

# 三気象台観測データ月報

平成30年 5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	火	○ ①	N	11.1	1.7	23.6	30.9	16.7	23.1	52.7	0.0	1014.3	14.9	1日:秩父市と横瀬町にまたがる武甲山で山開き。
2	水	☉	SSW	11.6	1.8	22.4	27.0	17.4	21.2	64.0	0.5	1011.6	15.1	1日:気象庁は、宮崎、鹿児島県境の霧島連山・硫黄山の噴火警戒レベルを2へ引き下げたと発表。
3	木	● ②	SSW	18.9	3.3	18.1	28.0	15.3	21.1	75.4	14.0	998.5	15.3	3日:ハワイ島のキラエア火山が噴火。
4	金	① ②	NE	14.4	2.3	17.7	23.4	13.4	17.0	59.6	0.0	1006.4	15.6	4日:千葉県北西部を震源とする地震が相次ぐ。午前2時07分にM4.2が発生、千葉県長南町などで震度2、さいたま市でも緑区で震度2。午前2時17分にはM4.1が発生、千葉市中央区などで震度2、さいたま市では浦和区などで震度1。
5	土	○	S	10.6	1.8	17.9	25.8	11.6	19.0	46.7	0.0	1013.1	15.7	5日:茨城県南部を震源とする地震発生。M3.7、茨城県取手市などで震度2、さいたま市では浦和区で震度1。
6	日	① ②	SW	16.0	2.6	21.5	28.3	14.4	21.6	45.3	0.0	1011.2	15.6	5日:ハワイ島キラエア火山の周辺を震源とするM6.9の地震発生(現地時間4日)。
7	月	☉ ●	SW	12.5	2.7	21.6	22.9	13.5	18.6	73.6	19.0	1005.7	15.6	7日:気象庁が、奄美地方の梅雨入りを、全国で最も早く発表。
8	火	☉ ●	NNE	7.9	1.8	12.9	15.0	11.0	12.7	86.5	10.0	1012.5	15.7	8日:気象庁が、沖縄地方の梅雨入りを発表。
9	水	● ②	NNE	11.7	3.0	10.4	14.6	10.0	12.0	84.2	29.5	1015.2	15.6	9日:気象庁が、南海トラフ地震に関する情報(定例)を発表。「特段の変化は観測されていない」
10	木	● ② ①	NNE	5.8	1.0	10.5	18.0	10.3	13.0	74.4	5.0	1016.9	15.3	11日:インドネシア・ジャバ島のマピ火山が噴火。
11	金	①	SSW	12.5	2.1	17.3	23.6	9.1	16.9	55.5	0.0	1017.2	15.0	12日:長野県北部を震源とする地震発生。M5.2、長野市などで震度5弱、さいたま市では大宮区で震度1。神城断層がずれ動いた可能性を指摘。
12	土	① ②	SSE	6.6	1.1	21.0	26.4	13.4	20.2	59.8	0.0	1014.5	14.9	14日:宮崎、鹿児島県境の霧島連山・新燃岳が38日ぶりに噴火。
13	日	☉ ●	SSW	7.0	1.5	19.9	21.6	14.2	17.5	79.1	41.5	1009.2	14.9	15日:山梨県東部を震源とする地震発生。M4.3、山梨県大月市などで震度3、さいたま市では大宮区などで震度1。
14	月	① ○	N	13.1	1.8	20.7	29.1	14.7	21.2	59.6	0.0	1005.2	15.1	16日:当館で最高気温31.5℃を記録し、本年最高気温を更新。東京都心の最高気温は29.0℃、熊谷市では31.4℃、さいたま市では30.7℃を記録。
15	火	① ○	SSW	10.7	1.8	22.5	30.5	15.6	23.0	48.0	0.0	1010.8	15.2	17日:千葉県北東部を震源とする地震発生。M5.3、千葉県旭市などで震度4、さいたま市では浦和区などで震度2。
16	水	○ ① ②	SSW	9.4	1.9	25.8	31.5	18.8	24.5	54.8	0.0	1009.8	15.4	17日:当館で最高気温32.4℃を記録し、前日に引き続き最高気温を更新。東京都心の最高気温は28.4℃、熊谷市では31.9℃、さいたま市では31.2℃を記録。
17	木	☉ ①	SSW	8.2	1.6	25.8	32.4	21.8	25.9	58.4	0.0	1005.5	15.7	22日:茨城県南部を震源とする地震発生。M3.5、栃木県折木市で震度2、さいたま市では北区で震度1。
18	金	① ②	ESE	9.7	1.9	24.9	29.2	19.6	23.0	75.7	0.0	1004.3	16.0	22日:猛暑のまじり・熊谷市を象徴する大温度計が、同市内の百貨店に設置。キャッチフレーズは「暑いぞ熊谷!」から「熊谷夏の陣」に変更。
19	土	☉ ①	N	16.9	2.3	22.5	27.8	15.6	20.9	63.2	1.0	1002.0	16.4	25日:長野県北部を震源とする地震発生。M5.2、長野県栄村で震度5強、さいたま市では大宮区で震度1。
20	日	① ②	NNE	11.4	2.5	16.0	23.0	12.9	17.8	41.5	0.0	1017.0	16.6	25日:気象庁が、6月から8月までの3か月予報を発表。「暑さの厳しい夏になる見通し。」
21	月	☉ ①	SSW	8.4	1.2	21.5	28.2	15.0	21.4	41.3	0.0	1018.7	16.6	26日:気象庁が、九州南部の梅雨入りを発表。
22	火	①	SSE	11.9	1.6	22.9	29.3	15.8	22.2	46.8	0.0	1017.2	16.5	28日:気象庁が、九州北部(山口県を含む)と四国の梅雨入りを発表。
23	水	☉ ●	SSE	6.4	0.9	21.4	22.2	16.0	19.1	73.6	5.0	1009.5	16.5	
24	木	☉ ①	SW	9.2	1.6	20.9	27.6	15.8	21.3	73.7	3.5	1003.2	16.5	
25	金	①	SSW	11.2	1.8	23.2	28.5	17.8	23.4	59.3	0.0	1005.5	16.6	
26	土	☉	E	9.6	1.7	23.0	26.4	18.0	21.6	59.3	0.0	1008.5	16.8	
27	日	○ ① ②	ENE	9.9	1.7	21.8	29.0	16.2	21.9	63.1	0.0	1009.8	17.0	
28	月	☉	SSW	6.1	1.3	20.4	26.5	18.0	21.7	70.6	0.0	1012.2	17.1	
29	火	☉ ①	SSW	11.1	1.7	24.3	29.4	19.8	23.7	64.5	0.0	1013.7	17.2	
30	水	☉ ●	SSW	7.7	1.4	23.8	26.7	17.4	21.8	76.8	7.0	1012.6	17.4	
31	木	☉ ●	SSW	7.3	1.2	21.2	22.9	17.2	20.1	77.7	0.5	1005.4	17.5	
月間	/	/	SSW	18.9	/	/	32.4	9.1	/	/	136.5	/	/	【二十四節気・雑節】
平均	/	/	/	10.5	1.8	20.6	26.0	15.4	20.3	63.4	/	1010.2	16.0	5月 2日 八十八夜
昨年同月の平均との差	/	/	/	/	0.1	-0.3	0.1	-0.9	-0.3	0.0	85.5	-1.0	0.1	5月 5日 立夏 太陽黄経45° 夏の気配が感じられる
開館以来の同月の平均との差	/	/	/	/	-0.4	1.3	1.6	0.7	1.2	-1.1	12.0	-0.8	0.5	5月 21日 小満 太陽黄経60° すべてのものがしだいにのびて天地に満ち始める

凡例 : (天気) 快晴: ○ 晴: ① 曇: ☉ 雨: ● 雷雨: ☉ 雪: ❄  
 みぞれ: ❄ になわか雨: ●= 霧: ☉ 霧雨: ●キ 雨強: ●ッ

(単位) 風速 (m/sec), 気温 (°C), 降水量 (mm), 湿度 (%), 気圧 (hPa), 地温 (°C)

説明 「月間」では、毎日風向を観察し最も多かった風向きを示しています。降水量は一か月間の積算雨量です。  
 「平均」は、月平均の値です。  
 「開館以来」とは、平成元年6月からの観測を指します。  
 「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℃以上になる日です。  
 「熱帯夜」とは、夕方から翌日朝までの最低気温が25℃以上になる夜の事です。