国土交通省　東北地方整備局
青森河川国道事務所
Aomori office of river & National highway

弘前市

記者発表
Press Release

令和5年8月29日

岩木川流域の関係機関が連携し旧大蜂川で浸水想定訓練を実施します

岩木川水系で浸水被害を想定した緊急排水訓練を開催

～R4．8月出水の浸水被害を踏まえた洪水浸水対策～

岩木川水系旧大蜂川においては、令和 4 年 8 月大雨において内水被害が発生し、宅地等に大きな浸水被害が発生しました。その経験を踏まえて、岩木川流域の関係機関が連携し実際の浸水を想定した「緊急排水訓練」を実施します。

訓練では、旧大蜂川流域で大雨による浸水被害が生じたことを想定して、**弘前市が今年度に初導入した排水ポンプ**と国土交通省の排水ポンプ車を堤防上に配置し、排水する作業手順を確認し、排水訓練を行います。

1．日　時　：　令和5年8月31日（木）14：00～16：00
※当日の気象状況により中止となる場合があります。

2．場　　所　：　岩木川水系旧大蜂川右岸（宇田野橋付近）　別添位置図参照
弘前市大字小友字宇田野　地内

3．主　　催　：　岩木川流域治水協議会・岩木川等大規模水害に備えた減災対策協議会

4．参加団体：　弘前市、弘前市消防団、青森河川国道事務所、青森県

〈発表記者先　：　青森県政記者会、建設関係専門紙、津軽新報社〉

■問い合わせ先
国土交通省　東北地方整備局　青森河川国道事務所
副所長（河川担当）　三浦（みうら）　俊明（としあき）　（内線 204）
〒030-0822　青森市中央三丁目20－38
TEL 017-734-4521（代表）、FAX 017-722-2540
弘前市　総務部　防災課
課　長　一戸（いちのへ）　拓利（たくとし）
〒036-8551　青森県弘前市大字上白銀町 1 番地 1
TEL：0172-40-7100　FAX：0172-39-7140

■訓練会場位置図



※国土地理院地図に場所等を示す情報を追加し掲載

■訓練会場写真（旧大蜂川右岸：宇田野橋付近）



R1.11.11　撮影

※来場の際は三和大橋側より進入お願いします

参考資料①　令和４年８月出水における旧大蜂川付近の状況

○R4.8 月出水における旧大蜂川付近の浸水被害状況



○R4.8 月出水における旧大蜂川で排水作業状況



参考資料②　緊急排水訓練にて使用する排水ポンプ

▼排水ポンプ（弘前市）　※令和5年度新規導入

4.0m3/min水中ポンプ式

排水ポンプの概要

排水ポンプは、震災や水害などあらゆる災害に対応し送・排水作業を行います。

排水ポンプの特徴

４．０m3／ｍｉｎの能力を持つ移動式の大容量排水ポンプシステム。

主要諸元

全　　長	2，350mm
全　　幅	980mm
全　　高	1，400mm
水中ポンプ重量	50kg×1台
排水ポンプ仕様	水中モータ駆動
吐　出　量	4．0m3／min （1台当たり能力）
使用ホース径	150mm



排水ポンプ（ハイドロサブ60）

訓練実施者：　弘前市消防団　約10名

▼排水ポンプ車（国土交通省）

30m3/min水中モータ式

排水ポンプ車の概要

排水ポンプ車は、豪雨による河川の氾濫や道路冠水の最前線へ速やかに駆けつけ排水作業を行います。

排水ポンプ車の特徴

７．５m3／ｍｉｎの能力を持つ排水ポンプを４台搭載し、最大30.0m3／ｍｉｎの排水を行うことができます。

主要諸元

全　　長	8，180mm
全　　幅	2，410mm
全　　高	2，870mm
車両総重量	9，590kg
排水ポンプ仕様	水中モータ駆動
吐　出　量	7.5m3／min （1台当たり能力）
口　　径	200mm
揚　　程	10m
台　　数	4台





排水ポンプ本体

訓練実施者：　災害時協力会社　9名