

神奈川県農業気象旬報

平成 29 年 1 月上旬

第 33 巻 第 1 号 平成 29 年 1 月 11 日 発行

神奈川県

横浜地方気象台

目次

気象概況・・・・・・・・表紙	地域気象観測旬報・・・・・・・・6
気象要素分布図・・・・・・・・1	地域雨量観測旬報・・・・・・・・8
日別気象経過図・・・・・・・・2	

気象概況

冬型の気圧配置や移動性の高気圧に覆われて晴れの日が多くなりました。期間後半には、前線を伴った低気圧の影響で曇りや雨の日がありました。

旬平均気温は 5.7～7.6℃で、平年より高い地点が多くなりました。旬間日照時間は 67.4～72.6 時間で、平年より多く又はかなり多く、旬降水量は 20.0～48.0 mm で、ほとんどの地点で平年より多く又はかなり多くなりました。

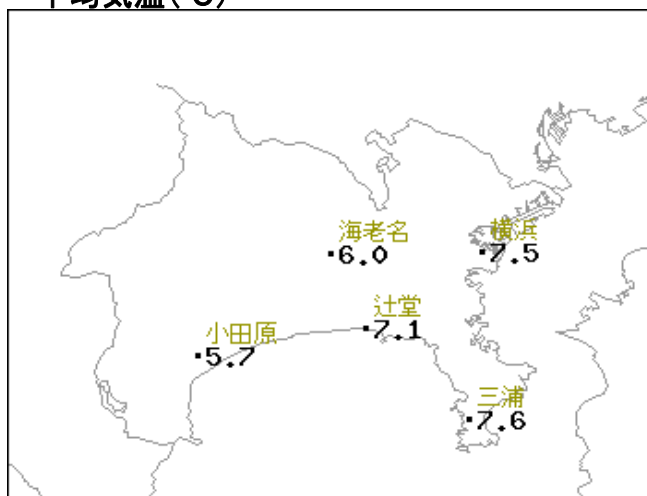
横浜の天気

- 1 日 移動性の高気圧に覆われ、快晴でした。
- 2 日 移動性の高気圧に覆われ、晴一時曇でした。
- 3 日 冬型の気圧配置となり、晴でした。
- 4 日 冬型の気圧配置となり、快晴でした。
- 5 日 冬型の気圧配置となり、快晴でした。
- 6 日 高気圧に緩やかに覆われ、晴後薄曇でした。
- 7 日 移動性の高気圧に覆われ、晴でした。
- 8 日 四国の南を前線を伴った低気圧が東進し、曇後雨でした。
- 9 日 関東の東海上を低気圧が東北東進し、雨後晴でした。
- 10 日 冬型の気圧配置となり、晴でした。

横浜の旬平均気温は平年より高く、旬間日照時間は平年より多く、旬降水量は平年より多くなりました。

平成29(2017)年1月上旬の気象要素分布図

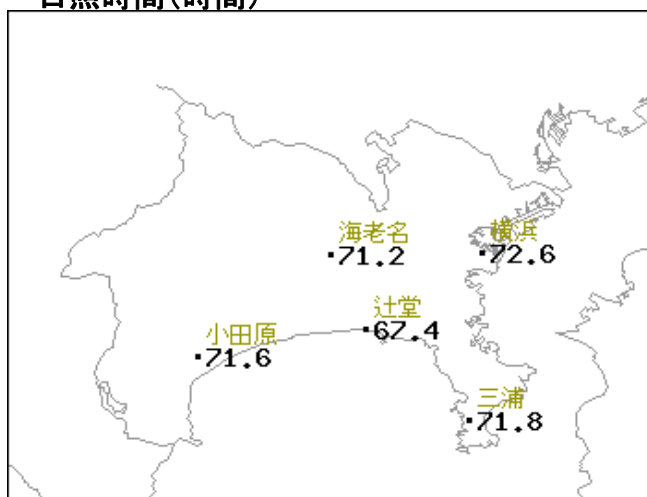
平均気温(°C)



地点名	実況値	平年値	平年差
海老名	6.0	4.9	1.1
横浜	7.5	6.2	1.3
辻堂	7.1	6.4	0.7
小田原	5.7	5.7	0.0
三浦	7.6	6.9	0.7

凡例) : 準正常値] : 資料不足値 × : 資料なし

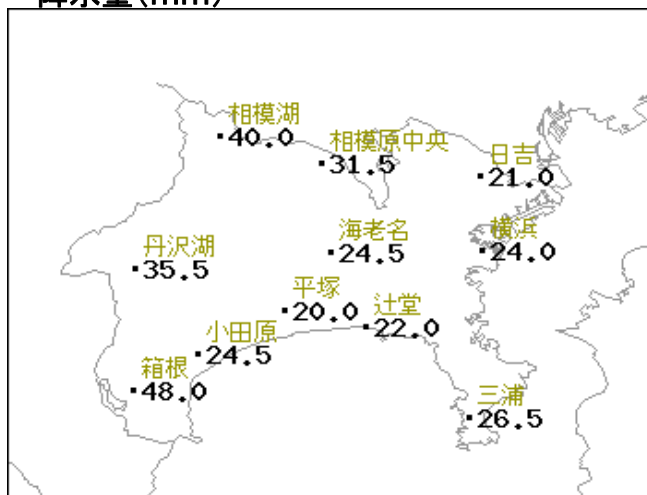
日照時間(時間)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)
海老名	71.2	58.4	122
横浜	72.6	60.9	119
辻堂	67.4	59.9	113
小田原	71.6	55.7	129
三浦	71.8	58.8	122

凡例) : 準正常値] : 資料不足値 × : 資料なし

降水量(mm)

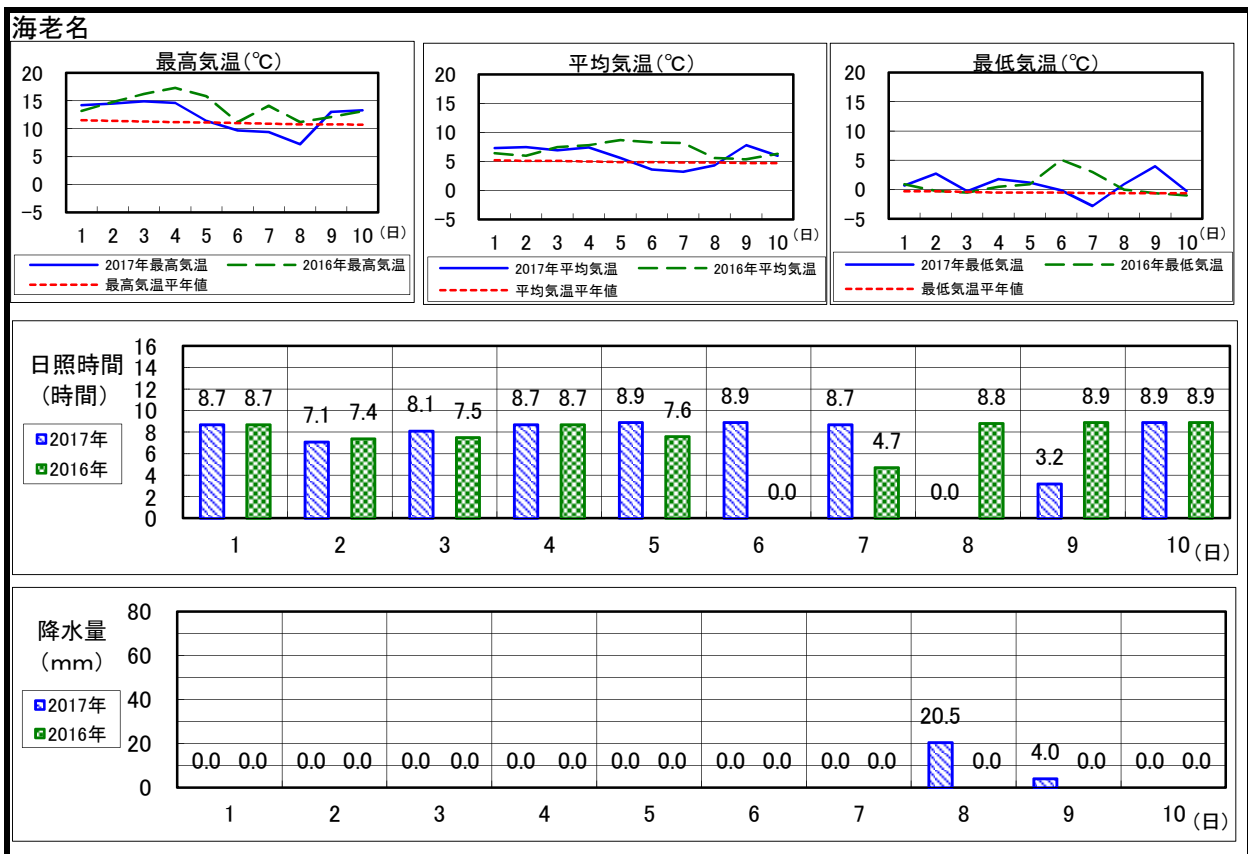
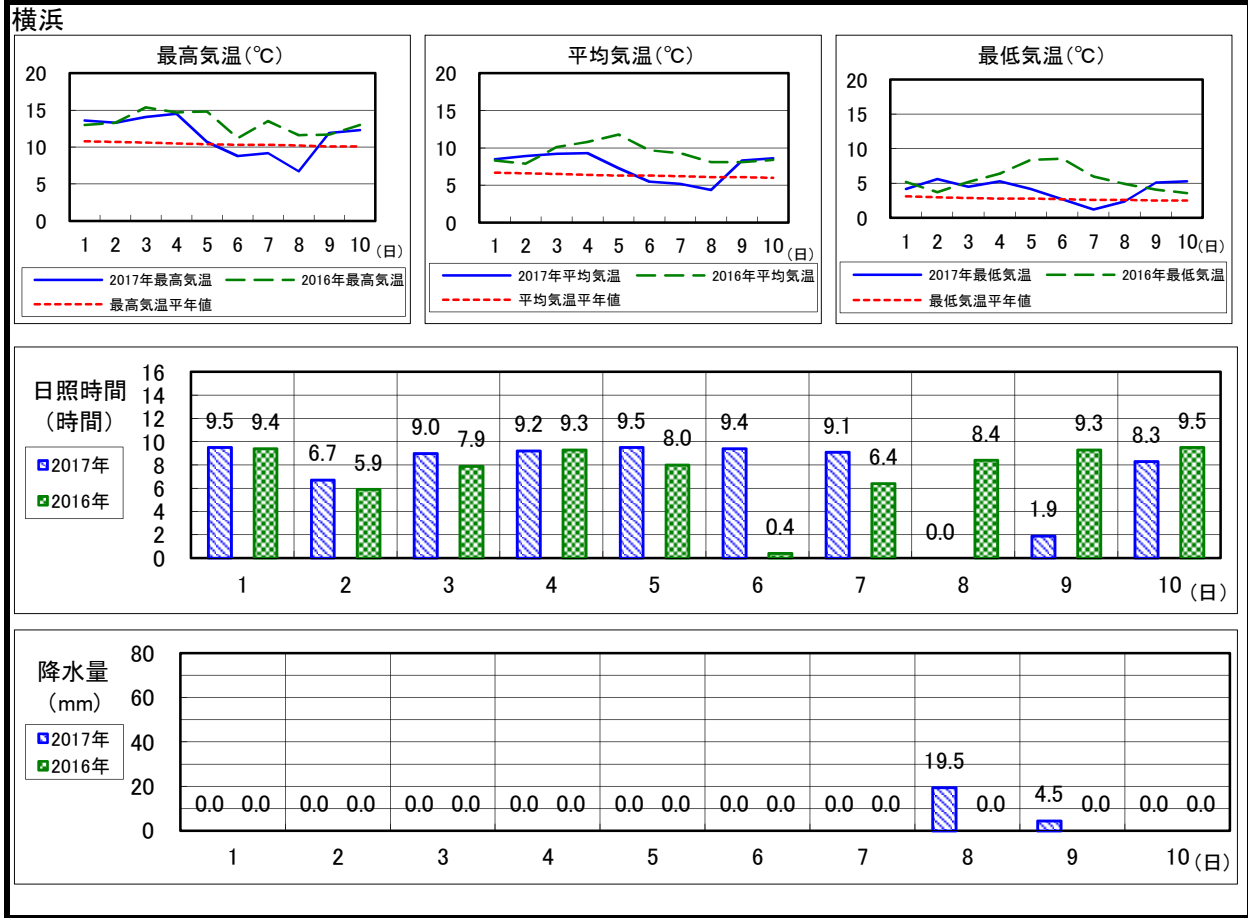


地点名	実況値	平年値	平年比(%)
相模湖	40.0	12.8	313
相模原中央	31.5	13.6	232
日吉	21.0	13.9	151
丹沢湖	35.5	22.2	160
海老名	24.5	16.4	149
横浜	24.0	16.5	145
平塚	20.0	15.0	133
辻堂	22.0	15.9	138
箱根	48.0	33.8	142
小田原	24.5	21.8	112
三浦	26.5	17.4	152

凡例) : 準正常値] : 資料不足値 × : 資料なし

日別気象経過図

2017年1月上旬

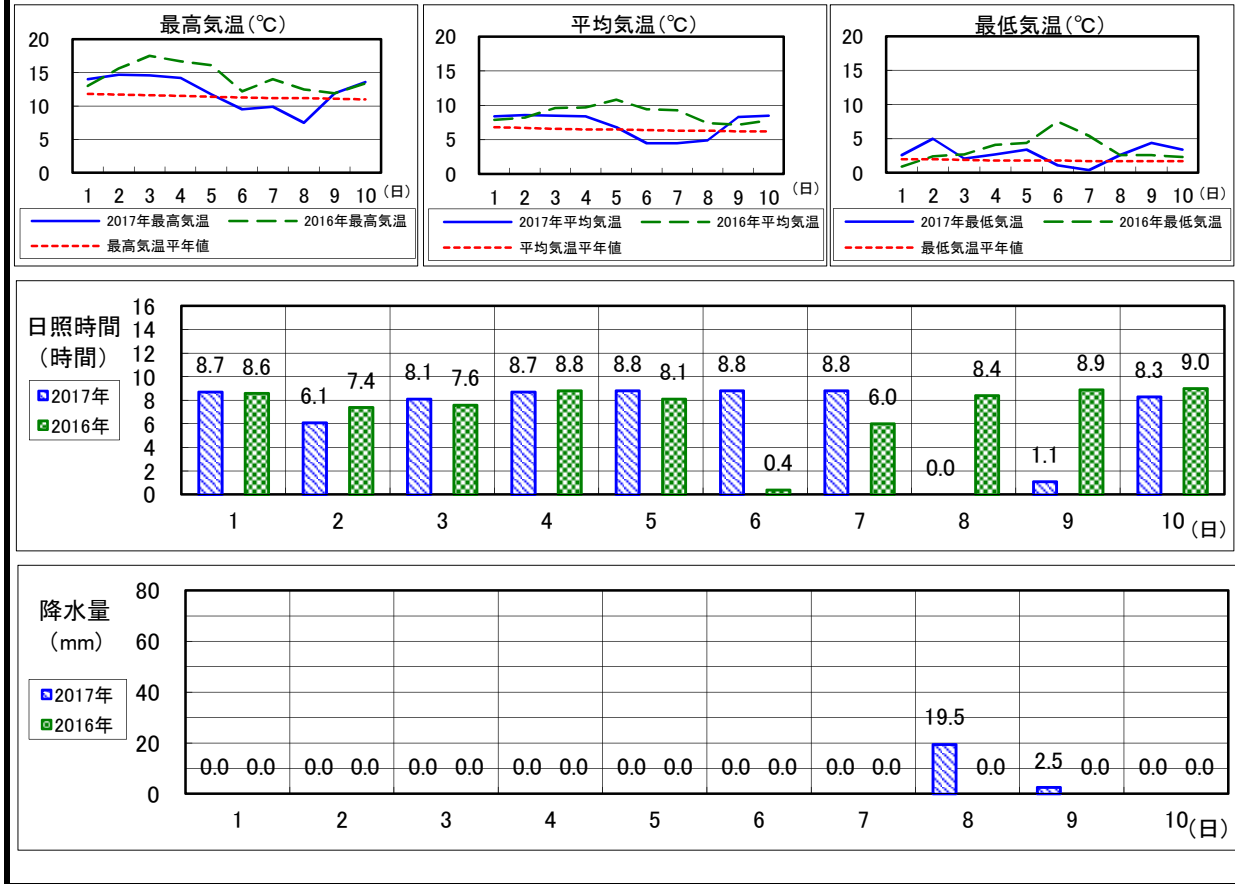


※ 参考のため、前年同月のグラフも併せて掲載しています。

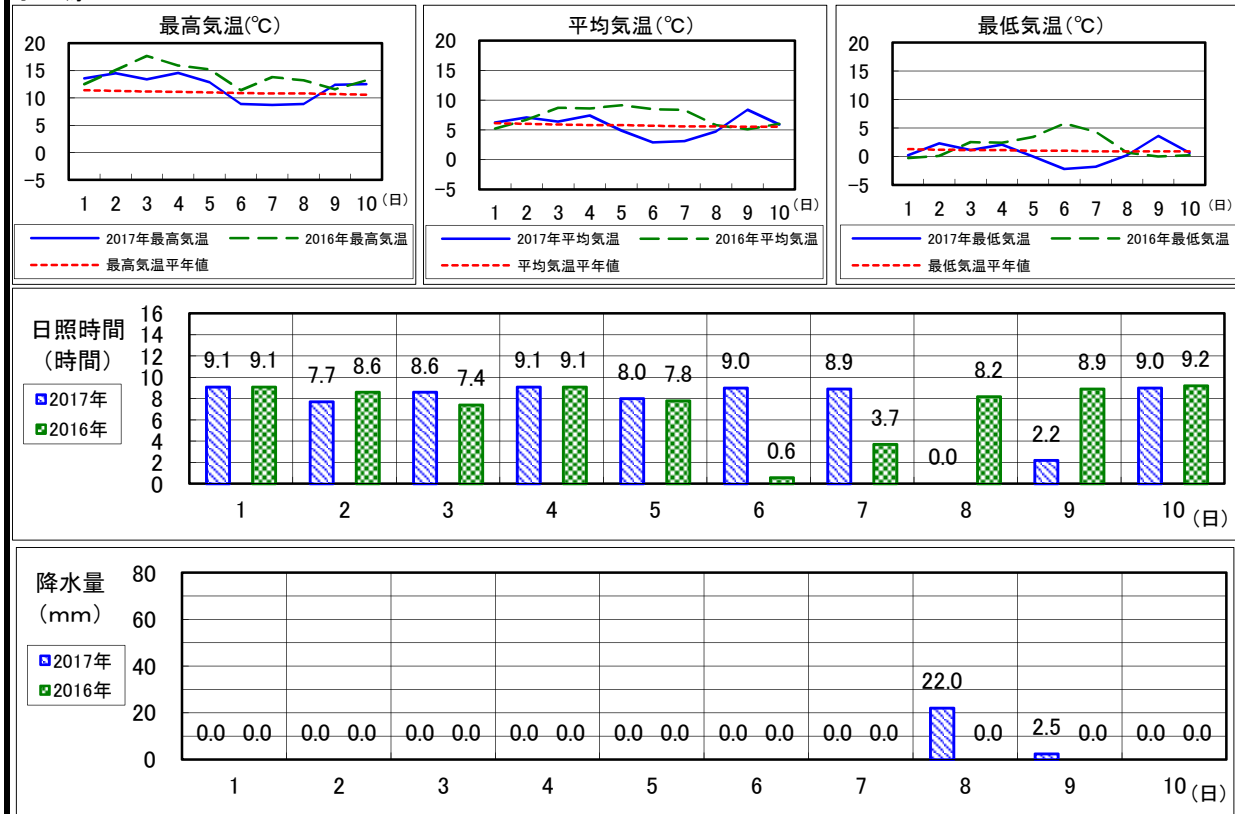
日別気象経過図

2017年1月上旬

辻堂



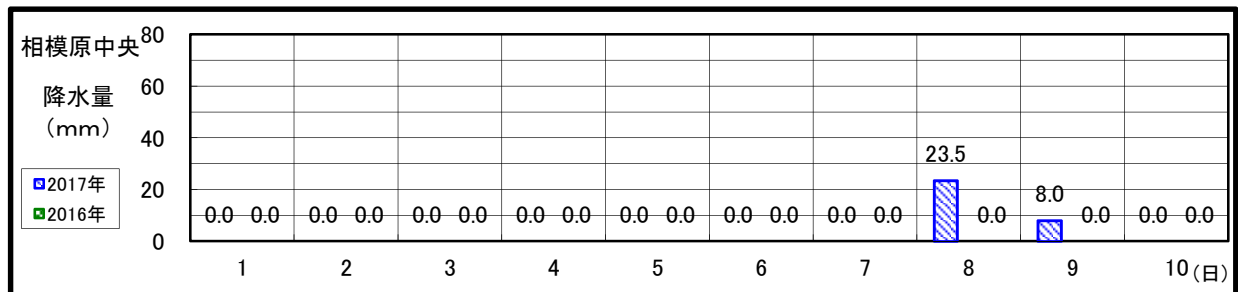
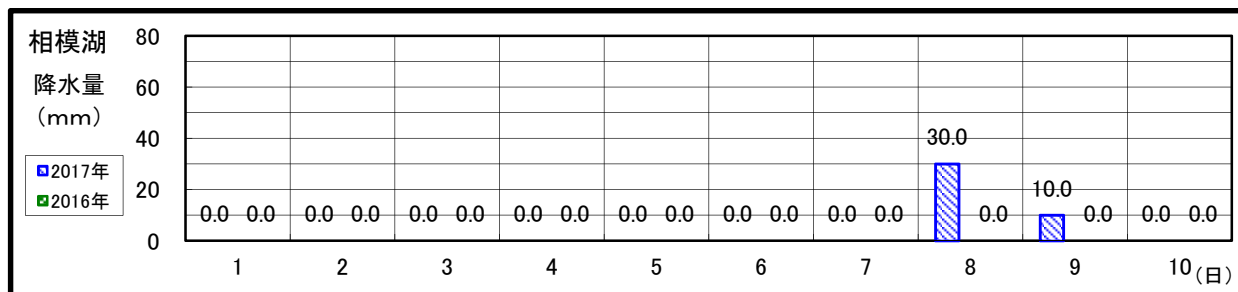
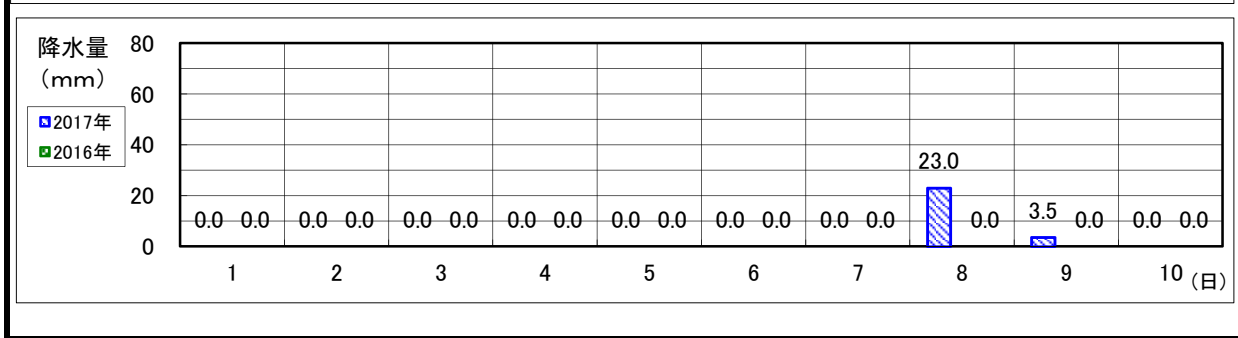
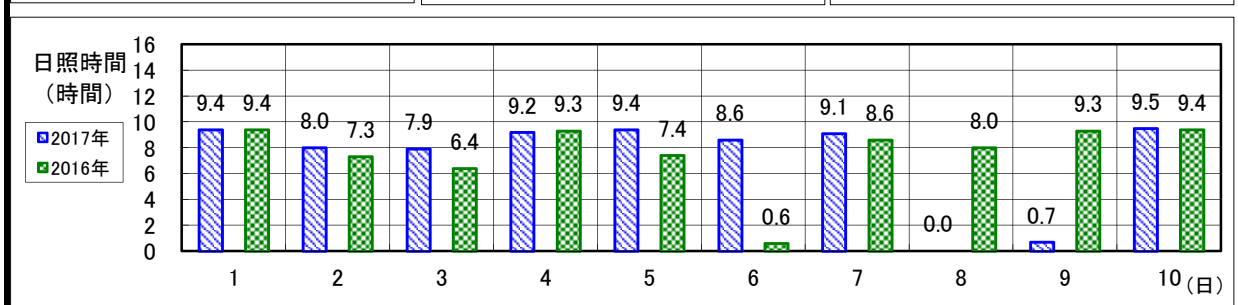
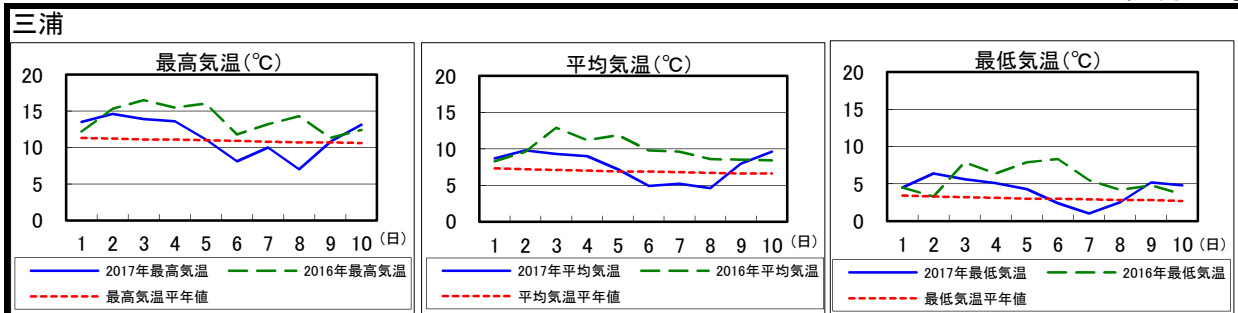
小田原



※ 参考のため、前年同月のグラフも併せて掲載しています。

日 別 気 象 経 過 図

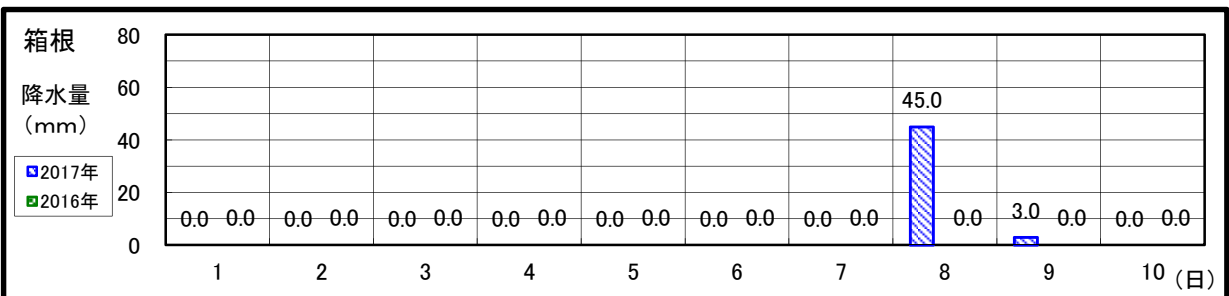
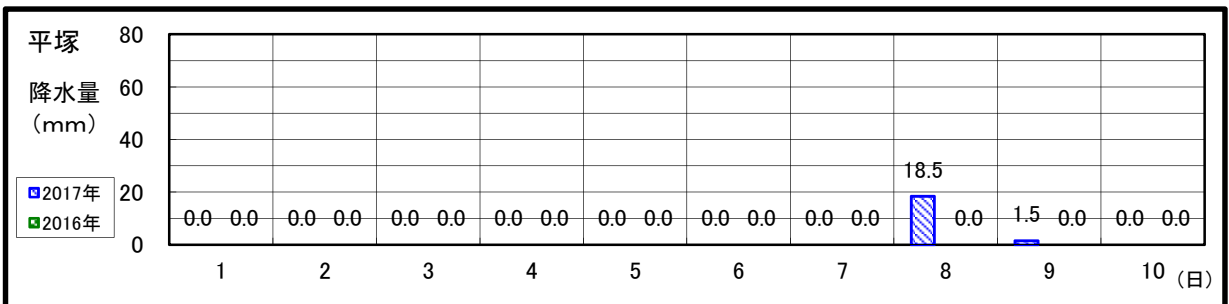
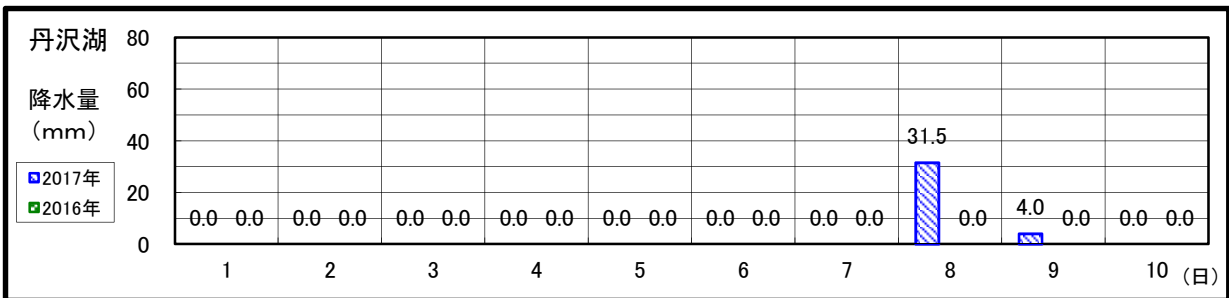
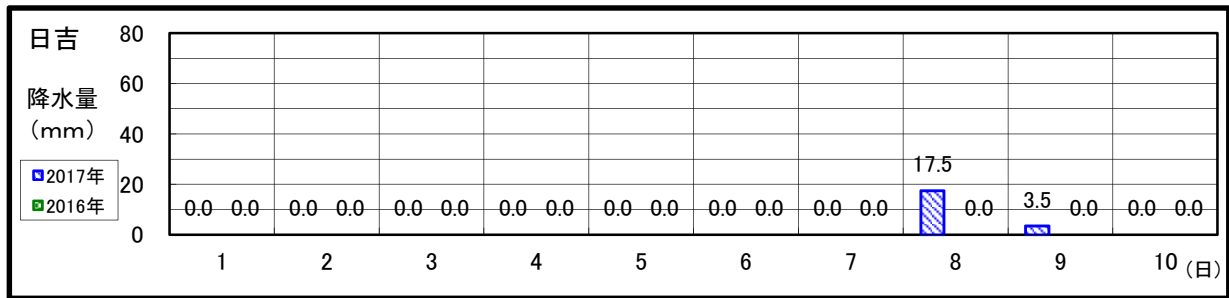
2017年1月上旬



※ 参考のため、前年同月のグラフも併せて掲載しています。

日別気象経過図

2017年1月上旬



※ 参考のため、前年同月のグラフも併せて掲載しています。

地域気象観測旬報

2017年1月上旬

観測所名	横浜										10℃以上積算気温(℃)			0
日付	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照時間 (時間)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
1	8.5	13.6	4.2	2.4	N	5.1	N	8.3	N	0.0	0.0	0.0	9.5	
2	8.9	13.3	5.6	1.9	N	4.2	N	5.8	N	0.0	0.0	0.0	6.7	
3	9.2	14.1	4.5	2.8	N	5.6	N	10.2	N	0.0	0.0	0.0	9.0	
4	9.3	14.5	5.3	3.4	N	8.5	N	14.4	NNE	0.0	0.0	0.0	9.2	
5	7.3	10.7	4.2	6.9	N	10.9	N	19.0	N	0.0	0.0	0.0	9.5	
6	5.5	8.8	2.7	3.3	NNE	7.1	N	12.1	N	0.0	0.0	0.0	9.4	
7	5.2	9.2	1.2	2.3	N	4.1	N	6.9	N	0.0	0.0	0.0	9.1	
8	4.4	6.7	2.4	5.7	N	11.3	N	21.8	NNW	19.5	3.5	1.0	0.0	
9	8.3	11.9	5.1	5.0	N	11.8	N	22.9	N	4.5	2.0	0.5	1.9	
10	8.6	12.3	5.3	2.8	N	5.9	WSW	8.3	WSW	0.0	0.0	0.0	8.3	
前半旬	8.6	13.2	4.8	3.5	N					0.0			43.9	
後半旬	6.4	9.8	3.3	3.8	N					24.0			28.7	
旬	7.5	11.5	4.1	3.7	N					24.0			72.6	
平年差/比	1.3	1.1	1.5							145			119	

観測所名	海老名										10℃以上積算気温(℃)			0
日付	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照時間 (時間)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
1	7.3	14.2	0.7	1.4	N	3.6	SSW	5.9	SW	0.0	0.0	0.0	8.7	
2	7.5	14.5	2.7	1.2	NNW	4.7	SSW	7.9	SW	0.0	0.0	0.0	7.1	
3	6.9	14.9	-0.3	1.3	NE	4.1	NNE	6.5	NNE	0.0	0.0	0.0	8.1	
4	7.4	14.6	1.8	1.7	NNE	4.4	NNE	8.9	NNW	0.0	0.0	0.0	8.7	
5	5.6	11.4	1.2	3.1	N	6.1	NE	11.2	NNE	0.0	0.0	0.0	8.9	
6	3.6	9.7	-0.1	1.6	N	3.2	NNE	5.7	N	0.0	0.0	0.0	8.9	
7	3.2	9.4	-2.8	1.1	N	2.2	NNE	3.6	NE	0.0	0.0	0.0	8.7	
8	4.3	7.2	0.9	3.5	N	8.9	NNW	15.9	NNW	20.5	4.0	1.0	0.0	
9	7.8	13.0	4.0	2.9	NNW	7.9	NNW	14.8	NNW	4.0	2.0	0.5	3.2	
10	6.0	13.3	-0.2	1.1	N	3.7	SSW	6.7	S	0.0	0.0	0.0	8.9	
前半旬	6.9	13.9	1.2	1.7	N					0.0			41.5	
後半旬	5.0	10.5	0.4	2.0	N					24.5			29.7	
旬	6.0	12.2	0.8	1.9	N					24.5			71.2	
平年差/比	1.1	1.1	1.4							149			122	

観測所名	辻堂										10℃以上積算気温(℃)			0
日付	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照時間 (時間)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
1	8.4	14.0	2.6	2.2	NNE	4.0	NE	5.7	SSW	0.0	0.0	0.0	8.7	
2	8.6	14.7	5.0	1.9	NNE	4.4	SSW	6.5	SW	0.0	0.0	0.0	6.1	
3	8.5	14.6	2.1	2.4	NNE	5.3	NNE	9.4	NE	0.0	0.0	0.0	8.1	
4	8.4	14.2	2.7	2.5	NNE	6.1	SSW	10.6	NNE	0.0	0.0	0.0	8.7	
5	6.8	11.7	3.4	3.9	NNE	7.3	NNE	11.9	NE	0.0	0.0	0.0	8.8	
6	4.5	9.5	1.1	2.7	NE	5.4	NNE	8.9	NNE	0.0	0.0	0.0	8.8	
7	4.5	9.9	0.4	2.0	NNE	3.5	NE	5.1	NNE	0.0	0.0	0.0	8.8	
8	4.9	7.5	2.6	4.4	N	10.0	NNW	18.5	N	19.5	4.0	1.0	0.0	
9	8.3	11.9	4.4	3.8	N	10.4	NNW	20.9	NNW	2.5	1.0	0.5	1.1	
10	8.5	13.6	3.4	2.0	NNE	3.7	SSW	6.6	WNW	0.0	0.0	0.0	8.3	
前半旬	8.1	13.8	3.2	2.6	NNE					0.0			40.4	
後半旬	6.1	10.5	2.4	3.0	NNE					22.0			27.0	
旬	7.1	12.2	2.8	2.8	NNE					22.0			67.4	
平年差/比	0.7	0.8	1.1							138			113	

注) : 準正常値] : 資料不足値 × : 資料なし

地域気象観測旬報

2017年1月上旬

観測所名	小田原										10℃以上積算気温(℃)			0
日付	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照時間 (時間)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
1	6.2	13.6	0.2	1.8	NW	3.7	SSE	6.7	S	0.0	0.0	0.0	9.1	
2	7.1	14.5	2.3	1.7	WNW	4.5	SSW	8.2	SSW	0.0	0.0	0.0	7.7	
3	6.4	13.4	1.1	1.5	NW	2.8	S	6.0	SSE	0.0	0.0	0.0	8.6	
4	7.4	14.6	2.1	1.3	WNW	3.2	E	5.3	ESE	0.0	0.0	0.0	9.1	
5	4.9	12.9	0.0	1.6	WNW	4.1	SSW	7.4	SSW	0.0	0.0	0.0	8.0	
6	2.9	8.9	-2.2	1.6	NW	3.4	NE	6.7	NE	0.0	0.0	0.0	9.0	
7	3.1	8.7	-1.8	1.4	NW	2.7	SE	4.9	S	0.0	0.0	0.0	8.9	
8	4.7	8.9	0.2	2.5	NNW	5.8	NW	12.2	NNW	22.0	5.0	1.0	0.0	
9	8.4	12.4	3.6	2.0	WNW	5.8	NW	10.5	NW	2.5	1.5	0.5	2.2	
10	5.9	12.5	0.6	1.4	NW	3.4	ESE	6.2	S	0.0	0.0	0.0	9.0	
前半旬	6.4	13.8	1.1	1.6	WNW					0.0			42.5	
後半旬	5.0	10.3	0.1	1.8	NW					24.5			29.1	
旬	5.7	12.0	0.6	1.7	NW					24.5			71.6	
平年差/比	0.0	1.1	-0.3							112			129	

観測所名	三浦										10℃以上積算気温(℃)			0
日付	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照時間 (時間)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
1	8.7	13.5	4.5	2.0	NNE	4.1	N	7.0	N	0.0	0.0	0.0	9.4	
2	9.8	14.6	6.4	2.1	E	4.3	SSW	7.1	WSW	0.0	0.0	0.0	8.0	
3	9.3	13.9	5.6	2.9	NNE	7.4	NNE	12.3	NE	0.0	0.0	0.0	7.9	
4	9.0	13.6	5.1	2.7	NNE	7.9	NNE	13.9	N	0.0	0.0	0.0	9.2	
5	7.2	11.1	4.3	6.4	NNE	10.5	NNE	18.9	NNE	0.0	0.0	0.0	9.4	
6	4.9	8.1	2.4	4.1	NNE	7.4	NNE	13.3	NNE	0.0	0.0	0.0	8.6	
7	5.2	10.0	1.0	1.8	NNE	3.8	NE	6.3	ENE	0.0	0.0	0.0	9.1	
8	4.6	7.0	2.5	5.6	NNE	10.9	N	19.0	N	23.0	3.0	1.0	0.0	
9	8.0	10.8	5.2	5.3	NNE	12.6	N	19.5	N	3.5	2.5	0.5	0.7	
10	9.6	13.1	4.8	2.8	NE	6.4	WSW	12.8	W	0.0	0.0	0.0	9.5	
前半旬	8.8	13.3	5.2	3.2	NNE					0.0			43.9	
後半旬	6.5	9.8	3.2	3.9	NNE					26.5			27.9	
旬	7.6	11.6	4.2	3.6	NNE					26.5			71.8	
平年差/比	0.7	0.6	1.3							152			122	

注) : 準正常値] : 資料不足値 × : 資料なし

地域雨量観測旬報

2017年1月上旬

観測所名	相模湖				相模原中央				日吉			
	降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)			
	日付	日計	平年比	最大1時間	最大10分	日計	平年比	最大1時間	最大10分	日計	平年比	最大1時間
1	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
2	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
3	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
4	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
6	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
7	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
8	30.0		4.0	1.0	23.5		4.0	1.0	17.5		3.5	1.0
9	10.0		3.5	1.0	8.0		3.0	1.0	3.5		1.5	0.5
10	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	40.0	548	4.0	1.0	31.5	414	4.0	1.0	21.0	284	3.5	1.0
旬計	40.0	313			31.5	232			21.0	151		
旬最大	30.0		4.0	1.0	23.5		4.0	1.0	17.5		3.5	1.0
起日	8		8	9	8		8	9	8		8	8

観測所名	丹沢湖				平塚				箱根			
	降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)			
	日付	日計	平年比	最大1時間	最大10分	日計	平年比	最大1時間	最大10分	日計	平年比	最大1時間
1	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
2	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
3	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
4	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0
6	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
7	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
8	31.5		5.0	1.0	18.5		4.0	1.0	45.0		6.0	1.5
9	4.0		3.5	0.5	1.5		1.0	0.5	3.0		4.5	1.0
10	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	35.5	329	5.0	1.0	20.0	256	4.0	1.0	48.0	274	6.0	1.5
旬計	35.5	160			20.0	133			48.0	142		
旬最大	31.5		5.0	1.0	18.5		4.0	1.0	45.0		6.0	1.5
起日	8		8	8	8		8	8	8		8	8

注) : 準正常値] : 資料不足値 × : 資料なし

資料についての説明

この神奈川県農業気象旬報は、地域気象観測所（AMeDAS）の気象観測資料により作成した。

平年値は1981年から2010年の統計による（辻堂は1992年から2010年）。

地域気象観測所

気 温：平均は1～24時の毎正時の24回平均、最高、最低は10秒毎の観測値である。
10℃以上の積算気温は、日平均気温が10℃を超えた日の日平均気温を積算した値である。

風向・風速：平均風速は毎10分の観測値（144個）の平均値で、「最多」は1～24時の毎正時の風向のうち最多の風向である。「最大」は毎10分の観測値の最大で、「瞬間」は0.25秒ごとに観測された値の3秒間の風速の平均（瞬間風速）の日最大値である。

降 水 量：日計は0～24時の日合計値。0.5mm未満、無降水は0.0とする。「1時間」は任意の1時間の最大値、「10分間」は任意の10分の最大値である。

日 照 時 間：1日の合計値である。

地域雨量観測所

降 水 量：日計は0～24時の日合計値。0.5mm未満、無降水は0.0とする。「1時間」は任意の1時間の最大値、「10分間」は任意の10分の最大値である。

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。

※文中の「平年並」、「高い（多い）」、「低い（少ない）」、「かなり高い（かなり多い）」、「かなり低い（かなり少ない）」は解説用階級区分値（1981～2010年）による。

©横浜地方気象台 2017

(1) この資料は、気象に要因する農業災害の防止軽減、気象の利用による農業技術の合理化及び農業生産性の向上を図るために横浜地方気象台と神奈川県で共同発行しているものです。

(2) 本資料は、横浜地方気象台ホームページの利用規約

(<http://www.jma-net.go.jp/yokohama/copyright.html>) に準拠します。

(3) 本資料に含まれているデータ等を利用した場合は、「神奈川県・横浜地方気象台提供」と明記願います。

問合せ先：横浜地方気象台

電話 045-621-1999