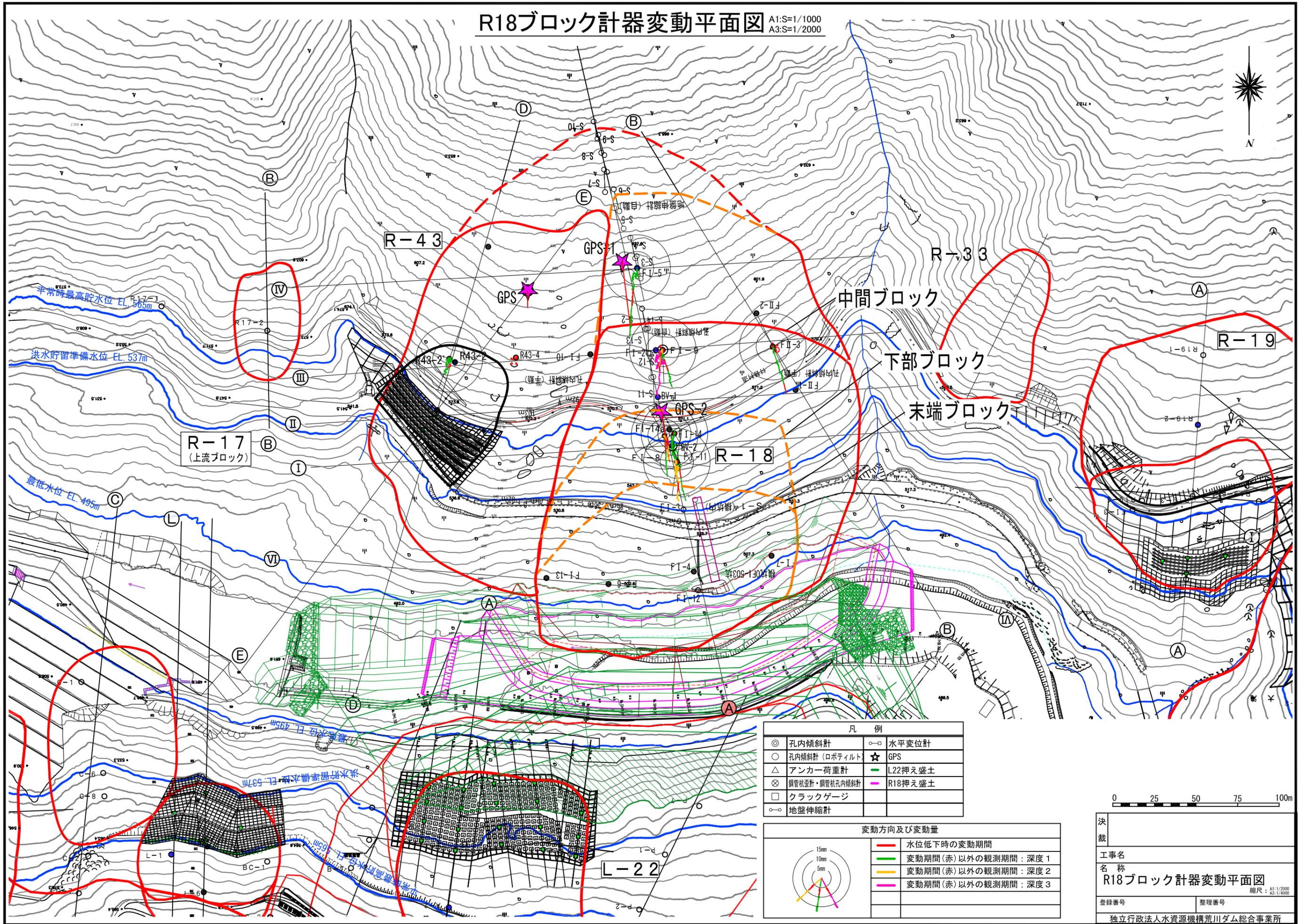


V. 試験湛水時の斜面挙動について

① 浜平対岸 (R18) 地区

R18ブロック計器変動平面図 A1:S=1/1000
A3:S=1/2000



凡例

◎ 孔内傾斜計	○ 水平変位計
○ 孔内傾斜計 (ロボティト)	☆ GPS
△ アンカー荷重計	■ L22押え盛土
⊗ 鋼管杭歪計・鋼管杭孔内傾斜計	■ R18押え盛土
□ クラックゲージ	
○ 地盤伸縮計	

変動方向及び変動量

	水位低下時の変動期間
	変動期間 (赤) 以外の観測期間：深度 1
	変動期間 (赤) 以外の観測期間：深度 2
	変動期間 (赤) 以外の観測期間：深度 3

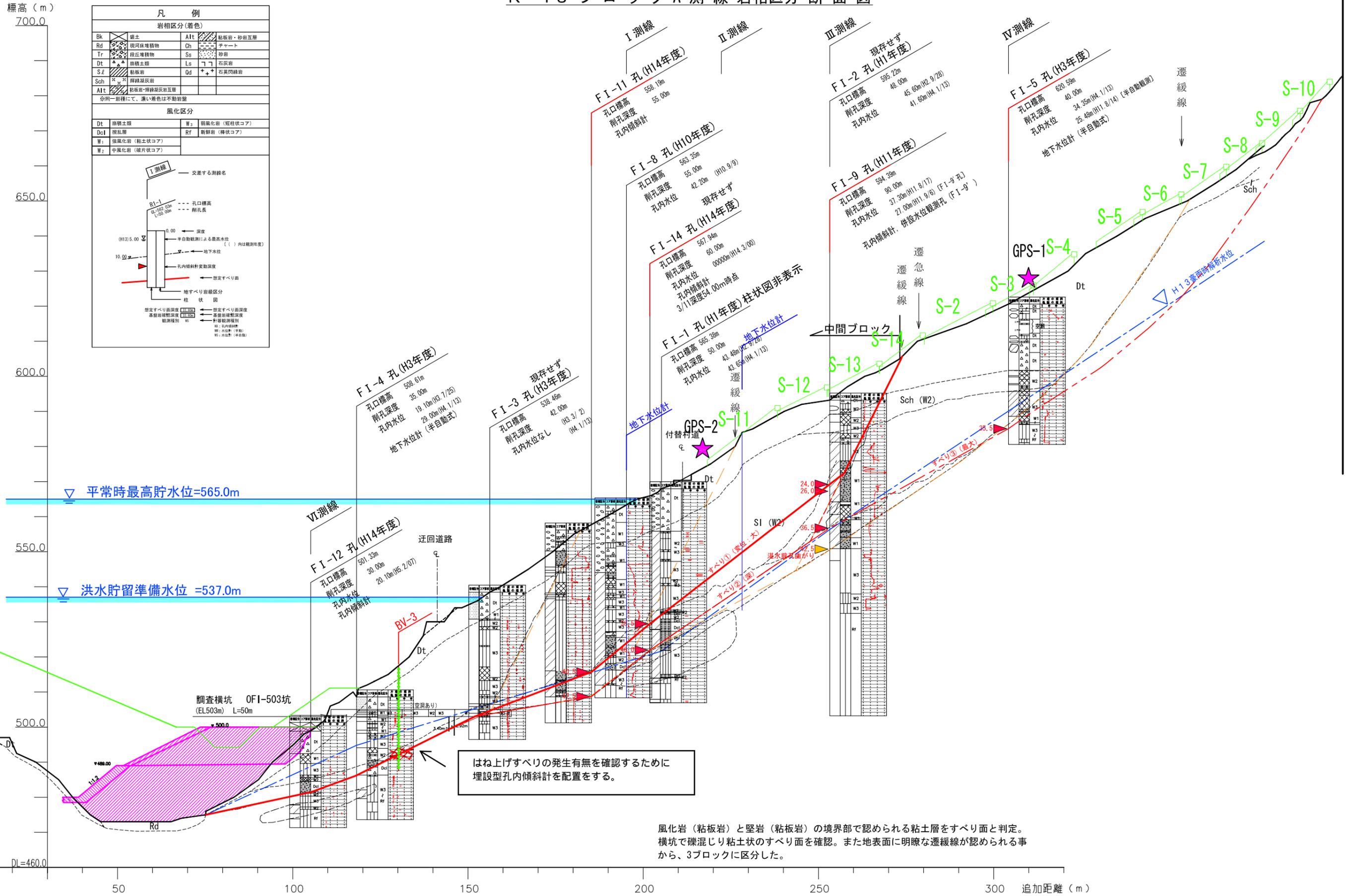


法 裁	
工 事 名 称	R18ブロック計器変動平面図
登 録 番 号	整理番号
独立行政法人水資源機構荒川ダム総合事業所	

滝沢ダム 地すべりブロック個別カルテ

地区名 浜平対岸 分布図ブロック番号 R-18

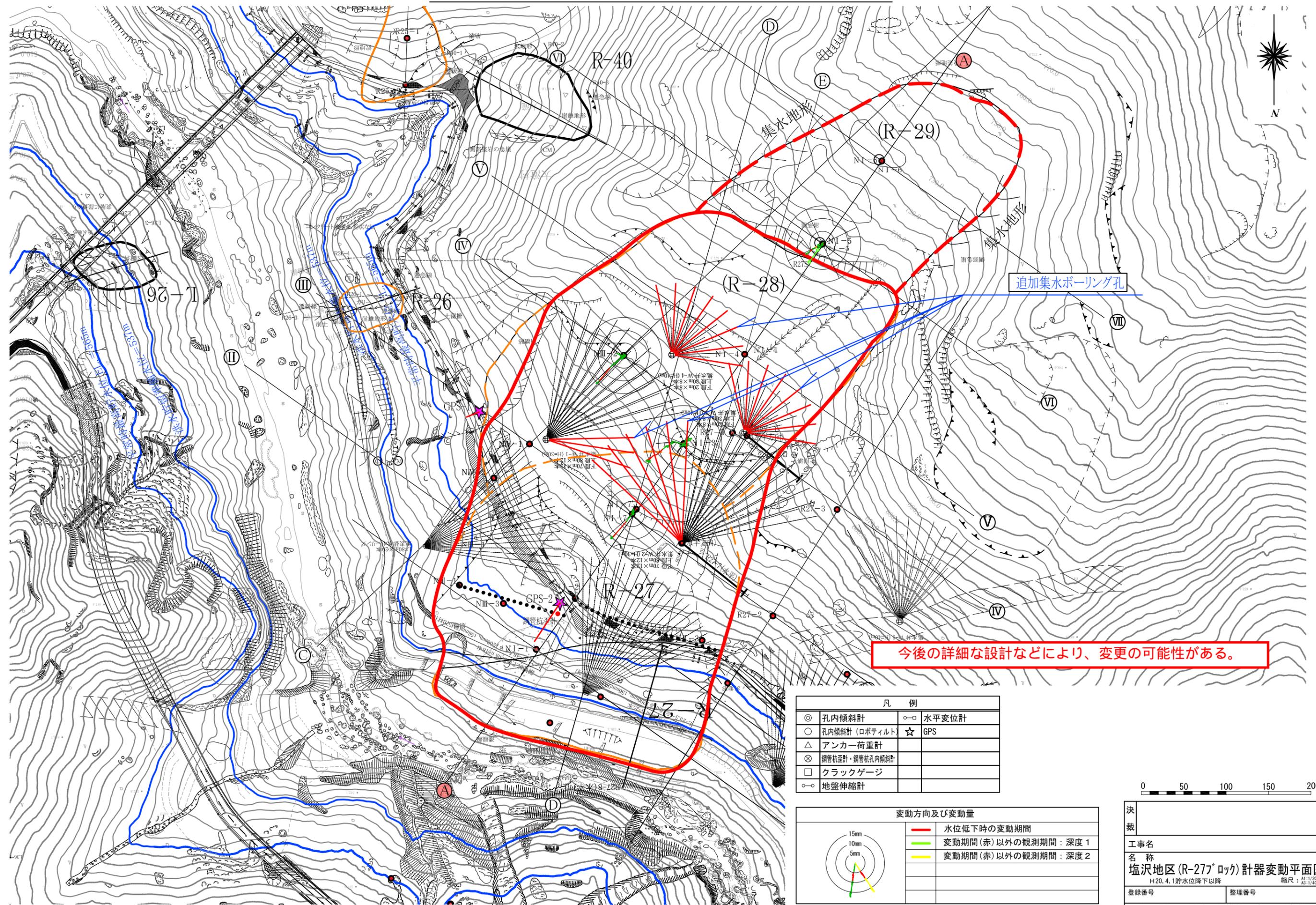
R-18 ブロック A 測線 岩相区分断面図



② 塩沢下流 (R27・28・29) 地区

塩沢地区(R-27ブロック)計器変動平面図

A1:S=1/1000
A3:S=1/2000



今後の詳細な設計などにより、変更の可能性がある。

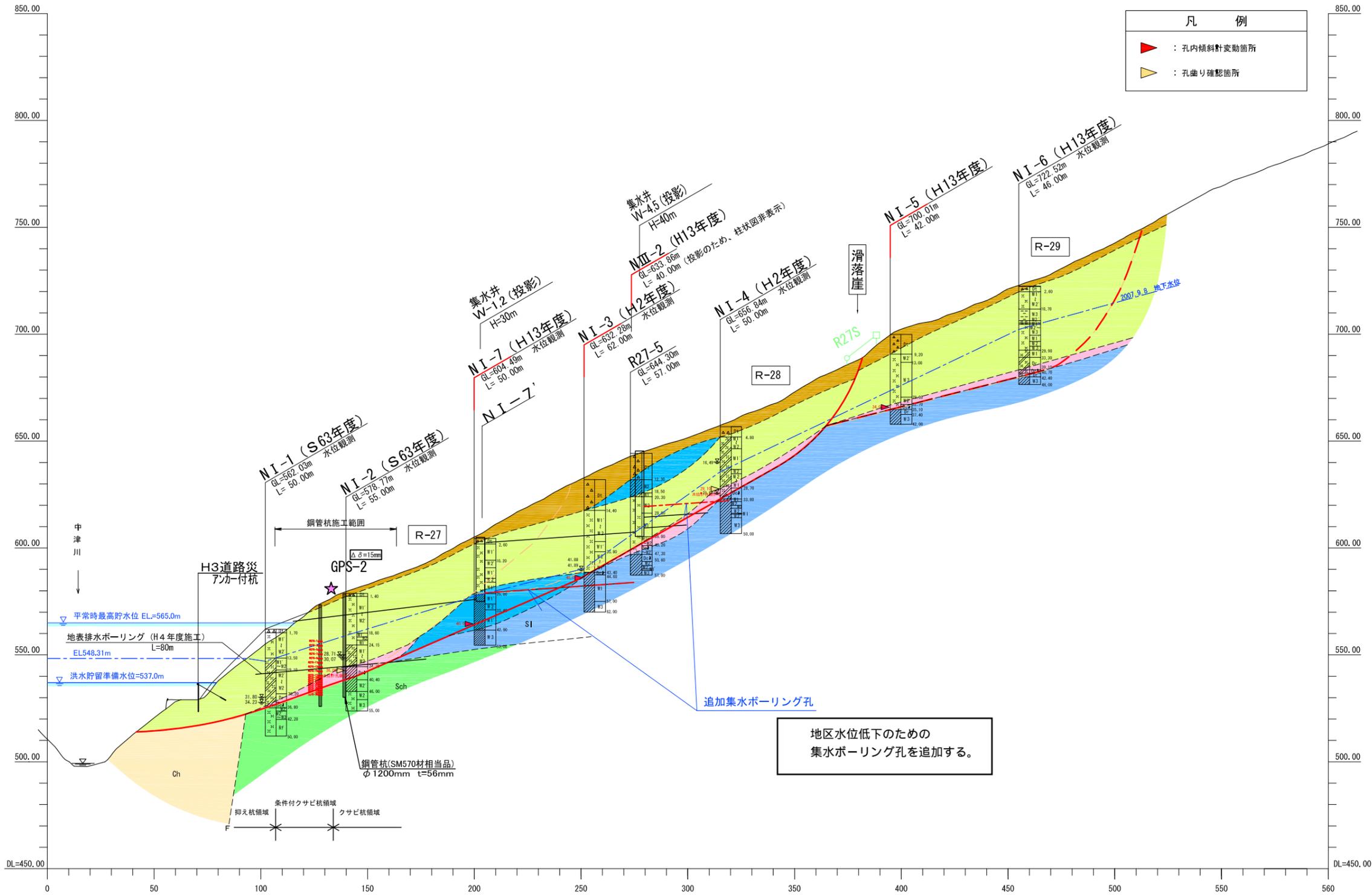
凡 例	
◎	孔内傾斜計
○	孔内傾斜計 (ロボフィルト)
△	アンカー荷重計
⊗	鋼管杭歪計・鋼管杭孔内傾斜計
□	クラックゲージ
○	地盤伸縮計
○	水平変位計
☆	GPS

変動方向及び変動量	
	水位低下時の変動期間
	変動期間 (赤) 以外の観測期間：深度 1
	変動期間 (赤) 以外の観測期間：深度 2



決 裁	
工 事 名	
名 称	塩沢地区 (R-27ブロック) 計器変動平面図
	H20.4.1貯水位降下以降 縮尺：A1:1/2000 A3:1/4000
登録番号	整理番号
独立行政法人水資源機構荒川ダム総合事業所	

R-27ブロックA測線断面図 S=1:2000



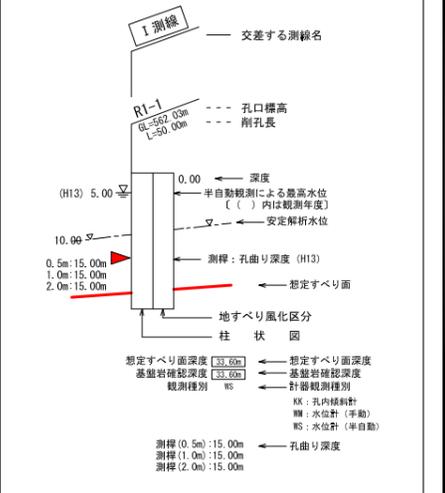
凡例

- ▲ : 孔内傾斜計変動箇所
- ▲ : 孔曲り確認箇所

凡例

岩相区分			
Bk	盛土	Alt	粘板岩・砂岩互層
Rd	珉河床堆積物	Ch	チャート
Tr	段丘堆積物	Ss	砂岩
Dt	崩積土類	Ls	石灰岩
S2	粘板岩	Qd	石英閃緑岩
Sch	輝緑凝灰岩		断層破砕帯
Alt	粘板岩・輝緑凝灰岩互層		

風化区分			
Dt	崩積土類	W3	弱風化岩(短柱状コア)
Dr	攪乱岩盤	Rf	新鮮岩(棒状コア)
W1	強風化岩(粘土状コア)		色調が褐色系統の風化岩については、W1~W3と表示する。
W2	中風化岩(破片状コア)		



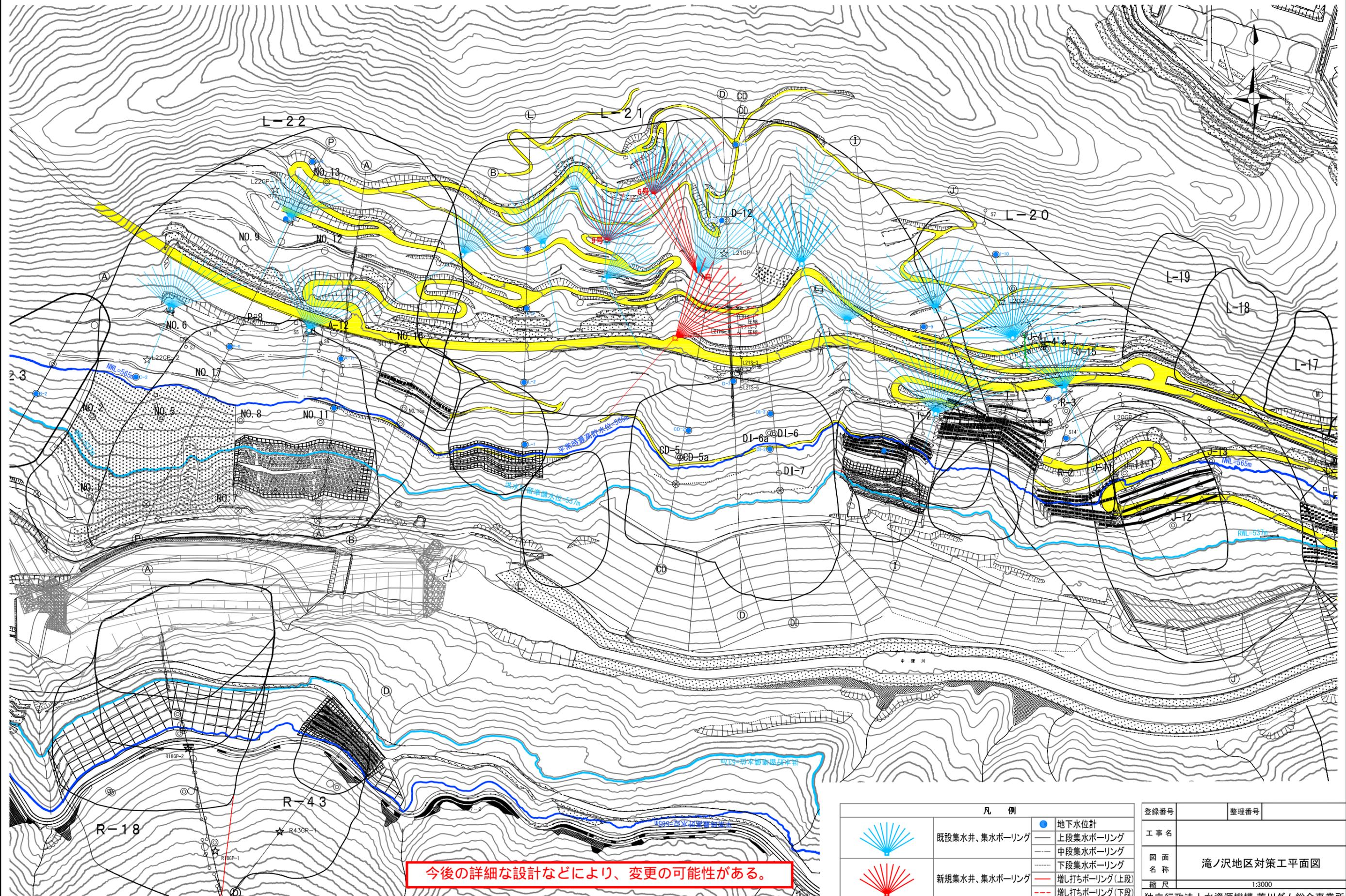
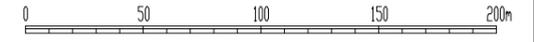
※同一岩種にて濃い塗色は不動岩盤

今後の詳細な設計などにより、変更の可能性がある。

登録番号	整理番号
工事名	平成18年度 貯水池周辺地すべり対策工検討
図面番号	R-27ブロックA測線断面図
縮尺	1:1000
水資源機構 荒川ダム総合事業所	

③ 滝ノ沢地区 (L20, L21, L22 2次すべり)

滝ノ沢地区対策工平面図



今後の詳細な設計などにより、変更の可能性がある。

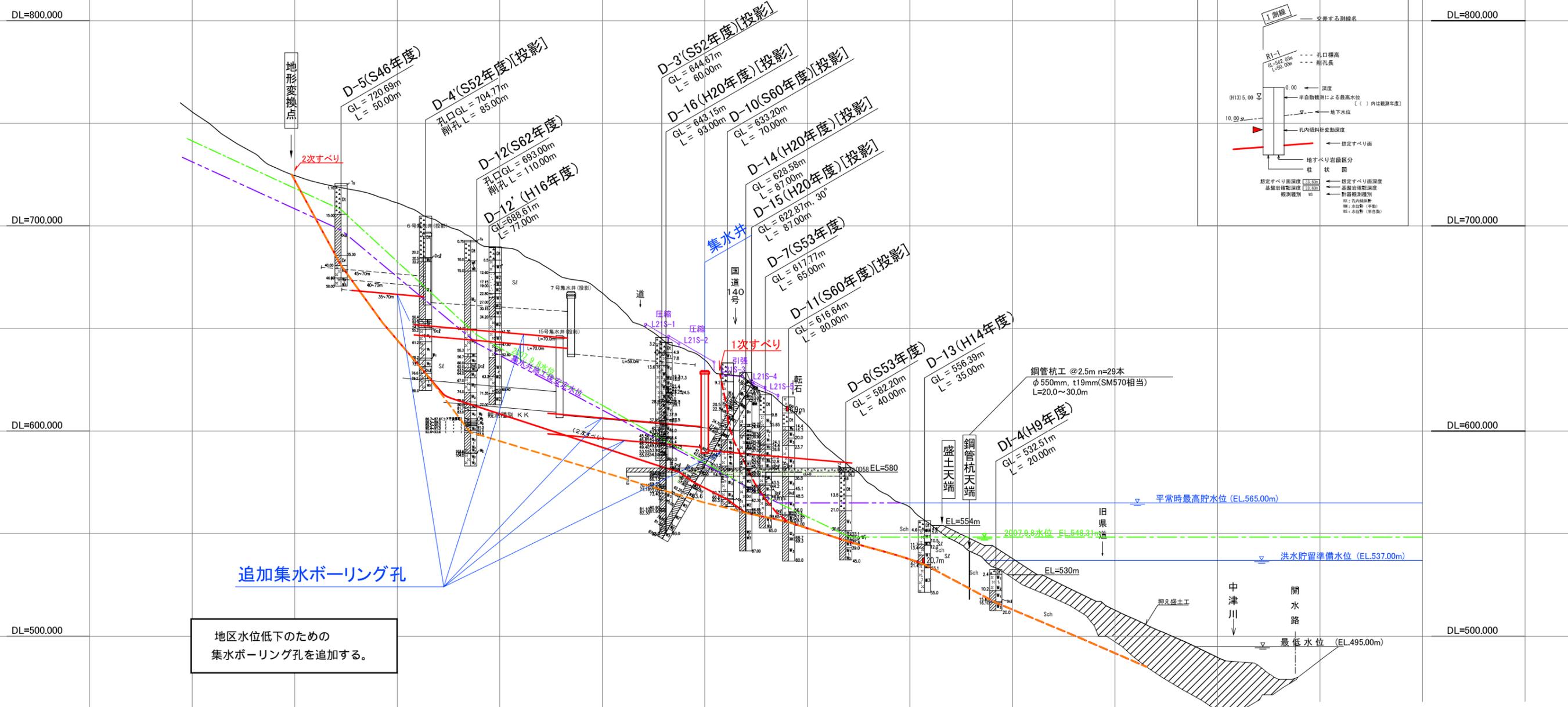
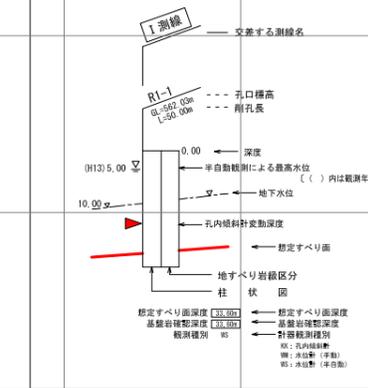
凡 例	
	● 地下水位計
	— 上段集水ボーリング
	- - 中段集水ボーリング
	⋯ 下段集水ボーリング
	● 新規集水井、集水ボーリング
	— 増し打ちボーリング(上段)
	- - 増し打ちボーリング(下段)

登録番号	整理番号
工事名	
図面名称	滝ノ沢地区対策工平面図
縮尺	1:3000
独立行政法人水資源機構 荒川ダム総合事業所	

滝ノ沢地区 対策工断面図

A1:S=1/1000
A3:S=1/2000

凡 例			
岩相区分(着色)			
Bk	礫土	Alt	粘板岩・砂岩互層
Rd	現河床堆積物	Ch	チャート
Tr	段丘堆積物	Ss	砂岩
Dt	崩積土層	Ls	石灰岩
Sz	粘板岩	Qd	石英閃緑岩
Sch	輝緑凝灰岩		
Alt	粘板岩・輝緑凝灰岩互層		
岩相—岩種にて、濃い着色は不動岩層			
風化区分			
Dt	崩積土層	W1	弱風化岩(短柱状コア)
Dcl	攪乱層	Rf	新鮮岩(棒状コア)
W1	強風化岩(粘土状コア)		
W2	中風化岩(破片状コア)		



地区水位低下のための
集水ボーリング孔を追加する。

今後の詳細な設計などにより、変更の可能性がある。

決裁	
工事名	滝ノ沢地区対策工断面図
名称	縮尺: A1:1/1000 A3:1/2000
登録番号	整理番号
独立行政法人水資源機構荒川ダム総合管理所	