

出水概要

多摩川(浅川)・鶴見川・相模川・西湘海岸

平成22年12月3日 前線に伴う降雨による出水



鶴見川遊水地越流堤上流側付近

多摩川・鶴見川・相模川を管理する

国土交通省 関東地方整備局

 京 浜 河 川 事 務 所

出水概要

前線を伴った低気圧が急速に発達しながら、日本海を北東に移動した影響で、関東甲信越の広い範囲で雷を伴った激しい雨が降りました。

この前線の影響で京浜河川事務所管内では、鶴見川(寺家橋雨量観測所)で総雨量112mm、恩田川(長津田雨量観測所)で総雨量**131mmに達する大雨**となりました。

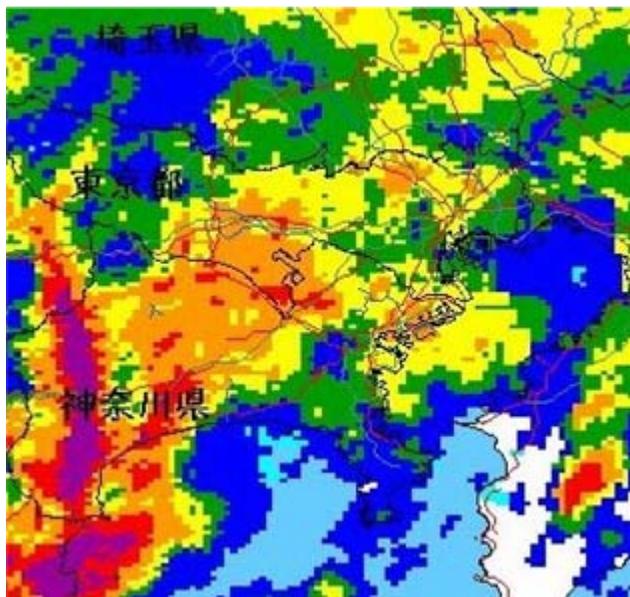
鶴見川では3日7:00から8:00までの寺家橋での時間雨量が41mm、長津田では**54mm**に達し、12月における時間雨量では1977年観測開始以来最大の雨量を記録し、亀の子橋水位観測所では、はん濫注意水位(5.80m)を超える**6.26mの水位**となりました。

12月の水位としては1967年観測開始以来最高の水位を記録しています。

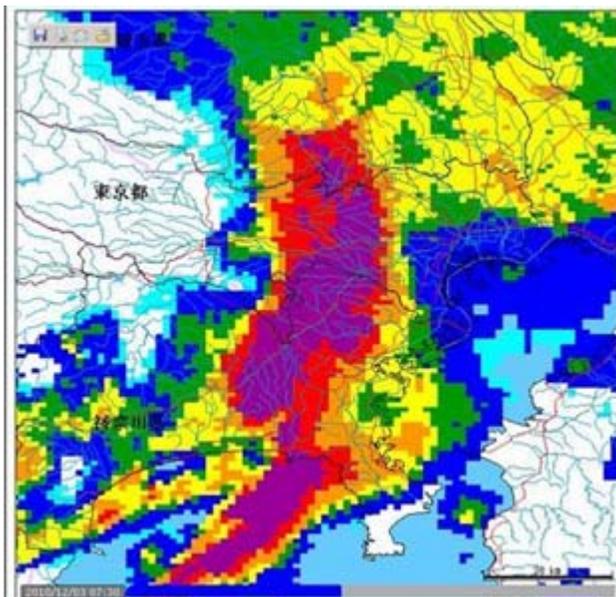
※観測開始以来の水位では歴代16位、遊水地完成以後では2位タイの記録でした。

Cバンドレーダ

12月3日 6:55



12月3日 7:30



平成22年12月3日前線に伴う降雨による出水概要 目次

1. 気象概況	1
2. 出水状況と洪水予報・水防警報等 鶴見川・多摩川	3
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	5
②自治体への情報提供	5
③沿川住民への情報提供	6
④ホームページによる情報提供	7
⑤XバンドMPLレーダによる情報提供	7
⑥マルチコールによる情報周知	8
⑦気象情報提供装置による情報周知	9
⑧河川管理施設の操作	9
⑨鶴見川遊水地の流入状況	10
⑩補助ダム、利水ダムの状況把握	11
⑪工事現場等の状況把握	12
⑫西湘海岸保全対策について	14
4. 出水状況写真 多摩川・鶴見川・相模川	15
5. 管内各地での被害状況	18
6. 直轄区間以外での水防警報の実施状況	19

1. 気象概況

平成22年12月3日(金)2:00頃から、横浜市内において断続的に非常に激しい雨が降り、3日(金)の8:00には京浜河川事務所が設置している長津田雨量観測所(横浜市長津田)では、降り始めからの雨量が131mmを記録し、1時間雨量は54mmを記録しました。気象庁(アメダス)では、海老名市で75.5mm、平塚市でも57.0mmを観測し、観測史上最大の1時間雨量となっています。

さらに、鎌倉市材木座では、突風が発生し住宅が一部損壊などの被害が発生しており、気象庁機動調査班により(4日)竜巻と推定されました。

・神奈川県内各地の1時間降水量

海老名市(アメダス)	75.5ミリ	横浜市緑区長津田(長津田)	54.0ミリ
平塚市(アメダス)	57.0ミリ	川崎市麻生区早野町(寺家橋)	41.0ミリ
横浜市都筑区荏田町(荏田)	43.0ミリ	横浜市緑区池部町(都田)	33.0ミリ
横浜市中区山手町(アメダス)	36.0ミリ		

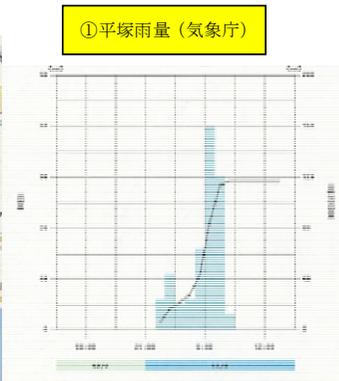
※観測史上最大:海老名、平塚

・神奈川県内各地の総雨量

海老名市(アメダス)	144.0ミリ	横浜市緑区長津田(長津田)	131.0ミリ
平塚市(アメダス)	117.5ミリ	川崎市麻生区早野町(寺家橋)	112.0ミリ
横浜市都筑区荏田町(荏田)	109.0ミリ	横浜市緑区池部町(都田)	100.0ミリ
横浜市中区山手町(アメダス)	92.5ミリ		

この降雨について、横浜地方気象台による発表では、平塚雨量観測所において、時間雨量が57mm/h(6:20-7:20)と、1976年からの観測史上最大値を記録した。

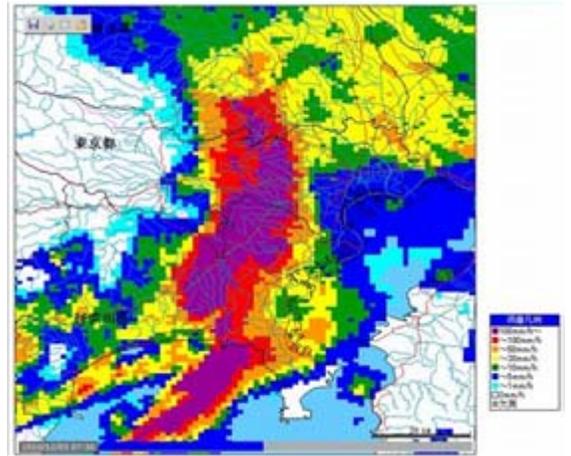
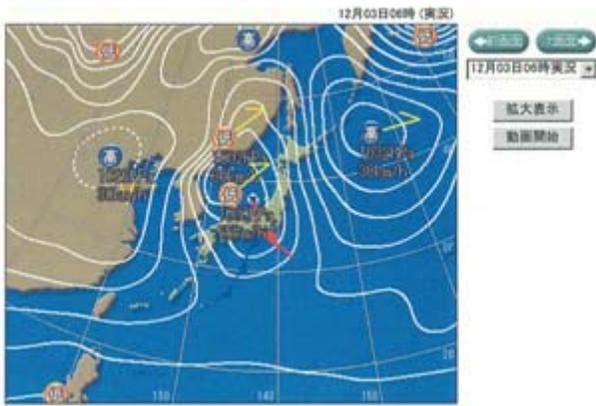
なお、平塚気象観測所より東(約6km)に位置する京浜河川事務所の平塚雨量計では、時間雨量32mm/h(6:00-7:00)であった。



<参考>

今回降雨における平塚雨量観測所(気象庁)での記録更新

1時間降水量の日最大値	57mm	観測史上1位を更新(前日まで55mm 1986/09/02)
		12月の1位を更新(前日まで27mm 1986/12/19)
3時間降水量の日最大値	88.5mm	12月の1位を更新(前日まで65mm 1986/12/19)
24時間降水量の日最大値	117mm	12月の1位を更新(前日まで87mm 1986/12/19)



・12月3日10時までの最大瞬間風速

横浜市中区山手町	南西の風	21.8メートル(3日8時37分)
海老名	南の風	12.8メートル(3日9時03分)
藤沢市辻堂	南南西の風	27.3メートル(3日7時27分)
三浦	南南西の風	24.7メートル(3日7時27分)

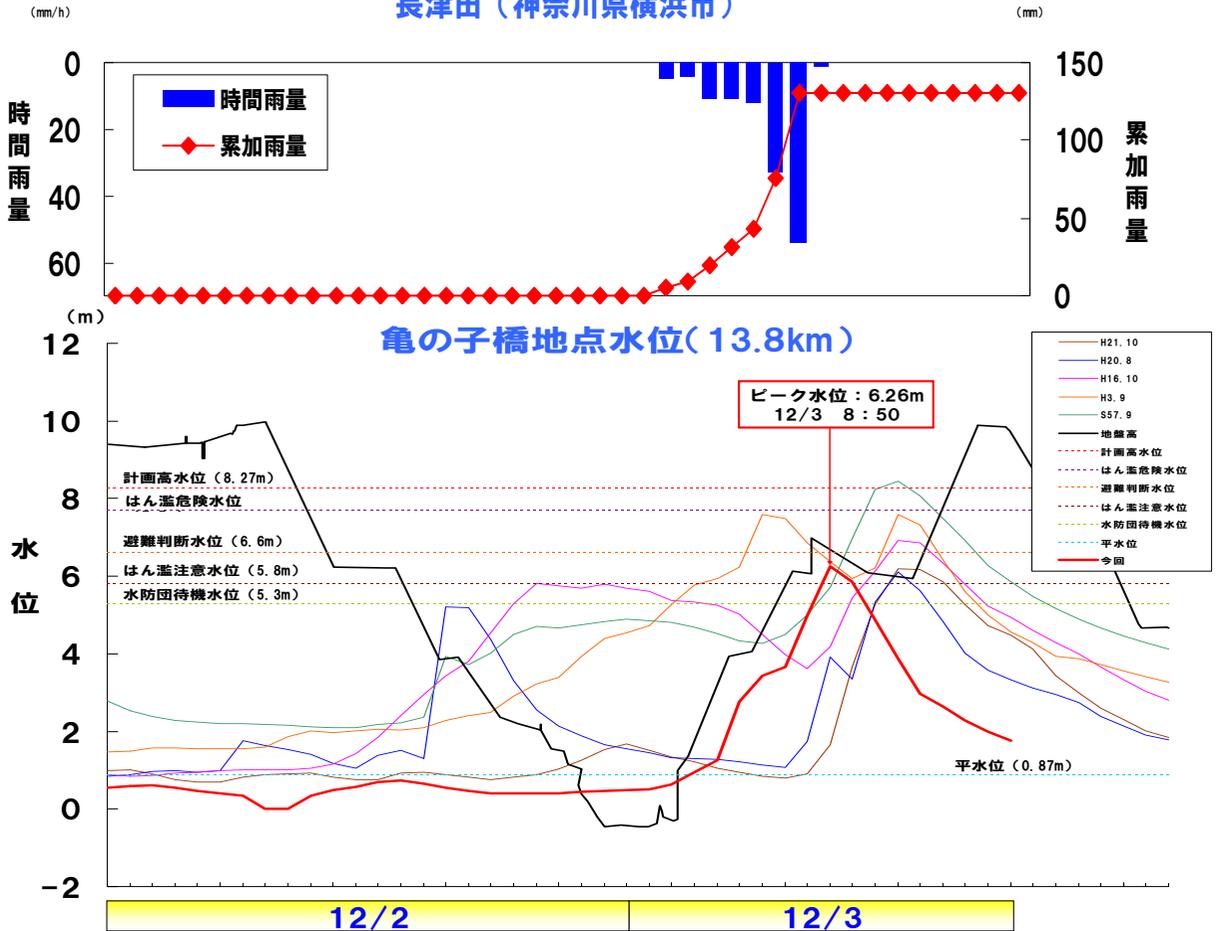
※12月の観測史上最大(最大瞬間風速):藤沢市辻堂、三浦

2. 出水状況と洪水予報・水防警報等

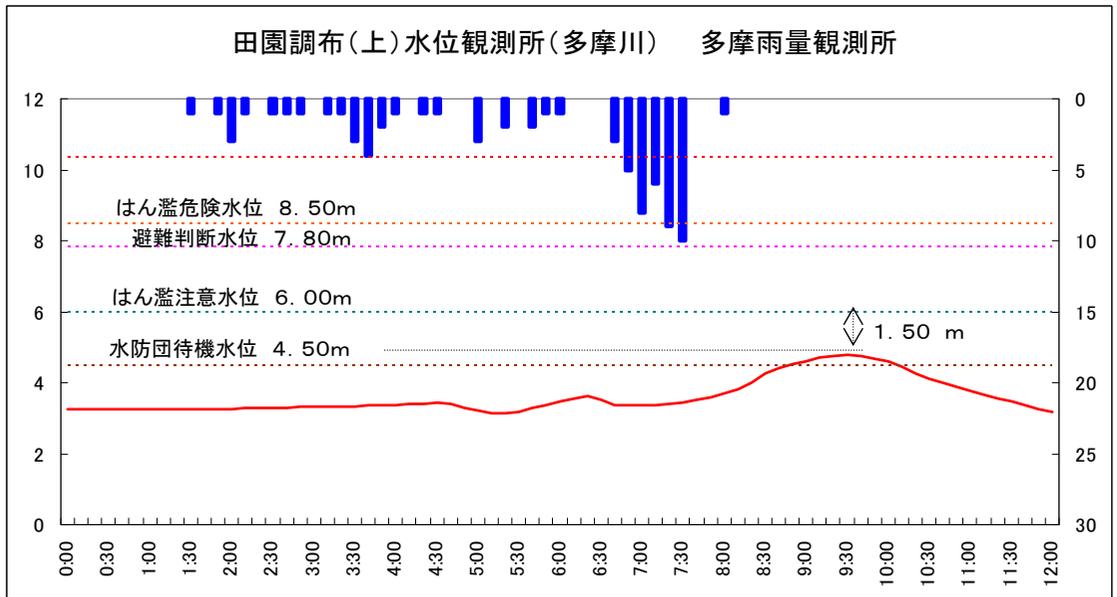
鶴見川 亀の子橋

亀の子橋水位観測所では、はん濫注意水位 (5.80m) を超える水位 (12/3・8:50・6.26m) となりました。

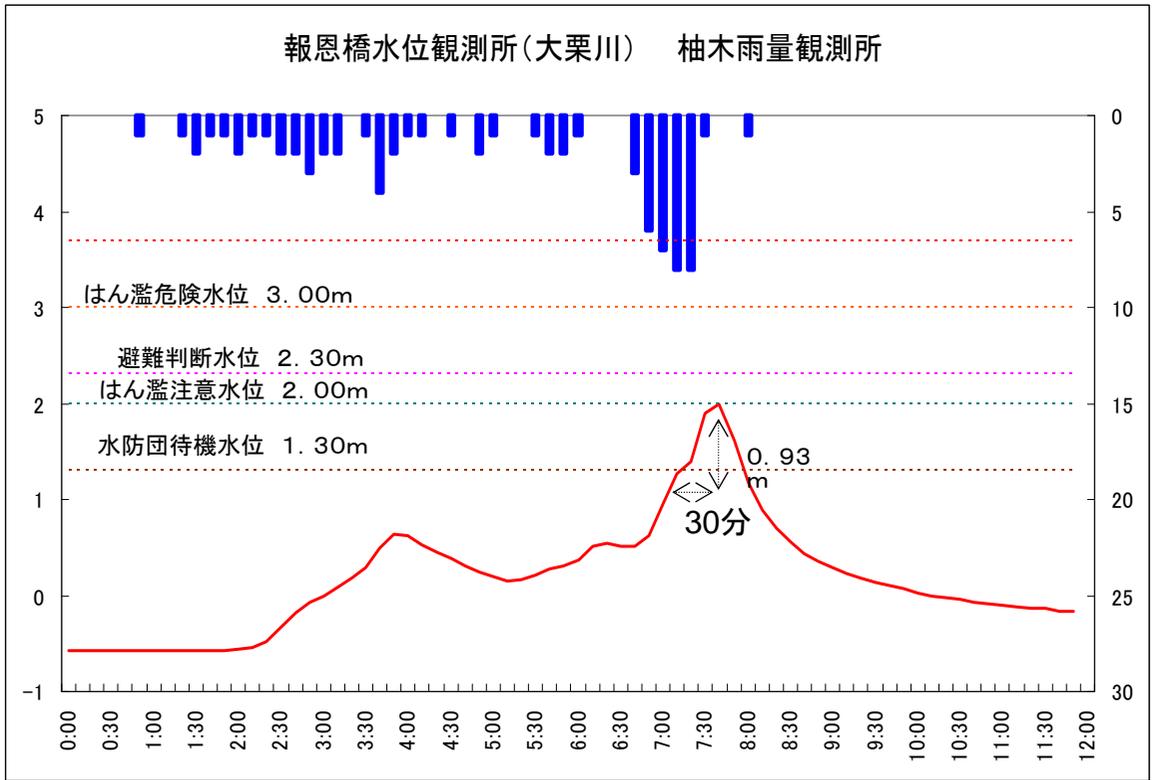
長津田 (神奈川県横浜市)



多摩川 田園調布 (上)



多摩川（大栗川）報恩橋



②. 洪水予報の実施

・洪水が発生するおそれがある場合に、気象庁が降水量などの気象を、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。

発令種別名	発令日時	主な内容
発令なし	—	—

③. 水防警報の実施

・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	待機	準備	出動	指示	情報	待機	解除
亀の子橋	12/3 8:10		12/3 8:20				12/3 10:50
田園調布(上)	12/3 8:50						12/3 10:20

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、12月3日前線による降雨により、6時38分に横浜川崎に大雨洪水警報の発令、7時20分に多摩北部に大雨洪水警報の発令、さらに多摩川水系報恩橋で水防団待機水位を超えたことを受け、平成22年12月3日7時20分に注意体制に入りました。8時10分には鶴見川の亀の子橋においても水防団待機水位に達し、関係機関への情報の提供・河川管理施設の操作等を実施しました。

8時20分には亀の子橋ではん濫注意水位を超えたため、警戒体制に移行しました。

日時	体制	体制内容
12月3日(金) 7時20分	注意体制	京浜河川事務所は、多摩川水系報恩橋で水防団体旗水位を超えたため、12月3日7時20分に、京浜洪水対策支部を設置し、注意体制に入る。
12月3日(金) 8時20分	警戒体制	鶴見川亀の子橋において、はん濫注意水位を超えたため、12月3日8時20分に、注意体制から警戒体制に移行する。
12月3日(金) 17時20分	解除	京浜洪水対策支部は、平成22年12月3日17時20分に注意体制を解除し、京浜洪水対策支部を廃止する。

京浜河川事務所としては、12月に入ってからのお出水による支部体制は、平成18年12月26日23:00に体制に入ったのがもっとも遅い記録となっており、次には昭和61年12月19日8:00、今回で3回目の記録でした。

②自治体への情報提供

京浜河川事務所は、12月3日8時20分亀の子橋水位観測所において、はん濫注意水位を超え、3日8時33分に鶴見川遊水地で洪水調節が開始されたことから、港北区長との防災ホットラインを通じ、情報提供や状況報告を受けています。

③沿川住民への情報提供

京浜河川事務所は、12月3日4時頃、二子玉川地区において、発生した道路冠水に対して速やかに対応し、作業内容等について、情報提供を行いました。

12月3日、豪雨による内水対策に関して

12月3日、低気圧の影響による強い雨が降り、東京都23区などに大雨洪水警報が発令されました。

世田谷区では、**39.0[mm/h]**という**12月の観測史上最大**の降雨により、道路冠水が発生しました。

施工業者による点検にて、民地側L型側溝部に落ち葉による排水阻害を確認。落ち葉を清掃し、冠水を解消しました。

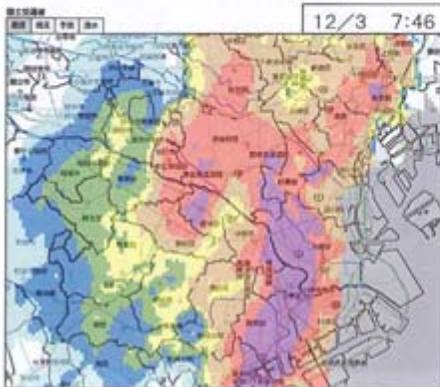
今後、現在施工中の堤防整備については、早期に完成させるべく工事をすすめるとともに、今回の対応を含め、施工業者、世田谷区、自治体などとも連携を図り、二子玉川地区の安全・安心に対応して参ります。



通常の状態



冠水の状態(2010/12/3 4:08)



12月3日の降雨の状況



落ち葉を除去し、排水機能を回復させました。

■お問い合わせ
国土交通省 京浜河川事務所 045-503-4000
田園調布出張所 03-3721-4288

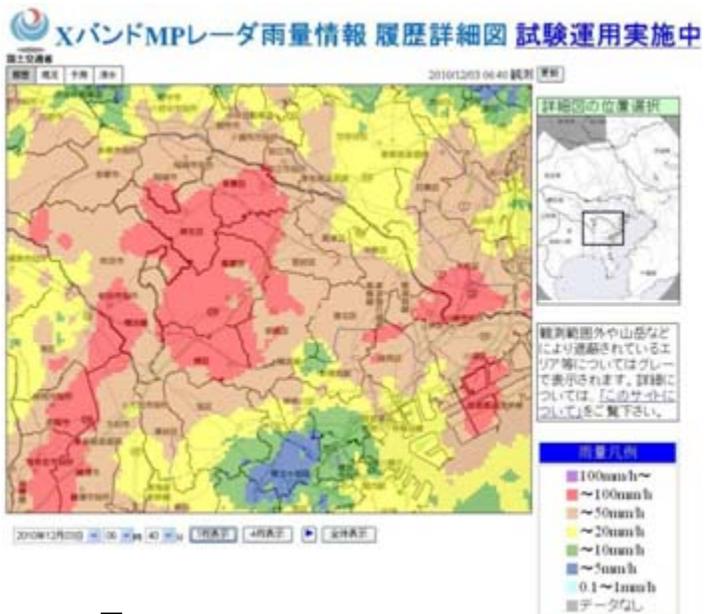
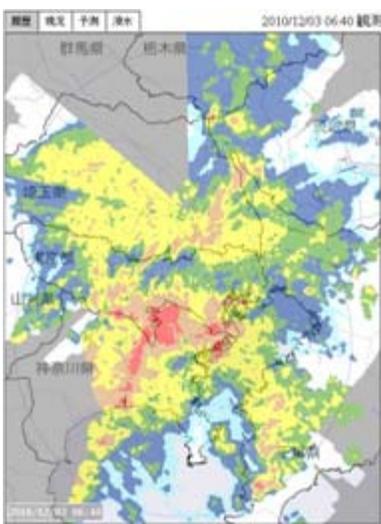
④ホームページによる情報提供

京浜河川事務所では、流域のみなさまの避難行動に活用して頂くことを目的に、降雨状況、河川水位の状況、事務所の取り組み状況等についてホームページにより情報提供を行いました。



⑤XバンドMPLレーダ(試験運用中)による情報提供

局地的な降雨観測に適したXバンドMPLレーダを導入し実況観測の強化及び迅速な情報提供を目指しており、国土交通省ホームページより情報提供を行いました。【2010/12/3 06:40観測】



⑥マルチコールによる情報周知

京浜河川事務所では、多摩川・鶴見川・相模川の洪水に関する情報をあらかじめ登録いただいた方に電子メールでお知らせする「マルチコール」サービスを行っています。今回の12月3日の前線による降雨や水位及び、浸水検知センサーによる新横浜地区の道路冠水について合計11回の情報を3894名(最多時)の登録者に配信しました。



<京浜メール通知>
12月03日08時10分
水位基準オーバー発生

鶴見川水系の水位

水位 [m]
◆末吉橋
1.11
◆綱島
2.15
◆亀の子橋
5.38
◆鳥山
2.37
◆高田橋
2.46
◆矢上橋
3.87

<京浜メール通知>
12月03日08時50分
水位基準オーバー発生

多摩川水系の水位

水位 [m]
◆多摩川河口
1.41
◆田園調布上
4.51
◆石原
2.40
◆浅川橋
1.05
◆日野橋
-0.07
◆調布橋
-2.34
◆報恩橋
0.36

<京浜メール通知>
12月03日07時00分
雨量通報発生
現在の各地の雨量

—— 鶴見川水系 ——

◆綱島
時間雨量 15 mm/h
◆都田
時間雨量 14 mm/h
◆長津田
時間雨量 33 mm/h
◆鶴川
時間雨量 28 mm/h

浸水検知センサーの配信メールと測定地点位置図

<京浜メール通知>
12月03日08時10分
浸水深通報発生
現在の各地の浸水深

—新横浜駅前地区—
◆インドアテニスコート前
浸水深 0 cm
◆横浜労災病院入口交差点
浸水深 0 cm
◆新横浜駅前公園入口交差点
浸水深 5 cm
◆新横浜二丁目中央交差点
浸水深 1 cm
◆横浜市営地下鉄新横浜駅前
浸水深 0 cm
◆新横浜ICビル前
浸水深 2 cm
◆横浜アリーナ前
浸水深 5 cm



- ① 横浜市水道局前
- ② 鶴見中学校前

- ① インドアテニスコート前
- ② 横浜労災病院入口交差点
- ③ 新横浜駅前公園入口交差点
- ④ 新横浜二丁目中央交差点
- ⑤ 新横浜二丁目南側交差点
- ⑥ 横浜市営地下鉄新横浜駅前
- ⑦ 新横浜ICビル前
- ⑧ 横浜アリーナ前

⑦気象情報提供装置による情報周知

京浜河川事務所では、急な増水が起こりやすい河川において、川を利用している方々に避難判断に必要な気象情報を提供するために「気象情報提供装置（浅川8箇所、鶴見川5箇所）」を整備しており、

今回の降雨においては、気象庁が12月2日18:26分に発令した大雨注意報を始めとして、警報、注意報について12回の発令に対して表示を行っています。



⑧河川管理施設の操作

京浜河川事務所では、多摩川・鶴見川の河川管理施設を的確に操作し、洪水の未然防止を図りました。

<操作を行った施設>

河川名	施設名	日時	操作内容
多摩川	ニヶ領宿河原堰	12月3日05:25	引上式ゲート操作開始
		12月3日07:51	起伏式ゲート操作開始
		12月3日11:29	起伏式ゲート操作終了
		12月3日21:35	引上式ゲート操作終了
鶴見川	鶴見川多目的遊水地排水門	12月3日04:36	内水吐出ゲート 全開
		12月3日13:05	排水門ゲート開操作開始
		12月3日14:11	排水門ゲート 全開
		12月3日14:15	内水吐出ゲート 全閉
		12月3日16:45	排水門ゲート閉操作開始
		12月3日17:10	排水門ゲート 全閉

<確認を行った施設>

河川名	施設名	日時	操作内容
多摩川水系・大栗川・浅川	小河原排水樋管（多摩市役所へ操作委託）、西長沼排水樋管・大和田排水樋管（八王子市役所へ操作委託）、滝合排水樋管（日野市役所へ操作委託）	12月3日8:00現在、水門用カメラで逆流していない事を確認。	操作なし

※ 大栗川、浅川から樋管裏の水路への河川水が進入する「逆流」が発生しなかったため、ゲート閉操作には至りませんでした。

⑨鶴見川遊水地の流入状況

鶴見川多目的遊水地では、平成15年6月に供用を開始してからこれまでに7年半で8回の洪水を貯めています。

地球温暖化の影響で、大雨の降る回数が増加するとの予測情報がありますが、

遊水地において、冬の洪水流入は初めての経験になりました。

鶴見川多目的遊水地

12/3 9:30頃



鶴見川多目的遊水地への洪水流入実績

【遊水地容量 約390万 m^3 】

No.	年月日	出水名	流入量
1	平成15年8月15日	前線による豪雨	約7,000 m^3
2	平成16年10月9日	台風22号	約1,250,000 m^3
3	平成16年10月20日	台風23号	約80,000 m^3
4	平成17年9月4日	前線による豪雨	約50,000 m^3
5	平成20年5月20日	前線による豪雨	約9,000 m^3
6	平成20年8月30日	前線による豪雨	約50,000 m^3
7	平成21年10月8日	台風18号	約64,000 m^3
8	平成22年12月3日	前線による豪雨	約62,000 m^3

【鶴見川遊水地の流入情況】

12月3日	8時17分	越流開始	
	10時05分	越流終了	
	13時05分	排水開始	
	17時10分	排水完了	
		流入量	62,000m ³

【他の遊水地及び調整池の情況】

■川和遊水地(神奈川県横浜治水事務所)

12月3日	7時54分	流入開始	
	8時38分	流入終了	
		流入量	38,000m ³

■恩廻公園調整池(神奈川県川崎治水事務所)

流入無し

■鳥山川地下調整池(横浜市道路局河川管理課)

12月3日	流入開始	4:07、5:19、6:44、7:35	
	流入終了	4:52、5:33、6:53、8:16	
		流入量	4,000m ³

⑩補助ダム、利水ダムの状況把握

上流のダムによる放流は下流部の河川に著しい影響を及ぼすおそれがあるため、下流を管理している京浜河川事務所にダムの放流時には連絡系統に基づきダム管理者より通報があります。

今回の出水により相模川水系の下記2ダムからの通報がありました。

■相模川水系城山ダム(神奈川県補助ダム)より放流予告

12月3日午前8:48「3日午前11:00より、80m³/s放流を行う」を受信
城山ダムより放流通報

12月3日午前11:16「3日午前11:00より、80m³/sの放流を開始。流入量は、105.82m³/s」を受信

■相模川水系道志ダム(神奈川県利水ダム)より放流予告

12月3日午前7:05「3日午前8:30より、4m³/s放流を行う」
を受信
道志ダムより放流通報

12月3日午前8:40「3日午前8:30より、4m³/s放流を開始。流入量は19.15 m³/s」を受信

京浜河川事務所で管理している相模川管内では今回の出水の被害はありませんでした。

⑪工事現場等の状況把握

①多摩川(浅川)

< H22高幡護岸工事 >



仮締切り2箇所が決壊
(上流側約40m、下流側約10m)
約1500m³の土砂が流出(仮締切)

12月3日 午前8:40~9:00頃



< H22上田低水護岸工事 >



延長約200mにわたり仮締切盛土の
法面浸食をうけ、工事ヤード内に浸水

< H22南平5丁目低水護岸工事 >



仮締切盛土の上流及び下流側2箇所
が決壊し、工事ヤード内へ浸水

< H22平山床固改築工事 >



仮締切盛土の上流及び下流側2箇所が決壊し、工事ヤード内へ浸水

②許可工事現場の状況

河川名	位置 (河口からの距離)	左右岸別	位置 (住所)	工事主体	工事件名	工期	出水時状況
多摩川	8.5k付近	左右岸	左岸:大田区多摩川2-603番地先 右岸:川崎市幸区小向仲町1番地先	㈱東京電力	東電多摩川専用橋耐震補強工事	H22.11.8 ~ H24.6.15	問題なし
多摩川	8.5k付近	左岸	大田区多摩川2丁目地先	横浜国道事務所	多摩川大橋歩道拡幅工事	H22.8.20 ~ H24.3.31	問題なし
多摩川	10.4k付近	右岸	川崎市中原区上平間地先	川崎市	ガス耐震補強工事	H22.11.1 ~ H23.5.31	問題なし
多摩川	12.6k付近	右岸	川崎市幸区上丸子八幡地先	JR東海	JR東海道新幹線橋梁耐震補強工事	H22.11.1 ~ H24.5.31	問題なし
多摩川	31.6k付近	左右岸	左岸:府中市是政5丁目地先 右岸:稲城市大丸地先	東京都	是政橋架け替え工事	H5.9.27 ~ H23.3.31	問題なし
多摩川	32k付近	左右岸	左岸:府中市是政6-29地先 右岸:稲城市大丸1492地先	東京都	北多摩一号・南多摩水再生センター間連絡管整備工事	H22.11.1 ~ H25.3.31	問題なし
多摩川	32.4k付近	左岸	左岸:府中市矢崎地先 右岸:稲城市大丸地先	東京都	大丸用水堰補修工事	H22.11.1 ~ H23.5.31	仮締切が40m程度流出
多摩川	41.4k付近	右岸	日野市日野本町地先	JR東日本	JR中央線橋脚保護及び洗掘防止工事	H22.11.22 ~ H23.5.31	問題なし
多摩川	51.6k付近	左右岸	左岸:福生市福生3229地先 右岸:あきる野市草花1272地先	東京都	永田橋架け替え工事	H19.12.14 ~ H24.3.31	問題なし
多摩川	56.0k付近 53.8k付近	右岸	羽村市羽西二丁目4番地先 羽村市玉川一丁目1番地先	東京都	小作取水堰土砂しゅんせつ 羽村取水堰補修	H22.12.2 ~ H23.3.31	未着手
浅川	5.8k付近	左岸	日野市東平山一丁目7番地先	日野市	下水道管渠敷設工事(適合排水継管裏)	H22.10.12 ~ H23.3.31	問題なし
浅川	6.1k	右岸	日野市平山五丁目24番地先	七生西部連合用水組合	平山用水堰補修	H22.11.12 ~ H23.5.31	問題なし
浅川	8.7k付近	左右岸	右岸:八王子市大和田町地先 左岸:八王子市北野町地先	相武国道事務所	新浅川橋耐震補強工事	H22.9.27 ~ H23.5.31	問題なし
大栗川	1.0k	右岸	多摩市蓮光寺1丁目3番地先外	多摩市	向ノ岡橋架け替え工事	H22.11.1 ~ H23.5.31	仮設道路崩壊。コルゲートパイプ9本が流出、4本が破損、2本が埋没、計15本が被害。水槽が大小2個流出。
鶴見川	-1.6k付近	左岸	横浜市鶴見区末広町1-7地先	鶴見曹達㈱	河川敷道路舗装工事	H22.11.1 ~ H23.1.29	問題なし
鶴見川	4.4k付近	左右岸	左岸:鶴見区元宮2丁目地先 右岸:鶴見区下末吉2丁目地先	横浜国道事務所	新鶴見橋橋梁補修工事(補修)	H22.11.1 ~ H23.2.28	問題なし
鶴見川	15.2k~14.5k付近	左岸	横浜市都筑区川向町地先	首都高速道路㈱	横浜北環状線施工に伴う工事用道路工事(新設)	H22.10.27 ~ H26.10.31	問題なし
相模川	5.9k~6.2k付近	左岸	高座郡寒川町一之宮地先	横浜国道事務所	さがみ縦貫道路建設のための工事	H16.3.8 ~ H25.5.31	問題なし

<大丸用水堰補修工事 被災状況>【東京都】

仮締切が40m程度流出



<向ノ岡橋架け替え工事 被災状況>【多摩市】



仮設道路崩壊。
コルゲートパイプ9本流出、
4本が破損、
2本が埋没。
水槽2個流出

⑫西湘海岸保全対策について

京浜河川事務所では、平成19年9月の台風9号による高波浪来襲によって著しい海岸侵食が生じた西湘海岸(大磯町から二宮町に至る海岸)について、神奈川県と協力して、その保全対策について、調査検討を行っております。

西湘海岸保全対策検討の一環として、本年11月より新たな漂砂制御施設の開発のための現地試験を開始しました。これは、岩盤を模した施設で、現地試験では、この試験体を高さを変えて3体設置して、冬期の高波による地形や砂礫の変化を観測するものです。

試験体は12月1日に設置を完了し、初期地形の整地及び回復を待って観測を開始する予定でありました。12月3日の高波によって、試験体設置工事により改変されていた海岸地形は自然に戻ったものと思われます。今後、初期地形を測定し、12月13日より観測を開始する予定です。

西湘海岸近傍の波高は、神奈川県等によって平塚沖観測所で計測されています。12月3日の高波は、7時に4.06mを記録しています。

これは過去1年間で最大波高となっています。ちなみに、本年4月から11月までの最高波高は3.47m、2mを越える波高は2回発生しています。

12月1日
設置状況
大磯プリンス
前面の海岸



12月3日 12時 高波を受ける試験体の状況



4. 出水状況写真

多摩川・田園調布（上）



多摩川・宿河原堰



多摩川・報恩橋



鶴見川・亀の子橋

12/3 6:40



12/3 8:50



鶴見川・末吉橋

12/3 7:02



12/3 7:48



烏山川・烏山橋

12/3 6:15



12/3 8:34



早淵川・高田橋

12/3 7:01



早右1.3k 高田橋観測所

12/3 8:34



早右1.3k 高田橋観測所

矢上川・矢上橋

12/3 6:41



矢左1.4k 矢上橋観測所

12/3 8:11



矢左1.4k 矢上橋観測所

相模川・神川橋

12/3 7:45



相右6.6k 神川橋観測所

12/3 9:18



相右6.6k 神川橋観測所

5. 管内各地での被害状況

①二ヶ領本川の浸水被害(川崎市)



②＜県内の被害状況＞ 神奈川県発表

- ・人的被害 なし
- ・建物被害
 - 床上浸水 22棟(川崎3、平塚1、藤沢2、座間2、相模原3、海老名2、綾瀬6大和市1、大磯町1)
 - 床下浸水 65棟(横浜5、川崎1、平塚4、藤沢2、茅ヶ崎2、座間13、相模原5、小田原3、海老名10、綾瀬市14、大和市2、大磯2、二宮1)
 - 住戸半壊 8棟(鎌倉市8)
 - 住家一部破損 236棟(藤沢32、鎌倉204)

＜東京都内の被害状況＞

- ・人的被害、建物被害 なし

6. 直轄区間以外での水防警報の実施状況

時間	発表河川	基準水位観測所	種類	管理機関
7:09	五反田川 第1号	栄橋	準備	横浜川崎治水事務所 川崎治水センター
7:39	五反田川 第2号	栄橋	出動	
8:49	五反田川 第3号	栄橋	解除	
7:09	真光寺川 第1号	岡上橋	準備	横浜川崎治水事務所 川崎治水センター
9:39	真光寺川 第2号	岡上橋	解除	
7:09	鶴見川 第1号	岡上橋	準備	
9:39	鶴見川 第2号	岡上橋	解除	横浜川崎治水水防支部
7:51	砂田川 第1号	下橋	準備	
8:42	砂田川 第2号	下橋	解除	横浜川崎治水水防支部
7:51	鳥山川 第1号	宮原橋	出動	
8:42	鳥山川 第2号	宮原橋	解除	横浜川崎治水水防支部
8:12	早淵川 第1号	高田橋	準備	
9:22	早淵川 第2号	高田橋	解除	横浜川崎治水水防支部
7:51	鶴見川 第1号	寺家橋	準備	
8:02	鶴見川 第2号	寺家橋	出動	横浜川崎治水水防支部
9:02	鶴見川 第3号	寺家橋	解除	
7:09	麻生川 第1号	新三輪橋	準備	横浜川崎治水事務所 川崎治水センター
8:49	麻生川 第2号	新三輪橋	解除	
7:41	梅田川 第1号	神明橋	準備	横浜川崎治水水防支部
8:52	梅田川 第2号	神明橋	解除	
7:50	矢上川 第1号	西ヶ崎橋	出動	横浜川崎治水事務所 川崎治水センター
9:12	矢上川 第2号	西ヶ崎橋	解除	
7:41	恩田川 第1号	浅山橋	準備	横浜川崎治水水防支部
7:51	恩田川 第2号	浅山橋	出動	
8:52	恩田川 第3号	浅山橋	解除	
8:02	大熊川 第1号	大竹上橋	準備	横浜川崎治水水防支部
11:22	大熊川 第2号	大竹上橋	解除	
7:12	早淵川 第1号	鍛冶橋	待機	横浜川崎治水水防支部
7:51	早淵川 第2号	鍛冶橋	出動	
8:52	早淵川 第3号	鍛冶橋	解除	
7:49	三沢川 第1号	天宿橋	待機	横浜川崎治水事務所 川崎治水センター
7:59	三沢川 第2号	天宿橋	準備	
8:49	三沢川 第3号	天宿橋	解除	
7:39	平瀬川(支川) 第1号	嶋田人道橋	準備	横浜川崎治水事務所 川崎治水センター
7:49	平瀬川(支川) 第2号	嶋田人道橋	出動	
8:39	平瀬川(支川) 第3号	嶋田人道橋	解除	
7:39	平瀬川(上流) 第1号	嶋田人道橋	準備	
7:49	平瀬川(上流) 第2号	嶋田人道橋	出動	
8:39	平瀬川(上流) 第3号	嶋田人道橋	解除	
7:51	鶴見川 第2号	落合橋	準備	横浜川崎治水水防支部
8:02	鶴見川 第2号	落合橋	出動	
10:32	鶴見川 第3号	落合橋	解除	