

南陽出張所通信 第145号

がんばろう!東北

平成27年3月3日 発行



☆☆ 工事紹介 No.3 ☆☆

～最上川上流南陽地区河川維持工事紹介～

現場代理人より



福島建設(株)

かんお

さくたろう

神尾 索太郎さん

- ・ 施工業者：福島建設株式会社
- ・ 工事概要：除草工・堤防養生工・
緊急時作業工・その他
- ・ 工期：平成26年4月1日
～平成27年3月31日

年間を通しての河川維持工事で、主に堤防除草、芝の管理や清掃などです。

また、緊急時作業として河川の水質事故対応や大雨による内水排除作業があります。

春の河川は、色とりどりの花が咲いて大変きれいですが、現状では堤防にそぐわない雑草等が多く、堤防表面を傷めている状態です。堤防除草は、このような雑草も出来るだけ取り除きつつ、堤防の状態を監視するために年間2回行います。

内水排除作業工の作業内容は、大雨による増水時に、堤防の内側(住宅側)にたまった水を排水ポンプ車を使って河川に排除するものです。

今年度も残りわずかとなりましたが、無事故で完成を目指して取り組んでいきます。今後ともご協力の程、よろしくお願いいたします。

～工事内容の紹介～

除草工

年2回(5～7月・9～10月)に行っています。



▲リモコン式除草機を使用



▼リモコン式集草機で刈った草を集めています。



▲刈草の梱包中

出水時の緊急対応 (内水排除作業)

夜間の作業時は、
ライトを照らして作業
するんだね!!



排水ポンプ車には
30トン・45トン・60トンがあり
ますが、今回は一番排水能力
の大きい60トンを使用
しました。

60トンの排水ポンプ車
の場合、クレーン車を
使用し設置します!!

南陽
出張所

最上川へ排水する

田んぼ・住宅側の
水を排水ポンプ車で
吸い上げる

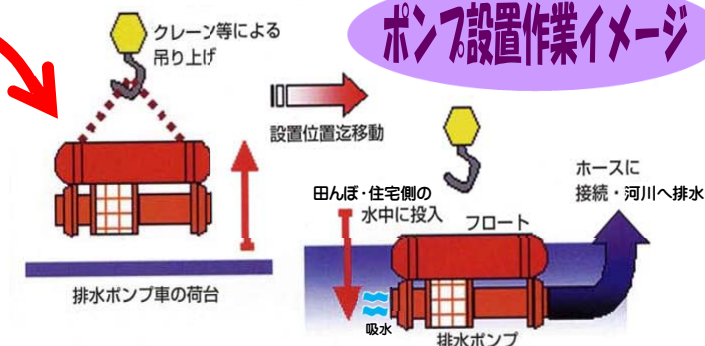
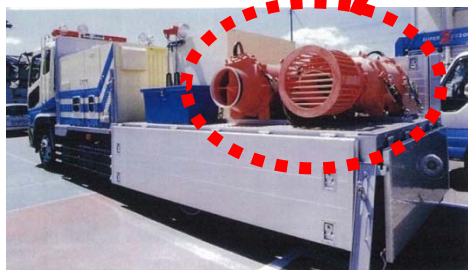
平成26年7月10日
おにかみかわ
(川西町の鬼神川へ出動し、
10時間稼働しました。)

～排水ポンプ車の説明～



今回使用した60トン/分の排水ポンプ車は、25mフル満杯
の水を約8分で汲み上げる威力があります。

設置・撤去にはクレーンが必要ですが、1台当たりの排水
能力が大きいので作業が効率的です。



国土交通省 山形河川国道事務所 南陽出張所

〒999-2232 山形県南陽市三間通14

TEL (0238) 43-2011・FAX (0238) 43-2411

国土交通省

HPアドレス: <http://www.thr.mlit.go.jp/yamagata/syucho/nanyou/>

詳しくは、

南陽出張所

クリック

検索