

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 羽入南谷川	城崎郡竹野町羽入		約1.2
所在地				着工予定年度	完成予定年度
城崎郡 竹野町 羽入				H13年度	H15年度

事業目的	事業内容
土石流災害対策 ・土石流危険渓流に該当し、流域の荒廃が進み土砂災害の危険性が高まっているため、対策ダムを設置して地域住民の人命・財産及び公共施設を保全する。	・ダム工 1基 (H=9.5m, L=51m)

評価視点	評価内容
(1)必要性 安全・安心	・羽入南谷川は土石流危険渓流である。 ・平成10年の台風10号により流域の荒廃も進んでおり、土砂流出の危険性が高いが、砂防設備は未設置である。 ・保全対象:人家=7戸、公共施設=県道豊岡竹野線, 町道 ・生活道路である県道、町道が被災すると地域が孤立する可能性がある。
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。 ・過疎対策法対象町、山村振興指定地域及び豪雪地帯対策特別指定地域に該当するため、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, 財産(人家7戸)及び県道, 町道の公共施設の保全が成されるので、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には人家7戸のほか、(一)豊岡竹野線, 町道があり、平成10年10月の台風10号による豪雨で流域内の山腹崩壊が発生している。このため、土砂災害の危険性が増しているので緊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。
-------	------	---	----------------------