

熊 本 県 気 象 月 報

令和5年(2023年)1月

熊 本 地 方 気 象 台

令和5年1月の気象概況

上旬は高気圧に覆われて晴れた日が多く、中旬は気圧の谷や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。下旬は高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨または雪の日が多く、強い寒気の影響を受け風雪が強まった日もあった。気温は、暖かい空気に覆われやすかった中旬は高く、寒気の影響を受けやすかった下旬は低くなり、変動が大きかった。月降水量は、中旬にまとまった雨が降り、ほとんどの地点で平年を上回った。日照時間は各地で平年を上回りほとんどの地点で平年より多かった。

県内アメダスの月平均気温は平年差 $-0.3\sim+0.5^{\circ}\text{C}$ で「平年並」、月降水量は平年比98~168%で「平年並」～「平年よりかなり多い」、月間日照時間は平年比109~119%で「平年並」～「平年より多い」となった。

※ 極値更新については、23~24ページの「1月における極値更新状況」を参照してください。

※ 25~28ページに、解説、観測所配置図、観測所一覧表を掲載。

主な観測所の月の観測値、平年差（比）及び階級区分

要素	熊本	阿蘇乙姫	人吉	牛深
平均気温（平年差）	6.2°C(+0.2°C)	2.1°C(+0.1°C)	4.8°C(+0.1°C)	8.9°C(+0.3°C)
階級区分	平年並	平年並	平年並	平年並
降水量（平年比）	91.5mm(160%)	100.5mm(108%)	74.0mm(98%)	134.0mm(168%)
階級区分	多い	多い	平年並	かなり多い
日照時間（平年比）	146.1h(110%)	125.1h(117%)	134.6h(109%)	116.9h(111%)
階級区分	多い	多い	平年並	多い

令和5年1月上旬の気象概況（少雨、多照）

高気圧に覆われて晴れた日が多かった。気圧の谷や湿った空気の影響で雨の降る日もあったが雨量は少なかった。日平均気温は、期間の前半は平年並か低く、後半は平年並か高くなった。放射冷却により冷え込む日が多く、平地でも最低気温が -5°C 以下となった日があった。

アメダスの旬平均気温は平年差 $-1.3\sim+0.6^{\circ}\text{C}$ で「平年より低い」～「平年並」、旬降水量は平年比 $0\sim34\%$ で「平年よりかなり少ない」～「平年より少ない」、旬日照時間は平年比 $166\sim201\%$ で「平年よりかなり多い」となった。

	熊本県内の日々の気象概況	熊本市の天気	
		昼の天気（06時～18時）	夜の天気（18時～翌日06時）
1日	高気圧に覆われたが、気圧の谷や寒気の影響を受けた。	晴一時曇	晴時々曇
2日	はじめ気圧の谷の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴
3日	高気圧に覆われたが、寒気の影響を受けた。	晴一時曇	晴後一時曇
4日	高気圧に覆われたが、寒気の影響を受けた。	晴一時曇	晴
5日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴後一時曇
6日	高気圧に覆われたが、気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴	雨時々曇
7日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	曇時々晴一時雨	晴一時曇
8日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴
9日	高気圧に覆われたが、気圧の谷や寒気の影響を受けた。	晴時々曇	晴一時曇
10日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴後一時曇

令和5年1月中旬の気象概況（高温、多雨、寡照）

気圧の谷や前線、寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。13日から14日にかけて前線の影響でまとまった雨となり、旬降水量は多くの地点で平年よりかなり多くなった。気温は、期間の前半は暖かい空気に覆われ平年を大きく上回る日が多く、多くの地点で1月の日最低気温の高い方からの極値を更新した。

アメダスの旬平均気温は平年差+3.2～+4.1℃で「平年よりかなり高い」、旬降水量は平年比151～394%で「平年より多い」～「平年よりかなり多い」、旬日照時間は平年比42～66%で「平年よりかなり少ない」～「平年より少ない」となった。

	熊本県内の日々の気象概況	熊本市の天気	
		昼の天気（06時～18時）	夜の天気（18時～翌日06時）
11日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴
12日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨	曇時々雨一時晴
13日	湿った空気や前線の影響を受けた。	雨時々曇	大雨
14日	前線や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨	曇後晴
15日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇後時々雨	雨時々曇
16日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	曇一時雨	晴一時曇
17日	はじめ高気圧に覆われたが、気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	雨時々霧一時晴後曇	雨後曇時々晴
18日	気圧の谷や寒気の影響を受けた。	曇時々雨一時晴	曇時々晴
19日	気圧の谷や寒気の影響を受けた。	曇	曇一時晴後一時雨
20日	気圧の谷や寒気の影響を受けた。	雨時々曇一時晴	晴一時曇

令和5年1月下旬の気象概況（低温）

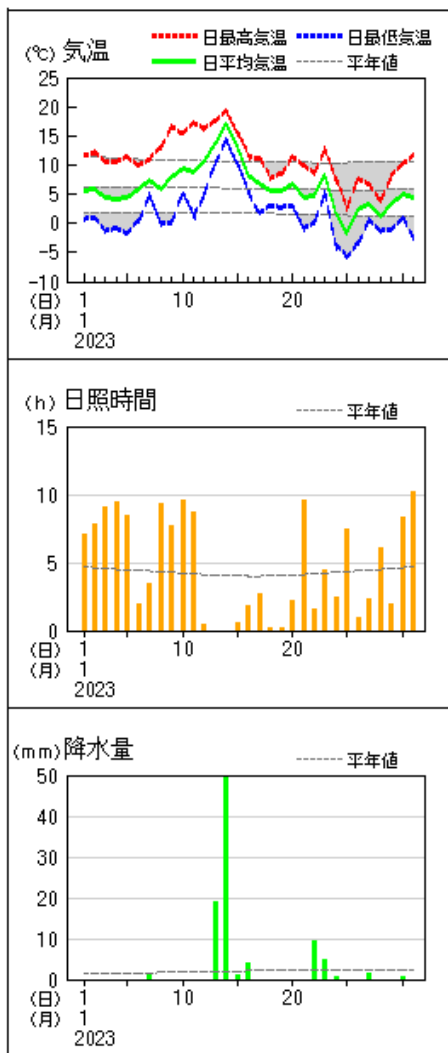
高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨または雪の日が多かった。気温は平年を下回る日が多く、期間の中頃は強い寒気の影響で平年を大きく下回った日があった。25日は牛深と甲佐で日最低気温の低い方からの年間の極値を更新した。24日は強い冬型の気圧配置となって風が強まり、複数の地点で日最大風速や日最大瞬間風速の1月の極値を更新した。

アメダスの旬平均気温は平年差-3.1~-2.0℃で「平年よりかなり低い」～「平年より低い」、旬降水量は平年比43~124%で「平年より少ない」～「平年より多い」、旬日照時間は平年比77~119%で「平年より少ない」～「平年より多い」となった。

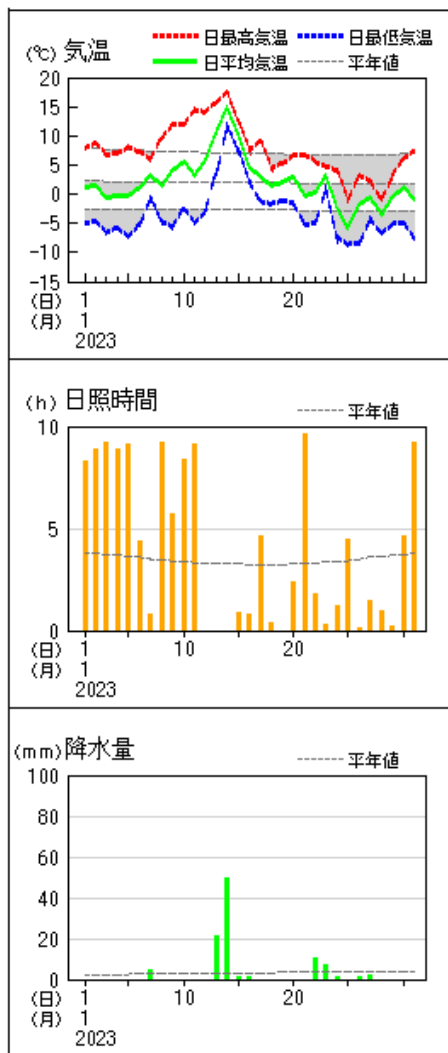
	熊本県内の日々の気象概況	熊本市の天気	
		昼の天気（06時～18時）	夜の天気（18時～翌日06時）
21日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴後一時曇
22日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇後時々雨	雨
23日	高気圧に覆われたが、低気圧や気圧の谷の影響を受けた。	晴時々雨後曇	曇一時晴後一時雨
24日	強い冬型の気圧配置となった。	曇一時雨後雪	雪一時曇後晴
25日	強い冬型の気圧配置となったが、次第に高気圧に覆われた。	晴時々曇	曇時々晴
26日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇	雨時々曇
27日	気圧の谷や寒気の影響を受けた。	雨後曇一時雪、みぞれを伴う	曇時々晴一時雪
28日	気圧の谷や寒気の影響を受けた。	曇時々晴	曇時々晴
29日	気圧の谷や寒気の影響を受けた。	曇後一時晴	みぞれ時々雪後曇一時雨
30日	気圧の谷や寒気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	晴時々曇	晴
31日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	曇時々晴

アメダス 気象経過図：2023年01月01日-2023年01月31日

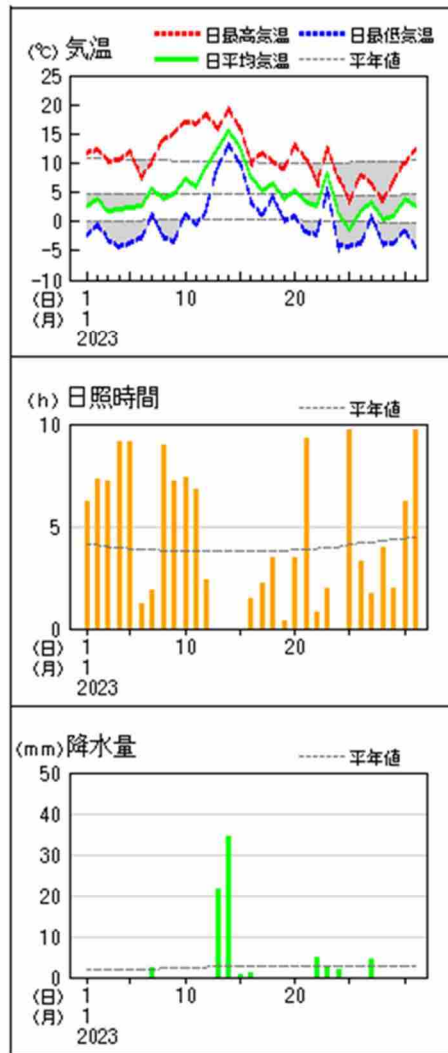
熊本



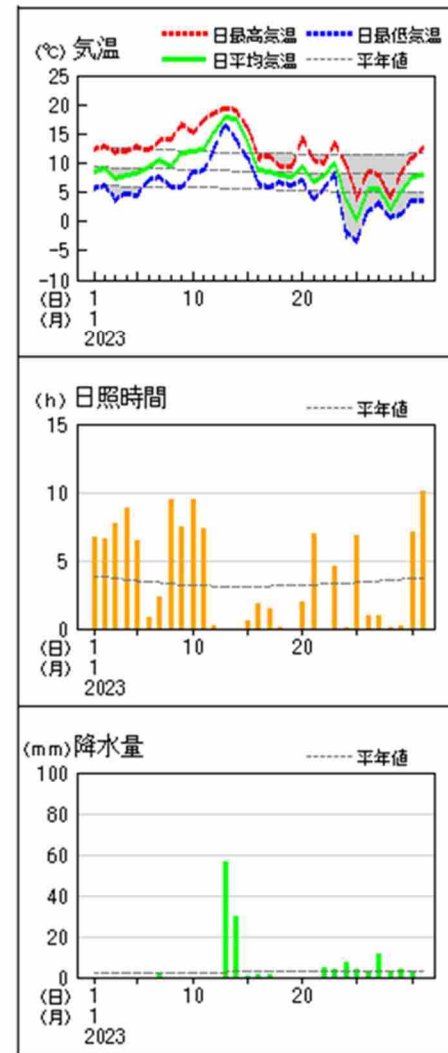
阿蘇乙姫



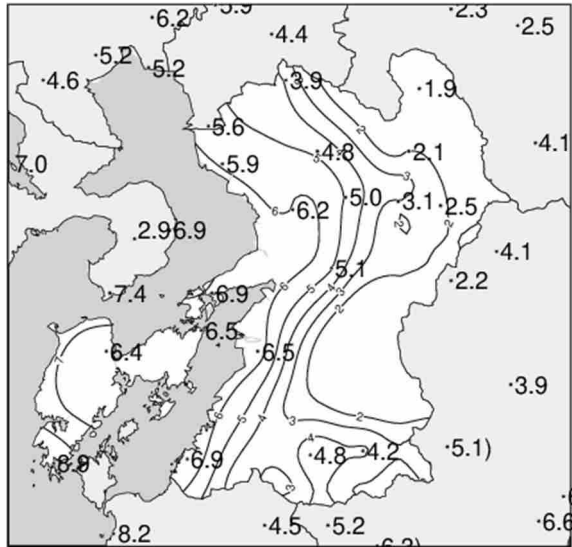
人吉



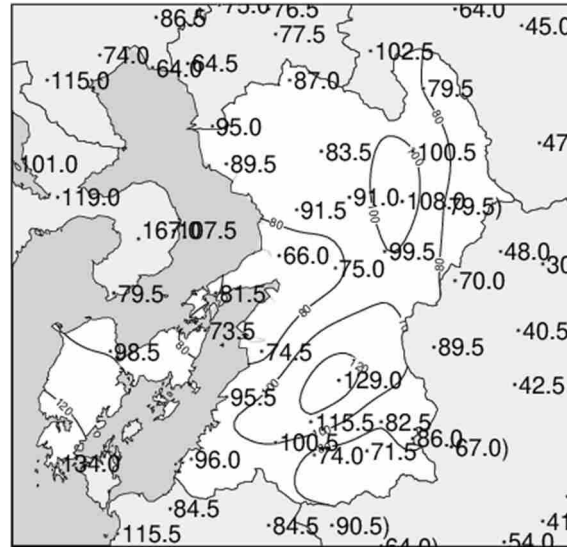
牛深



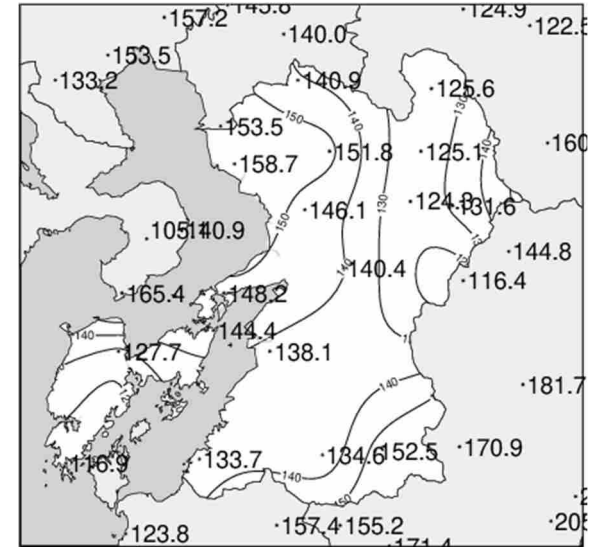
2023年1月 気象分布図



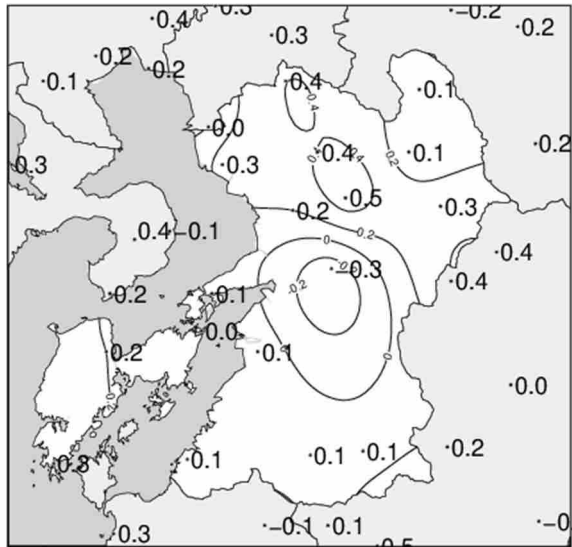
月平均気温観測値 (単位: °C)



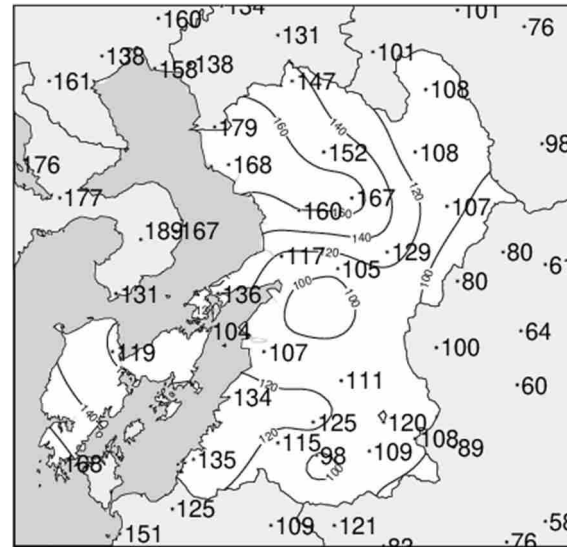
月降水量観測値 (単位: mm)



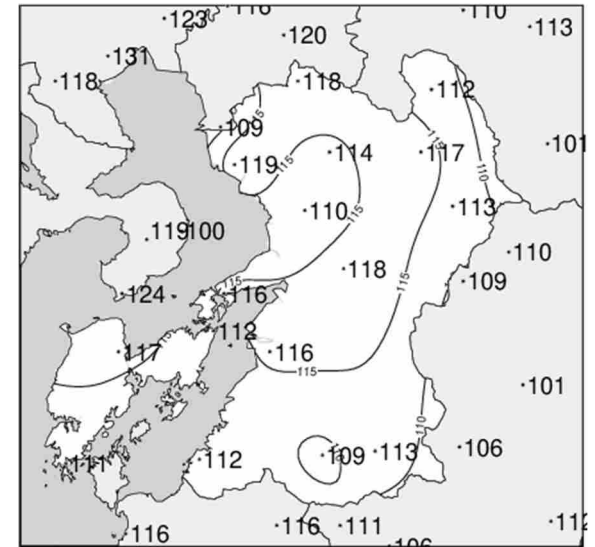
月間日照時間観測値 (単位: h)



月平均気温平年差 (単位: °C)



月降水量平年比 (単位: %)



月間日照時間平年比 (単位: %)

気温観測値の等値線については、「メッシュ平年値2020」のデータを用いた補正を行いアメダス観測値だけで等値線を引く場合よりも地形の影響を考慮しています。

※ “)”は準正常値

気 象 月 表

地点番号 47819 地点名 熊本 (熊本県)

気象官署名 熊本地方気象台 2023年1月

日付	平均気圧		気温			平均蒸気圧	相対湿度		平均雲量	日照時間	全日日射量	降水量			最深積雪	降雪合計	風速				天気概況		大気現象	日付				
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高 °C	最低 °C	hPa	平均 %	最小 %	10分比	h	MJ/m ²	最大			cm	cm	平均 m/s	最大		最大瞬間		昼 06:00~18:00			夜 18:00~06:00			
												mm	1時間 mm	10分 mm				m/s	風向 16方位	m/s	風向 16方位							
																									最大瞬間		最大瞬間	
																							最大瞬間		最大瞬間		最大瞬間	
1	1024.1	1029.0	5.5	11.6	0.7	5.9	67	40	7.1	11.12	—	—	—	—	—	1.2	3.5	NW	5.9	WSW	晴一時曇	晴時々曇	=	1				
2	1022.4	1027.3	5.9	12.2	1.0	5.6	63	35	7.8	11.36	—	—	—	—	—	1.7	4.6	W	6.9	W	晴一時曇	晴	=	∞	2			
3	1021.8	1026.8	4.3	10.6	-1.3	4.6	58	28	9.1	12.19	—	—	—	—	—	1.6	4.4	WNW	7.1	WNW	晴一時曇	晴後一時曇			3			
4	1023.8	1028.7	4.2	10.6	-0.9	4.7	60	32	9.5	12.89	—	—	—	—	—	1.6	3.9	NW	7.6	NW	晴一時曇	晴			4			
5	1025.0	1030.0	4.5	11.4	-1.6	5.5	67	42	8.4	11.25	—	—	—	—	—	1.4	4.0	SSW	6.2	SW	晴一時曇	晴後一時曇	=	∞	5			
6	1019.1	1024.0	5.8	10.0	0.4	6.3	69	51	2.0	5.33	0.0	0.0	0.0	—	—	1.2	2.1	SSW	3.2	N	曇時々晴	雨時々曇	●	=	∞	6		
7	1014.4	1019.2	7.5	11.0	4.9	6.3	62	41	3.4	7.32	1.0	1.0	0.5	—	—	2.1	5.5	WNW	9.4	W	曇時々晴一時雨	晴一時曇	●	=	∞	7		
8	1020.4	1025.3	6.0	13.0	0.2	6.0	67	37	9.3	12.69	—	—	—	—	—	1.3	3.1	SE	5.1	SE	晴一時曇	晴	=		8			
9	1019.2	1024.0	8.0	16.7	0.1	7.3	68	31	7.7	11.84	—	—	—	—	—	1.4	4.5	WSW	6.6	WSW	晴時々曇	晴一時曇			9			
10	1020.3	1025.1	9.5	15.4	5.0	6.8	60	30	9.6	13.38	—	—	—	—	—	2.2	6.2	NNE	9.0	NNE	晴一時曇	晴後一時曇	=		10			
11	1021.3	1026.1	8.9	17.3	1.2	6.9	63	31	8.7	12.70	—	—	—	—	—	1.4	2.9	SSW	5.1	SSW	晴一時曇	晴			11			
12	1019.7	1024.6	10.6	16.2	4.7	9.5	75	53	0.4	6.06	0.0	0.0	0.0	—	—	1.2	2.6	N	3.9	N	曇時々雨	曇時々雨一時晴	●		12			
13	1012.1	1016.8	13.9	17.6	10.2	13.5	84	63	0.0	2.62	19.0	6.0	1.5	—	—	1.1	3.6	SW	5.6	SSW	雨時々曇	大雨	●	=	13			
14	1004.5	1009.1	16.9	19.4	14.4	17.3	90	76	0.0	4.14	49.5	9.0	2.5	—	—	1.8	4.3	NW	7.0	NW	曇時々雨	曇後晴	●	=	14			
15	1007.4	1012.1	12.8	15.5	10.2	12.0	81	67	0.6	4.06	1.0	1.0	0.5	—	—	1.6	4.2	NW	7.1	NW	曇後時々雨	雨時々曇	●		15			
16	1013.2	1018.0	8.2	11.6	5.4	7.8	73	49	1.8	7.42	4.0	1.5	0.5	—	—	2.5	5.1	WNW	8.2	NW	曇一時雨	晴一時曇	●		16			
17	1017.8	1022.7	6.7	11.1	1.7	7.8	81	61	2.7	8.25	0.0	0.0	0.0	—	—	1.5	3.3	N	5.1	SW	雨時々霧一時晴後曇	雨後曇時々晴	●	=	17			
18	1019.3	1024.2	5.6	7.7	3.1	6.8	74	62	0.2	3.54	0.0	0.0	0.0	—	—	1.3	3.8	NW	6.4	NW	曇時々雨一時晴	曇時々晴	●		18			
19	1019.6	1024.5	5.6	8.6	2.8	6.2	69	50	0.2	4.11	—	—	—	—	—	1.1	2.8	NNE	4.1	NNE	曇	曇一時晴後一時雨	=		19			
20	1019.8	1024.7	6.7	11.5	3.0	6.6	67	48	2.2	5.55	0.0	0.0	0.0	—	—	1.5	5.3	NW	10.0	WNW	雨時々曇一時晴	晴一時曇	●	=	20			
21	1022.2	1027.2	4.3	10.0	-0.9	4.9	62	34	9.6	14.00	—	—	—	—	—	1.7	3.8	WNW	6.4	NW	晴一時曇	晴後一時曇			21			
22	1018.4	1023.3	4.6	8.5	0.0	6.6	77	52	1.6	3.94	9.5	2.0	0.5	—	—	1.8	4.8	NNE	7.8	NNE	曇後時々雨	雨	●		22			
23	1012.2	1017.0	8.2	12.9	5.4	8.0	75	56	4.4	9.55	5.0	1.5	0.5	—	—	2.7	7.3	NNE	10.8	NNE	晴時々雨後曇	曇一時晴後一時雨	●		23			
24	1015.1	1020.0	1.5	7.6	-3.6	4.7	66	37	2.5	8.15	0.5	0.5	0.5	—	—	4.4	11.6	WNW	20.1	WNW	曇一時雨後雪	雪一時曇後晴	●	×	∞	24		
25	1022.8	1027.8	-1.7	7.5	-5.8	3.2	61	44	7.5	12.90	—	—	—	—	—	1.3	3.5	NE	6.0	NE	晴時々曇	曇時々晴			25			
26	1019.1	1024.1	2.3	7.6	-3.4	5.0	68	48	1.0	7.41	0.0	0.0	0.0	—	—	1.6	3.6	N	5.6	N	曇	雨時々曇	●		26			
27	1012.1	1017.0	3.3	6.8	0.7	5.9	76	41	2.3	6.00	1.5	0.5	0.5	—	—	2.1	7.0	WNW	12.0	NW	雨後曇一時雪、みぞれを伴	曇時々晴一時雪	●	×	=	27		
28	1016.3	1021.3	1.2	3.9	-1.3	3.5	52	36	6.1	11.56	0.0	0.0	0.0	—	—	1.9	5.5	WNW	10.3	W	曇時々晴	曇時々晴			28			
29	1016.5	1021.4	3.2	8.2	-1.1	4.8	63	47	1.9	8.20	0.0	0.0	0.0	—	—	1.5	4.0	NW	7.1	NNW	曇後一時晴	みぞれ時々雪後曇一時雨	⊕	×	29			
30	1016.6	1021.5	5.1	10.2	0.9	5.2	62	32	8.3	13.63	0.5	0.5	0.5	—	—	2.1	4.8	WNW	8.5	NW	晴時々曇	晴	●	⊕	=	30		
31	1017.0	1021.9	4.3	11.7	-2.8	5.1	64	39	10.2	15.58	—	—	—	—	—	1.8	4.1	SW	6.7	SSW	晴一時曇	曇時々晴			31			
月上旬	1021.1	1025.9	6.1	12.3	0.9	5.9	64		73.9	10.9	1.0					1.6	10.2	11.2	15.9	21.8	6.7	月最大24時間降水量						
中旬	1015.5	1020.3	9.6	13.7	5.7	9.4	76		16.8	5.9	73.5					1.5	10.2					3.5	mm	期間			最低海面気圧	
下旬	1017.1	1022.0	3.3	8.2	-1.1	5.2	66		55.4	10.1	17.0					2.1	3.4	(西)風向別頻度%(東)				0.9	68.5	13日17時			hPa	
月	1017.9	1022.7	6.2	11.3	1.7	6.8	69		146.1	9.0	91.5					1.7	3.2	(南)(1.5)				1.1	起日	14			起日	
平年	1017.0	1022.0	6.0	10.7	1.6	6.6	70	6.3@	133.0	8.4	57.2					1	1.8	2.2	2.7	2.2	1.6	1.9	日照時間			日照率	46%	

階級別	気温 °C						日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s		日平均雲量		日照	大気現象			現象	平年			
	最高 <0	平均 <0	最低 <0	最高 ≥25	平均 ≥25	最低 ≥25	最高 ≥30	最高 ≥35	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥0	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15		≥30	<1.5	≥8.5			雪	霧	雷
日数	0	1	10	0	0	0	0	0	18	10	8	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	5	1	0	霜	初 11/25	
平年	0.0	0.2	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.3	8.1	6.5	2.2	0.2	0.7@	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	2.5@	9.0@	3.8	6.6	1.0@	0.3@	霜	初 12/16
																													終 3/30@
																													終 3/6

※ “)”は準正常値、“]”は資料不足値、“×”は欠測、“@”は参考値(平年差や平年比に使用できない)

気 象 月 表

地点番号 47824 地点名 人吉 (熊本県)

気象官署名 熊本地方気象台 2023年1月

日付	平均気圧		気温			平均蒸気圧 hPa	相対湿度		平均雲量 10分比	日照時間 h	全日射量 MJ/m ²	降水量			最深積雪 cm	降雪合計 cm	風速				天気概況		大気現象	日付		
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高 °C	最低 °C		平均 %	最小 %				mm	最大				平均 m/s	最大		最大瞬間	昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00				
												1時間 mm	10分 mm	m/s	風向 16方位	m/s	風向 16方位									
1	1010.6	1029.2	2.7	11.8	-2.3	6.1	85	44		6.2						0.9	3.3	WSW	7.0	SW			☐	1		
2	1008.9	1027.3	3.9	12.3	-0.6	6.2	80	40		7.3						0.9	3.2	WSW	7.1	SW			☐	2		
3	1008.2	1026.7	1.9	10.3	-3.0	4.9	76	23		7.2						1.0	4.5	NW	8.6	N			☐	3		
4	1010.2	1028.8	2.0	10.6	-4.3	4.7	72	26		9.1						1.2	5.7	NW	11.9	NW			☐	4		
5	1011.5	1030.1	2.5	12.0	-3.8	5.3	76	35		9.1						0.9	5.4	NW	10.1	NW			☐	5		
6	1006.5	1025.0	2.6	7.7	-2.9	6.4	87	65		1.2	0.0	0.0	0.0			0.7	2.2	N	3.3	NNE			●☐	6		
7	1001.0	1019.2	5.7	10.3	1.3	6.9	77	46		1.9	2.5	2.0	1.0			1.6	5.7	NW	11.3	NW			●☐	7		
8	1007.0	1025.4	3.9	14.1	-2.5	5.7	76	31		9.0						0.8	3.2	WSW	6.3	WSW			☐	8		
9	1006.6	1025.0	4.7	15.2	-3.5	7.1	82	38		7.2						0.7	2.0	ESE	4.4	NW			☐	9		
10	1006.6	1024.8	7.3	17.0	1.3	7.5	79	22		7.4						0.8	2.3	WSW	4.6	WSW			☐	10		
11	1008.8	1027.1	6.0	16.8	-0.6	7.5	84	35		6.8						0.7	2.5	SW	3.4	SSW			☐	11		
12	1007.5	1025.5	9.3	18.4	2.1	10.0	86	49		2.4	0.0	0.0	0.0			0.6	1.5	ESE	2.7	ESE			●☐	12		
13	1000.9	1018.6	12.7	15.9	9.3	14.5	98	84		0.0	21.5	5.0	1.5			1.1	3.2	N	4.6	NNE			●☐	13		
14	991.8	1009.1	15.5	19.3	13.3	17.1	97	87		0.0	34.5	11.5	3.5			0.6	1.6	N	4.8	SW			●☐	14		
15	993.9	1011.5	12.6	16.0	10.0	13.3	91	74		0.0	0.5	0.5	0.5			0.9	2.3	WSW	5.4	WSW			●☐	15		
16	999.5	1017.5	7.6	10.1	3.4	8.4	80	58		1.5	1.0	0.5	0.5			1.4	3.4	NW	7.7	NW			●☐	16		
17	1004.6	1022.8	5.4	11.6	1.1	7.7	88	57		2.2	0.0	0.0	0.0			0.9	2.2	ESE	5.5	NW			●☐	17		
18	1005.2	1023.4	6.4	10.3	4.3	6.8	72	48		3.5	0.0	0.0	0.0			1.3	6.0	NW	10.4	NNW			●☐	18		
19	1006.0	1024.4	3.9	9.0	0.3	6.6	83	57		0.4						0.7	2.1	WSW	3.9	NW			●☐	19		
20	1006.3	1024.6	5.4	13.2	0.9	6.9	79	50		3.5	0.0	0.0	0.0			1.2	5.0	NW	9.7	WSW			●☐	20		
21	1008.6	1027.1	3.3	10.6	-1.8	5.3	72	35		9.3						1.0	2.8	WSW	7.4	WSW			●☐	21		
22	1005.3	1023.8	2.6	6.6	-2.3	7.0	93	68		0.8	5.0	1.5	0.5			0.7	1.8	ESE	2.9	ESE			●☐	22		
23	997.9	1015.9	8.2	12.7	5.6	9.9	91	79		2.0	2.5	1.0	0.5			0.9	2.4	WSW	6.5	NW			●☐	23		
24	1000.5	1019.0	1.3	7.4	-4.0	5.4	76	50		0.0	2.0	1.0	0.5			2.4	6.4	NW	15.4	NNW			●☐	24		
25	1008.2	1027.0	-1.3	3.3	-4.3	3.3	60	39		9.7	0.0	0.0	0.0			1.6	5.9	NW	12.3	NW			☐	25		
26	1006.1	1024.6	1.7	8.0	-3.8	5.5	79	52		3.3	0.0	0.0	0.0			0.7	1.8	SE	3.2	E			●☐	26		
27	998.0	1016.2	3.2	6.4	0.8	6.3	80	48		1.7	4.5	1.5	0.5			1.9	6.3	NNW	16.6	NW			●☐	27		
28	1002.1	1020.6	0.3	3.5	-3.6	4.0	65	49		4.0	0.0	0.0	0.0			2.4	6.6	NNW	10.7	NW			☐	28		
29	1003.1	1021.6	1.0	7.0	-3.7	5.2	79	57		2.0	0.0	0.0	0.0			0.9	2.8	SW	5.4	WSW			☐	29		
30	1003.0	1021.3	3.9	10.1	-1.6	5.7	74	39		6.2	0.0	0.0	0.0			1.7	6.3	NNW	10.0	NNW			●☐	30		
31	1004.1	1022.6	2.6	12.5	-4.6	5.4	77	38		9.7						1.0	3.5	NW	6.2	NW			●☐	31		
上月	1007.7	1026.2	3.7	12.1	-2.0	6.1	79			65.6						1.0	11.6	4.3	2.3	3.9	3.6	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1002.5	1020.5	8.5	14.1	4.4	9.9	86			20.3						0.9	17.6			4.2		mm	期間	hPa		
下旬	1003.4	1021.8	2.4	8.0	-2.1	5.7	77			48.7						1.4	11.8	(西)風向別頻度%(東)	3.2	56.0		13日12時	起日			
月	1004.5	1022.8	4.8	11.3	0.0	7.2	80			134.6						1.1	5.5	(南)(6.5)	4.6	起日	13	~14日9時	1005.1	14		
平年	1003.6	1021.9	4.7	10.3	0.2	6.6	76			123.0						2@	1.2	4.4	3.0	4.0	5.0	4.6	日照時間	H	日照率	42%

階級別	気温 °C							日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s					日平均雲量		日照日数	大気現象			現象	平年
	最高<0	平均<0	最低<0	最高≥25	平均≥25	最低≥25	最高≥30	最高≥35	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥0	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥30	<1.5	≥8.5	雪		霧	雷	霜		
日数	0	1	18	0	0	0	0	19	9	8	2	1							0	0	0			4	6	11	雪	初	12/11	
平年	0.0	0.6	16.6	0.0	0.0	0.0	0.0	17.7	9.5	8.0	2.8	0.4		0.1@	0.0@	0.0@	0.0@	0.0	0.0	0.0			平年	4.1	5.7	10.4		終	3/6	

※“()”は準正常値、“] ”は資料不足値、“ × ”は欠測、“ @ ”は参考値(平年差や平年比に使用できない)

地域気象観測気温月報

熊本県 (86) 2023年1月

単位: °C 1/3頁

観測所名 日付	鹿北			南小国			岱明			菊池			阿蘇乙姫			熊本		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	3.0	11.5	-2.4	0.9	9.4	-3.7	5.4	11.9	0.5	3.8	11.4	-1.7	1.1	7.8	-4.9	5.5	11.6	0.7
2	2.8	11.4	-2.2	1.4	9.0	-3.4	5.4	12.3	0.6	3.9	12.0	-1.8	1.5	8.7	-4.6	5.9	12.2	1.0
3	1.1	10.2	-4.7	-0.7	7.2	-6.1	3.9	10.4	-1.5	2.0	10.3	-3.9	-0.5	6.7	-6.6	4.3	10.6	-1.3
4	1.4	10.1	-3.9	-0.8	7.3	-6.2	3.8	10.5	-1.0	2.4	10.4	-3.9	-0.2	7.1	-5.9	4.2	10.6	-0.9
5	1.9	10.8	-4.2	-0.3	8.0	-6.2	3.9	11.1	-1.4	2.7	10.9	-3.9	-0.3	8.1	-7.2	4.5	11.4	-1.6
6	3.4	11.3	-2.8	1.3	9.2	-4.8	5.9	10.6	-0.2	4.9	11.0	-2.2	1.3	7.3	-5.2	5.8	10.0	0.4
7	5.0	9.8	0.0	3.5	7.9	-0.7	7.1	11.0	2.4	6.1	10.2	2.2	3.2	6.0	-0.5	7.5	11.0	4.9
8	3.3	13.8	-2.9	1.6	11.1	-4.2	5.5	12.4	0.2	4.5	13.1	-2.2	1.5	9.7	-4.7	6.0	13.0	0.2
9	5.2	15.9	-2.8	3.3	13.6	-5.1	7.3	15.5	-0.3	6.4	16.0	-3.3	4.0	12.0	-5.7	8.0	16.7	0.1
10	6.3	15.1	-0.9	4.6	11.6	-2.5	8.7	15.5	3.5	7.6	15.0	0.7	5.6	12.1	-2.5	9.5	15.4	5.0
11	5.8	17.8	-2.5	3.5	15.0	-4.5	7.7	16.2	0.9	6.9	17.6	-2.1	3.1	14.6	-4.9	8.9	17.3	1.2
12	8.4	17.0	0.8	6.1	16.2	-2.0	9.9	15.2	4.4	9.0	16.0	1.7	5.5	14.1	-3.1	10.6	16.2	4.7
13	12.3	17.6	6.8	11.9	15.4	5.4	13.8	17.1	9.9	13.0	17.3	7.7	10.9	15.7	3.6	13.9	17.6	10.2
14	15.5	19.6	11.6	14.2	18.6	11.0	16.1	18.4	13.0	16.4	19.7	13.3	14.9	17.6	11.9	16.9	19.4	14.4
15	10.8	15.0	8.3	9.8	12.5	7.9	12.2	15.6	9.6	11.6	15.6	8.4	9.9	12.6	7.5	12.8	15.5	10.2
16	6.8	10.7	3.2	5.3	8.3	1.0	8.1	11.2	5.5	7.2	10.6	3.2	4.7	7.5	2.1	8.2	11.6	5.4
17	4.9	12.0	-0.6	3.4	9.5	-1.2	6.5	11.1	2.3	5.5	11.4	0.3	3.0	9.1	-1.2	6.7	11.1	1.7
18	3.0	6.6	-0.8	1.7	4.8	-1.3	5.6	9.4	3.1	4.0	7.6	-0.3	1.4	4.4	-1.7	5.6	7.7	3.1
19	3.7	8.0	0.0	1.5	5.3	-1.8	5.8	9.6	3.1	4.4	8.4	0.6	2.0	5.2	-1.1	5.6	8.6	2.8
20	3.7	10.8	-1.4	2.3	7.7	-2.1	6.3	10.5	1.0	5.1	9.4	0.1	3.0	6.8	-1.6	6.7	11.5	3.0
21	1.9	10.1	-3.4	0.1	7.3	-4.3	3.7	9.7	-1.4	2.3	9.5	-3.6	-0.2	6.8	-5.2	4.3	10.0	-0.9
22	2.7	9.4	-3.4	0.1	6.1	-4.8	3.8	7.1	-1.1	2.9	6.6	-3.6	0.2	5.6	-5.0	4.6	8.5	0.0
23	6.6	12.4	3.9	2.4	4.8	0.3	7.7	13.6	4.8	7.4	11.6	4.8	3.2	4.8	1.1	8.2	12.9	5.4
24	-0.3	4.8	-5.4	-2.7	2.6	-7.4	1.1	6.6	-4.1	0.3	5.9	-5.3	-2.5	4.1	-7.4	1.5	7.6	-3.6
25	-3.7	1.8	-6.9	-6.3	-3.0	-9.2	-1.5	3.2	-5.7	-3.1	2.5	-7.7	-5.9	-1.1	-8.6	-1.7	2.5	-5.8
26	-0.2	5.7	-6.7	-2.5	2.7	-9.6	2.3	6.9	-2.7	1.1	6.8	-6.5	-1.8	3.2	-8.4	2.3	7.6	-3.4
27	1.3	4.7	-2.5	-1.1	1.9	-5.5	3.1	6.9	-0.4	1.9	6.0	-3.1	-0.5	2.3	-4.0	3.3	6.8	0.7
28	-0.8	3.8	-3.8	-4.5	-1.0	-8.5	1.0	4.3	-2.2	-0.7	3.7	-5.4	-3.6	-0.9	-6.7	1.2	3.9	-1.3
29	1.1	7.2	-2.8	-1.6	3.4	-6.4	3.2	8.5	-1.4	2.1	7.3	-2.5	-0.5	3.1	-5.1	3.2	8.2	-1.1
30	2.2	9.9	-3.2	0.4	6.4	-4.7	4.5	10.2	-1.8	3.4	10.1	-3.1	1.3	6.2	-4.9	5.1	10.2	0.9
31	1.4	11.7	-5.5	-0.6	8.7	-7.5	4.0	11.2	-2.5	2.4	11.2	-5.7	-0.9	7.3	-7.8	4.3	11.7	-2.8
月極値		19.6	-6.9		18.6	-9.6		18.4	-5.7		19.7	-7.7		17.6	-8.6		19.4	-5.8
起日		14	25		14	26		14	25		14	25		14	25		14	25
上旬平均	3.3	12.0	-2.7	1.5	9.4	-4.3	5.7	12.1	0.3	4.4	12.0	-2.0	1.7	8.6	-4.8	6.1	12.3	0.9
中旬平均	7.5	13.5	2.5	6.0	11.3	1.2	9.2	13.4	5.3	8.3	13.4	3.3	5.8	10.8	1.2	9.6	13.7	5.7
下旬平均	1.1	7.4	-3.6	-1.5	3.6	-6.1	3.0	8.0	-1.7	1.8	7.4	-3.8	-1.0	3.8	-5.6	3.3	8.2	-1.1
月平均	3.9	10.9	-1.3	1.9	8.0	-3.2	5.9	11.1	1.2	4.8	10.8	-0.9	2.1	7.6	-3.2	6.2	11.3	1.7
0°C未満日数	4	0	23	10	2	26	1	0	15	2	0	20	11	2	26	1	0	10
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数		0			0			0			0			0			0	
35°C以上日数		0			0			0			0			0			0	
積算気温	39			26			42			41			26			54		

※ “)” は準正常値、“)” は資料不足値、“×” は欠測

地域気象観測気温月報

熊本県 (86) 2023年1月

単位: °C 2/3頁

観測所名 日付	益城			南阿蘇			高森			三角			甲佐			松島		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	4.4	10.4	-0.9	2.8	8.1	-2.1	2.1	6.9	-2.4	6.1	11.3	2.2	3.9	11.9	-2.2	4.9	10.9	0.2
2	4.6	11.0	-0.8	2.1	8.8	-2.8	1.6	8.0	-2.7	7.1	11.7	2.6	4.1	12.2	-1.6	5.7	11.3	1.8
3	2.7	9.3	-3.7	0.2	7.0	-5.3	-0.1	5.8	-4.9	5.8	10.3	0.6	2.1	10.6	-3.6	3.9	9.5	-0.3
4	3.0	9.5	-3.5	1.2	7.1	-5.1	0.6	5.9	-4.5	5.5	9.9	0.8	2.3	10.7	-3.6	4.1	9.8	-0.9
5	3.8	10.0	-2.5	0.7	8.0	-5.1	0.7	7.1	-4.4	5.8	11.4	1.2	2.9	11.8	-3.9	4.4	10.8	-0.3
6	5.3	9.5	-0.6	2.4	7.8	-3.4	2.5	6.7	-2.2	6.8	10.2	2.4	4.6	10.2	-1.6	6.0	10.5	0.9
7	6.0	9.2	2.1	4.7	7.2	1.7	3.5	6.2	-0.1	8.4	11.5	5.3	6.2	10.9	1.4	8.5	11.8	3.4
8	5.0	12.0	-2.0	2.5	10.7	-3.0	2.6	9.3	-2.7	7.0	13.0	2.4	4.3	13.6	-2.2	5.5	11.9	0.8
9	8.1	15.7	-1.6	5.2	13.1	-4.6	4.9	12.4	-3.7	8.6	16.2	1.8	6.6	16.9	-2.8	7.3	15.7	0.1
10	8.5	14.7	2.1	6.6	13.0	-1.9	5.7	12.2	-1.8	10.2	12.8	5.8	7.7	16.0	1.5	8.9	13.3	3.5
11	8.4	16.3	0.2	4.1	15.0	-3.9	4.7	13.5	-2.7	9.3	16.7	3.7	7.1	17.8	-1.1	7.8	15.9	1.6
12	10.7	16.0	3.4	7.6	16.6	-0.9	9.2	16.0	1.7	11.0	15.7	6.9	9.4	15.7	2.7	10.2	14.8	3.9
13	14.0	18.1	8.4	13.2	17.6	8.8	12.5	15.5	10.4	15.5	18.2	10.6	13.1	19.1	9.0	15.6	19.6	9.0
14	16.0	18.7	12.8	15.7	18.2	12.8	14.5	16.9	11.8	15.9	18.5	13.0	16.5	20.1	13.4	16.6	19.2	13.3
15	11.3	14.0	7.8	10.6	13.1	7.9	9.6	12.0	7.1	12.4	14.0	9.5	12.3	14.9	9.5	12.7	14.5	9.9
16	6.4	9.9	2.1	5.2	7.9	1.9	3.7	7.2	1.1	8.2	10.1	6.9	7.5	11.2	3.7	8.8	10.5	7.7
17	5.3	9.5	0.6	3.6	9.0	-1.2	2.7	7.7	-1.8	7.2	10.8	3.8	6.2	10.7	0.9	7.2	10.4	3.5
18	3.7	6.3	0.0	2.8	4.8	0.4	1.5	3.9	0.2	7.0	8.4	5.5	5.3	7.8	3.5	7.3	8.7	4.7
19	4.2	7.5	0.9	2.6	5.7	-0.1	1.9	4.4	-0.7	5.9	8.7	2.8	4.9	8.2	2.1	6.2	8.8	2.2
20	5.2	9.6	-1.2	4.2	7.9	0.1	2.8	6.3	-2.2	7.3	11.2	4.8	5.8	11.4	1.3	7.2	11.2	3.0
21	2.7	8.8	-2.8	0.6	6.9	-4.2	0.1	6.4	-4.5	5.4	9.5	1.2	2.4	9.6	-2.8	4.0	9.1	0.3
22	3.8	8.4	-2.2	1.5	6.7	-4.0	1.1	6.2	-3.9	5.3	7.7	1.5	3.1	7.6	-2.8	5.4	8.1	-0.2
23	6.9	11.1	4.4	4.7	8.6	2.6	3.6	7.6	1.5	8.1	10.8	5.7	7.6	11.6	5.1	8.9	11.3	6.5
24	-0.3	6.2	-6.3	-1.8	4.3	-6.7	-3.0	3.3	-8.1	2.4	9.1	-2.8	1.1	6.9	-4.4	2.6	9.3	-3.1
25	-4.0	0.8	-8.9	-5.2	-1.4	-7.4	-6.6	-2.3	-9.4	-0.9	2.4	-3.2	-3.3	2.5	-9.0	-0.5	2.1	-2.6
26	1.7	7.3	-6.2	-0.5	5.6	-7.4	-0.6	4.6	-8.2	3.3	7.9	-1.5	1.8	8.5	-5.0	3.8	8.0	-1.5
27	1.6	3.7	-3.4	0.3	2.9	-3.9	-0.9	1.9	-5.0	4.1	6.8	1.8	2.7	6.4	-1.5	4.7	7.0	2.7
28	-1.1	3.3	-5.3	-2.4	0.2	-5.5	-4.1	-1.4	-7.0	1.4	4.0	-0.9	0.3	5.3	-4.1	1.7	3.6	-2.7
29	1.7	6.3	-3.7	0.2	3.3	-5.0	-1.0	2.3	-6.2	3.3	6.7	-0.5	2.5	8.6	-2.6	3.7	6.7	-0.8
30	3.3	9.5	-3.3	2.4	6.9	-4.0	1.0	5.4	-4.6	5.9	10.1	1.6	3.7	10.8	-2.8	6.0	10.3	0.2
31	3.0	10.3	-5.2	-0.2	7.9	-6.8	-0.4	7.1	-7.4	5.0	11.6	-0.7	2.8	12.1	-5.2	3.9	12.0	-2.2
月極値		18.7	-8.9		18.2	-7.4		16.9	-9.4		18.5	-3.2		20.1	-9.0		19.6	-3.1
起日		14	25		14	26		14	25		14	25		14	25		13	24
上旬平均	5.1	11.1	-1.1	2.8	9.1	-3.2	2.4	8.1	-2.9	7.1	11.8	2.5	4.5	12.5	-1.9	5.9	11.6	0.9
中旬平均	8.5	12.6	3.5	7.0	11.6	2.6	6.3	10.3	2.5	10.0	13.2	6.8	8.8	13.7	4.5	10.0	13.4	5.9
下旬平均	1.8	6.9	-3.9	0.0	4.7	-4.8	-1.0	3.7	-5.7	3.9	7.9	0.2	2.2	8.2	-3.2	4.0	8.0	-0.3
月平均	5.0	10.1	-0.6	3.1	8.3	-1.9	2.5	7.3	-2.2	6.9	10.9	3.1	5.1	11.3	-0.3	6.5	10.9	2.1
0°C未満日数	3	0	19	5	1	23	8	2	24	1	0	6	1	0	19	1	0	10
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数		0			0			0			0			0			0	
35°C以上日数		0			0			0			0			0			0	
積算気温	52			40			27			65			42			55		

※ “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測

地域気象観測気温月報

熊本県 (86) 2023年1月

単位: °C 3/3頁

観測所名 日付	本渡			八代			水俣			人吉			上			牛深		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	5.5	12.1	0.0	5.7	11.6	0.8	4.8	11.0	0.4	2.7	11.8	-2.3	1.8	12.0	-5.6	8.6	12.3	5.7
2	6.2	12.1	2.0	5.8	12.3	1.5	5.7	11.8	1.3	3.9	12.3	-0.6	3.2	13.3	-2.9	9.0	13.0	6.2
3	4.3	10.9	-0.6	3.7	10.5	-1.1	3.8	10.2	-0.6	1.9	10.3	-3.0	1.0	10.9	-5.9	7.5	11.8	3.7
4	4.7	11.6	-0.1	4.7	11.1	-1.4	3.8	10.3	-0.9	2.0	10.6	-4.3	0.9	11.5	-7.7	7.8	12.1	4.7
5	4.5	11.2	-0.4	4.7	12.0	-1.4	4.5	11.5	-0.7	2.5	12.0	-3.8	1.5	12.2	-6.6	8.2	12.8	4.5
6	6.1	10.5	1.1	6.3	11.3	0.9	6.4	11.7	1.2	2.6	7.7	-2.9	1.8	7.9	-5.6	9.4	12.2	7.0
7	7.2	11.2	3.3	7.9	11.9	4.2	8.8	11.9	5.6	5.7	10.3	1.3	5.4	10.1	0.6	10.6	13.9	7.7
8	5.9	13.6	0.5	5.5	13.4	0.2	5.7	13.1	0.8	3.9	14.1	-2.5	3.0	14.4	-4.7	9.3	14.2	6.0
9	7.9	15.8	0.6	7.6	17.5	-1.0	7.8	16.1	0.4	4.7	15.2	-3.5	4.0	15.9	-6.2	11.8	16.7	5.8
10	9.1	13.4	3.2	8.3	15.1	3.0	8.9	14.0	3.6	7.3	17.0	1.3	6.5	17.2	-1.1	12.0	15.3	8.4
11	7.6	16.0	1.6	7.9	17.4	0.7	9.5	17.5	3.5	6.0	16.8	-0.6	4.9	16.9	-3.1	12.2	17.4	8.7
12	10.0	14.1	4.6	10.4	16.5	3.8	13.6	20.0	6.3	9.3	18.4	2.1	8.8	18.7	0.3	15.1	18.4	12.2
13	16.4	19.3	10.0	16.3	20.8	9.9	16.8	20.0	13.4	12.7	15.9	9.3	13.3	16.7	8.5	18.0	19.3	16.5
14	16.8	19.1	13.7	16.8	19.3	12.7	17.1	19.4	12.9	15.5	19.3	13.3	15.5	18.6	13.3	17.5	19.1	14.0
15	12.4	15.4	9.3	12.7	14.8	9.9	13.1	15.2	11.0	12.6	16.0	10.0	12.7	16.0	10.1	13.6	16.1	10.9
16	7.5	11.1	4.1	8.6	11.2	5.2	9.2	11.3	6.8	7.6	10.1	3.4	6.9	10.2	0.3	8.9	11.0	6.5
17	6.6	10.1	2.4	7.3	12.1	2.2	7.4	11.7	3.0	5.4	11.6	1.1	4.6	11.4	-0.7	8.5	11.1	5.9
18	6.3	10.6	3.3	7.1	8.9	5.9	7.4	10.4	5.2	6.4	10.3	4.3	5.7	10.9	1.9	8.0	9.3	6.7
19	5.7	8.6	2.6	6.1	9.9	1.5	5.8	9.9	2.8	3.9	9.0	0.3	3.0	7.8	-2.2	7.6	9.5	6.2
20	6.8	11.3	3.2	7.3	12.6	2.9	7.5	12.3	3.0	5.4	13.2	0.9	4.8	12.8	-1.2	9.4	14.3	7.0
21	3.9	9.5	0.2	4.3	10.0	-0.8	4.4	9.8	0.5	3.3	10.6	-1.8	2.2	11.0	-3.7	6.7	10.6	3.9
22	5.1	8.1	-0.3	4.2	8.5	-1.1	5.4	10.5	-0.3	2.6	6.6	-2.3	2.2	6.8	-4.2	7.8	10.0	5.8
23	9.2	13.2	7.1	7.8	10.7	5.6	8.7	10.7	6.7	8.2	12.7	5.6	8.2	12.0	5.8	10.1	13.5	8.1
24	1.8	8.3	-3.0	2.4	8.2	-2.5	2.6	8.7	-2.1	1.3	7.4	-4.0	1.4	7.3	-4.1	3.5	9.8	-1.6
25	-0.6	3.6	-3.0	-0.4	3.4	-3.2	-0.7	2.6	-2.3	-1.3	3.3	-4.3	-1.9	3.9	-5.9	0.4	3.8	-3.4
26	3.5	8.1	-1.6	3.9	10.2	-2.0	4.1	10.0	-2.1	1.7	8.0	-3.8	1.6	9.2	-5.1	5.6	8.6	1.8
27	4.1	8.0	1.5	4.1	7.4	0.9	5.2	7.5	3.2	3.2	6.4	0.8	2.9	5.7	-0.8	5.7	8.0	3.2
28	1.5	4.6	-1.3	1.4	4.3	-1.9	2.4	4.4	-1.4	0.3	3.5	-3.6	0.1	5.3	-5.9	2.2	4.2	0.7
29	3.3	7.7	0.1	4.0	7.9	-0.7	3.4	8.2	-0.2	1.0	7.0	-3.7	0.7	7.3	-5.5	5.0	8.2	1.2
30	5.1	11.0	-0.6	5.6	10.8	-0.1	5.3	10.6	-0.2	3.9	10.1	-1.6	3.2	10.5	-3.2	7.7	11.0	3.6
31	4.3	12.5	-1.9	4.7	12.0	-2.1	4.7	12.0	-1.2	2.6	12.5	-4.6	1.6	12.7	-6.9	7.9	12.7	3.7
月極値		19.3	-3.0		20.8	-3.2		20.0	-2.3		19.3	-4.6		18.7	-7.7		19.3	-3.4
起日		13	25		13	25		13	25		14	31		12	4		13	25
上旬平均	6.1	12.2	1.0	6.0	12.7	0.6	6.0	12.2	1.1	3.7	12.1	-2.0	2.9	12.5	-4.6	9.4	13.4	6.0
中旬平均	9.6	13.6	5.5	10.1	14.4	5.5	10.7	14.8	6.8	8.5	14.1	4.4	8.0	14.0	2.7	11.9	14.6	9.5
下旬平均	3.7	8.6	-0.3	3.8	8.5	-0.7	4.1	8.6	0.1	2.4	8.0	-2.1	2.0	8.3	-3.6	5.7	9.1	2.5
月平均	6.4	11.4	2.0	6.5	11.7	1.7	6.9	11.8	2.6	4.8	11.3	0.0	4.2	11.5	-1.9	8.9	12.3	5.8
0°C未満日数	1	0	10	1	0	13	1	0	11	1	0	18	1	0	23	0	0	2
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数		0			0			0			0			0			0	
35°C以上日数		0			0			0			0			0			0	
積算気温	56			56			61			41			42			121		

※ “)” は準正常値、“)” は資料不足値、“×” は欠測

地域気象観測降水量月報

熊本県 (86)

2023年1月

単位：mm 1/2頁

観測所名 日付	鹿北	南小国	岱明	菊池	阿蘇乙姫	熊本	益城	南阿蘇	高森	宇土	山都	三角	甲佐
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	1.5	0.0	4.0	2.0	4.5	1.0	0.5	2.0	1.0	0.5	1.0	2.0	1.5
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	20.5	9.0	19.0	17.0	21.5	19.0	19.0	21.5	22.0	15.0	19.0	30.0	14.5
14	39.5	37.5	44.5	43.5	50.0	49.5	49.0	49.0	30.0	24.0	40.0	27.0	26.0
15	1.0	1.5	1.5	1.0	1.5	1.0	1.5	4.5	2.0	1.5	5.0	1.5	2.0
16	4.0	4.0	1.5	4.0	1.0	4.0	6.0	6.5	1.5	4.5	9.5	4.0	6.5
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.5
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0]	0.0	1.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	11.5	12.0	11.5	9.0	10.5	9.5	7.0	5.5	7.0	9.0	4.5	9.5	8.0
23	7.0	9.5	6.0	6.0	7.0	5.0	5.0	9.5	8.5	5.5	7.0	5.5	7.5
24	1.5	3.0	1.0	0.5	1.5	0.5	1.0	3.5	2.0	2.5	3.5	0.0	3.5
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.5	3.0	0.0	0.5	2.0	1.5	1.5	5.5	5.5	2.0	8.5	1.5	5.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	39.5	37.5	44.5	43.5	50.0	49.5	49.0	49.0	30.0]	24.0	40.0	30.0	26.0
起日	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	13	14
最大1時間降水量	10.5	10.5	12.0	12.5	12.5	9.0	12.0	10.0	6.5]	5.5	8.0	9.0	5.5
起日 時分	14 05:09	14 06:01	14 04:52	14 04:26	14 05:30	14 04:44	14 06:53	14 07:05	14 06:55	14 01:57	14 02:46	13 20:31	13 20:51
最大10分間降水量	2.5	2.5	2.5	3.0	2.5	2.5	3.0	3.0	2.5	2.5	2.5	3.0	1.5
起日 時分	14 06:05	14 05:58	14 04:39	14 03:36	14 05:07	14 06:06	14 06:47	14 01:56	13 20:48	13 23:40	14 02:08	13 19:44	14 07:50
上旬合計	1.5	0.0	4.0	2.0	4.5	1.0	0.5	2.0	1.0	0.5	1.0	2.0	1.5
中旬合計	65.0	52.0	66.5	65.5	74.0	73.5	76.0	82.0	55.5]	46.5	74.5	63.0	49.5
下旬合計	20.5	27.5	19.0	16.0	22.0	17.0	14.5	24.0	23.0	19.0	24.0	16.5	24.0
月合計	87.0	79.5	89.5	83.5	100.5	91.5	91.0	108.0	79.5]	66.0	99.5	81.5	75.0
1mm以上日数	8	8	8	7	10	8	8	9	9)	9	10	8	9
10mm以上日数	3	2	3	2	3	2	2	2	2)	2	2	2	2
30mm以上日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1)	0	1	1	0
50mm以上日数	0	0	0	0	1	0	0	0	0)	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0

※ “) ” は準正常値、“] ” は資料不足値、“ × ” は欠測

地域気象観測降水量月報

熊本県 (86) 2023年1月

単位：mm 2/2頁

観測所名 日付	松島	本渡	八代	田浦	山江	五木	水俣	一勝地	人吉	上	多良木	湯前横谷	牛深
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	4.5	5.0	3.0	4.5	4.0	4.0	4.0	3.5	2.5	2.5	2.0	3.0	2.5
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	20.5	35.5	12.5	33.0	45.5	53.0	35.5	25.0	21.5	20.5	29.5	23.5	56.0
14	20.5	16.5	26.0	29.5	37.0	37.0	36.5	41.5	34.5	34.0	34.0	37.5	30.0
15	1.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.5	1.5	2.5	0.5	1.0	1.5	2.0	0.5
16	1.0	2.0	6.5	4.0	2.5	5.5	1.5	3.5	1.0	1.5	0.5	2.5	1.5
17	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	13.5	19.0	9.5	9.5	5.5	7.0	4.5	7.0	5.0	3.5	4.5	5.0	4.5
23	8.0	7.0	9.0	5.5	4.0	6.0	4.5	2.5	2.5	2.5	5.0	6.0	4.0
24	0.0	2.0	0.0	1.5	5.0	4.5	1.5	5.5	2.0	0.5	0.5	1.0	7.5
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	4.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	1.0	0.5	2.0
27	2.5	4.5	4.5	7.0	8.5	8.5	5.5	8.0	4.5	5.0	3.5	5.0	11.5
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5
29	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0
30	0.5	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	20.5	35.5	26.0	33.0	45.5	53.0	36.5	41.5	34.5	34.0	34.0	37.5	56.0
起日	14	13	14	13	13	13	14	14	14	14	14	14	13
最大1時間降水量	6.5	8.5	7.0	9.0	10.0	9.5	10.0	12.5	11.5	8.5	9.0	8.5	11.0
起日 時分	14 07:03	13 19:28	14 07:50	13 20:46	13 22:21	14 00:03	14 08:13	14 08:37	14 08:43	14 09:04	14 08:56	14 09:12	14 06:45
最大10分間降水量	2.5	2.0	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	5.5	3.5	2.5	2.5	2.5	3.0
起日 時分	13 22:56	13 19:20	14 07:16	13 23:55	13 22:02	14 00:02	13 22:30	14 08:26	14 08:45	14 08:58	14 08:52	14 09:11	14 06:10
上旬合計	4.5	5.0	3.0	4.5	4.0	4.0	4.0	3.5	2.5	2.5	2.0	3.0	2.5
中旬合計	44.5	59.0	48.0	67.5	86.5	97.0	75.0	73.0	57.5	57.0	65.5	65.5	89.0
下旬合計	24.5	34.5	23.5	23.5	25.0	28.0	17.0	24.0	14.0	12.0	15.0	17.5	42.5
月合計	73.5	98.5	74.5	95.5	115.5	129.0	96.0	100.5	74.0	71.5	82.5	86.0	134.0
1mm以上日数	9	12	8	9	9	10	9	9	8	8	8	9	14
10mm以上日数	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
30mm以上日数	0	1	0	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2
50mm以上日数	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※ “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測

地域気象観測風向・風速月報

熊本県 (86) 2023年1月

単位：(m/s) 1/4頁

観測所名	鹿北					南小国					岱明					菊池					阿蘇之郷					
	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	
1	0.9	4.0	NNW	7.1	NNW	1.2	4.4	NNW	7.5	NNW	1.9	4.2	NW	7.5	W	1.6	4.1	WNW	7.6	SW	2.4	6.8	SW	10.2	SW	SW
2	1.4	6.1	NNW	9.3	NNW	1.4	5.3	NNW	10.1	NNW	2.0	4.8	WNW	7.5	W	2.0	5.3	NW	8.4	NNW	2.1	6.7	SW	9.5	SW	SW
3	1.1	4.5	NW	8.0	NNW	1.6	5.6	NNW	8.9	NW	2.3	4.6	WNW	8.3	WNW	2.0	5.1	WNW	7.9	W	2.2	7.0	SW	9.5	SSW	SW
4	1.4	4.9	NNW	8.8	NW	1.7	6.5	NNW	9.5	NNW	2.3	5.3	WNW	8.3	WNW	1.8	5.0	NW	8.1	WNW	2.0	6.4	SW	10.2	SSW	WSW
5	1.2	5.4	NNW	9.5	NW	1.3	5.1	N	9.1	NW	1.7	3.5	WSW	5.5	SW	1.6	5.0	W	7.7	W	1.5	6.1	SW	8.3	SW	E
6	0.9	3.3	SSE	5.1	SSE	1.0	4.1	NNW	6.9	WNW	1.6	3.0	E	4.2	E	1.3	2.9	NE	4.3	SSW	1.6	6.0	SW	9.6	SW	SW
7	1.2	4.0	NNW	8.8	NNW	2.2	6.2	NNW	11.2	NNW	2.9	6.3	WNW	10.3	WNW	3.0	7.7	WNW	12.0	NNW	3.3	11.8	WNW	19.9	NW	WSW
8	0.9	2.9	SSE	5.3	SSE	1.1	5.6	NNW	9.4	NNW	1.8	3.1	WSW	5.1	SW	1.4	3.8	NW	5.6	WNW	2.1	7.4	SW	10.0	SW	SW
9	1.0	4.0	SSE	7.8	SSE	1.0	4.4	S	8.7	WSW	1.7	3.4	E	5.4	E	1.1	3.2	NNW	7.0	NW	2.1	6.9	SW	10.0	SW	WSW
10	1.6	4.5	NNW	7.0	N	1.5	4.8	NNW	8.9	NNW	1.9	4.5	NW	7.7	NW	2.3	5.4	NE	9.6	E	2.7	5.8	NNE	10.0	NNE	ENE
11	0.9	3.2	SSE	5.0	SSE	1.1	5.5	NW	9.1	NNW	1.4	2.6	WNW	4.4	WSW	1.2	3.3	NE	4.6	NE	1.3	5.9	SW	9.4	SW	SW
12	0.7	1.6	NNW	3.2	NW	0.7	2.6	S	3.6	SSE	1.2	3.1	WNW	4.1	WNW	1.0	2.8	ENE	3.8	NE	0.8	2.0	WNW	2.9	NE	E
13	1.5	3.7	S	8.5	SSE	2.4	6.0	SSE	8.9	SSE	2.1	4.9	SSE	8.4	SSE	1.5	3.4	ENE	5.6	S	2.5	7.6	SW	13.0	SW	WSW
14	1.3	4.2	NNW	6.1	NNW	1.7	4.7	NNW	7.1	N	2.2	4.8	NW	8.1	NW	2.7	5.8	WNW	8.3	WNW	2.8	7.6	SW	12.4	SW	SW
15	1.1	4.0	NW	6.2	NW	1.8	4.2	NNW	6.0	NW	2.9	5.4	WNW	9.2	NW	2.5	5.4	WNW	7.2	NW	2.3	4.7	SW	6.6	SSW	ENE
16	1.6	5.0	NNW	8.8	NW	2.4	5.9	NNW	9.0	WNW	4.2	7.3	WNW	12.2	NW	3.1	5.9	NW	9.3	NW	3.3	6.2	SW	8.7	SSW	SW
17	1.0	3.7	NNW	5.6	NW	1.2	4.7	NNW	6.4	NNW	2.3	4.5	NW	7.7	NW	2.0	5.7	WNW	7.5	WNW	2.4	6.8	SSW	10.1	SW	SSW
18	0.9	4.3	NNW	6.8	NNW	1.4	4.8	NNW	7.1	N	1.7	4.0	NNW	6.7	NW	1.5	4.2	NW	6.5	NNW	2.3	5.8	SW	8.7	SW	SW
19	0.8	2.0	NNW	4.1	NNW	0.9	3.3	NNW	5.0	NNW	1.5	3.5	WNW	5.4	NW	1.3	3.2	NE	5.1	W	1.8	5.0	SW	7.6	SW	SW
20	1.2	5.3	NNW	10.4	NNW	1.5	5.2	NW	8.8	NNW	2.0	5.5	NW	9.7	NW	1.8	7.5	WNW	10.3	WNW	2.7	7.4	WNW	12.0	NW	SW
21	1.2	4.0	NW	6.7	NNW	1.1	4.0	NNW	6.2	NNW	1.7	4.8	W	7.2	NW	1.7	4.3	WNW	7.4	WNW	1.6	6.3	SW	8.7	SW	E
22	1.1	2.9	NNW	5.5	NW	1.0	3.1	S	5.5	SSE	1.6	3.8	ENE	6.1	NE	1.8	4.2	NE	7.9	NNE	1.9	4.3	NE	7.3	E	ENE
23	1.7	6.9	NNW	11.7	NW	1.3	5.2	NNW	8.5	N	2.1	5.3	NNE	9.7	N	3.2	7.3	ENE	10.6	ENE	3.0	5.6	NE	8.6	N	ENE
24	3.2	10.5	NNW	18.2	NNW	3.2	8.4	NW	16.3	NNW	5.0	10.5	NW	19.4	WNW	6.3	15.0	WNW	20.9	WNW	5.0	11.3	WNW	20.4	WNW	W
25	1.2	4.8	NNW	7.6	NW	2.1	5.1	NNW	8.5	NW	2.3	5.1	NNW	10.6	NNW	1.9	5.9	WNW	8.2	NW	3.1	6.5	SW	11.3	SW	SW
26	0.7	2.0	NNW	2.8	NNW	0.8	2.1	S	2.9	SSE	1.8	3.4	ENE	5.2	ENE	1.4	3.2	N	4.5	NW	0.9	2.7	N	3.8	NNE	ENE
27	1.8	7.5	NNW	13.4	NW	2.2	7.0	NNW	10.3	NNW	3.1	9.3	WNW	15.9	WNW	3.0	10.3	WNW	14.8	WNW	3.1	9.4	WNW	14.6	NW	WNW
28	1.9	5.7	NNW	10.1	NNW	1.6	5.7	NNW	8.8	NW	3.1	7.3	WNW	13.2	NW	3.0	7.4	WNW	11.3	NW	3.3	6.2	SW	9.5	WNW	SW
29	1.0	5.2	NNW	8.9	NNW	1.8	6.4	NNW	10.8	NNW	2.0	4.5	NNW	8.0	NNW	2.0	5.5	NW	8.1	N	2.6	5.3	SSW	9.9	WSW	WSW
30	1.7	5.5	NNW	10.5	NNW	2.1	6.5	NNW	10.1	N	2.6	6.1	WNW	11.2	WNW	2.6	6.7	WNW	10.6	NW	3.2	6.7	SW	10.2	SW	SW
31	0.9	2.9	SSE	5.8	SW	1.2	3.6	S	6.1	S	1.8	3.2	E	5.0	SSE	1.5	3.6	W	6.6	W	1.8	6.8	SW	9.6	SW	SW
月最大	10.5	NNW	18.2	NNW		8.4	NW	16.3	NNW	10.5	NW	19.4	WNW		15.0	WNW	20.9	WNW		11.8	WNW	20.4	WNW			
起日	24		24			24		24			24		24		24		24		24		7		24			
上旬平均	1.2				NNW	1.4				S	2.0				E	1.8				ENE	2.2					SW
中旬平均	1.1				NNW	1.5				NNW	2.2				NW	1.9				WNW	2.2					SW
下旬平均	1.5				NNW	1.7				NNW	2.5				NW	2.6				WNW	2.7					SW
月平均	1.3				NNW	1.5				S	2.2				E	2.1				WNW	2.4					SW
10m/s以上日数	1					0					1								2							
15m/s以上日数	0					0					0								1							0
20m/s以上日数	0					0					0								0							0
30m/s以上日数	0					0					0								0							0

※ “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測

地域気象観測風向・風速月報

熊本県 (86) 2023年1月

単位：(m/s) 2/4頁

観測所名	熊本					益城					南阿蘇					高森					三角										
	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最多						
1	1.2	3.5	NW	5.9	WSW	NNE	1.7	3.8	W	6.7	W	WNW	1.5	3.4	W	7.8	NNW	W	2.4	6.2	W	9.7	W	1.7	3.6	N	6.3	NE	N		
2	1.7	4.6	W	6.9	W	NNE	1.9	5.0	SW	7.7	SW	ENE	1.4	3.9	WSW	7.3	WSW	WSW	2.0	5.9	W	9.1	W	WSW	2.3	5.6	N	10.0	N	NNE	
3	1.6	4.4	WNW	7.1	WNW	N	2.0	4.7	W	8.2	W	ENE	1.3	4.0	W	7.0	W	W	1.9	5.7	W	9.1	W	W	2.1	4.7	NNE	9.8	NNE	N	
4	1.6	3.9	NW	7.6	NW	NNE	1.9	4.8	W	7.7	W	NW	1.4	3.9	W	9.0	W	WNW	2.4	6.6	W	10.1	WSW	W	2.3	4.9	NNE	9.8	NNE	NNE	
5	1.4	4.0	SSW	6.2	SW	NNE	1.8	4.8	W	8.2	W	ENE	1.2	4.8	W	7.8	W	W	1.9	5.7	WNW	9.8	W	W	1.6	3.3	NNE	6.2	N	NNE	
6	1.2	2.1	SSW	3.2	N	NNE	1.2	2.7	ENE	3.1	S	ENE	0.8	2.8	W	6.0	W	WSW	1.3	3.7	W	6.5	WSW	NE	1.2	2.5	NNE	3.3	E	NE	
7	2.1	5.5	WNW	9.4	W	W	3.3	7.0	W	10.8	W	WNW	2.8	6.4	WNW	15.0	W	WNW	3.8	8.4	W	15.9	W	W	2.5	6.0	NW	13.9	W	W	
8	1.3	3.1	SE	5.1	SE	NNE	1.7	3.5	W	5.1	SW	ENE	1.0	3.2	N	5.7	NNW	WSW	1.6	6.7	W	10.6	W	W	1.6	3.1	SSW	5.2	NW	NNE	
9	1.4	4.5	WSW	6.6	WSW	NNE	2.1	4.7	W	9.3	SW	ENE	1.5	4.9	W	9.4	WNW	WNW	2.0	6.0	W	9.3	W	W	1.4	2.8	NE	3.7	NE	NE	
10	2.2	6.2	NNE	9.0	NNE	NNE	2.7	7.0	NE	9.8	NE	ENE	2.0	5.4	ESE	8.8	ESE	SW	1.9	4.5	E	9.1	NNE	ENE	3.5	6.4	NNE	12.4	NNE	N	
11	1.4	2.9	SSW	5.1	SSW	NNE	1.8	4.0	ENE	5.1	WNW	ENE	1.0	3.1	WSW	6.1	NW	SW	1.3	4.3	W	7.3	WSW	NE	1.2	2.3	NNW	3.6	SSW	NE	
12	1.2	2.6	N	3.9	N	NE	1.3	3.1	SE	4.6	NNW	E	1.0	2.6	SSW	4.0	SSW	SW	1.2	4.2	ESE	7.6	ESE	ENE	1.1	2.6	E	3.4	E	NE	
13	1.1	3.6	SW	5.6	SSW	SE	1.7	3.4	S	6.2	N	E	3.0	6.0	E	11.6	S	SSW	2.8	7.0	ESE	14.4	SE	ESE	4.1	8.2	SSW	13.5	SW	SSW	
14	1.8	4.3	NW	7.0	NW	NNW	2.4	6.1	SSW	10.3	SW	NW	1.7	6.4	SW	15.4	S	NW	1.1	3.6	W	7.0	S	W	3.0	8.3	N	15.3	NNE	N	
15	1.6	4.2	NW	7.1	NW	NNW	1.7	3.5	WNW	5.7	NW	WNW	1.6	4.3	WSW	7.5	NW	WNW	1.9	5.1	W	7.5	WNW	W	3.9	8.1	N	15.7	NNE	N	
16	2.5	5.1	WNW	8.2	NW	NW	2.3	4.6	NW	7.7	WNW	WNW	2.5	4.6	W	9.4	W	W	3.6	6.3	W	9.6	W	W	3.1	5.8	N	10.5	NNW	N	
17	1.5	3.3	N	5.1	SW	N	1.8	4.2	ENE	6.7	SSW	NE	1.4	4.4	WSW	8.5	WSW	WNW	1.5	4.5	W	7.5	WNW	WSW	1.7	3.2	N	6.1	NNE	NNE	
18	1.3	3.8	NW	6.4	NW	N	1.3	4.0	NNW	6.2	NNW	NW	1.4	3.9	W	6.8	W	WNW	1.9	5.3	W	7.8	W	WSW	2.8	5.0	NNE	9.1	NNW	N	
19	1.1	2.8	NNE	4.1	NNE	N	1.3	3.3	NE	5.7	W	NE	0.9	3.2	WNW	5.6	N	SW	1.5	4.2	WSW	6.4	SW	SE	1.5	2.7	NNE	5.0	NNE	N	
20	1.5	5.3	NW	10.0	WNW	NNW	1.7	5.7	NW	8.2	NW	NW	1.9	4.9	W	10.0	WSW	WNW	2.2	5.9	W	9.5	W	W	1.9	5.5	N	9.5	NNW	NNW	
21	1.7	3.8	WNW	6.4	NW	NNE	2.0	3.8	NE	7.2	WNW	ENE	1.2	3.7	W	7.1	WSW	SW	1.6	5.3	W	8.1	W	W	2.3	4.1	NNE	7.8	N	NNE	
22	1.8	4.8	NNE	7.8	NNE	NNE	3.7	10.7	ENE	13.9	ENE	NE	1.8	5.3	S	8.1	SSE	S	1.5	4.4	NNE	7.4	NNE	NNE	2.8	6.6	NNE	12.4	N	NNE	
23	2.7	7.3	NNE	10.8	NNE	N	5.3	10.8	NE	13.9	ENE	NE	2.0	6.8	ESE	12.5	ESE	SSE	2.0	4.7	NNE	11.0	ENE	ESE	4.0	7.6	NNW	14.1	NNW	NNE	
24	4.4	11.6	WNW	20.1	WNW	NW	4.8	11.1	WNW	17.5	NW	WNW	4.0	8.9	W	18.2	WSW	WNW	6.3	12.2	W	21.2	WNW	W	3.9	9.3	NW	23.3	NNW	NW	
25	1.3	3.5	NE	6.0	NE	N	1.9	4.6	NNW	7.7	NNW	NNW	2.1	5.4	W	11.6	WNW	WNW	3.6	7.8	W	14.0	WNW	WSW	2.5	4.5	NNE	12.5	NNE	N	
26	1.6	3.6	N	5.6	N	N	1.8	3.6	N	6.7	NNW	ENE	0.9	2.5	N	5.3	N	N	1.2	3.7	WSW	6.3	WSW	WSW	1.9	3.8	N	7.4	NNW	N	
27	2.1	7.0	WNW	12.0	NW	WNW	2.7	8.2	NW	13.4	NNW	NW	2.5	7.3	W	14.1	WSW	W	3.2	8.0	W	14.6	WSW	W	3.1	7.2	NNW	16.9	N	N	
28	1.9	5.5	WNW	10.3	W	WNW	2.4	6.0	WNW	9.3	W	WNW	2.6	5.3	W	11.7	W	WNW	3.5	7.0	W	12.0	W	W	3.3	5.7	N	11.2	N	N	
29	1.5	4.0	NW	7.1	NNW	WNW	1.4	4.3	WNW	6.2	WNW	SSE	1.4	3.9	WNW	8.8	W	NW	2.1	6.4	W	10.0	W	W	1.5	2.6	NE	4.9	NNE	NNE	
30	2.1	4.8	WNW	8.5	NW	WNW	2.4	5.8	W	8.7	W	NW	2.2	4.7	W	9.5	W	WNW	2.9	6.8	W	10.4	W	W	2.8	5.5	N	10.4	NNE	N	
31	1.8	4.1	SW	6.7	SSW	NNE	2.1	4.2	WSW	6.7	SW	E	1.2	4.2	WNW	7.9	W	WNW	1.6	5.1	WNW	8.0	W	W	1.6	3.2	SSW	5.0	S	N	
月最大	11.6	WNW	20.1	WNW			11.1	WNW	17.5	NW			8.9	W	18.2	WSW			12.2	W	21.2	WNW			9.3	NW	23.3	NNW			
起日	24		24				24		24				24		24				24		24				24		24		24		
上旬平均	1.6					NNE	2.0				ENE	1.5					WNW	2.1					W	2.0						NNE	
中旬平均	1.5					N	1.7				WNW	1.6						WNW	1.9				W	2.4							N
下旬平均	2.1					NNE	2.8				ENE	2.0						WNW	2.7				W	2.7						NNE	
月平均	1.7					NNE	2.2				ENE	1.7						WNW	2.2				W	2.4						N	
10m/s以上日数	1						3						0										1								
15m/s以上日数	0						0						0																		
20m/s以上日数	0						0						0																		
30m/s以上日数	0						0						0																		

※ “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測

地域気象観測風向・風速月報

熊本県 (86) 2023年1月

単位：(m/s) 3/4頁

観測所名	甲佐						松島						本渡						八代					
	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	0.9	2.2	NW	4.4	NW	WNW	1.5	2.8	NE	5.1	ENE	SW	1.4	3.3	N	7.1	NNE	W	1.1	3.5	NNE	6.9	NNE	E
2	1.1	2.9	NW	6.7	NW	NE	1.8	5.4	NNE	7.8	NNE	SW	1.6	4.9	NE	7.8	NE	W	1.1	4.2	NNE	7.5	NNE	NNE
3	1.0	2.5	SW	4.6	NW	NE	2.0	4.7	NNE	7.1	NNE	SW	1.4	3.5	N	7.8	NNW	WSW	1.0	3.3	NW	6.1	NW	E
4	1.0	2.7	NNW	5.2	W	NE	1.9	4.2	NNE	6.9	NNE	SW	1.5	4.1	N	6.9	NNE	W	1.3	3.9	NNE	7.3	NNE	ENE
5	1.0	2.9	NW	6.0	W	NNE	1.7	3.1	NNE	5.6	NE	SSW	1.6	4.2	E	6.3	E	W	1.0	3.7	NNE	7.9	NNE	SSW
6	0.8	2.2	ENE	3.1	ENE	NE	1.1	2.0	SW	3.0	SSW	SW	1.0	2.5	WSW	3.6	WSW	W	0.8	2.2	W	6.5	ESE	ENE
7	1.3	3.4	WNW	8.7	WNW	NW	1.9	4.8	NNE	10.9	NNW	NNE	1.3	3.1	S	9.2	NNE	W	1.8	4.4	NW	8.6	NW	WNW
8	0.9	2.4	WNW	4.9	WNW	NE	1.6	3.8	NE	5.9	NE	SW	1.5	3.6	ESE	5.5	NE	W	0.9	2.8	WNW	6.1	N	ESE
9	1.1	3.7	SW	6.9	SW	NE	1.8	4.3	SE	6.0	SE	SW	1.5	4.4	ESE	6.6	SE	W	0.9	3.0	WSW	5.5	SSW	SW
10	1.1	2.8	WNW	6.4	W	NE	2.3	5.6	NNE	8.6	NNE	NNE	2.7	6.3	NE	10.7	NNE	NE	1.4	4.8	NNE	8.5	NNE	NE
11	0.9	2.5	NE	3.4	ENE	NNE	1.4	2.2	ENE	3.3	ENE	SW	1.5	3.2	NE	4.7	NE	W	0.7	2.2	SSW	4.0	SSW	SW
12	1.0	2.4	NE	3.8	NE	NE	1.0	2.0	SW	2.8	SSW	SW	1.0	2.9	NE	4.8	NE	WSW	0.8	2.5	NNE	4.1	N	NE
13	1.1	4.5	SSW	9.3	SW	NE	3.5	8.0	SSW	13.2	SSW	SSW	4.8	9.7	S	17.3	SSE	S	3.7	8.3	SE	16.6	SSW	SSE
14	1.2	5.8	SW	10.0	WSW	WSW	1.8	5.0	SSW	8.2	SSW	NNE	1.7	6.6	SW	12.9	WSW	NE	1.6	6.1	S	10.6	SSW	SW
15	0.8	2.0	SSW	5.0	SSW	WNW	1.9	3.9	NNE	6.8	NNE	NNE	1.1	4.4	E	8.0	E	W	1.1	3.1	NW	5.0	WNW	NNW
16	0.9	2.5	W	6.6	WSW	NE	2.0	3.5	NNE	9.2	N	N	1.1	2.2	W	7.7	NNE	W	2.0	3.7	WSW	7.9	NNE	NNE
17	1.0	2.5	NW	4.9	WNW	NNW	1.4	3.7	NNE	5.9	NNE	SW	1.1	2.2	WSW	3.7	NE	W	1.3	3.3	NW	5.7	NW	WNW
18	0.9	2.1	ENE	3.9	ESE	ENE	1.9	4.3	NNE	7.3	NNE	NNE	1.1	3.3	N	7.1	NNE	W	1.5	3.4	ENE	6.2	ENE	ENE
19	0.8	2.4	NE	3.4	ENE	N	1.7	3.3	NNE	6.1	NNE	NNE	1.3	2.6	NNE	4.5	NE	WSW	1.3	3.0	NNE	5.9	E	NNE
20	1.2	3.6	NW	7.6	NW	NNE	1.8	5.0	NNE	10.1	NNE	SSW	1.2	3.2	NNE	6.2	NNE	WSW	1.2	3.4	NNE	7.0	NNW	NW
21	1.0	2.7	NW	6.0	WNW	NE	1.7	3.6	NNE	6.0	NE	SW	1.8	3.9	NE	7.0	NE	W	1.1	3.1	NW	5.2	N	E
22	0.8	2.3	ENE	3.4	NE	NE	1.9	4.7	NNE	7.9	N	NNE	2.6	7.1	ENE	11.6	ENE	ENE	1.1	2.7	NE	6.5	NNE	NE
23	1.1	2.9	NW	5.4	NW	NE	3.2	6.8	NNE	10.2	NNE	NNE	3.2	7.7	NE	14.0	NE	NE	1.3	4.3	NNE	9.5	NNE	ENE
24	2.9	6.2	NW	15.5	NNW	NW	4.2	8.4	NNE	16.5	N	N	2.0	4.3	W	15.7	NE	W	3.0	7.2	NW	13.1	NNW	NW
25	1.2	3.2	NW	6.6	NNW	SE	2.6	6.0	N	11.1	N	N	2.2	5.0	N	9.0	N	N	2.3	4.6	NW	12.1	NNE	NE
26	1.1	2.7	NW	5.2	NNW	NE	1.3	3.5	NNE	5.3	NNE	SW	1.4	3.6	ENE	6.5	NE	WSW	1.1	2.6	NNE	4.6	ESE	ENE
27	1.4	6.1	NNW	11.3	NW	E	2.7	6.1	N	15.1	NNE	N	1.5	2.9	WNW	10.1	W	WSW	1.9	5.3	NW	10.9	WNW	NE
28	1.5	3.8	WNW	10.0	W	WNW	2.5	5.5	NNE	11.7	NNE	N	1.6	3.8	N	8.9	N	NNW	2.1	4.8	NNE	8.5	N	NNE
29	1.1	3.1	WSW	5.1	SW	ENE	1.3	2.4	NE	4.1	E	SW	1.0	3.6	WSW	6.0	SW	WSW	1.2	2.8	NNE	5.5	NNE	ENE
30	1.3	4.0	W	8.0	WSW	WNW	2.1	4.7	NNE	10.1	NNE	NNE	1.5	3.5	N	8.1	N	W	1.4	3.2	NNE	7.2	N	N
31	1.0	3.6	WSW	6.0	SW	ENE	1.5	3.2	SSW	4.9	SSE	SW	1.8	3.6	NE	5.5	SE	W	1.0	3.3	SE	6.2	ESE	WNW
月最大		6.2	NW	15.5	NNW		8.4	NNE	16.5		N		9.7	S	17.3	SSE			8.3	SE	16.6	SSW		
起日		24		24			24		24				13		13				13		13			
上旬平均	1.0					NE	1.8					SW	1.6					W	1.1					ENE
中旬平均	1.0					NE	1.8					NNE	1.6					W	1.5					NE
下旬平均	1.3					NE	2.3					NNE	1.9					W	1.6					NE
月平均	1.1					NE	2.0					SW	1.7					W	1.4					NE
10m/s以上日数	0						0						0						0					
15m/s以上日数	0						0						0						0					
20m/s以上日数	0						0						0						0					
30m/s以上日数	0						0						0						0					

※ “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測

地域気象観測風向・風速月報

熊本県 (86) 2023年1月

単位：(m/s) 4/4頁

観測所名	水俣						人吉						上						牛深					
	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	1.7	3.6	NNE	7.0	N	E	0.9	3.3	WSW	7.0	SW	ESE	1.5	4.8	W	8.3	WSW	WSW	2.1	4.1	NNE	9.3	W	NNE
2	1.8	4.7	NNE	8.2	NNE	E	0.9	3.2	WSW	7.1	SW	W	1.6	5.4	WSW	9.0	WSW	WSW	2.0	5.5	WNW	8.7	WNW	N
3	1.6	3.9	NNE	7.4	N	E	1.0	4.5	NW	8.6	N	NW	1.8	5.6	SW	9.2	SW	WSW	2.0	5.2	WNW	9.4	W	NNE
4	1.9	5.0	N	7.8	NNE	E	1.2	5.7	NW	11.9	NW	WNW	2.1	8.2	NW	13.3	NW	NW	2.1	5.2	WNW	9.5	W	NNE
5	1.8	4.7	N	7.1	NNW	E	0.9	5.4	NW	10.1	NW	WNW	1.6	5.1	WSW	8.6	WSW	WSW	1.9	4.8	ENE	7.1	NE	NNE
6	1.5	3.6	E	5.7	E	E	0.7	2.2	N	3.3	NNE	SE	0.9	2.2	N	3.9	N	S	2.1	4.1	ENE	6.2	E	NNE
7	3.0	5.7	NNW	11.0	NW	NNW	1.6	5.7	NW	11.3	NW	WNW	3.1	8.5	WNW	14.8	W	WNW	3.5	8.9	WSW	16.5	W	WNW
8	1.5	3.3	N	5.6	N	E	0.8	3.2	WSW	6.3	WSW	W	1.2	4.1	SW	6.8	SW	SSW	1.9	4.7	E	7.2	WNW	NE
9	1.5	2.8	NW	4.3	E	E	0.7	2.0	ESE	4.4	NW	SSE	1.1	3.9	W	7.2	WSW	W	2.4	5.4	W	9.4	WSW	ENE
10	2.4	6.4	N	11.3	N	E	0.8	2.3	WSW	4.6	WSW	SSE	1.1	2.6	SE	6.9	WSW	ESE	3.0	6.7	ENE	12.9	E	NE
11	1.6	3.6	N	5.3	E	E	0.7	2.5	SW	3.4	SSW	SSE	0.9	2.5	SE	3.1	SSE	W	2.7	5.2	E	7.2	NE	NE
12	1.5	3.8	ESE	7.7	SSE	SE	0.6	1.5	ESE	2.7	ESE	ENE	0.9	2.2	W	3.5	NNE	SSW	3.2	5.7	ENE	8.5	ENE	ENE
13	2.7	6.4	ESE	11.6	SSE	ESE	1.1	3.2	N	4.6	NNE	NNE	1.8	4.3	N	8.9	NE	ENE	5.3	8.4	SE	15.9	SW	SE
14	1.6	3.8	ENE	7.9	ENE	NE	0.6	1.6	N	4.8	SW	W	1.3	3.6	WSW	6.5	SW	SW	2.2	6.5	SW	14.3	SW	SW
15	2.3	4.8	N	9.1	NNE	NNE	0.9	2.3	WSW	5.4	WSW	W	1.9	4.3	SW	6.7	SW	WSW	1.7	3.8	NNW	8.1	WNW	NW
16	3.4	5.3	NNW	10.2	NNW	NW	1.4	3.4	NW	7.7	NW	WNW	3.3	6.6	W	10.6	WNW	W	2.8	5.6	WNW	11.4	WNW	WNW
17	1.8	4.2	N	6.2	E	NNW	0.9	2.2	ESE	5.5	NW	W	1.4	4.0	SW	6.9	SW	SW	1.9	3.5	ENE	6.3	N	N
18	2.3	5.4	N	9.5	N	NNE	1.3	6.0	NW	10.4	NNW	NW	2.5	7.3	NW	11.3	WNW	WSW	1.5	4.2	WNW	7.3	W	NNE
19	1.6	3.6	N	6.6	NNE	ESE	0.7	2.1	WSW	3.9	NW	NE	0.9	2.1	W	3.8	W	NW	2.0	3.9	E	5.8	ENE	NNE
20	2.6	6.0	N	9.5	NNW	E	1.2	5.0	NW	9.7	WSW	WNW	1.9	7.2	NW	11.2	NW	WNW	2.3	6.6	WNW	13.0	W	NNE
21	2.1	4.8	N	8.0	N	ESE	1.0	2.8	WSW	7.4	WSW	W	1.5	4.3	WSW	7.2	W	WSW	2.1	5.6	ENE	8.8	ENE	N
22	1.5	5.2	N	7.4	NNW	E	0.7	1.8	ESE	2.9	ESE	NW	1.0	2.0	SE	3.3	W	WSW	4.0	7.2	ENE	11.4	NE	ENE
23	2.1	4.4	N	8.3	N	NNE	0.9	2.4	WSW	6.5	NW	WNW	1.5	3.8	W	6.1	WSW	SW	3.0	6.2	E	9.5	E	NE
24	5.4	9.4	NNW	18.1	N	NNW	2.4	6.4	NW	15.4	NNW	WNW	5.0	10.5	NW	17.1	WNW	NW	4.0	8.1	WNW	20.2	W	WNW
25	3.6	6.7	NNW	13.4	NW	N	1.6	5.9	NW	12.3	NW	W	3.3	7.4	WNW	12.0	WNW	WSW	2.5	4.9	ENE	8.9	NNE	NNE
26	1.8	3.6	E	5.9	E	E	0.7	1.8	SE	3.2	E	NW	1.0	2.2	SE	3.7	N	W	3.0	5.8	E	8.6	E	NNE
27	4.2	7.7	NW	17.4	WNW	NNW	1.9	6.3	NNW	16.6	NW	WNW	2.8	7.3	WNW	15.1	WNW	WNW	2.8	6.3	WNW	16.2	W	NNE
28	3.9	6.2	NNW	11.6	NW	NNW	2.4	6.6	NNW	10.7	NW	NW	2.6	5.6	N	10.4	WNW	NW	2.1	4.5	NW	10.3	WNW	NE
29	1.4	3.2	N	5.2	N	E	0.9	2.8	SW	5.4	WSW	WSW	1.2	3.8	W	6.9	W	WSW	2.2	4.4	E	7.7	N	NNE
30	2.2	5.5	NNW	9.1	NW	E	1.7	6.3	NNW	10.0	NNW	WNW	2.0	6.4	WNW	12.1	WNW	ESE	2.9	6.9	WNW	15.3	WNW	WNW
31	1.7	3.2	E	5.4	NNW	E	1.0	3.5	NW	6.2	NW	WNW	1.4	4.5	W	7.2	W	NE	2.3	5.0	E	6.7	NE	NE
月最大		9.4	NNW	18.1	N			6.6	NNW	16.6	NW			10.5	NW	17.1	WNW			8.9	WSW	20.2	W	
起日		24		24				28		27				24		24				7		24		
上旬平均	1.9					E	1.0					WNW	1.6					WSW	2.3					NNE
中旬平均	2.1					E	0.9					WNW	1.7					WSW	2.6					NNE
下旬平均	2.7					E	1.4					WNW	2.1					WSW	2.8					NNE
月平均	2.3					E	1.1					WNW	1.8					WSW	2.6					NNE
10m/s以上日数	0						0						1							0				
15m/s以上日数	0						0						0							0				
20m/s以上日数	0						0						0							0				
30m/s以上日数	0						0						0							0				

※ “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測

地域気象観測日照時間月報

熊本県 (86) 2023年1月

単位：h 1/1頁

観測所名 日付	鹿北	南小国	岱明	菊池	阿蘇乙姫	熊本	南阿蘇	高森	三角	甲佐	松島	本渡	八代	水俣	人吉	上	牛深
1	8.3	8.2	8.3	8.2	8.3	7.1	8.1	8.8	8.8	8.6	8.8	8.3	8.2	7.5	6.2	7.2	6.7
2	8.8	8.5	8.1	8.1	8.9	7.8	7.7	8.1	8.5	8.1	8.4	8.2	8.8	8.0	7.3	7.2	6.6
3	8.8	8.3	9.3	9.4	9.2	9.1	8.4	8.6	9.0	8.6	8.9	8.6	8.3	8.7	7.2	9.1	7.7
4	8.9	8.8	9.4	9.2	8.9	9.5	7.4	8.5	9.2	8.9	9.1	9.2	8.9	8.9	9.1	9.2	8.8
5	8.9	9.2	8.6	9.2	9.1	8.4	8.6	8.8	9.3	9.0	9.3	8.8	9.0	9.1	9.1	9.3	6.5
6	4.8	4.4	3.0	4.0	4.4	2.0	2.9	2.9	2.1	2.0	1.9	1.0	2.1	2.1	1.2	3.2	0.8
7	2.8	4.2	6.0	5.6	0.8	3.4	2.6	1.8	7.0	1.9	6.1	0.7	6.0	2.4	1.9	7.2	2.3
8	9.0	9.1	9.2	9.4	9.2	9.3	8.6	8.8	9.3	8.9	9.1	9.2	8.9	9.1	9.0	9.4	9.4
9	8.5	7.0	8.1	6.2	5.7	7.7	5.8	6.2	8.4	7.6	8.1	6.4	7.7	8.5	7.2	8.4	7.4
10	8.9	8.1	9.5	9.5	8.4	9.6	8.1	8.9	9.2	9.2	9.0	9.3	9.2	9.2	7.4	9.4	9.5
11	8.5	9.1	9.0	9.2	9.1	8.7	8.4	8.8	8.7	9.0	8.6	8.7	8.3	8.6	6.8	8.9	7.3
12	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6	0.0	0.2	0.3	0.0	0.3	1.7	2.4	2.2	0.2
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.1	0.0	0.4	0.9	0.6	0.6	0.6	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
16	1.2	1.2	5.8	0.7	0.8	1.8	0.1	0.5	2.6	0.3	2.7	5.7	2.2	3.2	1.5	1.7	1.8
17	3.5	5.5	2.5	3.7	4.6	2.7	3.7	2.7	3.9	3.1	3.9	1.7	4.0	2.6	2.2	3.5	1.5
18	1.3	0.4	1.8	1.5	0.4	0.2	0.1	1.5	1.1	1.0	1.5	1.9	1.1	2.7	3.5	6.0	0.1
19	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	0.0	0.2	0.3	0.4	0.4	0.0
20	1.7	2.5	2.3	2.3	2.4	2.2	1.7	1.7	2.7	1.9	3.0	0.6	2.8	2.7	3.5	4.0	2.0
21	8.8	8.8	9.6	9.6	9.6	9.6	8.9	9.3	9.4	8.9	9.1	6.4	8.9	9.5	9.3	9.3	6.9
22	1.3	1.7	0.6	1.3	1.8	1.6	2.0	1.6	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	1.0	0.0
23	6.5	0.6	5.5	6.0	0.3	4.4	2.9	2.9	5.8	2.8	5.8	4.9	1.1	2.6	2.0	2.5	4.6
24	2.4	0.9	0.8	3.6	1.2	2.5	0.6	1.0	1.2	0.4	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.4	0.1
25	3.8	1.6	9.2	7.3	4.5	7.5	8.2	9.2	5.1	9.0	5.7	8.6	8.3	5.8	9.7	9.6	6.8
26	0.2	0.0	0.6	0.5	0.1	1.0	1.6	0.8	2.4	3.4	3.3	1.4	3.9	3.1	3.3	4.2	0.9
27	0.9	0.5	2.4	1.7	1.5	2.3	0.0	0.4	1.2	2.0	1.6	0.7	0.7	0.2	1.7	0.1	0.9
28	3.9	0.8	5.6	4.6	1.0	6.1	2.9	2.7	4.6	6.0	2.0	0.9	0.9	0.4	4.0	2.2	0.1
29	0.9	0.5	3.6	1.6	0.2	1.9	0.3	0.2	0.5	1.6	0.4	0.2	1.1	1.2	2.0	1.0	0.2
30	8.4	6.4	9.5	9.1	4.6	8.3	4.9	6.0	8.4	7.6	7.9	7.1	7.5	5.9	6.2	6.3	7.1
31	9.2	8.8	9.8	9.8	9.2	10.2	9.0	9.7	9.7	9.5	9.3	9.2	9.5	9.4	9.7	9.6	10.1
旬合計 上旬	77.7	75.8	79.5	78.8	72.9	73.9	68.2	71.4	80.8	72.8	78.7	69.7	77.1	73.5	65.6	79.6	65.7
旬合計 中旬	16.9	19.2	22.0	17.9	18.2	16.8	14.8	16.4	19.1	15.7	20.6	18.6	18.9	21.9	20.3	26.7	13.5
旬合計 下旬	46.3	30.6	57.2	55.1	34.0	55.4	41.3	43.8	48.3	51.9	45.1	39.4	42.1	38.3	48.7	46.2	37.7
月合計	140.9	125.6	158.7	151.8	125.1	146.1	124.3	131.6	148.2	140.4	144.4	127.7	138.1	133.7	134.6	152.5	116.9
0.1時間未満日数	4	4	4	3	4	2	4	3	5	3	4	7	4	3	4	3	4

※ “) ” は準正常値、“] ” は資料不足値、“ × ” は欠測

地域気象観測相対湿度月報

熊本県 (86)

2023年1月

蒸気圧単位：hPa 相対湿度単位：% 1/2頁

観測所名	鹿北			南小国			岱明			菊池			阿蘇乙姫			熊本			益城			南阿蘇			高森		
	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度
1	5.8	80	44	5.0	80	35	6.0	69	41	5.8	74	44	5.1	78	55	5.9	67	40				5.3	73	49			
2	5.4	77	37	4.9	76	35	5.6	65	31	5.6	72	38	5.0	75	42	5.6	63	35				5.2	76	43			
3	4.6	74	33	4.0	73	30	4.6	60	29	4.5	67	34	4.1	72	40	4.6	58	28				4.3	73	40			
4	4.7	74	36	3.8	71	32	4.8	63	31	4.6	66	34	4.2	72	39	4.7	60	32				4.4	69	40			
5	5.3	78	41	4.4	76	41	5.6	71	43	5.3	73	41	4.5	78	45	5.5	67	42				4.8	77	42			
6	6.1	80	48	4.9	76	34	6.4	70	49	6.1	72	49	5.2	79	49	6.3	69	51				5.4	76	36			
7	6.7	78	47	5.5	71	46	6.8	68	45	6.7	72	47	5.8	76	57	6.3	62	41				6.0	71	51			
8	5.9	80	40	4.9	76	32	6.5	74	44	5.8	72	34	5.1	78	43	6.0	67	37				4.9	72	25			
9	6.9	80	38	6.1	80	27	7.2	72	32	6.9	73	35	6.3	77	28	7.3	68	31				6.6	74	29			
10	6.3	71	31	5.9	73	34	6.7	63	32	6.4	65	31	6.0	68	36	6.8	60	30				6.0	64	27			
11	6.7	77	29	5.6	76	22	7.1	69	42	6.7	70	31	5.5	77	25	6.9	63	31				6.0	77	22			
12	9.6	86	54	8.0	84	53	10.0	82	57	9.3	81	56	8.0	87	59	9.5	75	53				8.3	80	41			
13	13.2	91	60	12.3	87	65	13.9	87	63	13.6	90	70	11.9	90	61	13.5	84	63				12.7	83	67			
14	16.7	94	84	15.4	95	77	17.2	93	85	17.2	92	83	15.8	93	84	17.3	90	76				16.4	92	80			
15	12.0	93	68	10.9	91	73	12.2	85	66	12.2	89	65	10.6	87	67	12.0	81	67				11.1	87	71			
16	8.4	86	54	7.7	86	59	7.8	73	52	8.3	82	54	7.4	86	63	7.8	73	49				7.3	83	66			
17	7.4	86	61	6.8	88	53	7.9	82	62	7.7	85	64	6.6	88	54	7.8	81	61				6.7	85	56			
18	6.8	90	73	6.1	88	69	6.4	71	58	6.7	83	67	5.8	86	73	6.8	74	62				6.1	82	71	5.9]	86]	77]
19	6.6	84	55	5.7	85	57	6.4	70	49	6.5	79	55	5.5	79	56	6.2	69	50				5.7	79	53	5.1	74	54
20	6.6	84	50	5.8	81	54	6.5	69	45	6.7	76	51	5.5	72	54	6.6	67	48				5.8	69	55	5.4	72	51
21	4.9	75	34	4.4	76	31	5.1	66	37	5.0	72	38	4.3	74	33	4.9	62	34				4.5	74	27	4.1	70	35
22	6.8	90	60	5.5	89	62	6.8	83	57	6.4	85	62	5.4	87	63	6.6	77	52				5.7	83	55	5.4	81	54
23	8.1	84	54	6.8	94	79	8.2	80	57	7.9	78	60	6.8	89	82	8.0	75	56				7.2	85	70	6.7	85	72
24	4.9	78	40	4.4	83	52	5.0	72	43	5.0	76	41	4.1	75	46	4.7	66	37				4.3	76	45	4.1	78	43
25	3.6	80	51	3.0	80	60	3.3	61	43	3.4	72	45	3.0	75	58	3.2	61	44				2.9	71	56	2.8	76	59
26	5.2	85	61	4.5	87	66	4.9	67	53	5.2	77	55	4.5	82	63	5.0	68	48				4.7	80	56	4.5	76	61
27	5.7	84	51	5.2	91	68	5.8	76	42	5.8	83	44	5.0	83	55	5.9	76	41				5.3	84	61	5.1	89	65
28	3.7	65	39	3.6	83	57	3.6	56	35	3.7	64	40	3.2	69	52	3.5	52	36				3.3	64	51	3.2	70	53
29	5.0	77	49	4.5	83	60	4.8	62	47	4.9	69	51	4.4	74	60	4.8	63	47				4.5	73	58	4.4	77	63
30	4.8	72	34	4.5	74	35	5.1	64	31	5.0	67	30	4.6	70	38	5.2	62	32				4.7	66	37	4.6	71	39
31	4.7	75	37	4.2	75	36	5.1	64	39	4.7	67	37	4.2	76	45	5.1	64	39				4.4	75	39	4.1	71	43
月極値			29			22			29			30			25			28						22			35]
起日			11			11			3			30			11			3						11			21
上旬平均	5.8	77		4.9	75		6.0	68		5.8	71		5.1	75		5.9	64					5.3	73				
中旬平均	9.4	87		8.4	86		9.5	78		9.5	83		8.3	85		9.4	76					8.6	82		5.3]	73]	
下旬平均	5.2	79		4.6	83		5.2	68		5.2	74		4.5	78		5.2	66					4.7	76		4.5	77	
月平均	6.7	81		5.9	82		6.9	71		6.8	76		5.9	79		6.8	69					6.1	77		4.6]	76]	

※ “)”は準正常値、“]”は資料不足値、“×”は欠測

地域気象観測相対湿度月報

熊本県 (86)

2023年1月

蒸気圧単位：hPa 相対湿度単位：% 2/2頁

観測所名	三角			甲佐			松島			本渡			八代			水俣			人吉			上			牛深		
	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度
1	6.2	66	48	6.5	84	44	6.6	78	51	6.7	76	45	6.1	68	45	6.4	77	49	6.1	85	44	5.5	82	41	6.9	62	47
2	6.0	61	36	6.4	82	36	6.6	74	37	7.0	75	42	6.1	68	33	6.6	75	43	6.2	80	40	5.7	78	38	7.1	62	45
3	5.0	56	33	5.3	79	32	5.6	72	33	5.4	69	36	4.8	64	23	5.6	74	44	4.9	76	23	4.5	74	18	5.8	57	44
4	5.2	59	36	5.6	82	36	5.7	72	40	5.8	71	35	5.0	61	30	5.6	73	42	4.7	72	26	4.1	69	21	6.0	57	37
5	5.8	64	40	5.9	83	40	6.2	76	43	6.5	79	48	5.7	69	38	5.9	73	42	5.3	76	35	4.7	74	33	6.6	61	41
6	6.9	71	54	7.5	89	56	7.5	81	54	7.7	83	59	7.0	74	49	6.9	73	47	6.4	87	65	6.0	86	60	8.2	70	55
7	6.4	60	38	7.5	81	45	6.9	63	40	7.0	70	44	6.9	66	40	7.0	62	44	6.9	77	46	6.3	73	40	7.5	58	38
8	6.3	64	45	6.2	80	28	6.7	77	45	6.9	78	41	6.2	71	23	6.3	72	33	5.7	76	31	5.3	75	27	7.4	64	43
9	7.5	67	39	8.1	84	29	8.1	80	49	8.6	81	45	7.7	73	46	8.0	75	48	7.1	82	38	6.8	83	39	10.1	73	57
10	7.7	62	42	7.9	80	33	7.8	70	42	7.7	68	41	7.6	73	36	8.0	73	43	7.5	79	22	6.9	78	25	8.4	61	39
11	7.9	70	41	7.7	81	27	7.9	77	37	8.5	82	54	7.7	75	33	8.3	71	41	7.5	84	35	7.1	85	38	9.5	68	49
12	10.2	77	62	10.7	91	59	10.2	83	55	11.0	89	73	10.2	82	54	10.6	69	44	10.0	86	49	9.5	85	47	12.1	70	58
13	14.2	80	59	15.0	99	78	14.5	82	60	15.5	82	59	14.0	76	49	15.1	79	63	14.5	98	84	14.5	95	74	16.9	81	66
14	17.3	95	88	18.8	100	98	17.6	93	83	18.0	94	86	18.4	96	87	18.3	93	82	17.1	97	87	17.5	99	96	18.8	94	87
15	12.3	85	72	14.2	99	89	12.3	84	72	12.8	89	71	13.1	90	73	12.6	84	69	13.3	91	74	13.8	94	80	12.8	83	66
16	8.0	74	51	9.7	94	64	7.8	68	48	8.0	77	52	8.3	75	49	7.9	68	52	8.4	80	58	8.2	83	52	7.7	68	53
17	8.3	82	66	8.9	94	66	8.3	82	66	8.6	88	68	8.2	81	55	8.1	79	54	7.7	88	57	7.4	88	56	8.8	79	65
18	6.2	62	48	8.6	96	74	6.7	65	52	7.1	76	51	6.8	68	51	6.9	67	53	6.8	72	48	6.8	76	44	6.7	62	52
19	6.1	66	50	7.9	92	58	6.3	68	48	7.0	78	58	6.2	66	47	6.5	72	47	6.6	83	57	6.5	87	61	6.8	65	58
20	6.5	63	41	7.9	87	56	7.0	69	44	7.3	74	52	6.9	68	46	6.8	68	46	6.9	79	50	6.6	78	48	7.3	62	40
21	5.0	57	37	5.7	82	34	5.5	70	35	5.5	71	38	5.1	65	30	5.3	66	35	5.3	72	35	5.1	76	29	5.4	56	42
22	7.0	78	52	7.4	95	64	7.4	82	53	7.7	87	62	7.1	85	55	7.7	85	60	7.0	93	68	7.0	95	69	8.2	78	63
23	8.6	80	62	9.9	95	78	8.7	77	58	9.0	78	59	9.0	86	68	9.1	82	67	9.9	91	79	10.4	95	83	9.5	77	60
24	4.5	58	43	5.7	81	47	4.9	63	46	5.3	72	50	5.0	64	42	5.7	74	53	5.4	76	50	5.2	70	43	5.6	69	48
25	3.2	55	43	3.8	82	48	3.4	57	44	3.4	59	38	3.0	52	38	3.5	60	45	3.3	60	39	3.0	58	35	4.0	64	44
26	5.4	68	50	5.9	85	53	6.0	74	53	6.0	76	54	5.4	67	47	6.1	74	49	5.5	79	52	5.4	79	47	6.9	74	59
27	5.8	69	39	6.9	93	50	6.0	69	40	6.2	74	45	6.3	75	45	6.2	69	39	6.3	80	48	6.4	83	49	6.7	72	43
28	3.7	55	39	4.5	74	44	3.9	57	41	4.3	63	43	3.9	59	43	4.0	55	41	4.0	65	49	3.7	61	45	5.2	73	47
29	5.0	64	52	6.0	83	52	5.6	70	53	6.3	81	58	5.2	65	49	5.7	73	54	5.2	79	57	5.1	81	53	6.8	78	69
30	5.3	59	34	5.9	78	30	5.7	63	37	6.1	72	33	5.5	63	32	6.1	70	32	5.7	74	39	5.3	73	30	6.3	60	42
31	5.4	62	43	5.6	80	39	5.8	74	43	6.1	75	46	5.6	66	40	6.0	71	45	5.4	77	38	4.9	76	33	6.8	63	51
月極値			33			27			33			33			23			32			22			18			37
起日			3			11			3			30			8			30			10			3			4
上旬平均	6.3	63		6.7	82		6.8	74		6.9	75		6.3	69		6.6	73		6.1	79		5.6	77		7.4	63	
中旬平均	9.7	75		10.9	93		9.9	77		10.4	83		10.0	78		10.1	75		9.9	86		9.8	87		10.7	73	
下旬平均	5.4	64		6.1	84		5.7	69		6.0	73		5.6	68		5.9	71		5.7	77		5.6	77		6.5	69	
月平均	7.1	67		7.9	87		7.4	73		7.7	77		7.2	71		7.5	73		7.2	80		6.9	80		8.2	68	

※ “)”は準正常値、“)”は資料不足値、“×”は欠測

地域気象観測積雪月報

熊本県 (86) 2023年1月

単位：cm 1/1頁

観測所名	熊本		南阿蘇	
	最深積雪	積雪差合計	最深積雪	積雪差合計
1	0	0	0	0
2	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
5	0	0	0	0
6	0	0	0	0
7	0	0	0	0
8	0	0	0	0
9	0	0	0	0
10	0	0	0	0
11	0	0	0	0
12	0	0	0	0
13	0	0	0	0
14	0	0	0	0
15	0	0	0	0
16	0	0	0	0
17	0	0	0	0
18	0	0	0	0
19	0	0	0	0
20	0	0	0	0
21	0	0	0	0
22	0	0	0	0
23	0	0	0	0
24	0	0	0	0
25	0	0	0	0
26	0	0	0	0
27	0	0	2	2
28	0	0	1	0
29	0	0	0	0
30	0	0	0	0
31	0	0	0	0
月最大	0	0	2	2
起日	31	31	27	27
旬合計 上旬		0		0
旬合計 中旬		0		0
旬合計 下旬		0		2
月合計		0		2
3cm以上日数	0	0	0	0
5cm以上日数	0	0	0	0
10cm以上日数	0	0	0	0
20cm以上日数	0	0	0	0
50cm以上日数	0	0	0	0
100cm以上日数	0	0	0	0
200cm以上日数	0		0	

※ “)”は準正常値、“]”は資料不足値、“×”は欠測

《1月における極値更新状況》

※ 記録更新は統計期間 10 年以上の観測所が対象です。

※ 更新した値と従来の極値が同じ場合は、日付の新しい方を第 1 位としています。

1月の「月最大 24 時間降水量」(単位: mm) ※

観測所名	更新した値 (起日)	従来の極値 (起日)	統計開始年
牛深	86.0 (2023/1/13)	75.0 (2016/1/29)	1950 年

※統計を行っているのは、熊本、人吉、牛深の 3 地点です。

1月の「日降水量」(単位: mm)

観測所名	更新した値 (起日)	従来の極値 (起日)	統計開始年
菊池	43.5 (2023/1/14)	43 (1989/1/19)	1976 年
益城	49.0 (2023/1/14)	44.0 (2016/1/29)	1976 年

1月の「日最高気温の高い方から」(単位: °C)

観測所名	更新した値 (起日)	従来の極値 (起日)	統計開始年
阿蘇乙姫	17.6 (2023/1/14)	17.4 (2017/1/29)	1978 年

1月の「日最低気温の高い方から」(単位: °C)

観測所名	更新した値 (起日)	従来の極値 (起日)	統計開始年
人吉	13.3 (2023/1/14)	13.3 (1958/1/14)	1943 年
牛深	16.5 (2023/1/13)	16.5 (1989/1/19)	1950 年
鹿北	11.6 (2023/1/14)	10.7 (2020/1/24)	1978 年
南小国	11.0 (2023/1/14)	10.2 (1982/1/4)	1978 年
菊池	13.3 (2023/1/14)	11.8 (1982/1/4)	1978 年
阿蘇乙姫	11.9 (2023/1/14)	10.3 (1982/1/4)	1978 年
益城	12.8 (2023/1/14)	11.3 (2020/1/24)	2003 年
高森	11.8 (2023/1/14)	10.8 (2002/1/15)	1978 年
甲佐	13.4 (2023/1/14)	12.1 (2002/1/16)	1978 年
上	13.3 (2023/1/14)	13.0 (1989/1/7)	1978 年

1月の「日最低気温の低い方から」(単位: °C)

観測所名	更新した値 (起日)	従来の極値 (起日)	統計開始年
牛深※	-3.4 (2023/1/25)	-3.0 (1976/1/24)	1950 年
甲佐※	-9.0 (2023/1/25)	-8.8 (2016/1/25)	1978 年

※年間の極値も更新

従来の年間の極値 牛深 -3.4°C (1977/2/16) 甲佐 -8.8°C (2016/1/25)

《1月における極値更新状況》

※ 記録更新は統計期間 10 年以上の観測所が対象です。

※ 更新した値と従来の極値が同じ場合は、日付の新しい方を第 1 位としています。

1月の「日最大風速・風向」(単位：m/s)

観測所名	更新した値 (起日)	従来の極値 (起日)	統計開始年
阿蘇乙姫	11.8 WNW (2023/1/7)	11.1 WNW (2021/1/7)	1978 年
鹿北	10.5 NNW (2023/1/24)	8.4 NW (2021/1/7)	1978 年
岱明	10.5 NW (2023/1/24)	10.4 E (2020/1/27)	1978 年
菊池	15.0 WNW (2023/1/24)	12.6 WNW (2015/1/1)	1978 年
高森	12.2 W (2023/1/24)	10.6 WNW (2017/1/20)	1978 年
上	10.5 NW (2023/1/24)	9.0 WNW (1997/1/21)	1978 年

1月の「日最大瞬間風速・風向」(単位：m/s)

観測所名	更新した値 (起日)	従来の極値 (起日)	統計開始年
鹿北	18.2 NNW (2023/1/24)	16.2 NW (2021/1/7)	2009 年
岱明	19.4 WNW (2023/1/24)	18.9 WNW (2015/1/1)	2009 年
菊池	20.9 WNW (2023/1/24)	17.9 WNW (2015/1/1)	2010 年
高森	21.2 WNW (2023/1/24)	19.9 W (2017/1/20)	2009 年
三角	23.3 NNW (2023/1/24)	20.3 NE (2009/1/31)	2009 年
上	17.1 WNW (2023/1/24)	16.6 NW (2011/1/15)	2010 年

解 説

気象官署気象月表(熊本地方気象台、人吉特別地域気象観測所、牛深特別地域気象観測所)

日 界		24時			
平均気圧 (hPa)	現 地	観測地点の高さにおける気圧 毎正時24回の平均値	降雪の深さの合計 (cm)		1日24回(01～24時)の合計値 人吉、牛深は、観測値なし
	海 面	東京湾平均海面上の高さに換算した気圧 毎正時24回の平均値	風向風速 (m/s)	平均	毎正10分の10分間平均風速(144回)の平均値
気温 (°C)	平 均	毎正時24回の平均値		最大	1日の各10分間平均風速の最大値とその時の 風向(風の吹いてくる方向)
	最 高	00時～24時までの最高値		最大瞬間	1日の瞬間風速の最大値とその時の風向 (風の吹いてくる方向)
	最 低	00時～24時までの最低値			
平均蒸気圧 (hPa)		毎正時24回の平均値	天 気 概 況		熊本は昼間(06時～18時)と夜間(18時～翌06時)の天 気を平文で表したもの 人吉、牛深は、なし
相対湿度 (%)	平 均	毎正時24回の平均値	大 気 現 象		観測した大気現象を記号で表したもの 記号の名称は下表参照 自動判別式
	最 小	00時～24時までの最小値	日照時間(h)		1日の合計値 0.0:日照なし
平均雲量(10分比)		見かけ上の空全体を10としたときの割合 熊本の平年値(熊本、人吉、牛深の観測値なし)	上旬・中旬・下旬、月		各旬および月の平均値または合計値
日照時間(h)		1日の合計値 0.0:日照なし	平 年 値		1991～2020年の30年間の平均値
全天日射量 (MJ/m ²)		1日の合計値(熊本のみ) 人吉、牛深は観測値なし	風 向 別 頻 度 (%)		月間(1日24回)の風向別百分率 右下の()内は静穏率
降 水 量 (mm)		毎正時01時～24時までの合計値 0.0:0.5mm未満のとき -:降水なし	月最大24時間降水量 (mm)		前月末日13時の前1時間降水量から翌月1日12時までの 前1時間降水量を対象とした 連続した任意の時刻による24時間降水量の最大値およ び起日・期間
	最大1時間	00時01分～24時00分までの任意の前1時間最大値	最低海面気圧 (hPa)		海面気圧の月最低値および起日
	最大10分間	00時01分～24時00分までの任意の前10分間最大値	日照率 (%)		月間日照時間を可照時間で除して百分率で表したもの
最 深 積 雪 (cm)		毎正時24回の積雪の深さの最大値 人吉、牛深は、観測値なし	記号の説明): 準正常値、統計を求める資料数が80%以上ある場合]: 資料不足値、統計を求める資料数が80%未満の場合 #: 疑問値、観測した結果に疑問がある場合 ×: 欠測、全て欠測または資料不足の場合 -: 現象なし @: 参考値、平年差や平年比の計算には利用しない

地域気象観測月報

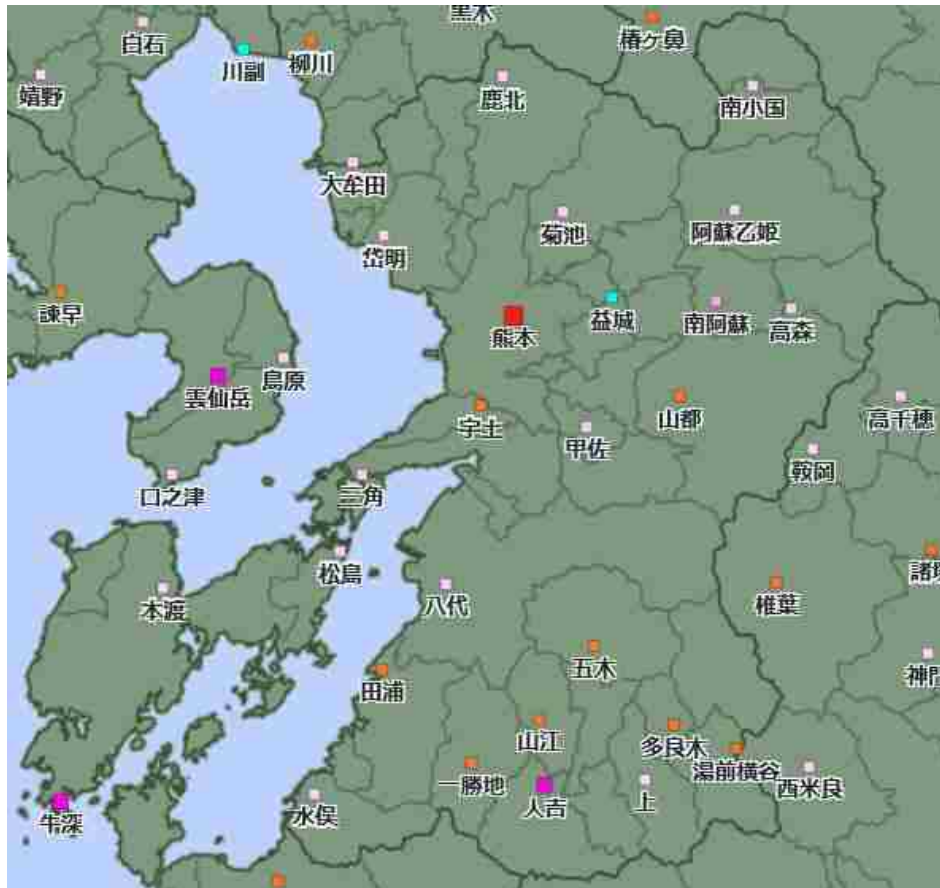
日 界	24時
降 水 量 (mm)	毎正時(01時～24時)の合計値 0.0: 降水なしまたは0.5mm未満
	最大日降水量 月間の日降水量の最大値および起日
	最大1時間 00時01分～24時00分までの前1時間降水量の最大値および起日・時・分
	最大10分間 00時01分～24時00分までの前10分間降水量の最大値および起日・時・分
気 温 (°C)	平 均 毎正時(01時～24時)24回の平均値
	最高・最低 00時～24時の観測値の中の最高値・最低値および起日
	積 算 気 温 日平均気温が10°C以上の日の観測値を積算し、少数第1位を四捨五入した値
風向風速 16方位 最小単位: 0.1m/s	平 均 毎正10分(00時10分～24時00分)の観測値(144回)の平均値
	最 大 毎正10分(00時10分～24時00分)の観測値の中の最大値とその時の風向および起日
	最大瞬間 1日の瞬間風速の最大値とその時の風向および起日
	最 多 毎正時(01時～24時)の風向の中で最も多い風向
日照時間(h)	1日の合計値 0.0: 日照なし
相対湿度(%)	平 均 毎正時(01時～24時)24回の平均値
	最 小 00時～24時の最小値
記 号 の 説 明) : 準正常値、統計を求める資料数が80%以上ある場合] : 資料不足値、統計を求める資料が80%未満の場合 × : 欠測、全て欠測または資料不足の場合

大気現象の記号一覧表

記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称
●	雨	・	雪	・	みぞれ
・	もや	・	霧	・	煙霧
・	霜※	・	結氷※	・	積雪
・	雷電				

※熊本の初日(初霜、初氷)のみ観測。

観測所配置図



シンボル	観測所の種類	観測要素
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
■	測候所・特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧
■	測候所・特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
■	地域気象観測所 (アメダス)	降水量
■	地域気象観測所 (アメダス)	降水量・積雪深
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速・積雪深
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間 (推計)
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間 (推計)・湿度
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間 (推計)・積雪深
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間 (推計)・積雪深・湿度

観測所一覧表

令和5年1月31日現在

観測所番号	観測所名	観測種目							所在地	緯度 (北緯 ° ')	経度 (東経 ° ')	観測所の 高さ (m)	風向風速計 地上高 (m)
		降水量	気温	風向風速	相対湿度	日照時間	積雪	その他					
86141	熊 本	○	○		○	○	○	○	熊本市中央区京町2丁目12-20	32 48.8	130 42.4	38	
				○					熊本市北区清水町打越102-1	32 49.3	130 42.9	15	15.3
86467	人 吉	○	○	○	○	○		○	人吉市城本町987	32 13.0	130 45.3	146	14.7
86491	牛 深	○	○	○	○	○		○	天草市牛深町286	32 11.8	130 01.6	3	20.5
86006	鹿 北	○	○	○	○	○			山鹿市鹿北町岩野	33 06.9	130 41.5	119	10.0
86066	南小国	○	○	○	○	○			阿蘇郡南小国町赤馬場	33 06.2	131 04.0	448	10.1
86157	南阿蘇	○	○	○	○	○		○	阿蘇郡南阿蘇村河陰	32 49.9	131 00.8	394	10.0
86086	岱 明	○	○	○	○	○		○	玉名市岱明町中土	32 54.9	130 30.7	15	10.0
86101	菊 池	○	○	○	○	○			菊池市木柑子字上辻	32 56.7	130 46.9	83	10.1
86111	阿蘇乙姫	○	○	○	○	○			阿蘇市乙姫	32 56.8	131 02.4	487	10.0
86161	高 森	○	○	○	○	○			阿蘇郡高森町大字高森	32 49.3	131 07.5	555	9.8
86216	三 角	○	○	○	○	○			宇城市三角町波多	32 36.7	130 28.7	60	10.0
86236	甲 佐	○	○	○	○	○			上益城郡甲佐町上早川	32 40.3	130 49.0	52	10.1
86271	松 島	○	○	○	○	○			上天草市松島町阿村	32 30.9	130 26.8	2	10.1
86316	本 渡	○	○	○	○	○			天草市本渡町本戸馬場	32 28.1	130 10.8	30	10.0
86336	八 代	○	○	○	○	○			八代市平山新町	32 28.4	130 36.4	8	10.0
86451	水 俣	○	○	○	○	○			水俣市南福寺	32 12.3	130 24.4	6	10.1
86477	上	○	○	○	○	○			球磨郡あさぎり町上北	32 13.5	130 54.3	166	10.0
86146	益 城	○	○	○				○	上益城郡益城町大字小谷字上大道	32 50.2	130 51.3	193	10.0
86181	宇 土	○							宇土市馬之瀬町	32 42.0	130 39.4	6	
86197	山 都	○							上益城郡山都町原突角	32 42.7	130 57.5	574	
86396	田 浦	○							葦北郡芦北町大字田浦町字八幡の元	32 21.8	130 30.5	3	
86407	山 江	○							球磨郡山江村大字万江字屋形	32 18.1	130 44.8	218	
86411	五 木	○							球磨郡五木村甲字下手	32 23.7	130 49.6	310	
86461	一勝地	○							球磨郡球磨村大字一勝地丙字永崎	32 14.7	130 38.7	120	
86478	多良木	○							球磨郡多良木町大字黒肥地字祓川	32 17.7	130 57.0	210	
86481	湯前横谷	○							球磨郡湯前町猪鹿倉山	32 15.8	131 02.6	665	

注：「日照時間」 熊本、人吉、牛深を除く観測所では、気象衛星等のデータを基に日照時間を推計した推計気象分布（日照時間）から得る推計値を提供。

編集・発行者 熊本地方気象台
〒860-0047 熊本市西区春日2丁目10番1号
熊本地方合同庁舎12階

本資料の問合せ先
熊本地方気象台（防災）
TEL096-324-3283