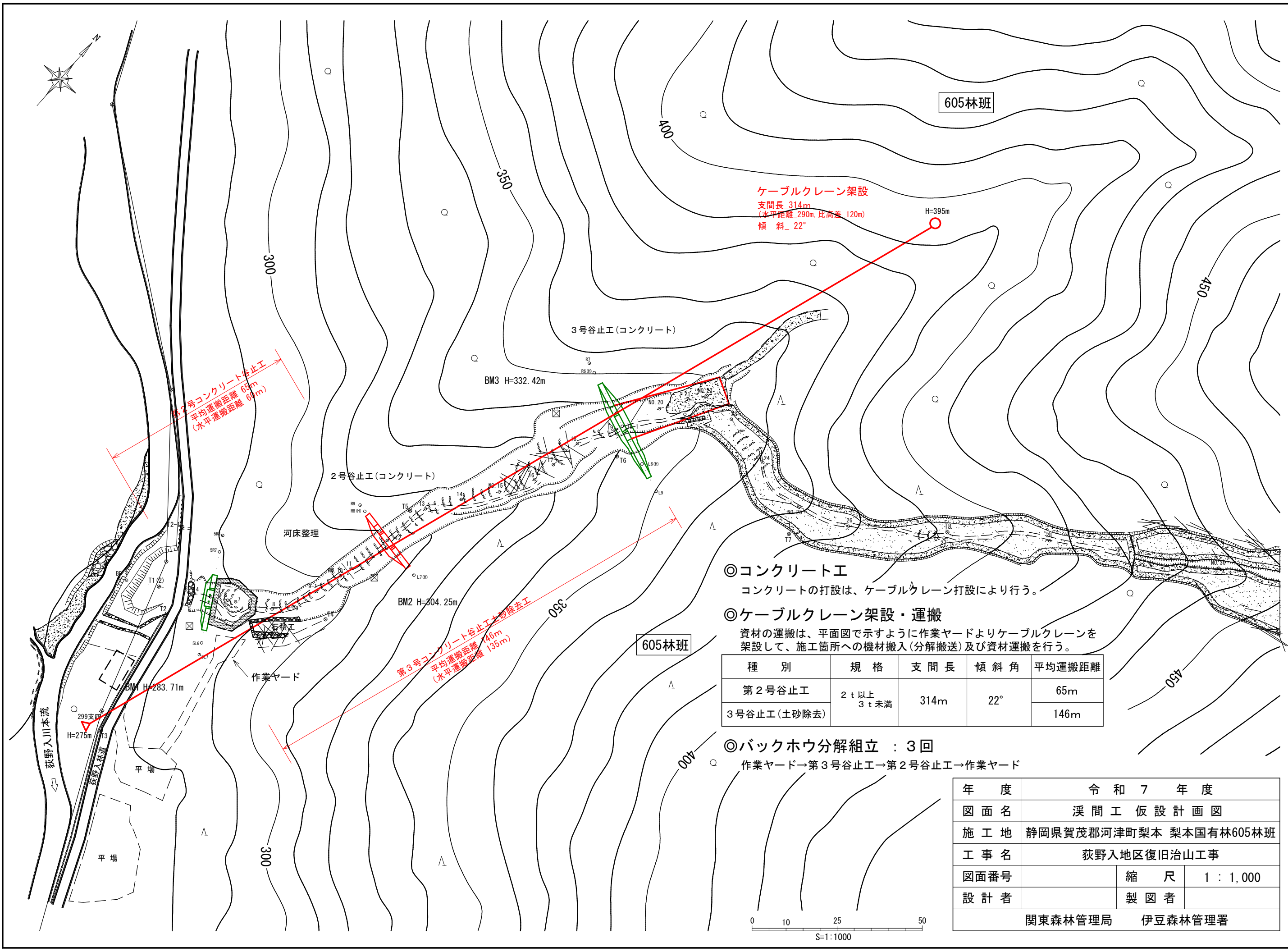




ケーブルクレーン架設
支間長 314m
(水平距離 290m, 比高差 120m)
傾 斜 22°

第2号コンクリート谷止工
平均運搬距離 65m
(水平運搬距離 60m)

第3号コンクリート谷止工(土砂除去)
平均運搬距離 146m
(水平運搬距離 135m)

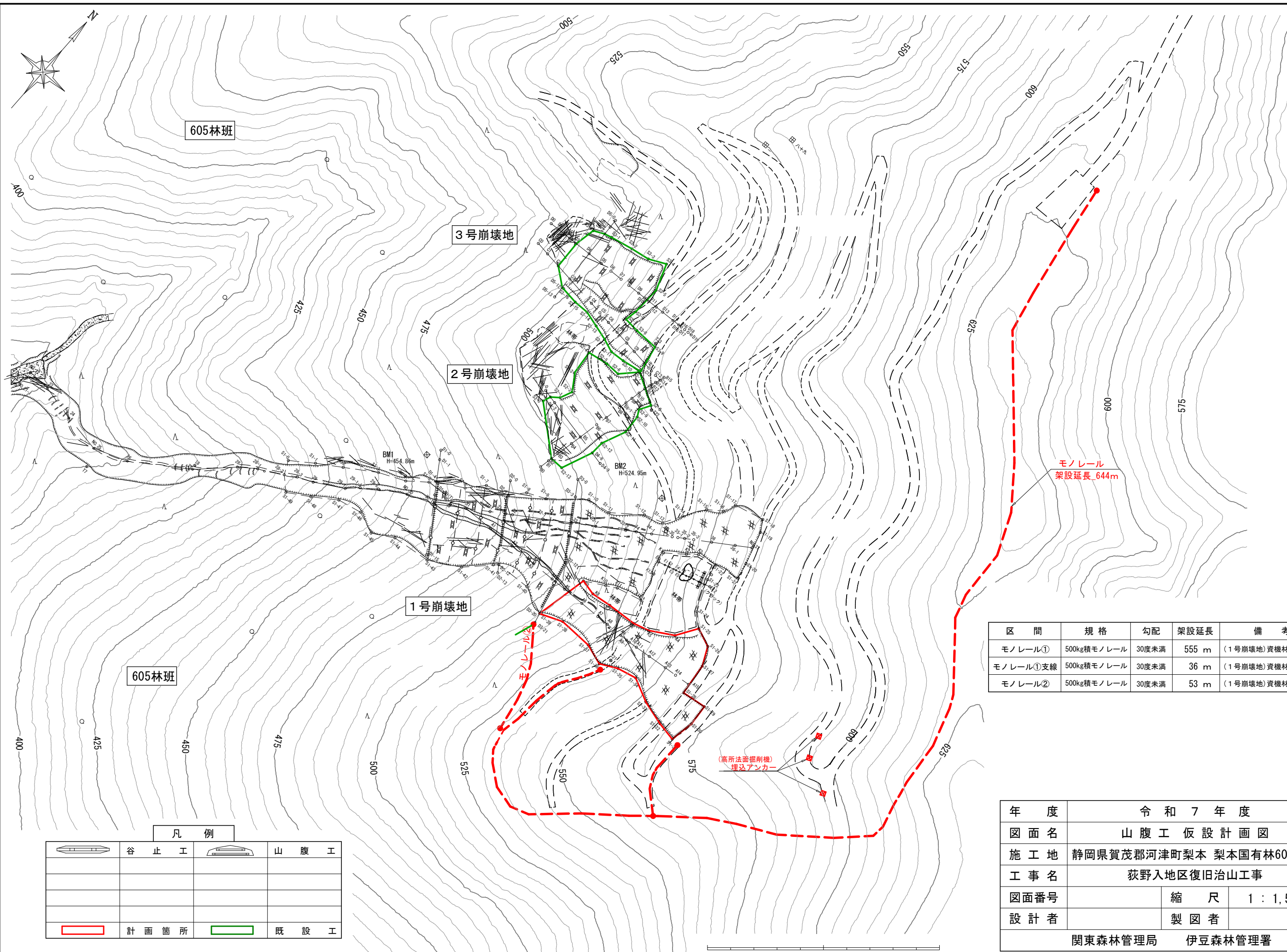
◎コンクリート工
コンクリートの打設は、ケーブルクレーン打設により行う。

◎ケーブルクレーン架設・運搬
資材の運搬は、平面図で示すように作業ヤードよりケーブルクレーンを架設して、施工箇所への機材搬入(分解搬送)及び資材運搬を行う。

種 別	規 格	支 間 長	傾 斜 角	平均運搬距離
第 2 号谷止工	2 t 以上 3 t 未満	314m	22°	65m
3 号谷止工(土砂除去)				146m

◎バックホウ分解組立 : 3回
作業ヤード→第3号谷止工→第2号谷止工→作業ヤード

年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	溪 間 工 仮 設 計 画 図		
施 工 地	静岡県賀茂郡河津町梨本 梨本国有林605林班		
工 事 名	荻野入地区復旧治山工事		
図面番号		縮 尺	1 : 1,000
設 計 者		製 図 者	
関東森林管理局		伊豆森林管理署	



区 間	規 格	勾配	架設延長	備 考
モノレール①	500kg積モノレール	30度未満	555 m	(1号崩壊地)資機材運搬用
モノレール①支線	500kg積モノレール	30度未満	36 m	(1号崩壊地)資機材運搬用
モノレール②	500kg積モノレール	30度未満	53 m	(1号崩壊地)資機材運搬用

年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	山 腹 工 仮 設 計 画 図		
施 工 地	静岡県賀茂郡河津町梨本 梨本国有林605林班		
工 事 名	荻野入地区復旧治山工事		
図面番号		縮 尺	1 : 1,500
設 計 者		製 図 者	
関東森林管理局		伊豆森林管理署	

凡 例			
	谷 止 工		山 腹 工
	計 画 箇 所		既 設 工