

八 王 子 市

気 象 月 報

令和元年 5 月

2 0 1 9 - 5

八王子市の天気予報ホームページ

<http://micosfit.jp/hachioji/>

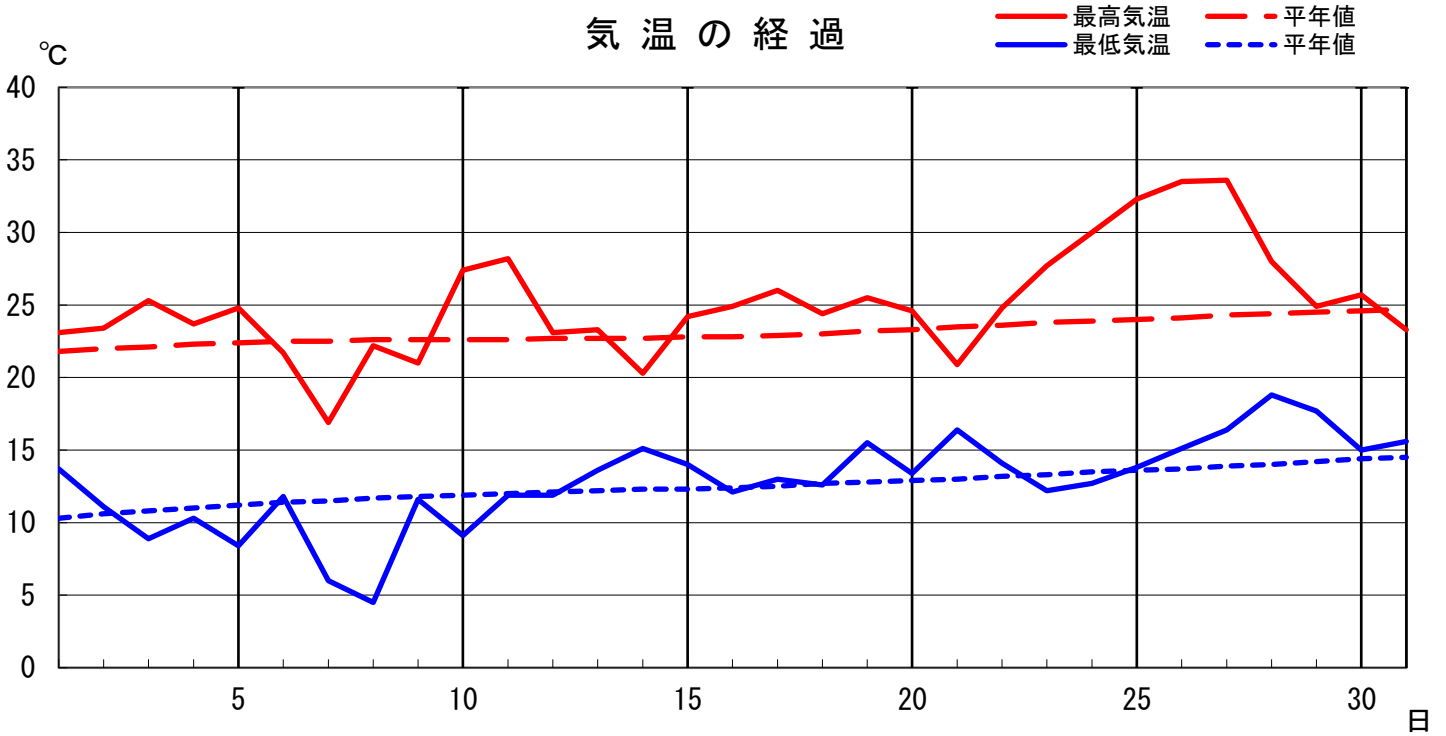
気 象 表

2019年（令和元年）5月

観測の日界は0時

要素 日	気 温 °C			降水量 mm	最小 湿度	最大風速(10分)		24時間 平均風速 m/s	日照時間 h	備 考	
	平均	最高	最低			風向	風速m/s				
1	水	17.4	23.1	13.7	11.0	58	SSE	6.5	2.5	4.1	
2	木	16.9	23.4	11.1	0.5	28.9	SSE	5.0	2.1	7.1	
3	金	17.1	25.3	8.9	0.0	19.3	S	8.5	2.7	10.3	
4	土	16.1	23.7	10.3	1.0	38.1	NNW	10.4	3.2	6.2	
5	日	17.2	24.8	8.4	0.0	27.2	SSE	8.8	3.7	13.0	
6	月	17.0	21.7	11.8	0.0	47.7	S	10.6	4.7	1.1	
7	火	13.0	16.9	6.0	0.0	24.6	NNE	7.0	3.0	1.3	
8	水	15.2	22.2	4.5	0.0	19.2	S	11.0	4.7	13.2	
9	木	16.8	21.0	11.6	0.0	23	S	6.5	2.6	1.6	
10	金	19.1	27.4	9.1	0.0	15.1	S	9.2	3.3	10.8	
上旬 下段は平年		16.6	23.0	9.5	12.5	30			3.3	68.7	
			22.6	11.5	27.3						
11	土	19.8	28.2	11.9	0.0	18.5	S	8.0	3.1	10.3	
12	日	17.4	23.1	11.9	0.0	46.3	SE	5.8	3.0	5.5	
13	月	17.6	23.3	13.6	0.0	47.4	S	9.6	3.9	6.8	
14	火	17.3	20.3	15.1	0.5	57.5	SSE	7.7	3.6	0.0	
15	水	18.3	24.2	14.0	0.0	44	SSE	9.0	3.8	9.3	
16	木	18.5	24.9	12.1	0.0	34.4	SE	6.7	2.2	5.4	
17	金	19.1	26.0	13.0	0.0	32.2	S	7.1	2.5	9.3	
18	土	18.8	24.4	12.6	0.0	45.8	S	9.3	3.6	5.6	
19	日	19.8	25.5	15.5	0.0	37	SSE	10.6	4.5	10.5	
20	月	18.8	24.6	13.4	6.0	42.2	SSW	10.5	4.5	5.3	
中旬 下段は平年		18.5	24.5	13.3	6.5	41			3.5	68.0	
			22.5	12.4	44.3						
21	火	19.2	20.9	16.4	105.5	77.3	S	14.2	5.9	0.2	
22	水	18.9	24.8	14.1	0.0	35.4	SE	6.0	2.2	6.1	
23	木	20.0	27.7	12.2	0.0	23.9	S	8.4	3.0	12.7	
24	金	21.7	30.0	12.7	0.0	17.5	S	7.6	2.4	13.3	
25	土	23.1	32.3	13.8	0.0	15.5	S	8.5	3.0	13.5	
26	日	24.0	33.5	15.1	0.0	21.1	S	6.7	2.7	11.9	
27	月	25.2	33.6	16.4	0.0	22.1	SSE	8.9	3.9	12.3	
28	火	23.0	28.0	18.8	0.0	38.8	SW	8.1	3.4	0.7	
29	水	20.5	24.9	17.7	4.0	43.5	NNE	8.4	4.3	2.5	
30	木	20.4	25.7	15.0	0.0	37.4	S	11.2	5.0	12.7	
31	金	20.2	23.3	15.6	0.0	54.4	S	8.9	3.8	0.9	
下旬 下段は平年		21.5	27.7	15.3	109.5	35			3.6	86.8	
			24.2	13.7	49.9						
月 下段は平年		18.9	25.1	12.8	128.5	35			3.4	223.5	
			23.1	12.6	121.5						

気温の経過



要素別日表

最多風向は最大風速(10分)に関するもの

日最高気温			日最低気温			風速 10m/s以上	最多風向 (日数)
平年以上	25°C以上	30°C以上	平年以下	25°C以上	20°C以下		
24	12	4	13	0	31	7	S 16

降水日数					雷雨日数 (1mm以上)
1mm以上	10mm以上	30mm以上	50mm以上	100mm以上	
5	2	1	1	1	0

5月～10月の気温階級
 日最高気温：25°C以上、30°C以上
 日最低気温：25°C以上、20°C以下

11月～4月の気温階級
 日最高気温：10°C以上、20°C以上
 日最低気温：0°C未満、-5°C以下

雨量観測所の降水量 (mm)

日	上川	上恩方	宇津木	高尾山口	館	戸吹	南大沢
1	12.0	12.5	×	11.0	11.5	12.0	15.0
2	0.5	0.5	×	0.0	0.5	0.0	0.5
3		0.0	×				
4	2.0	3.0	×	2.0	3.0	2.0	17.0
5			×				
6		0.0	×			0.0	0.0
7	0.0	0.5	×	1.0	1.0	0.0	2.0
8			×				
9			×				
10			×				
11			×				
12			×				
13			×	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.5	0.5	×	2.0	2.5	1.0	6.0
15	0.0		×	0.0	0.0	0.0	0.0

日	上川	上恩方	宇津木	高尾山口	館	戸吹	南大沢
16			×				0.0
17			×				
18	0.0	0.0	×				
19			×				0.0
20	7.5	6.0	×	7.5	9.5	8.5	3.0
21	88.0	95.0	×	133.0	130.5	90.0	123.5
22			×				
23			×				
24			×				
25			×				
26			×				
27			×				
28	0.0	0.0	×	0.5	0.5	1.5	1.0
29	1.0	2.5	×	3.0	1.0	0.5	3.0
30			×				
31			×				
月	111.5	120.5	×	160.0	160.0	115.5	171.0

・空欄は無降水。 ×は欠測

気 象 概 況

●5月は、各地で記録的な多照・高温・少雨。

5月は全国的に高気圧に覆われて晴れた日が多かった。このため、北日本から西日本の広い範囲で月間日照時間がかなり多くなり、北日本と東日本の日本海側、西日本の日本海側で1946年の統計開始以来、5月としては観測1位の多照になった（西日本の日本海側は1位タイ）。月平均気温も北日本で平年差が+2.7℃となり、1946年の統計開始以来5月としては1位の高温となった。月降水量も西日本の日本海側で平年比35%となり、1946年の統計開始以来5月として1位の少雨になった。東京地方も晴れた日が多かったが、下旬は低気圧や前線の影響で大雨になった日もあった。八王子市（アメダス）の月間日照時間は、223.5時間で平年（168.7時間）よりかなり多くなった。これは、1988年の統計開始以来、多いほうから数えて3番目となった。月平均気温は18.9℃で平年（17.6℃）よりかなり高かった。月降水量は128.5mmで平年（121.5mm）並みだった。

上旬は、高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、1日は本州南岸を低気圧が東進し、雨が降った。また、4日は気圧の谷や上空の寒気の影響で大気の状態が不安定になり、にわか雨や雷雨の所があった。八王子市（アメダス）の旬平均気温は16.6℃で平年（16.8℃）並みだった。旬間日照時間は68.7時間で平年（55.7時間）より多かった。旬降水量は12.5mmで平年（27.3mm）より少なくなった。

中旬も高気圧に覆われておおむね晴れた。また、暖かな空気に覆われることが多く、気温が高くなった。八王子市（アメダス）の旬平均気温は、18.5℃で平年（17.2℃）より高かった。旬間日照時間は、68.0時間で平年（49.1時間）よりかなり多かった。旬降水量は6.5mmで平年（44.3mm）よりかなり少なかった。

下旬は、21日と28日ごろに前線や低気圧の影響で雨が降ったが、期間の中頃は高気圧に覆われて大体晴れた。八王子市（アメダス）では、24日から27日にかけての最高気温が4日間連続で30度以上の真夏日になった。旬平均気温は21.5℃で平年（18.6℃）よりかなり高くなった。旬間日照時間は86.8時間となり、平年（63.4時間）よりかなり多かった。旬降水量は109.5mmと平年（49.9mm）と比べてかなり多かった。

気 象 メ モ

真夏のような暑さ（5月27日）

日本付近は高気圧に覆われ、上空には暖かな空気が流れ込んだ。また、朝から強い日差しが照り付け、日中は気温が上昇した。八王子市（アメダス）の日最高気温は33.6度まで上がって、5月としては1977年の観測開始以来2番目に高い記録となった。（観測1位は1993年5月13日の37.1℃）前日の26日も33.5℃と5月としては統計開始以来3番目の記録となった。

5月としては記録的な大雨（5月21日）

21日は、日本の東に中心を持つ高気圧の縁をまわって、関東地方には湿った空気が流れ込んだ。また、本州付近を寒冷前線が通過したため関東の南部を中心にまとまった雨が降った。特に朝から昼ごろにかけて雨脚が強まった。このため、八王子市（アメダス）の日降水量は105.5mmに達し、1976年の統計開始以来5月としては観測1位となった。

寒冷前線の通過で風も強まった（5月21日）

関東地方は、寒冷前線の通過に伴い雨・風ともに強まった。八王子市（アメダス）では、午前9時33分に最大瞬間風速22.9m/sの南風を観測した。これは2008年の統計開始以来、5月としては観測3位の値となった。（観測1位は2016年5月4日の28.0m/s）

発 行 八王子市

令和元年6月20日 発行
通巻 第701号