

八 王 子 市

気 象 月 報

平成30年8月

2018-8

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

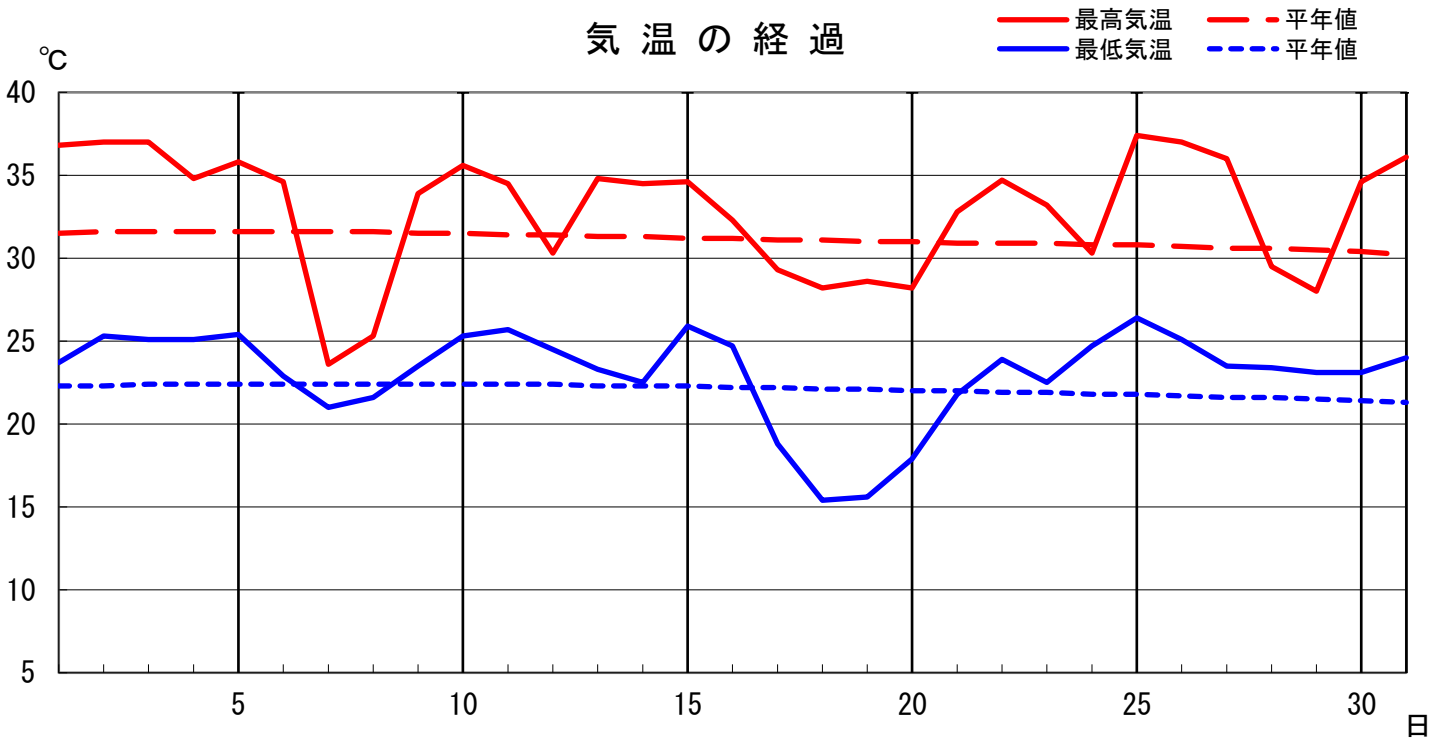
気 象 表

2018年（平成30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	水	30.1	36.8	23.7	0.0	43.9	S	7.9	2.5	10.5	
2	木	30.5	37.0	25.3	0.0	32.6	S	6.4	2.0	8.8	
3	金	30.4	37.0	25.1	0.0	37.5	SE	6.2	2.4	9.7	
4	土	29.4	34.8	25.1	0.0	47.7	SSW	8.3	3.3	11.7	
5	日	30.5	35.8	25.4	0.0	50.6	SSE	7.1	2.6	10.4	
6	月	28.3	34.6	22.9	57.0	54.7	S	14.4	3.1	6.1	
7	火	21.9	23.6	21.0	7.0	83.3	NNW	5.9	4.1	0.0	
8	水	24.1	25.3	21.6	17.5	84.7	NNW	9.6	6.9	0.0	
9	木	27.9	33.9	23.5	4.5	57.9	NNW	10.3	4.2	3.3	
10	金	29.7	35.6	25.3	0.0	50.9	SSE	8.0	2.7	9.9	
上旬 下段は平年		28.3	33.4	23.9	86.0	54			3.4	70.4	
11	土	28.4	34.5	25.7	8.0	51.7	SE	8.2	2.2	6.2	
12	日	26.6	30.3	24.5	7.5	68.8	S	5.0	2.2	0.8	
13	月	26.7	34.8	23.3	2.5	51.9	SW	6.0	1.7	5.3	
14	火	28.9	34.5	22.5	0.0	54.1	S	9.0	3.0	11.3	
15	水	30.0	34.6	25.9	0.0	47.5	S	11.2	5.9	12.0	
16	木	28.5	32.3	24.7	0.0	55.5	S	10.4	5.5	3.6	
17	金	25.4	29.3	18.8	0.0	25.7	N	11.0	5.2	10.8	
18	土	21.7	28.2	15.4	0.0	27	S	6.9	2.4	11.5	
19	日	22.5	28.6	15.6	0.0	36.6	S	6.6	2.2	10.2	
20	月	23.1	28.2	17.9	0.5	54.1	SE	4.8	1.5	0.0	
中旬 下段は平年		26.2	31.5	21.4	18.5	47			3.2	71.7	
21	火	27.0	32.8	21.8	0.0	57.2	S	11.2	4.8	8.9	
22	水	28.9	34.7	23.9	0.0	49.9	S	11.3	6.1	12.5	
23	木	28.0	33.2	22.5	5.0	56.4	SSE	15.0	6.9	7.1	
24	金	27.8	30.3	24.7	45.5	67.1	S	15.8	8.8	1.2	
25	土	31.4	37.4	26.4	0.0	45.2	S	8.1	3.4	10.8	
26	日	30.8	37.0	25.1	0.0	44.3	S	6.3	2.3	12.5	
27	月	28.8	36.0	23.5	26.0	38.4	N	9.8	2.7	9.3	
28	火	25.6	29.5	23.4	0.5	67.5	NNE	3.8	2.1	1.1	
29	水	25.3	28.0	23.1	0.0	73.4	S	3.9	1.9	0.0	
30	木	28.5	34.6	23.1	0.0	48.2	S	6.8	2.2	9.5	
31	金	28.3	36.1	24.0	0.0	43.6	N	9.0	2.5	9.4	
下旬 下段は平年		28.2	33.6	23.8	77.0	54			4.0	82.3	
月 下段は平年		27.6	32.9	23.1	181.5	52			3.5	224.4	
			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		
21	30	23	7	9	4	9	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	
10	4	2	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			×		×		
2	0.0		×		×		
3	0.0	0.0	×	13.0	×	1.5	3.5
4			×		×		
5			×		×		
6	82.5	64.0	×	119.0	×	84.5	15.5
7	15.0	14.0	×	10.5	×	9.0	17.5
8	29.0	31.5	×	30.0	×	23.5	26.0
9	7.5	8.5	×	6.0	×	6.0	8.0
10			×		×		
11	0.5	0.0	×	2.5	×	17.0	0.5
12	13.5	13.5	×	4.0	×	16.5	0.0
13	3.5	3.5	×	28.5	×	2.0	8.0
14			×	0.0	×		
15	0.0		×	0.0	×		

・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	0.5	0.0	×	0.0	×	0.0	0.0
17	0.0	0.5	×	0.5	×		0.0
18			×		×		
19			×		×		
20	0.0		×	4.5	×	2.0	0.5
21			×		×		
22			×		×		
23	54.0	56.0	×	41.5	×	22.5	5.0
24	32.0	39.5	×	69.0	×	56.5	40.5
25	0.0		×		×	0.0	
26			×		×		
27	0.5	2.5	×	21.0	×	0.5	23.5
28	0.5	0.5	×	0.5	×	0.5	0.0
29	1.0	0.5	×	0.5	×	0.5	0.0
30		0.0	×	0.0	×	0.0	
31	1.5	0.0	×		×	0.0	
月	241.5	234.5	×	351.0	×	242.5	148.5

気 象 概 況

●8月は厳しい暑さと短時間強雨が目立った。

8月は、北日本は秋雨前線の影響で雨の降った日が多く、記録的な大雨になった所があった。東日本と西日本は、上旬や下旬を中心に晴れて、厳しい暑さが続いたが、台風や湿った空気の影響で、雨の降った日もあった。なお、8月は台風が一か月の間に9個発生し、1994年8月以来24年ぶりの多さとなった。特に12日～16日にかけては、1951年の統計開始以来初めて5日間連続で台風が発生した。東京地方も高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、大気の状態が不安定になりやすかった。特に27日は都心部を中心に雷を伴った激しい雨が降り、浸水や停電などの被害が発生した。八王子市も、6日夕方から夜の初めごろは局地的に雷が鳴ったり、激しい雨が降り、突風による倒木の被害があった。八王子市（アメダス）の月平均気温は27.6℃で、平年（26.1℃）よりかなり高くなった。月間日照時間は、224.4時間で、平年（176.5時間）より多かった。降水量は181.5mmで、平年（242.2mm）並みとなった。

上旬は、はじめは高気圧に覆われて晴れて気温が高くなったが、7日以降は前線や台風第13号の影響で曇りや雨の日が多かった。6日は日中は晴れたが、午後は大気の状態が不安定になり局地的に雨雲が発達し雷を伴った激しい雨の降った所があった。八王子市（アメダス）の旬降水量は86.0mmで、平年（68.6mm）より多かった。旬平均気温は、28.3℃で、平年（26.5℃）よりかなり高かった。旬間日照時間は70.4時間で平年（61.4時間）と比べて多くなった。

中旬は、高気圧に覆われた日が多かったが、13日ごろまでは、湿った空気や上空の寒気の影響で大気の状態が不安定になり、雨の降った日があった。八王子市（アメダス）では、旬平均気温は26.2℃で、平年（26.1℃）並みだった。旬降水量は18.0mmで、平年（80.0mm）よりかなり少なくなった。旬間日照時間は、71.7時間で、平年（56.5時間）より多かった。

下旬は、高気圧に覆われて、晴れた日が多かったが、台風第20号や湿った空気の影響で、大気の状態が不安定になりやすかった。八王子市（アメダス）では、旬平均気温は28.2℃で、平年（25.7℃）よりかなり高くなった。旬間日照時間は82.3時間と、平年（59.5時間）よりかなり多かった。旬降水量は77.0mmで、平年（93.6mm）並みだった。

気 象 メ モ

局地的な激しい雨や雷雨（8月6日）

関東地方は湿った空気の影響で、大気の状態が不安定になった。夕方から夜の初めごろは、八王子市内を活発な積乱雲が通過したため、局地的に雷を伴った激しい雨が降った。八王子市（アメダス）では、18時2分までの1時間に37.5mmの激しい雨を観測した。日最大10分間降水量は、17時12分までの10分間に21.5mmを観測。これは年間を通して、ここ10年で最も強い降り方となった。

8月としては記録的にヒンヤリとした朝（8月18日・19日）

本州付近は前線が南下し、秋の空気を持った高気圧に覆われた。上空にはこの時期としては強い寒気が流れ込み、夜間も晴れて放射冷却が強まった。このため、18日の八王子市（アメダス）の朝の最低気温は、平年（22.1℃）を大きく下回る15.4℃となった。翌19日朝も最低気温が15.6℃と平年を下回る状態が続いた。18日の日最低気温は、1977年の統計開始以来8月としては最も低く、19日は2番目に低い値となった。

晴れて暑かった（8月）

8月は、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。八王子市（アメダス）の月間日照時間は224.4時間で、8月としては統計開始（1988年）以来4番目に多かった。月平均気温も27.6℃と、8月としては統計開始（1977年）以来5番目に高く、年間を通して6番目に高い記録だった。

発 行 八王子市

平成30年9月20日 発行
通巻 第 692号