

ふどうだにがわ
不動谷川 砂防施設整備
ありいち
 (笠置町有市)

不動谷川は、笠置町東部の有市地区を流れる溪流であり、流域内では荒廃が進み、不安定な巨石や土砂が多量に堆積しており、土砂災害発生の可能性の高い土石流危険溪流となっています。

氾濫区域内には、人家33戸及び国道163号(第一次緊急輸送道路)があり、土砂災害により甚大な被害が予想されるため、平成19年度から砂防事業に着手し、1号えん堤が平成24年度に完成しました。平成25年度より2号えん堤の工事に着手しています。

平成29年度は引き続き、2号えん堤の本体工の工事を行います。

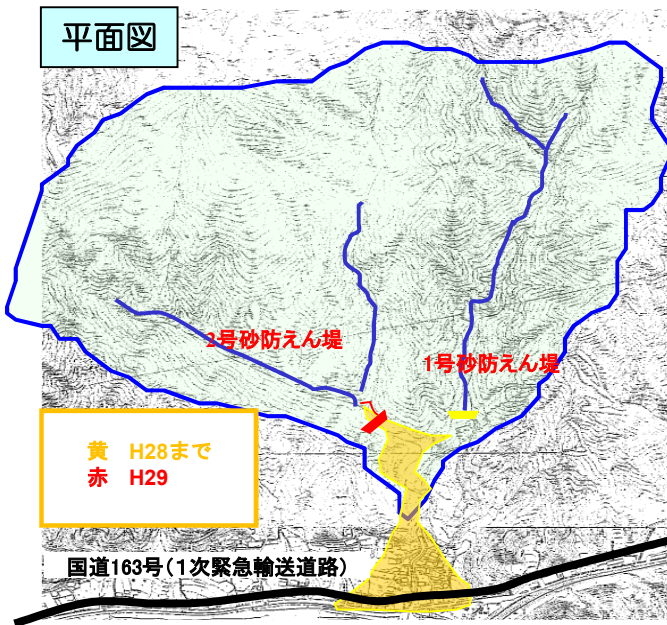
◎事業概要

全体計画	H28年度まで実績	H29年度計画
事業期間:H19～H29(予定) 事業概要:砂防えん堤2基 事業費 :約6億円	事業概要: 測量、設計、用地補償、工事用道路、 1号砂防えん堤工(完成) 2号砂防えん堤工(継続) 付替道路工(完了) 事業費:約4.5億円	事業概要: 2号砂防えん堤工(継続) 事業費:75百万円

◎事業効果

○砂防堰堤の整備により、下流の住民の生命・財産の保全及び国道の保全を図ります。

平面図



流域全景



1号砂防えん堤：完成



2号砂防えん堤：右岸側完成
 左岸側完成
 スリット工・前庭工