

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
住所：春日部市上金崎720
電話：048-746-7524
2014年4月21日 [第39号]

平成25年度の出水状況★★★★★★★★★★★★★★★★★★★★

平成25年度は首都圏外郭放水路に過去最高の12回洪水流入がありました。このうち江戸川への排水は6回です。また、年間総洪水調節容量は約1,864万m³（東京ドーム約15個分）となり平成18年度に次ぐ2番目の記録です。

そして、平成14年6月の運用開始以来初となる2月に洪水流入がありました。これは前日に大雪が降り、翌日大雨に見舞われたため、久喜観測所で125mmの総雨量となったものです。

平成25年度実績

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	4月3日～4月3日	低気圧	5時間00分	16,400	7	63
2	4月7日～4月7日	低気圧	9時間20分	23,900	12	48
3	6月27日～6月27日	梅雨前線	1時間48分	37,000	17	42
4	7月27日～7月29日	雷雨	34時間15分	1,577,000	16	64
5	8月20日～8月21日	雷雨	4時間00分	12,000	22	33
6	8月21日～8月22日	雷雨	8時間45分	538,500	23	34
7	9月1日～9月2日	雷雨	19時間07分	514,000	20	33
8	9月15日～9月17日	台風18号	51時間15分	4,475,000	38	151
9	10月16日～10月18日	台風26号	58時間05分	6,848,000	18	130
10	10月20日～10月21日	低気圧	25時間30分	1,315,000	11	53
11	10月26日～10月27日	台風27号	31時間45分	1,777,000	8	66
12	2月15日～2月17日	低気圧	43時間15分	1,509,000	28	125

※2月流入時は降雪影響により久喜観測所の数値
※水色着色はポンプを運転(約70万m³以上の流入)



台風26号 中川流入

H26年2月降雨 倉松川

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、巨大な地下施設の見学ができます。



