

八 王 子 市

気 象 月 報

令和元年11月

2019-11

八王子市の天気予報ホームページ

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

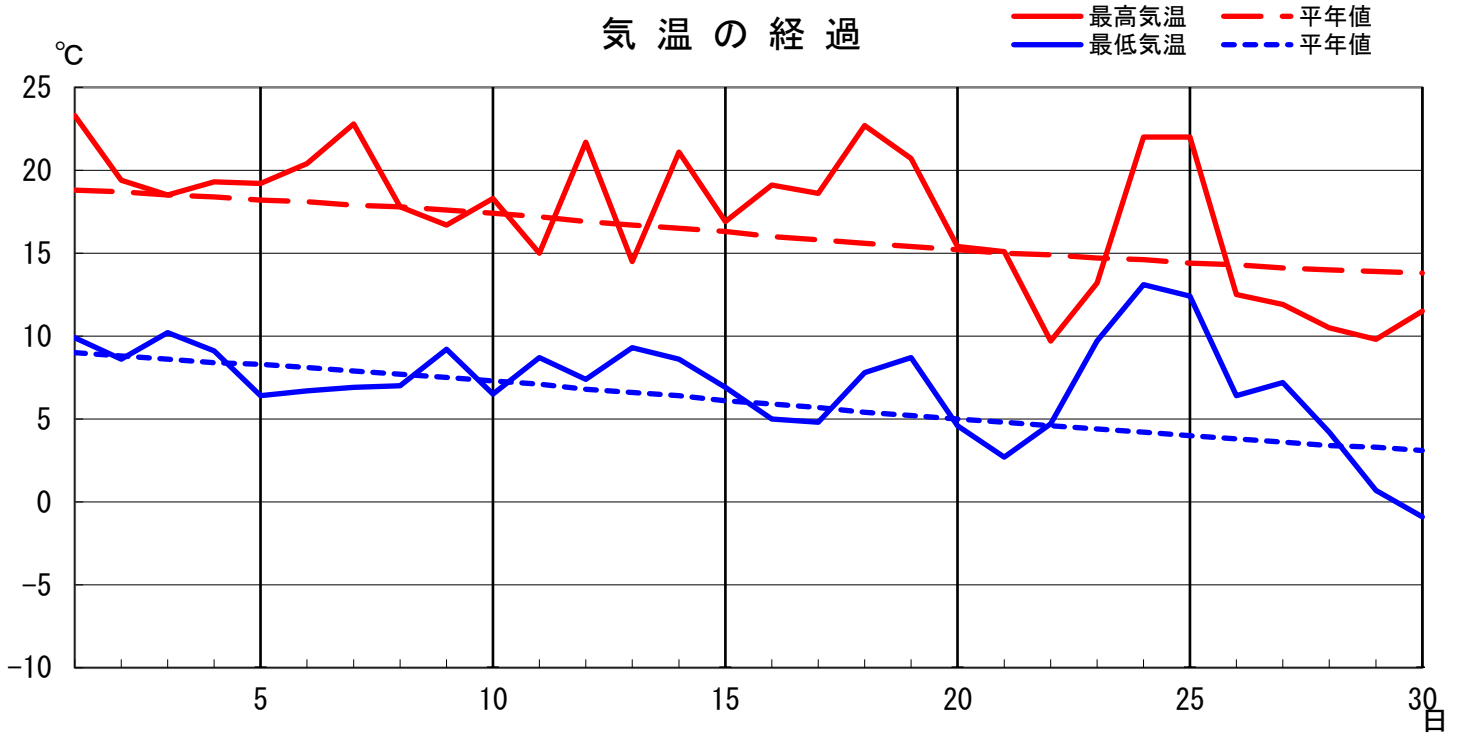
気 象 表

2019年（平成31年）11月

観測の日界は0時

要素		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	金	15.6	23.3	9.9	0.0	30.9	N	3.8	1.4	10.1	
2	土	13.4	19.4	8.6	0.0	47.7	SE	4.9	1.6	8.8	
3	日	14.4	18.5	10.2	3.5	64	N	3.7	1.7	3.0	
4	月	14.1	19.3	9.1	0.5	45.8	N	5.1	2.2	8.6	
5	火	12.4	19.2	6.4	0.0	33.1	S	4.8	1.9	9.6	
6	水	12.6	20.4	6.7	0.0	33.3	SE	3.5	1.5	10.1	
7	木	13.7	22.8	6.9	0.0	27.9	SSE	6.7	2.2	7.0	
8	金	12.8	17.8	7.0	0.0	38.6	NNE	4.6	1.9	8.5	
9	土	12.5	16.7	9.2	0.0	46.4	N	4.5	1.9	9.2	
10	日	12.2	18.3	6.5	0.0	41.7	SSE	5.1	1.8	9.7	
上旬		13.4	19.6	8.1	4.0	41			1.8	84.6	
下段は平年			18.2	8.2	30.3						
11	月	11.6	15.0	8.7	7.5	78.4	NNE	4.9	1.8	0.4	
12	火	13.2	21.7	7.4	0.0	27.9	N	8.4	2.4	10.0	
13	水	11.3	14.5	9.3	0.0	67.1	NW	3.3	0.9	0.0	
14	木	13.2	21.1	8.6	0.5	48.8	NNE	7.9	2.5	8.6	
15	金	10.9	16.9	6.9	0.0	45.4	SSE	4.0	1.6	7.9	
16	土	11.3	19.1	5.0	0.0	25.2	SE	6.3	2.4	9.9	
17	日	11.1	18.6	4.8	0.0	37.1	NNE	5.4	2.2	9.8	
18	月	14.0	22.7	7.8	1.5	30.7	S	9.7	2.7	7.8	
19	火	14.9	20.7	8.7	2.0	53.1	N	6.0	2.0	4.5	
20	水	9.1	15.4	4.6	0.0	27.1	NNE	10.7	3.0	8.1	
中旬		12.1	18.6	7.2	11.5	44			2.2	67.0	
下段は平年			16.1	6.0	23.8						
21	木	8.8	15.1	2.7	0.0	33.6	E	3.9	1.8	9.4	
22	金	7.6	9.7	4.7	42.5	83.1	NNW	4.5	2.2	0.0	
23	土	11.8	13.2	9.7	25.5	97.7	NNW	6.0	4.0	0.0	
24	日	16.7	22.0	13.1	9.0	78.2	SSE	4.8	2.2	1.5	
25	月	16.0	22.0	12.4	0.0	55.8	NNE	8.6	3.0	5.6	
26	火	7.9	12.5	6.4	2.0	67.6	ENE	5.1	2.7	0.0	
27	水	9.0	11.9	7.2	0.5	84	NNE	2.8	1.2	0.0	
28	木	8.1	10.5	4.2	2.0	54.9	N	8.4	3.3	0.0	
29	金	4.5	9.8	0.7	0.0	39.4	NNE	5.7	2.3	9.1	
30	土	4.9	11.5	-0.9	0.0	32.3	NNE	5.8	2.0	9.5	
下旬		9.5	13.8	6.0	81.5	63			2.5	35.1	
下段は平年			14.4	3.9	34.6						
月		11.7	17.3	7.1	97.0	49			2.1	186.7	
下段は平年			16.2	6.0	88.8						

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	10℃以上	20℃以上	平年以下	0℃未満	-5℃以下		
21	28	9	13	1	0	1	NNE 9

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	
9	2	1	0	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			×		×		
2			×		×		
3	1.0	0.5	×	2.5	×	2.5	
4			×		×		
5			×		×		
6			×		×		
7			×		×		
8			×		×		
9			×		×		
10			×		×		
11	5.5	5.5	×	7.5	×	7.5	
12			×		×		
13	0.5	0.0	×	0.5	×	0.5	
14	0.0	0.0	×	0.5	×	0.0	
15			×		×		

・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			×		×		
17			×		×		
18	2.0	2.5	×	2.0	×	1.0	1.5
19	1.5	2.0	×	2.5	×	2.0	4.0
20			×		×		
21			×		×		
22	43.0	40.0	×	45.5	×	41.5	60.0
23	21.5	23.0	×	30.5	×	22.5	37.5
24	12.5	12.5	×	13.5	×	9.5	6.0
25	0.0	0.0	×	0.5	×	0.0	1.0
26	5.0	4.5	×	5.0	×	3.0	1.5
27	0.0	0.0	×	0.5	×	0.0	2.0
28	1.5	3.5	×	4.5	×	1.0	3.0
29			×		×		
30			×		×		
月	94.0	94.0	×	115.5	×	91.0	116.5

気 象 概 況

●11月は、天気が周期的に変化した。

11月は、全国的に天気は数日の周期で変化した。上旬及び中旬は高気圧に覆われやすかったため晴れた日が多く、下旬は低気圧や気圧の谷の影響を受けて、雨や曇りの日が多くなった。また、暖かい空気に覆われやすく、気温が高かった。なお、今年の東京地方では「木枯らし1号」の発表はなかった。(1951年以降発表していないのは、1959、1962、1977、1979、2018、2019年の6回) 八王子市(アメダス)の月平均気温は11.7℃で平年(10.7℃)より高かった。月間日照時間は186.7時間で平年(158.5時間)より多かった。月降水量は97.0mmで平年(88.8mm)より多かった。

上旬は、高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、期間の前半に低気圧の影響で雨の日もあった。八王子市(アメダス)の旬平均気温は13.4℃で平年(12.8℃)並みだった。旬間日照時間は84.6時間で平年(54.5時間)よりかなり多かった。旬降水量は4.0mmで平年(30.3mm)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あったが、期間を通して晴れの日が多くなり、気温がかなり高い日があった。八王子市(アメダス)の旬平均気温は12.1℃で平年(10.7℃)より高かった。旬間日照時間は67.0時間で平年(49.2時間)よりかなり多かった。旬降水量は11.5mmで平年(23.8mm)並みだった。

下旬は、低気圧や気圧の谷の影響により曇りや雨の日が多く、22日から23日は、本州南岸を前線を伴った低気圧が通過したため、まとまった雨となった。八王子市(アメダス)の旬平均気温は9.5℃で平年(8.7℃)より高かった。旬間日照時間は35.1時間で平年(54.8時間)よりかなり少なかった。旬降水量は81.5mmで平年(34.6mm)より多かった。

気 象 メ モ

月間日照時間が観測史上6番目に多かった(11月)

11月は上旬及び中旬を中心に高気圧に覆われたため、日中は晴れて1日の日照時間も日の出から日の入りまでほぼ最大(この時季は約10時間)となる日が多かった。11月の月間日照時間は186.7時間となり、1987年に統計を取り始めてから6番目に多かった。

前線や低気圧の影響で、まとまった雨(11月22日～23日)

前線が日本の南海上にのび、前線上に低気圧が発生して関東南岸を東進した。また、南西諸島周辺を北上する台風第27号周辺の湿った空気が前線に流れ込んだ。関東地方は、22日の昼前から雨が降り始め、23日にかけて降り続いた。八王子(アメダス)は、22日～23日の2日間の総降水量が68.0mmとなり、月降水量(97.0mm)の約7割を占めるまとまった雨となった。

日最低気温が氷点下となり、11月としては低い方から8番目(11月30日)

30日は冬型の気圧配置が緩み、本州付近は高気圧に覆われた。そのため、太平洋側は晴天となり、朝は放射冷却が強まった。全国のアメダス観測地点の半数近くで冬日となり、八王子(アメダス)でも日最低気温が-0.9℃まで下がった。これは11月としては1977年の観測開始以来8番目に低い気温となった。11月に氷点下を観測したのは、2016年11月25日以来、約3年ぶりのことだった。

発 行 八王子市

令和元年12月20日 発行
通巻 第707号