

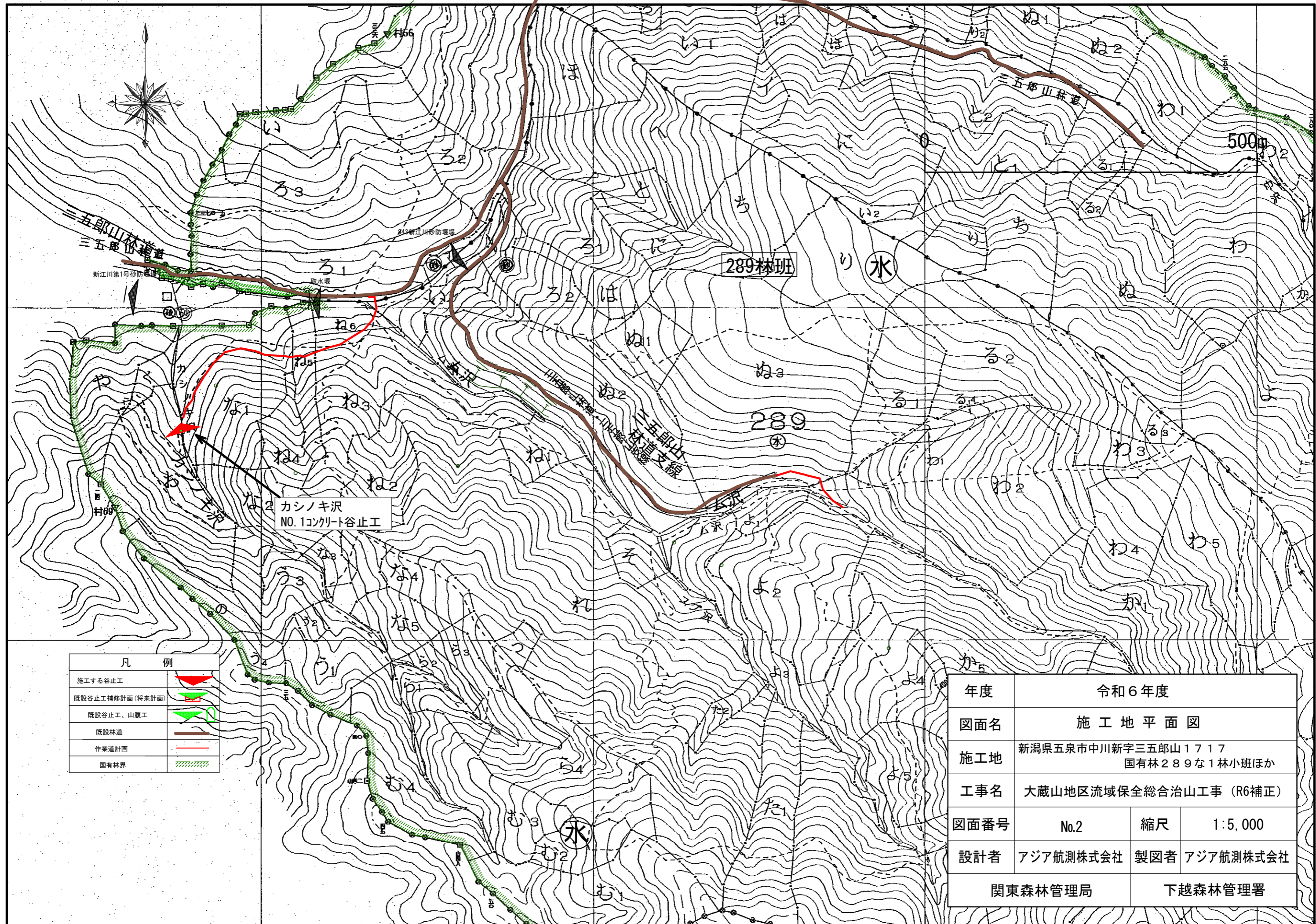
阿賀野市



施工地

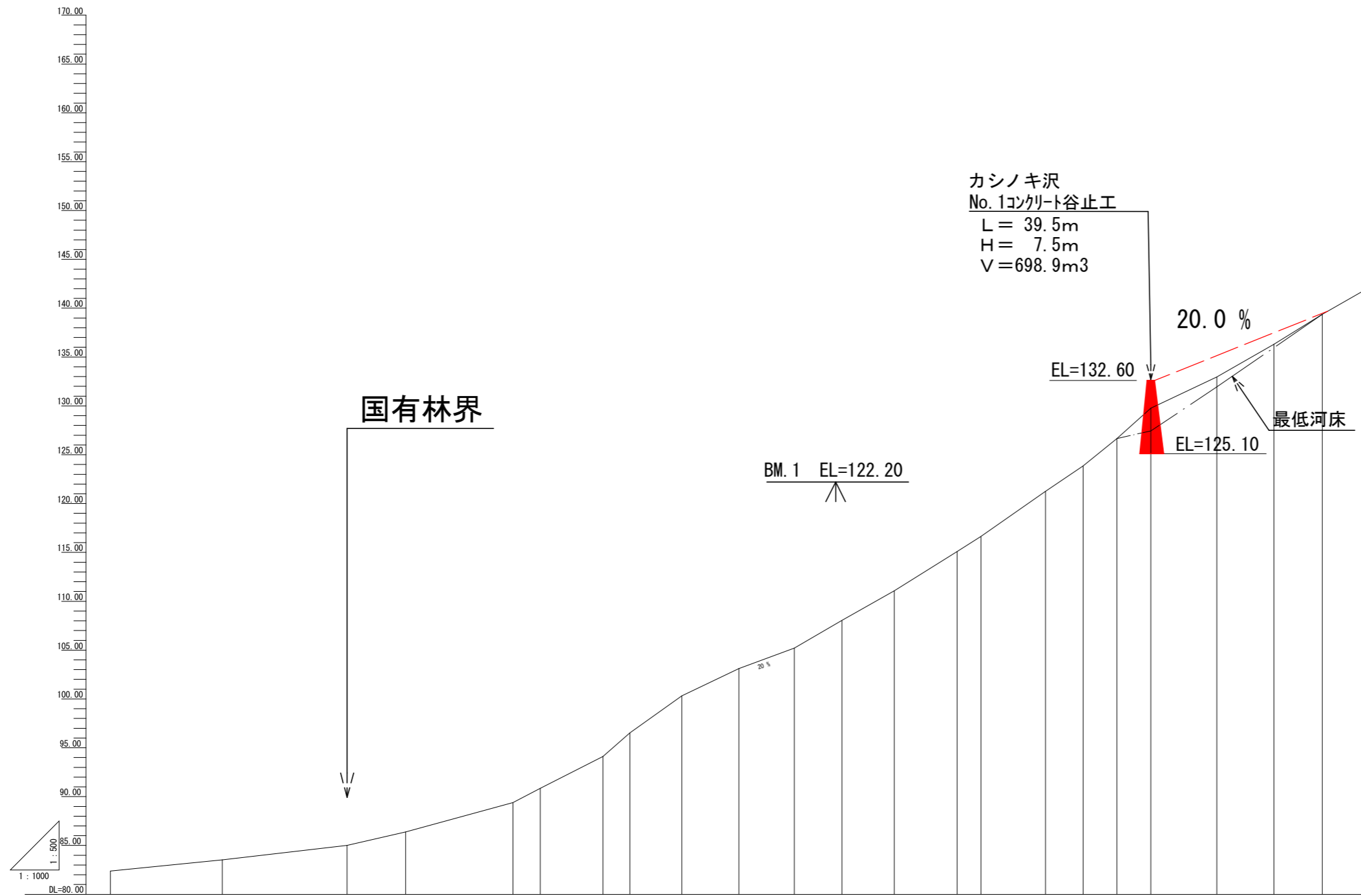
凡例	
○	施工地

年度	令和6年度		
図面名	カシノキ沢 位置図		
施工地	新潟県五泉市中川新字三五郎山1717 国有林289な1林小班ほか		
工事名	大蔵山地区流域保全総合治山工事 (R6補正)		
図面番号	No.1	縮尺	1 : 50,000
設計者	アジア航測株式会社	製図者	アジア航測株式会社
関東森林管理局		下越森林管理署	



凡 例	
施工する谷止工	
既設谷止工補修計画(将来計画)	
既設谷止工、山腹工	
既設林道	
作業道計画	
国有林界	

年度	令和6年度		
図面名	施工地平面図		
施工地	新潟県五泉市中川新字三五郎山1717 国有林289な1林小班ほか		
工事名	大蔵山地区流域保全総合治山工事 (R6補正)		
図面番号	No.2	縮尺	1:5,000
設計者	アジア航測株式会社	製図者	アジア航測株式会社
関東森林管理局		下越森林管理署	



カシノキ沢
No.1コンクリート谷止工
L = 39.5m
H = 7.5m
V = 698.9m³

国有林界

BM.1 EL=122.20

EL=132.60

20.0 %

最低河床

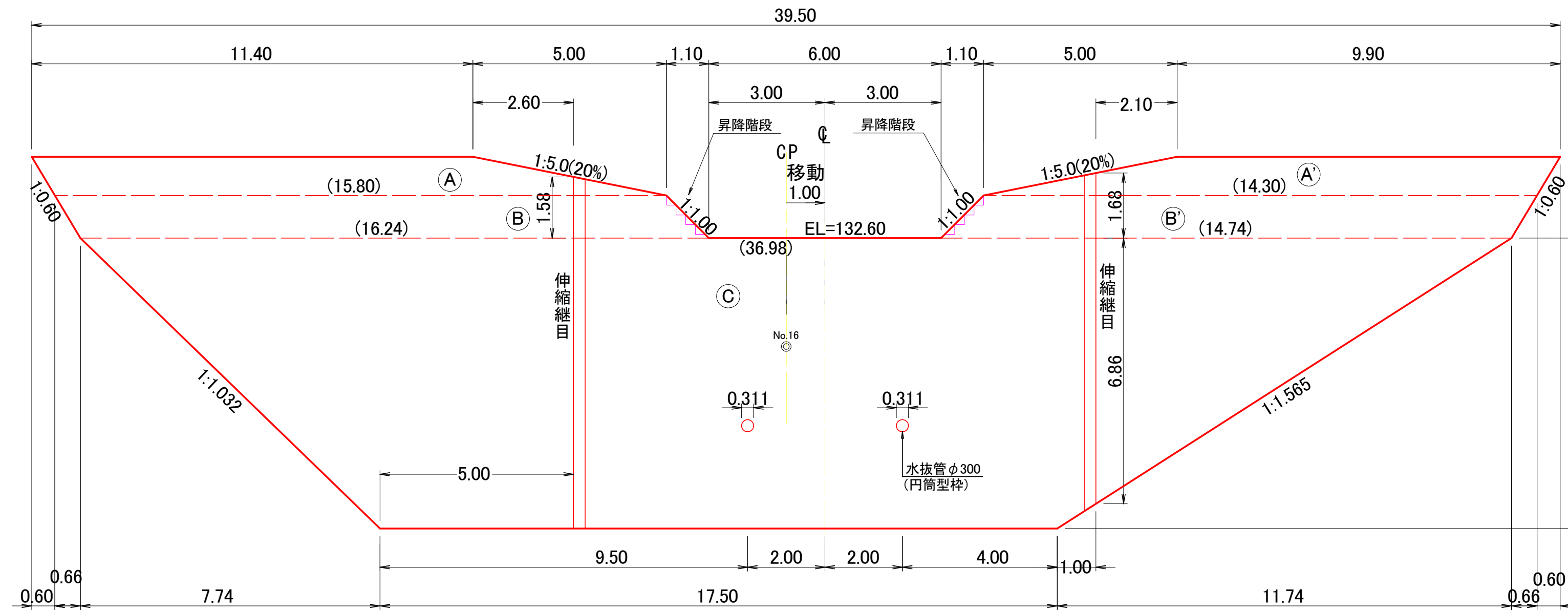
EL=125.10

	NO.21	NO.22	NO.23	NO.24	NO.25	測点
	13.7	15.3	12.8	14.3	12.1	水平距離
	270.0	285.3	298.1	312.4	324.5	追加水平距離
	4.40	4.47	6.38	5.68	5.54	垂直距離
	146.14	150.61	156.99	162.67	168.21	地盤高
						計画高
	30.0 %		45.0 %			河床勾配

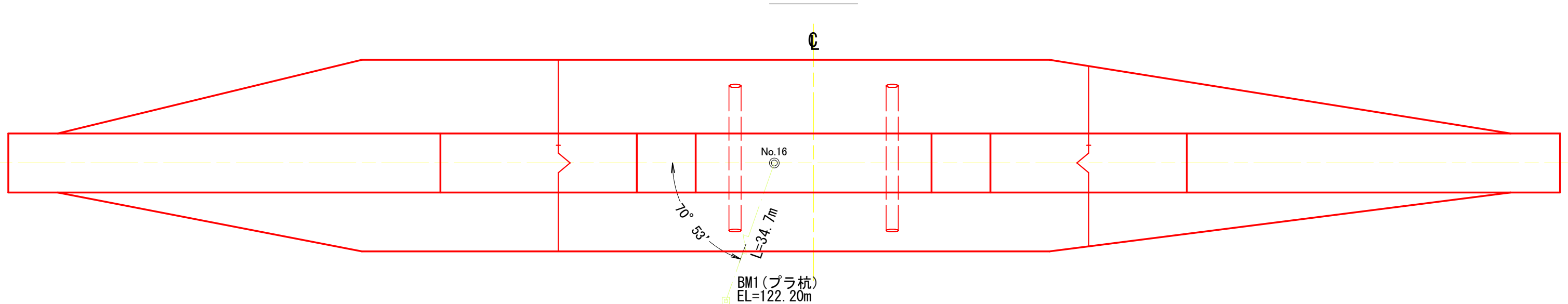
測点	BP-2	BP-1	BP	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	NO.8	NO.9	NO.10	NO.11	NO.12	NO.13	NO.14	NO.15	NO.16	NO.17	NO.18	NO.19	NO.20
水平距離	0.0	22.9	25.5	12.0	22.0	5.6	12.8	5.5	10.6	11.7	11.4	9.7	10.7	12.9	4.8	13.3	7.7	6.9	6.9	13.5	11.7	9.9	8.3
追加水平距離	0.0	22.9	48.4	60.4	82.4	88.0	100.8	106.3	116.9	128.6	140.0	149.7	160.4	173.3	178.1	191.4	199.1	206.0	212.9	226.4	238.1	248.0	256.3
垂直距離	0.0	1.15	1.47	1.38	3.02	1.45	3.27	2.40	3.80	2.79	2.11	2.82	3.03	4.02	1.56	4.60	2.60	2.81	3.11	3.18	3.96	3.06	2.37
地盤高	82.38	83.53	85.00	86.38	89.40	90.85	94.12	96.52	100.32	103.11	105.22	108.04	111.07	115.09	116.65	121.25	123.85	126.66	129.77	132.95	136.31	139.37	141.74
計画高																			132.60				
河床勾配		5.4 %		13.0 %										30.0 %									

年度	令和6年度		
図面名	カシノキ沢溪床縦断面図		
施工地	新潟県五泉市中川新字三五郎山1717 国有林289な1林小班ほか		
工事名	大蔵山地区流域保全総合治山工事 (R6補正)		
図面番号	No.3	縮尺	縦=1:500 横=1:1000
設計者	アジア航測株式会社	製図者	アジア航測株式会社
関東森林管理局		下越森林管理署	

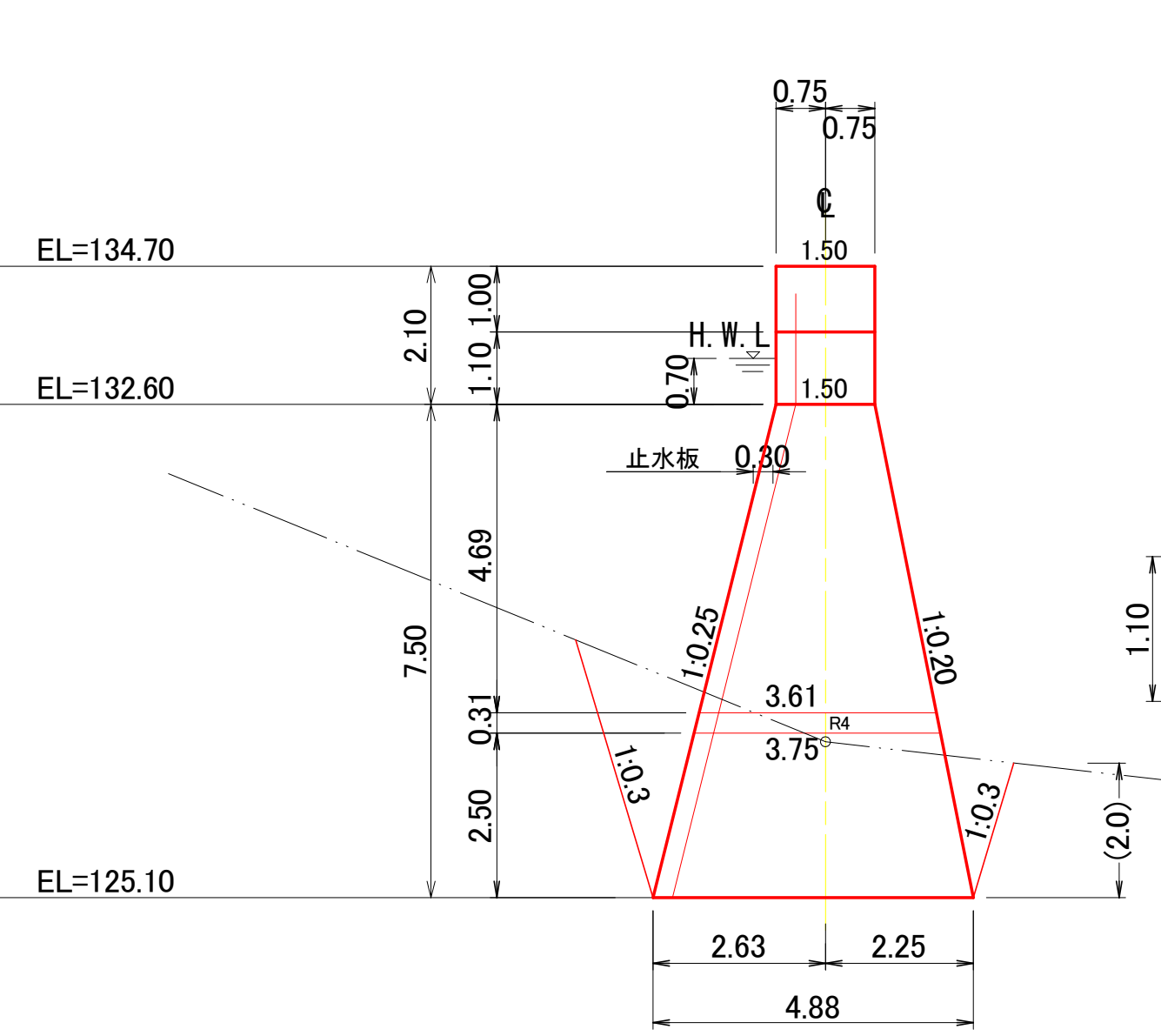
正面図



平面図

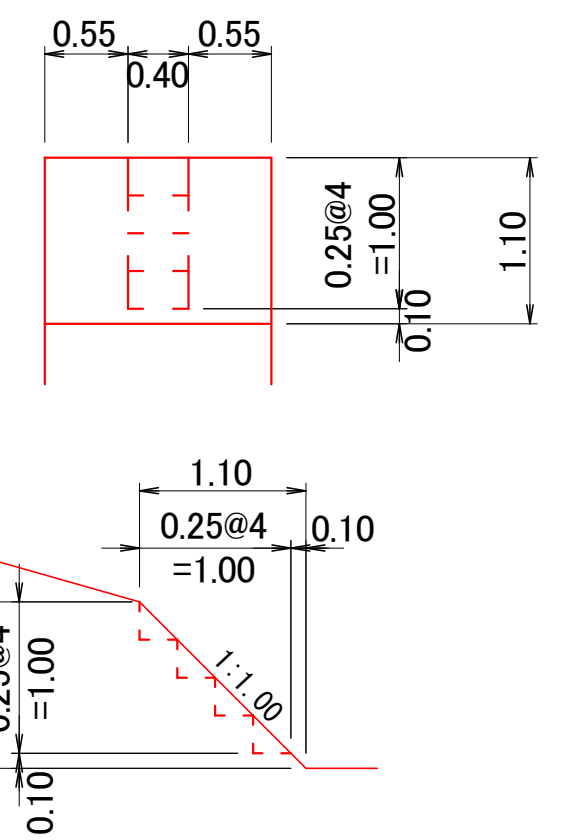


側面図

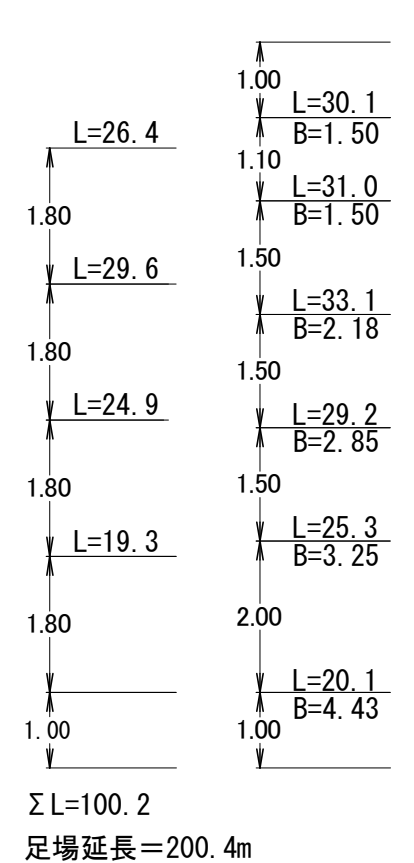


昇降階段詳細図

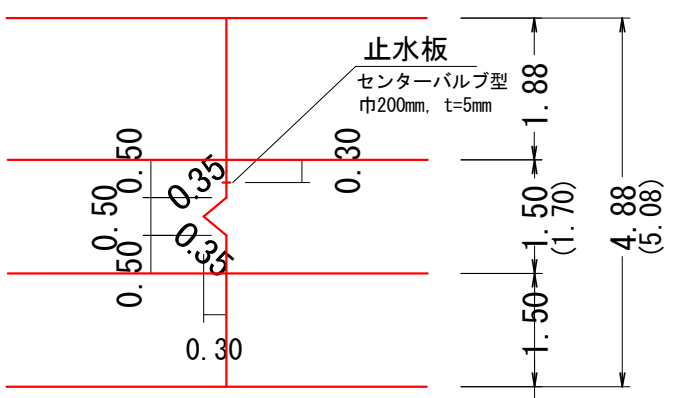
S=1:50



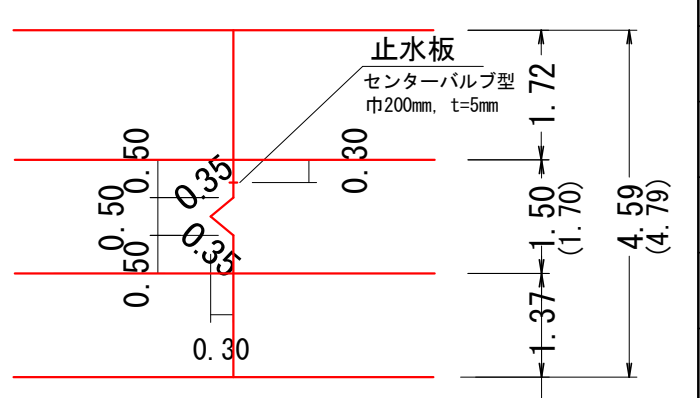
足場架設 水平打継目鉄筋



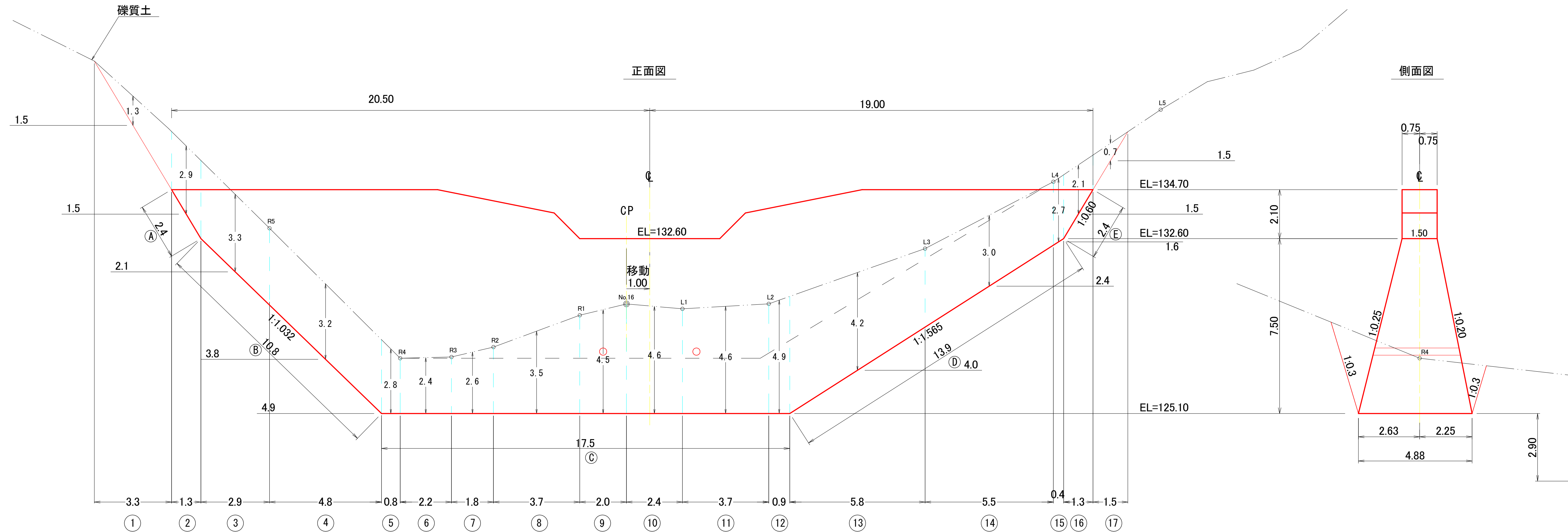
伸縮継目拡大図 右岸



伸縮継目拡大図 左岸



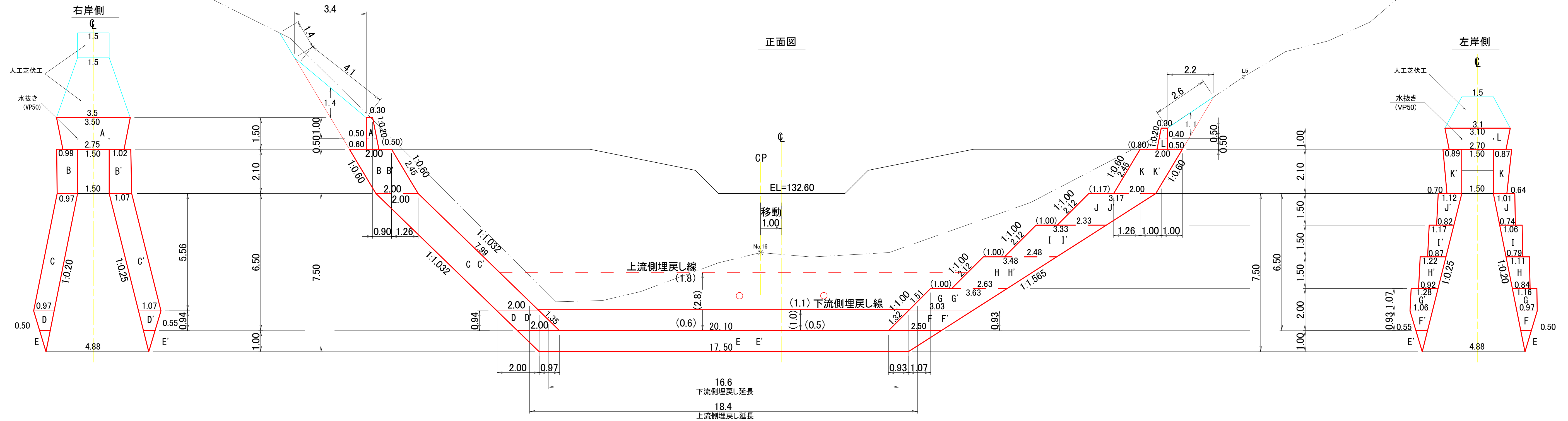
年度	令和6年度		
図面名	カノキ沢 No.1コンクリート谷止工構造図		
施工地	新潟県五泉市中川新字三五郎山1717 国有林289な1林小班ほか		
工事名	大蔵山地区流域保全総合治山工事(R6補正)		
図面番号	No.4	縮尺	1:100
設計者	アジア航測株式会社	製図者	アジア航測株式会社
関東森林管理局	下越森林管理署		



【カシノキ沢】

図面名	No.1コンクリート谷止工床掘図		
図面番号	No.5	縮尺	1:100

0 5 10



【カシノキ沢】
 図面名 No.1コンクリート谷止工間詰図
 図面番号 No.6 縮尺 1:100

