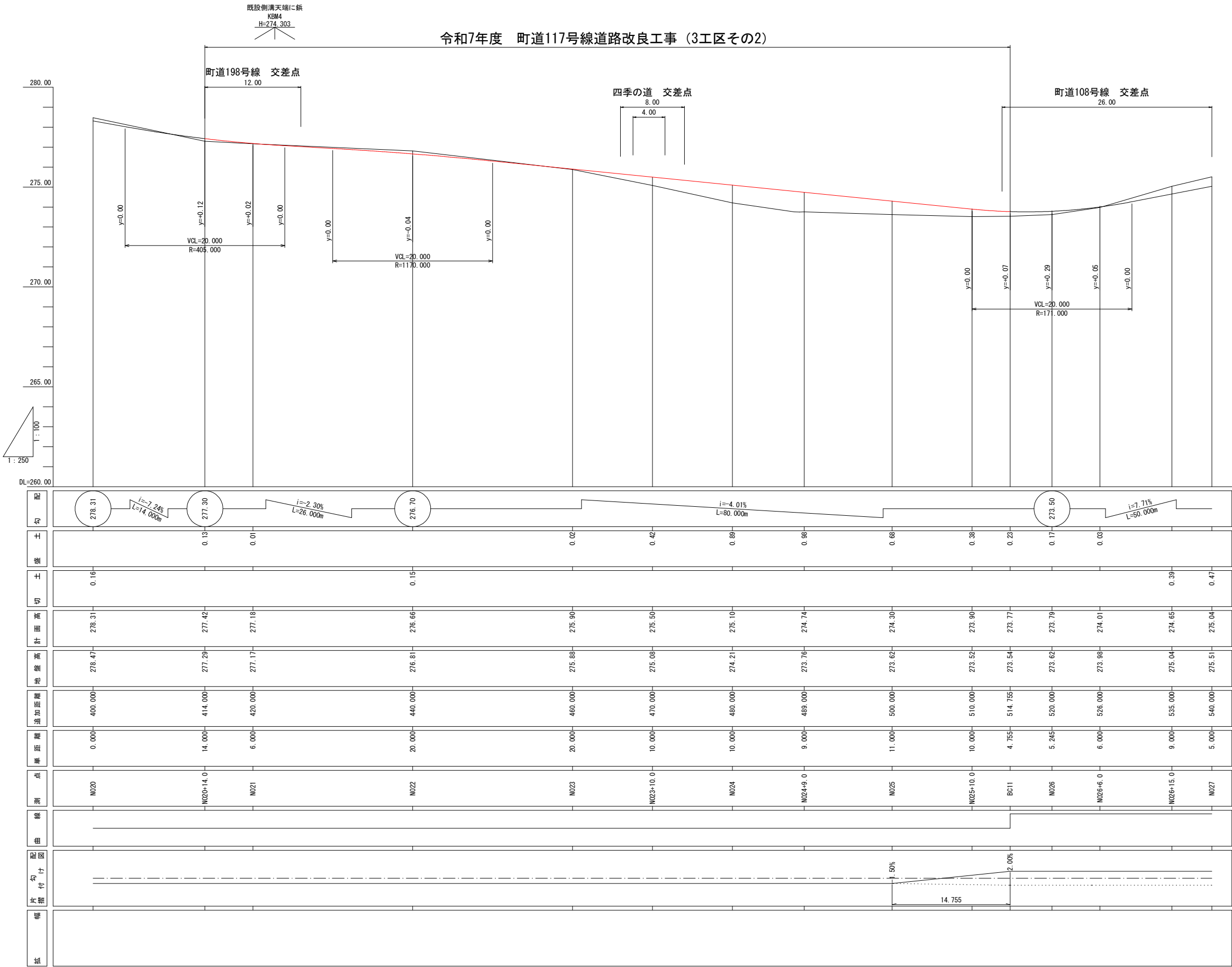


工 事 名	令和 7 年度 町道117号線道路改良工事 (3工区その2)
路 線 名	町道117号線 (3工区)
工事箇所	小鹿野町 小鹿野地内
図 面 名	平面図・標準断面図・舗装構成図
縮 尺	図 示 図面番号 1 / 13
小鹿野町役場 建設課	

縦断図

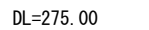
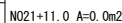
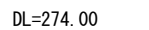
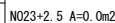
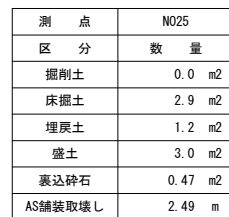
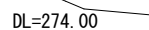
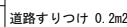
V=1/100

H=1/250



N021～N027

工 事 名	令和 7 年度 町道117号線道路改良工事（3工区その2）		
路 線 名	町道117号線(3工区)		
工事箇所	小鹿野町小鹿野地内		
図 面 名	縦断図		
縮 尺	縦1：100 横1：250	図面番号	2 / 13
小鹿野町役場 建設課			

$$S=1/100$$
出入すりつけ  $A=0.6\text{m}^2$ 

車道路盤工の施工区間は、N023までとする。

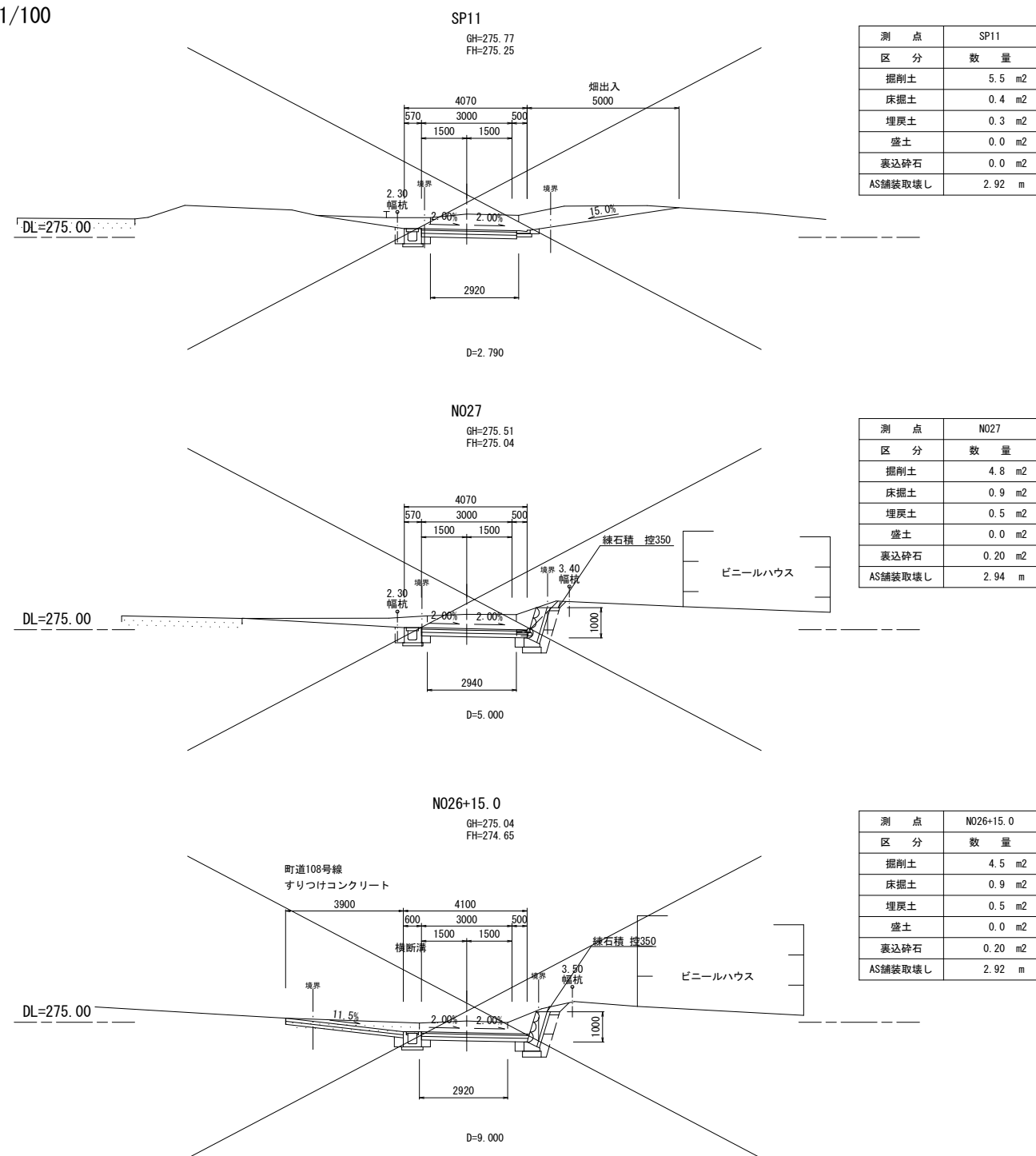
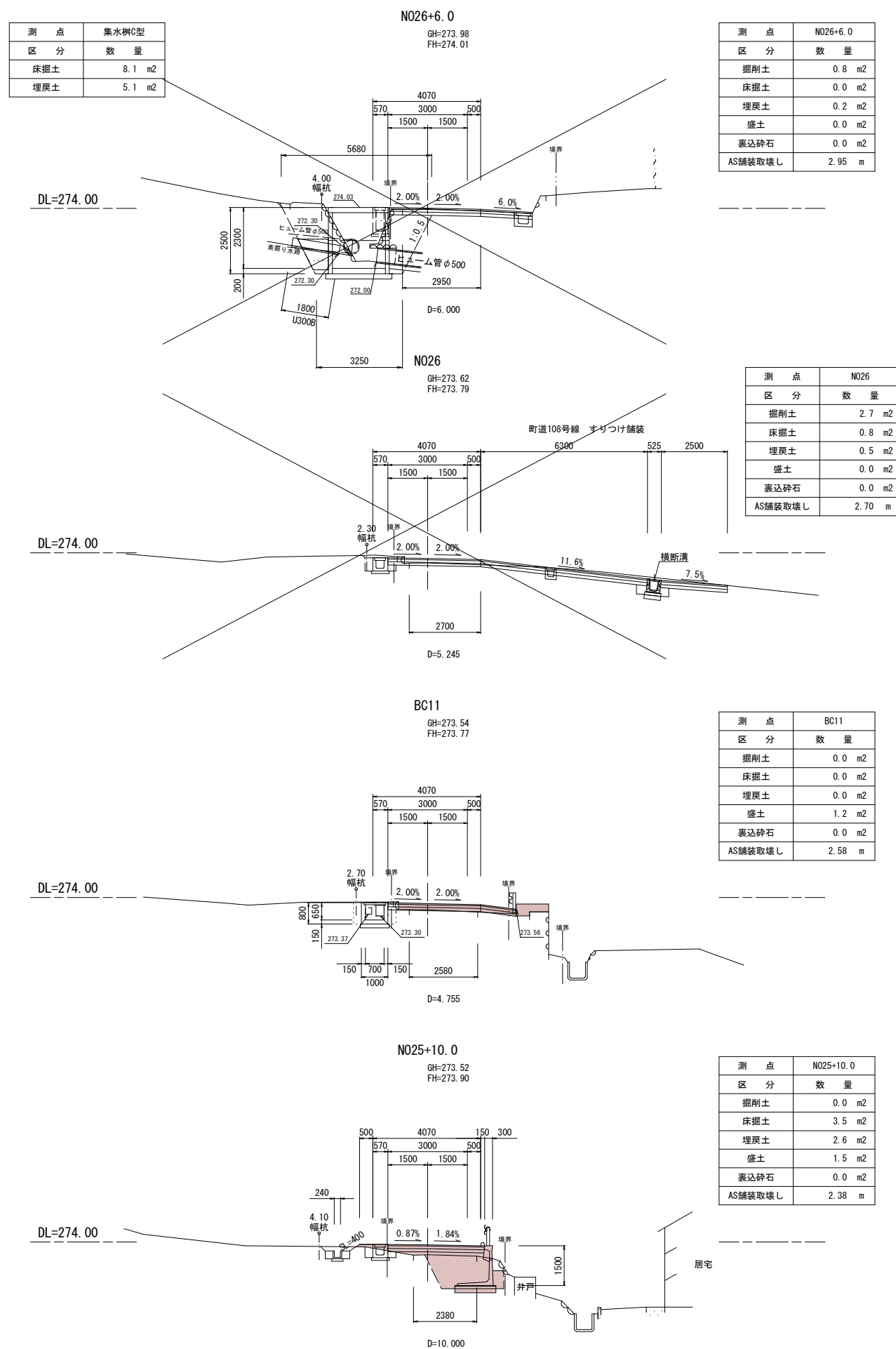
N023以降については、良質土による盛土とする。

ただし、現場発生土を使用できない場合は、事前に監督員と協議すること。

N021~N025

令和 7 年度			
工 事 名	町道117号線道路改良工事（3工区その2）		
路 線 名	町道117号線（3工区）		
工事箇所	小鹿野町小鹿野地内		
図 面 名	横断面（ 1 ）		
縮 尺	1：100	図面番号	3 / 13
小鹿野町役場 建設課			

横断図(2)

$$S=1/100$$


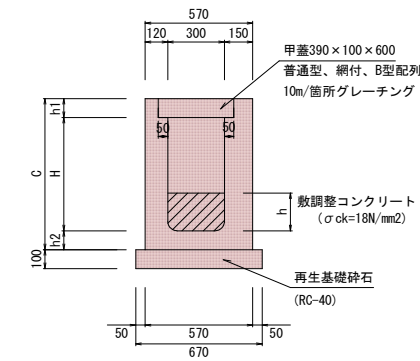
※特記事項

車道路盤工の施工区間は、N023までとする。

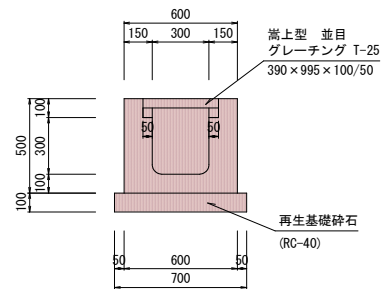
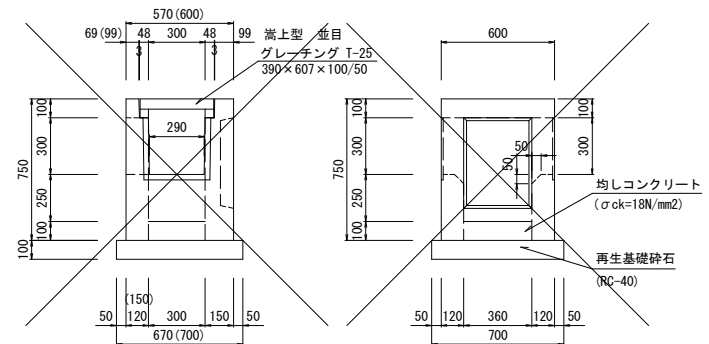
N023以降については、良質土による盛土とする。

ただし、現場発生土を使用できない場合は、事前に監督員と協議すること。

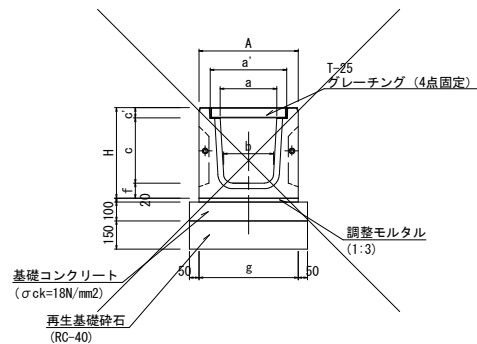
N025+10. 0～SP11			
工 事 名		令和 7 年度 町道117号線道路改良工事 (3工区その2)	
路 線 名		町道117号線(3工区)	
工事箇所		小鹿野町小鹿野地内	
図 面 名		横断面図 ( 2 )	
縮 尺	1 : 100	図面番号	4 / 13
小鹿野町役場 建設課			

$$S=1/20$$


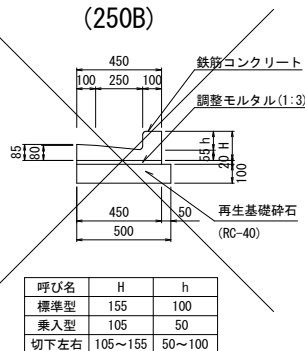
呼び名	H	C	h1	h2	h(数調整コンクリート)
4-35	350	550	100	100	50~150 平均100
<del>4-40</del>	<del>400</del>	<del>600</del>	<del>100</del>	<del>100</del>	<del>50~100 平均75</del>
2-60	600	800	100	100	80~200 平均140
2-80	800	1050	100	150	50~200 平均165

$$S=1/20$$

$$S=1/20$$


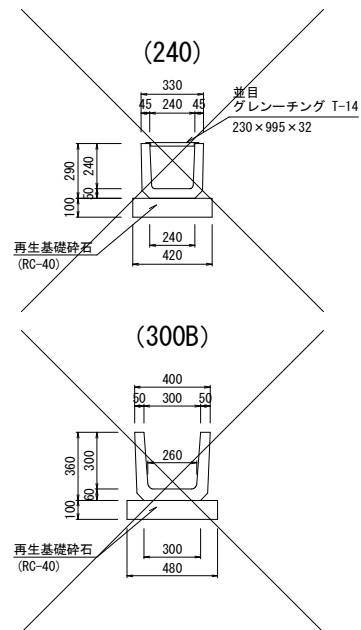
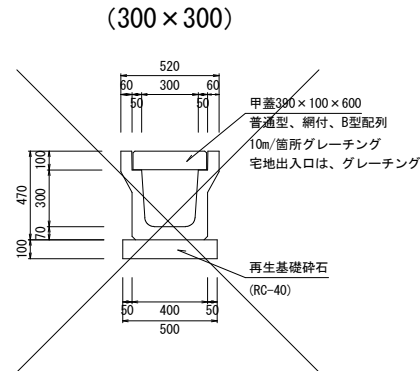
※車道用(横断用)を表わします。  
 ※側壁の片側には、取付管を設ける場合を考え薄肉にしてあります。  
 ※側壁の外側は、適宜取付穴を設ける。

$$S=1/20$$


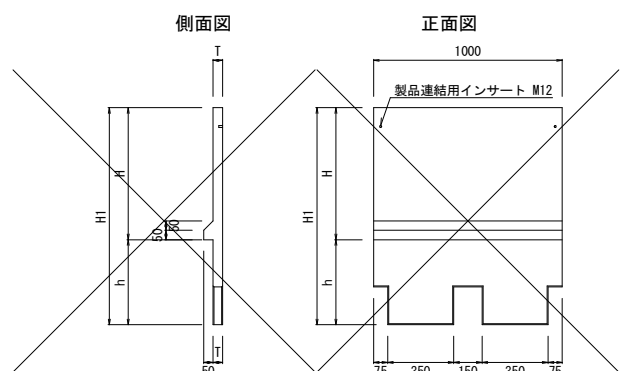
呼び名	寸法(mm)									グレーチング
	a	a'	b	c	c'	f	g	A	H	寸法(mm)
WGB-30F	300	405	260	345	55	80	525	525	480	400×995×55
WGB-60F	600	705	540	640	90	110	875	875	840	700×995×90

$$S=1/20$$


呼び名	H	h
標準型	155	100
乗入型	105	50
切下左右	105~155	50~100

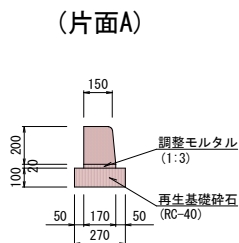
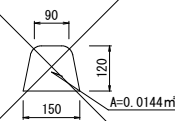
$$S=1/20$$

$$S=1/20$$


S=1/20

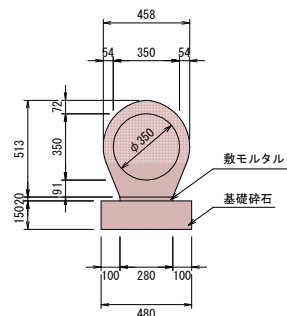


呼び名	H	h	H1	T	参考重量 (kg)
H=600	600	450	1050	50	123
H=700	700	450	1150	50	135
H=900	900	800	1700	60	242
H=1000	1000	800	1800	60	256

I 種(設計荷重 $5.0\text{kN/m}^2$ )

$$S=1/20$$

$$S=1/10$$

$$S=1/20$$

(コンクリート台付管φ350)

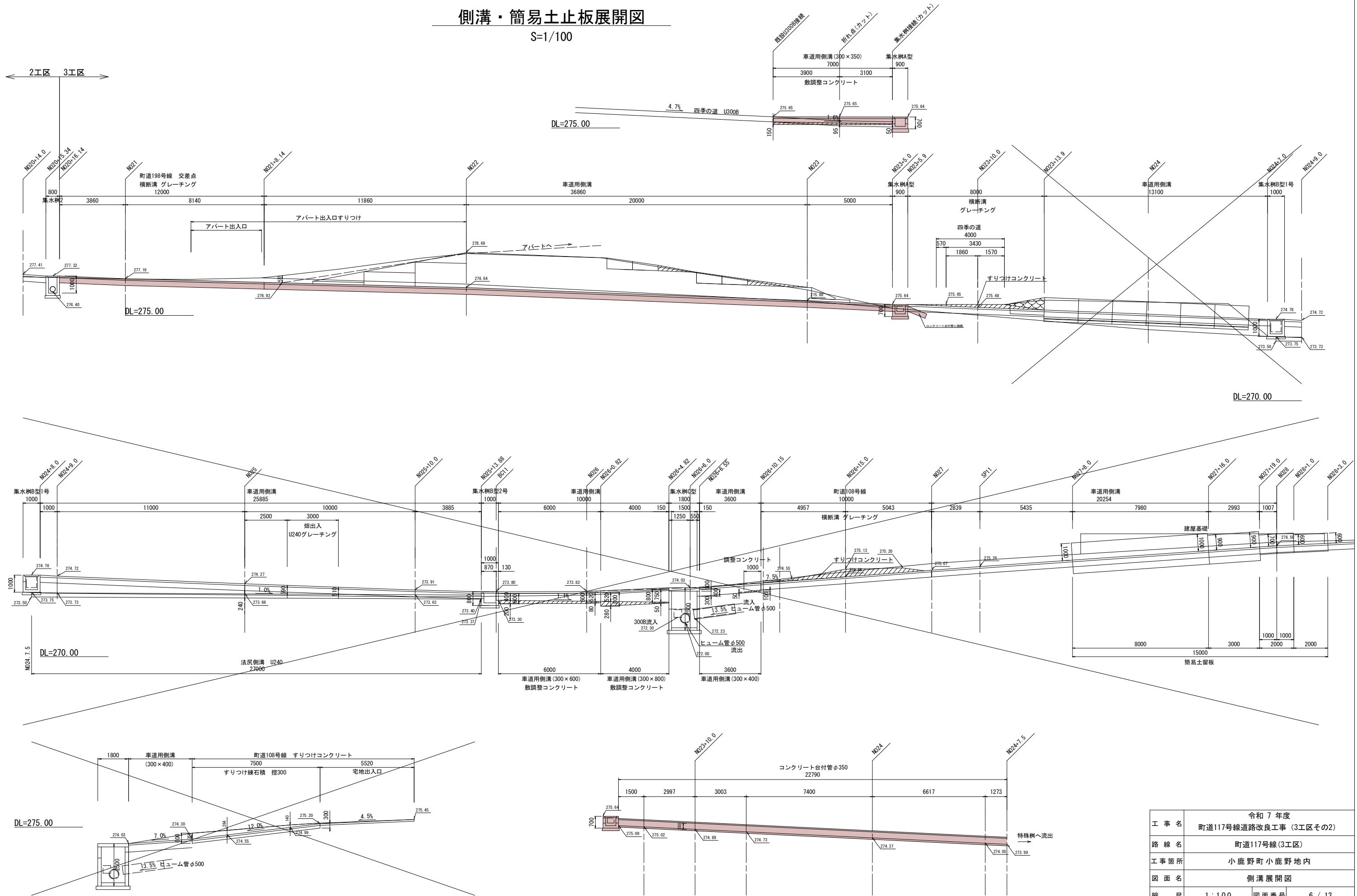


令和 7 年度			
工 事 名	町道117号線道路改良工事（3工区その2）		
路 線 名	町道117号線（3工区）		
工事箇所	小鹿野町 小鹿野地内		
図 面 名	構 造 図		
縮 尺	図 示	図面番号	5 / 13
小鹿野町役場 建設課			



側溝・簡易土止板展開図

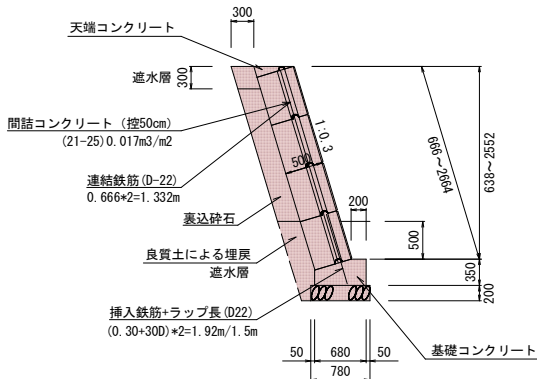
S=1/100



工 事 名	令和 7 年度 町道117号線道路改良工事 (3工区その2)		
路 線 名	町道117号線 (3工区)		
工事箇所	小鹿野町 小鹿野地内		
図 面 名	側溝展開図		
縮 尺	1 : 100	図面番号	6 / 13
小鹿野町役場 建設課			

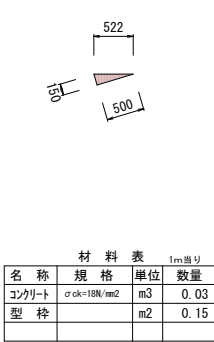
大型ブロック構造図(法留)

S=1/50



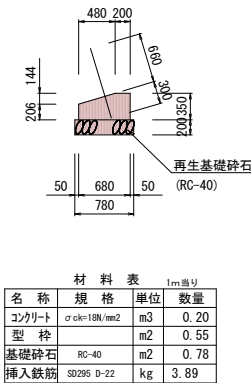
天端コンクリート

S=1/50



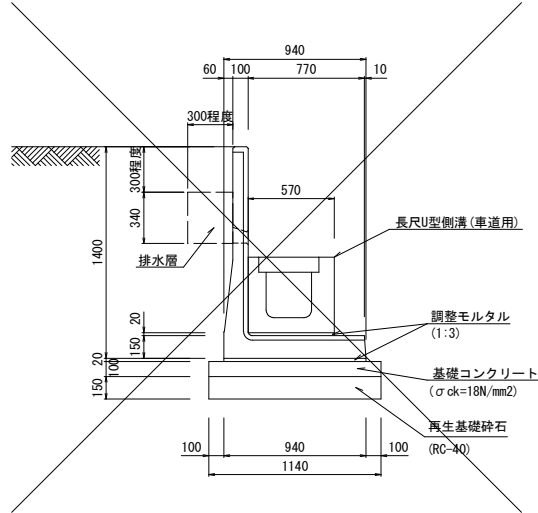
基礎工

S=1/50



逆L型擁壁

S=1/25



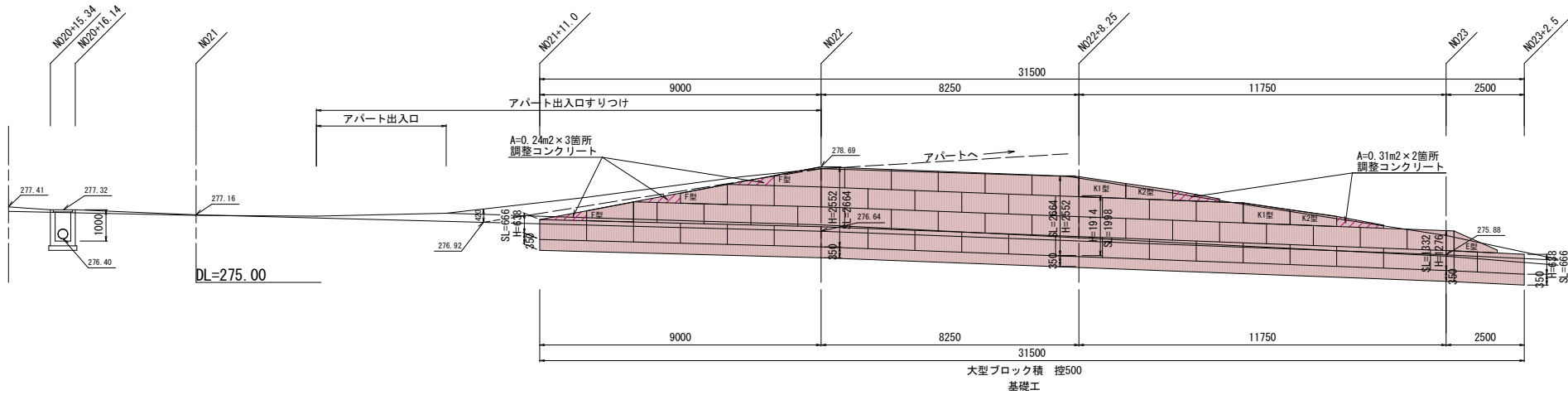
材料表				(10m当り)
名 称	単 位	数 量	摘 要	
本 体	本	5.000		
基礎コンクリート	m <sup>3</sup>	1.140	σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	
基礎型枠	m <sup>2</sup>	2.000		
基礎碎石	m <sup>2</sup>	11.400	RC-40 t=15cm	
調整モルタル	m <sup>3</sup>	0.188	1:3	
排水層	m <sup>3</sup>	1.020		

※基礎材厚は、一般的な厚さを示す。  
※排水層は、砂利、碎石、割栗石等を用いる。  
透水マットを使用する場合は、現場条件に適した種類・設置方法とする。

大型ブロック積擁壁展開図

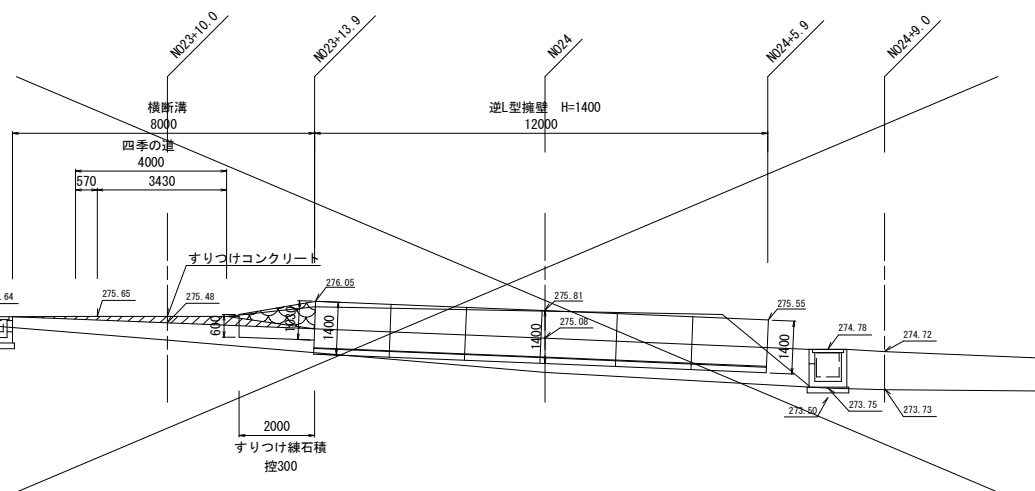
S=1/100

(左側)



逆L型擁壁展開図

S=1/100



工 事 名	令和 7 年度 町道117号線道路改良工事 (3工区その2)		
路 線 名	町道117号線 (3工区)		
工事箇所	小鹿野町 小鹿野地内		
図 面 名	大型ブロック積構造図・展開図 (法留)		
縮 尺	図 示	図面番号	7 / 13
小鹿野町役場 建設課			

S=1/50

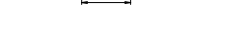
S=1/25



---

S=1/50

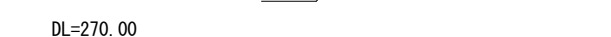
S=1/50



---

$$S=1/100$$

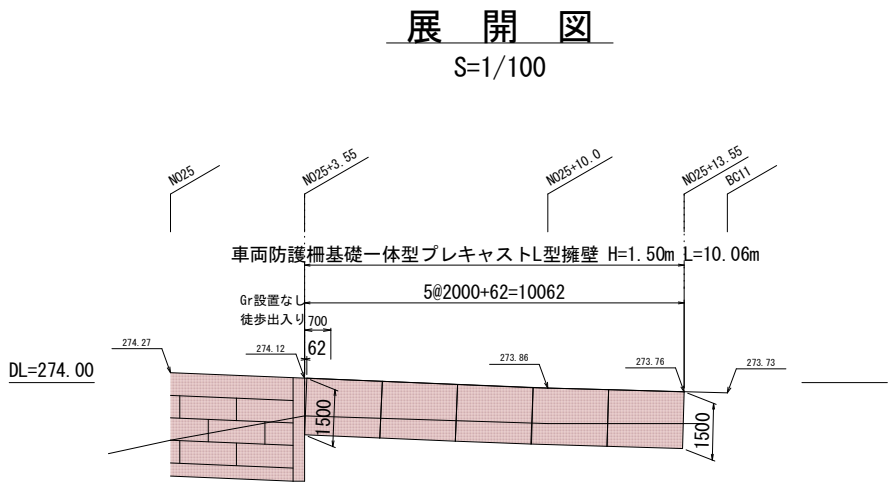
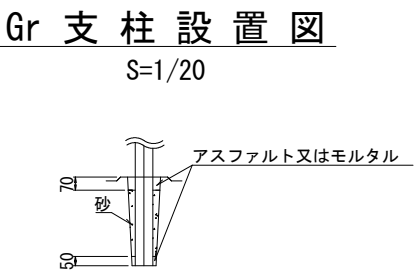
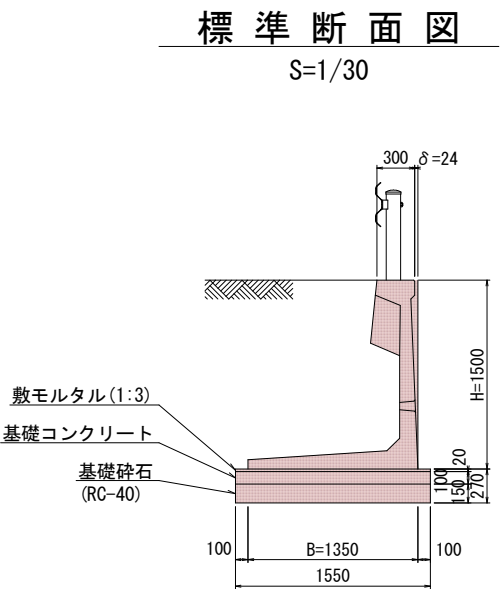
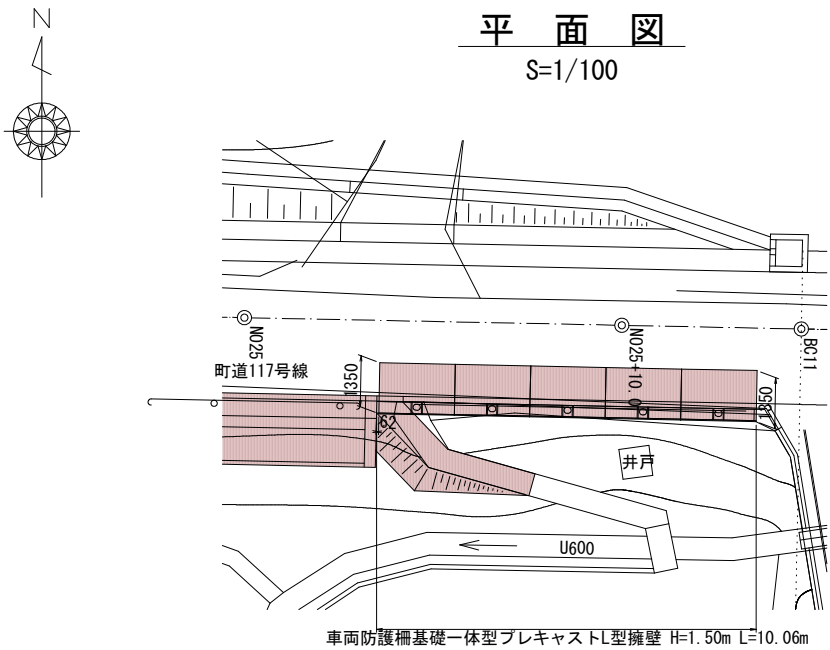
## 4070


$$S=1/100$$

\_\_\_\_\_



プレキャストL型擁壁



車両用防護柵基礎一体型プレキャストL型擁壁数量表

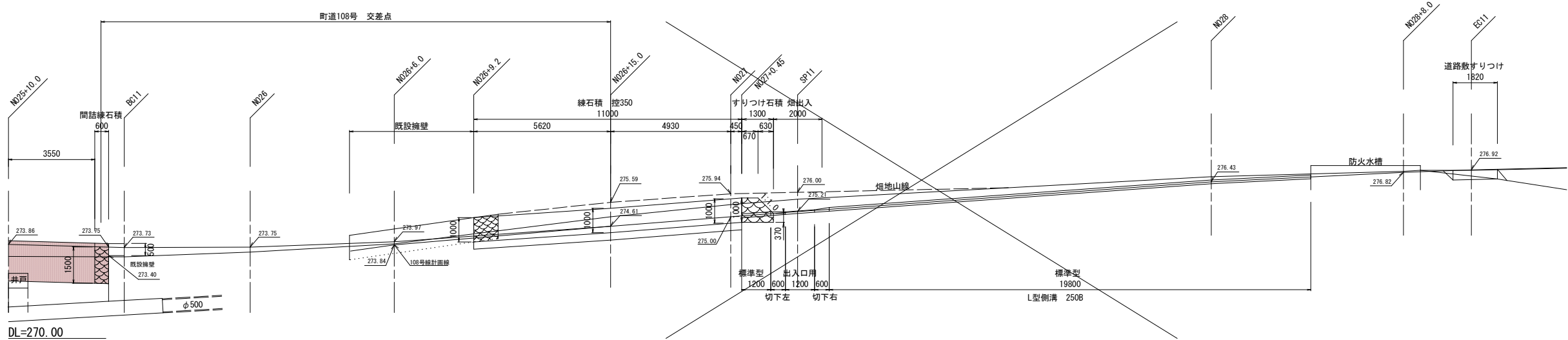
製品名	仕様	寸法				使用枚数		材料 (1m当たり)			
		H (mm)	B (mm)	L (mm)	δ (mm)	基本型 (枚)	カーブ対応 (枚)	基礎コンクリート (m3)	基礎砕石 (m2)	基礎型枠 (m2)	敷モルタル (m3)
Gr・L-1500	標準	1500	1350	2000	24	5	0	0.155	1.55	0.2	0.031

工事名	令和 7 年度 町道117号線道路改良工事 (3工区その2)		
路線名	町道117号線 (3工区)		
工事箇所	小鹿野町小鹿野地内		
図面名	プレキャストL型擁壁構造図・展開図		
縮尺	図示	図面番号	9 / 13
小鹿野町役場 建設課			

練石積・L型側溝展開図

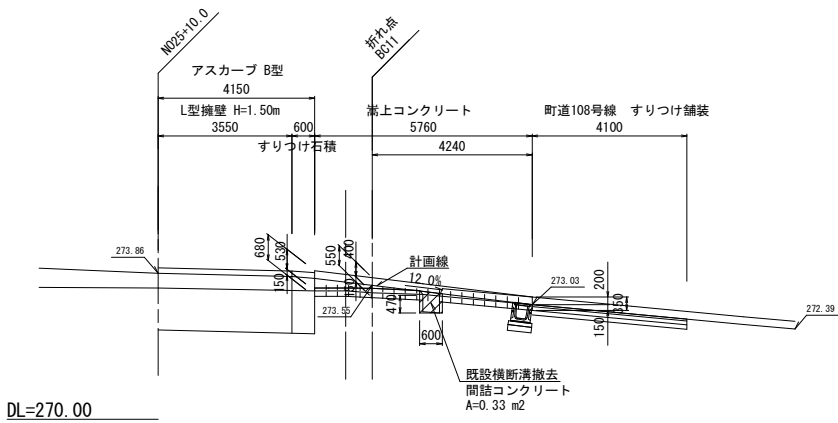
S=1/100

(右側)



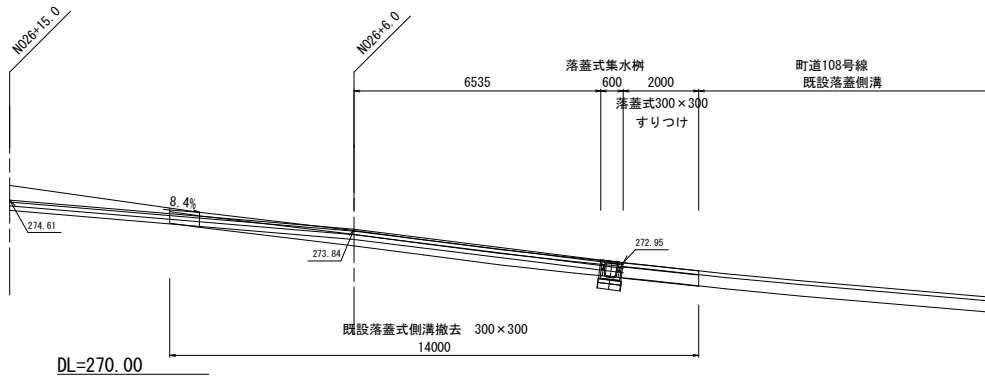
町道108号線嵩上コンクリート展開図

S=1/100



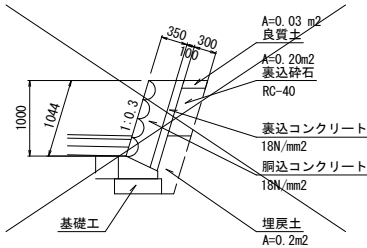
町道108号線取付展開図

S=1/100



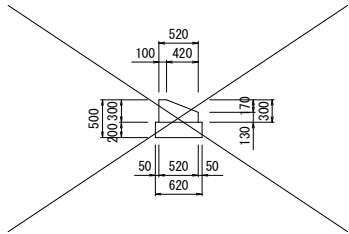
練石積構造図

S=1/50



基礎工

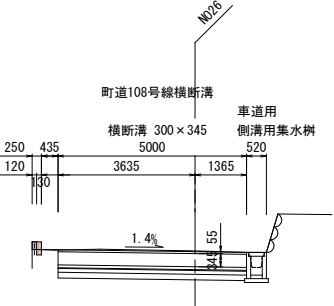
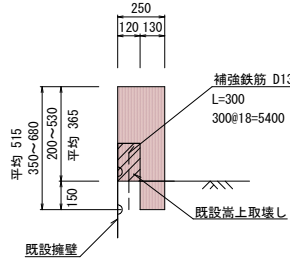
S=1/50



材 料 表			
名 称	規 格	単位	数量
コンクリート	強度=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.12
型 枠		m <sup>2</sup>	0.43
基礎砕石	RC-40	m <sup>2</sup>	0.62

嵩上コンクリート構造図

S=20



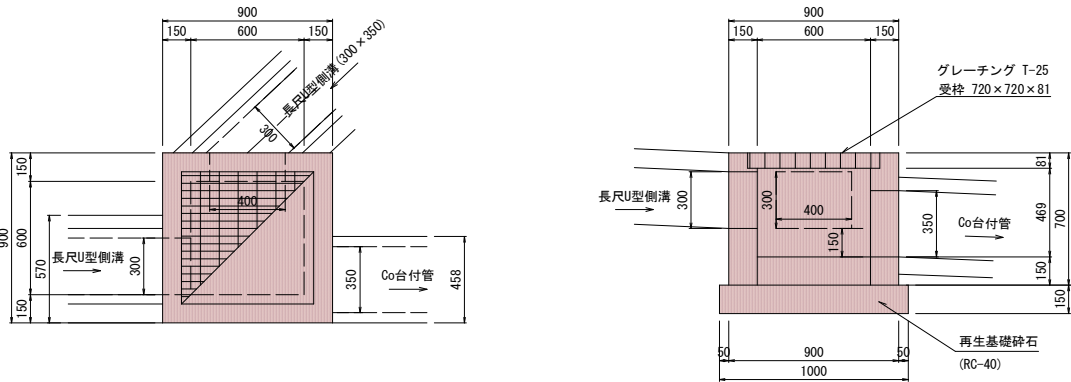
DL=270.00

工 事 名	令和 7 年度 町道117号線道路改良工事 (3工区その2)		
路 線 名	町道117号線 (3工区)		
工事箇所	小鹿野町 小鹿野地内		
図 面 名	構 造 図 ・ 展 開 図		
縮 尺	図 示	図面番号	10 / 13
小鹿野町役場 建設課			

A型集水樹構造図

S=1/20

A型集水樹



A型集水樹設置表

樹番号	天端高	流入出図	流入	流出	敷高	グレーチング
1	275.64		1 車道用側溝 300×350		275.24	T-25 700×700×75
			2 車道用側溝 300×300		275.24	
			3	Co台付管φ350	275.09	
			4			

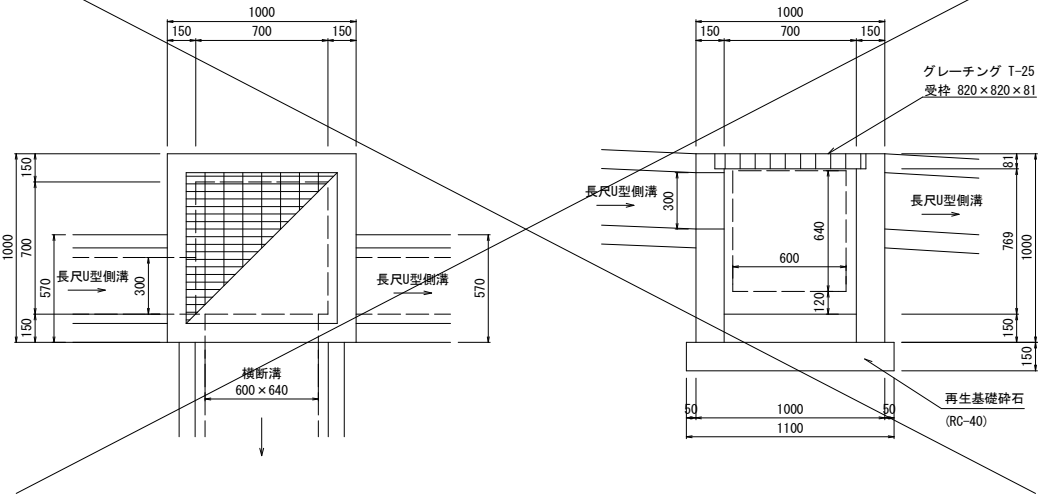
B型集水樹設置表

樹番号	天端高	流入出図	流入	流出	敷高	グレーチング
1	274.78		1 車道用側溝 300×300		274.38	T-25 800×800×75
			2	横断溝 600×640	274.05	
2	273.80		1 U240		273.37	T-25 800×800×75
			2 車道用側溝 300×300		273.40	
			2	車道用側溝 300×600	273.30	

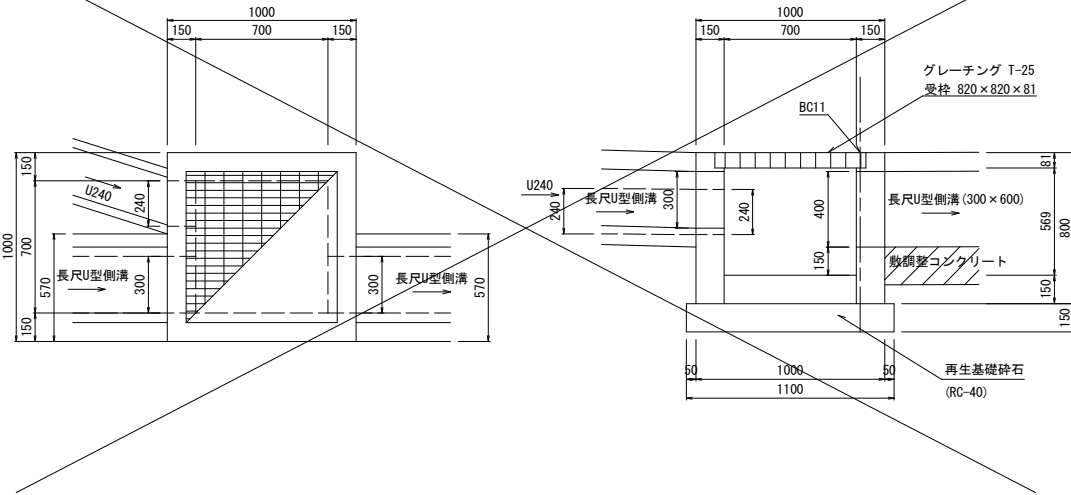
B型集水樹構造図

S=1/20

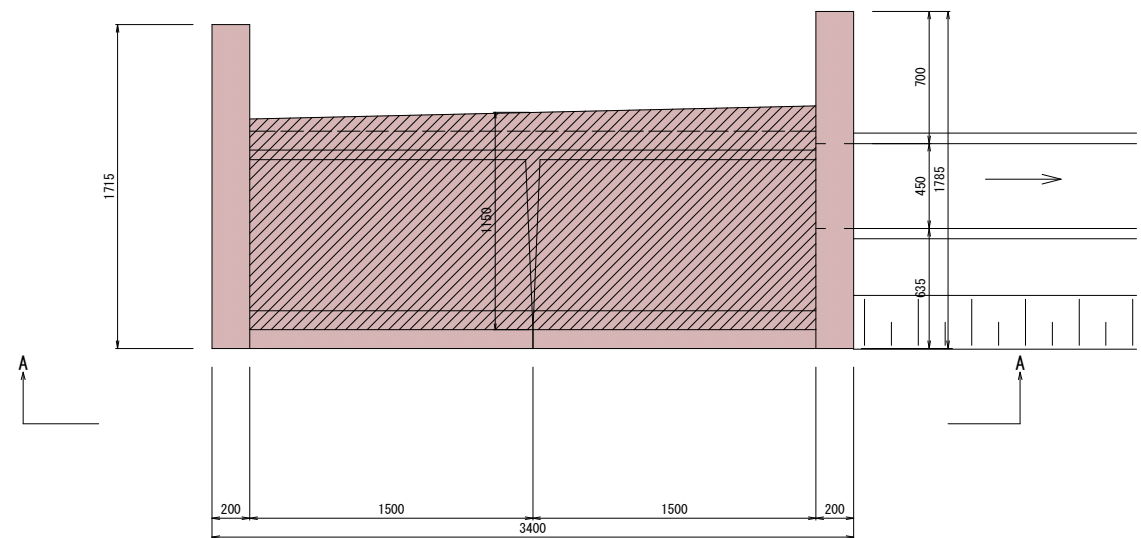
B型1号集水樹



B型2号集水樹



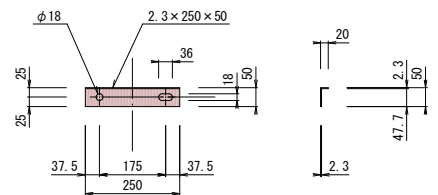
特殊樹構造図  
S=1/20



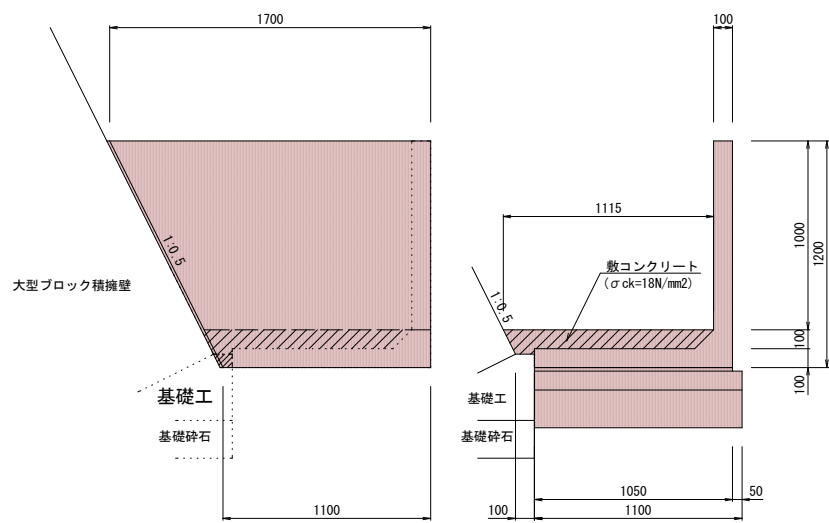
参考質量

NTウォール(道路用タイプ1)	L=1500mm	988 kg
台形スラブ		806 kg
台形スラブ(開口付)		709 kg

接続金具詳細図  
S=1/10

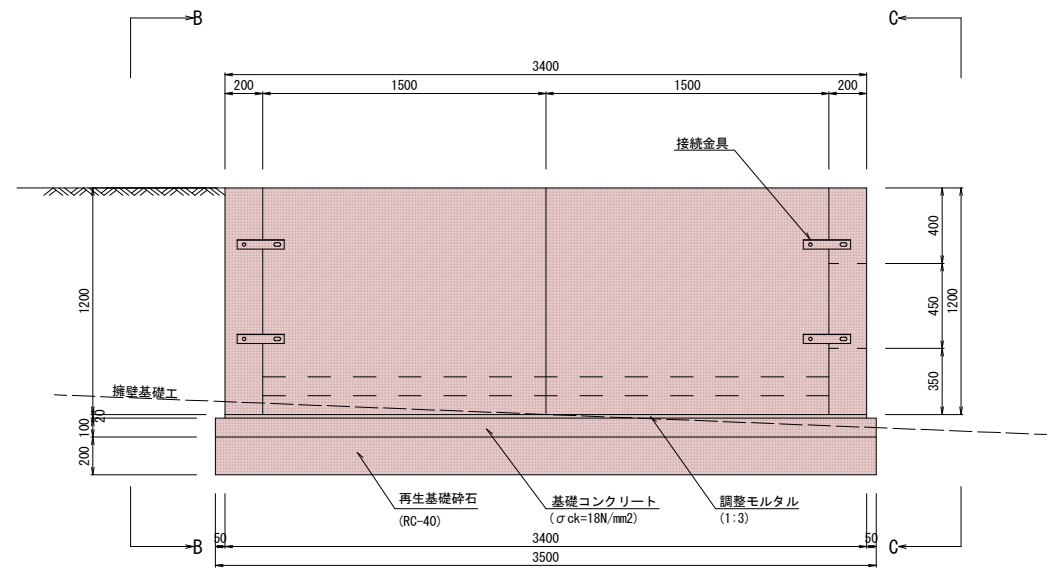


側面図  
B-B

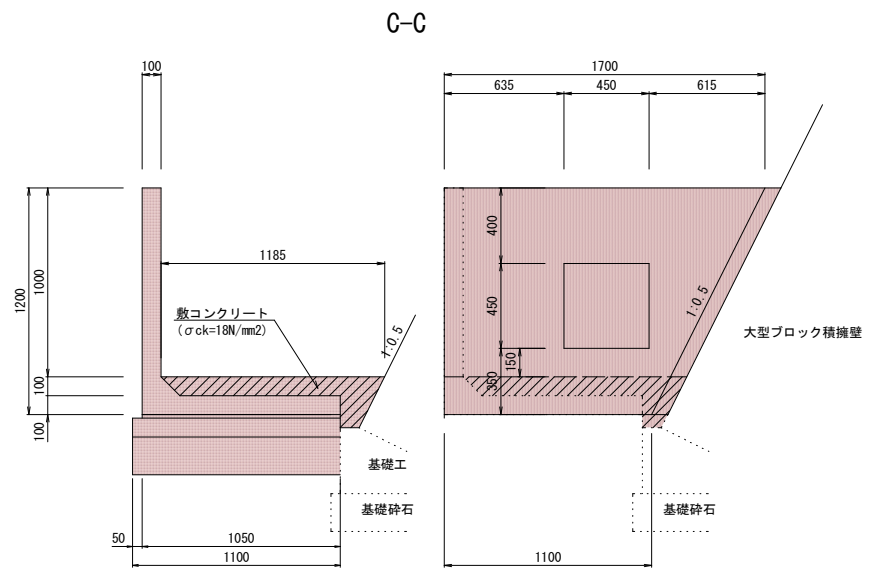


※スラブと擁壁間は、調整コンクリートで施す。

正面図  
A-A



側面図  
C-C



※スラブと擁壁間は、調整コンクリートで施す。

特殊樹設置表

樹番号	天端高	流入出図	流入	流出	敷高	グレンーシング
1	272.99	1	1 横断溝600×640	273.99		
		2	2	U450	272.14	

工 事 名	令和 7 年度 町道117号線道路改良工事 (3工区その2)		
路 線 名	町道117号線(3工区)		
工 事 箇 所	小鹿野町 小鹿野地内		
図 面 名	集水樹構造図 ( 2 )		
縮 尺	図 示	図面番号	12 / 13
小鹿野町役場 建設課			

小鹿野

居宅



小鹿野町役場 建設課