

投資事業評価調書 (新規)

|     |     |                     |                     |    |                |
|-----|-----|---------------------|---------------------|----|----------------|
| 課室名 | 砂防課 | 記入責任者職氏名<br>(担当者氏名) | 砂防課長 西川昌一<br>(釜谷正博) | 内線 | 4459<br>(4467) |
|-----|-----|---------------------|---------------------|----|----------------|

| 事業<br>種目                                                          | 急傾斜地崩<br>壊対策事業 | 事業名                                                                                                                                                                             | 事業区間                                          | 総事業費   | 約1億円   |
|-------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------|--------|
|                                                                   |                | 急傾斜地崩壊対策事<br>業<市原(2)地区>                                                                                                                                                         | 氷上郡 青垣町<br>市原                                 |        |        |
| 所在地                                                               |                |                                                                                                                                                                                 |                                               | 着工予定年度 | 完成予定年度 |
| 氷上郡 青垣町 市原                                                        |                |                                                                                                                                                                                 |                                               | H13年度  | H14年度  |
| 事業目的                                                              |                |                                                                                                                                                                                 | 事業内容                                          |        |        |
| 防災対策<br>斜面崩壊による危険性が高いため、防災対策工<br>を行い、地域住民の生命及び公民館、緊急輸送路を<br>保護する。 |                |                                                                                                                                                                                 | 急傾斜地崩壊対策事業(防災工事)<br>擁壁工<br>L = 200m<br>H = 4m |        |        |
| 評価視点                                                              |                |                                                                                                                                                                                 |                                               |        |        |
| (1)必要性<br>安全・安心                                                   |                | <ul style="list-style-type: none"> <li>・保全人家17戸、公民館、国道427号(緊急輸送路)、町道がある。</li> <li>・人家裏の斜面は、風化が進行しており、平成11年に斜面中に亀裂が発生するなど、斜面は大変不安定な状況である。</li> </ul>                             |                                               |        |        |
| 快適性・ゆとり                                                           |                | <ul style="list-style-type: none"> <li>・山間部の緑の斜面は、農村部を縁取る緑豊かな景観を構成するもので保全効果は高い</li> </ul>                                                                                       |                                               |        |        |
| その他                                                               |                | <ul style="list-style-type: none"> <li>・人家裏の斜面には、亀裂また過去の崩壊跡が見られるなど、住民の斜面崩壊に対する不安は大きく、要望が強い。</li> </ul>                                                                          |                                               |        |        |
| (2)有効性・効率性<br>有効性<br>効率性                                          |                | <ul style="list-style-type: none"> <li>・保全対象に人家の他、国道・公民館があり事業効果が高い。</li> <li>・事業実施に向け、要望がある。</li> </ul>                                                                         |                                               |        |        |
| (3)環境適合性                                                          |                | <ul style="list-style-type: none"> <li>・待受擁壁工は、化粧型枠を採用し、より自然に近い雰囲気にする。また、ツタ等による緑化を検討する。</li> <li>・丹波地域景観形成地域の、森を活かす区域に指定された地域で、当事業を行うことで、良好な緑の斜面を保全できる。</li> </ul>              |                                               |        |        |
| (4)優先性                                                            |                | <ul style="list-style-type: none"> <li>・保全対象に人家17戸・国道・公民館があり事業効果が高い。</li> <li>・斜面に亀裂が発生しており、今後崩壊につながる可能性が高いため、次期崩壊に備え、早急な防災対策が必要である。</li> <li>・要望が強く、地元事業執行体制は整っている。</li> </ul> |                                               |        |        |
| 評価<br>の<br>結果                                                     | 着手妥当           | 左<br>の<br>理<br>由                                                                                                                                                                | 審査の結果、事業着手が妥当と認められた。                          |        |        |