

1. 事業説明シート

<b>事業名</b> 砂防事業 [通常砂防事業 (国補)]	<b>事業箇所</b> 上野原市秋山	<b>地区名</b> 南仏沢 (ナンブツサワ)	<b>事業主体</b> 山梨県
-------------------------------	--------------------	-------------------------	-----------------

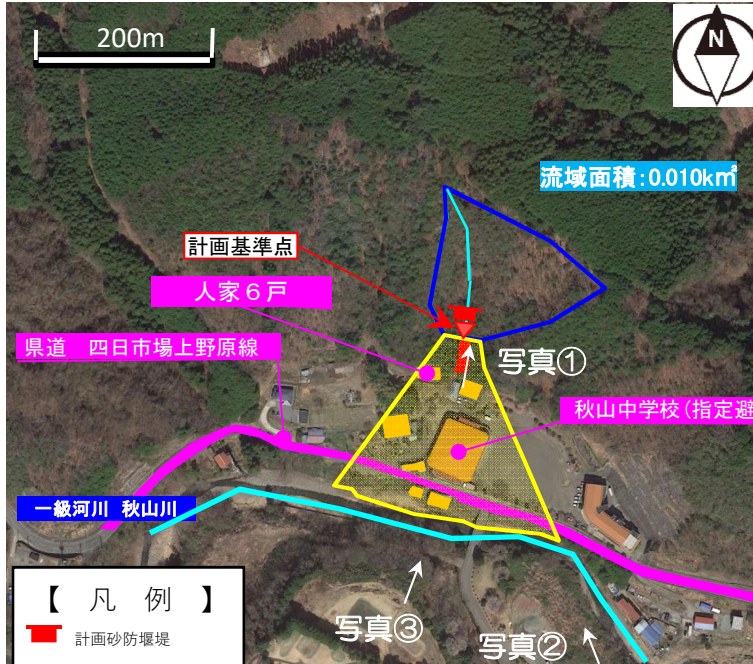
<p><b>(1) 事業の概要</b></p> <p><b>①課題・背景</b>                  本溪流は、一級河川秋山川に流下する土石流危険渓流であり土砂災害警戒区域が指定されている。渓床勾配は1/1.7と急勾配で、不安定土砂、転石が堆積しており、台風や集中豪雨時には土石流発生の危険が高まっている。また、砂防施設が未整備であり、保全対象には人家6戸、避難場所（秋山中学校）が存在しているため、土石流が発生すると甚大な被害を及ぼす可能性がある。このため、砂防施設を早急に設置し、土砂災害を未然に防止する必要がある。</p> <p><b>②整備目標・効果</b>                  □主要目標 ○土石流被害の防止                  ・災害実績 無                  ・土砂整備率 0% &lt; 70%未済※                  ・重要公共施設の有無 有 避難場所(秋山中学校)                  (保全対象=人家6戸、                  (主)四日市場上野原線(第2次緊急輸送道路)L=156m、市道70m)                  ※評価基準値</p> <p>□副次目標 -                  □副次効果 -</p>	<p><b>(3) 事業の妥当性評価</b> <span style="float:right">妥当 妥当でない</span></p> <p><b>①公共関与の妥当性（行政が行うべき事業か）</b> <span style="float:right"><input type="radio"/> <input type="checkbox"/></span>                  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><b>②事業執行主体の妥当性（県が行うべきか）</b> <span style="float:right"><input type="radio"/> <input type="checkbox"/></span>                  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><b>③経済妥当性</b> <span style="float:right"><input type="radio"/> <input type="checkbox"/></span></p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>総事業費</td> <td>300 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" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">経済効率性</td> <td>費用</td> <td>240 百万円</td> <td>便益</td> <td colspan="2">1279 百万円</td> </tr> <tr> <td>建設費</td> <td>240 百万円</td> <td>一般資産被害抑止</td> <td colspan="2">153 百万円</td> </tr> <tr> <td>維持管理費</td> <td>百万円</td> <td>公共土木施設当被害</td> <td colspan="2">872 百万円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>人心被害抑止</td> <td colspan="2">19 百万円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>その他※</td> <td colspan="2">235 百万円</td> </tr> <tr> <td colspan="3">B/C</td> <td colspan="3">5.3</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><b>④事業実施・規模の妥当性</b> <span style="float:right"><input type="radio"/> <input type="checkbox"/></span>                  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><b>⑤整備手法の有効性</b> <span style="float:right"><input type="radio"/> <input type="checkbox"/></span>                  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><b>⑥環境負荷等への配慮</b> <span style="float:right"><input type="radio"/> <input type="checkbox"/></span>                  掘削法面等に緑化等を施し、環境負荷に配慮</p> <p><b>⑦事業計画の熟度</b> <span style="float:right"><input type="radio"/> <input type="checkbox"/></span>                  地元の要望に基づいている</p> <p style="text-align: center;"><b>総合評価</b> <span style="float:right">[貢献度ランク：a]</span></p>	総事業費	300 百万円	工期	R6~R15	基準年	R5	経済効率性	費用	240 百万円	便益	1279 百万円		建設費	240 百万円	一般資産被害抑止	153 百万円		維持管理費	百万円	公共土木施設当被害	872 百万円				人心被害抑止	19 百万円				その他※	235 百万円		B/C			5.3		
総事業費	300 百万円	工期	R6~R15	基準年	R5																																		
経済効率性	費用	240 百万円	便益	1279 百万円																																			
	建設費	240 百万円	一般資産被害抑止	153 百万円																																			
	維持管理費	百万円	公共土木施設当被害	872 百万円																																			
			人心被害抑止	19 百万円																																			
			その他※	235 百万円																																			
B/C			5.3																																				

<p><b>(2) 整備内容と整備量</b></p> <p><b>①整備内容</b>                  ・砂防堰堤 1基 H=13.0m L=19.6m</p> <p><b>②着手年度</b> 令和6年度      <b>③完成見込年度</b> 令和15年度</p> <p><b>③総事業費</b> 約300百万円（国費150百万円(5/10)県費150百万円(5/10)）</p> <p><b>⑤年度別の整備内容</b> (事業費)</p> <table style="width:100%;"> <tr><td>令和6年度</td><td>詳細測量、詳細設計、地質調査</td><td>20 百万円</td></tr> <tr><td>令和7年度</td><td>用地測量、用地調査、用地取得・補償</td><td>20 百万円</td></tr> <tr><td>令和8年度</td><td>管理用道路・工事用道路工</td><td>20 百万円</td></tr> <tr><td>令和9年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>40 百万円</td></tr> <tr><td>令和10年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>40 百万円</td></tr> <tr><td>令和11年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>40 百万円</td></tr> <tr><td>令和12年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>30 百万円</td></tr> <tr><td>令和13年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>30 百万円</td></tr> <tr><td>令和14年度</td><td>砂防堰堤工事</td><td>30 百万円</td></tr> <tr><td>令和15年度</td><td>管理用道路工</td><td>30 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><b>⑥既整備内容・期間・事業費</b>                  ・なし</p>	令和6年度	詳細測量、詳細設計、地質調査	20 百万円	令和7年度	用地測量、用地調査、用地取得・補償	20 百万円	令和8年度	管理用道路・工事用道路工	20 百万円	令和9年度	砂防堰堤工事	40 百万円	令和10年度	砂防堰堤工事	40 百万円	令和11年度	砂防堰堤工事	40 百万円	令和12年度	砂防堰堤工事	30 百万円	令和13年度	砂防堰堤工事	30 百万円	令和14年度	砂防堰堤工事	30 百万円	令和15年度	管理用道路工	30 百万円	<p><b>(4) 事業位置図等</b></p>
令和6年度	詳細測量、詳細設計、地質調査	20 百万円																													
令和7年度	用地測量、用地調査、用地取得・補償	20 百万円																													
令和8年度	管理用道路・工事用道路工	20 百万円																													
令和9年度	砂防堰堤工事	40 百万円																													
令和10年度	砂防堰堤工事	40 百万円																													
令和11年度	砂防堰堤工事	40 百万円																													
令和12年度	砂防堰堤工事	30 百万円																													
令和13年度	砂防堰堤工事	30 百万円																													
令和14年度	砂防堰堤工事	30 百万円																													
令和15年度	管理用道路工	30 百万円																													

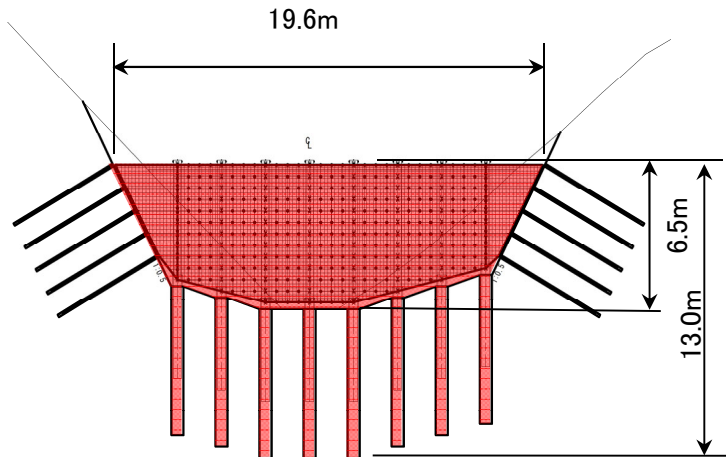
## 2. 添付資料シート

【流域概要図】

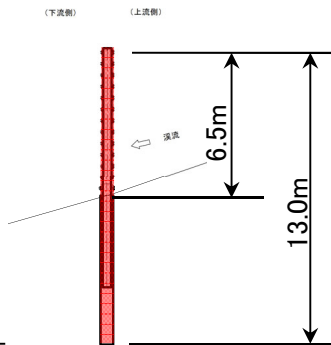


- 【凡例】
- 計画砂防堰堤
  - 流域境界
  - 土砂災害警戒区域
  - 土砂災害特別警戒区域
  - ▲ 計画基準点

施設正面図



施設側面図



① 荒廃状況



② 避難場所 (秋山中学校)



② 保全対象 (全域)

