

# 新規事業評価調書

## 【急傾斜地崩壊対策事業】

### 小三尾地区

県土整備部

土木局 砂防課

## 投資事業評価調書（新規）

| 部課室名  | 県土整備部土木局<br>砂防課   | 記入責任者職氏名<br>(担当者氏名)     | 砂防課長 高谷和彦<br>(主幹 (防災担当) 小倉正大)   | 内線     | 4459<br>(4467) |          |
|---|---|-------------------------|---|--------|----------------|----------|
| 事業種目  | 事業名   | 事業区間                    | 総事業費  | 内用地補償費 | 着手予定年度         | 完了予定年度   |
| 急傾斜地崩壊対策事業  | 急傾斜地崩壊対策<br>こみお<br>小三尾地区  | 美方郡<br>新温泉町<br>みお<br>三尾 | 1.0 億円  | —      | 平成 29 年度       | 平成 31 年度 |
| 事業目的  |   |                         | 事業内容  |        |                |          |
| <p>当地区は、斜面崩壊の危険性が高いことから、土砂災害警戒区域となっており、斜面の下部には人家 11 戸、県道、町道がある。</p> <p>そのため、地域の人命・財産を守り、安全・安心な暮らしを支えるために、「第 2 次山地防災・土砂災害対策 5 箇年計画 (H26～H30)」に基づき、急傾斜地崩壊対策を実施する。</p> |   |                         | <p>擁壁工 延長100m<br/>高さ3.0m～6.0m</p> <p>[負担割合]<br/>国・県：各 47.5%<br/>地 元： 5.0%</p> |        |                |          |
| 評価視点  | 評価結果の説明   |                         |   |        |                |          |
| (1) 必要性   | <p>①小三尾地区にある斜面崩壊の危険性が高い箇所（JR山陰本線余部駅より北西へ約 4.8km）である。</p> <p>②斜面は荒廃しており、危険な状態である。</p> <p>③がけ直下に人家および避難所が連たんしており、土砂災害の危険性が高い。</p> |                         |   |        |                |          |
| (2) 有効性・効率性<br>(執行環境状況)   | <p>①警戒避難体制の整備に加え、ハード整備により土砂災害対策の充実を図り、地域の安全・安心な暮らしの確保に大きな効果がある。</p> <p>②地元要望が強く、工事に対する地元の理解が得られていることから、円滑な事業の執行が可能である。</p>      |                         |   |        |                |          |
| (3) 環境適合性   | <p>①擁壁の施工にあたり、切土面を最小限にとどめ、既存木を可能な限り残し、環境保全に努める。</p>   |                         |   |        |                |          |
| (4) 優先性   | <p>①保全対象には人家11戸、(一)三尾浜坂線、町道がある。また、斜面の荒廃が進行していることから、早期事業着手を図る。</p>   |                         |   |        |                |          |

こみお  
小三尾地区 急傾斜地崩壊対策事業

みかた しんおんせん みお  
兵庫県 美方郡 新温泉町 三尾

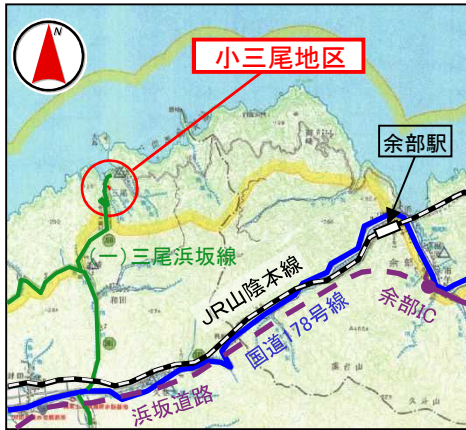
【箇所概要】

当地区はがけ高83m、勾配36度の急傾斜地である。当該斜面は荒廃が著しく、斜面崩壊の危険性の高い状態であるため、急傾斜地崩壊対策事業を行い、斜面崩壊から住民の生命を保全する。保全対象は、人家11戸、県道、町道など。

【位置図】



位置図



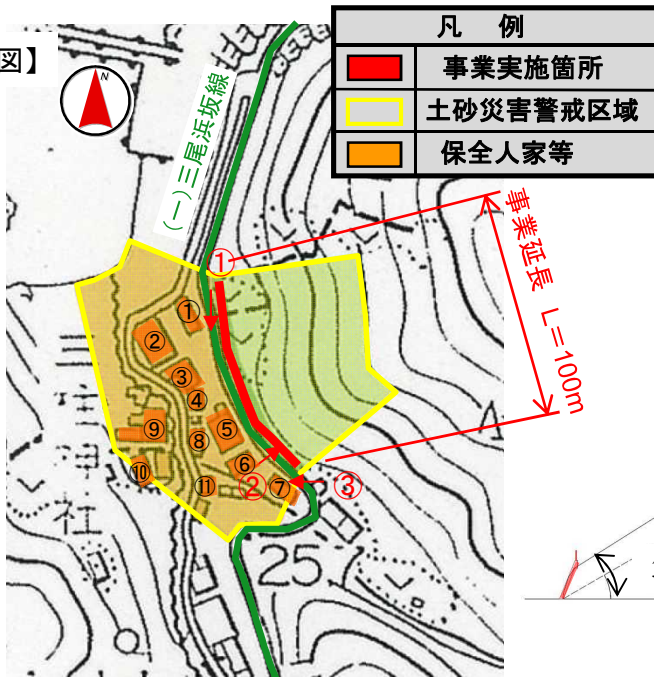
【計画概要】

全体事業費：100百万円  
工期：H29～H31  
延長・工種：擁壁工 L=100m

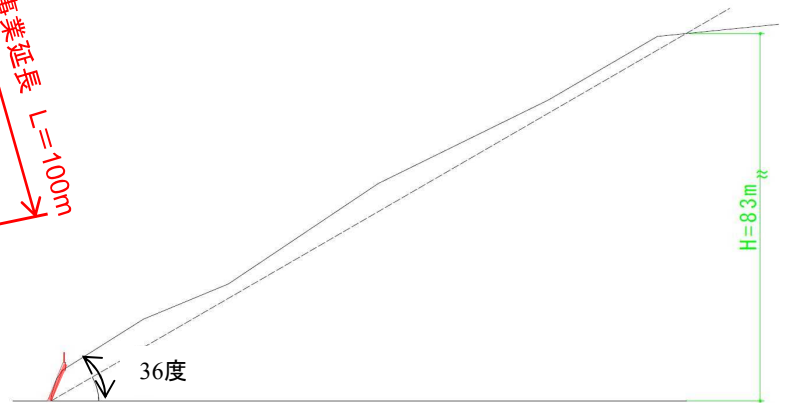
【全景】



【平面図】



【標準断面図】



【斜面状況etc】



①斜面状況



②斜面状況(転石状況)



③保全対象(人家)