

八 王 子 市

気 象 月 報

平成 25 年 1 月

2013-1

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

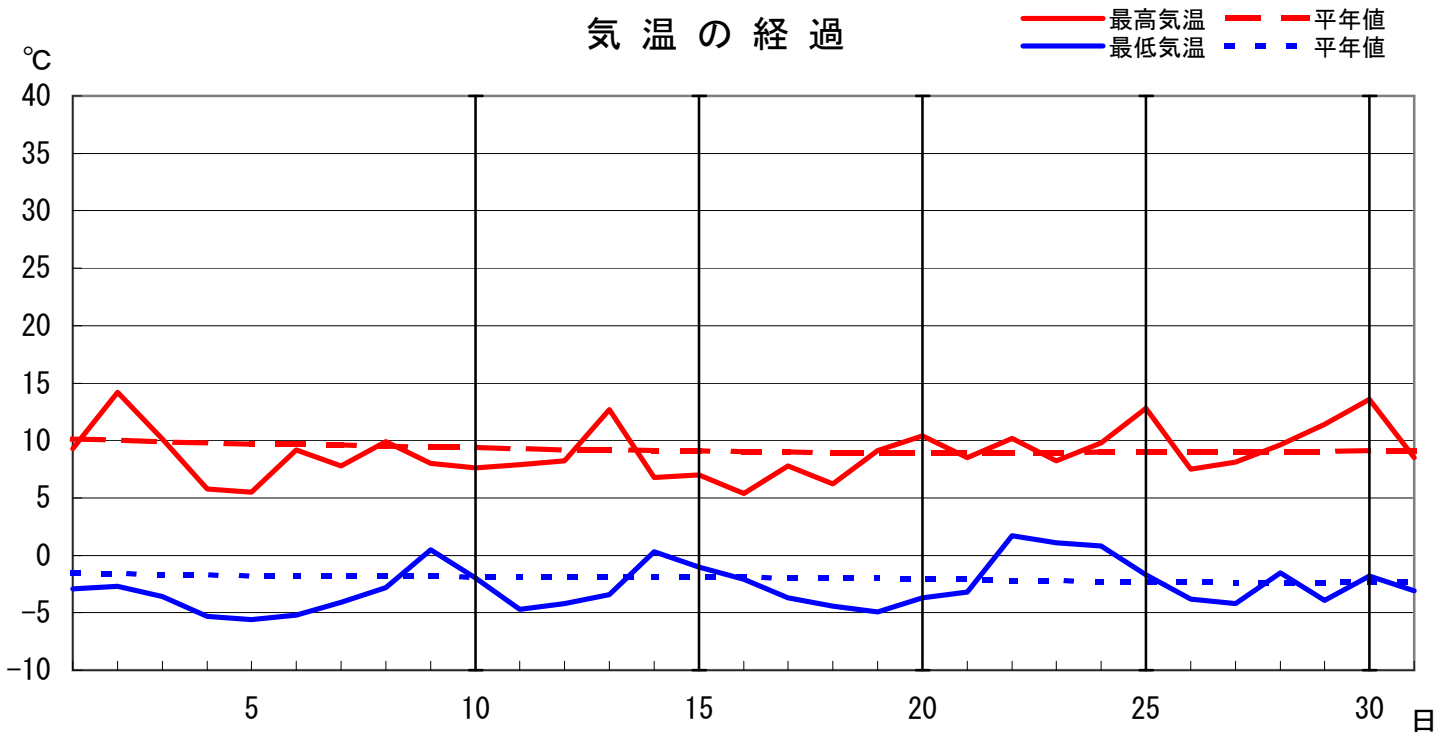
気 象 表

2013年（平成25年）1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	2.5	9.3	-2.9	0.0	33	SSE	5.0	2.2	9.0	
2	水	6.4	14.2	-2.7	0.0	23	W	9.9	3.0	9.1	
3	木	2.6	10.1	-3.6	0.0	24	NNE	8.4	3.3	5.8	
4	金	-0.3	5.8	-5.3	0.0	23	N	6.7	2.7	9.4	
5	土	-0.6	5.5	-5.6	0.0	37	WNW	4.6	2.1	5.9	
6	日	1.4	9.2	-5.2	0.0	27	NE	3.7	1.5	5.9	
7	月	1.2	7.8	-4.1	0.0	39	WNW	4.5	1.7	8.8	
8	火	3.2	9.9	-2.8	0.0	38	WNW	3.6	1.6	9.2	
9	水	3.8	8.0	0.5	0.0	72	N	3.6	1.7	2.6	
10	木	2.5	7.6	-2.0	0.0	37	N	4.9	1.8	6.0	
上旬 下段は平年		2.3	8.7	-3.4	0.0	35			2.2	71.7	
11	金	1.0	7.9	-4.7	0.0	29	ENE	4.3	1.7	9.3	
12	土	1.2	8.2	-4.2	0.0	42	W	4.6	1.6	8.4	
13	日	5.0	12.7	-3.4	0.0	26	SSE	5.2	2.0	8.6	
14	月	2.8	6.8	0.3	44.5	56	N	7.8	4.3	0.0	
15	火	2.8	7.0	-1.0	0.0	36	N	8.3	3.4	8.3	
16	水	1.2	5.4	-2.1	0.0	50	SW	3.4	1.3	3.0	
17	木	2.0	7.8	-3.7	0.0	39	N	6.9	2.6	8.2	
18	金	0.5	6.2	-4.4	0.0	22	NW	5.9	2.3	9.6	
19	土	1.8	9.1	-4.9	0.0	23	SSE	5.5	2.6	9.6	
20	日	2.6	10.4	-3.7	0.0	24	N	9.6	2.7	9.4	
中旬 下段は平年		2.1	8.2	-3.2	44.5	35			2.5	74.4	
21	月	2.5	8.5	-3.2	0.0	40	S	5.1	2.0	7.0	
22	火	5.4	10.2	1.7	0.5	48	N	11.9	3.5	3.5	
23	水	4.9	8.2	1.1	0.0	45	N	8.4	2.9	2.1	
24	木	4.5	9.8	0.8	0.0	59	SSE	8.2	2.8	7.4	
25	金	4.4	12.8	-1.7	0.0	18	SSW	6.9	2.5	9.6	
26	土	1.8	7.5	-3.8	0.0	18	WNW	8.6	3.6	8.3	
27	日	2.5	8.1	-4.2	0.0	18	S	7.1	2.3	10.0	
28	月	3.2	9.6	-1.5	0.0	12	N	8.6	3.3	8.6	
29	火	3.5	11.4	-3.9	0.0	22	S	6.1	2.2	9.9	
30	水	4.9	13.6	-1.8	0.0	18	N	10.4	3.3	9.9	
31	木	2.1	8.5	-3.1	0.0	28	SE	3.5	1.6	9.6	
下旬 下段は平年		3.6	9.8	-1.8	0.5	30			2.7	85.9	
月 下段は平年		2.7	8.9	-2.7	45.0	33			2.5	232.0	
			9.2	-2.1	48.3						

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		
12	8	0	22	26	3	2	N 11

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	
1	1	1	0	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							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11	0.0						
12							
13							
14	41.5	49.0	47.5	53.0	51.0	43.5	54.0
15						0.0	

日	上川	上恩方	宇津木	高尾山口	館	戸吹	南大沢
16							
17							
18							
19							
20							
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	1.5	1.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.5
25							
26							
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5
29							
30							
31							
月	43.0	50.5	48.0	54.0	52.0	44.0	55.5

・空欄は無降水。 ×は欠測

気 象 概 況

1月は、冬型の気圧配置となる日が多く、晴れの日が多くなった。

1月は、冬型の気圧配置の影響で、晴れて気温が低くなる日が多かった。14日は、日本の南岸を急速に発達しながら通過した低気圧の影響で、関東地方の平野部でも積雪となり、東京都心では大雪となった。また、28日は、関東の東海上に進んだ低気圧の影響で、一時雪となった。八王子市の1月の月平均気温は2.7℃と平年より0.5℃低かった。また、月降水量は45mmと平年よりもやや少なかった。一方、月日照時間は232.0時間と平年より40時間以上多かった。

上旬は、冬型の気圧配置が続いたため、晴れの日が多かった。5日や9日は本州南海上の気圧の谷の影響で曇りとなった。八王子市の旬平均気温は平年よりも1℃以上低かった。また、旬降水量は0.0mmと、上旬での降水はなかった。一方で、日照時間は平年よりも約7時間長かった。

中旬は、冬型の気圧配置や移動性高気圧によって晴れの日が多くなった。14日は、日本の南岸を急速に発達しながら通過した低気圧の影響で、東京都心では初雪を観測し、日最深積雪8cmの大雪となった。八王子市の旬平均気温は平年よりも1℃低く、旬降水量は平年の3倍近い値となった。日照時間は平年よりも18時間長かった。

下旬は、期間のはじめは低気圧の影響で曇りや雨となったが、その後は、冬型の気圧配置や移動性高気圧に覆われたため、晴れの日が多くなった。28日は関東の東海上に進んだ低気圧の影響で、東京都心でも一時雪となった。八王子市の旬平均気温は平年よりも0.6℃高く、旬降水量は0.5mmであった。日照時間は平年よりも16時間長かった。

気 象 メ モ

最高気温が3月下旬並みに（1月2日）

明け方は冷え込んで、八王子市でも氷点下2.7℃を観測したが、前線を伴った低気圧が津軽海峡付近を通過したため、朝から南よりの風が流れ込み、日照もあって、気温が上がった。最高気温は14.2℃と3月下旬並みの暖かさとなった。また、日中は南よりの風が強くなり、最大瞬間風速20.6m/sを観測し、1月として3番目に大きい値が観測された。

今月最低気温が最も低かった日（1月5日）

前日夜から高気圧に覆われて晴れたため、放射冷却も重なって、5日朝の最低気温は氷点下5.6℃と、今月一番低い最低気温となった。また、日中は上空の気圧の谷の影響で朝から雲に覆われて気温が上がらず、10時ごろまでは氷点下であった。昼前後からようやく日照時間が増えて徐々に気温が上がったが、最高気温は5.5℃と、今月2番目に最高気温が低い日であった。

成人の日の大雪（1月14日）

3連休の最終日で成人の日であったこの日、日本の南岸を急速に発達しながら通過した低気圧の影響で、関東地方を中心に大雪となった。平野部では朝のうちは雨だったが、昼前には徐々に雪に変わった。東京都心や横浜では初雪となった。東京都心では15時に最深積雪8cmを記録し、大雪となった。八王子市でも、降水量が多くなり始めた10時過ぎに気温が2℃から1℃に下がり、このころから雪に変わったと推測される。日降水量は44.5mmを観測した。市内の雨量計では、南大沢や高尾山口、館で日降水量が50mmを超えた。

夜は北寄りの風が強まった（1月22日）

前線を伴った低気圧が四国沖から関東南岸を通過し、関東甲信地方では雨や雪が降った。東京都心では、降水量が少なく気温も下がらなかったため、昼ごろまで冷たい雨が降り、雪には変わらなかった。八王子市でも、最低気温は1.7℃までしか下がらず、降水量も0.5mmであった。また、低気圧が関東の東の海上に過ぎた午後からは天気は回復したものの、夕方以降は北寄りの風が強まった。日最大風速は11.9m/sを観測し、1月として7番目に大きい値となった。

発 行 八王子市

平成25年2月12日 発行
通巻 第625号