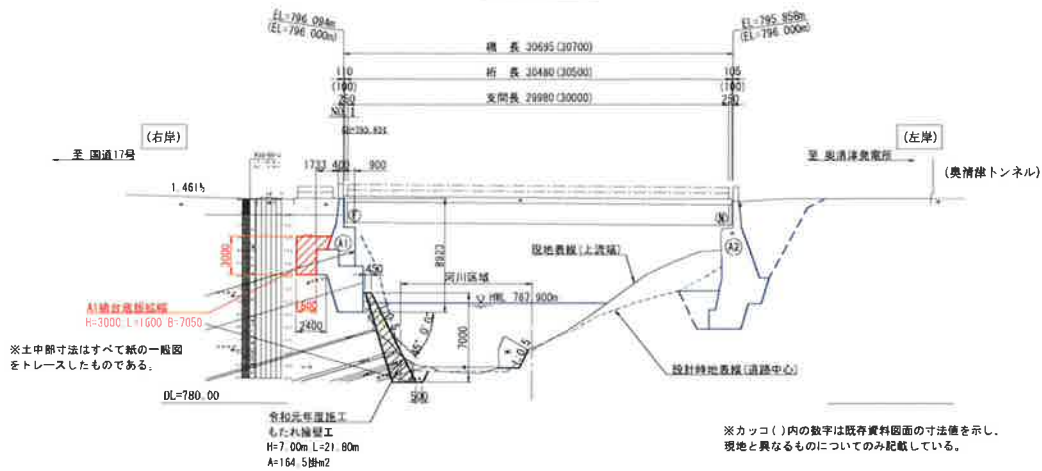


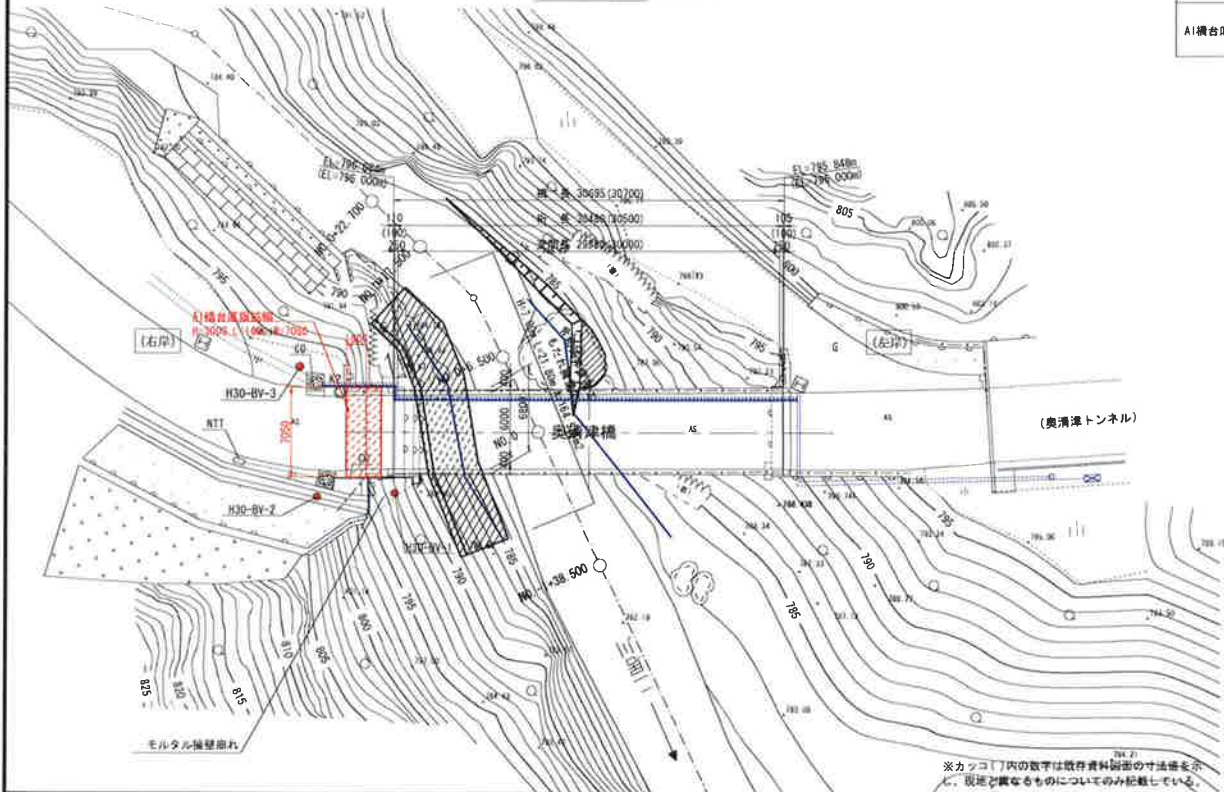
工事件名	二居清津線奥清津橋修繕工事その2	縮 尺	1 :	設計	製図	令和 年 月 日
図面名称	位 置 図	図面番号	葉の			湯 沢 町 役 場

奥清津橋 補修対策一般図

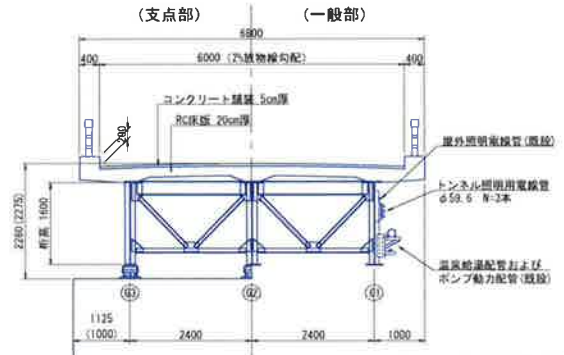
側面図 S=1:200



平面图 S=1:200

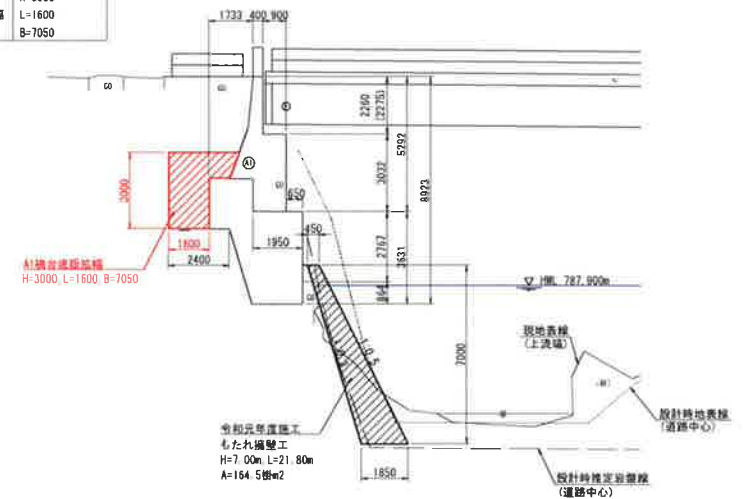


断面图 S=1:50



※カッコ()内の数字は既存資料図面の寸法値を示し、
現地と異なるものについてのみ記載している。

A1橋台断面図 S=1:100



補修対策工

もたれ擁壁工	H=7.00m L=21.80m A=154.5樹m2
AI橋台底版拡張	H=3000 L=1600 B=7050

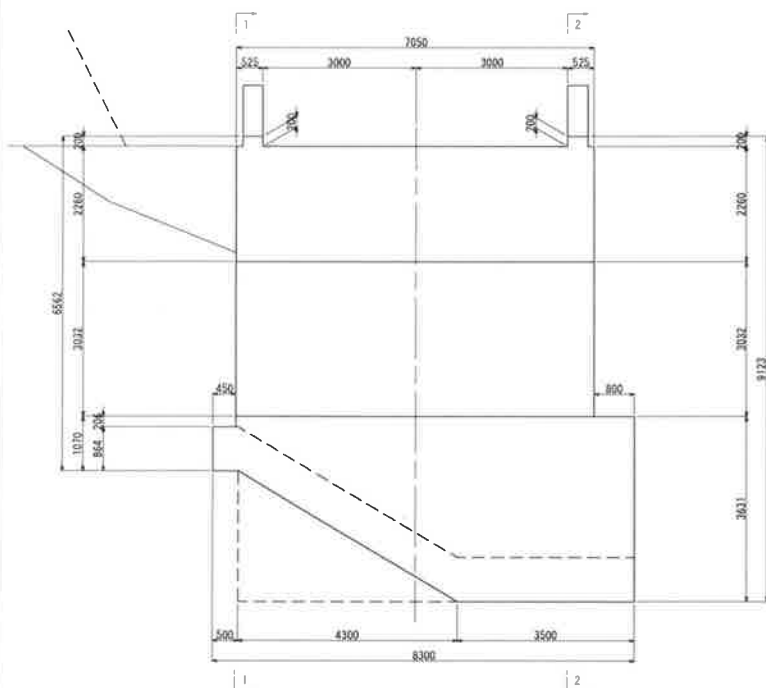
〈特記事項〉

1. 本図面は、測量図を基本に作成したものである。
なお、カッコ()内の数字は既存資料図面の寸法値を示し、現地と異なるものについてのみ記載している。
2. 土中棚及び河川HHLは、既存資料図面よりトレースしたものである。
3. 本図面では橋梁の基本構造を示しており、実際は系要物件が多数設置されているが、それらは表記していない。

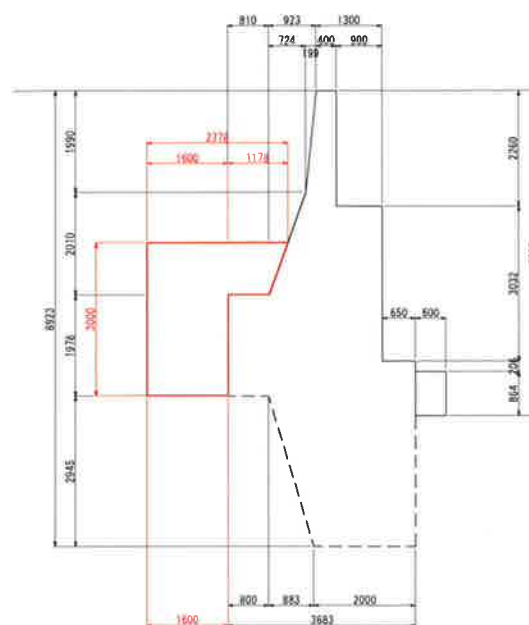
平成	年度	工事番号	号
町道二国清津	津島	津沢	大字三国地内
工事			
奥清津橋 補修対策一筋図			
幅 尺	図 示	図面全 8 巻の	
原 案	奥清津橋 スタッフ	平成23年10月	主 任 佐倉 孝
設 計	奥清津橋 スタッフ	令和1年7月	主 任 佐倉 孝
湯 沢 町		技 術 課	

S=1:50

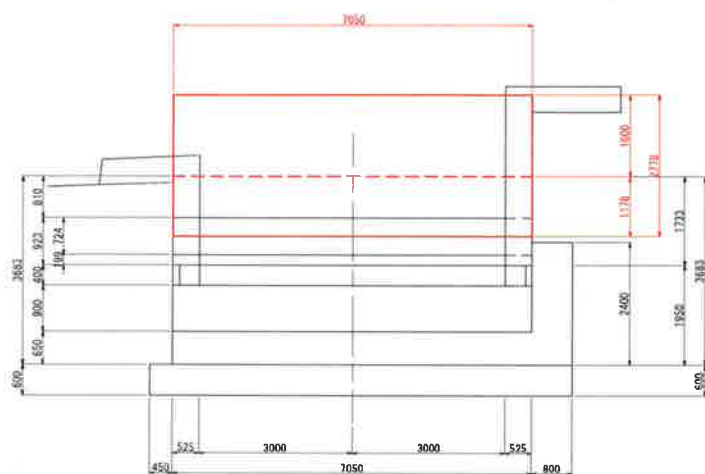
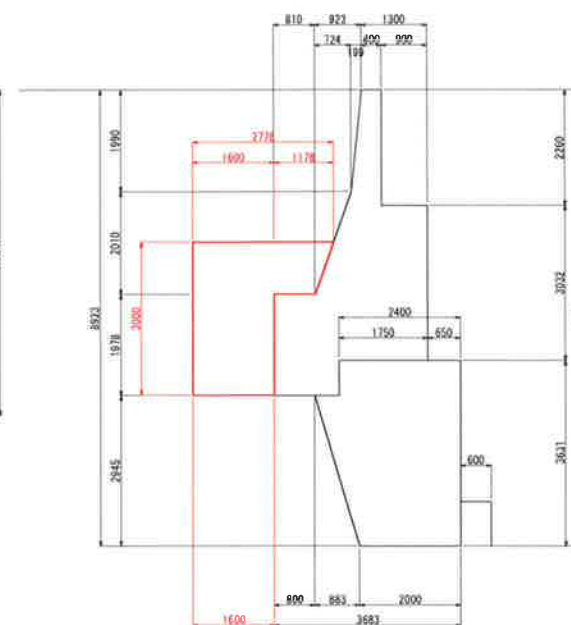
断面図



1 - 1

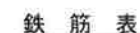


2 - 2



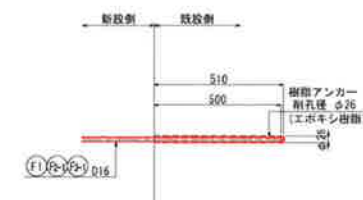
平成	年度	工事番号
町道二階清澤	延岡市	田村 大字三箇地
工		
下部工底版補強構造図		
幅 尺	図 示	断面全 8 尺の 2
測 量	平成 年 月	主 任 技 術 者
設 計	株式会社 キック	令和 1 年 7 月 主 任 技 術 者
湯 沢 町		

S=1:50



配 号	位	具 数	本 数	原值重量	1 本当时重量	重 量	结 果
F.1	D16	1500	28	1.56	2.240	65.5	—
F.2-1	D16	2500	14	1.56	3.900	54.6	—
F.2-2	D16	4730	14	1.56	7.379	103.3	┌
F.3-1	D16	1500	14	1.56	2.240	32.8	—
F.3-2	D16	5730	14	1.56	8.939	125.1	┌
F.4	D13	6750	6	0.995	6.716	40.3	—
F.5	D13	6750	11	0.995	6.716	73.9	—
F.6	D13	6750	10	0.995	6.716	67.2	—
F.7	D13	1650	14	0.995	1.642	23.0	┌
F.8	D13	2600	6	0.995	2.587	15.5	┌ 平均量
F.9	D13	3120	10	0.995	3.104	31.0	┌
F.10	D13	1150	8	0.995	1.144	9.2	┌
F.11	D13	3160	20	0.995	3.144	62.9	┌
						704.3	kg
合 计 D16					381.3	kg	
D13					323.0	kg	
总重量					704.3	kg	

アンカー詳細図 S=1:10

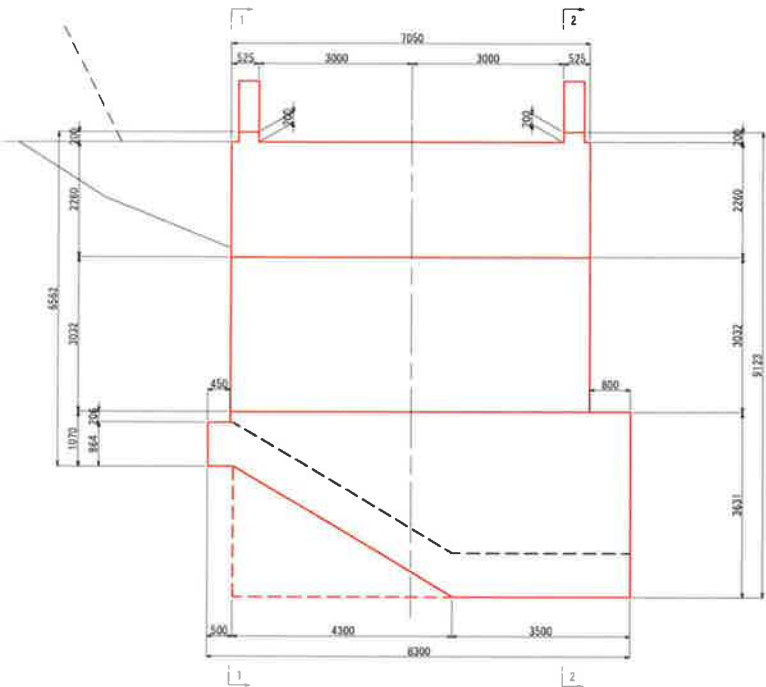


平成	年度	工事番号	
町通二番清	延	通沢市	大字三田地
			工
下部工底版補強配筋図			
幅 尺	図 示	断面全 8	壁の 3
製 図		平成 年 月	主 任 技 術 者
設 計	株式会社 マツク	令和 1 年 7 月	技 術 者 (印)
通 沢 町			

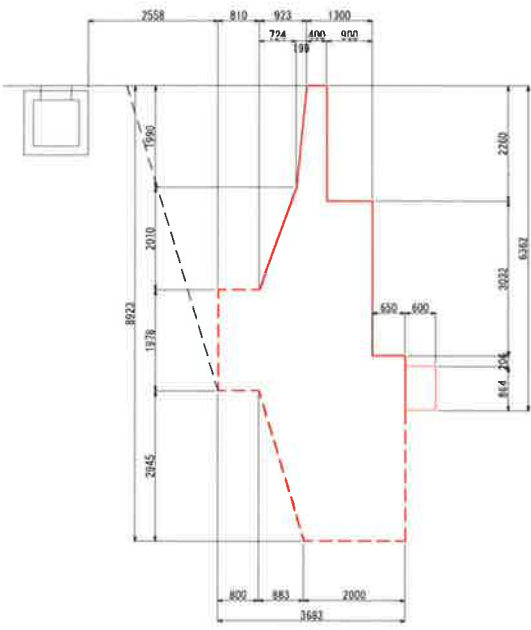
既設下部工構造図

S=1:50

正面図

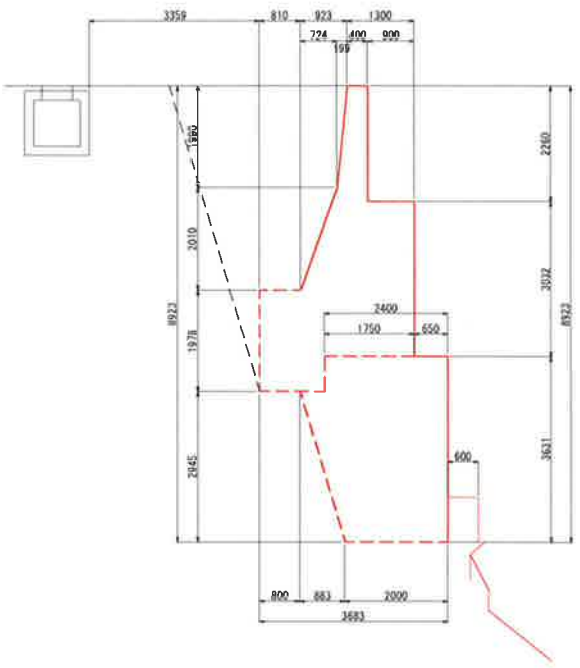


1 - 1

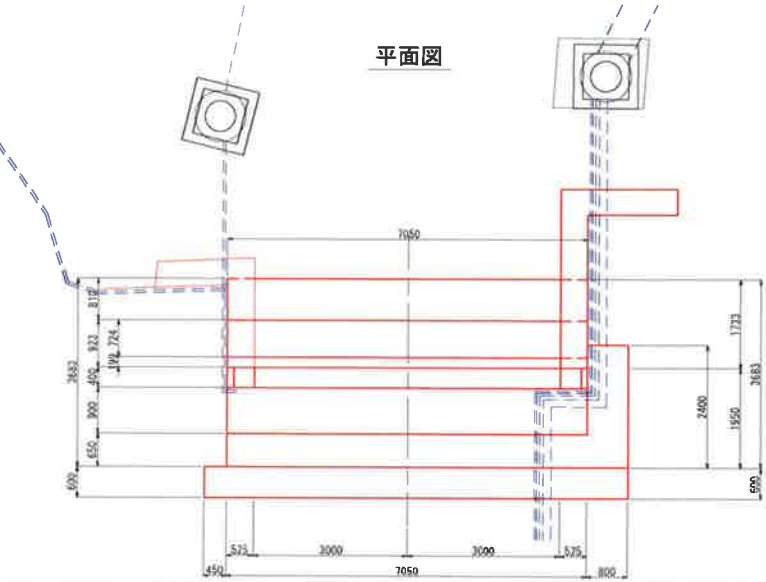


断面図

2 - 2

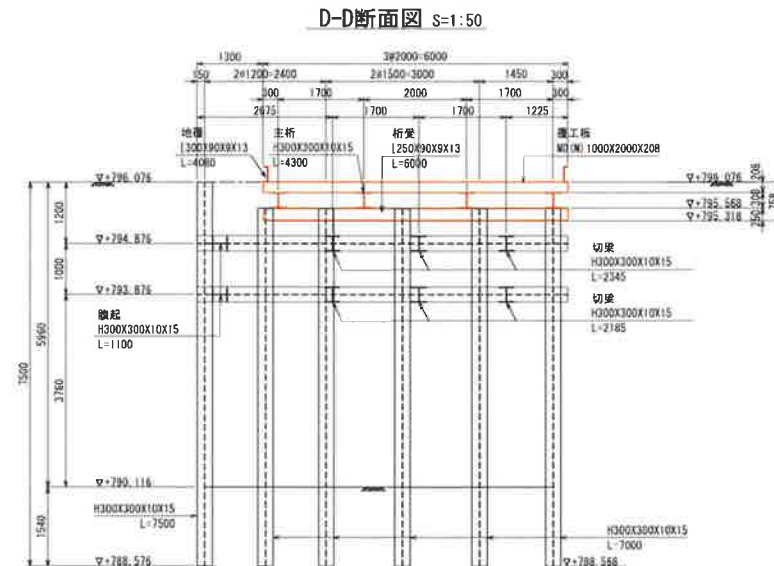
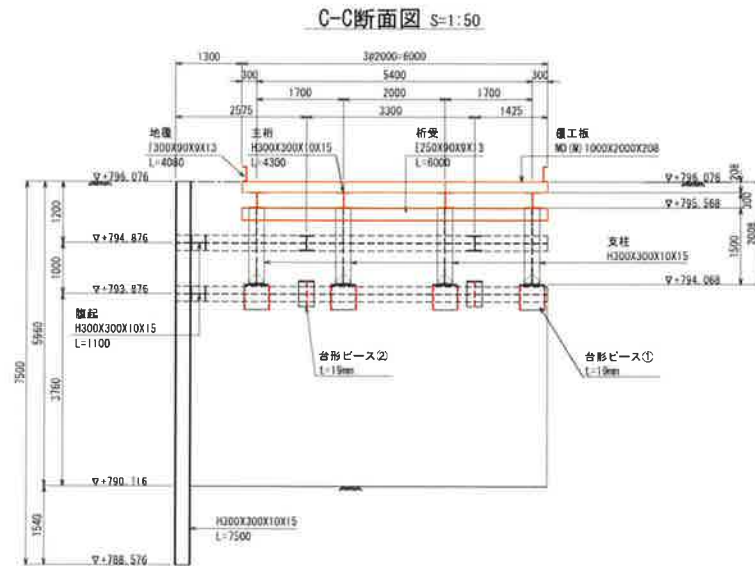
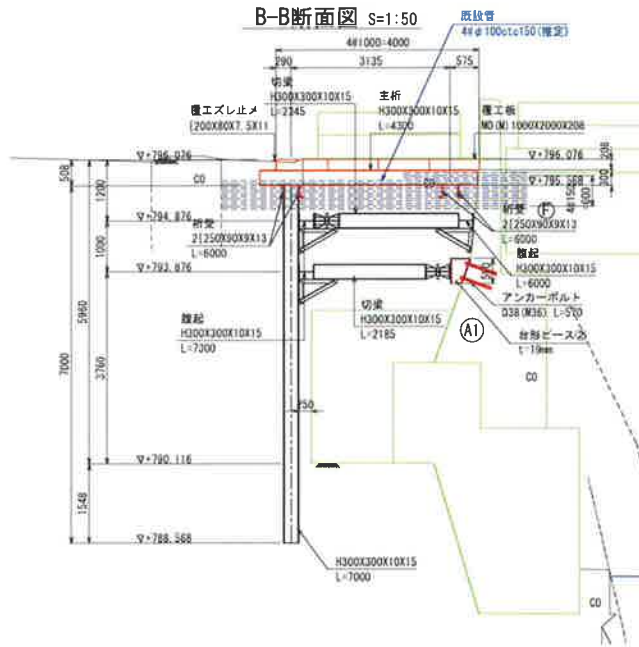
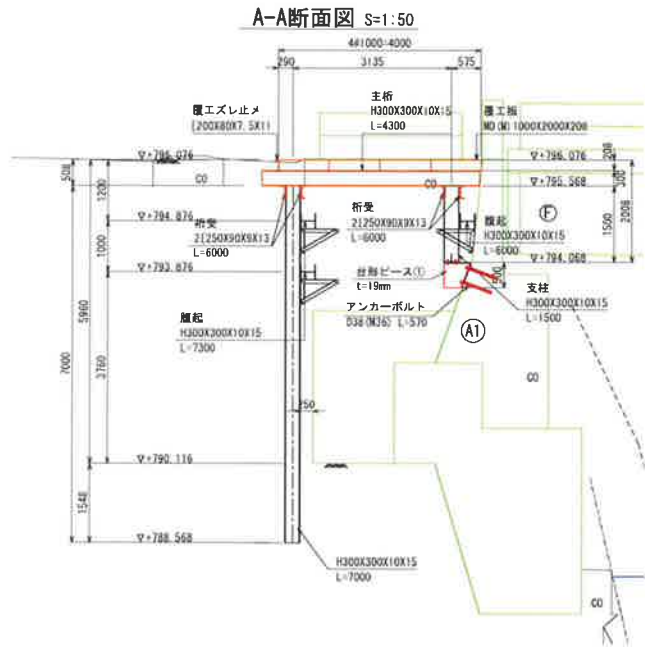


平面図



平成	年度	工事番号	号
町道二野清澤	市	通孔	大平三國 地内
工事			
既設下部工構造図			
縮尺	1:50	図面全	張の 4
測量	平成 年 月	主任	技師
設計	株式会社 キタツツ	令和 1 年 7 月	主任 技師
満 沢 町			

仮設計画図(2)



数量表

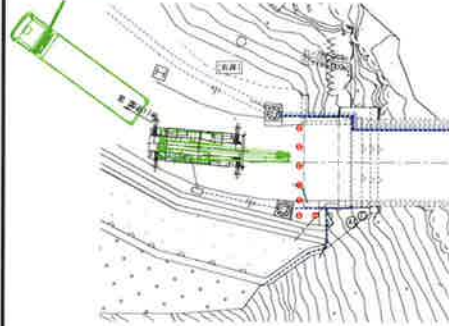
部材名	寸法	長さ	本数	単位質量	1本当り質量	質量	備考
土留工							
縦杭	H300X300X10X15	7.500	2	93.0	697.50	1.395	
"	H300X300X10X15	7.000	5	93.0	651.00	3.255	
縦杭 H300X300X10X15						4.650 kg	
土留め壁(木材板) 厚300 t=50						44 m ²	
支保工							
横脇し	H300X300X10X15	7.300	2	100.0	730.00	1.460	
"	H300X300X10X15	6.000	1	100.0	600.00	500	
"	H300X300X10X15	1.100	2	100.0	110.00	220	
切梁	H300X300X10X15	2.345	2	100.0	234.50	469	
"	H300X300X10X15	2.185	2	100.0	218.50	437	
火打ち	H300X300X10X15	0.650	8	100.0	65.00	520	
隅部ピース		—	2	50.0	—	100	
H300X300X10X15						3.706 kg (主部材計)	
隅部ピース						100 kg	
(副部材A 主部材×0.22)						815 kg	
(副部材B 主部材×0.04)						148 kg	
構台							
覆工板	MD(M)1000X200X208	—	12	430.0	—	5.160	A=4.0×6.0=24.0m ²
主桁	H300X300X10X15	4.300	4	93.0	399.80	1.600	
支柱	H300X300X10X15	1.500	4	93.0	139.50	559	
析突	[250X 90X 9X13	6.000	4	34.6	207.60	830	
覆工ズレ止め	[200X80X7.5X11	6.000	1	24.6	147.60	148	
地盤	[300X 90X 9X13	4.080	2	38.1	155.45	311	
覆工板						5.160 kg	
H300X300X10X15						2.158 kg	
[300X90X 9X13						311 kg	
[250X90X 9X13						830 kg	
[200X80X7.5X11						148 kg	
台座ピース①						4箇所	
台座ピース②						3箇所	
アンカーボルトD38(N36) L=570						28本	
N22×85						28本	

平成 年度	工事番号	号
平成二年度 清水町 南富田 町 湯沢 町 大字三 地内		
工事		
仮設計画図 (2)		
幅 尺	図 示	御通全 8 裏の 6
道 幅	平成 5 月	主 任 佐藤 寛
設 計	佐藤 寛 キョウジ	令和 1 年 7 月 主 任 佐藤 寛
湯 沢 町		

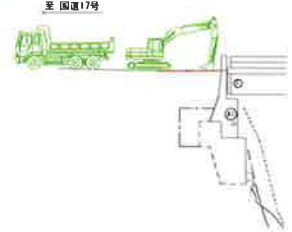
A1橋台施工計画図(参考図)

S=1:200

1. 準備工

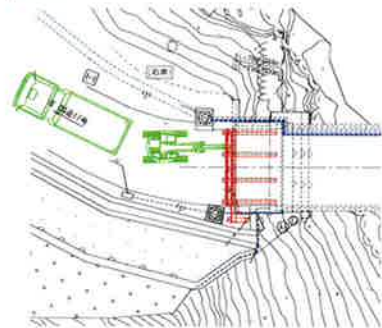


As鋼板撤去

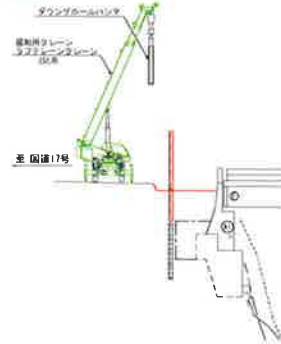


2. 一次掘削～支保工設置

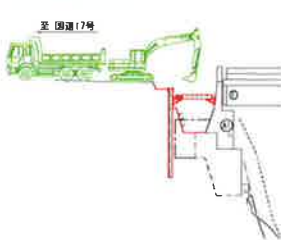
・一次掘削(上段切戻設置)
・覆工板設置



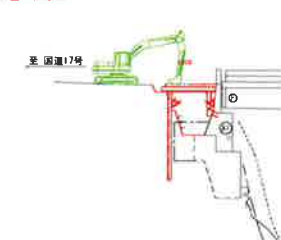
観杭打設



一次掘削(上段切戻設置)

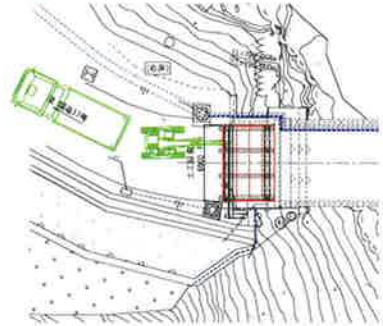


覆工板設置

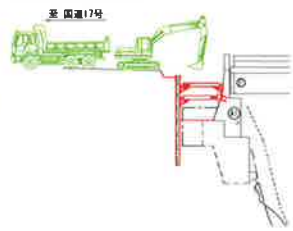


3. 覆工板設置～最終掘削

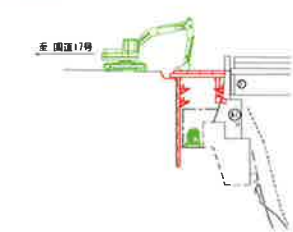
・二次掘削(下段切戻設置)
・最終掘削



二次掘削(下段切戻設置)

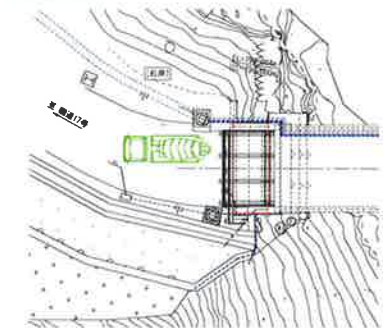


最終掘削

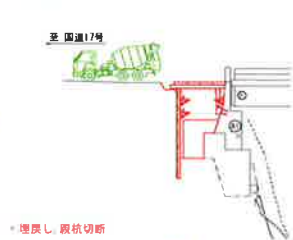


4. 本体施工～工事完了

・底版施工
・埋戻し、観杭切断



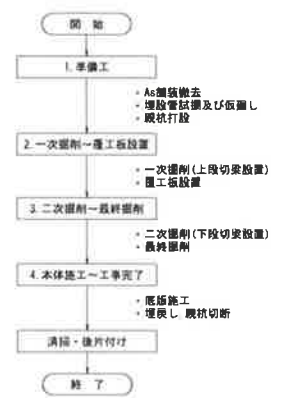
底版施工



埋戻し、観杭切断



施工フロー

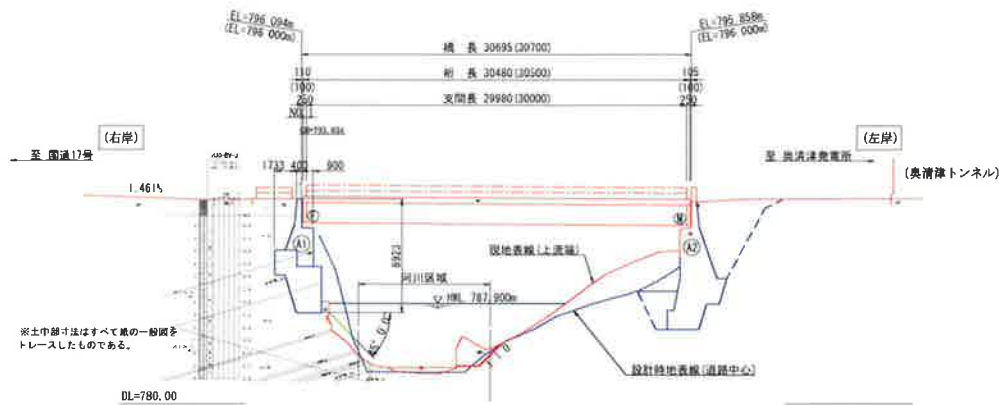


掘削	A-2 3m2
底版 A	A-1 1m2
底版 B	A-2 1m2
底版 C	A-3 1m2
底版 D	A-4 1m2
底版 E	A-5 1m2
底版 F	A-6 1m2
底版 G	A-7 1m2
底版 H	A-8 1m2
底版 I	A-9 1m2
底版 J	A-10 1m2
底版 K	A-11 1m2
底版 L	A-12 1m2

平成	年度	工事番号	号
町道二階清澤	町道二階清澤	町道二階清澤	町道二階清澤
工事			
A1橋台施工計画図(参考図)			
縮尺	1:200	図面全	8 頁の 7
設計	平成 年 月	主 任	技 術 者
監 理	昭和 17 年 1 月	主 任	技 術 者
湯 沢 町			

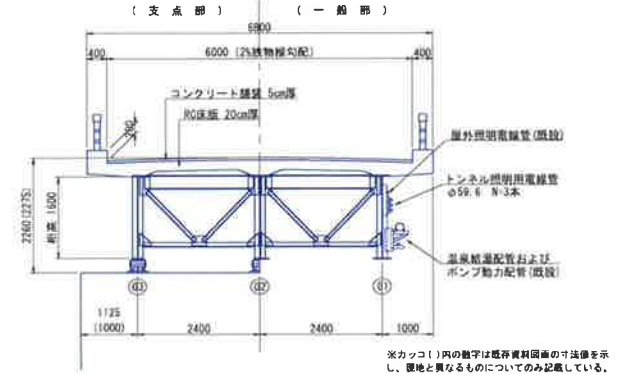
奥清津橋 現橋一般図

側面図 S=1/200



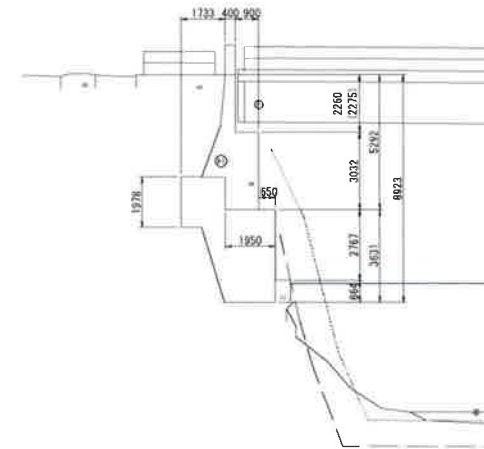
※カッコ()内の数字は既存資料図面の寸法値を示し、現地と異なるものについてのみ記載している。

断面図 S=1/50

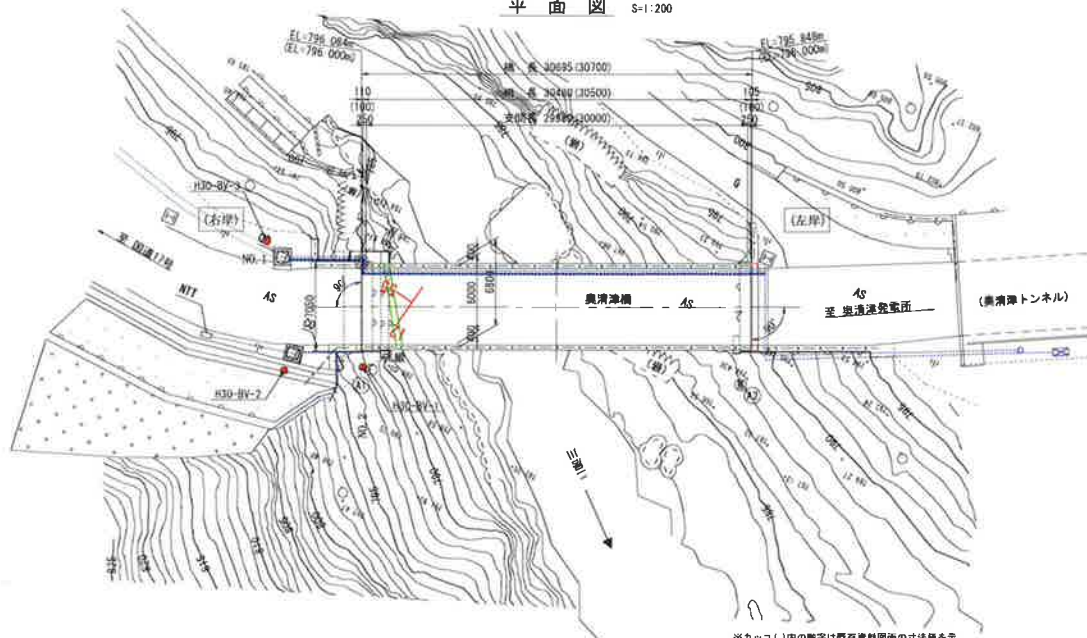


※カッコ()内の数字は既存資料図面の寸法値を示し、現地と異なるものについてのみ記載している。

A1橋台断面図 S=1/100



平面図 S=1/200



※カッコ()内の数字は既存資料図面の寸法値を示し、現地と異なるものについてのみ記載している。

（特記事項）

1. 本図面は、測量図を基本に作成したものである。なお、カッコ()内の数字は既存資料図面の寸法値を示し、現地と異なるものについてのみ記載している。
2. 土中部及び河川区域は、既存資料図面よりトレースしたものである。
3. 本図面では重要な基本線画を示しており、実際は実地物件が多量に配置されているが、それらは表記していない。

平成	年度	工事番号	号
町道二島清津	島南魚沼	通沢	大字三國地内
工事			
奥清津橋 現橋一般図			
縮尺	図示	図面全	8 巻の 8
調査	株式会社 キタック	平成29年10月	主任 技師
設計	株式会社 キタック	令和1年1月	主任 技師
通 沢 町			