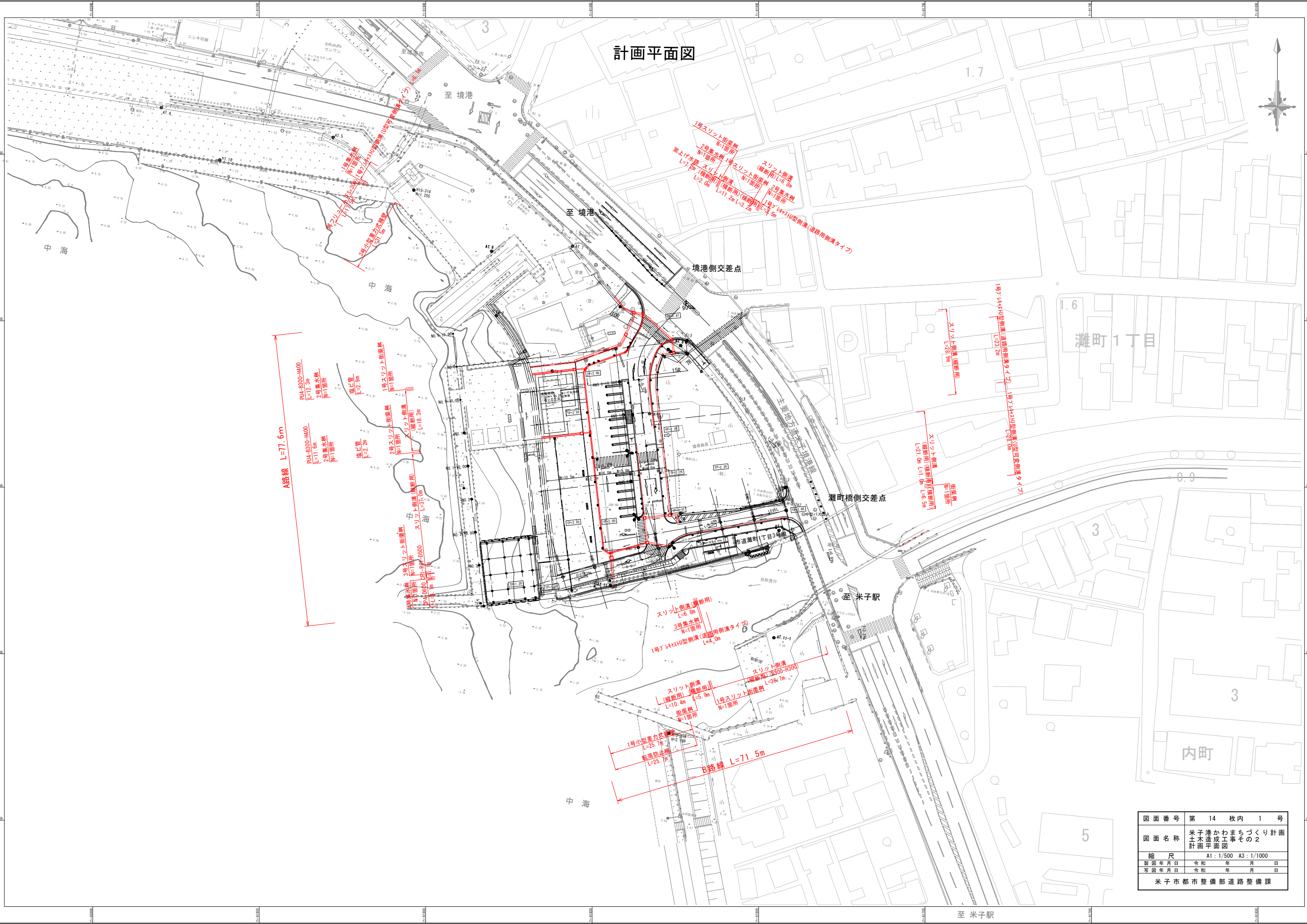
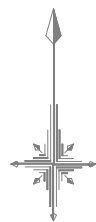


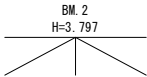
計画平面図



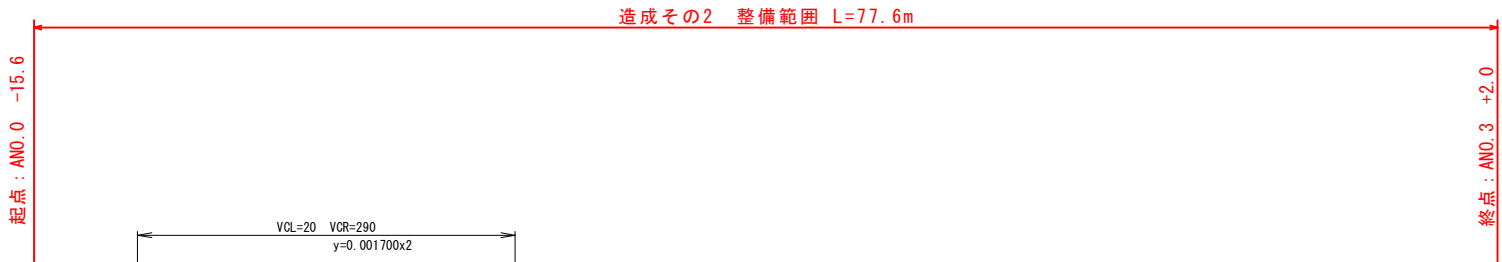
図面番号	第 14 枚内 1 号
図面名称	米子港かわまちづくり計画 土木造成工事その2 計画平面図
縮 尺	A1: 1/500 A3: 1/1000
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

A路線縦断面図

A1 V=1 : 100 H=1 : 200
A3 V=1 : 200 H=1 : 400



B路線交差
AND.3+2.045 H=1.19

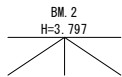


勾 起	1.41	1.23	2.23	2.23
盛 土	0.00	0.27	0.61	0.97
切 土				
計 画 値	1.41	1.40	1.73	2.10
地 盤 値	1.41	1.13	1.12	1.13
追加距離	0.000	0.000	10.000	20.000
単 位 値	0.000	0.000	10.000	20.000
照 点	AND.0 +10.0	AND.0	AND.0 +10.0	AND.1
曲 線	L= 60.000 R= 8			
縦断面付図				
水平距離付図				

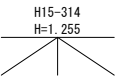
A 路 線	
図 面 番 号	第 14 枚 内 2 号
図 面 名 称	米子港かわまちづくり計画 土木造成工事その2 A路線縦断面図
縮 尺	図示
製 図 年 月 日	令和 年 月 日
写 図 年 月 日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

※交差点部は標高図を参考とする。

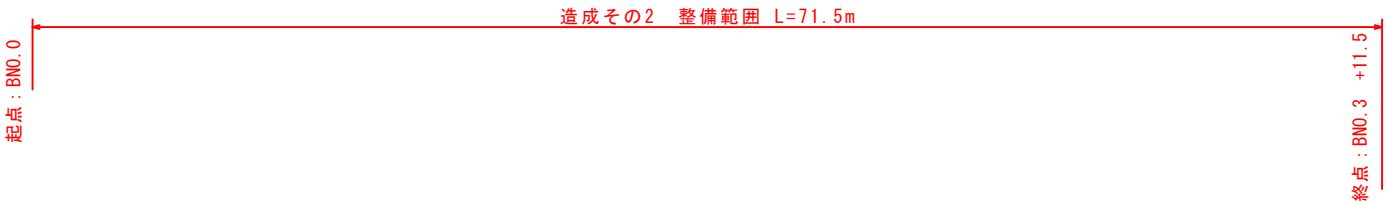
B路線縦断面図



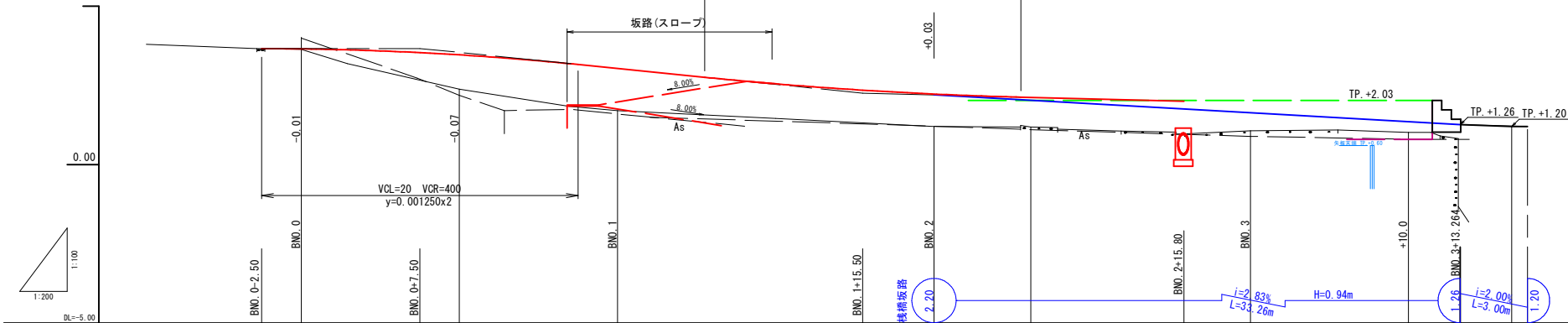
A1 V=1 : 100 H=1 : 200
A3 V=1 : 200 H=1 : 400



A路線交点
BNO. 2+6.117 H=1.19



凡 例	
——	現況高
——	護岸高



勾 配	3.66 LEVEL L=10.00m 3.66 $i=5.00\%$ $L=28.00m$ H=1.40m 2.26 $i=1.28\%$ $L=20.30m$ H=0.26m 2.00									
盛 土	0.01	1.09	1.33	1.03	0.93	0.56	0.33			
切 土										
計 面 高	3.65	3.47	3.03	2.23	2.12	1.63	1.35			
地 盤 高	3.64	2.38	1.70	1.20	1.19	1.07	1.02			
追加距離	0.000	10.000	20.000	40.000	46.117	60.000	70.000			
単 距 離	0.000	10.000	10.000	20.000	6.117	13.883	10.000			
測 点	BNO. 0	BNO. 0 +10.0	BNO. 1	BNO. 2	X1 (交点)	BNO. 3	BNO. 3 +10.0			
曲 線										
拡 充 部 位 図										
大 凡 配 置 図										

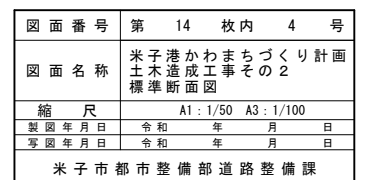
B 路 線	
図 面 番 号	第 14 枚 内 3 号
図 面 名 称	米子港かわまちづくり計画 土木造成工事その2 B路線縦断面図
縮 尺	図示
製 図 年 月 日	令和 年 月 日
写 図 年 月 日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

※交差点部は標高図を参考とする。

標準断面図

A1 : 1/50 A3 : 1/100

BN0. 3

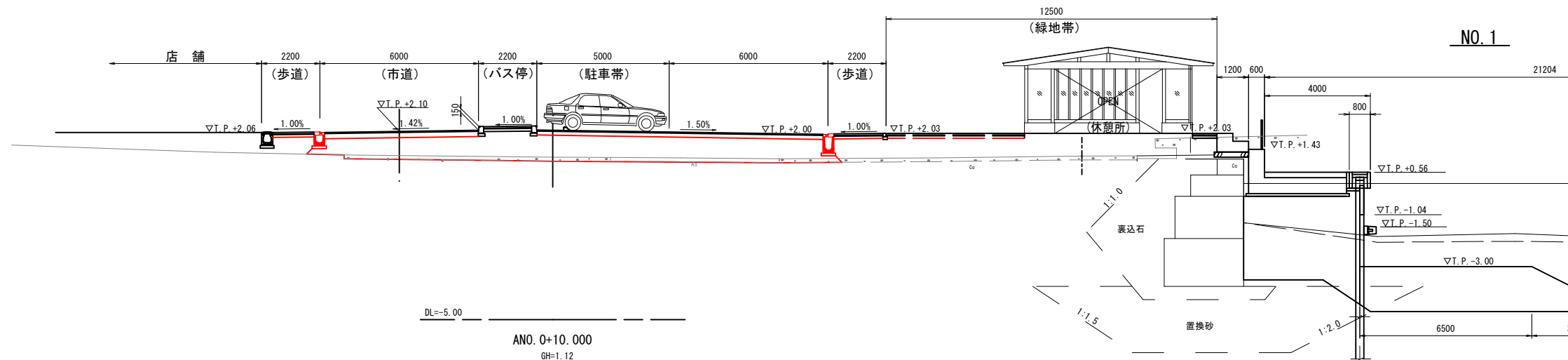


A路線横断面図 1

A1 : 1/100 A3 : 1/200

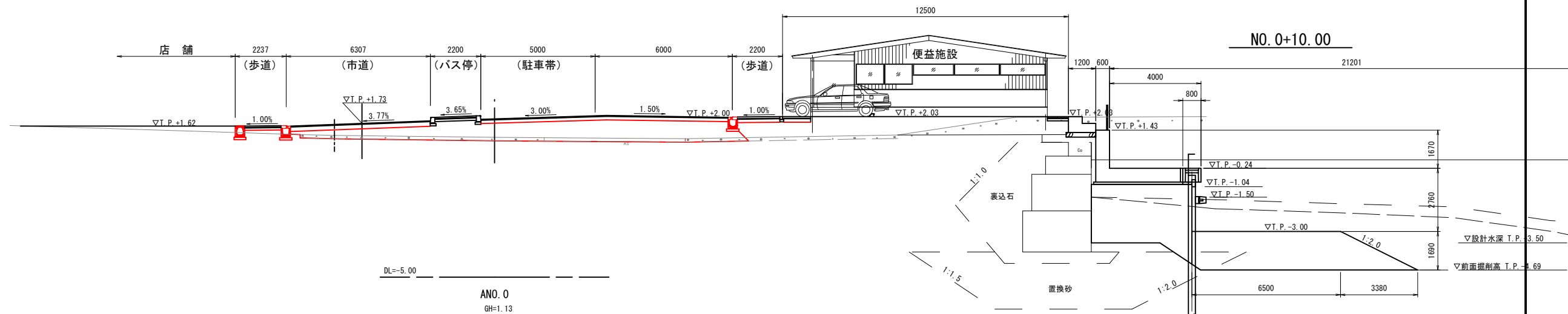
D=20,000

ANO. 1
GH=1.13



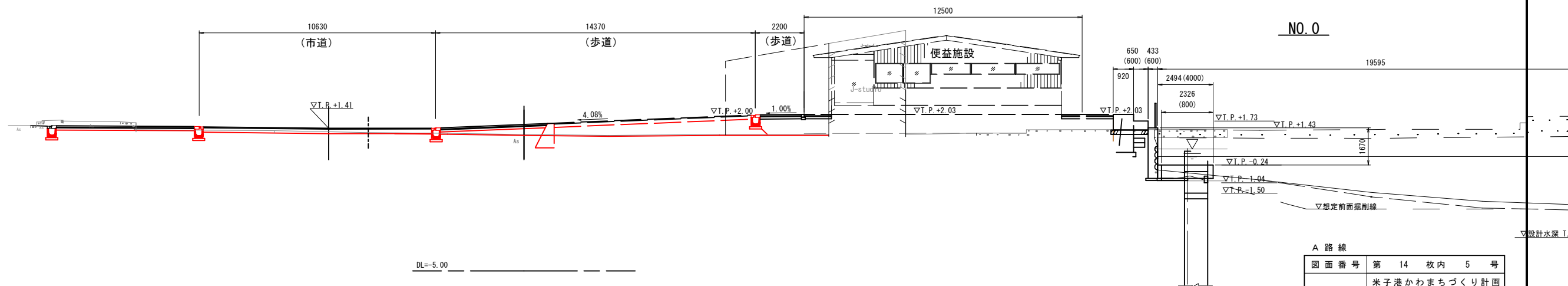
D=10,000

ANO. 0+10.000
GH=1.12



D=10,000

ANO. 0
GH=1.13



A 路線	
図面番号	第 14 枚内 5 号
図面名称	米子港かわまちづくり計画 土木造成工事その2 A路線横断面図1
縮尺	A1 : 1/100 A3 : 1/200
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

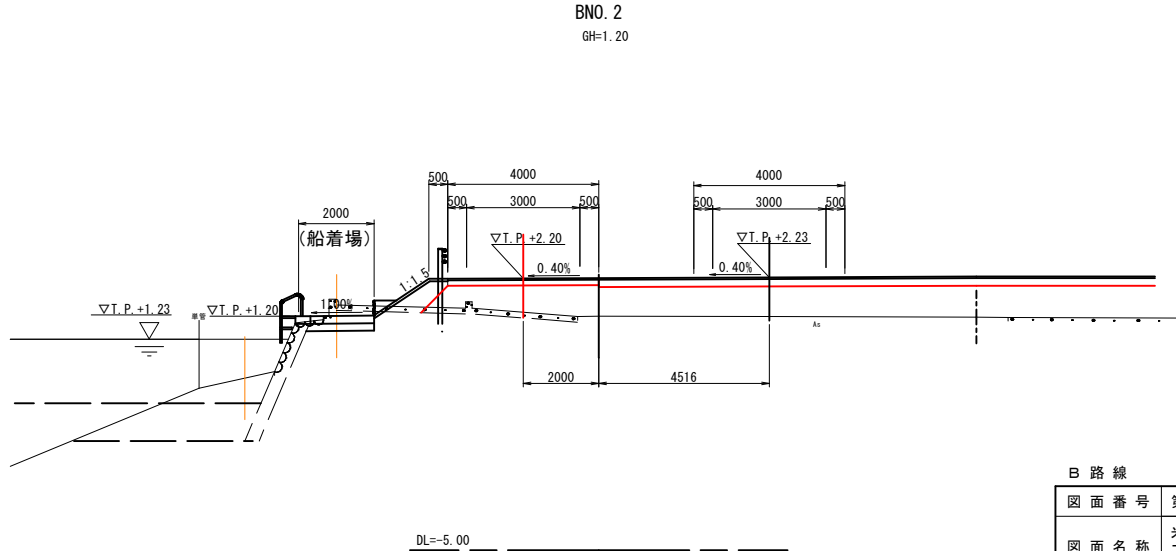
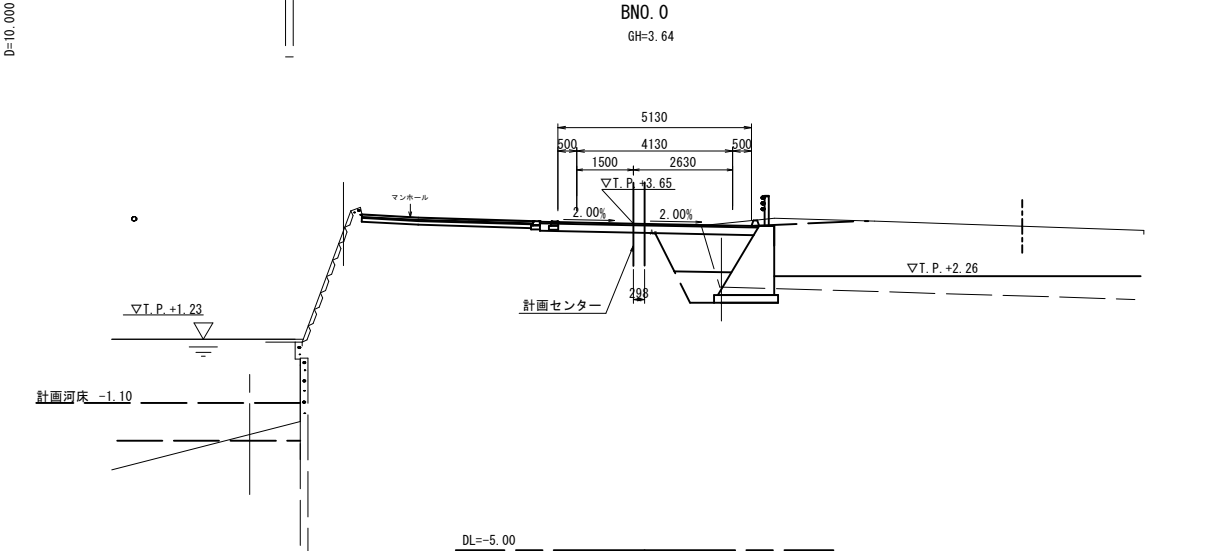
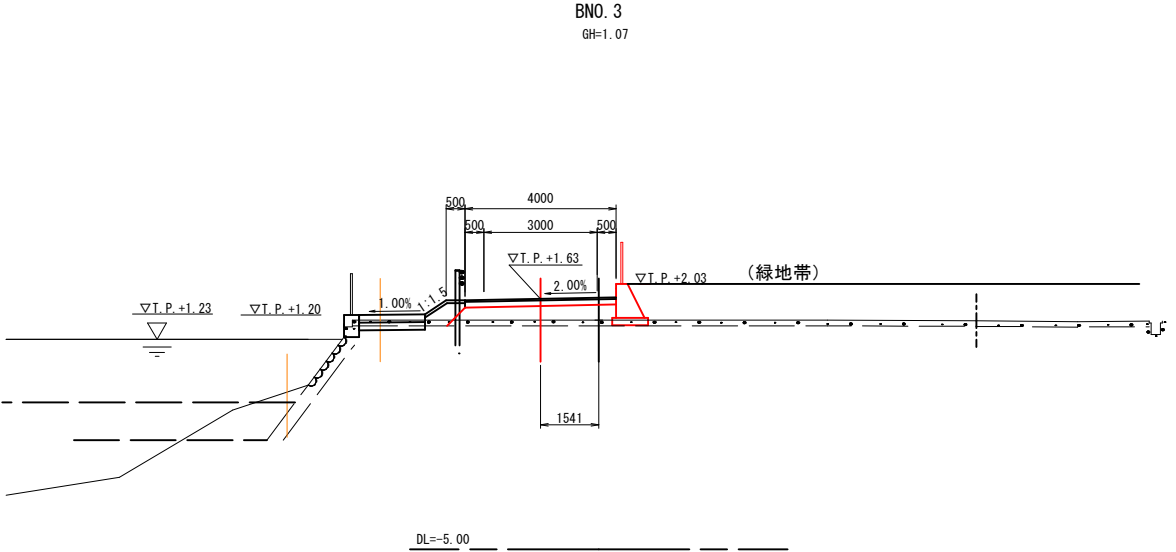
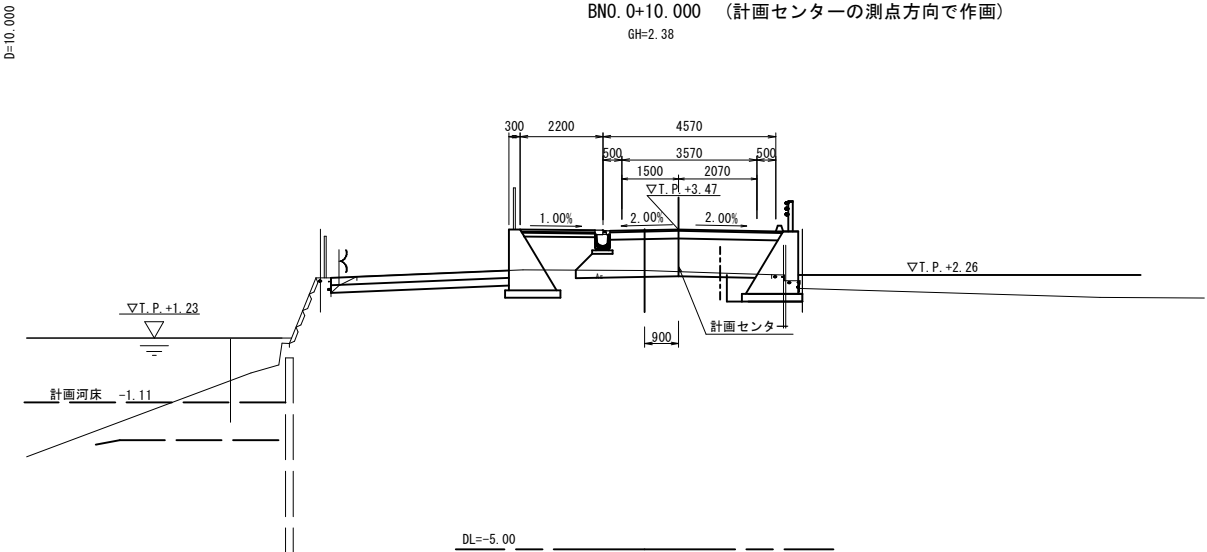
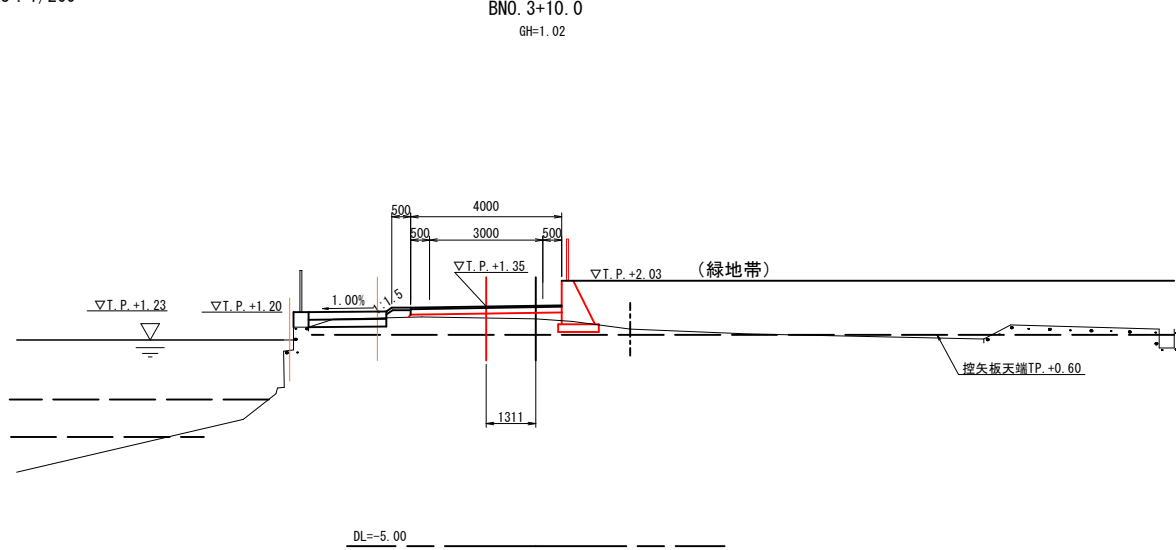
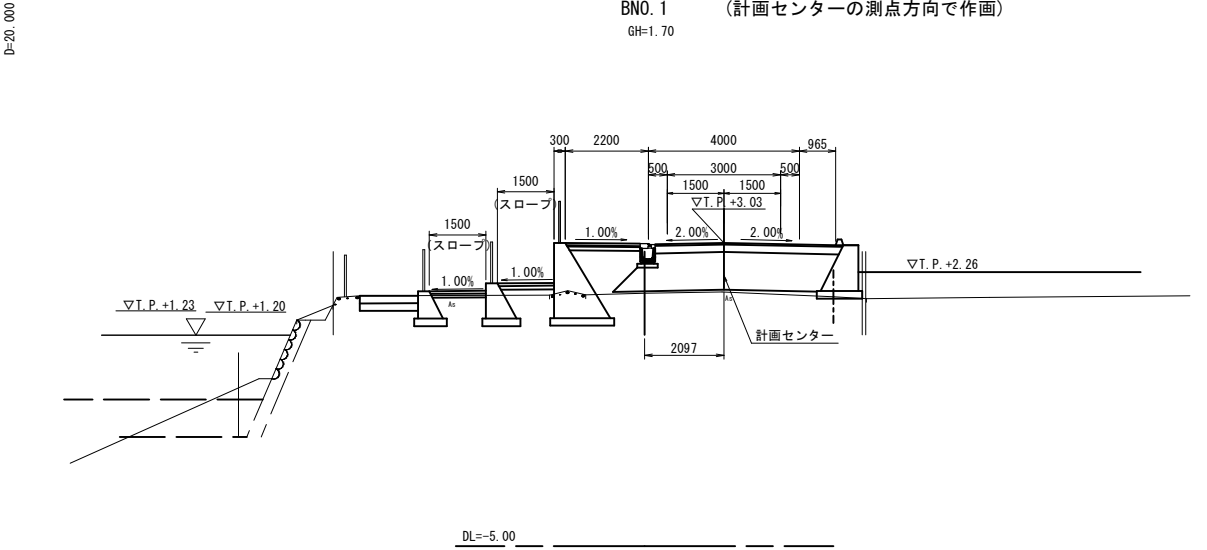
A1 : 1/100 A3 : 1/200

ANO. 3
GH=1.13


$$\frac{2}{2}$$

B路線横断面図

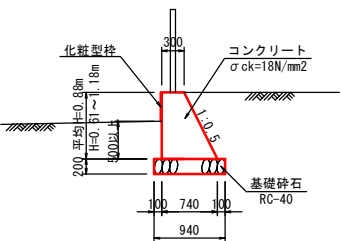
A1 : 1/100 A3 : 1/200



B 路線	
図面番号	第 14 枚内 7 号
図面名称	米子港かわまちづくり計画 土木造成工事その2 B路線横断面図
縮尺	A1 : 1/100 A3 : 1/200
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

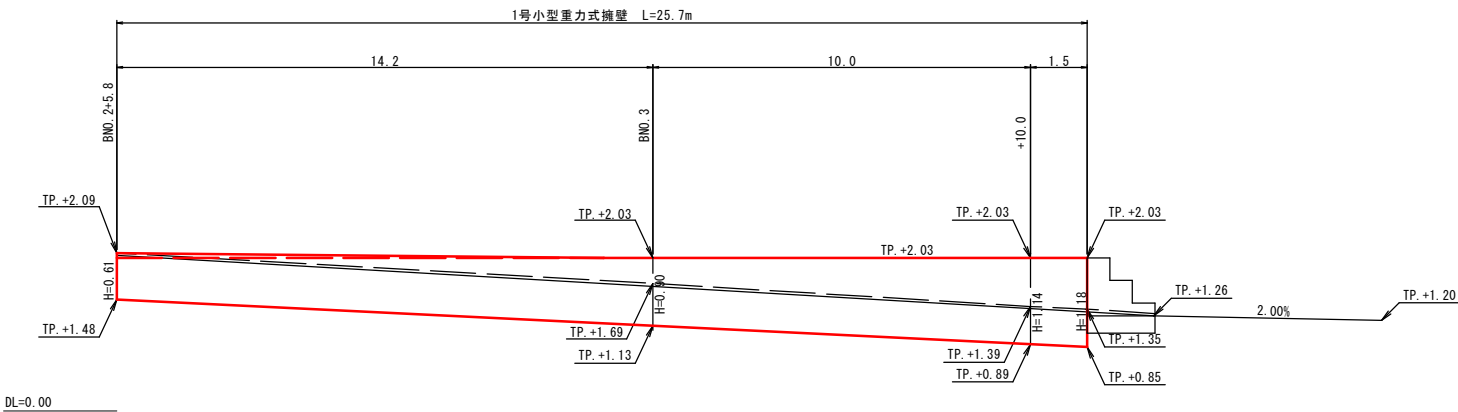
構造図 (1)

1号小型重力式擁壁 (SGW42) S=1:50



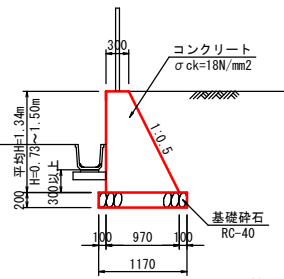
1号小型重力式擁壁 平均高計算(展開図より)				
	距離	小型重力式擁壁		
		h	1/2	A
BNO. 2+5.8	0.0	0.61	—	—
BNO. 3	14.2	0.90	0.755	10.72
BNO. 3+10.0	10.0	1.14	1.020	10.20
	1.5	1.18	1.160	1.74
計	25.7			22.66
平均高 H=22.66÷25.7=0.88m				

1号小型重力式擁壁 展開図 (参考図) SV=1:50 SH=1:100



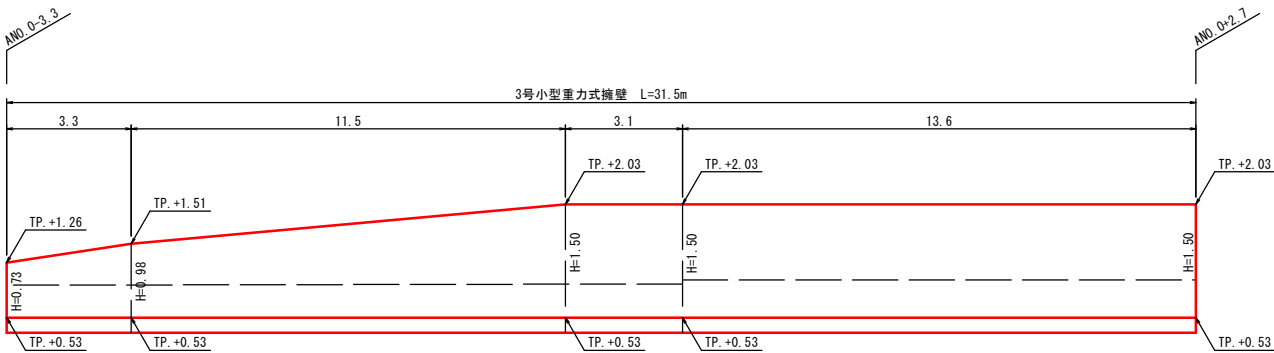
1号小型重力式擁壁 10m当り数量表				
名称	規格	単位	計算式	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1/2 × (0.30+0.74) × 0.88 × 10.0	4.576
化粧型枠		m2	(0.88-0.50) × 10.0	3.800
型枠		m2	(0.50+1.118 × 0.88) × 10.0	14.838
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	0.94 × 10.0	9.400
目地材	t=10mm	m2	1/2 × (0.30+0.74) × 0.88	0.458

3号小型重力式擁壁 (SGW42) S=1:50



3号小型重力式擁壁 平均高計算(展開図より)				
	距離	小型重力式擁壁		
		h	1/2	A
ANO. 0-3.3	0.0	0.73	—	—
	3.3	0.98	0.855	2.82
	11.5	1.50	1.240	14.26
	3.1	1.50	1.500	4.65
ANO. 0+2.7	13.6	1.50	1.500	20.4
計	31.5			42.13
平均高 H=42.13÷31.5=1.34m				

3号小型重力式擁壁 展開図 (参考図) SV=1:50 SH=1:100



3号小型重力式擁壁 10m当り数量表				
名称	規格	単位	計算式	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1/2 × (0.30+0.97) × 1.34 × 10.0	8.509
型枠		m2	(1.34+1.118 × 1.34) × 10.0	28.381
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	1.17 × 10.0	11.700
目地材	t=10mm	m2	1/2 × (0.30+0.97) × 1.34	0.851

構造図（2）

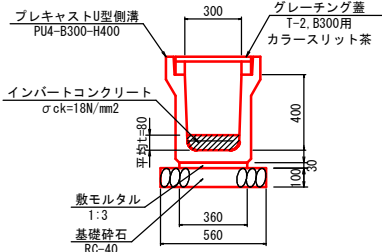
側溝展開図
(参考図)

SV=1:20
SH=1:100

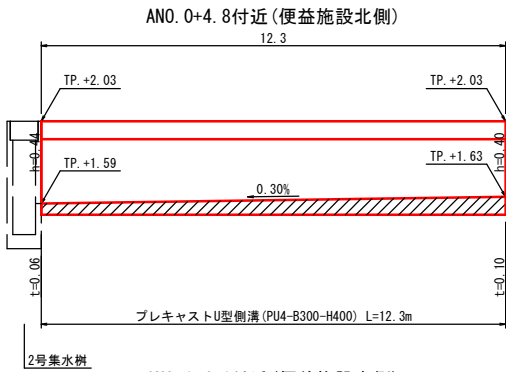
プレキャストU型側溝 S=1:20

PU4-B300-H400

(インバートコンクリートあり)

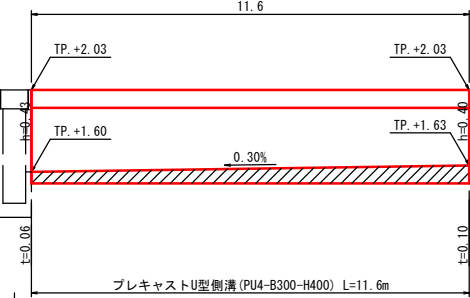


プレキャストU型側溝 (PU4-B300-H500) 10m当り数量表				
名称	規格	単位	計 算 式	数 量
プレキャストU型側溝	PU4-B300-H400	個	鳥取県小構造物標準設計図集参照	5.0
敷モルタル	1:3	m ³	—	0.108
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	—	5.600
グレーチング蓋	T-2, B300用 カラーシット茶	枚	10.0/0.5	20.0
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.30×0.08×10.0	0.240



2号集水樹

ANO. 1+4.1付近 (便益施設南側)

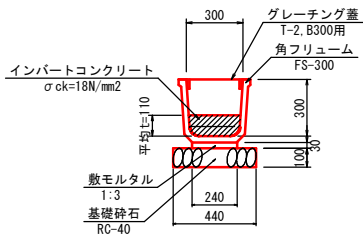


2号集水樹

角フリューム S=1:20

FS-300

(インバートコンクリートあり)



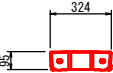
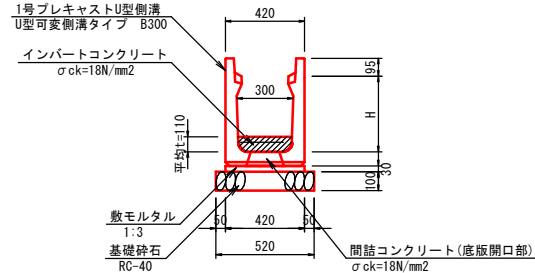
角フリューム (FS-300) 10m当り数量表				
名称	規格	単位	計 算 式	数 量
角フリューム	FS-300	個	鳥取県小構造物標準設計図集参照	5.0
敷モルタル	1:3	m ³	—	0.072
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	—	4.400
グレーチング蓋	T-2, B300用 L=1000	枚	10.0/1.0	10.0
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.30×0.11×10.0	0.330

1号プレキャストU型側溝 (U型可変側溝タイプ)

B300

S=1:20

1号プレキャストU型側溝蓋
車道用, B300用

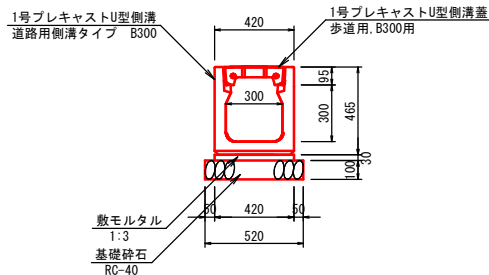


1号プレキャストU型側溝 (U型可変側溝タイプ, B300) 10m当り数量表				
名称	規格	単位	計 算 式	数 量
1号プレキャストU型側溝	B300-H300 L=2.0m	個	10.0/2.0	5.0
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.30×0.11×10.0	0.330
間詰コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.0015×10.0	0.015
敷モルタル	1:3	m ³	0.42×0.03×10.0	0.126
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	0.52×10.0	5.200
1号プレキャストU型側溝	B300-H400 L=2.0m	個	10.0/2.0	5.0
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.30×0.11×10.0	0.330
間詰コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.0016×10.0	0.016
敷モルタル	1:3	m ³	0.42×0.03×10.0	0.126
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	0.52×10.0	5.200
1号プレキャストU型側溝	B300-H500 L=2.0m	個	10.0/2.0	5.0
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.30×0.11×10.0	0.330
間詰コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.0017×10.0	0.017
敷モルタル	1:3	m ³	0.42×0.03×10.0	0.126
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	0.52×10.0	5.200
1号プレキャストU型側溝	B300-H600 L=2.0m	個	10.0/2.0	5.0
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.30×0.11×10.0	0.330
間詰コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.0017×10.0	0.017
敷モルタル	1:3	m ³	0.42×0.03×10.0	0.126
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	0.52×10.0	5.200
1号プレキャストU型側溝	B300-H700 L=2.0m	個	10.0/2.0	5.0
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.30×0.11×10.0	0.330
間詰コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.0018×10.0	0.018
敷モルタル	1:3	m ³	0.42×0.03×10.0	0.126
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	0.52×10.0	5.200

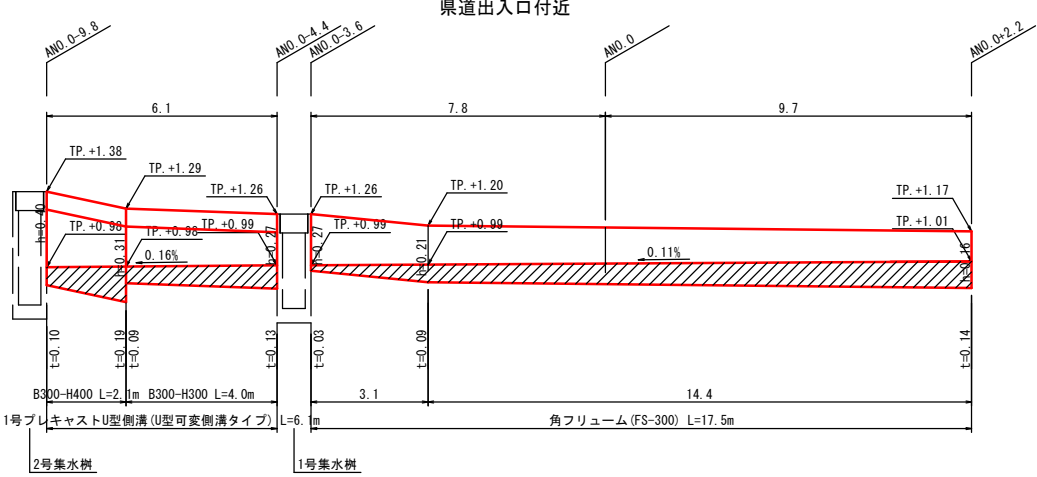
1号プレキャストU型側溝 (道路用側溝タイプ)

B300-H300

S=1:20



1号プレキャストU型側溝 (道路用側溝タイプ, B300-H300) 10m当り数量表				
名称	規格	単位	計 算 式	数 量
1号プレキャストU型側溝	道路用側溝タイプ B300-H300	個		5.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.42×0.03×10.0	0.126
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	0.52×10.0	5.200
1号プレキャストU型側溝蓋	歩道用, B300用 L=0.5m	枚	10.0/0.5	20.0



B300-H400 L=2.0m B300-H300 L=4.0m

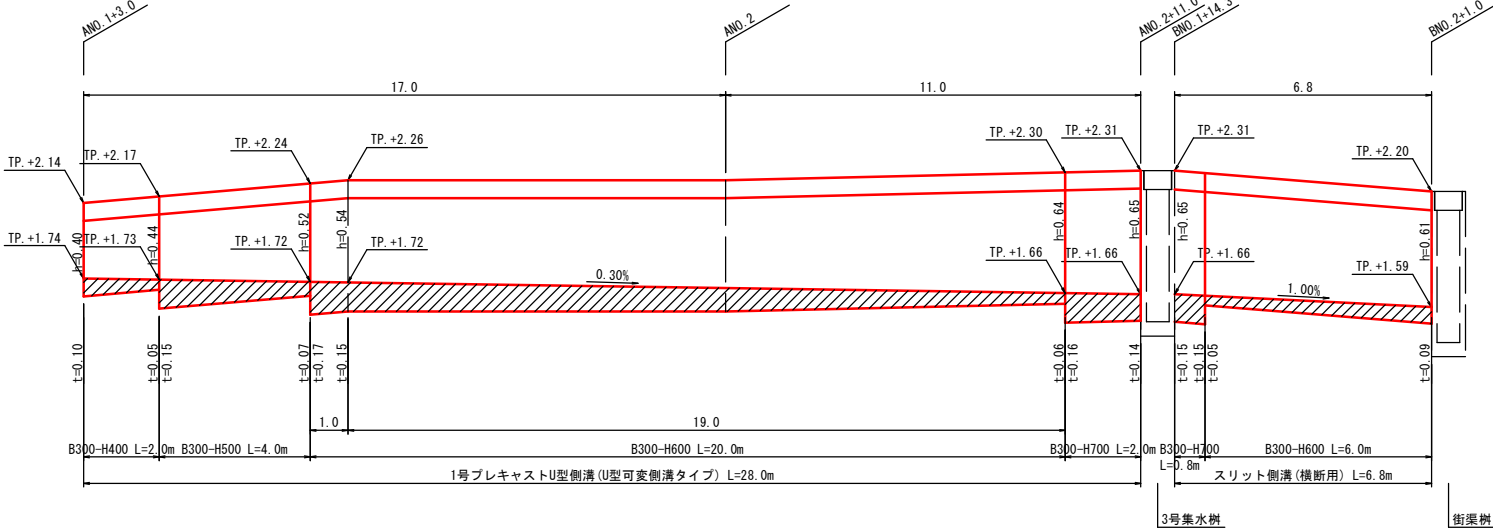
1号プレキャストU型側溝 (U型可変側溝タイプ) L=6.0m

2号集水樹

角フリューム (FS-300) L=17.5m

1号集水樹

A路線東側歩道部



B300-H400 L=2.0m B300-H500 L=4.0m

1号プレキャストU型側溝 (U型可変側溝タイプ) L=28.0m

B300-H600 L=2.0m B300-H700 L=2.0m

スリット側溝 (横断用) L=6.8m

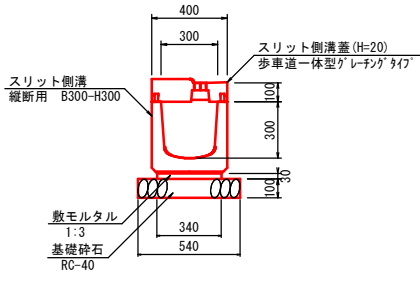
3号集水樹

街渠樹

図面番号	第 14 枚内 9 号
図面名称	米子港かわまちづくり計画 土木造成工事その2 構造図 (2)
縮 尺	図示 (A3版は表示縮尺の1/2に縮小表示)
製 図 年 月 日	令和 年 月 日
写 図 年 月 日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

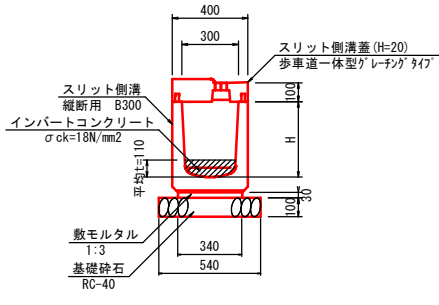
構造図（3）

スリット側溝(縦断用)
B300-H300 S=1:20



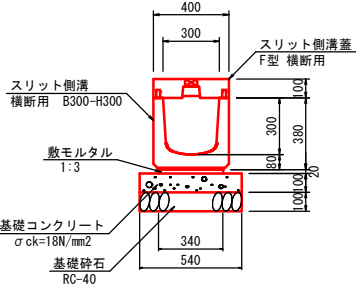
スリット側溝（縦断用,B300-H300）					10m当り数量表
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	
スリット側溝	縦断用 B300-H300	m			10.0
敷モルタル	1:3	m3	$0.34 \times 0.03 \times 10.0$		0.102
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.54×10.0		5.400
スリット側溝蓋	乗入型 B300用 L=1.0m	枚	$10.0/1.0$		10.0

スリット側溝(縦断用)
B300
(インバートコンクリートあり) S=1:20



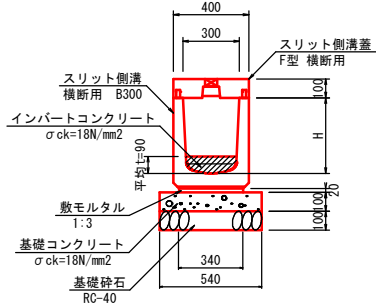
スリット側溝（縦断用,B300）						10m当り数量表
H300	名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	
	スリット側溝	縦断用 B300-H300	m			10.0
	敷モルタル	1:3	m3	$0.34 \times 0.03 \times 10.0$		0.102
	基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.54×10.0		5.400
	スリット側溝蓋	乗入型 B300用 L=1.0m	枚	$10.0/1.0$		10.0
H400	名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	
	スリット側溝	縦断用 B300-H400	m			10.0
	敷モルタル	1:3	m3	$0.34 \times 0.03 \times 10.0$		0.102
	基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.54×10.0		5.400
	スリット側溝蓋	乗入型 B300用 L=1.0m	枚	$10.0/1.0$		10.0
H500	名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	
	スリット側溝	縦断用 B300-H500	m			10.0
	敷モルタル	1:3	m3	$0.34 \times 0.03 \times 10.0$		0.102
	基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.54×10.0		5.400
	スリット側溝蓋	乗入型 B300用 L=1.0m	枚	$10.0/1.0$		10.0
H600	名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	
	スリット側溝	縦断用 B300-H600	m			10.0
	敷モルタル	1:3	m3	$0.34 \times 0.03 \times 10.0$		0.102
	基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.54×10.0		5.400
	スリット側溝蓋	乗入型 B300用 L=1.0m	枚	$10.0/1.0$		10.0

スリット側溝(横断用)
B300-H300 S=1:20



スリット側溝（横断用,B300-H300）						10m当り数量表
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量		
スリット側溝	横断用 B300-H300	m			10.0	
敷モルタル	1:3	m3	$0.34 \times 0.02 \times 10.0$		0.068	
基礎コンクリート	$\sigma ck=18N/mm^2$	m3	$0.54 \times 0.10 \times 10.0$		0.540	
基礎型枠		m2	$0.10 \times 2 \times 10.0$		2.000	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.54×10.0		5.400	
スリット側溝蓋	横断用 B300用 L=1.0m	枚	$10.0/1.0$		10.0	

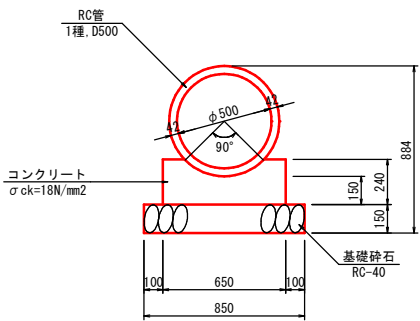
スリット側溝(横断用)
B300
(インバートコンクリートあり) S=1:20



スリット側溝（横断用,B300）						10m当り数量表
H400	名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	
	スリット側溝	横断用 B300-H300	m			10.0
	敷モルタル	1:3	m3	$0.34 \times 0.02 \times 10.0$		0.068
	基礎コンクリート	$\sigma ck=18N/mm^2$	m3	$0.54 \times 0.10 \times 10.0$		0.540
	基礎型枠		m2	$0.10 \times 2 \times 10.0$		2.000
	基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.54×10.0		5.400
	スリット側溝蓋	横断用 B300用 L=1.0m	枚	$10.0/1.0$		10.0
H500	名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	
	スリット側溝	横断用 B300-H300	m			10.0
	敷モルタル	1:3	m3	$0.34 \times 0.02 \times 10.0$		0.068
	基礎コンクリート	$\sigma ck=18N/mm^2$	m3	$0.54 \times 0.10 \times 10.0$		0.540
	基礎型枠		m2	$0.10 \times 2 \times 10.0$		2.000
	基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.54×10.0		5.400
	スリット側溝蓋	横断用 B300用 L=1.0m	枚	$10.0/1.0$		10.0
H600	名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	
	スリット側溝	横断用 B300-H300	m			10.0
	敷モルタル	1:3	m3	$0.34 \times 0.02 \times 10.0$		0.068
	基礎コンクリート	$\sigma ck=18N/mm^2$	m3	$0.54 \times 0.10 \times 10.0$		0.540
	基礎型枠		m2	$0.10 \times 2 \times 10.0$		2.000
	基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.54×10.0		5.400
	スリット側溝蓋	横断用 B300用 L=1.0m	枚	$10.0/1.0$		10.0
H700	名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	
	スリット側溝	横断用 B300-H300	m			10.0
	敷モルタル	1:3	m3	$0.34 \times 0.02 \times 10.0$		0.068
	基礎コンクリート	$\sigma ck=18N/mm^2$	m3	$0.54 \times 0.10 \times 10.0$		0.540
	基礎型枠		m2	$0.10 \times 2 \times 10.0$		2.000
	基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	0.54×10.0		5.400
	スリット側溝蓋	横断用 B300用 L=1.0m	枚	$10.0/1.0$		10.0

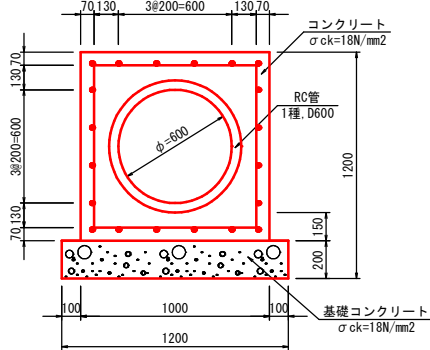
構造図（４）

ヒューム管
CP1-RC1-D500 S=1:20



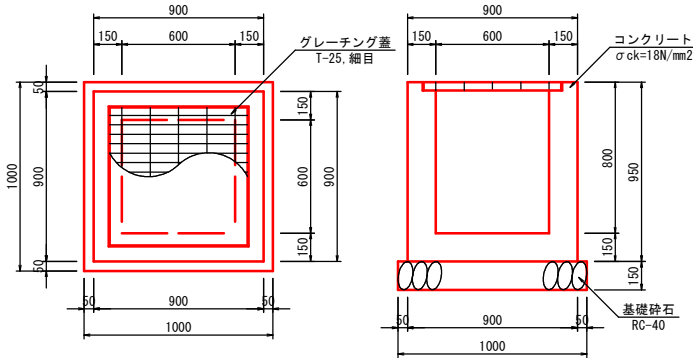
ヒューム管 (CP1-RC1-D500) 10m当り数量表				
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
RC管	1種, D500	本	鳥取県小構造物標準設計図集参照	4.1
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	—	1.298
型 枠		m ²	—	4.800
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	—	8.500

ヒューム管
CP4-D600 S=1:20



ヒューム管 (CP4-D600) 10m当り数量表				
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
RC管	1種, D600	本	鳥取県小構造物標準設計図集参照	4.1
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	—	6.152
型 枠		m ²	—	20.000
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$1.20 \times 0.20 \times 10.0$	2.400
基礎型枠		m ²	$0.20 \times 2 \times 10.0$	4.000

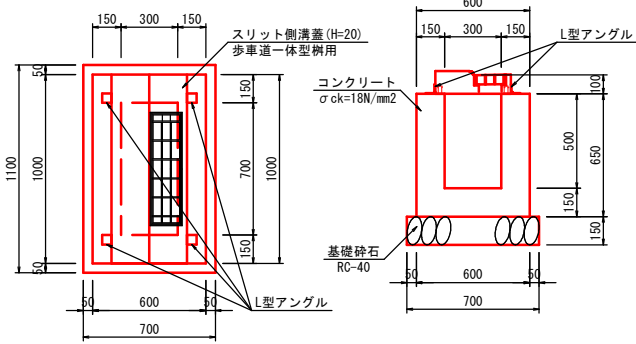
街渠樹
B600-L600-H800 S=1:20



街渠樹 (B600-L600-H800) 1箇所当り数量表				
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.90 \times 0.90 \times 0.95 - 0.60 \times 0.60 \times 0.80 - 0.371 \times 0.15$	0.426
型 枠		m ²	$(0.90 + 0.60) \times 0.95 \times 4$	5.700
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	1.00×1.00	1.000
グレーチング蓋	T-25, 細目 B600-L600	枚		1.0

街渠樹 コンクリート控除計算					
位 置	控除寸法表				計 (m ²)
ANO. 2+11.5	300×410	300×510	300×510		0.429
ANO. 2+18.9	300×520	300×300		300×520	0.312
計					0.741
1箇所当り平均控除 A=0.741÷2=0.371m ²					

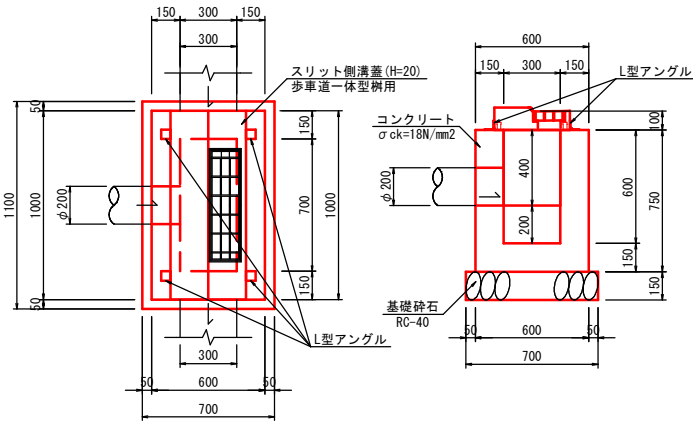
1号スリット街渠樹
B300-L700-H500 S=1:20



1号スリット街渠樹 (B300-L700-H500) 1箇所当り数量表				
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.60 \times 1.00 \times 0.65 - 0.30 \times 0.70 \times 0.50 - 0.077 \times 0.15$	0.273
型 枠		m ²	$(0.60 + 1.00 + 0.30 + 0.70) \times 0.65 \times 2$	3.380
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	0.70×1.10	0.770
スリット側溝蓋	樹用, B300用 L=1.0m	枚		1.0
L型アングル		ヶ所		4.0

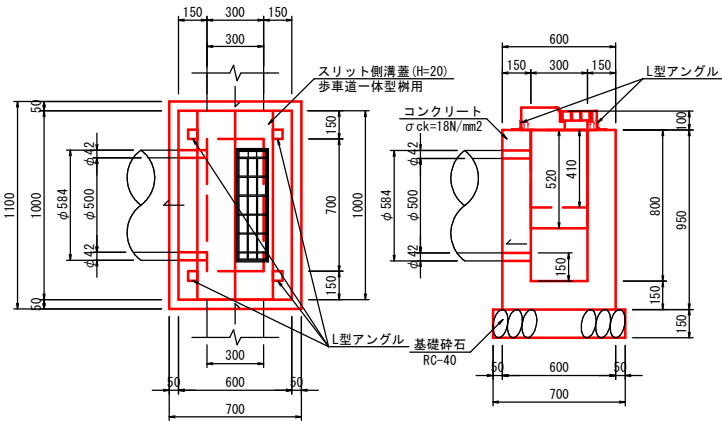
1号スリット街渠樹 コンクリート控除計算					
位 置	控除寸法表				計 (m ²)
ANO. 0-9.5	300×300		300×300		
ANO. 0-0.8	300×300	300×300	300×300	300×300	
ANO. 0+5.0	300×350		300×350		0.210
BNO. 1+16.9	300×300			300×320	0.096
計					0.306
1箇所当り平均控除 A=0.306÷4=0.077m ²					

2号スリット街渠樹
B300-L700-H600 S=1:20



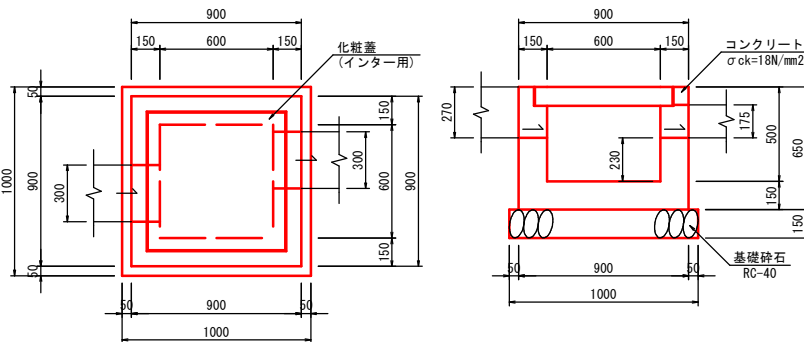
2号スリット街渠樹 (B300-L700-H600) 1箇所当り数量表				
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.60 \times 1.00 \times 0.75 - 0.30 \times 0.70 \times 0.60 - 0.30 \times 0.40 \times 2 \times 0.15$	0.288
型 枠		m ²	$(0.60 + 1.00 + 0.30 + 0.70) \times 0.75 \times 2$	3.900
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	0.70×1.10	0.770
スリット側溝蓋	樹用, B300用 L=1.0m	枚		1.0
L型アングル		ヶ所		4.0

3号スリット街渠樹
B300-L700-H800 S=1:20



3号スリット街渠樹 (B300-L700-H800) 1箇所当り数量表				
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.60 \times 1.00 \times 0.95 - 0.30 \times 0.70 \times 0.80 - (0.30 \times 0.52 + 0.30 \times 0.41 + 1/4 \times 0.584 \times 0.584 \times \pi) \times 0.15$	0.320
型 枠		m ²	$(0.60 + 1.00 + 0.30 + 0.70) \times 0.95 \times 2$	4.940
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	0.70×1.10	0.770
スリット側溝蓋	樹用, B300用 L=1.0m	枚		1.0
L型アングル		ヶ所		4.0

1号集水樹
B600-L600-H500 S=1:20



1号集水樹 (B600-L600-H500) 1箇所当り数量表				
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.90 \times 0.90 \times 0.65 - 0.60 \times 0.60 \times 0.50$	0.347
型 枠		m ²	$(0.90 + 0.60) \times 0.65 \times 4$	3.900
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	1.00×1.00	1.000
化粧蓋 (インター用)	B600-L600 インター用	枚		1.0

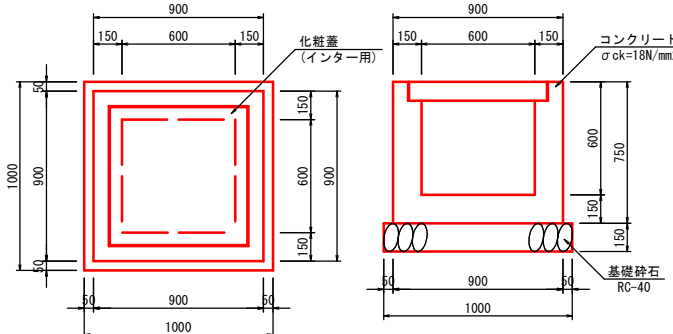
図面番号	第 14 枚内 11 号
図面名称	米子港かわまちづくり計画 土木造成工事その2 構造図（４）
縮 尺	図示 (A3版は表示縮尺の1/2に縮小表示)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

構造図 (5)

2号集水枰

B600-L600-H600

S=1 : 20



2号水樹 (B600-L600-H600)				1箇所当り数量
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	$0.90 \times 0.90 \times 0.75 - 0.60 \times 0.60 \times 0.60$ $- 0.051 \times 0.15$	0.384
型 枠		m2	$(0.90 + 0.60) \times 0.75 \times 4$	4.500
基礎砕石	RC-40 $t=150mm$	m2	1.00×1.00	1.000
化粧蓋	B600-L600	枚		1.0

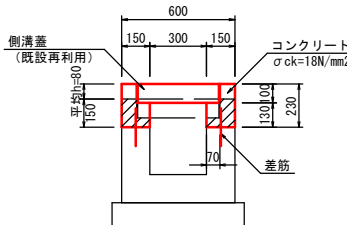
2号集水樹 コンクリート控除計算

位 置	控除寸法表				計(m2)
	①	②	③	④	
ANO. 0-10.2		300×300	300×300	300×300	
ANO. 0+3.1	300×300	300×300		300×300	
ANO. 0+4.8		φ200		300×340	0.102
ANO. 1+4.1		φ200		300×340	0.102
計					0.204

1箇所当り平均控除 $A=0$ $204÷4=51m^2$

嵩上げ水路
B300

S=1 : 20

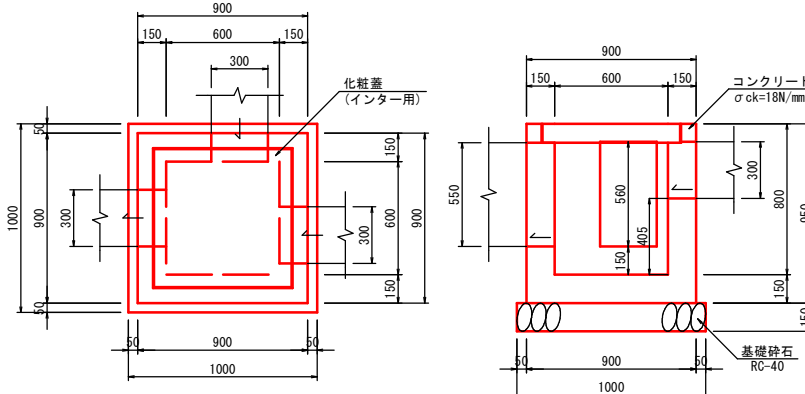


嵩上げ水路 (B300)				10m当り数量
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
コックリ枠	$\sigma ck=18N/mm^2$	m3	$(0.15 \times 0.23 - 0.07 \times 0.10) \times 2 \times 10.0$	0.550
型 枠		m2	$0.23 \times 4 \times 10.0$	9.200
差し筋	SD345 D13 L=200	kg	$0.995 \times 0.20 \times 10.0 / 0.5 \times 2$	7.960
側溝蓋	B300用	枚	$10.0 / 0.5$	20.0
コンクリート切斷	$t=150$	m	2×10.0	20.00

注記) 側溝蓋は既設を再利用する

3号集水枥
B600-L600-H800

S=1 : 20

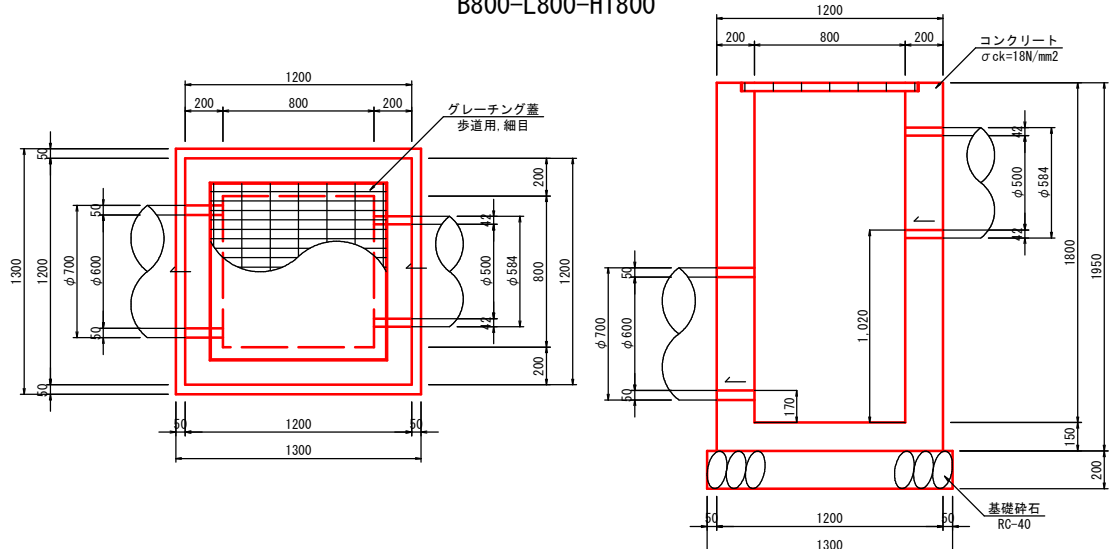


1号集水桝 (B600-L600-H800)			1箇所当り数量	
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
コンクリート	$\sigma \text{ crk}=18\text{N/mm}^2$	m3	$0.90 \times 0.90 \times 0.95 - 0.60 \times 0.60 \times 0.80 - (0.30 \times 0.56 + 0.30 \times 0.55) \times 0.15$	0.432
型 枠		m2	$(0.90 + 0.60) \times 0.95 \times 4$	5.700
基礎砕石	Rc-40 $t=15\text{cm}$	m2	1.00×1.00	1.000
化粧蓋	B600-L600 H800	枚		1.0

4号集水枰

B800-L800-H1800

S=1 : 2

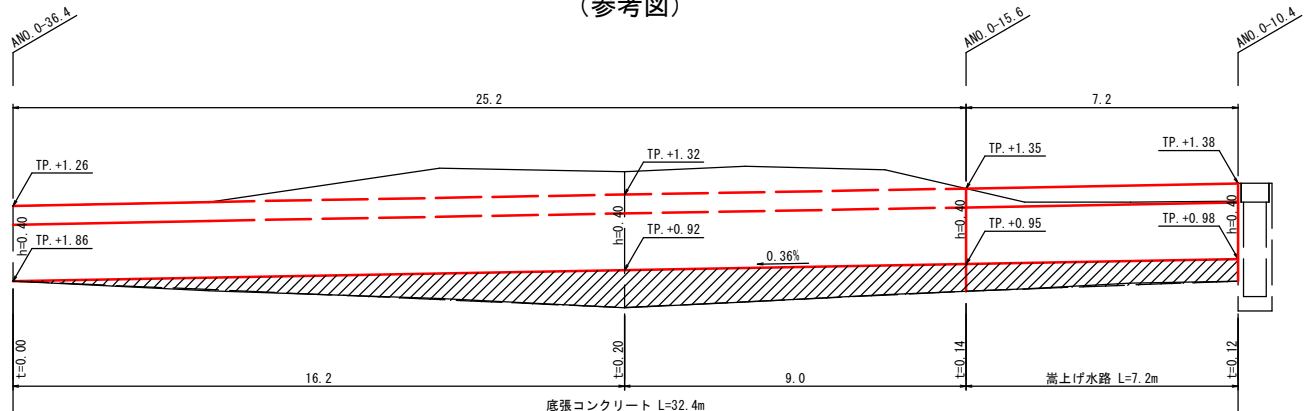


4号集水桝 (8800-1800-H1800)			1箇所当り数量表	
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量
コンクリート	$\sigma k=18N/mm^2$	m3	$1.20 \times 1.20 \times 1.95 - 0.80 \times 0.80 \times 1.80 - (1/4 \times 0.584 \times 0.584 \times \pi + 1/4 \times 0.70 \times 0.70 \times \pi) \times 0.20$	1.525
型 枠		m2	$(1.20 + 0.80) \times 1.95 \times 4$	15.600
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	1.30×1.30	1.690
グレーチング蓋	歩道用、網目 50	枚		1.0

側溝展開図
(参考図)

SV=1:20

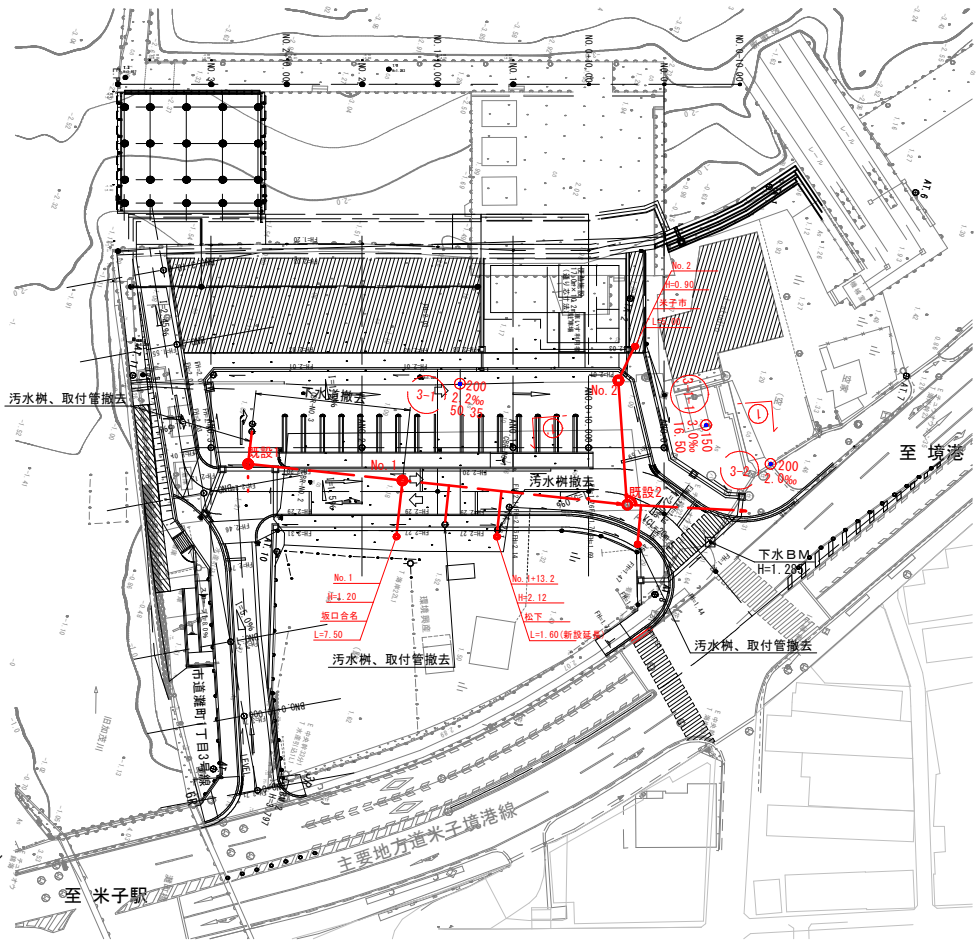
SH=1 : 100



2号集水树

図面番号	第 14 枚内 12 号
図面名称	米子港かわまちづくり計画 土木造成工事その2 構造図(5)
縮 尺	図示(A3版は表示縮尺の1/2に縮小表示)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

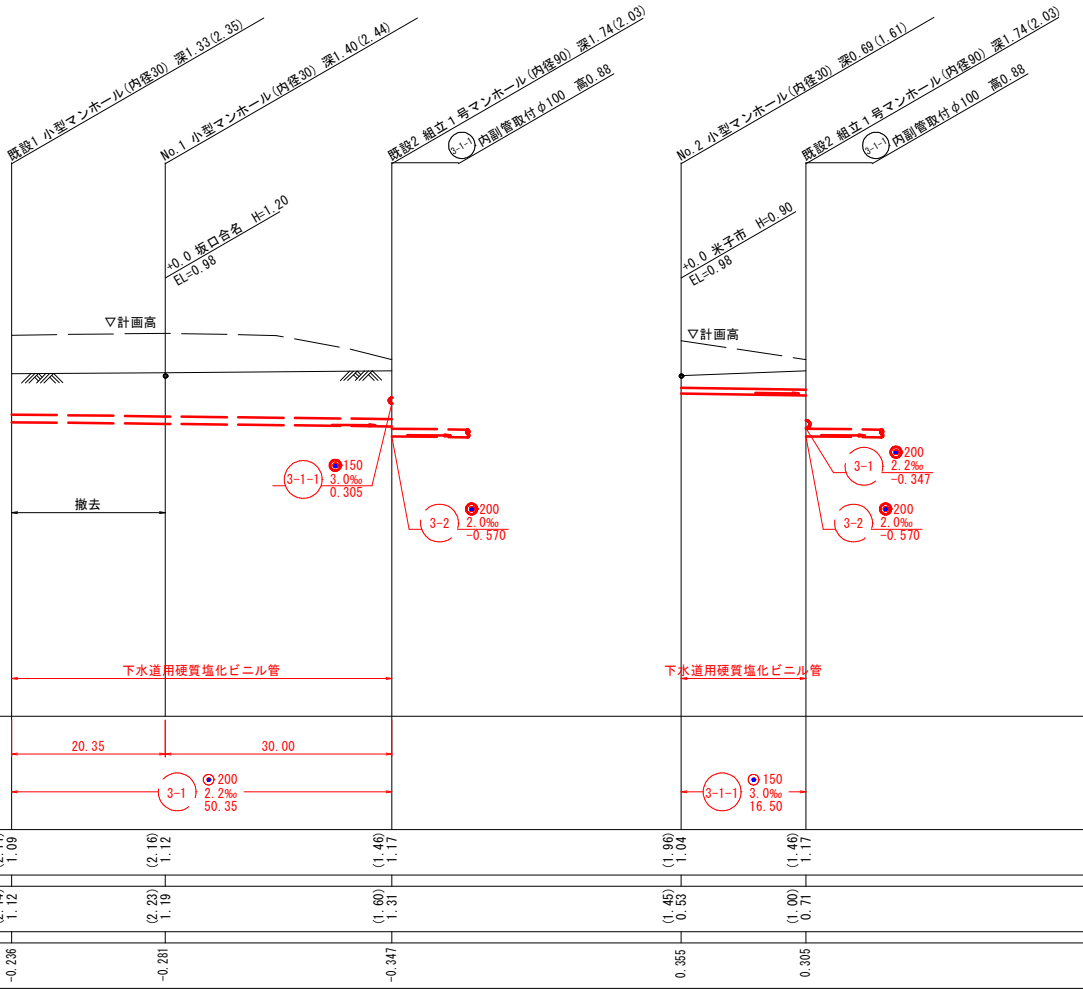
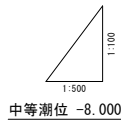
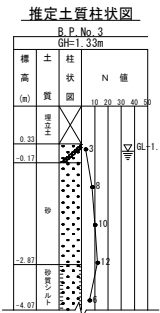
平面図 縮尺 1/500



下水 平面図・縦横断面図

※汚水樹位置は想定であり、施工時に再確認すること。
※汚水樹位置が変更になれば、No. 1、No. 2のマンホール位置を変更すること。

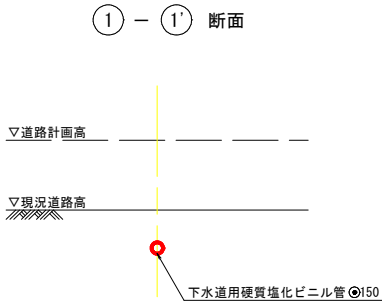
縦断面図 縮尺 縦 1/100 横 1/500



地盤高	(2.11) 1.09	(2.16) 1.12	(1.46) 1.17	(1.96) 1.04	(1.46) 1.17
土被	(2.14) 1.12	(2.23) 1.19	(1.60) 1.31	(1.45) 0.53	(1.00) 0.71
管底高	-0.28	-0.28	-0.34	0.35	0.305

※各標高は、下水BMからの高さを示す。

横断面図 縮尺 1/50

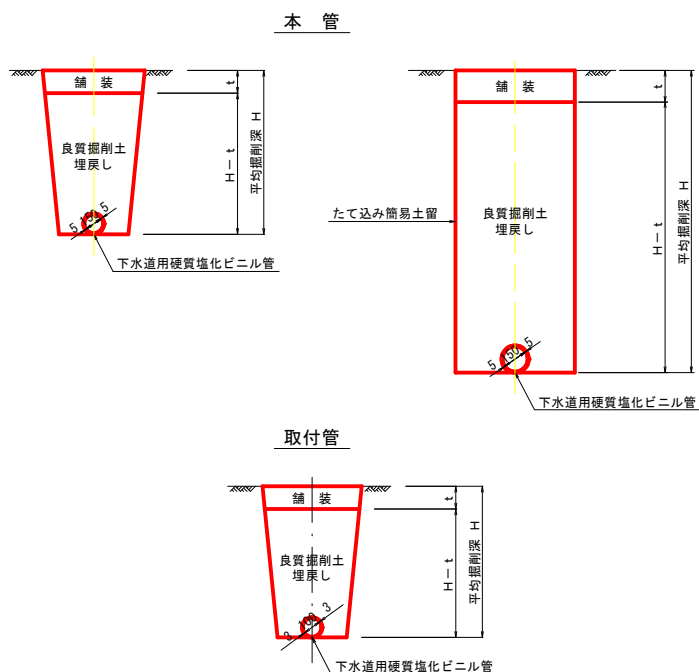


注・施工仕様書については「下水道工事」

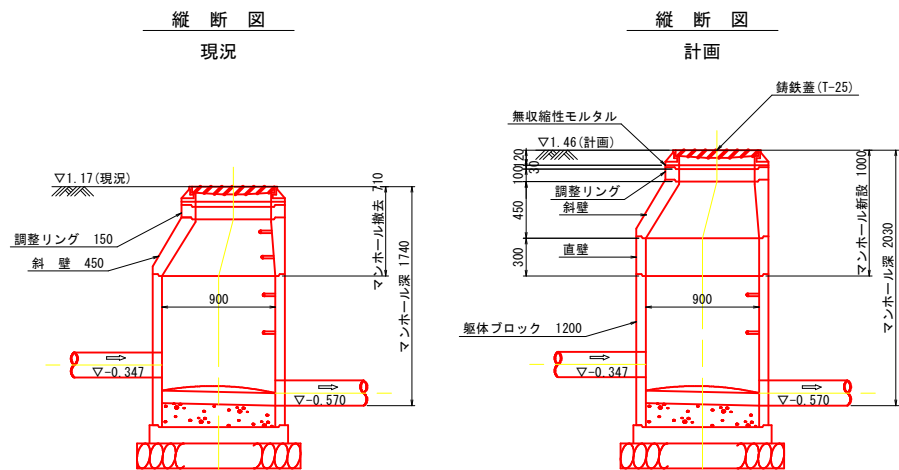
図面番号	第 14 枚内 13 号
図面名称	米子港かわまちづくり計画 土木造成工事その2 下水 平面図・縦横断面図
縮 尺	図示 (A3版は表示縮尺の1/2に縮小表示)
製 図 年 月 日	令和 年 月 日
写 図 年 月 日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

下水 構造図

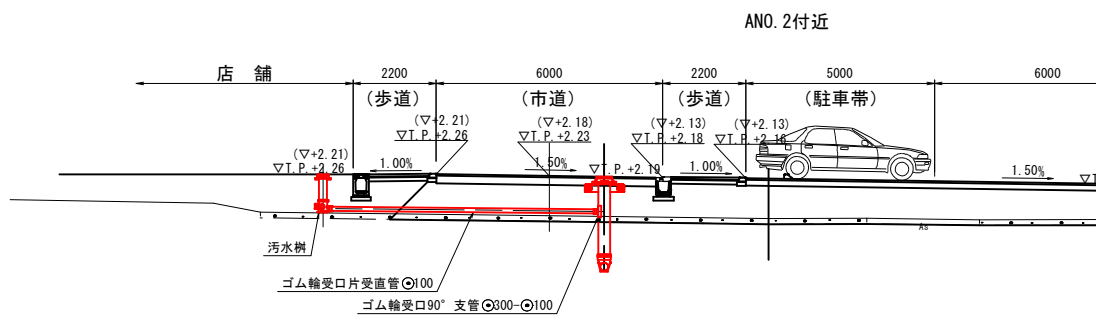
掘削標準断面図 縮尺 1/30



組立1号マンホール(かさ上げ)構造図 縮尺 1/30

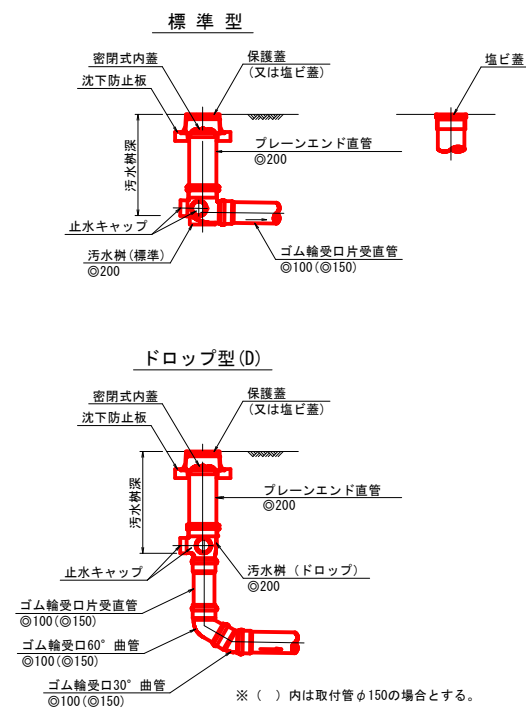


取付管標準断面図 縮尺 1/100

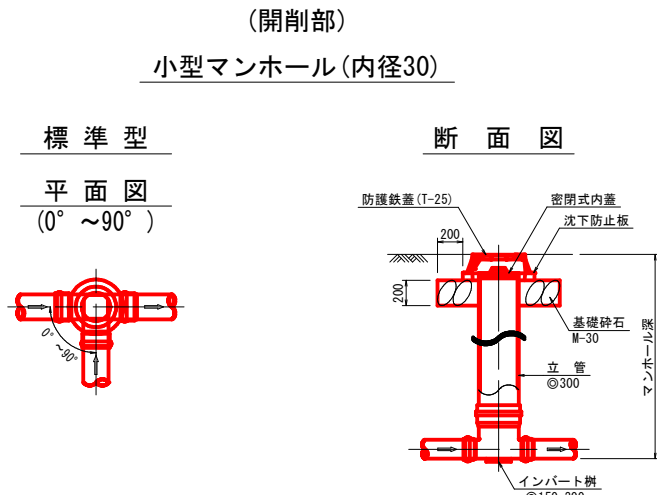


※ () は下水BMからの標高を示す。

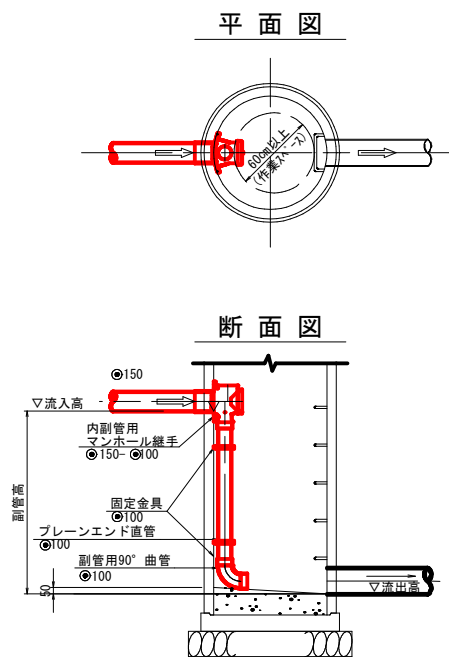
汚水樹標準構造図 縮尺 1/30



マンホール標準構造図 縮尺 1/30



副管標準構造図 縮尺 1/30



注・施工仕様書にて「下水道工事」

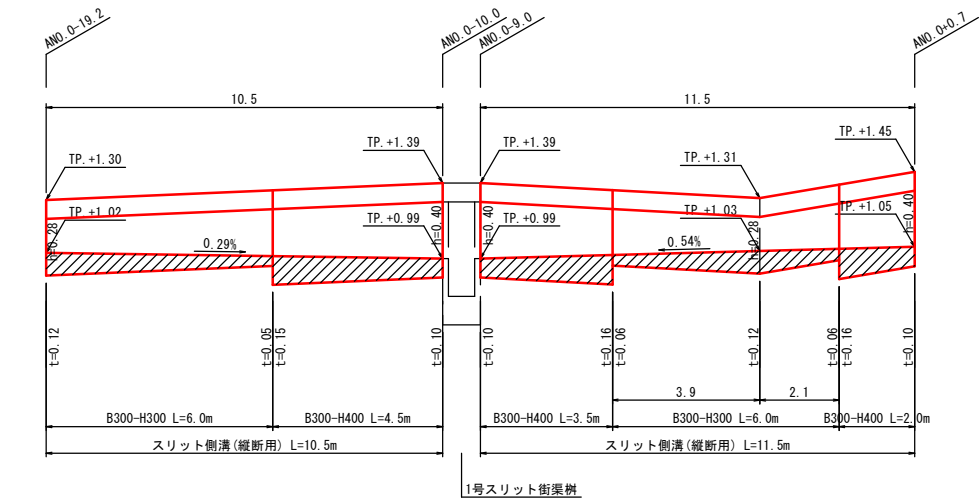
図面番号	第 14 枚内 14 号
図面名称	米子港かわまちづくり計画 土木造成工事その2 下水 構造図
縮 尺	図示 (A3版は表示縮尺の1/2に縮小表示)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

参考図 1

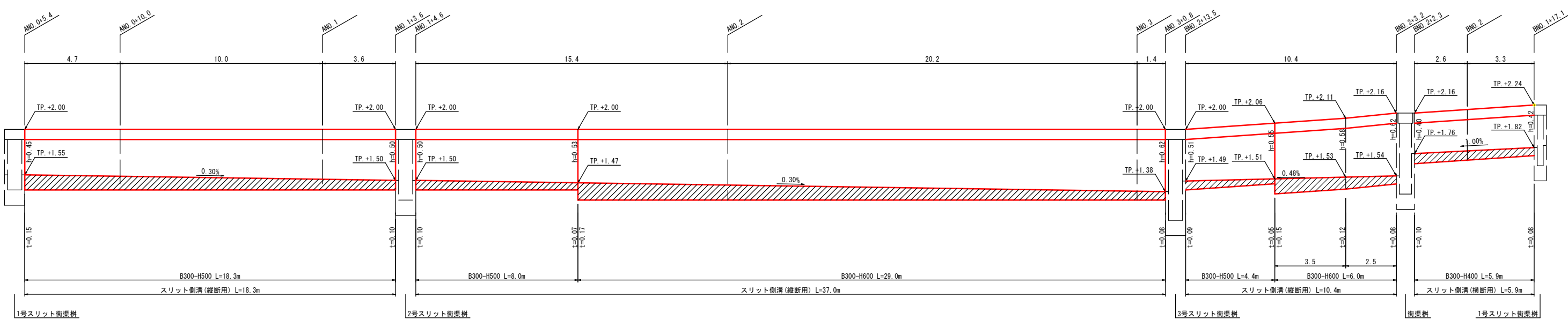
側溝展開図
(参考図)

SV=1:20
SH=1:100

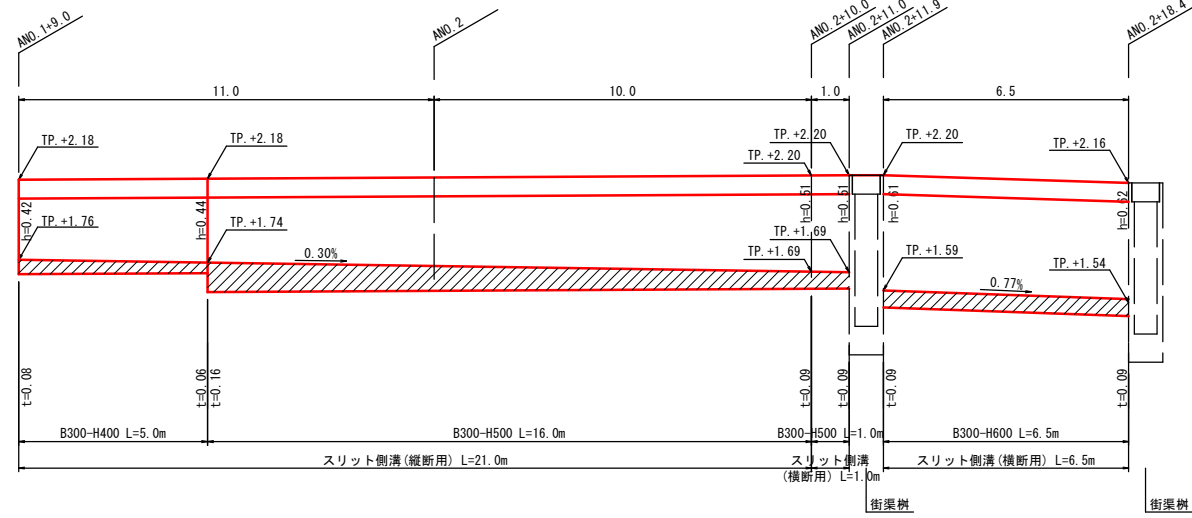
A路線西側歩道部(県道出入口付近)



A路線西側歩道部



A路線中央歩道部



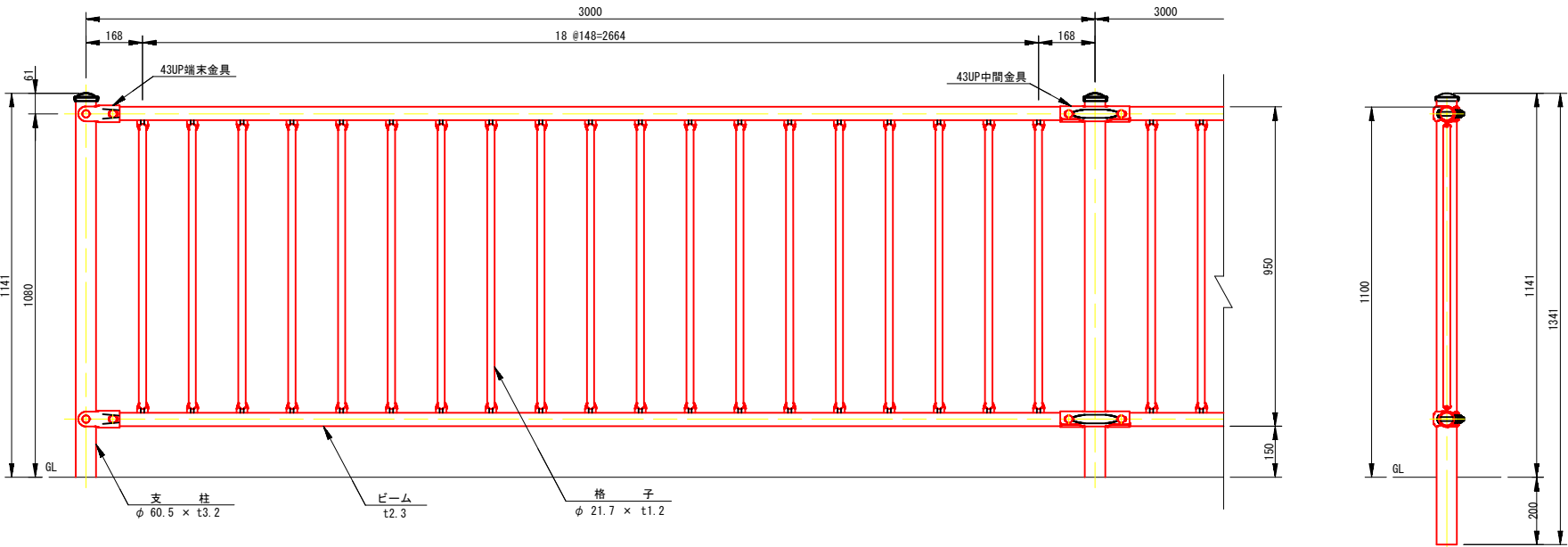
(参考図)

図面番号	第	枚内	号
図面名称			
縮尺	図示		
製図年月日	令和	年	月 日
写図年月日	令和	年	月 日
米子市都市整備部道路整備課			

施設構造図(参考図)

転落防止柵

設置図 S=1:10



転落防止柵 (H=1100)				10m当り数量表	
名 称	規 格	単 位	計 算 式	数 量	
歩行者自転車用 転落防止柵	コンクリート建込	m		10.0	

品 名	材 質	摘 要
支 柱	STK400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
ビーム	SGH490	亜鉛めっき+静電粉体塗装
格 子	STK400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
43UP 中間金具	SGH400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
43UP 端末金具	SGH400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
角根ボルト	4.6 相当	溶融亜鉛めっき M12 × 65
角根ボルト	4.6 相当	溶融亜鉛めっき M12 × 82
頭部キャップ	PE	着色樹脂
ナットアンカー		溶融亜鉛めっき M12
取付ボルト	4.6 相当	溶融亜鉛めっき M12 × 30

《注記》部品は場合により多少変更することがあります。

(参考図)

図面番号	第	枚内	号
図面名称			
縮 尺	図示 (A3版は表示縮尺の1/2に縮小表示)		
製 図 年 月 日	令 和	年	月 日
写 図 年 月 日	令 和	年	月 日
米子市都市整備部道路整備課			