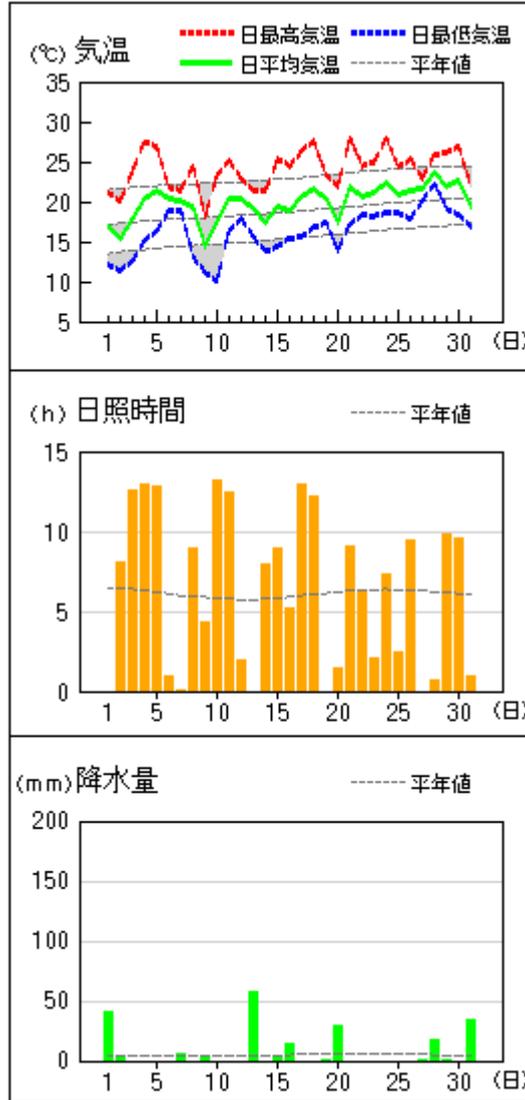


神奈川県 of 気象概況

令和6年(2024年)5月

横浜の気象経過



横浜の統計値

	気温()			日照時間(h)			降水量(mm)		
	平均気温	平年値	階級区分	日照時間	平年値	階級区分	降水量	平年値	階級区分
上旬	18.4	17.8	平年並	73.8	60.8	多い	53.0	40.2	多い
中旬	19.6	18.6	高い	63.0	56.7	平年並	104.0	50.9	かなり多い
下旬	21.6	20.0	かなり高い	57.7	69.9	少ない	55.5	61.5	平年並
月	19.9	18.8	高い	194.5	187.4	平年並	212.5	152.6	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
春（2024年3月～5月）の天候	11

「神奈川県気象概況」の取り扱いについて

2024 横浜地方気象台

本資料は、横浜地方気象台ホームページの利用規約に準拠します。

(<https://www.data.jma.go.jp/yokohama/shosai/03-about/01-sosiki/02-copyright.html>)

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.data.jma.go.jp/yokohama/index.html>

【気象概況】

高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、本州付近を低気圧や前線が通過したため曇りや雨の日が多くなりました。13日は前線の影響で大雨となりました。

県内の各観測点の月平均気温は 19.1～19.9 で、平年より高くなりました。月間日照時間は 182.7～194.5 時間で、平年並になりました。月降水量は 163.5～685.0mm で、平年より多く、丹沢湖、箱根では平年よりかなり多くなりました。

上旬：高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多くなり、8日は上空の寒気の影響で雷雨となりました。

旬平均気温は 17.6～18.4 で、平年並になりました。旬間日照時間は 66.1～74.6 時間で、平年並か平年より多くなりました。旬降水量は 33.5～134.5 mm で、平年並か平年より多くなりました。

	昼 (06h00m～18h00m)	夜 (18h00m～翌06h00m)
1日	雨一時曇	雨
2日	曇時々晴一時雨	晴時々曇
3日	晴	晴
4日	晴	晴
5日	晴	晴時々曇
6日	曇後一時雨	曇時々雨
7日	雨時々曇	曇一時雨
8日	曇時々晴、雷を伴う	雨時々曇
9日	雨時々曇後晴	晴
10日	晴	晴

中旬：高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、本州付近を低気圧や前線が通過したため雨の日もあり、天気は周期的に変化しました。また 13日は前線の影響で大雨になりました。

旬平均気温は 18.9～19.6 で、平年より高くなりました。旬間日照時間は 62.6～64.3 時間で、平年並になりました。旬降水量は 76.5～272.0 mm で、平年より多く、相模原中央、日吉、丹沢湖、海老名、横浜、箱根、三浦では平年よりかなり多くなりました。

	昼 (06h00m～18h00m)	夜 (18h00m～翌06h00m)
11日	晴一時曇	晴時々曇
12日	曇後一時雨	曇後時々雨
13日	大雨	雨時々曇
14日	曇後時々晴	曇時々晴
15日	晴後時々曇	雨
16日	曇一時雨後晴	晴
17日	晴	晴時々曇
18日	晴	曇一時晴
19日	雨時々曇	雨時々曇
20日	雨後曇一時晴	曇時々晴

下旬：高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、本州付近を低気圧や前線が通過したため曇りや雨の日が多くなりました。

旬平均気温は20.6～21.6 で、平年より高く、横浜、小田原、三浦では平年よりかなり高くなりました。旬間日照時間は50.8～57.8時間で、平年より少なくなりました。旬降水量は40.5～278.5mmで、平年並か平年より多くなり、箱根では平年よりかなり多くなりました。

	昼(06h00m～18h00m)	夜(18h00m～翌06h00m)
21日	曇後晴	曇後一時雨
22日	曇後時々晴	曇
23日	曇	曇
24日	曇時々晴	曇後時々晴
25日	曇時々晴	曇
26日	曇時々晴	曇時々晴
27日	雨時々曇	曇時々雨
28日	雨時々曇	雨後時々曇
29日	晴時々曇	晴
30日	曇時々晴	雨時々曇
31日	雨後時々曇	雨時々曇

【話題】

高温・多雨傾向

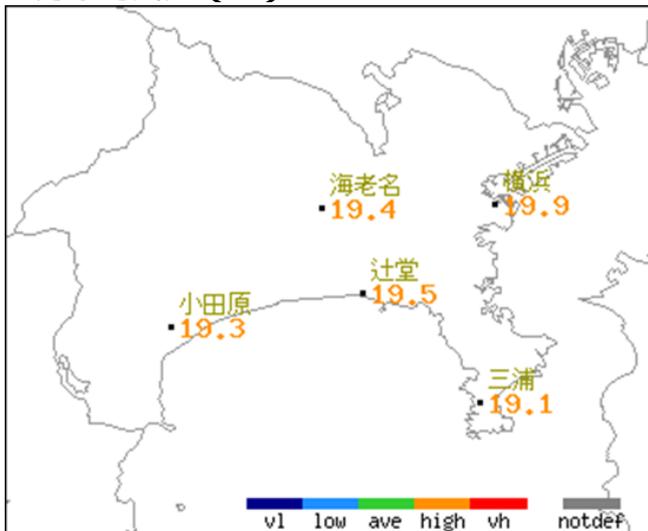
5月上旬の気温は平年並になりましたが、期間を通して、寒気の影響が弱く南から暖かい空気が流れ込みやすかったため、県内の観測点すべてで5月の平均気温は平年より高くなりました。気温は3月中旬から平年より高い期間が続いています。

また、低気圧や前線の影響で雨の降る日も多くなり、県内の観測点すべてで5月の降水量は平年より多いかかなり多くなりました。

【気象分布図】

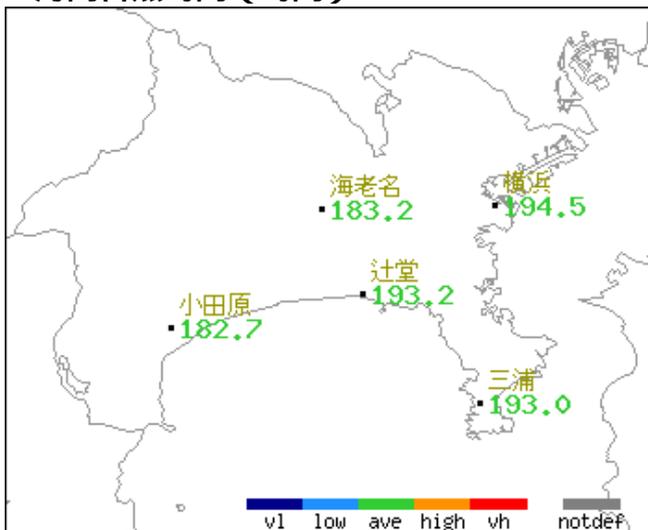
令和6年(2024年) 5月

月平均気温 ()



地点名	実況値	平年値	平年差()
海老名	19.4	18.6	+0.8
横浜	19.9	18.8	+1.1
辻堂	19.5	18.6	+0.9
小田原	19.3	18.2	+1.1
三浦	19.1	18.4	+0.7

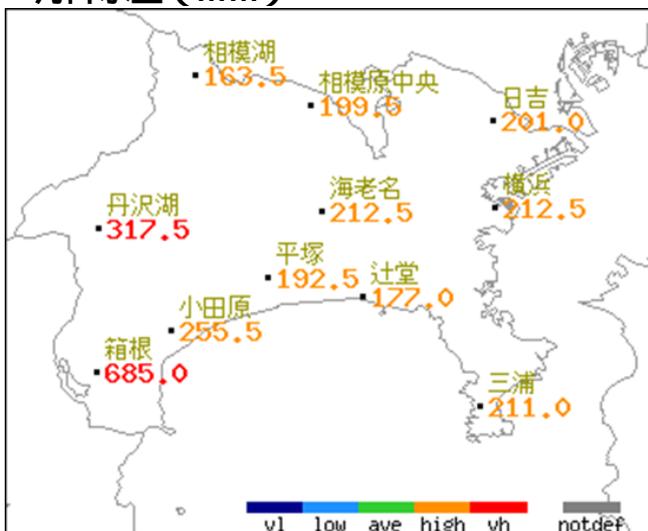
月間日照時間 (時間)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)
海老名	183.2	178.4	103
横浜	194.5	187.4	104
辻堂	193.2	187.5	103
小田原	182.7	182.2	100
三浦	193.0	197.2	98

(注) 横浜以外の地点の日照時間の値は推計気象分布(日照時間)の推計値。平年値は推計値へ補正した値を使用しています。

月降水量 (mm)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)
相模湖	163.5	123.7	132
相模原中央	199.5	153.1	130
日吉	201.0	145.6	138
丹沢湖	317.5	190.9	166
海老名	212.5	156.9	135
横浜	212.5	152.6	139
平塚	192.5	143.4	134
辻堂	177.0	148.1	120
箱根	685.0	326.8	210
小田原	255.5	182.2	140
三浦	211.0	139.4	151

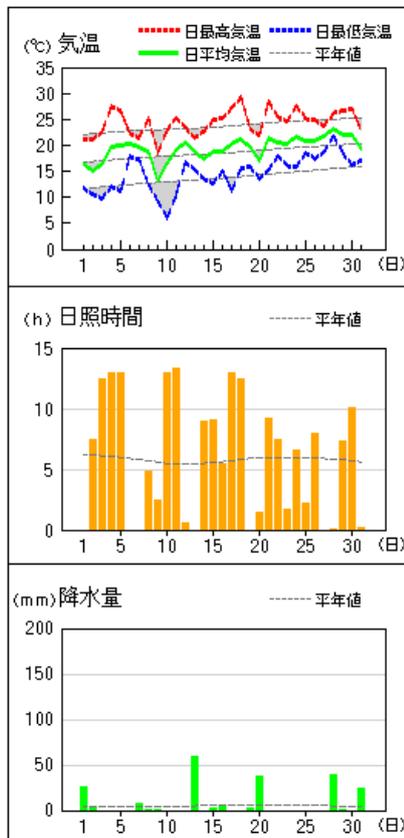
凡例 () : 準正常値] : 資料不足値 x : 資料なし

【気象経過図】

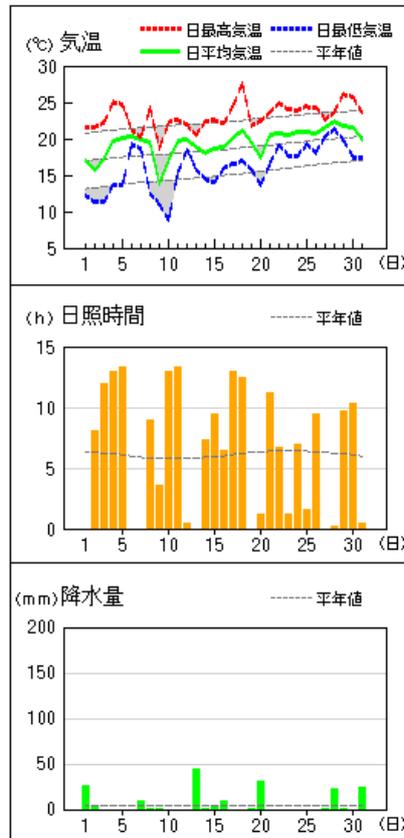
令和6年(2024年) 5月

各地点の日照時間の値は推計気象分布（日照時間）の推計値。平年値は推計値へ補正した値を使用。

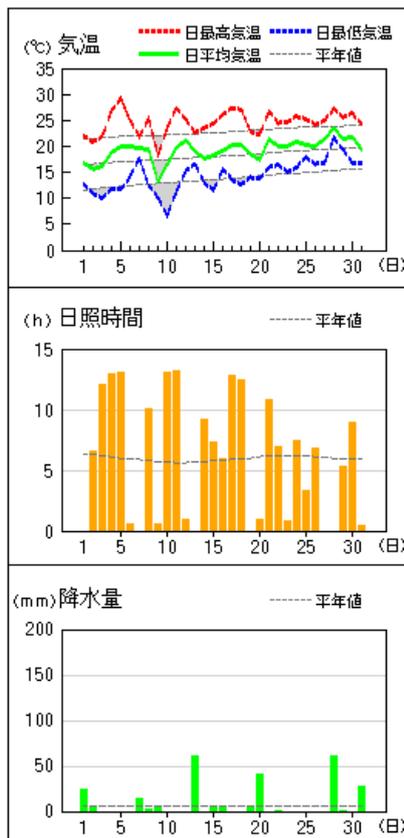
海老名



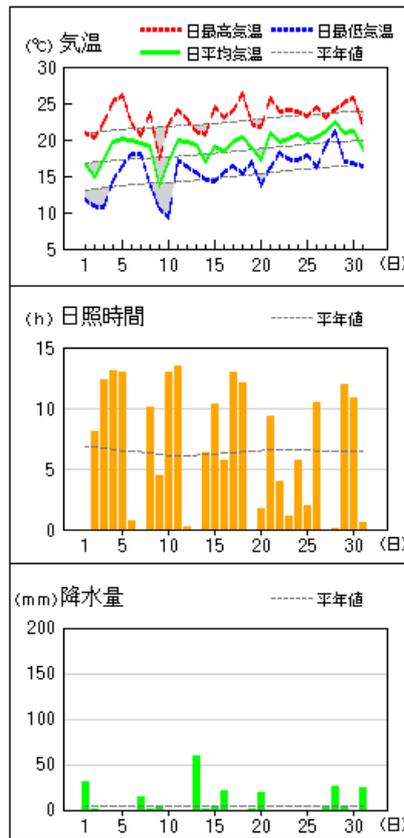
辻堂



小田原



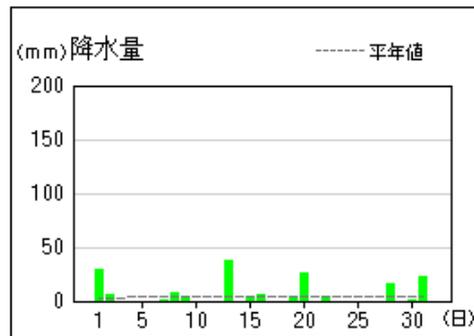
三浦



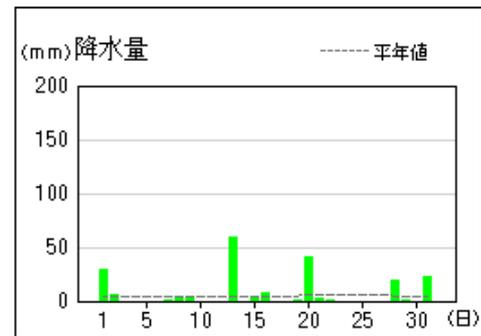
【気象経過図】

令和6年(2024年) 5月

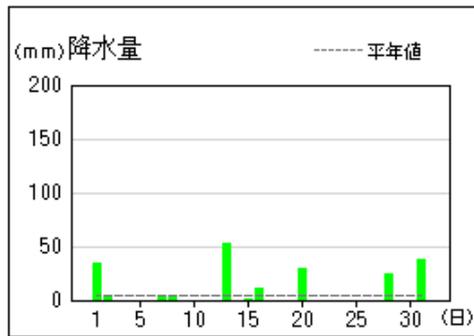
相模湖



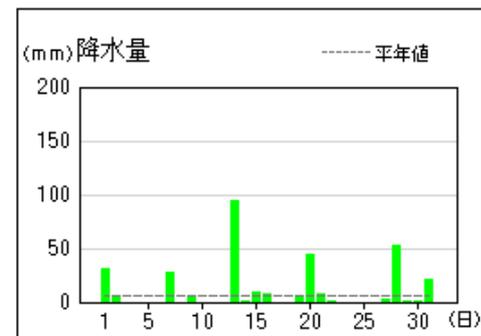
相模原中央



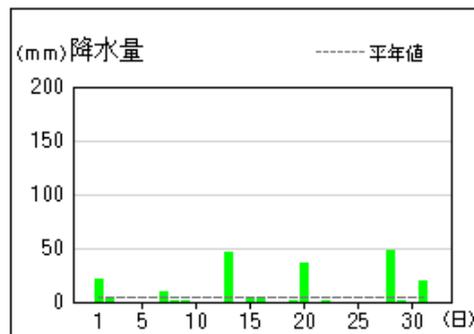
日吉



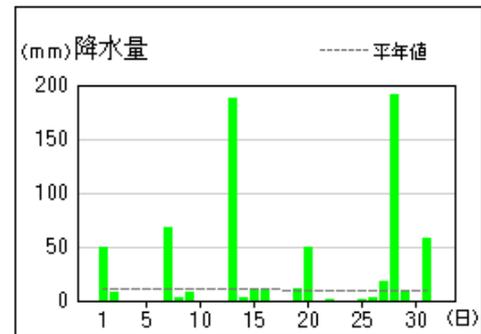
丹沢湖



平塚



箱根



【特別警報・警報・注意報の発表状況】

令和6年(2024年) 5月

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

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			
2024/5/1 10:07	強風注意報																																				
2024/5/2 05:51	強風注意報																																				
2024/5/2 10:25	強風注意報	解	解		解	解	解	解	解	解	解	解									解		解	解							解	解					
2024/5/5 04:03	強風注意報																																				
2024/5/5 20:52	強風注意報	解	解		解	解	解	解	解	解	解	解									解		解	解								解	解				
2024/5/6 04:24	強風注意報																																				
2024/5/6 20:38	波浪注意報	解	解		解	解	解	解	解	解	解	解									解		解	解								解	解				
2024/5/7 04:10	強風注意報																																				
2024/5/7 10:29	波浪警報																																				
2024/5/7 16:27	強風注意報																																				
2024/5/7 20:48	強風注意報															解	解	解			解											解					
2024/5/7 23:45	強風注意報	解	解		解	解	解	解	解	解	解	解									解		解	解								解	解				
2024/5/8 04:25	波浪注意報					解	解	解	解	解	解	解									解		解	解									解	解			
2024/5/8 07:52	雷注意報																																				
2024/5/8 17:42	大雨注意報																																				
2024/5/8 17:42	雷注意報																																				
2024/5/8 17:42	強風注意報																																				
2024/5/8 17:42	波浪注意報																																				
2024/5/8 17:42	洪水注意報	解	解			解	解																														
2024/5/8 18:54	大雨注意報																																				
2024/5/8 18:54	雷注意報																																				
2024/5/8 18:54	強風注意報																																				
2024/5/8 18:54	波浪注意報																																				
2024/5/8 18:54	洪水注意報	解	解			解	解																														
2024/5/8 20:11	大雨注意報	解	解				解	解																													
2024/5/8 20:11	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	
2024/5/8 21:20	強風注意報																																				
2024/5/8 21:20	波浪注意報					解						解																									
2024/5/9 04:13	雷注意報																																				
2024/5/9 04:13	強風注意報	解	解																																		
2024/5/9 10:45	雷注意報																																				
2024/5/9 10:45	強風注意報					解	解	解	解	解	解	解											解	解	解								解	解			
2024/5/9 16:41	雷注意報			解									解	解		解			解																		
2024/5/10 04:11	強風注意報																																				
2024/5/10 21:31	強風注意報	解	解		解	解	解	解	解	解	解	解											解	解	解								解	解			
2024/5/11 04:22	強風注意報																																				
2024/5/11 04:22	波浪注意報																																				
2024/5/11 20:08	強風注意報															解	解	解			解												解				
2024/5/11 20:08	波浪注意報																																				
2024/5/11 22:08	強風注意報					解	解	解	解	解	解	解											解	解	解								解	解			
2024/5/11 22:08	波浪注意報	解	解		解							解																									
2024/5/12 05:05	強風注意報																																				
2024/5/12 16:07	雷注意報																																				
2024/5/12 16:07	強風注意報																																				
2024/5/12 16:07	波浪注意報																																				
2024/5/12 16:07	濃霧注意報																																				

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	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				
2024/5/28 16:27	波浪警報																																					
	雷注意報																																					
	強風注意報																																					
2024/5/28 20:04	波浪警報																																					
	大雨注意報																																					
	雷注意報																																					
2024/5/28 20:28	強風注意報																																					
	波浪注意報																																					
	洪水注意報																																					
2024/5/28 20:41	波浪警報																																					
	大雨注意報																																					
	雷注意報																																					
2024/5/28 21:16	強風注意報																																					
	波浪注意報																																					
	洪水注意報																																					
2024/5/28 21:42	波浪警報																																					
	大雨注意報																																					
	雷注意報																																					
2024/5/28 22:40	強風注意報																																					
	波浪注意報																																					
	洪水注意報																																					
2024/5/29 00:07	波浪警報																																					
	大雨注意報			解	解				解	解			解	解		解	解		解	解		解	解															
	雷注意報																																					
2024/5/29 03:11	強風注意報			解									解	解		解	解		解	解		解	解															
	波浪注意報																																					
	洪水注意報		解	解	解	解	解	解	解	解	解					解	解	解	解	解	解	解	解															
2024/5/29 04:08	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	解	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	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	
2024/5/29 05:56	波浪注意報		解	解																																		
2024/5/29 10:23	波浪注意報					解	解	解	解	解	解											解	解												解	解		
2024/5/29 20:32	波浪注意報					解					解																											
2024/5/30 21:05	雷注意報																																					
	強風注意報																																					
	波浪注意報																																					
2024/5/31 05:04	雷注意報																																					
	強風注意報																																					
	波浪注意報																																					
2024/5/31 07:15	大雨注意報																																					
	雷注意報																																					
	強風注意報																																					
2024/5/31 10:21	波浪注意報																																					
	大雨注意報																																					
	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	
2024/5/31 10:21	強風注意報																																					
	波浪注意報																																					

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	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		
2024/5/31 16:19	大雨注意報																																			
	強風注意報				解	解	解	解	解	解	解	解									解		解	解								解	解			
	波浪注意報																																			
2024/5/31 22:05	大雨注意報	解										解			解						解															
	波浪注意報				解							解																								

【春の天候】令和6年(2024年)3月～令和6年(2024年)5月

<気温>

気温は、暖かい空気に覆われやすかったため、平年より高く、かなり高い時期もありました。一方、3月上旬は寒気が流れ込みやすく、一時的に平年より低くなりました。

横浜の春の平均気温は15.7℃で、平年よりかなり高くなりました(平年値:14.3℃)。

<日照時間>

日照時間は、3月は平年より多く、4月は平年より少なく、5月は平年並となりました。

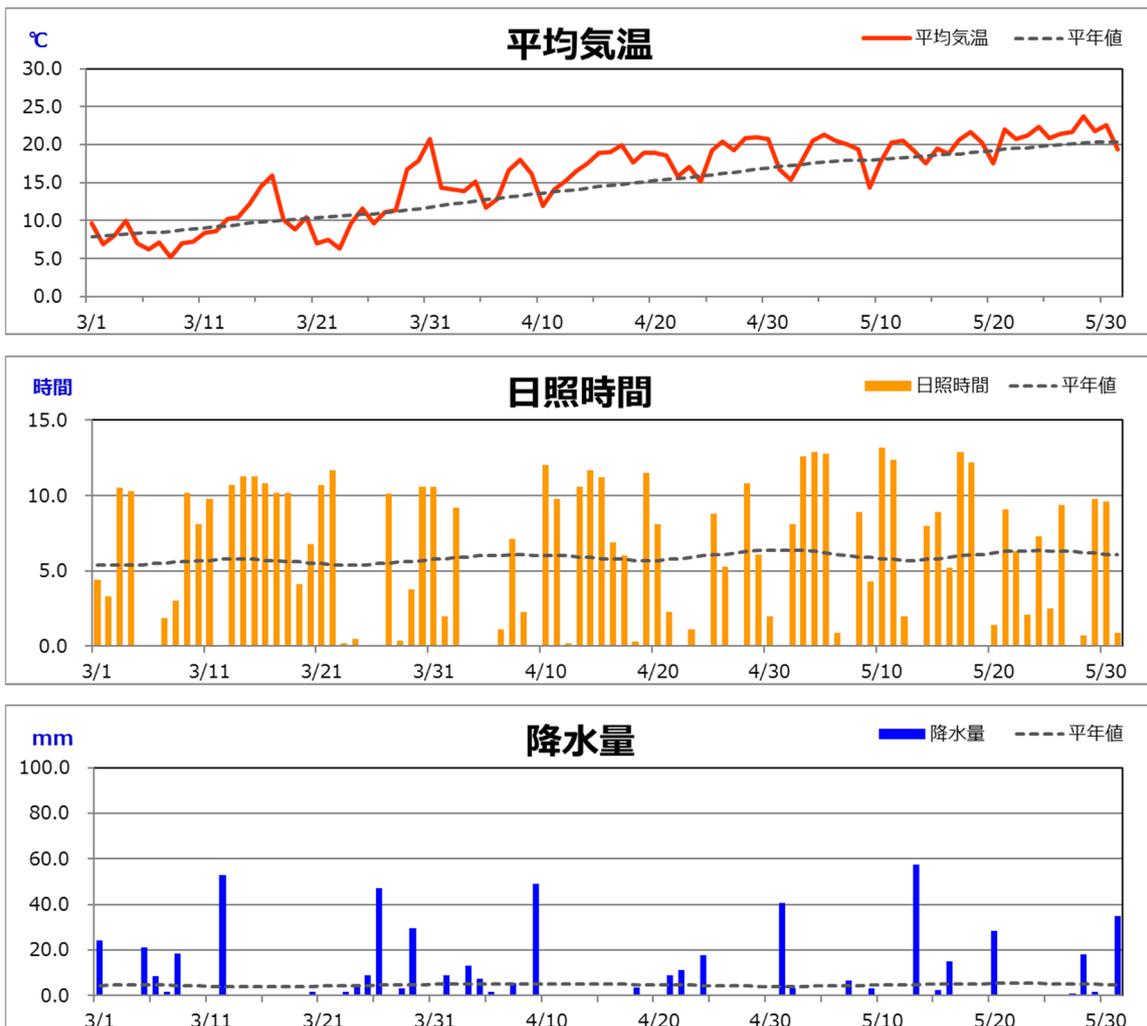
横浜の春の日照時間は536.5時間で、平年並となりました(平年値:537.4時間)。

<降水量>

降水量は、低気圧や前線などの影響を受けやすかったため、平年並か平年より多くなりました。一方、低気圧などの影響を受けにくかった4月中旬は平年よりかなり少なくなりました。

横浜の春の降水量は564.0mmで、平年より多くなりました(平年値:435.3mm)。

横浜の要素別気象経過図(3月1日～5月31日)



5月17日の気温は点検により欠測時間があります。

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や横浜地方気象台の神奈川県版データリンク集をご覧ください。

- 気象庁ホームページ：<https://www.jma.go.jp/jma/index.html>
- 横浜地方気象台ホームページ：<https://www.data.jma.go.jp/yokohama/>

神奈川県版データリンク集からのデータ検索や取得

(<https://www.data.jma.go.jp/yokohama/shosai/01-bosai/02-tebiki/01-datalink/>)

- 警報・注意報、気象情報・・・神奈川県の現在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。

気象庁ホームページ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.data.jma.go.jp/yokohama/shosai/01-bosai/01-sizen/03-ruinen-jun-i/>)
- 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/index.html>)
- 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・・・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)
- 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.go.jp/jma/kishou/nougyou/tebiki.html>)

資料についての説明

平年値の統計期間は 1991 年～2020 年。ただし、辻堂は 1992 年～2020 年。横浜以外のアメダス観測点の日照時間の平年値は、推計値に補正した値を使用。

- 平年値の更新については、気象庁報道発表資料をご覧ください

(https://www.jma.go.jp/jma/press/2103/24a/210324_heinenchi.html)

階級区分値： 「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1991～2020 年における 30 年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が 10 個ずつになる)ように決めています。

また、値が 1991～2020 年の観測値の下位または上位 10%に相当する場合に「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現します。

平均気温()： 旬平均は日平均気温の期間平均値。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()。

日照時間(h)： 旬合計は日の日照時間の期間合計値。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(%)。

2021 年 3 月 1 日に横浜以外のアメダス観測地点では、日照計による日照時間の観測を終了し、2021 年 3 月 2 日から気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布(日照時間)」から得る推計値を日照時間データとして提供している。

このため、時系列グラフの日照時間は 2021 年 3 月 1 日以前の観測値と 2021 年 3 月 2 日以降の推計値をそのまま比較することはできない。

降水量(mm)： 旬合計は日降水量の期間合計値。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。

神奈川県 of 気象概況

令和6年(2024年)5月号

編集・発行 横浜地方気象台

発行日 令和6年6月6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.data.jma.go.jp/yokohama/>

気象台へのアクセス

