

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 阪本 哲 (林 任輝)	内線	4459 (4465)
-----	-----	---------------------	---------------------	----	----------------

事業 種目	砂防事業	事業名	事業区間	総事業費 <small>(内用地補償費)</small>	億円
		通常砂防事業 <small>しもあさひ 下朝日川</small>	氷上郡春日町 <small>あさひ 朝日</small>		約 2.0 <small>(約 10百万円)</small>
所在地				着工予定年度	完成予定年度
氷上郡 春日町 朝日				H15年度	H17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、堰堤工を設置して地域住民の人命・財産を保全する。	・砂防堰堤工 1基 (H = 12.5m , L = 50.7m)

評価視点	
(1)必要性 安全・安心	<ul style="list-style-type: none"> ・下朝日川は土石流危険渓流である。 ・流域状況は近年の降雨で渓流の荒廃が進んでいるが、砂防設備は未整備である。 ・保全対象 : 人家 = 16戸、少林寺、田畑 = 1.28ha 公共施設 = 町道
地域の活性化	<ul style="list-style-type: none"> ・砂防堰堤工事により土砂災害の危険性が軽減され、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	<ul style="list-style-type: none"> ・堰堤工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安全で快適な生活空間を提供する。
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・地元からの事業化への要望が強い。
(2)有効性・効率性 有効性	<ul style="list-style-type: none"> ・人命・財産(人家 16戸)、少林寺のほか生活道路である町道が保全されるので、事業実施による投資効果は大きい。
効率性	<ul style="list-style-type: none"> ・地元の合意が整い、町等の協力体制があるので円滑な事業執行が可能である。
(3)環境適合性	<ul style="list-style-type: none"> ・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。 ・人家、人里から近く、周辺環境に配慮した工法等に努める。
(4)優先性	<ul style="list-style-type: none"> ・土石流の想定被害区域には人家 16戸、少林寺及び町道がある。 ・当地区では、近年の降雨で流域の荒廃が著しく進んでおり、土砂災害の危険性は高い。 ・このため朝日地区の人命・財産の保全のために早急な対策が必要である。