

八 王 子 市

気 象 月 報

平成 25 年 9 月

2013-9

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

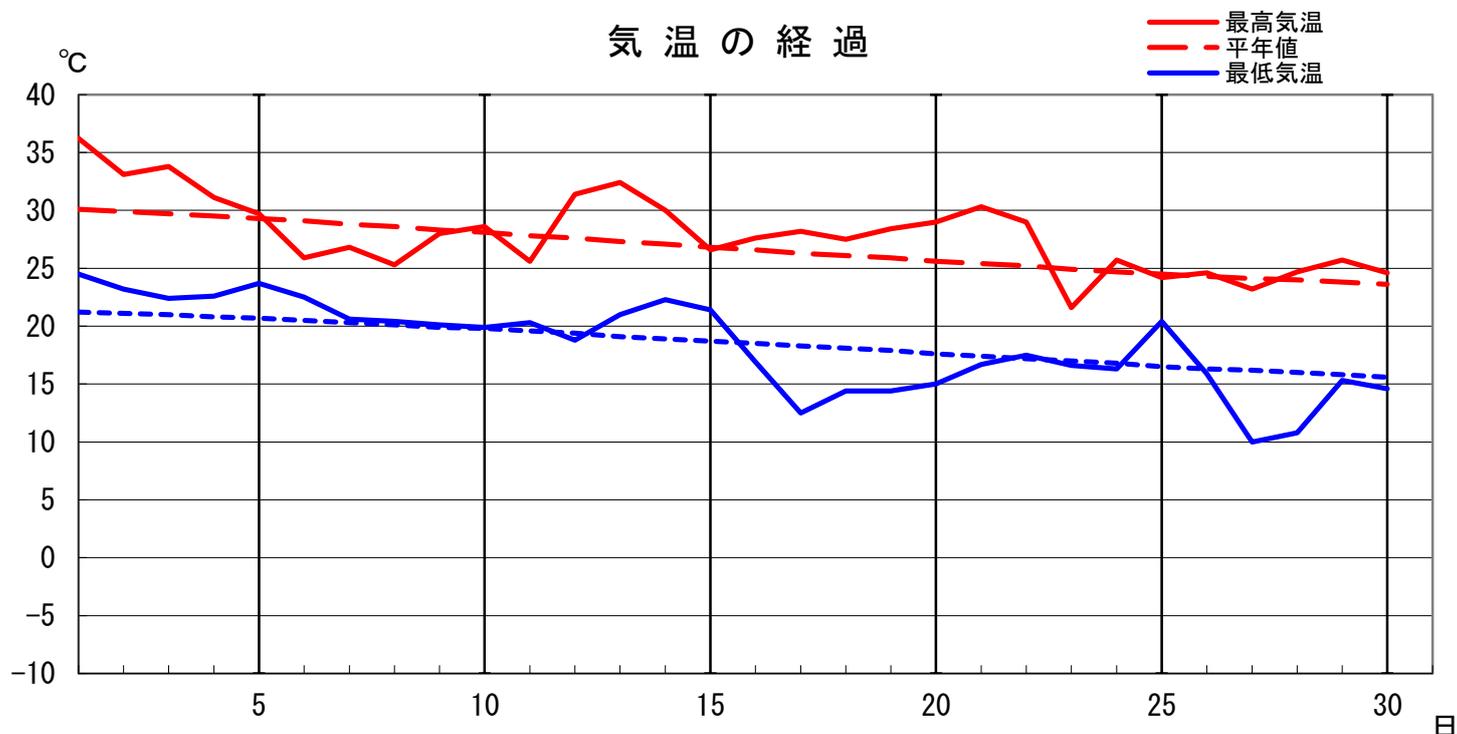
気 象 表

2013年（平成25年）9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 | 日 | 29.0 | 36.2 | 24.5 | 0.0 | 49 | N | 10.4 | 3.1 | 8.7 | 落雷 |
| 2 | 月 | 26.6 | 33.1 | 23.2 | 0.0 | 59 | SSE | 9.2 | 2.2 | 2.6 | |
| 3 | 火 | 27.8 | 33.8 | 22.4 | 0.0 | 48 | SSE | 10.3 | 4.7 | 11.5 | |
| 4 | 水 | 26.1 | 31.1 | 22.6 | 18.5 | 68 | SSE | 11.8 | 4.9 | 4.4 | |
| 5 | 木 | 25.6 | 29.7 | 23.7 | 6.0 | 78 | S | 8.9 | 3.8 | 3.6 | 落雷 |
| 6 | 金 | 24.0 | 25.9 | 22.5 | 0.0 | 83 | N | 4.7 | 2.3 | 0.1 | |
| 7 | 土 | 23.3 | 26.8 | 20.6 | 0.0 | 78 | N | 3.5 | 1.6 | 0.9 | |
| 8 | 日 | 22.8 | 25.3 | 20.4 | 7.0 | 90 | N | 6.6 | 2.4 | 0.0 | 落雷 |
| 9 | 月 | 23.5 | 28.0 | 20.1 | 0.0 | 56 | SE | 4.8 | 2.4 | 2.6 | |
| 10 | 火 | 23.6 | 28.6 | 19.9 | 1.0 | 51 | S | 5.5 | 2.3 | 3.2 | |
| 上旬 下段は平年 | | 25.2 | 29.9 | 22.0 | 32.5 | 66 | | | 3.0 | 37.6 | |
| | | | 29.3 | 20.6 | 68.8 | | | | | | |
| 11 | 水 | 22.4 | 25.6 | 20.3 | 7.0 | 75 | WNW | 4.5 | 2.2 | 0.5 | |
| 12 | 木 | 25.3 | 31.4 | 18.8 | 0.0 | 54 | S | 6.9 | 2.2 | 11.1 | |
| 13 | 金 | 26.5 | 32.4 | 21.0 | 0.0 | 54 | S | 6.6 | 2.9 | 7.8 | |
| 14 | 土 | 26.1 | 30.0 | 22.3 | 0.0 | 68 | S | 6.5 | 2.4 | 1.2 | |
| 15 | 日 | 24.0 | 26.6 | 21.4 | 180.0 | 90 | SE | 6.8 | 2.2 | 0.7 | |
| 16 | 月 | 24.3 | 27.6 | 16.9 | 77.0 | 52 | SSE | 21.1 | 9.2 | 1.4 | |
| 17 | 火 | 20.2 | 28.2 | 12.5 | 0.0 | 31 | ESE | 5.6 | 1.9 | 11.5 | |
| 18 | 水 | 20.7 | 27.5 | 14.4 | 0.0 | 30 | NE | 5.8 | 2.3 | 11.7 | |
| 19 | 木 | 21.2 | 28.4 | 14.4 | 0.0 | 37 | SE | 5.8 | 2.2 | 11.3 | |
| 20 | 金 | 22.1 | 29.0 | 15.0 | 0.0 | 49 | S | 9.9 | 3.9 | 11.2 | |
| 中旬 下段は平年 | | 23.3 | 28.7 | 17.7 | 264.0 | 54 | | | 3.1 | 68.4 | |
| | | | 26.8 | 18.7 | 97.0 | | | | | | |
| 21 | 土 | 23.0 | 30.3 | 16.7 | 0.0 | 41 | S | 8.3 | 2.2 | 10.7 | |
| 22 | 日 | 23.3 | 29.0 | 17.5 | 0.0 | 41 | NE | 7.0 | 2.8 | 8.6 | |
| 23 | 月 | 19.9 | 21.6 | 16.6 | 0.5 | 72 | NNE | 6.4 | 3.9 | 0.4 | |
| 24 | 火 | 21.0 | 25.7 | 16.3 | 4.0 | 73 | WNW | 5.3 | 2.7 | 2.5 | |
| 25 | 水 | 22.2 | 24.2 | 20.4 | 12.5 | 91 | NNW | 4.1 | 2.2 | 0.0 | |
| 26 | 木 | 21.1 | 24.6 | 15.9 | 0.0 | 56 | N | 9.8 | 6.0 | 0.5 | |
| 27 | 金 | 17.2 | 23.2 | 10.0 | 0.0 | 36 | SE | 6.4 | 2.9 | 11.5 | |
| 28 | 土 | 18.1 | 24.7 | 10.8 | 0.0 | 47 | ESE | 6.3 | 2.2 | 10.1 | |
| 29 | 日 | 19.7 | 25.7 | 15.3 | 0.0 | 50 | ESE | 4.1 | 1.9 | 7.1 | |
| 30 | 月 | 20.0 | 24.6 | 14.6 | 0.0 | 59 | NE | 5.2 | 2.8 | 6.7 | |
| 下旬 下段は平年 | | 20.6 | 25.4 | 15.4 | 17.0 | 57 | | | 3.0 | 58.1 | |
| | | | 24.1 | 16.3 | 91.0 | | | | | | |
| 月 下段は平年 | | 23.0 | 28.0 | 18.4 | 313.5 | 59 | | | 3.0 | 164.1 | |
| | | | 26.7 | 18.5 | 256.7 | | | | | | |

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 | | |
| 21 | 30 | 30 | 14 | 0 | 0 | 4 | N 0 |

| 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 | |
| 9 | 4 | 2 | 2 | 1 | 2 |

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 | 0.0 | 0.0 | | | 0.0 | |
| 2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| 3 | 0.0 | 0.0 | | | | | |
| 4 | 5.0 | 8.5 | 34.0 | 8.0 | 8.0 | 3.5 | 10.0 |
| 5 | 11.0 | 10.0 | 7.0 | 7.0 | 7.5 | 6.5 | 29.0 |
| 6 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 1.0 | 2.5 | 0.0 |
| 7 | 0.5 | | 0.0 | 1.0 | 1.0 | | 0.0 |
| 8 | 8.5 | 12.0 | 5.0 | 8.0 | 7.5 | 5.0 | 8.5 |
| 9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0.0 | 0.0 |
| 10 | 0.0 | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 1.5 | 2.5 | 1.0 |
| 11 | 4.5 | 4.0 | 7.5 | 9.0 | 8.0 | 6.5 | 6.5 |
| 12 | | | | | | | |
| 13 | | 0.0 | | | | | |
| 14 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 15 | 149.0 | 139.0 | 130.5 | 178.5 | 183.0 | 138.0 | 136.0 |

| 日 | 上川 | 上恩方 | 宇津木 | 高尾山口 | 館 | 戸吹 | 南大沢 |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 16 | 105.5 | 135.5 | 46.0 | 99.5 | 74.0 | 60.0 | 39.0 |
| 17 | | | | 0.0 | | | |
| 18 | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | |
| 22 | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | |
| 23 | 0.5 | 1.0 | 0.5 | 1.5 | 1.0 | 1.0 | 1.5 |
| 24 | 6.0 | 6.0 | 2.5 | 5.5 | 4.5 | 4.5 | 5.0 |
| 25 | 18.0 | 21.0 | 6.5 | 24.5 | 15.5 | 22.5 | 20.5 |
| 26 | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | |
| 28 | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 29 | | 0.0 | | | | | |
| 30 | | | | | 0.0 | | 0.0 |
| 月 | 310.5 | 337.5 | 240.5 | 344.5 | 312.5 | 252.5 | 257.0 |

・空欄は無降水。 ×は欠測

気 象 概 況

9月は、月平均気温が高く、前線や台風の影響を受けて月降水量は平年値を上回った。

9月は、上旬から中旬にかけて、本州付近に停滞した秋雨前線や台風の影響で、曇りや雨の日が多かった。その後は、移動性高気圧に覆われ、晴れる日が多かった。八王子市の9月の月平均気温は平年よりも1.3℃高く、月間日照時間は平年よりも多くなった。月降水量は平年よりもやや多い313.5mmであった。

上旬は、秋雨前線の影響で、曇りや雨の日が多かった。八王子市の旬平均気温は平年と同程度で、旬間日照時間は平年よりも少なかった。旬降水量は平年の半分程度であった。

中旬は、移動性高気圧と台風第18号の影響で、気温は平年よりも高い日が多かった。八王子市の旬平均気温は平年よりも1.9℃高く、旬間日照時間は平年より多かった。また、台風第18号に伴う降水によって、旬降水量は平年の約3倍となった。

下旬は、移動性高気圧に覆われて晴れる日が多かった。八王子市の旬平均気温は平年と比べて1.3℃高く、旬間日照時間は平年よりも多かった。旬降水量は平年と比べて少なかった。

気 象 メ モ

台風第18号（9月15日～16日）

■台風の概要

台風第18号は9月13日3時に日本の南で発生し、発達しながら北西に進んだ。9月15日には進路を北寄りから北東方向に変え、16日0時には潮岬の南海上に達した。中心気圧は発生時は1,000hPa、16日0時には975hPaとなった。台風はその後、16日8時頃に愛知県豊橋市付近に上陸した。上陸時の中心気圧は965hPaであった。台風は、速度を増して北東へ進み、東海地方、関東地方、東北地方の太平洋側と東日本を縦断し、16日18時には三陸沖に達した。その後も三陸沖を北東に進み、16日21時に北海道根室市の南で、温帯低気圧に変わった。

■降雨の状況

台風第18号周辺から、強い南よりの風に伴う暖かく湿った空気が秋雨前線へ流入し、前線の活動が活発となった。このため、台風本体の雨雲が本州にかかる前から雨量が多くなった。また、上空の気圧の谷（寒気）が本州付近に東進して大気の状態が不安定となった影響で、近畿地方から東日本の広い範囲で雨雲が活発化した。16日朝には、気象庁が「滋賀・京都・福井」の3府県に大雨に関する初の「特別警報」を発表した。八王子では、9月15日に、この日関東甲信地方では1位となる日降水量180.0mmを観測し、八王子における史上10位の値を記録した。

■強風の状況

台風の接近・通過に伴い、南よりの風が強く吹いた。16日には、10時06分に最大風速22.1m/sの南南東の風を観測し、10時47分には最大瞬間風速34.5m/sの南風を観測した。これらの値はともに、八王子における史上5位の記録となった。

発 行 八王子市

平成25年10月17日 発行
通巻 第633号