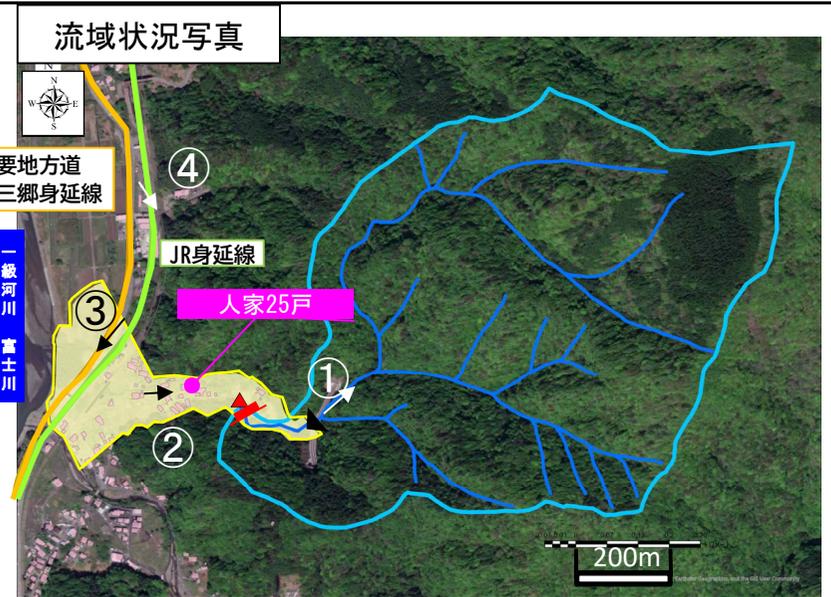
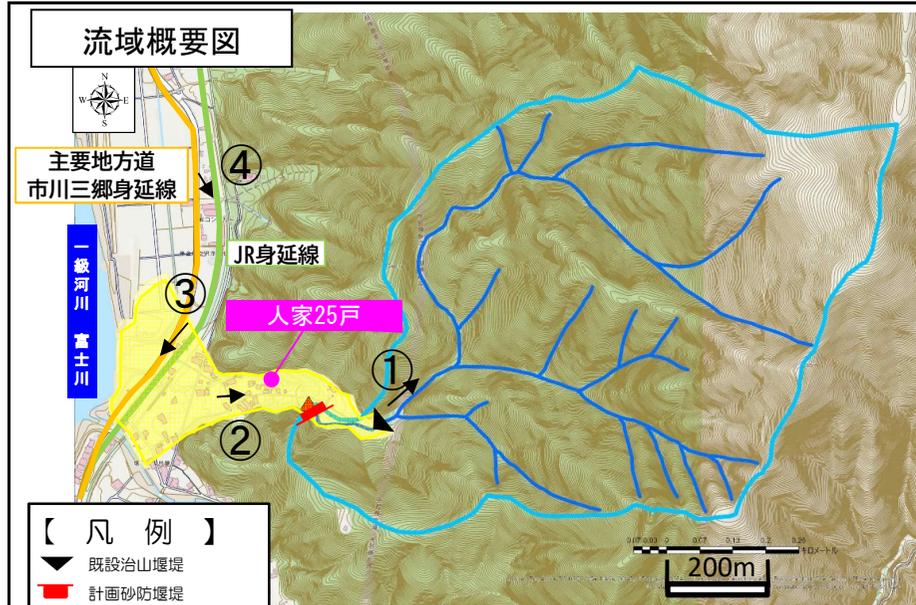


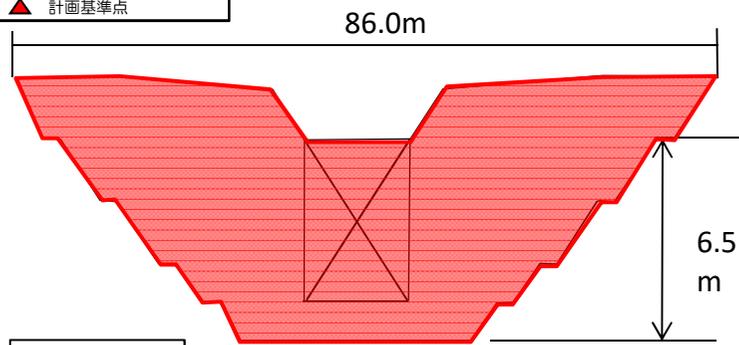
1. 事業説明シート

<p>事業名 砂防事業 [通常砂防事業 (国補)]</p>	<p>事業箇所 南巨摩郡身延町帯金</p>	<p>地区名 塩之沢川 (シオノサワカワ)</p>	<p>事業主体 山梨県</p>																																						
<p>(1) 事業の概要</p> <p>①課題・背景 本溪流は流域面積0.708km²の土石流危険溪流である。流域内は溪岸浸食が進行し、溪床には不安定土砂、転石が堆積しているとともに、溪岸沿いには立木が密集している。今後の台風や集中豪雨時には、土砂流出、流木による土石流発生の危険が高まっている。保全対象は、人家25戸のほかJR身延線、県道、町道が存在し、土石流が発生すると甚大な災害を引き起こすことが予測され、土石流を抑止する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 31% < 70%未満※ ・重要公共施設の有無 有 (JR身延線) (保全対象=人家25戸、JR身延線490m、県道270m、町道290m) ※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 (鉄道)</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 <input type="radio"/> ○ <input type="checkbox"/></p> <p>砂防法第5条に基づいており、行政が行うことが妥当</p> <p>②事業執行主体の妥当性 (県が行うべきか) ○ <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="checkbox"/></p> <table border="1" data-bbox="1144 448 2002 655"> <tr> <td>総事業費</td> <td>450 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>368 百万円</td> <td>便益</td> <td colspan="2">1,469 百万円</td> </tr> <tr> <td>建設費</td> <td>368 百万円</td> <td>一般資産被害抑止</td> <td colspan="2">393 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">171 百万円</td> </tr> <tr> <td></td> <td>百万円</td> <td>公共土木施設等被害</td> <td colspan="2">60 百万円</td> </tr> <tr> <td></td> <td>百万円</td> <td>その他※</td> <td colspan="2">845 百万円</td> </tr> <tr> <td colspan="5">B/C</td> <td>4.0</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1.0を超えており、経済効率性は確保されている</p> <p>④事業実施・規模の妥当性 ○ <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="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計画とした</p> <p>⑥環境負荷等への配慮 ○ <input type="checkbox"/> 掘削法面等に緑化等を施し、環境負荷に配慮</p> <p>⑦事業計画の熟度 ○ <input type="checkbox"/> 地元の要望に基づいている</p> <p style="text-align:center">総合評価 [貢献度ランク: a]</p>		総事業費	450 百万円	工期	R6~R15	基準年	R5	経済効率性	費用	368 百万円	便益	1,469 百万円		建設費	368 百万円	一般資産被害抑止	393 百万円		維持管理費	百万円	人身被害抑止	171 百万円			百万円	公共土木施設等被害	60 百万円			百万円	その他※	845 百万円		B/C					4.0
総事業費	450 百万円	工期	R6~R15	基準年	R5																																				
経済効率性	費用	368 百万円	便益	1,469 百万円																																					
	建設費	368 百万円	一般資産被害抑止	393 百万円																																					
	維持管理費	百万円	人身被害抑止	171 百万円																																					
		百万円	公共土木施設等被害	60 百万円																																					
		百万円	その他※	845 百万円																																					
B/C					4.0																																				
<p>(2) 整備内容</p> <p>①整備内容 砂防堰堤 1基 H=6.5m L=86.0m</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450百万円 (国費225百万円(5/10) 県費225百万円(5/10))</p> <p>⑤年度別の整備内容 (事業費)</p> <table border="1" data-bbox="237 1046 882 1374"> <tr><td>令和6年度</td><td>詳細設計・用地測量</td><td>20百万円</td></tr> <tr><td>令和7年度</td><td>用地取得・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>70百万円</td></tr> <tr><td>令和9年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>70百万円</td></tr> <tr><td>令和10年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>70百万円</td></tr> <tr><td>令和11年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>70百万円</td></tr> <tr><td>令和12年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>70百万円</td></tr> <tr><td>令和13年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>20百万円</td></tr> <tr><td>令和14年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>20百万円</td></tr> <tr><td>令和15年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>20百万円</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</p> <table border="1" data-bbox="237 1461 524 1520"> <tr><td>既整備内容</td><td>治山堰堤 1基</td></tr> <tr><td>期間</td><td>昭和41年</td></tr> </table>		令和6年度	詳細設計・用地測量	20百万円	令和7年度	用地取得・補償	20百万円	令和8年度	砂防堰堤工事	70百万円	令和9年度	砂防堰堤工事	70百万円	令和10年度	砂防堰堤工事	70百万円	令和11年度	砂防堰堤工事	70百万円	令和12年度	砂防堰堤工事	70百万円	令和13年度	砂防堰堤工事	20百万円	令和14年度	砂防堰堤工事	20百万円	令和15年度	砂防堰堤工事	20百万円	既整備内容	治山堰堤 1基	期間	昭和41年	<p>(4) 事業位置図等</p> 					
令和6年度	詳細設計・用地測量	20百万円																																							
令和7年度	用地取得・補償	20百万円																																							
令和8年度	砂防堰堤工事	70百万円																																							
令和9年度	砂防堰堤工事	70百万円																																							
令和10年度	砂防堰堤工事	70百万円																																							
令和11年度	砂防堰堤工事	70百万円																																							
令和12年度	砂防堰堤工事	70百万円																																							
令和13年度	砂防堰堤工事	20百万円																																							
令和14年度	砂防堰堤工事	20百万円																																							
令和15年度	砂防堰堤工事	20百万円																																							
既整備内容	治山堰堤 1基																																								
期間	昭和41年																																								

2. 添付資料シート



正面図



側面図

