

平成18年8月 台風第7号に関する 東京都気象速報

目 次

- 1 概要
- 2 気象の状況
- 3 注意報・警報の発表状況

平成18年 8月 9日

注) この資料は、速報として取り急ぎまとめたもので後日内容の一部訂正や追加をすることがあります。

東 京 管 区 気 象 台

1 概要

（１）資料作成の目的

台風第7号の接近・通過により、東京都内では大雨、強風、高波などの影響を受けた。

このときの気象状況をとりとめる目的で本資料を作成した。

なお、本資料は8月9日15時現在のものである。

（２）気象状況

台風第7号は、8月5日21時に父島の近海で発生し、7日3時には最大風速30m/sの暴風域を伴った台風へと発達し、日本の南海上に北西に進んだ。その後、8日15時には東海道沖に進んだ段階で勢力を弱めながら進路を北東に変えた。

台風第7号の中心は、9日7時30分頃に、新島付近を通過し移動の速度を早めながら房総半島の沿岸付近を北東に進んだ。9日15時現在、千葉県銚子市付近の海上を北東に進んでいる。

台風の接近に伴い、8日に入ってから台風の東側にある発達した雨雲により断続的に雨が降り出し、その後同日昼過ぎから9日夕方にかけて各地で1時間に30ミリ以上の激しい雨となった。最大1時間降水量は、三宅坪田で75ミリを記録した。

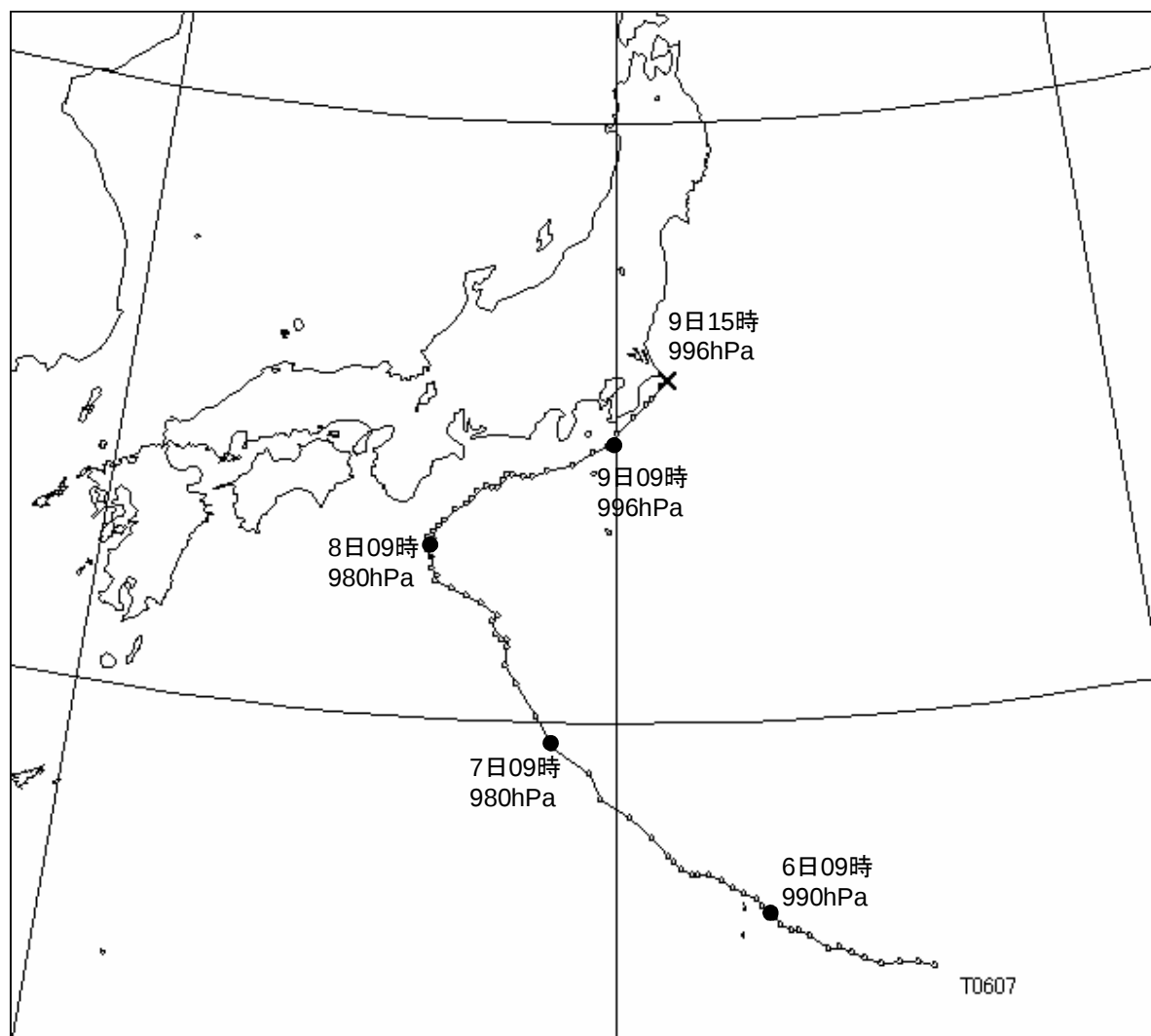
降り始め（8日0時）からの総降水量は、伊豆諸島を中心に200ミリを越える大雨となり、大島で208ミリ、新島で327ミリ、神津島で382ミリ、三宅島で411.5ミリを記録した。

三宅島では、日降水量が325.0ミリを観測し8月としては1942年の観測開始以来の第1位となった。

東京湾沿岸や伊豆諸島を中心に最大風速10m/s以上の風を観測した。最大瞬間風速は三宅島で36.1m/sを記録した。

伊豆諸島の沿岸海域では台風の接近・通過に伴って波やうねりが高くなり、4メートルを超えるしけの状態となった。

2 気象の状況



台風経路図（日時、気圧（hPa））

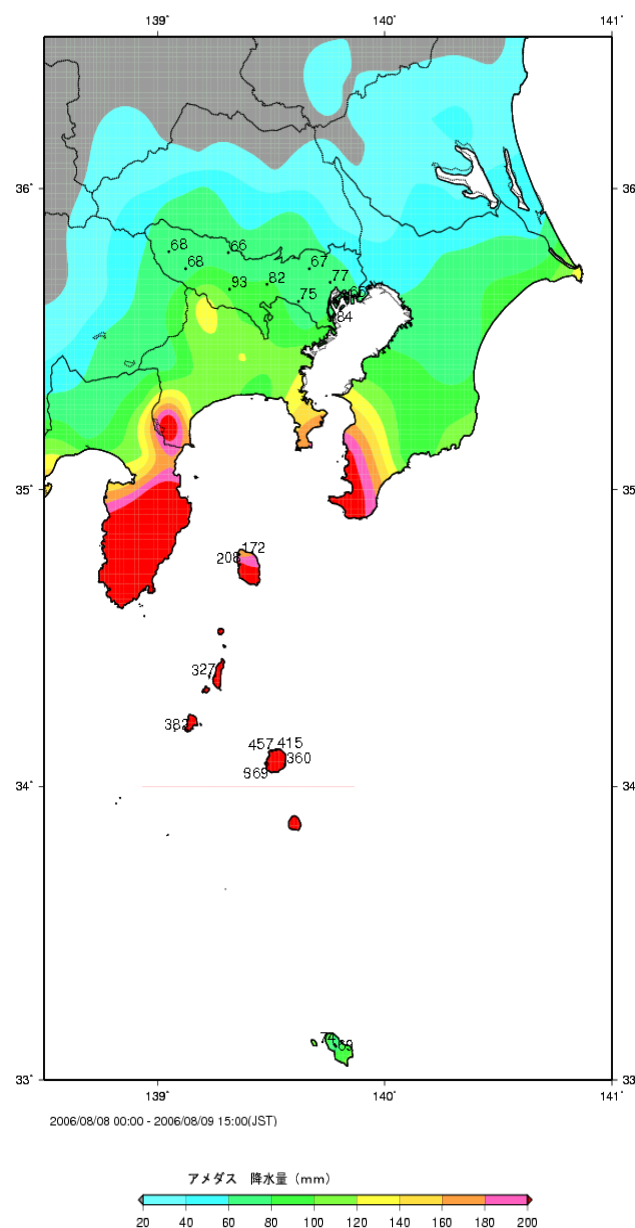
台風位置表（台風第7号）

日時			中心位置		中心気圧	最大風速	進行方向・		暴風半径(km)				強風半径(km)			大きさ	強さ	特記事項		
月	日	時	北緯	東経	(hPa)	(m/s)	速度(km/h)													
8	5	21	26.0	145.4	998	18	西北	西	15					全域	190		-	-	台風発生	
8	6	9	26.9	142.7	990	23	西北	西	20					全域	220		-	-		
8	6	21	28.2	140.6	985	25	西北	西	20					全域	220		-	-		
8	7	3	28.8	139.7	980	30	北西		15	全域	70			全域	220		-	-	最大風速を記録	
8	7	15	30.6	138.1	975	30	北北	西	20	全域	90			全域	260		-	-	中心気圧最低を記録	
8	7	21	31.2	137.9	975	30	北北	西	10	全域	90			全域	260		-	-		
8	8	9	32.6	136.4	980	30	北西		20	全域	70			全域	220		-	-		
8	8	15	33.1	136.5	985	25	北		10					北東	220	南西	170	-	-	暴風域なくなる
8	8	21	33.8	137.4	990	25	北東		15					北東	220	南西	150	-	-	
8	9	9	34.5	139.8	996	23	北東		30					南東	200	北西	110	-	-	
8	9	15	35.6	141.0	996	20	北東		25					南東	200	北西	110	-	-	

雨の状況

○積算降水量 平成18年8月8日0時～9日15時の合計

降り始め（8日0時）からの総降水量は、伊豆諸島の一部で200ミリを越える大雨となり、大島で208ミリ、新島で327ミリ、神津島で382ミリ、三宅島で411.5ミリを記録した。



市町村名	観測地点名 ※は気象官署	8日	9日 0時～15時	合計(mm)
奥多摩町	小河内	2	66	68
檜原村	小沢	8	60	68
青梅市	青梅	11	55	66
練馬区	練馬	7	60	67
八王子市	八王子	26	67	93
府中市	府中	23	59	82
世田谷区	世田谷	5	70	75
千代田区	東京※	1.5	75.5	77.0
江東区	新木場	5	60	65
大田区	羽田	7	77	84
大島町	大島※	136.0	72.0	208.0
大島町	大島北ノ山	106	66	172
新島村	新島	297	30	327
神津島村	神津島	347	35	382
三宅町	三宅島※	325.0	90.0	415.0
三宅村	三宅島阿古	283	86	369
三宅村	三宅坪田	250	110	360
三宅村	三宅伊豆	372	85	457
八丈町	八丈島※	38.5	36.0	74.5
八丈町	八重見ヶ原	35	34	69

注：降水量分布図はアメダスデータを用いて描画しています。

○気象官署とアメダスの最大１時間降水量表

平成１８年８月８日０時～９日１５時

気象官署

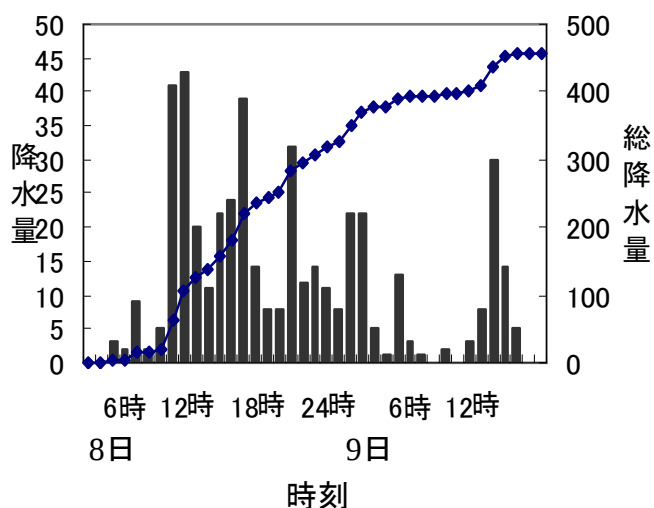
官署名	降水量 (mm)	月日	時分
東 京	33.0	08/09	06:48
大 島	22.0	08/09	00:43
三宅島	48.5	08/08	14:23
八丈島	19.0	08/09	07:27

アメダス

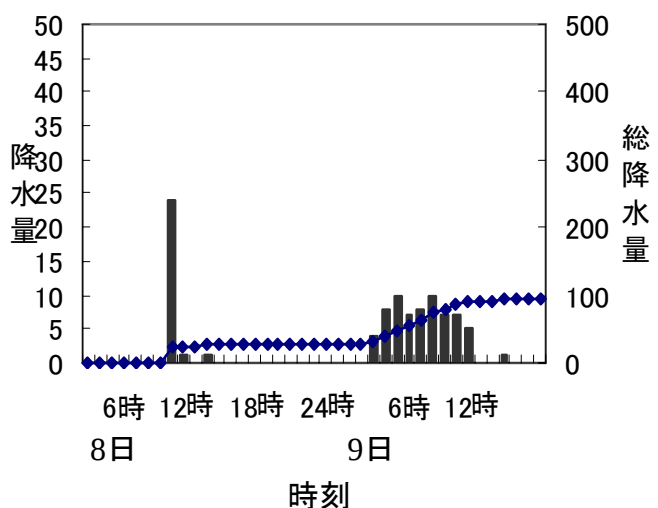
市町村名	アメダス地点名	降水量(mm)	月日	時分
奥多摩町	小河内	17	08/09	09:50
檜原村	小沢	11	08/09	03:30
青梅市	青梅	12	08/09	06:50
練馬区	練馬	21	08/09	06:50
八王子市	八王子	24	08/08	08:00
府中市	府中	24	08/09	07:20
世田谷区	世田谷	24	08/09	07:10
江東区	新木場	25	08/09	06:00
大田区	羽田	33	08/09	06:20
大島町	大島北ノ山	21	08/09	00:50
新島村	新島	50	08/08	04:30
新島村	川原	41	08/08	04:30
神津島村	神津島	51	08/08	22:50
三宅村	三宅島阿古	60	08/08	08:00
三宅村	三宅坪田	75	08/09	11:10
三宅村	三宅伊豆	58	08/08	08:20
八丈町	八重見ヶ原	15	08/09	07:30

○降水の推移

東京都三宅村三宅伊豆



東京都三宅村三宅伊豆

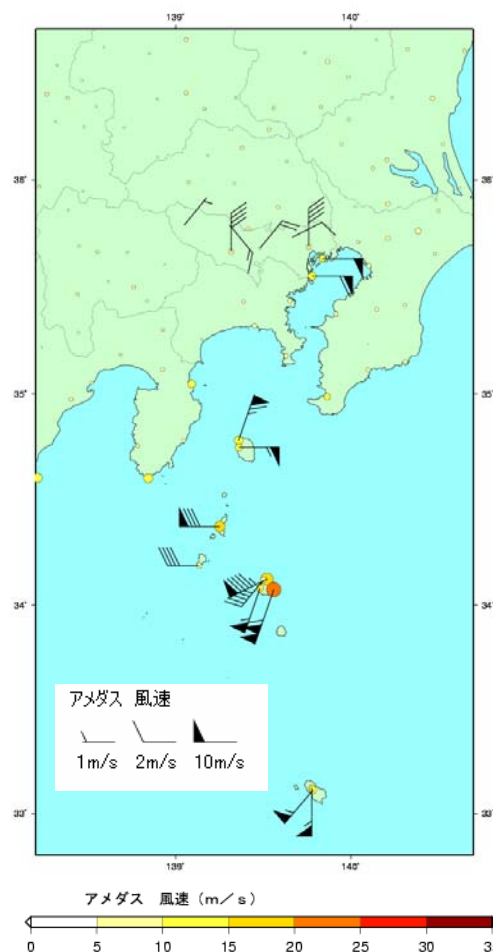


風の状況

○最大風速（10分間平均風速の最大値）

平成18年8月8日0時～9日15時

東京湾沿岸や伊豆諸島を中心に最大風速10m/s以上の風を観測した。最大瞬間風速は三宅島で36.1m/sを記録した。



市町村名	アメダス地点名	風向(16方位)	風速(m/s)	月 日	時 分
奥多摩町	小河内	北東	1	08/09	15:00
青梅市	青梅	南東	3	08/08	07:20
練馬区	練馬	東北東	2	08/09	11:20
八王子市	八王子	欠測	8	08/09	08:40
府中市	府中	北東	4	08/09	09:50
江東区	新木場	東	10	08/09	06:40
大田区	羽田	東	12	08/09	06:50
大島町	大島北ノ山	北北東	13	08/09	08:30
新島村	新島	西	16	08/09	09:00
新島村	川原	東北東	6	08/08	03:40
神津島村	神津島	東南東	16	08/08	22:20
三宅村	三宅島阿古	南南西	11	08/09	07:20
三宅村	三宅坪田	南南西	22	08/09	07:00
三宅村	三宅伊豆	南西	9	08/09	08:10
八丈町	八重見ヶ原	南西	11	08/09	06:40

注：最大風速図はアメダスデータを用いて描画しています。

○気象官署の最大瞬間風速と最低海面気圧の表

平成18年8月8日0時～9日15時

官署名	期間内最大瞬間風速				期間内最低海面気圧		
	風向	m/s	月 日	時 分	hPa	月 日	時 分
東京	北	16.0	08/09	13:19	1004.6	08/09	11:31
大島	北	19.3	08/09	09:33	999.8	08/09	08:25
三宅島	南西	36.1	08/09	08:22	999.4	08/09	07:32
八丈島	南南西	23.6	08/08	18:54	1005.8	08/09	05:30

気象官署とアメダスの極値更新状況

気象官署

< 8月としての極値更新 >

○日降水量

気象官署名	更新値		従来値		統計開始年月
	降水量(mm)	更新年月	降水量(mm)	従来年月日	
三宅島	325.0	2006/08/08	271.0	1986/08/04	1942/01

○最大24時間降水量

気象官署名	更新値			従来値		統計開始年月
	降水量(mm)	更新年月	時分	降水量(mm)	従来年月日	
三宅島	342.0	2006/08/09	04:00	280.5	2004/08/29	1971/01

○最大瞬間風速

○最大風速

○最大1時間降水量

○最大10分間降水量

○最低海面気圧

以上の5項目については、8月としての極値更新はありませんでした。
また統計開始以来の極値更新は7項目全てありませんでした。

アメダス（統計期間10年以上の観測所）

< 8月としての極値更新 >

○日降水量

都県名	市町村名	アメダス地点名	更新値		従来値		統計開始年月
			降水量(mm)	更新月日	降水量(mm)	従来年月日	
東京都	新島村	新島	297	8/8	272	2002/08/19	1977/08

○最大風速

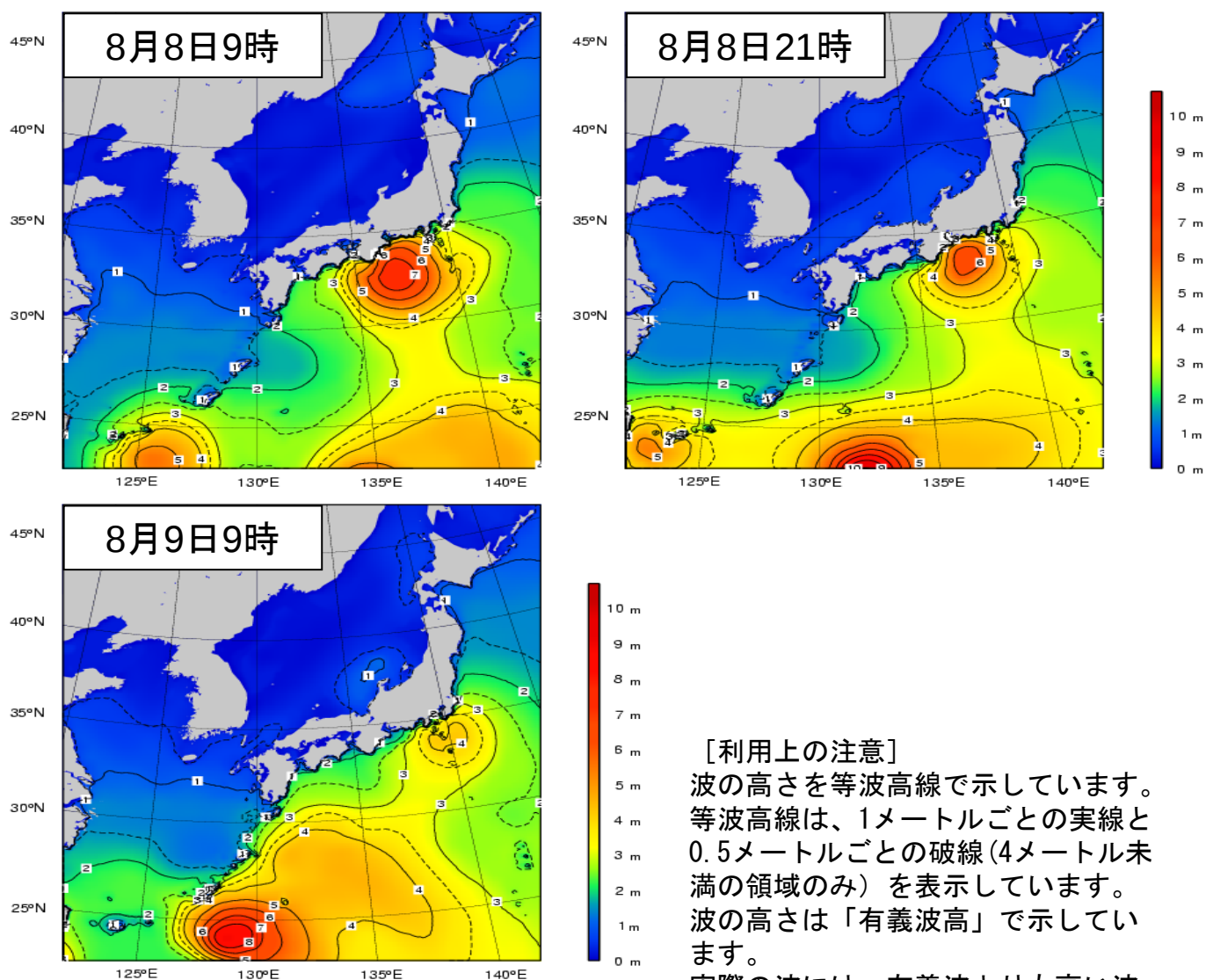
○最大1時間降水量

以上の2項目については、8月としての極値更新はありませんでした。
また統計開始以来の極値更新は3項目全てありませんでした。

波の状況

○沿岸波浪図

伊豆諸島の沿岸海域では台風の接近・通過に伴って波やうねりが高くなり、4メートルを超えるしけの状態となった。



〔利用上の注意〕

波の高さを等波高線で示しています。等波高線は、1メートルごとの実線と0.5メートルごとの破線(4メートル未満の領域のみ)を表示しています。波の高さは「有義波高」で示しています。実際の波には、有義波よりも高い波が含まれているので注意が必要です。

3 注意報・警報の発表状況

平成18年8月8日0時～9日15時

発表官署	発表時刻	種類	細分区域	標題
気象庁予報部	2006/8/8 5:07	注意報	伊豆諸島南部	雷注意報 波浪注意報
			東京地方	雷注意報
			伊豆諸島北部	大雨注意報 雷注意報 波浪注意報
	2006/8/8 6:45	注意報	伊豆諸島南部	雷注意報 波浪注意報
			23区西部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			23区東部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			多摩北部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			多摩西部	雷注意報
			多摩南部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			伊豆諸島北部	大雨注意報 雷注意報 波浪注意報
			八丈島	雷注意報 波浪注意報
			三宅島	大雨警報 雷注意報 波浪注意報
	2006/8/8 7:44	警報	23区西部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			23区東部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			多摩北部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			多摩西部	雷注意報
			多摩南部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			伊豆諸島北部	大雨注意報 雷注意報 波浪注意報
			八丈島	雷注意報 波浪注意報
			三宅島	大雨警報 雷注意報 波浪注意報 洪水注意報
			23区西部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
	2006/8/8 8:30	警報	23区東部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			多摩北部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			多摩西部	雷注意報
			多摩南部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			伊豆諸島北部	大雨注意報 雷注意報 波浪注意報
			八丈島	雷注意報 波浪注意報
			三宅島	大雨警報 雷注意報 波浪注意報
			伊豆諸島北部	大雨注意報 雷注意報 波浪注意報
			八丈島	雷注意報 波浪注意報
	2006/8/8 11:40	警報	三宅島	大雨警報 雷注意報 波浪注意報
			伊豆諸島北部	大雨注意報 雷注意報 波浪注意報
			八丈島	雷注意報 波浪注意報
	2006/8/8 17:32	警報	三宅島	大雨警報 雷注意報 波浪注意報 洪水注意報
			大島	雷注意報 波浪注意報
			新島	大雨警報 雷注意報 波浪注意報
			八丈島	雷注意報 波浪注意報
	2006/8/8 20:21	警報	三宅島	大雨警報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報
			大島	大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報
			新島	大雨警報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報
			八丈島	雷注意報 強風注意報 波浪注意報
	2006/8/9 0:41	警報	三宅島	雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報
			大島	大雨警報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報
			新島	大雨警報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報
			八丈島	雷注意報 強風注意報 波浪注意報
	2006/8/9 5:49	警報	三宅島	大雨警報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報
			23区西部	大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報
			23区東部	大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報
			多摩北部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			多摩西部	雷注意報
			多摩南部	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報
			大島	大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報
			新島	大雨警報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報
			八丈島	雷注意報 波浪注意報
	2006/8/9 12:21	警報	三宅島	大雨警報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報
			23区西部	雷注意報 強風注意報 波浪注意報
			23区東部	雷注意報 強風注意報 波浪注意報
			多摩北部	雷注意報
			多摩西部	雷注意報
			多摩南部	雷注意報
			大島	雷注意報 強風注意報 波浪注意報
			新島	大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報
			八丈島	雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報

上の表の各地域に含まれる市町村

区域名称		区市町村
東京地方	23区西部	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
	23区東部	台東区・墨田区・江東区・荒川区・足立区・葛飾区・江戸川区
	多摩北部	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
	多摩西部	青梅市・福生市・羽村市・あきる野市・西多摩市
	多摩南部	八王子市・町田市・日野市・多摩市・稲城市
伊豆諸島北部	大島	大島町
	新島	利島村・新島村及び神津島村
伊豆諸島南部	八丈島	八丈町及び青ヶ島村
	三宅島	三宅村及び御蔵島村

この表は9日15時現在までの発表状況です。

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/JMA_HP/jp/warn/index.html

問い合わせ先

東京管区気象台

技術部 気候・調査課

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