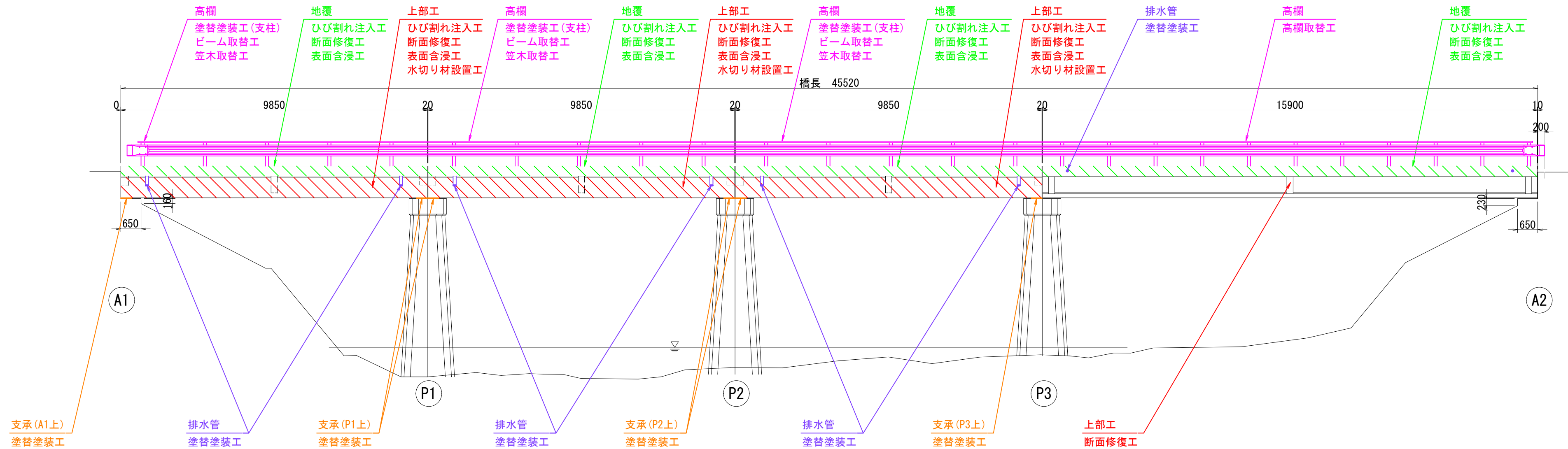
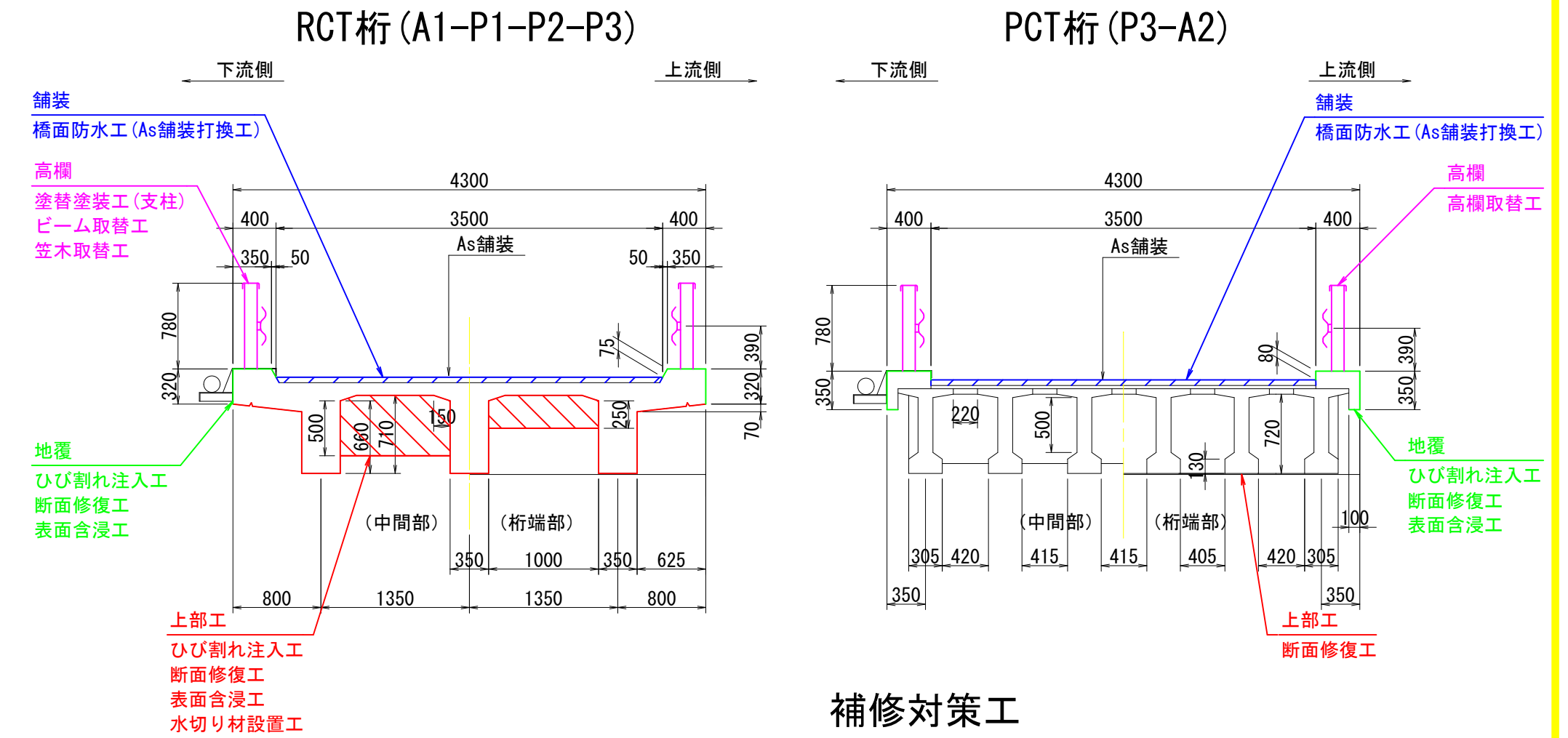


津久田橋 補修一般図

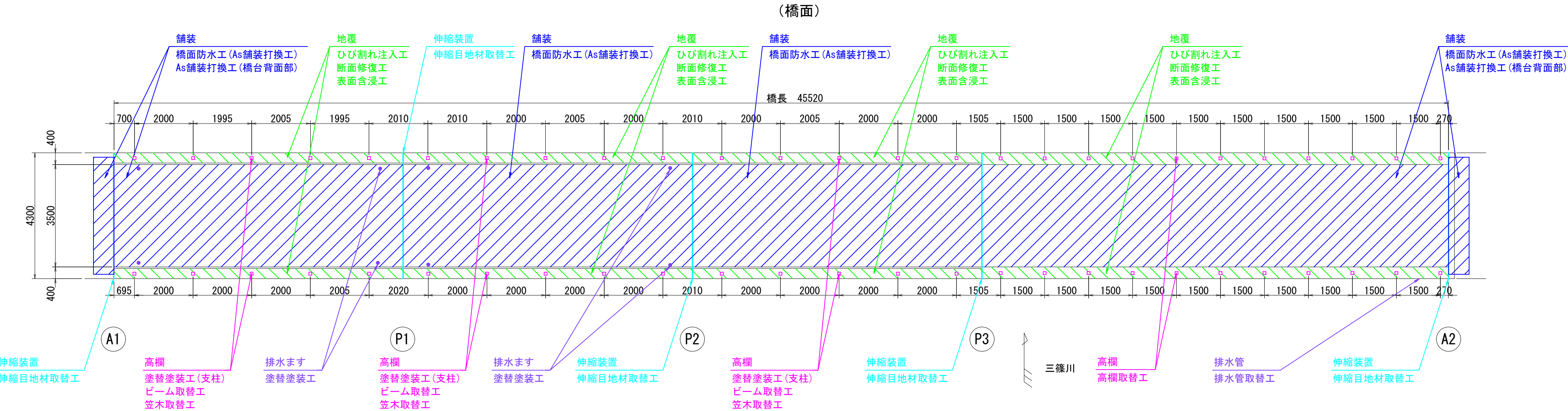
側面図 S=1:100



標準断面図 S=1:50



平面図 S=1:100



下部工正面図 S=1:50

旗揚げ凡例

| | |
|----|---------------|
| 赤 | 上部工の補修 |
| 橙 | 支承の補修 |
| 水色 | 下部工・伸縮装置の補修 |
| 青 | 舗装の補修 |
| 緑 | 地覆の補修 |
| 紫 | 高欄(ガードレール)の補修 |
| 青紫 | その他 |

補修対策工

| | 部 位 | 工 種 |
|-----|--------------------------|--|
| 上部工 | RC橋 主桁・床版・横桁 | ・ ひび割れ注入工 ・ 断面修復工 ・ 表面含浸工 ・ 水切り材設置工 |
| | PC橋 主桁・床版 横桁・PC定着部 | ・ 断面修復工 |
| 支承 | 支承(鋼板) | ・ 塗替塗装工 |
| | 支承(ゴム) | - |
| 下部工 | A1橋台 | ・ 断面修復工 |
| | A2橋台 P1橋脚・P2橋脚・P3橋脚 | - ・ ひび割れ注入工 ・ 断面修復工 |
| 路上 | As舗装 | ・ 橋面防水工 (As舗装打換工) ・ As舗装打換工 (橋台背面部) |
| | 伸縮装置 | ・ 伸縮目地材取替工 |
| | 地覆 | ・ ひび割れ注入工 ・ 断面修復工 ・ 表面含浸工 |
| | 高欄 (A1-P1-P2-P3間) | ・ 塗替塗装工 (支柱) ・ ビーム取替工 ・ 笠木取替工 |
| | 高欄 (P3-A2間) | ・ 高欄取替工 |
| | 排水ます | ・ 塗替塗装工 |
| | 排水管 | ・ 塗替塗装工 ・ 排水管取替工 (損傷部) |

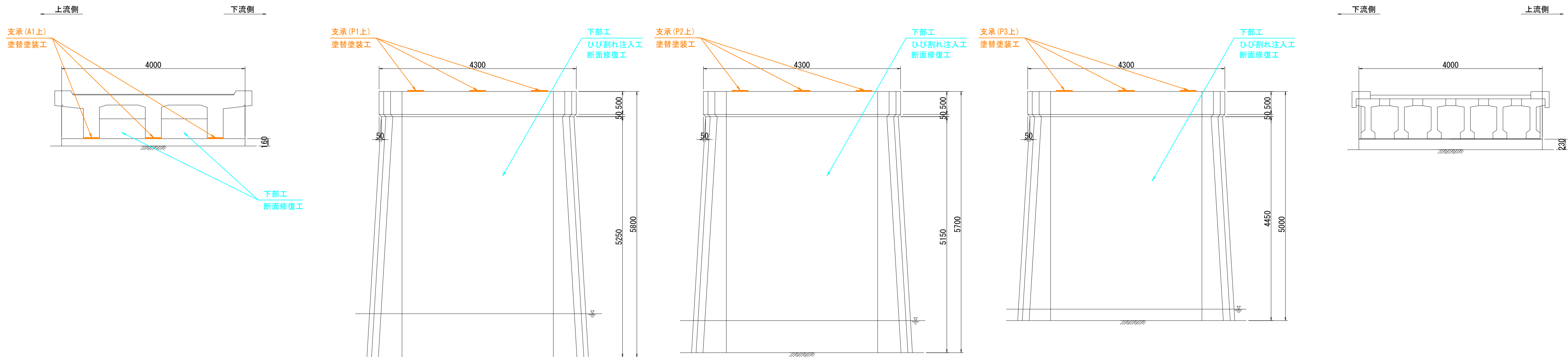
A1橋台

P1橋脚

P2橋脚

P3橋脚

A2橋台













※1：本図は、既存竣工図が無いため、地上からの寸法計測により作成したものである。

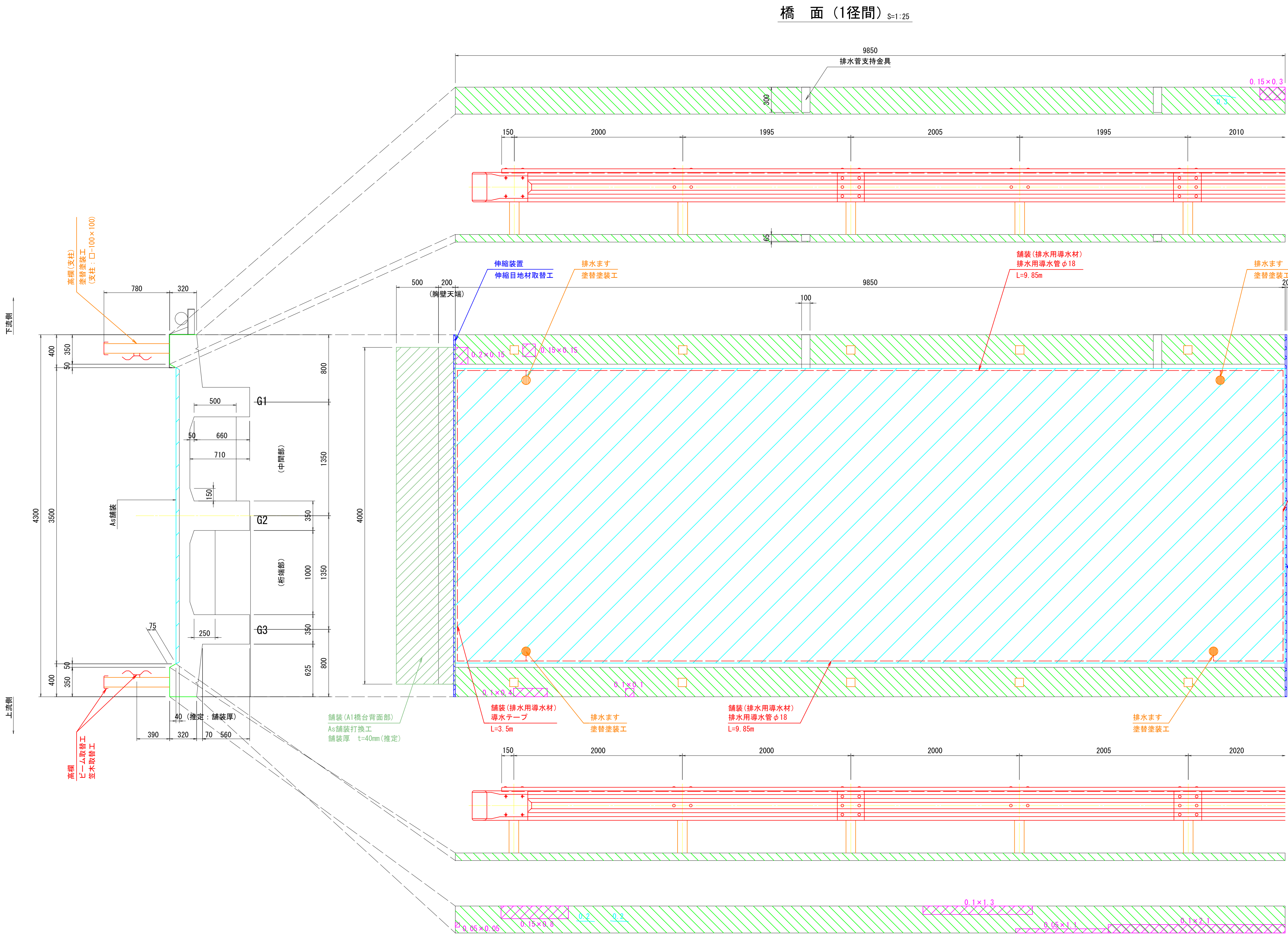
| | | | |
|-------|-------------------|------|--------|
| 工事名 | 市道長田陽地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修一般図 | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 1 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

津久田橋 補修図（路上1/4）

補修凡例

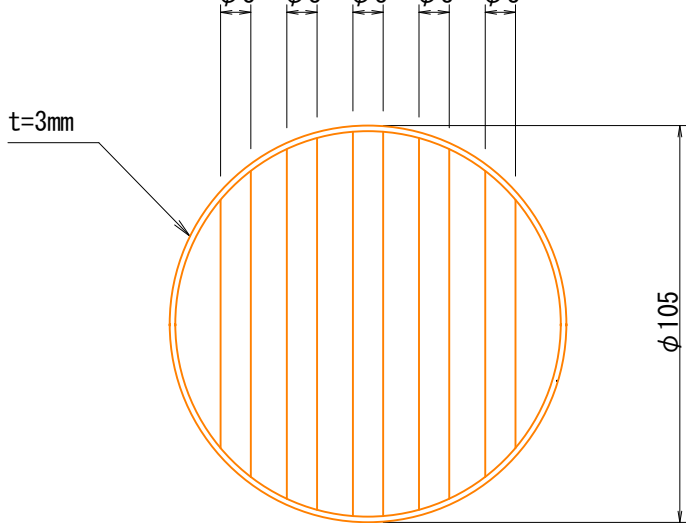
| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|---|------------------|-----------------|
|  幅-長さ (mm) (m) | ひび割れ（開口幅0.2mm以上） | ひび割れ注入工 |
|  長さ (m) | 遊離石灰を伴うひび割れ | ひび割れ注入工 |
|  縦 × 横 (m) (m) | 剥離 | 断面修復工 |
|  縦 × 横 (m) (m) | うき | |
|  縦 × 横 (m) (m) | 中性化対策 | 表面含浸工 |
|  縦 × 横 (m) (m) | 伸縮装置 | 伸縮目地材取替工 |
|  縦 × 横 (m) (m) | 舗装ひび割れ、剥離、うき | 橋面防水工 (As舗装打換工) |
|  腐食 | | 塗替塗装工 (Rc-Ⅲ塗装系) |
|  高欄の腐食、変形等 | | ビーム取替工/笠木取替工 |
|  腐食 | | As舗装打換工 (橋台背面部) |

※1：本図は、簡易な現地寸法計測を基に作成している。
※2：実施工においては、再調査の上、図面整合等確認ののち材料製作・施工を行うこと。



排水ます S=1:2

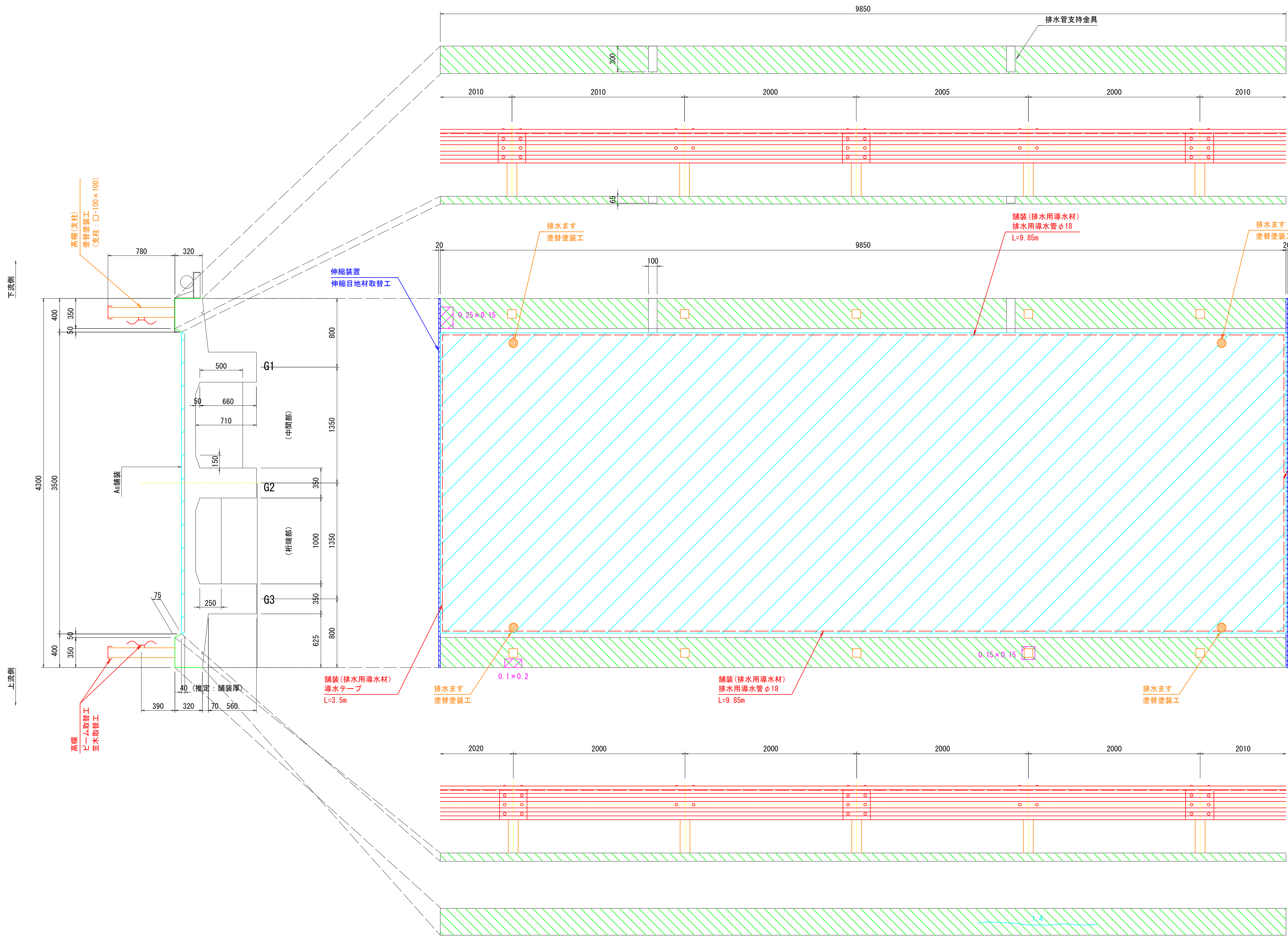
(塗替塗装工, N=4箇所)



| | | | |
|-------|-------------------|------|--------|
| 工事名 | 市道長田隠地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図（路上1/4） | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 2 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

津久田橋 補修図（路上2/4）

橋 面（2径間） S=1:25

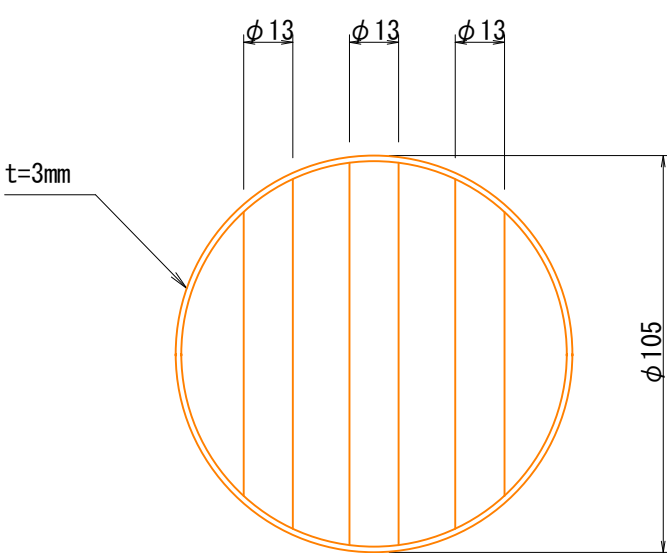


補 修 凡 例

| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|-----|---------------|-------------------|
| | 幅-長さ (mm) (m) | ひび割れ（開口幅0.2mm以上） |
| | 長さ (m) | 遊離石灰を伴うひび割れ |
| | 縦 × 横 (m) (m) | 剥離 |
| | 中性化対策 | 断面修復工 |
| | 伸縮装置 | 伸縮目地材取替工 |
| | 舗装ひび割れ、剥離、うき | 橋面防水工 (As舗装打換工) |
| | 腐食 | 塗替塗装工 (Rc-III塗装系) |
| | 高欄の変形 | ビーム取替工/笠木取替工 |

※1：本図は、簡易な現地寸法計測を基に作成している。
※2：実施施工においては、再調査の上、図面整合等確認ののち材料製作・施工を行うこと。




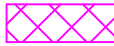
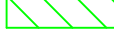




排水ます S=1:2
(塗替塗装工、N=4箇所)



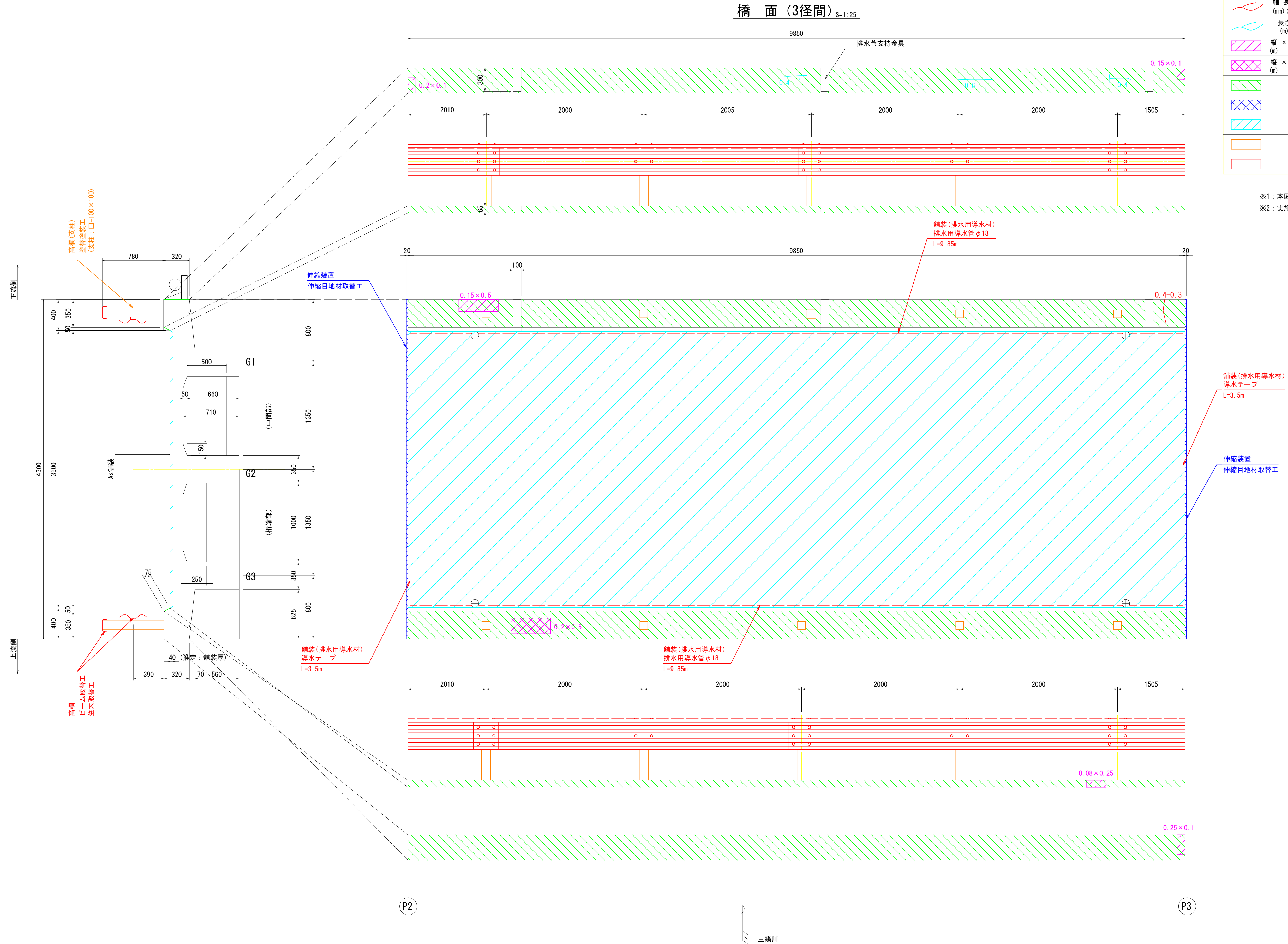
| | | | |
|-------|-------------------|------|--------|
| 工事名 | 市道長田隠地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図（路上2/4） | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 3 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

津久田橋 補修図 (路上3/4)

補修凡例

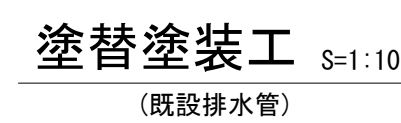
| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|---|------------------|----------------|
|  幅-長さ (mm)(m) | ひび割れ（開口幅0.2mm以上） | ひび割れ注入工 |
|  長さ (m) | 遊離石灰を伴うひび割れ | |
|  縦 × 横 (m)(m) | 剥離 | 断面修復工 |
|  縦 × 横 (m)(m) | うき | |
|  | 中性化対策 | 表面含浸工 |
|  | 伸縮装置 | 伸縮目地材取替工 |
|  | 舗装ひび割れ、剥離、うき | 橋面防水工(As舗装打換工) |
|  | 腐食 | 塗装塗装工(Rc-Ⅲ塗装系) |
|  | 防護柵の変形 | ビーム取替工/支柱取替工 |













※2: 実施施工においては、再調査の上、図面整合等確認ののち材料製作・施工を行うこと。



| | | | |
|-------|-------------------|------|--------|
| 工事名 | 市道長田隠地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図（路上3/4） | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 4 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

橋 面 (4径間) $S=1:25$



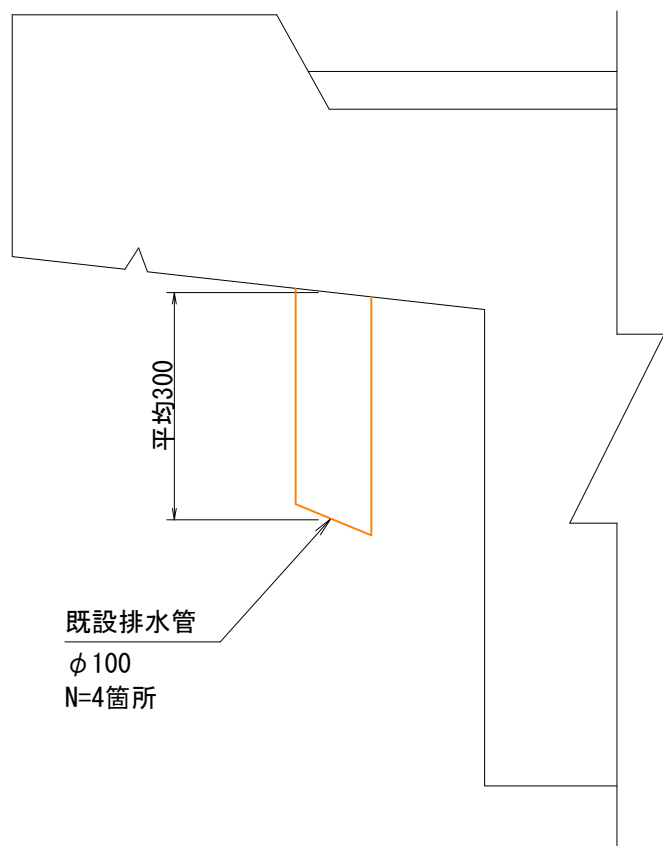
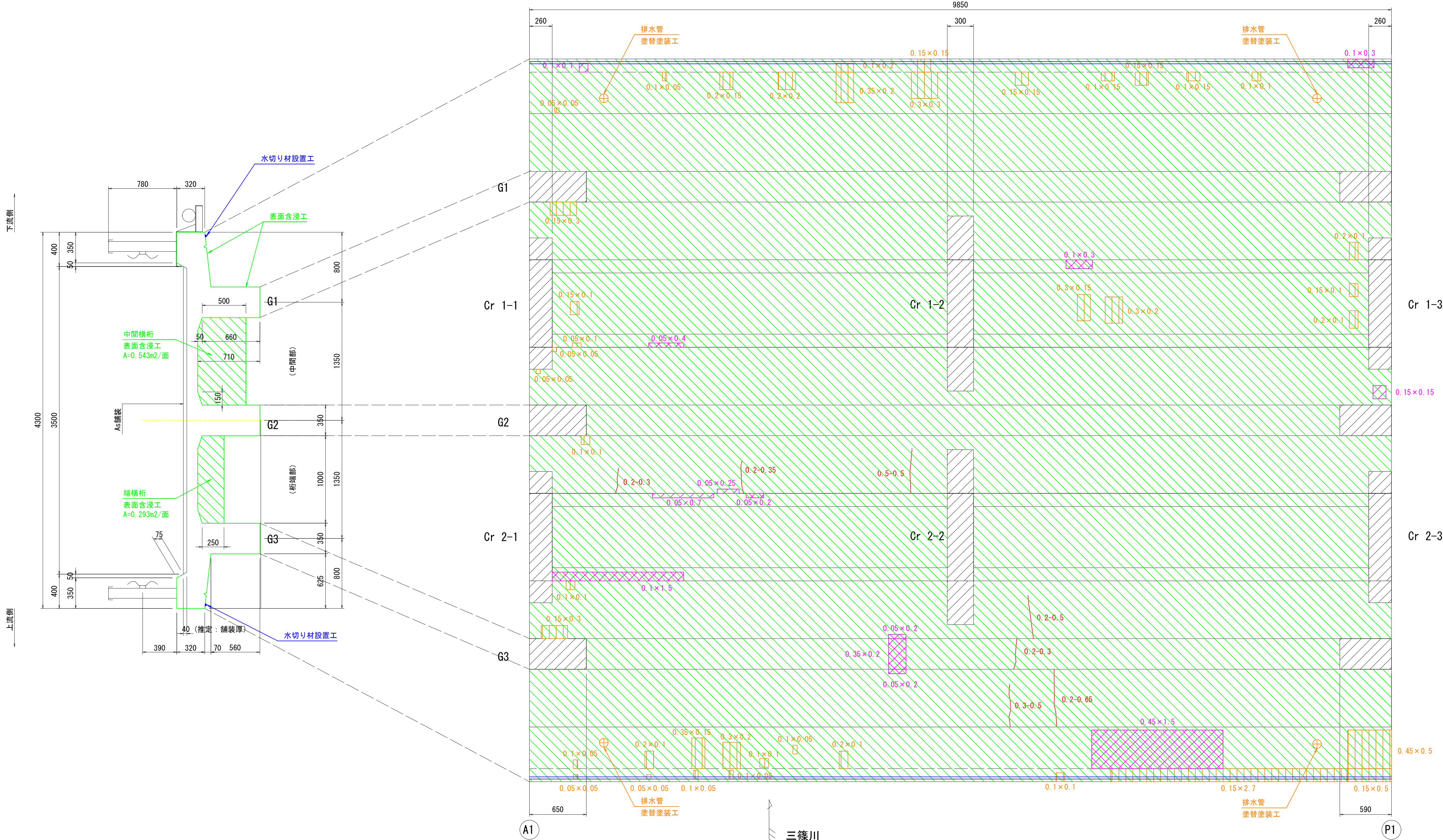
| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 | 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|--|------------------|---------|---|--------------|----------------|
|  幅・長さ (mm) (m) | ひび割れ（開口幅0.2mm以上） | ひび割れ注入工 |  | 中性化、凍害等対策 | 表面含浸工 |
|  長さ (m) | 遊離石灰を伴うひび割れ | |  | 伸縮装置 | 伸縮目地材取替工 |
|  縦 × 横 (m) (m) | 鉄筋露出 | 断面修復工 |  | 舗装ひび割れ、剥離、うき | 橋面防水工（As舗装打換工） |
|  縦 × 横 (m) (m) | 剥離 | |  | 腐食、変形等 | 排水管取替工/高欄取替工 |
|  縦 × 横 (m) (m) | うき | |  | 腐食 | 塗替塗装工（Ro-Ⅲ塗装系） |
|  縦 × 横 (m) (m) | 遊離石灰 | |  | | As舗装打換工（橋台背面部） |

| | | | |
|-------|-------------------|------|--------|
| 工事名 | 市道長田隠地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図（路上4/4） | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 5 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

津久田橋 補修図（上部工1/5）

桁下面（1径間） S=1:25

塗替塗装工 S=1:10
(既設排水管)

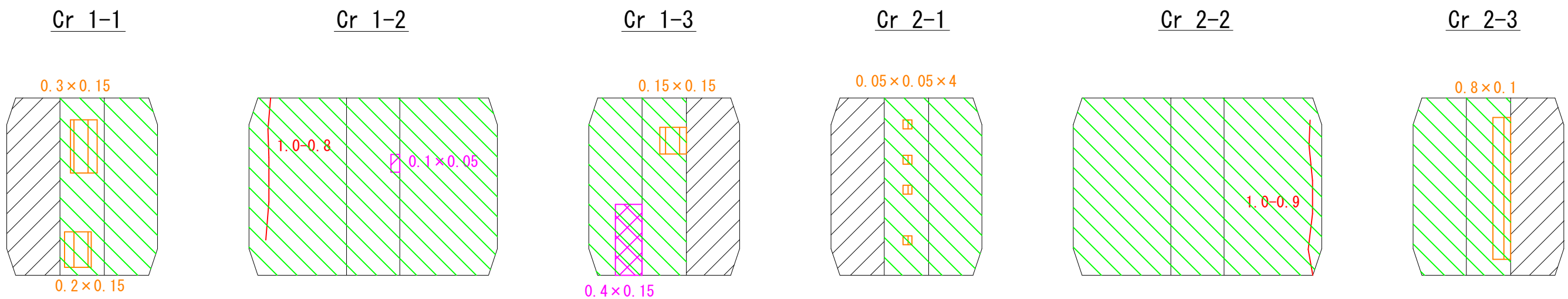


横 桁（1径間） S=1:25

補修凡例

| 表示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|---------------|-------------------|-----------------|
| 幅-長さ (mm) (m) | ひび割れ (開口幅0.2mm以上) | ひび割れ注入工 |
| 縦 × 横 (m) (m) | 鉄筋露出 | 断面修復工 |
| 縦 × 横 (m) (m) | 剥離 | |
| 縦 × 横 (m) (m) | うき | 表面含浸工 |
| 縦 × 横 (m) (m) | 中性化対策 | |
| 縦 × 横 (m) (m) | 伝い水の防止 | 水切り材設置工 |
| 縦 × 横 (m) (m) | 腐食 | 塗替塗装工 (Rc-Ⅲ塗装系) |

※1: 本図は、簡易な現地寸法計測を基に作成している。
※2: 実施施工においては、再調査の上、図面整合等確認ののち材料製作・施工を行うこと。
※3: は、目視確認できない箇所を示している。

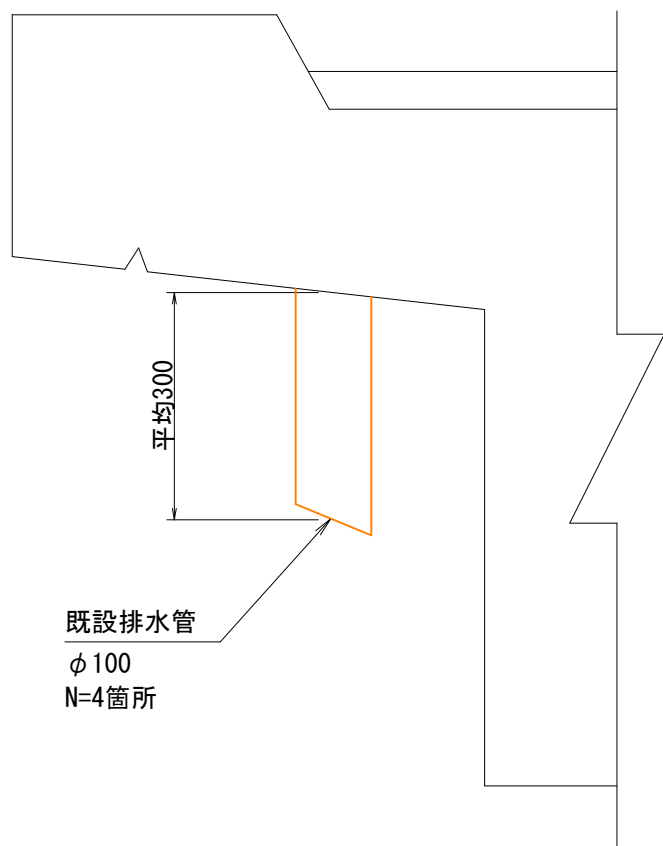
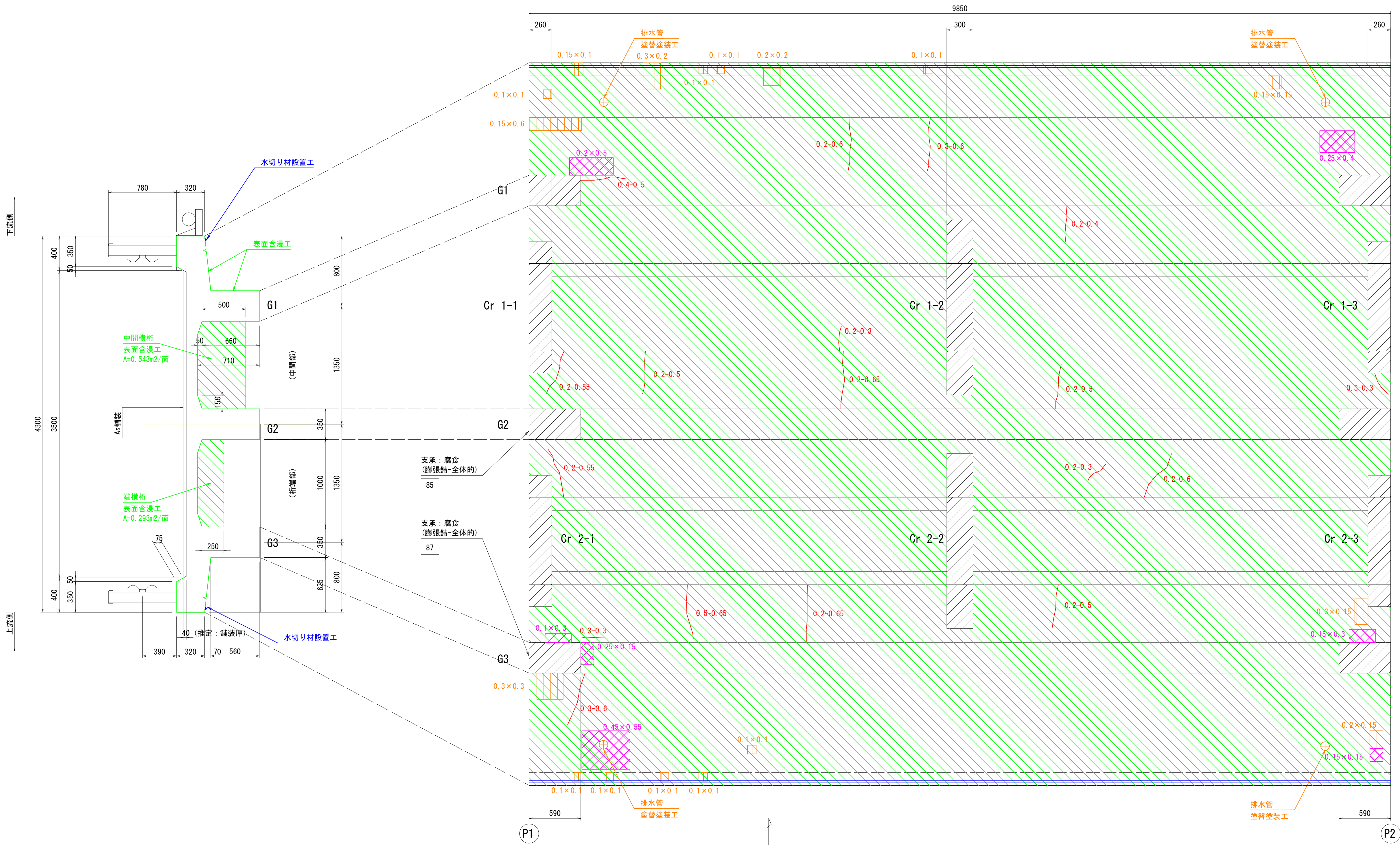


| | | | |
|-------|-------------------|------|--------|
| 工事名 | 市道長田随地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図（上部工1/5） | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 6 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

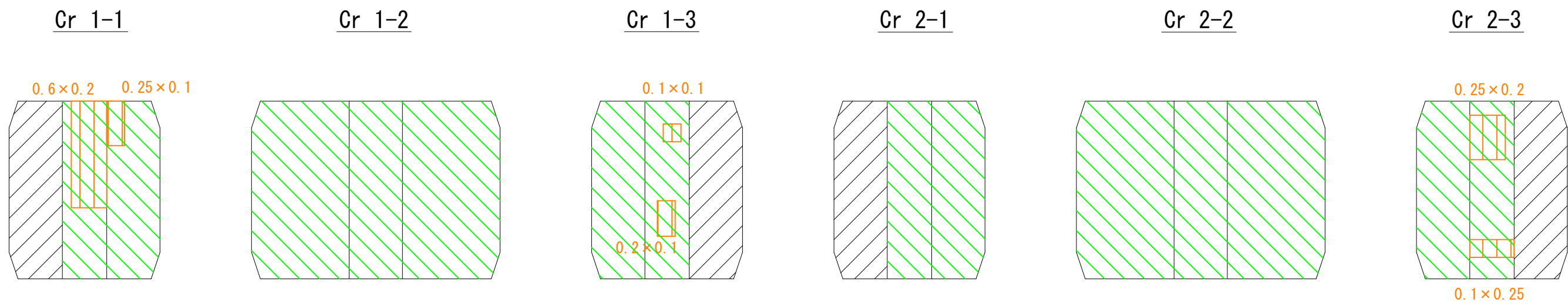
津久田橋 補修図（上部工2/5）

桁下面（2径間） S=1:25

塗替塗装工 S=1:10
(既設排水管)



横 桁（2径間） S=1:25



補 修 凡 例

| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|-----|---------------|------------------|
| | 幅-長さ (mm) (m) | ひび割れ（開口幅0.2mm以上） |
| | 縦 × 横 (m) (m) | ひび割れ注入工 |
| | 縦 × 横 (m) (m) | 鉄筋露出 |
| | 縦 × 横 (m) (m) | 剥離 |
| | 縦 × 横 (m) (m) | 断面修復工 |
| | 縦 × 横 (m) (m) | うき |
| | 縦 × 横 (m) (m) | 中性化対策 |
| | 縦 × 横 (m) (m) | 表面含浸工 |
| | 縦 × 横 (m) (m) | 水切り材設置工 |
| | 縦 × 横 (m) (m) | 塗替塗装工 (Rc-Ⅲ塗装系) |
| | 縦 × 横 (m) (m) | 腐食 |

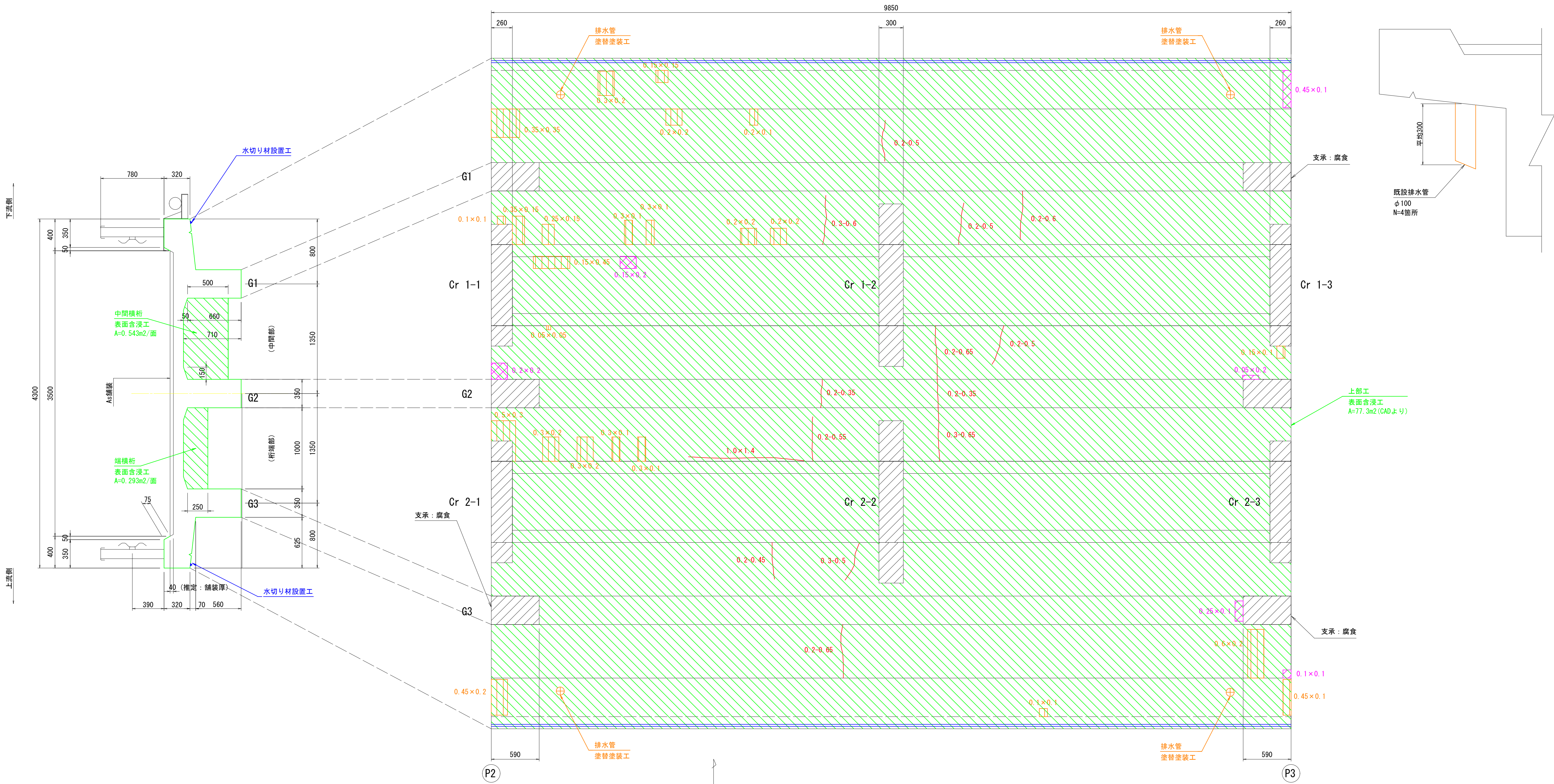
※1：本図は、簡易な現地寸法計測を基に作成している。
※2：実施施工においては、再調査の上、図面整合等確認ののち材料製作・施工を行うこと。
※3：は、目視確認できない箇所を示している。

| | | | |
|-------|-------------------|------|--------|
| 工事名 | 市道長田隠地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図（上部工2/5） | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 7 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

津久田橋 補修図（上部工3/5）

桁下面（3径間） S=1:25

塗替塗装工 S=1:10
(既設排水管)



横 桁 (3径間) S=1:25

三篠川

補 修 凡 例

| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|-----|------------------------------------|-----------------|
| | 幅-長さ (mm) (m) ひび割れ (開口幅0.2mm以上) | ひび割れ注入工 |
| | 縦 × 横 (m) (m) 鉄筋露出 | 断面修復工 |
| | 縦 × 横 (m) (m) 剥離 | |
| | 縦 × 横 (m) (m) うき | |
| | 中性化対策 | 表面含浸工 |
| | 伝い水の防止 | 水切り材設置工 |
| | 腐食 | 塗替塗装工 (Rc-Ⅲ塗装系) |

※1：本図は、簡易な現地寸法計測を基に作成している。
※2：実施施工においては、再調査の上、図面整合等確認ののち材料製作・施工を行うこと。
※3：は、目視確認できない箇所を示している。

| | | | |
|-------|-------------------|------|--------|
| 工事名 | 市道長田陽地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図（上部工3/5） | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 8 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

津久田橋 補修図（上部工4/5）

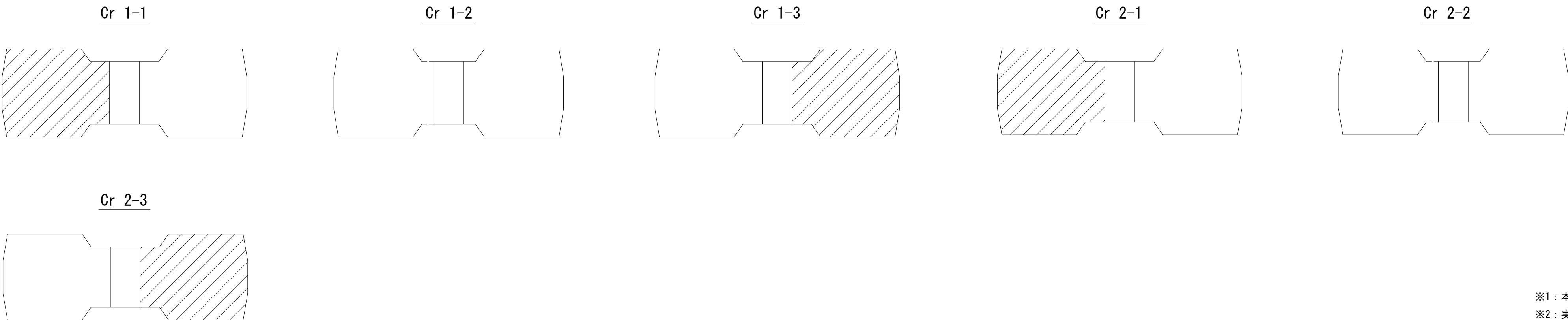
補修凡例


| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|--|-----------|-------|
| <div><div></div><div>縦 × 横 (m) (m)</div></div> | 鉄筋露出 | 断面修復工 |
| <div><div></div><div>縦 × 横 (m) (m)</div></div> | うき | |
| <div><div></div><div></div></div> | 中性化、凍害等対策 | 表面含浸工 |

桁下面（4径間-1） S=1:30



横 桁（4径間） S=1:20



※1：本図は、簡易な現地寸法計測を基に作成している。
※2：実施施工においては、再調査の上、図面整合等確認ののち材料製作・施工を行うこと。
※3： は、目視確認できない箇所を示している。

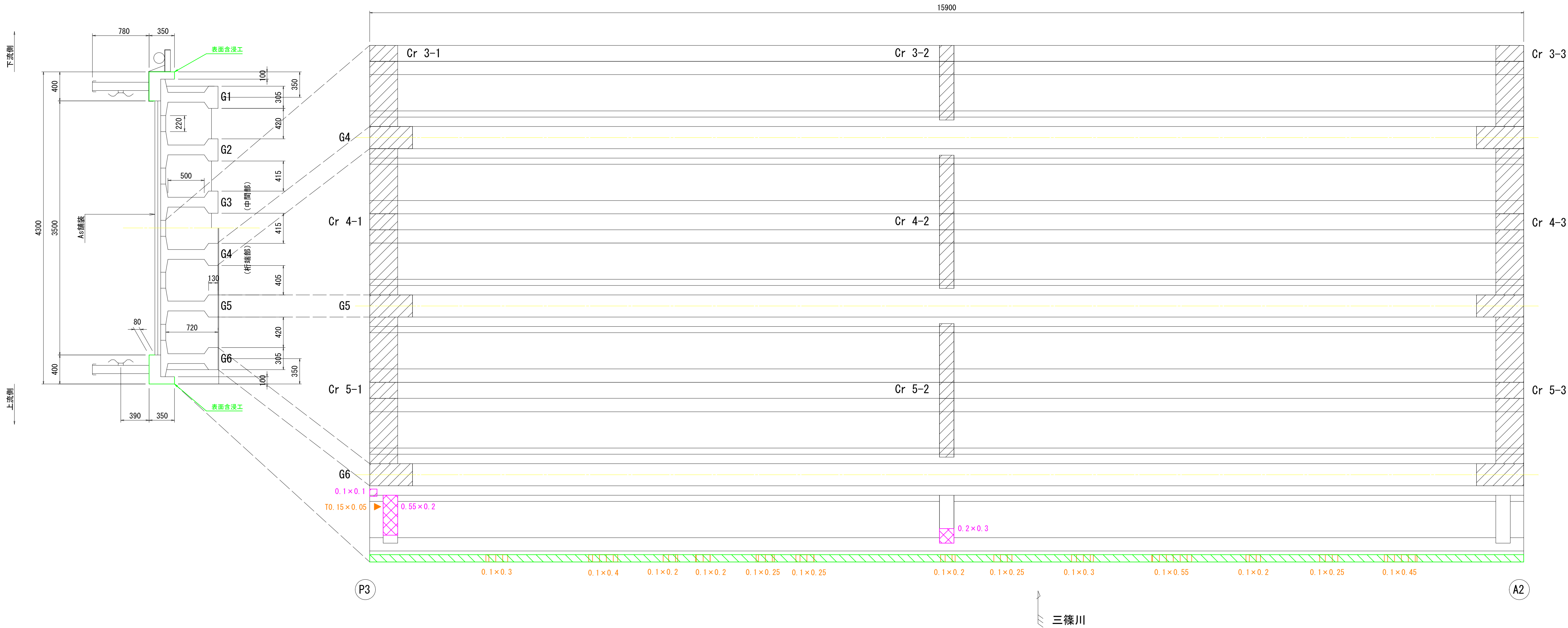
| | | | |
|-------|-------------------|------|--------|
| 工事名 | 市道長田随地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図（上部工4/5） | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 9 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

津久田橋 補修図（上部工5/5）

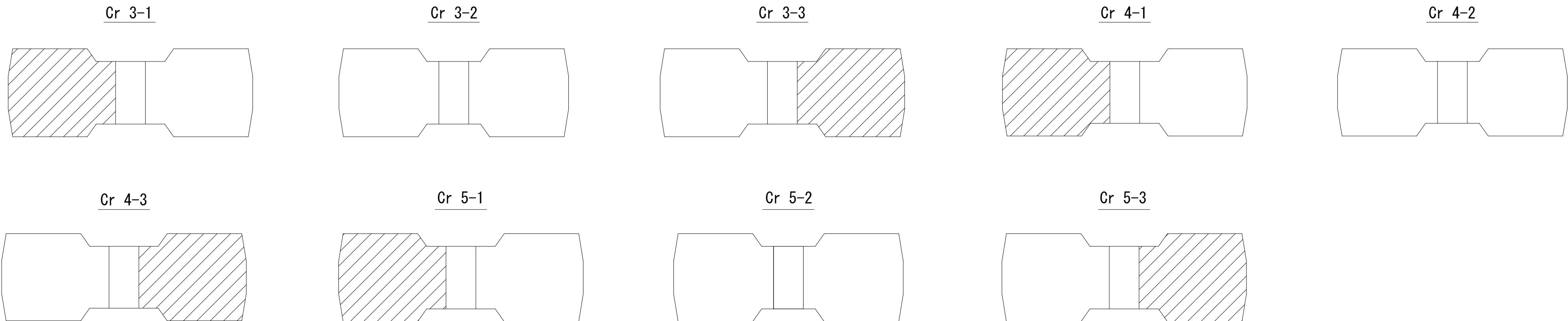
補修凡例

| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|--|-----------|-------|
| <div><div></div><div>縦 × 横 (m) (m)</div></div> | 鉄筋露出 | 断面修復工 |
| <div><div></div><div>縦 × 横 (m) (m)</div></div> | 剥落 | |
| <div><div></div><div>縦 × 横 (m) (m)</div></div> | うき | |
| <div><div></div><div>縦 × 横 (m) (m)</div></div> | 中性化、凍害等対策 | 表面含浸工 |

桁下面（4径間-2） S=1:30



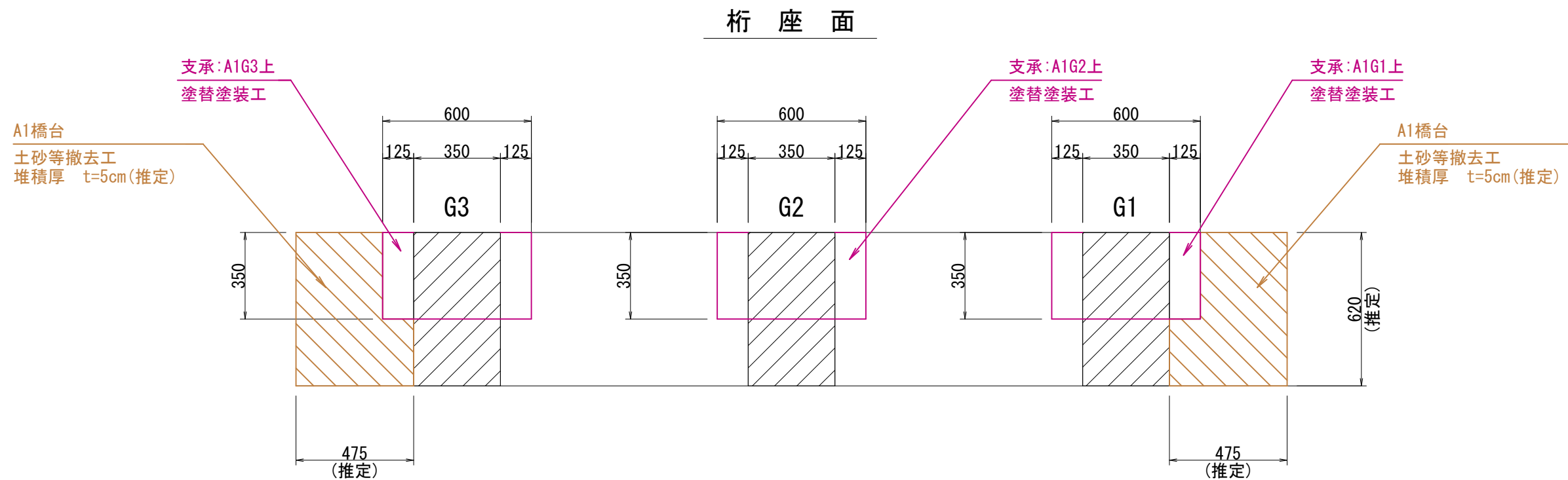
横 桁（4径間） S=1:20



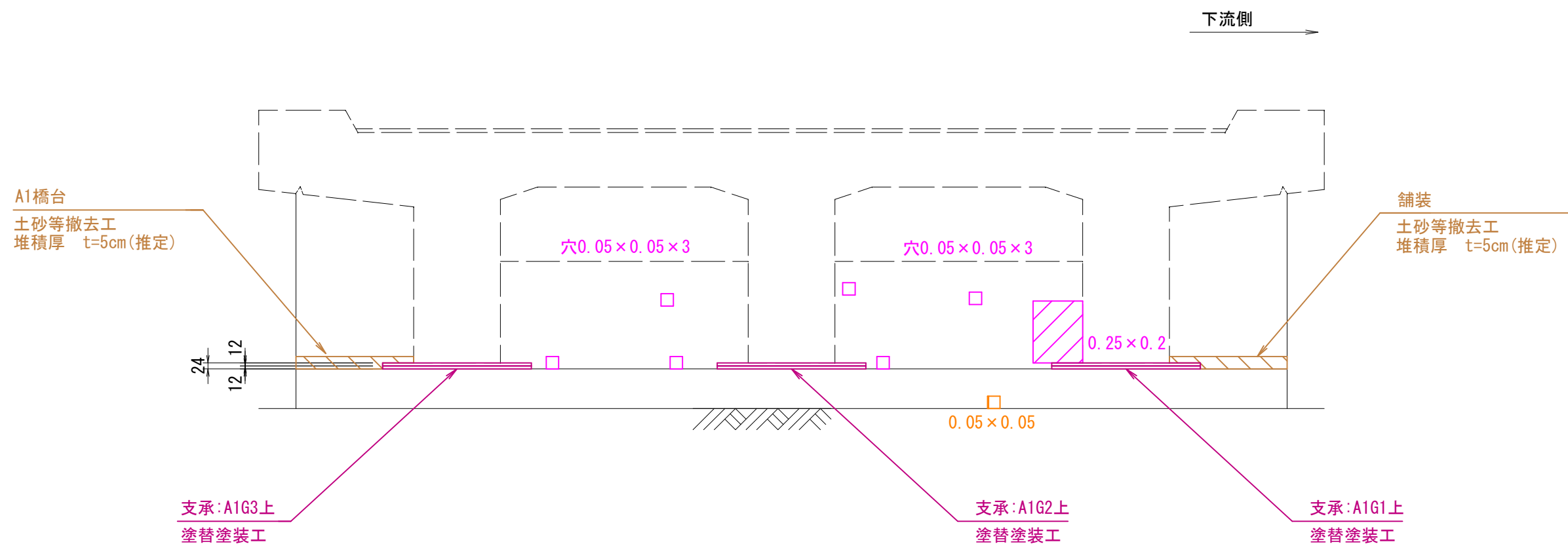
| | | | |
|-------|-------------------|------|---------|
| 工事名 | 市道長田隠地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図（上部工5/5） | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 10 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

津久田橋 補修図（下部工1/4）

A1 橋台 S=1:20



正面



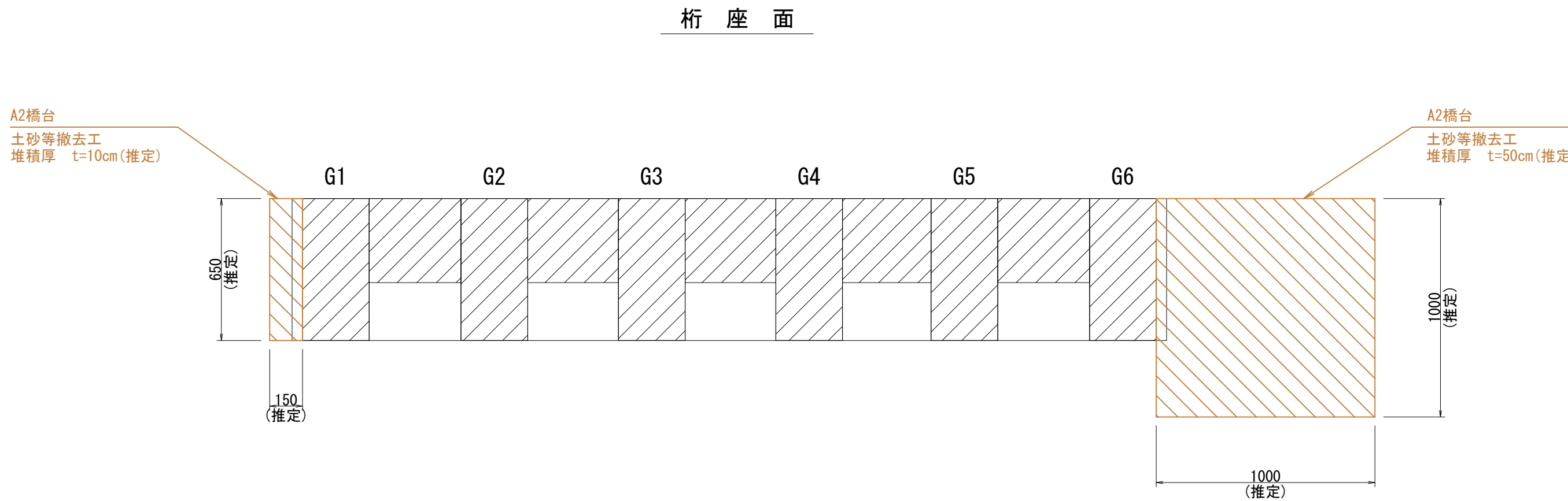
塗替塗装工
(常温亜鉛メッキ)

塗替塗装仕様 常温亜鉛メッキ

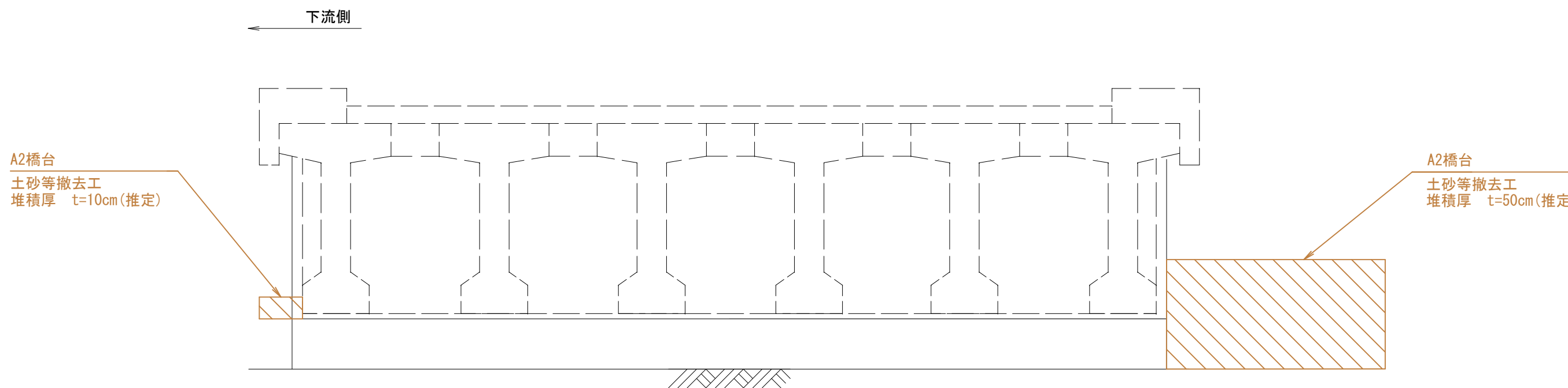
| 塗装系 | 塗装工程 | 塗 料 名 | 塗布量 (g/m2) | 塗膜(ドライ) (μm) | 塗装間隔 (20℃) |
|---------|------|-----------|---------------|-----------------|---------------|
| 常温亜鉛メッキ | 素地調整 | 3種ケレン | | | — |
| | 下塗 | 常温亜鉛めっき塗料 | 250 | 40 | 30分以上 |
| | 上塗 | 常温亜鉛めっき塗料 | 250 | 40 | — |

<塗替塗装数量>
・N=3箇所

A2 橋台 S=1:20



正面







補 修 凡 例

| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|------------------|------|----------------|
| 縦 × 横 (m) (m) | 鉄筋露出 | 断面修復工 |
| 縦 × 横 (m) (m) | 剝離 | |
| 縦 × 横 (m) (m) | 穴 | |
| 縦 × 横 (m) (m) | 腐食 | 塗替塗装工(常温亜鉛メッキ) |
| 縦 × 横 (m) (m) | 土砂堆積 | 土砂等撤去工 |

※1：本図は、簡易な現地寸法計測を基に作成している。
※2：実施工においては、再調査の上、図面整合等確認のち材料製作・施工を行うこと。
※3：は、目視確認できない箇所を示している。

| | | | |
|-------|-------------------|------|---------|
| 工事名 | 市道長田隠地線（津久田橋）補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図（下部工1/4） | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 11 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

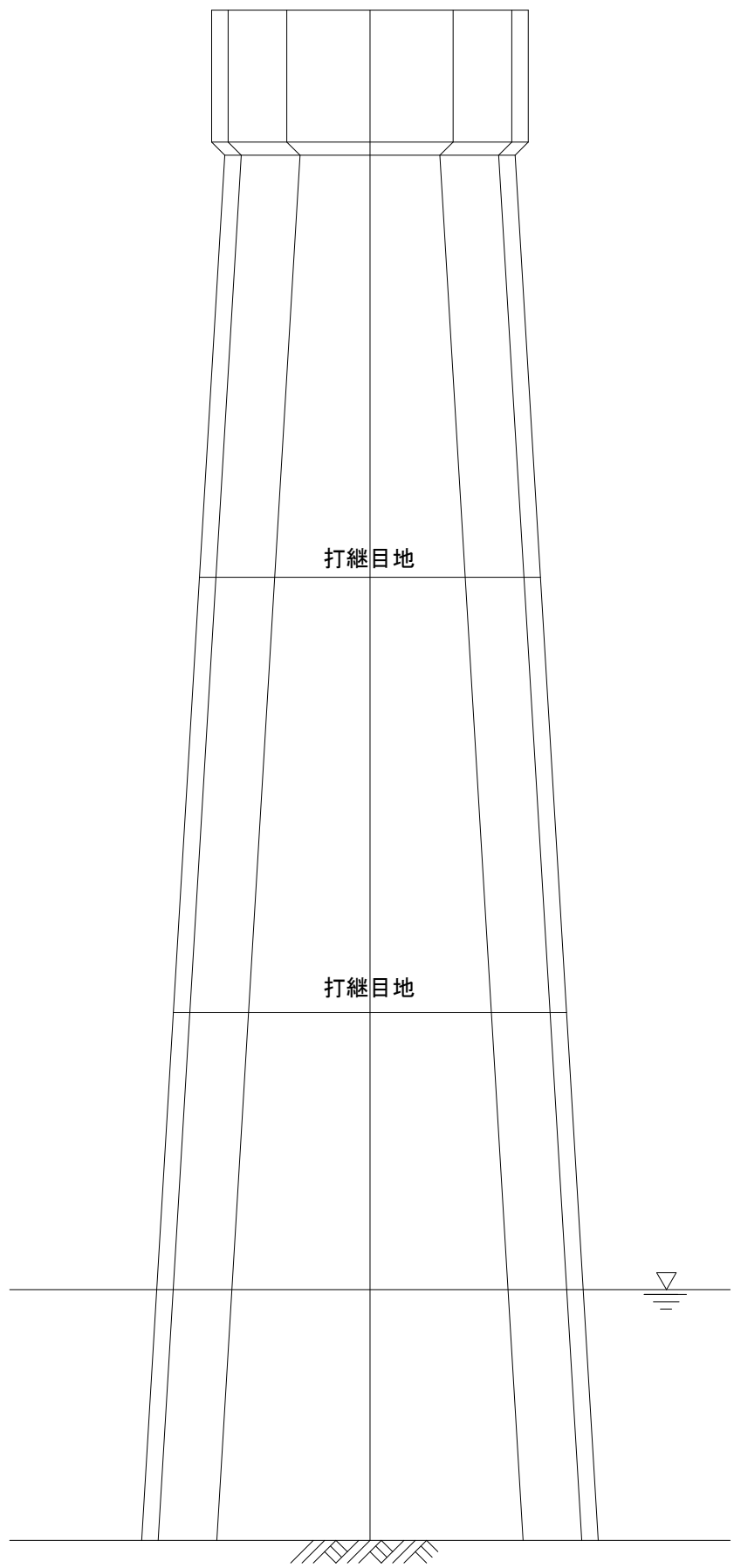
補修凡例

| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|--|-------------------|----------------|
|  幅-長さ (mm) (m) | ひび割れ (開口幅0.2mm以上) | ひび割れ注入工 |
|  縦 × 横 (m) (m) | 鉄筋露出 | 断面修復工 |
|  | 腐食 | 塗替塗装工(常温亜鉛メッキ) |
|  | 土砂堆積 | 土砂等撤去工 |

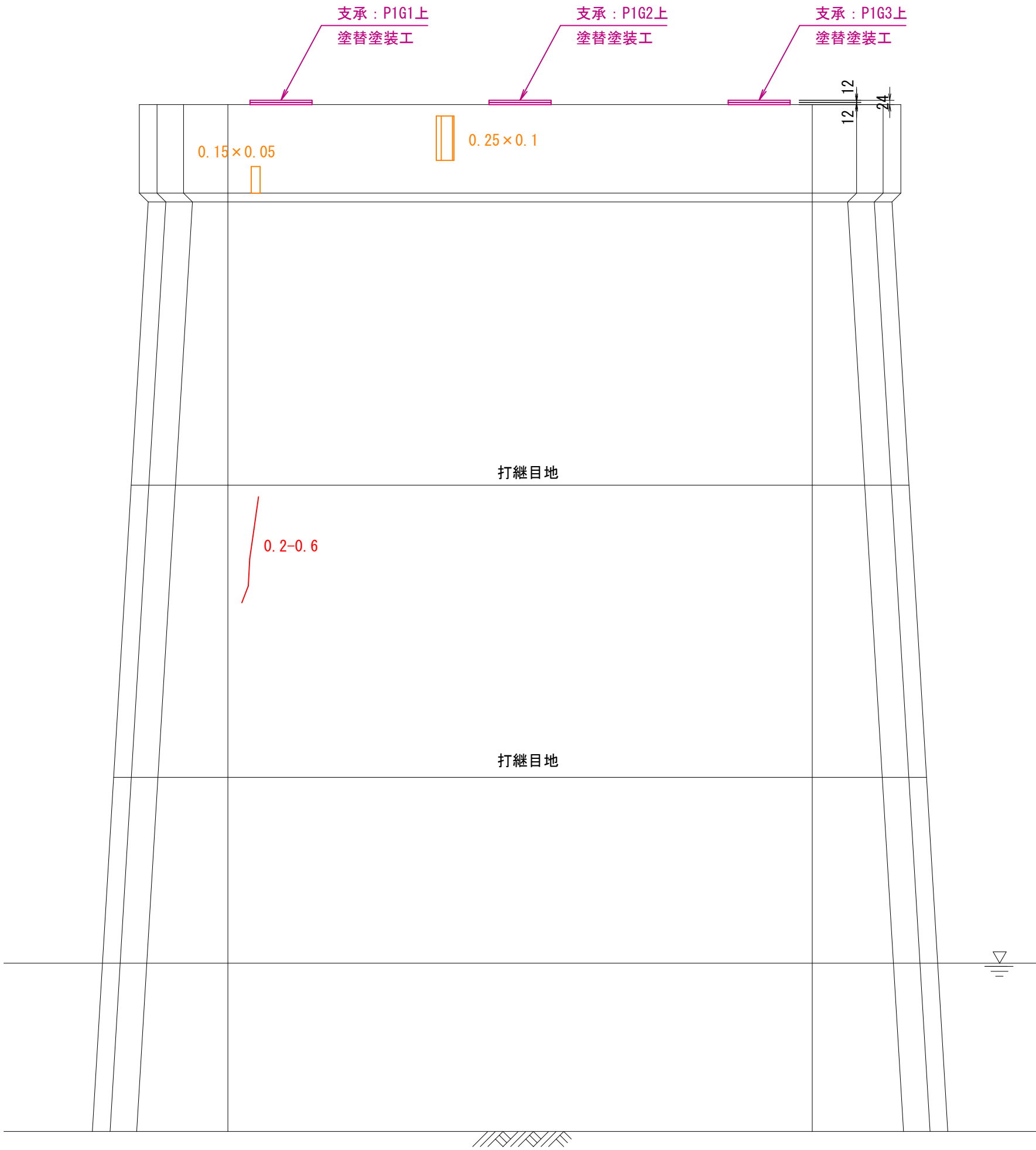
津久田橋 補修図 (下部工2/4)

P1 橋 脚 S=1:25

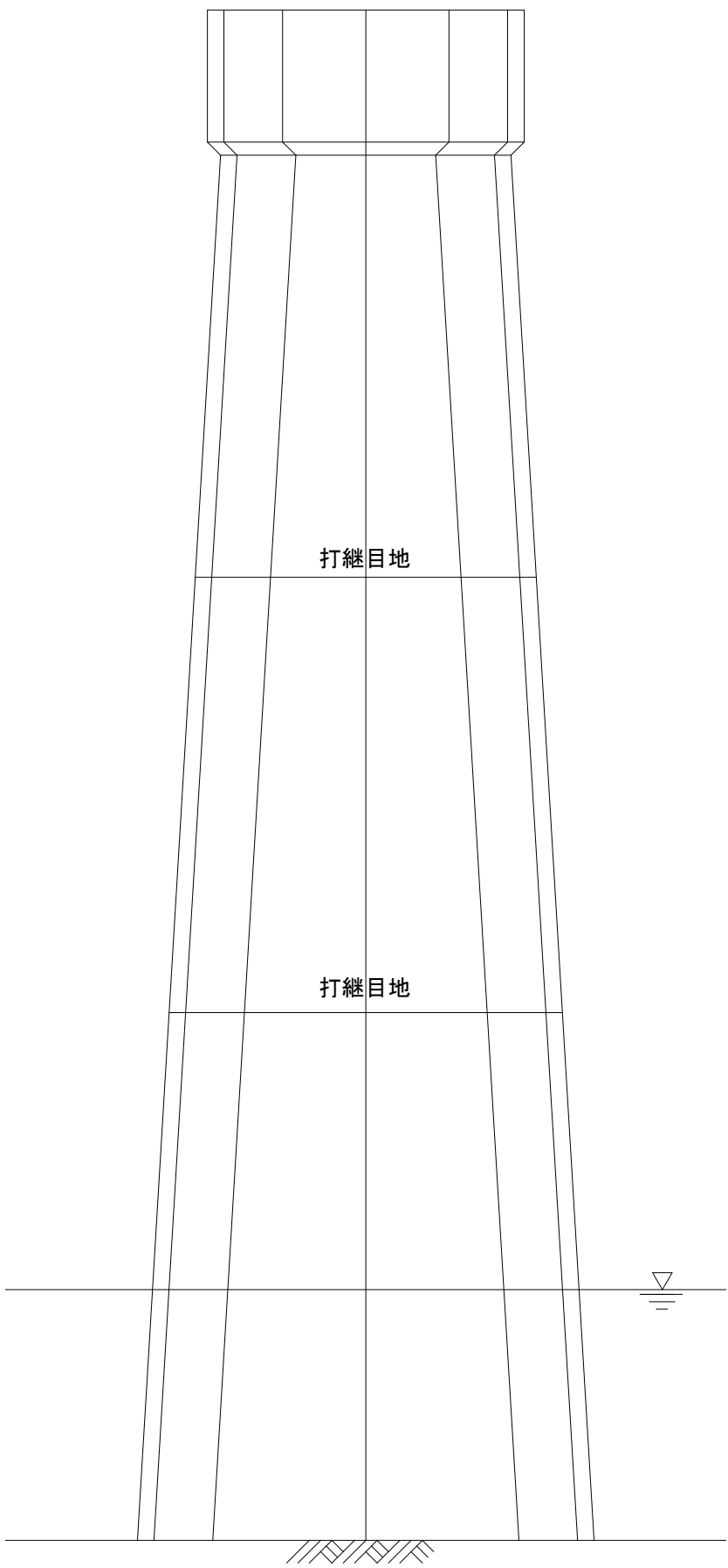
下流側側面



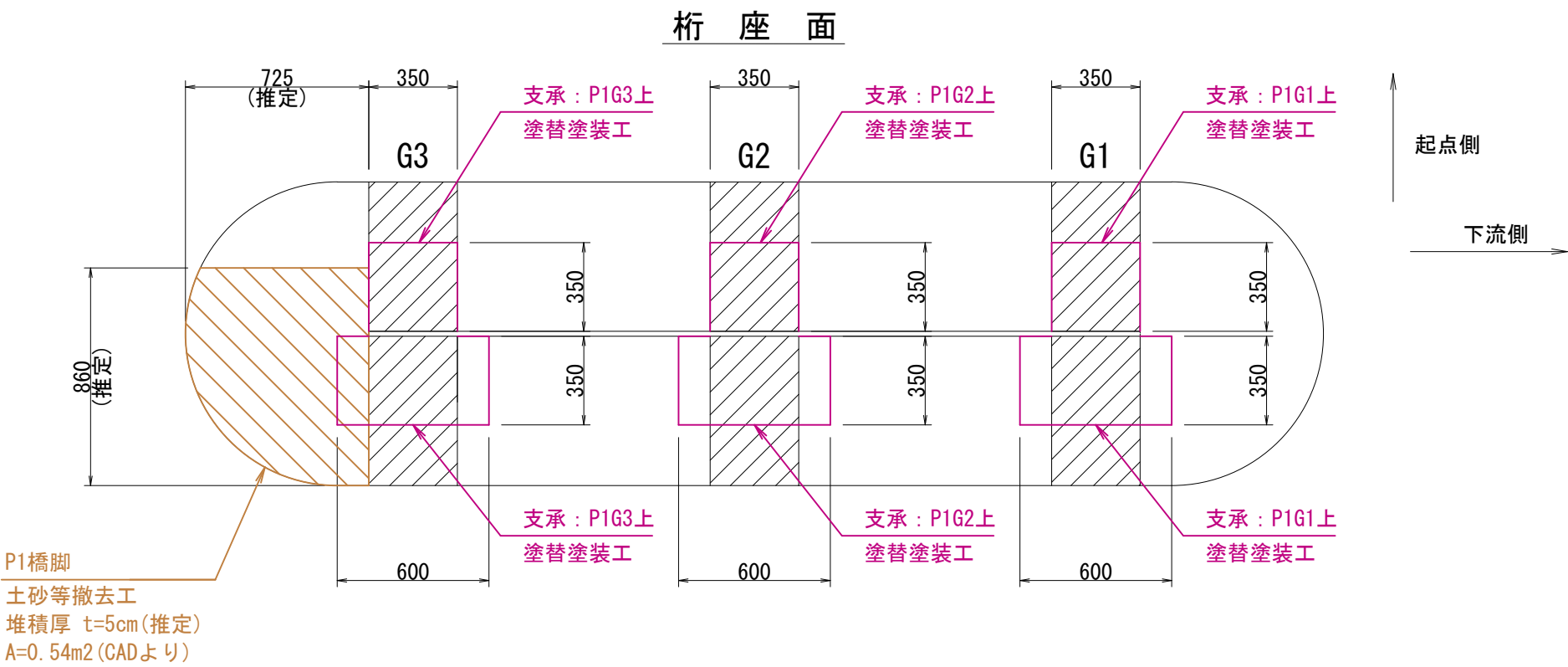
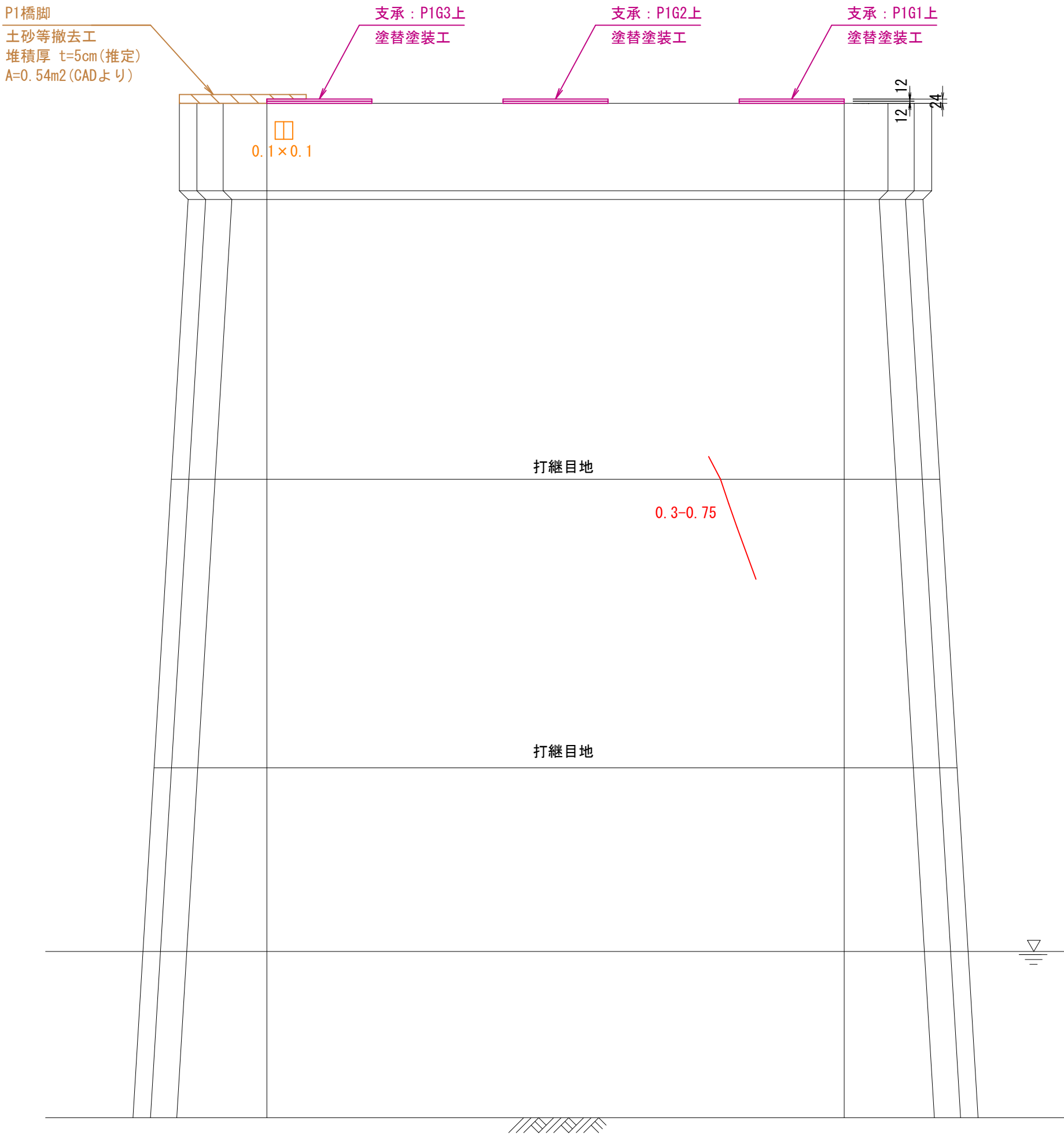
起点側正面



上流側側面



終点側正面



P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)


P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)






P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

P1橋脚
土砂等撤去工
堆積厚 t=5cm (推定)
A=0.54m² (CADより)

※1: 本図は、簡易な現地寸法計測を基に作成している。
※2: 実施施工においては、再調査の上、図面整合等確認ののち材料製作・施工を行うこと。
※3:  は、目視確認できない箇所を示している。

| | | | |
|-------|---------------------|------|---------|
| 工事名 | 市道長田隠地線 (津久田橋) 補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図 (下部工2/4) | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 12 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

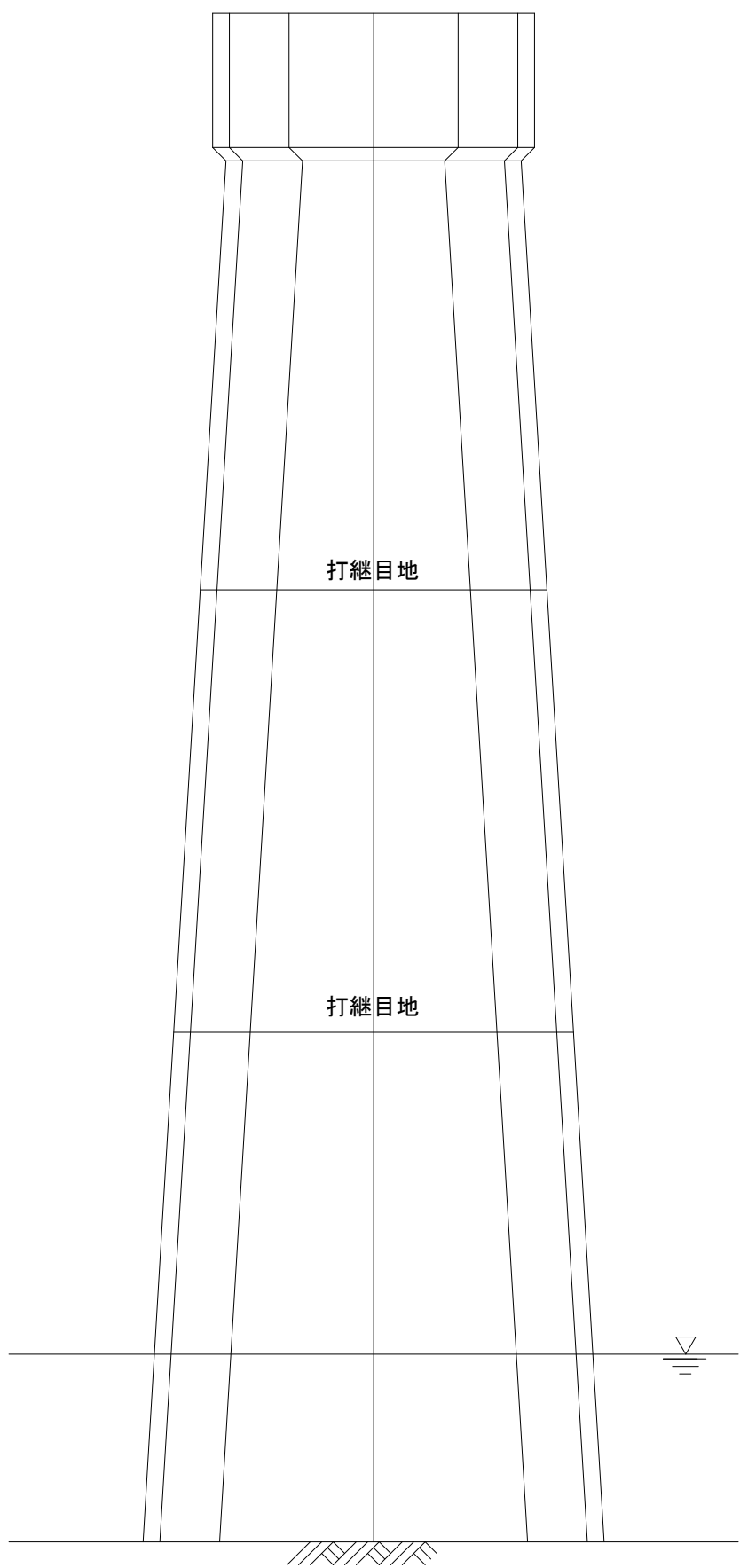
補修凡例

| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|--|-------------------|----------------|
|  幅-長さ (mm) (m) | ひび割れ (開口幅0.2mm以上) | ひび割れ注入工 |
|  縦 × 横 (m) (m) | 鉄筋露出 | 断面修復工 |
|  縦 × 横 (m) (m) | うき | |
|  | 腐食 | 塗替塗装工(常温亜鉛メッキ) |
|  | 土砂堆積 | 土砂等撤去工 |

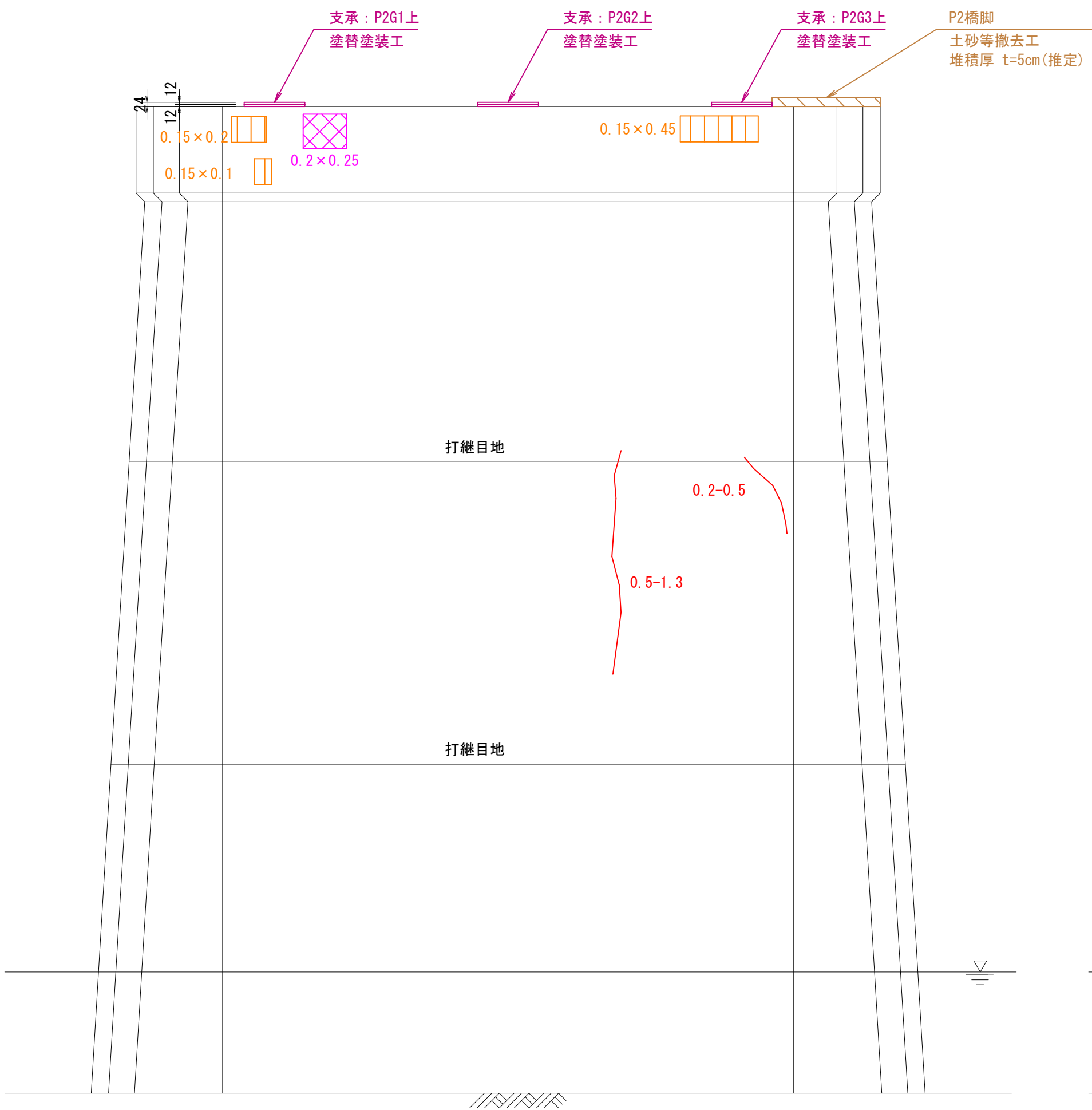
津久田橋 補修図 (下部工3/4)

P2 橋脚 S=1:25

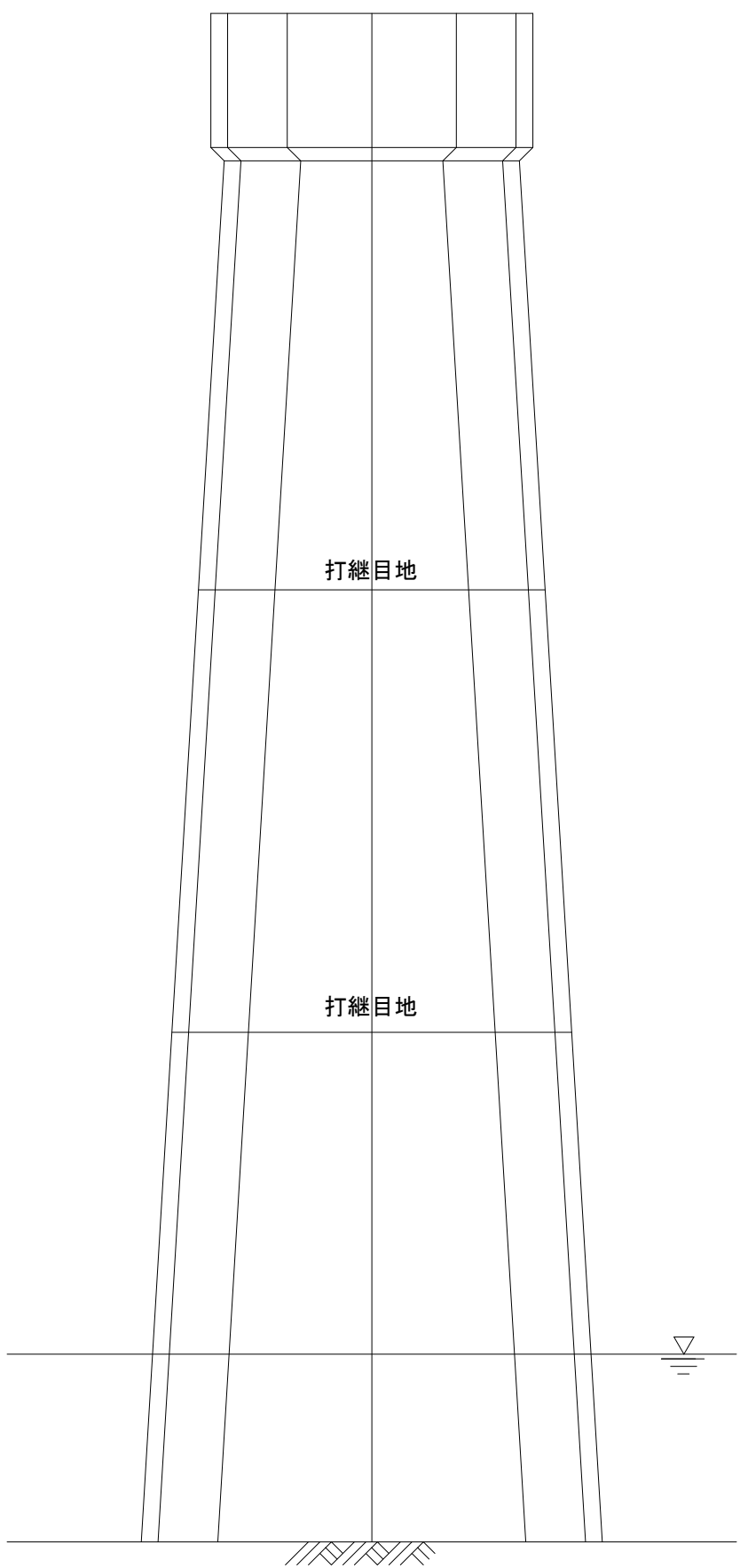
下流側側面



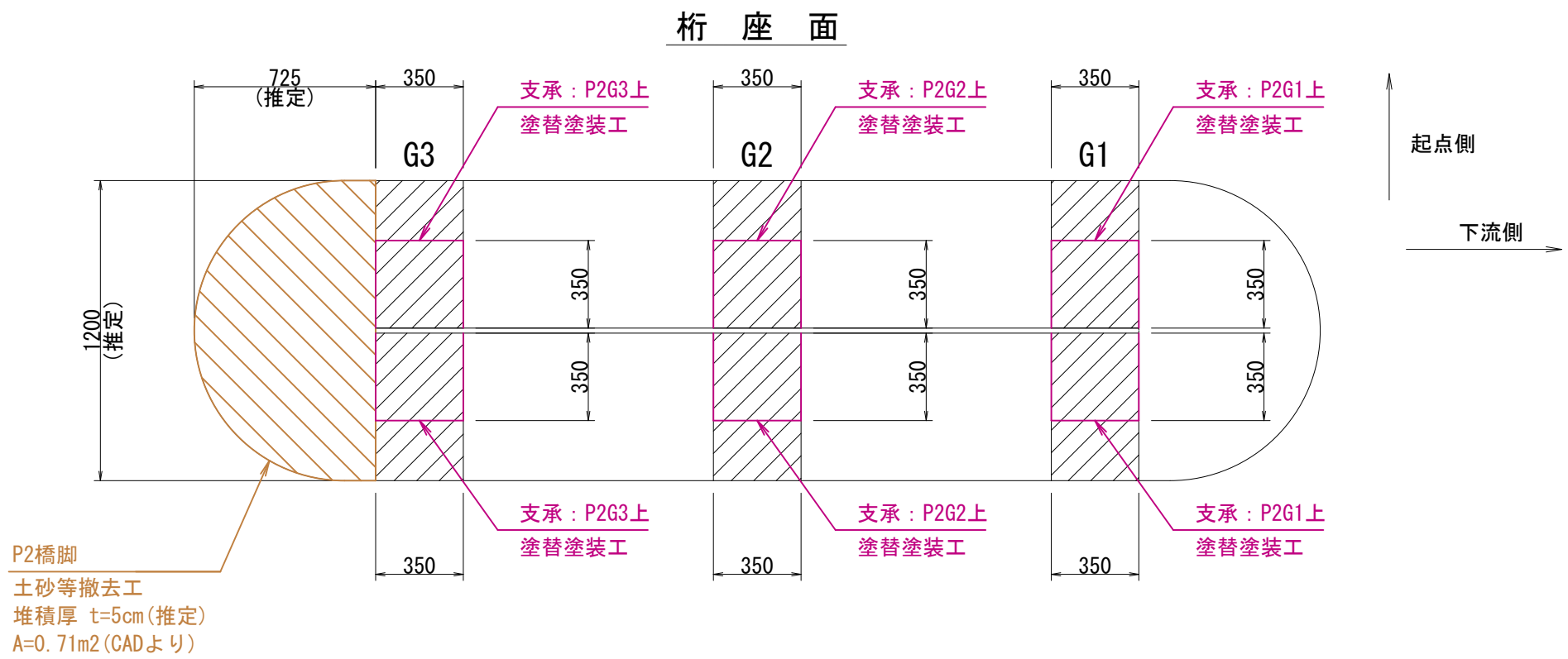
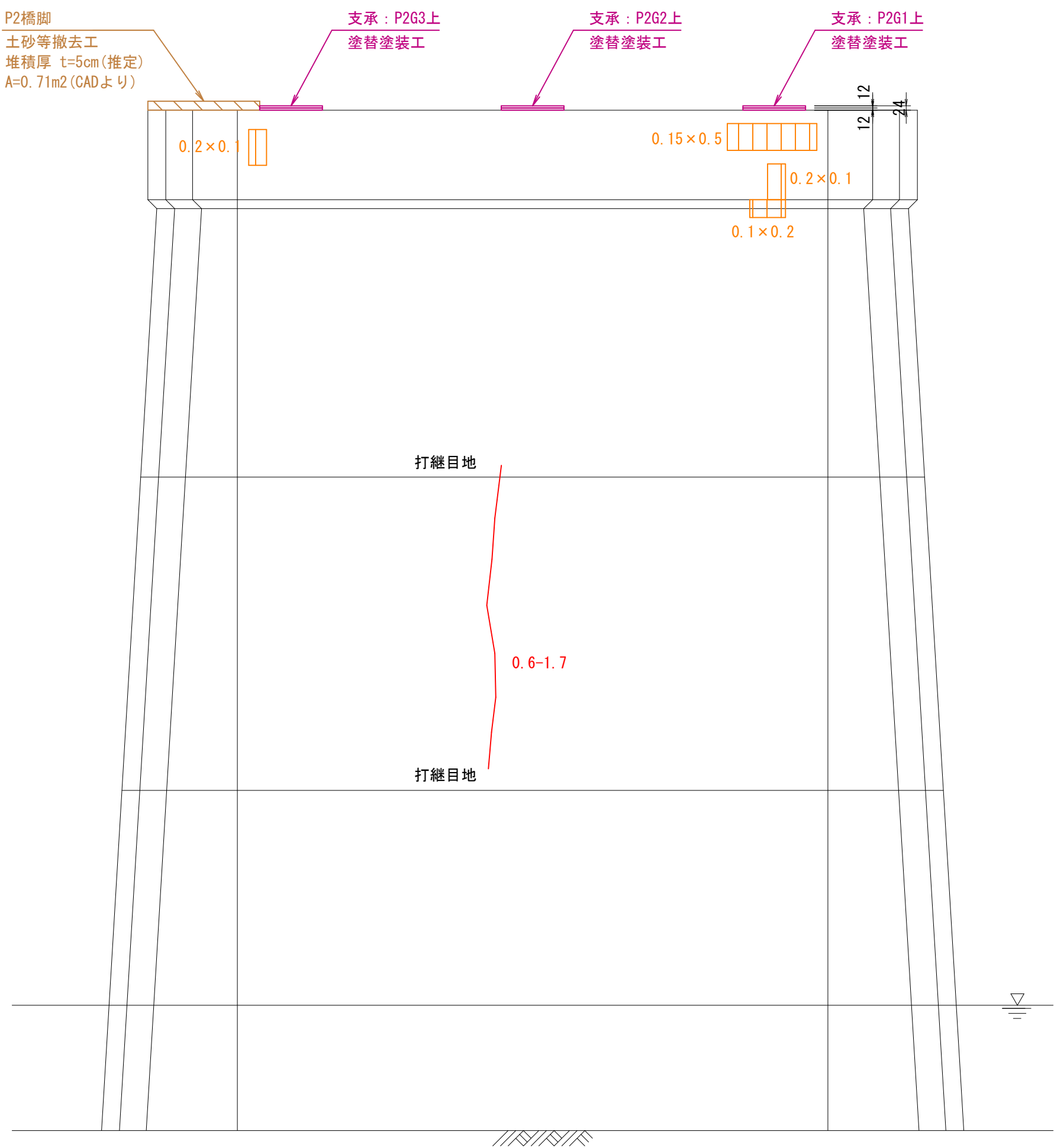
起点側正面




上流側側面







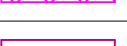

終点側正面



※1: 本図は、簡易な現地寸法計測を基に作成している。
※2: 実施施工においては、再調査の上、図面整合等確認ののち材料製作・施工を行うこと。
※3:  は、目視確認できない箇所を示している。

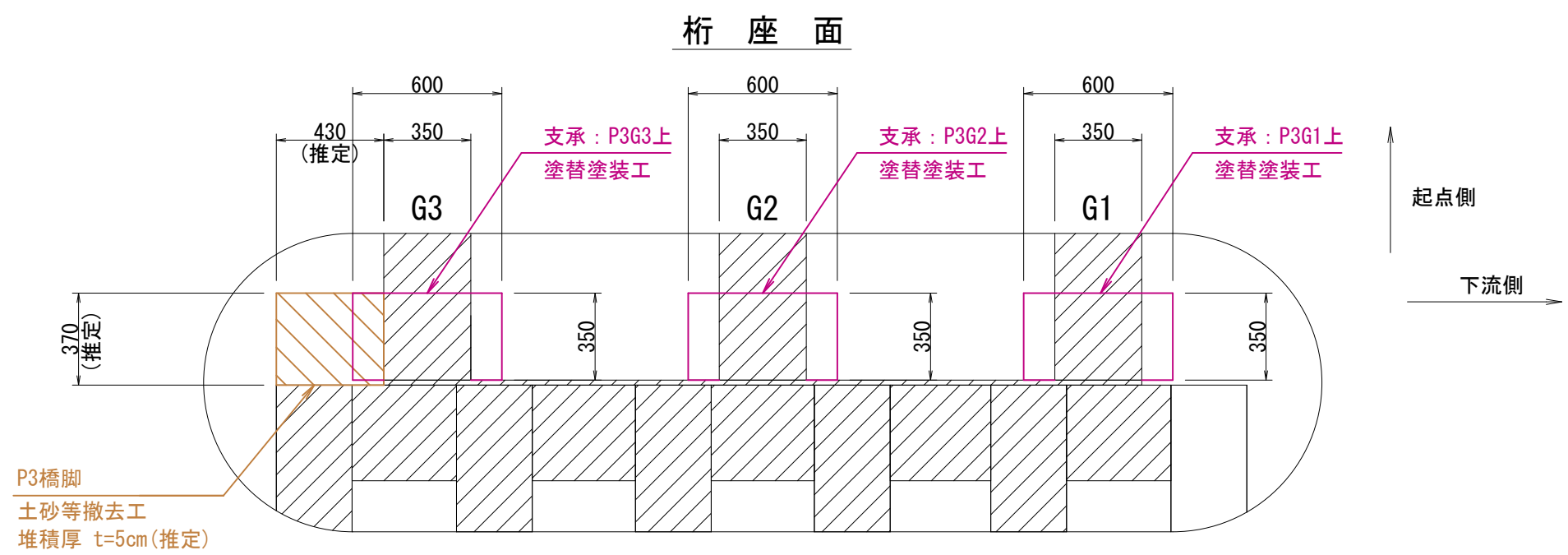
| | | | |
|-------|---------------------|------|---------|
| 工事名 | 市道長田隠地線 (津久田橋) 補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図 (下部工3/4) | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 13 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

補修凡例

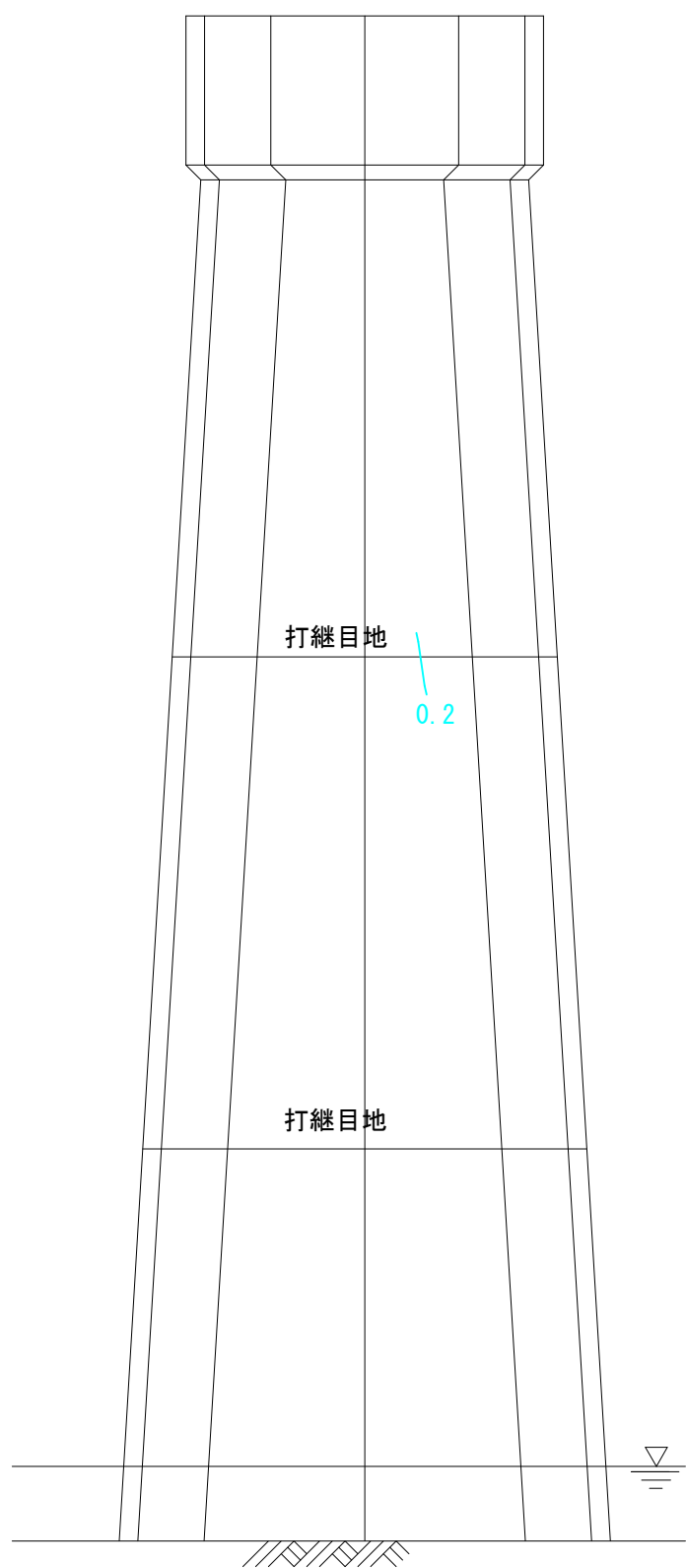
| 表 示 | 損傷状況 | 補修対策工 |
|--|-------------------|-----------------|
|  幅-長さ (mm) (m) | ひび割れ (開口幅0.2mm以上) | ひび割れ注入工 |
|  長さ (m) | 遊離石灰を伴うひび割れ | |
|  縦 × 横 (m) (m) | 鉄筋露出 | 断面修復工 |
|  縦 × 横 (m) (m) | うき | |
|  | 腐食 | 塗替塗装工 (常温亜鉛メッキ) |
|  | 土砂堆積 | 土砂等撤去工 |

津久田橋 補修図 (下部工4/4)

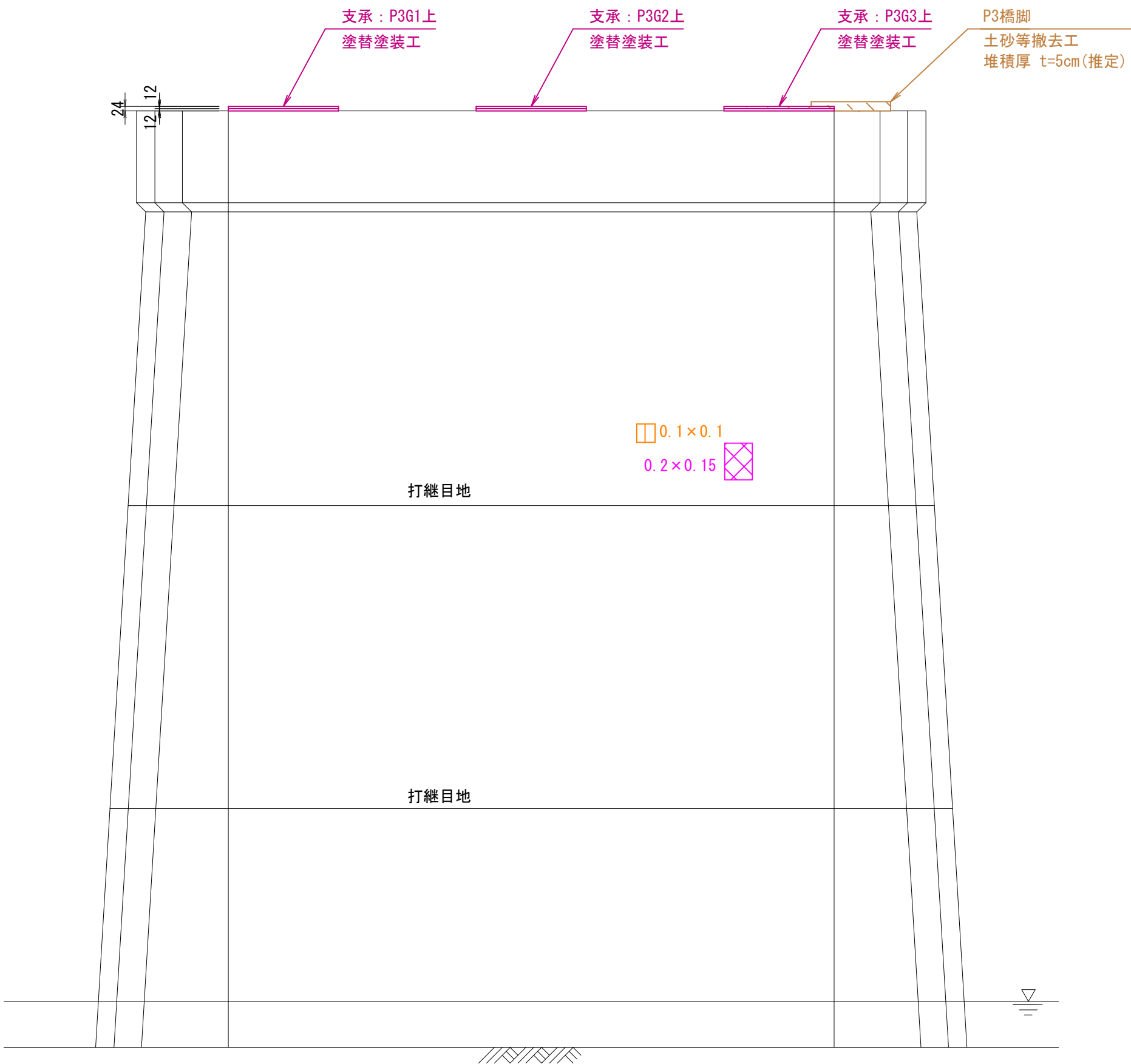
P3 橋脚 S=1:25



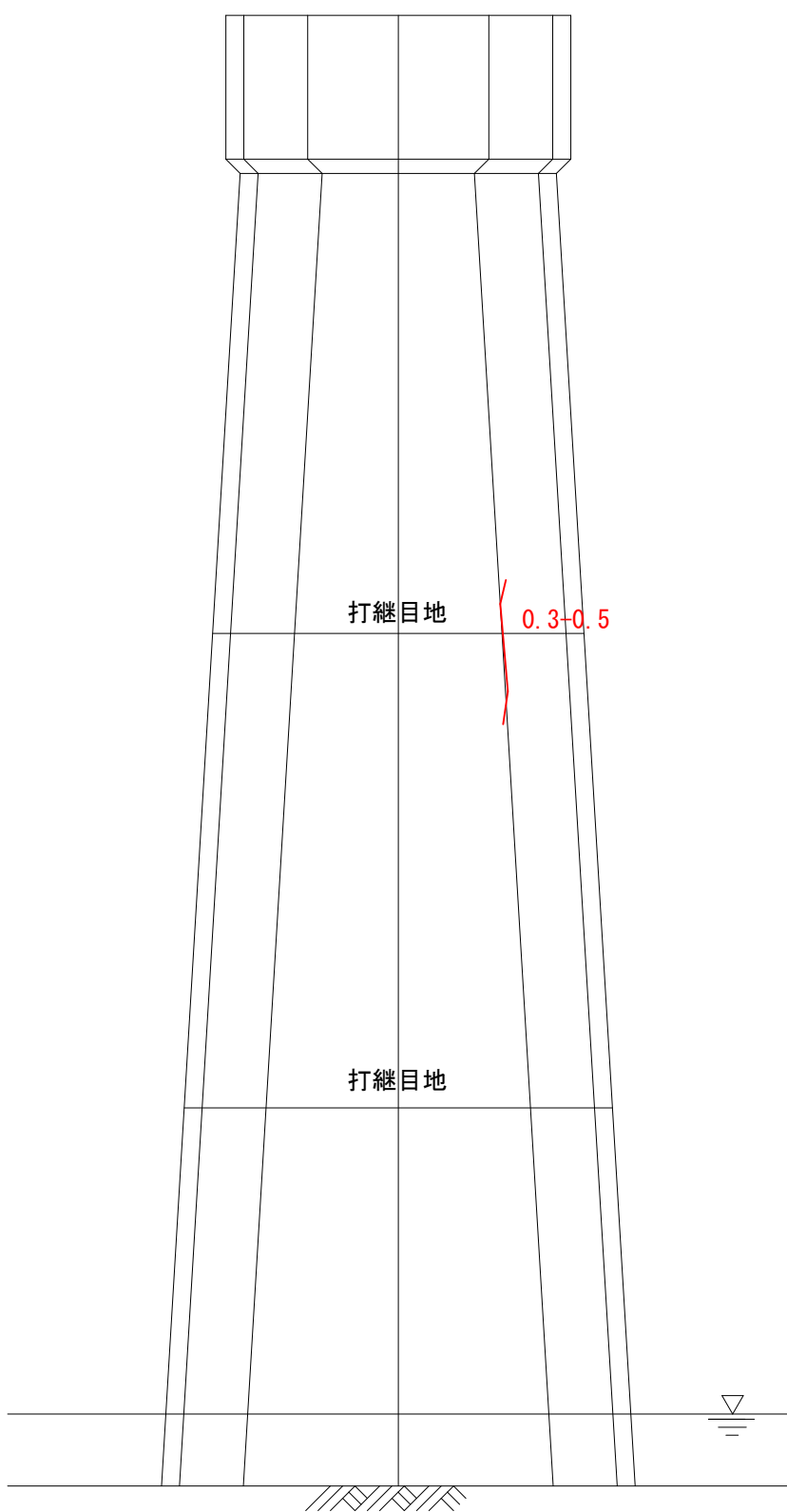
下流側側面



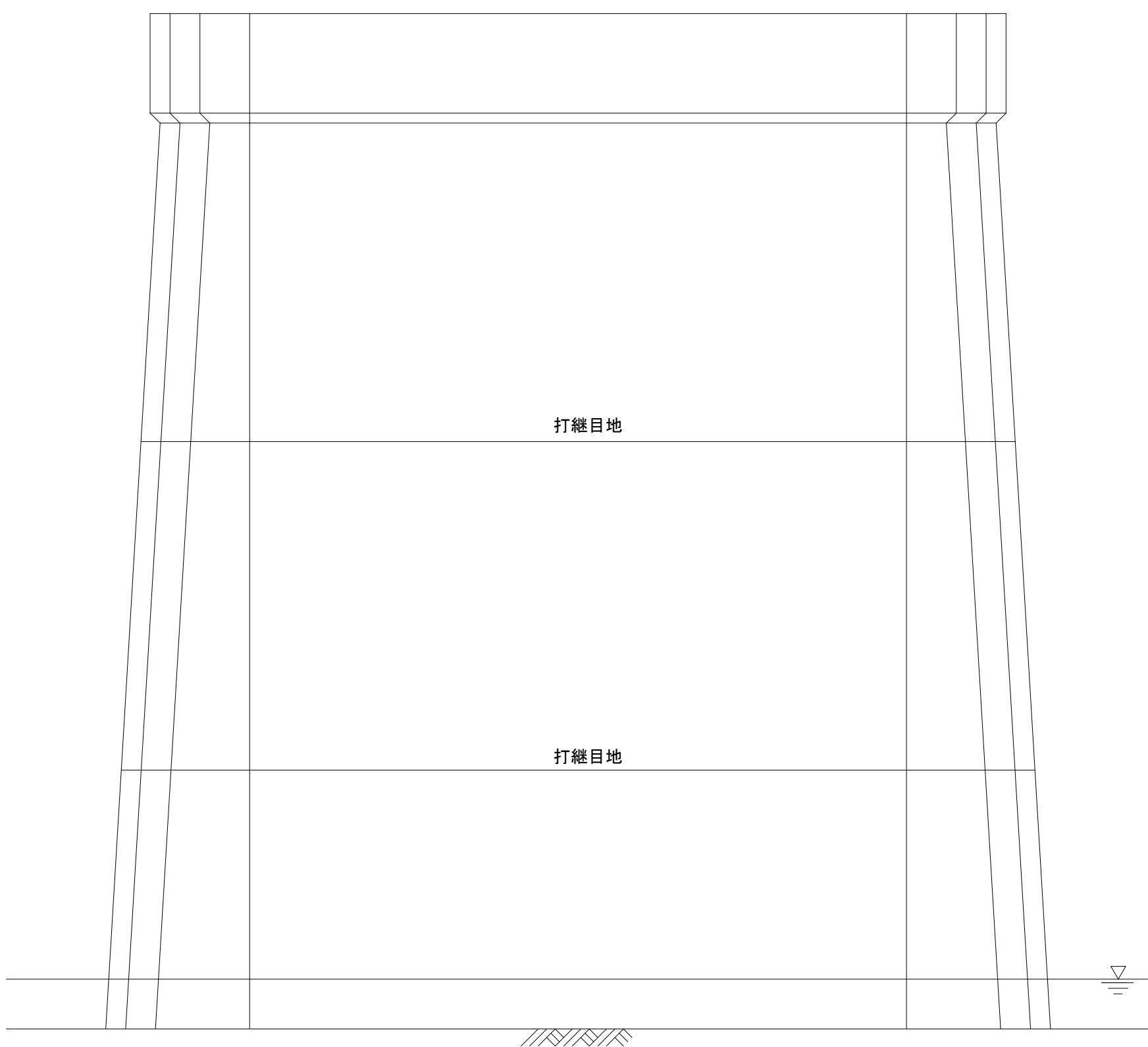
起点側正面




上流側側面



終点側正面



※1: 本図は、簡易な現地寸法計測を基に作成している。
※2: 実施施工においては、再調査の上、図面整合等確認ののち材料製作・施工を行うこと。
※3:  は、目視確認できない箇所を示している。

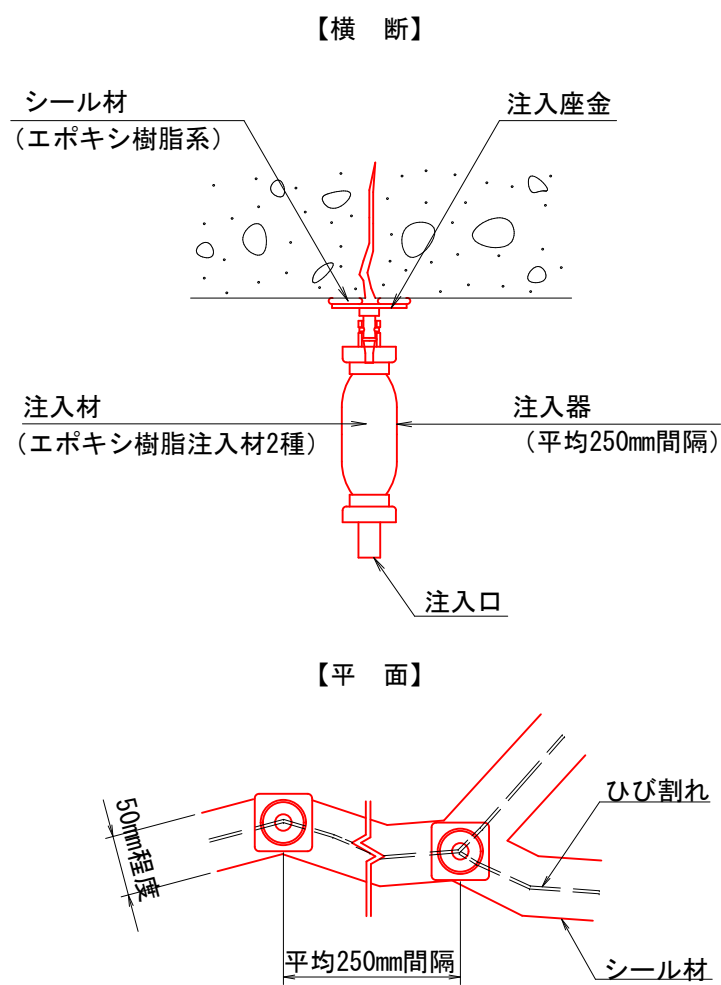
| | | | |
|-------|---------------------|------|---------|
| 工事名 | 市道長田隠地線 (津久田橋) 補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修図 (下部工4/4) | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 14 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

津久田橋 補修詳細図 (1/2)

ひび割れ注入工

(参考：ビックス工法)

<上部工・橋脚・地覆>

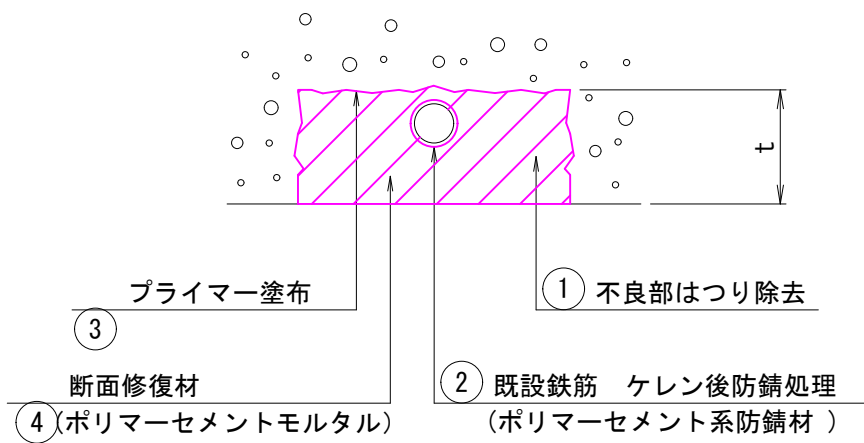


- ※ 1. シーリング厚さは約3mm程度とする。
- ※ 2. ひび割れ幅0. 2mm以上に對して行う。
- ※ 3. ひび割れ深さは、平均10cmと仮定し、數量算出を行っている。
- ※ 4. 遊離石灰を伴うひび割れ幅は、0. 2mm～0. 5mmと仮定し、數量算出を行っている。

断面修復工

(左官工法)

<上部工・橋脚・地覆>



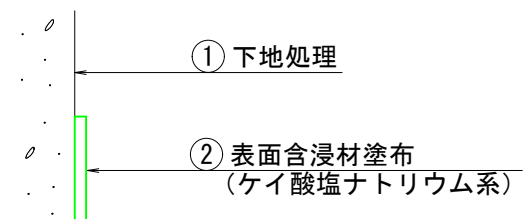
- ※ 1. はつり深さは、鉄筋裏の深さまではつり除去を行うこと。
- ※ 2. 断面修復深さは、上部工・地覆は5cm、橋脚は10cmと仮定し、數量算出を行っている。

表面含浸工

(中性化、凍害等対策)

<上部工 (RCT桁) ・地覆>

(参考：スーパーシールド工法)

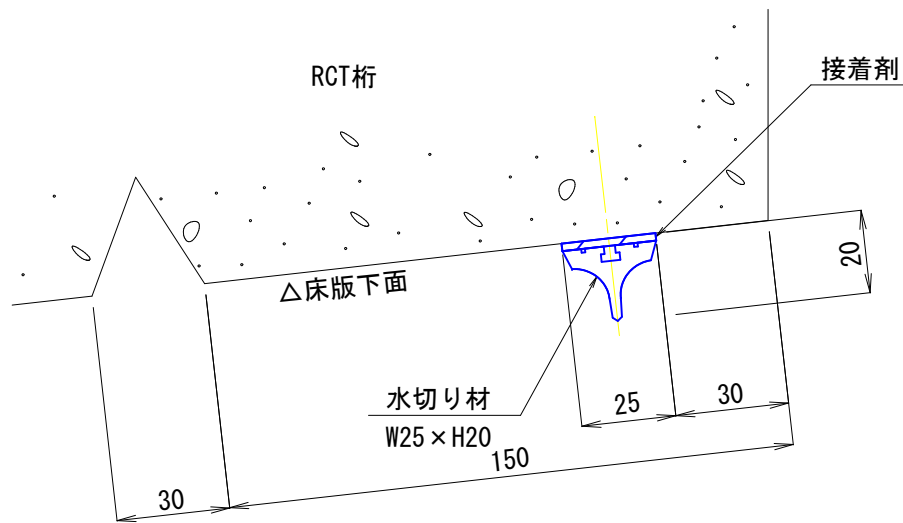


| 標準仕様 | |
|---------------|-----------------------------|
| 工 程 | 塗布量 (mL/m ²) |
| 下地処理 (洗浄→清掃) | — |
| 表面含浸材塗布 (1回目) | 150 |
| 表面含浸材塗布 (2回目) | 100 |

- ※ 1. 含浸材の塗布は、コンクリート面を湿潤状態にして行い、塗布後も含浸を促進させるため散水養生すること。
- ※ 2. 下地処理は、基本的に散水や高圧洗浄処理で洗い流す程度であり、著しい凹凸や付着物等の含浸性を阻害する要因となるものについては、プラスト処理やケレンによって除去及び清掃すること。

水切り設置工

(参考：ウォーターカッター)



- ※ 1. 下地面を清掃し、ホコリや油分を取り除き、不陸調整を行う。
- ※ 2. 水切り材の接着面に接着剤を塗布する。
- ※ 3. 水切り材を接着面に押し当てて接着する。

塗替塗装工

<支承 (鋼板・RCT桁)>

塗替塗装仕様 常温亜鉛メッキ

| 塗装系 | 塗装工程 | 塗 料 名 | 塗布量 (g/m ²) | 塗膜 (ドライ) (μm) | 塗装間隔 (20℃) |
|---------|------|-----------|----------------------------|------------------|---------------|
| 常温亜鉛メッキ | 素地調整 | 3種ケレンA | | | — |
| | 下塗 | 常温亜鉛めっき塗料 | 250 | 40 | 30分以上 |
| | 上塗 | 常温亜鉛めっき塗料 | 250 | 40 | — |

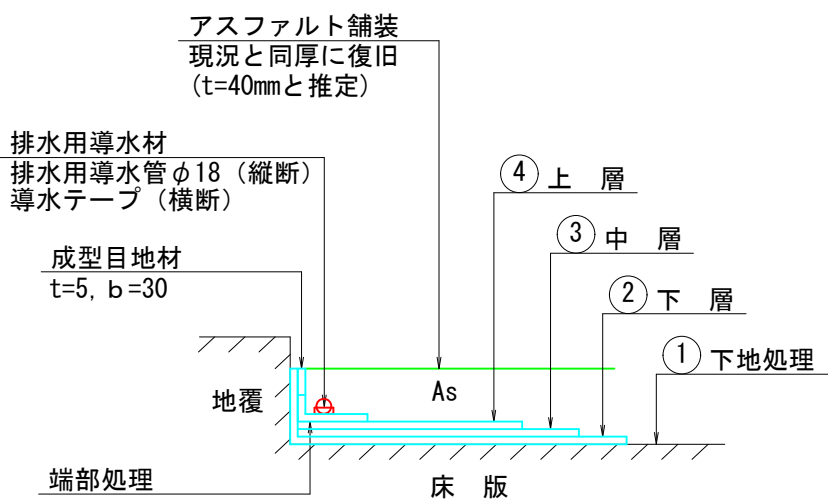
<ガードレール・排水ます・排水管>

塗替塗装仕様 (Rc-Ⅲ塗装系)

| 塗装工程 | 塗 料 名 | 使用量 (g/m ²) |
|------|---------------|----------------------------|
| 素地調整 | 3種ケレンA | |
| 上塗 | 長油性フタル酸樹脂塗料上塗 | 110 |

橋面防水工

(塗膜系防水層)



防水仕様 (参考)

| | 材 料 | 使 用 量 |
|----|-----------------|------------------------|
| 上層 | 珪砂 | 0. 7 kg/m ² |
| 中層 | アスファルト系加熱型塗膜防水材 | 1. 5 kg/m ² |
| 下層 | プライマー | 0. 4 l/m ² |

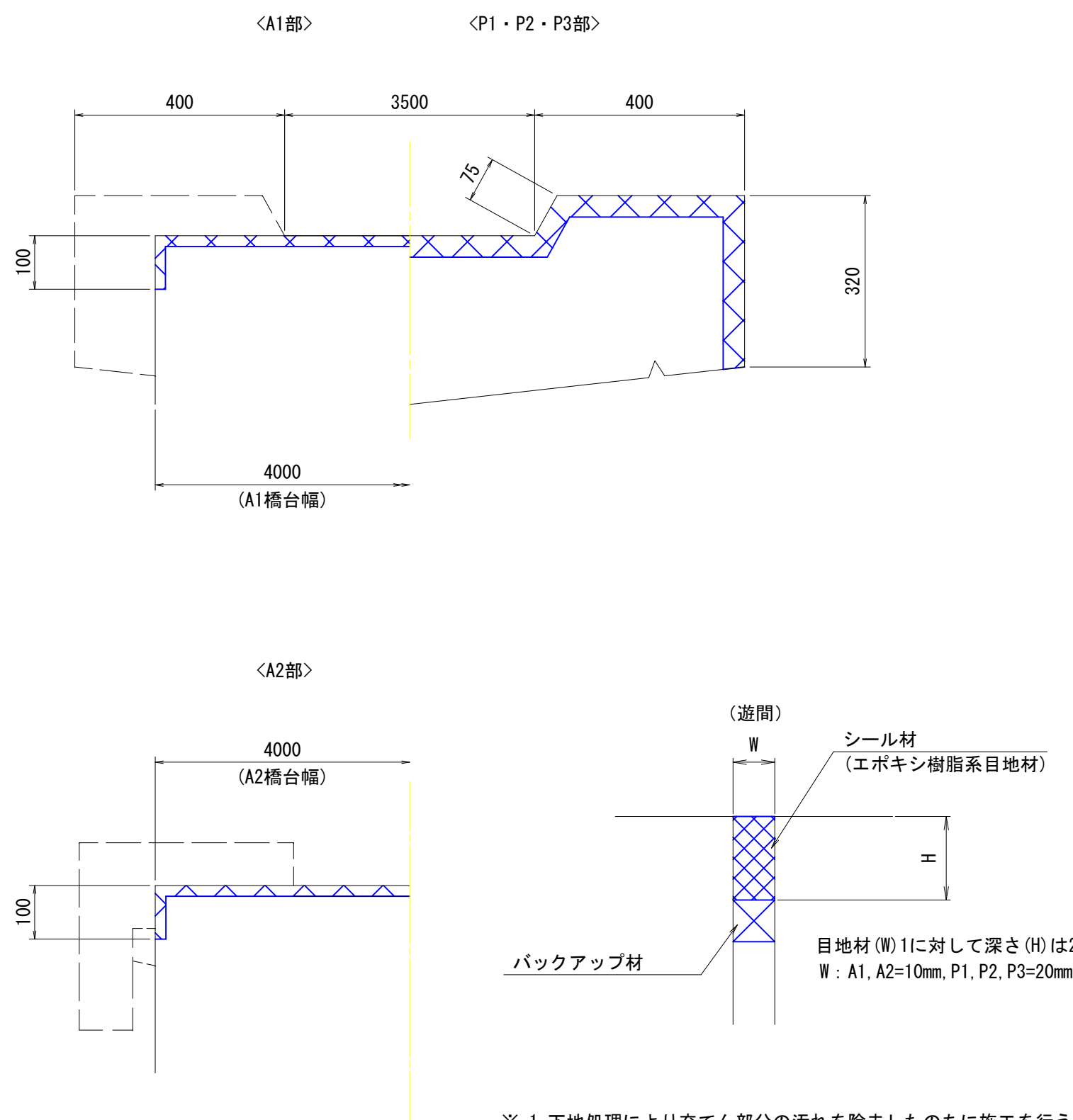
- ※ 1. 排水用導水管φ18は、既設排水管に接続し、橋面水を排出する計画としている。

| | | | |
|-------|---------------------|------|---------|
| 工事名 | 市道長田隠地線 (津久田橋) 補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修詳細図 (1/2) | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 15 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |

津久田橋 補修詳細図 (2/2)

伸縮目地材取替工 (シーリング材)

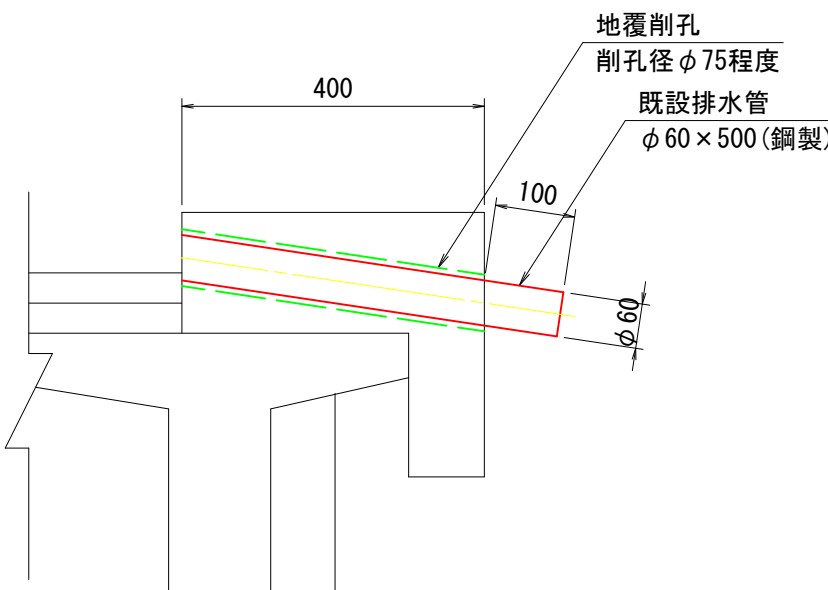
(参考：TS目地ガードN)



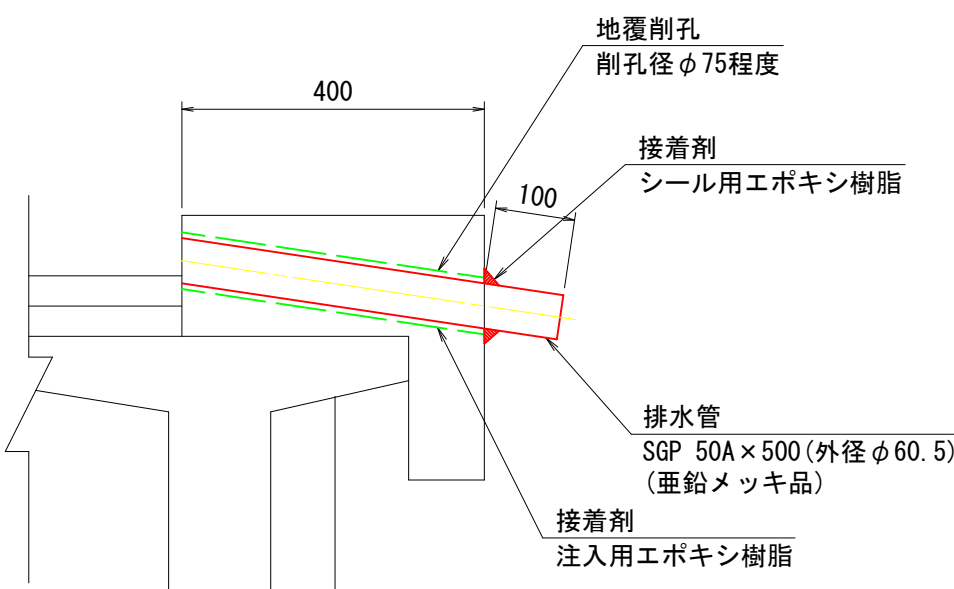
※ 1. 下地処理により充てん部分の汚れを除去したのちに施工を行うこと。
※ 2. A1上の遊間W=10mmと仮定して、数量算出を行っている。

排水管取替工 (参考) (排水管欠損部：1箇所)

(現況撤去)



(復旧)



| | | | |
|-------|---------------------|------|---------|
| 工事名 | 市道長田隠地線 (津久田橋) 補修工事 | | |
| 図面名 | 津久田橋 補修詳細図 (2/2) | | |
| 作成年月日 | 2024年 3月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 16 / 16 |
| 事業者名 | 安芸高田市 建設部 建設課 | | |