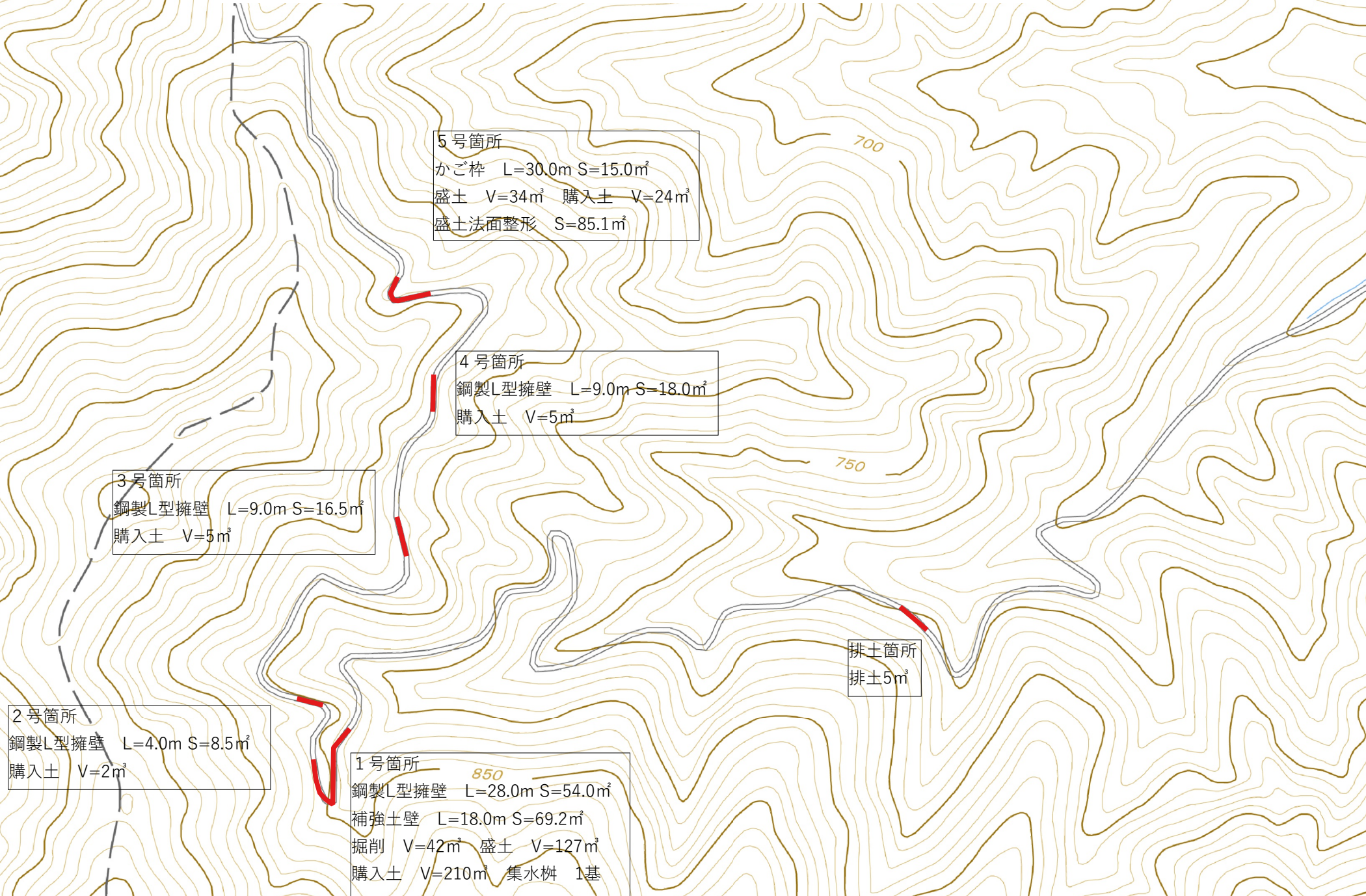


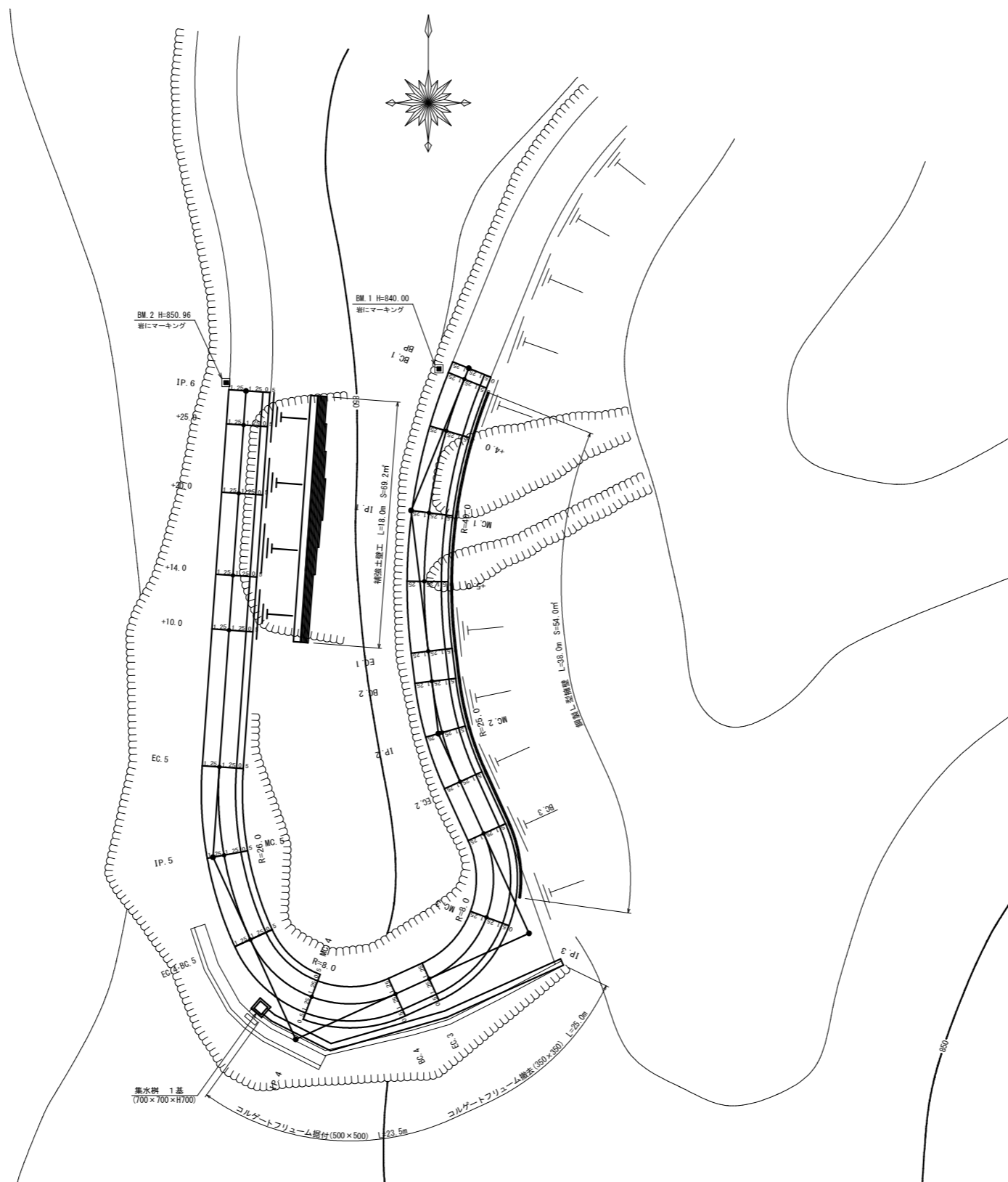
5牛喰線作業道補修工事 平面見取図



路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事		
林道区分		級別区分	3級	設計速度	20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社		
名称	1号箇所 平面図		1	葉中	1番
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内				
縮尺	1/200 (A1) 1/400 (A3)	審査者		設計者	

14-1

平面図

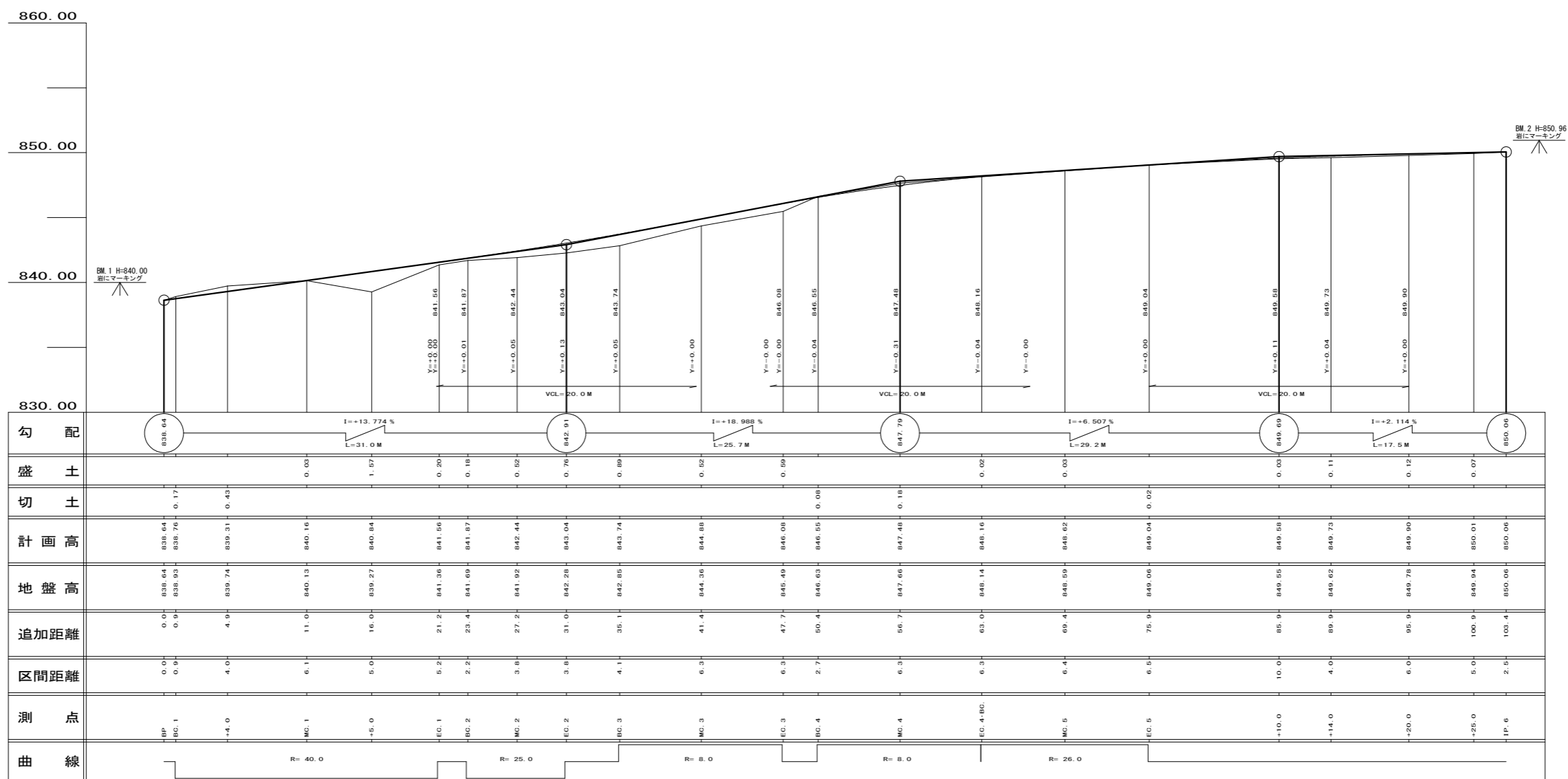


曲線設定表

IP	角度	距離	内角	R	TL	ES	CL	CL/2
BP								
1	151-00-00	11.2	151-00-00	40.0	10.3	1.32	20.3	10.15
2	162-30-00	16.4	162-30-00	25.0	3.9	0.29	7.6	3.8
3	270-00-00	16.0	90-00-00	8.0	8.0	3.31	12.6	6.3
4	270-00-00	18.7	90-00-00	8.0	8.0	3.31	12.6	6.3
5	208-30-00	14.6	151-30-00	26.0	6.6	0.82	12.9	6.45
6		34.1						

路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事		
林道区分		級別区分	3級	設計速度	20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社		
名称	1号箇所 縦断面図		1	葉中	1番
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内				
縮尺	1/200 (A1) 1/400 (A3)	審査者		設計者	

14-2



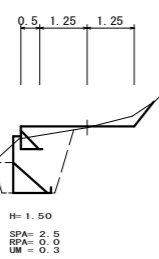
路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事
林道区分		級別区分	3級 設計速度 20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社
名称	1号箇所 横断面図	2	葉中 1番
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内		
縮尺	1/100(A1) 1/200(A3)	審査者	設計者

14-3

凡例

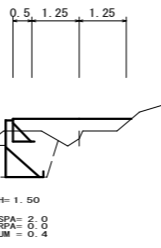
SCA	掘削(土砂)
RCA	掘削(岩)
BA	盛土
()	埋戻し(D)
D	距離
SPA	床掘(土砂)
RPA	床掘(岩)
UM	埋戻し

R=40.0
MC. 1
GH=840.13
FH=840.16
+0.03



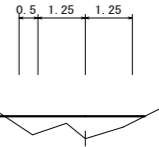
SCA= 0.2
RCA= 0.0
BA= 2.4 (2.4)
D= 6.10

R=25.0
MC. 2
GH=841.92
FH=842.44
+0.52



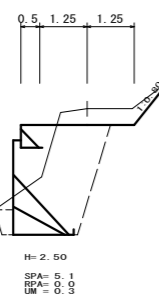
SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 2.7 (2.7)
D= 3.80

EC. 3
GH=845.49
FH=846.08
+0.59



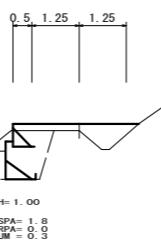
SCA= 0.4
RCA= 0.0
BA= 1.2 (0.0)
D= 6.30

+4.0
GH=839.74
FH=839.31
-0.43



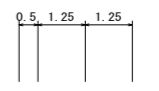
SCA= 1.0
RCA= 0.0
BA= 6.1 (6.1)
D= 4.00

BC. 2
GH=841.69
FH=841.87
+0.18



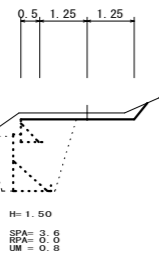
SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 2.3 (2.3)
D= 2.20

R=8.0
MC. 3
GH=844.36
FH=844.88
+0.52



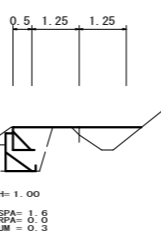
SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 1.7 (0.0)
D= 6.30

BC. 1
GH=838.93
FH=838.76
-0.17



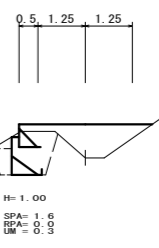
SCA= 0.6
RCA= 0.0
BA= 2.6 (2.6)
D= 0.90

EC. 1
GH=841.36
FH=841.56
+0.20



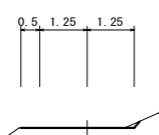
SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 1.9 (1.9)
D= 5.20

BC. 3
GH=842.85
FH=843.74
+0.89



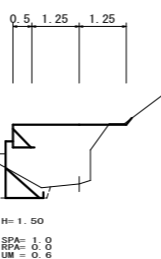
SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 2.8 (2.8)
D= 4.10

BP
GH=838.64
FH=838.64
+0.00



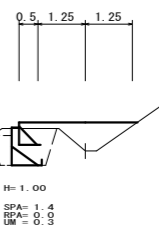
SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 0.0 (0.0)
D= 0.00

+5.0
GH=839.27
FH=840.84
+1.57



SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 4.0 (4.0)
D= 5.00

EC. 2
GH=842.28
FH=843.04
+0.76



SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 2.2 (2.2)
D= 3.80

路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事
林道区分		級別区分	3級 設計速度 20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社
名称	1号箇所 横断面図	2葉中	2番
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内		
縮尺	1/100(A1) 1/200(A3)	審査者	設計者

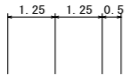
14-4

凡例

SCA	掘削(土砂)
RCA	掘削(岩)
BA	盛土
()	埋戻し(D)
D	距離
SPA	床掘(土砂)
RPA	床掘(岩)
UM	埋戻し

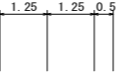
※補強土壁工の場合()は、
まきだし、敷均し、締固め

R=26.0
MC. 5 GH=848.59
+0.03 FH=848.62



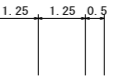
SCA= 0.7
RCA= 0.0
BA= 0.1 (0.0)
D= 6.40

+14.0 GH=849.62
-0.11 FH=849.73



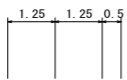
SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 14.1 (9.5)
D= 4.00

IP. 6 GH=850.06
+0.00 FH=850.06



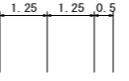
SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 14.6 (10.6)
D= 2.50

EC. 4-BC. 5 GH=848.14
+0.02 FH=848.16



SCA= 0.6
RCA= 0.0
BA= 0.2 (0.0)
D= 6.30

+10.0 GH=849.55
+0.03 FH=849.58



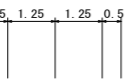
SCA= 0.1
RCA= 0.0
BA= 12.3 (9.1)
D= 10.00

+25.0 GH=849.94
+0.07 FH=850.01



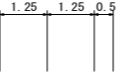
SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 21.7 (14.3)
D= 5.00

R=8.0
MC. 4 GH=847.66
-0.18 FH=847.48



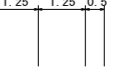
SCA= 2.4
RCA= 0.0
BA= 0.0 (0.0)
D= 6.30

EC. 5 GH=849.06
-0.02 FH=849.04



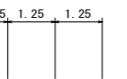
SCA= 0.6
RCA= 0.0
BA= 0.1 (0.0)
D= 6.50

+20.0 GH=849.78
+0.12 FH=849.90



SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 25.5 (17.9)
D= 6.00

BC. 4 GH=846.63
-0.08 FH=846.55



SCA= 0.3
RCA= 0.0
BA= 0.8 (0.0)
D= 2.70

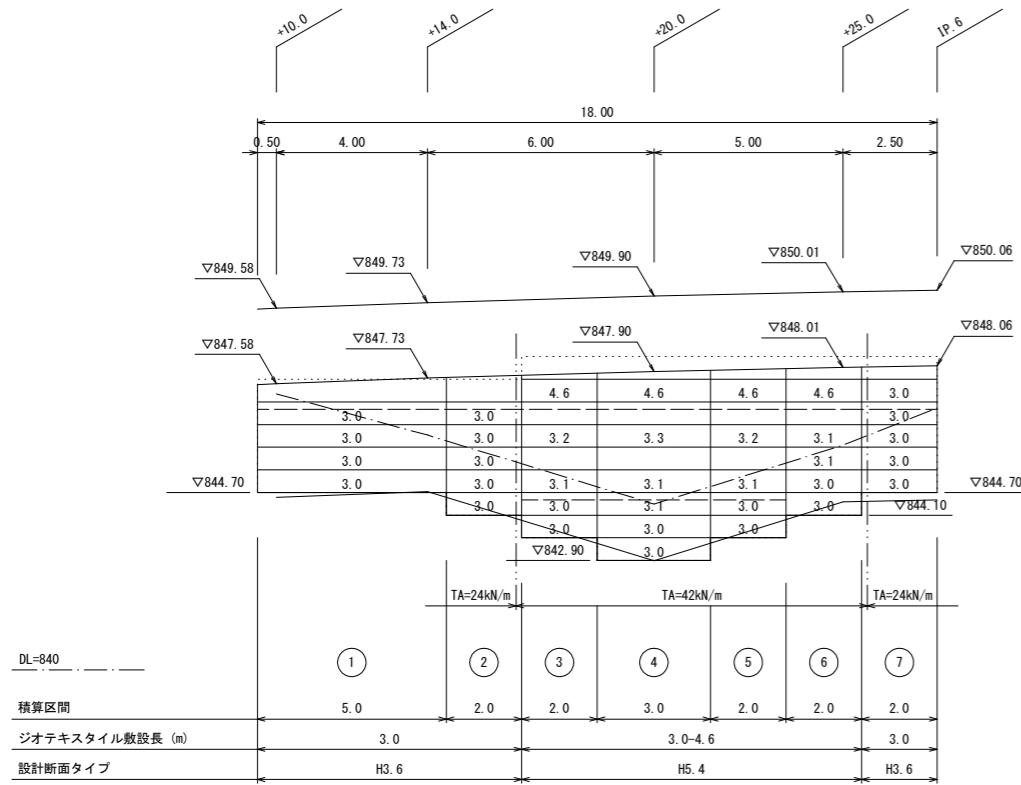
SPA=12.1
RPA= 0.0
UM= 0.7

路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事
林道区分		級別区分	3級 設計速度 20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社
名称	1号箇所 補強土壁工詳細図	1葉中	1番
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内		
縮尺	1/100(A1) 1/200(A3)	審査者	設計者

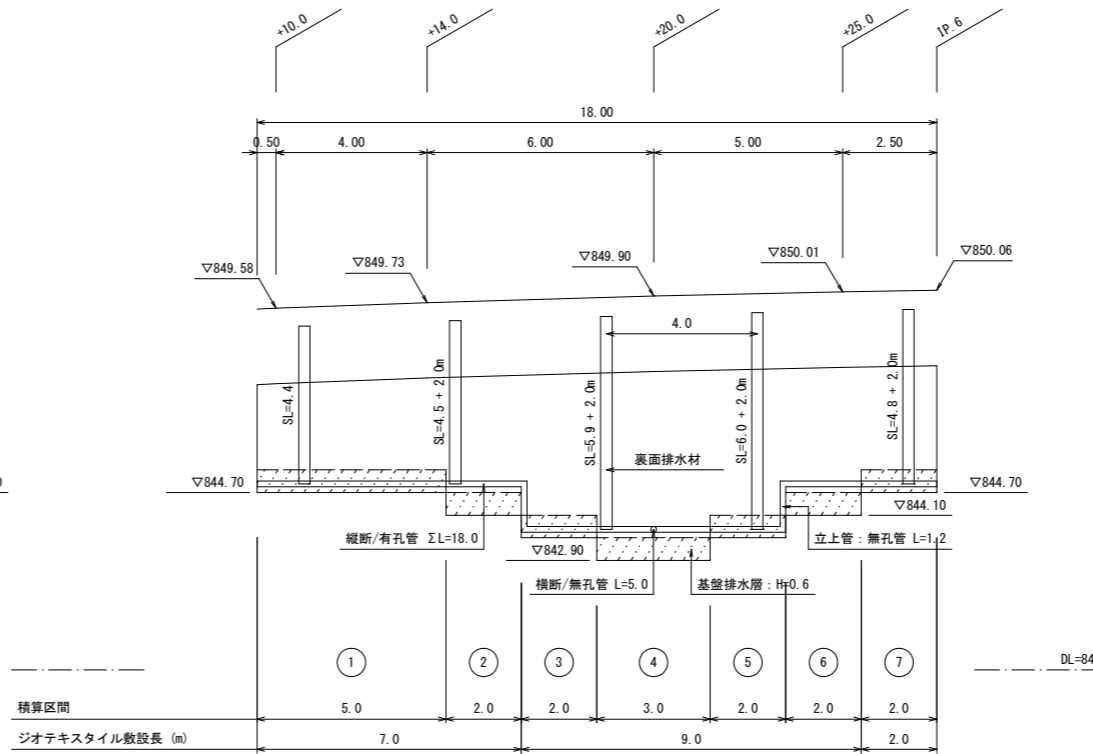
14-6

ジオテキスタイル補強土工詳細図

正面展開図



地下排水工展開図



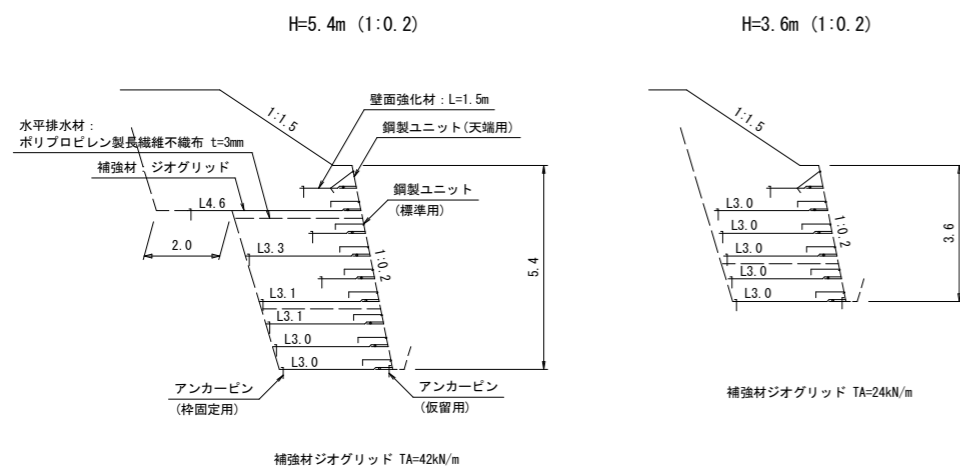
【設計条件、留意事項】

設計指針	ジオテキスタイルを用いた補強土の設計・施工マニュアル 第二回改訂版・平成25年12月 (財) 土木研究センター		
盛土土質定数	$\gamma_t=19\text{kN/m}^3$, $c=0\text{kN/m}^2$, $\phi=30^\circ$		
耐震設計	なし		
基礎地盤	地形、地質等を調査の上、設計条件と異なるときは再検討を実施のこと。		
排水	適切な排水処理の上、適切な含水比で施工のこと。図示された排水工を標準とし、現場状況等に応じ、十分な排水対策を行なうこと。		
盛土材	土質試験(三軸試験)を実施し、定数の確認を行なうこと。土の状態によりスレーキング試験を実施の上、使用可否の検討を行なうこと。		
盛土材 締固め	乾燥密度で規定する場合は JIS A 1210 における A, B 法で下表の締固め密度以上、締固め層厚以下で行うこと。	締固め密度	締固め層厚
	壁面勾配	95%	一般部 20cm, 壁面部 10cm
ジオグリッド	(財) 土木研究センター建設技術審査証明書取得品を使用することとし、耐強酸、耐強アルカリの材質とする。		
その他	使用する盛土材が酸性土、または塩害被害等、壁面材を腐食させる恐れがある場合はそれらに適した表面処理を施した壁面材を使用のこと。(樹脂コーティング品等)		

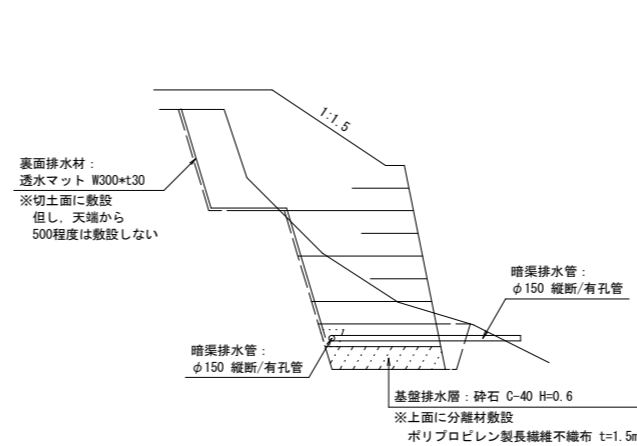
【凡例】

形状	種別
—	補強材：ジオグリッド
—	壁面強化材：L=1.5m
—	水平排水材：ポリプロピレン製長繊維不織布 t=3mm
—	鋼製ユニットカット部分
—	ジオグリッド強度区分線
—	表面排水材：透水マット t30*W300
—	暗渠排水管：φ150波状管(有孔管, 無孔管)
—	基盤排水層：クラッシュラン C-40 H=0.6m

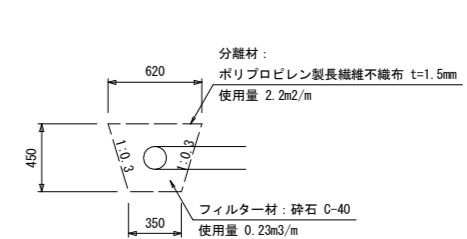
設計断面図



地下排水工標準断面図



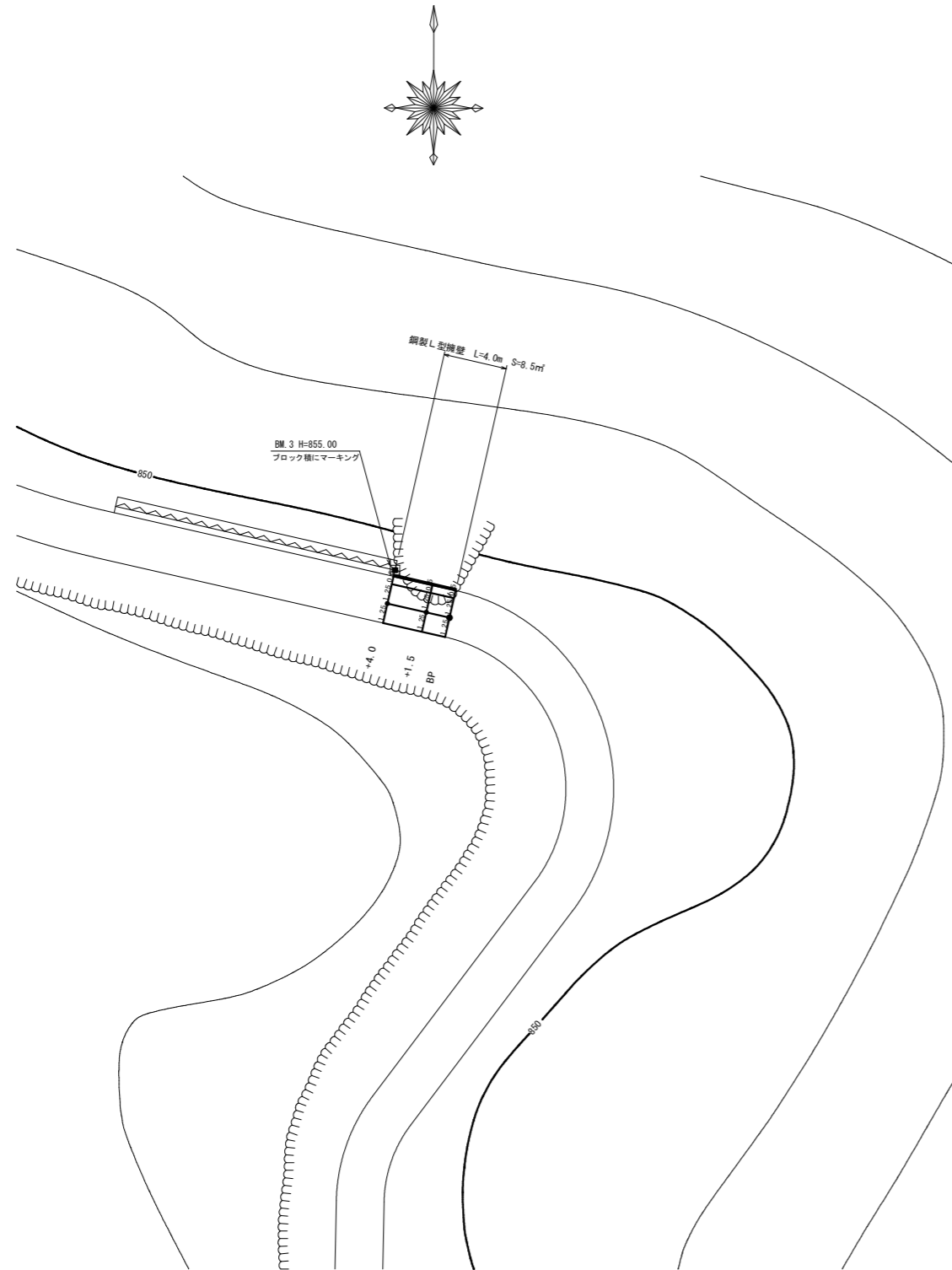
暗渠排水管廻り概要図 S=1:20(A1) S=1:40(A3)



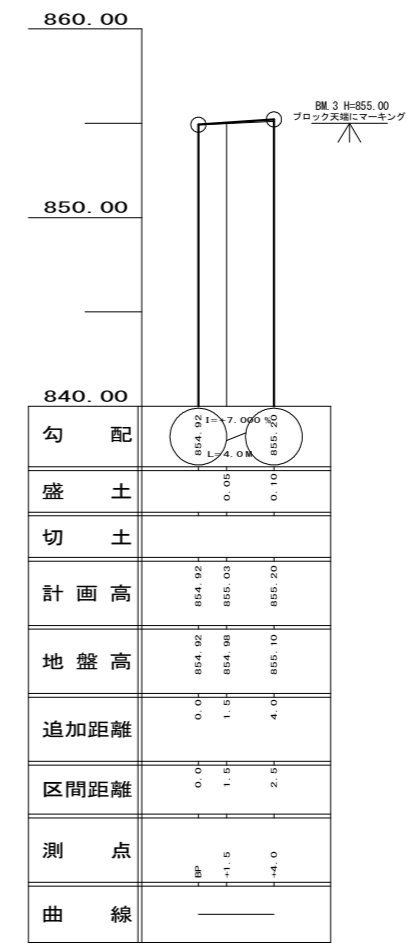
路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事		
林道区分		級別区分	3級	設計速度	20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社		
名称	2号箇所 平面図		1	葉中	1番
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内				
縮尺	1/200 (A1) 1/400 (A3)	審査者		設計者	

14-7

平面図



縦断面図



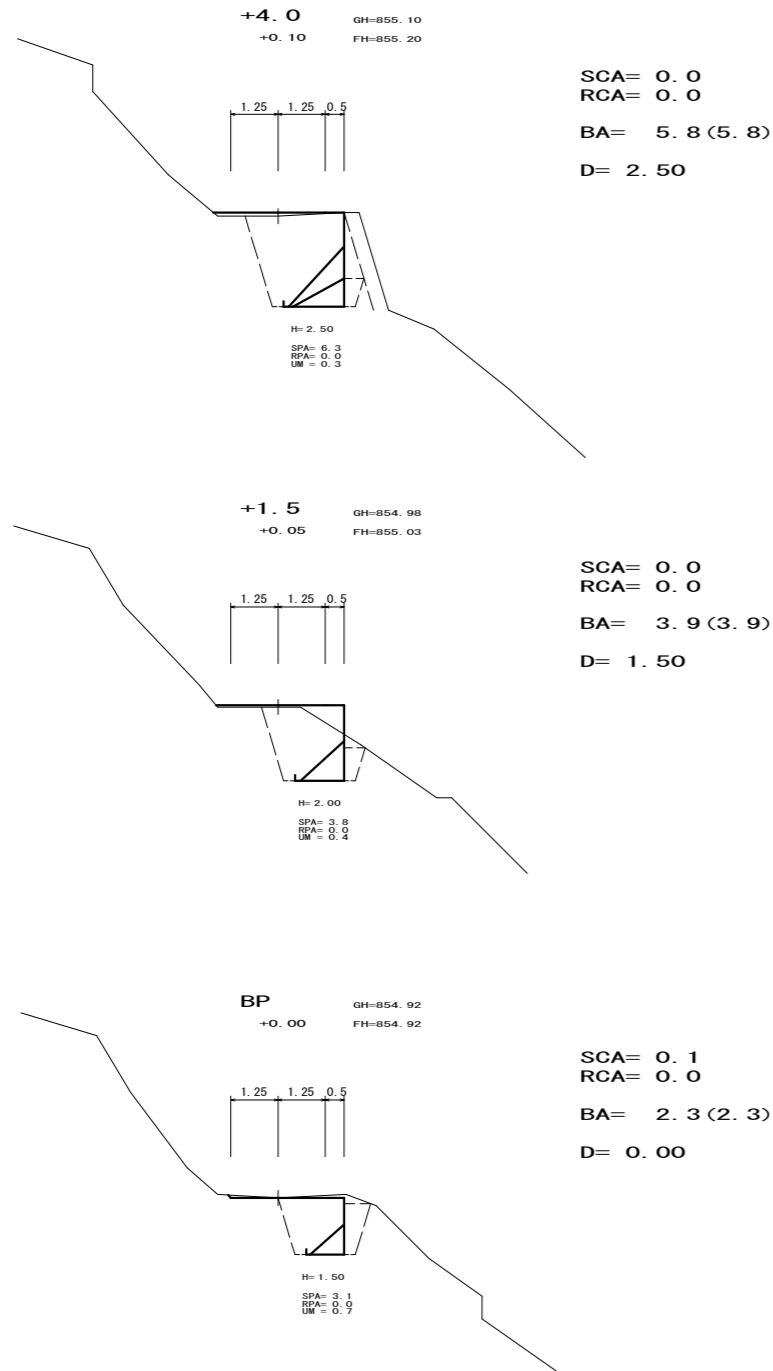
路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事		
林道区分		級別区分	3級	設計速度	20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社		
名称	2号箇所 横断面図・展開図		1葉中	1番	
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内				
縮尺	1/100 (A1) 1/200 (A3)	審査者		設計者	

14-8

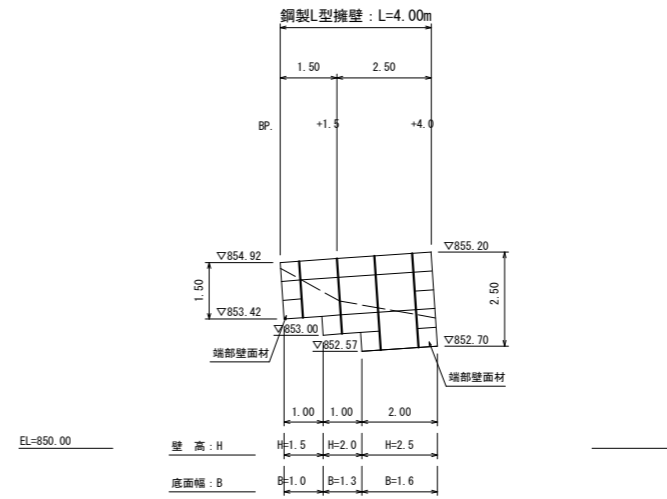
凡例

SCA	掘削(土砂)
RCA	掘削(岩)
BA	盛土
()	埋戻し(D)
D	距離
SPA	床掘(土砂)
RPA	床掘(岩)
UM	埋戻し

横断面図



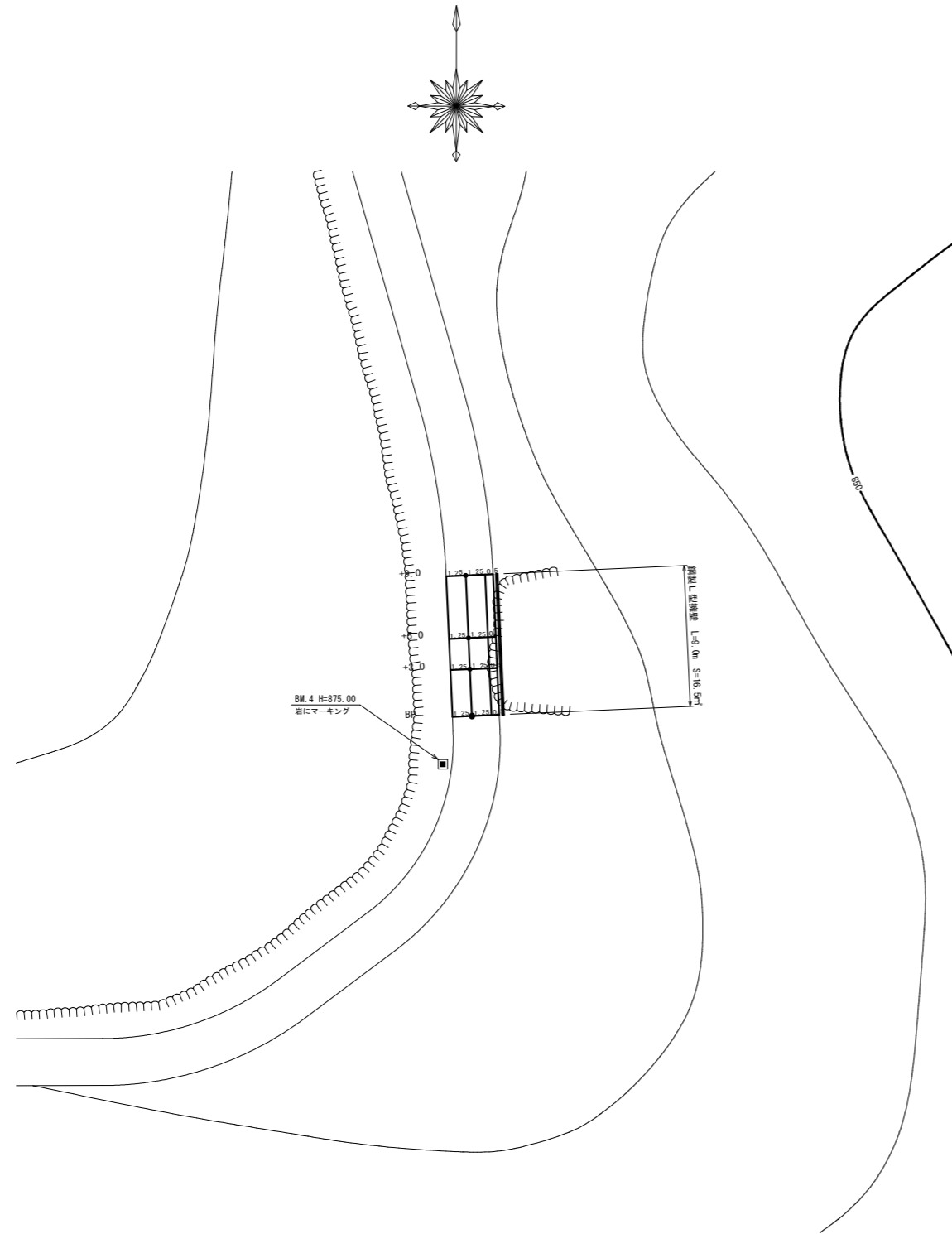
鋼製L形擁壁展開図



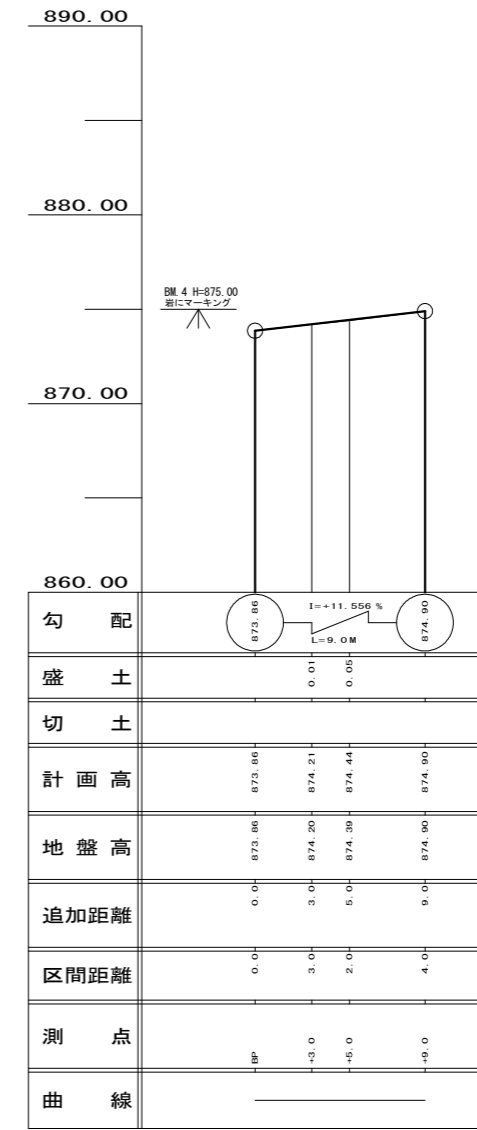
路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事		
林道区分		級別区分	3級	設計速度	20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社		
名称	3号箇所 平面図		1	葉中	1番
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内				
縮尺	1/200 (A1) 1/400 (A3)	審査者		設計者	

14-9

平面図



縦断面図



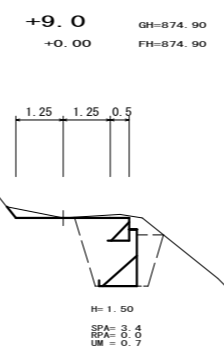
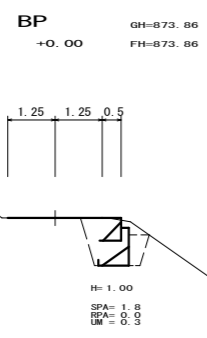
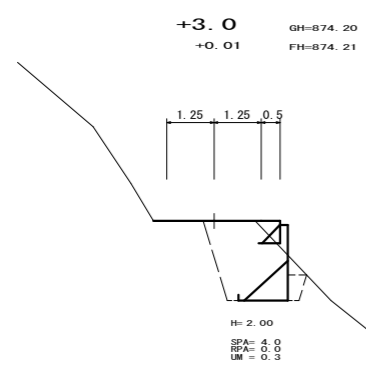
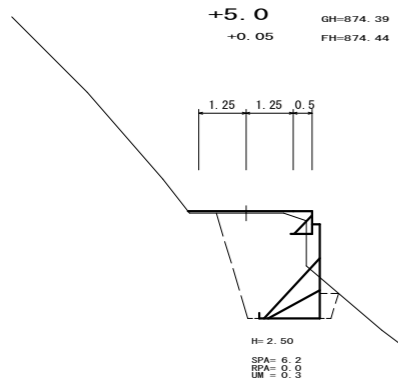
路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事		
林道区分		級別区分	3級	設計速度	20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社		
名称	3号箇所 横断面図・展開図		1	葉中	1番
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内				
縮尺	1/100 (A1) 1/200 (A3)	審査者		設計者	

14-10

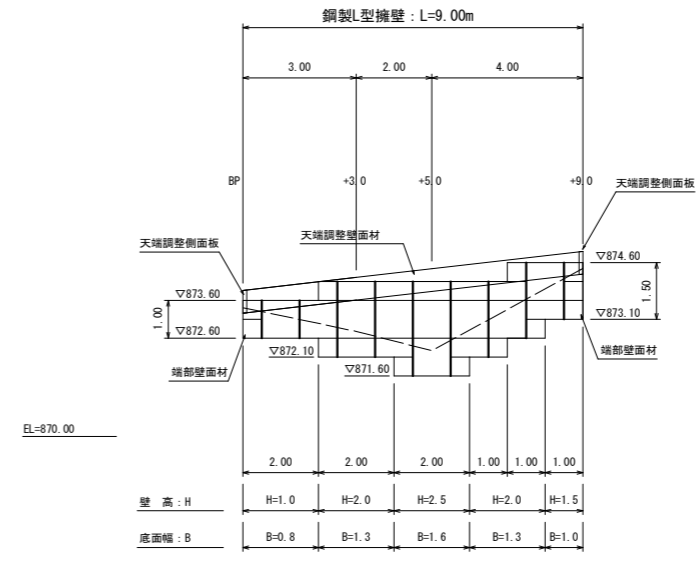
凡例

SCA	掘削(土砂)
RCA	掘削(岩)
BA	盛土
()	埋戻し(D)
D	距離
SPA	床掘(土砂)
RPA	床掘(岩)
UM	埋戻し

横断面図



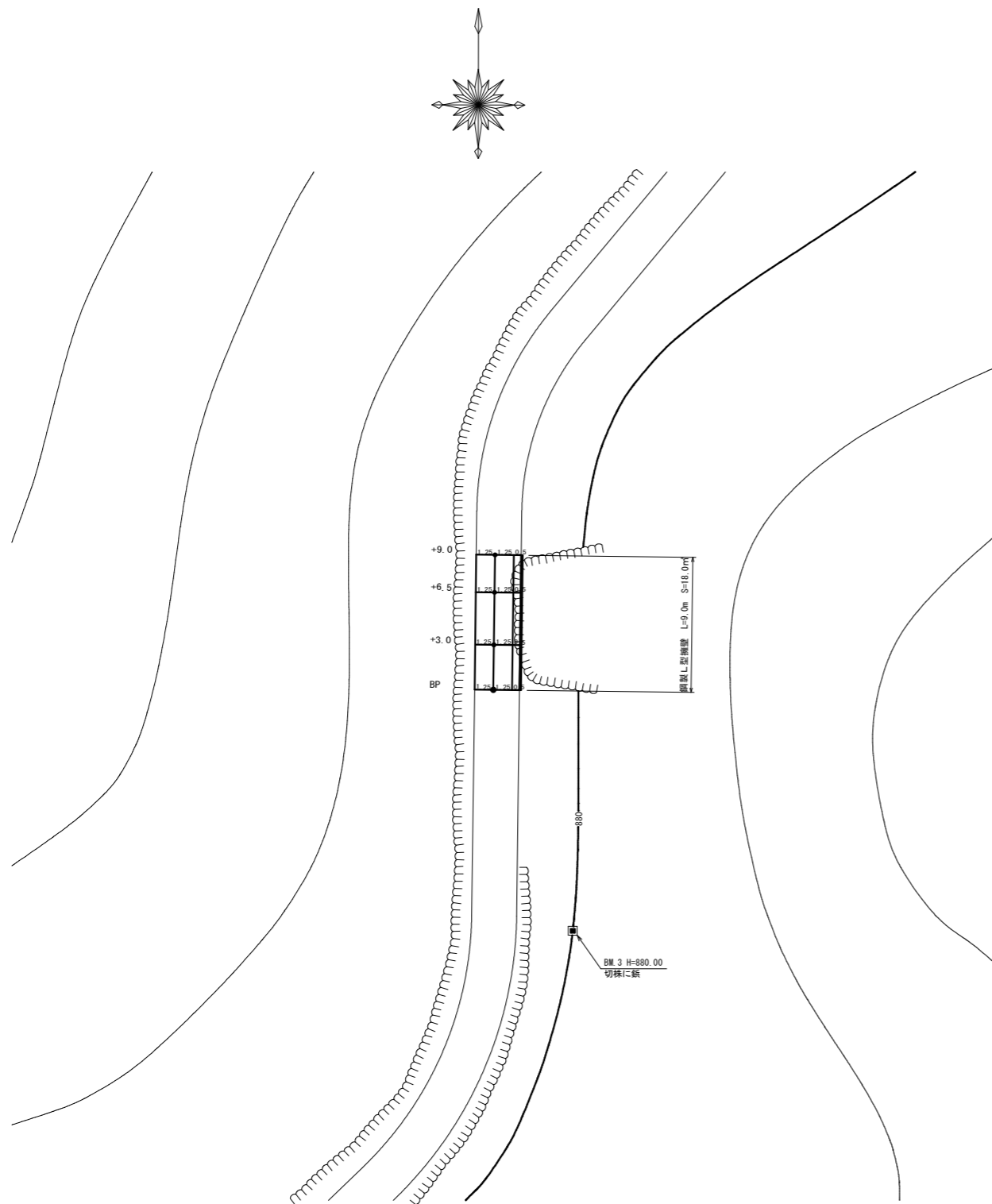
鋼製L形擁壁展開図



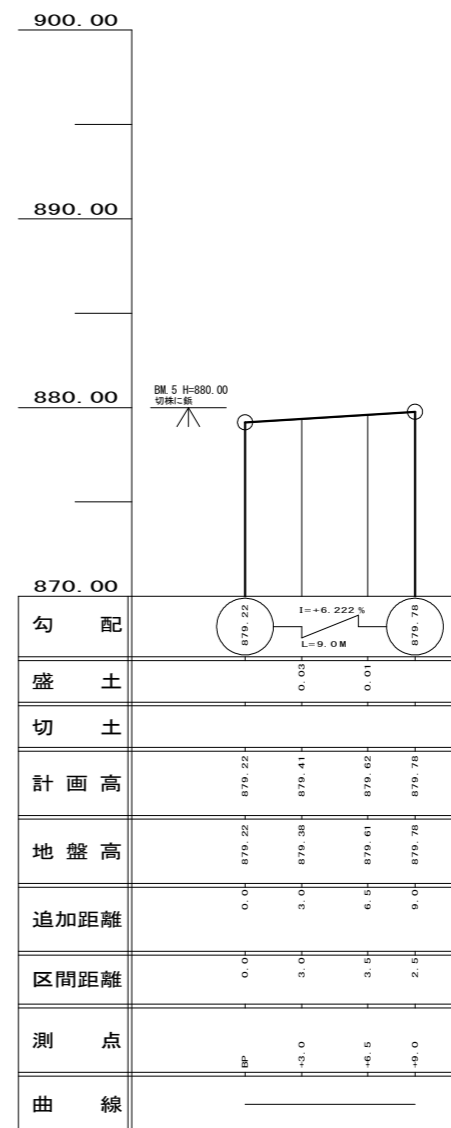
路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事		
林道区分		級別区分	3級	設計速度	20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社		
名称	4号箇所 平面図		1	葉中	1番
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内				
縮尺	1/200 (A1) 1/400 (A3)	審査者		設計者	

14-11

平面図



縦断面図



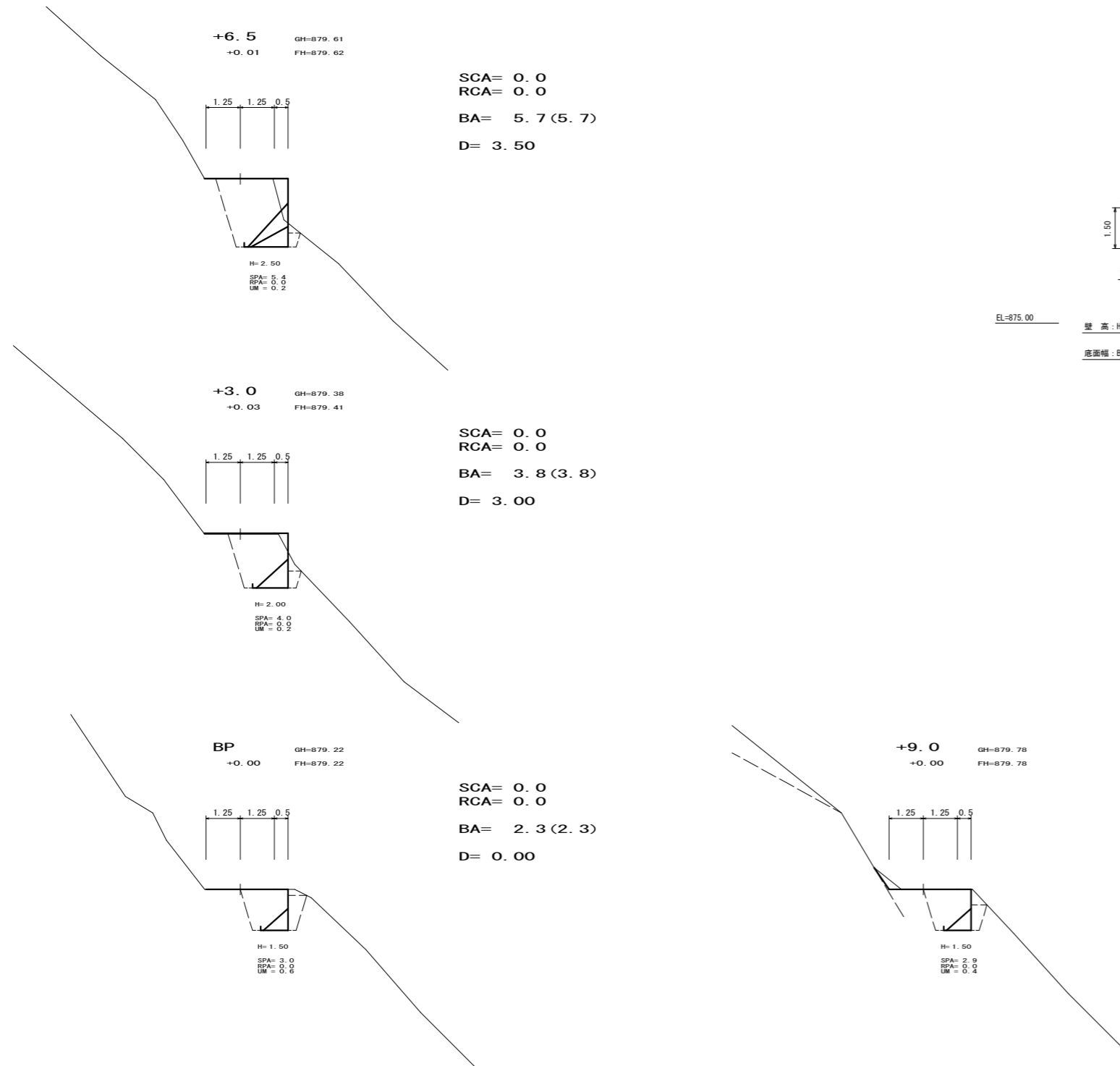
路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事		
林道区分		級別区分	3級	設計速度	20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社		
名称	4号箇所 横断面図・展開図		1葉中	1番	
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内				
縮尺	1/100 (A1) 1/200 (A3)	審査者		設計者	

14-12

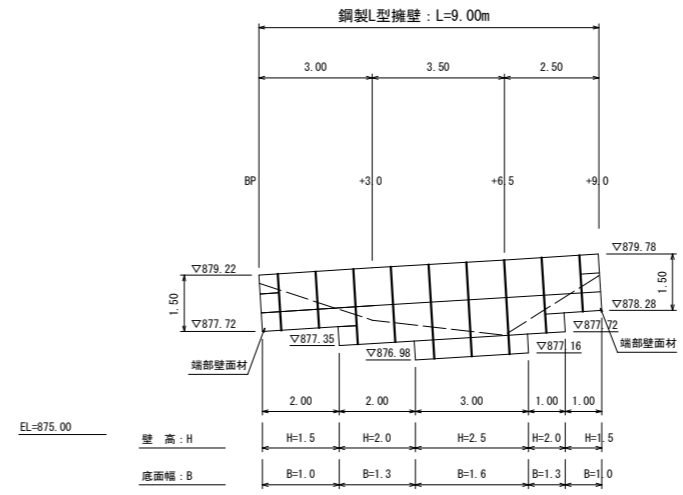
凡例

SCA	掘削(土砂)
RCA	掘削(岩)
BA	盛土
()	埋戻し(D)
D	距離
SPA	床掘(土砂)
RPA	床掘(岩)
UM	埋戻し

横断面図



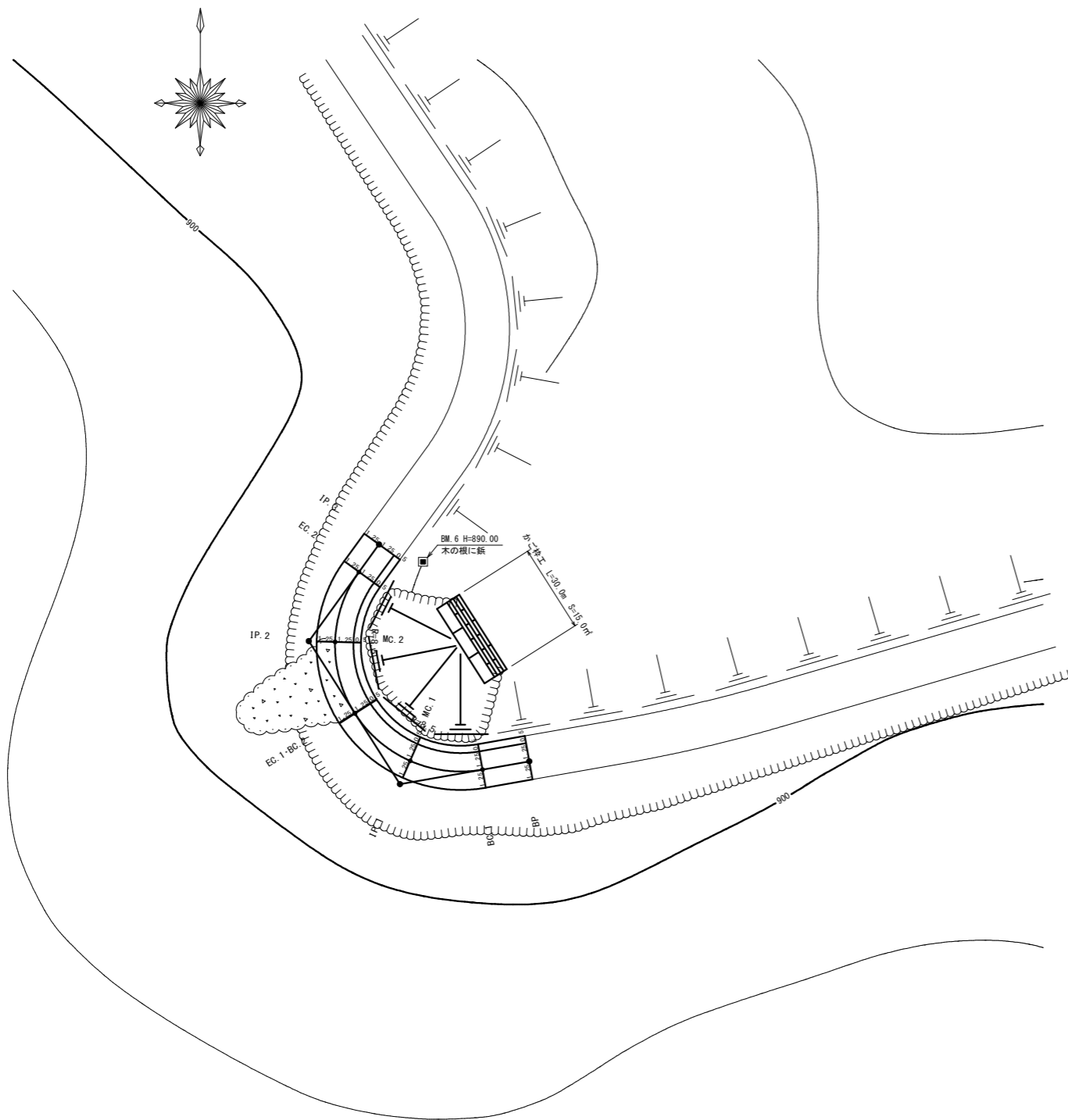
鋼製L形擁壁展開図



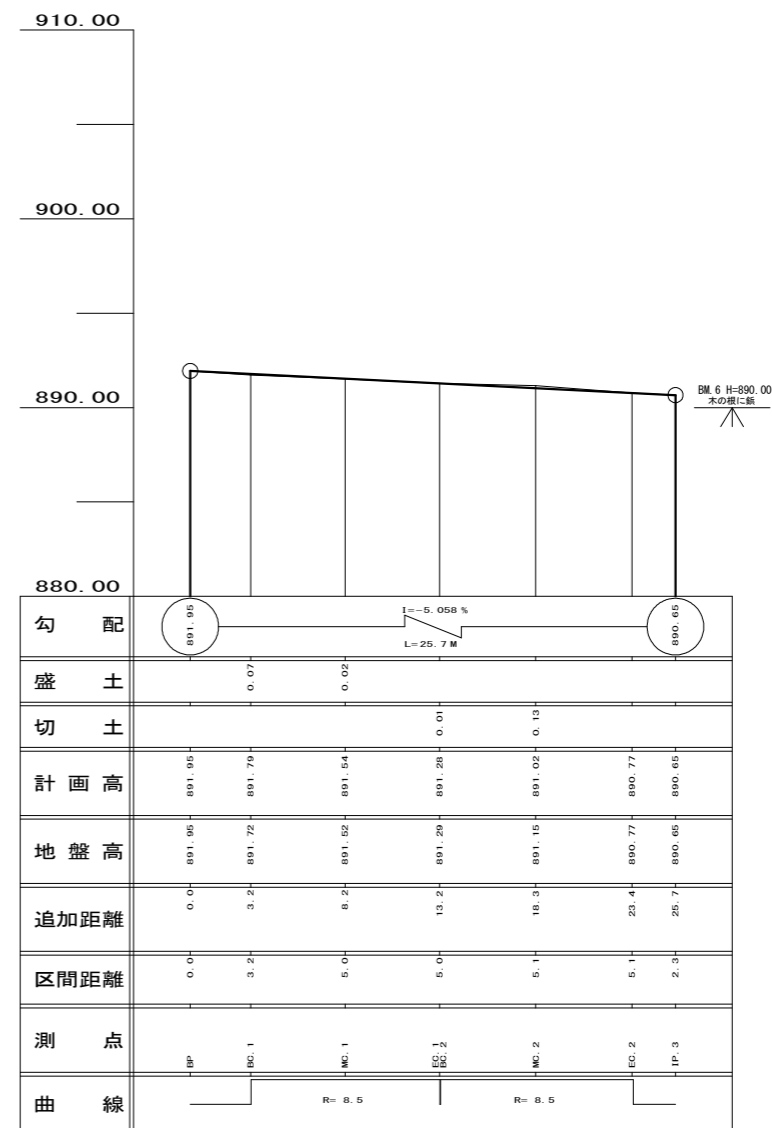
路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事		
林道区分		級別区分	3級	設計速度	20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社		
名称	5号箇所 平面図・縦断面図		1葉中	1番	
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内				
縮尺	1/200 (A1) 1/400 (A3)	審査者		設計者	

14-13

平面図



縦断面図



曲線設定表

IP	角度	距離	内角	R	TL	ES	CL	CL/2
BP								
1	247-30-00	8.9	112-30-00	8.5	5.7	1.72	10.0	5.0
2	248-30-00	11.5	111-30-00	8.5	5.8	1.78	10.2	5.1
3		8.1						

路線名	牛喰線	工事名	県営林作業道補修工事
林道区分		級別区分	3級 設計速度 20 km/h
年度	令和5年度	施工主体	埼玉県農林公社
名称	5号箇所 横断面図・展開図	1 葉中	1 番
施行地	秩父郡横瀬町大字芦ヶ久保地内		
縮尺	1/100 (A1) 1/200 (A3)	審査者	設計者

14-14

凡例

SCA	掘削(土砂)
RCA	掘削(岩)
BA	盛土
D	距離
SPA	床掘(土砂)
RPA	床掘(岩)
UM	埋戻し

EC. 1-BC. 2
GH=B91.29
FH=B91.28
-0.01

SCA= 0.1
RCA= 0.0
BA= 5.2
D= 5.00

MC. 1
GH=B91.52
FH=B91.54
+0.02

SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 2.9
D= 5.00

IP. 3
GH=B90.65
FH=B90.65
+0.00

SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 0.0
D= 2.30

BC. 1
GH=B91.72
FH=B91.79
+0.07

SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 4.6
D= 3.20

EC. 2
GH=B90.77
FH=B90.77
+0.00

SCA= 0.1
RCA= 0.0
BA= 2.9
D= 5.10

BP
GH=B91.95
FH=B91.95
+0.00

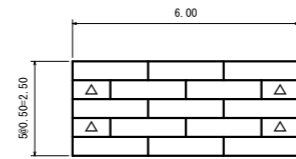
SCA= 0.0
RCA= 0.0
BA= 0.0
D= 0.00

MC. 2
GH=B91.15
FH=B91.02
-0.13

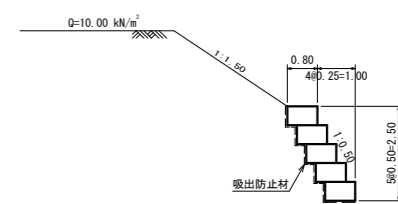
SCA= 0.3
RCA= 0.0
BA= 3.4
D= 5.10

かご枠工割付図

正面展開図



断面図



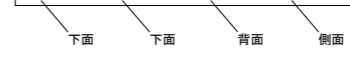
かご枠数量表

種類	数量	面積 (m ²)	端部枠
K08	2.0m	13	15.0
	1.0m	4	

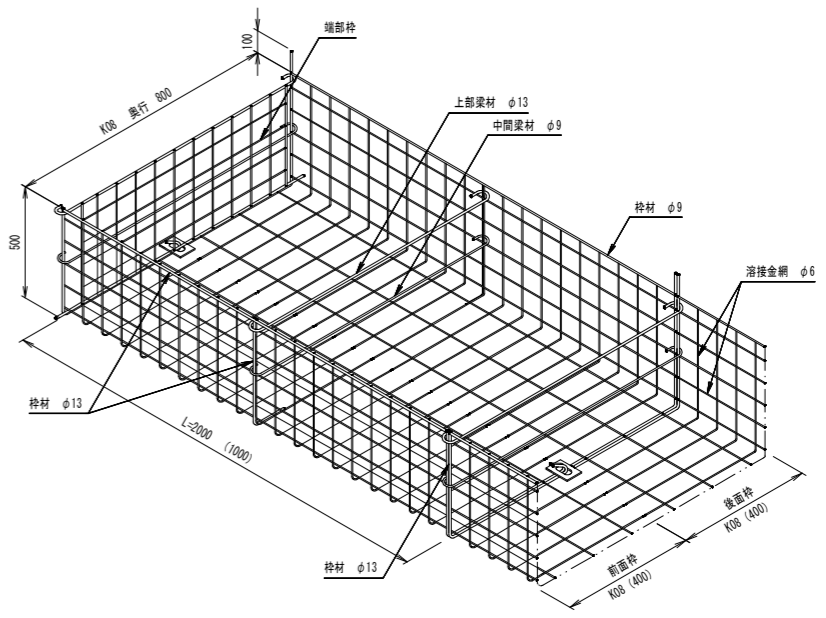
※かご枠内は全て石詰め

吸出防止材 (補正×1.07)

$$(0.8 \times 6.0 + 0.25 \times 24.0 + 0.5 \times 30.0 + 0.4 \times 10) \times 1.07 = 31.89 \text{m}^2$$



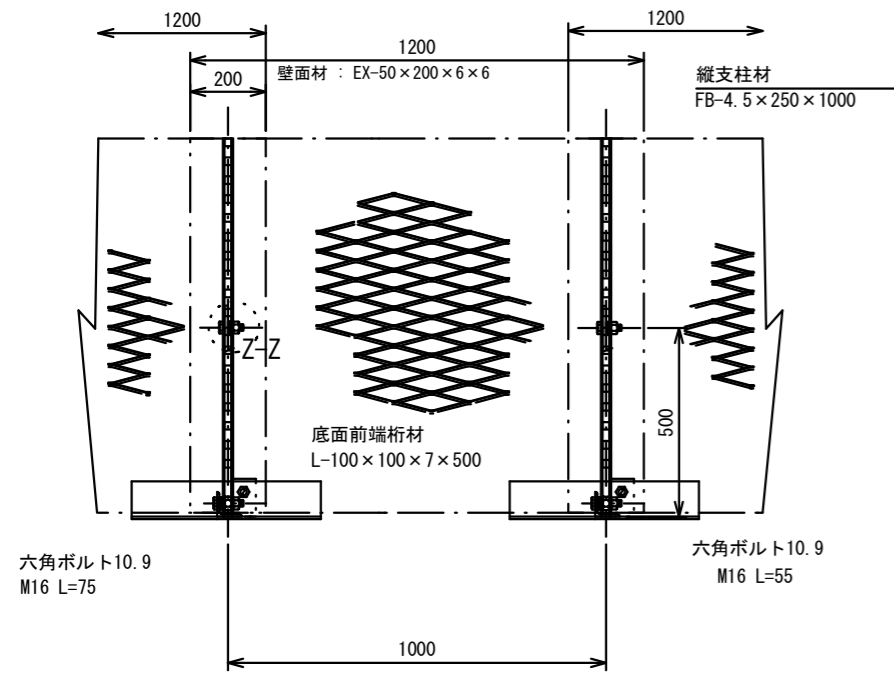
構造図



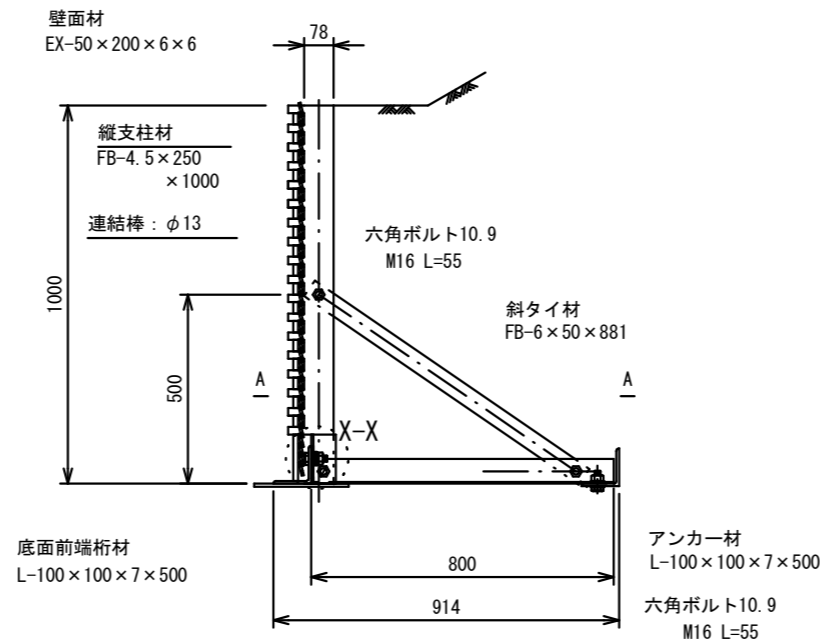
LXウォール構造詳細図 A3 (s=1/20)

— H=1.00m —

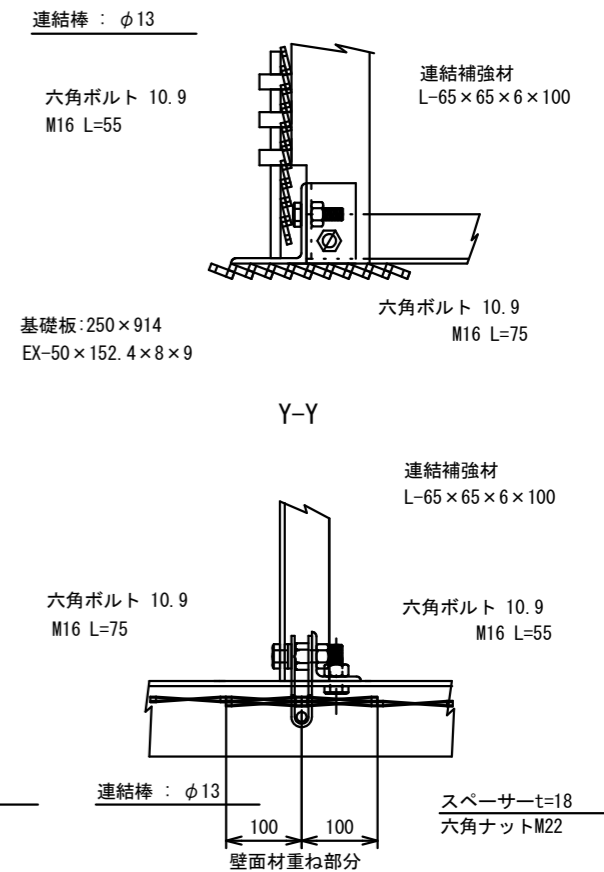
正面図



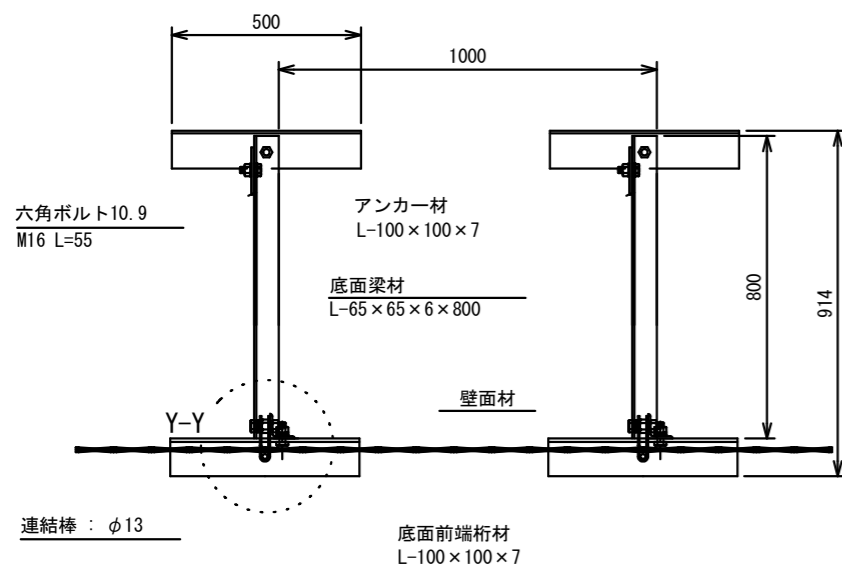
断面図



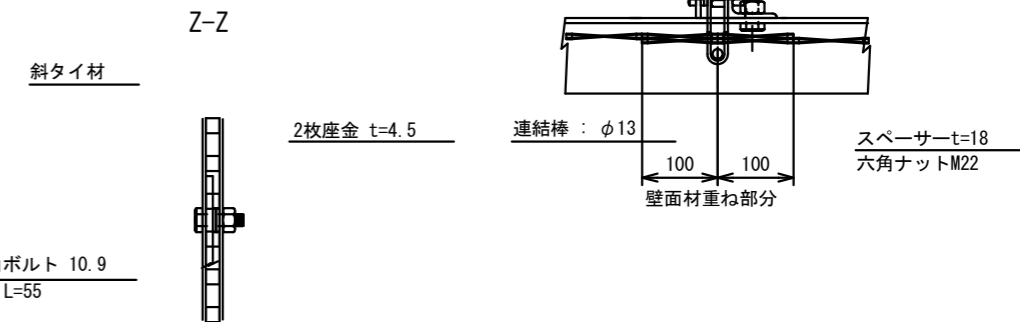
部分詳細図 (s=1/10)



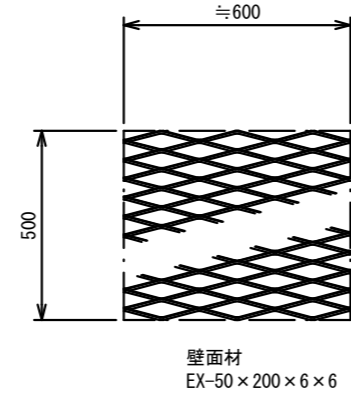
平面図 (A-A)



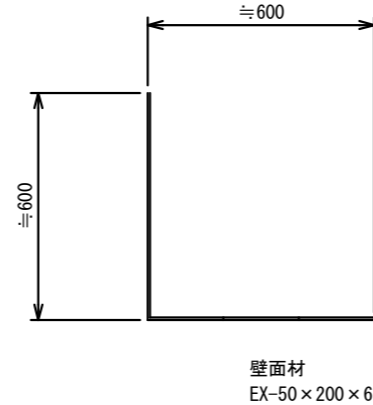
端部壁面材 (側面板)



正面図



平面図



注：斜タイ材と座金は支柱材のU形内側に挿入

LXウォール (H=1.00m) 材料表

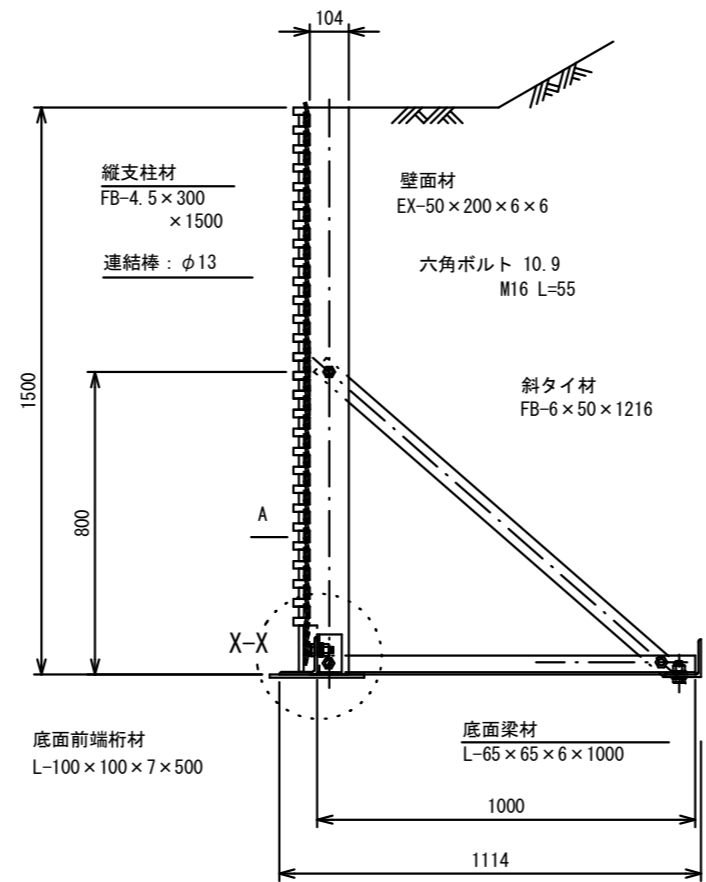
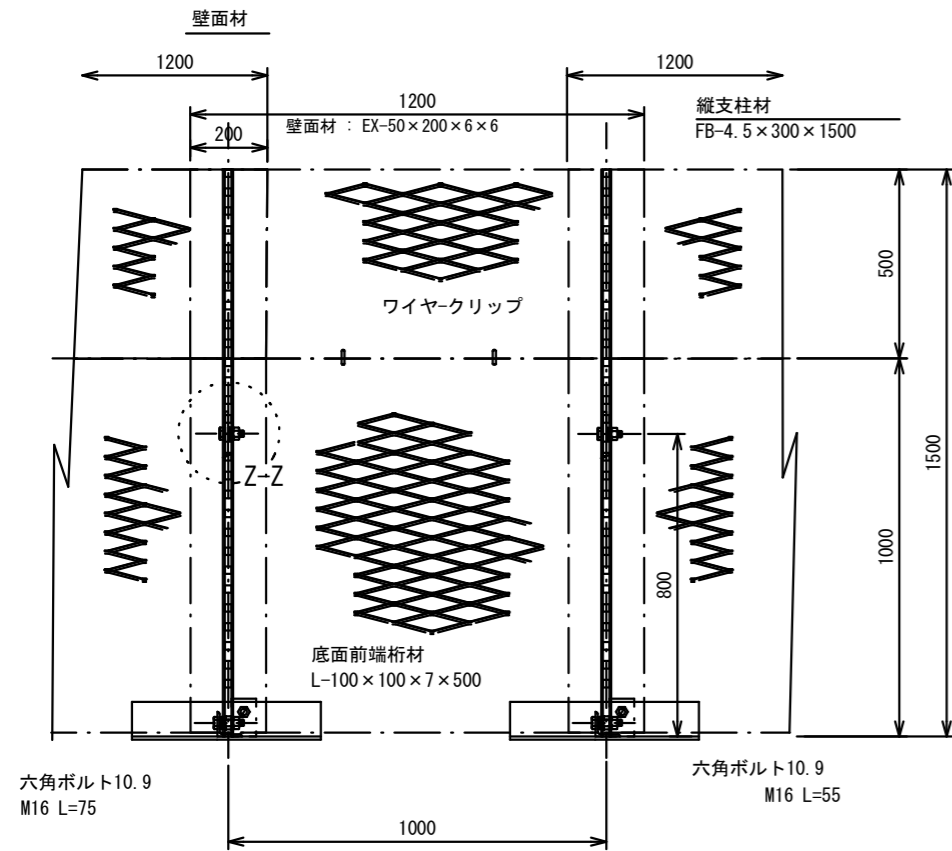
材料		種別		1.0m当り		摘要
材料	種別	単位	数量	数量		
縦支柱材	FB-4.5×250 メッキ L=1000	本	1			
連結補強材	L-65×65×6 無処理 L=100	本	1			
底面梁材	L-65×65×6 無処理 L=800	本	1			
底面前端桁材	L-100×100×7 無処理 L=500	本	1			
アンカー材	L-100×100×7 無処理 L=500	本	1			
斜タイ材	FB-6×50 無処理 L=881	本	1			
連結棒	φ13 メッキ L=500	本	2			
壁面材	EX-50×200×6×6 1000×1200	枚	1			
六角全ネジボルト	M16×75 10.9	組	1			ナット付
"	M16×55 10.9	組	4			
座金	t4.5×D32×d17	枚	4			スペーサー用
スペーサー	M22用六角ナット	本	1			
基礎板	EX-50×152.4×8×9 250×914	枚	1			
吸出し防止材	*リフィル系不織布 1,000×1,100	m ²	1.10			
シール材	小丸棒 (*リフィル発砲体) φ25mm	m	1.00			

LXウォール構造詳細図 A3 (s=1/20)

— H=1.50m —

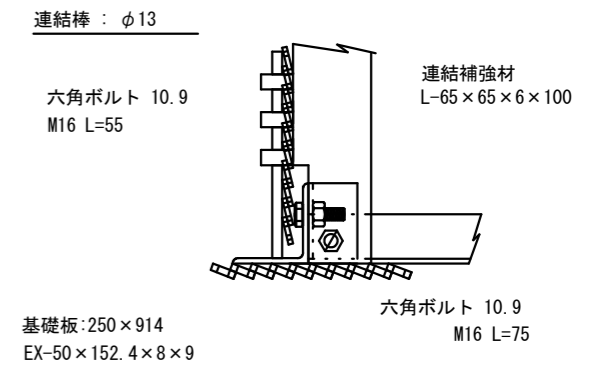
正面図

断面図

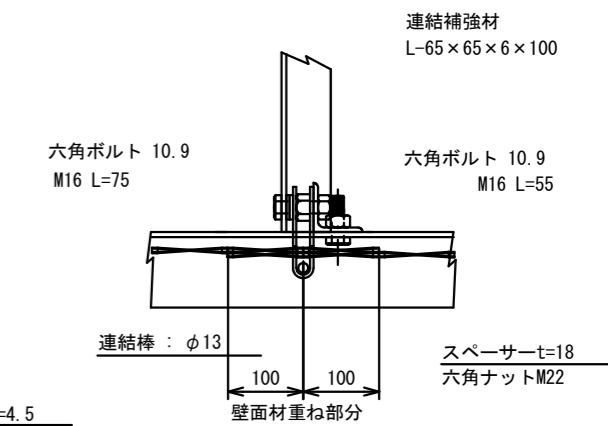


部分詳細図 (s=1/10)

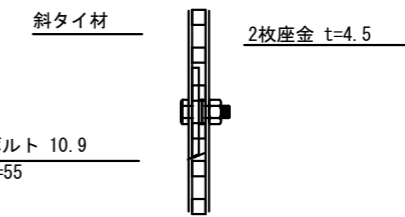
X-X



Y-Y



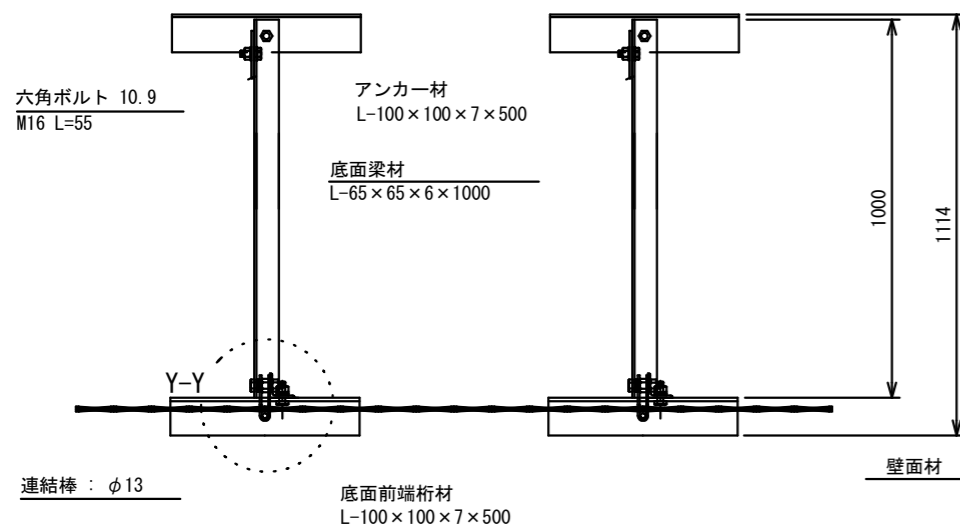
Z-Z



注: 斜タイ材と座金は支柱材のU形内側に挿入

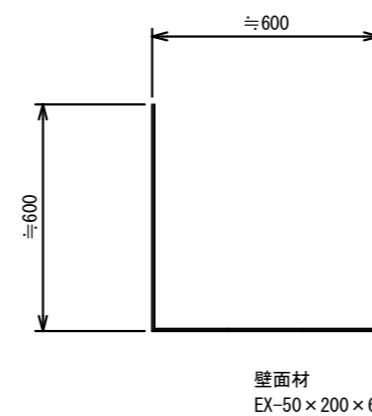
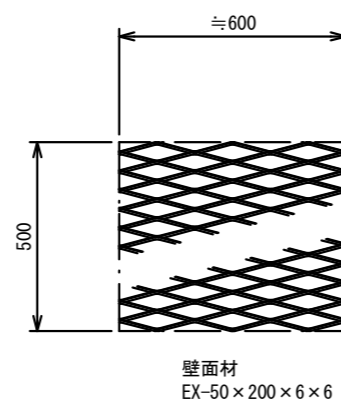
平面図 (A-A)

端部壁面材 (側面板)



正面図

平面図



LXウォール (H=1.50m) 材料表

材料		種別	1.0m当り		摘要
材料	種別	単位	数量		
縦支柱材	FB-4.5×300 メッキ L=1500	本	1		
連結補強材	L-65×65×6 無処理 L=100	"	1		
底面梁材	L-65×65×6 無処理 L=1000	"	1		
底面前端桁材	L-100×100×7 無処理 L=500	"	1		
アンカー材	L-100×100×7 無処理 L=500	"	1		
斜タイ材	FB-6×50 無処理 L=1216	"	1		
連結棒	φ13 メッキ L=500	"	3		
壁面材	EX-50×200×6×6	1000×1200	枚	1	
"	EX-50×200×6×6	500×1200	枚	1	
六角全ネジボルト	M16×75	10.9	組	1	ナット付
"	M16×55	10.9	"	4	"
座金	t4.5×D32×d17		枚	4	スペーサー用
スペーサー	M22用六角ナット		"	1	
基礎板	EX-50×152.4×8×9	250×914	枚	1	
吸出し防止材	ポリエステル系不織布	1,000×1,100	m ²	1.65	
シール材	小丸棒 (ポリエステル発砲体)	φ25mm	m	1.50	

LXウォール構造詳細図 A3 (s=1/20)

— H=2.00m —

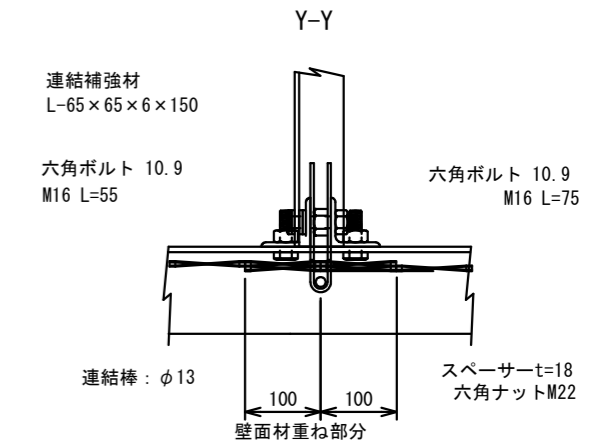
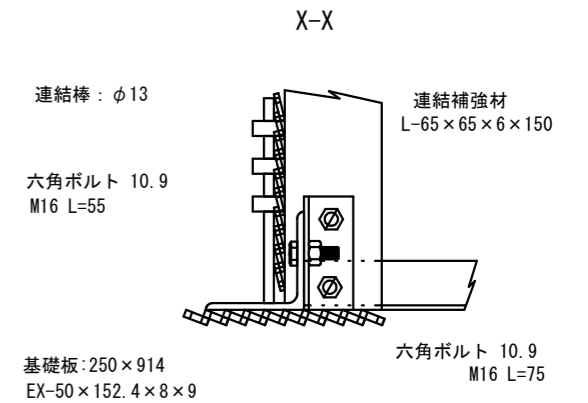
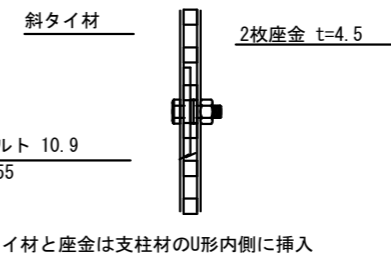
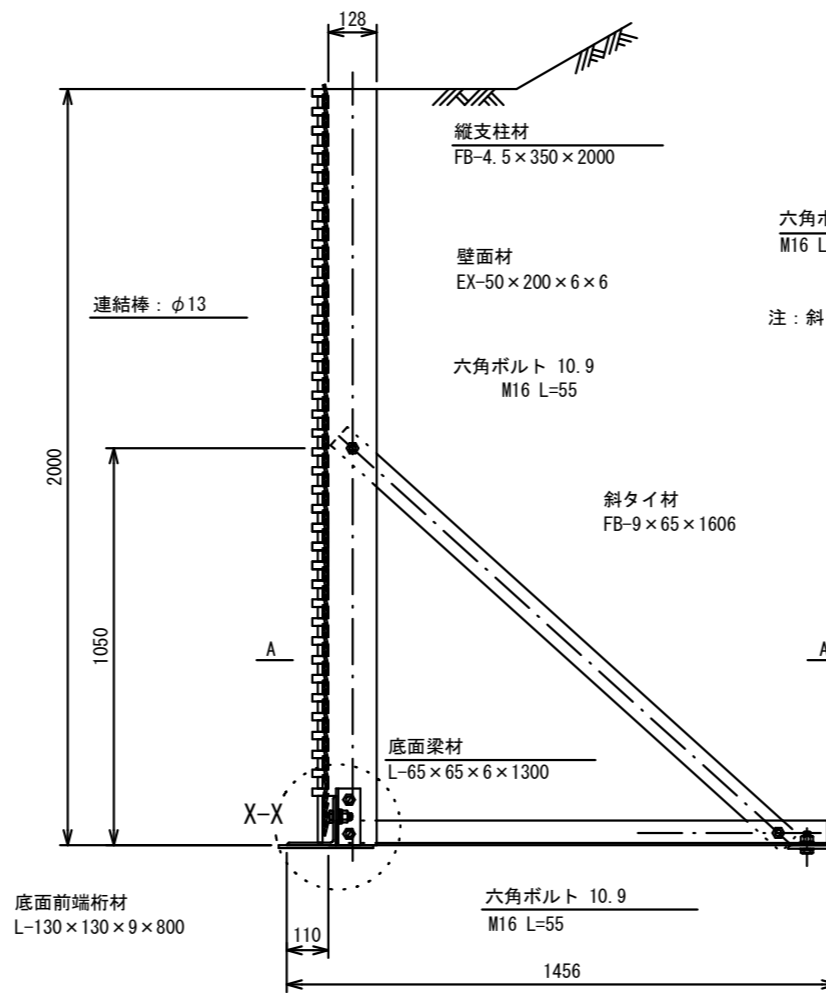
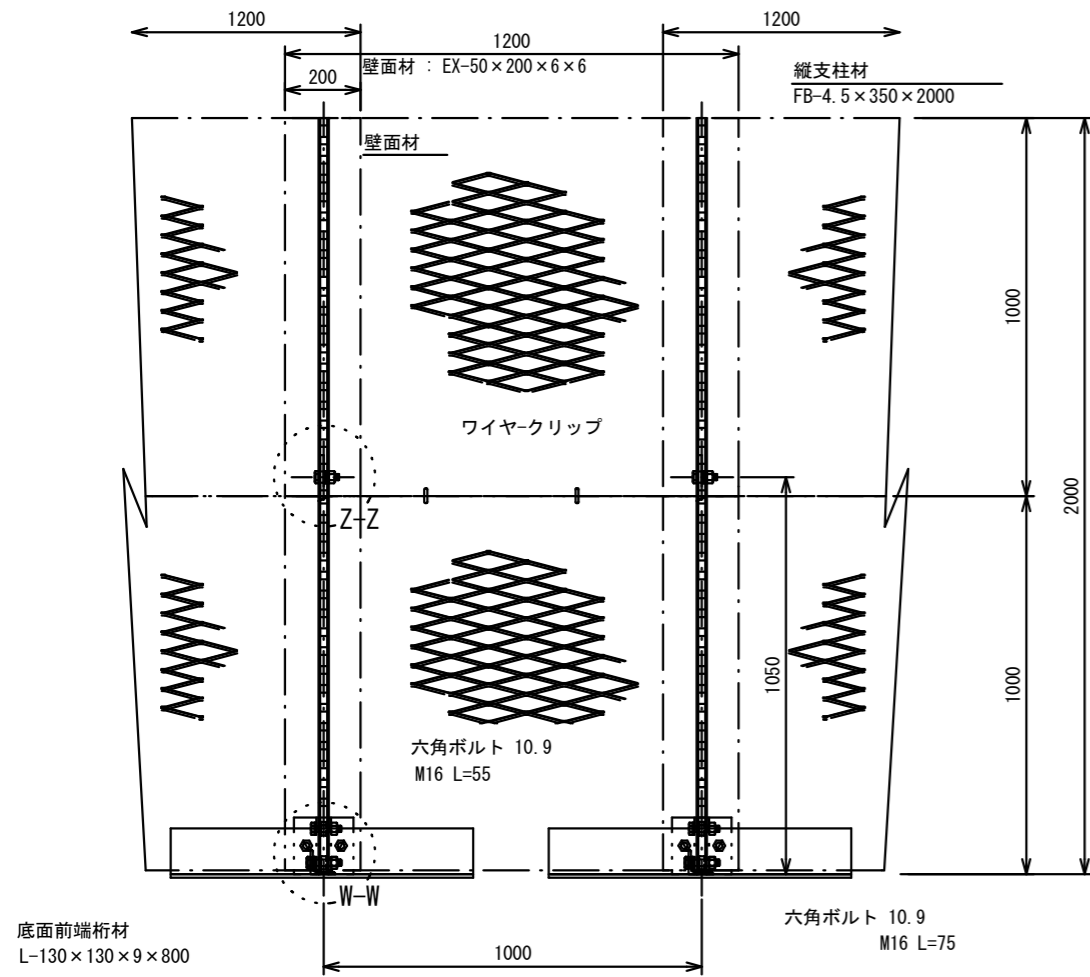
部分詳細図 (s=1/10)

正面図

断面図

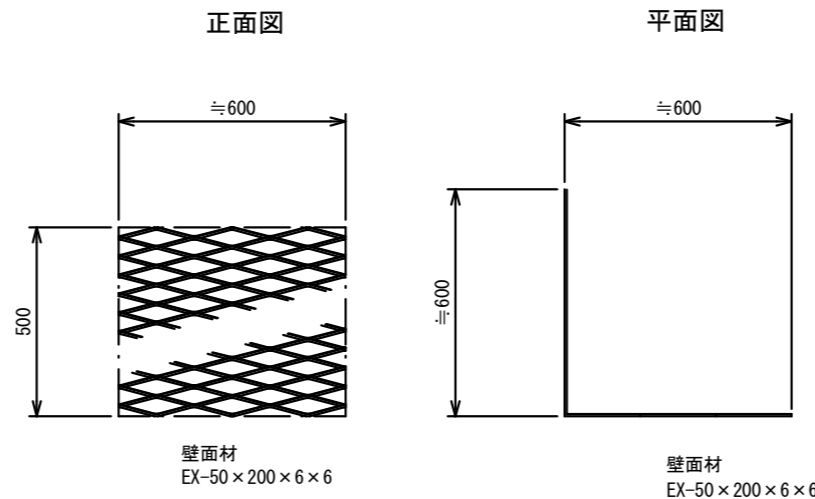
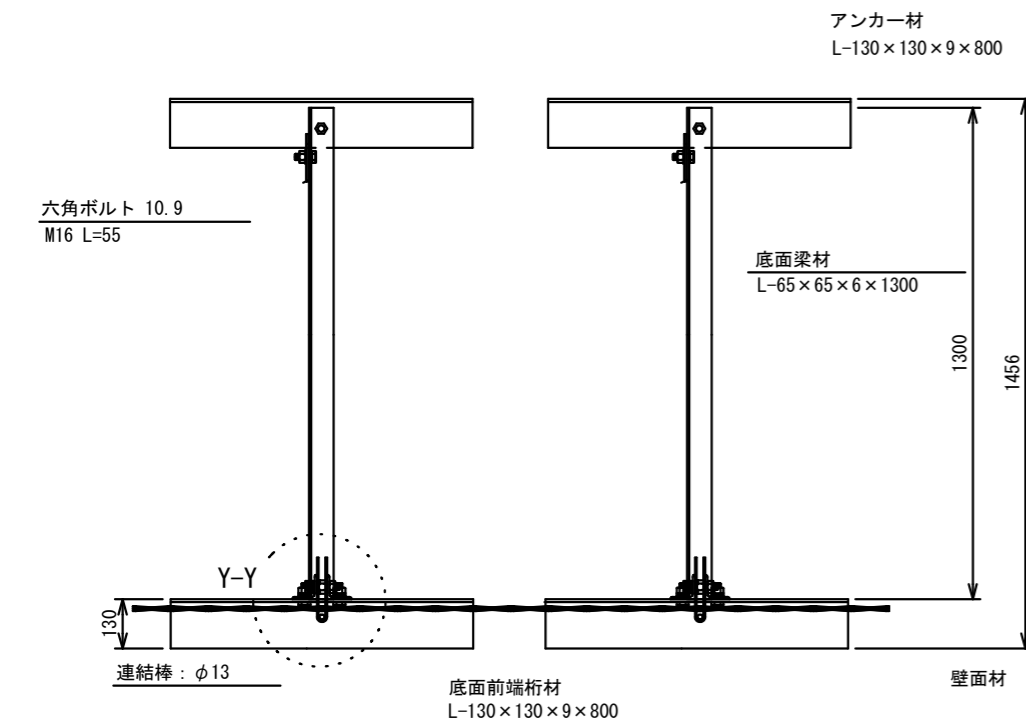
Z-Z

W-W



平面図 (A-A)

端部壁面材 (側面板)



L Xウォール (H=2.00m) 材料表

1.0m当り

材料	種別	単位	数量	摘要
縦支柱材	FB-4.5 x 350 メッキ L=2000	本	1	
連結補強材	L-65 x 65 x 6 無処理 L=150	"	2	
底面梁材	L-65 x 65 x 6 無処理 L=1300	"	1	
底面前端桁材	L-130 x 130 x 9 無処理 L=800	"	1	
アンカー材	L-130 x 130 x 9 無処理 L=800	"	1	
斜タイ材	FB-9 x 65 無処理 L=1606	"	1	
連結棒	φ13 メッキ L=500	"	4	
壁面材	EX-50 x 200 x 6 x 6 1000 x 1200	枚	2	
六角全ネジボルト	M16 x 75 10.9	組	2	ナット付
"	M16 x 55 10.9	"	5	"
座金	t4.5 x D32 x d17	枚	4	スペーサー用
ワイヤークリップ	特-1 ユニクロ	個	2	
スペーサー	M22用六角ナット	"	2	
基礎板	EX-50 x 152.4 x 8 x 9 250 x 914	枚	1	
吸出し防止材	ポリエステル系不織布 1,000 x 1,100	m ²	2.20	
シール材	小丸棒 (ポリエステル発砲体) φ25mm	m	2.00	

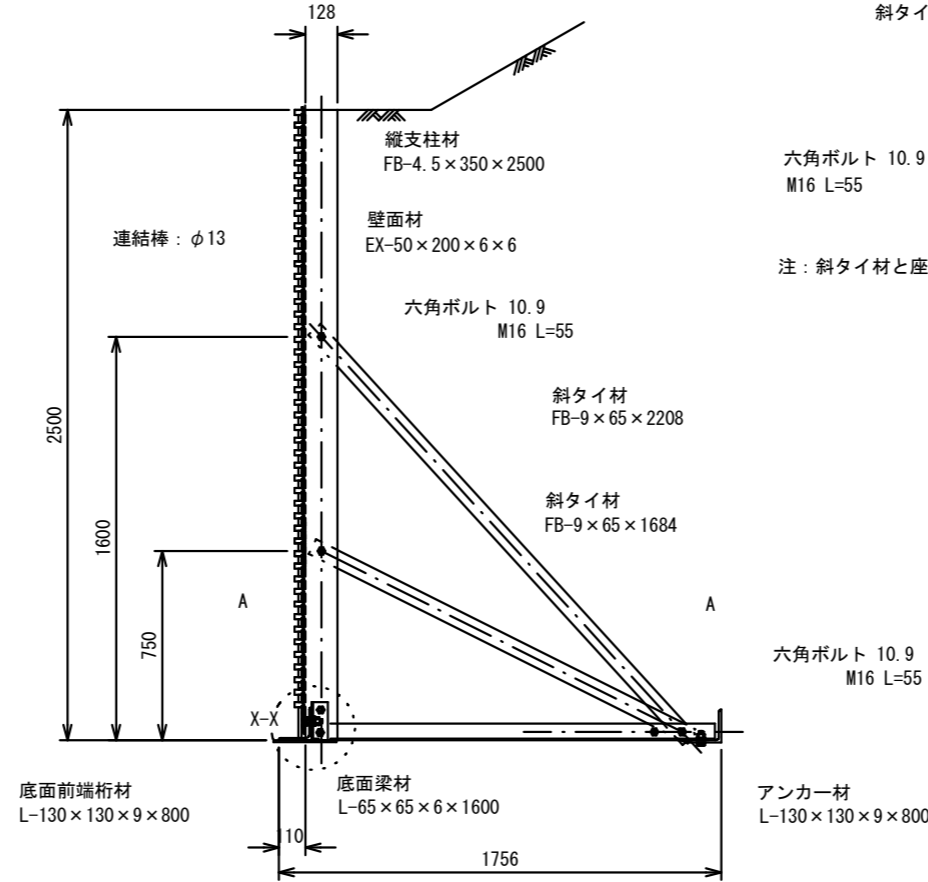
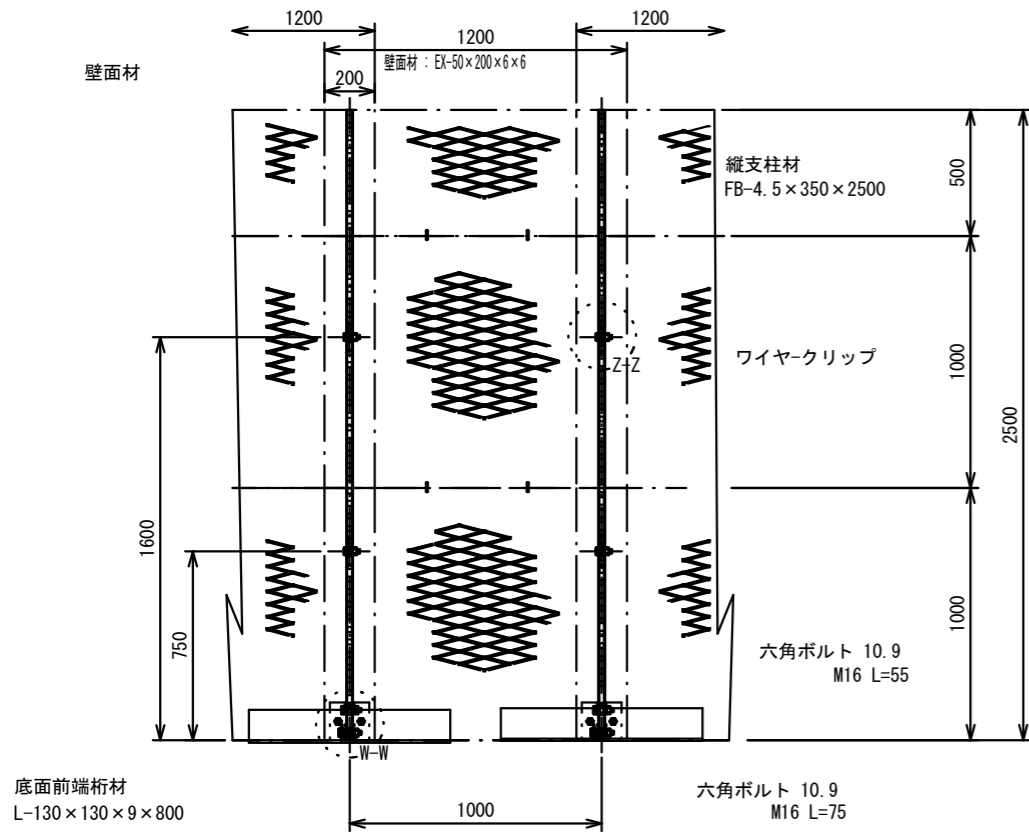
LXウォール構造詳細図 A3 (s=1/30)

— H=2.50m —

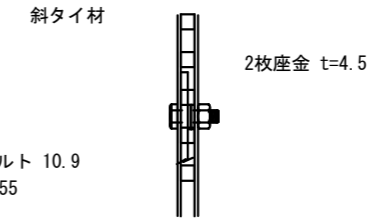
正面図

断面図

部分詳細図 (s=1/10)

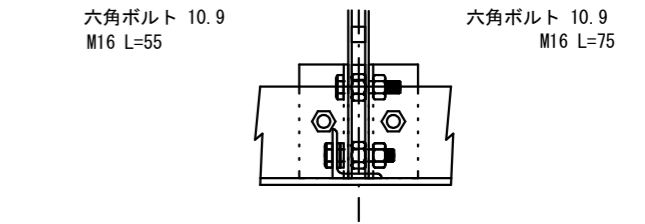


Z-Z

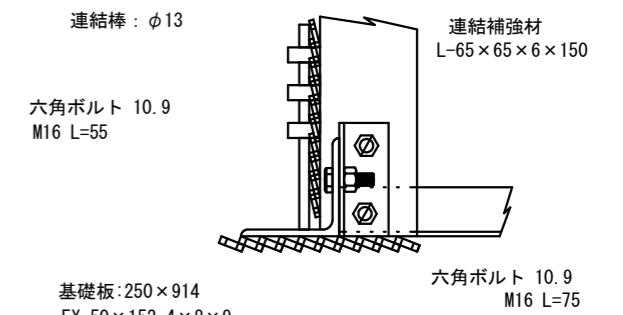


注：斜タイ材と座金は支柱材のU形内側に挿入

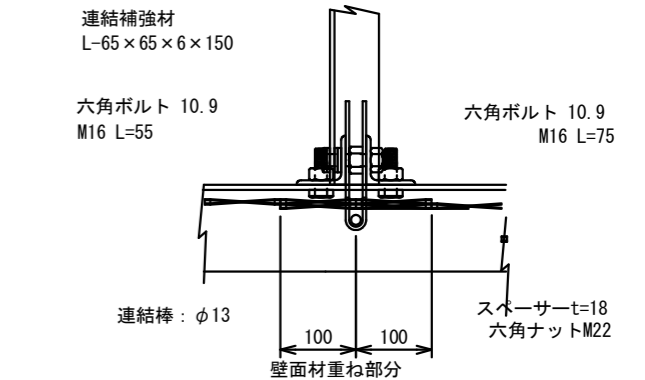
W-W



X-X

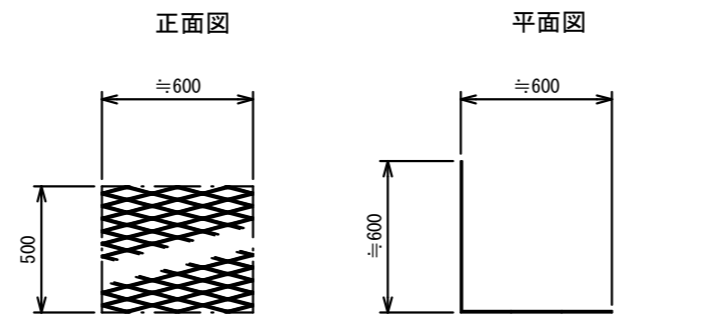
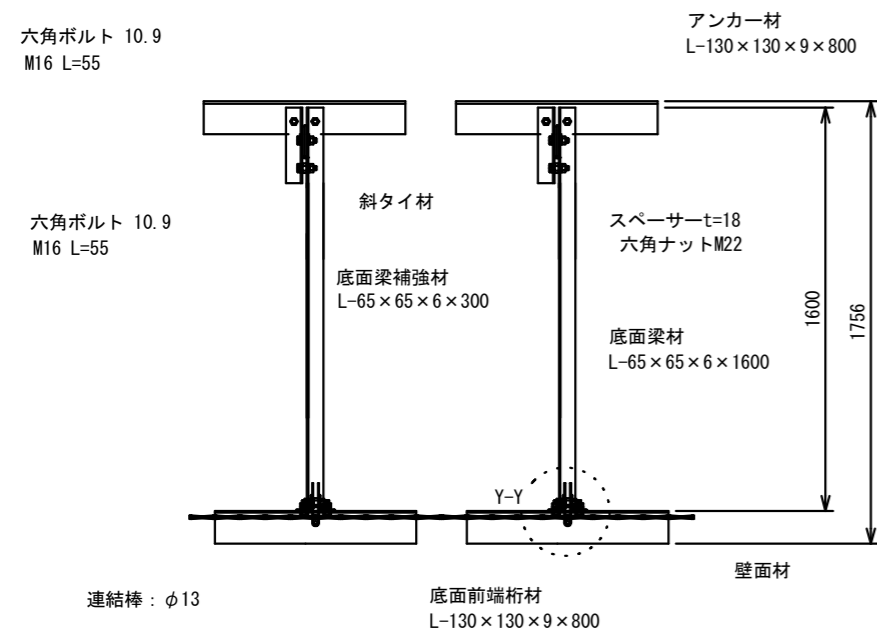


Y-Y



平面図 (A-A)

端部壁面材 (側面板)



壁面材 EX-50x200x6x6

壁面材 EX-50x200x6x6

L Xウォール (H=2.50m) 材料表

1.0m当り

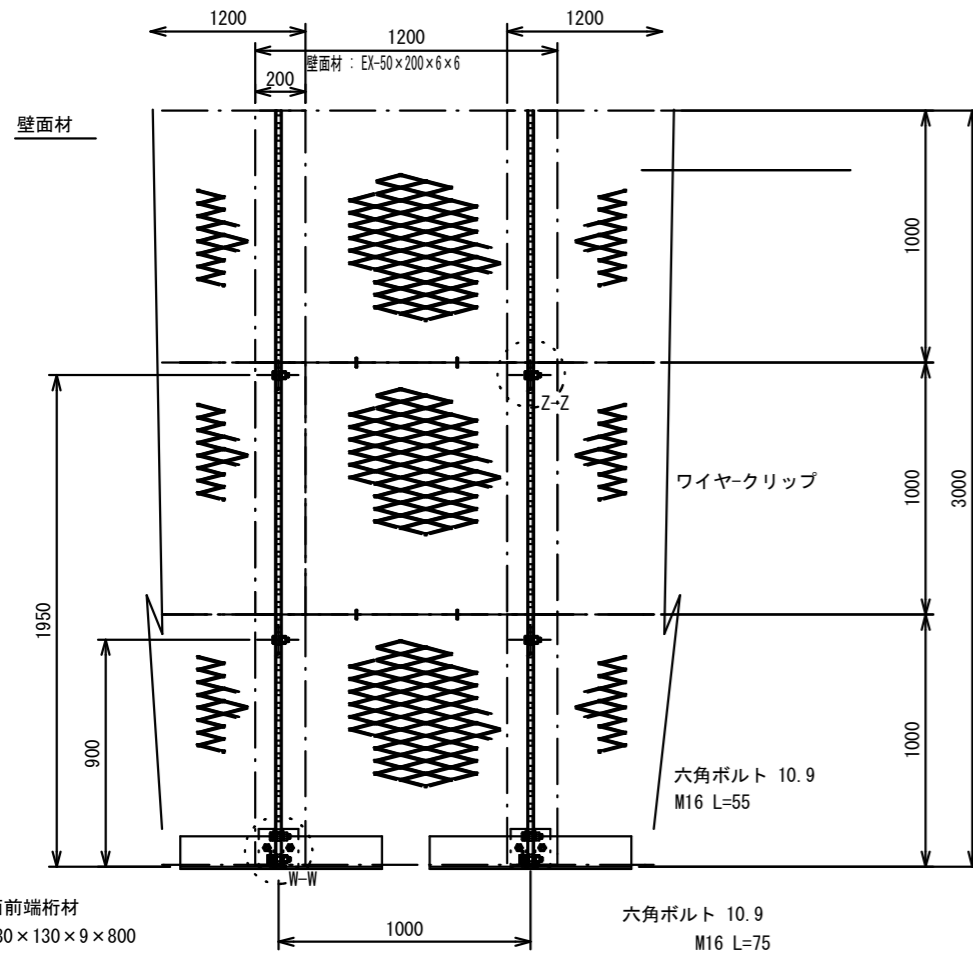
材料	種別	単位	数量	摘要
縦支柱材	FB-4.5x350 メッキ L=2500	本	1	
連結補強材	L-65x65x6 無処理 L=150	"	2	
底面梁材	L-65x65x6 無処理 L=1600	"	1	
底面梁補強材	L-65x65x6 無処理 L=300	"	1	
底面前端桁材	L-130x130x9 無処理 L=800	"	1	
アンカー材	L-130x130x9 無処理 L=800	"	1	
斜タイ材	FB-9x65 無処理 L=1684	"	1	
"	FB-9x65 無処理 L=2208	"	1	
連結棒	φ13 メッキ L=500	"	5	
壁面材	EX-50x200x6x6 500x1200	枚	1	
"	EX-50x200x6x6 1000x1200	"	2	
六角全ネジボルト	M16x75 10.9	組	2	ナット付
"	M16x55 10.9	"	8	"
座金	t4.5xD32xd17	枚	6	スペーサー用
ワイヤークリップ	特-1 ユニクロ	個	4	
スペーサー	M22用六角ナット	"	3	
基礎板	EX-50x152.4x8x9 250x914	枚	1	
吸出し防止材	ポリエステル系不織布 1,000x1,100	m ²	2.75	
シール材	小丸棒 (シリコン発砲体) φ25mm	m	2.50	

LXウォール構造詳細図 A3(s=1/30)

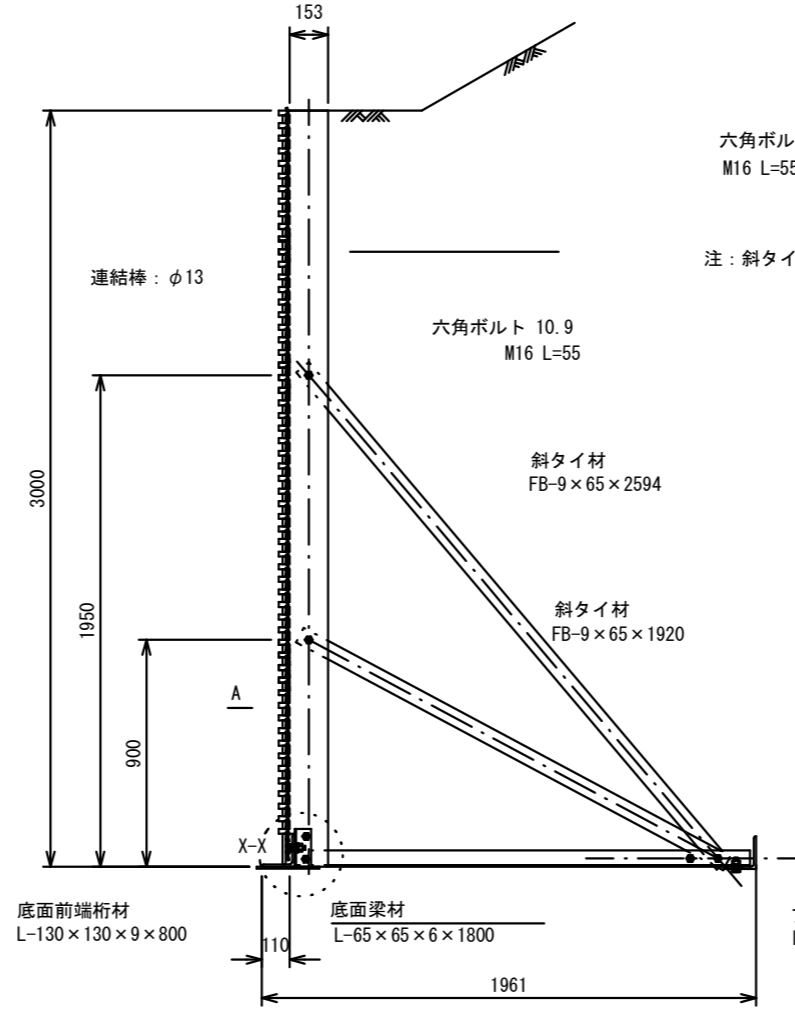
— H=3.00m —

部分詳細図 (s=1/10)

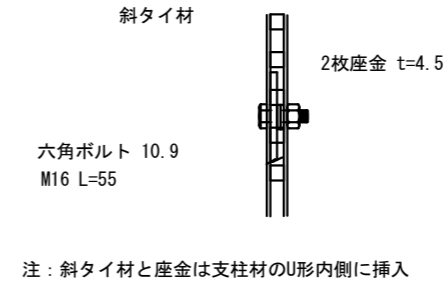
正面図



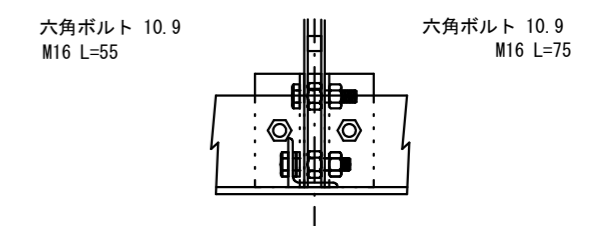
断面図



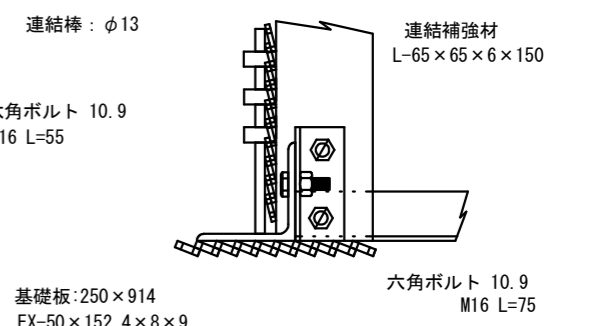
Z-Z



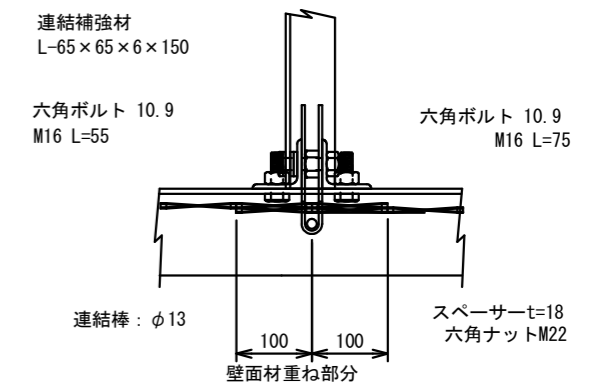
W-W



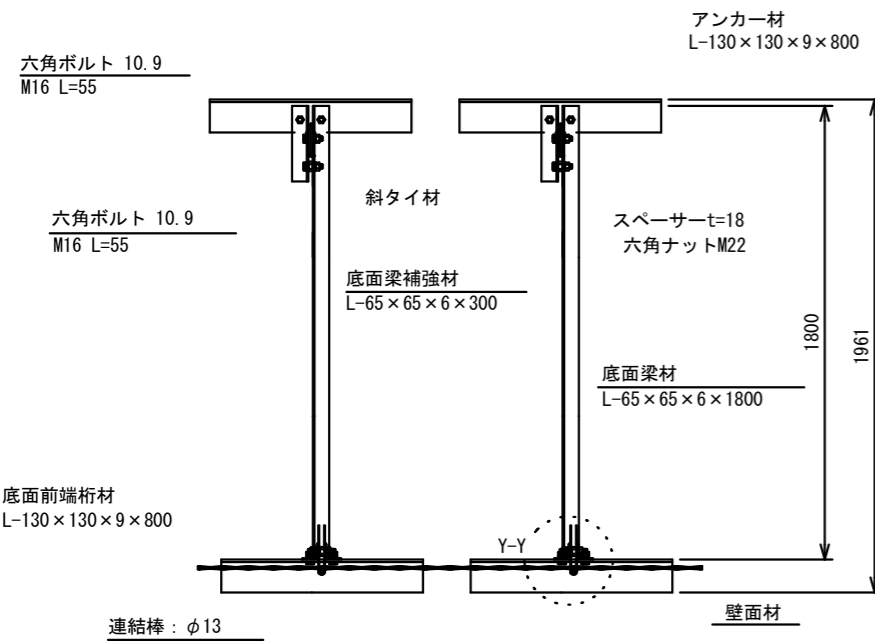
X-X



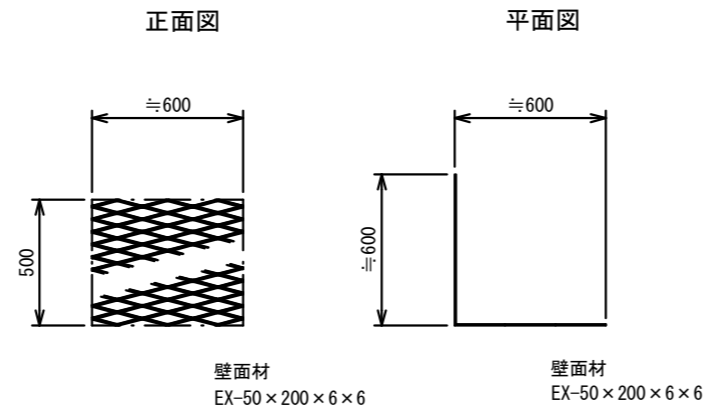
Y-Y



平面図 (A-A)



端部壁面材 (側面板)



LXウォール (H=3.00m) 材料表

材料	種別	単位	数量	摘要
縦支柱材	FB-4.5x400 メッキ L=3000	本	1	
連結補強材	L-65x65x6 無処理 L=150	"	2	
底面梁材	L-65x65x6 無処理 L=1800	"	1	
底面梁補強材	L-65x65x6 無処理 L=300	"	1	
底面前端桁材	L-130x130x9 無処理 L=800	"	1	
アンカー材	L-130x130x9 無処理 L=800	"	1	
斜タイ材	FB-9x65 無処理 L=1920	"	1	
"	FB-9x65 無処理 L=2594	"	1	
連結棒	φ13 メッキ L=500	"	6	
壁面材	EX-50x200x6x6 1000x1200	枚	3	
六角全ネジボルト	M16x75 10.9	組	2	ナット付
"	M16x55 10.9	"	8	"
座金	t4.5xD32xd17	枚	6	スペーサー用
ワイヤークリップ	特-1 ユニクロ	個	4	
スペーサー	M22用六角ナット	"	3	
基礎板	EX-50x152.4x8x9 250x914	枚	1	
吸出し防止材	ポリエステル系不織布 1,000x1,100	m ²	3.30	
シール材	小丸棒 (ポリエステル発泡体) φ25mm	m	3.00	

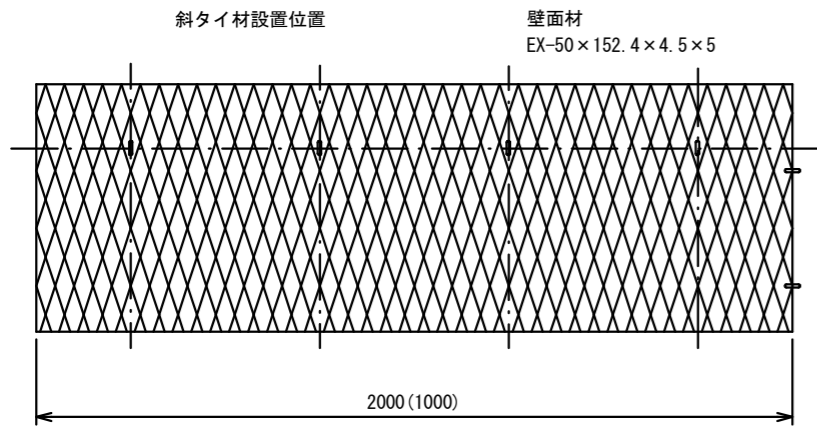
1.0m当り

天端調整壁面材詳細図

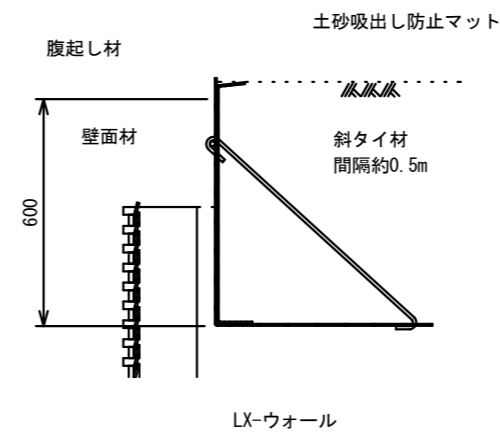
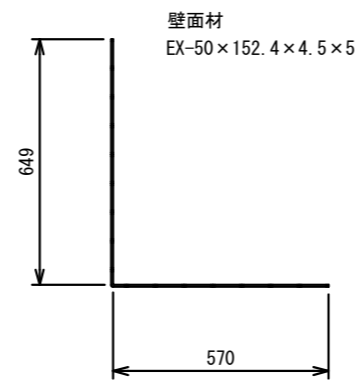
A3 (s=1/20)

壁面材

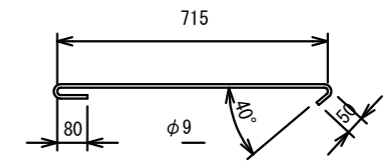
正面



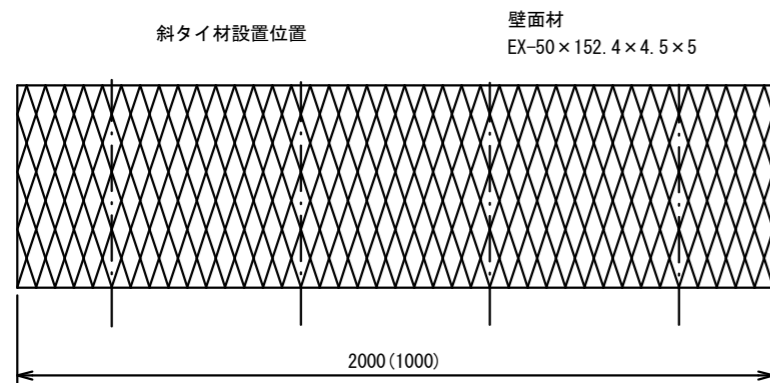
側面



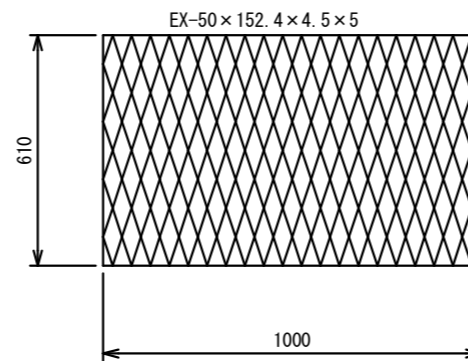
斜タイ材



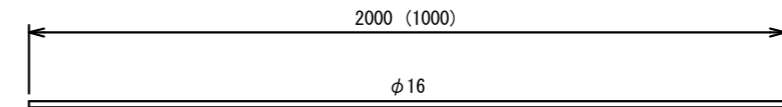
底面



側面板



腹起し材



LXウォール天端ユニット材料表

材 料	種 別	単 位	数 量	単 重	重 量	摘 要
壁面材	EX-50 x 152.4 x 4.5 x 5 1219 x 2000 (1000)	枚	1	18.92	18.92	
斜タイ材	φ9 メッキ L=715	本	4	0.43	1.72	
腹起し材	φ16 メッキ L=2000 (1000)	〃	1	3.2	3.2	
ワイヤークリップ	特-1 ユニクロ	個	2			
吸出し防止材	共生緑化マット 750 x 2100 (1100)	枚	1			
側面板	EX-50 x 152.4 x 4.5 x 5 610 x 1000	枚				