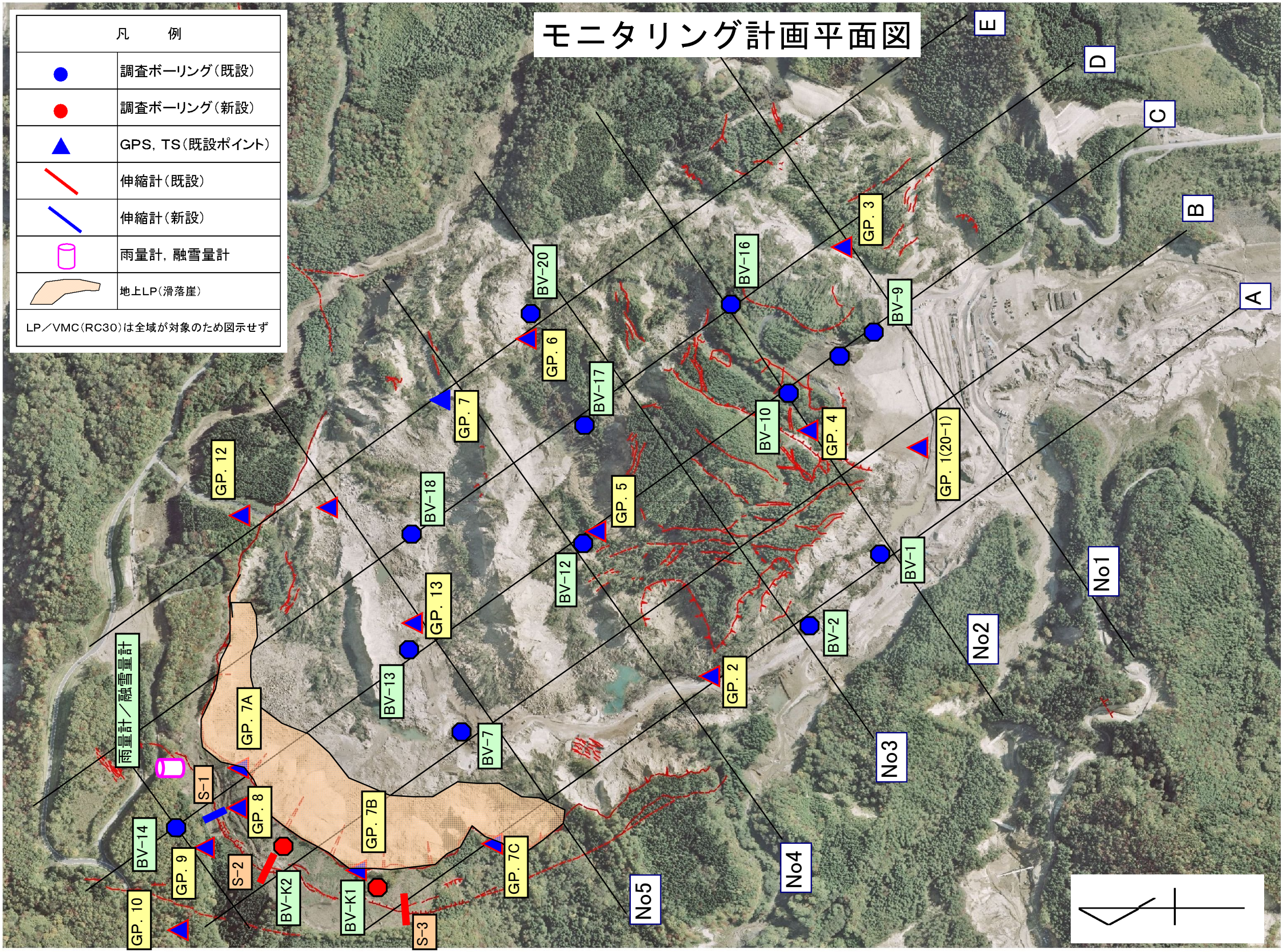


3.3 応急排土工実施後のモニタリングについて

表3.3.1 地すべり監視及びモニタリング計画

	目的	対象	手法		No.	備考	
地すべり	地すべり動態監視	地すべり移動体	ひずみ計	リアルタイムモニタリング	BV-7, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 20, 22, 23 (11孔)	すべり面変位	
			水位計				誘因の変化
			GPS			GP.1(20-1), 2, 3, 4, 5, 6, 7, 固定点1, 2 (9点)	
			雨量/融雪量			新設	気象
	拡大崩壊の動態監視と機構把握	拡大亀裂～滑落崖	GPS		GP.8, 9, 10, 11, 12, +2点(東側) (7点)	動態/効果観測	
			TS		7A, 7B, 7C (3点)	動態/効果観測	
			伸縮計		S-1(既設), 2, 3(新設) (計3基)	動態/効果観測	
			調査ボーリング		BVK-1, 2 (新規, 2孔)	変形範囲の把握と監視	
	滑落崖	地上LP			発生機構		
地すべり以外	地形の変化・植生遷移の追跡	地形	LP		全域		
		微地形・植生	DMC/RC-30		全域		
		地形・植生	全方位写真		定点, 画像データ		
		植生			プロット調査		
	ダム湖への影響調査	流出土砂量調査					
		水質調査					



空中写真(09年10月)に加筆