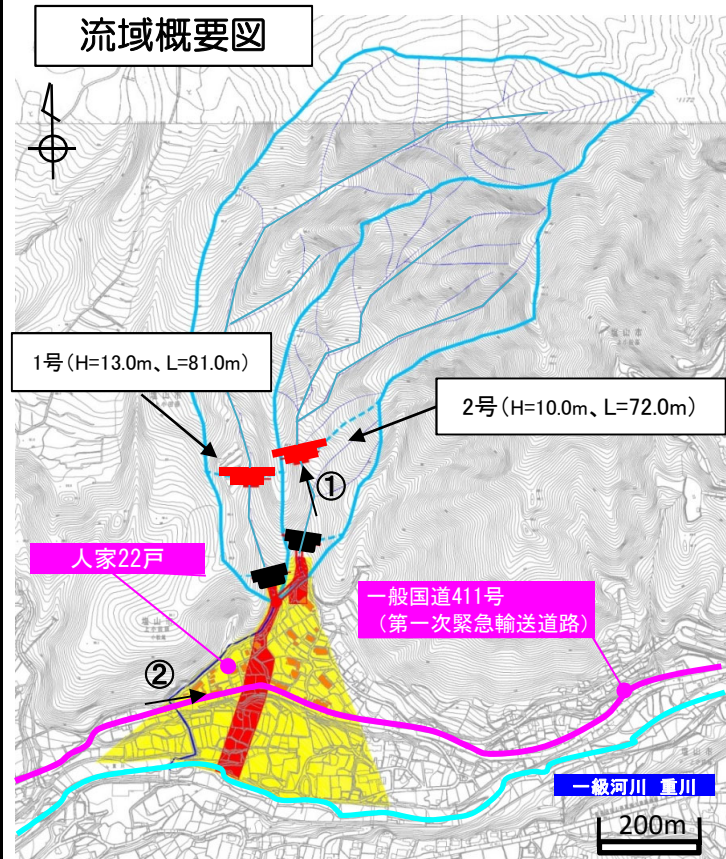


1. 事業説明シート

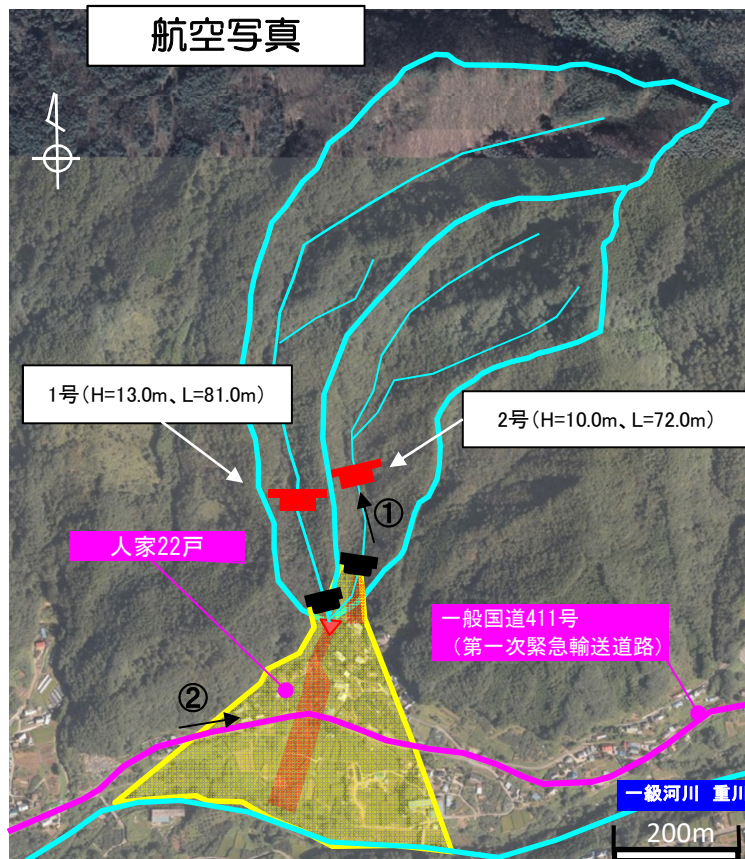
事業名	砂防事業 [通常砂防事業 (国補)]	事業箇所	甲州市塩山上小田原	地区名	中の入沢 (ナカノイリサワ)	事業主体	山梨県																																						
<p>(1) 事業の概要</p> <p>①課題・背景 本溪流は、甲州市の北東部山間地に位置し、流域面積0.41km²の土石流危険溪流である。流域内は崩壊や溪岸浸食が進行し、溪床には不安定土砂、転石が堆積しており、台風や集中豪雨時には、土石流発生危険が高まっている。保全対象には人家22戸、国道411号（第一次緊急輸送道路）、が存在しているため、土石流が発生すると甚大な被害を及ぼす可能性がある。このため、砂防堰堤を早急に設置し、土砂災害を未然に防止する必要がある。</p> <p>②整備目標・効果 □主要目標 ○土石流被害の防止 ・災害実績 無 ・土砂整備率 30% < 70%未済※ ・重要公共施設の有無 有 (国道) (保全対象=人家22戸、国道600m) ※評価基準値</p> <p>□副次目標 ー □副次効果 被災時の被害波及の防止 (緊急輸送道路)</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) 妥当 妥当でない 砂防法第5条に基づいており、行政が行うことが妥当 <input type="radio"/> <input type="checkbox"/></p> <p>②事業執行主体の妥当性 (県が行うべきか) <input type="radio"/> <input type="checkbox"/> 砂防法第6条に基づいており、砂防管理者の県が行うことが妥当</p> <p>③経済妥当性 <input type="radio"/> <input type="checkbox"/></p> <table border="1" data-bbox="1108 478 2049 710"> <tr> <td>総事業費</td> <td>780 百万円</td> <td>工期</td> <td>R6 ~ R15</td> <td>基準年</td> <td>R5</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">経済効率性</td> <td>費用</td> <td>617 百万円</td> <td>便益</td> <td colspan="2">1021 百万円</td> </tr> <tr> <td>建設費</td> <td>617 百万円</td> <td>一般資産被害抑止</td> <td colspan="2">211 百万円</td> </tr> <tr> <td>維持管理費</td> <td>百万円</td> <td>人身被害抑止</td> <td colspan="2">51 百万円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>公共土木施設等被害</td> <td colspan="2">130 百万円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>その他※</td> <td colspan="2">629 百万円</td> </tr> <tr> <td colspan="3">B/C</td> <td colspan="3">1.7</td> </tr> </table> <p>※その他は、応急対策 (家計)、人的被害 (精神的損失) 費用便益比 (B/C) は、国の採択基準1.0を超えている。</p> <p>④事業実施・規模の妥当性 <input type="radio"/> <input type="checkbox"/> 流域の規模、地形、地質等から判断して最も効果的である</p> <p>⑤整備手法の有効性 <input type="radio"/> <input type="checkbox"/> 地形・地質及び流域の状況から土石流対策として最も効果的かつ経済的な砂防施設設計画とした</p> <p>⑥環境負荷等への配慮 <input type="radio"/> <input type="checkbox"/> 掘削法面等に緑化等を行い環境負荷に配慮</p> <p>⑦事業計画の熟度 <input type="radio"/> <input type="checkbox"/> 地元の要望に基づいており、地域の同意は得られている</p> <p style="text-align:center">総合評価 [貢献度ランク：a]</p>				総事業費	780 百万円	工期	R6 ~ R15	基準年	R5	経済効率性	費用	617 百万円	便益	1021 百万円		建設費	617 百万円	一般資産被害抑止	211 百万円		維持管理費	百万円	人身被害抑止	51 百万円				公共土木施設等被害	130 百万円				その他※	629 百万円		B/C			1.7		
総事業費	780 百万円	工期	R6 ~ R15	基準年	R5																																								
経済効率性	費用	617 百万円	便益	1021 百万円																																									
	建設費	617 百万円	一般資産被害抑止	211 百万円																																									
	維持管理費	百万円	人身被害抑止	51 百万円																																									
			公共土木施設等被害	130 百万円																																									
			その他※	629 百万円																																									
B/C			1.7																																										
<p>(2) 整備内容と整備量</p> <p>①整備内容 砂防堰堤 2基 H=13.5m L=81.0m、H=10.0m L=72.0m</p> <p>②着手年度 令和6年度 ③完成見込年度 令和15年度</p> <p>④総事業費 約780百万円 (国費390百万円(5/10)県費390百万円(5/10))</p> <p>⑤年度別の整備内容 (事業費)</p> <table border="1" data-bbox="159 1069 1084 1396"> <tr><td>令和6年度</td><td>詳細設計・用地測量</td><td>40百万円</td></tr> <tr><td>令和7年度</td><td>用地取得・立木補償</td><td>20百万円</td></tr> <tr><td>令和8年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>90百万円</td></tr> <tr><td>令和9年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>90百万円</td></tr> <tr><td>令和10年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>90百万円</td></tr> <tr><td>令和11年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>90百万円</td></tr> <tr><td>令和12年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>90百万円</td></tr> <tr><td>令和13年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>90百万円</td></tr> <tr><td>令和14年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>90百万円</td></tr> <tr><td>令和15年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>90百万円</td></tr> </table> <p>※記載内容は見込みであり、確定したものではない。</p> <p>⑥既整備内容・期間・事業費 既設砂防堰堤 2基</p>				令和6年度	詳細設計・用地測量	40百万円	令和7年度	用地取得・立木補償	20百万円	令和8年度	砂防堰堤工事	90百万円	令和9年度	砂防堰堤工事	90百万円	令和10年度	砂防堰堤工事	90百万円	令和11年度	砂防堰堤工事	90百万円	令和12年度	砂防堰堤工事	90百万円	令和13年度	砂防堰堤工事	90百万円	令和14年度	砂防堰堤工事	90百万円	令和15年度	砂防堰堤工事	90百万円	<p>(4) 事業位置図等</p> 											
令和6年度	詳細設計・用地測量	40百万円																																											
令和7年度	用地取得・立木補償	20百万円																																											
令和8年度	砂防堰堤工事	90百万円																																											
令和9年度	砂防堰堤工事	90百万円																																											
令和10年度	砂防堰堤工事	90百万円																																											
令和11年度	砂防堰堤工事	90百万円																																											
令和12年度	砂防堰堤工事	90百万円																																											
令和13年度	砂防堰堤工事	90百万円																																											
令和14年度	砂防堰堤工事	90百万円																																											
令和15年度	砂防堰堤工事	90百万円																																											

2. 添付資料シート

流域概要図



航空写真



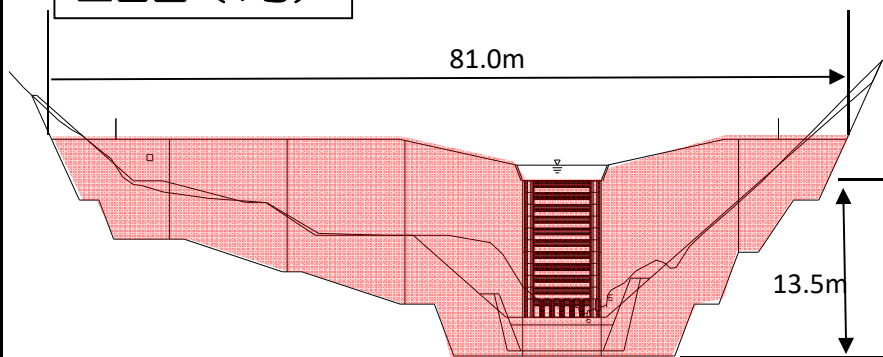
【 凡 例 】

- 計画砂防堰堤
- 流域境界
- 土砂災害警戒区域
- 土砂災害特別警戒区域
- ▲ 計画基準点
- 既設砂防施設

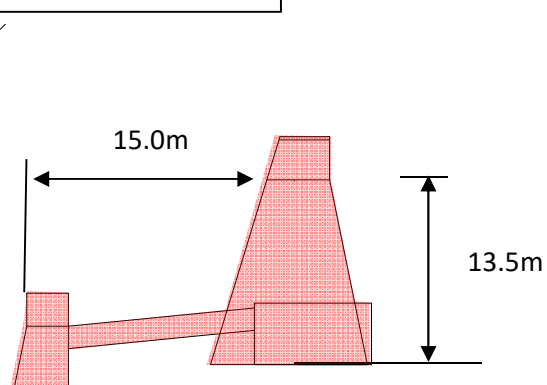
荒廃状況 写真①



正面図 (1号)



側面図 (1号)



保全対象 写真②



一般国道 411号
(第一次緊急輸送道路)