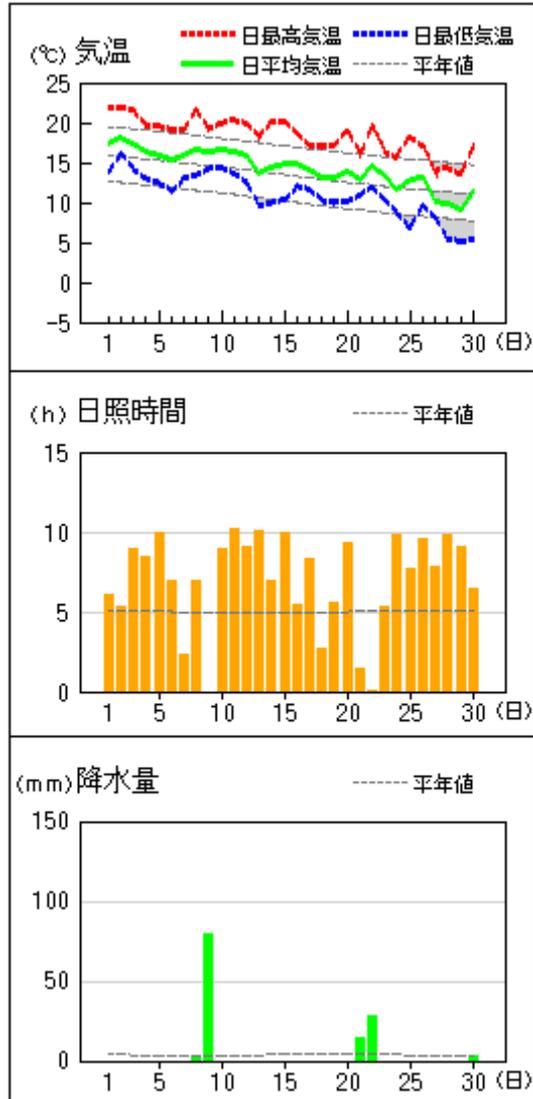


神奈川県 of 気象概況

令和3年(2021年)11月

横浜の気象経過



横浜の統計値

	気温(°C)			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	16.7	15.2	高い	63.9	51.6	多い	81.0	29.6	かなり多い
中旬	14.4	13.4	高い	77.6	48.0	かなり多い	0.0	44.9	かなり少ない
下旬	11.9	11.7	平年並	67.2	51.4	多い	46.5	33.0	多い
月	14.3	13.4	高い	208.7	151.1	かなり多い	127.5	107.6	平年並

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
秋（9月～11月）の天候	11

「神奈川県気象概況」の取り扱いについて

© 横浜地方気象台 2021

- ① 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>)
- 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.data.jma.go.jp/yokohama/index.html>

【気象概況】

高気圧に覆われたことや冬型の気圧配置となったことにより概ね晴れた日が多くなりましたが、低気圧や前線の通過により雨が降った日もありました。

県内の各地点の月平均気温は 12.9～14.7℃で、平年より高い地点が多くなりましたが、小田原では平年並となりました。月間日照時間は 207.7～215.2 時間で、全地点で平年よりかなり多くなりました。月降水量は 67.5～155.0mm で、平年並の地点が多くなりましたが、辻堂では平年より多くなりました。

上旬：高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りの日もありました。9日は低気圧や前線の影響により大雨となりました。

旬平均気温は 15.4～16.7℃で、全地点で平年より高くなりました。旬間日照時間は 60.7～67.3 時間で、平年より多いか、平年並となりました。旬降水量は 51.0～109.5 mm で、全地点で平年より多く、横浜など6地点では平年よりかなり多くなりました。

- 1日 高気圧に緩やかに覆われましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で、曇時々晴一時雨。
- 2日 黄海の高気圧に緩やかに覆われましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で、曇時々晴。
- 3日 東シナ海の高気圧に覆われましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で、晴一時曇。
- 4日 東シナ海の高気圧に覆われましたが、気圧の谷や寒気の影響で、晴後一時曇。
- 5日 朝鮮半島付近の高気圧に覆われ、晴。
- 6日 日本海の高気圧に覆われましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で、晴後時々曇。
- 7日 日本の東の高気圧に覆われましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で、曇時々晴。
- 8日 日本のはるか東の高気圧に覆われましたが、湿った空気の影響で、晴時々曇。
- 9日 低気圧が関東地方を北東に進んだため、大雨時々曇一時晴、雷を伴う。
- 10日 大陸の高気圧が日本の南に張り出し、晴一時曇。

中旬：高気圧に覆われて概ね晴れた日が多くなりましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りの日もありました。

旬平均気温は 12.6～14.8℃で、平年より高いか平年並となりました。旬間日照時間は 77.6～79.7 時間で、全地点で平年よりかなり多くなりました。旬降水量は全地点 0.0 mm で、平年よりかなり少なくなりました。

- 11日 大陸の高気圧が日本の南に張り出し、晴。
- 12日 大陸の高気圧が日本の南に張り出しましたが、上空の寒気や気圧の谷の影響で、晴後時々曇。
- 13日 大陸の高気圧が日本の南に張り出し、晴。
- 14日 高気圧に緩やかに覆われましたが、気圧の谷の影響で、晴時々曇。
- 15日 大陸の高気圧が本州付近に張り出し、晴。
- 16日 大陸の高気圧が本州付近に張り出しましたが、気圧の谷の影響で、晴時々曇。

- 17日 日本海の高気圧に覆われ、晴一時曇。
- 18日 高気圧に緩やかに覆われましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で、曇時々晴。
- 19日 黄海の高気圧に緩やかに覆われましたが、気圧の谷の影響で、曇時々晴。
- 20日 沿海州付近の高気圧が本州に張り出し、晴。

下旬：冬型の気圧配置となったことや高気圧に覆われたことにより晴れた日が多くなりましたが、期間のはじめと終わりは寒冷前線の影響で雨が降りました。

旬平均気温は10.3～12.8℃で、平年並の地点が多くなりましたが、三浦では平年より高くなりました。旬間日照時間は64.7～69.5時間で、全地点で平年より多くなりました。旬降水量は16.5～52.5mmで、平年並の地点が多くなりましたが、横浜など3地点では平年より多くなりました。

- 21日 高気圧が日本の東へ移動し、気圧の谷や湿った空気の影響を受け、曇一時晴後雨。
- 22日 沿海州付近の低気圧からのびる寒冷前線や湿った空気の影響で、雨時々曇。
- 23日 冬型の気圧配置となりましたが、はじめ気圧の谷の影響を受け、晴時々曇。
- 24日 冬型の気圧配置となり、晴。
- 25日 冬型の気圧配置となり、晴。
- 26日 冬型の気圧配置となり、晴。
- 27日 冬型の気圧配置となり、晴。
- 28日 冬型の気圧配置が次第に緩み、朝鮮半島付近の高気圧に覆われ、晴。
- 29日 本州付近の高気圧に覆われ、晴。
- 30日 東海上の高気圧に覆われましたが、次第に前線が接近し、晴後曇一時雨。夜は大雨時々曇、雷を伴う。

【話題】

記録的な日照時間

11月は、中旬までは高気圧に覆われることが多く、また、下旬は冬型の気圧配置が続いたため、全般に日照時間が多くなりました。

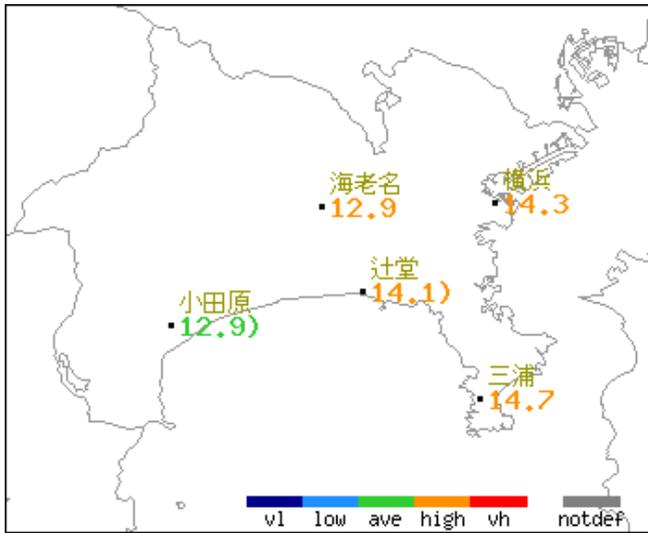
県内の観測点の日照時間は、全地点で平年よりかなり多くなり、横浜では11月の月間日照時間の多い方からの2位を更新しました。

【気象分布図】

令和3年(2021年) 11月

※ 平年値の統計期間は1991年から2020年 (辻堂は1992年から2020年)

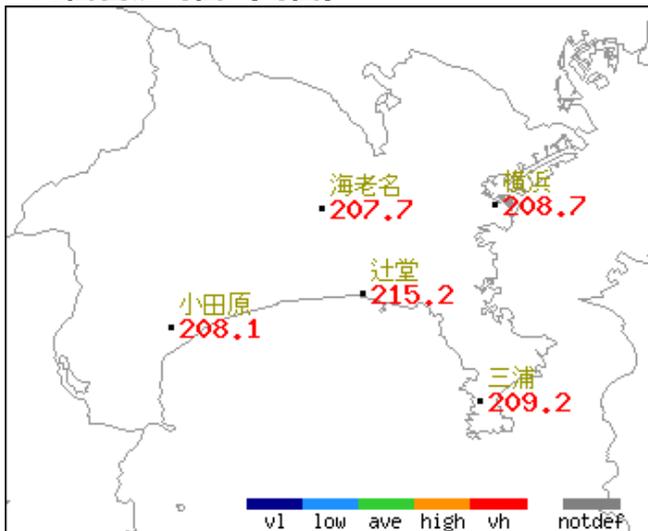
月平均気温 (°C)



地点名	実況値	平年値	平年差(°C)
海老名	12.9	12.3	+0.6
横浜	14.3	13.4	+0.9
辻堂	14.1)	13.4	+0.7
小田原	12.9)	12.6	+0.3
三浦	14.7	13.7	+1.0

※ 辻堂・小田原のデータは欠測があります

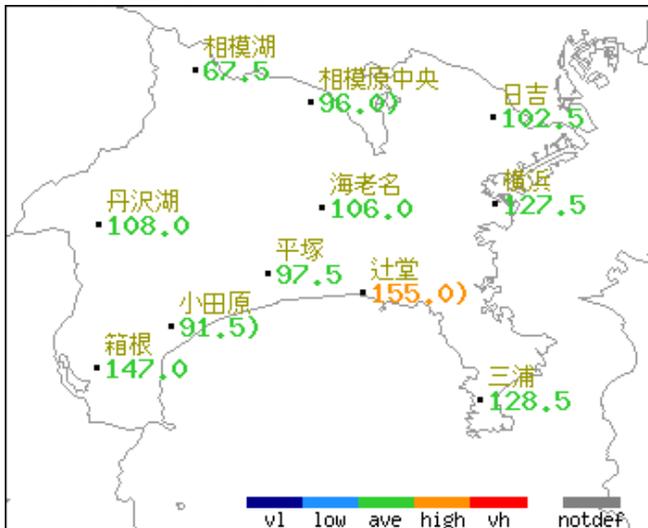
月間日照時間 (時間)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)
海老名	207.7	150.5	138
横浜	208.7	151.1	138
辻堂	215.2	160.8	134
小田原	208.1	149.4	139
三浦	209.2	158.8	132

(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	67.5	81.5	83
相模原中央	96.0)	98.0	98
日吉	102.5	101.9	101
丹沢湖	108.0	131.2	82
海老名	106.0	103.2	103
横浜	127.5	107.6	118
平塚	97.5	94.0	104
辻堂	155.0)	97.7	159
箱根	147.0	197.1	75
小田原	91.5)	119.5	77
三浦	128.5	110.5	116

※ 相模原中央、辻堂、小田原のデータは欠測があります

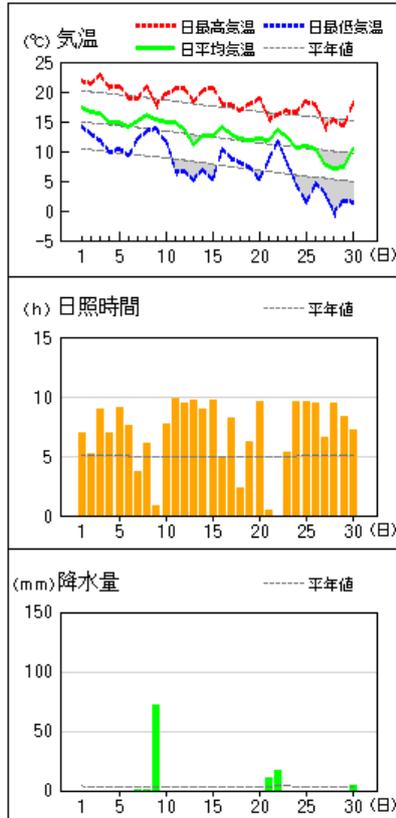
凡例) : 準正常値] : 資料不足値 × : 資料なし

【気象経過図】

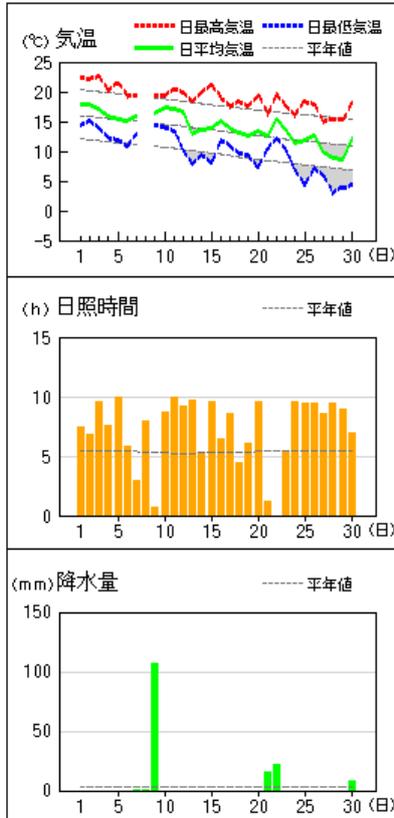
令和3年(2021年) 11月

※ 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。
 ※ 平年値の統計期間は1991年から2020年（辻堂は1992年から2020年）。

海老名

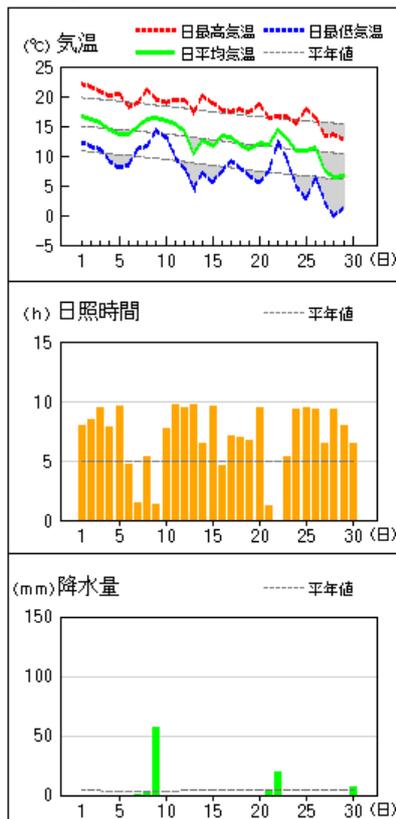


辻堂



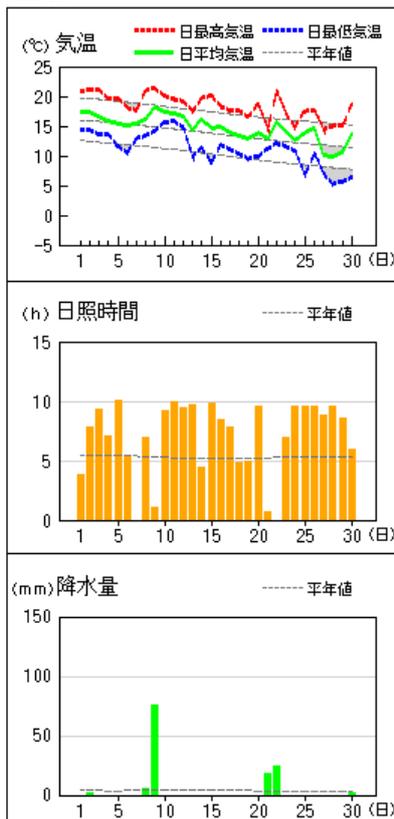
※ 辻堂の8日の気温・雨量データは欠測があります

小田原



※ 小田原の30日の気温・雨量データは欠測があります

三浦

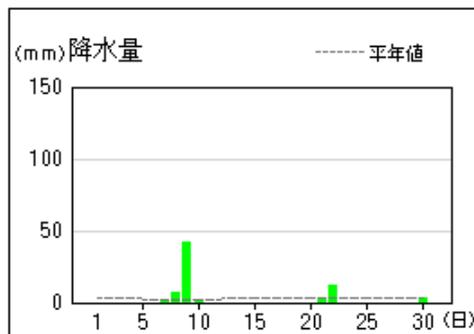


【気象経過図】

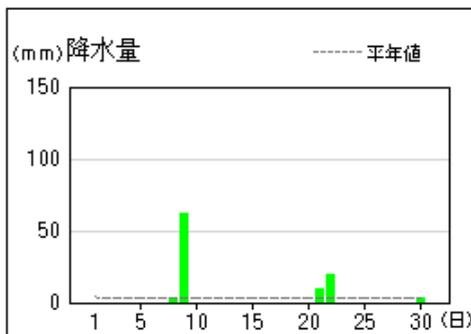
令和3年(2021年) 11月

※ 平年値の統計期間は1991年から2020年。

相模湖

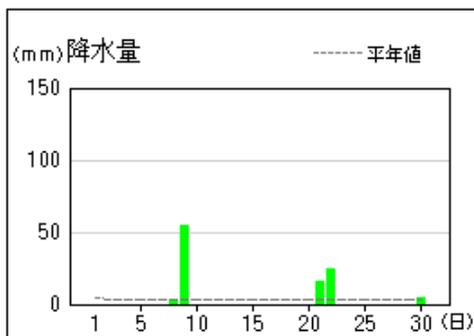


相模原中央

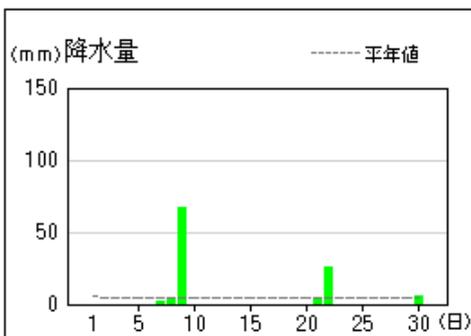


※ 相模原中央の11日のデータは欠測があります

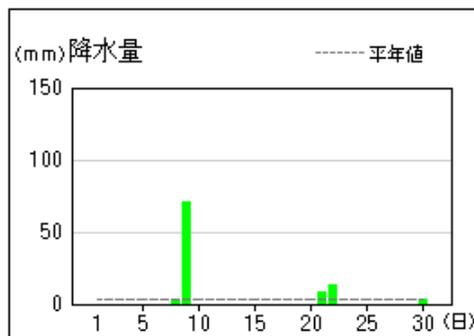
日吉



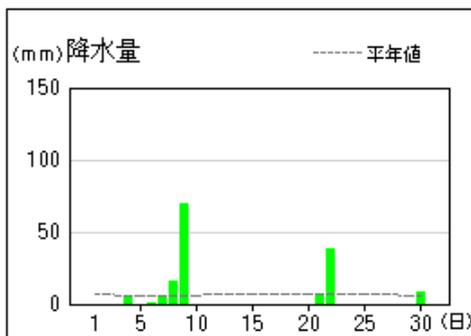
丹沢湖



平塚



箱根



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			
2021/11/30 16:34	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	強風注意報	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2021/11/30 21:04	波浪警報				●							●																									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○			○	○	○	○	○	○	○										○		○	○									○	○		

【秋の天候】 令和3年(2021年)9月～令和3年(2021年)11月

<気温>

気温は、9月前半および10月後半は、停滞前線の影響や寒気が流れ込んだ影響で平年より低くなりましたが、その他の期間は暖かい空気が流れ込み平年より高くなるなど、周期的に変化しました。

横浜の秋の平均気温は18.5℃で、平年並となりました（平年：18.6℃）。

<日照時間>

日照時間は、9月は停滞前線の影響により平年よりかなり少ない時期がありましたが、それ以降は高気圧に覆われたことなどにより、平年より多く推移しました。

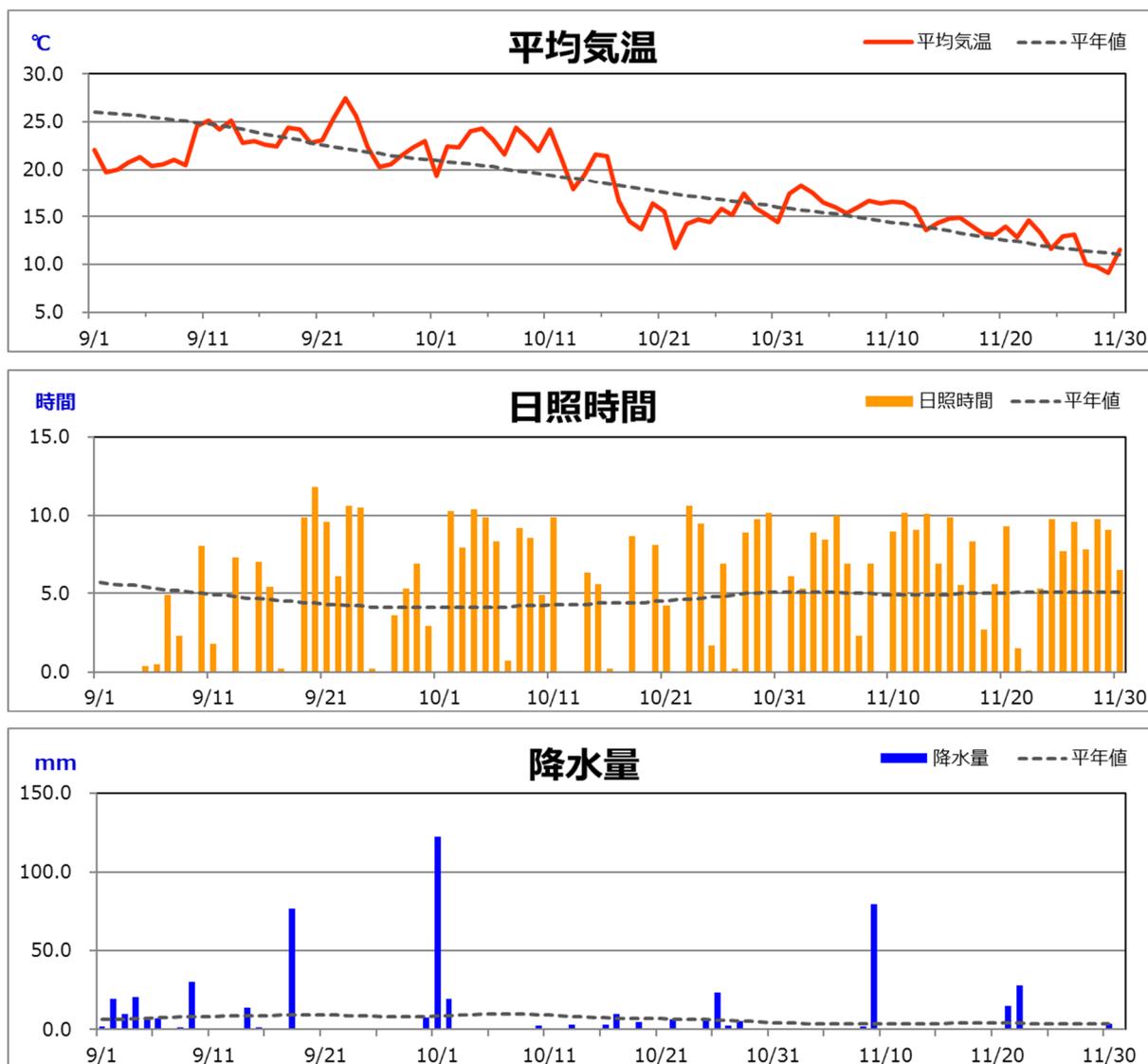
横浜の秋の日照時間は494.9時間で、平年よりかなり多くなりました（平年：429.6時間）。

<降水量>

降水量は、9月から11月にかけてすべて平年並となりました。

横浜の秋の降水量は534.5mmで、平年並となりました（平年：589.5mm）。

横浜の要素別気象経過図（9月1日～11月30日）



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・・・神奈川県で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・・・神奈川県で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)
- 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.data.jma.go.jp/tokyo/shosai/umi/ntebiki/index.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)

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(℃)：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。

横浜の天気の日々の天気は、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 of 気象概況

令和3年（2021年）11月号

編集・発行 横浜地方気象台

発行日 令和3年12月7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

