

| 分野 | 砂防施設整備 | | | 事業番号 | 8 | 事業名 | 砂防(通常砂防) | | | |
|------------------|---|---|---------------|---------------|----------------|--------------------|----------|--------|----|--|
| 市町村名 | 坂城町 | ふりがな 箇所名 | どうがんさわ 洞岩沢 | | しんち 新地 | 事業年度 (完了年度は見込み) | H24 年度 ~ | H28 年度 | | |
| 事業概要 | 計画概要 (延長・幅員・面積・工種など) | 砂防堰堤工 1基 砂防堰堤 H=7.0m L=33.0m 溪流保全工 L=100m | | | | H23年度事業進捗率 | 0.0 % | | | |
| | H24年度以降実施内容 | 同上 | | | | 本工事費等ベース | 0.0 % | | | |
| | H24年度実施内容 | 測量・設計・調査 1式 | | | | 用地補償費ベース | 0.0 % | | | |
| | 年度 | 全体事業費 | H22年度まで | H23年度まで | H24年度まで | H24年度以降残 | | | | |
| | 事業費計(千円) | 250,000 | 0 | 0 | 10,000 | 250,000 | | | | |
| 財源内訳 | 国庫支出金 | 125,000 | 0 | 0 | 5,000 | 125,000 | | | | |
| | その他 | | | | | | | | | |
| | 県債 | 112,500 | 0 | 0 | 4,500 | 112,500 | | | | |
| | 一般財源 | 12,500 | 0 | 0 | 500 | 12,500 | | | | |
| 箇所評価 | 観点 | 評価項目・指標等 | | | 評価 | | | ランク | 評点 | |
| | 必要性 (30) | 保全対象人家 | 10戸以上 | 1~9戸 | 0戸 | A | 10 | | | |
| | | 保全対象公共施設 | 2箇所以上 | 1箇所 | なし | | 8 | | | |
| | | 保全対象に要援護者関連施設があるか | 重要施設有り | 一般施設有り | なし | | 6 | | | |
| | | 保全対象に避難所、避難経路があるか | あり | なし | | | 2 | | | |
| | 小計 | | | | | 26 | | | | |
| | 重要性 (15) | 過去の災害履歴 | 過去20年に1回以上 | 災害履歴地 | なし | B | 3 | | | |
| | | 交通遮断による地域経済などへの影響 | 大 | 中 | 小 | | 3 | | | |
| | | 防災計画上の位置づけ | あり | なし | | | 5 | | | |
| | 小計 | | | | | 11 | | | | |
| | 効率性 (15) | 費用対効果(B/C) | B/C1.5以上 | B/C1.0以上1.5未満 | B/C1.0未満 | A | 10 | | | |
| | | 早期発現度 | 5年未満 | 5年以上10年未満 | 10年以上 | | 3 | | | |
| | | 流域の総合調整(関連事業の有無を含む) | 検討あり | 検討なし | | | 0 | | | |
| | 小計 | | | | | 13 | | | | |
| | 緊急性 (25) | 地質・地形の状況 | 地質が脆弱かつ地すべり地形 | 地質が脆弱 | その他 | A | 5 | | | |
| 植生の状況 | | 無林地や倒木が多い | 放置林 | その他 | 4 | | | | | |
| 平均渓床勾配 | | 10度以上 | 2度以上10度未満 | 2度未満 | 7 | | | | | |
| 土砂整備率 | | 0% | 0%より大50%未満 | 50%以上 | 7 | | | | | |
| 小計 | | | | | 23 | | | | | |
| 計画 熟度 (15) | 地域からの要望 | 強い要望がある | それほど高くない | 特に要望ない | A | 7 | | | | |
| | 地元の協力 | 協力が得られる | 概ね協力が得られる | 現時点で得られていない | | 5 | | | | |
| 小計 | | | | | 12 | | | | | |
| 費用対効果(B/C) | | 23.01 | 評価の合計 | | | A | 85 | | | |
| 事業周 辺 環境 | 事業実施に至る歴史的経緯・社会的背景 | 近年、下流域の宅地開発が進み、速やかな土砂災害対策が必要となっている。当溪流には、不安定な渓床堆積物と、倒木が多く降雨による土砂流出の危険性が高く地元要望も強い。 | | | | | | | | |
| | 地域からの要望経緯 | H21年に土砂災害防止法の指定がされ、役場から、溪流調査の要望があり実施。 | | | | | | | | |
| | 事業説明等の経緯 | 事業実施が確定次第、5月中旬に地元説明会を開催予定。 | | | | | | | | |
| | 環境・景観への配慮項目 | 工事に伴う地形改変を極力少なくするよう計画。 | | | | | | | | |
| | 他事業・プロジェクトとの関連 | 特になし。 | | | | | | | | |
| 特記事項 | H21土砂災害防止法指定。 | | | | | | | | | |
| 地域の合意形成 | 全員賛成 | 概ね賛成 | 過半数賛成 | 動向不明 | その他 | | | | | |
| 部意見 | 当流域には、不安定な渓床堆積物と多くの倒木が存在しており、保全対象まで沢出口が迫っている為、次期降雨による土砂と流木の流出と保全対象への被害が懸念される。保全対象には、老人福祉施設や公民館が含まれており、速やかな土砂災害対策が必要である。 | | | 政策評価課 意見 | 必要性、緊急性が認められる。 | | | | | |