

八 王 子 市

# 気 象 月 報

令和元年10月

2019-10

八王子市の天気予報ホームページ

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

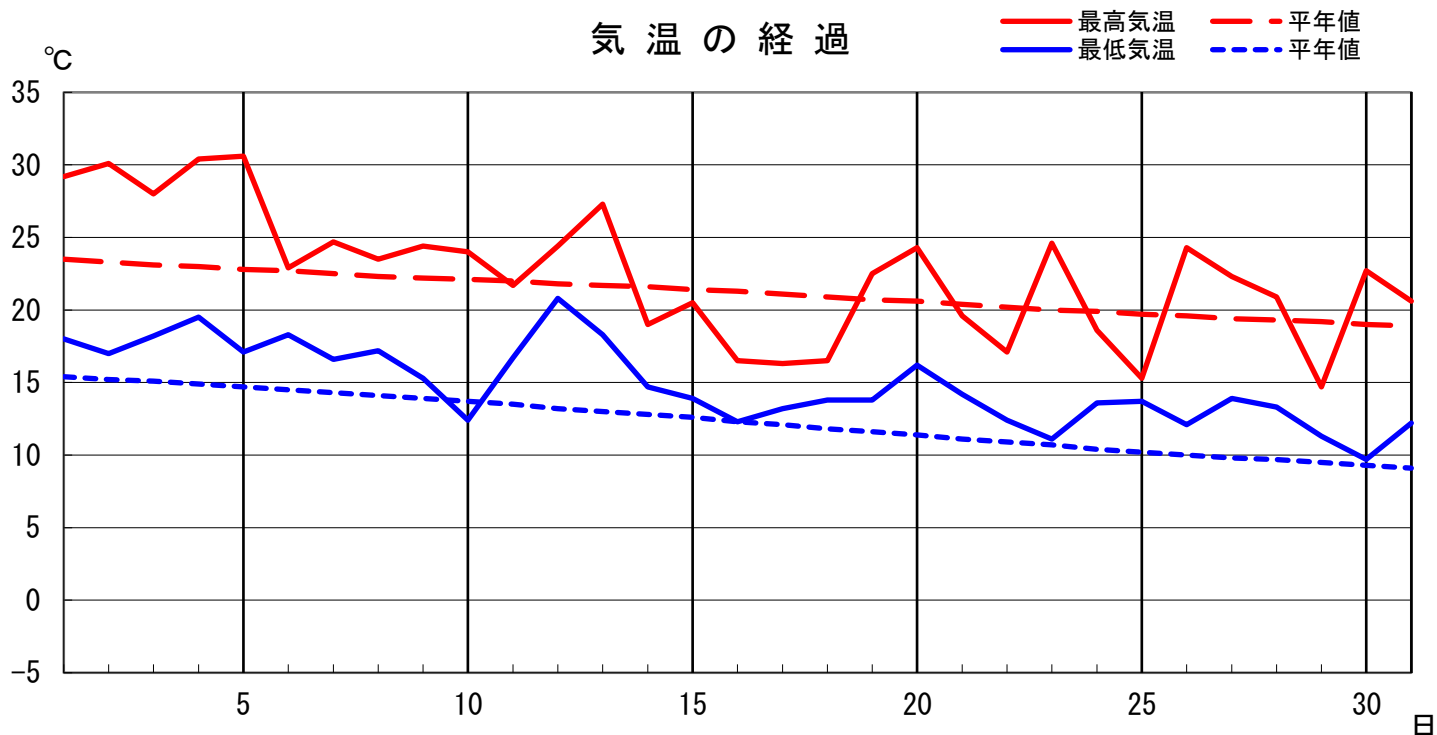
# 気 象 表

2019年（令和元年）10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	23.2	29.2	18.0	0.0	39.6	SSE	5.3	1.8	9.1	
2	水	22.5	30.1	17.0	0.0	40.2	S	6.5	2.1	8.8	
3	木	23.1	28.0	18.2	0.0	51.3	SSE	10.2	4.7	3.4	
4	金	24.0	30.4	19.5	8.5	50.5	S	10.2	4.9	4.4	
5	土	24.3	30.6	17.1	0.0	35.7	S	7.7	3.3	10.3	
6	日	20.3	22.9	18.3	0.0	75.9	NE	7.6	3.4	0.3	
7	月	19.4	24.7	16.6	4.5	53.8	ENE	4.0	2.0	3.6	
8	火	20.1	23.5	17.2	1.0	83.9	NNE	4.1	1.4	1.0	
9	水	19.8	24.4	15.3	0.0	33.1	N	6.1	2.6	9.1	
10	木	18.7	24.0	12.4	3.5	49.3	NE	4.5	2.3	6.3	
上旬 下段は平年		21.5	26.8	17.0	17.5	51			2.9	56.3	
			22.7	14.6	92.7						
11	金	19.7	21.7	16.7	31.0	85.5	NNW	4.2	2.3	0.0	
12	土	22.6	24.4	20.8	392.5	70.3	NE	14.8	7.4	0.0	
13	日	22.9	27.3	18.3	0.0	39.3	N	10.4	4.9	10.8	
14	月	16.2	19.0	14.7	6.0	52.7	NNE	4.6	2.4	0.0	
15	火	17.0	20.5	13.9	3.0	61.6	SE	4.9	1.6	0.0	
16	水	14.0	16.5	12.3	0.0	66.6	北西	5.4	1.9	0.0	
17	木	15.0	16.3	13.2	7.5	76.2	N	2.8	1.5	0.0	
18	金	14.9	16.5	13.8	17.5	86	NW	3.8	2.2	0.0	
19	土	17.7	22.5	13.8	33.0	79.2	SE	5.4	2.2	0.7	
20	日	19.8	24.3	16.2	0.0	54.3	E	4.3	2.1	0.8	
中旬 下段は平年		18.0	20.9	15.4	490.5	67			2.9	12.3	
			21.5	12.6	51.7						
21	月	17.5	19.6	14.2	7.0	71.2	NNW	6.5	2.5	0.0	
22	火	14.9	17.1	12.4	48.0	80.6	N	7.8	4.3	0.0	
23	水	18.0	24.6	11.1	0.0	48.1	S	5.8	2.1	8.4	
24	木	16.8	18.6	13.6	1.5	77.8	N	6.1	3.2	0.0	
25	金	14.3	15.3	13.7	96.5	95.4	NNW	8.1	4.8	0.0	
26	土	17.6	24.3	12.1	0.0	58.6	S	6.7	2.5	6.2	
27	日	17.2	22.3	13.9	0.0	64.5	NNE	4.8	1.8	2.1	
28	月	16.2	20.9	13.3	0.0	47.2	SE	4.9	2.1	4.9	
29	火	13.7	14.7	11.3	12.0	90.5	N	3.3	1.6	0.0	
30	水	15.8	22.7	9.7	0.0	43.5	ENE	3.5	1.7	8.9	
31	木	15.8	20.6	12.2	0.0	58.4	SSE	3.8	1.4	2.7	
下旬 下段は平年		16.2	20.1	12.5	165.0	67			2.5	33.2	
			19.6	10.0	43.3						
月 下段は平年		18.5	22.5	14.9	673.0	62			2.7	101.8	
			21.2	12.3	187.7						

# 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		
20	6	3	2	0	30	4	N 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	
16	7	5	2	1	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	0.0		×		×		
2			×		×		
3	0.0	0.0	×	0.0	×	0.0	0.0
4	4.5	4.5	×	7.5	×	5.0	16.5
5	0.0	1.0	×	0.0	×	0.0	
6	0.5	1.0	×	0.5	×	1.0	0.0
7	7.0	7.0	×	5.5	×	6.0	4.5
8	0.0	0.5	×	1.0	×	0.5	1.0
9			×		×		
10	2.5	2.0	×	3.5	×	2.0	3.0
11	43.5	44.0	×	35.0	×	29.0	20.0
12	524.5	626.5	×	525.5	×	420.5	305.5
13			×		×		
14	3.0	4.0	×	7.0	×	5.0	1.0
15	7.5	6.5	×	5.5	×	4.5	

・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	0.5	1.0	×	0.5	×	0.5	
17	9.5	8.5	×	8.5	×	10.5	1.0
18	14.5	19.5	×	23.5	×	14.5	0.0
19	28.5	31.5	×	36.5	×	30.0	37.0
20			×		×		
21	11.5	10.0	×	10.5	×	10.0	
22	67.0	64.0	×	58.0	×	55.0	46.5
23	0.0		×		×		
24	3.5	4.0	×	3.0	×	2.0	
25	123.0	124.5	×	124.5	×	106.5	
26			×		×		
27		0.0	×	0.0	×	0.0	
28			×		×		
29	12.5	13.0	×	13.5	×	12.0	
30			×		×		
31			×		×		
月	863.5	973.0	×	869.5	×	714.5	436.0

## 気 象 概 況

### ●10月は、台風第19号が関東に上陸、八王子市で大雨特別警報

10月は、南から暖かな空気が流れ込みやすく、気温が上がり、北日本や東日本では、10月としては1946年以降で1位(北日本では1位タイ)の高温となった。また、台風第19号の記録的な大雨などで、北日本の太平洋側や東日本では降水量がかなり多くなった。関東地方は台風や低気圧、前線などの影響で曇りや雨の日が多く、特に12日は台風第19号が関東甲信地方を通過したため、記録的な大雨や暴風となり、八王子市でも大雨特別警報が発表された。八王子市(アメダス)の月平均気温は18.5℃で平年(16.4℃)よりかなり高かった。月間日照時間は101.8時間で平年(134.0時間)より少なかった。月降水量は673.0mmで平年(187.7mm)よりかなり多く、年間降水量(1602.3mm)の4割強に相当する降水だった。

上旬は、高気圧や低気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変化した。また、期間を通して暖かな空気に覆われる日が多く、気温はかなり高くなった。八王子市(アメダス)の旬平均気温は21.5℃で平年(18.3℃)よりかなり高かった。旬間日照時間は56.3時間で平年(33.9時間)よりかなり多かった。旬降水量は17.5mmで平年(92.7mm)より少なかった。

中旬は、低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。特に12日は台風第19号の影響で暴風や大雨になった。八王子市では12日15時30分に大雨特別警報が発表され、同22時50分に解除された。八王子市(アメダス)の旬平均気温は18.0℃で平年(16.7℃)より高かった。旬間日照時間は12.3時間で、平年(45.8時間)よりかなり少なかった。旬降水量は490.5mmで、平年(51.7mm)よりかなり多かった。

下旬は、高気圧と低気圧が交互に通過し、数日の周期で天気は変化した。25日は、本州南岸を発達しながら進んだ低気圧と台風第21号周辺の湿った空気の影響で大雨になった。八王子市(アメダス)の旬平均気温は16.2℃で平年(14.5℃)よりかなり高かった。旬間日照時間は33.2時間で平年(54.3時間)よりかなり少なかった。旬降水量は165.0mmで平年(43.3mm)よりかなり多かった。

## 気 象 メ モ

### 大雨特別警報発表(10月12日)

6日午前3時に南鳥島近海で発生した台風第19号は、急速に発達しながら日本の南海上を北上し、12日午後7時頃に、大型で強い勢力で伊豆半島に上陸した。その後、関東や東北地方を通過し、13日12時に日本の東で温帯低気圧に変わった。台風第19号通過に伴い関東の広い範囲で大雨や暴風になった。八王子市では12日午前4時14分に大雨警報が発表され、午前6時32分に洪水警報、午後12時13分に暴風警報が発表され、15時30分には大雨特別警報が発表された。大雨特別警報は22時50分に解除され、13日午前2時13分にはすべての警報が解除された。

### 日降水量と日最大1時間降水量が統計開始以来1位(10月12日)

12日は、台風第19号が関東地方を通過し、記録的な大雨や暴風となった。八王子市(アメダス)では12日の日降水量が392.5mmに達し、10月の平年降水量(187.7mm)の約2倍にあたる大雨になった。これは1976年の統計開始以来、年間を通しての観測1位になった。また、日最大1時間降水量も47.0mmを観測し、10月としての観測1位になった(通年では10位)。

### 月平均気温が10月としては観測1位(10月)

10月は、相次ぐ台風の接近や上陸に伴い、南からの暖かく湿った空気が流れ込みやすかった。特に上旬は、日本海に進んだ台風第18号や低気圧の影響で南からの暖湿気が強く流れ込んだ。このため、北日本や東日本を中心に季節外れの暑さとなり、八王子市(アメダス)でも2日、4日、5日は30℃を越す真夏日になった。八王子市(アメダス)の月平均気温は18.5℃となり、1977年の統計開始以来、10月としては観測1位となった。

発 行 八王子市

令和元年11月20日 発行  
通巻 第706号