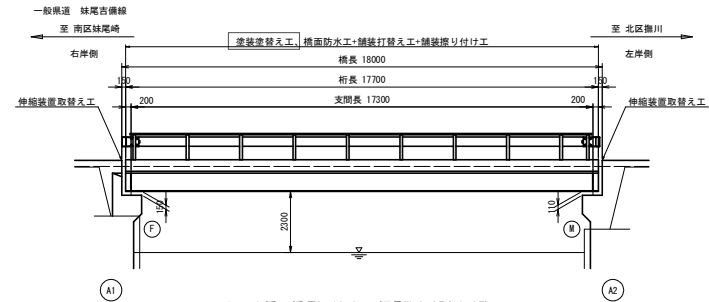
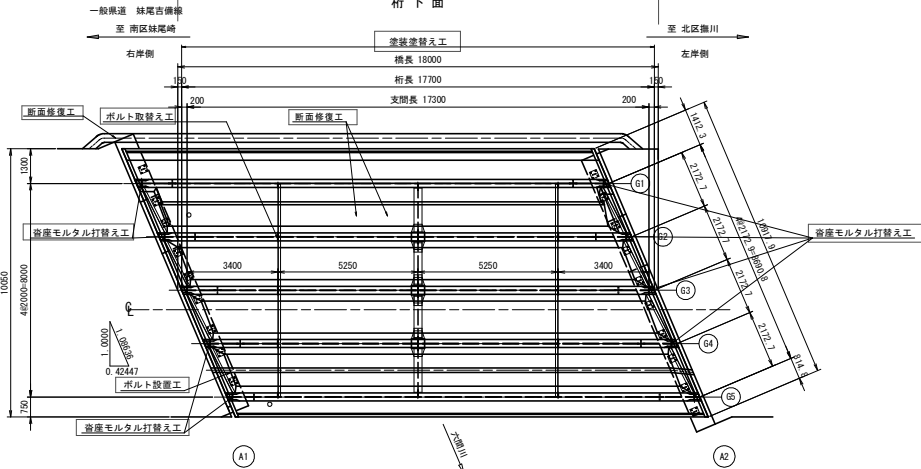


入江小橋 橋梁補修一般図

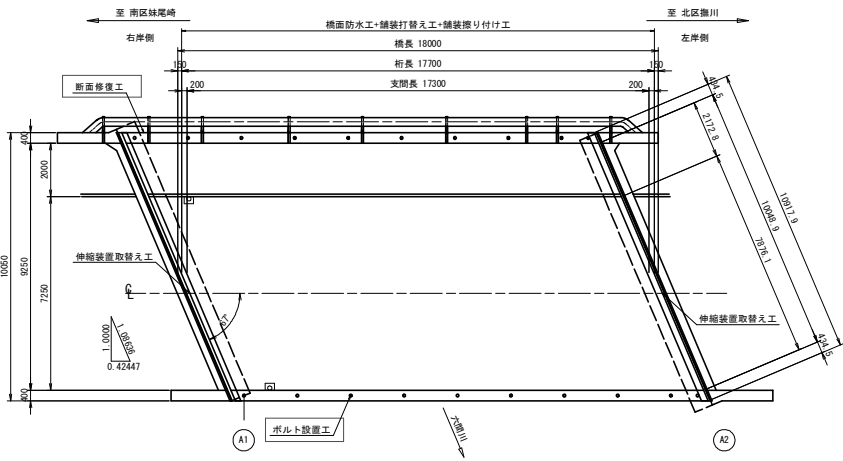
側面図 S=1:100



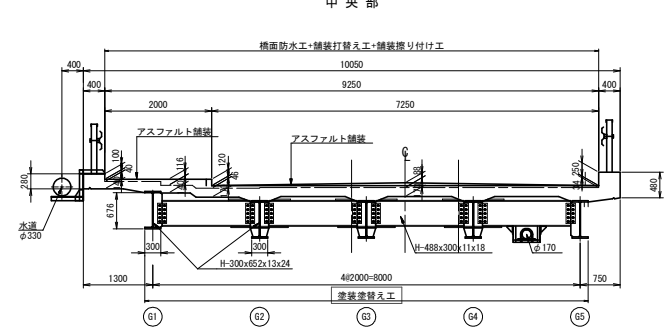
平面図
桁下面



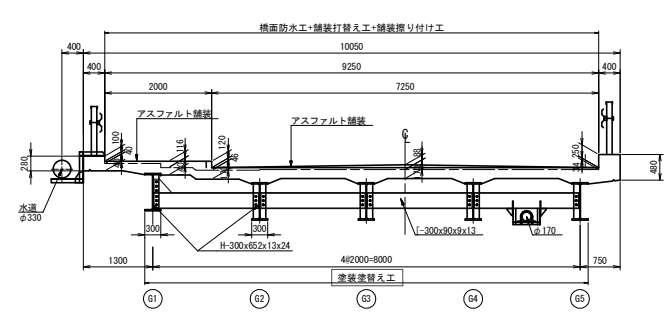
橋面



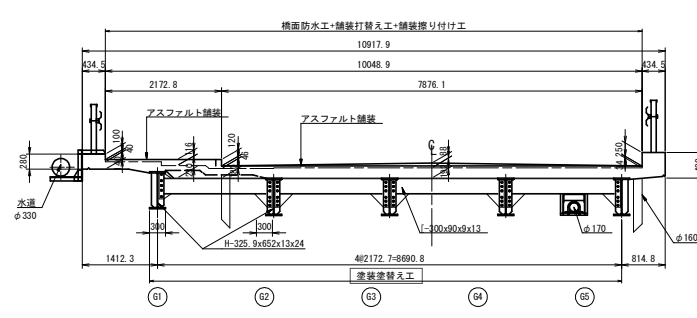
上部工断面図 S=1/50
中央部



中間部



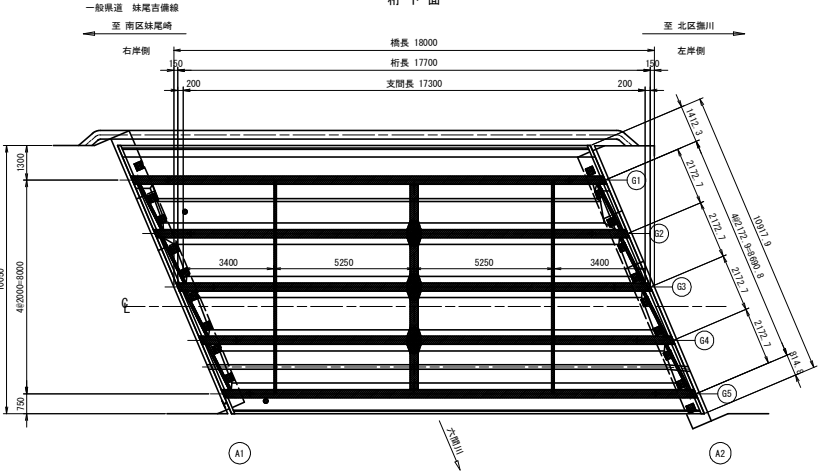
支点部



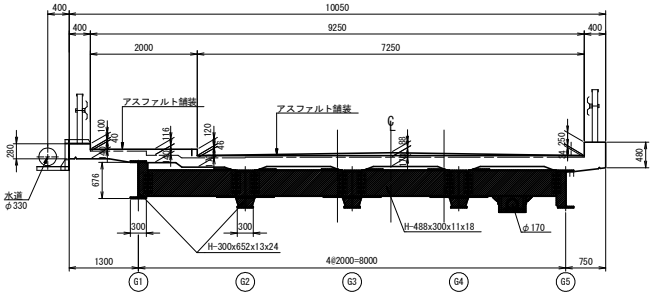
工事名	県道妹尾古備線(入江小橋)変換補修工事		
図面名	入江小橋 橋梁補修一般図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	1 / 12
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課		

入江小橋 塗装塗替え詳細図(その1)

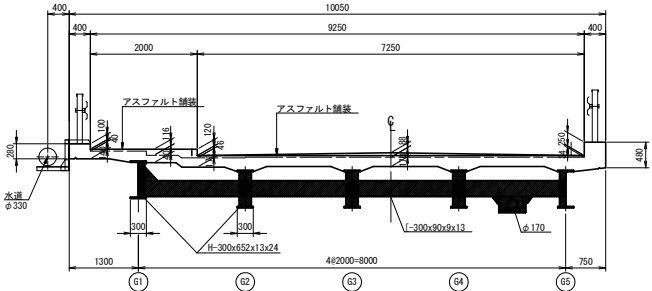
平面図 S=1/100
桁下面



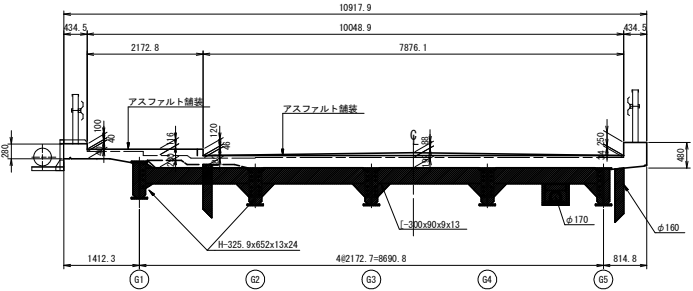
上部工断面図 S=1/50
中央部



中間部



支点部



Re-Ⅲ塗装系（はけ、ローラー）

塗装工程	塗料名	使用量 (g/m ²)	塗装期間
素地調整	3種		4時間以内
防食下地	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗 (鋼板露出部のみ)	(200)	1日～10日
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	200	1日～10日
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	200	1日～10日
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	140	1日～10日
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗	120	2日～10日

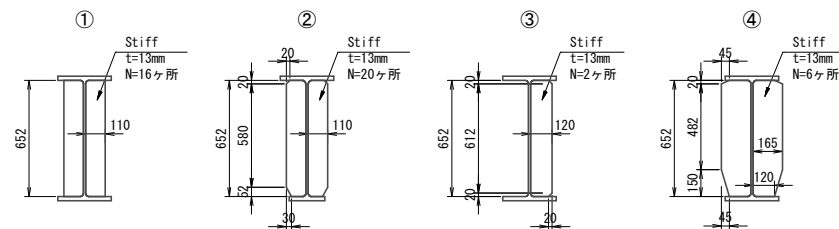
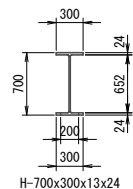
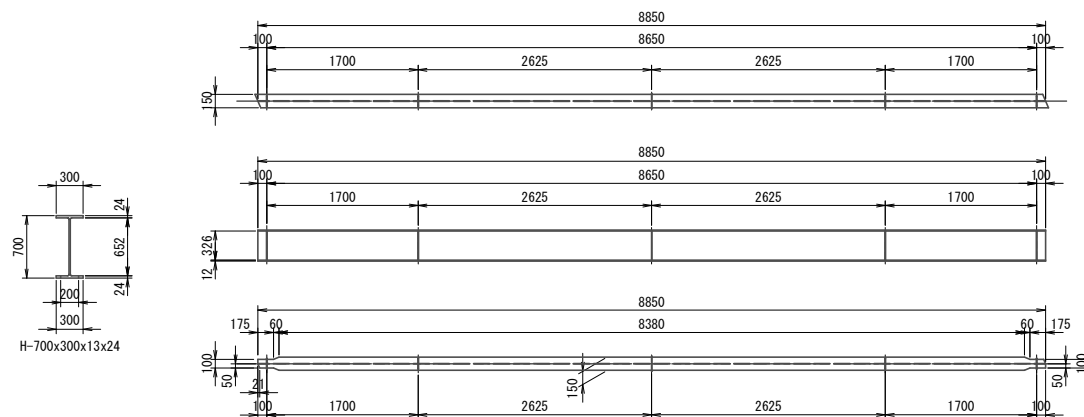
施工フロー



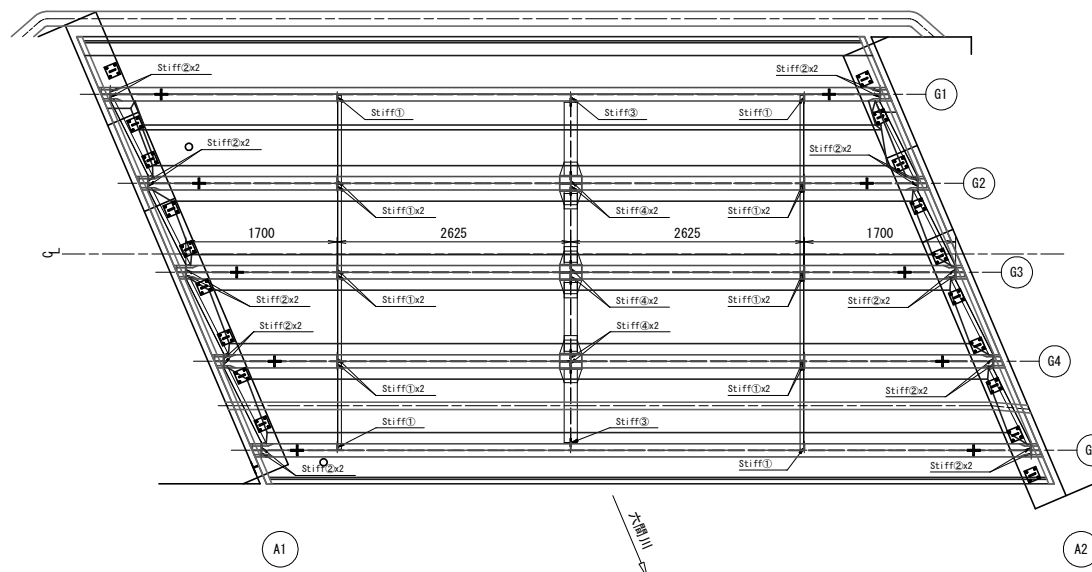
工事名	県道妹尾吉備線（入江小橋）塗装補修工事		
図面名	入江小橋 塗装塗替え詳細図(その1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	2 / 12
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課		

入江小橋 塗装塗替え詳細図(その2) S=1:30

主桁詳細図



Stiff 位置図

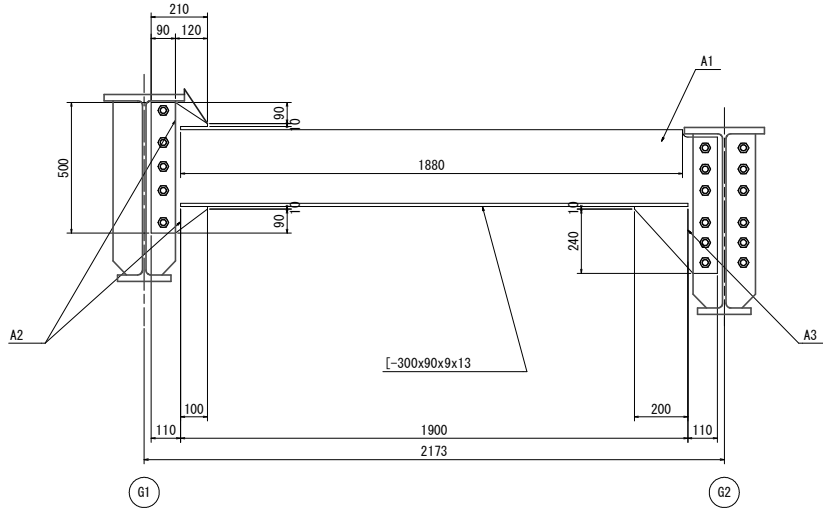


工事名	県道妹尾吉備線(入江小橋)塗装補修工事		
図面名	入江小橋 塗装塗替え詳細図(その2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	3 / 12
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課		

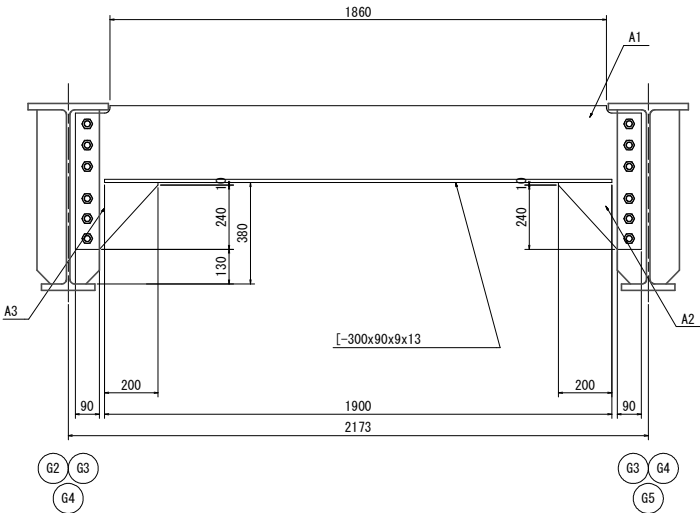
入江小橋 塗装塗替え詳細図(その3) S=1:10

横桁詳細図
横桁(支点部)

主桁G1-G2間

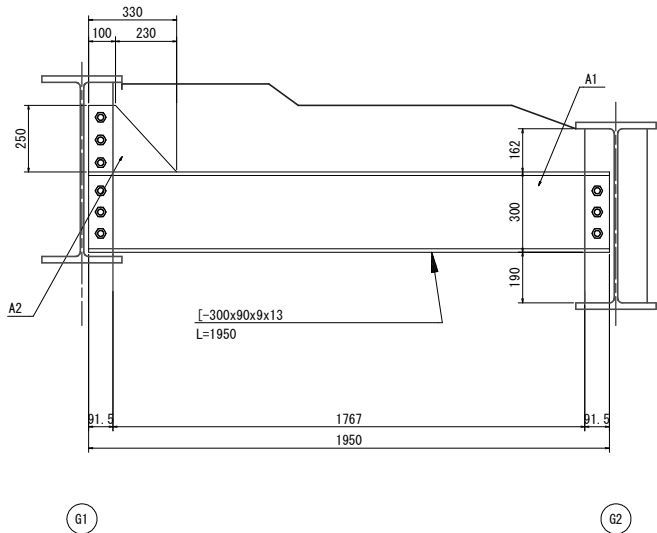


主桁G2-G3, G3-G4, G4-G5間

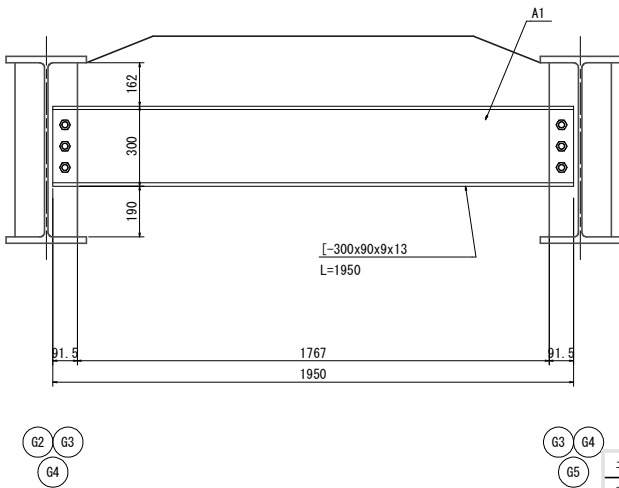


横桁(中間部)

主桁G1-G2間



主桁G2-G3, G3-G4, G4-G5間

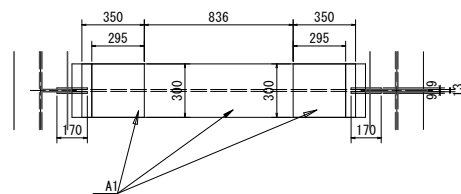


工事名	県道妹尾吉備線(入江小橋)塗装補修工事			
図面名	入江小橋 塗装塗替え詳細図(その3)			
作成年月日				
縮尺	図示	図面番号	4	/ 12
会社名				
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課			

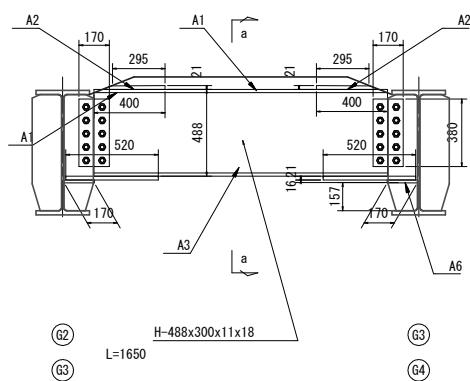
S=1:15

横桁（中央部）

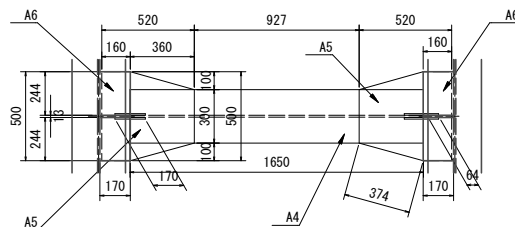
平面図(上フランジ部)



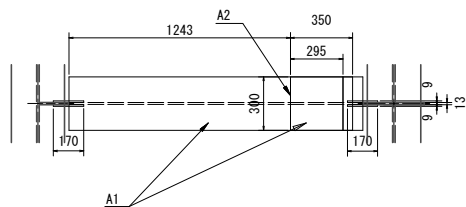
断面図



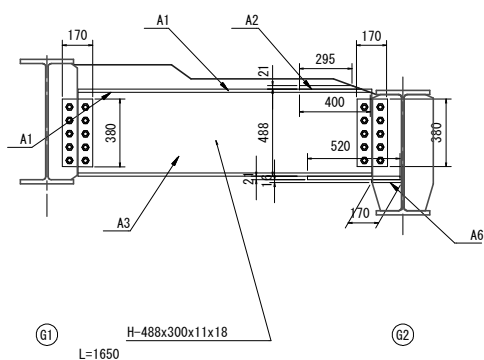
平面図(下フランジ部)



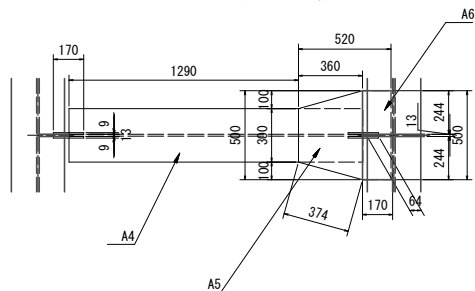
平面図(上フランジ部)



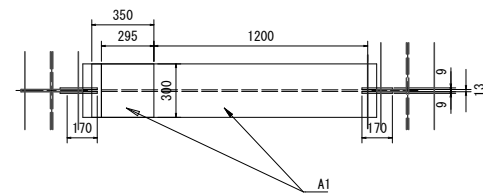
断面図



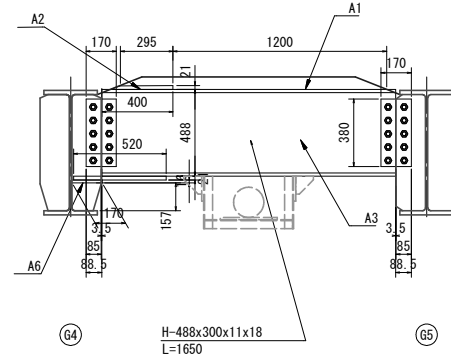
平面図(下フランジ部)



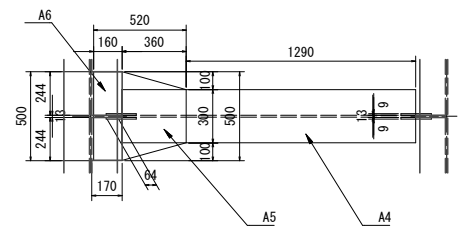
平面図(上フランジ部)



断面図



平面図(下フランジ部)

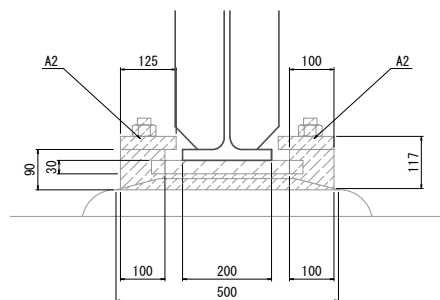


工事名	県道妹尾吉備線(入江小橋)塗装補修工事		
図面名	入江小橋 塗装整備詳細図(その4)		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	5 / 12
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課		

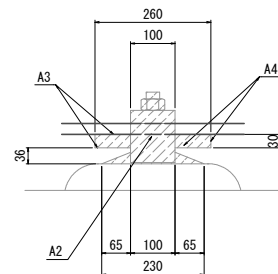
入江小橋 塗装塗替え詳細図(その5) S=1:6

支承部詳細図

a-a断面

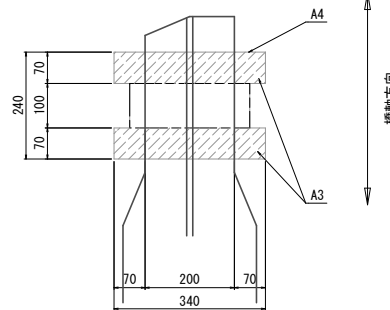
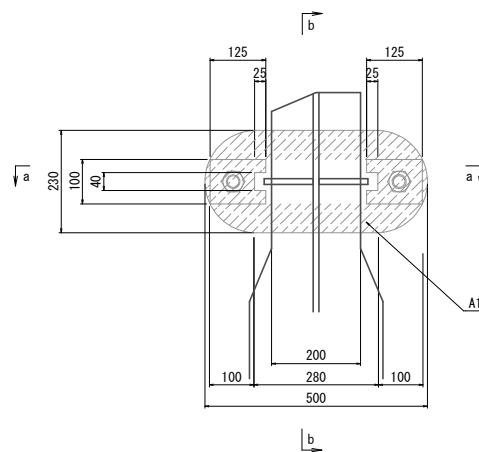


b-b断面



A1橋台

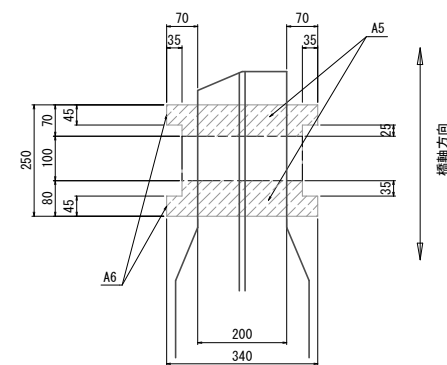
Fix



N=5ヶ所

A2橋台

Mov



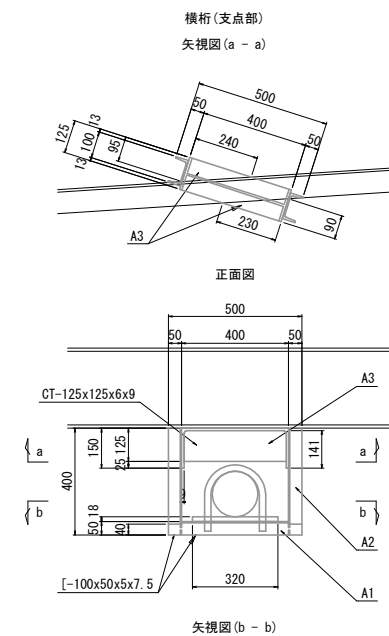
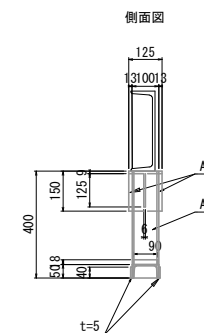
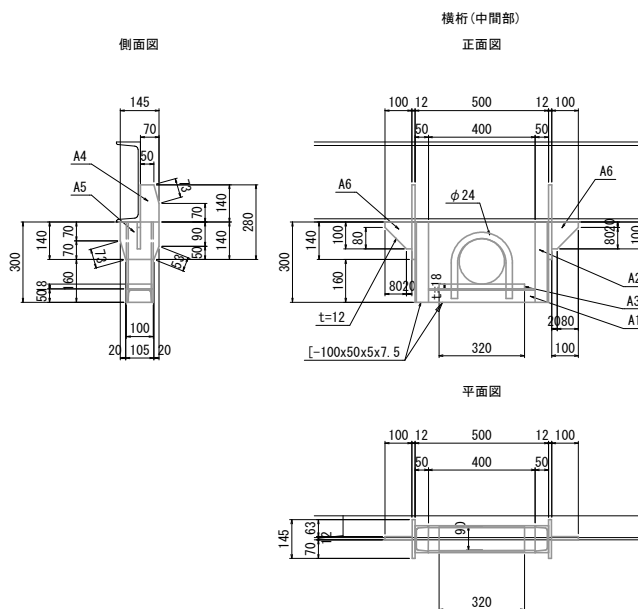
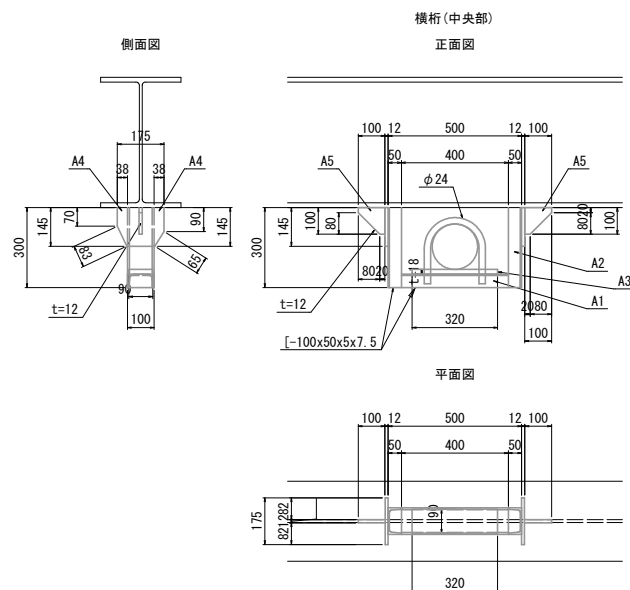
N=5ヶ所

工事名	県道線尾吉備線(入江小橋)塗装補修工事				
図面名	入江小橋 塗装塗替え詳細図(その5)				
作成年月日					
縮尺	図示	図面番号	6	/	12
会社名					
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課				

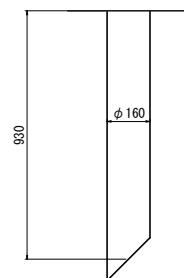
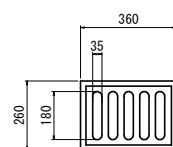
入江小橋 塗装塗替え詳細図(その7) S=1:10

添架物詳細図

添架物架台



排水施設
N=2ヶ所

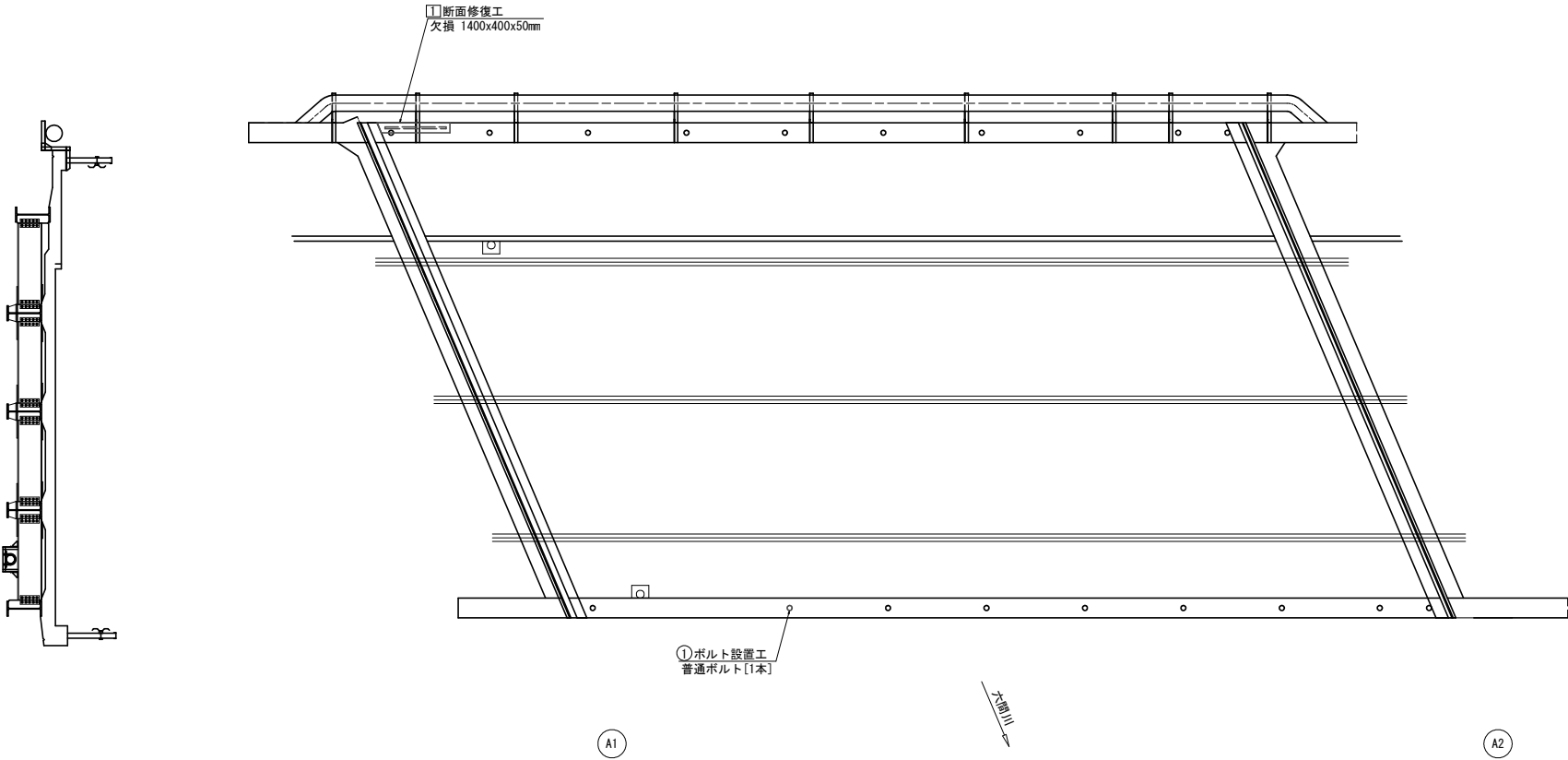


工事名	県道妹尾吉備線(入江小橋)塗装補修工事			
図面名	入江小橋 塗装塗替え詳細図(その7)			
作成年月日				
縮尺	図示	図面番号	8	/ 12
会社名				
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課			

入江小橋 上部工補修図(その1)

S=1:50

断面修復工 ボルト設置工
橋 面

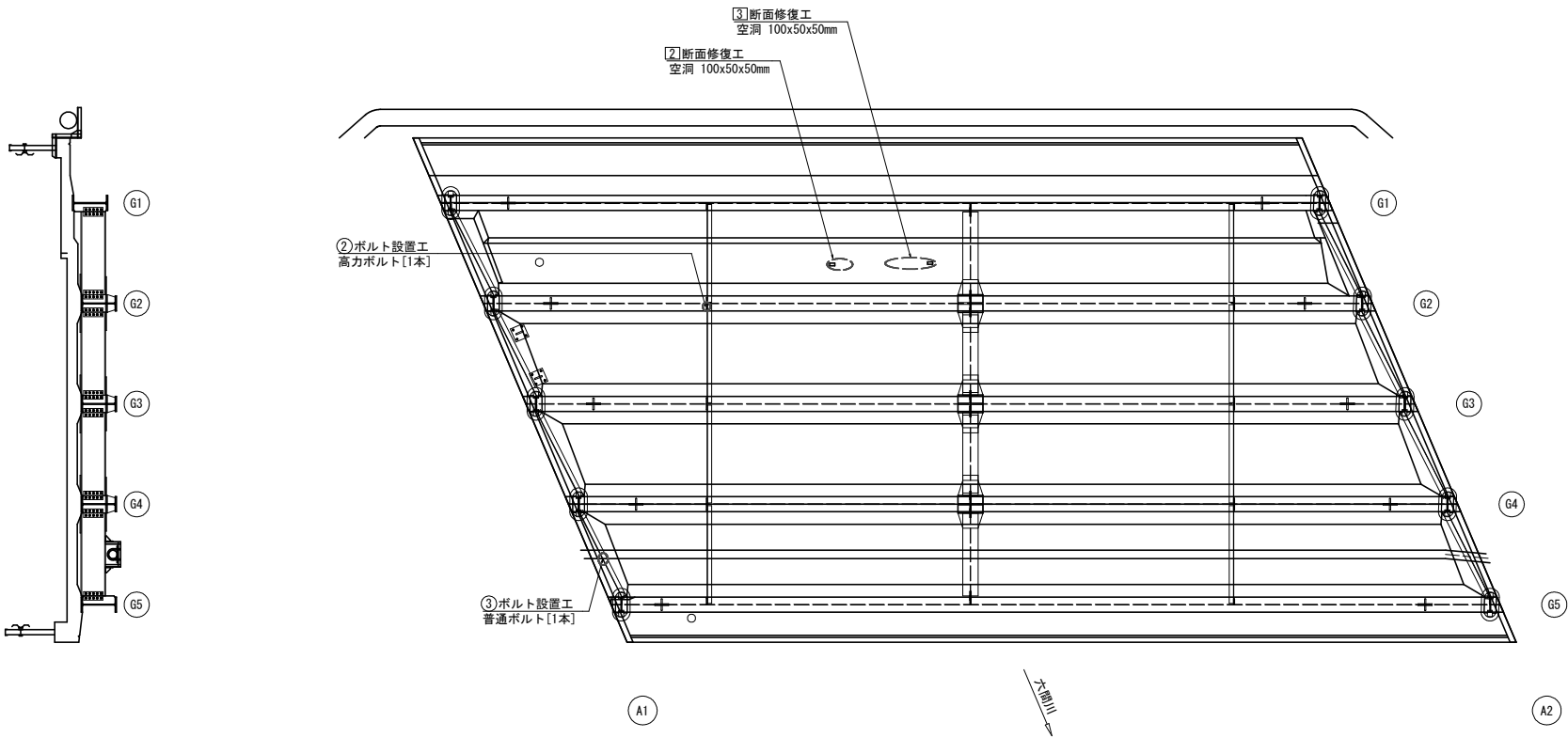


工事名	県道妹尾吉備線(入江小橋)塗装補修工事			
図面名	入江小橋 上部工補修図(その1)			
作成年月日				
縮尺	図 示	図面番号	9	/ 12
会社名				
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課			

入江小橋 上部工補修図(その2)

S=1:50

断面修復工 ボルト設置工
桁 下 面

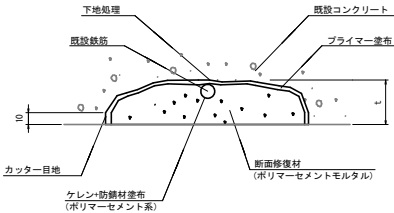


断面修復工詳細図

断面修復工数量表

番号	幅(m)	長さ(m)	深さ(m)	箇所数	面積(m2)	体積(m3)	カッター延長(m)
橋面 [1] 桁下面 [2] [3]							
[1]	1.40	0.40	0.050	1	0.560	0.0280	3.600
[2]	0.10	0.05	0.050	1	0.005	0.0003	0.300
[3]	0.10	0.05	0.050	1	0.005	0.0003	0.300
				合計	0.570	0.0285	4.200

注) はつり深さ50mmと仮定する。

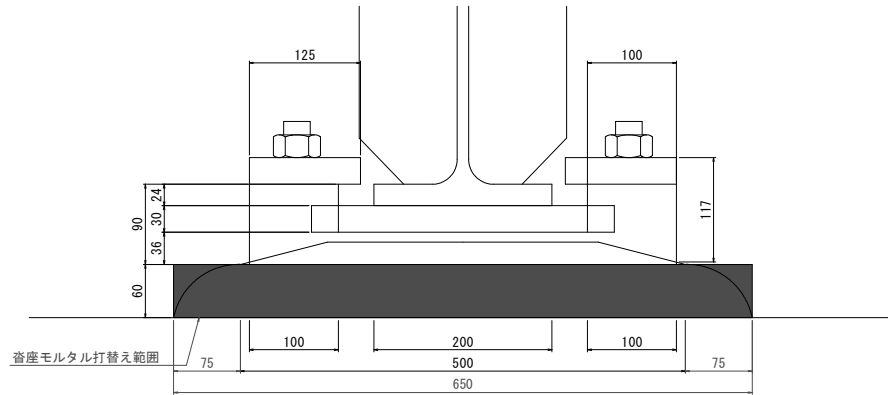


- 注記)
- うき、剥離箇所のほこり等の除去を十分にに行い、表面処理、鉄筋防錆後に断面修復を行うこと。
 - 鉄筋が断面欠損している場合は、相当断面積の補強鉄筋を配置すること。

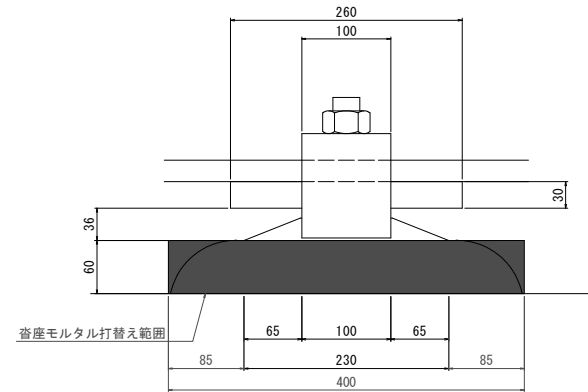
工事名	県道妹尾古備線(入江小橋)塗装補修工事		
図面名	入江小橋 上部工補修図(その2)		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	10 / 12
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課		

入江小橋 沓座モルタル補修図

正面図 S=1:3

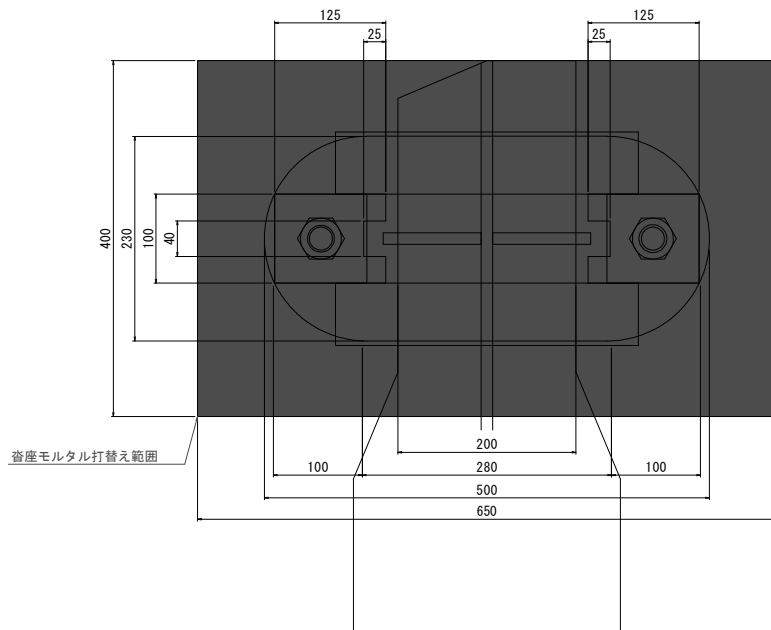


側面図 S=1:3



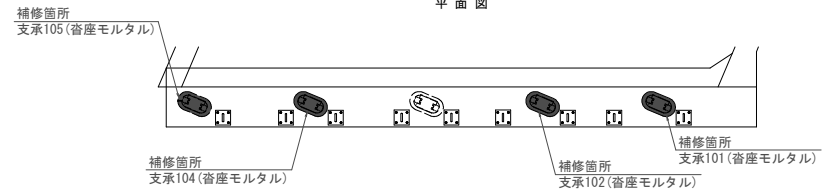
- 【注記】
- 沓座モルタル上側の角部は面取りを行うこと。
 - 既設支承があるため、無収縮モルタルの打設を考慮し、垂直に立ち上げた。

平面図 S=1:3

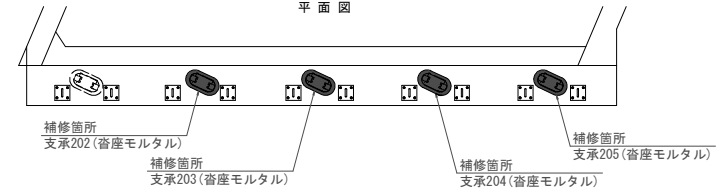


位置図 S=1:50

A1橋台
平面図

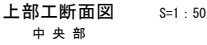
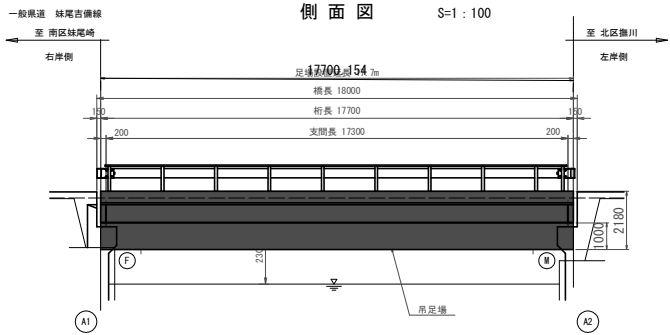


A2橋台
平面図



工事名	県道妹尾吉備線(入江小橋)塗装補修工事				
図面名	入江小橋 沓座モルタル補修図				
作成年月日					
縮尺	図 示	図面番号	11	/	12
会社名					
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課				

入江小橋 施工計画図(参考図)



工事名	県道妹尾吉備線(入江小橋)塗装補修工事		
図面名	入江小橋 施工計画図(参考図)		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	12 / 12
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局 道路部 道路予防保全課		