

熊 本 県 気 象 月 報

令和5年(2023年)3月

熊 本 地 方 気 象 台

令和5年3月の気象概況（高温）

上旬は高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、中旬から下旬にかけて高気圧や低気圧、前線の影響を交互に受けたため天気は概ね数日の周期で変化した。気温は寒気の影響を受けにくく南から暖かい空気が流れ込みやすかったため、月平均気温は全ての地点で平年よりかなり高く、3月の日最低気温の高い方からの極値を多くの地点で更新した。降水量は平年並みの地点が多く、日照時間は上旬を中心に高気圧に覆われやすかったため多くの地点で平年より多くなった。

県内アメダスの月平均気温は平年差+2.0～+2.9℃で「平年よりかなり高い」、月降水量は平年比69～112%で「平年より少ない」～「平年より多い」、月間日照時間は平年比106～121%で「平年並」～「平年より多い」となった。

※極値更新については、23ページの「3月における極値更新状況」を参照してください。

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）	13.6℃(+2.7℃)	9.1℃(+2.2℃)	12.2℃(+2.4℃)	14.6℃(+2.4℃)
階級区分	かなり高い	かなり高い	かなり高い	かなり高い
降水量（平年比）	122.0mm(98%)	173.0mm(88%)	112.0mm(70%)	105.5mm(85%)
階級区分	平年並	平年並	少ない	平年並
日照時間（平年比）	195.1h(115%)	179.0h(118%)	172.5h(107%)	184.8h(115%)
階級区分	多い	多い	平年並	多い

生物季節観測

種目	現象	観測日	平年差	昨年差
さくら	開花	3月22日	同じ	2日遅い
さくら	満開	3月29日	3日早い	1日遅い

令和5年3月上旬の気象概況（多照）

気圧の谷や前線の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れの日が多かった。気温は、期間の前半は寒気の影響で平年を下回る日があったが、期間の後半は暖かい空気に覆われやすく平年を大きく上回る日もあった。旬降水量は、平年よりかなり少ない地点が多かった。

アメダスの旬平均気温は平年差+0.8～+2.1℃で「平年並」～「平年よりかなり高い」、旬降水量は平年比12～54%で「平年よりかなり少ない」～「平年並」、旬日照時間は平年比143～168%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	気圧の谷や前線の影響を受けた。	曇一時晴後雨	雨後晴
2日	高気圧に覆われた。	晴	晴
3日	高気圧に覆われた。	晴	曇一時晴
4日	気圧の谷や寒気の影響を受けた。	曇	晴一時曇
5日	高気圧に覆われた。	晴	晴
6日	高気圧に覆われた。	晴	晴
7日	高気圧に覆われた。	晴	晴
8日	高気圧に覆われた。	晴後一時曇	晴時々曇
9日	前線や湿った空気の影響を受けた。	曇一時雨	曇一時雨後晴、雷を伴う
10日	はじめ気圧の谷の影響を受けたが、高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴

令和5年3月中旬の気象概況（高温）

高気圧と前線や低気圧の影響を交互に受け天気は数日の周期で変化した。気温は、平年を下回る日もあったが、平年を上回る日が多かった。旬降水量は、平年並の地点が多かった。

アメダスの旬平均気温は平年差+2.0～+2.9℃で「平年より高い」～「平年よりかなり高い」、旬降水量は平年比57～144%で「平年より少ない」～「平年より多い」、旬日照時間は平年比109～128%で「平年並」～「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）
11日	高気圧に覆われたが、気圧の谷や日射の影響を受けた。	晴後一時曇	曇後時々晴
12日	湿った空気や前線の影響を受けた。	曇時々晴一時雨	雨後曇
13日	はじめ気圧の谷の影響を受けたが、高気圧に覆われた。	晴時々曇	晴
14日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴
15日	高気圧に覆われたが、湿った空気の影響を受けた。	晴時々曇	晴時々曇一時雨
16日	前線や湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴一時雨	雨時々晴後曇
17日	前線や低気圧の影響を受けた。	曇時々雨	雨後一時曇
18日	はじめ低気圧や前線の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	曇一時雨	晴一時曇
19日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	曇時々晴
20日	高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷や暖かく湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴後雨	曇時々雨

令和5年3月下旬の気象概況（高温・寡照）

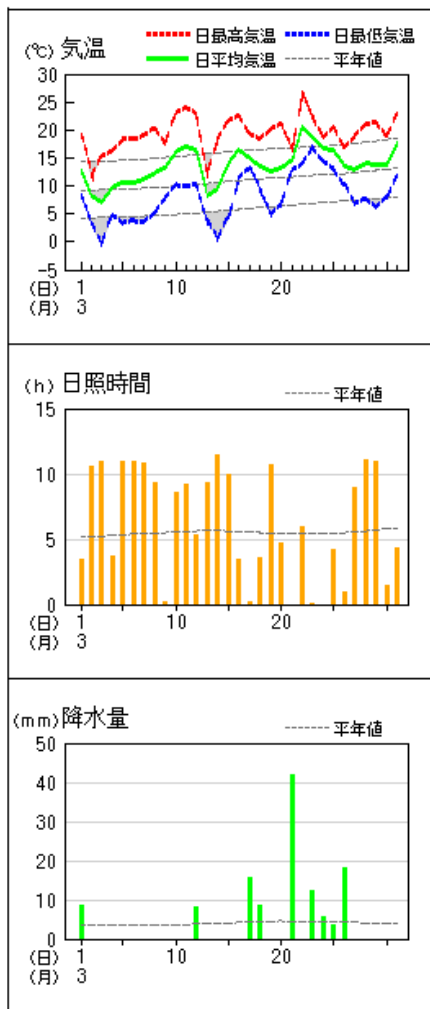
高気圧に覆われて晴れの日もあったが、前線や低気圧・気圧の谷の影響を受け曇りや雨の日が多く、期間のはじめはまとまった雨となったところがあった。気温は、前半は暖かい空気に覆われて平年を大きく上回る日が多く、3月の日最低気温の高い方からの極値を多くの地点で更新した。

アメダスの旬平均気温は平年差+2.9～+3.8℃で「平年よりかなり高い」、旬降水量は平年比99～201%で「平年並」～「平年よりかなり多い」、旬日照時間は平年比57～83%で「平年より少ない」となった。

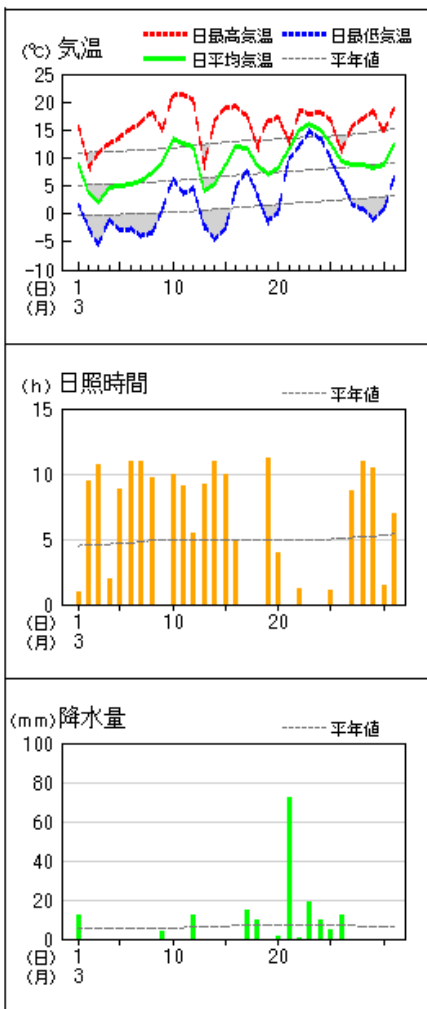
	熊本県内の日々の気象概況	熊本市の天気	
		昼の天気（06時～18時）	夜の天気（18時～翌日06時）
21日	前線の影響を受けた。	大雨	曇一時雨
22日	はじめ高気圧に覆われたが、次第に前線や湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴	曇後時々雨、雷を伴う
23日	低気圧や前線の影響を受けた。	雨時々曇	雨時々曇
24日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇	雨時々曇
25日	気圧の谷の影響を受けた。	曇一時雨	雨時々曇
26日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	雨後時々曇	曇時々晴
27日	高気圧に覆われたが、気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	晴時々曇	曇時々晴
28日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴後時々曇
29日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	曇時々晴
30日	はじめ高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷の影響を受けた。	曇	曇
31日	気圧の谷の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	曇一時晴	晴時々曇

アメダス 気象経過図：2023年03月01日-2023年03月31日

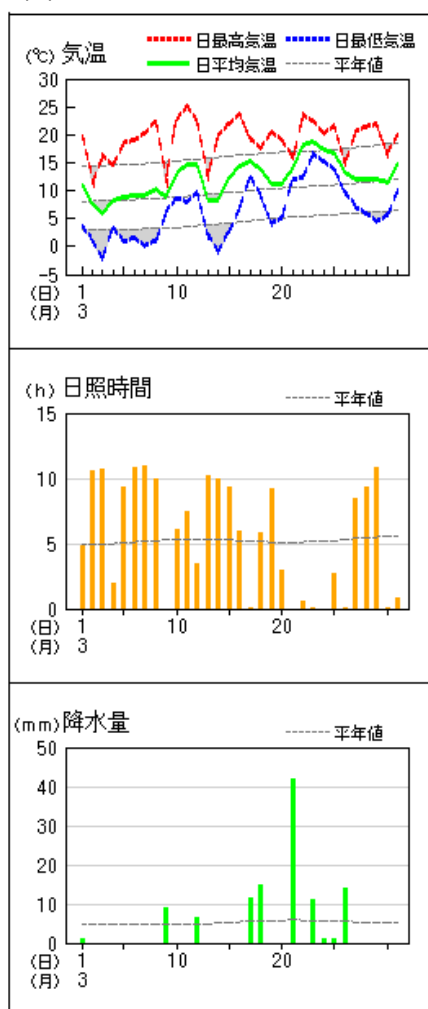
熊本



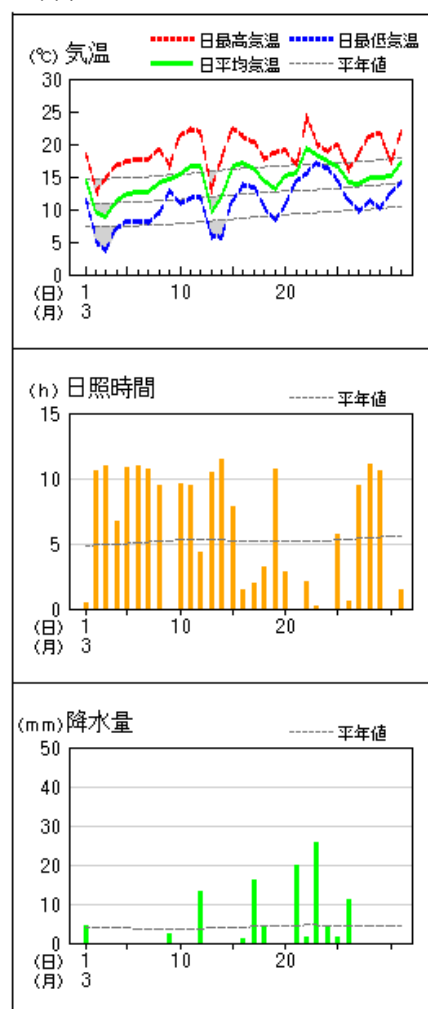
阿蘇乙姫



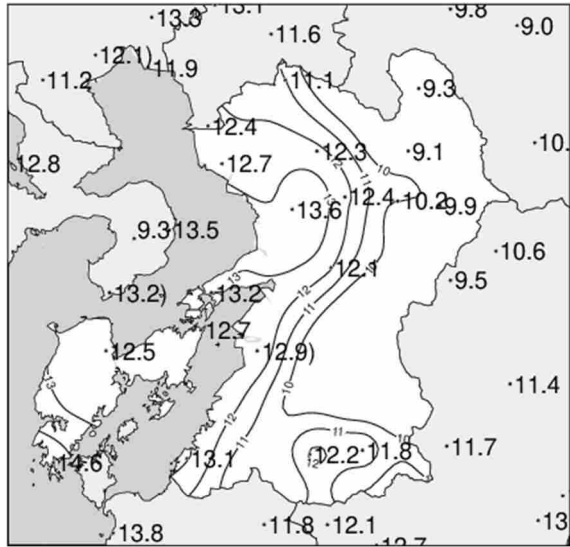
人吉



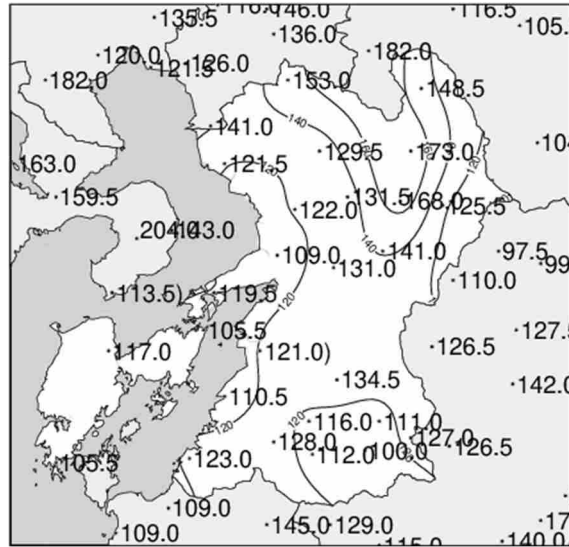
牛深



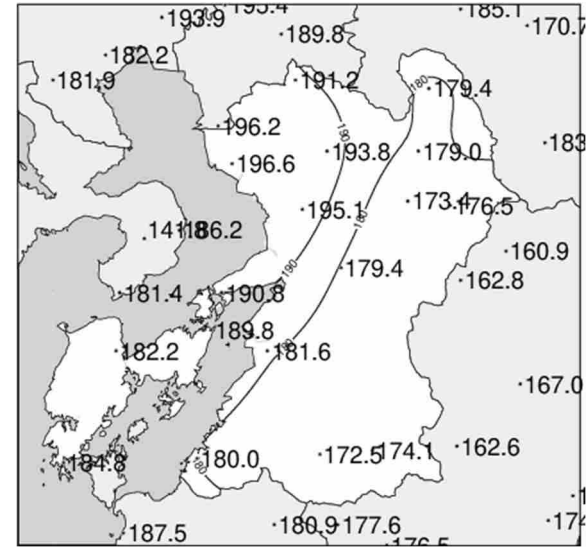
2023年3月 気象分布図



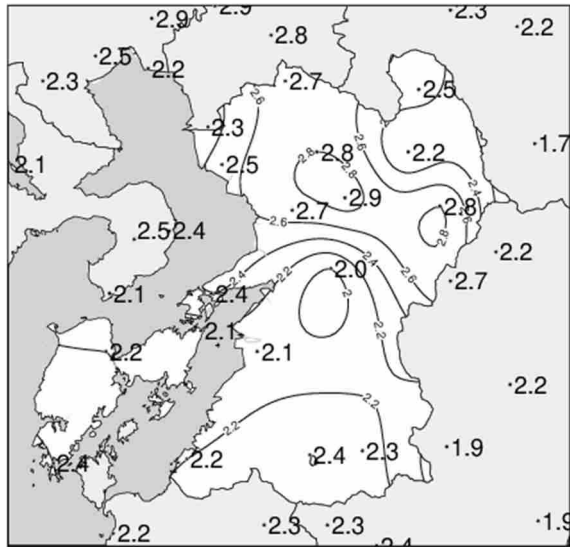
月平均気温観測値 (単位: °C)



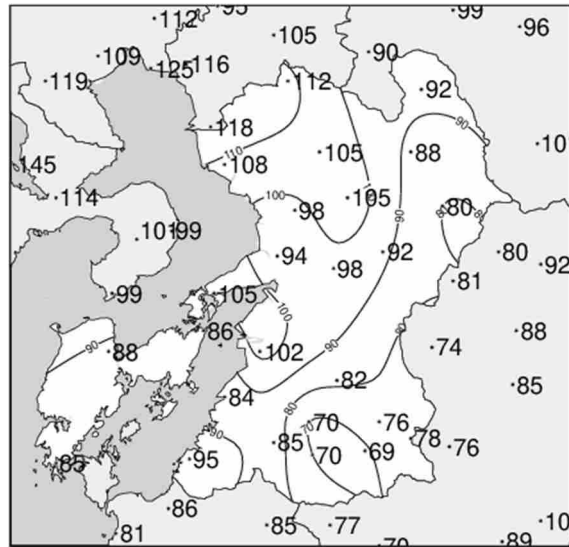
月降水量観測値 (単位: mm)



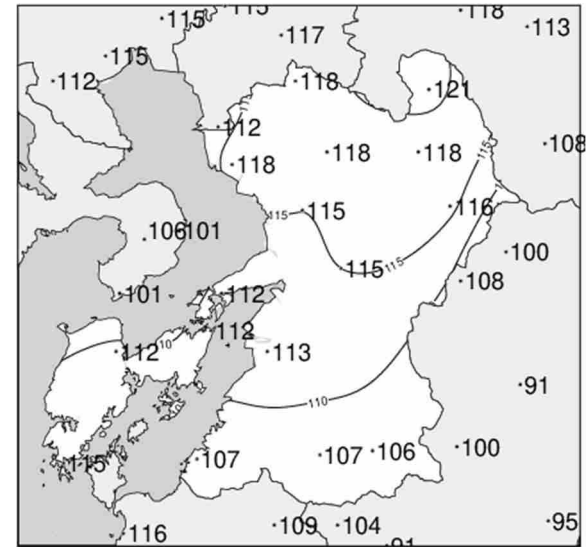
月間日照時間観測値 (単位: h)



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3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	全日日射量 MJ/m ²	降水量			最深積雪 cm	降雪深さ 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 %				1時間 mm	10分 mm	最大			最大瞬間		昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00							
														mm			mm	m/s			m/s	風向 16方位			風向 16方位		
1	1017.3	1022.1	12.7	19.2	8.2	10.4	72	45		3.5	10.83	8.5	3.5	1.0	—	—	2.5	7.1	SSW	11.1	SSW	曇一時晴後雨	雨後晴	●		1	
2	1019.1	1024.0	8.4	11.9	3.2	5.5	50	27		10.6	20.77	0.0	1.0	0.0	—	—	3.1	5.7	NW	10.2	NNE	晴	晴	●	= ∞	2	
3	1022.5	1027.4	7.0	15.4	-0.4	4.9	53	13		10.9	20.93	—	—	—	—	—	1.4	3.3	SW	5.8	SSW	晴	曇一時晴			3	
4	1021.4	1026.2	9.7	16.3	4.9	6.7	56	39		3.7	12.06	—	—	—	—	—	1.3	5.0	SSW	6.1	SSW	曇	晴一時曇			4	
5	1020.3	1025.1	10.7	18.4	3.4	6.5	55	24		10.9	20.12	—	—	—	—	—	1.6	4.5	NW	7.8	WNW	晴	晴			5	
6	1019.6	1024.4	10.7	18.4	3.8	6.6	55	22		10.9	20.91	—	—	—	—	—	1.6	4.7	SW	7.6	SSW	晴	晴			6	
7	1019.9	1024.7	11.3	19.0	3.5	7.7	59	30		10.8	20.06	—	—	—	—	—	1.6	4.8	SW	6.8	SW	晴	晴			7	
8	1019.1	1023.8	12.5	20.3	5.3	8.6	62	23		9.3	19.11	—	—	—	—	—	1.9	6.2	SW	8.9	SSW	晴後一時曇	晴時々曇	=		8	
9	1015.3	1020.0	13.2	17.5	8.0	10.9	71	61		0.2	6.65	0.0	0.0	0.0	—	—	1.7	4.8	SW	7.0	WSW	曇一時雨	曇一時雨後晴、雷を伴う	●	☂	9	
10	1016.1	1020.8	16.2	23.1	10.2	11.9	67	37		8.6	18.91	—	—	—	—	—	1.3	4.2	SSW	7.0	SW	晴一時曇	晴			10	
11	1019.0	1023.6	17.1	24.1	9.9	12.3	65	40		9.2	18.59	—	—	—	—	—	1.7	5.4	SW	7.7	SW	晴後一時曇	曇時々晴	=	∞	11	
12	1016.0	1020.7	16.4	22.8	10.4	12.7	70	42		5.3	14.67	8.0	5.5	1.5	—	—	2.8	7.1	WSW	13.5	WNW	曇時々晴一時雨	雨後曇	●	= ∞	12	
13	1016.9	1021.7	8.3	12.7	3.9	5.6	51	25		9.3	19.42	0.0	0.0	0.0	—	—	2.7	9.3	NW	13.0	NW	晴時々曇	晴	●		13	
14	1017.0	1021.8	9.5	18.4	0.5	5.7	53	18		11.4	23.06	—	—	—	—	—	1.5	4.2	SW	6.4	SW	晴一時曇	晴			14	
15	1019.0	1023.8	14.0	21.7	4.5	8.8	57	31		10.0	21.61	—	—	—	—	—	1.6	4.2	SW	6.0	WSW	晴時々曇	晴時々曇一時雨			15	
16	1019.0	1023.7	16.5	22.6	11.4	11.6	63	39		3.5	15.25	0.0	0.0	0.0	—	—	1.9	5.5	SE	8.2	SW	曇時々晴一時雨	雨時々晴後曇	●		16	
17	1014.5	1019.2	15.1	19.4	13.2	14.8	87	66		0.2	8.28	15.5	4.0	1.0	—	—	1.3	2.7	NE	4.6	NW	曇時々雨	雨後一時曇	●	=	17	
18	1009.8	1014.5	13.6	18.4	9.3	11.7	75	50		3.6	14.54	8.5	5.5	1.0	—	—	2.7	5.7	NW	9.9	NNW	曇一時雨	晴一時曇	●		18	
19	1014.3	1019.0	12.6	20.1	5.2	7.6	57	25		10.7	21.57	—	—	—	—	—	1.5	3.5	NW	6.8	NW	晴一時曇	曇時々晴			19	
20	1012.2	1016.9	13.3	21.1	6.7	9.8	65	33		4.7	13.31	0.0	0.0	0.0	—	—	1.5	3.7	WSW	5.5	WSW	曇時々晴後雨	曇時々雨	●		20	
21	1006.7	1011.4	14.7	16.8	12.9	15.0	90	74		0.0	1.66	42.0	9.5	2.5	—	—	2.5	7.1	ENE	11.0	ENE	大雨	曇一時雨	●		21	
22	1005.0	1009.6	20.5	26.7	14.1	15.5	66	47		5.9	18.03	—	—	—	—	—	2.3	5.8	E	10.4	E	曇時々晴	曇後時々雨、雷を伴う		∞	22	
23	1001.6	1006.1	18.7	22.3	16.9	19.1	89	61		0.1	4.37	12.5	6.0	2.0	—	—	3.8	9.2	SW	13.2	WSW	雨時々曇	雨時々曇	●	= ☂	23	
24	1007.2	1011.8	16.8	18.8	14.4	17.5	92	83		0.0	4.32	5.5	2.0	0.5	—	—	1.4	3.5	SW	5.1	SW	雨時々曇	雨時々曇	●	=	24	
25	1009.5	1014.1	16.5	20.5	13.0	14.3	77	57		4.2	15.85	3.5	1.5	0.5	—	—	1.8	3.5	S	6.2	S	曇一時雨	雨時々曇	●	=	25	
26	1009.0	1013.7	13.4	16.9	10.2	12.8	84	58		0.9	7.45	18.0	4.5	1.0	—	—	2.0	4.4	NW	7.7	NW	雨後時々曇	曇時々晴	●		26	
27	1014.0	1018.7	13.0	19.0	6.8	9.4	66	34		8.9	19.72	—	—	—	—	—	1.7	3.8	N	7.6	NW	晴時々曇	曇時々晴	=		27	
28	1017.9	1022.6	14.0	21.1	7.6	7.3	51	21		11.1	24.55	—	—	—	—	—	1.9	4.5	NW	8.3	NW	晴一時曇	晴後時々曇	=		28	
29	1016.8	1021.5	13.7	21.4	6.1	6.6	46	17		10.9	23.40	—	—	—	—	—	1.5	4.6	W	7.6	WNW	晴一時曇	曇時々晴			29	
30	1014.4	1019.1	13.9	19.0	8.0	8.9	57	34		1.5	9.65	—	—	—	—	—	1.0	2.7	SSW	4.0	NNE	曇	曇			30	
31	1011.7	1016.3	17.5	23.2	12.2	9.3	48	25		4.3	17.58	—	—	—	—	—	2.3	6.5	ESE	9.5	ESE	曇一時晴	晴時々曇			31	
上旬	1019.1	1023.9	11.2	18.0	5.0	8.0	60			79.4	17.0	8.5					1.8	9.5	9.5	13.0	19.0	5.4	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1015.8	1020.5	13.6	20.1	7.5	10.1	64			67.9	17.0	32.0					1.9	4.6				3.4	mm		期間		
下旬	1010.3	1015.0	15.7	20.5	11.1	12.3	70			47.8	13.3	81.5					2.0	2.7	(西)風向別頻度%(東)		2.4	42.0	21日1時		hPa		
月	1014.9	1019.6	13.6	19.6	8.0	10.2	65			195.1	15.7	122.0					1.9	4.2	(南)(2.0)		2.7	起日	21	~21日19時		1003.7	起日
平年	1013.4	1018.2	10.9	16.1	5.9	8.7	66			6.3@	169.6	13.9	124.8				2.2	8.2	4.7	2.6	2.8	3.4	可照時間		日照率		53%

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		日数	不照	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	日数	不照			雪	霧	雷			霜
日数	0	0	1	1	0	0	0	0	14	9	9	4	1						0	0	0	0	0	0	2	0	0	2)	霜	初	11/25		
平年	0.0	0.0	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	11.4	10.4	4.4	0.7	0.1@	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.8@	9.9@	平年	5.5	1.6	0.7@	1.2@	雪	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 47838 地点名 牛深 (熊本県)

気象官署名 熊本地方気象台 2023年3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	降雪深さ 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 %				1時間 mm	10分 mm	平均 m/s			最大		最大瞬間		昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00				
																	m/s	風向 16方位	m/s	風向 16方位						
1	1020.3	1022.1	14.5	18.5	11.4	12.0	74	52	0.5		4.5	4.0	2.5			2.6	6.5	W	11.7	W			● =	1		
2	1022.1	1023.9	9.6	12.8	5.2	5.8	49	28	10.6		—	0.0	—			2.5	6.2	WNW	11.6	WNW			∞	2		
3	1025.2	1027.1	8.8	14.8	3.6	6.3	56	38	10.9		—	—	—			2.3	5.5	E	7.7	WNW				3		
4	1024.1	1025.9	11.5	16.8	7.2	7.8	58	44	6.7		—	—	—			2.3	4.4	E	6.3	WNW				4		
5	1023.0	1024.8	12.4	17.4	8.1	8.2	58	36	10.8		—	—	—			2.7	5.6	E	8.1	W			∞	5		
6	1022.4	1024.2	12.6	17.7	8.2	7.8	54	28	10.9		—	—	—			2.9	5.7	WNW	8.8	WNW				6		
7	1022.8	1024.6	12.7	17.6	8.0	10.0	69	48	10.7		—	—	—			2.5	5.6	W	8.6	W			= ∞	7		
8	1021.9	1023.7	14.1	19.2	9.4	11.7	73	53	9.5		—	—	—			1.8	3.5	ESE	5.0	SSW			=	8		
9	1018.1	1019.9	14.6	16.5	12.9	13.5	81	70	0.0		2.5	2.5	2.5			2.4	5.7	SE	11.3	S			● =	9		
10	1019.1	1020.9	15.5	21.5	10.9	14.3	82	61	9.6		0.0	0.0	0.0			2.1	6.0	WNW	8.1	W			● =	10		
11	1021.9	1023.7	16.6	22.3	11.7	14.3	77	54	9.4		—	—	—			1.5	4.2	W	6.0	W			=	11		
12	1019.1	1020.9	16.7	21.9	11.9	14.5	76	59	4.3		13.0	12.0	8.5			2.8	6.0	SW	11.9	NW			● = ∞	12		
13	1019.6	1021.5	9.6	13.4	6.1	6.3	54	35	10.5		0.0	0.0	0.0			2.5	5.6	W	9.6	WNW			●	13		
14	1019.6	1021.4	12.0	18.0	5.7	9.0	63	49	11.4		—	—	—			2.5	4.9	E	8.1	NE				14		
15	1021.6	1023.4	16.6	22.4	11.5	11.5	61	46	7.8		—	—	—			3.1	7.2	ESE	10.0	ESE			●	15		
16	1021.6	1023.4	17.1	21.2	13.9	13.9	72	54	1.5		1.0	1.0	0.5			2.3	5.2	W	7.8	WNW			●	16		
17	1016.8	1018.6	16.2	20.4	13.4	15.4	85	65	1.9		16.0	4.0	1.0			2.8	6.2	ENE	10.0	NE			● = ∞	17		
18	1012.8	1014.6	14.3	17.6	10.3	12.8	79	61	3.2		4.5	4.0	1.0			2.3	7.0	ENE	10.0	E			●	18		
19	1017.2	1019.0	13.2	18.7	8.5	9.7	66	36	10.7		—	—	—			2.4	6.0	E	8.2	E				19		
20	1014.7	1016.5	15.1	19.1	10.7	11.7	68	51	2.8		0.0	0.0	0.0			3.0	5.7	E	8.1	ENE			●	20		
21	1008.7	1010.5	15.6	16.9	14.4	16.5	93	80	0.0		20.0	4.5	3.0			4.9	7.5	ENE	11.3	ENE			●	21		
22	1007.7	1009.4	19.5	24.3	15.5	17.3	77	58	2.1		1.5	1.5	1.0			3.4	6.4	E	8.7	E			●	22		
23	1005.0	1006.7	18.5	20.1	17.2	20.0	94	86	0.2		25.5	9.0	5.5			4.3	7.5	SE	14.3	SE			● =	23		
24	1010.3	1012.1	17.4	19.0	16.4	18.7	94	85	0.0		4.5	2.0	1.0			1.6	2.9	W	4.9	SW			● =	24		
25	1012.3	1014.1	16.7	19.9	14.3	15.7	83	68	5.7		1.5	1.0	0.5			2.4	5.9	E	8.9	NE			● =	25		
26	1011.9	1013.7	14.2	16.3	11.3	13.8	85	68	0.6		11.0	3.5	1.0			1.9	4.4	N	7.1	N			●	26		
27	1017.0	1018.8	14.0	18.4	9.7	11.0	69	42	9.4		—	—	—			2.6	6.0	WNW	9.3	W				27		
28	1020.8	1022.6	15.0	21.2	11.3	9.1	55	23	11.1		—	—	—			3.1	6.0	WNW	9.8	W				28		
29	1019.6	1021.4	14.9	21.7	10.1	8.4	51	17	10.6		—	—	—			2.7	6.0	WNW	8.2	WNW			∞	29		
30	1016.9	1018.7	15.2	17.5	12.6	9.9	58	45	0.0		—	—	—			2.3	5.1	E	7.1	ENE			∞	30		
31	1014.5	1016.2	17.1	22.3	14.2	11.7	60	45	1.4		0.0	0.0	0.0			2.3	5.0	E	6.8	ENE			●	31		
上旬	1021.9	1023.7	12.6	17.3	8.5	9.7	65		80.2			7.0				2.4	4.4	5.0	5.4	8.1	16.4	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1018.5	1020.3	14.7	19.5	10.4	11.9	70		63.5			34.5				2.5	6.7	(北)		17.5	期間		hPa	起日		
下旬	1013.2	1014.9	16.2	19.8	13.4	13.8	74		41.1			64.0				2.9	4.0	(西)風向別頻度%(東)		12.1	27.0	22日23時				
月	1017.7	1019.5	14.6	18.9	10.8	11.9	70		184.8			105.5				2.6	4.4	(南) (1.2)		4.8	起日	23	~23日17時	1003.7	23	
平年	1016.3	1018.1	12.2	16.1	8.6	9.7	66		6.7@	160.9		124.7				0@	2.9	2.3	2.4	1.1	2.3	1.9	日照時間	h	日照率	50%

階級別	気 温 °C								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s					日数	不照	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			霜	初	終
	0	0	0	0	0	0	0	0	16	12	12	5	0	0.1@	0.0@	0.0@	0.0@	0.0@	0	0	0	3.4@	13.8@			4	0	0			雪	初	終
平年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.3	12.2	11.1	4.3	0.7	0.1@	0.0@	0.0@	0.0@	0.0@	1.0	0.0	0.0	3.4@	13.8@	平年	5.5	0.8	0.0	0.4@	雪	初	終	12/28	2/23

※ “)”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3月

単位：℃ 1/3頁

観測所名	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	10.3	18.0	4.1	8.8	16.9	2.3	12.0	16.5	8.1	11.9	18.8	6.4	8.7	15.4	1.5	12.7	19.2	8.2
2	5.3	10.2	-1.4	3.7	7.7	-2.1	7.7	11.5	2.4	6.6	10.8	0.0	4.0	8.5	-2.7	8.4	11.9	3.2
3	4.4	15.0	-3.3	2.8	12.2	-4.5	6.2	13.9	-0.8	5.4	14.5	-2.7	2.1	10.9	-5.6	7.0	15.4	-0.4
4	7.6	16.9	0.1	5.0	14.0	-1.1	8.8	15.5	3.5	8.5	15.9	1.9	4.8	12.5	-1.1	9.7	16.3	4.9
5	7.9	17.6	-0.5	5.3	14.9	-2.0	9.6	17.9	1.5	8.7	17.5	0.4	5.1	13.7	-2.9	10.7	18.4	3.4
6	8.2	19.3	-0.7	5.9	16.4	-2.0	9.2	18.2	0.6	8.8	18.2	0.8	5.3	15.1	-2.7	10.7	18.4	3.8
7	8.5	20.1	-0.7	6.8	18.5	-2.6	10.4	17.7	3.0	9.7	19.0	0.1	5.9	16.4	-4.1	11.3	19.0	3.5
8	9.9	21.5	1.1	8.3	20.2	-1.1	11.8	18.7	5.4	11.1	21.0	2.3	7.3	18.1	-3.3	12.5	20.3	5.3
9	11.3	18.7	3.7	9.5	17.1	2.0	12.9	17.2	7.8	12.7	17.9	5.3	9.0	14.8	0.6	13.2	17.5	8.0
10	14.5	24.9	8.6	12.4	21.7	4.9	15.5	22.6	10.1	15.2	23.0	8.2	13.4	21.2	6.1	16.2	23.1	10.2
11	14.4	25.4	6.1	12.8	23.1	3.7	15.6	23.2	8.2	15.6	23.8	7.4	12.6	21.4	3.6	17.1	24.1	9.9
12	14.0	22.9	8.6	12.6	21.4	6.3	15.2	21.6	10.8	15.3	23.5	9.1	11.9	20.4	4.7	16.4	22.8	10.4
13	5.6	11.2	-1.2	4.0	9.1	-1.8	8.0	12.5	2.2	6.8	11.6	1.0	4.2	9.2	-2.0	8.3	12.7	3.9
14	6.6	20.1	-3.2	5.5	18.6	-3.9	8.3	17.8	-0.6	7.7	18.4	-2.5	5.2	16.7	-4.6	9.5	18.4	0.5
15	10.9	22.6	0.3	9.1	20.1	-1.7	13.2	20.8	4.2	12.2	21.0	1.5	8.7	18.9	-2.6	14.0	21.7	4.5
16	13.4	22.0	6.6	11.8	19.4	5.2	15.8	21.7	10.9	14.9	22.1	8.7	11.9	19.2	4.8	16.5	22.6	11.4
17	13.0	18.1	9.4	11.7	17.1	9.4	13.7	18.7	11.5	14.1	19.0	11.1	11.8	17.6	7.6	15.1	19.4	13.2
18	11.2	16.0	4.9	8.6	10.4	4.4	12.7	17.6	8.0	12.5	17.4	6.5	8.9	11.9	3.4	13.6	18.4	9.3
19	9.7	19.9	1.5	7.8	17.1	1.3	11.5	18.9	5.1	10.8	19.1	2.1	7.0	16.6	-1.2	12.6	20.1	5.2
20	10.7	20.5	2.3	8.9	17.7	0.4	12.1	19.5	5.9	11.9	21.3	3.7	8.2	17.3	0.2	13.3	21.1	6.7
21	13.2	15.8	11.1	12.1	13.7	10.2	14.7	17.5	12.6	14.0	16.2	11.9	11.7	13.1	9.9	14.7	16.8	12.9
22	17.6	28.5	9.3	16.0	19.5	11.2	19.5	24.1	12.8	19.5	25.5	11.7	14.9	18.5	12.2	20.5	26.7	14.1
23	17.3	19.0	15.9	16.7	18.4	14.9	17.6	20.2	16.3	18.8	21.3	16.8	16.0	17.9	14.9	18.7	22.3	16.9
24	15.6	18.4	13.2	14.1	16.3	12.3	16.6	19.5	13.8	16.3	18.5	13.8	15.0	18.2	13.4	16.8	18.8	14.4
25	15.0	20.9	11.8	12.2	16.1	9.8	15.9	21.4	12.8	15.8	20.9	12.6	12.6	16.9	9.8	16.5	20.5	13.0
26	11.5	16.1	6.9	9.5	11.3	6.2	12.7	17.2	9.7	12.3	15.5	6.7	9.5	11.5	5.9	13.4	16.9	10.2
27	10.6	19.5	4.6	9.1	15.0	5.3	12.3	18.5	6.6	11.3	18.0	4.5	8.7	15.5	1.8	13.0	19.0	6.8
28	10.7	19.5	3.7	9.0	16.7	2.4	12.6	20.5	6.0	11.8	19.9	4.3	8.7	17.1	0.8	14.0	21.1	7.6
29	10.4	21.4	1.0	8.0	18.7	-0.9	12.3	20.1	3.7	11.8	20.9	2.3	8.3	18.3	-1.0	13.7	21.4	6.1
30	11.0	18.7	3.1	8.5	15.9	0.5	13.0	17.5	6.8	12.2	18.6	4.5	8.9	14.8	0.9	13.9	19.0	8.0
31	15.0	26.0	8.2	12.1	21.0	5.8	16.4	22.9	11.0	16.2	24.3	9.7	12.4	19.1	6.9	17.5	23.2	12.2
月極値		28.5	-3.3		23.1	-4.5		24.1	-0.8		25.5	-2.7		21.4	-5.6		26.7	-0.4
起日		22	3		11	3		22	3		22	3		11	3		22	3
上旬平均	8.8	18.2	1.1	6.9	16.0	-0.6	10.4	17.0	4.2	9.9	17.7	2.3	6.6	14.7	-1.4	11.2	18.0	5.0
中旬平均	11.0	19.9	3.5	9.3	17.4	2.3	12.6	19.2	6.6	12.2	19.7	4.9	9.0	16.9	1.4	13.6	20.1	7.5
下旬平均	13.4	20.3	8.1	11.6	16.6	7.1	14.9	19.9	10.2	14.5	20.0	9.0	11.5	16.4	6.9	15.7	20.5	11.1
月平均	11.1	19.5	4.4	9.3	16.7	3.1	12.7	18.8	7.1	12.3	19.1	5.5	9.1	16.0	2.4	13.6	19.6	8.0
0℃未満日数	0	0	7	0	0	11	0	0	2	0	0	2	0	0	12	0	0	1
25℃以上日数	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
30℃以上日数		0			0			0			0			0			0	
35℃以上日数		0			0			0			0			0			0	
積算気温	272			145			336			318			144			379		

※ “)”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3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	12.3	18.7	6.6	10.0	16.7	3.4	9.9	16.3	4.1	13.0	18.8	9.6	12.2	20.4	5.9	13.5	20.2	7.5
2	6.1	10.5	-1.1	5.0	8.5	-1.4	3.9	7.6	-2.1	8.4	11.4	4.2	7.2	12.0	-0.5	8.8	11.6	6.0
3	5.6	13.6	-2.6	3.1	11.5	-4.1	2.8	11.1	-4.7	6.6	12.2	0.4	4.9	14.1	-3.2	5.7	13.4	0.1
4	8.8	14.7	3.2	6.1	13.3	0.3	5.4	11.5	0.7	10.1	14.8	5.2	8.4	15.3	2.1	8.8	14.9	3.7
5	9.0	17.2	1.2	6.5	15.0	-1.6	6.1	15.1	-0.9	11.2	15.6	7.0	8.7	17.7	1.1	9.5	16.2	3.6
6	9.2	17.1	1.2	6.4	15.5	-0.9	6.5	15.1	-0.4	11.2	17.4	6.3	8.4	18.1	1.1	9.4	17.3	3.5
7	10.2	18.1	2.3	7.1	17.3	-2.1	7.3	16.7	-0.9	11.5	18.7	5.3	9.4	19.7	0.6	10.2	18.4	3.7
8	11.7	19.6	4.8	8.5	19.2	-1.0	8.7	18.6	0.3	12.7	20.7	6.5	10.7	20.5	2.0	11.4	19.2	4.1
9	13.0	17.4	7.1	9.8	16.1	2.9	10.7	14.9	4.5	13.2	15.7	10.4	11.4	17.4	5.6	12.4	16.5	8.1
10	15.2	22.7	8.3	13.9	21.6	8.5	13.6	21.0	8.7	15.5	22.6	10.3	14.6	22.9	8.9	14.2	21.7	8.7
11	16.1	23.4	7.6	13.7	21.7	5.3	13.9	20.9	6.4	16.0	23.5	10.5	15.4	23.8	7.2	14.7	22.5	8.1
12	15.5	23.8	9.3	13.6	21.0	7.1	12.9	19.5	6.3	16.0	23.0	10.3	15.4	23.8	9.2	15.7	23.4	9.6
13	6.3	11.2	-0.4	4.8	9.4	-1.2	3.7	8.0	-1.2	8.2	10.8	5.2	7.2	12.6	1.0	8.3	11.4	3.1
14	8.0	17.4	-2.7	6.2	17.4	-3.3	6.7	17.3	-3.3	9.9	18.4	2.0	7.7	18.6	-2.2	8.6	17.7	0.9
15	12.7	20.7	2.9	11.5	19.9	1.0	11.6	18.4	2.7	14.4	21.8	6.8	11.8	22.2	2.0	12.9	21.0	4.7
16	15.8	22.3	8.7	13.4	20.2	7.8	13.4	19.4	8.8	15.9	22.1	11.4	15.0	23.7	7.3	15.3	21.2	9.4
17	13.8	18.5	11.1	12.8	17.7	9.1	12.2	17.1	9.4	13.5	17.0	11.5	13.8	18.4	10.8	14.0	17.0	12.1
18	12.0	16.5	6.1	9.9	12.5	4.2	8.9	11.5	4.1	12.7	15.7	10.6	12.4	16.3	6.2	13.2	15.6	10.2
19	10.6	19.0	1.9	7.9	16.9	-0.5	7.9	16.1	0.0	12.0	17.4	6.7	10.5	19.5	2.8	11.3	18.2	6.0
20	12.4	20.8	3.5	9.5	17.5	2.0	9.6	16.0	2.8	12.9	19.6	7.5	11.8	20.4	4.1	12.3	18.0	6.7
21	14.2	17.2	11.1	12.9	14.1	10.9	12.4	13.7	10.2	14.0	15.5	12.4	14.0	18.6	12.1	14.0	15.5	12.7
22	20.2	26.3	13.4	16.5	20.3	13.5	15.2	18.9	12.2	18.6	24.3	12.6	19.2	26.8	11.1	18.0	24.1	11.6
23	18.2	21.8	16.2	17.8	22.1	15.8	17.3	22.7	15.0	18.0	19.8	16.3	18.8	25.3	16.7	19.0	22.6	17.0
24	15.7	17.7	13.2	15.4	17.5	13.7	15.0	17.6	13.3	16.0	18.8	13.5	16.5	18.8	14.0	16.5	18.2	14.3
25	15.0	19.3	12.1	13.2	16.4	10.3	12.4	15.7	9.2	15.0	19.2	12.8	15.4	19.1	12.9	15.5	18.8	13.6
26	11.5	13.8	6.7	10.1	12.3	6.6	9.3	11.4	5.1	12.7	15.9	11.6	12.4	15.9	7.7	13.2	15.4	9.9
27	11.1	17.8	4.8	8.9	16.3	2.6	8.6	15.2	2.9	13.4	18.0	8.5	11.6	18.6	6.9	12.4	18.0	7.9
28	12.1	19.8	4.9	9.4	18.0	2.2	9.0	17.4	2.7	14.1	20.2	10.5	11.8	20.6	5.4	13.1	19.3	8.3
29	11.9	20.0	3.4	9.4	18.8	0.9	9.4	18.1	1.5	13.9	19.2	8.0	11.5	20.7	3.8	12.4	19.2	6.8
30	13.1	17.7	5.6	10.0	16.1	1.9	10.2	14.8	2.9	13.4	16.9	8.9	11.9	17.7	5.1	12.8	16.8	8.0
31	16.6	23.2	10.5	13.6	19.2	8.5	12.7	17.8	8.5	16.1	21.1	12.1	15.6	22.9	9.7	15.3	20.2	11.3
月極値		26.3	-2.7		22.1	-4.1		22.7	-4.7		24.3	0.4		26.8	-3.2		24.1	0.1
起日		22	14		23	3		23	3		22	3		22	3		22	3
上旬平均	10.1	17.0	3.1	7.6	15.5	0.4	7.5	14.8	0.9	11.3	16.8	6.5	9.6	17.8	2.4	10.4	16.9	4.9
中旬平均	12.3	19.4	4.8	10.3	17.4	3.2	10.1	16.4	3.6	13.2	18.9	8.3	12.1	19.9	4.8	12.6	18.6	7.1
下旬平均	14.5	19.5	9.3	12.5	17.4	7.9	12.0	16.7	7.6	15.0	19.0	11.6	14.4	20.5	9.6	14.7	18.9	11.0
月平均	12.4	18.6	5.8	10.2	16.8	3.9	9.9	16.0	4.2	13.2	18.3	8.9	12.1	19.4	5.7	12.7	18.2	7.8
0°C未満日数	0	0	4	0	0	9	0	0	7	0	0	0	0	0	3	0	0	0
25°C以上日数	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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	331			198			184			377			314			333		

※ “)”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3月

単位：℃ 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	12.7	19.6	7.8	13.2	20.9	8.3	13.8	20.0	8.5	10.8	19.6	3.7	10.4	19.8	2.2	14.5	18.5	11.4
2	7.5	13.2	1.1	8.7	11.8	3.1	8.7	12.1	1.8	7.7	11.6	1.0	7.6	12.4	-1.3	9.6	12.8	5.2
3	5.9	12.3	-0.5	6.3	14.0	-1.1	6.3	13.7	-0.5	5.9	16.3	-2.1	5.4	16.9	-4.1	8.8	14.8	3.6
4	8.5	15.7	2.9	9.3	16.3	4.2	9.1	15.1	4.1	8.4	14.7	3.3	8.3	15.1	2.0	11.5	16.8	7.2
5	9.4	16.8	3.4	9.7	17.5	2.9	9.3	16.8	3.3	8.8	18.6	0.9	8.3	18.8	0.8	12.4	17.4	8.1
6	9.4	17.6	2.9	9.9	18.0	2.9	9.4	17.5	3.4	9.1	19.0	1.5	8.4	19.2	0.1	12.6	17.7	8.2
7	10.4	19.6	3.0	10.6	19.0	2.9	10.2	17.8	2.9	9.2	20.3	0.1	8.3	20.6	-2.3	12.7	17.6	8.0
8	12.0	20.2	4.6	12.2	20.4	4.3	11.7	18.9	4.7	10.4	22.4	1.0	9.8	22.2	-1.0	14.1	19.2	9.4
9	12.6	16.6	8.4	13.3	18.4	8.9	13.2	16.1	10.1	9.0	11.9	6.2	8.7	12.6	3.8	14.6	16.5	12.9
10	14.8	22.2	8.8	17.2	23.2	12.0	14.6	21.6	8.8	13.2	23.0	8.7	13.0	22.4	8.5	15.5	21.5	10.9
11	15.2	23.4	8.8	15.8	24.2	9.2	15.7	22.8	9.4	14.8	25.2	8.0	14.3	24.8	6.7	16.6	22.3	11.7
12	15.1	22.7	9.9	15.2	23.6	10.0	16.6	23.9	10.9	14.8	22.5	9.7	14.2	22.9	6.8	16.7	21.9	11.9
13	7.4	12.0	2.0	8.3	12.2	2.7	8.3	11.6	2.7	8.3	13.0	2.2	7.9	13.8	0.5	9.6	13.4	6.1
14	9.1	19.9	0.9	9.1	18.9	0.2	9.1	17.6	1.1	8.2	20.0	-1.0	7.5	20.0	-2.2	12.0	18.0	5.7
15	14.1	23.0	5.0	13.7	21.7	4.2	13.6	21.2	4.9	12.3	22.0	2.6	11.1	21.8	0.4	16.6	22.4	11.5
16	14.9	20.7	9.4	16.2	23.3	9.9	16.4	21.6	11.3	14.5	23.8	6.9	13.9	24.2	5.2	17.1	21.2	13.9
17	14.2	17.3	12.3	14.7	18.5	12.4	14.7	18.2	12.7	15.2	19.3	12.4	14.7	19.2	10.8	16.2	20.4	13.4
18	13.1	18.5	7.8	13.0	16.9	8.1	13.2	15.7	8.8	13.8	17.5	8.9	13.5	17.7	6.9	14.3	17.6	10.3
19	11.0	18.1	5.4	11.6	19.2	4.8	11.3	18.1	5.9	11.1	20.5	4.3	10.5	20.5	1.9	13.2	18.7	8.5
20	11.6	18.1	6.2	12.7	20.8	6.4	13.9	21.1	6.9	11.3	19.1	5.0	11.2	20.4	3.9	15.1	19.1	10.7
21	14.0	15.1	13.0	14.2	16.1	12.7	14.8	16.2	13.6	14.0	16.0	12.0	14.2	16.0	11.8	15.6	16.9	14.4
22	18.4	24.2	12.5	18.4	25.6	12.0	18.8	25.4	12.9	18.2	23.6	12.4	18.9	23.7	12.2	19.5	24.3	15.5
23	18.3	19.8	16.9	18.7	23.1	17.1	19.4	23.1	17.2	18.7	22.6	16.7	19.2	23.3	16.8	18.5	20.1	17.2
24	16.3	17.7	14.1	16.6	18.5	14.3	16.9	18.9	15.3	17.4	20.3	15.2	17.7	21.0	15.3	17.4	19.0	16.4
25	15.3	19.5	13.1	15.7	19.5	13.2	15.6	18.6	13.6	16.8	21.7	13.8	16.7	21.9	14.0	16.7	19.9	14.3
26	12.7	17.4	8.3	12.9	15.6	9.4	13.4	15.1	9.9	13.3	15.2	9.8	13.1	15.2	7.8	14.2	16.3	11.3
27	12.1	18.8	7.1	12.7	19.2	7.2	12.4	18.6	8.0	12.1	20.6	7.1	11.8	20.2	7.0	14.0	18.4	9.7
28	12.7	20.1	7.2	13.1	21.8	7.6	12.6	20.3	7.6	12.2	21.4	6.0	11.5	21.2	4.5	15.0	21.2	11.3
29	12.1	20.1	5.8	12.8	20.4	6.0	12.4	19.6	6.3	12.2	21.9	4.5	11.7	22.6	3.2	14.9	21.7	10.1
30	12.0	16.0	7.3	12.9	17.5	7.3	13.1	17.3	7.9	11.5	16.7	5.6	11.1	16.8	3.8	15.2	17.5	12.6
31	15.4	21.3	10.7	15.8	22.3	11.4	16.1	21.2	12.0	14.6	20.2	10.3	14.4	20.5	10.2	17.1	22.3	14.2
月極値		24.2	-0.5		25.6	-1.1		25.4	-0.5		25.2	-2.1		24.8	-4.1		24.3	3.6
起日		22	3		22	3		22	3		11	3		11	3		22	3
上旬平均	10.3	17.4	4.2	10.4	17.4	4.0	10.6	17.0	4.7	9.3	17.7	2.4	8.8	18.0	0.9	12.6	17.3	8.5
中旬平均	12.6	19.4	6.8	13.0	19.9	6.8	13.3	19.2	7.5	12.4	20.3	5.9	11.9	20.5	4.1	14.7	19.5	10.4
下旬平均	14.5	19.1	10.5	14.9	20.0	10.7	15.0	19.5	11.3	14.6	20.0	10.3	14.6	20.2	9.7	16.2	19.8	13.4
月平均	12.5	18.6	7.3	12.9	19.2	7.4	13.1	18.6	7.9	12.2	19.4	6.3	11.8	19.6	5.0	14.6	18.9	10.8
0°C未満日数	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	5	0	0	0
25°C以上日数	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	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	331			326			344			303			287			424		

※ “)” 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3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	13.5	10.5	6.5	10.0	12.5	8.5	10.0	21.5	6.0	9.5	12.5	17.0	8.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0
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	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
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	0.5	3.5	0.0	0.0	0.5	3.0	1.0	2.0	1.0	2.0
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	13.5	24.5	10.5	13.0	12.5	8.0	17.5	19.5	11.0	12.0	18.0	13.0	18.0
13	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	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
15	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
16	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
17	16.5	20.0	19.0	18.0	14.5	15.5	12.5	13.5	13.0	12.0	13.5	13.0	13.5
18	5.0	7.5	5.0	6.0	9.5	8.5	8.5	10.0	9.5	9.0	13.0	6.5	13.5
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	0.5	1.0	1.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	64.0	49.5	38.0	45.5	72.5	42.0	40.0	66.0	52.0	30.5	37.0	27.5	32.0
22	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
23	15.0	11.0	19.5	8.5	19.0	12.5	11.0	10.5	10.0	13.5	16.5	23.5	14.0
24	8.0	8.5	6.5	7.5	9.5	5.5	11.0	6.5	4.5	3.5	9.0	4.0	7.5
25	3.5	3.0	2.0	4.0	5.0	3.5	6.0	4.0	3.5	2.5	4.0	1.5	5.5
26	14.0	13.0	13.5	15.5	12.5	18.0	15.0	13.5	11.5	15.0	13.5	12.5	16.0
27	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
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	64.0	49.5	38.0	45.5	72.5	42.0	40.0	66.0	52.0	30.5	37.0	27.5	32.0
起日	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
最大1時間降水量	13.0	8.5	11.0	14.0	11.5	9.5	9.0	10.5	10.5	8.5	9.5	13.5	8.0
起日 時分	21 11:37	12 18:57	21 12:07	21 12:57	21 11:20	21 11:49	21 11:59	21 12:36	21 12:50	12 20:29	12 21:26	1 18:58	12 21:26
最大10分間降水量	4.5	3.5	5.0	4.5	2.5	2.5	2.5	3.0	4.0	3.5	2.5	6.0	3.5
起日 時分	21 08:07	12 18:11	23 05:22	21 12:19	21 13:47	21 11:18	21 13:36	21 15:10	21 12:25	23 07:04	23 07:32	23 06:43	23 07:16
上旬合計	13.5	10.5	6.5	10.5	16.0	8.5	10.0	23.0	10.0	10.5	16.5	18.0	11.0
中旬合計	35.0	53.0	35.5	38.0	38.0	32.0	38.5	44.5	34.0	33.5	44.5	32.5	45.0
下旬合計	104.5	85.0	79.5	81.0	119.0	81.5	83.0	100.5	81.5	65.0	80.0	69.0	75.0
月合計	153.0	148.5	121.5	129.5	173.0	122.0	131.5	168.0	125.5	109.0	141.0	119.5	131.0
1mm以上日数	9	9	10	10	11	9	9	11	11	10	11	10	11
10mm以上日数	6	6	5	5	6	4	7	7	5	5	7	6	6
30mm以上日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1
50mm以上日数	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	1	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3月

単位：mm 2/2頁

観測所名	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
日付													
1	7.0	10.0	6.0	5.5	3.5	6.5	5.0	7.0	1.0	1.5	0.5	3.0	4.5
2	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	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	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
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	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	1.5	1.0	9.0	9.0	6.5	8.0	2.5
10	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
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	10.5	9.5	23.0	12.0	15.5	16.5	19.5	18.0	6.5	9.5	8.0	11.5	13.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	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
15	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
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0
17	17.0	17.0	15.0	15.5	12.0	14.0	15.0	13.5	11.5	10.5	9.0	12.5	16.0
18	7.5	4.5	14.0	11.5	11.0	12.5	7.5	13.5	15.0	14.5	14.0	16.0	4.5
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	0.5	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0
21	29.0	26.5	24.5	29.5	42.0	49.5	39.5	38.5	42.0	30.0	40.0	36.0	20.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5
23	15.5	30.5	9.0	15.0	13.0	15.5	11.5	15.0	11.0	8.0	13.5	12.0	25.5
24	1.5	5.0	5.0	3.0	2.0	3.0	6.5	1.5	1.0	1.0	3.0	4.0	4.5
25	1.5	1.5	5.0	2.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	2.0	3.0	7.5	1.5
26	15.0	12.5	18.5	16.0	12.5	11.5	15.0	16.5	14.0	13.0	12.5	13.5	11.0
27	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
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.5	0.0
最大日降水量	29.0	30.5	24.5	29.5	42.0	49.5	39.5	38.5	42.0	30.0	40.0	36.0	25.5
起日	21	23	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	23
最大1時間降水量	9.5	13.0	10.0	10.5	11.0	10.5	11.0	8.0	7.0	6.0	9.5	6.0	12.0
起日 時分	12 20:21	23 05:07	12 22:05	23 06:01	12 21:10	12 21:21	12 21:02	12 20:41	23 05:55	21 05:12	23 06:12	21 05:28	12 20:07
最大10分間降水量	6.5	5.5	3.5	4.0	3.5	2.5	5.0	2.5	2.5	2.5	4.5	2.0	8.5
起日 時分	12 19:49	23 06:08	12 21:20	23 05:17	12 20:38	21 12:14	12 20:12	23 05:32	23 05:05	9 09:07	23 05:24	21 13:52	12 19:24
上旬合計	8.0	10.0	7.0	5.5	5.5	9.0	7.0	9.5	10.0	11.0	7.0	11.5	7.0
中旬合計	35.0	31.0	52.0	39.0	39.5	44.5	42.5	46.0	33.0	35.0	31.5	42.0	34.5
下旬合計	62.5	76.0	62.0	66.0	71.0	81.0	73.5	72.5	69.0	54.0	72.5	73.5	64.0
月合計	105.5	117.0	121.0	110.5	116.0	134.5	123.0	128.0	112.0	100.0	111.0	127.0	105.5
1mm以上日数	10	9	10	9	11	11	10	11	10	10	9	11	12
10mm以上日数	5	5	5	6	6	6	5	6	5	4	4	6	5
30mm以上日数	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	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

地域気象観測風向・風速月報

熊本県 (86) 2023年3月

単位：(m/s) 1/4頁

観測所名	鹿北					南小国					岱明					菊池					阿蘇乙姫										
	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多						
1	1.3	4.7	S	11.1	S	NNW	1.4	4.9	SSW	11.0	S	S	2.3	4.8	SSW	8.7	WNW	E	2.5	6.8	SSW	10.6	SW	SSW	3.1	6.7	WSW	12.8	WNW	WSW	
2	2.9	7.8	NNW	14.7	NNW	NNW	3.1	7.4	NNW	11.7	N	NNW	3.3	6.4	NNW	11.6	NNW	NNW	4.0	7.8	NNW	11.2	NW	NW	2.9	6.2	N	9.8	NNW	N	
3	1.0	3.2	SSE	6.7	SSE	NNW	1.2	4.5	SSE	7.1	SSE	S	1.7	3.6	WNW	6.7	W	ENE	1.5	3.1	NE	5.0	NW	NW	2.0	6.3	SW	9.5	SSW	SW	
4	1.3	3.9	NNW	6.1	NNW	NNW	1.1	5.2	SSE	7.6	SSE	SE	1.5	3.5	WNW	5.3	W	WNW	1.5	3.3	WSW	5.1	W	NNW	1.5	4.8	E	7.6	E	ESE	
5	1.8	6.5	NW	10.6	NNW	NNW	1.3	4.8	NNW	8.5	NNW	S	2.1	6.1	WNW	9.5	NW	NW	2.3	5.8	NW	8.1	NW	NW	1.5	4.1	SW	6.6	SW	ENE	
6	1.1	4.0	NNW	7.0	NNW	NNW	1.2	4.1	NW	8.2	N	S	1.6	4.7	WNW	7.1	W	W	1.6	4.4	W	7.1	WSW	NE	2.0	5.8	SW	8.7	SW	SW	
7	1.0	2.7	WSW	5.5	WSW	NNW	1.2	3.9	NW	6.7	NW	S	1.8	3.1	SW	5.7	SW	E	1.6	4.0	NW	6.9	WNW	ENE	2.2	7.0	SSW	10.8	SSW	SW	
8	1.2	3.7	SSE	7.3	SE	NNW	1.4	3.3	S	7.3	SW	S	1.8	3.2	WSW	5.2	SW	E	1.8	4.5	SSW	9.1	S	E	2.3	6.9	SW	9.6	SW	SW	
9	1.4	4.6	SSE	7.9	SSE	NNW	1.3	3.3	S	6.9	SW	S	2.3	4.2	SSE	7.5	SSE	E	1.8	5.0	SSW	7.9	SW	ENE	2.2	5.4	SW	9.0	WSW	WSW	
10	1.1	4.2	NW	6.4	NW	NW	1.3	4.5	NNW	6.4	NNW	SSE	1.8	3.9	WNW	5.7	WNW	E	1.7	4.4	WSW	6.4	W	ENE	1.9	5.4	SW	7.6	SW	SW	
11	1.0	4.3	NW	7.4	NW	NNW	1.3	3.9	NNW	6.4	NNW	SSE	1.4	3.5	W	5.6	WNW	E	1.5	5.0	SW	6.8	SW	W	1.6	5.1	SW	7.7	SW	SW	
12	1.8	6.8	S	16.3	SSE	S	1.9	6.3	SSE	10.5	WNW	S	2.7	9.0	NW	15.9	NW	E	3.2	9.7	WNW	13.9	WNW	WSW	2.9	7.1	SW	12.6	WNW	SW	
13	2.7	6.8	NNW	11.3	NNW	NNW	2.5	6.6	NNW	10.3	NNW	N	3.2	7.4	NW	12.0	NW	NW	3.4	6.8	WNW	9.7	WNW	WNW	2.9	6.1	SW	9.2	SW	SW	
14	1.2	4.0	SSE	6.8	SSE	NNW	1.2	3.9	S	6.5	SSE	S	1.4	3.4	WNW	5.3	WNW	ENE	1.5	3.4	ENE	6.3	SW	ENE	1.8	6.8	SW	9.2	SW	SW	
15	1.2	3.7	S	7.2	SSE	NNW	1.4	4.6	SSE	7.6	SSE	S	2.1	4.6	S	6.7	S	E	1.7	4.0	NW	6.6	W	E	1.4	4.4	SW	7.0	SW	NNW	
16	0.9	2.4	NW	4.6	WNW	NNW	1.3	3.9	NW	7.7	NNW	SSE	1.7	3.0	WNW	4.6	W	NW	1.9	4.8	NW	7.3	WSW	N	1.8	5.8	SW	8.3	WSW	WSW	
17	0.8	2.3	NNW	4.2	NNW	NW	1.3	3.4	NNW	4.4	NNW	SSE	1.7	3.6	NNW	5.9	NNW	NNW	1.7	4.0	WNW	5.8	WNW	NW	2.0	4.8	ENE	7.0	E	ENE	
18	2.0	6.1	NNW	9.7	NNW	NNW	1.7	4.3	NNW	6.4	NNW	NNW	3.0	6.3	NNW	10.7	NNW	NNW	3.7	8.1	NW	11.4	NNW	NW	2.4	7.2	N	10.1	N	NNE	
19	1.1	4.3	NNW	7.3	NNW	NNW	1.3	3.3	NNW	5.4	NNW	S	2.0	5.0	W	7.5	WNW	E	1.8	4.6	W	6.9	SW	E	1.5	5.5	SW	8.1	SW	NE	
20	0.9	4.8	S	8.8	SSE	NNW	1.6	4.7	SSE	8.2	SSE	SSE	1.6	3.5	WNW	6.0	SW	ENE	1.4	4.2	NW	6.4	SW	NE	1.2	4.4	SW	8.1	W	NE	
21	0.9	2.7	NW	4.5	NNW	NNW	1.1	4.2	S	7.1	SSW	SSE	1.7	4.9	E	8.8	E	E	1.8	4.6	NE	6.1	WNW	NNE	1.7	5.3	NE	8.4	ENE	NE	
22	1.3	4.3	SSE	8.5	SSE	NNW	4.4	8.0	SSE	12.3	S	SSE	2.3	4.5	E	7.7	E	ESE	4.1	8.0	ESE	13.8	ESE	ESE	4.0	6.8	ENE	13.9	ENE	ENE	
23	2.2	5.7	SSE	11.9	SSE	S	2.4	6.5	S	10.9	SSE	S	2.7	6.6	S	10.8	SSW	SSW	4.6	8.9	SW	13.8	ESE	SW	4.9	10.0	WSW	18.9	WSW	SW	
24	1.1	3.6	NW	6.7	NW	NNW	1.6	4.1	NNW	5.4	N	NNW	1.8	3.6	W	5.5	WNW	WNW	1.7	3.4	WNW	4.5	WNW	W	2.6	6.0	SW	8.6	SW	SW	
25	1.6	4.1	NNW	6.5	NNW	NNW	2.2	4.6	NW	6.6	NW	NNW	2.7	5.0	W	9.0	WNW	NW	1.8	4.6	ENE	7.3	NE	NE	2.8	5.8	NNE	9.3	NE	E	
26	1.9	6.5	NNW	10.3	NNW	NNW	1.8	4.1	NW	6.2	NW	NNW	2.7	5.2	NNW	9.1	NNW	NW	2.1	4.5	NW	7.1	NNW	WNW	2.1	5.2	NNE	8.7	N	NNE	
27	1.3	3.9	NNW	6.8	NNW	NNW	1.4	4.5	NNW	6.5	NNW	NNW	1.9	3.8	NNW	6.6	NW	WNW	2.0	5.4	NW	7.8	NW	WNW	1.6	4.9	WNW	7.4	SW	E	
28	1.8	6.3	NNW	10.4	NNW	NNW	1.7	4.9	NW	8.5	NW	S	2.0	6.1	WNW	9.3	WNW	NW	2.2	6.3	NW	9.3	NW	NW	1.7	4.6	N	9.1	NNW	ESE	
29	1.7	5.2	NW	9.9	NW	NNW	1.3	4.0	NW	7.4	N	S	2.0	5.4	WNW	7.9	NW	WNW	1.8	4.8	WNW	7.0	NW	NW	1.6	4.6	ENE	7.4	E	E	
30	0.7	2.8	SSE	3.9	SSE	NNW	1.1	4.6	SSE	7.1	SSE	SSE	1.4	3.1	NW	4.3	NW	NW	1.2	3.1	NW	4.0	NNW	NNE	1.7	4.4	ENE	6.7	E	ENE	
31	1.4	4.5	S	8.1	ESE	NNW	1.9	6.6	SSE	11.1	SSW	SSE	1.8	4.6	WNW	7.5	WNW	ENE	2.3	5.1	ESE	9.2	NE	ESE	3.1	6.8	ENE	10.5	NE	ENE	
月最大	7.8	NNW	16.3	SSE			8.0	SSE	12.3	S			9.0	NW	15.9	NW				9.7	WNW	13.9	WNW			10.0	WSW	18.9	WSW		
起日	2		12				22		22				12		12					12		12				23		23			
上旬平均	1.4				NNW	1.5				S	2.0							E	2.0					NW	2.2					SW	
中旬平均	1.4				NNW	1.6				S	2.1							E	2.2					WNW	2.0					SW	
下旬平均	1.4				NNW	1.9				SSE	2.1							NW	2.3					WNW	2.5					ENE	
月平均	1.4				NNW	1.6				S	2.1							E	2.2					NW	2.2					SW	
10m/s以上日数	0						0						0														1				
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3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	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	2.5	7.1	SSW	11.1	SSW	NNE	3.2	8.9	WSW	12.9	SSW	SW	2.0	5.3	WSW	12.1	W	WNW	2.6	6.9	W	11.5	WSW	W	2.8	8.2	SSW	11.9	SSW	SSW
2	3.1	5.7	NW	10.2	NNE	NW	3.4	6.4	NW	9.8	WNW	NW	3.3	5.6	WSW	11.4	W	WNW	4.0	7.4	W	12.8	W	W	4.1	6.6	N	15.3	NNE	N
3	1.4	3.3	SW	5.8	SSW	NNE	2.1	4.7	NE	7.2	WSW	ENE	1.3	4.3	NW	8.4	N	WSW	1.6	4.6	W	7.6	W	W	1.7	3.6	N	6.7	N	NNW
4	1.3	5.0	SSW	6.1	SSW	N	2.0	5.9	ENE	7.2	ENE	ENE	1.2	4.7	ESE	7.4	E	NNW	1.2	4.3	W	6.0	WSW	E	1.8	4.9	NNW	10.0	NNE	N
5	1.6	4.5	NW	7.8	WNW	NNE	1.7	4.7	SW	9.3	SW	ESE	1.3	3.9	WNW	6.6	WNW	WSW	1.5	4.5	ENE	9.2	W	E	3.5	6.3	N	11.6	NNW	NNW
6	1.6	4.7	SW	7.6	SSW	NNE	2.0	4.9	SW	7.2	SW	ENE	1.3	3.7	WNW	7.3	N	WNW	1.9	5.7	W	8.6	W	W	1.9	3.9	N	7.3	N	NNE
7	1.6	4.8	SW	6.8	SW	N	2.1	4.9	WSW	6.7	SW	ENE	1.3	4.0	W	7.0	WSW	WNW	1.7	5.6	W	8.6	WSW	NE	1.8	4.8	SSW	6.4	SSW	N
8	1.9	6.2	SW	8.9	SSW	NNE	2.3	5.0	WSW	7.2	WSW	ENE	1.4	4.2	WNW	8.3	NW	WNW	1.7	5.4	W	8.7	W	W	1.9	3.7	SW	8.1	WSW	NNE
9	1.7	4.8	SW	7.0	WSW	SW	1.6	4.0	WSW	6.7	SW	ESE	1.2	3.1	NNE	6.9	WNW	WNW	1.3	4.0	WSW	6.2	W	ESE	1.9	6.8	SSW	10.2	SSW	SSW
10	1.3	4.2	SSW	7.0	SW	NNE	1.8	4.5	SSW	7.7	SSW	SSW	1.2	3.6	W	6.5	WSW	NNW	1.6	5.5	WSW	7.8	WSW	WSW	1.5	3.5	SSW	5.3	SW	SSW
11	1.7	5.4	SW	7.7	SW	SSW	1.8	4.8	SW	6.7	SW	S	1.3	4.5	WSW	7.7	WSW	SSW	1.8	4.7	W	8.0	WNW	E	1.6	4.1	SW	6.1	SW	SW
12	2.8	7.1	WSW	13.5	WNW	WSW	3.1	8.5	NW	14.9	W	WSW	2.4	7.8	W	15.2	W	W	2.3	9.3	W	14.2	WSW	WSW	3.0	8.4	SSW	12.2	WNW	SW
13	2.7	9.3	NW	13.0	NW	NNW	2.6	5.6	NW	9.8	NW	NW	2.6	7.3	WNW	13.9	W	WNW	3.8	7.7	W	12.0	W	W	3.7	7.5	N	13.0	NW	NNW
14	1.5	4.2	SW	6.4	SW	N	1.9	4.1	WSW	7.2	SW	ENE	1.3	3.4	NW	7.6	NW	NNW	1.6	5.0	WSW	7.8	W	E	1.8	3.2	SW	6.6	NNE	SW
15	1.6	4.2	SW	6.0	WSW	NNE	1.8	4.0	N	7.7	NE	ENE	2.7	5.2	ENE	9.4	ENE	SW	2.9	7.1	ESE	12.3	ESE	ESE	1.5	3.1	SSW	5.4	SW	SSW
16	1.9	5.5	SW	8.2	SW	SW	2.1	5.0	WSW	8.2	WSW	WSW	1.7	4.4	WSW	8.4	WSW	W	1.9	4.9	WSW	9.0	W	W	1.7	4.6	N	8.6	N	N
17	1.3	2.7	NE	4.6	NW	N	1.6	5.2	ENE	6.7	ENE	SW	1.2	2.6	NNE	5.1	N	N	1.2	3.9	ENE	6.0	E	NNE	3.1	6.8	N	12.8	N	N
18	2.7	5.7	NW	9.9	NNW	NW	3.0	6.5	WNW	10.8	WNW	NW	1.6	4.0	W	7.2	ESE	W	1.6	4.9	W	7.8	W	NNE	5.1	7.7	N	13.1	N	N
19	1.5	3.5	NW	6.8	NW	NNE	1.9	4.0	WNW	6.7	W	NW	1.2	3.6	W	6.8	W	WNW	1.6	5.0	W	7.4	W	ENE	2.1	4.5	NNW	7.3	N	NNW
20	1.5	3.7	WSW	5.5	WSW	NNE	1.8	5.3	WSW	7.7	WSW	ENE	1.7	5.1	ENE	8.0	E	SSW	2.5	5.7	SE	10.8	SE	ESE	1.4	3.1	NNW	5.2	SW	NNE
21	2.5	7.1	ENE	11.0	ENE	NNE	3.9	10.2	ENE	12.9	ENE	NE	2.7	5.8	S	10.7	S	S	2.2	4.3	ESE	9.7	ESE	NE	1.9	4.7	NNE	8.4	N	NNE
22	2.3	5.8	E	10.4	E	E	5.3	9.5	ESE	15.4	ESE	E	4.2	6.8	E	10.7	E	E	4.0	7.4	SE	15.4	ESE	ESE	1.1	2.5	NNW	4.2	N	N
23	3.8	9.2	SW	13.2	WSW	SW	5.1	9.5	ESE	14.9	ESE	SW	2.9	7.9	WSW	14.5	WSW	WSW	3.5	7.5	SW	17.5	WSW	WSW	3.3	9.1	SSW	13.3	SSW	SSW
24	1.4	3.5	SW	5.1	SW	NE	2.1	4.5	SW	7.2	SSW	SW	1.1	3.5	W	8.0	WSW	NNW	1.5	3.9	WSW	5.9	WSW	SW	2.4	4.6	NNW	8.5	N	N
25	1.8	3.5	S	6.2	S	SE	1.9	6.7	ENE	8.2	ENE	SSW	1.9	5.0	ESE	8.4	ESE	SSE	1.8	5.0	NNE	7.9	NNW	NNE	4.1	7.7	NNW	13.8	NNW	N
26	2.0	4.4	NW	7.7	NW	NNW	1.7	3.2	NW	7.7	NNW	NW	1.4	3.7	W	7.1	WNW	WSW	1.4	4.4	WSW	5.9	WSW	WSW	4.7	7.5	NNW	14.7	NNE	N
27	1.7	3.8	N	7.6	NW	NNE	1.9	4.2	WNW	7.7	N	ENE	1.3	3.8	W	7.7	NW	WSW	1.8	6.0	W	9.1	W	NE	2.2	5.1	N	9.9	N	N
28	1.9	4.5	NW	8.3	NW	NNE	2.4	5.0	W	8.2	W	ENE	1.2	3.9	W	7.2	NE	W	1.7	5.3	W	8.6	W	E	3.5	5.9	NNW	11.3	NNE	N
29	1.5	4.6	W	7.6	WNW	NNE	2.1	5.1	S	7.7	SSW	E	1.3	3.7	SSW	6.6	S	WSW	1.6	4.0	ENE	6.8	NE	ENE	2.1	4.7	NNW	8.6	N	N
30	1.0	2.7	SSW	4.0	NNE	NNE	1.6	3.9	ENE	7.2	NE	ENE	1.5	4.8	ESE	7.2	E	E	1.4	4.0	SE	7.8	SE	ENE	1.2	2.5	NNW	3.7	NW	SW
31	2.3	6.5	ESE	9.5	ESE	NNE	3.0	6.2	NE	9.3	E	ENE	2.4	5.2	ESE	8.4	E	ESE	2.6	6.6	SE	10.2	SE	E	1.4	3.4	N	5.9	N	N
月最大		9.3	NW	13.5	WNW		10.2	ENE	15.4	ESE		7.9	WSW	15.2	W				9.3	W	17.5	WSW			9.1	SSW	15.3	NNE		
起日		13		12			21		22			23		12					12		23				23		2			
上旬平均	1.8					NNE	2.2					ENE	1.6					WNW	1.9				W	2.3						NNE
中旬平均	1.9					NNE	2.2					ENE	1.8					W	2.1				W	2.5						N
下旬平均	2.0					NNE	2.8					ENE	2.0					E	2.1				NE	2.5						N
月平均	1.9					NNE	2.4					ENE	1.8					WNW	2.1				W	2.4						N
10m/s以上日数	0						1					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3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	1.9	5.9	SW	10.8	SSW	SW	2.4	6.0	S	10.4	SSE	S	2.1	6.6	S	11.7	S	SSE	1.7	5.9	WSW	10.2	SW	SW
2	1.8	4.2	NW	9.4	NW	NNW	3.3	7.2	NNE	11.8	NNE	NNE	1.6	4.3	N	9.2	NNE	W	2.6	5.3	NNE	10.6	N	NNE
3	1.2	2.8	NNW	5.2	NNW	NE	1.7	3.8	NNE	6.3	NNW	SW	2.0	4.1	ENE	6.4	E	NE	1.0	2.6	WNW	5.3	NW	NW
4	1.0	2.8	NW	5.0	WNW	NE	1.4	3.2	NNE	4.8	NNW	SW	1.6	2.6	E	4.8	ENE	W	0.9	3.1	NW	5.7	NW	NW
5	1.2	2.8	NW	6.1	NW	ENE	1.9	4.2	NNE	6.3	NNE	NNE	1.9	4.8	ENE	8.2	ENE	W	1.0	3.1	NW	5.9	NW	NW
6	1.2	3.2	NW	6.2	NNW	NE	1.6	3.0	NNE	5.4	NNW	SW	1.8	4.7	E	7.6	E	W	1.0	2.7	WNW	5.5	W	ESE
7	1.2	2.8	NW	5.2	WNW	NE	1.5	3.1	NNE	6.1	WNW	SW	1.4	3.6	E	5.7	ENE	WSW	1.0	2.9	W	4.9	WSW	WNW
8	1.3	4.0	SW	7.4	SW	NE	1.5	4.2	SE	6.4	NW	SW	1.5	4.1	WSW	7.1	SW	WSW	1.3	4.5	WSW	7.4	W	WSW
9	0.9	2.8	E	3.9	E	NE	2.0	6.1	SSW	9.6	SSW	SSW	2.1	5.5	SSE	8.9	SSE	S	1.1	4.4	ESE	8.1	ESE	SSW
10	1.1	3.0	NW	5.4	WNW	NE	1.3	2.8	WSW	6.0	W	SW	1.4	4.0	NE	5.7	NE	WSW	1.3	2.9	WSW	5.0	WSW	W
11	1.0	2.7	NNW	5.4	NW	NW	1.3	3.0	WSW	5.8	WSW	SW	1.3	2.9	NE	4.2	WSW	WSW	0.9	3.0	WSW	4.6	W	WSW
12	1.6	7.4	SW	13.9	SW	WSW	2.2	6.1	SSW	10.2	SSW	SW	2.4	7.3	S	14.7	S	WSW	1.8	6.8	WSW	12.5	WSW	SSW
13	1.6	5.3	ESE	9.8	NNW	NW	2.7	6.4	NNE	12.6	NNE	NNE	2.0	5.2	NE	8.9	NE	WNW	2.2	4.4	NNE	8.8	NNE	NNW
14	1.2	3.1	NW	5.6	NW	NW	1.7	3.3	SSE	5.3	WSW	SW	1.7	3.8	ESE	6.1	SE	W	1.0	3.0	W	5.5	W	WSW
15	1.2	2.7	NE	4.8	NW	NE	1.5	3.4	SE	5.2	SE	SW	2.3	5.9	SSE	11.0	SE	S	1.4	4.0	SE	8.0	S	SE
16	1.3	3.9	WSW	7.0	SW	NW	1.6	4.0	SSE	5.8	SSW	W	1.3	4.4	S	7.2	S	WNW	1.2	4.4	SE	7.4	SSE	NE
17	0.9	2.2	NW	4.4	NNW	NW	1.3	3.5	NNE	5.9	NNE	NNE	1.7	4.2	ENE	7.2	ENE	ENE	1.0	2.6	NW	4.4	NW	NNE
18	1.2	2.9	NW	6.0	NNW	NW	2.5	4.7	N	8.9	NW	NNW	1.2	4.2	ENE	7.2	ENE	W	1.7	3.9	NW	8.8	NW	NW
19	1.2	2.8	WNW	6.5	WNW	NNE	1.8	3.4	NNE	5.2	NNW	SSW	1.7	3.5	NE	5.8	NE	W	1.1	3.2	W	5.6	S	WNW
20	1.1	2.6	NW	4.9	NW	NE	1.3	3.2	WSW	5.1	W	SSW	1.2	2.8	NE	4.3	NE	W	0.8	2.3	W	4.9	WNW	E
21	1.0	6.1	ESE	11.0	ESE	NNE	0.9	2.2	WSW	4.2	WSW	SSW	2.2	4.5	NE	7.1	ENE	ENE	0.9	2.1	S	3.9	NE	ENE
22	1.8	4.5	ESE	10.0	SE	ESE	1.3	3.6	SSW	6.5	SW	SW	1.8	5.1	SE	7.9	SSE	SE	0.9	2.6	WSW	4.4	WSW	ENE
23	2.8	8.3	WSW	14.2	SW	WSW	3.7	9.2	S	14.6	SSW	SSW	3.4	8.1	SSE	14.4	S	SSW	2.6	5.9	SSE	12.3	S	SW
24	1.1	3.4	SW	6.3	SW	NW	1.0	2.8	NNE	4.5	SE	NNE	1.2	3.9	NE	5.5	NE	NE	0.9	2.3	SSW	4.0	S	SW
25	0.9	2.0	NNW	3.7	NW	NW	2.0	4.3	NNE	7.4	N	NNE	2.1	5.4	E	9.7	E	NE	1.2	2.8	NW	4.9	WNW	NNE
26	1.0	2.2	WSW	3.8	WNW	NE	2.2	4.0	N	9.4	N	N	1.2	3.7	ENE	6.7	ENE	W	1.3	3.1	NNE	6.2	NNE	NNE
27	1.2	2.7	NW	6.8	NNW	NE	1.4	2.8	NW	5.1	NNW	SW	1.4	3.5	NE	5.2	NE	W	1.1	3.1	NW	6.2	NW	W
28	1.3	3.1	NW	6.6	WNW	NE	1.8	3.8	NNE	6.6	N	SSW	2.0	4.4	NE	7.3	E	W	1.2	3.8	NW	7.1	W	NW
29	1.2	2.9	NW	5.4	NNW	NNE	1.7	3.9	NNE	5.4	NNE	SSW	1.9	3.6	NE	6.0	NNE	W	1.1	3.2	W	5.7	WSW	SW
30	0.8	1.8	NE	3.4	ENE	NW	1.2	1.9	SW	2.8	E	SSW	1.3	2.9	WSW	3.7	WSW	W	0.7	1.7	ENE	3.7	ENE	WSW
31	1.3	4.4	E	9.3	NE	E	1.3	3.4	SE	4.2	SSE	SSW	1.4	3.3	SSE	4.9	SSE	W	0.9	2.8	WSW	4.6	W	WSW
月最大		8.3	WSW	14.2	SW			9.2	S	14.6	SSW			8.1	SSE	14.7	S			6.8	WSW	12.5	WSW	
起日		23		23				23		23				23		12				12		12		
上旬平均	1.3					NE	1.9					SW	1.7					W	1.3					NW
中旬平均	1.2					NW	1.8					SW	1.7					W	1.3					W
下旬平均	1.3					NW	1.7					SSW	1.8					W	1.2					SW
月平均	1.3					NE	1.8					SW	1.7					W	1.3					WSW
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3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	1.9	6.6	WNW	10.4	W	E	1.2	3.9	SW	8.0	SSW	WSW	1.8	5.4	WSW	9.1	WSW	SW	2.6	6.5	W	11.7	W	NE
2	3.8	6.9	N	12.1	N	NNW	2.6	8.5	NW	16.8	NW	WNW	3.9	7.9	NW	12.4	NW	WSW	2.5	6.2	WNW	11.6	WNW	NNW
3	2.0	5.0	N	6.7	N	N	0.9	2.7	WNW	6.0	NNW	W	1.4	4.4	W	6.9	SW	W	2.3	5.5	E	7.7	WNW	N
4	1.4	3.6	N	5.2	N	N	0.7	1.8	ESE	4.3	SW	W	1.0	3.0	SW	5.7	W	SW	2.3	4.4	E	6.3	WNW	NNE
5	1.9	4.8	N	7.4	N	E	0.9	3.1	NW	6.4	NW	W	1.3	4.3	W	7.2	W	SW	2.7	5.6	E	8.1	W	NE
6	1.6	4.4	N	6.9	N	E	0.9	2.4	WSW	5.6	SW	W	1.5	4.7	W	8.4	W	W	2.9	5.7	WNW	8.8	WNW	NE
7	1.5	2.7	NNW	5.1	NW	ENE	0.9	2.4	WSW	7.7	WSW	W	1.4	4.6	WSW	7.2	WSW	WSW	2.5	5.6	W	8.6	W	W
8	1.7	3.7	W	7.4	WNW	E	0.9	2.3	WNW	6.5	NW	ESE	1.3	5.3	W	7.9	WSW	SW	1.8	3.5	ESE	5.0	SSW	ENE
9	2.0	5.4	SE	10.5	SE	SSE	0.8	3.7	ESE	6.0	SE	N	1.1	3.5	N	5.4	N	ESE	2.4	5.7	SE	11.3	S	ENE
10	1.5	3.1	NW	5.2	WNW	E	0.8	2.1	NNW	4.5	NNW	SE	1.0	2.7	SW	4.6	WSW	SE	2.1	6.0	WNW	8.1	W	ENE
11	1.4	3.1	W	5.2	W	S	0.8	2.3	WSW	4.9	WSW	ESE	1.2	4.0	W	6.5	W	NW	1.5	4.2	W	6.0	W	ENE
12	2.1	5.7	WNW	9.3	NW	S	1.3	3.6	SSE	7.4	SSW	SSE	1.6	6.0	WSW	10.8	WSW	WSW	2.8	6.0	SW	11.9	NW	SSW
13	3.5	6.4	N	10.6	NNE	N	1.3	3.8	WSW	8.5	SW	WNW	3.4	6.7	WNW	10.7	NW	WSW	2.5	5.6	W	9.6	WNW	N
14	1.7	4.1	W	6.3	W	E	1.0	4.1	SE	7.6	SE	ESE	1.1	3.7	W	5.7	W	SW	2.5	4.9	E	8.1	NE	NE
15	2.0	4.5	NNW	7.2	ESE	ESE	1.8	5.1	SE	9.4	SSE	SE	2.1	5.9	SE	9.5	SE	SE	3.1	7.2	ESE	10.0	ESE	NE
16	1.6	4.2	ESE	7.1	ESE	WNW	1.0	2.5	SW	5.0	WSW	WNW	1.6	4.7	SW	7.6	SW	WSW	2.3	5.2	W	7.8	WNW	NE
17	1.7	6.0	N	8.5	N	NNW	1.0	3.7	SE	6.3	SE	ESE	1.2	3.6	SE	5.4	SE	SSE	2.8	6.2	ENE	10.0	NE	ENE
18	2.5	6.9	N	11.5	N	NNE	1.2	5.0	NW	9.6	NW	WNW	2.8	6.1	WSW	12.1	WSW	WSW	2.3	7.0	ENE	10.0	E	NNE
19	1.8	4.8	N	7.1	NNE	E	1.0	2.8	NNW	6.7	NW	NW	1.4	4.8	W	7.8	W	WSW	2.4	6.0	E	8.2	E	NNE
20	1.6	5.4	ESE	9.6	E	SE	1.2	4.9	SSE	8.9	SSE	SE	1.7	6.0	SE	9.1	SE	ENE	3.0	5.7	E	8.1	ENE	ENE
21	1.3	3.7	NNW	5.6	N	NNW	0.6	1.9	ESE	2.5	ESE	WSW	1.3	3.4	ESE	7.6	ESE	ENE	4.9	7.5	ENE	11.3	ENE	ENE
22	1.8	4.7	SE	8.7	SSE	SE	2.4	5.6	ESE	10.8	E	E	3.2	6.5	E	11.0	SE	ESE	3.4	6.4	E	8.7	E	E
23	1.9	4.7	ESE	9.3	SSE	WSW	1.3	3.9	SW	7.8	SSW	WNW	2.7	6.0	WSW	9.4	WSW	WSW	4.3	7.5	SE	14.3	SE	WSW
24	1.1	3.0	N	4.3	N	N	0.8	2.5	NNW	4.6	SW	W	1.8	4.1	WSW	7.7	WSW	WSW	1.6	2.9	W	4.9	SW	WSW
25	2.0	5.6	N	8.5	N	N	0.8	2.0	WSW	4.8	NW	WNW	1.5	3.1	WSW	5.2	WSW	WSW	2.4	5.9	E	8.9	NE	ENE
26	2.2	4.2	N	8.8	N	NNE	0.8	2.1	NW	6.3	WSW	W	2.3	5.0	WSW	8.4	SW	WSW	1.9	4.4	N	7.1	N	NW
27	1.6	3.8	NW	6.3	NW	ESE	1.0	2.5	WNW	6.4	NNW	W	1.7	6.2	W	9.5	W	W	2.6	6.0	WNW	9.3	W	WNW
28	2.0	5.5	N	7.6	N	N	1.0	2.5	NW	6.5	NW	WSW	1.5	5.0	W	7.7	WSW	W	3.1	6.0	WNW	9.8	W	E
29	1.8	5.8	N	8.3	N	E	0.9	2.7	NW	7.0	WSW	W	1.4	4.4	W	7.8	W	WSW	2.7	6.0	WNW	8.2	WNW	NE
30	1.1	2.5	N	4.2	NNW	N	0.6	1.7	SE	3.5	ESE	NNW	0.9	2.5	SE	4.6	SE	ESE	2.3	5.1	E	7.1	ENE	NE
31	1.5	3.9	N	7.4	ENE	SE	2.6	7.7	ESE	11.8	E	ESE	2.2	5.9	SE	9.4	E	ESE	2.3	5.0	E	6.8	ENE	ENE
月最大		6.9	N	12.1	N			8.5	NW	16.8	NW			7.9	NW	12.4	NW			7.5	SE	14.3	SE	
起日		18		2				2		2				2		2				23		23		
上旬平均	1.9					E	1.1					W	1.6					SW	2.4					NE
中旬平均	2.0					ESE	1.2					WNW	1.8					WSW	2.5					ENE
下旬平均	1.7					N	1.2					W	1.9					WSW	2.9					ENE
月平均	1.9					E	1.1					W	1.8					WSW	2.6					ENE
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

地域気象観測日照時間月報

熊本県 (86) 2023年3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	1.1	1.4	1.8	3.3	1.0	3.5	1.2	3.1	3.2	3.7	4.6	1.5	4.8	3.4	4.8	4.6	0.5
2	10.3	9.4	10.8	10.7	9.5	10.6	9.6	10.2	10.3	9.9	10.3	10.2	10.2	10.7	10.6	10.5	10.6
3	10.2	9.9	10.6	10.6	10.7	10.9	10.2	10.6	10.6	10.4	10.5	10.6	10.3	10.5	10.7	10.7	10.9
4	5.7	3.8	4.7	3.1	2.0	3.7	2.4	2.2	3.5	3.5	4.8	5.5	4.0	5.1	2.0	1.7	6.7
5	10.7	10.1	10.7	10.7	8.8	10.9	10.0	8.5	10.8	10.3	10.6	10.8	10.7	10.7	9.3	8.6	10.8
6	10.8	10.5	10.9	10.9	10.9	10.9	10.5	10.6	10.9	10.7	10.9	10.9	10.7	10.8	10.8	10.7	10.9
7	10.8	10.7	10.8	10.9	10.9	10.8	10.6	10.7	10.9	10.8	10.9	11.0	10.6	10.8	10.9	10.8	10.7
8	8.7	9.0	9.1	9.2	9.7	9.3	9.4	9.1	9.2	9.1	9.6	9.9	9.7	9.6	9.9	10.2	9.5
9	0.0	0.0	0.7	0.1	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
10	9.9	10.6	10.7	9.3	10.0	8.6	9.5	9.2	10.8	10.0	10.1	9.5	10.1	10.8	6.1	6.1	9.6
11	9.0	8.8	9.4	8.7	9.1	9.2	8.9	8.8	8.6	8.7	9.7	9.3	9.6	10.0	7.4	6.7	9.4
12	3.9	6.3	3.4	4.3	5.4	5.3	4.5	4.0	5.0	4.0	4.1	3.7	4.9	4.2	3.5	4.4	4.3
13	10.1	9.9	9.7	9.7	9.2	9.3	9.9	10.1	9.5	10.1	10.5	10.7	9.9	10.0	10.2	9.7	10.5
14	10.8	10.8	11.0	10.9	11.0	11.4	10.8	10.9	10.9	10.8	10.7	11.0	10.8	10.9	10.0	11.1	11.4
15	9.5	9.9	9.4	9.7	10.0	10.0	8.9	9.5	10.5	10.3	10.3	8.2	9.5	9.1	9.3	10.1	7.8
16	1.1	1.1	2.9	1.9	4.8	3.5	4.6	4.3	3.1	4.8	4.2	1.2	3.9	4.3	6.0	6.3	1.5
17	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.0	0.3	0.3	0.0	0.3	0.1	0.1	1.9
18	3.4	0.0	4.6	5.3	0.0	3.6	0.0	0.0	2.8	0.0	0.5	0.6	0.0	0.0	5.8	1.5	3.2
19	10.9	10.2	10.9	10.9	11.2	10.7	11.1	10.5	10.5	10.7	10.8	10.7	10.4	10.8	9.2	11.3	10.7
20	5.1	4.3	5.1	4.8	4.0	4.7	2.7	3.7	4.2	3.6	3.9	3.1	3.8	3.3	3.0	2.4	2.8
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	0.0	0.0	0.0	0.0
22	7.2	8.3	5.4	8.3	1.2	5.9	0.8	2.1	4.8	4.6	4.7	5.6	5.1	0.8	0.6	2.7	2.1
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	1.3	0.0	0.5	0.8	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2
24	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
25	2.1	0.1	5.7	1.2	1.1	4.2	0.0	0.0	6.8	0.0	5.7	6.1	0.4	1.9	2.7	0.3	5.7
26	0.1	0.0	0.8	0.1	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6
27	8.6	4.1	8.7	8.8	8.7	8.9	8.8	9.4	8.8	9.2	8.5	8.5	9.3	10.0	8.4	10.4	9.4
28	11.3	10.8	11.3	11.3	11.0	11.1	10.9	11.1	11.4	11.2	11.3	11.4	11.1	10.9	9.3	10.7	11.1
29	10.6	10.3	10.4	10.5	10.5	10.9	10.7	10.8	10.8	10.7	10.7	10.5	11.0	11.0	10.8	11.2	10.6
30	1.6	1.6	1.0	1.3	1.4	1.5	1.5	1.6	0.5	0.9	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
31	7.7	7.5	6.0	7.2	6.9	4.3	4.8	4.2	1.4	0.9	0.5	1.2	0.8	0.0	0.8	1.3	1.4
旬合計 上旬	78.2	75.4	80.8	78.8	73.5	79.4	73.4	74.2	80.2	78.4	82.3	79.9	81.1	82.4	75.1	73.9	80.2
旬合計 中旬	63.8	61.3	66.5	66.3	64.7	67.9	61.5	61.8	65.4	63.0	65.0	58.8	62.8	62.9	64.5	63.6	63.5
旬合計 下旬	49.2	42.7	49.3	48.7	40.8	47.8	38.5	40.5	45.2	38.0	42.5	43.5	37.7	34.7	32.9	36.6	41.1
月合計	191.2	179.4	196.6	193.8	179.0	195.1	173.4	176.5	190.8	179.4	189.8	182.2	181.6	180.0	172.5	174.1	184.8
0.1時間未満日数	5	7	3	3	7	2	6	7	4	7	4	4	8	7	3	6	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3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	10.5	84	51	9.2	82	38	10.8	77	55	10.8	79	48	9.0	80	55	10.4	72	45				9.5	78	42	9.1	76	37
2	6.0	69	35	5.3	67	36	5.3	51	29	6.0	62	37	5.1	64	34	5.5	50	27				5.5	63	40	5.4	67	41
3	5.1	68	21	4.0	62	12	5.1	59	20	4.9	60	24	4.4	67	20	4.9	53	13				4.8	68	23	4.2	62	23
4	6.6	68	36	6.3	75	35	6.7	61	33	7.0	65	38	6.5	77	46	6.7	56	39				6.9	75	50	6.7	75	51
5	6.2	64	23	5.9	72	29	6.4	58	21	6.6	63	27	6.3	75	27	6.5	55	24				6.3	70	33	6.0	67	25
6	6.2	66	21	5.3	65	17	7.0	64	18	6.5	62	25	5.5	68	23	6.6	55	22				5.8	67	26	5.6	63	25
7	7.3	72	26	6.2	69	23	8.5	69	41	7.6	66	29	6.1	70	35	7.7	59	30				6.1	67	24	5.6	60	23
8	7.9	71	15	5.9	63	11	9.2	69	35	8.1	66	21	6.4	70	17	8.6	62	23				6.7	66	22	6.4	62	25
9	11.0	82	60	9.8	82	60	11.5	77	62	11.3	77	62	10.2	86	74	10.9	71	61				10.6	86	61	10.2	79	62
10	12.1	77	40	9.9	74	31	12.5	73	38	12.1	73	40	10.8	73	27	11.9	67	37				10.9	72	31	10.5	70	33
11	11.5	74	34	10.0	72	34	12.6	73	39	12.1	71	41	10.6	75	40	12.3	65	40				10.9	72	42	10.6	69	32
12	12.3	80	41	10.8	77	36	13.0	76	51	12.6	75	39	11.1	81	45	12.7	70	42				11.4	76	39	11.1	76	43
13	6.0	68	33	5.5	69	33	5.4	51	21	6.2	64	37	5.7	71	36	5.6	51	25				5.8	68	43	5.6	71	47
14	5.2	63	14	4.7	62	11	5.9	58	14	5.7	60	21	4.8	62	18	5.7	53	18				5.2	61	19	4.1	47	10
15	8.7	71	33	7.6	70	30	9.4	63	41	8.8	64	34	7.7	71	41	8.8	57	31				8.5	64	39	8.2	60	41
16	11.8	80	44	10.3	77	43	12.0	68	45	11.9	72	45	10.2	75	45	11.6	63	39				10.5	70	44	10.1	67	43
17	14.0	93	77	12.6	92	70	13.4	86	63	14.7	92	62	12.0	88	63	14.8	87	66				12.4	85	63	11.8	84	58
18	11.5	87	59	10.5	93	79	11.4	79	53	12.0	83	55	10.0	87	72	11.7	75	50				10.8	88	71	10.1	89	73
19	7.8	71	26	7.3	75	24	8.6	67	22	8.0	66	33	6.7	73	27	7.6	57	25				7.0	70	28	6.4	65	32
20	10.2	81	38	8.8	79	39	10.5	75	36	10.3	75	36	8.9	82	41	9.8	65	33				9.3	79	44	8.6	72	44
21	15.0	98	97	13.6	96	85	15.2	91	72	15.2	95	82	12.9	94	87	15.0	90	74				13.4	89	81	12.8	89	84
22	15.4	79	43	14.6	81	69	16.1	72	56	15.6	70	50	15.0	88	75	15.5	66	47				15.1	80	68	14.7	85	69
23	18.8	96	87	17.5	92	81	18.7	93	73	19.0	88	65	17.3	95	88	19.1	89	61				17.7	87	69	17.4	89	66
24	16.6	94	81	15.4	96	88	16.6	88	70	17.4	93	82	16.0	94	85	17.5	92	83				16.6	95	86	16.1	95	82
25	13.7	82	54	12.2	86	69	13.5	76	54	14.1	80	58	12.0	83	65	14.3	77	57				12.7	84	68	12.1	85	68
26	12.2	90	67	11.0	92	80	12.1	83	58	12.7	89	69	10.4	87	75	12.8	84	58				11.2	91	77	10.8	92	78
27	9.5	78	39	9.1	82	43	10.2	73	39	9.7	76	40	8.4	77	44	9.4	66	34				8.3	77	39	7.9	74	41
28	7.0	63	17	6.8	66	21	7.9	59	21	7.8	61	19	6.2	62	20	7.3	51	21				6.6	63	21	6.1	59	19
29	6.4	60	17	6.0	64	21	7.3	54	26	7.0	55	20	5.9	61	18	6.6	46	17				6.1	59	17	5.4	52	14
30	8.9	71	33	7.2	69	24	9.3	62	43	8.9	64	31	7.0	65	33	8.9	57	34				7.1	61	30	6.4	55	23
31	9.0	60	17	8.2	63	26	9.9	55	30	9.3	54	20	8.7	64	34	9.3	48	25				9.8	65	34	9.3	65	35
月極値			14			11			14			19			17			13						17			10
起日			14			14			14			28			8			3						29			14
上旬平均	7.9	72		6.8	71		8.3	66		8.1	67		7.0	73		8.0	60					7.3	71		7.0	68	
中旬平均	9.9	77		8.8	77		10.2	70		10.2	72		8.8	77		10.1	64					9.2	73		8.7	70	
下旬平均	12.0	79		11.1	81		12.4	73		12.4	75		10.9	79		12.3	70					11.3	77		10.8	76	
月平均	10.0	76		9.0	76		10.4	70		10.3	72		9.0	76		10.2	65					9.3	74		8.9	72	

※ “)”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3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	10.9	74	49	11.7	85	46	11.0	73	46	11.6	80	49	11.2	75	44	10.7	69	44	9.6	77	40	9.4	79	36	12.0	74	52
2	5.5	50	30	7.0	71	28	5.7	50	28	6.0	60	32	5.7	51	29	6.1	55	29	6.0	57	27	6.0	58	26	5.8	49	28
3	5.2	57	20	5.7	72	24	5.6	64	22	5.7	65	24	5.3	60	25	5.7	64	30	6.1	70	36	6.1	72	34	6.3	56	38
4	6.8	57	21	8.3	79	40	7.6	69	34	7.7	72	38	7.1	63	38	8.0	72	42	8.3	77	55	8.5	80	51	7.8	58	44
5	7.3	58	23	7.8	75	30	7.5	67	26	7.3	66	31	7.2	65	25	7.2	65	30	7.3	70	30	7.3	74	16	8.2	58	36
6	7.3	58	19	7.1	72	22	7.5	68	20	7.5	67	28	7.1	63	20	7.2	64	26	6.8	65	22	6.7	67	15	7.8	54	28
7	8.8	67	35	7.8	73	24	8.7	73	39	8.8	73	33	8.1	66	29	8.5	70	44	7.3	68	27	6.8	69	22	10.0	69	48
8	9.8	69	32	9.5	79	34	10.3	78	42	10.1	75	35	9.1	66	32	9.5	70	41	8.4	71	20	8.1	74	21	11.7	73	53
9	11.8	78	65	13.7	99	91	12.1	84	65	12.1	83	65	11.7	77	52	12.3	81	67	11.3	97	88	11.4	100	98	13.5	81	70
10	13.0	76	39	13.4	83	46	12.8	81	46	12.7	78	48	12.9	68	46	12.6	77	50	12.3	84	36	12.6	87	36	14.3	82	61
11	13.7	77	45	14.1	83	48	13.2	81	54	13.4	79	49	13.3	76	46	12.9	75	48	12.4	78	29	12.2	80	26	14.3	77	54
12	13.3	75	48	14.6	86	44	13.1	75	44	13.3	79	50	13.8	81	51	13.5	73	46	13.1	81	48	12.6	81	43	14.5	76	59
13	5.8	54	29	7.5	76	36	6.1	56	35	6.2	62	35	6.4	59	36	6.6	61	39	7.1	66	42	7.1	68	36	6.3	54	35
14	7.2	61	24	6.9	73	24	7.8	72	32	8.0	72	26	7.6	68	35	8.0	71	38	7.3	73	20	6.6	72	18	9.0	63	49
15	10.0	63	39	9.8	76	35	10.4	72	45	10.3	68	38	9.7	65	39	10.4	69	43	9.6	71	39	9.3	74	38	11.5	61	46
16	12.6	71	46	13.4	82	41	12.8	75	49	13.3	79	52	12.5	69	42	12.9	70	49	12.4	77	40	12.1	80	24	13.9	72	54
17	13.2	86	67	15.7	99	91	13.7	86	70	14.2	88	73	14.2	86	70	14.5	87	70	15.2	89	61	15.2	92	65	15.4	85	65
18	11.7	80	63	13.6	95	64	11.8	78	60	12.5	83	60	12.2	82	61	12.4	82	61	13.2	84	62	13.7	88	59	12.8	79	61
19	9.2	68	23	9.2	77	30	9.2	72	31	9.3	74	28	8.7	68	30	8.8	70	30	8.1	67	18	8.0	70	22	9.7	66	36
20	10.2	69	40	11.3	84	43	10.7	76	41	11.4	83	54	10.6	73	42	11.0	70	41	11.1	83	48	11.4	86	45	11.7	68	51
21	15.1	95	78	16.0	100	91	15.2	95	82	15.3	96	84	15.6	96	80	16.0	95	81	16.0	100	94	16.3	100	86	16.5	93	80
22	16.2	78	53	17.6	80	58	16.2	80	56	16.2	78	53	16.8	81	52	16.8	79	55	16.8	81	59	17.0	79	58	17.3	77	58
23	19.2	94	74	21.6	99	75	19.6	89	66	19.6	93	81	19.6	91	74	19.9	89	68	19.7	92	73	21.4	96	77	20.0	94	86
24	16.5	91	78	18.8	100	100	17.1	91	77	17.4	94	83	17.8	94	82	18.4	95	89	18.4	93	78	19.7	97	85	18.7	94	85
25	13.5	80	60	17.2	98	84	13.9	79	65	14.4	83	63	15.0	85	63	15.2	86	70	16.2	85	65	17.5	93	63	15.7	83	68
26	12.3	85	65	14.5	100	96	12.4	82	64	13.1	89	65	13.3	90	67	13.0	84	67	14.2	93	78	15.0	99	92	13.8	85	68
27	10.4	70	39	10.9	83	39	10.8	77	38	10.6	78	42	11.0	77	38	10.4	75	38	9.6	73	29	9.8	76	26	11.0	69	42
28	8.8	57	22	9.4	74	27	9.3	66	20	8.9	65	19	9.1	66	14	8.7	65	17	8.3	65	19	8.3	69	19	9.1	55	23
29	7.6	51	23	8.3	68	23	8.2	61	19	7.7	59	19	7.6	57	23	7.5	56	18	7.9	62	15	8.0	66	23	8.4	51	17
30	9.4	62	35	10.8	80	42	10.4	72	43	10.1	72	54	10.3	70	47	10.2	68	49	9.8	74	41	9.8	77	40	9.9	58	45
31	11.3	63	42	11.7	71	29	12.1	71	48	10.9	65	40	11.1	63	39	11.6	65	35	11.4	72	36	11.9	76	40	11.7	60	45
月極値			19			22			19			19			14			17			15			15			17
起日			6			6			29			29			28			28			29			6			29
上旬平均	8.6	64		9.2	79		8.9	71		9.0	72		8.1	65		8.8	69		8.3	74		8.3	76		9.7	65	
中旬平均	10.7	70		11.6	83		10.9	74		11.2	77		10.9	73		11.1	73		11.0	77		10.8	79		11.9	70	
下旬平均	12.8	75		14.3	87		13.2	78		13.1	79		13.4	79		13.4	78		13.5	81		14.1	84		13.8	74	
月平均	10.8	70		11.8	83		11.1	75		11.1	76		11.0	73		11.2	73		11.0	77		11.2	80		11.9	70	

※ “)”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3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	0	0
28	0	0	0	0
29	0	0	0	0
30	0	0	0	0
31	0	0	0	0
月最大	0	0	0	0
起日	31	31	31	31
旬合計 上旬		0		0
旬合計 中旬		0		0
旬合計 下旬		0		0
月合計		0		0
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	0	0

《3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 of 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。

3 月の「日最高気温の高い方から」(単位：℃)

観測所名	更新した値 (起日)	従来 of 極値 (起日)	統計開始年
鹿北	28.5 (2023/3/22)	26.0 (2021/3/26)	1977 年

3 月の「日最低気温の高い方から」(単位：℃)

観測所名	更新した値 (起日)	従来 of 極値 (起日)	統計開始年
鹿北	15.9 (2023/3/23)	14.7 (2020/3/27)	1977 年
南小国	14.9 (2023/3/23)	13.4 (2020/3/27)	1977 年
岱明	16.3 (2023/3/23)	15.3 (2022/3/14)	1977 年
菊池	16.8 (2023/3/23)	15.6 (2021/3/20)	1977 年
阿蘇乙姫	14.9 (2023/3/23)	13.9 (2022/3/14)	1978 年
益城	16.2 (2023/3/23)	15.2 (2022/3/14)	2003 年
高森	15.0 (2023/3/23)	13.9 (2022/3/14)	1977 年
三角	16.3 (2023/3/23)	15.8 (2015/3/18)	1977 年
甲佐	16.7 (2023/3/23)	15.3 (2022/3/14)	1977 年
松島	17.0 (2023/3/23)	15.9 (2022/3/14)	1977 年
本渡	16.9 (2023/3/23)	15.6 (2022/3/14)	1977 年
八代	17.1 (2023/3/23)	16.5 (2014/3/26)	1977 年
水俣	17.2 (2023/3/23)	16.5 (2015/3/18)	1977 年
上	16.8 (2023/3/23)	15.6 (2021/3/20)	1977 年

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