

熊 本 県 気 象 月 報

令和5年(2023年)7月

熊 本 地 方 気 象 台

令和5年7月の気象概況

上旬から中旬は、梅雨前線や暖かく湿った空気の影響で曇りや雨の日が多く、特に3日は熊本地方を中心に記録的な大雨となった地点があった。下旬は高気圧に覆われて概ね晴れたが、強い日射や上空の寒気の影響で局地的に雷雨となり熊本地方、阿蘇地方を中心に大雨となった地点があった。

暖かい空気に覆われたこと、中旬以降晴れの日が多かったことから、月平均気温は全ての地点で平年より高くなった。特に中旬以降は多くの地点で日最高気温が35℃以上の猛暑日となり、厳しい暑さとなった。月降水量は、熊本地方、阿蘇地方ではほとんどの地点で平年を上回り、天草・芦北地方、球磨地方では平年を下回った。

福岡管区気象台は、「九州北部地方（山口県を含む）は7月25日ごろに梅雨明けしたと見られます」と発表した（平年差6日遅い、昨年差3日遅い）。

県内アメダスの月平均気温は平年差+0.6～+1.2℃で「平年より高い」、月降水量は平年比41～147%で「平年より少ない」～「平年より多い」、月間日照時間は平年比74～103%で「平年より少ない」～「平年並」となった。

※極値更新については、22ページの「7月における極値更新状況」を参照。

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）	28.2℃(+0.7℃)	24.5℃(+0.7℃)	26.9℃(+0.8℃)	28.0℃(+1.0℃)
階級区分	高い	高い	高い	高い
降水量（平年比）	507.5mm(131%)	647.0mm(111%)	293.5mm(60%)	144.5mm(41%)
階級区分	多い	多い	少ない	少ない
日照時間（平年比）	157.8h(89%)	122.9h(88%)	136.4h(82%)	157.0h(81%)
階級区分	平年並	平年並	少ない	少ない

令和5年7月上旬の気象概況

梅雨前線や暖かく湿った空気の影響で曇りや雨の日が多く、3日は益城と山都では日最大1時間降水量の7月の極値を、益城では日最大10分間降水量の年間の極値を更新するなど大雨となった。旬平均気温は、ほとんどの地点で平年より高かった。旬降水量は、熊本地方及び阿蘇地方の多くの地点で平年を上回り、平年の2倍程度の地点もあった一方、天草・芦北地方及び球磨地方では平年並の地点が多く、牛深では平年の5割程度であった。旬日照時間は、全ての地点で平年を下回った。

アメダスの旬平均気温は平年差+0.5～+1.3℃で「平年並」～「平年より高い」、旬降水量は平年比54～221%で「平年並」～「平年よりかなり多い」、旬日照時間は平年比37～71%で「平年よりかなり少ない」～「平年並」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	梅雨前線や湿った空気の影響を受けた。	大雨後時々曇、雷を伴う	曇時々雨
2日	梅雨前線や湿った空気の影響を受けた。	晴一時雨後曇	大雨一時曇、雷を伴う
3日	梅雨前線や湿った空気の影響を受けた。	大雨後曇一時晴、雷を伴う	曇時々雨
4日	梅雨前線や湿った空気の影響を受けた。	曇後一時雨	曇時々雨
5日	梅雨前線や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇	曇時々晴一時雨
6日	高気圧に覆われたが、湿った空気の影響を受けた。	晴	晴後雨時々曇
7日	梅雨前線の影響を受けた。	曇時々雨、雷を伴う	曇時々雨
8日	湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇	雨時々曇
9日	梅雨前線や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇、雷を伴う	雨時々曇、雷を伴う
10日	梅雨前線や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇一時晴、雷を伴う	晴

令和5年7月中旬の気象概況（高温）

期間の中頃は高気圧に覆われて晴れの日もあったが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。旬平均気温は、暖かい空気に覆われやすく全ての地点で平年を上回り、かなり高い地点もあった。16日から18日は、熊本地方を中心に日最高気温が35℃以上の猛暑日となり厳しい暑さとなった。旬降水量は、平年並の地点が多かったが、平年の5割を下回る地点もあった。

アメダスの旬平均気温は平年差+0.9～+1.7℃で「平年より高い」～「平年よりかなり高い」、旬降水量は平年比35～84%で「平年より少ない」～「平年並」、旬日照時間は平年比82～114%で「平年並」～「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）
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。	晴後一時雨一時曇、雷を伴う	晴時々雨後曇、雷を伴う
12日	湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇、雷を伴う	曇時々晴一時雨、雷を伴う
13日	湿った空気の影響を受けた。	曇後一時雨	曇
14日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇	曇後一時晴
15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。	曇後一時雨一時晴	晴
16日	高気圧に覆われた。	晴	晴
17日	高気圧に覆われた。	晴	曇時々晴、雷を伴う
18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	雨時々曇、雷を伴う
19日	梅雨前線や湿った空気の影響を受けた。	雨後曇時々晴、雷を伴う	曇時々雨一時晴
20日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇後一時雨	曇

令和5年7月下旬の気象概況

期間のはじめと終わりに気圧の谷の影響で曇りの日があった。その他の日は高気圧に覆われて概ね晴れたが、強い日射や上空の寒気の影響で局地的に雷雨となり熊本地方、阿蘇地方を中心に大雨となった地点もあった。旬平均気温は平年並の地点が多かったが、日最高気温が35度以上の猛暑日となり厳しい暑さとなった地点もあった。旬降水量は、ほとんどの地点で平年並か少なく、平年の10%を下回る地点もあった。日照時間は平年並の地点が多かった。

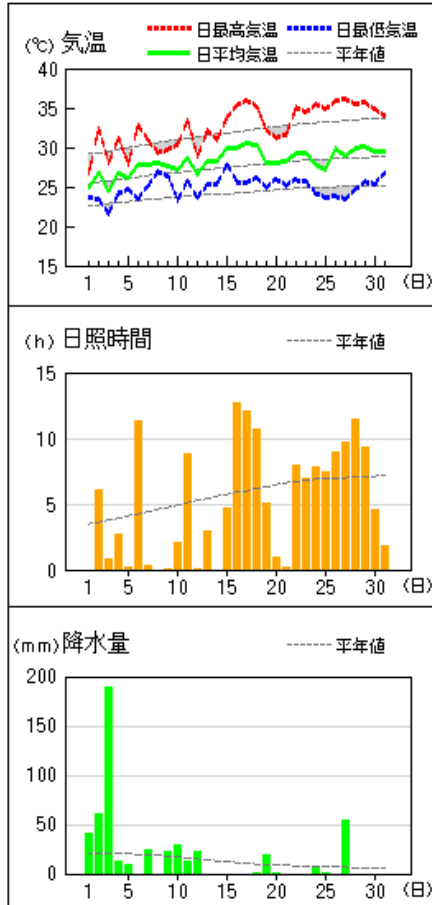
福岡管区気象台は、「九州北部地方（山口県を含む）は7月25日ごろに梅雨明けしたと見られます」と発表した（平年差6日遅い、昨年差3日遅い）。

アメダスの旬平均気温は平年差-0.1~+0.7℃で「平年並」～「平年より高い」、旬降水量は平年比4~136%で「平年より少ない」～「平年より多い」、旬日照時間は平年比73~119%で「平年より少ない」～「平年より多い」となった。

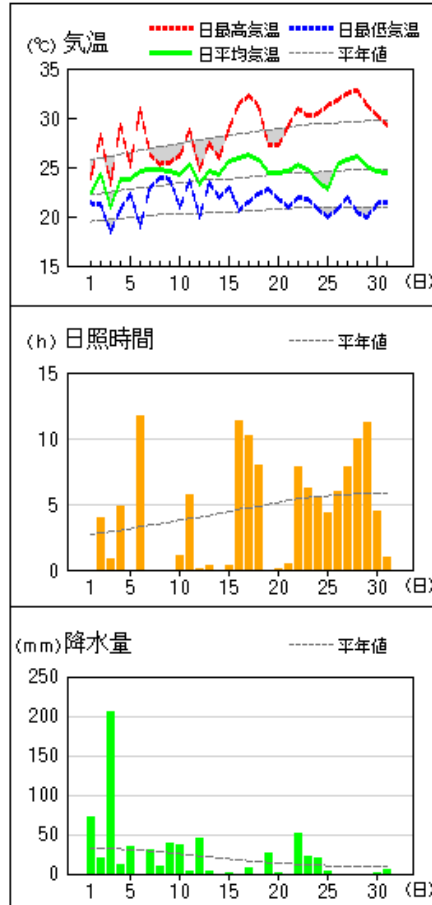
	熊本県内の日々の気象概況	熊本市の天気	
		昼の天気（06時～18時）	夜の天気（18時～翌日06時）
21日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇後一時雨	曇時々晴
22日	高気圧に覆われたが、強い日射や湿った空気の影響を受けた。	曇後時々晴、雷を伴う	曇一時雨、雷を伴う
23日	高気圧に覆われたが、強い日射や湿った空気の影響を受けた。	曇後晴一時雨	曇後時々晴、雷を伴う
24日	高気圧に覆われたが、強い日射や湿った空気の影響を受けた。	晴後雨時々曇、雷を伴う	晴一時曇、雷を伴う
25日	高気圧に覆われたが、強い日射や湿った空気の影響を受けた。	晴後曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇
26日	高気圧に覆われたが、上空の寒気や強い日射の影響を受けた。	晴後一時曇、雷を伴う	曇後晴、雷を伴う
27日	高気圧に覆われたが、上空の寒気や強い日射の影響を受けた。	晴後一時大雨、雷を伴う	曇一時雨後晴、雷を伴う
28日	高気圧に覆われたが、上空の寒気や強い日射の影響を受けた。	晴時々曇、雷を伴う	曇後時々晴
29日	高気圧に覆われたが、上空の寒気や湿った空気の影響を受けた。	晴後一時曇	曇時々晴一時雨
30日	高気圧に覆われたが、上空の寒気や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨一時晴、雷を伴う	曇後一時晴
31日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇後時々雨	曇後一時雨

アメダス 気象経過図：2023年7月1日-2023年7月31日

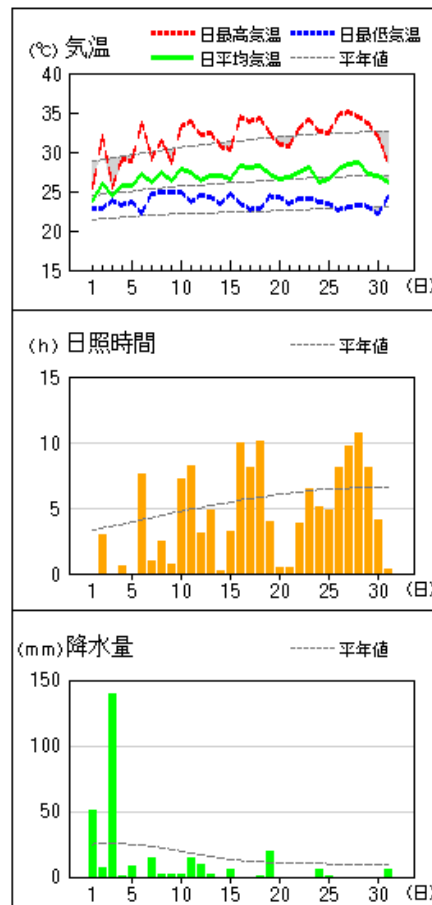
熊本



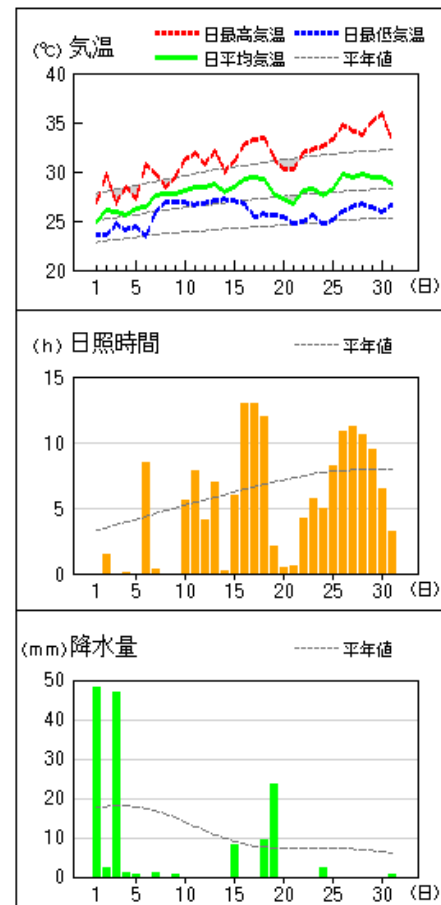
阿蘇乙姫



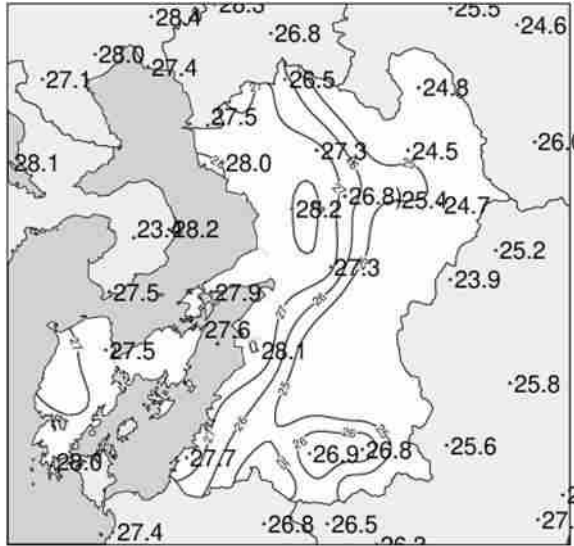
人吉



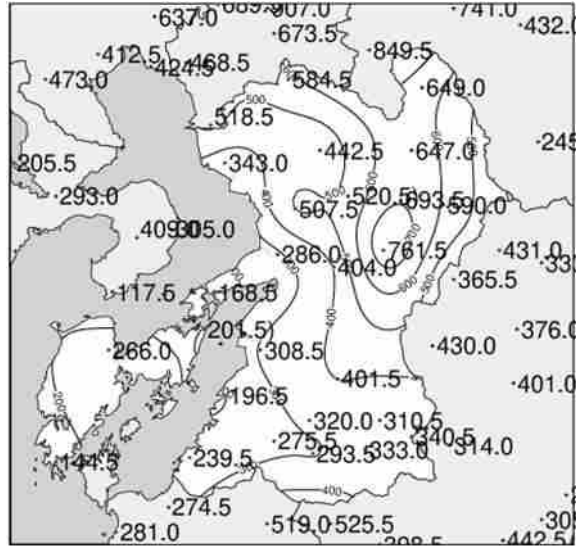
牛深



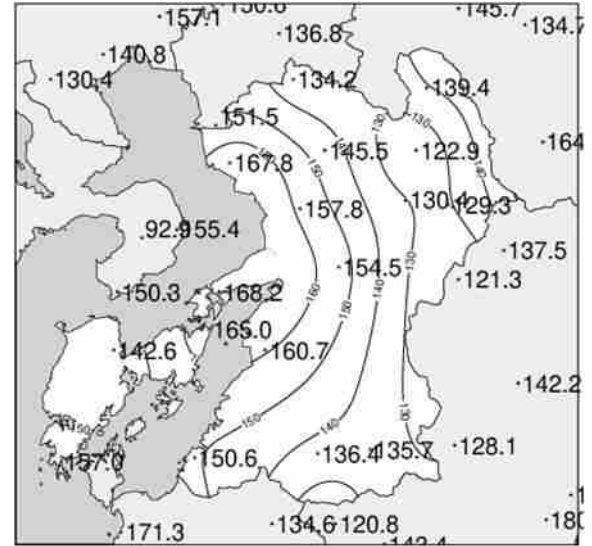
2023年7月 気象分布図



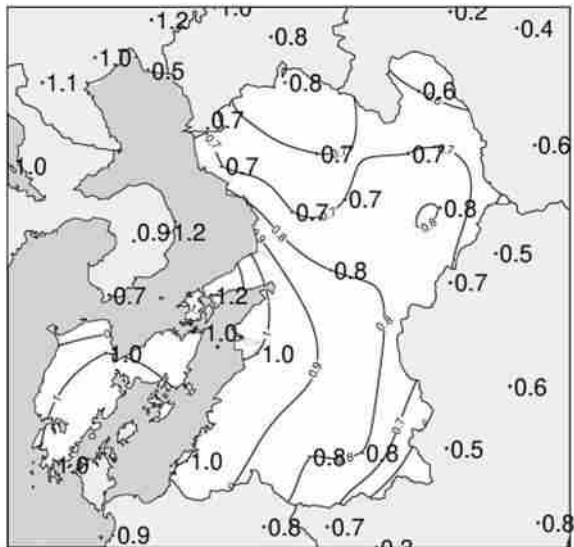
月平均気温観測値 (単位: °C)



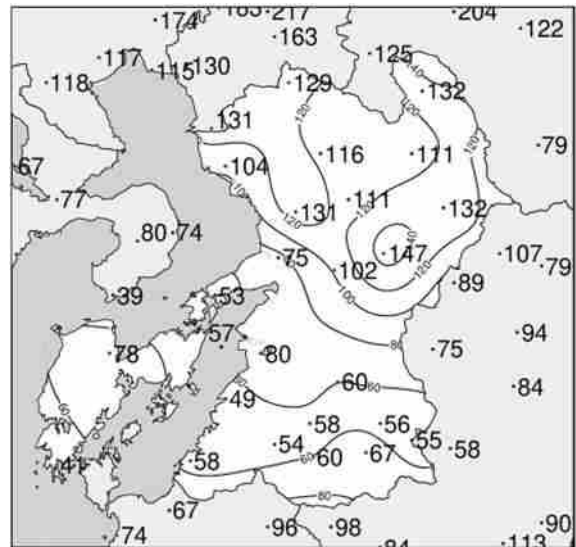
月降水量観測値 (単位: mm)



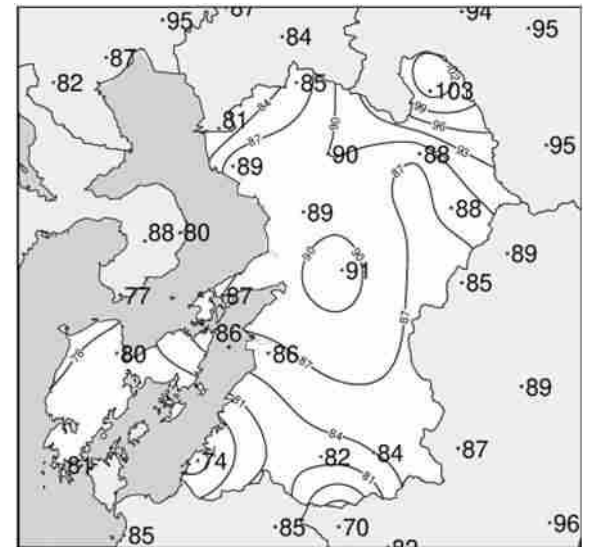
月間日照時間観測値 (単位: h)



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7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	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	1時間 mm			10分 mm	1時間 mm	10分 mm	平均 m/s	最大		最大瞬間				屋		夜	
																					m/s	風向 16方位	m/s	風向 16方位			06:00~18:00		18:00~06:00	
1	1003.1	1007.6	24.8	26.8	23.6	28.8	92	81	0.0	0.0	4.38	40.5	18.5	8.0	—	—	2.6	5.9	SW	11.0	WNW	大雨後時々曇、雷を伴う	曇時々雨	●	㊦	1				
2	1005.7	1010.2	26.8	32.4	23.5	29.7	85	62	6.1	23.04	60.5	30.5	15.0	—	—	2.5	6.3	WSW	9.0	WSW	晴一時雨後曇	大雨一時曇、雷を伴う	●	㊦	2					
3	1002.9	1007.3	24.4	28.1	21.6	27.6	90	71	0.8	6.08	190.0	53.0	19.0	—	—	1.6	7.1	NE	12.6	NE	大雨後曇一時晴、雷を伴う	曇時々雨	●	㊦	3					
4	999.6	1004.1	26.7	31.2	24.2	29.7	85	63	2.7	15.60	13.0	12.5	9.0	—	—	1.6	4.9	SW	7.9	SW	曇後一時雨	曇時々雨	●	—	4					
5	996.5	1000.9	26.2	27.9	24.6	31.3	92	84	0.2	4.43	9.5	4.5	3.0	—	—	3.3	6.8	SW	11.8	SSW	雨時々曇	曇時々晴一時雨	●	=	5					
6	1000.5	1004.9	27.9	32.9	23.5	27.5	75	40	11.3	28.44	0.0	0.0	0.0	—	—	2.0	5.7	SW	8.2	SW	晴	晴後雨時々曇	●	=	6					
7	1002.0	1006.4	27.9	30.9	25.2	31.5	84	73	0.3	9.09	24.5	20.5	11.5	—	—	3.5	7.2	SW	13.3	SSW	曇時々雨、雷を伴う	曇時々雨	●	㊦	7					
8	1002.9	1007.3	28.0	29.3	27.0	31.8	84	78	0.0	6.27	0.0	0.0	0.0	—	—	5.1	8.4	SSW	13.2	SSW	雨時々曇	雨時々曇	●	=	8					
9	1003.8	1008.3	27.6	29.6	26.4	32.3	87	77	0.1	7.40	22.5	11.5	4.5	—	—	4.7	7.0	SSW	11.2	SSW	雨時々曇、雷を伴う	雨時々曇、雷を伴う	●	=㊦	9					
10	1005.6	1010.0	27.2	30.3	23.3	30.3	84	70	2.1	9.67	29.5	22.5	13.5	—	—	3.5	8.6	WSW	18.6	W	雨時々曇一時晴、雷を伴う	晴	●	㊦	10					
11	1006.9	1011.4	28.6	33.4	25.8	30.3	78	56	8.8	23.35	12.5	12.5	8.5	—	—	2.9	6.2	SSW	10.6	W	晴後一時雨一時曇、雷を伴う	晴時々雨後曇、雷を伴う	●	㊦	11					
12	1006.3	1010.8	26.5	28.9	23.6	30.7	89	77	0.1	5.39	23.0	17.0	13.5	—	—	2.4	6.6	SSW	11.0	SW	雨時々曇、雷を伴う	曇時々晴一時雨、雷を伴う	●	㊦	12					
13	1006.0	1010.4	28.2	32.1	25.3	30.5	80	62	3.0	14.33	0.0	0.0	0.0	—	—	3.0	5.8	SW	10.1	WSW	曇後一時雨	曇	●	—	13					
14	1004.8	1009.2	28.2	31.0	25.4	28.1	73	61	0.0	9.90	—	—	—	—	—	2.6	6.1	SW	9.6	SW	曇	曇後一時晴	●	—	14					
15	1004.3	1008.7	29.8	33.8	27.9	29.6	71	56	4.7	20.15	0.0	0.0	0.0	—	—	4.5	8.7	SW	14.3	SW	曇後一時雨一時晴	晴	●	—	15					
16	1007.1	1011.6	30.0	35.3	25.5	28.2	68	47	12.7	28.23	—	—	—	—	—	2.5	6.0	WSW	9.6	WSW	晴	晴	●	—	16					
17	1009.4	1013.8	30.5	35.9	25.5	28.7	67	47	12.1	27.89	—	—	—	—	—	2.0	4.8	SW	7.6	SW	晴	曇時々晴、雷を伴う	●	㊦	17					
18	1008.2	1012.7	30.3	35.2	26.2	28.3	67	46	10.7	25.67	0.5	0.5	0.5	—	—	2.5	5.6	SSW	8.6	SSW	晴時々曇	雨時々曇、雷を伴う	●	㊦	18					
19	1003.5	1007.9	28.0	32.2	25.0	31.1	83	62	5.1	19.69	20.0	10.0	8.5	—	—	3.5	7.0	SW	11.6	SW	雨後曇時々晴、雷を伴う	曇時々雨一時晴	●	=㊦	19					
20	1003.7	1008.1	28.0	31.2	26.0	27.9	74	58	0.9	13.50	0.5	0.5	0.5	—	—	1.4	3.1	NW	5.0	NW	曇後一時雨	曇	●	—	20					
21	1007.8	1012.3	28.2	31.6	25.2	28.8	76	59	0.2	14.65	0.0	0.0	0.0	—	—	1.7	4.5	WSW	6.3	WSW	曇後一時雨	曇時々晴	●	—	21					
22	1010.6	1015.1	29.2	35.1	25.9	28.9	73	50	7.9	23.27	0.0	0.0	0.0	—	—	2.0	5.5	WSW	8.9	W	曇後時々晴、雷を伴う	曇一時雨、雷を伴う	●	㊦	22					
23	1009.1	1013.5	29.2	34.4	25.7	28.3	71	53	7.0	21.30	0.0	0.0	0.0	—	—	2.0	5.6	WSW	9.0	WSW	曇後晴一時雨	曇後時々晴、雷を伴う	●	㊦	23					
24	1008.6	1013.1	27.8	35.5	24.1	28.2	77	50	7.8	20.48	5.5	5.0	3.5	—	—	1.8	9.9	SSW	16.9	SW	晴後雨時々曇、雷を伴う	晴一時曇、雷を伴う	●	㊦	24					
25	1010.7	1015.2	27.1	34.8	23.7	27.5	78	49	7.5	19.58	0.5	0.5	0.5	—	—	1.3	5.9	SW	8.3	SSW	晴後曇一時雨、雷を伴う	晴時々曇	●	㊦	25					
26	1011.1	1015.5	29.8	35.9	23.8	27.8	68	44	8.9	24.09	—	—	—	—	—	1.6	4.6	SW	6.5	NNE	晴後一時曇、雷を伴う	曇後晴、雷を伴う	●	㊦	26					
27	1010.1	1014.6	28.9	36.2	23.5	28.7	74	43	9.7	25.04	55.0	52.5	13.5	—	—	1.9	6.5	ENE	12.6	ESE	晴後一時大雨、雷を伴う	曇一時雨後晴、雷を伴う	●	=㊦	27					
28	1009.8	1014.3	29.9	35.5	24.6	28.3	69	42	11.4	25.94	—	—	—	—	—	1.4	3.6	WNW	5.7	WNW	晴時々曇、雷を伴う	曇後時々晴	●	㊦	28					
29	1010.0	1014.5	30.2	35.7	25.7	25.6	61	37	9.3	24.91	0.0	0.0	0.0	—	—	2.1	6.2	ESE	11.1	SE	晴後一時曇	曇時々晴一時雨	●	—	29					
30	1009.3	1013.7	29.4	34.8	25.4	26.2	65	47	4.6	15.76	0.0	0.0	0.0	—	—	1.8	4.9	SE	7.6	SE	曇時々雨一時晴、雷を伴う	曇後一時晴	●	㊦	30					
31	1007.5	1011.9	29.4	34.1	26.8	26.2	64	47	1.8	15.56	0.0	0.0	0.0	—	—	2.8	6.6	ESE	10.9	ESE	曇後時々雨	曇後一時雨	●	—	31					
上旬	1002.3	1006.7	26.8	29.9	24.3	30.1	86			23.6	11.4	390.0				—	3.0	3.6	3.8	4.6	4.3	3.9	月最大24時間降水量							
中旬	1006.0	1010.5	28.8	32.9	25.6	29.3	75			58.1	18.8	56.5				—	2.7	2.6			4.8	mm		期間						
下旬	1009.5	1014.0	29.0	34.9	24.9	27.7	71			76.1	21.0	61.0				—	1.9	2.7	(西)風向別頻度%(東)		3.1	249.5)		2日20時						
月	1006.0	1010.5	28.2	32.6	25.0	29.0	77			157.8	17.2	507.5				—	2.5	11.3	(南)(2.2)		2.8	起日		3	~3日14時		hPa	起日		
平年	1003.8	1008.3	27.5	31.8	24.2	27.6	76			7.5@	176.7	17.6	386.8			—	2.3	20.0	19.1	3.5	2.8	5.0	可照時間		h	日照率		36%		

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	雪			
日数	0	0	0	31	29	18	25	9	26	16	13	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	18	初	11/25
平年	0.0	0.0	0.0	30.3	27.1	11.1	22.8	4.8	20.8	13.3	12.3	7.5	3.9	0.0@	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.9@	15.6@			4.2	0.0	0.0@	6.7@	終	12/16	

※ “)”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7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	全天日射量 MJ/m ²	降 水 量			最深積雪 cm	降雪深合計 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	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					
													風向 16方位		風向 16方位													
1	991.2	1008.0	23.9	25.5	22.9	29.2	99	93		0.0		51.0	20.0	10.5			0.8	2.5	WSW	6.8	NW			● =	1			
2	993.7	1010.4	26.0	32.0	22.8	30.7	92	68		2.9		7.0	4.0	3.5			0.9	3.1	NW	6.4	NW			● =	2			
3	990.6	1007.4	24.5	25.6	23.9	30.7	100	94		0.0		140.0	48.5	14.5			1.0	2.9	ESE	4.5	WSW			● =	3			
4	987.7	1004.3	25.7	29.1	23.3	30.7	93	77		0.6		1.0	0.5	0.5			0.8	2.6	ESE	3.9	ESE			● =	4			
5	984.8	1001.4	25.8	28.8	23.6	32.0	96	83		0.0		8.0	3.0	2.0			0.8	2.1	NW	4.7	W			● =	5			
6	988.4	1005.0	27.1	33.7	22.2	28.8	82	47		7.6		0.0	0.0	0.0			1.1	3.4	SW	6.7	SW			● =	6			
7	990.7	1007.3	26.2	29.1	24.6	31.8	93	79		1.0		15.0	3.5	2.0			1.0	2.7	WSW	6.6	W			● =	7			
8	991.5	1008.1	27.4	31.4	25.0	32.3	89	71		2.5		2.0	1.0	0.5			1.5	3.9	SW	10.5	SSW			● =	8			
9	992.6	1009.3	26.4	28.7	24.9	32.8	95	83		0.7		2.0	1.0	0.5			1.1	4.1	NW	5.9	NW			● =	9			
10	993.8	1010.4	27.9	33.2	24.9	30.5	82	56		7.2		2.5	1.5	1.0			1.2	3.7	SW	7.1	WSW			● =	10			
11	995.1	1011.7	27.4	33.8	23.6	30.2	85	55		8.2		14.5	7.5	7.5			1.3	3.9	WSW	7.8	SSW			● =	11			
12	994.5	1011.2	26.4	32.1	24.5	32.1	94	66		3.1		10.0	5.0	4.0			1.1	4.6	SW	9.0	SW			● =	12			
13	994.2	1010.8	27.0	32.4	24.2	30.4	86	60		4.8		2.5	2.0	1.0			1.1	3.8	NW	7.1	SSW			● =	13			
14	993.3	1010.0	26.9	30.7	23.5	29.5	84	62		0.2		0.0	0.0	0.0			1.2	3.2	SW	7.3	S			● =	14			
15	993.0	1009.6	26.6	30.3	24.6	32.2	92	74		3.2		5.5	1.5	1.5			1.4	3.5	ESE	8.0	SSE			● =	15			
16	995.4	1012.0	28.2	34.5	23.5	29.1	78	47		10.0		-	-	-			1.4	4.6	SE	8.6	ESE			=	16			
17	997.6	1014.2	28.1	33.9	22.7	29.8	80	54		8.1		-	-	-			1.2	3.2	SSE	5.9	SSE				17			
18	996.6	1013.3	28.2	34.3	22.8	28.4	76	49		10.1		0.5	0.5	0.5			1.4	3.8	ESE	8.7	SW			●	18			
19	991.7	1008.3	27.1	32.3	24.4	31.6	89	68		4.0		20.0	13.5	8.5			1.2	3.9	NW	8.2	NW			● =	19			
20	991.4	1008.0	26.6	30.9	24.3	29.8	86	69		0.5		0.0	0.0	0.0			0.8	2.2	WSW	5.1	WSW			●	20			
21	995.6	1012.3	26.8	30.8	23.4	29.7	85	66		0.5		0.0	0.0	0.0			0.9	2.3	SSE	4.6	SSE			● =	21			
22	998.6	1015.3	27.4	33.1	24.0	29.9	83	58		3.8		0.0	0.0	0.0			1.0	3.8	SSE	8.9	SSE			● =	22			
23	997.1	1013.7	28.0	34.1	24.1	29.2	79	49		6.5		0.0	0.0	0.0			1.1	3.4	SE	6.8	E			● =	23			
24	996.6	1013.4	26.1	32.6	23.7	29.7	89	61		5.1		5.5	3.0	2.5			1.3	5.1	NW	8.6	ESE			● =	24			
25	998.5	1015.3	26.5	32.4	23.4	30.5	89	61		4.8		0.5	0.5	0.5			1.0	2.8	WSW	5.6	SW			● =	25			
26	999.1	1015.8	27.9	34.7	22.6	29.6	80	53		8.1		-	-	-			1.3	3.9	ESE	7.5	SSE			=	26			
27	998.0	1014.6	28.5	35.1	23.0	29.8	79	48		9.7		-	-	-			1.3	4.3	SE	8.7	SE			=	27			
28	997.8	1014.4	28.6	34.5	23.2	28.8	75	48		10.7		-	-	-			1.1	3.9	SSE	7.7	SSE				28			
29	998.3	1015.0	27.1	33.6	23.1	26.9	77	42		8.1		0.0	0.0	0.0			1.7	5.6	SE	11.1	SSE			●	29			
30	997.5	1014.2	26.9	31.9	22.2	27.2	78	57		4.1		0.0	0.0	0.0			1.9	5.3	E	9.5	E			●	30			
31	995.5	1012.2	26.1	28.6	24.2	29.1	86	69		0.3		6.0	3.0	2.0			1.6	5.8	ESE	10.9	ESE			●	31			
上旬	990.5	1007.2	26.1	29.7	23.8	31.0	92			22.5		228.5					1.0	9.1	4.0	4.4	5.9	4.0	月最大24時間降水量					
中旬	994.3	1010.9	27.3	32.5	23.8	30.3	85			52.2		53.0					1.2	8.2	(北)		3.1	期間		最低海面気圧				
下旬	997.5	1014.2	27.3	32.9	23.4	29.1	82			61.7		12.0					1.3	5.4	(西)風向別頻度%(東)		7.7	144.0)		2日18時	hPa	起日		
月	994.2	1010.9	26.9	31.7	23.6	30.1	86			136.4		293.5					1.2	8.5	(南)(3.1)		9.3	起日	3	~3日16時	999.2	5		
平年	991.9	1008.5	26.1	31.2	22.4	26.9	81			167.2		491.0					@	1.3	6.9	4.3	4.3	4.7	7.1	日照時間	h	日照率	31%	

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	雪	霧	雷			霜	初	終							
日数	0	0	0	31	29	1	24	1	26	18	16	6	2					0	0	0																		
平年	0.0	0.0	0.0	29.9	23.3	0.5	21.3	2.2	21.4	15.2	14.0	8.8	4.9					0.0@	0.0@	0.0@	0.0@	0.2	0.0	0.0														

※ “)”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7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	24.2	26.3	22.9	22.7	24.8	21.3	24.7	26.7	23.5	24.5	26.6	23.1	22.5	24.0	21.4	24.8	26.8	23.6
2	25.7	31.1	22.7	24.9	29.7	21.1	26.6	31.6	22.5	26.4	31.7	23.2	24.2	28.2	21.2	26.8	32.4	23.5
3	24.1	28.5	20.8	21.6	25.4	18.8	24.7	27.4	21.9	24.1	27.8	20.9	21.0	23.3	18.4	24.4	28.1	21.6
4	25.9	31.8	22.3	24.6	30.4	20.6	26.6	30.7	24.3	26.3	31.2	23.4	23.8	29.2	20.8	26.7	31.2	24.2
5	25.5	27.3	24.0	24.0	25.6	21.1	26.3	29.1	24.2	25.8	27.5	23.6	23.8	25.1	22.3	26.2	27.9	24.6
6	26.8	33.2	22.3	24.9	33.9	17.9	27.5	32.5	23.3	27.4	32.9	22.7	24.6	30.9	19.0	27.9	32.9	23.5
7	26.2	28.2	24.3	24.3	26.8	21.5	27.2	29.1	25.5	27.3	29.8	25.0	24.7	26.3	22.9	27.9	30.9	25.2
8	26.7	27.9	25.8	25.1	25.8	24.2	27.1	28.5	26.5	27.5	29.0	26.5	24.7	25.3	24.0	28.0	29.3	27.0
9	25.8	26.5	24.0	24.5	25.8	22.5	26.6	27.1	25.8	26.8	28.6	24.3	24.6	25.5	23.8	27.6	29.6	26.4
10	25.1	26.9	22.8	23.8	25.8	22.1	26.5	28.4	23.3	26.3	28.9	22.8	24.2	26.1	20.9	27.2	30.3	23.3
11	27.3	31.8	24.3	25.4	30.2	21.4	28.2	33.1	25.0	28.2	32.3	24.8	25.3	28.8	23.6	28.6	33.4	25.8
12	25.3	26.7	22.4	23.8	25.9	20.8	26.5	28.4	24.1	25.8	27.4	22.5	23.3	24.8	20.0	26.5	28.9	23.6
13	26.4	30.4	24.3	24.9	29.0	22.0	28.2	31.5	26.0	27.6	31.7	25.0	24.6	27.4	23.5	28.2	32.1	25.3
14	26.6	28.3	23.7	24.5	27.9	20.8	27.8	30.0	26.3	27.0	30.1	24.0	24.3	26.0	22.0	28.2	31.0	25.4
15	27.8	32.0	25.2	25.4	30.6	22.3	28.5	32.3	25.9	28.6	33.2	25.6	25.6	29.0	23.0	29.8	33.8	27.9
16	28.0	33.9	23.5	26.2	32.7	19.9	29.7	34.7	25.9	28.8	34.2	23.7	25.9	31.4	20.6	30.0	35.3	25.5
17	28.4	35.4	21.9	26.6	33.9	21.0	30.0	36.0	24.7	29.3	35.9	23.6	26.2	32.3	21.5	30.5	35.9	25.5
18	28.4	33.5	23.2	26.1	32.6	21.1	29.9	34.8	25.9	29.2	34.4	24.8	25.8	31.1	22.3	30.3	35.2	26.2
19	26.5	31.9	24.4	25.0	29.6	23.1	28.3	32.8	25.7	27.4	31.9	24.6	24.4	27.2	22.7	28.0	32.2	25.0
20	26.0	31.0	23.2	24.3	29.2	21.7	27.7	31.0	25.4	26.9	30.3	24.9	24.4	27.2	21.8	28.0	31.2	26.0
21	26.2	32.2	22.1	24.7	30.6	20.4	27.6	31.3	24.5	27.0	31.4	23.7	24.6	29.1	21.0	28.2	31.6	25.2
22	27.8	34.0	24.1	25.8	32.5	22.3	29.2	33.8	26.2	28.1	34.3	24.3	25.2	31.0	22.0	29.2	35.1	25.9
23	27.4	33.3	23.5	25.1	31.2	21.3	29.2	34.2	25.5	28.1	33.6	23.9	24.8	30.2	21.7	29.2	34.4	25.7
24	26.1	33.6	22.6	23.9	32.1	20.6	27.9	34.5	24.5	26.7	34.4	22.8	23.6	30.4	20.7	27.8	35.5	24.1
25	25.6	33.4	21.6	23.6	32.0	19.7	27.8	34.4	23.5	25.4	33.9	22.5	22.8	31.2	20.0	27.1	34.8	23.7
26	27.6	35.4	21.6	25.3	33.2	19.3	29.9	36.0	23.8	27.8	35.7	21.9	25.2	31.8	20.7	29.8	35.9	23.8
27	27.3	35.8	23.4	26.1	33.4	21.4	28.9	35.9	24.8	28.0	35.3	24.4	25.8	32.5	22.0	28.9	36.2	23.5
28	27.8	34.9	22.2	26.1	34.4	20.1	29.6	35.4	24.5	28.7	35.2	23.3	26.1	32.8	20.4	29.9	35.5	24.6
29	27.5	35.4	22.3	25.7	32.5	19.6	30.0	35.0	25.8	29.0	35.7	22.7	25.1	31.2	19.9	30.2	35.7	25.7
30	26.0	34.5	21.8	25.0	31.7	21.2	29.2	34.7	24.9	28.2	34.2	23.3	24.6	30.2	21.3	29.4	34.8	25.4
31	26.9	32.9	22.3	25.1	29.9	20.6	29.5	35.3	26.3	28.3	33.4	24.5	24.5	29.2	21.5	29.4	34.1	26.8
月極値		35.8	20.8		34.4	17.9		36.0	21.9		35.9	20.9		32.8	18.4		36.2	21.6
起日		27	3		28	6		26	3		17	3		28	3		27	3
上旬平均	25.6	28.8	23.2	24.0	27.4	21.1	26.4	29.1	24.1	26.2	29.4	23.6	23.8	26.4	21.5	26.8	29.9	24.3
中旬平均	27.1	31.5	23.6	25.2	30.2	21.4	28.5	32.5	25.5	27.9	32.1	24.4	25.0	28.5	22.1	28.8	32.9	25.6
下旬平均	26.9	34.1	22.5	25.1	32.1	20.6	29.0	34.6	24.9	27.8	34.3	23.4	24.8	30.9	21.0	29.0	34.9	24.9
月平均	26.5	31.5	23.1	24.8	30.0	21.0	28.0	32.1	24.8	27.3	32.0	23.8	24.5	28.7	21.5	28.2	32.6	25.0
0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25℃以上日数	29	31	2	15	30	0	29	31	15	29	31	4	10	28	0	29	31	18
30℃以上日数		22			17			23			23			13			25	
35℃以上日数		4			0			6			5			0			9	
積算気温	823			769			867			847			760			875		

※ “) ” 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7月

単位：℃ 2/3頁

観測所名	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	23.7	25.3	22.3	23.4	25.9	21.6	22.6	24.3	21.2	24.3	26.0	23.3	24.6	26.5	23.2	24.8	27.0	23.7
2	26.0	31.1	22.6	25.0	30.2	21.3	24.6	29.1	21.1	26.6	31.6	23.0	26.9	32.8	23.0	26.4	31.4	23.0
3	23.3]	26.3]	20.8]	21.3	24.2	19.0	20.7	23.3	18.5	25.4	26.9	24.4	24.3	26.5	22.0	25.7	27.1	24.5
4	25.8	30.2	23.0	24.5	30.0	20.7	24.0	29.7	20.4	26.5	31.7	24.0	26.1	31.3	23.0	26.5	30.6	23.8
5	25.1	26.3	23.3	24.9	26.7	22.8	23.8	25.4	21.8	26.2	27.7	23.6	26.1	28.3	23.5	26.7	28.9	23.3
6	26.6	31.9	21.1	25.3	32.1	19.1	24.8	32.9	18.6	27.1	31.8	22.9	26.9	33.4	21.9	26.7	31.4	22.1
7	26.5	28.7	24.7	25.9	28.9	22.2	24.7	27.5	22.4	27.6	30.4	25.5	27.4	31.3	24.3	27.9	30.4	25.6
8	26.7	28.7	25.7	26.5	28.3	25.7	25.5	28.3	24.6	27.5	28.9	26.6	28.7	30.8	27.4	28.1	30.9	26.5
9	26.6	29.3	25.4	26.7	28.3	25.4	25.7	26.7	24.6	27.6	30.1	26.2	28.9	31.9	27.1	28.0	31.3	26.5
10	26.4	29.6	21.5	25.9	29.3	20.8	24.9	28.0	20.5	27.9	31.4	24.5	28.1	32.5	23.8	28.6	32.0	25.7
11	27.6	32.3	24.3	27.0	31.0	24.4	25.9	29.9	22.6	28.6	33.8	25.1	28.7	34.3	23.3	28.6	33.8	25.1
12	25.3	27.7	21.5	25.0	26.8	20.7	23.5	26.3	20.2	27.2	30.3	25.8	26.2	31.1	24.1	27.1	29.7	25.7
13	26.4	31.2	24.4	25.8	28.9	22.2	24.7	28.4	21.8	28.0	32.0	25.3	27.4	32.7	23.7	28.0	32.3	25.3
14	26.0	29.4	22.4	24.9	28.0	20.8	24.4	27.4	20.7	28.0	30.3	26.1	26.7	30.9	23.0	27.6	30.3	24.2
15	27.9	32.4	24.5	25.8	31.2	22.2	25.0	29.2	22.0	29.3	33.3	27.4	28.3	34.3	24.3	29.5	33.0	26.7
16	28.3	33.9	22.6	26.4	32.8	19.8	25.7	31.5	20.4	29.7	35.6	26.1	28.4	35.7	22.9	29.3	35.6	24.9
17	28.5	34.0	22.4	26.6	33.8	20.9	26.0	32.1	20.8	29.3	35.4	24.6	29.1	36.7	22.6	28.6	34.7	23.8
18	28.5	33.2	24.3	26.3	32.3	22.2	26.3	32.1	21.9	29.6	36.1	24.9	29.2	35.5	24.6	29.3	35.0	24.1
19	26.4	31.2	24.0	25.4	28.2	22.8	24.2	27.0	22.1	27.2	31.5	25.0	27.0	31.3	24.1	27.0	31.0	25.1
20	26.2	29.8	23.7	25.0	28.4	22.4	24.3	27.3	22.4	27.1	30.8	25.5	26.8	30.4	24.0	26.7	29.8	24.5
21	26.5	31.2	23.0	25.2	30.1	21.6	24.6	28.7	21.4	27.5	31.7	25.3	27.1	31.6	23.7	26.8	30.9	24.3
22	27.4	33.5	23.5	25.5	32.0	22.3	25.0	30.9	22.0	28.4	34.1	25.0	27.9	35.1	23.9	27.9	33.9	24.7
23	27.3	32.7	23.3	25.5	30.9	22.0	25.0	29.8	22.2	28.6	34.2	25.1	27.5	34.2	23.8	28.3	33.4	25.3
24	25.8	33.3	22.6	23.8	31.1	20.4	23.4	30.6	20.3	27.2	33.7	24.2	26.0	34.8	22.5	26.8)	34.0)	23.6)
25	25.0	32.5	21.5	23.5	31.0	20.0	23.6	31.6	20.4	27.1	33.8	23.3	25.3	35.0	21.5	26.2	32.4	23.1
26	27.3	33.8	21.7	25.2	32.7	19.1	25.3	32.0	19.9	29.3	36.1	24.0	27.4	34.6	21.9	28.5	34.7	23.4
27	27.4	34.7	23.7	26.2	34.0	21.2	26.4	33.0	21.6	29.5	35.8	25.9	27.7	35.5	23.9	28.7	34.7	25.2
28	27.9	34.0	22.7	26.9	33.9	20.6	26.8	33.2	20.8	29.3	35.6	25.2	28.3	34.6	23.4	28.4	34.2	24.6
29	28.2	34.0	22.1	25.7	32.2	20.0	25.3	31.1	21.2	29.5	35.2	25.9	27.9	35.0	23.3	28.8	33.9	24.4
30	27.7	34.3	23.0	25.3	30.5	22.5	24.5	28.7	22.3	28.5	34.2	24.6	27.3	35.2	22.8	27.6	33.5	23.5
31	27.7	32.4	24.6	25.5	29.4	23.4	24.4	27.6	22.8	28.1	32.3	25.4	27.4	34.1	23.6	27.8	32.9	25.0
月極値		34.7)	20.8]		34.0	19.0		33.2	18.5		36.1	22.9		36.7	21.5		35.6	22.1
起日		27	3		27	3		28	3		26	6		17	25		16	6
上旬平均	25.9)	29.0)	23.3)	24.9	28.4	21.9	24.1	27.5	21.4	26.7	29.7	24.4	26.8	30.5	23.9	26.9	30.1	24.5
中旬平均	27.1	31.5	23.4	25.8	30.1	21.8	25.0	29.1	21.5	28.4	32.9	25.6	27.8	33.3	23.7	28.2	32.5	24.9
下旬平均	27.1	33.3	22.9	25.3	31.6	21.2	24.9	30.7	21.4	28.5	34.2	24.9	27.3	34.5	23.1	27.8	33.5	24.3
月平均	26.8)	31.4)	23.2)	25.4	30.1	21.6	24.7	29.1	21.4	27.9	32.3	25.0	27.3	32.8	23.6	27.6	32.1	24.6
0℃未満日数	0)	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25℃以上日数	29)	31	2	24	30	2	13	29	0	30	31	18	29	31	2	30	31	12
30℃以上日数		21)			18			11			27			28			26	
35℃以上日数		0)			0			0			7			8			2	
積算気温	803)			786			766			864			846			857		

※ “)”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7月

単位：℃ 3/3頁

観測所名 日付	本渡			八代			水保			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	24.5	27.8	23.3	24.8	27.5	23.6	24.7	26.9	23.4	23.9	25.5	22.9	23.8	25.0	23.0	24.9	26.9	23.6
2	26.1	31.2	23.2	26.7	32.0	23.4	26.5	31.2	23.3	26.0	32.0	22.8	25.9	32.7	22.8	26.1	29.7	23.6
3	25.6	27.2	23.6	26.0	27.1	24.6	25.9	26.7	24.3	24.5	25.6	23.9	24.3	25.5	23.5	26.0	26.8	24.7
4	26.0	29.8	24.0	26.4	30.0	24.4	26.2	30.7	23.9	25.7	29.1	23.3	25.6	30.1	23.5	25.6	28.5	24.1
5	26.5	28.5	23.4	26.6	28.0	24.2	26.4	28.3	24.3	25.8	28.8	23.6	25.9	28.3	23.6	26.3	27.2	24.4
6	26.9	32.1	22.2	27.2	32.6	22.5	27.0	31.7	23.1	27.1	33.7	22.2	27.1	34.2	21.9	26.5	30.7	23.5
7	27.8	31.2	25.5	28.6	31.9	25.7	28.6	33.2	25.3	26.2	29.1	24.6	25.9	28.9	24.6	27.6	29.8	26.0
8	28.2	29.8	27.1	28.6	32.1	26.0	27.8	30.1	26.3	27.4	31.4	25.0	26.6	29.4	24.7	27.7	28.5	26.9
9	27.8	30.7	26.7	29.3	32.2	27.2	28.8	33.0	26.2	26.4	28.7	24.9	26.0	29.3	24.5	27.8	29.5	26.9
10	28.0	32.4	25.9	29.2	32.7	27.2	29.1	33.4	25.8	27.9	33.2	24.9	27.8	33.0	24.8	28.1	31.2	26.9
11	28.1	33.3	24.8	29.1	33.0	25.6	28.5	33.8	24.5	27.4	33.8	23.6	27.1	34.1	23.1	28.5	31.9	26.6
12	27.8	31.4	25.9	27.6	32.8	25.2	28.2	32.6	25.6	26.4	32.1	24.5	25.8	30.8	24.4	28.5	30.8	26.8
13	28.1	31.9	25.8	28.6	32.2	25.5	28.2	32.9	24.8	27.0	32.4	24.2	26.5	31.2	23.3	28.7	32.1	27.1
14	27.4	29.0	26.1	28.9	31.2	27.3	28.4	32.0	25.1	26.9	30.7	23.5	26.7	31.1	23.0	28.0	30.0	27.2
15	28.2	31.2	26.1	29.6	33.7	27.9	29.6	35.1	26.8	26.6	30.3	24.6	26.2	30.5	24.3	28.4	31.1	27.1
16	28.9	34.6	24.6	29.7	34.5	25.7	28.9	33.8	25.3	28.2	34.5	23.5	27.6	34.2	22.1	29.3	32.7	26.8
17	28.5	34.3	23.4	29.3	35.1	24.0	28.8	34.0	24.1	28.1	33.9	22.7	27.9	34.7	21.9	29.4	33.3	25.4
18	28.8	34.6	24.1	29.5	36.0	24.7	29.4	36.4	24.7	28.2	34.3	22.8	28.0	34.5	22.5	29.2	33.4	25.7
19	27.1	31.6	25.0	28.0	32.1	25.3	27.5	33.2	25.1	27.1	32.3	24.4	26.9	31.6	24.2	27.7	31.4	25.6
20	26.4	29.4	24.0	27.6	30.1	25.3	26.8	30.5	24.6	26.6	30.9	24.3	26.7	31.6	24.0	27.2	30.2	25.4
21	26.7	31.3	23.8	27.4	31.4	25.0	26.6	30.1	24.0	26.8	30.8	23.4	26.7	31.8	23.6	26.8	30.2	24.8
22	28.0	33.6	24.1	28.5	33.8	25.3	28.0	33.1	24.9	27.4	33.1	24.0	27.3	34.6	23.8	28.1	32.0	24.9
23	28.7	34.4	25.3	28.6	33.8	25.4	28.5	32.8	25.4	28.0	34.1	24.1	27.9	35.0	23.6	28.3	32.2	25.6
24	26.9	33.9	23.2	26.8	35.3	23.9	26.3	34.7	23.8	26.1	32.6	23.7	26.4	33.5	22.8	27.6	32.6	24.7
25	26.1	33.3	22.7	26.6	33.0	23.4	26.2	32.0	23.2	26.5	32.4	23.4	27.1	33.6	22.4	28.2	33.3	25.1
26	28.0	34.7	23.2	29.0	35.5	23.4	28.0	34.5	23.3	27.9	34.7	22.6	28.0	35.4	22.3	29.7	34.8	26.0
27	28.1	35.4	24.3	29.4	35.2	25.0	28.5	34.3	23.8	28.5	35.1	23.0	28.3	35.9	22.0	29.5	34.1	26.5
28	28.4	35.0	23.8	29.3	35.1	25.0	28.7	34.4	23.9	28.6	34.5	23.2	28.5	36.0	22.3	29.7	33.8	26.7
29	28.7	35.4	24.4	29.2	34.8	25.7	28.5	36.1	23.9	27.1	33.6	23.1	27.2	34.5	22.2	29.5	35.1	26.4
30	27.3	32.9	23.0	27.9	34.7	24.1	28.0	35.3	23.4	26.9	31.9	22.2	27.0	33.0	22.1	29.4	35.9	25.9
31	27.5	31.9	24.8	28.0	31.7	25.5	27.4	32.2	24.1	26.1	28.6	24.2	26.7	28.8	23.6	28.8	33.1	26.6
月極値		35.4	22.2		36.0	22.5		36.4	23.1		35.1	22.2		36.0	21.9		35.9	23.5
起日		29	6		18	6		18	6		27	30		28	17		30	6
上旬平均	26.7	30.1	24.5	27.3	30.6	24.9	27.1	30.5	24.6	26.1	29.7	23.8	25.9	29.6	23.7	26.7	28.9	25.1
中旬平均	27.9	32.1	25.0	28.8	33.1	25.7	28.4	33.4	25.1	27.3	32.5	23.8	26.9	32.4	23.3	28.5	31.7	26.4
下旬平均	27.7	33.8	23.9	28.2	34.0	24.7	27.7	33.6	24.0	27.3	32.9	23.4	27.4	33.8	22.8	28.7	33.4	25.7
月平均	27.5	32.1	24.4	28.1	32.6	25.1	27.7	32.5	24.5	26.9	31.7	23.6	26.8	32.0	23.2	28.0	31.4	25.7
0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25℃以上日数	30	31	10	30	31	19	30	31	10	29	31	1	29	31	0	30	31	22
30℃以上日数		24			28			28			24			24			23	
35℃以上日数		3			6			4			1			4			2	
積算気温	851			872			860			833			829			867		

※ “)” 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7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	80.5	157.0	40.5	57.5	72.0	40.5	72.0	99.0	86.5	53.5	97.5	50.0	63.0
2	8.0	17.0	78.0	25.5	19.5	60.5	37.0	13.0	9.0	4.0	19.5	3.5	2.5
3	164.0	166.0	47.0	79.5	205.5	190.0	165.0	292.0	253.5	82.0	331.0	37.5	152.5
4	1.0	0.0	1.0	5.0	12.0	13.0	8.0	1.0	1.0	1.5	7.0	0.5	8.5
5	15.5	20.0	14.0	18.0	33.5	9.5	17.0	23.5	31.0	5.0	15.0	3.0	13.0
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	42.5	47.0	14.0	41.5	31.0	24.5	19.5	11.0	21.0	30.5	24.5	27.5	34.5
8	18.0	24.0	1.0	0.0	9.0	0.0	0.0	6.0	9.0	2.5	0.0	1.0	0.0
9	95.0	89.0	27.0	67.5	38.5	22.5	6.0	2.0	0.5	4.5	1.0	3.5	0.5
10	51.5	34.5	66.0	34.0	37.0	29.5	33.5	55.0	20.5	10.5	6.5	2.5	2.5
11	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	12.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	45.0	26.0	19.0	50.0	45.5	23.0	40.5	71.5	49.0	36.5	99.0	12.0	69.5
13	7.5	2.5	0.0	0.0	3.0	0.0	2.5	2.0	0.5	1.0	1.0	0.0	0.5
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	4.0	10.0	5.5	0.0	0.5	0.0	0.0	4.0	17.0	0.0	8.5	0.0	0.0
16	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
17	0.0	4.5	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	15.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
19	29.5	25.0	13.0	14.0	27.0	20.0	17.0	14.5	11.5	16.0	30.0	21.5	21.0
20	0.0	0.5	1.5	0.0	0.5	0.5	5.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5
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	0.0	5.0	0.0	2.0	51.0	0.0	6.0	15.0	2.5	0.0	0.0	0.0	5.0
23	0.0	15.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	11.0	24.0	0.0	18.0	0.0	0.0
24	21.5	3.5	1.5	7.5	20.0	5.5	50.5	8.5	17.0	19.0	53.0	3.0	18.0
25	1.0	1.5	0.0	39.0	3.5	0.5	5.0	46.5	24.5	0.0	43.5	0.0	6.0
26	0.0	0.0	8.0	1.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
27	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	55.0	30.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	6.5
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	17.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.5	2.5	2.0	1.0	0.5	0.0
最大日降水量	164.0	166.0	78.0	79.5	205.5	190.0	165.0	292.0	253.5	82.0	331.0	50.0	152.5
起日	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3
最大1時間降水量	45.0	55.5	44.0	41.5	44.5	53.0	80.0	69.5	38.0	30.0	82.0	20.5	79.0
起日 時分	3 10:39	1 06:31	2 23:12	9 12:04	3 03:33	3 00:48	3 00:47	3 07:43	3 02:14	3 12:00	3 01:41	7 08:12	3 12:02
最大10分間降水量	18.5	15.5	19.0	14.0	14.0	19.0	24.5	19.0	15.0	15.5	26.0	9.5	19.0
起日 時分	3 10:09	1 05:42	2 23:02	25 14:21	3 06:24	3 06:34	3 00:36	3 07:02	25 13:58	7 08:59	3 01:16	7 07:37	3 11:30
上旬合計	476.0	554.5	288.5	328.5	458.0	390.0	358.0	502.5	432.0	194.0	502.0	129.0	277.0
中旬合計	86.0	68.5	40.5	64.0	86.5	56.5	67.5	108.5	85.5	54.0	138.5	36.0	91.5
下旬合計	22.5	26.0	14.0	50.0	102.5	61.0	95.0	82.5	72.5	38.0	121.0	3.5	35.5
月合計	584.5	649.0	343.0	442.5	647.0	507.5	520.5	693.5	590.0	286.0	761.5	168.5	404.0
1mm以上日数	15	18	17	14	20	13	18	19	18	15	18	12	13
10mm以上日数	10	12	9	10	13	11	10	12	11	8	10	5	7
30mm以上日数	6	5	4	7	8	4	7	5	4	4	6	2	4
50mm以上日数	4	3	2	4	3	3	3	4	2	2	4	1	3
70mm以上日数	3	3	1	1	2	1	2	3	2	1	3	0	1
100mm以上日数	1	2	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1

※ “)”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7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	42.5	50.0	56.0	47.5	42.5	80.0	45.5	40.5	51.0	61.5	52.0	84.5	48.0
2	6.0	10.0	41.5	17.0	17.5	61.0	2.0	4.0	7.0	3.5	13.5	7.0	2.5
3	40.5	52.5	70.5	38.5	96.0	136.5	84.5	125.0	140.0	134.5	93.5	101.5	47.0
4	0.5	1.0	0.0	0.5	17.5	3.0	3.0	1.5	1.0	1.5	6.5	3.5	1.0
5	3.5	4.5	7.0	8.5	4.0	22.5	1.5	2.0	8.0	7.0	3.5	17.5	0.5
6	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
7	24.0	24.5	35.0	14.5	16.0	7.5	4.5	14.0	15.0	10.0	27.5	13.5	1.0
8	3.0	1.5	4.5	5.5	11.0	14.5	7.0	7.0	2.0	6.0	17.5	2.5	0.0
9	7.0	8.5	0.5	1.0	4.5	5.0	9.0	2.0	2.0	16.0	8.5	15.0	0.5
10	0.5	4.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	2.5	0.5	2.5	0.5	0.0
11	1.5	0.5	0.0	1.0	30.0	8.5	0.0	15.0	14.5	4.5	1.0	1.0	0.0
12	30.5	3.0	41.0	29.5	13.0	26.0	9.5	10.5	10.0	24.0	13.0	25.0	0.0
13	13.0	1.5	5.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.5	2.5	13.5	8.5	7.0	0.0
14	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
15	0.0	20.0	0.5	0.0	8.5	11.0	0.0	5.0	5.5	29.0	14.5	23.5	8.0
16	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
17	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
18	1.5	5.5	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	9.5
19	24.0	46.5	18.5	9.5	19.0	17.0	19.5	23.5	20.0	10.5	16.0	13.0	23.5
20	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
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	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.5	0.0	0.0
23	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
24	1.0]	16.0	15.5	14.0	33.5	5.5	33.0	20.0	5.5	0.5	1.0	1.0	2.5
25	2.5	1.5	12.0	7.0	0.5	0.0	16.5	3.0	0.5	0.0	0.0	4.0	0.0
26	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
27	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
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	0.5	0.0	2.0	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	3.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.5	2.0	6.0	10.5	5.5	15.5	0.5
最大日降水量	42.5)	52.5	70.5	47.5	96.0	136.5	84.5	125.0	140.0	134.5	93.5	101.5	48.0
起日	1	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	1
最大1時間降水量	18.5	25.5	36.5	26.0	33.0	29.0	48.5	49.5	48.5	42.5	21.5	27.0	39.0
起日 時分	3 10:54	3 10:58	2 21:33	1 08:40	24 15:34	3 05:57	3 12:28	3 13:27	3 13:35	3 13:56	22 17:11	1 06:37	3 11:25
最大10分間降水量	11.0	13.5	15.5	8.5	14.0	11.0	16.5	17.0	14.5	14.0	11.0	12.0	19.5
起日 時分	3 10:24	7 06:53	2 21:09	1 08:19	3 12:25	3 05:52	3 11:46	3 13:00	3 13:06	3 08:53	3 12:48	12 15:02	3 11:09
上旬合計	127.5	157.5	215.5	133.5	209.5	330.5	158.5	196.0	228.5	240.5	225.5	245.5	100.5
中旬合計	70.5	79.0	65.0	42.0	71.0	63.0	31.0	54.5	53.0	81.5	53.0	71.5	41.0
下旬合計	3.5)	29.5	28.0	21.0	39.5	8.0	50.0	25.0	12.0	11.0	32.0	23.5	3.0
月合計	201.5)	266.0	308.5	196.5	320.0	401.5	239.5	275.5	293.5	333.0	310.5	340.5	144.5
1mm以上日数	14	18	11	13	16	14	14	15	16	14	18	18	9
10mm以上日数	6)	8	8	6	10	8	5	7	6	9	9	9	3
30mm以上日数	3)	3	5	2	4	3	3	2	2	2	2	2	2
50mm以上日数	0)	2	2	0	1	3	1	1	2	2	2	2	0
70mm以上日数	0)	0	1	0	1	2	1	1	1	1	1	2	0
100mm以上日数	0)	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	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7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	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	1.8	4.5	S	12.0	SW	S	1.7	6.6	NNW	15.5	NNW	S	2.6	6.3	W	10.6	W	S	3.5	7.2	SW	13.3	S	SSW	4.6	10.3	SW	18.2	SSW	SW
2	1.2	3.2	S	6.2	SSE	SSE	1.5	3.5	S	7.0	S	SSE	2.1	4.6	SSE	8.8	SSW	SSW	2.1	5.1	SW	7.8	SW	SW	3.3	7.7	SW	12.4	SW	WSW
3	1.2	3.2	NNW	5.8	N	NNW	1.9	4.7	SSE	7.7	S	SSE	2.0	5.8	E	9.4	E	ENE	1.9	6.1	WSW	10.7	W	ESE	1.9	7.7	ESE	11.5	ESE	NE
4	1.0	2.9	SSE	5.4	SSE	SSE	1.2	3.4	SSE	5.5	S	S	1.4	3.8	SSW	6.1	SSW	S	1.4	4.1	WSW	6.0	WSW	ESE	1.8	5.2	SSW	7.9	SSW	WSW
5	2.1	5.3	S	13.6	SSE	S	1.6	3.7	S	9.2	SW	S	2.8	5.1	S	8.5	S	SSW	2.9	6.7	SW	10.4	SSW	SSW	5.6	10.0	SW	16.3	SW	SW
6	1.1	3.3	S	7.3	S	S	1.4	3.4	SSE	7.4	S	S	1.7	3.5	SSE	5.9	S	SSE	1.8	4.5	WSW	6.8	SW	ESE	2.2	6.4	SW	8.9	SW	SW
7	2.4	5.7	S	12.6	SSE	S	2.0	4.6	S	10.0	S	S	3.2	6.4	S	10.7	SSW	S	3.5	8.1	SSW	14.6	SSW	SSW	4.0	9.6	SW	17.0	SW	SW
8	4.1	6.1	S	13.7	SSE	S	2.5	4.6	SSW	10.5	S	S	4.6	6.9	SSW	11.4	S	SSW	5.1	7.8	SSW	12.7	S	SSW	8.4	11.4	SW	19.4	SW	SW
9	3.1	5.2	S	11.9	S	S	2.0	5.1	NNW	10.0	NNW	S	4.1	6.2	S	11.0	SSW	S	4.4	7.2	SSW	11.3	SSW	SSW	7.5	10.6	SW	17.9	SW	SW
10	2.0	5.8	NNW	11.5	WSW	S	1.7	4.7	NNW	9.2	NW	SSE	3.0	6.9	SW	12.4	SW	S	3.5	11.4	SSW	21.1	SSW	SSW	3.9	9.3	SW	13.8	WSW	SW
11	1.9	4.7	S	9.3	S	S	2.1	5.3	SSE	9.3	S	S	2.6	6.4	SSE	12.4	S	S	3.0	5.8	S	9.3	S	SSW	4.4	6.5	SW	12.9	SW	SW
12	1.8	3.7	SSE	7.5	SSW	S	2.1	5.9	NNW	9.7	NNW	SSE	2.7	4.8	S	8.2	S	S	3.0	9.2	NNW	18.9	NW	SSE	4.6	12.5	NW	18.2	WNNW	SW
13	1.5	4.1	SSE	8.8	SSE	S	1.7	4.1	S	8.5	S	SSE	2.7	5.3	SSW	9.0	SSW	S	3.1	6.1	SW	9.4	SSW	SSE	4.8	7.4	SW	12.9	SW	SW
14	2.2	4.7	S	9.6	SSE	S	1.8	4.8	S	10.0	S	S	3.4	5.5	SSW	8.6	SSW	S	2.4	5.5	SW	9.9	SSW	E	3.3	6.4	SW	11.0	SW	SW
15	2.9	5.8	S	13.0	SSE	S	1.8	4.8	S	10.2	S	SSW	3.8	6.6	SSW	10.8	SSW	SSW	3.4	8.0	SW	12.8	SW	SSW	4.1	8.0	SW	13.4	SW	SW
16	1.7	4.6	SSE	8.7	SSE	SSE	1.3	3.9	S	8.6	WNNW	S	2.4	4.6	W	7.8	W	S	2.5	5.9	SSW	8.7	S	E	2.3	5.2	SW	9.4	SW	WSW
17	1.2	4.5	SSE	7.5	SSE	NW	1.6	4.6	SSE	7.2	SE	S	2.0	4.4	WNNW	6.8	W	E	2.0	4.7	W	7.4	W	W	1.6	6.1	ENE	11.4	NE	WSW
18	1.6	4.7	SSE	8.6	SSE	S	1.4	3.4	NNW	6.1	NNW	SSE	2.8	5.2	SSW	8.5	S	SSW	2.0	5.0	W	7.4	WSW	SW	2.2	5.6	SW	8.6	SW	SW
19	1.5	3.8	S	7.9	SSW	S	1.5	3.9	SSE	7.3	SSW	SSE	3.1	5.5	S	9.0	SSW	SSW	3.0	6.6	SSW	10.2	SW	SW	4.4	7.5	SW	13.6	SW	SW
20	1.2	4.2	NW	6.8	NNW	NNW	1.5	4.5	NNW	6.2	N	N	1.8	4.2	NNW	7.0	NNW	NNW	1.5	3.0	WNNW	4.0	WNNW	WNNW	2.1	5.0	SW	7.0	SW	SW
21	1.0	3.9	SSE	6.5	SSE	NW	1.1	4.3	SSE	6.3	SE	S	1.2	2.7	WNNW	3.8	WNNW	SSW	1.5	4.1	WSW	5.6	WSW	WSW	1.4	5.4	SW	7.7	SSW	S
22	1.2	3.0	SSE	5.9	SSE	NW	1.3	5.0	SSE	7.5	SSE	SSE	1.8	4.3	WNNW	6.5	WNNW	E	2.0	6.5	ESE	10.1	ESE	NE	1.7	8.8	SSW	12.9	SSW	WSW
23	1.3	3.7	SSE	6.9	SW	NNW	1.7	7.0	SSE	11.6	S	SSE	2.2	3.9	WNNW	6.2	S	S	1.8	5.4	W	9.3	W	ESE	1.6	4.5	WSW	7.4	WSW	WSW
24	1.4	7.3	SSE	13.6	SSE	NW	1.8	4.8	SSE	8.7	SE	SSE	2.2	6.5	SSE	11.4	S	E	2.0	9.8	S	16.4	SSE	ENE	1.4	10.3	SW	16.9	SW	WSW
25	0.9	2.6	NW	5.8	WSW	NNW	1.1	3.2	SSE	5.2	WSW	SSE	1.8	4.8	E	7.6	ENE	E	1.6	12.7	ENE	21.1	ENE	NW	1.2	6.2	SSW	8.4	SW	NW
26	1.1	3.2	NW	5.2	SSE	NNW	1.4	4.3	SSE	7.2	SE	SSE	1.9	4.3	W	6.5	WNNW	E	1.4	5.7	ESE	9.2	ESE	ENE	1.4	4.3	ENE	6.7	ENE	N
27	1.3	5.9	NNW	9.9	NW	NW	1.6	5.0	SSE	8.5	SSE	SSE	1.8	5.8	E	11.6	E	ENE	1.8	6.7	S	12.1	S	NE	1.9	5.4	SSW	7.2	SW	NE
28	1.1	3.3	NW	5.9	NNW	NNW	1.5	4.3	SSE	7.0	NW	SSE	1.9	4.2	W	6.8	W	ENE	1.6	4.7	W	7.0	WNNW	ENE	1.5	4.9	S	7.1	S	ENE
29	1.2	4.6	S	10.1	SSE	SSE	3.0	7.2	SSE	10.9	SSE	SSE	1.9	4.3	SSW	7.8	SSW	E	2.4	6.2	S	9.7	S	ESE	2.6	6.8	ENE	10.2	NE	ESE
30	1.1	3.8	S	7.1	E	NNW	2.4	6.2	SSE	9.6	SSE	SSE	1.7	3.3	E	5.3	SSW	ENE	2.8	6.1	ESE	10.1	E	ESE	2.3	5.4	E	9.0	NE	ENE
31	1.1	4.5	SSE	8.0	SSE	N	2.5	5.8	SSE	9.4	SSE	SSE	2.2	4.2	E	7.3	ESE	ENE	2.1	5.9	ESE	9.0	E	NE	3.0	6.4	ENE	10.3	ESE	ENE
月最大		7.3	SSE	13.7	SSE		7.2	SSE	15.5	NNW		6.9	SW	12.4	S				12.7	ENE	21.1	ENE			12.5	NW	19.4	SW		
起日		24		8			29		1			10		11					25		25				12		8			
上旬平均	2.0					S	1.8				S	2.8						S	3.0				SSW	4.3					SW	
中旬平均	1.8					S	1.7				S	2.7						S	2.6				SW	3.4					SW	
下旬平均	1.2					NW	1.8				SSE	1.9						E	1.9				ENE	1.8					ENE	
月平均	1.6					S	1.7				SSE	2.4						S	2.5				SSW	3.1					SW	
10m/s以上日数	0						0					0							2						6					
15m/s以上日数	0						0					0							0						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7月

単位：(m/s) 2/4頁

観測所名 日付	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	2.6	5.9	SW	11.0	WNW	SSW	3.5	7.1	SW	10.8	SW	SSW	2.1	7.4	WSW	19.7	SW	W	2.2	7.0	WSW	13.7	W	WSW	2.2	6.8	SW	15.1	SW	SSW	
2	2.5	6.3	WSW	9.0	WSW	SW	2.6	5.1	SW	8.7	S	SW	1.5	3.8	WSW	9.2	W	WNW	1.7	4.6	W	7.9	WNW	W	1.6	3.9	SSW	6.8	SW	SSW	
3	1.6	7.1	NE	12.6	NE	N	2.9	10.3	ENE	13.4	E	E	1.8	5.3	SSW	9.5	S	SW	1.4	5.8	ENE	11.2	NE	ENE	1.4	5.3	SSW	9.3	SSW	SW	
4	1.6	4.9	SW	7.9	SW	SW	1.6	5.7	WSW	10.3	WSW	SW	1.1	3.2	NNE	6.4	NE	SSW	1.3	4.6	WSW	6.5	WSW	WSW	1.4	4.1	SSW	6.4	SW	SSW	
5	3.3	6.8	SW	11.8	SSW	SSW	3.9	7.3	WSW	10.8	SW	SSW	3.0	6.7	WSW	14.6	W	WSW	2.6	5.9	WSW	11.7	WSW	WSW	3.3	6.8	SSW	11.5	W	SSW	
6	2.0	5.7	SW	8.2	SW	WSW	1.9	5.7	SW	8.2	SW	SSW	1.4	4.2	W	7.3	W	SW	1.5	4.8	WSW	7.8	WSW	WSW	1.5	4.9	SSW	6.3	W	SSW	
7	3.5	7.2	SW	13.3	SSW	SSW	3.6	8.4	SW	12.9	SW	SW	2.4	6.8	W	14.4	SW	W	2.2	5.6	WSW	12.6	WSW	SW	4.4	9.0	SSW	13.3	SSW	SSW	
8	5.1	8.4	SSW	13.2	SSW	SSW	6.3	10.0	SW	16.5	SW	SW	4.6	7.3	WSW	18.2	W	W	4.2	7.4	SW	14.0	SW	WSW	6.3	10.3	SSW	14.8	SSW	SSW	
9	4.7	7.0	SSW	11.2	SSW	SSW	5.6	8.9	SW	13.4	SW	SW	4.2	7.1	W	16.5	W	WSW	3.6	6.1	SW	13.8	WSW	WSW	5.7	8.5	SSW	12.6	SW	SSW	
10	3.5	8.6	WSW	18.6	W	SSW	3.7	10.9	W	14.9	W	SSW	3.1	8.0	WSW	14.6	W	W	2.5	6.2	W	16.2	W	W	4.8	9.0	SSW	14.3	SSW	SSW	
11	2.9	6.2	SSW	10.6	W	SW	3.0	6.8	WSW	9.8	SW	SSW	2.7	4.9	WSW	10.4	WSW	W	2.9	6.3	W	11.9	W	WSW	3.2	5.7	SSW	8.2	SW	SSW	
12	2.4	6.6	SSW	11.0	SW	SSW	3.3	7.0	NNE	11.8	SW	SSW	3.5	5.6	WSW	12.5	NW	WSW	2.6	6.1	NNW	15.8	WNW	WSW	3.6	7.5	SSW	11.1	SSW	SSW	
13	3.0	5.8	SW	10.1	WSW	SW	3.3	6.6	SW	10.8	SW	SSW	2.8	5.5	WSW	10.8	W	W	2.5	5.7	WSW	9.7	W	WSW	3.0	6.7	SSW	10.6	SSW	SSW	
14	2.6	6.1	SW	9.6	SW	SW	2.0	5.6	SW	9.3	SW	SW	1.6	3.8	WNW	9.3	W	N	1.9	5.0	WSW	9.4	WSW	WSW	4.7	8.7	SSW	12.5	SSW	SSW	
15	4.5	8.7	SW	14.3	SW	SW	3.6	9.4	SW	13.9	WSW	SW	1.9	5.1	W	13.0	SSW	WNW	1.7	5.7	WSW	11.9	WSW	E	5.9	10.7	SSW	15.5	SW	SSW	
16	2.5	6.0	WSW	9.6	WSW	WSW	2.4	5.6	WSW	7.7	WSW	SW	1.5	4.0	W	8.5	WSW	SW	1.7	5.3	SE	8.3	ESE	W	3.0	6.1	SSW	9.2	SW	SSW	
17	2.0	4.8	SW	7.6	SW	WSW	1.9	4.2	WSW	7.7	SW	N	1.5	5.1	ESE	8.1	ESE	SSW	1.4	4.9	ESE	10.4	ESE	NNE	1.4	3.2	SW	6.6	SW	W	
18	2.5	5.6	SSW	8.6	SSW	SW	2.0	5.0	SW	7.2	SSW	SSW	1.2	4.1	WSW	7.5	WSW	W	1.5	4.9	WSW	8.0	W	W	3.0	6.9	SSW	10.7	SSW	SSW	
19	3.5	7.0	SW	11.6	SW	SSW	3.3	7.1	SSW	10.8	SW	SSW	2.0	5.4	W	11.2	W	W	1.5	4.6	SW	9.2	WSW	W	3.1	6.5	SSW	10.3	SSW	SW	
20	1.4	3.1	NW	5.0	NW	NW	1.6	3.1	SSW	4.6	SSW	SSW	1.2	2.7	N	5.7	N	N	1.5	3.5	WSW	5.5	SW	WSW	1.7	5.1	N	9.7	N	N	
21	1.7	4.5	WSW	6.3	WSW	SW	1.6	3.7	SW	5.7	SW	SW	1.0	2.3	WNW	5.1	WNW	NNE	1.3	3.5	WSW	5.7	WSW	E	1.4	2.9	SSW	5.5	NNW	SW	
22	2.0	5.5	WSW	8.9	W	SW	2.2	7.1	E	9.8	E	SW	1.3	5.0	ESE	7.6	ENE	NNE	1.7	5.9	SE	10.2	SE	SE	1.4	3.3	W	6.0	W	N	
23	2.0	5.6	WSW	9.0	WSW	WSW	1.7	5.3	SW	7.7	WSW	SW	1.7	5.0	E	8.8	E	SSW	1.8	5.8	SE	9.2	SE	NNE	1.5	4.5	SSW	6.7	SSW	SW	
24	1.8	9.9	SSW	16.9	SW	SW	1.8	7.9	SSW	12.9	S	ENE	1.3	7.6	SW	13.6	SSW	SW	1.4	5.2	WSW	11.0	WSW	SE	1.5	9.3	SSW	14.7	SSW	SSW	
25	1.3	5.9	SW	8.3	SSW	NNE	1.8	8.3	ENE	11.8	ENE	ENE	1.5	6.5	WSW	9.8	WSW	SW	1.6	7.3	WSW	12.0	WSW	SE	1.4	4.1	S	7.3	S	NNW	
26	1.6	4.6	SW	6.5	NNE	NE	1.6	4.7	ESE	8.2	SSE	WNW	1.5	3.9	ESE	6.0	ESE	SSW	1.7	4.9	SE	8.3	SE	E	1.6	3.7	SSW	5.3	SSW	NNW	
27	1.9	6.5	ENE	12.6	ESE	SW	2.1	10.1	NE	12.9	NNE	SW	1.5	4.1	E	7.3	ESE	WSW	1.6	4.4	WSW	8.3	ESE	NE	1.5	4.2	WSW	9.0	W	WSW	
28	1.4	3.6	WNW	5.7	WNW	NNE	1.6	4.0	SW	6.7	SSW	SW	1.5	3.6	E	6.4	E	E	1.7	4.2	ESE	8.2	ESE	ENE	1.5	3.1	WSW	5.9	SSW	WSW	
29	2.1	6.2	ESE	11.1	SE	SE	2.9	7.3	ESE	10.8	SE	ENE	2.5	6.3	ESE	9.9	ESE	E	2.5	6.5	SE	11.1	SE	ESE	1.7	5.2	SSW	9.1	SSW	SW	
30	1.8	4.9	SE	7.6	SE	NNW	3.2	7.4	E	10.8	E	E	2.7	5.9	ESE	9.8	E	E	2.3	5.5	SE	10.2	SSE	ENE	1.4	3.2	NNW	5.7	NNW	N	
31	2.8	6.6	ESE	10.9	ESE	NE	3.1	7.6	E	9.8	E	ENE	2.9	5.3	ESE	8.9	ESE	ESE	2.5	6.8	ESE	9.9	SE	ENE	1.4	3.3	NE	7.0	NNE	NNW	
月最大		9.9	SSW	18.6	W		10.9	W	16.5	SW			8.0	WSW	19.7	SW			7.4	SE	16.2	W			10.7	SSW	15.5	SW			
起日		24		10			10		8				10		1				8		10				15		15				
上旬平均	3.0					SSW	3.6				SW	2.5					W	2.3						WSW	3.3					SSW	
中旬平均	2.7					SW	2.6				SSW	2.0					W	1.9						WSW	3.3					SSW	
下旬平均	1.9					WSW	2.1				ENE	1.8					SSW	1.8						ESE	1.5					SW	
月平均	2.5					SW	2.8				SSW	2.1					W	2.0						WSW	2.6					SSW	
10m/s以上日数	0						4					0															2				
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7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	2.4	6.8	SW	13.6	SW	SW	2.4	5.4	SSW	10.8	S	SSW	2.9	8.0	SW	15.2	SW	SSE	1.9	5.1	W	12.2	SSW	SW	
2	1.5	4.3	SW	7.5	SW	WSW	1.7	4.9	S	7.3	SSE	SSW	2.0	5.8	SE	8.2	SSE	SSE	1.9	5.4	WSW	9.5	S	S	
3	1.5	6.4	SE	11.2	SE	SW	1.7	5.6	SSW	10.0	SSW	SSW	1.7	5.6	SW	10.7	SW	SW	1.8	6.6	SSW	13.1	SSW	SSW	
4	0.9	2.3	NW	5.1	SW	W	1.4	4.3	SSE	6.5	SSE	SSW	2.0	4.5	SSE	6.0	SE	SSE	1.1	3.1	WSW	6.0	WSW	SW	
5	2.7	6.8	SW	12.1	SW	SW	2.8	5.3	SSW	10.9	SSW	SSW	2.7	5.5	SW	11.4	SW	SW	2.1	4.3	SSW	10.2	SSW	SSW	
6	1.3	3.6	SW	6.6	SW	SSW	1.4	3.1	SW	6.1	WSW	SW	1.8	3.9	S	6.4	SE	ESE	1.4	4.1	WSW	7.6	WSW	WSW	
7	2.2	6.7	SW	12.8	SW	SW	3.8	7.5	SSW	13.1	SSW	SSW	3.3	6.5	SSW	14.0	S	SSW	3.0	6.6	S	14.0	SSW	SSW	
8	4.7	7.5	SW	14.3	S	WSW	SW	4.1	6.9	SSW	12.8	S	SSW	4.2	6.5	SSW	15.3	S	SSW	4.0	7.2	S	14.6	SSW	SSW
9	4.0	7.7	WSW	14.1	SW	SW	3.8	6.4	S	10.5	S	SSW	3.9	6.6	SW	14.6	SSW	SW	3.9	5.9	S	12.8	SSW	SSW	
10	2.3	7.3	SW	13.0	SW	WSW	3.7	8.1	SSW	13.2	S	S	3.4	5.6	SW	11.6	SSW	S	3.0	5.3	S	10.2	WSW	SSW	
11	2.0	5.7	SW	10.2	WSW	SW	3.3	5.7	SSE	8.9	S	S	2.5	4.6	S	8.5	SW	S	2.3	5.2	WSW	9.4	WSW	SW	
12	1.9	6.3	SW	11.9	WSW	SW	2.9	5.3	SSE	9.5	SW	SSW	2.9	5.8	SW	12.0	S	S	2.6	6.1	SW	11.5	WSW	S	
13	2.1	6.7	SW	10.7	SW	SW	2.5	5.7	SSW	9.2	SSW	SSW	2.8	4.7	SW	9.6	S	S	2.6	5.2	WSW	9.6	WSW	S	
14	1.2	4.0	WSW	7.4	WSW	WSW	3.2	6.7	SSW	10.1	SSW	SSW	4.3	6.5	S	12.6	SW	S	2.5	4.6	SSE	8.0	SSE	S	
15	1.9	6.3	SW	11.3	SW	SW	3.8	6.4	SW	11.6	SSW	SSW	4.2	6.5	S	10.8	SSW	S	3.2	5.7	S	12.2	SSE	S	
16	1.3	4.4	SW	8.3	SW	NW	2.2	4.8	SSW	7.6	SSW	SW	2.9	5.9	S	11.4	SSW	S	2.3	4.4	SE	9.6	SSW	WSW	
17	1.2	3.4	WSW	6.3	SW	NE	1.5	3.7	W	6.5	W	SSW	1.4	3.9	SE	6.9	SSW	W	1.3	3.4	WSW	6.5	WSW	SE	
18	1.1	3.3	WSW	6.9	SW	E	2.4	5.0	SSW	8.5	SW	SSW	3.1	5.9	S	12.4	SW	S	1.9	4.5	WSW	10.7	WSW	SW	
19	1.7	4.9	WSW	8.7	WSW	SW	2.2	4.5	SSW	9.1	SSW	S	2.1	6.7	S	11.3	S	SW	2.4	5.2	SSE	9.0	S	SW	
20	1.0	2.1	NE	3.9	NW	ENE	1.3	3.5	NNE	6.1	NE	NNE	1.2	3.9	E	6.3	E	W	1.2	2.5	W	4.6	NNW	W	
21	0.9	2.0	WSW	4.1	SW	E	1.2	2.8	SE	4.4	WSW	SW	1.2	3.3	SSE	5.3	S	WSW	0.9	2.3	WSW	4.1	W	SW	
22	1.2	4.6	SE	8.5	SE	SW	1.3	4.0	S	6.6	WSW	SW	1.6	4.9	SE	7.5	SE	WNW	1.1	4.7	ESE	7.5	ESE	WSW	
23	1.1	4.4	SW	7.9	SSW	E	1.5	4.1	SSW	6.0	SSW	SW	2.1	4.5	SE	8.0	WSW	S	1.2	3.6	SW	8.6	WSW	SW	
24	1.1	8.1	SW	15.4	SW	NNE	1.7	7.4	S	13.4	SSW	SSW	2.2	8.0	SSE	14.5	SSE	SSE	1.1	6.7	S	13.6	S	SSE	
25	1.0	5.1	SSW	8.3	SSW	NNE	1.4	3.9	SSE	8.1	SW	SW	1.3	3.6	W	6.7	W	W	0.9	3.9	SE	7.8	SSE	ESE	
26	1.2	4.0	ESE	7.8	E	NW	1.4	3.6	S	5.5	SSW	SW	1.5	4.0	ESE	5.7	ESE	NE	1.1	3.2	W	5.0	W	E	
27	1.0	4.0	S	7.7	SSW	NE	1.5	2.9	ENE	6.1	W	SW	1.4	4.1	SSE	7.1	S	W	1.2	3.7	W	6.1	WSW	WSW	
28	1.0	2.4	NW	5.3	WNW	NE	1.4	3.0	WSW	6.0	NNW	SW	1.2	3.0	NE	5.4	SE	WNW	1.1	3.0	W	5.4	W	S	
29	1.2	3.9	ESE	7.7	ESE	NNE	1.4	3.3	SW	7.5	SSW	SW	1.6	6.9	SSE	11.0	SSE	WSW	1.2	5.0	S	11.4	S	WSW	
30	1.1	2.9	ESE	5.8	SSE	ESE	1.3	2.7	NE	5.9	NNE	SW	1.5	5.0	NE	7.8	NE	W	1.1	3.5	NE	7.7	NE	ESE	
31	1.3	4.5	SE	9.2	ESE	E	1.3	4.0	S	6.2	S	SSW	1.6	3.9	NE	6.7	NE	WNW	1.0	2.2	E	4.6	ENE	SW	
月最大		8.1	SW	15.4	SW			8.1	SSW	13.4	SSW			8.0	SSE	15.3	S			7.2	S	14.6	SSW		
起日		24		24				10		24				24		8					8		8		
上旬平均	2.4					SW	2.7					SSW	2.8						SSW	2.4				SSW	
中旬平均	1.5					SW	2.5					SSW	2.7						S	2.2				SW	
下旬平均	1.1					NE	1.4					SW	1.6						W	1.1				SW	
月平均	1.6					SW	2.2					SSW	2.3						S	1.9				SSW	
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7月

単位：(m/s) 4/4頁

観測所名	水俣						人吉						上						牛深						
	日付	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	1.1	3.9	WNW	8.9	SSW	W	0.8	2.5	WSW	6.8	NW	E	1.3	5.1	W	8.8	W	SW	2.9	8.4	WSW	14.9	WSW	WSW	
2	1.2	4.0	W	7.7	W	ESE	0.9	3.1	NW	6.4	NW	NW	1.4	6.0	W	9.4	W	W	2.4	4.3	SW	8.7	SSW	SW	
3	1.3	3.8	W	7.8	WSW	WSW	1.0	2.9	ESE	4.5	WSW	SE	1.0	3.8	WSW	7.6	WSW	ENE	3.0	7.3	W	12.8	W	WSW	
4	0.9	2.5	NW	5.1	E	ESE	0.8	2.6	ESE	3.9	ESE	NW	0.9	3.3	NW	5.3	WNW	WNW	1.6	4.3	SSE	7.5	S	SSE	
5	1.2	2.7	SW	7.7	W	SW	0.8	2.1	NW	4.7	W	NW	1.5	3.9	W	7.4	WSW	W	3.4	6.1	WSW	11.0	WSW	SW	
6	1.3	3.5	W	7.1	SW	WSW	1.1	3.4	SW	6.7	SW	WNW	1.7	4.6	W	7.4	WSW	W	2.0	4.6	SSE	7.8	SSE	SSW	
7	1.4	3.8	S	8.9	SW	SSE	1.0	2.7	WSW	6.6	W	NNW	1.2	3.1	NE	5.5	WSW	NE	3.3	5.1	SSW	10.7	SSE	S	
8	1.4	3.3	SSE	8.0	S	SSW	1.5	3.9	SW	10.5	SSW	SW	2.2	5.1	W	8.6	WSW	W	4.2	7.4	SW	12.6	WSW	SW	
9	1.6	3.8	S	8.7	S	S	1.1	4.1	NW	5.9	NW	N	1.4	4.2	WSW	8.5	W	NNW	4.2	6.4	SW	11.3	SW	SW	
10	1.5	5.4	WNW	9.4	WNW	S	1.2	3.7	SW	7.1	WSW	SSW	2.3	5.2	W	8.6	W	W	3.4	5.9	SSW	10.6	SSW	SSW	
11	1.7	4.7	W	9.3	W	W	1.3	3.9	WSW	7.8	SSW	NW	1.8	5.1	SW	9.2	S	W	2.7	4.2	S	8.1	SSW	S	
12	1.2	3.8	SSE	9.1	WSW	S	1.1	4.6	SW	9.0	SW	ESE	1.3	4.8	WSW	8.1	SW	NE	3.3	6.5	SW	12.7	SW	SW	
13	1.3	4.1	W	8.5	W	S	1.1	3.8	NW	7.1	SSW	W	1.4	4.7	W	9.0	W	NNE	2.7	4.2	SW	7.3	SW	SSW	
14	1.4	2.4	SSE	6.2	SSE	SSE	1.2	3.2	SW	7.3	S	NNE	1.6	4.2	W	9.1	W	W	3.5	5.7	SSW	11.1	SSW	SSW	
15	1.5	3.4	S	7.9	SSE	S	1.4	3.5	ESE	8.0	SSE	NNE	1.2	3.0	NE	4.8	NNE	NE	3.5	5.5	SSW	11.8	S	S	
16	1.7	3.6	SE	7.9	WSW	SE	1.4	4.6	SE	8.6	ESE	E	1.3	4.2	SE	7.9	SE	SE	3.0	5.6	SE	8.6	SE	SSE	
17	1.4	3.7	W	6.6	W	SE	1.2	3.2	SSE	5.9	SSE	ESE	1.4	5.9	SE	9.7	SE	SSE	2.3	4.3	SSW	7.2	SSW	SW	
18	1.6	4.5	SE	8.4	SE	SSE	1.4	3.8	ESE	8.7	SW	SSW	1.4	4.4	W	7.6	W	WSW	3.1	5.8	SE	10.9	SSW	SSW	
19	1.4	3.7	W	6.8	WNW	SSE	1.2	3.9	NW	8.2	NW	W	2.0	5.4	WNW	8.5	W	W	2.7	5.6	WSW	11.0	SSW	WSW	
20	1.3	4.4	NNE	6.7	N	N	0.8	2.2	WSW	5.1	WSW	W	1.4	4.1	W	6.1	W	WSW	1.6	3.6	NW	5.4	WNW	WNW	
21	1.0	2.6	W	4.9	W	NW	0.9	2.3	SSE	4.6	SSE	WSW	1.0	2.6	W	4.2	W	W	1.4	3.3	SSW	4.5	SSW	SE	
22	1.0	3.0	WNW	5.9	NW	WSW	1.0	3.8	SSE	8.9	SSE	WNW	1.2	5.7	SE	9.1	SE	SSE	1.9	4.3	SSW	6.2	SW	ESE	
23	1.4	3.9	W	7.7	W	WSW	1.1	3.4	SE	6.8	E	SE	1.1	3.6	W	6.0	SE	WSW	2.2	4.6	SW	7.7	SSW	SW	
24	1.2	4.6	S	12.6	SSW	SSE	1.3	5.1	NW	8.6	ESE	SE	1.3	5.8	SE	9.7	SE	SE	2.2	5.8	WSW	9.9	WSW	ESE	
25	1.2	3.8	N	6.2	N	ESE	1.0	2.8	WSW	5.6	SW	NW	1.4	3.9	E	7.0	E	NE	2.5	4.9	E	6.7	ENE	E	
26	1.6	4.7	N	6.9	NNE	N	1.3	3.9	ESE	7.5	SSE	ESE	1.7	5.0	SSE	8.0	SE	SE	2.4	4.8	E	6.7	E	ENE	
27	1.4	3.2	NW	5.2	NW	E	1.3	4.3	SE	8.7	SE	NW	1.5	5.1	SE	9.0	SSE	SE	2.2	3.8	W	5.8	WNW	E	
28	1.3	3.3	N	5.5	NNW	NW	1.1	3.9	SSE	7.7	SSE	WNW	1.3	3.9	SSE	7.0	SE	W	2.1	3.8	WNW	6.3	WNW	E	
29	1.7	6.1	SE	11.3	SSE	ESE	1.7	5.6	SE	11.1	SSE	WNW	1.8	6.5	SE	11.0	SE	SE	2.2	6.4	E	9.9	E	E	
30	1.3	5.1	N	8.7	N	ESE	1.9	5.3	E	9.5	E	ESE	1.9	4.5	E	9.8	E	ESE	2.4	4.8	E	6.9	E	ENE	
31	1.2	4.1	ESE	8.9	E	SSE	1.6	5.8	ESE	10.9	ESE	E	2.2	6.2	SE	9.8	E	E	3.1	8.0	E	13.5	E	ENE	
月最大		6.1	SE	12.6	SSW			5.8	ESE	11.1	SSE			6.5	SE	11.0	SE			8.4	WSW	14.9	WSW		
起日		29		24				31		29				29		29				1		1			
上旬平均	1.3					S	1.0				NW	1.5					W	3.0						SW	
中旬平均	1.5					SSE	1.2				ESE	1.5					W	2.8						SSW	
下旬平均	1.3					ESE	1.3				ESE	1.5					SE	2.2						ENE	
月平均	1.3					S	1.2				ESE	1.5					W	2.7						SSW	
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7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	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
2	1.1	3.5	5.9	1.9	3.9	6.1	2.2	3.4	4.0	3.8	4.8	1.4	5.2	4.0	2.9	3.4	1.5
3	2.2	1.8	0.9	1.0	0.8	0.8	0.6	0.6	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	3.2	5.1	2.3	2.3	4.8	2.7	5.0	5.5	1.9	4.0	0.1	0.0	1.4	0.0	0.6	0.8	0.1
5	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	10.3	12.0	13.0	11.6	11.7	11.3	12.2	11.9	11.9	11.1	12.5	11.2	12.1	9.6	7.6	8.5	8.4
7	0.4	0.1	0.4	0.3	0.0	0.3	0.3	0.3	0.4	0.1	0.4	0.5	3.2	1.9	1.0	0.0	0.3
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	0.1	0.0	2.5	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	1.6	1.9	0.7	0.0	0.0
10	0.3	0.1	0.1	0.6	1.1	2.1	3.4	3.4	5.0	6.4	7.3	6.6	7.2	7.9	7.2	8.1	5.6
11	5.7	6.2	9.7	9.3	5.7	8.8	7.3	10.0	8.9	12.1	10.8	6.8	11.4	10.9	8.2	8.2	7.8
12	0.0	0.0	1.7	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	1.4	0.5	1.0	0.7	2.7	5.3	3.1	1.9	4.1
13	0.7	0.6	2.3	1.3	0.3	3.0	0.8	1.1	1.7	4.7	2.5	3.3	3.8	4.1	4.8	4.1	7.0
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	0.0	0.2	0.0	0.2
15	1.1	1.4	6.9	2.6	0.3	4.7	1.8	1.6	7.0	6.9	8.8	4.8	5.9	6.8	3.2	2.1	6.0
16	11.7	11.2	13.0	12.5	11.3	12.7	11.8	9.3	13.1	11.4	13.0	11.0	12.1	10.4	10.0	9.8	13.0
17	12.3	10.2	13.2	12.1	10.2	12.1	8.3	6.9	12.8	11.3	12.2	10.2	11.0	9.1	8.1	7.3	13.0
18	9.2	10.4	10.5	10.8	8.0	10.7	10.4	8.8	11.1	11.5	10.7	10.0	11.1	9.6	10.1	9.0	12.0
19	1.2	2.2	3.8	2.3	0.0	5.1	0.0	0.0	2.8	1.4	1.1	2.3	3.0	3.9	4.0	3.1	2.1
20	1.7	1.6	1.1	0.8	0.1	0.9	0.9	0.3	1.1	0.7	0.2	0.0	0.0	0.6	0.5	0.7	0.5
21	2.1	1.8	0.4	0.4	0.5	0.2	0.0	0.1	1.5	0.1	1.0	0.1	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6
22	6.1	5.3	8.5	7.6	7.8	7.9	4.8	5.3	8.1	8.0	7.6	4.6	7.3	4.2	3.8	5.0	4.2
23	6.8	6.4	7.7	5.2	6.2	7.0	1.7	3.6	8.7	4.8	8.0	7.7	6.4	5.7	6.5	6.3	5.7
24	6.8	6.0	7.0	6.9	5.5	7.8	5.3	5.2	6.6	5.5	5.2	4.8	4.8	3.9	5.1	5.1	4.9
25	6.9	5.9	7.9	7.0	4.3	7.5	5.5	6.6	7.0	6.8	6.4	6.5	6.0	6.8	4.8	7.6	8.2
26	9.6	10.3	11.9	9.3	6.0	8.9	8.4	8.8	11.4	8.5	11.6	11.0	9.1	8.9	8.1	9.6	10.8
27	8.9	8.3	10.1	9.6	7.8	9.7	9.3	9.0	12.0	8.6	10.5	8.7	10.4	9.9	9.7	9.9	11.2
28	10.6	9.9	11.3	11.0	9.9	11.4	10.7	10.5	11.9	11.0	10.0	11.2	9.4	10.7	10.7	10.5	10.6
29	9.4	12.5	10.2	10.8	11.2	9.3	12.8	11.3	8.7	8.3	10.3	10.2	7.4	7.4	8.1	8.6	9.5
30	3.9	5.7	4.9	5.9	4.5	4.6	5.7	4.7	6.5	4.3	6.0	5.2	6.1	5.7	4.1	5.4	6.5
31	1.9	0.8	3.0	2.2	0.9	1.8	1.2	1.0	2.3	2.7	2.3	3.5	1.5	1.0	0.3	0.3	3.2
旬合計 上旬	17.6	22.7	22.7	17.7	22.3	23.6	23.7	25.1	23.6	25.4	25.8	20.0	30.8	25.3	22.5	20.8	15.9
旬合計 中旬	43.6	43.8	62.2	51.9	36.0	58.1	41.3	38.1	59.9	60.5	60.3	49.1	61.0	60.7	52.2	46.2	65.7
旬合計 下旬	73.0	72.9	82.9	75.9	64.6	76.1	65.4	66.1	84.7	68.6	78.9	73.5	68.9	64.6	61.7	68.7	75.4
月合計	134.2	139.4	167.8	145.5	122.9	157.8	130.4	129.3	168.2	154.5	165.0	142.6	160.7	150.6	136.4	135.7	157.0
0.1時間未満日数	5	5	4	5	7	3	8	6	5	6	3	6	5	6	3	7	5

※ “)”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7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	29.0	96	86	25.7	93	83	29.3	94	89	28.9	94	86	25.6	94	87	28.8	92	81				26.0	91	77	25.0	91	83
2	29.7	90	67	26.7	86	66	30.0	87	68	29.9	87	65	26.7	89	72	29.7	85	62				27.0	86	64	26.4	86	65
3	28.0	93	73	23.7	92	74	28.3	91	79	27.7	92	76	23.0	92	81	27.6	90	71				23.7	94	81	22.7	93	81
4	29.2	88	60	25.6	84	53	30.4	88	69	30.0	88	62	25.9	89	59	29.7	85	63				26.7	88	65	25.6	87	58
5	31.0	95	84	27.5	92	80	31.3	91	78	31.4	94	85	27.6	93	87	31.3	92	84				27.5	88	79	26.9	91	81
6	27.6	80	40	22.3	75	22	28.3	79	53	28.3	79	43	23.9	80	38	27.5	75	40				24.6	78	44	22.5	75	20
7	31.3	92	80	27.2	90	77	32.3	90	82	31.7	88	77	27.9	90	80	31.5	84	73				27.1	82	63	26.4	85	69
8	31.5	90	83	28.4	89	81	31.9	89	82	32.2	87	81	28.3	91	84	31.8	84	78				27.9	81	71	26.9	83	72
9	31.8	95	90	28.1	91	83	32.3	93	89	32.6	93	82	28.0	90	84	32.3	87	77				27.5	79	72	26.3	80	71
10	30.3	95	86	26.9	91	79	31.0	90	79	30.7	90	79	26.6	88	81	30.3	84	70				25.9	78	62	25.0	80	63
11	30.1	84	61	25.7	80	57	31.6	83	61	30.8	82	59	26.6	83	61	30.3	78	56				25.7	73	52	24.8	75	54
12	30.2	94	88	26.3	89	79	31.7	91	84	30.5	92	84	26.4	92	84	30.7	89	77				26.2	83	73	25.5	88	74
13	31.1	91	72	26.4	84	66	32.0	84	67	30.9	84	66	27.2	88	73	30.5	80	62				26.4	80	66	25.3	82	64
14	29.0	83	74	25.3	83	67	30.6	82	74	29.1	82	68	25.4	84	74	28.1	73	61				25.5	82	63	24.0	79	65
15	30.8	83	67	27.0	84	62	32.7	84	71	30.8	79	63	27.5	84	69	29.6	71	56				27.6	84	61	26.6	84	66
16	28.6	77	50	26.0	79	48	30.0	73	52	29.5	76	51	25.9	79	55	28.2	68	47				26.2	79	50	24.9	77	53
17	28.7	76	50	25.9	77	47	29.7	71	50	28.7	72	49	26.6	80	52	28.7	67	47				26.8	79	52	25.9	79	48
18	28.7	76	53	26.5	80	49	29.6	71	51	29.2	73	51	26.9	82	57	28.3	67	46				27.6	82	54	26.3	78	48
19	31.7	92	69	27.9	88	67	32.3	85	62	31.6	87	65	27.9	91	75	31.1	83	62				28.1	87	71	27.2	90	72
20	28.5	86	60	25.4	84	59	28.4	77	58	29.5	84	64	26.0	86	65	27.9	74	58				27.3	87	67	26.0	86	67
21	29.1	86	62	25.3	83	48	29.5	80	62	29.4	83	63	26.2	86	61	28.8	76	59				26.5	84	56	25.1	82	61
22	29.5	80	56	26.2	81	52	29.8	75	52	30.0	80	51	26.4	84	53	28.9	73	50				27.0	84	57	25.7	82	56
23	28.7	80	54	26.3	84	57	29.6	74	54	29.3	78	55	26.8	87	63	28.3	71	53				27.5	85	62	26.3	84	64
24	28.5	86	54	25.2	87	54	29.6	80	54	28.4	82	54	25.5	88	61	28.2	77	50				25.6	88	58	24.2	85	56
25	28.9	90	55	25.6	89	52	28.1	77	52	28.1	87	53	25.3	92	56	27.5	78	49				25.7	90	60	25.0	87	56
26	29.0	80	49	25.7	82	46	29.3	72	43	29.7	81	47	26.9	85	57	27.8	68	44				26.8	85	54	25.7	81	52
27	29.6	83	50	26.6	81	47	31.0	80	47	30.4	82	49	27.0	82	54	28.7	74	43				26.6	80	46	25.3	76	42
28	28.8	79	49	24.3	75	37	29.4	72	47	28.6	75	45	26.0	79	47	28.3	69	42				24.9	73	39	22.2	66	30
29	26.5	75	41	22.8	71	42	27.9	67	46	25.0	64	39	23.3	75	44	25.6	61	37				24.0	74	44	23.2	73	37
30	27.4	83	49	25.1	80	54	27.5	69	49	26.3	70	49	25.8	84	59	26.2	65	47				26.0	81	63	25.0	82	63
31	28.0	80	51	24.4	77	57	27.5	67	47	27.7	73	52	25.9	85	65	26.2	64	47				25.9	80	64	25.3	83	68
月極値			40			22			43			39			38			37						39			20
起日			6			6			26			29			6			29						28			6
上旬平均	29.9	91		26.2	88		30.5	89		30.3	89		26.4	90		30.1	86					26.4	85		25.4	85	
中旬平均	29.7	84		26.2	83		30.9	80		30.1	81		26.6	85		29.3	75					26.7	82		25.7	82	
下旬平均	28.5	82		25.2	81		29.0	74		28.4	78		25.9	84		27.7	71					26.0	82		24.8	80	
月平均	29.4	86		25.9	84		30.1	81		29.6	83		26.3	86		29.0	77					26.4	83		25.3	82	

※ “)”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7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	平均	最小	平均	平均	最小	平均	平均	最小	平均	平均	最小	平均	平均	最小	平均	平均	最小	平均	平均	最小	平均	平均	最小	平均	平均	最小
	蒸気圧	湿度	湿度	蒸気圧	湿度	湿度	蒸気圧	湿度	湿度	蒸気圧	湿度	湿度	蒸気圧	湿度	湿度	蒸気圧	湿度	湿度	蒸気圧	湿度	湿度	蒸気圧	湿度	湿度	蒸気圧	湿度	湿度
1	29.2	96	93	31.0	100	100	29.2	93	87	29.1	95	82	29.6	95	85	29.6	95	90	29.2	99	93	29.5	100	99	29.7	94	89
2	30.5	88	68	34.3	96	78	30.7	89	69	31.0	92	73	31.3	89	69	31.2	90	70	30.7	92	68	30.7	93	63	31.3	93	76
3	30.6	94	87	30.5	100	94	31.2	94	88	31.0	94	86	31.9	95	92	31.9	96	93	30.7	100	94	30.3	100	98	32.3	96	93
4	30.5	89	69	33.5	98	87	30.9	90	72	31.3	93	77	31.5	92	80	31.5	93	73	30.7	93	77	31.4	96	76	31.1	95	81
5	31.5	92	87	33.9	100	97	31.7	90	82	31.3	90	82	31.8	92	84	32.3	94	86	32.0	96	83	33.3	99	92	32.4	94	92
6	29.0	82	61	31.5	90	56	29.3	84	64	29.4	84	64	29.7	83	59	29.9	85	64	28.8	82	47	28.1	80	45	29.9	87	68
7	32.3	88	77	34.9	95	78	32.7	88	75	32.3	87	74	32.3	83	67	32.5	84	68	31.8	93	79	33.4	100	88	33.6	91	82
8	32.1	88	80	37.2	94	84	32.4	85	74	32.0	84	75	32.4	83	72	32.5	87	75	32.3	89	71	33.6	96	84	32.8	88	83
9	32.1	87	76	36.8	92	84	32.7	87	76	32.3	87	75	31.7	78	70	33.1	84	71	32.8	95	83	33.2	99	79	33.1	88	81
10	31.4	84	67	35.6	94	76	31.7	81	68	31.4	83	68	30.9	76	65	31.3	78	63	30.5	82	56	30.4	83	54	33.2	87	72
11	31.1	80	58	34.1	88	57	31.6	81	59	31.4	83	59	31.2	78	62	30.9	80	61	30.2	85	55	30.0	86	52	33.6	87	73
12	32.1	89	74	33.2	98	83	32.5	91	82	31.7	85	70	31.7	86	68	32.3	85	68	32.1	94	66	32.7	99	74	33.5	86	78
13	31.4	83	65	34.6	95	79	31.8	84	69	31.3	82	66	31.6	81	69	31.0	82	67	30.4	86	60	30.9	90	62	33.6	86	73
14	29.5	78	69	33.6	96	78	29.8	81	69	31.0	85	77	28.7	72	65	29.6	77	59	29.5	84	62	29.5	85	60	32.8	87	78
15	30.9	76	62	35.7	93	66	31.1	76	63	32.6	85	74	30.6	74	62	30.8	75	56	32.2	92	74	33.1	97	73	33.7	87	77
16	29.0	71	48	32.8	86	55	29.1	72	53	29.4	75	51	29.1	70	54	29.7	75	55	29.1	78	47	28.1	78	52	31.3	77	64
17	30.1	75	53	33.6	85	55	30.6	79	58	30.7	80	57	30.4	75	54	30.2	77	59	29.8	80	54	29.0	79	51	30.7	75	61
18	29.3	72	46	33.7	85	60	29.3	73	50	29.4	76	50	30.1	74	48	29.3	72	47	28.4	76	49	28.7	78	50	30.8	77	60
19	32.0	89	69	35.6	99	88	32.8	92	80	32.3	90	69	32.3	86	68	32.7	89	70	31.6	89	68	32.1	91	67	33.3	90	71
20	28.7	80	60	33.9	96	80	29.4	85	62	29.5	86	70	29.6	81	63	29.8	85	66	29.8	86	69	30.4	88	59	30.4	84	73
21	29.9	82	68	34.6	96	80	30.6	87	73	30.4	87	68	30.8	85	68	30.0	87	74	29.7	85	66	29.7	86	63	30.5	87	73
22	30.2	79	53	33.2	90	60	31.3	84	57	30.8	82	63	30.9	80	57	30.9	82	61	29.9	83	58	29.8	84	52	31.4	83	65
23	29.8	77	57	34.1	93	70	30.4	80	57	30.4	78	54	30.2	78	61	29.6	77	63	29.2	79	49	29.1	80	45	31.7	83	63
24	30.0	84	58	31.5	94	62	30.0	86	60	30.4	87	59	29.9	86	59	29.6	87	55	29.7	89	61	29.6	87	56	30.7	84	65
25	29.1	82	57	31.0	96	61	29.8	88	60	30.2	90	62	30.7	89	62	30.2	90	64	30.5	89	61	28.5	81	53	30.5	80	62
26	28.5	72	45	32.7	91	61	29.7	78	49	30.0	81	54	30.4	78	51	30.6	82	57	29.6	80	53	28.6	78	48	30.5	74	57
27	30.0	74	51	34.1	93	61	31.0	80	57	31.2	84	52	31.3	78	54	30.2	79	55	29.8	79	48	28.6	77	44	31.9	78	57
28	29.2	73	48	33.4	88	57	30.7	80	55	31.0	81	52	30.3	75	54	30.2	78	56	28.8	75	48	27.8	74	44	30.6	74	56
29	28.7	71	46	30.7	84	45	29.8	77	51	28.8	74	47	29.1	72	47	26.9	71	36	26.9	77	42	26.3	75	43	29.2	72	42
30	27.8	73	46	32.9	91	55	28.9	79	53	28.6	80	56	28.0	75	51	28.3	76	48	27.2	78	57	26.9	77	53	28.7	71	51
31	29.2	77	60	32.8	91	59	30.0	81	63	29.8	81	65	29.5	78	64	29.3	81	57	29.1	86	69	28.9	83	67	28.9	73	55
月極値			45			45			49			47			47			36			42			43			42
起日			26			29			26			29			29			29			29			29			29
上旬平均	30.9	89		33.9	96		31.3	88		31.1	89		31.3	87		31.6	89		31.0	92		31.4	95		31.9	91	
中旬平均	30.4	79		34.1	92		30.8	81		30.9	83		30.5	78		30.6	80		30.3	85		30.5	87		32.4	84	
下旬平均	29.3	77		32.8	92		30.2	82		30.1	82		30.1	79		29.6	81		29.1	82		28.5	80		30.4	78	
月平均	30.2	81		33.6	93		30.7	84		30.7	85		30.6	81		30.6	83		30.1	86		30.1	87		31.5	84	

※ “) ” は準正常値、“] ” は資料不足値、“ × ” は欠測

《7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。

※ 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 位としている。

7月の「日最大1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
益城	80.0] (2023/7/3)	70.0 (2007/7/6)	1976年
山都	82.0 (2023/7/3)	72.0 (2019/7/13)	2010年

値]: 資料不足値

7月の「日最大10分間降水量」(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
益城※	24.5 (2023/7/3)	21.5 (2010/7/19)	2009年

※年間の極値も更新。従来の年間の極値 従来の7月の極値と同じ

7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
南小国	24.2 (2023/7/8)	24.2 (2017/7/26)	1977年
高森※	24.6 (2023/7/9) 24.6 (2023/7/8)	24.1 (2018/7/25)	1977年

※高森では、年間の極値も更新。従来の年間の極値 24.3°C (起日 1991/8/22)

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 A 棟 12 階

本資料の問合せ先
熊本地方気象台（防災）
TEL096-324-3283