

二次災害の危険のある岩・土砂への対応及び 砂防施設の災害復旧

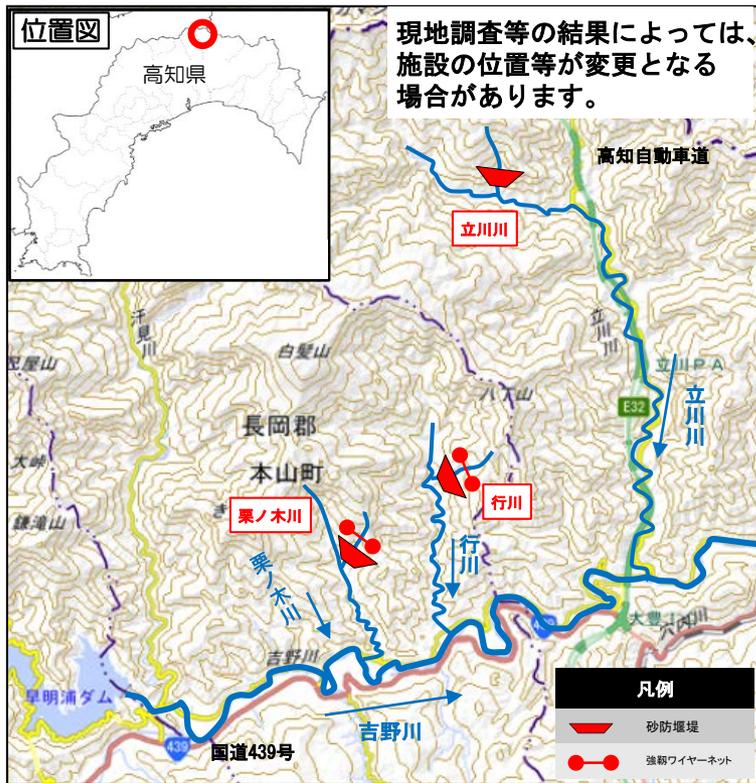
- 溪流内に残存する岩・土砂の流出による二次災害を防ぐため、吉野川水系立川川等4箇所直轄砂防等災害関連緊急事業を実施します。
- 吉野川水系南小川の支川南大王川では、たかたび護岸(砂防施設)が被災したため、直轄河川(砂防)災害復旧事業を実施します。



平成30年7月豪雨により高知県で発生した土砂災害に対して 直轄砂防災関連緊急事業を実施します

よしのがわ たちかわがわ なめかわ くりのきがわ

吉野川水系立川川、行川、栗ノ木川において発生した土砂災害について、流域内に堆積した不安定土砂等の再移動による二次災害を防ぐための緊急的な砂防工事を実施します。



被害概要



崩壊の状況(行川)



上流の荒廃状況(行川)



土石流による家屋の被災状況(栗ノ木川)



町道寸断による孤立の発生(立川川)

本格的な復旧・復興のイメージ

○強靱ワイヤーネット工



対策イメージ

○透過型砂防堰堤



対策イメージ

【吉野川水系立川川、行川、栗ノ木川】

高知県長岡郡本山町、大豊町

○平成30年7月豪雨による被害状況*

全壊家屋2戸、孤立被害42世帯80名、
高知自動車道や県道の被災 等

○主な対策

砂防堰堤3基、強靱ワイヤーネット2基

※当該流域内の被害状況

平成30年7月豪雨により徳島県三好市で発生した土砂災害に対して 直轄地すべり対策災害関連緊急事業を実施します

三好市有瀬地区において、河道閉塞の発生が想定される大規模な地すべりブロックの移動が確認されたことから、変状の進行を抑制するため、緊急的な地すべり対策工事を実施します。

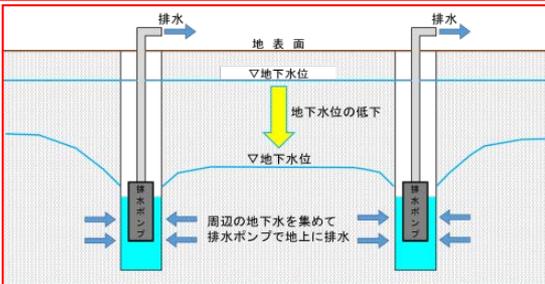


【吉野川水系境川】
 徳島県三好市西祖谷山村有瀬地区
 ○平成30年7月豪雨による被害状況
 河道閉塞発生のおそれ、市道の変状等
 ○主な対策
 地下水排除工(ディープウェル 他)

施工予定箇所



対策イメージ(ディープウェル工)



現地調査等の結果によっては、対策工の位置等が変更となる場合があります。



平成30年7月豪雨に伴う出水により被災した護岸に対して 直轄河川(砂防)災害復旧事業を実施します

よしのがわ みなみこがわ みなみだいおうがわ

吉野川水系南小川の支川南大王川にて被災した、たかたび護岸(砂防施設)の本復旧に着手します。



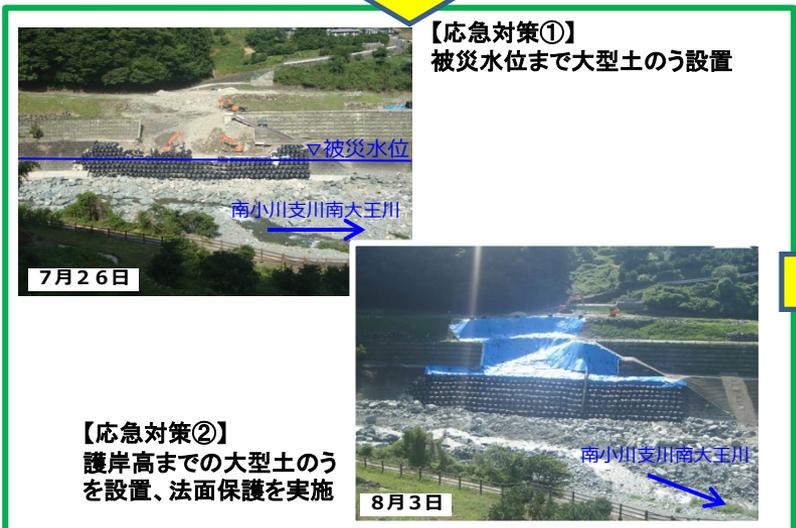
【被災状況】

【吉野川水系南小川 支川南大王川】
高知県長岡郡大豊町

- 平成30年7月豪雨による被害状況
護岸の崩壊・損傷 延長L=107m
- 主な対策工
護岸工、根固工

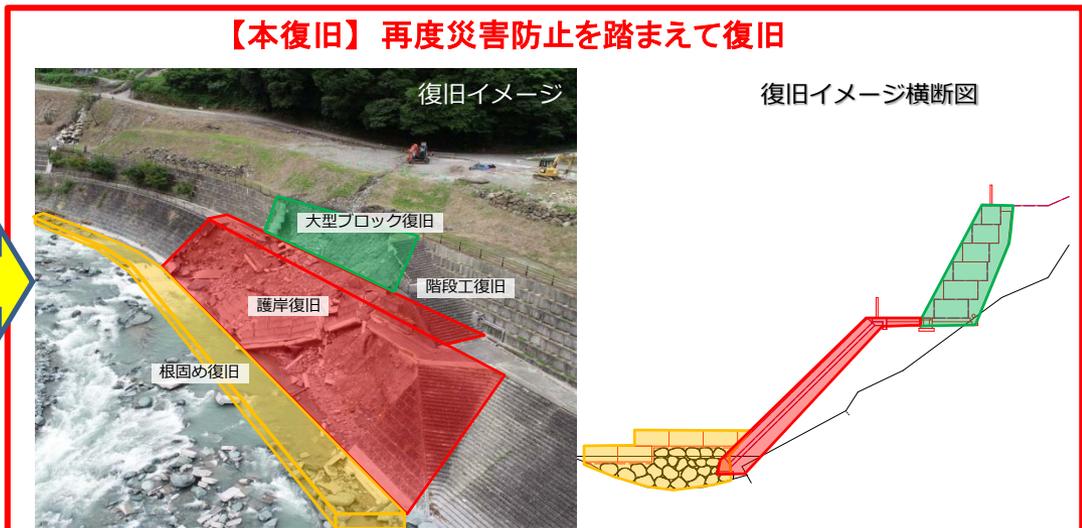


- 平成30年7月豪雨に伴う出水による被災後、段階的に応急復旧を実施してきました。
- 直轄河川(砂防)災害復旧事業費により、本復旧に着手します。



【応急対策①】
被災水位まで大型土のう設置

【応急対策②】
護岸高までの大型土のう
を設置、法面保護を実施



【本復旧】 再度災害防止を踏まえて復旧

復旧イメージ横断面図