

第二次スクリーニングの優先度評価結果

地点番号	第一次スクリーニングの優先度評価結果										第二次スクリーニングスクリーニング計画																							
	盛土造成地の位置		盛土造成地の規模			大規模盛土造成地の抽出					優先度評価										その他			想定被害形態	今後の方針									
	所在地	面積 (㎡)	原地盤面の勾配 (度)		高さ (m)	谷埋め型		腹付け型		現地での確認		①盛土/擁壁の形状・構造					②変状			③地下水	④盛土の不安定土層の有無	⑤造成年代				⑥変動確率 (%)	特記事項	優先度	保全対象		盛土部 既存調査結果 (土質・地下水・N値等)			
			α	θ		面積 3000㎡以上	原地盤面の勾配20度以上かつ高さ5m以上	必要性	結果	大規模盛土造成地の種類	のり面勾配	小段間隔	保の護り工	ひな埋部分の傾斜	擁壁構造	宅地地盤	擁壁	のり面	周辺施設			造成年代	方式1による変動確率 (%)						住宅	公共施設等				
○			○	要		結果	標準	標準	標準	擁壁積非標準	非該当	無	補ひ修り	割みれ	無	ひび道割れ	有	無	無(想定)			S53	後						74.9 (方式2)	大		A1	1	公民館
S森3	梶ヶ谷 森町陸奥 2912外	20,000	-	-	-	○	-	要	谷埋め型	標準	-	標準	標準	擁壁積非標準	非該当	無	補ひ修り	割みれ	無	ひび道割れ	有	無	無(想定)	S53	後	74.9 (方式2)	大	ブロック積み擁壁について、現在の宅地造成規制法の構造と異なっていることを確認(盛土面積8,870㎡)	A1	1	公民館	なし	崩壊に至らない部分的変形	宅地ブロック積み擁壁において補修された跡が1か所で見られたが、地山と盛土の地形勾配は緩勾配となっており、宅地造成地内の道路の変状や地下水の有無等について異常は見られなかったため、経過観察とする。
S森4	東組 森町飯田 3434外	9,600	-	-	-	-	○	要	腹付け型	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大規模盛土造成地には該当しない(原地盤面の勾配20度以上に該当しない。)	-	-	-	-	-	-
S森9	西幸町 森町草ヶ谷 130外	39,000	-	-	-	-	○	要	腹付け型	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大規模盛土造成地には該当しない(原地盤面の勾配20度以上に該当しない。)	-	-	-	-	-	-	
S森11	大門 西金谷 森町森 1789外	19,500	-	-	-	-	○	要	腹付け型	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大規模盛土造成地には該当しない(原地盤面の勾配20度以上に該当しない。)	-	-	-	-	-	-	

※2) 方式2 谷埋め型(計画図面から) 盛土幅68.3m・5点、中央盛土厚2.3m・21点 盛土幅÷盛土厚=29.7・8点 地下水なし・0点 勾配5.69%・4点 合計38点 変動確率評価に38点を代入して変動確率を計算した