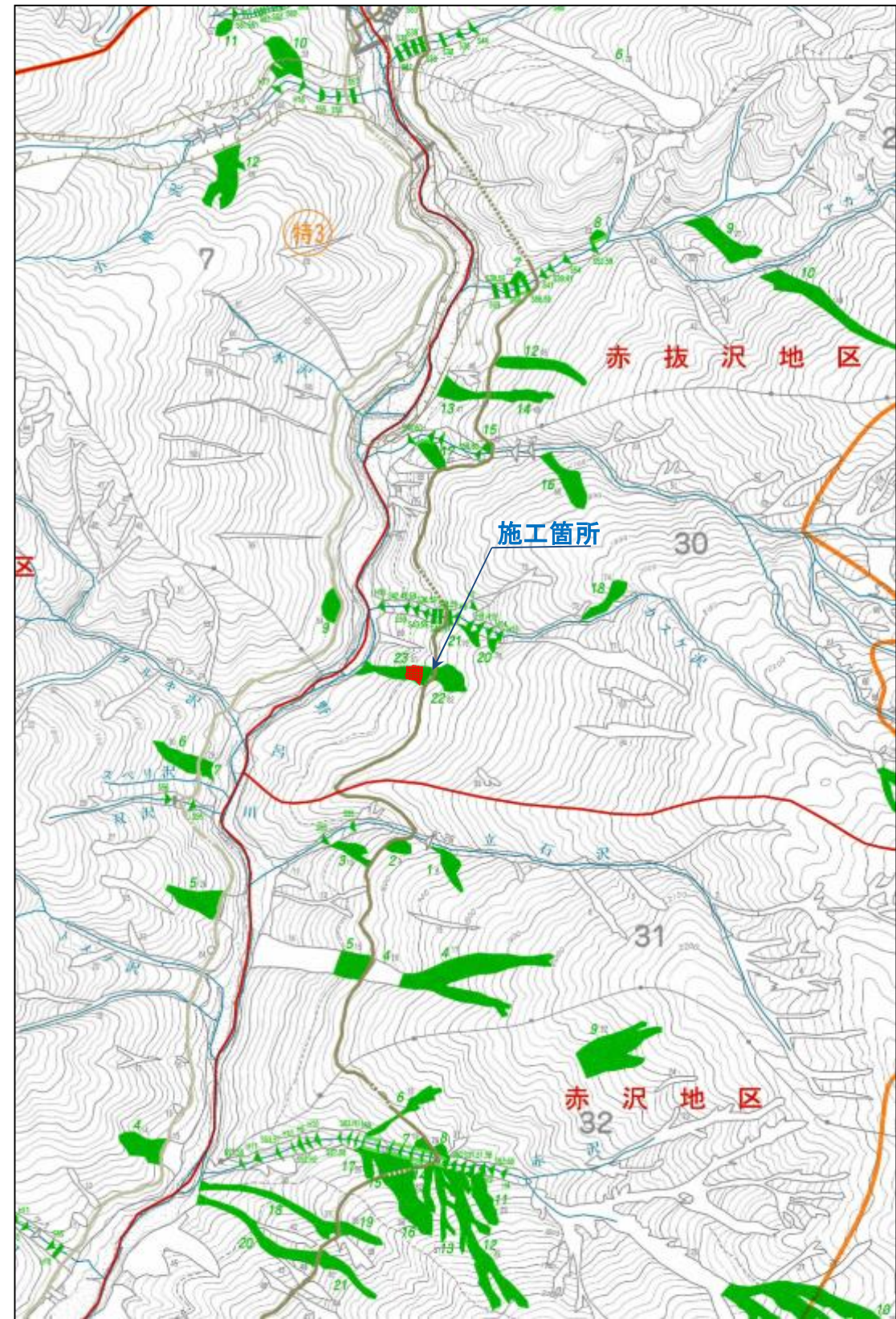


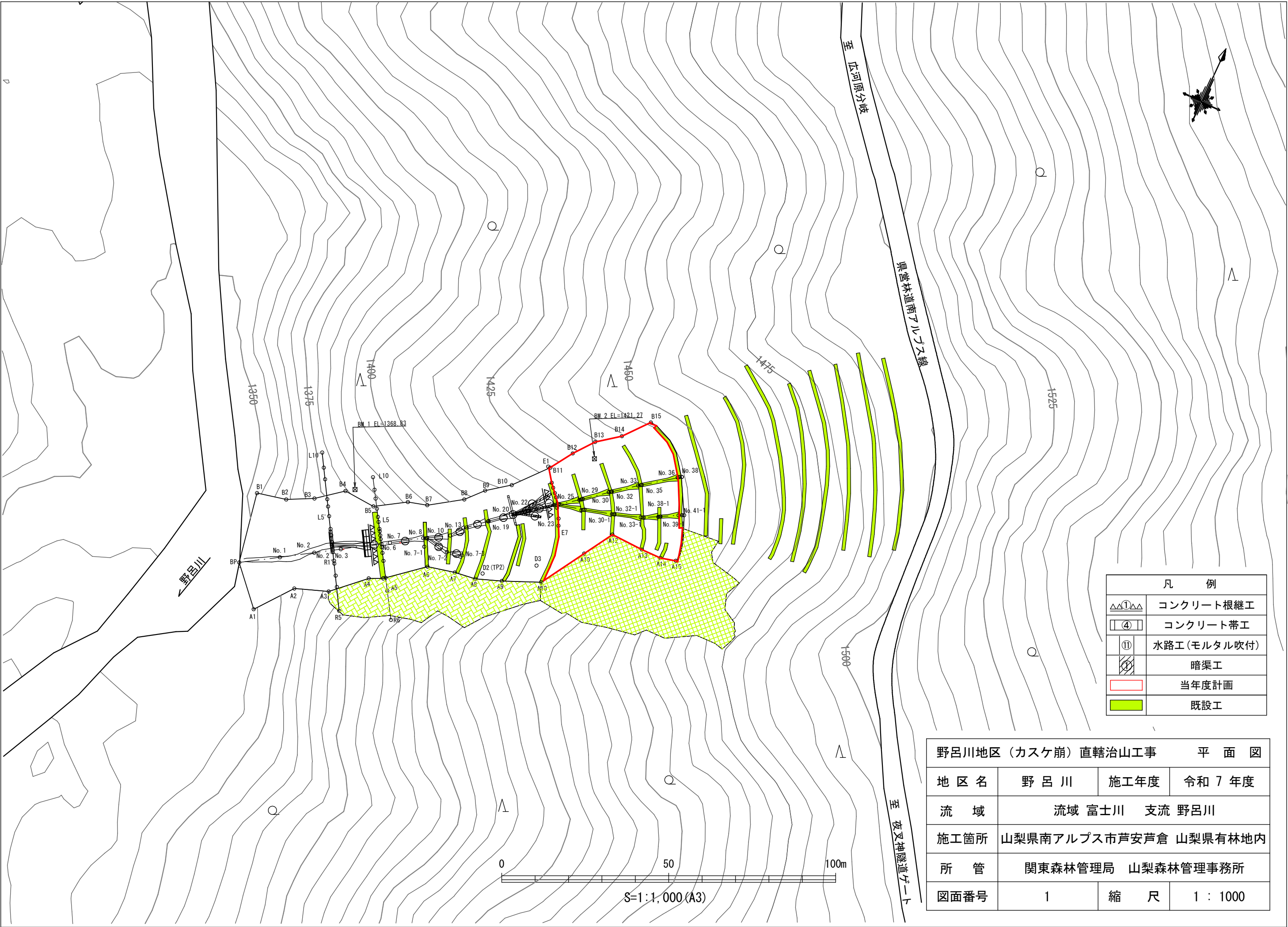
令和 7 年度

施工地	山梨県南アルプス市芦安芦倉 山梨県有林地内								
工事名	野呂川地区（カスケ崩）直轄治山工事								
設 計 図									
工 種	山腹	数 量	0.36 ha	山腹安 定面積	0.36 ha	貯砂量	- m ³	現溪床 勾配	- %
集水面積	-	崩壊地 の方位	西	山腹平 均傾斜	30 度	海拔高	1,357 m	計画 勾配	- %
		有林地	0 %	無林地	100 %	年間 降水量	2,079 m/m	最大日 雨量	386 m/m
地 質	頁岩、砂岩								
関 東 森 林 管 理 局 山 梨 森 林 管 理 事 務 所									

[illegible]

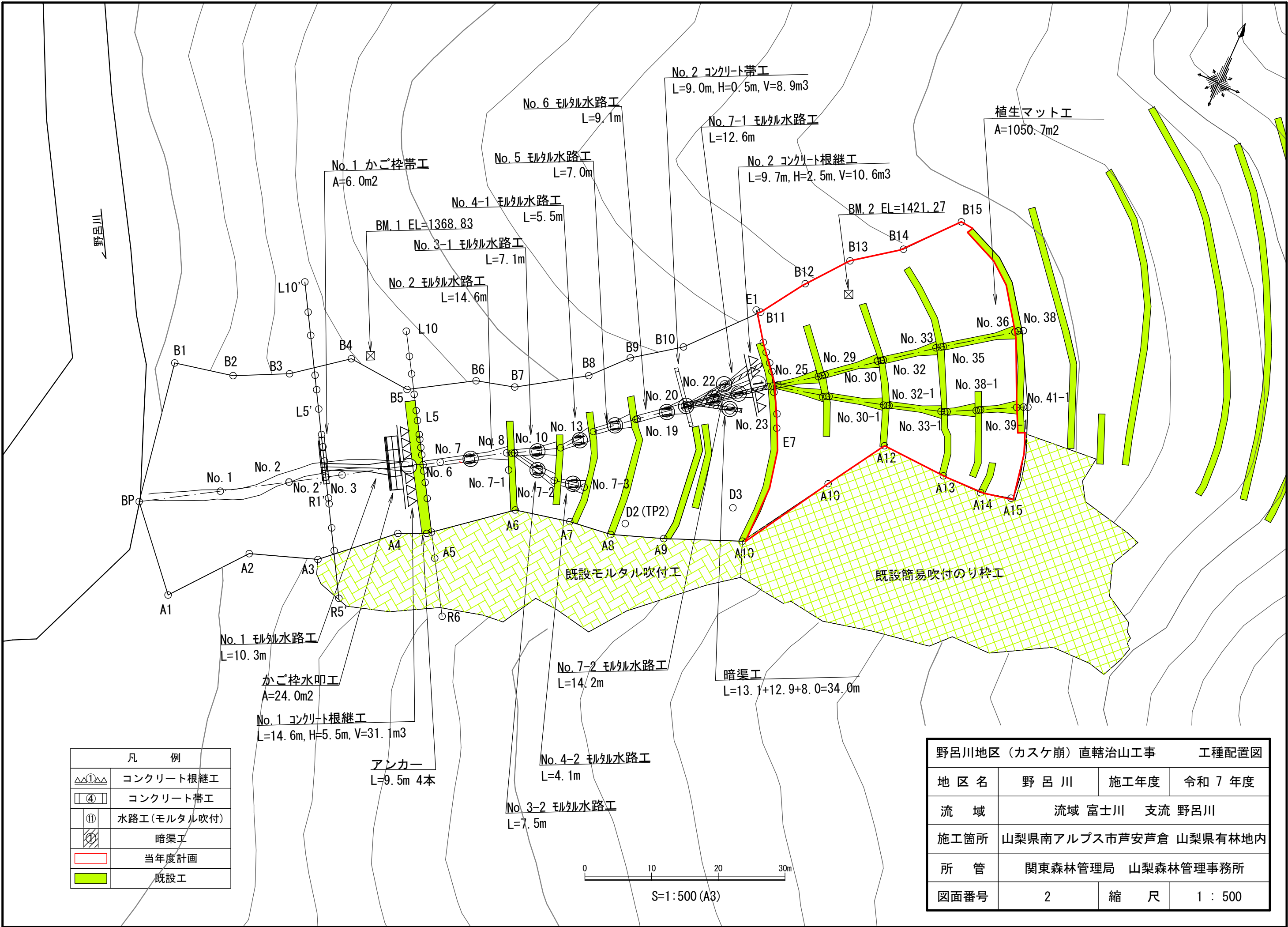
位置図

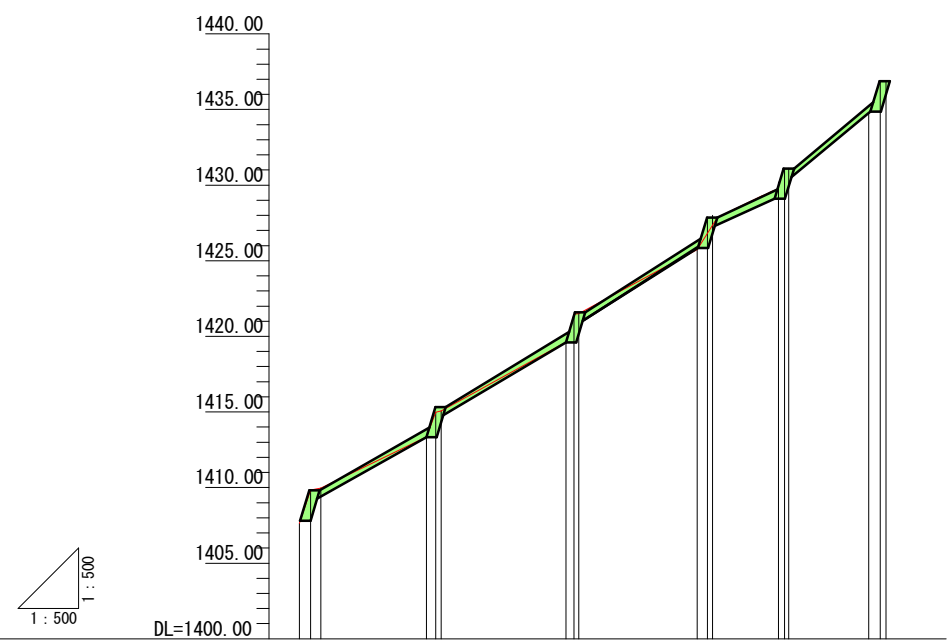




凡 例	
	コンクリート根継工
	コンクリート帯工
	水路工(モルタル吹付)
	暗渠工
	当年度計画
	既設工

野呂川地区（カスケ崩）直轄治山工事 工種配置図			
地区名	野 呂 川	施工年度	令和 7 年度
流 域	流域 富士川 支流 野呂川		
施工箇所	山梨県南アルプス市芦安芦倉 山梨県有林地内		
所 管	関東森林管理局 山梨森林管理事務所		
図面番号	2	縮 尺	1 : 500



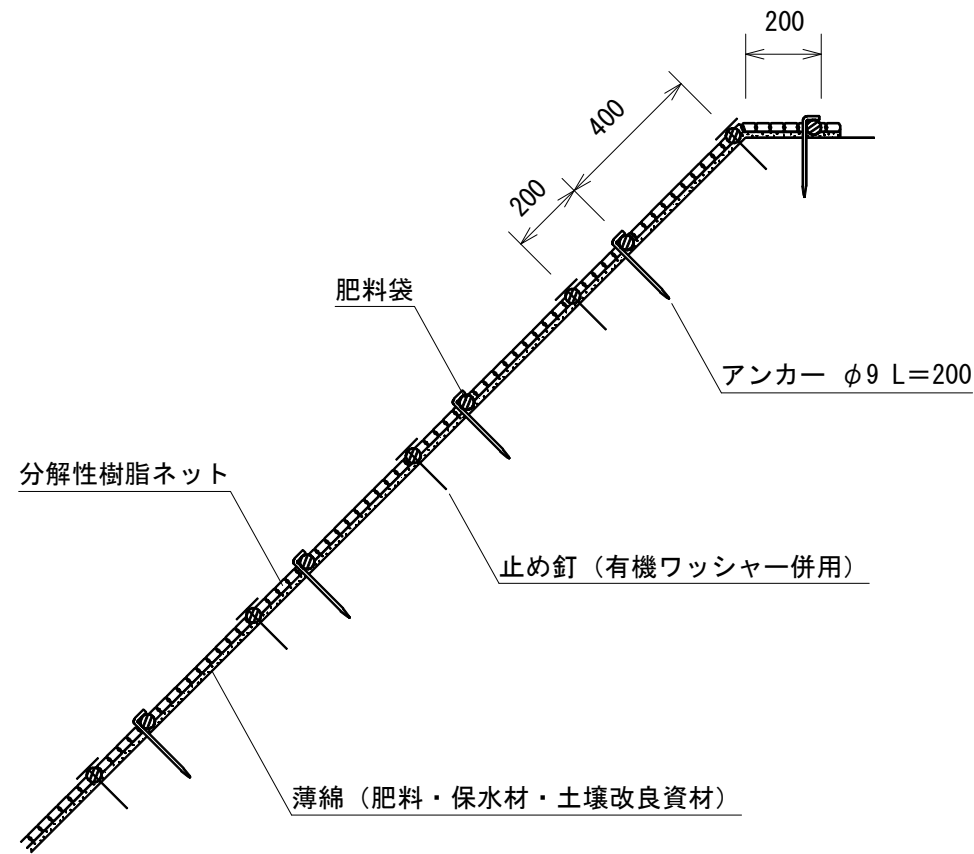


測 点	No	No. 23 No. 24 No. 25	No. 27 No. 28 No. 29	No. 30 No. 31 No. 32	No. 33 No. 34 No. 35	No. 36 No. 37 No. 38	No. 39 No. 40 No. 41
水 平 距 離	m	0.0 0.7 0.7	7.0 0.6 0.4	8.6 0.6 0.3	7.8 0.7 0.3	4.4 0.4 0.3	5.3 0.7 0.4
通 加 水 平 距 離	m	0.0 0.7 1.4	8.4 9.0 9.4	17.6 18.2 18.5	26.3 27.0 27.3	31.7 32.1 32.4	37.7 38.4 38.8
垂 直 距 離	m	0.00 2.19 0.13	3.39 1.64 0.08	4.55 1.84 0.03	4.24 2.12 0.16	2.20 0.89 0.02	3.63 2.13 0.04
通 盤 高	m	1407.64 1409.83 1409.96	1413.35 1414.97 1415.07	1419.92 1421.46 1421.49	1425.73 1427.85 1428.01	1430.21 1431.10 1431.12	1434.75 1436.88 1436.92
山 腹 勾 配	°	25.8	29.0	28.5	26.6	34.4	

野呂川地区（カスケ崩）直轄治山工事 山腹縦断面図			
地 区 名	野 呂 川	施工年度	令和 7 年度
流 域	流域 富士川 支流 野呂川		
施工箇所	山梨県南アルプス市芦安芦倉 山梨県有林地内		
所 管	関東森林管理局 山梨森林管理事務所		
図面番号	3	縮 尺	V = 1 : 500 H = 1 : 500

自然侵入促進植生マット工標準施工図

標準断面図

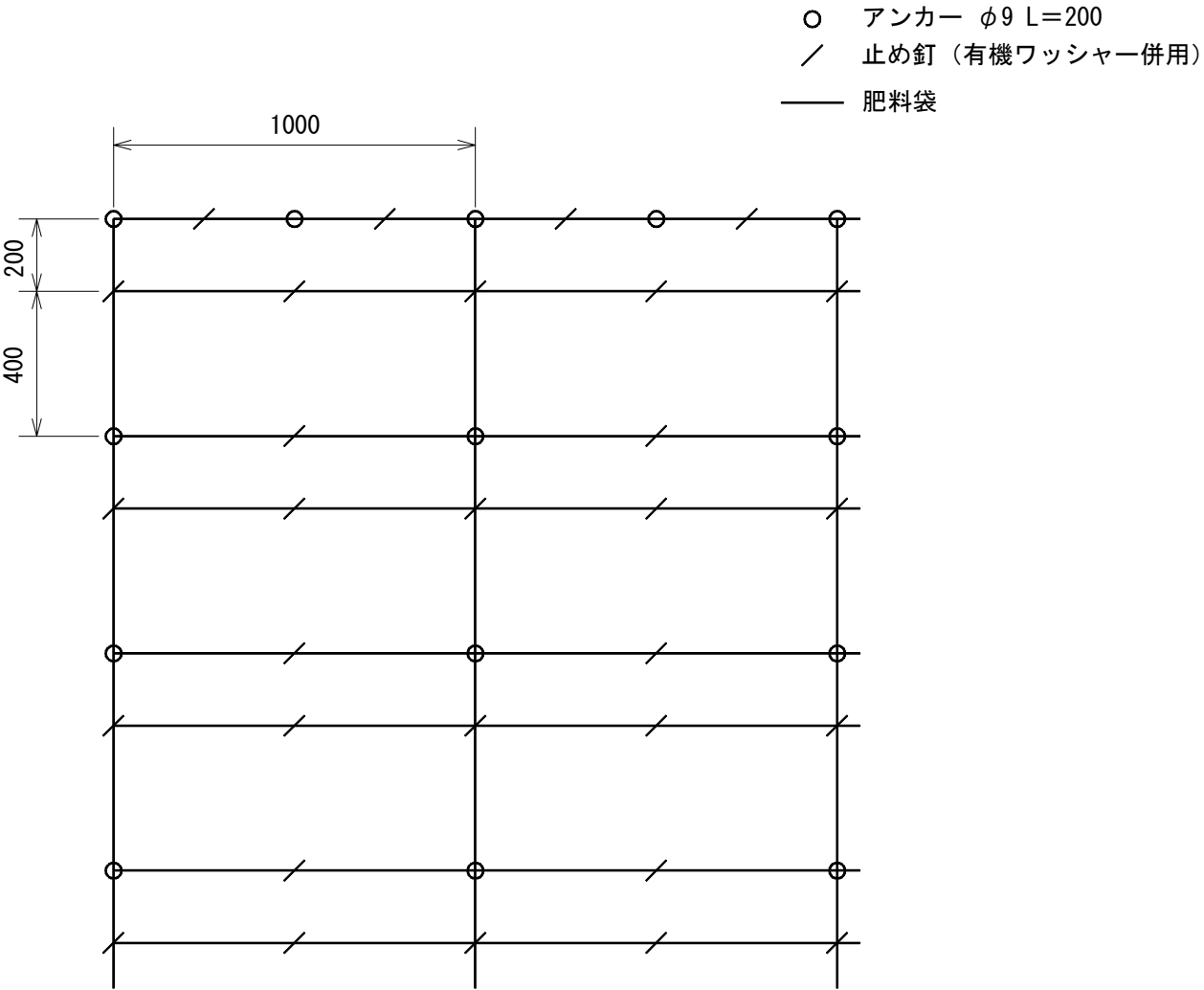


標準規格

(単位 : mm)

幅	長さ	肥料袋間隔		ネ ッ ト				
				素 材	形 状	目 合	色	補強ロープ
1,000	10,000	200	400	分解性樹脂	立体型 2重編ネット	15×30	ブラウン	両端部

標準展開図



材料表

(100m2当り)

品 名	形 状	単位	数量	備 考
自然侵入促進植生マット	1,000×10,000	m2	120	割増率 20% 有機ワッシャーを含まない
アンカー	φ9 L=200	本	197	
止め釘	L=150 (有機ワッシャー併用)	本	537	

(野呂川地区 カスケ崩)

図面名	自然侵入促進植生マット工 標準図		
図面番号	4	縮尺	1 : 20

0mm 400mm 800mm 1200mm 1600mm 2000mm