

宮ノ沢砂防えん堤について

- 宮ノ沢は、南会津郡南会津町丹藤地区に位置し、土砂災害警戒区域等に指定されている溪流です。
- 宮ノ沢においては、平成16年7月新潟・福島豪雨で土石流が発生し、下流の人家で床下浸水や町道が冠水する被害が発生しました。
- 上流域の荒廃や溪流の浸食も進行しており、土砂の生産源となっているとともに、下流には人家が密集していることから、次期出水による土砂災害の発生が懸念されていました。
- そのため、県では、土石流に対する安全度を高め人命や財産を守るため、平成22年度から宮ノ沢に隣接するホオノキ沢で砂防えん堤工事に着手し、その後、令和元年度から宮ノ沢の砂防えん堤に着手しました。
- このたび、宮ノ沢砂防えん堤が完成しましたので、本日、令和6年11月27日、完成現場見学会を開催します。

平成16年7月新潟・福島豪雨による被害



◀ 町道への土砂流出



▶ 人家への土砂流出

宮ノ沢砂防えん堤 完成現場見学会

本日の記念撮影の写真を掲載します。

令和6年11月27日
福島県南会津建設事務所

事業経過



令和2年9月 工事用道路工



令和3年10月 えん堤部掘削工



令和4年7月 本堤下部工（矢板）



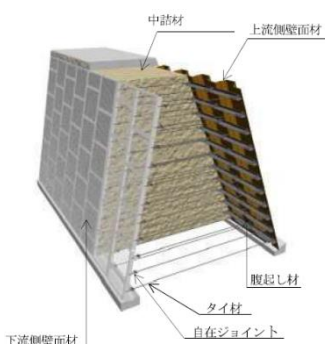
令和4年9月 本堤上部工（壁面材）

施設概要

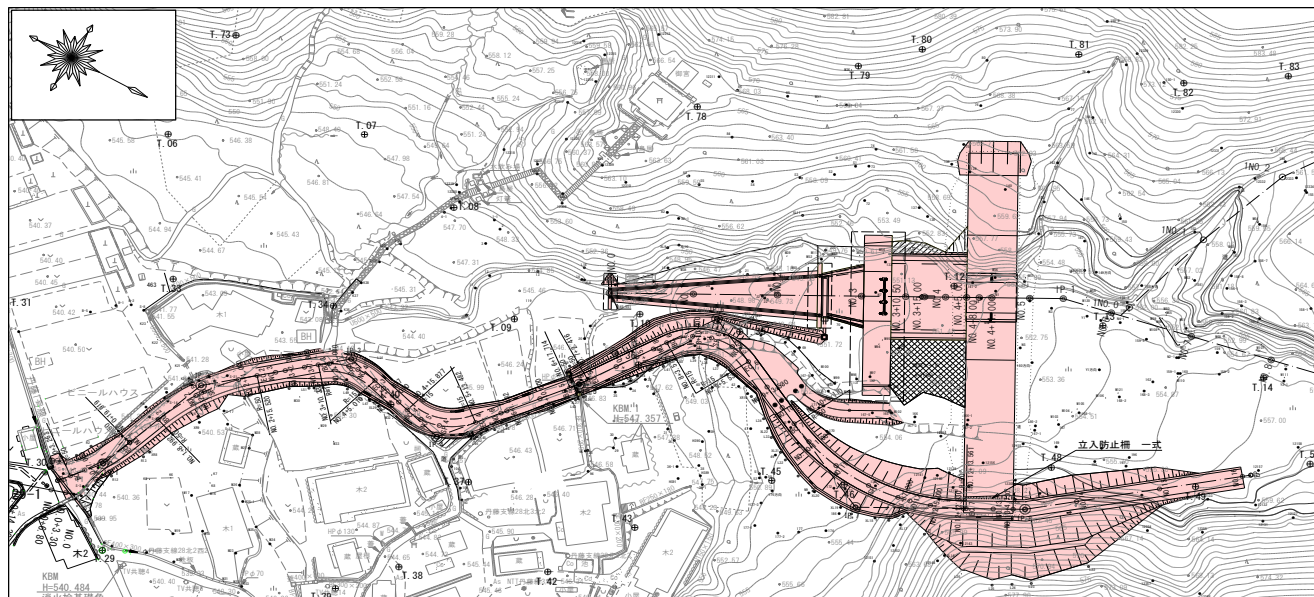
- 不透過型ダブルウォールえん堤
- 堤高 8.0m、堤長 94.3m、施設効果量 8,077m³
- 管理用道路 320.0m

ダブルウォールえん堤とは

上流側に鋼矢板、下流側にエキスバンドメタルを配置し、鉄筋でその上下流の部材を連結させ、土砂を中詰めし、築堤する工法



▲ 出典：共生機構株式会社



▲ 平面図



令和5年11月
本堤、副堤、流木止め完成

お問い合わせ

福島県南会津建設事務所
事業部 河川砂防課

〒967-0004
福島県南会津郡南会津町田島
字根小屋甲4277-1

電話 0241-62-5329
FAX 0241-62-5340

南会津建設事務所
公式サイトへ
リンクします



令和6年11月 宮ノ沢砂防えん堤完成



令和6年3月 流末処理工完成