

八 王 子 市

気 象 月 報

平成 25 年 10月

2013-10

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

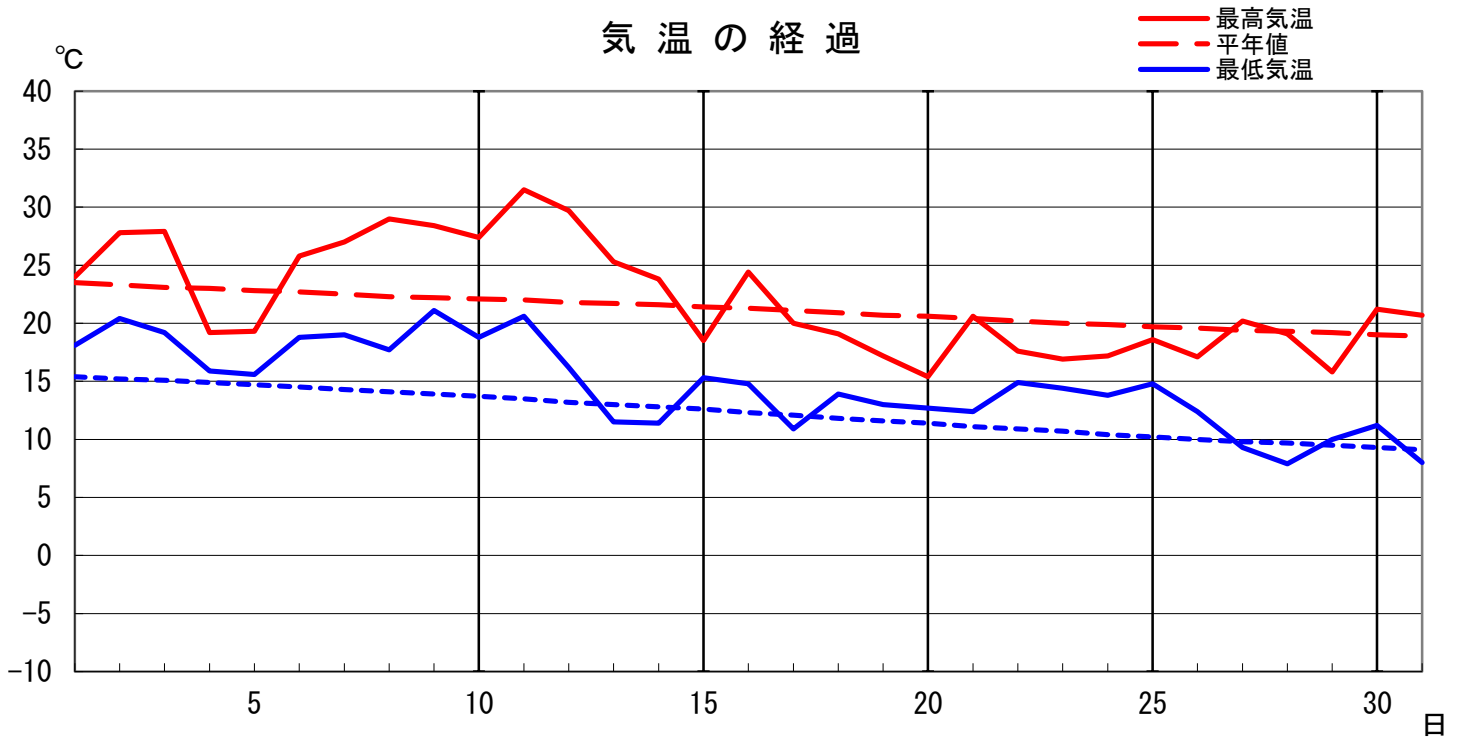
気 象 表

2013年（平成25年）10月

観測の日界は0時

日	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	火	21.1	24.0	18.1	9.5	82	NW	3.9	1.8	0.0	
2	水	23.5	27.8	20.4	1.0	71	NW	8.0	3.2	2.7	
3	木	22.7	27.9	19.2	0.0	54	NNE	7.1	3.0	4.2	
4	金	17.3	19.2	15.9	3.0	82	N	4.4	2.6	0.0	
5	土	17.8	19.3	15.6	27.0	98	NNW	4.9	2.9	0.0	
6	日	21.5	25.8	18.8	1.0	78	E	5.0	2.2	2.6	
7	月	22.1	27.0	19.0	1.5	70	S	4.3	2.0	2.8	
8	火	22.9	29.0	17.7	0.0	57	S	10.3	4.0	8.2	
9	水	24.3	28.4	21.1	0.0	62	S	12.3	6.2	4.9	
10	木	22.6	27.4	18.8	0.0	73	ENE	5.3	2.2	3.6	
上旬 下段は平年		21.6	25.6	18.5	43.0	73			3.0	29.0	
			22.7	14.6	92.7						
11	金	24.9	31.5	20.6	0.5	36	SSW	9.2	3.9	7.9	
12	土	22.7	29.7	16.2	0.0	45	NE	8.2	2.8	10.4	
13	日	17.9	25.3	11.5	0.0	30	N	7.1	1.7	10.5	
14	月	17.7	23.8	11.4	0.0	48	SSE	5.1	1.8	8.0	
15	火	16.8	18.5	15.3	82.0	88	N	7.7	2.7	0.0	
16	水	19.4	24.4	14.8	89.0	40	NNW	13.3	6.4	2.8	
17	木	15.9	20.0	10.9	0.0	41	NE	5.9	2.4	3.7	
18	金	16.0	19.1	13.9	0.0	56	E	4.6	2.3	3.6	
19	土	14.4	17.2	13.0	2.5	66	N	6.8	3.2	1.0	
20	日	14.4	15.4	12.7	79.0	98	NNW	7.3	3.3	0.0	
中旬 下段は平年		18.0	22.5	14.0	253.0	55			3.1	47.9	
			21.5	12.6	51.7						
21	月	17.2	20.6	12.4	0.0	79	NE	5.4	2.3	4.2	
22	火	16.0	17.6	14.9	1.5	93	WNW	4.1	2.7	0.0	
23	水	15.4	16.9	14.4	0.0	87	NNW	4.4	2.5	0.0	
24	木	14.9	17.2	13.8	6.0	74	NNE	4.4	2.2	0.0	
25	金	17.0	18.6	14.8	26.0	98	N	6.8	2.2	0.0	
26	土	14.5	17.1	12.4	41.0	90	N	7.9	3.2	0.0	
27	日	13.9	20.2	9.3	0.0	36	NNE	8.7	2.6	10.2	
28	月	13.2	19.1	7.9	0.0	46	ENE	3.5	1.7	9.4	
29	火	13.4	15.8	10.0	2.5	86	WNW	3.1	1.2	0.0	
30	水	16.0	21.2	11.2	0.5	69	N	7.1	2.0	6.2	
31	木	14.4	20.7	8.0	0.0	48	WNW	5.2	1.8	7.5	
下旬 下段は平年		15.1	18.6	11.7	77.5	73			2.2	37.5	
			19.6	10.0	43.3						
月 下段は平年		18.1	22.1	14.6	373.5	67			2.7	114.4	
			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	10℃以上	20℃以上	平年以下	0℃未満	-5℃以下		
17	31	18	6	0	0	3	N 0

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	
15	6	4	3	0	0

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	8.0	11.0	8.0	12.5	13.5	8.0	12.0
2	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	8.0
3	4.0	3.5	0.5	1.0	0.0	0.5	
4	4.5	5.5	3.0	2.5	3.0	3.0	4.0
5	66.5	49.0	24.5	39.0	32.0	27.5	24.5
6	0.5	1.5	1.0	1.5	1.5	0.5	1.0
7	2.5	1.5	1.0	2.0	1.0	2.0	0.5
8							
9							0.0
10	1.0	1.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0
11	0.0	0.0	1.0	1.0	1.5	0.0	2.5
12							
13							
14							
15	79.0	77.0	80.5	95.0	93.5	74.0	93.0

日	上川	上恩方	宇津木	高尾山口	館	戸吹	南大沢
16	86.5	96.0	86.5	109.5	109.0	81.5	115.0
17				0.0			0.0
18		0.0		0.0	0.0		
19	5.5	5.0	1.0	4.5	3.0	4.0	0.5
20	76.0	67.5	71.0	88.5	88.5	71.0	85.5
21	1.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	
22	10.0	9.5	0.5	5.0	3.0	3.5	0.0
23	2.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
24	6.5	5.0	4.5	10.5	9.0	6.5	3.5
25	37.5	34.5	23.0	40.5	37.5	24.0	24.5
26	36.5	41.5	36.0	58.0	51.5	42.0	40.5
27							
28							
29	4.0	3.5	2.0	3.5	3.5	3.0	4.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
31		0.0					
月	433.5	415.0	345.5	476.5	453.0	353.5	419.0

・空欄は無降水。 ×は欠測

気 象 概 況

10月は、上旬は平均気温が高く、中旬以降は台風の影響で月降水量が多くなった。

10月は、日本の東海上の太平洋高気圧の勢力が平年より強く、また、偏西風も平年に比べて北寄りに流れたため、特に上旬は記録的な高温となった。八王子市の10月の月平均気温は、10月としては史上2位となる18.1℃を記録した。また、台風の接近数が多かったため（日本への接近数は6個。1951年の統計開始以来第1位の記録）、10月の月降水量としては史上4位となる373.5ミリを記録した。

上旬は、太平洋高気圧の勢力が依然として強く、気温が高い日が続いた。八王子市の旬平均気温は平年よりも3.3℃も高く、旬降水量は平年の半分程度にとどまった。

中旬は、台風第26号や前線の影響を大きく受け、八王子市の旬降水量は平年値の約5倍となる253.0ミリを記録した。また、旬平均気温は平年よりも1.3℃高く、旬間日照時間は平年と同程度であった。

下旬は、秋雨前線や台風第27号の影響を受けて、曇りや雨となる日が多かった。八王子市の旬平均気温は平年と同程度であったが、旬間日照時間は平年よりも少なく、旬降水量は平年の約1.8倍となる77.5ミリであった。

気 象 メ モ

台風第26号（10月15日～16日）

台風第26号が、大型で強い勢力を保ったまま、16日の午前中に関東南岸に接近・北上した。台風第26号は海面水温が26～27℃と比較的高い海域を北上したため、水蒸気が十分に供給され、勢力を維持したまま日本付近に接近した。このため、関東地方に最接近する前日の午後から、台風を取り巻く雨雲に広く覆われた。台風本体に先行するこの雨雲の影響で、東京都のアメダス大島では、24時間で800ミリ以上の降水量を記録し、土石流など大きな被害が発生した。アメダス八王子でも、15日12時から16日06時までの間に170ミリ、1時間最大降水量で21.0ミリの強い雨を観測した。また、最大瞬間風速25.8m/sの強風も観測された。

台風第27号（10月25日～26日）

25日には、台風第27号が日本の南を、台風第28号が小笠原諸島の東を北～北東に並ぶように進んだ。今回は2つの台風が接近したため、「藤原の効果」によって台風の動きが複雑となった。特に、台風第27号は動きがゆっくりになったり停滞したりしてやや迷走した。ただし、今回の台風は2つとも陸地から離れたところを通過したため、関東甲信地方では降水量が極端に多くなったり、激しい風が吹いたりしたところはない。25日から26日にかけて、アメダス八王子では計67.0ミリの降水量を観測した。また、市内の雨量計でも、高尾山口で98.5ミリ、館で89.0ミリの降水量を観測した。

発 行 八王子市

平成25年11月15日 発行
通巻 第634号