

投資事業評価調書 (新規)

課室名	砂防課	記入責任者職氏名 (担当者氏名)	砂防課長 西川昌一 (釜谷正博)	内線	4459 (4467)
-----	-----	---------------------	---------------------	----	----------------

事業 種目	急傾斜地崩 壊対策事業	事業名	事業区間	総事業費	約1億円
		急傾斜地崩壊対策事 業<吉井地区>	豊岡市 吉井		

所在地			着工予定年度	完成予定年度
豊岡市 吉井			H13年度	H14年度

事業目的		事業内容	
防災対策 斜面崩壊による危険性が高いため、防災対策工 事を行い、地域住民の生命及び、避難施設である公民 館を保護する。		急傾斜地崩壊対策事業(防災工事) 擁壁工 L = 15.2 m H = 3 m	

評価視点	
(1)必要性 安全・安心	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保全人家6戸、公民館がある。</li> <li>・公民館は避難場所に指定された施設である。</li> <li>・人家裏の斜面には、亀裂・過去の崩壊跡が見られ、隣接地区にお いて斜面崩壊が発生するなど、斜面は大変不安定な状況である。</li> </ul>
快適性・ゆとり	<ul style="list-style-type: none"> <li>・山村部の緑の斜面は、地域の豊かな景観を構成するもので保全効 果は高い</li> </ul>
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・人家裏の斜面には、亀裂・過去の崩壊跡が見られるなど、住民の 不安は大きく、要望が大きい。</li> <li>・山村振興地域に指定されており、当事業による生活改善効果は高 い。</li> </ul>
(2)有効性・効率性 有効性 効率性	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保全対象に人家の他、公民館があり事業効果が高い。</li> <li>・事業実施に向け、要望書がある。</li> </ul>
(3)環境適合性	<ul style="list-style-type: none"> <li>・待受擁壁工は、化粧型枠を採用し、より自然に近い雰囲気にする。 また、ツタ等による緑化を検討する。</li> <li>・斜面脚部を固定することにより、良好な緑の斜面を保全できる。</li> </ul>
(4)優先性	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保全対象に人家6戸、公民館(避難所)があり、地域の防災上重 要な施設がある。</li> <li>・隣接地区で崩壊による災害が発生し、同じ土質の当該斜面でも斜 面崩壊の危険性が高い。</li> <li>・斜面中に地すべり亀裂あるため、早急な防災対策が必要である。</li> <li>・要望書が提出されており、事業執行体制は整っている。</li> </ul>

評 価 の 結 果	着手妥当	左 の 理 由	審査の結果、事業着手が妥当と認められた。
-----------------------	------	------------------	----------------------