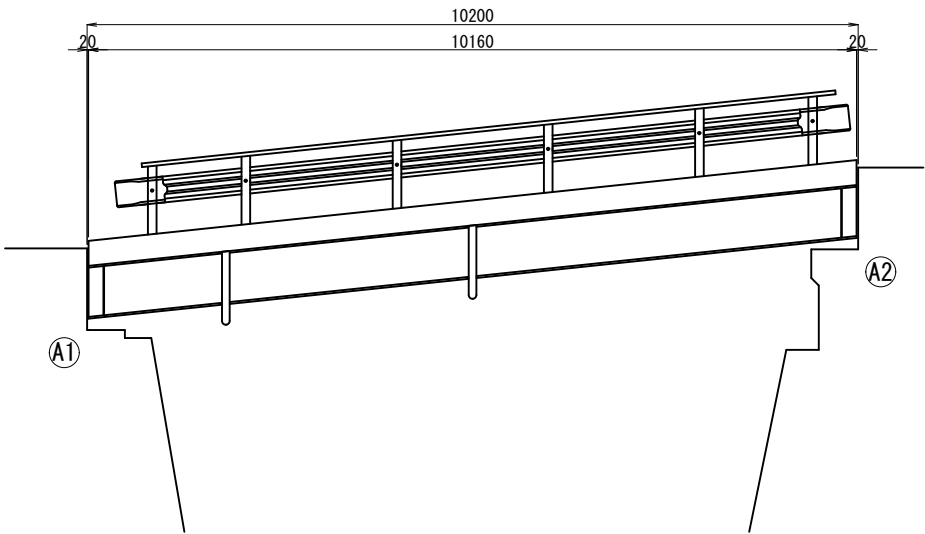
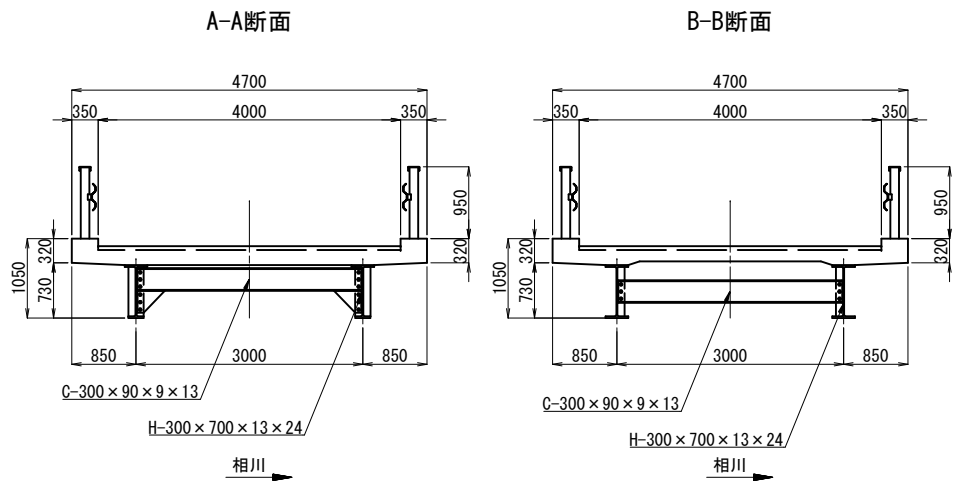


佃橋 橋梁一般図（その１）

側面図 S=1:50



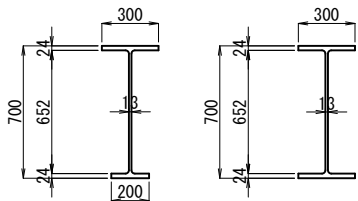
断面図 S=1:50



主桁断面図 S=1:20

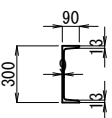
H-300 x 700 x 13 x 24

桁端部 支間中央部

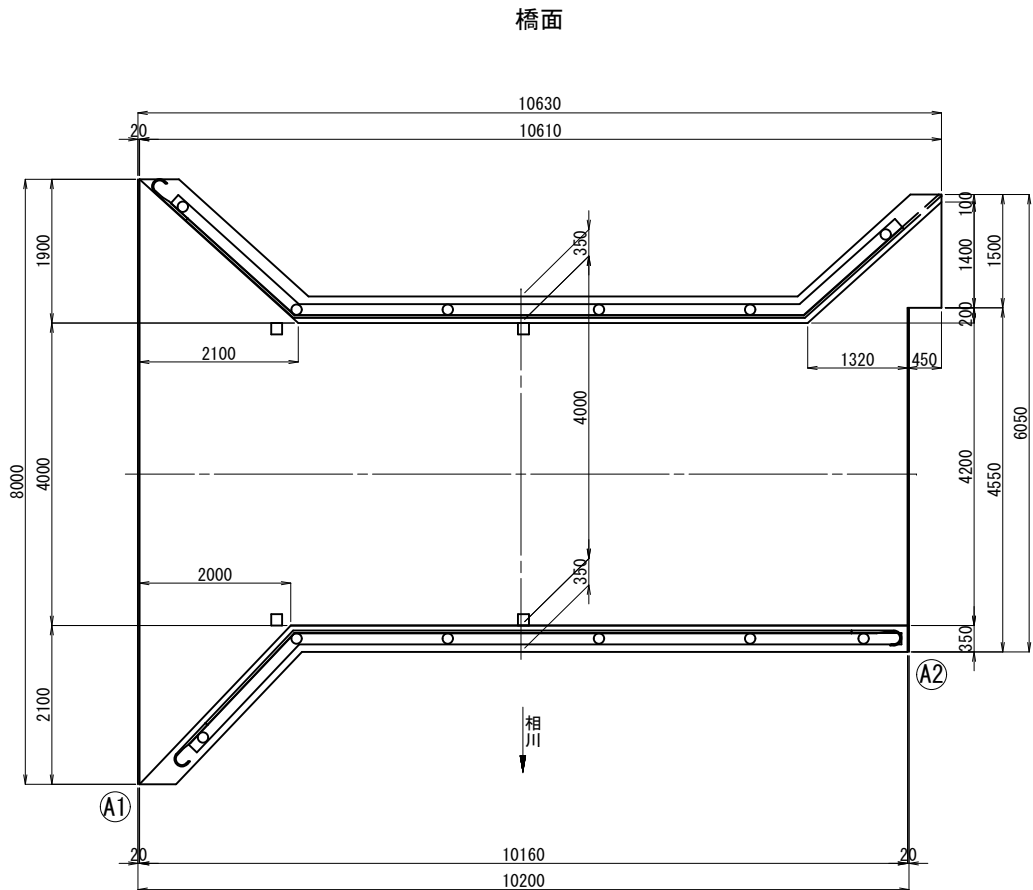


横桁断面図 S=1:20

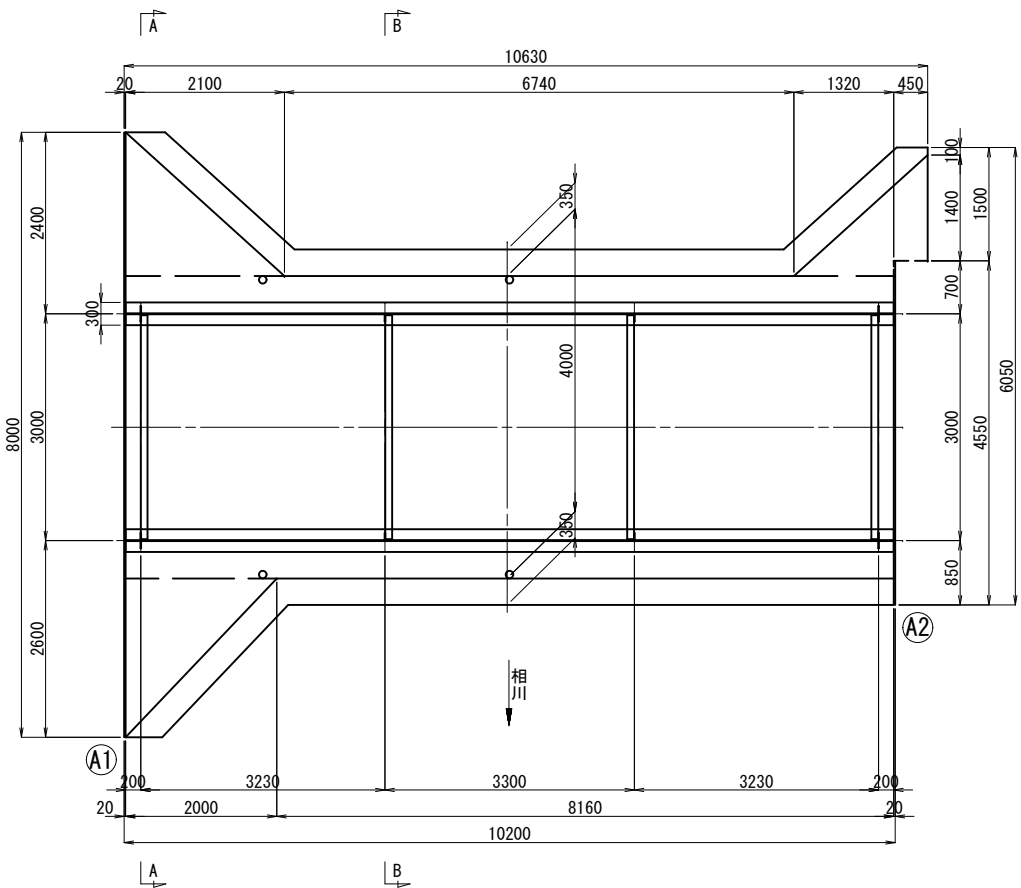
C-300 x 90 x 9 x 13



平面図 S=1:50

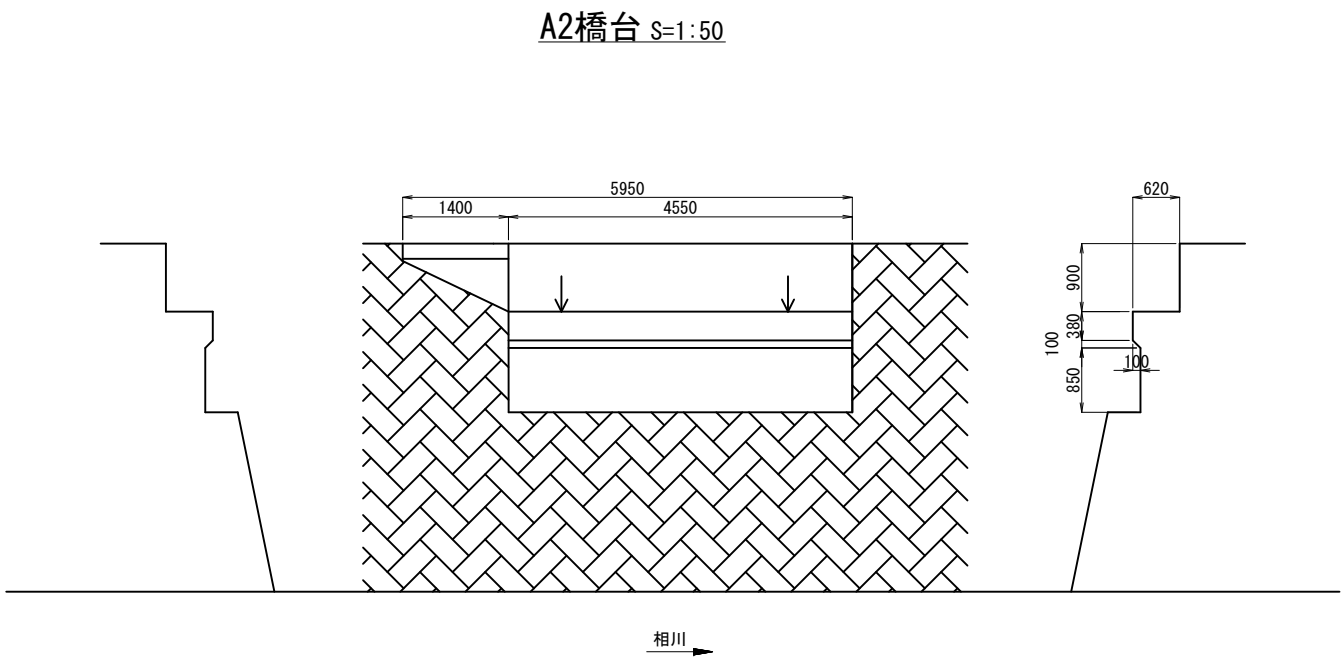
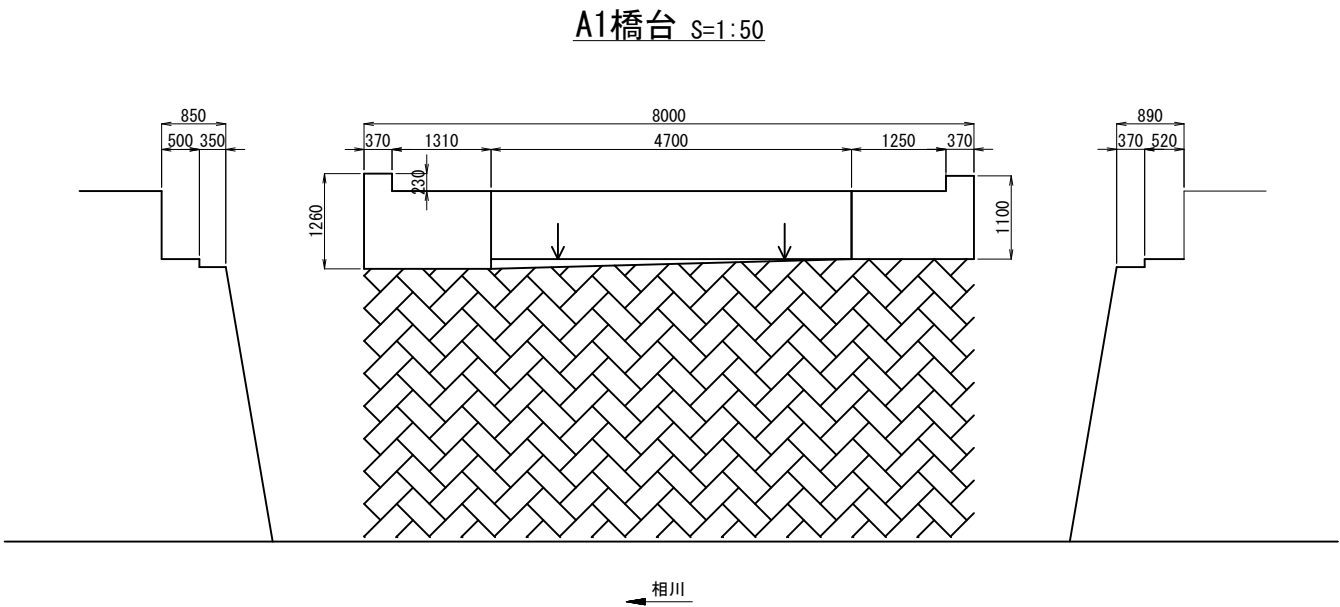


桁下面



工事名	橋梁補修工事（R7-7）		
工事場所	甲府市 上積翠寺町 地内		
路線名	佃根古屋線		
図面名	佃橋 橋梁一般図		
縮尺	図示	図面番号	1/8
会社名	株式会社協和コンサルタンツ		
甲	府	市	

佃橋 橋梁一般図（その2）

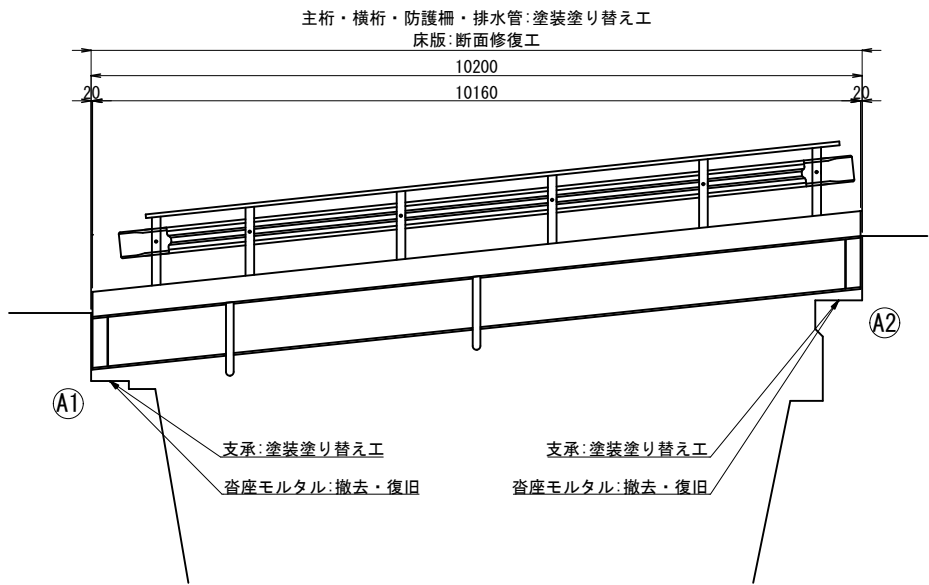


※現地確認のうえ、施工を行うこと。

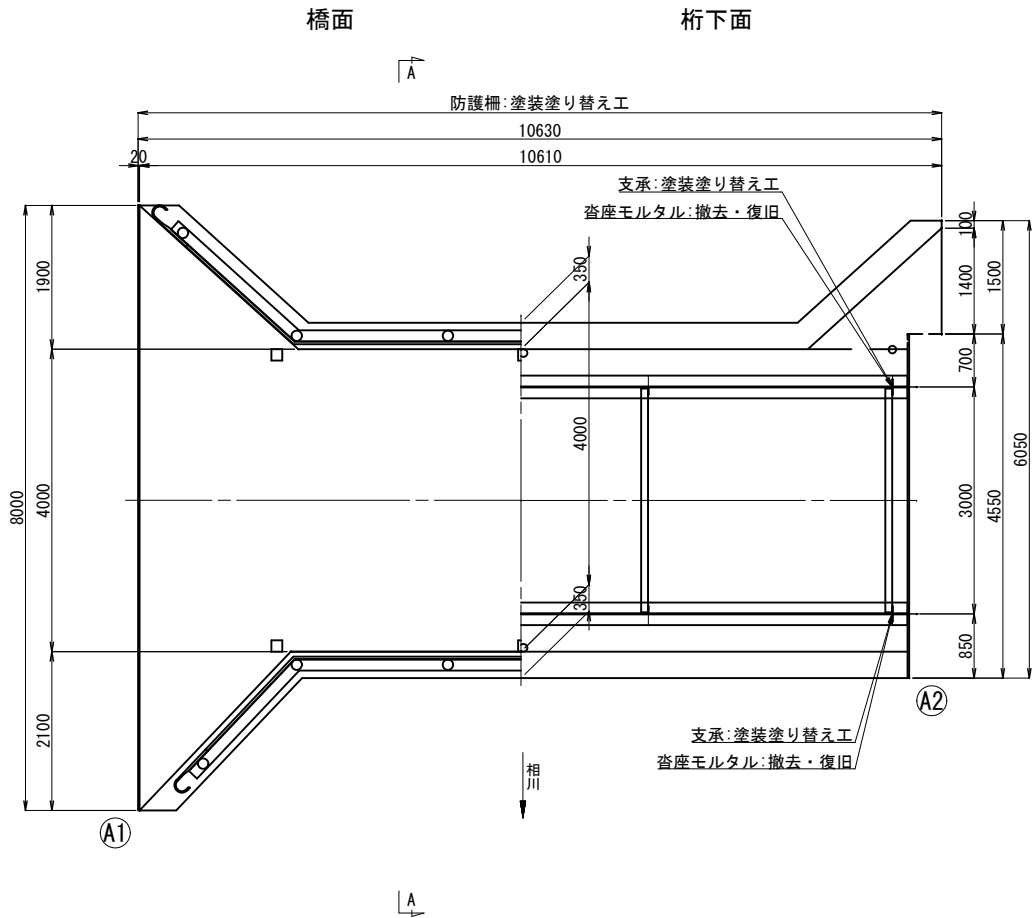
工 事 名	橋梁補修工事（Ｒ７－７）		
工事場所	甲府市 上積翠寺町 地内		
路 線 名	佃根古屋線		
図 面 名	佃橋 橋梁一般図		
縮 尺	図示	図面番号	2/8
会 社 名	株式会社協和コンサルタンツ		
甲 府 市			

佃橋 補修一般図

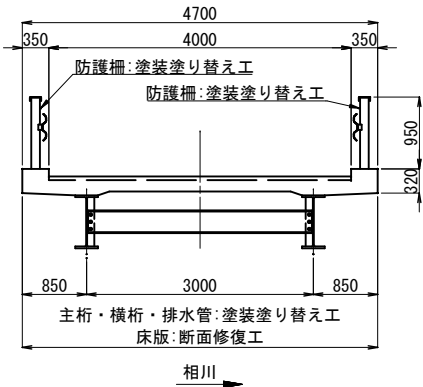
側面図 S=1:50



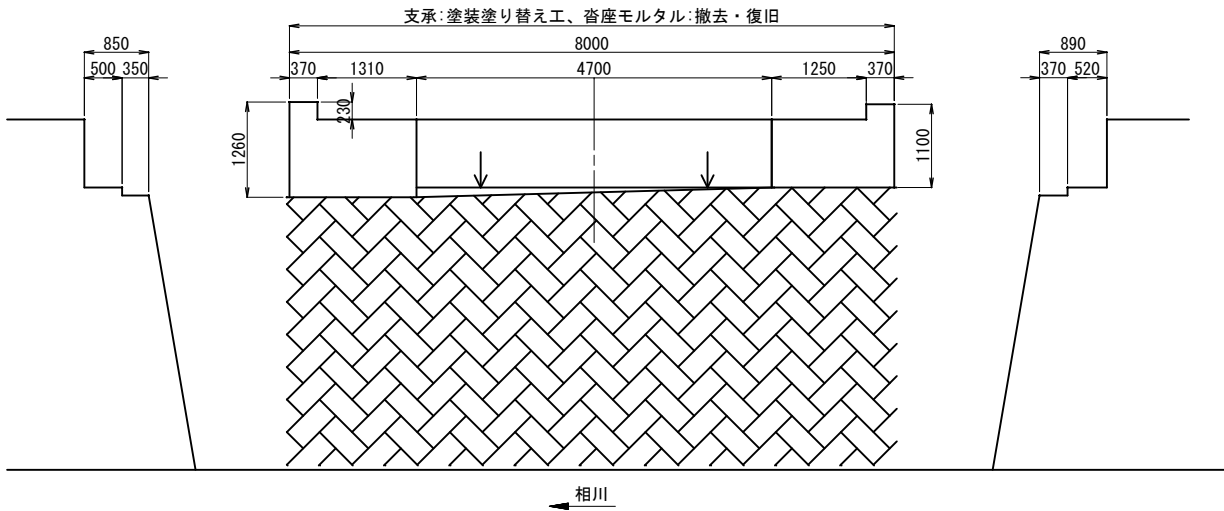
平面図 S=1:50



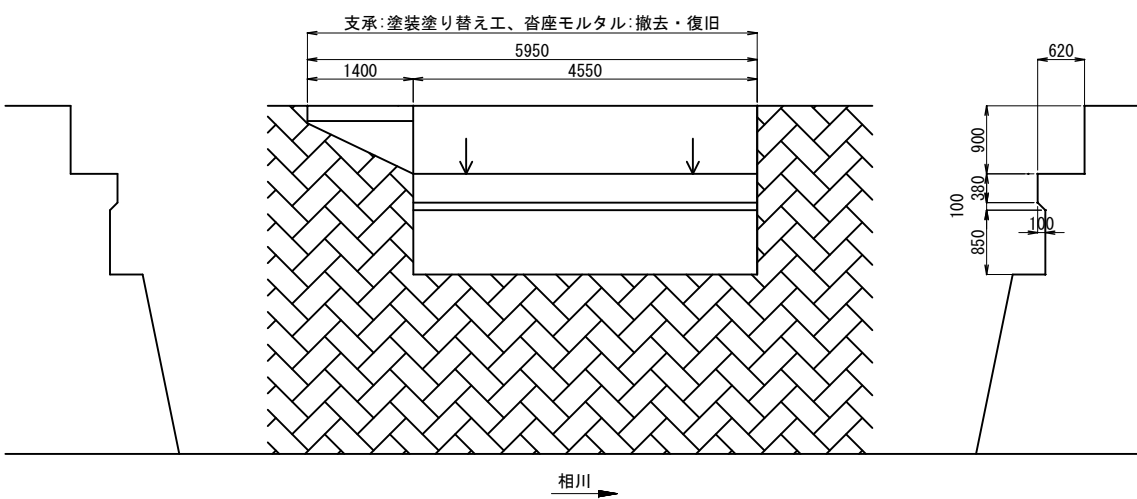
断面図 S=1:50
 A-A断面



A1橋台 S=1:50



A2橋台 S=1:50



補修対策工一覧

部 材	工 種
主 桁	塗装塗り替え工
横 桁	塗装塗り替え工
床 版	断面修復工
支 承	塗装塗り替え工
沓座モルタル	撤去・復旧
防護柵	塗装塗り替え工
排水施設	塗装塗り替え工

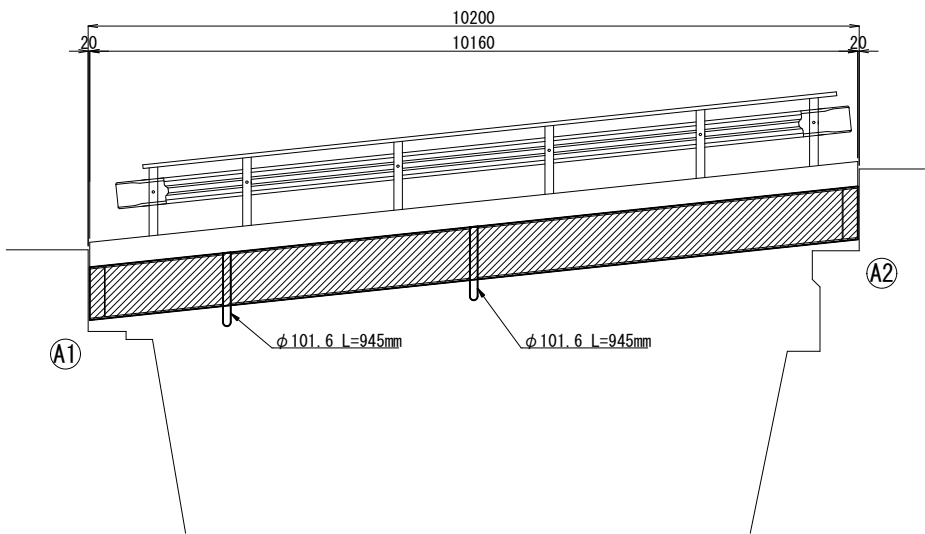
※現地確認のうえ、施工を行うこと。

工 事 名	橋梁補修工事（R7ー7）		
工事場所	甲府市 上積翠寺町 地内		
路 線 名	佃根古屋線		
図 面 名	佃橋 補修一般図		
縮 尺	図示	図面番号	3/8
会 社 名	株式会社協和コンサルタンツ		
	甲	府	市

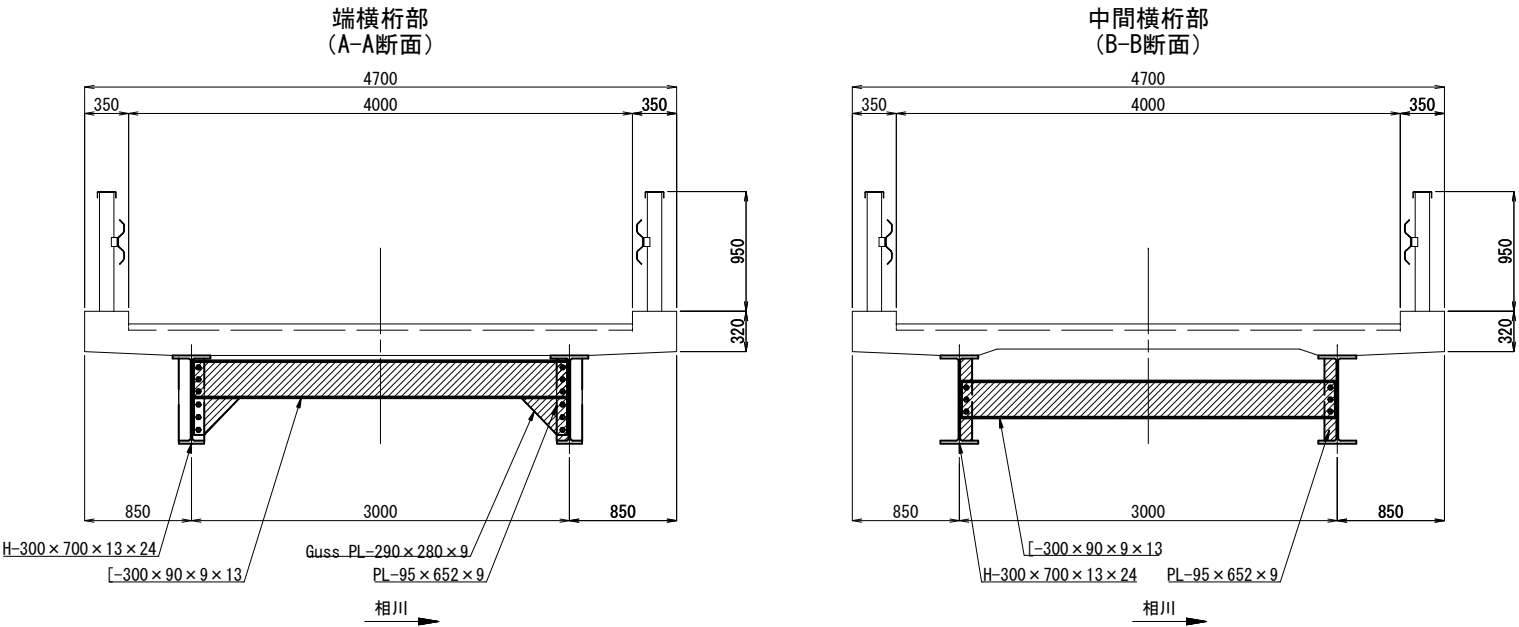
佃橋 補修図（その１）

鋼材塗装工

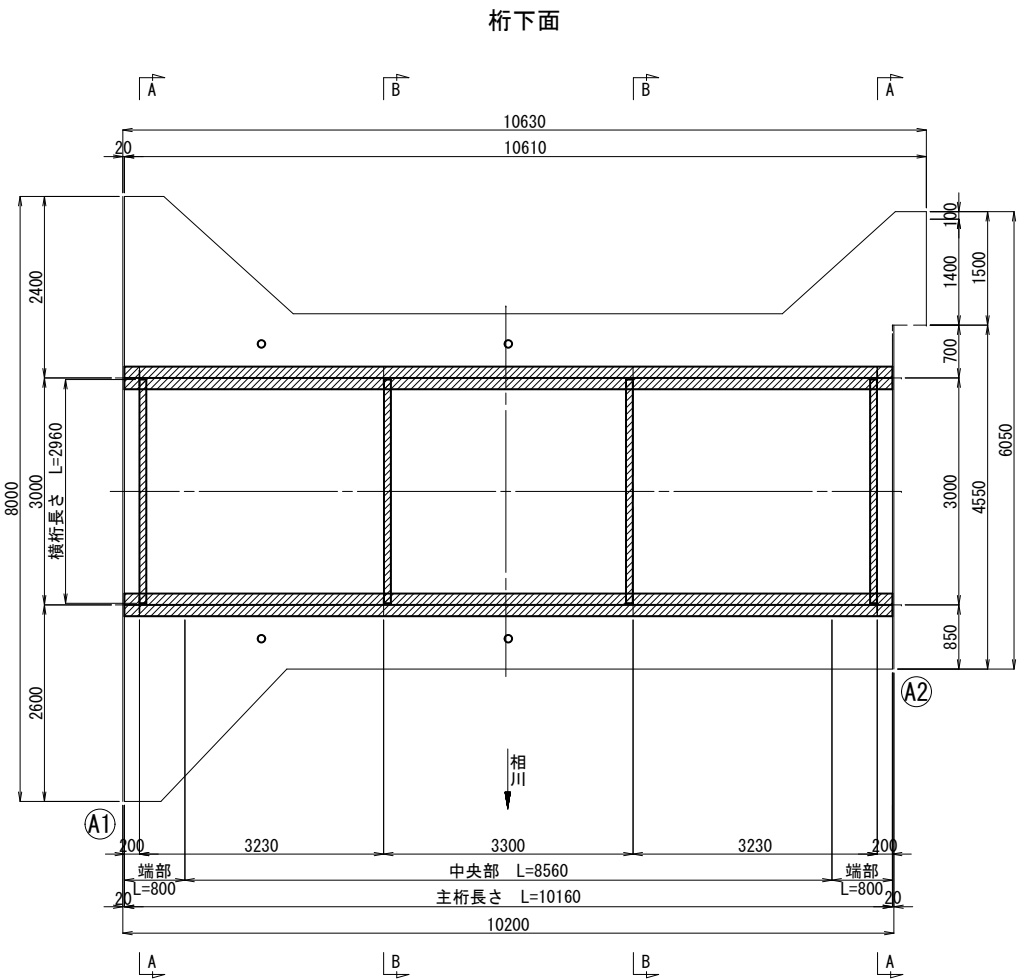
側面図 S=1:50



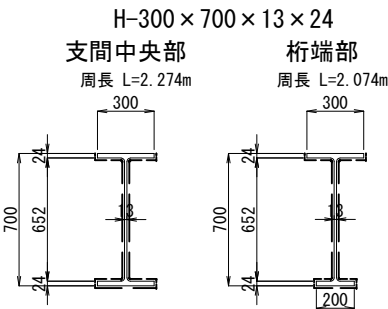
断面図 S=1:30



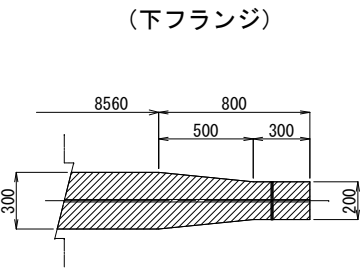
平面図 S=1:50



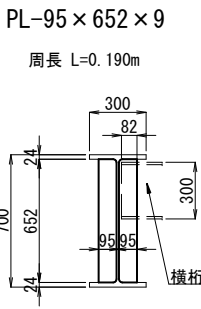
主桁断面図 S=1:20



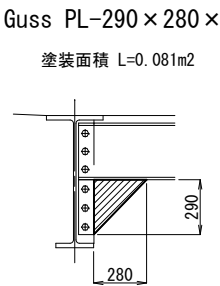
主桁端部詳細図 S=1:20



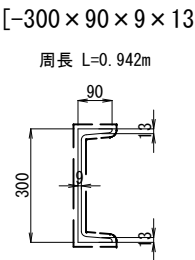
垂直補剛材 S=1:20



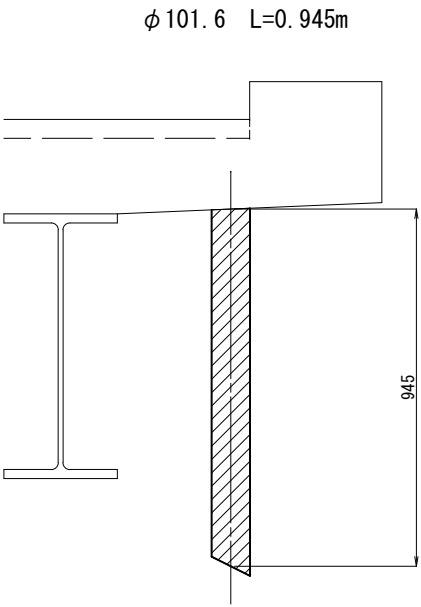
ガセットプレート S=1:20



横桁断面図 S=1:20



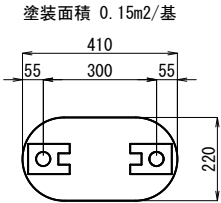
排水管詳細図 S=1:10



塗装種別表

鋼材塗装工 RC-1塗装系（スプレー塗装）		
塗装工程	塗料名	使用量 (g/m ²)
素地調整	1種ケレン（循環式プラスト同等工法）	
防食下地	有機ジンクリッチペイント	600
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	240
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	240
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	170
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗	140

支承平面図 S=1:10



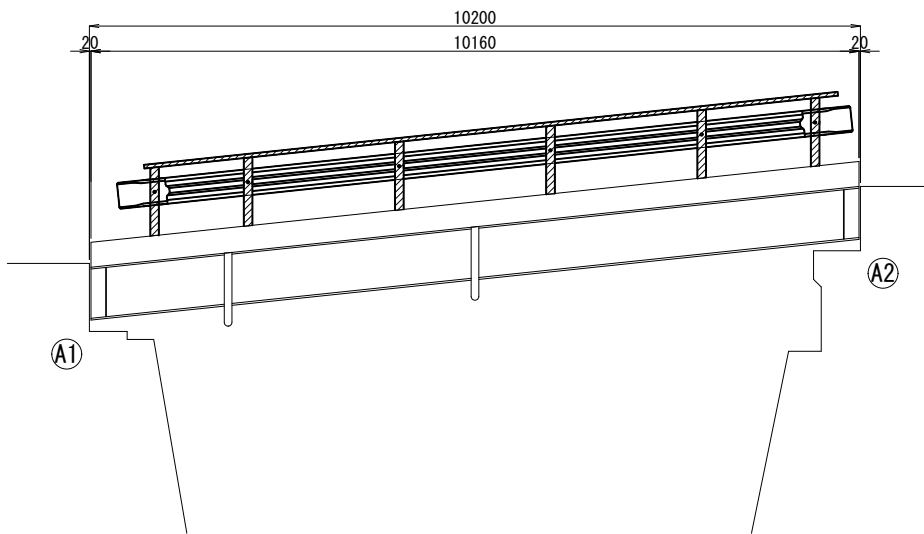
※過年度資料より、上部工の既設塗膜には基準値を超える鉛・PCB含有が確認されている。施工時は、人体に悪影響のないように対策を行い、飛散防止に十分注意すること。
※現地確認のうえ、施工を行うこと。

工事名	橋梁補修工事（R7-7）		
工事場所	甲府市 上積翠寺町 地内		
路線名	佃根古屋線		
図面名	佃橋 補修図		
縮尺	図示	図面番号	4/8
会社名	株式会社協和コンサルタンツ		
甲	府	市	

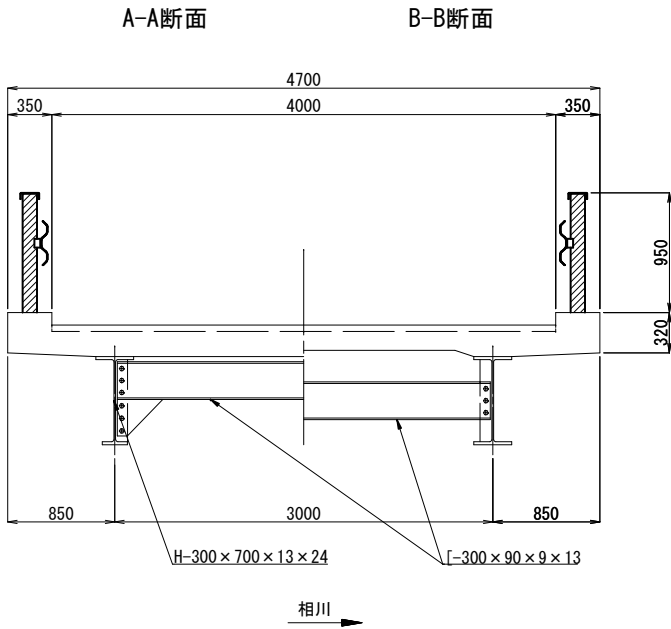
佃橋 補修図（その2）

鋼材塗装工

側面図 S=1:50

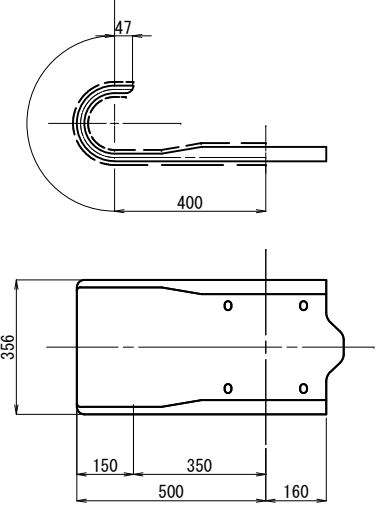
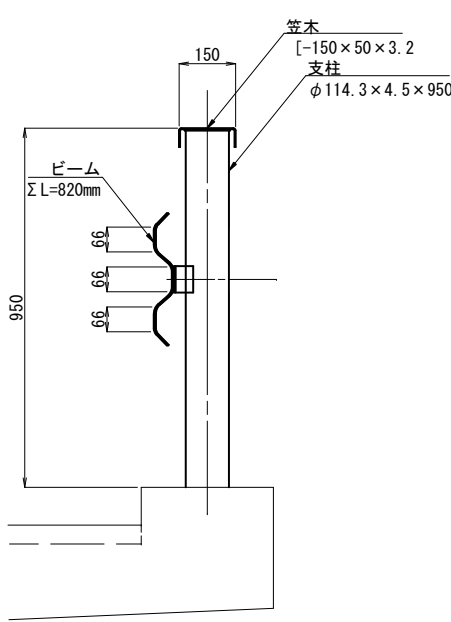


断面図 S=1:30

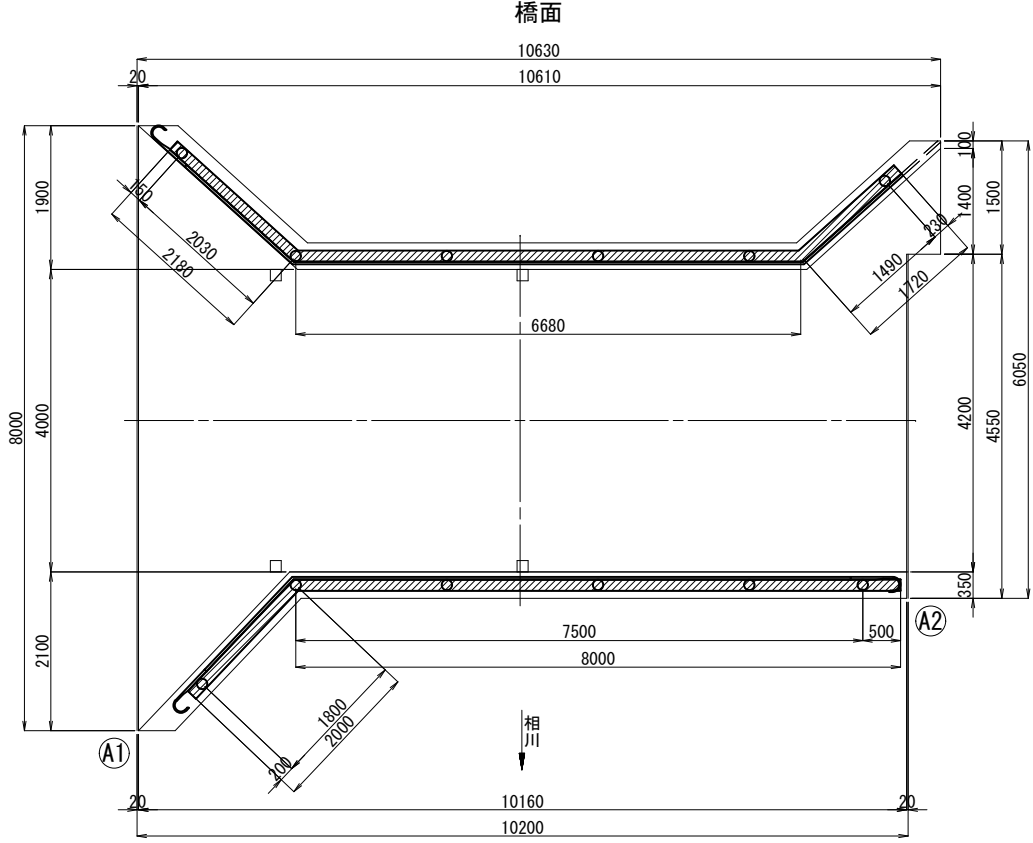


ガードレール断面図 S=1:10

袖ビーム詳細図 S=1:20



平面図 S=1:50



塗装種別表

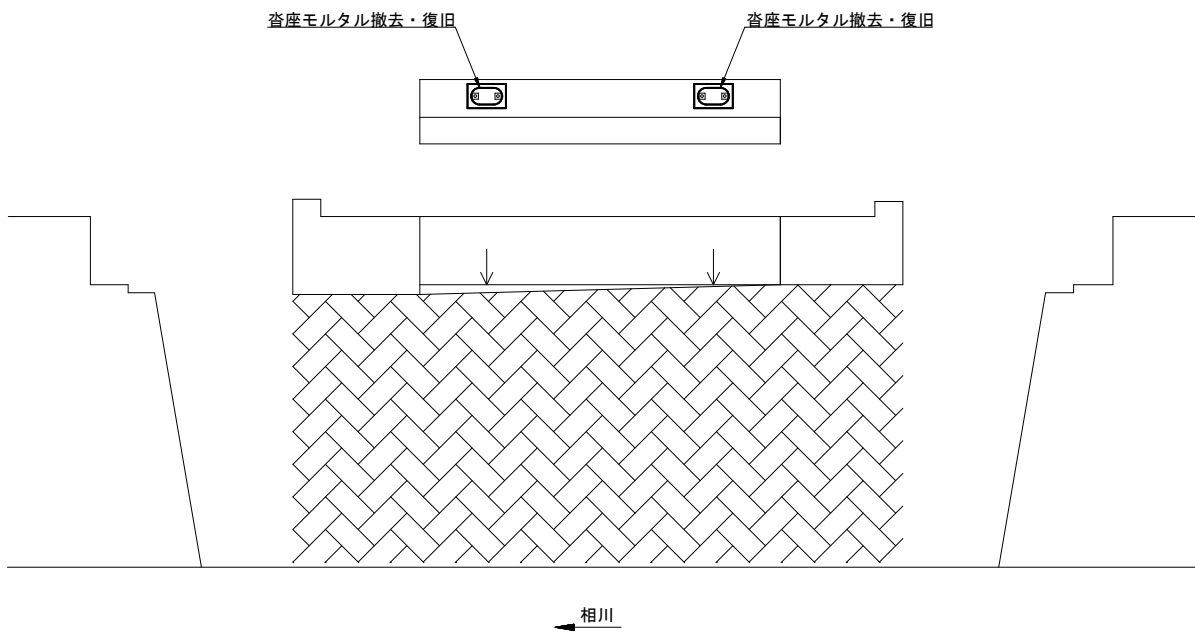
鋼材塗装工 RC-1塗装系（スプレー塗装）		
塗装工程	塗料名	使用量 (g/m2)
素地調整	1種ケレン（循環式プラスト同等工法）	
防食下地	有機ジンクリッチペイント	600
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	240
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	240
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	170
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗	140

※現地確認のうえ、施工を行うこと。

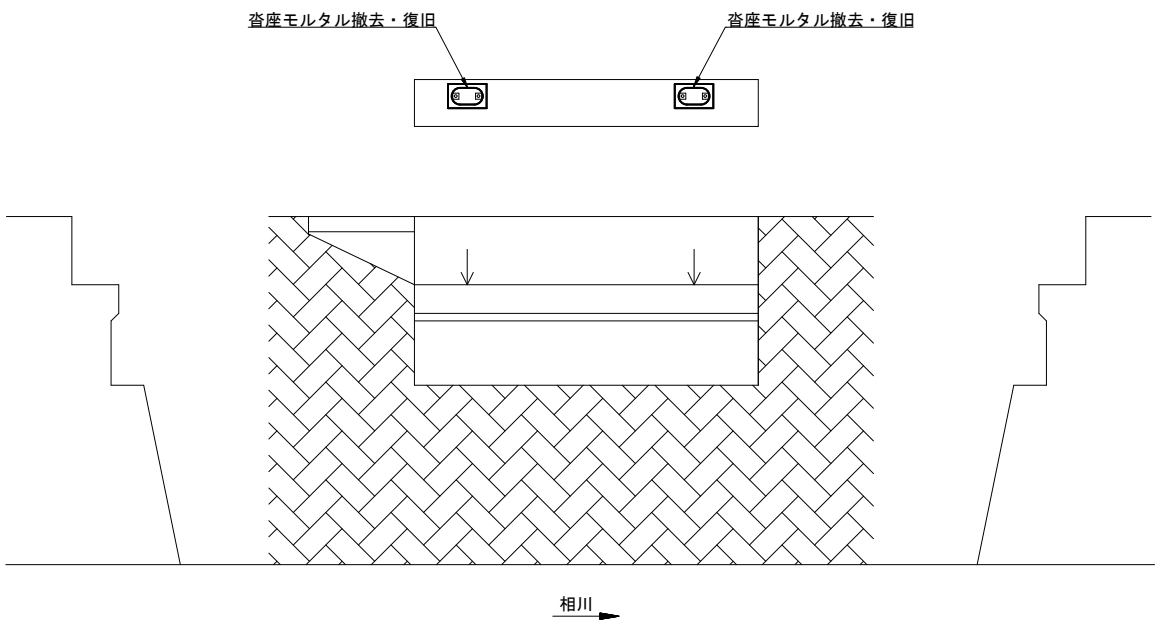
工事名	橋梁補修工事（R7-7）		
工事場所	甲府市 上積翠寺町 地内		
路線名	佃根古屋線		
図面名	佃橋 補修図		
縮尺	図示	図面番号	5/8
会社名	株式会社協和コンサルタント		
甲	府	市	

佃橋 補修図（その3）
支承補修工

A1橋台 S=1:50

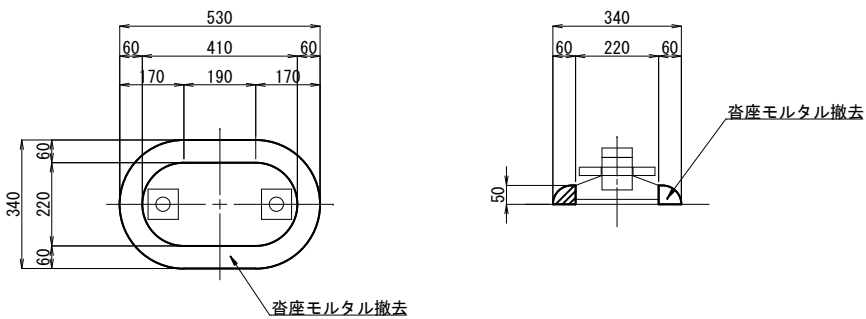


A2橋台 S=1:50

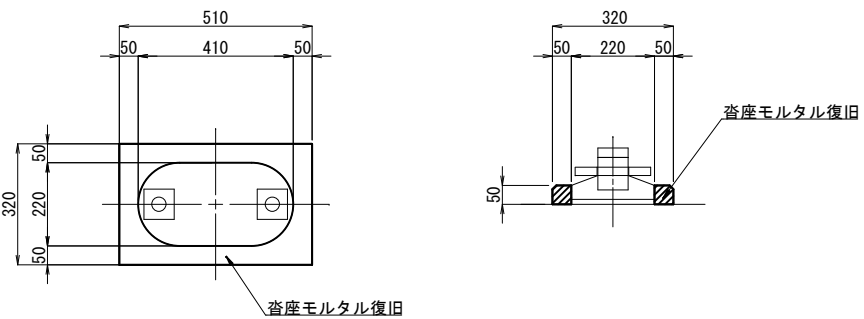


沓座モルタル撤去・復旧図 S=1:10

沓座モルタル撤去図



沓座モルタル復旧図



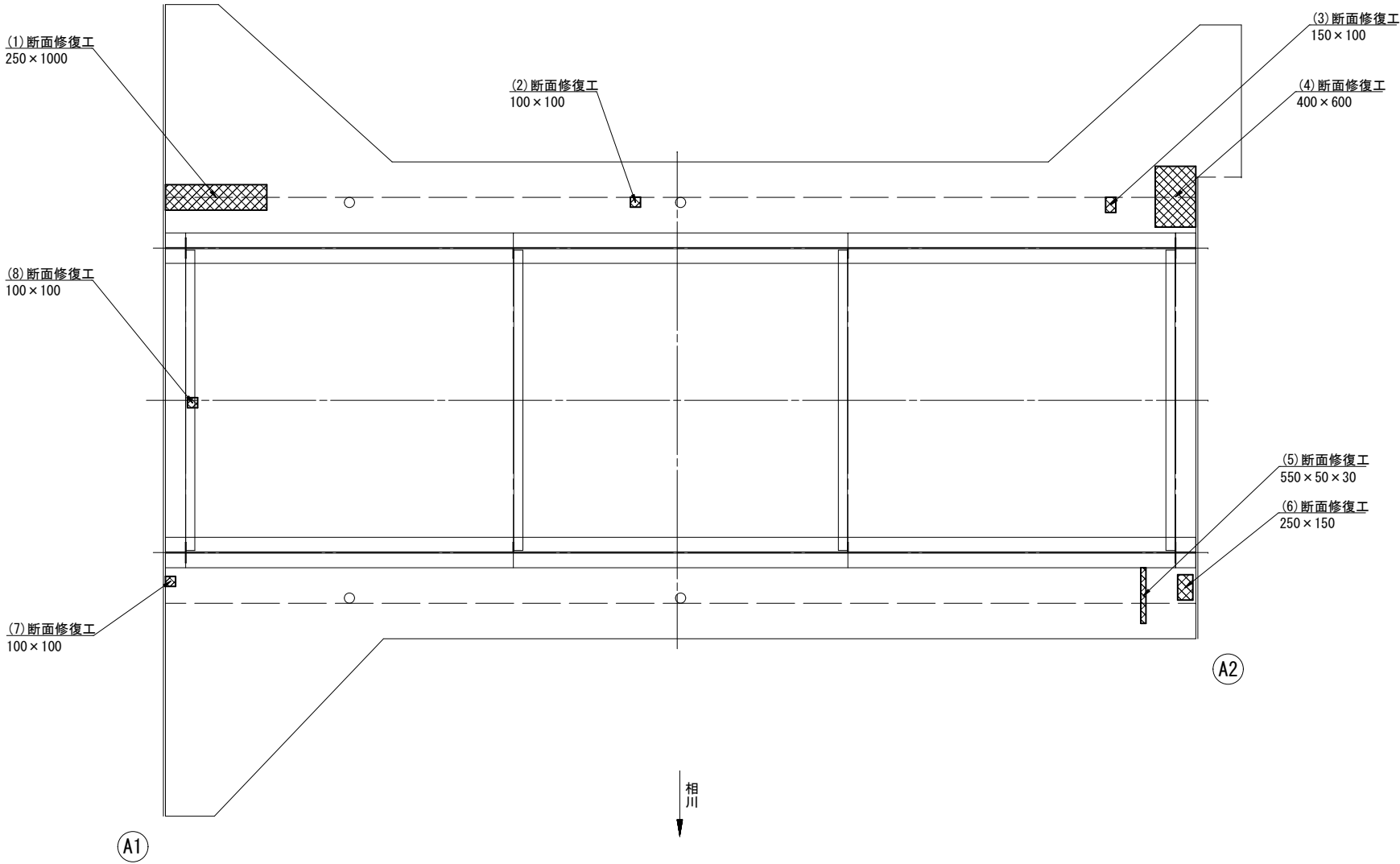
※現地確認のうえ、施工を行うこと。

工 事 名	橋梁補修工事（Ｒ７－７）		
工事場所	甲府市 上積翠寺町 地内		
路 線 名	佃根古屋線		
図 面 名	佃橋 補修図		
縮 尺	図示	図面番号	6/8
会 社 名	株式会社協和コンサルタンツ		
甲 府 市			

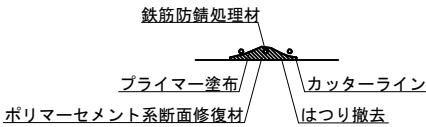
佃橋 補修図（その４）

断面修復工

桁下面 S=1:30



断面修復工標準図
(参考図)



- 断面修復作業手順
- [step. 1] 事前調査を行い、断面修正する箇所・深さ及び範囲を確認する。
 - [step. 2] 小型ブレード・ディスクサンダー等で断面修復部のコンクリートを撤去する。
 - [step. 3] 必要に応じて鉄筋の防錆処理を行う。
 - [step. 4] 修復用プライマー塗布後、ポリマー・セメントモルタルで断面修復する。
 - [step. 5] 修復部を養生する（1日）。

桁下面
断面修復工

(1)	$250 \times 1000 \times 30$
(2)	$100 \times 100 \times 30$
(3)	$150 \times 100 \times 30$
(4)	$400 \times 600 \times 30$
(5)	$550 \times 50 \times 30$
(6)	$250 \times 150 \times 30$
(7)	$100 \times 100 \times 30$
(8)	$100 \times 100 \times 30$

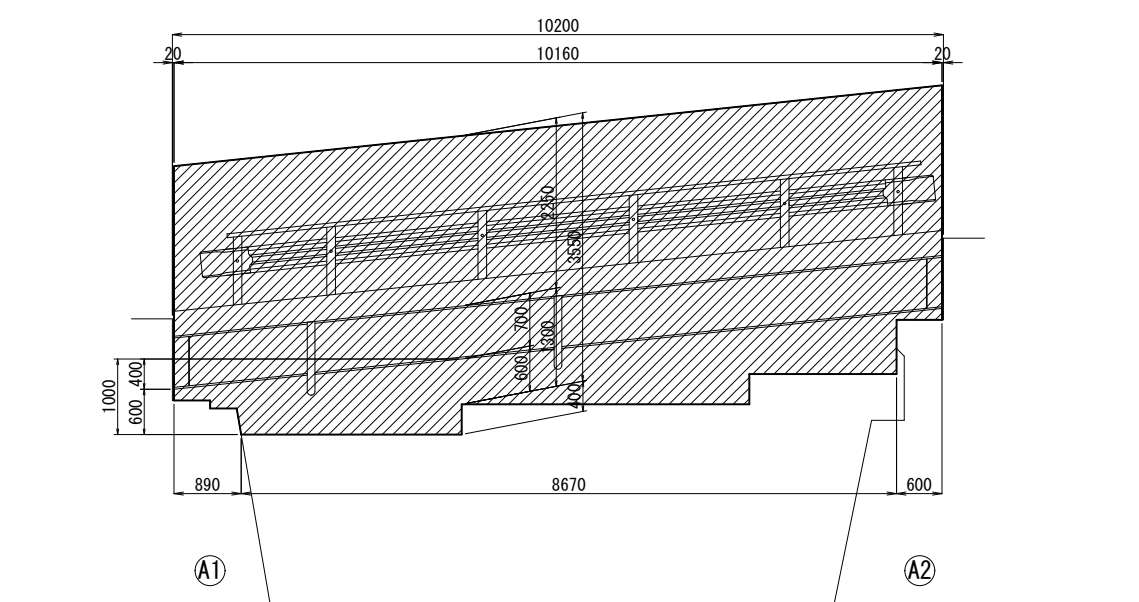
※不明なかぶり厚については、
道路橋示方書を参照し、30mm
と設定した。

※現地確認のうえ、施工を行うこと。

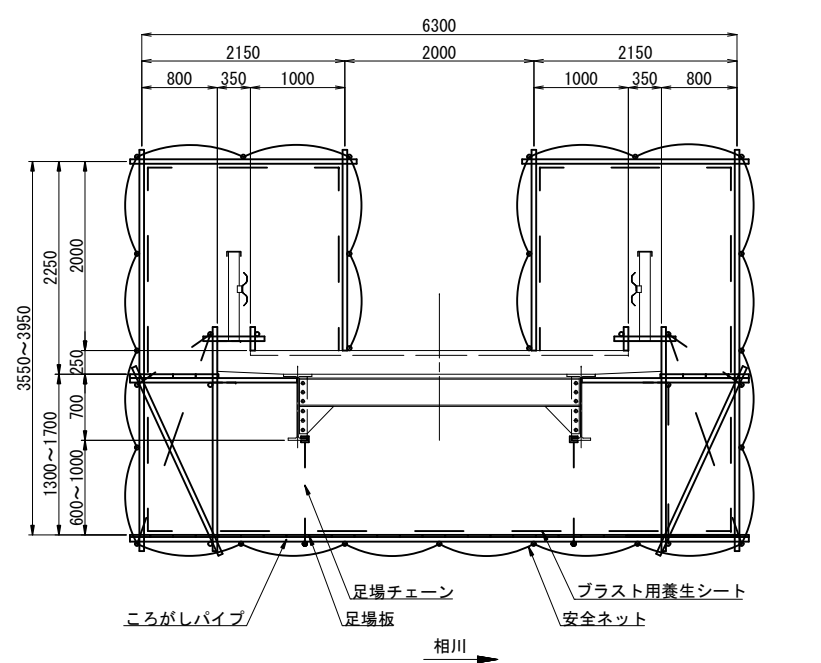
工 事 名	橋梁補修工事（Ｒ７－７）		
工事場所	甲府市 上積翠寺町 地内		
路 線 名	佃根古屋線		
図 面 名	佃橋 補修図		
縮 尺	図示	図面番号	7/8
会 社 名	株式会社協和コンサルタンツ		
	甲 府 市		

佃橋 仮設計画図（参考図）

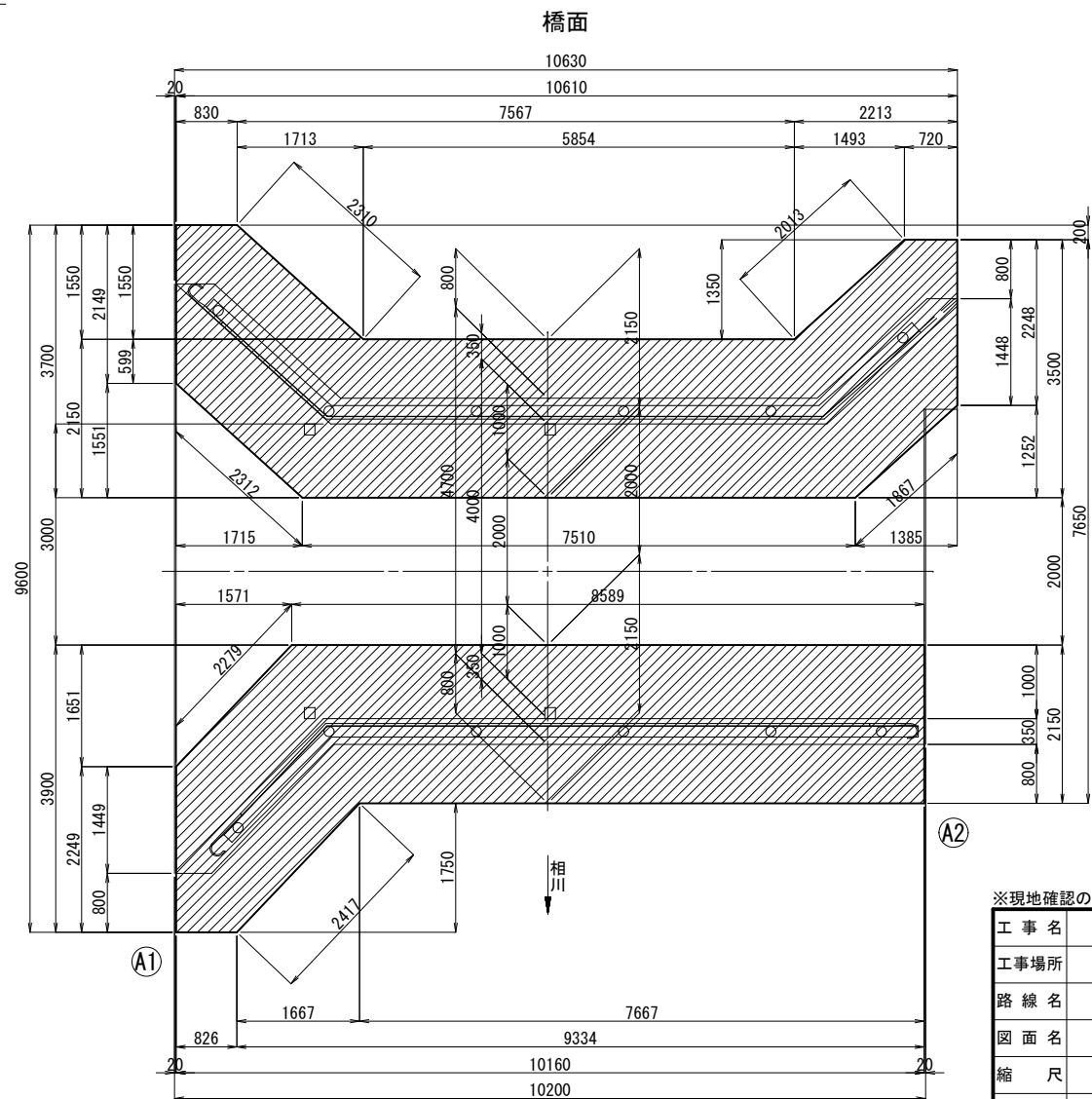
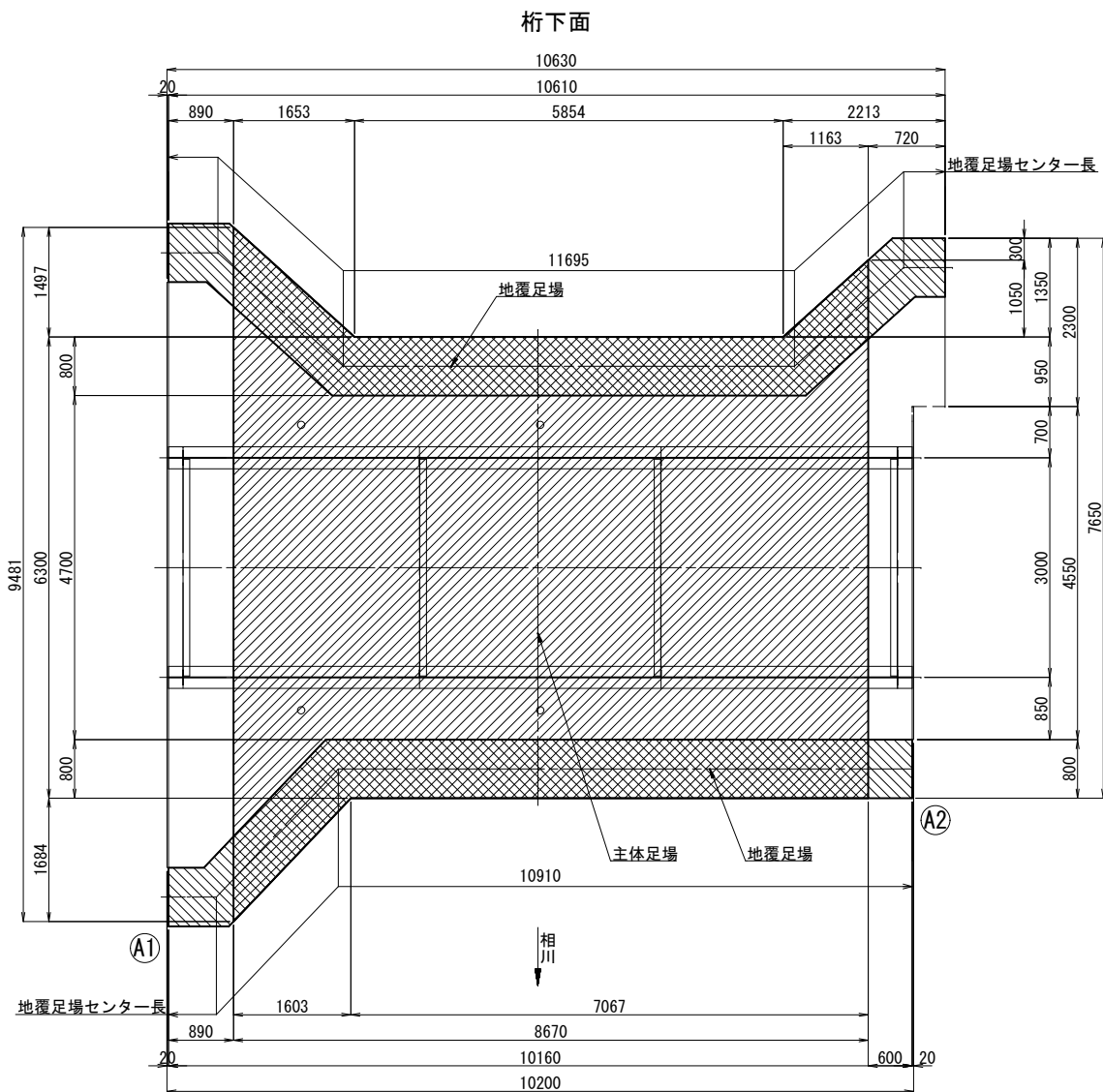
側面図 S=1:50



断面図 S=1:40



平面図 S=1:50



※現地確認のうえ、施工を行うこと。

工 事 名	橋梁補修工事（Ｒ７－７）		
工事場所	甲府市 上積翠寺町 地内		
路 線 名	佃根古屋線		
図 面 名	佃橋 仮設計画図（参考図）		
縮 尺	図示	図面番号	8/8
会 社 名	株式会社協和コンサルタンツ		
甲 府 市			