

投資事業評価調書(新規)

| | | | | | |
|------|-----|---------------------|-----------------------|----|----------------|
| 部課室名 | 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 | 約1.4 億円 |
| | | 通常砂防事業 へいだに 平谷川 | | 内用地補償費 | 約0.1 億円 |

| | | | | | |
|---------------------------|--|--|--------------|-------------|-------------|
| 所在地 | | | 事業採択 予定年度 | 着工予定 年 度 | 完成予定 年 度 |
| 養父郡 八鹿町 ^{くろく} 九鹿 | | | 16年度 | 16年度 | 18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、渓岸の浸食が進んでおり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 = 8.0m , L = 74.0m) |

| | |
|-------------------|--|
| 評価視点 | 評価結果の説明 |
| (1)必要性 安全・安心 | <ul style="list-style-type: none"> 平谷川は土石流危険渓流である。 渓流の浸食が進み流域内も荒廃しているが、砂防設備は未整備である。 渓流勾配は約1 / 4と急で、渓岸の浸食が激しく土石流発生の危険性が高い。 保全対象: 人家 = 5戸、公共施設 = (一)日影八鹿線、寺院、田畑 = 0.34ha |
| 地域の活性化 | ・砂防堰堤工事により、土砂災害の危険性が軽減され、地域の生活路である(一)日影八鹿線を保全することにより、地域内の交流に一層寄与する。 |
| 快適性・ゆとり | ・堰堤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、下流域の住民に安全で快適な生活空間を提供する。 |
| その他 | <ul style="list-style-type: none"> 地元の土砂災害に対する認識度も高く、事業化への要望が強い。 豪雪地帯対策特別指定地域に該当し、砂防堰堤工の整備により条件不利地域の安全性向上に寄与する。 |
| (2)有効性・効率性 有効性 | ・人命・財産(人家5戸)及び、地域の生活路である(一)日影八鹿線が保全されるので、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、町等の協力体制が整っていることから、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 | <ul style="list-style-type: none"> 土石流の想定被害区域には、人家5戸及び(一)日影八鹿線、寺院がある。 流域状況は急峻な地形と相まって荒廃が進み、土砂流出の危険性が高く、九鹿地区の人命・財産等を保全するため早急な対策が必要である。 |