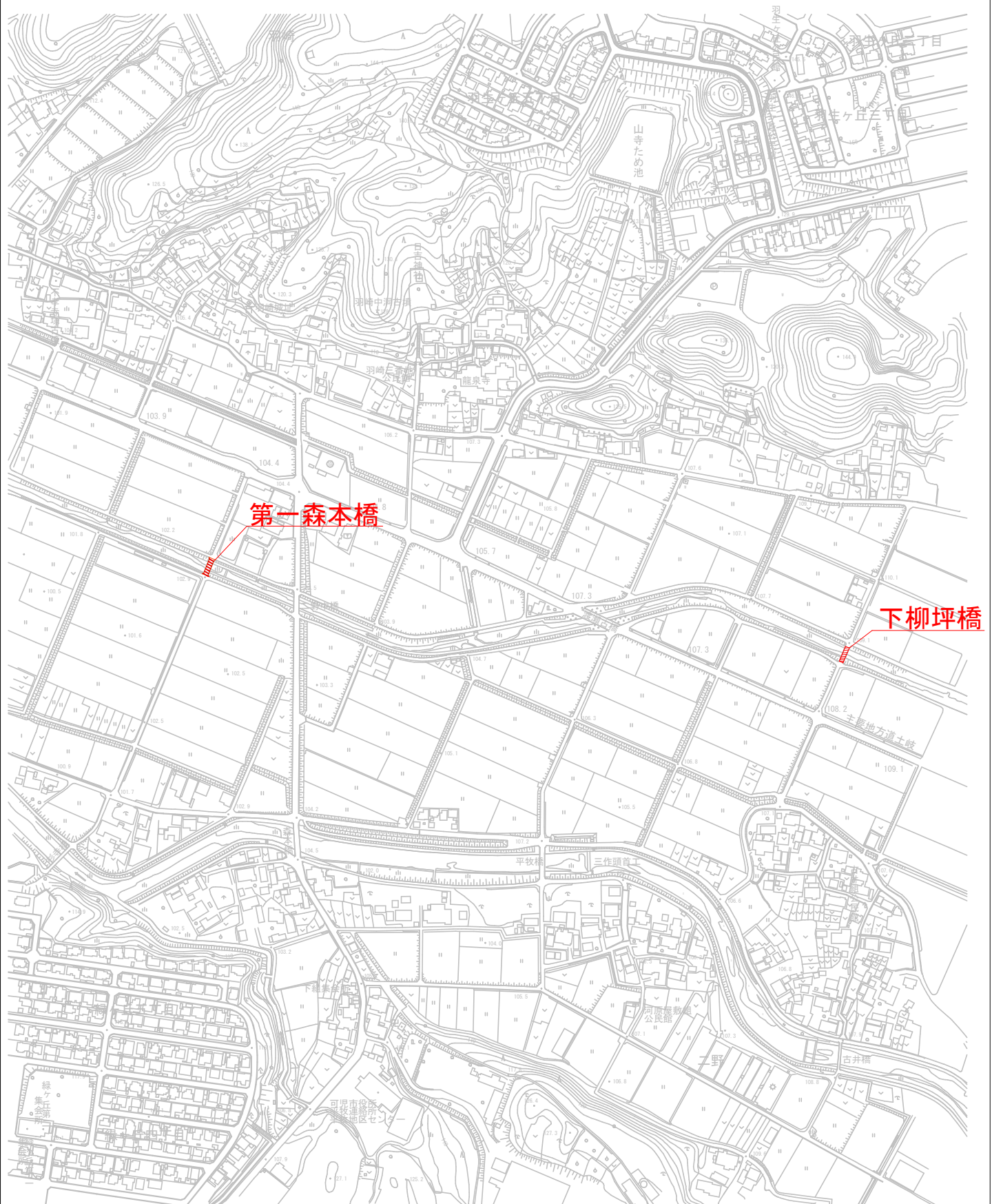


位置図 1/5000



件 名	令和 8 年度 下柳坪橋他 1 橋補修工事		
施工場所	可児市 羽崎・二野 地内		
金 額	円	内消費税相当額	円
理 由			
本工事は、「ポリ塩化ビフェニル（PCB）廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法」により、橋梁塗装に PCB が含有する下柳坪橋及び第一森本橋の補修工事を行う。			
概 要			
下柳坪橋		第一森本橋	
塗装塗替工 A=82m2		塗装塗替工 A=77m2	
水切り材設置工 一式		水切り材設置工 一式	
伸縮装置工 一式		伸縮装置工 一式	
防護柵補修工 一式		防護柵補修工 一式	
ひびわれ補修工 一式		足場工 一式	
足場工 一式		仮設工 一式	
仮設工 一式			
特 記 仕 様 書			
1. 一般事項 (1) 受注者は、工事請負契約書、可児市建設工事共通仕様書及び特記仕様書に基づき施工するものとする。なお、特記仕様書は共通仕様書に優先する。 (2) 受注者は、本工事が「可児市工事品質証明実施要領」の対象となる場合、要領に基づき品質の証明を実施しなければならない。 (3) 提出・提示書類は別添「可児市建設工事における取扱い書類一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合簿（指示、協議、承諾は除く）、材料確認簿、夜間・休日作業届けの書類を提出する場合は、所定の様式に基づき、電子メールにて提出するものとし、書面には署名または押印する必要はないものとする。これらに定めのない事項については、監督員と協議する。 2. 建設副産物有効利用及び適正処理について (1) 受注者は、建設副産物を排出するにあたっては、建設リサイクル法を遵守するとともに、「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」により、適切に実施すること。 (2) 建設発生土については、工事間流用とし、流用先は監督員が指示する。都合により工事間流用ができなくなった場合は、別途協議する。また受注者の都合により処分場を変更する時は監督員に報告するものとする。なお、「岐阜県埋立て等の規制に関する条例」及び「岐阜県建設発生土管理基準」に基づき適正な利用の推進を図ること。			

~~3. 使用材料~~

~~(1) 生コンクリートについて~~

~~本工事に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリート（24N/㎓以上）については55%以下、無筋コンクリート及び鉄筋コンクリート（21N/㎓以下）については60%以下、均しコンクリートについては60%程度とし、品質を証明する書類を提出して、事前に監督員の許可を得ること。~~

4. 工事施工について

- (1) 受注者は、工事着手に先立ち、現場付近の地元住民等に対する周知、説明、説得等を行い、トラブルの生じないよう努めること。
- (2) 工事による既設構造物の破損については、未然に防止するよう予め十分調査をし、また、支障を及ぼさないよう相当の防護工を施工しなければならない。なお、誤って損傷を与えた場合は、受注者の責任において復旧しなければならない。調査に際しては、記録保存の必要を認めた場合は写真撮影、測量等を行わなければならない。

5. 工事保険について

本工事において、発注者、受注者及び全下請人を被保険者として、工事着手から工事目的物の引渡しまでの期間について、賠償責任保険（保険対象：第三者に与えた損害）及び工事保険（保険対象：工事目的物、工事材料及び仮設物等）に加入するものとする。

6. ワンデーレスポンスの取組について

- (1) この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事である。
「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議、報告、承諾願、立会願等への回答は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することである。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。
- (2) 実施にあたっては、「可児市工事監督におけるワンデーレスポンス実施要領」に基づき実施する。
- (3) 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合や計画工程と実行程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに監督員へ報告すること。
- (4) 受注者は、施工計画書に基づいて適正な計画工程を作成し、工事の先々を予見しながら、施工するものとする。

7. 電子納品について

「岐阜県電子納品要領」等に基づき、電子納品を行うこと。なお、電子納品の内容については、監督員と事前に協議し、決定すること。

8. 暴力団等による不当介入における通報義務について

- (1) 受注者は、契約の履行に当たって、暴力団又は暴力団員等から、事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、警察へ通報するとともに、可児市が行う契約からの暴力団排除に関する措置要綱（平成22年可児市訓令甲第47号）に定める様式第9号により可児市に報告しなければならない。なお、通報・報告がない場合は、可児市建設工事請負契約に係る指名停止措置要領に基づき、指名停止等の措置を行うことがある。
- (2) 受注者は、暴力団又は暴力団員等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に工事等を完了することができないときは、発注者に履行期間の延長変更を請求することができる。

9. 現場代理人の兼務について

現場代理人は、工事請負契約約款第10条第2項の規定により、契約工期内の現場常駐が義務付けられているが、契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間や、工事の全部の施工を一時中止している期間については、監督員との連絡体制を確保した上で、常駐義務を緩和するものとする。

また、以下の条件を全て満たす場合に、他工事の現場代理人を兼務することができる。

1. 他工事は、可児市発注の建設工事で、工事現場が市内であること。
2. 他工事においても、本工事と同様に現場代理人の兼務を認めていること。
3. 兼務を行う工事の総数が、本工事を含めて3件までであること。
4. 兼務を行う工事の請負代金額の合計が4,000万円未満であること。
5. 発注者又は監督員が求めた場合には、工事現場に速やかに向かう等の対応ができること。

なお、工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がある場合、及び、発注者との連絡体制が確保されていないと監督員が認めた場合は、兼務を取り消すものとする。現場代理人が兼務となった場合は、本工事の監督員及び他工事の監督員の双方に、現場代理人兼務届を提出しなければならない。

10. 可児市公共基準点の保全について

工事施工区域内に可児市公共基準点が設置してある場合は、基準点鋳を滅失・き損または、その効用に支障をきたすことのないよう十分に留意すること。施工上止むを得ず支障となる場合は、事前に監督員に報告すること。

11. 法定外の労災保険の付保

本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

~~12. 建築物・工作物等の解体・改修工事に伴うアスベスト調査について~~

~~工事規模、請負金額にかかわらず事前にアスベストの使用の有無の事前調査を行うこと。
また、一定規模以上の工事は、事前調査結果を岐阜県に報告すること。~~

13. 統一の一斉休工の取組について

- (1) 本工事は「建設現場の週休2日」の普及および浸透に向けて、週休2日制モデル工事の適否に関わらず、土曜日の休工に努める「まんなかホリデー（中部地区統一の一斉休工）」に取組むものとする。なお、本取組は強制的な休工や工程の調整を求めるものではない。
- (2) 休工とは、現場事務所での事務作業を含め1日を通して現場や現場事務所が閉所されている状態をいう。（巡回パトロールや保守点検等現場管理上必要な作業を行う場合を除く）

14. 週休2日制工事の実施について

本工事は、完全週休2日を原則とした週休2日制工事（現場閉所）である。
ただし、経費補正は無いものとする。

15. その他

- (1) 事前の塗膜調査により、基準値を超えるPCB（低濃度25mg/kg）及び鉛、六価クロムが確認された為、剥離（ケレン）片を特定有害物質として取扱う必要がある。施工時には外部に飛散のないよう十分注意すること。
- (2) 塗替塗装工における素地調整は循環式ブラスト工法同等以上を使用するものとし、素地調整の品質管理として、①除錆度、②表面粗さ、③表面洗浄度等を確認するものとする。また、工法については、監督員と協議すること。
- (3) 塗替塗装時、橋梁に損傷等の異常を発見した場合は、直ぐに監督員へ報告すること。
- (4) 鉛中毒予防規則等を順守して装備や作業環境を整えること。
- (5) 工事で発生した塗膜くず等について、発注者にて指定箇所まで運搬をする。

特記仕様書 (条件明示)

工事名 令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事

下記項目、事項のうちレ印該当欄は、工事施工にあたって制約等をうけることになるので明示する。
 なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、市と協議し適切な処置を講ずるものとする。

施工条件

明示項目	明示事項	制約条件等
工 程	☐ 1. 関連する別途発注工事あり	☐ A. 工種 () ☐ B. 期間 (~)
	☐ 2. 他機関協議による工程条件あり	☐ A. 工種 () ☐ B. 期間 (~)
	☐ 3. 他機関との協議状況	☐ A. 協議済機関及び内容 () ☐ B. 未協議機関及び内容 ()
	☒ 4. 占用許可状況 (河川占用)	☐ A. 許可済 ☒ B. 申請中
	☐ 5. 建築確認	☐ A. 許可済 ☐ B. 申請中
	☒ 6. 河川区域、保全区域内作業あり	☐ A. 許可済 ☒ B. 申請中
	☐ 7. 文化財協議 (文化財課)	☐ A. 協議済内容 () ☐ B. 未協議内容 ()
	☒ 8. 施工時期	☒ A. 施工時期 (濁水期 11月～施工可)
	☐ 9. その他	☐ A. その他 ()
用 地	☐ 1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり	☐ A. 区間(No. ~ No.) ☐ B. 着工見込時期() ☐ C. 内容 ()
	☐ 2. 工事用地の未買収	☐ A. 場所 () ☐ B. 処理の見込み時期() ☐ C. 未買収地への立ち入り可否()
	☐ 3. 仮設ヤードの有無	☐ A. 官有地 ☐ B. 民有地 ☐ C. その他 () ☐ D. 別途協議
	☐ 4. その他	☐ A. その他 ()
公 害 対 策	☐ 1. 施工方法の制限あり	☐ A. 騒音 () ☐ B. 振動 () ☐ C. 水質 () ☐ D. その他 ()
	☐ 2. 事業損失防止に関する調査あり	☐ A. 調査の項目 ()
	☐ 3. 環境影響調査あり	☐ A. 生物・植物調査あり
	☐ 4. 土壌汚染対策法に関する届出	☐ A. 届出済 (3,000㎡以上の土地の形質の変更、工事着手30日前まで)
	☐ 5. 石綿含有に関する事前調査	☐ A. 発注者による含有調査(含有の有・無) ☐ B. 受注者による含有調査 ☐ C. 調査結果の報告(一定規模以上)
	☐ 6. その他	☐ A. フロン回収あり ☐ B. その他 ()
安 全 対 策	☒ 1. 交通規制あり	☒ A. 全面通行止め ☐ B. 片側通行止め ☐ C. 時間制限あり ()
	☐ 2. 通学路あり	☐ A. 迂回路あり ☐ B. 仮設歩道必要
	☒ 3. 交通整理員	☒ A. 区間(No. 吊り足場) 配置人員 1 人/日 ☐ B. 区間(No.) 配置人員 人/日 ☐ C. 区間(No. ~) 配置人員 人/日 ☒ D. 交替要員あり
	☐ 4. 鉄道等の近接作業制限あり	☐ A. 工法制限あり () ☐ B. 作業時間制限あり ()
	☐ 5. バス路線 (運行者との協議)	☐ A. 協議済内容 () ☐ B. 未協議内容 ()
	☐ 6. その他	☐ A. その他 ()
工 事 用 道 路	☐ 1. 一般道路 (搬入路) の使用制限	☐ A. 搬入経路指定あり ☐ B. 時間帯制限あり
	☐ 2. 仮設道路の設置条件あり	☐ A. 一般交通供用あり ☐ B. 安全施設必要 () ☐ C. 路面工 () ☐ D. 工事完了後存続又は撤去 () ☐ E. 構造 () ☐ F. 用地 (借地) ☐ G. 用地 (公用地) ☐ H. 用地 (その他)
指 定 仮 設 備	☐ 1. 仮設物の指定又は一部指定あり	☐ A. 工種 ()
	☐ 2. 仮設構造物の転用、兼用あり	☐ A. 工種 () ☐ B. 内容 ()
	☐ 3. その他	☐ A. その他 ()

明示項目	明示事項	制約条件等
建設発生土 建設（産業）廃棄物係関	☐ １．発生土砂等の有効利用、適正処理あり 〔場所が未確定〕	☐ A. 運搬距離（ km ） ☐ B. 投棄料計上あり ☐ C. 整地（押土、敷均、締固等）必要 ☐ D. 整地（押土）必要
	☐ ２．発生土砂等の有効利用、適正処理あり 〔自工事へ流用〕	☐ A. 盛土、埋戻し ☐ B. スtockヤード利用あり（ ） ☐ C. 仮置場必要（ ） ☐ D. 運搬距離（ km ） ☐ E. 仮置場の用地借上費計上あり
	☐ ３．発生土砂等の有効利用、適正処理あり 〔他工事へ流用、または処分地指定〕	☐ A. 場所（ ） ☐ B. 盛土、埋戻し ☐ C. 整地（押土、敷き均し、転圧）あり ☐ D. スtockヤード利用あり（ ） ☐ E. 仮置場必要（ ） ☐ F. 運搬距離（ km ） ☐ G. 仮置場の用地借上費計上あり ☐ H. 処分料計上あり
	☐ ４．発生土砂等の有効利用、適正処理あり 〔他工事からの流用〕	☐ A. 他工事名（ ） ☐ B. 請負者運搬あり（運搬距離 km ） ☐ C. 盛土、埋め戻し ☐ D. スtockヤード利用あり（ ） ☐ E. 仮置場必要（ ） ☐ F. 仮置場の用地借上費計上あり
	☒ ５．産業廃棄物の処理条件あり 〔特別管理産業廃棄物〕	☒ A. 種類（PCB・鉛 ） ☒ B. 場所（橋梁塗膜 ） ☐ C. 中間処理施設までの運搬距離（ km ） ☐ D. 処理費計上あり
	☐ ６．浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	☐ A. 槽内洗浄必要 ☐ B. 可児市環境課と打合せの必要あり
	☒ ７．「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」に基づく提出・提示書類あり	☒ A. 産業廃棄物管理票（マニフェスト） ☐ B. 建設発生土管理状況書類及び処理地の関係図書 ☒ C. コプリス ☒ D. 廃棄物処理委託契約、許可書
工 事 支 障 物 件	☐ １．占用支障物件あり（電気）	☐ A. 移設時期（R 年 月頃） ☐ B. 移設時期（別途協議）
	☐ ２．占用支障物件あり（電話）	☐ A. 移設時期（R 年 月頃） ☐ B. 移設時期（別途協議）
	☐ ３．占用支障物件あり（水道）	☐ A. 移設時期（R 年 月頃） ☐ B. 移設時期（別途協議）
	☐ ４．占用支承物件あり（下水道）	☐ A. 移設時期（R 年 月頃） ☐ B. 移設時期（別途協議）
	☐ ５．占用支障物件あり（ガス）	☐ A. 移設時期（R 年 月頃） ☐ B. 移設時期（別途協議）
	☐ ６．占用支障物件あり（マンホール蓋、仕切り弁蓋等）	☐ A. 管理者による高さ調整（ ） ☐ B. 請負者による高さ調整（ ）
	☐ ７．占用支障物件あり（その他）	☐ A. 移設時期（ ） ☐ B. 移設時期（別途協議）
	☐ ８．その他	☐ A. その他（ ）
排 水 工 関 係	☐ １．濁水、湧水处理条件あり	☐ A. 方法（ ）
	☐ ２．その他	☐ A. その他（ ）
再 生 材 使 用	☐ １．再生材使用指定あり	☐ A. RC ☐ B. アスファルト再生合材（30%再生） ☐ C. アスファルト再生合材（100%再生） ☐ D. 再生材を使用できない場合別途協議 ☐ E.
	☐ ２．その他	☐ A. その他（ ）
そ の 他	☐ １．現場発生材あり	☐ A. 品名（ ） ☐ B. 納入場所（ ）
	☐ ２．支給材あり	☐ A. 品名（ ） ☐ B. 引渡し場所（ ）
	☐ ３．現場環境改善	☐ A. 仮設費（ ） ☐ B. 安全費（ ） ☐ C. 営繕費（ ） ☐ D. 地域連携（ ）
	☐ ４．「可児市工事品質証明実施要領」該当あり	☐ A. 品質証明員の配置あり
	☐ ５．部分使用	☐ A. 範囲（ ） ☐ B. 時期（ ）
	☐ ６．その他	☐ A. その他（ ）

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
01:本工事費					工種区分：鋼橋架設工事
下柳坪橋 鋼橋上部					
	1	式			
橋梁現場塗装工					
	1	式			
素地調整工					
	1	式			
素地調整1種ケレン PCB対応					
循環式ブラスト工法 50m2以上100m2未満	82	m2			単価表(SJ0240)
塗替塗装 素地調整〔標準〕					
研削材及びケレンかす回収・積込工、無・昼間、補正なし	82	m2			施工歩掛表(DC072845-0001)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
下塗り、有機ジンクリッチペイント(スプレー)1層、補正なし、無・昼間	82	m2			施工歩掛表(DC072850-0002)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
下塗り、弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(スプレー)2層、補正なし、無・昼間	82	m2			施工歩掛表(DC072850-0003)

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
下塗り、有機ジンクリッチペイント(スプレー)1層、補正なし、無・昼間	82	m2			施工歩掛表(DC072850-0002)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
中塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(スプレー) 赤系、補正なし、無・昼間	82	m2			施工歩掛表(DC072850-0004)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
上塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(スプレー) 赤系、補正なし、無・昼間	82	m2			施工歩掛表(DC072850-0005)
橋梁補修工					
	1	式			
伸縮装置工					
	1	式			
SMジョイント工法					
	9.600	m			単価表(SJ0250)
断面修復工					
	1	式			
断面修復工(左官工法)					
鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無し、0.1m3以下	1	構造物			施工歩掛表(WB229210-0006)

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
Co処分					単価表 (SJ0270)
	0.004	m3			
ひびわれ補修工					
	1	式			
ひび割れ補修工（低圧注入工法） 25m以下					施工歩掛表 (WB229110-0007)
	1	構造物			
水切り材設置工					
	1	式			
水切り材設置 下面用					単価表 (SJ0080)
	31	m			
沓座モルタル補修工					
	1	式			
無収縮モルタル工					単価表 (SJ0130)
	0.010	m3			
橋梁用防護柵補修工					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
塗替塗装 素地調整〔標準〕					
3種ケレンA（動力工具と手工具の併用）、無・昼間、補正なし	46	m2			施工歩掛表(DC072845-0008)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
下塗り、弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(はけ・ローラー) 1層、補正なし、無・昼間	46	m2			施工歩掛表(DC072850-0009)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
下塗り、弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(はけ・ローラー) 1層、補正なし、無・昼間	46	m2			施工歩掛表(DC072850-0009)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
下塗り、弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(はけ・ローラー) 1層、補正なし、無・昼間	46	m2			施工歩掛表(DC072850-0009)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
中塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(はけ・ローラー) 淡彩、補正なし、無・昼間	46	m2			施工歩掛表(DC072850-0010)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
上塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(はけ・ローラー) 淡彩、補正なし、無・昼間	46	m2			施工歩掛表(DC072850-0011)
足場等設置工					
	1	式			
橋梁足場工					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
足場工 吊足場					
TYPE-A3	74	m2			TJ0031
足場工 吊足場					
床面シート張防護設置	74	m2			TJ0032
足場工					
ブラスト養生シート工	74	m2			TJ0036
足場工 朝顔					
TYPE-B	74	m2			TJ0033
足場工 朝顔					
板張防護工	74	m2			TJ0034
足場工 朝顔					
シート張防護工	74	m2			TJ0035
足場工 吊足場					
TYPE-A3	25	m2			TJ0031
足場工 朝顔					
TYPE-B	25	m2			TJ0033

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
足場用吊りチェーン盛り替え工					
	74	m2			単価表(SJ0230)
仮設工					
	1	式			
仮設工					
	1	式			
交通管理工					
	1	式			
交通誘導警備員B					
		人・日			施工歩掛表(WB010212-0012)
仮設工					
	1	式			
低濃度PCB含有ケレンかす保管用ドラム缶					
200kg/本	3	本			TJ0037
環境対策費					
	1	式			単価表(SJ0020)

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
第一森本橋 鋼橋上部					
	1	式			
橋梁現場塗装工					
	1	式			
素地調整工					
	1	式			
素地調整1種ケレン PCB対応 循環式ブラスト工法 50m2以上100m2未満	77	m2			単価表 (SJ0240)
塗替塗装 素地調整〔標準〕 研削材及びケレンかす回収・積込工、無・昼間、補正なし	77	m2			施工歩掛表 (DC072845-0001)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕 下塗り、有機ジンクリッチペイント(スプレー)1層、補正なし、無・昼間	77	m2			施工歩掛表 (DC072850-0002)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕 下塗り、弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(スプレー)2層、補正なし、無・昼間	77	m2			施工歩掛表 (DC072850-0003)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕 下塗り、有機ジンクリッチペイント(スプレー)1層、補正なし、無・昼間	77	m2			施工歩掛表 (DC072850-0002)

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
中塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(スプレー) 赤系、補正なし、無・昼間	77	m2			施工歩掛表(DC072850-0004)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
上塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(スプレー) 赤系、補正なし、無・昼間	77	m2			施工歩掛表(DC072850-0005)
橋梁補修工					
	1	式			
伸縮装置工					
	1	式			
SMジョイント工法					
	9.600	m			単価表(SJ0250)
断面修復工					
	1	式			
断面修復工(左官工法)					
鉄筋ℓⅡ・鉄筋防錆処理有り、0.1m3以下	1	構造物			施工歩掛表(WB229210-0013)
Co処分					
	0.005	m3			単価表(SJ0270)

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
水切り材設置工					
	1	式			
水切り材設置 下面用					
	29	m			単価表(SJ0080)
沓座モルタル補修工					
	1	式			
沓座コンクリートはつり（支承直下部以外）（施工パッケージ）					
	0.040	m3			施工P単価表(CB431840-0002)
無収縮モルタル工					
	0.050	m3			単価表(SJ0130)
異形棒鋼 SD-345 D13mm					
	0.008	t			ZC17040013
鉄筋（施工パッケージ） SD345 D13、全ての費用					
	0.008	t			施工P単価表(CB431720-0003)
コンクリート削孔（電動ハンマドリル）（施工パッケージ） 30mm以上200mm未満					
	16	孔			施工P単価表(CB224410-0004)

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
本体打込み式アンカー					
M12×52L ホーク・カット同等品以上	16	本			TJ0117
橋梁用防護柵補修工					
	1	式			
塗替塗装 素地調整〔標準〕					
3種ケレンA（動力工具と手工具の併用）、無・昼間、補正なし	43	m2			施工歩掛表(DC072845-0008)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
下塗り、弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(はけ・ローラー) 1層、補正なし、無・昼間	43	m2			施工歩掛表(DC072850-0009)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
下塗り、弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(はけ・ローラー) 1層、補正なし、無・昼間	43	m2			施工歩掛表(DC072850-0009)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
下塗り、弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(はけ・ローラー) 1層、補正なし、無・昼間	43	m2			施工歩掛表(DC072850-0009)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
中塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(はけ・ローラー) 淡彩、補正なし、無・昼間	43	m2			施工歩掛表(DC072850-0010)
塗替塗装 塗装作業〔標準〕					
上塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(はけ・ローラー) 淡彩、補正なし、無・昼間	43	m2			施工歩掛表(DC072850-0011)

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
足場等設置工					
	1	式			
橋梁足場工					
	1	式			
足場工 吊足場 TYPE-A3	71	m2			TJ0031
足場工 吊足場 床面シート張防護設置	71	m2			TJ0032
足場工 ブラスト養生シート工	71	m2			TJ0036
足場工 朝顔 TYPE-B	71	m2			TJ0033
足場工 朝顔 板張防護工	71	m2			TJ0034
足場工 朝顔 シート張防護工	71	m2			TJ0035

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
足場工 吊足場					
TYPE-A3	24	m2			TJ0031
足場工 朝顔					
TYPE-B	24	m2			TJ0033
足場用吊りチェーン盛り替え工	71	m2			単価表 (SJ0230)
仮設工	1	式			
仮設工	1	式			
交通管理工	1	式			
交通誘導警備員B		人・日			施工歩掛表 (WB010212-0012)
仮設工	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
低濃度PCB含有ケレンかす保管用ドラム缶					
200kg/本	3	本			TJ0037
環境対策費					
	1	式			単価表(SJ0020)
直接工事費計					
	1	式			
間接工事費					
共通仮設費					
安全費					
	1	式			
共通仮設費（率計上額）					施工地域：一般交通影響有り(2)-2、補正しない
	1	式			
共通仮設費計					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
純工事費					
	1	式			
現場管理費					
	1	式			
現場管理費（率計上額）					施工地域：一般交通影響有り(2)-2、補正しない
	1	式			
工事原価					
	1	式			
一般管理費等					
	1	式			
合計					
	1	式			
総合計					

塗替塗装 素地調整 [標単]				施工歩掛表 (DC072845-0001)	
研削材及びケレンかす回収・積込工、無・昼間、補正なし				1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
橋梁塗装工[塗替塗装 素地調整] 研削材及びケレンかす回収・積込工、時間的制約 無、機・労・材 昼間	1. 000	m2			Q00105150700
合 計	1. 000	m2			
単位当り	1. 000	m2	当り		

塗替塗装 塗装作業 [標単]					施工歩掛表 (DC072850-0002)
下塗り、有機ジンクリッチペイント(スプレー)1層、補正なし、無・昼間					1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
橋梁塗装工[塗替塗装 下塗り塗装][有機ジンクリッチペイント(1層)] スプレー600g/m2、時間的制約 無、機・労・材 昼間	1. 000	m2			Q00105191100
合 計	1. 000	m2			
単位当り	1. 000	m2	当り		

塗替塗装 塗装作業 [標単]				施工歩掛表 (DC072850-0003)	
下塗り、弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(スプレー) 2層、補正なし、無・昼間				1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
橋梁塗装工[塗替塗装 下塗り塗装][弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)] スプレー240g/m2×2層、時間的制約 無、機・労・材 昼間	1. 000	m2			Q00105171100
合 計	1. 000	m2			
単位当り	1. 000	m2	当り		

塗替塗装 塗装作業 [標単]					施工歩掛表 (DC072850-0004)
中塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(スプレー) 赤系、補正なし、無・昼間					1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
橋梁塗装工[塗替塗装 中塗り塗装][弱溶剤形ふっ素樹脂塗料] スプレー170g/m2、赤系、時間的制約 無、機・労・材 昼間	1. 000	m2			Q00105231100
合 計	1. 000	m2			
単位当り	1. 000	m2	当り		

塗替塗装 塗装作業 [標単]					施工歩掛表 (DC072850-0005)
上塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(スプレー) 赤系、補正なし、無・昼間					1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
橋梁塗装工[塗替塗装 上塗り塗装][弱溶剤形ふっ素樹脂塗料] スプレー140g/m2、赤系、時間的制約 無、機・労・材 昼間	1. 000	m2			Q00105251100
合 計	1. 000	m2			
単位当り	1. 000	m2	当り		

断面修復工（左官工法）				施工歩掛表 (WB229210-0006)	
鉄筋℄・鉄筋防錆処理無し、0.1m3以下				1	構造物 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
断面修復材	0.010	m3			ZN280200
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	構造物			
単位当り	1.000	構造物	当り		

ひび割れ補修工（低圧注入工法）				施工歩掛表 (WB229110-0007)	
25m以下				1	構造物 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
注入材	0.010	kg			ZN280400
シーリング材	0.330	kg			ZN280500
低圧注入器具	7.000	個			ZN280600
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	構造物			

ひび割れ補修工（低圧注入工法）				施工歩掛表 (WB229110-0007)	
25m以下				1	構造物 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
単位当り	1. 000	構造物	当り		

塗替塗装 素地調整 [標単]				施工歩掛表 (DC072845-0008)	
3種ケレンA（動力工具と手工具の併用）、無・昼間、補正なし				1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
橋梁塗装工[塗替塗装 素地調整] 3 種ケレンA、時間的制約 無、機・労・材 昼間	1. 000	m2			Q00105150300
合 計	1. 000	m2			
単位当り	1. 000	m2	当り		

塗替塗装 塗装作業 [標単]				施工歩掛表 (DC072850-0009)	
下塗り、弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(はけ・ローラー) 1層、補正なし、無・昼間				1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
橋梁塗装工[塗替塗装 下塗り塗装][弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層)] はけ・ローラー200g/m2×1層、時間的制約 無、機・労・材 昼間	1.000	m2			Q00105160100
合 計	1.000	m2			
単位当り	1.000	m2	当り		

塗替塗装 塗装作業 [標単]					施工歩掛表 (DC072850-0010)
中塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(はけ・ローラー) 淡彩、補正なし、無・昼間					1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
橋梁塗装工[塗替塗装 中塗り塗装][弱溶剤形ふっ素樹脂塗料] はけ・ローラー140g/m2、淡系、時間的制約 無、機・労・材 昼間	1. 000	m2			Q00105230200
合 計	1. 000	m2			
単位当り	1. 000	m2	当り		

塗替塗装 塗装作業 [標単]					施工歩掛表 (DC072850-0011)
上塗り、弱溶剤形ふっ素樹脂塗料(はけ・ローラー) 淡彩、補正なし、無・昼間					1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
橋梁塗装工[塗替塗装 上塗り塗装][弱溶剤形ふっ素樹脂塗料] はけ・ローラー120g/m2、淡系、時間的制約 無、機・労・材 昼間	1. 000	m2			Q00105250200
合 計	1. 000	m2			
単位当り	1. 000	m2	当り		

交通誘導警備員 B				施工歩掛表 (WB010212-0012)	
				1	人・日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B		人			RW1045
合 計	1. 000	人・日			
単位当り	1. 000	人・日	当り		

断面修復工（左官工法）				施工歩掛表 (WB229210-0013)	
鉄筋ﾎﾝ・鉄筋防錆処理有り、0.1m3以下				1	構造物 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
断面修復材	0.010	m3			ZN280200
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	構造物			
単位当り	1.000	構造物	当り		

素地調整1種ケレン PCB対応					単価表 (SJ0240)
循環式ブラスト工法 50m2以上100m2未満					1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
素地調整1種ケレン PCB・鉛対応 循環式ブラスト工法	1.000	m2			単価表 (SJ0010)
割増経費	1.000	式			X981070
合 計	1.000	m2			
単位当り	1.000	m2	当り		

素地調整1種ケレン PCB・鉛対応					単価表 (SJ0010)
循環式ブラスト工法					1000 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
橋りょう世話役		人			RW1024
橋りょう塗装工		人			RW1023
循環式ブラストマシン賃料 2ノズルタイプ(真空回収装置含む)		台・日			TJ0001
ブラストノズル・ホース賃料		台・日			TJ0003
循環式ブラストマシーン整備料 低濃度PCB・鉛特別整備費		台・日			TJ0002
空気圧縮機[可搬式・超低騒・排対2次] 吐出量19.4m3/min 吐出圧力0.7Mpa		供用日			TJ0047
発動発電機[Dエンジン・超低騒・排対型2次] 定格容量(50/60Hz)100/125kva		供用日			TJ0057
研削材賃料 スチールグリット	1,000.000	kg			TJ0004

素地調整1種ケレン PCB・鉛対応					単価表 (SJ0010)
循環式ブラスト工法					1000 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
軽油 小型ローリー		リットル			ZC19020000
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1,000.000	m2			
単位当り	1.000	m2	当り		

SMジョイント工法					単価表 (SJ0250)
					9.6 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
SMジョイント (SMシール材)					
4.0L/缶セット		セット			TJ0087
専用プライマー					
100ml/缶	1.000	缶			TJ0097
バックアップ材	10.000	m			TJ0107
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	9.600	m			

SMジョイント工法				単価表 (SJ0250)	
				9.6	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
単位当り	1.000	m	当り		

Co処分				単価表 (SJ0270)	
				1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
殻運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、DID区間無し、10.9km以下、全ての費 処分費 (加茂郡坂祝町取組赤田)	1.000	m3			施工P単価表(CB227010-0001)
コンクリート処理場 無 筋 50cm角以下	2.350	t			ZC29720002
合 計	1.000	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

水切り材設置					単価表 (SJ0080)
下面用					1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
水切り材下面用（接着剤・取付台含む） ウォーターカッター同等品以上	1.000	m			TJ0027
水切り材下面用【施工費】	1.000	m			TJ0067
合 計	1.000	m			
単位当り	1.000	m	当り		

無収縮モルタル工					単価表 (SJ0130)
					0.8 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
特殊作業員		人			RW1001
普通作業員		人			RW1002
諸雑費	1.000	式			X981036
無収縮材	1,875.000	kg			TJ0030
合 計	0.800	m3			
単位当り	1.000	m3	当り		

足場用吊りチェーン盛り替え工					単価表 (SJ0230)
					100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
橋りょう世話役		人			RW1024
橋りょう特殊工		人			RW1022
普通作業員		人			RW1002
諸雑費	1.000	式			X98M203
合 計	100.000	m2			
単位当り	1.000	m2	当り		

環境対策費					単価表 (SJ0020)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
集塵機 30m3/min相当品 PCB対応 ダクト10m込み	1.000	式			単価表 (SJ0040)
簡易セキュリティルーム PCB用	1.000	台			ZC64100002
エアーシャワー	1.000	式			単価表 (SJ0050)
粉塵専用真空掃除機	1.000	式			単価表 (SJ0060)
設置・撤去費用	1.000	回			単価表 (SJ0070)
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式	当り		

集塵機 30m3/min相当品 PCB対応 ダクト10m込み					単価表 (SJ0040)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
負圧集塵装置賃料 100V 30m2/min 対象：PCB		台・月			ZC64001004
負圧集塵装置用1次フィルター 負圧集塵装置 (30m2/min 対象：PCB)	1.000	枚			ZC64010004
負圧集塵装置用2次フィルター 負圧集塵装置 (30m2/min 対象：PCB)	1.000	枚			ZC64020004
負圧集塵装置用チャコールフィルター 負圧集塵装置 (30m2/min 対象：PCB)	1.000	枚			ZC64030002
負圧集塵装置用HEPAフィルター 負圧集塵装置 (30m2/min 対象：PCB)	1.000	枚			ZC64040004
吸気用ダクト 吸込側250φ	10.000	m			ZC64050002
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式	当り		

エアーシャワー					単価表 (SJ0050)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
エアーシャワー賃料 鉛対応 KAS-P04型 同等品		台・月			TJ0011
1 次フィルター エアーシャワー用	2.000	枚			TJ0012
HEPAフィルター エアーシャワー用	1.000	枚			TJ0013
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式	当り		

粉塵専用真空掃除機					単価表 (SJ0060)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
粉塵専用掃除機賃料		台・月			TJ0014
1 次フィルター 粉塵専用掃除機用	2.000	枚			TJ0015
2 次フィルター 粉塵専用掃除機用	1.000	枚			TJ0016
HEPAフィルター 粉塵専用掃除機用	1.000	枚			TJ0017
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式	当り		

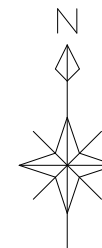
設置・撤去費用					単価表 (SJ0070)
					1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			RW1025
普通作業員		人			RW1002
諸雑費	1.000	式			X981036
合 計	1.000	回			
単位当り	1.000	回	当り		

安全衛生保護具					単価表 (SJ0030)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
送気スーツ (上・下)	12.000	着			TJ0018
送気ユニット接続器	12.000	組			TJ0019
定置式ろ過筒	4.000	台			TJ0020
エアーラインホース φ9 L20m	12.000	本			TJ0021
エアーラインホース φ19 L25m 定置ろ過筒2組分	4.000	本			TJ0022
防塵マスク タイプ RL2-2相当	24.000	個			TJ0023
防塵マスク用フィルター	48.000	個			TJ0024
防護手袋 JIS T 8116適合品	96.000	組			ZC64190001

安全衛生保護具					単価表 (SJ0030)
					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
シューズカバー JIS T 8115 TypePB(6)準拠品	96.000	足			ZC64200001
合 計	1.000	式			
単位当り	1.000	式	当り		

安全費					単価表 (F999300001-01)
					1 式
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
安全衛生保護具	1.000	式			単価表 (SJ0030)
合 計	1.000	式			

平面図
S=1/1000



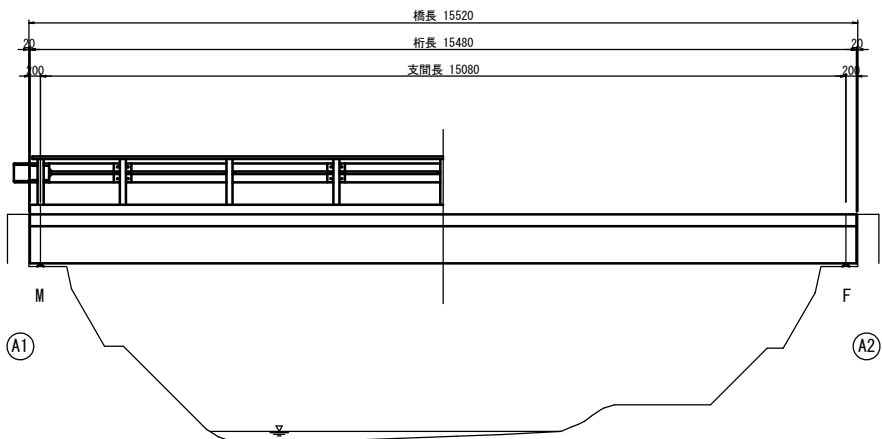
工事名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事		
施工箇所	可児市 羽崎 地内		
図面の種類	下柳坪橋 平面図		
縮尺	S=1/1000	図面番号	
可児市建設部土木課			

下柳坪橋 橋梁一般図

縮尺図示

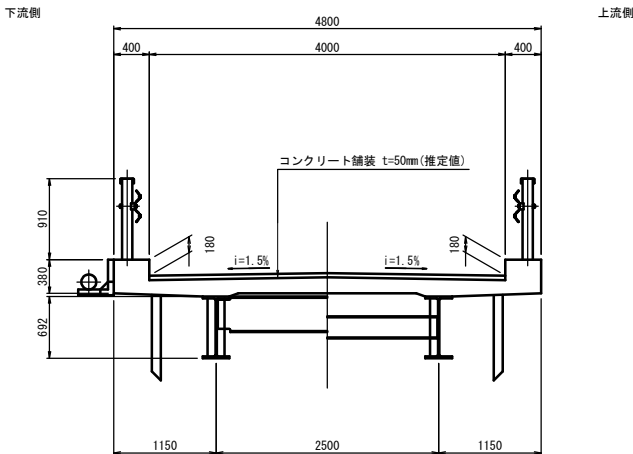
側面図

S=1:50



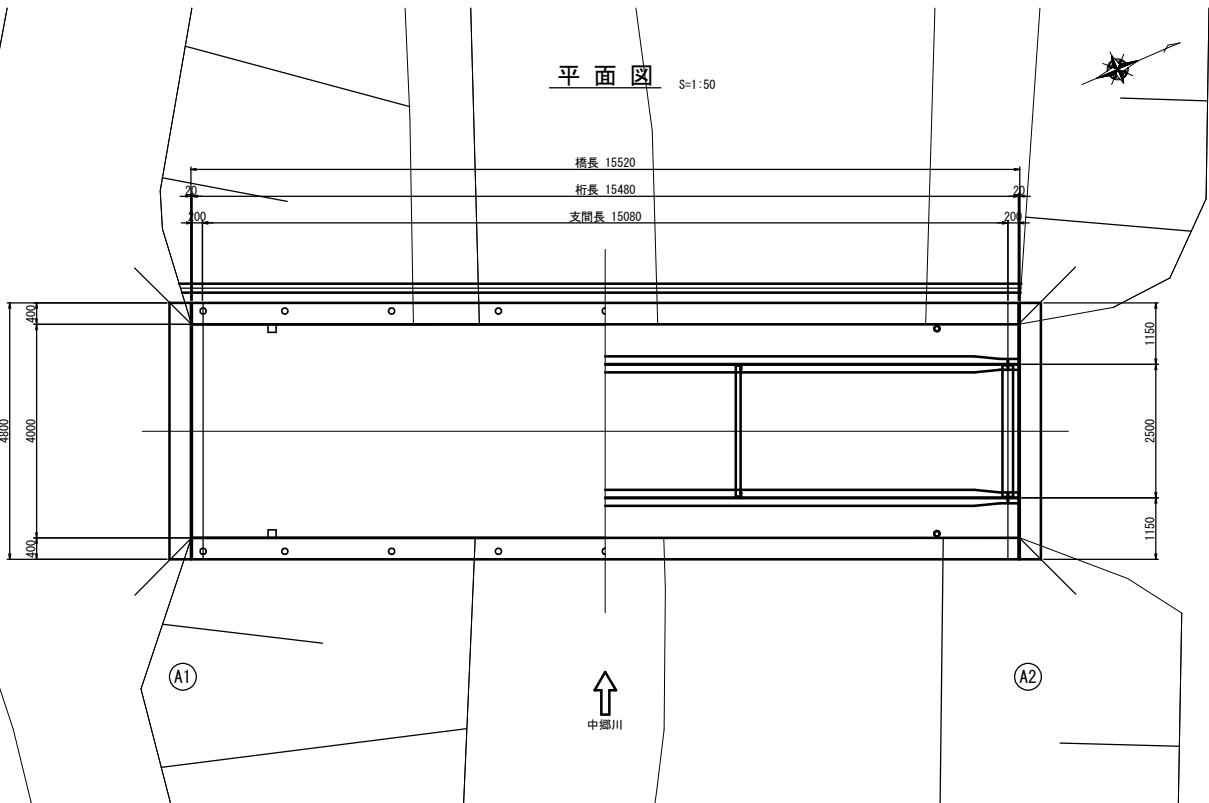
断面図

S=1:30



平面図

S=1:50



橋梁諸元	
橋 種	鋼単純H桁橋
適用示方書	不明
橋格・設計荷重	2等橋
橋 長	15.490m
支間長	15.080m
有効幅員	4.000m
斜 角	90°
伸縮継手	目地材
支 承	線支承
橋台及び基礎形式	橋台:不明、基礎:直接基礎
竣工年月	1974年

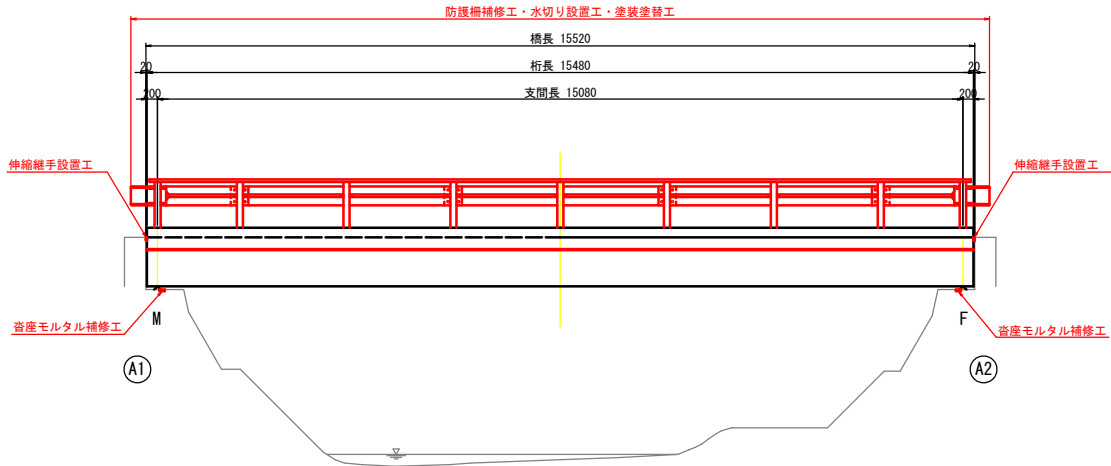
工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路 線 名	市道 2265号線
施工箇所名	可児市羽崎1127
図面の種類	下柳坪橋 橋梁一般図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 9 葉の内 1

下柳坪橋 補修対策一般図

縮尺図示

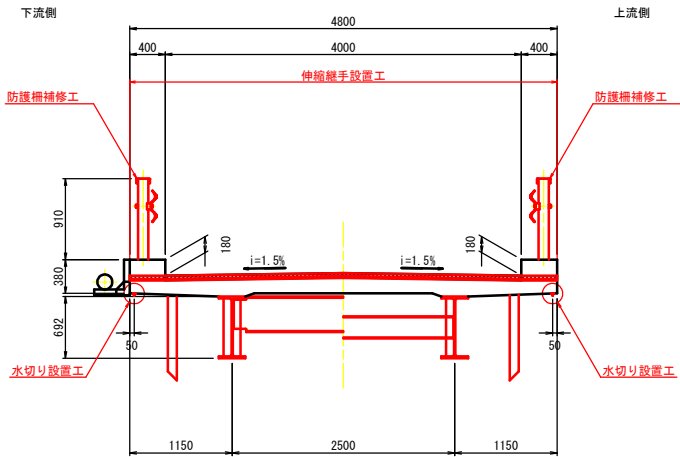
側面図

S=1:50



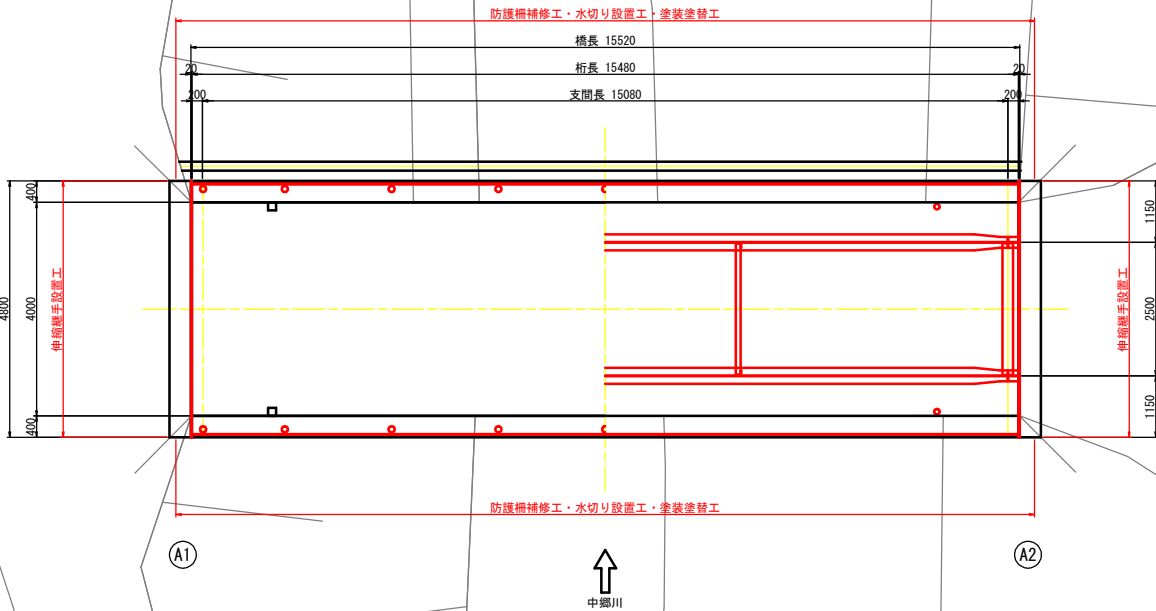
断面図

S=1:30



平面図

S=1:50



橋梁補修数量表

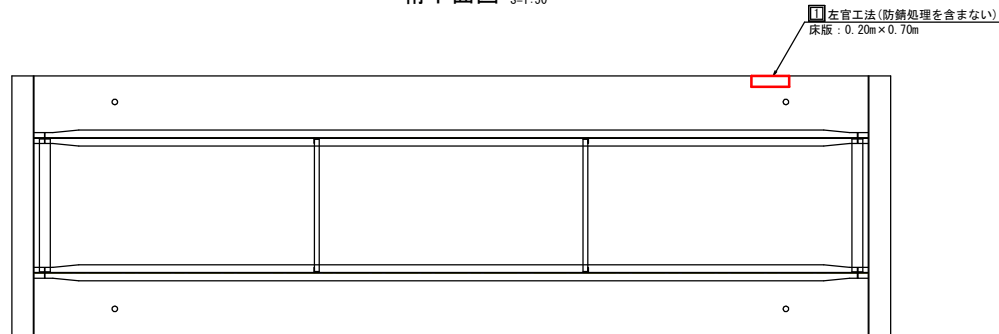
規 格	単 位	数 量
RC補修工	式	1
橋座モルタル補修工	式	1
伸縮継手設置工	式	1
水切り設置工	式	1
防護柵補修工	式	1
塗装塗替工	式	1

工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路 線 名	市道 2265号線
施工箇所名	可児市羽崎1127
図面の種類	下柳坪橋 補修対策一般図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 9 葉の内 2

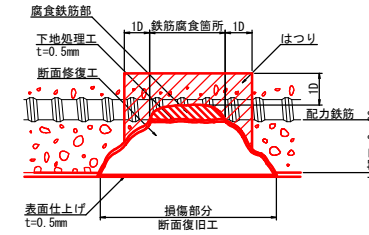
下柳坪橋 RC補修工図

縮 尺 図 示

桁下面図 S=1:50



左官工法



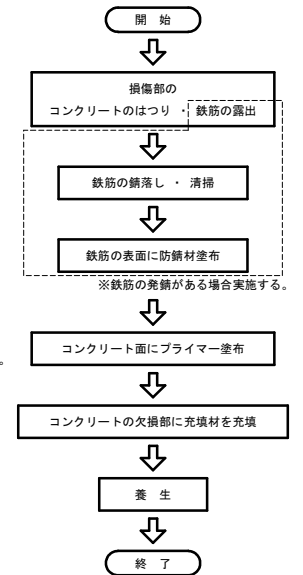
左官工法数量表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
はつり工		m ³	2.1 (4.9)	
断面修復材	ポリマーセメント系モルタル	m ³	3.0 (7.0)	E:C=1:7

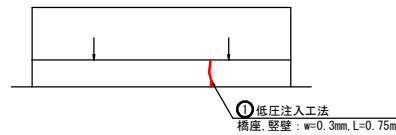
注)

- はつり工の厚さを、上部工は平均t=30mmとして、下部工は平均t=70mmとして断面復旧工を算出。
- はつり工数量は断面復旧材の70%と推定して算出。
- 鉄筋のかぶり量が少なく、表面が劣化していると思われる箇所の周辺については損傷箇所と同様にはつり工を行い、断面復旧工を行うこと。
- 鉄筋のさびを確認した場合は、鉄筋背面及び発錆範囲より10分まではつり工を行うこと。
- 露出した鉄筋は電動ワイヤーカップ等で錆を除去して、鉄筋防錆材を塗布する。
- ()内は下部工の数量を示す。

左官工法の施工フロー

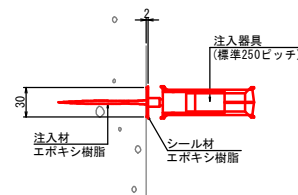


A1橋台 S=1:50



低圧注入工法

ひび割れ幅=0.2mm~0.5mm



低圧注入工法数量表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
樹脂注入材	エポキシ樹脂	kg	0.7	比重1.10 (3種)
シール材	エポキシ樹脂	kg	10.2	比重1.70
注入器具		本	400	

- 注) 1. 樹脂注入量はクラックの幅0.2mm、深さ30mmと仮定して算出。
2. シール材は幅30mm、厚さ2mmとして算出。
3. 樹脂注入工の対象としてはクラック幅が0.2mm以上0.5mm未満のものとする。
4. 常に漏洩状態にあるひびわれについては、エポキシ樹脂では接着効果が劣るためセメント系に変更すること。

低圧注入工法数量表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
樹脂注入材	エポキシ樹脂	kg	0.013	比重1.10 (3種)
シール材	エポキシ樹脂	kg	0.238	比重1.70
注入器具		本	7	

左官工法<鉄筋ケレン・防錆処理を含まない>(上部工)

位 置	損傷寸法 (m)	箇 所	面 積 (m ²)
【桁下】			
□	0.20 x 0.70	1	0.140
合 計			0.140

※ はつり深さは3cmと想定

低圧注入工法 (下部工)

位 置	ひびわれ幅 (mm)	長 さ (m)	箇 所	ひびわれ延長 (m)
【A1橋台】				
①	0.30	0.75	1	0.75
【A2橋台】				
②	0.35	0.95	1	0.95
合 計				1.70

注 記

本図は現地計測結果を基に電子化したものであるため、表記寸法は参考値とし、施工の際は再度、現地実測を行うこと。

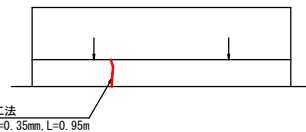
A1

A2



中郷川

A2橋台 S=1:50



② 低圧注入工法
橋座、縦壁: w=0.35m, L=0.95m

凡例

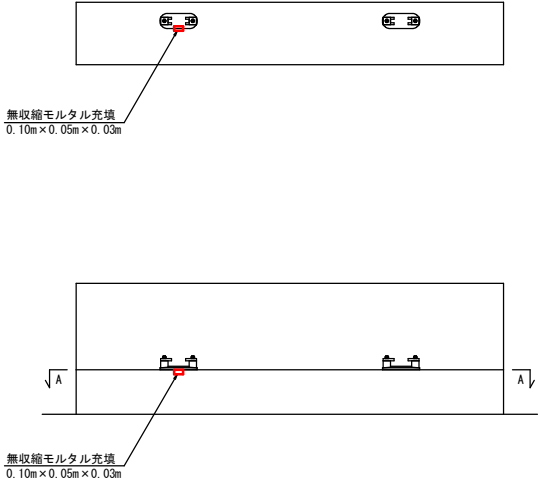
- ……左官工法 (防錆処理を含まない)
○ ……低圧注入工法

工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他 1橋補修工事
路 線 名	市道 2265号線
施工箇所名	可児市羽崎1127
図面の種類	下柳坪橋 RC補修工図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 9 葉の内 3

下柳坪橋 沓座モルタル補修工図

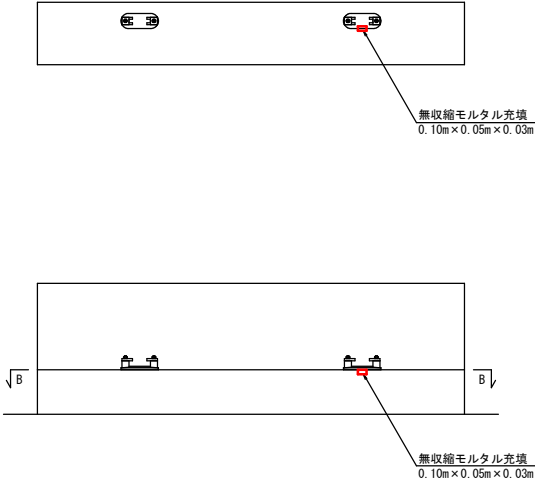
縮 尺 図 示

A1橋台 S=1:30
A - A
上流側



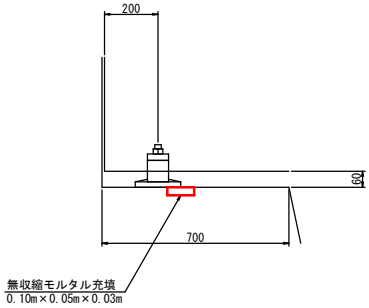
下流側

A2橋台 S=1:30
B - B
下流側



上流側

橋台側面図 S=1:10

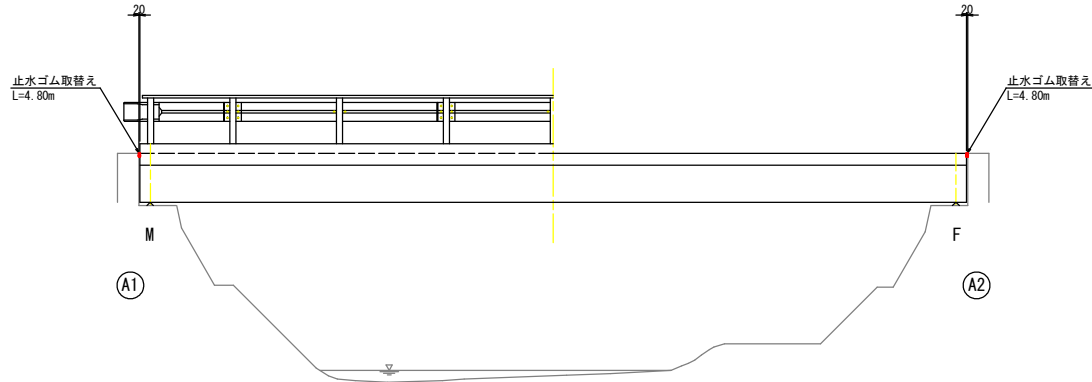


注1) 本現況一般図は「現地調査」等に基づくものであり、計画、工事に際しては現地状況を十分把握し、併せて監督職員の了承を得た上で実施すること。
注2) 施工に際し障害となる構造物が確認された場合は、管理者と協議を行い承諾を得た上で実施すること。

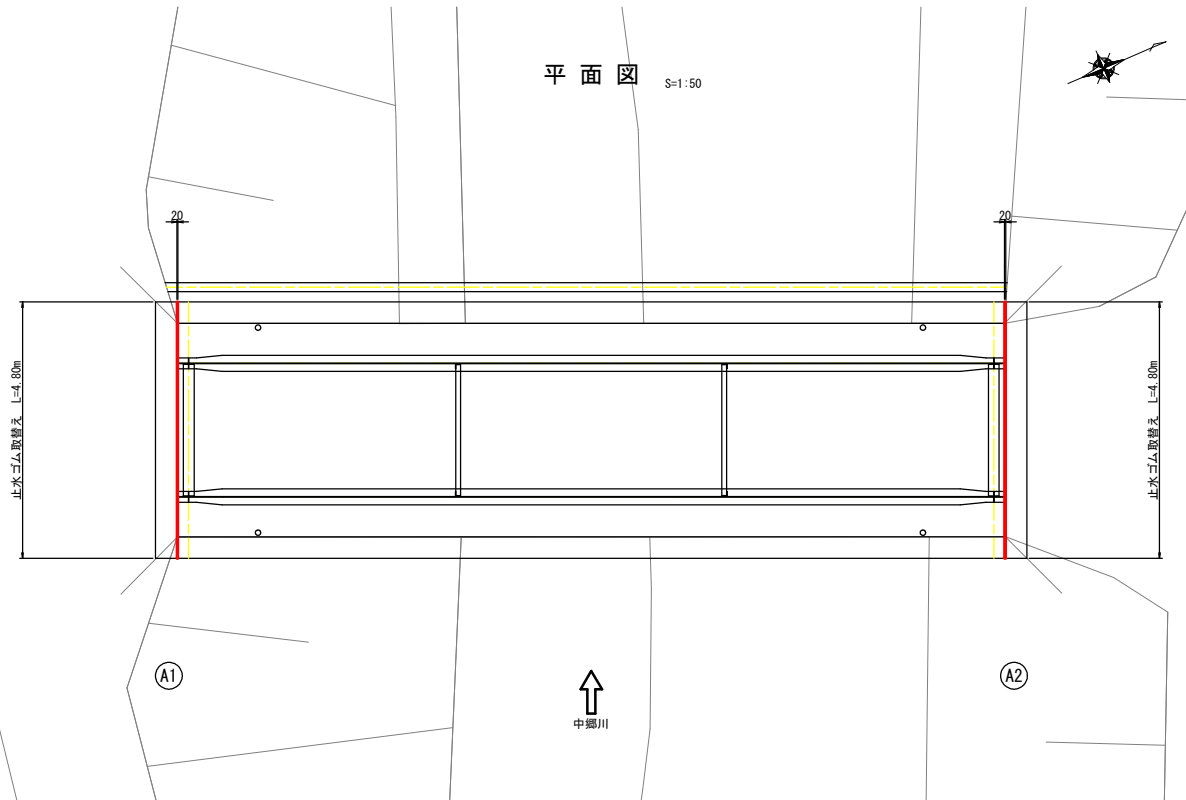
工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路 線 名	市道 2265号線
施工箇所名	可児市羽崎1127
図面の種類	下柳坪橋 沓座モルタル補修工図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 9 葉の内 4

下柳坪橋 伸縮継手設置工図 縮尺図示

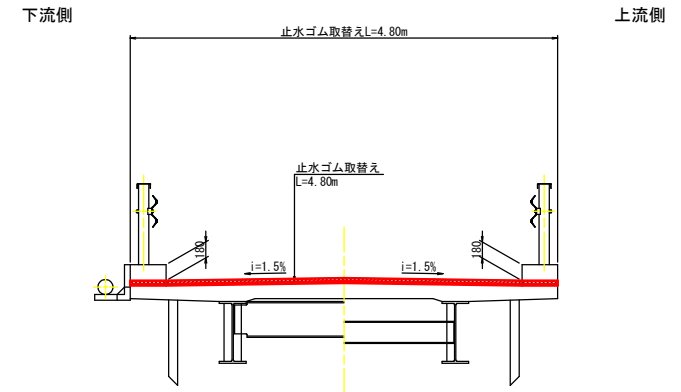
側面図 S=1:50



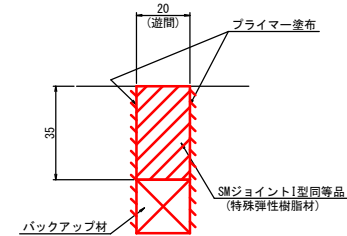
平面図 S=1:50



断面図 S=1:30



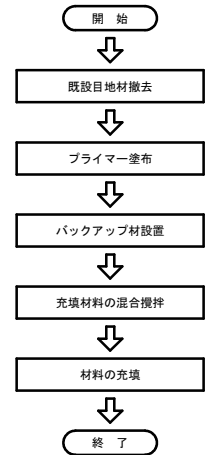
目地補修詳細図 S=1:1



使用材料数量表 (延長9.6m)

地点	幅 (mm)	厚さ (mm)	延長 (m)	SMジョイント SMシール材 (特殊弾性樹脂材) (L)	プライマー 1 液ウレタン系 プライマー (mL)	バックアップ材 (m)
A1	20	35	4.8	3.7	50	4.8
A2	20	35	4.8	3.7	50	4.8
合計			9.6	7.5	101	9.6

止水ゴム取替の施工フロー



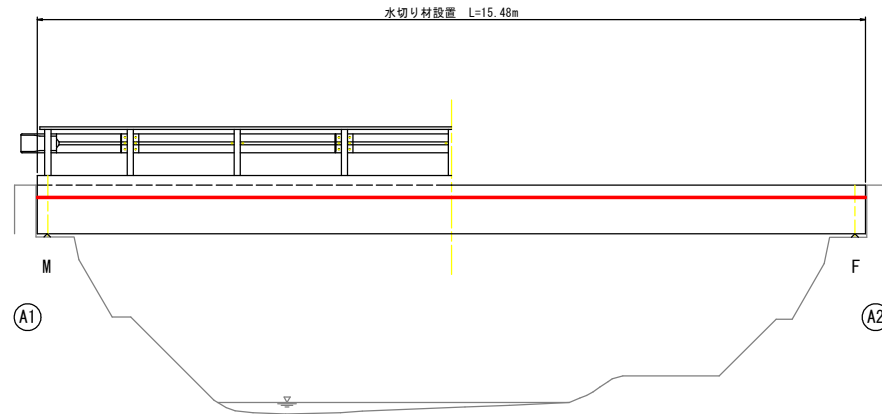
注 記
本図は現地計測結果を基に電子化したものであるため、表記寸法は参考値とし、施工の際は再度、現地実測を行うこと。

工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路 線 名	市道 2265号線
施工箇所名	可児市羽崎1127
図面の種類	下柳坪橋 伸縮継手設置工図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 9 葉の内 5

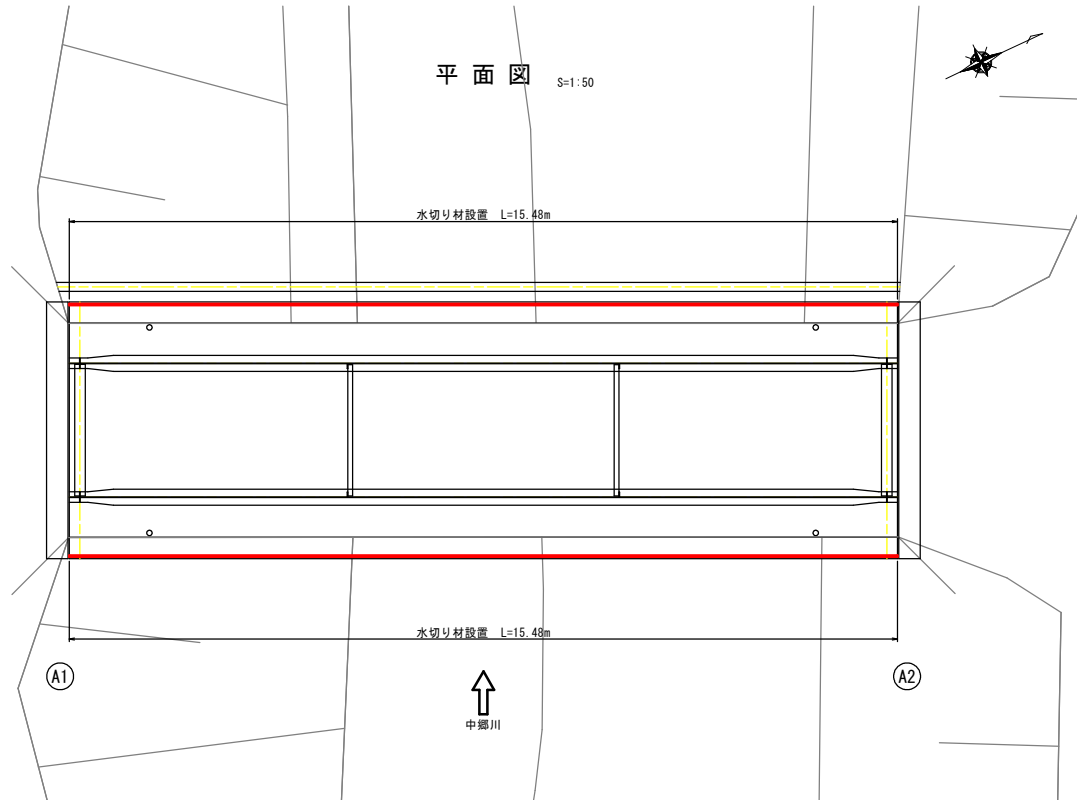
下柳坪橋 水切り設置工図

縮尺図示

側面図 S=1:50



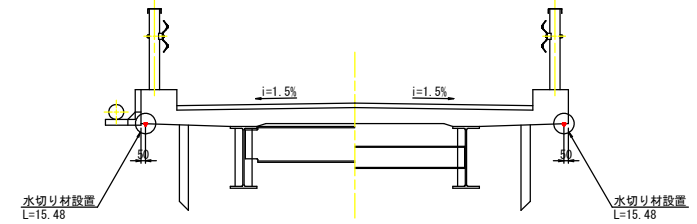
平面図 S=1:50



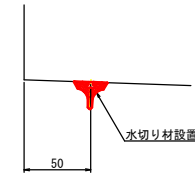
断面図 S=1:30

下流側

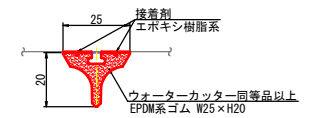
上流側



地覆端部拡大図 S=1:2



水切り詳細図 S=1:1



水切り設置工数量表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
水切り材設置	EPDM系ゴム W25×H20	m	100.0	ウオーターカッター同等品以上
下地処理	コンクリート接着面清掃	m ²	2.5	
接着剤塗布	エポキシ樹脂系接着剤	m ²	2.5	エポボンド1CH同等品以上

注 記

本図は現地計測結果を基に電子化したものであるため、表記寸法は参考値とし、施工の際は再度、現地実測を行うこと。

工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他 1橋補修工事
路 線 名	市道 2265号線
施工箇所名	可見市羽崎1127
図面の種類	下柳坪橋 水切り設置工図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 9 葉の内 6

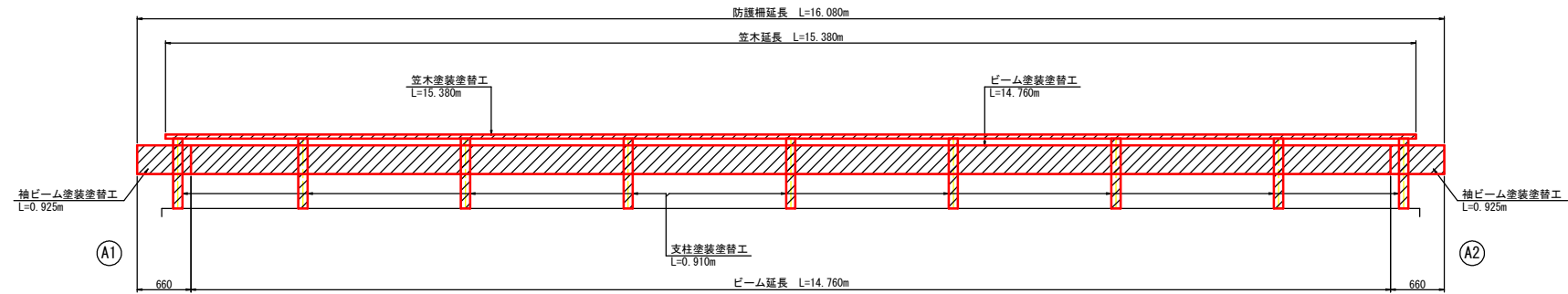
下柳坪橋 防護柵補修工図

縮尺図示

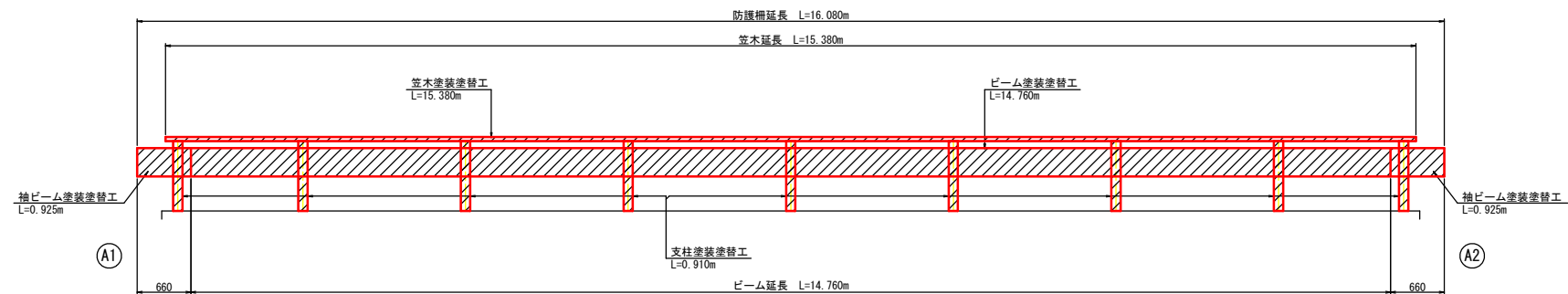
側面図

S=1:30

下流側

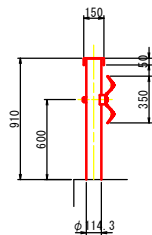


上流側



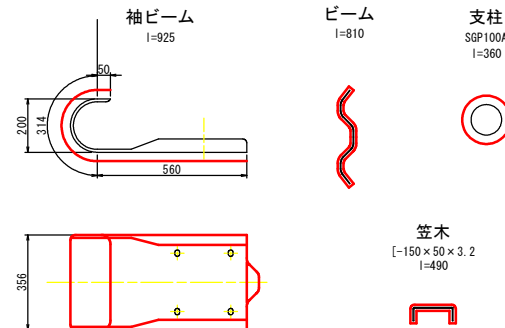
断面図

S=1:20



塗装範囲

S=1:10



塗装仕様 Rc-Ⅲ塗装系 (はけ、ローラー)

塗装工程	塗料名	使用量 (g / m ²)	塗装間隔
清掃・水洗い			
3種 A			
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗り (銀材露出部のみ)	(200)	4時間以内
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗り	200	1日～10日
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗り	200	1日～10日
中塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料中塗り	140	1日～10日
上塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料上塗り	120	1日～10日

※素地調整内容 (3種ケレンA)

活膜は残すがそれ以外の不良部分 (さび、われ、ふくれ) は除去する。

注 記

本図は現地計測結果を基に電子化したものであるため、表記寸法は参考値とし、施工の際は再度、現地実測を行うこと。

工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路 線 名	市道 2265号線
施工箇所名	可児市羽崎1127
図面の種類	下柳坪橋 防護柵補修工図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 9 葉の内 7

縮尺図示

桁長15480

中郷川

A2

主桁	端横桁	中間横桁	排水管
H-692 × 300 × 13 × 20 l=2230	H-400 × 200 × 8 × 13 l=1370	C-250 × 90 × 9 × 13 l=820	SGP90A l=320
			

A1 (MOV)
A=0.23m²/基

A2 (F1X)
A=0.24m²/基

Technical drawing of a bridge deck cross-section showing reinforcement details. The drawing includes a top view of the deck with a width of 2460 mm. It shows vertical reinforcement bars (PL-90 x 9) and horizontal reinforcement bars (H-400 x 200 x 8 x 13) at the ends. The reinforcement is labeled with dimensions and quantities: L=652 N=8 for the vertical bars and L=2460 N=2 for the horizontal bars.

Technical drawing of a bridge deck cross-section showing reinforcement details. The drawing includes a top view of the deck with a width of 2460 mm. It shows two vertical reinforcement bars (PL-90 x 9) and two horizontal reinforcement bars (C-250 x 90 x 9 x 13). The vertical bars are labeled "垂直補剛材 PL-90 x 9 L=652 N=4" and the horizontal bars are labeled "中間横桁 C-250 x 90 x 9 x 13 L=2460 N=2".

塗装工程	塗料名	使用量 (g/m^2)	塗装間隔
清掃・水洗い			
素地調整		1種	4時間以内
下塗り	有機シンクリッチペイント	600	
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	240	
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	240	
中塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	170	
上塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗	140	

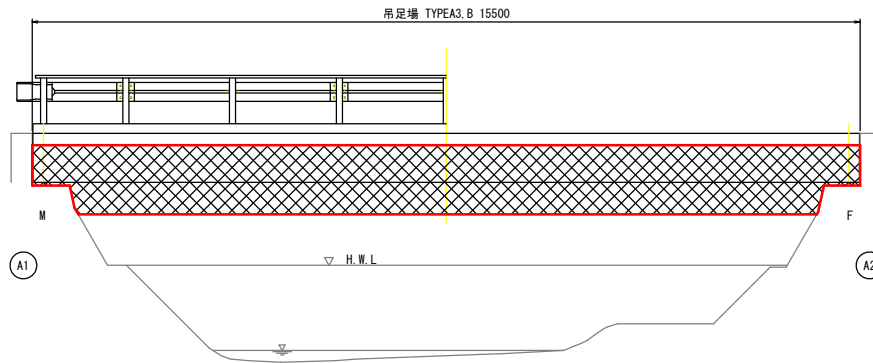
塗装塗装工					1式当り
種 別	規 格	単 位	数 量	摘 要	
現 場 塗 装 工	Rc-Ⅰ塗装系(スプレー)	m ²	82.3		

工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他 1橋補修工事
路 線 名	市道 2265号線
施工箇所名	可児市羽崎1127
図面の種類	下柳坪橋 塗装塗替工詳細図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 9 葉の内 8

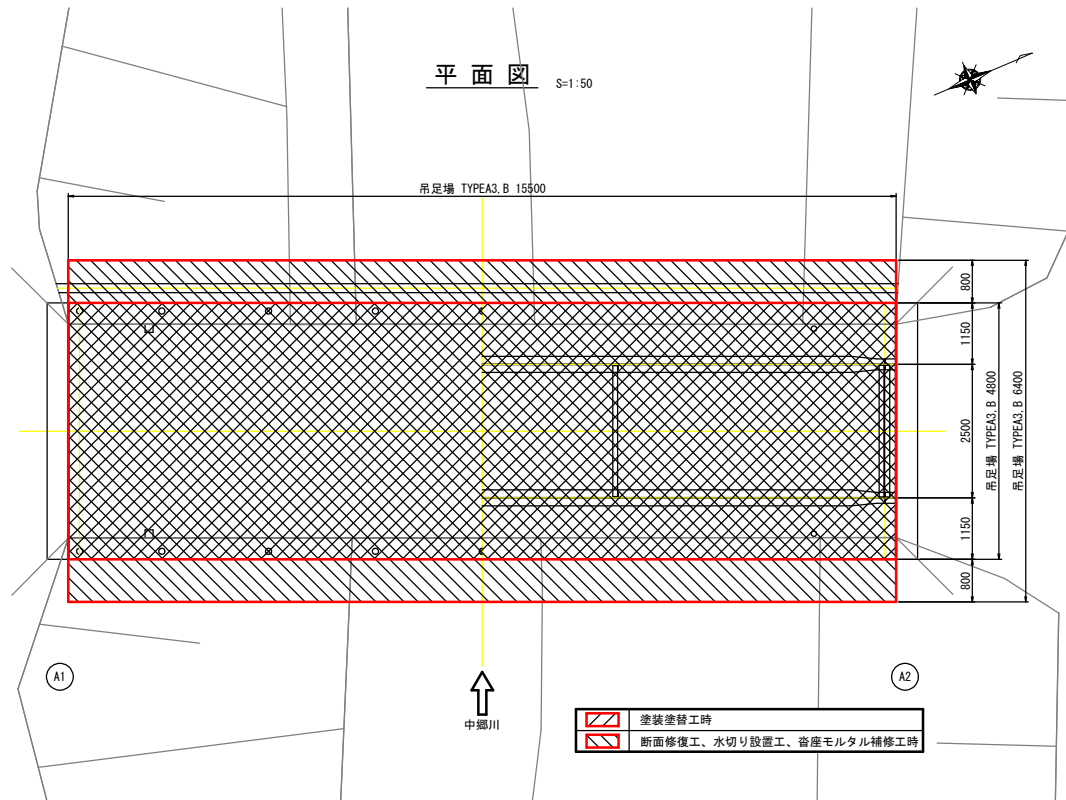
下柳坪橋 補修足場参考図

縮尺図示

側面図 S=1:50

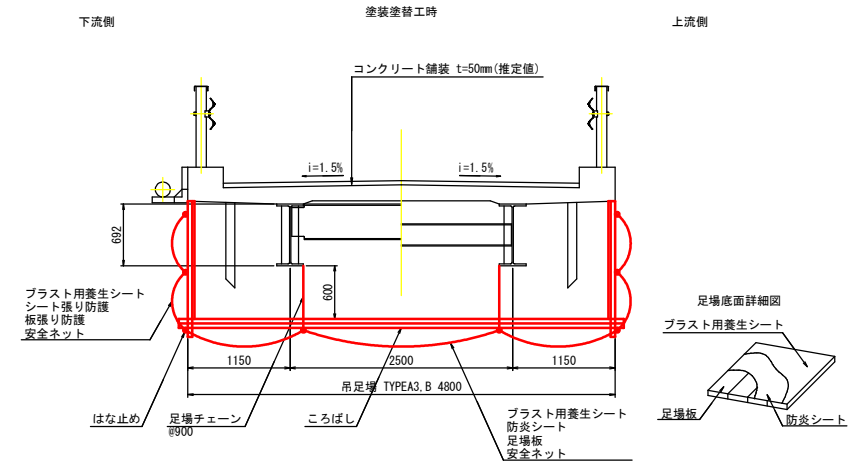


平面図 S=1:50



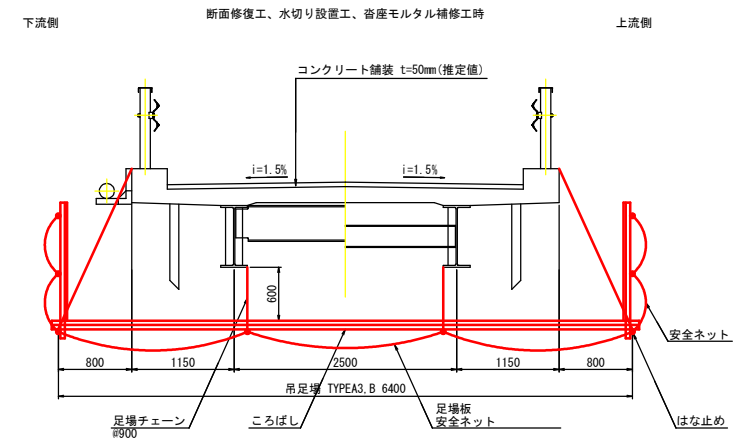
	塗装塗替工事
	断面修復工、水切り設置工、寄座モルタル補修工事

断面図 S=1:30



足場工				1式当り
種 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
吊 足 場	TYPE-A3	m ²	74	シート+板張防護+プラスト用養生設備工
	TYPE-B	m ²	74	シート+板張防護+プラスト用養生設備工

断面図 S=1:30

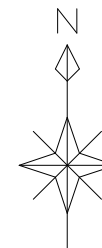
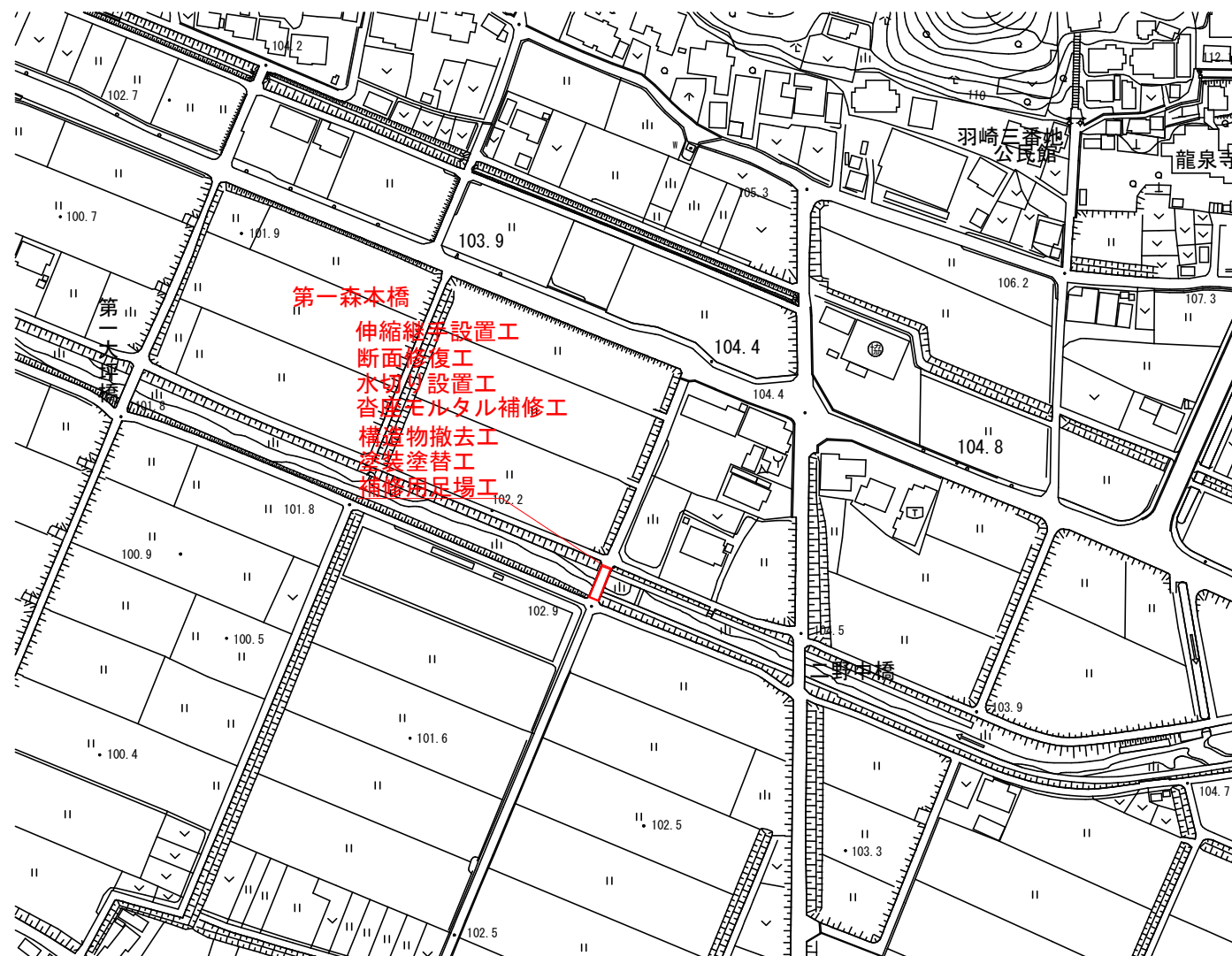


足場工			1式当り	
種 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
吊 足 場	TYPE-A3	m ²	25	吊足場追加面積分
	TYPE-B	m ²	25	吊足場追加面積分

- <注記>
 1. 足場工の設備は「橋梁架設工事の積算(令和6年度版)」に準拠している。
 2. 強度計算を行い適切な部材配置を行うこと。

工事名	令和8年度下柳坪橋他1橋補修工事
路線名	市道2265号線
施工箇所名	可児市羽崎1127
図面の種類	下柳坪橋 補修足場参考図
縮尺	図示
図面番号	全9葉の内9

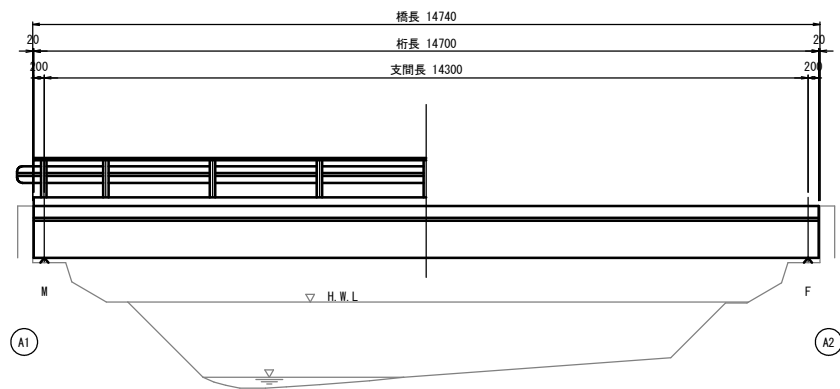
平面図
S=1/1000



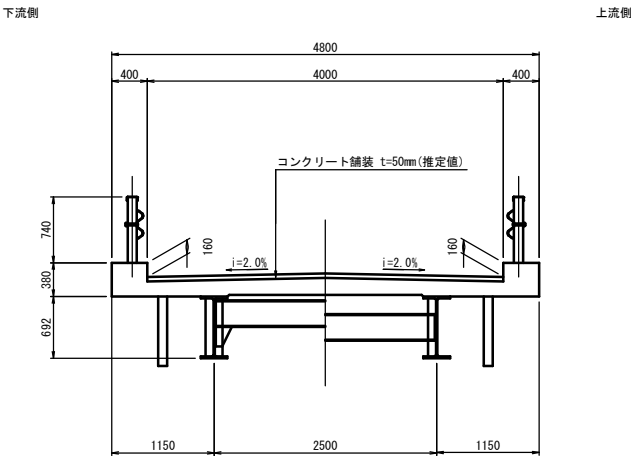
工事名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事		
施工箇所	可児市 二野 地内		
図面の種類	第一森本橋 平面図		
縮尺	S=1/1000	図面番号	
可児市建設部土木課			

第一森本橋 橋梁一般図 縮尺図示

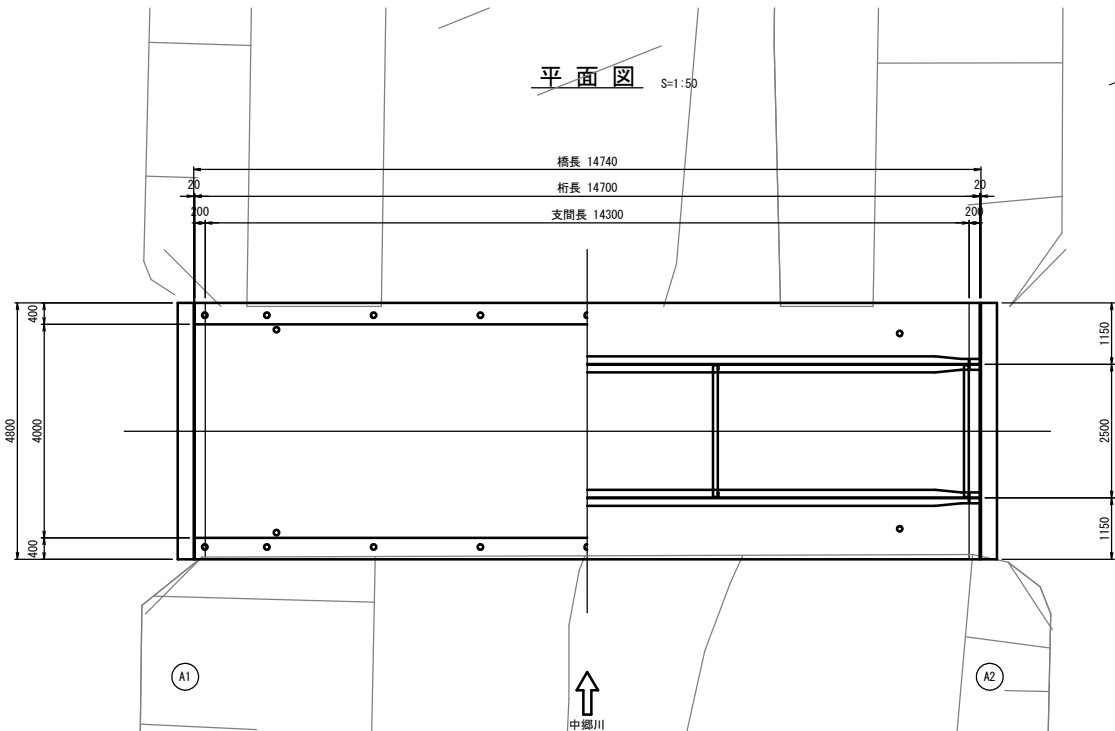
側面図 S=1:50



断面図 S=1:30



平面図 S=1:50

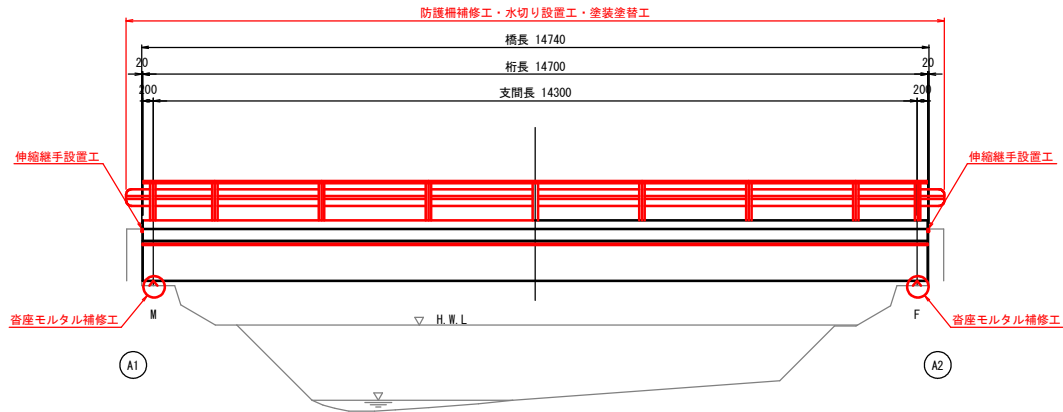


橋梁諸元	
橋 種	鋼単純H桁橋
適用示方書	1964年(昭和39年)
橋格・設計荷重	2等橋
橋 長	14.740m
支間長	14.300m
有効幅員	4.000m
斜 角	90°
伸縮継手	目地材
支 承	線支承
橋台及び基礎形式	橋台:不明、基礎:直接基礎
竣工年月	1972年3月

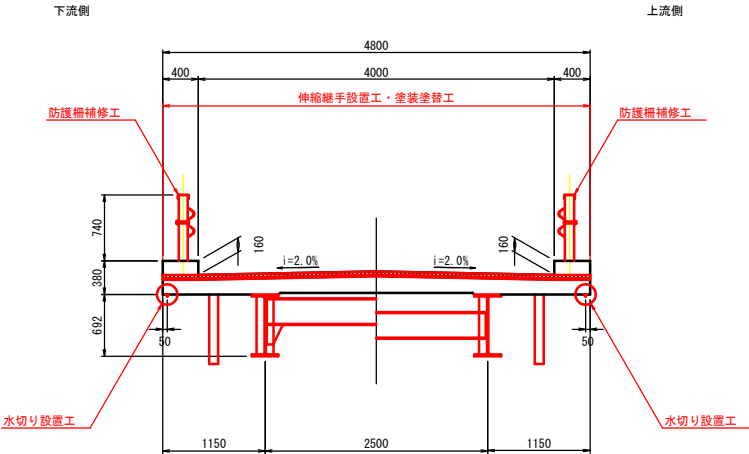
工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路 線 名	市道 2261号線
施工箇所名	可児市二野2452
図面の種類	第一森本橋 橋梁一般図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 8 葉 の 内 1

第一森本橋 補修対策一般図 縮尺図示

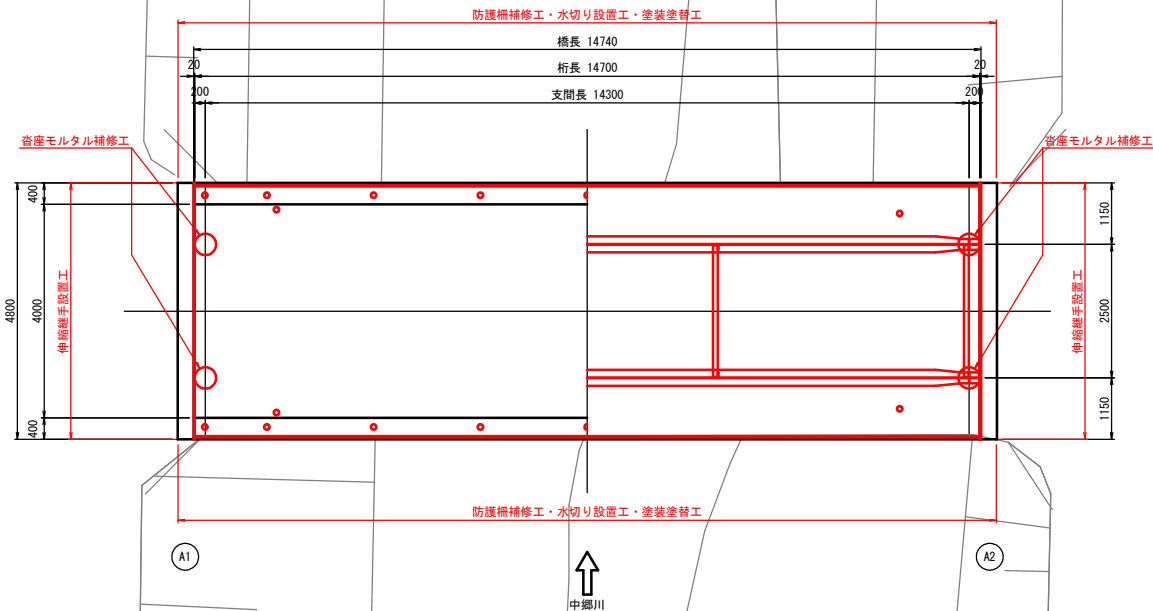
側面図 S=1:50



断面図 S=1:30



平面図 S=1:50



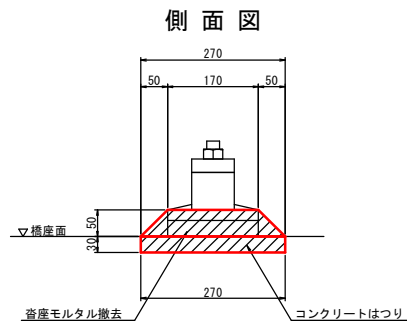
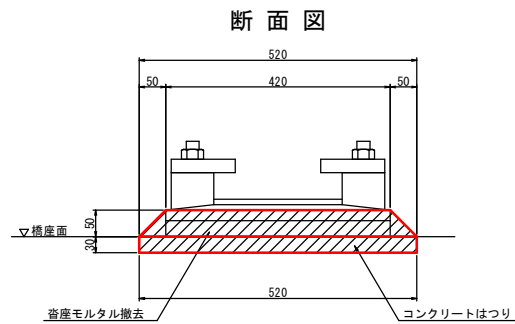
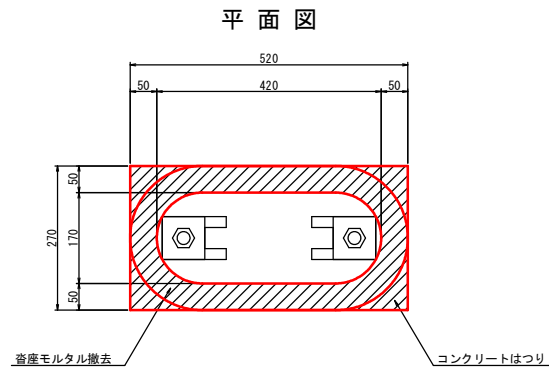
橋梁補修数量表

規 格	単 位	数 量
宥座モルタル補修工	式	1
伸縮継手設置工	式	1
水切り設置工	式	1
防護柵補修工	式	1
塗装塗替工	式	1

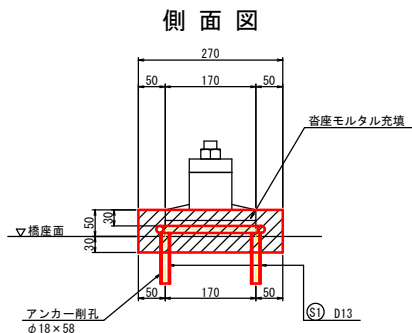
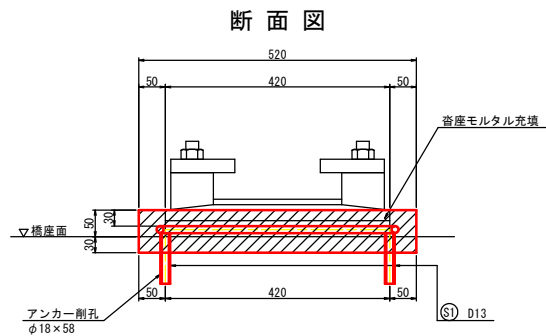
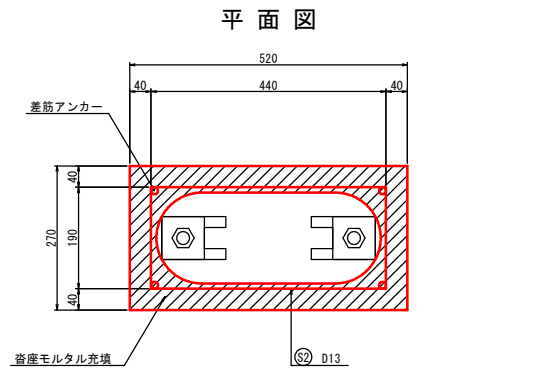
工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路 線 名	市道 2261号線
施工箇所名	可児市二野2452
図面の種類	第一森本橋 補修対策一般図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 8 葉の内 2

第一森本橋 沓座モルタル補修工図 縮尺図示

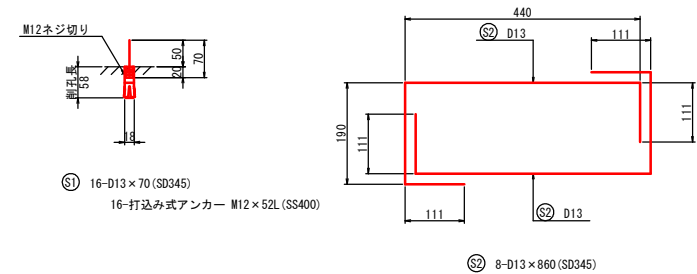
A1側, A2側 撤去図 S=1:5



A1側, A2側 復旧図 S=1:5



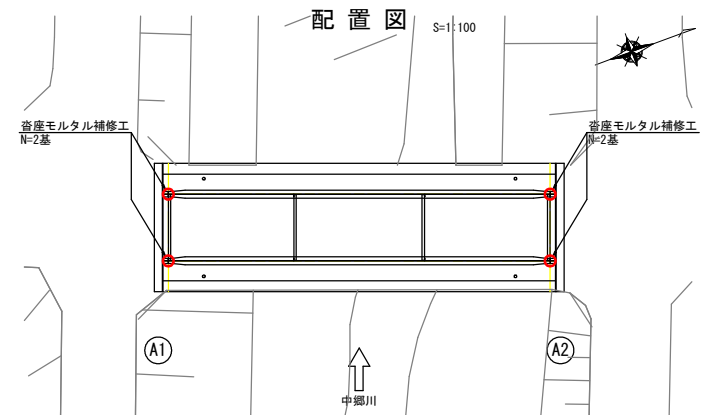
鉄筋加工図 S=1:5



鉄筋質量表

種別	径	長さ	本数	単位質量	1本当り質量	質量	摘要
S ₁	D13	70	16	0.995	0.07	1	
S ₂	D13	860	8	0.995	0.86	7	
						8 kg	(SD345)
本体打込み式アンカー M12×52L (SS400)						16 本	

配置図 S=1:100

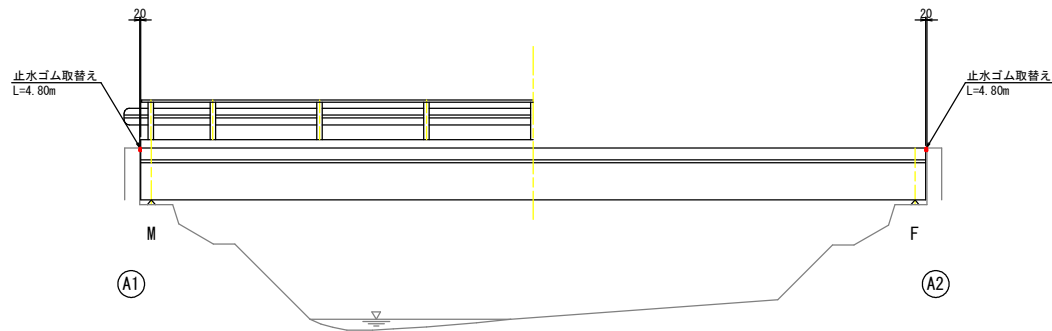


注記
本図は現地計測結果を基に電子化したものであるため、表記寸法は参考値とし、施工の際は再度、現地実測を行うこと。

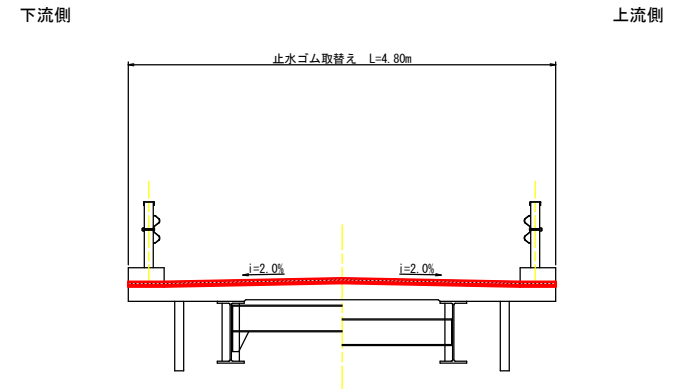
工事名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路線名	市道2261号線
施工箇所名	可児市二野2452
図面の種類	第一森本橋 沓座モルタル補修工図
縮尺	図示
図面番号	全8葉の内3

第一森本橋 伸縮継手設置工図 縮尺図示

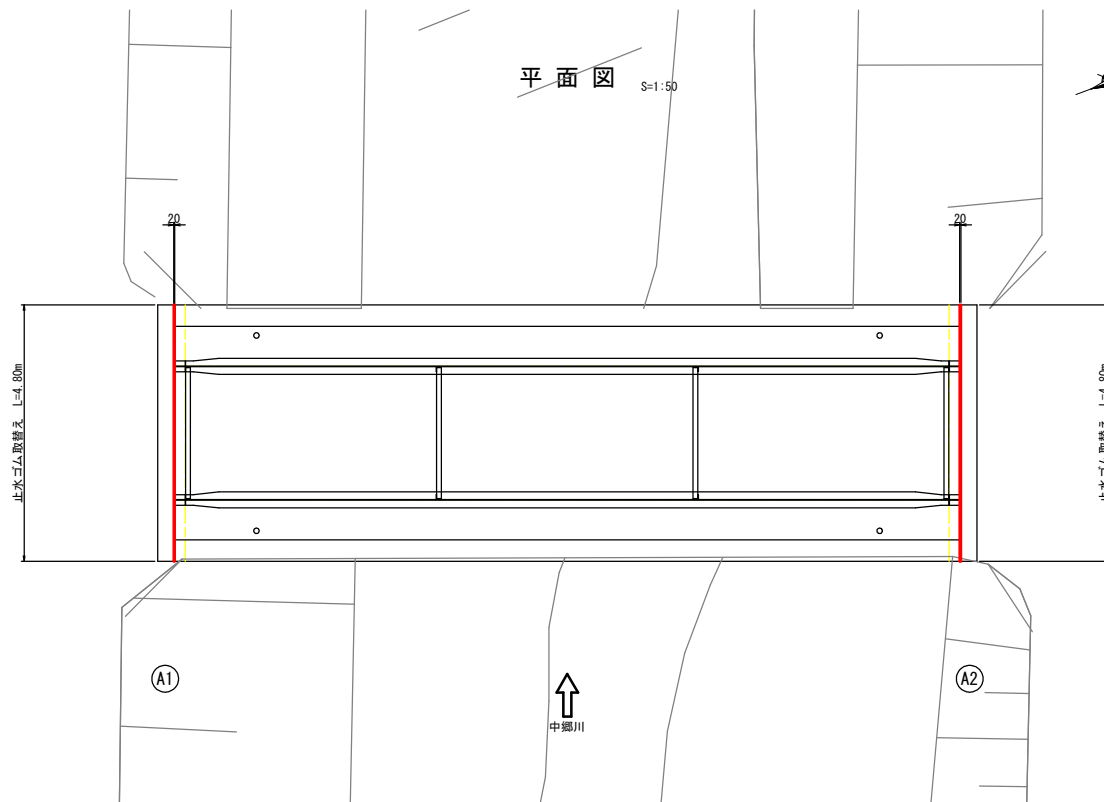
側面図 S=1:50



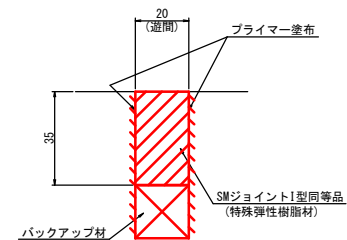
断面図 S=1:30



平面図 S=1:50



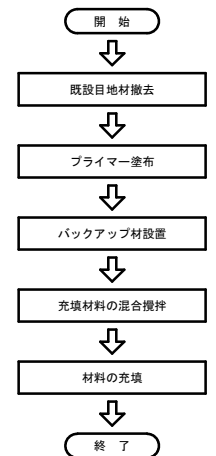
目地補修詳細図 S=1:1



使用材料数量表 (延長9.6m)

地点	幅 (mm)	厚さ (mm)	延長 (m)	SMジョイント	プライマー	バックアップ材
				SMシール材 (特殊弾性樹脂材) (L)	1液ウレタン系 プライマー (mL)	
A1	20	35	4.8	3.7	50	4.8
A2	20	35	4.8	3.7	50	4.8
合計			9.6	7.5	101	9.6

止水ゴム取替の施工フロー

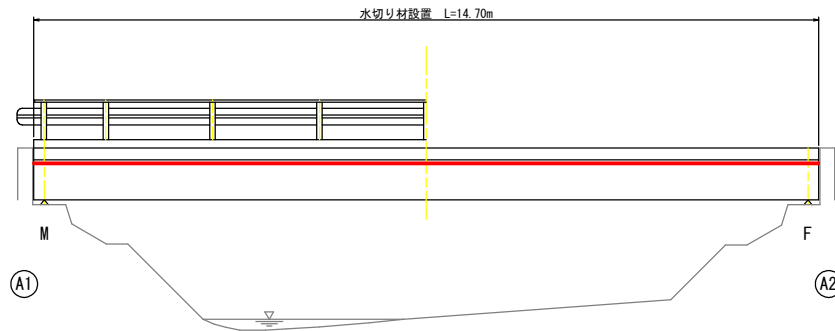


注 記
本図は現地計測結果を基に電子化したものであるため、表記寸法は参考値とし、施工の際は再度、現地実測を行うこと。

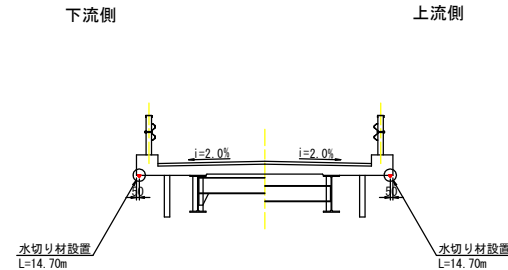
工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路 線 名	市道 2261号線
施工箇所名	可児市二野2452
図面の種類	第一森本橋 伸縮継手設置工図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 8 葉の内 4

第一森本橋 水切り設置工図 縮尺図示

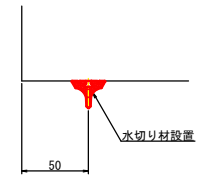
側面図 S=1:50



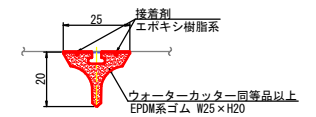
断面図 S=1:50



地覆端部拡大図 S=1:2



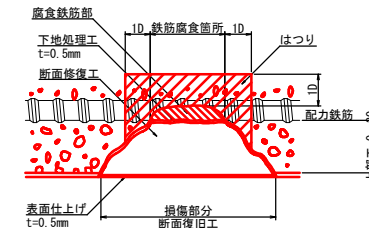
水切り詳細図 S=1:1



水切り設置工数量表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
水切り材設置	EPDM系ゴム W25×H20	m	100.0	ウォーターカッター同等品以上
下地処理	コンクリート接着面清掃	m ²	2.5	
接着剤塗布	エポキシ樹脂系接着剤	m ²	2.5	エポボンド1CH同等品以上

左官工法



左官工法数量表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
はつり工		m ³	2.1(4.9)	
断面修復材	ポリマーセメント系モルタル	m ³	3.0(7.0)	E:C=1:7

注)

- はつり工の厚さを、上部工は平均t=30mmとして、下部工は平均t=70mmとして断面修復工を算出。
- はつり工数量は断面修復材の70%と推定して算出。
- 鉄筋のかぶり量が少なく、表面が劣化していると思われる箇所の周辺については、損傷箇所と同様にはつり工を行い、断面修復工を行うこと。
- 鉄筋のさびを確認した場合は、鉄筋背面及び発錆範囲より10分まではつりを行うこと。
- 露出した鉄筋は電動ワイヤーカップ等で錆を除去して、鉄筋防錆材を塗布する。
- ()内は下部工の数量を示す。

左官工法<鉄筋ケレン・防錆処理を含む>(上部工)

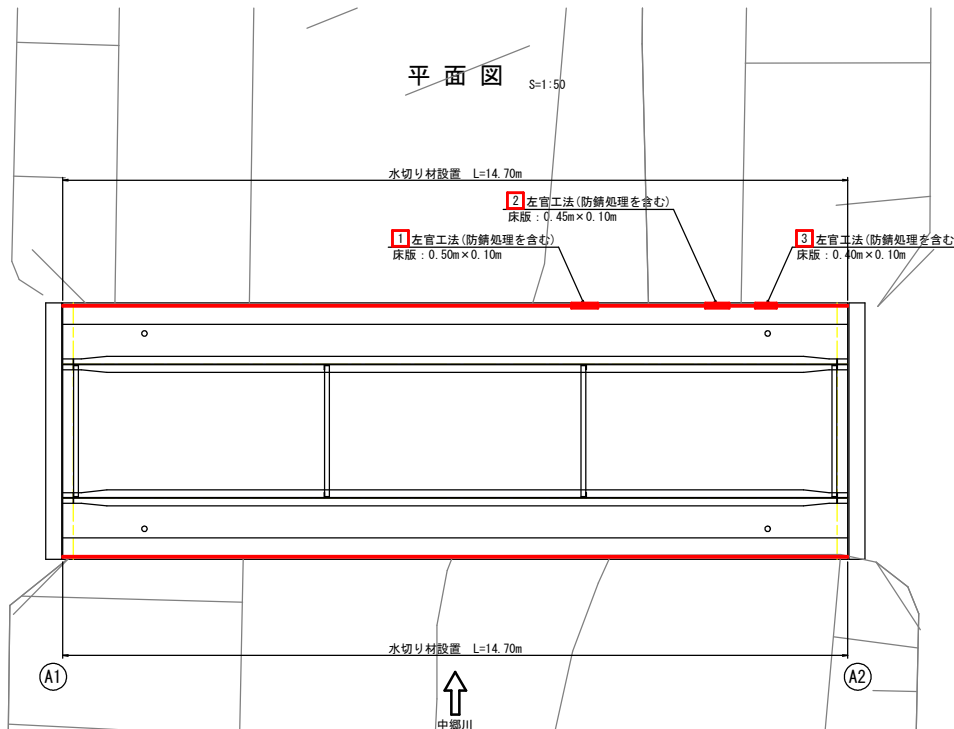
位 置	損傷寸法 (m)	箇 所	面 積 (m ²)
【桁下】			
①	0.50 × 0.10	1	0.050
②	0.45 × 0.10	1	0.045
③	0.40 × 0.10	1	0.040
合 計			0.135

※ はつり深さは3cmと想定

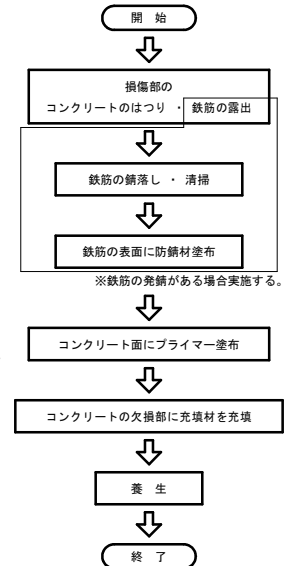
注 記

本図は現地計測結果を基に電子化したものであるため、表記寸法は参考値とし、施工の際は再度、現地実測を行うこと。

平面図 S=1:50



左官工法の施工フロー

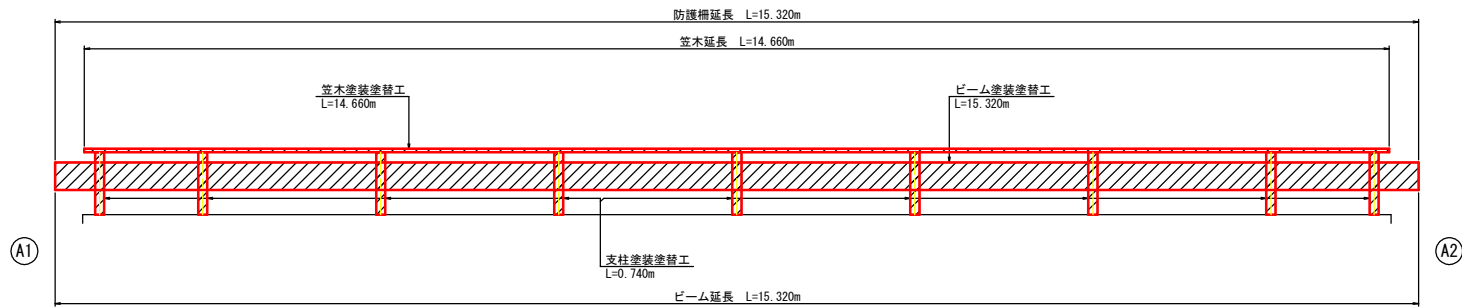


工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路 線 名	市道 2261号線
施工箇所名	可児市二野2452
図面の種類	第一森本橋 水切り設置工図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 8 葉 の 内 5

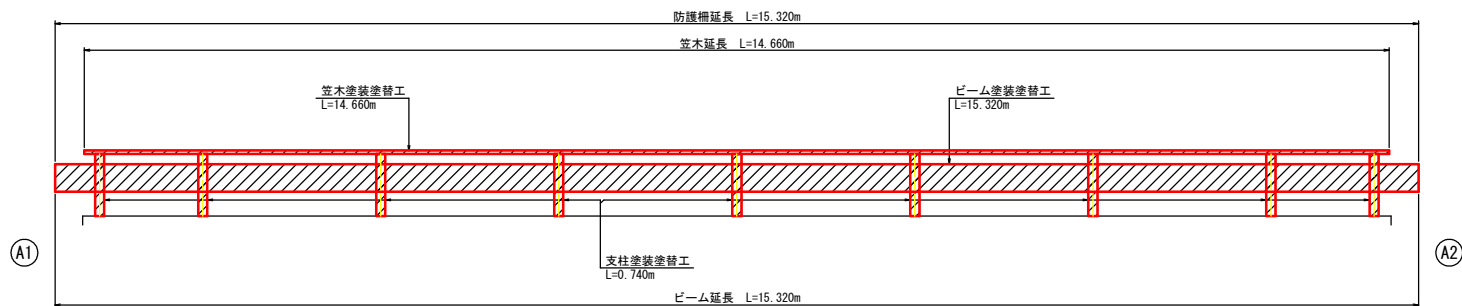
第一森本橋 防護柵補修工図 縮尺図示

側面図 S=1:30

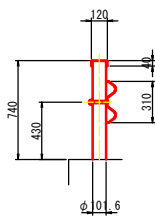
下流側



上流側



断面図 S=1:20



塗装範囲 S=1:10

ビーム
l=880



笠木
[-120×40×2.3
l=390



支柱
SGP90A
l=320



塗装仕様 Rc-Ⅲ塗装系（はけ、ローラー）

塗装工程	塗料名	使用量 (g/cm ²)	塗装間隔
清掃・水洗い			
素地調整	3種 A		4時間以内
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗 (銀材露出部のみ)	(200)	1日～10日
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	200	1日～10日
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	200	1日～10日
中塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	140	1日～10日
上塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗	120	1日～10日

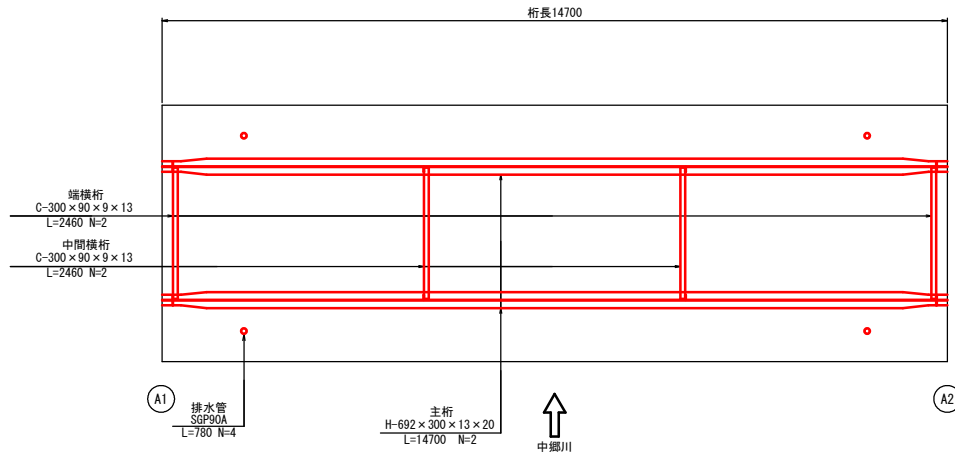
※素地調整内容(3種ケレンA)
活膜は残すがそれ以外の不良部分(さび、われ、ふくれ)は除去する。

注 記
本図は現地計測結果を基に電子化したものであるため、表記寸法は参考値とし、施工の際は再度、現地実測を行うこと。

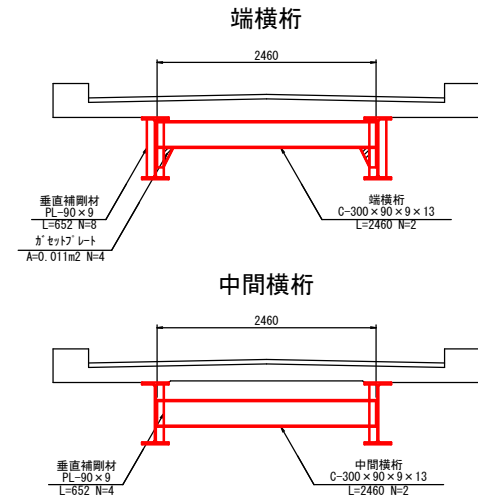
工 事 名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路 線 名	市道 2261号線
施工箇所名	可児市二野2452
図面の種類	第一森本橋 防護柵補修工図
縮 尺	図示
図 面 番 号	全 8 葉の内 6

第一森本橋 塗装塗替工詳細図 縮尺図示

平面図 S=1:50

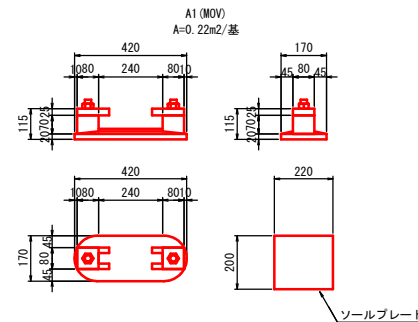
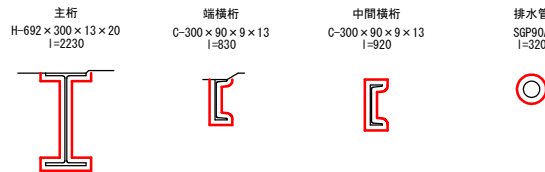


断面図 S=1:30

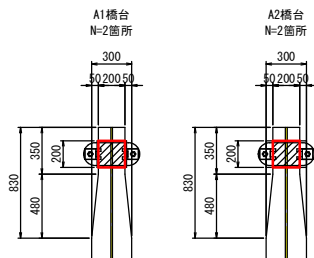


支承 S=1:10

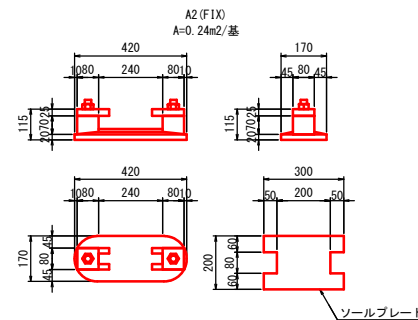
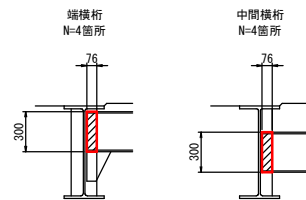
塗装範囲 S=1:20



支承交差部詳細図 S=1:20



横桁交差部詳細図 S=1:20



塗装仕様 R-1 塗装系 (スプレー)			
塗装工程	塗料名	使用量 (g/m ²)	塗装間隔
清掃・水洗い			
素地調整	1種		4時間以内
下塗り	有機ジンクリッチペイント	600	1日～10日
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗り	240	1日～10日
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料中塗り	240	1日～10日
中塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料中塗り	170	1日～10日
上塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗り	140	1日～10日

※素地調整内容(1種ケレン)
さび、旧塗膜を完全に除去し、鋼材面を露出させる。

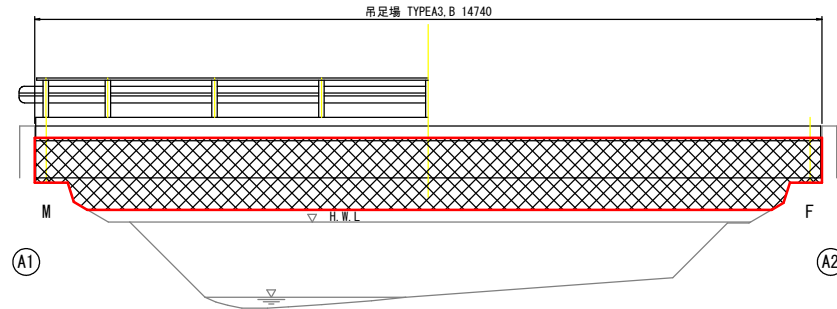
塗装塗替工 1式当り				
種別	規格	単位	数量	摘要
現場塗装工	R-1 塗装系 (スプレー)	m ²	76.6	

<注記>
1. 現地再計測の上、施工すること。

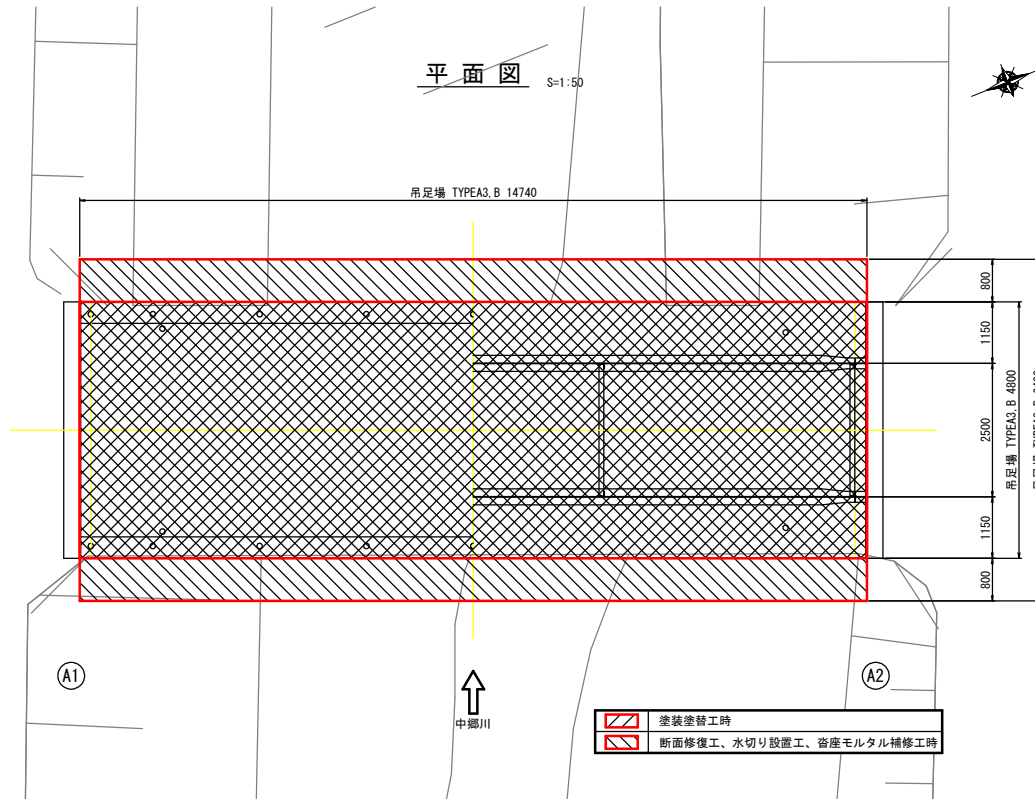
工事名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路線名	市道 2261号線
施工箇所名	可児市二野2452
図面の種類	第一森本橋 塗装塗替工詳細図
縮尺	図示
図面番号	全 8 葉の内 7

第一森本橋 補修足場参考図 縮尺図示

側面図 S=1:50

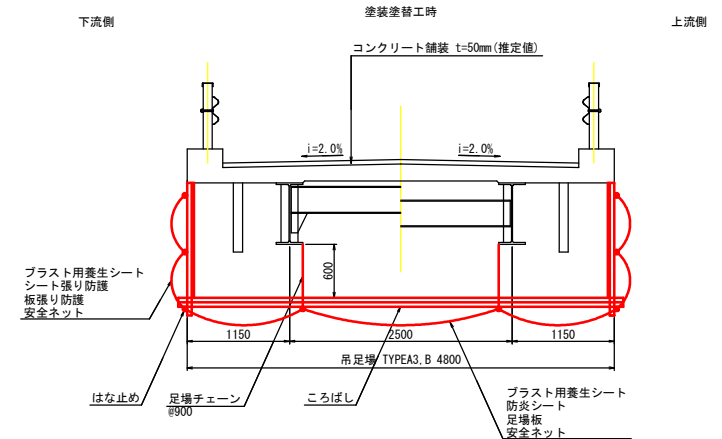


平面図 S=1:50

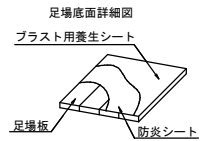


塗装塗替工時
 断面修復工、水切り設置工、寄座モルタル補修工時

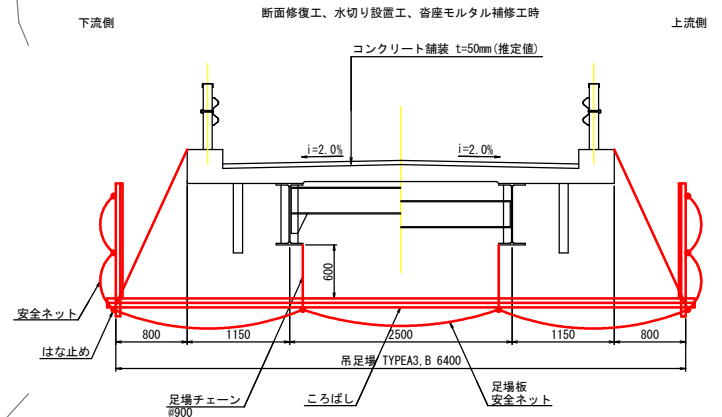
断面図 S=1:30



足場工		1式当り		
種別	規格	単位	数量	摘要
吊足場	TYPE-A3	m ²	71	シート+板張防護 +プラスト用養生設備工
	TYPE-B	m ²	71	シート+板張防護 +プラスト用養生設備工



断面図 S=1:30



足場工		1式当り		
種別	規格	単位	数量	摘要
吊足場	TYPE-A3	m ²	24	吊足場追加面積分
	TYPE-B	m ²	24	吊足場追加面積分

<注記>
 1. 足場工の設備は「橋梁架設工事の積算(令和6年度版)」に準拠している。
 2. 強度計算を行い適切な部材配置を行うこと。

工事名	令和8年度 下柳坪橋他1橋補修工事
路線名	市道 2261号線
施工箇所名	可児市二野2452
図面の種類	第一森本橋 補修足場参考図
縮尺	図示
図面番号	全 8 葉の内 8