

もと 主水だより

第50号 平成29年11月28日発行

国土交通省 関東地方整備局
江戸川河川事務所 松戸出張所
〒271-0042 松戸市主水新田102
TEL 047(343)3722

台風第21・22号対応について

10月下旬から11月初旬にかけて2週続いた台風の接近により、平成29年10月21日(土)より松戸出張所は出水(洪水)体制に入り、水門操作、排水機場操作等を実施しました。

平成29年10月21日(土)から11月2日(木)までの松戸排水機場と古ヶ崎排水機場の各ポンプの断続(間欠)運転実績は、以下のとおりです。

【松戸排水機場】

	運転時間	排水量
1号機(25m ³ /s) :	15時間 8分	1,437,000m ³
2号機(25m ³ /s) :	33時間 5分	2,934,000m ³
3号機(50m ³ /s) :	1時間 2分	171,000m ³
合計 :	49時間15分	4,542,000m ³

(※ポンプ稼働率約1,816杯分)

【古ヶ崎排水機場】

	運転時間	排水量
1号機(7.5m ³ /s) :	32時間50分	880,650m ³
2号機(7.5m ³ /s) :	15時間40分	436,050m ³
合計 :	48時間30分	1,316,700m ³

(※ポンプ稼働率約526杯分)

古ヶ崎排水機場については新坂川、坂川、六間川等の水位の低下(内水排除)を目的としており、千葉県及び松戸市が管理・運転する樋野口排水機場との連携運転により洪水被害を低減しています。

※オリンピックプールの大きさは下の数字で考えています。
長さ：50M、幅：25M、深さ：2M、プール1杯はおおよそ2,500m³です。

今回、2週続けての台風であり、水門、機場操作が長時間となりましたが、江戸川河川事務所からの職員の応援もあり、無事乗り切る事ができました。今後も、出水(洪水)に備えて、松戸出張所一丸となって、万全を期すように努めて参ります。

松戸水門 閉門中



松戸排水機場1号機運転中



松戸排水機場及び古ヶ崎浄化施設見学について

10月31日(火)と11月7日(火)の2日間 松戸市主催による松戸排水機場と古ヶ崎浄化施設の見学会がありました。古ヶ崎浄化施設は先日の台風で施設内に水が入ってしまい施設内の見学ができませんでした。

松戸排水機場内での説明



古ヶ崎浄化施設近くでの説明



江戸川河川事務所管内の工事等安全協議会総会が開催されました

11月7日(火)平成29年度江戸川河川事務所工事等安全協議会総会が江戸川河川事務所で開催されました。協議会では安全標語について多数の応募の中から選ばれた最優秀作品1本と優秀作品2本の表彰が行われました。優秀作品2本について松戸出張所管内の施工業者小川工業(株)と飯田鉄工(株)の作品でした。



江戸川河川事務所の施工業者を代表して松戸出張所管内工事 H29 松戸河川維持工事の主任技術者である松本氏が災害ゼロを目指す決意表明を行い、協議会が終了しました。



H28松戸水門耐震対策工事について

第47号で紹介しましたH28松戸水門耐震対策工事が11月に入り本格的に始まりました。現在は準備として水門部に堆積した土砂の浚渫を行っております。

工事期間中はご協力をお願いいたします。



写真館



あしがき

左の写真は、安全協議会で安全標語の最優秀作品と優秀作品を受賞された方の記念写真です。優秀作品2本は松戸出張所管内の施工業者の作品でした。「おこたるな！指差し呼称と危険予知やったつもりが事故の元」(小川工業(株) 杉山由佳さん) 「危ないと、気付いた時にすぐ改善基本に戻って再確認」(飯田鉄工(株) 雨宮浩さん) 今後各工事現場に張り出される予定です。
主水だより編集責任者:管理第二係 斉藤

出張所だよりは江戸川河川事務所のホームページに(<http://www.ktr.mlit.go.jp/edogawa>)掲載しています。