

平成24年度 地すべり対策事業 再評価調書

事業名	地すべり対策事業	地区・路線名	ひがしいやにき 東祖谷2期地区
事業主体	徳島県	関係市町村	三好市
事業概要	(事業目的) 本地区は、地すべり防止区域、栗枝渡、菅生上、若林、西山下からなる。 本地区の地質は、三波川帯に属する結晶片岩地帯で崩積土が厚く分布する。水理状況は起伏の少ない緩傾斜面であり、谷は未発達で表流水の多くは地下に再浸透し湧水も多い。地すべり移動状況は、台風時などに断続的活動がみられる。 このため、本地区内で地すべり対策事業を施行し、農地、農業用施設並びに周辺農家や公共施設等の被害を除却、または軽減し、国土の保全と安全で快適な生活環境の実現を図る。 (事業内容) 受益面積 149.8ha 受益戸数 103戸 主要工事 抑制工：排水路工 L=220m：承水路工 L=453m ：排水ボーリング工 L=5,190m 抑止工：土留工 2ヶ所 総事業費 214,400千円 (国50%, 県50% 全体実施設計：国50%, 県1/3, 町1/6) 工期 平成18年度～平成27年度		
評価項目	(事業の進捗状況) 平成23年度までに排水路工70m、承水路工100m、排水ボーリング工4,140m及び土留工1箇所を実施している。 平成24年度予算で排水路工50m、承水路工150m、排水ボーリング工200mを実施予定である。 平成24年度末までの進捗率は事業費ベースで76%である。		
	(関連事業の進捗状況) 該当なし。		
	(社会経済情勢の変化) 計画時点と比較し、基本的に農地面積、営農状況等の変化がなく、また、地すべり現象もみられることから、引き続き本事業による地すべり対策が必要である。		
	(計画上重要な部分の変更の必要性の有無) 該当なし。		
	(事業効果の発現状況) 排水ボーリング工、承水路工及び排水路工の施工により、地山の浸食、地下水の浸透を防止し、斜面崩壊の危険性を軽減することが出来ている。 投資効率＝総事業効果額／総事業費＝9.50		
	(受益農家、関係機関の意向) 三好市及び地元は、事業の早期完成を強く要望している。		
	(事業の実施方針) 継続して事業を実施する。		