

# 第2回検討委員会以降の状況報告

平面図

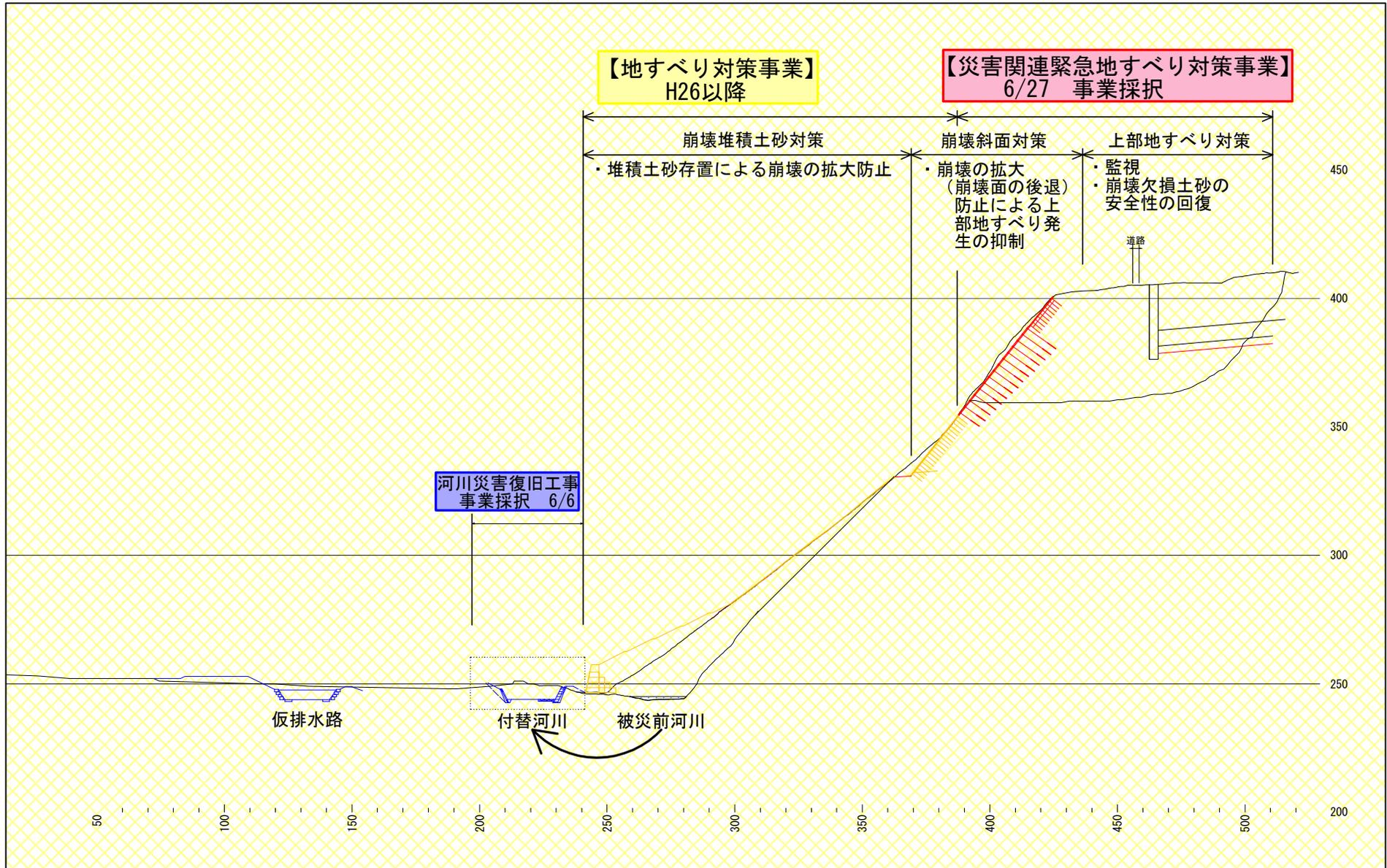
## 「河川災害及び災害関連緊急地すべり対策」の採択状況



# 第2回検討委員会以降の状況報告

横断図

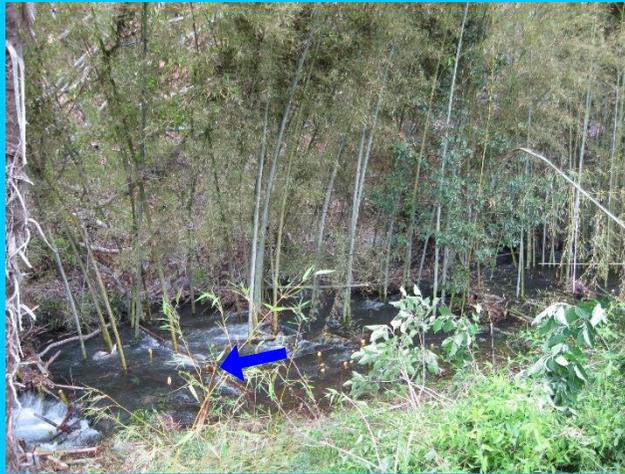
## 「河川災害及び災害関連緊急地すべり対策」の採択状況



# 杉川の閉塞対策

◎今後の大雨に備えて、流下能力の向上、仮排水路工の拡幅・補強を実施しています。

## 杉川の閉塞状況



河川内の支障木・竹の伐採、掘削



## 杉川の湛水状況



湛水範囲の縮小



湛水位の低下(1.0m程度)7.10現在



# 杉川の閉塞対策

◎今後の大雨に備えて、流下能力の向上、仮排水路工の拡幅・補強を実施しています。

## 仮排水路工の拡幅・補強

**河川災害復旧事業**

◎仮排水路工(応急)

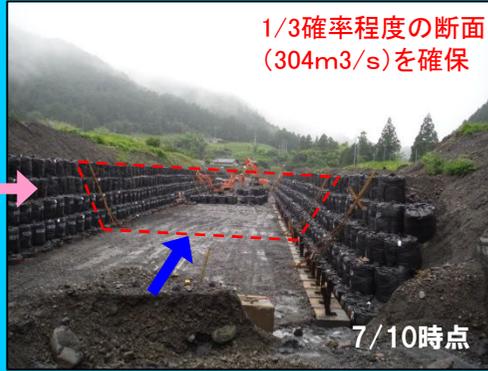
- ・施工延長 L=264m
- ・掘削 V=15,600m<sup>3</sup>
- ・大型土のう N=1,900個



4/23時点



4/30時点



7/10時点

1/3確率程度の断面  
(304m<sup>3</sup>/s)を確保

## 現況河川取合部の補強



◎根固工(応急)  
根固めブロック4t N=161個

## 環境に配慮した工事排水対策



◎本川の汚濁水対策  
河川流水の関係する箇所の掘削等は、降雨後  
等に行うなど、濁水対策に配慮

## 農作業の再開



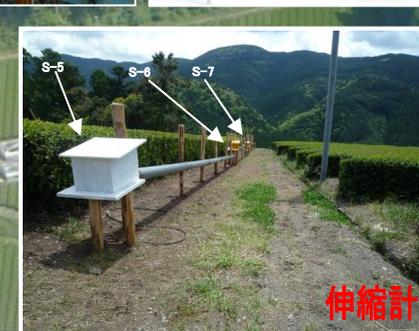
◎お茶刈りや田植え等の農作業を再開  
住民の皆様が大切に育てたお茶を、監視員  
立会いのもと刈り取る作業を行いました

- ・仮排水路工の拡幅・補強工事は現在実施中です。
- ・河川の付け替え工事は、崩壊斜面对策の進捗に併せて、順次実施していく予定です。

# 背後地への地すべり拡大の監視

- ・伸縮計による移動量の監視 (web、メール)
- ・移動杭による平面的な移動量の監視
- ・孔内傾斜計による移動量の監視

## 既設集水井



◎河川の監視

- ・水位計による水位監視 (Web、メール)
- ・土石流センサー