

八 王 子 市

気 象 月 報

平成 23 年 9 月

2011 - 9

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

気 象 表

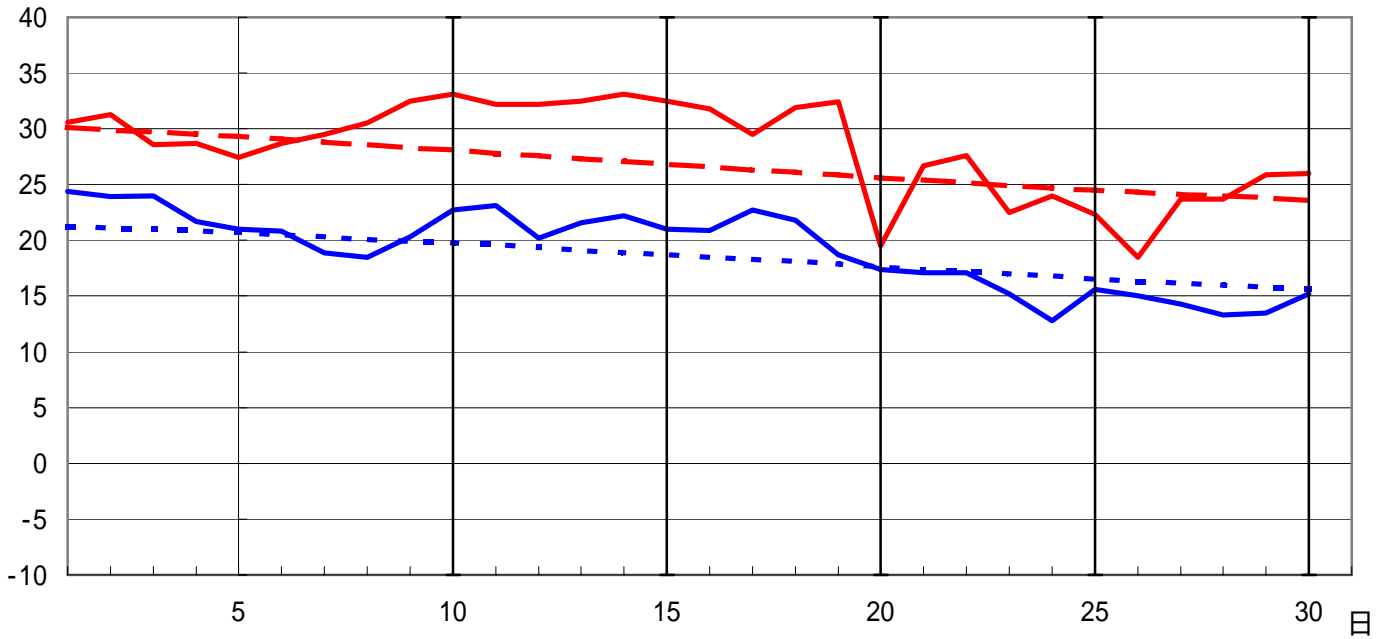
2011年（平成23年）9月

観測の日界は0時

要素 日	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	木	26.8	30.6	24.4	24.5	62	SE	5.5	2.8	0.3	落雷
2	金	27.2	31.3	23.9	6.5	59	SE	14.0	6.2	2.3	
3	土	26.4	28.6	24.0	23.0	73	SSE	15.5	11.6	0.6	
4	日	25.6	28.7	21.7	35.0	63	S	11.3	7.4	1.0	
5	月	24.1	27.4	21.0	5.0	74	SSE	6.2	2.1	0.4	
6	火	24.0	28.7	20.8	0.0	51	S	7.7	2.8	1.6	
7	水	23.3	29.5	18.9	0.0	44	S	6.7	2.6	11.2	
8	木	24.0	30.5	18.5	0.0	44	SSE	9.1	2.9	11.1	
9	金	26.4	32.5	20.3	0.0	51	SSE	6.2	2.1	8.6	
10	土	27.3	33.1	22.7	0.0	47	SSE	9.1	3.1	10.6	
上旬 下段は平年		25.5	30.1	21.6	94.0	57			4.4	47.7	
11	日	26.9	32.2	23.1	0.0	41	SSE	6.9	2.9	7.9	
12	月	26.4	32.2	20.2	0.0	45	S	7.8	3.9	11.9	
13	火	26.6	32.5	21.6	0.0	48	S	9.9	3.3	10.2	
14	水	26.9	33.1	22.2	0.0	45	S	7.7	3.0	9.4	
15	木	26.5	32.5	21.0	0.0	43	SSE	10.3	4.1	11.6	
16	金	26.2	31.8	20.9	4.0	49	S	10.7	4.7	9.7	
17	土	25.8	29.5	22.7	10.5	66	S	11.9	6.2	3.2	
18	日	26.7	31.9	21.8	0.0	49	S	10.8	4.8	11.8	
19	月	25.2	32.4	18.7	3.0	47	E	9.4	3.5	8.4	
20	火	18.6	19.5	17.4	22.5	93	E	4.4	2.5	0.0	
中旬 下段は平年		25.6	30.8	21.0	40.0	53			3.9	84.1	
21	水	20.6	26.7	17.1	200.0	64	SSE	24.3	6.7	0.0	
22	木	21.4	27.6	17.1	1.0	50	N	9.1	2.8	4.1	
23	金	18.3	22.5	15.2	1.0	45	N	7.0	1.8	1.9	
24	土	18.1	24.0	12.8	0.0	36	S	6.0	2.1	8.2	
25	日	18.7	22.3	15.6	0.0	50	NNE	3.3	2.0	2.5	
26	月	16.6	18.5	15.0	0.5	70	WNW	3.8	2.1	0.0	
27	火	18.3	23.7	14.3	0.0	42	NE	6.5	3.0	5.6	
28	水	17.7	23.7	13.3	0.0	32	N	7.1	3.5	9.8	
29	木	19.5	25.9	13.5	0.0	39	S	6.2	2.5	10.4	
30	金	20.9	26.0	15.2	0.0	56	NW	2.8	1.3	4.0	
下旬 下段は平年		19.0	24.1	14.9	202.5	48			2.8	46.5	
月 下段は平年		23.4	28.3	19.2	336.5	53			3.7	178.3	
			26.7	18.5	256.8						

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		
19	30	28	13	0	0	8	S 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	
12	6	2	1	1	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	45.5	60.0	28.5	42.0	36.5	43.5	12.0
2	16.0	21.5	8.0	13.0	7.0	8.0	2.5
3	111.5	143.0	10.0	124.5	69.0	42.0	15.5
4	62.0	73.5	34.5	75.0	68.5	56.0	16.5
5	10.0	9.5	6.5	12.5	11.5	11.0	13.0
6	8.5	1.5	0.0	0.0		0.5	0.5
7							
8							
9							
10							
11	0.0		0.0				0.0
12							
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	3.5	5.0	1.0	4.5	3.5	3.0	14.0
17	0.0	0.0	18.0	8.0	10.0	4.0	18.5
18							
19	6.0	4.5	3.5	5.0	4.0	3.5	4.0
20	29.0	25.0	24.0	23.0	30.0	19.0	40.0
21	188.5	195.5	149.0	249.0	205.0	189.5	153.5
22	9.0	8.5	2.5	5.5	4.0	5.0	1.5
23	1.0	1.0	0.5	2.5	2.0	0.5	0.5
24	0.5						
25	0.0	0.0				0.0	
26	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	0.0	1.0
27	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0
28							
29		0.0					
30	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
月	491.5	549.5	286.5	565.5	452.0	386.0	293.0

・空欄は無降水。 ×は欠測

気 象 概 況

9月は、晴れて暑い日が多かったが、暴風雨もあった。

広い範囲で記録的な大雨となった2つの台風（第12号、第15号）や前線の影響により、東日本では顕著に降水量が多く、中旬にかけて残暑が厳しかった。八王子市では、月平均気温は平年より高く、月降水量はかなり多くなった。

上旬は、四国から中国地方をゆっくり北上した台風第12号や前線の影響により、紀伊半島を中心に記録的な大雨となり、甚大な災害が発生した。その後は、高気圧に覆われて晴れて気温が高くなり、厳しい残暑となった。旬平均気温は、平年よりやや高く、旬降水量は平年よりやや多かった。

中旬は、引き続き高気圧に覆われて晴れて、厳しい残暑となった。東日本では、中旬の平均気温が、9月中旬としては1961年以降最も高い値を更新した（平年との差：+3.1）。旬平均気温は、平年よりかなり高く、旬降水量は平年より少なかった。

下旬は、21日に台風第15号が東海地方に上陸して、関東甲信地方、東北地方を通過したため、広い範囲で記録的な大雨や暴風となった。旬の後半は、移動性高気圧に覆われて晴れた日が多くなったが、寒気の影響により気温が平年を下回る日が多かった。旬平均気温は、平年並み、旬降水量は平年よりかなり多かった。

気 象 メ モ

台風第12号の影響で、強い雨が断続、強風も（9月1日～5日）

台風第12号は、強い勢力を保ったまま日本の南海上をゆっくり北上し、3日10時前に高知県東部に上陸した。その後もゆっくりと北上を続け、4日未明に山陰沖に達し、5日15時に日本海で温帯低気圧に変わった。台風第12号は動きが遅く、暖かく湿った空気が長い時間、西日本から東日本にかけての広い範囲で流れ込む状況が続いた。このため、関東の北部や西部の山間部を中心に500mmを越す大雨になった。八王子市内では、市西部山間部の上恩方で307.5mm、高尾山口で267mmの総雨量を記録したものの、市役所では94.0mm、南大沢では59.5mmと、市域内でも大きな差があった。

残暑厳しい（9月8日～19日）

太平洋高気圧に覆われ晴れて、残暑が続いた。特に、9日～15日の八王子市の日最高気温は、連続で32以上となり（平年より4～6高い）、厳しい残暑となった。

気温急下降、涼しい（9月20日）

日本海沿岸に停滞していた前線が南下して、時々雨が降り、北よりの冷たい気流が流れ込んだ。このため、八王子市の日最高気温は前日（19日）の32.4から急下降して、19.5と10月下旬並の気温と低くなり、半袖では涼し過ぎるくらいであった。

台風第15号、首都圏直撃、暴風雨（9月21日）

台風第15号は、16日から19日にかけて南大東島の近海で停滞した後、次第に勢力を強め、進路を北東に変えて速度を速め、四国の南海上では、非常に強い勢力となった。21日にはさらに速度を速めて東海沖を北東に進み、強い勢力を維持しながら14時頃に静岡県浜松市に上陸した。台風は、その後も勢力を維持しながら関東地方を縦断し、夜遅くに東北地方の東海上に抜けた。このため、山梨県では300mmを越える大雨となり、関東各地の広い範囲で100mm以上の大雨となった他、東京都心で36m/sの最大瞬間風速を記録するなど、暴風が吹いた。八王子市でも、200mmの大雨となり、16時40分ごろに最大風速が24.3m/s（南南東の風）、最大瞬間風速が43.1m/s（南の風）を観測した。これは、9月として第1位、年間でも第1位の記録となった。

寒いくらい（9月26日）

南海上の前線の影響で終日曇りとなり、上空に寒気が入った影響もあり、日中の最高気温は18.5（11月上旬並）までしか上がらず、寒いくらいであった。

発 行 八王子市

平成23年10月11日 発行
通巻 第609号