(様式2)新規評価シート 建設部 砂防課 急傾斜地崩壊対策等事業 路河川名等 事業名 青木 事業毎の通番 8 市町村名 飯田市 箇所名(ふりがな) 青木(あおき) 当箇所は松川右岸に位置し、勾配38°、がけ高さ20mの急斜面で、保全対象として人家40戸、市道570m、飯田市上水道鼎配水 池等が存在する。斜面上段には法肩に面して家屋が密集しており、風化による侵食も進んでいることから、崩壊による人的被害の 危険性が高まっている。このため早急に対策を講じ民生の安定を図るものである。 的 しあわせ信州創造プラン 4-1 地域防災力の向上 事業実施の 急傾斜地法 における位置付け (災害に強い地域づくり) 根拠法令等 関連する事業、計画等 保全対象:人家40戸 保全対象·範囲 受益対象 節用 公共施設:飯田上水道鼎配水池、市道 概 着手年度 平成27年度 事業期間 6年間 財源内訳(千円) 事業費 要 (千円) 完成年度(見込み) 平成32年度 費用対効果 6.0 国庫 一般財源 その他 県倩 全体事業内容 法面工 L=640m 300,000 135,000 30,000 121,500 13.500 (主な工種) ·地質調査 1式 ·地形測量 1式 年度事業内容 20.000 9.000 2.000 8.100 900 (主な工種) ·詳細設計 1式 直接的効果 土砂災害特別警戒区域指定の解除 (定量的・定性的) 効 間接的効果 (定量的・定性的) 〇人家戸数 : 40戸 評価 〇公共施設数 : 2箇所(飯田市上水道鼎配水池、市道) 必要性 В 〇災害時要援護者施設の有無 : 無 〇避難場所、避難路の有無 : 無 評価 〇過去の災害履歴 : 無 ○交通遮断による地域経済への影響 :中(市道) 重要性 〇地域防災計画上の位置づけ : 無 В 評価 〇費用便益比(B/C): 5.97 〇事業期間 : 6年 の 効率性 В 〇工法等の比較検討 :検討なし 視点 〇斜面の高さ : 20m 評価 〇植生 : 普通 〇斜面平均勾配 : 38° 〇保全対象の位置 : がけ下19戸、がけ上21戸 緊急性 〇地質 : 段丘堆積物 В 〇オーバーハング、遷急線、谷地形、凸地形 : なし 〇事業情報の共有 : 関係者以外にも周知 評価 〇地域の取り組み : 積極的な取り組みがある 計画熟度 〇地域の合意形成 : 合意形成が図られている。 〇住民との協働 : 住民参加型の事業 評価結果 総合評価 勾配38度、高さ20mの急斜面

行政改革課意見

であり、斜面は風化による浸食

が振興していることから、必要性

は認められる。

0

В

保全対象に人家40戸、飯田市上水道鼎配

水池がある。斜面は風化による浸食が進ん

でおり、早期に対策を行う必要がある。

部意見

