

# ミニ気象台観測データ月報

令和 3年 3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 -1m	記事
				最大	平均	9時	最高	最低	平均					
1	月	☉☁	SSW	12.4	2.1	8.0	18.9	3.0	11.1	53.5	0.0	1022.4	9.0	1日:秩父地域の荒川水系で、ヤマダなどの清流釣りが解禁。 1日:気象庁が、鹿児島・宮崎県境の霧島山(新焼岳)の噴火警戒レベルを1に引き下げたと発表。
2	火	☉☁	SSW	19.2	5.1	17.4	21.4	7.1	13.6	70.0	19.5	1006.5	9.0	2日:気象庁が、近畿地方で2018年以来3年ぶりとなる「春一番」が吹いたと発表。
3	水	☁	NNW	19.7	3.8	5.7	11.2	3.7	6.8	37.0	0.0	1023.4	9.3	3日:群馬県南部を震源とする地震発生。M3.6、群馬県桐生市やさいたま市の北区などで震度1。
4	木	☁☁	NNE	8.0	1.3	5.5	14.7	2.1	8.3	52.4	0.0	1029.8	9.4	3日:民間の気象情報会社が、今春の桜(メイメイ)の開花予想(第4回)を発表。東京都心の開花は福岡市と並び全国トップの3/16と予想。
5	金	☁☁	N	5.4	0.6	10.6	17.6	7.1	11.2	69.1	2.0	1021.9	9.4	5日:気象庁が、南海トラフ地震関連解説情報を発表。特段の変化は観測されていない。
6	土	☁☁	N	9.6	1.9	12.4	20.9	9.1	13.5	56.8	0.0	1015.9	9.4	5日:ニューゼaland北島の北東部にあるケルマディク諸島沖を震源とするM8.1の地震発生(現地時間)。米国ハワイ州にある太平洋津波警報センターが、太平洋の広域に津波警報を発表。
7	日	☁	E	8.7	1.9	6.4	9.3	5.2	7.3	48.4	0.0	1024.8	9.6	6日:アイルランドの気象当局が、2月下旬からの1週間で大小合わせて2万回以上の地震が発生していると発表(現地時間)。
8	月	☁☁	NNE	7.0	1.3	5.4	8.2	5.3	6.7	71.4	2.0	1022.8	9.8	8日:寒冷な北東気流の影響で、関東を中心に低温となる。最高気温が東京都心で7.7℃、さいたま市で8.5℃、当館で8.2℃に留まる。
9	火	☁☁	NNE	5.8	1.2	7.1	14.5	4.8	9.4	61.1	0.0	1022.1	9.8	10日:気象庁が、メーデー監視速報(M3.42)を発表。昨年夏からのフェーン現象が継続中。今後、フェーン現象は春の間に終息する可能性が高い。
10	水	☁	N	15.3	3.1	14.1	17.9	6.4	11.5	40.6	0.0	1018.0	9.8	10日:民間の気象情報会社が、今春の桜(メイメイ)の開花予想(第5回)を発表。全国のトップは福岡市の3/12、東京都心は3/15と予想。
11	木	☁	SSW	7.7	1.2	7.8	16.6	3.7	9.8	41.7	0.0	1025.6	9.9	11日:広島市で桜(メイメイ)が開花(全国トップ)。広島市における全国トップでの開花は、1953年の統計開始以降初。
12	金	☁☁	N	9.9	0.8	10.0	17.0	6.3	11.9	47.4	0.0	1021.9	9.9	13日:本州の南岸を前線に伴う低気圧が通過した影響で、東海から関東にかけて激しい雨が降る。日降水量が東京都心で65.0mm、熊谷市で60.0mm、当館で55.5mmを記録。
13	土	☁☁	NNE	13.4	2.9	8.3	13.5	8.2	10.8	85.8	56.0	1007.2	9.9	14日:東京都心の桜(メイメイ)が開花。東京都心における開花は昨年と同じで、1953年の統計開始以降最も早い開花。
14	日	☁	NW	17.6	3.3	14.0	16.9	8.0	12.2	39.5	0.0	1005.2	10.1	14日:群馬県松本市の北アラス・赤鯉岳の位ヶ原付近で表層雪崩が発生。
15	月	☁☁	NNW	15.6	3.1	12.5	18.8	8.0	12.6	29.9	0.0	1011.8	10.2	15日:中国で北京市をはじめとする北部一帯が黄砂に見舞われる。今日の黄砂はこの10年で最大規模。モンゴルや中国北西部で発生したものが、降水量不足と高温の影響で砂が巻き上げられやすくなったことが要因(現地時間)。
16	火	☁☁	N	8.8	1.6	9.7	23.1	5.8	14.0	38.5	0.0	1007.1	10.2	16日:茨城県南部を震源とする地震発生。M4.9、茨城県土浦市で震度4、さいたま市では大宮区などで震度3。
17	水	☁☁	NNW	11.0	3.1	13.4	18.9	8.5	13.2	32.7	0.0	1009.7	10.2	16日:当館と隣接する寺社の桜(メイメイ)が開花。
18	木	☁☁	NNE	7.7	1.7	9.8	19.0	5.1	11.9	43.0	0.0	1016.3	10.3	17日:気象庁が、危険度分布の愛称を「ケトル」に決定と発表。大雨警報(土砂災害)の危険度分布は「土砂ケトル」、大雨警報(浸水災害)の危険度分布は「浸水ケトル」、洪水警報の危険度分布は「洪水ケトル」。
19	金	☁☁	NNE	9.8	2.0	12.5	18.0	8.7	12.2	48.5	0.0	1017.9	10.3	19日:熊谷市(桜場)で桜(メイメイ)が開花。
20	土	☁☁	NNE	7.7	1.4	11.7	18.3	10.0	13.0	64.5	0.0	1018.1	10.4	20日:宮城県沖を震源とする地震発生。M6.9、仙台市などで震度5強、さいたま市では中央区で震度4。
21	日	☁☁	SSW	18.0	2.7	12.0	19.5	11.0	14.9	87.3	24.5	1004.3	10.6	22日:千葉県北西部を震源とする地震発生。M3.7、千葉市やさいたま市浦和区などで震度1。
22	月	☁☁	N	14.3	2.8	11.3	14.8	7.1	11.7	45.4	0.5	1005.5	10.8	23日:世界気象デー 23日:気象庁が、長野・群馬県境の浅間山の噴火警戒レベルを2に引き上げたと発表。
23	火	☁☁	SSW	8.8	1.6	9.8	17.0	4.8	10.7	40.1	0.0	1018.2	11.1	23日:気象庁が、長野・群馬県境の草津白根山(白根山湯釜付近)の噴火警戒レベルを1に引き下げたと発表。
24	水	☁☁	SSW	9.7	1.8	11.0	20.8	6.0	13.5	50.8	0.0	1021.4	11.0	24日:気象庁が、4月から6月の3か月の予報を発表。気温は平年並みか高くなる見込み。6月は東日本の太平洋側と西日本で降水量が平年並みか多くなる見込み。
25	木	☁☁	WSW	7.3	0.9	13.9	17.2	9.6	13.7	66.8	0.0	1016.4	11.0	26日:地震調査委員会が、今後30年以内に地震6弱以上の揺れに見舞われる確率を示した全国地震動予測地図の2020年版を公表。東北地方の太平洋側で確率が上昇。
26	金	☁☁	N	16.7	2.9	16.0	22.0	10.4	14.3	36.9	0.0	1013.6	11.1	26日:富士山火山防災協議協議会が、富士山噴火による「サードトッパ」を17年ぶりに改定。最大規模の噴火で溶岩流到達地域が、神奈川県小田原市など27市町村に広がる。
27	土	☁☁	S	9.2	2.1	12.8	18.9	7.3	13.7	43.2	0.0	1020.2	11.3	28日:東京都の八丈島東方沖を震源とする地震発生。M5.6、東京都八丈町で震度3、さいたま市では南区などで震度2。
28	日	☁☁	SSW	14.4	2.5	14.1	19.0	11.3	15.5	71.3	4.0	1012.4	11.4	29日:福岡市、広島市、大阪市、新潟市などで黄砂を観測。広島市では視程は8km。
29	月	☁☁	SSE	8.8	1.5	18.5	24.9	12.9	18.4	71.8	30.5	1001.3	11.5	29日:本州で今年初となる夏日。長野県上田市で最高気温26.3℃を記録。県内では鳩山町で25.4℃、熊谷市で25.3℃を記録。当館では24.9℃を記録し今年最高気温を更新。
30	火	☁☁	E	8.9	1.3	17.2	22.3	14.1	17.5	69.8	0.0	1006.3	11.9	29日:気象庁が、2020年の日本付近の大気中二酸化炭素濃度が、陸上及び海上の観測すべてにおいて観測史上最高を更新と発表。
31	水	☁☁	N	9.8	2.1	17.8	22.6	14.9	18.0	47.1	0.0	1009.5	12.2	30日:九州から北海道にかけての広い範囲で黄砂を観測。東京都心でも翌31日にかけて観測(2011年5月3日以來10年ぶり)。 31日:気象庁が、鹿児島県の7列島調訪の瀬島の噴火警戒レベルを3に引き上げたと発表。
月間	/	/	N	19.7	/	/	24.9	2.1	/	/	139.0	/	/	【二十四節気・雑節】
平均	/	/	/	11.2	2.1	11.5	17.9	7.6	12.4	53.6	/	1015.4	10.3	3月 5日 啓蟄 太陽黄経345° 冬ごもりしていた地中の虫が出てくる
昨年同月の平均との差	/	/	/	0.0	1.5	1.9	1.6	1.8	-6.3	43.5	2.6	-0.1	3月17日~23日 彼岸	
開館以来同月の平均との差	/	/	/	-0.2	6.0	6.4	5.6	6.0	0.3	80.2	0.3	1.4	3月20日 春分 太陽黄経0° 太陽が真東から昇って真西に沈み、昼夜がほぼ等しくなる	

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: ●ツ  
 ・ (単位) 風速 (m/sec)、気温 (°C)、降水量 (mm)、湿度 (%)、気圧 (hPa)、地温 (°C)

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月以後のことです。  
 「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。