

| 新規・継続等                    | 新規   | 分野   | 人家等に対する地すべり対策、急傾斜地崩壊対策 | 事業番号            | 14                    | 事業名         | 急傾斜地崩壊対策等          |                 |              |    |
|---------------------------|--|--|------------------------|-----------------|-----------------------|-------------|--------------------|-----------------|--------------|----|
| 市町村名                      | 駒ヶ根市   |  | ふりがな<br>箇所名            | あたたげり<br>太田切    |                       |             | 事業年度<br>(完了年度は見込み) | H23年度～<br>H28年度 |              |    |
| 事業概要                      | 計画概要<br>(延長・幅員・面積・工種など)  | 重力式擁壁工 L=450m H=3.0~5.0m<br>吹付法砕工 L=300m sl=5m   |                        |                 |                       | H22年度末事業進捗率 | 0%                 |                 |              |    |
|                           | H23年度以降実施内容  | 同上   |                        |                 |                       | 本工事費等ベース    | 0%                 |                 |              |    |
|                           | H23年度実施内容  | 設計・用地測量・用地補償 1式  |                        |                 |                       | 用地補償費ベース    | 0%                 |                 |              |    |
|                           | 年度   | 全体事業費  | H21年度まで                | H22年度           | H23年度                 | H23年度以降残    |                    |                 |              |    |
| 概要                        | 事業費計(千円)   | 300,000  | 0                      | 0               | 10,500                | 300,000     |                    |                 |              |    |
|                           | 国庫支出金  | 142,500  | 0                      | 0               | 4,988                 | 142,500     |                    |                 |              |    |
|                           | 財源内訳   | 15,000   | 0                      | 0               | 525                   | 15,000      |                    |                 |              |    |
|                           | その他  | 128,000  | 0                      | 0               | 4,000                 | 128,000     |                    |                 |              |    |
|                           | 一般財源   | 14,500   | 0                      | 0               | 988                   | 14,500      |                    |                 |              |    |
| 箇所評価                      | 観点   | 評価項目・指標等   | 評価                     |                 |                       | 部<br>ランク    | 部<br>評価点           | 政策評価課<br>ランク    | 政策評価課<br>評価点 |    |
|                           | 必要性<br>(20)  | 保全対象人家戸数   | 20戸以上                  | 10~19戸          | 10戸未満                 | A           | 10                 | A               | 10           |    |
|                           |  | 保全対象公共施設数  | 2箇所以上                  | 1箇所             | なし                    |             | 6                  |                 | 6            |    |
|                           |  | 保全対象に援護者施設があるか   | 重要施設あり                 | 一般施設あり          | なし                    |             | 3                  |                 | 3            |    |
|                           |  | 保全対象に避難所、避難経路があるか  | あり                     | なし              |                       |             | 1                  |                 | 1            |    |
|                           | 小計   |  |                        |                 |                       |             | 20                 |                 | 20           |    |
|                           | 重要性<br>(15)  | 過去の災害履歴  | 過去10年に1回以上             | 災害履歴地           | なし                    | A           | 8                  | A               | 8            |    |
|                           |  | 交通遮断による地域経済などへの影響  | 大                      | 中               | 小                     |             | 2                  |                 | 2            |    |
|                           |  | 防災計画上の位置づけ   | 位置づけあり                 | 位置づけなし          |                       |             | 2                  |                 | 2            |    |
|                           | 小計   |  |                        |                 |                       |             | 12                 |                 | 12           |    |
|                           | 効率性<br>(20)  | 費用対効果(B/C)   | B/C3.0以上               | B/C1.0以上3.0未満   | B/C1.0未満              | A           | 14                 | A               | 14           |    |
|                           |  | 早期発現度  | 5年未満                   | 5年~10年未満        | 10年以上                 |             | 3                  |                 | 3            |    |
|                           |  | 小計   |                        |                 |                       |             |                    |                 |              | 17 |
|                           | 緊急性<br>(25)  | 斜面の高さ  | 30m以上                  | 10m以上30m未満      | 5m以上10m未満             | A           | 5                  | A               | 5            |    |
|                           |  | 斜面平均勾配   | 45°以上                  | 40°以上45°未満      | 30°以上40°未満            |             | 4                  |                 | 4            |    |
| 地質状況                      |  | 崩積土、火山砕屑物、強風化岩   | 段丘堆積物                  | 軟岩・その他          | 3                     |             | 3                  |                 |              |    |
| 斜面形状(オーバーハング、遷急線、谷地形、凸地形) |  | あり   | なし                     |                 | 3                     |             | 3                  |                 |              |    |
| 植生の状況                     |  | 不良   | 普通                     | 良好              | 2                     |             | 2                  |                 |              |    |
| 保全対象の位置                   |  | がけ下にある   | がけ上にある                 |                 | 5                     |             | 5                  |                 |              |    |
| 小計                        |  |  |                        |                 |                       | 22          |                    | 22              |              |    |
| 計画<br>熟度<br>(20)          | 地元の協力  | 用地等の協力が得られる  | 用地等の協力が概ね得られる          | 協力が現時点では得られていない | A                     | 7           | A                  | 7               |              |    |
|                           | 地域からの要望  | 高い   | それほど高くない               |                 |                       | 10          |                    | 10              |              |    |
| 小計                        |  |  |                        |                 |                       | 17          |                    | 17              |              |    |
| 費用対効果(B/C)                |  | 9.39   |                        | 評価の合計           |                       |             | A                  | 88              | A            | 88 |
| 事業周辺環境                    | 事業実施に至る歴史的経緯・社会的背景   | 本箇所は太田切川と天竜川の河岸段丘に位置し、平均高28m、平均勾配41°の急傾斜地となっている。がけ上及びがけ下には人家29戸があり、また、がけ下には知的障害者援護施設の「駒ヶ根悠生寮」があり、約50名が生活している。今後の豪雨や地震等により斜面が崩壊する危険性が高く、土砂災害発生時には甚大な被害が生じる恐れがあるため、早急に対策を講じる必要がある。 |                        |                 |                       |             |                    |                 |              |    |
|                           | 地域からの要望経緯  | 上記の状況から駒ヶ根市から事業実施の要望あり。  |                        |                 |                       |             |                    |                 |              |    |
|                           | 事業説明等の経緯   | 平成13年1月に事業概要説明実施。平成14年12月、平成15年2月に第1期分(悠生寮前付近)の工法案及び急傾斜地指定の説明会実施。平成15年5月に地元要望を踏まえた修正案の説明会を実施し、基本的に了解を得るが、指定地の行為制限について一部地権者の理解が得られず、平成16年度より事業が中断している。                            |                        |                 |                       |             |                    |                 |              |    |
|                           | 環境・景観への配慮項目  | 法肩及びがけ下の重力式擁壁工のみによる対策工とし、斜面中腹の対策工は行わないこととし、伐採を最小限にした。  |                        |                 |                       |             |                    |                 |              |    |
|                           | 他事業・プロジェクトとの関連   | 特になし。  |                        |                 |                       |             |                    |                 |              |    |
| 特記事項                      | 特になし。  |  |                        |                 |                       |             |                    |                 |              |    |
| 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                       | 保全対象に人家33戸、災害時要援護者施設がある。斜面には不安定な浮石も見られ、近年は落石も発生しており、早期に対策を行う必要がある。 |  |                        | 政策評価課<br>意見     | 必要性が高く、重要性、緊急性も認められる。 |             |                    |                 |              |    |