

1. 事業評価説明シート

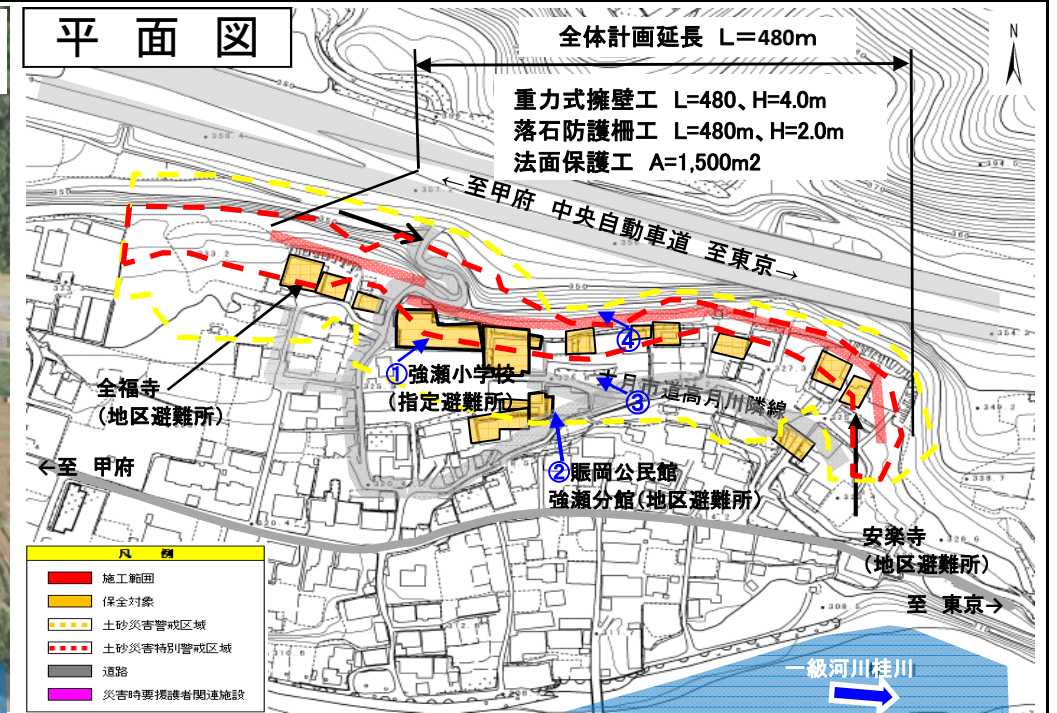
事業名	事業箇所	地区名	事業主体																					
急傾斜地崩壊対策事業 [急傾斜地崩壊対策事業(国補)]	大月市賑岡町 殿畑	殿畑(とのはた)	山梨県																					
<p>(1) 事業概要</p> <p>①課題・背景</p> <ul style="list-style-type: none"> ・殿畑地区は県東部の大月市に位置し、一級河川桂川左岸沿いの傾斜地である。 ・当該斜面は平均斜面高21m、平均勾配40度の急傾斜地であり、礫混じり砂質土主体の崩積土であり、不安定な浮石が点在している。 ・保全対象区域には災害時重要公共施設である強瀬小学校(地防災指定避難所)、地区避難所である公民館と寺院及び市道等が集中して立地しており、当該斜面が崩壊した場合には甚大な被害が想定されるため、その対策が急務である。 <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"> ・過去の被害実績、緊急度、災害発生の危険度：13点≥10点以上※ ・人家一戸当りの被害軽減額：130万円/戸≥39万円/戸以上※ ・災害時重要公共施設：有(指定避難場所：強瀬小学校) ・保全対象(大月市立強瀬小学校、人家9戸、賑岡公民館強瀬分館、安楽寺、全福寺、重要公共施設：大月市道高月川隣線L=425m、大月市道強瀬中典線L=150m) <p style="text-align: right;">「※」：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 style="text-align: center;">費用便益費 便益(B)/費用(C) = 6.0 > 1.0</p> <p style="text-align: center;">・便益(B)=1,568百万円、・費用(C)=263百万円</p> <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 style="text-align: center;">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"> ・重力式擁壁工L=480m H=4.0m ・落石防護柵工L=480m H=2.0m ・法面保護工A=1,500㎡ <p>②整備期間 平成26年度～平成32年度</p> <p>③総事業費 約300百万円 (国費135百万円(4.5/10)、県費135百万円(4.5/10)、市30百万円(1.0/10))</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・調査、用地取得、(重力式擁壁)工事</td> <td>40百万円</td> </tr> <tr> <td>平成28年度</td> <td>(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事</td> <td>40百万円</td> </tr> <tr> <td>平成29年度</td> <td>(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事</td> <td>50百万円</td> </tr> <tr> <td>平成30年度</td> <td>(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事</td> <td>50百万円</td> </tr> <tr> <td>平成31年度</td> <td>(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事</td> <td>50百万円</td> </tr> <tr> <td>平成32年度</td> <td>(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事</td> <td>50百万円</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・調査、用地取得、(重力式擁壁)工事	40百万円	平成28年度	(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事	40百万円	平成29年度	(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事	50百万円	平成30年度	(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事	50百万円	平成31年度	(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事	50百万円	平成32年度	(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事	50百万円	<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・調査、用地取得、(重力式擁壁)工事	40百万円																						
平成28年度	(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事	40百万円																						
平成29年度	(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事	50百万円																						
平成30年度	(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事	50百万円																						
平成31年度	(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事	50百万円																						
平成32年度	(重力式擁壁・落石防護柵・法面保護)工事	50百万円																						

2. 添付資料シート

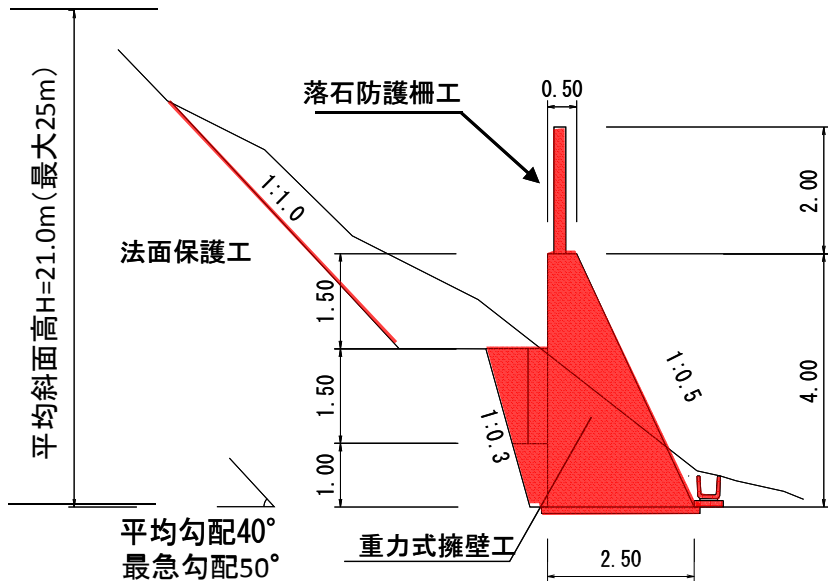
全景写真



平面図



標準横断図



①斜面状況・保全対象 (指定避難場所: 市立強瀬小学校)



②保全対象 (地区避難所 賑岡公民館強瀬分館)



④斜面状況写真 (近景)



③斜面状況写真 (近景)

