

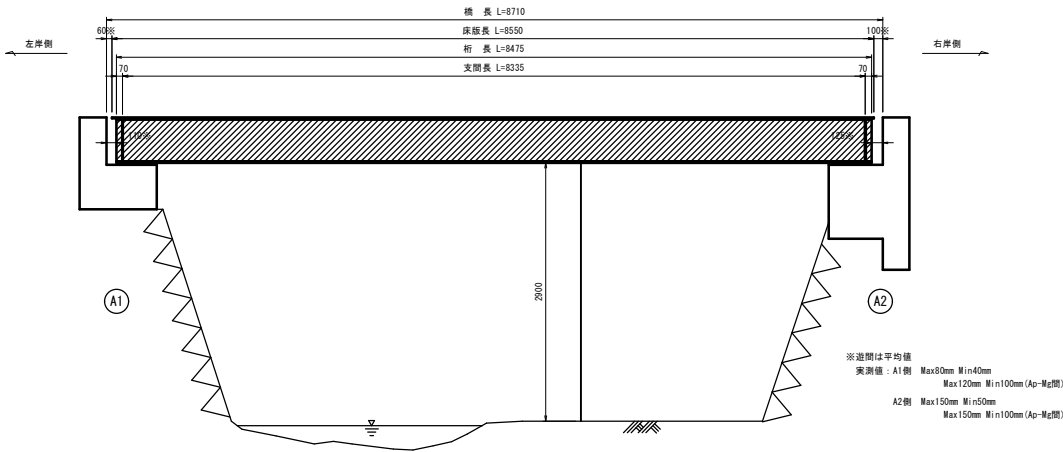
谷中1号橋 補修図(その1)

<塗替塗装工>

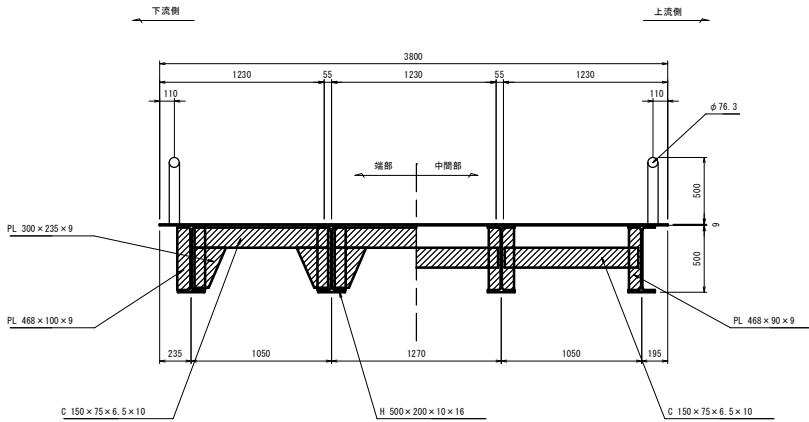
凡 例

表 示	塗装の種類
	塗装箇所
	塗替箇所

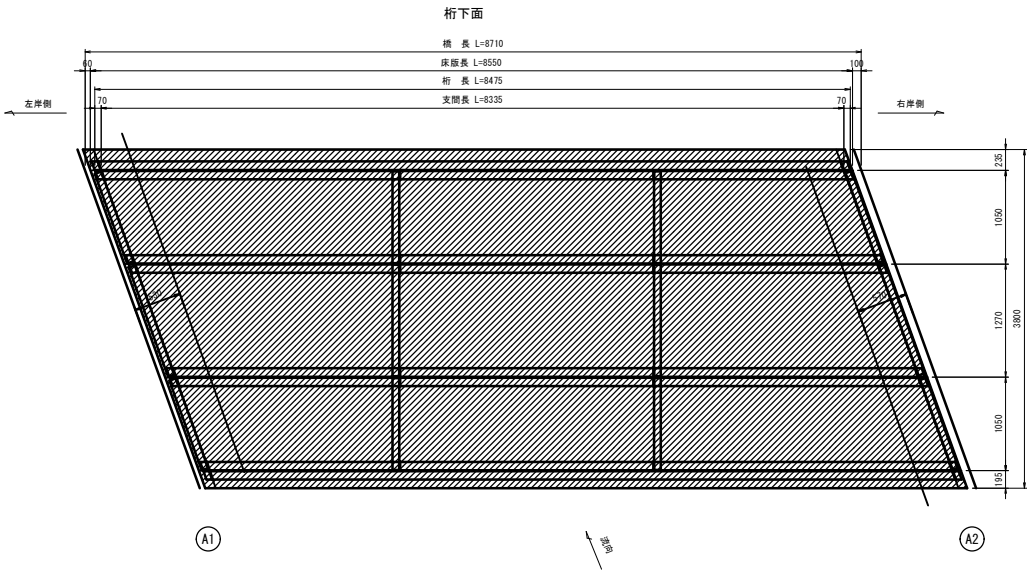
側面図 S=1:30



断面図 S=1:20



平面図 S=1:30



谷中1号橋

工事名	市道管内橋(谷中1号橋) 橋梁補修工事		
図面名	谷中1号橋 補修図(その1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	1 / 8
会社名			
事業主名	庄原市		

谷中1号橋 補修図(その2)

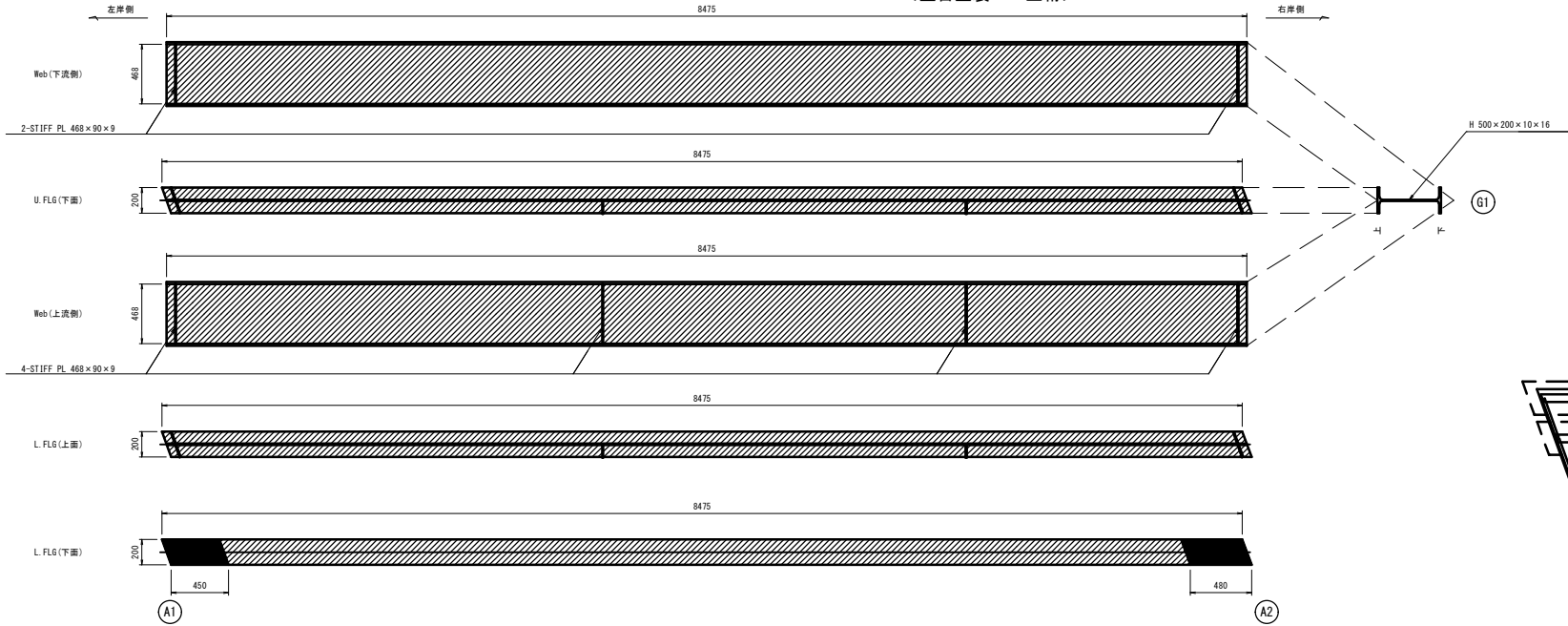
G1桁

S=1:20

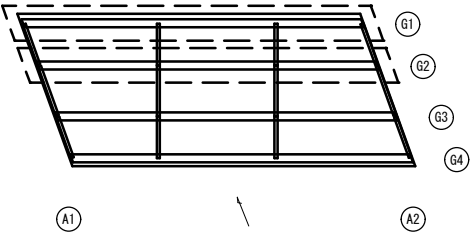
<塗替塗装工：主桁>

凡 例

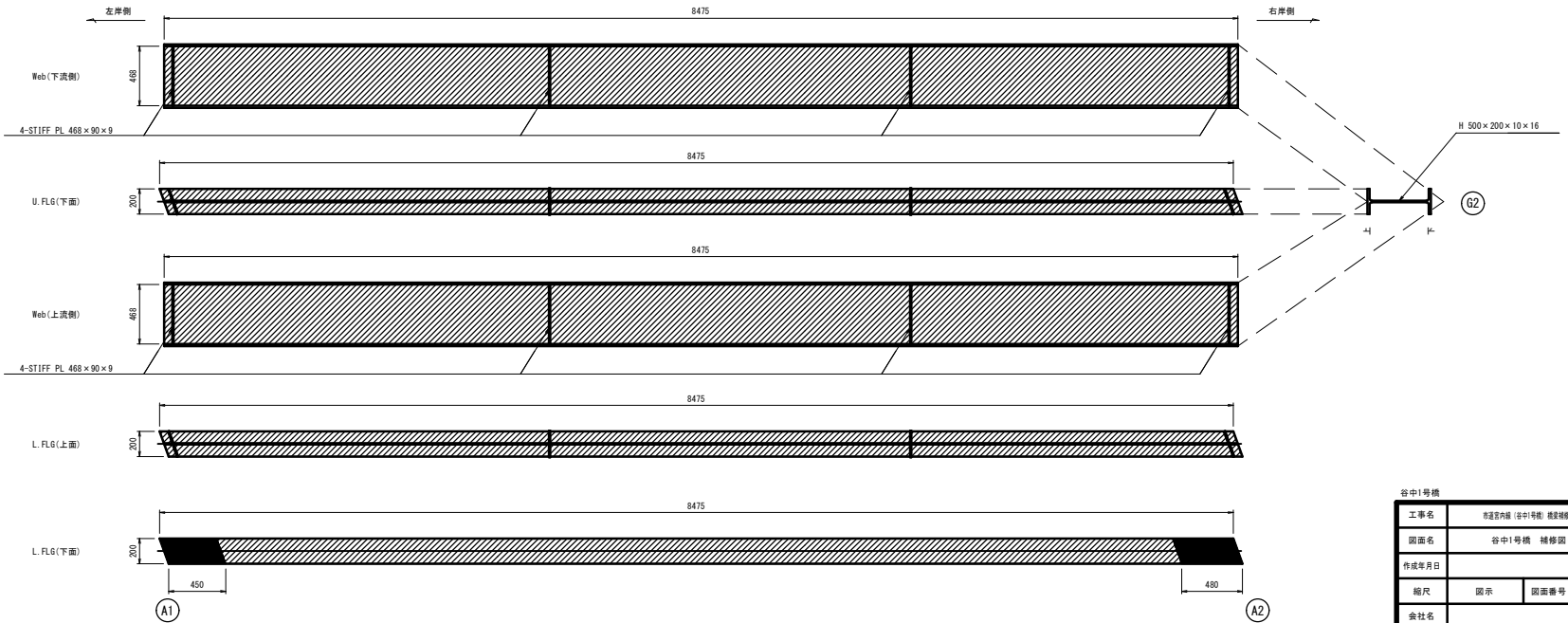
表 示	塗装の種類
	塗装箇所
	控除箇所



位置図



G2桁



留意事項
・施工前には必ず現況寸法実測を行い、
図面照合等の確認のち施工法や数量を確定すること。

工事名	市道宮内線（谷中1号橋）橋梁補修工事		
図面名	谷中1号橋 補修図（その2）		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	2 / 8
会社名			
事業表名	庄原市		

谷中1号橋 補修図(その3)

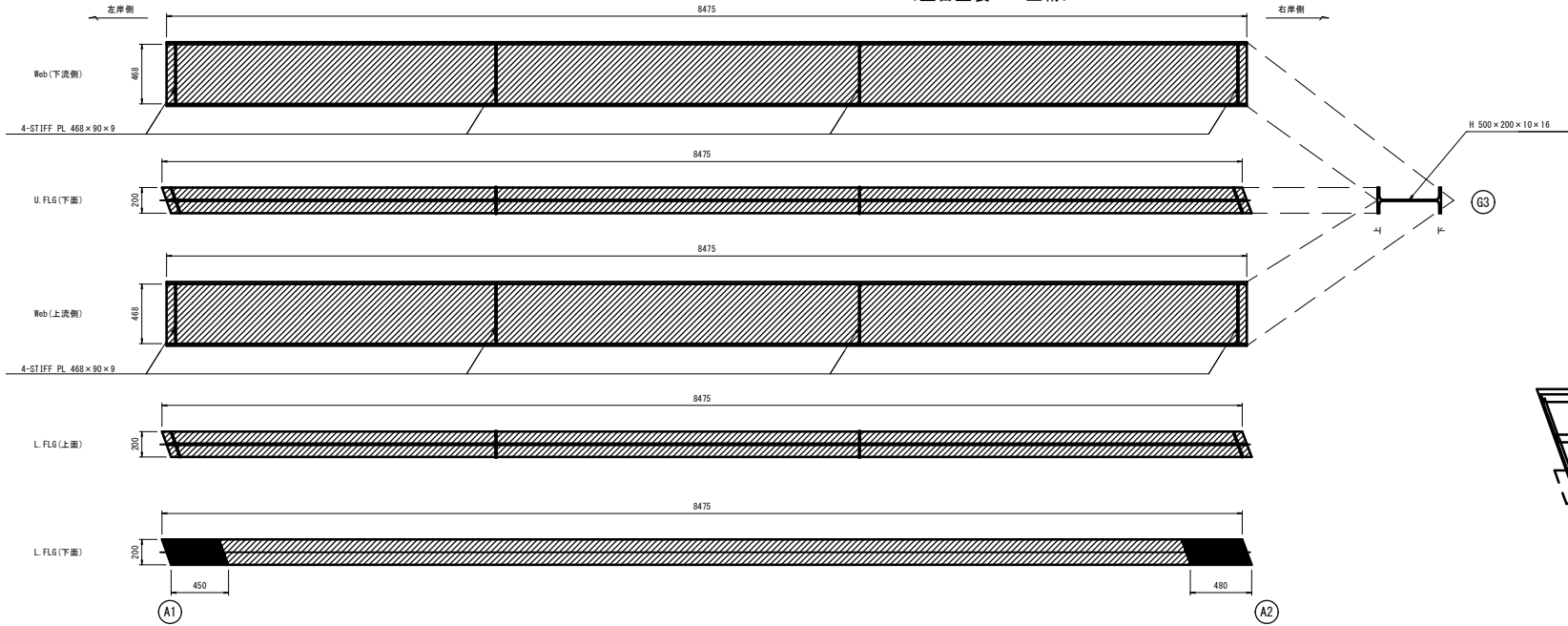
G3桁

S=1:20

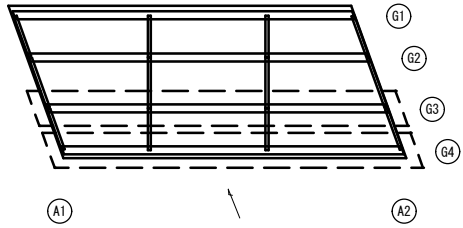
<塗替塗装工:主桁>

凡 例

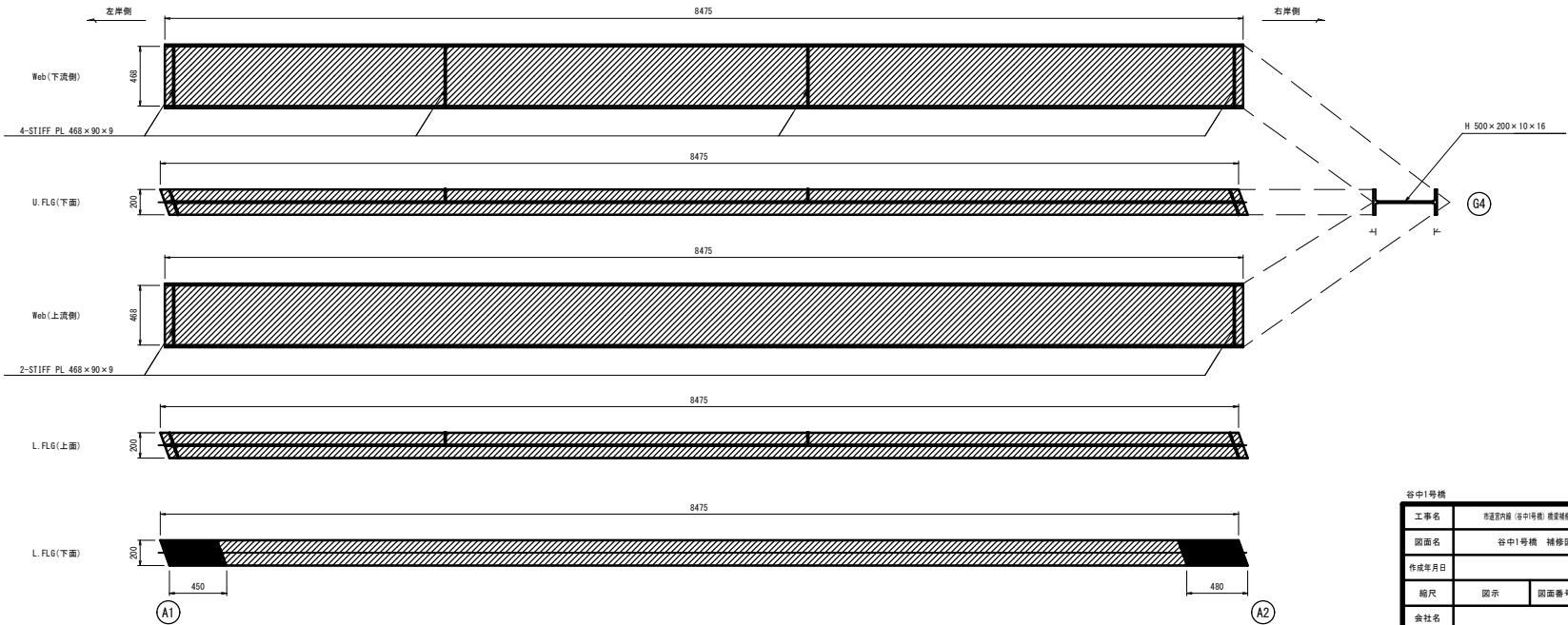
表 示	塗装の種類
	塗装箇所
	控除箇所



位置図



G4桁



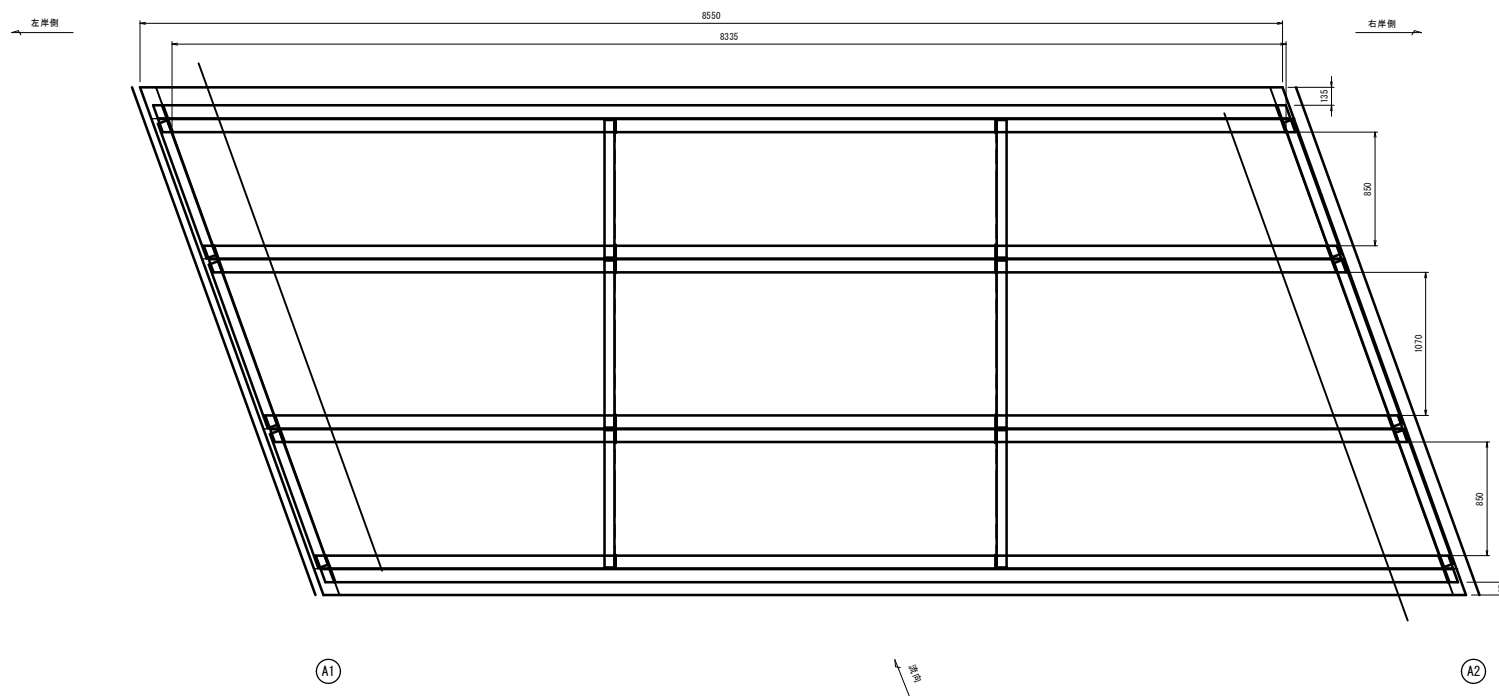
留意事項
・施工前には必ず現況寸法実測を行い、
図面照合等の確認のち施工法や数量を確定すること。

工事名	河川改修工事 (谷中1号橋) 橋梁補修工事		
図面名	谷中1号橋 補修図(その3)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	3 / 8
会社名			
事業表名	庄原市		

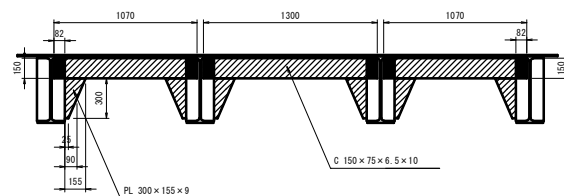
S=1:20

床 版

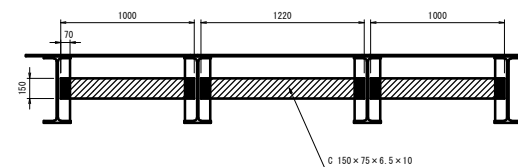
表 示	塗装の種類
	塗装箇所
	控除箇所



端横桁 (A1, A2上)



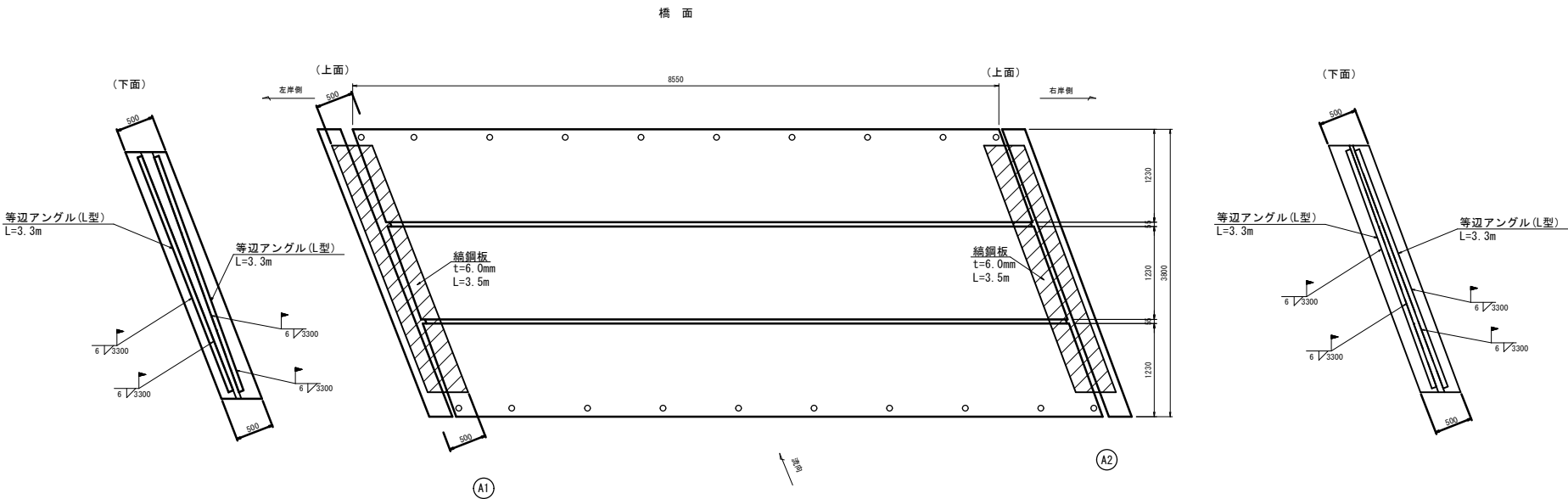
中間横桁



- ・施工前には必ず現況寸法実測を行い、図面照合等の確認ののち施工寸法や数量を確定すること。

工事名	市道5号線（法中1号機）施設改修工事		
図面名	谷中1号機 補修図（その4）		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	4 / 8
会社名			
事業者名	庄原市		

谷中1号橋 縞鋼板による蓋工



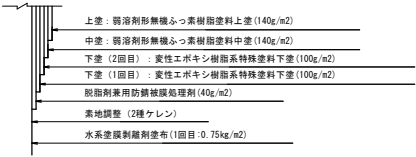
留意事項
・施工前には必ず現況寸法実測を行い、
図面照会等の確認ののち施工寸法や数量を
確定すること。

谷中1号橋			
工事名	市道第1号線（谷中1号橋）道路補修工事		
図面名	谷中1号橋 縞鋼板による蓋工		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	6 / 8
会社名			
事業者名	庄原市		

谷中1号橋 補修要領図

塗替塗装工、支承防錆工

(タイタンコート相当品)



※1：水系塗膜剝離剤1回塗布で塗膜が除去できない場合は、2回目0.75kg/m²を塗布する。

※施工手順



※塗替塗装工事について

本橋の塗膜には鉛の含有 (620mg/kg) が確認されている。そのため、施工時には「鉛作業主任者」を配置し、下記規則に準拠して適切に作業を行うこと。

鉛中毒予防規則

労働安全衛生法 (表示・文書交付制度)

※含有量試験結果、溶出試験結果

分析の対象	含有量試験	溶出試験
PCB	0.15未満 mg/kg	0.0005未満 mg/L
鉛	620 mg/kg	0.23 mg/L
六価クロム	58 mg/kg	0.05未満 mg/L

※塗膜除去工事について (ベンジルアルコールを含む製品)

剝離剤使用前に安全データシート (SDS) を確認し、人体に及ぼす作用や取扱い上の注意を把握すること

<主な対策>

- ・剝離剤の吹き付け等では送気マスクを使用
- ・かき落し作業では送気マスク又は防じん機能を有する防毒マスクを使用 (吸収缶の破漏に注意)
- ・保護眼鏡、不浸透性の保護衣、保護手袋、保護長靴の使用
- ・作業場所の通風が不十分な場合の排気装置の設置など

注記)

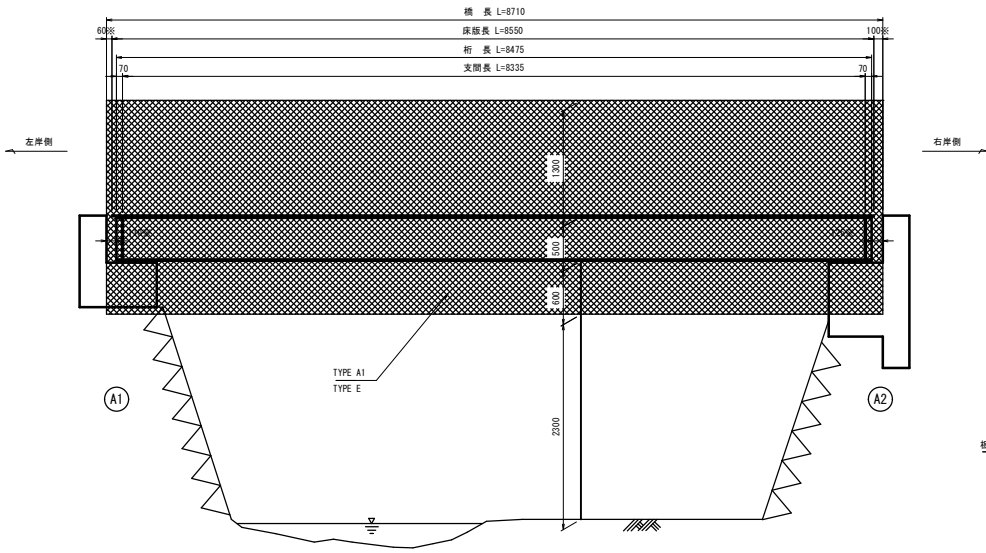
1. 塗膜除去は湿式工法 (塗膜剝離剤塗布) とし、既設塗膜をすべて除去する。
剝離剤で除去できない箇所は、吸塵式ディスクサンダー等の電動工具と手工具を併用し、粉じん対策を考慮しながら塗膜除去を行う。
2. 塗装は刷毛およびローラーを用いる。

谷中1号橋

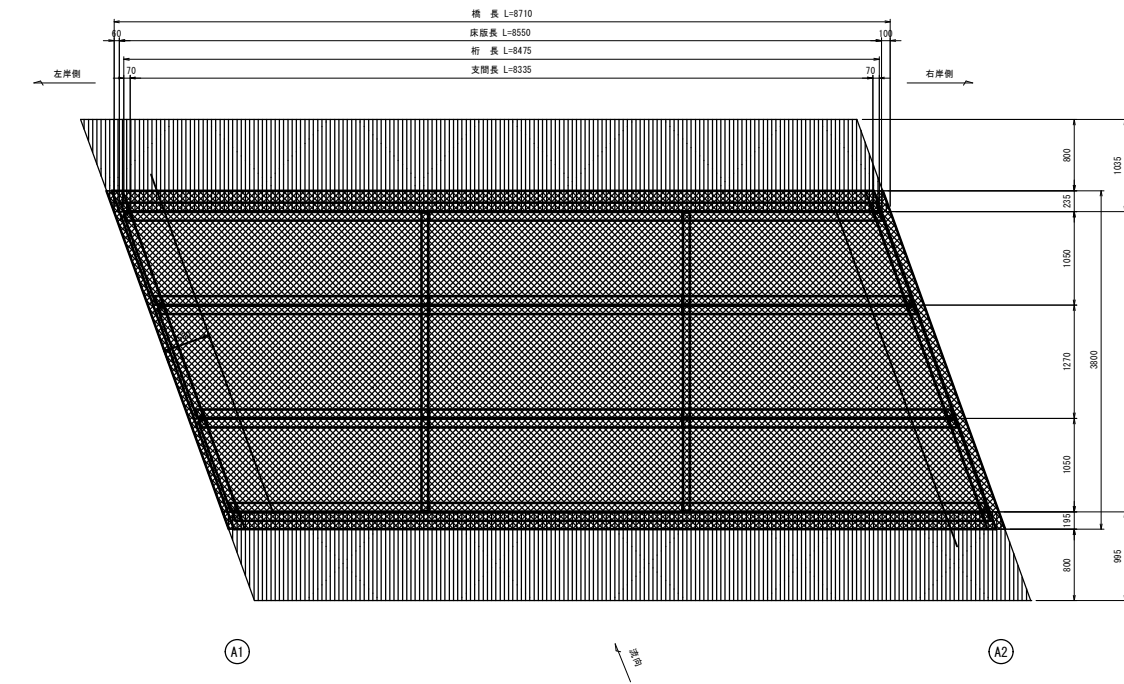
工事名	市道第1号線 (谷中1号橋) 建設補修工事			
図面名	谷中1号橋 補修要領図			
作成年月日				
縮尺	図示	図面番号	7	/ 8
会社名				
事業者名	庄原市			

谷中1号橋 仮設計画図(案)

側面図 S=1:30

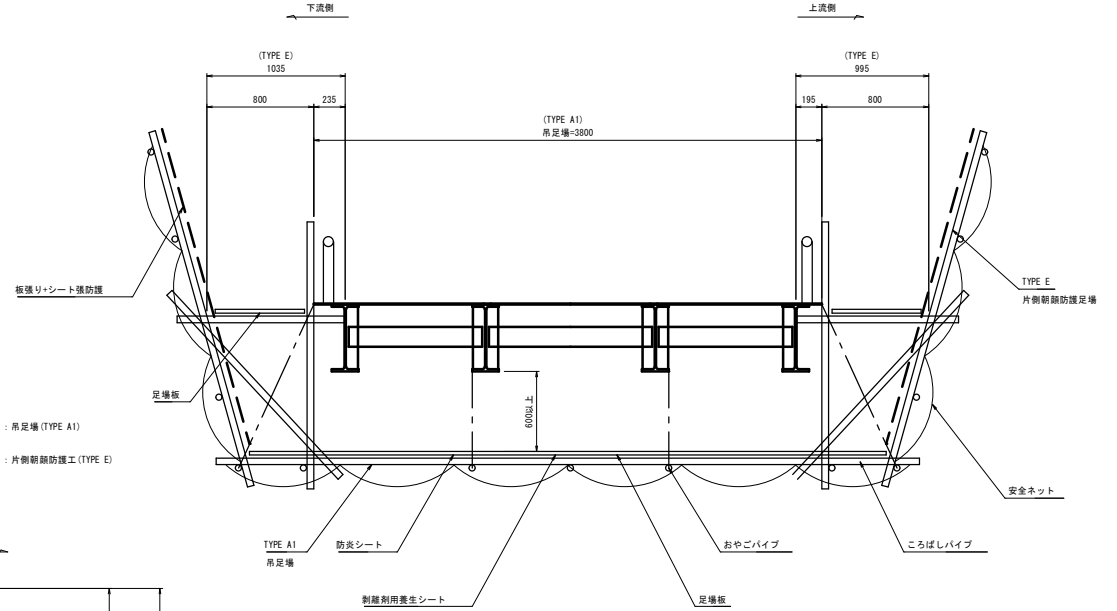


平面図 S=1:30



：吊足場 (TYPE A1)
：片側斜張防護工 (TYPE E)

断面図 S=1:20



留意事項
・施工前には必ず現況寸法測定を行い、
図面照合等の確認ののち施工寸法や数量を
確定すること。

谷中1号橋			
工事名	市道宮内橋（谷中1号橋）橋梁修繕工事		
図面名	谷中1号橋 仮設計画図面（案）		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	8 / 8
会社名			
事業者名	庄原市		