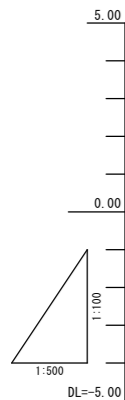
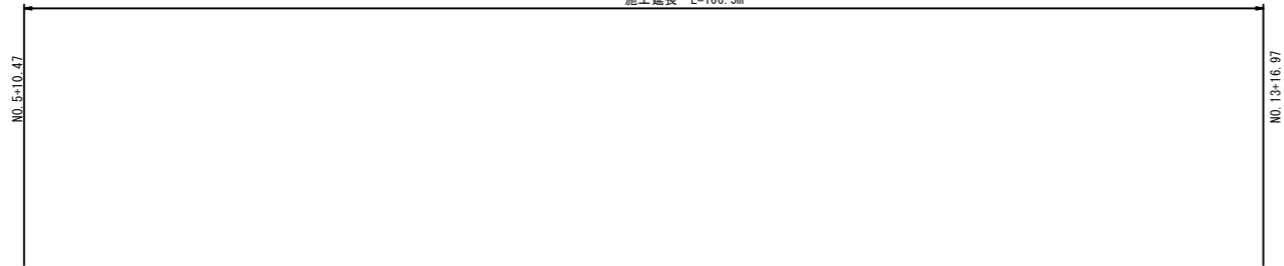




KSM 1  
H=3,000

施工延長 L=166.5m



計 画	勾配	
	盛土	
	切土	
	計画高	
地盤高		3.98 3.98 3.98 3.64 3.57 3.59 3.43 3.37 3.22 3.18 3.13 3.00 3.01 3.01 2.98 2.98 2.93 2.93 2.97 3.09 3.00
追加距離		0.000 3.680 20.000 100.000 120.000 140.000 160.000 180.000 200.000 212.747 220.000 240.000 256.384 260.000 280.000 285.710 300.000 300.021 311.040 320.000 326.120
単距離		0.000 3.680 16.320 20.000 20.000 20.000 20.000 20.000 20.000 12.747 7.253 20.000 16.384 3.616 20.000 5.710 14.200 0.021 11.019 8.960 6.100
測点		NO.0 NO.0+3.68 NO.1 NO.5 NO.6 NO.7 NO.8 NO.9 NO.10 BC.1 NO.11 NO.12 SP.1 NO.13 NO.14 NO.14+5.71 NO.15 EC.1 NO.15+11.04 NO.16 NO.16+6.12
曲線		<p style="text-align: center;"> <small>           1A=22-43-45 1L=44.219            R=220.000 0L=87.274            0L=4.400         </small> </p>
片勾配摺付図		
拡幅摺付図		

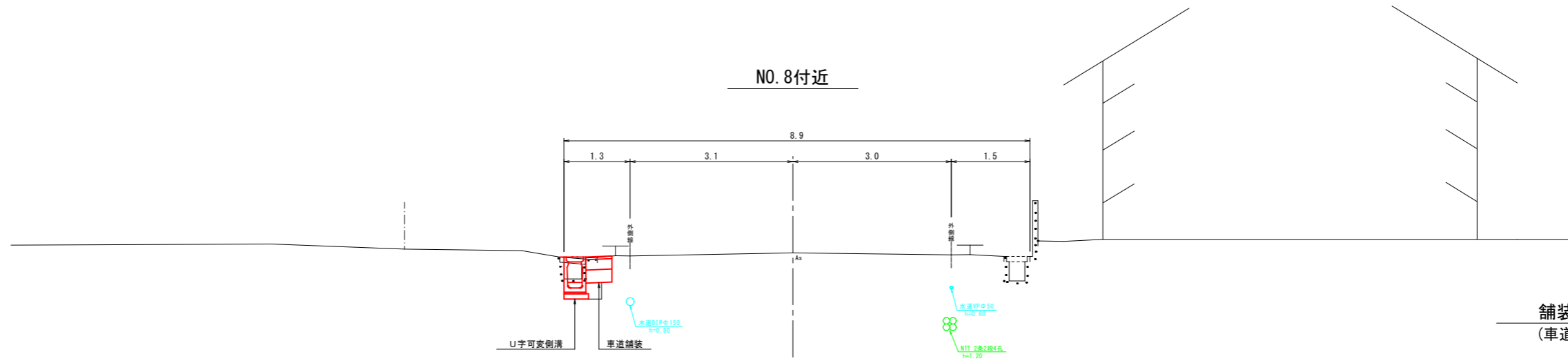
図面番号	第 6 枚 内 2 号
図面名称	市道夜見鉄工団地線改良工事 (その2)
縮尺	縦断面図
製図年月日	図示
写図年月日	
米子市都市整備部道路整備課	

(A3出力時縮尺：図示×50%)

# 標準断面図

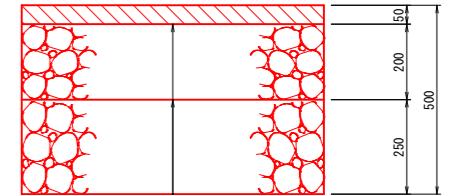
S=1:50

NO. 8付近



舗装構成  
(車道舗装)

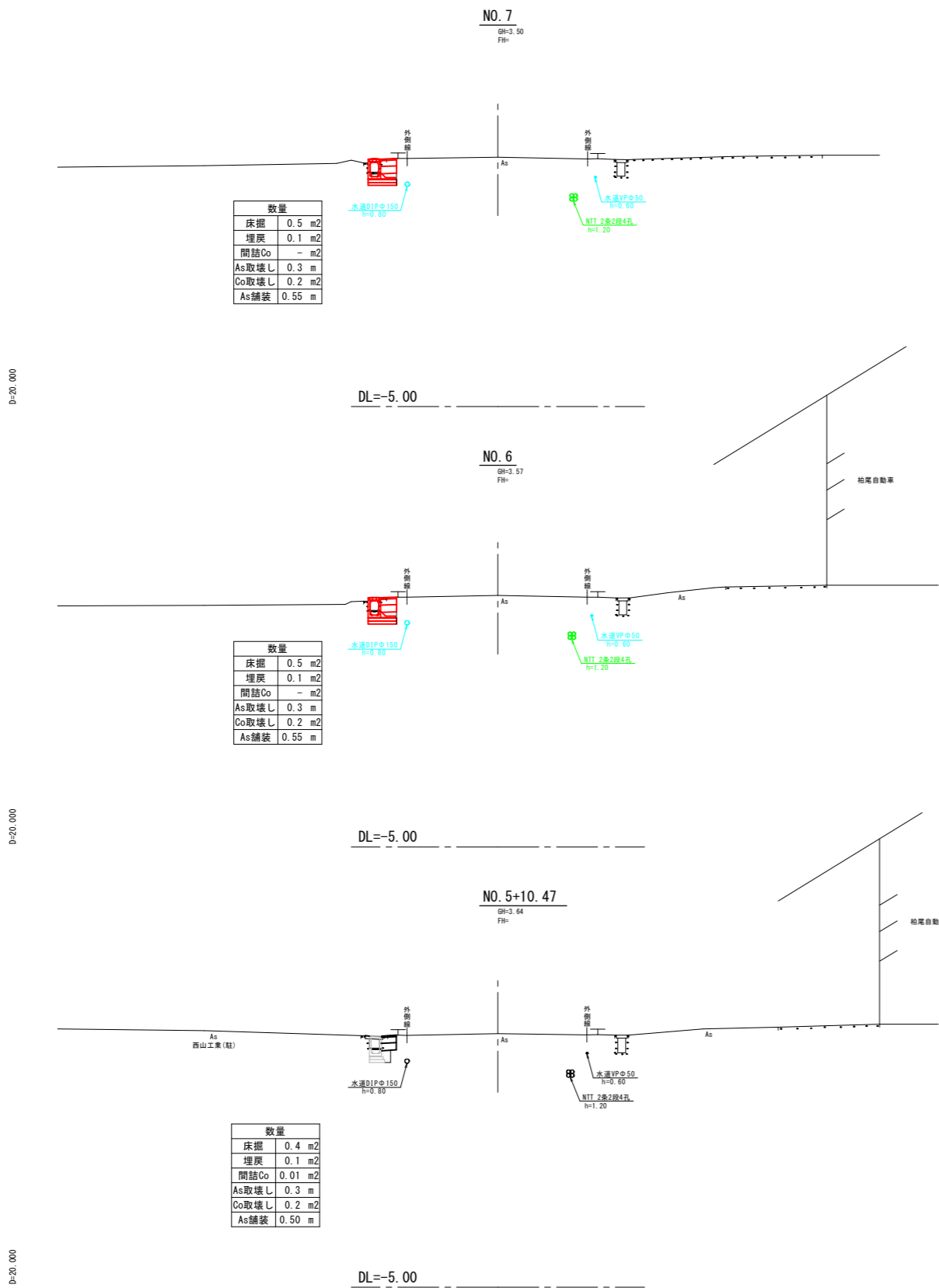
S=1:10



表層：再生密粒度アスコン  
 上層路盤：粒度調整砕石 M-30  
 下層路盤：再生クラッシャーラン RC-40

図面番号	第 6 枚 内 3 号
図面名称	市道夜見鉄工団地線改良工事 (その2) 標準断面図
縮 尺	図 示
製 図 年 月 日	
写 図 年 月 日	
米子市都市整備部道路整備課	

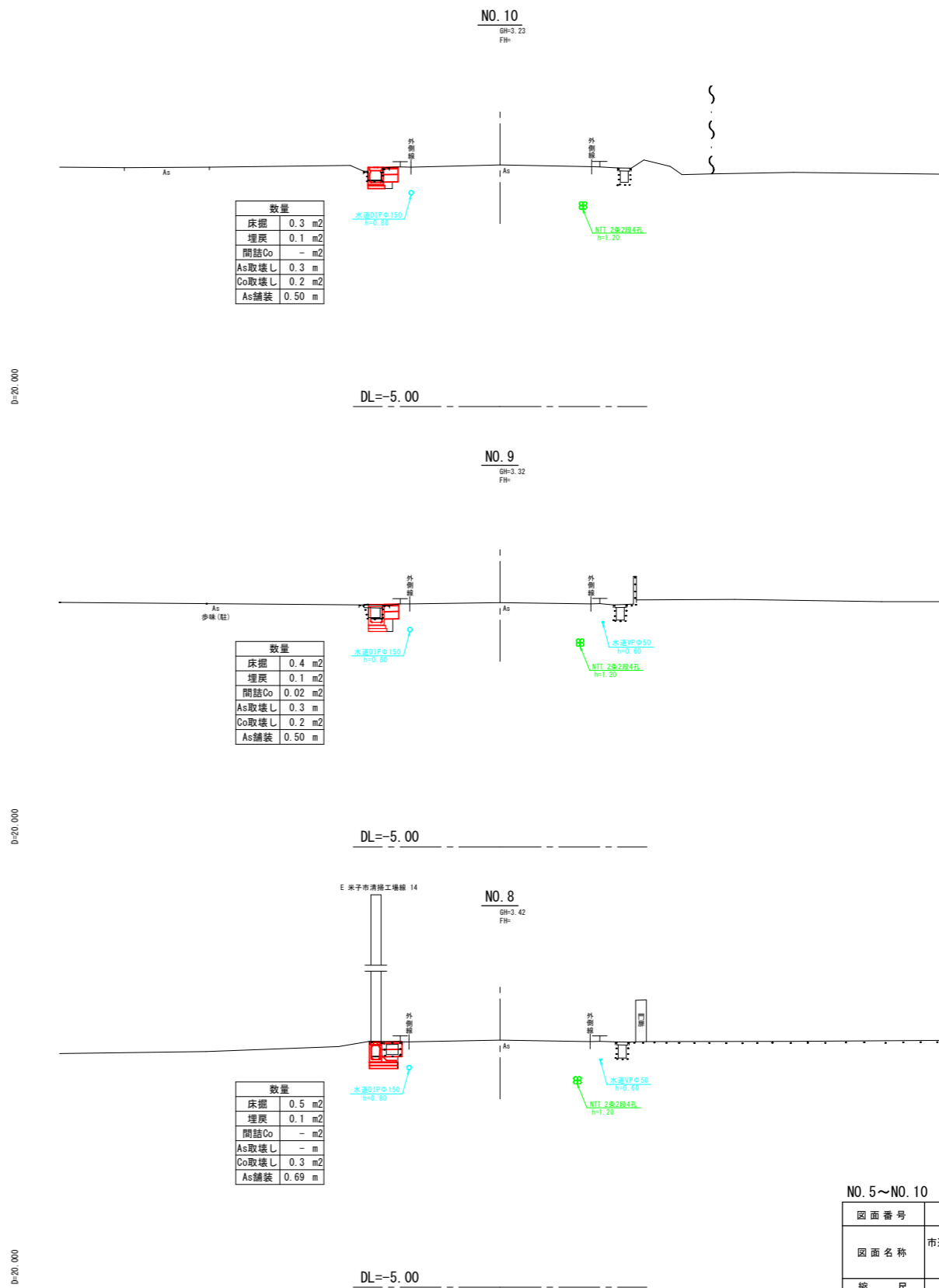
(A3出力時縮尺：図示×50%)



数量	
床掘	0.5 m <sup>2</sup>
埋戻	0.1 m <sup>2</sup>
閉結Co	- m <sup>2</sup>
As取壊し	0.3 m
Co取壊し	0.2 m <sup>2</sup>
As舗装	0.55 m

数量	
床掘	0.5 m <sup>2</sup>
埋戻	0.1 m <sup>2</sup>
閉結Co	- m <sup>2</sup>
As取壊し	0.3 m
Co取壊し	0.2 m <sup>2</sup>
As舗装	0.55 m

数量	
床掘	0.4 m <sup>2</sup>
埋戻	0.1 m <sup>2</sup>
閉結Co	0.01 m <sup>2</sup>
As取壊し	0.3 m
Co取壊し	0.2 m <sup>2</sup>
As舗装	0.50 m



数量	
床掘	0.3 m <sup>2</sup>
埋戻	0.1 m <sup>2</sup>
閉結Co	- m <sup>2</sup>
As取壊し	0.3 m
Co取壊し	0.2 m <sup>2</sup>
As舗装	0.50 m

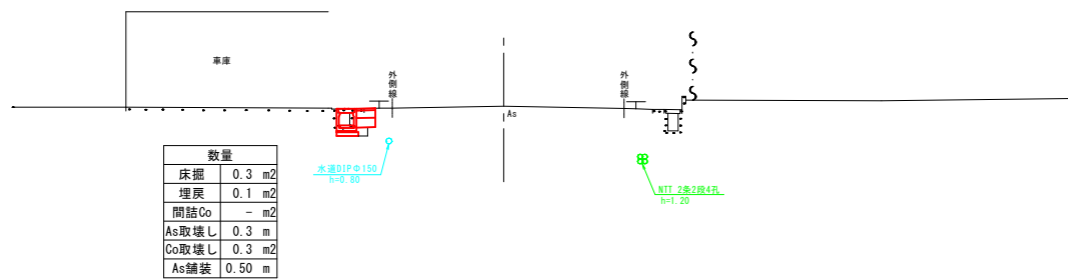
数量	
床掘	0.4 m <sup>2</sup>
埋戻	0.1 m <sup>2</sup>
閉結Co	0.02 m <sup>2</sup>
As取壊し	0.3 m
Co取壊し	0.2 m <sup>2</sup>
As舗装	0.50 m

数量	
床掘	0.5 m <sup>2</sup>
埋戻	0.1 m <sup>2</sup>
閉結Co	- m <sup>2</sup>
As取壊し	- m
Co取壊し	0.3 m <sup>2</sup>
As舗装	0.69 m

NO. 5~NO. 10	
図面番号	第 6 枚 内 4 号
図面名称	市道夜見鉄工団地線改良工事 (その2) 横断面図 (1)
縮 尺	1:100
製 図 年 月 日	
写 図 年 月 日	
米子市都市整備部道路整備課	

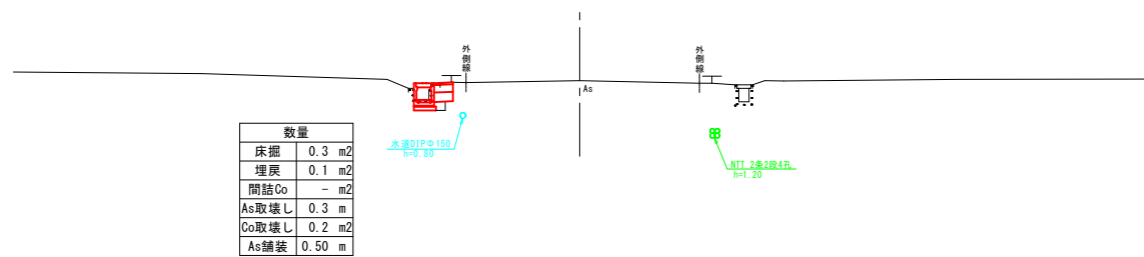
(A3出力時縮尺：図示×50%)

NO. 12  
GM=3.05  
 FH=



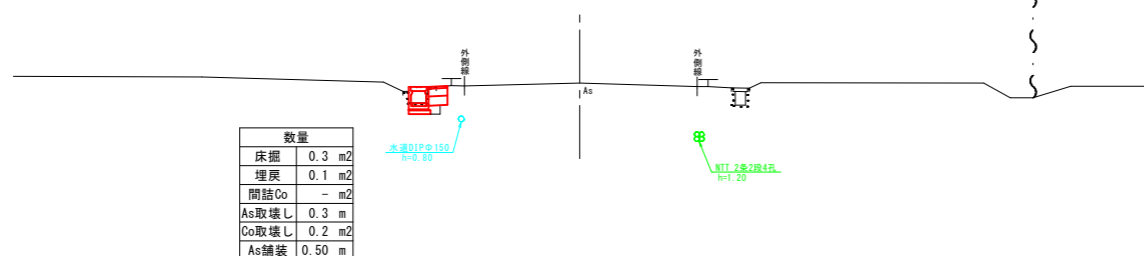
DL=-5.00

NO. 11  
GM=3.13  
 FH=



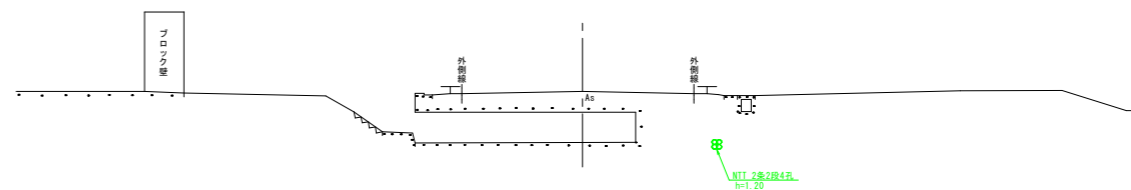
DL=-5.00

BC. 1 (NO. 10+12. 75)  
GM=3.18  
 FH=



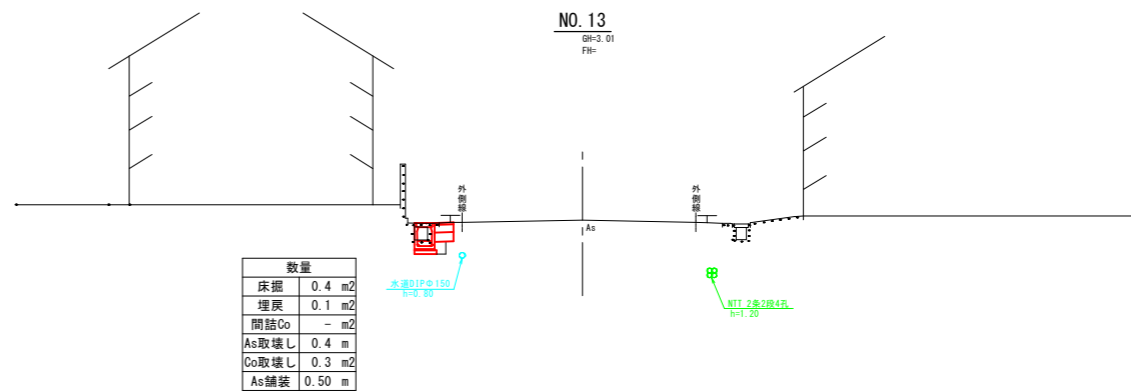
DL=-5.00

NO. 14  
GM=2.96  
 FH=



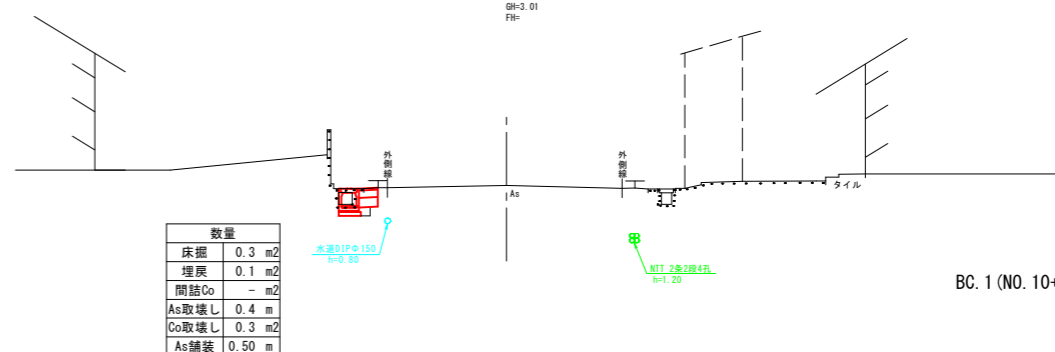
DL=-5.00

NO. 13  
GM=3.01  
 FH=



DL=-5.00

SP. 1 (NO. 12+16. 38)  
GM=3.01  
 FH=



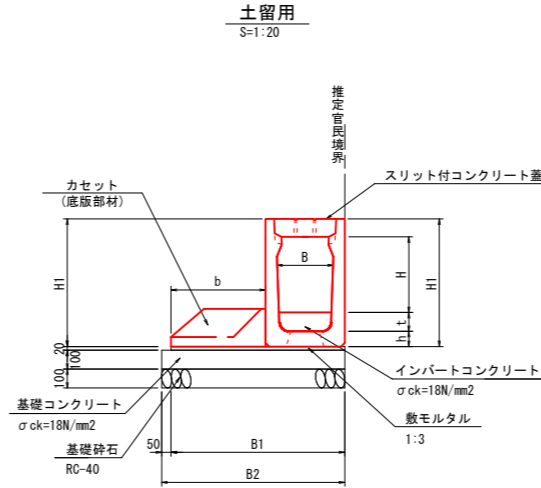
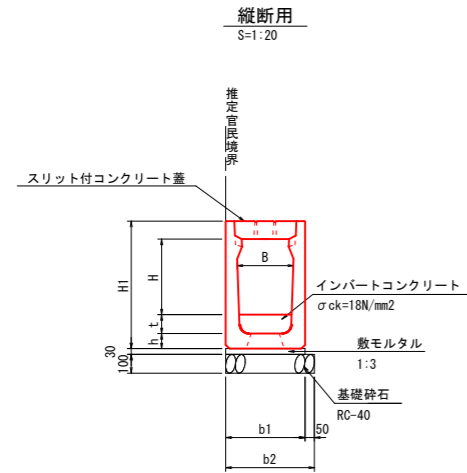
DL=-5.00

BC. 1 (NO. 10+12. 747) ~ NO. 14

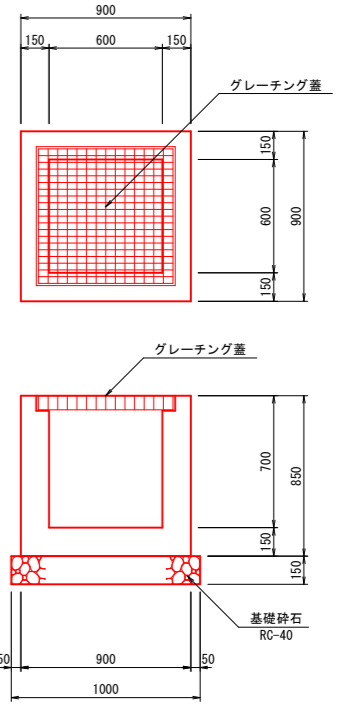
図面番号	第 6 枚 内 5 号
図面名称	市道夜見鉄工団地線改良工事 (その2) 横断面図 (2)
縮 尺	1:100
製 図 年 月 日	
写 図 年 月 日	
米子市都市整備部道路整備課	

(A3出力時縮尺: 図示×50%)

# U字可変側溝構造図



## 4号集水樹



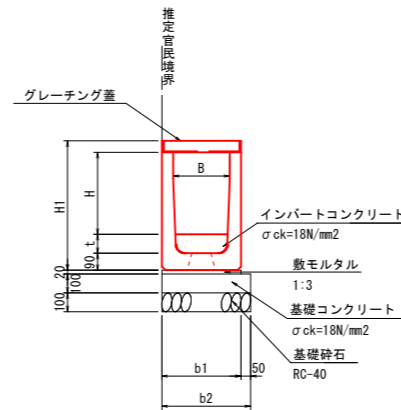
呼び名 (BxH)	H1	h	t	b1	b2	側溝 (個)	インバートコンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ (m3)	敷モルタル 1:3 (m3)	基礎砕石 RC-40 t=10cm (m2)	コンクリート蓋 (スリット付) L=0.5m (枚)
300x 400	570	75	71	420	470	5	0.214	0.126	4.700	20
300x 500	675	80	119	420	470	5	0.344	0.126	4.700	20
400x 400	590	80	67	530	580	5	0.286	0.159	5.800	20
400x 500	690	80	128	530	580	5	0.512	0.159	5.800	20

注) 蓋はコンクリート蓋とする。

呼び名 (BxH)	H1	h	t	b	b1	b2	側溝 (カセット含む) (個)	インバートコンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ (m3)	敷モルタル 1:3 (m3)	基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ (m3)	基礎コン型枠 (m2)	基礎砕石 RC-40 t=10cm (m2)	コンクリート蓋 (スリット付) L=0.5m (枚)
300x 500	675	80	117	500	920	970	5	0.338	0.184	0.970	2.000	9.700	20
300x 700	880	85	100	600	1020	1070	5	0.272	0.204	1.070	2.000	10.700	20

注) 蓋はコンクリート蓋とする。

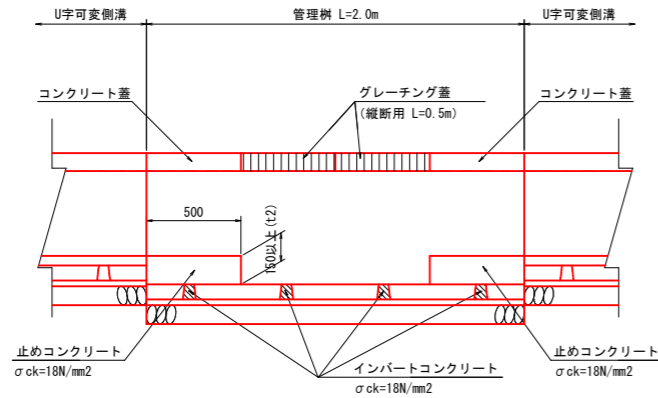
## 横断面 S=1:20



呼び名 (BxH)	H1	t	b1	b2	側溝 (個)	インバートコンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ (m3)	敷モルタル 1:3 (m3)	基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ (m3)	基礎コン型枠 (m2)	基礎砕石 RC-40 t=10cm (m2)	グレーチング蓋 (細目) L=1.0m (枚)
300x400	585	77	420	470	5	0.230	0.084	0.470	2.000	4.700	10
300x500	685	131	420	470	5	0.373	0.084	0.470	2.000	4.700	10
300x600	785	136	420	470	5	0.374	0.084	0.470	2.000	4.700	10
300x700	885	122	420	470	5	0.325	0.084	0.470	2.000	4.700	10
400x500	700	138	530	580	5	0.544	0.106	0.580	2.000	5.800	10

注) 蓋はグレーチング蓋とする。

## 管理樹 (縦断面・土留用) 詳細図 S=1:20



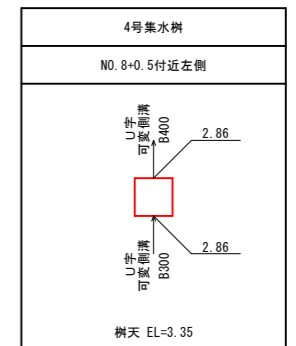
呼び名 (BxH)	H1	h	t2	b1	b2	側溝 (個)	インバートコンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ (m3)	敷モルタル 1:3 (m3)	基礎砕石 RC-40 t=10cm (m2)	止めコンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ (m3)	止めコン型枠 (m2)	コンクリート蓋 (スリット付) L=0.5m (枚)	グレーチング蓋 (細目) L=0.5m (枚)
300x 500	675	80	168	420	470	5	0.017	0.126	4.700	0.232	0.464	10	10
300x 600	775	80	217	420	470	5	0.017	0.126	4.700	0.292	0.584	10	10
400x 500	690	80	166	530	580	5	0.022	0.159	5.800	0.319	0.637	10	10
400x 600	795	85	236	530	580	5	0.023	0.159	5.800	0.437	0.873	10	10

注) 蓋は管理孔部をグレーチング蓋 (2枚) とし、あとはコンクリート蓋とする。

呼び名 (BxH)	H1	h	t2	b	b1	b2	側溝 (カセット含む) (個)	インバートコンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ (m3)	敷モルタル 1:3 (m3)	基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ (m3)	基礎コン型枠 (m2)	基礎砕石 RC-40 t=10cm (m2)	止めコンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$ (m3)	止めコン型枠 (m2)	コンクリート蓋 (スリット付) L=0.5m (枚)	グレーチング蓋 (細目) L=0.5m (枚)
300x 600	775	80	221	550	970	1020	5	0.017	0.194	1.020	2.000	10.200	0.297	0.594	10	10
300x 800	985	90	220	650	1070	1120	5	0.014	0.214	1.120	2.000	11.200	0.274	0.548	10	10

注) 蓋は管理孔部をグレーチング蓋 (2枚) とし、あとはコンクリート蓋とする。

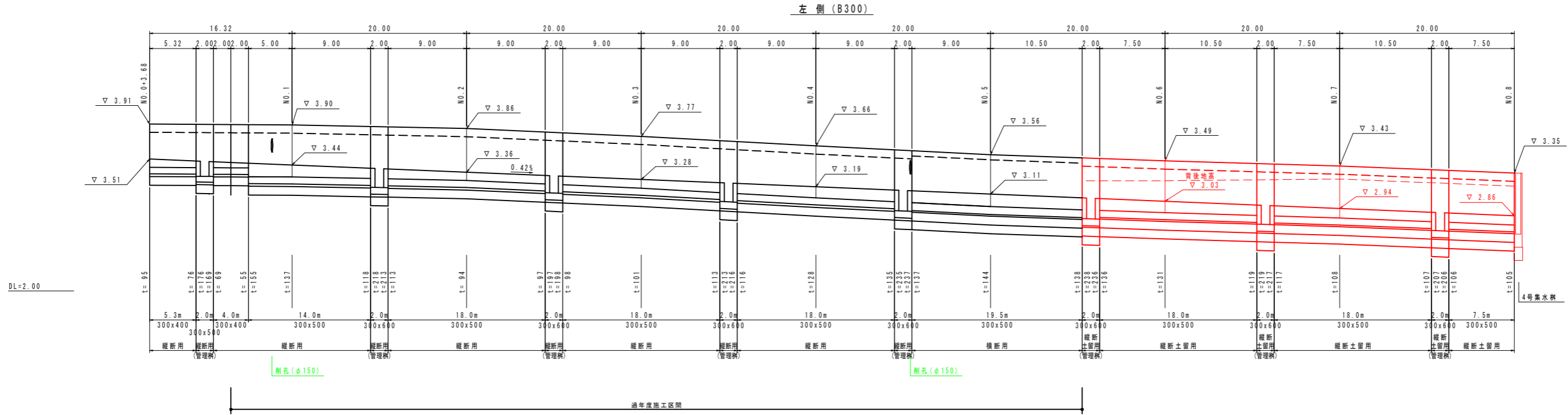
名称	規格	算式	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.90 \times 0.90 \times 0.85 \times 0.60 \times 0.70$	m3	0.437
型枠		$(0.90 + 0.60) \times 0.85 \times 4$	m2	5.100
基礎砕石	RC-40 t=150	$1.00 \times 1.00$	m2	1.000
グレーチング蓋	T-25 細目 600x600用		組	1



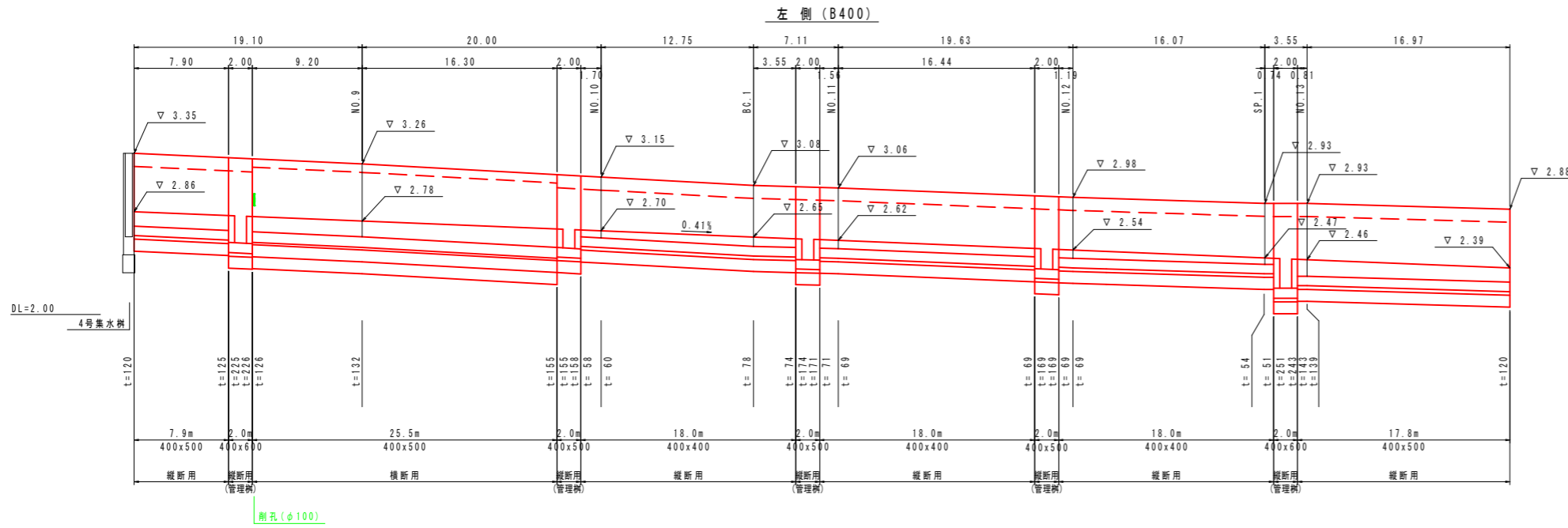
図面番号	第 6 枚 内 6 号
図面名称	市道夜見鉄工団地線改良工事 (その2)
縮尺	図示
製図年月日	
写図年月日	
米子市都市整備部道路整備課	

(A3出力時縮尺: 図示×50%)

U字可変側溝展開図1 H=1:250  
V=1:25  
(参考図)



U字可変側溝展開図2 H=1:250  
V=1:25  
(参考図)



図面番号	第 1 枚 内 1 号
図面名称	市道夜見鉄工団地線改良工事 (その2) U字可変側溝展開図 (参考図)
縮 尺	図 示
製 図 年 月 日	
写 図 年 月 日	
米子市都市整備部道路整備課	