

平成26年度

川崎市の災害概要



KAWASAKI CITY

川崎市

目 次

I 気象概況

年間気象概況及び県内の気象災害	1
-----------------	---

II 主な災害

〔1〕 伊豆大島近海を震源とする地震	平成26年5月5日(月)	6
〔2〕 集中豪雨(大雨・洪水警報)	平成26年5月22日(木)	7
〔3〕 集中豪雨(大雨警報)	平成26年6月6日(金)～8日(日)	9
〔4〕 集中豪雨(大雨・洪水警報)	平成26年6月9日(月)～10日(火)	12
〔5〕 大雨(大雨警報)	平成26年6月11日(水)～12日(木)	14
〔6〕 台風第8号	平成26年7月10日(木)～11日(金)	16
〔7〕 集中豪雨(大雨・洪水警報)	平成26年7月20日(日)	18
〔8〕 大雨(大雨注意報)	平成26年7月24日(木)	21
〔9〕 台風第11号	平成26年8月10日(日)	23
〔10〕 集中豪雨(大雨・洪水警報)	平成26年9月6日(土)	26
〔11〕 台風第18号	平成26年10月5日(日)～6日(月)	28
〔12〕 台風第19号	平成26年10月13日(月)～14日(火)	32
〔13〕 大雪(大雪・着雪注意報)	平成27年1月29日(木)～30日(金)	35

III 統計資料

〔1〕 平成26年度市内地震発生状況観測記録	36
〔2〕 過去10年間の住家浸水被害発生状況	37
〔3〕 過去10年間の崖崩れ発生状況	38
〔4〕 過去10年間の最大1時間雨量	39
〔5〕 過去10年間の1時間雨量20mm以上の発生日数	40
〔6〕 過去10年間の年度・月別雨量集計表	41

I 气象概况

年間気象概況及び県内の気象災害

平成26年4月

月をとおして日本付近を高気圧と低気圧が交互に通る、天気は数日の周期で変わりましたが、高気圧に覆われて晴れの日が多くなりました。気温は、上旬の中頃と中旬の終わり頃は平年を下回りましたが、概ね平年並に経過しました。

県内の各観測地点の月平均気温は平年並又は平年より低くなりました。月間日照時間は平年より多い地点が多く、月降水量は平年並の地点が多くなりました。

<気象災害>

2日から4日にかけて、本州付近を通過した低気圧や南からの湿った空気の影響などで、県内ではまとまった降水がありました。このため、横須賀市で住家の一部損壊、横浜市でがけ崩れが発生しました。

7日は、移動性高気圧に覆われて晴れたため放射冷却が強まり、西・東日本で強い冷え込みとなりました。県内でも横浜 4.6℃(平年差 -4.3℃)、小田原 0.9℃(平年差 -6.7℃)などの日最低気温を観測しました。このため、藤沢市で降霜による農作物被害が発生しました。

平成26年5月

月をとおして日本付近を低気圧と高気圧が交互に通る、天気は数日の周期で変わりましたが、高気圧に覆われて晴れの日が多くなりました。気温は、平年を上回る日が多くなりました。

県内の各観測地点の月平均気温は平年より高い地点が多くなりました。月間日照時間は平年よりかなり多く、月降水量は平年並又は平年より少なくなりました。

<気象災害>

該当なし

平成26年6月

上旬の後半と下旬は、低気圧や上空の寒気などの影響で曇りや雨の日が多くなりましたが、その他の期間は高気圧に覆われて晴れの日が多くなりました。気温は、上旬の後半を除き平年を上回りました。

県内の各観測地点の月平均気温は平年より高い地点が多くなりました。月間日照時間は平年より多い地点が多く、月降水量は平年より多い又はかなり多い地点が多くなりました。

なお、関東甲信地方は、6月5日ごろに平年(6月8日)より3日、昨年(6月10日)より5日早く梅雨入りしたと見られます。

<気象災害>

5日から8日にかけて、東日本の南海上の前線や日本付近の動きの遅い低気圧などの

影響で、県内では断続的に雨が降り続き大雨となりました。このため、浸水害や山がけ崩れ害などが発生しました。

24日は、東日本の上空には寒気を伴った気圧の谷があり、大気の状態が不安定となり県内では所々で風過ぎから夕方にかけて雷を伴った雨となりました。このため、落雷害や浸水害などが発生しました。

平成26年7月

上旬は梅雨前線や台風第8号の影響で、曇りや雨の日が多くなりました。中旬は上空の寒気などの影響で、雨や雷雨の日がありましたが、梅雨前線の活動は弱く晴れの日が多くなりました。下旬は太平洋高気圧の勢力が強まり、晴れの日が多くなりました。

県内の各観測地点の月平均気温は平年並又は平年より高くなりました。月間日照時間は平年並の地点が多く、月降水量は平年より少なく又はかなり少なくなりました。

なお、関東甲信地方は、7月22日ごろに平年(7月21日ごろ)より1日遅く、昨年(7月6日ごろ)より16日遅く梅雨明けしたと見られます(速報値)。

梅雨期間の降水量(6月5日～7月21日)は、横浜404.0ミリ(同期間の平年値、298.1ミリ)、箱根750.0ミリ(同、661.1ミリ)など、ほとんどの地点で平年を上回りました。

<気象災害>

10日に鹿児島県に上陸した台風第8号が、11日の未明から朝にかけて関東の南岸を通過後、千葉県に上陸し関東の東海上に達しました。

20日は上空の強い寒気の影響により大気の状態が非常に不安定となり、県内では所々で雨や雷雨となり、一部では激しい雨となりました。

このため、川崎市などで浸水害や停電が発生しました。

平成26年8月

関東付近では、太平洋高気圧の張り出しが強かったため晴れの日が多くなりました。上旬の終わりから中旬のはじめにかけては台風第11号による南からの暖かく湿った空気の影響で、下旬の後半は北東からの湿った空気の影響で天気がぐずつきました。気温は、平年を上回る日が多くなりましたが、下旬の後半は平年を大きく下回りました。

県内の各観測地点の月平均気温は地点によるばらつきがありましたが、概ね平年並となりました。月間日照時間は平年並又は平年より少なく、月降水量は平年並又は平年より少なくなりました。

<気象災害>

1日は、上空の強い寒気の影響で大気の状態が非常に不安定となり、県内では所々で雨や雷雨となり、一部では激しい雨となりました。このため、山北町のキャンプ場で、増水した川に車が流され4名が死傷しました。また、秦野市や松田町で、落雷等が原因の停電が発生しました。

10日は、台風第11号が高知県に上陸した後、四国、近畿地方を縦断したため、県内では風雨が強まりました。このため、箱根町で強風による倒木により1名が負傷しました。また、停電(横浜市、川崎市など)が発生しました。

平成26年9月

関東地方は、天気概ね数日の周期で変わりましたが、高気圧に覆われて晴れの日が多くなりました。気温は、寒気が断続的に流れ込んだため、上旬から中旬を中心に平年を下回った日が多くなりました。

県内の各観測地点の月平均気温は21.8~23.1℃で、平年並または平年より低くなりました。月間日照時間は平年より多い地点が多く、月降水量は平年より少なく又はかなり少なくなりました。

<気象災害>

6日から7日は、西日本から関東地方にかけて停滞した前線の影響で、県内では所々で大雨となり、一部では1時間降水量が30mmを超える激しい雨を観測しました。

このため、厚木市で山崖崩れ、横浜市で床上浸水や道路被害などが発生しました。

平成26年10月

関東甲信地方では、月を通して天気は周期的に変わりましたが、5日から6日は台風第18号、13日から14日は台風第19号の影響で大雨となりました。気温は、日々の気温の変動が大きくなりました。

県内の各観測地点の月平均気温は平年並の地点が多くなりました。月間日照時間は全地点で平年並で、月降水量は平年よりかなり多い地点が多くなりました。

<気象災害>

台風第18号が、6日に静岡県に上陸し関東地方を東進、県内では5日から6日にかけて大雨となり、6日には風が強まりました。このため、横浜市で土砂崩れによる死者が発生するなど、県内で死者行方不明者、負傷者が発生しました。また、床上浸水、床下浸水、農業被害などが発生しました。なお、横浜(51.0ミリ)や平塚(72.0ミリ)など4地点で、日最大1時間降水量の極値(第1位)を更新し、三浦では日最大風速の極値を更新しました。

台風第19号が、13日に鹿児島県に上陸、14日にかけて四国と本州を東進、県内では13日から14日にかけて風雨が強まりました。このため、厚木市で強風による住家の一部破損及び寒川町などで農業被害が発生しました。

平成26年11月

低気圧や前線などの影響で、上旬と下旬の後半は曇りや雨の日が多く、中旬は冬型の気圧配置となり晴れの日が多くなりました。気温は、中旬に平年を下回った日が多くなりました。

県内の各観測地点の月平均気温は全ての地点が平年より高くなりました。月間日照時間は平年並又は平年より少なく、月降水量は平年並の地点が多くなりました。

<気象災害>

該当なし

平成26年12月

12月は低気圧が数日の周期で通過し雨となりましたが、低気圧の通過後は冬型の気圧配置となったため、晴れの日が多くなりました。気温は、強い寒気が断続的に流れ込んだため、中旬を中心に平年を下回った日が多くなりました。

県内の各観測地点の月平均気温は平年より低い地点が多くなりました。月間日照時間は平年並又は平年より多く、月降水量は平年より多く又はかなり多くなりました。

<気象災害>

該当なし

平成27年1月

上旬から中旬にかけては、冬型の気圧配置や高気圧に覆われ晴れの日が多くなりました。下旬は低気圧が周期的に通過したため、雨や雪の日が多くなりました。気温は、中旬は平年を上回る日が多くなりましたが、その他の期間は、寒暖の変動が大きくなりました。

県内の各観測地点の月平均気温は平年並の地点が多くなりました。月間日照時間は平年並の地点が多く、月降水量は全ての地点が平年より多くなりました。

<気象災害>

30日は、本州の南岸を東進した低気圧と寒気の影響で、県内では雪となり山沿いや内陸部を中心に積雪を観測しました。

このため、横浜市や相模原市などで、雪による転倒やスリップ事故が発生しました。

平成27年2月

上旬前半と上旬終わりから中旬半ばにかけては、冬型の気圧配置や高気圧に覆われて晴れの日が多くなりました。他の期間は低気圧や前線が周期的に通過したため、天気は数日の周期で変わりました。気温は、月の前半は平年を下回る日が多く、後半は平年を上回る日が多くなりました。

県内の各観測地点の月平均気温は全ての地点が平年並となりました。月間日照時間は全ての地点が平年並となり、月降水量はほとんどの地点が平年並となりました。

<気象災害>

5日は、本州の南岸を東進した低気圧と寒気の影響で県内では雪となり、西部の山沿いを中心に積雪を観測しました。このため、箱根町で凍結した路面での転倒事故が発生しました。

13日は、冬型の気圧配置と局地的な前線の通過に伴い15時10分頃に、厚木市長谷付近で突風が発生し、住家の一部損壊やコンテナが横転するなどの被害が発生しました。

平成27年3月

月を通して低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は、数日の周期で変わりました。気

温は、上旬及び下旬に平年を下回る日もありましたが、平年を上回る日が多くありました。

県内の各観測点の月平均気温は平年より高い又はかなり高くなりました。月間日照時間は全ての地点で平年より多くなりました。月降水量はほとんどの地点で平年並となりました。

<気象災害>

該当なし

データ出典：横浜地方気象台

<http://www.jma-net.go.jp/yokohama/>

※被害については、実際と異なる場合があります

Ⅱ 主な災害

[1] 伊豆大島近海を震源とする地震

平成26年5月5日（月）

1 概況

- (1) 発生日時
平成26年5月5日（月）5時18分
- (2) 震源地
伊豆大島近海
- (3) 震源の深さ
16.2km
- (4) 規模
マグニチュード6.0
- (5) 市内各区の震度

区	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
震度	4	3	4	3	4	3	3

2 動員状況（災害警戒体制）

30人

局区名	総務局	建設緑政局	区
人	11人	8人	11人

3 被害状況

- (1) 人的被害 1人
 - ・重傷者 1人（麻生区）
- (2) 物的被害
なし

[2] 集中豪雨（大雨・洪水警報）

平成26年5月22日（木）

1 概況

市内では、22日11時50分から12時40分までに川崎建設（川崎区内）で37mmの降雨を観測し、累計雨量は、川崎建設（川崎区内）で61mmを観測しました。

2 活動記録

<5月22日>

7時29分	雷注意報発表
11時41分	大雨・雷・洪水注意報発表
12時11分	大雨（浸水害）・洪水警報、雷注意報発表
12時16分	竜巻注意情報発表
13時29分	大雨・雷注意報発表
14時30分	竜巻注意情報解除
15時43分	大雨・雷・洪水注意報発表
21時32分	注意報解除

3 動員状況

なし

4 各区の累計雨量（5月22日11時～21時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	61mm	31mm	36mm	36mm	31mm	13mm	19mm
観測場所	川崎建設	幸建設	中原区役所	新作消防	宮崎消防	科学館	柿生消防

5 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	37mm	20mm	27mm	22mm	18mm	9mm	11mm
観測場所	川崎建設	幸消防	中原区役所	新作消防	宮崎消防	長尾橋	柿生消防
観測時間	22日						
	11:50～ 12:40	11:40～ 12:30	11:30～ 12:20	11:40～ 12:10	11:40～ 12:30	11:30～ 12:00	11:50～ 12:10

6 被害状況

(1) 人的被害

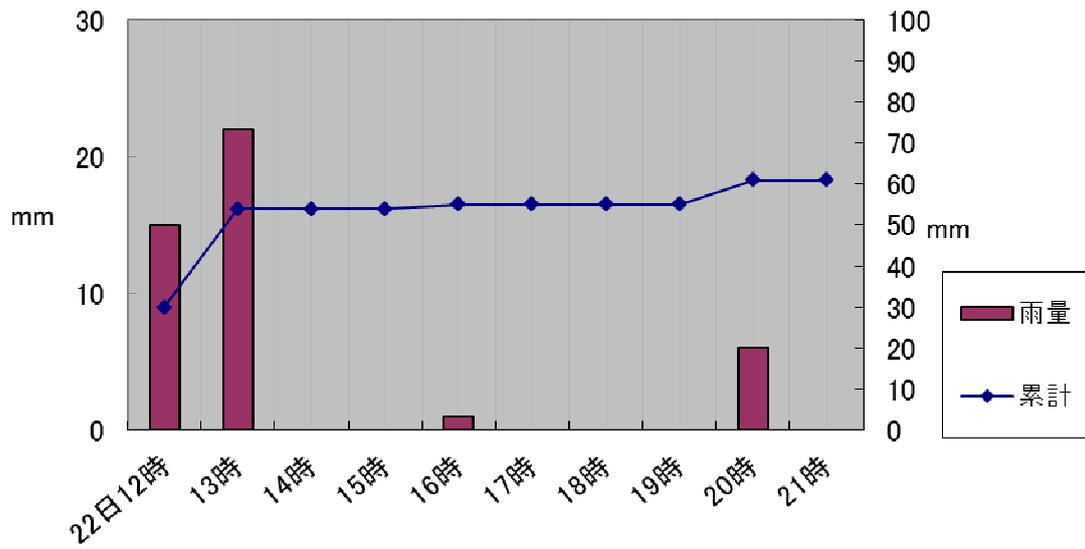
なし

(2) 物的被害

○非住家被害

- 浸水 1棟
川崎区中島2丁目 1棟

時間雨量と累計雨量(5月22日11時~21時 川崎建設)



[3] 集中豪雨（大雨警報）

平成26年6月6日（金）～8日（日）

1 概況

5日から8日にかけて、東日本の南海上の前線や日本付近の動きの遅い低気圧などの影響で、県内では断続的に雨が降り続き大雨となりました。

市内では、6日19時30分から20時30分までに栄橋（多摩区内）で36mmの降雨を観測し、累計雨量は、片平川合流（麻生区内）で336mmを観測しました。

2 活動記録

<6月6日>

9時22分	雷注意報発表
12時11分	雷・強風注意報発表
13時12分	大雨・雷・強風注意報発表
17時06分	大雨（土砂災害）警報、洪水・雷・強風注意報発表
22時00分	警戒体制強化のため動員発令

<6月7日>

6時34分	大雨（土砂災害）警報、洪水・強風注意報発表
10時54分	大雨（土砂災害）警報、強風注意報発表
22時30分	動員縮小

<6月8日>

5時08分	大雨（土砂災害）警報、雷注意報発表
7時00分	動員縮小
9時18分	大雨・強風注意報
10時00分	動員解除
21時16分	注意報解除

3 水防警報等発表状況

・真光寺川（岡上橋）	6日15時50分～7日10時30分
・鶴見川（岡上橋）	6日15時50分～7日10時30分
・平瀬川（嶋田人道橋）	6日16時50分～21時10分
・平瀬川支川（あゆみ橋）	6日16時51分～21時09分
・麻生川（新三輪橋）	6日17時39分～7日2時50分
・鶴見川（亀の子橋）	6日19時40分～7日5時10分
・五反田川（栄橋）	6日20時00分～20時59分
・有間川（五月橋）	6日20時10分～20時59分
・矢上川（西ヶ崎橋）	6日20時10分～21時10分
・多摩川（田園調布上）	6日21時40分～7日14時30分
・鶴見川（下川戸橋）	6日23時06分～7日14時26分

4 動員状況（災害警戒体制）

(1) 各区（95人）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
人	13人	9人	16人	14人	16人	14人	13人

(2) 本庁（136人）

局名	人
総務局	19人
まちづくり局	16人
建設緑政局	14人
港湾局	1人
上下水道局	68人
消防局	18人

5 各区の累計雨量（6月5日11時～8日13時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	241mm	244mm	260mm	252mm	279mm	334mm	336mm
観測場所	川崎建設	平間消防	中原区役所	久末小学校	向丘消防	栄橋	片平川合流

6 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	26mm	23mm	24mm	24mm	27mm	36mm	26mm
観測場所	川崎建設	平間消防	中原区役所	高津建設	向丘消防	栄橋	片平川合流
観測時間	6日 19:00～ 20:00	6日 19:20～ 20:20	6日 19:30～ 20:30	6日 19:30～ 20:30	6日 19:30～ 20:30	6日 19:30～ 20:30	6日 19:00～ 20:00

7 被害状況

(1) 人的被害

なし

(2) 物的被害

○崖崩れ 2箇所

多摩区東生田2丁目 1箇所

麻生区王禅寺西7丁目 1箇所

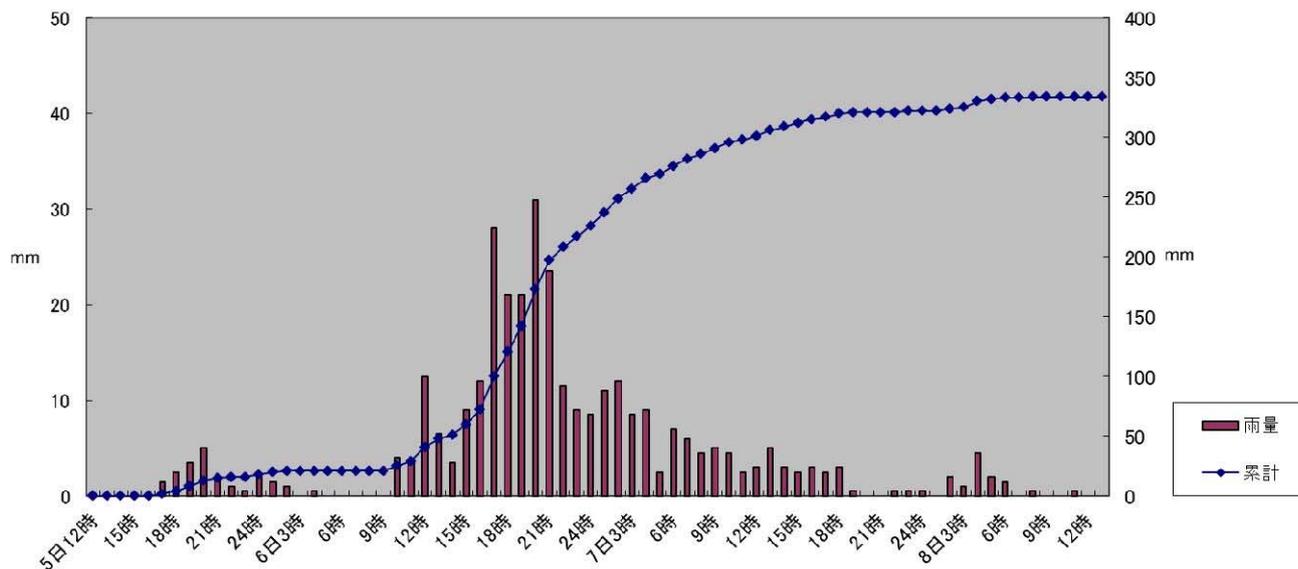
(3) その他

○自主避難 4世帯6名

多摩区 3世帯5名（多摩区東生田2丁目で発生した崖崩れにより飯室会館へ自主避難したもの。）

麻生区 1世帯1名（麻生区王禅寺西7丁目で発生した崖崩れにより市営真福寺住宅敷地内へ自主避難したものの。）

時間雨量と累計雨量(6月5日11時~8日13時 栄橋)



[4] 集中豪雨（大雨・洪水警報）

平成26年6月9日（月）～10日（火）

1 概況

市内では、9日19時50分から20時50分までに科学館（多摩区内）で57mmの降雨を観測し、累計雨量は、久地消防（高津区内）で121mmを観測しました。

2 活動記録

<6月9日>

4時51分	雷注意報発表
18時26分	大雨・洪水・雷注意報発表
21時00分	警戒体制強化のため動員発令
21時07分	大雨（土砂災害）警報、洪水・雷注意報発表
23時00分	動員縮小
23時43分	大雨（土砂災害）警報、雷注意報発表

<6月10日>

0時43分	大雨（土砂災害・浸水害）・洪水警報、雷注意報発表
3時46分	大雨（土砂災害）警報、雷注意報発表
5時20分	雷注意報発表
5時30分	動員解除
23時18分	注意報解除

3 水防警報発表状況

- ・平瀬川支川（あゆみ橋） 9日19時32分～21時00分
- ・五反田川（栄橋） 9日20時00分～21時30分
- ・平瀬川（嶋田人道橋） 9日20時00分～21時10分
- ・矢上川（西ヶ崎橋） 9日20時40分～10日1時50分
- ・有間川（五月橋） 9日20時50分～21時49分

4 動員状況（災害警戒体制）

(1) 各区（72人）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
人	11人	8人	16人	9人	7人	12人	9人

(2) 本庁（61人）

局名	総務局	まちづくり局	建設緑政局	上下水道局	消防局
人	5人	4人	12人	38人	2人

5 各区の累計雨量（6月9日12時～10日6時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	21mm	31mm	77mm	121mm	101mm	116mm	48mm
観測場所	川崎港	平間消防	中原建設	久地消防	向丘消防	長尾橋	百合丘消防

6 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	14mm	17mm	17mm	51mm	40mm	57mm	39mm
観測場所	川崎港	川崎	中原区役所	久地消防	嶋田人道橋	科学館	百合丘消防
観測時間	9日 19:20~ 20:20	9日 19:10~ 19:50	10日 0:10~ 1:10	9日 23:40~ 0:40	9日 19:30~ 20:30	9日 19:50~ 20:50	9日 19:00~ 20:00

7 被害状況

(1) 人的被害

なし

(2) 物的被害

○住家被害

- ・床下浸水 1棟

宮前区宮崎3丁目 1棟

○擁壁崩壊による土砂流出 1箇所

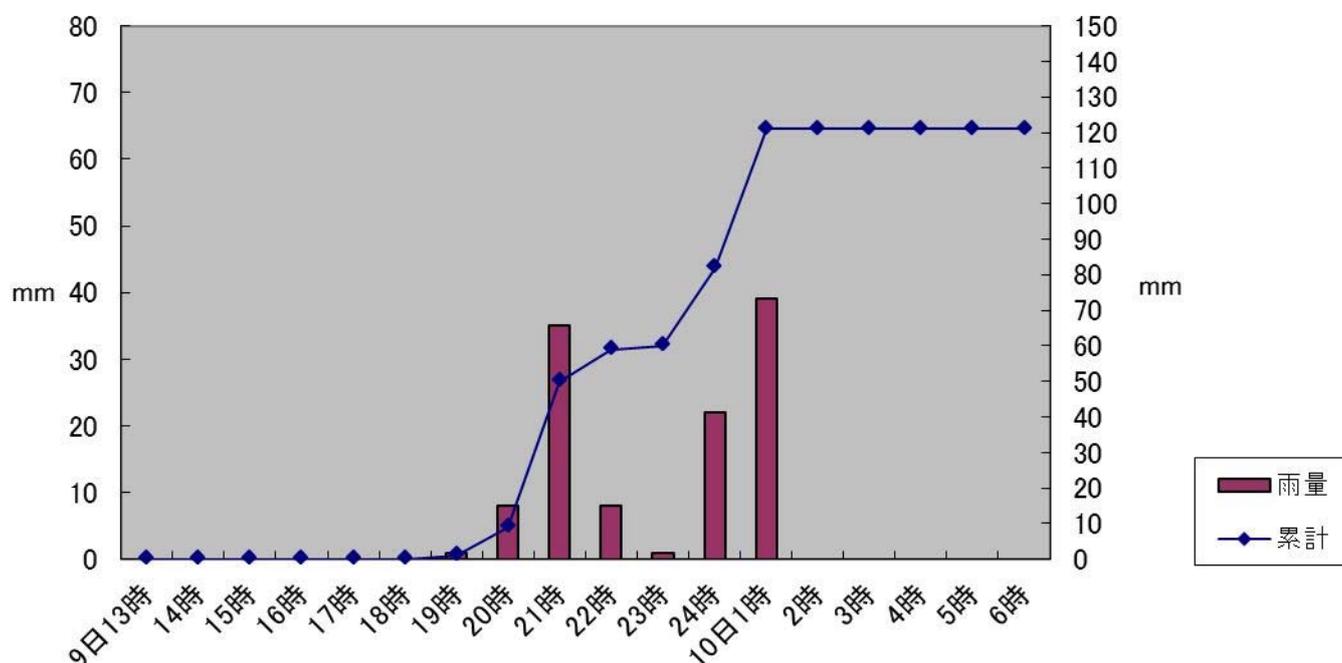
宮前区宮崎3丁目 1箇所

(3) その他

○自主避難 9世帯13名

宮前区 9世帯13名（宮前区宮崎3丁目で発生した土砂流出により宮崎町内会館へ自主避難したもの。）

時間雨量と累計雨量(6月9日12時~10日6時 久地消防)



[5] 大雨（大雨警報）

平成26年6月11日（水）～12日（木）

1 概況

市内では、11日16時40分から17時40分までに大師支所（川崎区内）で15mmの降雨を観測し、累計雨量は、平間消防（幸区内）で67mmを観測しました。

2 活動記録

<6月11日>

5時15分	大雨注意報発表
16時29分	大雨（土砂災害）警報、洪水・雷注意報発表
17時15分	警戒体制強化のため動員発令

<6月12日>

5時07分	大雨（土砂災害）警報発表
8時30分	動員解除
9時12分	大雨注意報発表
16時55分	注意報解除

3 動員状況（災害警戒体制）

(1) 各区（104人）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
人	11人	11人	14人	14人	27人	13人	14人

(2) 本庁（44人）

局名	総務局	まちづくり局	建設緑政局	上下水道局	消防局
人	4人	8人	12人	18人	2人

4 各区の累計雨量（6月11日9時～12日16時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	62mm	67mm	60mm	51mm	58mm	63mm	67mm
観測場所	大師支所	平間消防	中原区役所	高津建設	向丘消防	科学館	柿生消防

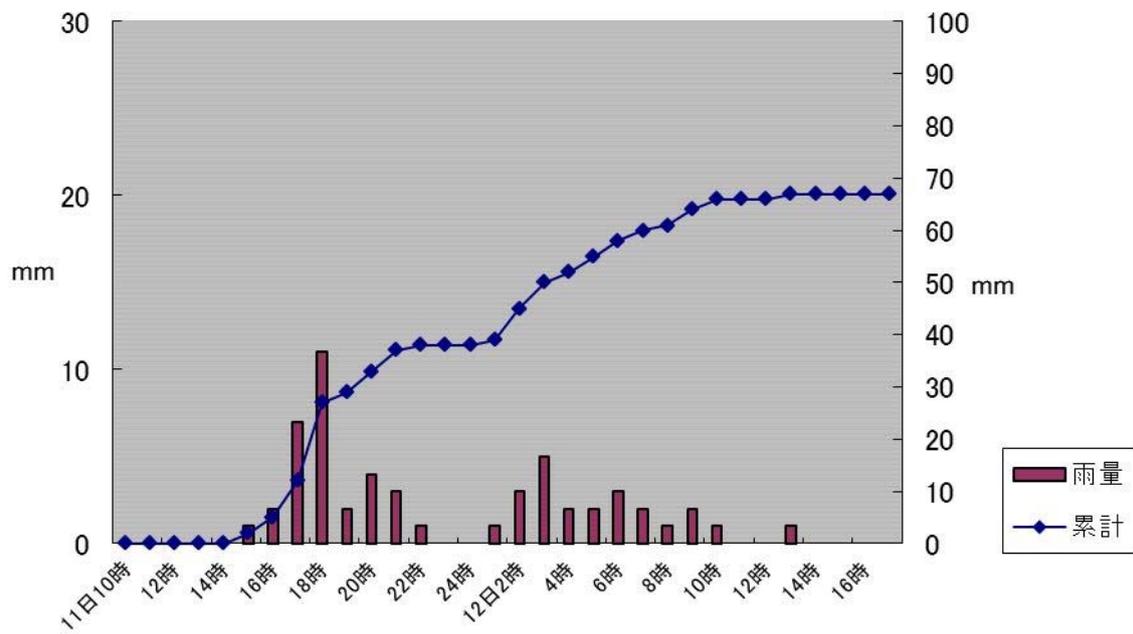
5 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	15mm	13mm	12mm	10mm	11mm	13mm	13mm
観測場所	大師支所	平間消防	中原区役所	五月橋	向丘消防	栄橋	寺家橋
観測時間	11日 16:40～ 17:40	11日 16:50～ 17:50	11日 16:30～ 17:30	11日 16:50～ 17:50	11日 16:40～ 17:40	11日 17:50～ 18:50	11日 17:00～ 18:00

6 被害状況

- (1) 人的被害
なし
- (2) 物的被害
なし

時間雨量と累計雨量(6月11日9時~12日16時 平間消防)



[6] 台風第8号

平成26年7月10日(木)～11日(金)

1 概況

10日に鹿児島県に上陸した台風第8号が、11日の未明から朝にかけて関東の南岸を通過後、千葉県に上陸し関東の東海上に達しました。

市内では、10日18時50分から19時20分までに寺尾橋(麻生区内)で10mmの降雨を観測し、累計雨量は、科学館(多摩区内)で13mmを観測しました。

2 活動記録

<7月10日>

5時10分	強風・波浪注意報発表
11時10分	大雨・洪水・雷・強風・波浪注意報発表
17時15分	警戒体制強化のため動員発令
18時22分	大雨(浸水害)・洪水警報、雷・強風・波浪注意報発表

<7月11日>

1時24分	大雨・洪水・雷・強風・波浪注意報
4時57分	雷・波浪注意報
5時30分	動員解除

3 動員状況(災害警戒体制)

(1) 各区(140人)

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
人	18人	11人	34人	19人	16人	21人	21人

(2) 本庁(151人)

局名	人
総務局	6人
まちづくり局	11人
建設緑政局	15人
港湾局	3人
上下水道局	83人
交通局	2人
消防局	30人
教育委員会事務局	1人

4 各区の累計雨量（7月10日18時～11日6時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	5mm	7mm	5mm	8mm	11mm	13mm	11mm
観測場所	川崎建設	幸建設	中原建設	平瀬橋	菅生消防	科学館	寺尾橋

5 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	2mm	4mm	2mm	6mm	8mm	7mm	10mm
観測場所	川崎建設	幸建設	中原建設	平瀬橋	向丘消防	科学館	寺尾橋
観測時間	10日 18:30～ 19:10	10日 20:10～ 20:30	10日 23:20～ 00:00	10日 18:40～ 19:10	10日 18:40～ 19:30	10日 18:50～ 19:30	10日 18:50～ 19:20

6 被害状況

(1) 人的被害

なし

(2) 物的被害

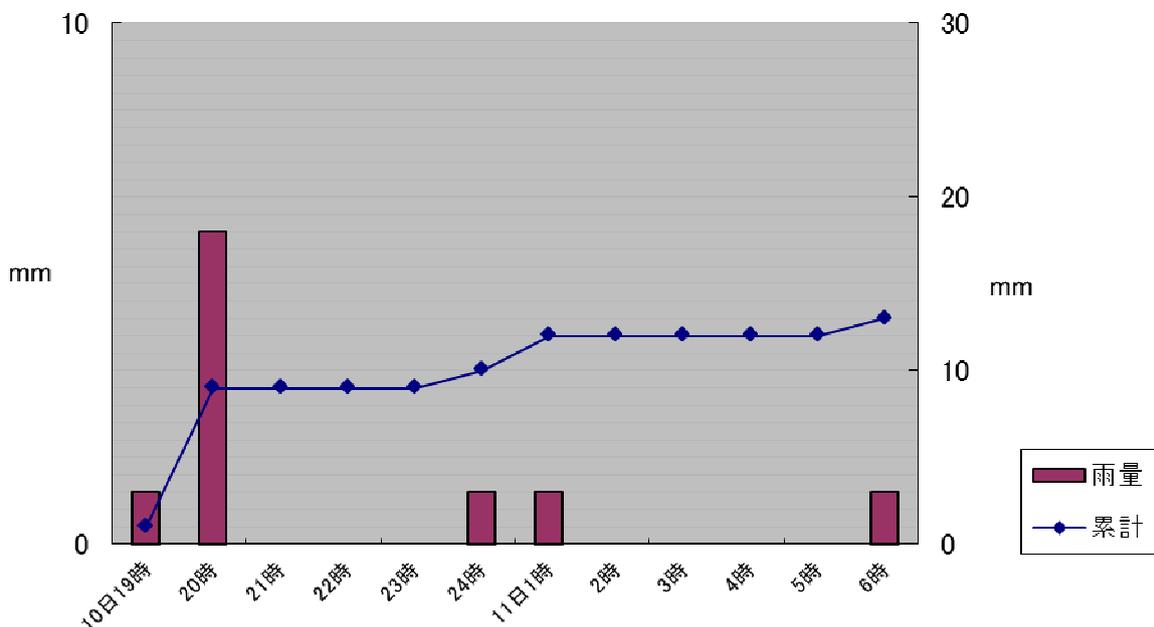
なし

(3) その他

○自主避難 1世帯2名

多摩区 1世帯2名（不安なため五反田会館へ自主避難したもの。）

時間雨量と累計雨量(7月10日18時～11日6時 科学館)



[7] 集中豪雨（大雨・洪水警報）

平成26年7月20日（日）

1 概況

20日は上空の強い寒気の影響により大気の状態が非常に不安定となり、県内では所々で雨や雷雨となり、一部では激しい雨となりました。

市内では、20日18時20分から19時20分までに幸建設（幸区内）で84mmの降雨を観測し、累計雨量は、川崎建設（川崎区内）で132mmを観測しました。

2 活動記録

<7月20日>

18時08分	大雨（浸水害）・洪水警報、雷注意報発表
19時57分	大雨（土砂災害・浸水害）・洪水警報、雷注意報発表
21時47分	大雨・雷注意報発表
23時35分	大雨注意報発表

<7月21日>

4時07分	注意報解除
-------	-------

3 水防警報発表状況

・平瀬川支川（あゆみ橋）	20日19時20分～20時31分
・麻生川（新三輪橋）	20日19時50分～20時22分
・平瀬川（嶋田人道橋）	20日19時50分～20時36分
・五反田川（栄橋）	20日19時50分～20時21分

4 動員状況

なし

5 各区の累計雨量（7月20日15時～23時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	132mm	122mm	105mm	43mm	88mm	83mm	80mm
観測場所	川崎建設	幸建設	中原区役所	五月橋	菅生消防	西生田	百合丘消防

6 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	83mm	84mm	72mm	36mm	56mm	55mm	51mm
観測場所	川崎建設	幸建設	中原建設	五月橋	菅生消防	西生田	百合丘消防
観測時間	20日 18:40～ 19:40	20日 18:20～ 19:20	20日 18:40～ 19:40	20日 18:50～ 19:50	20日 19:00～ 20:00	20日 19:00～ 20:00	20日 19:00～ 19:50

7 被害状況

(1) 人的被害

なし

(2) 物的被害

○住家被害

・床上浸水 14棟（川崎区9棟、幸区2棟、中原区3棟）

川崎区旭町1丁目	1棟
川崎区旭町2丁目	1棟
川崎区大島1丁目	2棟
川崎区藤崎1丁目	1棟
川崎区藤崎2丁目	2棟
川崎区藤崎3丁目	1棟
川崎区渡田1丁目	1棟
幸区小倉3丁目	1棟
幸区南幸町2丁目	1棟
中原区上平間	2棟
中原区中丸子	1棟

・床下浸水 10棟（川崎区3棟、幸区7棟）

川崎区池上新町2丁目	1棟
川崎区大島上町	1棟
川崎区藤崎3丁目	1棟
幸区小倉4丁目	1棟
幸区鹿島田2丁目	1棟
幸区下平間	1棟
幸区戸手1丁目	1棟
幸区戸手本町1丁目	1棟
幸区中幸町1丁目	1棟
幸区古川町	1棟

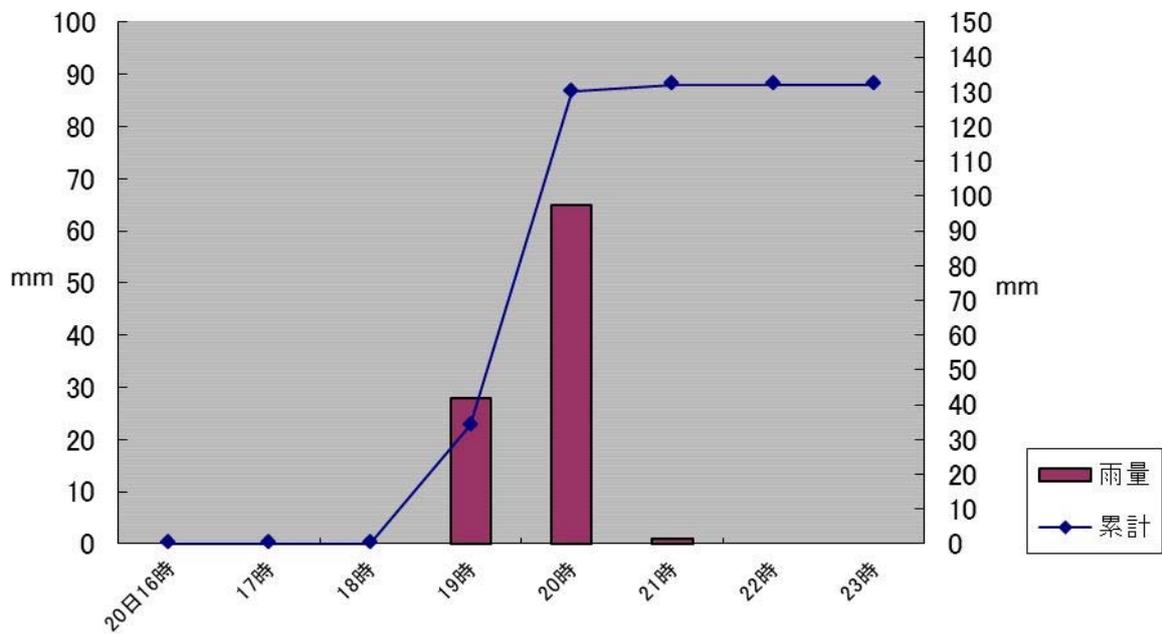
○非住家被害

・浸水 24棟（川崎区16棟、幸区4棟、中原区4棟）

川崎区大島1丁目	1棟
川崎区大島2丁目	1棟
川崎区大島3丁目	3棟
川崎区大島上町	2棟
川崎区藤崎2丁目	4棟
川崎区藤崎3丁目	1棟
川崎区堀之内町	2棟
川崎区渡田1丁目	1棟
川崎区渡田山王町	1棟
幸区鹿島田1丁目	1棟

幸区小向西町4丁目	2棟
幸区中幸町3丁目	1棟
中原区北谷町	1棟
中原区下小田中2丁目	1棟
中原区新丸子東1丁目	1棟
中原区新丸子町	1棟

時間雨量と累計雨量(7月20日15時~23時 川崎建設)



[8] 大雨（大雨注意報）

平成26年7月24日（木）

1 概況

市内では、24日20時10分から20時40分までに百合丘消防（麻生区内）で27mmの降雨を観測し、累計雨量は、百合丘消防（麻生区内）で27mmを観測しました。

2 活動記録

<7月24日>

18時45分	大雨・雷・洪水注意報発表
21時41分	雷注意報発表
22時42分	注意報解除

3 水防警報発表状況

・平瀬川支川（あゆみ橋）	24日20時30分～21時30分
・麻生川（新三輪橋）	24日20時50分～21時30分
・平瀬川（嶋田人道橋）	24日20時50分～21時40分
・五反田川（栄橋）	24日20時50分～21時40分

4 動員状況

なし

5 各区の累計雨量（7月24日18時～22時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	14mm	26mm	24mm	26mm	26mm	26mm	27mm
観測場所	大師支所	幸建設	井田消防	平瀬橋	野川	西生田	百合丘消防

6 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	13mm	24mm	21mm	20mm	21mm	26mm	27mm
観測場所	大師支所	幸建設	井田消防	平瀬橋	野川	西生田	百合丘消防
観測時間	24日						
	19:20～ 19:40	19:20～ 19:30	19:10～ 19:20	19:00～ 19:20	19:00～ 19:10	20:10～ 20:40	20:10～ 20:40

7 被害状況

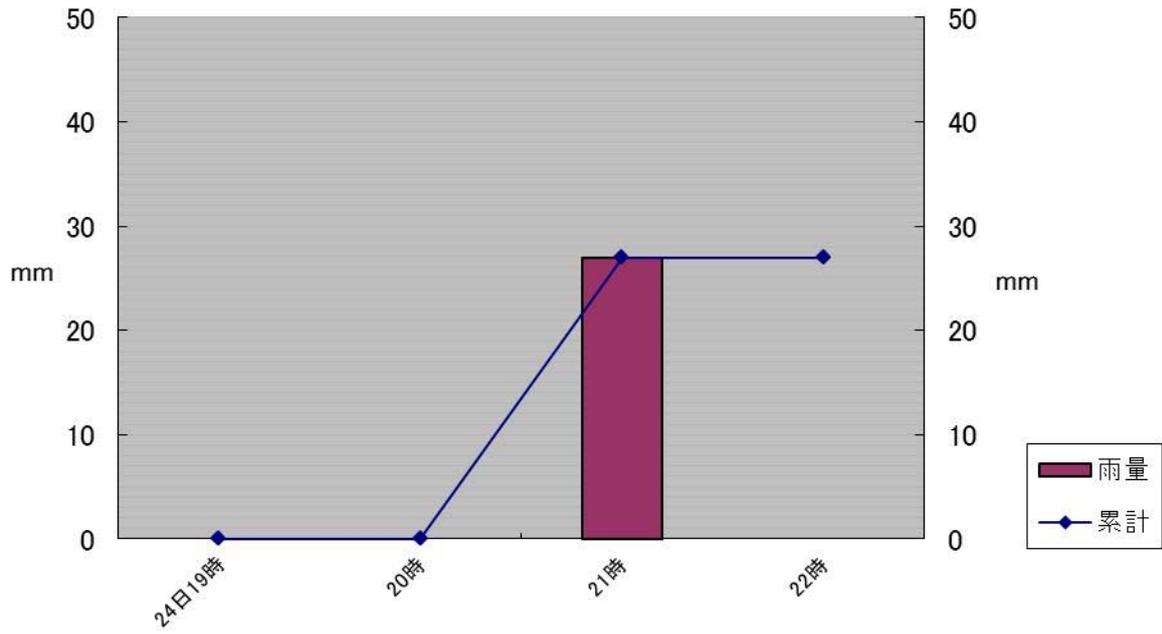
- (1) 人的被害
なし
- (2) 物的被害

○住家被害

- ・床上浸水 1棟

高津区溝口3丁目 1棟

時間雨量と累計雨量(7月24日18時~22時 百合丘消防)



[9] 台風第11号

平成26年8月10日（日）

1 概況

10日は、台風第11号が高知県に上陸した後、四国、近畿地方を縦断したため、県内では風雨が強まりました。

市内では、10日9時50分から10時50分までに黒川第一（麻生区内）で54mmの降雨を観測し、累計雨量は、百合丘消防（麻生区内）で121mmを観測しました。

2 活動記録

<8月9日>

4時19分 雷注意報発表

17時30分 雷・強風・波浪注意報発表

<8月10日>

7時47分 大雨・洪水・雷・強風・波浪注意報発表

9時43分 大雨（浸水害）、洪水警報、雷・強風・波浪注意報発表

10時00分 警戒体制強化のため動員発令

11時45分 大雨（土砂災害・浸水害）・洪水警報、雷・強風・波浪注意報発表

20時23分 大雨・強風・波浪注意報発表

20時30分 動員解除

<8月11日>

5時28分 強風・波浪注意報発表

3 水防警報発表状況

- ・麻生川（新三輪橋） 10日7時10分～12時00分
- ・五反田川（栄橋） 10日7時30分～11時40分
- ・鶴見川（下川戸橋） 10日10時18分～15時00分
- ・鶴見川（岡上橋） 10日10時20分～12時10分
- ・平瀬川（支川）（あゆみ橋） 10日10時31分～12時21分
- ・真光寺川（矢崎橋） 10日10時37分～14時50分
- ・平瀬川（嶋田人道橋） 10日10時50分～11時50分
- ・三沢川（天宿橋） 10日11時00分～11時50分

4 動員状況（災害警戒体制）

(1) 各区（97人）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
人	16人	13人	20人	8人	11人	15人	14人

(2) 本庁（106人）

局名	人
総務局	8人
まちづくり局	7人
建設緑政局	16人
港湾局	1人
上下水道局	54人
交通局	2人
消防局	16人
教育委員会事務局	2人

5 各区の累計雨量（8月9日7時～10日21時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	81mm	69mm	62mm	65mm	87mm	115mm	121mm
観測場所	川崎建設	幸建設	中原建設	高津建設	菅生消防	多摩建設	百合丘消防

6 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	16mm	17mm	13mm	16mm	31mm	37mm	54mm
観測場所	大師支所	平間消防	中原建設	高津建設	菅生消防	多摩建設	黒川第一
観測時間	10日	10日	10日	10日	10日	10日	10日
	18:00～ 19:00	17:50～ 18:50	17:20～ 18:20	10:00～ 11:00	10:10～ 11:10	9:50～ 10:50	9:50～ 10:50

7 被害状況

(1) 人的被害

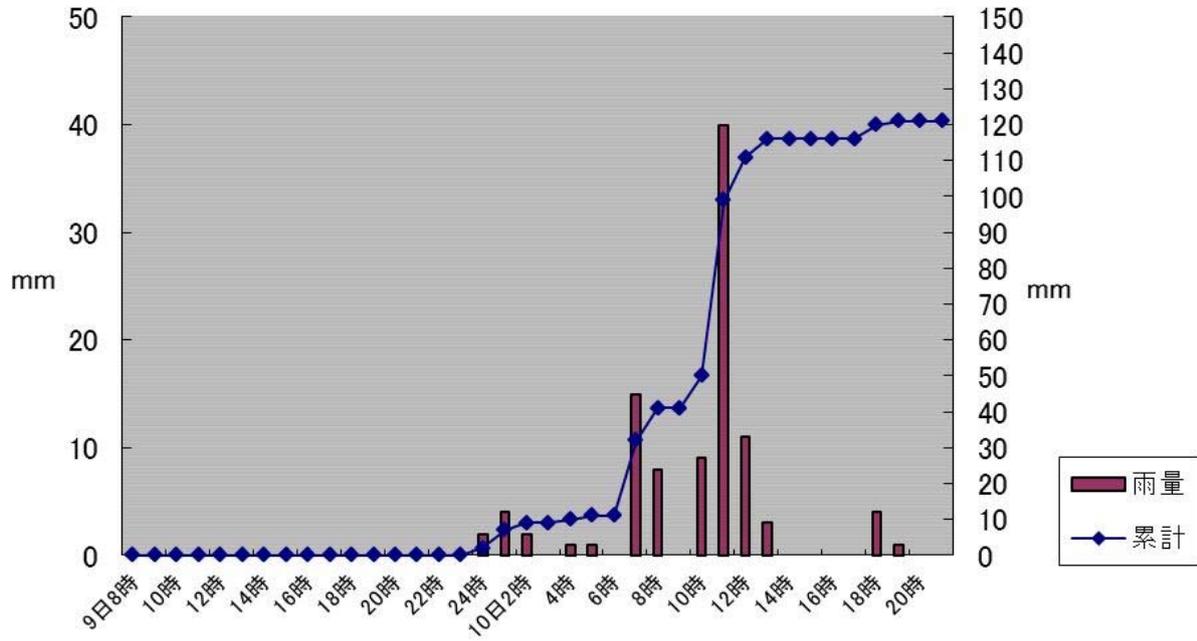
なし

(2) 物的被害

○停電 約1300軒

宮前区馬絹・野川・梶ヶ谷の一部地域 約1300軒

時間雨量と累計雨量(8月9日7時～10日21時 百合丘消防)



[10] 集中豪雨（大雨・洪水警報）

平成26年9月6日（土）

1 概況

6日から7日は、西日本から関東地方にかけて停滞した前線の影響で、県内では所々で大雨となり、一部では1時間降水量が30mmを超える激しい雨を観測しました。

市内では、6日21時40分から22時40分までに加瀬消防（幸区内）で50mmの降雨を観測し、累計雨量は、加瀬消防（幸区内）で77mmを観測しました。

2 活動記録

〈9月6日〉

15時28分 大雨・雷・洪水注意報発表
21時31分 大雨（浸水害）・洪水警報、雷注意報発表

〈9月7日〉

1時42分 大雨・雷・洪水注意報発表
4時45分 大雨注意報発表
20時27分 注意報解除

3 水防警報発表状況

・有馬川（五月橋） 6日23時40分～7日0時20分

4 動員状況

なし

5 各区の累計雨量（9月6日15時～7日5時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	41mm	77mm	75mm	64mm	51mm	11mm	26mm
観測場所	川崎市役所	加瀬消防	井田消防	西ヶ崎橋	野川	多摩建設	黒川第一

6 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

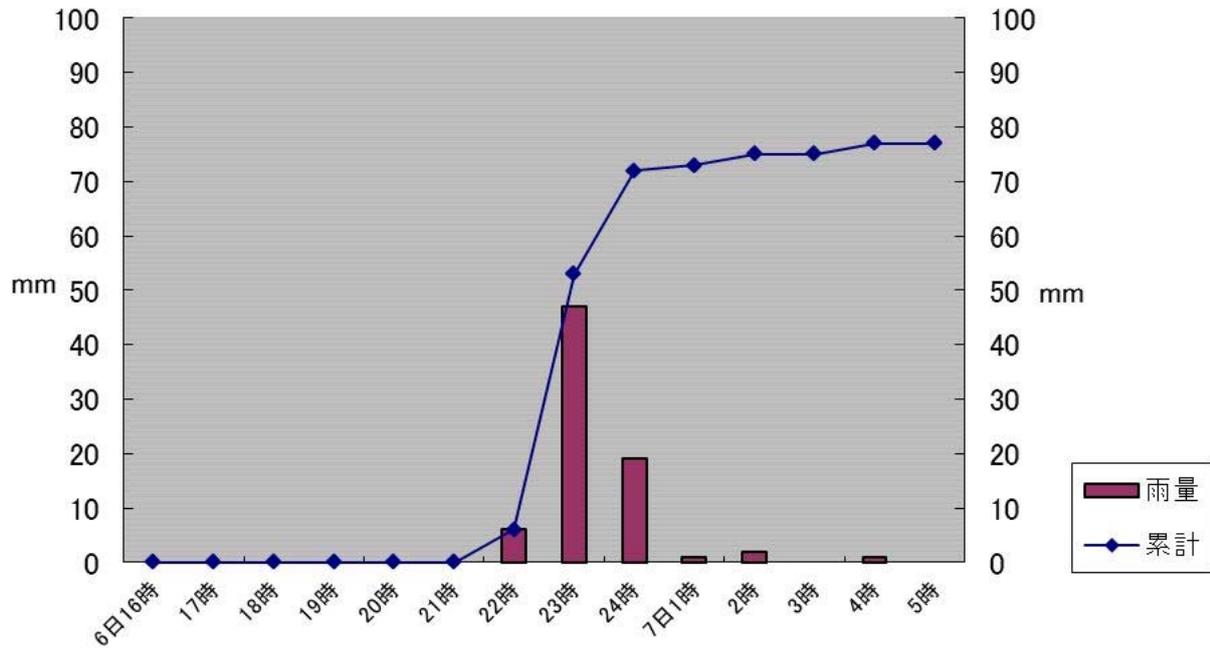
区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	23mm	50mm	43mm	32mm	21mm	4mm	15mm
観測場所	川崎市役所	加瀬消防	井田消防	西ヶ崎橋	野川	長尾橋	黒川第一
観測時間	6日 23:10～ 00:10	6日 21:40～ 22:40	6日 21:30～ 22:30	6日 21:30～ 22:30	6日 22:20～ 23:20	6日 21:50～ 22:50	6日 19:10～ 20:10

7 被害状況

(1) 人的被害

- なし
- (2) 物的被害
- なし

時間雨量と累計雨量(9月6日15時~7日5時 加瀬消防)



[1 1] 台風第18号

平成26年10月5日(日)～6日(月)

1 概況

台風第18号が、6日に静岡県に上陸し関東地方を東進、県内では5日から6日にかけて大雨となり、6日には風が強まりました。

市内では、6日8時00分から9時00分までに川崎港(川崎区内)で45mmの降雨を観測し、累計雨量は、栄橋(多摩区内)で380mmを観測しました。

2 活動記録

<10月5日>

10時34分	強風・波浪注意報発表
12時43分	大雨・雷・洪水・強風・波浪注意報発表
16時59分	大雨・雷・洪水・強風・波浪・高潮注意報発表
18時00分	警戒体制強化のため動員発令
18時27分	大雨(土砂災害)警報、雷・洪水・強風・波浪・高潮注意報発表
21時33分	大雨(土砂災害・浸水害)・洪水・暴風・波浪警報、雷・高潮注意報発表

<10月6日>

3時46分	神奈川県竜巻注意情報発表
5時00分	神奈川県竜巻注意情報解除
7時36分	神奈川県竜巻注意情報発表
8時35分	土砂災害警戒情報発表
8時36分	災害警戒本部設置
11時50分	神奈川県竜巻注意情報解除
14時25分	土砂災害警戒情報解除
14時25分	災害警戒本部廃止
14時45分	動員解除
14時56分	波浪警報、大雨・強風・高潮注意報発表
16時32分	大雨・波浪注意報発表
21時27分	注意報解除

3 避難所の開設状況

(1) 開設場所

○幸区(2箇所)

日吉小学校、夢見ヶ崎小学校

○中原区(1箇所)

井田小学校

○高津区(1箇所)

橘小学校

○宮前区（1箇所）

宮崎台小学校

○多摩区（1箇所）

東生田小学校

○麻生区（4箇所）

真福寺小学校、片平小学校、岡上小学校、西生田小学校

(2) 受入人数

日吉小学校 1世帯1名が自主避難

橋小学校 4世帯11名が自主避難

4 水防警報発表状況

- ・鶴見川（下川戸橋） 5日19時20分～6日13時20分
- ・鶴見川（岡上橋） 5日19時20分～6日13時20分
- ・真光寺川（岡上橋） 5日19時20分～6日13時20分
- ・麻生川（新三輪橋） 6日3時20分～11時50分
- ・多摩川（田園調布（上）） 6日5時30分～17時30分
- ・平瀬川支川（あゆみ橋） 6日5時40分～11時41分
- ・平瀬川（嶋田人道橋） 6日7時51分～10時01分
- ・五反田川（栄橋） 6日8時11分～10時01分
- ・有馬川（五月橋） 6日8時20分～11時40分
- ・鶴見川（亀の子橋） 6日8時20分～14時50分
- ・矢上川（西ヶ崎橋） 6日8時20分～11時50分
- ・鶴見川（綱島） 6日10時30分～12時30分

5 動員状況（災害警戒本部）

(1) 各区（123人）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
人	16人	16人	21人	23人	16人	15人	16人

(2) 本庁（140人）

局名	人
総務局	10人
まちづくり局	14人
建設緑政局	15人
港湾局	1人
上下水道局	79人
交通局	2人
消防局	18人
教育委員会事務局	1人

6 各区の累計雨量（10月5日3時～6日12時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	319mm	334mm	347mm	326mm	335mm	380mm	323mm
観測場所	川崎建設	平間消防	中原区役所	新作消防	野川	栄橋	寺家橋

7 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	45mm	44mm	41mm	39mm	37mm	30mm	31mm
観測場所	川崎港	川崎	井田消防	久末小学校	野川	栄橋	寺家橋
観測時間	6日 8:00～ 9:00	6日 9:20～ 10:20	6日 9:20～ 10:20	6日 9:30～ 10:30	6日 9:20～ 10:20	6日 7:40～ 8:40	6日 7:40～ 8:40

8 風速

最大瞬間風速 27.8m/s（6日10時30分、消防局庁舎観測）

9 被害状況

(1) 人的被害

- ・軽傷者 1人（幸区）

(2) 物的被害

○住家被害

- ・床上浸水 19棟（川崎区19棟）
 - 川崎区浅田1丁目 2棟
 - 川崎区浅田2丁目 1棟
 - 川崎区池上新町2丁目 1棟
 - 川崎区扇町 3棟
 - 川崎区小田4丁目 1棟
 - 川崎区日進町 1棟
 - 川崎区藤崎1丁目 1棟
 - 川崎区藤崎2丁目 9棟
- ・床下浸水 20棟（川崎区19棟、幸区1棟）
 - 川崎区浅田2丁目 1棟
 - 川崎区扇町 3棟
 - 川崎区大島4丁目 1棟
 - 川崎区大島上町 1棟
 - 川崎区小田4丁目 1棟
 - 川崎区小田6丁目 1棟
 - 川崎区鋼管通2丁目 2棟
 - 川崎区浜町2丁目 1棟
 - 川崎区藤崎2丁目 8棟

幸区鹿島田2丁目 1棟

○非住家被害

・浸水 10棟（川崎区10棟）

川崎区浅田2丁目 2棟

川崎区扇町 6棟

川崎区小川町 1棟

川崎区観音1丁目 1棟

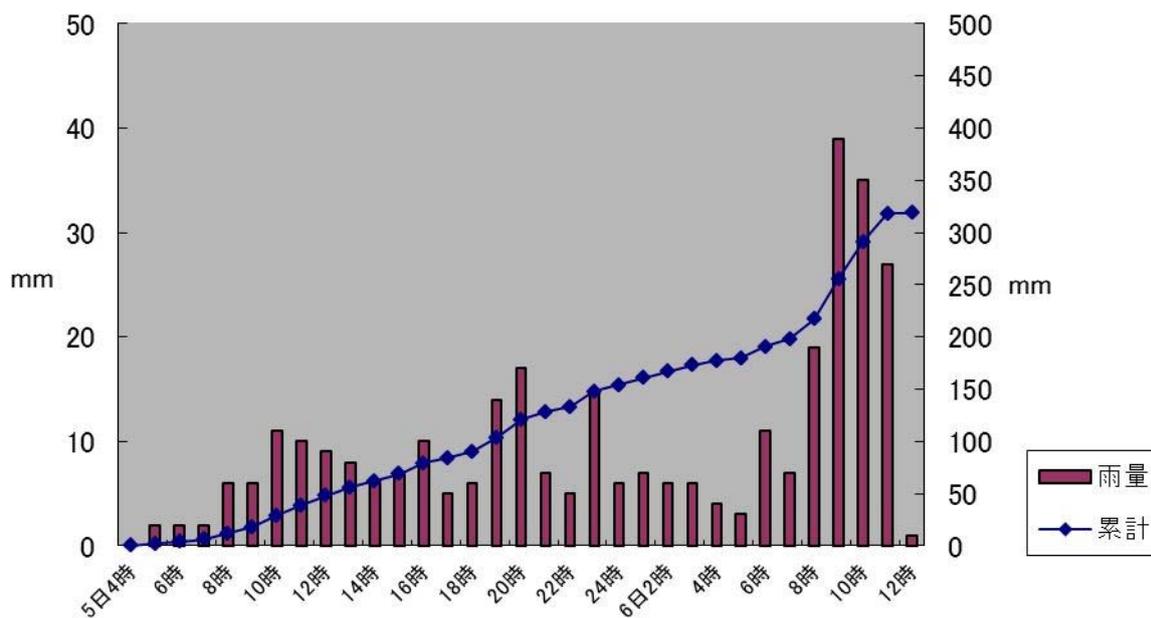
○崖崩れ 1箇所

高津区千年 1箇所

○落石 1箇所

高津区千年 1箇所

時間雨量と累計雨量(10月5日3時~6日12時 川崎建設)



[12] 台風第19号

平成26年10月13日(月)～14日(火)

1 概況

台風第19号が、13日に鹿児島県に上陸、14日にかけて四国と本州を東進、県内では13日から14日にかけて風雨が強まりました。

市内では、13日23時00分から0時00分までに黒川第一(麻生区内)で38mmの降雨を観測し、累計雨量は、黒川第一(麻生区内)で114mmを観測しました。

2 活動記録

<10月13日>

4時50分	強風・波浪注意報発表
12時49分	大雨・雷・強風・波浪・洪水注意報発表
15時00分	警戒体制強化のため動員発令
17時01分	大雨(浸水害)・洪水・暴風・波浪警報、雷注意報発表
18時00分	動員追加発令
18時00分	災害警戒本部設置
23時36分	神奈川県竜巻注意情報発表

<10月14日>

0時13分	大雨(土砂災害・浸水害)・洪水・暴風・波浪警報、雷注意報発表
0時50分	神奈川県竜巻注意情報解除
2時37分	大雨(土砂災害)・暴風・波浪警報、雷・洪水注意報発表
5時02分	大雨・強風・波浪注意報発表
5時30分	災害警戒本部廃止
5時30分	動員解除
9時10分	強風注意報発表

3 避難所の開設状況

(1) 開設場所

○幸区(2箇所)

日吉小学校、夢見ヶ崎小学校

○中原区(1箇所)

井田小学校

○高津区(19箇所)

西高津中学校、高津小学校、久地小学校、下作延小学校、橘中学校、橘小学校、新作小学校、末長小学校、久本小学校、東高津中学校、東高津小学校、坂戸小学校、東橘中学校、久末小学校、梶ヶ谷小学校、西梶ヶ谷小学校、上作延小学校、南原小学校、高津スポーツセンター

○宮前区(22箇所)

宮前平中学校、富士見台小学校、宮崎台小学校、有馬中学校、有馬小学校、鷺沼小学校、土橋小学

校、宮崎中学校、宮崎小学校、野川中学校、野川小学校、南野川小学校、菅生中学校、菅生小学校、稗原小学校、犬蔵中学校、白幡台小学校、犬蔵小学校、向丘中学校、平小学校、平中学校、向丘小学校

○多摩区（19箇所）

稲田中学校、稲田小学校、長尾小学校、宿河原小学校、枳形中学校、登戸小学校、中野島中学校、中野島小学校、下布田小学校、東菅小学校、生田中学校、生田小学校、東生田小学校、南生田中学校、菅中学校、菅小学校、南菅中学校、西菅小学校、生田緑地東口ビジターセンター

○麻生区（23箇所）

西生田中学校、西生田小学校、百合丘小学校、長沢中学校、長沢小学校、柿生中学校、東柿生小学校、岡上小学校、白鳥中学校、柿生小学校、片平小学校、栗木台小学校、金程中学校、千代ヶ丘小学校、麻生中学校、麻生小学校、南百合丘小学校、旧白山中学校、日本映画大学白山キャンパス、真福寺小学校、王禅寺中央中学校、虹ヶ丘小学校、はるひ野小・中学校

(2) 受入人数

自主避難者なし

4 水防警報発表状況

- ・麻生川（新三輪橋） 13日21時32分～14日1時21分
- ・鶴見川（岡上橋） 13日22時31分～14日2時39分
- ・真光寺川（岡上橋） 13日22時31分～14日2時40分
- ・鶴見川（下川戸橋） 13日22時35分～14日2時57分
- ・三沢川（天宿橋） 14日0時32分～1時10分

5 動員状況（災害警戒本部）

(1) 各区（586人）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
人	61人	48人	46人	135人	83人	113人	100人

(2) 本庁（220人）

局名	人
総務局	18人
市民・こども局	2人
こども本部	3人
環境局	1人
健康福祉局	2人
まちづくり局	11人
建設緑政局	16人
港湾局	6人
上下水道局	85人
交通局	2人
病院局	2人

消防局	70人
教育委員会事務局	2人

6 各区の累計雨量（10月13日10時～14日6時）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
累計雨量	56mm	56mm	40mm	36mm	45mm	65mm	114mm
観測場所	大師支所	幸建設	中原建設	久地消防	菅生消防	多摩建設	黒川第一

7 各区の時間最大雨量（60分間雨量）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
時間雨量	19mm	20mm	14mm	11mm	11mm	16mm	38mm
観測場所	川崎市役所	幸建設	井田消防	高津建設	菅生消防	多摩建設	黒川第一
観測時間	13日 19:40～ 20:40	13日 19:40～ 20:40	13日 23:10～ 00:10	13日 19:50～ 20:50	13日 23:20～ 00:20	13日 23:10～ 00:10	13日 23:00～ 00:00

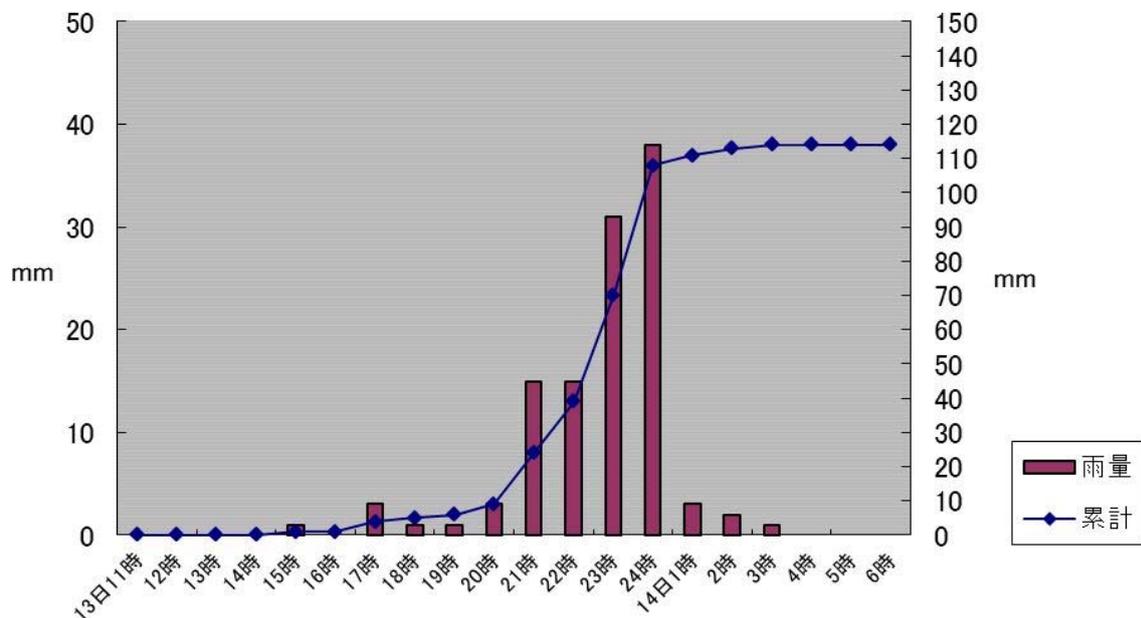
8 風速

最大瞬間風速 28.4m/s（14日3時10分、消防局庁舎観測）

9 被害状況

- (1) 人的被害
なし
- (2) 物的被害
なし

時間雨量と累計雨量(10月13日10時～14日6時 黒川第一)



[13] 大雪（大雪・着雪注意報）

平成27年1月29日（木）～30日（金）

1 概況

30日は、本州の南岸を東進した低気圧と寒気の影響で、県内では雪となり山沿いや内陸部を中心に積雪を観測しました。

市内では宮前区で最大降雪量6cmを記録しました。

2 活動記録

<1月29日>

16時59分 大雪・着雪注意報発表
23時00分 警戒体制強化のため動員発令

<1月30日>

14時03分 注意報解除
14時03分 動員解除

3 動員状況（災害警戒体制）

(1) 各区（125人）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
人	15人	5人	23人	29人	18人	25人	10人

(2) 本庁（42人）

局名	総務局	建設緑政局	交通局	消防局
人	3人	11人	2人	26人

4 各区の最大降雪量（1月30日）

区名	川崎区	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
降雪量	0cm	0cm	3cm	2cm	6cm	5cm	3cm

※ 各消防署での計測値

5 被害状況

(1) 人的被害

なし

(2) 物的被害

なし