下さい。 画像のオブジェクト名を「写真04(数字は半角)」として下さい。									
写真番号		4		径間				部材番号							
備考		(適宜、特記事項など)													

特定事象の有無、健全性の診断に関する所見

			施設ID	0		定期点検実施年月日		0		定期点検者		0		0	
該当部位	特定事象の有無 (有もしくは無)						健全性の診断の区分の前提	特記事項 (第三者被害の可能性に対する 応急措置の実施の有無等)							
	疲労	塩害	アルカリ 骨材反 応	防食機 能の低 下	洗掘	その他									
上部構造					—										
下部構造	—			—											
上下部接続部		—	—		—										
その他(フェールセーフ)	—				—										
その他(伸縮装置)		—	—	—	—										

所見	(適宜、所見を記入)
----	------------

橋 梁 台 帳

橋梁コード		事務所	
カナ名称		路線名称	
橋梁名称		所在地	
橋梁種別		径間数	
橋長		下部工基数	
最大支間長		全幅員	
交通量		大型車交通量	
適用示方書		設計活荷重	
塩害対策区分		架設年次	
緊急輸送道路		25t指定道路	
備考			

橋 梁 写 真 台 帳

橋梁コード		事務所	
カナ名称		路線名称	
橋梁名称		所在地	

橋 梁 一 般 図

橋梁コード		事務所	
カナ名称		路線名称	
橋梁名称		所在地	
一般図番号			

橋梁点検総括表(上部工-1)

点検日	
点検種別	

[illegible]

橋梁点検総括表(上部工-2)

橋梁コード	
事務所	
カナ名称	
橋梁名称	
所在地	
路線名称	

点検日	
点検種別	

[illegible]

橋梁点検総括表(路上)

橋梁コード	
事務所	
カナ名称	
橋梁名称	
所在地	
路線名称	

点検日	
点検種別	

[illegible]

橋梁点検総括表(路面)

橋梁コード	
事務所	
カナ名称	
橋梁名称	
所在地	
路線名称	

点検日	
点検種別	

[illegible]

橋梁点検総括表(その他)

橋梁コード	
事務所	
カナ名称	
橋梁名称	
所在地	
路線名称	

点検日	
点検種別	

[illegible]

橋梁点検総括表(下部工)

橋梁コード	
事務所	
カナ名称	
橋梁名称	
所在地	
路線名称	

点検日	
点検種別	

[illegible]

橋梁点検総括表(支承部)

橋梁コード	
事務所	
カナ名称	
橋梁名称	
所在地	
路線名称	

点検日	
点検種別	

[illegible]

橋梁点検調査表(上部工-1)

橋梁コード	
事 務 所	
カナ 名称	
橋梁 名称	
所 在 地	
路線名称	

☐ 不占

点検日	
点検種別	
径間番号	
構造形式	
径間長	
交差物	

工種	部材	材料	損傷種類	損傷度(単位:%)					写真ファイル
				A	B	C	D	E	
上部工	床版	☐ 鋼	☐ 01:腐食						
			☐ 02:亀裂						
			☐ 03:ゆるみ・脱落						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 10:補修・補強材の損傷						
			☐ 17:その他						
			☐ 20:漏水・滞水						
			☐ 21:異常な音・振動						
			☐ 23:変形・欠損						
		☐ コンクリート	☐ 07:剥離・鉄筋露出						
			☐ 08:漏水・遊離石灰						
			☒ 09:抜け落ち						
			☐ 10:補修・補強材の損傷						
			☐ 11:床版ひびわれ						
			☐ 12:うき						
			☐ 17:その他						
			☐ 18:定着部の異常						
			☐ 19:変色・劣化						
			☐ 20:漏水・滞水						
主構	主構	☐ 鋼	☐ 01:腐食						
			☐ 02:亀裂						
			☐ 03:ゆるみ・脱落						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 10:補修・補強材の損傷						
			☐ 13:遊間の異常						
			☐ 17:その他						
			☐ 20:漏水・滞水						
			☐ 21:異常な音・振動						
			☐ 22:異常なたわみ						
			☐ 23:変形・欠損						
		☐ コンクリート	☐ 06:ひびわれ						
			☐ 07:剥離・鉄筋露出						
			☐ 08:漏水・遊離石灰						
			☐ 10:補修・補強材の損傷						
			☐ 12:うき						
			☐ 13:遊間の異常						
			☐ 17:その他						
			☐ 18:定着部の異常						
			☐ 19:変色・劣化						
			☐ 20:漏水・滞水						
			☐ 21:異常な音・振動						
			☐ 22:異常なたわみ						
			☐ 23:変形・欠損						

橋梁点検調査表(上部工-2)

橋梁コード		点検日	
事 務 所		点検種別	
カナ 名称		径間番号	
橋梁 名称		構造形式	
所 在 地		径間長	
路線名称		交差物	

□ 不占

工種	部材	材料	損傷種類	損傷度(単位:%)					写真ファイル
				A	B	C	D	E	
上部工	床版・主桁以外 (主要な部材)	□ 鋼	□ 01:腐食						
			□ 02:亀裂						
			□ 03:ゆるみ・脱落						
			□ 04:破断						
			□ 05:防食機能の劣化						
			□ 10:補修・補強材の損傷						
			□ 17:その他						
			□ 20:漏水・滞水						
			□ 21:異常な音・振動						
			□ 23:変形・欠損						
		□ コンクリート	□ 06:ひびわれ						
			□ 07:剥離・鉄筋露出						
			□ 08:漏水・遊離石灰						
			□ 10:補修・補強材の損傷						
			□ 12:うき						
			□ 17:その他						
			□ 18:定着部の異常						
			□ 19:変色・劣化						
			□ 20:漏水・滞水						
			□ 21:異常な音・振動						
			□ 23:変形・欠損						
	床版・主桁以外 (主要でない部材)	□ 鋼	□ 01:腐食						
			□ 02:亀裂						
			□ 03:ゆるみ・脱落						
			□ 04:破断						
			□ 05:防食機能の劣化						
			□ 10:補修・補強材の損傷						
			□ 17:その他						
			□ 20:漏水・滞水						
			□ 21:異常な音・振動						
			□ 23:変形・欠損						
		□ コンクリート	□ 06:ひびわれ						
			□ 07:剥離・鉄筋露出						
			□ 08:漏水・遊離石灰						
			□ 10:補修・補強材の損傷						
		□ コンクリート	□ 12:うき						
			□ 17:その他						
			□ 19:変色・劣化						
			□ 20:漏水・滞水						
			□ 21:異常な音・振動						
			□ 23:変形・欠損						

橋梁点検調査表(路上)

橋梁コード	
事 務 所	
カナ 名称	
橋梁 名称	
所 在 地	
路線名称	

☐ 不占

点検日	
点検種別	
径間番号	
構造形式	
径間長	
交差物	

工種	部材	材料	損傷種類	損傷度(単位:%)					写真ファイル
				A	B	C	D	E	
路上	高欄、防護柵	☐ 鋼	☐ 01:腐食						
			☐ 02:亀裂						
			☐ 03:ゆるみ・脱落						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 10:補修・補強材の損傷						
			☐ 17:その他						
			☐ 23:変形・欠損						
		☐ コンクリート	☐ 06:ひびわれ						
			☐ 07:剥離・鉄筋露出						
			☐ 08:漏水・遊離石灰						
			☐ 10:補修・補強材の損傷						
			☐ 12:うき						
			☐ 17:その他						
			☐ 19:変色・劣化						
			☐ 23:変形・欠損						
	遮音施設	☐ 鋼	☐ 01:腐食						
			☐ 02:亀裂						
			☐ 03:ゆるみ・脱落						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 17:その他						
			☐ 19:変色・劣化						
			☐ 21:異常な音・振動						
			☐ 23:変形・欠損						
	照明、標識施設	☐ 鋼	☐ 01:腐食						
			☐ 02:亀裂						
			☐ 03:ゆるみ・脱落						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 17:その他						
			☐ 19:変色・劣化						
			☐ 21:異常な音・振動						
			☐ 23:変形・欠損						

橋梁点検調査表(路面)

橋梁コード		点検日	
事 務 所		点検種別	
カナ 名称		径間番号	
橋梁 名称		構造形式	
所 在 地		径間長	
路線名称		交差物	

☐ 不占

工種	部材	材料	損傷種類	損傷度(単位:%)					写真ファイル
				A	B	C	D	E	
路面	地覆	☐ 鋼	☐ 01:腐食						
			☐ 02:亀裂						
			☐ 03:ゆるみ・脱落						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 10:補修・補強材の損傷						
			☐ 17:その他						
			☐ 23:変形・欠損						
		☐ コンクリート	☐ 06:ひびわれ						
			☐ 07:剥離・鉄筋露出						
			☐ 08:漏水・遊離石灰						
			☐ 10:補修・補強材の損傷						
			☐ 12:うき						
			☐ 17:その他						
			☐ 19:変色・劣化						
			☐ 23:変形・欠損						
	舗装	☐ コンクリート	☐ 14:路面の凹凸						
			☐ 15:舗装の異常						
			☐ 17:その他						
			☐ 20:漏水・滞水						
			☐ 24:土砂詰り						
		☐ アスファルト	☐ 14:路面の凹凸						
			☐ 15:舗装の異常						
			☐ 17:その他						
			☐ 20:漏水・滞水						
			☐ 24:土砂詰り						
	伸縮装置	☐ 鋼	☐ 01:腐食						
			☐ 02:亀裂						
			☐ 03:ゆるみ・脱落						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 13:遊間の異常						
			☐ 14:路面の凹凸						
			☐ 17:その他						
			☐ 20:漏水・滞水						
			☐ 21:異常な音・振動						
			☐ 23:変形・欠損						
		☐ コンクリート	☐ 06:ひびわれ						
			☐ 12:うき						
			☐ 21:異常な音・振動						
			☐ 23:変形・欠損						
		☐ ゴム	☐ 13:遊間の異常						
			☐ 14:路面の凹凸						
			☐ 17:その他						
			☐ 19:変色・劣化						
			☐ 20:漏水・滞水						
			☐ 21:異常な音・振動						
			☐ 23:変形・欠損						

橋梁点検調査表(その他)

橋梁コード	
事 務 所	
カナ 名称	
橋梁 名称	
所 在 地	
路線名称	

☐ 不占

点検日	
点検種別	
径間番号	
構造形式	
径間長	
交差物	

工種	部材	材料	損傷種類	損傷度(単位:%)					写真ファイル
				A	B	C	D	E	
その他	排水施設	☐ 鋼	☐ 01:腐食						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 17:その他						
			☐ 19:変色・劣化						
			☐ 20:漏水・滯水						
			☐ 23:変形・欠損						
			☐ 24:土砂詰り						
		☐ その他	☐ 01:腐食						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 17:その他						
			☐ 19:変色・劣化						
			☐ 20:漏水・滯水						
			☐ 23:変形・欠損						
			☐ 24:土砂詰り						
	点検施設	☐ 鋼	☐ 01:腐食						
			☐ 02:亀裂						
			☐ 03:ゆるみ・脱落						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 17:その他						
			☐ 21:異常な音・振動						
			☐ 22:異常なたわみ						
			☐ 23:変形・欠損						
	添架物	☐ 鋼	☐ 01:腐食						
			☐ 02:亀裂						
			☐ 03:ゆるみ・脱落						
			☐ 04:破断						
			☐ 05:防食機能の劣化						
			☐ 17:その他						
			☐ 21:異常な音・振動						
			☐ 22:異常なたわみ						
			☐ 23:変形・欠損						
	袖擁壁	☐ コンクリート	☐ 06:ひびわれ						
			☐ 07:剥離・鉄筋露出						
			☐ 08:漏水・遊離石灰						
			☐ 12:うき						
			☐ 17:その他						
			☐ 19:変色・劣化						
			☐ 23:変形・欠損						
			☐ 25:沈下・移動・傾斜						

橋梁点検調査表(下部工)

橋梁コード	
事 務 所	
カナ 名称	
橋梁 名称	
所 在 地	
路線名称	

点検日	
点検種別	
下部工番号	
躯体形式	
基礎形式	

工種	部材	材料	損傷種類	損傷度(単位:%)					写真ファイル
				A	B	C	D	E	
下部工	躯体	□ 鋼	□ 01:腐食						
			□ 02:亀裂						
			□ 03:ゆるみ・脱落						
			□ 04:破断						
			□ 05:防食機能の劣化						
			□ 10:補修・補強材の損傷						
			□ 17:その他						
			□ 20:漏水・滞水						
			□ 21:異常な音・振動						
			□ 23:変形・欠損						
		□ コンクリート	□ 06:ひびわれ						
			□ 07:剥離・鉄筋露出						
			□ 08:漏水・遊離石灰						
			□ 10:補修・補強材の損傷						
			□ 12:うき						
			□ 17:その他						
			□ 18:定着部の異常						
			□ 19:変色・劣化						
			□ 20:漏水・滞水						
			□ 23:変形・欠損						
	基礎	□ 鋼	□ 01:腐食						
			□ 02:亀裂						
			□ 05:防食機能の劣化						
			□ 25:沈下・移動・傾斜						
			□ 26:洗掘						
		□ コンクリート	□ 06:ひびわれ						
			□ 07:剥離・鉄筋露出						
			□ 25:沈下・移動・傾斜						
			□ 26:洗掘						

橋梁点検調査表(支承部)

橋梁コード	
事 務 所	
カナ 名称	
橋梁 名称	
所 在 地	
路線名称	

点検日	
点検種別	
下部工番号	
躯体形式	
基礎形式	

工種	部材	材料	損傷種類	損傷度(単位:%)					写真ファイル
				A	B	C	D	E	
支承部	支承本体	□ 鋼	□ 01:腐食						
			□ 02:亀裂						
			□ 03:ゆるみ・脱落						
			□ 04:破断						
			□ 05:防食機能の劣化						
			□ 13:遊間の異常						
			□ 16:支承の機能障害						
			□ 17:その他						
			□ 20:漏水・滞水						
			□ 21:異常な音・振動						
			□ 23:変形・欠損						
			□ 24:土砂詰り						
			□ 25:沈下・移動・傾斜						
		□ ゴム	□ 16:支承の機能障害						
			□ 17:その他						
			□ 19:変色・劣化						
			□ 20:漏水・滞水						
			□ 21:異常な音・振動						
			□ 23:変形・欠損						
			□ 24:土砂詰り						
			□ 25:沈下・移動・傾斜						
	沓座	□ コンクリート	□ 06:ひびわれ						
			□ 07:剥離・鉄筋露出						
			□ 12:うき						
			□ 20:漏水・滞水						
			□ 23:変形・欠損						
落橋防止	鋼橋防止	□ 鋼	□ 01:腐食						
			□ 02:亀裂						
			□ 03:ゆるみ・脱落						
			□ 04:破断						
			□ 05:防食機能の劣化						
			□ 13:遊間の異常						
			□ 17:その他						
			□ 21:異常な音・振動						
			□ 22:異常なたわみ						
			□ 23:変形・欠損						
		□ コンクリート	□ 06:ひびわれ						
			□ 07:剥離・鉄筋露出						
			□ 08:漏水・遊離石灰						
			□ 12:うき						
			□ 13:遊間の異常						
		□ 鋼	□ 17:その他						
			□ 19:変色・劣化						
			□ 23:変形・欠損						
		□ コンクリート	□ 24:土砂詰り						

損 傷 図（ 上 部 工 ）

		点検日	
橋梁コード		事務所	
カナ名称		路線名称	
橋梁名称		所在地	
径間/下部番号	／	損傷図番号	

損 傷 図（ 下 部 工 ）

		点検日	
橋梁コード		事務所	
カナ名称		路線名称	
橋梁名称		所在地	
径間/下部番号	／	損傷図番号	

損 傷 写 真 台 帳

		点検日	
橋梁コード		事務所	
カナ名称		路線名称	
橋梁名称		所在地	

写真番号		径間下部番号		写真番号		径間下部番号	
部材名				部材名			
損傷種類		損傷度		損傷種類		損傷度	

写真番号		径間下部番号		写真番号		径間下部番号	
部材名				部材名			
損傷種類		損傷度		損傷種類		損傷度	

写真番号		径間下部番号		写真番号		径間下部番号	
部材名				部材名			
損傷種類		損傷度		損傷種類		損傷度	

橋梁診断書(1／2)

1. 橋梁緒元

橋梁コード		事務所	
カナ名称		路線名称	
橋梁名称		所在地	

2. 点検・調査履歴

3. 補修・補強履歴

実施年月日	点検・調査種別	実施年月日	補修・補強履歴

4. 点検結果概要

点検種別				
点検会社			診断会社	
点検者			診断者	
主な損傷				損傷度
所見				

橋梁診断書(2/2)

5. 処方

〔処方〕

[illegible]

〔対応策〕

[illegible]

合計金額	0
------	---

(参考3)

令和4年度水俣市橋梁点検業務結果一覧

	橋梁番号	橋梁名	カナ名称	路線名	所在地	緯度	経度	橋梁種別	橋長(m)	全幅員(m)	有効幅員(m)	架設年次	総合判定区分
1													I
2													II
3													III
4													IV
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
32													
33													
34													
35													
36													
37													
38													
39													
40													
41													
42													
43													
44													
45													
46													
47													
48													
49													
50													
51													

橋梁番号は空欄で結構です

°、′、″は全角
数字は半角

半角で記入

判定区分のセルの色 (RGB)
I : R=255, G=255, B=204
II : R=255, G=204, B=102
III : R=255, G=51, B=0
IV : R=128, G=0, B=0

※対象橋梁数は〇〇橋