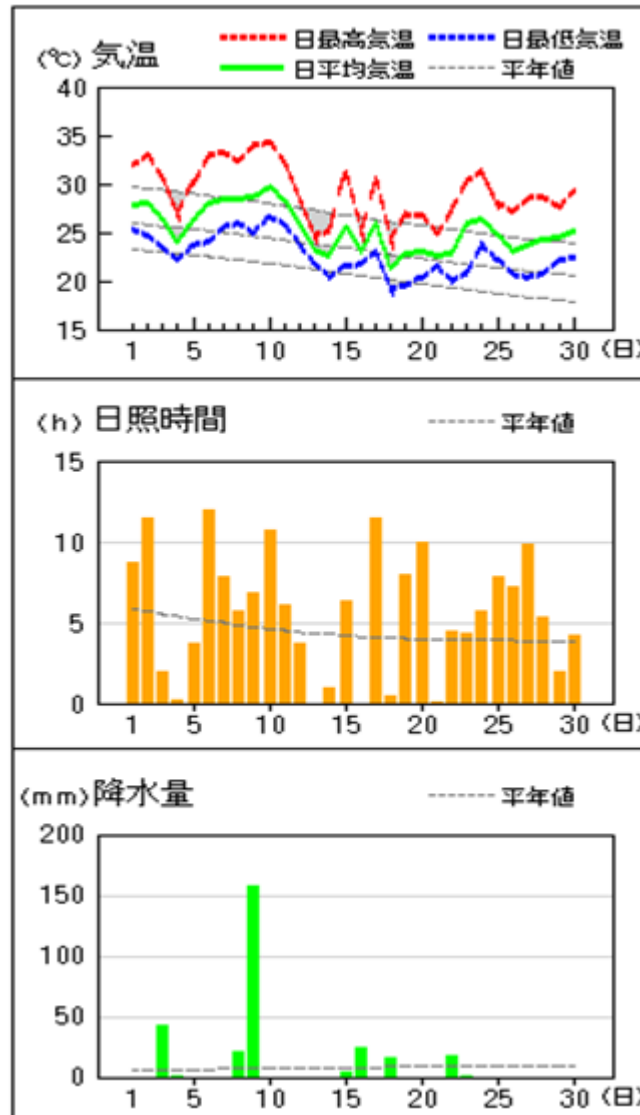


神奈川県 of 気象概況

令和元年 9 月
(2019 年)

横浜の気象経過



横浜の気象値

()内は平年値

	平均気温(°C) 階級区分	日照時間(h) 階級区分	降水量(mm) 階級区分
上旬	27.6 (25.3) かなり高い	68.9 (53.6) 多い	220.0 (62.5) かなり多い
中旬	24.2 (23.4) 平年並	46.8 (41.5) 平年並	42.5 (81.8) 少ない
下旬	24.3 (21.1) かなり高い	50.7 (36.7) 多い	19.5 (89.5) 少ない
月	25.3 (23.3) かなり高い	166.4 (130.7) 多い	282.0 (233.8) 多い

横浜地方気象台

【目次】

目次	1
気象概況	2
話題	3
気象分布図	4
気象経過図	5
特別警報・警報・注意報の発表状況	7

「神奈川県気象概況」の取り扱いについて

©横浜地方気象台 2019

- ① 本資料は、横浜地方気象台ホームページの利用規約
(<https://www.jma-net.go.jp/yokohama/copyright.html>) に準拠します。
- ② 本資料に含まれているデータ等を利用した場合は、「横浜地方気象台提供」と明記願います。



問い合わせ先：横浜地方気象台

TEL：045(621)1999

ホームページ <https://www.jma-net.go.jp/yokohama/>

【気象概況】

暖かい空気が入りやすく、高気圧に覆われて晴れた日が多くなりました。9月の気温は前半を中心に厳しい残暑となりました。8日から9日にかけては、強い勢力のまま関東地方に上陸した台風第15号の影響で、強風を観測するなど、大荒れの天気となりました。

県内の各観測点の月平均気温は24.8～25.5℃で、全地点で平年よりかなり高くなりました。月間日照時間は141.5～197.9時間で、三浦で平年よりかなり多くなり、その他の地点でも平年より多くなりました。月降水量は112.0～300.5mmで横浜で平年より多くなり、その他の地点では平年並か平年より少なくなりました。

上旬：高気圧に覆われて晴れの日がありましたが、前線や台風の影響により大雨となった日もありました。旬平均気温は26.9～27.6℃で、全地点で平年よりかなり高くなりました。旬間日照時間は63.8～91.1時間で、三浦で平年よりかなり多くなり、他の地点では平年より多くなりました。旬降水量は93.5～256.5mmで、全地点で平年より多く又はかなり多くなりました。

- 1日 高気圧に緩やかに覆われて、晴でした。
- 2日 高気圧に覆われましたが、大気の状態が不安定となったため晴後一時雨でした。
- 3日 前線の影響により、曇一時晴後雨で雷を伴いました。夜も大気の状態が不安定になったため大雨後曇時々晴、雷を伴いました。
- 4日 湿った空気の影響により、曇後一時雨でした。
- 5日 湿った空気の影響により、曇一時雨後晴でした。
- 6日 高気圧に緩やかに覆われて、晴でした。
- 7日 高気圧に覆われましたが、湿った空気や気圧の谷の影響により、晴後時々曇でした。
- 8日 台風第15号が伊豆諸島付近を北上し、夜には関東地方に接近、通過したため、晴時々雨で、夜は暴風雨でした。
- 9日 台風第15号が三陸沖に進み、雨後晴時々曇でした。
- 10日 高気圧に覆われましたが、大気の状態が不安定となったため、晴後一時雨でした。

中旬：天気は数日の周期で変化しました。旬平均気温は23.8～24.8℃で、小田原で平年より高かった他は、平年並でした。旬間日照時間は33.6～48.6時間で、海老名と小田原で平年より少なくなった他は、平年並となりました。旬降水量は10.5～43.0mmで、三浦で平年並だった他は平年より少なく、またはかなり少なくなりました。

- 11日 大気の状態が不安定となったため、晴時々曇一時雨で、雷を伴いました。
- 12日 高気圧に覆われましたが、湿った空気の影響により、曇時々晴でした。
- 13日 上空の気圧の谷の影響により、曇でした。
- 14日 湿った空気の影響により、曇時々雨でした。
- 15日 高気圧に緩やかに覆われて、晴時々曇でした。
- 16日 低気圧が関東地方の沿岸を北上したため、雨後一時曇でした。
- 17日 高気圧に緩やかに覆われて、晴でした。
- 18日 伊豆諸島に停滞する前線の活動が活発となったため、雨時々曇一時晴でした。
- 19日 上空の気圧の谷や湿った空気の影響により、曇一時雨後晴でした。
- 20日 高気圧に覆われましたが上空の気圧の谷の影響により、晴時々曇一時雨でした。

下旬：天気は数日の周期で変化しました。旬平均気温は 23.4～24.5℃で、全ての地点で平年よりかなり高くなりました。旬間日照時間は 44.1～58.2 時間で、小田原で平年よりかなり多くなり、その他の地点でも平年より多くなりました。旬降水量は 7.5～46.0 mm で、丹沢湖で平年並みだった他は、平年より少ないか、またはかなり少なくなりました。

- 21 日 前線や湿った空気の影響により、曇時々雨でした。
- 22 日 前線が東日本を北上したため、曇時々晴一時雨でした。
- 23 日 低気圧に暖かく湿った空気が流れ込んだため、曇時々晴一時雨でした。
- 24 日 前線や気圧の谷の影響により、晴後曇時々雨でした。
- 25 日 高気圧に覆われましたが、湿った空気の影響により晴一時雨でした。
- 26 日 高気圧に覆われましたが、気圧の谷の影響により曇後晴でした。
- 27 日 高気圧に覆われましたが、湿った空気の影響により晴後一時曇でした。
- 28 日 前線に向かって湿った空気が流れ込んだため、晴一時雨後曇でした。
- 29 日 低気圧や前線の影響により、曇時々雨一時晴でした。
- 30 日 高気圧に覆われましたが、湿った空気の影響により曇時々晴でした。

【話題】

台風第 15 号の影響による大雨・暴風

南鳥島近海から関東甲信地方へ進んだ台風第 15 号の影響で 9 月 8 日から 9 月 9 日にかけて大雨・暴風となりました。

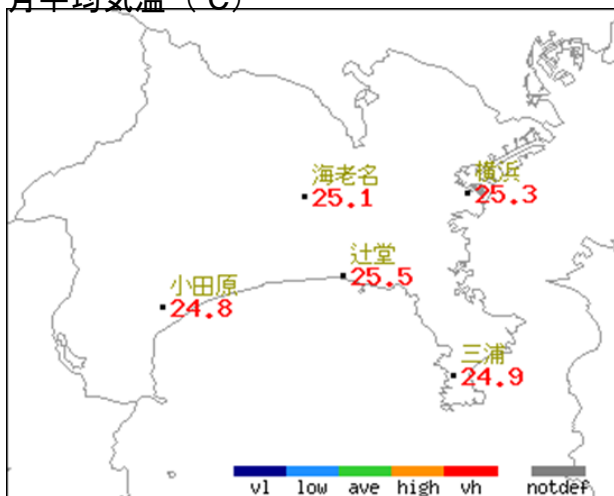
9 月 8 日 10 時から 9 月 9 日 11 時までの総降水量は、箱根 251.5mm、相模湖 179.5mm、横浜 177.5mm などとなり、日最大 1 時間降水量は、横浜 72.0mm (9 日)、箱根 42.0mm (9 日) などとなりました。

また、9 月 8 日から 9 月 9 日にかけて風が強まり、9 月 9 日の最大風速は、横浜 23.4m/s (北)、三浦 21.0m/s (西北西)。9 月 9 日の日最大瞬間風速は、横浜 41.8m/s (北)、三浦 41.7m/s (東) などとなりました。

【気象分布図】

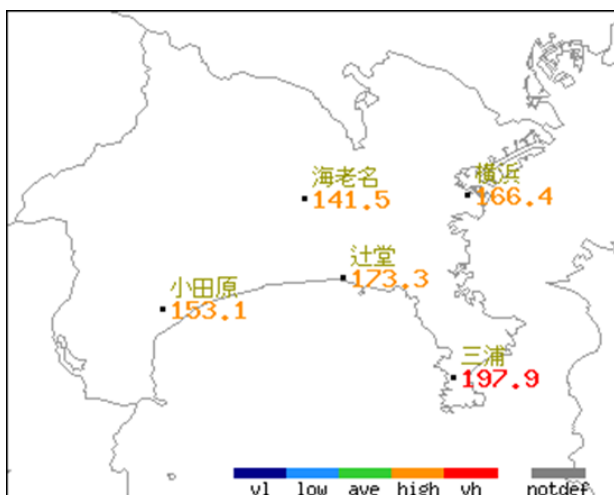
2019年9月

月平均気温 (°C)



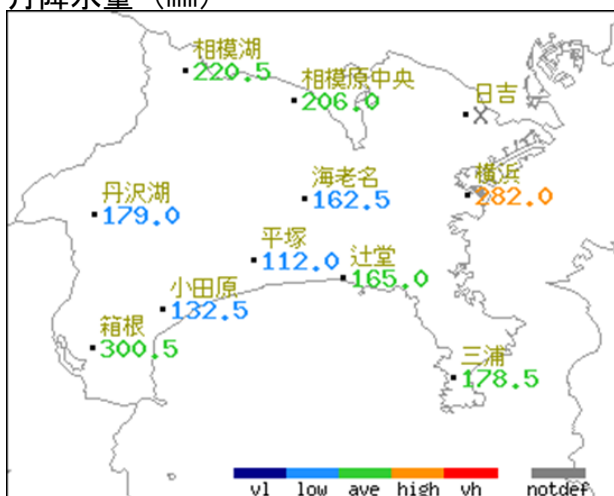
地点名	実況値	平年値	平年差
海老名	25.1	23.0	2.1
横浜	25.3	23.3	2.0
辻堂	25.5	23.7	1.8
小田原	24.8	22.7	2.1
三浦	24.9	23.2	1.7

月間日照時間 (時間)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)
海老名	141.5	125.6	113
横浜	166.4	130.7	127
辻堂	173.3	144.2	120
小田原	153.1	134.4	114
三浦	197.9	152.5	130

月降水量 (mm)



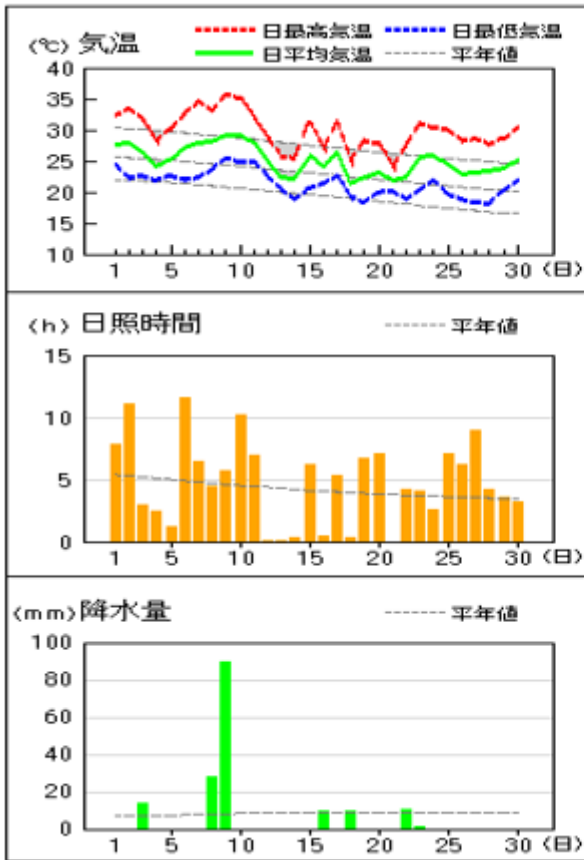
地点名	実況値	平年値	平年比(%)
相模湖	220.5	268.5	82
相模原中央	206.0	270.2	76
日吉	X	220.6	X
丹沢湖	179.0	313.9	57
海老名	162.5	243.6	67
横浜	282.0	233.8	121
平塚	112.0	216.1	52
辻堂	165.0	191.3	86
箱根	300.5	440.5	68
小田原	132.5	246.6	54
三浦	178.5	195.5	91

凡例) : 準正常値] : 資料不足値 × : 資料なし
 ※アメダス日吉観測所は雨量計に不具合が発見されたため、欠測としました。

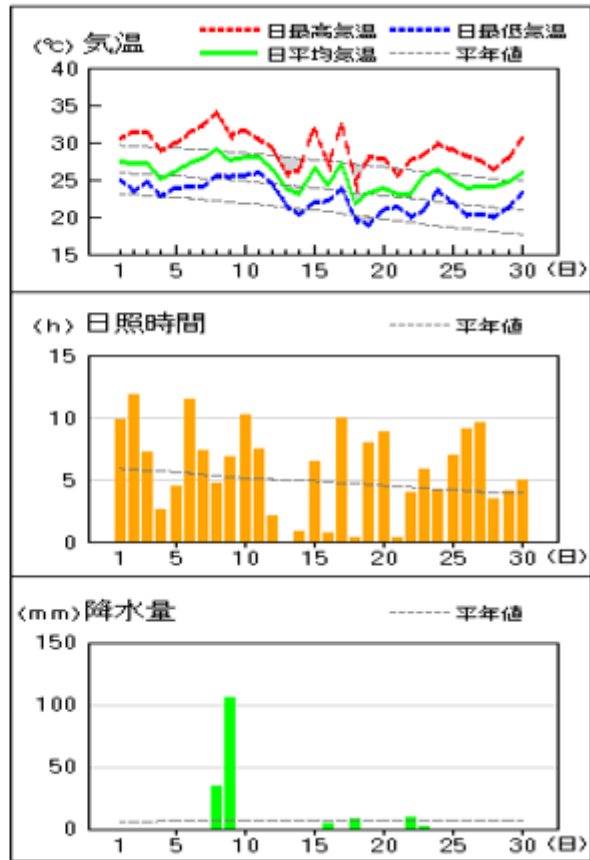
【気象経過図】

2019年9月

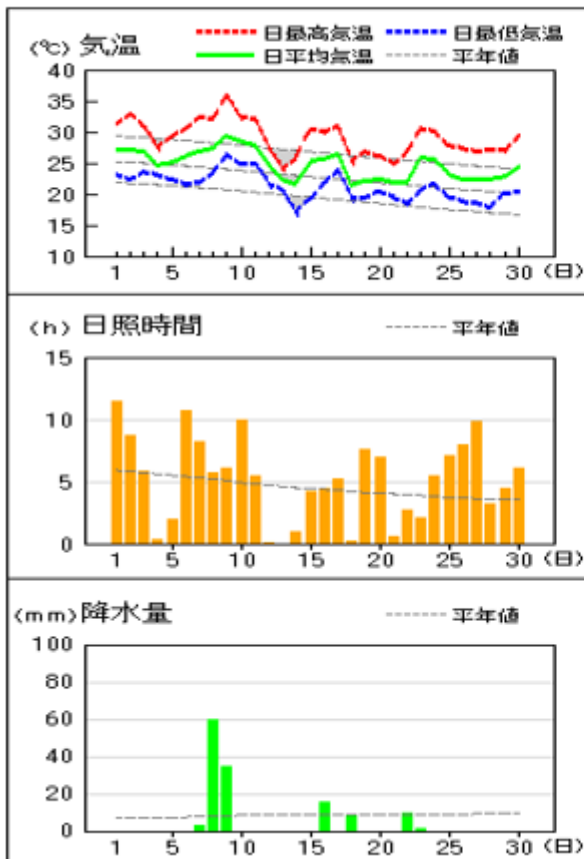
海老名



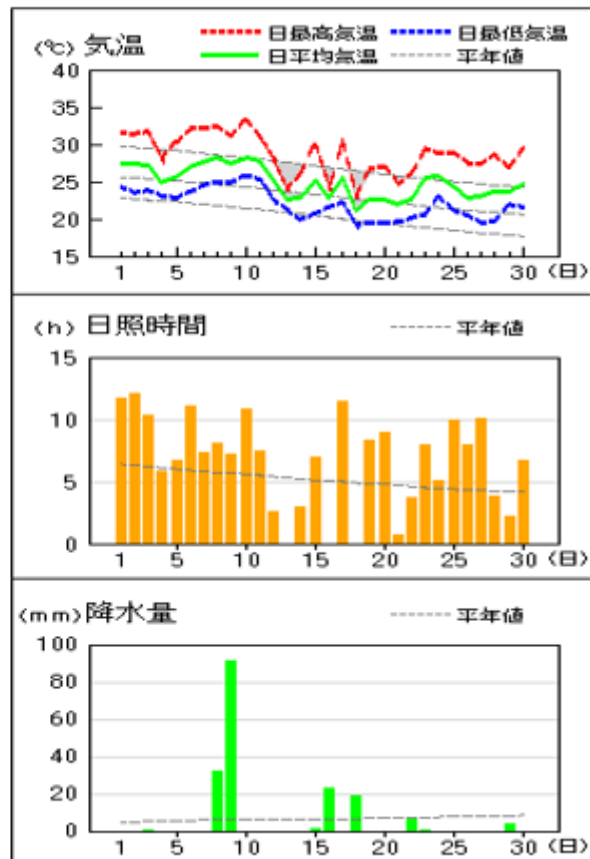
辻堂



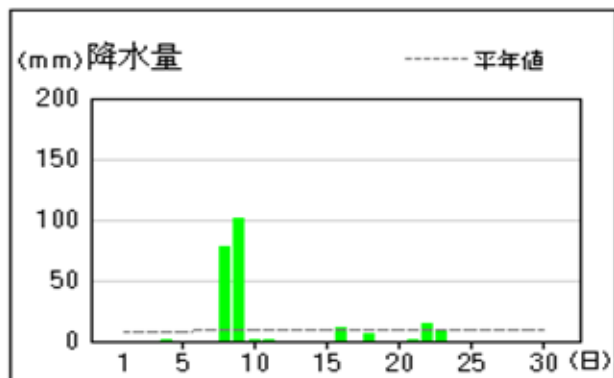
小田原



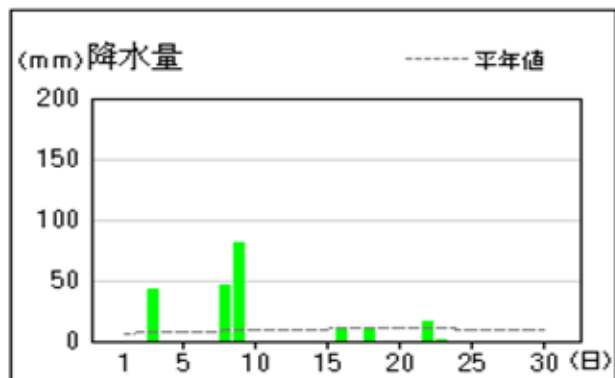
三浦



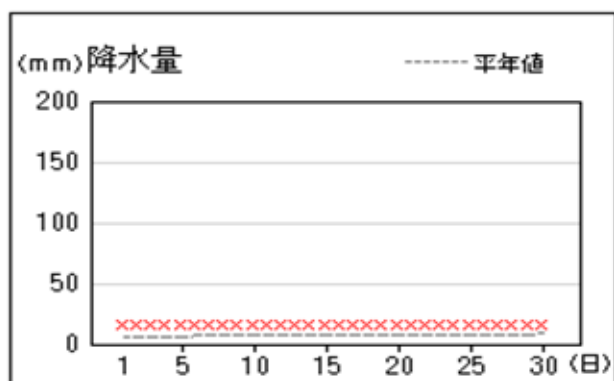
相模湖



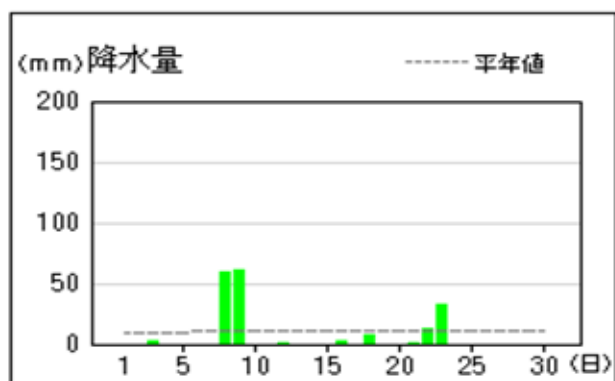
相模原中央



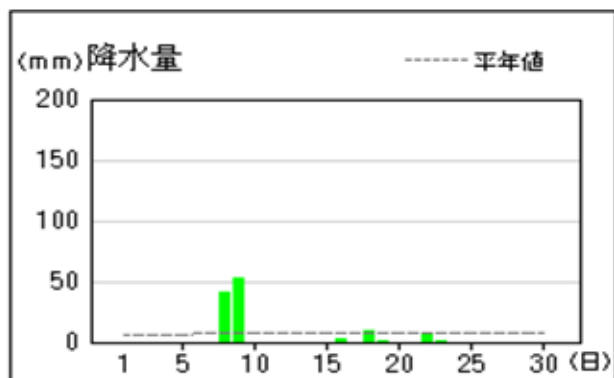
日吉



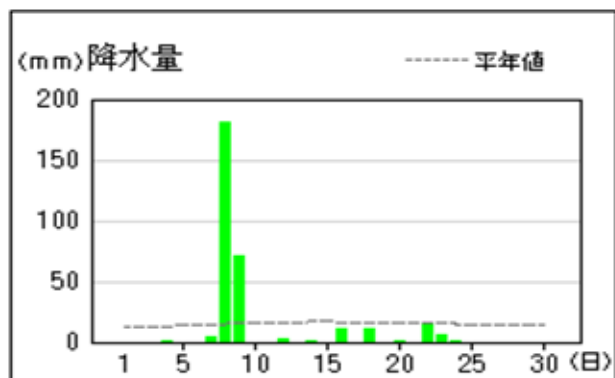
丹沢湖



平塚



箱根



※アメダス日吉観測所は雨量計に不具合が発見されたため、欠測としました。

【特別警報・警報・注意報の発表状況】

2019年9月

●：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	横浜市	川崎市	相模原市	横須賀市	平塚市	鎌倉市	藤沢市	小田原市	茅ヶ崎市	逗子市	三浦市	秦野市	厚木市	大和市	伊勢原市	海老名市	座間市	南足柄市	綾瀬市	葉山町	寒川町	大磯町	二宮町	大井町	松田町	山北町	開成町	箱根町	真鶴町	湯河原町	愛川町	清川村					
2019/9/1 10:07	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
2019/9/1 20:38	雷注意報	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	解	解	解	解	解	解					
2019/9/2 4:08	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
2019/9/2 20:26	雷注意報	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	解	解	解	解	解	解					
2019/9/3 4:04	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
2019/9/3 12:06	大雨注意報	●	●					●																														
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
2019/9/3 14:15	大雨警報	浸	浸																																			
	洪水警報	●																																				
	大雨注意報					●		○		●																												
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
2019/9/3 15:03	洪水注意報	●																																				
	大雨警報	浸	浸																																			
	洪水警報	○																																				
	大雨注意報			●		○		○							●						●																	
2019/9/3 16:47	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
	洪水注意報	○						●							●						●																	
	大雨注意報	▼	▼			○		○		○					○					○																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
2019/9/3 17:40	洪水注意報	○													●																							
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	洪水注意報	○													○																							
2019/9/3 18:11	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	洪水注意報	○	●																																			
	大雨警報	浸																																				
2019/9/3 18:56	洪水警報	●																																				
	大雨注意報		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報	●	○					●							○																							
2019/9/3 19:14	大雨警報	浸						浸																														
	洪水警報	○																																				
	大雨注意報		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2019/9/3 20:23	洪水注意報	○	○					○							○																							
	大雨警報	浸						浸																														
	洪水警報	○																																				
	大雨注意報		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2019/9/3 20:43	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	大雨警報	土浸						浸	浸																													
	洪水警報	○						●																														
2019/9/3 22:26	大雨注意報		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	▼	解	解	解			解							解	解																						
	大雨警報	土																																				
2019/9/3 23:23	大雨注意報		解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	解																																				
	大雨注意報	▼		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2019/9/4 3:33	雷注意報	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	解	解	解	解	解	解	解	解	解		
	大雨注意報	○		解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2019/9/4 6:12	大雨注意報	○		解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

発表時刻	警報・注意報	横浜市	川崎市	相模原市	横須賀市	平塚市	鎌倉市	藤沢市	小田原市	茅ヶ崎市	逗子市	三浦市	秦野市	厚木市	大和市	伊勢原市	海老名市	座間市	南足柄市	綾瀬市	葉山町	寒川町	大磯町	二宮町	中井町	大井町	松田町	山北町	開成町	箱根町	真鶴町	湯河原町	愛川町	清川村	
2019/9/23 16:11	波浪警報				○						○																								
	雷注意報			解					解				解	解		解				解					解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	○	○	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	解	○	解	○	○	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2019/9/23 23:18	波浪注意報	○	○																																
	強風注意報	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○			解	解	解			解	○	解	○	○							解	○	○		
2019/9/24 4:28	波浪注意報	解	解		▼	○	○	○	解	○	○	▼																							
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解									解	解	解	解							解	解			
2019/9/24 15:52	波浪注意報				○	解	解	解	解	解	○																								
2019/9/24 22:31	波浪注意報				解						解																								

情報の閲覧・検索のご案内

掲載されていないデータや最新のデータについては、
気象庁ホームページ (<https://www.jma.go.jp/jma/index.html>) や、
横浜地方气象台 (<https://www.jma-net.go.jp/yokohama/index.html>) の神奈川県版気象庁
HP データリンク集をご覧ください。

☆神奈川県版気象庁HP データリンク集からのデータ検索や取得
(<https://www.jma-net.go.jp/yokohama/datakanagawa.html>)

- 警報・注意報、気象情報…神奈川県現在の発表されている情報が閲覧できます。
- 過去の気象災害…神奈川県の主な災害を閲覧できます。
- 天気予報、週間予報、1 か月予報、2 週間気温予報、早期天候情報、3 か月予報…現在発表されている情報を閲覧できます。
- 台風経路図…過去の台風の経路の資料を検索できます。

☆気象庁HP からの観測データの検索や取得

- 過去の気象データ・ダウンロード…昨日までの気象観測データから、複数地点の複数項目を、数日間の平均・合計値の集計や平年値や最近の数年間平均値と比較することができます。
データは CSV ファイルとしてダウンロードできますので、簡便に市販の表計算ソフトに取り込むことができます。

(<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>)

- 神奈川県内の極値・順位値更新…極値・順位値の状況を閲覧できます。

(<https://www.jma-net.go.jp/yokohama/koumoku/ruinenjuni.htm>)

- 天候の状況…低温・少雨・日照不足などの状況を、全国各地の気温・降水量・日照時間の 5 日以上平均(合計)値やその平年差・平年比でも検索できます。

(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/tenkou/indexTenkouTem5dhi.html>)

- 気候リスク管理…向こう 2 週間・1 か月の予測資料が閲覧できます。

(<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/>)

- 地球環境・気候…異常気象、最近の天候、地球温暖化に関するリンクがまとめられています。

(<https://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/menu/index.html>)

- 生物季節観測の情報…さくら、かえで、つばめ、あぶらぜみ等の開花や紅(黄)葉、初見、初鳴などの生物季節観測の情報が閲覧できます。

(<https://www.data.jma.go.jp/sakura/data/index.html>)

- 過去の災害をもたらした台風・大雨・地震・火山噴火等の自然現象のとりまとめ資料…暴風・豪雨・地震等の自然現象による災害が発生した場合に、災害を引き起こした現象や気象庁のとした措置等の概要を取り纏めた災害時自然現象報告書を閲覧できます。

(https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/saigai_link.html)

- 関東甲信地方版「農業に役立つ気象情報の利用の手引き」
…農業分野において、気象情報をさらに効果的に利用していただくための手引きです。

(https://www.jma-net.go.jp/tokyo/sub_index/ntebiki/)

資料についての説明

平年値の統計期間は以下を除き 1981 年～2010 年。

辻堂は 1992 年～2010 年。日照時間の海老名、小田原は 1986～2010 年。日照時間の三浦は 1987～2010 年。

文中、図中の「平年並 (ave)」、「高い (多い、high)」、「低い (少ない、low)」、「かなり高い (かなり多い、vh)」、「かなり低い (かなり少ない、vl)」は解説用階級区分値による。
解説用階級区分値： ある気象要素の分布を、値の大 (高)、小 (低) によって複数の群 (階級) に分けたとき、各群の境界値を階級区分値といい、平年よりの違いの程度を平文で表す場合に用いている。

平均気温 (°C)： 月平均は日平均気温の月平均値。日平均気温は 1 日の毎正時 (1 時～24 時、日本標準時、以下同様) の気温 (24 回) の平均値。平年差は平年値との差 (°C)。

日照時間 (h)： 月合計は日の日照時間の月合計値。日の日照時間は 1 日の毎正時の日照時間 (24 回) の合計値 (日の日照時間)。0.1 時間未満は「0.0」で表す。平年比は平年値に対する比 (%)。

降水量 (mm)： 月合計は日降水量の月合計値。日降水量は 1 日の毎正時の降水量 (24 回) の合計値。0.5mm 未満、無降水は「0.0」で表す。平年比は平年値に対する比 (%)。

正時の日照時間(降水量)は、前 1 時間の観測値を合計した日照時間(降水量)である。

準正常値： 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが許容する資料数を満たす場合をいい「」を付ける。

資料不足値： 統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない場合をいい「」を付ける。

資料なし： 統計値を求める対象となる資料が参考値もなく欠測により全くない場合をいい該当欄を「×」とする。

気象概況の各日の天気は、横浜の昼 (6 時～18 時) の天気概況。ただし、夜間急変した場合は夜 (18 時～翌日 6 時) の天気も記載する。

神奈川県気象概況

令和元年9月号

編集・発行 横浜地方気象台
発行日 令和元年10月4日

横浜地方気象台

所在地

〒231-0862

神奈川県横浜市中区山手町99

電話 045-621-1999

ホームページ <https://www.jma-net.go.jp/yokohama/>

