

ミニ气象台観測データ月報

令和6年1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	☉☉☉		17.4	3.3	8.6	12.2	4.1	9.0	42.1	0.0	1016.4	12.1	3日:1月1日16時10分頃、石川県能登地方を以て最大震度7を観測する地震があり、石川、新潟、富山県など広範囲にわたり、激しい揺れに見舞われた。震源の深さは16km、地震の規模を示すマグニチュード(M)は7.6と推測される。沿岸部では大津波警報が発令され、津波の被害が確認された。気象庁は「令和6年能登半島地震」と命名した。 4日:能登半島地震の人的被害状況は、1月3日現在で、死者が73人、重軽傷者396人、避難者は3万3963人となっている。珠洲市、輪島市で行方不明者の人数を把握できていない状況である。 5日:気象庁は、4日、日本の平均気温が過去30年間の平均値を1.29℃上回り、1898年の統計開始から最も高くなったと発表した。 6日:科学館のミニ气象台機械の故障等により欠測。
2	火	☉☉☉	機器不具合のためデータなし	4.9	0.5	3.2	9.2	1.7	5.1	59.0	0.0	1018.6	12.2	
3	水	☉☉☉		4.4	0.3	4.2	11.1	1.8	6.4	67.0	0.0	1011.7	12.1	
4	木	☉☉☉		16.4	2.3	9.6	14.6	5.4	9.3	53.9	0.0	1010.7	12.0	
5	金	☉☉☉		4.3	0.5	4.2	13.5	1.2	6.6	51.9	0.0	1017.1	12.0	
6	土	☉☉☉				4.3				53.1	0.0	1010.4	11.9	
7	日	☉☉☉		12.2	1.7	8.4	12.2	4.4	8.1	45.3	0.0	1006.1	11.9	12日:能登半島地震の被害状況は、11日現在で、死者が213人、安否不明者37人、避難者は2万4038人、家屋被害1918棟となっている。 13日:民間気象会社ウェザーニューズは、今年の桜(ソメイヨシノ)の開花を予想。東京都心3月17日、埼玉県熊谷市は20日の予想となっている。 13日:世界気象機関(WMO)は、12日、2023年の世界平均気温が産業革命前と比較して1.45℃上昇し、観測史上最も気温の高い年だったと発表した。 14日:さいたま市内で初雪を観測した。 18日:国立天文台や台湾などの国際チームが18日、2017年に観測した超巨大ブラックホール(M87 銀河内)の1年後の観測結果を発表した。大きさはかわらないが、リングの明るい場所が変化していた。
8	月	☉☉☉		12.9	2.0	3.9	9.4	1.7	4.9	40.2	0.0	1015.4	11.8	
9	火	☉☉☉		4.7	0.6	1.9	10.3	0.0	4.4	45.2	0.0	1015.5	11.8	
10	水	☉☉☉		8.6	1.5	3.7	13.9	-0.2	6.2	49.0	0.0	1010.7	11.6	
11	木	☉☉☉		8.0	1.8	3.2	7.6	1.5	3.9	47.1	0.0	1012.0	11.4	
12	金	☉☉☉		5.5	0.4	1.6	15.3	-1.8	6.2	46.5	0.0	1007.2	11.3	
13	土	☉☉☉		15.5	2.1	5.7	11.4	0.7	5.3	54.8	1.5	1009.5	11.2	21日:能登半島地震の被害状況は、19日現在で、死者が232人、避難者は1万3934人、家屋被害が3万1659棟となっている。 21日:宇宙航空研究開発機構(JAXA)の月探査機「SLIM」(スリム)が20日、日本の無人探査機として初めて月面着陸に成功した。世界で5か国目。 22日:21日の停電(工事)の影響のため、22日~24日のデータの一部欠測。 22日:寒波が迫る中、熊谷でウメ(ハクバイ)が開花した。 25日:この冬一番の寒気が流れ込んだ影響で、23日から24日にかけて日本海側を中心に大雪となった。名神高速道路で立ち往生が発生。 26日:宇宙航空研究開発機構(JAXA)は月探査機「SLIM」(スリム)について、着陸精度10m以下の「ピンポイント着陸」に成功したと発表。 29日:28日午前8時59分頃、東京湾を震源とする地震が発生。震源の深さは約80km、地震の規模はマグニチュード(M)4.8。東京都中央区震度4、横浜市震度4、さいたま市震度3。
14	日	☉☉☉		13.3	2.0	2.5	11.7	-0.6	5.4	43.8	0.0	1017.5	11.1	
15	月	☉☉☉		15.9	3.4	8.0	10.2	0.6	5.2	43.4	0.0	1008.4	10.9	
16	火	☉☉☉		17.7	2.9	2.2	6.2	-0.6	3.1	42.2	0.0	1017.5	10.8	
17	水	☉☉☉		6.9	0.8	3.2	13.4	0.3	6.7	37.6	0.0	1023.9	10.7	
18	木	☉☉☉		4.8	0.3	5.7	16.5	2.6	8.8	39.2	0.0	1017.7	10.5	
19	金	☉☉☉		8.5	1.3	10.0	16.0	7.1	10.0	52.0	0.0	1021.7	10.5	
20	土	☉☉☉		6.2	1.6	5.8	7.9	4.4	5.8	62.0	2.5	1026.7	10.6	
21	日	☉☉☉		11.2	2.3	5.3	13.2	4.2	8.0	81.9	24.0	1012.2	10.7	
22	月	☉☉☉				8.5	14.7							
23	火	☉☉☉		9.2	2.0			5.2	9.4	52.0	0.0	1006.0	10.7	
24	水	☉☉☉				4.2								
25	木	☉☉☉	NNW	15.7	2.9	4.1	8.7	0.7	4.3	26.7	0.0	1008.2	10.6	【二十四節気・雑節】 1月6日 小寒 太陽黄経285° 寒の入りで、寒さがましてくる。 1月20日 大寒 太陽黄経300° 冷気が極まって最も寒さがつる。
26	金	☉☉☉	NNW	14.7	3.0	6.0	11.1	2.2	6.0	32.1	0.0	1012.0	10.3	
27	土	☉☉☉	NNW	11.4	2.7	6.4	12.1	2.8	6.9	34.6	0.0	1016.4	10.1	
28	日	☉☉☉	N	5.0	0.8	4.1	11.0	1.3	5.5	47.7	0.0	1018.9	10.0	
29	月	☉☉☉	NNE	6.8	1.2	4.6	16.3	1.7	7.1	43.4	1.0	1025.0	9.9	
30	火	☉☉☉	N	5.3	0.8	4.6	14.1	1.7	7.6	43.4	0.0	1026.8	9.9	
31	水	☉☉☉	SSW	6.9	0.5	4.7	15.8	1.4	8.3	51.6	0.0	1021.7	9.8	
		/		17.7	/	/	16.5	-1.8	/	/	29.0	/	/	
平均		/	/	9.8	1.6	5.1	12.1	2.0	※6.5	※47.3	/	※1014.8	11.0	
昨年同月の平均との差		/	/	/	0.4	1.7	1.2	0.9	1.0	-1.3	19.5	0.6	1.1	
開館以来同月の平均との差		/	/	/	-0.4	1.1	2.2	1.2	1.6	-4.4	-17.0	-0.1	1.2	

※数値は、気象観測月報の値と上記計算値が異なるため、気象観測月報を記載。

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月以来のことです。
「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。