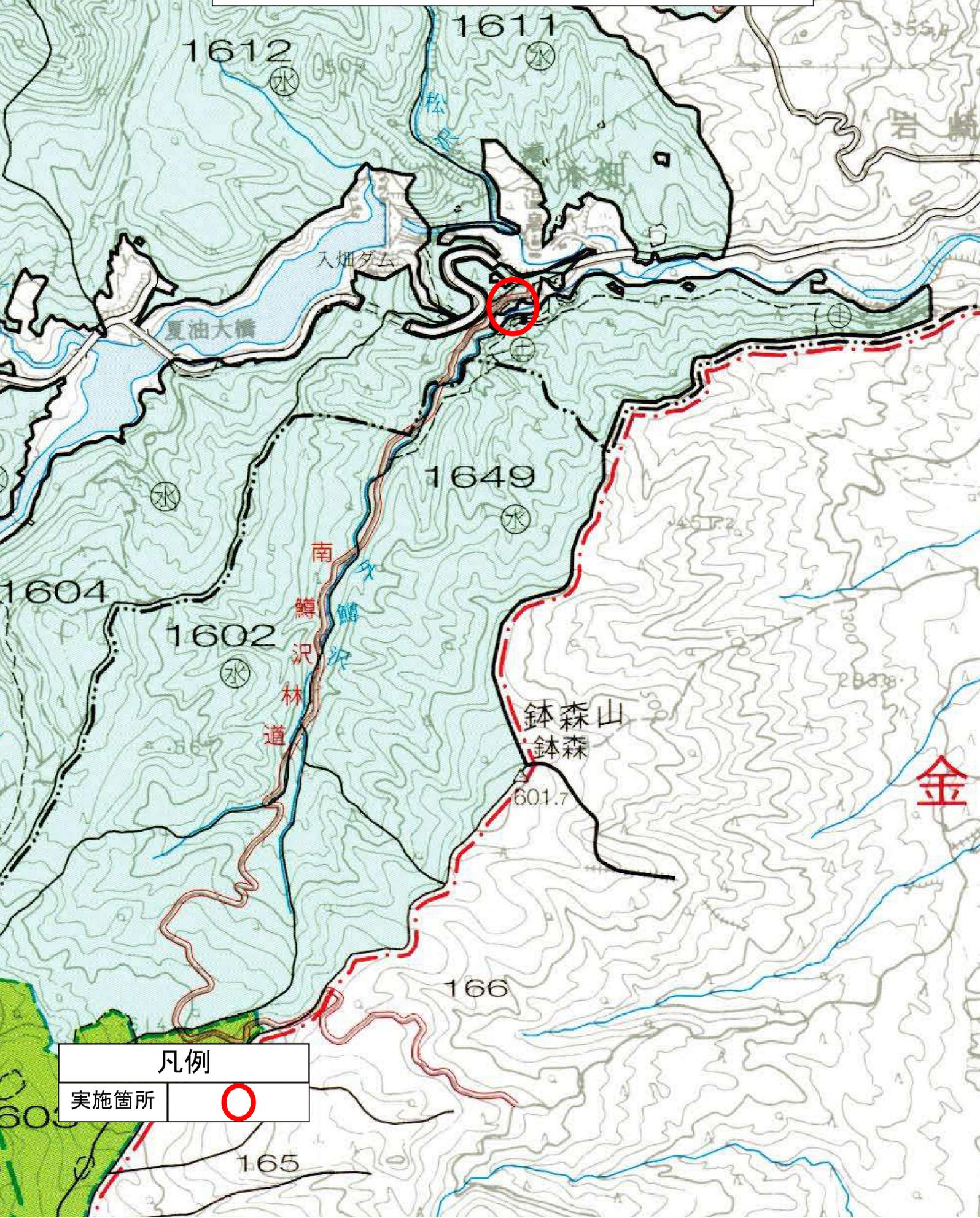


前塚見山
前塚山
△914.8

南鱒沢林道改良工事
位置図

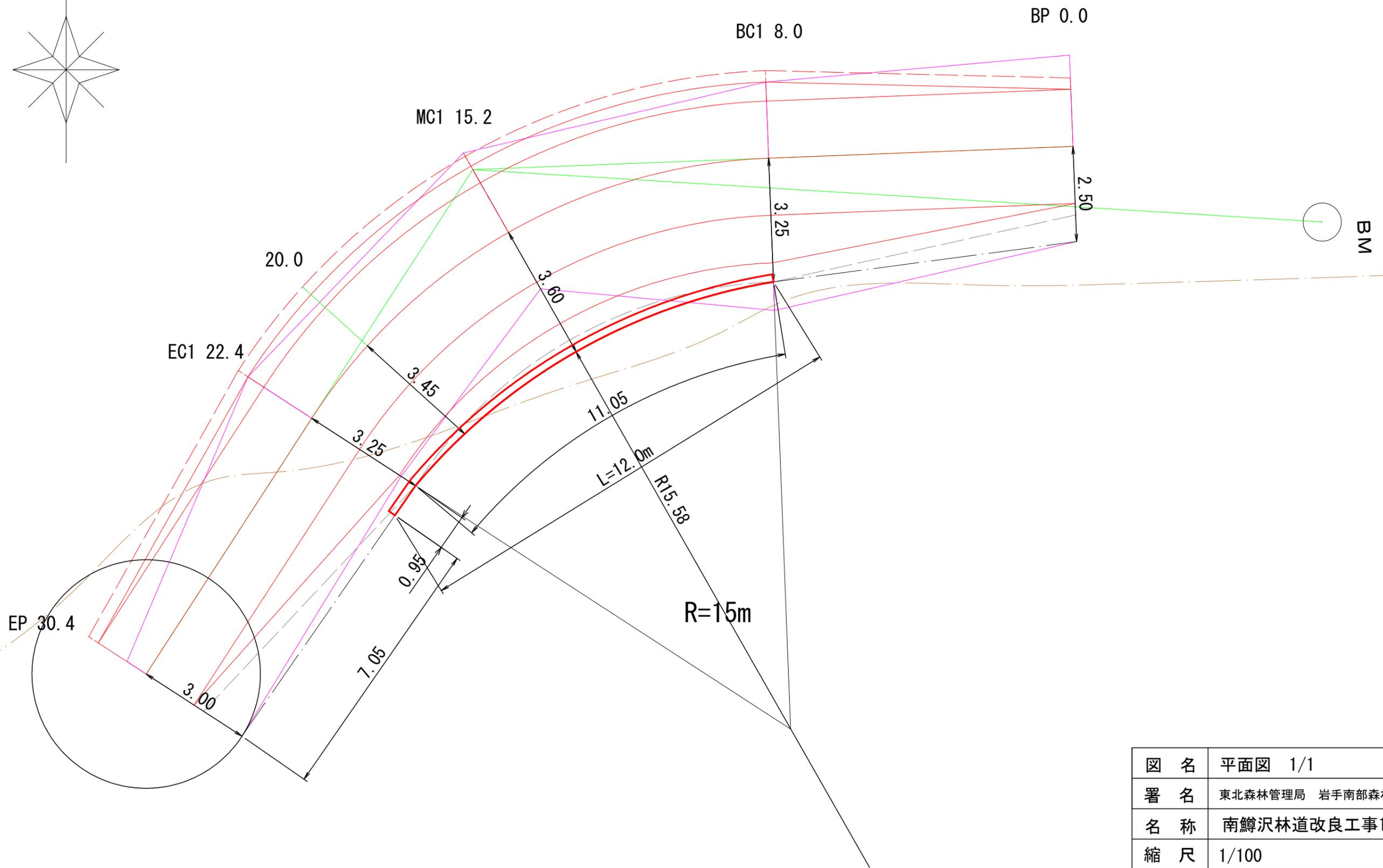
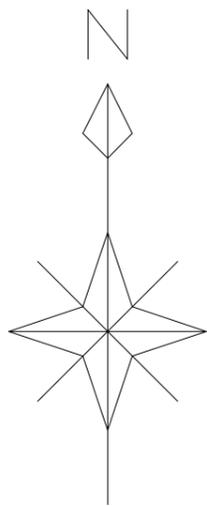
岩手県北上市和賀町岩崎新田字畑入山国有林1604林班
S=1:20000



凡例

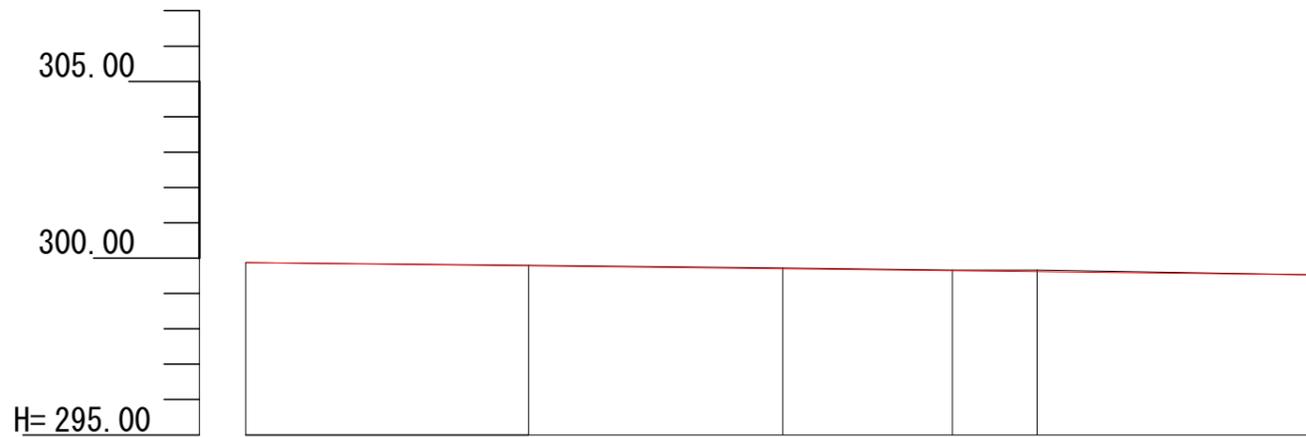
実施箇所





図名	平面図 1/1
署名	東北森林管理局 岩手南部森林管理署
名称	南鱒沢林道改良工事1工区
縮尺	1/100

BM1
H=300.00

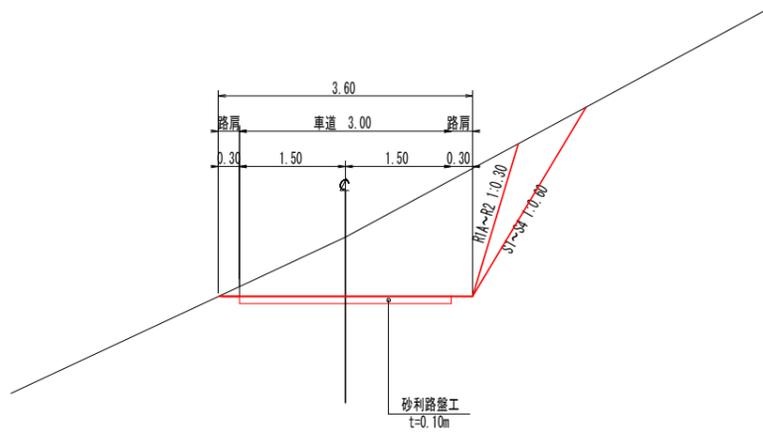


G						
BH	0.00					0.00
CH	0.00	0.02	0.02	0.01	0.04	0.00
FH	299.87	299.78	299.70	299.65	299.62	299.53
GH	299.87	299.80	299.72	299.66	299.66	299.53
SP	BP=0	BC1=8.0	MC1=15.2	20.0	EC1=22.4	EP=30.4
C						

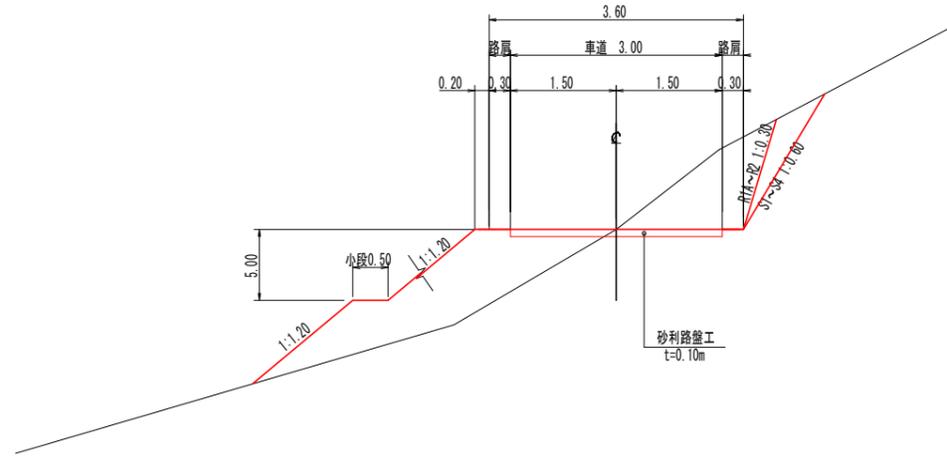
図名	縦断面図 1/1
署名	東北森林管理局 岩手南部森林管理署
名称	南鱒沢林道改良工事1工区
縮尺	縦:1/200 横:1/200

土工標準図

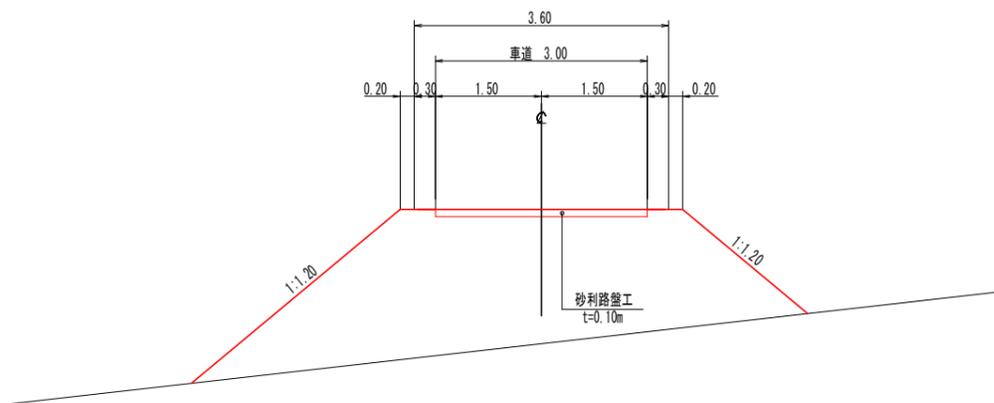
切土



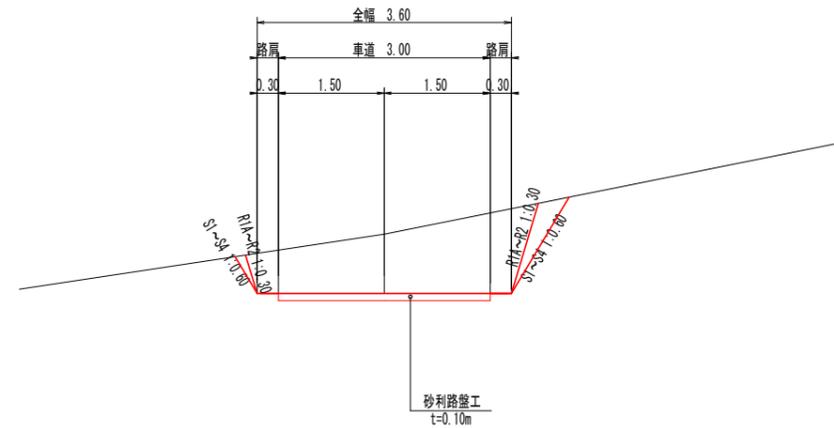
片切片盛



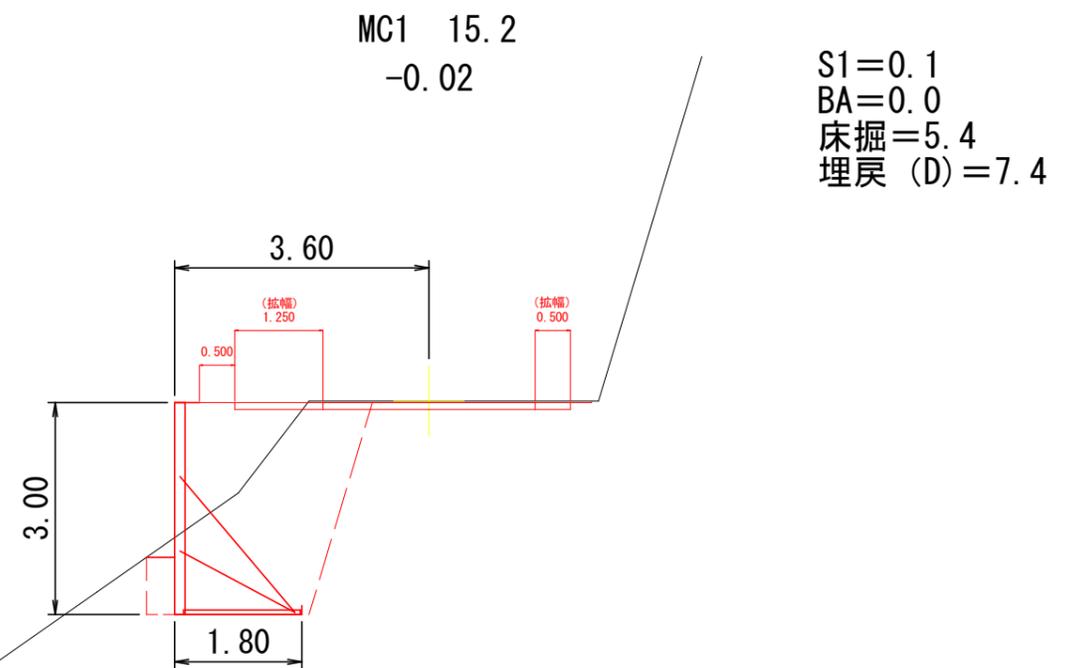
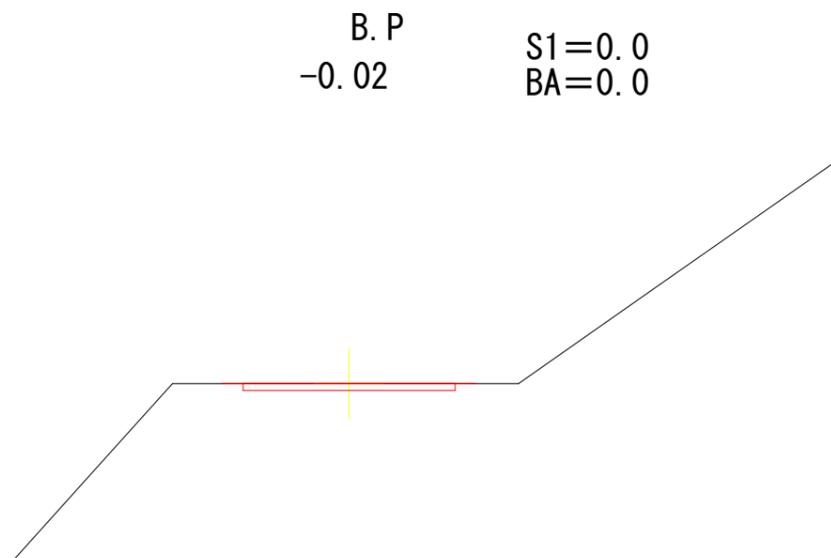
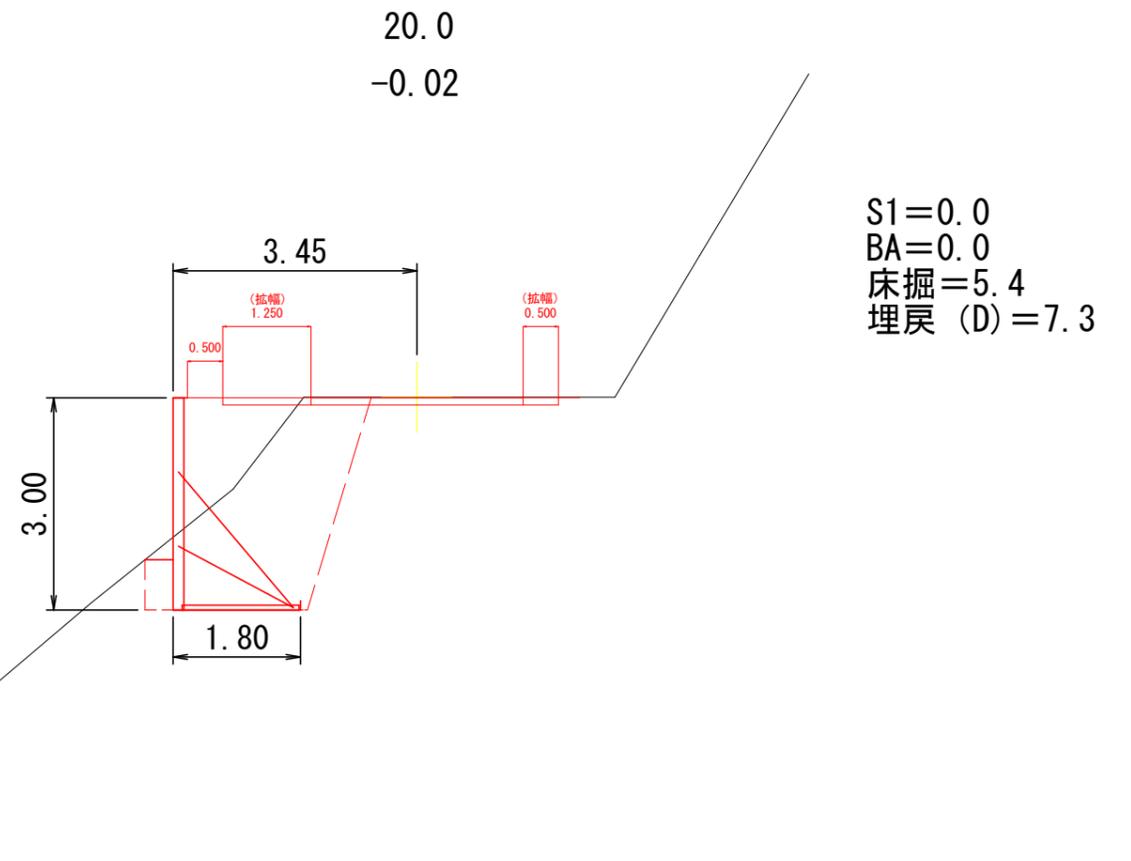
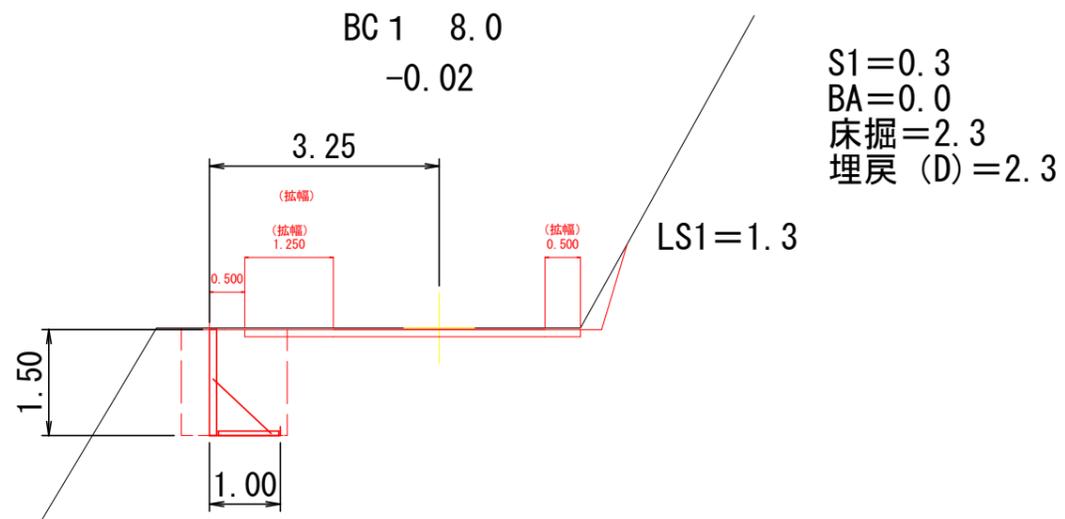
盛土



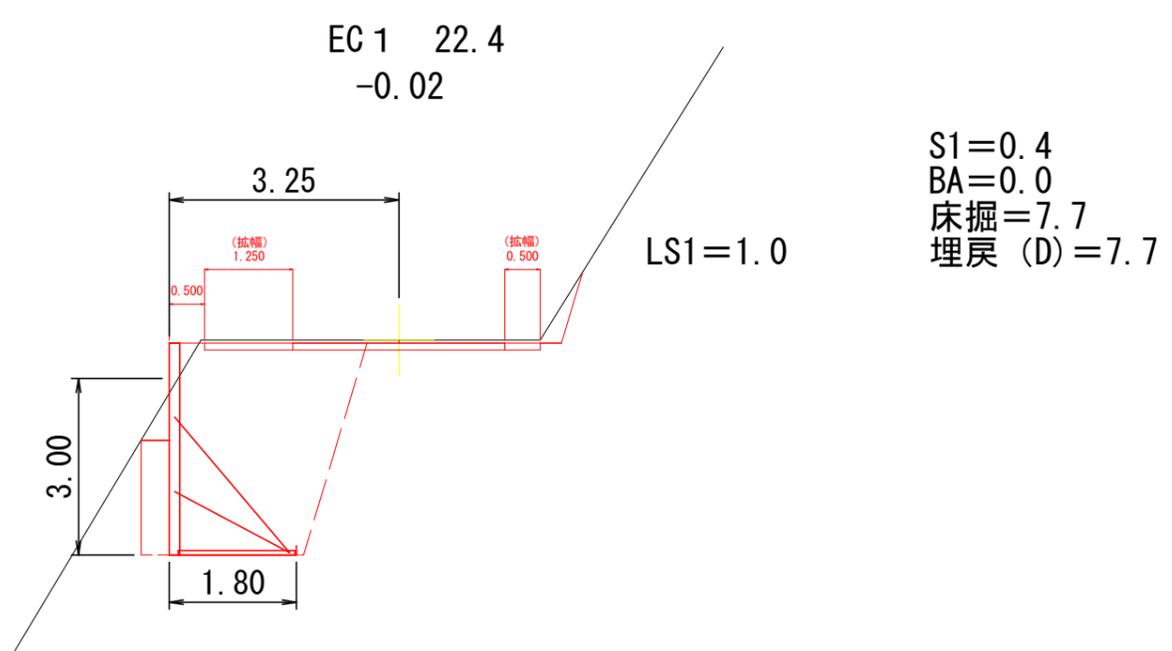
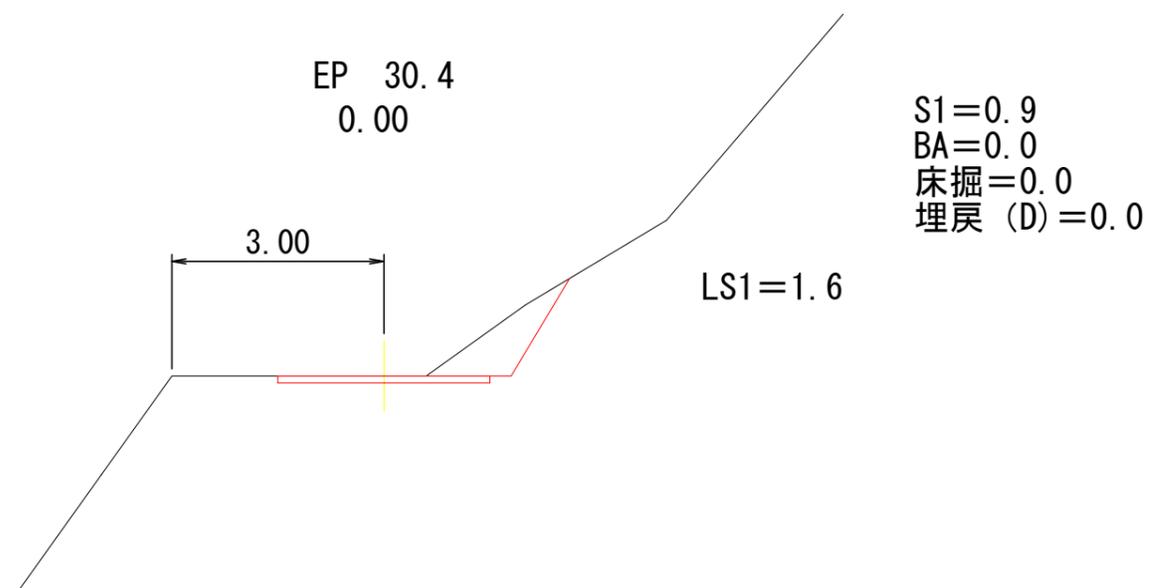
全切土



図名	標準図
署名	東北森林管理局 岩手南部森林管理署
名称	南鱒沢林道改良工事1工区
縮尺	1/100

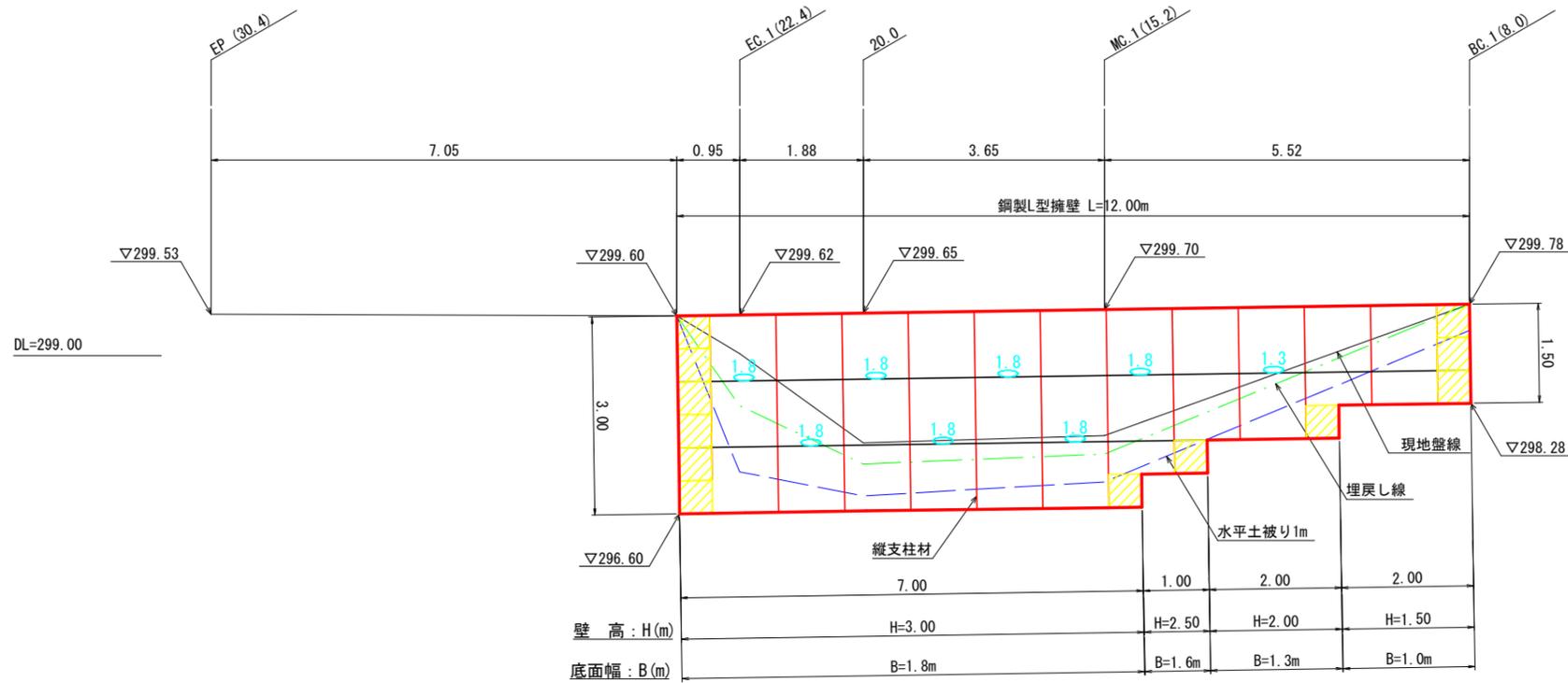


図名	横断面 1/2
署名	東北森林管理局 岩手南部森林管理署
名称	南鱒沢林道改良工事1工区
縮尺	1/100



図名	横断面 2/2
署名	東北森林管理局 岩手南部森林管理署
名称	南鱒沢林道改良工事1工区
縮尺	1/100

鋼製L型擁壁工展開図



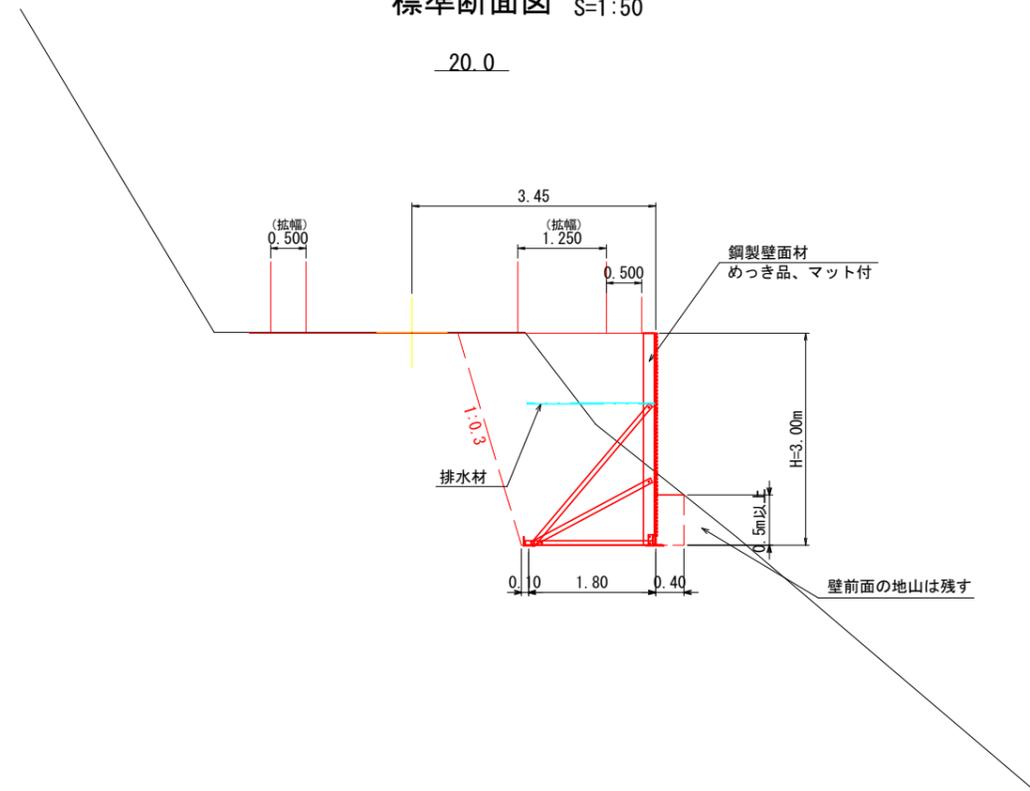
設計条件	
盛土材の内部摩擦角	$\phi=30^\circ$
盛土材の単位体積重量	$\gamma=18.0kN/m^3$
載荷重(活荷重)	$w=10.0kN/m^2$

最大地盤反力度	
測点 8	常時 $q_{max}=99kN/m^2 < q_a=300kN/m^2$

- 特記事項
- 盛土材は転圧作業が行えるもの、または転圧作業ができるように改良する事を前提とする。
 - 背面の掘削面に湧水がある場合は、壁体内に水が侵入しないような排水対策を施すこと。
 - 実施に際して土質試験等を行い、所定の土質定数や支持力を満足することを確認すること。
 - 施工管理基準値は以下の項目を目安とし、各機関の基準に従うものとする。

施工管理基準値	
項目(頻度)	管理値又は許容値
盛土材の締固度(盛土材500㎡に1回)	・JIS A 1210のA,B法による最大乾燥密度の95%以上、C,D法で90%以上とする。 ・岩石質盛土材の場合は、工法規定方式で管理するものとする。
完成後の壁面勾配	・所定の壁面勾配 $\pm 0.03H$ (H:壁高)

標準断面図 S=1:50



凡例

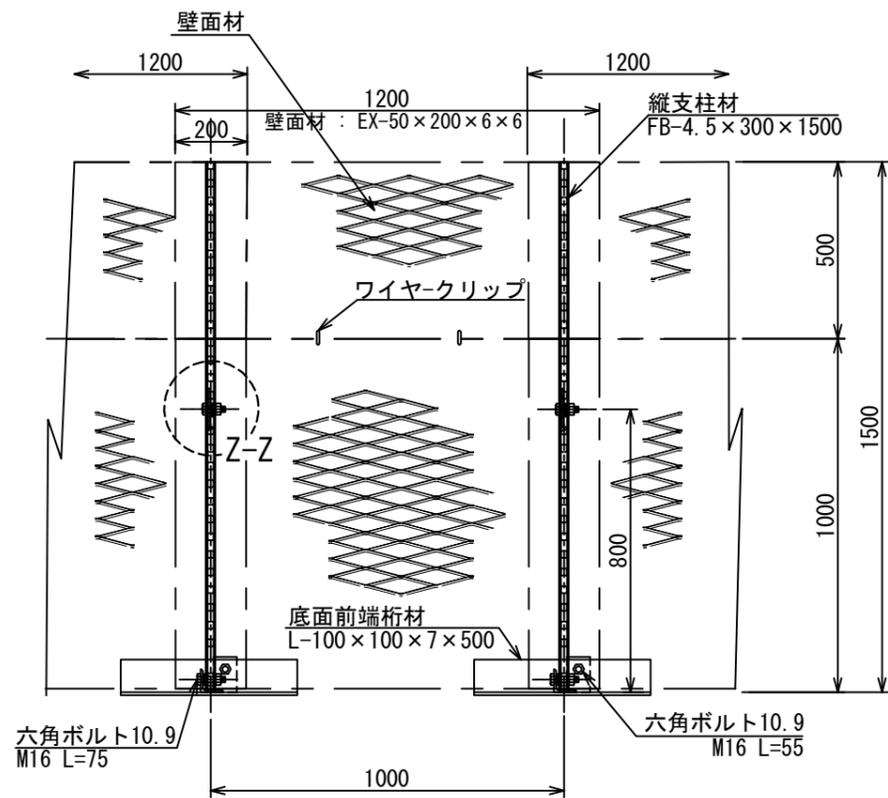
- 壁面材(1.0m)
- 壁面材(0.5m)
- 端部壁面材(0.5m)
- 排水材(10x300)
- 現況地形線
- 埋戻し線
- 水平土被り1mライン

図名	展開図
署名	東北森林管理局 岩手南部森林管理署
名称	南鱒沢林道改良工事1工区
縮尺	1/100

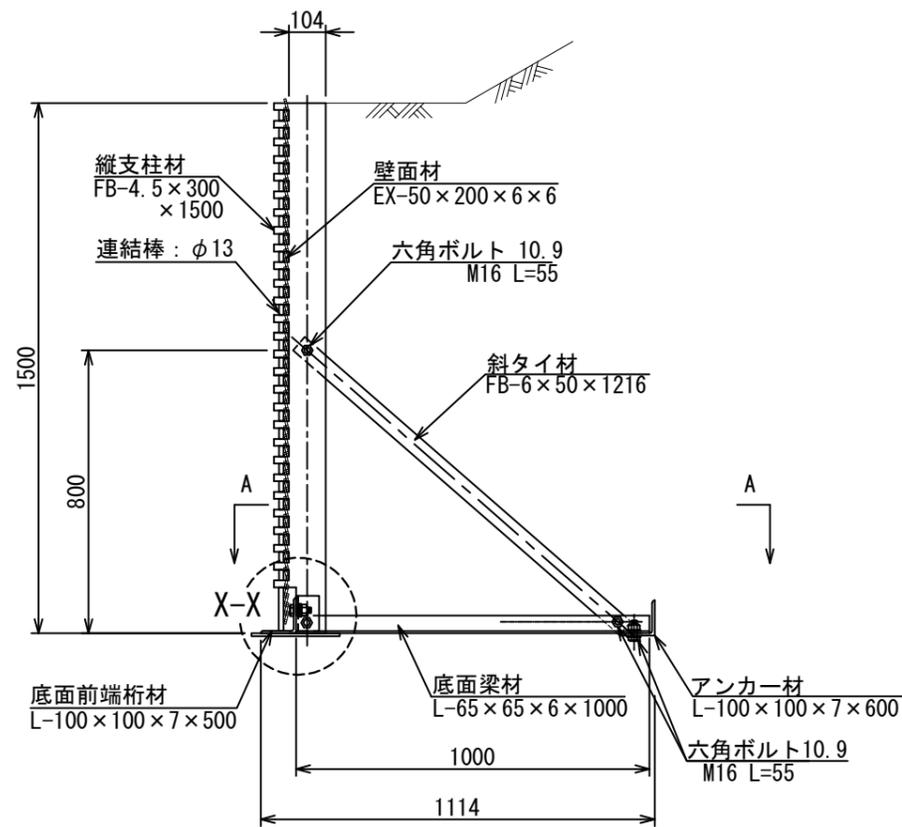
LXウォール構造詳細図 (s=1/20)

— H=1.50m —

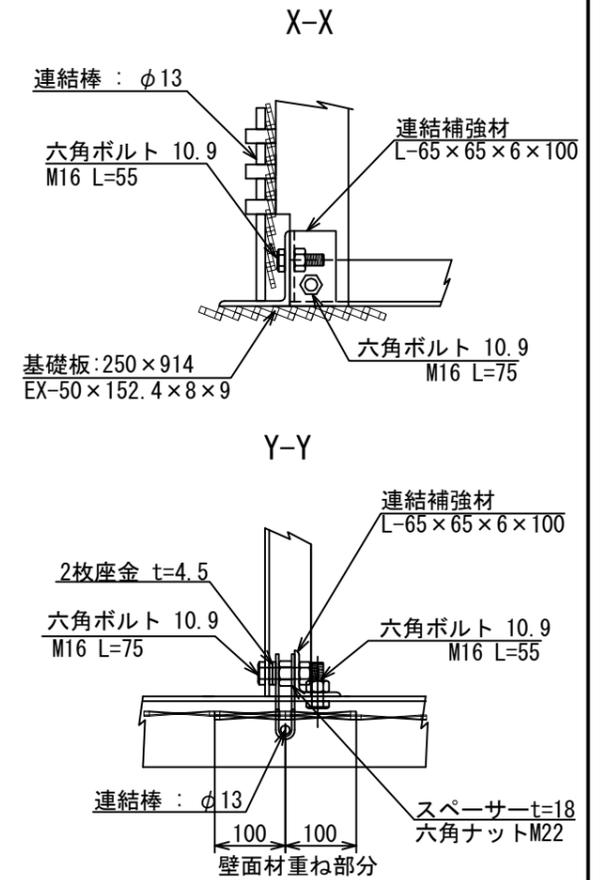
正面図



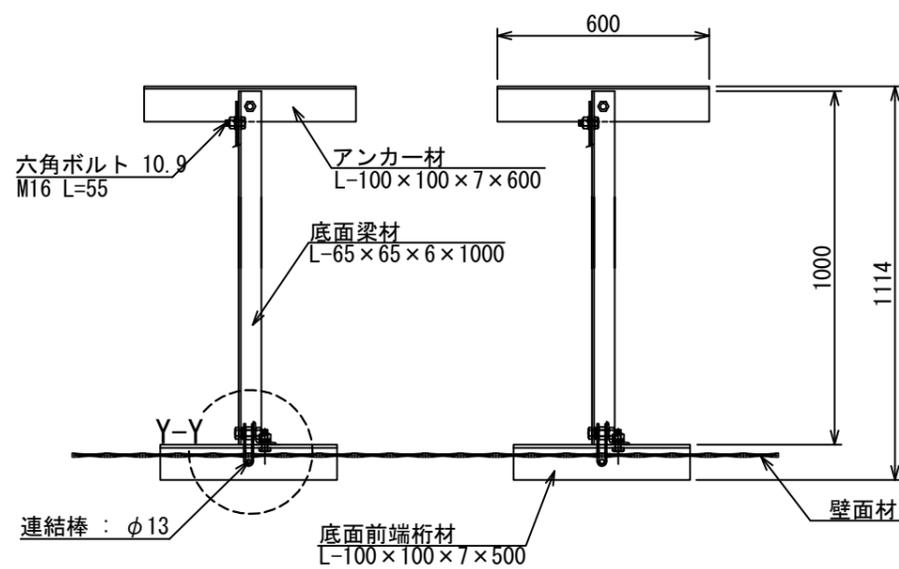
断面図



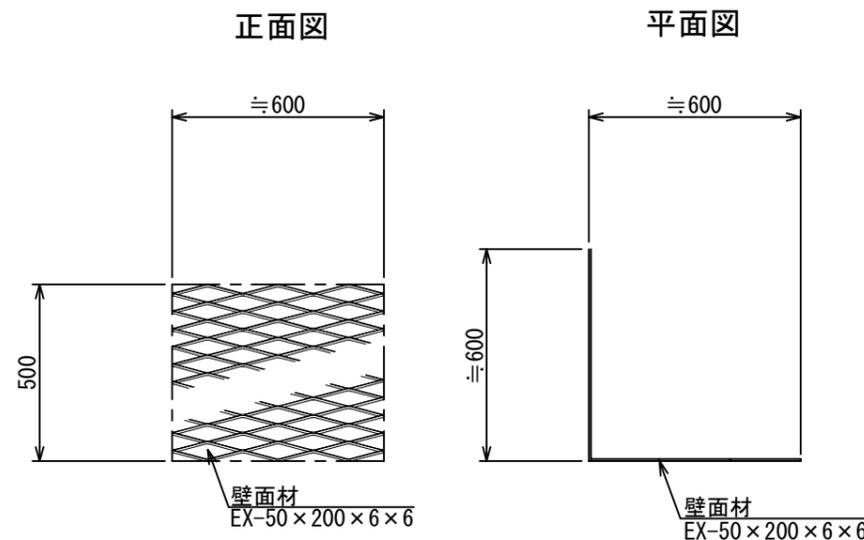
部分詳細図 (s=1/10)



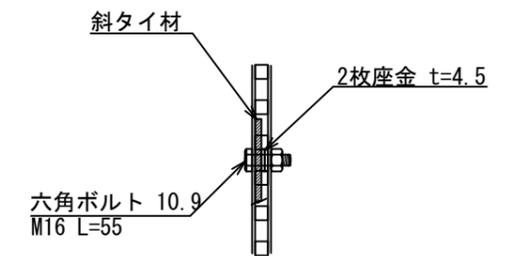
平面図 (A-A)



端部壁面材 (側面板)



Z-Z

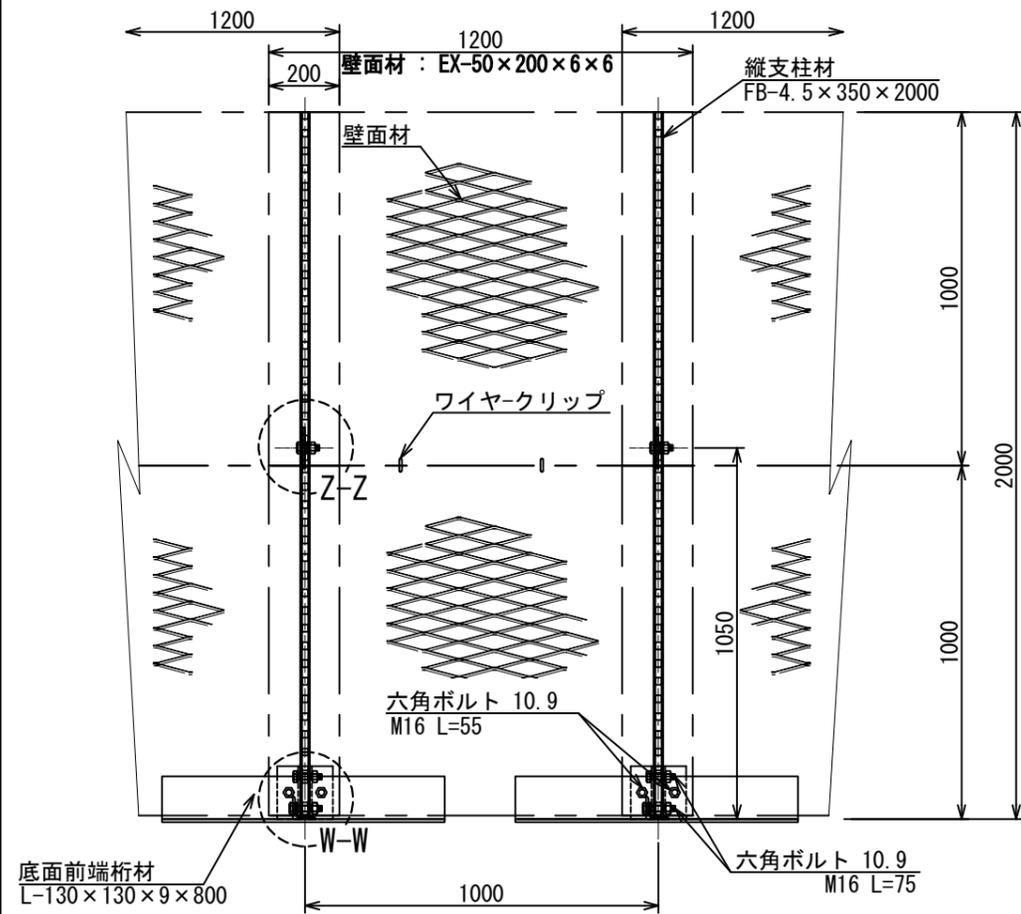


注: 斜タイ材と座金は支柱材のU形内側に挿入

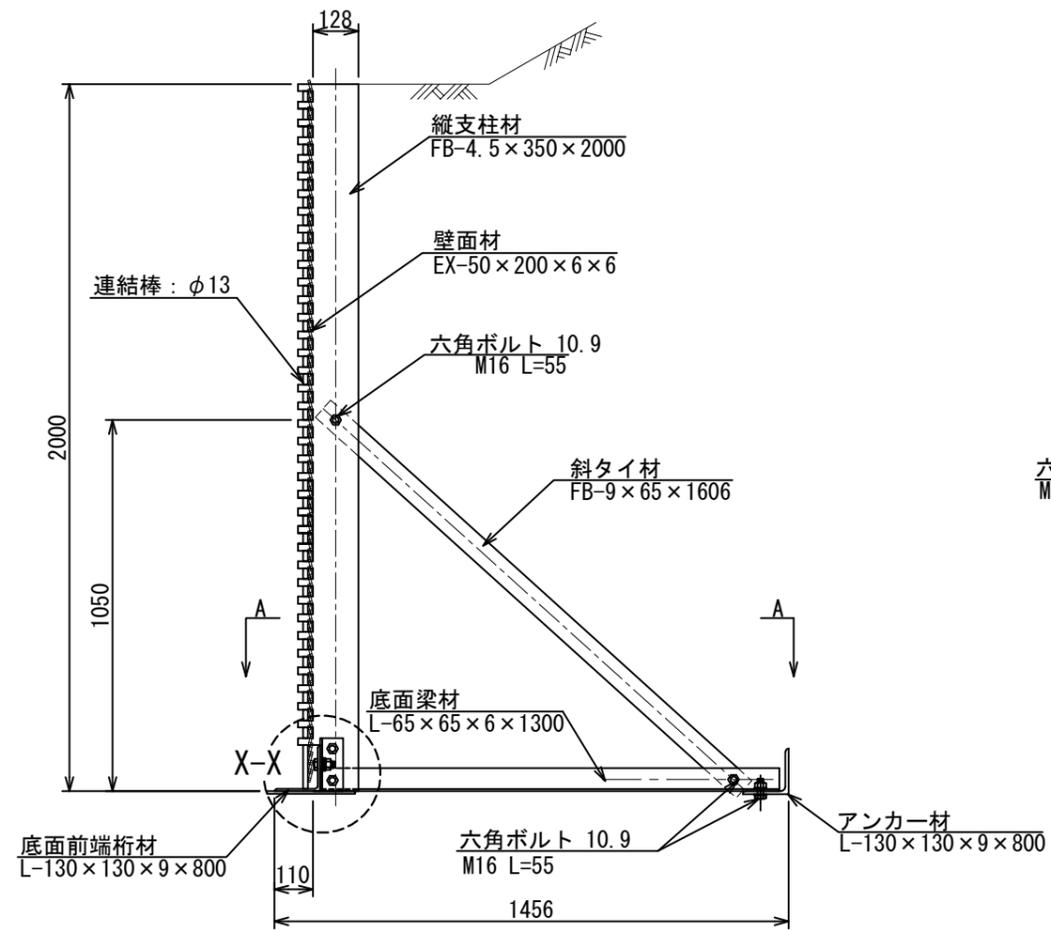
LXウォール構造詳細図 (s=1/20)

— H=2.00m —

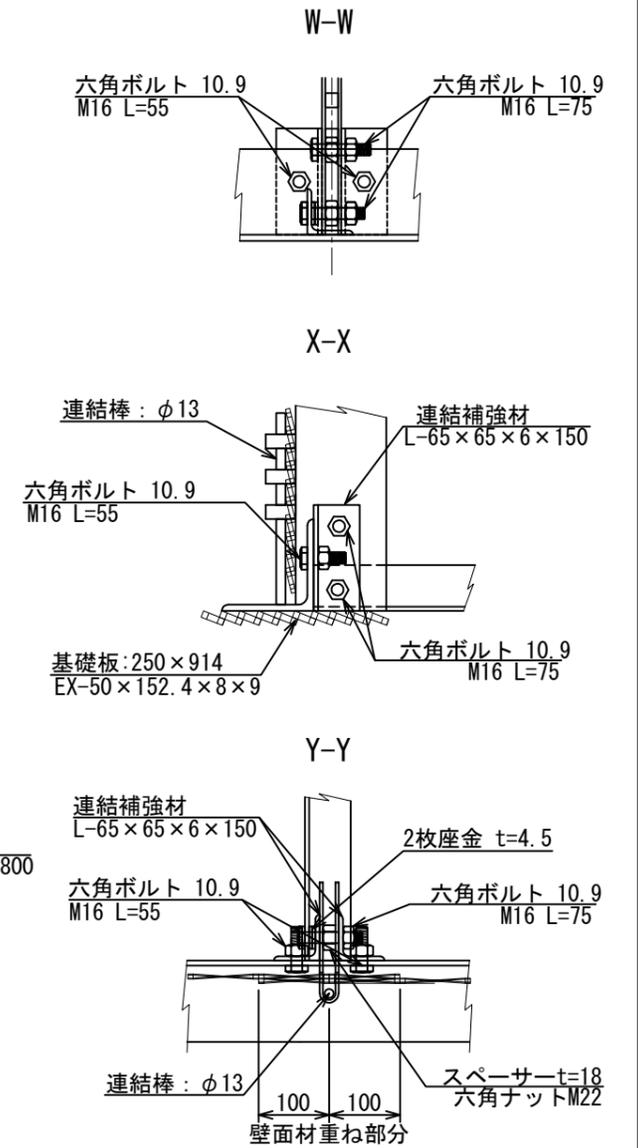
正面図



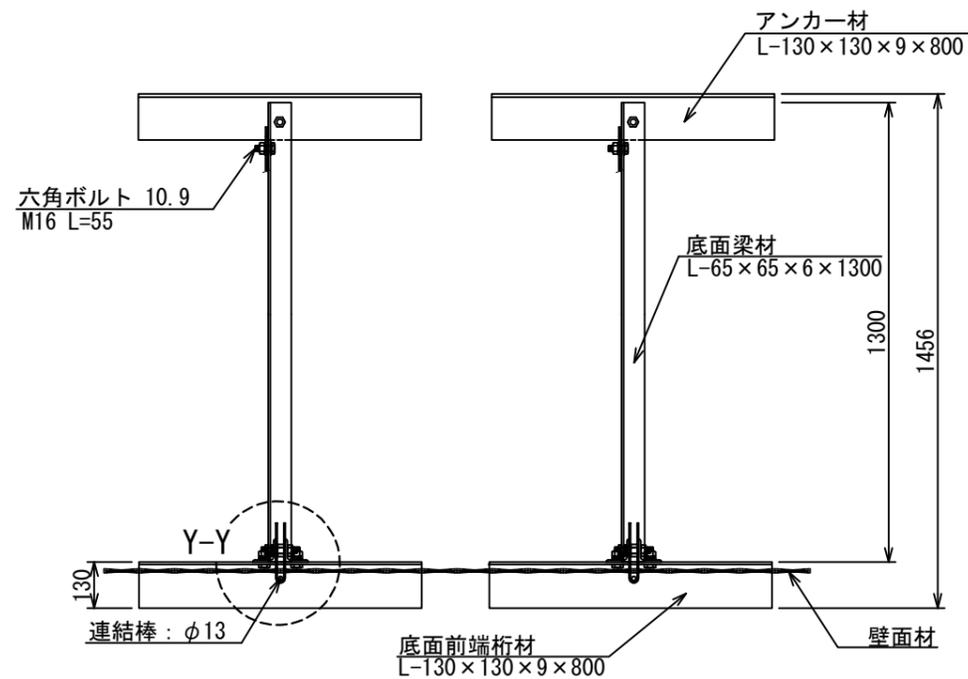
断面図



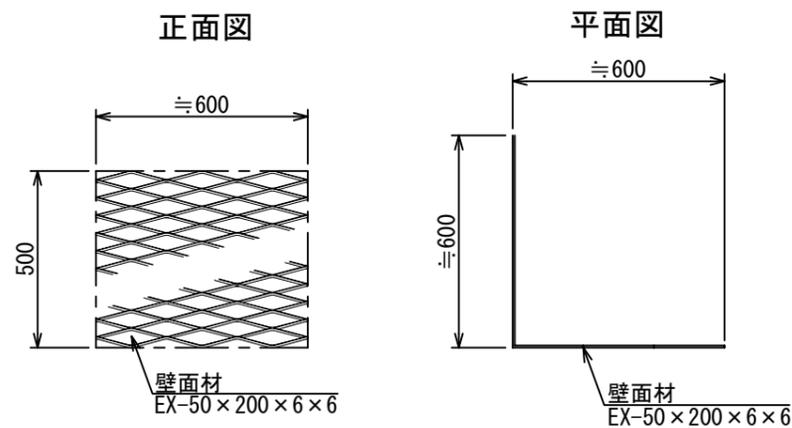
部分詳細図 (s=1/10)



平面図 (A-A)



端部壁面材 (側面板)

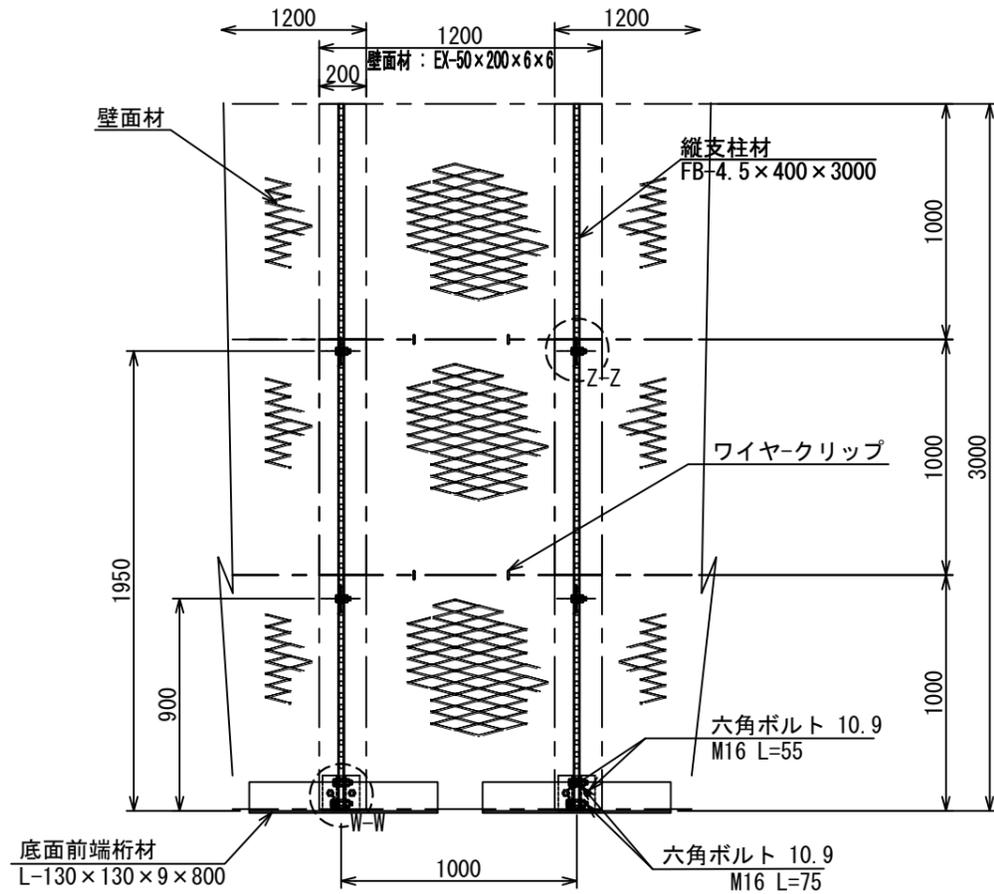


注 : 斜タイ材と座金は支柱材のU形内側に挿入

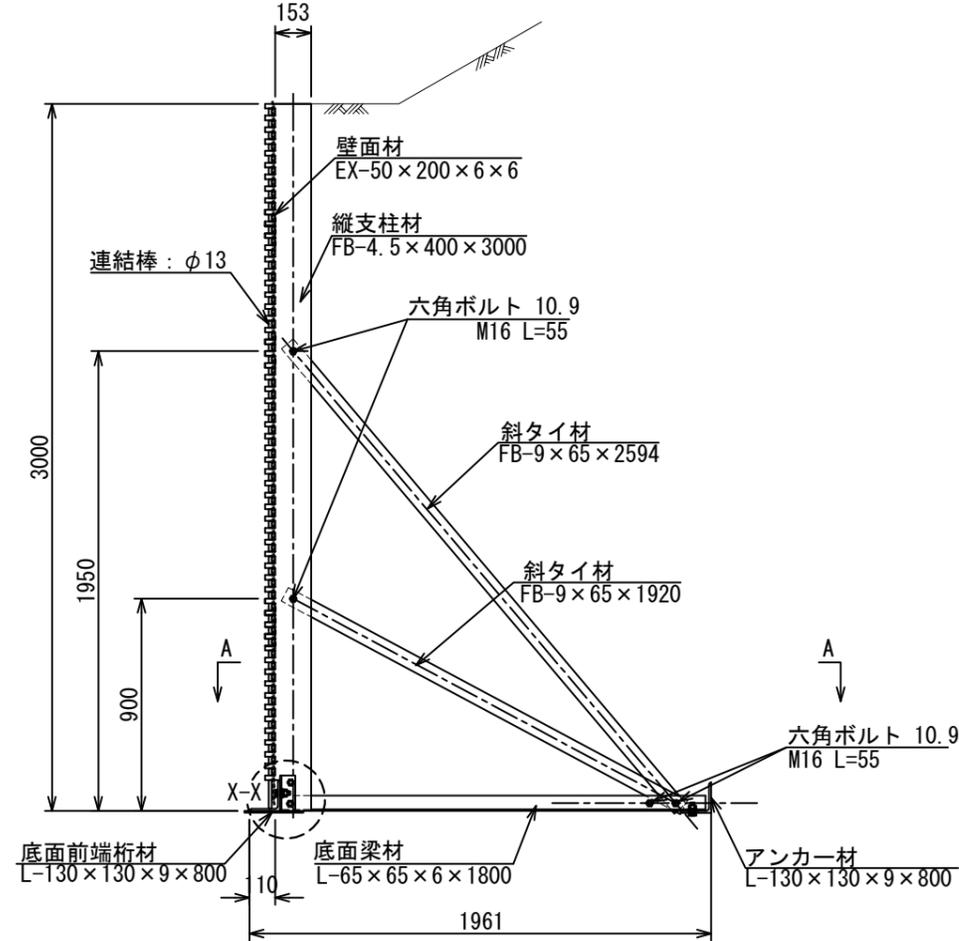
LXウォール構造詳細図 (s=1/30)

— H=3.00m —

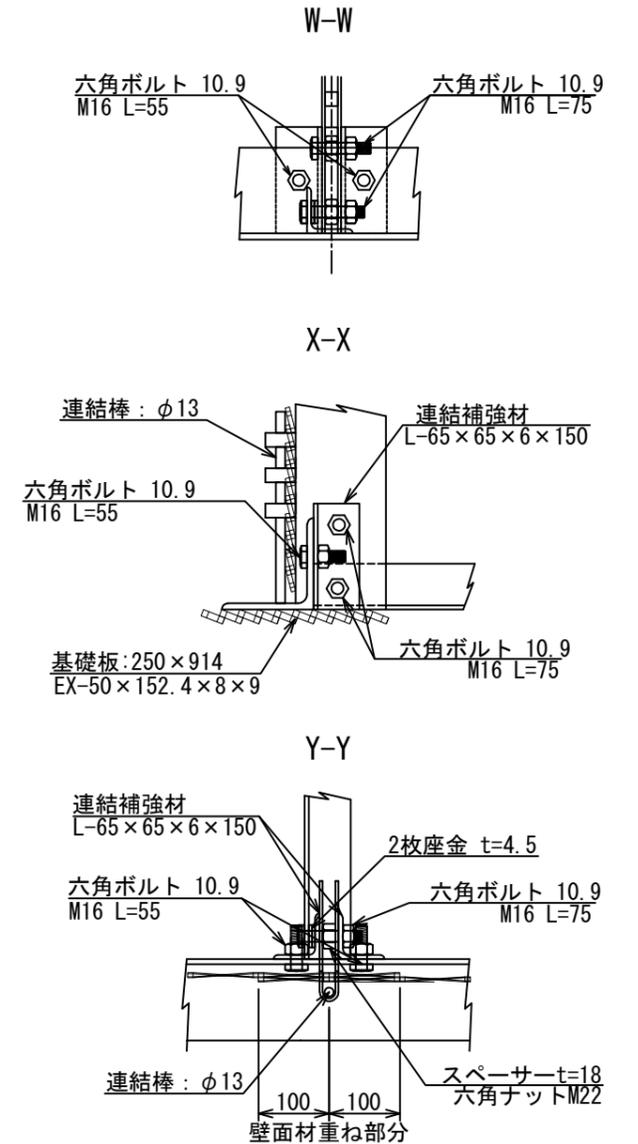
正面図



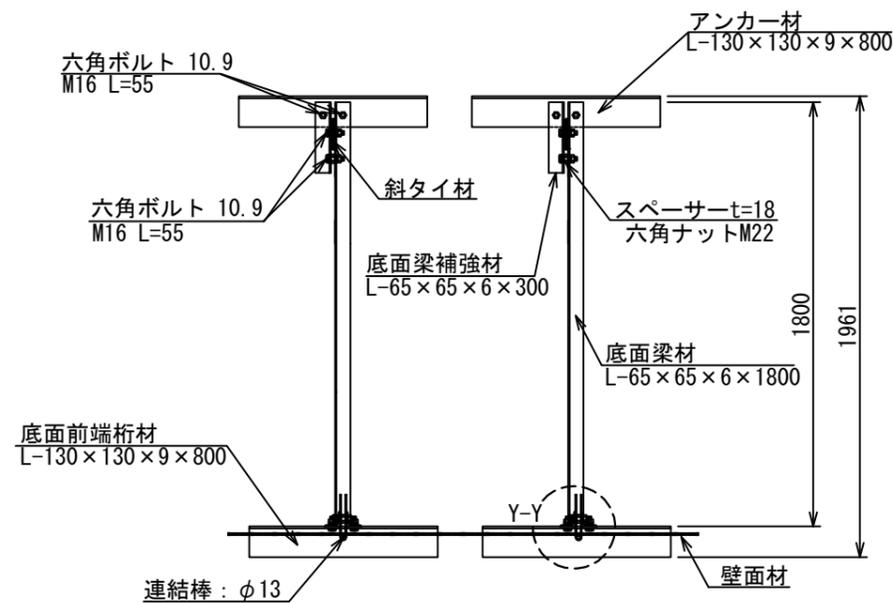
断面図



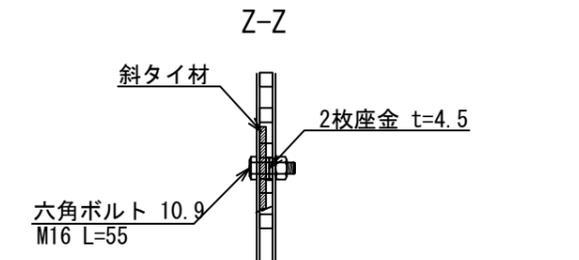
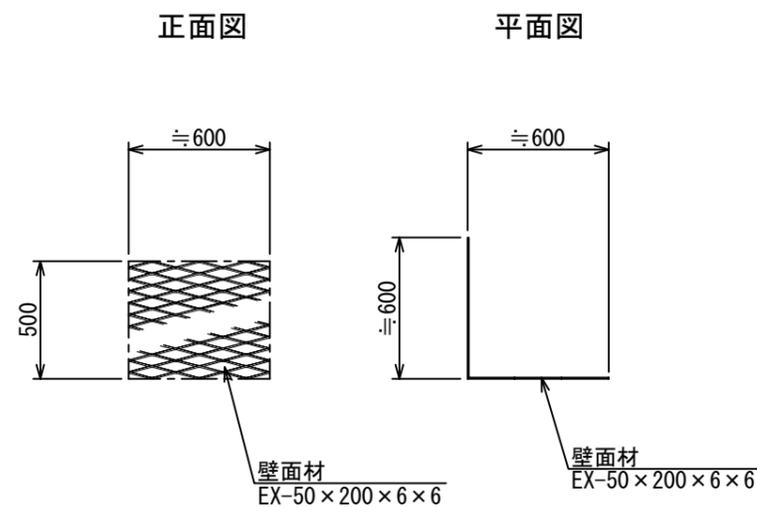
部分詳細図 (s=1/10)



平面図 (A-A)



端部壁面材 (側面板)



注: 斜タイ材と座金は支柱材のU形内側に挿入