

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 (尾崎 幸忠)	内線	4459 (4465)
-----	-----	---------------------	-----------------------	----	----------------

事業種目	砂防事業	事業名	事業区間	総事業費	億円
		通常砂防事業 宮ノ谷川	城崎郡日高町知見		約 1.1
所在地				着工予定年度	完成予定年度
城崎郡 日高町 知見				H13年度	H15年度

事業目的	事業内容
土石流災害対策 ・土石流危険渓流であり、土砂災害の危険性が高いため、対策ダムを設置することにより、地域住民の人命及び財産を保全する。	・ダム工 1基 (H=7.5m, L=70m)

評価視点	
(1)必要性 安全・安心	・宮の谷川は土石流危険渓流である。 ・流域状況は急峻で渓床浸食も著しいが、砂防設備は未整備である。 ・保全対象：人家 = 15戸、公共施設 = 公民館，県道十戸八鹿線，町道 その他 = 寺 ・生活道路である町道が被災すると一時的に地域が分断される。
地域の活性化	砂防ダム工事により土砂災害が軽減され下流域の有効な土地利用が図れるようになる。
快適性・ゆとり	ダム設置により土石流を止め、下流域への土砂氾濫を防止することにより生態系の破壊を軽減する。
その他	・地元からの事業化への要望が強い。 ・山村振興指定地域、豪雪地帯対策特別指定地域に該当し、砂防ダム整備により地域間格差の是正に寄与する。
(2)有効性・効率性 有効性	人命及び財産（人家15戸）が保全されるので事業実施による投資効果は大きい。
効率性	地元からの要望が強く、町等の協力体制が有るので円滑な事業執行が可能である。
(3)環境適合性	事業に伴う地形の改変を最小限にとどめ、工事による法面については緑化を図るなど環境保全に努める。
(4)優先性	土石流の被害想定区域内には人家15戸、公民館及び県道十戸八鹿線等がある。流域は渓床勾配が急で、渓床には崩壊土砂が堆積しており、土砂流出の危険性が高く、知見地区の人命及び財産を土石流災害から保全するために早急な対策が必要である。

評価の結果	着手妥当	左	審査の結果、事業着手が妥当と認められた。
-------	------	---	----------------------