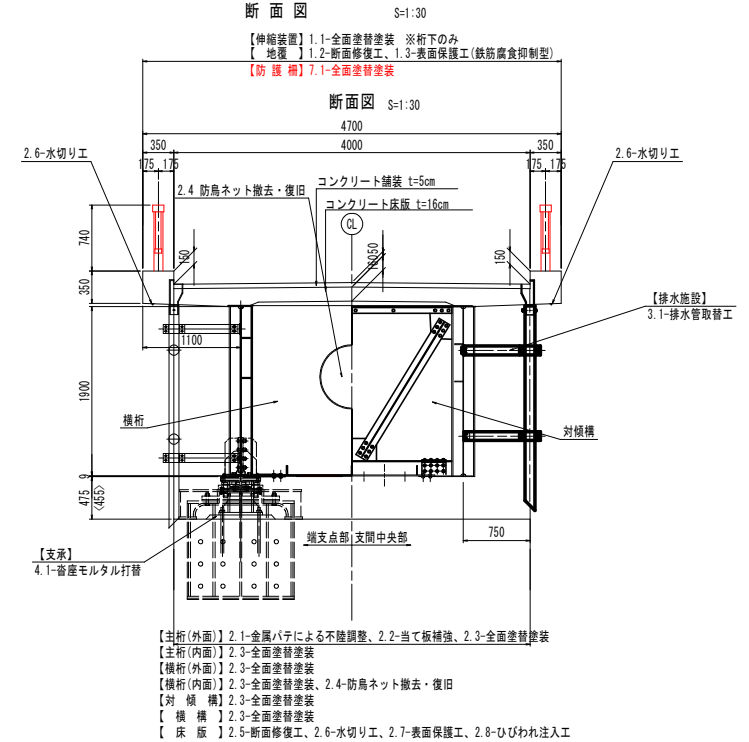
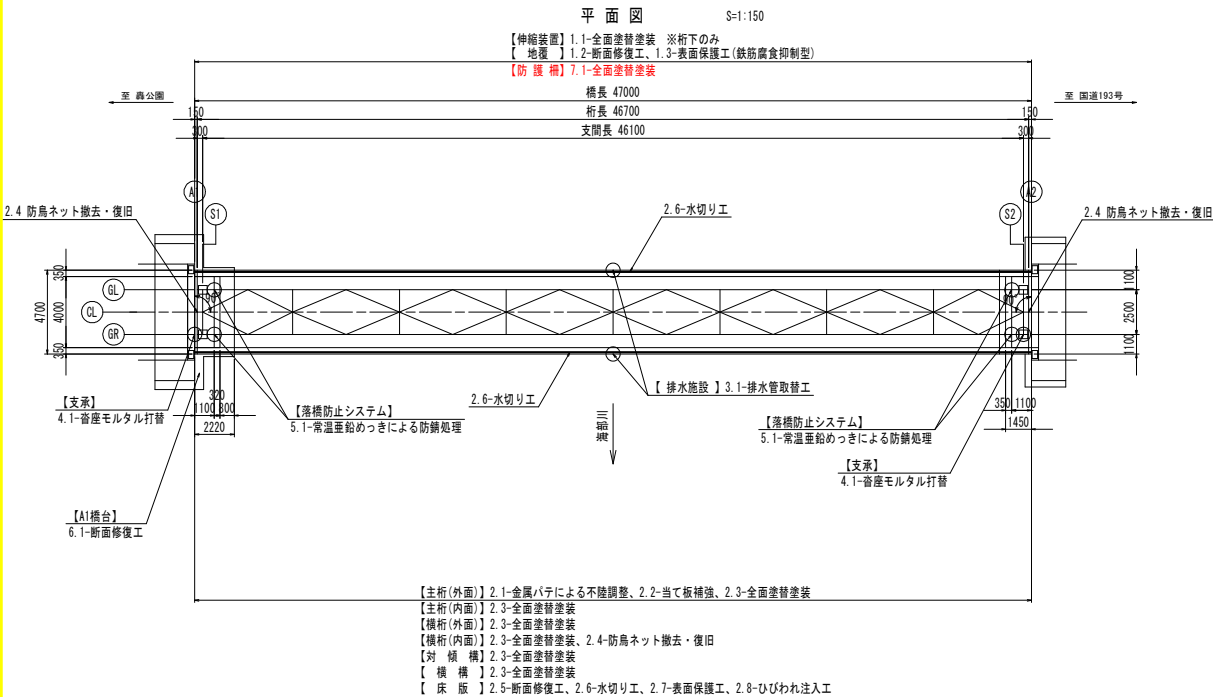
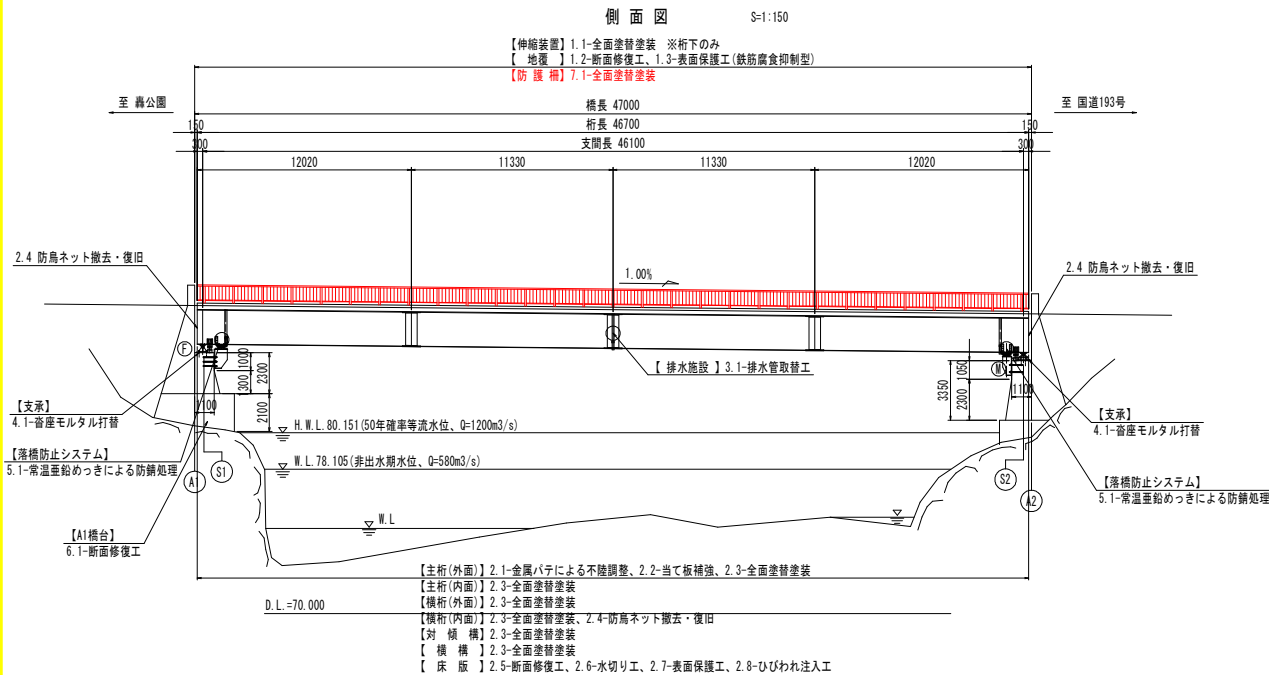


補修計画一般図



補修計画一覧表

| 部材区分           |          | 補修方法 |                                               | 材料等                         |  |
|----------------|----------|------|-----------------------------------------------|-----------------------------|--|
| 1.伸縮装置<br>位置   | 伸縮装置     | 鋼製   | ・1.1 全面塗替塗装                                   | ・水系塗膜剥離剤、RC-I 塗装系           |  |
|                | 地覆       | RC   | ・1.2 断面修復工                                    | ・ポリマーセメントモルタル               |  |
|                |          |      | ・1.3 表面保護工                                    | ・表面含浸材(鉄筋腐食抑制型)             |  |
| 2.上部工          | 主桁(外面)   | 鋼製   | ・2.1 金属バテによる不陸調整<br>・2.2 当て板補強<br>・2.3 全面塗替塗装 | ・補修バテ材<br>・水系塗膜剥離剤、RC-I 塗装系 |  |
|                | 主桁(内面)   | 鋼製   | ・2.3 全面塗替塗装                                   | ・水系塗膜剥離剤、RC-I 塗装系           |  |
|                | 横桁(外面)   | 鋼製   | ・2.3 全面塗替塗装                                   | ・水系塗膜剥離剤、RC-I 塗装系           |  |
|                | 横桁(内面)   | 鋼製   | ・2.3 全面塗替塗装<br>・2.4 防鳥ネット撤去・復旧                | ・水系塗膜剥離剤、RC-I 塗装系           |  |
|                | 対横構      | 鋼製   | ・2.3 全面塗替塗装                                   | ・水系塗膜剥離剤、RC-I 塗装系           |  |
|                | 横構       | 鋼製   | ・2.3 全面塗替塗装                                   | ・水系塗膜剥離剤、RC-I 塗装系           |  |
|                | 床版(張出)   | RC   | ・2.5 断面修復工                                    | ・ポリマーセメントモルタル               |  |
|                |          |      | ・2.6 水切り工                                     | ・ポリマーセメントモルタル、軟質PVC製水切り材    |  |
|                |          |      | ・2.7 表面保護工                                    | ・表面含浸材(鉄筋腐食抑制型)             |  |
|                |          |      | ・2.8 ひび割れ注入工                                  | ・エポキシ樹脂系                    |  |
| 3.排水施設         | 排水管      | 鋼製   | ・3.1 排水管取替工                                   | —                           |  |
| 4.支承           | 支承       | モルタル | ・4.1 音座モルタル打替                                 | ・無収縮モルタル                    |  |
| 5.落橋防止<br>システム | 落橋防止システム | 鋼製   | ・5.1 常溫亜鉛めっきによる防錆処理                           | ・常溫亜鉛めっき                    |  |
| 6.下部工          | A1橋台     | Co   | ・6.1 断面修復工                                    | ・ポリマーセメントモルタル               |  |
| 7.防護欄          | 防護欄      | 鋼製   | ・7.1 全面塗替塗装                                   | ・水系塗膜剥離剤、RC-II 塗装系          |  |

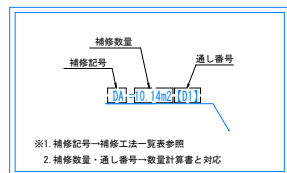
当初設計図面

|      |                                             |
|------|---------------------------------------------|
| 工事名  | R7 波土、中部山溪森公園線(皆の瀬橋)<br>海・小川、塗装修繕工事(担い手確保型) |
| 路線名等 | (一) 中部山溪森公園線                                |
| 工事箇所 | 海部郡海陽町小川(皆の瀬橋)                              |
| 図面名  | 補修計画一般図                                     |
| 縮尺   | 図示 図面番号 1 / 4                               |
| 会社名  |                                             |
| 事業者名 | 徳島県南総合県民局県土整備部<美波>                          |

## 補修工法一覽表

| 補修工法                      | 記号：単位                      | 通し番号<br>【記号No.】 |
|---------------------------|----------------------------|-----------------|
| ひび割れ注入工<br>(土木補修用エポキシ樹脂系) | HI 1： - m                  | Ca              |
| 断面修復工：鉄筋露出無し              | DA 1： 0.038 m <sup>2</sup> | Da              |
| 断面修復工：鉄筋露出有り              | DA 2： 0.090 m <sup>2</sup> | Db              |
| 表面含浸工                     | HYO： 60.710 m <sup>2</sup> | H               |
| 塗装工 (P2D含有塗膜)             | TO： 1.87 m <sup>2</sup>    | TO              |
| 塗装工 (鉛含有塗膜)               | TO： 105.75 m <sup>2</sup>  | TO              |
| 常重量鉛めっき                   | B 1： - m                   | B               |

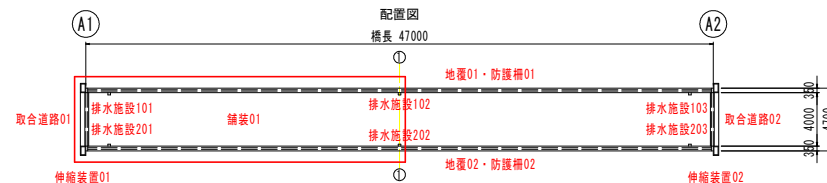
・【 】は計画箇所の補修工法の通し番号を示す。(数量計算書参照)



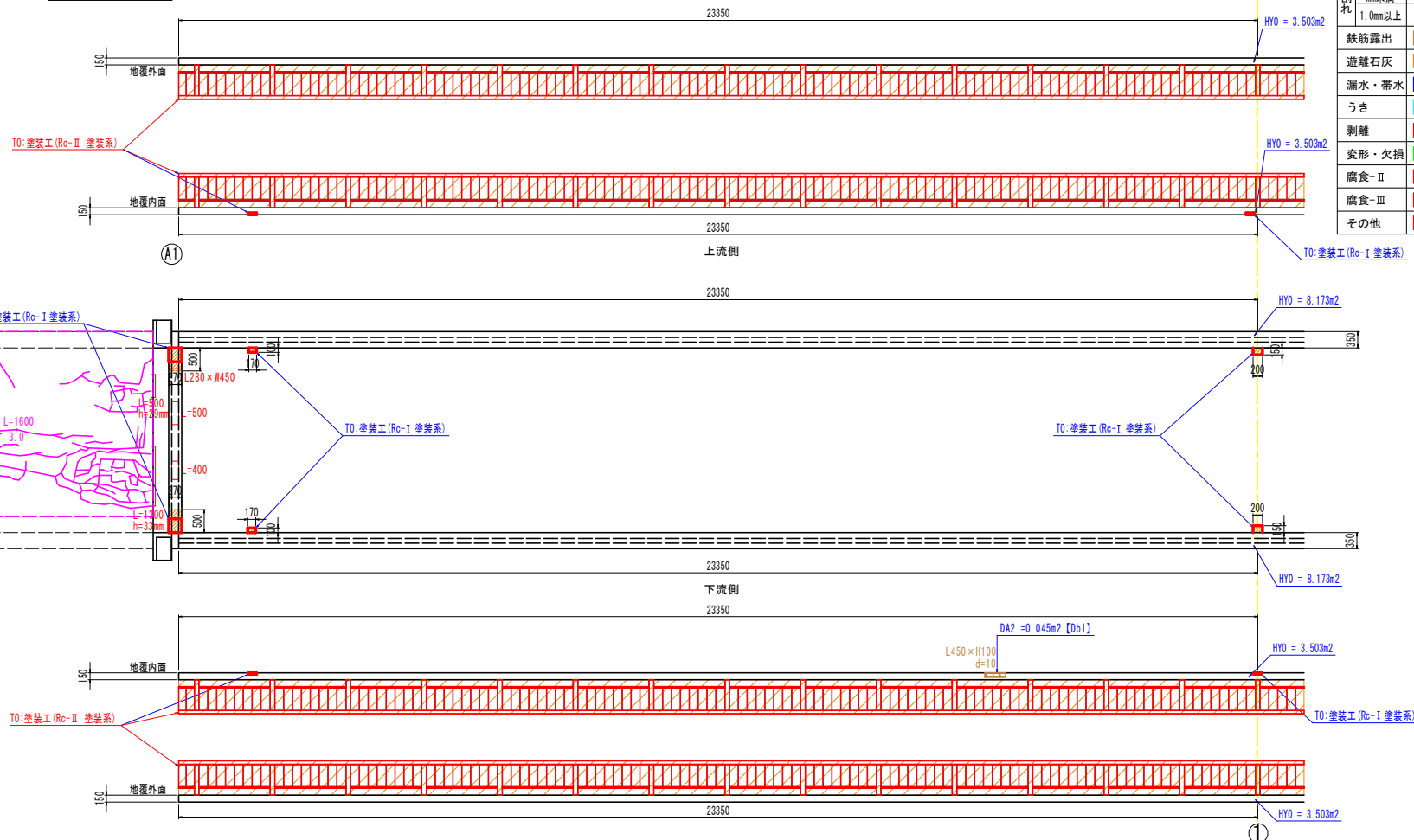
凡例



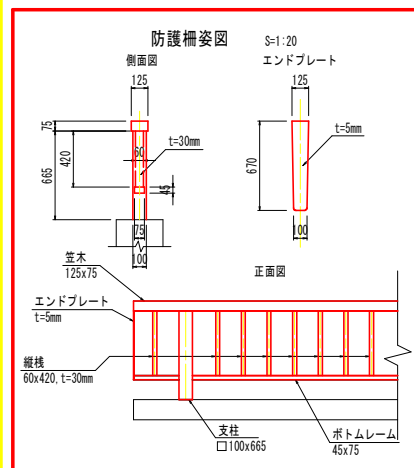
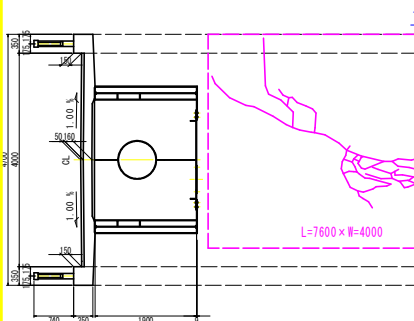
## 橋面補修計画図(その1)



平面图 S=1:50



| 損傷凡例  |             |  |
|-------|-------------|--|
| ひび割れ  | 0.2mm未満     |  |
|       | 0.2～1.0mm未満 |  |
|       | 1.0mm以上     |  |
|       |             |  |
| 鉄筋露出  |             |  |
| 遊離石灰  |             |  |
| 漏水・帯水 |             |  |
| うき    |             |  |
| 剥離    |             |  |
| 変形・欠損 |             |  |
| 腐食-Ⅱ  |             |  |
| 腐食-Ⅲ  |             |  |
| その他   |             |  |



当初設計図面

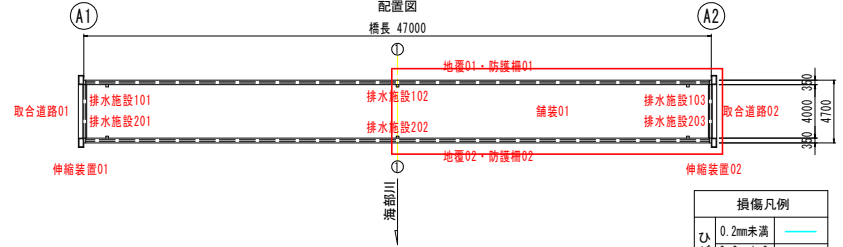
|      |                                   |      |   |                      |
|------|-----------------------------------|------|---|----------------------|
| 工事名  | R7波土 中部山溪公園整備(皆の瀬橋)河川・小川 土壌改善修繕工事 |      |   | (皆の瀬橋)河川・小川 土壌改善修繕工事 |
| 路線名等 | ①- 中部山溪公園緑                        |      |   |                      |
| 工事箇所 | 海部郡海陽町小川(皆の瀬橋)                    |      |   |                      |
| 図面名  | 橋面補修計画図(その1)                      |      |   |                      |
| 縮尺   | 図示                                | 図面番号 | 2 | 4                    |
| 会社名  |                                   |      |   |                      |
| 事業者名 | 徳島県南部総合農林局農土整備課<美波                |      |   |                      |

補修数量  
補修記号  
通し番号

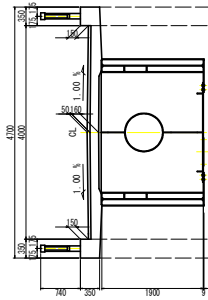
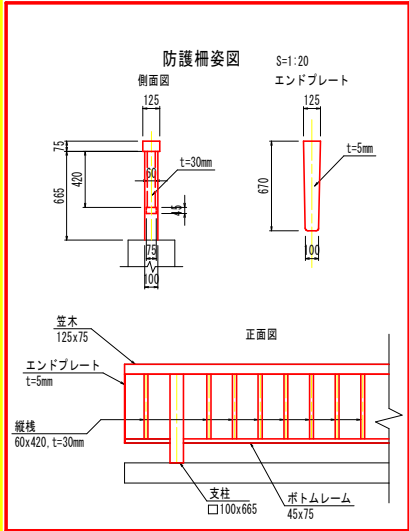
DA-10 4m2 (01)

※1. 補修記号→補修工法一覧表参照  
2. 補修数量、通し番号→数量計算書と対応

5



| 損傷凡例  |                                                                                     |                                                                                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ひび割れ  | 0.2mm未満                                                                             |  |
|       | 0.2～1.0mm未満                                                                         |  |
|       | 1.0mm以上                                                                             |  |
|       |                                                                                     |                                                                                     |
| 鉄筋露出  |  |                                                                                     |
| 遊離石灰  |  |                                                                                     |
| 漏水・帯水 |  |                                                                                     |
| うき    |  |                                                                                     |
| 剥離    |  |                                                                                     |
| 変形・欠損 |  |                                                                                     |
| 腐食Ⅱ   |  |                                                                                     |
| 腐食Ⅲ   |  |                                                                                     |
| その他   |  |                                                                                     |



当初設計図面

|      |                                             |      |       |
|------|---------------------------------------------|------|-------|
| 工事名  | R7土土 中部山溪公園線 (皆の瀬橋)<br>海・小川 塗装修繕工事 (柵い手塗装型) |      |       |
| 路線名等 | (一) 中部山溪公園線                                 |      |       |
| 工事箇所 | 海部郡海陽町小川 (皆の瀬橋)                             |      |       |
| 図面名  | 橋面補修計画図 (その2)                               |      |       |
| 縮尺   | 図示                                          | 図面番号 | 3 / 4 |
| 会社名  |                                             |      |       |
| 事業者名 | 徳島県南部総合県民局農土整備部<美波>                         |      |       |

補修工法要領図

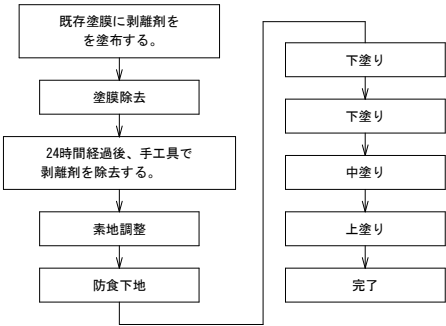
塗装工(RC-Ⅱ):TO

塗装塗替え仕様  
塗装仕様 鋼材部 (RC-Ⅱ系 はけ、ローラー)

| 塗装工程 | 塗料名                      | 使用量<br>(g/m2)      | 標準膜厚<br>(μm/m2) | 塗装間隔   |
|------|--------------------------|--------------------|-----------------|--------|
| 塗膜除去 | 湿式塗膜剥離剤工法<br>水系塗膜剥離剤（中性） | 1000<br>(500 2回塗り) | -               | -      |
| 素地調整 | 2種ケレン                    |                    |                 | 4時間以内  |
| 防食下地 | 有機ジンクリッチペイント             | 600                | 75              | 1日～10日 |
| 下塗り  | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗         | 200                | 60              | 1日～10日 |
| 下塗り  | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗         | 200                | 60              | 1日～10日 |
| 中塗り  | 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗           | 140                | 30              | 1日～10日 |
| 上塗り  | 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗            | 120                | 25              | 1日～10日 |
| 膜厚合計 |                          |                    | 250             |        |

- 注1) 1. 施工に先立ち現地調査を行い、図面との整合性を確認すること。  
2. 塗膜中には、鉛が含まれるため、塗膜の除去には剥離剤を使用すること。  
3. 塗膜除去の際には、有害物に対する適切な足場養生を行うこと。また作業員の保護具も化学防護服、  
などの有害物に対して適切なものを使用すること。  
4. 剥離剤の使用に先立ち、使用する剥離剤、塗布量、塗布回数等の事前試験を実施し、変更  
協議を行うこと。  
5. 剥離剤で除去した塗膜片は規定された溶出試験を行い、（特別管理）産業廃棄物としての区分  
を確認し、運搬ならびに処分には際しては資格のある処分場等で適切に処分を行うこと。  
6. 除去後の塗膜片、および除去作業で使用した足場養生材、作業保護具等は適切に管理及び処分を行うこと。  
7. 既設塗装歴が塗替えて除去される場合は移設すること。  
8. 素地調整程度2種であるが、健全なジンクリッチプライマーやジンクリッチペイントを残し、  
ほかの旧塗膜は全面除去した場合、鋼材露出部のみ有機ジンクリッチペイントを塗布する。  
この際、使用量の目安は240g/m2程度とする。素地調整程度2種で旧塗膜を全面  
除去した場合は、有機ジンクリッチペイントの使用量が600g/m2とする。

塗替塗装工 フロー図（参考）



当初設計図面

|      |                                             |      |   |     |
|------|---------------------------------------------|------|---|-----|
| 工事名  | R7 波土、中部山溪養公園線（皆の瀬橋）<br>海～小川 塗装修繕工事（担い手預保型） |      |   |     |
| 路線名等 | （一）中部山溪養公園線                                 |      |   |     |
| 工事箇所 | 海部郡海陽町小川（皆の瀬橋）                              |      |   |     |
| 図面名  | 補修工法要領図                                     |      |   |     |
| 縮尺   | -                                           | 図面番号 | 4 | / 4 |
| 会社名  |                                             |      |   |     |
| 事業者名 | 徳島県南部総合県民局県土整備部＜美波＞                         |      |   |     |