

### 東津汲で表層崩壊が発生

6月19日に降雨をもたらした台風4号やその後の22日未明に降った降雨の影響と思われる表層崩壊が、23日午後5時頃に揖斐川町東津汲(ひがしつくみ)の久瀬ダム上流 揖斐川左岸で発生しました。

崩壊規模としては比較的小規模ですが、町道に土砂や倒木が流出したことから、町が通行止め等の措置をとっています。



東津汲で発生した表層崩壊



### 砂防ボランティアが活躍

崩壊が発生したとの情報は、越美山系砂防ボランティア協会(ESV)の中西さんより連絡をいただきました。連絡を受け早々に現地を確認し状況を把握することが出来ました。

今後の復旧については、揖斐川町や岐阜県と相談しながら進められます。

※ ESVは、ボランティア精神に基づいて土砂災害防止に貢献する団体です。長年にわたり砂防事業に従事し、豊富な経験を持った方21名で活動されています。



砂防施設点検中のESV会員

今回の表層崩壊は、22日未明の降雨のから丸1日以上たって崩壊が発生しました。

今の季節は梅雨の長雨等の影響で、土壌にしみ込んだ雨が飽和状態にあります。今回の様に雨が上がってしばらくしてから崩壊したり、少しの雨でも崩壊する危険性が高まっています。土砂災害には十分気をつけましょう。

### 揖斐川町坂内地区 土砂災害防災訓練を実施

6月24日(日)に揖斐川町坂内(さかうち)地区において、400人規模の参加者による土砂災害防災訓練と防災講演会を揖斐川町や岐阜県と合同で実施しました。

訓練は、昭和50年8月の集中豪雨で土砂災害が発生した友谷(ともたに)をはじめとする坂内地域全域で、大雨で大規模な土石流発生の危険性が高まったと想定し、坂内地域の全住民に対して避難勧告を発令し、避難訓練や非常食炊き出し訓練など住民が参加して行われました。



災害対策本部長(揖斐川町長)の指揮のもと訓練を実施



揖斐川町災害救助ボランティアによる土砂除去訓練



模型による土石流の説明【越美砂防】  
\* 右は記録班

訓練の詳細は(事務所HP)をご覧ください

<http://www.cbr.mlit.go.jp/etsumi/topics/120624sakauchi.pdf>

## 堰堤本体工事が完了 =宇津志谷=

宇津志(うつし)谷【本巢市根尾宇津志】は、砂防堰堤本体の工事が完了しました。宇津志谷は鋼製透過型砂防堰堤で、通常時に流れてくる土砂は下流へ流し、土石流発生時には土砂や流木を捕捉タイプの砂防堰堤です。今後工事は、土石流発生時に捕捉された土砂や流木を除去するための管理用道路の設置などを行います。



本体工事が完了し、安心感が増大！

## 流木止め設置完了 =東前の谷=

また、東前の谷【揖斐川町鶴見(つるみ)】で、既設堰堤に流木止めを設置する工事を進めてきましたが、こちらもほぼ工事が完了しました。



土石流発生時に流木を捕捉する機能アップ！

## 受発注者合同説明会を開催

迅速な現場課題の解決や効率的な取り組みの一環として、今年度より発注者、工事受注者、設計者による「現場推進会議」が開催されることになりました。この取り組み内容を十分理解し適切に運用していくために、当事務所と木曾川上流河川事務所、岐阜国道事務所が合同で6月27日(水)に岐阜市内で、受発注者が一同に会した説明会が開催されました。

当事務所からは、先行して現場推進会議を実施した内容の「外津汲(とつくみ)内谷砂防堰堤工事」の事例と改善点や事務所独自の工夫などを取りまとめ報告しました。報告は内谷を受注した(株)所組 監理技術者の守田さんと出張所長が行いました。



(株)所組 守田さん(右)

## 残る現場は空模様が気になる

現在工事を進めている現場は、本格的な梅雨のシーズンを迎え、各現場は段取りや安全対策に四苦八苦しながら現場を進めています。

西前の谷【揖斐川町杉原(すぎはら)】で進めている流木対策もあとブロック積擁壁を残すのみとなりましたが、谷を流れる水量が多く、水替えをしながらの施工です。

また、内谷【揖斐川町外津汲(とつくみ)】や瀬戸谷【揖斐川町日坂(ひさか)】で進めている砂防堰堤工事は、7月上旬頃堰堤本体のコンクリート打設を目指して、瀬替えを進めていますが、梅雨の影響により水位が上昇し差し水と戦いながら進めています。



西前の谷は  
ブロック積工に着手



内谷(上)と瀬戸谷(下)では樋工(仮排水路)を施工中

## 大規模土砂災害危機管理検討会を開催

越美山系では、明治24年の濃尾地震を始め、明治28年のナンノ谷大崩壊、昭和40年の徳山白谷及び根尾白谷の大崩壊等、天然ダムの伴う大規模な崩壊が発生しています。

国・県・市町が連携を深め、大規模土砂災害への対応を強化するため、今年度第1回目の検討会が6月27日(水)に開催され、本格的な出水期に向けて、関係機関の緊密な連携について、改めて確認を行いました。



クマタカ通信をメール配信します。配信希望の方は下記宛に「配信希望」とメールを送信して下さい。

発行 国土交通省中部地方整備局  
越美山系砂防事務所 揖斐川砂防出張所  
〒501-0619 岐阜県揖斐郡揖斐川町三輪2303-3  
Tel: 0585-22-3526 Fax: 0585-22-6626  
E-mail: ibigawa-sabo@beach.ocn.ne.jp