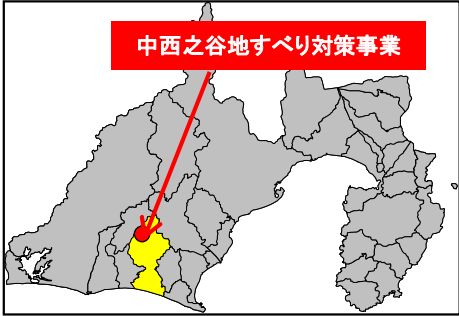



令和5年度 新規事業箇所調査

(砂防課)

事業名	中西之谷 事業間連携砂防等事業 (地すべり)				
河川・路線・施設名等	中西之谷		所在市町	掛川市	
事業費	270 百万円		事業期間	R5 ~ R9	
事業概要、目的					
中西之谷地区は静岡県掛川市中西之谷に位置し、保全対象として人家10戸、二級河川西之谷川、市道を含む地すべり地である。令和4年9月の台風15号により地区内の道路や水路に亀裂やずれが生じており、上部では滑落崖を確認した。今後地すべりが活発化すると、人家や河川等に甚大な被害が生じるおそれがあることから、早急に対策工事を実施し、地すべりによる被害の軽減を図る。					
費用対効果(B/C)	2.5	総費用	293	総便益	723
				基準年	R4
費用対効果分析の手法					
「地すべり対策事業の費用便益分析マニュアル(案)」(R3.1)による。					
評価指標、項目					
<災害発生時の影響> 人家10戸、河川等に被害を及ぼすおそれがある。 <過去の災害履歴> 隣接地で有 <災害発生の危険度> 現地調査の結果、豪雨の影響等により滑動し、地すべりブロックが判明したため、災害発生の危険性が高い。					
事業概要図					
 <p>中西之谷地すべり対策事業</p>		 <p>被害想定範囲</p> <p>上西之谷地すべり防止区域 (H24.11月国土交通大臣指定)</p> <p>想定ブロック</p> <p>2級河川西之谷川</p> <p>対策予定箇所</p>			