

令和8年度 橋梁補修（普通車線）工事		
工事番号	メニュー第456-1号	
河川名	折茂上北町停車場線	
施行所	上北郡東北町大字大浦 地内	
位置図	縮尺	図示
図面番号	25	葉中 1
上北県土整備事務所		
青森県		



令和8年度 橋梁補修（普通中級）工事

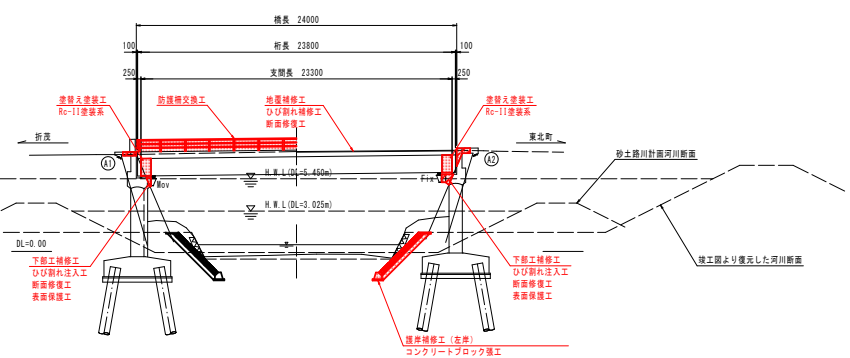
工事番号	メンテ第456-1号		
河川名	折茂上北町停車場線		
場所	上北郡東北町大字大満 地内		
補修区間	橋尺	図示	
図面番号	25	葉中	2

上北県土整備事務所

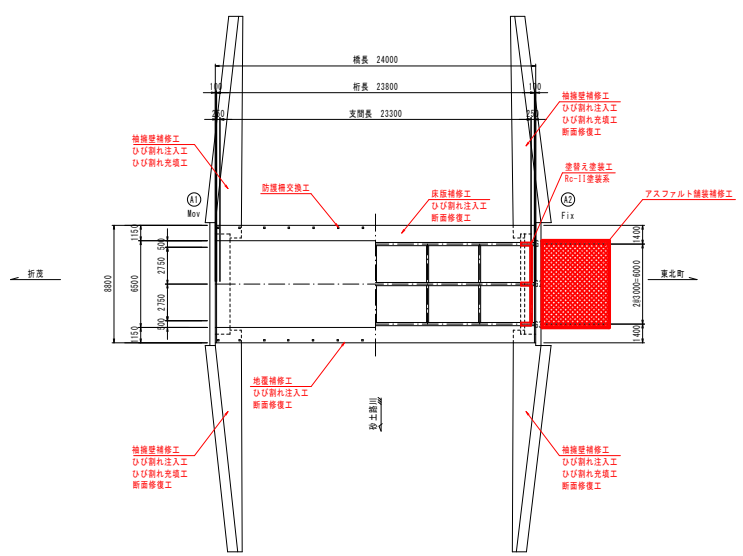
青森県

補修一般図

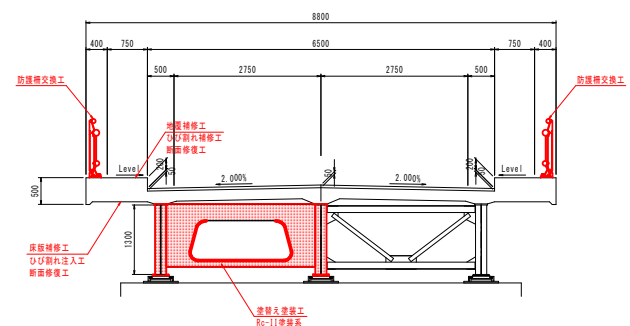
側面図 S=1:200



平面図 S=1:200



断面図 S=1:50



橋梁補修計画一覧表

部材名	補修対策	補修工法	備考
上部工	地盤	ひび割れ注入工 断面修復工	エポキシ樹脂系 左記工法
	伸縮装置	伸縮装置設置工	鋼製ジョイント
	防護柵	防護柵交換工	鋼製防護柵
	主桁・横桁	変替え変替工	Rc-11変替系
	床版	ひび割れ注入工 断面修復工	エポキシ樹脂系 左記工法
下部工	橋台	ひび割れ注入工 断面修復工 表面保護工	エポキシ樹脂系 左記工法 シラン系含浸材
	橋脚壁	ひび割れ注入工 ひび割れ充填工 断面修復工	エポキシ樹脂系 ポリマーセメントモルタル 左記工法
	土工部	アスファルト舗装 区画線工	①密着度Aa(13F)密着II ベイント式
護岸	護岸補修工	コンクリートブロック張工	A2背置(t=3cm) 変替 W=15cm

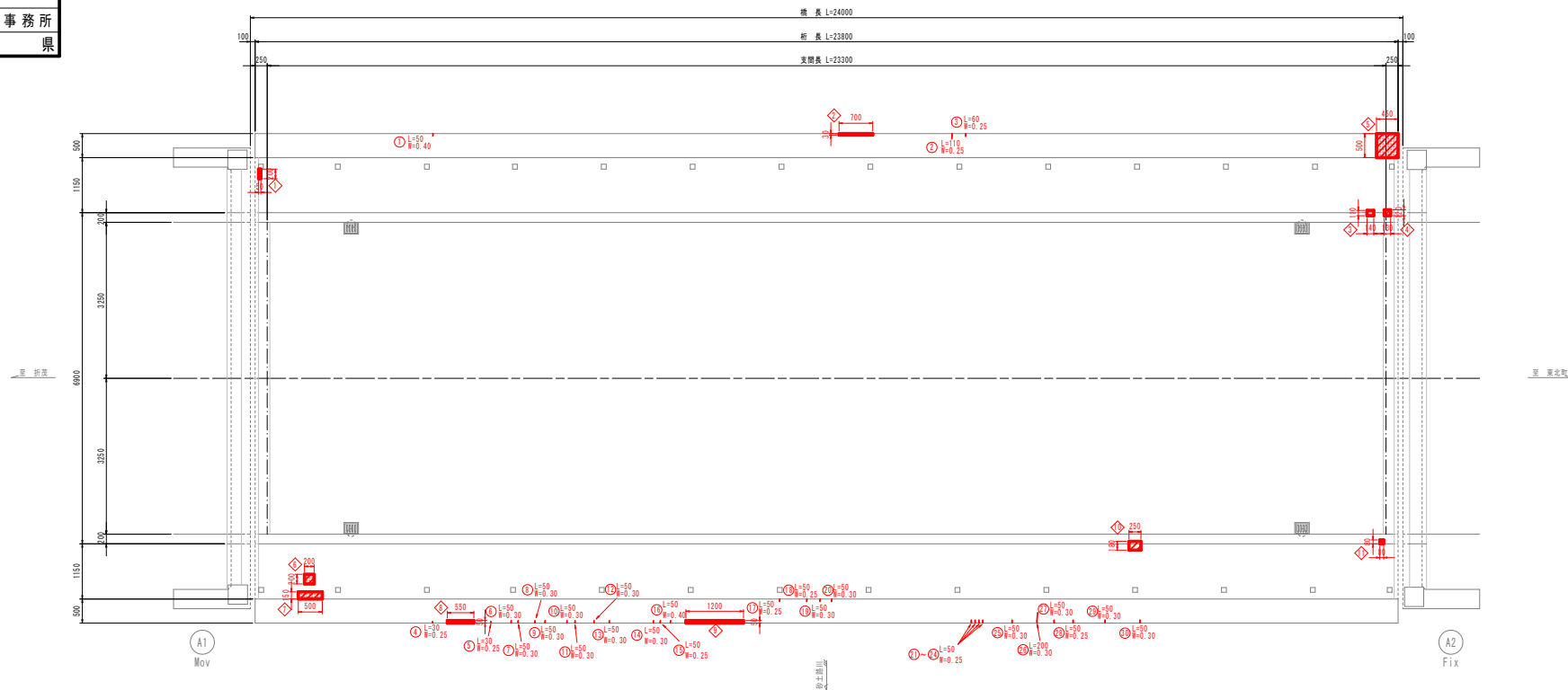
設計条件

上部 部 工	橋	格	TL-20
	型	式	単純合成1桁橋
	橋	長	24.000m
	桁	長	23.800m
	有 効 幅 員		6.500m
下部 工	斜	角	90° 00' 00"
	機 型	式	ピアバット
	台 基	礎	杭基礎(鋼管杭600φ×9t×30000L)
	昭和40年 国道橋梁の合成桁設計施工指針 昭和41年 道路橋下部工構造設計指針		
適用基準			

令和8年度 橋梁補修（普通枠組）工事	
工事番号	メンテ第456-1号
橋名	折茂上北町停車場線
路線	上北郡東北町大字大湊 地内
地図	地図補修工図 縮尺 S=1:50
原簿番号	25 第3
上北県土整備事務所	
青森県	

地覆補修工図 S=1:50

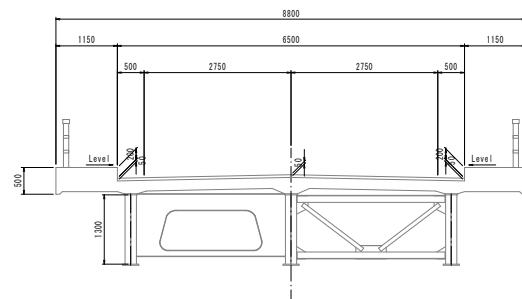
平面図 (橋面)



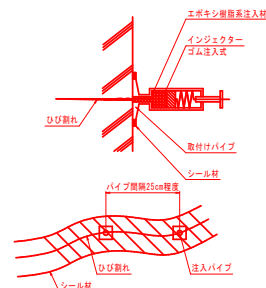
凡例

ひびわれ注入工 (エポキシ樹脂系、遊離石灰無し)
断面修復工 (左官工、鉄筋防錆処理無し、ポリマーセメント)

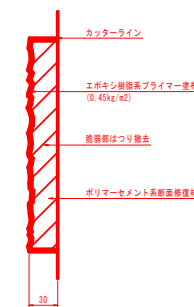
断面図



ひびわれ注入工詳細図 S=free



断面修復工詳細 (左官工) S=free 鉄筋防錆処理無し



ひびわれ注入工集計表 (遊離石灰無し)

番号	延長L(m)	幅員(mm)	備考
①	0.05	0.40	
②	0.11	0.25	
③	0.06	0.25	
④	0.03	0.25	
⑤	0.03	0.25	
⑥	0.05	0.30	
⑦	0.05	0.30	
⑧	0.05	0.30	
⑨	0.05	0.30	
⑩	0.05	0.30	
⑪	0.05	0.30	
⑫	0.05	0.30	
⑬	0.05	0.30	
⑭	0.05	0.25	
⑮	0.05	0.25	
⑯	0.05	0.25	
⑰	0.05	0.25	
⑱	0.05	0.25	
⑲	0.05	0.25	
⑳	0.05	0.25	
㉑	0.05	0.25	
㉒	0.05	0.25	
㉓	0.05	0.25	
㉔	0.05	0.25	
㉕	0.05	0.25	
㉖	0.05	0.25	
㉗	0.05	0.25	
㉘	0.05	0.25	
㉙	0.05	0.25	
㉚	0.05	0.25	
㉛	0.05	0.25	
㉜	0.05	0.25	
㉝	0.05	0.25	
㉞	0.05	0.25	
㉟	0.05	0.25	
㊱	0.05	0.25	
㊲	0.05	0.25	
㊳	0.05	0.25	
㊴	0.05	0.25	
㊵	0.05	0.25	
㊶	0.05	0.25	
㊷	0.05	0.25	
㊸	0.05	0.25	
㊹	0.05	0.25	
㊺	0.05	0.25	
合計	1.68		

断面修復工集計表 (左官工、防錆処理無し)

位置	幅員(mm)	延長(m)	深さ(mm)	個数	面積(m ²)	体積(m ³)	備考
①	200	50	30	1	0.010	0.0003	
②	30	700	30	1	0.021	0.0006	
③	110	140	30	1	0.015	0.0005	
④	120	130	30	1	0.016	0.0005	
⑤	500	450	30	1	0.225	0.0068	
⑥	200	200	30	1	0.040	0.0012	
⑦	150	500	30	1	0.075	0.0023	
⑧	50	550	30	1	0.028	0.0008	
⑨	50	1200	30	1	0.060	0.0018	
⑩	180	250	30	1	0.045	0.0014	
⑪	80	80	30	1	0.006	0.0002	
合計					0.541	0.0164	

(特記事項)
1. 図中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。
2. はつり処理等を行い鉄筋が露出した場合は、鉄筋防錆処理を行うこと。

45

令和6年度 橋梁補修（普通車橋）工事

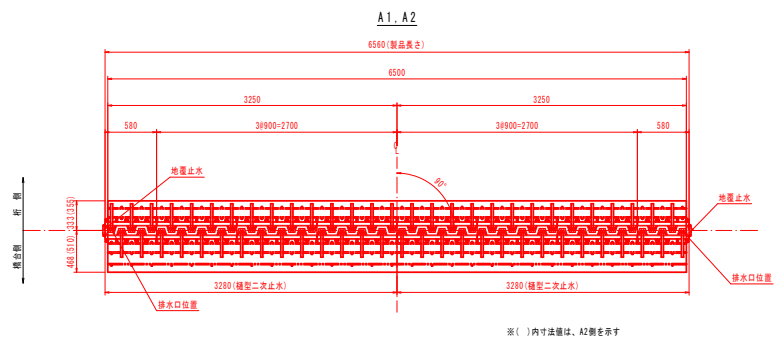
工事番号	メンテ第456-1号		
箇所	橋名	折茂上北町停車場線	
施設	行所	上北郡東北町大字大湯 地内	
伸縮装置補修工区		幅尺	図示
図面番号	25	葉中	4

上北県土整備事務所
青森県

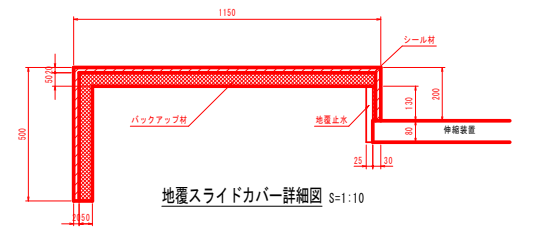
伸縮装置補修工図

A1, A2 (車道部)

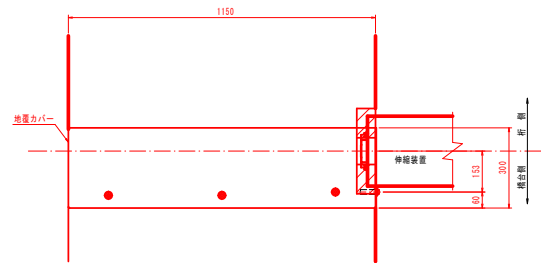
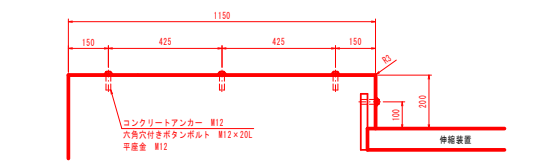
配置図 S=1:30



地覆部詳細図 S=1:10

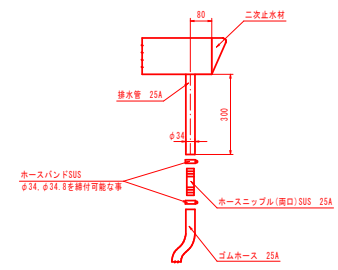


地覆スライドカバー詳細図 S=1:10



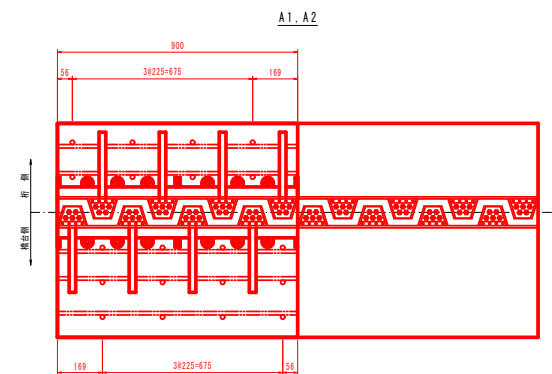
※地置スライドカバーは地置・観柱等の寸法を測量し、製作寸法について発注者と協議した上で手配を行うこと

排水口詳細図 S=1:10

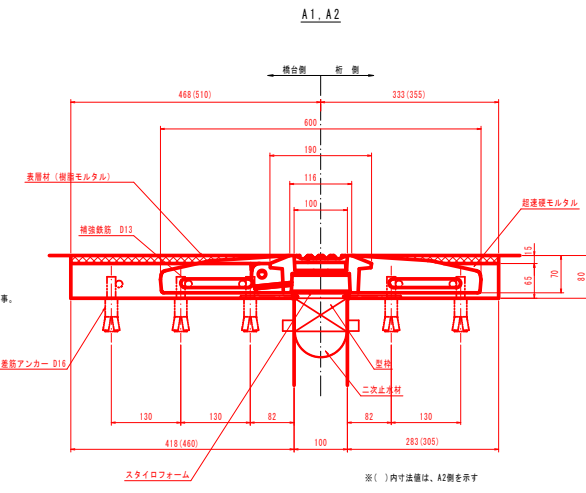


- (注) 1. 二次止水材排水口からの流束は、積雪面に排水せぬよう排水ホースを取付し、誘導する事。
2. 排水ホース・固定金具の取付は、足場設備（別途工事）にて行う事。
3. 床版廻りが鉄筋な場合は、排水パイプ設置に必要なスペースを確保する事。

標準取付平面図 S=1:10



標準取付断面図 S=1:5

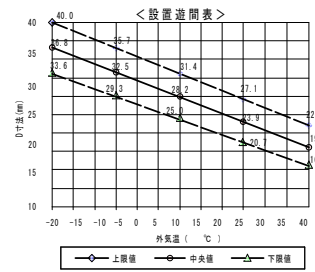


※() 内寸法は、A2側を示す

伸縮装置集計表

品名	仕様・規格	単位	A1	A2	合計	備考
			車道用	車道用		
伸縮装置		m	6.560	6.560	13.120	鉄筋製・荷重支持型 (別途副資材必要) NETIS登録番号: GS-210051-A
地置スライドカバー		個	2	2	4	(別途副資材必要)
地置止水		m	2	2	4	(別途副資材必要)
二次止水 (種型)		m	6.560	6.560	13.120	伸縮量20/40mm用 (別途副資材必要)
補強鉄筋	S-813×6.50	kg	32.34	32.34	64.68	0.995kg/m
断面アンカー	D18×100	本	145	145	290	
断面硬モルタル	φ18×24mm/mm2以上	m3	0.30	0.32	0.62	
断面修繕材	地置止水埋め込み部	m	0.008	0.008	0.016	
表面材	樹脂モルタル	m	0.07	0.07	0.14	(別途副資材必要)
シール材	低モジュラス	リットル	7.40	7.40	14.80	
バックアップ材		m	18.50	18.50	37.00	

型式	規格	単位	A1	A2	合計	備考
			車道用	車道用		
伸縮装置	定尺 (L=900)	本	6	6	12	鉄筋製・荷重支持型 NETIS登録番号: GS-210051-A
	端部	m	2	2	4	

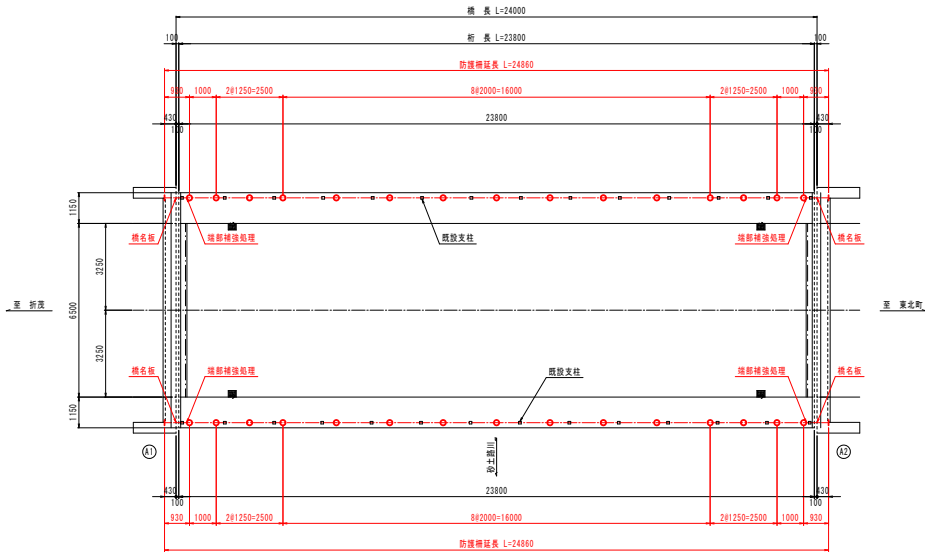


- 【 指 示 事 項 】
- ※ 施工にあたっては、現場再測の上行うこと。その上で取付寸法の変更が必要となる場合は、発注者と協議を行い決定する。
 - ※ 表面材は超速硬モルタル硬化後に施工を行うこと。
 - ※ 伸縮装置本体の選定は、伸縮装置の施工手順書を参照すること。
 - ※ 車道用 (橋目地) 製品は実環境での負荷を想定した移動荷重にて30年相当の輪荷重走行試験を実施し、最劣劣化性能を確認した製品とする。
 - ※ 車道用製品は水密性向上のため荷重支持プレート及び連結バッキングを有する製品とする。
 - ※ 車道用製品は段差・騒音の抑制のため後打ちコンクリートが露出しない製品とする。
 - ※ 路面として求められる水準以上のすべり抵抗を有する製品とする。

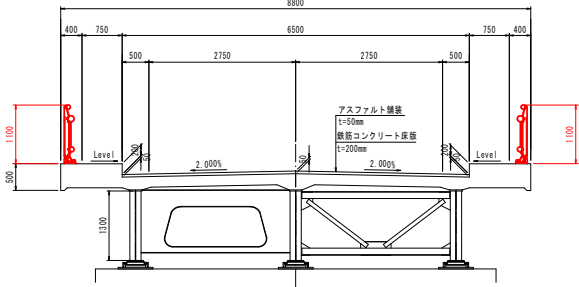
令和8年度	橋梁補修（管線等）工事
工事番号	メンテ第456-1号
河川名	折茂上北町停車場線
施行所	上北郡東北町大字大湊 地内
防護柵補修工図(1/2)	縮尺 図示
図面番号	25 第5
上北県土整備事務所	
青森県	

防護柵補修工図(1/2)

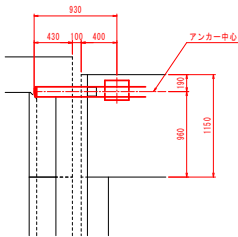
平面図 S=1:100



断面図 S=1:50



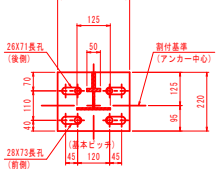
端部取合図 S=1:30



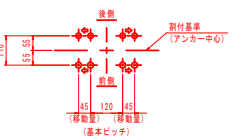
ポスト外周端面 S=1:10



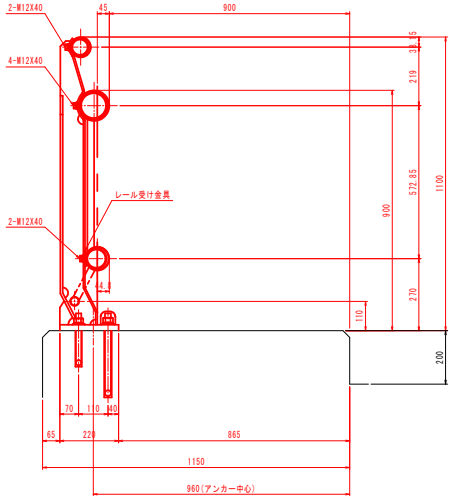
A-A (ベース図)



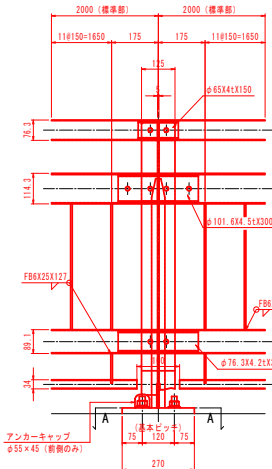
アンカーボルト移動可能寸法



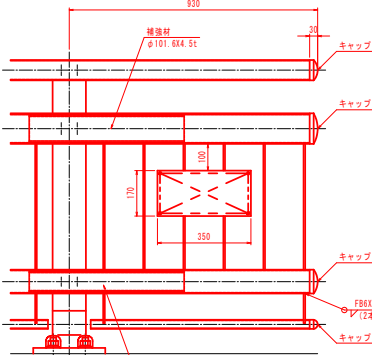
橋梁用ビーム型防護柵 S=1:10



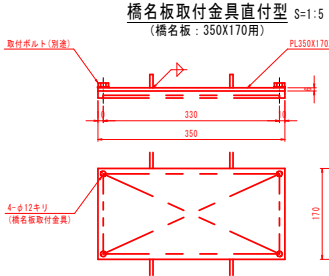
標準部



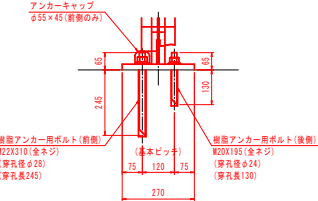
端部(端部補強処理部)



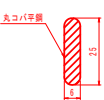
橋名板取付金具直付型 S=1:5
(橋名板: 350X170用)



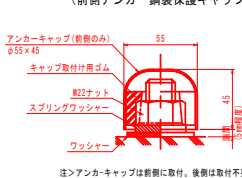
レールポスト定着部



立貫断面 S=1:1



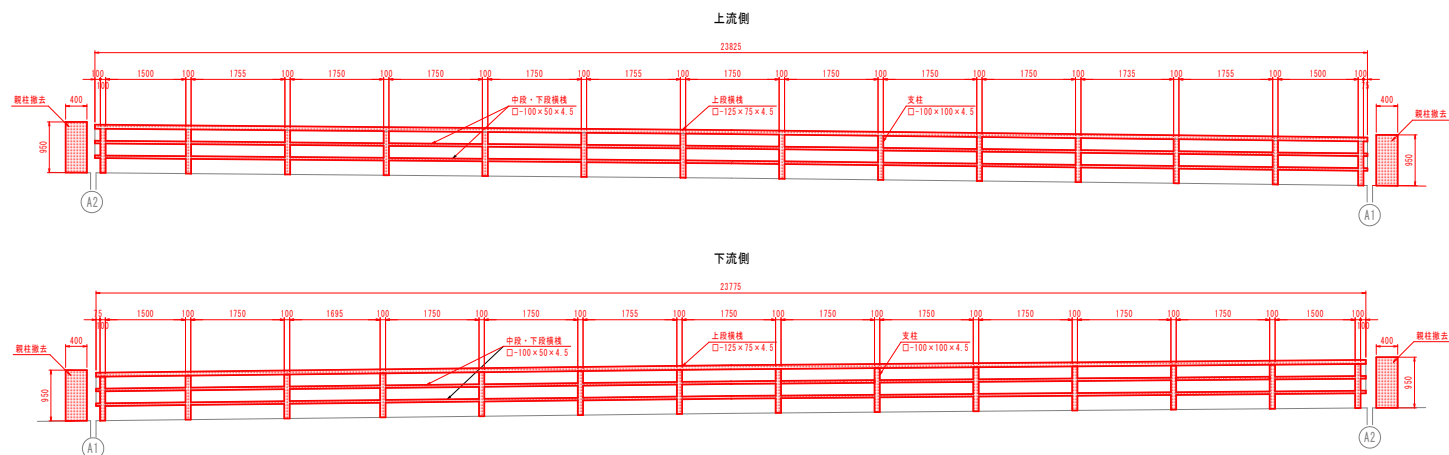
アンカーキャップ S=1:2
(前側アンカー鋼製保護キャップ)



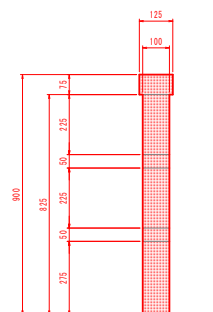
注>アンカーキャップは前側に取付、後側は取付不要。

材料表		SK - 3BF - 110KMMH			(標準部ポストピッチ2m/10m当り)		
名 称	寸 法	材 質	単 価	数 量	重 量		
ポ ス ト	108X220X20	SS400	22.34	5.0 本	111.7		
レ ー ル	φ114.3X4.5t	STK400	12.20	9.975 m	121.7		
レ ー ル	φ89.1X3.2t	STK400	6.78	9.975 m	67.6		
レ ー ル	φ76.3X2.8t	STK400	5.08	9.975 m	50.7		
補助レール	φ34X2.3t	STK400	1.80	9.200 m	16.6		
継 手	φ101.6X4.5tX300	STK400	3.23	5.0 本	16.2		
継 手	φ76.3X4.2tX300	STK400	2.24	5.0 本	11.2		
継 手	φ65X4tX150	STK400	0.91	5.0 本	4.6		
レール受け金具	60X80X2t	ステンレス	0.12	5.0 コ	0.6		
支 柱	FB8X25X497	SS400	0.59	60.0 本	35.4		
支 柱 板	FB8X25X127	SS400	0.15	10.0 本	1.5		
止めボルト	M12X40 (B. N. SW)	強度区分: B. 8級上	0.06	40.0 本	2.4		
側面アンカー用ボルト	M22X110 (金社)B. N. N. SW)	強度区分: B. 8級上	1.04	10.0 本	10.4		
側面アンカー用ボルト	M20X195 (金社)B. N. N. SW)	SS400	0.52	10.0 本	5.2		
合 計					455.8 kg		
防護柵長		L= 47.720 m					
橋名板取付金具		4 ケ所					
端部補強処理		4 ケ所					
アンカーキャップ		60 コ					
ポスト取付金具		4 組 (直付型)					
表面処理		溶融亜鉛めっき後、工場粉体塗装仕上げ。					
・塗装色		「黒色」に近しい防護柵の標準「グライ」に準拠とする。					
・ボルト関係		はM2749仕上げ。(レール受け金具は未塗装。)					
注>重要材料は、(平鋼、角鋼、鋼管)使用。							
注>ポスト外周端面は、(平鋼)加工を要する。							
注>橋梁用ビーム型防護柵は、(一社) 全国橋梁協会が認定された特許登録試験により性能確認された製品とする。							
注>現場確認のうえ、製作の事。							

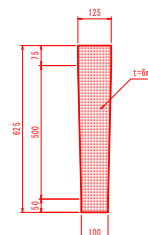
既設防護柵・親柱撤去工 S=1:50



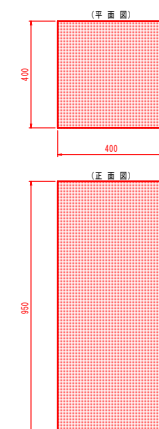
防護柵断面図 S=1:20



端部プレート $S=1:10$



親柱詳細図 S=1:10

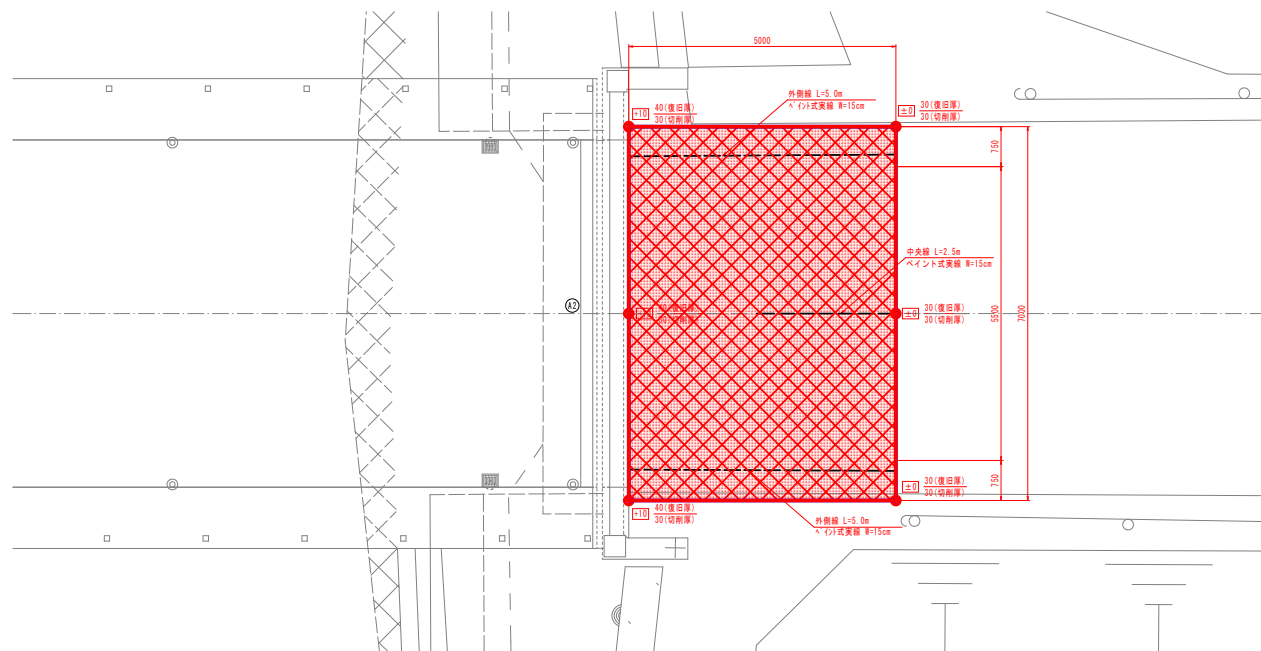


- (特記事項)
1. 図中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。
 2. 既設角型鋼管の板厚は推定である。

令和8年度 橋梁補修（普通等）工事		
工事番号	メンテナンス456-1号	
橋名	折茂上北町停車場線	
路線	上北郡東北町大字大湯 地内	
A2橋台背面 舗装補修工図	縮尺	S=1:50
原図番号	25	表中 7
上北県土整備事務所		
青森県		

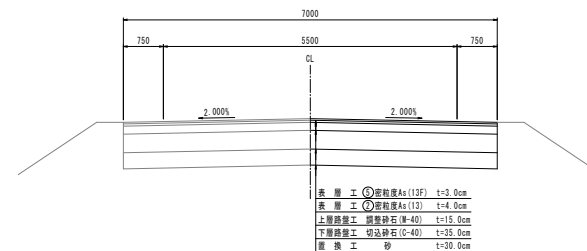
A2 橋台背面舗装補修工図 S=1:50

平面図

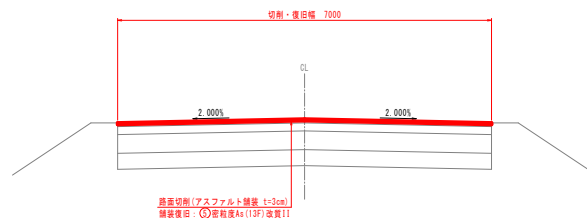


※ □ 内寸法は既設路面高との高低差を示す。

標準横断面図



表層工	① 粗粒度As(13F)	t=3.0cm
表層工	② 粗粒度As(12)	t=4.0cm
上層路盤工	調整砕石(W-40)	t=15.0cm
下層路盤工	切込砕石(C-40)	t=35.0cm
置換土	砂	t=30.0cm

横断面図
(計画)路盤切削(アスファルト層厚 t=3cm)
調整砕石 ① 粗粒度As(13F) 調整土(特記事項)
1. 図中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。

令和8年度 橋梁補修（管線等機）工事

工事番号	メンテ第456-1号		
橋名	折茂上北町停車場線		
場所	上北郡東北町大字大満 地内		
床版補修工区	幅尺	図示	
図面番号	25	葉中	8

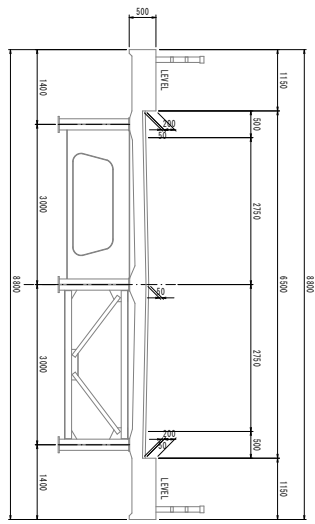
上北県土整備事務所
青森県

床版補修工図

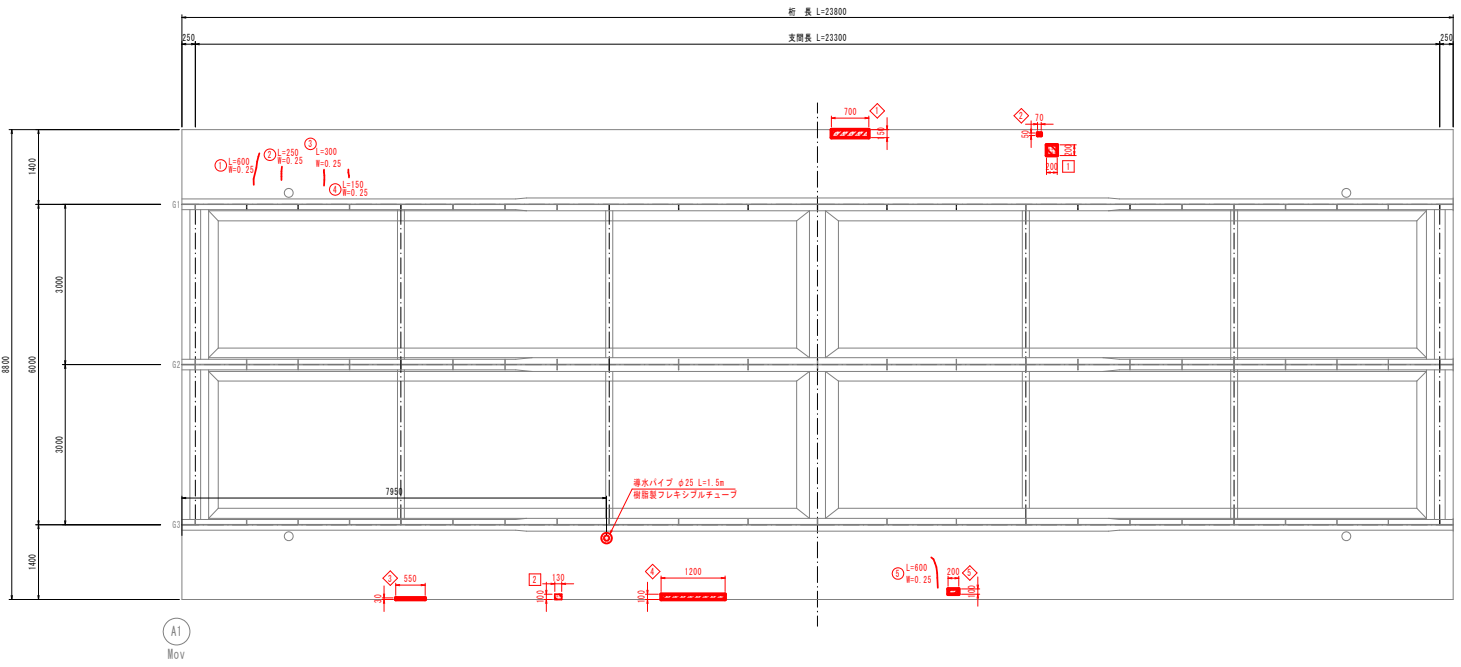
平面図 S=1:50
(下面)

凡例

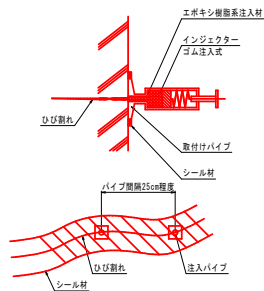
	ひび割れ注入工 (エポキシ樹脂系、遮断石灰質)
	断面修復工 (左官工、鉄筋防錆処理剤、ポリマーセメント)
	断面修復工 (左官工、鉄筋防錆処理剤、ポリマーセメント)



断面図 S=1:50



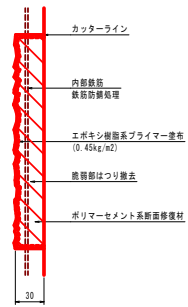
ひびわれ注入工詳細図 S=free



ひびわれ注入工集計表(遮断石灰無し)

番号	延長(m)	幅尺(mm)	備考
①	0.50	0.25	
②	0.25	0.25	
③	0.30	0.25	
④	0.15	0.25	
⑤	0.60	0.25	
合計	1.90		

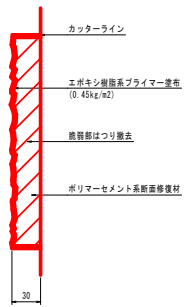
断面修復工詳細(左官工) S=free
鉄筋防錆処理有



断面修復工集計表(左官工、防錆処理有)

位置	幅(mm)	延長(mm)	深さ(mm)	数量	単位	数量	単位	備考
[1]	200	200	30	1	0.040	0.0012		
[2]	100	130	30	1	0.013	0.0004		
合計				0.053		0.0016		

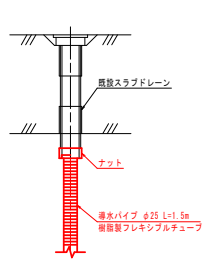
断面修復工詳細(左官工) S=free
鉄筋防錆処理無



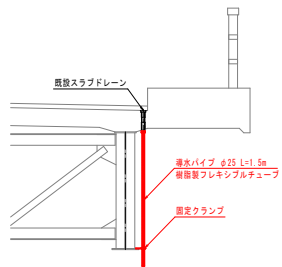
断面修復工集計表(左官工、防錆処理無)

位置	幅(mm)	延長(mm)	深さ(mm)	数量	単位	数量	単位	備考
◇	150	700	30	1	0.105	0.0032		
◇	50	70	30	1	0.004	0.0001		
◇	30	550	30	1	0.017	0.0005		
◇	100	1200	30	1	0.120	0.0036		
◇	100	200	30	1	0.020	0.0006		
				0.266		0.0080		

導水パイプ詳細図 S=1:5



断面図 S=1:30
(導水パイプ設置部)



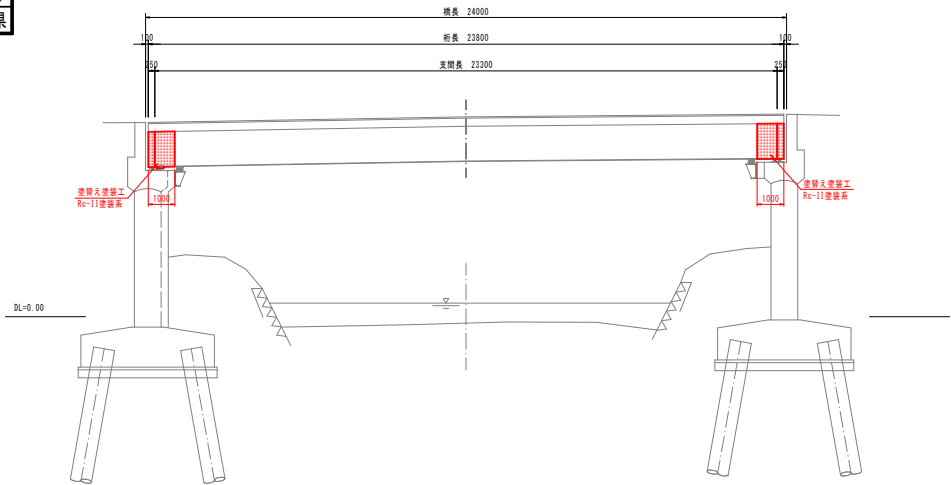
- (特記事項)
- 原中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。
 - はつり処理等を行い鉄筋が露出した場合は、鉄筋防錆処理を行うこと。
 - 導水パイプの規格は指定であるため、現地検測のうえ決定すること。

25

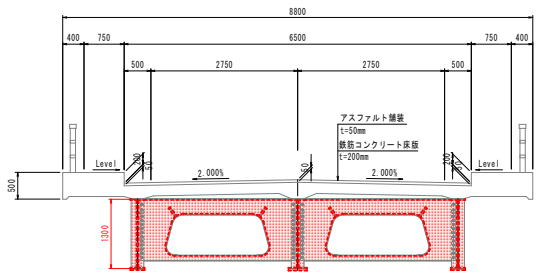
令和6年度 橋梁補修（普通単純）工事	
工事番号	メンテ第456-1号
河川名	折茂上北町停車場線
施行所	上北郡東北町大字大満 地内
塗替え塗装工区	幅尺 図示
図面番号	25 表中 9
上北県土整備事務所	
青森県	

塗 替 え 塗 装 工 図

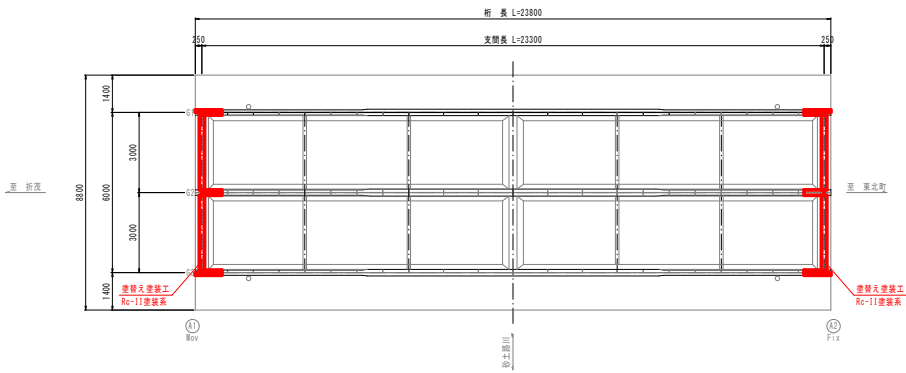
側 面 図 S=1:100



断 面 図 S=1:50



平 面 図 S=1:100



塗 装 仕 様

- ・橋体工塗装仕様は、国道路線防食便覧（平成26年3月）に準拠し下表のとおりとする。
- ・塗装期間の下限は20℃の場合を示す。温度が低い場合は、塗膜の乾燥状態を調べ、塗膜が硬化乾燥していることを確認してから塗料を塗り重ねること。
- ・素地調整により露出させた鋼材面は錆が発生しやすいため、素地調整終了後できるだけ早く塗付作業を開始すること。

Rc-11塗装系			
塗装工程	塗 料 名	標準使用量 (g/m ²)	塗装期間
剥離剤塗布	インパイロウソ工法	1000g/m ²	
素地調整	3種ケレンC		4時間以内
防食下地	有機ジンクリッチペイント※1	600g/m ²	1日～10日※2
下塗り	醇溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	200g/m ²	1日～10日
下塗り	醇溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	200g/m ²	1日～10日
中塗り	醇溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	140g/m ²	1日～10日
上塗り	醇溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗	120g/m ²	1日～10日

※1：素地調整程度2種ではあるが、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施し、他の旧塗膜を全面除去した場合は、鋼材露出面のみ有機ジンクリッチペイントを塗布する。この際、使用量の目安は、240g/m²程度である。素地調整程度2種で旧塗膜を全面除去した場合は、有機ジンクリッチペイントの使用量が600g/m²である。

※2：現場の施工条件に応じて塗装期間を別途取り決める場合もある。

（特記事項）
1. 図中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。

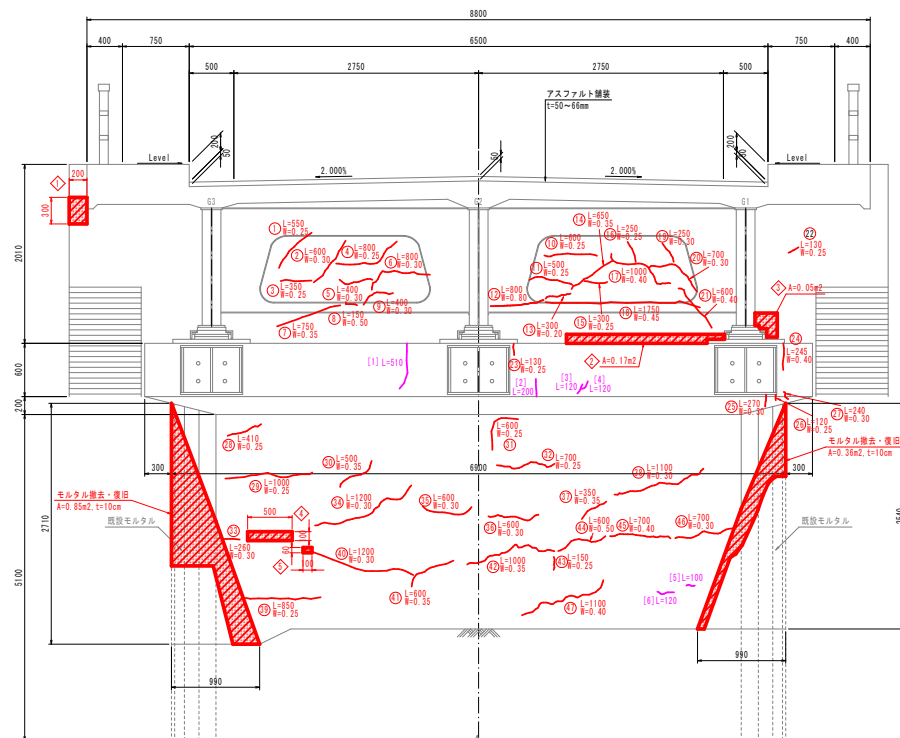
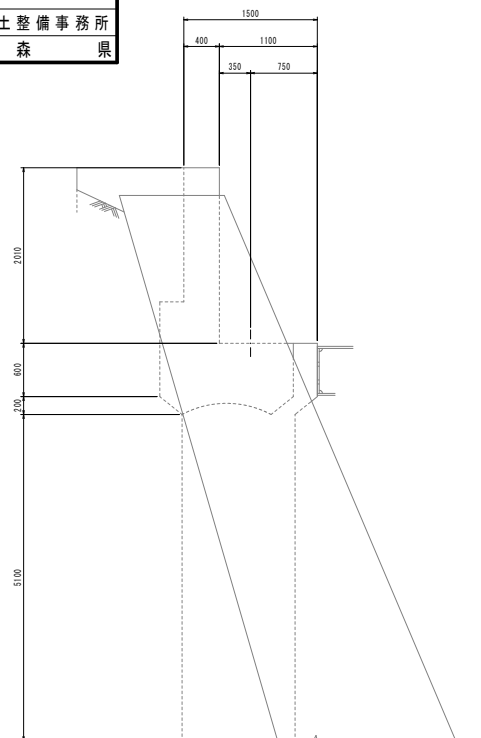
令和8年度 橋梁補修（普通）工事	
工事番号	メンテ第456-1号
橋名	折茂上北町停車場橋
場所	上北郡東北町大字大満 地内
下部工補修工図(1/4)	縮尺 S=1:30
原画番号	25 葉中 10
上北県土整備事務所 青森県	

下部工補修工図(1/4) S=1:30

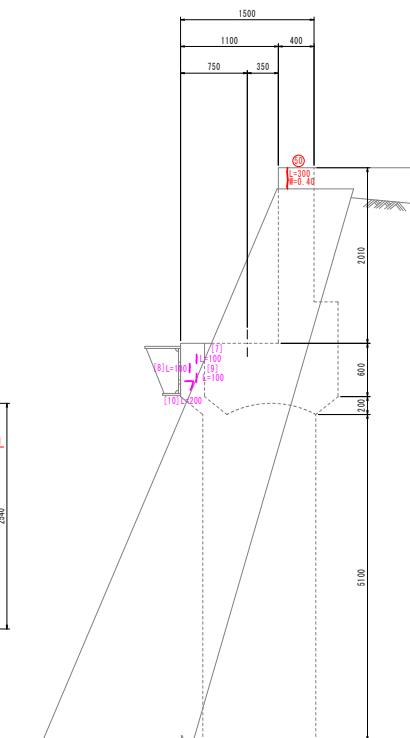
A 1 橋台
正面図

	ひび割れ注入工 (エポキシ樹脂系、速硬化型)
	ひび割れ注入工 (エポキシ樹脂系、速硬化型)
	断面修復工 (左官工、鉄筋防錆処理、ポリマーセメント)

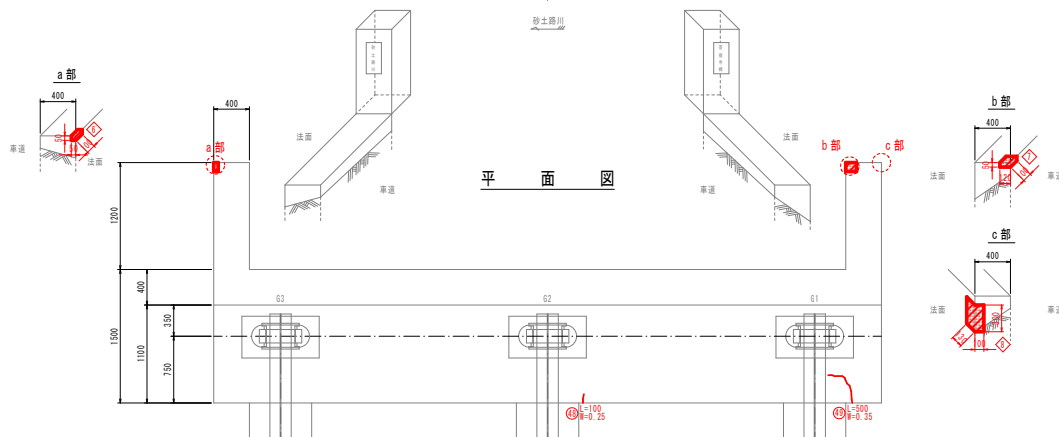
下流側側面図



上流側側面図



平面図



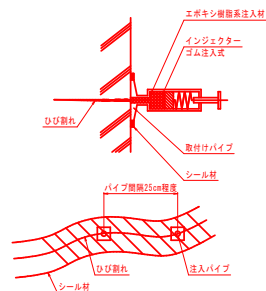
- (特記事項)
- 原寸詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。
 - はつり処理等を行い鉄筋が露出した場合は、鉄筋防錆処理を行うこと。

令和 6 年度 橋梁補修（普通申請）工事		
工事番号	メンテ第 4 5 6 - 1 号	
河川名	折茂上北町停車場線	
施行所	上北郡東北町大字大湊 地内	
下部工補修工図(2/4)	縮尺	S=free
図面番号	25	表中 11
上北県土整備事務所		
青森県		

下部工補修工図(2/4) S=free

A 1 橋 台

ひびわれ注入工詳細図

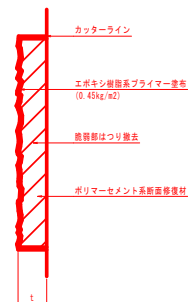


ひびわれ注入工集計表(遊離石灰無し)

番号	延長L (m)	幅B (mm)	備考
①	0.55	0.25	
②	0.60	0.30	
③	0.35	0.25	
④	0.80	0.25	
⑤	0.40	0.30	
⑥	0.80	0.30	
⑦	0.75	0.35	
⑧	0.15	0.50	
⑨	0.40	0.30	
⑩	0.60	0.25	
⑪	0.50	0.25	
⑫	0.80	0.60	
⑬	0.30	0.20	
⑭	0.65	0.35	
⑮	0.30	0.25	
⑯	0.25	0.25	
⑰	1.00	0.40	
⑱	1.75	0.45	
⑲	0.25	0.30	
⑳	0.70	0.30	
㉑	0.60	0.40	
㉒	0.13	0.25	
㉓	0.13	0.25	
㉔	0.25	0.40	
㉕	0.27	0.30	
㉖	0.12	0.25	
㉗	0.24	0.30	
㉘	0.41	0.25	
㉙	1.00	0.25	
㉚	0.50	0.35	
㉛	0.60	0.25	
㉜	0.70	0.25	
㉝	0.26	0.30	
㉞	1.20	0.30	
㉟	0.60	0.30	
㊱	0.60	0.30	
㊲	0.25	0.35	
㊳	1.10	0.30	
㊴	0.85	0.25	
㊵	1.20	0.30	
㊶	0.60	0.35	
㊷	1.00	0.35	
㊸	0.15	0.25	
㊹	0.60	0.50	
㊺	0.70	0.40	
㊻	0.70	0.30	
㊼	1.10	0.40	
㊽	0.10	0.25	
㊾	0.50	0.35	
㊿	0.30	0.40	
合計	28.76		

ひびわれ注入工集計表(遊離石灰有り)

番号	延長L (m)	備考
[1]	0.51	
[2]	0.20	
[3]	0.12	
[4]	0.12	
[5]	0.10	
[6]	0.12	
[7]	0.10	
[8]	0.10	
[9]	0.10	
[10]	0.20	
合計	1.67	

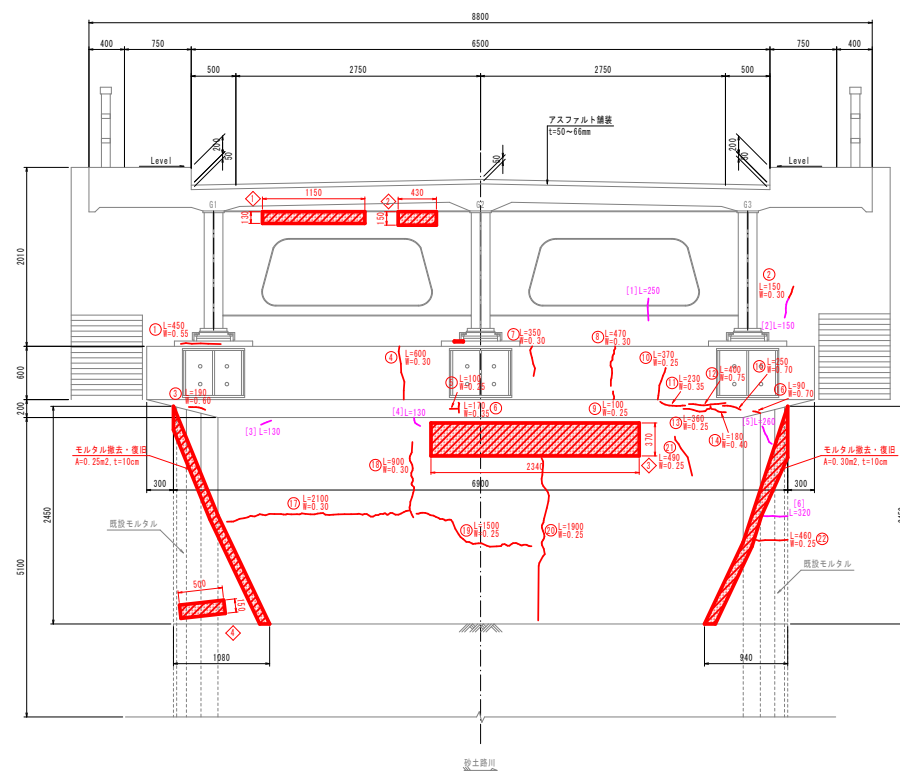
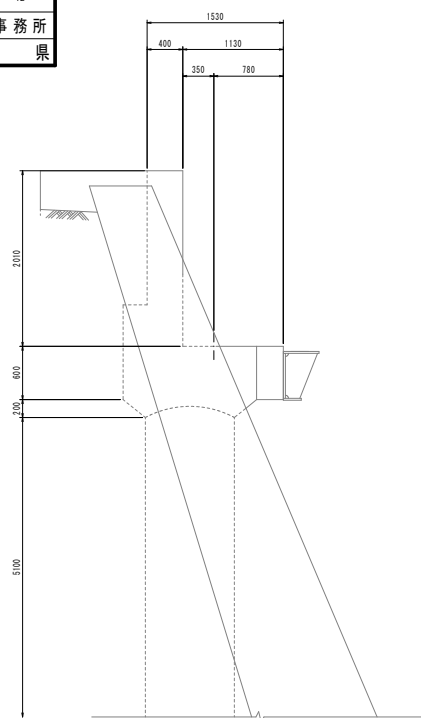
断面修復工詳細(左官工)
鉄筋防錆処理無し

断面修復工集計表(左官工、防錆処理無し)

位置	幅 (mm)	延長 (mm)	深さ (mm)	個数	面積 (m2)	体積 (m3)	備考
◇	200	300	30	1	0.060	0.0018	
◇			30	1	0.170	0.0051	
◇			30	1	0.050	0.0015	
◇	500	100	30	1	0.050	0.0015	
◇	100	60	30	1	0.006	0.0002	
◇	50	100	50	1	0.005	0.0003	
◇	120	100	50	1	0.012	0.0006	
◇	300	130	100	1	0.039	0.0039	
合計					0.392	0.0140	

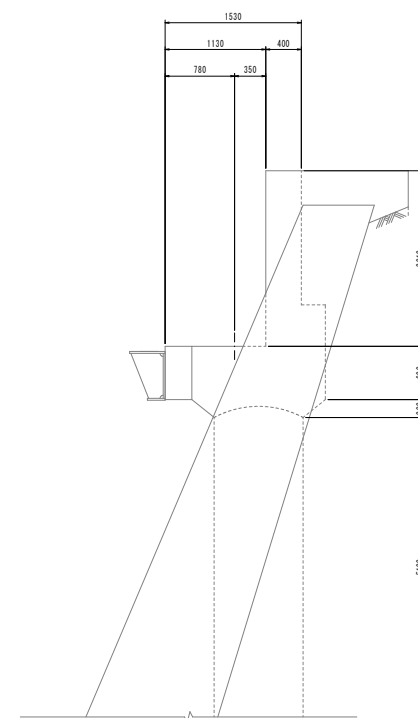
A 2 橋 台
正 面 図

上流側側面図

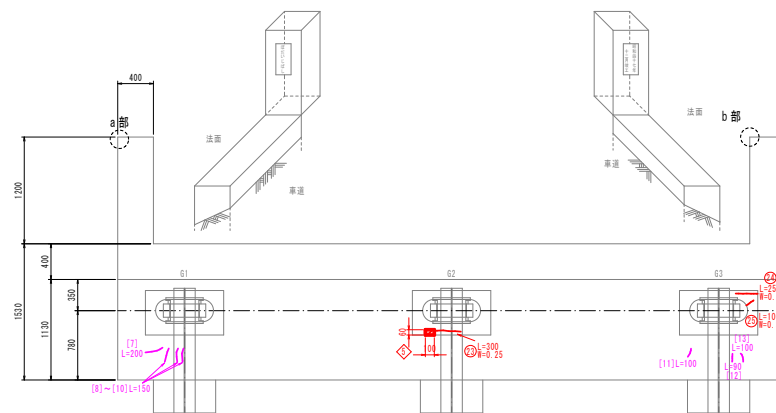
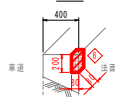


平 面 圖

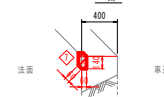
下流側側面図



a 部



6 部



(特記事項)

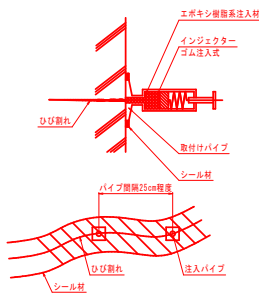
1. 図中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。
2. はつり処理等を行い鉄筋が露出した場合は、鉄筋防錆処理を行うこと。

令和8年度 橋梁補修（管理申請）工事		
工事番号	メンテ第456-1号	
橋名	折茂上北町停車場線	
行所	上北郡東北町大字大湊 地内	
下部工補修工図(4/4)		縮尺 S=free
図面番号	25	表中 13
上北県土整備事務所		
青森県		

下部工補修工図(4/4) S=free

A 2 橋 台

ひびわれ注入工詳細図



ひびわれ注入工集計表(遊離石灰無し)

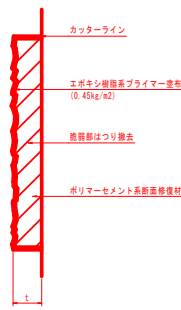
番号	延長L (m)	幅B (mm)	備考
①	0.45	0.55	
②	0.15	0.30	
③	0.19	0.60	
④	0.60	0.30	
⑤	0.10	0.25	
⑥	0.17	0.35	
⑦	0.35	0.30	
⑧	0.47	0.30	
⑨	0.10	0.25	
⑩	0.37	0.25	
⑪	0.25	0.35	
⑫	0.40	0.75	
⑬	0.36	0.25	
⑭	0.18	0.40	
⑮	0.25	0.70	
⑯	0.09	0.70	
⑰	2.10	0.30	
⑱	0.90	0.30	
⑲	1.50	0.25	
⑳	1.90	0.25	
㉑	0.49	0.25	
㉒	0.46	0.25	
㉓	0.30	0.25	
㉔	0.25	0.50	
㉕	0.10	0.35	
合計	12.46		

ひびわれ注入工集計表(遊離石灰有り)

番号	延長L (m)	備考
[1]	0.25	
[2]	0.15	
[3]	0.13	
[4]	0.13	
[5]	0.26	
[6]	0.32	
[7]	0.20	
[8]	0.15	
[9]	0.15	
[10]	0.15	
[11]	0.10	
[12]	0.09	
[13]	0.10	
合計	2.18	

断面修復工詳細(左官工)

鉄筋防錆処理無



断面修復工集計表(左官工、防錆処理無)

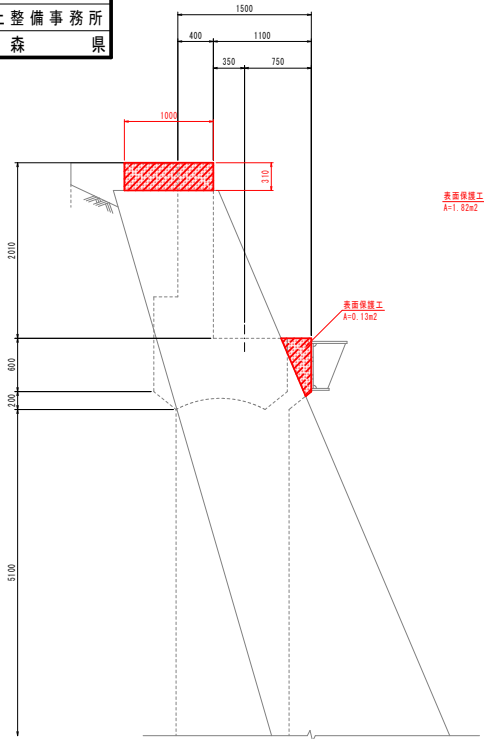
位置	幅 (mm)	延長 (mm)	深さ (mm)	個数	面積 (m2)	体積 (m3)	備考
◇	1150	130	30	1	0.150	0.0045	
◇	430	150	30	1	0.065	0.0020	
◇	2340	370	30	1	0.866	0.0260	
◇	500	150	30	1	0.075	0.0023	
◇	100	60	10	1	0.006	0.0001	
◇	200	80	80	1	0.016	0.0013	
◇	140	60	60	1	0.008	0.0005	
合計					1.186	0.0367	

令和8年度 橋梁補修（普通車線）工事	
工事番号	メンテ第456-1号
橋名	折茂上北町停車場橋
場所	上北郡東北町大字大湊 地内
下部工表面保護工図(1/2)	縮尺 S=1:30
図面番号	25 表中 14
上北県土整備事務所	
青森県	

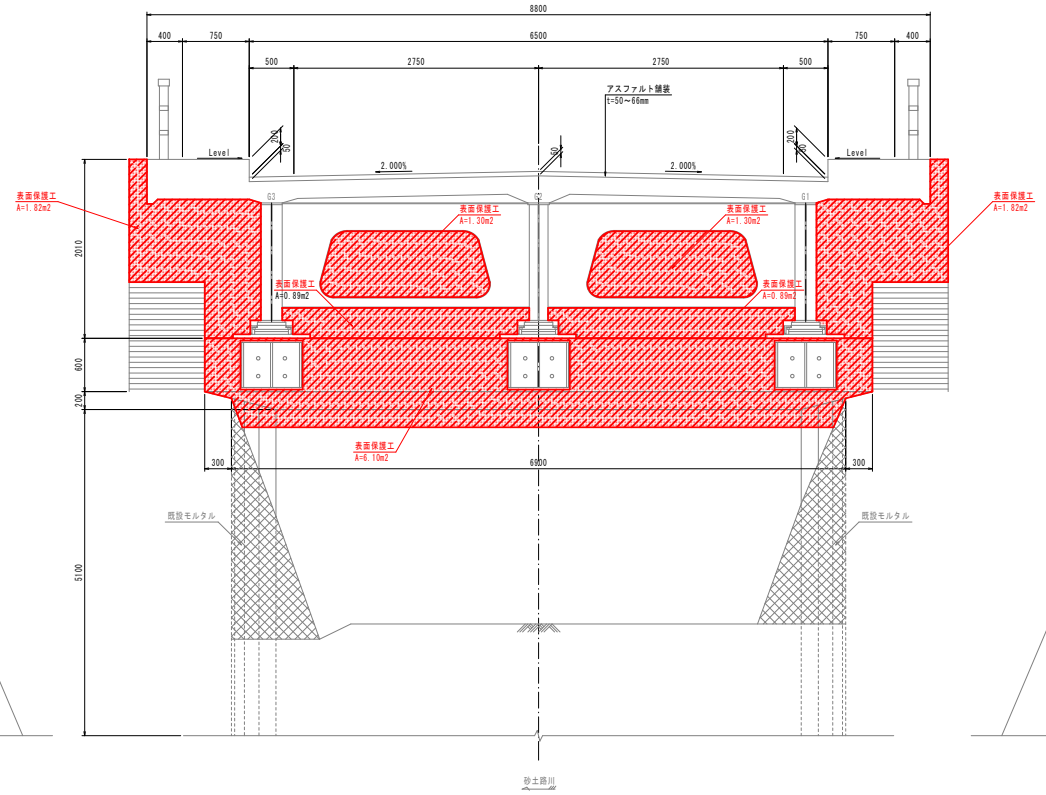
下部工表面保護工図(1/2) S=1:30

凡例	
	表面保護工（シラン系）

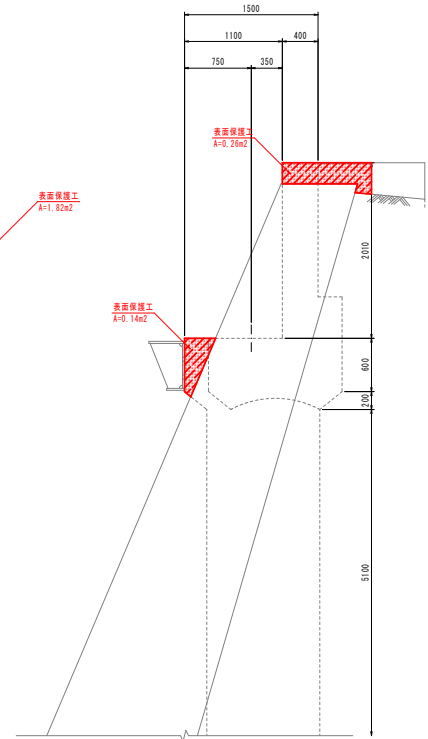
下流側側面図



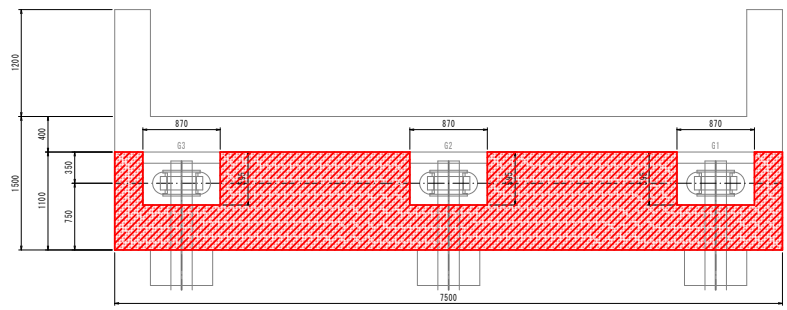
A 1 橋台
正面図



上流側側面図



平面図

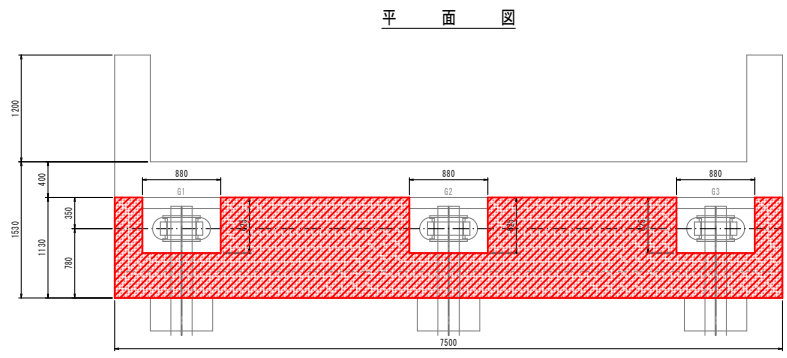
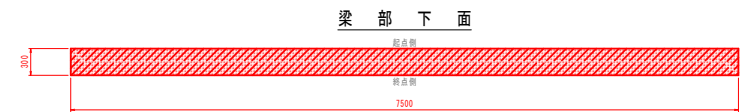
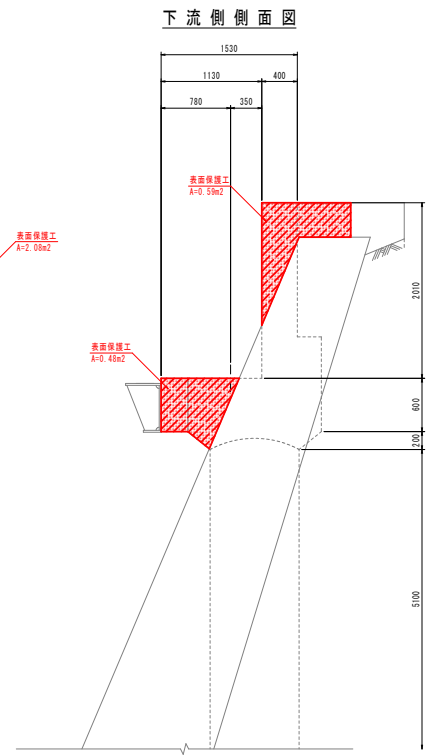
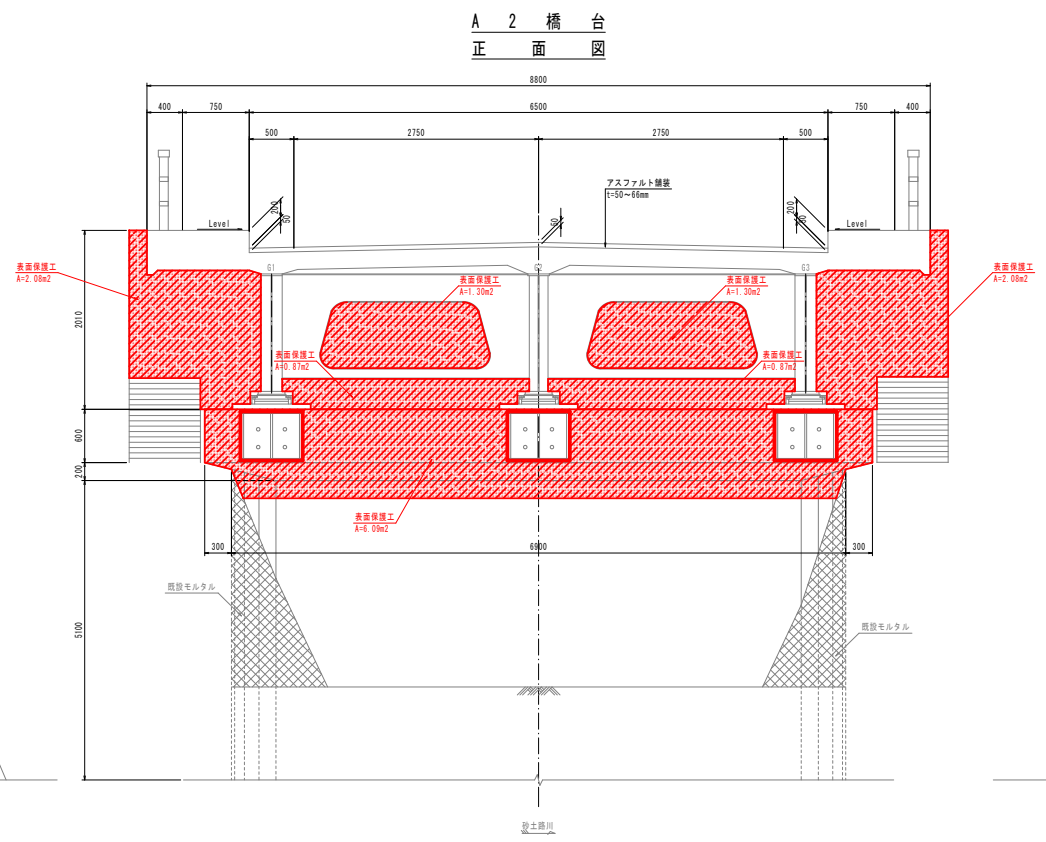
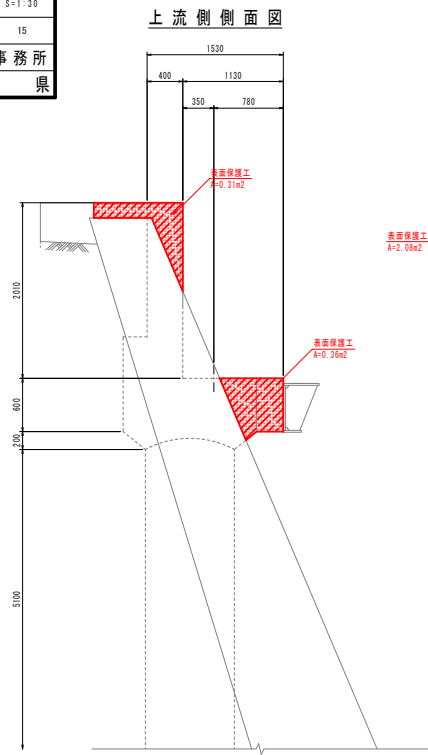


(特記事項)
1. 図中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。

令和8年度 橋梁補修（管線中継）工事	
工事番号	メンテ第456-1号
橋名	折茂上北町停車場線
施行所	上北郡東北町大字大湊 地内
下部工表面保護工図(2/2)	縮尺 S=1:30
図面番号	25 表中 15
上北県土整備事務所	
青森県	

下部工表面保護工図(2/2) S=1:30

凡例	表面保護工（シラン系）
----	-------------



(特記事項)
1. 図中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。

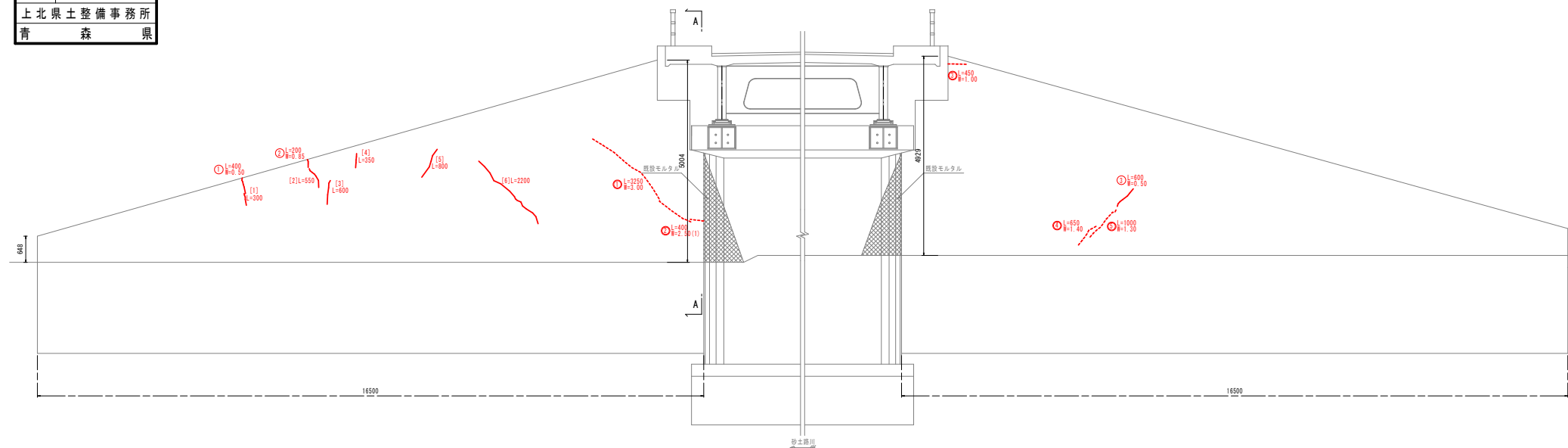
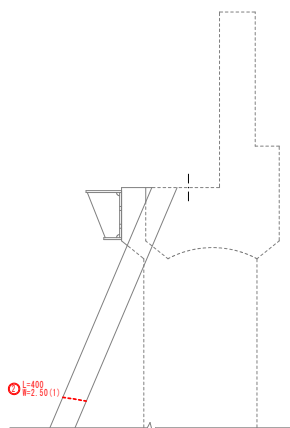
令和 6 年度 橋梁補修（普通中橋）工事		
工事番号	メンテナンス 4 5 6 - 1 号	
橋名	折茂上北町停車場橋	
場所	上北郡東北町大字大湊 地内	
補修箇所	橋脚側壁補修工図(1/3)	
縮尺	図示	
原簿番号	25	業中 16
上北県土整備事務所		
青森県		

袖擁壁補修工図(1/3)

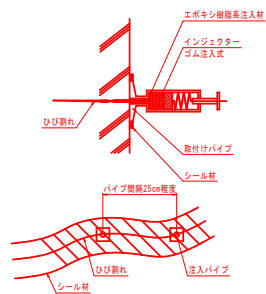
A1橋台側翼壁部正面図 S=1:50

凡例

	ひび割れ注入工 (エポキシ樹脂系、遊離石灰無し)
	ひび割れ注入工 (エポキシ樹脂系、遊離石灰有)
	ひび割れ充填工 (ポリマーセメント系モルタル)

A - A S=1:30
袖工

ひびわれ注入工詳細図 S=free



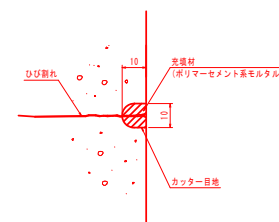
ひびわれ注入工集計表(遊離石灰無し)

番号	延長L(m)	幅W(mm)	備考
①	0.40	0.50	
②	0.20	0.85	
合計	0.60		

ひびわれ注入工集計表(遊離石灰有)

番号	延長L(m)	備考
①	0.30	
②	0.55	
③	0.40	
④	0.35	
⑤	0.80	
⑥	2.20	
合計	4.80	

ひび割れ充填工詳細図 S=free



ひび割れ充填工集計表

番号	延長L(m)	幅W(mm)	備考
①	3.25	3.00	
②	0.40	2.50	
③	0.45	1.00	
④	0.65	1.40	
⑤	1.00	1.30	
合計	5.75		

(特記事項)
1. 図中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。

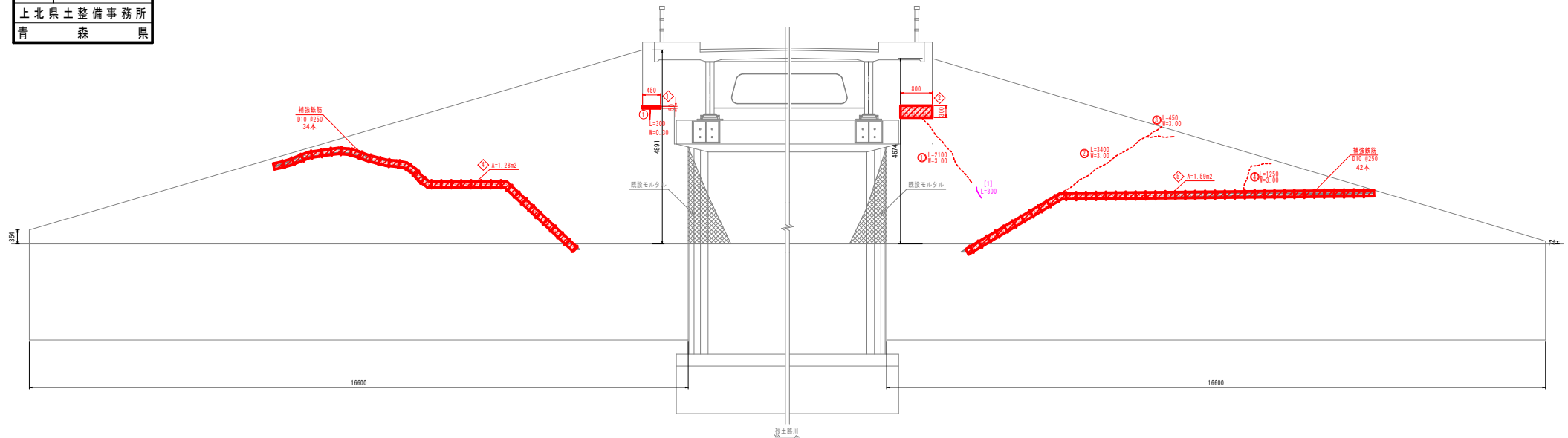
令和6年度 橋梁補修（普通中橋）工事		
工事番号	メンテナンス456-1号	
橋名	折茂上北町停車場橋	
場所	上北郡東北町大字大湊 地内	
補修箇所	橋脚	図示
図面番号	25	第17
上北県土整備事務所		
青森県		

袖擁壁補修工図(2/3)

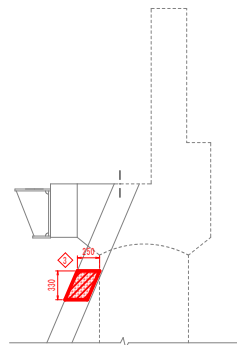
A2橋台側翼壁部正面図

凡例

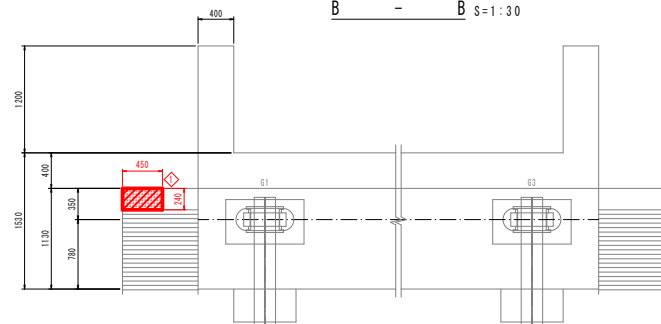
	ひび割れ注入工 (エポキシ樹脂系、遊離石灰質)
	ひび割れ注入工 (エポキシ樹脂系、遊離石灰質)
	ひび割れ充填工 (ポリマーセメント系モルタル)
	新設修繕工 (左管工、鉄筋防錆処理、ポリマーセメント)



A - A S=1:30
袖工



B - B S=1:30



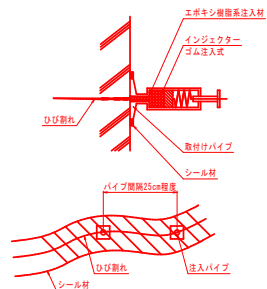
(特記事項)
1. 図中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。

令和8年度 橋梁補修（普通等級）工事	
工事番号	メンテ第456-1号
橋名	折茂上北町停車場橋
施行所	上北郡東北町大字大満 地内
橋梁補修工図(3/3)	縮尺 図示
図面番号	25 表中 18
上北県土整備事務所	
青森県	

袖擁壁補修工図(3/3)

A2橋台側翼壁部正面図

ひびわれ注入工詳細図 S=free



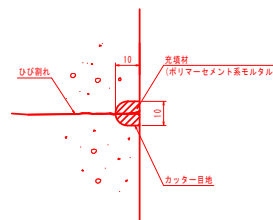
ひびわれ注入工集計表(遊離石灰無し)

番号	延長L(m)	幅B(mm)	備考
①	0.30	0.3	
合計	0.30		

ひびわれ注入工集計表(遊離石灰有り)

番号	延長L(m)	備考
①	0.30	
合計	0.30	

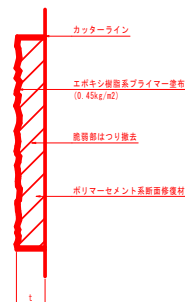
ひび割れ充填工詳細図 S=free



ひび割れ充填工集計表

番号	延長L(m)	幅B(mm)	備考
①	2.10	3.00	
②	3.40	3.00	
③	0.45	3.00	
④	1.25	3.00	
合計	7.20		

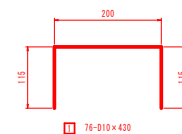
断面修復工詳細(左官工) S=free
鉄筋防錆処理無



断面修復工集計表(左官工、防錆処理無)

位置	幅(mm)	延長(mm)	深さ(mm)	個数	面積(m2)	体積(m3)	備考
①	450	240	50	1	0.108	0.0054	
②	800	300	30	1	0.240	0.0072	
③	300	250	30	1	0.075	0.0023	
④		100	1	1.280	0.1280		
⑤		100	1	1.590	0.1590		
合計				3.293	0.3019		

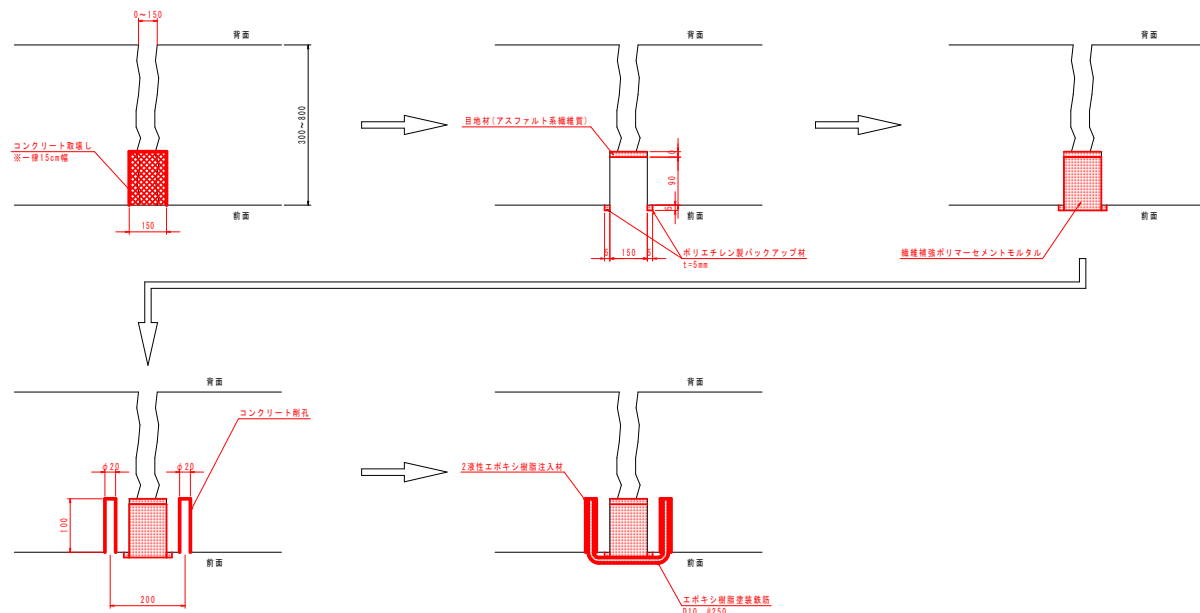
鉄筋加工図 S=1:5



鉄筋質量表

番号	径	長さ(mm)	本数	単位質量(kg/m)	1本当り質量(kg/本)	質量(kg)	形状	材質	適用
1	D10	430	76	0.560	0.241	18.301	□	SD345	
合計						18.301 kg			

クラック補修工手順 S=free

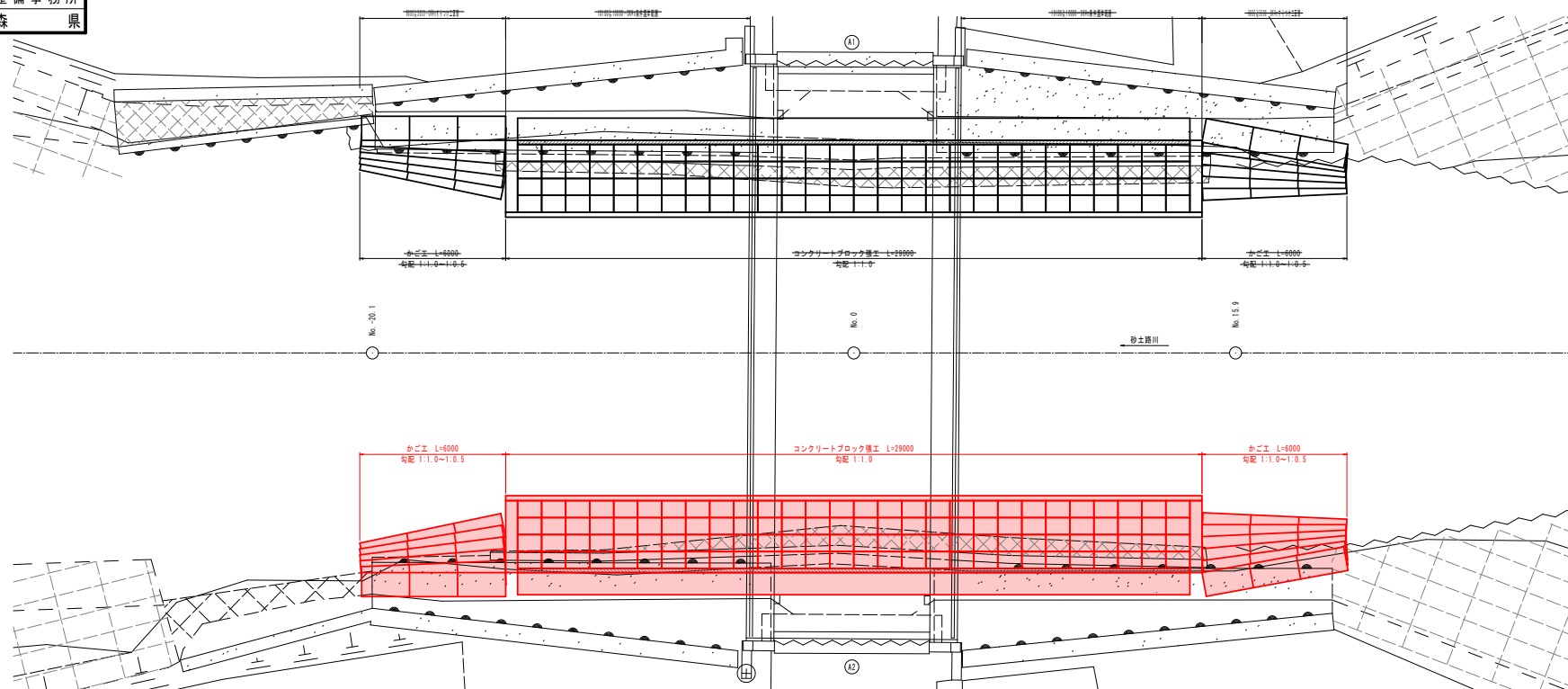


(特記事項)
1. 図中詳細寸法等は現地検測のうえ決定すること。

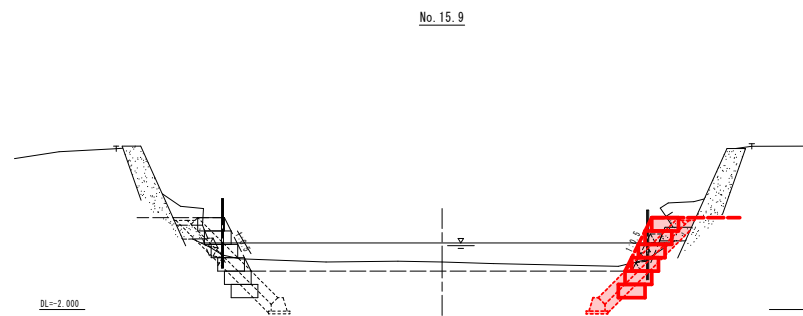
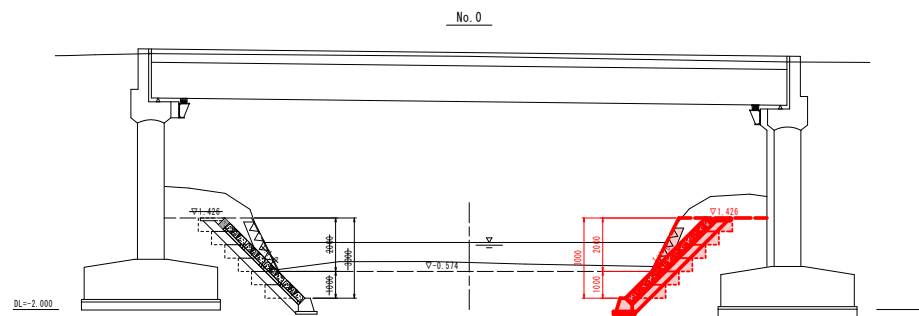
令和8年度 橋梁補修（普通）工事	
工事番号	メニュー第456-1号
河川名	折茂上北町停車場線
施行所	上北郡東北町大字大湊 地内
護岸補修工図(1/2)	縮尺 1:100
図面番号	25 表中 19
上北県土整備事務所	
青森県	

護岸補修工図(1/2) S=1:100

河川平面図



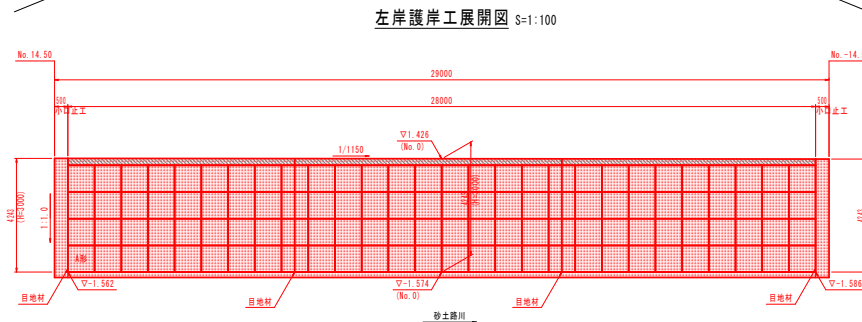
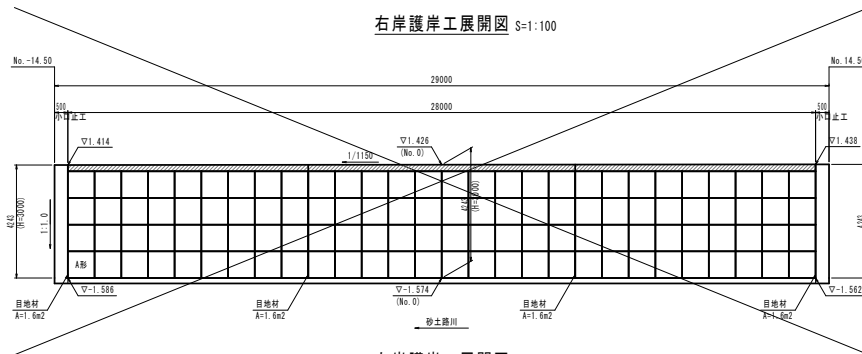
河川断面図



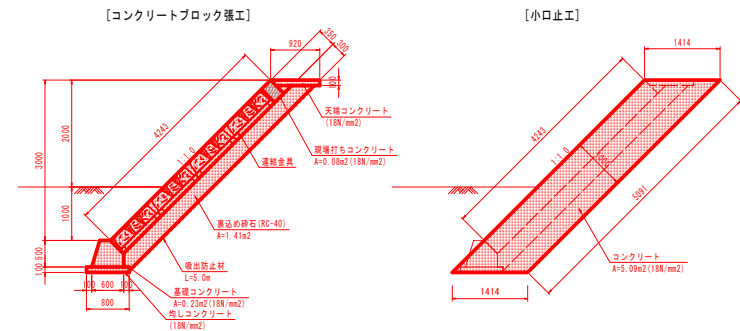
- 注記
1) 本図面は標準工参考図であり、製品を指定するものではない。
2) 斜線部  は既橋打ちコンクリートを表す。

令和8年度 農業補修（管理寺橋）工事	
工事番号	メンテ第456-1号
河川名	折茂上北町停車場線
施行所	上北郡東北町大字大満 地内
護岸補修工図(2/2)	縮尺 図示
原簿番号	25 第20
上北県土整備事務所	青森県

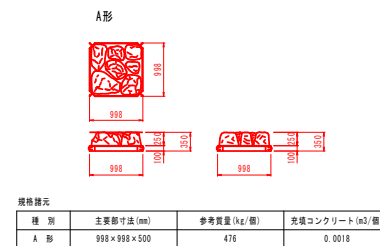
護岸補修工図(2/2)



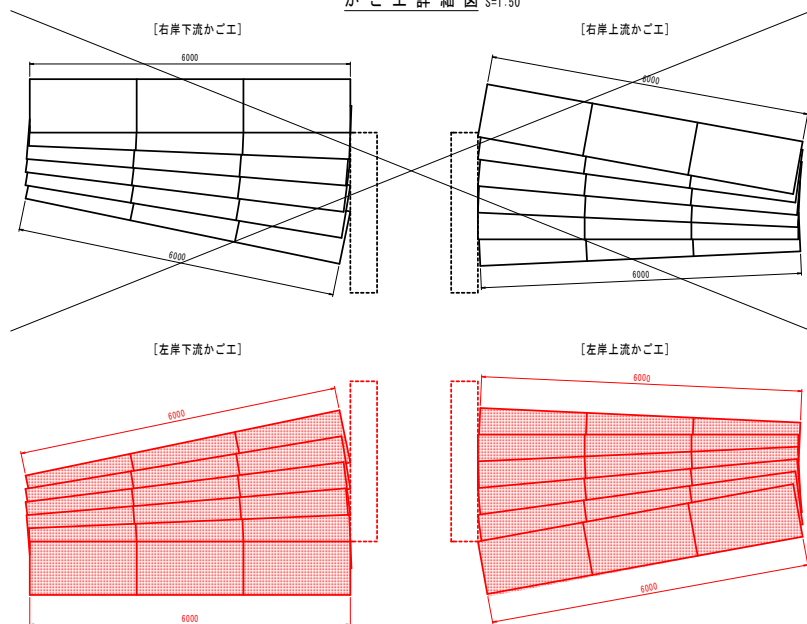
護岸工断面詳細図 S=1:50



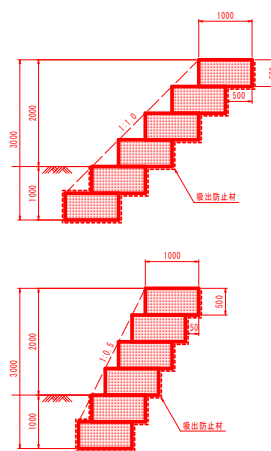
製品規格図 S=1:50



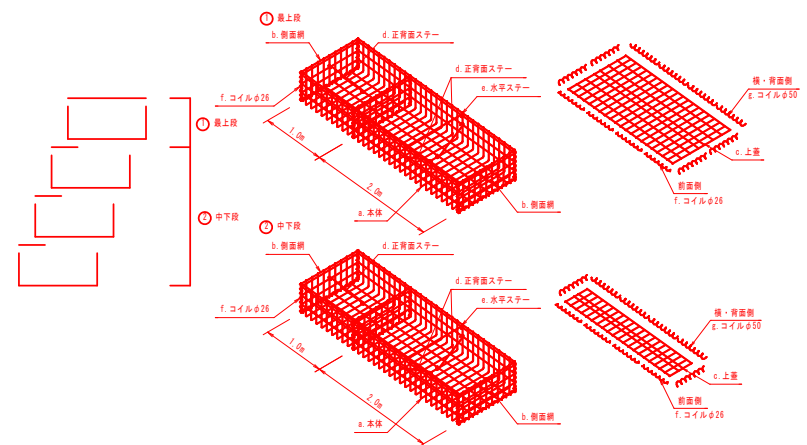
かご工詳細図 S=1:50



かご工断面詳細図 S=1:50



かご工姿図 S=Free



かご工数量表

部材名称	数量	延長
本体 2m	0.50×1.00×2.00	72
側面網	0.50×1.00	96
上蓋	1.00×2.00	72

かご工 特記仕様表

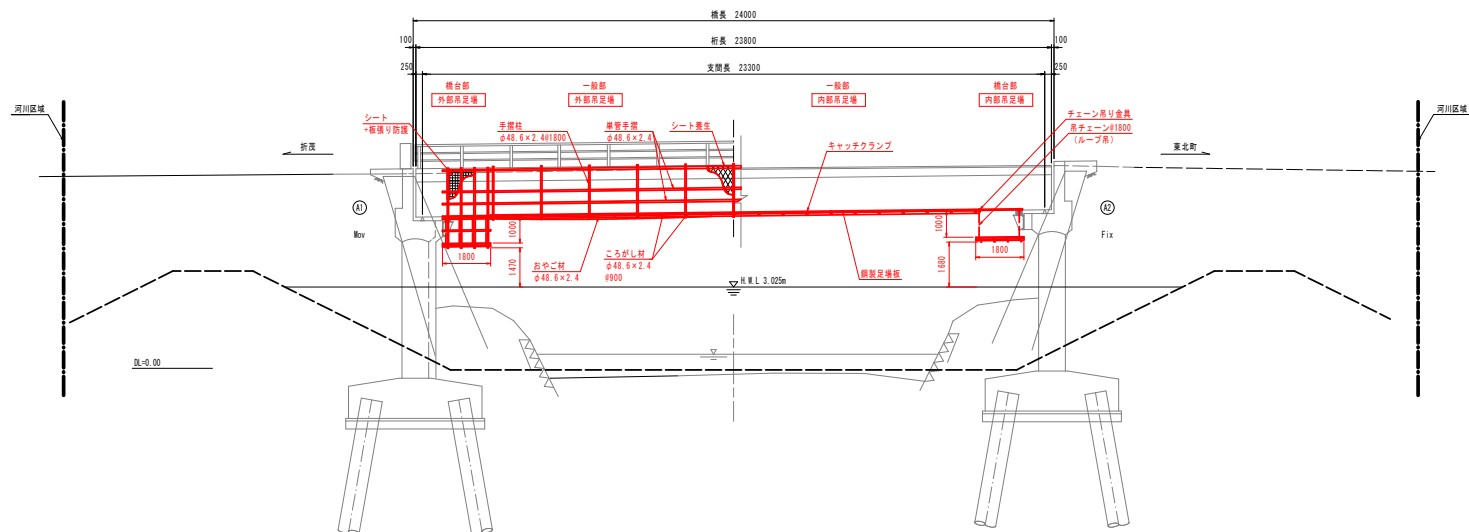
記号	名称	線径(mm)	材質・表面処理
a	本体	φ5・φ5	亜鉛アルミ合金めっき溶接金網
b	側面網	φ5・φ5	めっき付亜鉛300μ以上、アルミ亜鉛100μ以上
c	上蓋	φ5	亜鉛アルミ合金めっき溶接金網
d, e	ステー	φ5	めっき付亜鉛300μ以上、アルミ亜鉛100μ以上
f, g	コイル	φ5	

注記
1) 本図面は護岸工参考図であり、製品を指定するものではない。
2) () 内の数値は算定値を示す。
3) 斜線部は既設打込みコンクリートを示す。

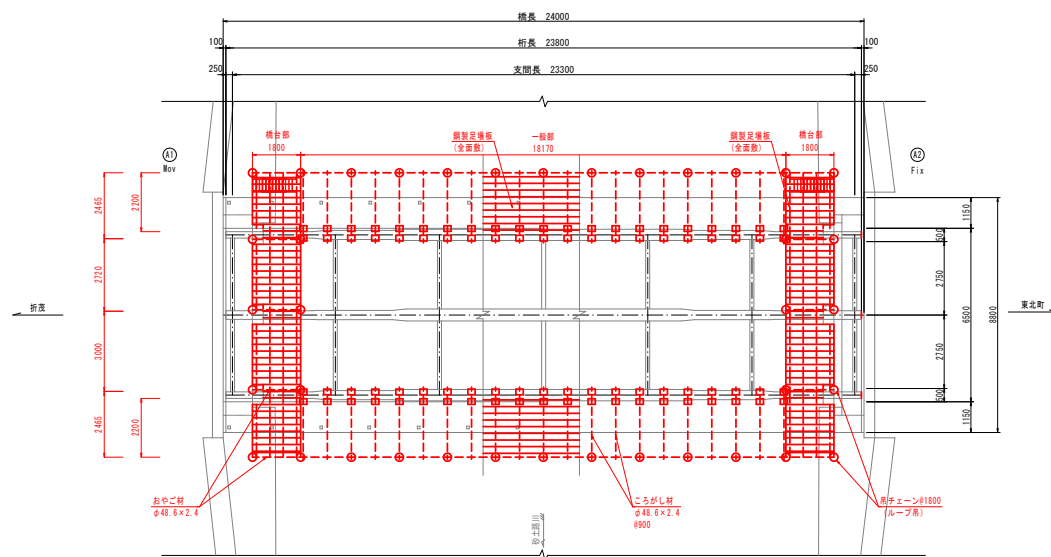
令和8年度	橋梁補修（管渠等）工事
工事番号	メンテ第456-1号
橋名	折茂上北町停車場線
行所	上北郡東北町大字大満 地内
足場参考図(1/2)	縮尺 図示
図面番号	25 表中 21
上北県土整備事務所	
青森県	

足場参考図（1 / 2）

側面図



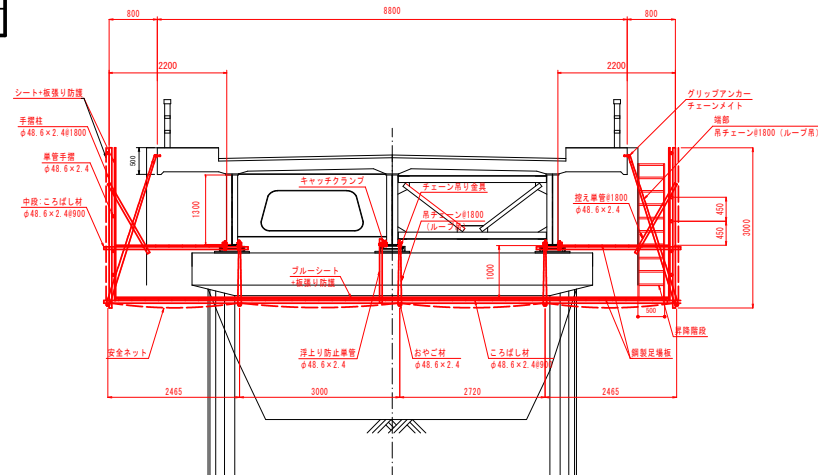
平面図



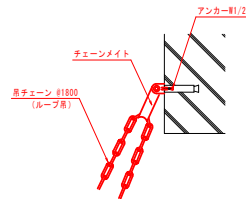
令和6年度 橋梁補修（管架等機）工事		
工事番号	メンテ第456-1号	
橋名	折茂上北町停車場線	
行所	上北郡東北町大字大満 地内	
足場参考図(2/2)	縮尺	図示
図面番号	25	22
上北県土整備事務所		
青森県		

足場参考図（2 / 2）

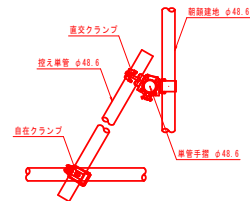
断面図 S=1:50
(橋台部)



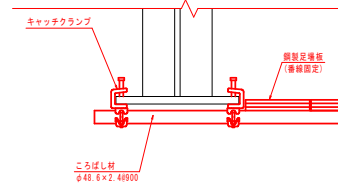
足場チェーン吊り金具詳細図 S=1:10



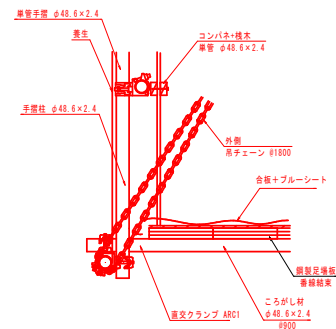
控え単管詳細図 S=1:10



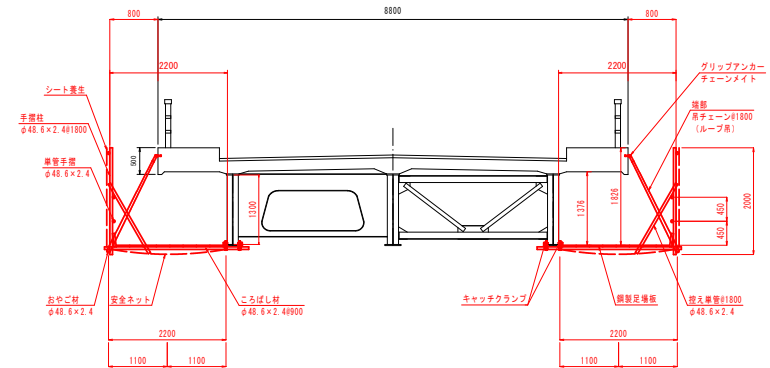
中段詳細図 S=1:10



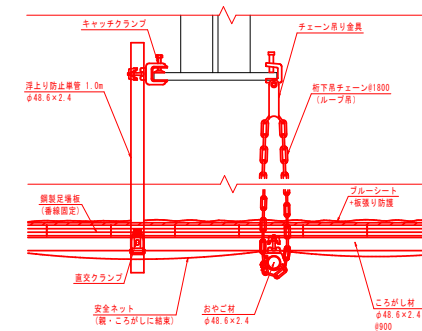
外側足場コーナー部詳細図 S=1:10



断面図 S=1:50
(一般部)



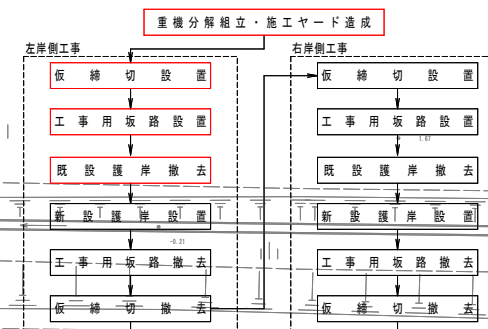
桁下吊り元・下段 固定金具詳細図 S=1:10



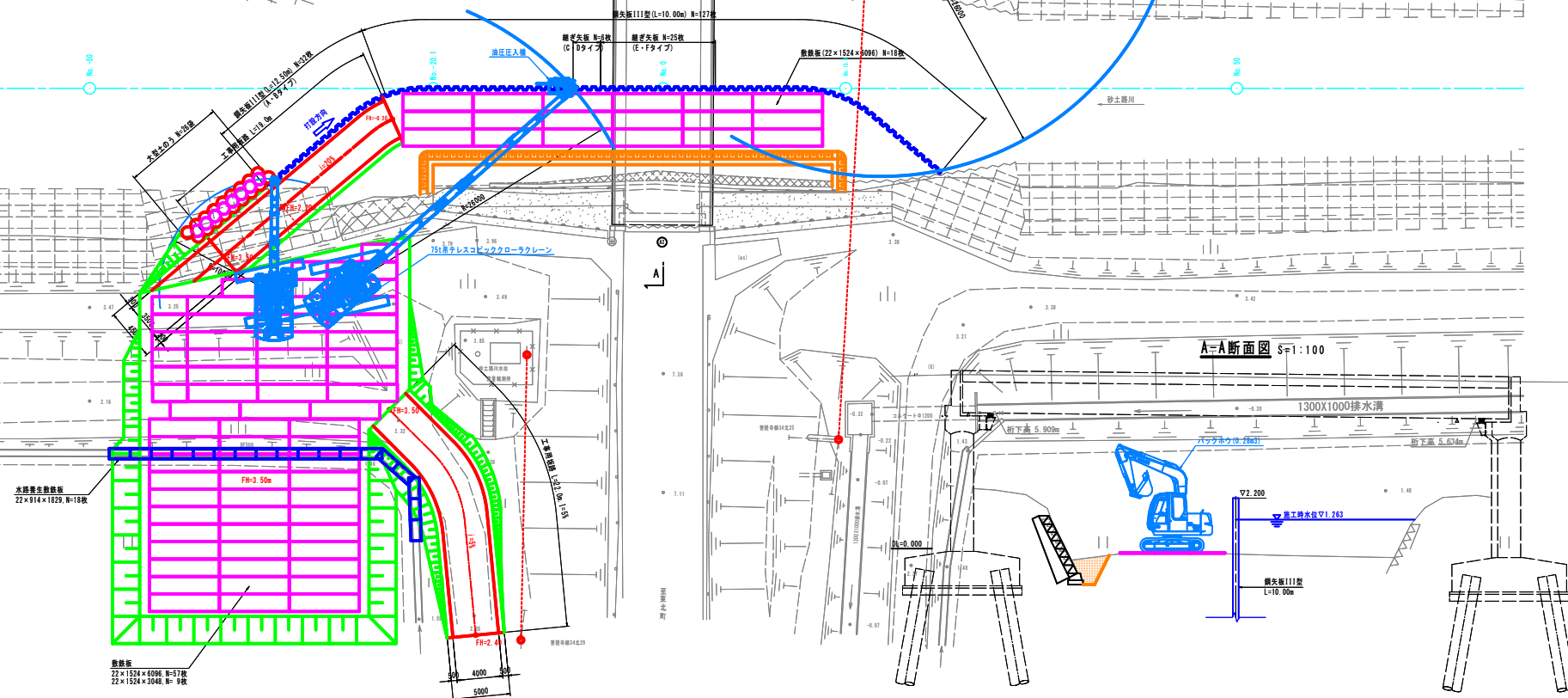
左岸側工事

No. 15, 9811.6

施 工 フ ロ ー



● 3.62
重機分解組立・施工ヤード造成

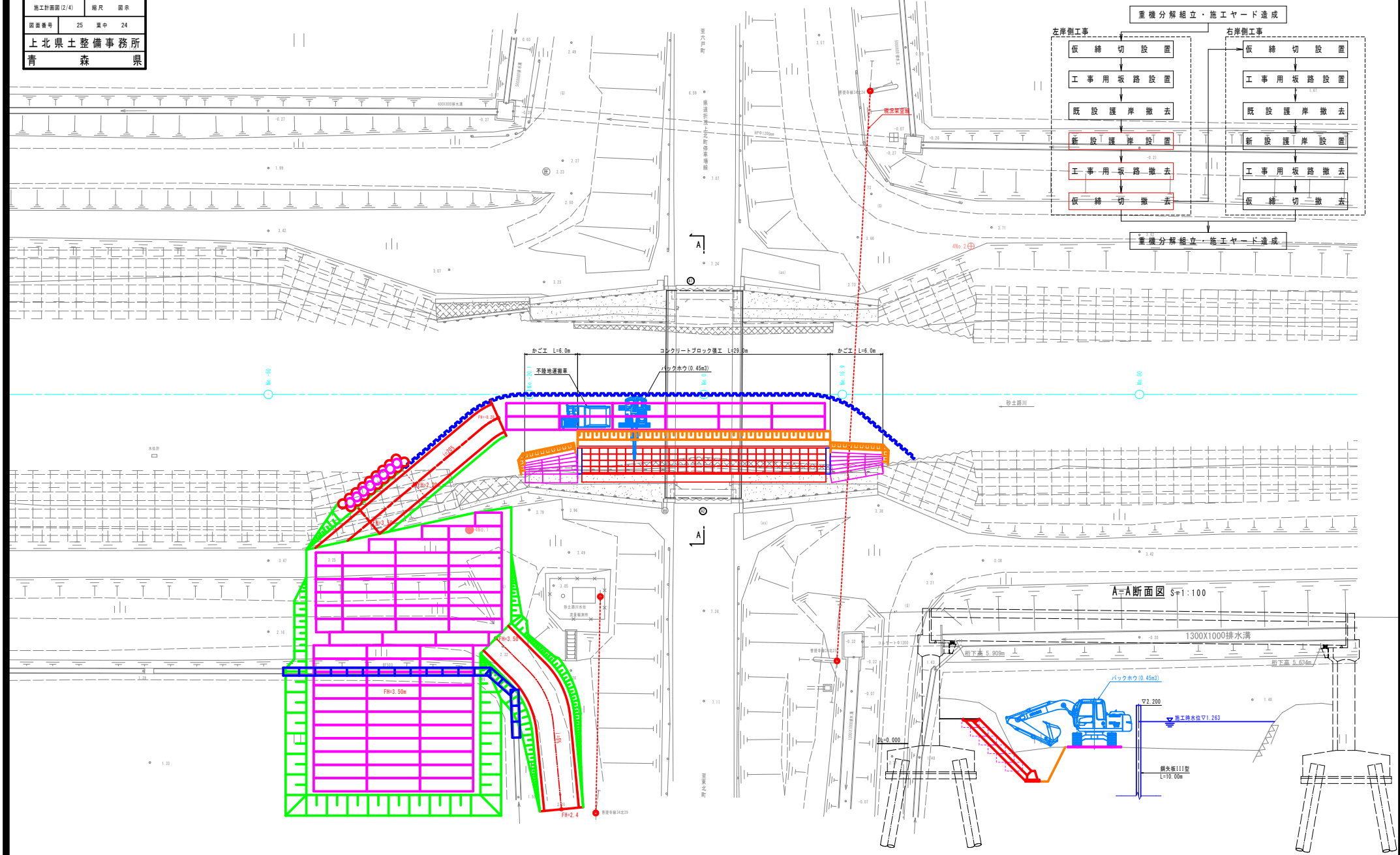
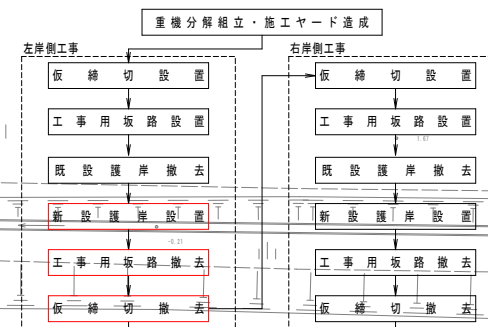


令和6年度 橋梁補修（管線等橋）工事	
工事番号	メニュー第456-1号
橋名	折茂上北町停車場橋
行所	上北郡東北町大字大湯 地内
施工計画図(2/4)	縮尺 図示
原画番号	25 頁中 24
上北県土整備事務所	
青森県	

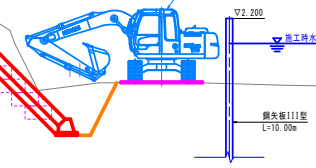
施工計画図(2/2) S=1:200

左岸側工事

施工フロー



A=A断面図 S=1:100

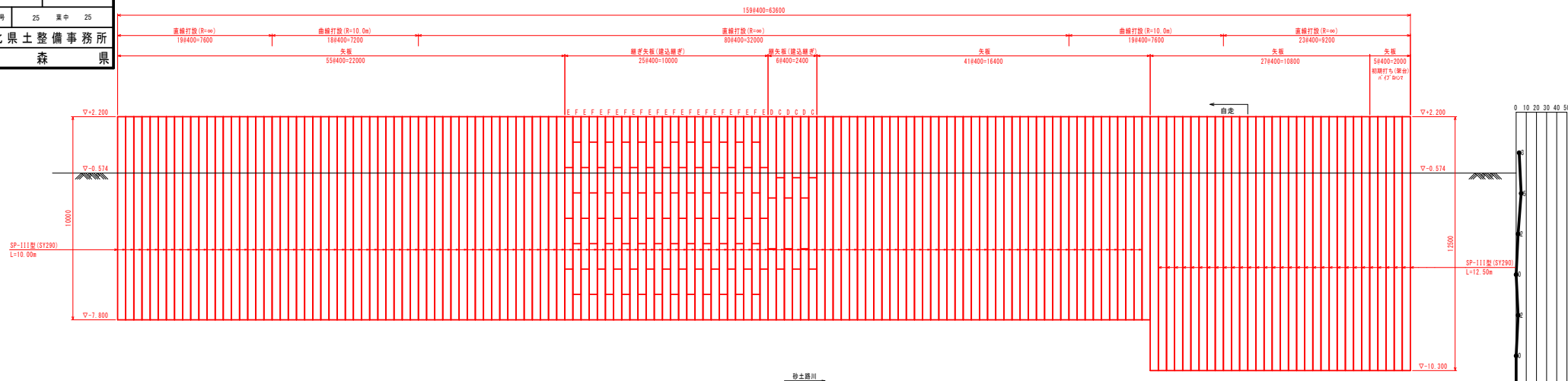
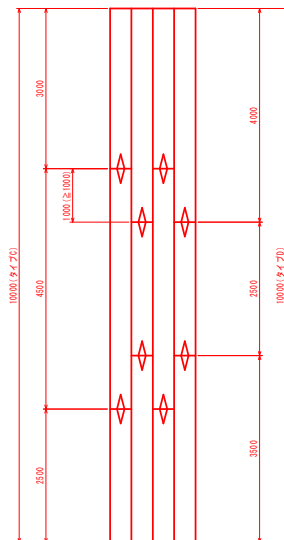


令和6年度 橋梁補修（普通劣化）工事		
工事番号	メニュー第456-1号	
橋名	折茂上北町停車場線	
行所	上北郡東北町大字大湊 地内	
仮設工事範囲(1/2)	橋尺	図示
原画番号	25	真中 25
上北県土整備事務所		
青森県		

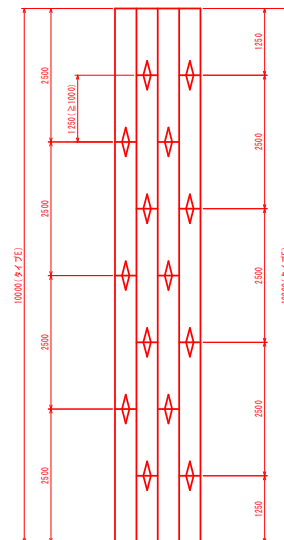
仮締切工詳細図

左岸側工事

正面図 S=1:100

接手位置詳細図
(C・Dタイプ) S=1:50

鋼矢板割付
Cタイプ: 3.00m+4.50m+2.50m=10.00m
Dタイプ: 4.00m+2.50m+3.50m=10.00m

接手位置詳細図
(E・Fタイプ) S=1:50

鋼矢板割付
Eタイプ: 4×2.50m = 10.00m
Fタイプ: 1.25m+3×2.50m+1.25m=10.00m

現場溶接継手詳細図 S=1:10

