

# 熊 本 県 気 象 月 報

令和5年(2023年)11月

熊 本 地 方 気 象 台

### 令和5年11月の気象概況（多照）

高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、低気圧や前線、寒気の影響で曇りや雨、雷雨の日もあった。月平均気温は、暖かい空気に覆われる日が多く、平年並か平年より高くなった。特に5日は多くの地点で、11月の日最高気温の高い方からの極値を更新した。一方で、中旬や下旬は寒気の影響を受け平年を下回る日もあった。月降水量は、全地点で平年を下回り多くの地点で平年よりかなり少なかった。特に下旬の降水量はほとんどの地点で平年の2割を下回り、10ミリに達しなかった。月間日照時間は、全地点で平年を上回った。

県内アメダスの月平均気温は平年差 $-0.2\sim+0.8^{\circ}\text{C}$ で「平年並」～「平年より高い」、月降水量は平年比43～95%で「平年より少ない」～「平年並」、月間日照時間は平年比118～139%で「平年より多い」～「平年よりかなり多い」となった。

※極値更新については、23ページの「11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） 階級区分	14.1 $^{\circ}\text{C}$ (+0.6 $^{\circ}\text{C}$ ) 高い	9.5 $^{\circ}\text{C}$ (+0.3 $^{\circ}\text{C}$ ) 平年並	12.0 $^{\circ}\text{C}$ (+0.1 $^{\circ}\text{C}$ ) 平年並	16.3 $^{\circ}\text{C}$ (+0.3 $^{\circ}\text{C}$ ) 平年並
降水量（平年比） 階級区分	51.0mm(60%) 少ない	70.0mm(64%) 少ない	66.5mm(69%) 少ない	56.5mm(53%) 少ない
日照時間（平年比） 階級区分	192.6h(125%) 多い	177.6h(134%) かなり多い	161.2h(128%) かなり多い	180.0h(122%) 多い

#### 生物季節観測

種目	現象	観測日	平年差	昨年差
いちょう	黄葉	11月24日	3日早い	18日早い

令和5年11月上旬の気象概況（高温、多照）

期間の前半は高気圧に覆われて概ね晴れたが、後半は高気圧と低気圧や前線の影響を受けて天気は短い周期で変化した。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より高くなり、特に5日は気温観測17地点（統計期間10年以上）中14地点（2位は2地点）で、11月の最高気温の高い方からの極値を更新した。旬降水量は、ほとんどの地点で平年並となり、旬日照時間は、全ての地点で平年より多くなった。

アメダスの旬平均気温は平年差+1.6～+2.8℃で「平年より高い」～「平年よりかなり高い」、旬降水量は平年比47～157%で「平年より少ない」～「平年より多い」、旬日照時間は平年比120～142%で「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）
1日	高気圧に覆われた。	晴時々曇	晴
2日	高気圧に覆われた。	晴	晴
3日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴
4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。	晴後時々曇	曇時々晴
5日	高気圧に覆われたが、気圧の谷の影響を受けた。	晴	晴後時々曇
6日	前線や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇、雷を伴う	曇時々雨一時晴
7日	気圧の谷や寒気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	晴	曇時々晴
8日	高気圧に覆われた。	晴時々曇	曇後一時雨
9日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇一時雨後晴	雨時々曇
10日	低気圧や前線の影響を受けた。	雨	曇時々晴一時雨

令和5年11月中旬の気象概況（低温）

高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、低気圧や前線、寒気の影響で曇りや雨、雷雨の日もあった。旬平均気温は、寒気の影響を受ける日が多く全ての地点で平年を下回った。旬降水量は、平年並の地点が多かったが、県の南部中心に平年より多い地点もあった。旬日照時間は、平年より多い地点が多かった。

アメダスの旬平均気温は平年差-2.8~-1.7℃で「平年よりかなり低い」～「平年より低い」、旬降水量は平年比68～158%で「平年より少ない」～「平年より多い」、旬日照時間は平年比87～133%で「平年より少ない」～「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、気圧の谷や寒気の影響を受けた。	晴時々曇	曇一時晴
12日	気圧の谷や寒気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	曇後時々晴一時雨	晴
13日	高気圧に覆われたが、はじめ気圧の谷や寒気の影響を受けた。	晴一時雨	晴
14日	高気圧に覆われたが、はじめ気圧の谷や寒気の影響を受けた。	晴	曇時々晴
15日	高気圧に覆われたが、気圧の谷や寒気の影響を受けた。	晴時々曇	晴後一時曇
16日	はじめ高気圧に覆われたが、次第に低気圧や前線の影響を受けた。	曇後時々雨	雨後時々晴
17日	気圧の谷や寒気の影響を受けた。	雨時々曇	雨時々曇一時晴、雷を伴う
18日	気圧の谷や寒気の影響を受けた。	雨後曇時々晴	晴時々曇
19日	高気圧に覆われたが、寒気の影響を受けた。	晴時々曇	晴一時曇
20日	高気圧に覆われた。	晴	晴

### 令和5年11月下旬の気象概況（少雨）

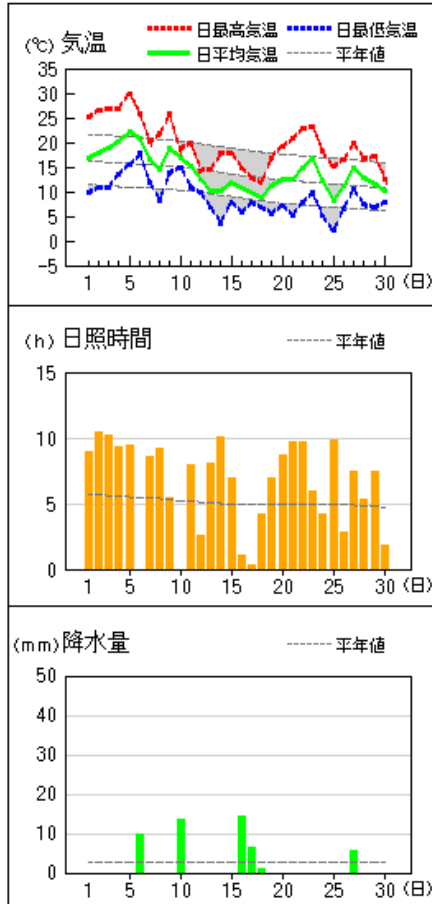
高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、期間の中頃以降は気圧の谷や湿った空気、寒気の影響を受けて曇りや雨の日があった。旬平均気温は、暖かい空気に覆われやすくほとんどの地点で平年より高くなったが、期間の中頃は寒気の影響を受けて平年を下回った。旬降水量は、ほとんどの地点で平年の2割を下回り少雨となった。日照時間は、平年よりかなり多い地点が多かった。

アメダスの旬平均気温は平年差+0.5～+1.2℃で「平年並」～「平年より高い」、旬降水量は平年比0～22%で「平年よりかなり少ない」～「平年より少ない」、旬日照時間は平年比123～157%で「平年並」～「平年よりかなり多い」となった。

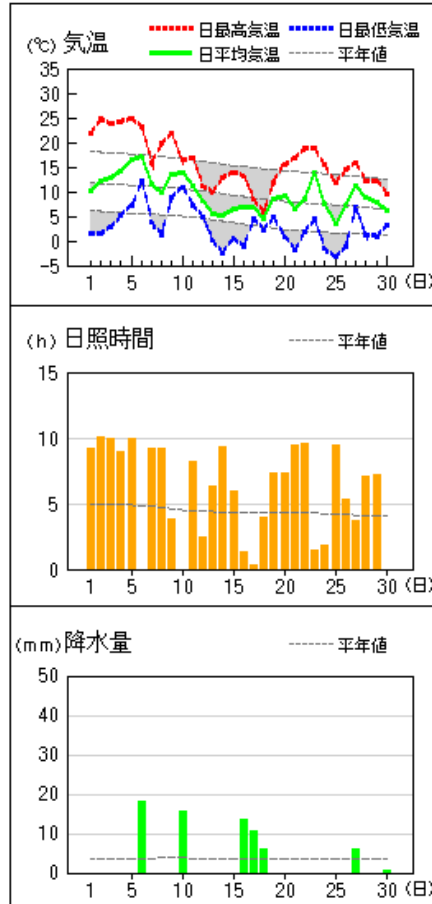
	熊本県内の日々の気象概況	熊本市の天気	
		昼の天気（06時～18時）	夜の天気（18時～翌日06時）
21日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴
22日	高気圧に覆われた。	晴	晴一時曇
23日	はじめ高気圧に覆われたが、湿った空気の影響を受けた。	晴一時曇	晴後一時曇
24日	寒気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	曇時々晴	晴
25日	高気圧に覆われた。	晴一時曇	晴後時々曇
26日	高気圧に覆われたが、湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴	曇時々晴後雨
27日	気圧の谷の影響を受けた。	晴時々曇一時雨	曇時々雨後晴
28日	気圧の谷や寒気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	曇一時雨後晴	晴後時々曇
29日	高気圧に覆われたが、気圧の谷や寒気の影響を受けた。	曇時々晴	曇一時晴後時々雨
30日	気圧の谷の影響を受けた。	曇一時雨	曇後一時雨

アメダス 気象経過図：2023年11月1日-2023年11月30日

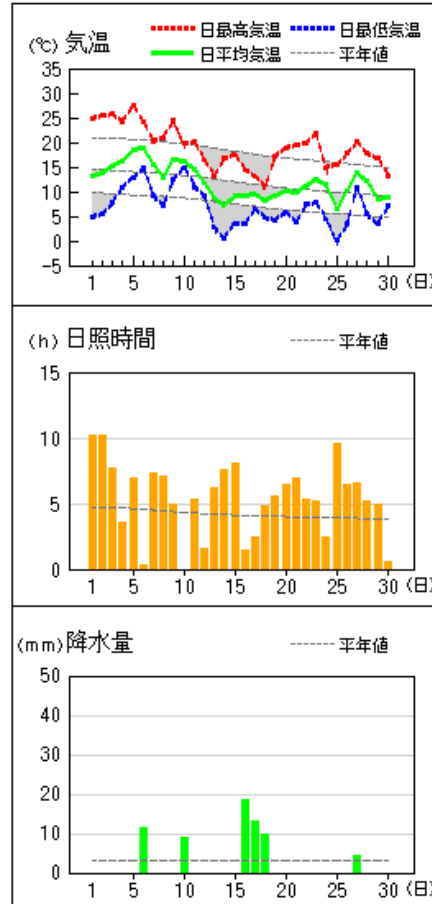
熊本



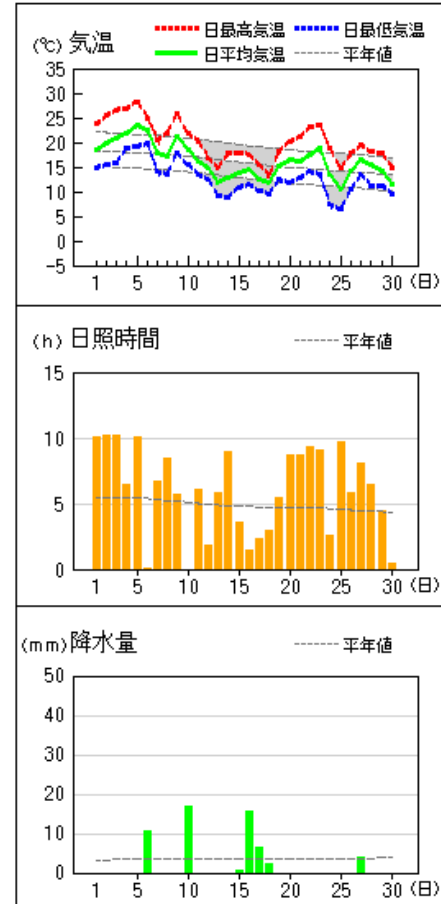
阿蘇乙姫



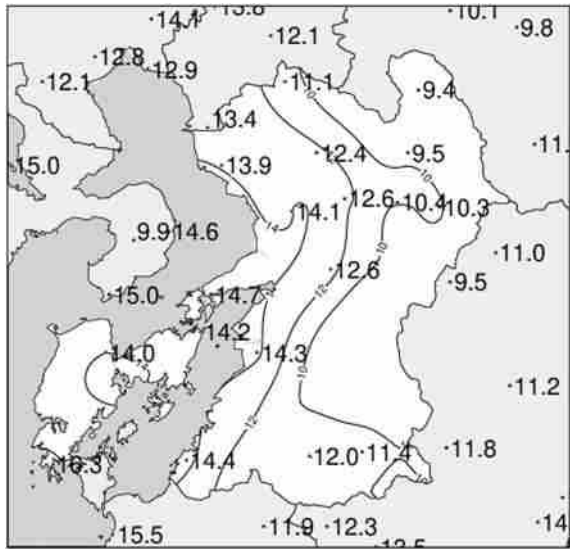
人吉



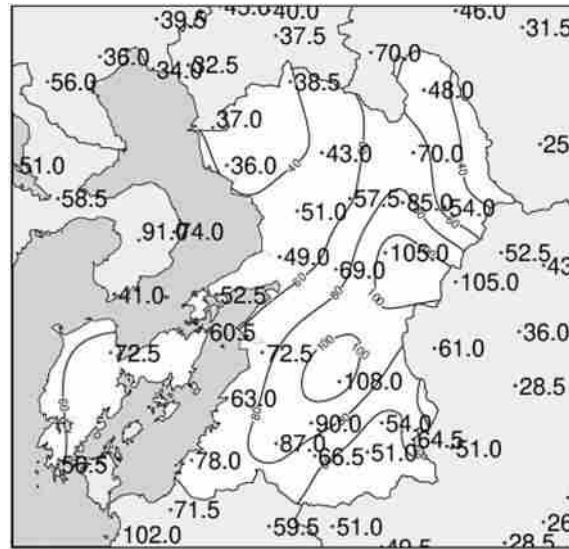
牛深



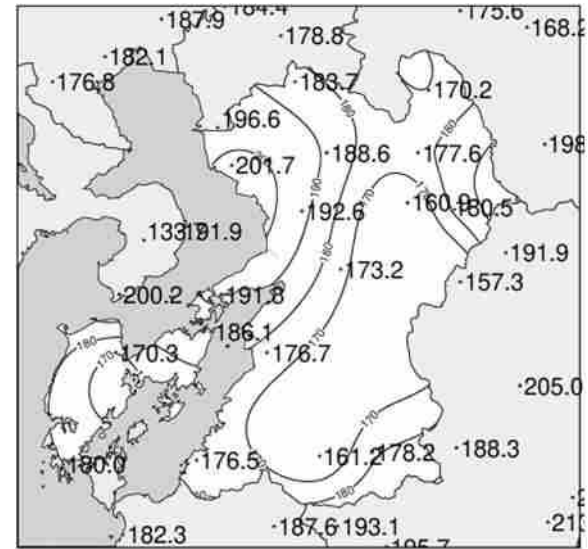
## 2023年11月 気象分布図



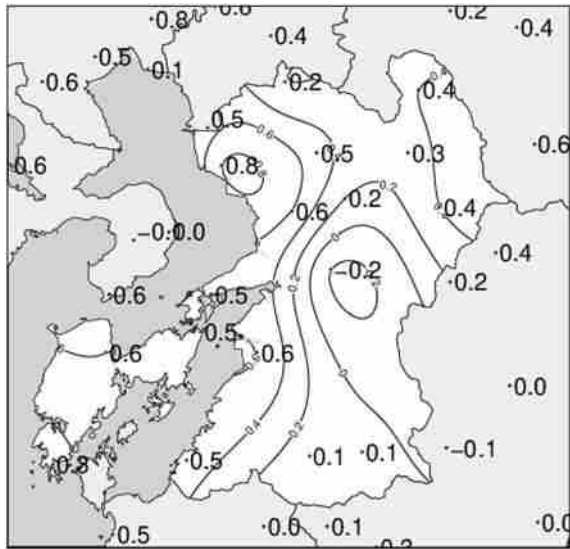
月平均気温観測値 (単位: °C)



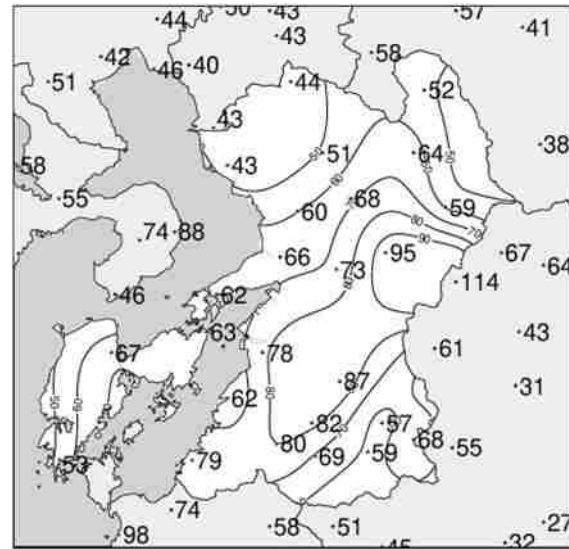
月降水量観測値 (単位: mm)



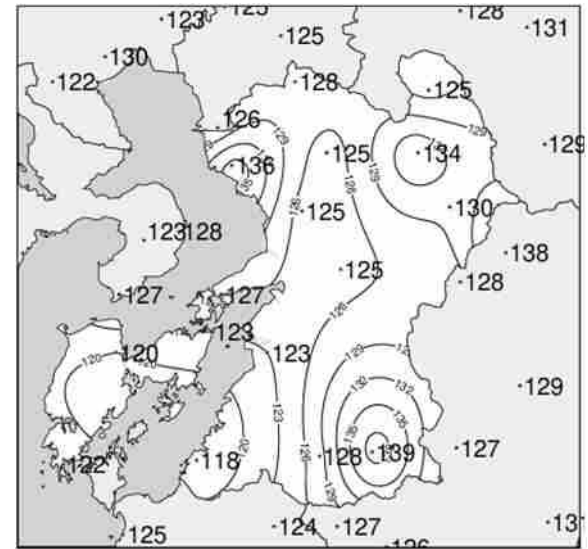
月間日照時間観測値 (単位: h)



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11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 <sup>2</sup>	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 ℃	最高 ℃	最低 ℃		平均 %	最小 %				1時間 mm	10分 mm	最大			最大瞬間		昼	夜						
														平均 m/s			最大 m/s	風向 16方位	最大瞬間 m/s	風向 16方位	06:00~18:00	18:00~06:00				
1	1018.0	1022.7	16.8	25.1	9.9	11.5	64	25		9.0	15.74	—	—	—	—	—	1.4	3.5	SW	5.5	SW	晴時々曇	晴		1	
2	1016.1	1020.8	17.9	26.6	10.7	13.1	66	36		10.4	16.04	—	—	—	—	—	1.3	3.6	SW	5.3	SSW	晴	晴		2	
3	1014.4	1019.1	18.7	26.8	11.0	13.1	64	33		10.2	15.91	—	—	—	—	—	1.2	3.8	SW	5.8	SSW	晴一時曇	晴		3	
4	1016.4	1021.0	20.1	27.0	13.6	14.6	64	36		9.3	14.26	—	—	—	—	—	1.1	4.4	SW	6.0	SW	晴後時々曇	曇時々晴		4	
5	1015.2	1019.8	22.3	30.0	15.4	16.0	62	37		9.4	14.93	—	—	—	—	—	1.7	5.5	ESE	9.7	ESE	晴	晴後時々曇		5	
6	1009.5	1014.1	20.7	25.8	17.8	19.2	79	58		0.0	2.85	10.0	6.0	4.0	—	—	2.0	6.8	SW	10.4	SSW	雨時々曇、雷を伴う	曇時々雨一時晴	☉ ☽	6	
7	1014.8	1019.5	16.4	20.1	11.8	11.1	60	40		8.6	14.54	—	—	—	—	—	2.1	4.4	NW	8.1	NNW	晴	曇時々晴		7	
8	1016.7	1021.4	14.5	21.7	8.3	11.0	68	42		9.2	15.07	—	—	—	—	—	1.4	4.0	SW	5.7	S	曇時々曇	曇後一時雨		8	
9	1016.4	1021.0	18.8	25.7	13.9	14.0	65	44		5.4	11.76	0.0	0.0	0.0	—	—	1.2	3.3	SW	5.2	SW	曇一時雨後晴	雨時々曇	☉	9	
10	1013.1	1017.8	16.8	18.7	14.7	17.2	89	75		0.0	2.17	13.5	2.5	1.0	—	—	1.6	5.1	NW	8.0	NW	雨	曇時々晴一時雨	☉	10	
11	1017.3	1022.1	15.3	19.9	10.7	11.7	69	47		7.9	12.66	—	—	—	—	—	1.7	3.8	NW	7.4	NW	晴時々曇	曇一時晴		11	
12	1017.9	1022.6	12.5	14.3	9.7	9.4	65	47		2.6	5.50	0.0	0.0	0.0	—	—	2.0	5.8	NW	9.5	NNW	曇後時々晴一時雨	晴	☉	12	
13	1019.8	1024.6	10.3	14.5	6.9	6.4	52	32		8.1	14.41	0.0	0.0	0.0	—	—	1.9	5.6	NW	9.8	N	晴一時雨	晴	☉	13	
14	1021.1	1025.9	10.2	17.7	3.5	8.1	67	35		10.1	15.05	—	—	—	—	—	1.3	3.5	WNW	5.3	WNW	晴	曇時々晴		14	
15	1021.8	1026.6	11.7	17.8	7.7	8.9	67	40		6.9	12.57	—	—	—	—	—	1.5	3.6	N	6.4	NNE	晴時々曇	晴後一時曇		15	
16	1017.0	1021.8	10.9	14.9	5.8	10.0	78	56		1.1	5.83	14.5	5.5	2.0	—	—	1.3	6.8	NW	12.6	WNW	曇後時々雨	雨後時々晴	☉	16	
17	1009.8	1014.6	9.8	12.8	8.0	10.6	88	56		0.3	3.50	6.5	2.5	1.0	—	—	1.5	6.0	NW	11.7	WNW	雨時々曇	雨時々曇一時晴、雷を伴う	☉ ☽	17	
18	1012.3	1017.1	9.0	11.7	6.9	7.2	64	43		4.2	11.01	1.0	0.5	0.5	—	—	3.2	7.3	WNW	13.6	WNW	雨後曇時々晴	晴時々曇	☉ ☽	18	
19	1015.2	1020.0	11.3	17.0	5.6	9.2	69	46		6.9	12.38	—	—	—	—	—	1.4	4.7	SW	7.9	WSW	晴時々曇	晴一時曇		19	
20	1016.8	1021.5	12.4	19.3	7.2	9.6	69	39		8.7	12.56	—	—	—	—	—	1.5	3.5	N	5.9	NW	晴	晴		20	
21	1017.6	1022.3	12.5	20.8	5.3	10.6	75	46		9.7	13.71	—	—	—	—	—	1.4	4.3	WSW	6.9	WSW	晴一時曇	晴	=	21	
22	1014.3	1019.0	14.8	22.8	8.0	11.6	72	41		9.7	13.44	—	—	—	—	—	1.3	3.8	WSW	6.6	SSW	晴	晴一時曇	=	22	
23	1011.5	1016.1	16.8	23.3	9.7	14.3	75	52		6.0	11.44	—	—	—	—	—	1.9	6.2	SW	9.1	SW	晴一時曇	晴後一時曇	=	23	
24	1017.6	1022.4	12.2	18.3	5.2	8.2	56	42		4.2	9.05	—	—	—	—	—	2.6	5.8	NW	9.5	NW	曇時々晴	晴	∞	24	
25	1022.7	1027.6	8.1	15.1	2.2	6.5	62	37		9.8	13.89	—	—	—	—	—	1.4	3.2	N	5.9	NW	晴一時曇	晴後時々曇		25	
26	1018.9	1023.7	11.3	16.5	6.6	8.7	65	50		2.8	8.60	0.0	0.0	0.0	—	—	1.1	3.1	SW	4.4	SSW	曇時々晴	曇時々晴後雨	☉	26	
27	1012.0	1016.7	14.9	19.9	10.6	12.3	73	49		7.5	11.95	5.5	5.0	4.0	—	—	1.8	5.3	SW	8.2	SW	晴時々曇一時雨	曇時々雨後晴	☉ =	27	
28	1015.4	1020.2	13.0	16.5	7.5	9.5	64	42		5.3	9.37	0.0	0.0	0.0	—	—	1.9	5.4	WSW	9.3	SW	曇一時雨後晴	晴後時々曇	☉ = ∞	28	
29	1018.8	1023.6	11.4	17.1	6.8	8.9	67	43		7.5	10.90	—	—	—	—	—	1.4	3.7	W	6.2	SW	曇時々晴	曇一時晴後時々雨		29	
30	1018.5	1023.4	10.1	12.5	7.7	8.0	64	44		1.8	6.28	0.0	0.0	0.0	—	—	2.2	5.2	NW	8.8	NW	曇一時雨	曇後一時雨	☉ =	30	
上旬	1015.1	1019.7	18.3	24.8	12.7	14.1	68			71.5	12.3	23.5					1.5	10.7	9.4	13.2	17.9	6.8	月最大24時間降水量			
中旬	1016.9	1021.7	11.3	16.0	7.2	9.1	69			56.8	10.6	22.0					1.7	6.1				4.4	mm	期間	最低海面気圧	
下旬	1016.7	1021.5	12.5	18.3	7.0	9.9	67			64.3	10.9	5.5					1.7	4.2	(西)風向別頻度%(東)			1.8	19.5)	16日19時	hPa	起日
月	1016.2	1021.0	14.1	19.7	9.0	11.0	68			192.6	11.3	51.0					1.6	3.3	(南)(2.2)			2.8	起日	16	1011.1	起日
平均	1015.8	1020.6	13.5	18.8	8.8	11.3	72		5.6@	153.7	9.7	84.4					1.7	5.6	5.1	2.6	1.3	2.5	可照時間	h	日照率	61%

階級別	気温 °C								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s					日平均雲量		日照	大気現象			現象	平年			
	最高<0	平均<0	最低<0	最高≥25	平均≥25	最低≥25	最高≥30	最高≥35	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥0	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥30	<1.5	≥8.5	日数	雪		霧	雷	霜			初	終	
日数	0	0	0	7	0	0	1	0	12	6	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	2	0	0	3	霜	初	11/25
平年	0.0	0.0	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	8.3	7.3	2.8	0.4	0.0@	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3@	8.5@	平年	3.7	0.0	1.1@	1.0@	雪	初	3/30@	
																																	終	12/16
																													終	3/6				

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



気象月表

地点番号 47824 地点名 人吉 (熊本県)

気象官署名 熊本地方气象台 2023年11月

Main weather data table with columns for date, pressure, temperature, humidity, precipitation, wind speed, and weather conditions.

Summary table showing monthly statistics for temperature, precipitation, snow, wind, and cloudiness, including frequency tables for various weather phenomena.

※ “)”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11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	13.6	24.4	5.9	10.9	24.0	2.1	16.4	23.3	10.4	14.6	24.7	6.3	10.3	22.0	1.6	16.8	25.1	9.9
2	15.2	26.5	6.9	12.2	25.2	3.5	17.5	25.0	11.1	16.2	26.4	6.5	12.3	24.7	1.6	17.9	26.6	10.7
3	15.4	26.2	7.9	13.0	25.0	4.6	18.5	25.9	11.7	16.8	26.5	7.6	12.9	23.8	2.8	18.7	26.8	11.0
4	17.0	26.1	9.6	14.7	24.9	6.3	19.8	26.9	13.8	18.1	26.8	10.4	14.1	24.3	5.1	20.1	27.0	13.6
5	18.4	28.8	10.9	16.5	24.6	8.6	21.7	28.5	14.0	20.9	28.7	12.4	16.5	24.8	7.3	22.3	30.0	15.4
6	17.4	23.6	13.0	17.9	23.5	14.7	21.0	24.5	18.4	19.3	24.7	15.4	17.2	23.2	12.3	20.7	25.8	17.8
7	13.1	19.3	7.6	11.6	17.5	5.2	16.3	20.2	10.6	14.2	19.0	7.7	11.4	15.7	3.8	16.4	20.1	11.8
8	11.3	21.8	4.2	10.5	21.4	3.6	13.8	20.1	7.5	12.4	21.2	4.5	9.7	19.8	1.3	14.5	21.7	8.3
9	16.1	25.3	9.9	13.8	23.0	8.7	18.6	25.3	13.3	17.2	25.3	11.3	13.6	22.0	8.8	18.8	25.7	13.9
10	15.2	17.6	11.3	13.6	15.5	10.2	16.8	18.8	13.9	16.0	17.4	12.7	14.0	16.5	11.0	16.8	18.7	14.7
11	12.4	18.6	8.4	10.4	16.5	6.7	15.1	20.0	10.7	13.4	19.7	9.1	11.3	17.0	7.1	15.3	19.9	10.7
12	8.8	12.2	3.2	7.0	11.3	1.8	12.9	14.8	10.8	10.0	14.2	3.3	8.1	11.3	4.9	12.5	14.3	9.7
13	6.1	12.6	0.6	5.0	9.8	1.0	10.2	14.4	6.0	7.4	13.9	1.9	5.5	10.0	0.1	10.3	14.5	6.9
14	7.2	16.6	-0.2	5.8	14.3	-2.0	10.3	16.7	3.5	8.6	16.7	0.3	5.3	12.8	-2.4	10.2	17.7	3.5
15	8.7	17.0	3.7	6.5	14.3	1.7	11.9	18.0	7.1	9.8	17.0	4.6	6.5	13.9	0.4	11.7	17.8	7.7
16	8.8	15.1	2.2	7.2	15.2	-0.4	10.8	15.1	5.7	9.4	14.6	2.8	6.9	13.3	-1.0	10.9	14.9	5.8
17	8.5	13.0	6.6	6.3	9.5	4.0	10.1	14.0	7.7	8.7	12.7	5.5	6.7	8.5	4.6	9.8	12.8	8.0
18	6.0	10.2	1.8	3.9	6.8	1.7	9.5	11.6	7.2	7.1	10.0	4.1	4.5	5.9	2.2	9.0	11.7	6.9
19	8.5	16.9	1.9	6.8	13.5	1.2	11.1	16.8	6.2	9.8	16.1	3.4	8.6	11.9	4.9	11.3	17.0	5.6
20	8.9	17.7	3.3	7.5	15.5	1.8	12.2	19.1	7.2	10.7	18.2	4.9	9.3	15.5	1.0	12.4	19.3	7.2
21	9.3	20.1	1.3	7.0	18.8	-0.9	11.8	19.9	4.9	10.8	20.6	2.4	6.6	16.8	-1.9	12.5	20.8	5.3
22	11.6	22.4	4.2	9.0	19.5	1.0	14.1	22.1	7.1	13.0	22.3	4.5	8.5	18.7	1.8	14.8	22.8	8.0
23	14.2	22.3	7.1	13.5	19.6	5.9	16.8	22.6	10.4	16.0	23.5	9.0	14.0	18.7	4.6	16.8	23.3	9.7
24	9.2	16.7	0.3	7.6	15.8	-0.2	11.8	17.6	4.1	10.4	15.9	1.7	7.6	15.4	-1.5	12.2	18.3	5.2
25	5.2	14.3	-1.3	3.1	11.6	-2.3	8.2	15.4	1.6	6.6	14.7	-1.0	3.4	11.9	-3.3	8.1	15.1	2.2
26	9.3	17.7	2.9	8.0	15.5	-1.0	10.8	16.4	5.4	10.4	16.4	4.1	7.1	14.5	-1.1	11.3	16.5	6.6
27	12.8	19.4	7.4	11.4	16.5	8.5	14.6	19.2	10.1	13.9	20.0	9.6	11.3	15.9	6.9	14.9	19.9	10.6
28	9.7	15.4	2.9	8.2	12.8	1.3	12.8	16.4	6.9	11.1	15.8	4.5	8.7	12.2	1.2	13.0	16.5	7.5
29	8.2	15.5	1.9	6.6	12.6	0.9	11.0	16.6	5.4	9.8	16.6	4.1	7.9	12.3	1.0	11.4	17.1	6.8
30	7.8	10.8	5.0	5.8	8.8	3.5	10.2	12.5	7.9	8.8	11.7	5.4	6.2	9.5	3.3	10.1	12.5	7.7
31																		
月極値		28.8	-1.3		25.2	-2.3		28.5	1.6		28.7	-1.0		24.8	-3.3		30.0	2.2
起日		5	25		2	25		5	25		5	25		5	25		5	25
上旬平均	15.3	24.0	8.7	13.5	22.5	6.8	18.0	23.9	12.5	16.6	24.1	9.5	13.2	21.7	5.6	18.3	24.8	12.7
中旬平均	8.4	15.0	3.2	6.6	12.7	1.8	11.4	16.1	7.2	9.5	15.3	4.0	7.3	12.0	2.2	11.3	16.0	7.2
下旬平均	9.7	17.5	3.2	8.0	15.2	1.7	12.2	17.9	6.4	11.1	17.8	4.4	8.1	14.6	1.1	12.5	18.3	7.0
月平均	11.1	18.8	5.0	9.4	16.8	3.4	13.9	19.3	8.7	12.4	19.0	6.0	9.5	16.1	2.9	14.1	19.7	9.0
0°C未満日数	0	0	2	0	0	6	0	0	0	0	0	1	0	0	6	0	0	0
25°C以上日数	0	5	0	0	2	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	7	0
30°C以上日数		0			0			0			0			0			1	
35°C以上日数		0			0			0			0			0			0	
積算気温	204			170			399			285			159			395		

※ “)”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11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	15.7	24.2	8.4	11.1	22.8	3.1	12.2	22.2	5.2	17.4	24.6	11.7	14.4	25.3	6.9	15.9	24.0	10.0
2	16.7	25.8	9.0	12.5	25.1	3.3	14.4	24.3	6.0	18.1	26.2	12.1	15.5	27.1	6.9	16.5	25.0	10.2
3	18.0	25.6	10.0	13.4	24.8	4.8	14.9	24.0	7.5	19.4	26.9	13.5	16.6	27.5	8.3	17.6	26.7	11.0
4	19.1	26.0	13.0	15.1	24.2	7.1	16.1	24.0	9.2	20.5	26.9	15.2	18.3	27.4	11.2	18.4	25.6	13.2
5	22.3	28.2	15.3	18.2	25.1	10.7	18.0	22.6	12.9	21.8	28.8	15.7	20.4	29.3	12.5	20.8	28.9	14.3
6	19.4	25.5	15.5	19.0	24.9	15.6	18.6	23.6	14.4	21.6	24.8	18.3	19.3	26.5	14.5	21.8	25.2	18.0
7	13.7	18.7	7.7	12.1	16.6	5.5	11.4	15.6	5.8	16.9	19.9	14.1	14.8	20.4	8.4	16.8	20.2	12.7
8	12.9	20.6	4.9	10.2	19.7	2.1	10.9	19.9	3.2	15.1	20.8	9.7	12.8	21.5	5.7	14.6	20.0	9.4
9	17.5	24.9	11.9	15.2	22.6	9.8	16.6	21.6	11.6	19.1	25.5	15.0	17.0	25.6	11.9	18.1	25.8	14.2
10	15.6	18.4	12.3	15.0	17.8	11.9	14.7	17.7	11.5	17.1	19.4	15.6	16.3	18.3	13.9	17.7	18.8	16.6
11	13.1	18.7	8.5	11.8	17.3	7.2	10.9	16.7	6.7	16.1	18.8	12.9	14.0	19.8	10.8	16.4	19.0	12.9
12	10.2	12.7	4.2	9.2	11.2	6.5	7.9	10.1	5.0	13.3	15.7	11.2	11.2	14.8	5.8	13.9	16.0	11.9
13	7.6	12.7	2.3	6.2	10.9	0.6	5.0	9.7	0.6	10.5	13.5	7.0	8.3	14.6	2.6	10.7	13.1	5.5
14	8.9	15.8	1.6	6.0	13.9	-1.9	6.0	13.0	-1.4	10.9	17.2	5.6	8.4	17.2	0.9	10.1	16.7	4.3
15	9.6	16.8	4.4	7.2	14.4	2.3	7.3	13.5	2.6	12.7	16.8	9.4	10.0	17.6	4.7	11.6	16.5	7.7
16	9.8	14.5	3.3	7.8	14.5	0.4	8.8	14.4	2.1	11.6	15.1	7.7	9.6	15.0	3.3	11.8	15.8	6.6
17	8.3	11.0	5.4	7.7	9.8	5.4	6.2	8.3	4.3	10.7	13.7	8.6	9.1	11.7	6.1	10.7	13.7	8.0
18	6.6	9.3	4.7	5.6	7.3	2.7	4.1	5.6	1.4	10.0	11.7	7.6	7.5	11.0	4.7	10.5	12.4	7.8
19	10.0	15.7	3.5	9.8	13.3	5.9	8.2	12.0	3.8	11.8	17.1	7.1	9.7	18.0	4.5	12.0	17.2	8.9
20	11.2	18.0	5.5	10.4	15.6	3.0	9.6	14.8	3.5	13.4	18.6	9.4	11.0	18.9	5.9	11.9	18.1	7.5
21	11.7	19.6	3.6	7.7	18.2	-0.3	8.6	17.3	1.5	13.3	20.6	7.6	11.0	20.8	3.7	11.9	19.7	6.5
22	14.6	22.2	7.3	9.7	19.7	2.9	10.9	18.8	4.3	15.4	22.7	10.1	13.2	23.8	6.1	13.5	23.0	8.1
23	16.2	23.2	9.3	14.2	20.2	6.5	14.3	19.6	8.2	17.3	22.8	12.5	15.6	24.1	8.3	16.8	23.6	9.1
24	10.2	16.4	2.3	8.7	16.5	0.0	7.8	15.0	0.6	12.8	17.9	7.4	11.6	17.1	1.6	13.5	18.4	9.2
25	7.0	14.0	-0.6	4.4	13.0	-0.8	4.3	12.3	-1.3	9.2	13.9	4.8	6.3	15.2	-0.1	9.1	13.5	6.1
26	10.4	16.1	3.2	7.5	14.1	0.0	7.9	14.1	0.4	12.1	15.9	8.2	9.8	16.2	3.3	11.4	16.6	6.5
27	13.8	19.4	9.8	12.2	17.3	7.7	11.4	15.9	8.0	15.2	19.8	11.0	14.3	20.8	10.1	15.3	19.7	11.4
28	11.0	15.5	4.5	9.9	13.1	2.8	8.8	12.2	3.0	14.0	16.7	8.5	12.0	17.0	5.1	13.5	17.4	7.0
29	10.2	15.7	4.1	8.0	13.5	2.5	7.5	12.6	2.5	12.2	17.2	8.5	10.2	17.6	4.8	11.8	16.6	6.7
30	8.1	12.0	5.2	6.8	10.2	4.5	5.5	9.7	2.9	10.7	13.7	8.0	9.0	13.0	6.4	11.1	13.6	8.5
31																		
月極値		28.2	-0.6		25.1	-1.9		24.3	-1.4		28.8	4.8		29.3	-0.1		28.9	4.3
起日		5	25		5	14		2	14		5	25		5	25		5	14
上旬平均	17.1	23.8	10.8	14.2	22.4	7.4	14.8	21.6	8.7	18.7	24.4	14.1	16.5	24.9	10.0	17.8	24.0	13.0
中旬平均	9.5	14.5	4.3	8.2	12.8	3.2	7.4	11.8	2.9	12.1	15.8	8.7	9.9	15.9	4.9	12.0	15.9	8.1
下旬平均	11.3	17.4	4.9	8.9	15.6	2.6	8.7	14.8	3.0	13.2	18.1	8.7	11.3	18.6	4.9	12.8	18.2	7.9
月平均	12.6	18.6	6.7	10.4	16.9	4.4	10.3	16.0	4.9	14.7	19.4	10.5	12.6	19.8	6.6	14.2	19.4	9.7
0°C未満日数	0	0	1	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0
25°C以上日数	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	5	0	0	7	0	0	6	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	314			190			195			431			300			417		

※ “ ) ” 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11月

単位：℃ 3/3頁

観測所名	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	16.5	24.4	10.6	16.3	24.6	9.3	15.7	24.5	9.7	13.1	24.9	4.8	11.6	24.2	2.7	18.6	23.8	14.9
2	17.3	24.8	11.7	17.0	26.2	9.8	16.3	24.9	9.7	13.8	25.4	5.6	12.6	25.9	3.6	19.7	25.4	15.5
3	18.0	27.4	10.7	18.4	26.8	10.5	18.3	26.1	11.1	15.1	25.8	7.7	14.0	26.1	3.8	20.9	26.6	16.0
4	19.0	27.2	13.7	19.5	27.1	13.4	19.4	25.0	13.9	16.3	24.3	10.8	15.8	23.9	8.8	21.9	26.9	18.9
5	20.6	27.9	14.7	21.8	29.5	14.7	21.9	28.8	14.9	18.5	27.4	12.9	18.2	27.6	10.9	23.5	28.2	19.2
6	21.0	24.8	17.0	22.3	26.7	17.9	21.5	25.9	18.0	18.7	24.1	14.7	19.1	24.8	14.0	22.4	25.0	19.7
7	15.7	20.2	10.6	16.4	20.3	12.4	16.7	20.3	11.4	15.6	20.1	9.2	15.2	20.3	6.7	17.9	20.5	14.1
8	14.5	20.4	9.5	14.7	21.5	8.2	14.7	20.9	9.4	12.9	21.0	7.3	11.8	21.9	5.0	17.2	21.9	13.5
9	18.4	24.7	14.0	18.7	26.1	14.2	19.9	26.8	14.9	16.4	24.4	12.4	16.0	25.1	11.6	21.2	25.8	18.0
10	17.2	19.1	14.1	17.3	18.8	15.5	18.1	21.6	16.3	16.2	19.7	14.8	15.7	19.9	12.1	18.4	21.8	15.4
11	15.2	19.8	12.5	15.3	19.8	11.9	15.3	19.3	12.2	14.6	20.1	11.0	14.0	20.0	9.7	16.3	20.3	13.5
12	12.9	16.2	9.5	13.5	15.3	11.0	14.1	16.5	11.8	12.0	16.4	9.1	11.2	16.5	6.0	14.7	16.8	12.5
13	9.8	14.5	5.9	10.5	14.2	5.6	10.2	13.6	4.9	8.9	13.2	2.8	8.2	13.4	0.7	11.7	15.0	9.1
14	10.2	16.5	4.2	10.2	17.0	3.5	9.6	16.4	3.7	7.3	16.7	0.5	6.7	16.9	-2.0	12.9	17.7	8.8
15	11.8	18.2	7.7	12.2	17.8	7.4	11.1	17.6	7.2	9.2	17.6	3.6	8.3	18.0	1.0	14.0	17.9	11.0
16	11.6	15.7	6.9	11.8	15.9	6.0	12.0	16.8	6.4	9.1	14.5	3.6	8.9	15.7	1.7	14.5	17.6	11.5
17	10.4	13.8	8.1	10.1	13.2	7.7	11.1	14.3	7.8	9.4	13.2	6.6	9.2	12.8	5.0	12.6	15.4	10.2
18	9.9	13.1	6.8	9.2	12.0	6.8	11.2	12.7	8.9	8.1	10.9	4.7	7.6	11.1	3.5	11.9	13.3	9.6
19	11.4	17.7	8.7	12.1	18.0	6.9	12.4	18.2	8.8	9.2	17.2	4.3	8.8	16.7	2.0	15.2	18.1	12.4
20	12.5	19.5	7.9	12.7	19.6	7.6	12.5	18.9	7.8	10.3	18.9	5.7	9.3	19.2	2.5	16.4	20.1	11.8
21	12.4	19.4	7.0	12.4	21.0	5.6	13.0	20.1	7.1	9.8	19.5	3.7	8.9	20.1	1.8	16.3	21.2	12.9
22	14.1	22.2	8.8	14.4	23.1	7.9	14.9	23.7	9.8	11.3	19.9	7.4	10.3	20.8	4.8	17.4	23.1	14.1
23	16.8	23.8	10.1	17.5	23.9	10.7	16.3	24.0	11.0	12.4	21.8	7.8	11.8	21.9	6.5	18.8	23.6	13.5
24	12.5	17.7	6.7	12.8	18.8	6.4	14.0	18.3	8.8	11.4	14.8	4.5	11.0	15.8	1.5	13.4	18.7	7.6
25	8.5	14.6	4.3	8.2	14.2	3.9	9.1	13.5	5.6	6.6	15.5	0.1	5.2	15.1	-2.4	10.5	15.0	6.5
26	11.4	17.4	5.8	11.8	16.8	6.6	12.3	16.8	8.0	10.2	17.8	3.4	10.1	17.9	1.0	14.1	17.7	10.5
27	14.7	20.3	11.0	15.4	20.5	11.2	14.8	20.1	12.1	13.7	20.1	11.0	13.4	19.7	10.9	16.6	19.5	13.6
28	12.7	18.1	7.1	13.5	17.9	7.4	13.6	18.0	8.0	12.1	17.8	5.6	10.9	17.0	3.2	15.4	18.1	11.2
29	11.5	17.0	7.4	12.6	17.7	7.5	11.3	17.7	7.2	8.5	16.7	3.6	8.1	16.6	1.6	14.1	17.9	11.3
30	10.0	12.4	7.7	10.6	13.3	7.4	11.2	13.7	9.4	9.0	13.1	7.1	8.6	12.3	5.5	11.5	14.9	9.5
31																		
月極値		27.9	4.2		29.5	3.5		28.8	3.7		27.4	0.1		27.6	-2.4		28.2	6.5
起日		5	14		5	14		5	14		5	25		5	25		5	25
上旬平均	17.8	24.1	12.7	18.2	24.8	12.6	18.3	24.5	12.9	15.7	23.7	10.0	15.0	24.0	7.9	20.2	24.6	16.5
中旬平均	11.6	16.5	7.8	11.8	16.3	7.4	12.0	16.4	8.0	9.8	15.9	5.2	9.2	16.0	3.0	14.0	17.2	11.0
下旬平均	12.5	18.3	7.6	12.9	18.7	7.5	13.1	18.6	8.7	10.5	17.7	5.4	9.8	17.7	3.4	14.8	19.0	11.1
月平均	14.0	19.6	9.4	14.3	19.9	9.2	14.4	19.8	9.9	12.0	19.1	6.9	11.4	19.2	4.8	16.3	20.3	12.9
0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
25°C以上日数	0	3	0	0	6	0	0	5	0	0	3	0	0	4	0	0	6	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	390			412			414			265			243			490		

※ “)”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11月  
 単位：mm 1/2頁

観測所名 日付	鹿北	南小国	岱明	菊池	阿蘇乙姫	熊本	益城	南阿蘇	高森	宇土	山都	三角	甲佐
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	4.0	8.0	4.0	8.5	18.0	10.0	19.5	23.0	10.0	8.5	35.0	8.5	18.0
7	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
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	11.0	13.0	11.0	11.5	15.5	13.5	13.0	13.0	11.5	14.0	16.5	14.5	14.5
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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	14.0	13.0	15.0	14.5	13.5	14.5	14.0	16.5	14.5	16.5	22.0	18.5	18.0
17	5.0	5.5	4.0	4.5	10.5	6.5	7.0	17.0	9.0	9.0	21.5	8.0	14.0
18	3.0	4.5	1.0	1.5	6.0	1.0	2.0	10.5	5.5	0.0	5.5	1.0	2.5
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	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
23	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
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
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.5	2.0	1.0	2.0	6.0	5.5	1.5	2.5	2.0	0.5	2.5	2.0	1.5
28	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
29	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
30	0.5	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	2.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.5
31													
最大日降水量	14.0	13.0	15.0	14.5	18.0	14.5	19.5	23.0	14.5	16.5	35.0	18.5	18.0
起日	16	16	16	16	6	16	6	6	16	16	6	16	16
最大1時間降水量	7.0	4.5	7.5	6.5	8.0	6.0	9.0	6.5	5.0	7.0	11.5	6.0	7.5
起日 時分	16 21:42	16 22:20	16 21:52	16 21:42	6 15:55	6 14:59	6 15:26	16 22:56	16 21:57	16 22:32	6 16:29	16 20:54	16 22:37
最大10分間降水量	2.5	1.5	4.0	2.5	3.5	4.0	4.5	2.0	1.5	3.5	4.0	3.0	5.5
起日 時分	16 21:27	6 12:51	16 21:09	16 21:37	6 15:14	27 21:30	6 14:56	17 19:19	6 16:02	6 12:33	6 15:47	6 14:09	17 13:41
上旬合計	15.0	21.0	15.0	20.0	33.5	23.5	32.5	36.0	22.0	22.5	51.5	23.0	32.5
中旬合計	22.0	23.0	20.0	20.5	30.0	22.0	23.0	44.0	29.0	25.5	49.0	27.5	34.5
下旬合計	1.5	4.0	1.0	2.5	6.5	5.5	2.0	5.0	3.0	1.0	4.5	2.0	2.0
月合計	38.5	48.0	36.0	43.0	70.0	51.0	57.5	85.0	54.0	49.0	105.0	52.5	69.0
1mm以上日数	5	7	6	6	6	6	6	7	7	4	7	6	6
10mm以上日数	2	2	2	2	4	3	3	5	3	2	4	2	4
30mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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

# 地域気象観測降水量月報

熊本県 (86) 2023年11月  
 単位：mm 2/2頁

観測所名 日付	松島	本渡	八代	田浦	山江	五木	水俣	一勝地	人吉	上	多良木	湯前横谷	牛深
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	12.0	21.5	21.5	10.0	20.0	29.5	27.0	18.0	11.5	7.0	14.0	16.5	10.5
7	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
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	11.0	11.0	11.0	11.0	8.5	10.5	14.0	10.5	9.0	10.5	9.0	14.5	17.0
11	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
12	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
13	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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	0.5
16	15.0	15.0	17.0	20.0	16.5	21.0	22.0	20.5	18.5	15.5	14.0	16.0	15.5
17	17.5	14.5	16.0	12.5	20.0	21.5	10.0	22.0	13.0	8.0	6.0	8.5	6.5
18	5.0	7.5	4.5	4.5	20.0	19.0	3.5	9.5	10.0	5.0	8.0	5.0	2.5
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	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
23	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
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
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	1.0	1.5	4.5	5.0	6.5	1.5	6.5	4.5	4.5	3.0	4.0	4.0
28	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	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													
最大日降水量	17.5	21.5	21.5	20.0	20.0	29.5	27.0	22.0	18.5	15.5	14.0	16.5	17.0
起日	17	6	6	16	18	6	6	17	16	16	16	6	10
最大1時間降水量	8.0	12.5	10.5	7.5	8.5	15.0	19.5	8.5	7.5	6.0	7.0	7.0	7.0
起日 時分	6 12:52	6 11:54	6 15:42	16 21:57	6 14:01	6 13:30	6 13:06	16 22:19	16 22:38	16 23:31	6 14:48	16 23:15	10 06:59
最大10分間降水量	5.0	5.5	5.0	3.5	3.5	4.0	6.5	5.0	3.5	2.0	3.0	2.5	4.0
起日 時分	6 12:11	6 11:27	6 14:53	16 21:55	6 13:55	6 13:18	6 12:33	6 13:45	6 14:04	16 22:48	6 14:22	6 16:50	27 20:42
上旬合計	23.0	32.5	32.5	21.5	28.5	40.0	41.0	28.5	20.5	17.5	23.0	31.0	27.5
中旬合計	37.5	38.5	38.0	37.0	56.5	61.5	35.5	52.0	41.5	28.5	28.0	29.5	25.0
下旬合計	0.0	1.5	2.0	4.5	5.0	6.5	1.5	6.5	4.5	5.0	3.0	4.0	4.0
月合計	60.5	72.5	72.5	63.0	90.0	108.0	78.0	87.0	66.5	51.0	54.0	64.5	56.5
1mm以上日数	5	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
10mm以上日数	4	4	4	4	4	5	4	4	4	2	2	3	3
30mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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11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	1.4	3.5	SW	5.5	SW	NNE	2.1	3.9	ENE	4.6	WSW	ENE	1.0	3.1	NNW	6.5	N	SW	1.4	4.3	W	7.8	WSW	NE	1.6	3.4	SSW	5.0	SSW	NE			
2	1.3	3.6	SW	5.3	SSW	NNE	1.9	3.5	ENE	5.1	WSW	ENE	1.0	2.9	N	5.0	NNE	WSW	1.2	3.7	WSW	5.7	WSW	NE	1.5	2.8	SSW	4.5	SSW	NE			
3	1.2	3.8	SW	5.8	SSW	NNE	1.8	3.5	WSW	5.1	WSW	ENE	0.9	2.8	N	5.6	NNE	W	1.3	3.8	WSW	6.2	WSW	WSW	1.6	3.1	SSW	4.9	SW	NE			
4	1.1	4.4	SW	6.0	SW	NNE	1.9	3.5	ENE	5.1	SW	ENE	1.0	2.5	SW	4.4	NW	SSW	1.4	4.8	ESE	8.4	SE	NE	1.3	2.4	SSW	4.0	SW	NE			
5	1.7	5.5	ESE	9.7	ESE	N	3.3	6.3	ESE	10.3	ESE	ESE	2.6	5.9	E	10.2	E	SSW	2.6	6.3	SE	12.3	SE	ESE	1.4	4.8	S	7.6	SSW	SSW			
6	2.0	6.8	SW	10.4	SSW	SW	2.4	6.4	SW	9.3	WSW	SW	2.4	6.2	W	11.5	W	WNW	2.5	6.3	SW	15.9	WSW	SE	4.3	8.8	SSW	14.9	SW	SSW			
7	2.1	4.4	NW	8.1	NNW	NNW	2.3	4.9	WNW	8.7	WNW	NW	2.7	7.3	W	16.1	WSW	WNW	3.4	6.5	W	12.2	W	W	2.4	4.8	NW	9.8	NNW	N			
8	1.4	4.0	SW	5.7	S	NNE	1.5	3.5	ENE	5.1	N	ENE	1.0	2.7	NNE	5.4	NNE	SW	1.2	3.4	WSW	5.0	WSW	ENE	1.6	3.1	NNE	5.0	NNE	NNE			
9	1.2	3.3	SW	5.2	SW	NE	2.0	4.3	E	5.7	E	ENE	1.4	3.1	ENE	5.7	ESE	SW	1.8	4.1	ESE	8.1	SE	SE	1.2	2.6	NNE	3.9	SSW	NE			
10	1.6	5.1	NW	8.0	NW	N	2.1	5.0	NW	7.7	N	NNW	1.7	4.1	WNW	8.4	WNW	SW	1.6	4.8	WSW	9.5	ESE	W	2.9	8.7	N	15.9	N	N			
11	1.7	3.8	NW	7.4	NW	NNE	1.8	3.7	WNW	6.7	W	NW	2.0	5.2	W	8.6	W	W	1.6	4.9	W	7.8	WSW	ESE	3.7	7.1	NNE	14.7	NE	NNE			
12	2.0	5.8	NW	9.5	NNW	NNW	2.2	5.3	NW	8.7	NW	WNW	3.0	6.9	W	13.0	W	W	2.6	5.7	WNW	11.0	WNW	W	2.6	6.9	NNW	13.5	NNW	N			
13	1.9	5.6	NW	9.8	N	NW	2.5	5.4	WNW	8.7	WNW	NW	2.6	6.0	W	12.2	W	WNW	2.9	6.7	W	11.8	WSW	WNW	3.2	6.8	NNW	13.9	N	NNE			
14	1.3	3.5	WNW	5.3	WNW	NNE	1.9	4.0	SW	6.2	WNW	ENE	1.1	3.5	NW	7.2	W	NW	1.3	4.0	W	6.4	WSW	WSW	1.7	3.1	SSW	5.7	SW	N			
15	1.5	3.6	N	6.4	NNE	NNE	1.5	3.2	WNW	6.7	NW	ENE	1.2	3.6	W	7.1	W	WSW	1.8	5.9	WSW	9.5	WSW	WSW	1.8	3.7	NNE	7.1	NNW	NNE			
16	1.3	6.8	NW	12.6	WNW	NNE	1.6	6.6	WNW	10.3	NW	ENE	1.3	7.3	W	13.9	WNW	SSW	2.0	5.8	WSW	10.0	WSW	SE	1.7	6.3	N	13.3	NNE	N			
17	1.5	6.0	NW	11.7	WNW	NW	1.8	7.6	W	11.3	W	S	2.2	5.7	WSW	12.3	W	W	2.3	5.9	W	13.7	WSW	W	2.2	5.8	W	13.1	W	NNW			
18	3.2	7.3	WNW	13.6	WNW	WNW	3.3	8.4	WNW	11.8	W	W	3.5	6.3	NW	15.2	NNW	WNW	5.3	9.9	W	18.3	W	W	3.1	7.6	WNW	18.3	NW	NW			
19	1.4	4.7	SW	7.9	WSW	W	2.0	5.7	WSW	7.7	SW	S	1.8	5.1	W	10.9	WSW	NW	2.6	6.9	WSW	10.8	WSW	W	1.9	4.2	SSW	7.5	SSW	N			
20	1.5	3.5	N	5.9	NW	NNE	1.6	3.6	NW	7.2	NW	ENE	1.8	3.9	W	11.0	NNW	WNW	2.1	5.6	W	9.5	W	W	1.9	4.5	NNE	8.2	NNW	NNE			
21	1.4	4.3	WSW	6.9	WSW	NNE	1.7	4.1	WSW	5.7	SW	ENE	1.0	2.7	WNW	7.5	NNE	WSW	1.3	3.5	WSW	6.0	WSW	WSW	1.4	2.5	WNW	4.9	ENE	NE			
22	1.3	3.8	WSW	6.6	SSW	NNE	2.2	5.0	ENE	7.7	WSW	ENE	1.1	4.0	WNW	7.8	NW	WNW	1.3	4.4	W	6.8	W	E	1.4	3.0	SSW	4.1	SW	NNW			
23	1.9	6.2	SW	9.1	SW	SW	2.7	6.3	SW	9.3	SW	SW	2.5	6.8	W	14.3	WSW	WSW	2.9	5.9	WSW	9.9	WSW	WSW	1.8	4.5	S	8.4	S	NE			
24	2.6	5.8	NW	9.5	NW	NNW	2.9	6.2	NW	8.7	NW	NW	3.1	7.2	WNW	14.1	WNW	NW	3.8	6.6	W	11.9	W	W	3.8	6.8	NNE	13.1	N	N			
25	1.4	3.2	N	5.9	NW	NNE	2.4	4.6	NE	8.2	NE	NE	1.2	3.0	WSW	4.9	W	WSW	1.5	4.4	ENE	8.2	ENE	ENE	2.5	5.2	NNE	9.4	NW	NE			
26	1.1	3.1	SW	4.4	SSW	SSW	1.6	4.3	ENE	5.1	N	ENE	1.1	3.0	N	7.7	N	N	1.3	4.4	WSW	7.0	WSW	ESE	1.4	3.4	NNW	5.7	NNW	NE			
27	1.8	5.3	SW	8.2	SW	SW	2.4	6.0	WSW	7.7	SW	SW	1.6	4.7	WNW	10.0	NW	WNW	1.7	5.1	W	8.4	WSW	WSW	1.7	3.5	W	8.4	W	SSW			
28	1.9	5.4	WSW	9.3	SW	NNE	3.0	6.6	WSW	9.3	NW	WNW	3.3	6.3	W	13.2	WSW	WNW	3.8	8.5	W	16.6	W	W	2.2	4.3	WSW	9.1	W	NW			
29	1.4	3.7	W	6.2	SW	NNE	1.9	4.4	WSW	7.2	WSW	SW	1.6	5.2	WSW	8.9	SW	W	2.0	5.2	W	9.1	WSW	W	1.5	2.7	S	4.7	SSW	N			
30	2.2	5.2	NW	8.8	NW	NW	2.3	6.3	W	10.3	NNW	NW	2.6	5.6	W	12.6	W	WNW	3.1	6.1	W	11.1	WNW	W	2.9	6.4	NNW	11.3	NNW	NNW			
31																																	
月最大		7.3	WNW	13.6	WNW		8.4	WNW	11.8		W		7.3	W	16.1		WSW			9.9	W	18.3		W		8.8	SSW	18.3		NW			
起日		18		18			18		18				16		7					18		18				6		18					
上旬平均	1.5					NNE	2.1					ENE	1.6					SW	1.8					NE	2.0						N		
中旬平均	1.7					NNE	2.0					W	2.1						W	2.5				W	2.4							N	
下旬平均	1.7					NNE	2.3					ENE	1.9						WNW	2.3				W	2.1							NE	
月平均	1.6					NNE	2.2					ENE	1.8						WNW	2.2				W	2.1							N	
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11月

単位：(m/s) 3/4頁

観測所名	甲佐						松島						本渡						八代							
	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	1.0	2.6	WSW	4.4	SW	NE	1.4	2.8	SE	4.5	NNW	SW	1.3	3.5	E	5.2	ESE	WSW	0.8	2.4	W	4.7	W	WSW		
2	0.9	2.0	WNW	3.9	N	NE	1.5	2.4	W	4.5	W	SW	1.4	3.5	NE	4.9	NE	WSW	0.7	2.5	SSW	4.3	S	SW		
3	1.0	2.6	SW	4.8	NW	NE	1.5	3.3	SE	5.4	SE	SW	1.6	4.9	SE	6.9	SE	WSW	0.9	3.0	WSW	4.9	W	SW		
4	1.0	2.2	ENE	3.6	W	NE	1.4	2.5	W	4.5	W	SSW	1.3	2.7	SSE	4.3	SE	W	0.8	2.1	WNW	4.4	S	S		
5	1.1	3.3	ESE	9.2	E	NE	1.5	4.4	SW	8.0	SW	SW	1.4	3.0	SSE	5.2	S	W	1.4	4.9	ESE	10.3	E	ESE		
6	1.5	4.5	WSW	9.1	SSW	S	2.8	6.5	SSW	12.2	SW	SW	3.2	7.3	SSE	12.4	S	S	2.9	6.8	SE	13.4	SSE	S		
7	1.1	2.8	NW	7.7	N	ENE	2.0	3.6	NNE	7.7	SW	NNE	1.1	2.4	W	7.1	W	W	1.5	3.3	NNE	6.2	WNW	ENE		
8	1.0	2.2	NE	3.8	NW	NE	1.6	4.2	NNE	6.4	NNE	SW	1.5	3.5	NE	5.3	NE	WSW	0.8	1.9	W	3.9	N	ENE		
9	0.9	2.2	NE	3.4	ENE	NE	1.3	2.6	SSW	5.0	SW	SW	1.2	3.0	SE	4.9	SE	W	0.9	3.1	ESE	6.3	ESE	ESE		
10	0.9	2.8	NNW	5.8	NW	SSE	2.0	5.4	NNE	11.5	N	NNE	1.0	3.3	S	6.0	WNW	WNW	1.7	4.1	NNE	7.5	SW	NE		
11	1.0	2.9	WSW	5.5	SW	E	2.9	5.3	NNE	10.5	N	NNE	2.2	6.1	NE	11.9	NE	W	1.6	5.0	NNE	7.5	NNE	NE		
12	1.1	3.3	NNW	7.0	NNW	NE	2.1	3.9	NNE	9.0	WSW	N	1.1	2.3	NNW	7.9	N	W	1.6	4.3	NNE	9.3	W	N		
13	1.2	2.8	NW	6.6	NW	N	2.9	5.6	NNE	11.6	N	N	1.5	3.5	W	8.5	WNW	N	2.2	4.2	NNE	7.9	NW	N		
14	0.9	2.4	WNW	5.0	WNW	NE	1.6	3.3	NE	6.3	NE	SW	1.3	3.3	ENE	5.9	ENE	W	1.1	2.8	W	5.0	ENE	W		
15	1.0	2.7	NNW	5.0	NW	NE	1.7	3.4	NNE	5.7	N	SW	1.4	3.3	NE	6.2	N	W	1.2	3.4	NNE	6.9	NNE	NNW		
16	0.9	3.7	NNW	7.7	WNW	ENE	1.6	4.5	SSW	9.6	NNE	SW	1.6	4.2	W	7.8	WNW	WSW	1.3	4.8	NNE	9.6	S	SSE		
17	1.1	3.8	WSW	8.2	SW	ESE	1.6	4.2	S	9.6	NNE	SW	1.7	6.2	WSW	14.5	W	W	1.3	6.2	W	10.7	WSW	S		
18	1.7	4.6	WNW	12.0	WNW	W	2.8	6.6	NNE	14.8	NNE	NNE	2.0	5.7	W	13.4	W	W	2.1	6.0	WSW	13.8	WSW	NW		
19	1.1	4.6	WSW	7.8	SW	SE	1.4	2.8	WSW	6.5	WSW	SW	1.0	2.5	W	5.4	W	WSW	1.1	3.0	WSW	6.7	WSW	ESE		
20	0.9	2.7	NNW	5.3	N	NE	1.7	4.5	NNE	6.8	NNE	SW	1.6	3.9	NE	6.5	NE	W	1.1	3.6	NNE	6.4	NNE	N		
21	0.9	2.1	NE	4.3	NNW	NE	1.4	2.5	NNE	3.9	W	SSW	1.5	2.9	NE	5.6	NE	W	0.7	1.8	W	4.0	SW	SSW		
22	1.0	3.5	WSW	5.2	SW	NNE	1.4	2.8	SE	4.4	S	SW	1.3	3.6	NE	5.5	NE	W	0.8	2.7	W	4.3	S	NNE		
23	1.6	5.1	SW	8.3	SW	SW	2.3	5.7	SSE	8.6	SSE	SSW	1.9	5.1	SSE	8.1	WSW	WSW	1.6	4.3	WSW	7.6	WSW	S		
24	1.4	3.7	NNW	7.3	WNW	NW	3.2	6.2	NNE	10.0	NNE	NNE	1.4	3.4	N	7.5	NNE	NNW	2.2	4.7	NNE	10.7	W	NE		
25	1.0	2.3	NW	4.9	WNW	NE	3.2	5.7	NNE	8.8	NE	NNE	2.6	7.1	NE	13.2	NE	W	1.6	4.4	NNE	7.5	N	NE		
26	1.0	2.4	NW	4.4	NNW	NNE	1.4	3.2	NNE	4.7	NNE	SW	1.3	3.4	ENE	4.9	ENE	W	0.8	2.2	W	5.1	S	S		
27	1.1	4.4	WSW	8.4	SW	WSW	1.6	4.0	SSE	6.2	SSE	SSW	1.7	4.7	SE	6.9	SE	WSW	1.5	4.1	S	7.4	SSE	SW		
28	1.3	3.2	NW	7.2	W	WNW	1.7	4.3	NNE	9.4	NE	N	1.2	3.9	W	10.6	WNW	W	1.5	4.6	W	7.7	WSW	WNW		
29	0.8	2.3	NE	4.0	SW	NE	1.5	2.8	ENE	4.7	E	SW	1.1	3.0	NE	4.7	NE	W	1.1	3.5	ESE	6.1	SSE	W		
30	1.0	2.8	NW	7.3	WNW	NW	1.9	3.7	NNE	8.4	NNE	N	1.1	3.3	N	7.4	N	W	1.9	4.0	W	7.4	WNW	NE		
31																										
月最大		5.1	SW	12.0	WNW			6.6	NNE	14.8	NNE			7.3	SSE	14.5	W			6.8	SE	13.8	WSW			
起日		23		18				18		18				6		17				6		18				
上旬平均	1.0					NE	1.7					SW	1.5					W	1.2					ENE		
中旬平均	1.1					NE	2.0					SW	1.5					W	1.5					ESE		
下旬平均	1.1					NE	2.0					SW	1.5					W	1.4					NE		
月平均	1.1					NE	1.9					SW	1.5					W	1.4					NE		
10m/s以上日数		0						0						0							0					
15m/s以上日数		0						0						0							0					
20m/s以上日数		0						0						0							0					
30m/s以上日数		0						0						0							0					

※ “)”は準正常値、“]”は資料不足値、“×”は欠測

## 地域気象観測風向・風速月報

熊本県 (86)      2023年11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	1.6	3.4	N	5.1	N	E	0.7	2.1	WSW	4.8	NW	SE	0.9	2.6	SSE	3.5	W	WSW	2.1	5.0	ESE	6.3	SW	NE				
2	1.5	2.9	NW	5.0	N	E	0.8	1.8	ESE	3.0	E	SSE	0.7	2.2	SE	3.1	WNW	W	1.9	4.7	WNW	5.8	WNW	NE				
3	1.5	3.3	E	5.3	SSE	ENE	0.7	1.7	SE	2.9	S	WSW	0.9	2.6	SE	3.9	SE	NE	2.0	3.9	E	6.3	SSW	NE				
4	1.2	2.8	N	4.3	N	ESE	0.7	1.5	NNW	2.9	SSE	NNW	0.9	2.0	NE	3.3	NNE	WSW	2.1	4.1	E	5.6	E	NE				
5	2.3	4.6	SE	8.9	SSE	SE	1.3	5.2	ESE	8.0	ESE	SE	1.7	5.2	ESE	10.2	E	E	3.1	5.8	E	7.8	ENE	E				
6	2.2	5.0	ESE	9.8	ESE	ESE	1.0	2.6	NNW	8.9	NW	WNW	1.6	4.1	WSW	7.4	W	SW	3.7	6.8	SSW	12.4	SSW	SE				
7	2.7	5.1	NNW	9.5	NW	NNW	1.4	4.9	NW	9.7	NW	NW	2.7	6.1	W	9.4	WSW	WSW	2.5	5.5	WNW	10.6	WNW	WNW				
8	1.6	3.4	ESE	5.2	E	ESE	0.8	1.9	WSW	2.9	W	SSE	0.8	2.0	SSE	2.8	SE	WNW	1.8	4.1	E	5.7	NNE	NE				
9	1.8	4.7	SE	8.6	SE	ESE	0.9	2.6	SE	4.7	ESE	NW	1.1	3.2	SE	4.4	SE	WSW	2.5	5.4	ENE	8.0	E	ENE				
10	2.3	6.4	N	11.9	NNE	NE	1.0	2.3	ESE	5.1	SW	NNW	1.5	3.3	SW	6.2	SW	WSW	2.4	6.8	E	9.7	NE	NE				
11	2.2	4.9	N	10.0	ENE	ENE	0.8	2.8	WSW	7.2	WSW	W	1.5	4.7	WSW	7.7	WSW	WSW	2.1	6.8	E	9.4	E	N				
12	3.6	6.7	NNW	11.5	NW	NNW	1.4	4.7	NW	10.4	NW	NW	2.1	7.1	W	11.3	W	W	2.5	5.2	W	10.3	NW	NW				
13	3.4	7.4	NNW	14.5	NNW	NNW	1.9	7.8	NW	14.0	NNW	WNW	2.5	5.8	WNW	9.9	N	NW	2.4	4.9	WNW	10.9	WNW	N				
14	1.7	3.1	N	5.1	N	E	0.8	1.9	NNE	4.8	WSW	W	1.2	3.2	WSW	5.4	SW	WSW	2.2	4.7	ESE	7.3	W	NNE				
15	1.7	3.4	N	6.4	NNW	E	1.0	5.0	NNW	8.7	NW	W	1.5	5.0	WSW	8.1	WSW	WSW	1.9	4.6	WNW	7.9	NNE	NNW				
16	1.9	7.4	NW	12.8	NNW	E	0.8	3.0	E	5.2	WNW	NW	1.2	4.4	W	7.5	SW	SW	2.5	5.4	ESE	10.9	W	NE				
17	2.0	6.2	WNW	13.4	NW	ESE	1.1	2.9	WSW	6.8	WSW	WSW	2.0	4.6	W	7.7	WNW	SW	3.8	8.7	W	17.9	WNW	WNW				
18	4.3	7.9	WNW	15.1	WNW	WNW	1.7	5.1	NW	13.3	NW	WNW	3.6	9.3	WNW	15.8	WNW	WNW	4.8	11.7	W	21.5	WSW	WNW				
19	1.6	3.7	NNW	7.6	W	E	0.9	3.6	NW	7.3	WSW	W	1.7	5.8	W	9.3	W	W	2.5	5.5	WNW	10.9	W	WNW				
20	1.8	4.0	NNE	6.7	N	E	0.9	3.2	NW	6.4	NNW	W	1.4	4.2	WSW	7.5	SW	WSW	2.4	6.0	W	9.1	W	WNW				
21	1.4	3.1	E	5.1	E	E	0.7	2.0	SW	2.8	SW	ESE	0.8	2.8	SSE	3.7	SE	E	2.3	4.0	E	5.9	NE	NE				
22	1.4	3.0	E	5.2	E	E	0.8	2.3	SE	3.4	SE	SE	0.8	1.7	SSE	2.5	NW	ENE	2.0	4.2	E	6.2	E	NE				
23	1.4	2.9	S	4.9	W	E	0.7	1.8	ESE	4.6	SW	E	1.1	3.9	W	6.5	W	SSE	2.3	6.0	W	11.4	W	NE				
24	4.1	7.2	NNW	12.2	NW	NNW	2.3	6.5	NW	12.8	NW	NW	3.8	6.8	NW	11.4	NNW	NW	2.4	4.7	WNW	10.7	W	WNW				
25	2.6	5.4	N	10.0	NNW	ENE	0.9	2.2	NE	3.5	SSE	NW	0.9	2.5	SSE	3.4	W	ENE	2.2	6.3	ENE	10.9	NE	NNE				
26	1.4	4.2	N	6.0	NNW	ESE	0.8	2.0	SE	3.6	SE	W	1.0	2.1	SW	4.0	WSW	SSE	2.1	5.1	WNW	7.0	WNW	N				
27	1.4	2.9	W	5.6	W	ESE	0.9	2.3	WSW	5.6	NW	WNW	1.3	4.6	W	7.0	W	W	2.6	6.3	W	10.1	W	W				
28	2.4	5.3	WNW	9.3	NW	NNW	1.3	5.2	NW	12.2	NW	WNW	2.4	7.2	WNW	12.3	WNW	W	2.9	6.3	WNW	12.1	WNW	WNW				
29	1.5	2.8	E	4.7	E	E	0.8	3.1	NW	7.3	NW	WNW	1.3	4.8	WNW	8.5	WNW	W	1.8	5.0	E	6.9	ENE	NNE				
30	3.3	5.4	NW	9.7	NNE	NNW	1.1	4.1	NW	9.7	NW	WNW	2.2	6.3	NW	9.8	WNW	WSW	2.4	6.5	W	12.4	WNW	WNW				
31																												
月最大		7.9	WNW	15.1	WNW			7.8	NW	14.0	NNW			9.3	WNW	15.8	WNW			11.7	W	21.5	WSW					
起日		18		18				13		13				18		18				18		18						
上旬平均	1.9					E	0.9				WNW	1.3					WSW	2.4							NE			
中旬平均	2.4					E	1.1				W	1.9					WSW	2.7							WNW			
下旬平均	2.1					E	1.0				WNW	1.6					W	2.3							NE			
月平均	2.1					E	1.0				WNW	1.6					WSW	2.5							WNW			
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

# 地域気象観測日照時間月報

熊本県 (86)

2023年11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	9.8	9.6	8.9	8.8	9.2	9.0	8.7	8.7	9.3	9.1	9.0	9.4	9.8	10.1	10.2	10.1	10.1
2	9.9	9.7	10.2	10.2	10.1	10.4	9.6	9.9	10.1	9.9	9.9	10.0	10.0	10.2	10.2	10.0	10.2
3	9.8	9.8	10.2	10.1	10.0	10.2	9.5	9.8	10.0	9.8	9.9	10.0	9.8	10.0	7.7	9.7	10.2
4	8.1	7.5	7.4	8.0	8.9	9.3	8.7	8.7	7.8	8.0	6.7	6.6	6.6	5.2	3.6	5.1	6.5
5	8.3	8.2	9.4	7.8	9.9	9.4	8.7	8.8	9.6	6.3	9.6	9.9	9.8	9.9	7.0	8.4	10.1
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	0.0	0.3	0.0	0.1
7	9.5	8.3	9.4	9.1	9.2	8.6	6.8	8.1	8.8	6.9	8.5	7.8	5.8	6.8	7.3	7.8	6.7
8	9.2	9.3	9.1	9.0	9.2	9.2	8.9	9.1	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.2	7.1	8.0	8.5
9	5.5	4.5	5.1	4.7	3.8	5.4	3.7	4.2	4.8	5.0	5.0	3.8	5.0	5.2	4.9	4.0	5.7
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	0.0	0.0	0.0	0.0
11	7.6	8.2	8.1	8.8	8.2	7.9	7.6	8.1	7.0	7.3	7.2	7.2	6.6	5.6	5.3	6.0	6.1
12	1.3	2.0	2.6	2.0	2.5	2.6	0.0	0.1	0.9	2.3	2.7	2.1	0.5	2.4	1.6	1.6	1.8
13	7.8	6.2	7.7	9.1	6.3	8.1	7.2	7.6	8.6	5.5	6.3	5.4	4.8	5.2	6.2	6.2	5.8
14	9.2	8.5	9.5	9.5	9.3	10.1	8.9	8.8	9.6	8.9	9.6	6.8	9.3	9.2	7.6	9.1	8.9
15	5.9	6.4	8.3	7.8	5.9	6.9	8.8	9.5	8.4	6.2	6.3	2.8	7.9	3.8	8.1	9.4	3.6
16	0.3	1.2	0.1	0.1	1.3	1.1	1.3	1.6	0.6	0.8	0.6	0.2	0.9	0.9	1.4	1.9	1.5
17	1.0	0.7	1.3	0.8	0.3	0.3	0.4	0.7	1.2	0.0	0.8	1.0	0.5	1.8	2.5	1.6	2.3
18	4.7	2.6	4.9	3.3	3.9	4.2	2.8	3.4	6.8	3.6	5.6	4.1	2.4	2.5	4.8	4.9	3.0
19	7.3	8.0	7.1	5.7	7.3	6.9	4.3	7.7	3.2	5.6	4.2	1.6	4.9	3.8	5.6	6.9	5.5
20	8.3	7.7	9.3	9.5	7.3	8.7	6.8	8.3	9.6	8.6	9.2	8.2	8.3	8.4	6.5	8.9	8.7
21	9.3	9.0	9.6	9.6	9.4	9.7	8.8	9.3	9.5	9.4	9.3	9.5	9.1	9.4	7.0	8.0	8.7
22	9.3	9.2	9.6	9.5	9.6	9.7	8.8	9.2	9.4	9.4	9.3	9.5	9.4	9.4	5.3	5.1	9.3
23	3.4	2.0	7.4	7.8	1.4	6.0	3.2	5.0	7.6	8.4	8.8	7.4	9.2	9.2	5.2	6.0	9.1
24	2.6	3.0	5.4	1.7	1.8	4.2	0.7	3.2	5.0	2.5	3.7	5.1	4.0	4.0	2.4	5.9	2.6
25	9.0	8.8	9.5	9.6	9.5	9.8	8.8	9.1	9.2	9.1	9.3	9.4	9.2	9.3	9.6	9.5	9.7
26	7.1	2.7	8.8	5.0	5.3	2.8	1.3	4.4	6.4	3.8	5.8	6.4	5.0	4.2	6.4	5.8	5.8
27	6.4	5.3	7.9	6.7	3.7	7.5	5.4	4.3	7.5	7.4	7.0	6.4	7.1	8.7	6.6	5.9	8.1
28	6.6	5.7	6.3	6.2	7.1	5.3	3.9	5.9	6.0	4.7	7.1	6.7	6.8	6.5	5.2	6.2	6.5
29	5.7	5.4	7.5	8.1	7.2	7.5	7.2	7.0	5.2	5.8	5.6	4.2	5.3	6.6	5.0	6.2	4.5
30	0.8	0.7	1.1	0.1	0.0	1.8	0.1	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.4
31																	
旬合計 上旬	70.1	66.9	69.7	67.7	70.3	71.5	64.6	67.3	69.4	63.9	67.4	66.3	65.5	65.6	58.3	63.1	68.1
旬合計 中旬	53.4	51.5	58.9	56.6	52.3	56.8	48.1	55.8	55.9	48.8	52.5	39.4	46.1	43.6	49.6	56.5	47.2
旬合計 下旬	60.2	51.8	73.1	64.3	55.0	64.3	48.2	57.4	66.5	60.5	66.2	64.6	65.1	67.3	53.3	58.6	64.7
月合計	183.7	170.2	201.7	188.6	177.6	192.6	160.9	180.5	191.8	173.2	186.1	170.3	176.7	176.5	161.2	178.2	180.0
0.1時間未満日数	2	2	2	2	3	2	3	3	2	4	2	3	3	3	1	3	1

※ “)”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11月

蒸気圧単位：hPa   相対湿度単位：%      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		
	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	12.2	81	40	9.1	75	26	13.2	72	37	11.3	72	26	8.5	74	25	11.5	64	25				8.8	73	19	8.6	66	21
2	13.7	81	43	9.6	74	26	14.2	73	40	12.8	73	36	9.7	72	29	13.1	66	36				10.1	74	32	9.5	63	24
3	12.4	76	29	10.0	74	23	14.1	69	37	12.4	69	32	9.8	72	26	13.1	64	33				10.7	75	29	10.4	66	27
4	15.3	81	44	13.0	80	43	15.5	69	42	14.7	74	39	12.3	79	44	14.6	64	36				13.4	80	47	13.1	75	31
5	15.5	78	37	14.8	80	49	16.3	65	40	16.1	68	39	14.2	78	43	16.0	62	37				15.9	78	48	15.9	78	56
6	18.7	93	68	17.8	87	59	20.1	81	70	19.4	86	64	17.2	88	60	19.2	79	58				18.2	83	52	17.8	84	58
7	11.7	80	46	10.5	79	46	10.8	59	41	11.5	72	46	10.0	75	56	11.1	60	40				10.3	74	51	10.1	75	52
8	10.0	79	31	9.7	80	28	11.2	73	47	10.8	77	41	8.9	78	35	11.0	68	42				9.4	79	35	9.3	74	32
9	14.5	81	44	12.5	82	41	14.1	66	48	14.1	74	44	12.6	82	49	14.0	65	44				13.7	80	47	13.7	73	50
10	16.7	96	86	14.8	94	85	17.3	90	71	17.0	93	81	14.9	93	77	17.2	89	75				16.0	93	79	15.3	91	77
11	11.9	85	53	10.4	84	53	11.7	70	49	11.7	78	48	9.7	74	48	11.7	69	47				10.2	75	49	10.2	79	44
12	9.6	85	53	8.6	86	60	9.1	61	42	9.6	78	54	8.6	79	60	9.4	65	47				8.7	74	55	8.7	80	62
13	7.1	78	39	6.3	74	46	6.4	53	32	6.9	70	37	5.9	66	40	6.4	52	32				5.9	64	41	5.7	67	43
14	7.9	81	43	7.1	78	41	8.4	69	41	7.9	73	41	7.0	80	49	8.1	67	35				7.1	78	45	6.8	75	48
15	9.0	82	44	7.7	82	44	8.9	66	36	8.8	75	44	7.7	81	52	8.9	67	40				7.7	78	45	7.5	76	47
16	10.0	88	58	8.9	87	53	10.3	80	58	10.0	85	60	8.8	88	64	10.0	78	56				9.2	86	63	9.4	83	60
17	10.2	92	59	8.7	92	72	10.3	84	53	10.3	92	67	8.6	88	77	10.6	88	56				8.9	85	68	8.6	90	80
18	7.6	83	46	6.5	81	51	7.2	61	44	7.6	77	45	6.5	77	58	7.2	64	43				6.7	74	54	6.4	78	55
19	8.9	83	50	7.9	82	52	9.2	71	47	9.2	78	53	8.0	71	60	9.2	69	46				8.0	66	53	7.7	71	58
20	8.8	81	39	8.4	83	44	9.6	70	33	9.4	76	39	8.8	77	53	9.6	69	39				9.0	73	50	8.9	75	53
21	9.9	85	53	8.4	85	46	10.6	78	51	10.3	81	48	8.2	85	53	10.6	75	46				8.7	84	50	9.0	81	53
22	11.2	84	45	9.2	83	44	11.8	76	43	11.3	78	43	9.2	85	44	11.6	72	41				9.7	83	42	10.1	79	45
23	13.8	85	59	12.5	82	60	15.0	79	60	14.1	79	51	13.1	82	62	14.3	75	52				12.6	79	56	12.2	76	54
24	7.9	69	50	7.6	72	56	7.9	56	43	8.2	64	49	7.6	71	58	8.2	56	42				7.8	68	53	7.6	70	54
25	6.5	77	40	5.8	80	45	6.5	62	36	6.5	69	39	5.6	75	43	6.5	62	37				5.9	72	39	5.5	68	41
26	8.9	78	46	8.7	81	55	8.5	67	42	9.2	74	53	8.5	84	65	8.7	65	50				8.7	83	65	8.8	82	64
27	11.9	82	52	11.1	84	52	12.3	74	52	12.3	79	50	10.9	83	59	12.3	73	49				11.2	80	54	10.7	80	55
28	9.5	80	44	8.0	74	42	9.3	63	43	10.0	76	43	8.1	73	51	9.5	64	42				8.5	70	51	8.4	74	46
29	8.8	83	52	7.7	81	55	8.9	69	48	8.8	74	46	7.9	74	56	8.9	67	43				8.0	76	48	7.6	74	48
30	8.5	81	56	7.4	79	60	7.7	61	45	8.2	73	50	7.1	75	58	8.0	64	44				7.4	74	53	7.3	80	60
31																											
月極値			29			23			32			26			25			25						19			21
起日			3			3			13			1			1			1						1			1
上旬平均	14.1	83		12.2	81		14.7	72		14.0	76		11.8	79		14.1	68					12.7	79		12.4	75	
中旬平均	9.1	84		8.1	83		9.1	69		9.1	78		8.0	78		9.1	69					8.1	75		8.0	77	
下旬平均	9.7	80		8.6	80		9.9	69		9.9	75		8.6	79		9.9	67					8.9	77		8.7	76	
月平均	11.0	82		9.6	81		11.2	70		11.0	76		9.5	79		11.0	68					9.9	77		9.7	76	

※ “)”は準正常値、“]”は資料不足値、“×”は欠測

## 地域気象観測相対湿度月報

熊本県 (86)      2023年11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	13.8	71	31	11.7	78	27	14.0	79	46	15.1	82	55	12.2	68	21	11.6	67	25	10.4	74	32	9.8	77	32	16.4	78	56
2	13.9	69	39	12.9	79	29	14.8	81	48	16.4	85	49	13.0	70	40	12.7	69	34	11.7	78	36	10.2	76	30	18.7	82	61
3	14.8	68	39	14.2	80	35	15.4	79	45	15.5	78	41	14.4	70	40	14.6	70	49	13.3	81	41	11.9	78	35	18.0	74	46
4	15.6	66	43	16.9	83	43	16.9	81	51	17.4	81	44	15.9	72	45	17.1	77	54	15.9	87	54	15.0	85	56	18.5	71	52
5	16.4	65	41	18.3	80	43	17.2	73	42	17.7	75	45	16.2	64	39	17.5	69	44	17.1	83	50	16.1	80	49	19.3	67	51
6	20.6	80	66	21.5	96	62	21.2	82	66	21.7	87	74	20.8	79	58	21.9	86	67	20.2	93	73	20.4	92	68	21.6	80	65
7	11.9	62	49	14.1	86	46	12.3	65	47	12.8	73	49	12.6	68	48	12.6	68	46	12.8	73	50	12.0	71	46	12.4	61	47
8	12.1	72	52	12.6	87	36	13.0	80	57	13.5	83	60	12.2	75	46	13.1	79	54	12.0	83	43	10.9	82	37	13.8	70	52
9	15.6	71	50	17.4	91	53	16.5	81	50	17.3	83	57	15.3	72	48	16.4	71	48	15.6	85	53	14.8	83	49	17.8	71	57
10	17.9	91	68	18.6	100	100	18.3	90	68	18.7	95	83	18.0	91	76	18.2	87	66	17.5	95	85	17.4	97	82	19.0	89	68
11	11.7	64	52	13.9	89	54	12.0	65	51	12.2	71	49	12.4	73	46	12.2	71	50	12.6	78	46	12.5	80	45	12.4	68	47
12	9.8	63	43	12.0	90	53	9.8	61	41	9.9	66	48	10.2	66	43	9.9	62	42	10.6	76	55	10.2	77	53	10.1	60	45
13	6.6	52	36	7.7	74	33	6.8	54	35	7.4	62	37	6.5	52	37	7.3	60	39	6.8	61	41	6.0	57	35	7.3	53	37
14	8.4	66	39	8.8	83	38	8.9	74	37	9.3	76	45	8.1	68	32	8.3	71	39	7.9	80	44	7.2	77	43	9.4	63	48
15	9.3	64	44	10.5	88	44	10.0	75	46	10.3	76	44	9.1	66	43	9.7	76	46	9.0	81	41	8.2	79	39	10.1	64	42
16	10.9	80	62	11.5	95	67	11.3	82	60	11.7	86	64	10.6	77	54	11.5	82	60	10.7	92	67	10.4	91	63	12.6	77	57
17	10.5	82	58	11.6	100	100	11.0	86	62	11.1	89	65	11.3	91	71	11.3	85	62	11.2	95	80	10.6	91	67	11.1	76	53
18	7.4	60	40	9.0	88	50	7.9	62	43	8.3	69	45	8.3	72	40	8.4	63	44	8.5	80	46	7.7	75	40	8.3	60	45
19	9.5	69	48	10.3	88	51	10.1	73	49	10.1	77	46	9.6	69	48	10.0	71	49	9.6	85	49	8.8	80	47	9.8	57	41
20	10.4	69	39	11.0	87	45	10.9	81	41	11.0	78	39	10.2	73	33	10.6	76	45	10.0	83	42	9.1	82	40	10.8	59	43
21	11.5	76	53	11.4	88	56	11.6	85	57	12.0	84	60	11.3	80	52	12.1	82	56	10.6	88	54	9.8	87	48	13.4	73	54
22	12.6	74	40	12.4	86	40	12.6	84	43	13.5	85	53	12.6	79	44	12.8	77	43	12.1	92	57	11.2	91	50	15.0	77	47
23	15.6	80	60	15.4	88	54	15.3	81	57	15.3	81	54	15.2	77	57	15.1	82	57	13.2	92	59	12.6	92	55	16.9	79	61
24	8.3	55	44	10.6	75	47	8.5	54	44	8.7	59	47	8.9	59	45	9.1	55	46	9.3	68	49	8.6	66	43	9.2	59	49
25	6.8	59	44	7.5	82	39	6.9	61	43	7.0	65	43	6.7	63	39	6.7	58	43	6.9	74	30	6.1	74	30	7.3	58	41
26	9.7	69	55	10.8	90	64	10.5	79	55	10.4	78	54	10.1	74	53	10.9	76	57	10.2	82	53	9.7	79	50	10.7	67	51
27	12.8	74	53	14.4	90	50	13.3	77	55	13.4	81	56	13.5	78	51	13.9	84	55	13.6	88	53	13.2	87	49	13.5	71	58
28	9.2	58	40	11.4	83	46	10.0	66	43	10.5	73	42	10.1	67	40	10.3	68	37	10.6	77	37	9.5	76	37	10.1	58	41
29	9.8	70	49	10.7	88	50	10.2	75	51	10.4	78	54	9.5	66	45	10.1	77	48	9.4	87	52	8.9	85	46	10.7	66	54
30	8.1	62	46	10.1	88	58	8.3	62	48	8.5	68	53	8.6	66	47	8.5	64	52	8.8	77	53	8.4	76	50	9.0	66	54
31																											
月極値			31			27			35			37			21			25			30			30			37
起日			1			1			13			13			1			1			25			25			13
上旬平均	15.3	72		15.8	86		16.0	79		16.6	82		15.1	73		15.6	74		14.7	83		13.9	82		17.6	74	
中旬平均	9.5	67		10.6	88		9.9	71		10.1	75		9.6	71		9.9	72		9.7	81		9.1	79		10.2	64	
下旬平均	10.4	68		11.5	86		10.7	72		11.0	75		10.7	71		11.0	72		10.5	83		9.8	81		11.6	67	
月平均	11.7	69		12.6	87		12.2	74		12.6	77		11.8	72		12.1	73		11.6	82		10.9	81		13.1	68	

※ “ ) ” は準正常値、“ ] ” は資料不足値、“ × ” は欠測

# 地域気象観測積雪月報

熊本県 (86) 2023年11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				
月最大	0	0	0	0
起日	30	30	30	30
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	

※ “ ) ” は準正常値、“ ] ” は資料不足値、“ × ” は欠測

※熊本は11月20日から、南阿蘇は11月13日から積雪計の運用を開始した。

《11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。

11月の「日最高気温の高い方から」(単位: °C)

観測所名	更新した値(起日)	従来の極値(起日)	統計開始年
鹿北	28.8 (2023/11/5)	27.2 (2022/11/12)	1977年
岱明	28.5 (2023/11/5)	26.9 (2011/11/4)	1977年
菊池	28.7 (2023/11/5)	27.3 (2022/11/12)	1977年
阿蘇乙姫	24.8 (2023/11/5)	24.6 (2022/11/12)	1978年
熊本	30.0 (2023/11/5)	28.9 (1909/11/9)	1890年
益城	28.2 (2023/11/5)	26.6 (2020/11/18)	2003年
三角	28.8 (2023/11/5)	27.4 (2015/11/8)	1977年
甲佐	29.3 (2023/11/5)	27.9 (1980/11/21)	1977年
松島	28.9 (2023/11/5)	27.3 (2015/11/8)	1977年
本渡	27.9 (2023/11/5)	27.0 (1996/11/1)	1977年
八代	29.5 (2023/11/5)	28.6 (2015/11/8)	1977年
水俣	28.8 (2023/11/5)	28.2 (1996/11/5)	1977年
上	27.6 (2023/11/5)	26.9 (2003/11/6)	1977年
牛深	28.2 (2023/11/5)	27.8 (1979/11/1)	1949年

11月の「日最大風速・風向」(単位: m/s)

観測所名	更新した値(起日)	従来の極値(起日)	統計開始年
上	9.3 WNW (2023/11/18)	9.0 SE (1982/11/29)	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A棟12階

本資料の問合せ先  
熊本地方気象台（防災）  
TEL096-324-3283