

三気象台観測データ月報

令和 2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 -1m	記事
				最大	平均	9時	最高	最低	平均					
1	木	☉☾	NE	5.8	0.7	19.3	24.1	18.1	20.2	73.0	0.0	1008.8	21.7	2日:長野・群馬県境の浅間山で、火山性地震が増加。気象庁は、噴火警戒レベル2をそのまま維持。 3日:八丈島東方沖を震源とする地震発生。M5.8、東京都八丈町で震度3、さいたま市では浦和区などで震度1。 5日:台風14号(チャンホン)が、日本の南で発生。 7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。 9日:気象庁が、エルニーニョ監視速報(No.337)を発表。夏からラニーニャ現象が発生、冬にかけて続く可能性が高い。 10日:気象庁が、台風14号の影響で伊豆諸島南部の三宅島と御蔵島に大雨特別警報(警戒レベル5相当)を発表。 11日:台風15号(リツファ)が、南シナ海で発生。 12日:台風16号(ナンカ)が、南シナ海で発生。 12日:国連防災機関(UNDRR)が、世界の気象災害が過去20年で倍増と発表。 20日:台風17号(ウケル)が、フィリピンの東で発生。 20日:気象庁気象研究所などの研究チームが、スーパーコンピュータを使って地球全体や日本周辺の気象循環を解析し、過去30年で温暖化があった場合となかった場合で比較、2018年の西日本豪雨での瀬戸内地方の降水量が、温暖化がないと68年に1度の頻度だったが、実際には21年に1度のレベルまで頻度が増加していたことが判明。 23日:気象庁が、11月から来年1月までの3か月予報を発表。12月頃から偏西風の蛇行で大陸からの寒気が流れ込みやすいため、東日本と西日本、沖縄・奄美では気温が平年並みか低い見込み。 23日:大阪管区気象台が、近畿地方で木枯らし1号が吹いたと発表。昨年より12日早い発表で、最も早かった1981年、1993年の観測記録と並ぶ。 25日:台風18号(モウグ)が、フィリピンの東で発生。 28日:千葉県北西部を震源とする地震発生。M4.4、東京都中央区などで震度3、さいたま市では浦和区などで震度2。 29日:台風19号(フウサン)が、フィリピンの東で発生。 29日:台風20号(アツヒ)が、カロリ諸島で発生。 30日:トルコ・ギリシャの間のエーゲ海を震源とするM7.0の地震発生(現地時間)。
2	金	☉	SE	7.7	1.1	20.7	28.4	15.7	21.7	62.6	0.0	1014.5	21.6	
3	土	☉☾	ESE	5.1	0.6	22.9	27.2	18.5	22.6	62.9	0.0	1015.1	21.5	
4	日	☉	NNE	5.6	0.5	20.5	26.0	18.9	21.8	68.4	0.0	1010.5	21.5	
5	月	☉☾	N	5.2	0.6	20.3	24.4	19.6	21.2	76.2	0.0	1004.7	21.5	
6	火	☉☾	N	8.0	1.4	21.2	24.7	17.9	20.8	46.5	0.0	1013.7	21.5	
7	水	☾☉●	NNE	6.8	1.2	21.0	23.0	15.1	18.4	67.4	6.5	1022.2	21.4	
8	木	●	N	7.0	1.4	14.2	15.6	13.6	14.4	92.8	45.5	1024.2	21.2	
9	金	●	N	8.1	1.6	15.1	15.3	13.6	14.5	91.5	27.0	1023.7	20.7	
10	土	●	N	9.2	1.8	15.4	17.0	13.7	15.7	94.4	64.0	1016.0	19.8	
11	日	☉	N	9.6	2.0	19.4	24.0	17.0	20.2	81.7	1.0	1009.6	19.2	
12	月	☉☾	N	6.1	1.0	21.5	25.0	18.1	21.4	81.4	2.0	1008.8	19.2	
13	火	☾☉	ESE	8.2	1.3	23.6	26.1	18.9	22.0	74.4	0.0	1010.2	19.4	
14	水	☉	ESE	6.8	0.9	19.8	23.4	18.7	20.4	60.4	0.0	1016.0	19.7	
15	木	☉	NNE	6.6	1.3	18.3	19.2	15.1	16.8	79.4	0.0	1018.0	19.9	
16	金	☉☾	NNE	9.2	1.5	14.6	18.7	13.4	15.8	52.0	0.0	1019.4	19.9	
17	土	●	N	6.4	1.0	12.3	15.9	10.9	12.4	88.0	19.0	1019.7	19.7	
18	日	☾☉	NNE	5.9	0.9	15.2	19.2	11.0	14.7	75.1	0.5	1020.0	19.4	
19	月	☉●	N	5.1	0.5	14.1	17.0	9.9	13.0	81.1	6.0	1020.9	19.0	
20	火	☾☉	N	6.9	1.1	15.7	21.7	10.9	15.8	65.9	0.0	1022.9	18.8	
21	水	☾☉	N	7.6	1.4	16.5	20.9	11.4	15.6	64.6	0.0	1023.3	18.6	
22	木	☉	N	5.1	0.8	15.9	20.1	13.7	16.7	67.3	0.0	1016.4	18.4	
23	金	●	N	8.0	0.7	16.3	18.5	15.8	16.8	85.4	6.0	1001.7	18.4	
24	土	☉☾	NNW	12.4	1.9	17.1	22.0	13.6	17.5	48.3	0.0	1003.5	18.4	
25	日	☉	NNW	7.6	1.3	16.3	22.2	11.6	16.2	46.7	0.0	1010.3	18.3	
26	月	☾☉	WSW	5.7	0.7	15.5	24.2	10.4	16.6	53.7	0.0	1014.1	18.2	
27	火	☾☉	N	7.6	1.1	16.3	21.8	12.9	16.6	59.2	0.0	1017.4	18.0	
28	水	☾☉	SSE	4.3	0.5	16.5	20.4	14.0	17.2	63.5	0.0	1017.3	18.0	
29	木	☉	N	10.2	1.7	18.8	22.4	12.4	17.0	50.5	0.0	1014.3	18.0	
30	金	☉	N	9.8	2.1	14.7	18.9	10.3	14.7	40.9	0.0	1016.7	17.9	
31	土	☉	NNE	7.7	1.4	14.8	19.4	8.2	13.5	50.0	0.0	1023.5	17.7	
月間	/	/	N	12.4	/	/	28.4	8.2	/	/	177.5	/	/	【二十四節気・雑節】 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 10月20日~11月6日 土用 10月23日 霜降 太陽黄経210° 霜が降りるころ
平均	/	/	/	7.3	1.2	17.5	21.5	14.3	17.5	67.9	/	1015.4	19.6	
昨年同月の平均との差	/	/	/	-0.4	-1.6	-1.9	-1.9	-2.0	-4.7	-332.5	0.4	-1.2	-1.2	
開館以来の同月の平均との差	/	/	/	-0.5	-0.2	-0.9	-0.1	-0.4	-3.4	-16.9	-0.4	-0.4	-0.4	

凡例 : (天気) 快晴:☉ 晴:☾ 曇:☉ 雨:● 雷雨:☾ 雪:⊗
みぞれ:⊗ にわか雨:●= 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 : 「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°C以上、30°C以上、25°C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°C未満、最低気温が0°C未満の日のことを言います。