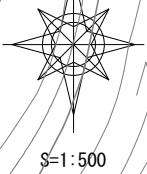


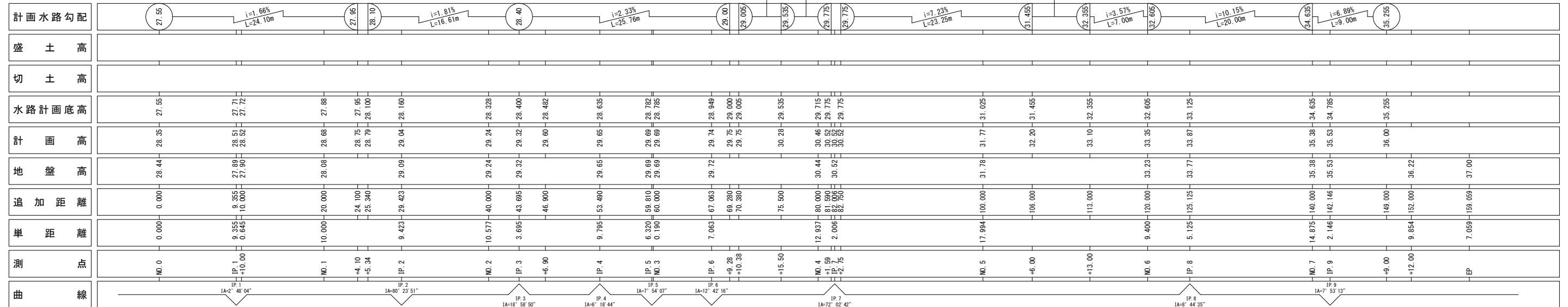
流末水路平面図 S=1: 500(A1)
S=1:1000(A3)



点					
IP	IP座標	組	IP座標	X座標	Y座標
NO.0	33-23-34		0.000	-183727.250	73432.375
IP.1	30-35-30	2-48-04	9.355	-183719.439	73437.524
IP.2	310-11-39	80-23-51	20.068	-183702.164	73447.737
IP.3	329-10-29	18-58-50	14.272	-183692.953	73436.835
IP.4	335-29-13	6-18-44	9.795	-183684.542	73431.816
IP.5	321-35-07	7-54-07	6.320	-183678.792	73429.194
IP.6	314-52-51	12-42-16	7.253	-183672.669	73425.306
IP.7	28-55-33	72-02-42	14.943	-183662.125	73414.718
IP.8	35-40-08	8-44-35	43.119	-183653.680	73434.244
IP.9	27-46-54	7-53-13	17.021	-183609.852	73444.169
EP			16.913	-183594.889	73452.052

工事名	令和8・9年度 志摩市防災物流拠点倉庫 流末排水路改修工事		
工事場所	志摩市 阿児町 地内		
名称	流末水路平面図		
縮尺	S=1: 500(A1) S=1:1000(A3)	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図面番		1 / 19

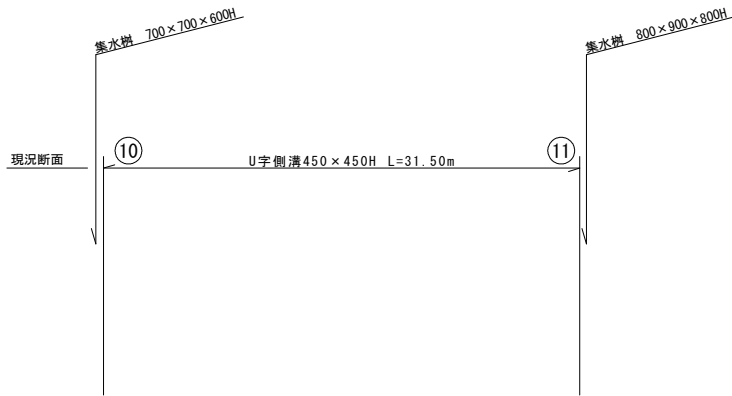
V=1:100, H=1:250 (A1)
V=1:200, H=1:500 (A3)



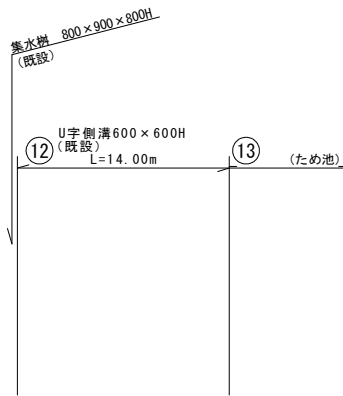
※ 計画水路勾配の延長は水路延長。

工 事 名		令和8・9年度 志摩市防災物流拠点 倉庫 流末排水路改修工事	
工事場所		志摩市 阿児町 地内	
名 称	流末水路縦断図(1/3)		
縮 尺	V-1:100、H-1:250(A1) V-1:200、H-1:500(A3)	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市		図 番	2 / 19

D 路 線 排 水 路

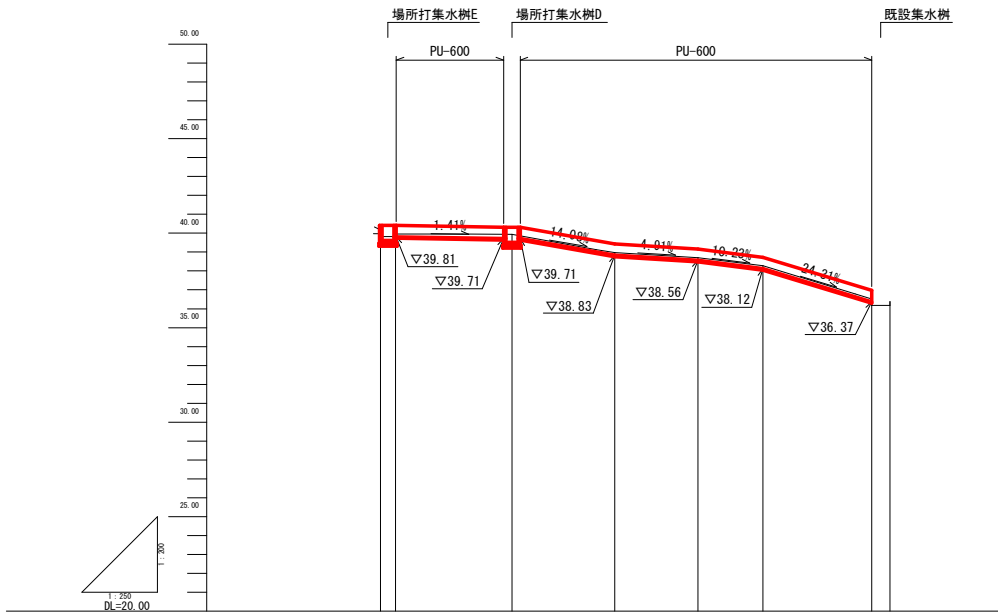
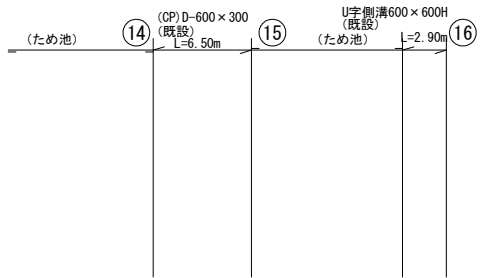


E 路 線 排 水 路

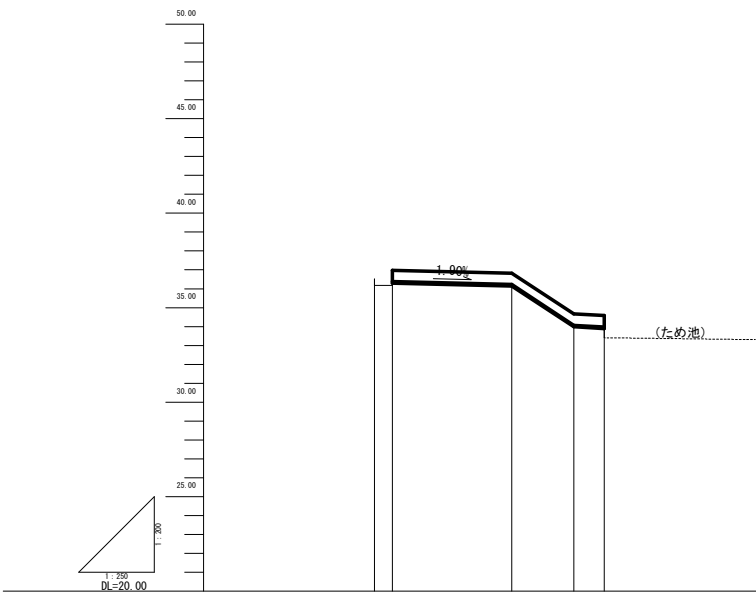


F-1路線

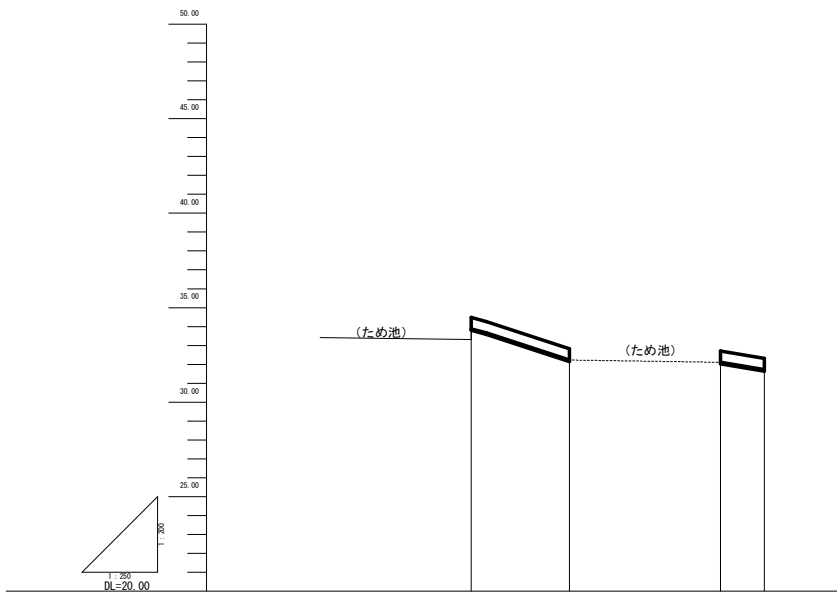
F-2路線



計 画 勾 配								
計 画 高								
計 画 高								
地 盤 高	49.18 39.07	39.96	39.94	38.98	38.71	38.27	36.52	36.38
追 加 距 離	-1.00 0.00	0.00	7.70	14.50	20.00	24.30	31.50	32.70
単 距 離	0.00 1.00	1.00	7.70	6.80	5.50	4.30	7.20	1.20
測 点	(D路線) +1.00 (D路線) NO.0		+7.70	+14.50	+20.00	+24.30	+31.50 +32.70 (D路線)	



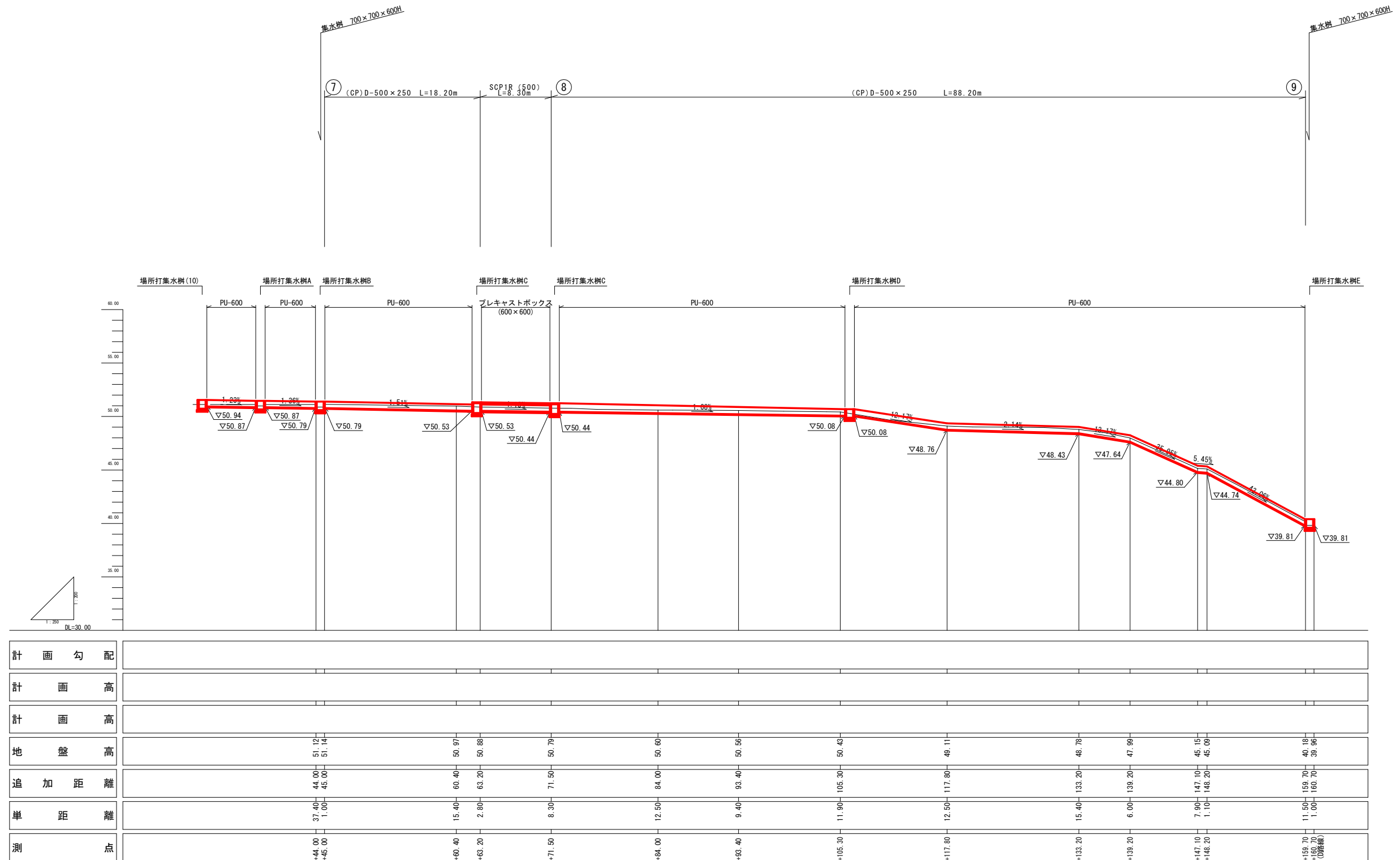
計 画 勾 配								
計 画 高								
計 画 高								
地 盤 高	36.52 36.38		36.23	34.07	33.98	33.41		
追 加 距 離	-1.20 0.00		7.90	12.00	14.00			
単 距 離	0.00 1.20		7.90	4.10	2.00			
測 点	(D路線) +1.20 (D路線) NO.0		+7.90	+12.00	+14.00 (ため池)			



計 画 勾 配								
計 画 高								
計 画 高								
地 盤 高		33.88	32.23		32.11	31.72		
追 加 距 離		0.00	6.50		0.00	2.90		
単 距 離		10.00	6.50		0.00	2.90		
測 点		(ため池) (F-1路線) NO.0	+6.50 (ため池)		(ため池) (F-2路線) NO.0	+2.90 (中路線)		

流末水路縦断図 (3/3) V=1:200, H=1:250 (A1)
V=1:400, H=1:500 (A3)

C 路 線 排 水 路



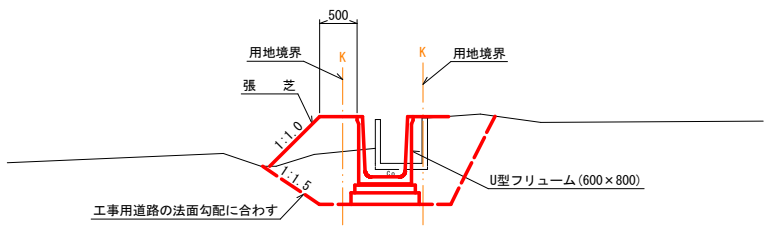
測 点	单 距 離	追 加 距 離	地 盤 高	計 画 高	計 画 勾 配
44.00 45.00	37.40 1.00	44.00 45.00	51.12 51.14		
60.40 63.20	15.40 2.80	60.40 63.20	50.97 50.88		
71.50	8.30	71.50	50.79		
84.00	12.50	84.00	50.60		
93.40	9.40	93.40	50.56		
105.30	11.90	105.30	50.43		
117.80	12.50	117.80	49.11		
133.20	15.40	133.20	48.78		
139.20	6.00	139.20	47.99		
147.10 148.20	7.90 1.10	147.10 148.20	45.15 45.09		
159.70 (0.80%)	11.50 1.00	159.70 160.70	40.18 39.96		

工 事 名		令和 8・9年度 志摩市防災物流拠点 倉庫 流末排水路改修工事	
工事場所		志摩市 阿児町 地内	
名 称		流末水路縦断図 (3/3)	
縮 尺		V=1:200, H=1:250 (A1) V=1:400, H=1:500 (A3)	設計年月日
工 種		設 計 者	図 面 号
志 摩 市		図 番	4 / 19

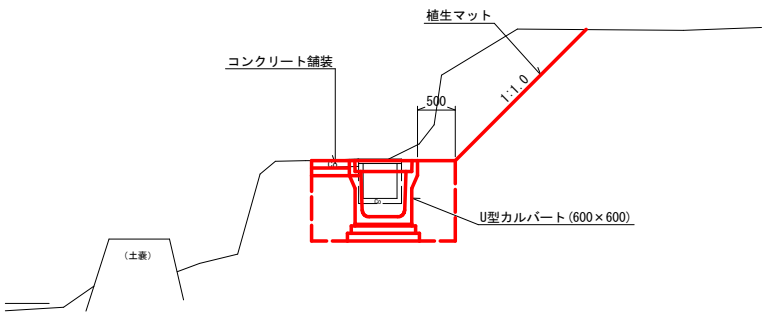
標準断面図

S=1:50 (A1)
S=1:100 (A3)

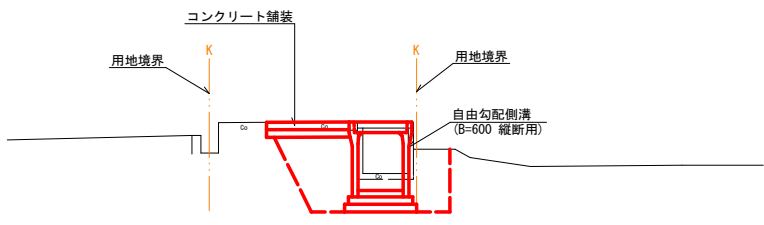
N0. 0+10.00付近



N0. 7 付近



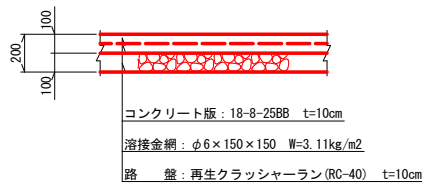
N0. 3 付近



舗装構成詳細図

S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)

コンクリート舗装工

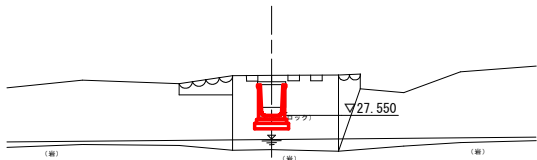


工事名	令和8・9年度 志摩市防災物流拠点倉庫 流末排水路改修工事		
工事場所	志摩市 阿児町 地内		
名称	標準断面図		
縮尺	S=1:50 (A1) S=1:100 (A3)	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図面番号	5 / 19	

流末水路横断図(1/2) S=1:100(A1)
S=1:200(A3)

NO. 0

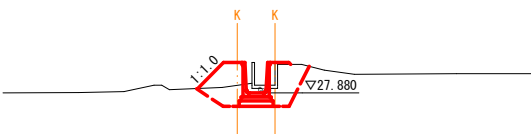
GH=28.44
FH=



DL=25.00

NO. 1

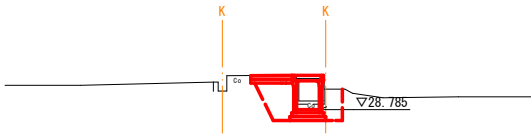
GH=28.08
FH=



DL=25.00

NO. 3

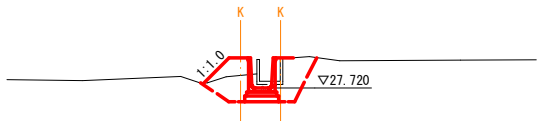
GH=29.69
FH=



DL=25.00

NO. 0+10.00

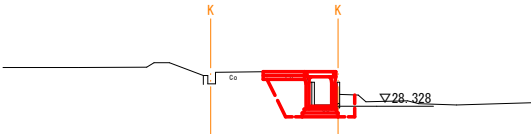
GH=27.90
FH=



DL=25.00

NO. 2

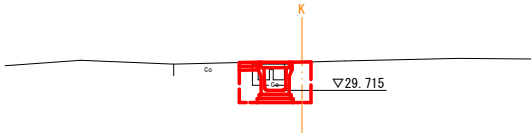
GH=29.24
FH=



DL=25.00

NO. 4

GH=30.44
FH=



DL=25.00

NO. 0

掘削	-
盛土	-
床掘	-
埋戻し	-
切土法面	-
盛土法面	-

NO. 1

掘削	-
盛土	0.7
床掘	1.6
埋戻し	1.2
切土法面	-
盛土法面	1.0

NO. 3

掘削	0.1
盛土	-
床掘	1.6
埋戻し	1.2
切土法面	-
盛土法面	-

NO. 0+10.00

掘削	-
盛土	0.6
床掘	1.8
埋戻し	1.4
切土法面	-
盛土法面	0.9

NO. 2

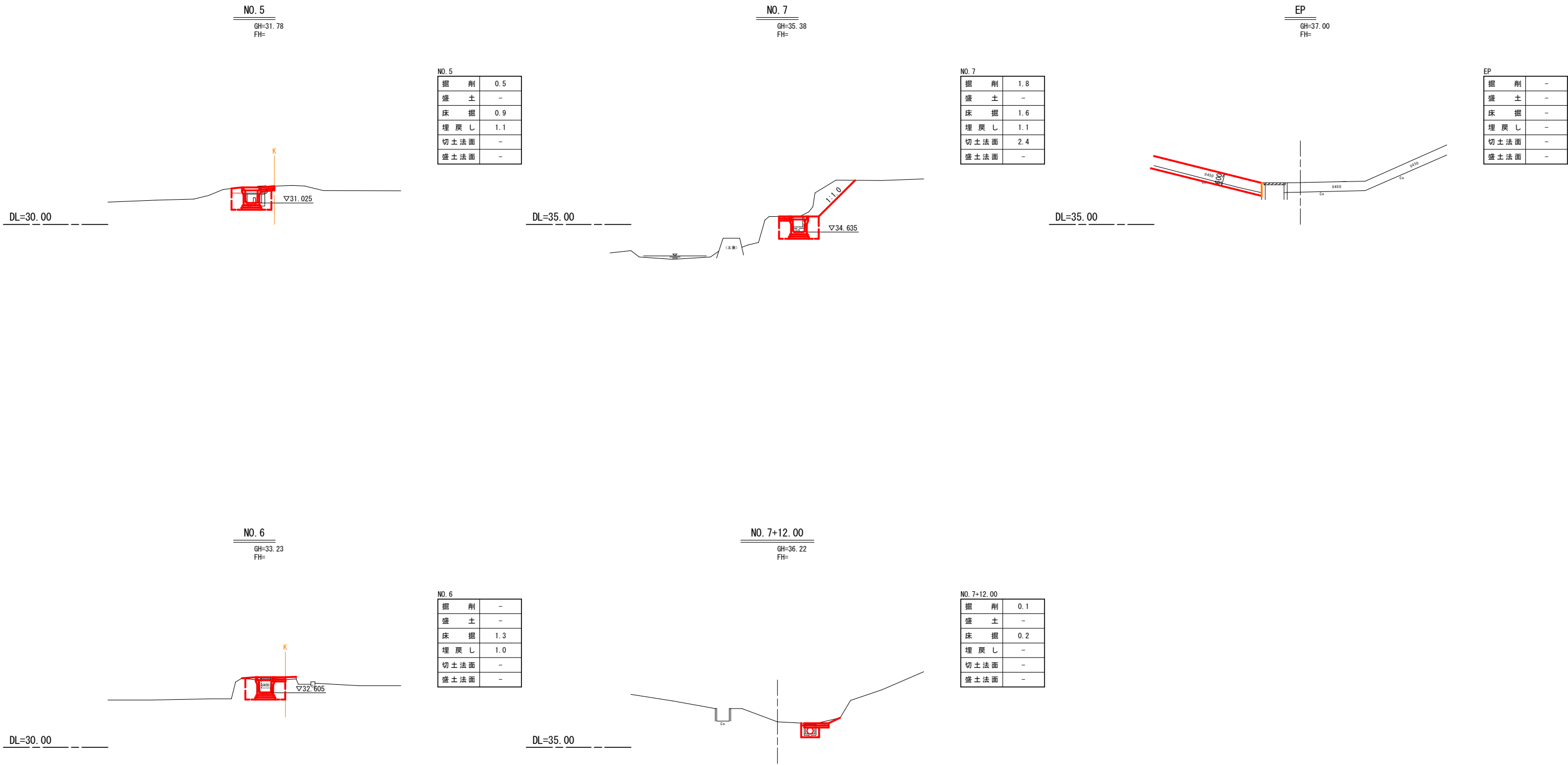
掘削	0.1
盛土	-
床掘	1.3
埋戻し	1.1
切土法面	-
盛土法面	-

NO. 4

掘削	-
盛土	-
床掘	1.4
埋戻し	1.1
切土法面	-
盛土法面	-

工事名	令和8・9年度 志摩市防災物流拠点倉庫 流末排水路改修工事		
工事場所	志摩市 阿児町 地内		
名称	流末水路横断図(1/2)		
縮尺	S=1:100(A1) S=1:200(A3)	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図面番号		6 / 19

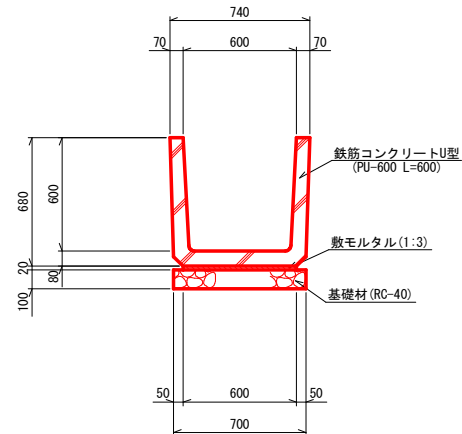
流末水路横断図 (2/2) S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)



工事名	令和8・9年度 志摩市防災物流拠点倉庫 流末排水路改修工事		
工事場所	志摩市 阿児町 地内		
名称	流末水路横断図 (2/2)		
縮尺	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図番	号	7 / 19

流末排水構造物工法図(1/7)

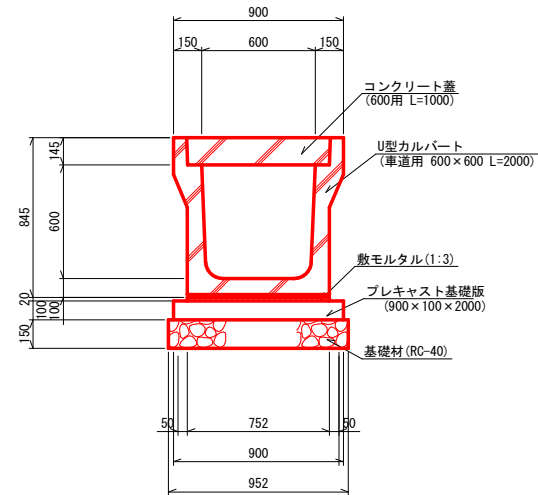
PU-600 S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



PU-600 材料表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
鉄筋コンクリート型	PU-600	個	16.5	L=600
敷モルタル	1:3	m ³	0.12	
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	7.00	

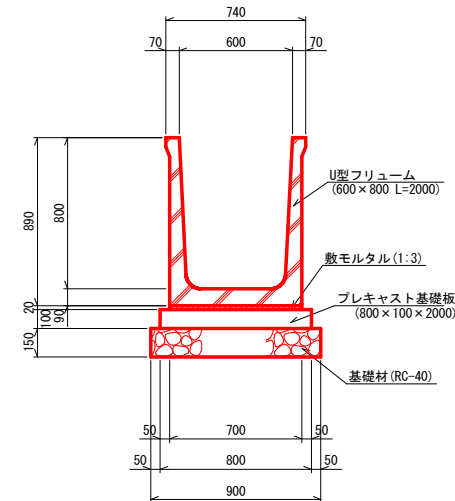
U型カルバート S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)
(600×600)



U型カルバート (600×600) 材料表

名 称	規 格	単位	数	量	摘 要
U 型 カ ル バ ー ト	車道用 600×600 L=2000	個	5.0		W=1060kg/個
コンクリート蓋	600用 L=1000	枚	10.00		W= 250kg/枚
敷 モ ル タ ル	1:3	m ³	0.15		
プレキャスト基礎版	900×100×2000	枚	5.0		W= 423kg/枚
基 礎 材	RC-40 t=15cm	m ²	9.52		

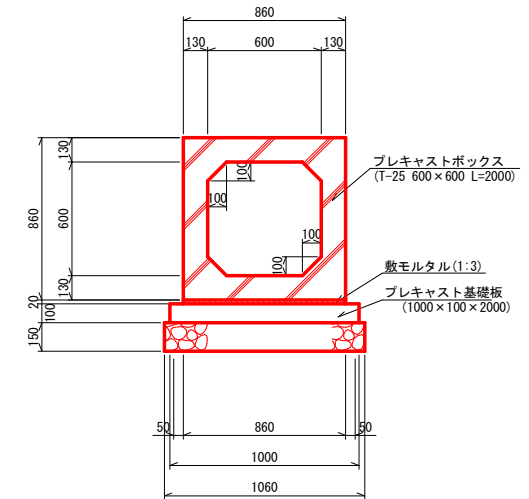
U型フリューム S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)
(600×800)



U型フリューム(600×800) 材料表

名 称	規 格	単位	数	量	摘 要
U 型 フ リ ュ ーム	600×800 L=2000	個	5.0		W=840kg/個
敷 モ ル タ ル	1:3	m ³	0.14		
プレキャスト基礎板	800×100×2000	枚	5.0		W=376kg/枚
基 礎 材	RC-40 t=15cm	m ²	9.00		

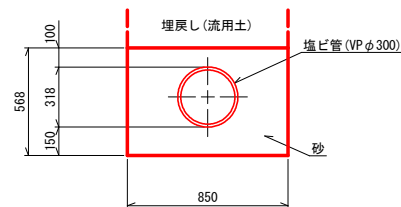
プレキャストボックス S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)
(600×600)



プレキャストボックス(600×600) 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
プレキャスト・タラス	T-25 600×600 L=2000	個	5.0	W=2000kg/個
敷 モ ル タ ル	1:3	m ³	0.17	
プレキャスト基礎板	1000×100×2000	枚	5.0	W=470kg/枚
基 礎 材	RC-40 t=15cm	m ²	10.60	

塩ビ管 (VP $\phi 300$) S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



塩ビ管 (VP ϕ 300) 材料表

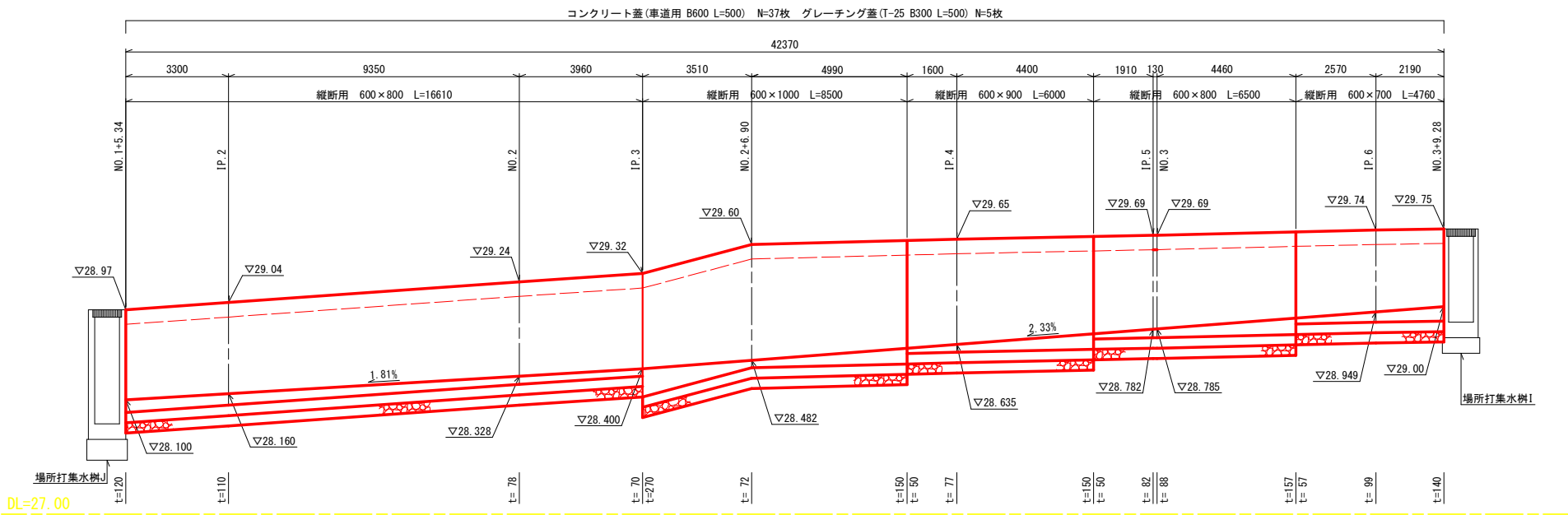
名	称	规格	单位	数量	摘要
塩	管	VP φ300	m	10.0	
	砂		m ³	4.03	

工 事 名		令和8・9年度 志摩市防災物流拠点 倉庫 流末排水路改修工事	
工事場所		志摩市 阿児町 地内	
名 称	流末排水構造物工法図 (1/7)		
縮 尺	図 示	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市		図 面 番 号	8 / 19

流末排水構造物工法図(2/7)

自由勾配側溝展開図

V=1:30, H=1:100 (A1)
V=1:60, H=1:200 (A3)

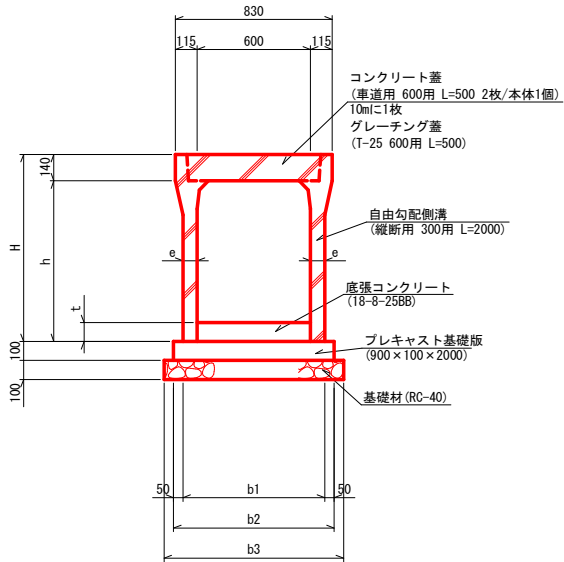


自由勾配側溝 材料表

名 称		規 格	単 位	数	量	摘 要
自由勾配側溝	縦断用	600×700 L=2000	m	5	W= 885kg/個	
自由勾配側溝	縦断用	600×800 L=2000	m	23	W= 955kg/個	
自由勾配側溝	縦断用	600×900 L=2000	m	6	W=1024kg/個	
自由勾配側溝	縦断用	600×1000 L=2000	m	9	W=1237kg/個	
コンクリート蓋	車道用	B600 L500	枚	37	W=72kg/枚	
グレーチング蓋	T-25	B600 L500	枚	5	W=56kg/枚	
底張コンクリート	18-8-25BB		m ³	3		
プレキャスト基礎版	900×100×2000		枚	22	W= 423kg/枚	
基礎材	RC-40 t=10cm		m ²	41		

自由勾配側溝断面図

S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



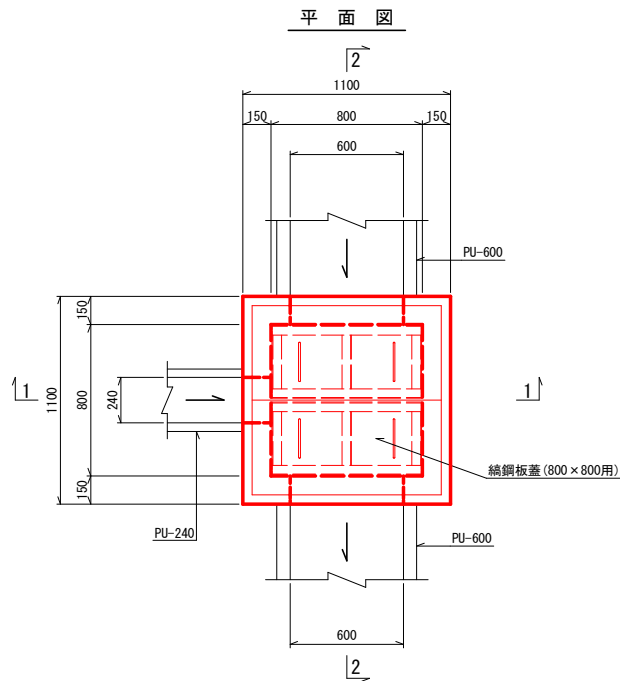
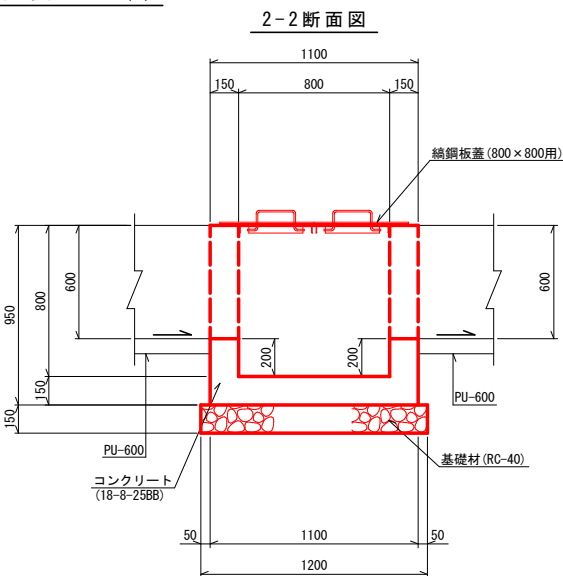
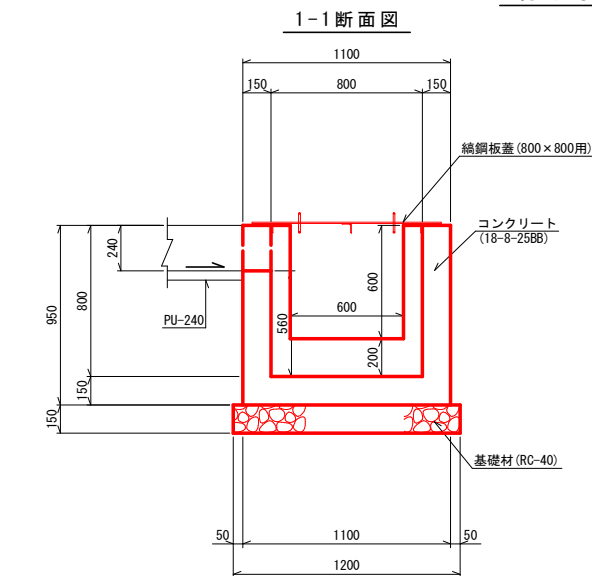
寸法表

呼 称	H (mm)	h (mm)	e (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b3 (mm)	参考重量 (kg/個)
600×700	890	750	75	750	900	950	885
600×800	990	850	75	750	900	950	955
600×900	1090	950	75	750	900	950	1024
600×1000	1190	1050	90	780	900	980	1237

※ コンクリート蓋：参考重量W=72kg/枚
※ グレーチング蓋：参考重量W=56kg/枚

流末排水構造物工法図(3/7)

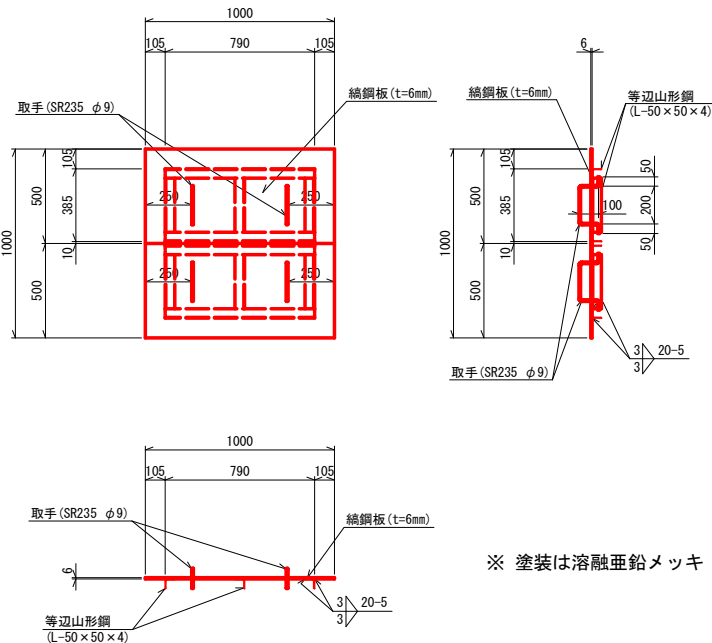
場所打集水樹A S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



場所打集水樹A 材料表 10箇所当り

名	称	規	格	単位	数	量	摘	要
コンクリート	18-8-25BB	m ³	5.21					
型枠	枠	m ²	63.13					
基礎材	RC-40 t=15cm	m ²	14.40					
鋼鉄板蓋	800×800用	組	10.0				参考重量W=65kg/組	

鋼鉄板蓋(800×800用) S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)

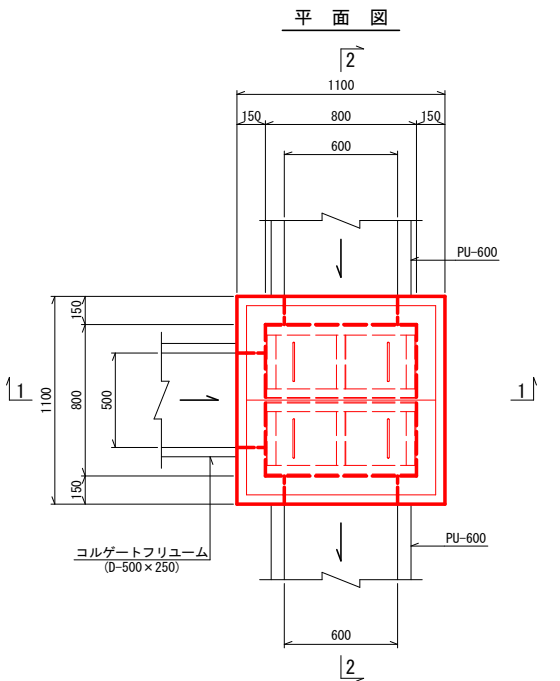
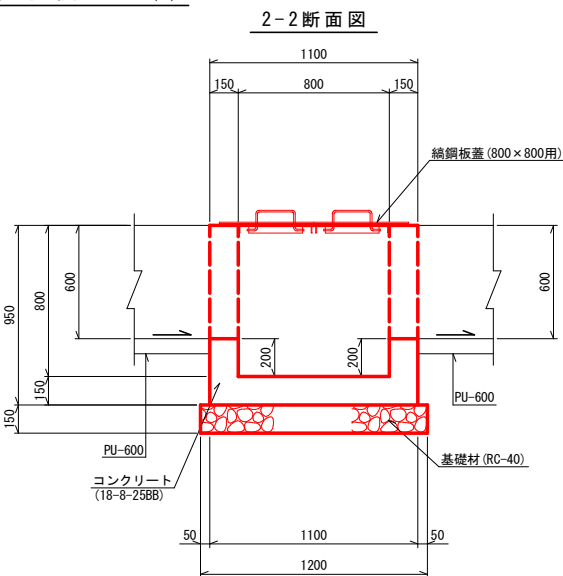
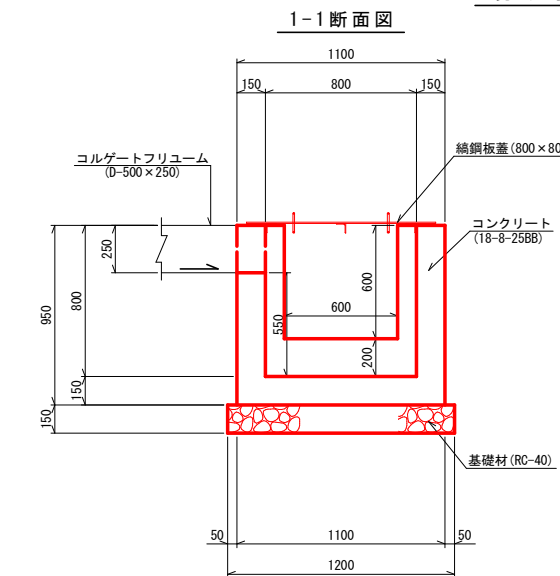


鋼鉄板蓋(800×800用) 材料表 10組当り

名	称	規	格	単位	数	量	摘	要
鋼鉄板蓋	t=6mm	t	0.49					
等辺山形鋼	L-50×50×4	t	0.15					
取手	SR235 φ9	t	0.01					
塗装	溶融亜鉛メッキ HDZT70	t	0.65					

※ 塗装は溶融亜鉛メッキ JIS H 8641 HDZT 70 とする。

場所打集水樹B S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



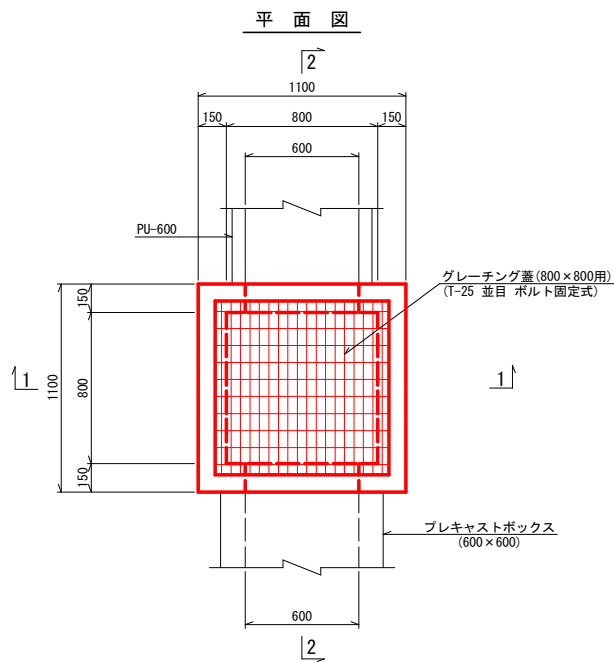
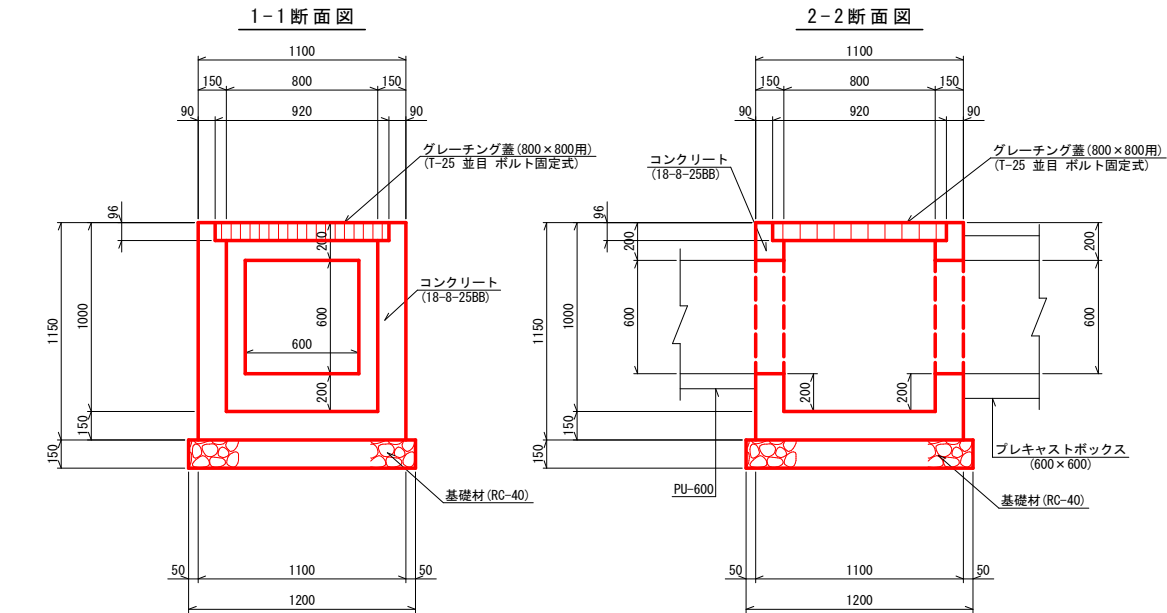
場所打集水樹B 材料表 10箇所当り

名	称	規	格	単位	数	量	摘	要
コンクリート	18-8-25BB	m ³	5.15					
型枠	枠	m ²	61.24					
基礎材	RC-40 t=15cm	m ²	14.40					
鋼鉄板蓋	800×800用	組	10.0				参考重量W=65kg/組	

工事名	令和8・9年度 志摩市防災物流拠点 倉庫 流末排水路改修工事		
工事場所	志摩市 阿児町 地内		
名称	流末排水構造物工法図(3/7)		
縮尺	図示	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図面番	号	10 / 19

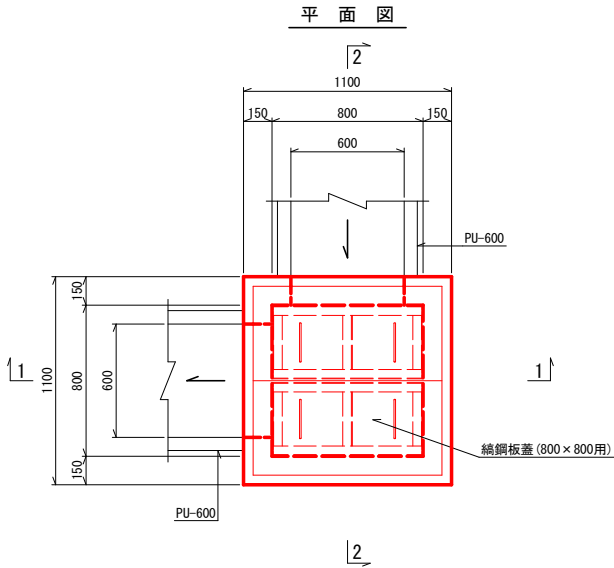
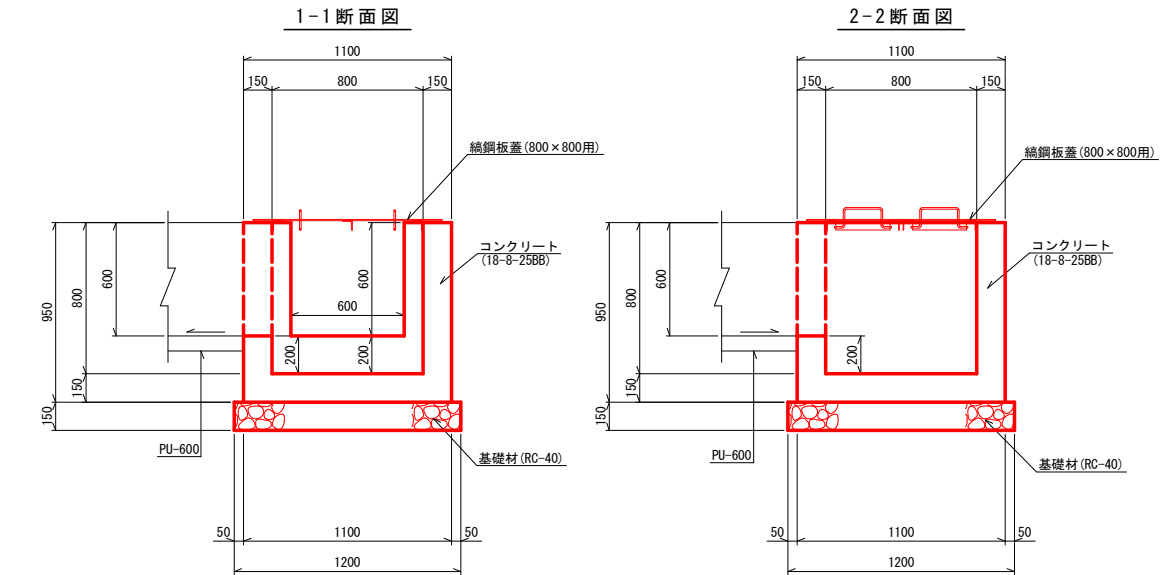
流末排水構造物工法図(4/7)

場所打集水樹C S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



場所打集水樹C 材料表					
名	称	規	格	単位	数
コ	ン	ク	リ	ー	ト
型	枠				
基	礎	材			
グ	レ	ー	チ	ン	グ
蓋					
10箇所当たり					
コ	ン	ク	リ	ー	ト
型	枠				
基	礎	材			
グ	レ	ー	チ	ン	グ
蓋					
10箇所当たり					
コ	ン	ク	リ	ー	ト
型	枠				
基	礎	材			
グ	レ	ー	チ	ン	グ
蓋					

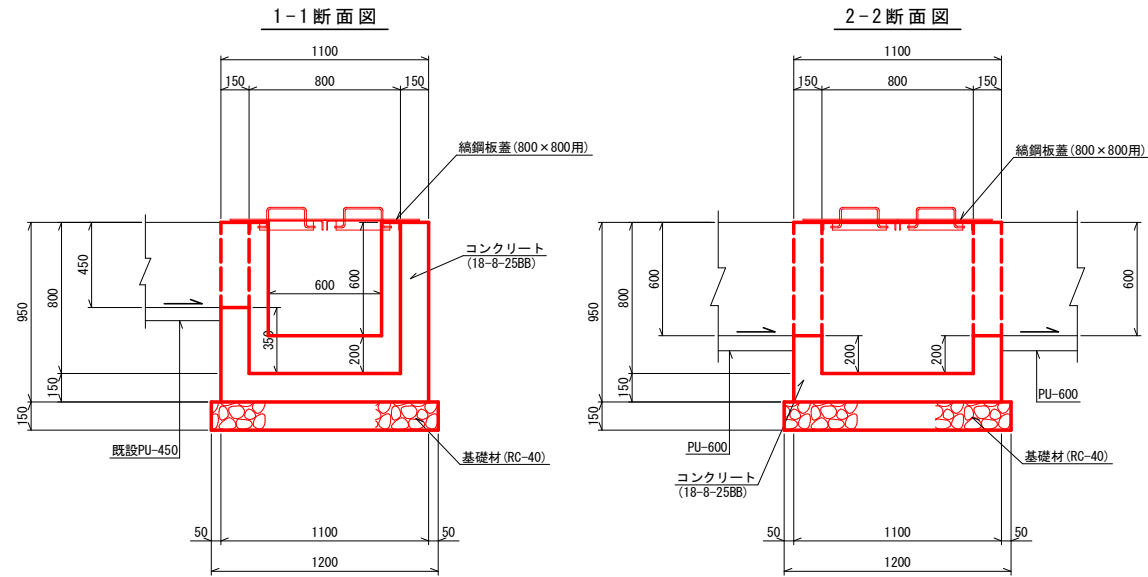
場所打集水樹D S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



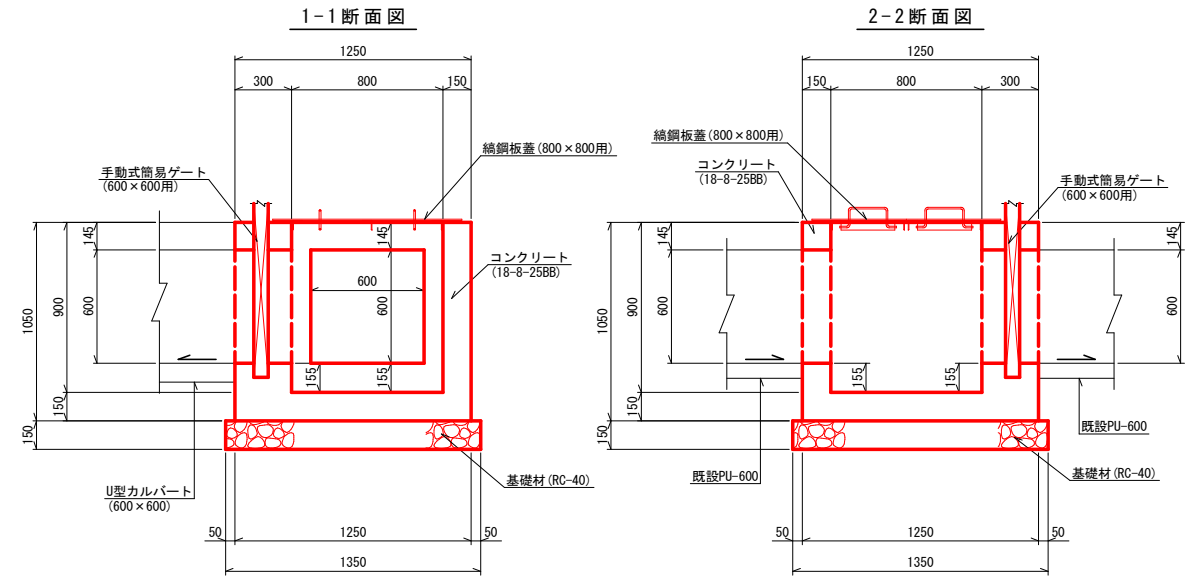
場所打集水樹D 材料表					
名	称	規	格	単位	数
コ	ン	ク	リ	ー	ト
型	枠				
基	礎	材			
グ	レ	ー	チ	ン	グ
蓋					
10箇所当たり					
コ	ン	ク	リ	ー	ト
型	枠				
基	礎	材			
グ	レ	ー	チ	ン	グ
蓋					
10箇所当たり					
コ	ン	ク	リ	ー	ト
型	枠				
基	礎	材			
グ	レ	ー	チ	ン	グ
蓋					

流末排水構造物工法図(5/7)

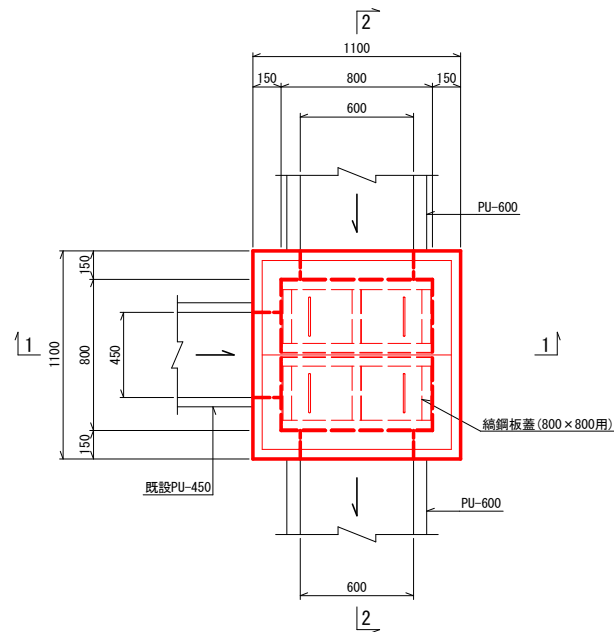
場所打集水桟E S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



場所打集水枥F S=1:20(A1)
S=1:40(A3)



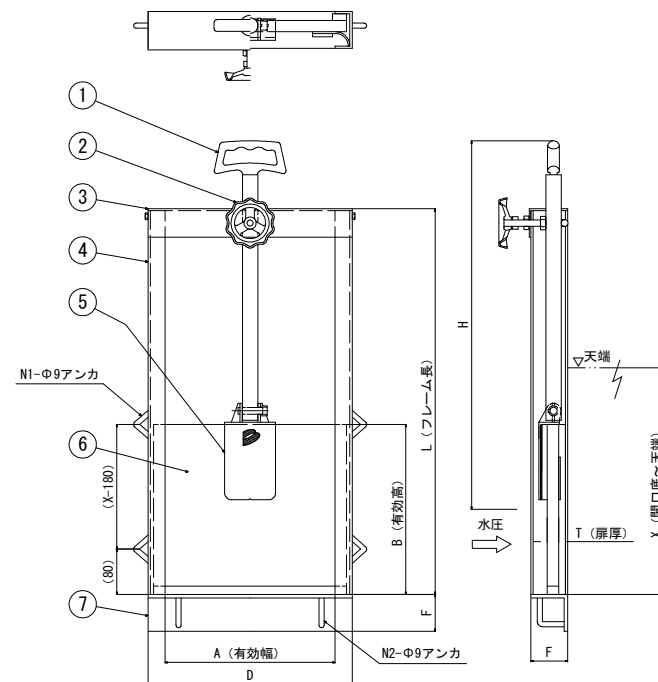
平面図



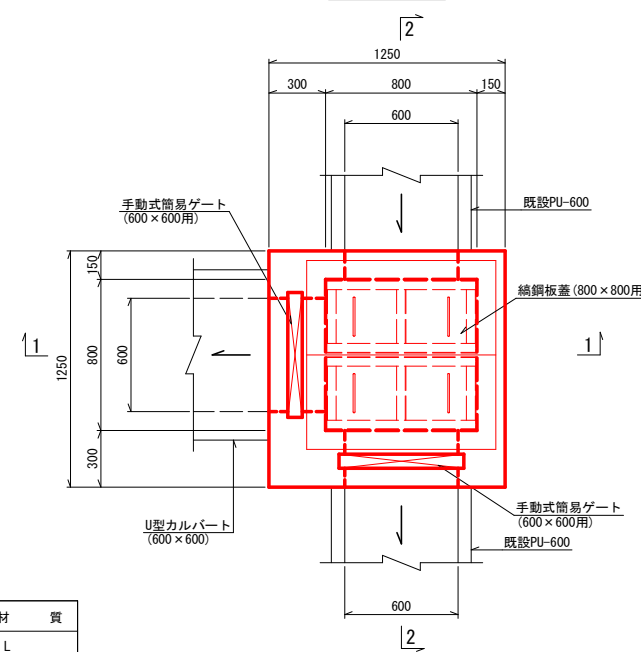
場所打集水桟E 材料表

名 称	规 格	单 位	数 量	要 摘
コンクリート	18-8-25B8	m ³	4.99	
型 枠		m ²	61.18	
基礎材	RC-40 t=15cm	m ²	14.40	
鋼 銅 板 蓋	800×800用	組	10.0	参考重量W=65kg/組

手動式簡易ゲート(参考図)



平面図



場所打集水桝F 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m ³	7.95	
型 枠		m ²	82.50	
基礎材	RC-40 t=15cm	m ²	18.23	
鋼 銅 板 蓋	800×800用	組	10.0	参考重量W=65kg/組
手動式簡易ゲート	600×600用	基	20.0	

番号	名 称	数量	材 質
1	取 手	1	A L
2	ストップバー ハンドル	1	A L
3	上部フレーム	1	SUS304
4	側部フレーム	2	SUS304
5	扉体吊り金具	1	SCS13
6	扉 体	1	F F U
7	下部フレーム	1	SUS304

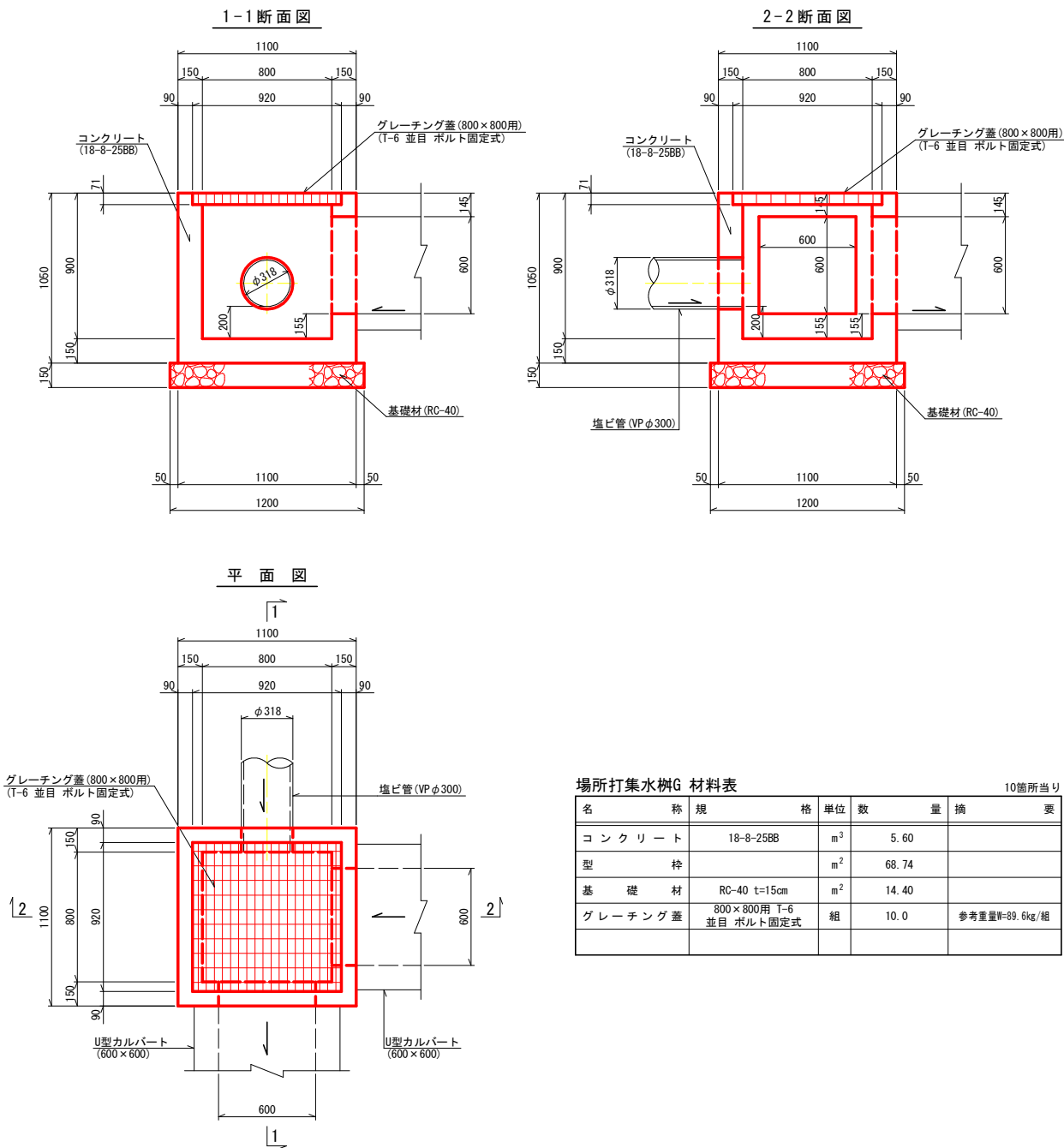
角型											単位：mm
品番	A	B	D	F	H	L	N1	N2	T	使用品番	
CH39-150x150	150	150	210	65	425	380	2	2	20		
CH39-200x200	200	200	260	65	500	480	2	2	20		
CH39-250x250	250	250	310	65	575	580	2	2	20		
CH39-300x300	300	300	360	65	650	680	4	2	20		
CH39-350x350	350	350	410	65	725	780	4	2	20		
CH39-400x400	400	400	460	65	800	880	4	2	20		
CH39-450x450	450	450	510	65	875	980	4	3	20		
CH39-500x500	500	500	560	65	950	1080	4	3	20		
CH39-600x600	600	600	660	75	1100	1280	4	3	30	○	

工 事 名		令和8・9年度 志摩市防災物流拠点 倉庫 流末排水路改修工事	
工事場所		志摩市 阿児町 地内	
名 称	流末排水構造物工法図(5/7)		
縮 尺	図 示	設計年月日	
工 種		設 計 者	
志 摩 市		図 番	12 / 19

流末排水構造物工法図(6/7)

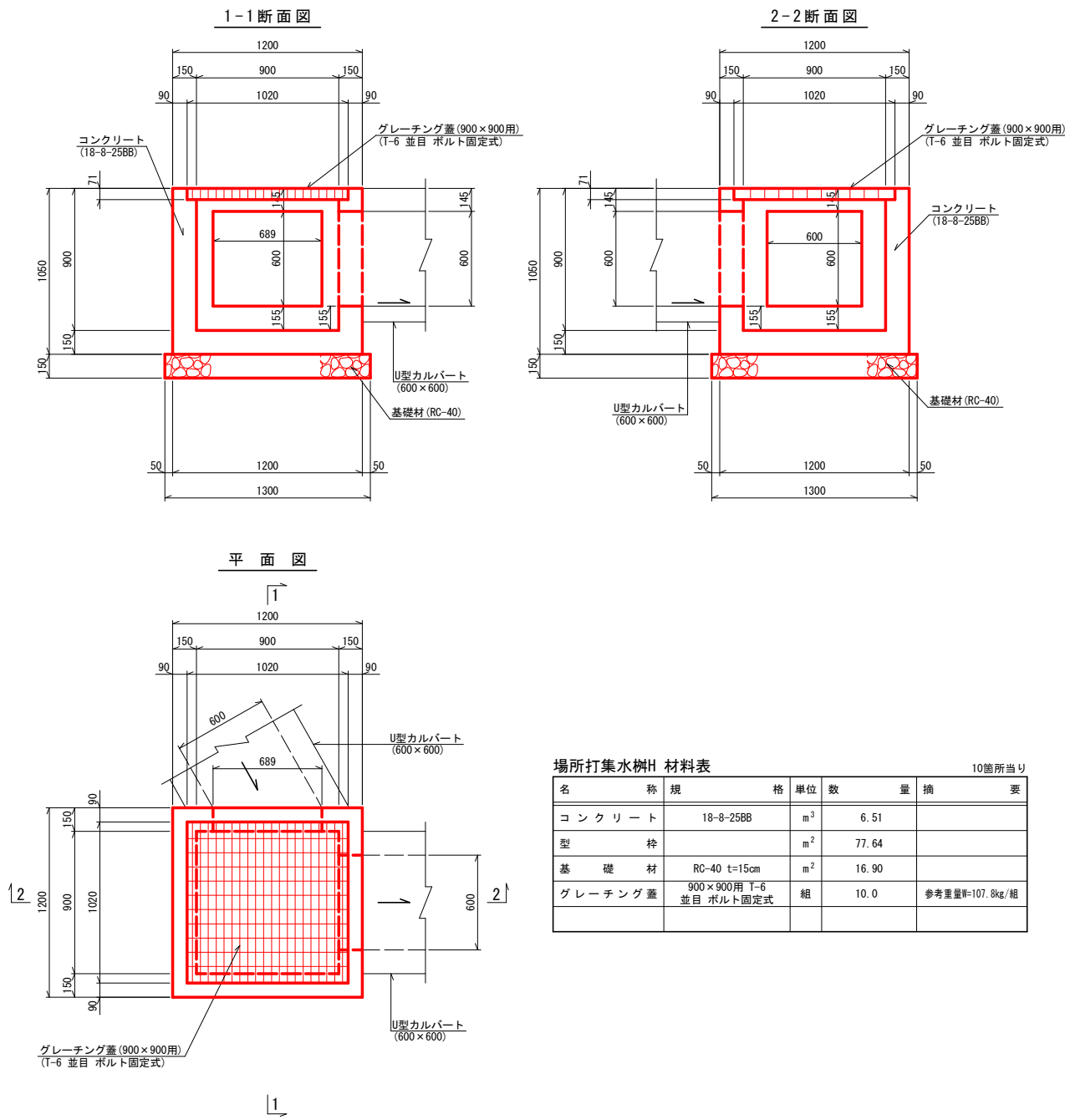
場所打集水樹 G

S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



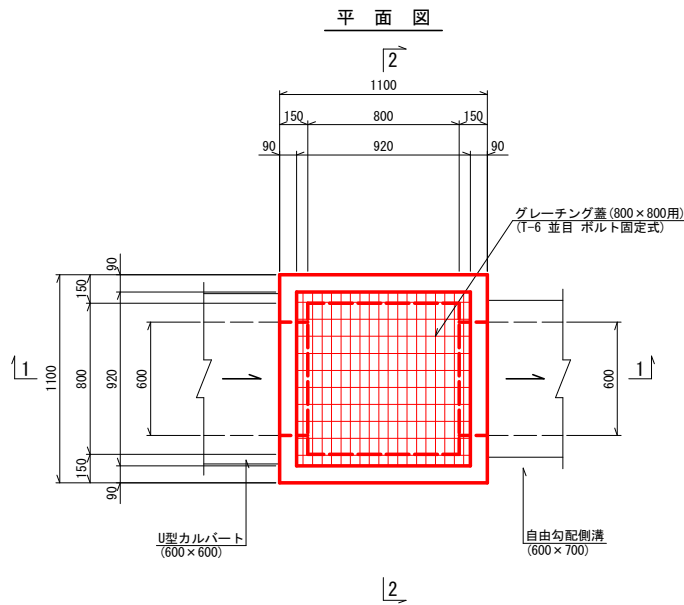
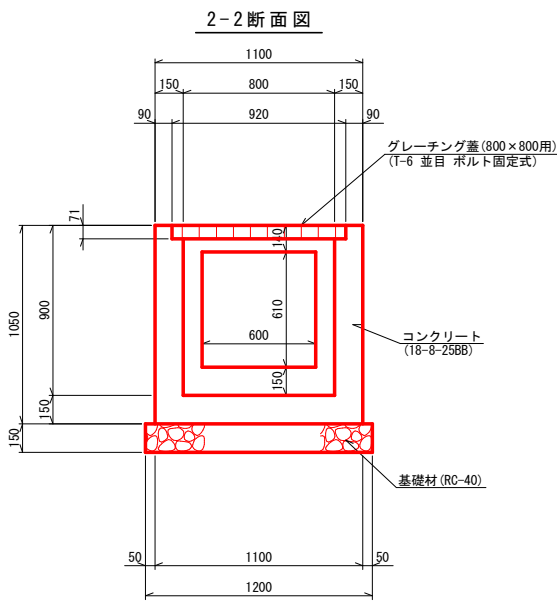
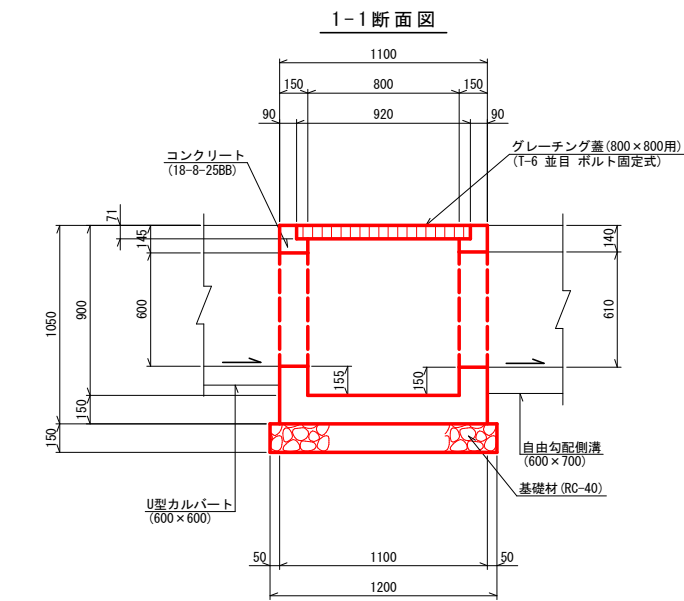
場所打集水樹 H

S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



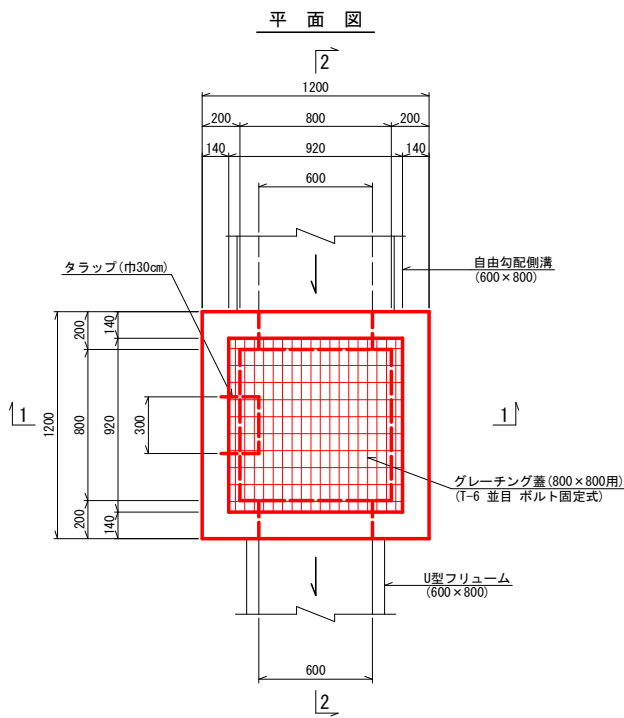
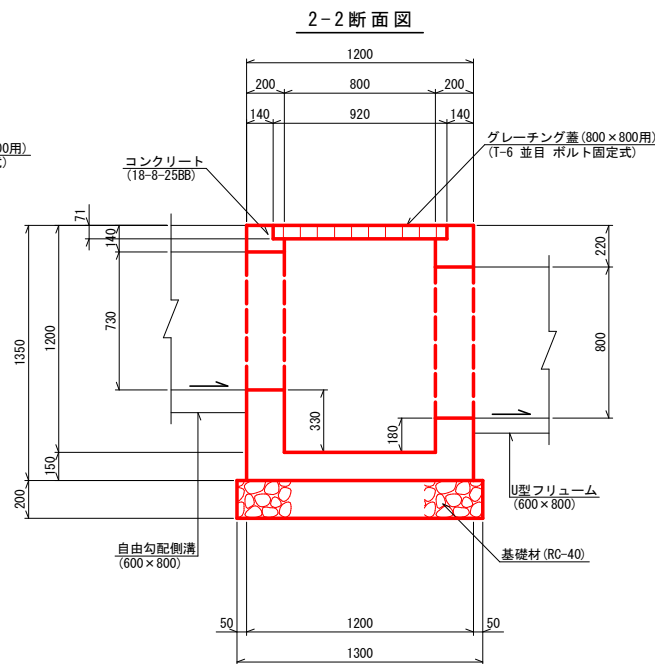
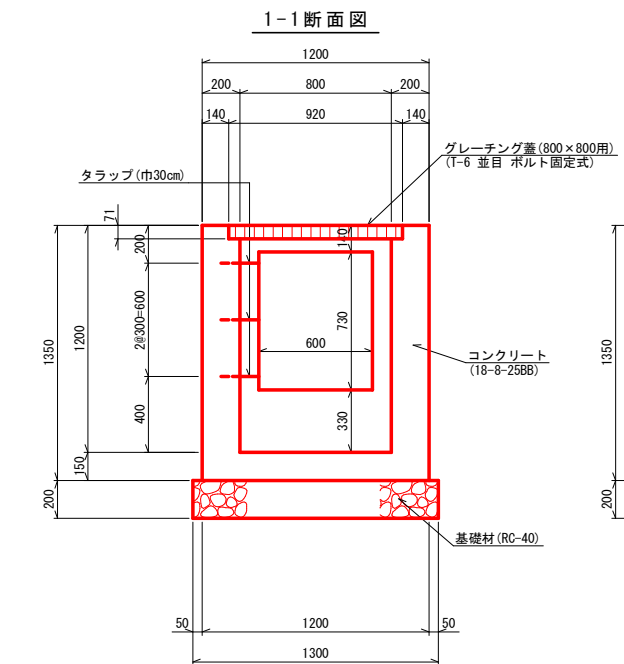
流末排水構造物工法図(7/7)

場所打集水樹Ⅰ S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)

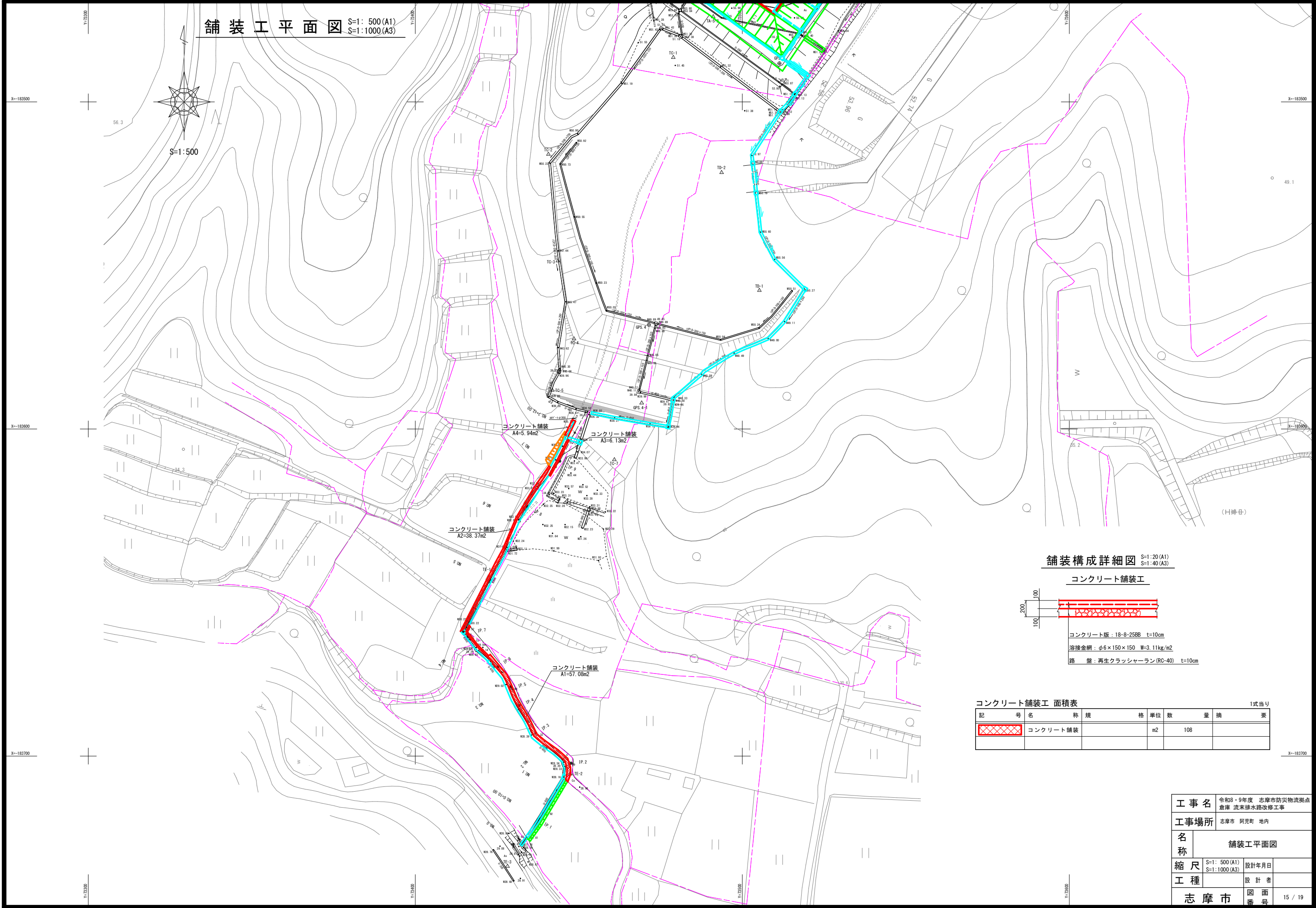


場所打集水樹Ⅰ 材料表					10箇所当り	
名	称	規	格	単位	数	量
コ	ン	ク	リ	ー	ト	
型	枠			m ²	70.24	
基	礎	材	RC-40 t=15cm	m ²	14.40	
グ	レー	チ	ン	グ	蓋	
			800×800用 T-6 並目 ボルト固定式	組	10.0	参考重量W=89.6kg/組

場所打集水樹Ⅱ S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



場所打集水樹Ⅱ 材料表					10箇所当り	
名	称	規	格	単位	数	量
コ	ン	ク	リ	ー	ト	
型	枠			m ²	95.56	
基	礎	材	RC-40 t=20cm	m ²	16.90	
グ	レー	チ	ン	グ	蓋	
			800×800用 T-6 並目 ボルト固定式	組	10.0	参考重量W=89.6kg/組
タ	ラ	ッ	プ	巾30cm	個	30.0

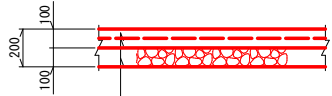


舗装工平面図 S=1: 500 (A1)
S=1:1000 (A3)



舗装構成詳細図 S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)

コンクリート舗装工

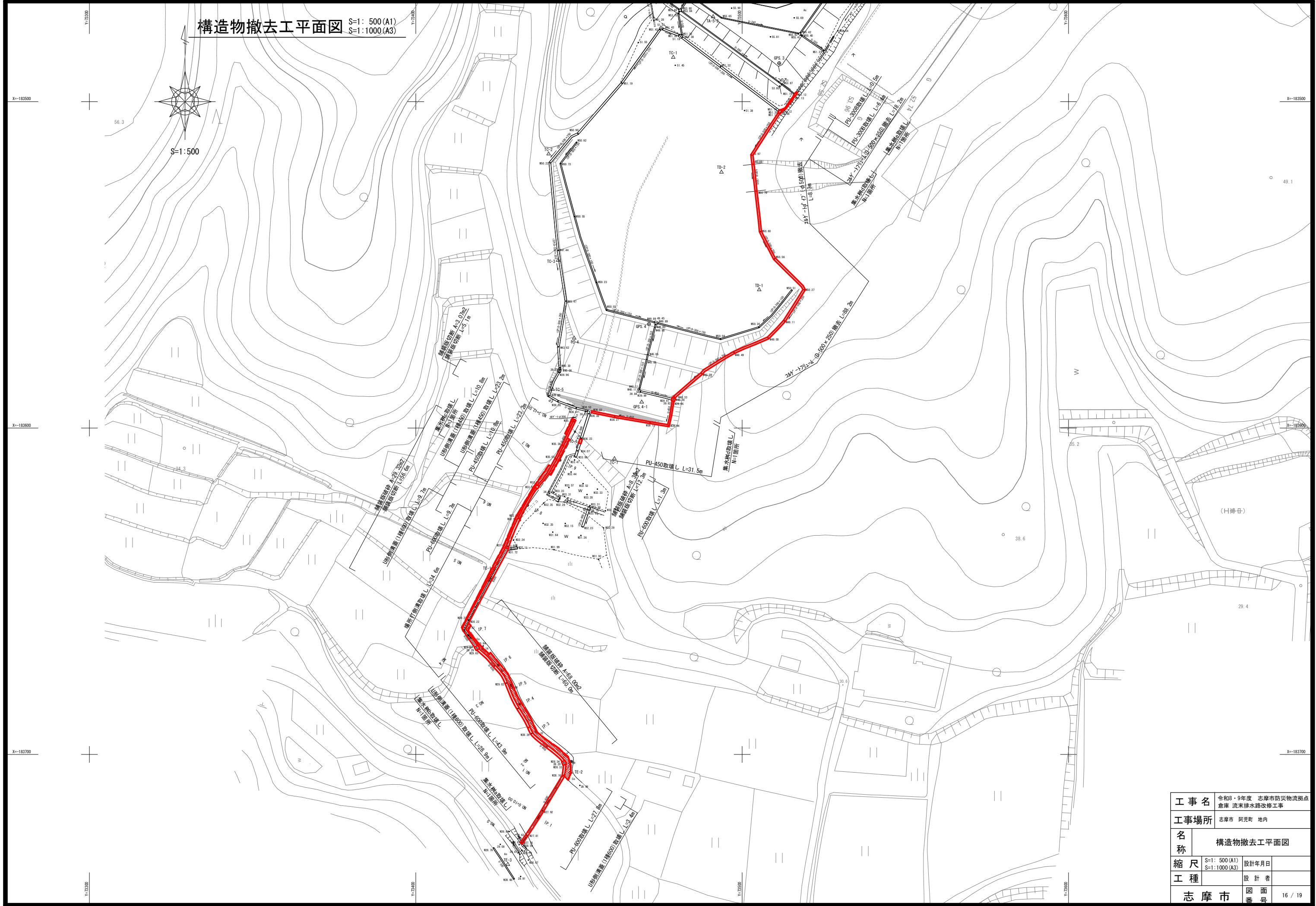


コンクリート版: 18-8-25BB t=10cm
溶接金網: φ6×150×150 W=3.11kg/m2
路 盤: 再生クラッシャーラン (RC-40) t=10cm

コンクリート舗装工 面積表

1式当り					
記 号	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
XXXX	コンクリート舗装		m2	108	

工 事 名		令和8・9年度 志摩市防災物流拠点 倉庫 流末排水路改修工事		
工事場所		志摩市 阿児町 地内		
名 称		舗装工平面図		
縮 尺		S=1: 500 (A1) S=1:1000 (A3)	設計年月日	
工 種			設 計 者	
志 摩 市		図 面 番 号	15 / 19	

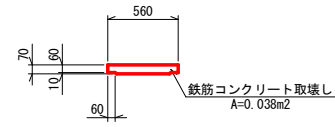


工事名	令和8・9年度 志摩市防災物流拠点倉庫 流末排水路改修工事		
工事場所	志摩市 阿児町 地内		
名称	構造物撤去工平面図		
縮尺	S=1: 500 (A1) S=1:1000 (A3)	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図面番		16 / 19

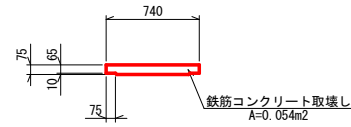
構造物撤去図

S=1:30 (A1)
S=1:60 (A3)

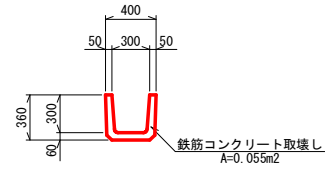
U形側溝蓋(1種450)取壊し



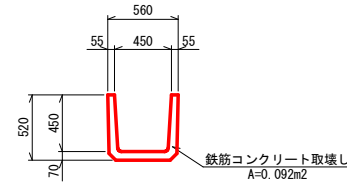
U形側溝蓋(1種600)取壊し



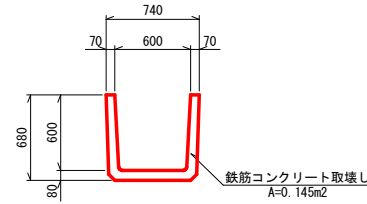
PU-300B取壊し



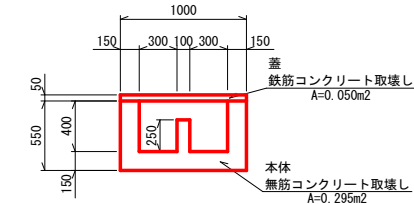
PU-450取壊し



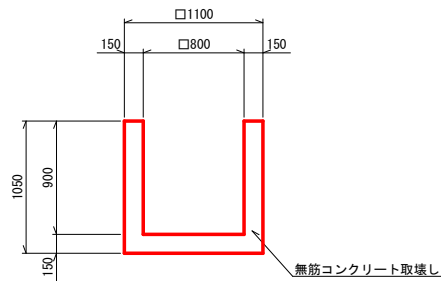
PU-600取壊し



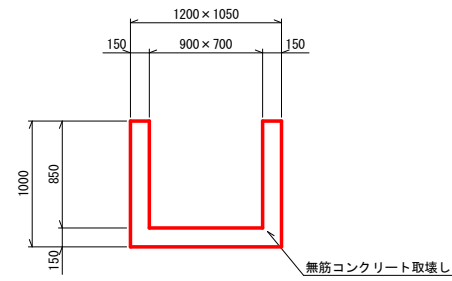
場所打側溝取壊し



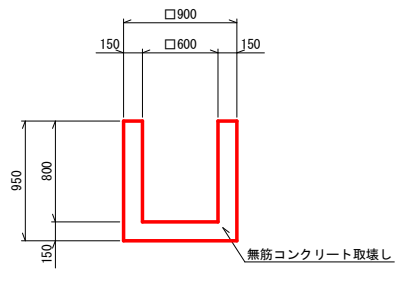
集水枥a取壊し



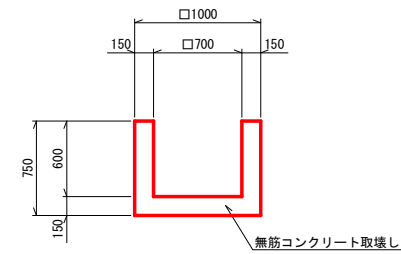
集水枥b取壊し



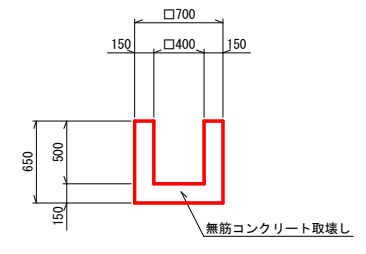
集水枥c取壊し



集水枥d取壊し

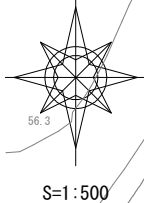


集水枥e取壊し



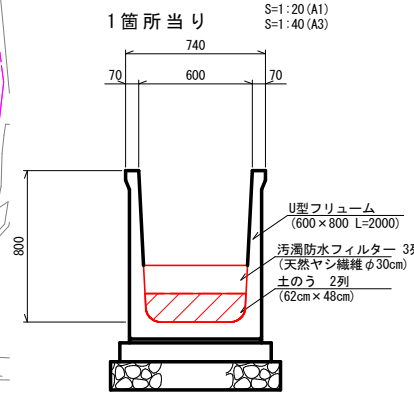
工事名	令和8・9年度 志摩市防災物流拠点 倉庫 流末排水路改修工事		
工事場所	志摩市 阿児町 地内		
名称	構造物撤去図		
縮尺	S=1:30 (A1) S=1:60 (A3)	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図番	号	17 / 19

流末水路仮設工平面図 S=1: 500(A1)
S=1:1000(A3)



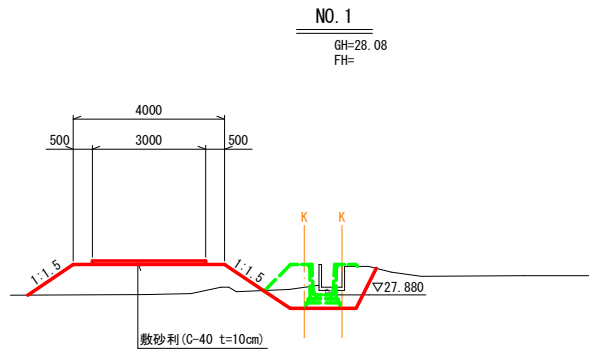
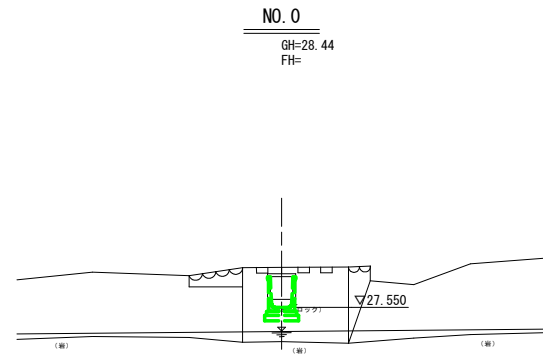
IP		管		管		管		管		管	
IP	IP座標	管	管	管	管	管	管	管	管	管	管
NO.0	33-23-34	2-48-04	0.000	-183727.250	73432.375						
IP.1	30-35-30	2-48-04	9.355	-183719.439	73437.524						
IP.2	310-11-39	80-23-51	20.066	-183702.164	73447.737						
IP.3	329-10-29	18-58-50	14.272	-183692.953	73436.835						
IP.4	335-29-13	6-18-44	9.795	-183684.542	73431.816						
IP.5	321-35-07	7-54-07	6.320	-183678.792	73429.194						
IP.6	314-52-51	12-42-16	7.253	-183672.669	73425.306						
IP.7	28-55-33	72-02-42	14.943	-183662.125	73414.718						
IP.8	35-40-08	8-44-35	43.119	-183623.680	73434.244						
IP.9	27-46-54	7-53-13	17.021	-183609.852	73444.169						
EP			16.913	-183594.889	73452.052						

濁水防止フィルター

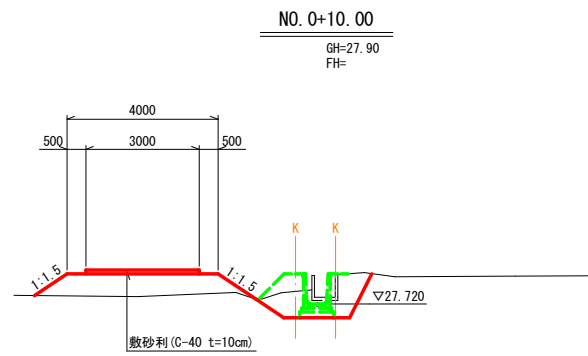
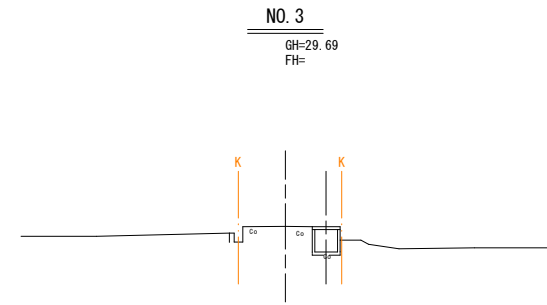


工事名	令和8・9年度 志摩市防災物流拠点 倉庫 流末水路改修工事		
工事場所	志摩市 阿児町 地内		
名称	流末水路仮設工平面図		
縮尺	S=1: 500(A1) S=1:1000(A3)	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図面番		18 / 19

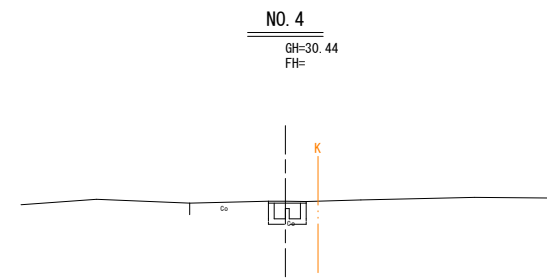
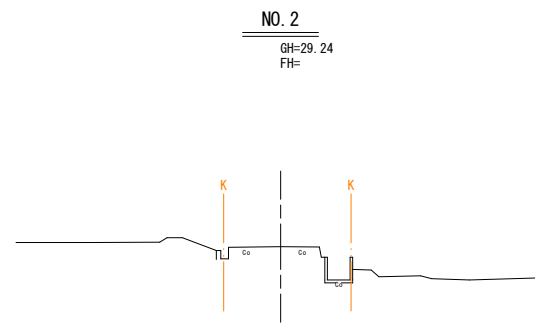
流末水路仮設工横断図 S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)



NO. 1
盛 土 3.9



NO. 0+10.00
盛 土 2.7



工事名	令和8・9年度 志摩市防災物流拠点 倉庫 流末排水路改修工事		
工事場所	志摩市 阿児町 地内		
名称	流末水路仮設工横断図		
縮尺	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)	設計年月日	
工種		設計者	
志摩市	図番	号	19 / 19