

県営三戸地区中山間地域総合整備事業（集道：駒木）

三戸中山間第47号工事

添付図面

図面番号	図 面 の 名 称	枚 数	備 考
1	位 置 図	1	道路改良工事
2	平 面 図	1	〃
3	縦 断 図	2	〃
4	標 準 断 面 図	1	〃
5	横 断 図	4	〃
6	取 付 道 路 ・ 進 入 路 工 標 準 図	1	〃
7	排 水 施 設 標 準 図	1	〃
8	安 全 施 設 工 標 準 図	1	〃
9	撤 去 ・ 取 壊 工 平 面 図	1	〃
10	施 設 配 置 平 面 図	1	駐車場
11	駐 車 場 平 面 図	1	〃
12	縦 断 図	1	〃
13	横 断 図	3	〃
14	案 内 板 詳 細 図	1	〃
計		20	

# 集落道：駒木

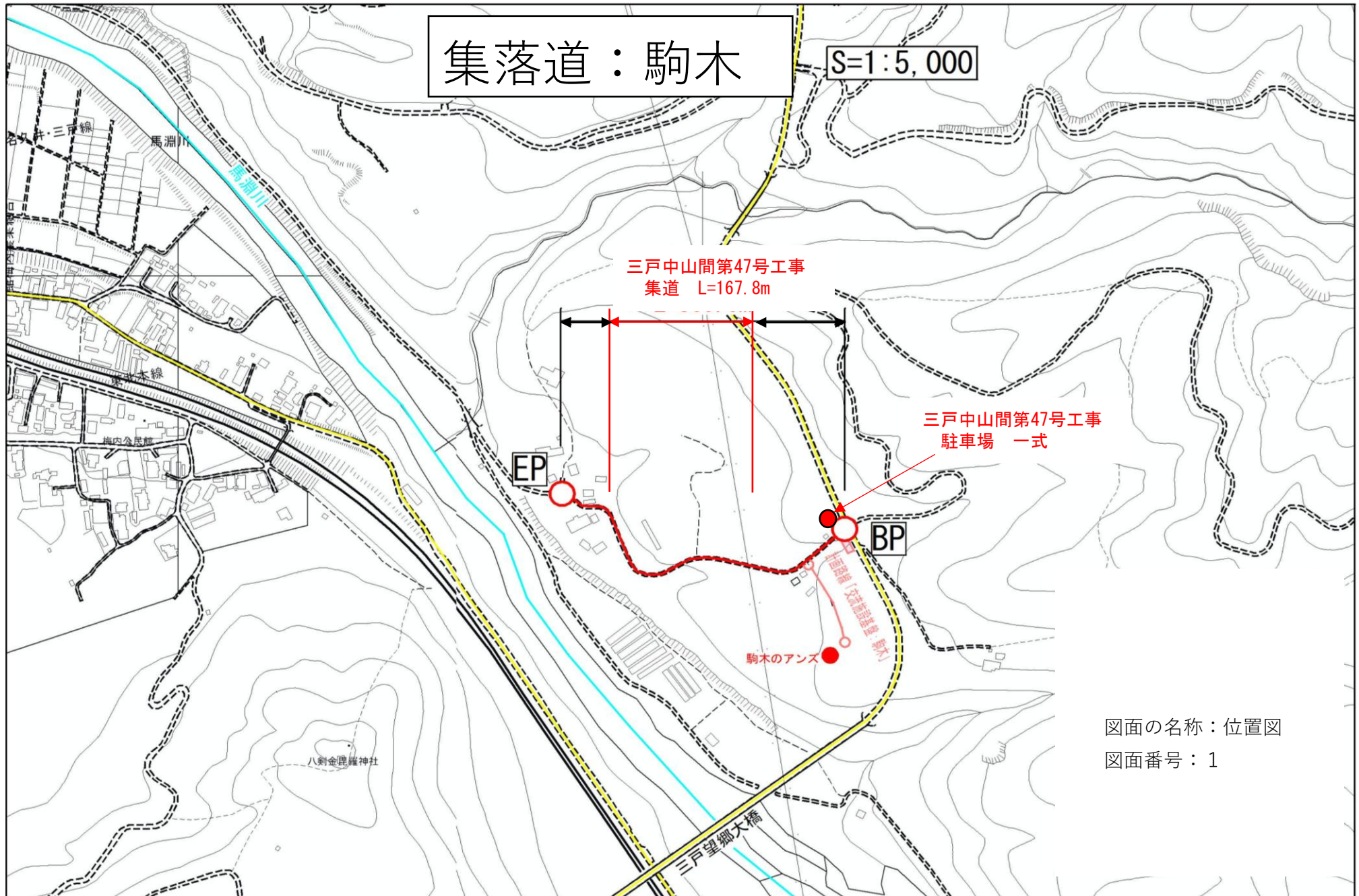
S=1:5,000

三戸中山間第47号工事  
集道 L=167.8m

三戸中山間第47号工事  
駐車場 一式

駒木のアンズ

図面の名称：位置図  
図面番号：1





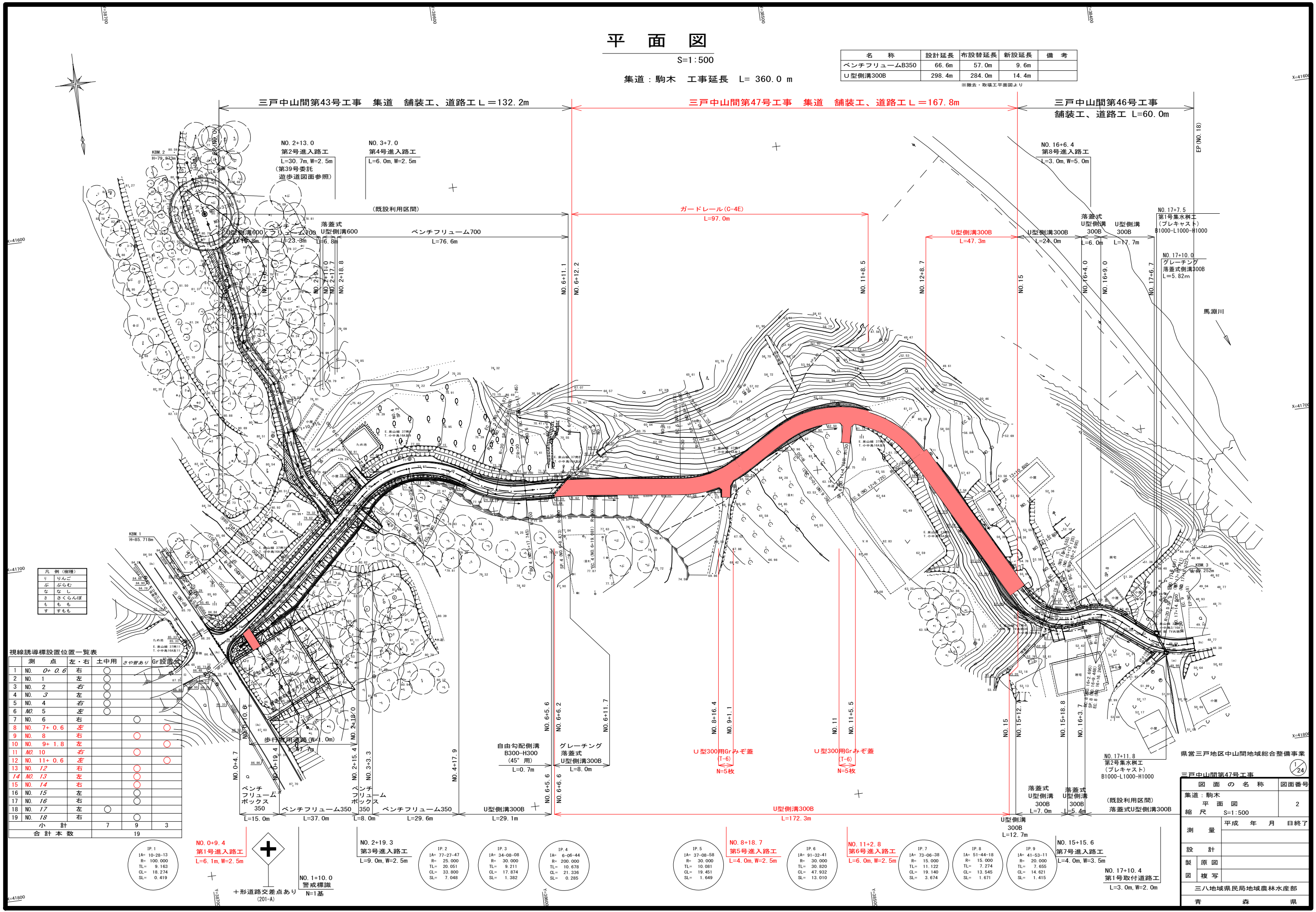
平面図

S=1:500

集道：駒木 工事延長 L= 360.0 m

名 称	設計延長	布設替延長	新設延長	備 考
ベンチフリュームB350	66.6m	57.0m	9.6m	
U型側溝300B	298.4m	284.0m	14.4m	

※撤去・取壊工平面図より



凡 例 (樹種)
リ りんご
ぶ ぶらわ
な なし
さ さくらんぼ
も もも
す すもも

視線誘導標設置位置一覧表					
測 点	左・右	土中用	さや筋あり	Gr設置	
1 NO. 0+0.6	右				
2 NO. 1	左				
3 NO. 2	右				
4 NO. 3	左				
5 NO. 4	右				
6 NO. 5	左				
7 NO. 6	右				
8 NO. 7+0.6	左				
9 NO. 8	右				
10 NO. 9+1.8	左				
11 NO. 10	右				
12 NO. 11+0.6	左				
13 NO. 12	右				
14 NO. 13	左				
15 NO. 14	右				
16 NO. 15	左				
17 NO. 16	右				
18 NO. 17	左				
19 NO. 18	右				
小 計		7	9	3	
合 計 本 数			19		

IP.1  
IA= 10-28-13  
R= 100,000  
TL= 91.163  
CL= 18.274  
SL= 0.419

NO.0+9.4  
第1号進入路工  
L=6.1m,W=2.5m

NO.1+10.0  
警戒標識  
N=1基

NO.2+19.3  
第3号進入路工  
L=9.0m,W=2.5m

IP.2  
IA= 77-27-47  
R= 25,000  
TL= 20.051  
CL= 33.800  
SL= 7.048

IP.3  
IA= 34-08-08  
R= 30,000  
TL= 10.081  
CL= 17.874  
SL= 1.382

IP.4  
IA= 6-06-44  
R= 200,000  
TL= 10.678  
CL= 21.336  
SL= 0.285

IP.5  
IA= 37-08-58  
R= 30,000  
TL= 10.081  
CL= 19.451  
SL= 1.649

NO.8+18.7  
第5号進入路工  
L=4.0m,W=2.5m

IP.6  
IA= 91-32-41  
R= 30,000  
TL= 30.820  
CL= 47.932  
SL= 13.010

NO.11+2.8  
第6号進入路工  
L=6.0m,W=2.5m

IP.7  
IA= 73-06-38  
R= 15,000  
TL= 11.122  
CL= 19.140  
SL= 3.674

IP.8  
IA= 51-44-18  
R= 15,000  
TL= 7.274  
CL= 13.545  
SL= 1.671

IP.9  
IA= 41-53-11  
R= 20,000  
TL= 7.655  
CL= 14.621  
SL= 1.415

NO.15+15.6  
第7号進入路工  
L=4.0m,W=3.5m

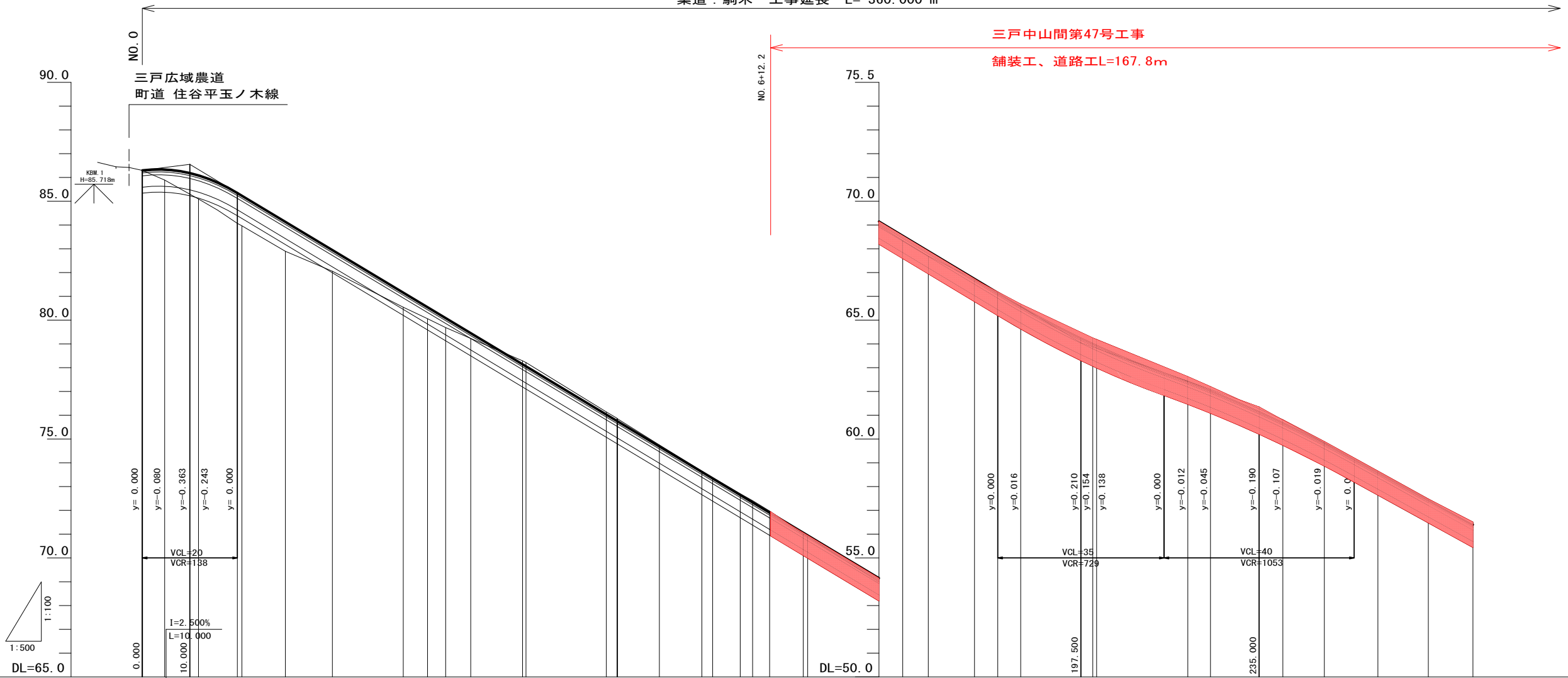
NO.17+10.4  
第1号取付道路工  
L=3.0m,W=2.0m

図 面 の 名 称		図面番号
集道：駒木 平 面 図		2
縮 尺	S=1:500	
測 量	平成 年 月 日 終了	
設 計		
製 原 図		
図 複 写		
三八地域県民局地域農林水産部		
青 森 県		

縦断図 (1/2)

V=1:100  
H=1:500

集道：駒木 工事延長 L= 360.000 m



勾配															
盛土	0.002	0.448	0.996	1.280	1.270	1.243	0.893	0.619	0.488	0.404	0.226				
切土								0.139	0.155						
計画高	86.300	86.338	86.187	86.089	85.350	85.236	84.139	82.950	81.162	80.550	80.090	79.458	78.150	78.062	
地盤高	86.298	85.890	85.093	84.070	83.966	82.896	82.057	80.543	80.062	79.686	79.232	78.289	78.217	75.848	
追加距離	0.000	4.700	10.000	11.814	20.000	20.951	30.088	40.000	54.900	60.000	63.833	69.100	80.000	80.733	
単距離	0.000	4.700	7.114	8.186	0.951	9.137	9.912	14.900	5.100	3.833	5.267	10.900	0.733	16.900	
測点	NO.0	+4.700	BC.1	NO.1	SP.1	EC.1	NO.2	+14.900	NO.3	BC.2	+9.100	NO.4	SP.2	EC.2	
曲率図															
片勾配															

片勾配付けの割合 (高速技術書) P.206  
40km/h : 1/100

$$q = \frac{B \cdot \Delta i}{100 L} = \frac{1.500 \times (3.100 - (-1.500))}{100 \times 20.000} = \frac{1}{290} \approx \frac{1}{100} \quad \text{OK}$$
$$q = \frac{B \cdot \Delta i}{100 L} = \frac{1.500 \times (1.500 - (-1.500))}{100 \times 35.000} = \frac{1}{778} \approx \frac{1}{100} \quad \text{OK}$$

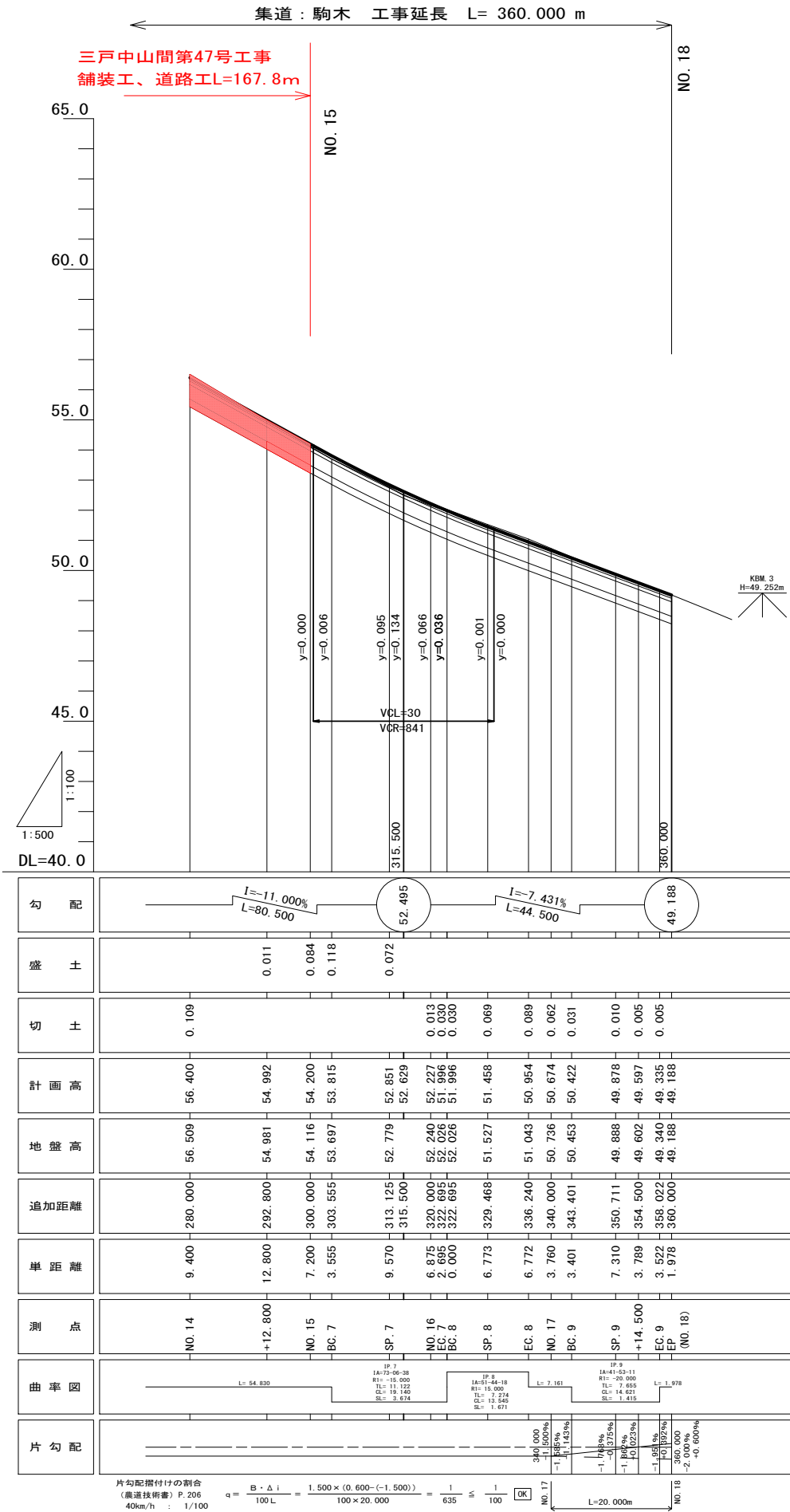
県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事

図面の名称	図面番号
集道：駒木 縦断図 (1/2)	3-1
縮尺 V=1:100, H=1:500	
測量	平成 年 月 日終了
設計	
製原図	
図複写	
三八地域県民局地域農林水産部	
青森県	

縦断図(2/2)

V=1:100  
H=1:500



県営三戸地区中山間地域総合整備事業

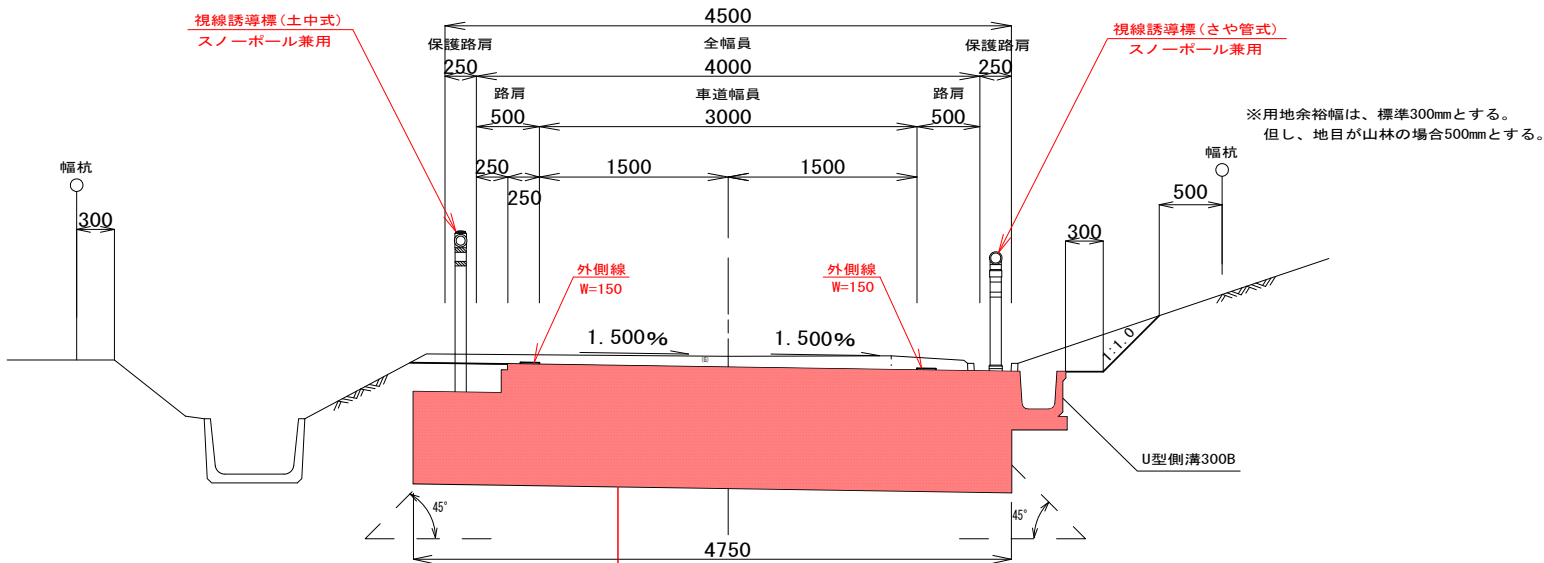
三戸中山間第47号工事

図 面 の 名 称		図面番号
集道：駒木 縦断 図 (2/2)		3-2
縮 尺 V=1:100, H=1:500		
測 量	平成 年 月 日終了	
設 計		
製 原 図		
図 複 写		
三八地域県民局地域農林水産部		
青 森 県		

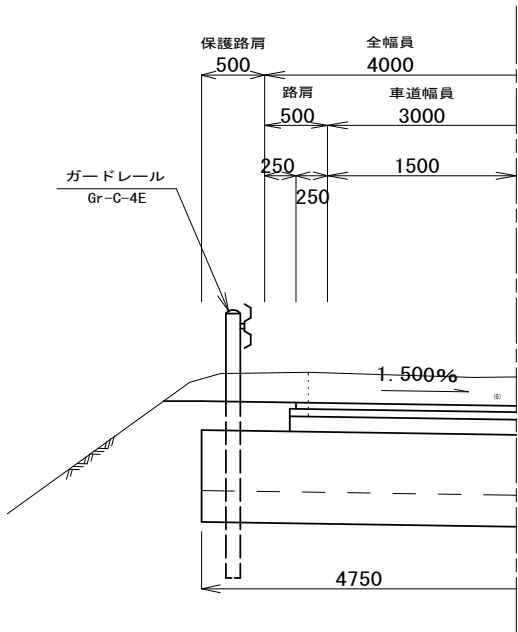
標準断面図 (2/3) (集道：駒木)

S=1:30

NO. 6+12.2~NO. 11+10.0



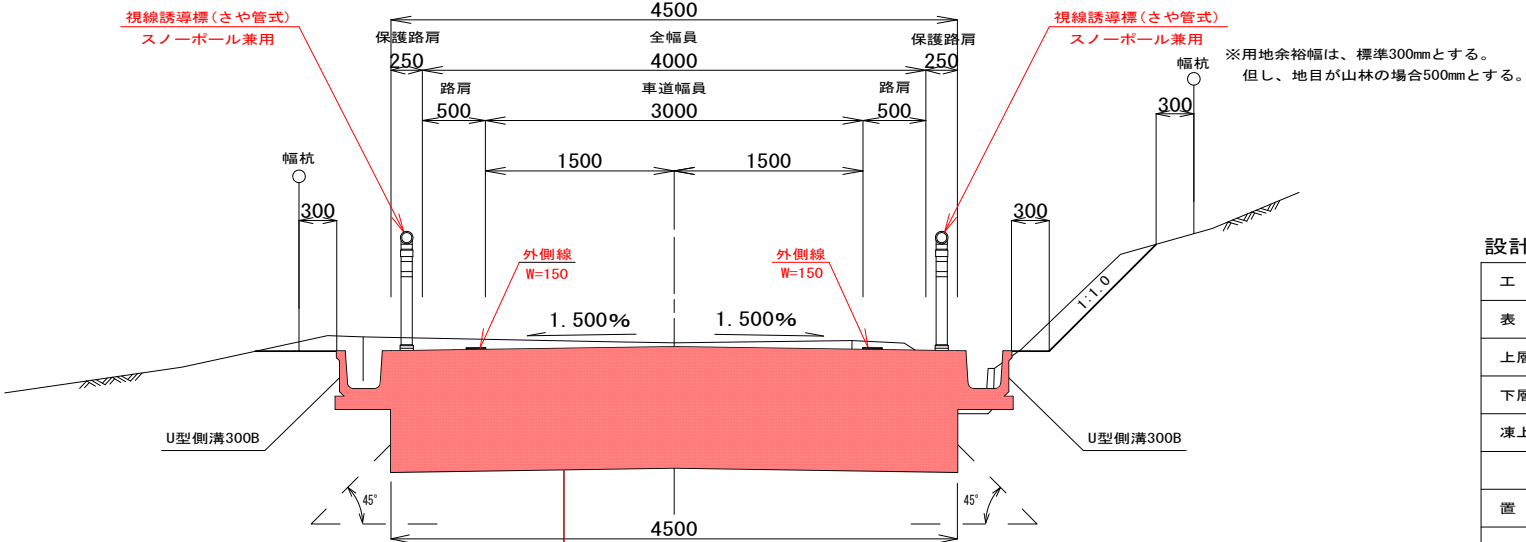
ガードレール設置箇所



表層工	⑧密粒度GAs (13F) ゴム入り (I≧6%)	t= (4) 5cm
上層路盤工	粒調碎石 (M-25)	t= 6cm
下層路盤工	再生砕石 (RC-40)	t= 12cm
凍上抑制層	山砂 (CBR10%)	t= 48cm
置換工	山砂 (CBR10%)	t= 25cm
		Σ t= (95) 96cm

設計条件	
道路区分	第3種第5級
交通量区分	Ⅰ-1交通
大型車交通量	1台以上15台未満
設計速度	40km/h
設計荷重	T-14
設計CBR	3%
計画期間	10年
信頼性	90%
TA	9cm
凍結深さ	70cm

NO. 11+10.0~NO. 15



設計CBR 3%

工種	種別	施工厚	TA	
表層工	⑤再生密粒度As (13F)	t= (4) 5cm	4 × 1.00	4.00
上層路盤工	粒調碎石 (M-25)	t= 6cm	6 × 0.35	2.10
下層路盤工	再生砕石 (RC-40)	t= 12cm	12 × 0.25	3.00
凍上抑制層	山砂 (CBR10%)	t= 48cm	—	—
小計		t= (70) 71cm	9.10	
置換工	山砂 (CBR10%)	t= 25cm	—	—
合計		t= (95) 96cm	9.10	

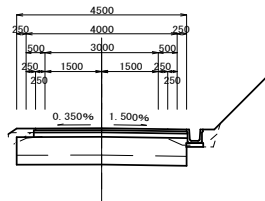
表層工	⑧密粒度GAs (13F) ゴム入り (I≧6%)	t= (4) 5cm
上層路盤工	粒調碎石 (M-25)	t= 6cm
下層路盤工	再生砕石 (RC-40)	t= 12cm
凍上抑制層	山砂 (CBR10%)	t= 48cm
置換工	山砂 (CBR10%)	t= 25cm
		Σ t= (95) 96cm

県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事

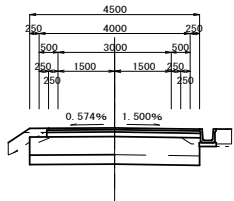
図 面 の 名 称		図面番号
集道：駒木 標準断面図 (2/3)		4
縮 尺 S=1:30		
測 量	平成 年 月 日終了	
設 計		
製 原 図		
図 複 写		
三八地域県民局地域農林水産部		
青 森 県		

SP. 4 (NO. 6+8. 413)  
D = 128. 413  
GH= 72. 410  
FH= 72. 340



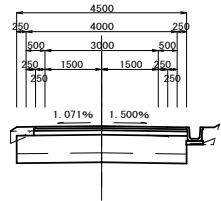
DL=70. 000

NO. 6+5. 800  
D = 125. 800  
GH= 72. 703  
FH= 72. 654



DL=70. 000

NO. 6  
D = 120. 000  
GH= 73. 394  
FH= 73. 350



DL=70. 000

本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.7
機械掘削	CA2-1	4.2
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	-
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.1
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	1.7
横 芝	CL2	1.9
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	0.1
筋芝工(二次)	BL1-2	0.2
法面整正(盛土部)	BL2	0.2
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.5

DL=70. 000

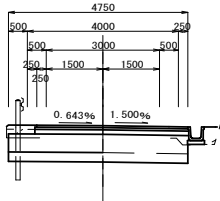
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.6
機械掘削	CA2-1	4.0
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	-
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	0.4
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.2
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	-
横 芝	CL2	-
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	0.5
筋芝工(二次)	BL1-2	0.2
法面整正(盛土部)	BL2	-
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	-
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.5

DL=70. 000

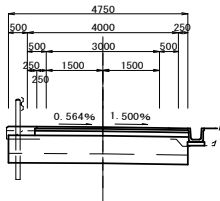
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.6
機械掘削	CA2-1	4.1
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	-
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.1
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	-
横 芝	CL2	0.2
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	-
筋芝工(二次)	BL1-2	0.2
法面整正(盛土部)	BL2	0.2
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.5

DL=70. 000

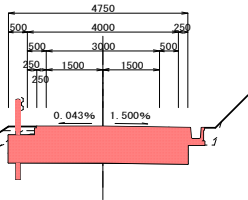
NO. 7  
D = 140. 000  
GH= 70. 902  
FH= 70. 950



EC. 4 (NO. 6+19. 081)  
D = 139. 081  
GH= 71. 014  
FH= 71. 060



NO. 6+12. 000 (NO. 6+12. 200)  
D = 132. 000  
GH= 71. 971  
FH= 71. 910



本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.6
機械掘削	CA2-1	4.0
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.1
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	0.1
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.1
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	-
横 芝	CL2	0.1
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	-
筋芝工(二次)	BL1-2	0.1
法面整正(盛土部)	BL2	0.1
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	-
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.5

本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.6
機械掘削	CA2-1	4.0
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.1
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	0.1
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.1
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	-
横 芝	CL2	0.1
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	-
筋芝工(二次)	BL1-2	0.1
法面整正(盛土部)	BL2	0.1
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	-
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.5

本 線 土 工			
不良土掘削	CA1	0.8	0.8
機械掘削	CA2-1	4.3	4.4
機械掘削(片切)	CA2-2	-	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.1	0.1
路肩盛土(二次)	BA1-2	-	-
路床盛土	BA2	-	-
路体盛土	BA3	-	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.1	0.2
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1	0.1
路外盛土	BA5	-	-
法面整正(切土部)	CL1	1.0	1.0
横 芝	CL2	1.2	1.2
路床面仕上	CL3	-	-
筋芝工(一次)	BL1-1	-	0.3
筋芝工(二次)	BL1-2	-	0.2
法面整正(盛土部)	BL2	0.2	0.2
作 業 土 工			
機械掘削(床掘)	CA3	0.1	0.1
埋 戻	RA1	0.2	0.2
基面整正	L	0.5	0.5

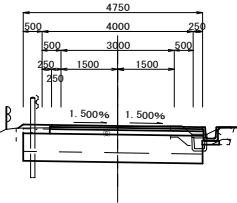
県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事

図 面 の 名 称		図面番号
集道：駒木 横 断 図 (4/9)		5-1
縮 尺 S=1:100		
測 量	平成 年 月 日終了	
設 計		
製 原 図		
図 複 写		
三八地域県民局地域農林水産部		
青 森 県		

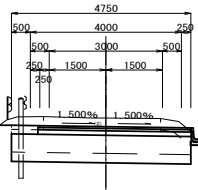


SP. 5 (NO. 8+15. 098)  
D = 175. 098  
GH= 66. 715  
FH= 66. 738



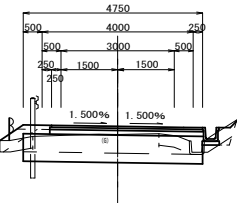
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.4
機械掘削	CA2-1	4.0
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.1
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.1
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	-
横 芝	CL2	-
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	0.1
筋芝工(二次)	BL1-2	0.2
法面整正(盛土部)	BL2	-
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	-
基面整正	L	0.5

NO. 10  
D = 200. 000  
GH= 64. 253  
FH= 64. 024



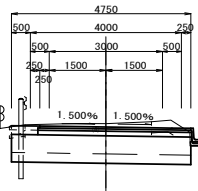
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.7
機械掘削	CA2-1	5.1
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.1
路肩盛土(二次)	BA1-2	0.1
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	-
法面盛土(二次)	BA4-2	-
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	-
横 芝	CL2	-
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	-
筋芝工(二次)	BL1-2	-
法面整正(盛土部)	BL2	-
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.5

BC. 5 (NO. 8+5. 373)  
D = 165. 373  
GH= 67. 692  
FH= 67. 905



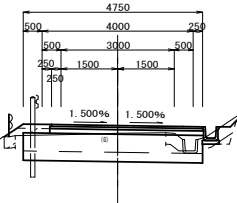
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.8
機械掘削	CA2-1	2.9
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.1
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	0.1
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.2
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	0.1
横 芝	CL2	0.4
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	0.5
筋芝工(二次)	BL1-2	0.2
法面整正(盛土部)	BL2	0.2
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.5

EC. 5  
D = 184. 824  
GH= 65. 676  
FH= 65. 587



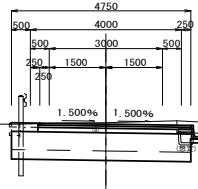
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.6
機械掘削	CA2-1	4.5
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.1
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.1
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	-
横 芝	CL2	-
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	0.2
筋芝工(二次)	BL1-2	0.1
法面整正(盛土部)	BL2	-
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	-
基面整正	L	0.5

NO. 8  
D = 160. 000  
GH= 68. 347  
FH= 68. 550



本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.6
機械掘削	CA2-1	3.1
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.1
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	0.1
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.2
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	0.9
横 芝	CL2	1.1
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	0.4
筋芝工(二次)	BL1-2	0.2
法面整正(盛土部)	BL2	0.2
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.1
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.5

NO. 9  
D = 180. 000  
GH= 66. 189  
FH= 66. 150



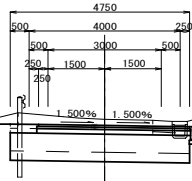
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0.4
機械掘削	CA2-1	4.5
機械掘削(片切)	CA2-2	-
路肩盛土(一次)	BA1-1	0.1
路肩盛土(二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土(一次)	BA4-1	0.1
法面盛土(二次)	BA4-2	0.1
路外盛土	BA5	-
法面整正(切土部)	CL1	-
横 芝	CL2	0.1
路床面仕上	CL3	-
筋芝工(一次)	BL1-1	-
筋芝工(二次)	BL1-2	0.1
法面整正(盛土部)	BL2	0.1
作 業 土 工		
機械掘削(床掘)	CA3	0.2
埋 戻	RA1	0.2
基面整正	L	0.5

県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事	
図 面 の 名 称	図面番号
集道：駒木	5-2
横 断 図 (5/9)	
縮 尺	S=1:100
測 量	平成 年 月 日 終了
設 計	
製 原 図	
図 複 写	
三八地域県民局地域農林水産部	
青 森 県	



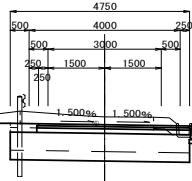
SP. 6 (NO. 11+4. 759)  
D = 224. 759  
GH= 62. 206  
FH= 62. 042



本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0. 6
機械掘削	CA2-1	5. 1
機械掘削 (片切)	CA2-2	-
路肩盛土 (一次)	BA1-1	0. 1
路肩盛土 (二次)	BA1-2	0. 1
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土 (一次)	BA4-1	-
法面盛土 (二次)	BA4-2	-
路外盛土	BA5	-
法面整正 (切土部)	CL1	0. 2
横 芝	CL2	0. 4
路床面仕上	CL3	-
筋芝工 (一次)	BL1-1	-
筋芝工 (二次)	BL1-2	-
法面整正 (盛土部)	BL2	0. 2
作 業 土 工		
機械掘削 (床掘)	CA3	0. 3
埋 戻	RA1	0. 2
基面整正	L	0. 5

DL=60. 000

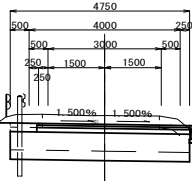
NO. 11  
D = 220. 000  
GH= 62. 625  
FH= 62. 418



本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0. 8
機械掘削	CA2-1	5. 2
機械掘削 (片切)	CA2-2	-
路肩盛土 (一次)	BA1-1	0. 1
路肩盛土 (二次)	BA1-2	0. 1
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土 (一次)	BA4-1	-
法面盛土 (二次)	BA4-2	-
路外盛土	BA5	-
法面整正 (切土部)	CL1	0. 1
横 芝	CL2	0. 3
路床面仕上	CL3	-
筋芝工 (一次)	BL1-1	-
筋芝工 (二次)	BL1-2	-
法面整正 (盛土部)	BL2	0. 2
作 業 土 工		
機械掘削 (床掘)	CA3	0. 2
埋 戻	RA1	0. 2
基面整正	L	0. 5

DL=60. 000

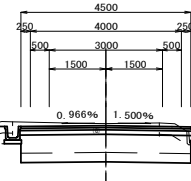
BC. 6 (NO. 10+0. 793)  
D = 200. 793  
GH= 64. 186  
FH= 63. 951



本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0. 7
機械掘削	CA2-1	5. 1
機械掘削 (片切)	CA2-2	-
路肩盛土 (一次)	BA1-1	0. 1
路肩盛土 (二次)	BA1-2	0. 1
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土 (一次)	BA4-1	-
法面盛土 (二次)	BA4-2	-
路外盛土	BA5	-
法面整正 (切土部)	CL1	-
横 芝	CL2	-
路床面仕上	CL3	-
筋芝工 (一次)	BL1-1	-
筋芝工 (二次)	BL1-2	-
法面整正 (盛土部)	BL2	-
作 業 土 工		
機械掘削 (床掘)	CA3	0. 1
埋 戻	RA1	0. 2
基面整正	L	0. 5

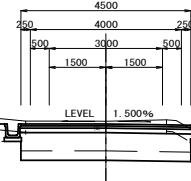
DL=60. 000

NO. 13  
D = 260. 000  
GH= 58. 653  
FH= 58. 600



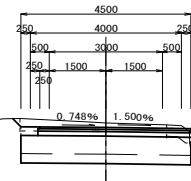
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0. 7
機械掘削	CA2-1	4. 4
機械掘削 (片切)	CA2-2	-
路肩盛土 (一次)	BA1-1	-
路肩盛土 (二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土 (一次)	BA4-1	-
法面盛土 (二次)	BA4-2	-
路外盛土	BA5	-
法面整正 (切土部)	CL1	1. 0
横 芝	CL2	1. 2
路床面仕上	CL3	-
筋芝工 (一次)	BL1-1	-
筋芝工 (二次)	BL1-2	-
法面整正 (盛土部)	BL2	0. 2
作 業 土 工		
機械掘削 (床掘)	CA3	0. 3
埋 戻	RA1	0. 3
基面整正	L	0. 9

EC. 6 (NO. 12+8. 725)  
D = 248. 725  
GH= 59. 895  
FH= 59. 821



本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0. 7
機械掘削	CA2-1	4. 5
機械掘削 (片切)	CA2-2	-
路肩盛土 (一次)	BA1-1	-
路肩盛土 (二次)	BA1-2	-
路床盛土	BA2	0. 1
路体盛土	BA3	-
法面盛土 (一次)	BA4-1	-
法面盛土 (二次)	BA4-2	-
路外盛土	BA5	-
法面整正 (切土部)	CL1	0. 2
横 芝	CL2	0. 6
路床面仕上	CL3	-
筋芝工 (一次)	BL1-1	-
筋芝工 (二次)	BL1-2	-
法面整正 (盛土部)	BL2	0. 4
作 業 土 工		
機械掘削 (床掘)	CA3	0. 2
埋 戻	RA1	0. 3
基面整正	L	0. 9

NO. 12  
D = 240. 000  
GH= 60. 809  
FH= 60. 693



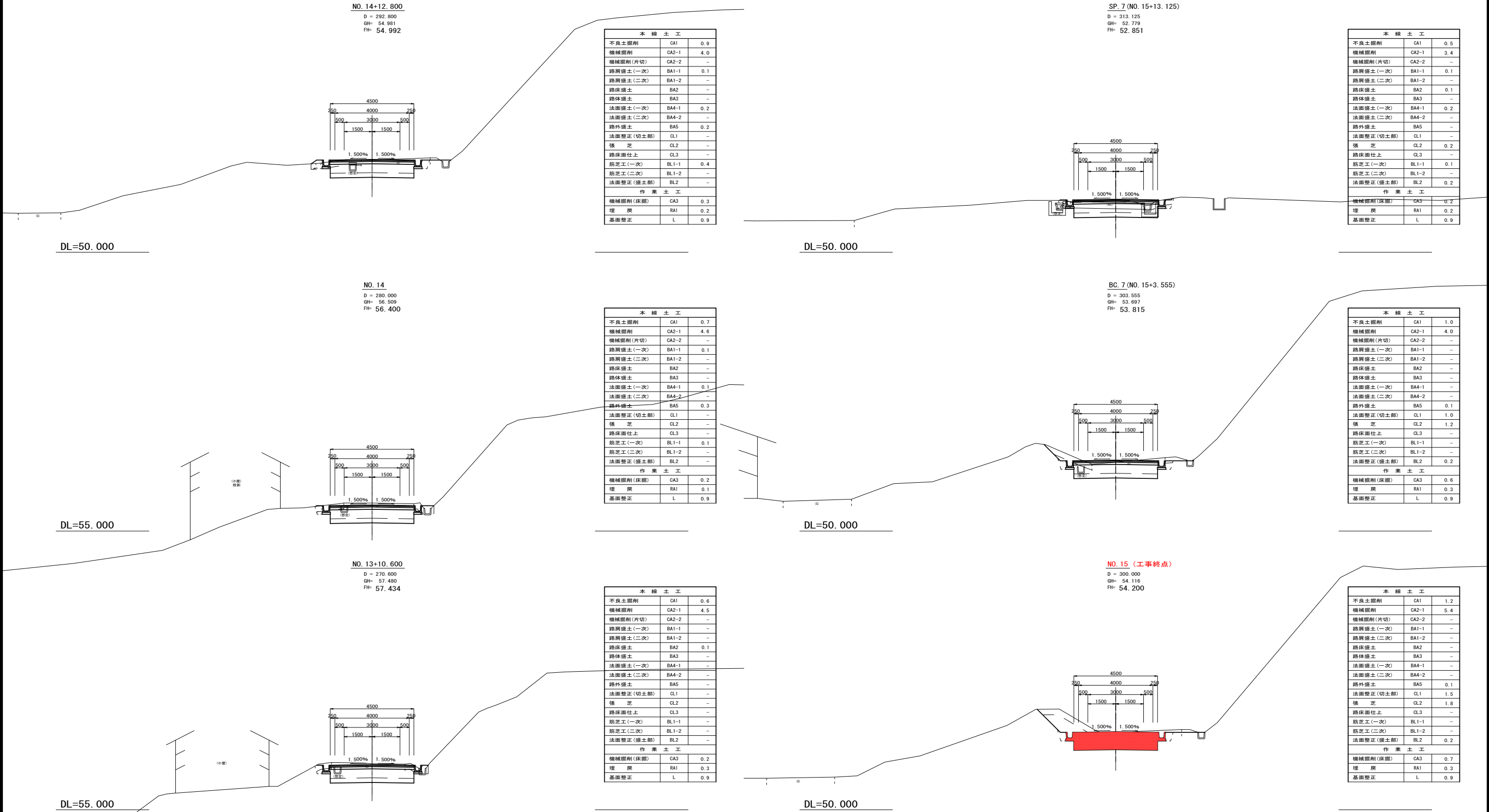
本 線 土 工		
不良土掘削	CA1	0. 4
機械掘削	CA2-1	4. 7
機械掘削 (片切)	CA2-2	-
路肩盛土 (一次)	BA1-1	0. 1
路肩盛土 (二次)	BA1-2	0. 1
路床盛土	BA2	-
路体盛土	BA3	-
法面盛土 (一次)	BA4-1	-
法面盛土 (二次)	BA4-2	-
路外盛土	BA5	-
法面整正 (切土部)	CL1	0. 9
横 芝	CL2	1. 1
路床面仕上	CL3	-
筋芝工 (一次)	BL1-1	-
筋芝工 (二次)	BL1-2	-
法面整正 (盛土部)	BL2	0. 2
作 業 土 工		
機械掘削 (床掘)	CA3	0. 1
埋 戻	RA1	0. 2
基面整正	L	0. 5

DL=60. 000

県営三戸地区中山間地域総合整備事業

24

三戸中山間第47号工事			
図 面 の 名 称		図面番号	
集道：駒木 横 断 図 (6/9)		5-3	
縮 尺		S=1:100	
測 量		平成 年 月 日 終了	
設 計			
製 原 図 図	複 写		
三八地域県民局地域農林水産部			
青		森 県	

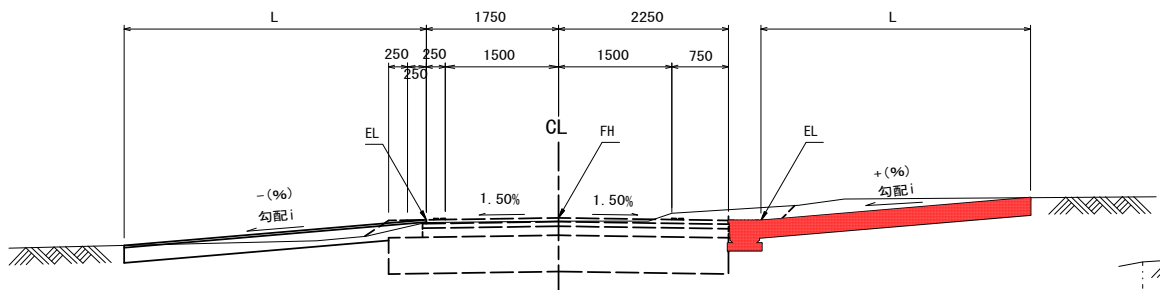


取付道路工・進入路工標準図

S=1:50

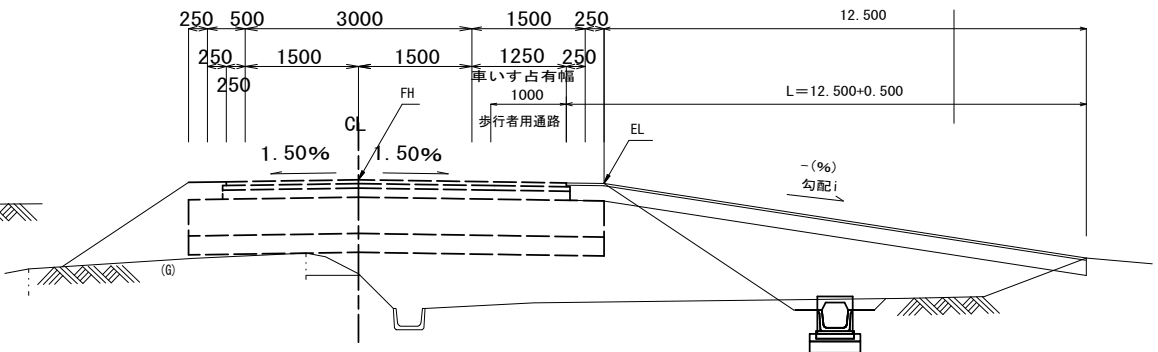
断面図

(歩行者通路なし)

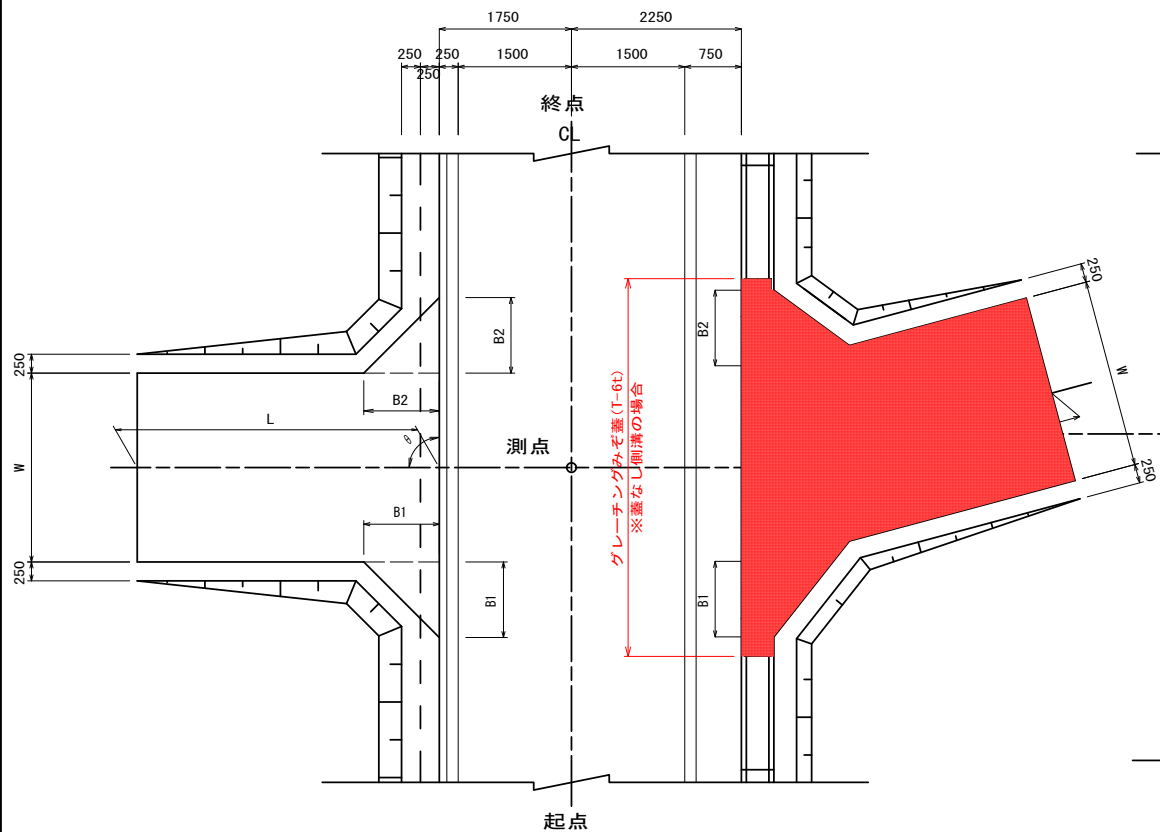


断面図

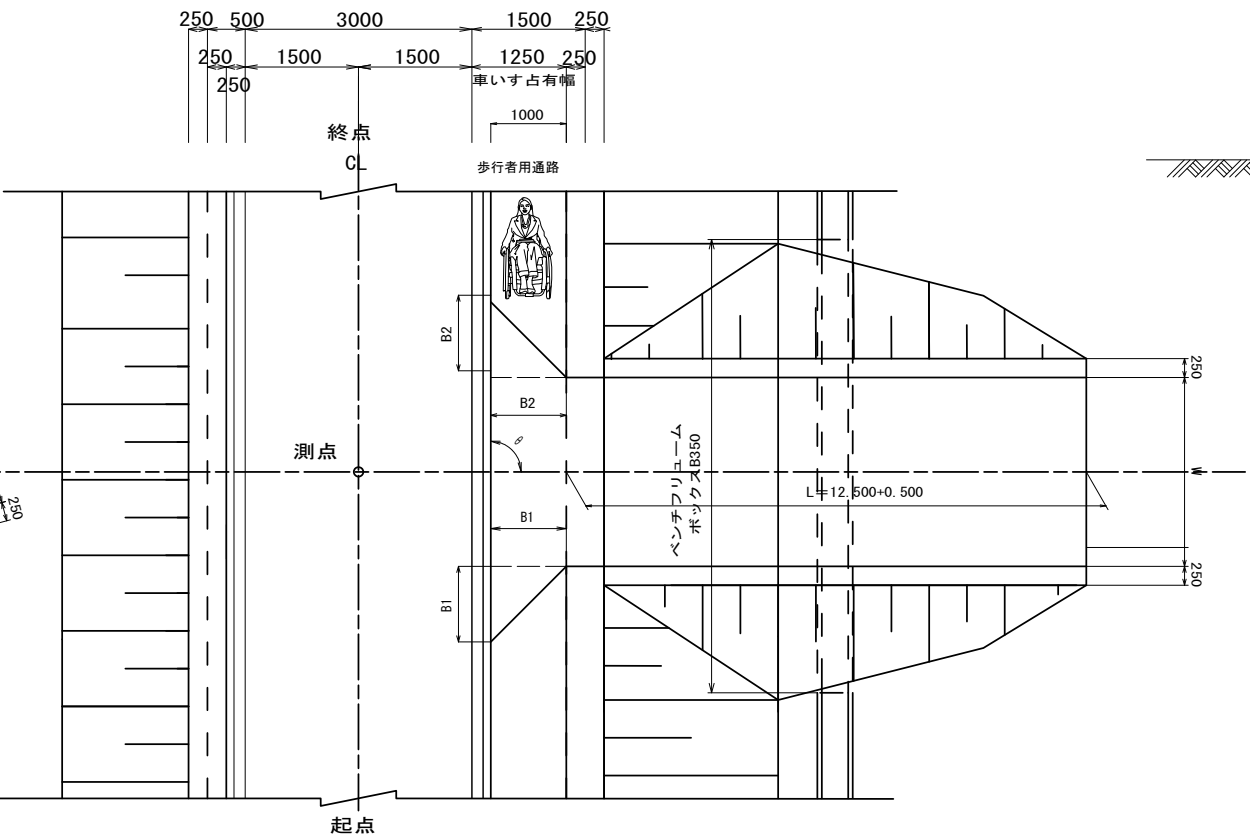
(歩行者通路あり)



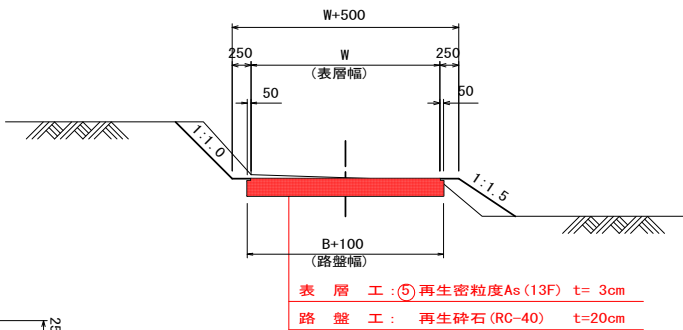
平面図



平面図



標準断面図



取付道路工 一覧表

番号	測点	位置	FH (m)	L (m)	W (m)	B1 (m)	B2 (m)	取付角 (θ)	EL (m)	i (%)	備考
第1号	NO. 17+10.4	右	49.901	3.00	2.00	1.00	-	124°	49.990	+21.7	

進入路工 一覧表

番号	測点	位置	FH (m)	L (m)	W (m)	B1 (m)	B2 (m)	取付角 (θ)	EL (m)	i (%)	備考
第1号	NO. 0+9.4	右	86.215	6.13	2.50	-	-	97°	86.189	+2.9	駐車場図面参照
第2号	NO. 2+13.0	左	81.390	30.72	2.50	1.00	1.00	79°	81.364	-7.7	遊歩道図面参照
第3号	NO. 2+19.3	右	80.634	9.00	2.50	-	1.00	90°	80.608	-6.9	
第4号	NO. 3+7.0	左	79.710	6.00	2.50	1.00	1.00	90°	79.684	-6.9	
第5号	NO. 8+18.7	右	66.306	4.00	2.50	1.00	1.00	117°	66.272	+5.0	U型300用Grみぞ蓋(T-6t)-N=5枚
第6号	NO. 11+2.8	右	62.200	6.00	2.50	1.00	1.00	90°	62.166	+6.2	U型300用Grみぞ蓋(T-6t)-N=5枚
第7号	NO. 15+15.6	右	52.620	4.00	3.50	-	-	66°	52.586	-1.2	
第8号	NO. 16+6.4	左	51.695	3.00	5.00	-	1.03	115°	51.661	-1.4	
第9号	NO. 1+14.1	右	83.658	13.00	2.50	1.00	1.00	90°	83.609	-8.0	

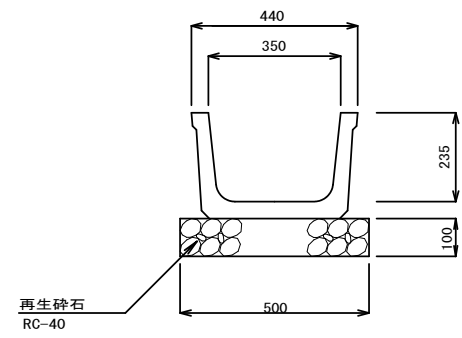
県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事

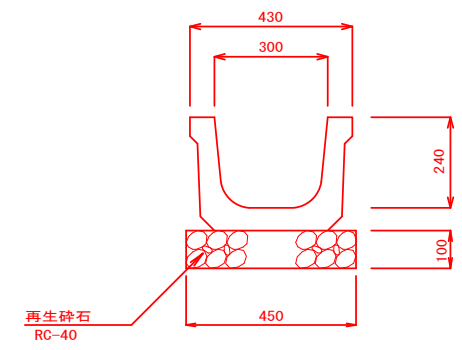
図面の名称	図面番号
集道：駒木 取付道路工・進入路工標準図 縮尺 S=1:50	6
測量	平成 年 月 日 終了
設計	
製原図	
図複写	
三八地域県民局地域農林水産部	
青森県	

排水施設標準図

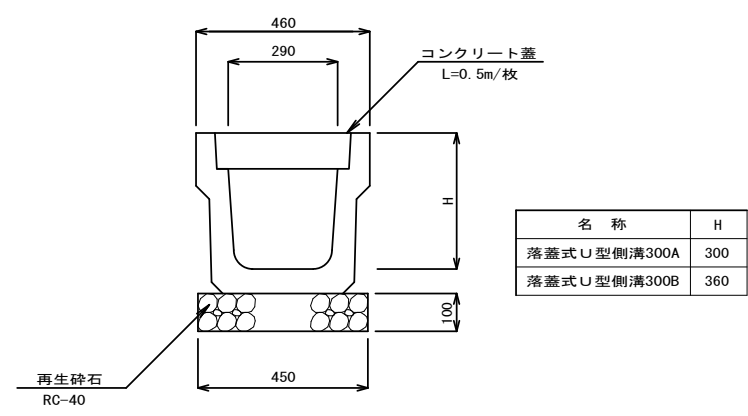
ベンチフリューム350  
S=1:10



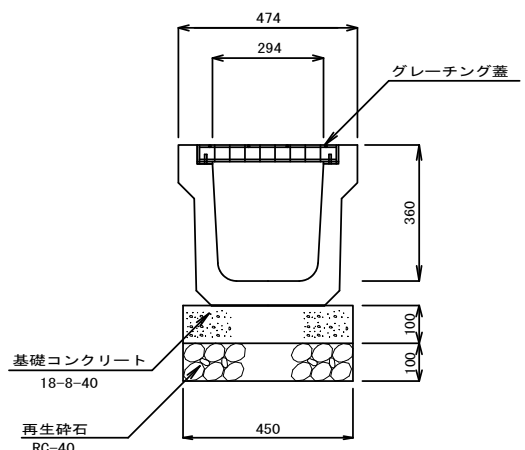
U型側溝300B  
S=1:10



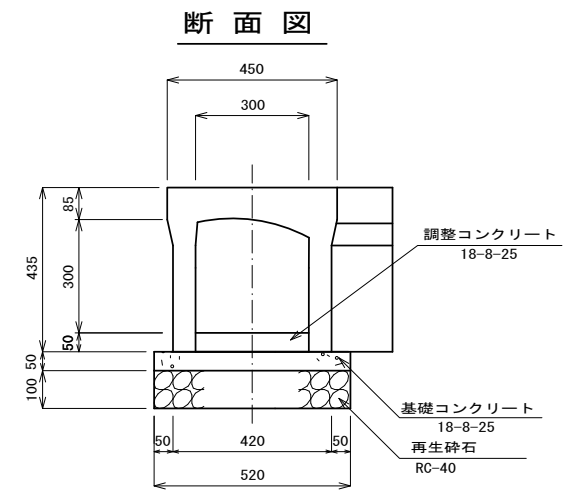
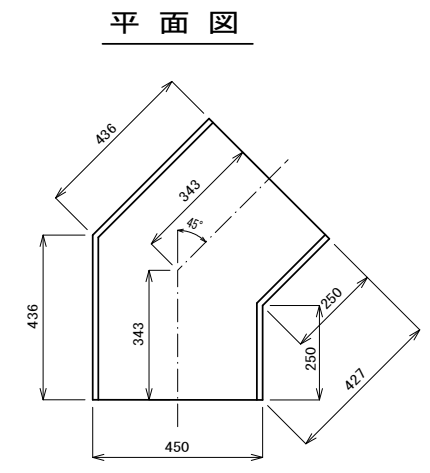
落蓋式U型側溝  
S=1:10



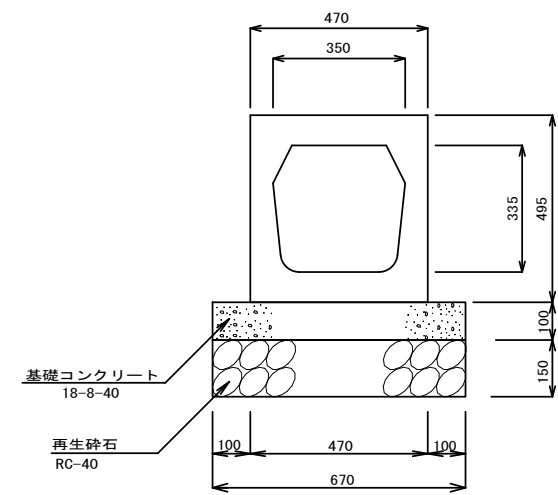
グレーチング落蓋式U型側溝300B  
S=1:10



自由勾配側溝B300-H300 (45° 用)  
S=1:10



ベンチフリューム  
ボックス350  
S=1:10



県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事

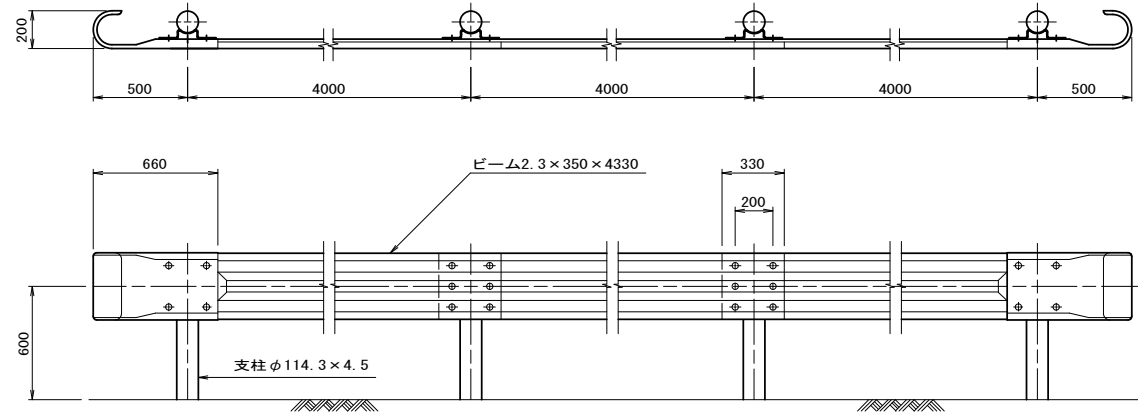
図 面 の 名 称		図面番号
集道：駒木 排水施設標準図		7
縮 尺	図 示	
測 量	平成 年 月 日 終了	
設 計		
製 原 図 図		
	複 写	
三八地域県民局地域農林水産部		
青 森 県		

## 安全施設工標準図

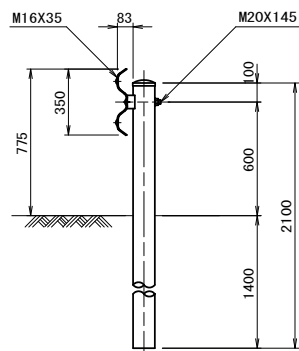
ガードレール (Gr-C-4E)

S=1 : 20

正 面 图



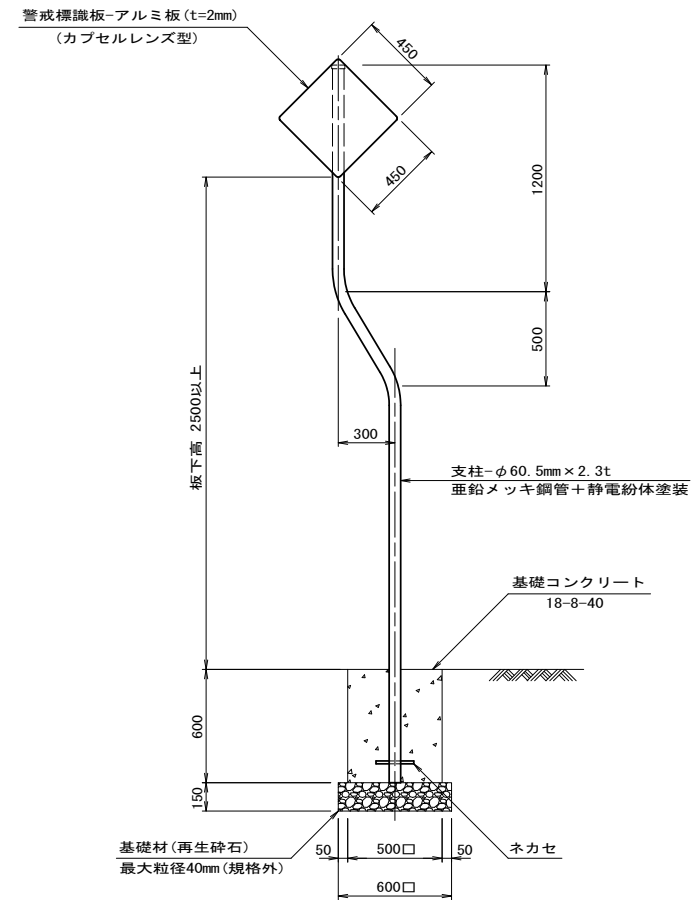
断面図



警 戒 標 識

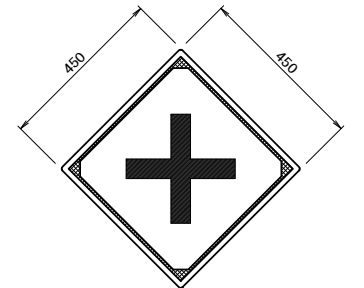
S=1 : 20

### 曲柱式



201-A(参考)

S=1 : 10



## 視線誘導標

土中建込用(伸縮式)

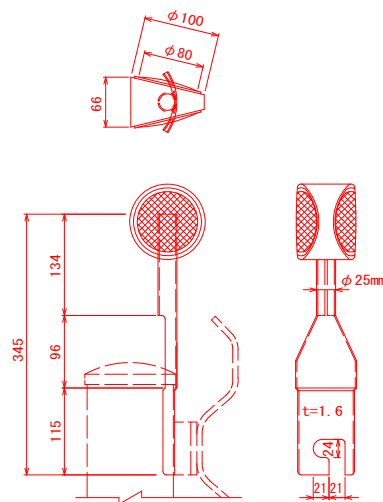
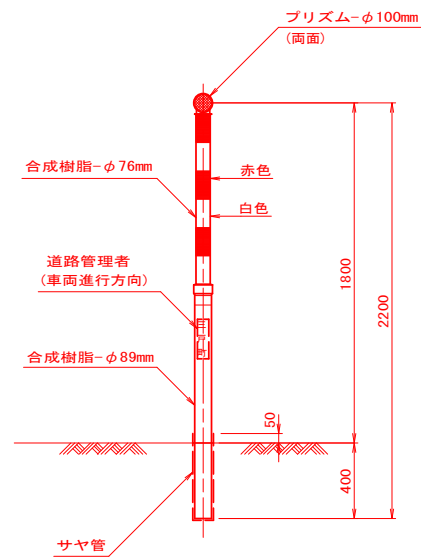
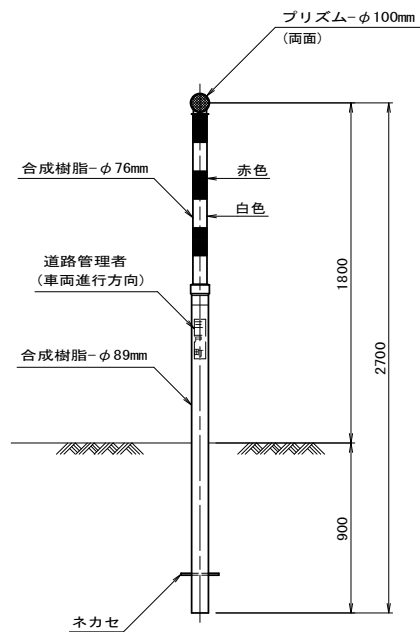
スノーポール併用型 S=1:20

### コンクリート建込用(伸縮式)

スノーポール併用型 S=1:20

## ガードレール設置式

S=1 : 5



## 設置箇所一覧表

測 点	位置	標識種別
NO. 1+10. 0	右	十形道路交差点あり(201-A)

県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事

図 面 の 名 称		図面番号
集道：駒木 安全施工標準図 縮 尺		8
測 量	平成 年 月 日終了	
設 計		
製 原 図		
図 複 写		
三八地域県民局地域農林水産部		
青 森 県		

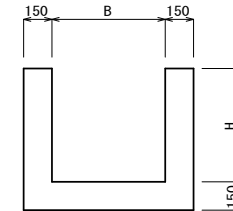


S=1 : 500

組合せ暗渠450

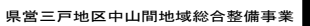


Figure 1 is a schematic diagram of the test specimen. It shows a square specimen with a central square hole. The outer square has a side length of  $L$ . The inner square has a side length of  $B$ . The distance from the center of the hole to the outer edge is 150 mm on all four sides.



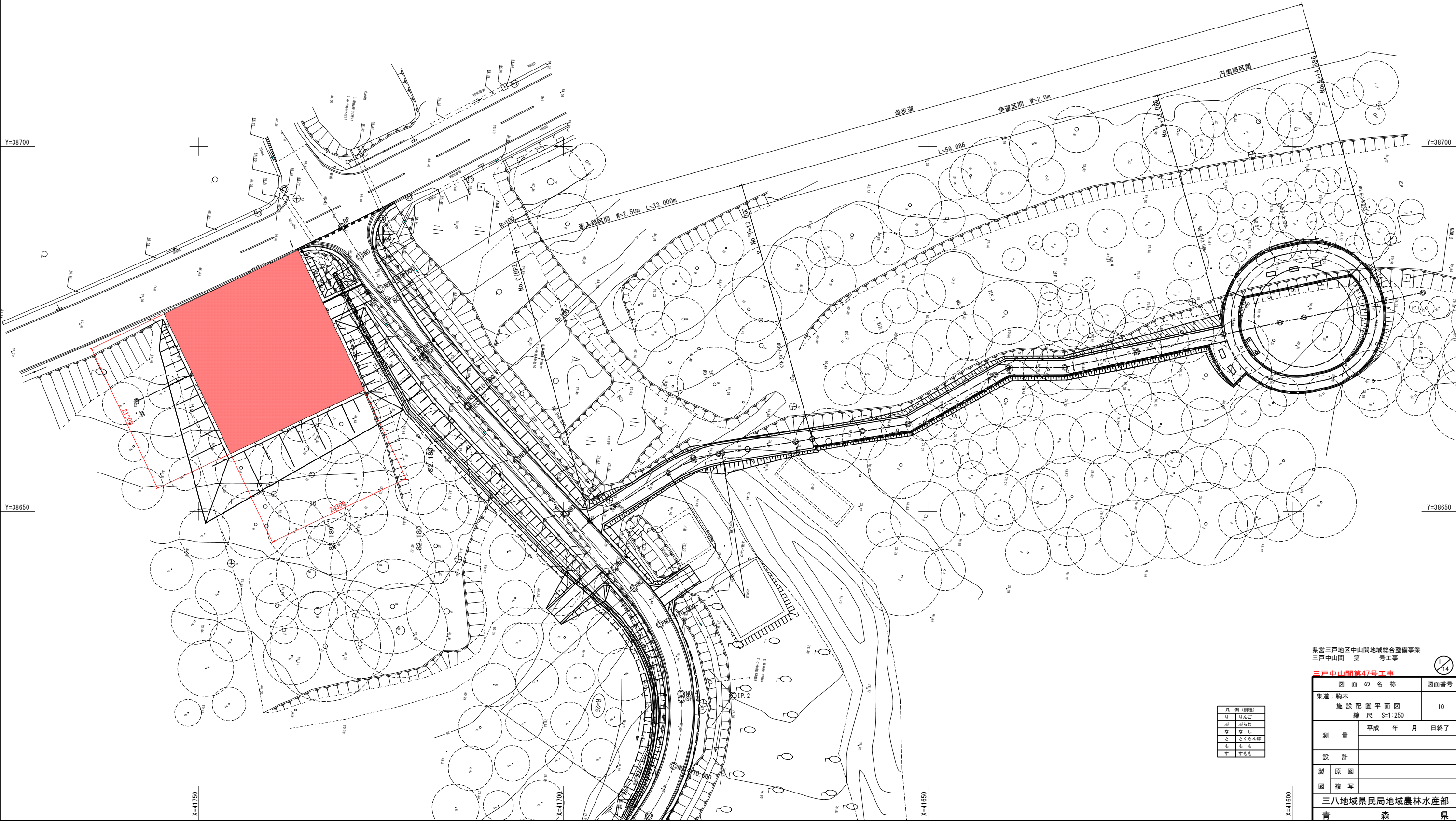
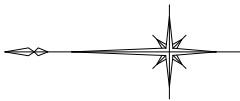
测 点	寸 法 (mm)			体 积 (m <sup>3</sup> )	参考重量 (kg)
	B	L	H		
NO. 6+ 5.5 (R)	600	900	650	0.513	1283
NO. 15+11.8 (L)	600	600	600	0.392	980
NO. 15+12.1 (R)	600	600	600	0.392	980

39.8  $\phi$



施設配置平面図

S=1:250

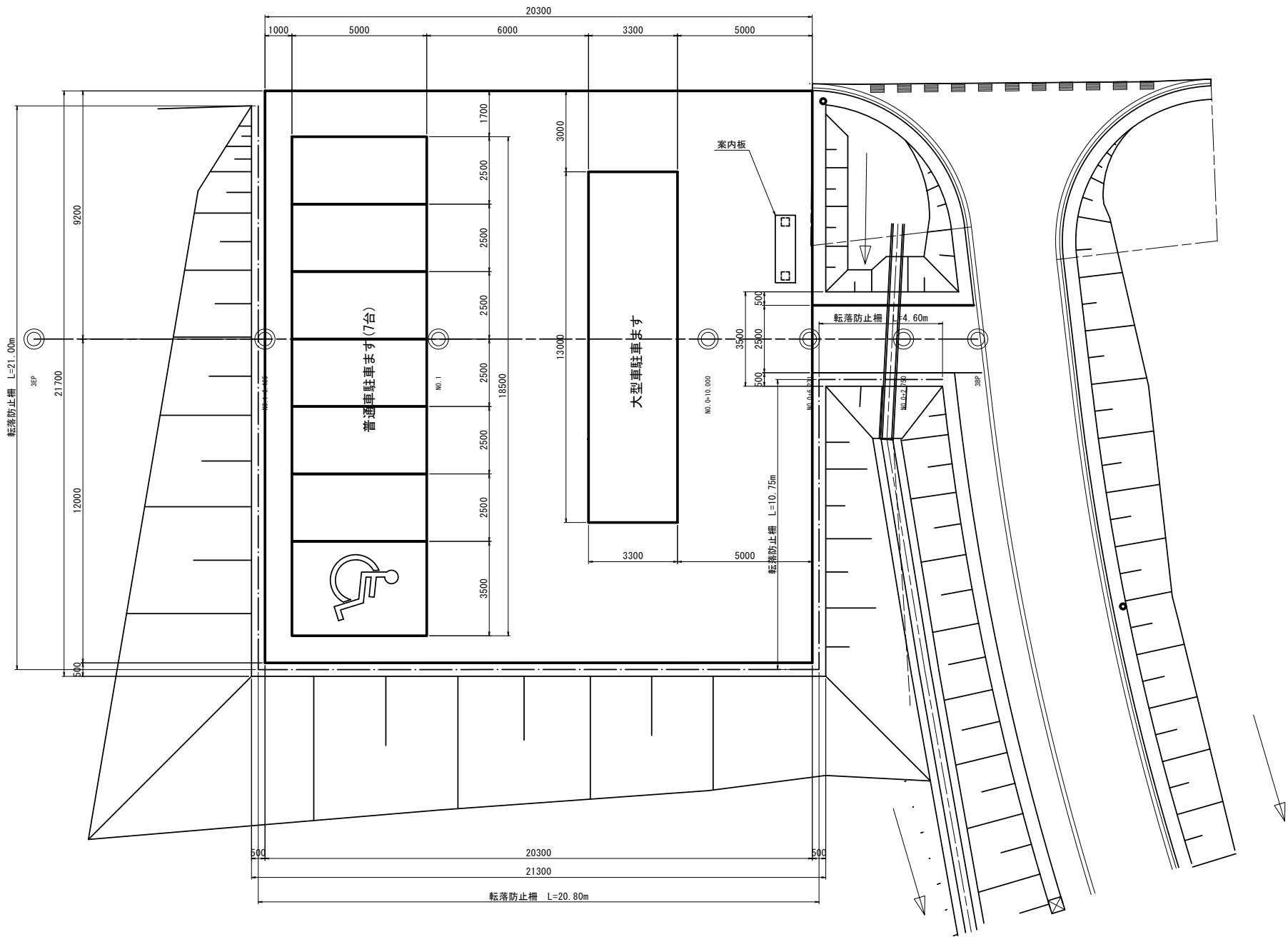


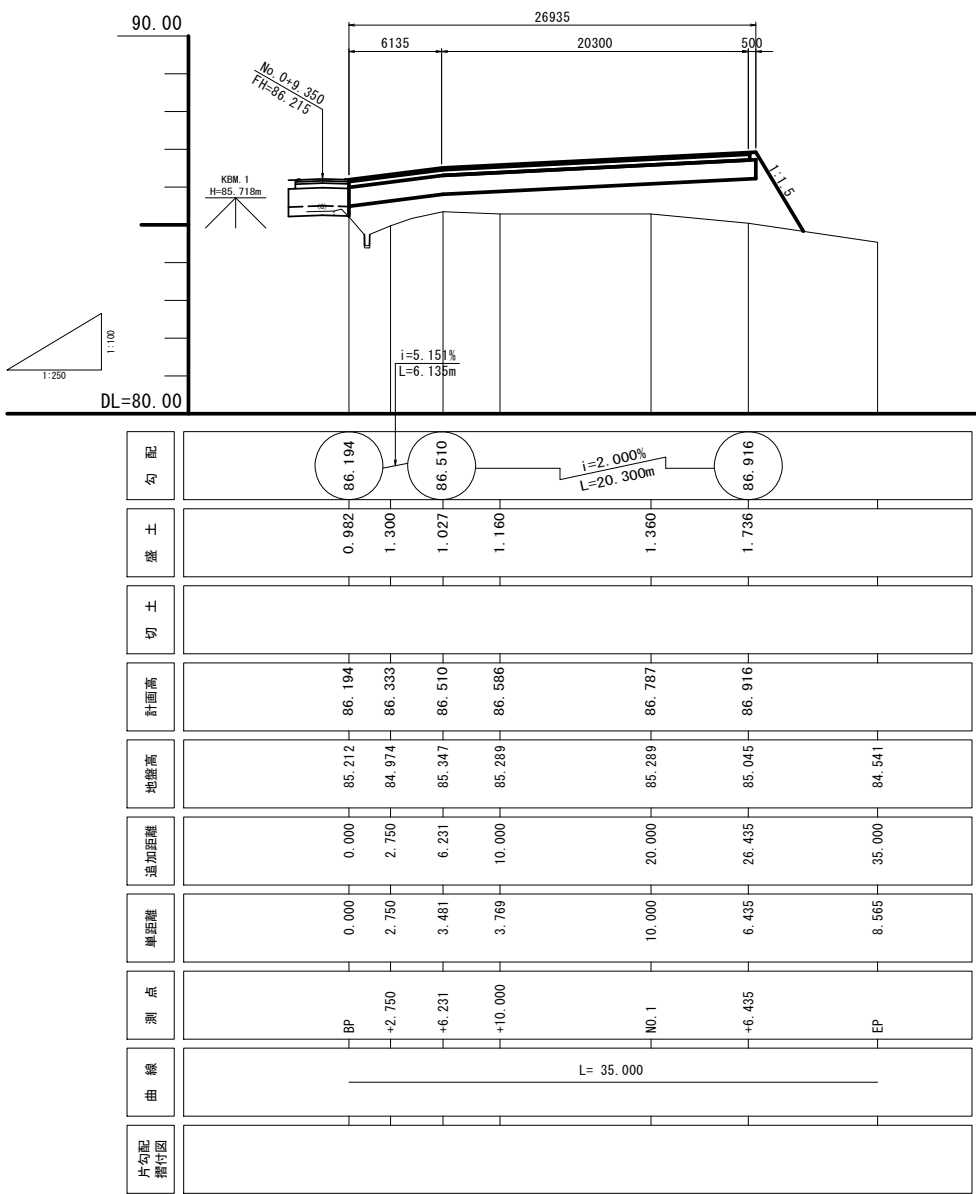
凡 例 (樹種)	
り	りんご
ぶ	ぶらわ
な	なし
さ	さくらんぼ
も	もも
す	すもも

県営三戸地区中山間地域総合整備事業 三戸中山間 第 号工事	
三戸中山間第47号工事	
図 面 の 名 称	図面番号
集道：駒木 施設配置平面図 縮 尺 S=1:250	10
測 量	平成 年 月 日終了
設 計	
製 原 図	
図 複 写	
三八地域県民局地域農林水産部	
青 森 県	

駐車場平面図

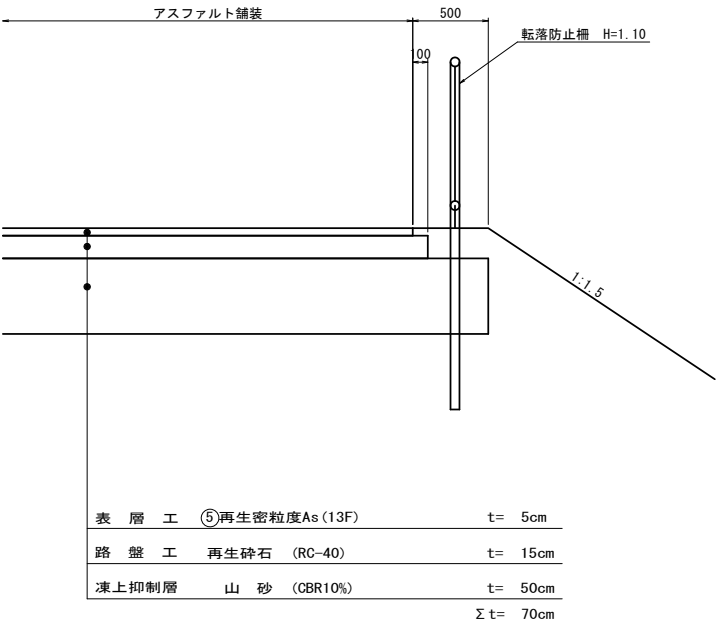
S=1:100





標準舗装構成

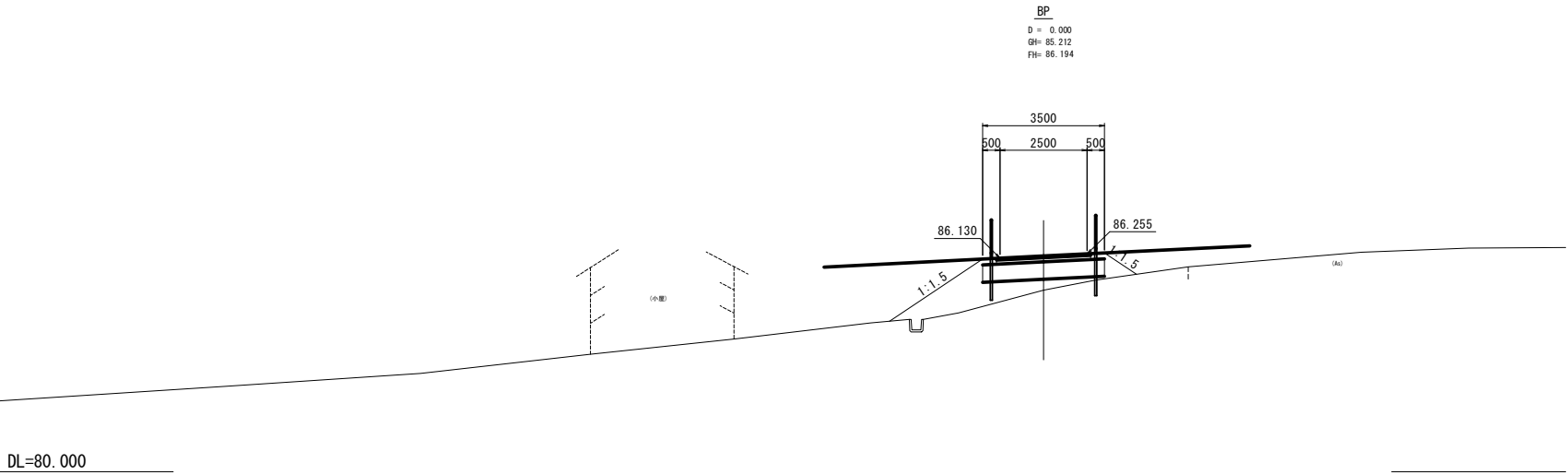
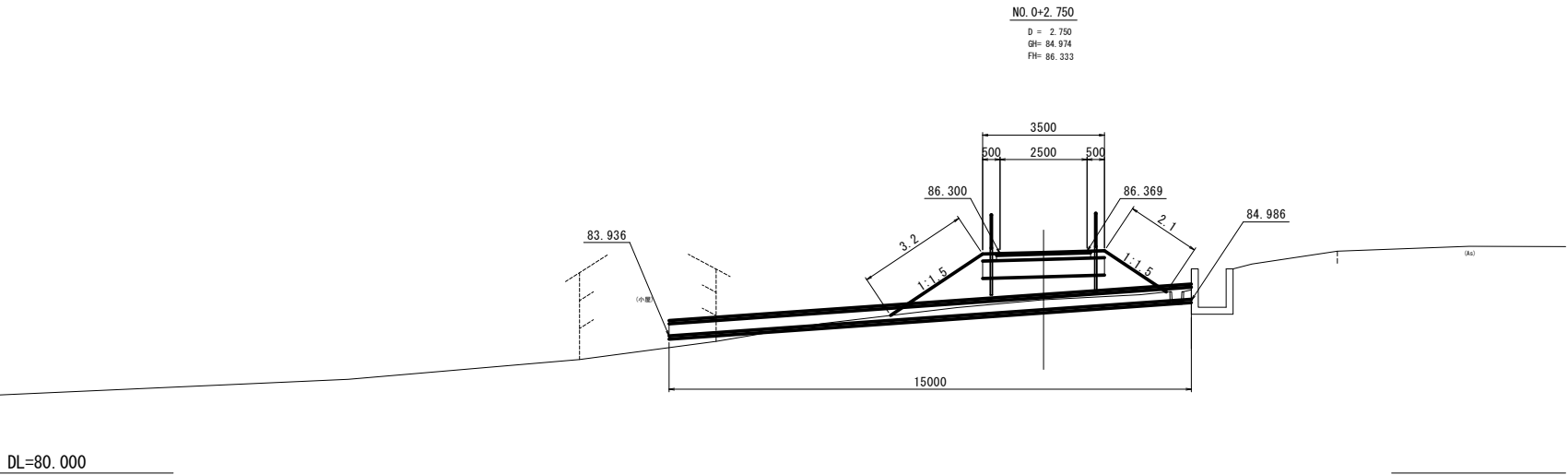
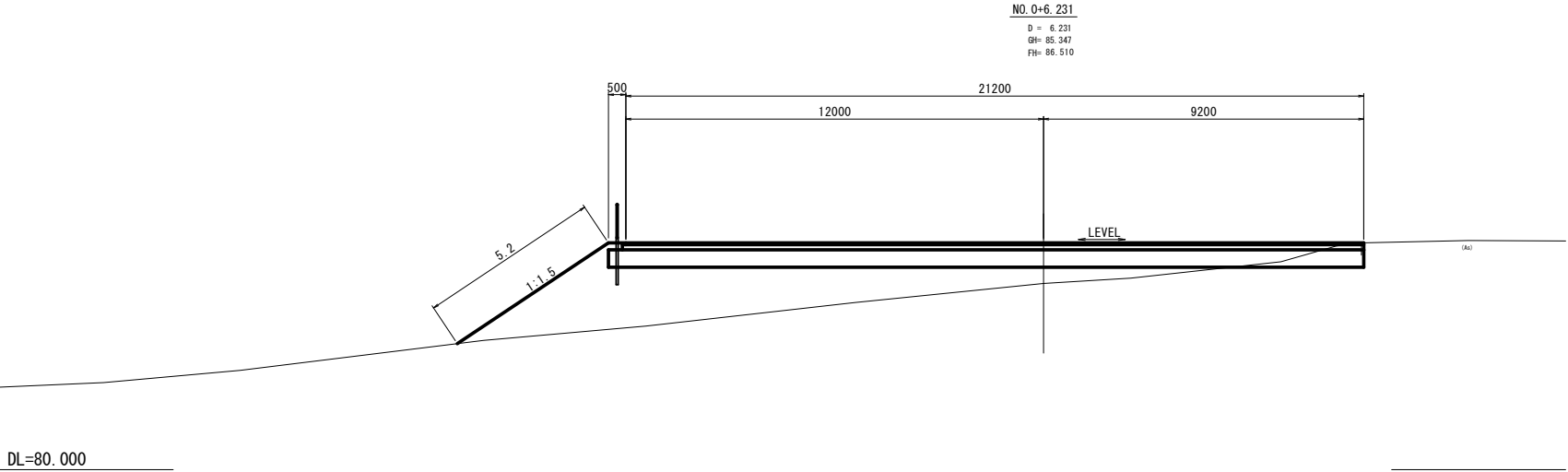
S=1:25



県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事

図面の名称	図面番号
駐車場：駒木	12
縦断図	
縮尺 V=1:100, H=1:250	
測量	平成 年 月 日終了
設計	
製原図	
図複写	
三八地域県民局地域農林水産部	
青森県	

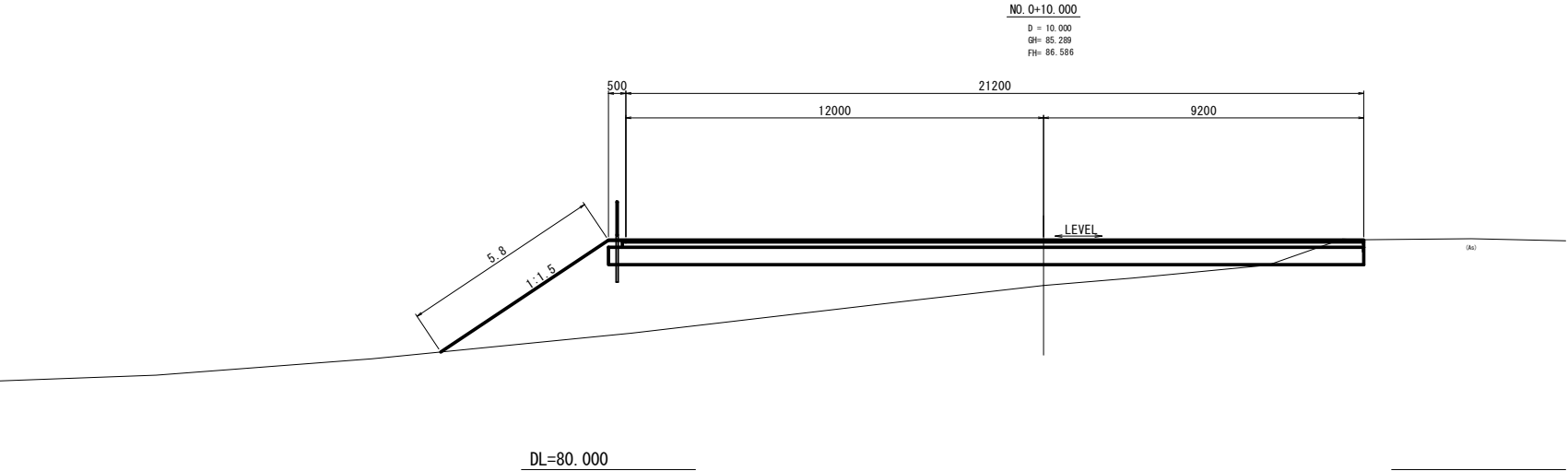
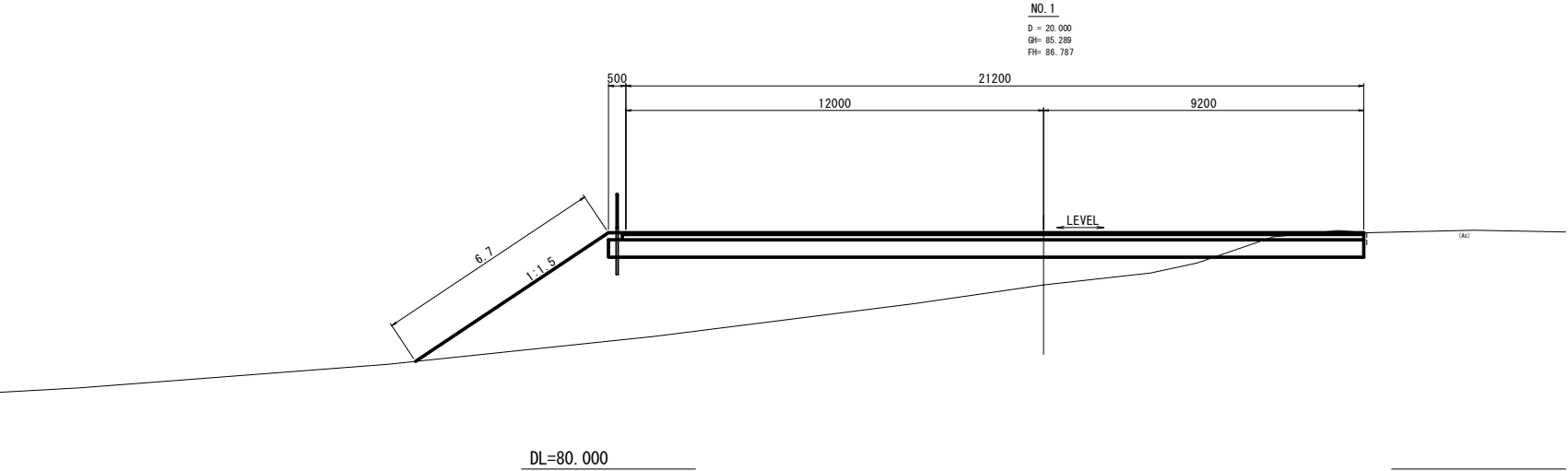
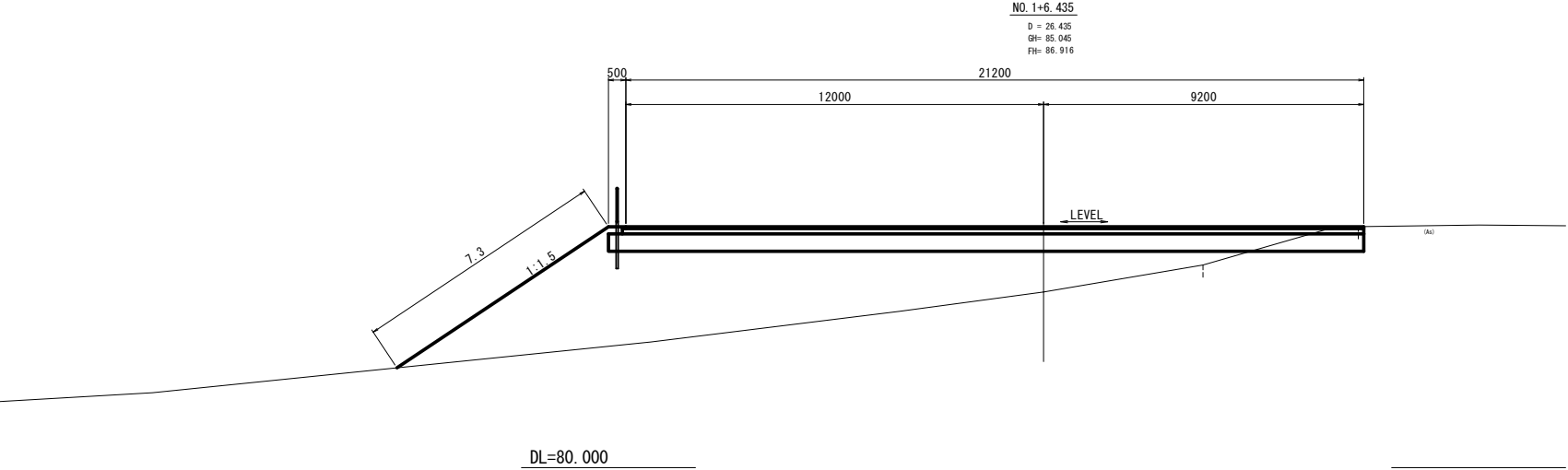


県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事

図 面 の 名 称			図面番号
駐車場：駒木			13-1
横 断 図 (1/3)			
縮 尺 S=1:100			
測 量		平成 年 月 日終了	
設 計			
製 原 図			
図 複 写			
三八地域県民局地域農林水産部			
青 森 県			





県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事

図 面 の 名 称			図面番号
駐車場：駒木			13-2
横 断 図 (2/3)			
縮 尺 S=1:100			
測 量		平成 年 月 日終了	
設 計			
製 原 図			
図 複 写			
三八地域県民局地域農林水産部			
青 森 県			

DL=80.000

EP  
D = 35.000  
GH= 84.541  
FH=

1  
040

県営三戸地区中山間地域総合整備事業

6  
14

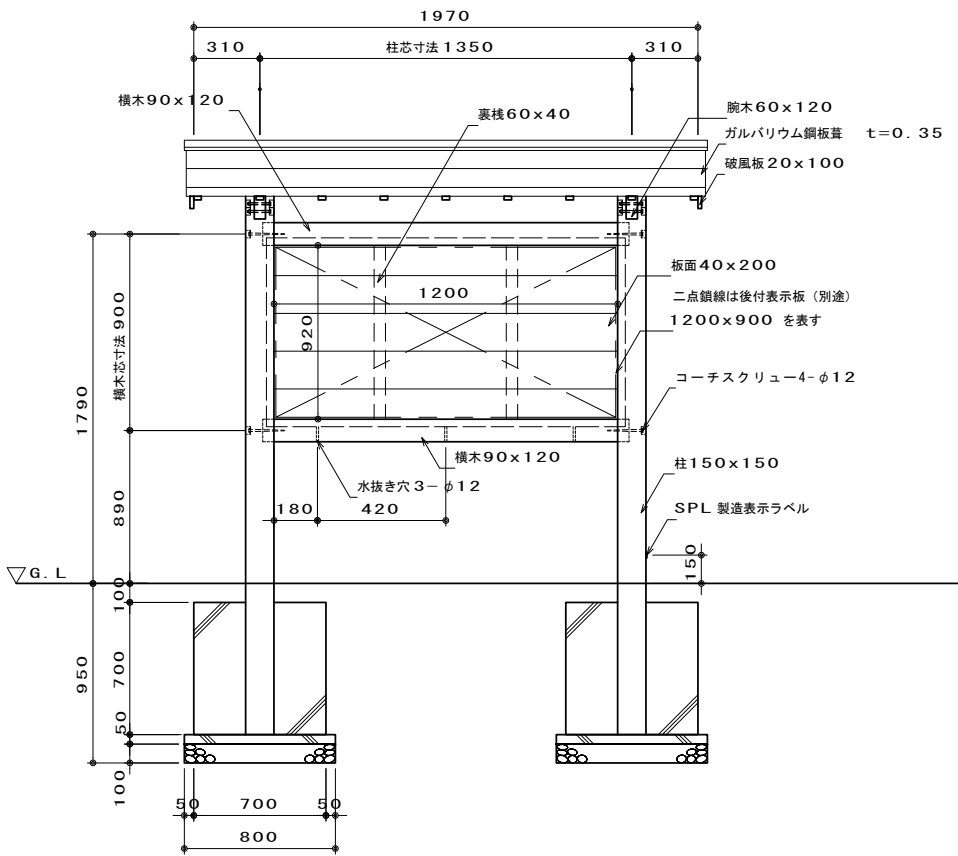
三戸中山間第47号工事

図 面 の 名 称			図面番号
駐車場：駒木			13-3
横 断 図 (3/3)			
縮 尺 S=1:100			
測 量		平成 年 月 日終了	
設 計			
製 図	原 図		
	複 写		
三八地域県民局地域農林水産部			
青 森 県			

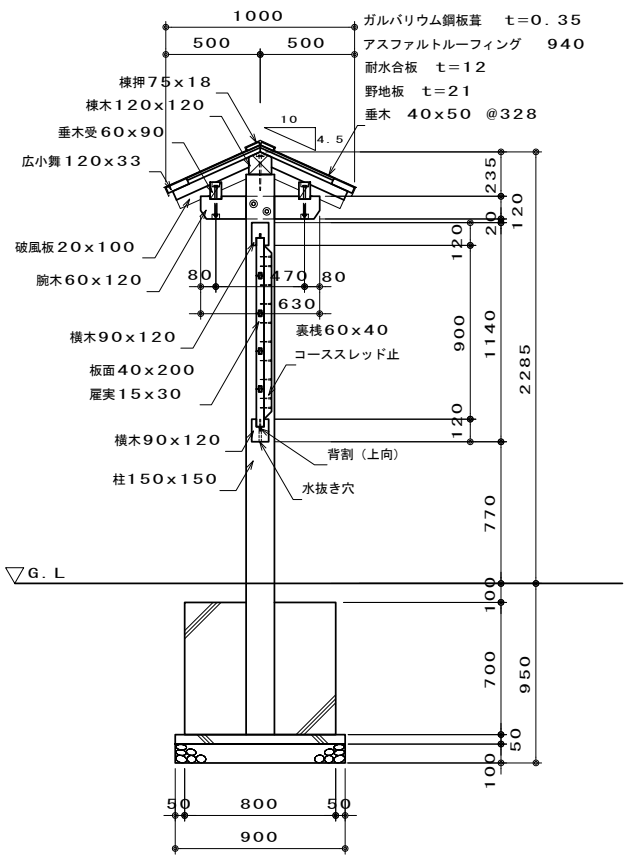
案内板詳細図

S=1：20

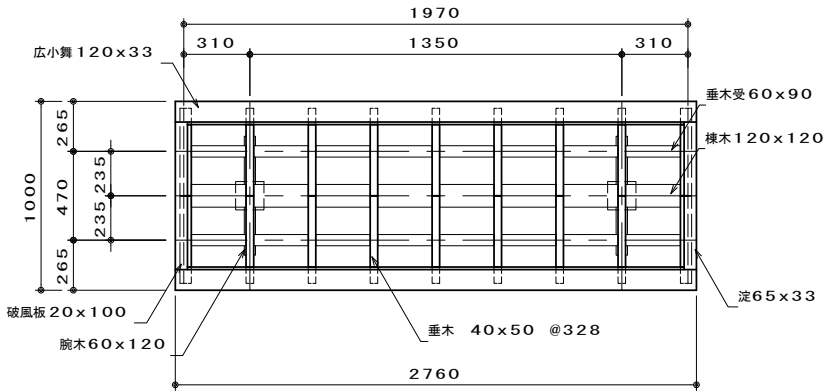
※看板は両面仕様とする



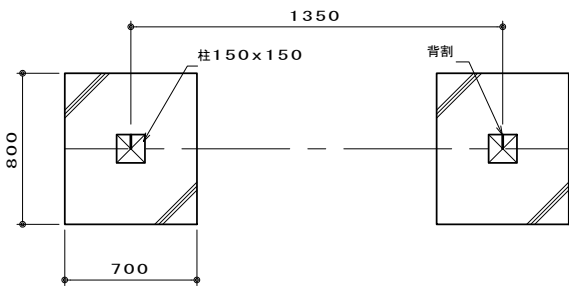
正面図 S=1：20



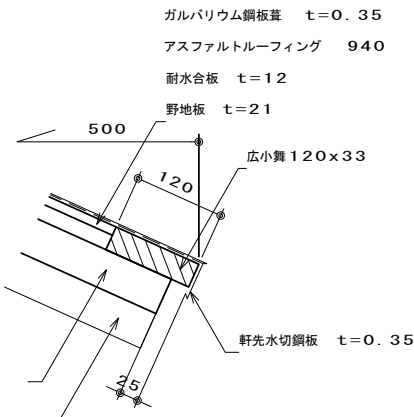
断面図 S=1：20



小屋伏図 S=1：20



基礎伏図 S=1：20



軒先詳細図 S=1：5

特記事項

木材	木材は杉材（角材は プレーナー 加工）を使用する。 木材は薬剤注入に適するように天然 、又は人工乾燥処理を行う。 木材は全て加工後、AZNA ベンタキュアEQ030 木材保存剤を加圧注入処理する。 加圧注入方法は JIS A 9002 による。 本製品は AQ 認証取得工場にて製作するものとする。 木材の見え掛り部は面取を行なう。 柱・横木は背割を行なう。深さは、図示無き限り、木材の 1/2 までとする。 木材の見え掛り部は木材表面保護塗料、濃茶塗装とする。 柱の地階部は上下 10 cm の範囲にサンプレザー OGR 塗布とする。
屋根材	屋根はガルバリウム鋼板葺きとする。色はシルバーを標準とする。
ボルト類	ボルト・コースクリューは、図示無き限り、溶融亜鉛めっきとする。 木ねじ類は、図示無き限り、ステンレスとする。 コーススレッドはブロンズ 色とする
座板	見え掛り（木材表面）の ボルト、コースクリューは図示無き限り座板内に納める。 見え掛りの座板は、シリコンキャップをつける。（色はこげ茶とする。）
その他	サインの表示面の内容については、監督員と協議の上決定とする。 製品保証は 2 年、木部の腐朽に関しては 5 年の保証とする。 本製品は（一社）日本公園施設業協会の総合賠償責任保険加入品とする。 本製品は（一社）日本公園施設業協会の SP 表示認定企業にて製作する。 SPL 製造表示ラベルの表示を行う。 設計条件や商品改良によって図面を変更する場合があります。 本図面の縮尺は A3 用紙サイズによるものとする。

県営三戸地区中山間地域総合整備事業

三戸中山間第47号工事

図 面 の 名 称	図面番号
遊歩道：駒木 案 内 板 詳 細 図 縮 尺 S=1:20	14
測 量	平成 年 月 日終了
設 計	
製 原 図	
図 複 写	
三八地域県民局地域農林水産部	
青 森 県	