

# 三気象台観測データ月報

令和4年10月

さいたま市青少年宇宙科学館

| 日             | 曜 | 天気  | 最多風向 | 風速   |      | 気温   |      |      |      | 平均湿度  | 降水量   | 平均気圧   | 平均地温<br>-1m | 記事   |
|---------------|---|-----|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|--------|-------------|--|
|               |   |     |      | 最大   | 平均   | 9時   | 最高   | 最低   | 平均   |       |       |        |             |  |
| 1             | 土 | ☉☁☁ |      | 7.6  | 1.4  | 23.9 | 29.6 | 19.1 | 23.6 | 60.2  | 0.0   | 1015.1 | 22.3        | <p><b>2日</b>:午後3時までの最高気温は、福岡市、高知市は30.2℃、大阪市は30.5℃、名古屋市は30.6℃、甲府市は30.1℃など、九州から関東甲信で30℃以上の真夏日になったところがあった。東京都心は29.6℃、仙台市は26.6℃、札幌市は23.3℃で、平年より5℃くらい高くなった。日本付近は夏の名残りの空気におおわれた。</p> <p><b>4日～5日</b>:4日まで夏の名残りの空気 5日の雨のあと秋本番の空気に入れ替わった。</p> <p><b>7日</b>:上空に寒気が流れ込んだ影響で、北海道だけでなく東北から九州にかけても、今シーズンで最も冷えた朝となった所が多くなった。本州で朝の最低気温が最も低くなったのは、岩手県の区界高原で、朝9時までの最低気温は氷点下0.1℃と、本州では富士山を除いて今シーズン初めて氷点下の冬日となった。</p> <p><b>16日</b>:広い範囲で日が差して、全国的に気温が平年を上回った。東京都心は今年140回目の夏日となり、歴代最多記録を更新中。当科学館では、最高気温26.0℃となった。また、アメダスさいたまでは、最高気温25.2℃を記録した。</p> <p><b>24日</b>:関東では所々で雨が降り、冷たい北東の風が吹いた。未明より日中は気温が下がっている所が多くなり、前日より気温が10℃ほど低くなった。当科学館では、23日の最高気温24.9℃に対して、24日の最高気温は15.3℃となった。また、アメダスさいたまの最高気温は、前日の24.0℃から15.7℃まで下がった。</p> <p><b>27日</b>:午前9時にフィリピンの東で台風22号が発生した。日本列島は冷え込み、今シーズン初めて冬日地点が200地点以上になった。10月に冬日地点が200地点以上となるのは2016年以来。福島や宇都宮では「初霜」を観測した。なお、当科学館では、最低気温7.0℃を記録した。また、アメダスさいたまでは、最低気温5.4℃だった。</p> <p>【二十四節気・雑節】</p> <p>10月1日 水星が留。<br/>10月8日 寒露 太陽黄経195° 秋が深まり野草に冷たい露がむすぶという意味。十三夜。<br/>10月11日頃 おうし座流星群が極大という説あり。<br/>10月22日 オリオン座流星群が極大。<br/>10月23日 霜降 太陽黄経210° 霜が降りるころという意味。<br/>10月30日 火星が留。</p> |
| 2             | 日 | ☁   |      | 7.0  | 1.2  | 23.6 | 30.6 | 18.0 | 23.5 | 58.1  | 0.0   | 1019.0 | 22.2        |  |
| 3             | 月 | ☁   |      | 7.1  | 1.1  | 23.5 | 28.0 | 19.3 | 23.5 | 66.7  | 0.0   | 1019.7 | 22.1        |  |
| 4             | 火 | ☉☁☁ |      | 12.9 | 1.9  | 25.7 | 31.1 | 19.3 | 25.3 | 62.2  | 0.0   | 1010.2 | 22.1        |  |
| 5             | 水 | ☉☁☁ |      | 8.2  | 1.3  | 22.9 | 25.1 | 14.4 | 19.6 | 79.1  | 9.0   | 1011.2 | 22.1        |  |
| 6             | 木 | ☁   |      | 7.5  | 1.1  | 12.9 | 14.7 | 11.6 | 12.8 | 88.7  | 11.5  | 1018.9 | 22.1        |  |
| 7             | 金 | ☁   |      | 9.7  | 1.6  | 13.1 | 13.3 | 11.0 | 12.1 | 89.0  | 54.5  | 1015.0 | 21.7        |  |
| 8             | 土 | ☁   |      | 5.9  | 0.8  | 15.3 | 21.8 | 12.2 | 16.7 | 77.0  | 0.0   | 1016.7 | 20.5        |  |
| 9             | 日 | ☁☁☁ |      | 6.9  | 1.2  | 17.6 | 21.0 | 14.3 | 17.2 | 75.0  | 2.0   | 1021.9 | 20.0        |  |
| 10            | 月 | ☁   |      | 4.5  | 0.3  | 18.5 | 17.8 | 14.7 | 16.1 | 90.1  | 8.0   | 1008.2 | 19.8        |  |
| 11            | 火 | ☁☁☁ |      | 6.7  | 0.8  | 21.3 | 26.5 | 15.6 | 20.3 | 67.0  | 0.0   | 1010.0 | 19.7        |  |
| 12            | 水 | ☁☁☁ |      | 7.6  | 1.0  | 18.9 | 20.7 | 16.5 | 18.4 | 63.7  | 0.0   | 1021.9 | 19.7        |  |
| 13            | 木 | ☁☁☁ |      | 8.5  | 1.5  | 16.9 | 17.4 | 14.7 | 15.7 | 84.0  | 8.5   | 1022.7 | 19.8        |  |
| 14            | 金 | ☁☁☁ |      | 6.5  | 1.0  | 16.4 | 21.4 | 14.8 | 18.1 | 84.2  | 8.0   | 1017.4 | 19.7        |  |
| 15            | 土 | ☁☁☁ |      | 6.2  | 1.1  | 20.3 | 25.0 | 18.0 | 20.5 | 69.2  | 0.0   | 1015.9 | 19.5        |  |
| 16            | 日 | ☁☁☁ |      | 6.1  | 0.7  | 18.3 | 26.0 | 16.3 | 20.3 | 73.3  | 0.0   | 1016.8 | 19.6        |  |
| 17            | 月 | ☁   |      | 3.2  | 0.2  | 20.0 | 21.4 | 18.5 | 19.5 | 87.2  | 2.0   | 1008.8 | 19.6        |  |
| 18            | 火 | ☁☁☁ |      | 7.6  | 1.0  | 15.5 | 18.7 | 12.8 | 15.8 | 80.9  | 10.0  | 1010.8 | 19.8        |  |
| 19            | 水 | ☁☁☁ |      | 6.5  | 0.6  | 15.7 | 20.5 | 12.0 | 15.5 | 63.8  | 1.0   | 1018.4 | 19.7        |  |
| 20            | 木 | ☁   |      | 5.2  | 0.7  | 16.2 | 22.0 | 9.6  | 15.6 | 45.7  | 0.0   | 1023.5 | 19.5        |  |
| 21            | 金 | ☁   |      | 9.8  | 0.8  | 15.7 | 24.1 | 9.5  | 16.4 | 61.3  | 0.0   | 1023.1 | 19.2        |  |
| 22            | 土 | ☁   |      | 3.7  | 0.2  | 16.8 | 19.9 | 13.2 | 16.3 | 70.0  | 0.0   | 1016.9 | 19.0        |  |
| 23            | 日 | ☁☁☁ |      | 8.5  | 0.7  | 17.5 | 24.9 | 12.6 | 18.3 | 65.6  | 0.5   | 1008.6 | 18.8        |  |
| 24            | 月 | ☁☁☁ |      | 7.2  | 1.5  | 12.1 | 15.3 | 11.1 | 12.6 | 77.1  | 1.0   | 1012.4 | 18.8        |  |
| 25            | 火 | ☁   |      | 10.3 | 2.0  | 12.6 | 14.3 | 10.8 | 12.5 | 56.7  | 0.0   | 1017.8 | 18.7        |  |
| 26            | 水 | ☁   |      | 11.0 | 1.9  | 14.8 | 18.8 | 10.1 | 13.9 | 50.9  | 1.0   | 1023.6 | 18.4        |  |
| 27            | 木 | ☁   |      | 4.2  | 0.4  | 12.5 | 18.1 | 7.0  | 12.4 | 61.5  | 0.0   | 1024.3 | 18.1        |  |
| 28            | 金 | ☁   |      | 6.0  | 0.7  | 13.8 | 21.2 | 8.4  | 14.3 | 62.3  | 0.0   | 1022.0 | 17.9        |  |
| 29            | 土 | ☁   |      | 8.2  | 1.4  | 17.1 | 22.0 | 10.6 | 15.6 | 53.1  | 0.0   | 1019.2 | 17.6        |  |
| 30            | 日 | ☁   |      | 5.3  | 0.8  | 14.4 | 20.0 | 9.1  | 14.5 | 49.8  | 0.0   | 1020.2 | 17.5        |  |
| 31            | 月 | ☁   |      | 7.9  | 1.2  | 14.8 | 20.4 | 9.3  | 14.4 | 55.6  | 0.0   | 1023.3 | 17.3        |  |
| 月間            | / | /   | #N/A | 12.9 | /    | /    | 31.1 | 7.0  | /    | /     | 117.0 | /      | /           |  |
| 平均            | / | /   | /    | 7.2  | 1.0  | 17.4 | 21.7 | 13.4 | 17.1 | 68.7  | /     | 1017.2 | 19.8        |  |
| 昨年と同月の平均との差   | / | /   | /    | -0.3 | -0.9 | -1.3 | -1.0 | -1.2 | -0.2 | -25.0 | 0.5   | -0.3   |             |  |
| 開館以来の同月の平均との差 | / | /   | /    | -0.6 | -0.5 | -0.8 | -1.0 | -0.9 | -1.8 | -77.8 | 1.3   | -0.1   |             |  |

凡例：・(天気) 快晴：☉ 晴：☁ 曇：☁ 雨：● 雷雨：☉ 雪：⊗  
 みぞれ：☉ にわか雨：●ニ 霧：☁ 霧雨：●キ 雨強：●ッ  
 ・(単位) 風速 (m/sec)、気温(℃)、降水量(mm)、湿度(%)、気圧(hPa)、地温(℃)

説明：「天気」は、主に朝から夕方までの空もようです。  
 「月間」欄には、当月における最も多かった風向き、最大風力、最高気温、最低気温、積算の降水量を記載しています。  
 「平均」欄には、当月における観測値の平均を記載しています。  
 「最高気温」「最低気温」は、日最高気温、日最低気温です(日界は0時)。  
 「開館以来」とは、平成元年6月以降のことです。  
 「猛暑日」「真夏日」「夏日」とは、それぞれ一日の最高気温が35℃以上、30℃以上、25℃以上の日のことを言います。  
 「真冬日」「冬日」とは、それぞれ一日の最高気温が0℃未満、最低気温が0℃未満の日のことを言います。

※ この観測データは、気象業務法に定められている気象観測の対象外の観測となりますので、ご注意ください。