

# 新規事業評価調書

【砂防事業】

平野川

県土整備部  
土木局 砂防課

## 【評価調書様式1】

## 投資事業評価調書（新規）

部課室名	県土整備部土木局 砂防課	記入責任者職氏名 (担当者氏名)	砂防課長 高谷和彦 (主幹(防災担当) 小倉正大)	内線 (4467)	4459 (4467)			
事業種目	事業名	事業区間	総事業費	内用地補償費	着手予定年度	完了予定年度		
砂防事業	通常砂防事業 <small>ひらの平野川</small>	美方郡 香美町小代区 <small>おじろくひらの平野</small>	1.5 億円	0.1 億円	平成 29 年度	平成 32 年度		
事業目的			事業内容					
<p>当地区は、土石流発生の危険性が高いことから、土砂災害警戒区域となっており、保全対象は人家 20 戸、避難所である集会所、町道がある。</p> <p>そのため、地域の人命・財産を守り、安全・安心な暮らしを支えるために、「第 2 次山地防災・土砂災害対策 5 箇年計画(H26～H30)」に基づき、砂防事業を実施する。</p>			<p>砂防えん堤工 1 基 (高さ 10.0m, 延長 50.0m) [負担割合] 国・県 : 各 50%</p>					
評価視点	評価結果の説明							
(1) 必要性	<p>①平野川は、(二)矢田川水系矢田川に流入する土石流発生の危険性が高い渓流(香美町役場小代地域局より南へ約2.5km)である。</p> <p>②近年の降雨により渓岸の侵食が進み、流域の荒廃が進行している。</p> <p>③渓床には土砂が厚く堆積し、多量の土砂が流出する可能性があり、谷出口には人家があることから、土砂災害の危険性が高い。</p>							
(2) 有効性 ・効率性 (執行環境状況)	<p>①警戒避難体制の整備に加え、ハード整備により土砂災害対策の充実を図り、地域の安全・安心な暮らしの確保に大きな効果がある。</p> <p>②地元要望が強く、工事用進入路の確保など、工事に対する地元の理解が得られていることから、円滑な事業執行が可能である。</p>							
(3) 環境適合性	<p>①地山の改変を最小限にとどめ、環境保全に努める。</p>							
(4) 優先性	<p>①保全対象には人家20戸があるほか、避難所である平野集会所、町道がある。また、渓岸の侵食が進み、流域の荒廃が進行していることから、早期事業着手を図る。</p>							

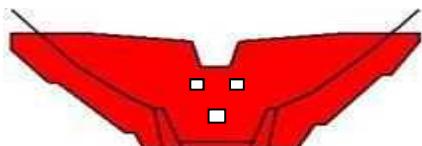
やだ ひらの みかた かみ おじろ ひらの  
**(二)矢田川水系 平野川 通常砂防事業(兵庫県美方郡香美町小代区平野)**

○現状の危険性: 転石や倒木等が多く、流域の荒廃が著しいため、今後の降雨で土石流の発生により人家、避難所、町道等に被害のおそれがある。

○保全対象: 人家20戸、平野集会所(避難所)、町道

○全体事業費: 150百万円(H29~H32)

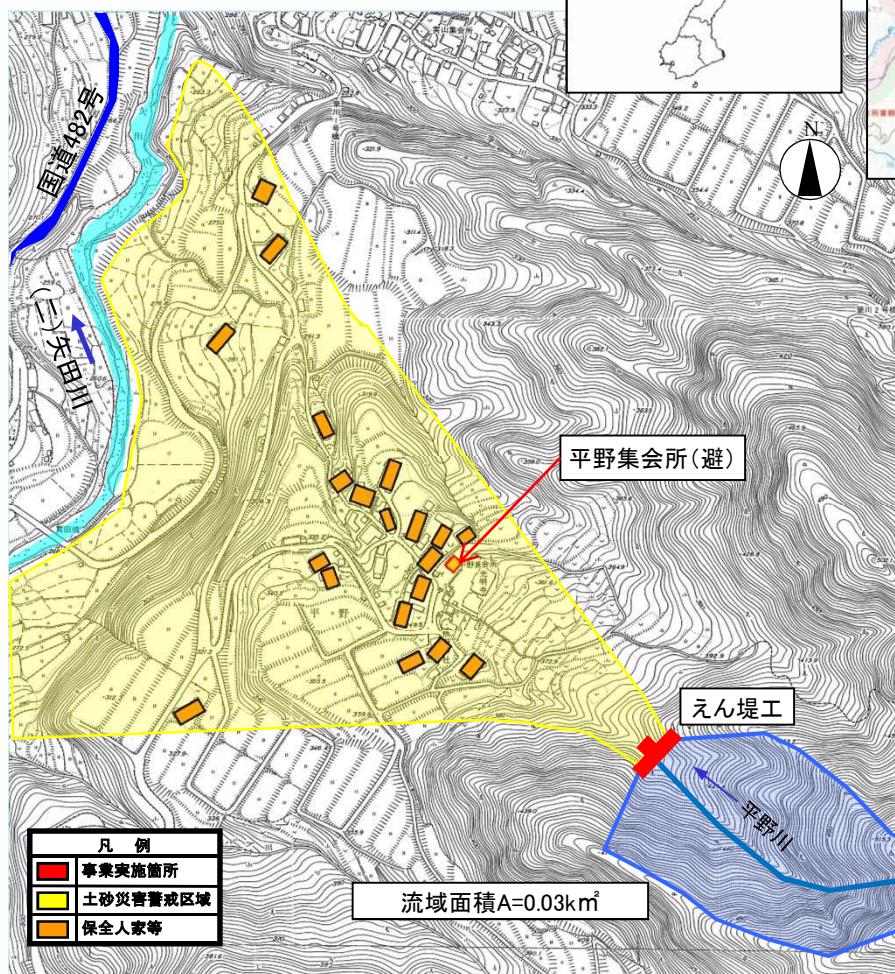
流域面積 A=0.03km<sup>2</sup>  
 事業内容 (全体)えん堤 1基



えん堤工 H=10.0m、L=50.0m



位置図



全 景



平野集会所(避難所)



保全対象人家(谷出口付近)



溪流荒廃状況(転石)



溪流荒廃状況