

令和8年度

廻堰中央農道保全第7号工事

添 付 図 面

番号	図 面 の 名 称	枚数	備考
	位 置 図	1	
1	平 面 図	1	
2	標 準 断 面 図	2	
3	縦 断 面 図	1	
4	横 断 面 図	2	
5	防 雪 柵 工 構 造 図	1	
6	既 製 杭 工 構 造 図	1	
7	既 製 杭 巻 立 工 構 造 図	1	
8	舗 装 復 旧 工 図	2	
9	撤 去 平 面 図	1	
合計		13	



# 青森県廻堰中央地区位置図

まわりぜきちゅうおう

縮尺 1/25,000



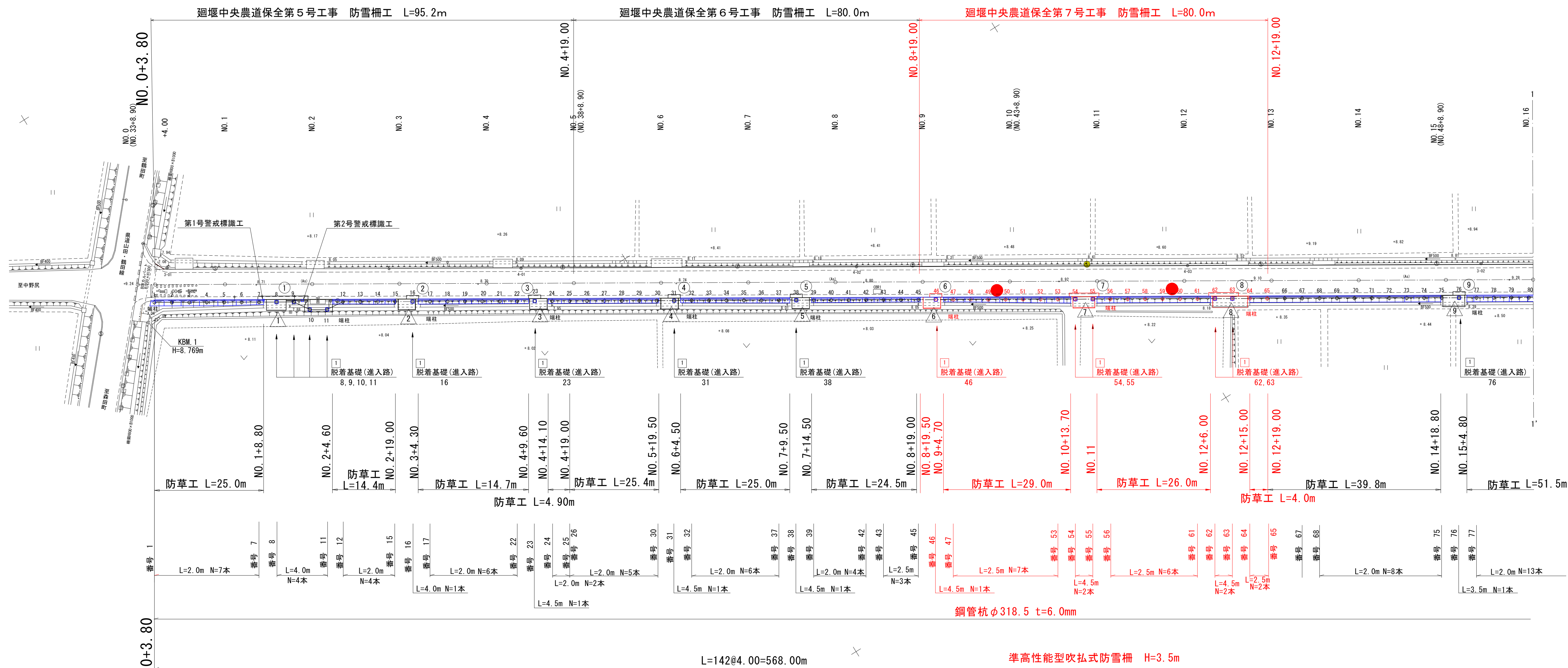
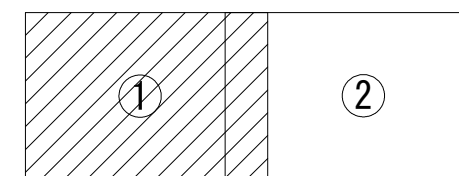
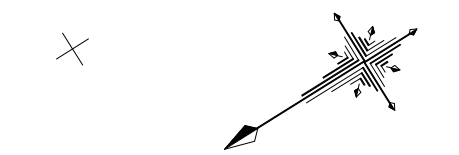
廻堰中央農道保全第7号工事  
防雪柵工 L=80.0m

凡	例
---	市町村界
■	高速自動車道
■	国道
■	主要地方道
■	一般県道
■	市町村道
■	農道
■	河川
■	計画路線
■	水田
■	畑
■	樹園地



計画平面図 (1/2)

S=1:500



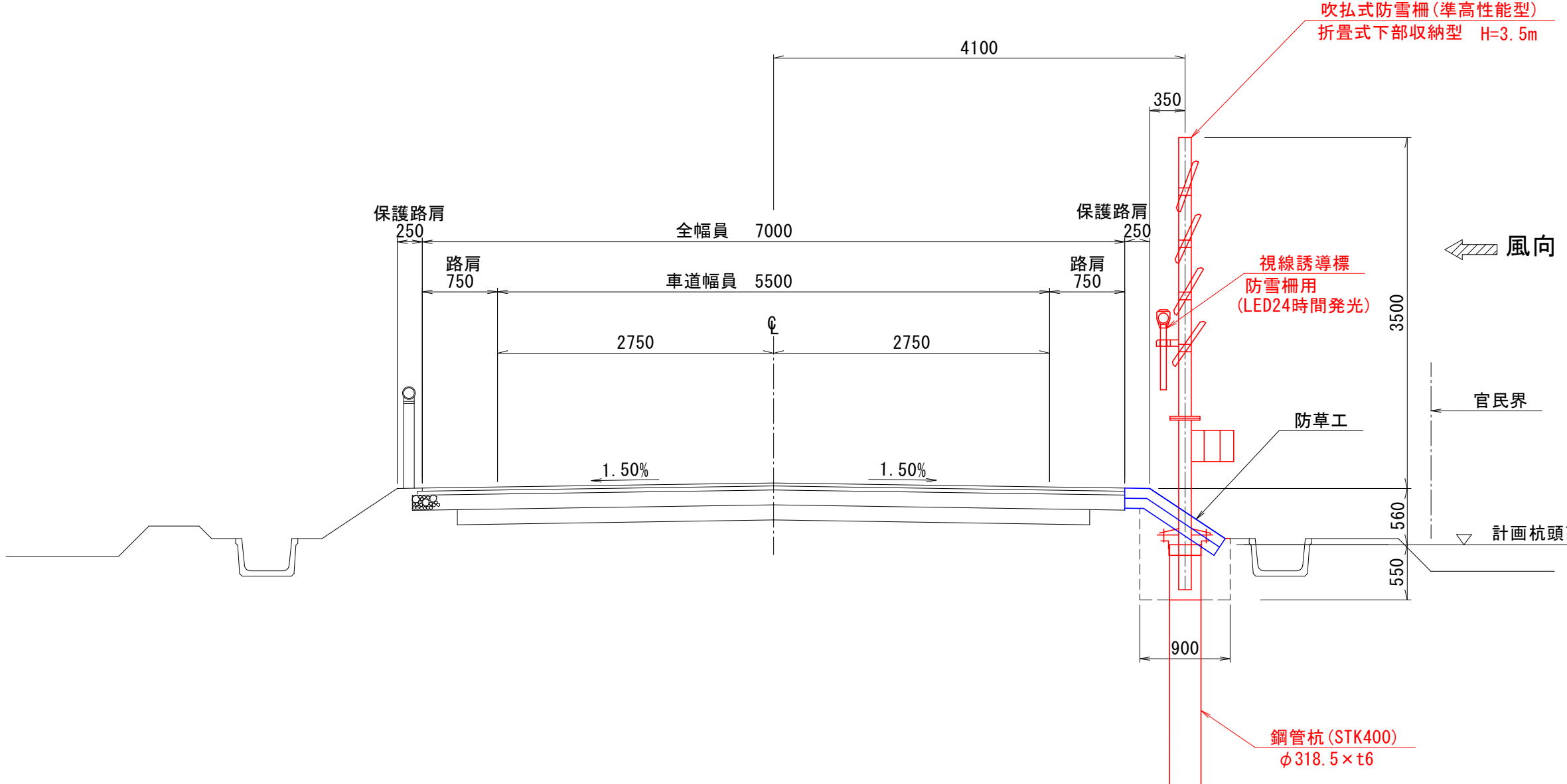
凡 例		
名 称	記 号	備 考
既製杭巻立工	① ~ ②	第1種・第2種
舗装復旧工	③ ~ ⑭	第1号~第15号
進入路復旧工	⑮ ~ ⑰	第1号~第15号
視線誘導標	●	防雪柵用

NO. 0~NO. 16	
図 面 の 名 称	図 面 番 号
計画平面図 (1/2)	1
縮 尺	S=1:500
事 業 名	通作条件整備事業
地 区 名	県営廻堰中央地区
路 線 名 等	廻堰・中野尻線
業 務 名	廻堰中央農道保全第2号委託
青森県 西北農林水産事務所	

## 標準断面図(1/2)

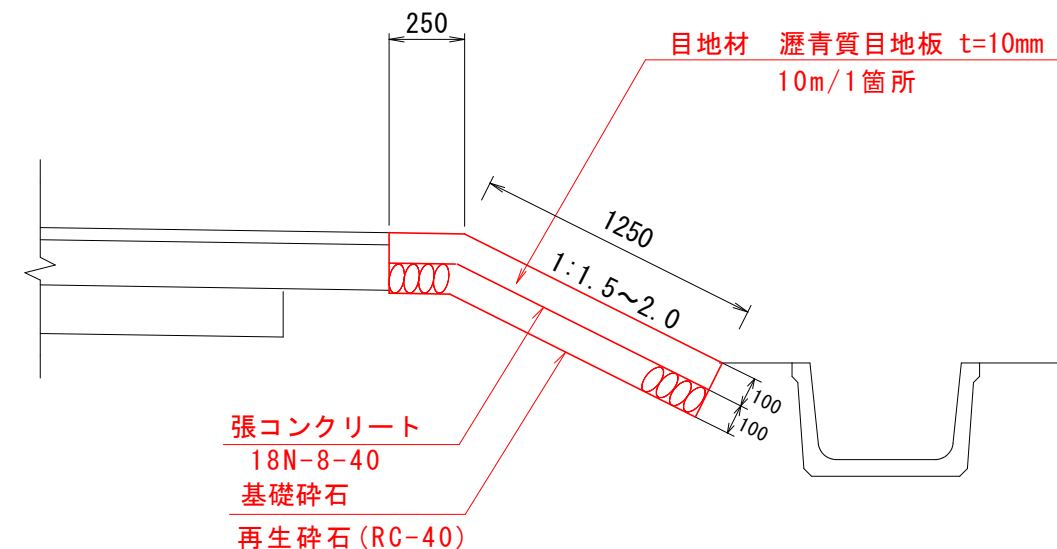
S=1 : 50

## 標準部



## 防 草 工

S=1 : 25



脱 着 部

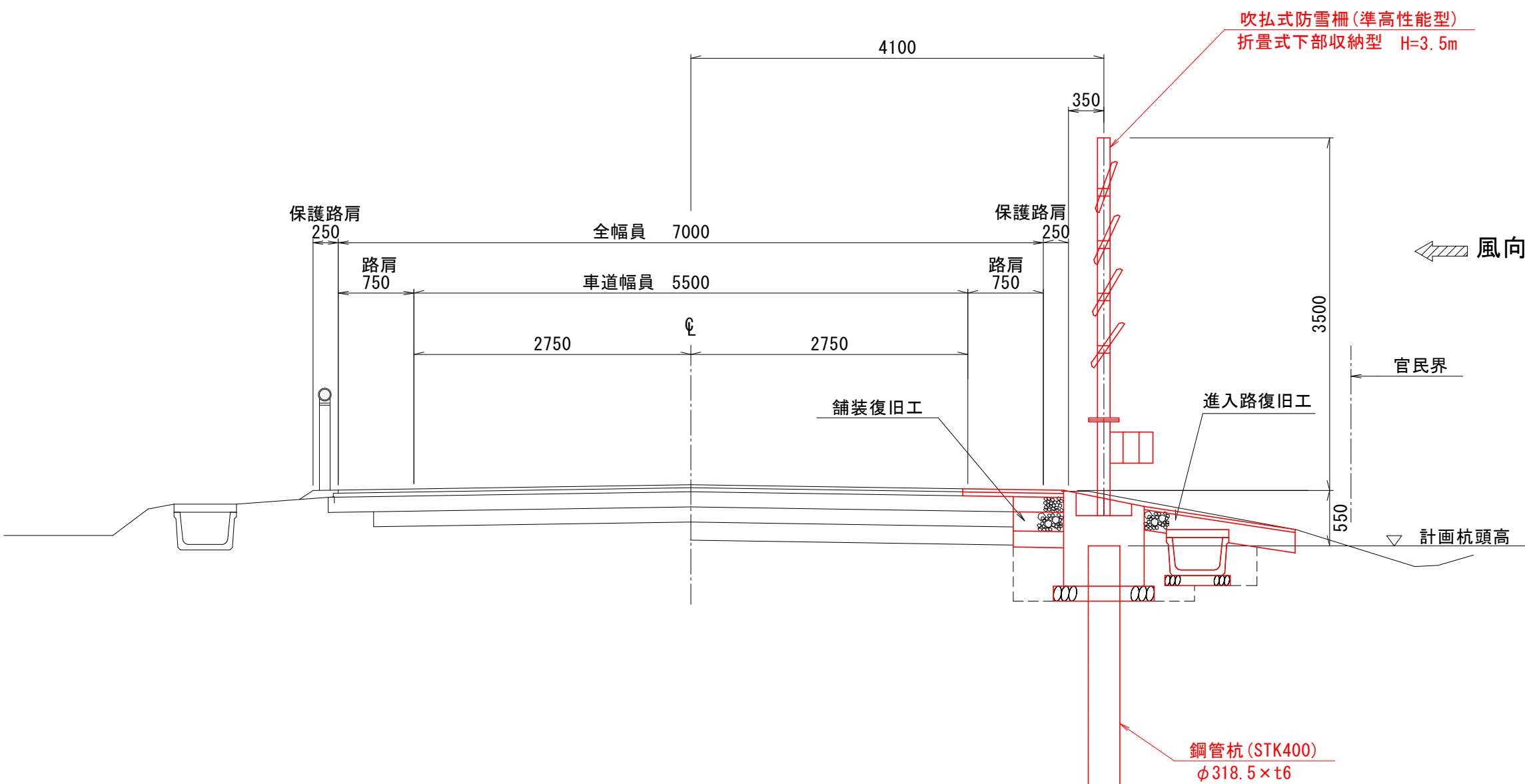


図 面 の 名 称		図 面 番 号
標準断面図(1/2)		2-1
縮 尺 各図記入		
事 業 名	通作条件整備事業	
地 区 名	県営廻堰中央地区	
路 線 名 等	廻堰・中野尻線	
業 務 名	廻堰中央農道保全第2号委託	
委託者 西北農村生産事務所 所在地 新潟県上越市大井町大井1-1-1 受託者 株式会社 建設技術センター 所在地 新潟県新潟市中央区西堀町1-1-1		

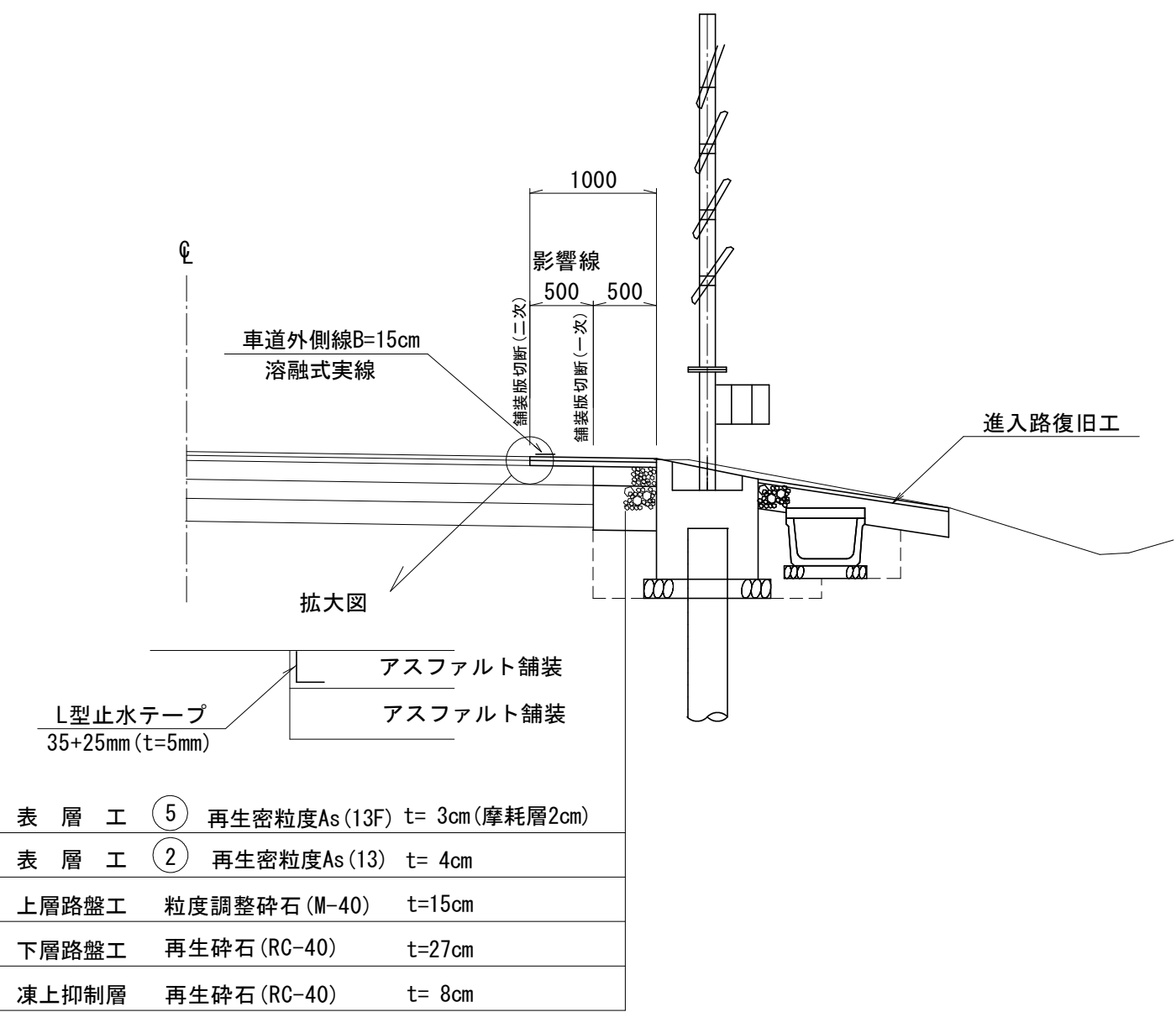
標準断面図 (2/2)

S=1 : 50

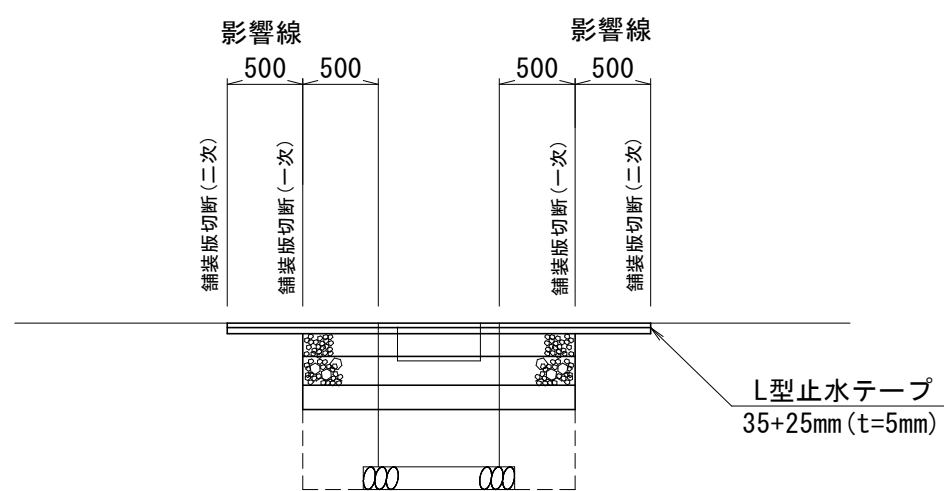
舗装復旧工

N0. 8+19. 00～N0. 12+19. 00

断面図

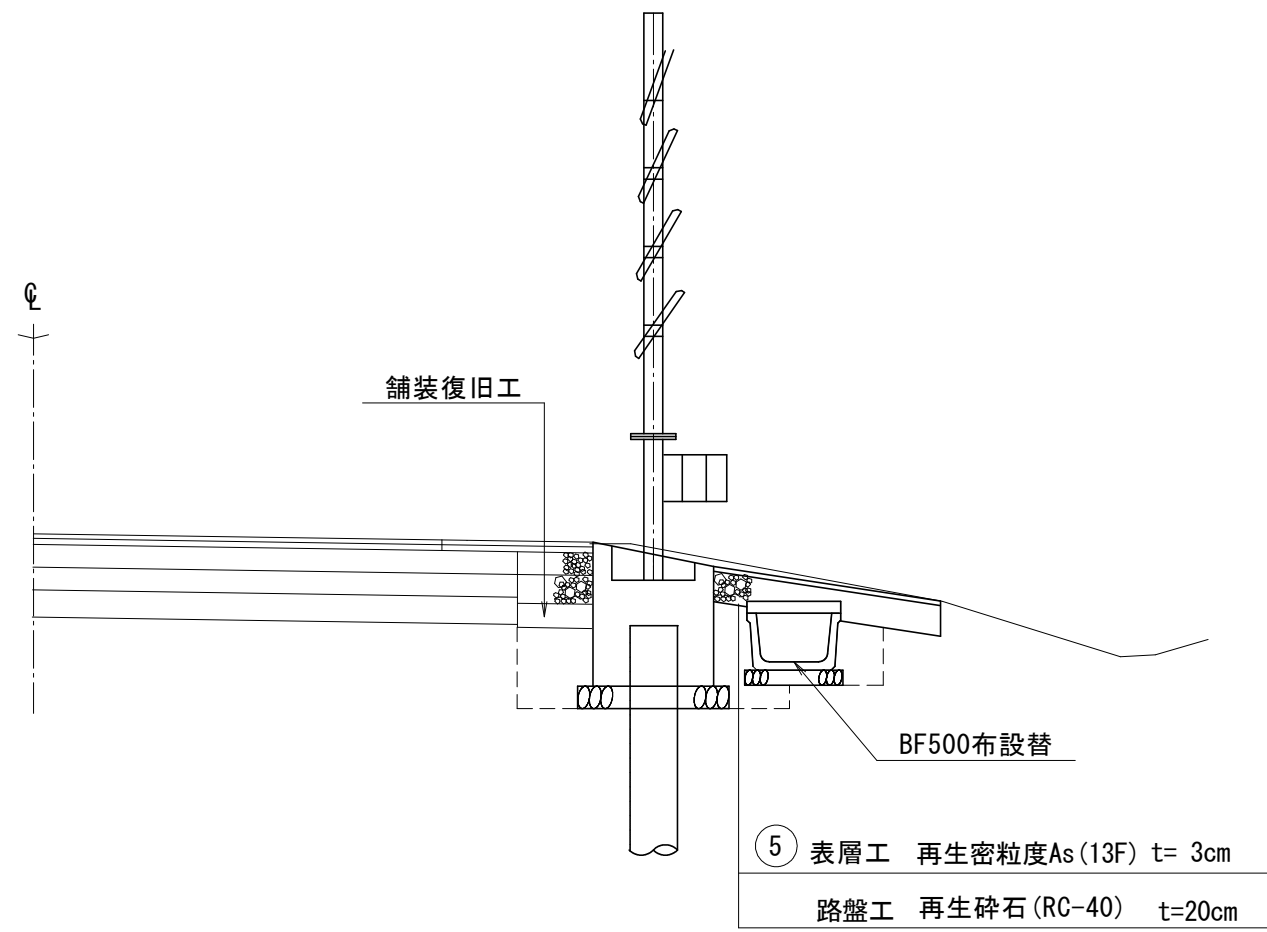


正面図



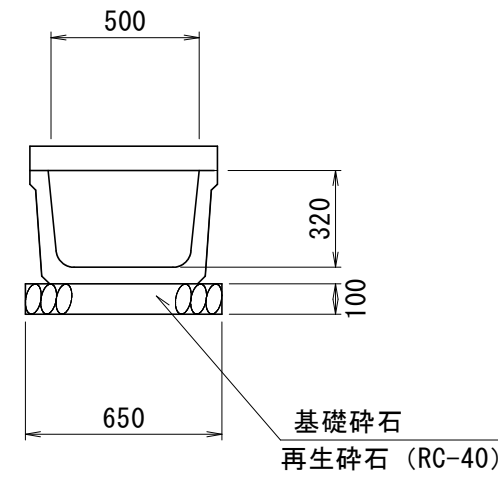
進入路復旧工

断面図



BF500布設替

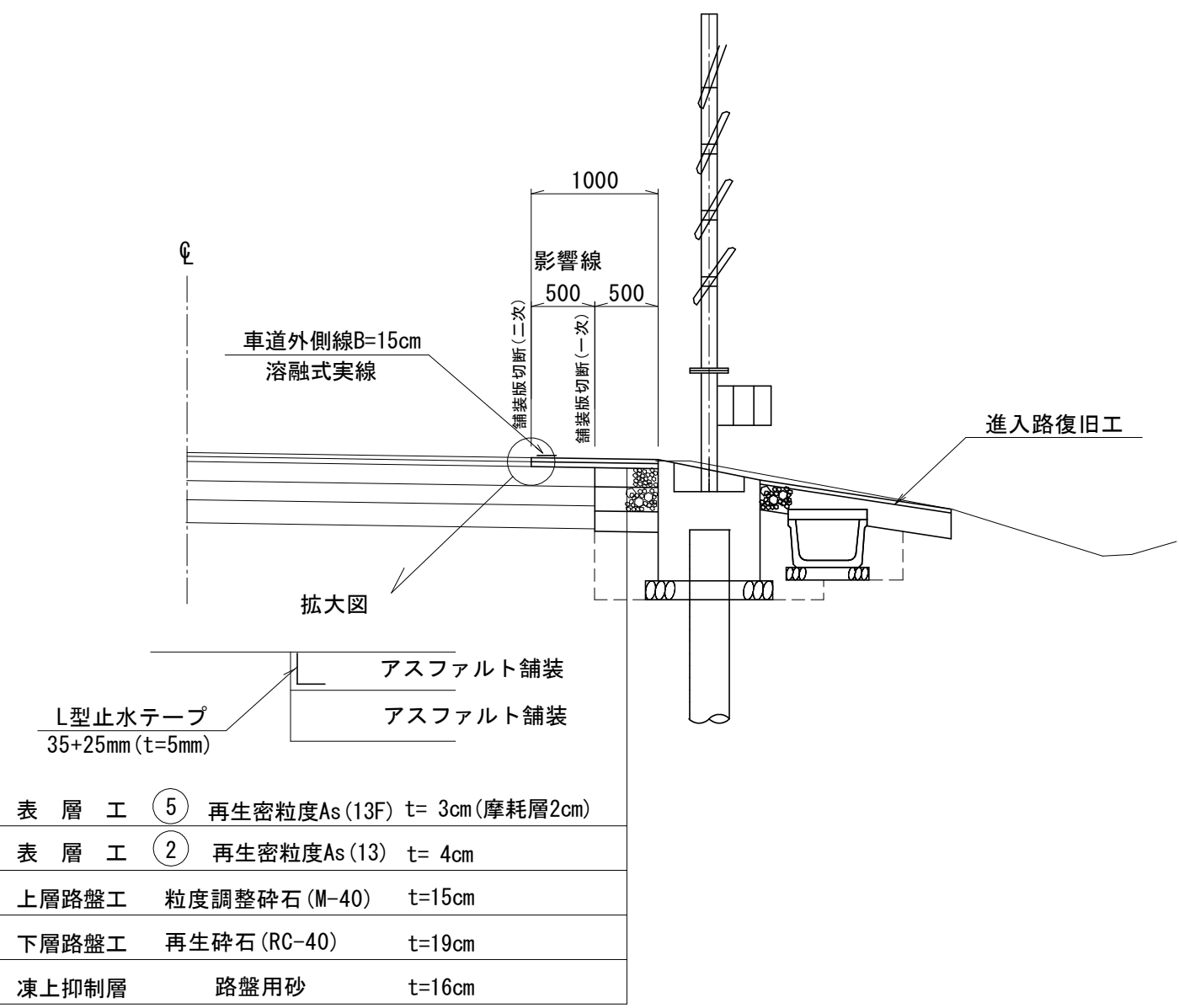
S=1 : 25



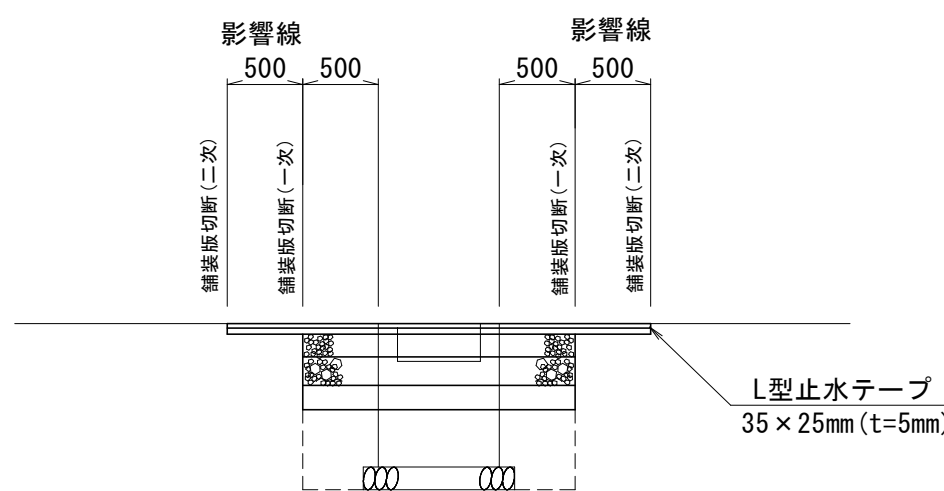
舗装復旧工

N0. 15～EP

断面図



正面図



設計条件

道路区分	第3種第3級
交通量区分	Ⅱ 交通 (N3交通)
計画大型車交通量	40以上100台/日未満
設計速度	V=40Km/h
設計CBR	2%
凍結深	55cm

舗装復旧工	舗装構成	設計CBR=3	目標TA=17以上
工種	種別	施工厚	TA
表層工	⑤再生密粒度As (13F)	(1)3	1.00 × 1 1.00
表層工	②再生密粒度As (13)	4	1.00 × 4 4.00
上層路盤工	粒度調整砕石 (M-40)	15	0.35 × 15 5.25
下層路盤工	再生砕石 (RC-40)	27	0.25 × 27 6.75
凍上抑制層	再生砕石 (RC-40)	8	
合計		(55)57	- 17.00

設計条件

道路区分	第3種第3級
交通量区分	Ⅱ 交通 (N3交通)
計画大型車交通量	40以上100台/日未満
設計速度	V=40Km/h
設計CBR	3%
凍結深	55cm

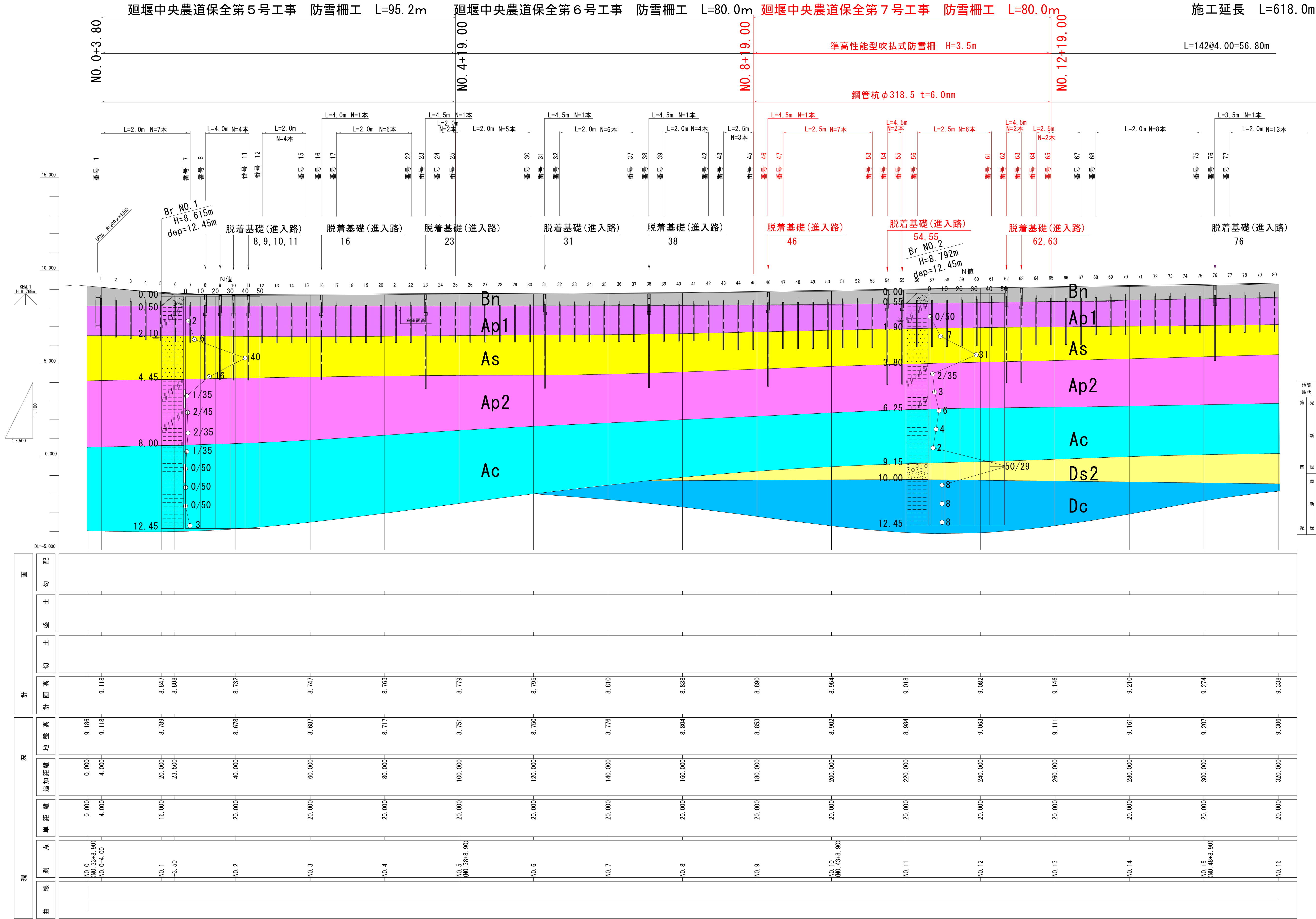
舗装復旧工	舗装構成	設計CBR=3	目標TA=15以上
工種	種別	施工厚	TA
表層工	⑤再生密粒度As (13F)	(1)3	1.00 × 1 1.00
表層工	②再生密粒度As (13)	4	1.00 × 4 4.00
上層路盤工	粒度調整砕石 (M-40)	15	0.35 × 15 5.25
下層路盤工	再生砕石 (RC-40)	19	0.25 × 19 4.75
凍上抑制層	路盤用砂		
合計		(55)57	- 15.00

図面の名称	図面番号
標準断面図 (2/2)	2-2
縮尺	各図記入
事業名	通作条件整備事業
地区名	県営廻堰中央地区
路線名等	廻堰・中野尻線
業務名	廻堰中央農道保全第2号委託
青森県 西北地域県民局 地域農林水産部	



縦断面図(1/2)

V=1:100 H=1:500



NO. 0~NO. 16

5/26

図面の名称		図面番号
縦断面図(1/2)		3
縮尺 H=1:500 V=1:100		
事業名	通作条件整備事業	
地区名	県営廻堰中央地区	
路線名等	廻堰・中野尻線	
業務名	廻堰中央農道保全第2号委託	
青森県 西北地域県民局 地域農林水産部		

DL=5.000

DL=5.000

DL=5.000

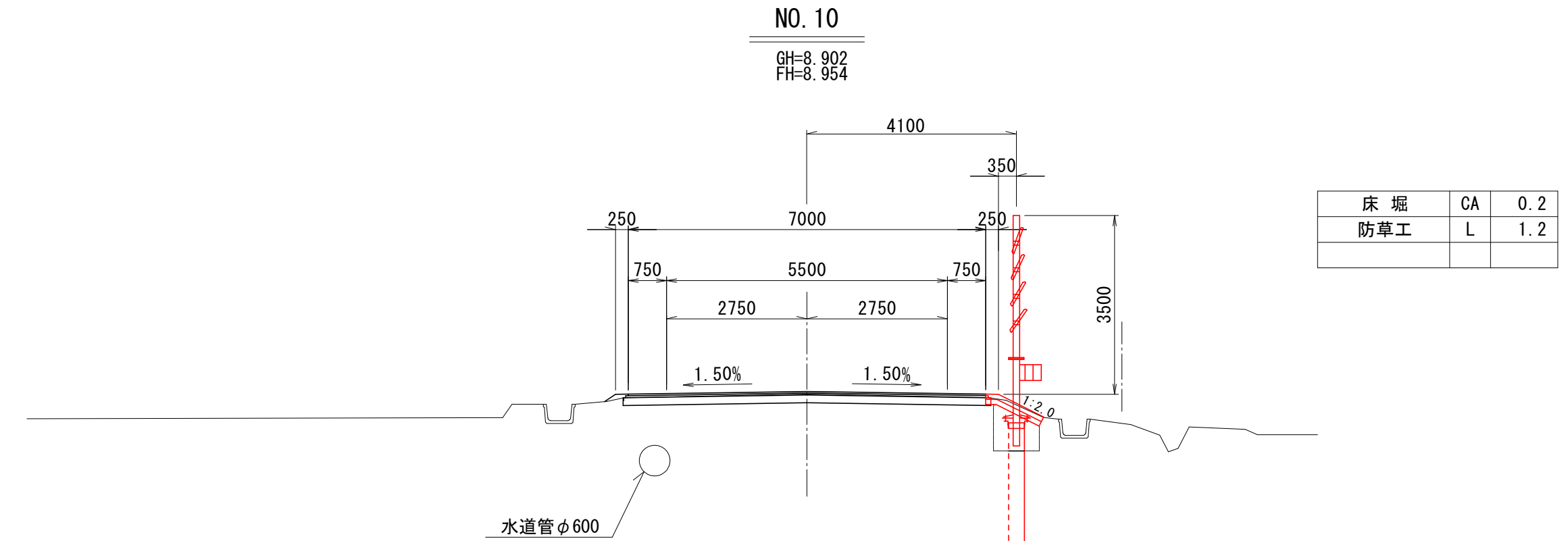
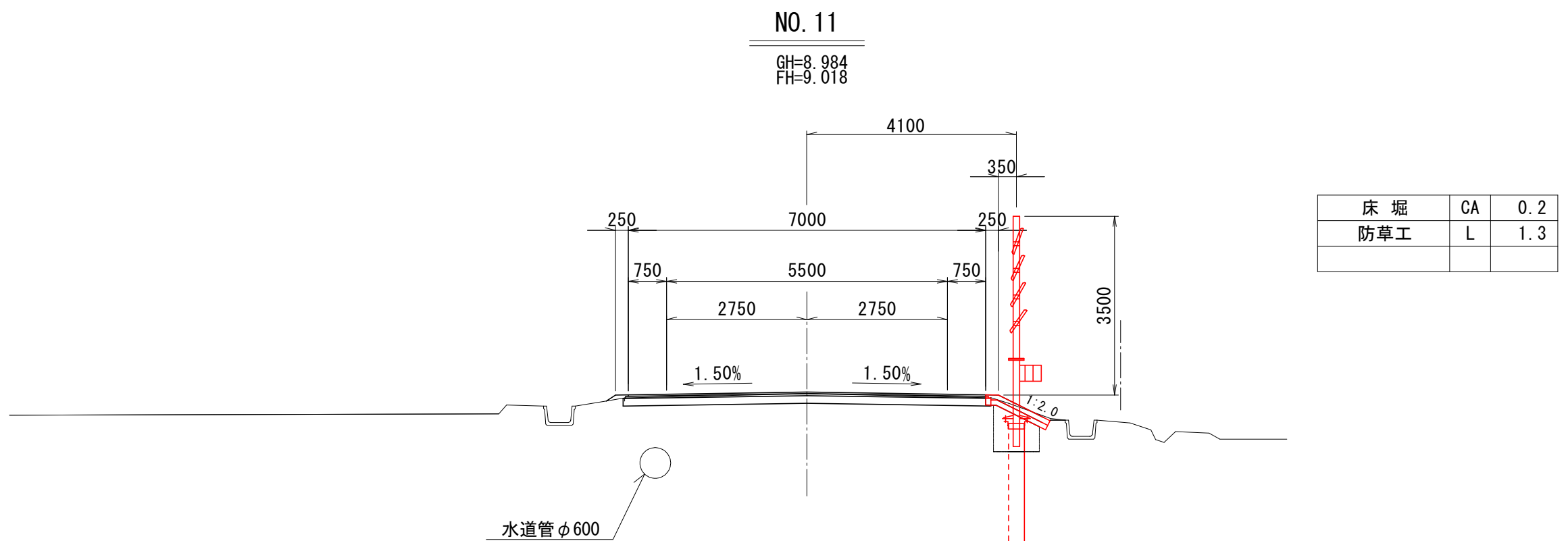
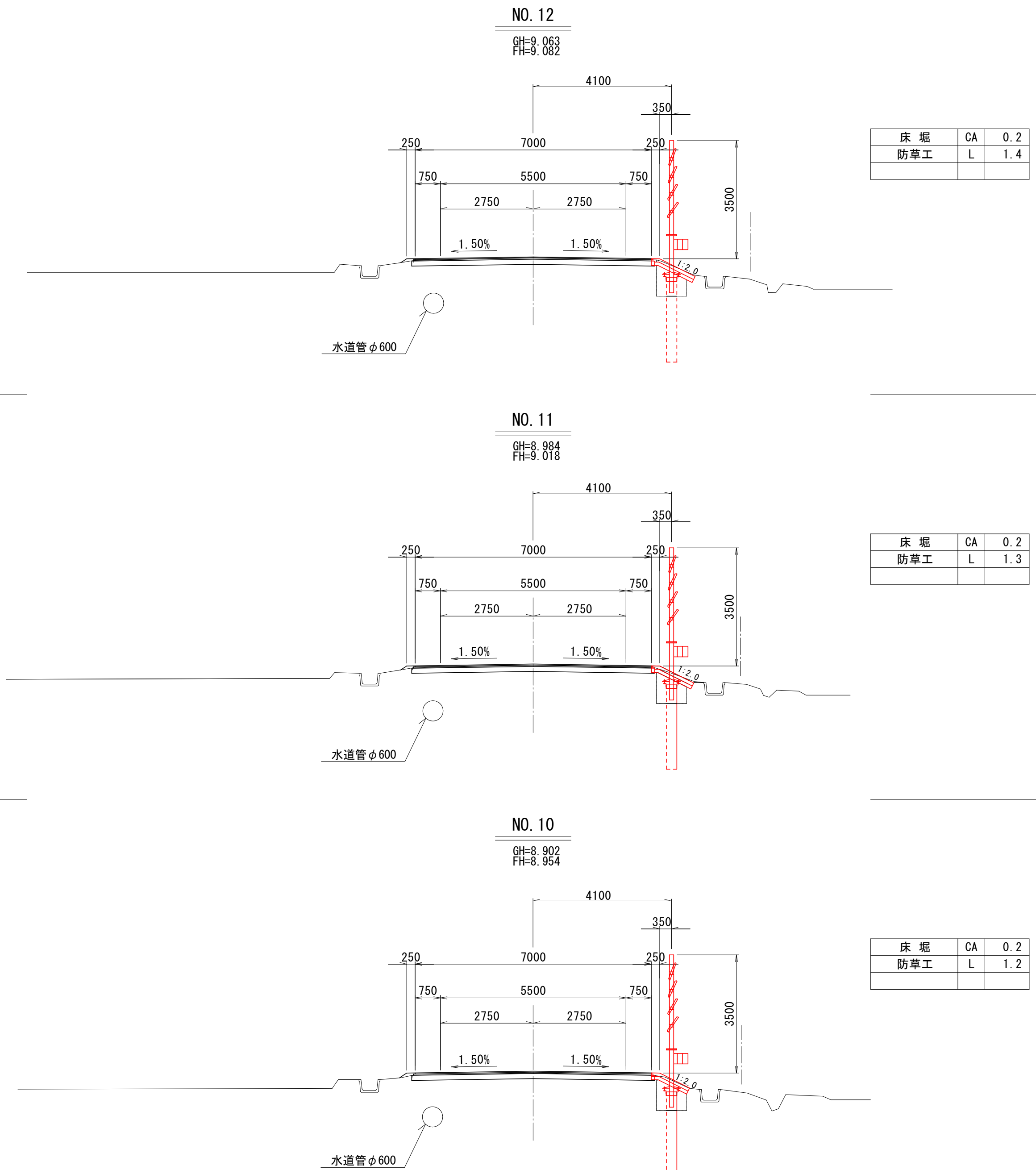
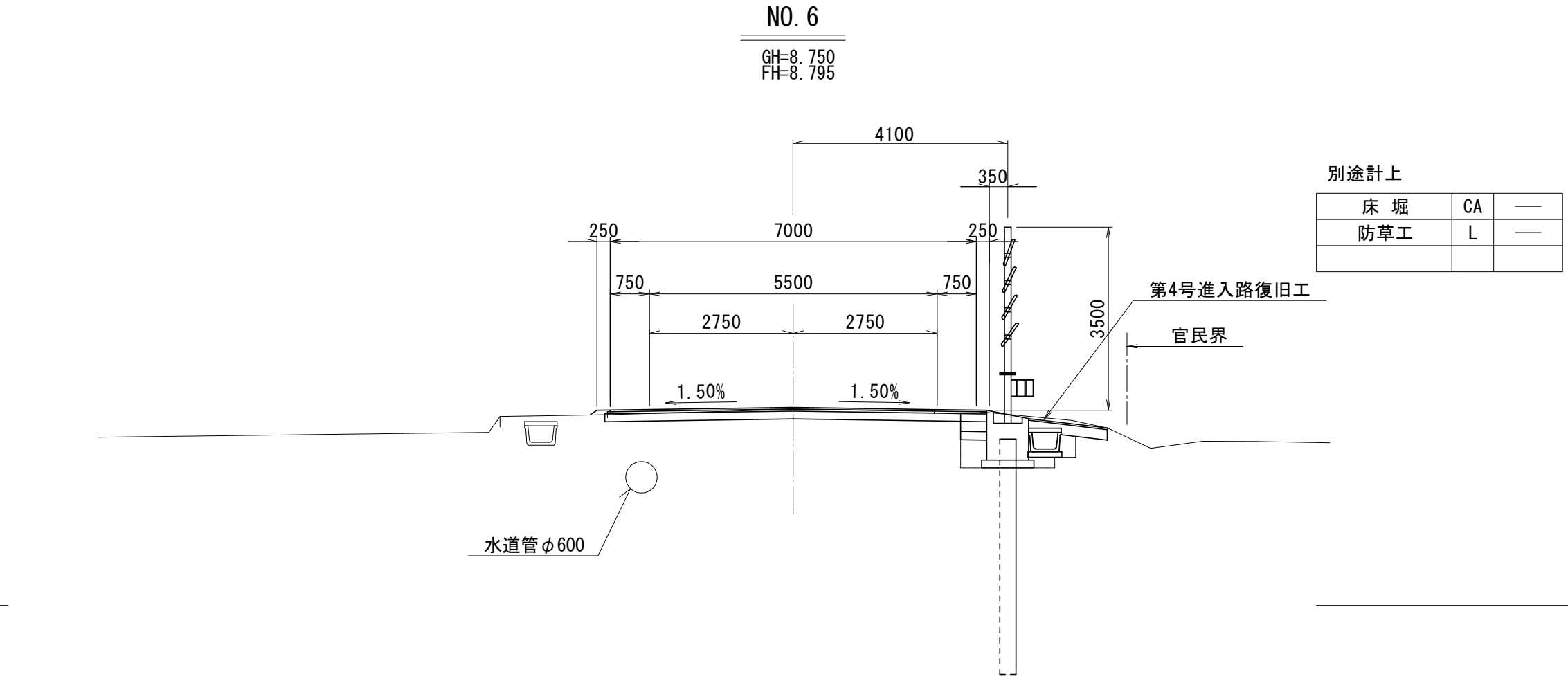
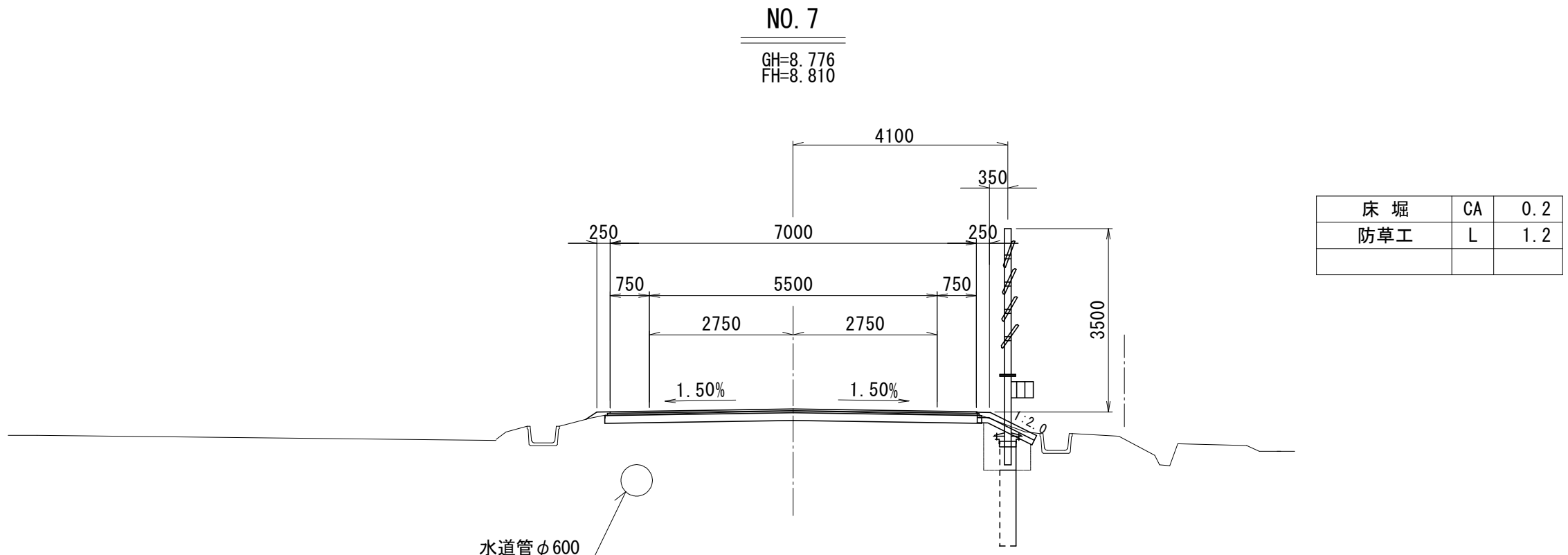
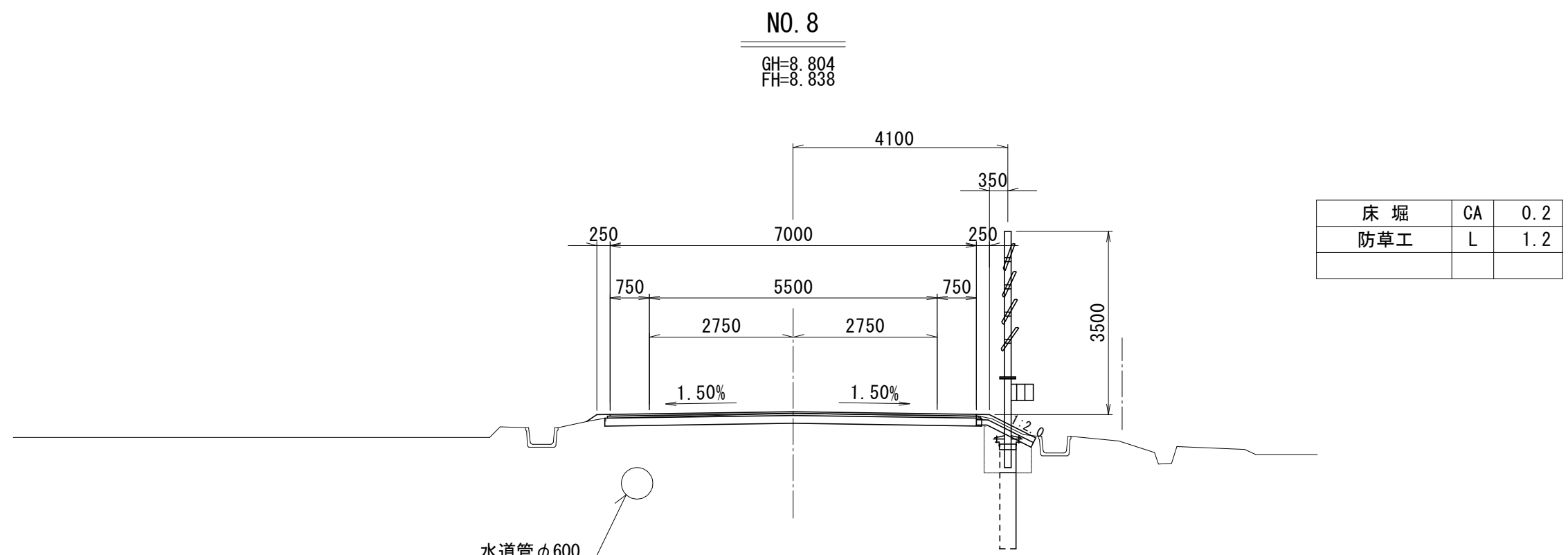
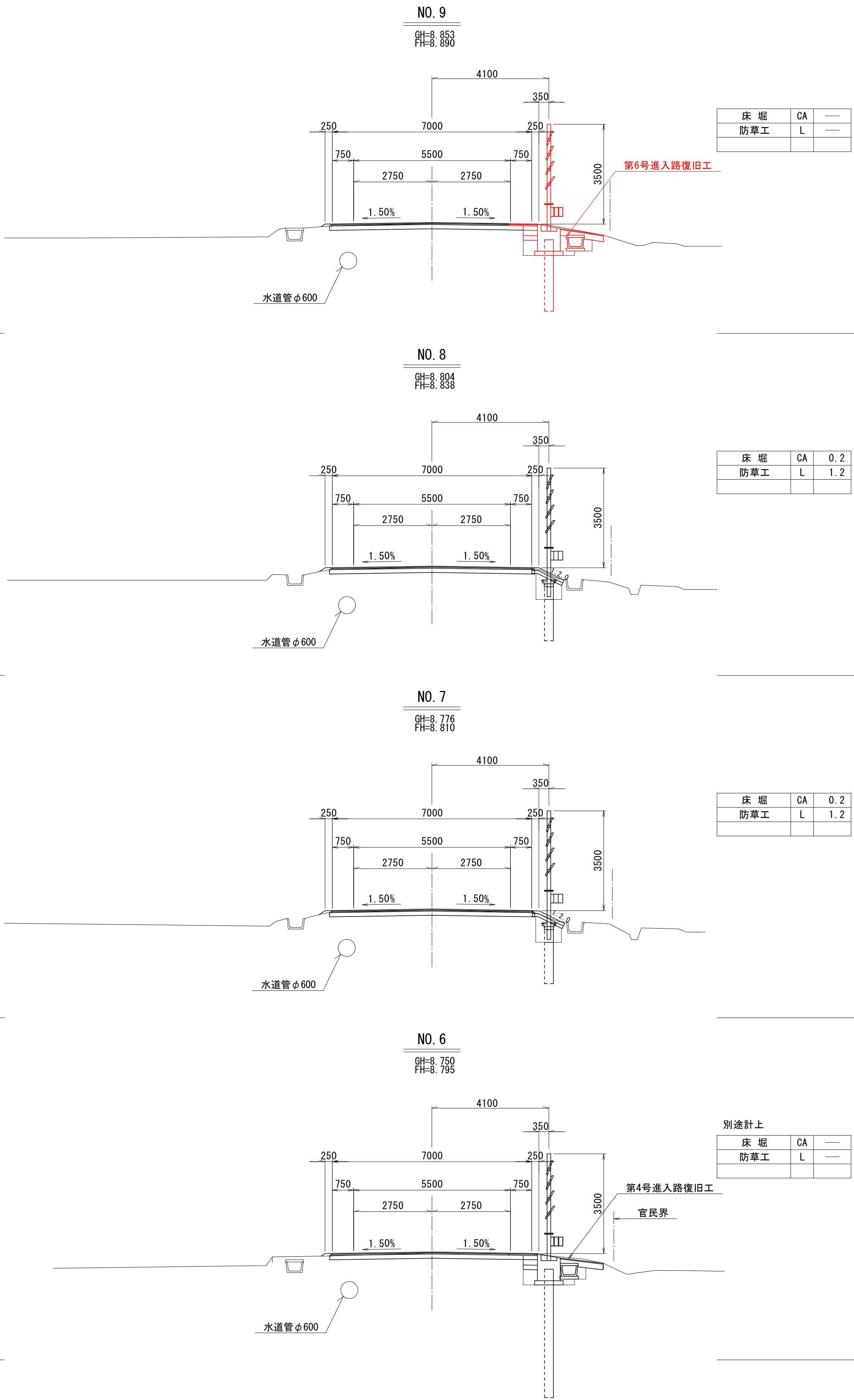
DL=5.000

NO. 8+19.00 始点

DL=5.000

DL=5.000

NO. 12+19.00 終点



NO. 6~NO. 12

図 面 の 名 称		図 面 番 号	
横断面図(2/6)		4-1	
縮 尺 S=1:100			
事 業 名	通作条件整備事業		
地 区 名	県営廻堰中央地区		
路 線 名 等	廻堰・中野尻線		
業 務 名	廻堰中央農道保全第2号委託		
青森県 西北地域県民局 地域農林水産部			

DL=5.000

DL=5.000

DL=5.000

DL=5.000

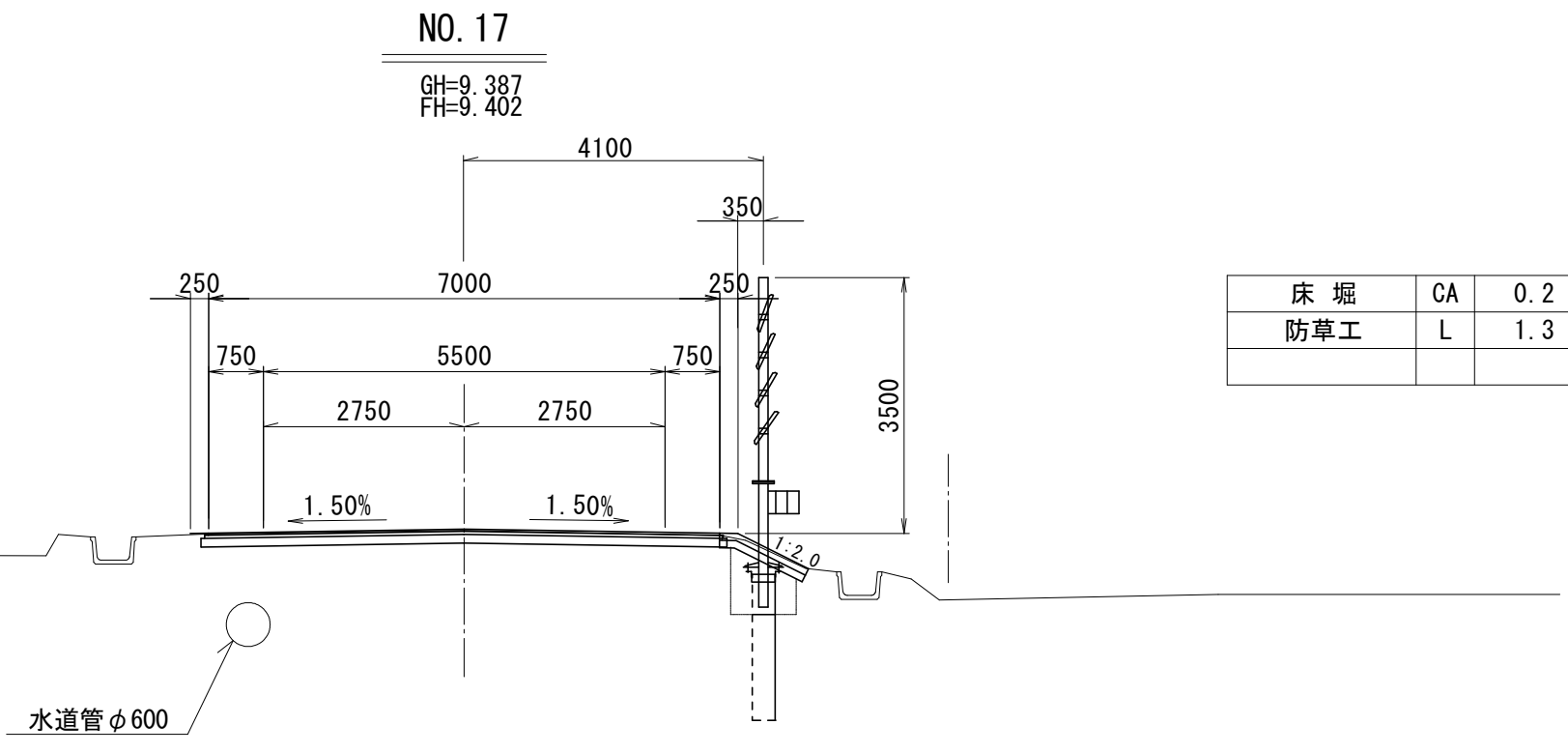
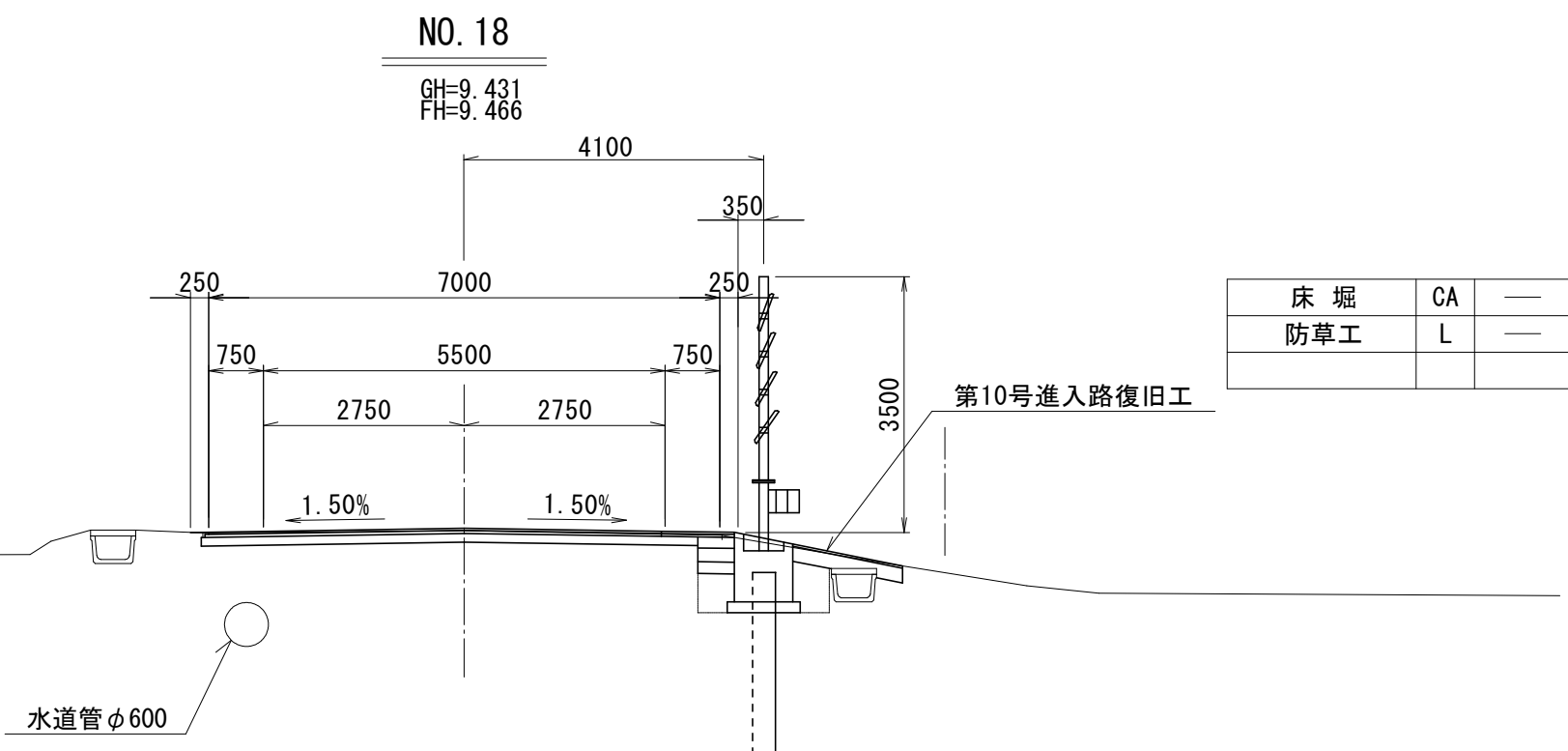
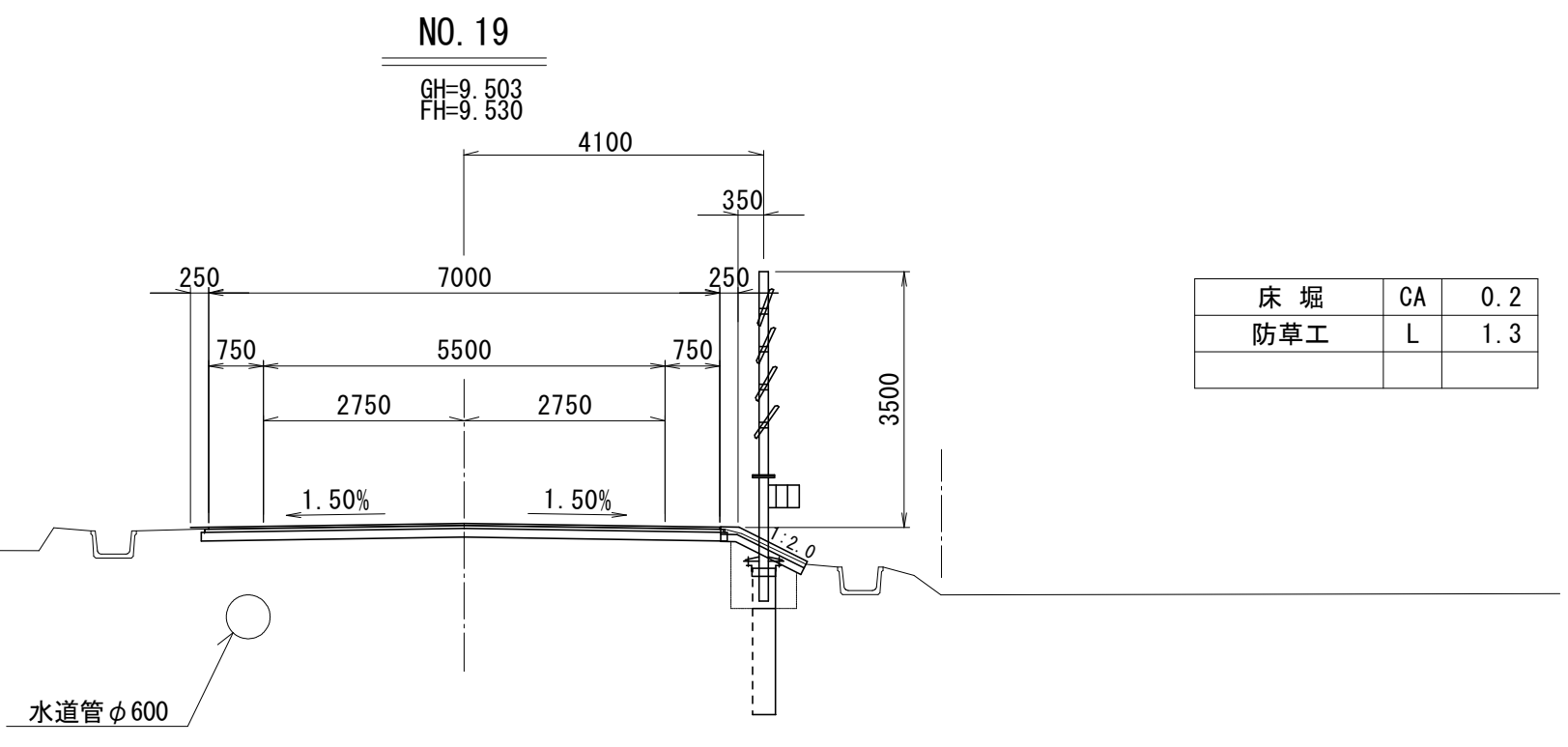
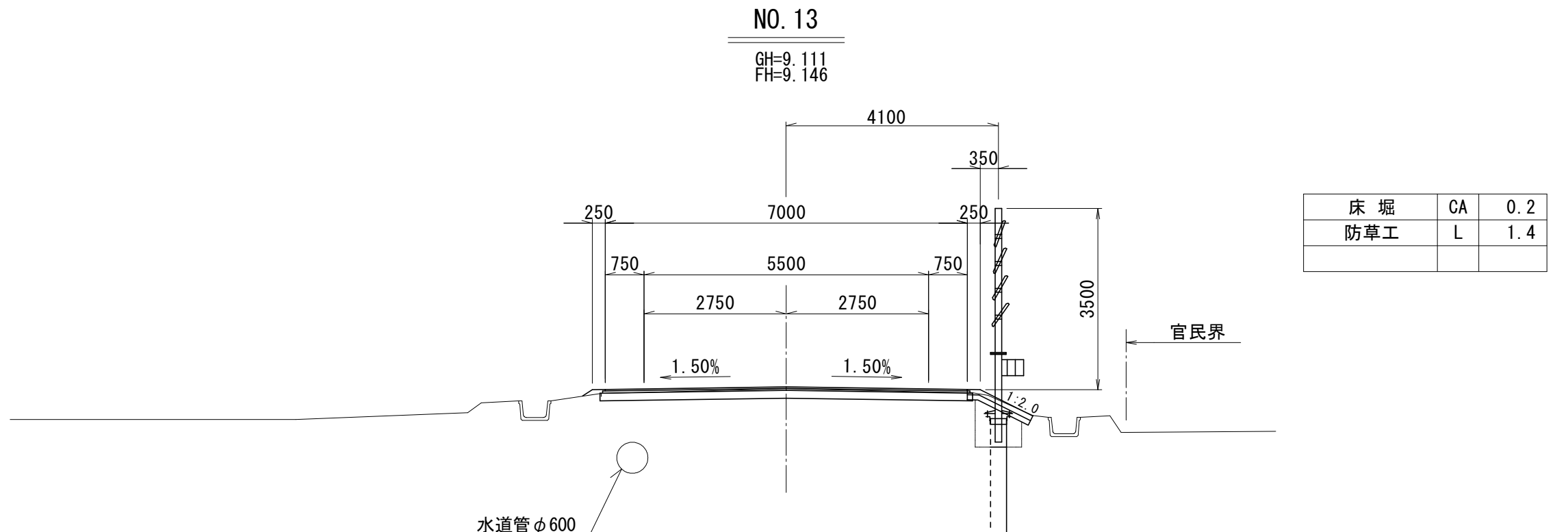
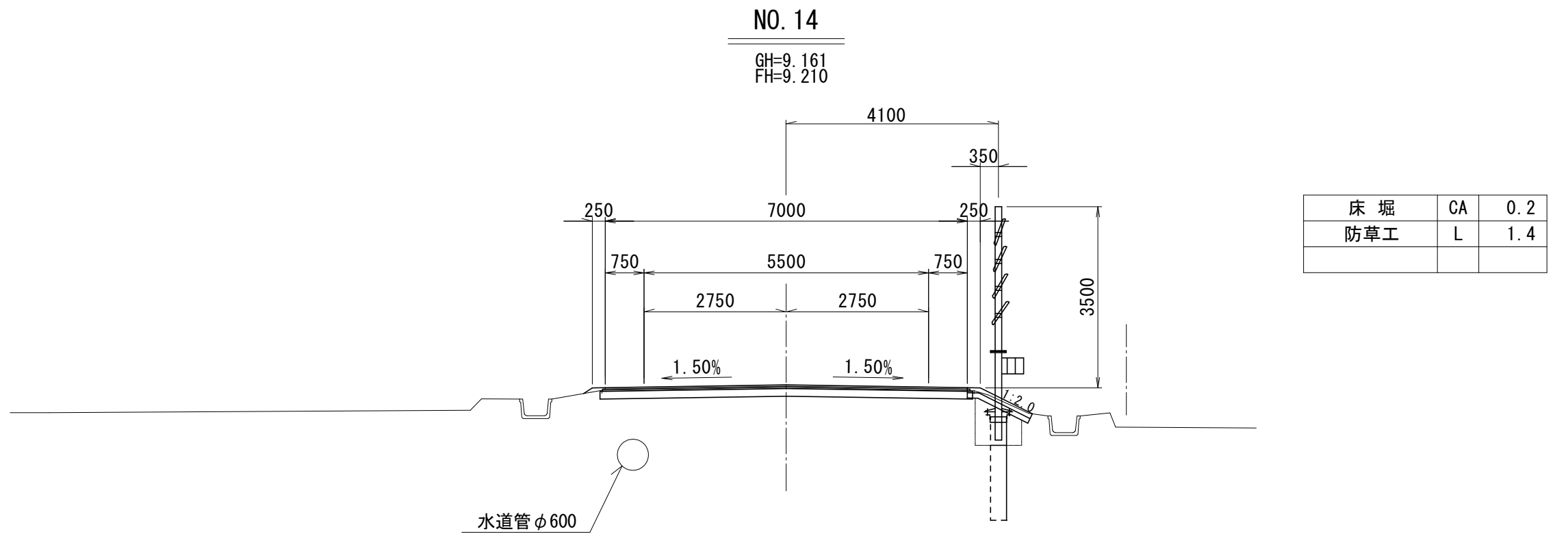
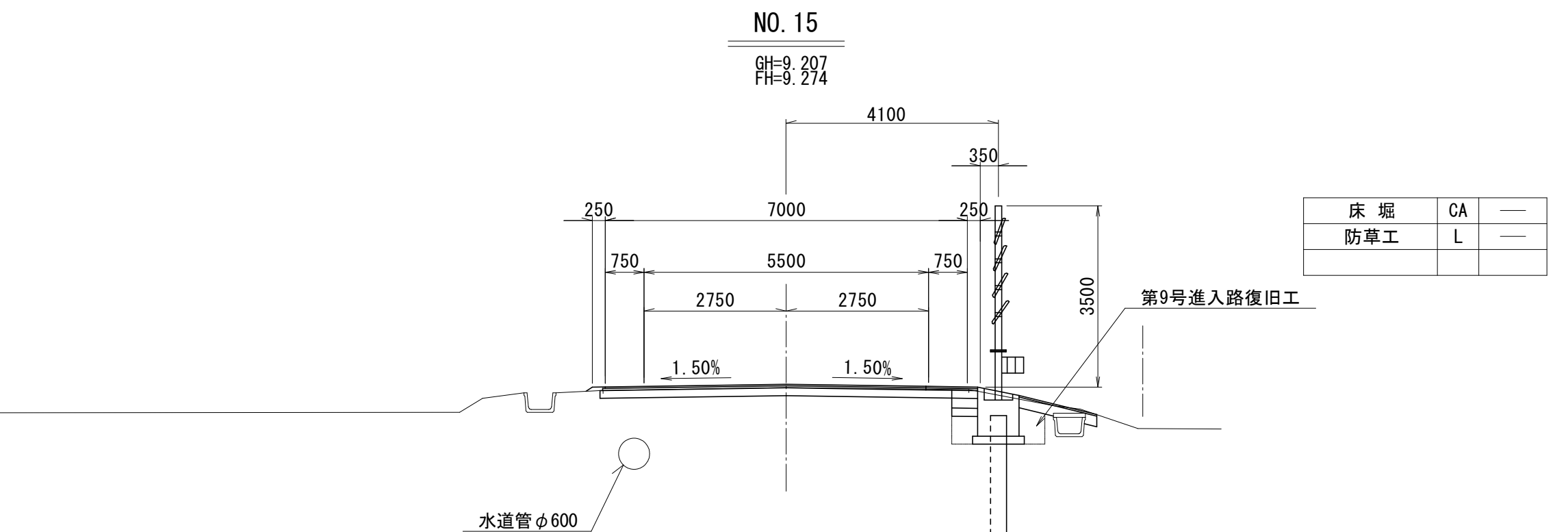
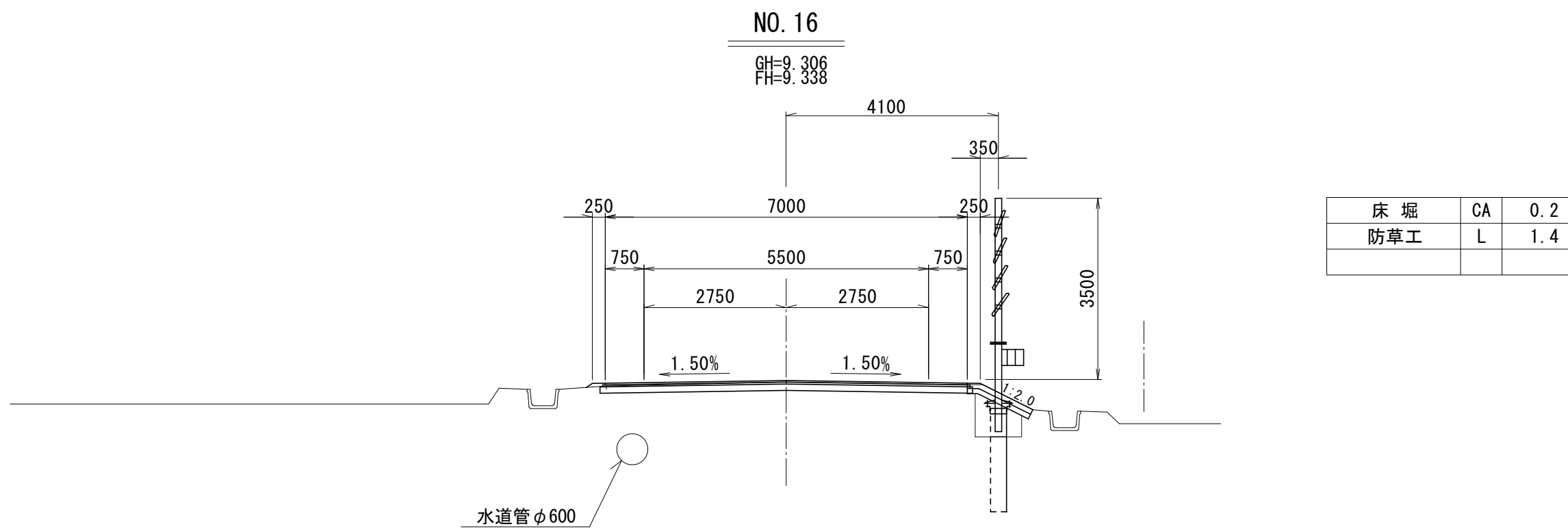
DL=5.000

DL=5.000

DL=5.000

NO. 13～NO. 19

図 面 の 名 称		図 面 番 号
横断面図(3/6)		4-2
縮 尺 S=1:100		
事 業 名	通作条件整備事業	
地 区 名	県営廻堰中央地区	
路 線 名 等	廻堰・中野尻線	
業 務 名	廻堰中央農道保全第2号委託	
青森県 西北地域県民局 地域農林水産部		





防雪柵工 構造図(参考図)

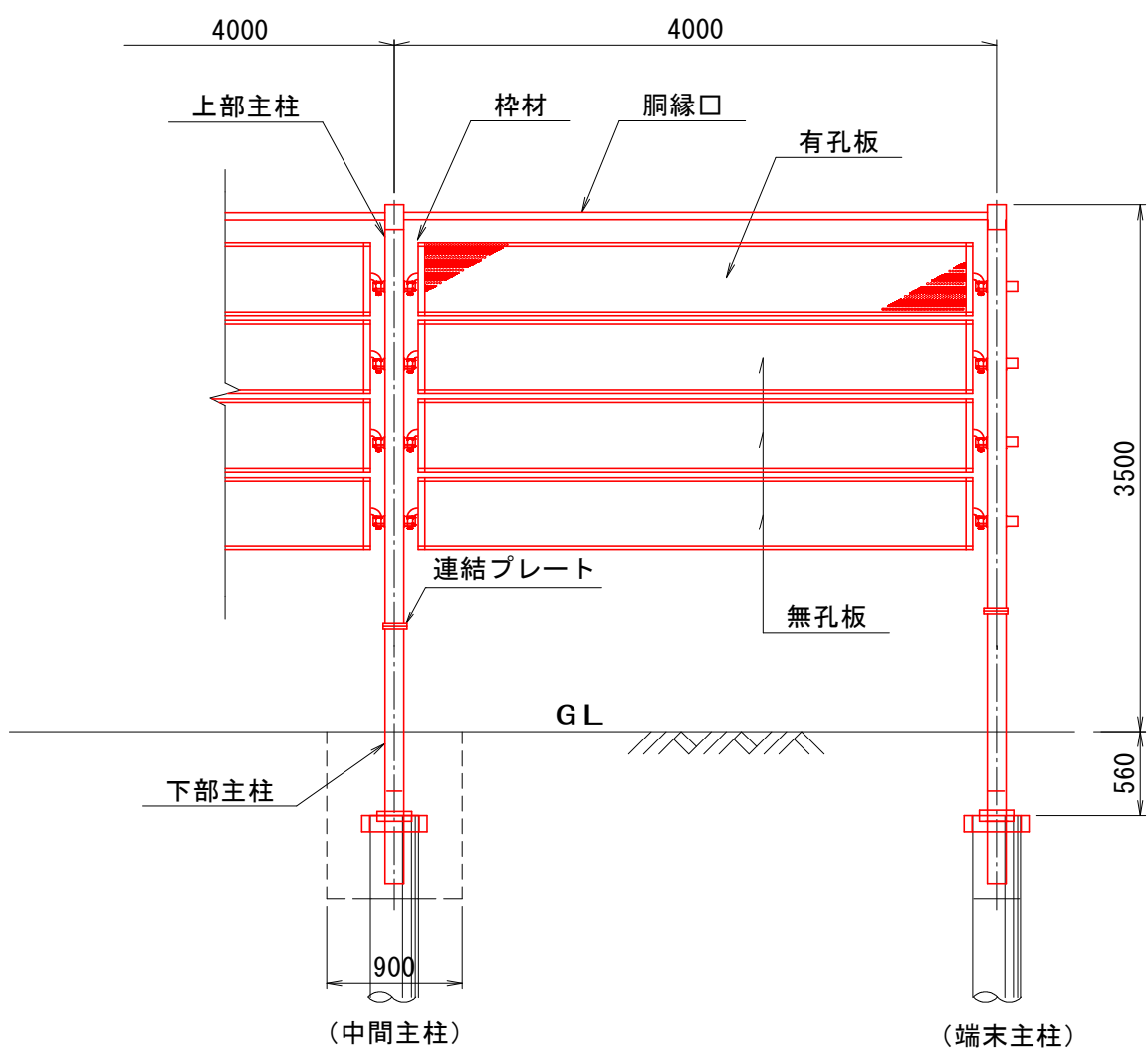
S=1 : 50

(準高性能吹払柵)

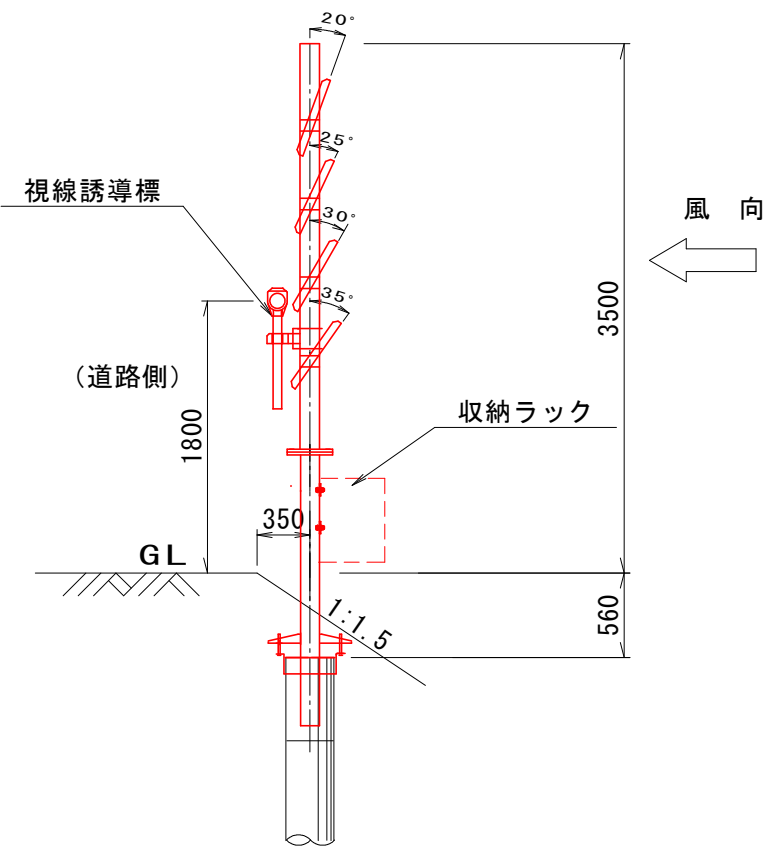
標準部

使用時

正面図

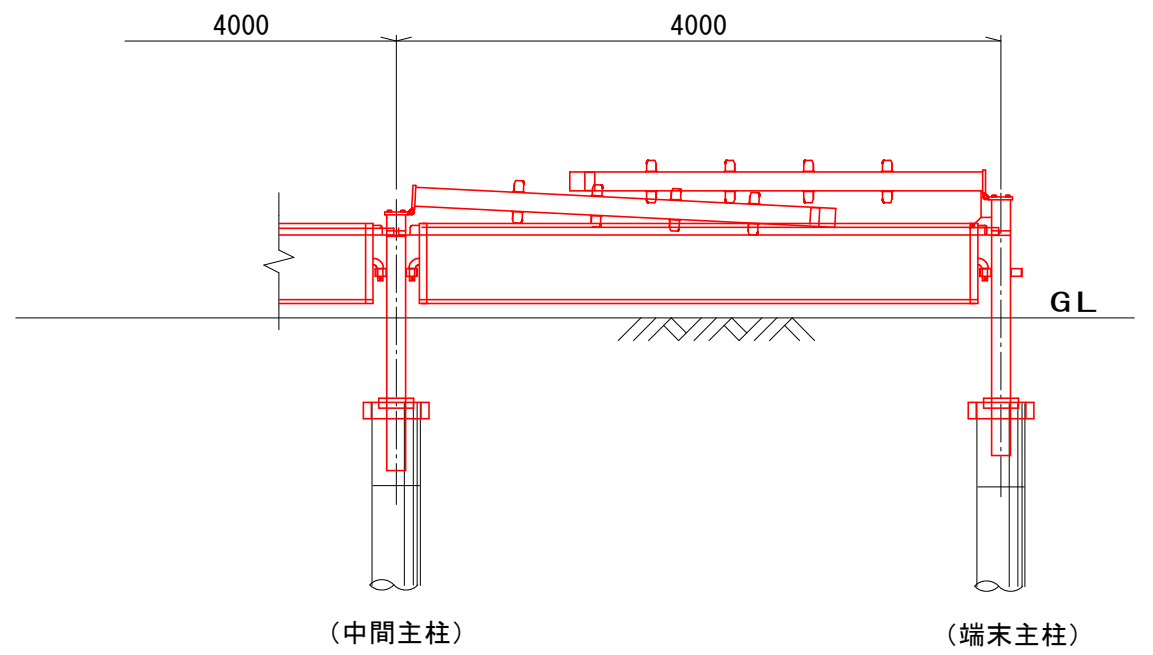


断面図

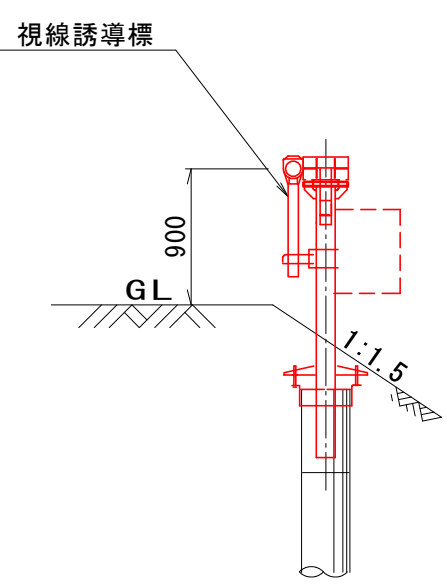


収納時

正面図



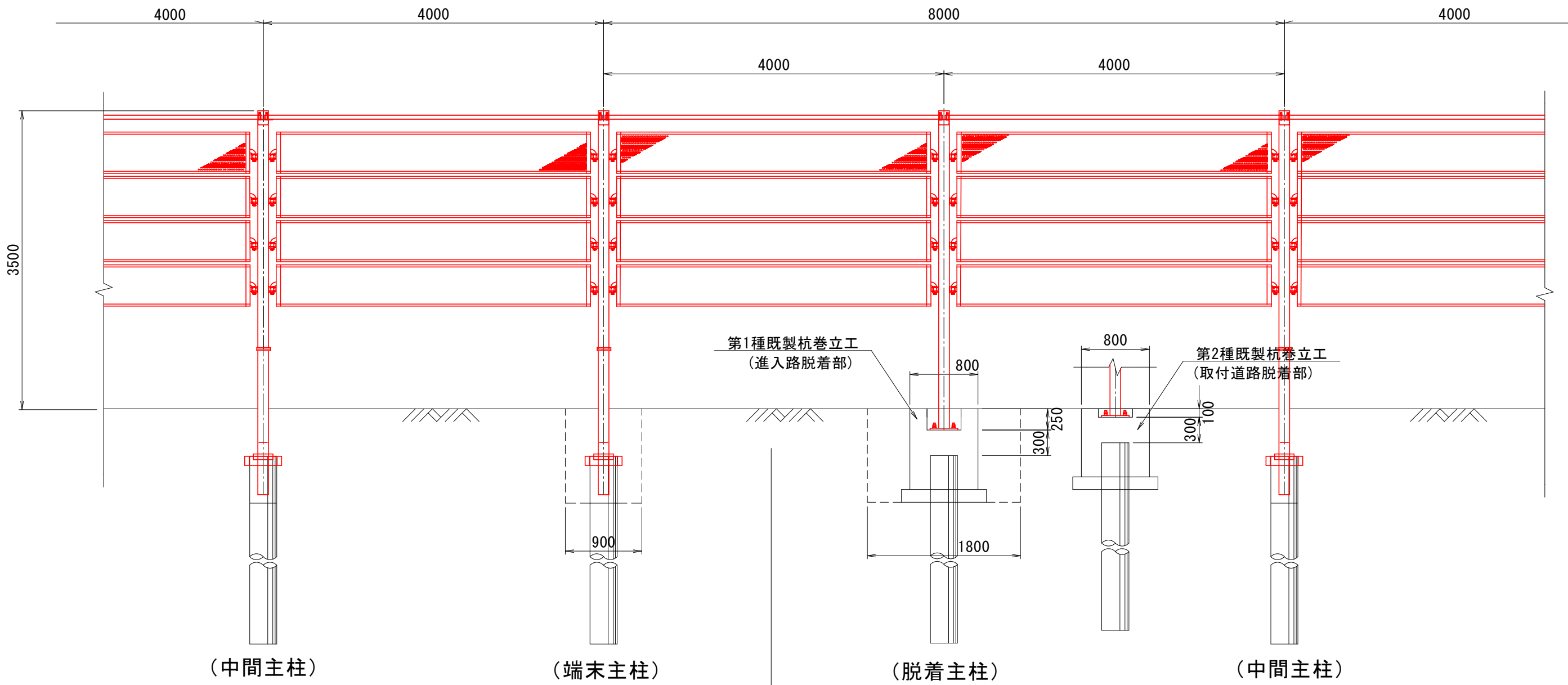
断面図



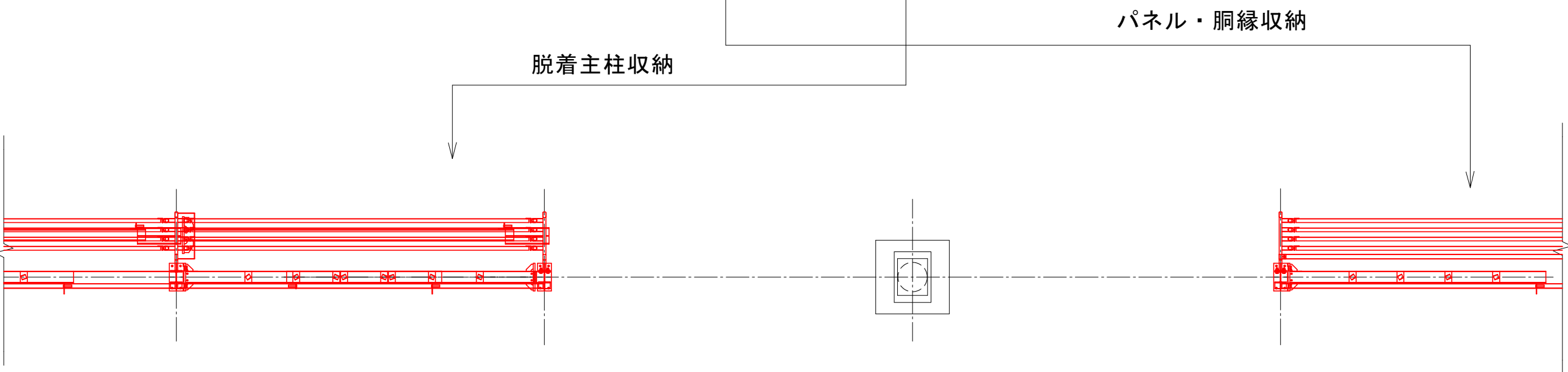
脱着部

使用時正面図

(道路側より見た図)



収納時平面図



収納時正面図

(道路側より見た図)

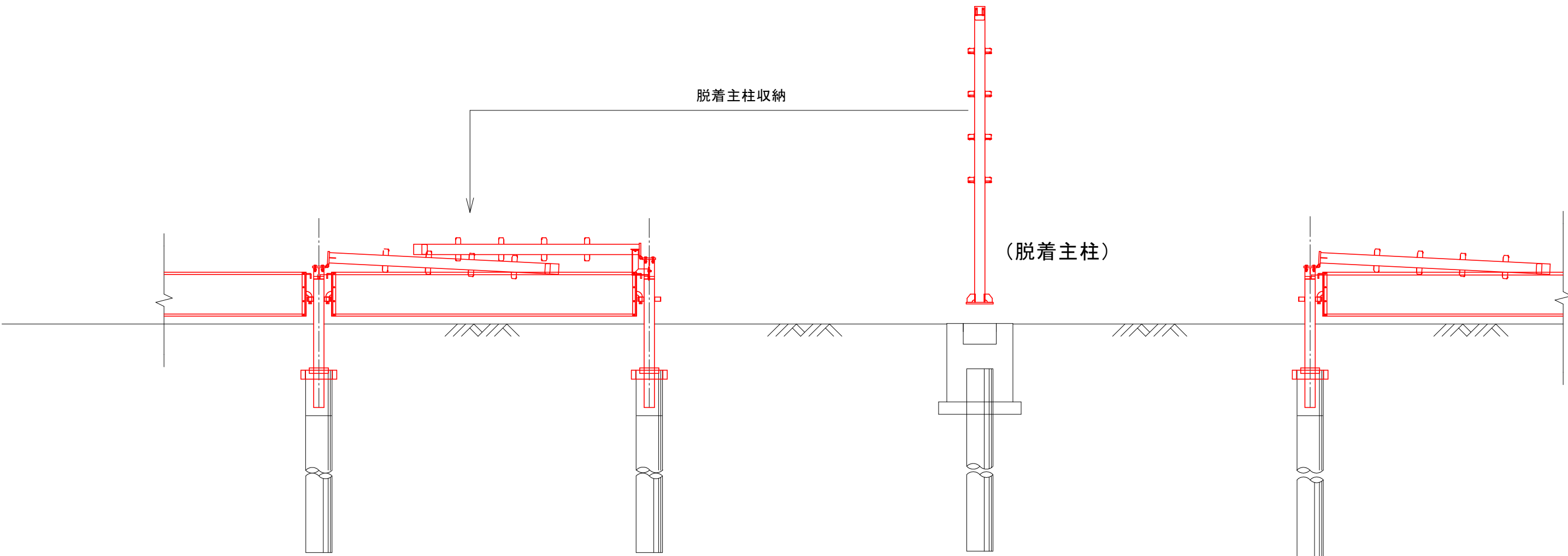


図 面 の 名 称		図面 番号
防雪柵工 構造図(参考図)		5
縮 尺 S=1 : 50		
事 業 名	通作条件整備事業	
地 区 名	県営廻堰中央地区	
路 線 名 等	廻堰・中野尻線	
業 務 名	廻堰中央農道保全第2号委託	
青森県 西北地域県民局 地域農林水産部		

既製杭工 構造図

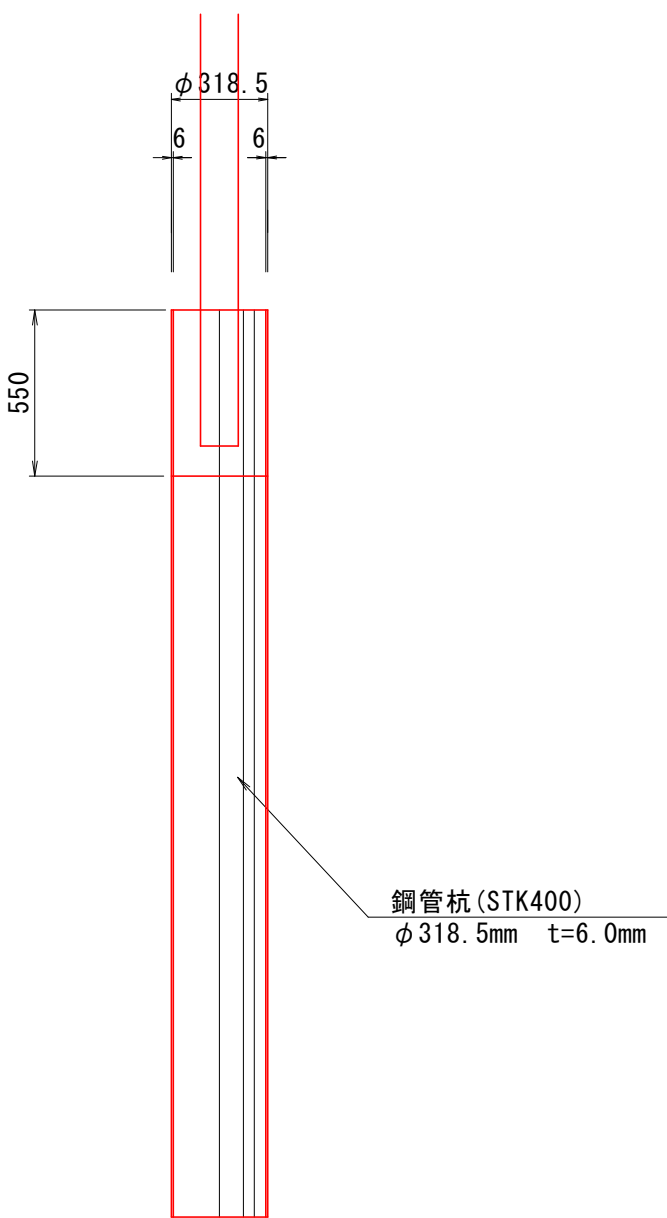
標準部

(支柱建込)

ずれ止め詳細図

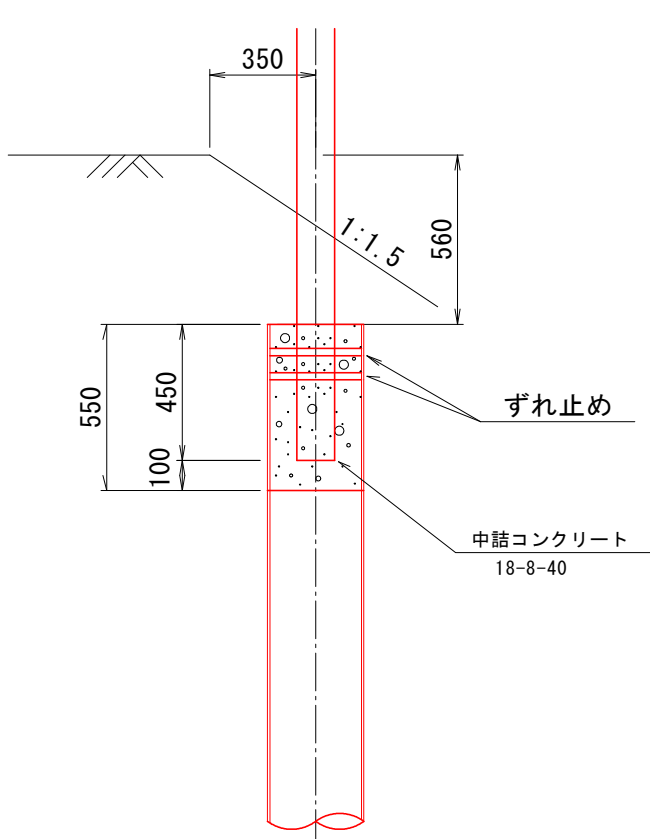
鋼管杭姿図

S=1:25



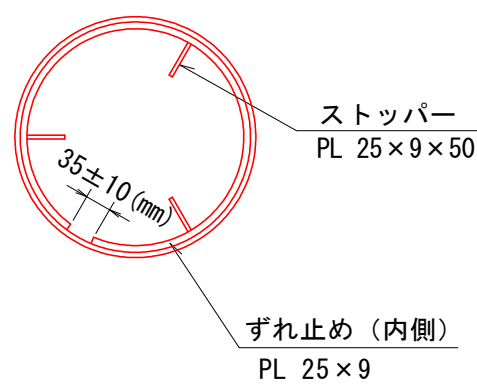
杭頭加工図

S=1:25



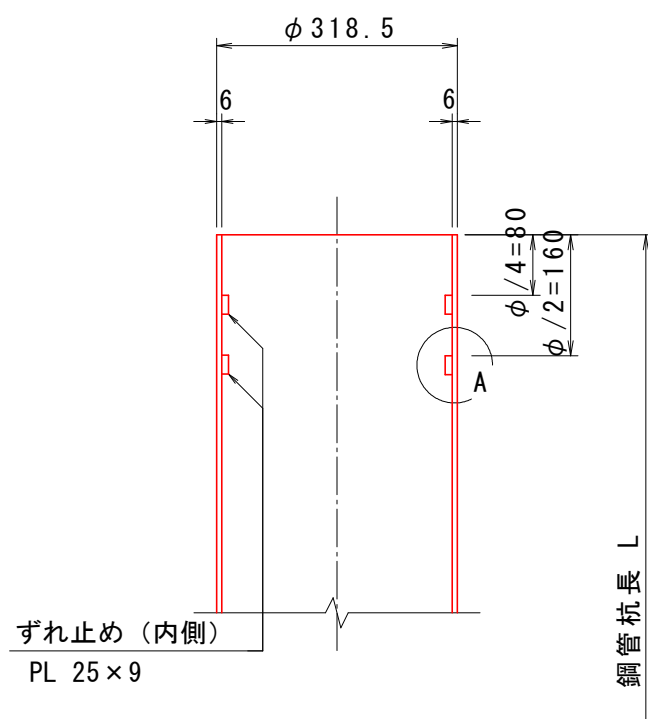
平面図

S=1:10



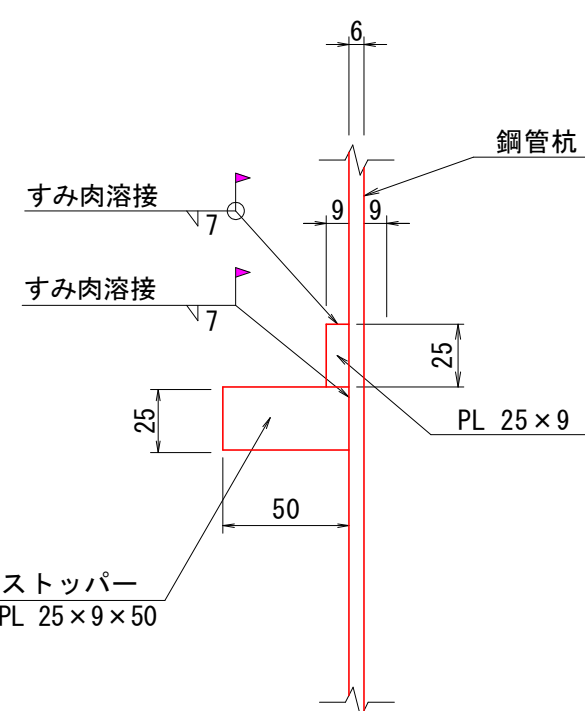
断面図

S=1:10



A部詳細図

S=1:3



杭頭加工数量

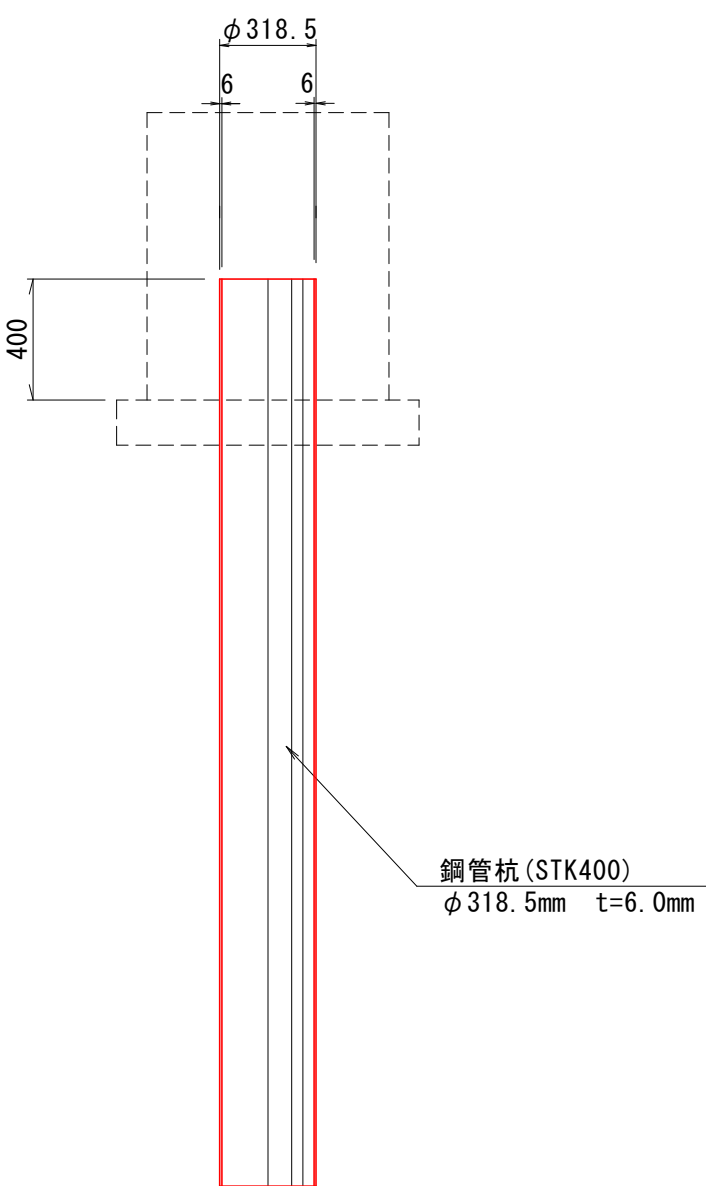
名 称	形 状	数 量	単位重量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要
ずれ止め	PL-25×9×L900	2個	1.77	3.19	SS400
ストッパー	PL-25×9×L50	6個	1.77	0.53	SS400
現場溶接長	ずれ止め(脚長λ 7mm)	L=1.86m			
	ストッパー(脚長λ 7mm)	L=0.30m			

脱着部

ずれ止め詳細図

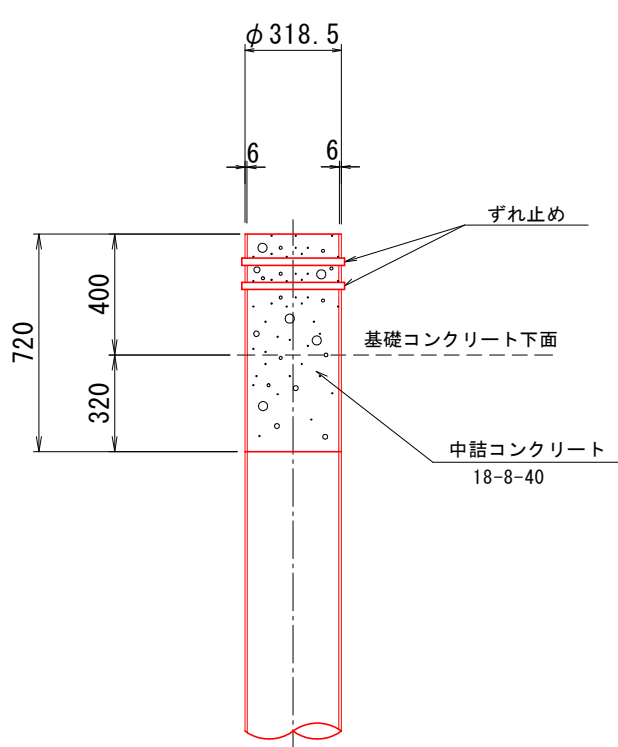
鋼管杭姿図

S=1:25



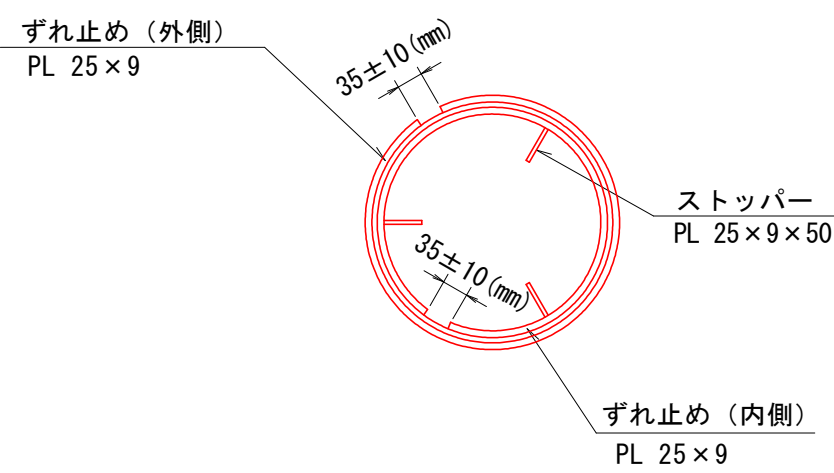
杭頭加工図

S=1:25



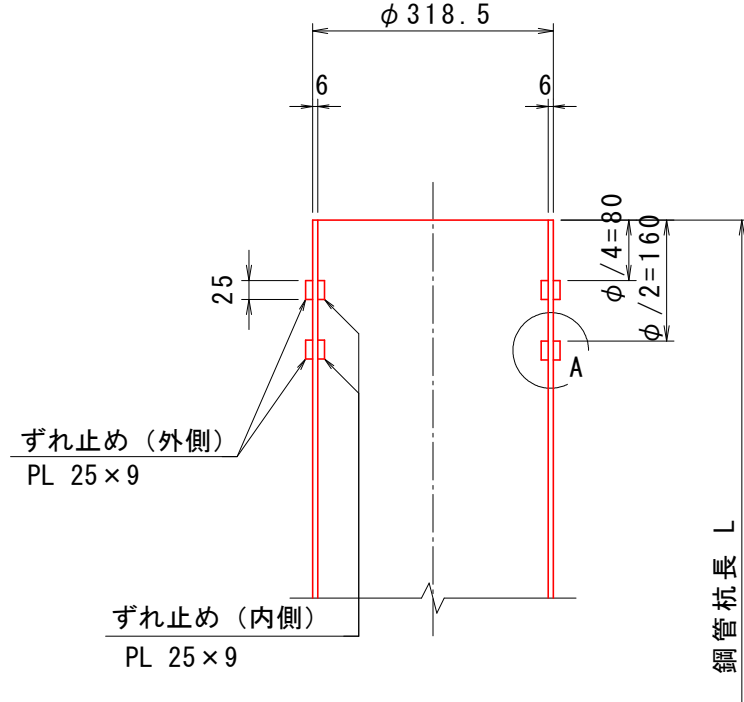
平面図

S=1:10



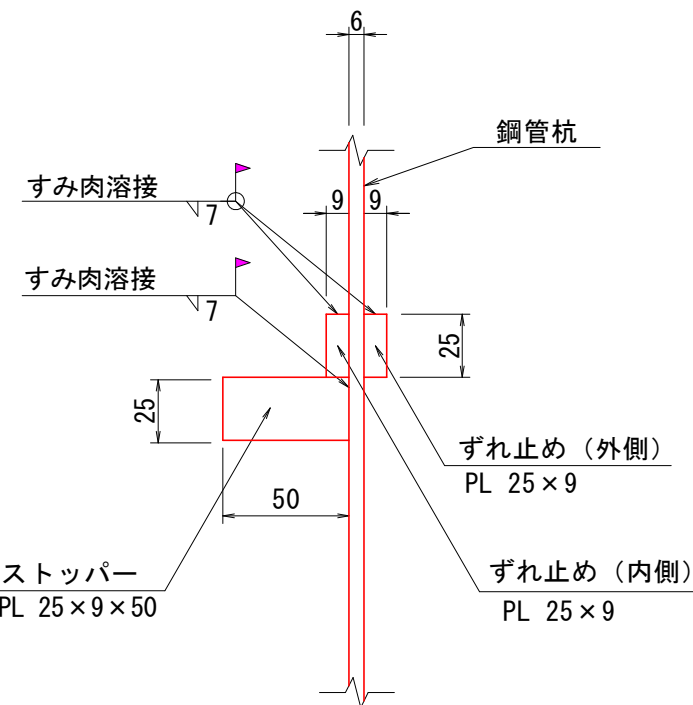
断面図

S=1:10



A部詳細図

S=1:3



杭頭加工数量

名 称	形 状	数 量	単位重量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要
ずれ止め	PL-25×9×L900	2個	1.77	3.19	SS400
ストッパー	PL-25×9×L994	2個	1.77	3.52	SS400
ストッパー	PL-25×9×L50	6個	1.77	0.53	SS400
現場溶接長	ずれ止め(脚長λ 7mm)	L=3.79m			
	ストッパー(脚長λ 7mm)	L=0.30m			

図 面 の 名 称		図 面 番 号
既製杭工 詳細図		6
縮 尺 各図記入		
事 業 名	通作条件整備事業	
地 区 名	県営廻堰中央地区	
路 線 名 等	廻堰・中野尻線	
業 務 名	廻堰中央農道保全第2号委託	
青森県 西北地域県民局 地域農林水産部		

脱着部巻立て

S=1:25  
(進入路脱着部)

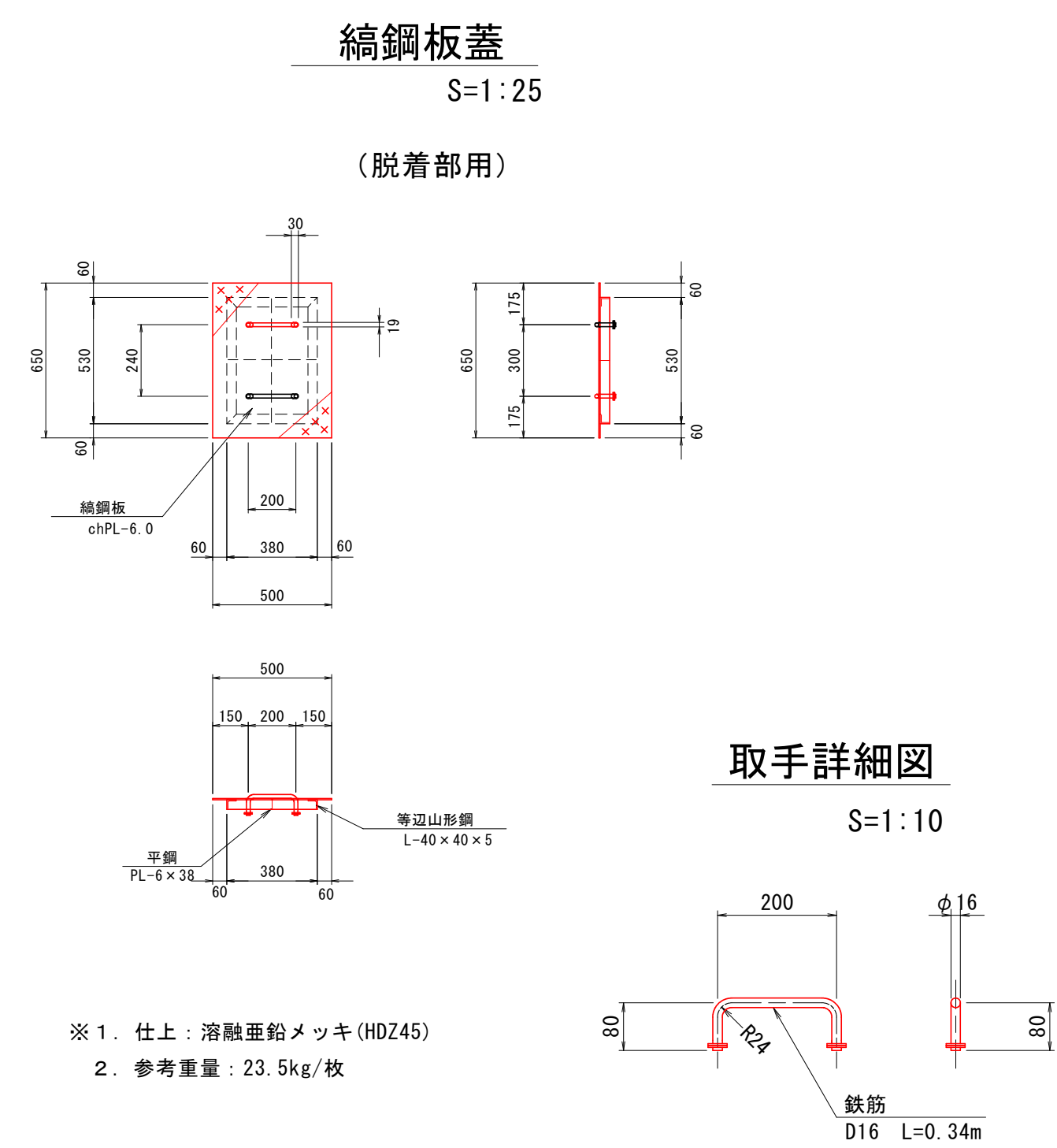
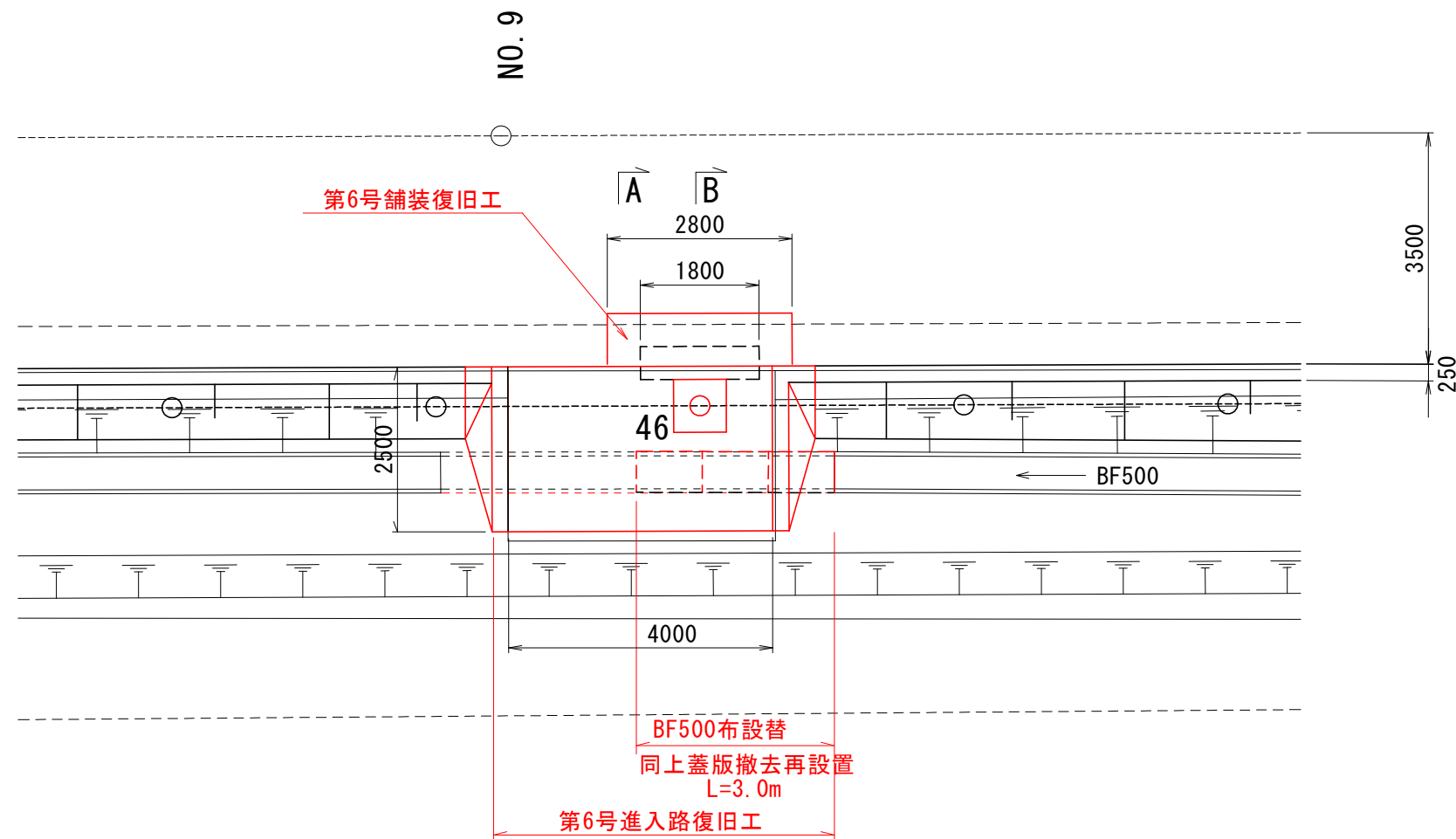


図 面 の 名 称	図 面 番 号
既製杭巻立工 構造図	7
縮 尺 S=1:25	
事 業 名	通作条件整備事業
地 区 名	県営廻堰中央地区
路 線 名 等	廻堰・中野尻線
業 務 名	廻堰中央農道保全第2号委託
青森県 西北地域農林局 地域農林水産部	



平面図

S=1:100



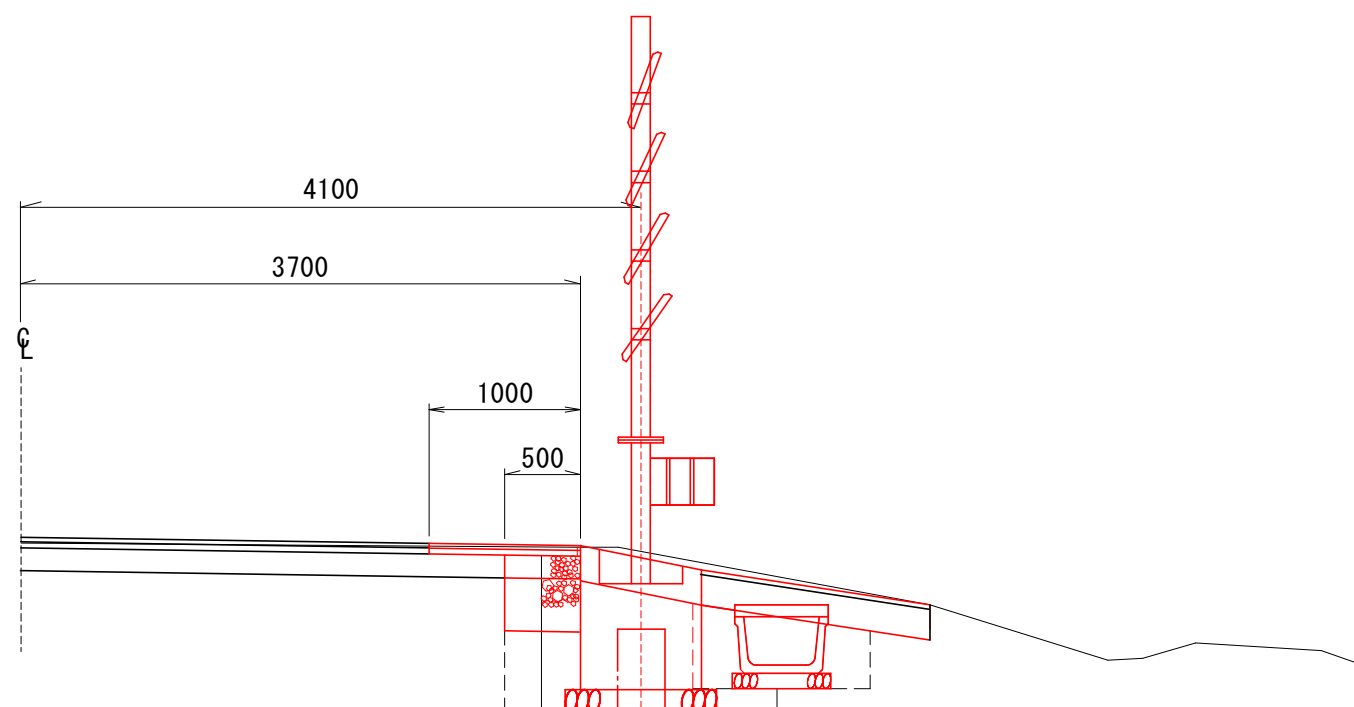
## 第6号舗装復旧工

S=1:50

B断面

表層工・路盤工 (m2)

名称	面積
表層工	2.8
表層工	2.8
上層路盤工	0.9
下層路盤工	0.9
凍上抑制層	0.9



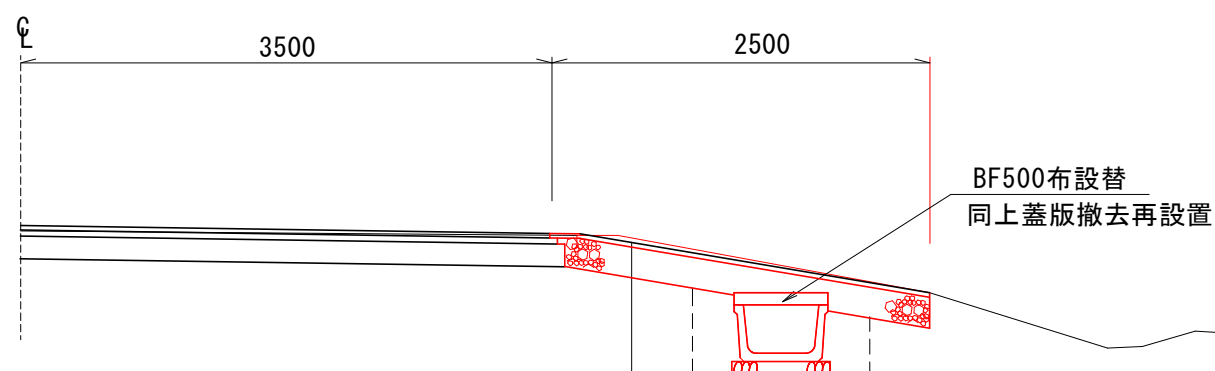
表層工	⑤ 再生密粒度As (13F) t= 3cm (摩耗層2cm)
表層工	② 再生密粒度As (13) t= 4cm
上層路盤工	粒度調整碎石 (M-40) t=15cm
下層路盤工	再生碎石 (RC-40) t=27cm
凍上抑制層	再生碎石 (RC-40) t= 8cm

## 第6号進入路復旧工

S=1:50

A断面

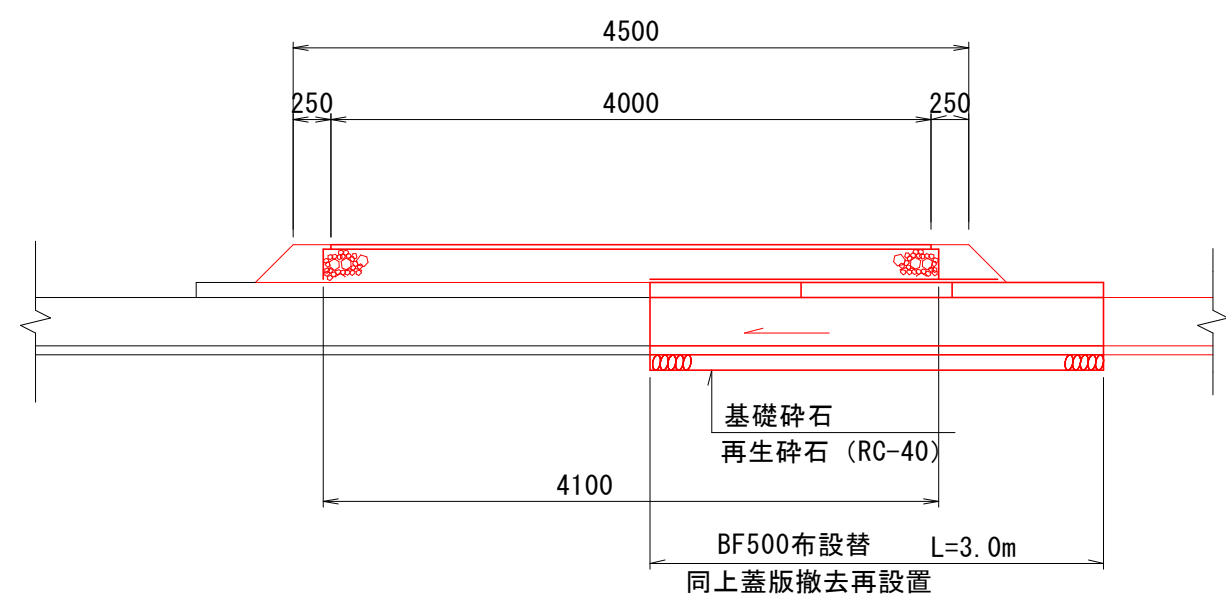
縦断面図



表層工・路盤工 (m2)

名称	面積
表層工	9.4
路盤工	9.1

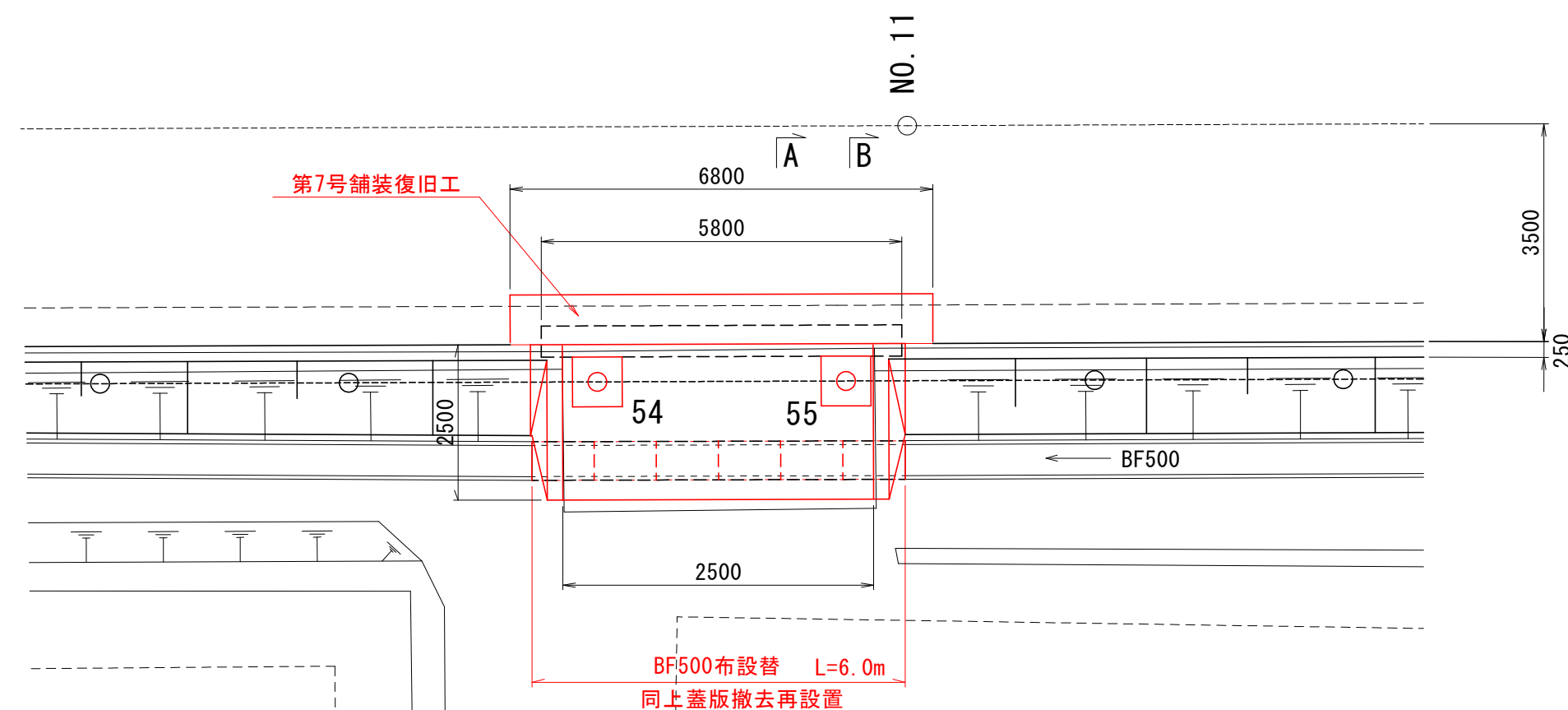
⑤ 表層工	再生密粒度As (13F) t= 3cm
路盤工	再生碎石 (RC-40) t=20cm



基礎碎石	再生碎石 (RC-40)
BF500布設替	L=3.0m
同上蓋版撤去再設置	

平面図

S=1:100



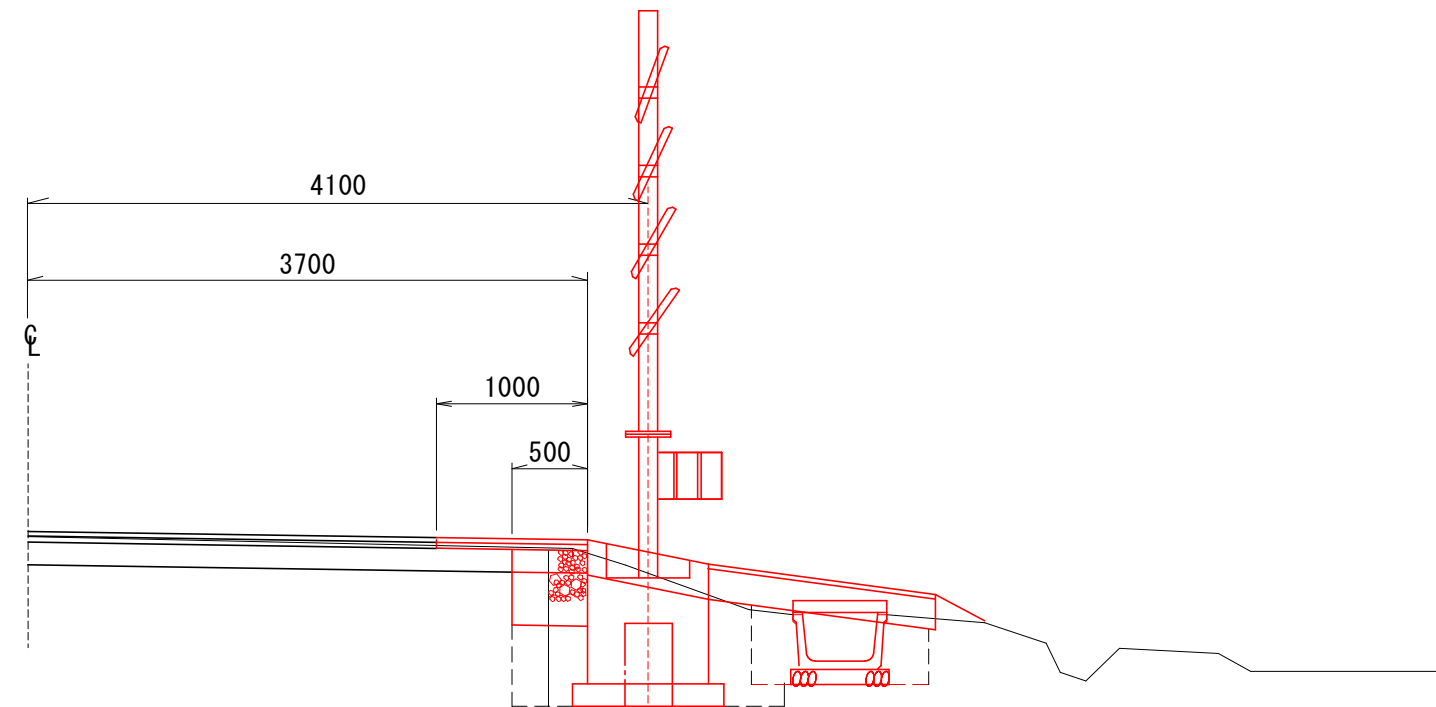
## 第7号舗装復旧工

S=1:50

B断面

表層工・路盤工 (m2)

名称	面積
表層工	6.8
表層工	6.8
上層路盤工	2.9
下層路盤工	2.9
凍上抑制層	2.9



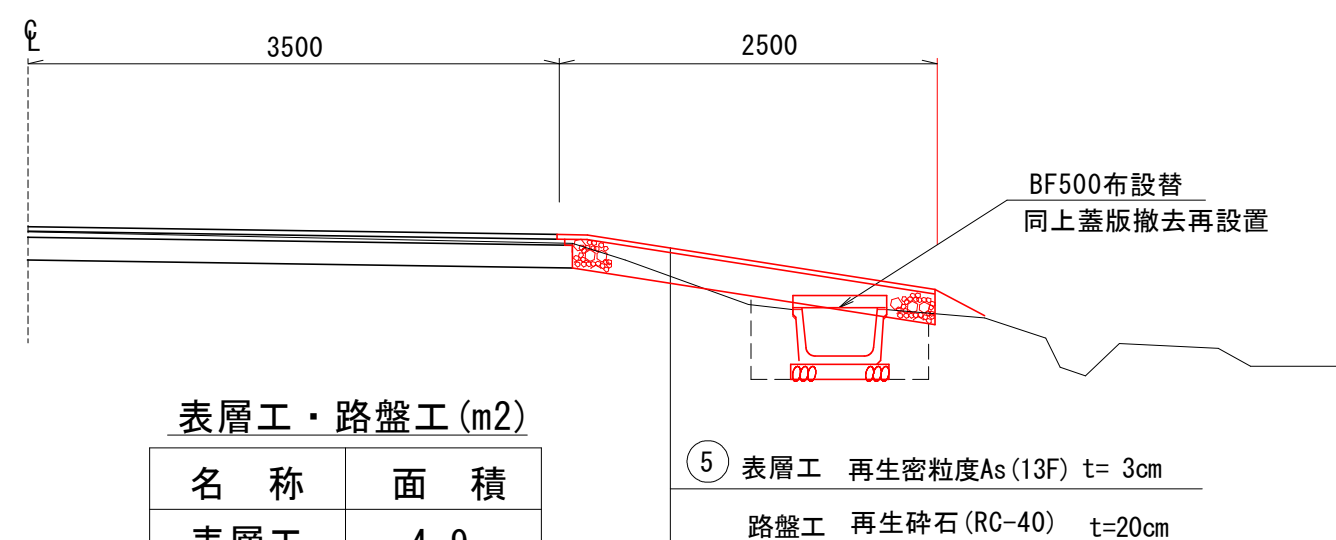
表層工	⑤ 再生密粒度As (13F) t= 3cm (摩耗層2cm)
表層工	② 再生密粒度As (13) t= 4cm
上層路盤工	粒度調整碎石 (M-40) t=15cm
下層路盤工	再生碎石 (RC-40) t=27cm
凍上抑制層	再生碎石 (RC-40) t= 8cm

## 第7号進入路復旧工

S=1:50

A断面

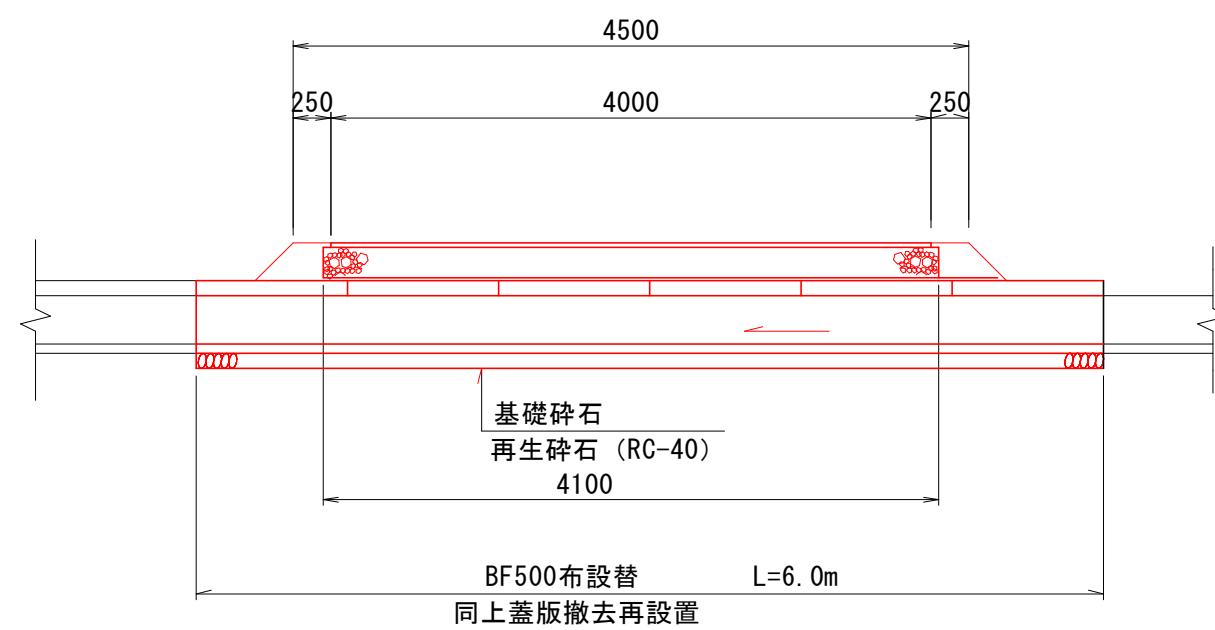
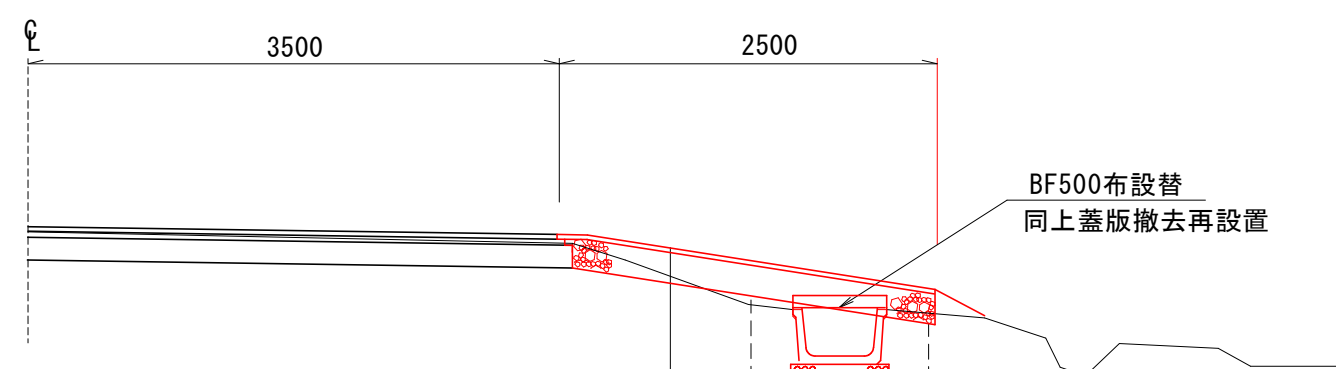
縦断面図



表層工・路盤工 (m2)

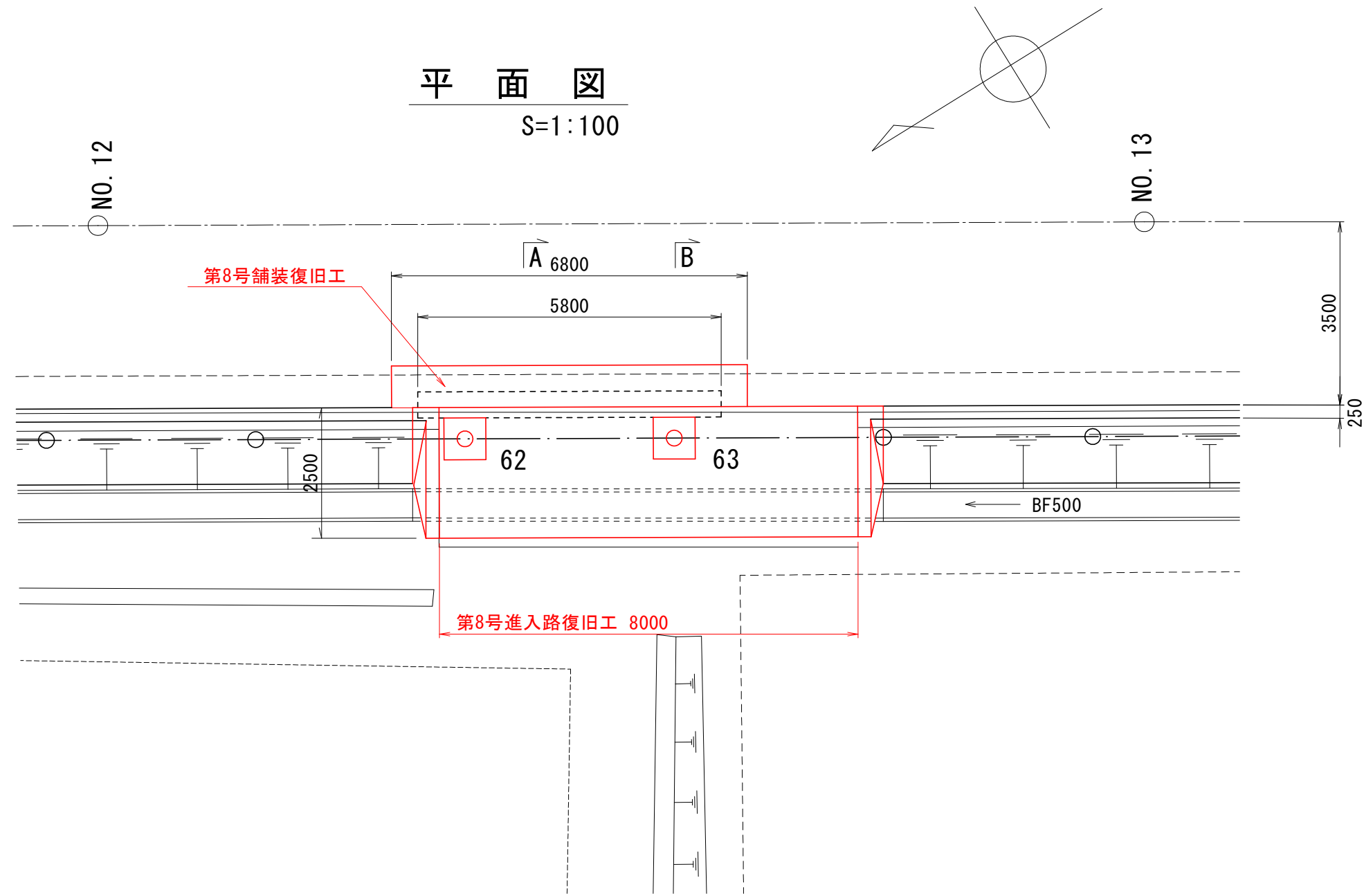
名称	面積
表層工	4.9
路盤工	7.8

⑤ 表層工	再生密粒度As (13F) t= 3cm
路盤工	再生碎石 (RC-40) t=20cm



基礎碎石	再生碎石 (RC-40)
BF500布設替	L=6.0m
同上蓋版撤去再設置	

図 面 の 名 称		図 面 番 号
第6・7号舗装復旧工 第6・7号進入路復旧工 縮 尺    各図記入		8-1
事 業 名	通作条件整備事業	
地 区 名	県営廻堰中央地区	
路 線 名 等	廻堰・中野尻線	
業 務 名	廻堰中央農道保全第2号委託	
青森県 西北地域県民局 地域農林水産部		



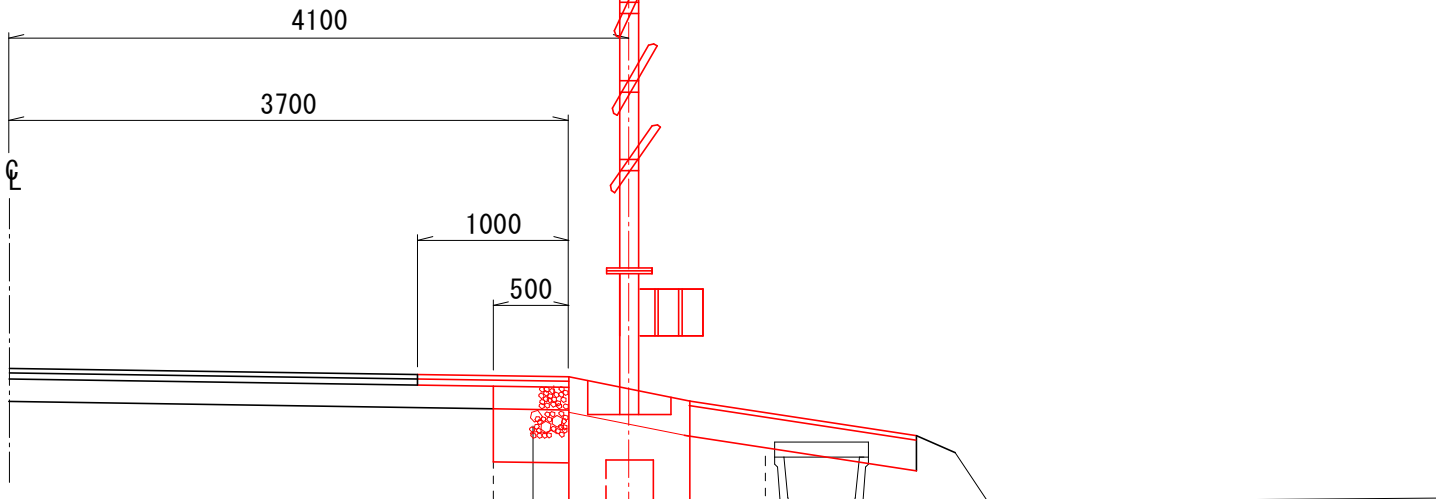
第8号舗装復旧工

S=1:50

B断面

表層工・路盤工 (m2)

名称	面積
表層工	6.8
表層工	6.8
上層路盤工	2.9
下層路盤工	2.9
凍上抑制層	2.9

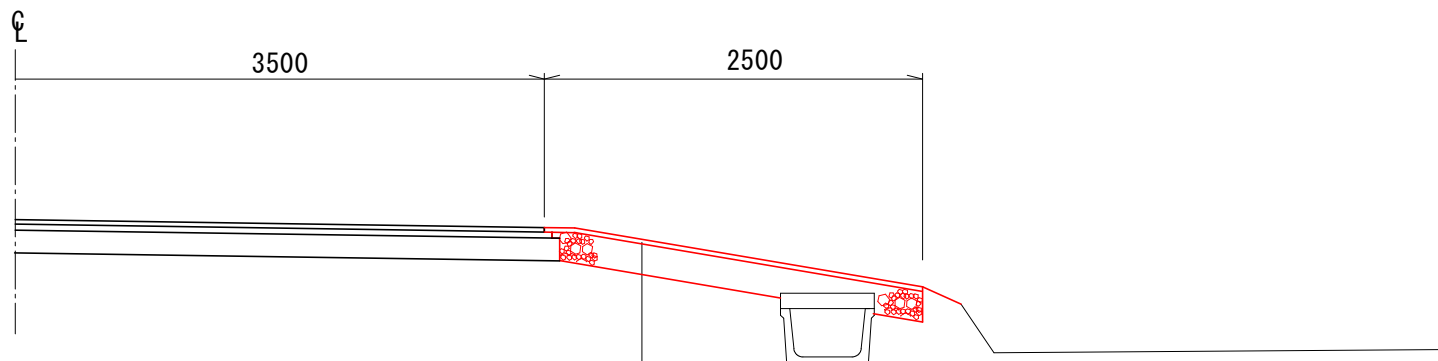


表層工	⑤	再生密粒度As (13F)	t= 3cm (摩耗層2cm)
表層工	②	再生密粒度As (13)	t= 4cm
上層路盤工		粒度調整砕石 (M-40)	t=15cm
下層路盤工		再生砕石 (RC-40)	t=27cm
凍上抑制層		再生砕石 (RC-40)	t= 8cm

第8号進入路復旧工

S=1:50

A断面

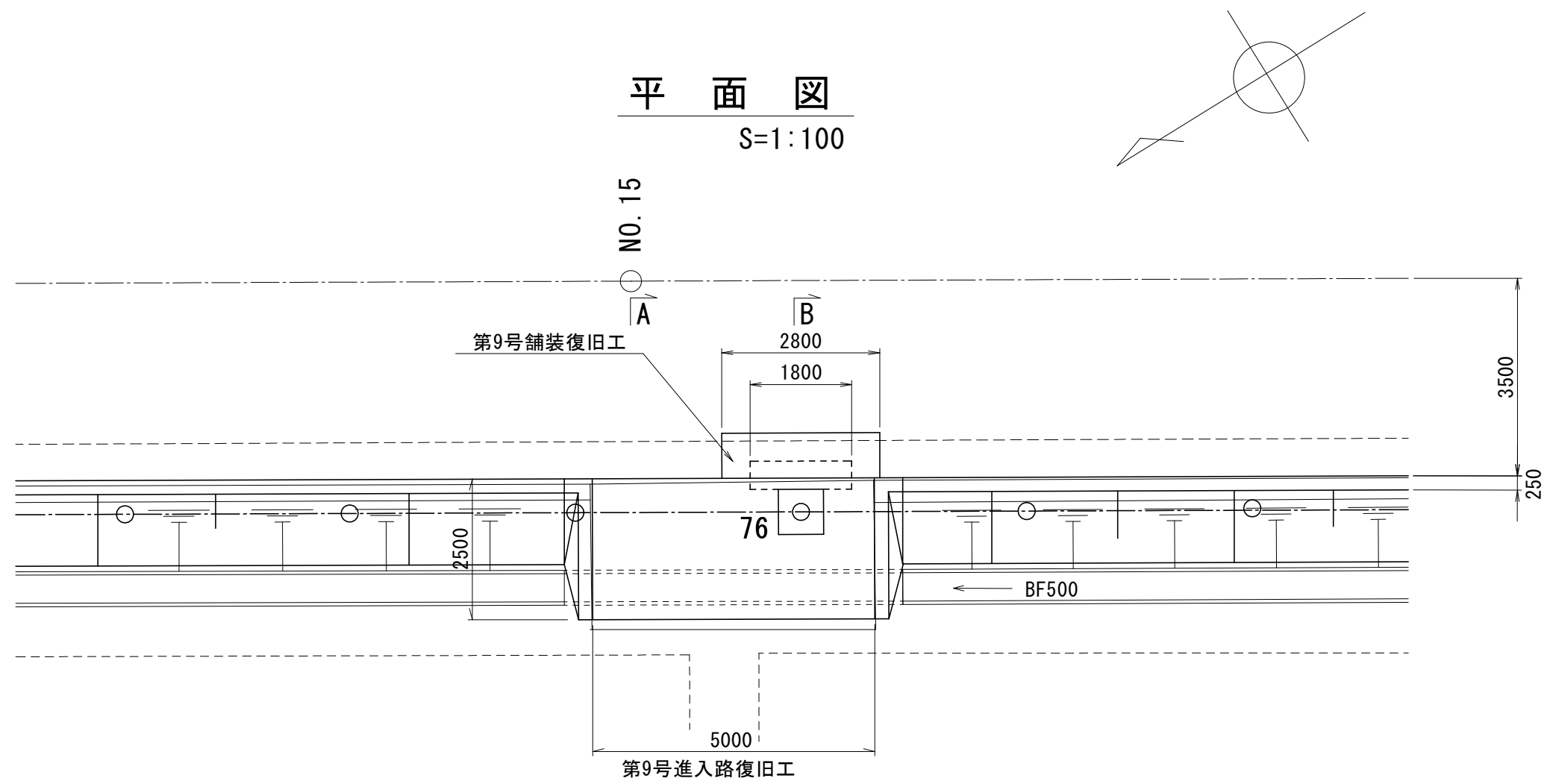
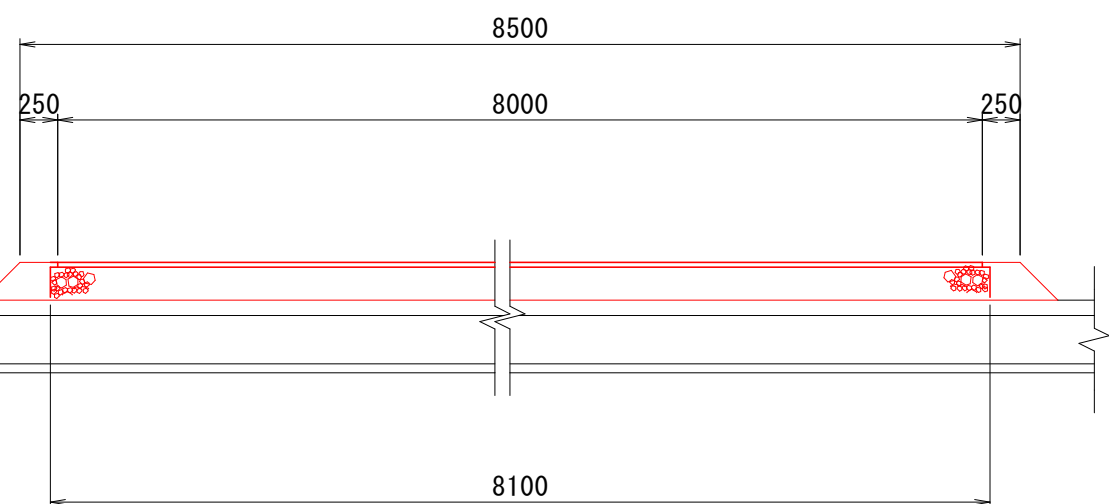


表層工・路盤工 (m2)

名称	面積
表層工	17.6
路盤工	17.7

⑤	表層工	再生密粒度As (13F)	t= 3cm
	路盤工	再生砕石 (RC-40)	t=20cm

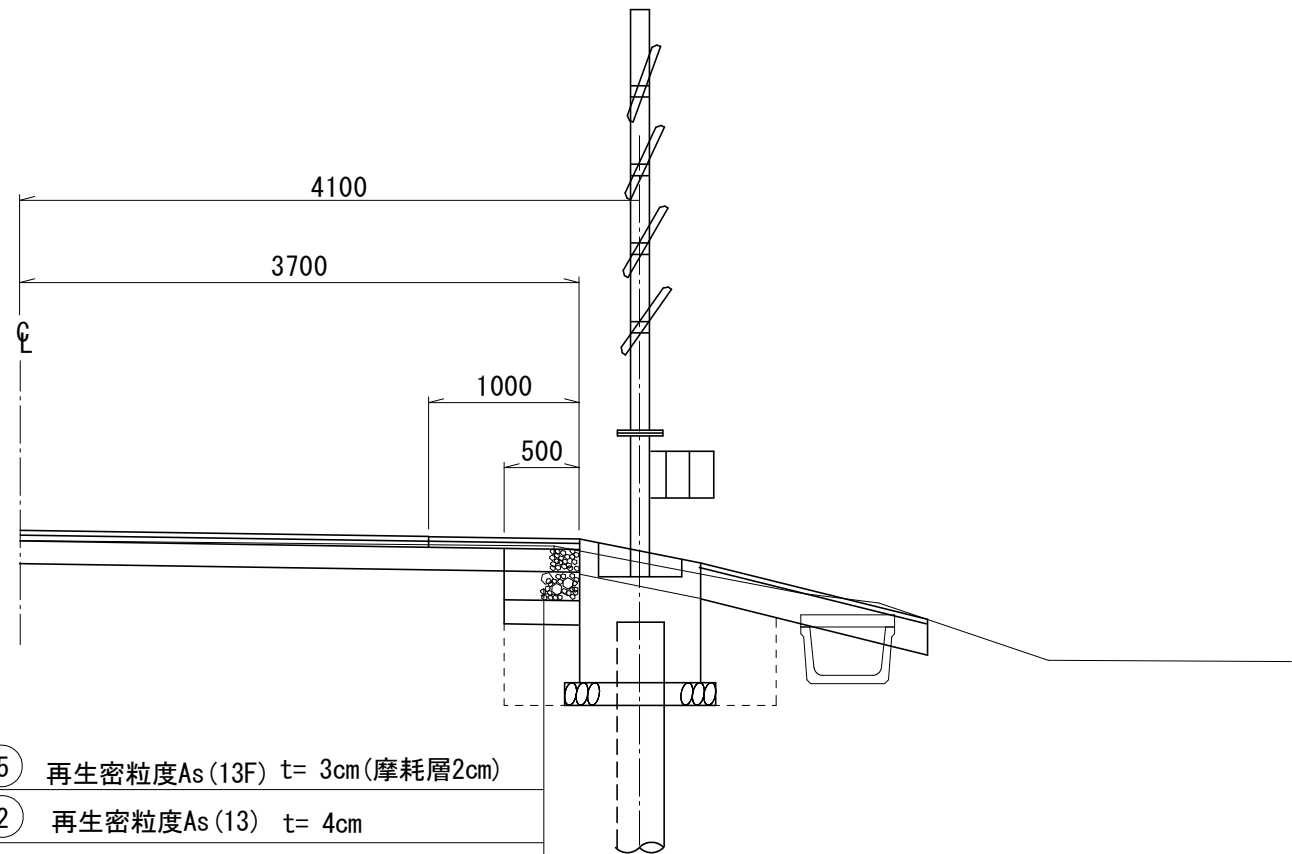
縦断面図



第9号舗装復旧工

S=1:50

B断面



表層工・路盤工 (m2)

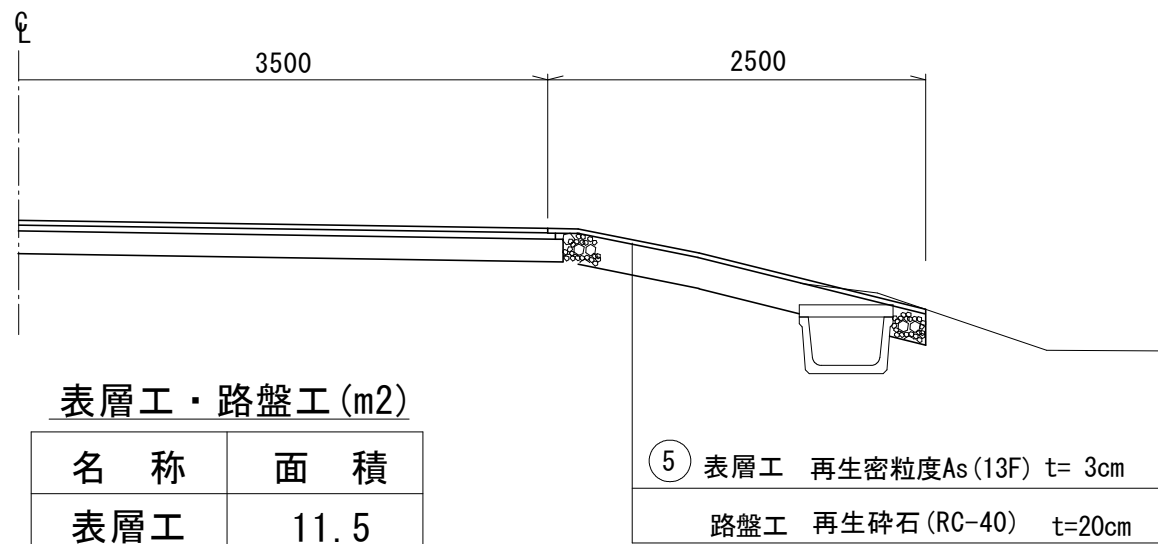
名称	面積
表層工	2.8
表層工	2.8
上層路盤工	0.9
下層路盤工	0.9
凍上抑制層	0.9

表層工	⑤	再生密粒度As (13F)	t= 3cm (摩耗層2cm)
表層工	②	再生密粒度As (13)	t= 4cm
上層路盤工		粒度調整砕石 (M-40)	t=15cm
下層路盤工		再生砕石 (RC-40)	t=19cm
凍上抑制層		路盤用砂	t=16cm

第9号進入路復旧工

S=1:50

A断面

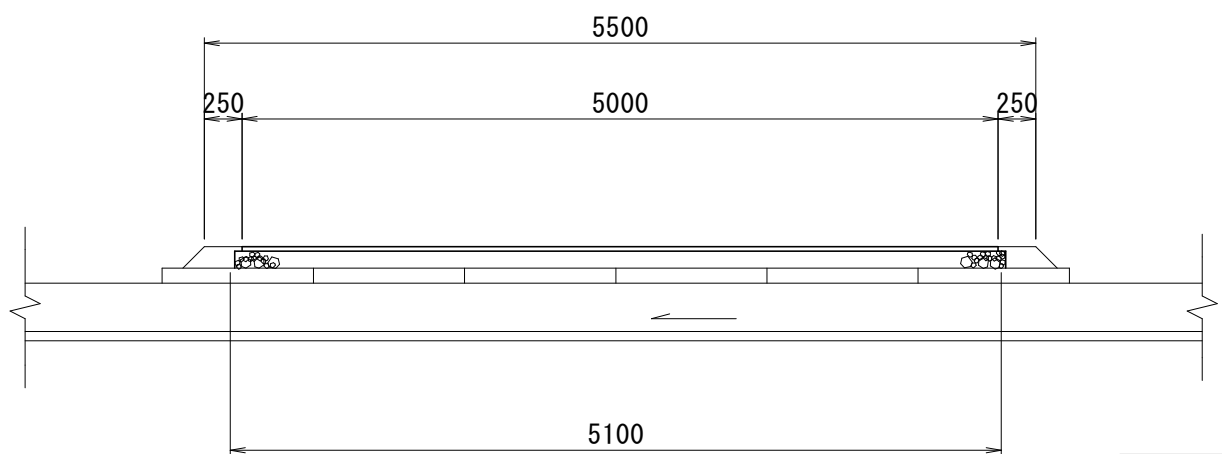


表層工・路盤工 (m2)

名称	面積
表層工	11.5
路盤工	11.5

⑤	表層工	再生密粒度As (13F)	t= 3cm
	路盤工	再生砕石 (RC-40)	t=20cm

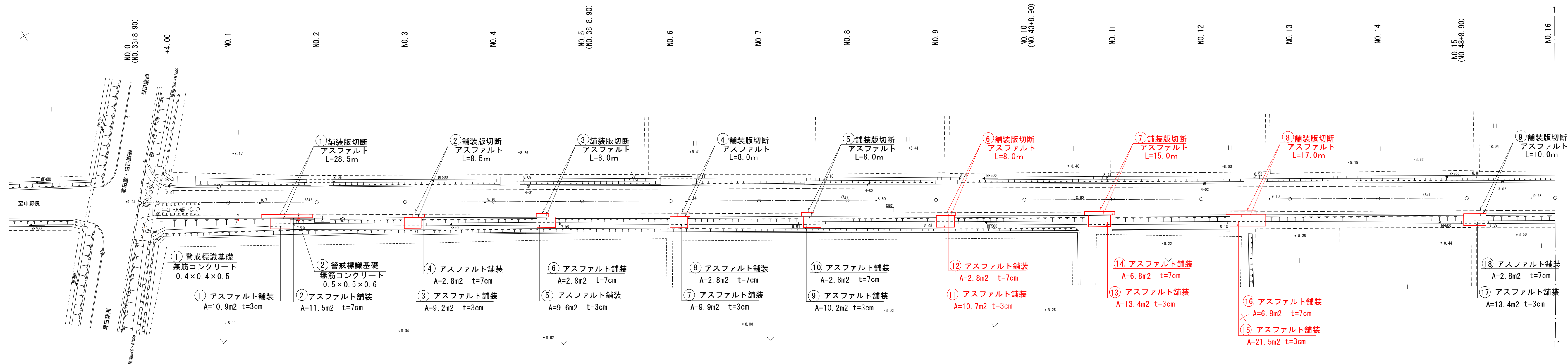
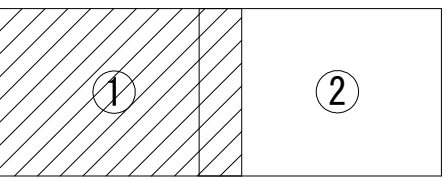
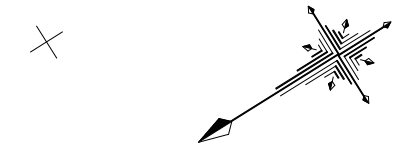
縦断面図



図面の名称	図面番号
第8・9号舗装復旧工 第8・9号進入路復旧工 縮尺 各図記入	8-2
事業名	通作条件整備事業
地区名	県宮廻堰中央地区
路線名等	廻堰・中野尻線
業務名	廻堰中央農道保全第2号委託
青森県 西北地域県民局 地域農林水産部	

撤去平面図 (1/2)

S=1:500



NO. 0～NO. 16

図 面 の 名 称		図面 番号
撤去平面図(1/2)		9
縮 尺 S=1:500		
事 業 名	通作条件整備事業	
地 区 名	県営廻堰中央地区	
路 線 名 等	廻堰・中野尻線	
業 務 名	廻堰中央農道保全第2号委託	
青森県 西北地域県民局 地域農林水産部		