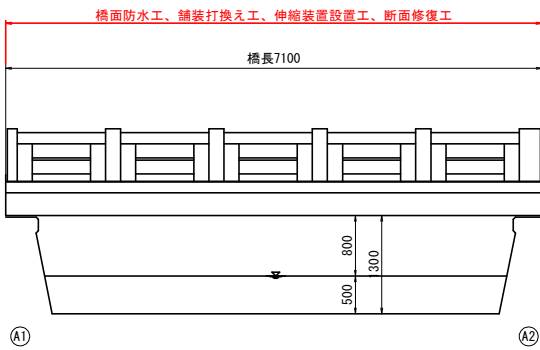
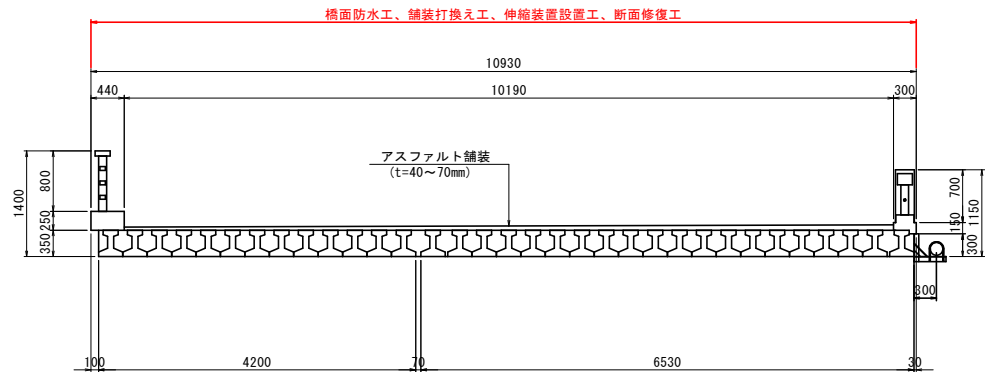


市道南中央町 1 号線（10610橋） 補修一般図

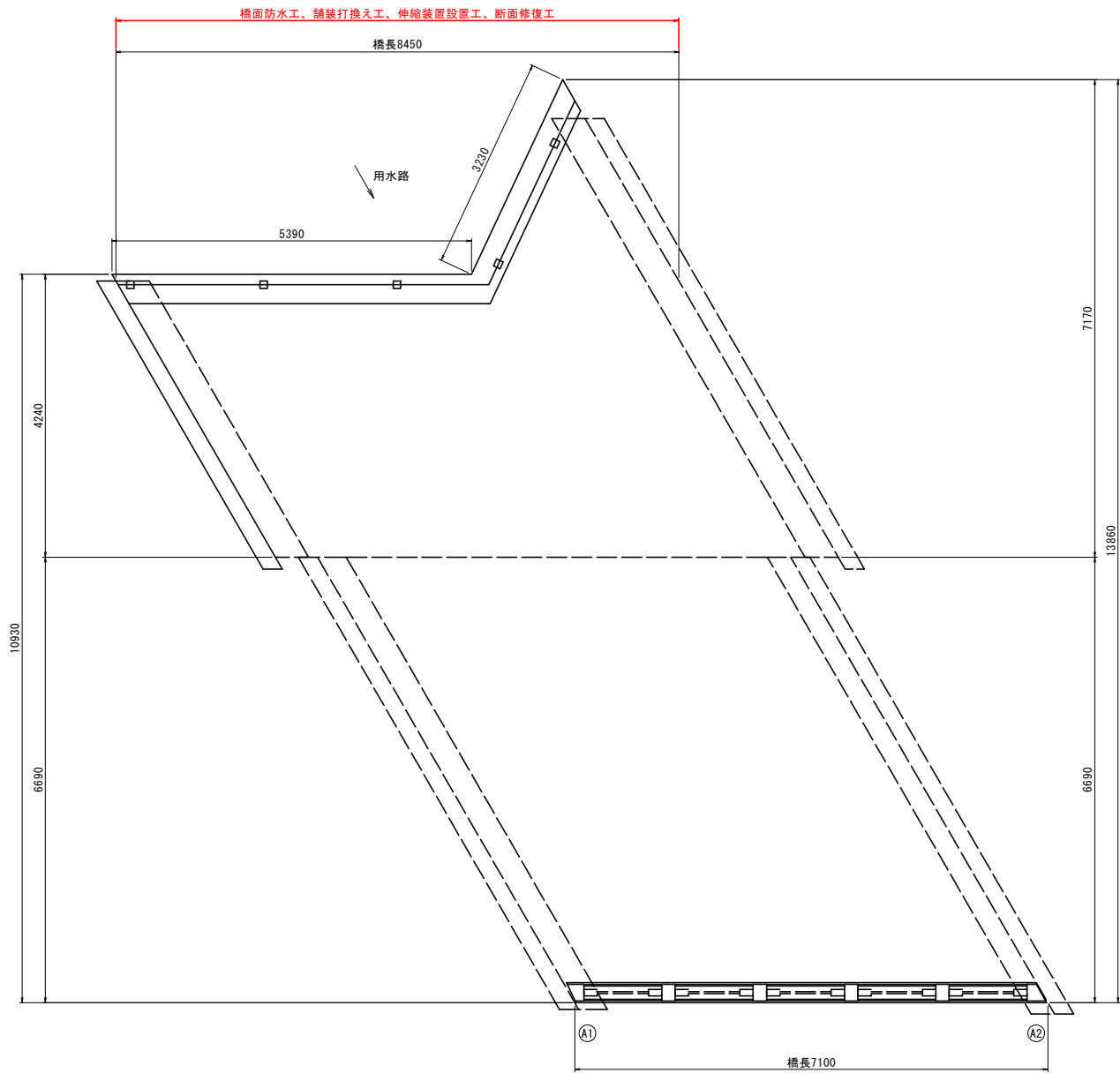
側 面 図 S=1:50



断 面 図 S=1:50



平 面 図 S=1:50



橋 梁 諸 元

橋 梁 名	10610橋
路 線 名	市道 南中央町1号線
所 在 地	岡山市北区南中央町
架橋年度	不明
橋 長	旧橋 : L=7.10m 拡幅橋 : L=8.45m
幅 員	有効幅員 L=10.25m , 全幅員 = 10.94m
設計荷重	不明
上部工形式	PCI桁橋
下部工形式	その他橋台

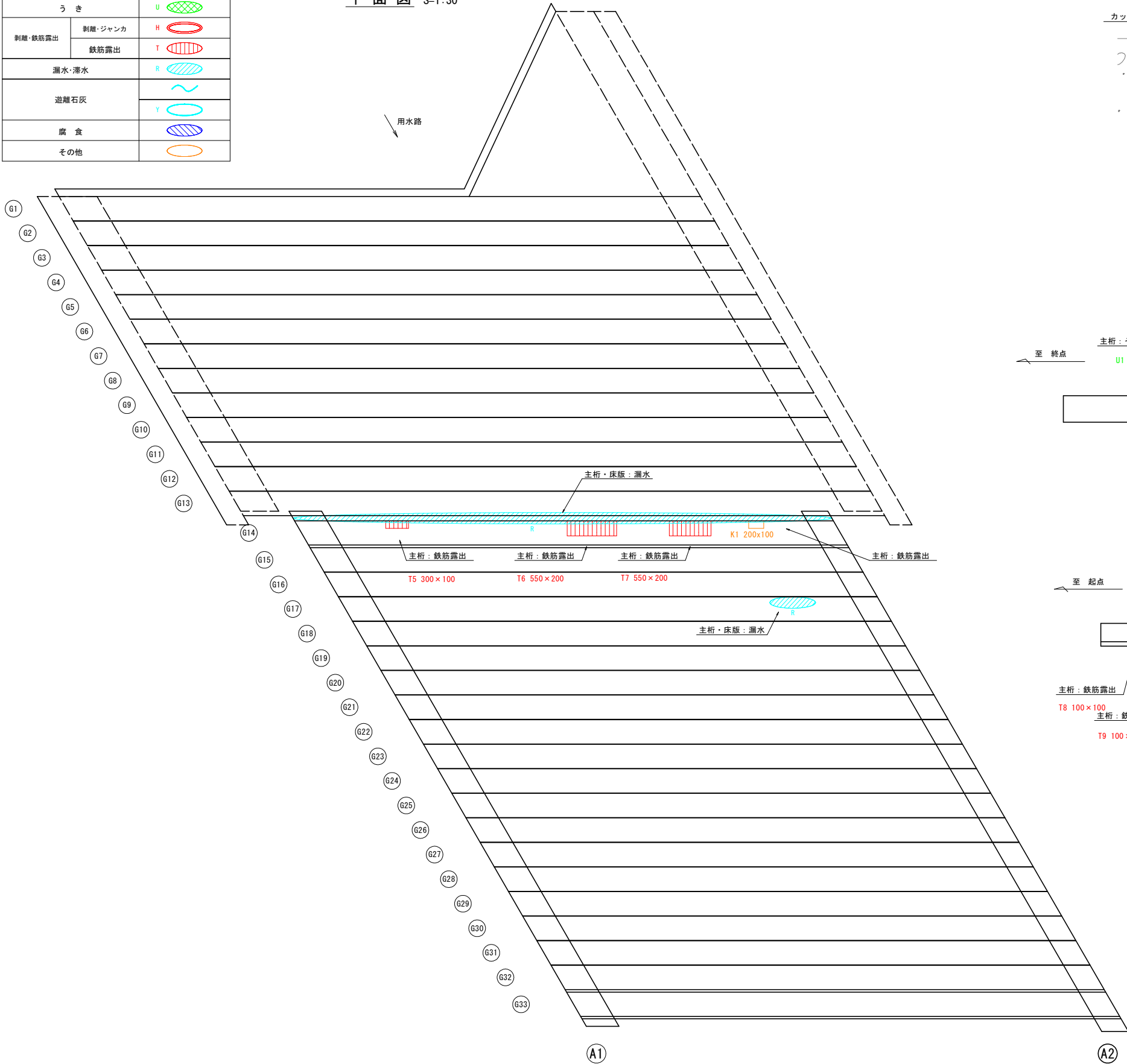
【注記】
・本図は現地計測結果を基に復元した。

工 事 名	市道南中央町 1 号線（10610橋） 橋梁補修工事（R8）		
図 面 名	市道南中央町 1 号線（10610橋） 補修一般図		
施工年度	令和 8 年度		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 5
発 注 者	岡 山 市		

市道南中央町 1 号線（10610橋） 桁下補修図

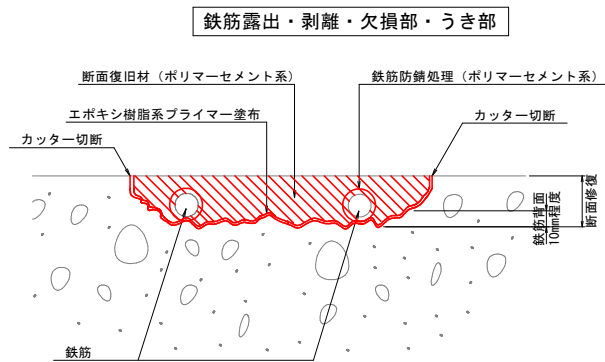
損傷凡例		
損傷の種類		表 示
ひびわれ	0.2mm未満	0.1
	0.2mm以上0.5mm未満	0.2
	0.5mm以上1.0mm未満	0.5
	1.0mm以上	1.0
う き		U
剝離・鉄筋露出	剝離・ジャンカ	H
	鉄筋露出	T
漏水・滯水		R
遊離石灰		Y
腐 食		
その他		

平面図 S=1:30

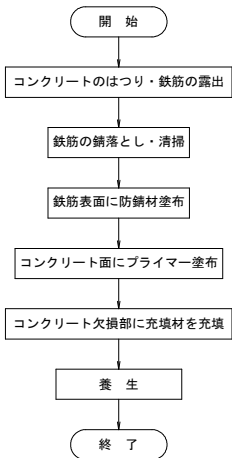


断面修復工法詳細図

(左官工法：ポリマーセメント系)

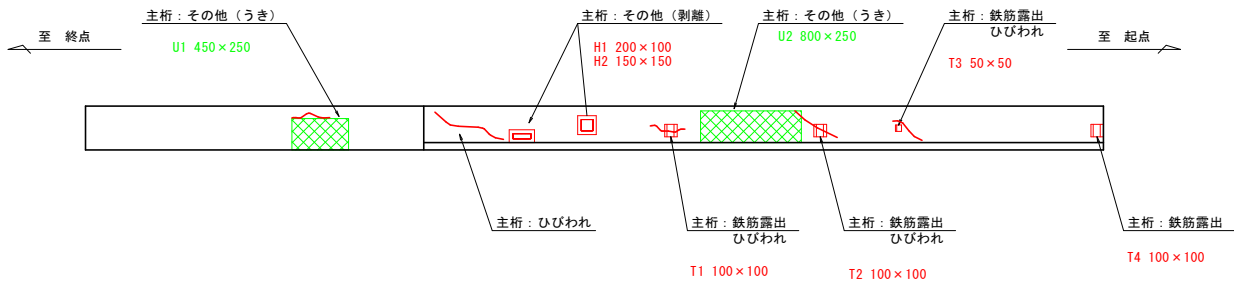


- 【注記】
- ・断面修復材の品質は、強度・材質が既設コンクリートと同等の材料とする。
 - ・劣化位置の外周にコンクリートカッターで切れ目を入れ、断面修復時にフェザーエッジにならないよう端部形成を行うこと。
 - ・鉄筋に錆が認められた場合は、鋼材背面まで露出させ完全に錆を落とした上で防錆処理を行うこと。また、鉄筋腐食が著しく進行している場合は発注者と協議の上、施工を実施すること。
 - ・修復厚を明記しているが修復材は確実に損傷最深部まで充填すること。
 - ・純かぶりが極端に薄い箇所に於いては、修復時に鉄筋かぶりを1・D (D=鉄筋径) 以上確保するように修復すること。

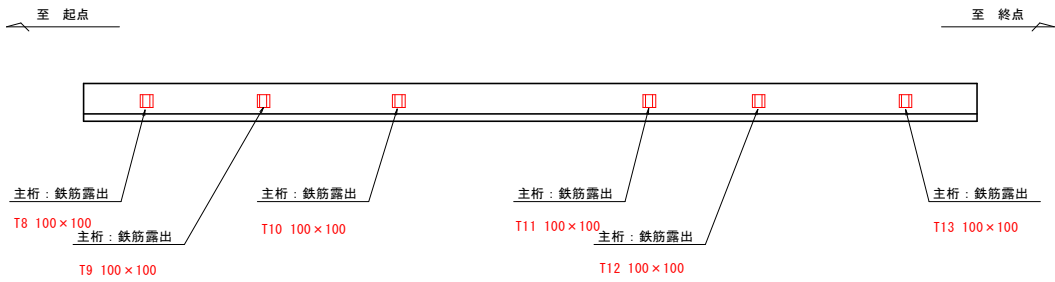


断面修復工法のフローチャート

側面図（上流側） S=1:30



側面図（下流側） S=1:30

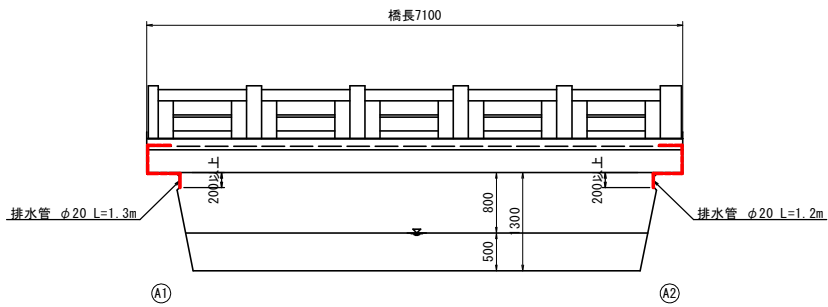


- 注記
1. 施工に当って、諸数値は全て現地再測の後、決定のこと。
 2. 近接目視調査により、再度調査を実施すること。
その調査結果に基づき、協議の上、施工数量を決定するものとする。

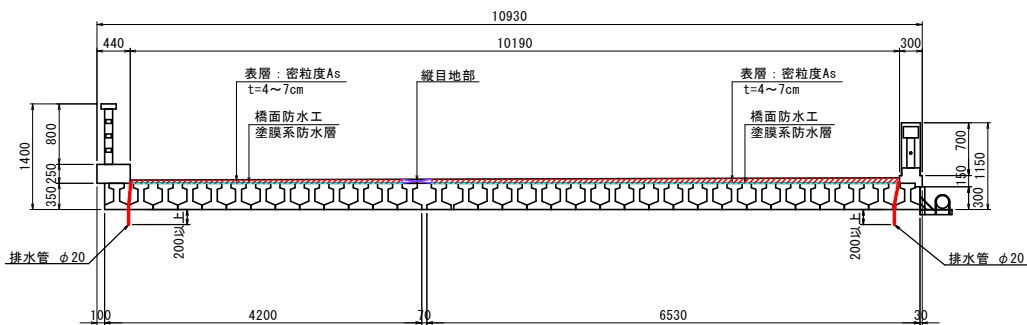
工 事 名	市道南中央町 1 号線（10610橋） 橋梁補修工事（R8）		
図 面 名	市道南中央町 1 号線（10610橋） 桁下補修図		
施工年度	令和 8 年度		
縮 尺	図 示	図面番号	2 / 5
発 注 者	岡 山 市		

市道南中央町1号線（10610橋） 橋面補修図

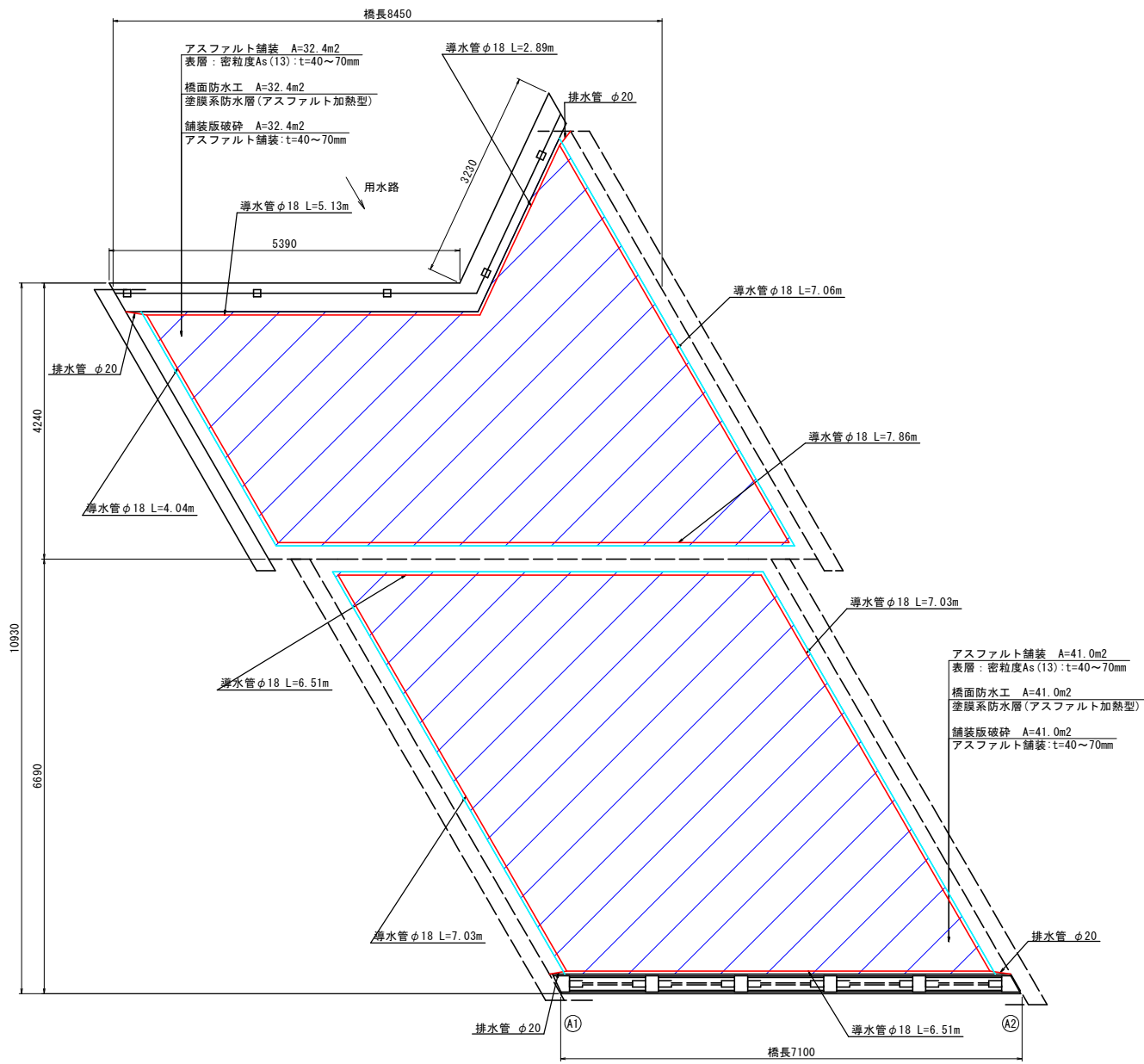
側面図 S=1:50



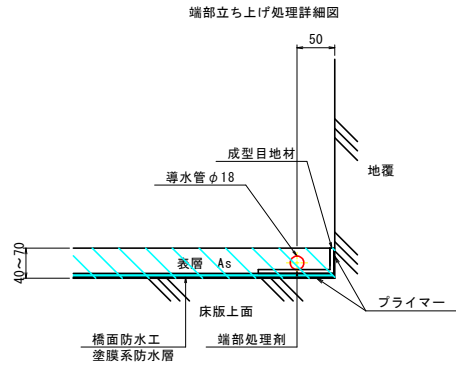
断面図 S=1:50



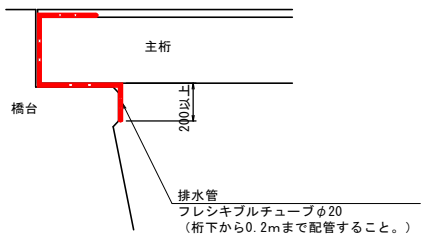
平面図 S=1:50



導水管参考図



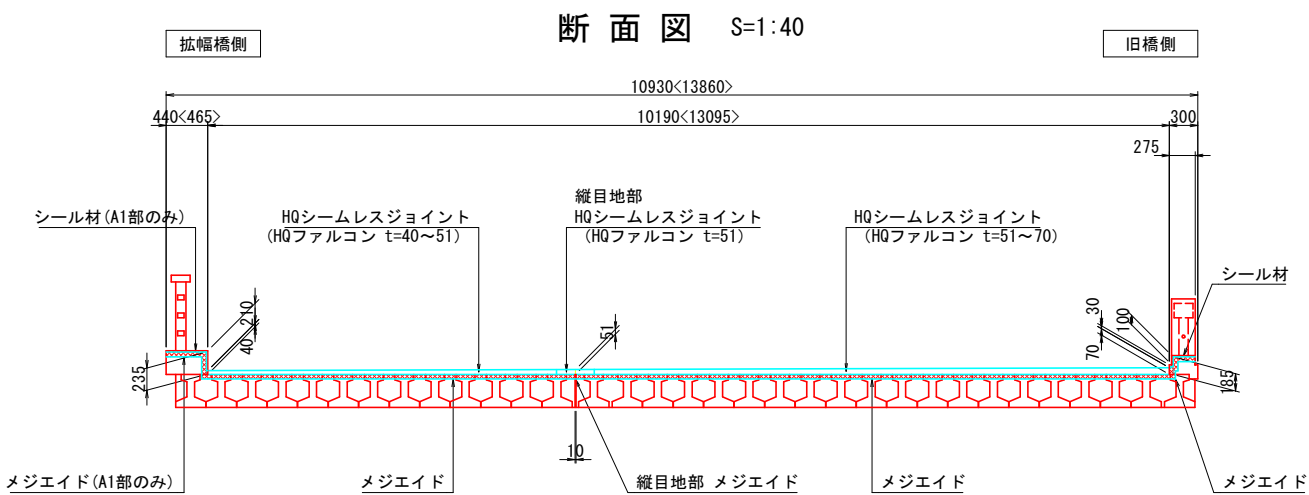
排水管参考図



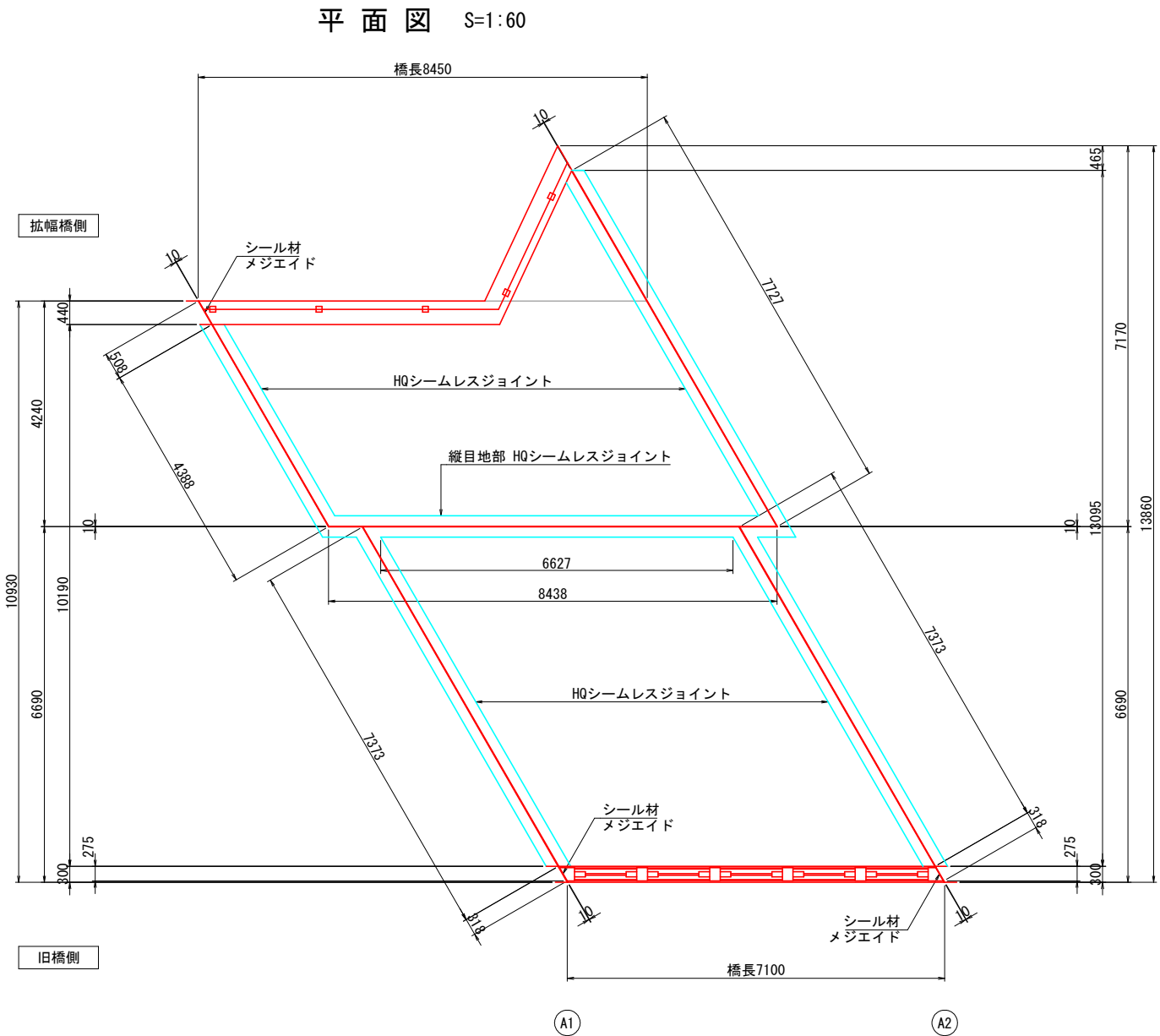
【注記】
・本図は現地計測結果を基に復元した。
・施工前には現地調査を行い、補修箇所及び現地寸法を確認すること。

工事名	市道南中央町1号線（10610橋） 橋梁補修工事（R8）		
図面名	市道南中央町1号線（10610橋） 橋面補修図		
施工年度	令和 8 年度		
縮尺	図示	図面番号	3 / 5
発注者	岡山市		

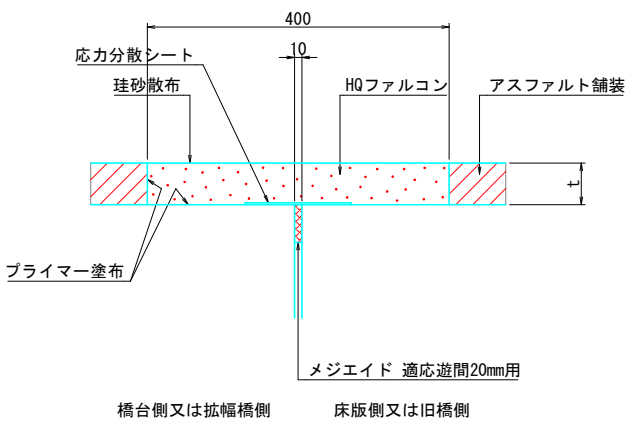
市道南中央町 1 号線（10610橋） 伸縮装置補修図



注) < >内はA2部を示す。



伸縮装置取付断面図 S=1:5

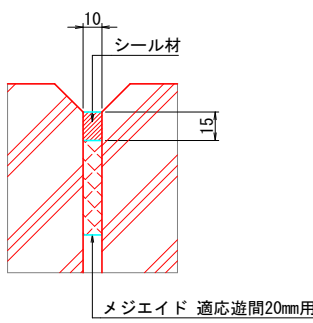


寸法表

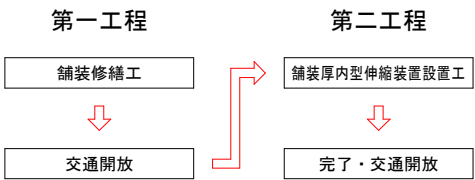
	t	t平均
拡幅橋側横目地部	40～51	46
旧橋側横目地部	51～70	61
縦目地部	51	-

- 注1) 仕様・諸寸法・適応の可否は、現地再調査及び照査の上、決定のこと。
注2) 伸縮装置箱抜部については、必要に応じて超速硬無収縮モルタル等にて補修及び不陸調整を行うこと。
注3) 既設伸縮装置は、ノージョイントを想定。

地覆部 断面図 S=1:2

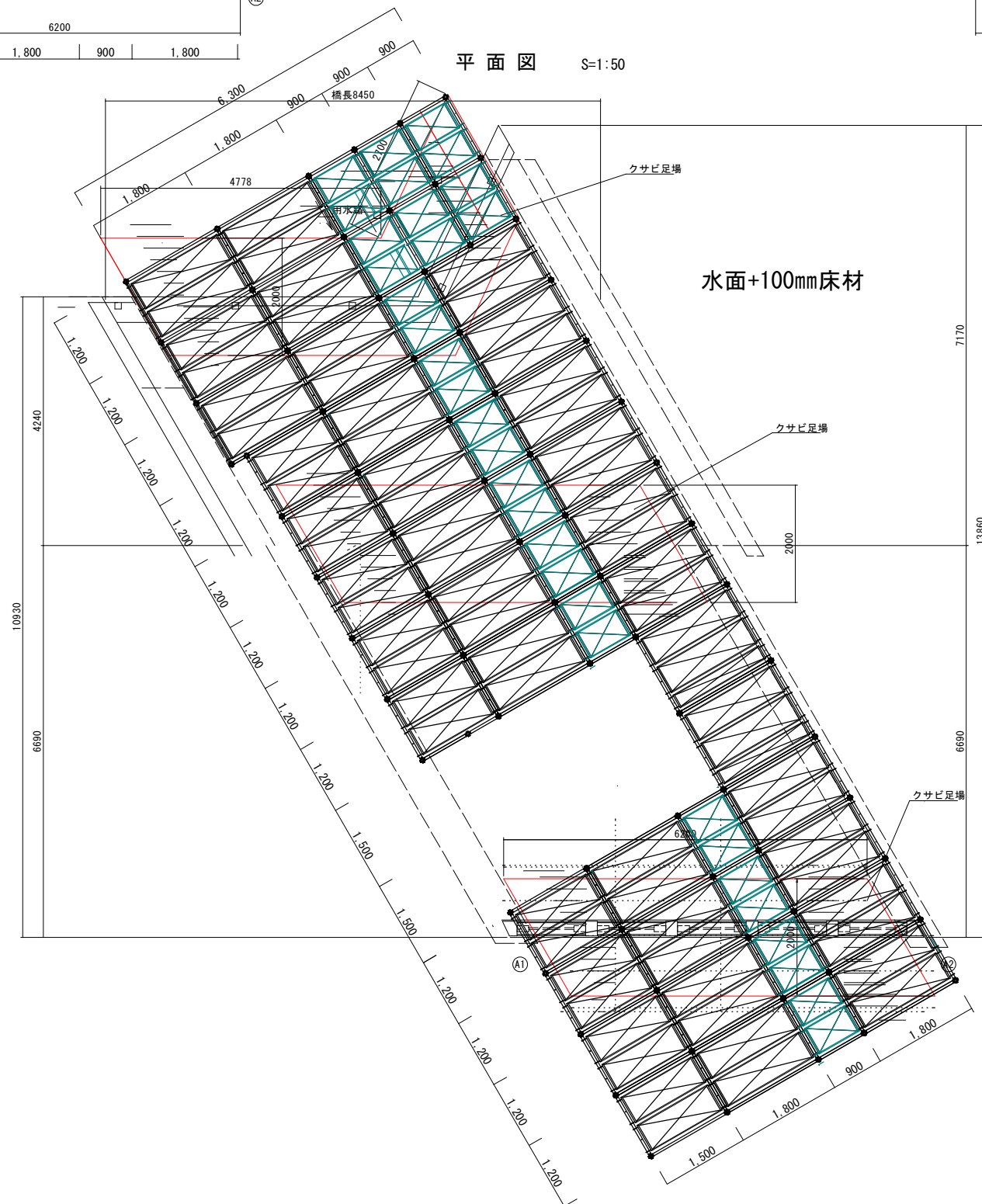
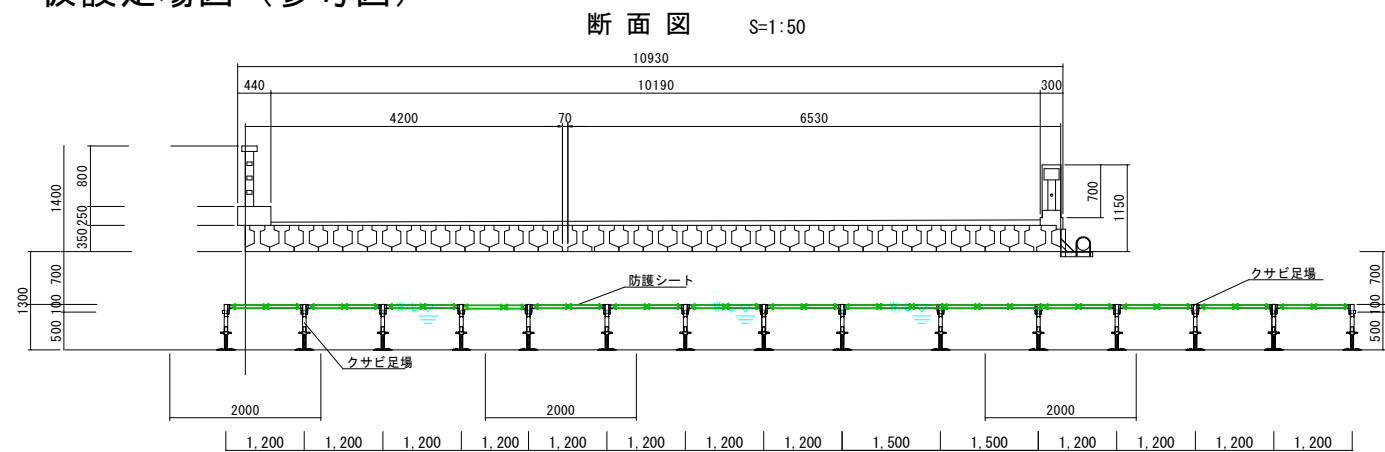
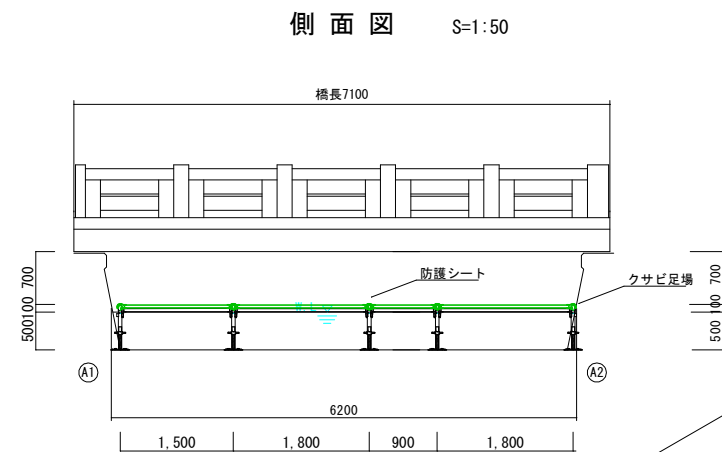


施工フロー



工事名	市道南中央町 1 号線（10610橋） 橋梁補修工事（R8）		
図面名	市道南中央町 1 号線（10610橋）伸縮装置補修図		
施工年度	令和 8 年度		
縮尺	図示	図面番号	4 / 5
免注者	岡山市		

市道南中央町1号線（10610橋） 仮設足場図（参考図）



橋梁諸元

橋梁名	10610橋
路線名	市道 南中央町1号線
所在地	岡山市北区南中央町
架橋年度	不明
橋長	旧橋：L=7.10m 拡幅橋：L=8.45m
幅員	有効幅員 L=10.25m，全幅員 = 10.94m
設計荷重	不明
上部工形式	PCI桁橋
下部工形式	その他橋台

工事名	市道南中央町1号線（10610橋） 橋梁補修工事（R8）		
図面名	市道南中央町1号線（10610橋） 仮設足場図（参考図）		
施工年度	令和 8 年度		
縮尺	図示	図面番号	5 / 5
発注者	岡 山 市		