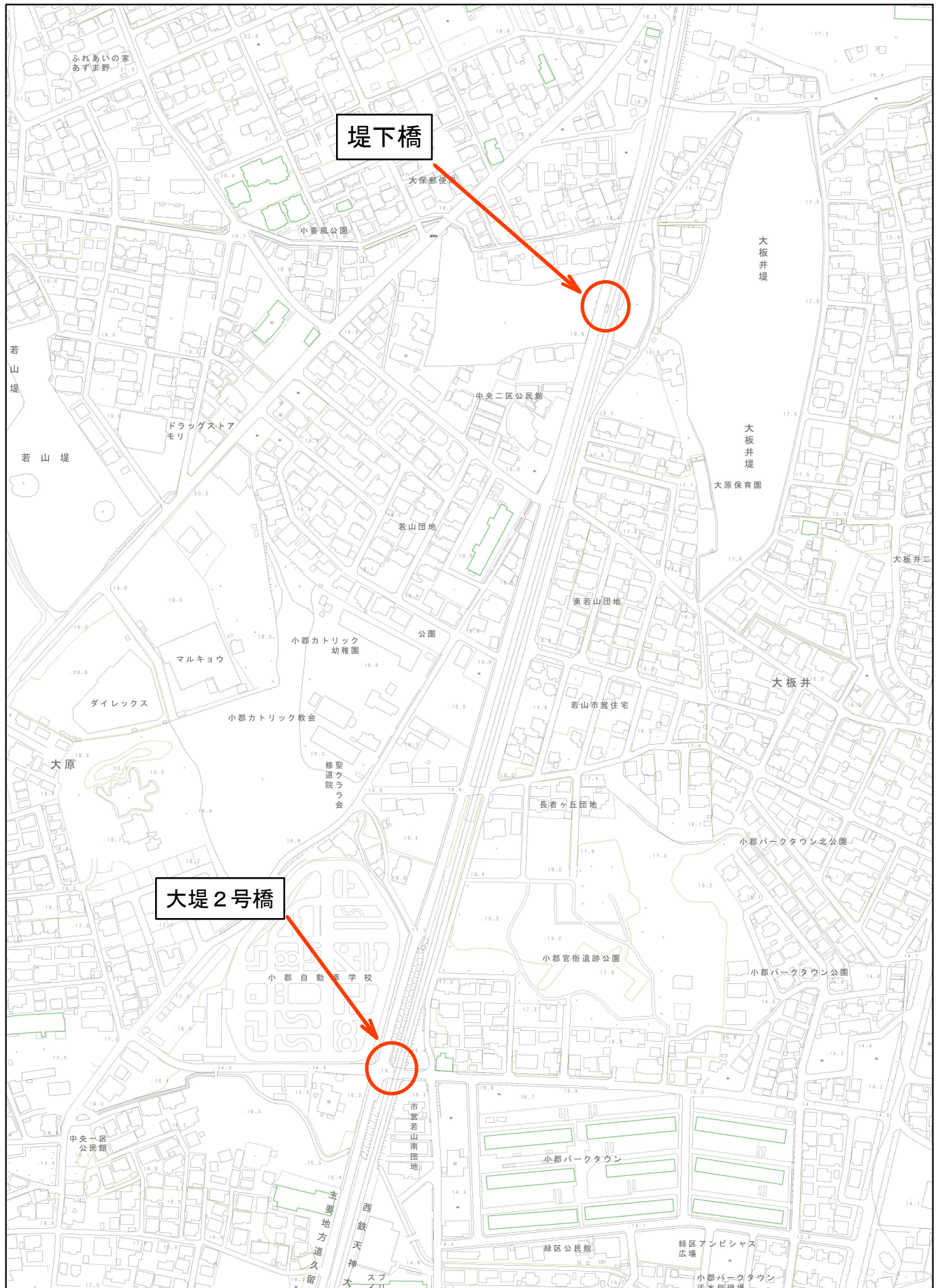


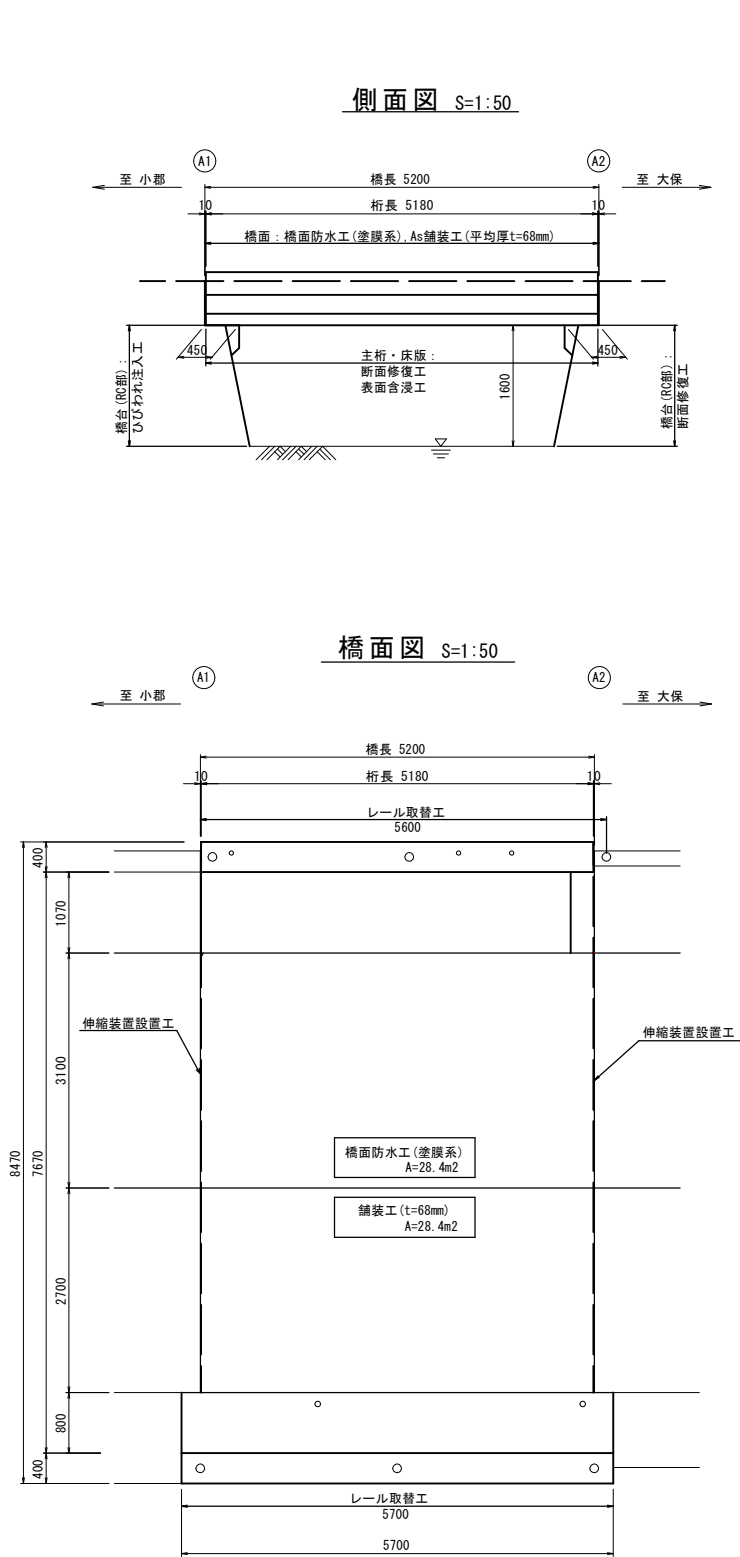
# 位置図



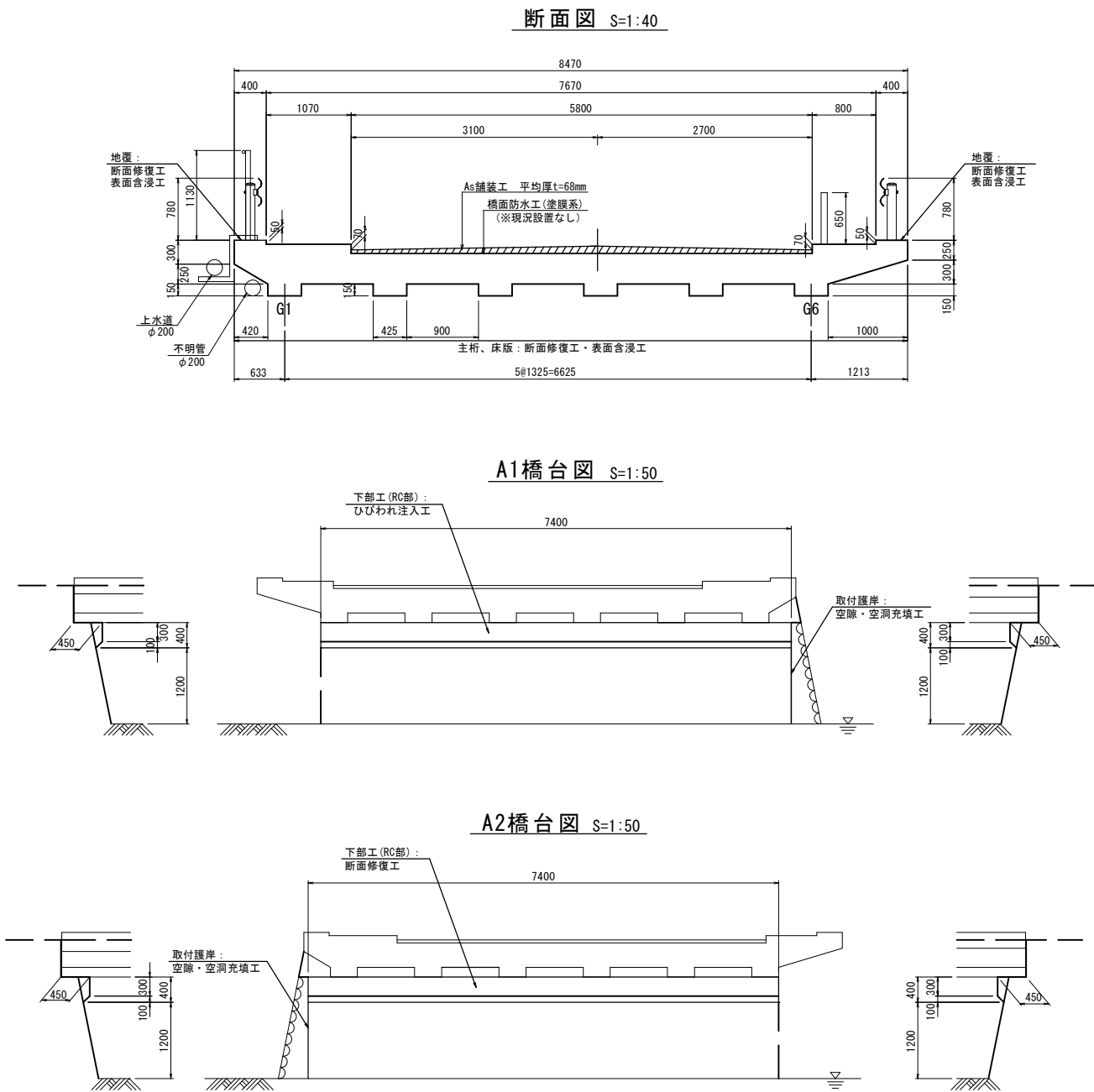
1/4,000

0m 75m 150m 225m 300m

堤下橋 補修一般図



※橋面防水工およびレール取替え工は、車線毎に交通規制して行う。



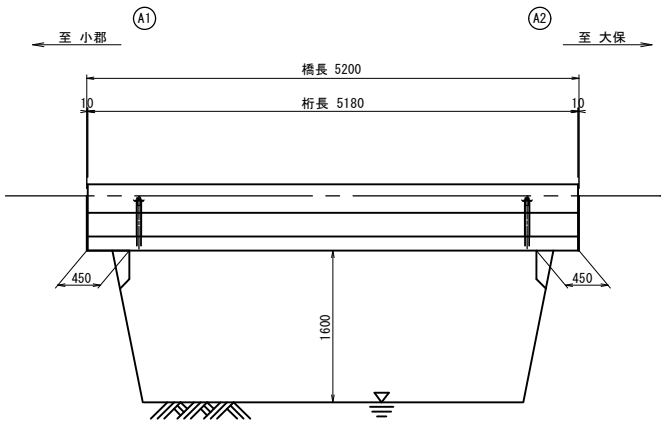
| 部材区分 |      | 補修項目                |
|------|------|---------------------|
| 上部工  | 主桁   | 断面修復工(ポリマーセメントモルタル) |
|      |      | 表面含浸工(中性化抑制)        |
|      | 床版   | 断面修復工(ポリマーセメントモルタル) |
|      |      | 表面含浸工(中性化抑制)        |
| 下部工  | A1橋台 | 断面修復工(ポリマーセメントモルタル) |
|      |      | 表面含浸工(中性化抑制)        |
|      | A2橋台 | 断面修復工(ポリマーセメントモルタル) |
|      |      | 表面含浸工(中性化抑制)        |
| 路上   | 舗装   | As舗装工(平均厚t=68mm)    |
|      |      | 橋面防水工(塗膜系)          |
|      |      | 伸縮装置設置工             |
|      | 防護柵  | レール取替工              |

縮小図面 原図A1

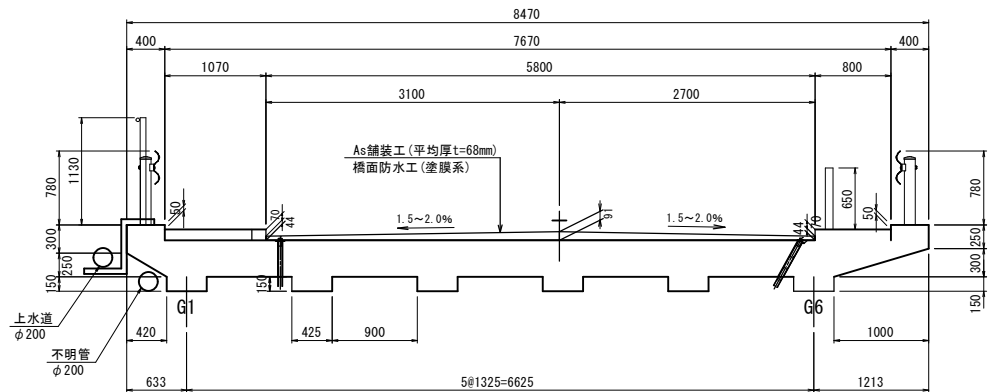
|      |                |              |              |
|------|----------------|--------------|--------------|
| 工事年度 | 令和7年度          |              |              |
| 工事名  | 堤下橋外1橋補修工事     |              |              |
| 路線名  | 東町・大保原106号     | 線            | 堤下橋          |
| 工事箇所 | 小郡市 大保原・中央1 地内 |              |              |
| 図面名  | 堤下橋 補修一般図      |              |              |
| 縮尺   | 図示             | 図面番号         | 1 / 12       |
| 事務所名 | 小郡市役所          |              |              |
| 認 可  | 当 初<br>第 回変更   | 実 施<br>第 回変更 | 査 定<br>第 回変更 |

堤下橋 橋面防水工図

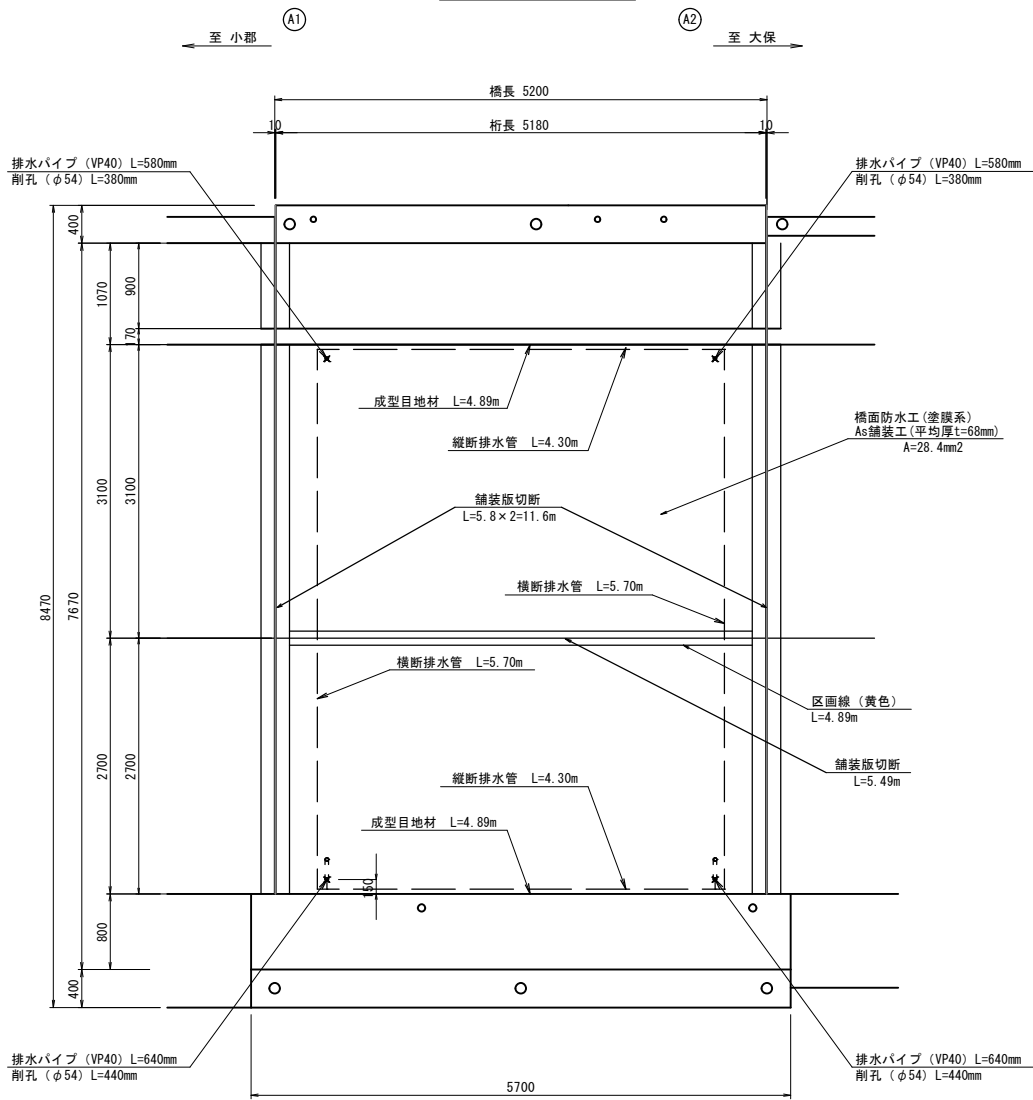
側面図 S=1:40



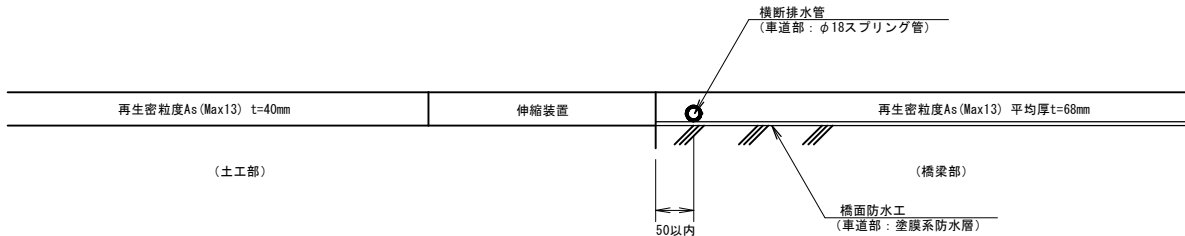
断面図 S=1:40



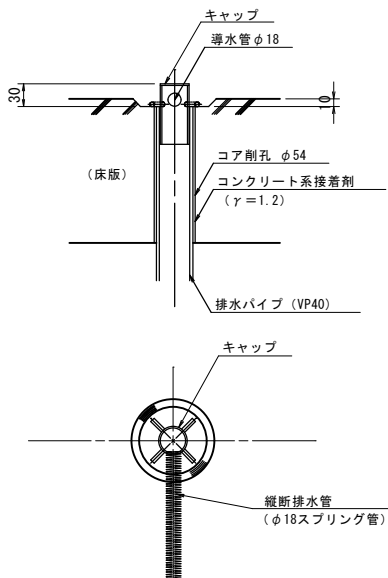
橋面図 S=1:40



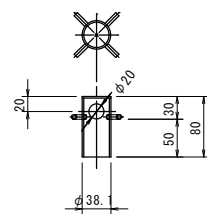
横断排水・端部防水詳細図 S=1:5



排水パイプ詳細図 S=1:5



キャップ詳細図 S=1:5

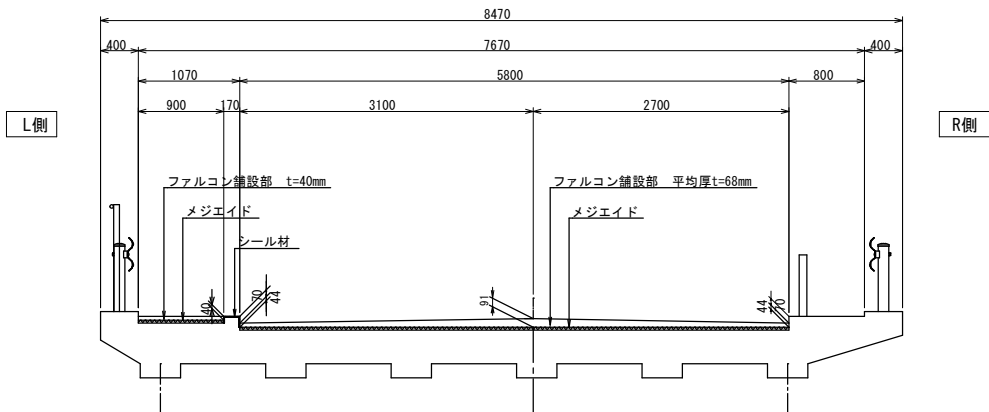


縮小図面 原図A1

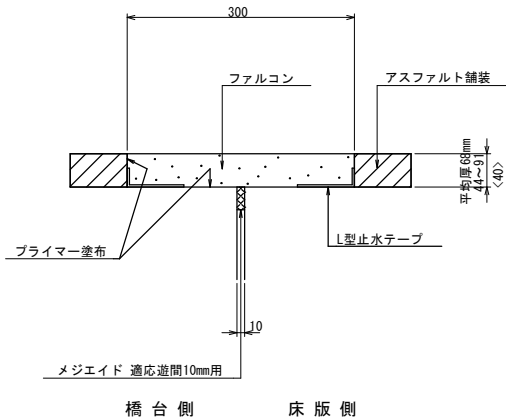
|      |                |              |              |
|------|----------------|--------------|--------------|
| 工事年度 | 令和7年度          |              |              |
| 工事名  | 堤下橋外1橋補修工事     |              |              |
| 路線名  | 東町・大保原106号     | 線            | 堤下橋          |
| 工事箇所 | 小郡市 大保原・中央1 地内 |              |              |
| 図面名  | 堤下橋 橋面防水工図     |              |              |
| 縮尺   | 図示             | 図面番号         | 2 / 12       |
| 事務所名 | 小郡市役所          |              |              |
| 認 可  | 当 初<br>第 回変更   | 実 施<br>第 回変更 | 査 定<br>第 回変更 |

堤下橋 伸縮装置図  
(クラック抑制工法)

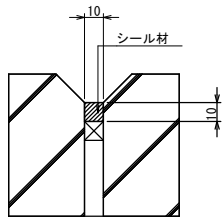
断面図 S=1:40



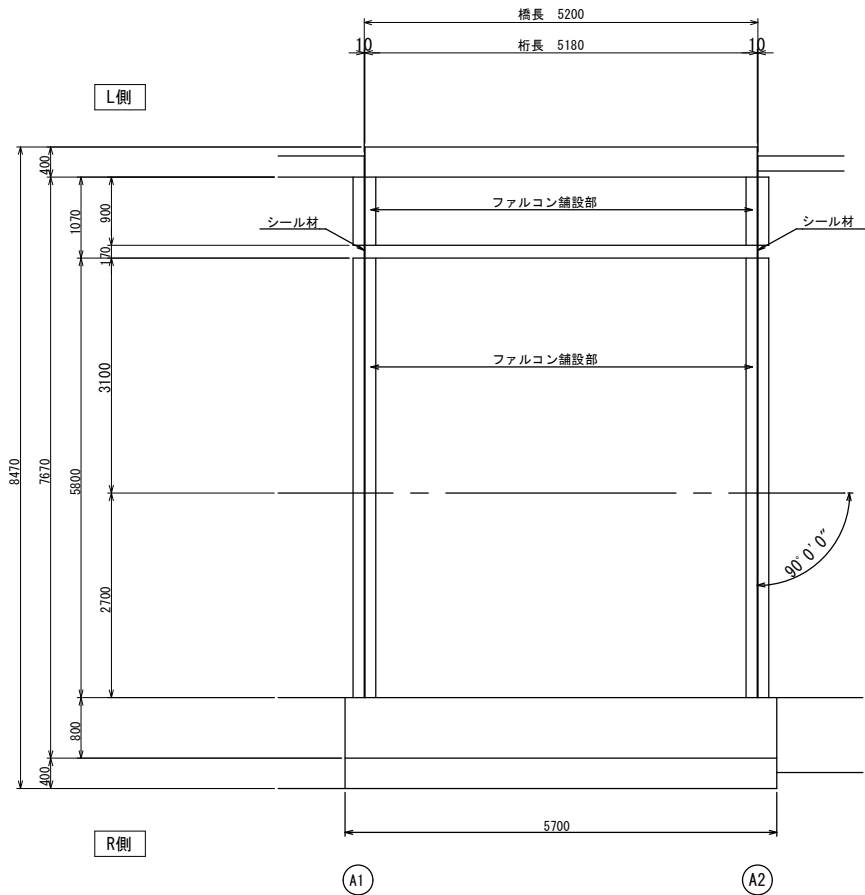
弾性合材舗設断面図 S=1:5



L側縁石部断面図 S=1:2

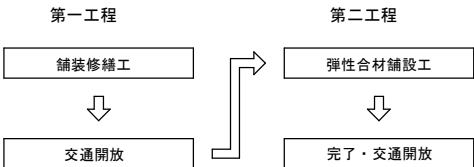


平面図 S=1:50

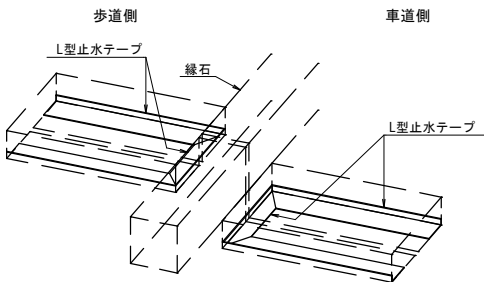


- 注1) 仕様・諸寸法・適応の可否は、現地再調査及び照査の上、決定のこと。  
注2) ファルコン舗設箱抜部については、必要に応じて超速硬無収縮モルタル等にて補修及び不陸調整を行うこと。  
注3) ファルコンを舗設する際には、L型止水テープを使用すること。  
注4) L型止水テープは施工箇所を囲むようにファルコン舗設幅分も設置すること。  
注5) 既設伸縮装置はノージョイントを想定。  
注6) < >内はL側歩道部を示す。

施工フロー



施工境界部イメージ図



数量表（設置）

| 名 称     | 品名又は仕様           | 単位             | 数 量    | 備 考 |
|---------|------------------|----------------|--------|-----|
| 施 工 延 長 | 車道部              | m              | 11.6   |     |
|         | 歩道部              | m              | 1.8    |     |
| プライマー   | F C コ ー ト        | L              | 2.6    |     |
| 弾 性 合 材 | ファ ル コ ン         | m <sup>3</sup> | 0.175  |     |
| 止 水 材   | メジエイド（適応遊間10mm用） | m              | 13.4   |     |
| 止水目地材   | L型止水テープ（高弾性）     | m              | 29.492 |     |

数量表（他材料）

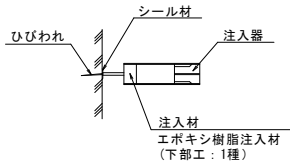
| 名 称     | 品名又は仕様    | 単位 | 数 量  | 備 考 |
|---------|-----------|----|------|-----|
| シ ー ル 材 | シ リ コ ン 系 | L  | 0.05 |     |

縮小図面 原図A1

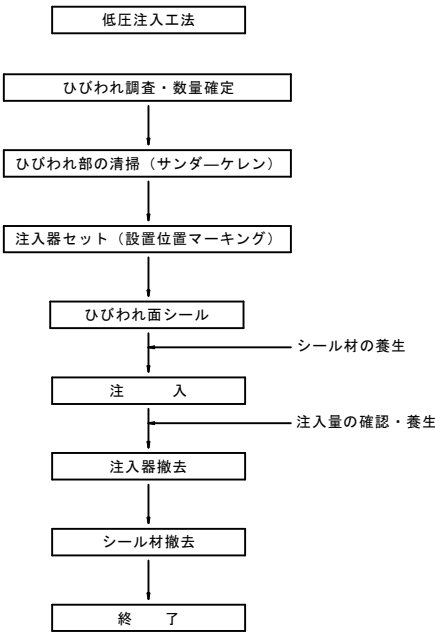
|       |                                                                |          |                                                                           |
|-------|----------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| 工事年度  | 令和7年度                                                          |          |                                                                           |
| 工 事 名 | 堤下橋外1橋補修工事                                                     |          |                                                                           |
| 路 線 名 | 東町・大保原106号                                                     | （線）<br>筋 | 堤下橋                                                                       |
| 工事箇所  | 小都市 大保原・中央1 地内                                                 |          |                                                                           |
| 図 面 名 | 堤下橋 伸縮装置図                                                      |          |                                                                           |
| 縮 尺   | 図示                                                             | 図面番号     | 3 / 12                                                                    |
| 事務所名  | 小 郡 市 役 所                                                      |          |                                                                           |
| 認 可   | <input type="checkbox"/> 当 初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 | 実 施      | <input checked="" type="checkbox"/> 当 初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 |
|       |                                                                |          | <input type="checkbox"/> 査 定<br><input type="checkbox"/>                  |

堤下橋 補修要領図

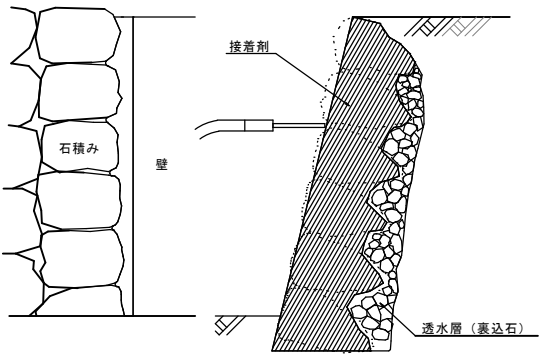
ひびわれ注入工  
(低圧注入工法)  
(エポキシ樹脂注入材)  
(0.2～1.0mm未満のひびわれ)



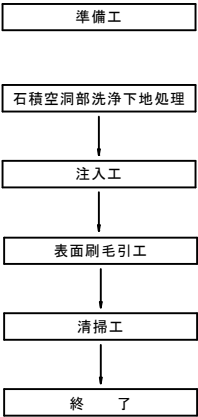
※1. 施工前にひびわれ延長、ひびわれ幅の調査を行い補修箇所を確認する事。  
※2. 注入材については事前に監督員の承認を得る事。



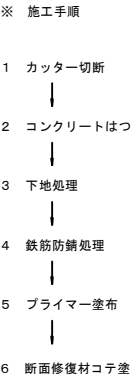
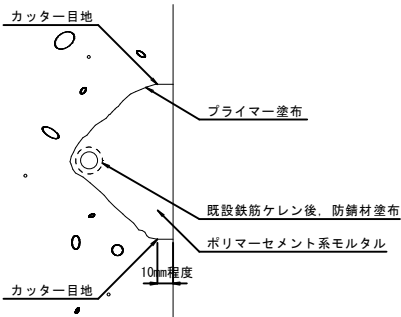
空隙・空洞充填工  
(接着補修補強工法)



※1. 遮壁層設置部の空洞部が広い場合は、吸出し防止剤等の詰込を行う。  
※2. 接着補修材については事前に監督員の承認を得る事。



断面修復工  
(左官工法)

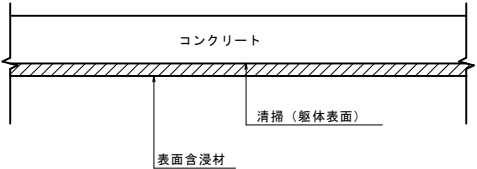


※注

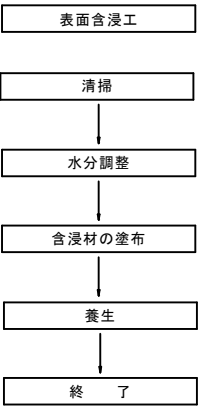
1. 劣化、不良コンクリートのはつりは、健全部に損傷をあたえないよう周囲に深さ1cm程度コンクリートカッターにより切断目地を入れ、入念に施工する事。

2. 狭小空間にて補修を行う場合は、手工具にて可能な限り脆弱部の除去及び鉄筋の防錆処理を行う事。

表面含浸工  
(けい酸ナトリウム系)



※1. 施工前にひびわれ注入工、ひびわれ充填工、断面修復工により前処理を行うこと。  
※2. 清掃とは、高圧洗浄などにより十分に清掃し、含浸を阻害するものはペーパーサンダーなどで除去する作業である。  
※3. 含浸材については事前に監督員の承認を得る事。



|           |                |                     |                                                          |
|-----------|----------------|---------------------|----------------------------------------------------------|
| 縮小図面 原図A1 |                |                     |                                                          |
| 工事年度      | 令和7年度          |                     |                                                          |
| 工 事 名     | 堤下橋外1橋補修工事     |                     |                                                          |
| 路 線 名     | 東町・大保原106号     | （線）<br>筋            | 堤下 橋                                                     |
| 工事箇所      | 小郡市 大保原・中央1 地内 |                     |                                                          |
| 図 面 名     | 堤下橋 補修要領図      |                     |                                                          |
| 縮 尺       | 図面番号           | 4 / 12              |                                                          |
| 事務所名      | 小 郡 市 役 所      |                     |                                                          |
| 認 可       | 当 初<br>第 回変更   | 実 施<br>当 初<br>第 回変更 | <input type="checkbox"/> 査 定<br><input type="checkbox"/> |

## 堤下橋 補修図 (その1)

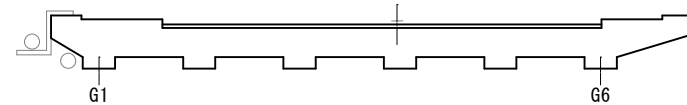
## 上部構造

上部工展開図

上部工断面図

|   |         |
|---|---------|
| T | 剥離・鉄筋露出 |
| U | うき      |
| S | 変形・欠損   |

| 補修の凡例             |                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 補修の種類             | 表 示                                                                                 |
| 断面修復工<br>(深さ 5cm) |  |



断面修復工 集計表 (左官工法)

| 主桁   | (剝離・鉄筋露出) |       |       |                      |         |                       |
|------|-----------|-------|-------|----------------------|---------|-----------------------|
| 番号   | 損傷の種類     | L (m) | W (m) | 面積 (m <sup>2</sup> ) | 深さ (mm) | 体積 (m <sup>3</sup> )  |
| T-1  | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.20  | 0.020                | 50      | 0.0010                |
| T-2  | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.20  | 0.020                | 50      | 0.0010                |
| T-3  | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.20  | 0.020                | 50      | 0.0010                |
| T-4  | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.10  | 0.010                | 50      | 0.0005                |
| T-5  | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.20  | 0.020                | 50      | 0.0010                |
| T-6  | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.10  | 0.010                | 50      | 0.0005                |
| T-7  | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.10  | 0.010                | 50      | 0.0005                |
| T-8  | 剝離・鉄筋露出   | 0.15  | 0.15  | 0.023                | 50      | 0.0012                |
| T-9  | 剝離・鉄筋露出   | 0.15  | 0.20  | 0.030                | 50      | 0.0015                |
| T-10 | 剝離・鉄筋露出   | 0.15  | 0.15  | 0.023                | 50      | 0.0012                |
| T-11 | 剝離・鉄筋露出   | 0.45  | 0.20  | 0.090                | 50      | 0.0045                |
| T-12 | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.10  | 0.010                | 50      | 0.0005                |
| T-13 | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.10  | 0.010                | 50      | 0.0005                |
| T-14 | 剝離・鉄筋露出   | 0.15  | 0.15  | 0.023                | 50      | 0.0012                |
| T-15 | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.35  | 0.035                | 50      | 0.0018                |
| T-16 | 剝離・鉄筋露出   | 0.10  | 0.30  | 0.030                | 50      | 0.0015                |
|      |           |       |       |                      |         |                       |
|      | 小計        |       |       | 0.384                |         | 0.0194 m <sup>3</sup> |

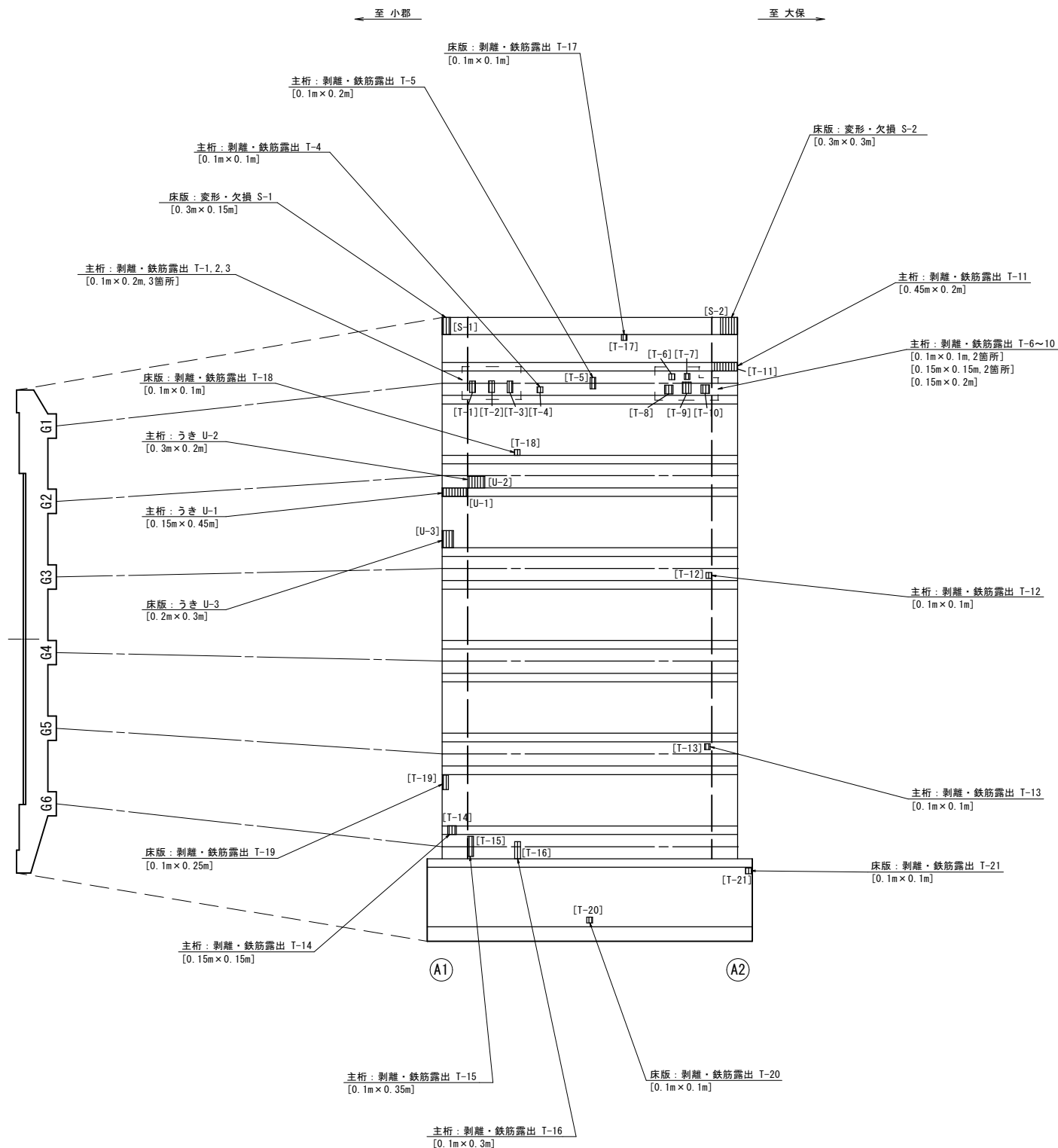
| 床版 (剝離・鉄筋露出) |         |       |       |         |         |           |
|--------------|---------|-------|-------|---------|---------|-----------|
| 番号           | 損傷の種類   | L (m) | W (m) | 面積 (m2) | 深さ (mm) | 体積 (m3)   |
| T-17         | 剝離・鉄筋露出 | 0.10  | 0.10  | 0.010   | 50      | 0.0005    |
| T-18         | 剝離・鉄筋露出 | 0.10  | 0.10  | 0.010   | 50      | 0.0005    |
| T-19         | 剝離・鉄筋露出 | 0.10  | 0.25  | 0.025   | 50      | 0.0013    |
| T-20         | 剝離・鉄筋露出 | 0.10  | 0.10  | 0.010   | 50      | 0.0005    |
| T-21         | 剝離・鉄筋露出 | 0.10  | 0.10  | 0.010   | 50      | 0.0005    |
|              | 小計      |       |       | 0.065   |         | 0.0033 m3 |

| 番号  | 損傷の種類 | L (m) | W (m) | 面積 (m <sup>2</sup> ) | 深さ (mm) | 体積 (m <sup>3</sup> )  |
|-----|-------|-------|-------|----------------------|---------|-----------------------|
| U-1 | うき    | 0.15  | 0.45  | 0.068                | 50      | 0.0034                |
| U-2 | うき    | 0.30  | 0.20  | 0.060                | 50      | 0.0030                |
|     | 小計    |       |       | 0.128                |         | 0.0064 m <sup>3</sup> |

| 床版 (うき) |       |       |       |         |         |           |
|---------|-------|-------|-------|---------|---------|-----------|
| 番号      | 損傷の種類 | L (m) | W (m) | 面積 (m2) | 深さ (mm) | 体積 (m3)   |
| U-3     | うき    | 0.20  | 0.30  | 0.060   | 50      | 0.0030    |
|         |       |       |       |         |         |           |
|         | 小計    |       |       | 0.060   |         | 0.0030 m3 |

| 番号  | 損傷の種類 | L (m) | W (m) | 面積 (m <sup>2</sup> ) | 深さ (mm) | 体積 (m <sup>3</sup> )  |
|-----|-------|-------|-------|----------------------|---------|-----------------------|
| S-1 | 欠損    | 0.30  | 0.15  | 0.045                | 50      | 0.0023                |
| S-2 | 欠損    | 0.30  | 0.30  | 0.090                | 50      | 0.0045                |
|     | 小計    |       |       | 0.135                |         | 0.0068 m <sup>3</sup> |

|  |    |  |  |       |  |           |
|--|----|--|--|-------|--|-----------|
|  | 合計 |  |  | 0.772 |  | 0.0389 m3 |
|--|----|--|--|-------|--|-----------|



縮小図面 原図A1

|        |                                                               |        |                                                                          |
|--------|---------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| 工事年度   | 令和7年度                                                         |        |                                                                          |
| 工事名    | 堤下橋外1橋補修工事                                                    |        |                                                                          |
| 路線名    | 東町・大保原106号                                                    | (橋筋)   | 堤下橋                                                                      |
| 工事箇所   | 小都市 大保原・中央1 地内                                                |        |                                                                          |
| 図面名    | 堤下橋 補修図(その1)                                                  |        |                                                                          |
| 縮尺     | 1:50                                                          | 図面番号   | 5 / 12                                                                   |
| 事務所名   | 小 郡 市 役 所                                                     |        |                                                                          |
| 認<br>可 | <input type="checkbox"/> 当初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 | 実<br>施 | <input checked="" type="checkbox"/> 当初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 |
|        |                                                               |        | <input type="checkbox"/> 査 定<br><input type="checkbox"/>                 |

堤下橋 補修図（その2）

路上

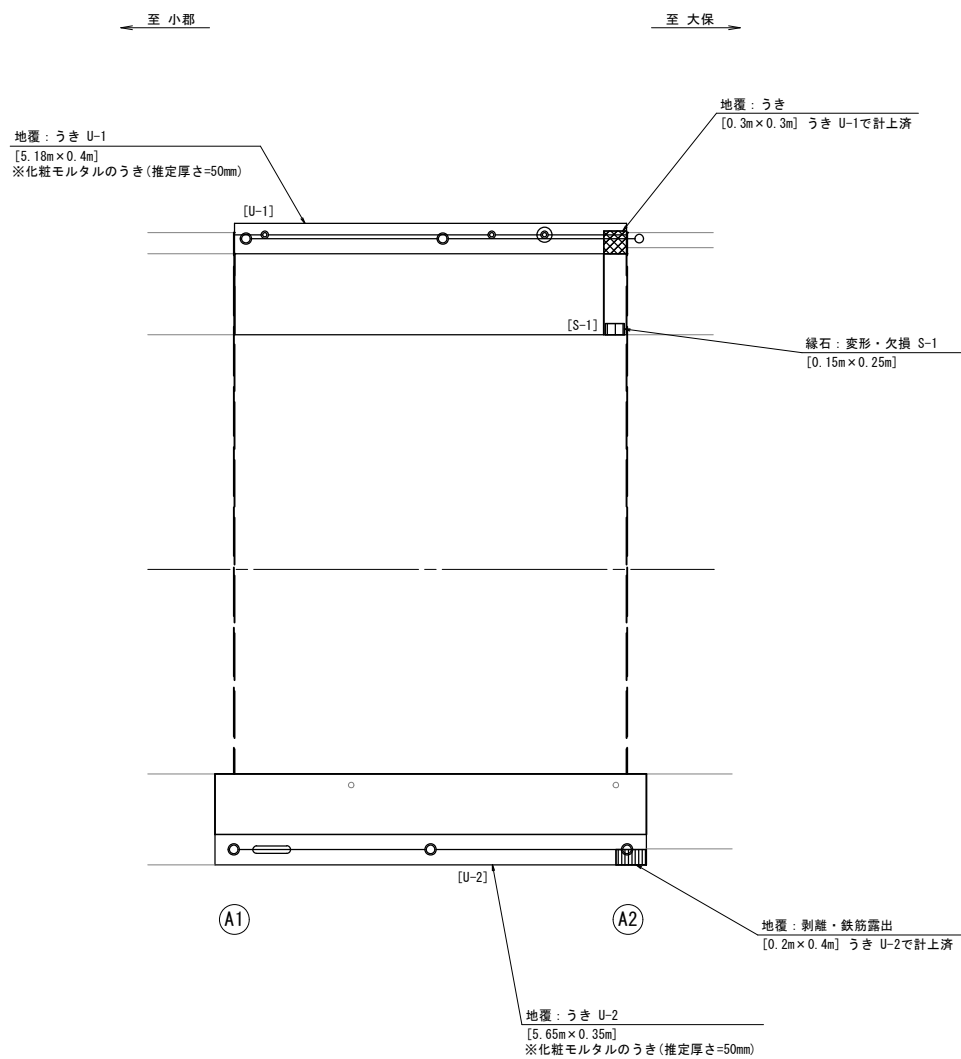
補修記号の凡例

|   |       |
|---|-------|
| U | うき    |
| S | 変形・欠損 |

補修の凡例

| 補修の種類             | 表 示 |
|-------------------|-----|
| 断面修復工<br>(深さ 5cm) |     |

橋面図 S=1:50



断面修復工 集計表（左官工法）

| 地覆（うき） |       |      |      |        |        |           |
|--------|-------|------|------|--------|--------|-----------|
| 番号     | 損傷の種類 | L(m) | W(m) | 面積(m2) | 深さ(mm) | 体積(m3)    |
| U-1    | うき    | 5.18 | 0.40 | 2.072  | 50     | 0.1036    |
| U-2    | うき    | 5.65 | 0.35 | 1.978  | 50     | 0.0989    |
|        |       |      |      |        |        |           |
|        | 小計    |      |      | 4.050  |        | 0.2025 m3 |

| 緑石（変形・欠損） |       |      |      |        |        |           |
|-----------|-------|------|------|--------|--------|-----------|
| 番号        | 損傷の種類 | L(m) | W(m) | 面積(m2) | 深さ(mm) | 体積(m3)    |
| S-1       | 変形・欠損 | 0.15 | 0.25 | 0.0375 | 50     | 0.0019    |
|           |       |      |      |        |        |           |
|           | 小計    |      |      | 0.0375 |        | 0.0019 m3 |

|  |    |  |  |        |  |           |
|--|----|--|--|--------|--|-----------|
|  | 合計 |  |  | 4.0875 |  | 0.2044 m3 |
|--|----|--|--|--------|--|-----------|

縮小図面 原図A1

|      |                                      |                                                                                |                                |
|------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 工事年度 | 令和7年度                                |                                                                                |                                |
| 工事名  | 堤下橋外1橋補修工事                           |                                                                                |                                |
| 路線名  | 東町・大保原106号                           | (線) 筋                                                                          | 堤下橋                            |
| 工事箇所 | 小郡市 大保原・中央1 地内                       |                                                                                |                                |
| 図面名  | 堤下橋 補修図(その2)                         |                                                                                |                                |
| 縮尺   | 図示                                   | 図面番号                                                                           | 6 / 12                         |
| 事務所名 | 小郡市役所                                |                                                                                |                                |
| 認可   | 当初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 | 実施<br><input checked="" type="checkbox"/> 当初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 | 査定<br><input type="checkbox"/> |

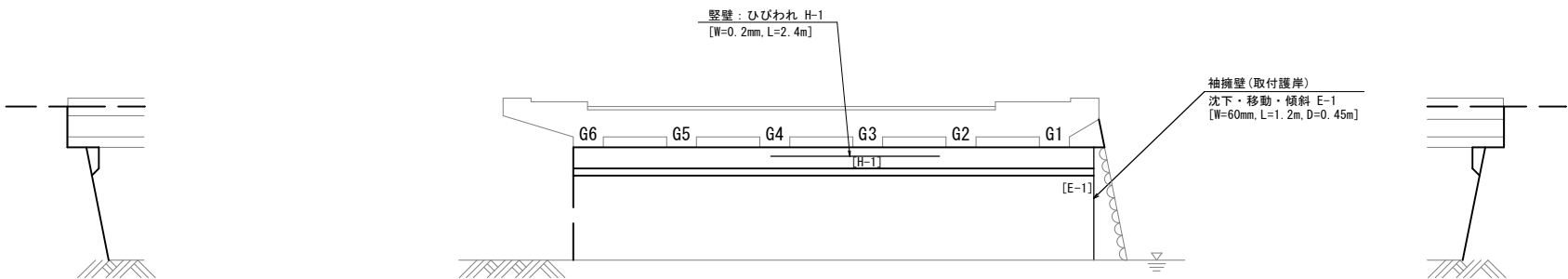
堤下橋 補修図（その3）

下部構造

| 補修記号の凡例 |         |
|---------|---------|
| H       | ひびわれ    |
| T       | 剝離・鉄筋露出 |
| E       | その他     |

| 補修の種類                   | 表 示 |
|-------------------------|-----|
| ひびわれ注入<br>(0.2～1.0mm未満) |     |
| 断面修復<br>(深さ 5cm)        |     |
| 空隙・空洞充填工                |     |

A1橋台図



断面修復工 集計表（左官工法）

| 縦壁（剝離・鉄筋露出） |         |       |       |         |         |           |
|-------------|---------|-------|-------|---------|---------|-----------|
| 番号          | 損傷の種類   | L (m) | W (m) | 面積 (m2) | 深さ (mm) | 体積 (m3)   |
| T-1         | 剝離・鉄筋露出 | 0.10  | 0.10  | 0.010   | 50      | 0.0005    |
| 合計          |         |       |       | 0.010   |         | 0.0005 m3 |

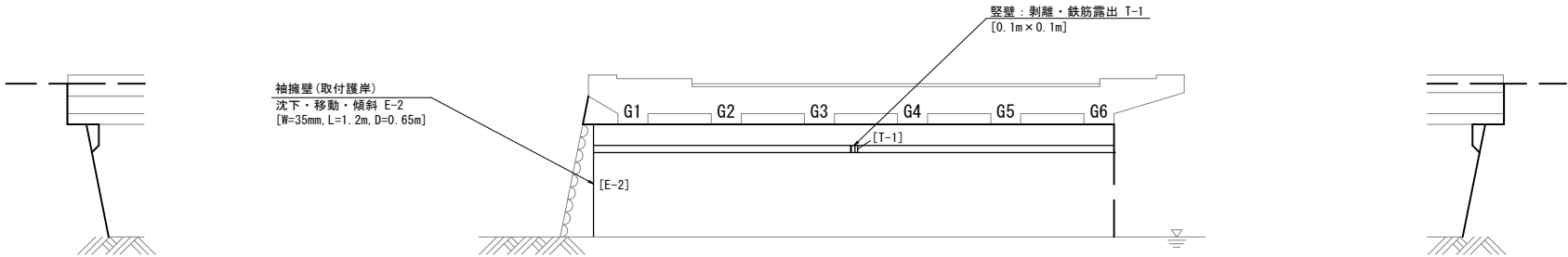
ひびわれ注入工 集計表

| 縦壁  |       |        |       |
|-----|-------|--------|-------|
| 番号  | 損傷の種類 | W (mm) | L (m) |
| H-1 | ひびわれ  | 0.20   | 2.4   |
| 合計  |       |        | 2.4   |

空隙・空洞充填工 集計表（接着補修補強工法）

| 取付護岸（沈下・移動・傾斜） |          |        |       |         |        |          |
|----------------|----------|--------|-------|---------|--------|----------|
| 番号             | 損傷の種類    | W (mm) | L (m) | 面積 (m2) | 深さ (m) | 体積 (m3)  |
| E-1            | 沈下・移動・傾斜 | 60     | 1.2   | 0.072   | 0.450  | 0.032    |
| E-2            | 沈下・移動・傾斜 | 35     | 1.2   | 0.042   | 0.650  | 0.027    |
| 合計             |          |        |       | 0.114   |        | 0.059 m3 |

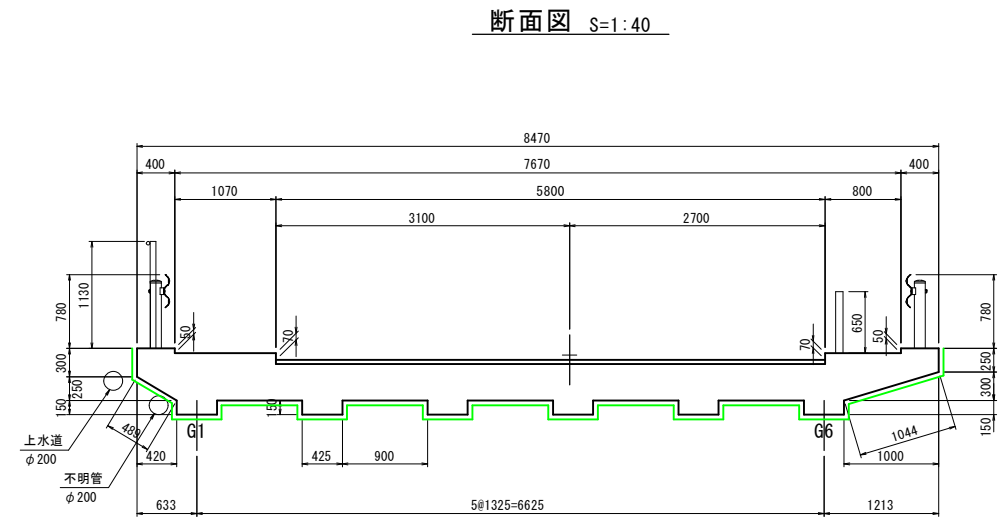
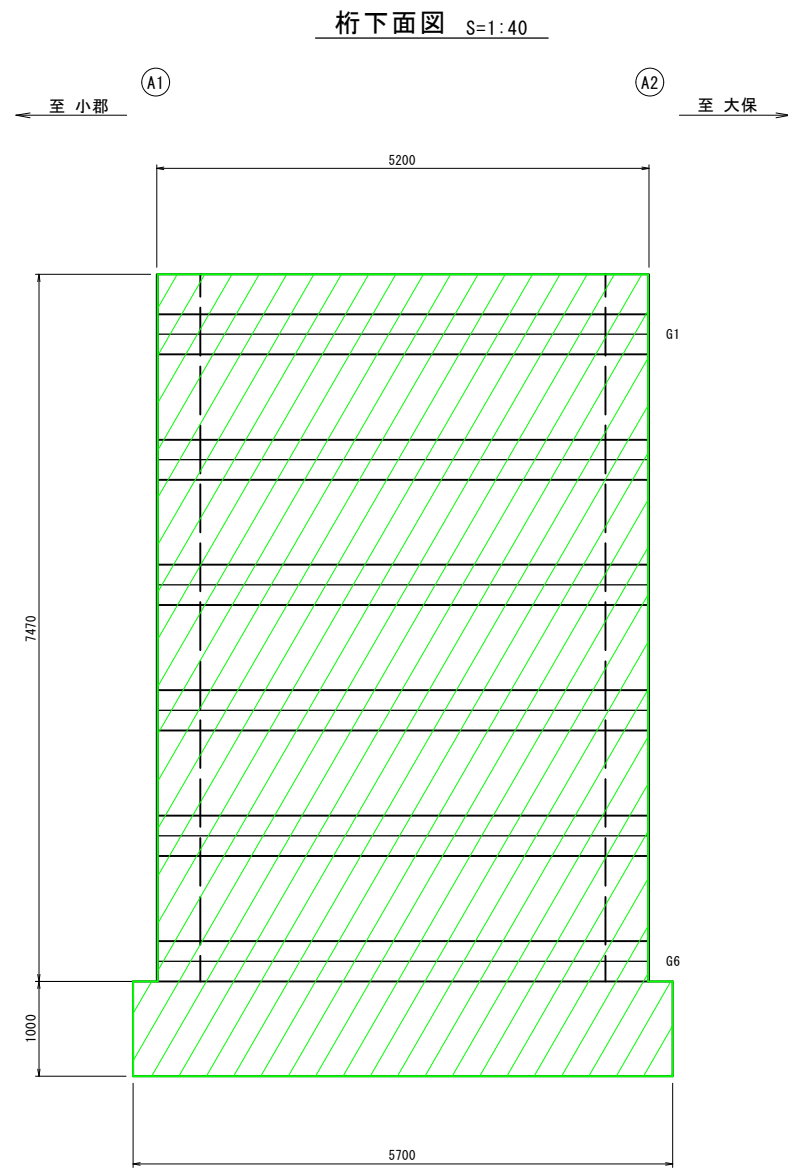
A2橋台図



縮小図面 原図A1

|       |                                                               |                                                                              |                                                          |
|-------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 工事年度  | 令和7年度                                                         |                                                                              |                                                          |
| 工 事 名 | 堤下橋外1橋補修工事                                                    |                                                                              |                                                          |
| 路 線 名 | 東町・大保原106号                                                    | （線）<br>筋                                                                     | 堤下橋                                                      |
| 工事箇所  | 小都市 大保原・中央1 地内                                                |                                                                              |                                                          |
| 図 面 名 | 堤下橋 補修図（その3）                                                  |                                                                              |                                                          |
| 縮 尺   | 1:50                                                          | 図面番号                                                                         | 7 / 12                                                   |
| 事務所名  | 小 郡 市 役 所                                                     |                                                                              |                                                          |
| 認 可   | <input type="checkbox"/> 当初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 | 実 施 <input checked="" type="checkbox"/> 当初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 | <input type="checkbox"/> 査 定<br><input type="checkbox"/> |

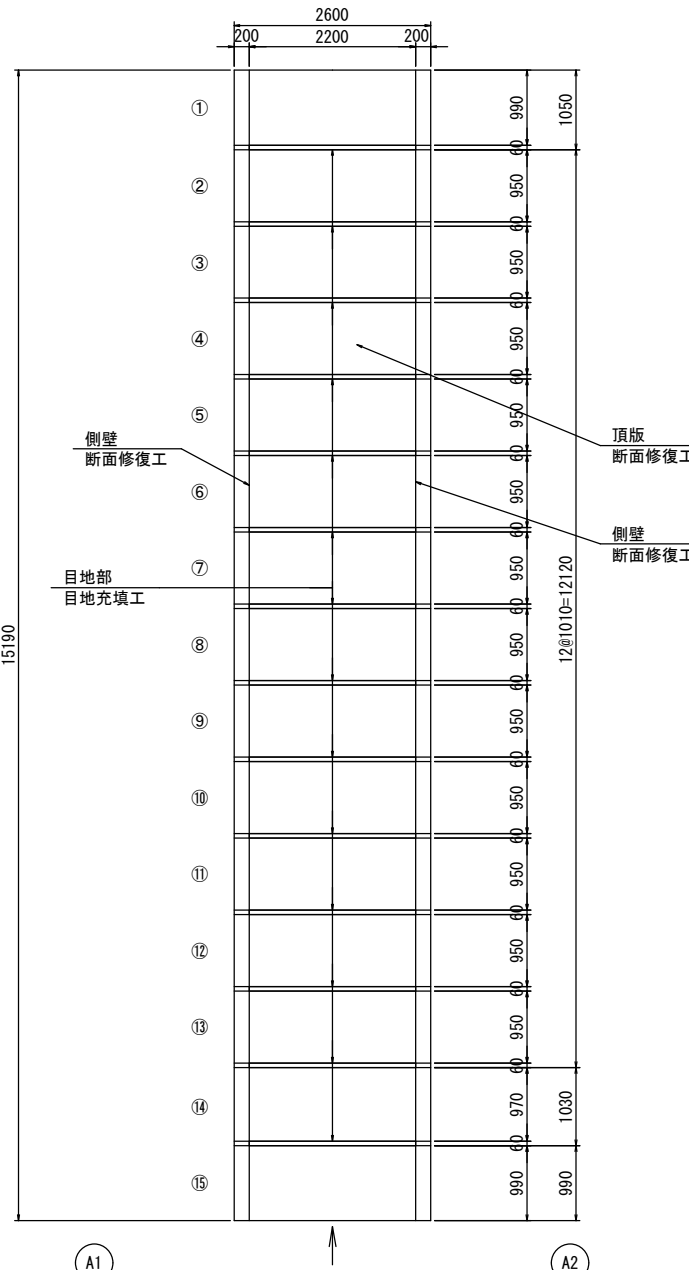
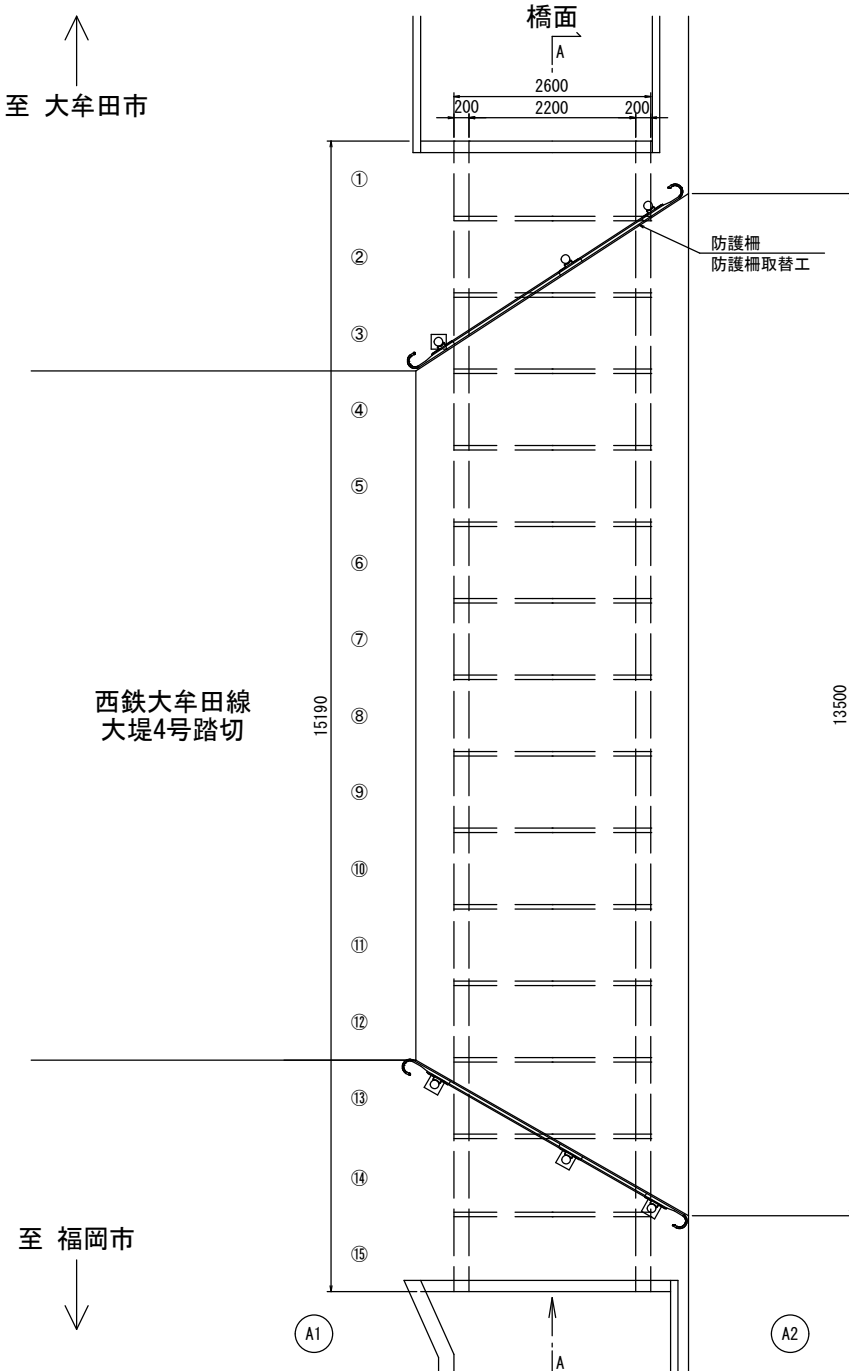
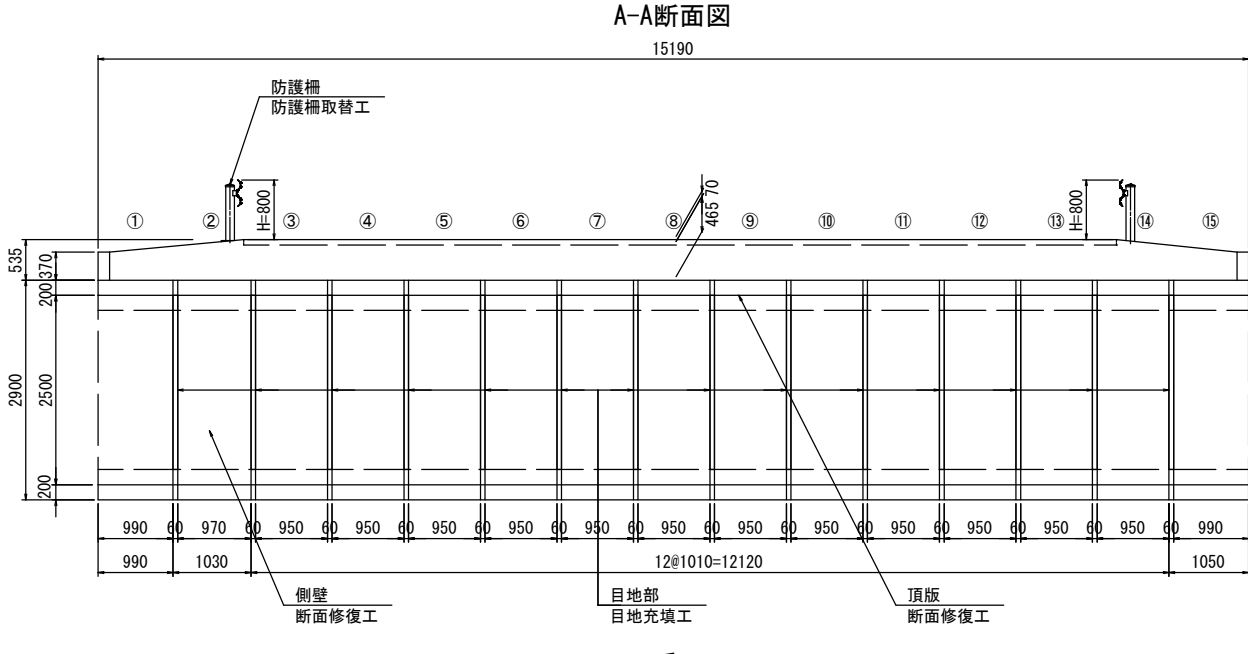
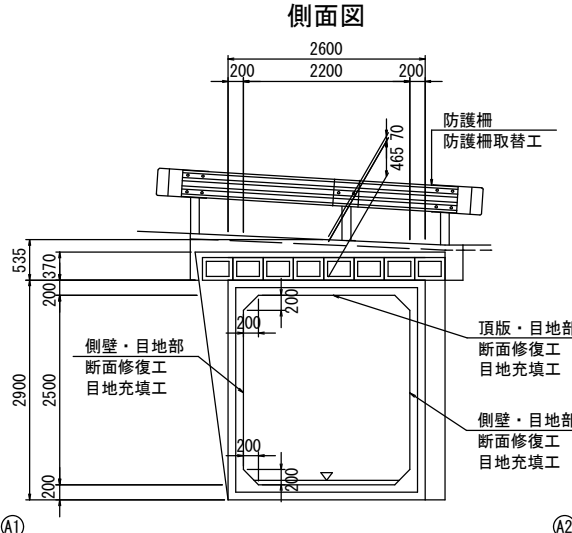
堤下橋 表面含浸工図  
(中性化抑制)



縮小図面 原図A1

|      |                                                               |                                                                                |                                                         |
|------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 工事年度 | 令和7年度                                                         |                                                                                |                                                         |
| 工事名  | 堤下橋外1橋補修工事                                                    |                                                                                |                                                         |
| 路線名  | 東町・大保原106号                                                    | 線筋                                                                             | 堤下橋                                                     |
| 工事箇所 | 小郡市 大保原・中央1 地内                                                |                                                                                |                                                         |
| 図面名  | 堤下橋 表面含浸工図                                                    |                                                                                |                                                         |
| 縮尺   | 図示                                                            | 図面番号                                                                           | 8 / 12                                                  |
| 事務所名 | 小郡市役所                                                         |                                                                                |                                                         |
| 認可   | <input type="checkbox"/> 当初<br><input type="checkbox"/> 第1回変更 | 実施<br><input checked="" type="checkbox"/> 当初<br><input type="checkbox"/> 第1回変更 | <input type="checkbox"/> 査定<br><input type="checkbox"/> |

大堤2号橋 補修一般図 S=1:50

補修対策一覧

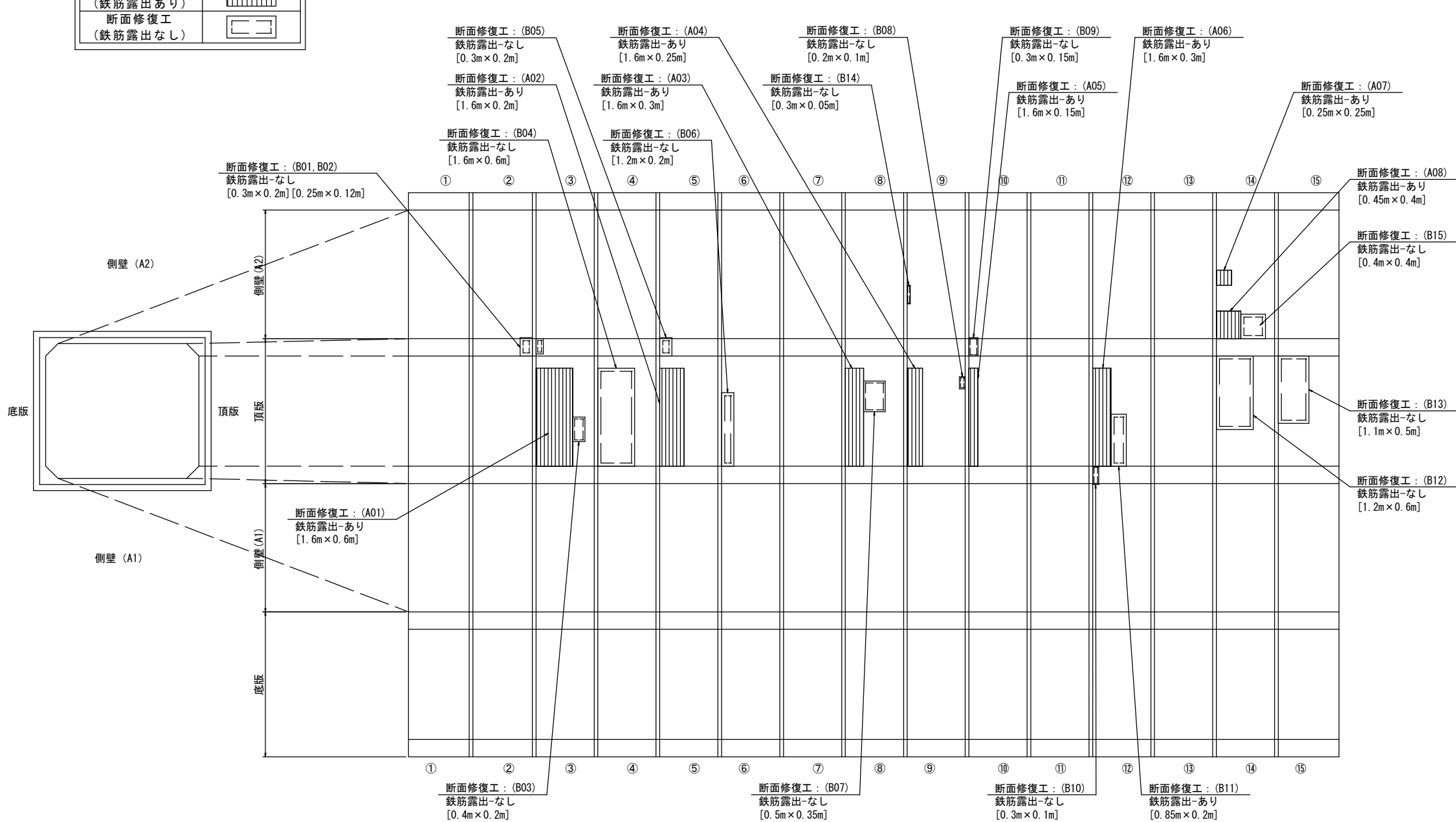
| 工 種 |        | 施工箇所  | 対策内容            |
|-----|--------|-------|-----------------|
| BOX | 上部工補修工 | 頂版    | 断面修復工（左官工法）     |
|     |        | 防護柵   | 防護柵取替工（レール・支柱蓋） |
|     | 下部工補修工 | 側壁    | 断面修復工（左官工法）     |
|     |        | 橋面防水工 | 地盤充填工           |

縮小図面 原図A1

|                                                       |                                                                  |                                                                  |                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工事年度                                                  | 令和7年度                                                            |                                                                  |                                                                                                                                                                                                         |
| 工 事 名                                                 | 堤下橋外1橋補修工事                                                       |                                                                  |                                                                                                                                                                                                         |
| 路 線 名                                                 | 小郡・大板井_1_3338号                                                   | ⑧筋                                                               | 大堤2号橋                                                                                                                                                                                                   |
| 工事箇所                                                  | 小郡市 大保原・中央1 地内                                                   |                                                                  |                                                                                                                                                                                                         |
| 図 面 名                                                 | 大堤2号橋 補修一般図                                                      |                                                                  |                                                                                                                                                                                                         |
| 縮 尺                                                   | S=1:50                                                           | 図面番号                                                             | 9 / 12                                                                                                                                                                                                  |
| 事務所名                                                  | 小 郡 市 役 所                                                        |                                                                  |                                                                                                                                                                                                         |
| 認 <input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> | 当 <input checked="" type="checkbox"/> 初 <input type="checkbox"/> | 実 <input checked="" type="checkbox"/> 施 <input type="checkbox"/> | 当 <input checked="" type="checkbox"/> 初 <input type="checkbox"/> 回 <input type="checkbox"/> 変 <input type="checkbox"/> 更 <input type="checkbox"/> 査 <input type="checkbox"/> 定 <input type="checkbox"/> |

大堤2号橋 上部工・下部工補修図 S=1:40

展開図



断面修復工（鉄筋露出あり） 寸法表 【上部工】

| 記号  | H(m) | W(m) | t (m) | N(個) | 断面修復体積 (m3) | 備考 |
|-----|------|------|-------|------|-------------|----|
| A01 | 1.60 | 0.60 | 0.05  | 1    | 0.0480      | 頂版 |
| A02 | 1.60 | 0.20 | 0.05  | 1    | 0.0160      | 頂版 |
| A03 | 1.60 | 0.30 | 0.05  | 1    | 0.0240      | 頂版 |
| A04 | 1.60 | 0.25 | 0.05  | 1    | 0.0200      | 頂版 |
| A05 | 1.60 | 0.15 | 0.05  | 1    | 0.0120      | 頂版 |
| A06 | 1.60 | 0.30 | 0.05  | 1    | 0.0240      | 頂版 |
| 合計  |      |      |       |      | 0.1440      |    |

断面修復工（鉄筋露出なし） 寸法表 【上部工】

| 記号  | H(m) | W(m) | t (m) | N(個) | 断面修復体積 (m3) | 備考 |
|-----|------|------|-------|------|-------------|----|
| B01 | 0.30 | 0.20 | 0.03  | 1    | 0.0018      | 頂版 |
| B02 | 0.25 | 0.12 | 0.03  | 1    | 0.0009      | 頂版 |
| B03 | 0.40 | 0.20 | 0.03  | 1    | 0.0024      | 頂版 |
| B04 | 1.60 | 0.60 | 0.03  | 1    | 0.0288      | 頂版 |
| B05 | 0.30 | 0.20 | 0.03  | 1    | 0.0018      | 頂版 |
| B06 | 1.20 | 0.20 | 0.03  | 1    | 0.0072      | 頂版 |
| B07 | 0.50 | 0.35 | 0.03  | 1    | 0.0053      | 頂版 |
| B08 | 0.20 | 0.10 | 0.03  | 1    | 0.0006      | 頂版 |
| B09 | 0.30 | 0.15 | 0.03  | 1    | 0.0014      | 頂版 |
| B10 | 0.30 | 0.10 | 0.03  | 1    | 0.0009      | 頂版 |
| B11 | 0.85 | 0.20 | 0.03  | 1    | 0.0051      | 頂版 |
| B12 | 1.20 | 0.60 | 0.03  | 1    | 0.0216      | 頂版 |
| B13 | 1.10 | 0.50 | 0.03  | 1    | 0.0165      | 頂版 |
| 合計  |      |      |       |      | 0.0943      |    |

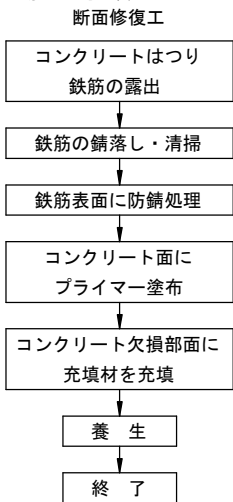
断面修復工（鉄筋露出あり） 寸法表 【下部工】

| 記号  | H(m) | W(m) | t (m) | N(個) | 断面修復体積 (m3) | 備考      |
|-----|------|------|-------|------|-------------|---------|
| A07 | 0.25 | 0.25 | 0.05  | 1    | 0.0031      | 側壁 (A2) |
| A08 | 0.45 | 0.40 | 0.05  | 1    | 0.0090      | 側壁 (A2) |
| 合計  |      |      |       |      | 0.0121      |         |

断面修復工（鉄筋露出なし） 寸法表 【下部工】

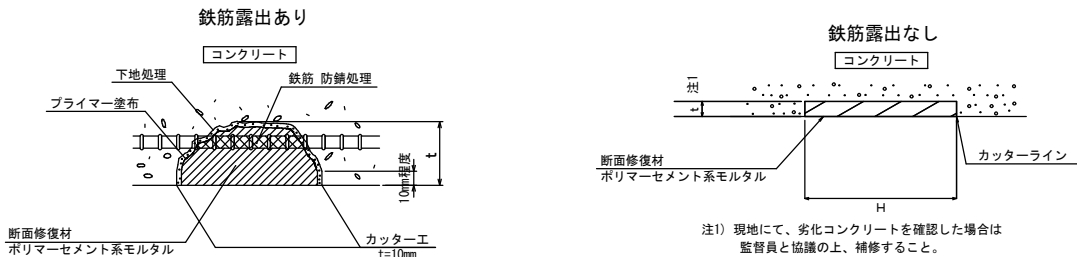
| 記号  | H(m) | W(m) | t (m) | N(個) | 断面修復体積 (m3) | 備考      |
|-----|------|------|-------|------|-------------|---------|
| B14 | 0.30 | 0.05 | 0.03  | 1    | 0.0005      | 側壁 (A2) |
| B15 | 0.40 | 0.40 | 0.03  | 1    | 0.0048      | 側壁 (A2) |
| 合計  |      |      |       |      | 0.0053      |         |

施工手順フロー



断面修復工 詳細図

(鉄筋露出・剥離・うき・欠損に適用)



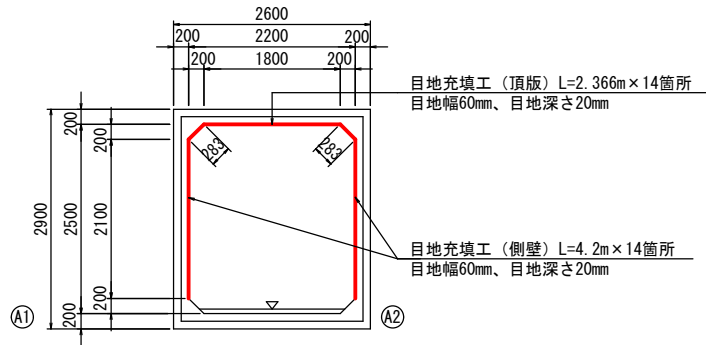
縮小図面 原図A1

|       |                                                                |      |                                                                           |
|-------|----------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------|
| 工事年度  | 令和7年度                                                          |      |                                                                           |
| 工 事 名 | 堤下橋外1橋補修工事                                                     |      |                                                                           |
| 路 線 名 | 小郡・大板井1_3338号                                                  | 橋    | 大堤2号橋                                                                     |
| 工事箇所  | 小郡市 大保原・中央1 地内                                                 |      |                                                                           |
| 図 面 名 | 大堤2号橋 上部工・下部工補修図                                               |      |                                                                           |
| 縮 尺   | S=1:40                                                         | 図面番号 | 10 / 12                                                                   |
| 事務所名  | 小 郡 市 役 所                                                      |      |                                                                           |
| 認 可   | <input type="checkbox"/> 当 初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 | 実 施  | <input checked="" type="checkbox"/> 当 初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 |
|       | <input type="checkbox"/> 査 定<br><input type="checkbox"/>       |      |                                                                           |

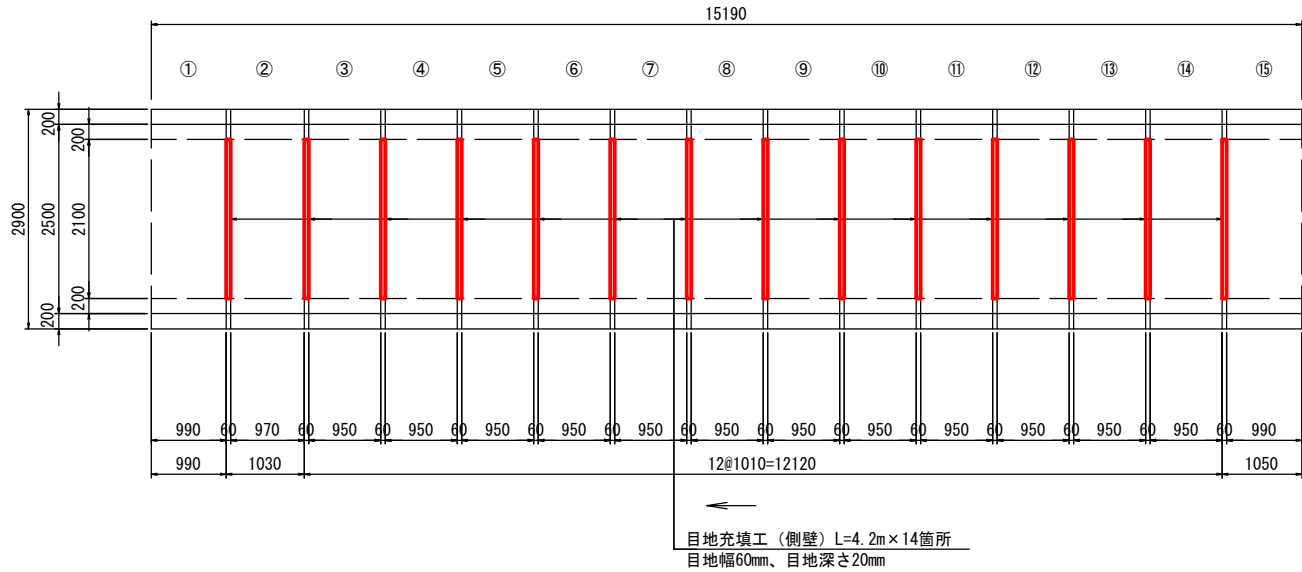
大堤 2 号橋 目地充填工詳細図 S=1:50

※目地深さについては、シーリング材20mm+バックアップ材20mmとする

側面図

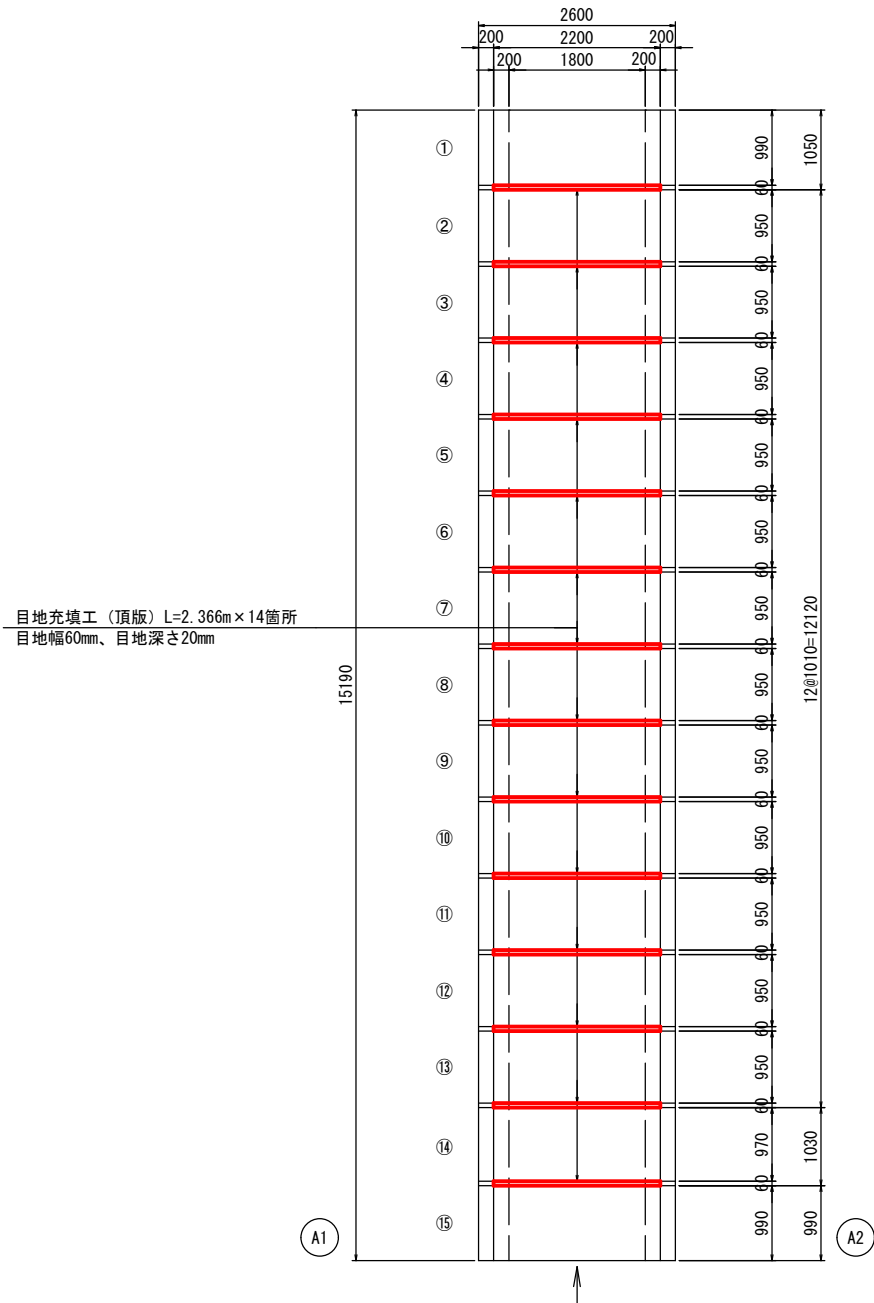


断面図



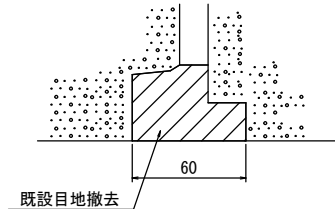
平面図

桁下

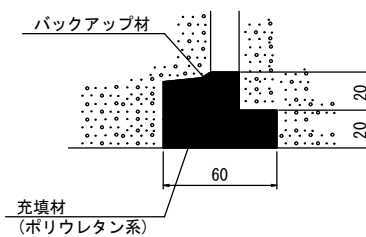


詳細図 S=1:2

既設目地撤去

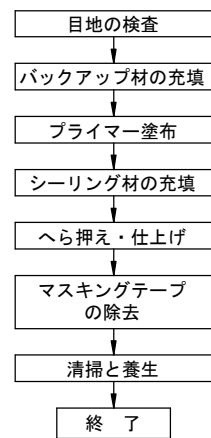


目地充填工



施工手順フロー

目地充填工



数量表

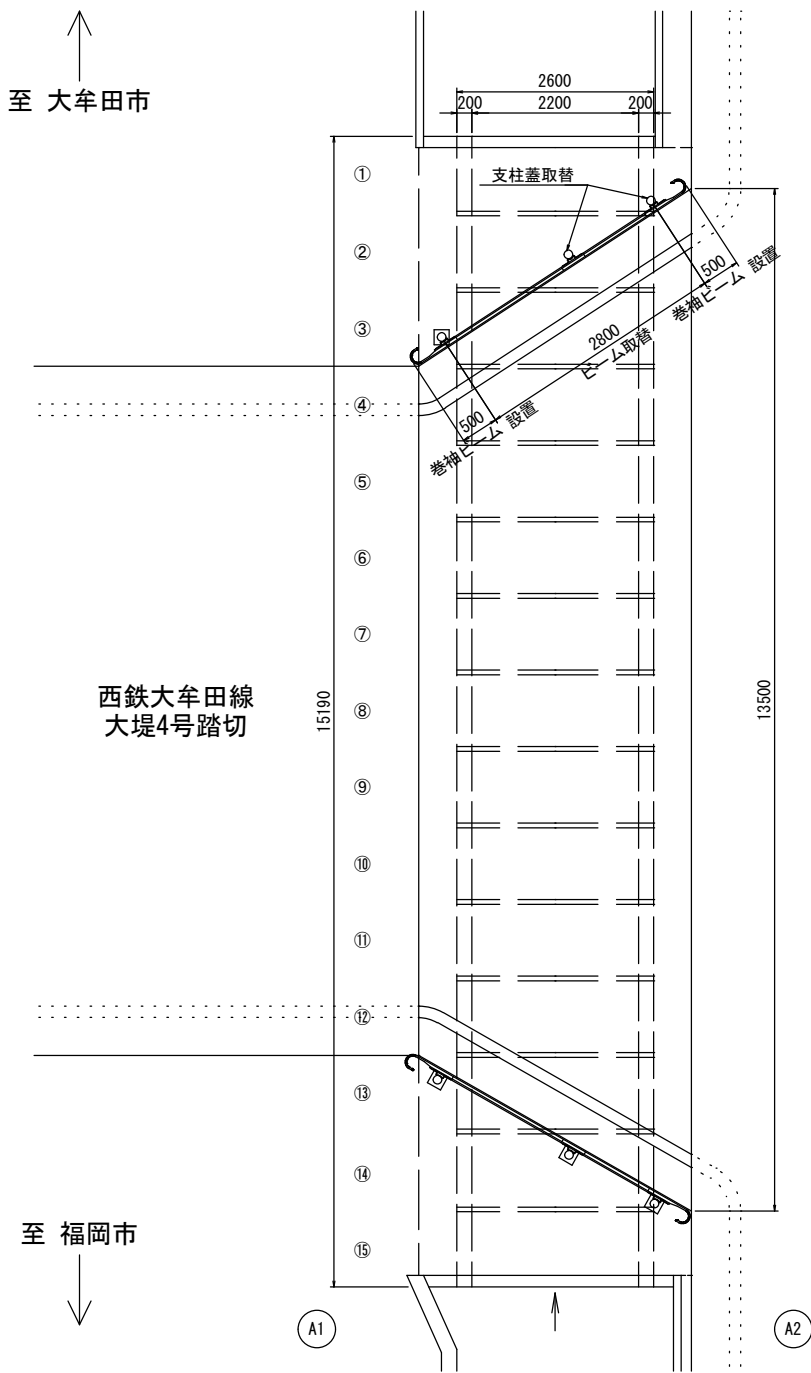
| 項 目   | 寸 法                               | 数量 | m       |
|-------|-----------------------------------|----|---------|
| 目地充填工 | 頂版 L=2.366m<br>(目地幅60mm、目地深さ20mm) | 14 | 33.124  |
|       | 側壁 L=4.20m<br>(目地幅60mm、目地深さ20mm)  | 14 | 58.8    |
| 合 計   |                                   |    | 91.924m |

縮小図面 原図A1

|       |                                                                |      |                                                                           |
|-------|----------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------|
| 工事年度  | 令和7年度                                                          |      |                                                                           |
| 工 事 名 | 堤下橋外1橋補修工事                                                     |      |                                                                           |
| 路 線 名 | 小郡・大板井1_3338号                                                  | 橋 筋  | 大堤2号橋                                                                     |
| 工事箇所  | 小郡市 大保原・中央1 地内                                                 |      |                                                                           |
| 図 面 名 | 大堤2号橋 目地充填工詳細図                                                 |      |                                                                           |
| 縮 尺   | S=1:50                                                         | 図面番号 | 11 / 12                                                                   |
| 事務所名  | 小 郡 市 役 所                                                      |      |                                                                           |
| 認 可   | <input type="checkbox"/> 当 初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 | 実 施  | <input checked="" type="checkbox"/> 当 初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 |
|       |                                                                |      | <input type="checkbox"/> 査 定<br><input type="checkbox"/>                  |

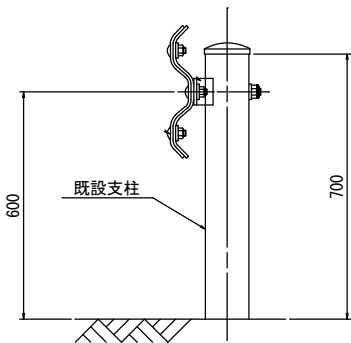
大堤 2 号橋 防護柵取替工詳細図

平面図 S=1:50

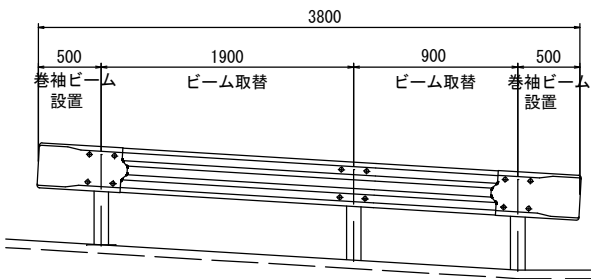


側面図 S=1:10

※現況位置に設置する。



正面図 S=1:30



縮小図面 原図A1

|       |                                                                |                                                                               |                                                          |
|-------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 工事年度  | 令和 7 年度                                                        |                                                                               |                                                          |
| 工 事 名 | 堤下橋外 1 橋補修工事                                                   |                                                                               |                                                          |
| 路 線 名 | 小郡・大板井 1_3338号                                                 | 橋                                                                             | 大堤 2 号橋                                                  |
| 工事箇所  | 小郡市 大保原・中央 1 地内                                                |                                                                               |                                                          |
| 図 面 名 | 大堤 2 号橋 防護柵取替工詳細図                                              |                                                                               |                                                          |
| 縮 尺   | 図示                                                             | 図面番号                                                                          | 12 / 12                                                  |
| 事務所名  | 小 郡 市 役 所                                                      |                                                                               |                                                          |
| 認 可   | <input type="checkbox"/> 当 初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 | 実 施 <input checked="" type="checkbox"/> 当 初<br><input type="checkbox"/> 第 回変更 | <input type="checkbox"/> 査 定<br><input type="checkbox"/> |