

1. 事業評価説明シート

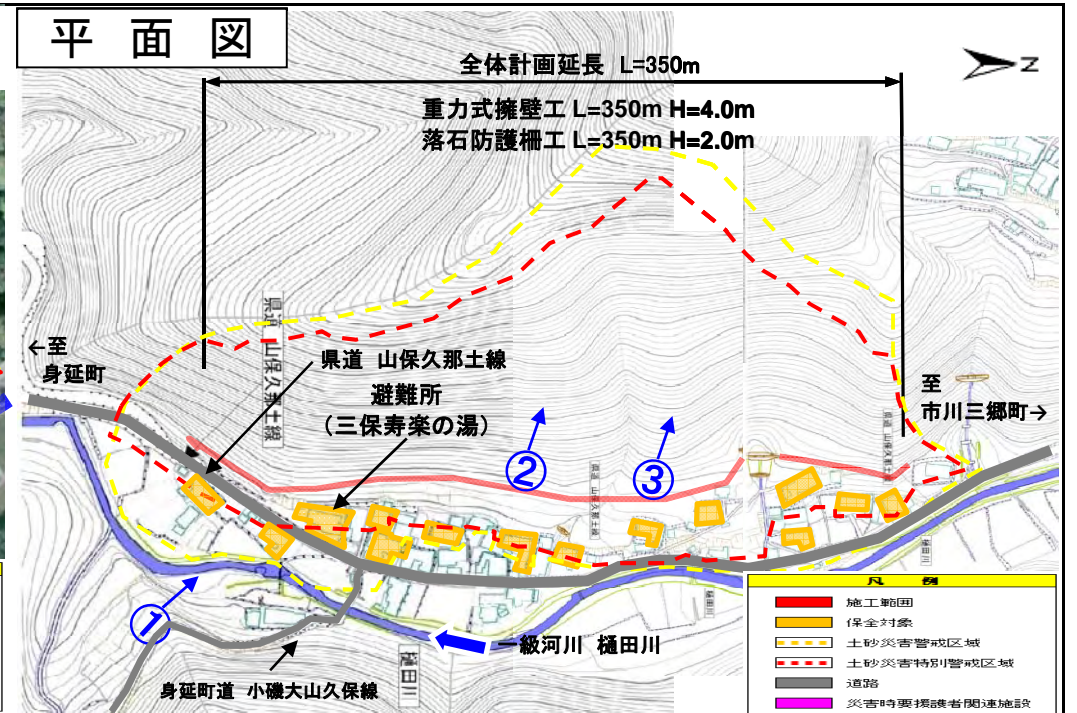
事業名	事業箇所	地区名	事業主体															
急傾斜地崩壊対策事業 [急傾斜地崩壊対策事業(国補)]	南巨摩郡身延町 久保	久保(くぼ)	山梨県															
<p>(1) 事業概要</p> <p>①課題・背景</p> <ul style="list-style-type: none"> 久保地区は、県南部の南巨摩郡身延町に位置する、一級河川樋田川右岸沿いの急傾斜地である。 当該斜面は平均斜面高94m、平均勾配38度の急傾斜地であり、斜面の崩壊が進み不安定な転石等が多数点在しており、過去には落石や斜面崩落が発生している。 保全対象区域には町地域防災計画指定避難所、県道山保久那土線、身延町道小磯大山久保線が存在し、特別警戒区域内の人家も多数存在することから、当該斜面が崩壊した場合、甚大な被害が想定されるため対策が急務である。 <p>②整備目標・効果</p> <p>□主要目標 ○崖崩れ被害の防止</p> <ul style="list-style-type: none"> 過去の災害実績、緊急度、災害発生の危険度：14点≥10点以上※ 人家一戸当りの災害軽減額：42百万円/戸≥39百万円/戸以上※ 災害時重要公共施設：有(指定避難場所：三保寿楽の湯) 保全対象(三保寿楽の湯、人家13戸、重要公共施設：県道山保久那土線L=240m、身延町道小磯大山久保線L=20m) <p>「※」：評価基準値</p> <p>□副次目標 -</p> <p>□副次効果 -</p>		<p>(3) 事業の妥当性評価</p> <p>①公共関与の妥当性(行政が行うべき事業か) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> 急傾斜地法第12条により、行政が行うことが妥当。 <p>②事業執行主体の妥当性(県が行うべきか) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> 急傾斜地法第12条により、県が行うことが妥当。 <p>③経済妥当性 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p>費用便益費 便益(B)/費用(C) = 4.0 > 1.0</p> <ul style="list-style-type: none"> ・便益(B) = 545百万円、・費用(C) = 138百万円 <p>④事業実施・規模の妥当性 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> ・地形状況を考慮し、必要最小限の規模とした。 <p>⑤整備手法の有効性 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> ・地形・地質状況から最も効果的・経済的な工法とした。 <p>⑥環境負荷への配慮 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> ・緑化等を行い環境負荷に配慮する。 <p>⑦事業計画の熟度 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> ・地元要望に基づいており、地域の同意は得られている。 <p>総合評価 [貢献度ランク：a] <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>																
<p>(2) 整備内容と整備量</p> <p>①整備内容</p> <ul style="list-style-type: none"> ・重力式擁壁IL=350m H=4.0m ・落石防護柵IL=350m H=2.0m <p>②整備期間 平成26年度～平成30年度</p> <p>③総事業費 約150百万円 (国費：71.25百万円(4.75/10)、県費：71.25百万円(4.75/10)、町：7.5百万円(0.5/10))</p> <p>④全体計画 (年度別整備内容) (事業費)</p> <table border="1"> <tr> <td>平成26年度</td> <td>地形測量、地質調査、詳細設計</td> <td>20百万円</td> </tr> <tr> <td>平成27年度</td> <td>用地測量、用地取得・補償、(重力式擁壁) 工事</td> <td>40百万円</td> </tr> <tr> <td>平成28年度</td> <td>用地取得・補償、(落石防護柵) 工事</td> <td>30百万円</td> </tr> <tr> <td>平成29年度</td> <td>(重力式擁壁、落石防護柵) 工事</td> <td>30百万円</td> </tr> <tr> <td>平成30年度</td> <td>(重力式擁壁、落石防護柵) 工事</td> <td>30百万円</td> </tr> </table> <p>⑤既整備内容・期間・事業費</p> <ul style="list-style-type: none"> ・なし 		平成26年度	地形測量、地質調査、詳細設計	20百万円	平成27年度	用地測量、用地取得・補償、(重力式擁壁) 工事	40百万円	平成28年度	用地取得・補償、(落石防護柵) 工事	30百万円	平成29年度	(重力式擁壁、落石防護柵) 工事	30百万円	平成30年度	(重力式擁壁、落石防護柵) 工事	30百万円	<p>【事業位置図等】</p>	
平成26年度	地形測量、地質調査、詳細設計	20百万円																
平成27年度	用地測量、用地取得・補償、(重力式擁壁) 工事	40百万円																
平成28年度	用地取得・補償、(落石防護柵) 工事	30百万円																
平成29年度	(重力式擁壁、落石防護柵) 工事	30百万円																
平成30年度	(重力式擁壁、落石防護柵) 工事	30百万円																

2. 添付資料シート

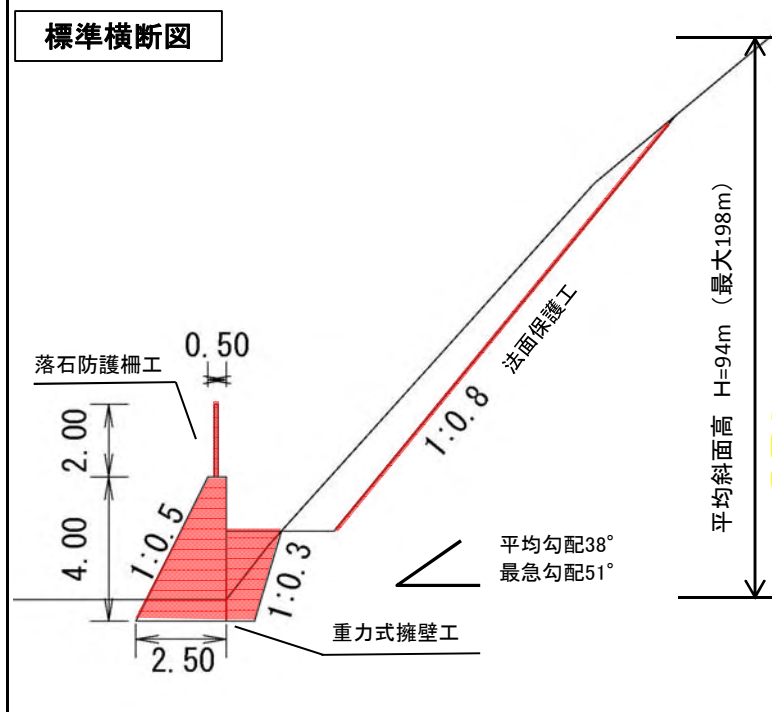
全景写真



平面図



標準横断面



①斜面状況・保全対象(遠景)



②斜面状況(近景)



③斜面状況(近景)

