



国土交通省

南陽出張所通信

第152号

平成27年 6月30日

【発行者】国土交通省 東北地方整備局 山形河川国道事務所 南陽出張所

〒999-2232 南陽市三間通14 TEL:(0238)43-2011 FAX:(0238)43-2411

ホームページアドレス→ <http://www.thr.mlit.go.jp/yamagata/syucho/nanyou/>

ないすいはいじょ

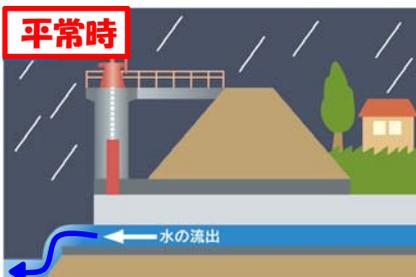
内水排除訓練を実施しました!

めかのめ

おにかみがわ

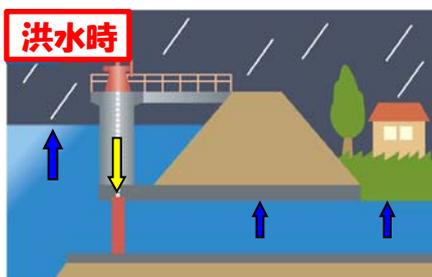
6月3日に糠野目排水樋管(高島町)、6月5日に鬼神川水門(川西町)にて、内水排除訓練を行いました。出水期に備えて毎年行われており、迅速にポンプの設置やホースの接続を実施し、排水作業が出来るように訓練しました。南陽出張所には2台のポンプ車が配置されています。

? 排水ポンプ車の役割は?? → 図で説明します!



平常時

平常時は、住宅地側の水は支川等から河川へ排水されます。



洪水時

洪水時に河川が増水すると、水門や樋門等のゲートを閉じて、洪水に備えます。ただ、この際に水路等からの排水が出来ないため、家屋や道路等が水に浸る場合があります。この時に排水ポンプ車が出動して、浸水を軽減させることが出来ます。



内水排除時

河川

排水ポンプ車

電気ケーブル
(ポンプを動かす為の電気を送ります)

ホース
(汲み上げた水を排水します)

住宅地側

ポンプ
(溢れた水を吸い上げます)

6月3日(水) 糠野目排水樋管(高島町)での訓練の様子

取水ポンプを設置



吐き出し口を設置



↑ **30トン排水ポンプ車**
出動~!!
(トンは1分当たりの排水能力。)

発電機と操作機械、異常なし!!



排水開始!!



6月5日（金）^{おにかみがわ}鬼神川水門(川西町)での訓練の様子  

クレーン車&60トン排水ポンプ車出動～！



60トン排水ポンプ車の設置にはクレーン車が必要！

取水ポンプを設置



吐き出し口を設置



排水開始!!



片付けもクレーン車を使用します。



すごい水の量だけど、排水ポンプ車はどれくらいのパワーがあるのかな…？

60トン排水ポンプ車は、25mフル満杯の水を8分で汲み上げる威力があるんだよ！



刈草無償提供中～!!

南陽出張所では、堤防の損傷度合いの確認を容易にする事や、芝の保全、良好な河川環境を維持するため、河川の維持工事の一貫として堤防の除草作業を実施しています。

除草した刈草は無償で提供しており、家畜の飼料や堆肥の原料等として活用頂き、好評を得ております。

みなさんも一度活用してみませんか？

刈草はロール状にして提供します。 



詳しくは、南陽出張所通信 第151号をご確認ください！

