

中川下流だより



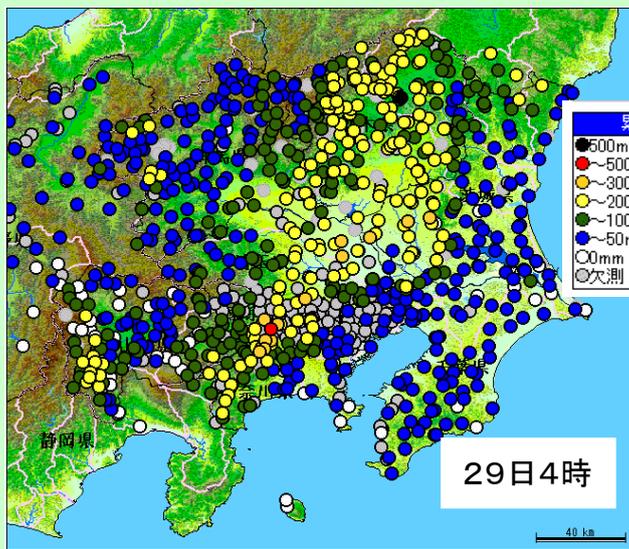
国土交通省関東地方整備局
江戸川河川事務所
中川下流出張所発行
東京都葛飾区高砂1-3-15
電話(03)3694-2757
2008年9月10日【号外】

平成20年8月末豪雨 出水概要

平成20年8月末豪雨による雨の影響により、中川の吉川水位観測所および坂川の大谷口新田観測所の水位が、**はん濫注意水位**を超える。

北海道から本州付近にかけて前線が停滞し、この前線に向かって南から非常に湿った空気が流れ込んだため、東海地方や関東地方、東北地方では局所的に1時間に100ミリ以上、東海地方では29日9時までの24時間に300ミリを超える大雨になった。

江戸川、綾瀬川では、**水防団待機水位**を超過し、中川、坂川では**はん濫注意水位**を超える出水となった。今後も同様の出水が起こる可能性がありますので、十分注意して下さい。



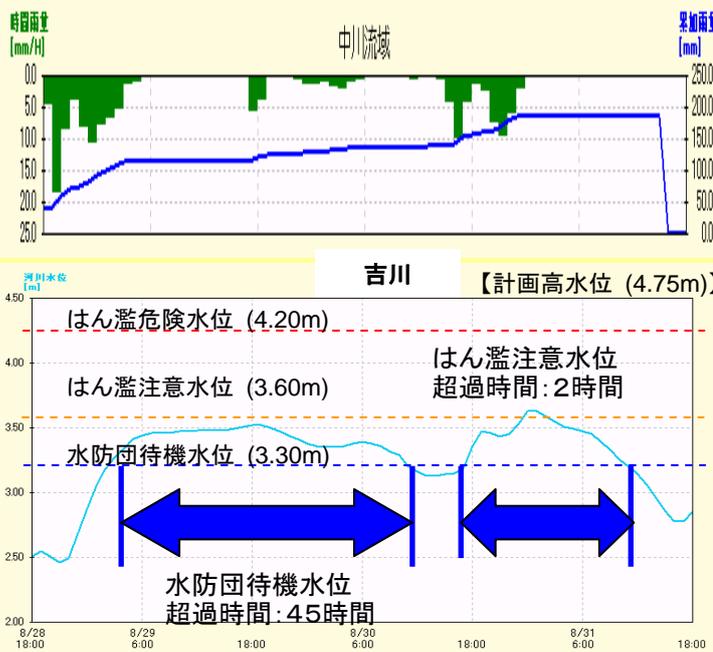
江戸川支部活動状況

水防警報基準地点 洪水別最高水位(m)

河川名	観測所名	S22.9.16	H13.9.11	H16.10.9	H20.8.28	(参考)設定水位			
		カスリーン台風	台風15号	台風22号	平成20年8月末豪雨	水防団待機水位	はんらん注意水位	はんらん危険水位	計画高水位
江戸川	西関宿	8.93	6.95	4.73	3.92	4.50	6.10	8.80	9.12
	野田	8.37	7.03	5.62	5.07	4.60	6.30	9.20	9.34
	松戸	6.67	5.38	4.41	4.24	4.00	5.70	-	8.13
中川	吉川	-	-	4.26	3.63	3.30	3.60	4.20	4.75
	高砂	-	-	2.53	2.30	2.40	2.70	-	3.41
綾瀬川	谷古宇	-	-	3.44	2.82	2.70	3.00	4.00	4.10
坂川	大谷口新田	-	-	-	3.38	2.70	3.20	-	4.20

◇水位・流量状況図(中川)

◇管内機場の稼働状況



江戸川河川事務所

施設名	設備規模		運転状況		累積排水量(m ³)
	排水量	台数	運転時間		
庄和排水機場	50 m ³ /s	4	開始時間	29 日 1:30	11,720,000 m ³
			終了時間	1 日 17:50	
三郷排水機場	20 m ³ /s	1	開始時間	29 日 1:11	24,958,200 m ³
	30 m ³ /s	1	終了時間	31 日 20:07	
	50 m ³ /s	3			
伝右川排水機場	5 m ³ /s	3	開始時間	30 日 17:31	69,900 m ³
		終了時間	30 日 20:05		
八潮排水機場	25 m ³ /s	2	開始時間	30 日 17:49	1,434,000 m ³
	50 m ³ /s	1	終了時間	31 日 7:00	
松戸排水機場	25 m ³ /s	2	開始時間	28 日 18:05	2,203,500 m ³
	50 m ³ /s	1	終了時間	日	
古ヶ崎排水機場	7.5 m ³ /s	2	開始時間	29 日 3:45	569,250 m ³
		終了時間	日		
根本排水機場	7.5 m ³ /s	2	開始時間	30 日 22:49	124,200 m ³
		終了時間	31 日 11:00		
合計					41,079,050 m ³

※ 庄和排水機場は過去最大の排水量を記録しました。排水量は速報値です。庄和機場以外の累積排水量は「個々のポンプの運転時間×定格量」で算出

中川下流出張所の出水対応と状況

8月29日からの豪雨により、江戸川河川事務所に洪水対策支部が設置されました（本部は関東地方整備局）。当中川下流出張所では、洪水対策支所として、8月29日早朝から、注意体制に入りました。出水で水位が上昇するため、河川敷にいる人たちに避難するよう注意喚起を実施しました。また、その後の降雨により8月30日23時50分吉川の水位がはん濫注意水位（3.60m）を超えたため、水防機関出動の指示がでました。同時に中川下流出張所でも、出水による河川巡視を請負業者により実施し、点検の結果、特に異常は見られませんでした。また、出水後に施設の点検を行いました。河岸などにも異常は見られませんでした。

※八潮市内では今回の出水で、浸水した家屋や道路冠水の被害がありました。



請負業者による出水時の河川巡視の状況で、特に管内は異常はありませんでした。
(入谷落しの排水状況)



上流からのゴミの浮遊状況
特に、ホテイアオイが大量に浮遊していました。
(八潮水門付近)



出水後の施設点検
八潮市二丁目地先の河岸の状況で、今年5月に袋詰め根固を設置した場所ですが、特に異常はありませんでした。