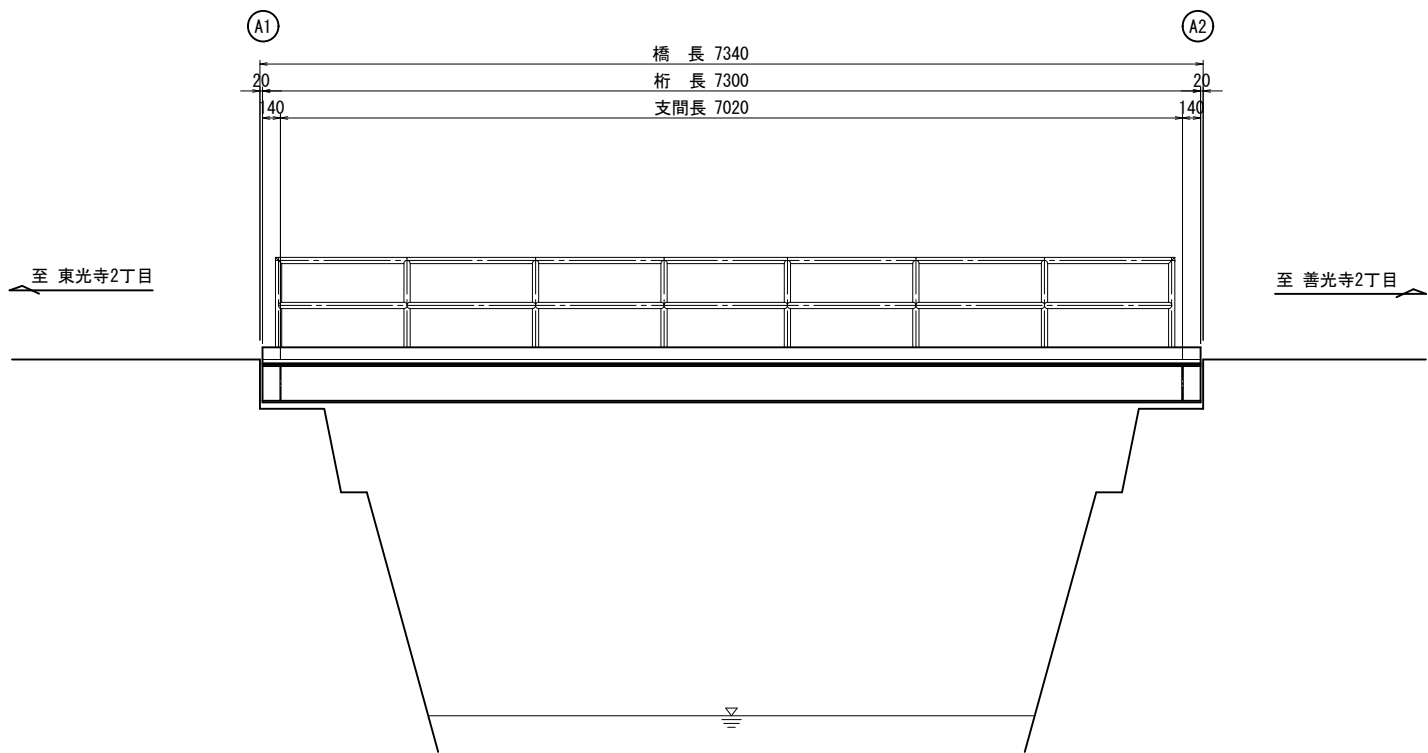
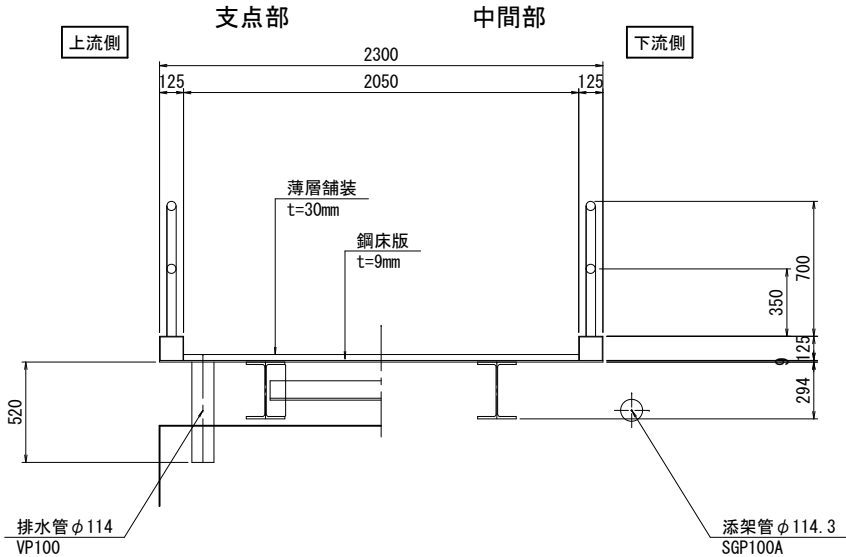


中村橋 現況一般図

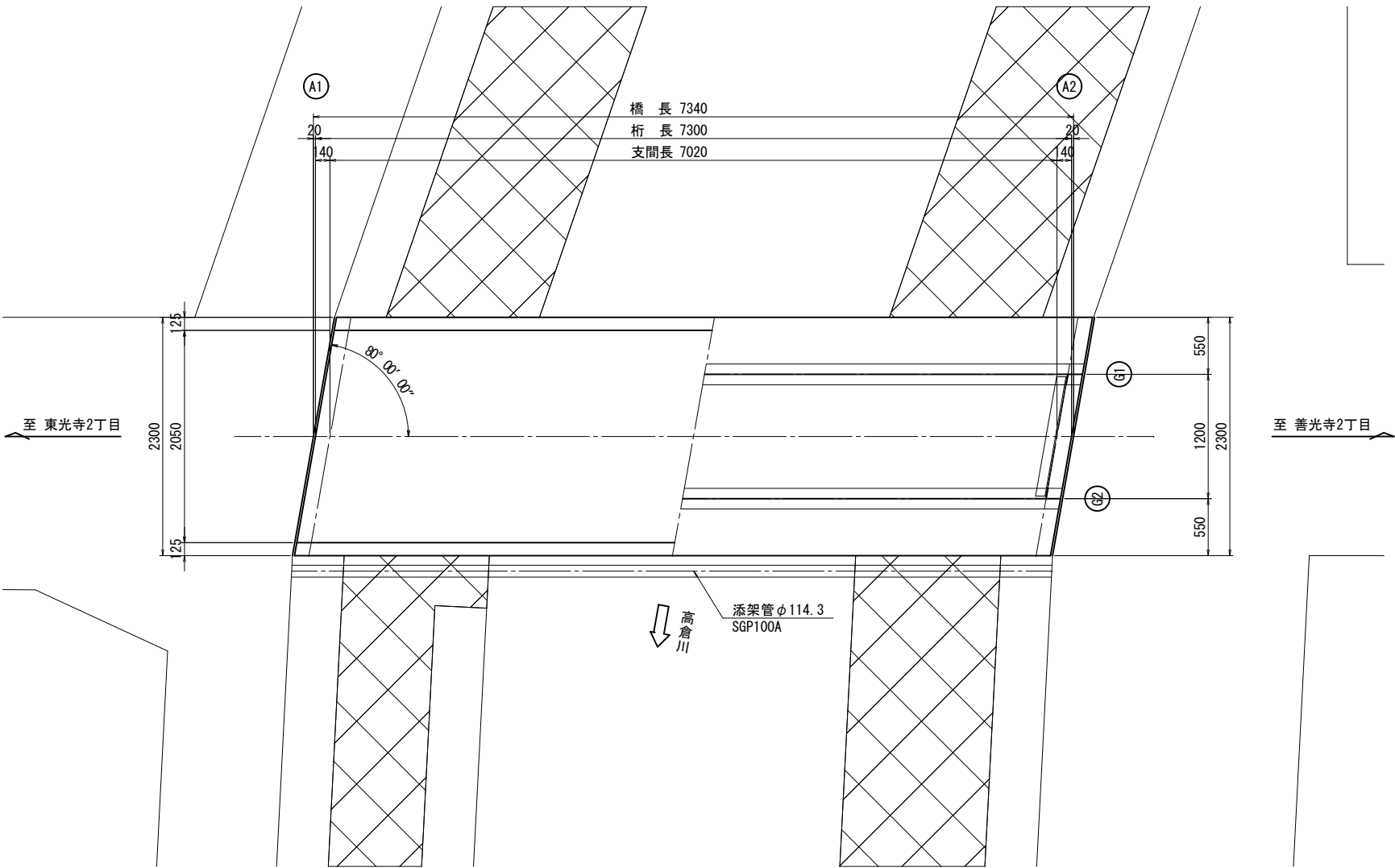
側面図 S=1:30



上部工断面図 S=1:20



平面図 S=1:30



橋梁諸元

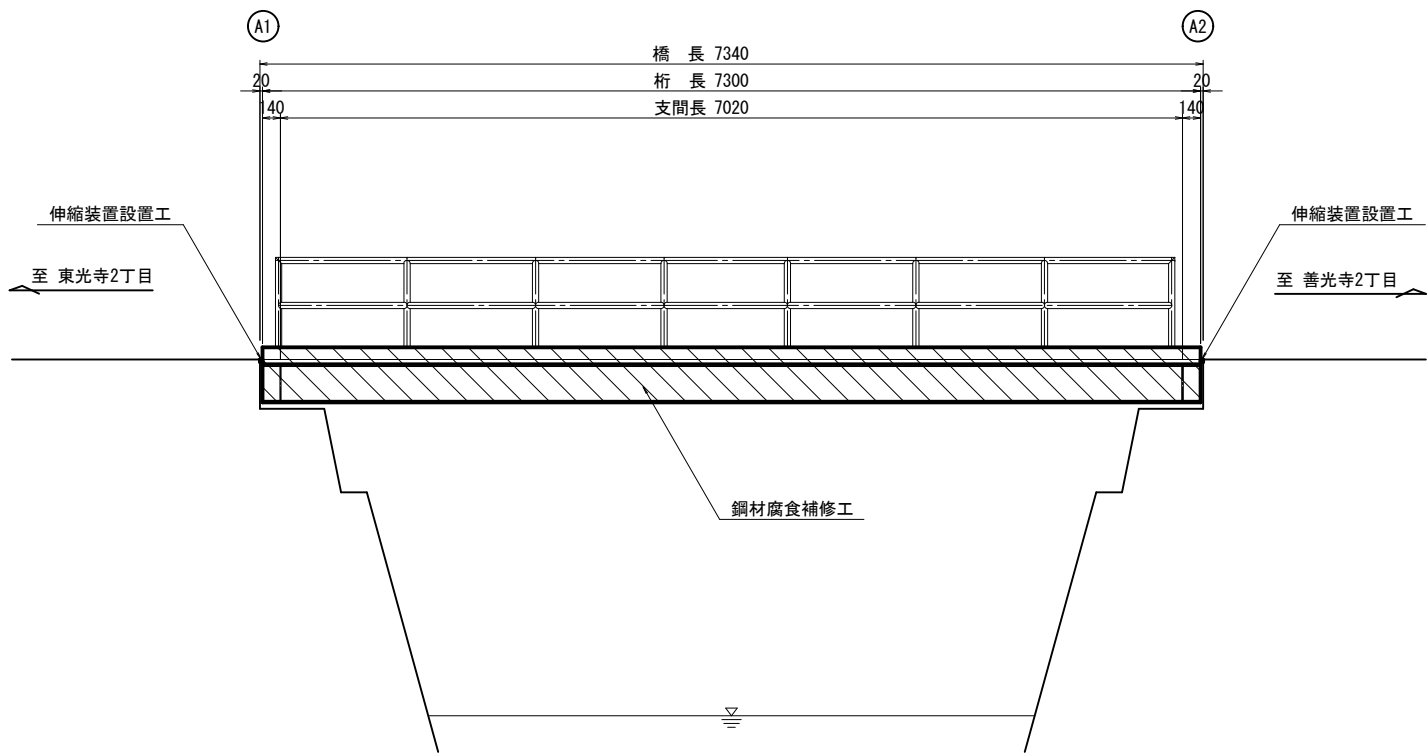
竣工年月	不明	
橋格	不明	
型式	上部工	鋼単純H桁橋
	下部工	不明
	基礎工	不明
橋長	L=7.340m	
桁長	L=7.300m	
幅員	有効幅員	W=2.050m
	全幅員	W=2.300m
斜角	左 80° 00' 00"	
交差条件	1級河川 高倉川	
舗装	薄層舗装 t=30mm	
適用示方書	不明	

〈注記〉
1. 本図は既往の図書及び実測により作成した一般図である。

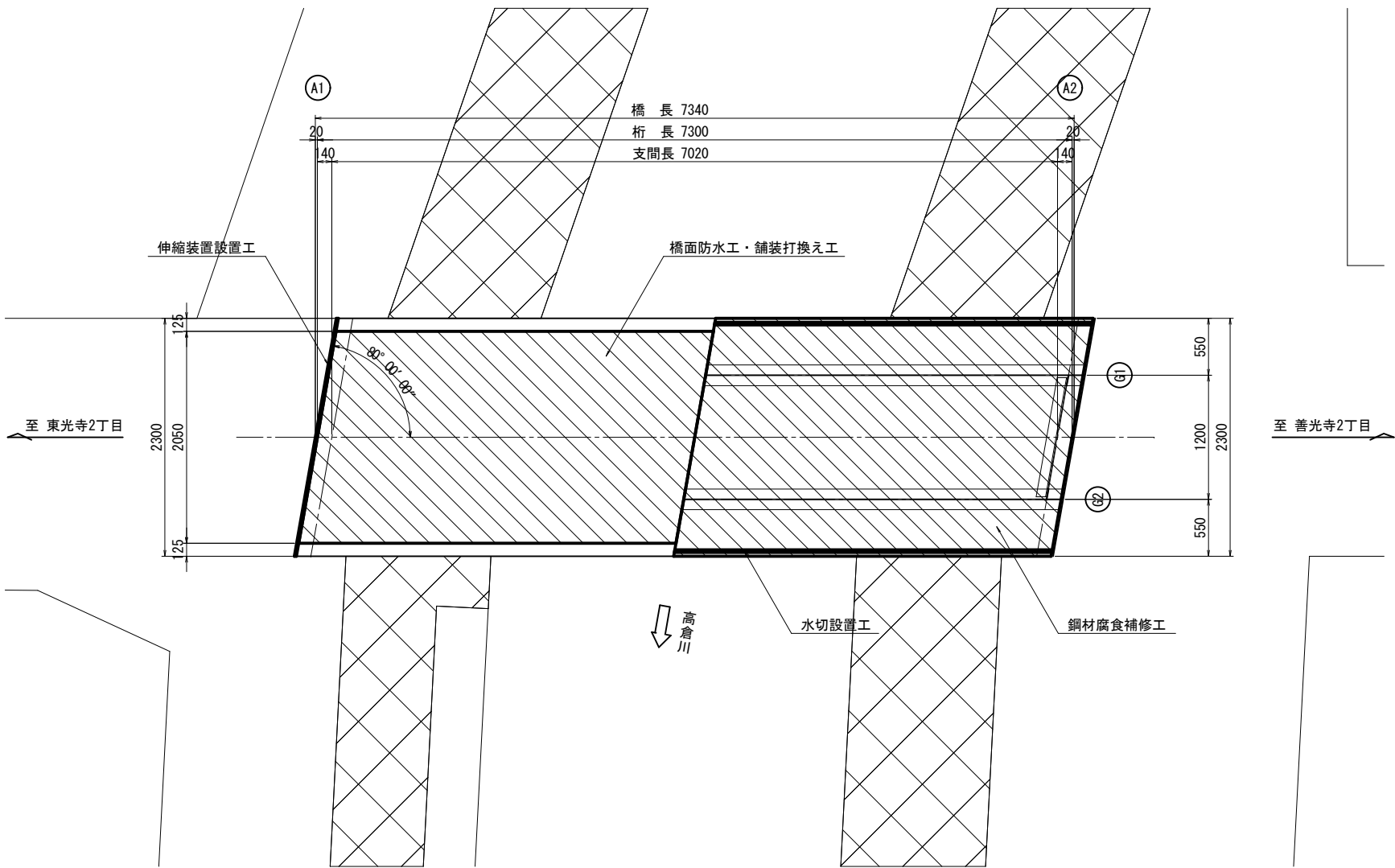
工 事 名	橋梁補修工事（Ｒ６－５）		
工事場所	甲府市 東光寺二丁目 地内 外		
路 線 名	市道 六反田善光寺線		
図 面 名	中村橋 現況一般図		
縮 尺	図示	図面番号	1/7
会 社 名	大日コンサルタント株式会社		
甲 府 市			

中村橋 補修一般図

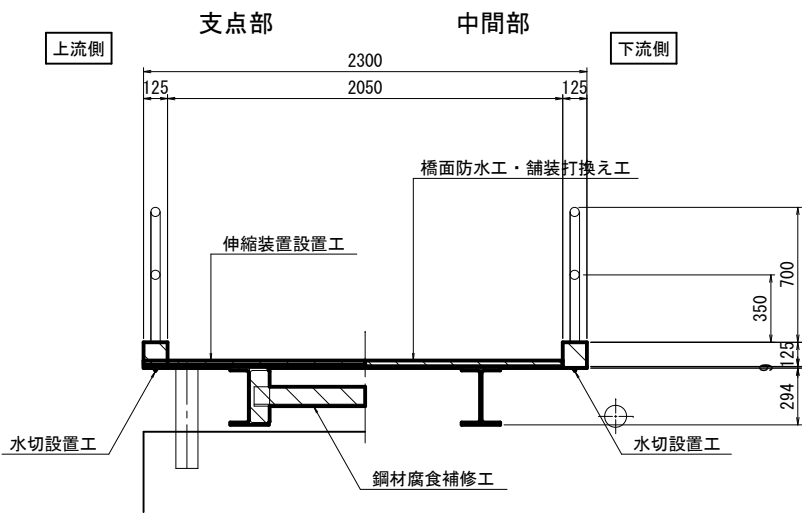
側面図 S=1:30



平面図 S=1:30



上部工断面図 S=1:20



補修項目一覧表

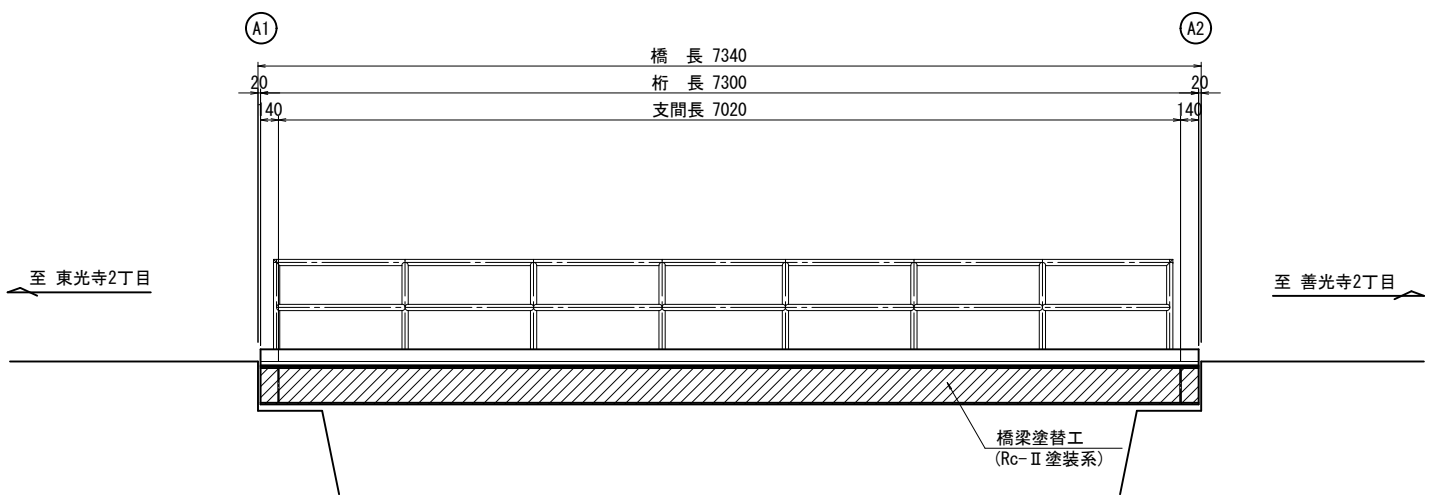
	補修内容	施工箇所
補修	鋼材腐食補修工	上部工鋼桁部, 支承, 地覆
	橋面防水工・舗装打換え工	橋面全面
	伸縮装置設置工	A1, A2橋台
	水切設置工	床版下面(上下流側)

〈注記〉
1. 現場施工にあたっては現地計測を行い、寸法の決定を行うこと。

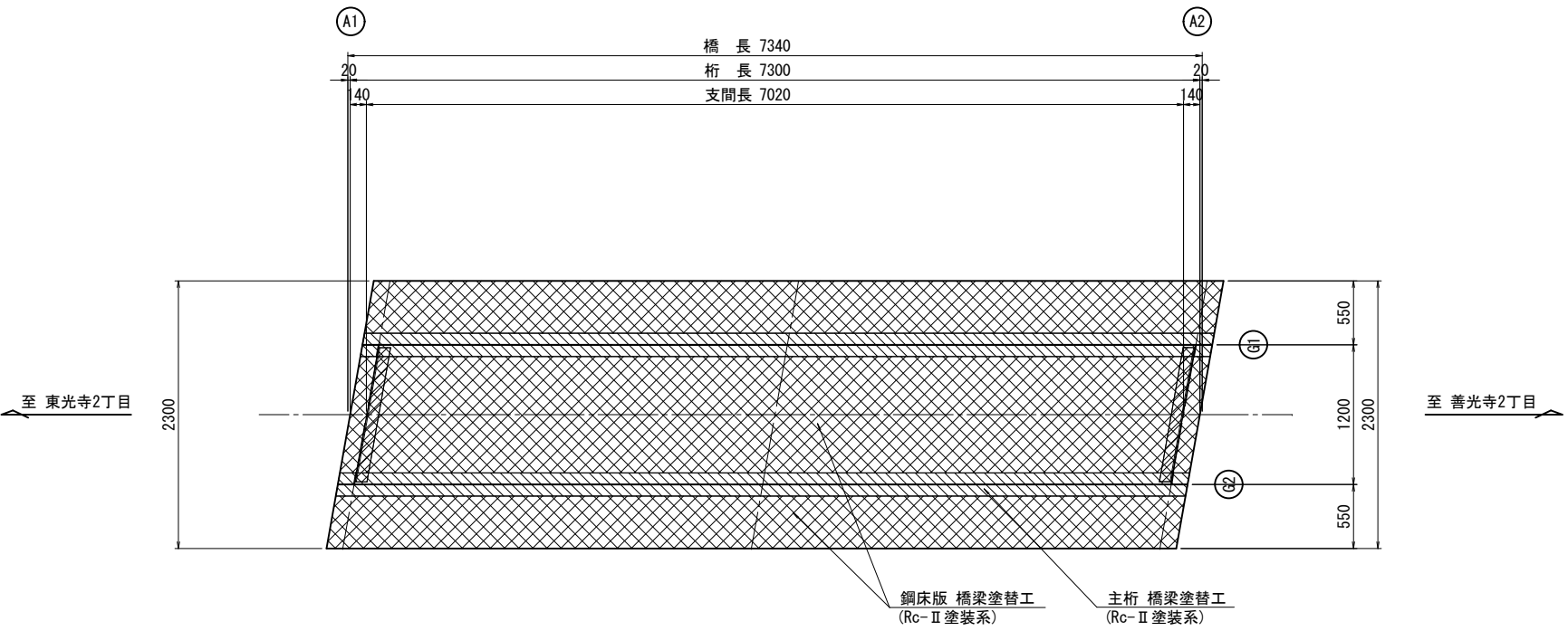
工 事 名	橋梁補修工事（R 6－5）		
工事場所	甲府市 東光寺二丁目 地内 外		
路 線 名	市道 六反田善光寺線		
図 面 名	中村橋 補修一般図		
縮 尺	図示	図面番号	2/7
会 社 名	大日コンサルタント株式会社		
甲 府 市			

中村橋 鋼材腐食補修工

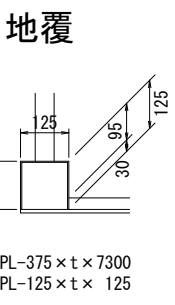
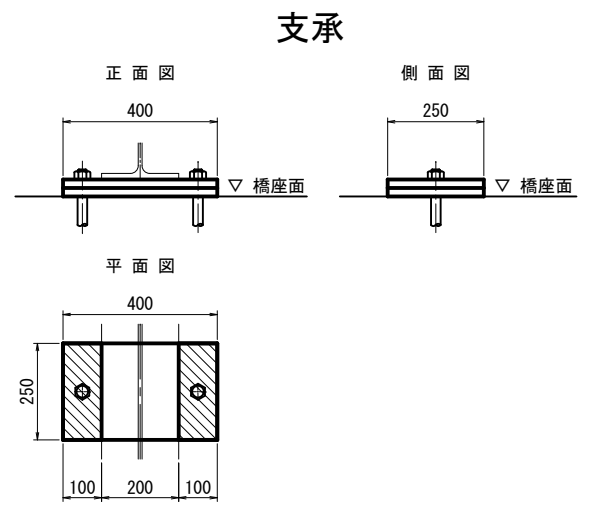
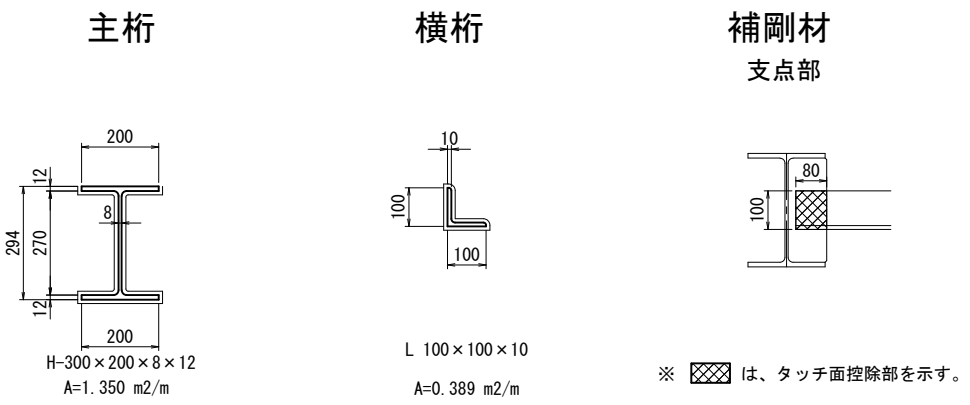
側面図 S=1:30



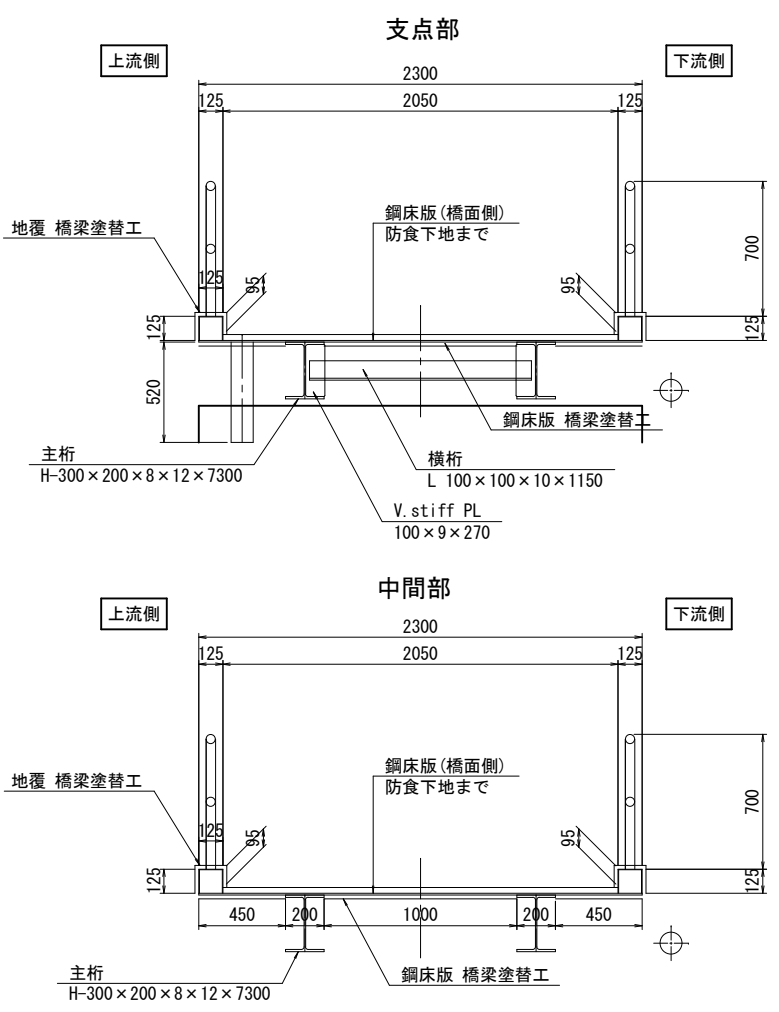
平面図 S=1:30



塗装範囲 S=1:10



断面図 S=1:20



塗装仕様 剥離剤+Rc-II 塗装系 (はけ, ローラー)

塗装工程	塗料名	使用量 (g/m ²)	塗装間隔
素地調整	剥離剤+2種ケレン	750	4時間以内
防食下地	有機ジンクリッチペイント ※1	(240)	1日~10日 ※2
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	1日~10日

※1 素地調整程度2種であるが、健全なジンクリッチプライマーやジンクリッチペイントを残し、他の旧塗膜は全面除去した場合は、鋼材露出部のみ有機ジンクリッチペイントを塗付する。この際、使用量の目安は240g/m²程度とする。素地調整程度2種で旧塗膜を全面撤去した場合は、有機ジンクリッチペイントの使用量が600g/m²とする。

※2 現場の施工条件に応じて塗装間隔を別途取り決める場合もある。

- 〈注記〉
1. 施工に関しては、現地寸法を確認のこと。
 2. 塗替塗装系はRc-IIとする。
 3. 塗装範囲の角部は、塗料の付着に配慮し半径2mm以上の面取りを行うこと。
 4. 既設塗膜は、特定有害物 (鉛等) を含有しているため、必要な防護措置を行うこと。
 5. 鋼床版 (橋面側) の塗装工程は防食下地までとすること。

鋼材腐食補修工 数量表

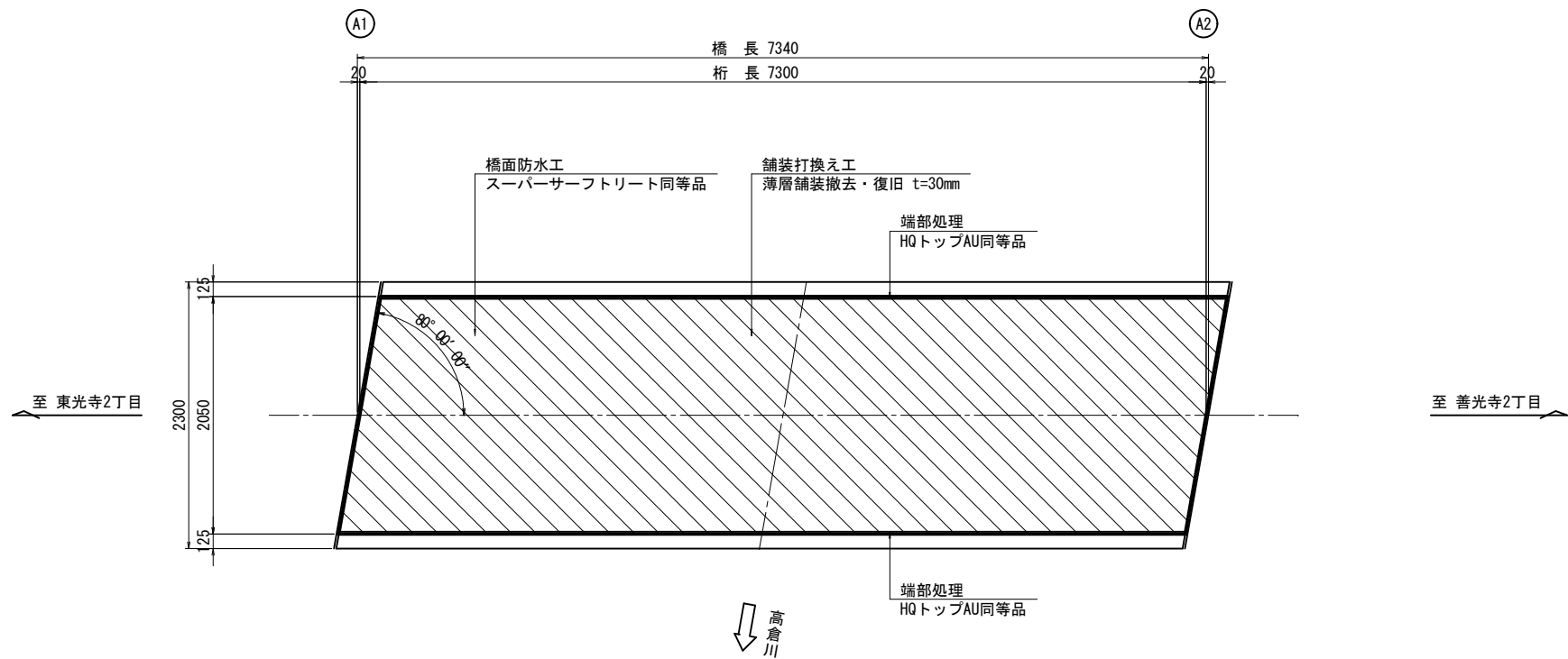
項 目	規 格	単 位	数 量	摘 要
橋梁塗替工	剥離剤+Rc-II 塗装系	m ²	37.4	
		m ²	14.9	防食下地まで

1式当り

工 事 名	橋梁補修工事（Ｒ６－５）		
工事場所	甲府市 東光寺二丁目 地内 外		
路 線 名	市道 六反田善光寺線		
図 面 名	中村橋 鋼材腐食補修工		
縮 尺	図示	図面番号	3/7
	大日コンサルタント株式会社		
甲 府 市			

中村橋 橋面防水工・舗装打換え工

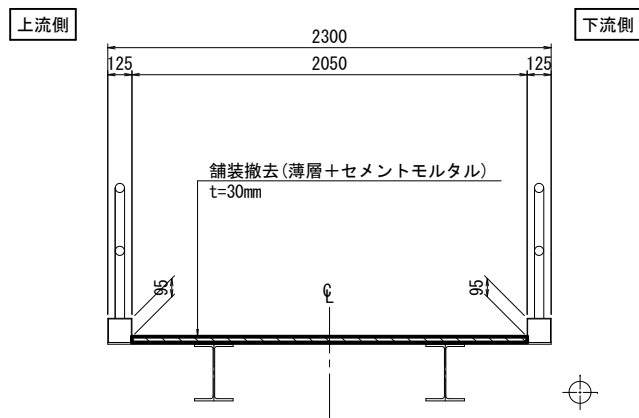
平面図 S=1:30



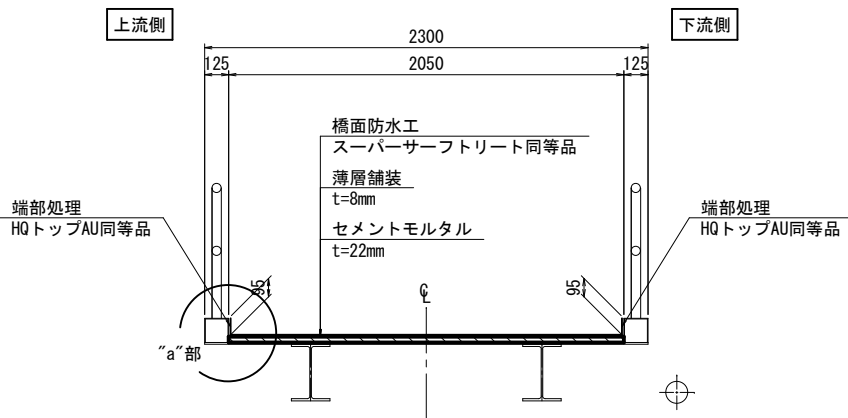
橋面防水工 数量表

		1橋当り		
細別	規格	単位	数量	備考
橋面保護工	スーパーサーフトリート同等品	m2	14.9	
端部保護工	HQトップAU同等品	m2	1.8	

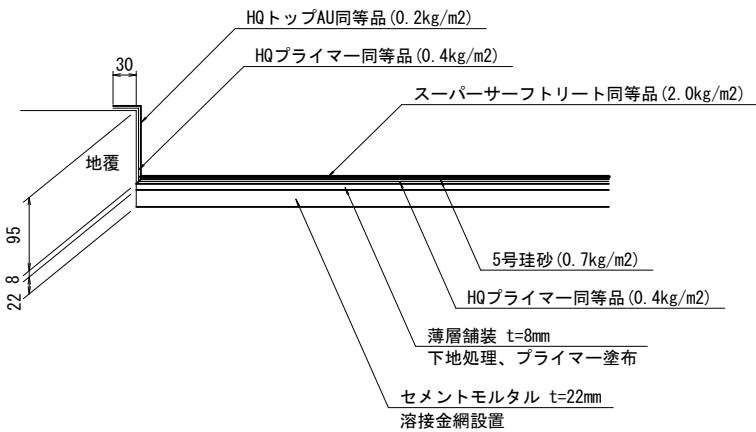
既設撤去図 S=1:20



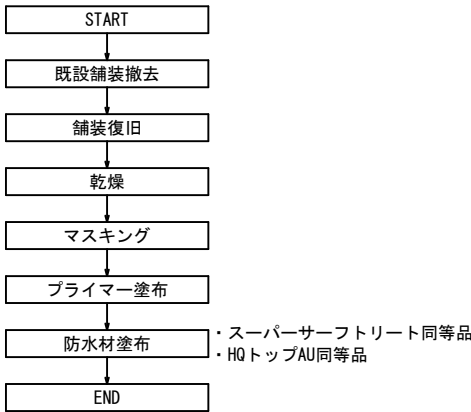
補修断面図 S=1:20



a部詳細図 S=1:5



施工フロー



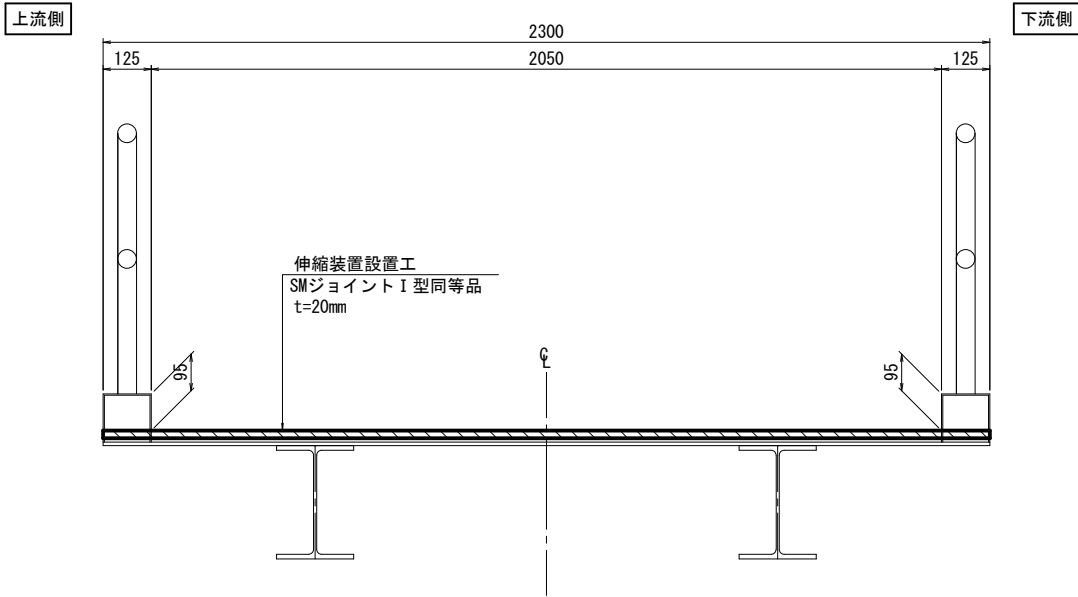
〈注記〉

- 現場施工・製作にあたっては現地計測を行い、寸法の決定を行うこと。
- 舗装版切断及び舗装版撤去時、鋼床版を傷つけないよう慎重に作業を行うこと。

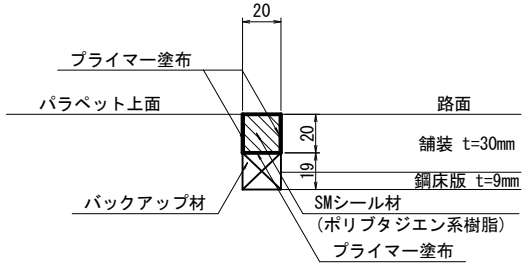
工 事 名	橋梁補修工事（R6－5）		
工事場所	甲府市 東光寺二丁目 地内 外		
路 線 名	市道 六反田善光寺線		
図 面 名	中村橋 橋面防水工・舗装打換え工		
縮 尺	図示	図面番号	4/7
会 社 名	大日コンサルタント株式会社		
甲 府 市			

中村橋 伸縮装置設置工

断面図 S=1:1



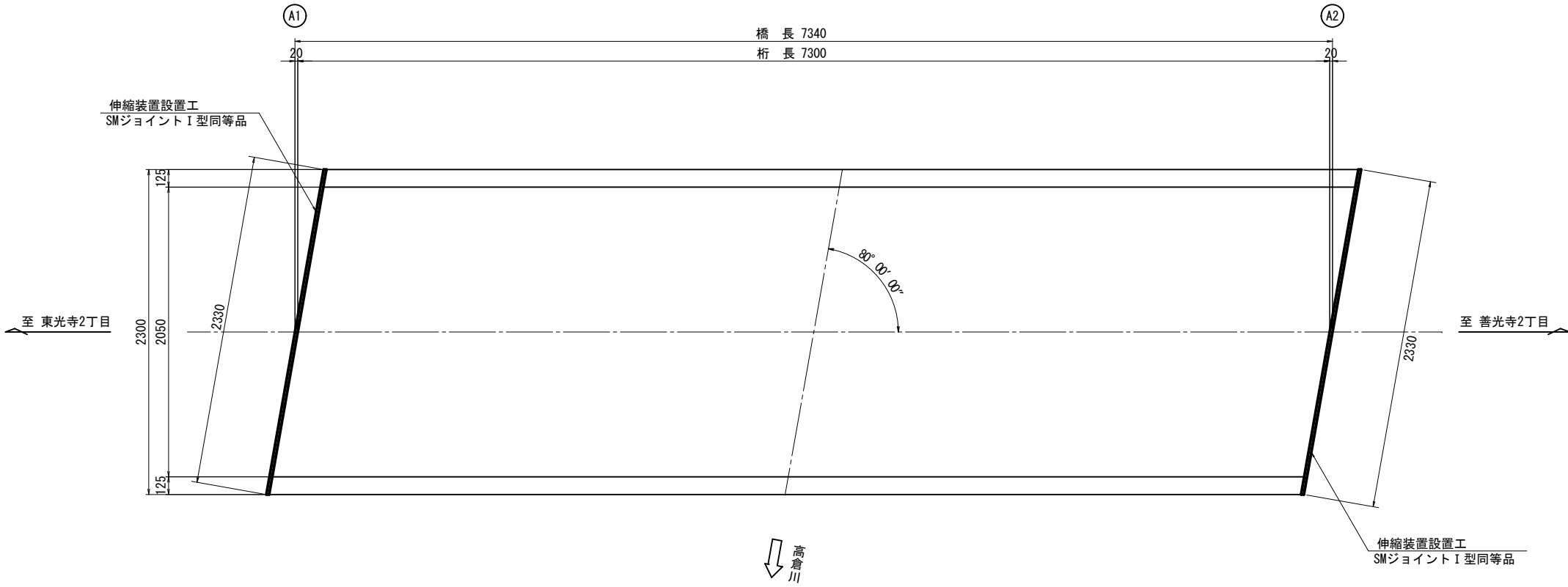
取付断面図 S=1
(SMジョイント I 型同等品)



伸縮装置設置工 数量表

名 称	品 名	単位	数 量	備 考
伸縮装置設置延長	SMジョイントⅠ型同等品	m	4.6	
SMシール材	ポリブタジエン系樹脂	L	2.1	
プライマー	専用プライマー	L	0.03	
バックアップ材		m	4.6	

平面图 S=1:20

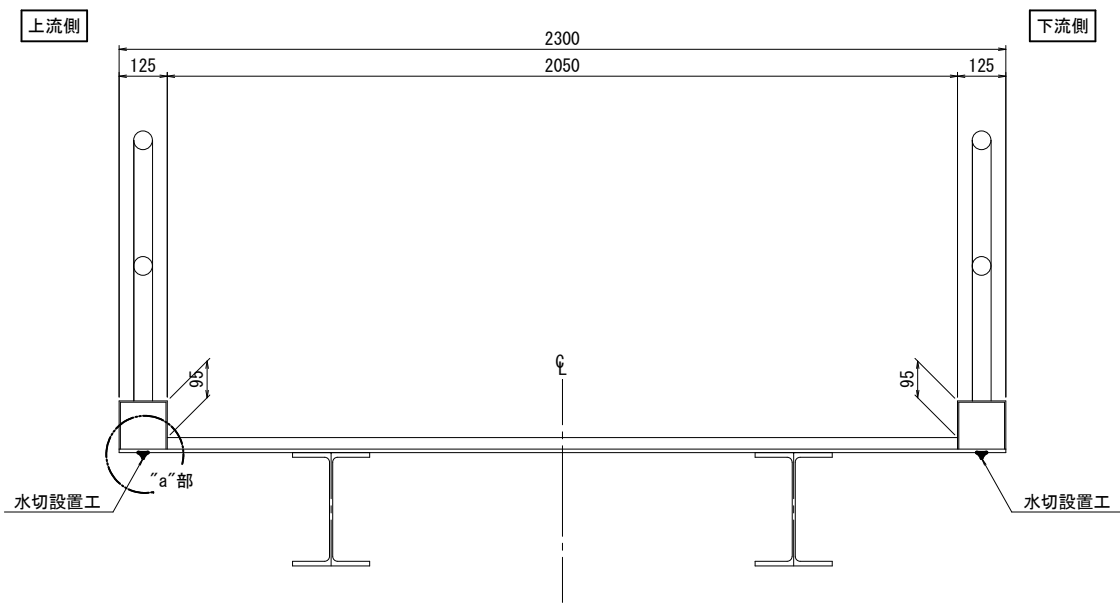


1. 施工に関しては、現地寸法を確認のこと。

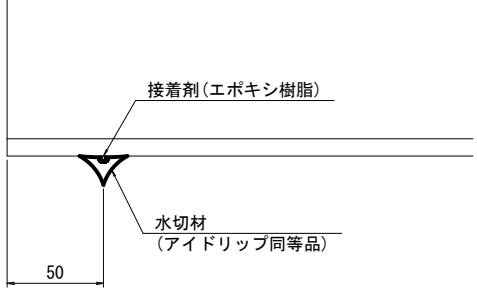
工 事 名	橋梁補修工事（Ｒ６－５）		
工事場所	甲府市 東光寺二丁目 地内 外		
路 線 名	市道 六反田普光寺線		
図 面 名	中村橋 伸縮装置設置工		
縮 尺	図示	図面番号	5/7
会 社 名	大日コンサルタント株式会社		
甲 府 市			

中村橋 水切設置工

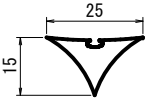
断面図 S=1:10



“a”部詳細図 S=1:2



水切材形状図 S=1:1
(アイドリッブ同等品)

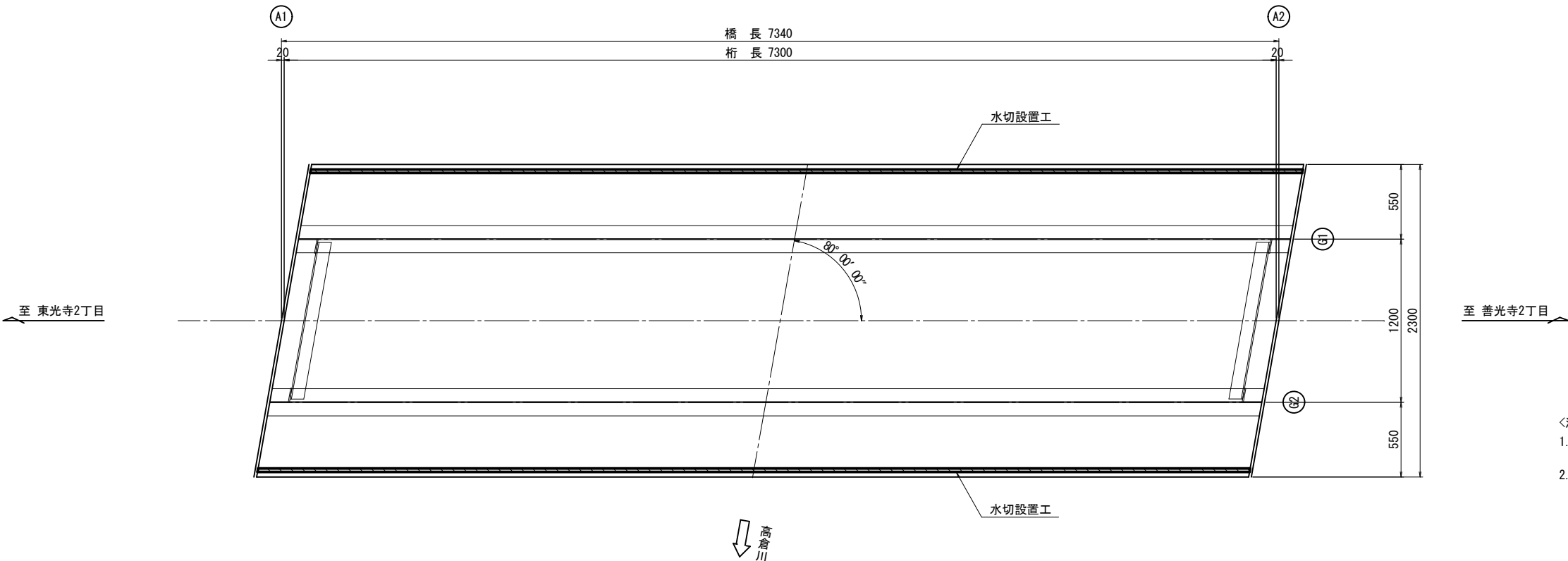


水切り設置工 数量表

項 目	規 格	単 位	数 量	摘 要
水切材	アイドリッブ同等品	m	14.6	
表面処理		m2	0.4	水洗い

1橋当り

平面図 S=1:20



〈注記〉

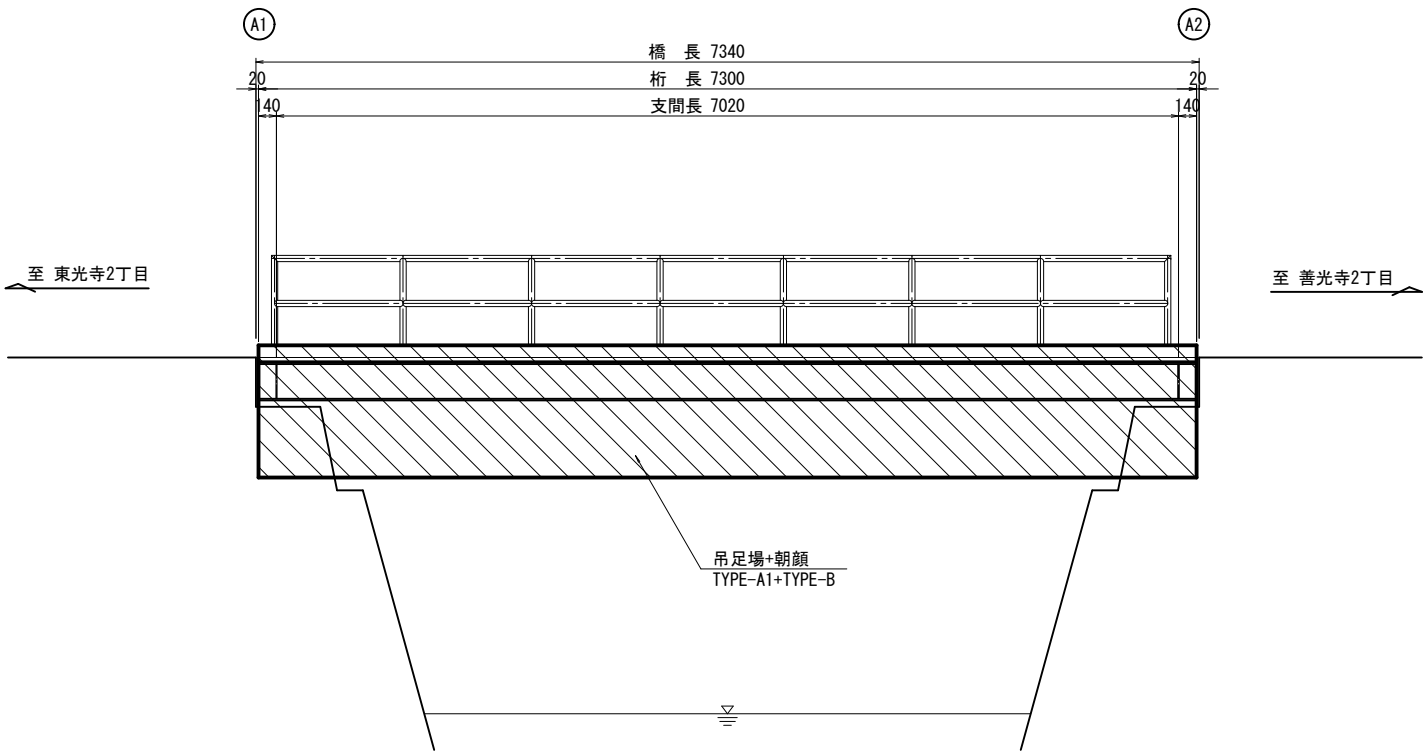
- 現場施工・製作にあたっては現地計測を行い、寸法の決定を行うこと。
- 水切り設置面は十分に埃等の除去、清掃を行うこと。

工 事 名	橋梁補修工事（R6－5）		
工事場所	甲府市 東光寺二丁目 地内 外		
路 線 名	市道 六反田善光寺線		
図 面 名	中村橋 水切設置工		
縮 尺	図示	図面番号	6/7
会 社 名	大日コンサルタント株式会社		
甲 府 市			

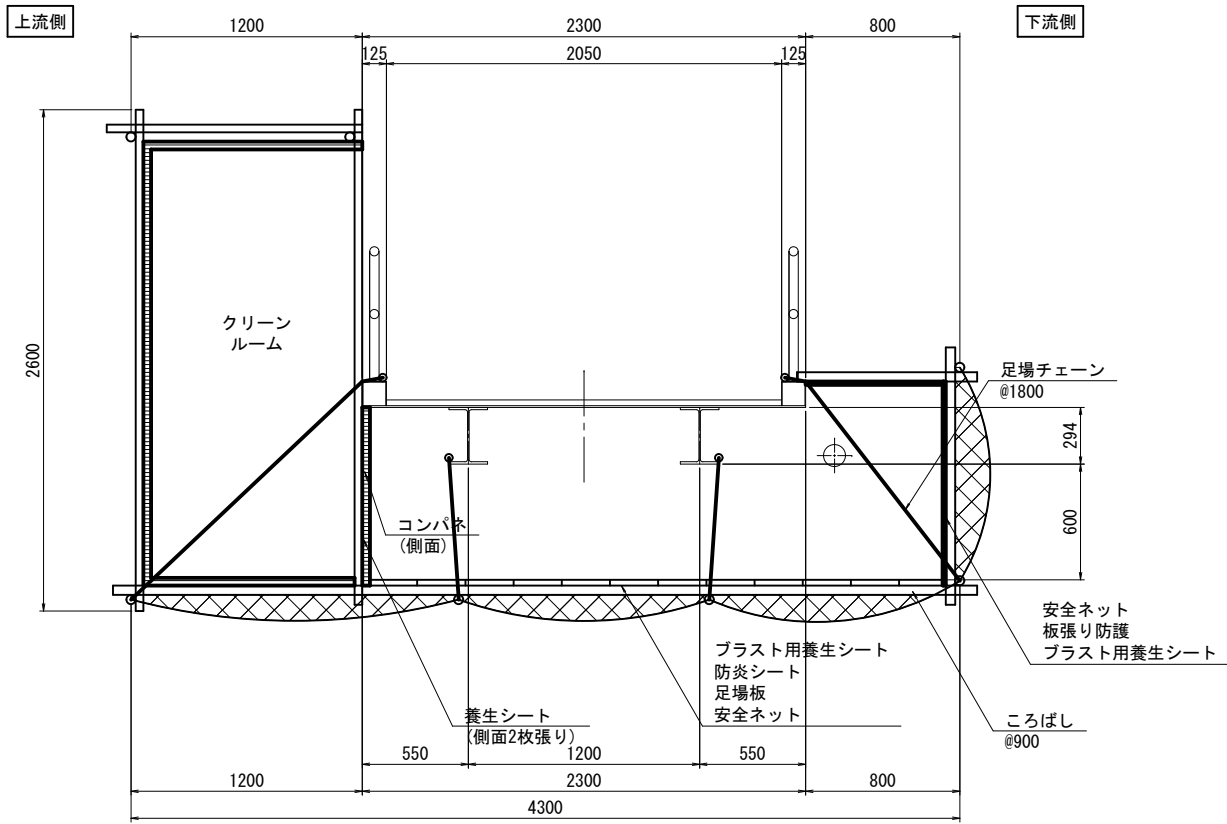
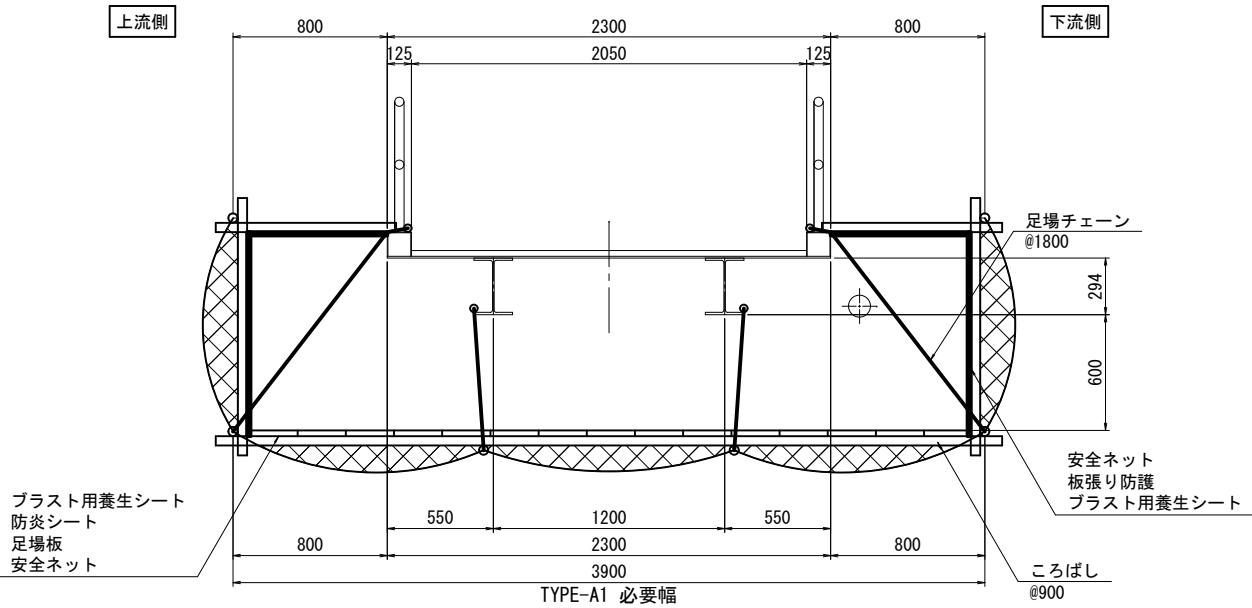
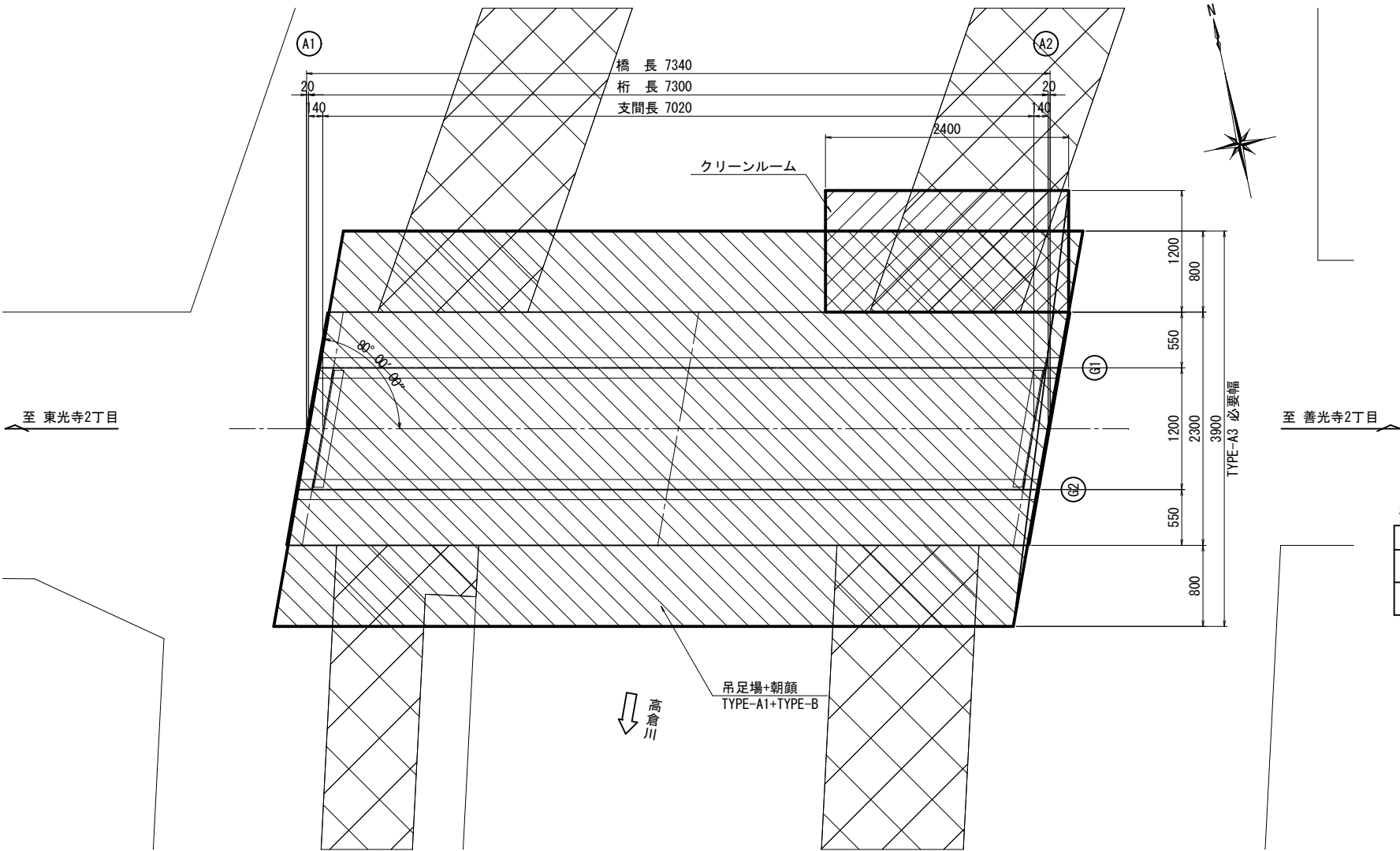
中村橋 仮設計画図(参考図)

側面図 S=1:30

上部工断面図 S=1:20



平面図 S=1:30



補修用足場工 数量表					1橋当り
名称	規格	単位	数量	備考	
吊足場	TYPE A1	m2	28	防災シート+プラスト用養生シート	
朝顔	TYPE B	m2	28	板張り防護工 防災シート+プラスト用養生シート	

- ＜注記＞
- 足場工の設置は「橋梁架設工事の積算(令和6年度版)」に準拠している。
 - 施工に際しては、必要に応じて強度計算を行い、適切な部材配置を行うこと。
 - 剥離作業は「労働安全衛生法」「鉛中毒予防規則」「特定化学物質障害予防規則」に基づいて行うこと。
 - 剥離作業や塗装塗替時においては、近隣住民と河川への影響に留意すること。(シート張り防護工・集塵機設置による対策等)
 - 作業者の人体への影響に留意すること。(呼吸用保護具・保護衣等の使用)

工 事 名	橋梁補修工事（R6－5）		
工事場所	甲府市 東光寺二丁目 地内 外		
路 線 名	市道 六反田善光寺線		
図 面 名	中村橋 仮設計画図(参考図)		
縮 尺	図示	図面番号	7/7
会 社 名	大日コンサルタント株式会社		
甲	府	市	