



当初設計

2025年度

河口大橋・7-1

福山市 箕島 町 地内

橋梁修繕工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計		
	工事延長	L=47.3m	
	橋長	L=454.1m	
	有効幅員	W=12.5m	
	ひび割れ補修工	L=230m	
	断面修復工	V=0.57m3	
	舗装工	A=556m2	
	区画線工	L=140m	
	橋面防水工	A=550m2	
	表面含浸工	A=522m2	
	塗装塗替工	A=1000m2	
	排水管補修工	N=1箇所	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1) 本特記仕様書は、道路整備課 橋梁修繕工事（河口大橋・7－1）に適用する。
- 2) 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- 3) 令和7年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」、その他関連規格類

第2節 工程表の提出について

- 1) 契約締結後 14 日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知・地権者への承諾

- 1) 受注者は、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- 2) 受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。
- 3) 地権者に官地内の境界杭等の有無を確認すること。境界杭等がある場合は工事完了後、復旧することとし、地権者が境界杭等はないと回答をした場合であっても、境界杭等の有無を確認しながら、施工しなければならない。受注者は地権者と現地で立会を行い、境界杭等の有無、位置等の確認を行うこととし、事前、事後に写真記録を行い、適切に管理すること。
- 4) 受注者は上記の結果を福山市指定の様式により、監督員に提出後、工事着手すること。

第4節 施工承認図の作成

- 1) 受注者は、受注後、設計図書に基づき現地を照査し、施工承認図を作成し監督員に提出すること。

第5節 現場代理人の常駐義務

- 1) 本工事において、現場代理人は常駐しなければならない。
なお、やむを得ない事情により上記の指定により難しい場合は、監督員と受注者が協議するものとする。

第6節 工事に着手すべき期日について

- 1) 受注者は、工事開始日以降 30 日以内に工事着手しなければならない。

第7節 情報共有システム

- 1) 本工事は、受注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。
- 2) 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
 - ・ 広島県工事中情報共有システム
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3) 受注者は、情報共有システムの利用対象としないことを希望する場合は、契約後すみやかに発注者にその旨を協議し、承諾を得ること。
- 4) 受注者は、情報共有システムの利用にあたり、（一社）広島県土木協会に利用申込みを行い、利用料を支払うものとする。
- 5) 受注者は、情報共有システムの利用にあたり、情報共有システム利用手引に基づき運用すること。

第2章 施工条件

第1節 工程

1) 検査期間

- ・ 本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいます。

2) 関連する別途工事

- ・工事名 橋梁修繕工事（河口大橋・7－2）
- ・発注機関 福山市建設局土木部道路整備課
- ・他工事の内容 橋梁の修繕

なお、施工にあたっては、相互に関連する福山市土木部道路整備課発注工事の受注者間で、安全施工に関する緊密な情報交換を行うとともに、非常時における臨機の措置を予め定める等、連絡調整を図り、協力して工事を安全かつ円滑に実施するため、工事連絡会議を行うものとする。

- ・工事名 配水管撤去工事
- ・発注機関 福山市上下水道局工務部管路整備課
- ・他工事の内容 添架管の撤去

- ・工事名 令和7年度芦田川水系水門設備外点検整備
- ・発注機関 国土交通省中国地方整備局福山河川国道事務所
- ・他工事の内容 河口堰の点検整備

3) 施工時期・時間の制限

- ・渇水期での施工とする。

4) 関係機関との協議

- ・協議先機関名 国土交通省中国地方整備局福山河川国道事務所 芦田川河口堰管理支所
- ・協議内容 上記工事との調整、吊足場設置等施工内容全般

- ・協議先機関名 株式会社 NTT フィールドテクノ
- ・協議内容 添架管について

- ・協議先機関名 中国電力ネットワーク株式会社
- ・協議内容 添架管について

- ・協議先機関名 福山ガス株式会社
- ・協議内容 添架管について

- ・協議先機関名 福山市上下水道局
- ・協議内容 添架管について

- ・協議先機関名 広島県警察
- ・協議内容 工事に伴う交通規制（通行止め・車線規制）の実施について

第2節 公害対策

1) 排出ガス対策型建設機械の使用促進

1. 令和7年8月広島県土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準以上の建設機械の使用に努めること。なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第3節 安全対策

1) 交通誘導警備員

1. 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生が無いように努めること。
2. 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。

3. 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員 B を見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
4. 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
5. 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

2) 熱中症対策

1. 本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、補正が必要となる場合には、監督員へ通知を行わなければならない。経費の補正については以下の条件によるものとする。
 - ・ 工期（工事の始期日から工事の終期日までの期間で、準備期間、施工に必要な実日数、不稼働日及び後片付け期間の合計をいう。なお、検査期間 13 日間、年末年始 6 日間（12 月 29 日～1 月 3 日）、夏季休暇 3 日間（国民の祝日である山の日次の日から土曜日、日曜日及び振替休日を除く 3 日間とする。）、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。）期間中の真夏日の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。
 - ・ 真夏日とは、日最高気温が 30 度以上の日をいう。また、日最高暑さ指数（WBGT）が 25 度以上の日をいう。ただし、夜間工事の場合は、作業時間帯の最高気温又は最高暑さ指数（WBGT）を対象とする。
 - ・ 気温の計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）を用いることを標準とする。なお、本工事において、上記地上観測所及び観測地点は、「福山」とすることを標準とする。
 - ・ 受注者は、工事期間中における気温の計測箇所、用いる計測値及び計測期間（計測開始日、計測終了予定日）を明記した施工計画書を工事着手前に提出し、計測結果を工事完成時まで監督員に提出すること。
 - ・ 受注者は、計測終了日について、工事完成時まで監督員と協議するものとする。
 - ・ 積算方法は次のとおりとする。

（1）補正方法

ア 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正値を算出し現場管理費率に加算する。ただし、現場管理費率の補正は、「積算寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本通知の補正値を合計し、2% を上限とする。

イ 真夏日率＝工期期間中の真夏日÷工期

ウ 補正値（%）＝真夏日率×1.2

（2）補正値の計算結果は、パーセント表示で少数点 3 位を四捨五入して 2 位止めとする。

- ・ 検査員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

第 4 節 建設副産物

1) 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

1. 当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、監督員と受注者が協議するものとする。
2. 搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
3. 実施伝票は原本を提出すること。

2) 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

1. 建設リサイクル法対象工事（請負代金額 500 万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第 12 条第 2 項に基づき、法第 10 条第 1 号から第 5 号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。
 2. 特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。
 3. 特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。
 4. 再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費と受入費合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、施設への受入が困難な場合は監督員と受注者が協議するものとする。
 5. 搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ## 3) 特別管理産業廃棄物（既設塗料の剥離やかき落とし作業で発生する廃棄物）
1. 本橋の鋼部材に使用されている塗料には P C B が含有しているため、塗替塗装の剥離やかき落とし作業で発生する既設塗料の廃棄物（以下、塗料廃棄物）は特別管理産業廃棄物となる。
 2. 特別管理産業廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。さらに、P C B を含有する廃棄物は、「ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法」（以下、P C B 特措法）を厳守し、適正に処理しなければならない。
 3. 塗料廃棄物は鋼製のペール管に密閉して保管するものとする。また、使用した作業服等の保護具も同様に保管するものとする。なお、本工事における作業服等の保護具の購入・処分の積上げ数量は、対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な数量を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による保護具の購入・処分の積上げ数量の増加に対する変更は行わない。
 4. 密閉保管後の運搬処分は、別途業務委託するため、本工事では見込んでいない。
 5. 上記のほか、塗料廃棄物の保管・収集・運搬については、「低濃度 P C B 廃棄物収集・運搬ガイドライン（令和元年 12 月）」に基づいて行うものとする。

第 3 章 施工時の留意事項

第 1 節 留意事項

- 1) 工事に先立ち、現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。その上で変更が必要となる場合は、発注者と協議を行い決定すること。
- 2) 塩化物イオン含有量試験（JIS A 1154）を実施し、塩化物イオン量の確認をすること。試験結果に応じて、亜硝酸リチウム含有量等の変更が必要となる場合は、発注者と協議を行い決定すること。
- 3) 上流側地覆部の施工にあたっては、照明用電線管があるため、コンクリートはつり時等には十分注意すること。

第 4 章 その他

第 1 節 その他項目

- 1) 本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。
- 2) 本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。
- 3) 現地調査の結果、高力ボルトの損傷がみられる箇所については、監督員と協議し、必要に応じてボルト取替を追加で施工するものとする。

- 4) 本工事は、持続可能な建設産業に向けた労働環境の改善を目的とする週休2日適用工事の対象工事です。詳細については、別紙（土木関連工事における福山市週休2日適用工事の実施について）によるものとします。

土木関連工事における福山市週休2日適用工事の実施について

1 福山市週休2日適用工事の実施に係る用語の定義は次の各号に定めるものとする。

(1) 「週休2日」とは、次のアからウまでに定める区分に応じ、各条件を満たすものをいう。

ア 「完全週休2日(土日)」とは、対象期間の全ての週(原則として、土曜日から金曜日までの7日間とする。以下同じ。)毎に現場閉所又は現場休息(以下「現場閉所等」という。)を原則として土曜日及び日曜日に指定し、1週間に2日以上現場閉所等を行うものをいう。

イ 「月単位の週休2日」とは、対象期間内の全ての月毎に現場閉所等の日数が、4週8休(現場閉所等の割合が28.5%(8日/28日)以上のものをいう。以下同じ。)以上であるものをいう。

ウ 「通期の週休2日」とは、対象期間内において現場閉所等の日数が4週8休以上のものをいう。

(2) 「現場閉所」とは、巡回パトロール、保守点検等の現場管理上必要な作業を行う場合を除き、現場事務所での作業を含めて1日を通して現場及び現場事務所が閉所された状態をいう。

(3) 「現場休息」とは、分離発注工事の場合に、各発注工事単位で、現場事務所での作業を含めて1日を通して現場作業が無い状態をいう。

(4) 「対象期間」とは、工事着手日(準備期間(契約上の工事の始期から現場事務所などの設置、測量、本体工事又は仮設工事のいずれか最も早い日までの期間をいう。)を除く。)から工事の完成日(後片付け期間(契約図書に基づく工事目的物の施工が全て完了し、余剰資材等の撤去、現場の清掃等、工事の完成検査を受けるために必要な作業を行う期間をいう。)を除く。)までの期間をいう。ただし、次の期間は対象期間から除くものとする。

ア 年末年始6日間及び夏季休暇3日間

イ 工場製作のみが行われている期間

ウ 災害時の緊急対応その他受注者の責めによらず、休工又は現場作業を余儀なくされた期間

(5) 「発注者指定型」とは、週休2日適用工事として発注者が指定するものをいう。

(6) 「受注者希望型」とは、受注者が工事着手前に、発注者に対して週休2日適用工事として取り組む旨を申し出たものをいう。

2 週休2日は、次のアからウまでに定める区分に応じ、各号に定めるところにより実施するものとする。

ア 完全週休2日(土日)

1 (1)アに定めるところにより実施するものとする。ただし、対象期間内のうち、日数が7日に満たない週においては、当該週の土曜日及び日曜日の合計日数以上の現場閉所等を行うことで実施できるものとする。

イ 月単位の週休2日

1 (1)イに定めるところにより実施するものとする。ただし、暦上の土曜日及び日曜日の現場閉所等では4週8休に満たない月又は日数が28日に満たない月においては、当該

月の対象期間内の土曜日及び日曜日の合計日数以上の現場閉所等を行うことにより実施できるものとする。

ウ 通期の週休2日

1 (1)ウに定めるところにより実施するものとする。

- 3 受注者は、受注した工事が発注者指定型の場合は、工事着手までに監督員に対し、実施する週休2日の区分について申し出るとともに、現場閉所（現場休息）計画表兼実績表（様式1）（以下「計画表」という。）を提出するものとする。
- 4 受注者は、受注した工事が受注者希望型の場合は、工事着手までに監督員に対し、週休2日実施の有無及び実施する週休2日の区分について申し出るとともに、実施する場合は計画表を提出するものとする。なお、工事着手前に週休2日を実施しない旨を申し出た場合は、工事着手後の週休2日を実施する旨の申出は受け付けないものとする。
- 5 受注者は、天候を理由として現場閉所等を行う場合のほか、次に掲げる場合は、監督員との協議により工事着手後であっても週休日を変更することができるものとする。
 - (1) 品質管理、安全管理等のため作業を継続して行う必要がある場合
 - (2) その他工程の都合上やむを得ない場合
- 6 受注者は、当該工事が週休2日適用工事である旨を標示板の見えやすい位置に記載して工事現場に設置しなければならない。この場合において、記載内容は、別記様式に定めるものを基本とするものとする。
- 7 受注者は、計画表に現場閉所等の状況を記入し、現場閉所等の状況が確認できる書類（工事日誌、出勤簿等をいう。）とともに毎月7日（7日が閉庁日の場合は翌開庁日）まで及び工事完成後速やかに、工事打合せ簿により監督員に提出し、確認を受けるものとする。
- 8 週休2日を理由とする工期延長については、認めないものとする。
- 9 受注者は、週休2日を実施できなくなった場合は、速やかにその旨及び理由を工事打合せ簿により監督員に報告するものとする。
- 10 発注者指定型の工事の経費の補正は次の各号に掲げるとおりとする。

(1) 土木工事

月単位の週休2日の経費を見込んで発注し、現場閉所等の実績に基づき、完全週休2日（土日）を達成したと認めた場合は、完全週休2日（土日）の補正係数を適用して変更契約し、月単位の週休2日を達成できなかった場合は、月単位の週休2日の補正係数を除いて変更契約を行うものとする。

(2) 港湾工事

月単位の週休2日の経費を見込んで発注し、現場閉所等の実績に基づき、月単位の週休2日を達成できなかった場合は、月単位の週休2日の補正係数を除いて変更契約を行うものとする。

- 11 受注者希望型の工事の経費の補正は次の各号に掲げるとおりとする。

(1) 土木工事

週休2日の経費は見込まず発注し、現場閉所等の実績に基づき、達成した週休2日の区分に応じて完全週休2日（土日）（港湾工事を除く。）又は月単位の週休2日の補正係数を適用して変更契約を行うものとする。

(2) 港湾工事

週休2日の経費は見込まず発注し、現場閉所等の実績に基づき、月単位の週休2日を達成したと認めるとき、当該週休2日の補正係数を適用して変更契約を行うものとする。

12 土木工事（港湾工事を含む。）に係る経費の補正については、次の各号に掲げる現場閉所等の実績に基づき、当該各号に定める補正係数、別表土木工事市場単価の補正係数（港湾工事を除く。）及び土木工事標準単価の補正係数の表に定める補正係数を用いるものとする。ただし、港湾工事（港湾土木請負工事積算基準を適用した工事）については、月単位の週休2日を達成した場合に限り、第2号に定める補正係数及び別表港湾工事市場単価の補正係数の表に定める補正係数により、経費の補正を行うものとする。

(1) 完全週休2日（土日）

ア 労務費	1.02
イ 共通仮設費	1.02
ウ 現場管理費	1.03

(2) 月単位の週休2日

ア 労務費	1.02
イ 共通仮設費	1.01（港湾工事を除く。）
ウ 共通仮設費	1.02（港湾工事に限る。）
エ 現場管理費	1.02（港湾工事を除く。）
オ 現場管理費	1.03（港湾工事に限る。）

13 12(1)ア及び12(2)アに規定する労務費に係る補正対象は、公共工事設計労務単価、電気通信技術者、電気通信技術員、機械設備据付工及び港湾請負工事積算基準に係る標準賃金（船舶製作工を除く。）とする。

14 土木工事については、完全週休2日（土日）又は月単位の週休2日を達成したとき、港湾工事については、月単位の週休2日を達成したときに工事成績評定表の「工程管理」及び「創意工夫」において評価するものとする。

15 週休2日を達成できなかった場合であっても、工事成績評定は減点しない。

16 計画表その他の提出資料に虚偽の記載等を行った場合は、指名除外措置の対象となる場合がある。

別表

土木工事市場単価の補正係数（港湾工事を除く。）

名称	区分	補正係数	
		月単位 の週休２日	完全 週休２日 (土日)
鉄筋工		1.02	1.02
ガス圧接工		1.01	1.01
インターロッキングブロック工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（ガードレール）	設置	1.00	1.00
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（ガードパイプ）	設置	1.00	1.00
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（横断・転落防止柵）	設置	1.02	1.02
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（落石防護柵）		1.01	1.01
防護柵設置工（落石防止網）		1.01	1.01
道路標識設置工	設置	1.00	1.00
	撤去・移設	1.01	1.01
道路付属物設置工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.02
法面工		1.01	1.01
吹付砕工		1.01	1.01
鉄筋挿入工（ロックボルト工）		1.01	1.01
道路植栽工		1.02	1.02
公園植栽工		1.02	1.02
橋梁用伸縮継手装置設置工		1.01	1.01
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工		1.02	1.02
橋面防水工		1.01	1.01
薄層カラー舗装工		1.00	1.00
グルーピング工		1.00	1.00
軟弱地盤処理工		1.01	1.01
コンクリート表面処理工 （ウォータージェット工）		1.01	1.01
硬質塩化ビニル管設置工		1.01	1.01
リブ付硬質塩化ビニル管設置工		1.01	1.01
砂基礎工	人力施工	1.02	1.02
	機械施工	1.02	1.02
碎石基礎工	人力施工	1.02	1.02
	機械施工	1.02	1.02
組立マンホール設置工		1.01	1.01
小型マンホール工		1.00	1.00
取付管及びます設置工	ます設置工	1.00	1.00
	取付管布設及び支管取付工	1.01	1.01

港湾工事市場単価の補正係数

名称	補正係数
	月単位 の週休2日
底面工	1.01
マット工（アスファルトマット設置・ゴム系マット設置）	1.00
支保工	1.02
足場工	1.01
鉄筋工	1.02
吊鉄筋工	1.02
型枠工	1.02
コンクリート打設工（ポンプ車打設）	1.02
コンクリート打設工（ポンプ車打設以外）	1.02
止水板工	1.02
上蓋工	1.02
伸縮目地工	1.01
係船柱取付	1.02
防舷材取付	1.02
車止・縁金物取付	1.02
係船柱撤去	1.02
防舷材撤去	1.02
車止撤去	1.02
電気防食取付	1.02
防砂目地板取付工（陸上施工）	1.02
防砂目地板取付工（水中施工）	1.02
吸出し防止工（陸上施工・海上施工）	1.02
港湾構造物塗装工（係船柱・車止・縁金物）	1.01
ペトロラタム被覆	1.02
現場鋼材溶接・切断工（陸上施工・海上施工）	1.02
現場鋼材溶接・切断工（水中施工）	1.02
かき落とし工	1.02
汚濁防止膜設置・撤去・移設	1.01
汚濁防止枠設置・撤去	1.01
灯浮標設置・撤去	1.01
汚濁防止膜保守管理（海上目視点検作業船あり・水中目視点検）	1.00
汚濁防止膜保守管理（海上目視点検作業船なし）	1.02
異形ブロック製作型枠工	1.02
異形ブロック製作コンクリート打設工	1.02
異形ブロック製作給熱養生	1.01

土木工事標準単価の補正係数

名称	区分	補正係数	
		月単位 の週休２日	完全 週休２日 (土日)
区画線工		1.02	1.02
高視認性区画線工		1.02	1.02
橋梁塗装工		1.01	1.01
構造物とりこわし工	機械	1.01	1.01
	人力	1.02	1.02
コンクリートブロック積工		1.02	1.02
排水構造物工		1.02	1.02

(1)

ご協力をお願いします	
週休2日適用工事	
〇〇〇〇〇を なおしています	
〇〇年〇〇月まで	
時間帯〇:〇〇~〇:〇〇	
〇〇〇〇工事	
発注者	福山市 〇〇〇〇課
	電話 000-000-0000
施工者	〇〇〇〇建設株式会社
	電話 000-000-0000

(2)

週休2日適用工事
この工事は、建設産業の労働環境を改善するため、週休2日の確保に取り組む工事です。
発注者：福山市〇〇〇〇〇〇課
受注者：〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇
(A3サイズ以上)

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-07.08.01(0)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種	08 鋼橋架設工事		
施工地域・工事場所区分	04 一般交通影響有り(2)		
復興補正区分	00 補正なし		
週休補正区分	00 補正なし		
現場事務所等の貸与区分	00 補正なし		
I C T補正区分	00 補正なし		
冬期補正係数	00 補正なし		
緊急工事区分	00 通常工事 0 %		
前払金支出割合区分	00 補正無し		
契約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
橋梁保全工事					Y1G03 レベル1
橋梁補修工	1	式			Y1G0324 レベル2
ひび割れ補修工	1	式			Y1G032404 レベル3
充てん工法 【材料種類】	1	式			Y1G03240401 レベル4
ひび割れ補修工(充てん工法) 補修延べ延長20m未満の場合		構造物			S1020031 00
	1	構造物			単第0 -0001 表
低圧注工法 【材料種類】		構造物			Y1G03240402 レベル4
ひび割れ補修工(低圧注工法) 補修延べ延長229.25m		構造物			S1020037 00
	1	構造物			単第0 -0002 表
断面修復工					Y1G032405 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
左官工法 【材料種類】 【鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無】		構造物			Y1G03240501レベル4
断面修復工(左官工法) (鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含む) 修復延べ体積0.566m3	1	構造物			V0001 00 単第0 -0003 表
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1G03040205レベル4
コンクリート殻積込・運搬(断面修復工) [有]DID区間 運搬距離_25km以下(22km超)	0.6	m3			S1020051 00 単第0 -0004 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1G03040206レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート塊受入費 再生工場搬入	1	t			T9005 00
舗装工	1	式			Y1G0304 レベル2
舗装打換え工	1	式			Y1G030402 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎 【舗装版種別,舗装版厚】		m2			Y1G03040202レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	560	m2			SPK25040306 00 単第0 -0006 表
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1G03040205レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)	25	m3			SPK25040155 00 単第0 -0007 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1G03040206レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	58	t			T9006 00
表層 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1G03040211レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	407	m2			SPK25040244 00 単第0 -0008 表

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	149	m2			SPK25040247 00 単第0 -0009 表
クラック防止シート張	25	m			SPK25040310 00 単第0 -0010 表
舗装用クラック防止材 幅50cm×長15m 引張強度110kN/m	28	m			T2130003 00
溶融式区画線 【施工方法区分,規格・仕様区分,厚さ】 【排水性舗装用の有無】		m			Y1G03090101レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	140	m			SDT00001 00 単第0 -0011 表
橋面防水工	1	式			Y1E0204 レベル2
橋面防水工	1	式			Y1E020403 レベル3
橋面防水 【防水工種類】		m2			Y1E02040301レベル4
橋面防水工(補修) 塗膜系防水 アスファルト系	550	m2			SS000255 00 単第0 -0012 表

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト舗装用成型目地材 ボンドテープ(高弾性)相当品 厚5.0mm×幅30mm	214	m			F0000000012 00
排水用導水管 φ18mm ステンレス製	103	m			TTPC00029 00
一般管(VP)(JISK6741)PE 呼び径40(48×3.6) 参考質量0.791kg/m	3	m			TH000274 00
排水キャップ	6	個			F0000000013 00
削孔 【削孔径,削孔深さ】		孔			Y1G03210202レベル4
コンクリート削孔(さく岩機) 削孔深さ200mm以上300mm未満	3	孔			SPK25040115 00 単第0 -0013 表
コンクリート削孔(さく岩機) 削孔深さ300mm以上400mm未満	3	孔			SPK25040115 00 単第0 -0014 表
注入材(材料費) 削孔径0.05 アンカー材径0.048m 削孔長0.26m 打ち継ぎ用・アンカー用	3	本			V0002 00 単第0 -0015 表
注入材(材料費) 削孔径0.05 アンカー材径0.048m 削孔長0.307m 打ち継ぎ用・アンカー用	3	本			V0003 00 単第0 -0016 表

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表面含浸工	1	式			Y1G0326 レベル2
表面含浸工	1	式			Y1G032601 レベル3
下地処理 【内装板材質】		m2			Y1G03260101 レベル4
簡易清掃 時間的制約無 高所作業車無	522	m2			F0000000025 00
下地処理 時間的制約無 高所作業車無	522	m2			F0000000026 00
表面含浸工 【導水材種類】		m2			Y1G03260301 レベル4
表面含浸工 亜硝酸リチウム併用型表面含浸工	522	m2			V0004 00
現場塗装工	1	式			単第0 -0017 表 Y1G0116 レベル2
橋梁塗装工	1	式			Y1G011601 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
塗装塗替え 【塗装種別, 塗装箇所, 塗装回数】		m2			Y1G01160104 レベル4
循環式ブラスト工法 1種ケレン・低濃度PCB・鉛対応 施工規模1000m2以上, 安全費含む	1	式			V0010 00 単第0 -0018 表
ペール管 天蓋取り外し式バンドタイプ フタ・バンド付	200	個			F0000000035 00
塗替塗装 下塗り塗装	1,000	m2			SDT00029 00 単第0 -0021 表
塗替塗装 下塗り塗装	1,000	m2			SDT00029 00 単第0 -0022 表
塗替塗装 中塗り塗装	1,000	m2			SDT00029 00 単第0 -0023 表
塗替塗装 上塗り塗装	1,000	m2			SDT00029 00 単第0 -0024 表
排水管補修工	1	式			Y1G0109 レベル2
排水管補修工	1	式			Y1G010901 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水管補修工 【土質】		式			Y1G01090101レベル4
紫外線硬化型FRPシート設置工 ポリエステル樹脂 A=0.104m2 夜間無 制約無 照射あり 高所なし	1	箇所			V0005 00 単第0 -0025 表
仮設工	1	式			Y1G0328 レベル2
仮設工	1	式			Y1G032102 レベル3
補修用足場工 【安全ネットの有無】	1	式			Y1G03210205レベル4
補修用足場工	1	m2			V0020 00 単第0 -0026 表
環境対策資材等 【作業区分,基礎形式,高さ】		m			Y1G03281602レベル4
鉛等対応環境対策資材 プラスト2ノズル対応 日当たり施工量68m2	1	式			V0013 00 単第0 -0033 表
鉛等対応環境衛生保護具	1	式			V0014 00 単第0 -0034 表

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工	1	式			Y1G032821 レベル3
交通誘導警備員		人			Y1G03282101 レベル4
交通誘導警備員B	124	人			R0369 00
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
技術管理費					Z0006
技術管理費	1	式			YZZ06 レベル2
技術管理費	1	式			YZZ06001 レベル3
施工調査費	1	式			YZZ06001006 レベル4
コア採取 φ100×200～250mm程度 復旧費・処分費含む	1	本			F0000000027 00

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
全塩化物イオン含有量試験 JIS A 1154	3	スライス			F0000000028 00
鉄筋探査工		式			YZZ06001007レベル4
極小規模鉄筋探査工 探査方向：下向き・上向き	3	m2			V0006 00 単第0 -0035 表
営繕費					Z0008
営繕費	1	式			YZZ08 レベル2
営繕費	1	式			YZZ08001 レベル3
低濃度PCB廃棄物保管場	1	式			YZZ08001001レベル4
低濃度PCB廃棄物保管場営繕費	1	式			V0007 00 単第0 -0036 表
安全費					Z0009

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
安全費					YZZ09 レベル2
	1	式			
安全費					YZZ09001 レベル3
	1	式			
呼吸用保護具等費用					YZZ09001002 レベル4
		式			
鉛等対応呼吸用保護具					V0015 00
	1	式			単第0 -0037 表
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					

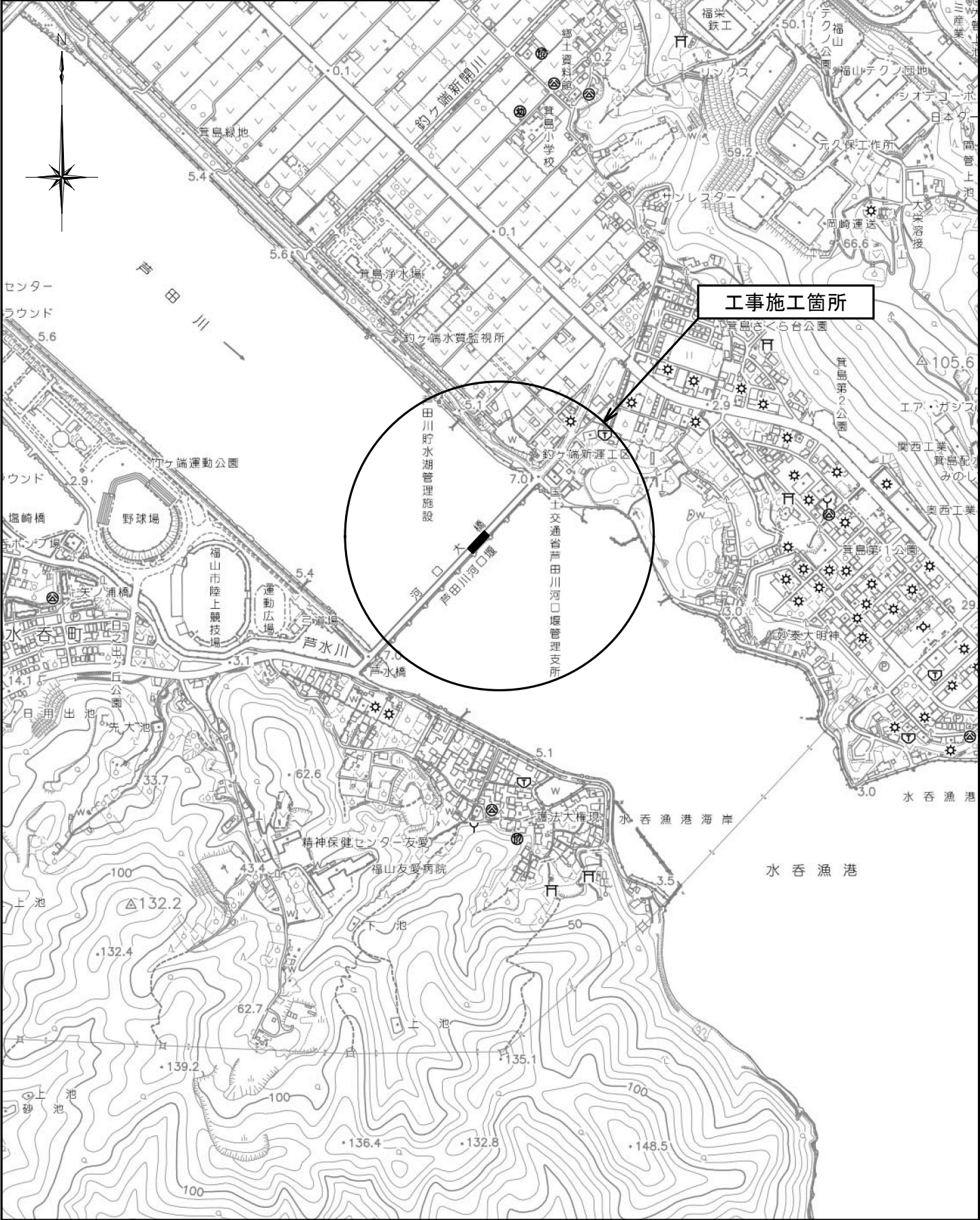
本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

図面番号	1/13	縮	尺	S=1:10,000
工種	橋梁修繕工事			
種別	位置図	番号	1/1	
橋梁名	河口大橋・7－1			
工事箇所	福山市箕島町地内			
福 山 市				

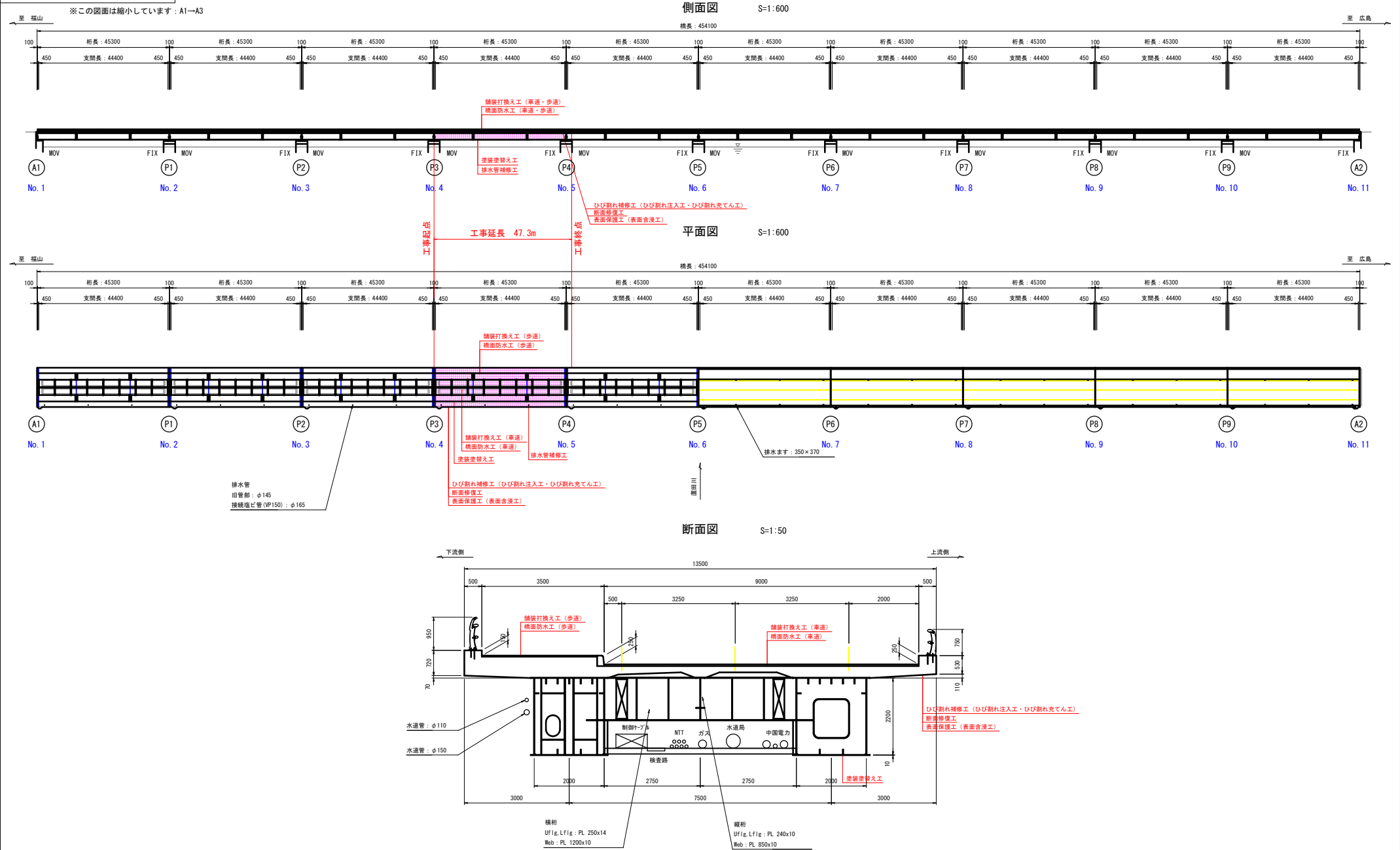
令和7年度
国
補



図面番号	3 / 13	縮尺	図 示	
工種	橋梁修繕工事			
種別	橋梁補修一般図	番号	1	1
橋梁名	河口大橋・7-1			
工事箇所	福山市真島町地内			
福 山 市				



橋梁補修一般図



図面番号	4 / 13	縮尺	図 示
工種	橋梁修繕工事		
種別	コンクリート補修図	箇所	1 / 5
橋梁名	河口大橋・7-1		
工事箇所	福山市箕島町地内		
	福 山 市		



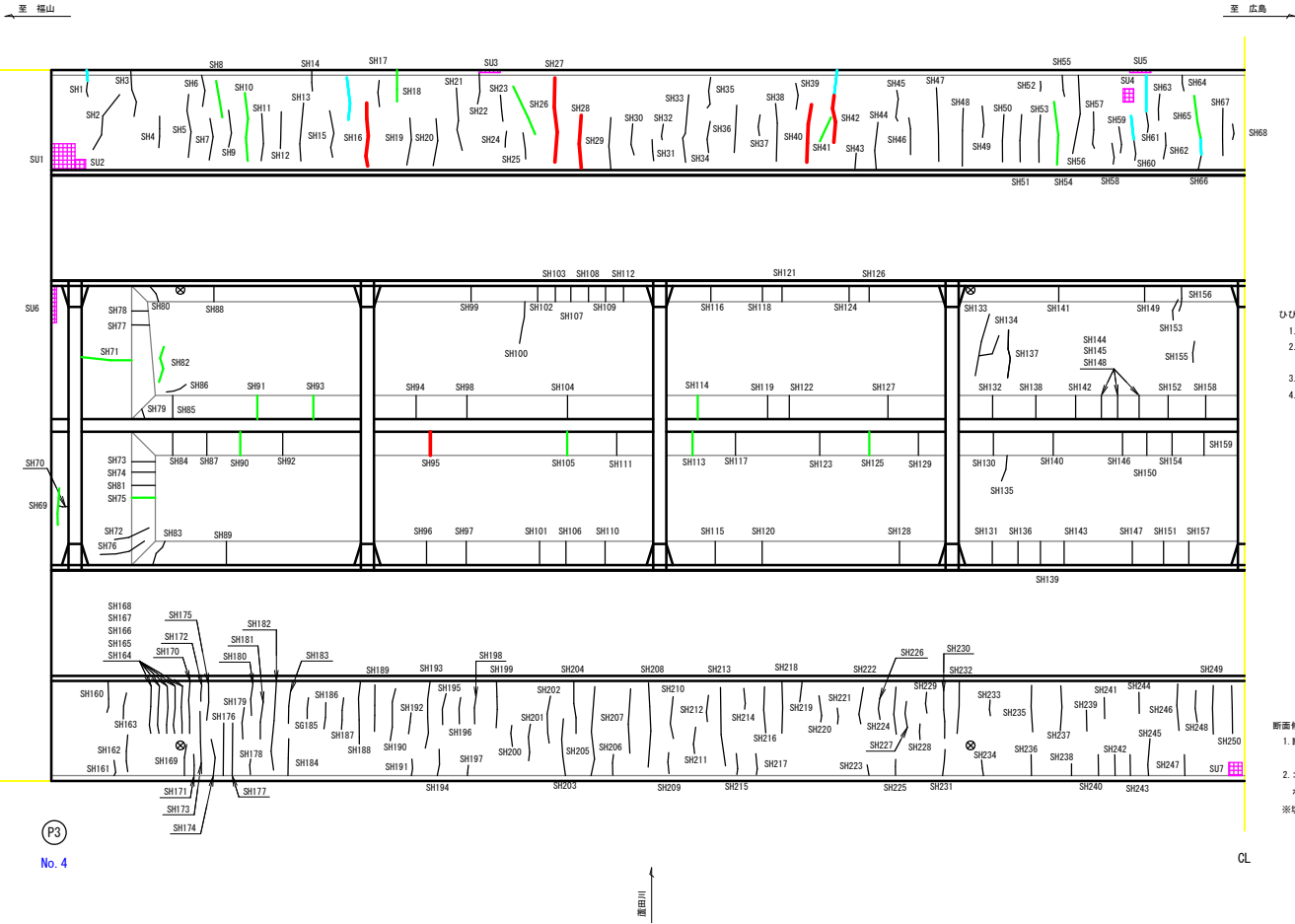
※この図面は縮小しています：A1～A3

コンクリート補修工（その1）

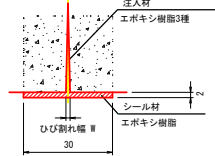
S=1:50

4径間 桁下面（コンクリート部材）

床版（起点側）

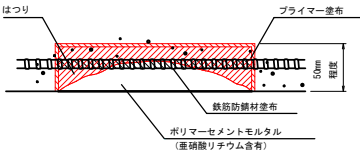


ひび割れ注入工詳細図



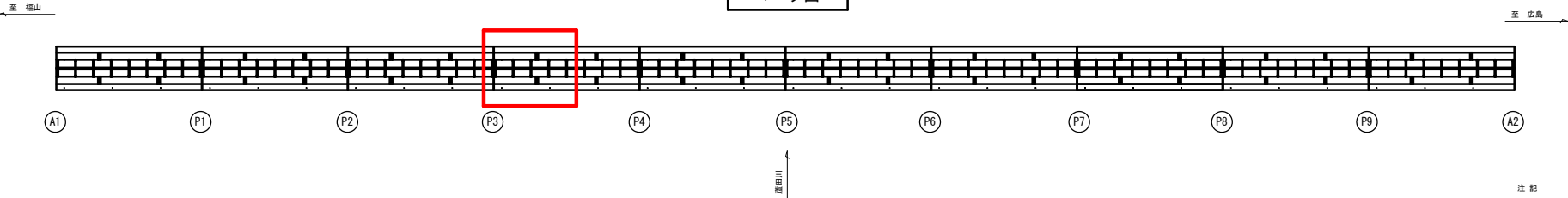
- ひび割れ注入（低圧注入）施工手順
- ひび割れに沿って幅50mm程度ディスクサンダー等にて下地処理を行う。
 - ひび割れに沿って幅30mm厚2mm程度シール材にてシールし、注入パイプを30cm間隔で取り付ける。
 - 低圧注入器でエポキシ樹脂を注入する。
 - 硬化後、注入パイプを撤去しディスクサンダー等で仕上げる。

断面修復工詳細図



- 断面修復工 施工手順
- 断面修復工は、鉄筋背面まではつり込み防錆材を塗布すること。（はつり深さ50mm程度を想定している。）
 - コンクリート劣化部分は、はつり深さ50mmより深い位置でもはつり取りポリマーセメントモルタルにて補修すること。
- ※塩化物イオン含有量試験の結果により、重碳酸リチウム水溶液の使用量を調整すること。

マーク図



注 記
1. 施工にあたっては現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。

図面番号	5 / 13	縮尺	図 示	
工種	橋梁修繕工事			
種別	コンクリート補修図	冊号	2	5
橋梁名	河口大橋・7-1			
工事箇所	福山市真島町地内			
福 山 市				



※この図面は縮小しています：A1ーA3

コンクリート補修工（その2）

S=1:30

4径間 桁下面(コンクリート部材)

ひび割れ注入工

記号	幅(mm)	長さ(m)
SH1	0.2	0.30
SH2	0.2	1.20
SH3	0.2	0.90
SH4	0.2	0.60
SH5	0.2	1.20
SH6	0.2	0.60
SH7	0.2	0.80
SH8	0.3	0.70
SH9	0.2	0.70
SH10	0.3	1.30
SH11	0.2	0.90
SH12	0.2	0.70
SH13	0.2	1.10
SH14	0.2	0.40
SH15	0.2	0.90
SH16	0.5	1.20
SH17	0.2	0.50
SH18	0.3	0.60
SH19	0.2	0.90
SH20	0.2	0.90
SH21	0.2	1.20
SH22	0.2	0.60
SH23	0.2	0.50
SH24	0.2	0.30
SH25	0.2	0.50
SH26	0.3	1.00
SH27	0.4	1.60
SH28	0.4	1.00
SH29	0.2	1.00
SH30	0.2	0.60
SH31	0.2	0.40
SH32	0.2	0.30
SH33	0.2	1.30
SH34	0.2	0.60
SH35	0.2	0.60
SH36	0.2	0.90
SH37	0.2	0.40
SH38	0.2	1.10
SH39	0.2	0.50
SH40	0.5	1.10
SH41	0.3	0.50
SH42	0.5	0.90
SH43	0.2	0.30
SH44	0.2	0.90
SH45	0.2	0.60
SH46	0.2	0.70
SH47	0.2	1.40
SH48	0.2	1.10
SH49	0.2	0.60
SH50	0.2	0.90

記号	幅(mm)	長さ(m)
SH51	0.2	0.90
SH52	0.2	0.20
SH53	0.2	0.90
SH54	0.3	1.20
SH55	0.2	0.40
SH56	0.2	1.50
SH57	0.2	0.70
SH58	0.2	0.40
SH59	0.2	0.50
SH60	0.2	0.40
SH61	0.2	0.40
SH62	0.2	0.50
SH63	0.2	0.50
SH64	0.2	0.30
SH65	0.3	0.80
SH66	0.2	0.30
SH67	0.2	0.90
SH68	0.2	0.30
SH69	0.3	0.70
SH70	0.2	0.20
SH71	0.3	0.95
SH72	0.2	0.70
SH73	0.2	0.45
SH74	0.2	0.45
SH75	0.3	0.45
SH76	0.2	0.90
SH77	0.2	0.40
SH78	0.2	0.40
SH79	0.2	0.20
SH80	0.2	0.40
SH81	0.2	0.45
SH82	0.3	0.70
SH83	0.2	0.50
SH84	0.2	0.45
SH85	0.2	0.45
SH86	0.2	0.40
SH87	0.2	0.45
SH88	0.2	0.30
SH89	0.2	0.45
SH90	0.3	0.45
SH91	0.3	0.45
SH92	0.2	0.45
SH93	0.3	0.45
SH94	0.2	0.45
SH95	0.4	0.45
SH96	0.2	0.45
SH97	0.2	0.45
SH98	0.2	0.45
SH99	0.2	0.30
SH100	0.2	0.80

記号	幅(mm)	長さ(m)
SH101	0.2	0.45
SH102	0.2	0.30
SH103	0.2	0.30
SH104	0.2	0.45
SH105	0.3	0.45
SH106	0.2	0.45
SH107	0.2	0.30
SH108	0.2	0.30
SH109	0.2	0.30
SH110	0.2	0.45
SH111	0.2	0.45
SH112	0.2	0.30
SH113	0.3	0.45
SH114	0.3	0.45
SH115	0.2	0.45
SH116	0.2	0.30
SH117	0.2	0.45
SH118	0.2	0.30
SH119	0.2	0.45
SH120	0.2	0.45
SH121	0.2	0.30
SH122	0.2	0.45
SH123	0.2	0.45
SH124	0.2	0.30
SH125	0.3	0.45
SH126	0.2	0.30
SH127	0.2	0.45
SH128	0.2	0.45
SH129	0.2	0.45
SH130	0.2	0.45
SH131	0.2	0.45
SH132	0.2	0.45
SH133	0.2	1.20
SH134	0.2	0.60
SH135	0.2	0.50
SH136	0.2	0.45
SH137	0.2	0.90
SH138	0.2	0.45
SH139	0.2	0.45
SH140	0.2	0.45
SH141	0.2	0.30
SH142	0.2	0.45
SH143	0.2	0.45
SH144	0.2	0.45
SH145	0.2	0.45
SH146	0.2	0.45
SH147	0.2	0.45
SH148	0.2	0.45
SH149	0.2	0.30
SH150	0.2	0.45

記号	幅(mm)	長さ(m)
SH151	0.2	0.45
SH152	0.2	0.45
SH153	0.2	0.40
SH154	0.2	0.45
SH155	0.2	0.40
SH156	0.2	0.50
SH157	0.2	0.45
SH158	0.2	0.45
SH159	0.2	0.45
SH160	0.2	0.60
SH161	0.2	0.30
SH162	0.2	0.70
SH163	0.2	0.50
SH164	0.2	0.90
SH165	0.2	0.90
SH166	0.2	0.90
SH167	0.2	0.90
SH168	0.2	0.90
SH169	0.2	0.60
SH170	0.2	1.00
SH171	0.2	0.40
SH172	0.2	0.30
SH173	0.2	1.00
SH174	0.2	0.70
SH175	0.2	0.70
SH176	0.2	1.00
SH177	0.2	1.00
SH178	0.2	0.30
SH179	0.2	0.60
SH180	0.2	0.60
SH181	0.2	0.70
SH182	0.2	1.70
SH183	0.2	0.60
SH184	0.2	0.70
SH185	0.2	0.40
SH186	0.2	0.50
SH187	0.2	0.60
SH188	0.2	1.20
SH189	0.2	0.90
SH190	0.2	1.00
SH191	0.2	0.30
SH192	0.2	0.40
SH193	0.2	1.30
SH194	0.2	0.50
SH195	0.2	0.60
SH196	0.2	0.50
SH197	0.2	0.20
SH198	0.2	0.50
SH199	0.2	0.90
SH200	0.2	0.40

記号	幅(mm)	長さ(m)
SH201	0.2	0.70
SH202	0.2	0.90
SH203	0.2	1.10
SH204	0.2	1.00
SH205	0.2	1.70
SH206	0.2	0.40
SH207	0.2	1.30
SH208	0.2	1.60
SH209	0.2	0.40
SH210	0.2	0.80
SH211	0.2	0.50
SH212	0.2	0.50
SH213	0.2	1.50
SH214	0.2	0.40
SH215	0.2	0.40
SH216	0.2	0.90
SH217	0.2	0.40
SH218	0.2	1.00
SH219	0.2	0.40
SH220	0.2	0.50
SH221	0.2	0.30
SH222	0.2	0.70
SH223	0.2	0.20
SH224	0.2	0.40
SH225	0.2	0.30
SH226	0.2	0.90
SH227	0.2	0.50
SH228	0.2	0.30
SH229	0.2	0.40
SH230	0.2	0.90
SH231	0.2	0.50
SH232	0.2	1.00
SH233	0.2	0.30
SH234	0.2	0.30
SH235	0.2	0.90
SH236	0.2	0.40
SH237	0.2	0.90
SH238	0.2	0.20
SH239	0.2	0.40
SH240	0.2	0.40
SH241	0.2	0.40
SH242	0.2	0.40
SH243	0.2	0.40
SH244	0.2	0.40
SH245	0.2	0.70
SH246	0.2	0.90
SH247	0.2	0.40
SH248	0.2	0.60
SH249	0.2	0.90
SH250	0.2	0.90
小計		153.65

断面修復工

記号	寸法(m)	面積(m2)
SU1	0.50 × 0.45	0.225
SU2	0.20 × 0.20	0.040
SU3	0.05 × 0.40	0.020
SU4	0.25 × 0.20	0.050
SU5	0.05 × 0.40	0.020
SU6	0.70 × 0.10	0.070
SU7	0.25 × 0.25	0.063
小計		0.488

令和7年度
国補

- 注 記
1. 施工にあたっては現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。

図面番号	7 / 13	縮尺	図 示	
工種	橋梁修繕工事			
種別	コンクリート補修図	冊号	4	5
橋梁名	河口大橋・7-1			
工事箇所	福山市真島町地内			
福 山 市				



コンクリート補修工（その4）

S=1:30

4径間 桁下面(コンクリート部材)

※この図面は縮小しています：A1→A3

ひび割れ注入工

記号	幅(mm)	長さ(m)
SH251	0.2	0.90
SH252	0.2	0.50
SH253	0.2	1.20
SH254	0.2	0.50
SH255	0.2	1.10
SH256	0.2	0.60
SH257	0.2	0.40
SH258	0.2	0.60
SH259	0.2	0.90
SH260	0.2	0.90
SH261	0.2	0.70
SH262	0.3	0.70
SH263	0.3	0.50
SH264	0.3	0.70
SH265	0.2	0.90
SH266	0.2	0.70
SH267	0.2	0.90
SH268	0.2	0.70
SH269	0.2	0.40
SH270	0.2	0.30
SH271	0.2	0.40
SH272	0.5	0.50
SH273	0.5	1.30
SH274	0.2	0.60
SH275	0.2	0.60
SH276	0.2	1.30
SH277	0.2	0.20
SH278	0.2	0.60

記号	幅(mm)	長さ(m)
SH279	0.2	0.70
SH280	0.2	0.30
SH281	0.2	1.30
SH282	0.2	0.60
SH283	0.2	0.60
SH284	0.2	0.30
SH285	0.3	1.10
SH286	0.2	0.90
SH287	0.2	0.45
SH288	0.2	0.45
SH289	0.3	0.45
SH290	0.2	0.45
SH291	0.2	0.45
SH292	0.2	0.45
SH293	0.2	0.45
SH294	0.2	0.45
SH295	0.2	0.45
SH296	0.2	0.45
SH297	0.2	0.45
SH298	0.2	0.45
SH299	0.2	0.45
SH300	0.2	0.15
SH301	0.2	0.45
SH302	0.2	0.45
SH303	0.2	0.45
SH304	0.3	0.45
SH305	0.2	0.45
SH306	0.2	0.45

記号	幅(mm)	長さ(m)
SH307	0.2	0.45
SH308	0.2	0.45
SH309	0.2	0.30
SH310	0.2	0.30
SH311	0.2	0.45
SH312	0.2	0.30
SH313	0.2	0.45
SH314	0.2	0.45
SH315	0.2	0.45
SH316	0.2	0.30
SH317	0.2	0.45
SH318	0.2	0.30
SH319	0.2	0.45
SH320	0.2	0.50
SH321	0.2	1.00
SH322	0.2	1.00
SH323	0.2	0.40
SH324	0.2	0.40
SH325	0.2	0.60
SH326	0.2	0.90
SH327	0.2	0.60
SH328	0.2	0.60
SH329	0.2	0.40
SH330	0.2	0.40
SH331	0.2	0.70
SH332	0.2	0.70
SH333	0.2	0.50
SH334	0.2	0.30

記号	幅(mm)	長さ(m)
SH335	0.2	0.30
SH336	0.2	0.40
SH337	0.2	0.30
SH338	0.2	1.00
SH339	0.2	0.40
SH340	0.2	0.40
SH341	0.2	0.70
SH342	0.2	0.90
SH343	0.2	0.50
SH344	0.2	0.40
SH345	0.2	0.20
SH346	0.2	0.90
SH347	0.2	0.50
SH348	0.2	0.90
SH349	0.2	0.90
SH350	0.2	0.90
SH351	0.2	0.50
SH352	0.2	1.10
SH353	0.2	0.90
SH354	0.2	0.30
SH355	0.2	0.90
SH356	0.2	0.20
SH357	0.2	0.50
SH358	0.2	0.70
SH359	0.2	0.60
SH360	0.2	1.60
SH361	0.2	0.30

記号	幅(mm)	長さ(m)
DH2	0.4	0.20
DH3	0.6	1.00
DH4	0.6	0.90
小計		67.50

ひび割れ充填工

記号	幅(mm)	長さ(m)
DH1	2.0	0.80

断面修繕工

記号	寸法(m)	面積(m2)
T1	0.05 × 0.30	0.015
T2	0.05 × 0.40	0.020
T3	0.05 × 0.20	0.010
SU8	0.15 × 0.30	0.045
SU9	0.10 × 0.20	0.020
DU1	0.20 × 0.30	0.060
DU2	0.20 × 1.50	0.300
DU3	0.10 × 0.40	0.040
DU4	1.00 × 0.35	0.350
DU5	0.35 × 0.80	0.280
DU6	0.10 × 0.15	0.015
小計		1.155

注 記
1. 施工にあたっては現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。

図面番号	8 / 13	縮尺	図 示	
工種	橋梁修繕工事			
種別	コンクリート補修図	番 号	5	5
橋梁名	河口大橋・7-1			
工事箇所	福山市真島町地内			
福 山 市				

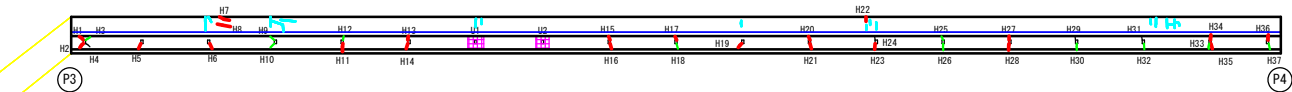


※この図面は縮小しています：A1～A3

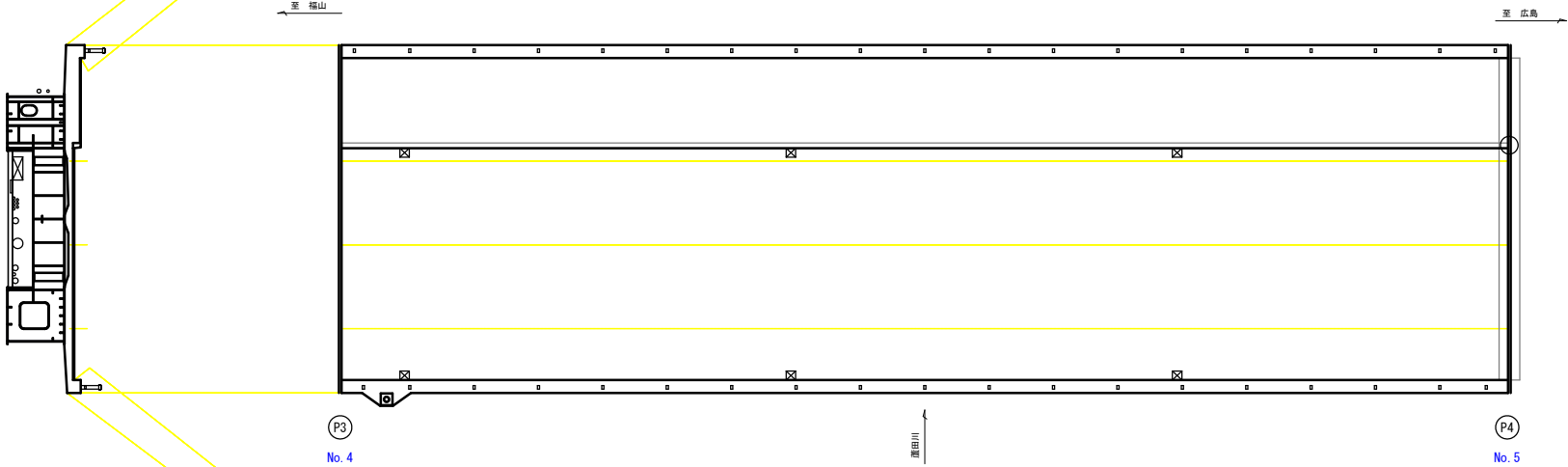
コンクリート補修工（その5）

S=1:100

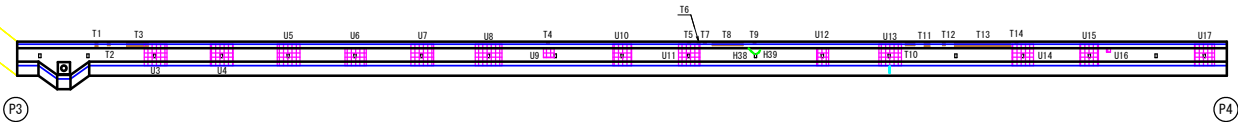
4径間 地覆展開図(下流側)



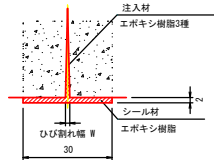
4径間 橋面



4径間 地覆展開図(上流側)



ひび割れ注入工詳細図



ひび割れ注入（低圧注入）施工手順

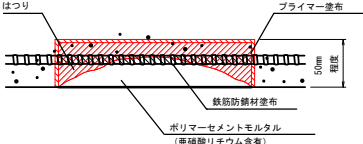
- 1. ひび割れに沿って幅50mm程度ディスクサンダー等にて下地処理を行う。
- 2. ひび割れに沿って幅30mm厚2mm程度シーラ材にてシーラし、注入パイプを30cm間隔で取り付ける。
- 3. 低圧注入機でエポキシ樹脂を注入する。
- 4. 硬化後、注入パイプを撤去しディスクサンダー等で仕上げる。

ひび割れ注入工

記号	幅(mm)	長さ(m)
H1	0.5	0.20
H2	0.4	0.20
H3	0.3	0.20
H4	0.2	0.20
H5	0.4	0.20
H6	0.4	0.20
H7	0.5	0.40
H8	0.4	0.50
H9	0.3	0.20
H10	0.3	0.20
H11	0.4	0.30
H12	0.3	0.15
H13	0.4	0.15
H14	0.4	0.20
H15	0.4	0.15
H16	0.4	0.20
H17	0.4	0.15
H18	0.3	0.20
H19	0.4	0.20
H20	0.4	0.15

記号	幅(mm)	長さ(m)
H21	0.5	0.20
H22	0.4	0.15
H23	0.4	0.20
H24	0.2	0.15
H25	0.3	0.15
H26	0.3	0.25
H27	0.4	0.15
H28	0.5	0.25
H29	0.2	0.15
H30	0.3	0.25
H31	0.2	0.15
H32	0.3	0.20
H33	0.3	0.20
H34	0.4	0.20
H35	0.4	0.20
H36	0.4	0.20
H37	0.3	0.20
H38	0.3	0.30
H39	0.3	0.20
小計		8.10

断面修復工詳細図



断面修復工 施工手順

- 1. 断面修復工は、鉄筋背面までははつり込み防錆材を塗布すること。（はつり深さ50mm程度を想定している。）
- 2. コンクリート劣化部分は、はつり深さ50mmより深い位置でもはつり取りポリマーセメントモルタルにて補修すること。

※塩化物イオン含有量試験の結果により、重碳酸リチウム水溶液の使用量を調整すること。

断面修復工

記号	寸法(m)	面積(m2)
U1	0.50 × 0.60	0.300
U2	0.50 × 0.50	0.250
U3	0.80 × 0.85	0.680
U4	0.80 × 0.85	0.680
U5	0.80 × 0.85	0.680
U6	0.65 × 0.80	0.520
U7	0.80 × 0.85	0.680
U8	0.80 × 1.00	0.800
U9	0.35 × 0.40	0.140
U10	0.80 × 0.70	0.560
U11	0.80 × 0.80	0.640
U12	0.65 × 0.45	0.293
U13	0.80 × 0.85	0.680
U14	0.80 × 0.80	0.640
U15	0.80 × 0.70	0.560
U16	0.15 × 0.15	0.023
U17	0.80 × 0.75	0.600

記号	寸法(m)	面積(m2)
T1	0.20 × 0.10	0.020
T2	0.15 × 0.10	0.015
T3	0.20 × 0.80	0.160
T4	0.10 × 0.10	0.010
T5	0.10 × 0.10	0.010
T6	0.10 × 0.10	0.010
T7	0.10 × 0.10	0.010
T8	0.15 × 1.15	0.173
T9	0.10 × 0.10	0.010
T10	0.15 × 0.35	0.053
T11	0.20 × 0.20	0.040
T12	0.15 × 0.10	0.015
T13	0.20 × 2.10	0.420
T14	0.10 × 0.10	0.010
小計		9.682

注 記

- 1. 施工にあたっては現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。

令和7年度
国補

舗装打換え工 S=1:100

Technical drawing of a bridge deck cross-section. The drawing shows a rectangular deck with a width of 30.0m and a total height of 13.50m. The deck is divided into three main horizontal sections: a top section (歩道部) with a height of 3.30m, a middle section (車道部) with a height of 9.00m, and a bottom section (歩道部) with a height of 1.20m. The deck is reinforced with steel bars (鉄筋) and has a concrete cover (コンクリート被り). The drawing also shows the location of the bridge piers (橋脚) and the bridge abutments (橋台). The drawing is labeled with dimensions, materials, and construction details.

Dimensions (mm):

- Total width: 30000
- Total height: 13500
- Top section height: 3300
- Middle section height: 9000
- Bottom section height: 1200
- Side width: 500
- Bottom width: 25

Materials and Construction Details:

- 舗装工 (歩道部) 45234 (Paving work (sidewalk))
- 舗装工 (車道部) 45250 (Paving work (roadway))
- 舗装工 (歩道部) 45234 (Paving work (sidewalk))
- 舗装打換え工 (歩道部) (Paving replacement work (sidewalk))
- 舗装打換え工 (車道部) (Paving replacement work (roadway))
- クラック防止シート W=500 (Crack prevention sheet W=500)
- 区画線 (白線 実線 W=15cm) L=45 25m x 3 (Division line (white line solid line W=15cm) L=45 25m x 3)

Other labels:

- 至 広島 (To Hiroshima)
- 底田川 (Sotogata River)
- P3, P4 (Pier labels)

車道部

既設舗装仕様

アスファルト舗装
50
コンクリート床版

➡

打換え舗装仕様

再生改質Ⅱ型密粒度(20)
20
コンクリート床版

歩道部

既設舗装仕様

アスファルト舗装
20
コンクリート床版

➡

打換え舗装仕様

再生密粒度アスコン(13)
13
コンクリート床版

- ・舗装撤去工(車道部)
9. 0x45. 25=407. 3m²
- ・舗装撤去工(歩道部)
3. 3x45. 23=149. 3m²
- ・アスファルト砕道撤・処理
407. 3m²x0. 05m³=149. 3m²x0. 03m³=24. 8m³
- ・アスファルト舗装工(表層)(車道部) t=50mm
9. 0x45. 25=407. 3m²
- ・アスファルト舗装工(表層)(歩道部) t=30mm
3. 3x45. 23=149. 3m²
- ・クラック防止シート
(9. 0+3. 3)x2=24. 6m
- ・区画線工 白線 実線 W=15cm
45. 25x3=135. 8m

注 記

1. 施工にあたっては現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。

図面番号	10 / 13	縮尺	図 示
工種	橋梁修繕工事		
種別	橋面防水工	箇所	1 / 1
橋梁名	河口大橋・7-1		
工事箇所	福山市箕島町地内		
	福 山 市		

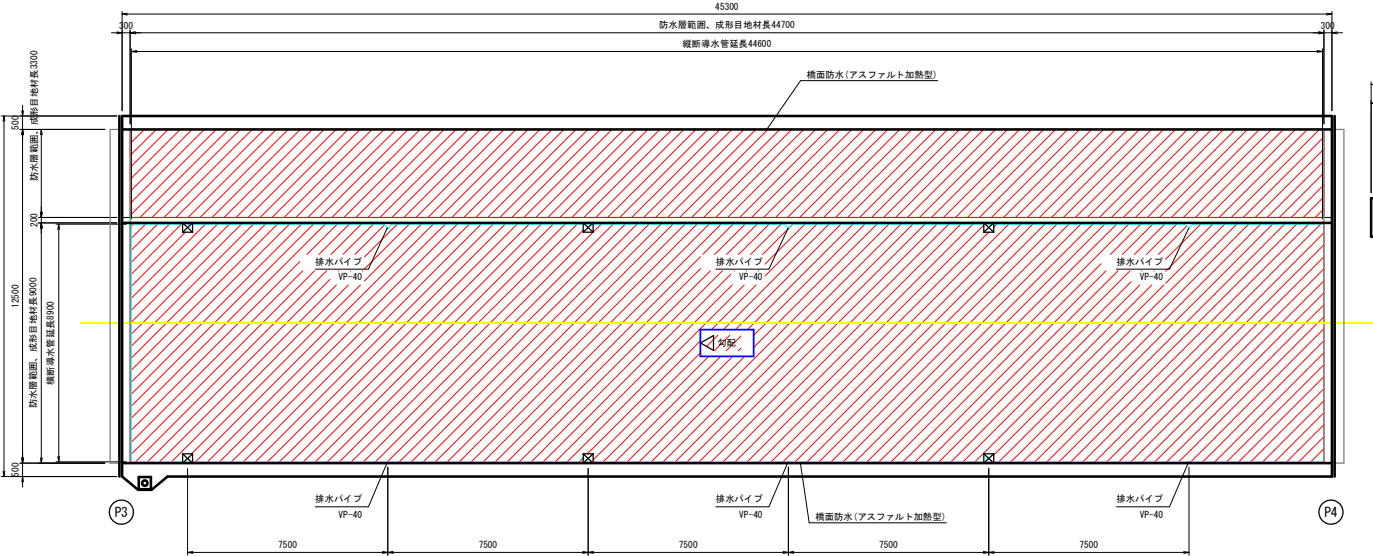


橋面防水工

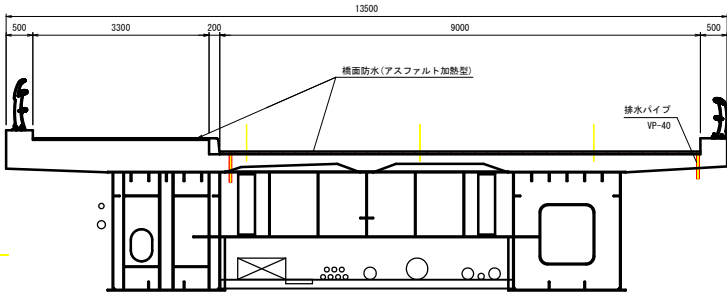
S=1:100

※この図面は縮小しています：A1～A3

4径間 橋面

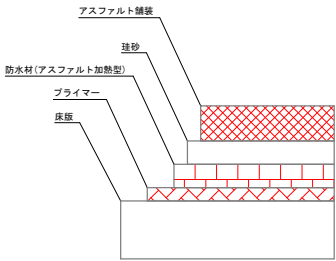


断面図 S=1:50

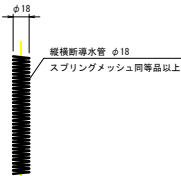
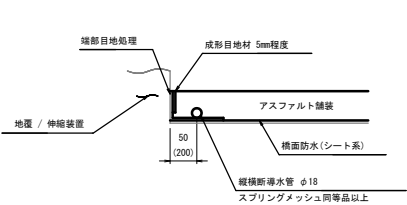


塗膜系防水（アスファルト加熱型）

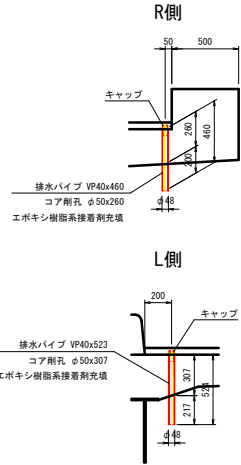
橋面防水 構成断面詳細図



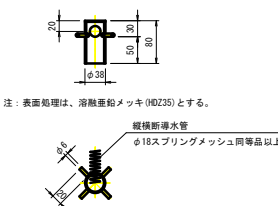
橋面防水 端部断面詳細図



排水パイプ詳細図 S=1:5



キャップ詳細図 S=1:5



- ・塗膜系防水(アスファルト加熱型) (車道部)
9. 0x44. 70=402. 3m2
- ・塗膜系防水(アスファルト加熱型) (歩道部)
3. 3x44. 70=147. 5m2
- ・成形目地材 (車道部)
(44. 70+9. 00) x2=107. 4m
- ・成形目地材 (歩道部)
(44. 70+3. 30) x2=96. 0m
- ・縦断導水管 φ18
(0. 46+0. 524) x3=3. 0m
- ・排水管 VP-40
(0. 46+0. 524) x3=3. 0m
- ・排水キャップ
6個
- ・コア開孔
φ50x260 3孔
φ50x307 3孔
- ・樹脂注入 エポキシ樹脂
6孔
- ・鉄筋探索
下向き 0. 5x0. 5x6=1. 5m2
上向き 0. 5x0. 5x6=1. 5m2

注 記
1. 施工にあたっては現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。

図面番号	11 / 13	縮尺	図 示	
工種	橋梁修繕工事			
種別	表面保護工	番号	1	1
橋梁名	河口大橋・7-1			
工事箇所	福山市箕島町地内			
福 山 市				

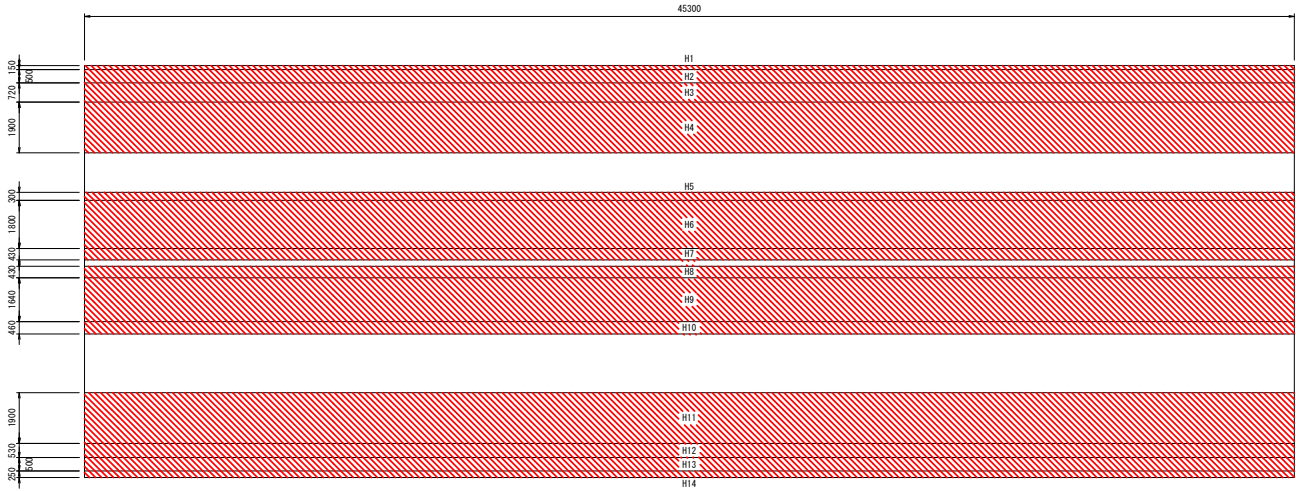


表面保護工

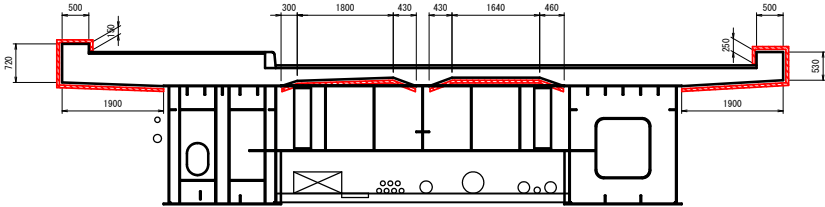
S=1:100

※この図面は縮小しています：A1～A3

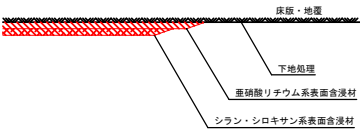
4径間 桁下図



断面図 S=1:50



表面含浸工詳細図



表面含浸工

記号	部材名	計算式		面積	
H1	地覆立上り	0.150	× 45.300	=	6.8 m2
H2	地覆天端	0.500	× 45.300	=	22.7 m2
H3	地覆側面	0.720	× 45.300	=	32.6 m2
H4	床版張出部	1.900	× 45.300	=	86.1 m2
H5	床版ハンチ部	0.300	× 45.300	=	13.6 m2
H6	床版下面	1.800	× 45.300	=	81.5 m2
H7	床版ハンチ部	0.430	× 45.300	=	19.5 m2
H8	床版ハンチ部	0.430	× 45.300	=	19.5 m2
H9	床版下面	1.640	× 45.300	=	74.3 m2
H10	床版ハンチ部	0.460	× 45.300	=	20.8 m2
H11	床版張出部	1.900	× 45.300	=	86.1 m2
H12	地覆側面	0.530	× 45.300	=	24.0 m2
H13	地覆天端	0.500	× 45.300	=	22.7 m2
H14	地覆立上り	0.250	× 45.300	=	11.3 m2
合計					521.5 m2

注 記
1. 施工にあたっては現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。

図面番号	12 / 13	縮尺	図 示	
工種	橋梁修繕工事			
種別	塗装塗替え工	番号	1	1
橋梁名	河口大橋・7-1			
工事箇所	福山市真島町地内			
福 山 市				



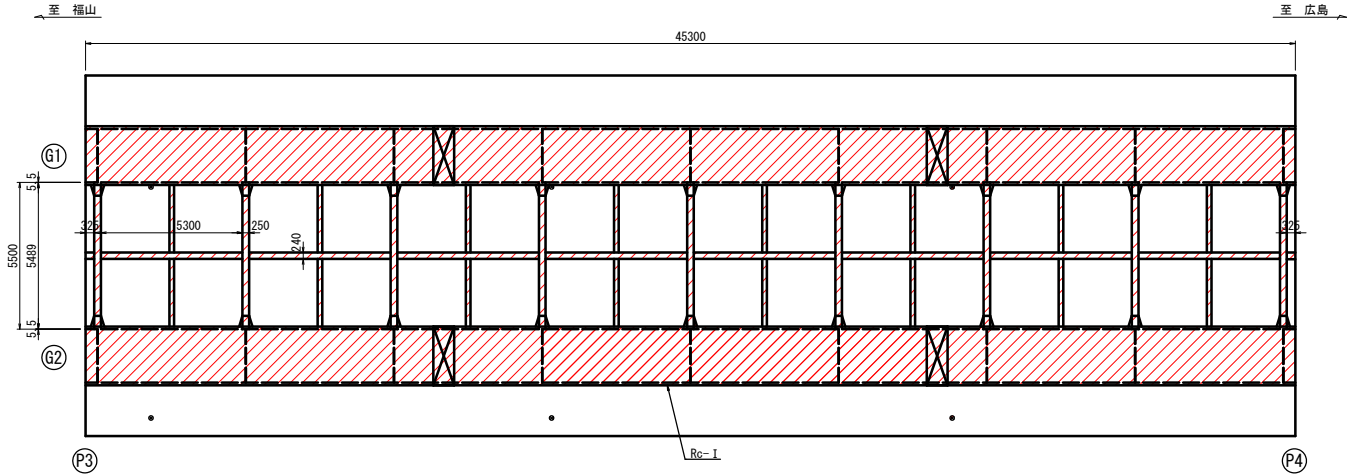
※この図面は縮小しています：A1～A3

塗装塗替え工

S=1:100

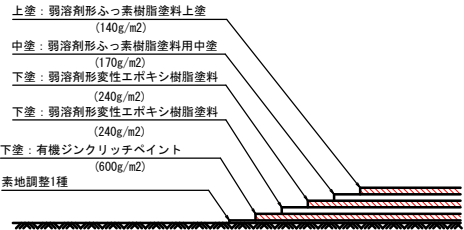
4径間 桁下面(鋼部材)

桁下面

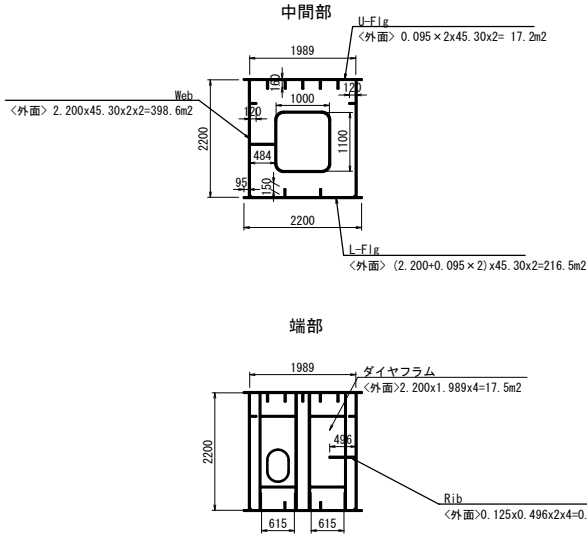


塗装構成図

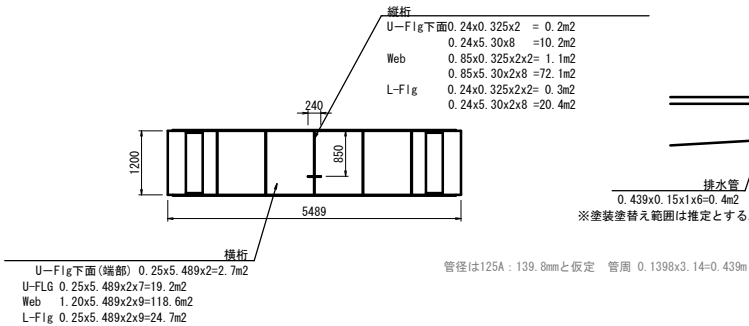
循環式プラストで素地調整を行う。



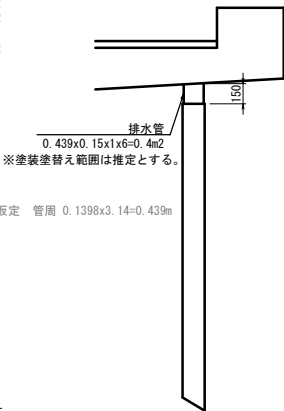
箱桁 詳細図 S=1:50



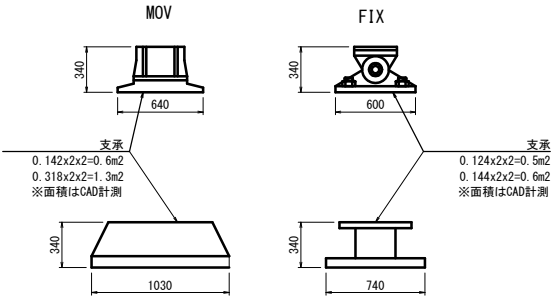
横桁・縦桁 詳細図 S=1:50



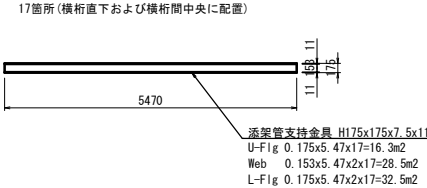
排水管 詳細図 S=1:20



支承 詳細図 S=1:20



添架管受け台 詳細図 S=1:50



外面塗装合計 1000.5m2

注 記
1. 施工にあたっては現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。

図面番号	13 / 13	縮尺	図 示	
工種	橋梁修繕工事			
種別	排水管補修工	番号	1	1
橋梁名	河口大橋・7-1			
工事箇所	福山市真島町地内			
福 山 市				

※この図面は縮小しています：A1→A3

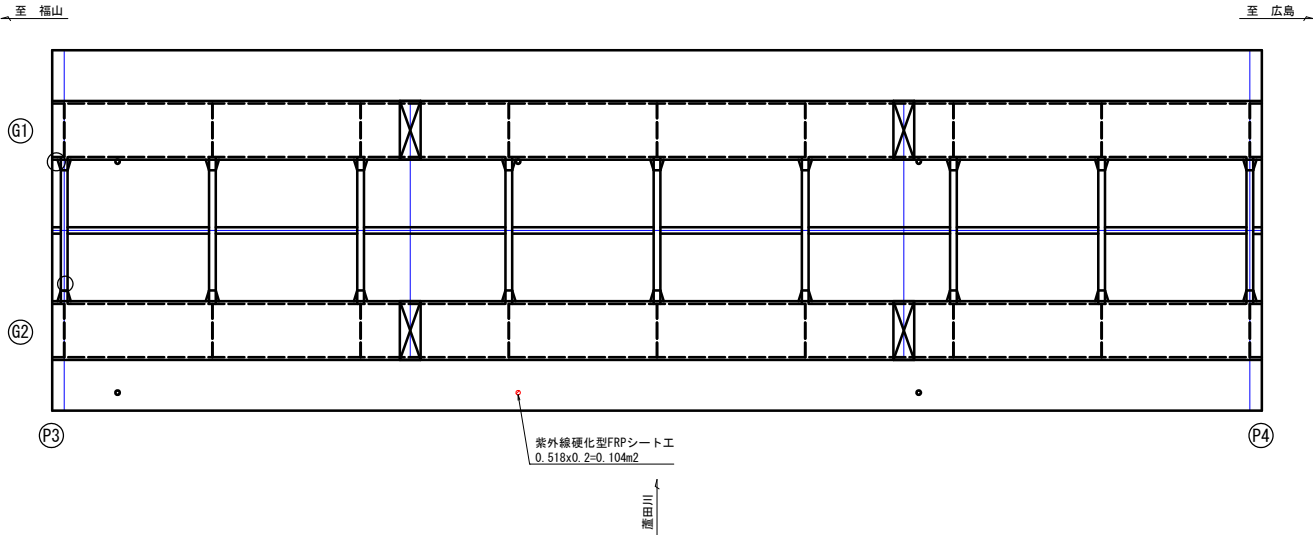
令和7年度
国
補

排水管補修工

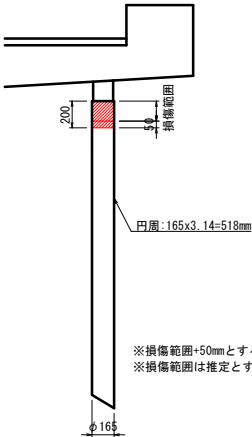
S=1:100

4径間 桁下面(鋼部材)

桁下面



排水管 詳細図 S=1:20



紫外線硬化型FRPシート工 施工断面図



- 紫外線硬化型FRPシート 施工手順
1. 施工面をケレンする。(2種推奨)
 2. 施工面を清掃し、ケレンかす、脱脂、汚れ、水分を除去する。
 3. 紫外線硬化型FRPシート貼付け。
 4. 紫外線照射 (必要に応じて紫外線ランプを用いる)。
 5. 紫外線硬化により補修完了。

紫外線硬化型FRPシート工			
No.	寸法		面積 (㎡)
	(m)	(m)	
1	0.518	× 0.20	0.104
合 計			0.104

紫外線照射あり
区分B:0.07㎡以上0.15㎡未満/枚

注 記
1. 施工にあたっては現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。

参 考 图 书

施工単価表

頁0 -0014

ひび割れ補修工(充てん工法)
補修延べ延長20m未満の場合

S1020031

單第0 -0001 表

1 構造物 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.850	人			
特殊作業員	1.300	人			
普通作業員	1.100	人			
橋梁用ひび割れ充てん材 パテ状可とう性エポキシ樹脂 ボンドE600相当品	0.374	kg			
諸雑費	17	%			#09
*** 単位当たり ***	1	構造物			
A=1 【F】充てん材(kg)			B=0.312	充てん材の設計数量(kg/構造物)	

施工単価表

ひび割れ補修工(低圧注入工法)
補修延べ延長229.25m

S1020037

単第0 -0002 表

1

構造物 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	13.297	人			
特殊作業員	22.008	人			
普通作業員	16.277	人			
橋梁用ひび割れ補修材 BLグラウト100相当 エポキシ樹脂系注入接着剤(3種)5kgセット	3.530	kg			
橋梁用ひび割れ補修材 BLシール相当品 不飽和ポリエステル樹脂系シール接着剤 5	32.036	kg			
補充可能型低圧注入器具 BLインジェクター	903.000	個			
諸雑費	6	%			#09
*** 単位当たり ***	1	構造物			
A=229.25 1構造物当り補修延べ延長(m/構造物) C=3.53 注入材の必要数量(kg/構造物) E=23.384 シール材の設計数量(kg/構造物) G=903 低圧注入器具の必要数量(個/構造物)			B=2 【F】注入材(kg) D=3 【F】シール材(kg) F=4 【F】低圧注入器具(個)		

施工単価表

頁0 -0016

断面修復工(左官工法)
(鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理を含む)

V0001
修復延べ体積0.566m3

單第0 -0003 表

構造物 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)

S1020051

單第0 -0004 表

[有]DID区間

運搬距離 25km以下(22km超)

10

m3

当り

[illegible]

施工単価表

ダンプトラック運転
オンロード・ディーゼル・4 t 積級

S9050

単第0 -0005 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	19.20	L			
運転手(一般)	0.89	人			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 4t積級	1.02	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t (良)	1.02	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=2 C=19.2 E=1 G=0 オンロード・ディーゼル・4 t 積級 軽油消費量 (L / 日) 路面状況：良好 労務単価の夜間等割増率			B=0.89 D=1.02 F=1 運転労務数量 (人 / 日) 機械損料数量 (供用日 / 日)		

施工単価表

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比: 12.85% 労務構成比: 81.24% 材料構成比: 5.91% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 217.37000

SPK25040306 障害等無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0006 表 1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	12.85%		バックハウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	29.54%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.52%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 44.05%

SPK25040155
DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)
労務構成比: 39.87%

単第0 -0007 表
材料構成比: 16.08%

1
標準単価: 2,385.00000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.05%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	39.87%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=15 運搬距離3.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

頁0 -0021

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0008 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.42%

労務構成比: 10.48%

材料構成比: 88.10%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,667.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.95%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.15%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.15%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.23%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.20%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0022

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
機械構成比: 1.42% 労務構成比: 10.48% 材料構成比: 88.10% 市場単価構成比: 0.00%
SPK25040244
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0008 表
1
標準単価: 1,667.90000
m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生改質Ⅱ型密粒度(20)	87.50%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0196 TTPT00284
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.53%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=19 密粒20 ポリマー改 DS3000以上 再生10% G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=5 瀝青材料無し H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0023

表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 機械構成比: 2.74% 労務構成比: 25.65% 材料構成比: 71.61% 市場単価構成比: 0.00% SPK25040247 1層当り平均仕上厚30mm 単第0 -0009 表 1 m2 当り 標準単価: 1,306.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m	2.18%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m		MTPC00052 MTPT00052
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.43%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	10.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	6.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	4.68%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	2.51%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	71.16%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293

施工単価表

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上
機械構成比: 2.74%
SPK25040247
1層当り平均仕上厚30mm
労務構成比: 25.65%
材料構成比: 71.61%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0009 表
標準単価: 1,306.60000
1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油, 2 ~ 4KL積載車給油		0.43%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=3 C=7 G=1 I=1	平均幅員1.4m以上 再生密粒度アスコン(13) -(全ての費用)			B=30 E=5 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) 瀝青材料無し -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)							

施工単価表

頁0 -0025

クラック防止シート張

SPK25040310

単第0 -0010 表

機械構成比: 7.57% 労務構成比: 91.58% 材料構成比: 0.85% 市場単価構成比: 0.00% 1 m 当り
標準単価: 340.46000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
タイヤローラ 普通型・排2014 運転質量13～14t	6.59%		タイヤローラ 普通型・排2014 運転質量13～14t		MTPC00177 MTPT00177
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	50.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	18.21%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	5.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.65%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.74%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0026

クラック防止シート張

SPK25040310

單第0 -0010 表

1 m 当り

機械構成比:	7.57%	労務構成比:	91.58%	材料構成比:	0.85%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	340.46000
--------	-------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	-----------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0011 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	42.000	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=1 実線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=1 -			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0028

区画線設置(溶融式)

SDT00001

單第0 -0011 表

実線 15cm

m

当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

橋面防水工(補修) 塗膜系防水
アスファルト系

SS000255

單第0 -0012 表

1 m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

コンクリート削孔(さく岩機)

SPK25040115

単第0 -0013 表

削孔深さ200mm以上300mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 4.99% 労務構成比: 89.97% 材料構成比: 5.04% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,235.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量3.5～3.7m3/min 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	3.02%		空気圧縮機 [可搬式・エンジン掛] 3.5～3.7m3/min		KTPC00011 KTPT00011
さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級	1.40%		さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級		MTPC00112 MTPT00112
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	57.29%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.78%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	4.46%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0031

コンクリート削孔(さく岩機)

SPK25040115

單第0 -0013 表

削孔深さ200mm以上300mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 4.99%

勞務構成比: 89.97%

材料構成比: 5.04%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,235.70000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

コンクリート削孔(さく岩機)

SPK25040115

単第0 -0014 表

削孔深さ300mm以上400mm未満

機械構成比: 4.76% 労務構成比: 90.44% 材料構成比: 4.80% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,578.40000 孔 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量3.5～3.7m3/min 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.96%		空気圧縮機 [可搬式・エンジン掛] 3.5～3.7m3/min		KTPC00011 KTPT00011
さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級	1.37%		さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級		MTPC00112 MTPT00112
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	59.19%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.03%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	4.37%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0033

コンクリート削孔(さく岩機)

SPK25040115

單第0 -0014 表

削孔深さ300mm以上400mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 4.76%

勞務構成比: 90.44%

材料構成比: 4.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,578.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

注入材（材料費）

V0002

單第0 -0015 表

削孔径0.05 アンカー材径0.048m

削孔長0.26m 打ち継ぎ用・アンカー用

本 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

注入材（材料費）

V0003

單第0 -0016 表

削孔径0.05 アンカー材径0.048m

削孔長0.307m 打ち継ぎ用・アンカー用

本 当り

[illegible]

施工単価表

表面含浸工
亜硝酸リチウム併用型表面含浸工

V0004

単第0 -0017 表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2	人			
特殊作業員	6	人			
普通作業員	2	人			
亜硝酸リチウム系表面含浸材 プロコン40相当品 塗布量=0.3kg/m2 ロス率10%	33	kg			
シラン・シロキサン系表面含浸材 プロコンガードS相当品 塗布量=0.18kg/m2 ロス率10%	19.8	kg			
雑材料	5	%			#08
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			

施工単価表

頁0 -0037

循環式ブラスト工法

V0010

單第0 -0018 表

1種ケレン・低濃度PCB・鉛対応

施工規模1000m²以上，安全費含む

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

循環式ブラスト工法

V0011

単第0 -0019 表

1種ケレン・低濃度PCB・鉛対応

施工規模1000m2以上, 安全費含む

1000

m2

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋りょう世話役	14.7	人			
橋りょう塗装工	88.2	人			
橋りょう特殊工	44.1	人			
循環式ブラストマシン 2ノズルタイプ	14.7	台			
ダストコレクター賃料 真空回収装置	14.7	台			
ブラストノズル・ホース賃料	14.7	台			
循環式ブラストマシン整備料 低濃度PCB・鉛特別整備費	14.7	台			
空気圧縮機賃料 可搬式・スクリュエエンジン 19.4m3/min(第2次排ガス)	14.7	台			
発動発電機損料 ディーゼルエンジン駆動 定格容量100/125kVA(第2次排ガス)	14.7	台			
研削材賃料 スチールグリッド	1,500	kg			
燃料費 パトロール軽油	14.7	日			
雑材料	5	%			#09

施工単価表

頁0 -0039

循環式ブラスト工法

V0011

單第0 -0019 表

1種ケレン・低濃度PCB・鉛対応

施工規模1000m²以上，安全費含む

1000

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0040

研削材及びケレンかす回収・積込工場内集積・選別・積込

V0012
1橋当り1000m²以上

單第0 -0020 表

1000 m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0041

塗替塗装
下塗り塗装

SDT00029

單第0 -0021 表

1 m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

塗替塗装
下塗り塗装

SDT00029

單第0 -0022 表

1 m2 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

塗替塗装
中塗り塗装

SDT00029

單第0 -0023 表

1 m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0044

塗替塗装
上塗り塗装

SDT00029

單第0 -0024 表

1 m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0045

紫外線硬化型FRPシート設置工
ポリエステル樹脂 A=0.104m2

V0005

単第0 -0025 表

夜間無 制約無 照射あり 高所なし

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1	人			
特殊作業員	1	人			
普通作業員	1	人			
FRPシート ウルトラパッチ相当品	0.104	m2			
下地処理剤 PDプライマー相当品	1	缶			
不陸整正剤 MGパテ 7GA相当品	1	缶			
硬化剤 MG-KO相当品	1	個			
端部処理剤 ウルトラパッチペーストS相当品	1	本			
雑材 アセトン・ウエス・ヘラ・容器等	1	式			
器具損料 UV照射装置レンタル・発電機等	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0046

補修用足場工

V0020

單第0 -0026 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0047

床版補強足場 タイプ-A4

V0021

單第0 -0027 表

総月数5.7月 吊足場

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0048

床版シート張り防護工
総月数5.7月 一般用地内・河川高水敷部等

V0022

單第0 -0028 表

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

床版補強足場 タイプ-B

V0023

單第0 -0029 表

総月数5.7月 両面朝顔

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0050

板張防護工 タイプ-B

V0024

單第0 -0030 表

総月数5.7月 一般用地内・河川高水敷部等

両面朝顔 板張防護

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0051

シート張防護工 タイプ-B
総月数5.7月 一般用地内・河川高水敷部等

V0025

両面朝顔 シート張防護

單第0 -0031 表

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0052

ブラスト用養生シート工
組立解体費+損料

V0026

單第0 -0032 表

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0053

鉛等対応環境対策資材
プラスト2ノズル対応

V0013
日当たり施工量68m2

単第0 -0033 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉛対応集塵装置賃料 ダスミックFXN-V B160m3/min 相当	1	台			
鉛対応集塵機用 カートリッジフィルタ , パッキン	16	本			
エアーシャワー賃料 KAS-P04型 相当	1	台			
エアーシャワー用 1次フィルタ	2	枚			
エアーシャワー用 HEPAフィルタ	2	枚			
クリーンルーム 簡易セキュリティルーム	1	箇所			
真空掃除機賃料 1台	1	月			
真空掃除機用 1次フィルタ	2	枚			
掃除機用 2次フィルタ	2	枚			
掃除機用 HEPAフィルタ	1	個			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	式			

施工単価表

鉛等対応環境衛生保護具

V0014

單第0 -0034 表

頁0 -0054

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0055

極小規模鉄筋探査工
探査方向：下向き・上向き

V0006

單第0 -0035 表

3

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0056

低濃度PCB廃棄物保管場営繕費

V0007

單第0 -0036 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0057

鉛等対応呼吸用保護具

V0015

單第0 -0037 表

式 当り

[illegible]

数 量 総 括 表

河口大橋 4径間

工種	種別	細別	規格	単位	数量	設計数量	摘要
ひび割れ補修工	ひび割れ充てん工	ひび割れ充てん工		構造物	1	1	
			1構造物当り補修延べ延長 充てん材	m	0.80		
			可とう性エポキシ樹脂	kg	0.374		
ひび割れ補修工	ひび割れ注入工	ひび割れ注入工		構造物	1	1	
			1構造物当り補修延べ延長 注入材	m	229.25		平均幅0.2 mm
			エポキシ樹脂注入材 3種	kg	3.530		
			シーリング材 低圧注入器	kg 本	32.036 903		
断面修復工	断面修復工	左官工法		構造物	1	1	
			1構造物当り体積 断面修復材	m3	0.566		
			ポリマーセメントモルタル	m3	0.668		
			断面修復材				
			亜硝酸リチウム40%水溶液	kg	3.616		
		コア削孔	補修費・処分費含む	本	1	1	
		塩化物イオン含有量試験	JIS A 1154	スライス	3	3	
	コンクリート殻	Co殻運搬		m3	0.6	0.6	
		Co殻処分		t	1.3	1	
舗装打換え工	舗装撤去工	車道部	アスファルト舗装 50mm	m2	407.3		
		歩道部	アスファルト舗装 30mm		149.3		
		合計			556.6	560	
	アスファルト殻	As殻運搬		m3	24.8	25	
		As殻処分		t	58.3	58	
	舗装工	車道部	表層 アスファルト舗装 50mm	m2	407.3	407	
		歩道部	表層 アスファルト舗装 30mm		149.3	149	
	クラック防止シート	施工手間	W=500mm	m	24.6	25	
		材料費		m	28.3	28	
	区画線工	区画線工	白線 実線 W=15cm	m	135.8	140	
橋面防水工	橋面防水工	橋面防水工	塗膜系防水 アスファルト加熱型	m2	549.8	550	
	成形目地材	成形目地材	ボンドテープ（高弾性）相当品 厚さ5.0mm×幅30mm	m	213.6	214	
	導水管	導水管	縦横断導水管 φ18	m	103.0	103	
	排水管	排水管	VP-40	m	3.00	3	

橋面防水工	排水キャップ	排水キャップ	VP-40用	個	6	6	
	コア削孔	コア削孔	φ 50x260	孔	3	3	
		コア削孔	φ 50x307		3	3	
	注入材	削孔深0. 260mm	エポキシ系樹脂	本	3	3	(0. 054 kg/本)
		削孔深0. 307mm	エポキシ系樹脂	本	3	3	(0. 064 kg/本)
	鉄筋探査	鉄筋探査	6箇所（上向き・下向き）	m2	3. 0	3	
表面含浸工	表面含浸工	表面含浸工	シラン・シロキサン系 亜硝酸リチウム系	m2	521. 5	522	
塗装工	塗装塗替工	循環式ブラスト		式	1	1	
			循環式ブラスト 低濃度PCB・鉛対応	m2	1000		
			研削材及びケレンかす 回収・積込工	m2	1000		
		塗替塗装（塗装）	Rc- I	m2	1000. 5	1000	
		ペール管	天蓋取り外し式バンドタイプ フタ・バンド付	個	200	200	
排水管補修工	紫外線硬化型FRPシート工	紫外線硬化型FRPシート工		箇所	1	1	(0. 104 m2)
仮設工	足場工	タイプA4 吊足場		m2	611. 6	612	
		タイプB 朝顔（両側）		m2	611. 6	612	
	防護工	床面シート張防護工		m2	611. 6	612	
		タイプB 板張防護工		m2	611. 6	612	
		タイプB シート張防護工		m2	611. 6	612	
		ブラスト工用養生シート工		m2	611. 6	612	

河口大橋 4径間		ひび割れ充てん工		1式当り																		
名称	算 式			数量																		
ひび割れ充てん工	●コンクリート補修工(その3) <table><tr><td>番号</td><td>幅(mm)</td><td>長さ(m)</td></tr><tr><td>DH1</td><td>2.0</td><td>0.80</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td></td></tr><tr><td>小計</td><td></td><td>0.80</td></tr></table>			番号	幅(mm)	長さ(m)	DH1	2.0	0.80				小計		0.80							
番号	幅(mm)	長さ(m)																				
DH1	2.0	0.80																				
小計		0.80																				
充てん材	・充てん材(可とう性エポキシ樹脂) <table><tr><td>ひび割れ充填工 施工長さ</td><td>0.80 m</td></tr><tr><td>Uカット幅</td><td>20 mm</td></tr><tr><td>Uカット深さ</td><td>15 mm</td></tr><tr><td>充てん材単位体積重量</td><td>1300 kg/m3</td></tr><tr><td>材料ロス率</td><td>20 %</td></tr><tr><td colspan="2">充填材数量</td></tr><tr><td>0.80 × 0.02 × 0.015 × 1300</td><td>= 0.312 kg</td></tr><tr><td colspan="2"> </td></tr><tr><td>0.312 × 1.2</td><td>= 0.374 kg</td></tr></table>			ひび割れ充填工 施工長さ	0.80 m	Uカット幅	20 mm	Uカット深さ	15 mm	充てん材単位体積重量	1300 kg/m3	材料ロス率	20 %	充填材数量		0.80 × 0.02 × 0.015 × 1300	= 0.312 kg			0.312 × 1.2	= 0.374 kg	0.374 kg
ひび割れ充填工 施工長さ	0.80 m																					
Uカット幅	20 mm																					
Uカット深さ	15 mm																					
充てん材単位体積重量	1300 kg/m3																					
材料ロス率	20 %																					
充填材数量																						
0.80 × 0.02 × 0.015 × 1300	= 0.312 kg																					
0.312 × 1.2	= 0.374 kg																					

河口大橋 4径間		ひび割れ注入工		1式当り
名称	算 式			数量
ひび割れ注入工	●コンクリート補修工(その2)			
	番号	幅(mm)	長さ(m)	注入器(本)
	SH1	0.2	0.30	1
	SH2	0.2	1.20	4
	SH3	0.2	0.90	3
	SH4	0.2	0.60	2
	SH5	0.2	1.20	4
	SH6	0.2	0.60	2
	SH7	0.2	0.80	3
	SH8	0.3	0.70	3
	SH9	0.2	0.70	3
	SH10	0.3	1.30	5
	SH11	0.2	0.90	3
	SH12	0.2	0.70	3
	SH13	0.2	1.10	4
	SH14	0.2	0.40	2
	SH15	0.2	0.90	3
	SH16	0.5	1.20	4
	SH17	0.2	0.50	2
	SH18	0.3	0.60	2
	SH19	0.2	0.90	3
	SH20	0.2	0.90	3
	SH21	0.2	1.20	4
	SH22	0.2	0.60	2
	SH23	0.2	0.50	2
	SH24	0.2	0.30	1
	SH25	0.2	0.50	2
	SH26	0.3	1.00	4
	SH27	0.4	1.60	6
	SH28	0.4	1.00	4
	SH29	0.2	1.00	4
	SH30	0.2	0.60	2
	SH31	0.2	0.40	2
	SH32	0.2	0.30	1
	SH33	0.2	1.30	5
	SH34	0.2	0.60	2
	SH35	0.2	0.60	2
	SH36	0.2	0.90	3
	SH37	0.2	0.40	2
	SH38	0.2	1.10	4
	SH39	0.2	0.50	2
	SH40	0.5	1.10	4
	SH41	0.3	0.50	2
	SH42	0.5	0.90	3
	SH43	0.2	0.30	1
	SH44	0.2	0.90	3
	SH45	0.2	0.60	2
	SH46	0.2	0.70	3
	SH47	0.2	1.40	5
	SH48	0.2	1.10	4
	SH49	0.2	0.60	2
	SH50	0.2	0.90	3

河口大橋 4径間		ひび割れ注入工			1式当り
名称	算 式				数量
ひび割れ注入工	番号	幅 (mm)	長さ (m)	注入器 (本)	
	SH51	0.2	0.90	3	
	SH52	0.2	0.20	1	
	SH53	0.2	0.90	3	
	SH54	0.3	1.20	4	
	SH55	0.2	0.40	2	
	SH56	0.2	1.50	5	
	SH57	0.2	0.70	3	
	SH58	0.2	0.40	2	
	SH59	0.2	0.50	2	
	SH60	0.2	0.40	2	
	SH61	0.2	0.40	2	
	SH62	0.2	0.50	2	
	SH63	0.2	0.50	2	
	SH64	0.2	0.30	1	
	SH65	0.3	0.80	3	
	SH66	0.2	0.30	1	
	SH67	0.2	0.90	3	
	SH68	0.2	0.30	1	
	SH69	0.3	0.70	3	
	SH70	0.2	0.20	1	
	SH71	0.3	0.95	4	
	SH72	0.2	0.70	3	
	SH73	0.2	0.45	2	
	SH74	0.2	0.45	2	
	SH75	0.3	0.45	2	
	SH76	0.2	0.90	3	
	SH77	0.2	0.40	2	
	SH78	0.2	0.40	2	
	SH79	0.2	0.20	1	
	SH80	0.2	0.40	2	
	SH81	0.2	0.45	2	
	SH82	0.3	0.70	3	
	SH83	0.2	0.50	2	
	SH84	0.2	0.45	2	
	SH85	0.2	0.45	2	
	SH86	0.2	0.40	2	
	SH87	0.2	0.45	2	
	SH88	0.2	0.30	1	
	SH89	0.2	0.45	2	
	SH90	0.3	0.45	2	
	SH91	0.3	0.45	2	
	SH92	0.2	0.45	2	
	SH93	0.3	0.45	2	
	SH94	0.2	0.45	2	
	SH95	0.4	0.45	2	
	SH96	0.2	0.45	2	
	SH97	0.2	0.45	2	
	SH98	0.2	0.45	2	
	SH99	0.2	0.30	1	
	SH100	0.2	0.80	3	

河口大橋 4径間		ひび割れ注入工			1式当り
名称	算 式				数量
ひび割れ注入工	番号	幅(mm)	長さ(m)	注入器(本)	
	SH101	0.2	0.45	2	
	SH102	0.2	0.30	1	
	SH103	0.2	0.30	1	
	SH104	0.2	0.45	2	
	SH105	0.3	0.45	2	
	SH106	0.2	0.45	2	
	SH107	0.2	0.30	1	
	SH108	0.2	0.30	1	
	SH109	0.2	0.30	1	
	SH110	0.2	0.45	2	
	SH111	0.2	0.45	2	
	SH112	0.2	0.30	1	
	SH113	0.3	0.45	2	
	SH114	0.3	0.45	2	
	SH115	0.2	0.45	2	
	SH116	0.2	0.30	1	
	SH117	0.2	0.45	2	
	SH118	0.2	0.30	1	
	SH119	0.2	0.45	2	
	SH120	0.2	0.45	2	
	SH121	0.2	0.30	1	
	SH122	0.2	0.45	2	
	SH123	0.2	0.45	2	
	SH124	0.2	0.30	1	
	SH125	0.3	0.45	2	
	SH126	0.2	0.30	1	
	SH127	0.2	0.45	2	
	SH128	0.2	0.45	2	
	SH129	0.2	0.45	2	
	SH130	0.2	0.45	2	
	SH131	0.2	0.45	2	
	SH132	0.2	0.45	2	
	SH133	0.2	1.20	4	
	SH134	0.2	0.60	2	
	SH135	0.2	0.50	2	
	SH136	0.2	0.45	2	
	SH137	0.2	0.90	3	
	SH138	0.2	0.45	2	
	SH139	0.2	0.45	2	
	SH140	0.2	0.45	2	
	SH141	0.2	0.30	1	
	SH142	0.2	0.45	2	
	SH143	0.2	0.45	2	
	SH144	0.2	0.45	2	
	SH145	0.2	0.45	2	
	SH146	0.2	0.45	2	
	SH147	0.2	0.45	2	
	SH148	0.2	0.45	2	
	SH149	0.2	0.30	1	
	SH150	0.2	0.45	2	

河口大橋 4径間		ひび割れ注入工			1式当り
名称	算 式				数量
ひび割れ注入工	番号	幅(mm)	長さ(m)	注入器(本)	
	SH151	0.2	0.45	2	
	SH152	0.2	0.45	2	
	SH153	0.2	0.40	2	
	SH154	0.2	0.45	2	
	SH155	0.2	0.40	2	
	SH156	0.2	0.50	2	
	SH157	0.2	0.45	2	
	SH158	0.2	0.45	2	
	SH159	0.2	0.45	2	
	SH160	0.2	0.60	2	
	SH161	0.2	0.30	1	
	SH162	0.2	0.70	3	
	SH163	0.2	0.50	2	
	SH164	0.2	0.90	3	
	SH165	0.2	0.90	3	
	SH166	0.2	0.90	3	
	SH167	0.2	0.90	3	
	SH168	0.2	0.90	3	
	SH169	0.2	0.60	2	
	SH170	0.2	1.00	4	
	SH171	0.2	0.40	2	
	SH172	0.2	0.30	1	
	SH173	0.2	1.00	4	
	SH174	0.2	0.70	3	
	SH175	0.2	0.70	3	
	SH176	0.2	1.00	4	
	SH177	0.2	1.00	4	
	SH178	0.2	0.30	1	
	SH179	0.2	0.60	2	
	SH180	0.2	0.60	2	
	SH181	0.2	0.70	3	
	SH182	0.2	1.70	6	
	SH183	0.2	0.60	2	
	SH184	0.2	0.70	3	
	SH185	0.2	0.40	2	
	SH186	0.2	0.50	2	
	SH187	0.2	0.60	2	
	SH188	0.2	1.20	4	
	SH189	0.2	0.90	3	
	SH190	0.2	1.00	4	
SH191	0.2	0.30	1		
SH192	0.2	0.40	2		
SH193	0.2	1.30	5		
SH194	0.2	0.50	2		
SH195	0.2	0.60	2		
SH196	0.2	0.50	2		
SH197	0.2	0.20	1		
SH198	0.2	0.50	2		
SH199	0.2	0.90	3		
SH200	0.2	0.40	2		

河口大橋 4径間		ひび割れ注入工			1式当り
名称	算 式				数量
ひび割れ注入工	番号	幅(mm)	長さ(m)	注入器(本)	
	SH201	0.2	0.70	3	
	SH202	0.2	0.90	3	
	SH203	0.2	1.10	4	
	SH204	0.2	1.00	4	
	SH205	0.2	1.70	6	
	SH206	0.2	0.40	2	
	SH207	0.2	1.30	5	
	SH208	0.2	1.60	6	
	SH209	0.2	0.40	2	
	SH210	0.2	0.80	3	
	SH211	0.2	0.50	2	
	SH212	0.2	0.50	2	
	SH213	0.2	1.50	5	
	SH214	0.2	0.40	2	
	SH215	0.2	0.40	2	
	SH216	0.2	0.90	3	
	SH217	0.2	0.40	2	
	SH218	0.2	1.00	4	
	SH219	0.2	0.40	2	
	SH220	0.2	0.50	2	
	SH221	0.2	0.30	1	
	SH222	0.2	0.70	3	
	SH223	0.2	0.20	1	
	SH224	0.2	0.40	2	
	SH225	0.2	0.30	1	
	SH226	0.2	0.90	3	
	SH227	0.2	0.50	2	
	SH228	0.2	0.30	1	
	SH229	0.2	0.40	2	
	SH230	0.2	0.90	3	
	SH231	0.2	0.50	2	
	SH232	0.2	1.00	4	
	SH233	0.2	0.30	1	
	SH234	0.2	0.30	1	
	SH235	0.2	0.90	3	
	SH236	0.2	0.40	2	
	SH237	0.2	0.90	3	
	SH238	0.2	0.20	1	
	SH239	0.2	0.40	2	
	SH240	0.2	0.40	2	
	SH241	0.2	0.40	2	
	SH242	0.2	0.40	2	
	SH243	0.2	0.40	2	
	SH244	0.2	0.40	2	
	SH245	0.2	0.70	3	
	SH246	0.2	0.90	3	
	SH247	0.2	0.40	2	
	SH248	0.2	0.60	2	
	SH249	0.2	0.90	3	
	SH250	0.2	0.90	3	
	小計		153.65	598	

河口大橋 4径間		ひび割れ注入工		1式当り
名称	算 式			数量
ひび割れ注入工	●コンクリート補修工(その4)			
	番号	幅(mm)	長さ(m)	注入器(本)
	SH251	0.2	0.90	3
	SH252	0.2	0.50	2
	SH253	0.2	1.20	4
	SH254	0.2	0.50	2
	SH255	0.2	1.10	4
	SH256	0.2	0.60	2
	SH257	0.2	0.40	2
	SH258	0.2	0.60	2
	SH259	0.2	0.90	3
	SH260	0.2	0.90	3
	SH261	0.2	0.70	3
	SH262	0.3	0.70	3
	SH263	0.3	0.50	2
	SH264	0.3	0.70	3
	SH265	0.2	0.90	3
	SH266	0.2	0.70	3
	SH267	0.2	0.90	3
	SH268	0.2	0.70	3
	SH269	0.2	0.40	2
	SH270	0.2	0.30	1
	SH271	0.2	0.40	2
	SH272	0.5	0.50	2
	SH273	0.5	1.30	5
	SH274	0.2	0.60	2
	SH275	0.2	0.60	2
	SH276	0.2	1.30	5
	SH277	0.2	0.20	1
	SH278	0.2	0.60	2
	SH279	0.2	0.70	3
	SH280	0.2	0.30	1
	SH281	0.2	1.30	5
	SH282	0.2	0.60	2
	SH283	0.2	0.60	2
	SH284	0.2	0.30	1
	SH285	0.3	1.10	4
	SH286	0.2	0.90	3
	SH287	0.2	0.45	2
	SH288	0.2	0.45	2
	SH289	0.3	0.45	2
	SH290	0.2	0.45	2
	SH291	0.2	0.45	2
	SH292	0.2	0.45	2
	SH293	0.2	0.45	2
	SH294	0.2	0.45	2
	SH295	0.2	0.45	2

河口大橋 4径間		ひび割れ注入工			1式当り
名称	算 式				数量
ひび割れ注入工	番号	幅 (mm)	長さ (m)	注入器 (本)	
	SH296	0.2	0.45	2	
	SH297	0.2	0.45	2	
	SH298	0.2	0.45	2	
	SH299	0.2	0.45	2	
	SH300	0.2	0.15	1	
	SH301	0.2	0.45	2	
	SH302	0.2	0.45	2	
	SH303	0.2	0.45	2	
	SH304	0.3	0.45	2	
	SH305	0.2	0.45	2	
	SH306	0.2	0.45	2	
	SH307	0.2	0.45	2	
	SH308	0.2	0.45	2	
	SH309	0.2	0.30	1	
	SH310	0.2	0.30	1	
	SH311	0.2	0.45	2	
	SH312	0.2	0.30	1	
	SH313	0.2	0.45	2	
	SH314	0.2	0.45	2	
	SH315	0.2	0.45	2	
	SH316	0.2	0.30	1	
	SH317	0.2	0.45	2	
	SH318	0.2	0.30	1	
	SH319	0.2	0.45	2	
	SH320	0.2	0.50	2	
	SH321	0.2	1.00	4	
	SH322	0.2	1.00	4	
	SH323	0.2	0.40	2	
	SH324	0.2	0.40	2	
	SH325	0.2	0.60	2	
	SH326	0.2	0.90	3	
	SH327	0.2	0.60	2	
	SH328	0.2	0.60	2	
	SH329	0.2	0.40	2	
	SH330	0.2	0.40	2	
	SH331	0.2	0.70	3	
	SH332	0.2	0.70	3	
	SH333	0.2	0.50	2	
	SH334	0.2	0.30	1	
	SH335	0.2	0.30	1	
	SH336	0.2	0.40	2	
	SH337	0.2	0.30	1	
	SH338	0.2	1.00	4	
	SH339	0.2	0.40	2	
	SH340	0.2	0.40	2	
	SH341	0.2	0.70	3	
SH342	0.2	0.90	3		
SH343	0.2	0.50	2		
SH344	0.2	0.40	2		
SH345	0.2	0.20	1		

河口大橋 4径間		ひび割れ注入工			1式当り	
名称	算 式				数量	
ひび割れ注入工	番号	幅(mm)	長さ(m)	注入器(本)		
	SH346	0.2	0.90	3		
	SH347	0.2	0.50	2		
	SH348	0.2	0.90	3		
	SH349	0.2	0.90	3		
	SH350	0.2	0.90	3		
	SH351	0.2	0.50	2		
	SH352	0.2	1.10	4		
	SH353	0.2	0.90	3		
	SH354	0.2	0.30	1		
	SH355	0.2	0.90	3		
	SH356	0.2	0.20	1		
	SH357	0.2	0.50	2		
	SH358	0.2	0.70	3		
	SH359	0.2	0.60	2		
	SH360	0.2	1.60	6		
	SH361	0.2	0.30	1		
	DH2	0.4	0.20	1		
	DH3	0.6	1.00	4		
	DH4	0.6	0.90	3		
	小計		67.50	264		
	●コンクリート補修工(その5)					
	番号	幅(mm)	長さ(m)	注入器(本)		
	H1	0.5	0.20	1		
	H2	0.4	0.20	1		
	H3	0.3	0.20	1		
	H4	0.2	0.20	1		
	H5	0.4	0.20	1		
	H6	0.4	0.20	1		
	H7	0.5	0.40	2		
	H8	0.4	0.50	2		
	H9	0.3	0.20	1		
	H10	0.3	0.20	1		
H11	0.4	0.30	1			
H12	0.3	0.15	1			
H13	0.4	0.15	1			
H14	0.4	0.20	1			
H15	0.4	0.15	1			
H16	0.4	0.20	1			
H17	0.4	0.15	1			
H18	0.3	0.20	1			
H19	0.4	0.20	1			
H20	0.4	0.15	1			
H21	0.5	0.20	1			
H22	0.4	0.15	1			
H23	0.4	0.20	1			
H24	0.2	0.15	1			
H25	0.3	0.15	1			

河口大橋 4径間		ひび割れ注入工			1式当り	
名称	算 式				数量	
ひび割れ注入工	番号	幅 (mm)	長さ (m)	注入器 (本)		
	H26	0.3	0.25	1		
	H27	0.4	0.15	1		
	H28	0.5	0.25	1		
	H29	0.2	0.15	1		
	H30	0.3	0.25	1		
	H31	0.2	0.15	1		
	H32	0.3	0.20	1		
	H33	0.3	0.20	1		
	H34	0.4	0.20	1		
	H35	0.4	0.20	1		
	H36	0.4	0.20	1		
	H37	0.3	0.20	1		
	H38	0.3	0.30	1		
	H39	0.3	0.20	1		
	小計		8.10	41		
	合計		229.25	903	229.25 m	
	注入材	・ 注入材 (エポキシ樹脂注入材 3 種)				
		ひび割れ注入工 施工長さ			229.25 m	
ひび割れ幅 平均			0.2 mm			
推定ひび割れ深さ			50 mm			
注入材 (エポキシ樹脂) 単位体積重量			1100 kg/m3			
材料ロス率			40 %			
注入材数量						
229.25 × 0.0002 × 0.05 × 1100 × 1.4 = 3.530 kg				3.530 kg		
シール材		・ シール材				
		ひび割れ注入工 施工長さ			229.25 m	
	シール幅			30 mm		
	シール厚さ			2 mm		
	シール材単位体積重量			1700 kg/m3		
	材料ロス率			37 %		
	シール材数量					
	229.25 × 0.030 × 0.002 × 1700 ×				= 23.384 kg	
	23.38 × 1.37				= 32.036 kg	
	32.036 kg					
低圧注入器	・ 低圧注入器					
	前項より				903 本	

河口大橋 4径間		断面修復工(上部工)		1式当り
名称	算 式			数量
断面修復工 (深さ50mm推定)	●コンクリート補修工(その2)			
	番号	寸法(m)		面積(m2)
	SU1	0.50 ×	0.45 =	0.225
	SU2	0.20 ×	0.20 =	0.040
	SU3	0.05 ×	0.40 =	0.020
	SU4	0.25 ×	0.20 =	0.050
	SU5	0.05 ×	0.40 =	0.020
	SU6	0.70 ×	0.10 =	0.070
	SU7	0.25 ×	0.25 =	0.063
	小計			0.488
	●コンクリート補修工(その4)			
	番号	寸法(m)		面積(m2)
	T1	0.05 ×	0.30 =	0.015
	T2	0.05 ×	0.40 =	0.020
	T3	0.05 ×	0.20 =	0.010
	SU8	0.15 ×	0.30 =	0.045
	SU9	0.10 ×	0.20 =	0.020
	DU1	0.20 ×	0.30 =	0.060
	DU2	0.20 ×	1.50 =	0.300
	DU3	0.10 ×	0.40 =	0.040
	SU4	1.00 ×	0.35 =	0.350
	SU5	0.35 ×	0.80 =	0.280
	SU6	0.10 ×	0.15 =	0.015
	小計			1.155
	●コンクリート補修工(その5)			
	番号	寸法(m)		面積(m2)
	U1	0.50 ×	0.60 =	0.300
	U2	0.50 ×	0.50 =	0.250
	U3	0.80 ×	0.85 =	0.680
	U4	0.80 ×	0.85 =	0.680
	U5	0.80 ×	0.85 =	0.680
	U6	0.65 ×	0.80 =	0.520
	U7	0.80 ×	0.85 =	0.680
	U8	0.80 ×	1.00 =	0.800
	U9	0.35 ×	0.40 =	0.140
	U10	0.80 ×	0.70 =	0.560
	U11	0.80 ×	0.80 =	0.640
	U12	0.65 ×	0.45 =	0.293
	U13	0.80 ×	0.85 =	0.680
	U14	0.80 ×	0.80 =	0.640
	U15	0.80 ×	0.70 =	0.560
	U16	0.15 ×	0.15 =	0.023
	U17	0.80 ×	0.75 =	0.600
	T1	0.20 ×	0.10 =	0.020
	T2	0.15 ×	0.10 =	0.015
	T3	0.20 ×	0.80 =	0.160
T4	0.10 ×	0.10 =	0.010	
T5	0.10 ×	0.10 =	0.010	

河口大橋 4径間		断面修復工(上部工)			1式当り
名称	算 式				数量
断面修復工 (深さ50mm推定)	番号	寸法(m)		面積(m2)	
	T6	0.10	× 0.10 =	0.010	
	T7	0.10	× 0.10 =	0.010	
	T8	0.15	× 1.15 =	0.173	
	T9	0.10	× 0.10 =	0.010	
	T10	0.15	× 0.35 =	0.053	
	T11	0.20	× 0.20 =	0.040	
	T12	0.15	× 0.10 =	0.015	
	T13	0.20	× 2.10 =	0.420	
	T14	0.10	× 0.10 =	0.010	
	小計				9.682
	合計				11.325
	深さ50mm推定合計	11.325	× 0.05 =	0.566 m3	0.566 m3
	・ ポリマーセメントモルタル				
	標準使用量	1750 kg/m3			
	ロス率	0.18			
	ポリマーセメントモルタル数量				
	0.566	×	1.18	=	0.668 m3
	0.668				m3
	・ 亜硝酸リチウム40%水溶液				
	塩化物イオン量	1.45	kg/m3 (※想定値, 試験後変更)		
	亜硝酸リチウム分子量	52.95			
	塩化物イオン分子量	35.45			
	ロス率	0.18			
	亜硝酸リチウム40%水溶液数量				
	0.566	×	1.45	×	(52.95 / 35.45)
×	(	100 / 40	)	×	
			×	1.18 = 3.616	
3.616				kg	
コンクリート殻運搬・処理	・ コンクリート殻			0.566 m3	
				0.6 m3	
・ コンクリート殻処理					
0.566	×	2.35	=	1.3 t	
1.3				t	

河口大橋 4径間		舗装打換え工		1式当り	
名称		算 式		数量	
舗装打換え工					
舗装撤去工	・ アスファルト舗装撤去(車道部)				
	9.0 × 45.25	=	407.3 m2	407.3	m2
	・ アスファルト舗装撤去(歩道部)				
	3.3 × 45.23	=	149.3 m2	149.3	m2
		合計	556.6 m2	556.6	m2
アスファルト殻運搬・処理	・ アスファルト殻				
	407.3 × 0.05 + 149.3 × 0.03	=	24.8 m3	24.8	m3
	・ アスファルト殻処理				
	24.8 × 2.35	=	58.3 t	58.3	t
舗装打換え工	・ アスファルト舗装(車道部) 表層 50mm				
	9.0 × 45.25	=	407.3 m2	407.3	m2
	・ アスファルト舗装(歩道部) 表層 30mm				
	3.3 × 45.23	=	149.3 m2	149.3	m2
		合計	556.6 m2	556.6	m2
クラック防止シート	・ クラック防止シート設置				
	(9.0 + 3.3) × 2	=	24.6 m	24.6	m
	・ クラック防止シート (材料)				
	24.6 × 1.15 ※ロス率0.15	=	28.3 m	28.3	m
区画線工	・ 白線 実線 W=15cm				
	45.25 × 3	=	135.8 m	135.8	m

河口大橋 4径間		橋面防水工		1式当り	
名称		算 式		数量	
橋面防水工					
塗膜系防水層	・ アスファルト加熱型(車道部)				
	9.0 × 44.70	=	402.3 m2		
	・ アスファルト加熱型(歩道部)				
	3.3 × 44.70	=	147.5 m2		
		合計	549.8 m2	549.8	m2
成形目地材	・ 目地テープ W=30, t=5(車道部)				
	(44.70 + 9.00) × 2	=	107.4 m		
	・ 目地テープ W=30, t=5(歩道部)				
	(44.70 + 3.30) × 2	=	96.0 m		
		合計	203.4 m		
	203.4 × 1.05 (※ロス率0.05)	=	213.6	213.6	m
導水管	・ φ スプリングメッシュ 同等品				
	8.9 × 1	=	8.9		
	44.6 × 2	=	89.2		
			98.1 m		
	98.1 × 1.05 (※ロス率0.05)	=	103.0 m	103.0	m
排水パイプ	・ VP-40				
	(0.46 + 0.524) × 3	=	3.0 m	3.0	m
排水キャップ				6	個
コア削孔	・ φ 50×260		3 孔	3	孔
	・ φ 50×307		3 孔	3	孔
エポキシ樹脂注入材	・ 空隙充填		3 本	3	本
	{ π (0.05 ² - 0.048 ²) ÷ 4 × 0.26 } × 1350	=	0.054 kg/本		
	・ 空隙充填		3 本	3	本
	{ π (0.05 ² - 0.048 ²) ÷ 4 × 0.307 } × 1350	=	0.064 kg/本		
鉄筋探査	・ 下向き				
	0.5 × 0.5 × 6	=	1.5 m2		
	・ 上向き				
	0.5 × 0.5 × 6	=	1.5 m2		
	1.50 + 1.50 =		3.0 m2	3.0	m2

河口大橋 4径間		表面含浸工						1式当り		
名称		算 式						数量		
表面含浸工										
シラン・シロキサン系										
亜硝酸リチウム系		H1	0.15	×	45.30	=	6.8			
		H2	0.50	×	45.30	=	22.7			
		H3	0.72	×	45.30	=	32.6			
		H4	1.90	×	45.30	=	86.1			
		H5	0.30	×	45.30	=	13.6			
		H6	1.80	×	45.30	=	81.5			
		H7	0.43	×	45.30	=	19.5			
		H8	0.43	×	45.30	=	19.5			
		H9	1.64	×	45.30	=	74.3			
		H10	0.46	×	45.30	=	20.8			
		H11	1.90	×	45.30	=	86.1			
		H12	0.53	×	45.30	=	24.0			
		H13	0.50	×	45.30	=	22.7			
		H14	0.25	×	45.30	=	11.3			
		合計					521.5	m2	521.5	m2

河口大橋 4径間		塗装塗替工										1式当り						
名称		算 式										数量						
塗装塗替工 Rc-Ⅰ 塗装系 塗膜剥離剤使用		・ 外面塗装																
		・ 主桁G1, G2																
		U-F1g下面																
		0.190		×	45.30		×	G1, G2合計 2		=	17.2		m2					
		Web		2.200		×	45.30		×	面 2		×	G1, G2合計 2		=	398.6		m2
		L-F1g		2.390		×	45.30		×	G1, G2合計 2		=	216.5		m2			
		端部ダイヤフラム		2.200		×	1.989		×	面 4		=	17.5		m2			
		Rib		0.125		×	0.496		×	面 2		×	G1, G2合計 4		=	0.5		m2
		主桁 小計 = 650.3 m2																
		・ 横桁																
		U-F1g下面		0.25		×	5.489		×	端部 2		=	2.7		m2			
		U-F1g		0.25		×	5.489		×	面 2		×	中間部 7		=	19.2		m2
		Web		1.20		×	5.489		×	面 2		×	組数 9		=	118.6		m2
		L-F1g		0.25		×	5.489		×	面 2		×	組数 9		=	24.7		m2
		横桁 小計 = 165.2 m2																
		・ 縦桁																
		U-F1g下面		0.24		×	0.325		×	組数 2		=	0.2		m2			
		Web		0.24		×	5.30		×	組数 8		=	10.2		m2			
		Web		0.85		×	0.325		×	面 2		×	組数 2		=	1.1		m2
		Web		0.85		×	5.30		×	面 2		×	組数 8		=	72.1		m2
		L-F1g下面		0.24		×	0.325		×	面 2		×	組数 2		=	0.3		m2
		L-F1g下面		0.24		×	5.30		×	面 2		×	組数 8		=	20.4		m2
		縦桁 小計 = 104.3 m2																
		・ 排水管																
		排水管		0.439		×	0.15		×	面 1		×	基数 6		=	0.4		m2
		排水管 小計 = 0.4 m2																

河 口 大 橋 4 径 間		塗 装 塗 替 工										1 式 当 り	
名 称		算 式										数 量	
塗 装 塗 替 工													
Rc-Ⅰ 塗 装 系													
塗 膜 剥 離 剤 使 用													
・ 支 承													
MOV		0.142	×	面	×	基 数	=	0.6	m2				
				2		2							
		0.318	×	面	×	基 数	=	1.3	m2				
				2		2							
FIX		0.124	×	面	×	基 数	=	0.5	m2				
				2		2							
		0.144	×	面	×	基 数	=	0.6	m2				
				2		2							
		支 承 小 計							=	3.0	m2		
・ 添 架 管 受 け 台													
U-Flg				面		組 数							
		0.175	×	5.470	×	1	×	17	=	16.3	m2		
Web				面		組 数							
		0.153	×	5.470	×	2	×	17	=	28.5	m2		
L-Flg				面		組 数							
		0.175	×	5.470	×	2	×	17	=	32.5	m2		
		添 架 管 受 け 台 小 計							=	77.3	m2		
塗 装 面 積 外 面 塗 装 合 計													
主 桁									=	650.3	m2		
横 桁									=	165.2	m2		
縦 桁									=	104.3	m2		
排 水 管									=	0.4	m2		
支 承									=	3.0	m2		
添 架 管 受 け 台									=	77.3	m2		
		合 計							=	1000.5	m2	1000.5 m2	
		※ 塗 膜 除 去 工 の 数 量 も 同 様 と す る 。											
・ ペ ー ル 管 (PCB 含 有 塗 膜 の 保 管 用)												200	個

河口大橋 4径間		排水管補修工	1式当り
名称	算 式	数量	
排水管補修工	・紫外線硬化型FRPシート工 紫外線照射あり 区分B：0.07㎡以上0.15㎡未満/枚 ・施工面積 0.518 × 0.2 = 0.104 m2	1	箇所

河口大橋 4径間		仮設工				1式当り	
名称		算 式				数量	
仮設工 足場工 防護工	・ タイプA2 吊足場	13.5	×	45.3	=	611.6 m2	611.6 m2
	・ タイプB 朝顔（両側）	13.5	×	45.3	=	611.6 m2	611.6 m2
	・ 床面シート張防護工	13.5	×	45.3	=	611.6 m2	611.6 m2
	・ タイプB 板張防護工	13.5	×	45.3	=	611.6 m2	611.6 m2
	・ タイプB シート張防護工	13.5	×	45.3	=	611.6 m2	611.6 m2
	・ 湿式塗膜剥離剤工用養生シート工	13.5	×	45.3	=	611.6 m2	611.6 m2
湿式塗膜剥離剤工用養生シート工							

図面番号	1 / 1	縮尺	図 示
工種	橋梁修繕工事		
種別	仮設参考図	図号	1 / 1
橋梁名	河口大橋・7-1		
工事箇所	福山市箕島町地内		
	福 山 市		

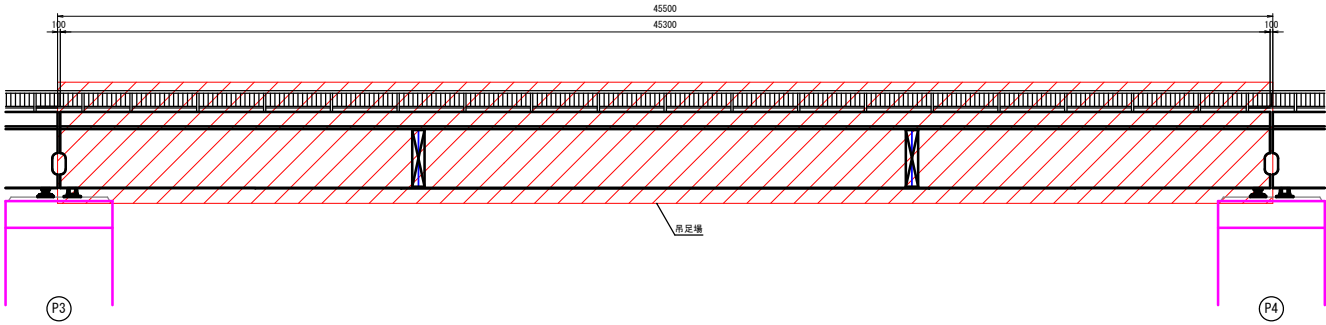
令和7年度
国補

仮設参考図

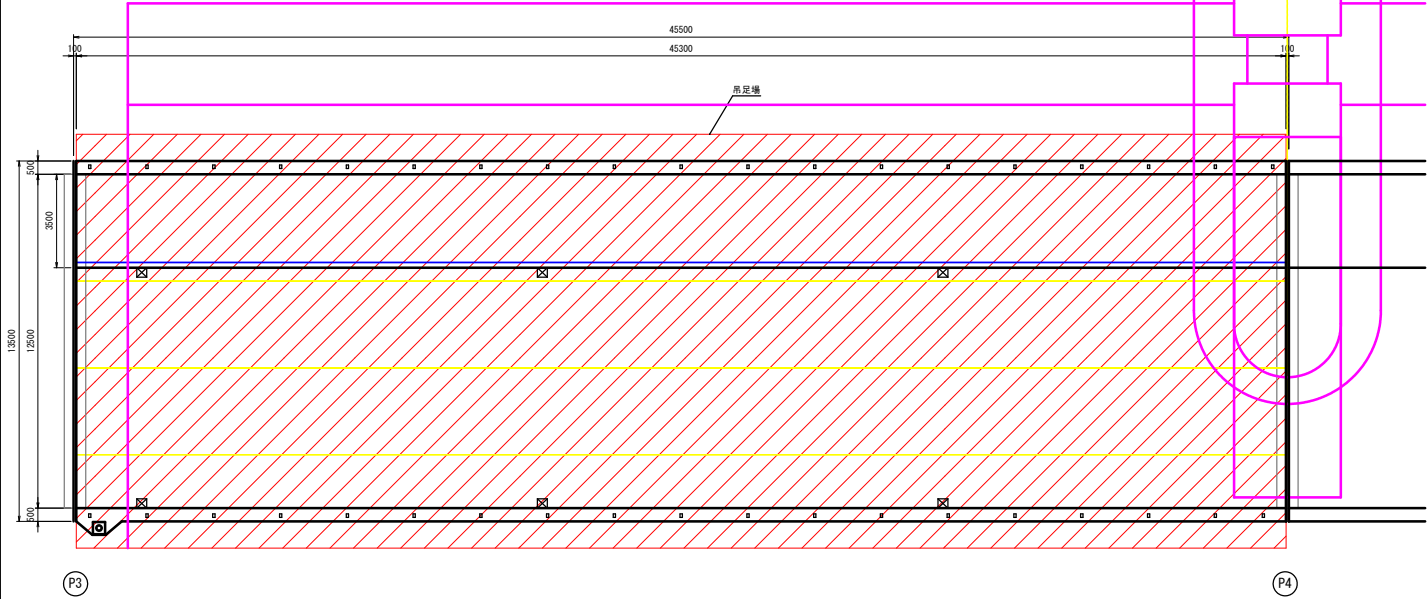
S=1:100

※この図面は縮小しています：A1～A3

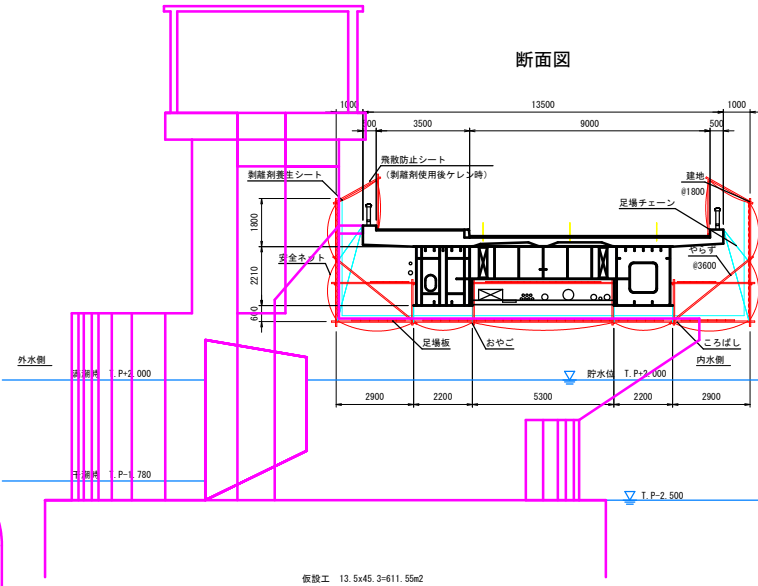
4径間 側面図



4径間 平面図



断面図



工種	種別	詳細	単位	数量	備考
仮設工	足場工	タイプ A4 吊足場	m2	611.55	
		タイプ B 朝顔	m2	611.55	
	防護工	床面シート張防護工	m2	611.55	
		タイプ B 板張防護工	m2	611.55	
		タイプ B シート張防護工	m2	611.55	
	溜式塗膜剥離剤工用養生シート工		m2	611.55	

注 記
1. 施工にあたっては現地再測を行い、施工箇所及び施工範囲の確認を行うこと。