

(要領第5の2(1)関係)
(様式3)個別箇所評価シート

| 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 | 飯島町 | ふりがな 箇所名 | や 矢の沢 | | ななくぼ 七久保 | 事業年度 (完了年度は見込み) | H25 | 年度～ | H31 | 年度 | | |
| 事業概要 | 区分 | 事業内容 | | | 事業費(千円) | 財源内訳(千円) | | | | | | |
| | 全体 | 砂防堰堤工 3基 | | | 150,000 | 国庫 | 75,000 | その他 | 県債 | 67,500 | 一般財源 | 7,500 |
| | H25年度 | 測量・設計・調査 1式 | | | 25,000 | 12,500 | | | 11,250 | | 1,250 | |
| 箇所評価 | 区分 | 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 | | B | 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施設があるか | □ 重要施設有り | | □ 一般施設有り | ■ なし | | | 0 | | | |
| | | 保全対象に避難所、避難経路があるか | ■ あり | | □ なし | | | | 2 | | | |
| | | 小計 | | | | | | | 20 | | | |
| | 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 | | A | 3 | | | |
| | | 交通遮断による地域経済などへの影響 | ■ 大 | | □ 中 | □ 小 | | | 5 | | | |
| | | 防災計画上の位置づけ | ■ あり | | □ なし | | | | 5 | | | |
| | | 小計 | | | | | | | 13 | | | |
| | 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 | | □ | | 1 | | | |
| | | 小計 | | | | | | | 14 | | | |
| | 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 | | | |
| | | 平均床床勾配 | ■ 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 | | | 5 | | | |
| | | 小計 | | | | | | | 21 | | | |
| | 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) | | 8.74 | | 評価の合計 | | | A | 80 | | | |
| | 事業周辺環境 | 事業実施に至る歴史的経緯・社会的背景 | 本溪流は中央自動車道、県道、住宅地の広い範囲で特別警戒区域に指定されているため、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 | H17年に土砂災害防止法の指定がされ、H21に役場から溪流調査の要望があり実施。 | | | | | | | | | |
| 事業説明等の経緯 | | 平成23年流域調査について地元関係者に通知。 H24年10月地元説明会を開催。 | | | | | | | | | | |
| 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 | | 上流域での治山事業(間伐)を検討中。 | | | | | | | | | | |
| 特記事項 | | H17年 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 | | | | | |
| 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。保全対象には人家、県道、鉄道があり、速やかな土砂災害対策が必要である。 | | | | 行政改革課 意見 | 重要性、緊急性が認められる。 | | | | | | |