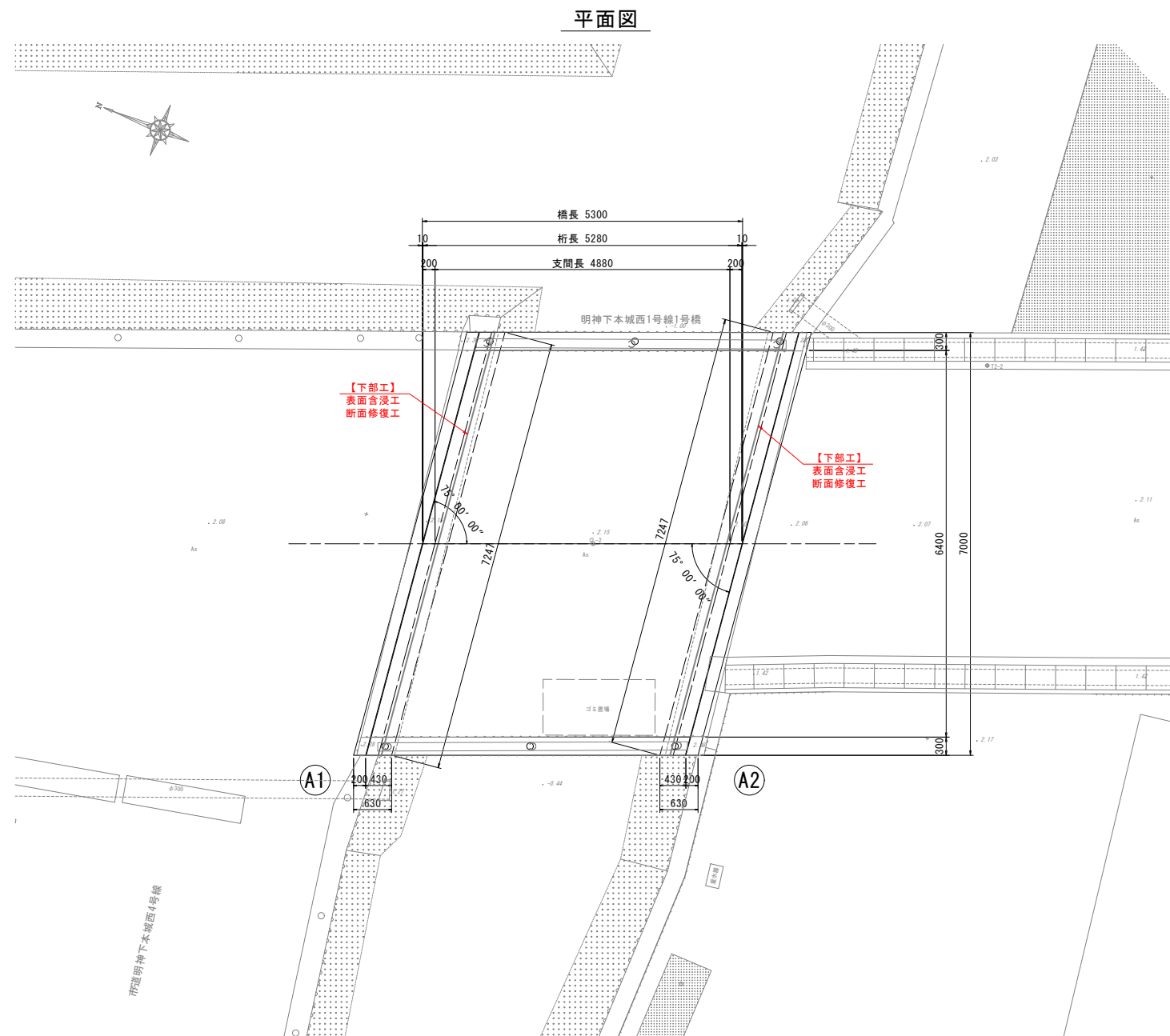
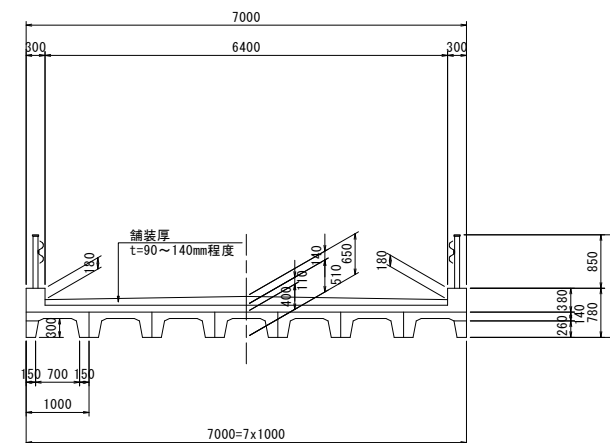
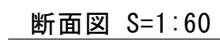
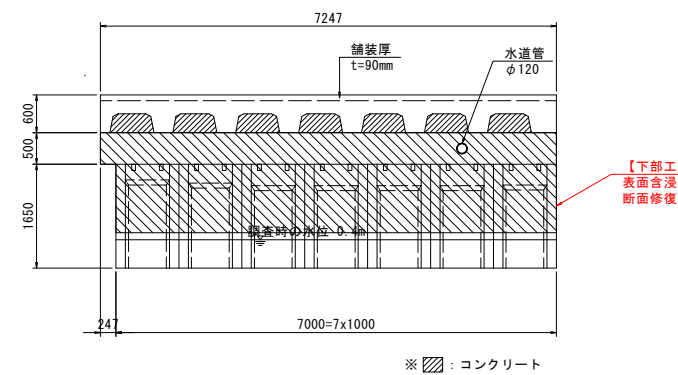


明神下本城西1号線1号橋

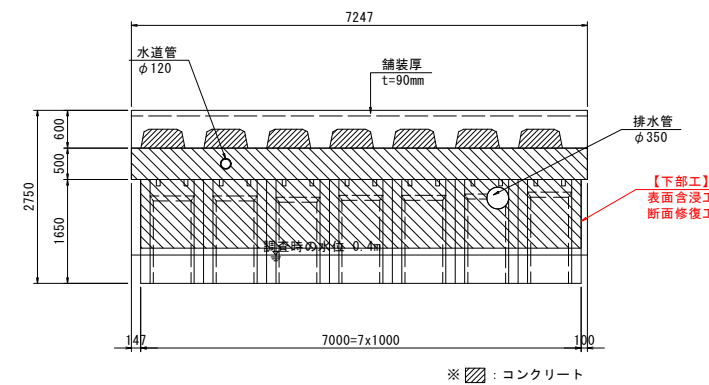


下部工正面図 S=1:60

A1橋台



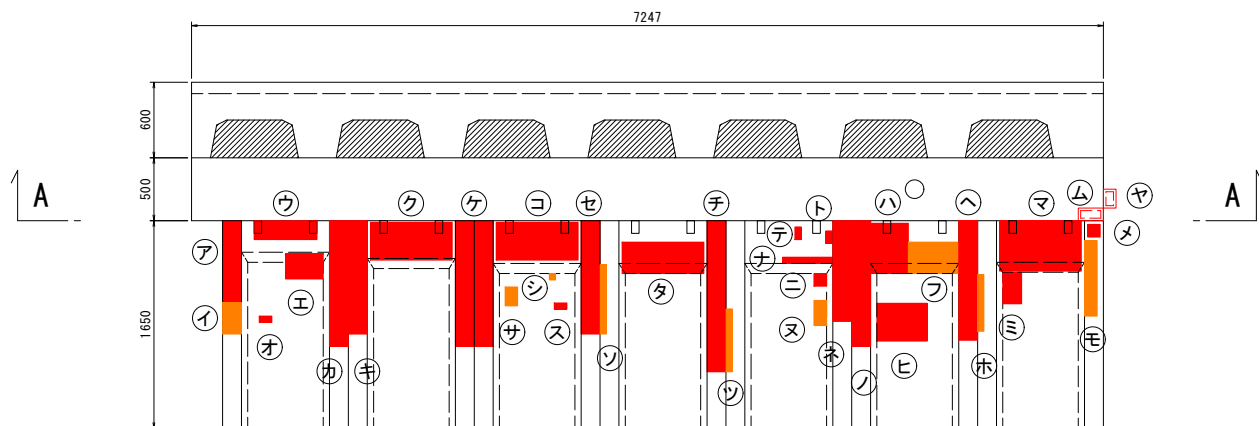
A2橋台



図面番号	第 1 号	図面総数	全 4 葉			
工事名称	明神下本城西1号線1号橋橋梁補修工事					
図名	平面図 他		縮 尺：図 示			
製作年月	令和7年7月	所 属 年 度	令和7年度			
係員	課 長	副課長	係 長	係 員	設計・製図	照 査
鳴門市 都市建設部 土木課						

明神下本城西1号線1号橋

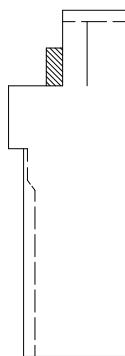
A1橋台



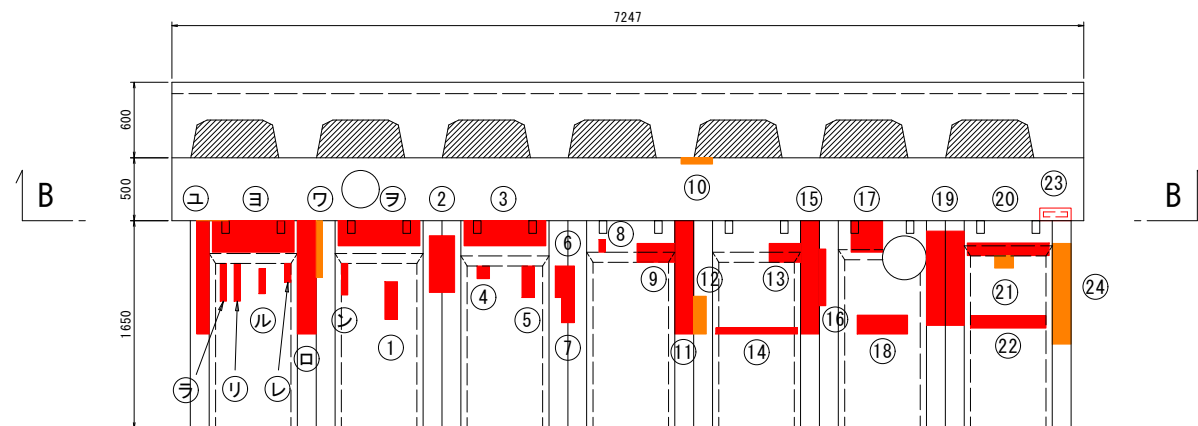
凡 例	
う き	
剥 離	
鉄筋露出	

凡例

⑦～：断面修復工法



A2橋台



凡 例	
う き	
剥 離	
鉄筋露出	

凡例

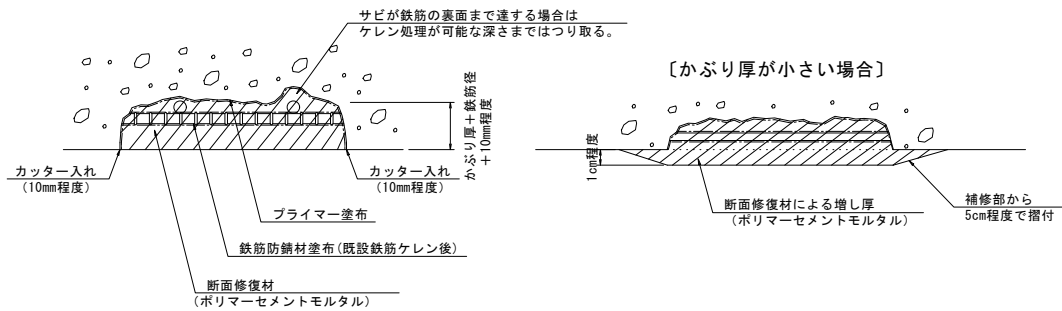
⑦～：断面修復工法

断面修復面積(左官工法)

部材	No.	種別	幅 W [mm]	延長 L [mm]	深さ t [mm]	面積 A [m ²]	体積 V [m ³]
堅壁0101	ア	鉄筋露出	150	650	50	0.0975	0.0049
堅壁0101	イ	うき	150	250	50	0.0375	0.0019
堅壁0101	ウ	鉄筋露出	150	500	50	0.0750	0.0038
堅壁0101	エ	鉄筋露出	200	300	50	0.0600	0.0030
堅壁0101	オ	鉄筋露出	150	50	50	0.0075	0.0004
堅壁0101	カ	鉄筋露出	150	1000	50	0.1500	0.0077
堅壁0101	キ	鉄筋露出	150	900	50	0.1350	0.0068
堅壁0101	ク	鉄筋露出	300	650	50	0.1950	0.0098
堅壁0101	ケ	鉄筋露出	300	1000	50	0.3000	0.0150
堅壁0101	コ	鉄筋露出	300	650	50	0.1950	0.0098
堅壁0101	サ	うき	100	150	50	0.0150	0.0008
堅壁0101	シ	うき	50	50	50	0.0025	0.0001
堅壁0101	ス	鉄筋露出	50	100	50	0.0050	0.0003
堅壁0101	セ	鉄筋露出	150	400	50	0.0450	0.0024
堅壁0101	ソ	うき	50	550	50	0.0275	0.0014
堅壁0101	タ	鉄筋露出	250	650	50	0.1625	0.0081
堅壁0101	チ	鉄筋露出	150	1200	50	0.1800	0.0090
堅壁0101	ツ	うき	50	550	50	0.0275	0.0014
堅壁0101	テ	鉄筋露出	50	100	50	0.0050	0.0003
堅壁0101	ト	鉄筋露出	50	100	50	0.0050	0.0003
堅壁0101	ナ	鉄筋露出	50	400	50	0.0200	0.0010
堅壁0101	ニ	鉄筋露出	100	100	50	0.0100	0.0005
堅壁0101	ノ	鉄筋露出	150	200	50	0.0200	0.0010
堅壁0101	ネ	鉄筋露出	150	800	50	0.1200	0.0060
堅壁0101	フ	鉄筋露出	150	1000	50	0.1500	0.0075
堅壁0101	ハ	鉄筋露出	300	400	50	0.1200	0.0060
堅壁0101	ヒ	鉄筋露出	300	400	50	0.1200	0.0060
堅壁0101	フ	うき	250	400	50	0.1000	0.0050
堅壁0101	ヘ	鉄筋露出	150	950	50	0.1425	0.0071
堅壁0101	ホ	うき	50	400	50	0.0200	0.0010
堅壁0101	マ	鉄筋露出	400	650	50	0.2600	0.0130
堅壁0101	ミ	鉄筋露出	150	250	50	0.0375	0.0019
堅壁0101	メ	鉄筋露出	100	200	50	0.0200	0.0010
堅壁0101	メ	鉄筋露出	100	100	50	0.0100	0.0005
堅壁0101	モ	うき	100	650	50	0.0600	0.0030
堅壁0101	ヤ	鉄筋露出	100	150	50	0.0150	0.0008

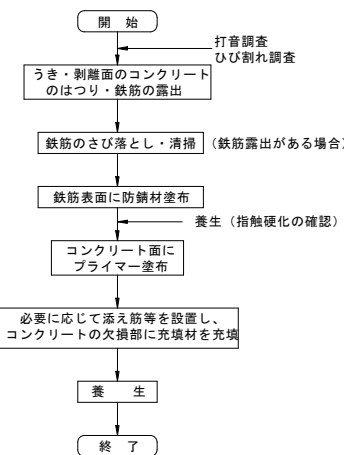
断面修復面積(左官工法)

部材	No.	種別	幅 W [mm]	延長 L [mm]	深さ t [mm]	面積 A [mm ²]	体積 V [mm ³]
堅壁0102	ユ	鉄筋露出	100	900	50	0.0900	0.0045
堅壁0102	ヨ	鉄筋露出	250	650	50	0.1625	0.0081
堅壁0102	ラ	鉄筋露出	50	300	50	0.1500	0.0008
堅壁0102	リ	鉄筋露出	50	300	50	0.0150	0.0008
堅壁0102	ル	鉄筋露出	50	200	50	0.0100	0.0005
堅壁0102	レ	鉄筋露出	50	100	50	0.0050	0.0003
堅壁0102	ロ	鉄筋露出	150	900	50	0.1350	0.0068
堅壁0102	ワ	うき	50	450	50	0.0225	0.0011
堅壁0102	ヲ	鉄筋露出	200	650	50	0.1300	0.0065
堅壁0102	ン	鉄筋露出	50	250	50	0.0125	0.0006
堅壁0102	1	鉄筋露出	100	300	50	0.0300	0.0015
堅壁0102	2	鉄筋露出	200	450	50	0.0900	0.0045
堅壁0102	3	鉄筋露出	200	650	50	0.1300	0.0065
堅壁0102	4	鉄筋露出	100	300	50	0.0100	0.0005
堅壁0102	5	鉄筋露出	100	250	50	0.0250	0.0013
堅壁0102	6	鉄筋露出	150	250	50	0.0375	0.0019
堅壁0102	7	鉄筋露出	100	200	50	0.0200	0.0010
堅壁0102	8	鉄筋露出	50	100	50	0.0050	0.0003
堅壁0102	9	鉄筋露出	150	300	50	0.0450	0.0023
堅壁0102	10	うき	50	250	50	0.0125	0.0006
堅壁0102	11	鉄筋露出	150	900	50	0.1350	0.0068
堅壁0102	12	鉄筋露出	50	300	50	0.0015	0.0008
堅壁0102	13	鉄筋露出	150	250	50	0.0375	0.0019
堅壁0102	14	鉄筋露出	50	650	50	0.0325	0.0016
堅壁0102	15	鉄筋露出	150	900	50	0.1350	0.0068
堅壁0102	16	鉄筋露出	50	450	50	0.0225	0.0011
堅壁0102	17	鉄筋露出	250	250	50	0.0625	0.0031
堅壁0102	18	鉄筋露出	150	400	50	0.0600	0.0030
堅壁0102	19	鉄筋露出	300	750	50	0.2250	0.0113
堅壁0102	20	鉄筋露出	100	650	50	0.0650	0.0033
堅壁0102	21	うき	150	100	50	0.0150	0.0008
堅壁0102	22	鉄筋露出	100	600	50	0.0600	0.0030
堅壁0102	23	剥離	100	250	50	0.0250	0.0013
堅壁0102	24	鉄筋露出	150	800	50	0.1200	0.0063



- ※ 使用する材料の仕様に基づいて施工すること。
- ※ 補修部端は、フェザーエッジが生じないようにカッターで切れ込みを入れること。
- ※ 鉄筋のたがひ厚が薄い場合は、ポリマーセメントミルクで10mm以上を確保するように盛って覆り付ける形で断面修繕を行うこと。施工時の部材等の鉄損は可能な限り除去して断面修繕すること。
- ※ はり深さは適宜調整するものとし、端部部材は完全消失して充填を行うこと。
- ※ 補修部材の厚さは、部材の厚さの2/3程度に調整すること。(10~20mm程度)
- ※ 豆板部で組指材が露出している部分においては端部部材はつまり確保し、健全部を露出しポリマーセメントミルク等を塗布や充填して復旧すること。
- ※ はりを取り、鉄筋が確認できる場合は錆を除去した後、鉄筋防錆材を塗布すること。

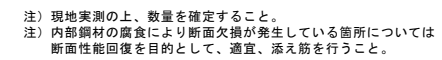
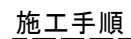
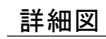
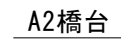
〔断面修復工法の施工要領〕



図面番号	第 2 号		図面総数		全 4 葉	
工事名称	明神下本城西1号線1号橋橋梁補修工事					
図名	補修設計図 他				縮 尺 : 図 示	
製作年月	令和7年7月		所属年度		令和7年度	
係員	課 長	副課長	係 長	係 員	設計・製図	照 査
鳴門市 都市建設部 土木課						

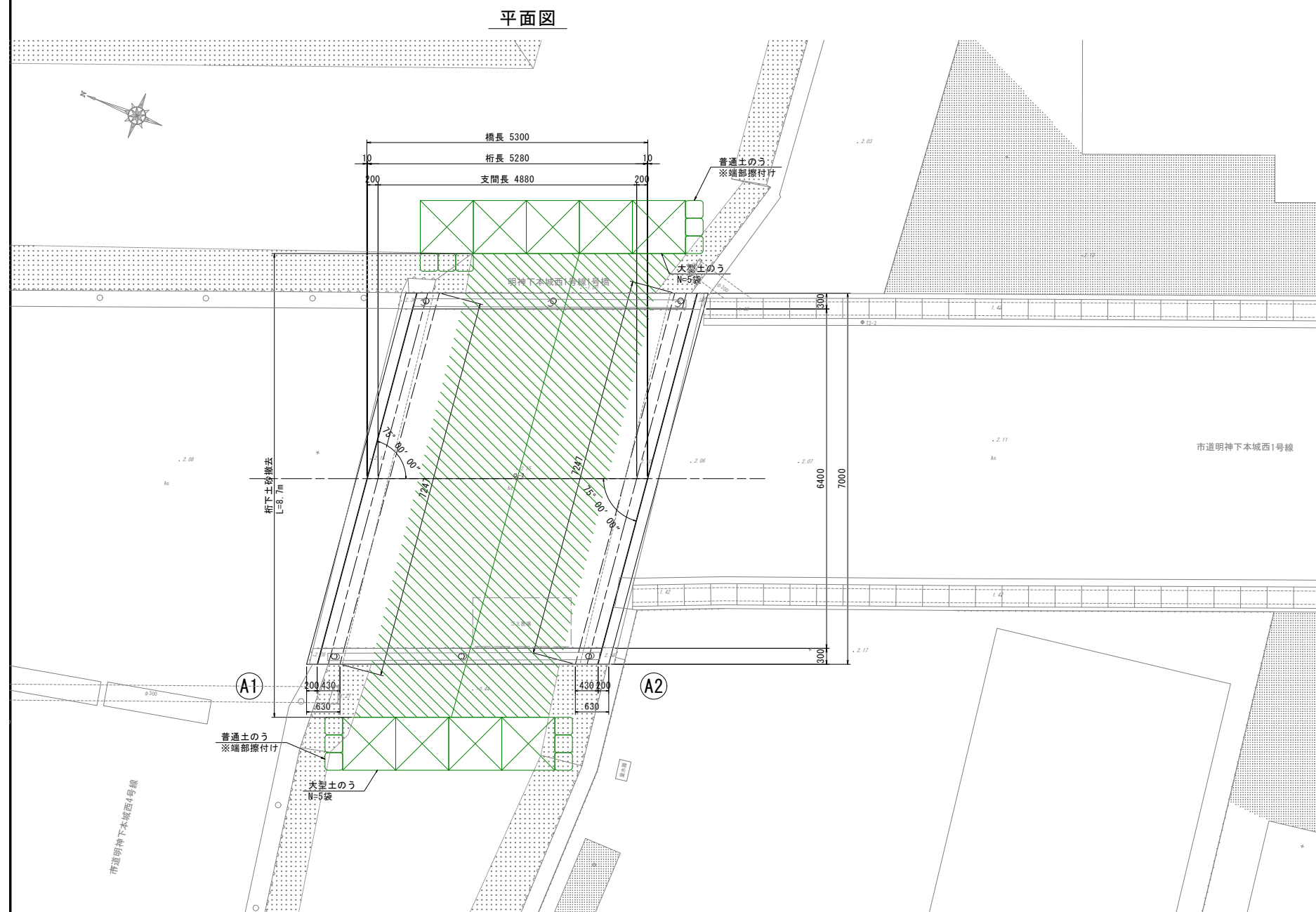
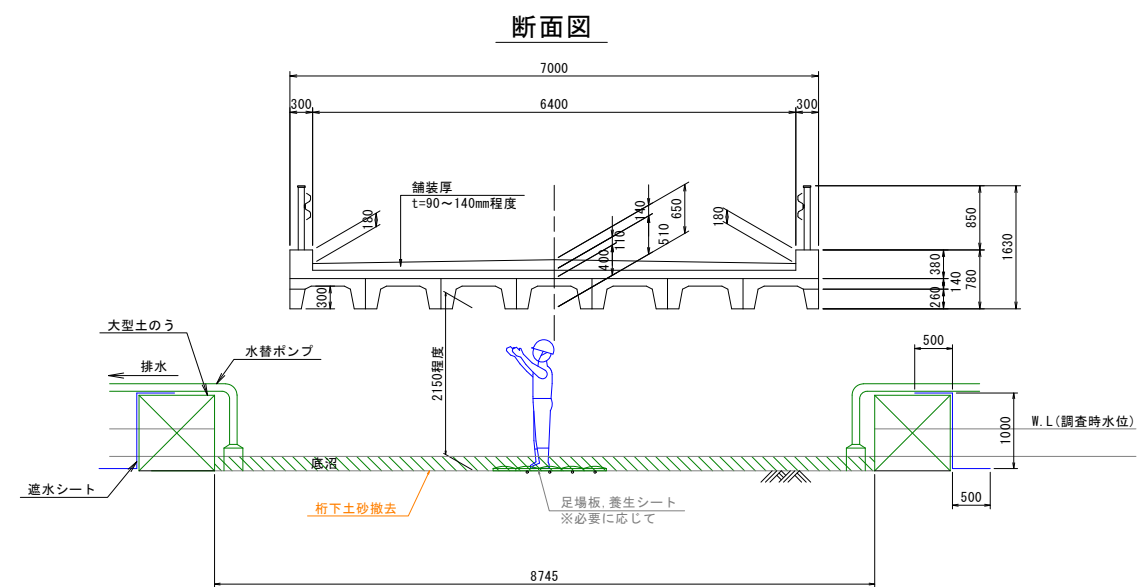
明神下本城西1号線1号橋

A1橋台



図面番号	第 3 号	図面総数	全 4 葉			
工事名称	明神下本城西1号線1号橋橋梁補修工事					
図名	補修設計図 他		縮尺：図示			
製作年月	令和7年7月	所属年度	令和7年度			
係員	課 長	副課長	係 長	係 員	設計・製図	照 査
鳴門市 都市建設部 土木課						

明神下本城西1号線1号橋



図面番号	第 4 号	図面総数	全 4 葉
工事名称	明神下本城西1号線1号橋橋梁補修工事		
図名	施工要領図 他		縮 尺 : 図示
製作年月	令和7年7月	所属年度	令和7年度
係員	課 長	副課長	係 長
	係 員	設計・製図	照 査
鳴門市 都市建設部 土木課			