

八 王 子 市

# 気 象 月 報

令和3年12月

2021-12

八王子市の天気予報ホームページ

<http://micosfit.jp/hachioji/>

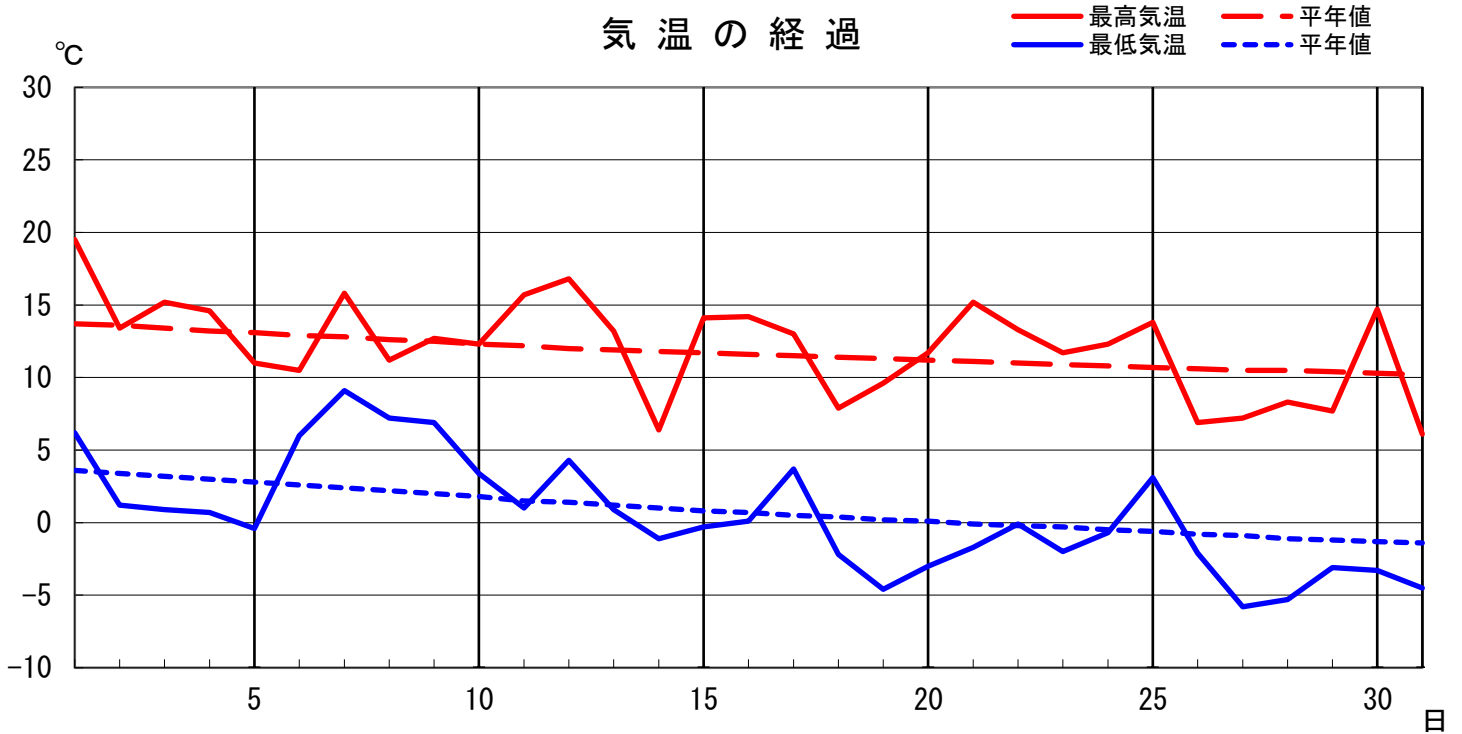
# 気 象 表

2021年（令和3年）12月

観測の日界は0時

要素 日	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	13.5	19.5	6.2	38.0	31.5	SSW	10.2	3.2	6.8	
2	木	7.8	13.4	1.2	0.0	25	S	8.2	2.2	9.3	
3	金	7.2	15.2	0.9	0.0	44.5	NW	3.8	1.7	8.7	
4	土	6.9	14.6	0.7	0.0	34.7	NNE	3.6	1.7	9.3	
5	日	5.5	11.0	-0.4	0.0	38.7	NE	4.4	1.9	8.5	
6	月	8.5	10.5	6.0	0.0	68.4	NNW	3.1	1.7	0.0	
7	火	12.1	15.8	9.1	7.0	66	N	7.4	3.5	0.1	
8	水	9.2	11.2	7.2	18.5	91.3	N	9.1	4.7	0.1	
9	木	9.2	12.7	6.9	0.0	59.4	NE	4.9	2.8	6.6	
10	金	7.7	12.3	3.4	0.0	55.7	NNW	3.7	2.1	5.0	
上旬 下段は平年		8.8	13.6	4.1	63.5	52			2.6	54.4	
11	土	7.6	15.7	1.0	0.0	39.1	S	4.6	1.7	9.0	
12	日	9.3	16.8	4.3	0.0	48.3	S	4.9	1.5	6.7	
13	月	6.6	13.2	0.9	0.0	30.8	NNE	7.4	3.0	9.2	
14	火	3.4	6.4	-1.1	0.5	62.4	NE	2.9	1.1	0.1	
15	水	5.9	14.1	-0.3	0.5	34	WNW	3.7	1.4	9.2	
16	木	7.0	14.2	0.1	0.0	45.3	ESE	3.2	1.7	8.2	
17	金	8.2	13.0	3.7	3.5	43	NNW	11.3	2.5	3.3	
18	土	2.7	7.9	-2.2	0.0	21	NNW	9.8	2.8	9.2	
19	日	2.0	9.6	-4.6	0.0	35.5	NNE	4.9	1.8	9.1	
20	月	4.0	11.7	-3.0	0.0	30.6	SSE	7.5	2.5	9.1	
中旬 下段は平年		5.7	12.3	-0.1	4.5	39			2.0	73.1	
21	火	6.0	15.2	-1.7	0.0	32.9	WNW	4.3	1.8	9.1	
22	水	5.7	13.3	-0.1	0.0	37.9	NNE	7.7	2.8	9.0	
23	木	4.8	11.7	-2.0	0.0	26.3	NNE	5.4	2.1	8.7	
24	金	5.8	12.3	-0.7	0.0	41.4	NW	3.1	1.6	8.8	
25	土	7.4	13.8	3.1	1.0	42.9	N	6.7	2.5	5.4	
26	日	2.0	6.9	-2.1	0.0	22.3	NNE	6.5	3.2	8.5	
27	月	0.5	7.2	-5.8	0.0	16.5	NNE	5.2	2.0	9.2	
28	火	1.2	8.3	-5.3	0.0	26	NNE	4.3	1.5	9.1	
29	水	1.6	7.7	-3.1	0.0	39.6	NW	3.6	1.4	8.6	
30	木	4.4	14.7	-3.3	0.0	14.7	WNW	8.2	2.5	7.9	
31	金	0.7	6.1	-4.5	0.0	30.9	N	7.7	3.0	3.4	
下旬 下段は平年		3.6	10.7	-2.3	1.0	30			2.2	87.7	
月 下段は平年		5.9	12.1	0.5	69.0	40			2.3	215.2	
			11.7	0.8	53.1						

# 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		
19	23	0	21	16	2	NNE 8	

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	2	1	0	0	0

5月～10月の気温階級  
日最高気温：25℃以上、30℃以上  
日最低気温：25℃以上、20℃以下

11月～4月の気温階級  
日最高気温：10℃以上、20℃以上  
日最低気温：0℃未満、-5℃以下

## 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	23.0	25.0	39.5	41.0	47.5	31.0	60.0
2							
3							
4							
5							
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	7.0	10.0	7.0	9.0	7.5	8.0	6.5
8	19.0	17.5	21.5	19.0	19.0	21.0	19.5
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10							
11							
12							
13							
14	0.0	0.0	1.5	0.5	1.0	0.5	3.0
15							

日	上川	上恩方	宇津木	高尾山口	館	戸吹	南大沢
16							
17	4.0	4.5	4.0	3.5	3.0	3.5	4.0
18							
19							
20							
21							
22							
23							0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	1.0	1.5	1.0	1.0	0.5	0.5	1.0
26							
27							
28							
29							
30							
31		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
月	54.0	58.5	74.5	74.0	78.5	64.5	94.0

・空欄は無降水。 ×は欠測

## 気 象 概 況

12月は、晴れの日が多かったが、下旬を中心に寒気の影響を受けた。

12月は、冬型の気圧配置や高気圧に覆われ晴れの日が多くなったが、前線や低気圧などの影響で雨や雪の日もあった。八王子市（アメダス）の月平均気温は5.9℃で平年（5.9℃）並となった。月間日照時間は215.2時間で平年（184.2時間）よりかなり多くなった。月降水量は69.0mmで平年（53.1mm）より多くなった。

上旬は、期間の前半は1日に寒冷前線の通過で雨となった後は冬型の気圧配置となり概ね晴れた。期間の後半は気圧の谷や低気圧の影響で曇りや雨の日が多くなった。八王子市（アメダス）の旬平均気温は8.8℃で平年（7.4℃）より高くなった。旬間日照時間は54.4時間で平年（53.4時間）並となった。旬降水量は63.5mmで平年（20.8mm）よりかなり多くなった。

中旬は、低気圧や前線と高気圧が交互に通過し、天気は周期的に変化した。八王子市（アメダス）の旬平均気温は5.7℃で平年（5.7℃）並となった。旬間日照時間は73.1時間で平年（60.4時間）よりかなり多くなった。旬降水量は4.5mmで平年（13.8mm）より少なくなった。

下旬は、期間の中頃に低気圧や寒気の影響で雨や雪の日があったほかは、冬型の気圧配置や高気圧に覆われて概ね晴れた。期間の後半は強い寒気が流れ込んだため気温のかなり低い日があった。八王子市（アメダス）の旬平均気温は3.6℃で平年（4.6℃）より低くなった。旬間日照時間は87.7時間で平年（70.4時間）よりかなり多くなった。旬降水量は1.0mmで平年（18.5mm）よりかなり少なくなった。

## 気 象 メ モ

### 寒冷前線通過で雨（12月1日）

1日は、寒冷前線の通過の影響により、八王子市（アメダス）では、4時14分までの1時間に13.5mmのやや強い雨が降り、観測史上12月の日最大1時間降水量第9位となった。また、日降水量は38.0mmとなり、観測史上12月の第10位となった。

### 東京で初氷観測（12月19日）

19日は晴れて放射冷却が強まった。東京都心（北の丸公園）では最低気温が-0.7℃まで下がり今季初冬日となり初氷を観測した（初氷は平年より5日早く、昨年より4日遅い）。八王子市（アメダス）では最低気温が-4.6℃まで下がった。

### 東京で初雪観測（12月26日）

26日は冬型の気圧配置が強まり、上空には強い寒気が流れ込んだ。東京都心（虎ノ門）では26日未明に初雪が観測された（平年より8日早く、昨年より17日遅い）。翌日27日も強い寒気の影響を受け、27日の八王子市（アメダス）は最低気温が-5.8℃まで下がった。これは、観測史上12月の日最低気温の低い方から第8位であった。

発 行 八王子市

令和4年1月20日 発行  
通巻 第732号