

八 王 子 市

気 象 月 報

平成 25 年 5 月

2013-5

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

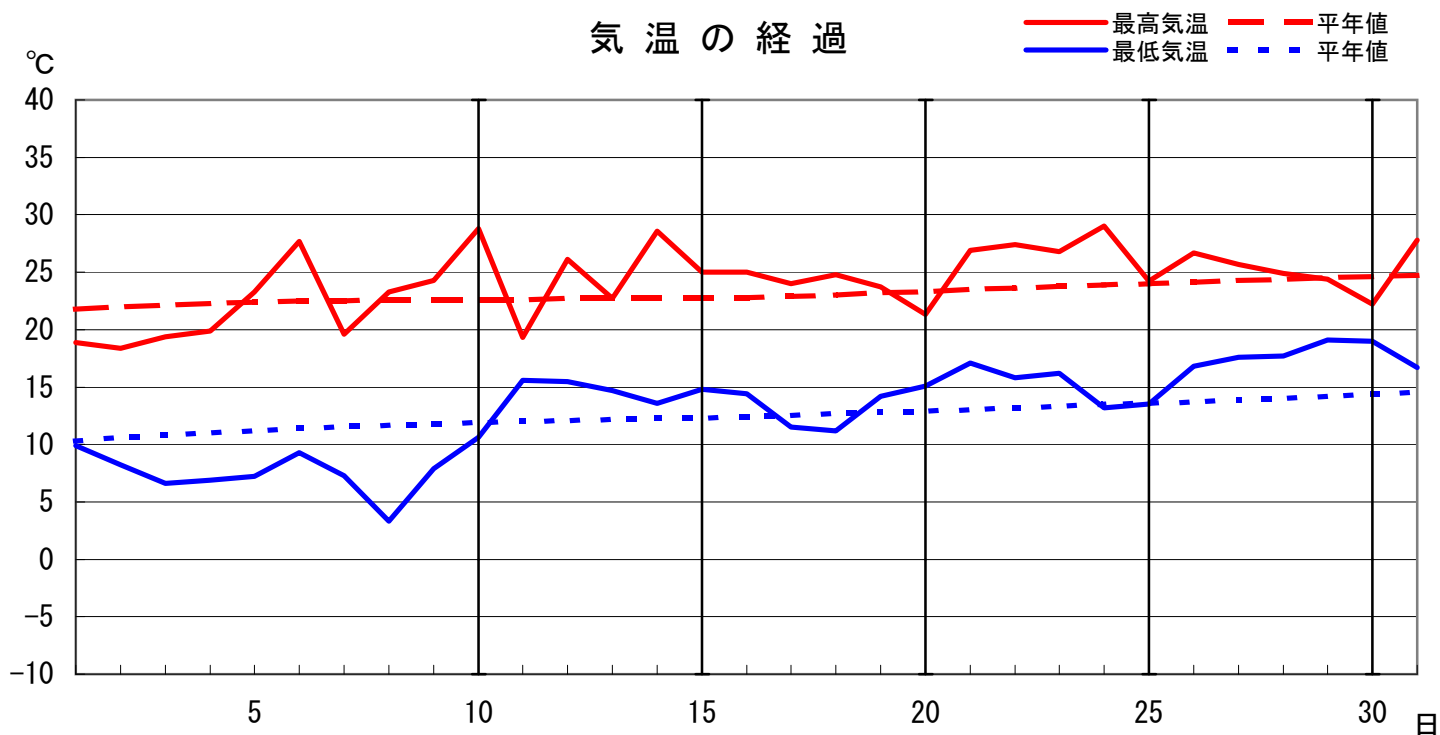
気 象 表

2013年（平成25年）5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	水	13.7	18.9	9.9	1.0	41	SSE	9.0	3.0	3.3	
2	木	12.4	18.4	8.2	1.5	29	NNE	8.1	2.7	6.0	
3	金	12.5	19.4	6.6	0.0	32	S	7.5	2.7	6.9	
4	土	13.5	19.9	6.9	0.0	44	S	6.3	2.6	7.3	
5	日	15.6	23.3	7.2	0.0	26	SSE	10.6	3.9	11.9	
6	月	18.4	27.7	9.3	0.0	27	N	8.4	3.3	11.8	
7	火	14.0	19.6	7.3	0.0	24	N	12.4	6.9	13.3	
8	水	14.4	23.3	3.3	0.0	16	NNE	9.5	3.5	13.0	
9	木	17.1	24.3	7.9	0.0	23	SE	7.4	3.2	12.7	
10	金	20.9	28.8	10.6	0.0	22	SW	8.1	3.2	6.4	
上旬 下段は平年		15.3	22.4	7.7	2.5	28			3.5	92.6	
11	土	16.6	19.3	15.6	12.0	64	S	6.3	1.9	0.0	
12	日	19.4	26.1	15.5	0.5	45	S	8.9	3.4	7.2	
13	月	18.2	22.7	14.7	0.0	71	SSE	10.5	2.9	2.2	
14	火	21.2	28.6	13.6	0.0	33	S	7.3	3.0	11.6	
15	水	19.8	25.0	14.8	0.0	53	S	14.3	5.0	10.6	
16	木	18.6	25.0	14.4	6.0	46	N	10.3	2.9	5.2	落雷
17	金	16.9	24.0	11.5	0.0	34	SSE	8.1	2.8	11.7	
18	土	18.3	24.8	11.2	0.0	52	SSE	10.9	3.7	10.4	
19	日	18.5	23.7	14.2	0.5	48	SSE	11.9	4.7	5.4	
20	月	18.2	21.3	15.1	1.5	85	N	2.8	1.7	0.0	
中旬 下段は平年		18.6	24.1	14.1	20.5	53			3.2	64.3	
21	火	21.7	26.9	17.1	0.5	61	SSE	10.2	3.2	4.7	落雷
22	水	21.4	27.4	15.8	0.0	52	SSE	8.4	2.9	9.2	
23	木	21.3	26.8	16.2	0.0	31	N	7.6	3.3	11.2	
24	金	21.3	29.0	13.2	0.0	21	SSE	9.4	3.1	13.3	
25	土	17.8	24.2	13.5	0.0	48	S	10.1	3.7	3.4	
26	日	20.7	26.7	16.8	0.0	45	S	9.2	3.7	6.8	
27	月	20.9	25.7	17.6	0.0	53	S	8.5	3.8	2.9	
28	火	20.6	24.9	17.7	0.0	53	S	10.7	6.7	3.0	
29	水	20.4	24.4	19.1	0.0	58	S	10.9	6.9	0.6	
30	木	20.6	22.2	19.0	0.0	91	S	12.0	5.4	0.0	
31	金	22.2	27.8	16.7	0.0	29	NNE	7.9	3.6	10.2	
下旬 下段は平年		20.8	26.0	16.6	0.5	49			4.2	65.3	
月 下段は平年		18.3	24.2	12.9	23.5	44			3.7	222.2	
			23.1	12.6	121.5						

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		
22	31	25	14	0	0	12	S 12

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	
5	1	0	0	0	1

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	1.5	2.0	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0
2	2.5	1.5	1.5	2.0	2.5	1.5	1.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5				0.0			
6	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7				0.0			
8				0.0			
9				0.0			
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	13.5	13.5	11.0	13.5	12.0	11.5	14.0
12	1.0	0.5	0.5	1.5	1.5	0.5	1.0
13				0.0			
14							
15						0.0	

日	上川	上恩方	宇津木	高尾山口	館	戸吹	南大沢
16	7.5	5.0	9.0	11.5	14.0	6.5	29.5
17				0.0			
18							
19	1.5	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0	1.5
20	0.0	0.0	2.5	2.0	4.0	0.0	1.5
21	3.5	3.0	0.5	1.0	0.5	1.0	0.0
22							
23	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24							
25							
26							
27							
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	6.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
月	32.0	28.0	27.5	34.5	37.0	23.5	55.5

・空欄は無降水。 ×は欠測

気 象 概 況

5月は、晴れの日が多く、月間日照時間はかなり多く、月降水量はかなり少なかった。

5月は、高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、上旬から中旬にかけては、上空の寒気や前線の影響で雨となった日もあった。また、28日ごろから気圧の谷の影響で曇りや雨となり、29日には、気象庁は「関東甲信地方は梅雨入りしたとみられる」と発表した。八王子市の5月の月平均気温は平年よりも高く、月間日照時間は平年より50時間以上も多く、5月として最も多い月間日照時間を記録した。一方で、月降水量は平年の2割にとどまり、5月としての最も少ない月降水量と比較しても50%しか降らず、記録を大きく更新した。

上旬は、高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、上空の寒気や前線の影響で雨や雷雨となった日もあった。また、期間の前半を中心に寒気の影響で気温は低く経過したが、10日は南から暖かい空気が入ったため、気温がかなり高くなった。八王子市の旬間日照時間は平年よりも30時間以上長かった一方、旬降水量は平年の1割程度であった。また、旬平均気温は平年よりも低かった。

中旬は、日本付近を寒気を伴った気圧の谷と高気圧が交互に通過したため、数日の周期で天気が変わった。八王子市の旬平均気温は平年よりも高く、旬間日照時間は平年よりも多かったが、旬降水量は平年の半分程度であった。

下旬は、27日ごろまでは広く高気圧に覆われて、概ね晴れの天気となったが、その後は、気圧の谷や暖かく湿った空気の影響で曇りや雨の日となった。八王子市の旬平均気温は平年よりも2℃以上高く、旬間日照時間は平年並みとなり、旬降水量は0.5mmにとどまった。

気 象 メ モ

3月19日以来の夏日（5月6日）

5月のはじめは、季節はずれの寒気の影響で最高気温が20℃を下回ったが、徐々に気温が上がりはじめ、6日には最高気温が27.7℃を記録し、3月19日以来の夏日となった。

最低気温3.3℃（5月8日）

前日7日は三陸沖の低気圧の影響で、北寄りの風が強く吹き、日中は日照によって20℃近くまで上がったものの、夜になると急激に気温が下がった。風は夜遅くには弱まったものの、8日朝は放射冷却の影響もあって、最低気温は3.3℃まで冷え込んだ。日中は晴れて気温が上がり、最高気温は23℃まで上昇した。

南大沢で1時間に17.5mm（5月16日）

上空にこの時期としては強い寒気が流れ込んで、大気の状態が非常に不安定となった。関東地方では午前中から北部を中心に積乱雲が発生し、午後にかけて発達しながら次第に南下した。八王子市内では、17時前後から雨が降り出し、南大沢では17時から18時の1時間に17.5mmのやや強い雨が降った。その後も、市内では1時間に5mm前後の雨が、夜遅くまで断続的に降り、南大沢では累加降水量が29.5mmに達した。

最高気温29.0℃（5月24日）

高気圧に広く覆われた影響で晴れて、朝から気温が上昇した。朝10時前には25℃を上回って、最高気温は29.0℃に達し、5月で最も暑い日となった。

関東甲信地方梅雨入り（5月29日）

前日28日から、日本の東にある高気圧の縁辺をまわり込むように南よりの湿った空気が流れ込んでいた。このため、29日朝の気温はあまり下がらず、最低気温は19.1℃と暖かい朝となった。日中は1mm以上の雨は降らなかったものの、雲の多い天気となった。気象庁は、29日11時に「関東甲信地方は梅雨入りしたとみられる」と発表した。平年より10日早く、昨年より11日早かった。2008年と並んで、1951年の統計開始以来3番目に早い梅雨入りで、5月中に梅雨入りするのは2011年（5月27日ごろ）以来2年ぶりであった。

発 行 八王子市

平成25年6月14日 発行
通巻 第629号