

(土石流被害の防止による評価)

(区分) 国補

事業名	復旧治山(通常)	事業箇所	南巨摩郡	身延町	門野	地区名	門野(かどの)	事業主体	山梨県
(1)事業概要								(3)事業の妥当性評価	
①課題・背景 本計画箇所は、身延町門野地区を流れる一級河川湯沢川の上流に位置している。近年の豪雨により溪流上部では渓岸浸食が発生し、不安定土砂が堆積していることから、下流への土砂流出の恐れが高まったため、土砂流出防止対策を早急を実施し、下流保全対象の保護を図る必要がある。								妥当 妥当でない	
②整備目標・効果								③経済妥当性	
□主要目標 ○土石流災害の防止 保全対象 人家23戸 県道300m 町道300m 水道施設1ヶ所 緊急度・危険度 11≥10点 ※ 被害軽減額 358≥340百万円 ※ (※ 評価基準値)								費用便益費 便益(B)÷費用(C)= 4.49 >1.0 ・便益(B)= 465 百万円 ・費用(C)= 104 百万円	
□副次目標								④事業実施・規模の妥当性	
□副次効果 ○飲雑用水の安定確保 「門野地区水道施設の保護」								⑤整備手法の有効性	
								⑥環境負荷への配慮	
								⑦事業計画の熟度	
								<妥当性評価>	
								(4)事業間優先度評価	
								(5)総合評価	
(2)整備内容と整備量								【事業位置図等】	
①整備内容 谷止工2基、山腹工0.20ha								省略	
②整備期間 平成27年度～平成28年度									
③総事業費 110百万円(国費52百万円(1/2) 県費58百万円(1/2))									
④全体計画 平成27年度 谷止工1基 50百万円 平成28年度 谷止工1基 山腹工 0.20ha 60百万円									
⑤規整備内容・期間・事業費 なし									