

平成26年6月29日の大雨に関する 東京都気象速報

目 次

- 1 概要
 - (1) 資料作成の目的
 - (2) 気象概況

- 2 気象の状況
 - (1) 地上天気図および気象衛星赤外画像
 - (2) レーダーによる雨雲の様子
 - (3) 雨の状況
 - (4) 気象官署とアメダスの期間降水量表（東京地方）
 - (5) 気象官署とアメダスの日最大1時間降水量及び日最大10分間降水量表（東京地方）
 - (6) 降水量の推移
 - (7) 気象官署とアメダスの極値更新状況

- 3 警報・注意報、情報等の発表状況
 - (1) 警報・注意報
 - (2) 府県気象情報
 - (3) 竜巻注意情報

- 4 被害の状況

平成26年6月30日

注) この資料は、最新の情報により内容の一部訂正や追加をすることがあります。

1 概要

(1) 資料作成の目的

6月29日の夕方から夜のはじめ頃にかけて、東京地方では断続的に雷を伴った激しい雨が降り大雨となった。

この大雨により、23区西部、多摩北部では、住家の浸水や道路冠水等の被害が発生した。

東京管区气象台では、この時の気象状況を取りまとめる目的で本資料を作成した。

本資料は6月30日09時現在のものである。

(2) 気象概況

6月29日は、日本海と関東の東に低気圧があり、日本の南には梅雨前線が停滞していた。

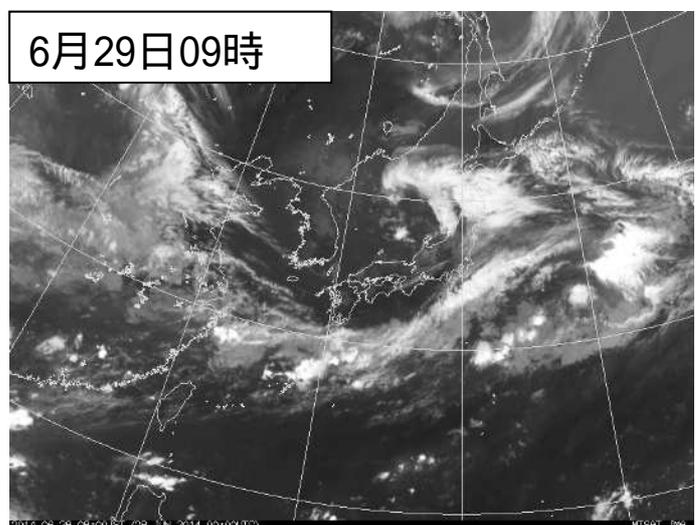
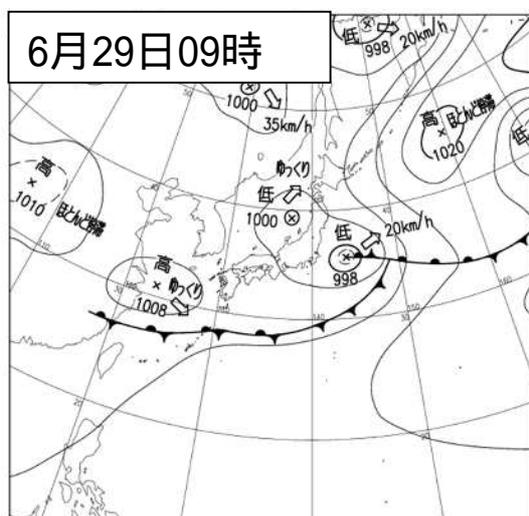
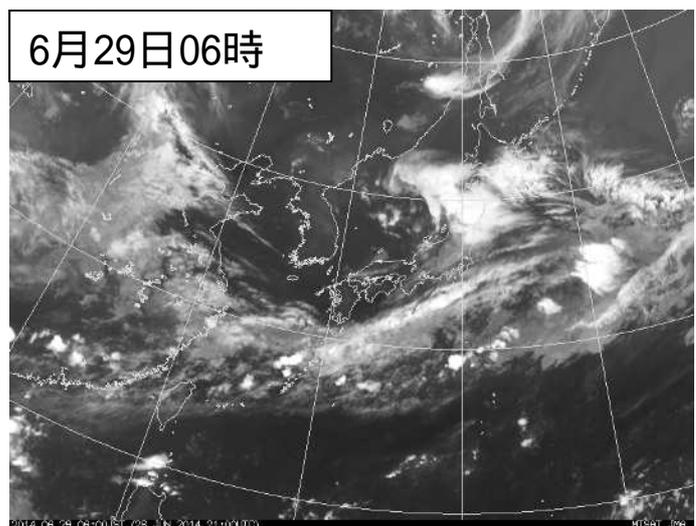
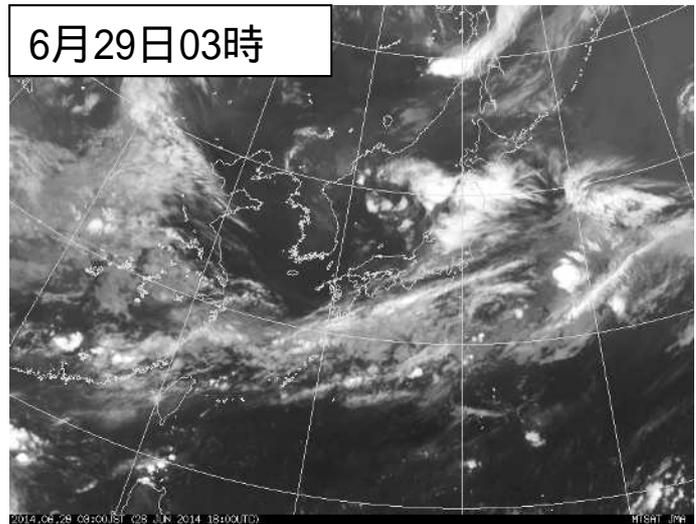
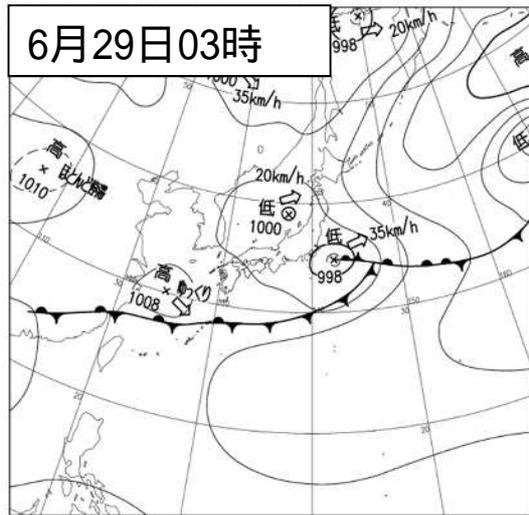
関東地方は、午前中は低気圧の影響で雨が降った。午後は、上空に寒気が入り大気の状態が非常に不安定となったため、所々で積乱雲が発達し激しい雨が降った。

東京地方では、朝までと夕方から夜のはじめ頃にかけて雨が降り、特に夕方は雷を伴い激しい雨の降った所があった。練馬区石神井台では29日16時36分までの前1時間に45.0ミリの激しい雨を観測した。

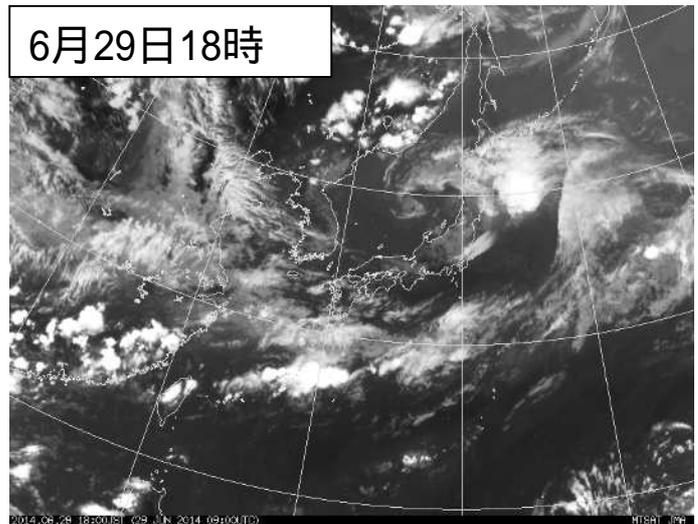
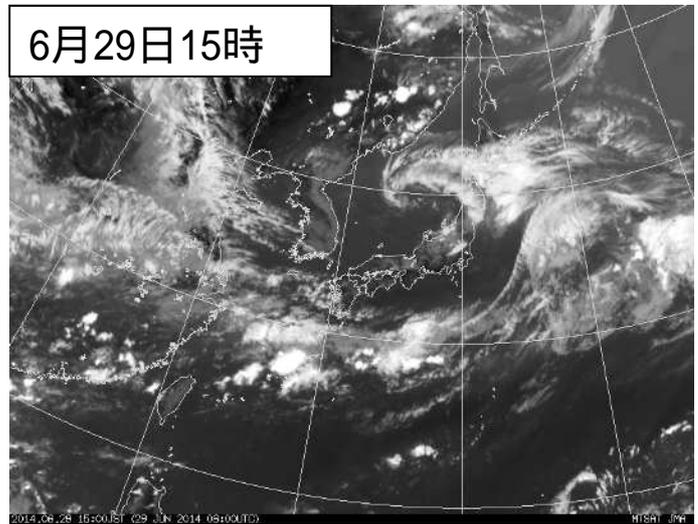
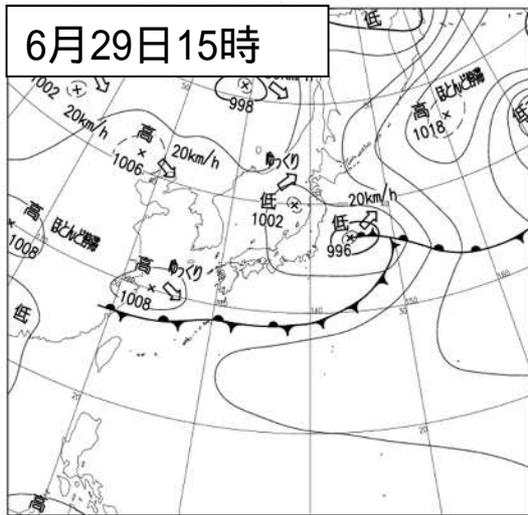
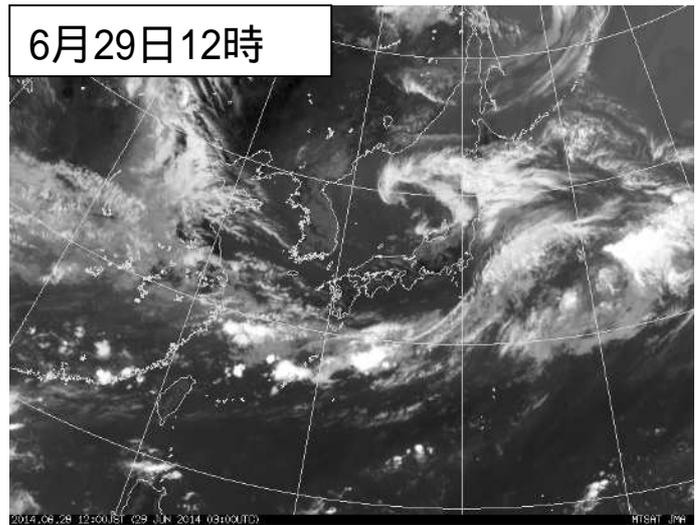
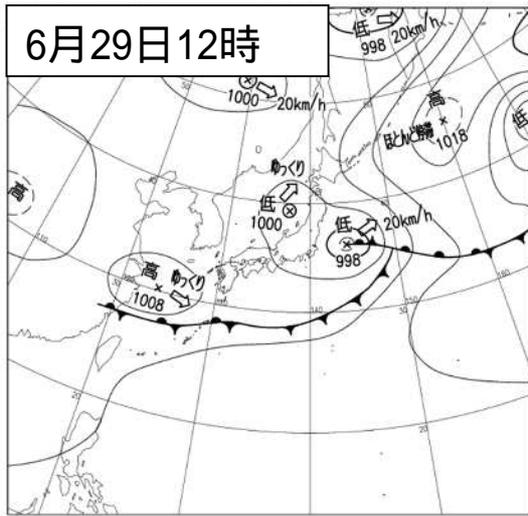
2 気象の状況

(1) 地上天気図および気象衛星赤外画像

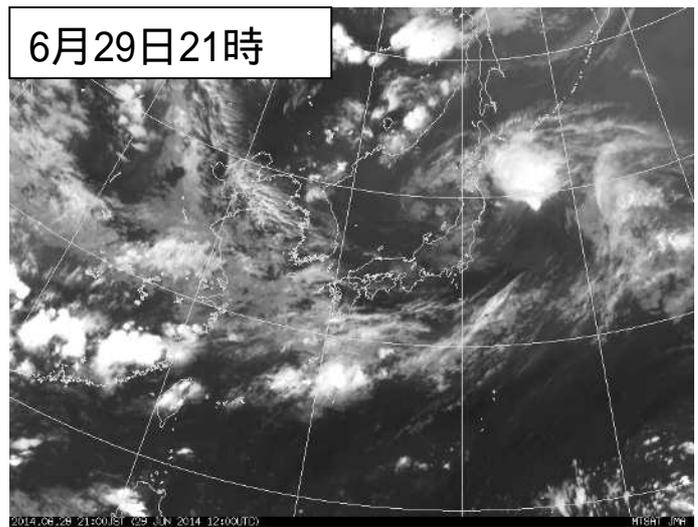
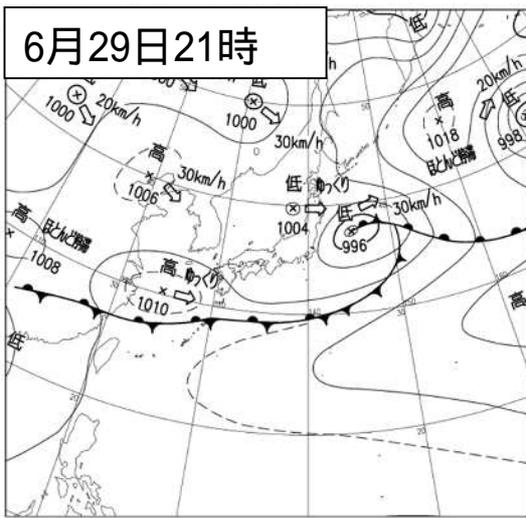
平成26年6月29日03時～09時



平成26年6月29日12時～18時

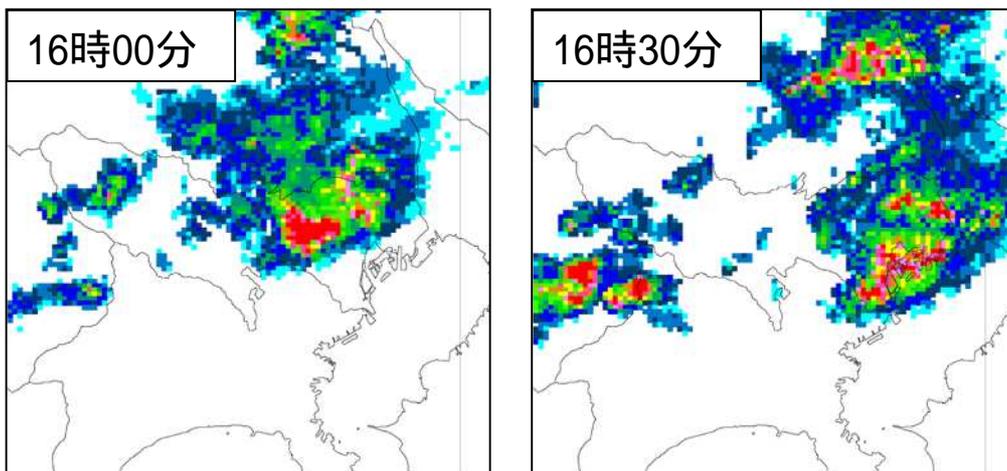
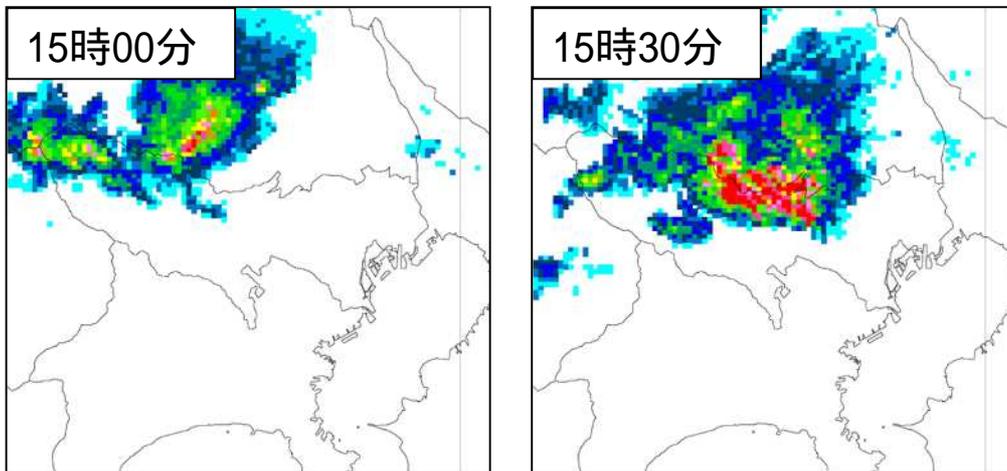
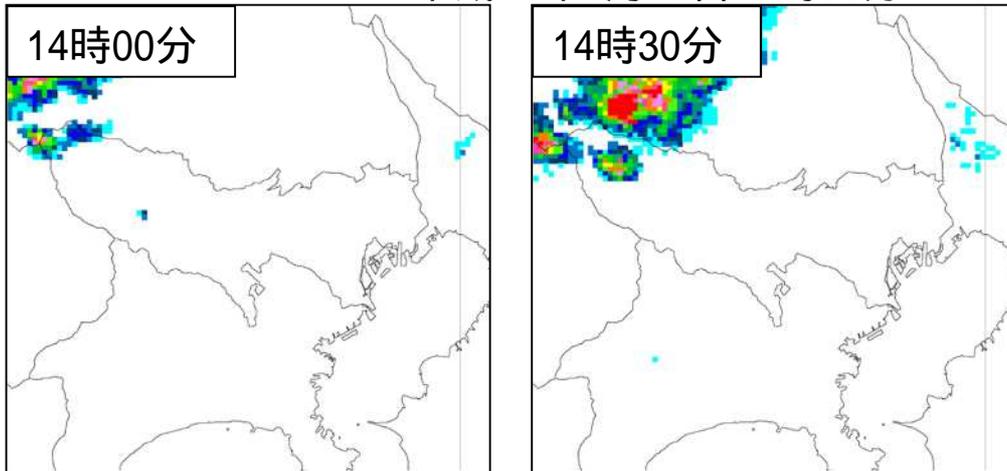


平成26年6月29日21時

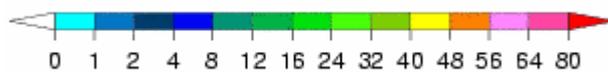


(2) レーダーによる雨雲の様子

平成26年6月29日14時00分～16時30分

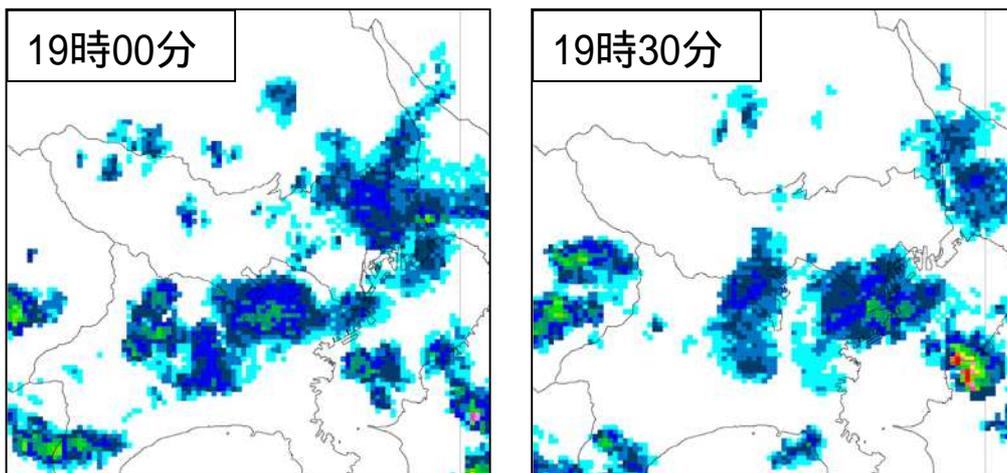
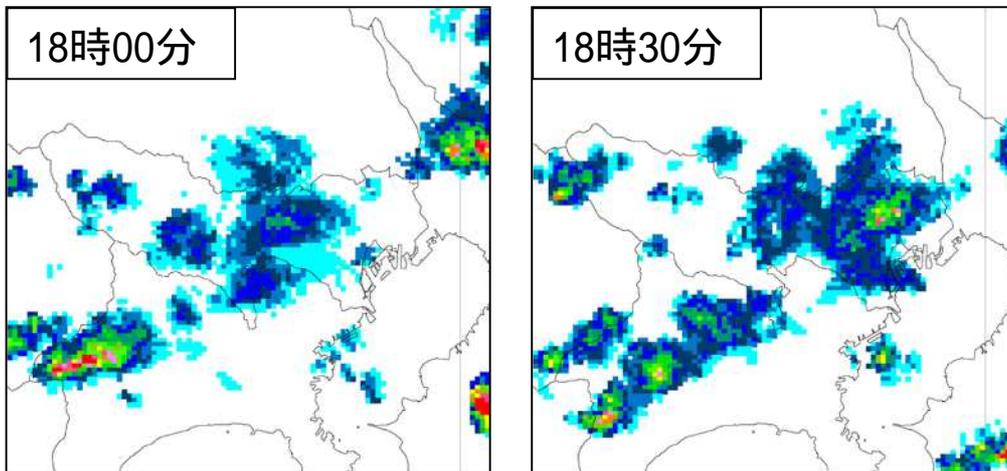
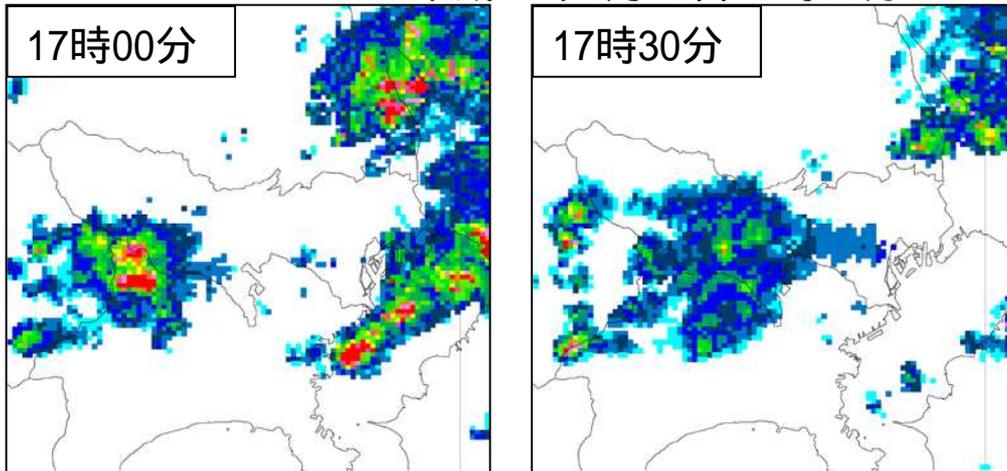


レーダーエコー強度 (mm/h)

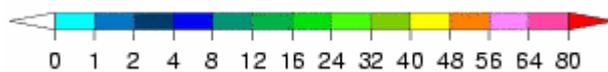


レーダーエコー強度図 (合成レーダー)

平成26年6月29日17時00分～19時30分



レーダーエコー強度 (mm/h)

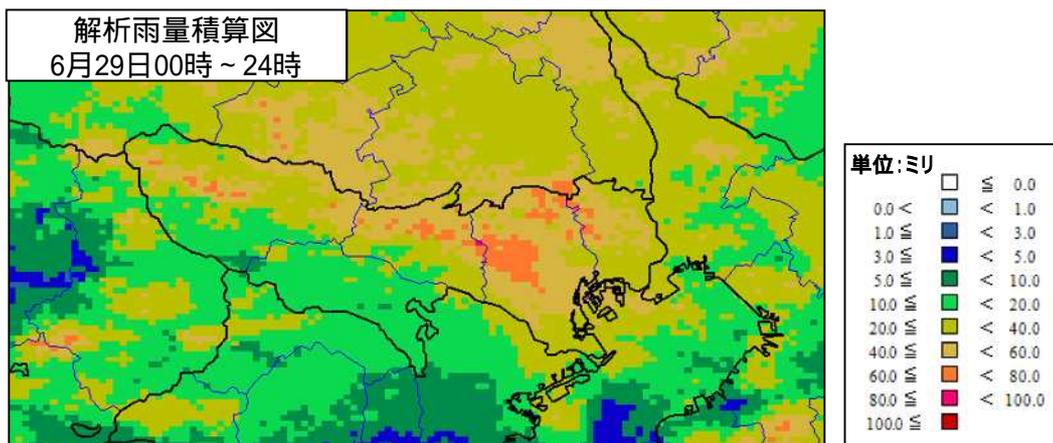


レーダーエコー強度図 (合成レーダー)

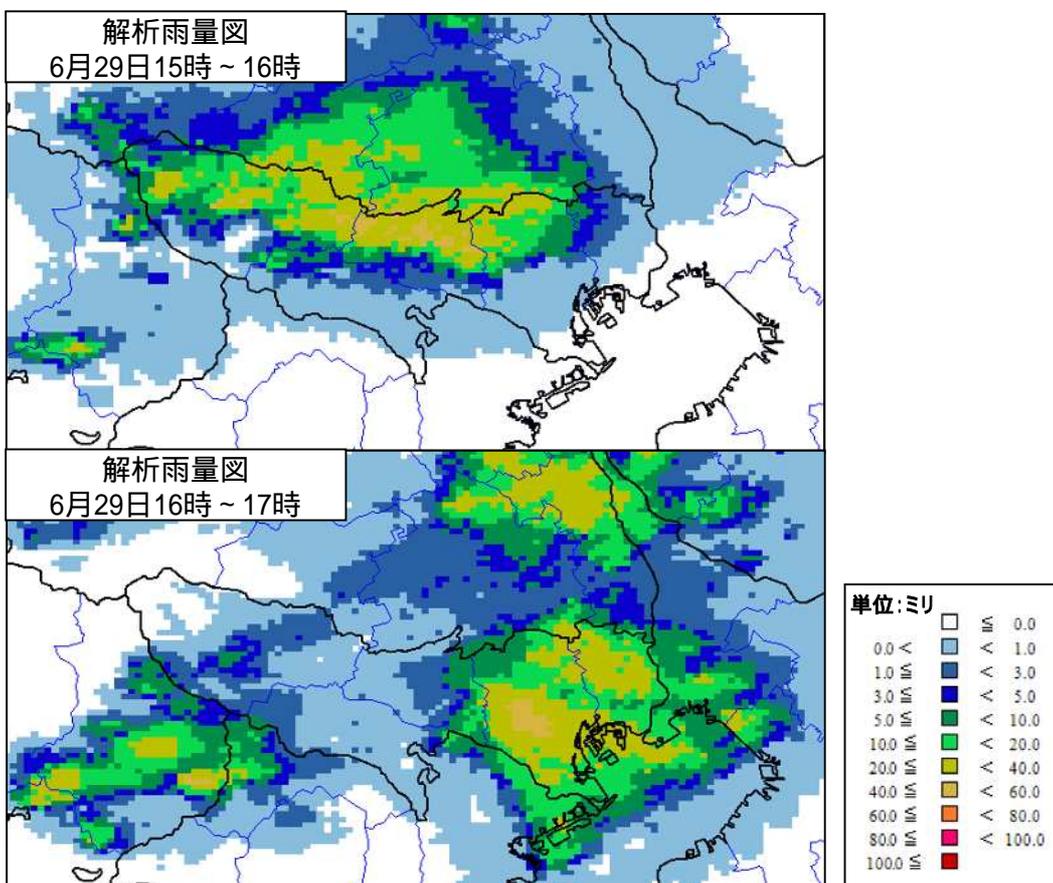
(3) 雨の状況

解析雨量では、29日00時から24時までの24時間積算で、東京地方の所々で60ミリ以上の雨を解析した。多摩北部や多摩西部では15時から16時までの1時間に40ミリ以上の激しい雨を解析し、23区西部では16時から17時までの1時間に40ミリ以上の激しい雨を解析した。

解析雨量(6月29日00時～24時までの24時間積算雨量)



解析雨量(6月29日15時～16時、16時～17時までの1時間雨量)



解析雨量とは、全国に設置しているレーダーと、アメダス及び自治体等の地上の雨量計を組み合わせ、雨量分布を1km四方の細かさで解析したものです。

(4) 気象官署とアメダスの期間降水量表 (東京地方)

平成26年6月29日01時～24時

時刻		降水量 (mm)											
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
市町村名	観測地点名												
西多摩郡奥多摩町	小河内	0.0	0.0	0.0	1.0	7.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
西多摩郡檜原村	小沢	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
青梅市	青梅	1.0	0.5	0.5	0.5	5.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
練馬区	練馬	0.5	1.5	1.5	2.0	1.0	3.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
八王子市	八王子	1.0	1.5	0.5	0.5	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
府中市	府中	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	5.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
世田谷区	世田谷	1.5	2.0	2.0	1.5	1.0	1.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
千代田区	東京(大手町)	1.5	1.5	0.0	0.0	0.5	2.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
江戸川区	江戸川臨海	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	7.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
大田区	羽田	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0

時刻		降水量 (mm)												
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計
市町村名	観測地点名													
西多摩郡奥多摩町	小河内	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0
西多摩郡檜原村	小沢	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0
青梅市	青梅	0.0	0.0	0.0	28.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	44.5
練馬区	練馬	0.0	0.0	0.0	38.5	6.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.5
八王子市	八王子	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	5.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	14.0
府中市	府中	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	5.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0
世田谷区	世田谷	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	19.0
千代田区	東京(大手町)	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.5
江戸川区	江戸川臨海	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	27.5
大田区	羽田	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	24.5

気象官署は東京(大手町)のみ。その他はアメダス地点。

(5) 気象官署とアメダスの日最大1時間降水量表及び日最大10分間降水量表 (東京地方)

平成26年6月29日

市町村名	観測地点名	日最大1時間降水量 (mm)		日最大10分間降水量 (mm)	
		最大	時分	最大	時分
西多摩郡奥多摩町	小河内	7.5	04:59	4.0	15:40
西多摩郡檜原村	小沢	6.0	05:42	3.5	04:52
青梅市	青梅	28.5	16:07	11.5	15:17
練馬区	練馬	45.0	16:36	19.0	15:53
八王子市	八王子	5.5	18:15	3.0	17:29
府中市	府中	7.5	18:37	3.5	18:02
世田谷区	世田谷	4.5	06:56	2.5	16:16
千代田区	東京(大手町)	11.0	17:06	6.5	16:19
江戸川区	江戸川臨海	15.5	17:25	9.5	16:37
大田区	羽田	16.5	17:32	13.5	16:47

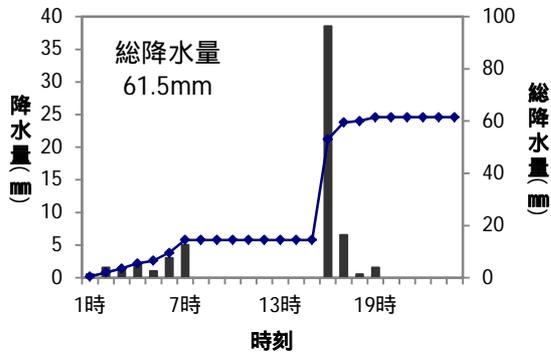
気象官署は東京(大手町)のみ。その他はアメダス地点。

(6) 降水量の推移

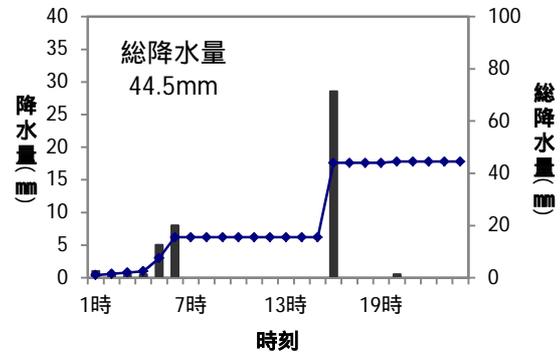
東京都内の降水量 (単位: mm)

期間: 平成26年6月29日01時~24時まで

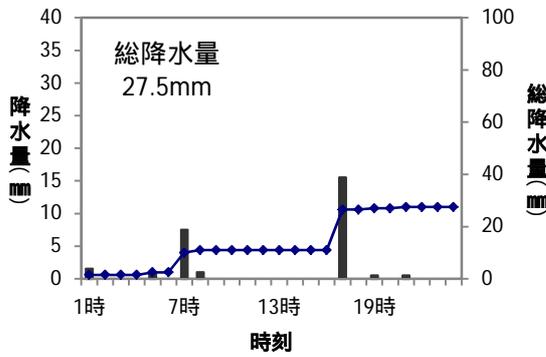
練馬(東京都練馬区)



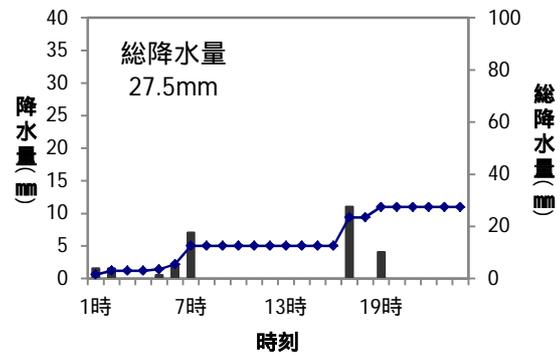
青梅(東京都青梅市)



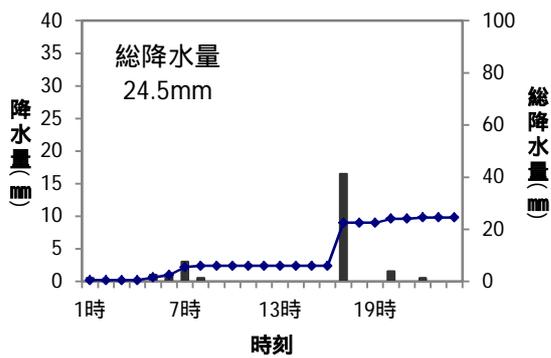
江戸川臨海(東京都江戸川区)



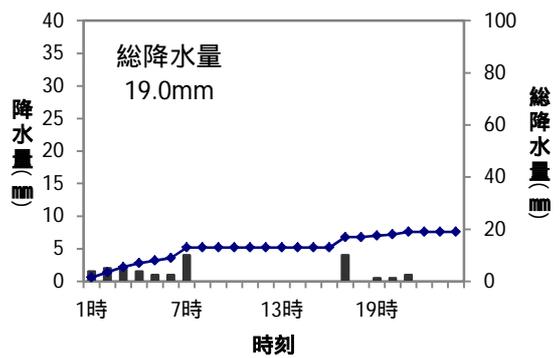
東京(東京都千代田区)



羽田(東京都大田区)



世田谷(東京都世田谷区)



気象庁ホームページより

(7) 気象官署とアメダスの極値更新状況

気象官署

統計開始以来の極値更新

統計開始以来の極値更新はありませんでした。

6月としての極値更新

6月としての極値更新はありませんでした。

アメダス (統計期間10年以上の観測所)

統計開始以来の極値更新

統計開始以来の極値更新はありませんでした。

6月としての極値更新

6月としての極値更新はありませんでした。

3 警報・注意報、情報等の発表状況

平成26年6月29日
気象庁予報部発表

(1) 警報・注意報

：発表 ：特別警報から警報 ：特別警報から注意報 ：警報から注意報 ：継続 解：解除
 浸：浸水害 土：土砂災害 土浸：土砂災害、浸水害 **斜体字：発表** **下線：特別警報から警報**

発表時刻	警報・注意報	千代田区	中央区	港区	新宿区	文京区	品川区	目黒区	大田区	世田谷区	渋谷区	中野区	杉並区	豊島区	北区	板橋区	練馬区	台東区	墨田区	江東区	荒川区	足立区	葛飾区	江戸川区		
2014/6/29 4:50	雷注意報																									
	波浪注意報																									
	濃霧注意報																									
2014/6/29 11:13	雷注意報																									
	濃霧注意報																									
	大雨注意報																									
2014/6/29 13:09	雷注意報																									
	洪水注意報																									
	濃霧注意報																									
2014/6/29 15:25	大雨警報																									
	洪水警報																									
	大雨注意報																									
	雷注意報																									
	濃霧注意報																									
2014/6/29 16:08	大雨警報																									
	洪水警報																									
	大雨注意報																									
	雷注意報																									
	濃霧注意報																									
2014/6/29 19:47	大雨注意報	解																					解		解	
	雷注意報																									
	濃霧注意報																									
2014/6/29 22:08	大雨注意報		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	雷注意報																									
	洪水注意報		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	濃霧注意報																									

発表時刻	警報・注意報	立川市	武蔵野市	三鷹市	府中市	昭島市	調布市	小金井市	小平市	東村山市	国分寺市	国立市	狛江市	東大和市	清瀬市	東久留米市	武蔵村山市	西東京市	青梅市	福生市	羽村市	あきる野市	瑞穂町	日の出町	檜原村	奥多摩町	八王子市	
2014/6/29 4:50	雷注意報																											
	波浪注意報																											
	濃霧注意報																											
2014/6/29 11:13	雷注意報																											
	濃霧注意報																											
	大雨注意報																											
2014/6/29 13:09	雷注意報																											
	洪水注意報																											
	濃霧注意報																											
2014/6/29 15:25	大雨警報																											
	洪水警報																											
	大雨注意報																											
	雷注意報																											
	濃霧注意報																											
2014/6/29 16:08	大雨警報																											
	洪水警報																											
	大雨注意報																											
	雷注意報																											
	濃霧注意報																											
2014/6/29 19:47	大雨注意報																											
	雷注意報																											
	濃霧注意報																											
2014/6/29 22:08	大雨注意報		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報																											
	洪水注意報		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	濃霧注意報																											

:発表 :特別警報から警報 :特別警報から注意報 :警報から注意報 :継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 **斜体字:発表** **下線:特別警報から警報**

発表時刻	警報・注意報	大島町	利島村	新島村	神津島村	八丈町	青ヶ島村	三宅村	御蔵島村	小笠原村
2014/6/29 4:50	雷注意報									
	波浪注意報					解	解			
	濃霧注意報									
2014/6/29 11:13	雷注意報									
	濃霧注意報	解	解	解	解			解	解	
2014/6/29 13:09	大雨注意報									
	雷注意報									
	洪水注意報									
2014/6/29 15:25	濃霧注意報									
	大雨警報									
	洪水警報									
	大雨注意報									
	雷注意報									
2014/6/29 16:08	洪水注意報									
	濃霧注意報									
	大雨注意報									
	雷注意報									
	洪水注意報									
2014/6/29 19:47	濃霧注意報									
	大雨注意報									
	雷注意報									
2014/6/29 22:08	洪水注意報									
	濃霧注意報									
	大雨注意報									

最新の注意報・警報の発表状況は、気象庁ホームページでご確認ください。
<http://www.jma.go.jp/jp/warn/>

(2) 府県気象情報発表状況

平成26年6月28日～29日

東京都（気象庁予報部発表）

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成26年6月28日16時30分	雷と突風及び降ひょうに関する東京都気象情報
第2号	平成26年6月29日04時20分	雷と突風及び降ひょうに関する東京都気象情報
第3号	平成26年6月29日15時33分	大雨と雷及び突風に関する東京都気象情報
第4号	平成26年6月29日16時50分	大雨と雷及び突風に関する東京都気象情報
第5号	平成26年6月29日22時13分	大雨と雷及び突風に関する東京都気象情報

(3) 竜巻注意情報発表状況

平成26年6月29日

東京都（気象庁予報部発表）

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成26年6月29日15時30分	東京地方
第2号	平成26年6月29日16時27分	東京地方

4 被害の状況

東京都調べ（平成26年6月29日20時30分現在）

- ・ 床上浸水 4件（板橋区1件、三鷹市3件）
- ・ 床下浸水 15件（北区3件、板橋区1件、三鷹市6件、東大和市5件）

この被害状況は6月29日20時30分現在の被害の状況です。

東京都がまとめた被害状況の最新の情報は、次のアドレスでご覧になれます。

<http://www.bousai.metro.tokyo.jp/index.html>

品川区調べ（平成26年6月30日09時00分現在）

- ・ 床上浸水 3件
- ・ 床下浸水 2件
- ・ 道路冠水など 5件

問い合わせ先

東京管区気象台

気象防災部 防災調査課

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

•本気象速報の内容の全部または一部については、適宜の方法により出所を明示することにより、引用、転載、複製を行うことができます。

•ただし、「無断転載を禁じます」等の注記があるものについては、それに従ってください。

•本気象速報の内容の全部または一部について、東京管区気象台に無断で改変を行うことはできません。