

# 河川女子レポート

TEAM-YONESHIRO 2022. 4. 27発行

レポーター  
きみまちこ川



## 悪土川救急排水機場稼働訓練に同行しました！

今回は、4月19日（火）に能代市下内崎地内の悪土川救急排水機場で行われた排水施設と排水ポンプ車の稼働訓練の様子をお届けします。

この訓練は、実際に洪水が起きた際の的確な手順で操作ができるよう、改めて確認し実践するもので、毎年、梅雨に入る前に能代河川国道事務所と維持工事業者が合同で実施しています。

### 悪土川救急排水機場内の様子

#### 「排水機場」とは??

洪水時に、米代川からの逆流を防ぐために水門等を閉じた場合に、住居や農地側にたまった雨水をポンプを使用して川へくみ出して、浸水被害を防ぐための施設のことです。



#### ～ 訓練の流れ～

- ①まずはじめに、洪水が起きた状態を再現するために、排水ポンプ車を使って吸水槽に水を溜めます。(緑色の矢印)
- ②排水機場を稼働させ、ポンプアップを開始します。
- ③吸水槽に溜めていた水が吐出口から米代川へ排出されます。(赤色の矢印)

今回は約30名が参加して訓練が行われました。作業する方の指示のやりとりは的確でわかりやすく、素早い行動でした。この体制なら有事の際にも安心ですね。参加された皆さま大変お疲れ様でした。

