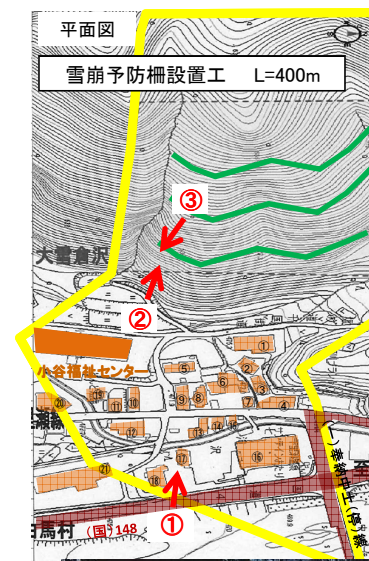


(様式2)新規評価シート

建設部 砂防課

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------|---|---------|--|-----------|-----------|---------|
| 事業名 | | 急傾斜地崩壊対策事業(雪崩) | | 路河川名等 | 下里瀬 | | |
| 事業毎の通番 | | 1 | 市町村名 | 小谷村 | 箇所名(ふりがな) | 下里瀬(くだりせ) | |
| 事業概要 | 事業目的 | 当箇所は、勾配25°、高さ385mの急斜面で、周辺地域は豪雪地帯で降雪・積雪状態により、表層雪崩がたびたび発生している。このためこのまま放置すれば、大規模な雪崩の走路到達地点となる宿泊施設周辺に被害を及ぼす恐れが懸念されるため雪崩対策工を実施し、民生の安定を確保したい。 | | | | | |
| | しあわせ信州創造プランにおける位置付け | 4-1 地域防災力の向上 | | 事業実施の根拠法令等 | | | |
| | 関連する事業、計画等 | | | | | | |
| | 保全対象・範囲 受益対象・範囲 | 保全人家戸数 21戸、小谷福祉センター 国道53m、県道300m、村道約181m | | | | | |
| | 着手年度 | H27 | 事業期間 | 5年 | 事業費(千円) | 財源内訳(千円) | |
| | 完成年度(見込み) | H31 | 費用対効果 | 4.9 | 国庫 | 150,000 | 150,000 |
| 全体事業内容(主な工種) | 雪崩予防柵工 L=400m | | | 300,000 | 150,000 | 150,000 | |
| 年度事業内容(主な工種) | 調査・測量・設計 一式 | | | 15,000 | 7,500 | 7,500 | |
| 事業効果 | 直接的効果(定量的・定性的) | 雪崩災害の防止 | | | | | |
| | 間接的効果(定量的・定性的) | | | | | | |
| 評価の視点 | 必要性 | ○人家戸数:21戸 ○公共施設:国道、県道、村道 ○災害時要援護者施設の有無:小谷村福祉センター(一般施設) ○避難所、避難路の有無:サンティン小谷(避難所) | | | | 評価 | A |
| | 重要性 | ○過去の災害履歴:H25.1 ○交通遮断による地域経済への影響:大 ○地域指定:特別豪雪地帯、振興山村、過疎地域 | | | | 評価 | A |
| | 効率性 | ○費用便益比(B/C):4.88 ○事業期間:5年 ○工法等の比較検討:無 | | | | 評価 | B |
| | 緊急性 | ○斜面の高さ:385m ○斜面平均勾配:25° ○植生:高木林密度70%以上 ○既往最大積雪深:300cm | | | | 評価 | B |
| | 計画熟度 | ○事業情報の共有:関係者を中心に周知 ○地域の取り組み:協力的である ○地域の合意形成:事業目的について合意形成が図られている ○住民との協働:住民関与が低い事業 | | | | 評価 | B |
| | 部意見 | 保全対象に人家21戸、災害時要援護者施設、国道、県道、村道がある。たびたび雪崩が発生し、地元からも要望が上がるなど、早期に対策を行う必要がある。 | 行政改革課意見 | 勾配25°、高さ385mの急斜面で表層雪崩がたびたび発生している。保全対象に人家、国道があることから、必要性、重要性が高い。 | 評価結果 | ○ | 総合評価 |

【位置図、平面図、構造図等】(縮尺任意)



【整備の必要性がわかる状況写真等】



事業概要説明図表

事業周辺環境

| | | |
|---------------------|---|-------------------|
| ①事業実施に至る歴史的経緯・社会的背景 | 当箇所は、勾配25°、高さ385mの急斜面で、周辺地域は豪雪地帯で降雪・積雪状態により、表層雪崩がたびたび発生している。このためこのまま放置すれば、大規模な雪崩の走路到達地点となる宿泊施設周辺に被害を及ぼす恐れが懸念されるため雪崩対策工を実施し、民生の安定を確保したい。 | |
| ②地域からの要望経緯及び地域の関わり | H26.5.14に小谷村役場と現地調査を実施している。 | |
| ③事業説明等の経緯 | | |
| ④他事業・プロジェクトとの整合、関連 | | |
| ⑤自然環境・生活環境への影響と配慮 | 雪崩予防柵工法により、既存の健全な立木をできるだけ残すとともに在来種を中心とした緑化を図り、環境及び景観に配慮する予定。 | |
| ⑥地域活性化への影響と配慮 | | |
| ⑦その他 | | |
| 事業代表地点の緯度経度 | | 北緯:N 36° 47' 41" |
| | | 東経:E 137° 54' 58" |