

八 王 子 市

気 象 月 報

平成 22 年 5 月

2010 - 5

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

気 象 表

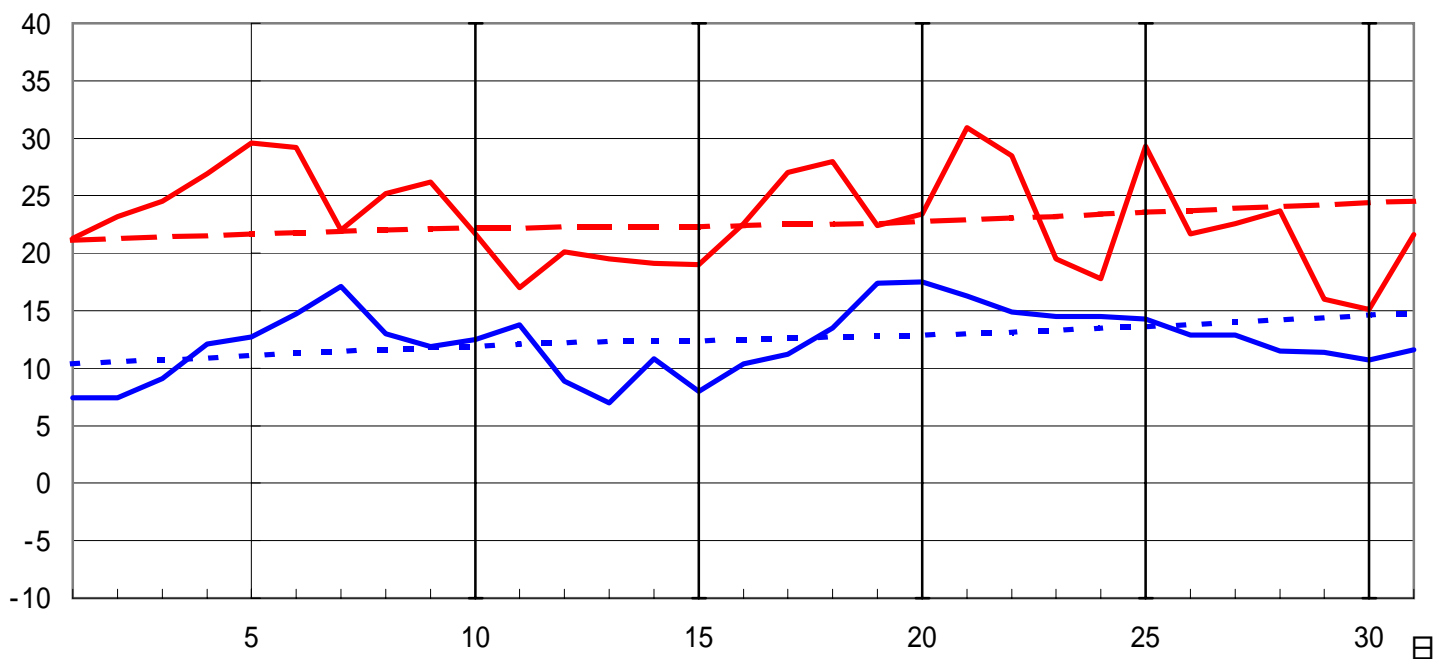
2010年（平成22年）5月

観測の日界は0時

日	要素	気 温			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	土	14.5	21.3	7.4	0.0	20	SSE	7.3	2.8	12.4	
2	日	15.6	23.2	7.4	0.0	23	SSE	6.6	2.6	11.4	
3	月	17.4	24.5	9.1	0.0	26	SSE	9.8	3.3	9.8	
4	火	19.1	26.9	12.1	0.0	28	S	7.6	2.6	7.8	
5	水	21.1	29.6	12.7	0.0	25	SSE	7.5	2.4	11.0	
6	木	21.6	29.2	14.7	0.0	31	SSE	13.6	5.8	9.4	
7	金	19.2	22.0	17.1	1.0	67	S	11.0	5.2	0.3	
8	土	18.8	25.2	13.0	0.0	20	SSE	11.6	4.4	10.8	
9	日	19.0	26.2	11.9	0.0	20	S	7.9	2.6	9.8	
10	月	17.6	21.7	12.5	0.0	39	S	6.9	2.7	2.0	
上旬 下段は平年		18.4	25.0	11.8	1.0	30			3.4	84.7	
			21.8	11.3	29.6						
11	火	14.9	17.0	13.8	11.5	57	ENE	3.3	1.5	0.0	
12	水	14.5	20.1	8.9	6.0	33	N	10.2	2.4	4.4	
13	木	13.8	19.5	7.0	0.0	28	NE	7.7	3.1	9.9	
14	金	14.4	19.1	10.8	0.0	31	SSE	6.4	3.1	3.3	
15	土	14.3	19.0	8.0	0.0	32	SE	7.6	3.3	8.5	
16	日	16.3	22.6	10.4	0.0	42	SSE	8.9	3.2	11.5	
17	月	19.0	27.0	11.2	0.0	28	SE	8.4	3.1	11.6	
18	火	21.0	28.0	13.5	0.0	25	SSE	11.4	4.3	10.1	
19	水	19.1	22.4	17.4	8.5	52	S	9.8	4.9	0.7	
20	木	19.6	23.4	17.5	3.0	72	S	8.5	3.9	0.1	
中旬 下段は平年		16.7	21.8	11.9	29.0	40			3.3	60.1	
			22.2	12.5	44.9						
21	金	22.9	30.9	16.3	3.0	18	S	8.9	2.8	12.3	
22	土	21.7	28.5	14.9	0.0	24	SSE	6.9	3.2	7.0	
23	日	16.5	19.5	14.5	31.0	70	S	4.9	1.9	0.0	
24	月	16.2	17.8	14.5	32.0	90	SE	6.1	2.2	0.0	
25	火	21.9	29.3	14.3	0.0	34	S	11.3	4.3	9.3	
26	水	16.5	21.7	12.9	13.5	34	SSE	6.5	2.9	0.5	
27	木	16.7	22.6	12.9	17.5	68	S	6.7	2.7	2.0	
28	金	17.8	23.7	11.5	0.0	51	S	7.2	3.0	10.9	
29	土	13.6	16.0	11.4	3.0	33	ESE	5.0	2.3	0.0	
30	日	12.9	15.1	10.7	1.0	68	E	4.0	2.0	0.0	
31	月	16.3	21.6	11.6	0.0	42	S	6.4	2.6	3.8	
下旬 下段は平年		17.5	22.4	13.2	101.0	48			2.7	45.8	
			23.8	13.8	36.4						
月 下段は平年		17.5	23.1	12.3	131.0	39			3.1	190.6	
			22.6	12.5	110.9						

気温の経過

—●— 最高気温 —●— 平年値
—●— 最低気温 —●— 平年値



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		
16	31	23	15	0	0	6	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	
12	5	2	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				0.0			
2							
3		0.0					
4				0.0			
5							
6							
7	2.5	2.5	1.5	2.0	1.5	2.5	1.0
8		0.0				0.0	
9							
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	12.0	12.0	12.0	15.0	15.5	10.0	15.0
12	4.5	5.5	4.5	6.0	6.5	3.5	3.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
14	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5
15							

日	上川	上恩方	宇津木	高尾山口	館	戸吹	南大沢
16							
17							
18							
19	7.0	4.5	11.0	5.0	5.5	9.5	8.5
20	2.5	1.0	10.0	4.0	5.5	3.5	7.5
21	1.5	4.5	3.0	10.0	10.0	2.0	10.0
22							
23	38.5	39.0	29.0	34.5	32.0	37.0	25.5
24	32.0	30.0	31.0	32.0	33.5	31.0	26.5
25	0.0	0.5		0.0	0.5	0.5	
26	14.0	11.5	12.0	18.0	16.5	10.5	11.5
27	6.5	7.5	5.0	4.0	2.5	7.5	11.0
28	0.5	3.5	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0
29	11.5	8.5	3.5	8.0	5.5	3.5	2.0
30	3.0	2.0	1.0	1.5	2.0	0.5	1.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
月	136.0	133.0	124.5	140.0	138.0	122.0	123.5

・空欄は無降水。 ×は欠測

気 象 概 況

5月も先月に引き続き気温の変動が大きかった

上旬は、移動性高気圧に覆われ、関東地方は晴れの日が多かった。旬の中頃を中心に、南から暖かい空気が流れ込んだため、気温は平年を上回り、特に5日と6日は、日本海北部を進む低気圧に向かって南風が強まったため、平年を大きく上回った。

中旬は、移動性高気圧に覆われて、関東地方は晴れる日が多かった。前半は強い寒気が南下したため、気温が平年を大きく下回ったが、後半は南から暖かい空気が流れ込み、気温は平年を上回った。

下旬は、21日は晴れて気温が上がり、今季初の真夏日となった。その後は、本州の太平洋沿岸を進んだ低気圧や、日本海を東進した上空に強い寒気を伴う低気圧の動きが遅かったため、曇りや雨の日が多かった。22日～25日は、関東地方ではまとまった降水となった。前半は気温が平年を上回った日があったが、後半は強い寒気が入ったため気温が平年を大きく下回った。

気 象 メ モ

晴天続き暑くなる(1日～6日)

1日～6日にかけて、本州付近は東西に広がる高気圧の圏内となって、安定した晴天が続いた。5日と6日は南寄りの風が強まり、6日には最大瞬間風速19.7m/sを観測した。また、この南風で暖かい空気が入り気温が上昇して、5日の最高気温は29.6、6日は29.2と、夏のような暑さになった。

平年を下回る気温に(11日～15日)

11日は、低気圧が東日本の南海上を東進した影響で、今月初めて10mm以上の雨が降った。また、冷たい北寄りの風が吹いたため気温の上がり方が鈍く、最高気温は17.0と4月中旬並みの肌寒さになった。12日から15日にかけては日差しが出たが、上空に寒気が流れ込み、平年を下回る気温が続いた。

暑さ戻る(17日～18日)

17日から18日は、東海上に中心を持つ高気圧の後面となり、強い日差しに加えて暖かい南風が吹き込み気温が上がった。最高気温は、17日が27.0、18日は28.0と連日の夏日になった。

今年初の真夏日(21日)

19日から20日は、南海上に停滞した前線の影響でぐずついた天気となり、気温は一旦平年並みに戻った。ただ、21日は朝鮮半島付近に中心を持つ高気圧に覆われて晴れ間が戻り、さらに関東平野は北西風が吹いたため広い範囲で気温が上昇して、八王子市では最高気温が30.9と、今年はじめての真夏日になった。

まとまった雨(23日～24日)

23日と24日は、前線を伴った低気圧が本州付近を東進して雨が降り続いた。日降水量は、それぞれ31.0mm、32.0mmと、2日間で5月の月間降水量のおよそ半分の雨が降った。

一時的な土砂降り(27日)

27日は、上空に寒気を伴った気圧の谷が通過したため、大気の状態が不安定になり、13:40から13:50までの10分間の降水量が10.5mmと、一時的に土砂降りの雨になった。

5月下旬は気温の日変化が大きくなった(25日～31日)

25日には、最高気温が29.3と真夏日一歩手前になったが、26日以降は寒気の影響で気温があまり上がらず、29日の最高気温は16.0、30日は15.1と4月上旬並みの肌寒さになった。

発 行 八王子市

平成22年6月8日 発行
通巻 第593号