

彩龍の川だより

国土交通省関東地方整備局
江戸川河川事務所
首都圏外郭放水路管理支所
電話：048-746-7524
2013年 4月16日 [第33号]

平成24年度の出水状況★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★

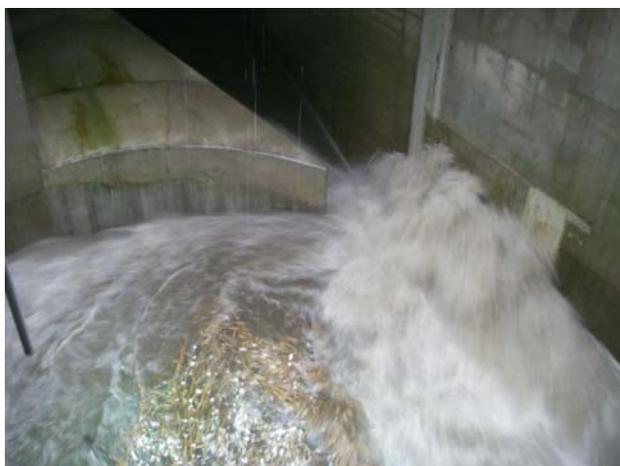
平成24年度は外郭放水路への洪水流入を4回実施しました。このうち江戸川への排水を行った回数は2回でした。平成14年6月の運用開始以来、最も稼働回数の少ない年でした。

年間流入量で見ると約840万^m³（東京ドーム7個分）でした。これは平均年間流入量より少ない量ですが、平成24年5月の大型連休中の低気圧による出水では約670万^m³の洪水調節量があり、1回の洪水調節量では過去3番目に多い量でした。

平成24年度実績 平成24年度洪水調節総量 8,392,000 m³（東京ドーム 6.8 個分）

No.	日付	洪水名	洪水調節時間	洪水調節総量 (m ³)	杉戸雨量観測所(mm)	
					時間最大	総雨量
1	5月3日～5月5日	低気圧	62時間28分	6,678,000	14	128
2	6月19日～6月20日	台風4号	27時間10分	1,549,000	16	61
3	6月22日～6月22日	低気圧	11時間10分	109,000	11	29
4	9月22日～9月22日	低気圧	6時間50分	56,000	24	64

※水色着色はポンプを運転（約70万^m³以上の流入）



第5立坑 流入状況



第2立坑 流入状況

外郭放水路とは？★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★

首都圏外郭放水路は、春日部市など埼玉県東部の低平な地域を洪水から守るため、国道16号の地下約50mに建設された延長約6.3kmの放水路です。

平成18年に稼働開始（平成14年から一部区間稼働）して以降、毎年7回程度の洪水を地下の施設に流入させて江戸川に排水することにより、地域の浸水被害の軽減に努めています。

テレビでもたびたび紹介されている施設ですが、施設への流入がない時には、地下の巨大施設の見学ができます。



テレビ放送・雑誌掲載情報★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★

～取材や撮影結果の発売・放送予定をお届けしています～

放送日等	媒体	予定	放送日等	媒体	予定
2月18日	書籍	パンフレット「来て、見て、発見&体験!! 校外学習 in 埼玉」 発行(施設が紹介されています。)	3月	web	春日部警察署ホームページ 配信(トップページに調圧水槽の写真が使用されています。)
2月28日	書籍	東京新聞朝刊「親子でぶらり」 発行(施設が紹介されています。)	3月	web	Web Japan 配信(施設が紹介されています。)
3月13日	書籍	埼玉県 海外向け紹介チラシ 発行(施設が紹介されています。)	4月1日	書籍	アメージングワールド 発行(背景として調圧水槽が使用されています。)
3月15日	書籍	まっぶる埼玉2013 発行(施設が紹介されています。)	4月1日	書籍	社会科テスト5年「こたえ・てびきシート」 発行(施設に関する問題が出題されています。)
3月15日	書籍	埼玉の住まいづくり 発行(施設が紹介されています。)	4月1日	書籍	「ガイドブック埼玉2013」 発行(施設が紹介されています。)
3月15日	書籍	コミック旅エッセイ「見とこ、行とこ、トコト東京」 発行(施設が紹介されています。)	4月1日	書籍	かがく組2年生百科事典 発行(施設が紹介されています。)
3月16日	映画	「プラチナデータ」 公開放映(背景として調圧水槽が使用されています。)	4月5日	その他	クレヨンしんちゃん絵はがきセット 発行(絵はがきの背景として調圧水槽が使用されています。)
3月23日	映画	「Sonic Road Movie YOKOHAMA!」 放映(背景として調圧水槽が使用されています。)	4月11日	書籍	別冊宝島「TOKYO地下探検」(仮) 発行予定(施設が紹介されています。)
3月25日	web	「FK通信」 配信(施設が紹介されています。)	4月23日	web	「Channel JAPAN」(USTREAM) 配信予定(施設が紹介されています。)
3月29日	書籍	「かけがえのない きみだから-中学生の道徳」埼玉県版 1年 発行(施設が紹介されています。)	4月	書籍	「パノラマふしぎ探検図鑑」(仮) 発行予定(施設が紹介されています。)
3月30日	書籍	「ポンプのひみつ」中国版・英語版 発行(施設が紹介されています。)	5月1日	書籍	TRAVELERLuxe旅人誌(台湾旅行専門雑誌) 発行予定(施設が紹介されています。)

見学会のお申し込み★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★

○平成25年度の見学は4月16日から開始します。4月9日から受付を始めましたので、電話またはホームページ(「江戸川河川事務所」で検索!)にてお申し込みください。【要予約】

お申し込み・お問い合わせ先 ホームページ：<http://www.ktr.mlit.go.jp/edogawa>
電話：**048-747-0281**【月～金 9:00～16:30】(首都圏外郭放水路 見学会受付)

○施設の点検作業等のため、5月14日(火)の見学会はありません。

編集後記★★★★★★★★★★★★

今年度は4月になって早くも2回の洪水流入がありました。外郭放水路を管理する当管理支所では、大雨の時や、大雨の恐れがあるときは、24時間体制で川の水位の監視や施設の操作を行い、住民の皆様が安全で安心して暮らせるよう、治水対策を行って参ります。

また、外郭放水路は地下の見学会も開催しており、年間3万人以上の方に施設にお越し頂いています。ピークの時期は見学会の予約が取れずご迷惑をおかけすることもあります。ぜひ地下施設の見学会にもご参加ください。

放水路調節実績★★★★★★★★★★★★

年度	調節回数	年間洪水調節量 (万m ³)	50m プールで
H14年度	6	840	5,600 杯分
H15年度	5	601	4,000 杯分
H16年度	7	1,569	10,460 杯分
H17年度	7	909	6,060 杯分
H18年度	7	2,021	13,470 杯分
H19年度	6	879	5,860 杯分
H20年度	10	1,592	10,610 杯分
H21年度	5	742	4,950 杯分
H22年度	7	586	3,920 杯分
H23年度	9	1,494	9,960 杯分
H24年度	4	839	5,590 杯分
合計	73	12,072	80,480 杯分

(平成25年 4月1日現在)

『彩龍の川だより』 編集長 小宮山 隆

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