

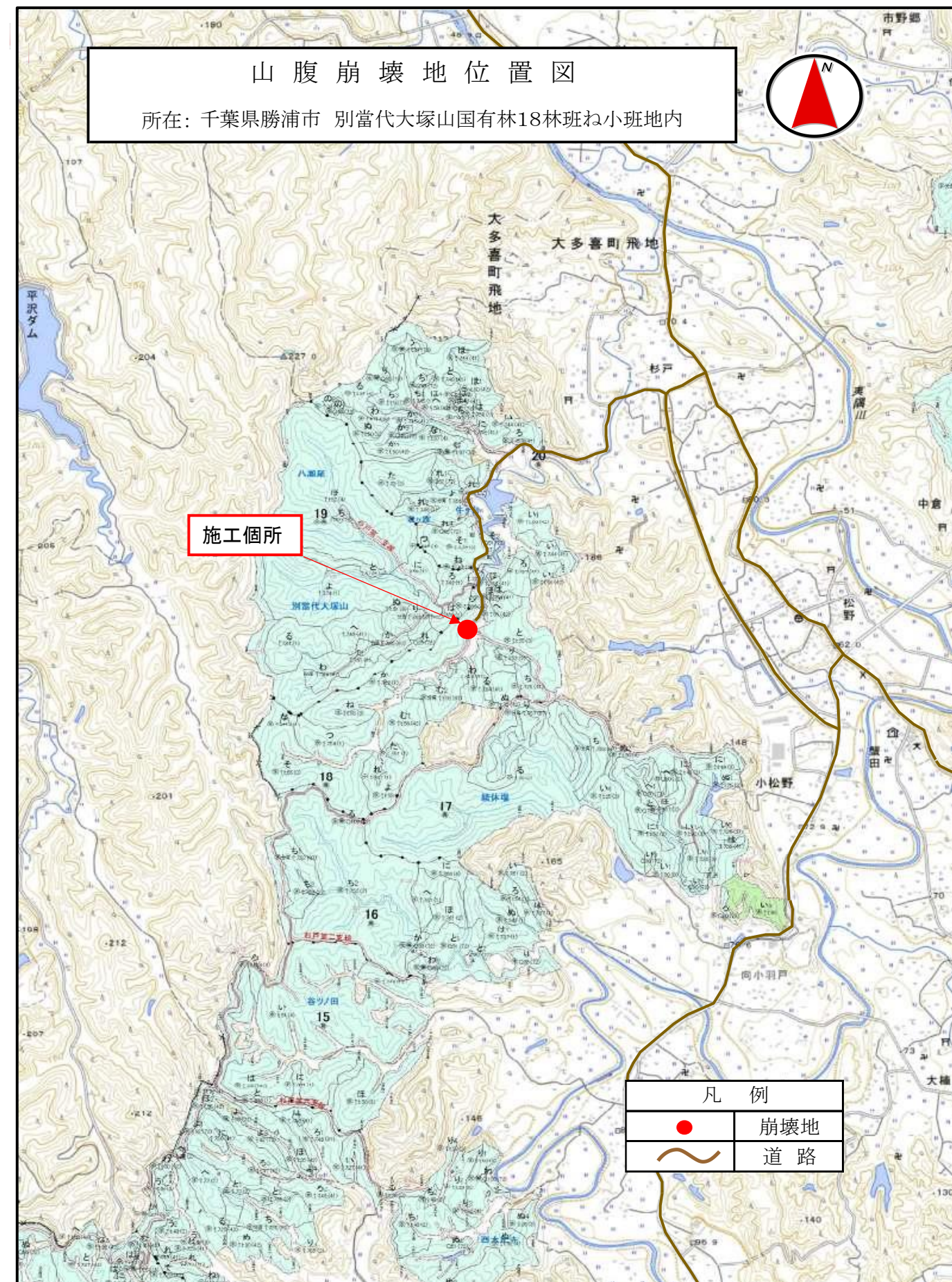
令和7年度

杉戸地区復旧治山工事

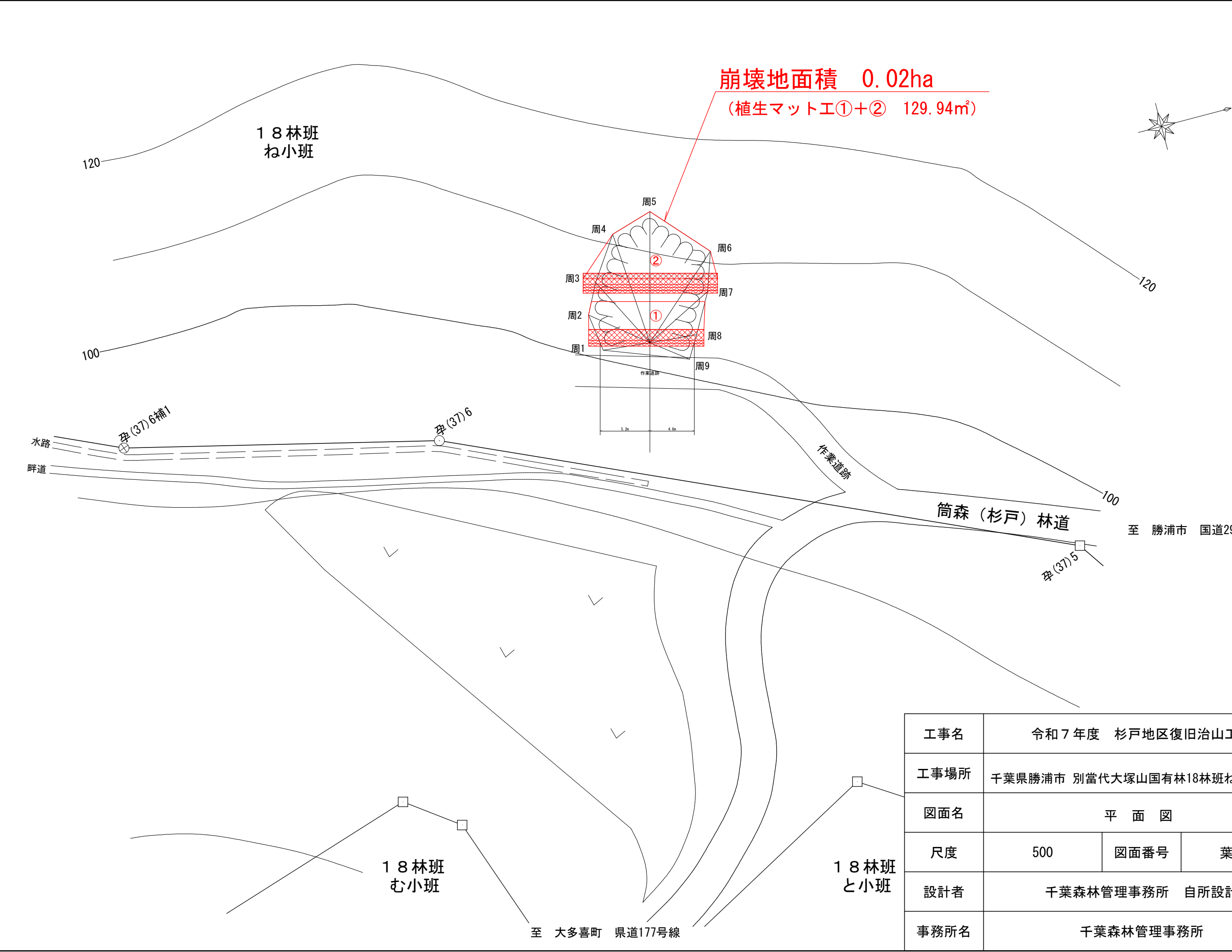
設 計 図

関 東 森 林 管 理 局

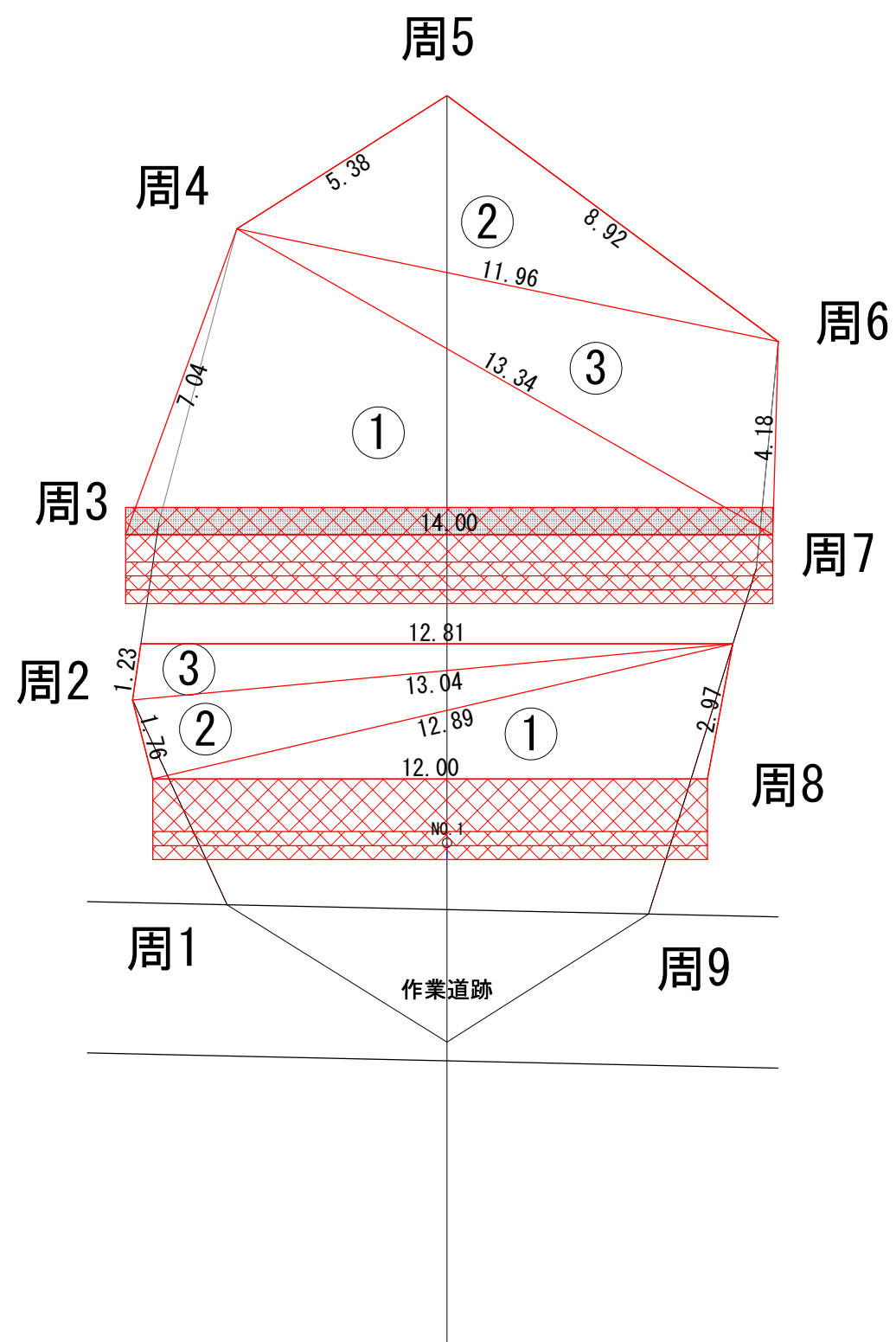
千葉森林管理事務所



出典：国土地理院 (<https://maps.gsi.go.jp/development/ichiran.html>)



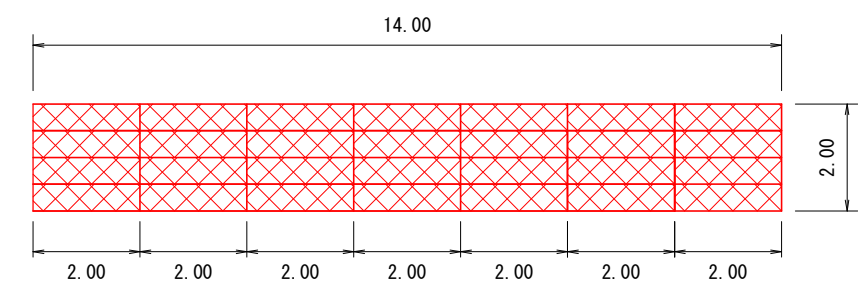
工事名	令和7年度 杉戸地区復旧治山工事		
工事場所	千葉県勝浦市 別當代大塚山国有林18林班ね小班地内		
図面名	平面図		
尺度	500	図面番号	葉之内 1
設計者	千葉森林管理事務所 自所設計		
事務所名	千葉森林管理事務所		



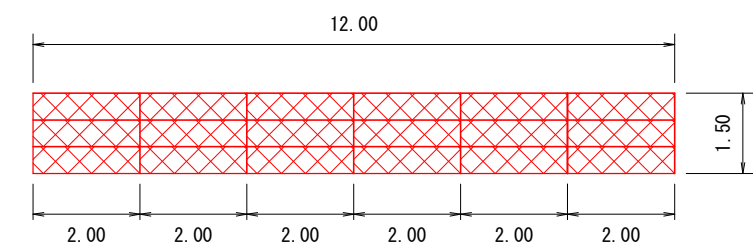
植生マット②求積表				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
1	14.00	13.34	7.04	46.29
2	11.96	8.92	5.38	22.39
3	13.34	4.18	11.96	24.61
合計				93.29

植生マット①求積表				
符号	辺A	辺B	辺C	面積
1	12.00	2.97	12.89	17.51
2	12.89	13.04	1.76	11.34
3	13.04	1.23	12.81	7.80
合計				36.65

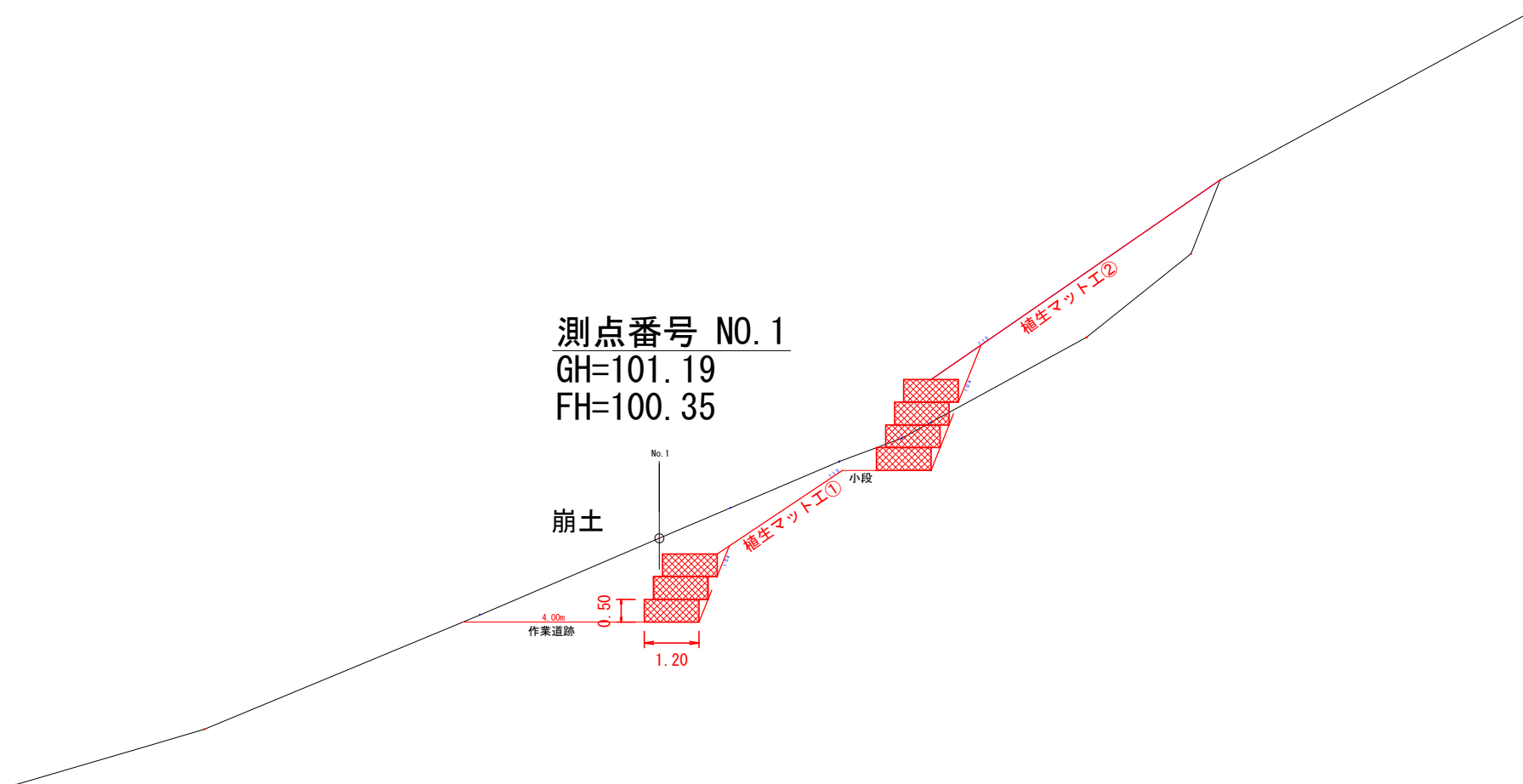
ふとん籠工② 展開図



ふとん籠工① 展開図

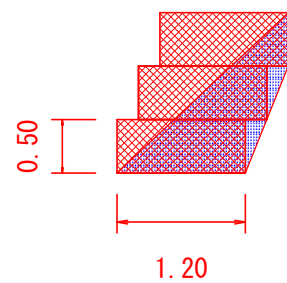


工事名	令和7年度 杉戸地区復旧治山工事		
工事場所	千葉県勝浦市 別當代大塚山国有林18林班ね小班地内		
図面名	展 開 図		
尺度	200	図面番号	葉之内 2
設計者	千葉森林管理事務所 自所設計		
事務所名	千葉森林管理事務所		

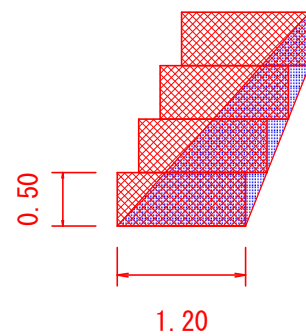


測 点	N0. 1
区 分	数 量
崩土切土	9.5 m2
盛土	7.3 m2
床堀	
埋戻	
切土法面	
盛土法面	

ふとんかご①（尺度100）



ふとんかご②（尺度100）



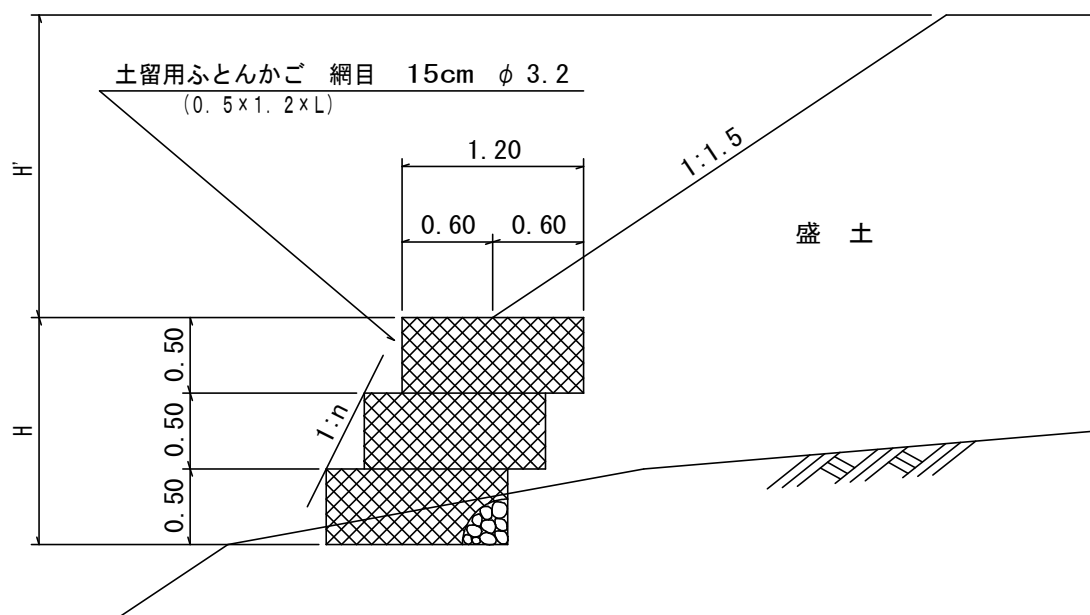
測 点	ふとんかご①	ふとんかご②
区 分	数 量	数 量
袖部切土	2.0 m2	2.7 m2
盛土		
床堀		
埋戻		
切土法面		
盛土法面		

工事名	令和7年度 杉戸地区復旧治山工事		
工事場所	千葉県勝浦市 別當代大塚山国有林18林班ね小班地内		
図面名	横 断 図		
尺度	200	図面番号	葉之内 ³
設計者	千葉森林管理事務所 自所設計		
事務所名	千葉森林管理事務所		

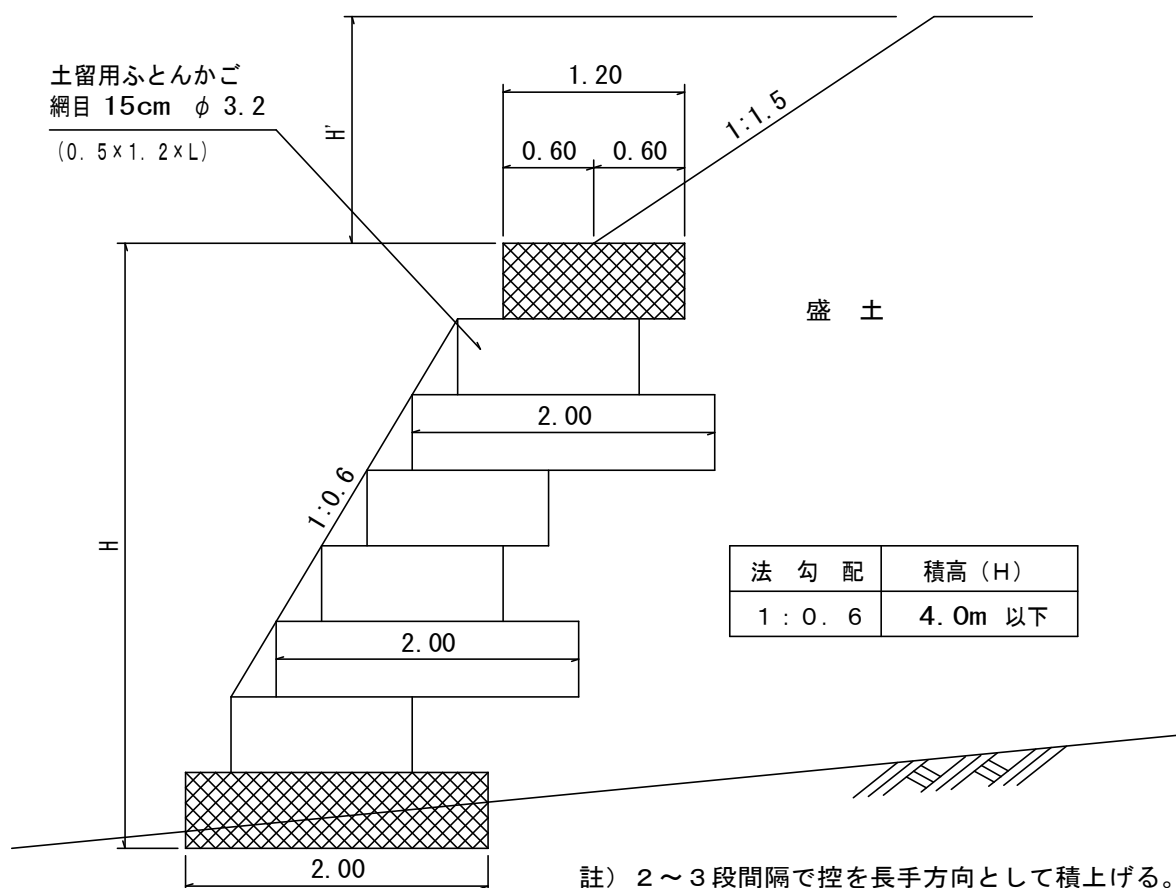
ふ と ん か ご 工

S=1:50

側 面 図



法 勾 配	盛土高 (H') 2.0m以下	盛土高 (H') 2.0mを超える場合
1 : 0.4	積高 (H) 2.0m 以下	積高 (H) 1.0m 以下
1 : 0.5	" 2.5m "	" 2.0m "
1 : 0.6	" 3.5m "	" 2.5m "

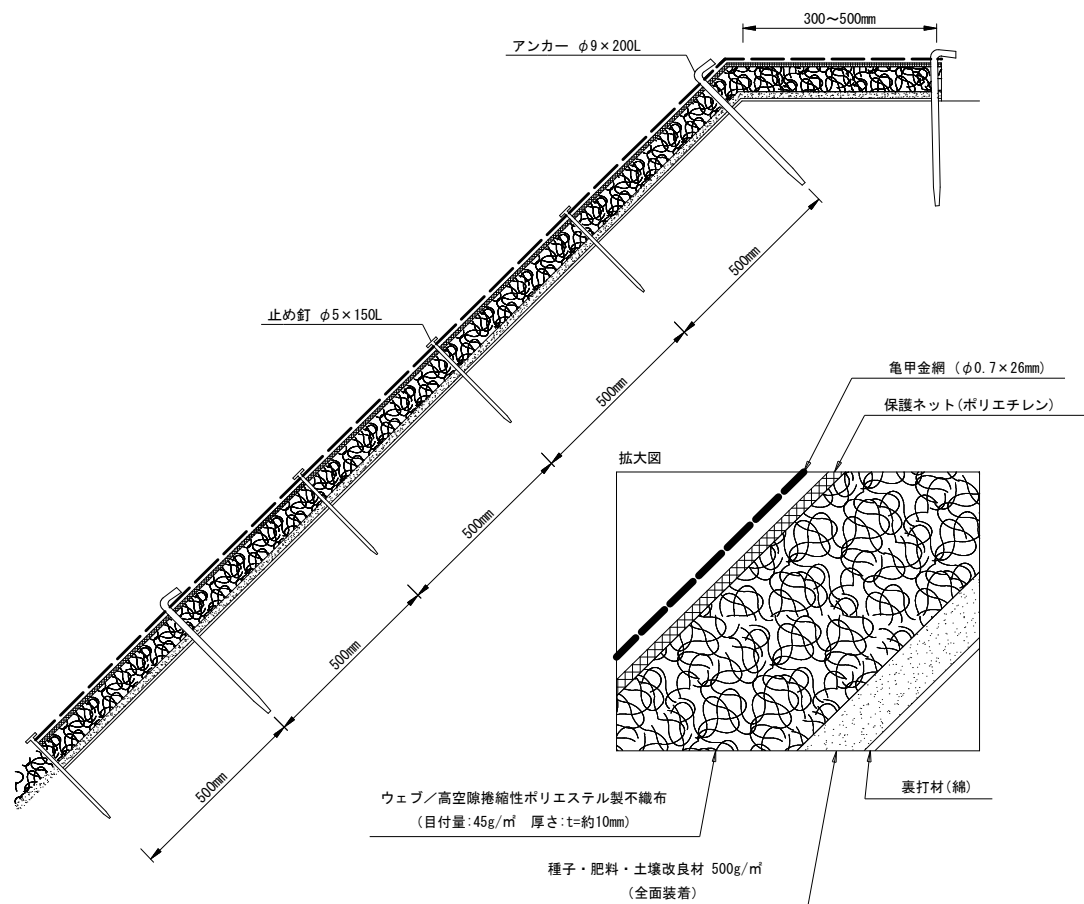


法 勾 配	積高 (H)
1 : 0.6	4.0m 以下

註) 2～3段間隔で控を長手方向として積上げる。

侵食防止用植生マット工(養生マット工) 多機能フィルター・MF-45R-5wn

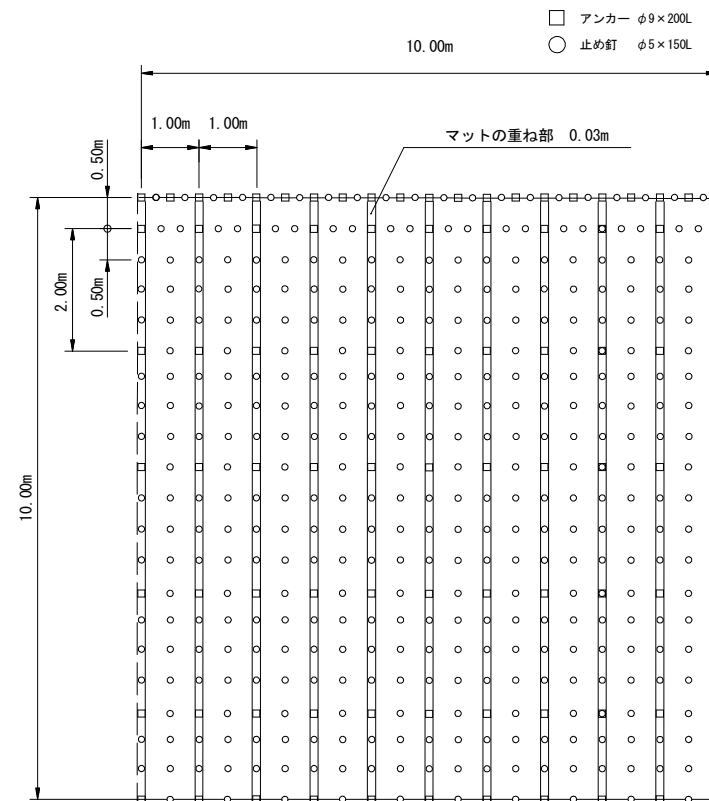
標準断面図



材料表 (100㎡当り)

品名	規格	数量	単位	備考
MF-45R-5wn	W=1.0m L=10.0m	120	㎡	割増率20%
アンカー	φ9×200L	87	本	—
止め釘	φ5×150L	384	本	—

標準展開図



【備考】

1. アンカー・止め釘は、現地の起伏などの現況により増量して下さい。
2. アンカー・止め釘は、現場によって変更する事があります。
3. 法肩は30～50cm程度上に被せて下さい。

規格

製品規格		ウェブ				裏打材	保護ネット		亀甲金網
巾	長さ	材質	色	目付量	厚さ	材質	材質	色	材質
1.0m	10.0m	ポリエステル	薄茶	45g/㎡	t≈10mm	綿	ポリエチレン	ダークグリーン	垂鉛メッキ鉄線