投資事業評価調書(新規)

部課室名	砂防課			記入責任者職(担当者氏名			砂防課長 市川和幸 (一宮大祐)			内綜	4459 (4465)	
				事 業 名			事業区間		総事業費		1 . 5 億円	
事業種目	砂防事業		通常砂防事業			佐用郡佐用町 たしとくき 西徳久		内用地補償費		0.1億円		
			所 在 地						着手予 年	定度	完成予定 年 度	
佐用郡佐用町西徳久					H 2 5 H 2 7							
事業目的					事業内容							
土石流対策 当渓流は土石流危険渓流に該当し、渓岸の浸食が進むなど、土石流発生の危険性が高まっている。このため、えん堤の設置により、土砂災害から人家、県道等を保全し、地域の安全・安心な暮らしを守る。						·砂防えん堤工 1基 (H=8.0m,L=55.0m) (負担割合 国:1/2、県:1/2)						
評価	評価結果の説明											
(1)必要性 〔流域の状況〕 〔保全対象等の状況〕		・(二)千種川に流入する土石流危険渓流 ・近年の降雨により渓岸の浸食が進み、多数の転石(0.6~1.2m)も存在しているなど、流域の荒廃が進行している。 ・渓床には土砂が厚く堆積し、多量の土砂が流出する可能性があり、土砂災害の危険性が高い。 ・土石流が発生した場合の氾濫面積は約2ha(長さ200m、最大幅200m程度)に及ぶ。 ・人家10戸、県道宍粟下徳久線(緊急輸送路、避難路)										
(2)有効性·効率性 〔効果〕		・警戒避難体制の整備に加え、ハード整備による土砂災害対策の充実を図り、地域の安全・安心な暮らしの確保に大きな効果がある。										
〔事業執行環境〕		・周辺道路の利用に地元の理解が得られており、またえん堤設置位置付近に広い作業ヤードを確保することができることから、円滑な事業執行が可能である。										
(3)環境適合性		・県道からの視認性を考慮し化粧型枠を採用するとともに、掘削法面の緑化を図るなど環境保全に努める。										
(4)優先性		・保全人家及び県道等の保全を図る必要があることから、早期着手に対する地元要望が強い。 以上より、H25年度に事業着手し早急な対策が必要である。										





計 画 概 略 図縮尺1:4,000



