

酒田出張所 ニュース

第137号 令和2年10月1日 発行

国土交通省東北地方整備局
酒田河川国道事務所 酒田出張所
山形県酒田市山居町2丁目12-14
TEL: 0234-22-3604
FAX: 0234-22-4314



URL: <http://www.thr.mlit.go.jp/sakata/>

不測の事態に備えて ～令和2年度 総合防災訓練～

東北地方整備局では毎年、防災訓練を行っています。酒田河川国道事務所では、9月28日に山形県沖を震源とする地震と津波の発生を想定し、災害発生時における被災状況の迅速かつ的確な伝達および情報共有などの災害対応訓練を実施しました。酒田出張所管内が被災したという想定のもと、ドローンで撮影した被災状況の映像を災害対策本部へ生配信し、情報を共有しました。

ドローンで被災状況を確認

無線アクセスシステム

K-L (車載型・携帯型)

河川災害現場 i-RAS

災害対策支所の様子

映像を見ながら、デジタル無線で災害対策本部へ状況報告

映像、音声、データ (i-RAS)

映像、音声、データ (光ファイバ)

映像配信

酒田河川国道事務所 (災害対策支所)

最上川 (CCTV) i-RAS

自治体支援

酒田市

酒田市役所でもドローン映像を確認

i-RASとは?

アンテナの対向通信で、約30kmほど離れた地点から、映像や音声の配信を可能にする装置。

ドローン映像を災害対策本部へ送る i-RAS

「庄内こども探検隊」がやってきた!

「庄内こども探検隊」として、庄内地区の小学生15名が9月22日に酒田出張所管内の最上川下流九木原地区河道掘削工事の現場を訪れました。

国交省職員による事業の紹介を聞いたり、酒田河川国道事務所の工事受注者で構成する「最上川下流事故防止協議会」の皆さんの案内で、バックホウやドローンの操作、測量を体験。バックホウ体験コーナーでは自分でレバーを操作し、重機が動いた時の機体の揺れや振動に驚きながら操作を楽しんでいる様子が見られました。

参加した子どもたちが河川や道路などの建設産業に興味を持ってもらえたら嬉しいものです。



庄内こども探検隊とは?

地元の小学生が庄内の企業や施設を訪れ、学習する山形新聞社の企画です。