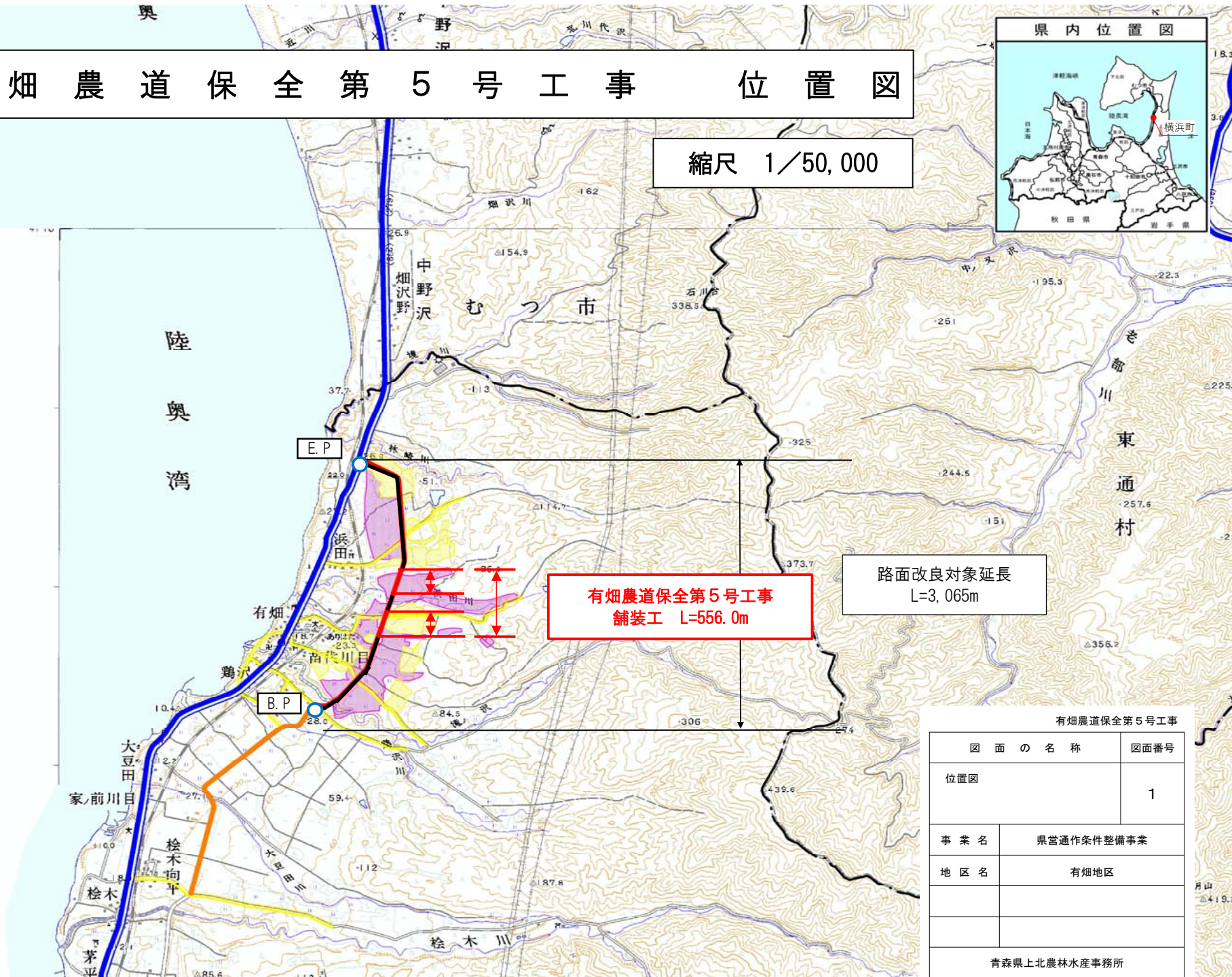


有畑農道保全第5号工事 位置図

縮尺 1/50,000



有畑農道保全第5号工事
舗装工 L=556.0m

路面改良対象延長
L=3,065m

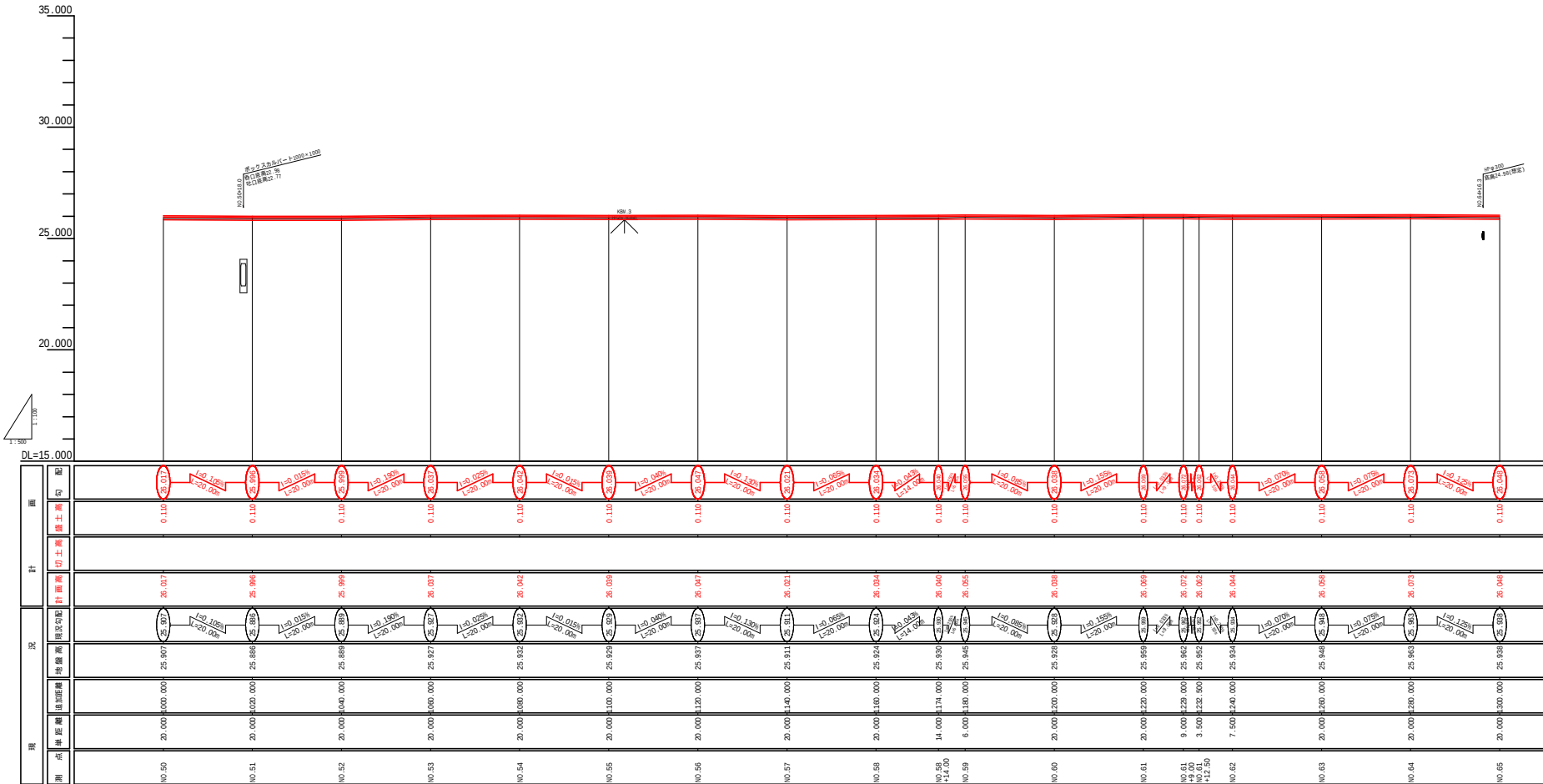
有畑農道保全第5号工事		
図 面 の 名 称		図面番号
位置図		1
事 業 名	県営通作条件整備事業	
地 区 名	有畑地区	
青森県上北農林水産事務所		

有畑農道保全第5号工事

NO.50 ~ NO.85 (NO.65 ~ NO.72+4.0を除く) L=556.0m

NO.50

3-2工区 (部分打ち換え工法)
嵩上げ H=11cm



距離は現地勾配と同様の斜距離である。
有畑農道保全第5号工事

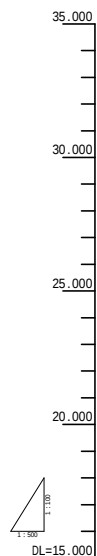
図 面 の 名 称		図面番号
縦断面(N0.50～N0.65) 4/6		3 - 1
縮尺 H=1:500 V=1:100		
事 業 名	農道通行条件整備事業	
地 区 名	有畑地区	
青森県上北農林水産事務所		

NO.50 ~ NO.85 (NO.65 ~ NO.72+4.0を除く) L=556.0m

3-3工区（部分打ち換え工法）
L=300.0m
嵩上げ H=5cm

すりつけ区間
(オーバーレイ工法)
L=10.0m
嵩上げ H=5cm~0cm

NO.85+10.0



DL=15.000

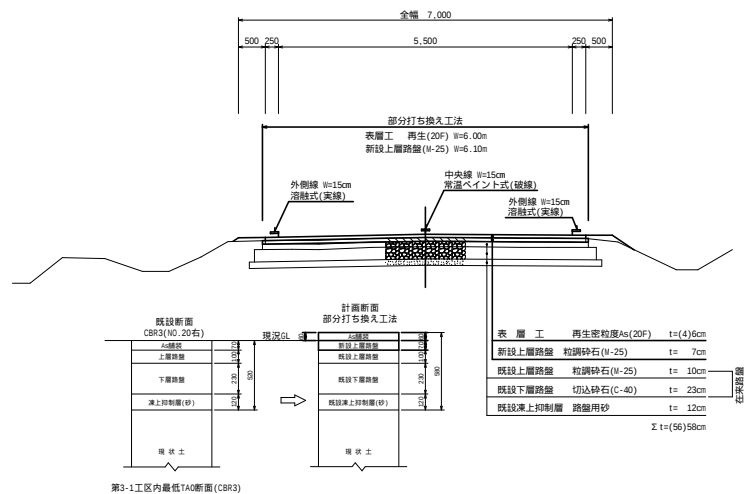
測	現				況				計				面	
	点	準	範	道	路	面	現況配	計	面	高	切土高	填土高	勾	配
30.80	20.000	660.000	25.913	25.913	25.913	25.913	25.913	25.913	25.913	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
30.81	20.000	660.000	25.911	25.911	25.911	25.911	25.911	25.911	25.911	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
30.82	20.000	660.000	25.909	25.909	25.909	25.909	25.909	25.909	25.909	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
30.83	20.000	660.000	25.913	25.913	25.913	25.913	25.913	25.913	25.913	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
30.84	20.000	660.000	25.916	25.916	25.916	25.916	25.916	25.916	25.916	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
30.85	20.000	670.000	25.916	25.916	25.916	25.916	25.916	25.916	25.916	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

距離は現地勾配と同様の斜距離である。

有畑農道保全第5号工事

図 面 の 名 称		図面番号
縦断面(N0.80～N0.85) 6/6		3-3
縮尺 H=1:500 V=1:100		
事 業 名	県普通用条件整備事業	
地 区 名	有畑地区	
青森県上北郡森水産事務所		

3-1工区
(NO.20～NO.30)
部分打ち換え工法
嵩上げあり



標準断面図(2/2)

S=1:50

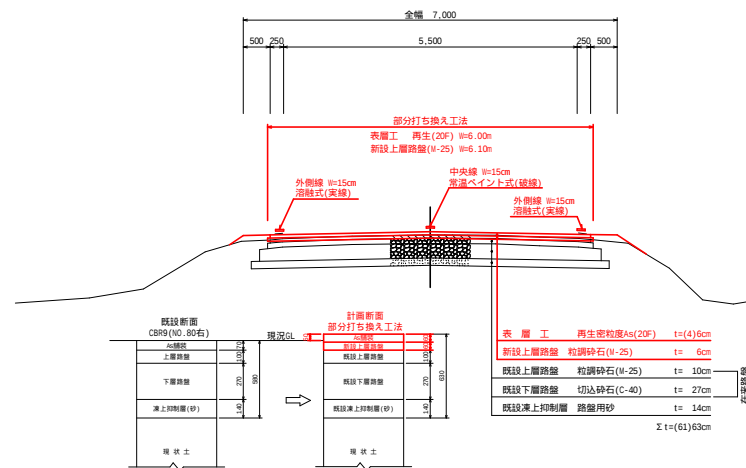
設計値	
交通区分	-2交通
区間CBR	2%
目標TA	14
凍結深さ	55cm

既設断面		
種別	厚さ(cm)	TAO
アスファルト舗装	(5)7	5×0.85 4.25
上層路盤	10	10×0.30 3.00
下層路盤	23	23×0.20 4.60
凍上抑制層	12	- -
合計		11.85

計画断面		
種別	厚さ(cm)	TA
アスファルト舗装	(4)6	4×1.00 4.00
新設上層路盤	7	7×0.35 2.45
既設上層路盤	10	10×0.30 3.00
既設下層路盤	23	23×0.20 4.60
凍上抑制層	12	- -
合計		14 14.05

727舗装:表層工 再生密粒度As(20F) t=6cm

3-3工区
(NO.70～NO.85(E.P))
部分打ち換え工法
嵩上げあり



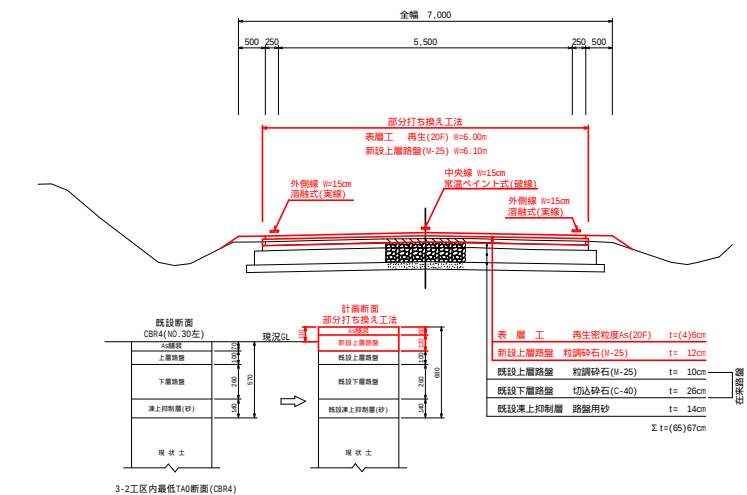
設計値	
交通区分	-2交通
区間CBR	2%
目標TA	14
凍結深さ	55cm

既設断面		
種別	厚さ(cm)	TAO
アスファルト舗装	(5)7	5×0.60 3.00
上層路盤	10	10×0.25 2.50
下層路盤	27	27×0.20 5.40
凍上抑制層	14	- -
合計		10.90

計画断面		
種別	厚さ(cm)	TA
アスファルト舗装	(4)6	4×1.00 4.00
新設上層路盤	6	6×0.35 2.10
既設上層路盤	10	10×0.25 2.50
既設下層路盤	27	27×0.20 5.40
凍上抑制層	14	- -
合計		14 14.00

727舗装:表層工 再生密粒度As(20F) t=6cm

3-2工区
(NO.30～NO.70)
部分打ち換え工法
嵩上げあり



設計値	
交通区分	-2交通
区間CBR	2%
目標TA	14
凍結深さ	55cm

既設断面		
種別	厚さ(cm)	TAO
アスファルト舗装	(5)7	5×0.50 2.50
上層路盤	10	10×0.20 2.00
下層路盤	26	26×0.15 3.90
凍上抑制層	14	- -
合計		8.40

計画断面		
種別	厚さ(cm)	TA
アスファルト舗装	(4)6	4×1.00 4.00
新設上層路盤	12	12×0.35 4.20
既設上層路盤	10	10×0.20 2.00
既設下層路盤	26	26×0.15 3.90
凍上抑制層	14	- -
合計		14 14.10

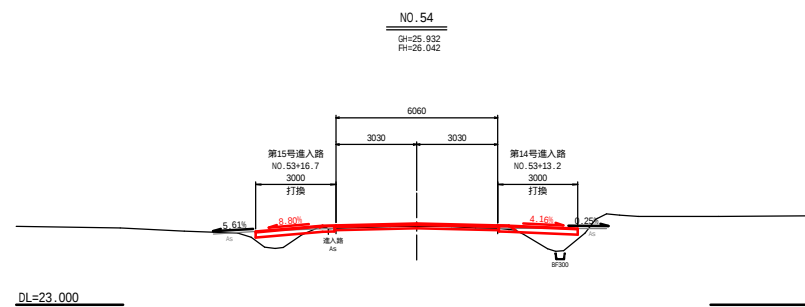
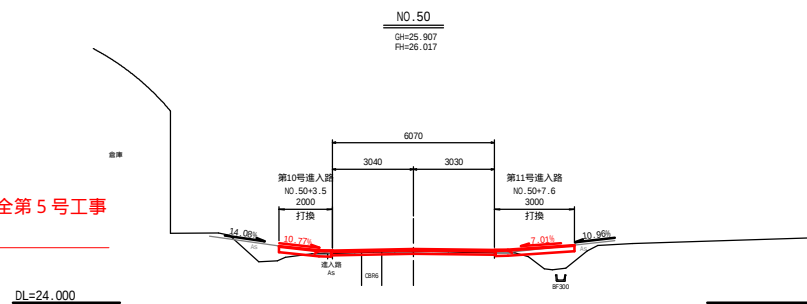
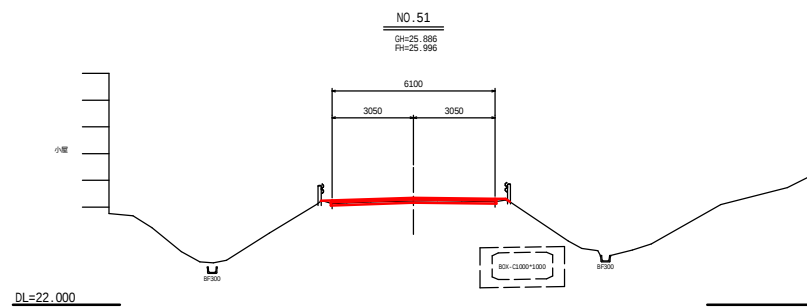
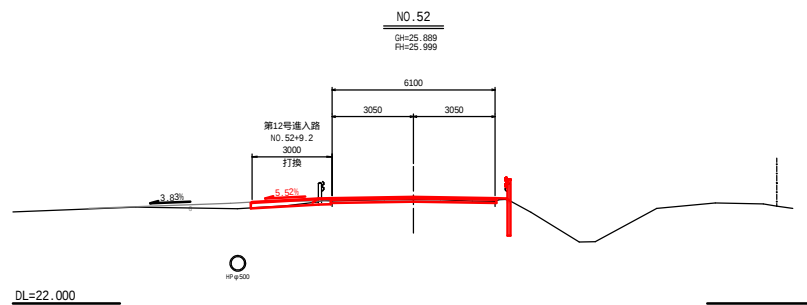
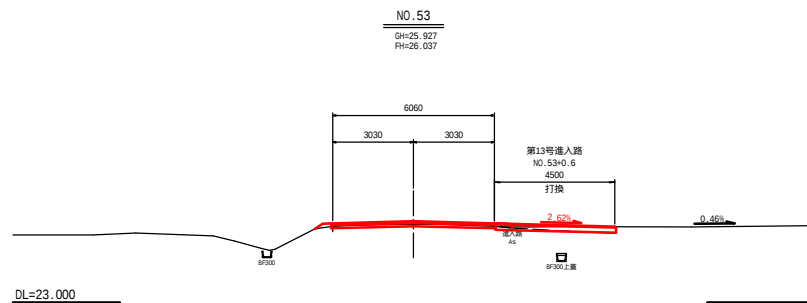
727舗装:表層工 再生密粒度As(20F) t=6cm

距離は現地勾配と同様の斜距離である。

6/15

有烟農道保全第5号工事

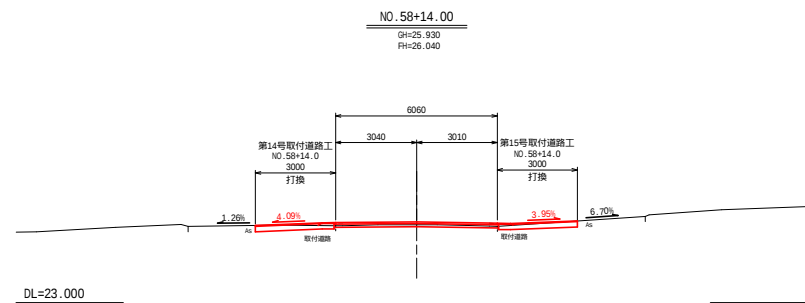
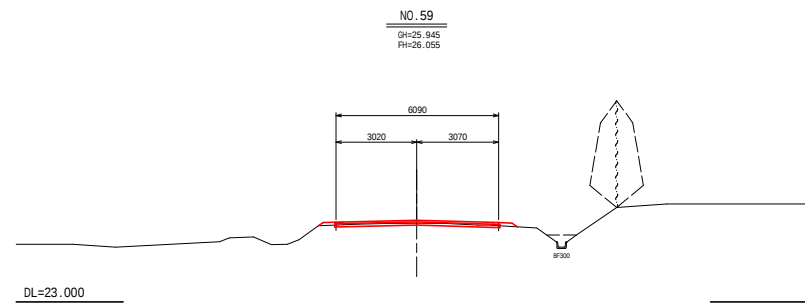
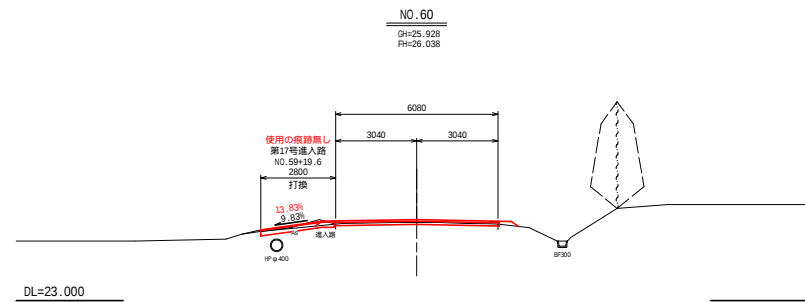
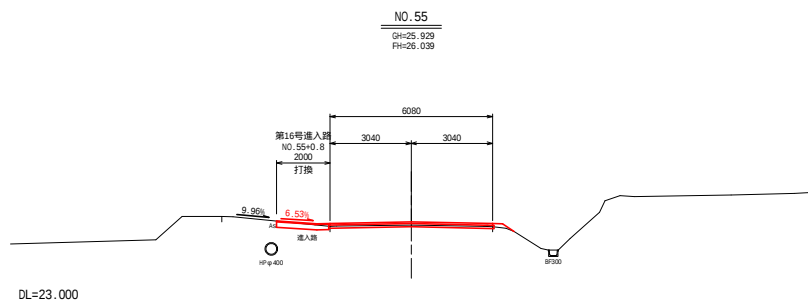
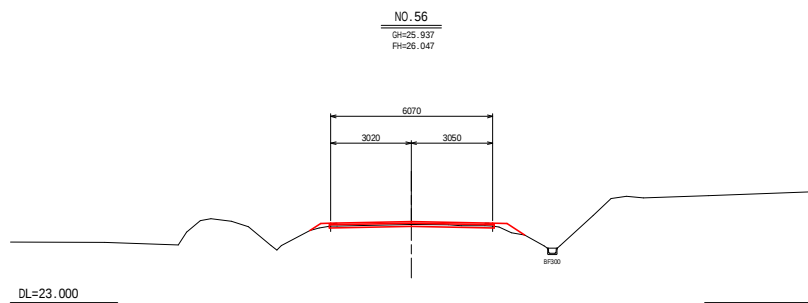
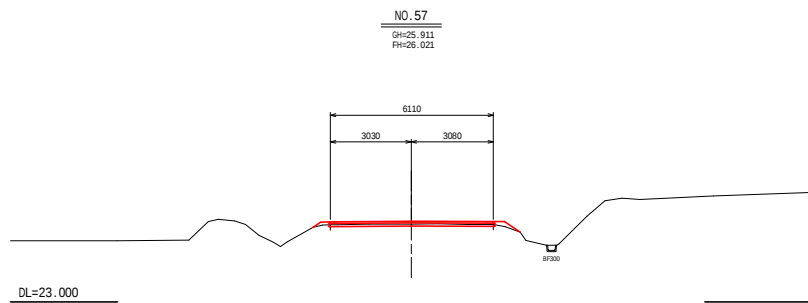
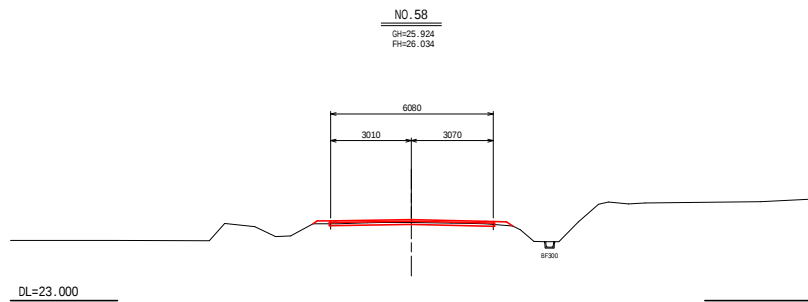
図面の名称	図面番号
標準断面図	4
縮尺	S=1:50
事業名	農道通行条件整備事業
地区名	有烟地区
	青森県上北農林水産事務所



有畑農道保全第5号工事
工事起点

距離は現地勾配と同様の斜距離である。

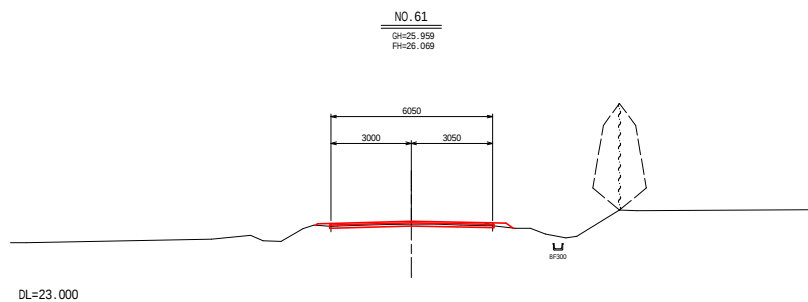
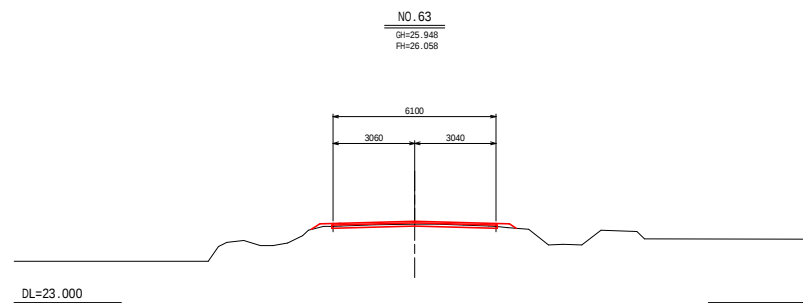
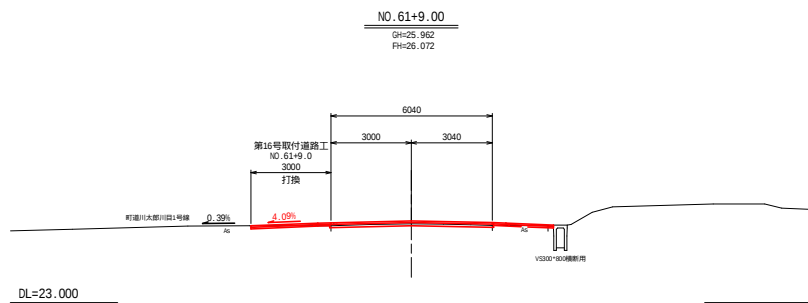
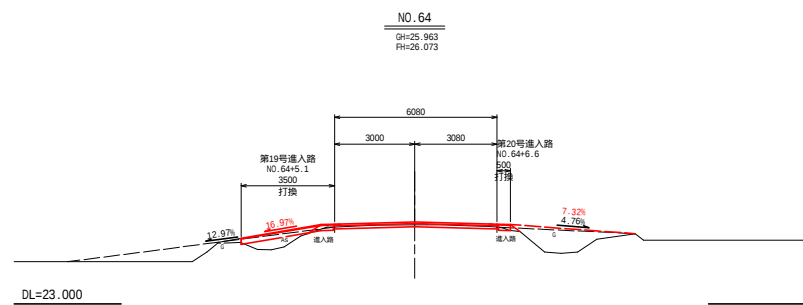
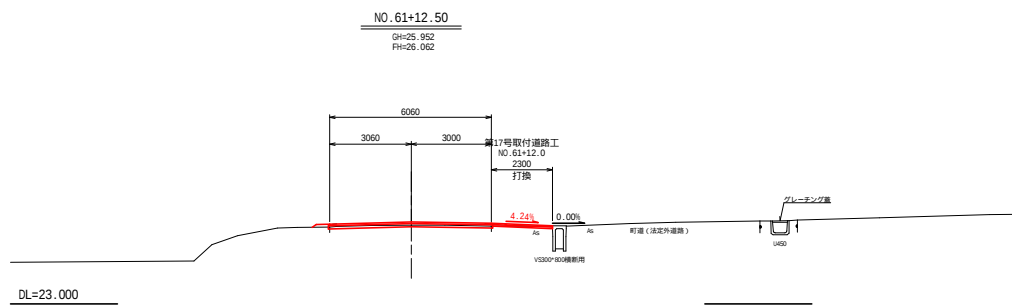
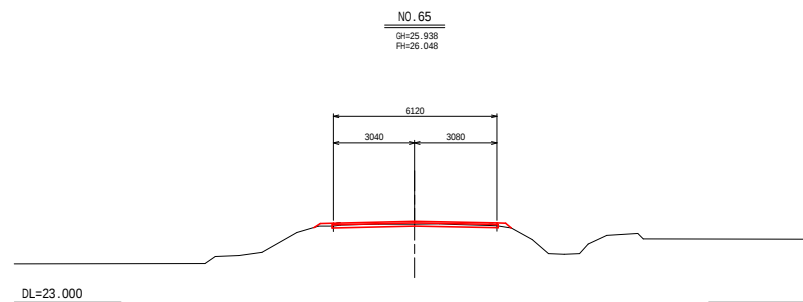
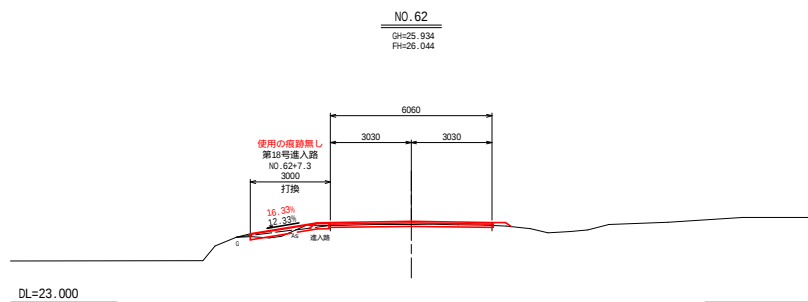
図面の名称	図面番号
横断面(No.50~No.55)	9/15
縮尺	S=1:100
事業名	農道通行条件整備事業
地区名	有畑地区
作成者	南森農上北農林水産事務所



距離は現地勾配と同様の斜距離である。 1/15

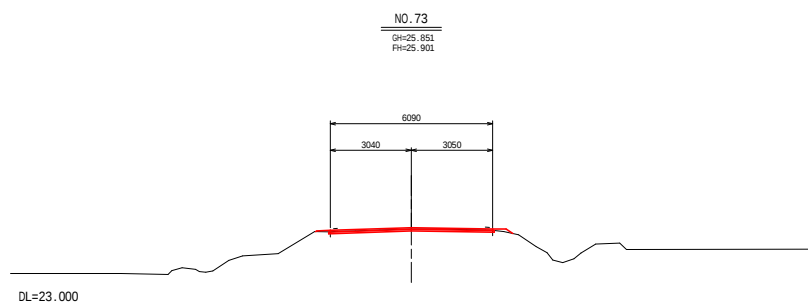
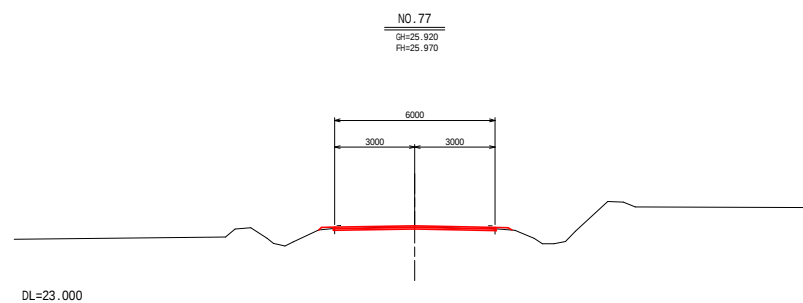
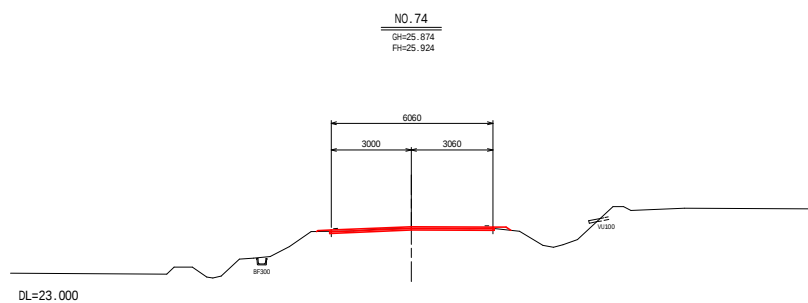
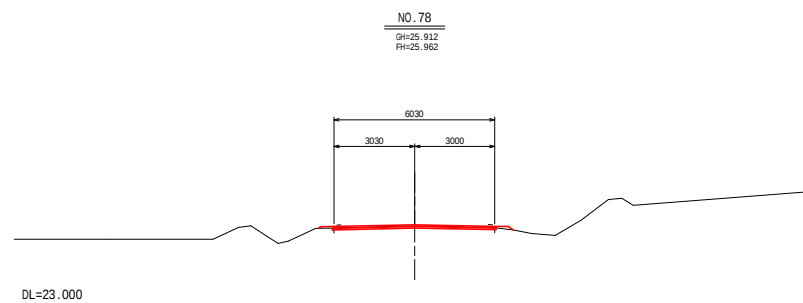
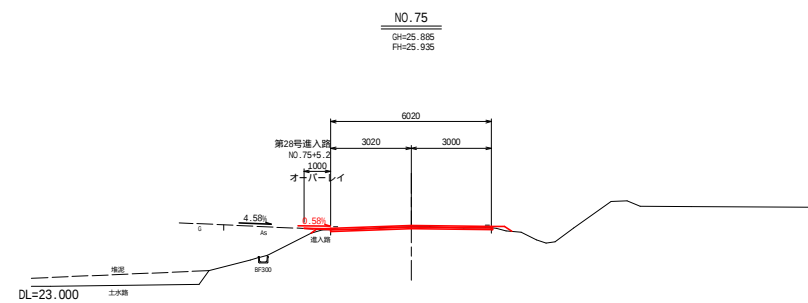
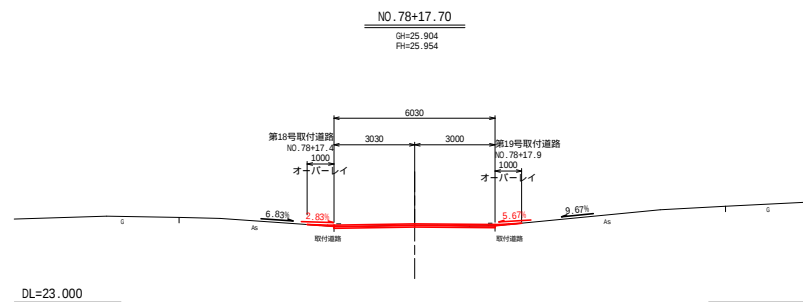
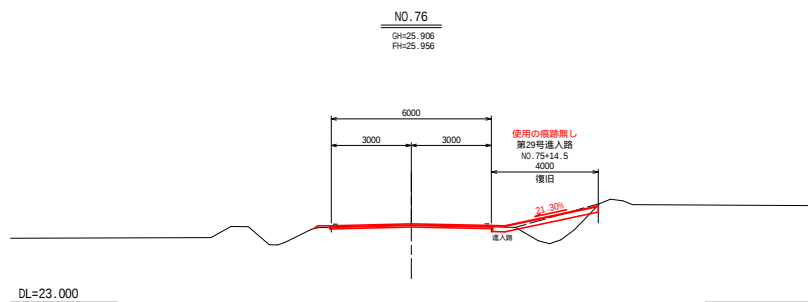
有畑農道保全第5号工事

図面の名称	図面番号
横断面図 (NO. 55 - NO. 60)	10/15
縮尺 S=1:100	5-2
事業名	農道通行条件整備事業
地区名	有畑地区
	南森農上北農林水産事務所



距離は現地勾配と同様の斜距離である。
有畑農道保全第5号工事

図 面 の 名 称		図面番号
横断面図(No.61～No.65)		11/15
縮尺 S=1:100		5 - 3
事 業 名	農道通行条件整備事業	
地 区 名	有畑地区	
青森県上北農林水産事務所		



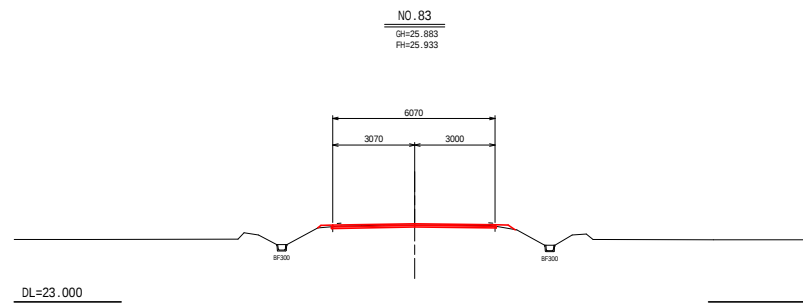
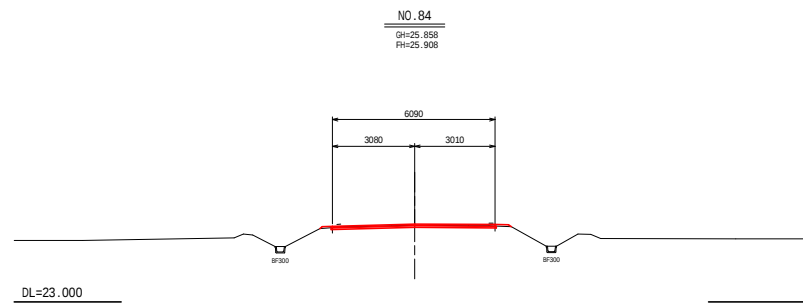
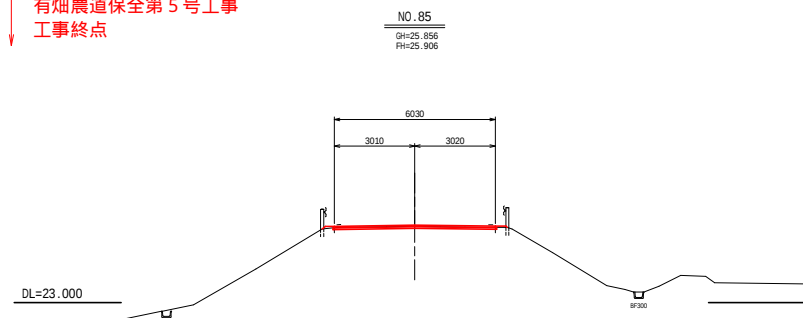
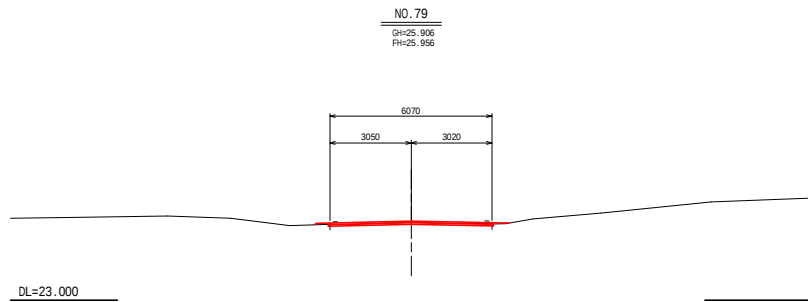
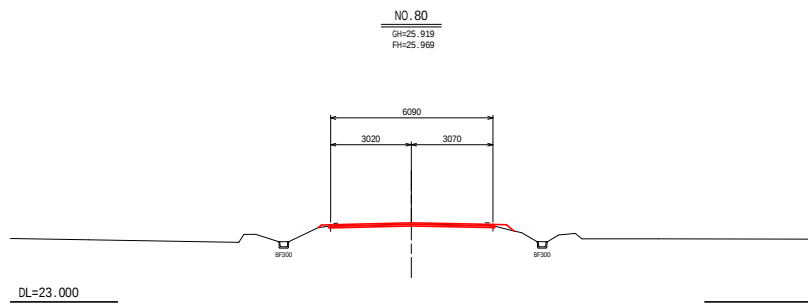
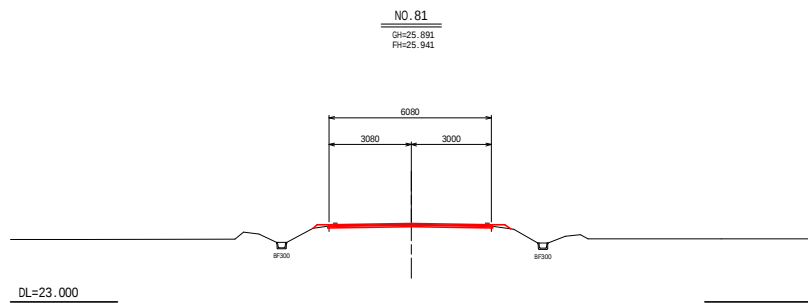
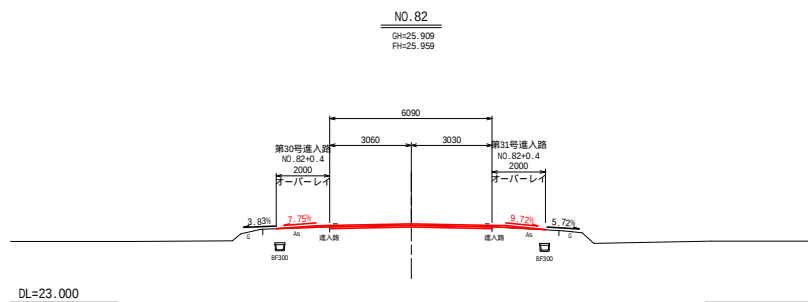
距離は現地勾配と同様の斜距離である。

$\frac{14}{19}$

有畑農道保安第5号工事

図 面 の 名 称		図面番号
横断面(No.73～No.78+17.70) 14/15		5 - 4
縮尺 S=1:100		
事業名	農道通行条件整備事業	
地区名	有畑地区	
青森県上北農林水産事務所		

有畑農道保全第5号工事
工事終点

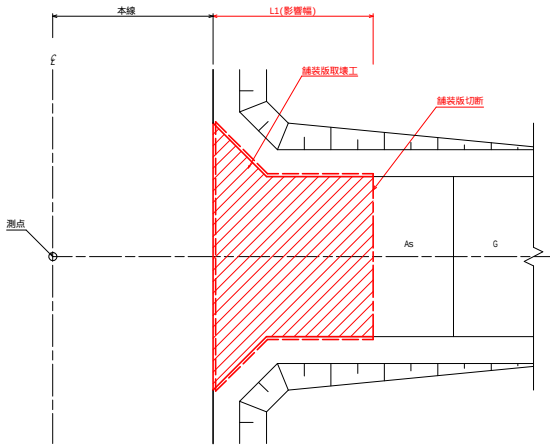


距離は現地勾配と同様の斜距離である。
有畑農道保全第5号工事

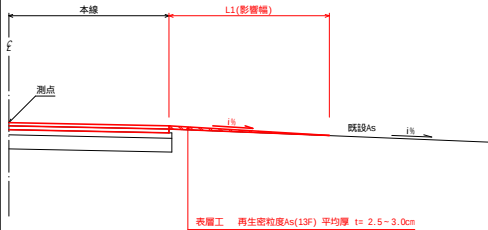
図 面 の 名 称		図面番号
横断面(No. 79 ~ No. 85)		15/15
縮尺 S=1:100		5 - 5
事 業 名	農道通行条件整備事業	
地 区 名	有畑地区	
青森県上北農林水産事務所		

取付道路復旧工

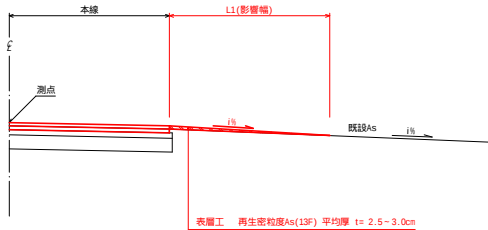
平面図
S=1:50



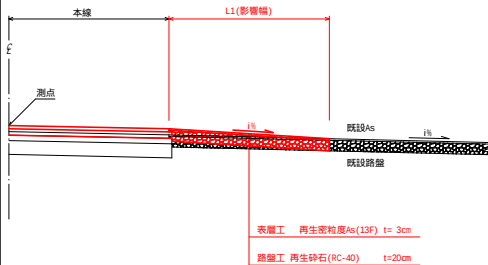
側面図(路盤施工無)
S=1:50



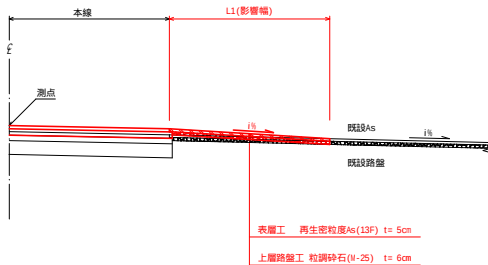
側面図(路盤施工無)
町道(1層) S=1:50



側面図(路盤施工有)
S=1:50



側面図(路盤施工有)
町道(1層) S=1:50



施工一覧表

種 別	測 点	L1 影響幅(m)	アスファルト復旧工		町道アスファルト復旧工		工 法	現況勾配(%) 上り勾配+ 下り勾配-	計画勾配(%) 上り勾配+ 下り勾配-	備 考
			密粒度As t=3cm (m2)	路盤工RC-40 t=20cm (m2)	密粒度As t=5cm (m2)	路盤工M-25 t=6cm (m2)				
第14号取付道路工	N0.58+14.0(左)	3.00	15.7	15.9			打換	-1.26	-4.09	
第15号取付道路工	N0.58+14.0(右)	3.00	15.7	15.9			打換	+6.70	+3.95	
第16号取付道路工	N0.61+9.0(左)	3.00			19.0	19.3	打換	-0.39	-4.09	町道川太部川目1号線
第17号取付道路工	N0.61+12.0(右)	2.30			19.4	19.2	打換	0.00	+4.24	町道(法定外道路)
第18号取付道路工	N0.78+17.4(左)	1.00	4.4				オーバーレイ t= 2.5cm	+6.83	+2.83	
第19号取付道路工	N0.78+17.9(右)	1.00	4.6				オーバーレイ t= 2.5cm	+9.67	+5.67	

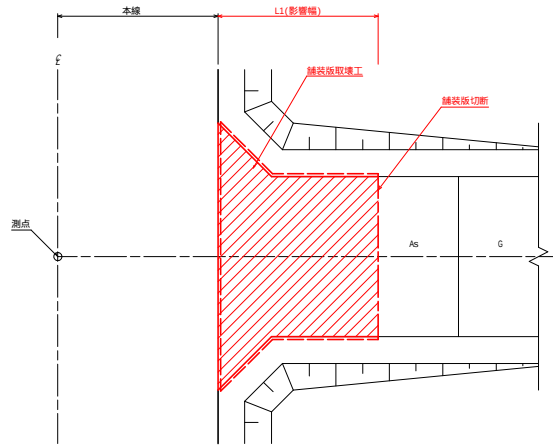
距離は現地勾配と同様の斜距離である。

13/15

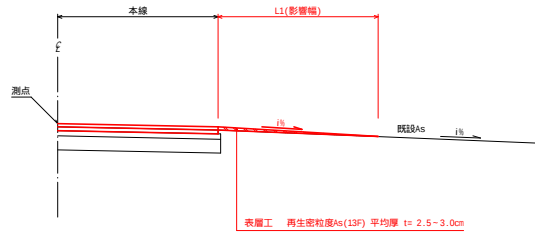
有烟農道保全第5号工事

図 面 の 名 称		図面番号
取付道路復旧工 縮尺 S=1:50		6
事 業 名	農道通行条件整備事業	
地 区 名	有烟地区	
	青森県上北農林水産事務所	

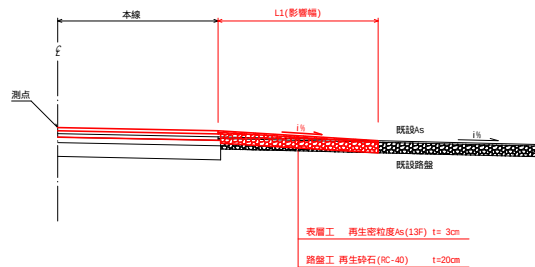
平面図
S=1:50



側面図(路盤施工無)
S=1:50



側面図(路盤施工有)
S=1:50



進入路復旧工

施工一覧表

種 別	測 点	L1 影響幅(m)	アスファルト復旧工		工 法	現況勾配(%) 上り勾配+ 下り勾配-	計画勾配(%) 上り勾配+ 下り勾配-	備 考
			密粒度As t=3cm (m2)	路盤工RC-40 t=20cm (m2)				
第1号進入路工	NO.10+15.7(左)	2.00	6.0	0.0	オーバーレイ t= 3.0cm	+0.56	+1.16	
第2号進入路工	NO.11+2.3(右)	3.00	11.1	0.0	オーバーレイ t= 3.0cm	+6.39	+2.98	
第3号進入路工	NO.31+3.2(右)	3.00	13.2	13.2	打換	-0.93	-2.32	
第4号進入路工	NO.31+3.3(左)	3.00	12.8	12.8	打換	-12.62	-12.94	
第5号進入路工	NO.33+13.4(左)	6.00	21.9	22.4	打換	-30.77	-18.49	
第6号進入路工	NO.39+18.5(右)	4.50	17.5	17.9	打換	-2.90	-4.12	
第7号進入路工	NO.40+9.8(右)	3.00	13.1	13.2	打換	-7.01	-7.15	
第8号進入路工	NO.40+13.8(右)	3.00	13.0	13.0	打換	+3.43	+1.46	
第9号進入路工	NO.41+2.0(左)	5.30	19.9	20.3	打換	+1.12	+0.07	
第10号進入路工	NO.50+3.5(左)	2.00	9.6	9.6	打換	+14.08	+10.77	
第11号進入路工	NO.50+7.6(右)	3.00	13.3	13.3	打換	+10.96	+7.01	
第12号進入路工	NO.52+9.2(左)	3.00	37.5	37.6	打換	-3.83	-5.52	
第13号進入路工	NO.53+0.6(右)	4.50	17.5	17.8	打換	-0.46	-2.62	
第14号進入路工	NO.53+13.2(右)	3.00	13.4	13.4	打換	-0.25	-4.16	
第15号進入路工	NO.53+16.7(左)	3.00	13.3	13.3	打換	-5.61	-8.80	

進入路使用の有無、進入路勾配等を関係者(土地所有者、耕作者等)からの聞き取り作業を行う必要がある。

施工一覧表

種 別	測 点	L1 影響幅(m)	アスファルト復旧工		工 法	現況勾配(%) 上り勾配+ 下り勾配-	計画勾配(%) 上り勾配+ 下り勾配-	備 考
			密粒度As t=3cm (m2)	路盤工RC-40 t=20cm (m2)				
第16号進入路工	NO.55+0.8(左)	2.00	10.0	10.1	打換	+9.96	+6.53	
第17号進入路工	NO.59+19.6(左)	2.80	12.4	12.6	打換	-9.83	-13.83	
第18号進入路工	NO.62+7.3(左)	3.00	12.9	13.1	打換	-12.33	-16.33	
第19号進入路工	NO.64+5.1(左)	3.50	14.4	14.6	打換	-12.97	-16.97	
第20号進入路工	NO.64+6.6(右)	0.50	1.7	1.7	新設	-4.76	-7.32	
第21号進入路工	NO.66+15.7(左)	2.50	11.4	11.5	打換	-12.99	-16.99	
第22号進入路工	NO.66+18.7(右)	0.50	1.7	1.7	新設	-7.93	-11.68	
第23号進入路工	NO.68(右)	0.50	1.7	1.7	新設	-4.10	-6.20	
第24号進入路工	NO.68+13.6(左)	3.00	12.9	13.1	打換	-3.93	-2.52	
第25号進入路工	NO.68+13.6(右)	6.00	20.5	20.9	新設(復旧)		+6.34	
第26号進入路工	NO.69+15.9(左)	4.50	17.2	17.5	打換	-13.47	-17.47	
第27号進入路工	NO.69+16.6(右)	3.50	14.4	14.6	打換	-12.66	-16.66	
第28号進入路工	NO.75+5.2(左)	1.00	6.0		オーバーレイ t= 2.5cm	+4.58	+0.58	
第29号進入路工	NO.75+14.5(右)	4.00	16.0	16.3	新設(復旧)		+21.30	
第30号進入路工	NO.82+0.4(左)	2.00	10.0		オーバーレイ t= 2.5cm	-3.83	-7.75	
第31号進入路工	NO.82+0.4(右)	2.00	10.0		オーバーレイ t= 2.5cm	-5.72	-9.72	

進入路使用の有無、進入路勾配等を関係者(土地所有者、耕作者等)からの聞き取り作業を行う必要がある。

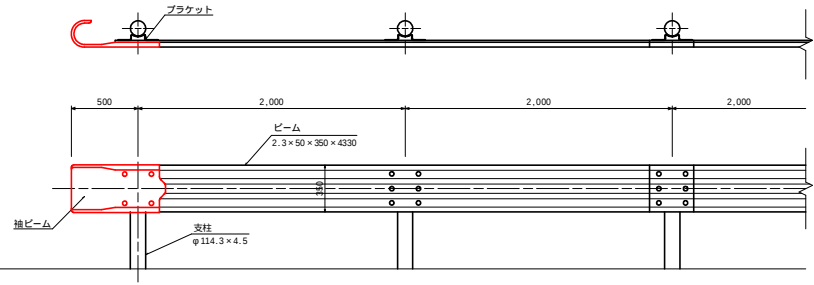
距離は現地勾配と同様の斜距離である。
有畑農道保全第5号工事

図 面 の 名 称		図面番号
進入路復旧工		7
縮尺 S=1:50		
事 業 名	農道通行条件整備事業	
地 区 名	有畑地区	
青森県上北農林水産事務所		

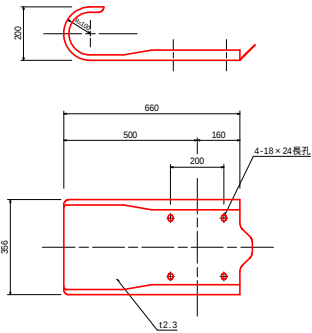
附帯工標準図(1/2)

ガードレール(構造物用)
(Gr-C-2B)

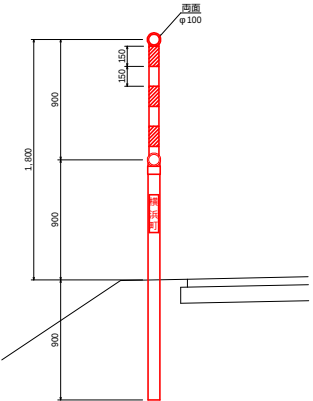
平面図・正面図
S=1:20



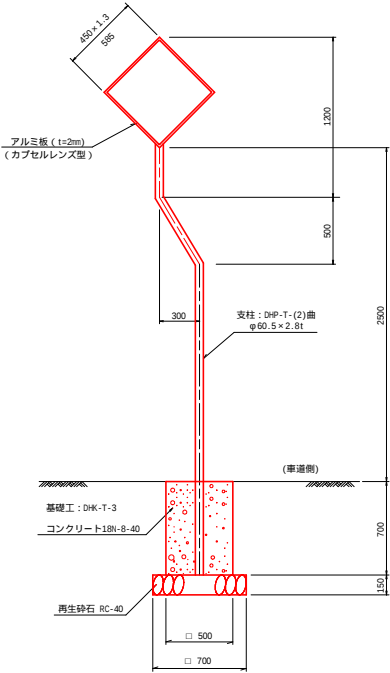
袖ビーム
S=1:10



視線誘導標(土中用)
(スノーボール併用型) S=1:20



警戒標識
(1.3倍) S=1:20



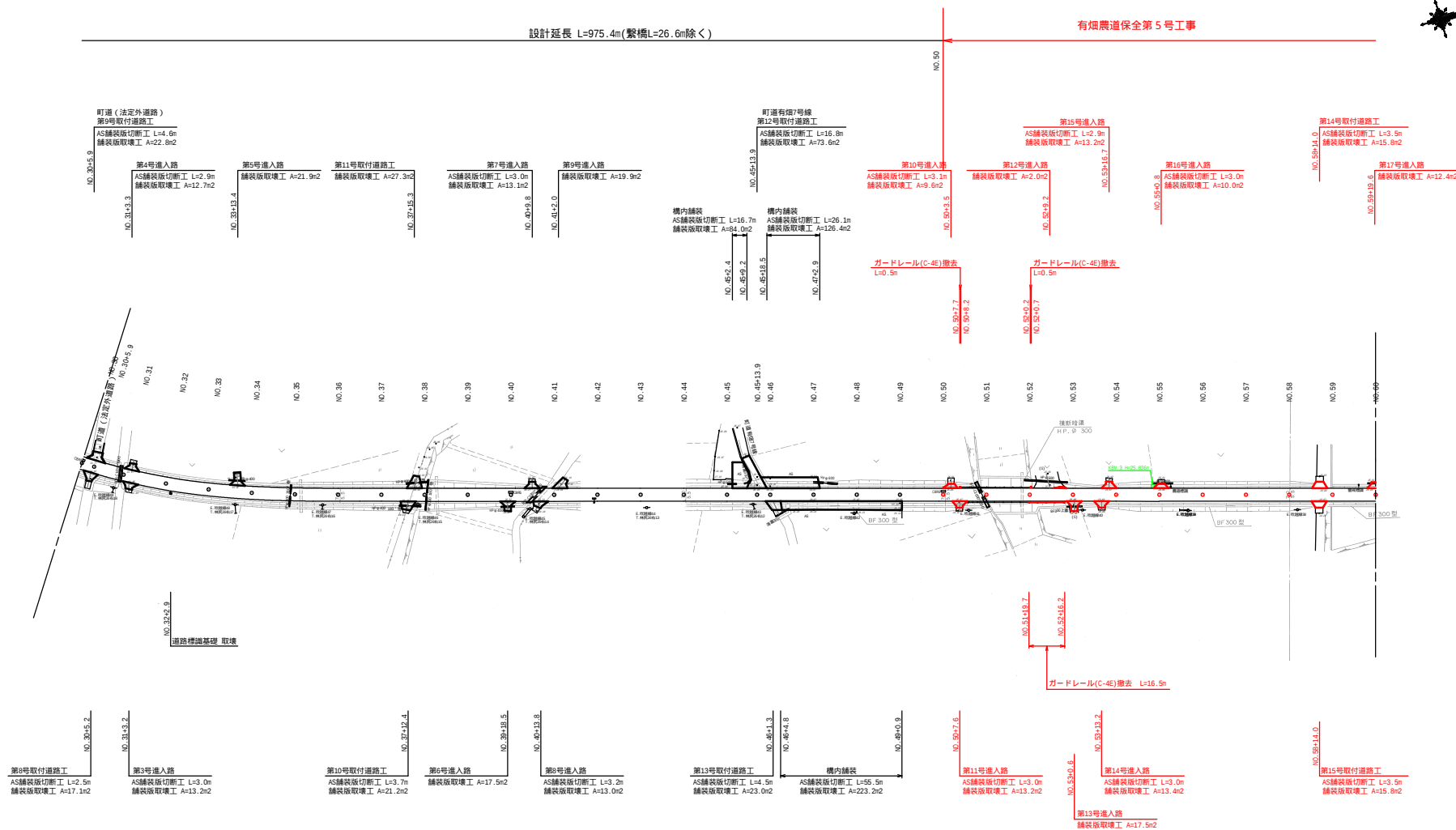
標識種類



警戒標識置箇所			
警戒標識番号	設置箇所	拡大率	柱種別
⬮ (201-A)	NO. 63 x 15.9 名	1.3倍	曲柱
合計	1 基		

図 面 の 名 称		図面番号
附帯工標準図(1/2)		8
縮尺 図 示		
事 業 名	県営通作条件整備事業	
地 区 名	有畑地区	
	青森県上北農林水産事務所	

構造物取壊工
(NO.30～NO.60)
S=1:1000



距離は現地勾配と同様の斜距離である。

有畑農道保全第5号工事	
図面の名称	図面番号
構造物取壊工(NO.30～NO.60)	2/3
縮尺	S=1:1000
事業名	農道通行条件整備事業
地区名	有畑地区
青森県上北農林水産事務所	

S=1:1000

 $\frac{18}{18}$

図 面 の 名 称	図面番号
-----------	------

図 面 の 名 称		図面番号
構造物取壊工(N0.60 - N0.85) 3/3		9 - 2
縮尺 S=1:1000		
事 業 名	農芸通作条件整備事業	
地 区 名	有畑地区	
青森県上北農林水産事務所		