

雄物川水系流域治水協議会 作業部会 取組報告

- ・雄物川水系流域治水プロジェクト 現地視察 開催結果……………1

「玉川上流域」現地視察を開催しました！

1. 概要

- 本現地視察は、「流域治水プロジェクト」において位置付けられた事業を雄物川圏域内の関係機関で共有し情報交換の場として活用するほか、得られた情報を基に流域内に広く展開して頂き、あらゆる関係者による流域治水の更なる推進・実践していくものであります。
- 第八回目となる現地視察では、玉川上流域で実践している「治水事業」の現地視察を行ったものであります。

2. 日時／実施状況

- 日時：令和6年7月17日(水) 13:00～16:00
- 現地視察箇所：駒ヶ岳地区治山工事箇所ほか2箇所
- 出席者：林野庁秋田森林管理署、秋田市、湯沢市、大仙市、仙北市、秋田県(河川砂防課、秋田地域振興局、仙北地域振興局)、東北地方整備局(秋田河川国道事務所、湯沢河川国道事務所、成瀬ダム工事事務所、玉川ダム管理所) 計 39名参加
- 次第 進行:事務局 湯沢河川国道事務所 流域治水課
 1. あいさつ(湯沢河川国道事務所 岩沢副所長)



・雄物川流域においても、気候変動の影響による水災害の激甚化、頻発化が現実のものとなっており、そのスピードにしっかり対応するため、流域に関わる関係者が主体的に流域治水を推進する必要がある。
・そのためには、本日の現地視察等により、関係機関が実施している取り組みを共有し、新たな施策も実装していく必要があるため、引き続き関係機関の連携、協力をお願いする。

2. 「流域治水プロジェクト」における玉川ダム上流域事業の位置付け
3. 治山工事(林野庁 秋田森林管理署) 現地視察
「駒ヶ岳地区治山工事(治山堰堤嵩上げ工事:黒湯沢)」 事業説明
4. 砂防堰堤(国土交通省 湯沢河川国道事務所) 現地視察
「片倉沢第1砂防堰堤」 事業説明
5. 玉川ダム(国土交通省 玉川ダム管理所) 現地視察
玉川ダム 事業説明

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策(治山対策)



↑駒ヶ岳地区治山工事(嵩上げ工事)の説明
(林野庁 秋田森林管理署 小嶋総括治山技術官)

※既設治山堰堤の嵩上げを実施し、下流域への降灰後土石流による被害の防止軽減を図る。

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策(砂防堰堤等整備)



↑片倉沢第1砂防堰堤にて八幡平山系直轄砂防事業の説明
(湯沢河川国道事務所 伊藤出張所長)

※透過型鋼製スリットの砂防堰堤を設置し、下流域への降灰後土石流による被害の防止軽減を図る。

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策(ダムの効率的・効果的な運用)



↑玉川ダムの概要説明
(玉川ダム管理所 水木管理係長)

※ダムでの洪水調節により、下流域への流量の抑制を図る。

↑選択取水設備を確認する関係者
(取水塔内部)

「成瀬ダム」現地視察を開催しました！

1. 概要

- 本現地視察は、「流域治水プロジェクト」において位置付けられた事業を雄物川圏域内の関係機関で共有し情報交換の場として活用するほか、得られた情報を基に流域内に広く展開して頂き、あらゆる関係者による流域治水の更なる推進・実践していくものであります。
- 第九回目となる現地視察では、雄物川沿川の洪水被害軽減等の目的に建設が進められている成瀬ダムの現地視察を行ったものであります。

2. 日時／実施状況

- 日時：令和6年8月28日(水) 13:00～16:00
- 現地視察箇所：成瀬ダム
- 出席者：秋田県河川砂防課、秋田県仙北地域振興局(建設部)、湯沢市(総務課総合防災班)、大仙市(総合防災課)、東成瀬村(総務課)、東北地方整備局(成瀬ダム工事事務所・湯沢河川国道事務所) 計 19名参加
- 次第 進行：事務局 湯沢河川国道事務所 流域治水課
 1. あいさつ(成瀬ダム工事事務所 手嶋調査設計課長)

■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策(洪水調節施設の設置)



← KAJIMA DX LABO (展望デッキ)からの
↓ 成瀬ダム下流面を望む



↑ 原石山展望台での説明
(松尾専門調査官)



↑ 自動振動ローラによる締固め状況



↑ 原石山展望台より堤体上流面を望む (ダム堤体施工状況)

2. 成瀬ダム現地視察

- 1) 成瀬ダム KAJIMA DX LABO 見学 ↑ コンシェルジュの説明
- 2) 成瀬ダム 現地視察
 - ・原石山展望台より堤体施工状況視察



成雄物川流域治水協議会 作業部会
(成瀬ダム工事事務所 参集状況)



↑ KAJIMA DX LABO (ジオラマ前)にて



←タブレット→
に映し出される
3D画像



↑ 仮設備ヤード



↑ 今年度で原石山掘削は終了

令和9年度成瀬ダム完成を目指し鋭意施工中です。