

桑西水源平面図 S=1/200



桑西水源接合井
(令和3年施工済) V=25m³×2池
GL=971.90m LWL=972.90m HWL=975.40m

桑西水源 2号井
(令和3年施工済)
深井戸φ200×H40m

桑西水源 1号井
(令和3年施工済)
深井戸φ200×H40m

桑西水源 3号井
(令和3年施工済)
深井戸φ200×H40m

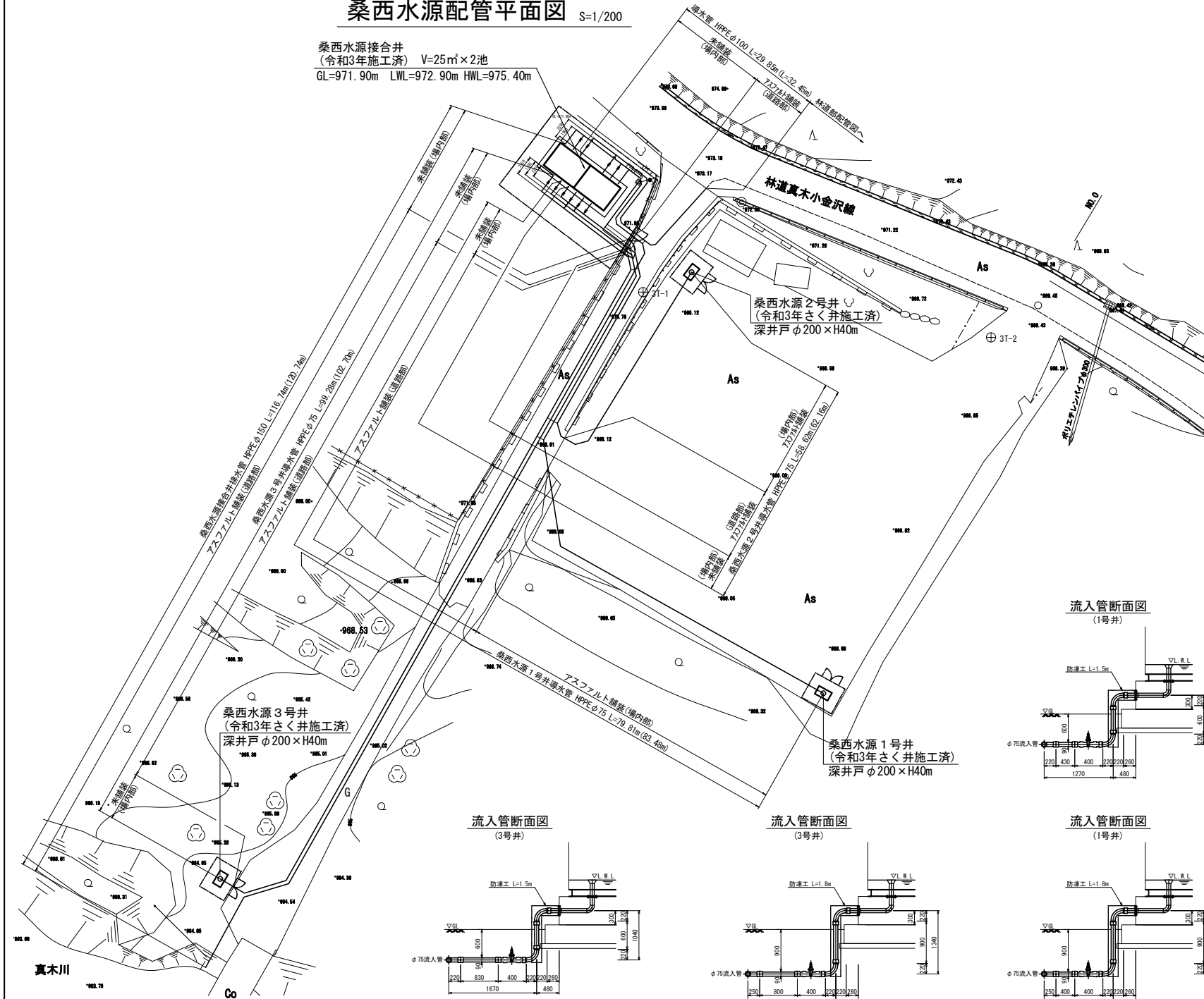
真木川

真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)			
工事番号		図面番号	5
事業名	大月市簡易水道事業		
工事箇所	大月市大月町真木地内		
図名	桑西水源平面図	縮尺	1/200
設計	令和4年 3月	枚数	
大月市役所 産業建設部 地域整備課			

A1→A3縮小図面

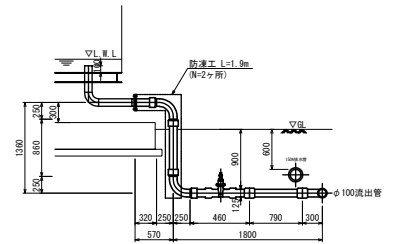
桑西水源配管平面図 S=1/200

桑西水源接合井
(令和3年施工済) V=25m³×2池
GL=971.90m LWL=972.90m HWL=975.40m

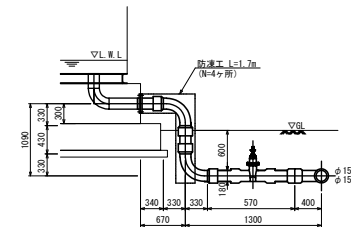


断面詳細図 S=1/40

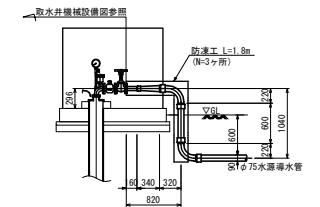
流出側面配管図



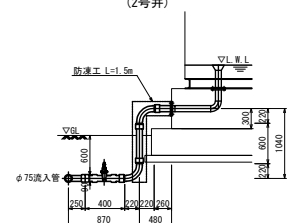
排水・越流管断面図



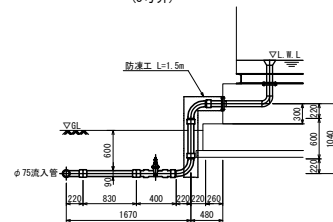
取水井管断面図
(1・2・3号井)



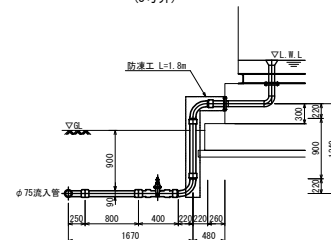
流入管断面図
(2号井)



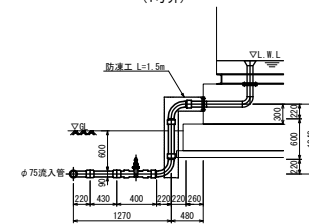
流入管断面図
(3号井)



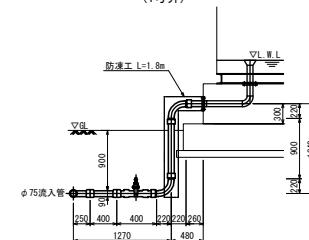
流入管断面図
(3号井)



流入管断面図
(1号井)



流入管断面図
(1号井)



真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)

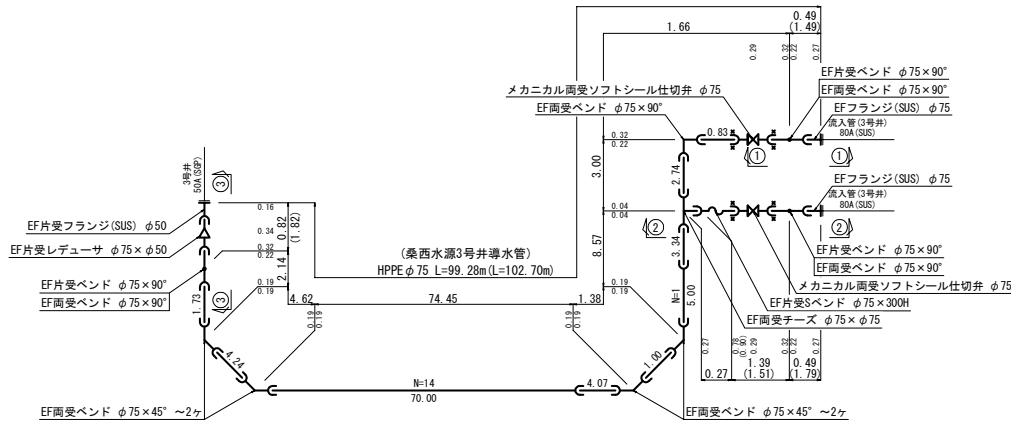
工事番号	図面番号	6
事業名	大月市簡易水道事業	
工事箇所	大月市大月町真木内	
図名	桑西水源 配管平面図、断面詳細図	縮尺 図示
設計	令和4年 3月	枚数

A1→A3縮小図面

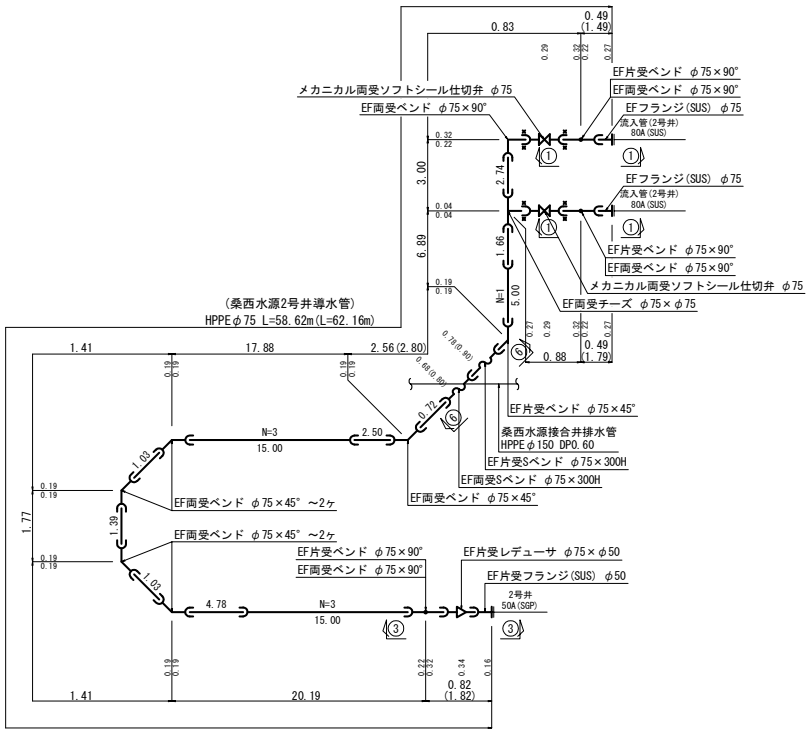
大月市役所 産業建設部 地域整備課

桑西水源配管詳細図（1） S=NONE

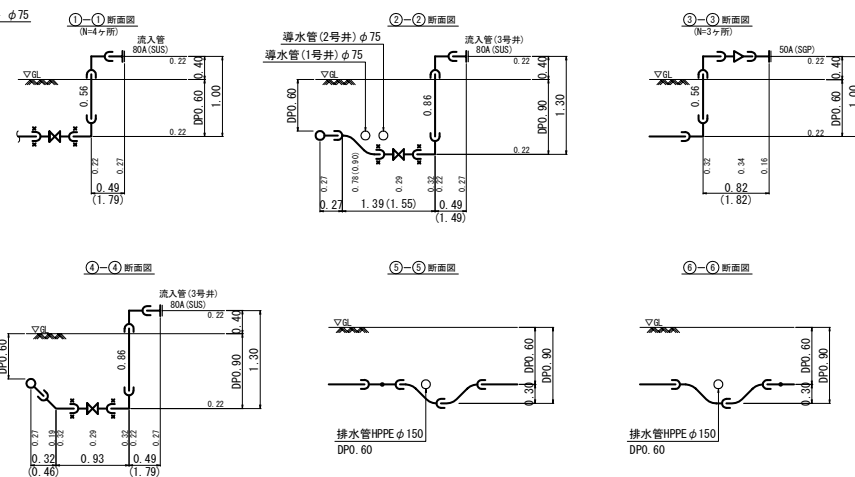
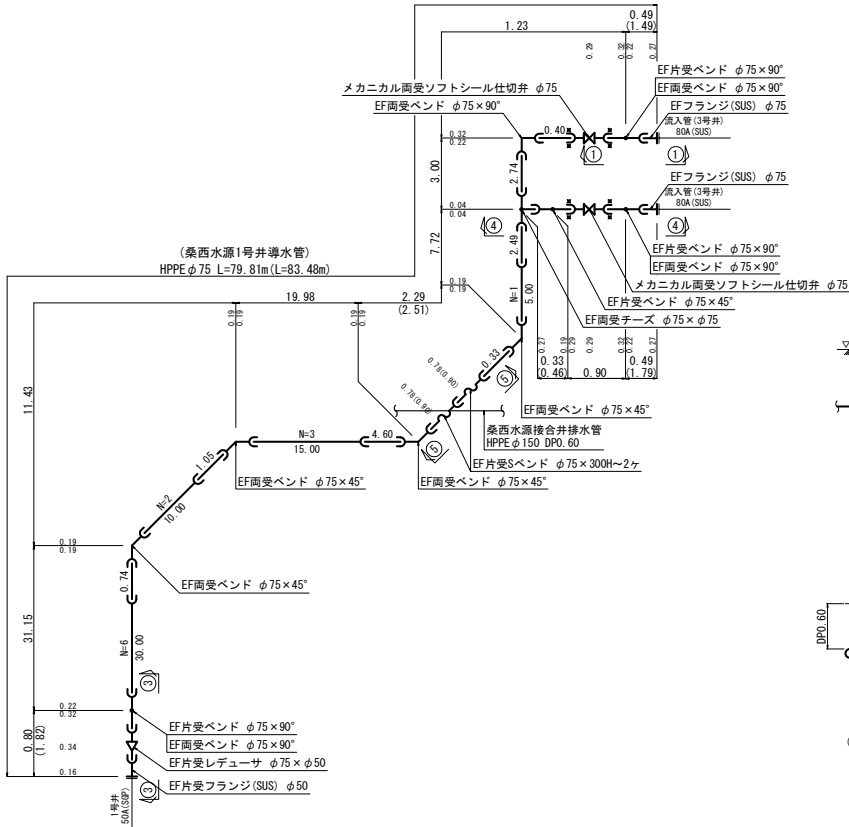
桑西水源3号井導水管φ75



桑西水源2号井導水管φ75



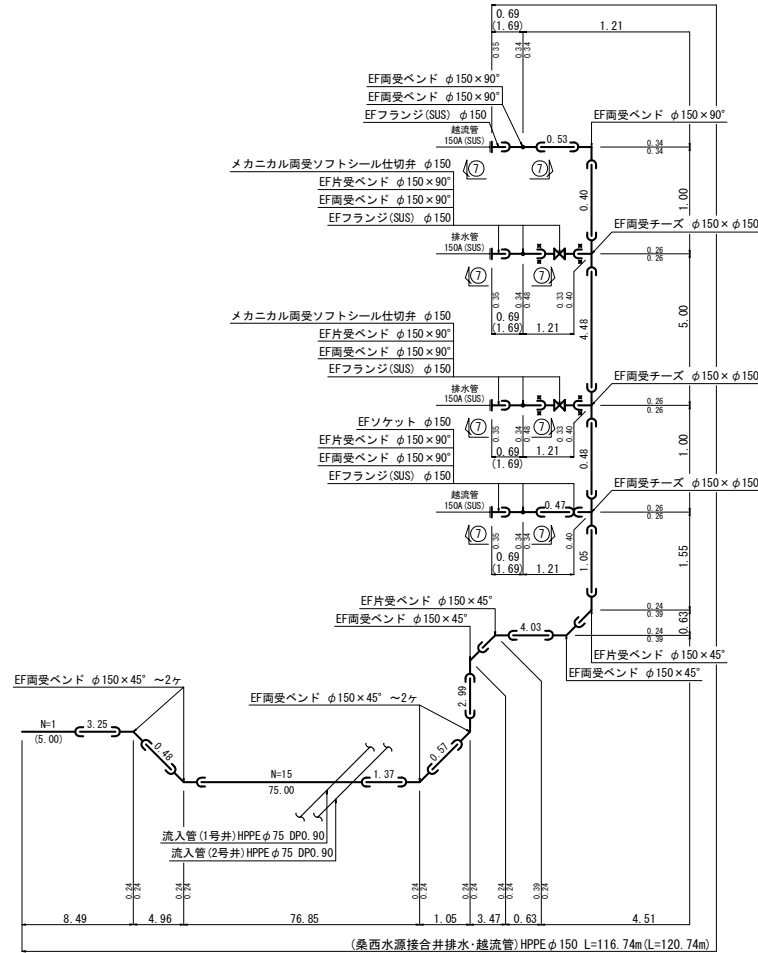
桑西水源1号井導水管φ75



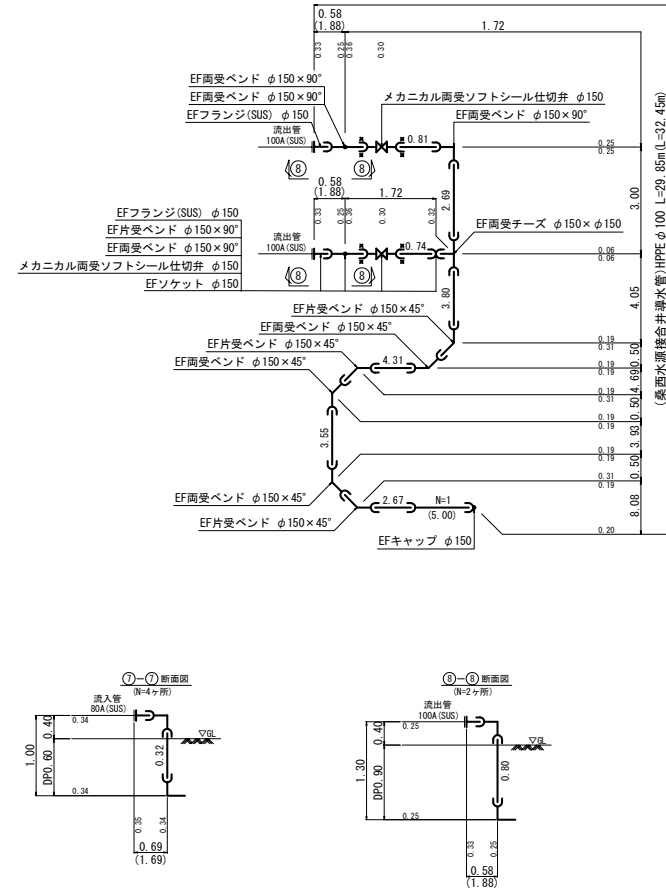
真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)			
工事番号		図面番号	7
事業名	大月市簡易水道事業		
工事箇所	大月市大月町真木地内		
図名	桑西水源 配管詳細図(1)	縮尺	NONE
設計	令和4年 3月	枚数	
大月市役所 産業建設部 地域整備課			

桑西水源配管詳細図（2） S=NONE

桑西水源接合井排水・越流管φ150



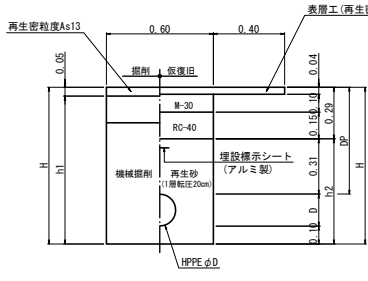
桑西水源接合井導水管φ100



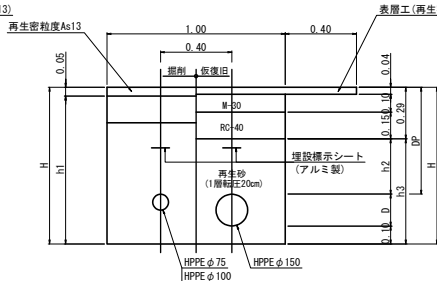
真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)			
工事番号		図面番号	8
事業名	大月市簡易水道事業		
工事箇所	大月市大月町真木地内		
図名	桑西水源 配管詳細図(2)	縮尺	NONE
設計	令和4年 3月	枚数	
大月市役所 産業建設部		地域整備課	

桑西水源土工定規図 S=1/15

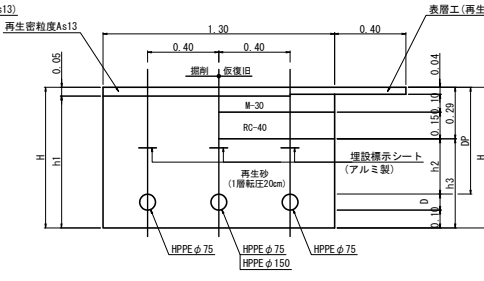
アスファルト舗装
(道路部)



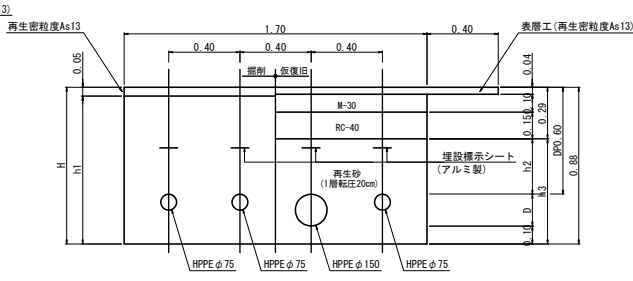
アスファルト舗装
(道路部)



アスファルト舗装
(道路部・同時掘削)



アスファルト舗装
(道路部・同時掘削)



タイプ	口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(mm)	掘削深 H(m)	機械掘削 h1(m)	再生砂 h2(m)	再生砂 h3(m)
⑧	φ75	0.09	0.60	0.79	0.74	0.50	
⑨	φ100	0.12	0.90	1.12	1.07	0.53	
⑩	φ150	0.18	0.60	0.88	0.83	0.59	

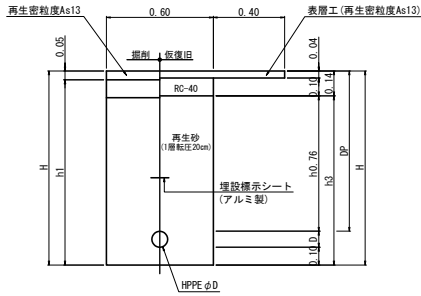
タイプ	口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(mm)	掘削深 H(m)	機械掘削 h1(m)	再生砂 h2(m)	再生砂 h3(m)
⑪	φ75	0.09	0.60	0.88	0.83	0.31	0.59
⑫	φ100	0.12	0.90	1.12	1.07	0.61	0.83
	φ150	0.18	0.60				

タイプ	口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(mm)	掘削深 H(m)	機械掘削 h1(m)	再生砂 h2(m)	再生砂 h3(m)
⑬	φ75	0.09	0.60	0.79	0.74	0.31	0.50
⑭	φ75	0.09	0.60	1.09	1.04	0.61	0.80
⑮	φ75	0.09	0.60	0.88	0.83	0.31	0.59
	φ150	0.18	0.60				
	φ75	0.09	0.60				

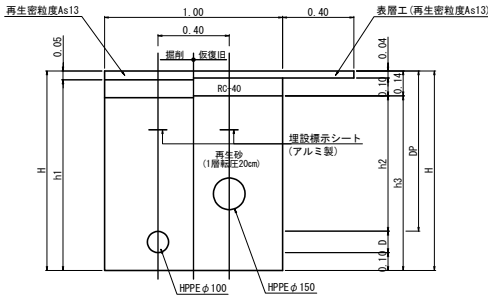
タイプ	口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(mm)	掘削深 H(m)	機械掘削 h1(m)	再生砂 h2(m)	再生砂 h3(m)
⑮	φ75	0.09	0.60	0.88	0.83	0.31	0.59
	φ75	0.09	0.60				
	φ150	0.09	0.60				
	φ75	0.09	0.60				

弁栓室構造図 S=1/10

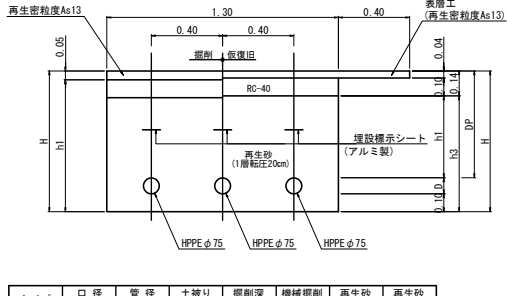
アスファルト舗装
(場内部)



アスファルト舗装
(場内部・同時掘削)



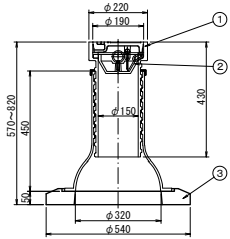
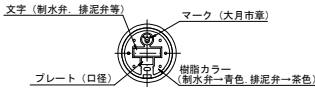
アスファルト舗装
(場内部・同時掘削)



タイプ	口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(mm)	掘削深 H(m)	機械掘削 h1(m)	再生砂 h2(m)	再生砂 h3(m)
①	φ75	0.09	0.60	0.79	0.74	0.46	0.65
②	φ75	0.09	0.90	1.09	1.04	0.76	0.95
③	φ100	0.12	0.90	1.12	1.07	0.76	0.98
④	φ150	0.18	0.60	0.86	0.83	0.46	0.74

タイプ	口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(mm)	掘削深 H(m)	機械掘削 h1(m)	再生砂 h2(m)	再生砂 h3(m)
⑤	φ100	0.12	0.90	1.12	1.07	0.76	0.98
	φ150	0.18	0.60				

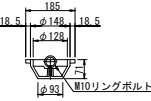
タイプ	口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(mm)	掘削深 H(m)	機械掘削 h1(m)	再生砂 h2(m)	再生砂 h3(m)
⑬	φ75	0.09	0.60	0.79	0.74	0.46	0.65
	φ75	0.09	0.60				
	φ75	0.09	0.60				



内蓋平面図



内蓋断面図



符号	呼名	高さ(mm)	重量(kg)
1	TEVGD-53EF	520~780	47.9
2	FU-01		0.4
3	THP4	50	6.3

真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)

工事番号 図面番号 9

事業名 大月市簡易水道事業

工事箇所 大月市大月町真木地区内

図名 桑西水源 土工定規図 弁栓室構造図 縮尺 図示

設計 令和4年 3月 枚数

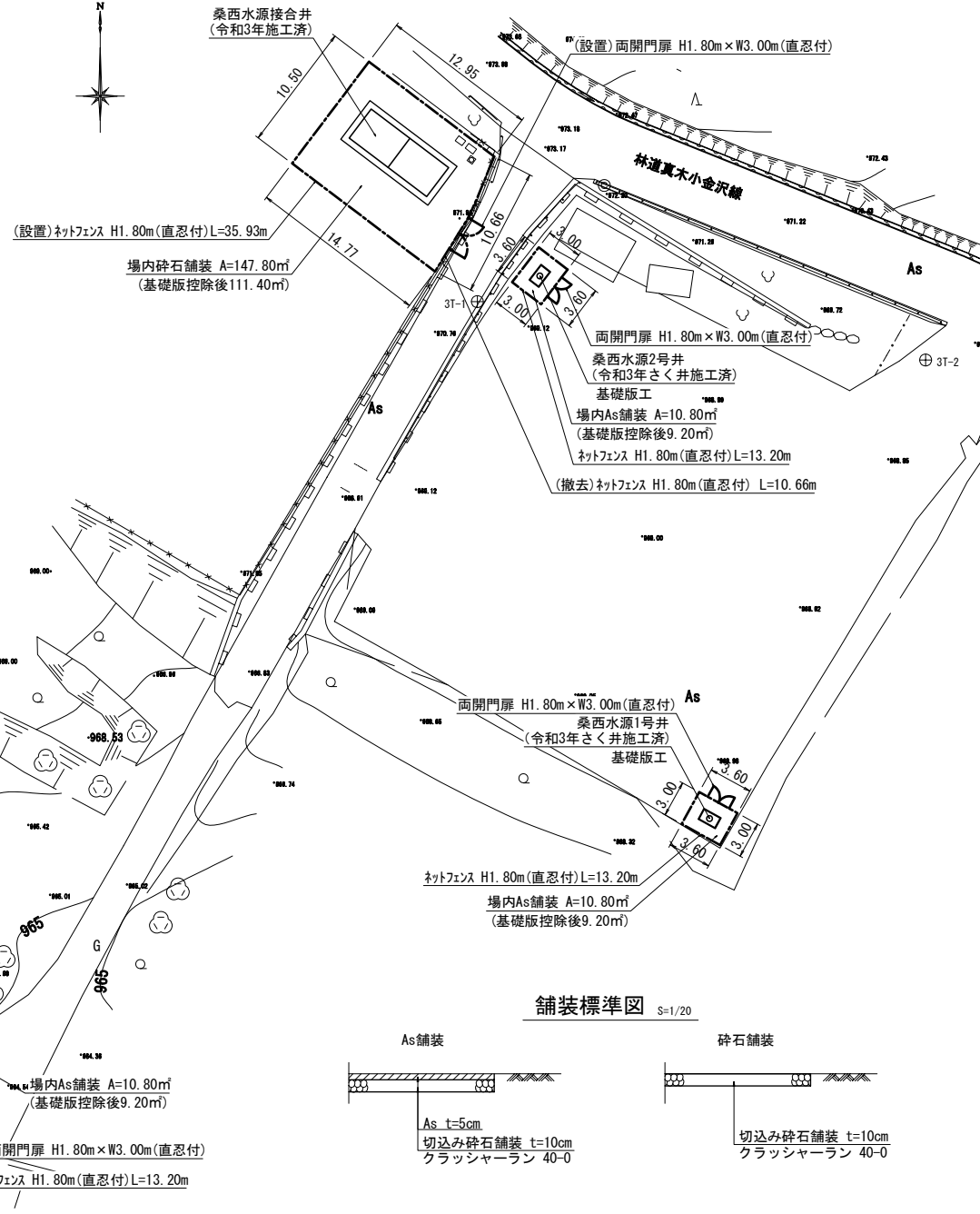
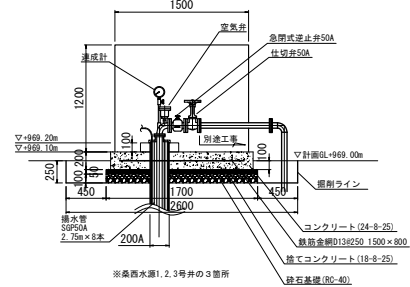
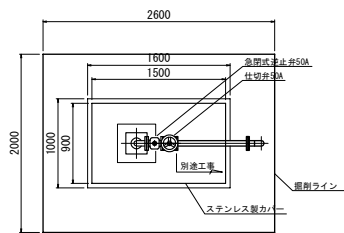
A1→A3縮小図面

大月市役所 産業建設部 地域整備課

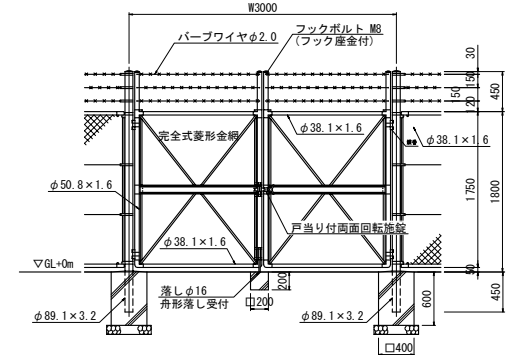
桑西水源場内整備図

平面図 S=1/200

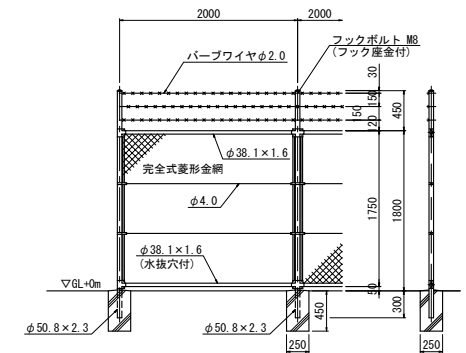
取水井基礎版図 S=1/30



〈別途工事〉
門扉標準構造図 S=1/30



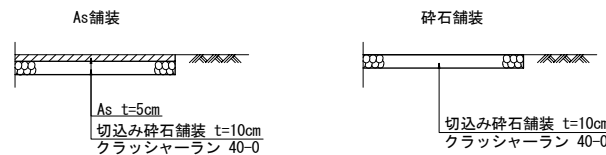
〈別途工事〉
フェンス標準構造図 S=1/30



設計条件
設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・施行令に基づく風圧力に依る。
基礎条件・・・長期許容地耐力 98 kN/㎡ (10 t/㎡)

- 備考
1. 外装は金網類及びバーブドワイヤを除く他は、溶融亜鉛めっきとする。
 2. 門扉は片側180°開きとする。
 3. 金網規格は下記の通りとする。
φ3. 2 x 40 mm

舗装標準図 S=1/20

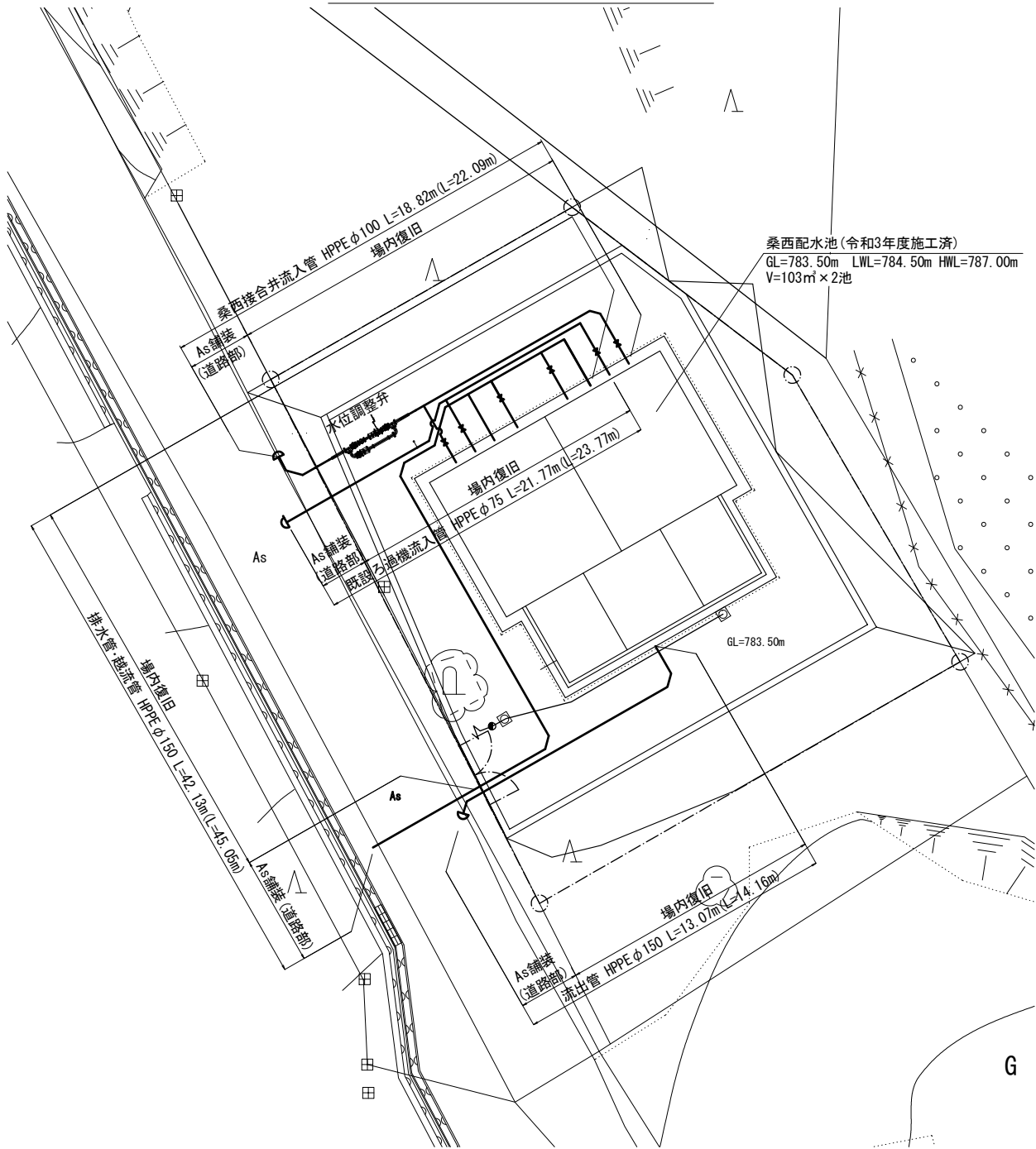


真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)			
工事番号		図面番号	10
事業名	大月市簡易水道事業		
工事箇所	大月市大月町真木地内		
図名	桑西水源場内整備図	縮尺	1/200
設計	令和4年 3月	枚数	
大月市役所 産業建設部 地域整備課			

$$S=1/150$$


A1→A3縮小図面

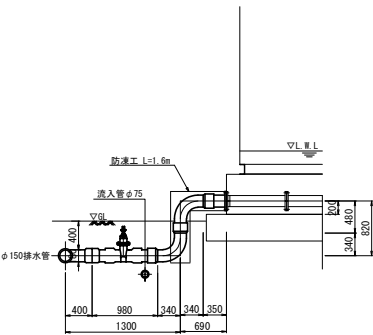
桑西配水池 配管平面図 S=1/100



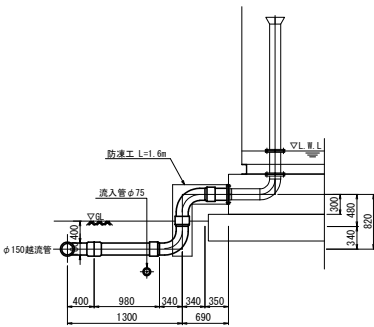
桑西配水池 (令和3年度施工済)
GL=783.50m LWL=784.50m HWL=787.00m
V=103m² × 2池

断面詳細図 S=1/40

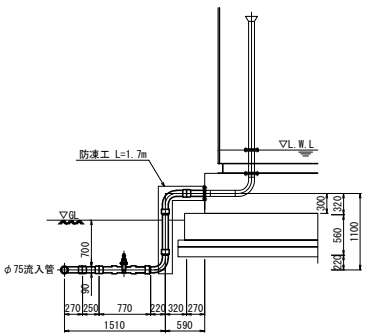
排水管断面図



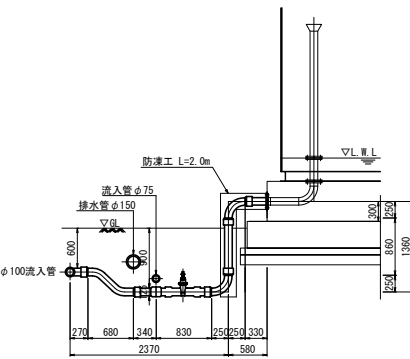
越流管断面図



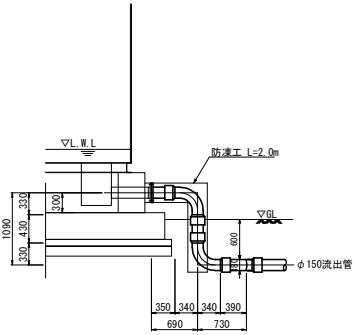
既設ろ過水流入管断面図



桑西接合井流入管断面図



流出管断面図

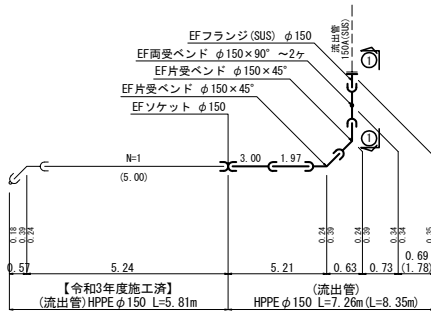


真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)

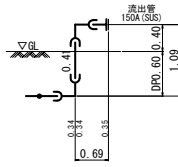
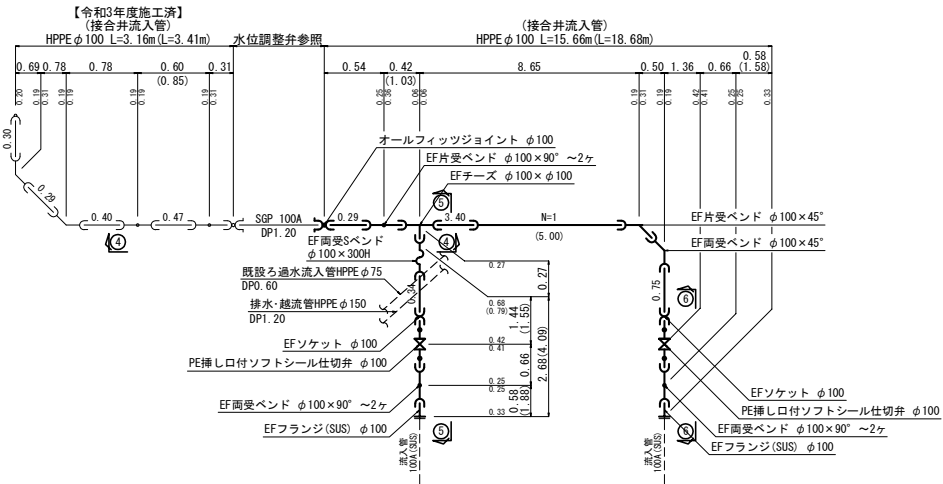
工事番号	図面番号	12
施設名	大月市簡易水道事業	
工事箇所	大月市大月町真木地内	
図名	桑西配水池 配管平面図	縮尺 1/100
設計	令和4年 3月	枚数

桑西浄水場 場内配管詳細図 S=NONE

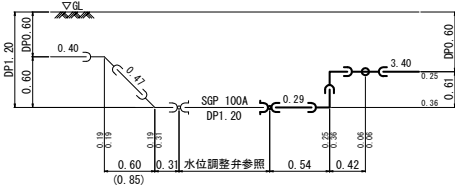
流出管配管図 $\phi 150$



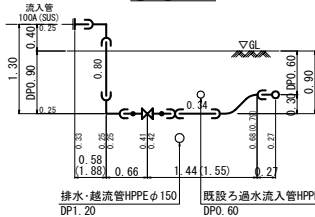
①—① 断面图

桑西接合并流入管配管図 $\phi 100$ 

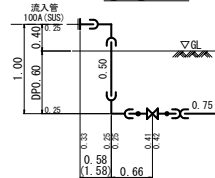
④—④ 断面区



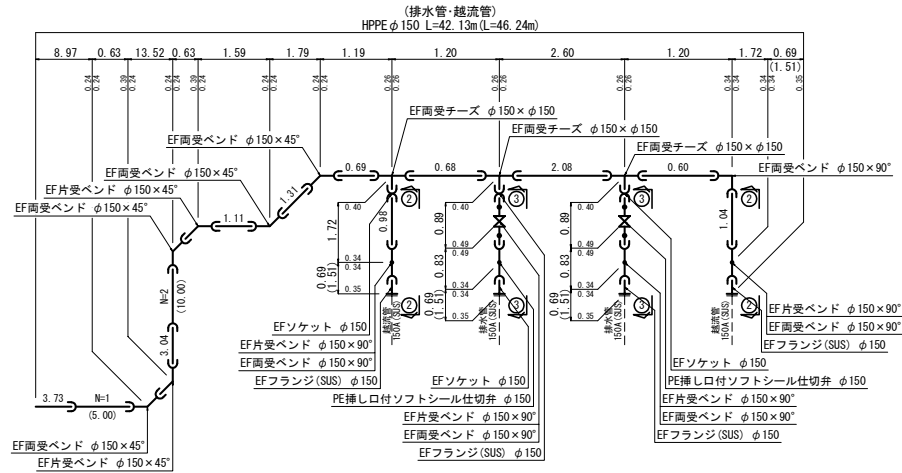
⑤—⑤ 断面图



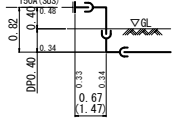
⑥—⑥ 断面图



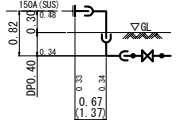
排水管・越流管配管図 $\phi 150$



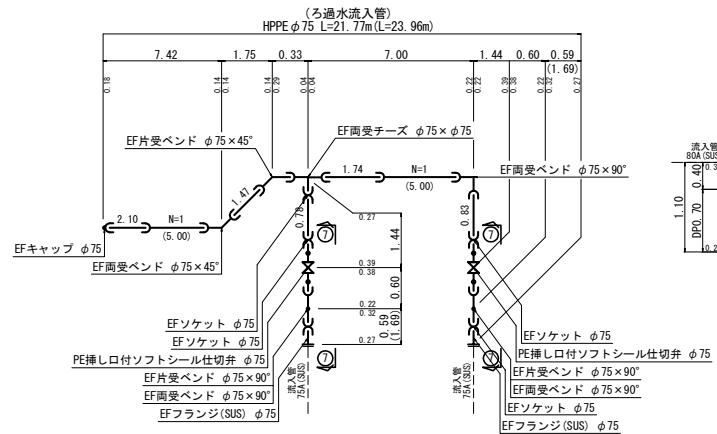
②—② 断面图



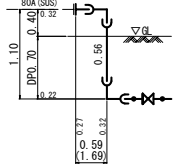
③—③ 断面图



既設ろ過水流入管配管図φ75



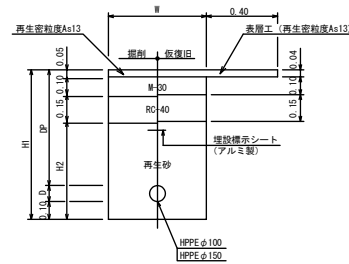
⑦—⑦ 断面图



真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)			
工事番号		図面番号	13
事業名	大月市簡易水道事業		
工事箇所	大月市大月町真木地内		
図名	桑西浄水場 場内配管詳細図	縮尺	NONE
設計	令和4年 3月	枚数	
大月市役所 産業建設部 地域整備課			

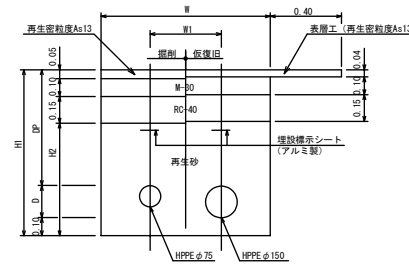
桑西浄水場 土工定規図 S=1/15

アスファルト舗装(道路部)
(単独掘削)



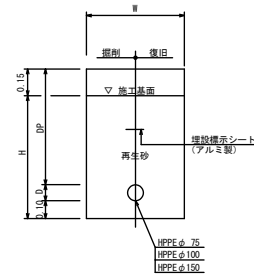
口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(m)	掘削幅 W(m)	掘削深 H(m)	再生砂 (m)
φ100	0.12	0.60	0.60	0.82	0.53
φ150	0.18	0.40	0.60	0.88	0.59
φ150	0.18	0.60	0.60	0.88	0.59

アスファルト舗装(道路部)
(同時掘削)



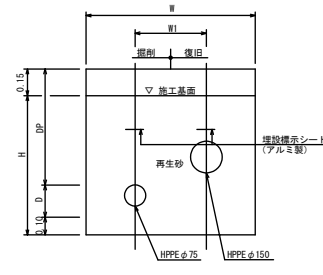
口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(m)	離隔 W1(m)	掘削幅 W(m)	掘削深 H(m)	再生砂 (m)
φ75	0.09	0.60				
φ150	0.18	0.60	0.32	0.85	0.88	0.59

場内復旧
(単独掘削)



口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(m)	掘削幅 W(m)	掘削深 H1(m)	再生砂 H2(m)
φ75	0.09	0.60	0.60	0.64	0.64
φ100	0.12	0.60	0.60	0.67	0.67
φ100	0.12	0.90	0.60	0.97	0.97
φ100	0.12	1.20	0.60	1.27	1.27
φ150	0.18	0.60	0.60	0.73	0.73

場内復旧
(同時掘削)



口径 (mm)	管径 D(m)	土被り DP(m)	離隔 W1(m)	掘削幅 W(m)	掘削深 H1(m)	再生砂 H2(m)
φ75	0.09	0.60				
φ150	0.18	0.40	0.32	0.85	0.79	0.64
φ75	0.09	0.60	0.52	1.05	0.79	0.64
φ150	0.18	0.40	0.52	1.05	1.09	0.94

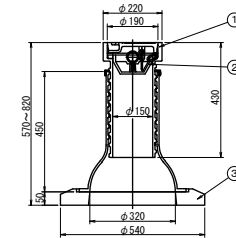
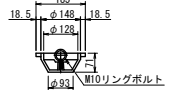
弁栓室構造図 S=1/10



内蓋平面図



内蓋断面図



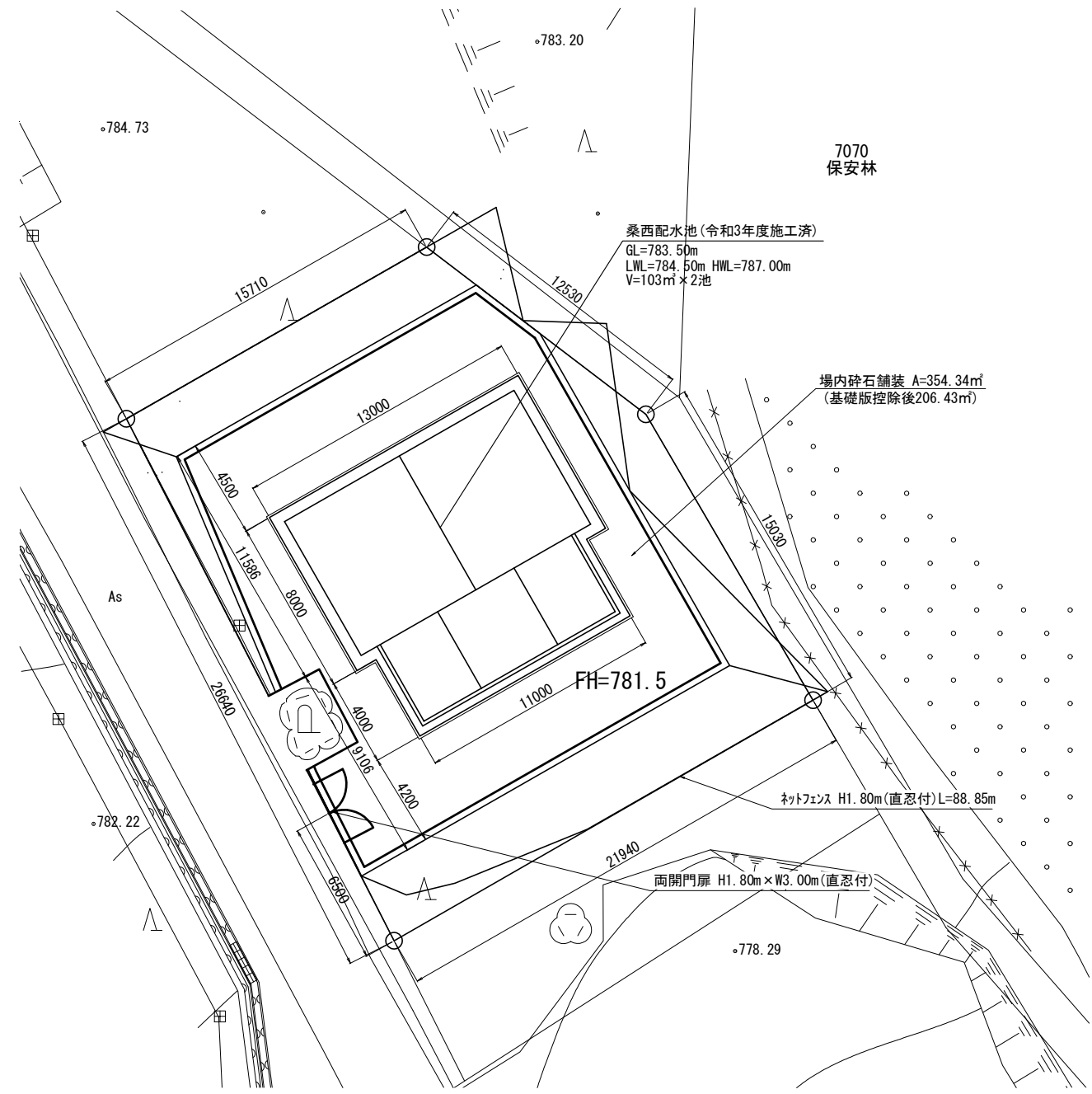
符号	呼名	高さ(mm)	重量(kg)
1	TEVGD-53EF	520~780	47.9
2	FU-01		0.4
3	THP4	50	6.3

真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)

工事番号	図面番号	14
事業名	大月市簡易水道事業	
工事箇所	大月市大月町真木地内	
図名	桑西浄水場 土工定規図	縮尺 1/15
設計	令和4年 3月	枚数
大月市役所 産業建設部	地域整備課	

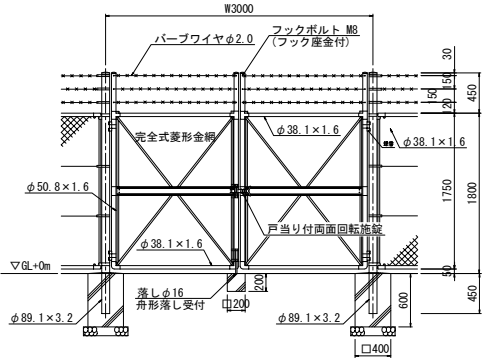
桑西浄水場 場内整備図

平面図 S=1/100



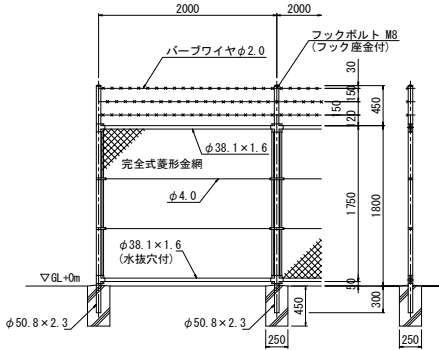
＜別途工事＞
門扉標準構造図

S=1/30



＜別途工事＞
フェンス標準構造図

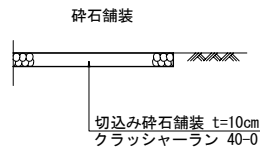
S=1/30



設計条件
設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基
づく風圧力に依る。
基礎条件・・・長期許容地耐力 98 kN/m² (10 t/m²)

- 備考
1. 外装は金網類及びバードワイヤを除く他は、溶融亜鉛めっきとする。
 2. 門扉は片側180°開きとする。
 3. 金網規格は下記の通りとする。
φ3. 2 x 40mm
φ4. 0 x 56mm

舗装標準図 S=1/20



真木地区簡易水道施設整備工事(第1工区)			
工事番号		図面番号	15
事業名	大月市簡易水道事業		
工事箇所	大月市大月町真木地内		
図名	桑西浄水場 場内整備図	縮尺	図示
設計	令和4年 3月	枚数	
大月市役所 産業建設部 地域整備課			