

※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

台風 令和6年8月29日～9月2日

出水概要

—多摩川、鶴見川、相模川—



多摩川・鶴見川・相模川・西湘海岸を管理する

国土交通省 関東地方整備局

京浜河川事務所

「出水概要」

台風第10号接近に伴う体制(令和6年8月29日～9月2日)
(多摩川・鶴見川・相模川)

目次

京浜河川事務所管内 水位・雨量観測所位置図	2
1. 気象概要(気象概要・降雨概況図・降雨状況)	3
2. 出水概要	
①水位	7
②雨量水位図(多摩川、浅川、鶴見川、相模川)	8
3. 京浜河川事務所の取り組み	
①京浜河川事務所洪水体制	16
②鶴見川多目的遊水地出水体制	17
③指定河川洪水予報の発表	18
④水位情報の通知及び周知	19
⑤水防警報の発表	19
⑥河川敷利用者等への注意喚起	20
⑦ホームレスへの注意喚起	21
⑧河川管理施設の操作	22
⑨災害対策用機械の派遣	23
⑩河川管理施設等の状況把握	24
⑪治水対策による効果(多摩川、鶴見川、相模川)	26
4. 出水状況写真	
①多摩川	31
②鶴見川	34
③相模川	36

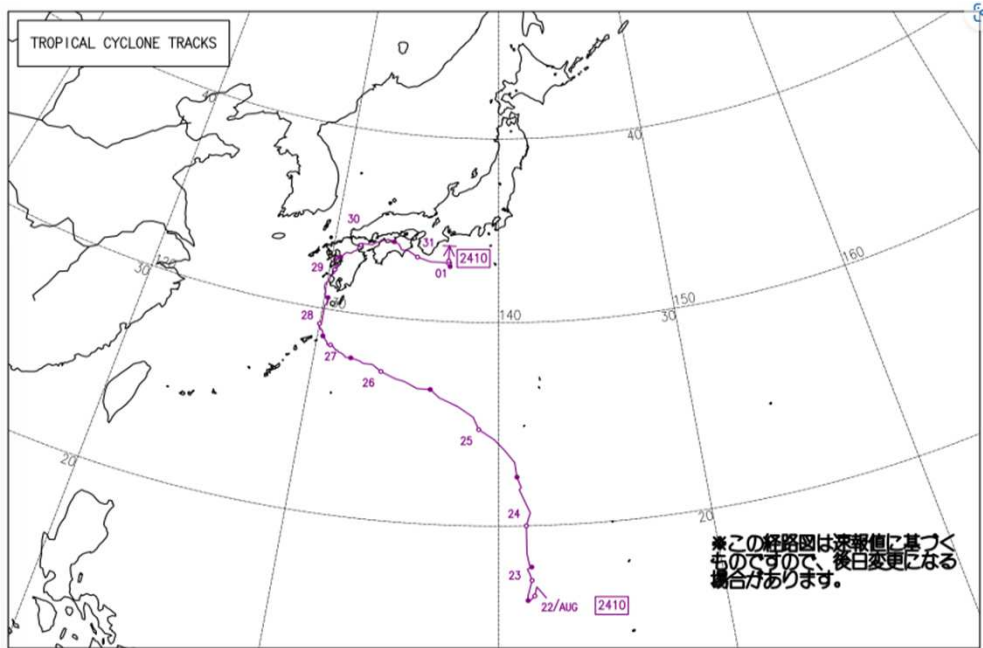
京浜河川事務所管内 水位・雨量観測所位置図



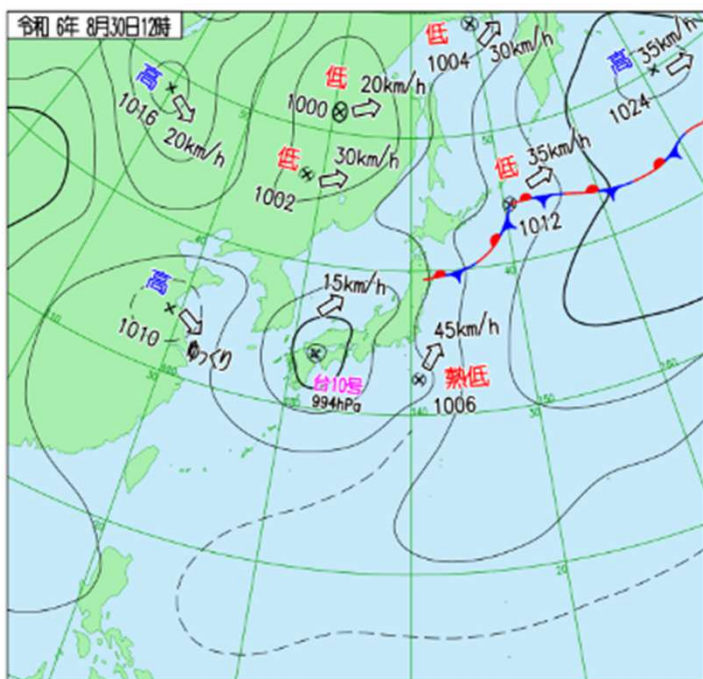
1. 気象概要

台風第10号は、8月29日8時頃に強い勢力で鹿児島県に上陸した後、四国・本州をゆっくりと進み、9月1日12時頃に東海道沖で熱帯低気圧に変わった。

台風が接近する前から大雨をもたらした。九州から関東を中心に発達した雨雲が断続的にかかり、宮崎県えびの高原や静岡県天城山では総雨量が900ミリを超えるなど各地で記録的な大雨となった。この記録的な大雨により、東京都や神奈川県の大範囲に土砂災害警戒情報が発表された。



出典：気象庁HP



出典：気象庁HP



出典：(一財)日本気象協会HP

降雨概況図 8月29日18時～8月30日9時

(国土交通省 XバンドMPLレーダー)

29日 18:00

29日 21:00

30日 0:00

30日 3:00

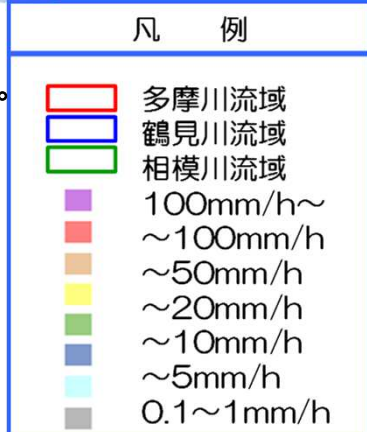
30日 6:00

30日 9:00

各河川の所管雨量観測所において、最多雨量を記録したものは次のとおりです。※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

流域名	時間雨量最大(mm/h)		総雨量(mm)	
多摩川	浅川橋 (あさかわばし)	56	高尾 (たかお)	423
鶴見川	鶴川 (つるかわ)	41	本町田 (ほんまちだ)	377
相模川	※南山 (みなみやま)	73	※南山 (みなみやま)	568

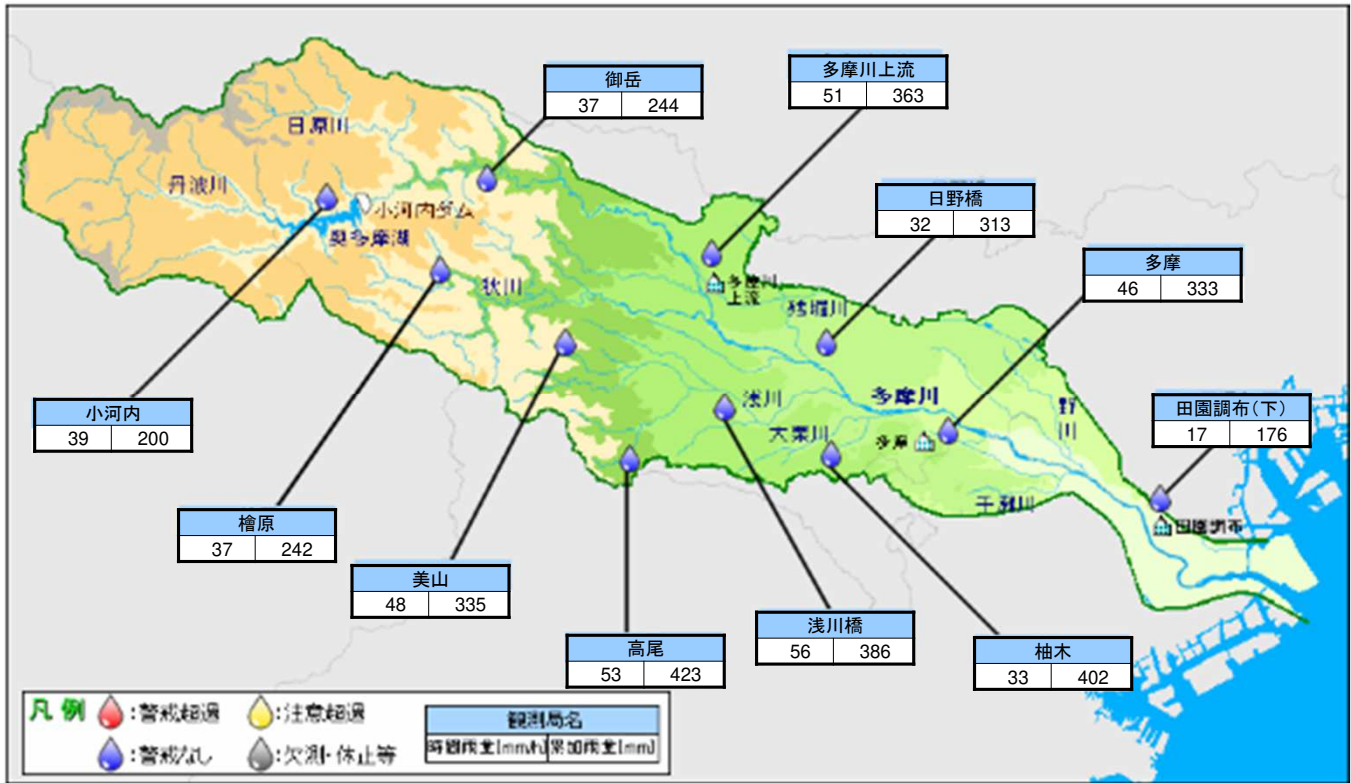
注)※は、京浜河川事務所所管以外の雨量観測所



降雨状況(多摩川流域)

※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

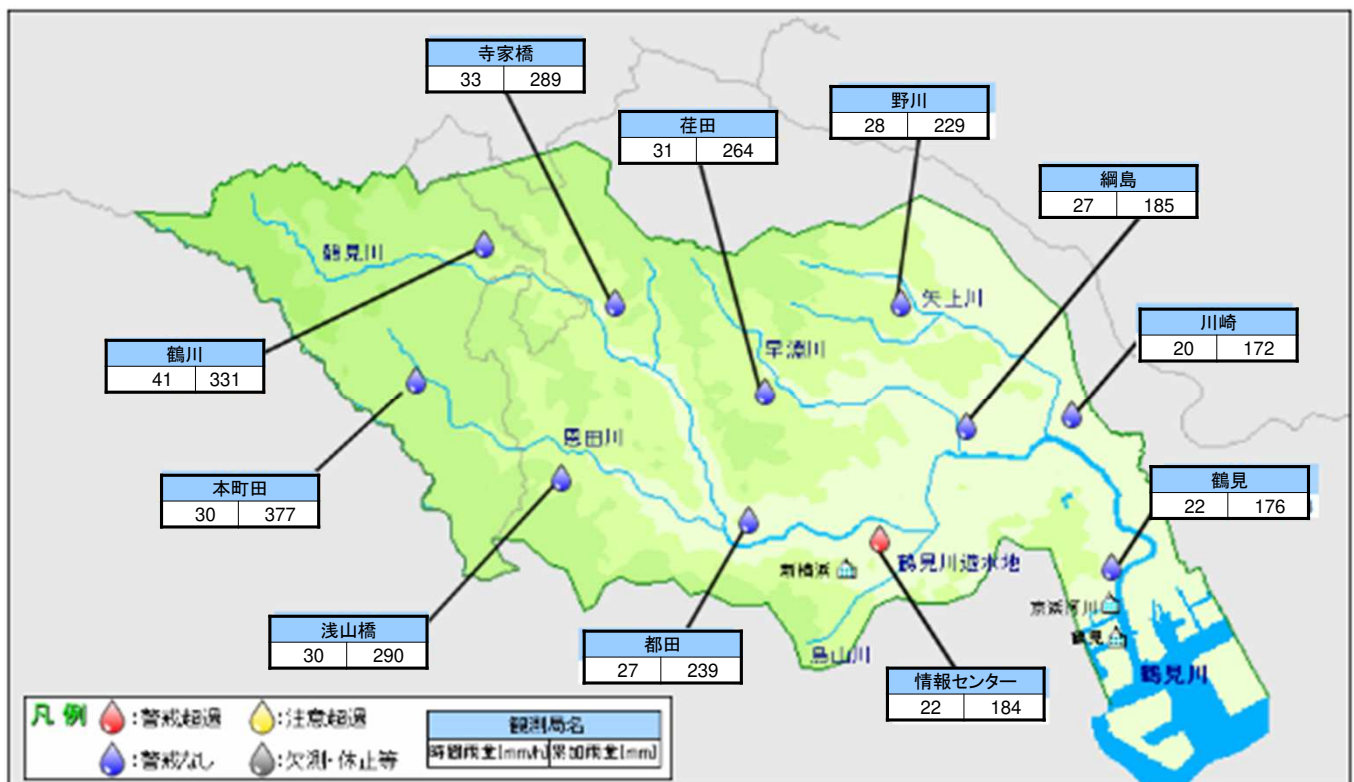
多摩川流域では、8月29日の昼過ぎから降り始め、浅川橋(東京都八王子市)で1時間に最大56mmの大雨を観測し、総雨量は高尾(東京都八王子市)で最大423mmに達しました。流域全体では176mmから423mmの降雨となりました。



降雨状況(鶴見川流域)

※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

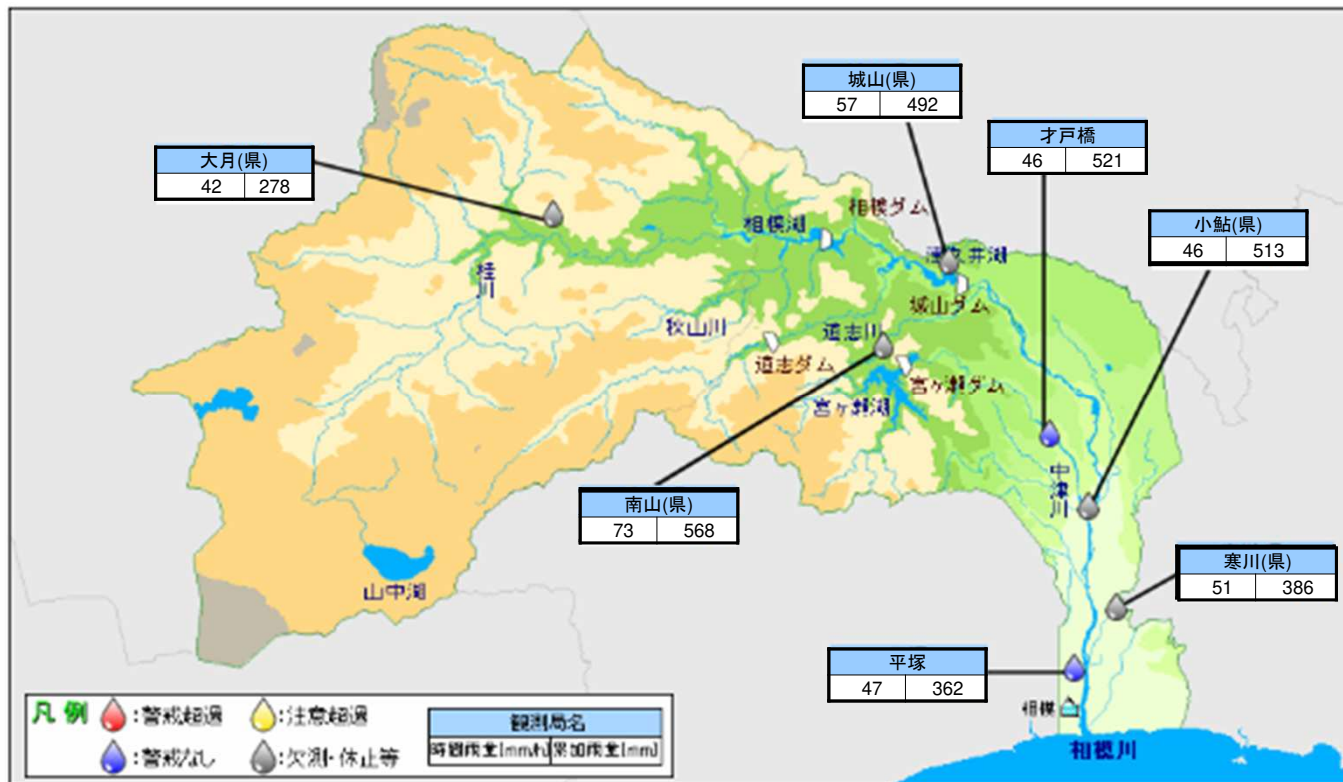
鶴見川流域では、8月29日の昼過ぎから降り始め、鶴川(東京都町田市)で1時間に最大41mmの大雨を観測し、総雨量は本町田(東京都町田市)で最大377mmに達しました。流域全体では172mmから377mmの降雨となりました。



降雨状況(相模川流域)

※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

相模川流域では、8月29日の朝方から降り始め、南山(神奈川県相模原市緑区)で1時間最大73mmの雨を観測し、総雨量は南山(神奈川県相模原市緑区)で568mmに達しました。流域全体では278mmから568mmの降雨となりました。



2. 出水概要

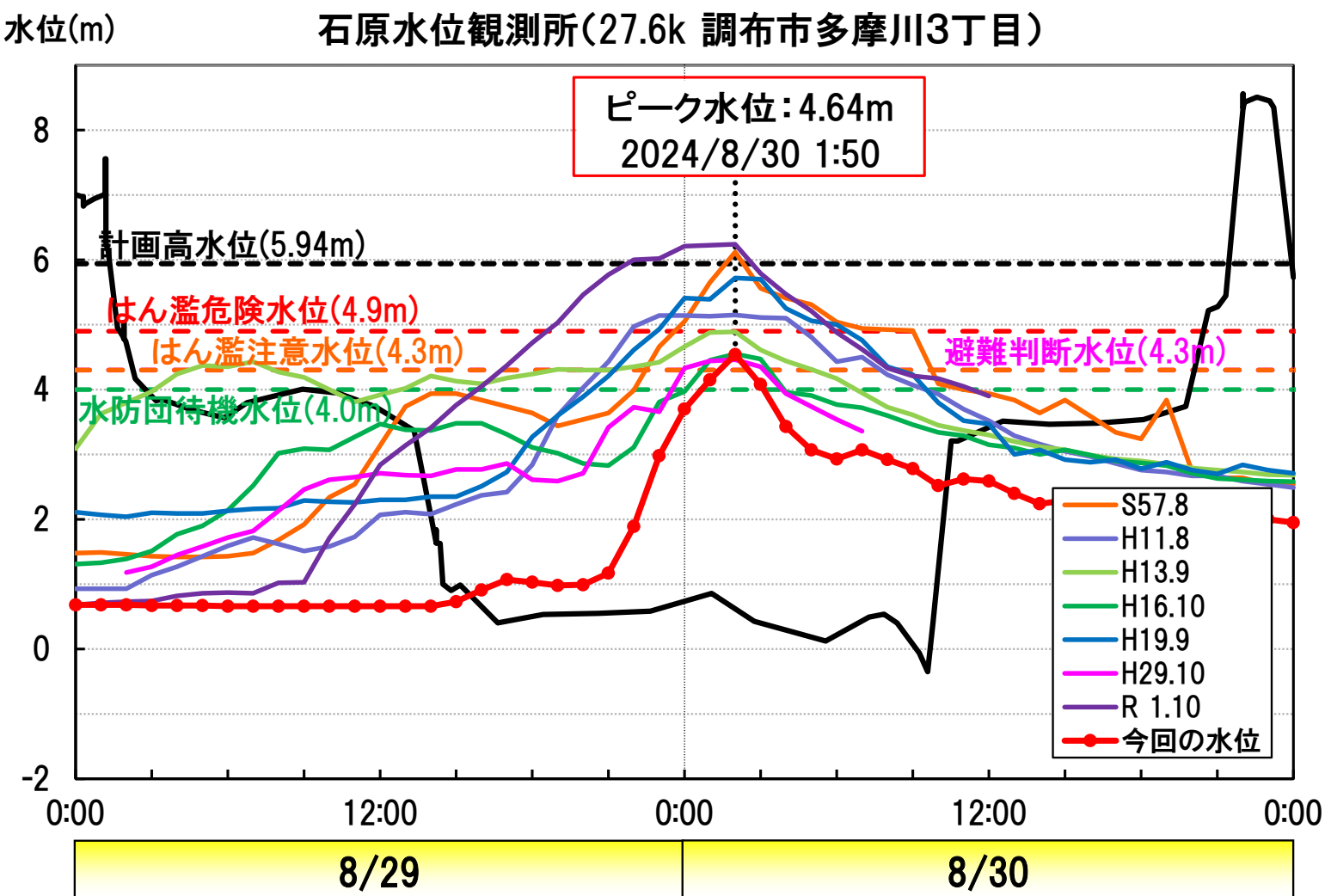
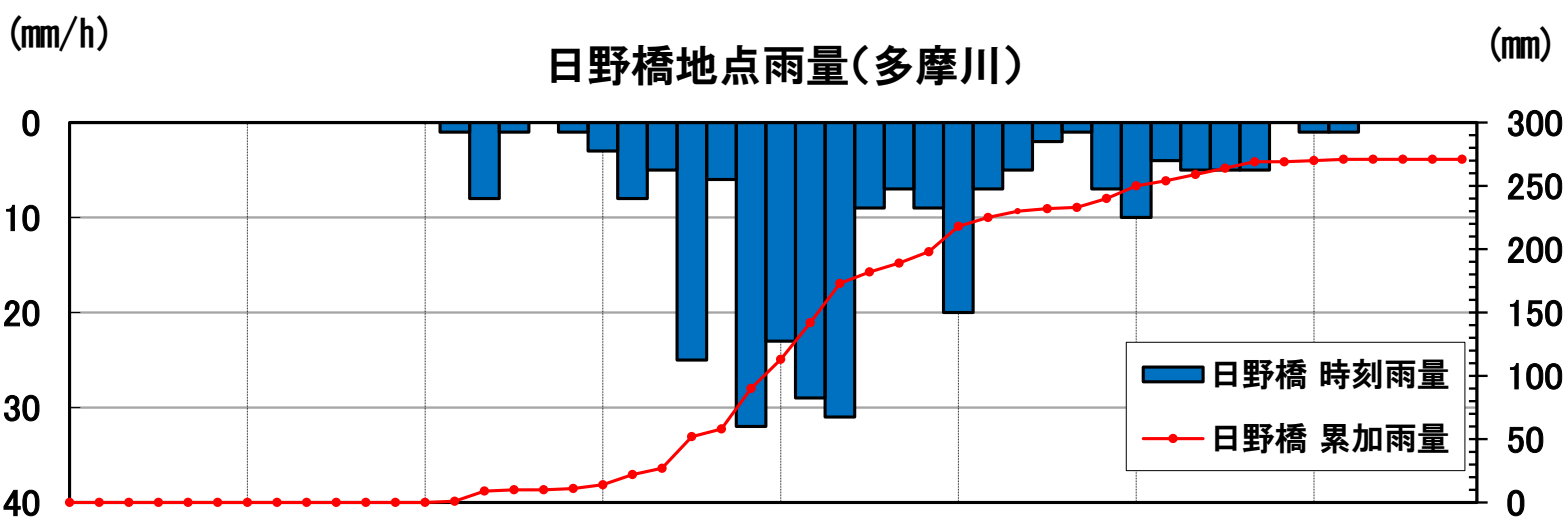
※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

- ・多摩川流域では、本川の石原と田園調布(上)、支川浅川の浅川橋と大栗川の報恩橋において避難判断水位を超過しました。
- ・鶴見川流域では、本川の亀の子橋において避難判断水位を超過しました。
また、支川鳥山川の鳥山と支川早淵川において水防団待機水位を超過しました。
- ・相模川流域では、相模川下流部の神川橋において氾濫注意水位を超過しました。

観測所名 (河川名)	最高水位(m) (生起日時)	水防団待機 水位(m)	氾濫注意 水位(m)	避難判断 水位(m)	氾濫危険 水位(m)	計画高水位 (m)
調布橋 (多摩川)	-1.10m (2024/8/30 0:50)	0.20	1.00	1.20	1.60	4.70
日野橋 (多摩川)	1.86m (2024/8/30 0:30)	2.00	2.80	—	—	4.71
石原 (多摩川)	4.64m (2024/8/30 1:50)	4.00	4.30	4.30	4.90	5.94
田園調布(上) (多摩川)	8.27m (2024/8/30 3:30)	4.50	6.00	7.60	8.40	10.35
多摩川河口 (多摩川)	2.02m (2024/8/31 16:50)	2.30	2.80	—	—	3.80
浅川橋 (浅川)	2.4m (2024/8/30 0:10)	1.90	2.20	2.20	2.60	3.58
報恩橋 (大栗川)	2.01m (2024/8/30 1:30)	1.30	2.00	2.00	2.50	3.69
亀の子橋 (鶴見川)	6.41m (2024/8/30 12:30)	5.30	5.80	5.90	6.80	8.27
綱島 (鶴見川)	2.44m (2024/8/30 12:40)	3.00	3.50	4.00	4.80	5.40
鳥山 (鳥山川)	1.93m (2024/8/30 12:20)	1.40	2.00	2.10	2.90	3.36
高田橋 (早淵川)	2.01m (2024/8/30 10:50)	2.00	3.00	3.00	3.60	4.26
矢上橋 (矢上川)	2.56m (2024/8/30 10:50)	2.60	3.80	4.10	4.80	5.60
神川橋 (相模川)	6.35m (2024/8/30 4:00)	4.50	5.50	7.80	8.70	9.26

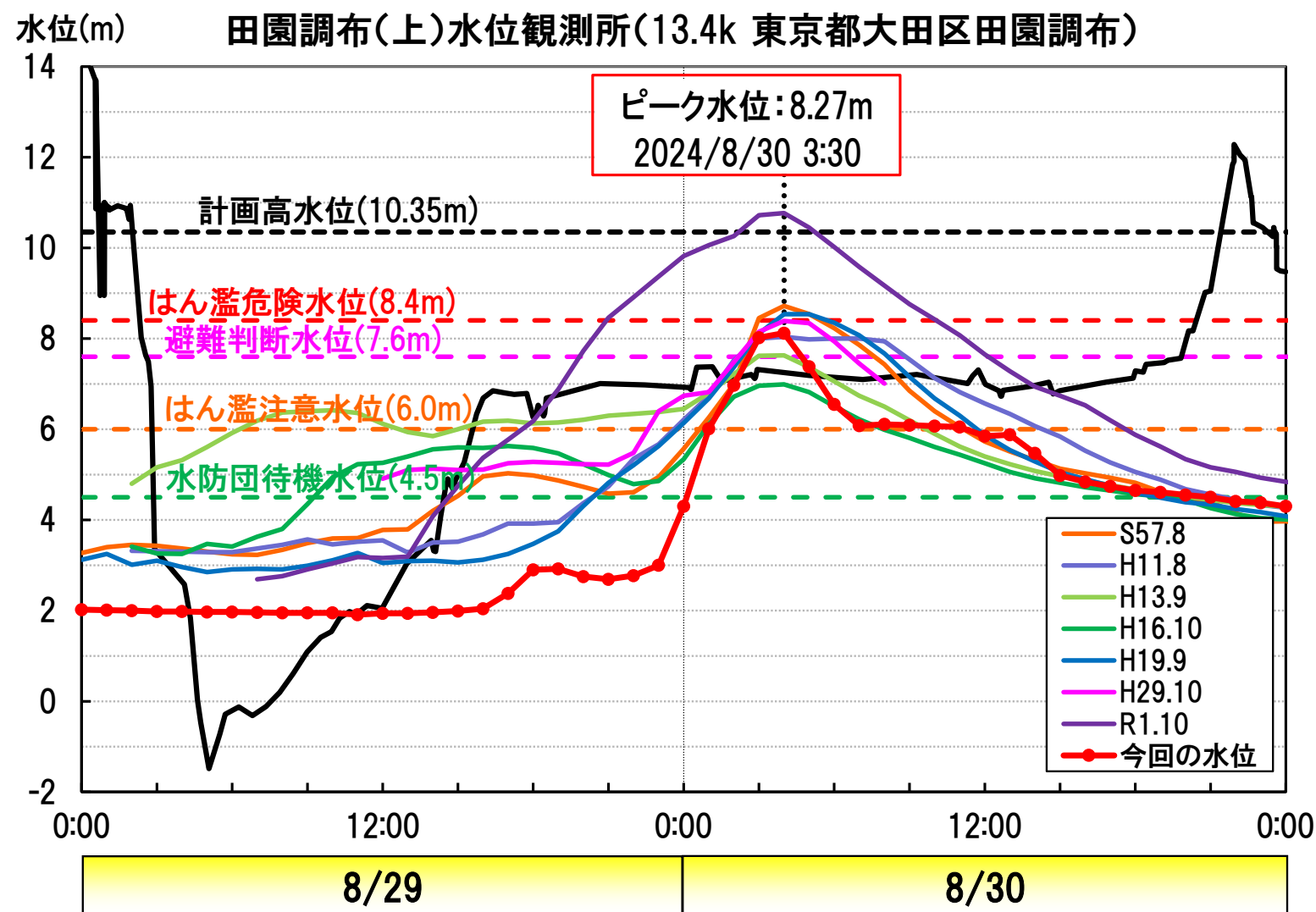
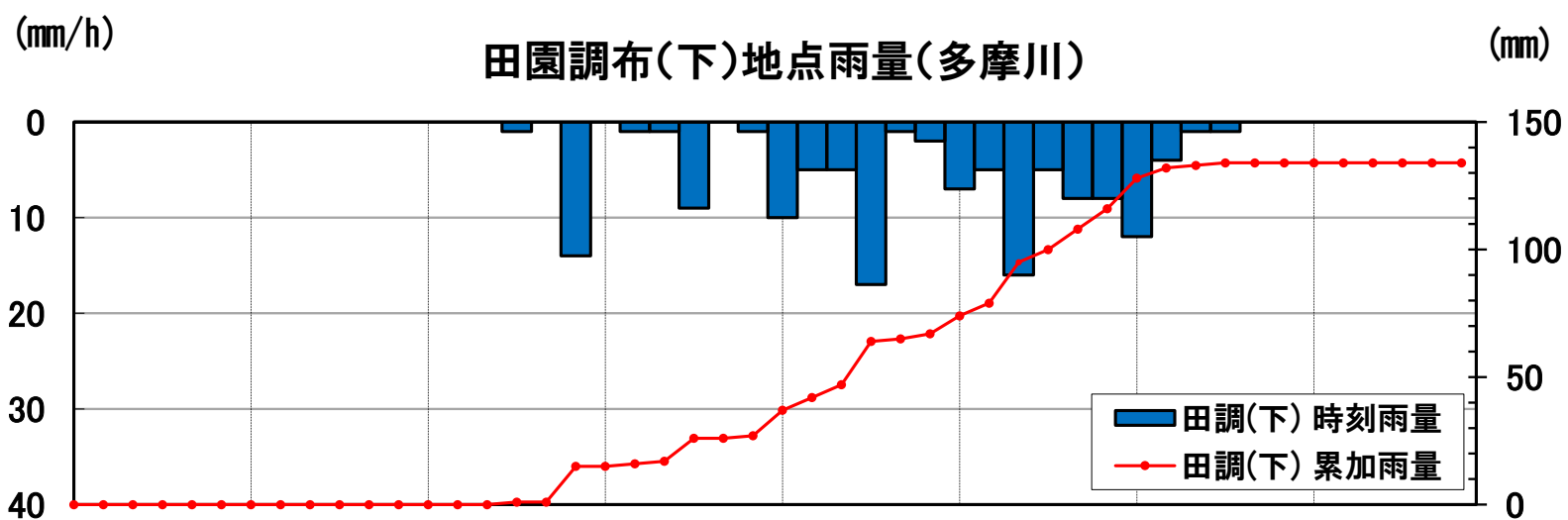
②雨量水位図(多摩川) ※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

石原水位観測所における最高水位は、はん濫注意水位(4.30m)を超える水位(4.64m)を記録しました。



②雨量水位図(多摩川) ※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

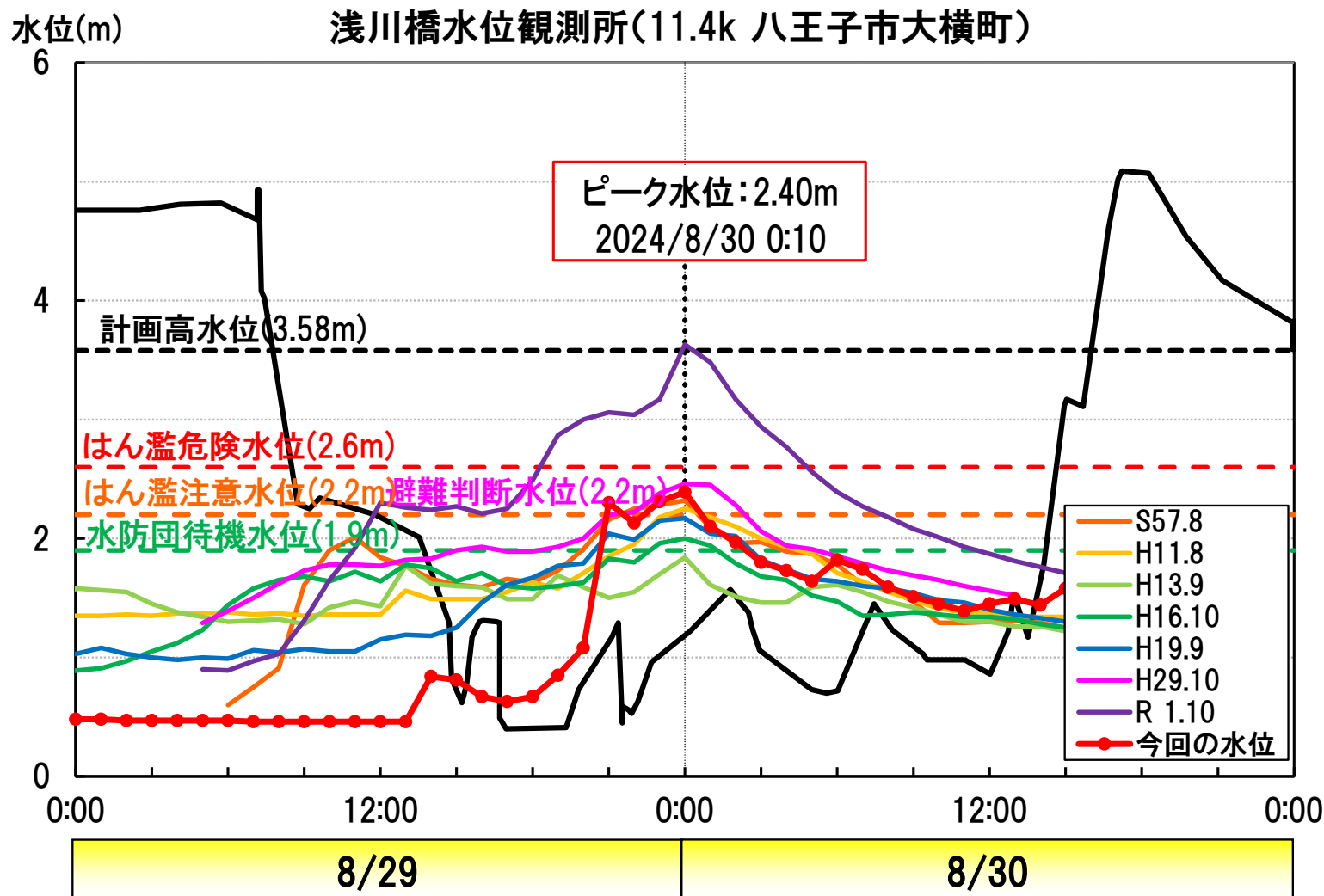
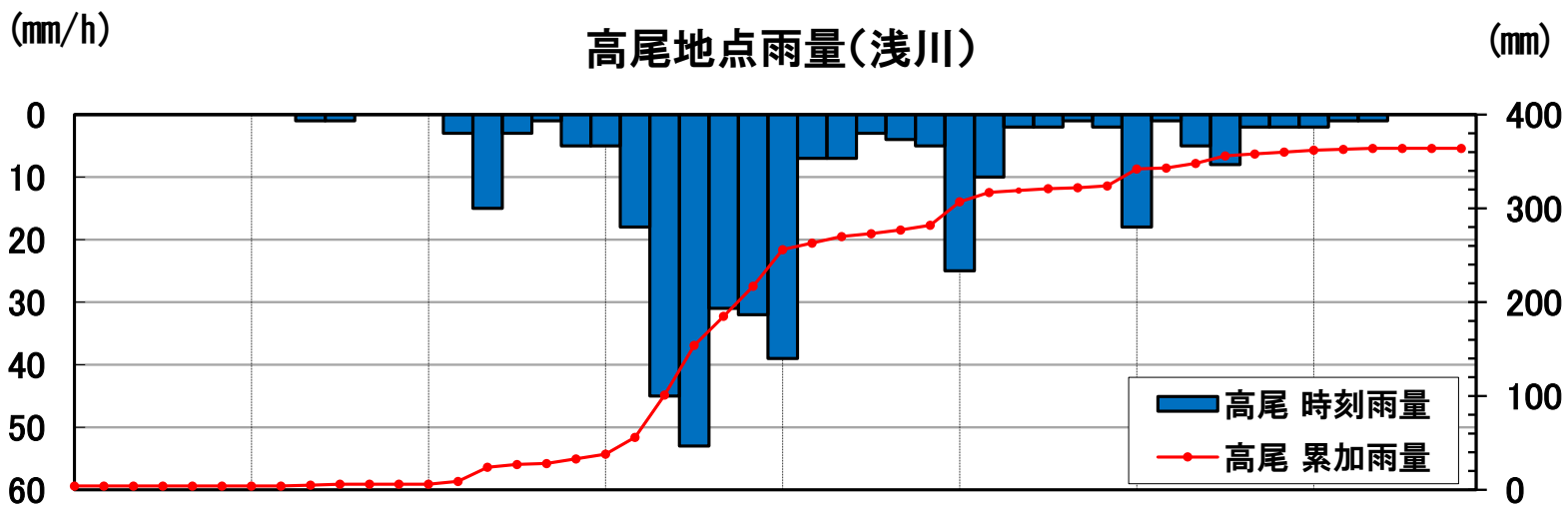
田園調布(上)水位観測所における最高水位は、避難判断水位(7.60m)を超える水位(8.27m)を記録しました。



②雨量水位図(浅川)

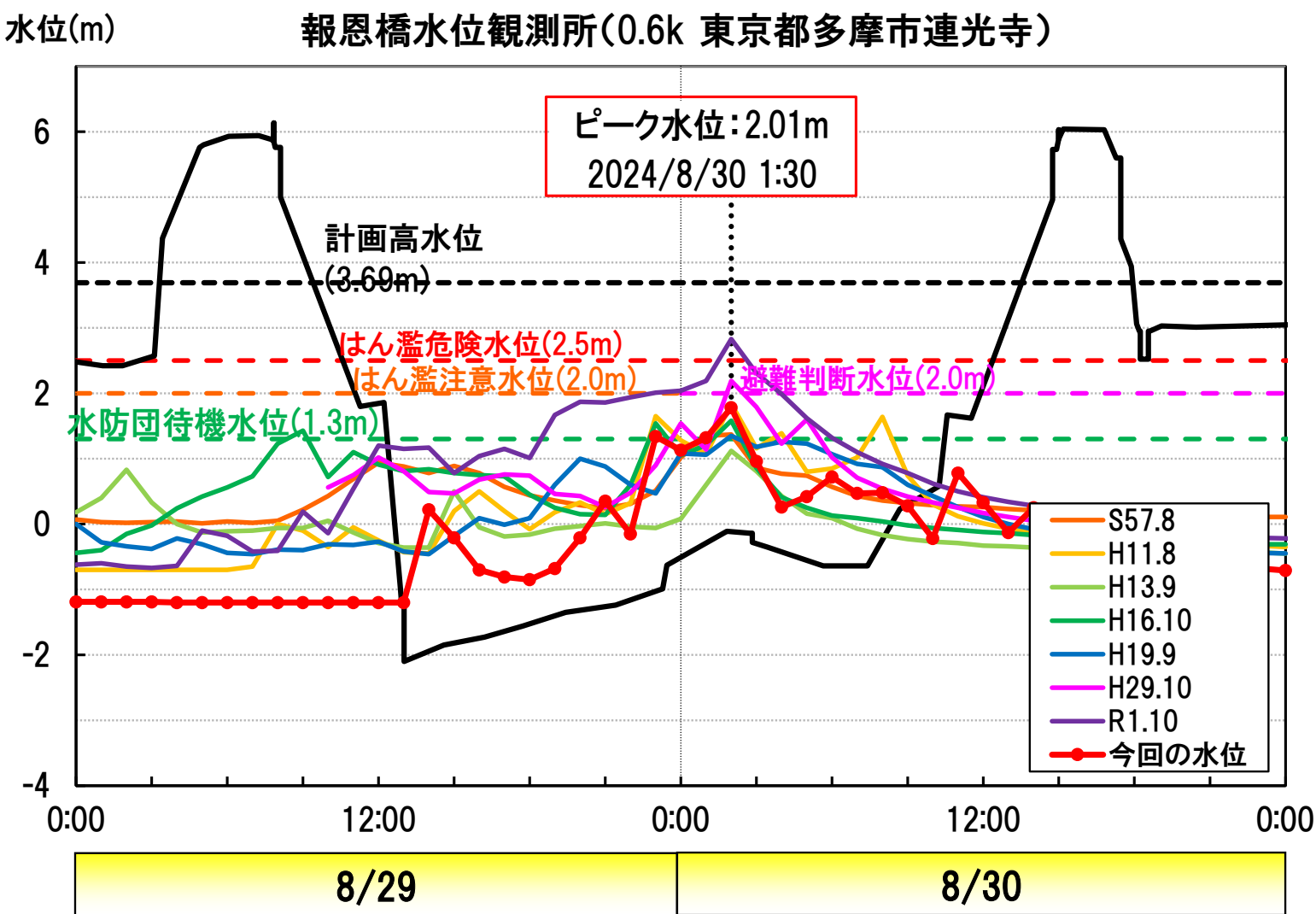
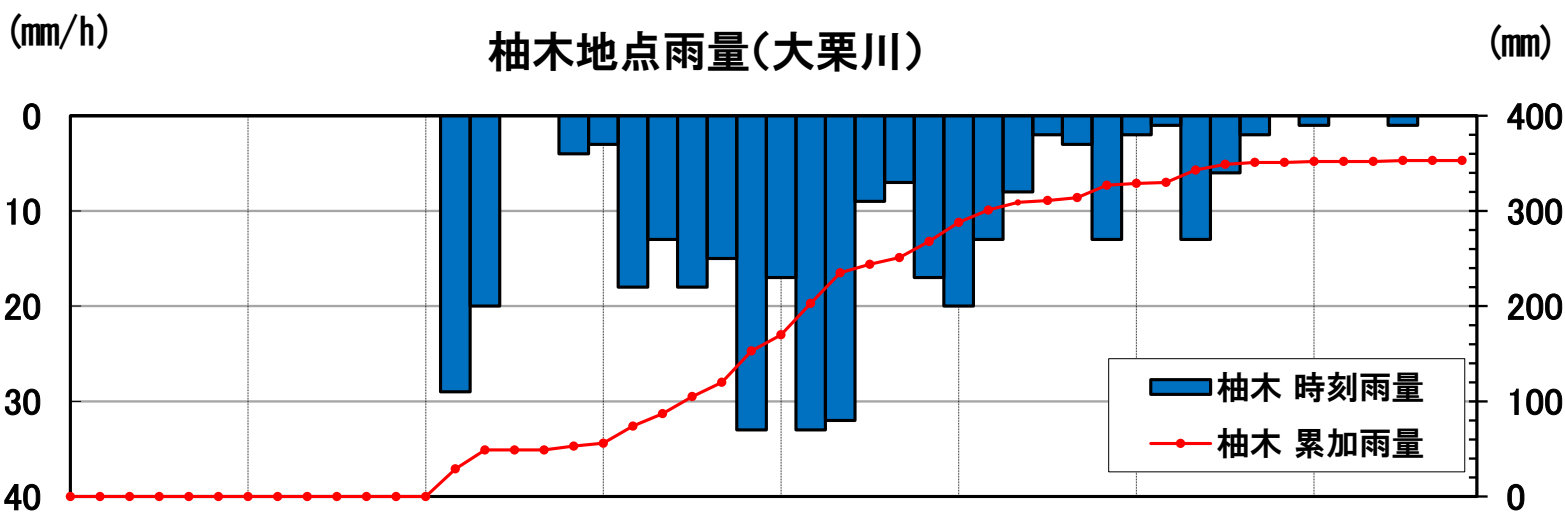
※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

浅川橋水位観測所における最高水位は、避難判断水位(2.20m)を超える水位(2.40m)を記録しました。



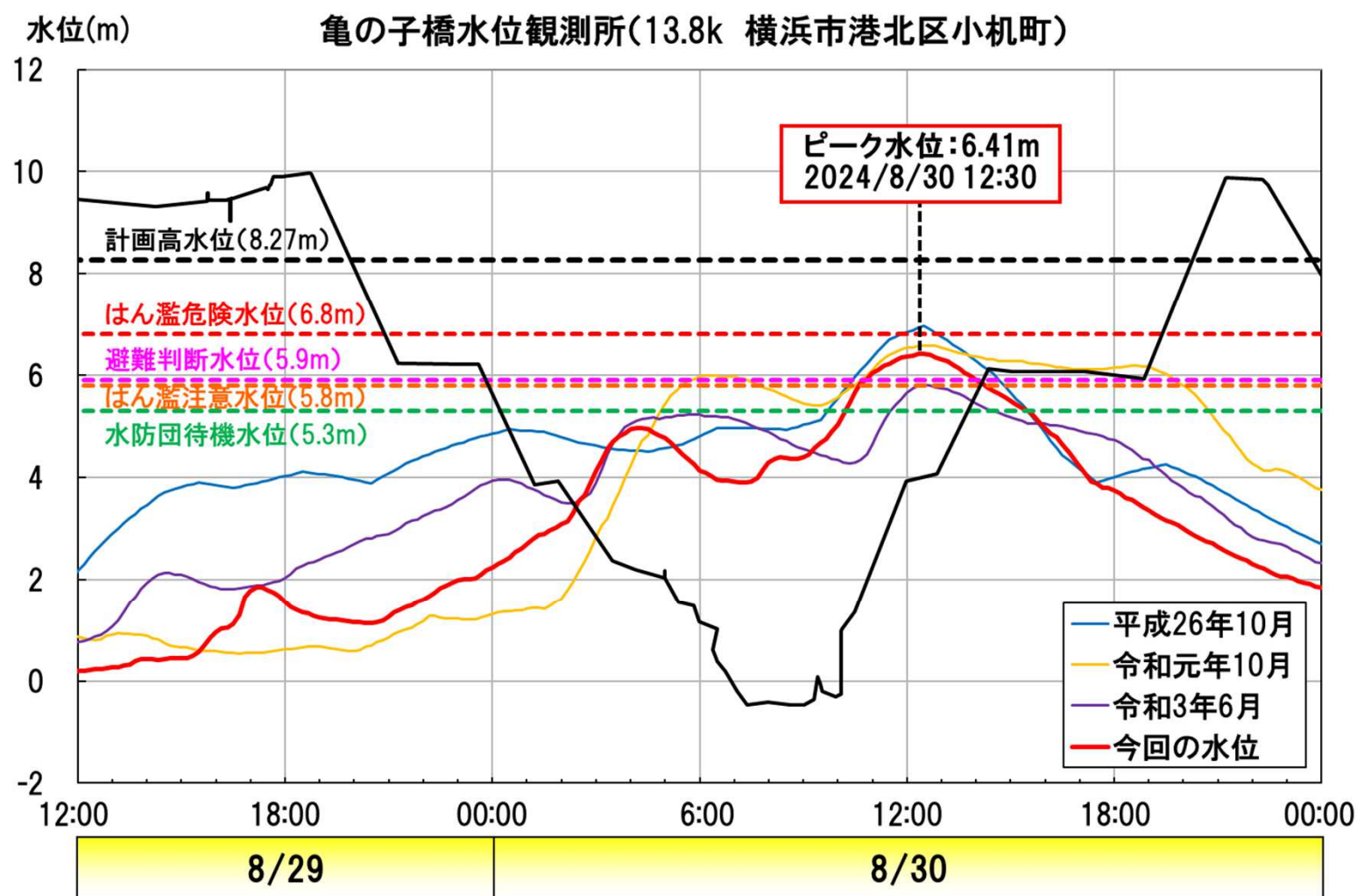
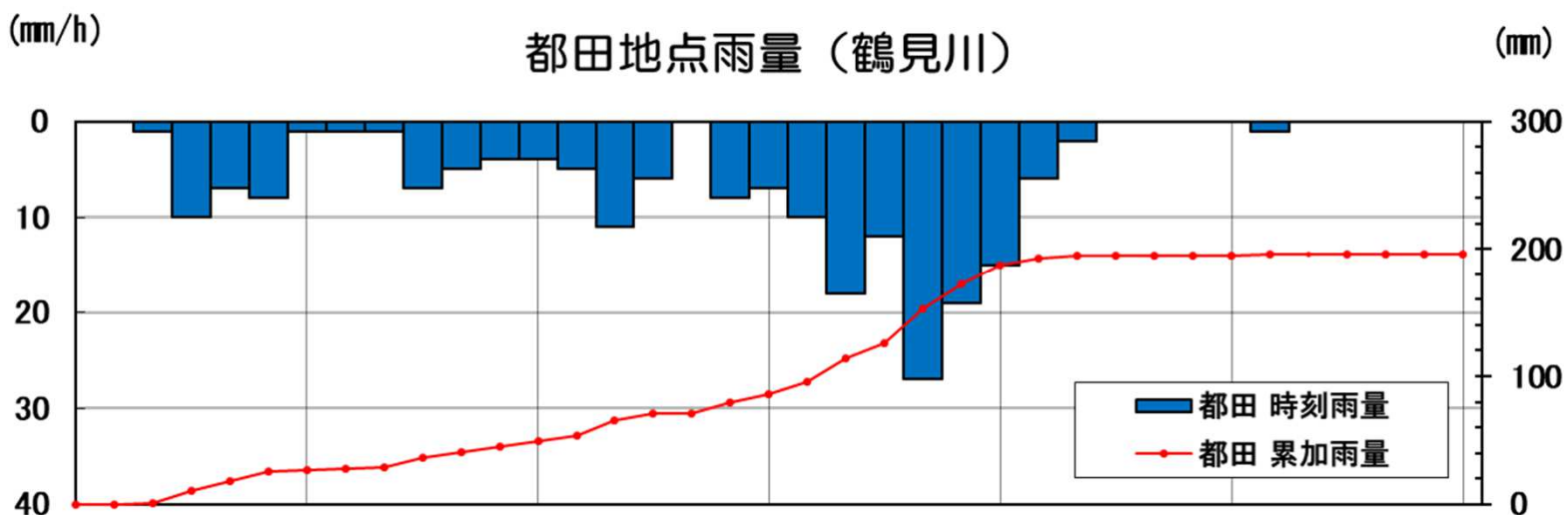
②雨量水位図(大栗川) ※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

報恩橋水位観測所における最高水位は、避難判断水位(2.00m)を超える水位(2.01m)を記録しました。



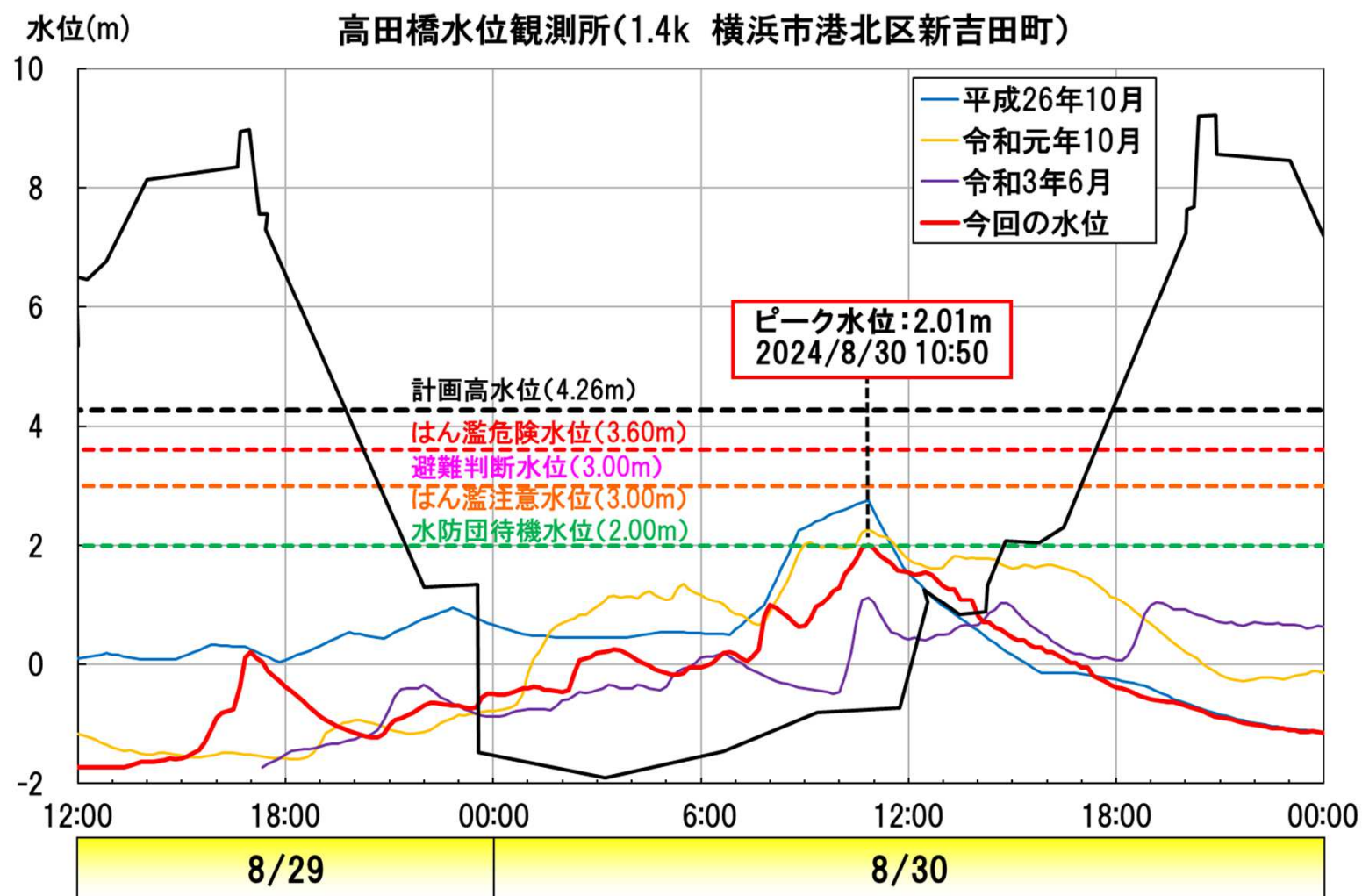
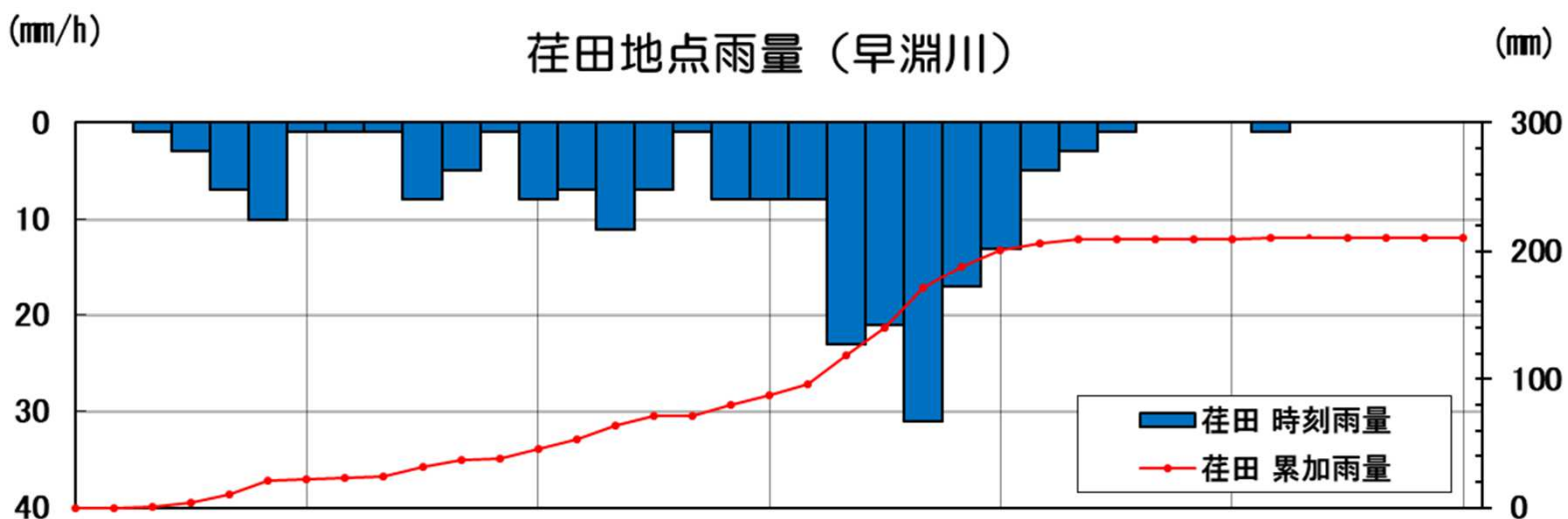
②雨量水位図(鶴見川) ※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

亀の子橋水位観測所における最高水位は、避難判断水位(5.90m)を超える水位(6.41m)を記録しました。



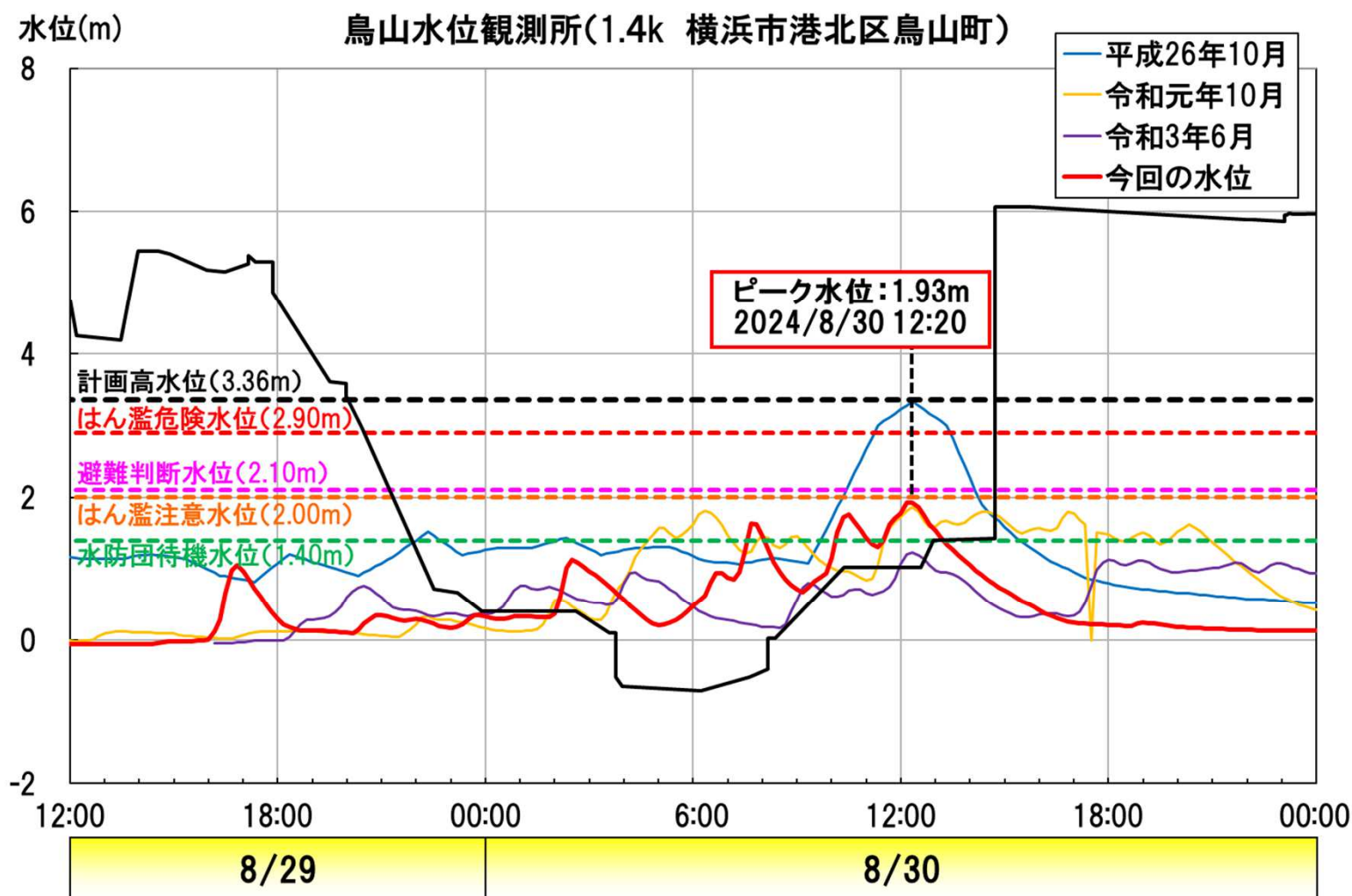
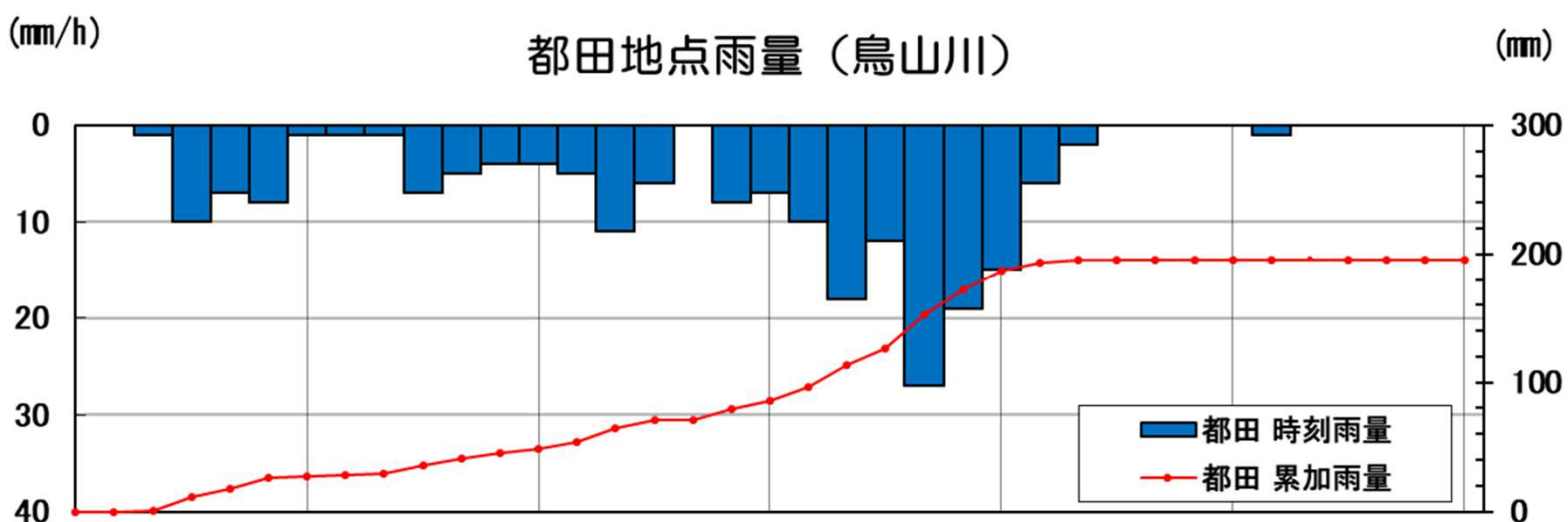
②雨量水位図(早淵川) ※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

高田橋水位観測所における最高水位は、水防団待機水位(2.0m)を超える水位(2.01m)を記録しました。



②雨量水位図(鳥山川) ※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

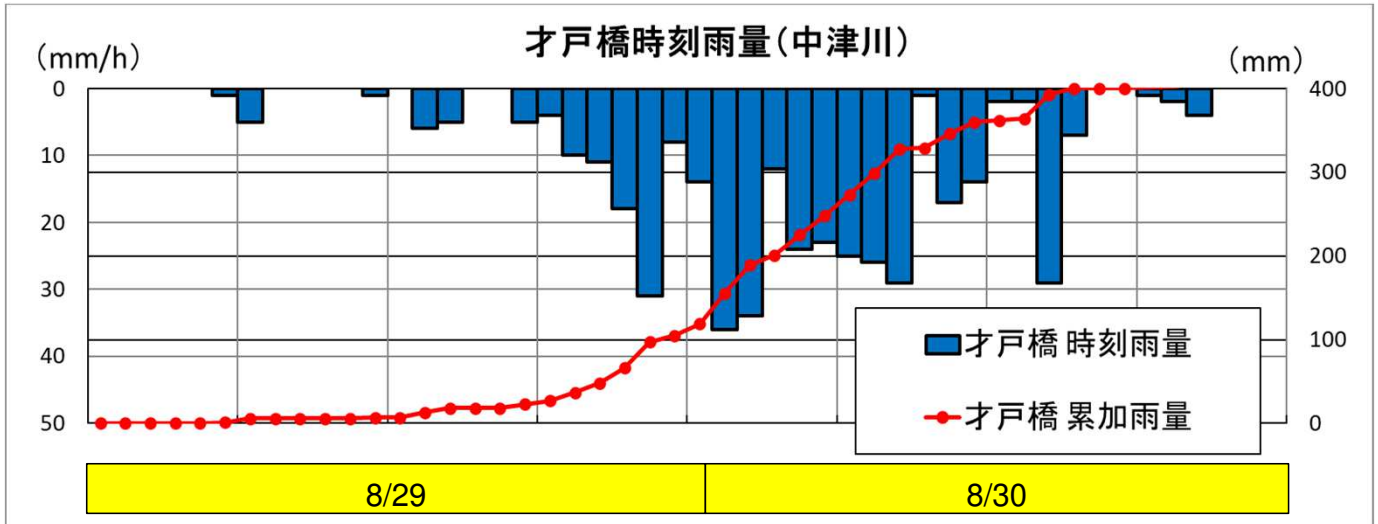
鳥山水位観測所における最高水位は、水防団待機水位(1.4m)を超える水位(1.93m)を記録しました。



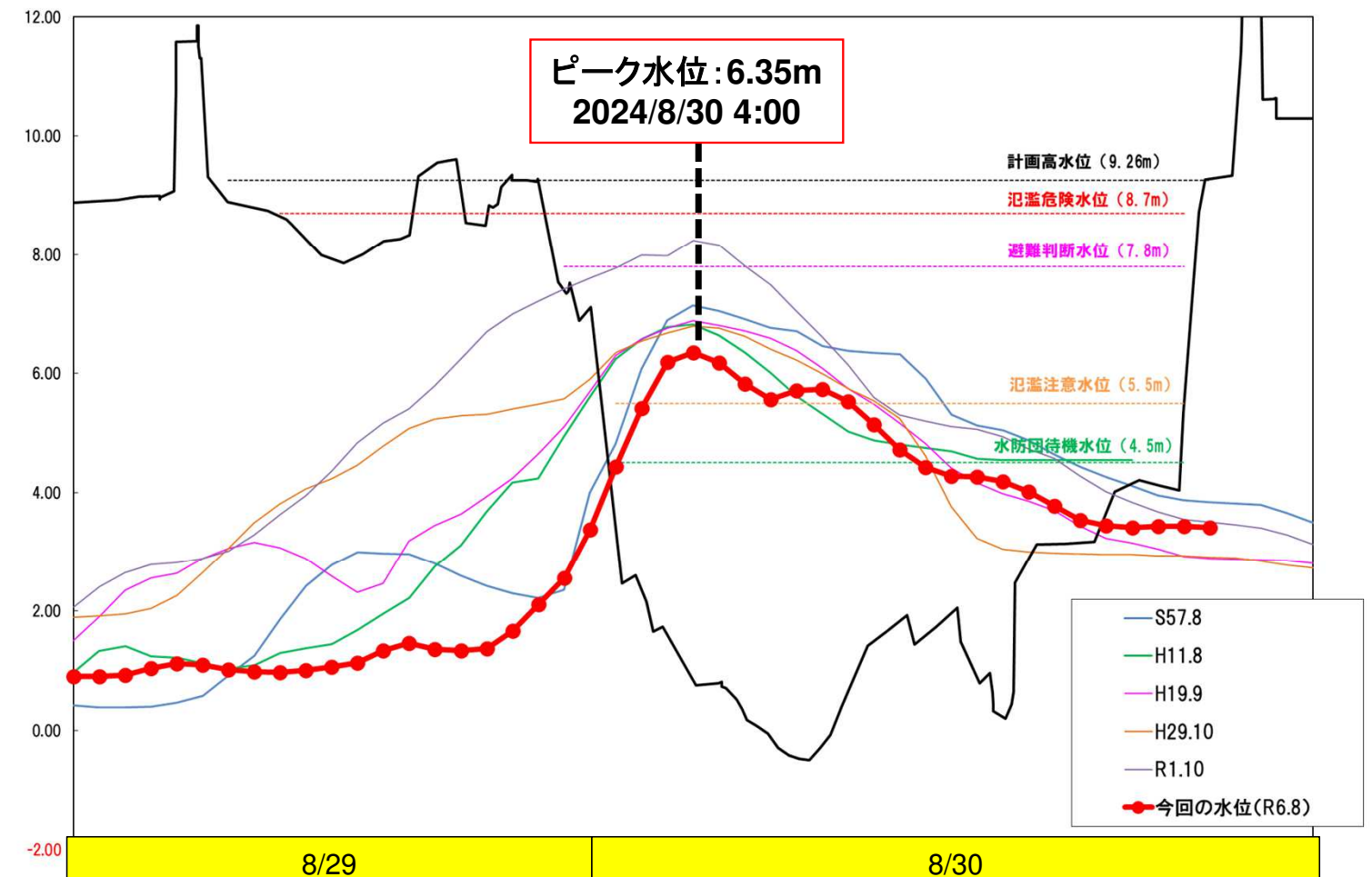
②雨量水位図(相模川)

※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

神川橋水位観測所における最高水位は、氾濫注意水位(5.50m)を超える6.35mを記録しました。



神川橋水位流量観測所(6.6k 平塚市田村)



3. 京浜河川事務所の取り組み

①京浜河川事務所洪水体制

京浜河川事務所は、台風第10号に伴う降雨により水位上昇が見込まれるため、8月29日(木)17時00分に注意体制に入りました。また、浅川の浅川橋で避難判断水位を超え、更なる水位上昇が見込まれることから、8月29日(木)21時00分に注意体制から警戒体制に移行しました。

日時	体制	体制内容
8月29日(木) 17時00分	注意体制	京浜河川事務所は台風第10号に伴う降雨により、水防団待機水位を超える恐れがあるため、京浜河川事務所は京浜風水害対策支部を設置し、注意体制に入る。
8月29日(木) 21時00分	警戒体制	京浜風水害対策支部は台風第10号の接近に伴う降雨により、浅川橋水位観測所で避難判断水位(2.2m)を超え、更に水位の上昇が見込まれることから、注意体制から警戒体制に移行する。
8月30日(金) 17時00分	注意体制	京浜風水害対策支部は台風第10号の接近に伴う降雨により、各観測所氾濫注意水位を下回ったため、警戒体制から注意体制に移行する。
9月 2日(月) 10時00分	体制解除	京浜風水害対策支部は台風第10号の接近に伴う降雨により、全ての水位観測所で水防団待機水位を下回り、今後水位の上昇が見込まれないため、注意体制を解除し、風水害対策支部を解散する。

②鶴見川多目的遊水地出水体制

京浜河川事務所は、台風第10号の接近に伴う降雨により、8月29日(木)16時32分に横浜・川崎地区で大雨警報が発令されたため、警戒体制1に入りました。

また、更なる降雨により、亀の子橋水位観測所における水位が3.5mを超えかつ遊水地上流域4時間平均累加雨量が35mm以上が予想されることから、8月30日(金)2時30分に警戒体制2に移行しました。

さらに、亀の子橋水位観測所における水位が5.3mを超えさらに水位の上昇が見込まれるため、8月30日(金)10時20分に警戒体制3に移行し、厳重な監視を行うと共に、関係機関への情報提供等を実施しました。

日時	体制	体制内容
8月29日(木) 16時32分	警戒体制1	8月29日16時32分に横浜・川崎地区で大雨警報が発令されたため、遊水地洪水警戒体制1に入ります。
8月30日(金) 2時30分	警戒体制2	8月30日2時30分に亀の子橋水位観測所の水位が3.5mを超え、かつ遊水地上流域の4時間累加雨量が35mmを超過したため、遊水地洪水警戒体制2に入ります。
8月30日(金) 10時20分	警戒体制3	8月30日10時20分に亀の子橋水位観測所の水位が5.3mを超え、今後も水位上昇により遊水地への流入が予想されるため、遊水地洪水警戒体制3に入ります。
8月30日(金) 10時30分	流入開始	鶴見川多目的遊水地では、8月30日10時30分に亀の子橋水位観測所の水位が5.6mを超えたため、鶴見川多目的遊水地内に越流しています。
8月30日(金) 14時50分	流入終了	鶴見川多目的遊水地では、8月30日14時50分に亀の子橋水位観測所の水位が5.6mを下回ったため、鶴見川多目的遊水地内への越流が停止しました。
8月30日(金) 15時40分	警戒体制2	8月30日15時40分に亀の子橋水位観測所の水位が5.3mを下回ったため、遊水地洪水警戒体制2に移行します。
8月30日(金) 17時20分	排水門操作開始	鶴見川多目的遊水地では、8月30日17時20分に排水門のゲートを開け、遊水地内に貯留した洪水の放流を開始します。
8月30日(金) 18時50分	警戒体制1	8月30日18時50分に亀の子橋水位観測所の水位が3.5mを下回ったため、遊水地洪水警戒体制1に移行します。
9月1日(日) 12時50分	警戒体制解除	8月31日9時30分に亀の子橋水位観測所の水位が3.0mを下回り、鶴見川多目的遊水地では、8月31日20時15分に放流が完了し、今後降雨も予想されないことから遊水地洪水警戒体制1を解除します。

③指定河川洪水予報の発表

多摩川 田園調布(上)洪水予報区、石原洪水予報区、浅川 浅川橋洪水予報区、鶴見川 亀の子橋洪水予報区及び相模川 相模川下流洪水予報区において、洪水予報を発表しました。

※洪水予報は、洪水が発生する恐れがある場合、気象庁が降水量などの気象情報を、国土交通省が河川の水位又は流量を予測し発表するものです。

基準観測所名	発令日時	主な内容
石原 (多摩川)	8月30日(金)1時50分	多摩川氾濫警戒情報 (避難判断水位継続)
	8月30日(金)4時20分	多摩川氾濫警戒情報 (氾濫注意水位を下回る)
田園調布(上) (多摩川)	8月30日(金)1時20分	多摩川氾濫注意情報 (氾濫注意水位到達)
	8月30日(金)1時50分	多摩川氾濫警戒情報 (氾濫注意水位継続)
	8月30日(金)4時20分	多摩川氾濫警戒情報 (避難判断水位継続)
	8月30日(金)14時00分	多摩川氾濫注意情報解除 (氾濫注意水位を下回る)
浅川橋 (浅川)	8月29日(木)21時20分	浅川氾濫警戒情報 (氾濫注意水位継続)
	8月30日(金)15時10分	浅川氾濫注意情報解除 (氾濫注意水位を下回る)
亀の子橋 (鶴見川)	8月30日(金)11時10分	鶴見川氾濫警戒情報 (避難判断水位継続)
	8月30日(金)14時10分	鶴見川氾濫注意情報(警戒情報解除) (氾濫注意水位水位継続)
	8月30日(金)14時30分	鶴見川氾濫注意情報解除 (氾濫注意水位を下回る)
神川橋 (相模川)	8月30日(金)2時30分	相模川下流氾濫注意情報 (氾濫注意水位継続)
	8月30日(金)15時30分	相模川下流氾濫注意情報解除 (氾濫注意水位を下回る)

④水位情報の通知及び周知

今回の出水において、水位到達情報の発表はありませんでした。

※ 水位情報周知河川とは洪水予報河川以外の河川のうち、洪水により重大又は相当な被害を生ずるおそれがあるものとして国土交通大臣又は都道府県知事が指定した河川です。

⑤水防警報の発表

多摩川 田園調布(上)、石原、多摩川水系浅川 浅川橋、多摩川水系大栗川 報恩橋、鶴見川 亀の子橋、相模川 神川橋において、水防警報を発表しました。

※水防警報は、洪水によって災害が起きるおそれがある河川において、水防警報を発表し、水防管理団体に対して水防活動を行う必要がある旨を通知するものです。

基準観測所名	発令日時	主な内容
石原 (多摩川)	8月30日(金)0時50分	水防警報(準備)
	8月30日(金)1時30分	水防警報(出動)
	8月30日(金)15時50分	水防警報(解除)
田園調布(上) (多摩川)	8月30日(金)0時30分	水防警報(準備)
	8月30日(金)1時30分	水防警報(出動)
	8月31日(土)9時40分	水防警報(解除)
浅川橋 (浅川)	8月29日(木)21時30分	水防警報(準備)
	8月29日(木)22時30分	水防警報(出動)
	8月30日(金)15時50分	水防警報(解除)
報恩橋 (大栗川)	8月29日(木)23時10分	水防警報(準備)
	8月30日(金)15時50分	水防警報(解除)
亀の子橋 (鶴見川)	8月30日(金)10時50分	水防警報(出動)
	8月30日(金)15時40分	水防警報(解除)
神川橋 (相模川)	8月30日(金)1時20分	水防警報(準備)
	8月30日(金)15時50分	水防警報(解除)

⑥河川敷利用者等への注意喚起

台風第10号の出水に備え、管理する3河川(多摩川、鶴見川、相模川)の各河川利用者及び許可工作物管理者合わせて 239箇所に対し、出水時における占用工作物の撤去等適切な対応を行うようFAXにて注意喚起を実施しました。

注意喚起送付開始日 令和6年8月23日(金)

緊急通知FAX	
発信者	国土交通省京浜河川事務所 管理課
発信者連絡先	電話 045-503-4013 FAX 045-503-4023
事務連絡 令和6年8月23日	
多摩川・鶴見川・相模川 各許可構造物管理者 様	
国土交通省関東地方整備局 京浜河川事務所長	

出水時の対応について

標記については日頃よりご協力いただいていると
日から28日頃に、関東地方に接近する予報が出て
(気象庁「台風情報」<https://www.jma.go.jp/jp/>
各施設管理者におかれましては、河川情報を積積
水体制等の対応をお願いいたします。

また、京浜河川事務所管内河川の降雨・水位の情
務所ホームページ並びに逃げなきコールによる情
い。

なお、貴職が管理されている構造物及び河川構造
事務所管理課まで速やかにご連絡下さい。

京浜河川事務所ホームページアドレス

<http://www.ktr.mlit>
テレフォンサービス

045-(503)-1
(案内番号 1:多摩川水系 2:鶴

※テレフォンサービスはR6.3.22をもって「逃げ

緊急通知FAX	
発信者	国土交通省京浜河川事務所 占用調整第一・第二課
発信者連絡先	電話 (多摩川担当) 045-503-4015 (鶴見川・相模川担当) 045-503-4005 FAX 045-503-4092
事務連絡 令和6年8月23日	
多摩川・鶴見川・相模川 各河川占用者及び関係地権者 様	
国土交通省関東地方整備局 京浜河川事務所長	

出水時の対応について(注意喚起)

標記については日頃よりご協力いただいているところですが、今般、台風10号が8月27
日から28日頃に、関東地方に接近する予報が出ています。

(気象庁「台風情報」<https://www.jma.go.jp/jp/typh/>)

占用者各位におかれましては、施設の工作物の撤去等について万全を期するとともに、運動
場や公園利用者など河川利用者への注意喚起をお願いします。

また、京浜河川事務所管内河川の降雨・水位の情報については、川の防災情報や京浜河川事
務所ホームページ並びに逃げなきコールによる情報提供をしておりますので、活用して下さい。

注 意

出水時の対応については、許可申請時にご提出いただいております撤去計画書に基づき、占
用者自ら気象情報の収集並びに施設撤去等の措置を行うこととなっております。

従って、本注意喚起によらず、適切な対応を執られるようお願いいたします。

京浜河川事務所ホームページアドレス

<http://www.ktr.mlit.go.jp/keihin/>
テレフォンサービス

045-(503)-1648
(案内番号 1:多摩川水系 2:鶴見川水系 3:相模川水系)

※テレフォンサービスはR6.3.22をもって「逃げなきコール」に移行しております。

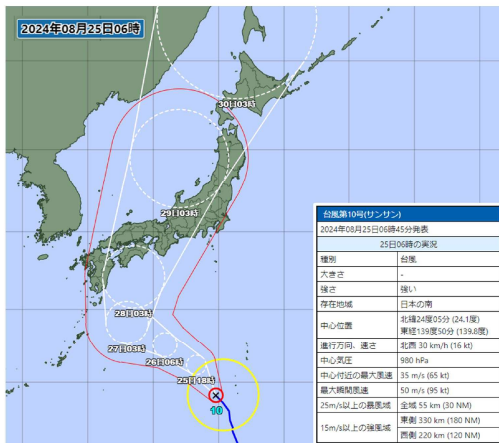
⑦ホームレスへの注意喚起

今回の大雨に備え、京浜河川事務所管内全出張所においては、通常の河川巡視において出張所管内に起居する方々に河川が増水するおそれがある旨のビラを配布し、注意喚起を行いました。

新横浜出張所管内	配付枚数	16枚
田園調布出張所管内	配布枚数	94枚
多摩出張所管内	配布枚数	22枚
多摩川上流出張所管内	配布枚数	21枚
相模出張所管内	配布枚数	3枚
合 計		156枚

河川が増水にご注意ください

現在台風10号が近づいています。
河川が増水するおそれがありますので、今後の雨、河川の水位状況にご注意いただき、増水の危険がある場合にはすみやかに河川区域外へ退去してください。



令和6年8月25日
国土交通省 京浜河川事務所
田園調布出張所

危険を感じたらすぐ避難！



不在の場合には、ビラを貼りました

⑧河川管理施設の操作

京浜河川事務所において、管理する各河川(多摩川・浅川・大栗川・鶴見川・相模川)の河川管理施設についての的確な操作と操作状況の確認を行い、各河川による洪水被害を未然に防止しました。

<操作を行った施設>

河川名	施設名		ゲート操作		ゲート操作		備考			
			日	時間	日	時間				
多摩川	羽田第一水門		開閉操作なし							
	羽田第二水門		開閉操作なし							
	六郷水門		開閉操作なし					操作委託：大田区		
	調布排水樋管		開閉操作なし							
	玉川排水樋管		開閉操作なし					操作委託：世田谷区		
	二ヶ領用水宿河原樋管		8月30日	2:30 全閉	8月30日	14:35 全開	操作委託：川崎市			
	二ヶ領宿河原堰		水位調整ゲート		8月29日	22:10 全開	9月2日	1:11 水位調整移行		
			洪水吐ゲート		1号	8月29日	22:27 全倒伏	9月2日	1:11 全起立	
					2号	8月29日	23:05 全倒伏	8月31日	22:32 全起立	
					3号	8月29日	23:08 全倒伏	8月30日	22:33 全起立	
					4号	8月29日	23:10 全倒伏	8月30日	16:31 全起立	
					5号	8月29日	23:12 全倒伏	8月30日	14:14 全起立	
	三沢川水門		開閉操作なし							
草花第二排水樋管		開閉操作なし					操作委託：羽村市			
草花第一排水樋管		開閉操作なし					操作委託：羽村市			
浅川	滝合排水樋管		開閉操作なし					操作委託：日野市		
	西長沼排水樋管		開閉操作なし					操作委託：八王子市		
	大和田排水樋管		開閉操作なし					操作委託：八王子市		
大栗川	小河原排水樋管		開閉操作なし					操作委託：多摩市		
鶴見川	遊水地排水樋門(大)		8月30日	17:30 開操作開始	8月31日	0:25 全閉	平時：全閉 洪水終了後開操作			
	遊水地排水樋門(小)		8月29日	22:58 全閉	8月31日	4:48 全開	平時：全開 遊水地流入時自動閉			
相模川	千石河岸陸閘		開閉操作なし					操作委託：平塚市		
	須賀周囲堤陸閘		開閉操作なし					操作委託：平塚市		

⑨災害対策用機械の派遣

京浜河川事務所では以下の通り、災害対策用機械を貸与しました。

<災害対策用機械出動実績>

場所	災害対策用機械	活動内容
稲城市 矢野口	小型移動式排水設備 2台 発動発電機 1台	調整池からの排水



⑩河川管理施設等情況把握

多摩川の中流・下流、鶴見川、相模川において氾濫注意水位に達したため、被災状況を把握する事を目的に情況把握を行いました。

■多摩川管内

【多摩川下流】(2班体制)

1班(多摩川左岸)

8月30日 04:00 巡視開始
8月30日 12:00 巡視終了

2班(多摩川右岸)

8月30日 04:00 巡視開始
8月30日 12:00 巡視終了

【多摩川中流】(4班体制)

1班(多摩川左岸)

8月30日 01:30 巡視開始
8月30日 06:00 巡視終了

2班(多摩川右岸)

8月30日 01:30 巡視開始
8月30日 06:30 巡視終了

3班(浅川左岸)

8月29日 23:07 巡視開始
8月30日 03:10 巡視終了

4班(浅川右岸、大栗川左右岸)

8月30日 23:07 巡視開始
8月30日 03:10 巡視終了

■鶴見川管内

【鶴見川】(3班体制)

3班

8月30日 12:25 巡視開始
8月30日 15:45 巡視終了

4班

8月30日 13:07 巡視開始
8月30日 15:30 巡視終了

5班

8月30日 12:06 巡視開始
8月30日 15:29 巡視終了

■相模川管内

【相模川】(2班体制)

1班

8月30日 03:30 巡視開始
8月30日 13:00 巡視終了

2班

8月30日 03:30 巡視開始
8月30日 13:00 巡視終了

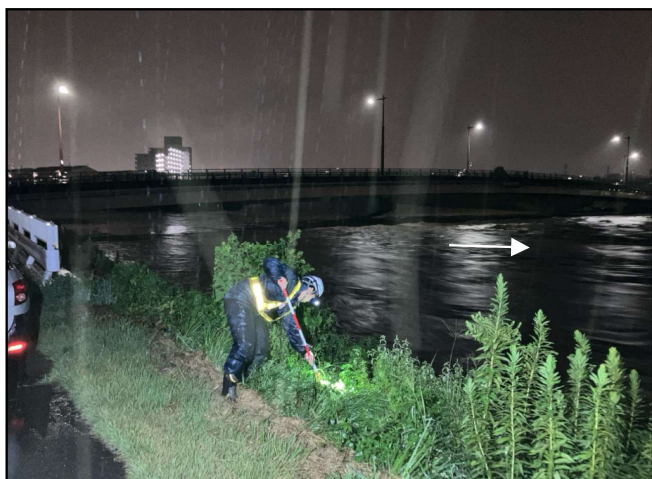
【確認状況】



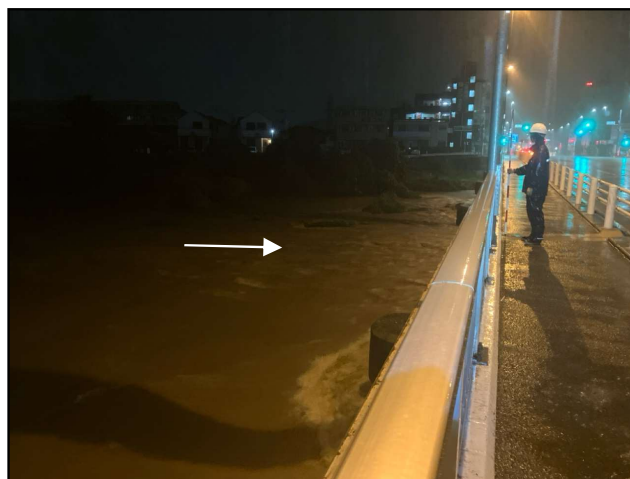
多摩川左岸0.0k
多摩川スカイブリッジ下流



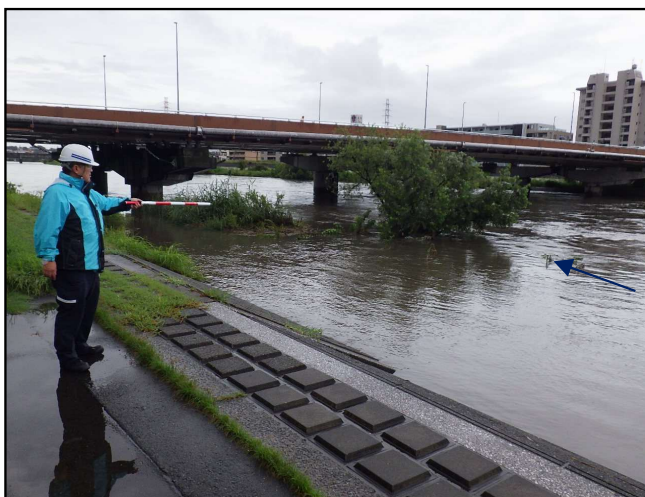
多摩川左岸35.0k
京王線橋下流



浅川右7.0k
長沼橋下流



浅川11.4k
浅川橋



鶴見川左岸9.2k
大綱橋上流

⑪治水対策による効果

i) 多摩川緊急治水対策プロジェクトの現時点までの整備効果

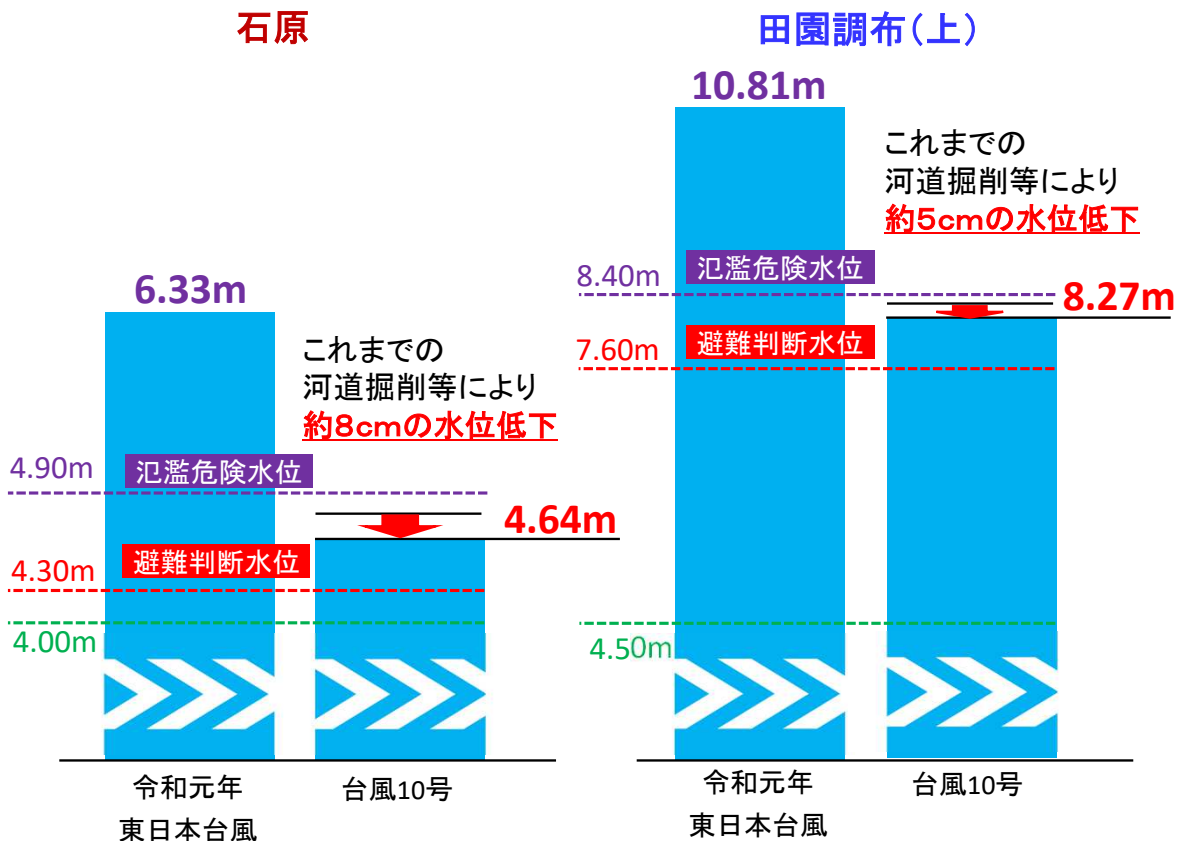
- 令和6年8月30日(金)の台風10号の接近に伴う大雨では、石原水位観測所と田園調布(上)水位観測所の水位は、**避難判断水位**を超え、**氾濫危険水位**に迫りました。
- 現在事業中である多摩川緊急治水プロジェクトのこれまでの河道掘削等により、石原地点で**約8cm**、田園調布(上)地点で**約5cm**の水位低下ができたと推定されます。



観測所名	最高水位 (m)	水防団待機水位 (m)	氾濫注意水位 (m)	避難判断水位 (m)	氾濫危険水位 (m)
(河川名)	生起日時				
石原	4.64m				
(多摩川)	8月30日 1時50分	4.00	4.30	4.30	4.90
田園調布(上)	8.27m				
(多摩川)	8月30日 3時30分	4.50	6.00	7.60	8.40

(注) 本数値は、速報値であるため、変更となる可能性があります。

令和元年東日本台風との比較



雨量 467mm/24hr 約220mm/24hr

(石原地点上流域の流域平均雨量)

(注) 本数値は、速報値であるため、変更となる可能性があります。

ii) 鶴見川多目的遊水地・河道改修等総合治水の効果(鶴見川)

- 令和6年8月30日(金)の台風第10号の接近による大雨の影響で鶴見川の水位が上昇し、鶴見川多目的遊水地においては、**約42.7万m³**の洪水を一時的に貯留しました。
- 鶴見川多目的遊水地の近傍にある『亀の子橋水位観測所』では、**避難判断水位を超えるT.P.+6.41mを観測し**、鶴見川本川の水位は**約17cm低減**されたと推定されます。
- 平成15年6月の運用開始以降、今回で24度目の洪水調節であり、**6番目**に多い貯留量でした。



鶴見川多目的遊水地は、平常時には公園等として利用

河道改修により、河道能力が大幅にアップ

鶴見川多目的遊水地・河道改修など、これまで講じてきた総合治水対策による効果

平常時



越流時

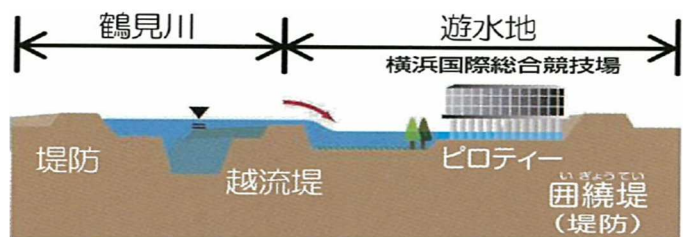


流入時間: 午前10時30分頃から午後2時50分頃

貯留状況



約42.7万m³を貯留した鶴見川多目的遊水地



洪水で川があふれそうになった時、洪水を一段低い越流堤から遊水地に流入させ、洪水を一時的に貯留します。

※数値などは、速報値のため変更となることがあります。

【鶴見川多目的遊水地 流入実績】

- 鶴見川多目的遊水地では、平成15年6月に運用を開始してからこれまでに24回の洪水を貯めています。
- 平成15年6月の運用開始以来、6番目の貯留量を記録しました。

No.	年月日	出水名	貯留量
1	平成26年10月6日	台風第18号	約1,536,000m ³
2	平成16年10月09日	台風第22号	約1,250,000m ³
3	令和元年10月12日	台風第19号	約936,000m ³
4	平成25年4月6日	低気圧による豪雨	約922,000m ³
5	平成30年3月9日	低気圧による豪雨	約907,000m ³
6	令和6年8月30日	台風第10号に伴う降雨	約427,000m³
7	平成28年8月22日	台風第9号	約422,000m ³
8	平成25年10月16日	台風第26号	約328,000m ³
9	令和3年9月18日	台風第14号	約189,000m ³
10	平成29年10月23日	台風第21号	約102,000m ³
11	平成16年10月20日	台風第23号	約80,000m ³
12	平成21年10月8日	台風第18号	約64,000m ³
13	令和元年9月9日	台風第15号	約64,000m ³
14	平成22年12月3日	前線による豪雨	約62,000m ³
15	平成23年8月26日	前線による豪雨	約54,000m ³
16	平成17年9月4日	前線による豪雨	約50,000m ³
17	平成20年8月30日	前線による豪雨	約50,000m ³
18	平成25年9月15日	台風第18号	約50,000m ³
19	令和5年6月3日	台風2号に伴う降雨	約35,000m ³
20	平成26年6月6日	低気圧による豪雨	約22,000m ³
21	平成24年5月3日	前線による豪雨	約18,000m ³
22	平成27年12月11日	低気圧による豪雨	約13,000m ³
23	平成20年5月20日	前線による豪雨	約9,000m ³
24	平成15年8月15日	前線による豪雨	約7,000m ³

※この情報は速報であり、数値等は変わることがあります。

iii) 鶴見川流域における総合治水対策が効果を発揮

■ 河川対策

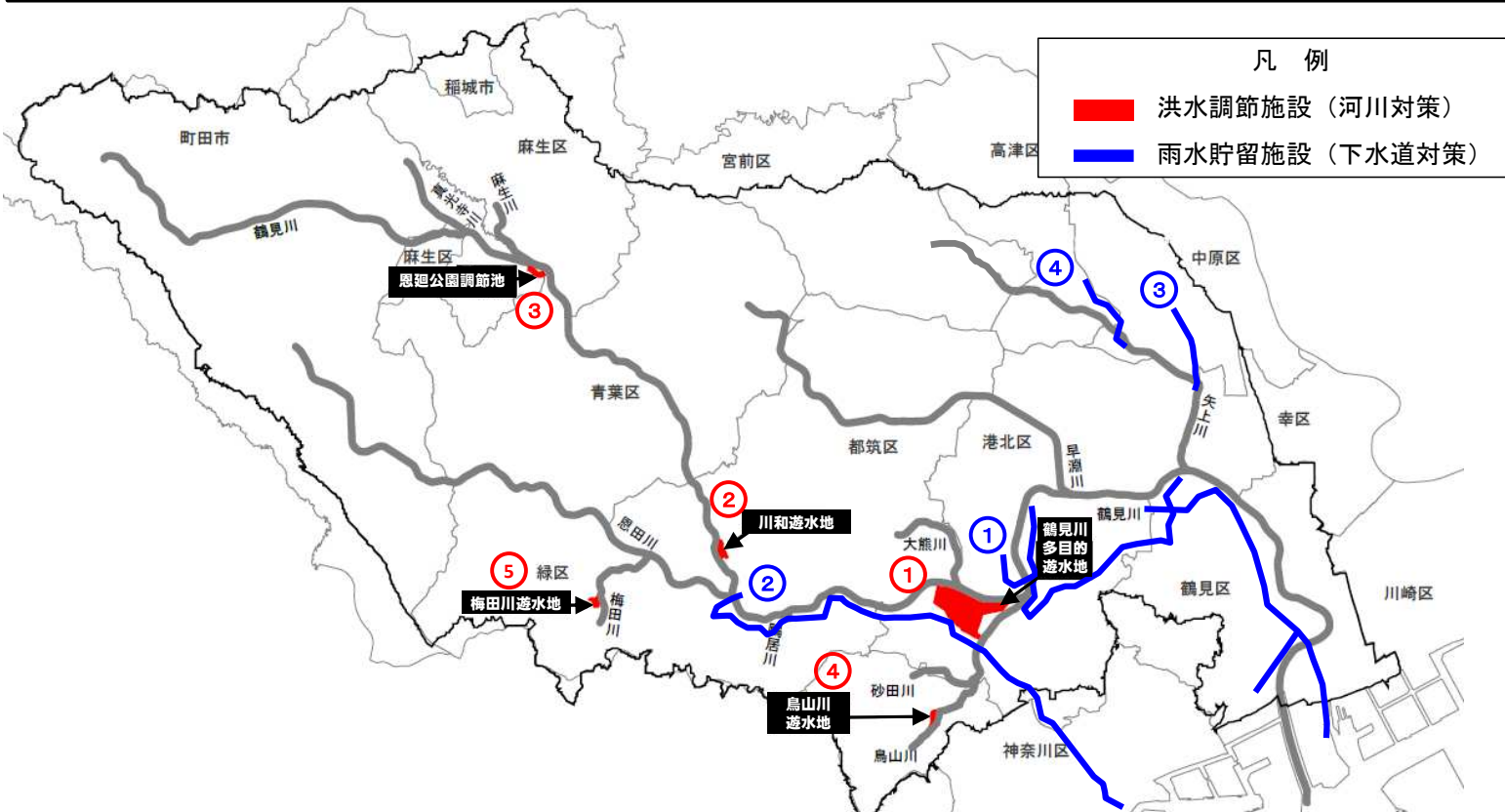
鶴見川流域内の洪水調節施設において、洪水を一時的に貯留し、河川の水位低減に効果を発揮しました。

■ 下水道対策

排水施設の能力を超えた雨水を雨水貯留施設に一時的に貯留し、浸水被害を軽減しました。

■ 流域対策

流域に設置されている防災調整池等の雨水貯留浸透施設により、河川への負担を軽減させ洪水被害の軽減が図られました。



	洪水調節施設	貯留容量	貯留量 (台風第10号)	管理者
①	つるみがわともくてきゆうすいち 鶴見川多目的遊水地	約390万 ^m ³	約42.7万 ^m ³	国土交通省
②	かわわゆうすいち 川和遊水地	約12万 ^m ³	約7.2万 ^m ³	神奈川県
③	おんまわしこうえんしょうじつち 恩廻公園調節池	約11万 ^m ³	約0.2万 ^m ³	神奈川県
④	とりやまがわゆうすいち 鳥山川遊水地	約4.4万 ^m ³	約0.2万 ^m ³	横浜市
⑤	うめだがわゆうすいち 梅田川遊水地	約2万 ^m ³	-	横浜市

	雨水貯留施設	貯留容量	貯留量 (台風第10号)	管理者
①	につばすえひろかんせん 新羽末広幹線	約41万 ^m ³	約4.3万 ^m ³ ※	横浜市
②	こづくろわかうすいせん 小机千若雨水幹線	約26万 ^m ³	約32.2万 ^m ³ ※	横浜市
③	しふかわうすい 渋川雨水貯留管	約14万 ^m ³	約1.1万 ^m ³	川崎市
④	えがわうすい 江川雨水貯留管	約8万 ^m ³	約1.7万 ^m ³	川崎市

(注) 数値などは、速報値のため、変更となることがあります。

※ 新羽末広幹線及び小机千若雨水幹線は、流下型貯留施設のため、最下流のポンプ施設の吐出量を集計しています。そのため、貯留容量を超える場合があります。

【洪水調節施設の調節状況】



川和遊水地への流入状況(写真提供:神奈川県)



恩廻公園調節遊水池への流入状況(写真提供:神奈川県)

河川対策【洪水調節施設】



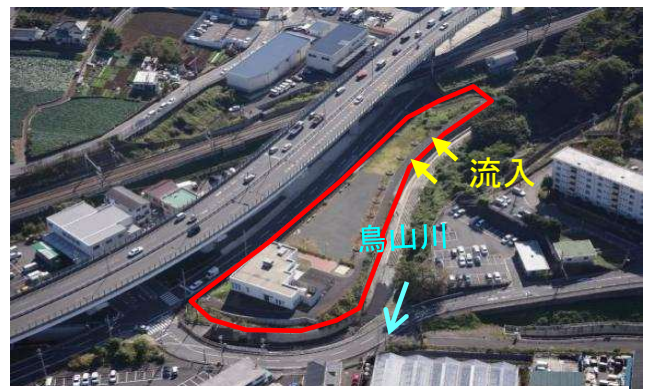
鶴見川多目的遊水地（国土交通省）



川和遊水地（神奈川県）



恩廻公園調節池（神奈川県）

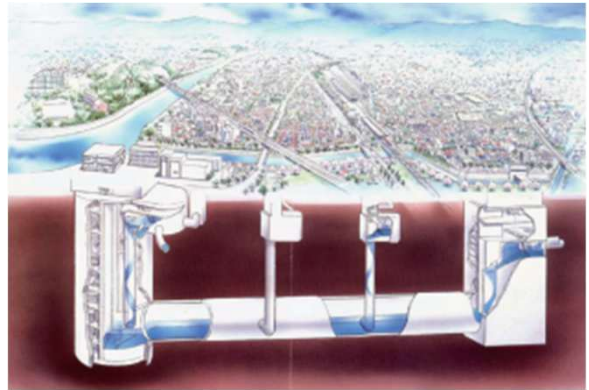


鳥山川遊水地（横浜市）

下水道対策【雨水貯留施設】



新羽末広幹線イメージ
（出典：横浜市HP）



荒川雨水貯留管イメージ
（出典：川崎市HP）



新羽末広雨水幹線



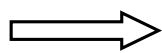
荒川雨水貯留管

4. 出水状況写真



①多摩川

平常時

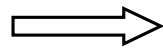


8月30日4:50頃

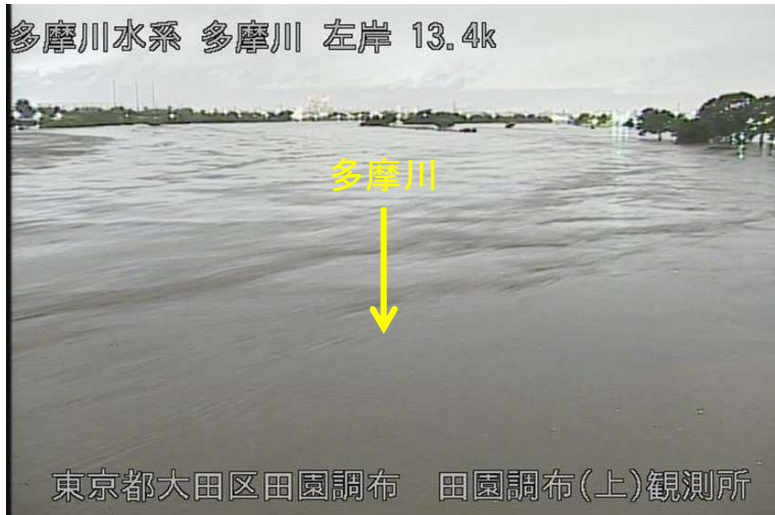


多摩川:左岸7.4k付近 (大田区西六郷地先)

平常時

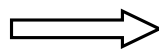


8月30日3:30頃



多摩川:左岸 13.4k付近 田園調布(上)(大田区田園調布地先)

平常時

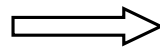


8月30日1:50頃



多摩川:左岸 27.6k付近 石原(調布市多摩川地先)

平常時

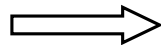


8月30日0:50頃



多摩川:左岸 39.9k付近 日野橋(立川市錦町地先)

平常時

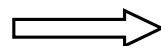


8月29日23:30頃



多摩川:59.8k付近 調布橋(青梅市長淵地先)

平常時

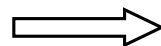


8月30日0:10頃



浅川:右岸 11.4k付近 浅川橋(八王子市大横町地先)

平常時



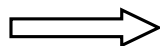
8月30日1:30頃



大栗川:左岸 0.5k付近 報恩橋(多摩市関戸地先)

②鶴見川

平常時

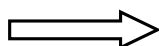


8月30日13:20頃

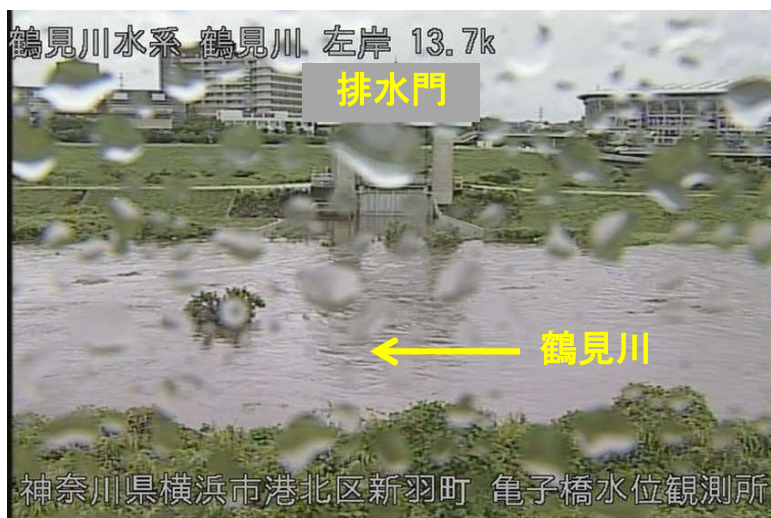
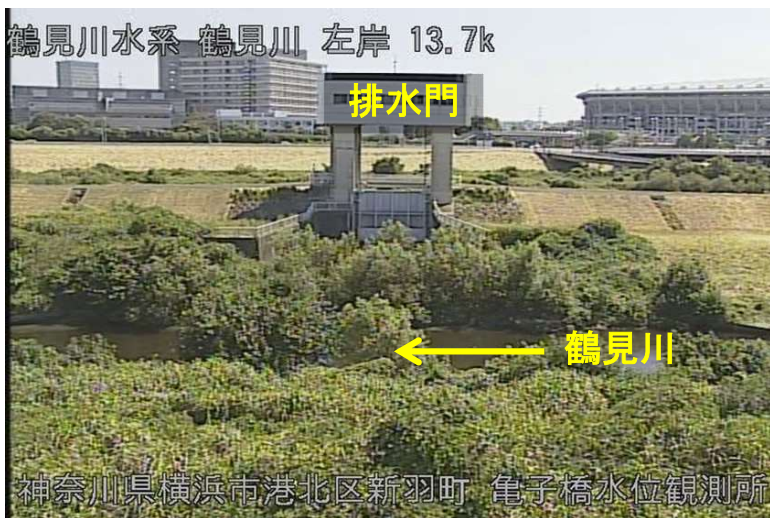


鶴見川:左岸 13.7km付近 亀甲橋(横浜市港北区北新横浜地先)

平常時

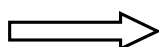


8月30日12:20頃



鶴見川:左岸 13.7km付近 亀の子橋水位観測所【多目的遊水地(排水門)】

平常時



8月30日12:10頃



鶴見川:右岸 14.8k付近 多目的遊水地(越流堤)(横浜市港北区小机町地先)

平常時

8月30日 12:10頃



鳥山川:左岸 1.4k付近 又口橋(横浜市港北区鳥山町地先)

平常時

8月30日 10:50頃



早淵川:右岸 1.3k付近 高田橋(横浜市港北区新吉田東地先)

平常時

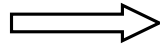
8月30日 10:50頃



矢上川:左岸 1.4k付近 矢上橋(川崎市幸区南加瀬地先)

③相模川

平常時

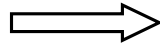


8月30日03:50頃

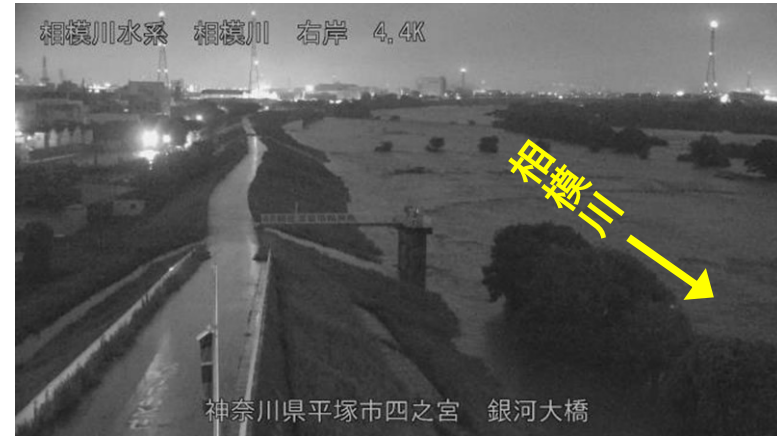


相模川:右岸 2.0k付近 馬入排水樋管(平塚市馬入地先)

平常時

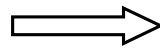


8月30日03:50頃



相模川:右岸 4.4k付近 湘南銀河大橋(平塚市四之宮地先)

平常時



8月30日03:50頃



相模川:右岸 6.6k付近 神川橋(平塚市田村地先)