

八 王 子 市

# 気 象 月 報

平成 2 9 年 8 月

**2 0 1 7 - 8**

八王子市の天気予報ホームページ  
<http://micosfit.jp/hachioji/>

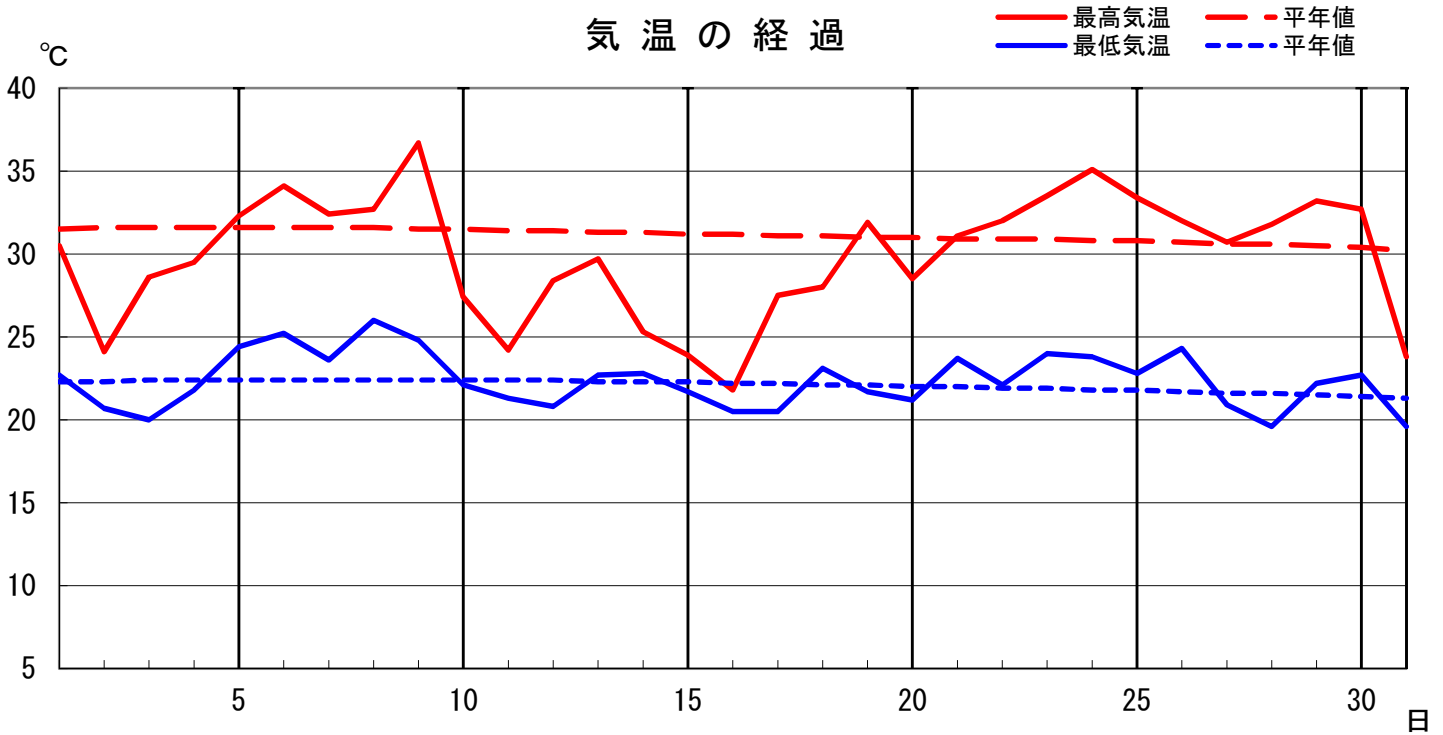
# 気 象 表

2017年（平成29年）8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	火	25.6	30.5	22.7	25.0	67.9	ENE	5.7	2.6	0.3	
2	水	22.0	24.1	20.7	1.5	77.5	E	4.2	2.2	0.0	
3	木	23.9	28.6	20.0	0.0	53.1	SE	4.7	1.7	2.3	
4	金	25.3	29.5	21.8	0.5	66	SE	4.7	2.0	0.8	
5	土	27.7	32.3	24.4	0.0	60.8	S	5.7	2.2	4.1	
6	日	28.4	34.1	25.2	0.0	57.5	SSE	8.2	2.9	5.3	
7	月	27.8	32.4	23.6	3.5	60.9	SE	11.7	5.6	5.2	
8	火	28.6	32.7	26.0	3.5	61.5	SSE	13.1	4.9	2.2	
9	水	29.0	36.7	24.8	2.0	44.7	NNW	5.9	1.9	7.5	
10	木	25.1	27.4	22.1	5.5	83.2	ESE	4.4	2.5	0.0	
上旬 下段は平年		26.3	30.8	23.1	41.5	63			2.9	27.7	
			31.7	22.4	68.6						
11	金	22.5	24.2	21.3	7.5	87.4	E	3.5	2.0	0.0	
12	土	24.1	28.4	20.8	7.5	68.7	NE	2.8	1.5	1.8	
13	日	25.5	29.7	22.7	0.0	64.8	E	4.7	1.8	0.5	
14	月	23.8	25.3	22.8	6.0	88.4	E	4.4	1.9	0.0	
15	火	22.6	23.9	21.7	18.5	94.2	NNE	5.6	2.4	0.0	
16	水	21.1	21.8	20.5	18.0	96.5	N	5.1	2.8	0.0	
17	木	24.1	27.5	20.5	0.0	70.9	NE	3.4	1.9	0.3	
18	金	25.2	28.0	23.1	0.5	79.4	NNE	3.9	1.6	0.1	
19	土	25.7	31.9	21.7	74.5	62.9	NNE	6.6	2.4	3.8	
20	日	24.8	28.5	21.2	0.0	65	SE	5.3	1.8	0.9	
中旬 下段は平年		23.9	26.9	21.6	132.5	78			2.0	7.4	
			31.1	22.3	80.0						
21	月	26.3	31.1	23.7	0.0	61	S	6.5	2.6	2.0	
22	火	27.4	32.0	22.1	0.0	62.5	SSE	6.0	2.0	3.4	
23	水	28.9	33.5	24.0	0.0	49.5	NNE	5.2	1.7	7.1	
24	木	28.9	35.1	23.8	0.0	42.5	S	7.3	2.6	8.0	
25	金	28.4	33.4	22.8	0.0	52.4	NNE	5.7	2.0	3.9	
26	土	27.8	32.0	24.3	0.0	48.9	NNE	7.1	2.2	3.6	
27	日	25.9	30.7	20.9	0.0	48.4	E	6.1	2.7	3.9	
28	月	25.2	31.8	19.6	0.0	49.3	S	8.3	2.8	7.5	
29	火	27.9	33.2	22.2	0.0	56.6	SSE	7.4	2.8	8.2	
30	水	26.2	32.7	22.7	1.5	56.3	S	8.3	2.4	4.7	
31	木	21.9	23.8	19.6	0.5	67	N	7.9	4.1	0.0	
下旬 下段は平年		26.8	31.8	22.3	2.0	54			2.5	52.3	
			30.7	21.7	93.6						
月 下段は平年		25.7	29.9	22.4	176.0	65			2.5	87.4	
			31.2	22.1	242.2						

# 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℃以上	30℃以上	平年以下	25℃以上	20℃以下		
16	26	17	14	2	3	2	NNE 6

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	
13	4	1	1	0	0

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

11月～4月の気温階級  
日最高気温：10℃以上、20℃以上  
日最低気温：0℃未満、-5℃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	24.5	27.0	×	41.0	×	11.5	72.5
2	10.5	10.5	×	6.0	×	4.0	3.0
3	1.0	0.5	×	0.5	×	0.5	
4	0.5		×	0.0	×	0.0	0.0
5		0.0	×		×		
6	0.5		×		×	0.0	
7	55.0	103.5	×	16.0	×	7.0	10.0
8	38.5	41.0	×	15.5	×	6.0	2.5
9	13.0	9.0	×	9.0	×	12.5	4.5
10	15.0	13.5	×	10.5	×	6.5	4.0
11	19.0	16.5	×	15.0	×	12.5	2.0
12	7.0	7.5	×	7.0	×	9.5	10.5
13	1.0	2.5	×	0.5	×	0.5	4.0
14	29.0	25.0	×	15.0	×	12.0	6.5
15	50.0	33.5	×	24.0	×	41.5	22.0

・空欄は無降水。 ×は欠測

日	上川	上恩方	宇津木	高尾山口	館	戸吹	南大沢
16	32.0	22.0	×	25.0	×	25.5	18.5
17	1.0	1.0	×		×		1.0
18	1.5	1.0	×	0.5	×	0.5	0.0
19	43.5	26.5	×	26.0	×	46.0	35.5
20	0.0		×	0.0	×	0.0	4.5
21	0.0		×		×		
22			×	0.0	×		
23	0.0	0.0	×	0.0	×	0.0	
24	0.0	0.0	×	0.0	×	0.0	0.0
25	0.0		×		×	0.0	0.0
26	0.0	0.0	×	0.0	×	0.0	0.0
27	0.0	0.0	×		×		
28			×		×		
29			×		×		
30	4.0	3.0	×	1.5	×	0.5	7.5
31	4.0	4.0	×	1.0	×	0.5	1.5
月	350.5	347.5	×	214.0	×	197.0	210.0

## 気 象 概 況

8月は、上旬から中旬にオホーツク海高気圧の影響を受け、日照時間がかなり少なかった。

8月は、上旬から中旬にかけてオホーツク海高気圧からの東よりの冷たく湿った気流が入りやすかったことや、太平洋高気圧の北への張り出しが弱く、前線や湿った空気の影響により曇りや雨の日が多くなった。

八王子市（アメダス）の月平均気温は25.7℃で、平年（26.1℃）並だった。月間日照時間は87.4時間で、平年（176.5時間）よりかなり少なかった。月降水量は176.0mmで、平年（242.2mm）並だった。

上旬は、湿った空気の影響を受け、期間の後半は、和歌山県北部に上陸し日本海へ進んだ台風第5号の影響で、曇りや雨の日が多くなった。八王子市（アメダス）の旬平均気温は26.3℃で、平年（26.5℃）並だった。旬間日照時間は27.7時間で、平年（61.4時間）よりかなり少なかった。旬降水量は41.5mmで、平年（68.6mm）より少なかった。

中旬は、気圧の谷や東からの湿った空気の影響により、曇りや雨の日が多くなった。八王子市（アメダス）の旬平均気温は23.9℃で、平年（26.1℃）よりもかなり低くなった。旬間日照時間は7.4時間で、平年（56.5時間）よりもかなり少なかった。旬降水量は132.5mmで、平年（80.0mm）より多くなった。

下旬は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、前線や湿った空気の影響により曇りや雨の日が多くなった。八王子市（アメダス）の旬平均気温は26.8℃で、平年（25.7℃）よりも高くなった。旬間日照時間は52.3時間で、平年（59.2時間）よりも少なかった。旬降水量は2.0mmで、平年（93.6mm）よりかなり少なくなった。

## 気 象 メ モ

### 台風第5号の影響で雨と風が強まった（8月7日～8日）

7日から8日は、台風第5号が和歌山県北部に上陸し、北陸地方の沿岸を東進した。八王子市（アメダス）では南よりの風が強まり、市内では大雨となったところがあった。市内観測所の上恩方では、7日の日降水量が103.5mm、8日の日降水量が41.0mmとなり、2日間で144.5mmの降水量を観測する大雨となった。また、8日は八王子市で洪水警報が発表になった。

### 大気の状態が不安定となり雷雨に（8月19日）

関東地方では、上空に寒気が流れ込んで大気の状態が不安定になり、各地で激しい雷雨となった。八王子市（アメダス）では、18時37分までの1時間に37.0mmの激しい雨を観測し、日降水量は74.5mmを観測した。また、大雨警報が18時54分に発表され、22時13分に解除された。

### 上旬と中旬を中心にオホーツク海高気圧の影響を受け、日照時間がかなり少なかった（8月）

8月は上旬と中旬を中心に、オホーツク海の高気圧からの東よりの冷たく湿った空気が流れ込みやすかったことで、曇りや雨の日が多くなった。中旬の日照時間は7.4時間しかなく、このうち0.0時間だった日が4日あった。また、8月の月間日照時間87.4時間は、8月の記録としては統計開始以来少ない方から第3位となった（第1位は1993年8月の78.3時間）

発 行 八王子市

平成29年9月20日 発行  
通巻 第680号