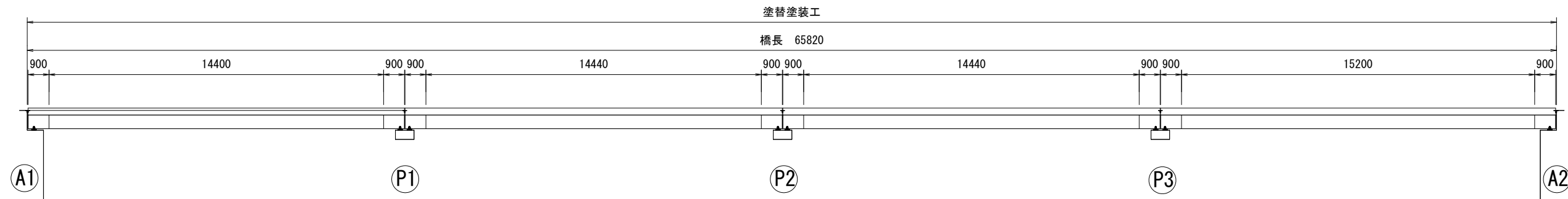
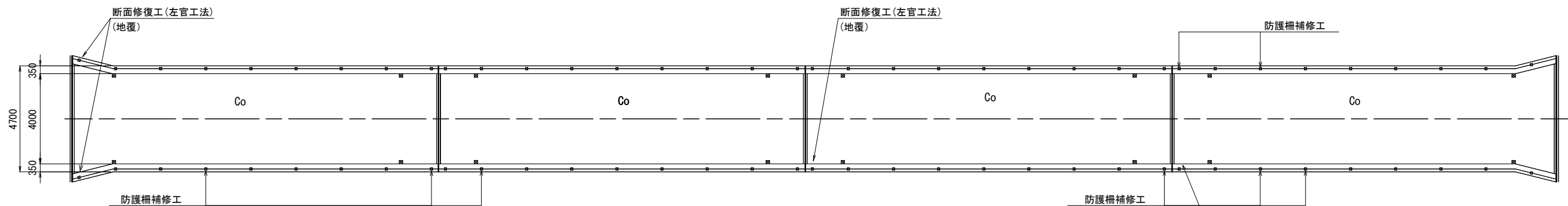


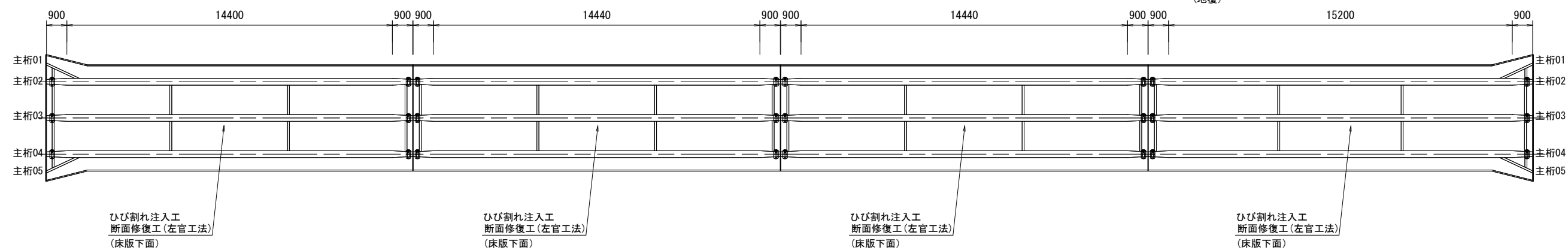
補修一般図
側面図(路面) S=1:100



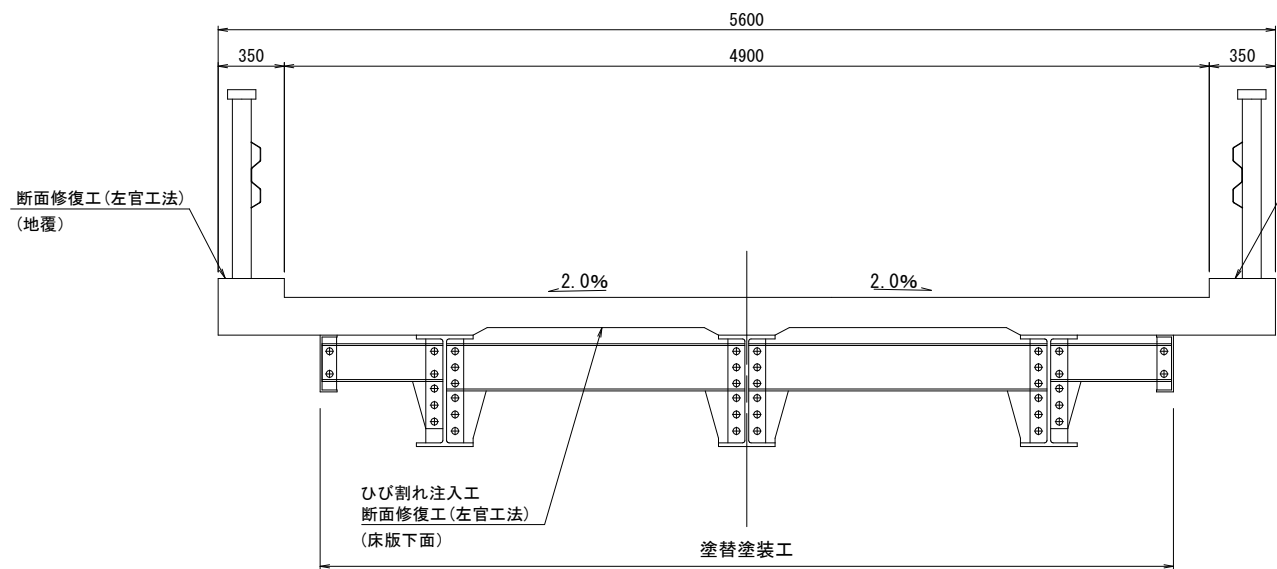
平面図(路面) S=1:100



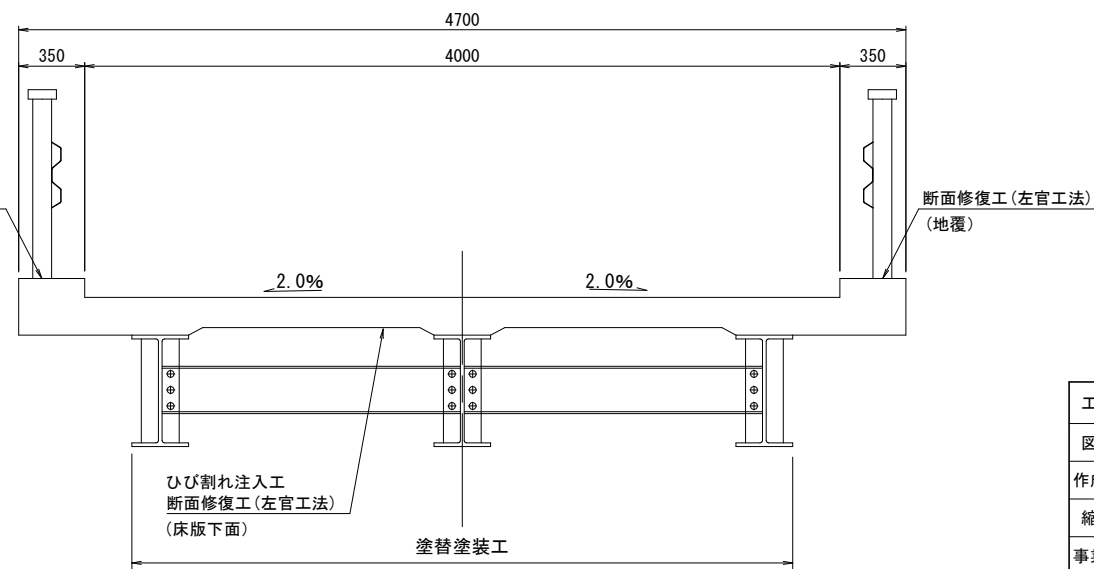
平面図(桁下) S=1:100



端部横桁詳細図 (A1, A2) S=1:20



横桁部詳細図 S=1:20

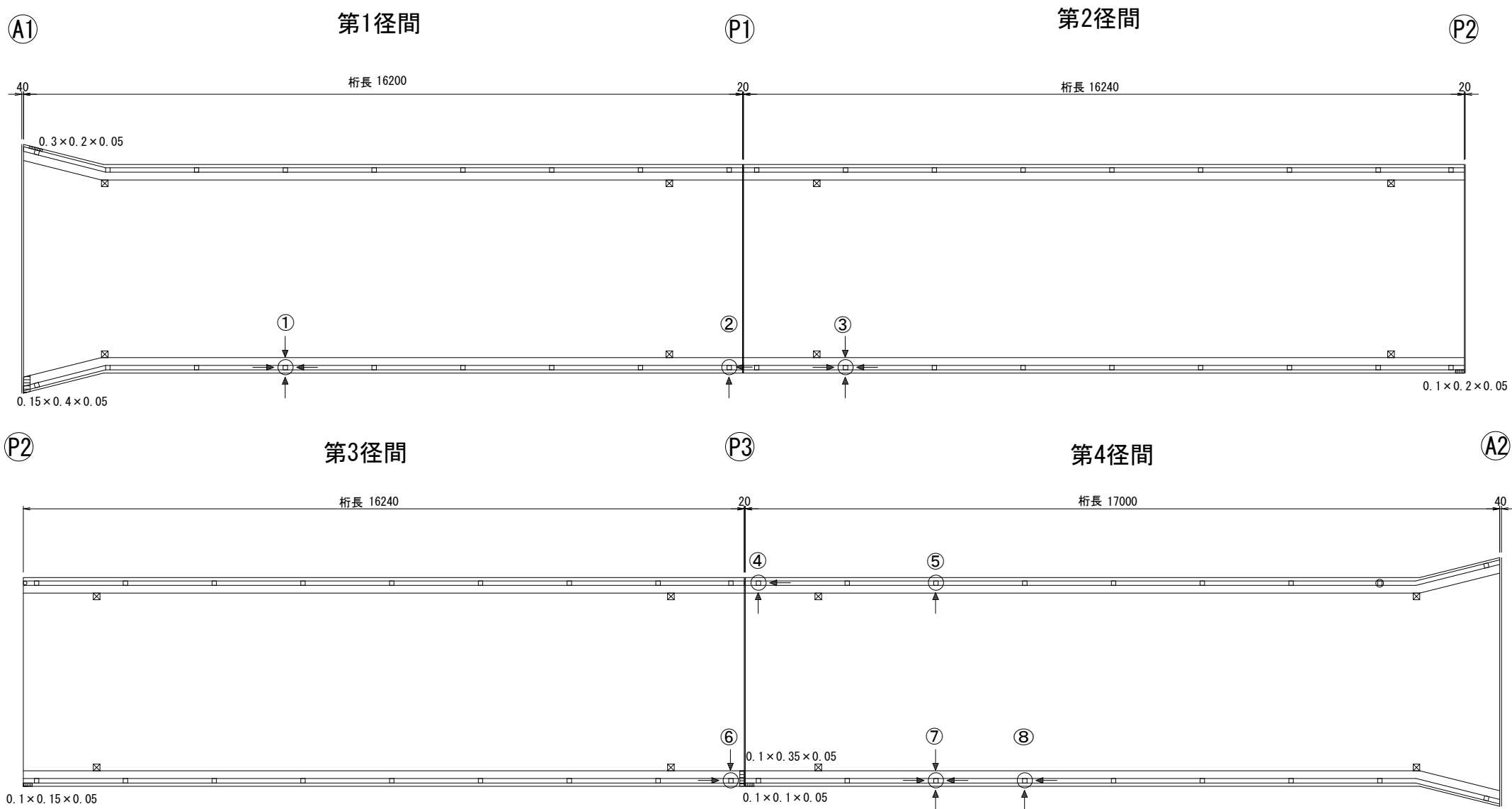


橋梁緒元表	
路線名	市道撫川・庭瀬線
橋名	大橋
橋種	4径間単純鋼H型桁
活荷重・等級	2等橋
橋長	65.82m
有効幅員	4.0m
橋台形式	不明
橋脚形式	パイルベント基礎
供用開始年	1968年

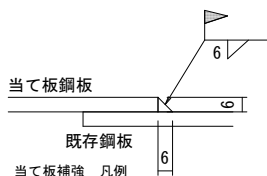
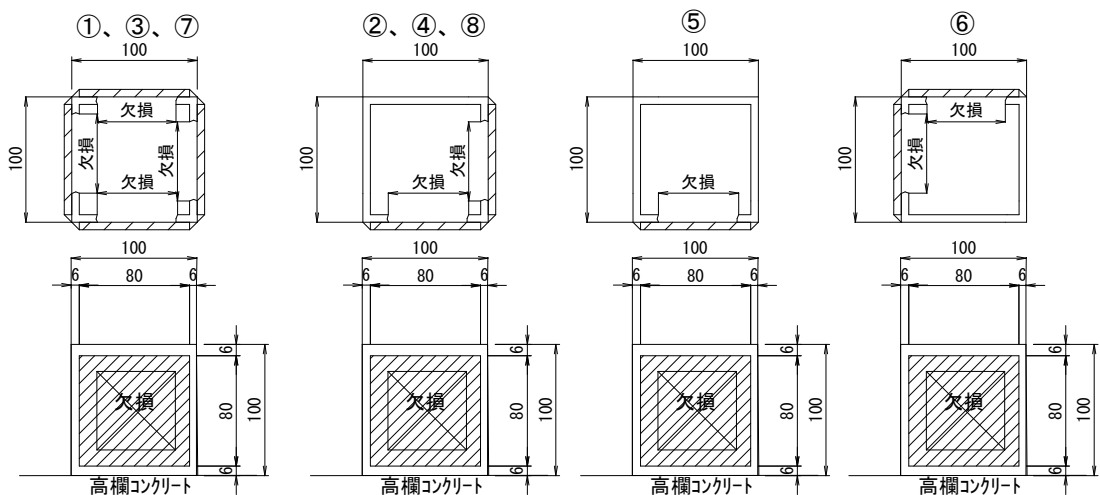
工事名	市道撫川・庭瀬線(大橋) 塗装補修工事		
図面名	補修一般図		
作成年月			
縮尺	図示	図面番号	1 / 7
事業者名	岡山市都市整備局道路部道路予防保全課		
会社名			

上部工補修図 1 S=1:60

第1～第4径間（路面）

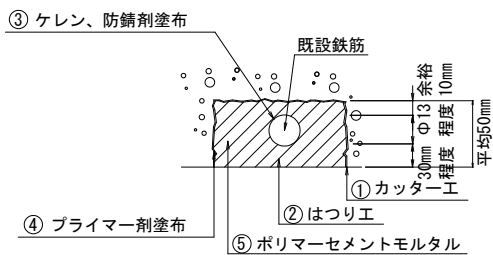


防護柵支柱欠損部
当て板補修工 参考図 S=1:3



補修対策工法	記号
当て板補修工	

地覆コンクリート
断面修復工(左官工法)
＜ポリマーセメントモルタル＞



損傷(劣化部)	記号	補修対策工法
鉄筋露出・欠損(地覆コンクリート) 数値は縦幅×横幅×深さ(m)を示す。	0.1x0.1x0.05	断面修復工(左官工法) ※ポリマーセメントモルタル使用(鉄筋防錆処理)
防護柵支柱の欠損		防護柵補修工

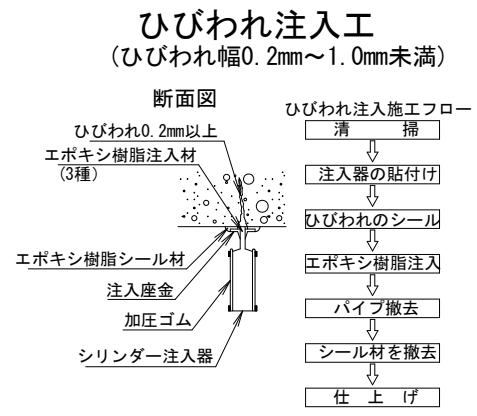
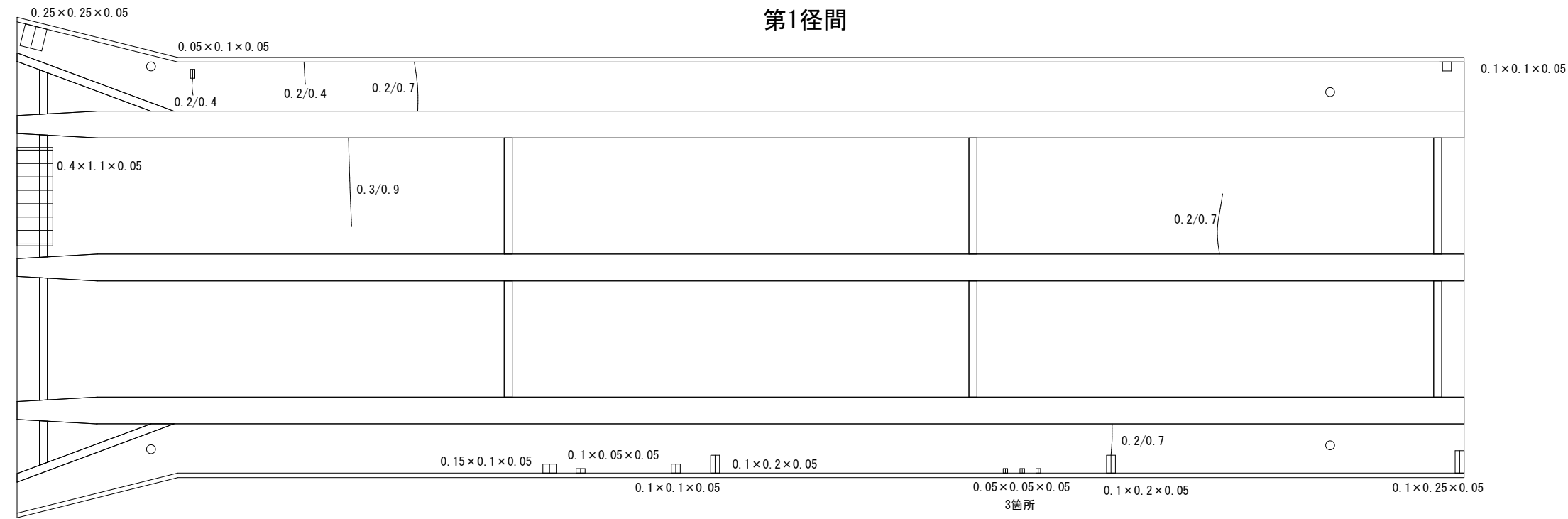
(注記) 1. 工事に当たっては、補修数量は再調査し、確認の後施工すること。
2. はつり作業時に劣化の有無を判断し、断面修復深さを決めること。

工事名	市道撫川・庭瀬線（大橋） 塗装補修工事		
図面名	上部工補修図 1		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	2 / 7
事業者名	岡山市都市整備局道路部道路予防保全課		
会社名			

上部工補修図 2 S=1:30
第1・第2径間（桁下）

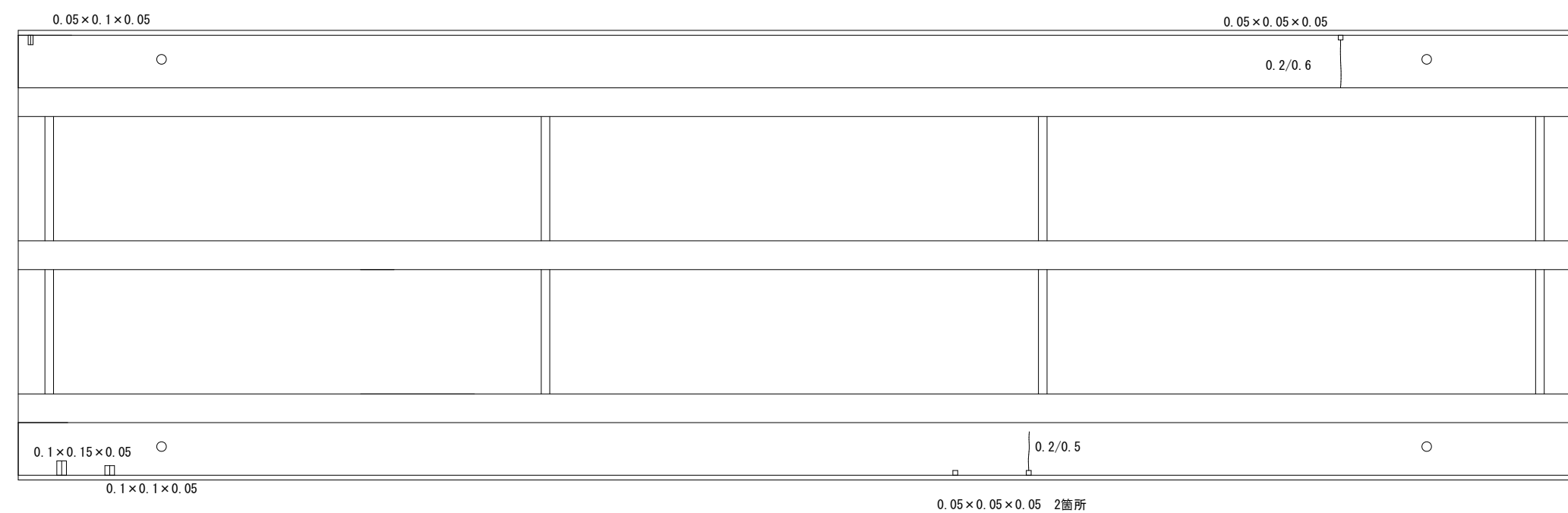
A1

P1



P1

A1



補修工凡例

損 傷 (劣化部)	記 号	補修対策工法
ひび割れ (幅0.2～1.0mm) 数値は幅 (mm) / 長さ (m) を示す。	0.2/1.0	ひび割れ注入工 エポキシ樹脂 (3種)
鉄筋露出・欠損 (地覆シガート) 数値は縦幅×横幅×深さ (m) を示す。	0.1x0.1x0.05	断面修復工 (左官工法) ※ リマセメントモルタル使用 (鉄筋防錆処理)

(注記) 1. 工事に当たっては、補修数量は再調査し、確認の後施工すること。
2. はつり作業時に劣化の有無を判断し、断面修復深さを決めること。

工事名	市道撫川・度瀬線 (大橋)		
図面名	上部工補修図 2		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	3 / 7
事業者名	岡山市都市整備局道路部道路予防保全課		
会社名			

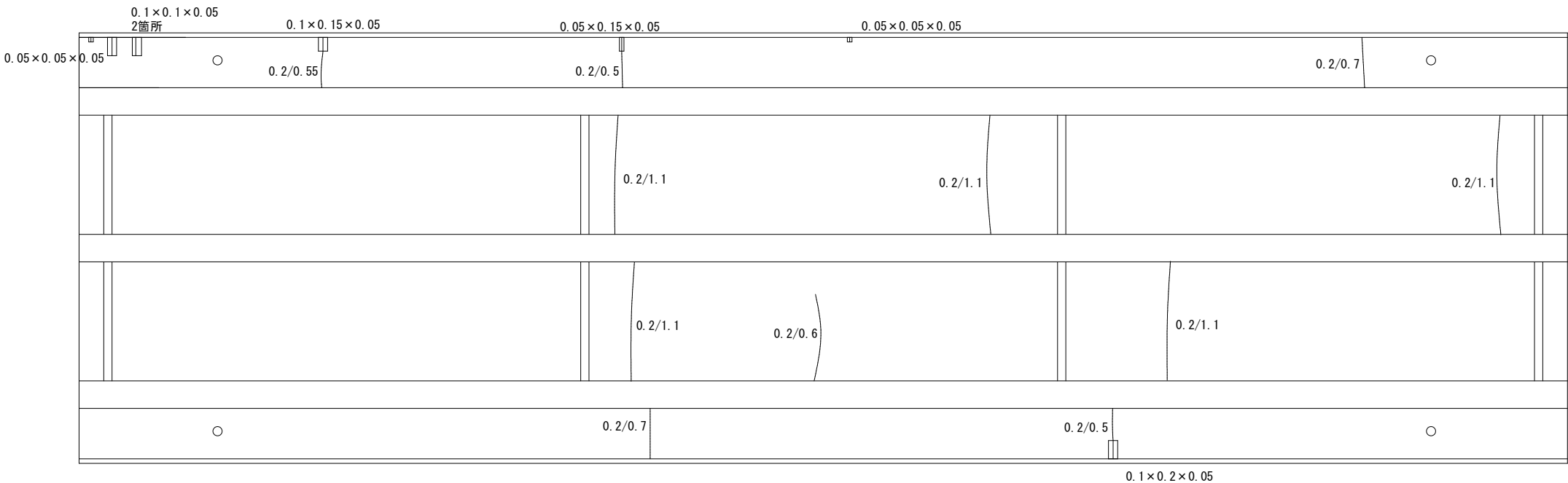
上部工補修図 3 S=1:30
第3・第4径間（桁下）

P2



P3

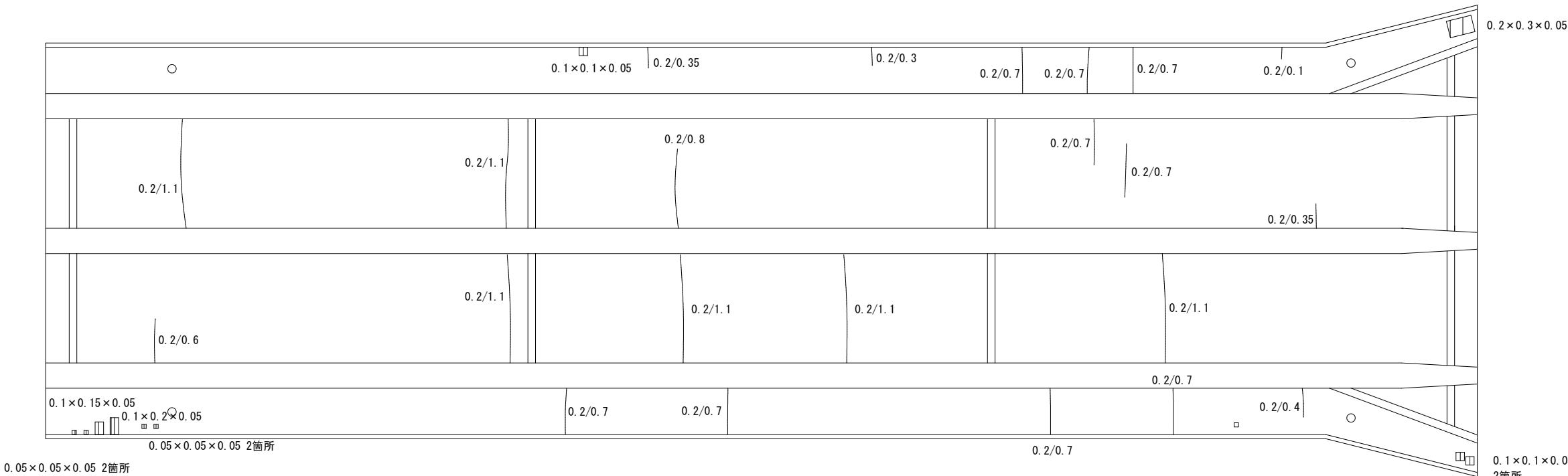
第3径間



P3

A2

第4径間



補修工凡例

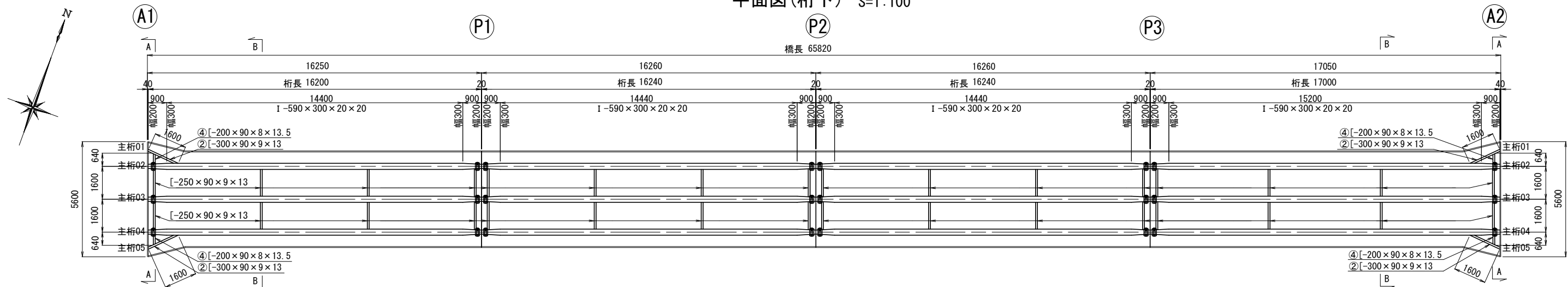
損 傷（劣化部）	記 号	補修対策工法
ひび割れ（幅0.2～1.0mm） 数値は幅（mm）／長さ（m）を示す。	 0.2/1.0	ひび割れ注入工 エポキシ樹脂（3種）
鉄筋露出・欠損（地覆コンクリート） 数値は縦幅×横幅×深さ（m）を示す。	 0.1x0.1x0.05	断面修復工（左官工法） ※ 717-セメント使用（鉄筋防錆処理）

（注記）1. 工事に当たっては、補修数量は再調査し、確認の後施工すること。
2. はつり作業時に劣化の有無を判断し、断面修復深さを決めること。

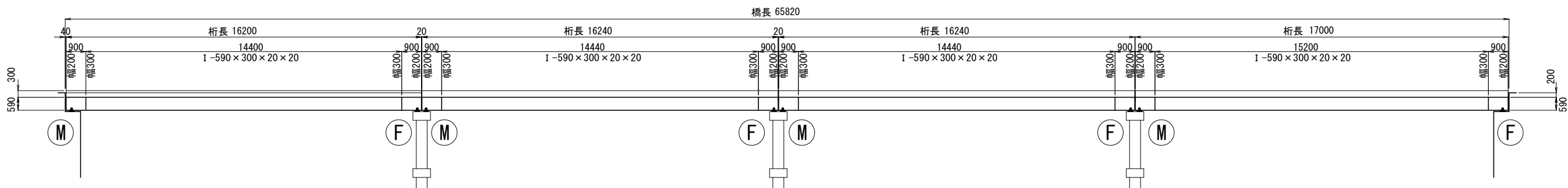
工事名	市道撫川・庭瀬線（大橋）		
図面名	上部工補修図 3		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	4 / 7
事業者名	岡山市都市整備局道路部道路予防保全課		
会社名			

塗替塗装工 詳細図 1

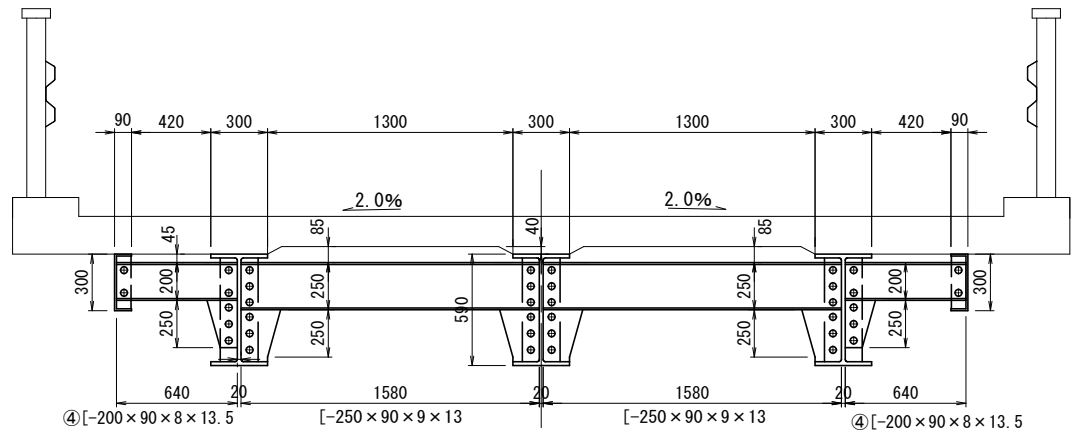
平面図(桁下) S=1:100



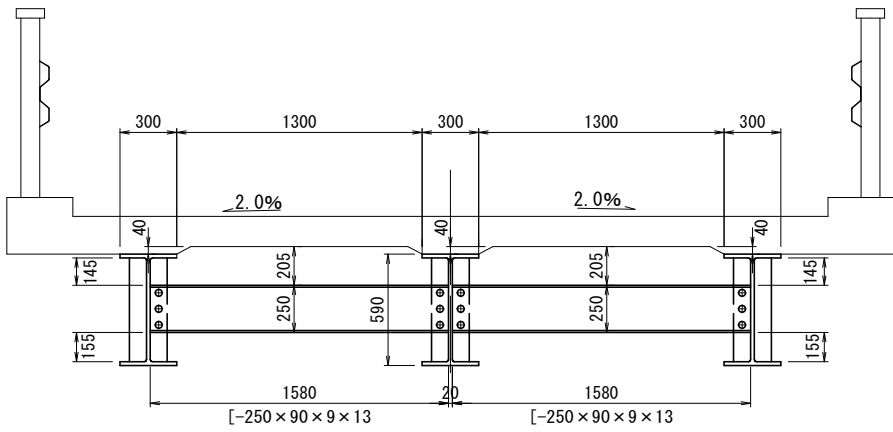
側面図(桁下) S=1:100



端部横桁詳細図 (A1, A2) S=1:20

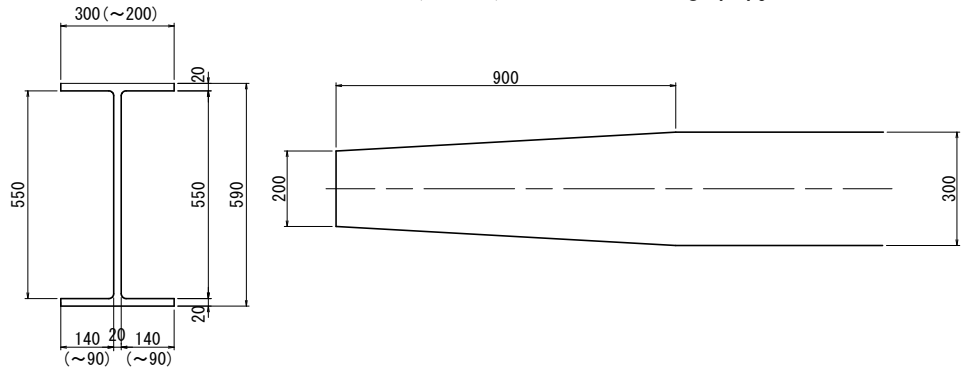


中間横桁部詳細図 S=1:20



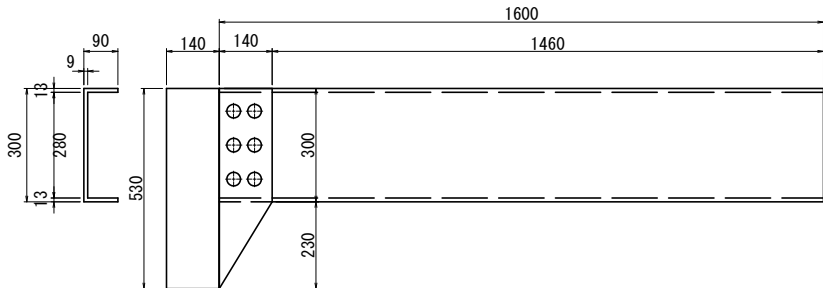
主桁(02-04)詳細図

I-590×300(～200)×20×20 S=1:10



主桁(01, 05)詳細図

②[-300×90×9×13 S=1:10



塗替塗装工詳細図

(塗装仕様: Rc-Ⅲ塗装系 はけ・ローラー)

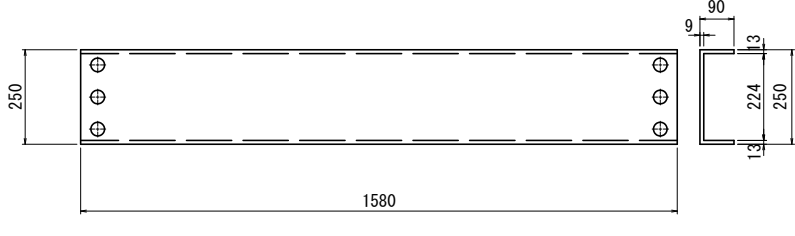
- 1: 素地調整 (3種ケレン) 塗膜剥離剤・動力工具・手工具(ディスクサンダー等) 併用
- 2: 下塗り (弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料) 0.20kg/m²
※素地調整後4時間以内(鋼板露出部のみ)
- 3: 下塗り (弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料) 0.20kg/m²×2層
- 4: 中塗り (弱溶剤形フッ素樹脂塗料) 0.14kg/m² 30μm以上
- 5: 上塗り (弱溶剤形フッ素樹脂塗料) 0.12kg/m² 25μm以上

(注記)
・囲い数値は面積(m²)を示す。
・工事に当たっては補修数量を再調査し、確認後施工すること。

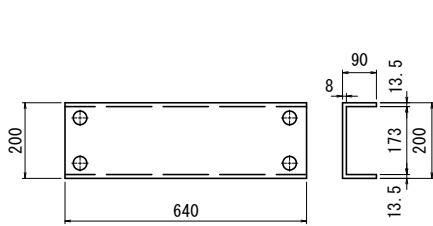
工事名	市道撫川・庭瀬線（大橋） 塗装補修工事		
図面名	塗替塗装工 詳細図 1		
作成年月			
縮 尺	図示	図面番号	5 / 7
事業者名	岡山市都市整備局道路部道路予防保全課		
会社名			

塗替え塗装工 詳細図 2

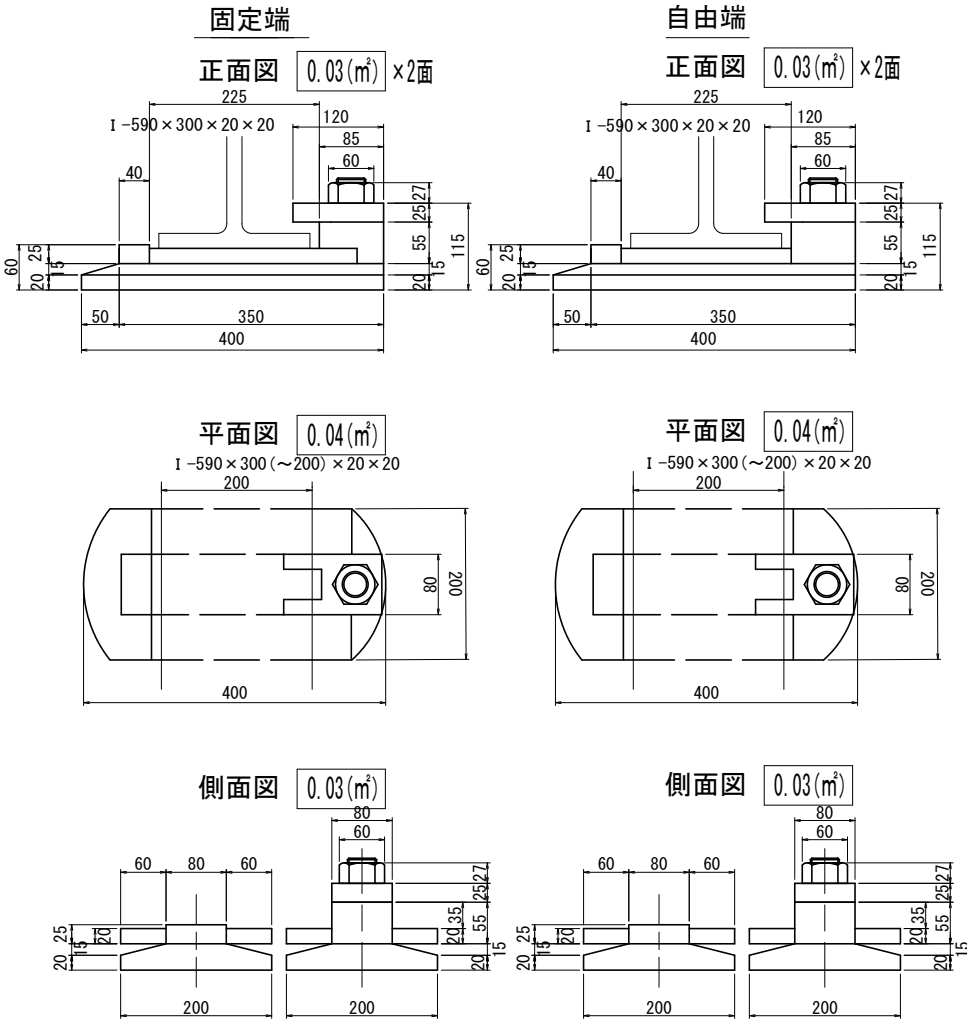
横桁(主桁02-04間)詳細図
[-250×90×9×13 S=1:10



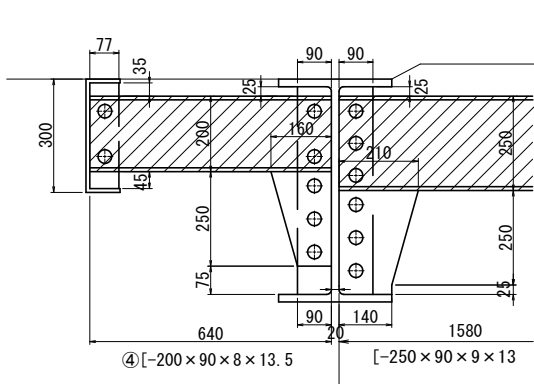
横桁(主桁01-02, 04-05間)詳細図
④[-200×90×8×13.5 S=1:10



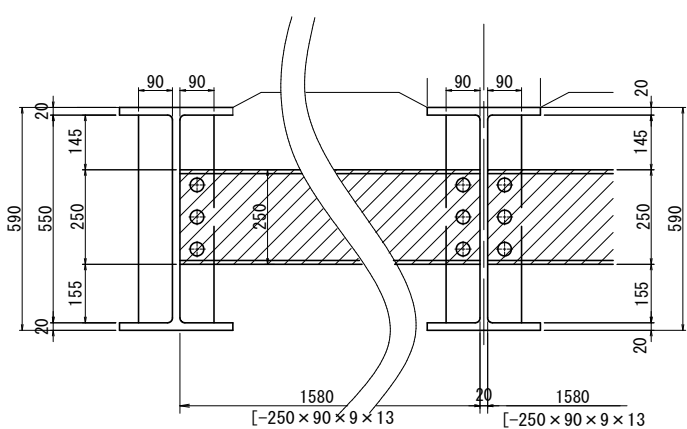
支承詳細図 S=1:5



端部横桁詳細図 (A1, A2) S=1:10



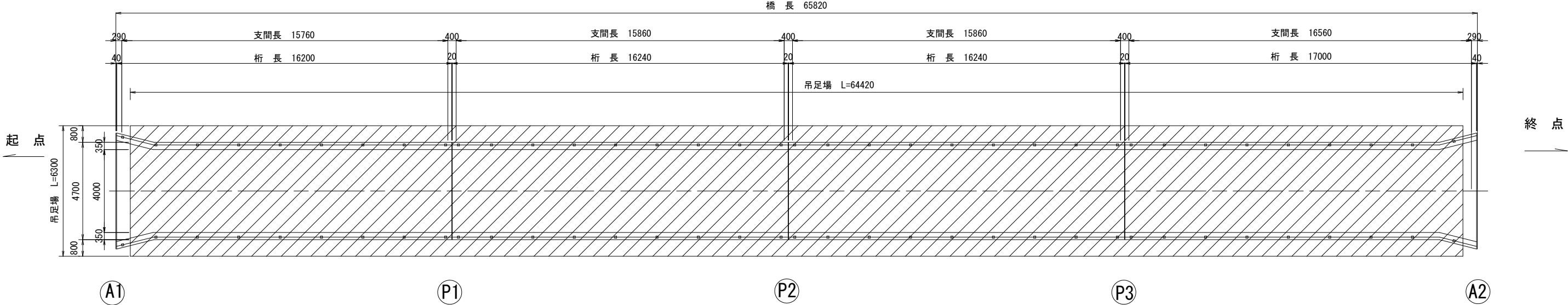
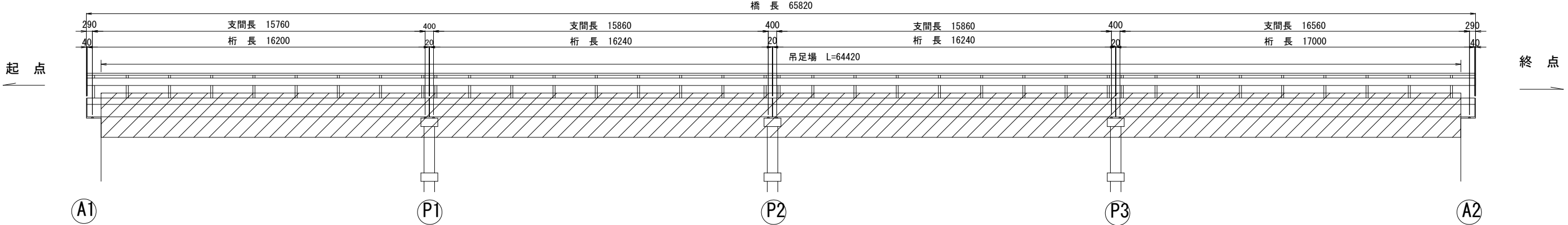
中間部横桁詳細図 S=1:10



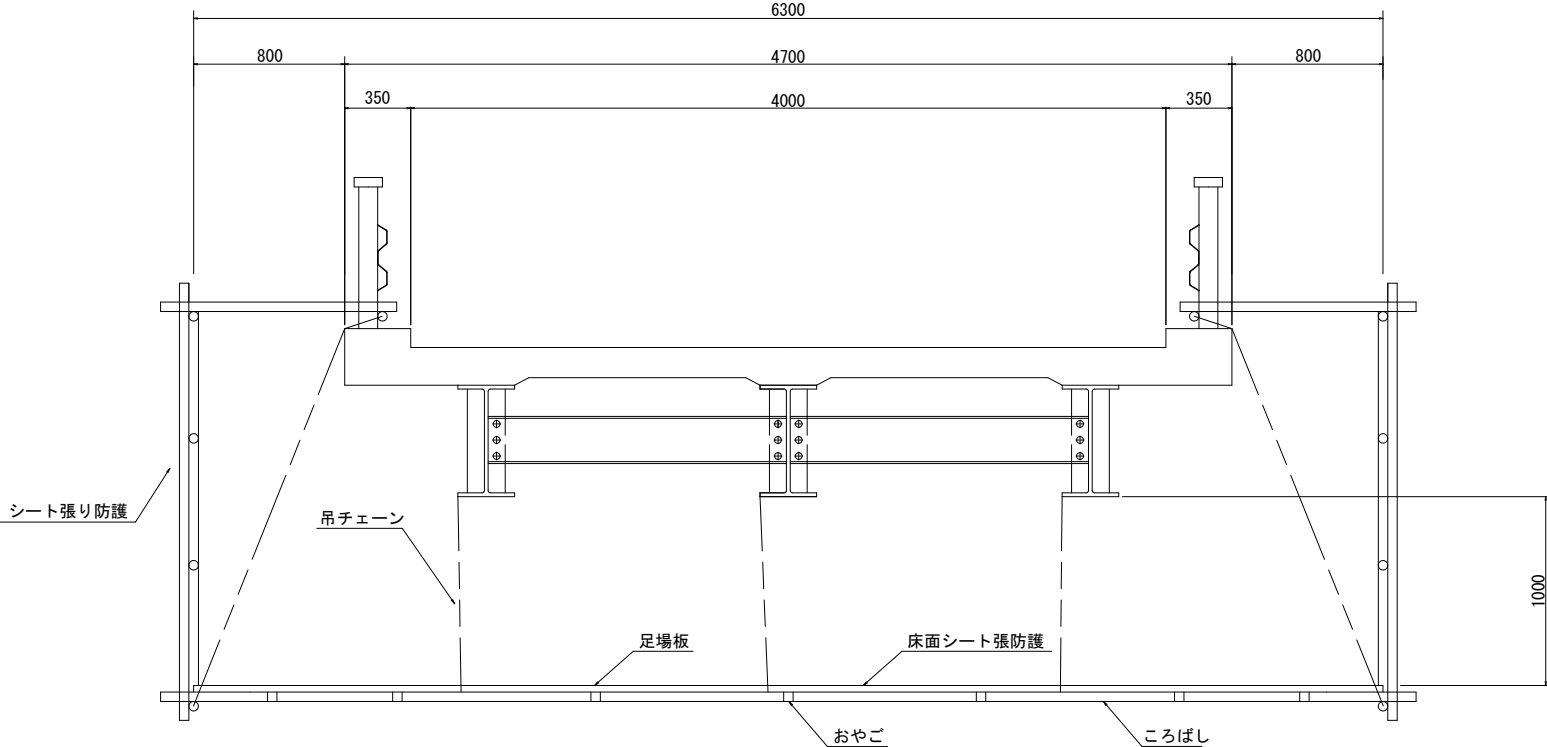
(注記)
・囲い数値は面積 (m²) を示す。
・工事に当たっては補修数量を再調査し、確認後施工すること。

工事名	市道撫川・庭瀬線 (大橋)		
図面名	塗替え塗装工 詳細図 2		
作成年月			
縮 尺	図示	図面番号	6 / 7
事業者名	岡山市都市整備局道路部道路予防保全課		
会社名			

仮設計画図（参考図） S=1:200



断面図 S=1:20



工事名	市道撫川・庭瀬線（大橋） 塗装補修工事		
図面名	仮設計図面（参考図）		
作成年月			
縮 尺	図示	図面番号	7 / 7
事業者名	岡山市都市整備局道路部道路予防保全課		
会社名			