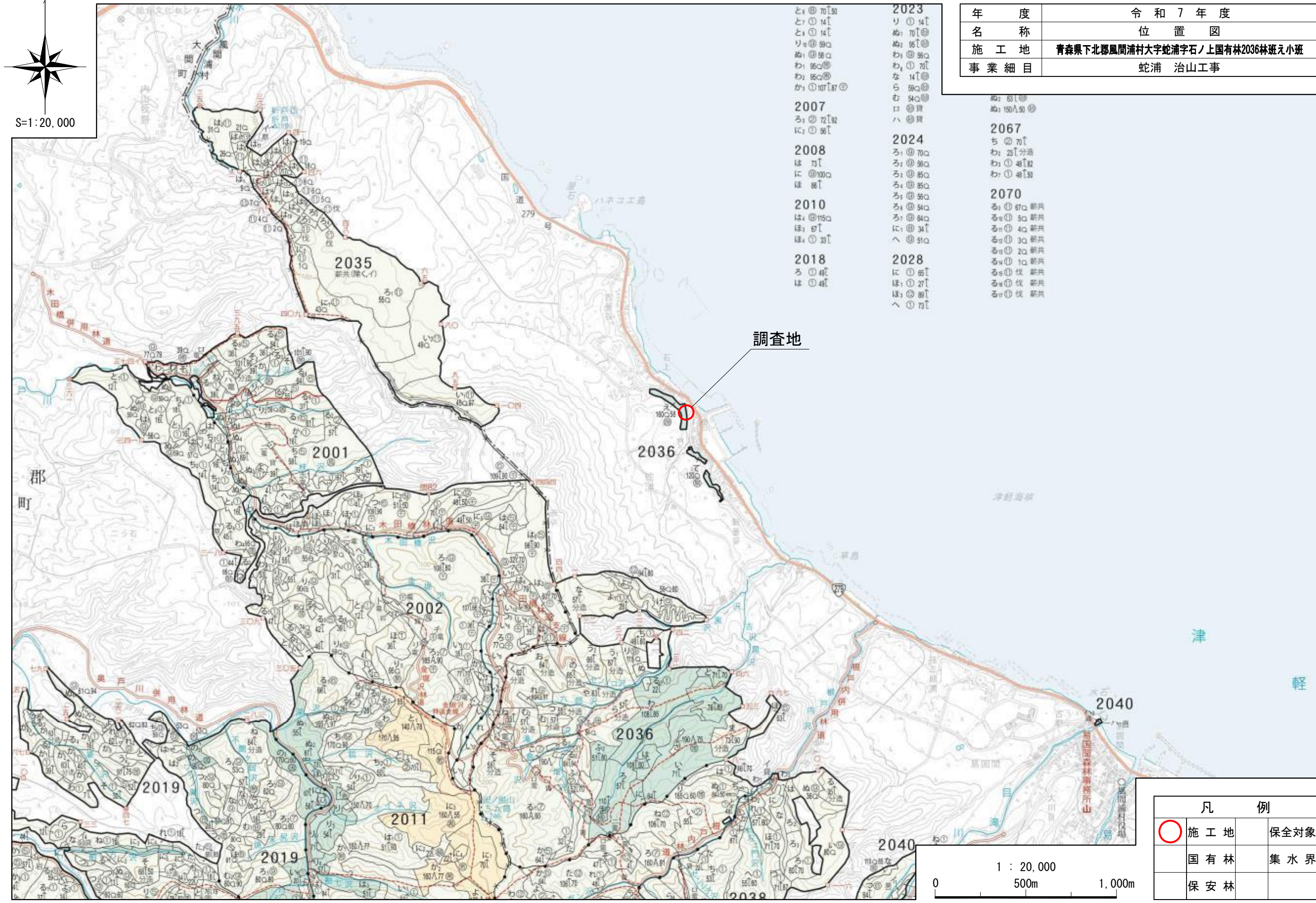
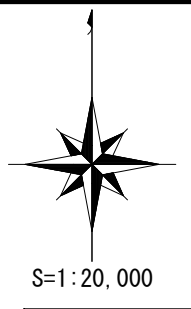


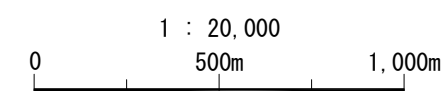


- と① ⑦ ⑨
と① ⑦ ⑨
り① ⑦ ⑨
ぬ① ⑦ ⑨
わ① ⑦ ⑨
わ① ⑦ ⑨
か① ⑦ ⑨
- 2007
ろ① ⑦ ⑨
に① ⑦ ⑨
- 2008
は① ⑦ ⑨
に① ⑦ ⑨
ほ① ⑦ ⑨
- 2010
は① ⑦ ⑨
ほ① ⑦ ⑨
ほ① ⑦ ⑨
- 2018
ろ① ⑦ ⑨
ほ① ⑦ ⑨
- 2023
り① ⑦ ⑨
ぬ① ⑦ ⑨
わ① ⑦ ⑨
わ① ⑦ ⑨
な① ⑦ ⑨
ら① ⑦ ⑨
む① ⑦ ⑨
ハ① ⑦ ⑨
- 2024
ろ① ⑦ ⑨
ろ① ⑦ ⑨
ろ① ⑦ ⑨
ろ① ⑦ ⑨
ろ① ⑦ ⑨
ろ① ⑦ ⑨
ろ① ⑦ ⑨
へ① ⑦ ⑨
- 2028
に① ⑦ ⑨
ほ① ⑦ ⑨
ほ① ⑦ ⑨
へ① ⑦ ⑨

年 度	令和7年度
名 称	位置図
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦字石ノ上国有林2036林班え小班
事 業 細 目	蛇浦 治山工事

- ぬ① ⑦ ⑨
ぬ① ⑦ ⑨
- 2067
ち① ⑦ ⑨
わ① ⑦ ⑨
わ① ⑦ ⑨
わ① ⑦ ⑨
- 2070
ろ① ⑦ ⑨ 新共
ろ① ⑦ ⑨ 新共
ろ① ⑦ ⑨ 新共
ろ① ⑦ ⑨ 新共
ろ① ⑦ ⑨ 新共
ろ① ⑦ ⑨ 新共
ろ① ⑦ ⑨ 新共
ろ① ⑦ ⑨ 新共

凡 例		
○	施 工 地	保全対象
	国 有 林	集 水 界
	保 安 林	





不織布ベルトのり枠工
平面積：205.83m²
平均勾配：59度（6分）
斜面積：393.29m²

凡 例	
	測 点
	崩 壊 地
	露 岩 地
	水 準 基 点
	広 葉 樹
	針 葉 樹
	荒 地
	流 木
	露 岩
	等 高 線
	沢 細 流
	道 路
	官 民 界
	林 班 界

S53既設
落石防止柵工

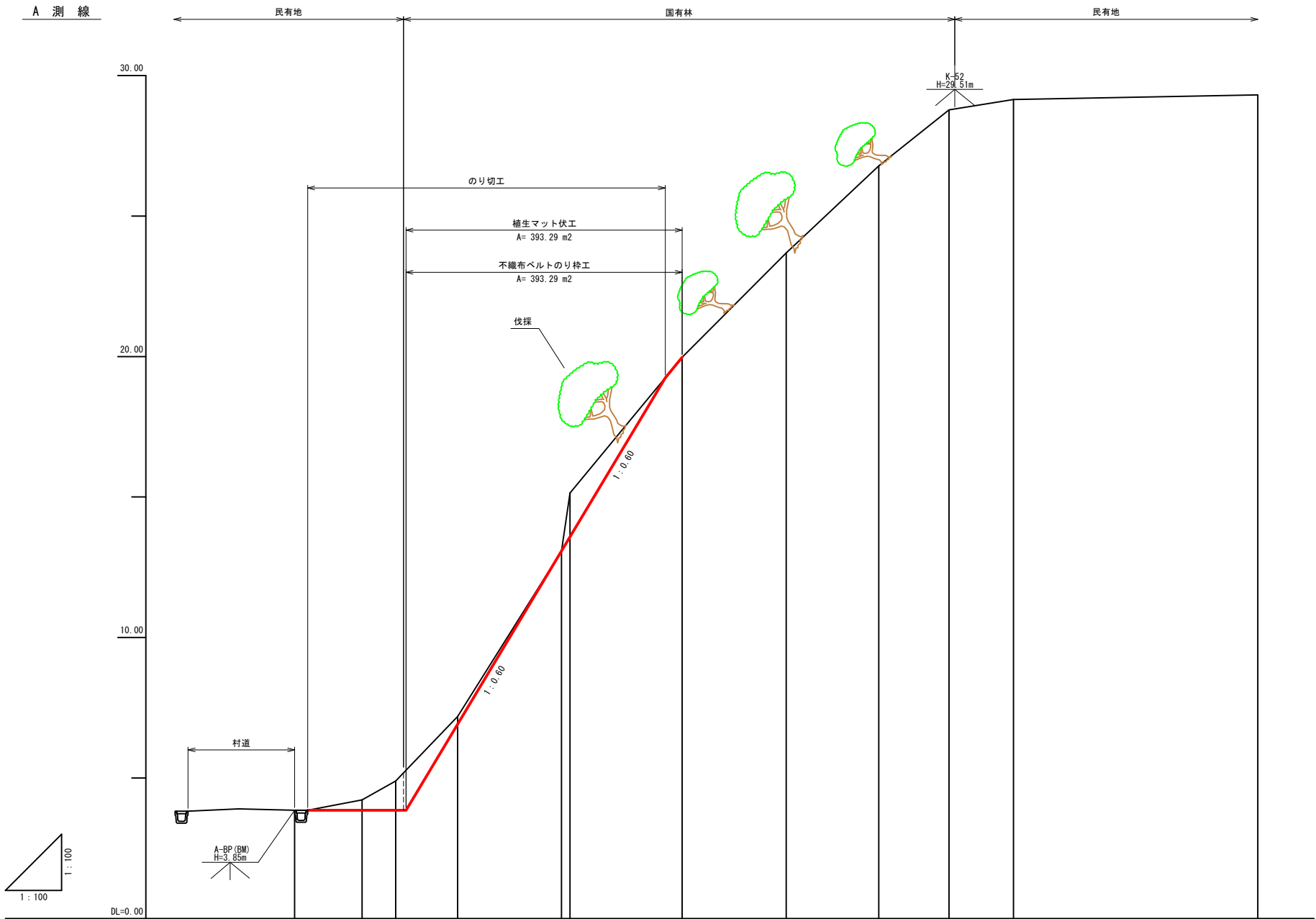
S43既設
コンクリート土留工

(S43既設)
(軌条柵工)

施工面積 0.02ha (205.8m²)
測量・調査面積 0.05ha (518.4m²)

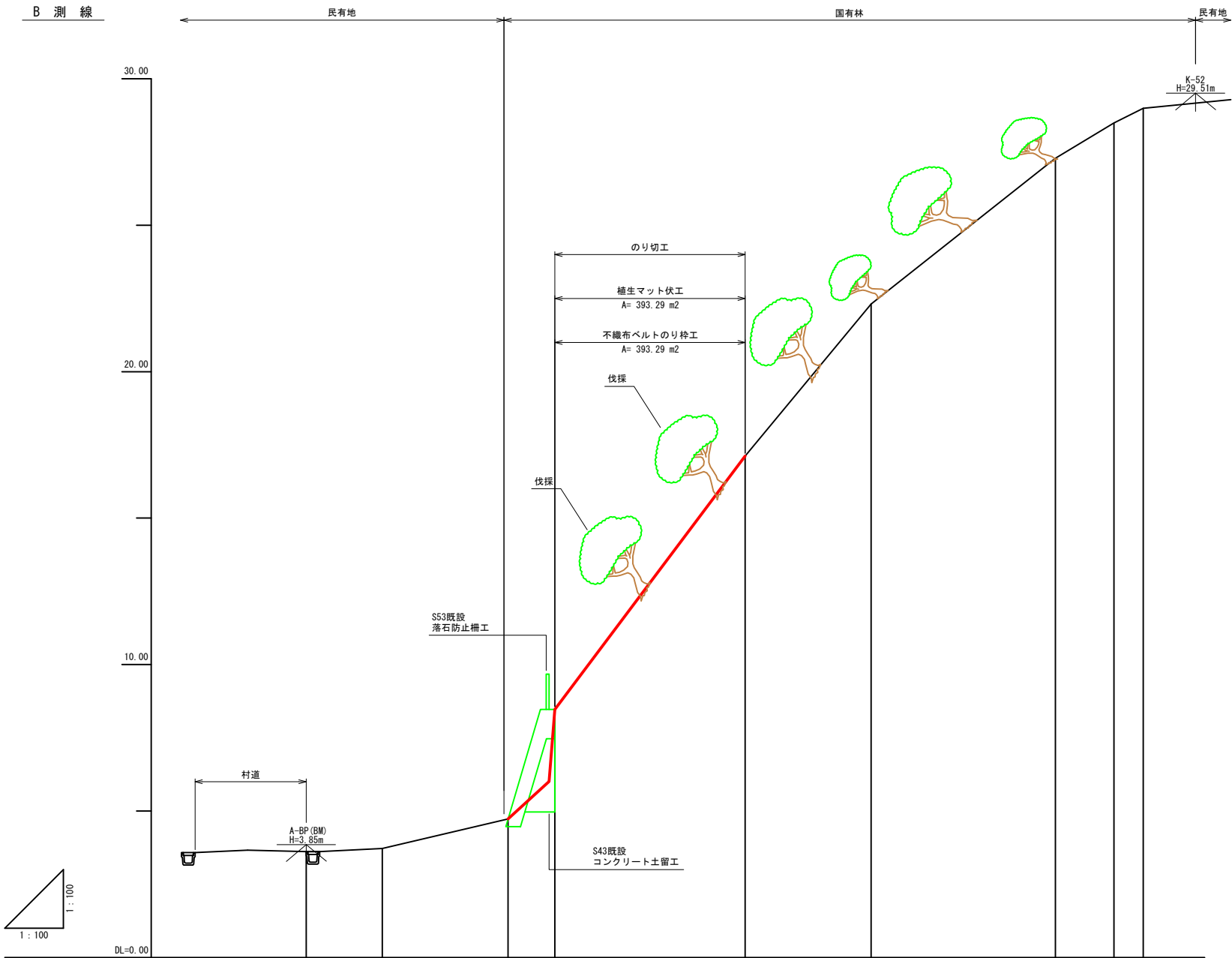
凡 例	
のり枠工	不織布ベルト
のり切工	
伏 工	植生マット
施工範囲	
除 地	施工対象外
既設山腹工	

年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	平面図 兼 工種配置図		
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦 字石ノ上国有林2036林班		
工 事 名	蛇 浦 治 山 工 事		
図面番号	10 - 1	縮 尺	1 : 100
設 計 者		製 図 者	
東 北 森 林 管 理 局	下 北 森 林 管 理 署		

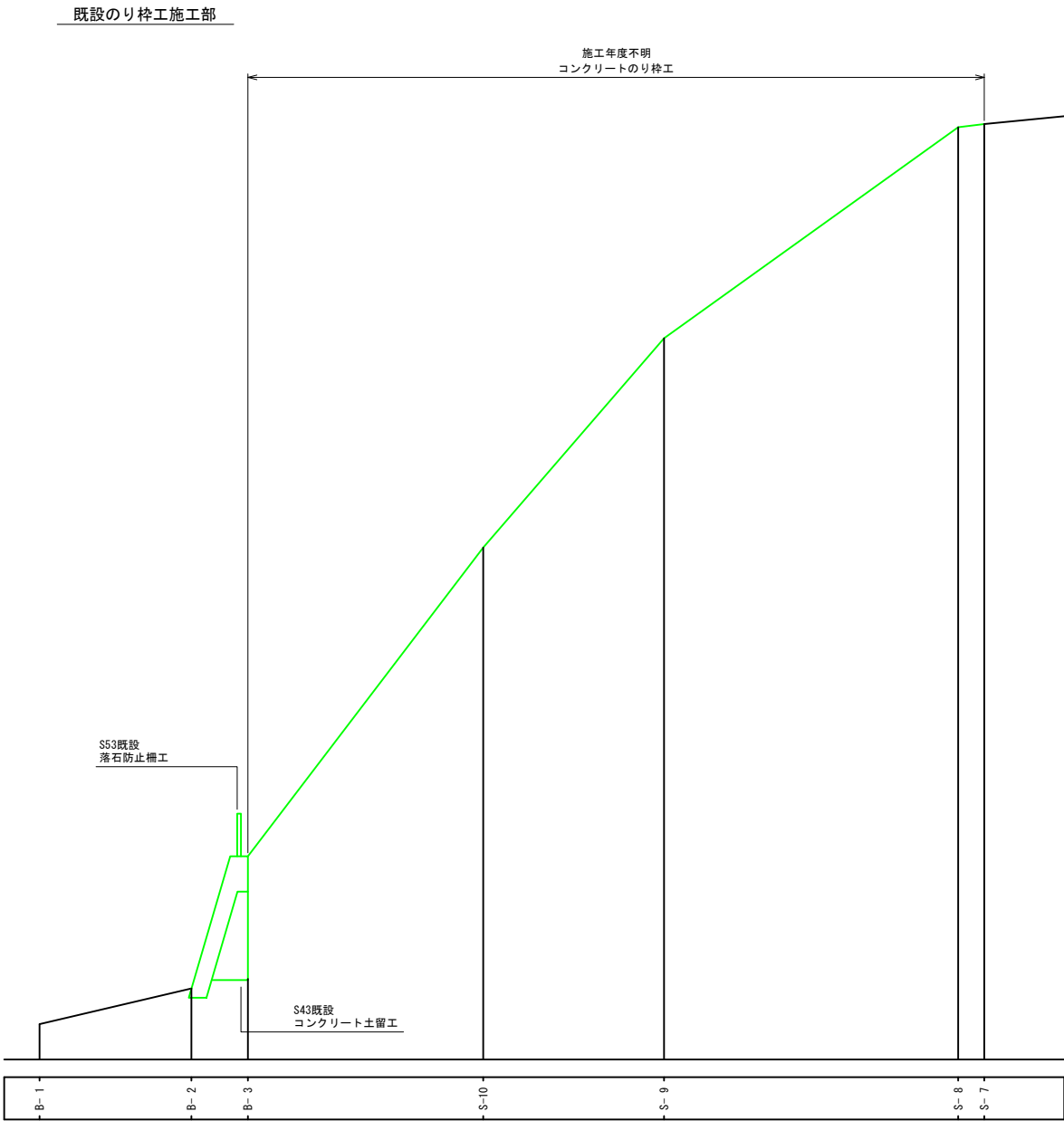


測点番号	No												
水平距離	m												
逓加水平距離	m												
高低差	m												
地盤高	m												
山腹勾配	°												

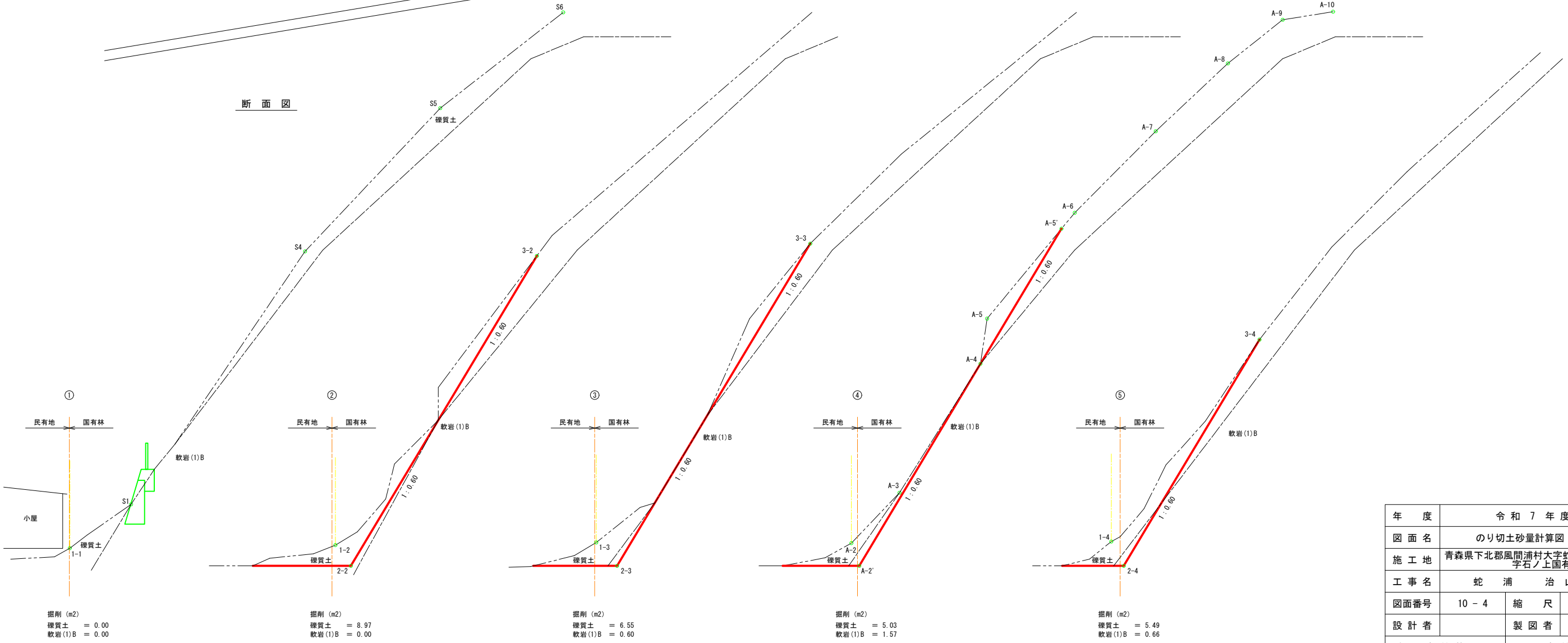
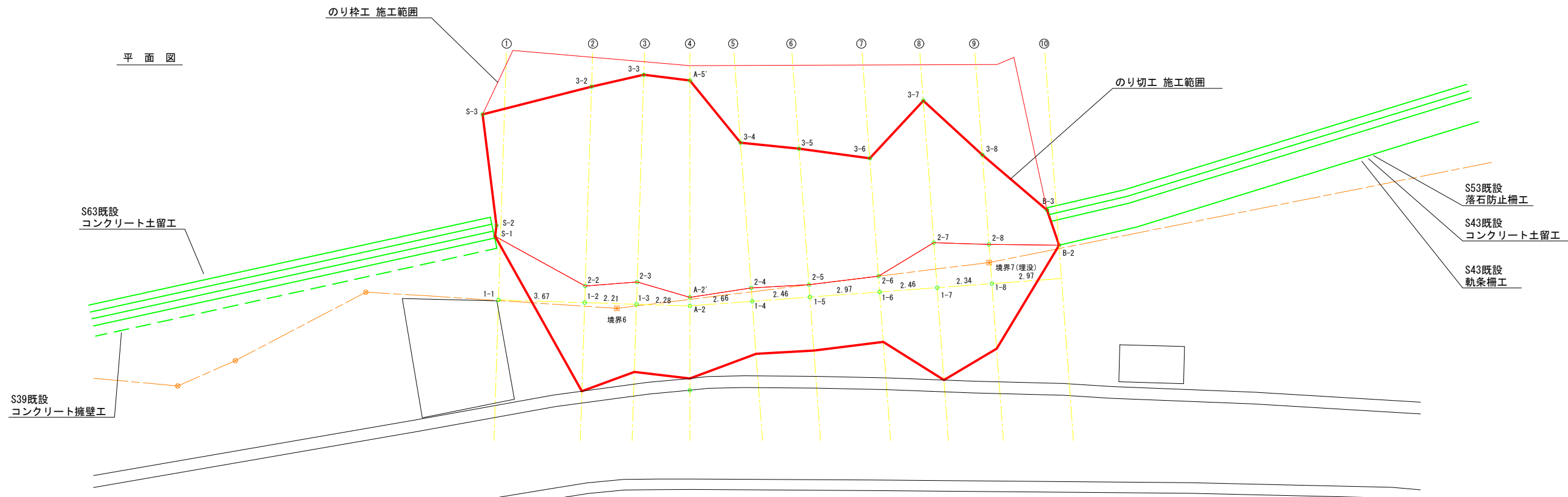
年 度	令和 7 年 度		
図 面 名	山腹縦断面図 (1)		
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦 字石ノ上国有林2036林班		
工 事 名	蛇 浦 治 山 工 事		
図面番号	10 - 2	縮 尺	V= 1 : 100 H= 1 : 100
設 計 者		製 図 者	
東北森林管理局	下北森林管理署		



測点番号	No												
水平距離	m												
通加水平距離	m												
高低差	m												
地盤高	m												
山腹勾配	°												

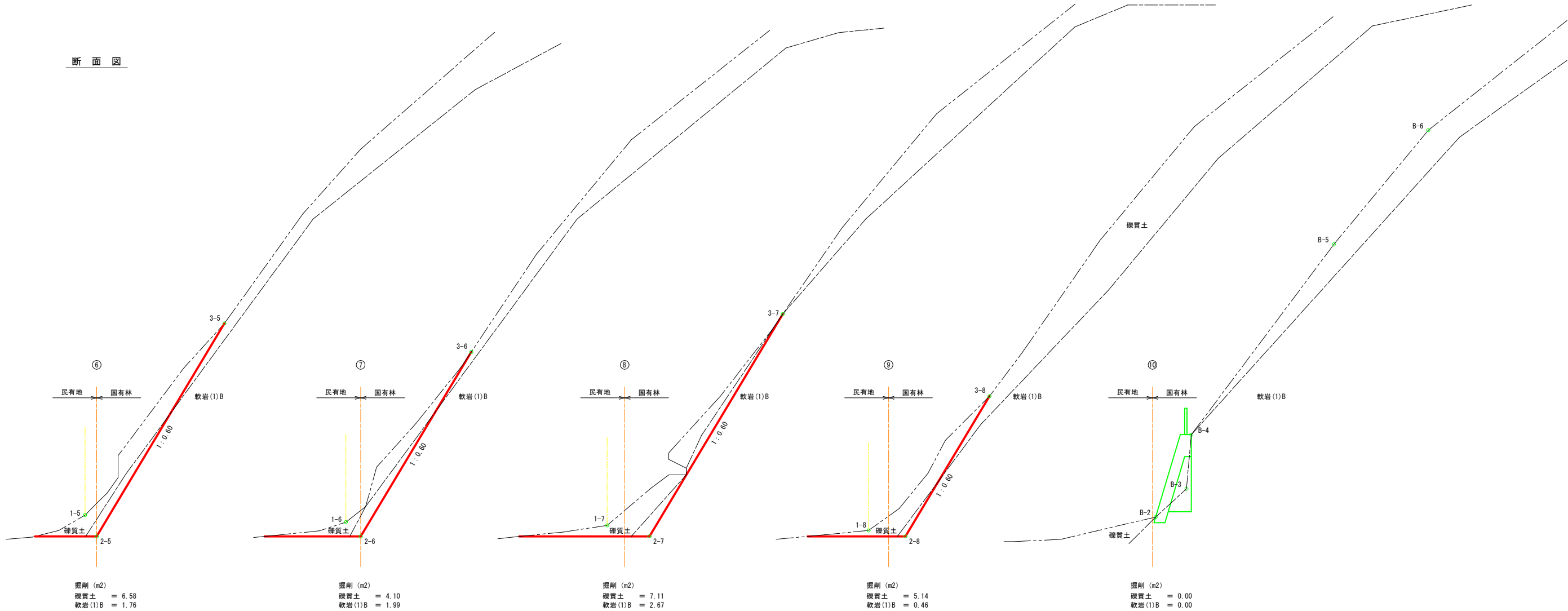


年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	山腹縦断面図 (2)		
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦 字石ノ上国有林2036林班		
工 事 名	蛇 浦 治 山 工 事		
図面番号	10 - 3	縮 尺	V= 1 : 100 H= 1 : 100
設 計 者		製 図 者	
東 北 森 林 管 理 局	下 北 森 林 管 理 署		



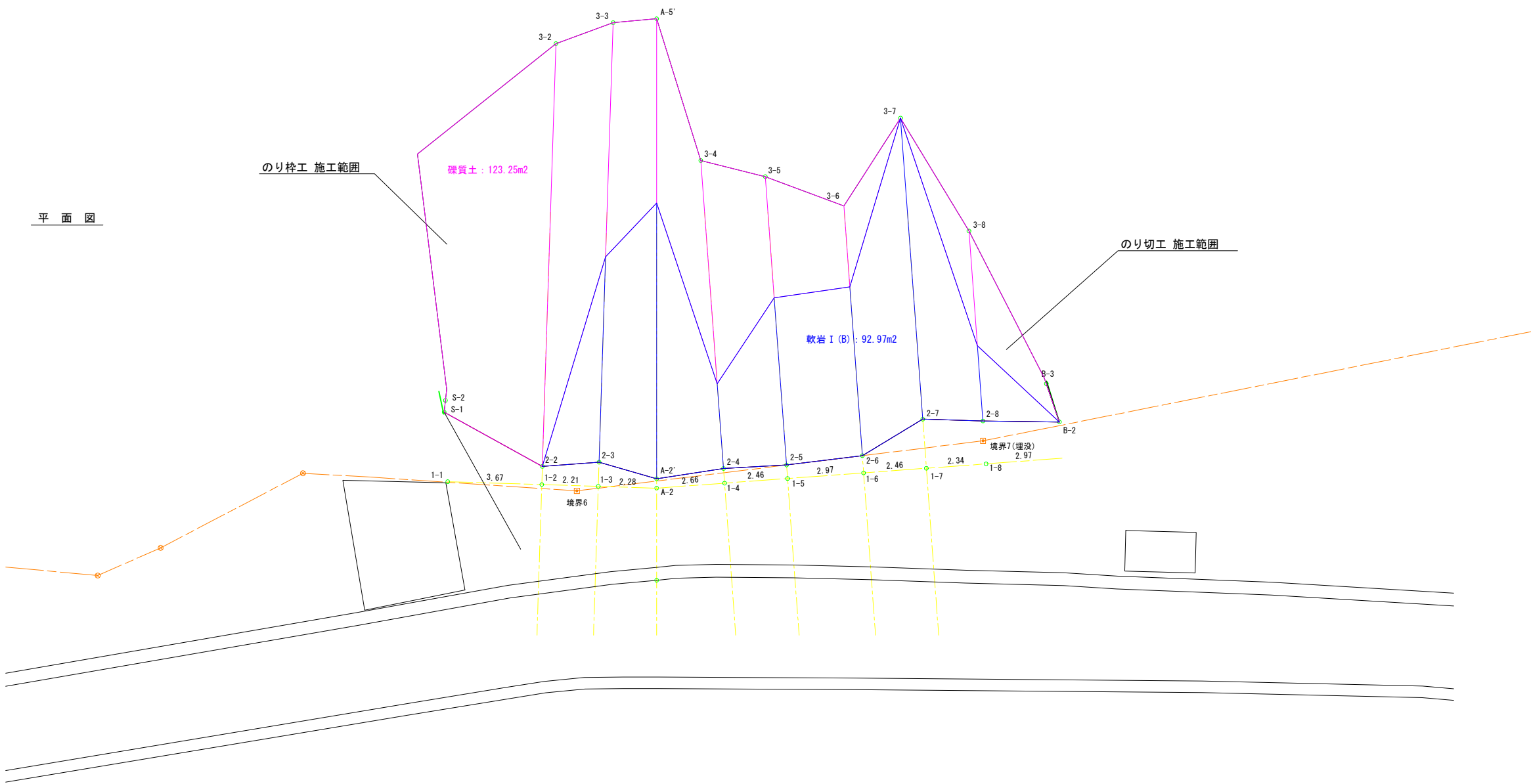
年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	のり切土砂量計算図 (1)		
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦 字石ノ上国有林2036林班		
工 事 名	蛇 浦 治 山 工 事		
図面番号	10 - 4	縮 尺	1 : 100
設 計 者		製 図 者	
東 北 森 林 管 理 局		下 北 森 林 管 理 署	

断面図



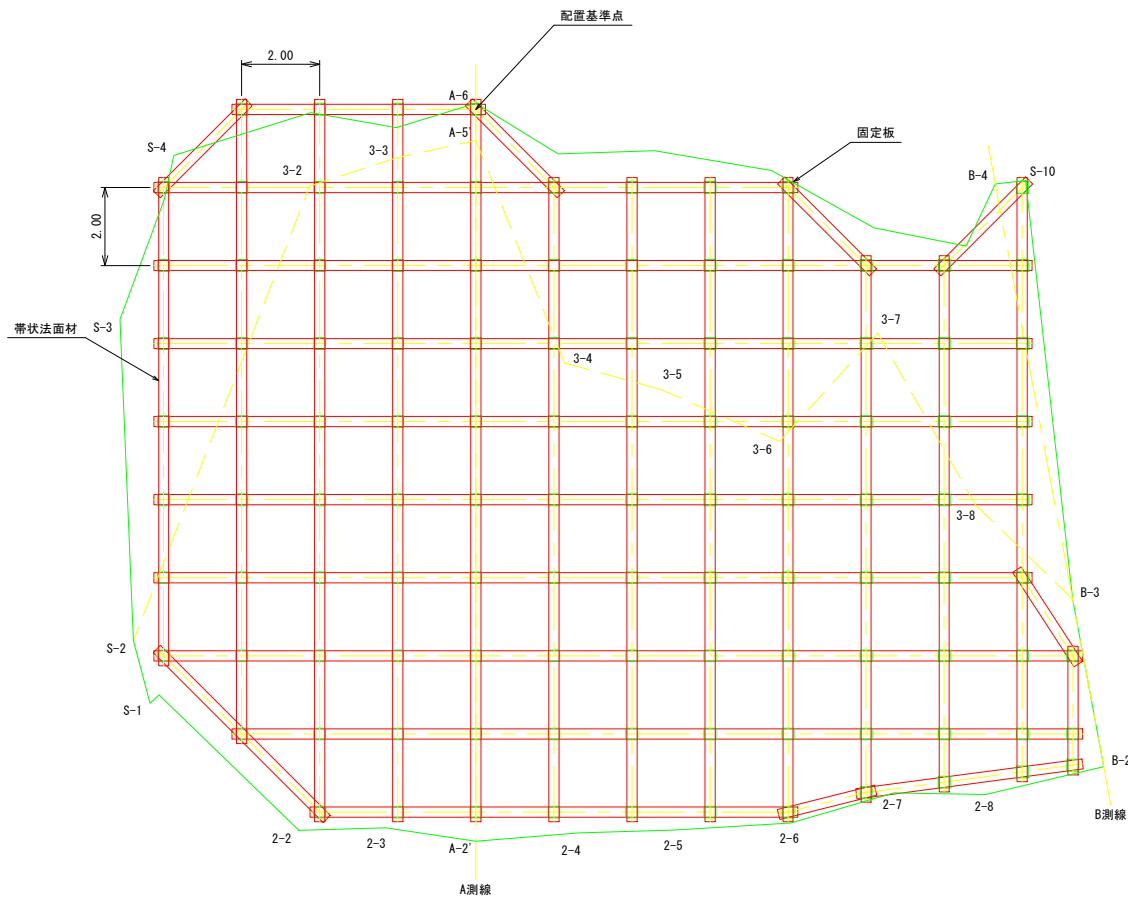
年 度	令和 7 年 度		
図 面 名	のり切土砂量計算図 (2)		
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦 字石ノ上国有林2036林班		
工 事 名	蛇 浦 治 山 工 事		
図面番号	10 - 5	縮 尺	1 : 100
設 計 者		製 図 者	
東北森林管理局	下北森林管理署		

平 面 図



年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	のり切土面積計算図 (1)		
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦 字石ノ上国有林2036林班		
工 事 名	蛇 浦 治 山 工 事		
図面番号	10 - 6	縮 尺	1 : 100
設 計 者		製 図 者	
東 北 森 林 管 理 局	下 北 森 林 管 理 署		

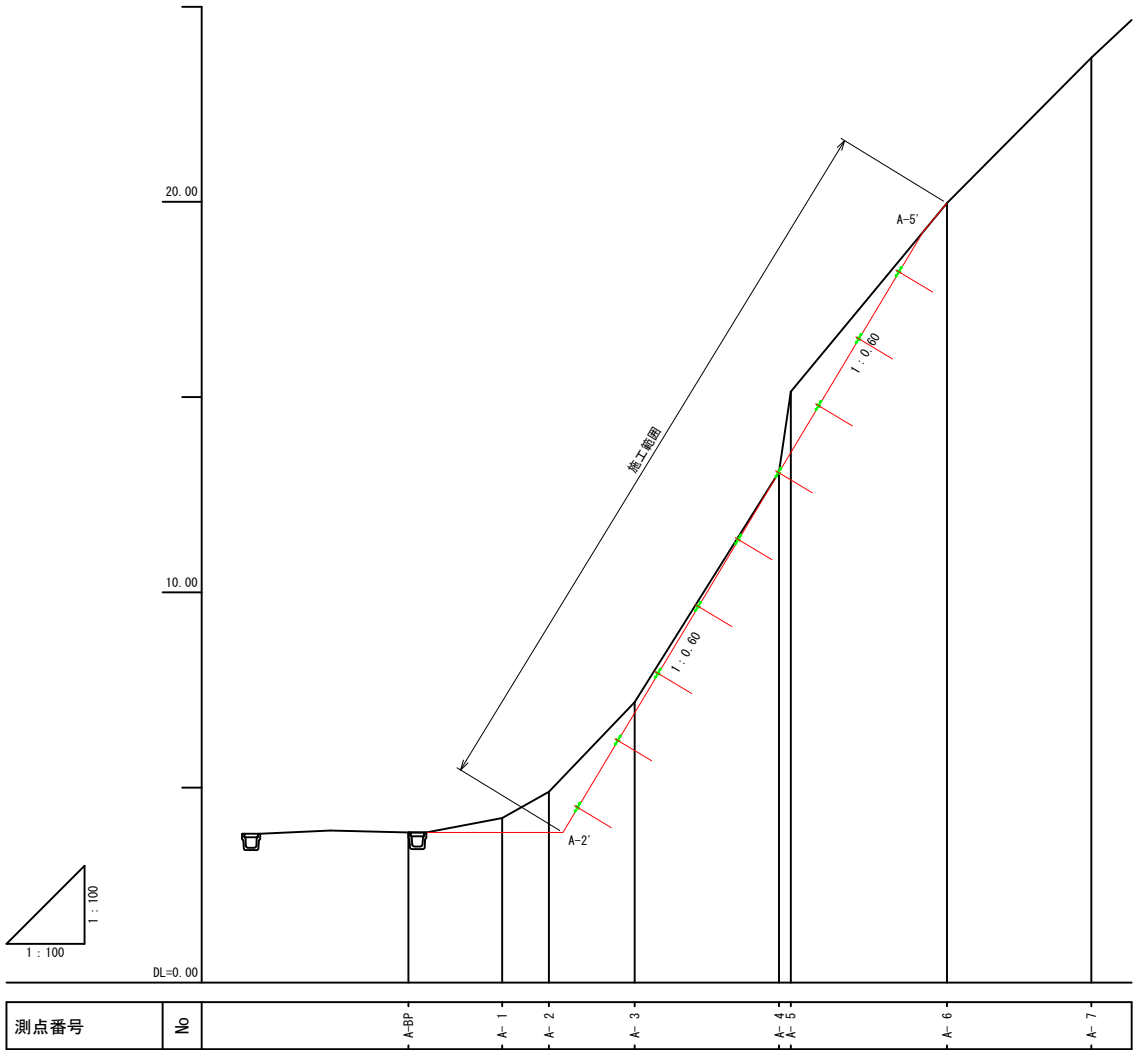
展開図



施工面積	敷設面積 (金網設置面積)	補強材	帯状法面材
393.29 m2	設計面積： 366.6m2 割増面積： 513.2m2 ※割増率K=1.4	GE100型 110セット	設計延長： 405.9m 割増面積： 446.5m ※割増率K=1.1

※実際のボルト配置位置は土質状況、樹木の状況、地形状況によって現場で変更することもある
※測点A-2'、A-5'、2-2～2-8、3-2～3-8はのり切工施工後の仮想点

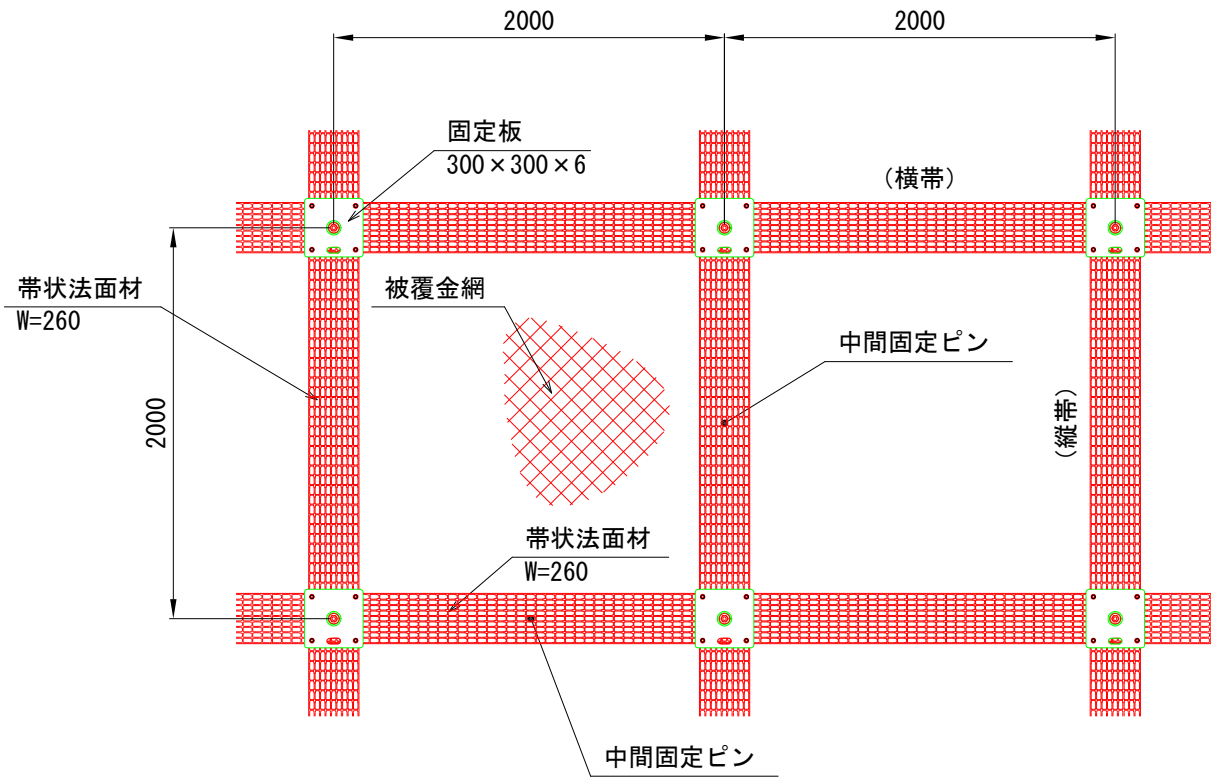
断面図



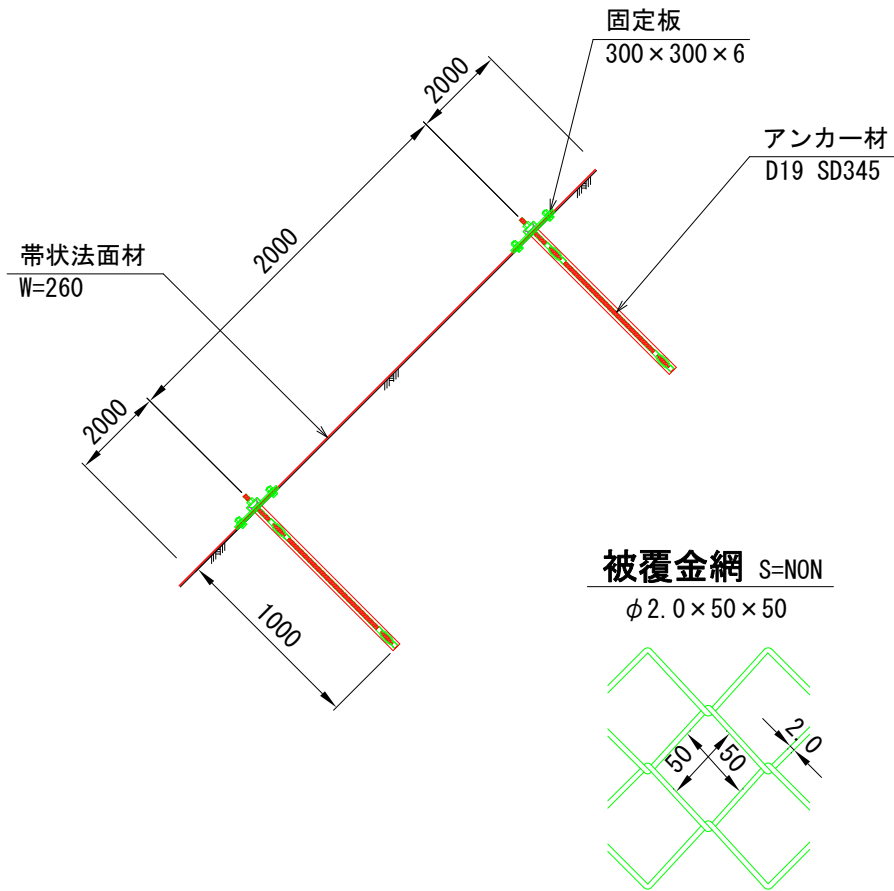
年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	不織布ベルトのり枠工 配置図		
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦 字石ノ上国有林2036林班		
工 事 名	蛇 浦 治 山 工 事		
図面番号	10 - 7	縮 尺	1:100
設 計 者		製 図 者	
東 北 森 林 管 理 局		下 北 森 林 管 理 署	

配置例 S=1/40

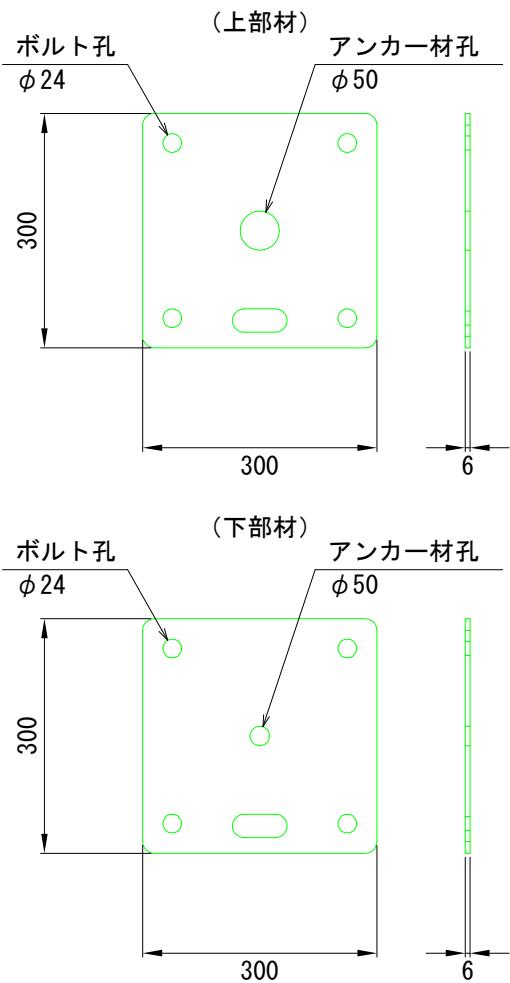
平面図



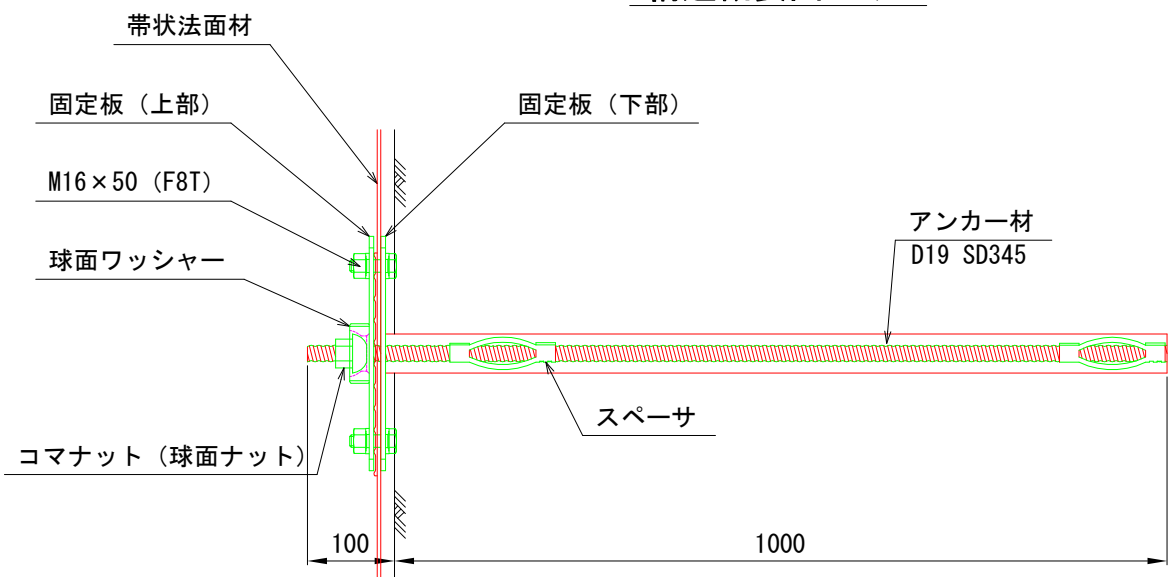
断面図



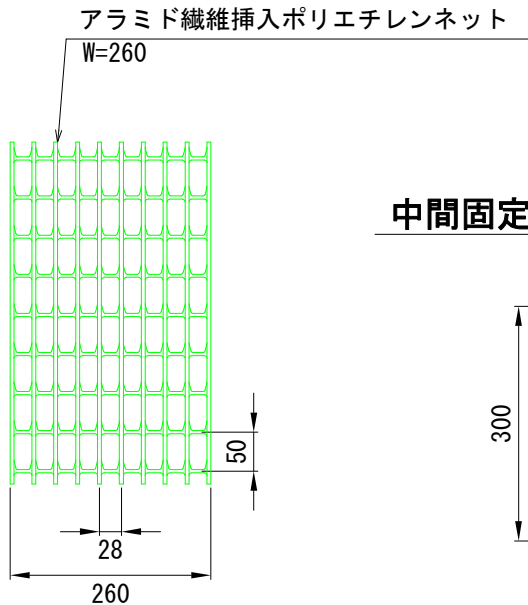
固定版詳細図 S=1/10



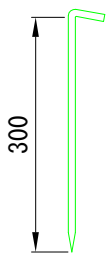
構造概要図 S=1/10



带状法面材詳細図 S=1/10



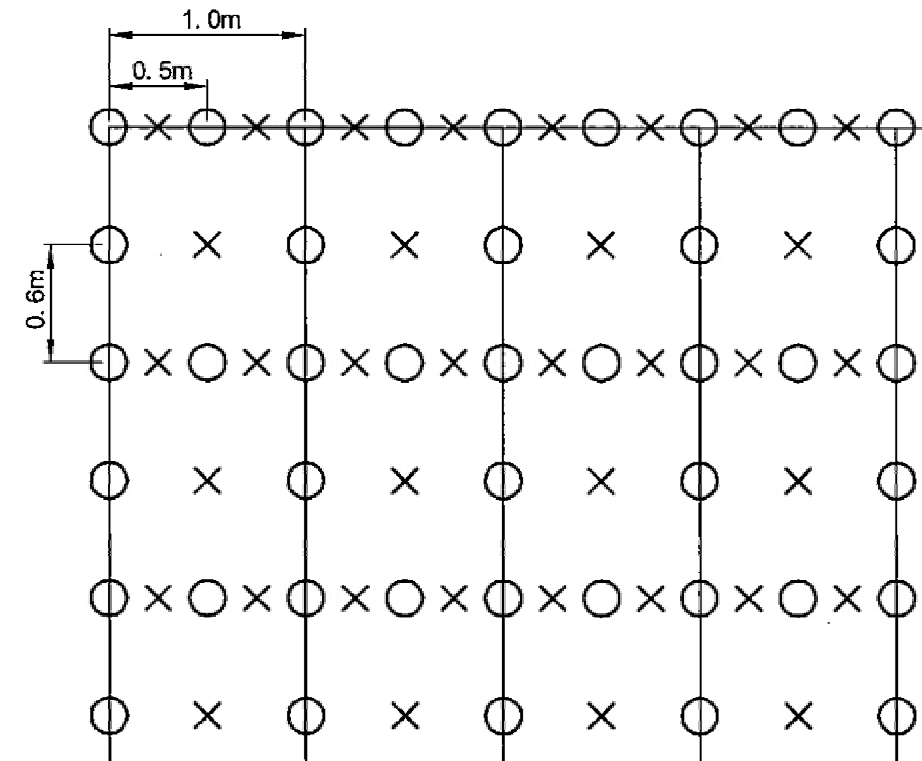
中間固定ピン S=1/10



年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	不織布ベルトのり枠工 標準図		
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦 字石ノ上国有林2036林班		
工 事 名	蛇 浦 治 山 工 事		
図面番号	10 - 8	縮 尺	図示
設 計 者		製 図 者	
東 北 森 林 管 理 局		下 北 森 林 管 理 署	

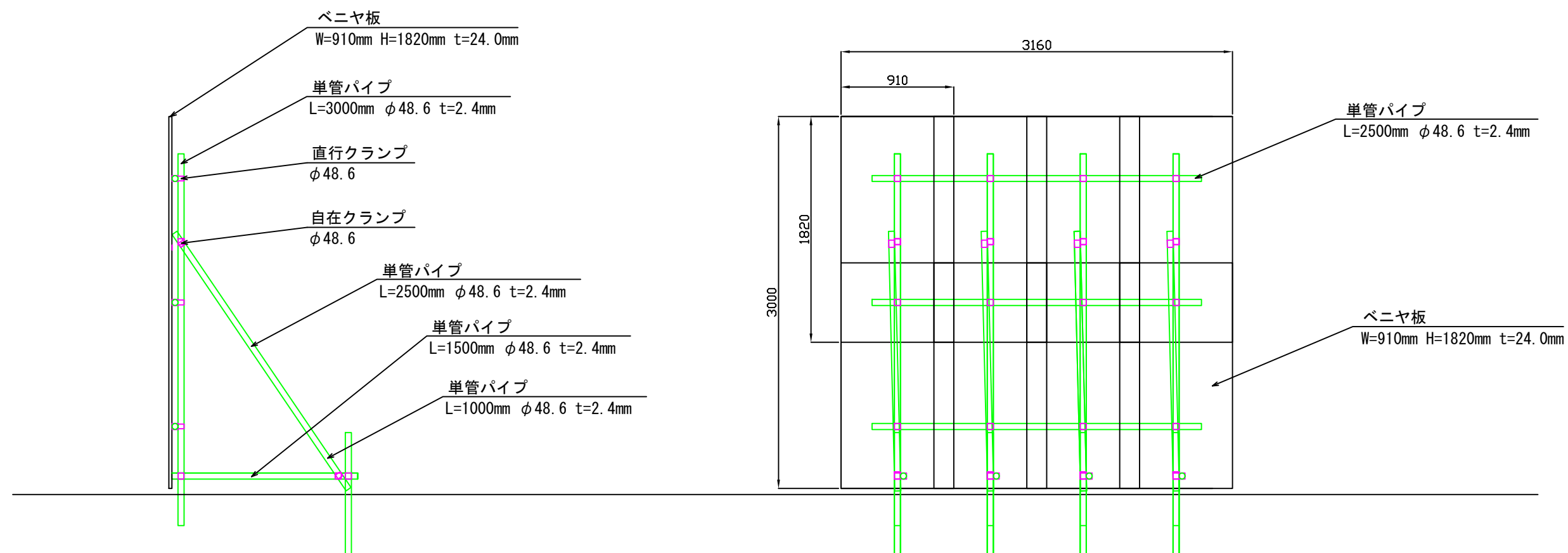
ガンリョクマット 5A型

- アンカーピン (φ9× 200mm)
- × 止め釘(L=150mm 大頭釘)



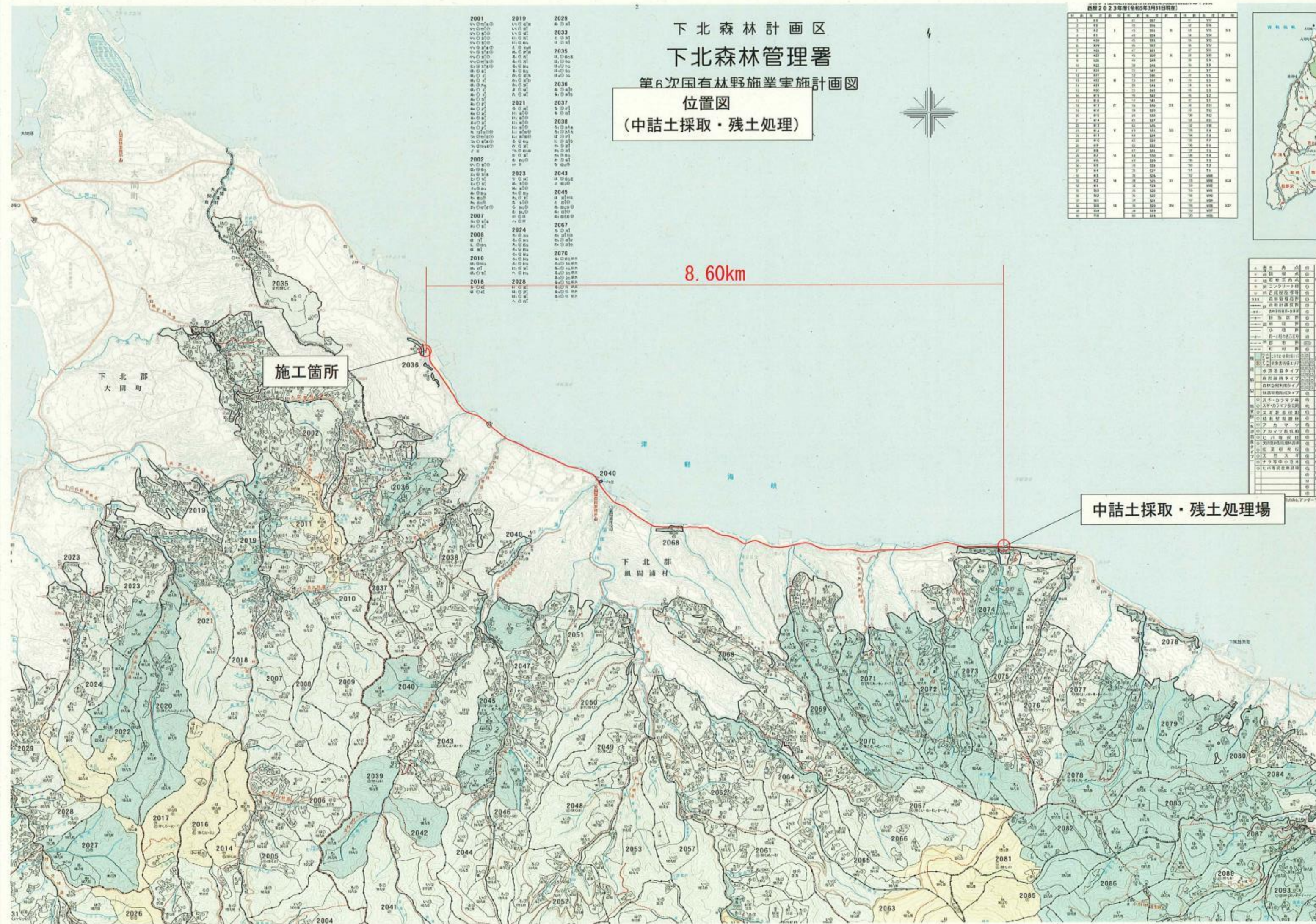
(注) マット接続部(上下方向)は、法肩部の打設方法を参考に適宜固定具の増し打ちを行って下さい。

年 度	令和 7 年 度		
図 面 名	植生マット伏工 標準図		
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦 字石ノ上国有林2036林班		
工 事 名	蛇 浦 治 山 工 事		
図面番号	10 - 9	縮 尺	図示
設 計 者		製 図 者	
東 北 森 林 管 理 局	下 北 森 林 管 理 署		

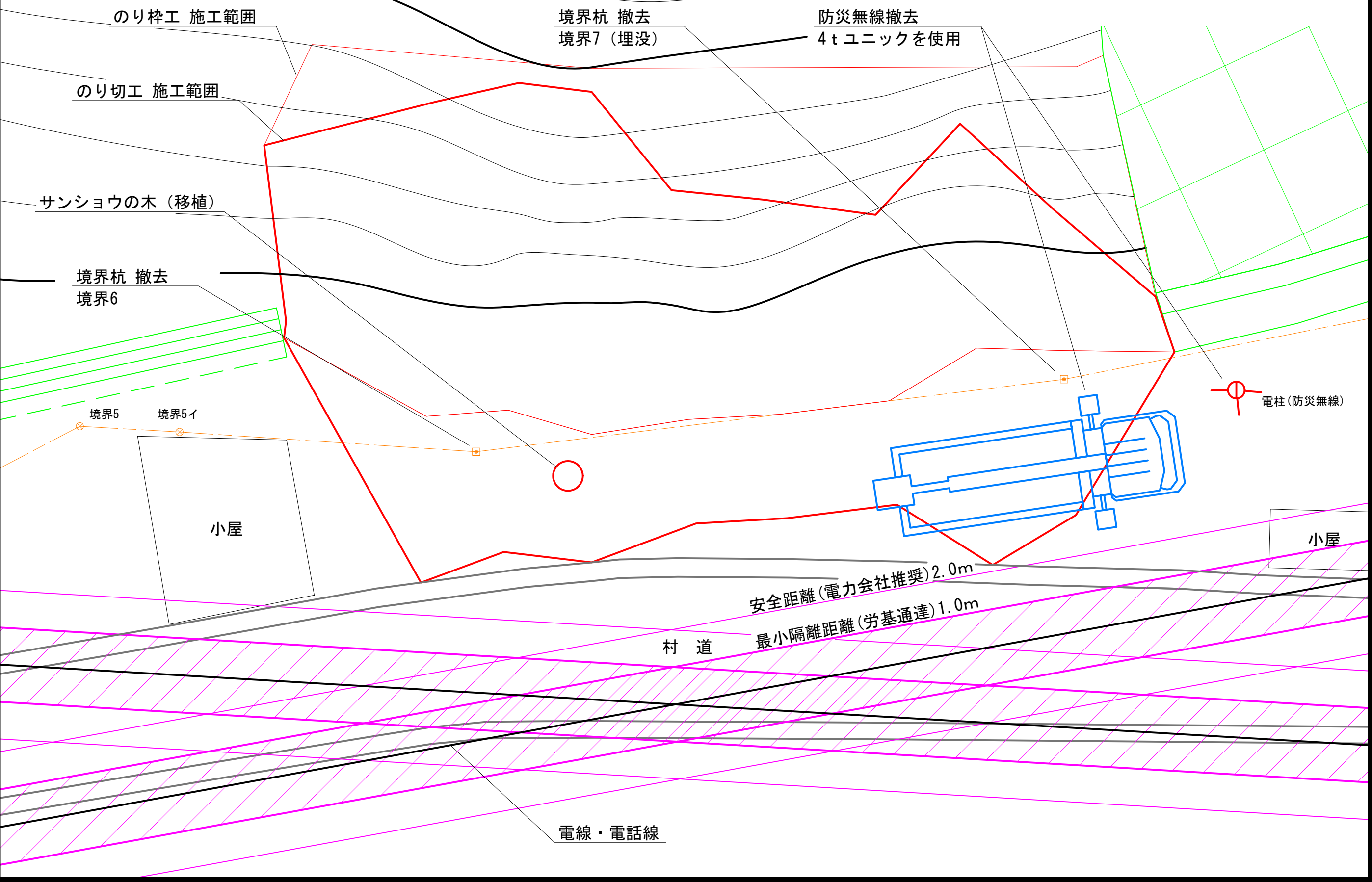


年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	簡易土砂止め柵 標準図		
施 工 地	青森県下北郡風間浦村大字蛇浦 字石ノ上国有林2036林班		
工 事 名	蛇 浦 治 山 工 事		
図面番号	10 - 10	縮 尺	1/40
設 計 者		製 図 者	
東 北 森 林 管 理 局		下 北 森 林 管 理 署	

西曆 2 0 2 3 年 (金 辰 年) 3 月 1 日曆表													
日	一	二	三	四	五	六	日	一	二	三	四	五	六
1	己未				己未		己未					己未	
2	庚申				庚申		庚申					庚申	
3	辛酉				辛酉		辛酉					辛酉	
4	壬戌				壬戌		壬戌					壬戌	
5	癸亥				癸亥		癸亥					癸亥	
6	甲子				甲子		甲子					甲子	
7	乙丑				乙丑		乙丑					乙丑	
8	丙寅				丙寅		丙寅					丙寅	
9	丁卯				丁卯		丁卯					丁卯	
10	戊辰				戊辰		戊辰					戊辰	
11	己巳				己巳		己巳					己巳	
12	庚午				庚午		庚午					庚午	
13	辛未				辛未		辛未					辛未	
14	壬申				壬申		壬申					壬申	
15	癸酉				癸酉		癸酉					癸酉	
16	甲戌				甲戌		甲戌					甲戌	
17	乙亥				乙亥		乙亥					乙亥	
18	丙子				丙子		丙子					丙子	
19	丁丑				丁丑		丁丑					丁丑	
20	戊寅				戊寅		戊寅					戊寅	
21	己卯				己卯		己卯					己卯	
22	庚辰				庚辰		庚辰					庚辰	
23	辛巳				辛巳		辛巳					辛巳	
24	壬午				壬午		壬午					壬午	
25	癸未				癸未		癸未					癸未	
26	甲申				甲申		甲申					甲申	
27	乙酉				乙酉		乙酉					乙酉	
28	丙戌				丙戌		丙戌					丙戌	
29	丁亥				丁亥		丁亥					丁亥	
30	戊子				戊子		戊子					戊子	
31	己丑				己丑		己丑					己丑	

[illegible]

仮施設計画図(1) S=1:100



仮施設計画図(2) S=1:100

仮設防護柵(イーザーネット)
H= 3.0m、L= 6.0m

のり枠工 施工範囲

控えロープ

のり切工 施工範囲

空氣壓縮機設置
1.5×3.0m

仮設防護柵撤去後に施工

境界7(埋没)

0.65m以上

境界5

境界5イ

境界6

小屋

小屋

安全距離(電力会社推奨) 2.0m

村 道

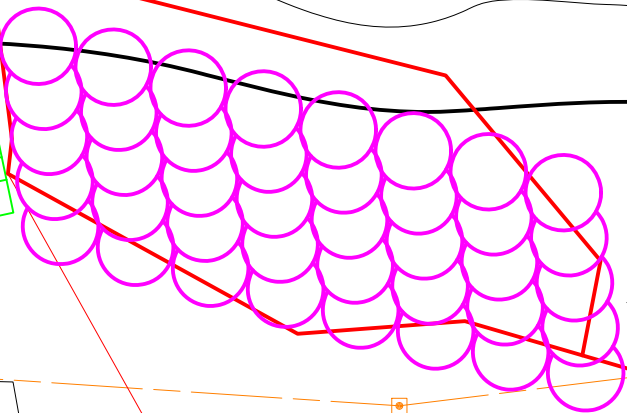
仮設防護柵(パワーモンスター)
H= 3.3m、L= 25.0m

土砂止め（単管+ベニヤ板等）
H= 3.0m、L= 3.0m

仮施設計画図(3) S=1:100

のり砕工 施工範囲

のり切工 施工範囲



簡易根固め工 (大型土のう)
40袋程度

境界5

境界5イ

小屋

境界杭 再設置
境界7

小屋

境界杭 再設置
境界6

村 道

安全距離(電力会社推奨)2.0m