

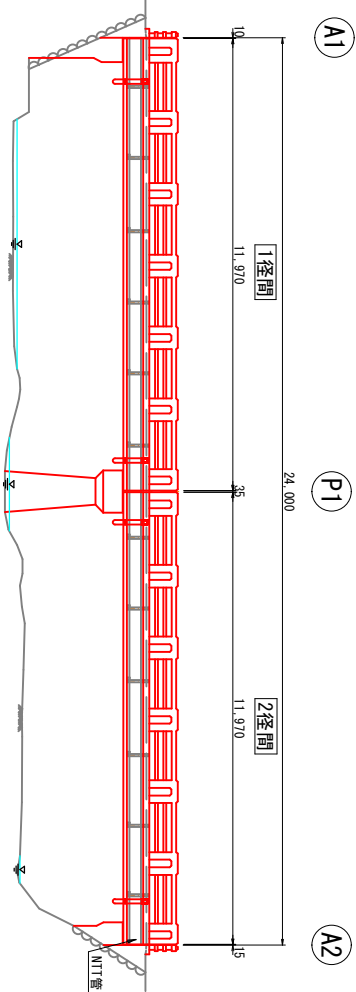
位置図

陸上橋 L=24.0m W=6.8m

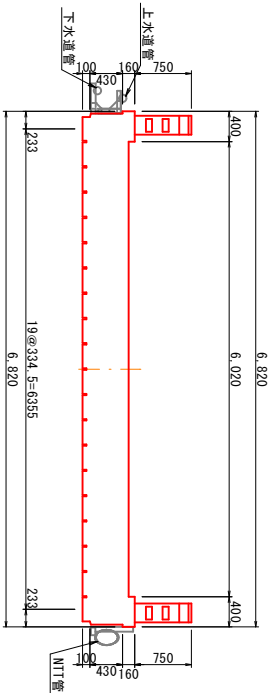


陸上橋 橋梁一般図

側面図 S=1:100

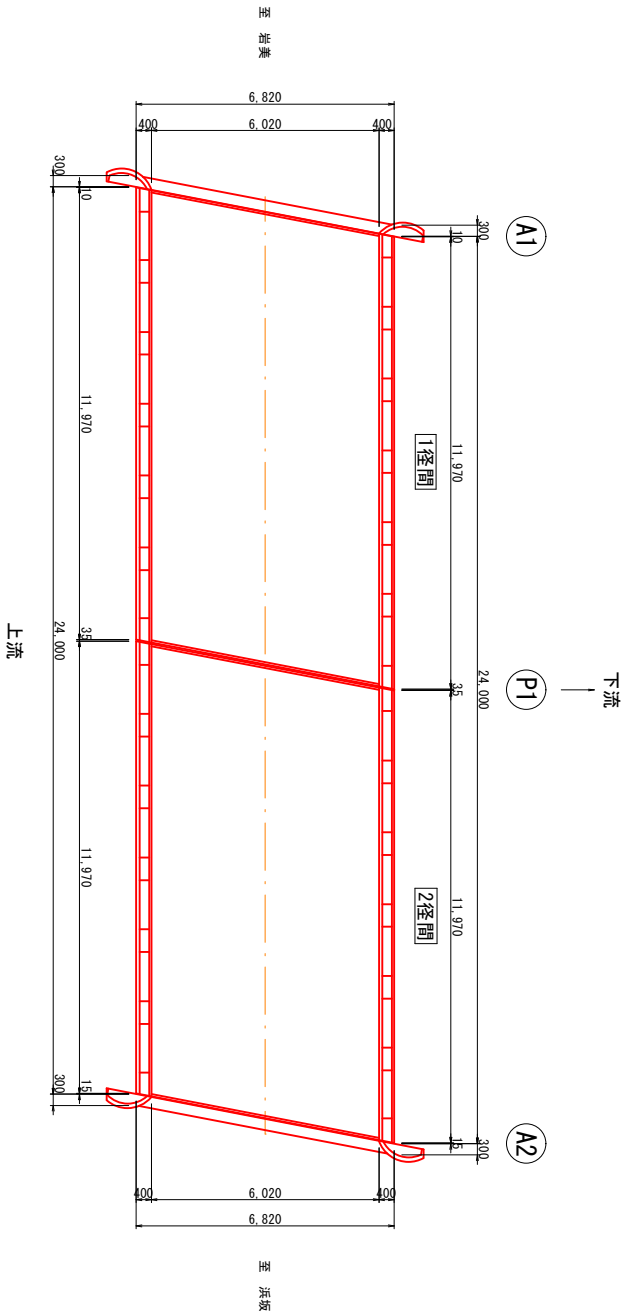


断面図 S=1:50



流水方向

平面図 S=1:100

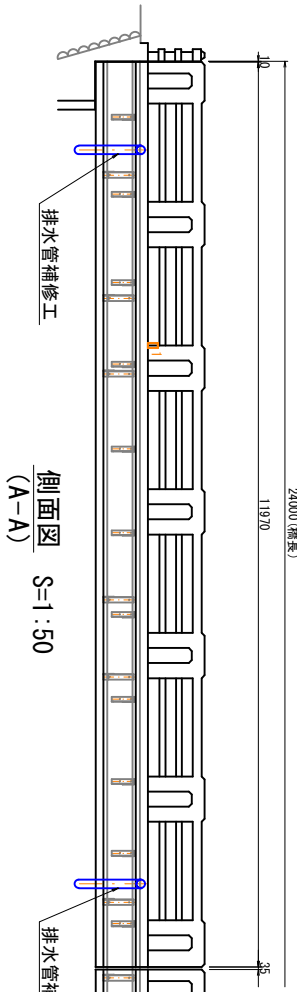


路線名		町道陸上橋畔線		
町道陸上橋畔線（陸上橋）橋梁補修工事				
図名	陸上橋 橋梁一般図			
位置	岩美郡岩美町大字陸上地内			
縮尺	図示	単位	mm	
図号	全 9 葉中の内 1			
令和 7 年度施行				
岩 美 町				

※A3サイズ図面は50%縮尺

陸上橋 上部工補修図(1)

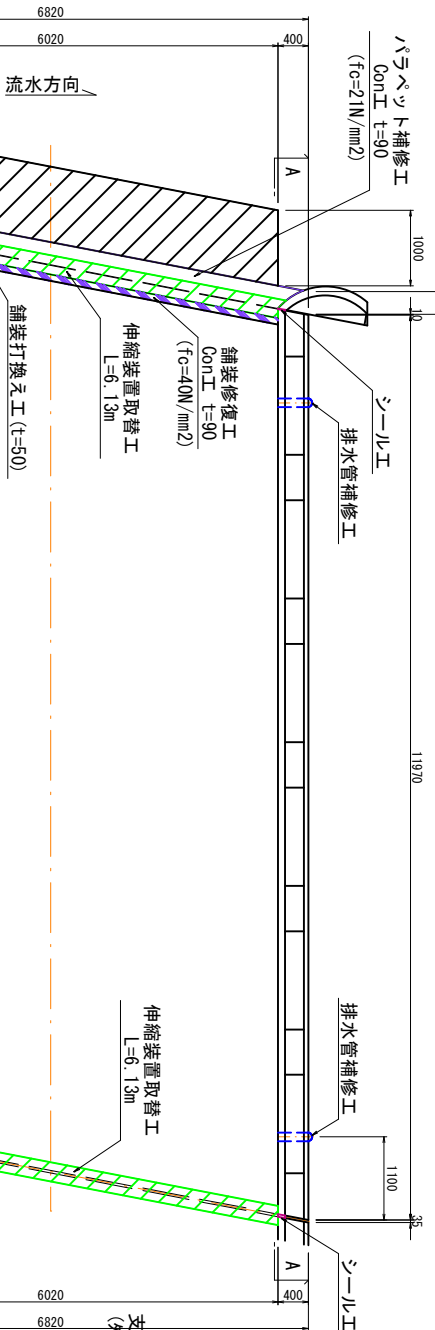
側面図 (下流側) S=1:50



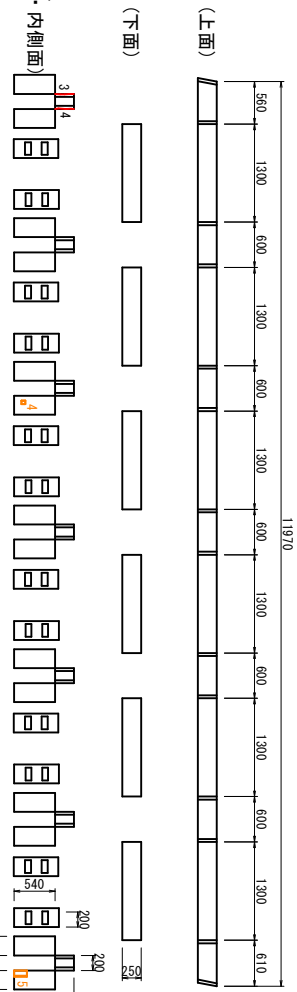
側面図 (A-A) S=1:50



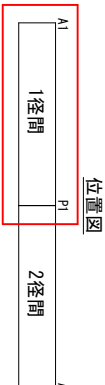
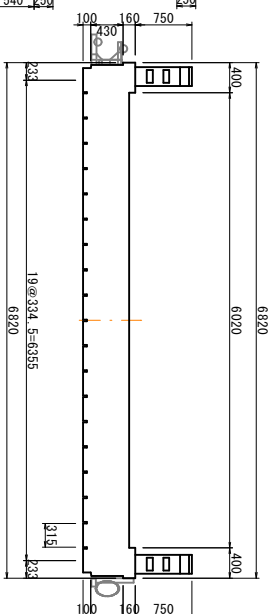
平面図 (路面) S=1:50



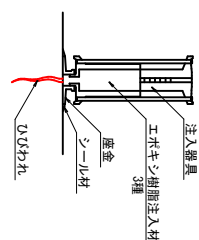
高欄 (下流側) S=1:50



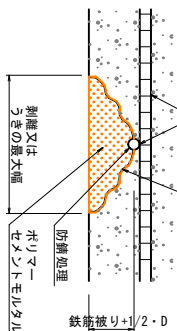
断面図 S=1:50



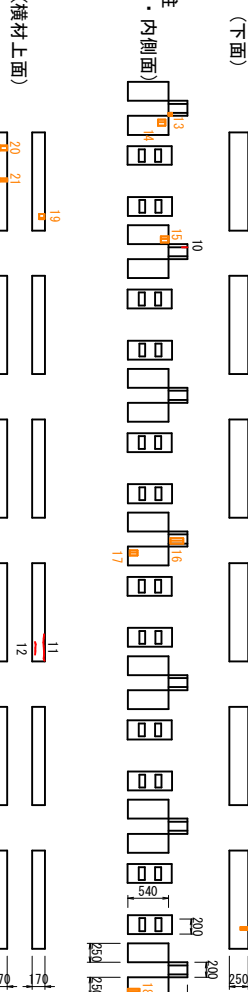
ひびわれ注入工(参考)
(エポキシ樹脂注入材 3種)



断面修復工(参考)

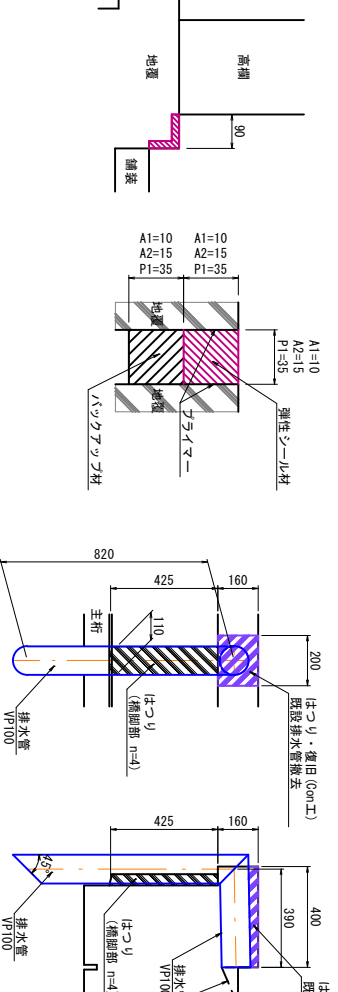


シーリエ



排水管補修工 S=1:15

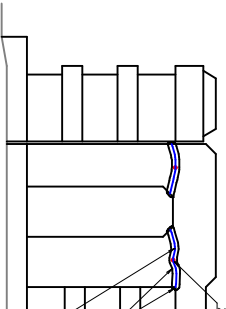
排水管補修工 S=1:15
(排水管加工図)



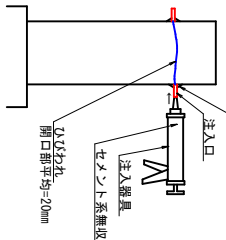
※塩ビ管切断長、切断角度は施工時に再測定を行い決定する。

高欄補修工(参考)
(セメント系無収縮材)

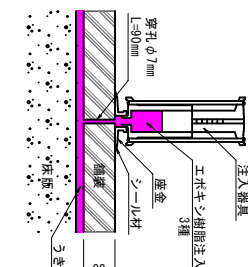
側面図



断面図



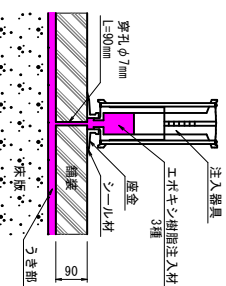
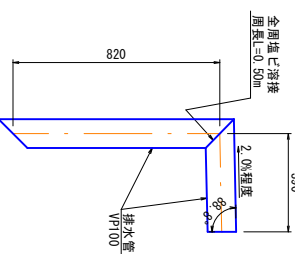
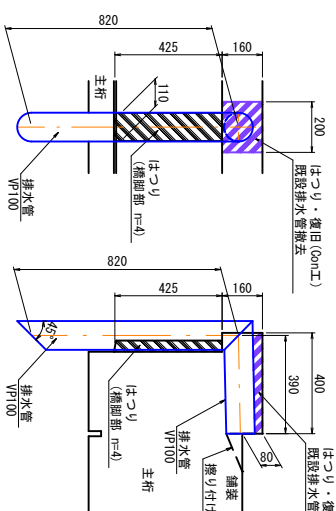
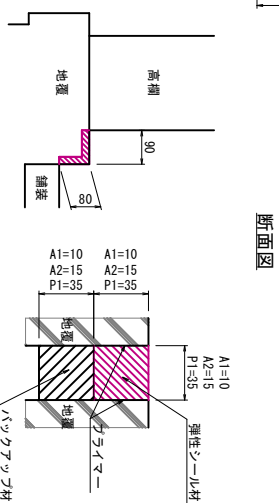
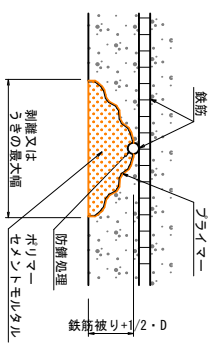
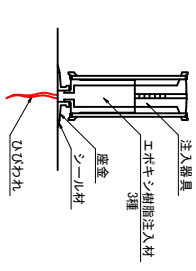
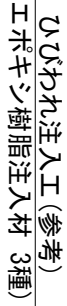
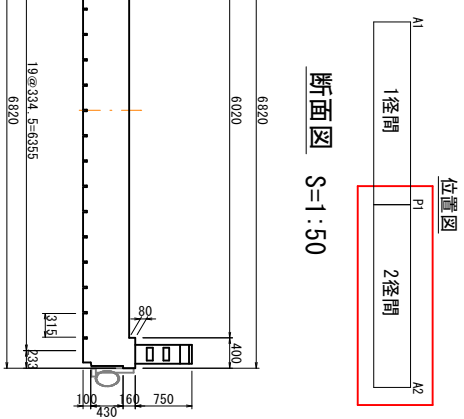
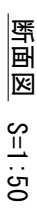
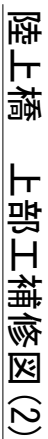
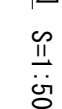
舗装修復工(参考)
(エポキシ樹脂注入)



凡 例	
高欄補修工	ひびわれ補修工
舗装打換え工	舗装修復工
断面修復工	伸縮装置取替工
伸縮装置取替工	シーリエ

路線名	町道陸上橋畔線
図 名	陸上橋 上部工補修図(1)
位 置	岩美郡岩美町大字陸上地内
縮 尺	全 9 葉中の内 2
図 号	令和 7 年度施行
岩 美 町	

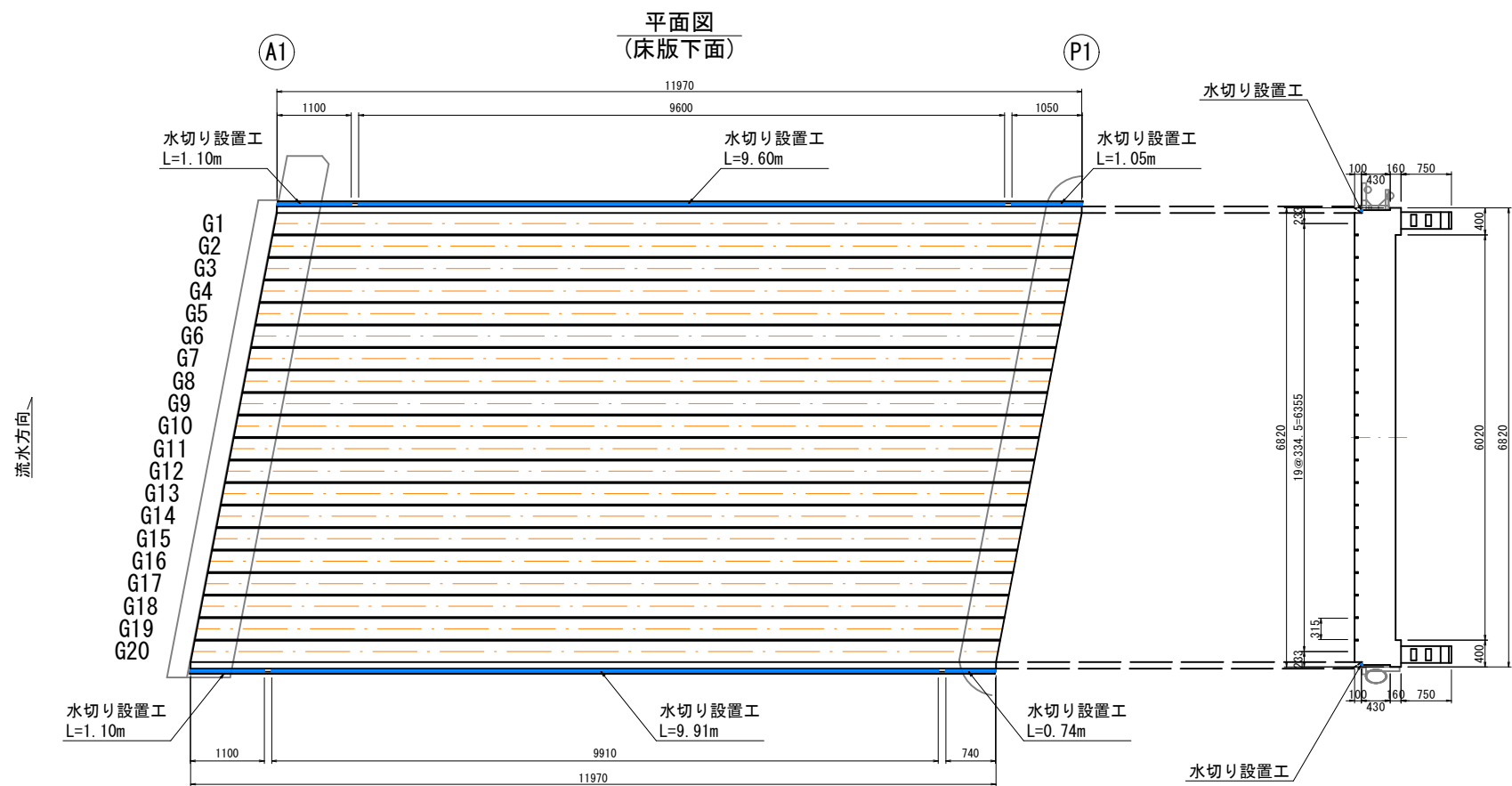
※A3サイズ図面は50%縮尺



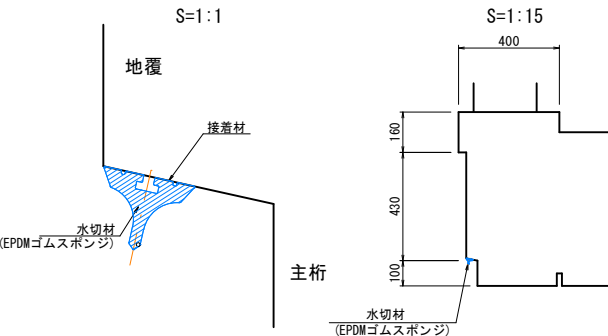
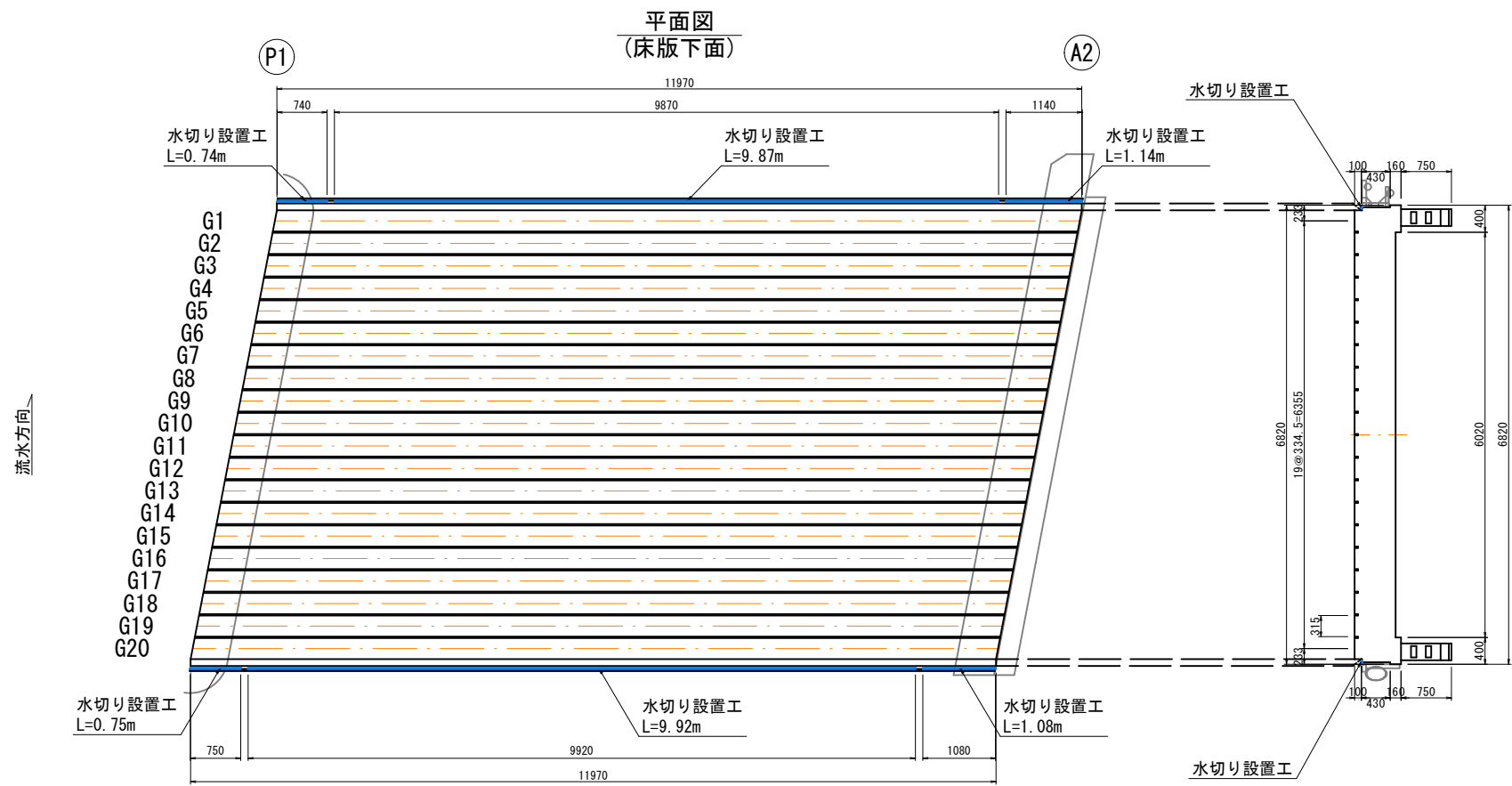
凡 例	
	ひびわれ補修工
	舗装打換え工
	断面修復工
	舗装修復工 (エポキシ樹脂注入)
	伸縮装置取替工
	コンクリート工
	シールド工

路線名	町道陸上橋峠線			
町道陸上橋峠線（陸上橋）橋梁補修工事				
図名	陸上橋 上部工補修図(2)			
位置	岩美郡岩美町大字陸上地内			
縮尺	図示	単位	mm	
図号	全 9 葉中の内 3			
令和 7 年度施行				
岩 美 町				

陸上橋 上部工補修図(3) S=1:50



水切り設置工詳細図



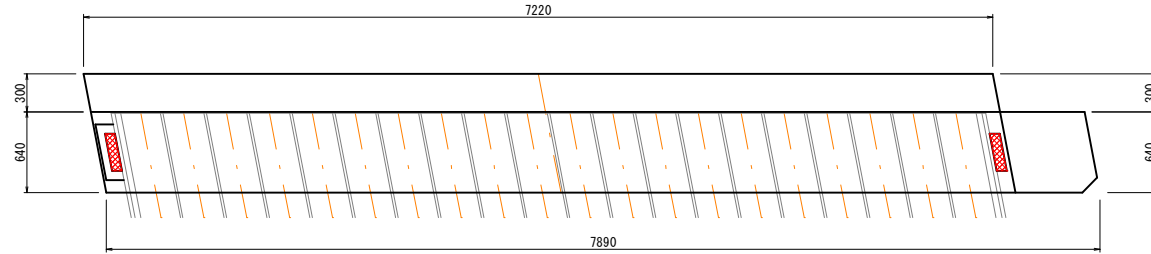
凡 例	
	水切り設置工

路線名	町道陸上橋峠線		
町道陸上橋峠線（陸上橋）橋梁補修工事			
図 名	陸上橋 上部工補修図(3)		
位 置	岩美郡岩美町大字陸上地内		
縮 尺	図 示	単 位	mm
図 号	全 9 葉中の内 4		
令和 7	年度施行		
岩 美 町			

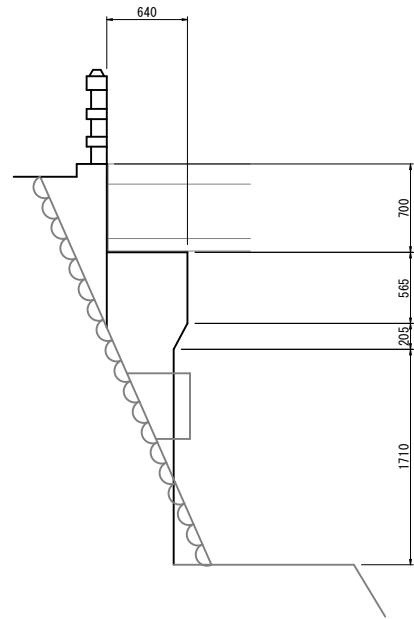
※A3サイズ図面は50%縮尺

陸上橋 下部工補修図(1) S=1:30

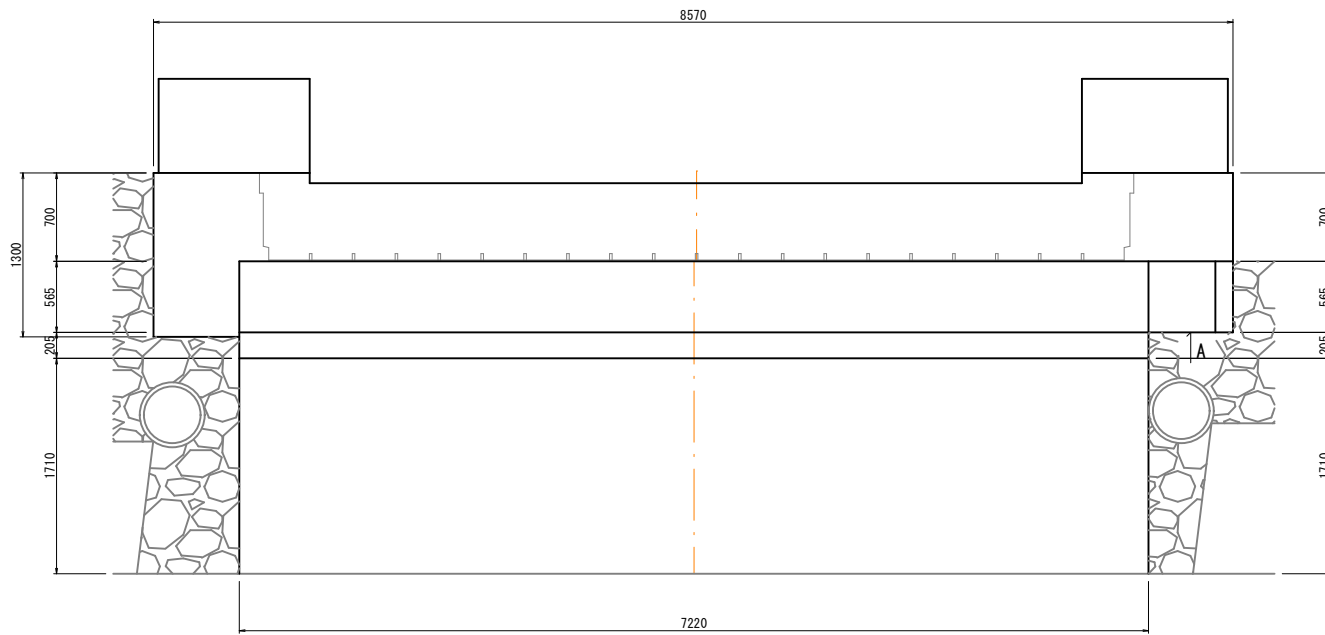
平面図
(A1橋台)



側面図
(上流側)

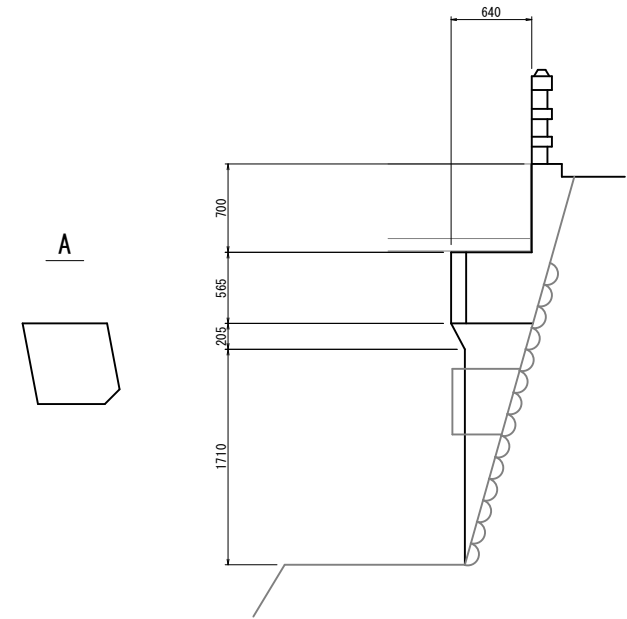


正面図
(A1橋台)



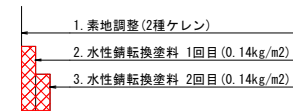
流水方向

側面図
(下流側)



凡 例	
	防錆工

防錆工(参考)
(水性錆転換塗料)

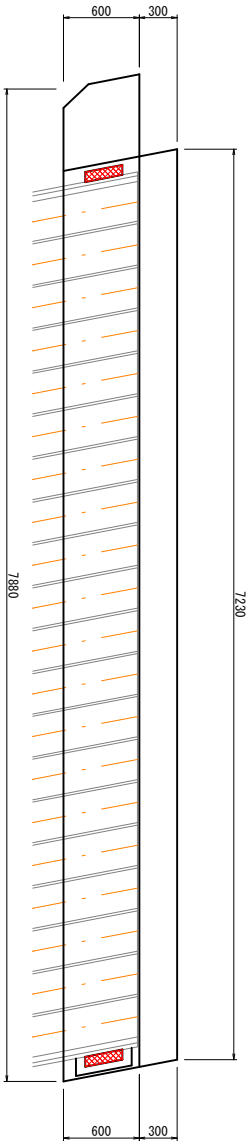


路線名	町道陸上橋峠線		
町道陸上橋峠線（陸上橋）橋梁補修工事			
図 名	陸上橋 下部工補修図(1)		
位 置	岩美郡岩美町大字陸上地内		
縮 尺	図 示	単 位	mm
図 号	全 9 葉中の内 5		
令和 7	年度施行		
岩 美 町			

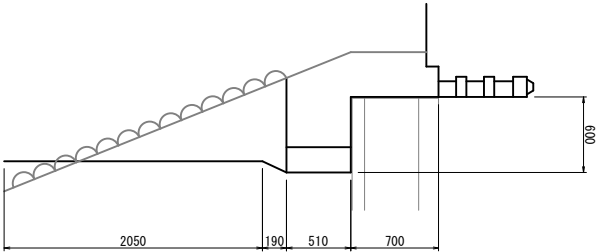
※A3サイズ図面は50%縮尺

陸上橋 下部工補修図(2) S=1:30

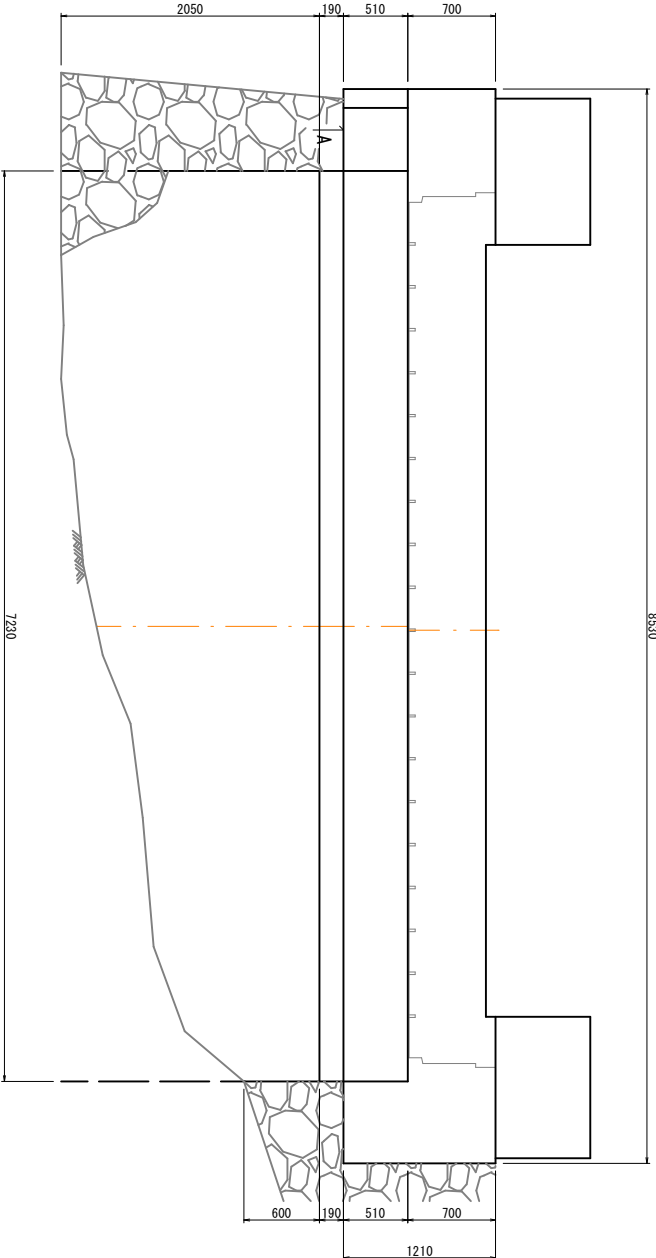
平面図
(A2橋台)



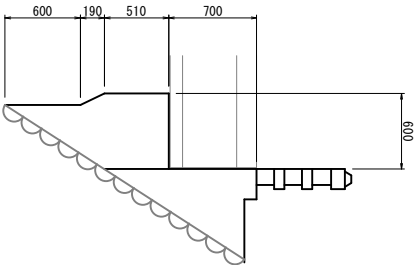
側面図
(下流側)



正面図
(A2橋台)

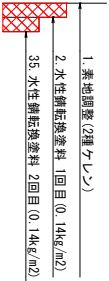


側面図
(上流側)



流水方向

防錆工(参考)
(水性錆転換塗料)



凡例
防錆工

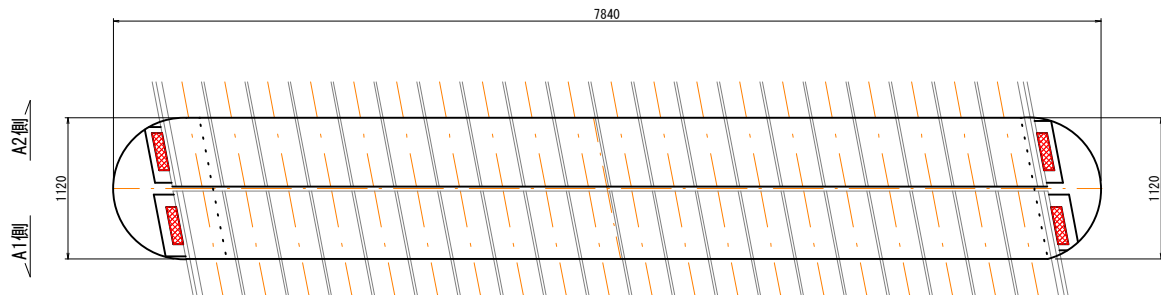
路線名	町道陸上橋畔線
町道陸上橋畔線 (陸上橋) 橋梁補修工事	
図名	陸上橋 下部工補修図(2)
位置	岩美郡岩美町大字陸上地内
縮尺	図示単位 mm
図号	全 9 葉中の内 6
令和 7 年度施行	
岩美町	

※A3サイズ図面は50%縮尺

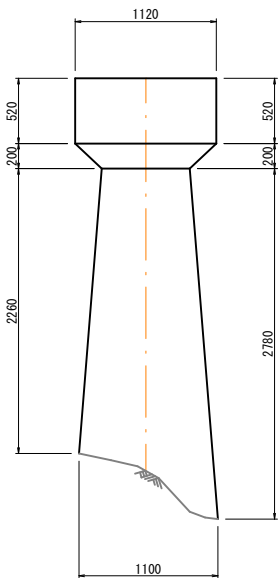
陸上橋 下部工補修図(3) S=1:30

P1橋脚

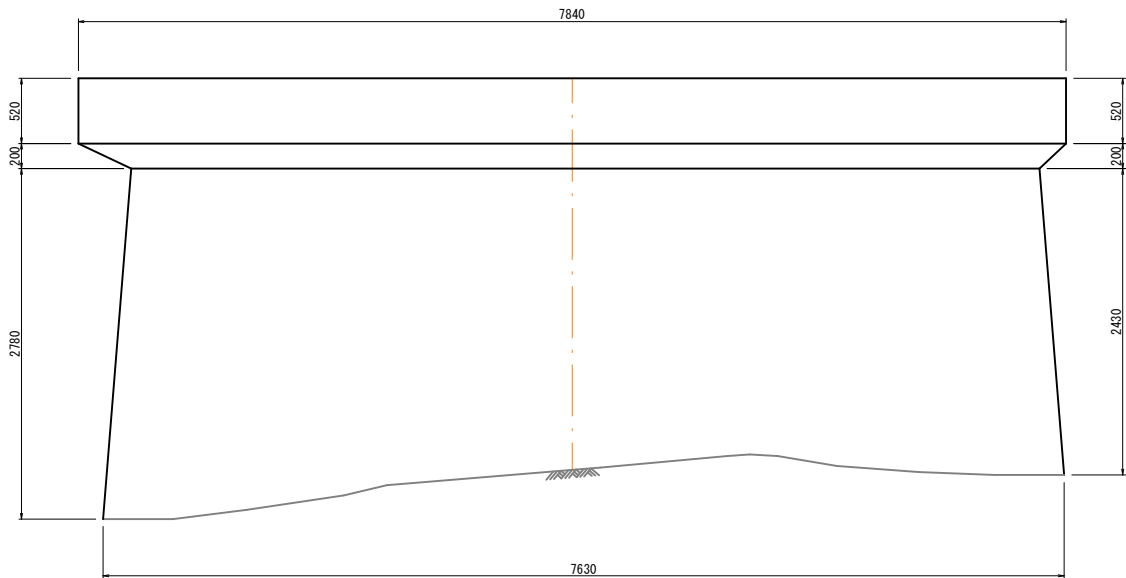
平面図



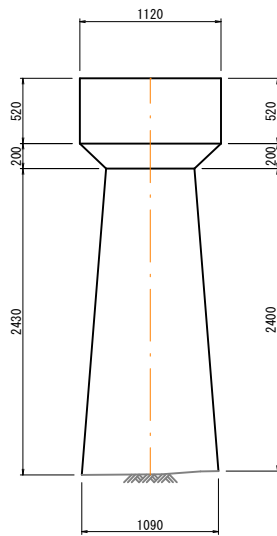
側面図
(下流側)



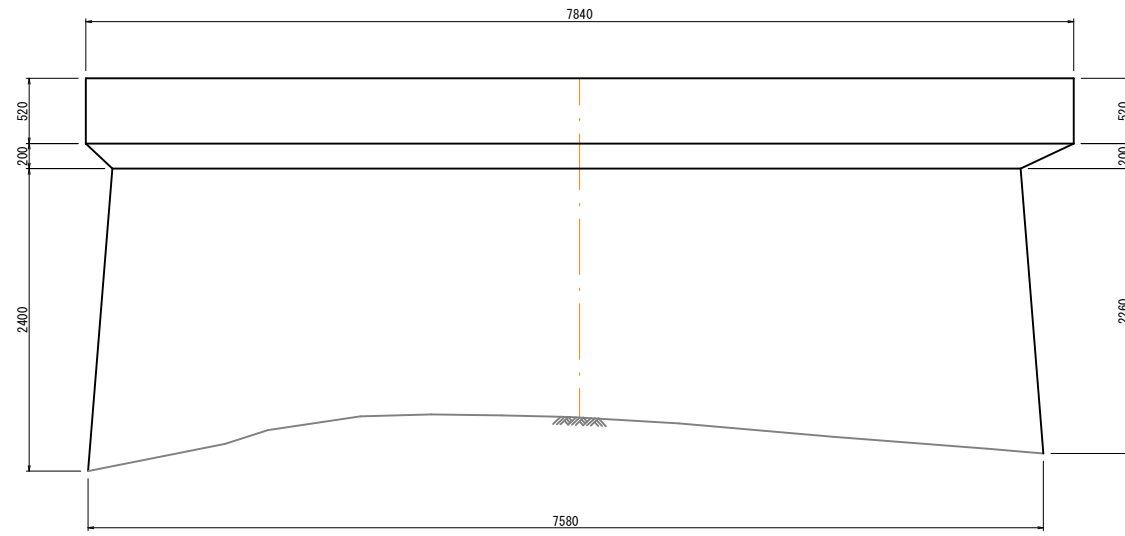
正面図
(A1側)



側面図
(上流側)



正面図
(A2側)



流水方向

流水方向

凡 例



防錆工(参考)
(水性錆転換塗料)

- 素地調整(2種ケレン)
- 水性錆転換塗料 1回目(0.14kg/m²)
- 水性錆転換塗料 2回目(0.14kg/m²)

路線名	町道陸上橋峠線		
町道陸上橋峠線（陸上橋）橋梁補修工事			
図 名	陸上橋 下部工補修図(3)		
位 置	岩美郡岩美町大字陸上地内		
縮 尺	図 示	単 位	mm
図 号	全 9 葉 中 の 内 7		
令和 7	年度施行		鳥取県
岩 美 町			

※A3サイズ図面は50%縮尺

陸上橋 補修数量表

補修数量表

ひびわれ注入工								
上部工								
高欄1径間			高欄2径間			地覆2径間		
番号	幅 (mm)	長さ (m)	番号	幅 (mm)	長さ (m)	番号	幅 (mm)	長さ (m)
1	0.30	0.10	1	0.80	0.30	1	0.30	0.06
2	0.30	0.14	2	0.40	0.10	2	0.30	0.07
3	0.40	0.22	3	0.60	0.20	計		0.13
4	0.40	0.22	4	0.80	0.20			
5	0.30	0.20	5	0.40	0.21			
6	0.30	0.20	6	0.30	0.50			
7	0.30	0.18	7	0.30	0.17			
8	0.30	0.30	8	0.30	0.08			
9	0.30	0.21	9	0.30	0.17			
10	0.30	0.07	10	0.30	0.21			
11	0.40	0.35	11	0.40	0.10			
12	0.40	0.17	12	0.30	0.20			
計		2.36	13	0.30	0.20			
			14	0.30	0.23			
			15	0.40	0.20			
			計		3.07			
合計								5.56

補修数量表

断面修復工								
上部工								
高欄1径間			高欄2径間			地覆2径間		
番号	面積 (m2)		番号	面積 (m2)		番号	面積 (m2)	
1	0.07×0.13	0.0091	1	0.06×0.18	0.0108	1	0.10×0.05	0.0050
2	0.26×0.07	0.0182	2	0.08×0.04	0.0032	2	0.10×0.10	0.0100
3	0.05×0.05	0.0025	3	0.03×0.07	0.0021	計		0.02
4	0.05×0.05	0.0025	4	0.05×0.05	0.0025			
5	0.08×0.17	0.0136	5	0.07×0.15	0.0105			
6	0.03×0.04	0.0012	6	0.05×0.05	0.0025			
7	0.05×0.05	0.0025	7	0.05×0.05	0.0025			
8	0.05×0.05	0.0025	8	0.09×0.11	0.0099			
9	0.05×0.05	0.0025	9	0.06×0.11	0.0066			
10	0.10×0.05	0.0050	10	0.05×0.10	0.0050			
11	0.10×0.10	0.0100	11	0.04×0.08	0.0032			
12	0.04×0.10	0.0040	12	0.22×0.11	0.0242			
13	0.04×0.05	0.0020	13	0.05×0.10	0.0050			
14	0.08×0.10	0.0080	14	0.04×0.07	0.0028			
15	0.08×0.10	0.0080	15	0.34×0.08	0.0272			
16	0.07×0.17	0.0119	16	0.06×0.09	0.0054			
17	0.07×0.10	0.0070	17	0.04×0.06	0.0024			
18	0.05×0.15	0.0075	18	0.05×0.08	0.0040			
19	0.07×0.07	0.0049	19	0.16×0.08	0.0128			
20	0.07×0.09	0.0063	計		0.14			
21	0.04×0.10	0.0040						
計		0.13						
合計								0.29

補修数量表

舗装打換え工			
項目		単位	数量
舗装版破碎工	As舗装 t=50	m2	12.0
舗装版切断工		m	16.3
As舗装工	t=50	m2	12.0

補修数量表

舗装修復工			
項目		単位	数量
注入工	エポキン樹脂注入材	m	13.0
舗装版破碎工	Con t=90	m2	0.5
舗装版切断工	Con	m	6.1
コンクリート工	fc=40N/mm2	m3	0.05
型枠工		m2	0.6

補修数量表

バラベット補修工			
項目		単位	数量
構造物取壊し工		m3	0.1
コンクリート工	fc=21N/mm2	m3	0.1
型枠工		m2	1.2

補修数量表

伸縮装置取替工			
項目		単位	数量
伸縮装置取替		m	18.4

補修数量表

シール工			
項目		単位	数量
シール工		m	1.0

補修数量表

高欄補修工			
項目		単位	数量
充填工	セメント系無収縮材	L	2.0

補修数量表

防錆工			
項目		単位	数量
支承ずれ止め金具	水性錆転換塗料	m2	0.3

補修数量表

排水管補修工			
項目		単位	数量
排水管設置	VP100	m	9.7
はつり工		m3	0.1
コンクリート工 (復旧)	fc=21N/mm2	m3	0.07
型枠工		m2	0.4
鉄筋探査		m2	0.8

補修数量表

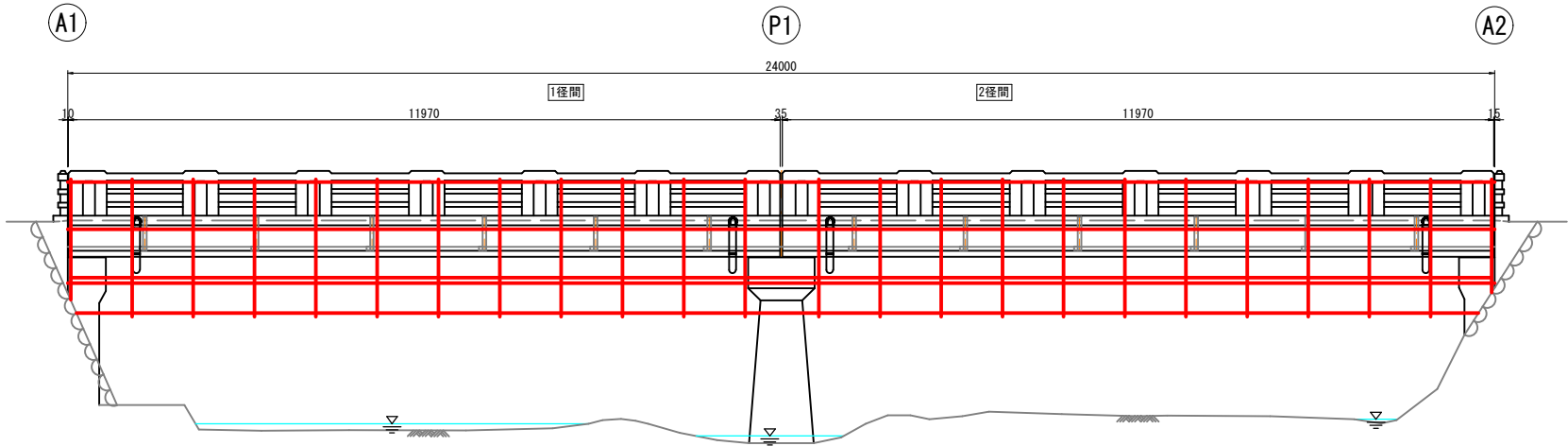
水切り設置工			
項目		単位	数量
水切設置	EPDMゴムスポンジ 25×20	m	47.0

路線名	町道陸上橋峠線		
町道陸上橋峠線（陸上橋）橋梁補修工事			
図 名	陸上橋 補修数量表		
位 置	岩美郡岩美町大字陸上地内		
縮 尺	図 示	単 位	mm
図 号	全 9 葉中の内 8		
令和 7 年度施行			
岩 美 町			

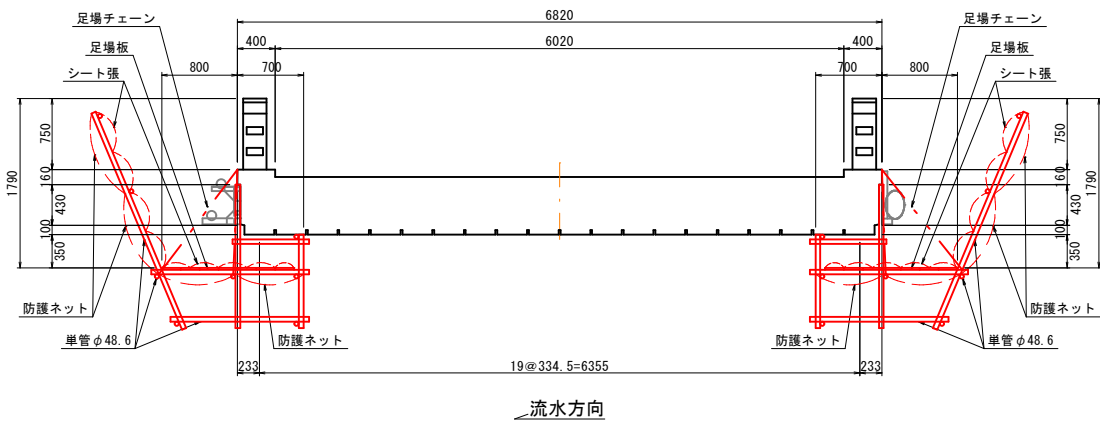
※A3サイズ図面は50%縮尺

陸上橋 足場仮設図(参考図)

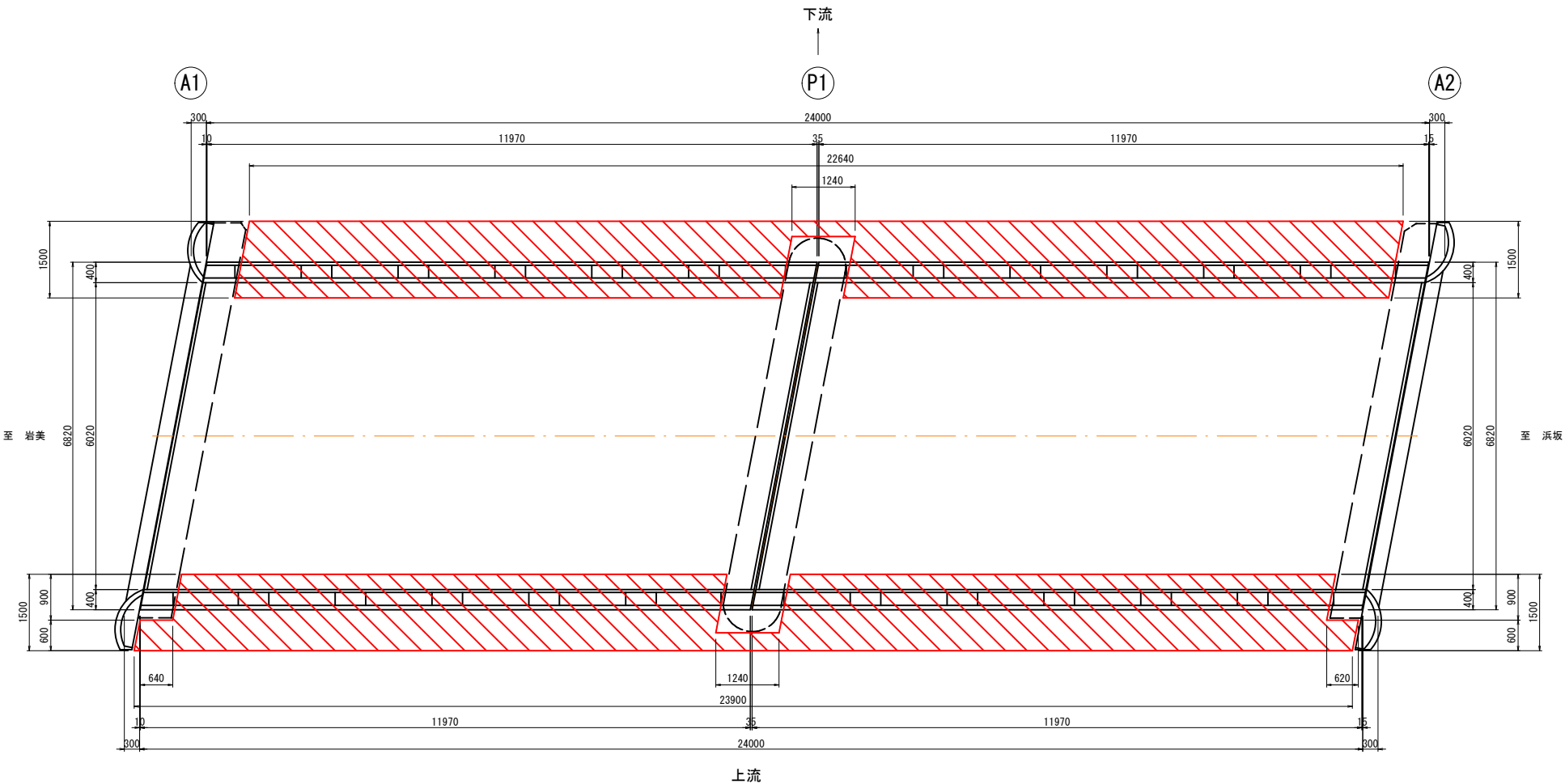
側面図 S=1:60



断面図 S=1:40



平面図 S=1:60



足場工数量表

仮設足場工 (m2)			
部位			面積
	高欄・支承・排水管 補修足場	TYPE E	66

注) 吊り足場の端部処理は、適宜設置を行うこと。

路線名	町道陸上橋峠線		
町道陸上橋峠線（陸上橋）橋梁補修工事			
図 名	陸上橋 足場仮設図(参考図)		
位 置	岩美郡岩美町大字陸上地内		
縮 尺	図 示	単 位	mm
図 号	全 9 葉中の内 9		
令和 7	年度施行		
岩 美 町			

※A3サイズ図面は50%縮尺