

鹿 児 島 県 気 象 月 報

平成 29 年 (2017 年) 11 月

鹿 児 島 地 方 気 象 台

11 月 の 気 象 概 況

薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方では、天気は周期的に変化した。その中で、月の前半は高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、後半は気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。奄美地方では、気圧の谷や寒気の影響を受けやすく、曇りや雨の日が多かった。

気温は、月の前半は平年より高い日が多かったが、後半は寒気の流れ込みが強まったため平年より低い日が多く、かなり低い日もあった。

平均気温は、薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方では平年並か低く、奄美地方では平年並か高かった（平年差 -1.4 ～ +0.7 ）。

降水量は、与論島で平年より少なかった他は平年並が多く、八重山と古仁屋ではかなり多かった（平年比 26%～206%）。

日照時間は、平年並か少なかった（平年比 67%～99%）。

11月の平均気温、降水量、日照時間の平年との比較

・月平均気温	鹿児島:平年並	種子島:低い	名瀬:平年並
・月降水量	鹿児島:多い	種子島:平年並	名瀬:多い
・月日照時間	鹿児島:少ない	種子島:少ない	名瀬:少ない

11月の生物季節観測（鹿児島地方気象台観測）

種 類	現 象	本 年	平 年	平年差	昨 年	昨年差
いちょう	黄葉	11月27日	11月24日	+ 3	12月09日	- 1 2
かえで	紅葉	11月30日	12月11日	- 1 1	12月12日	- 1 2

平年差、昨年差の記号「 - 」は早い、「 + 」は遅いことを示す。（例）-2は2日早い

11月の極値（統計期間10年以上の観測所）

要素名	地点名	値	起日	これまでの極値	統計開始年
日最低気温の低い方から()	溝辺	-2.4	11月21日	-1.1 (2016年11月25日)	1995年
	内之浦	0.4	11月21日	0.6 (1992年11月27日)	1977年
日最高気温の高い方から()	喜界島	29.1	11月3日	28.9 (2007年11月5日)	2000年

上旬：天気は周期的に変化した。

高気圧と気圧の谷が交互に通過し、天気は数日の周期で変化した。4日から5日にかけては一時的に弱い冬型の気圧配置となり、寒気が流れ込んだため気温が平年より低くなった。

なお、3日は喜界島で29.1の最高気温を観測し、「日最高気温の高い方から」の11月の極値を更新した。

平均気温は、薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方では平年並の地点が多く、奄美地方では、高い地点が多かった。

降水量は、平年並が多い地点が多かったが、奄美地方ではかなり少ない地点があった。

日照時間は、ほとんどの地点で平年並が多かった。

薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方			奄美地方	
日	天気概況	昼間の天気(鹿児島)	天気概況	昼間の天気(名瀬)
1日	高気圧に覆われた	晴時々曇	高気圧に覆われた	晴
2日	高気圧に覆われたが、一時的に湿った空気が流れ込んだ	晴一時雨	高気圧に覆われた	晴
3日	気圧の谷が通過した	雨時々曇一時晴	気圧の谷が接近した	曇
4日	弱い冬型の気圧配置となった	晴	気圧の谷や寒気の影響を受けた	曇時々雨
5日	高気圧に覆われた	晴	寒気の影響を受けた	晴後時々曇一時雨
6日	高気圧に覆われた	晴	高気圧の周辺部となった	曇時々晴
7日	気圧の谷や湿った空気の影響をうけた	曇時々雨	気圧の谷が接近した	曇時々晴
8日	九州南岸に前線が発生した	雨時々曇	九州南岸に発生した前線が、奄美地方を南下した	雨時々曇
9日	高気圧に覆われた	快晴	次第に高気圧に覆われた	曇後晴
10日	はじめ高気圧に覆われたが、夜は寒冷前線が接近した	晴時々曇	高気圧に覆われた	晴

中旬：前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった

薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方では、期間のはじめと終わりは高気圧に覆われて晴れた日があった。中頃は気圧の谷や湿った空気、寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

奄美地方では、前線や湿った空気、寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

また、17日から18日にかけて前線を伴った低気圧の影響で、日降水量100mmを超える大雨となった所や荒れた天気となった所があった。期間の後半は、寒気の流れ込みが強まり、気温のかなり低い日があった。

平均気温は、薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方では、ほとんどの地点で低かった。奄美地方では、全ての地点で平年並だった。

降水量は、薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方では全ての地点で平年並か多く、かなり多い地点が多かった。奄美地方では与論島で少なかった他は平年並か多く、古仁屋ではかなり多かった。

日照時間は、全ての地点で平年並か少なかった。

薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方			奄美地方	
日	天気概況	昼間の天気(鹿児島)	天気概況	昼間の天気(名瀬)
11日	高気圧に覆われた	快晴	気圧の谷の影響を受けた	曇
12日	高気圧に覆われた	晴一時曇	気圧の谷の影響を受けた	曇時々晴
13日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	雨時々曇一時晴	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	曇後時々雨
14日	高気圧に覆われたが、気圧の谷の影響を受けた	晴時々曇一時雨	前線の影響を受けた	曇後一時晴
15日	はじめ湿った空気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた	曇後晴	高気圧に覆われた	晴一時曇
16日	高気圧が北に偏って張り出した	曇時々晴	高気圧に覆われた	晴
17日	湿った空気の影響を受けた	曇後雨	前線や湿った空気の影響を受けた	曇後雨
18日	低気圧の影響を受けた後、冬型の気圧配置となった	曇時々晴一時雨	前線を伴った低気圧の影響を受けた	曇時々雨
19日	高気圧に覆われた	快晴	寒気の影響を受けた	曇
20日	気圧の谷や寒気の影響を受けた	曇後一時晴	気圧の谷や寒気の影響を受けた	曇後一時雨

下旬：薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方では、天気は短い周期で変化した。奄美地方は曇りや雨の日が多かった。

薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方では、高気圧と気圧の谷が交互に通る、天気は短い周期で変化した。また、期間の前半は寒気の流れ込みが強まり、気温が平年よりかなり低い日があった。なお、21日に溝辺で-2.4、内之浦で0.4の日最低気温を観測し、「日最低気温の低いほうから」の11月の極値を更新した。

奄美地方では、期間の終わりに高気圧に覆われて晴れた日があったが、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

平均気温は、薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方では平年並か低く、奄美地方では平年並か高かった。

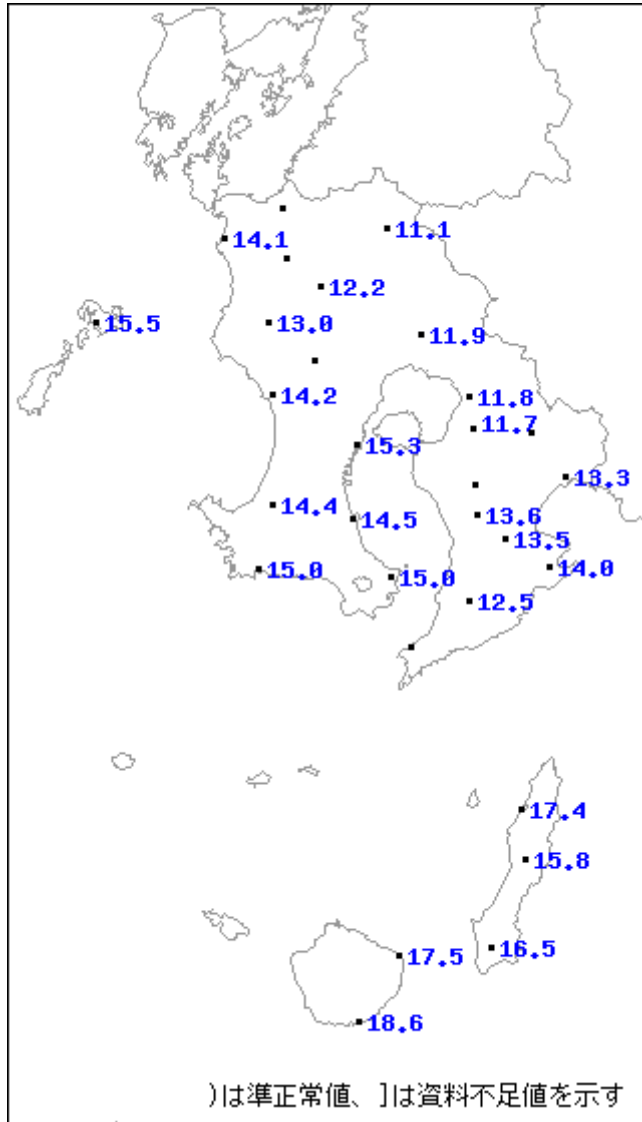
降水量は、薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方ではほとんどの地点で平年並となったが、中甌ではかなり多かった。奄美地方では多い地点が多かった。

日照時間は、薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方では全ての地点で平年より少なく、かなり少ない地点があった。奄美地方では、平年並か少なかった。

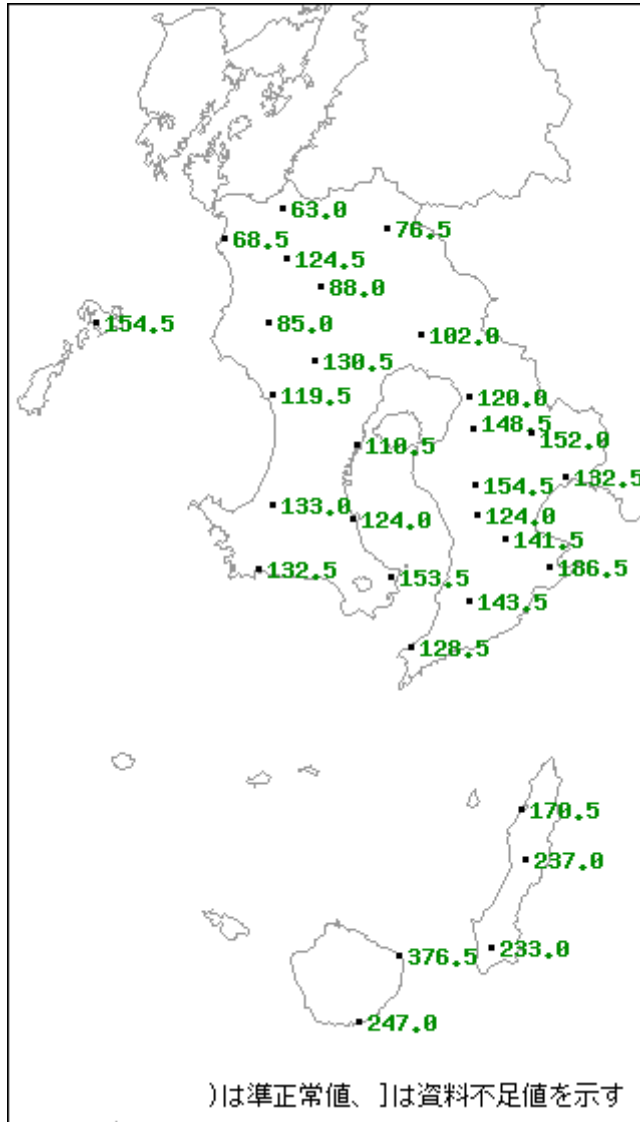
薩摩・大隅地方、種子島・屋久島地方			奄美地方	
日	天気概況	昼間の天気(鹿児島)	天気概況	昼間の天気(名瀬)
21日	高気圧に覆われた	晴後薄曇	湿った空気の影響を受けた	曇後時々雨
22日	前線を伴った低気圧の影響を受けた	雨一時曇	前線を伴った低気圧が十島村付近を通過した	大雨後時々曇
23日	高気圧に覆われた	晴	寒気の影響を受けた	曇一時雨
24日	高気圧に覆われた	晴時々曇	気圧の谷や寒気の影響を受けた	曇時々晴
25日	上空の気圧の谷の影響を受けた	曇	気圧の谷の影響を受けた	曇時々雨
26日	気圧の谷が通過した	雨一時曇	気圧の谷が通過し、湿った空気が流れ込んだ	大雨
27日	高気圧に覆われた	快晴	はじめ気圧の谷の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた	曇時々晴一時雨
28日	高気圧に覆われた	晴一時曇	高気圧に覆われた	晴
29日	気圧の谷や前線の影響を受けた	雨時々曇	高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷の影響を受けた	晴
30日	前線の影響を受けた	雨一時曇	前線の影響を受けた	曇後雨

気象分布図 2017年11月

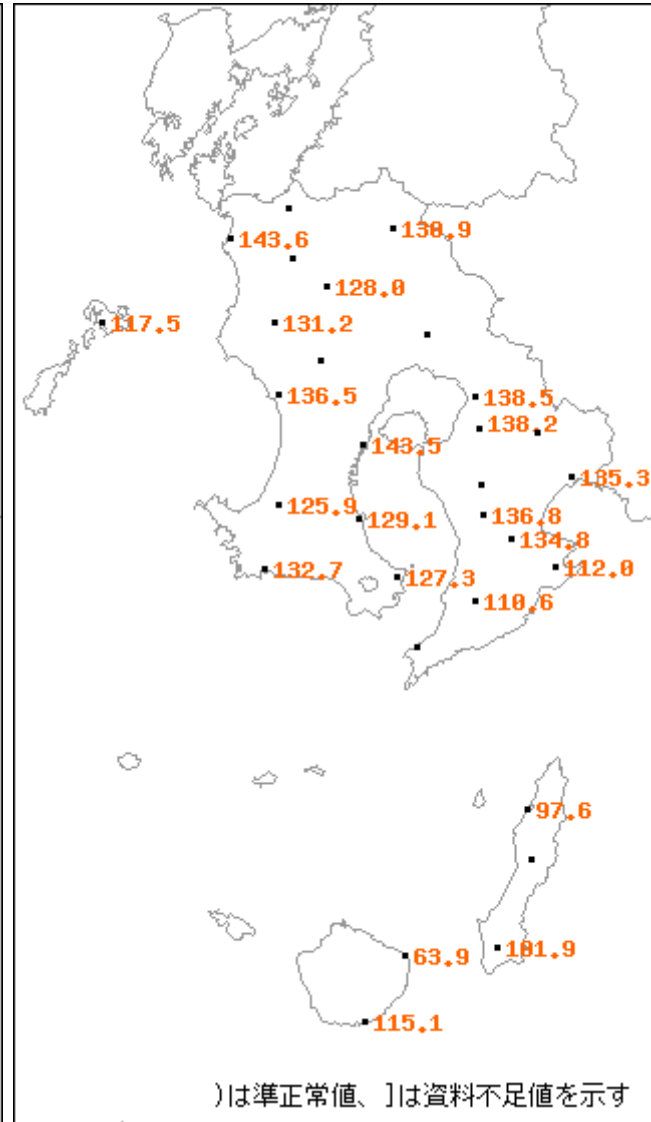
気温()



降水量(mm)

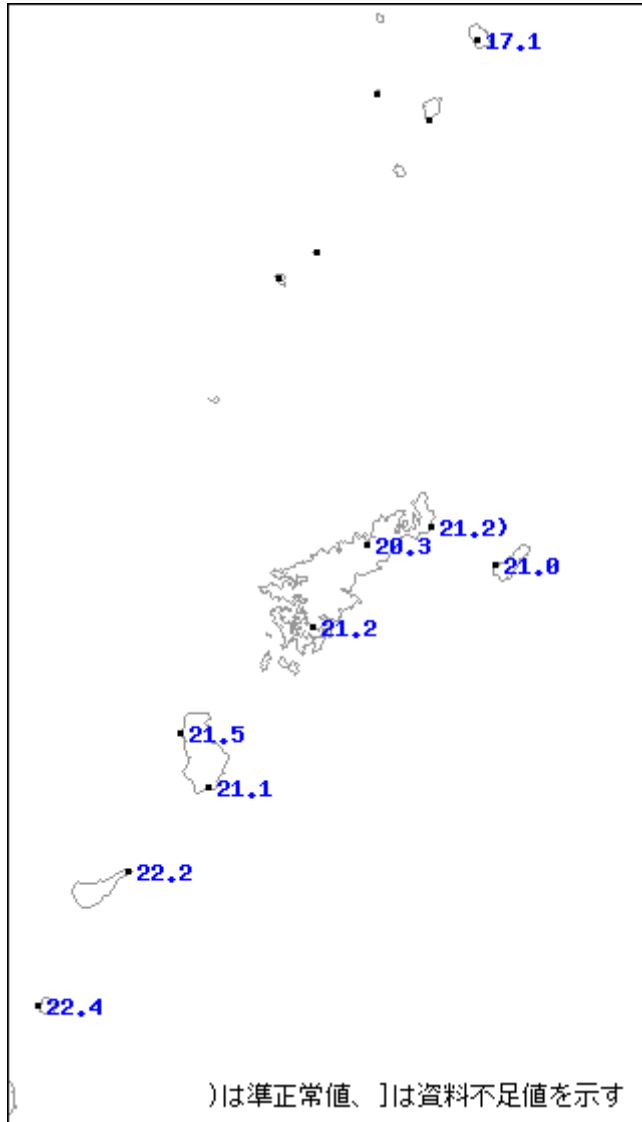


日照時間(hour)

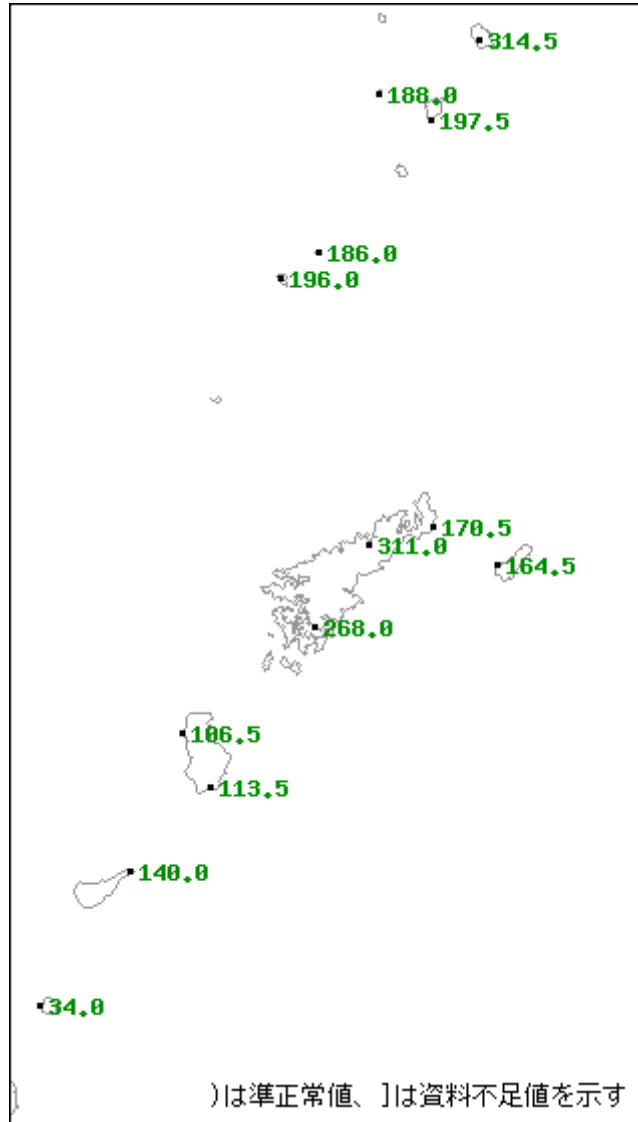


気象分布図 2017年11月

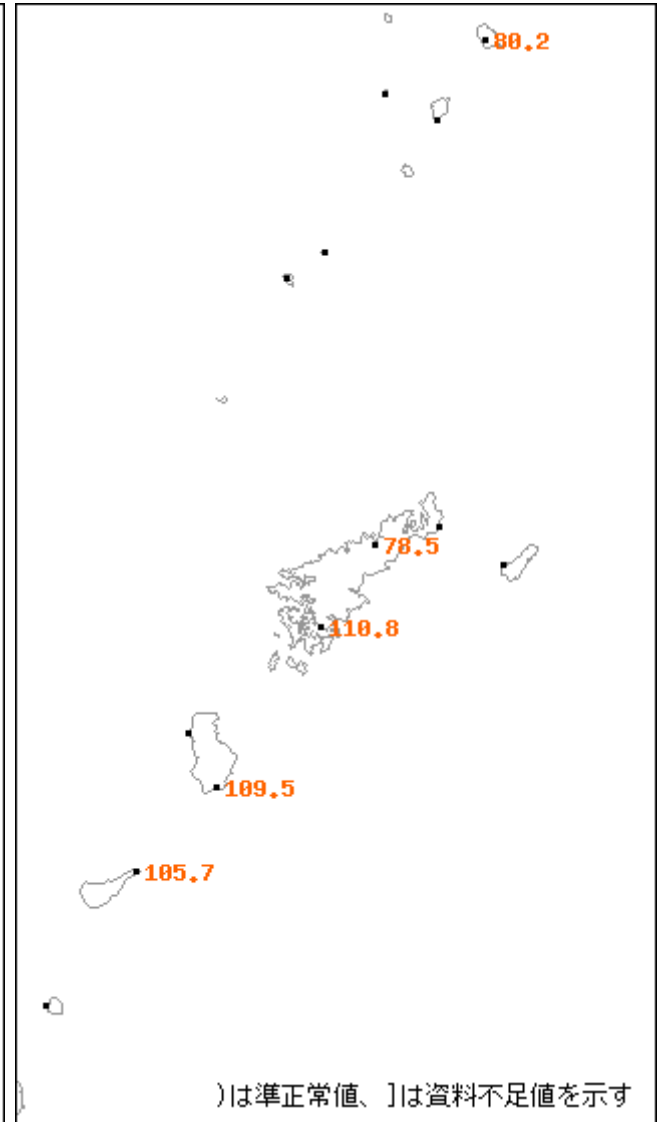
気温()



降水量(mm)



日照時間(hour)

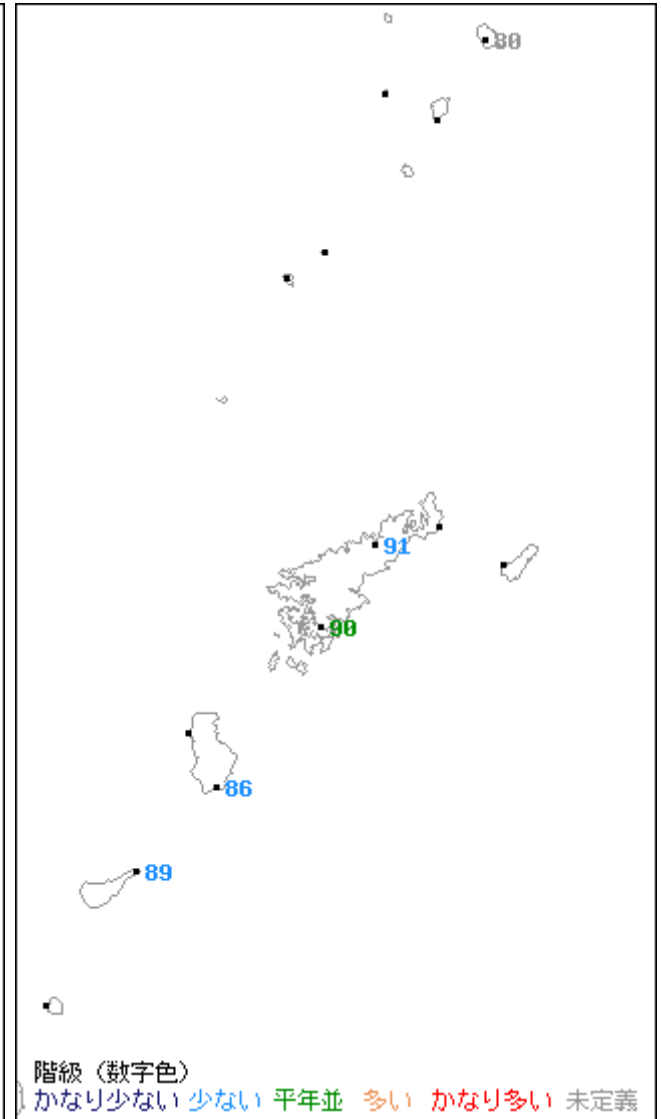
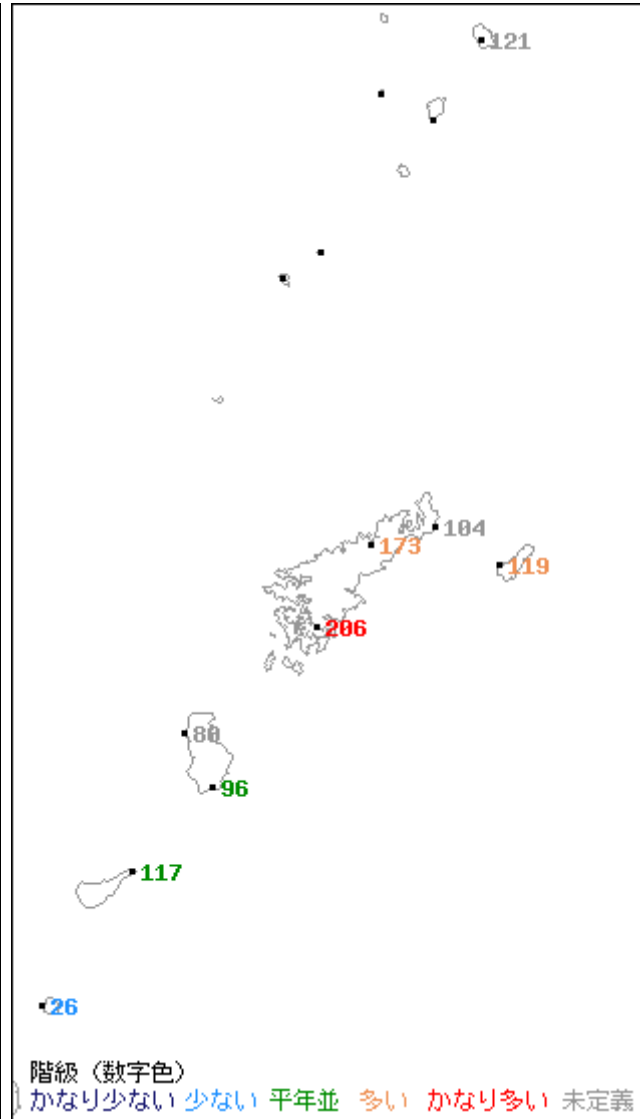
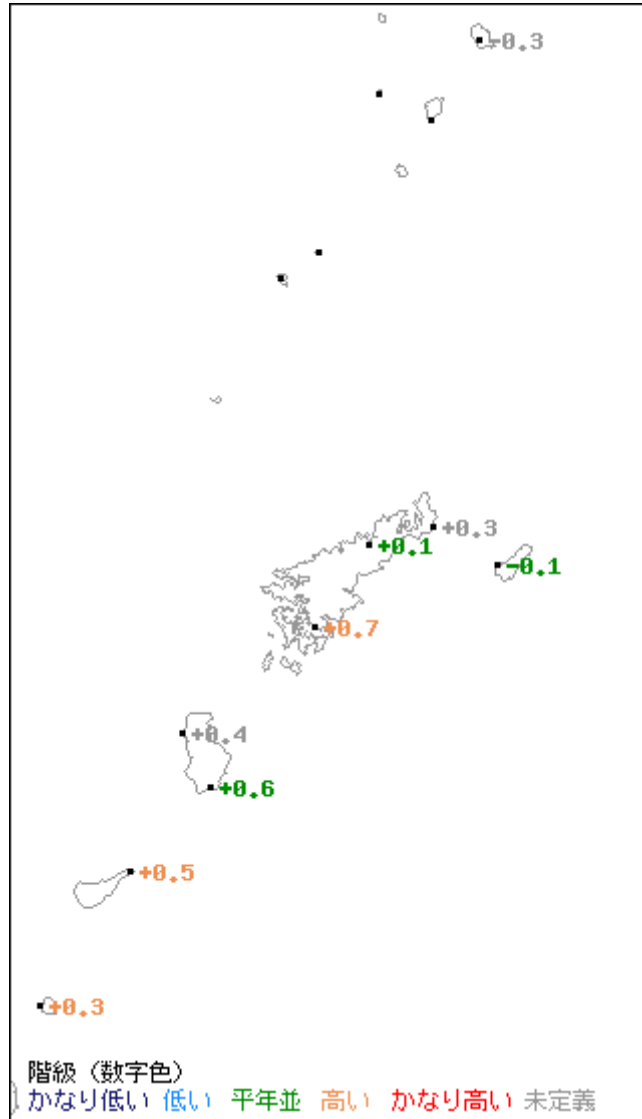


気象分布図 2017年11月

気温平年差()

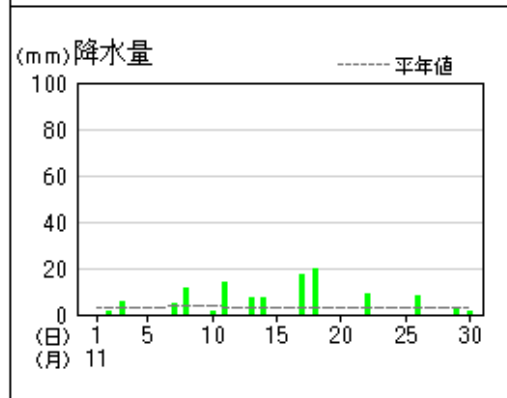
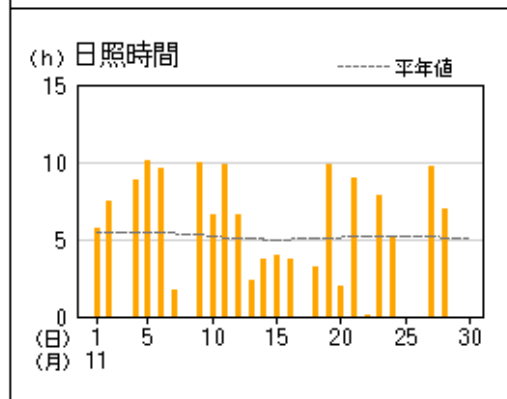
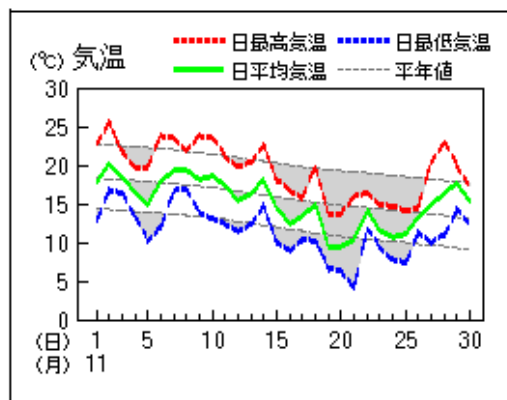
降水量平年比(%)

日照時間平年比(%)

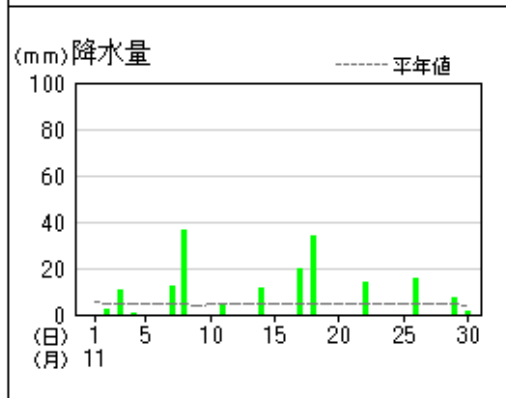
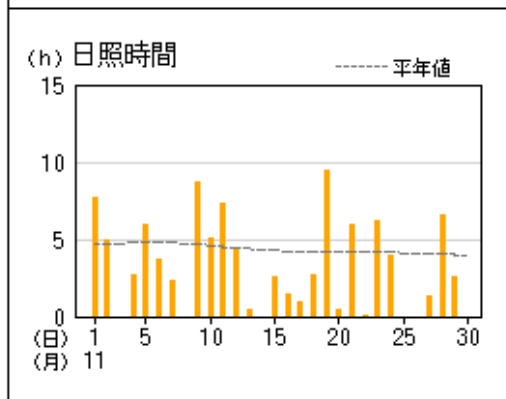
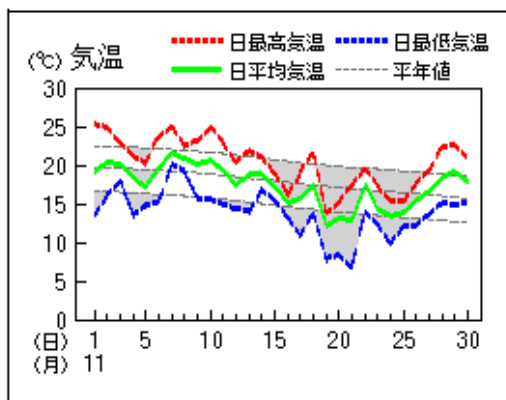


地上気象 気象経過図：2017年11月01日-2017年11月30日

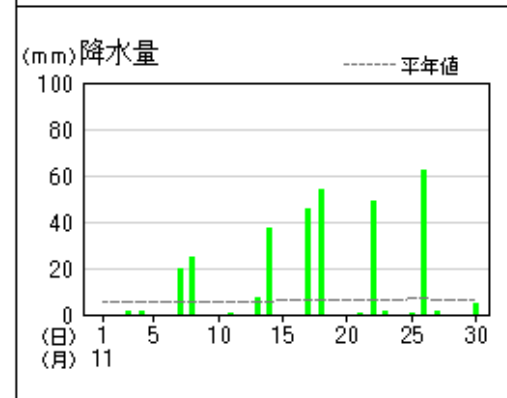
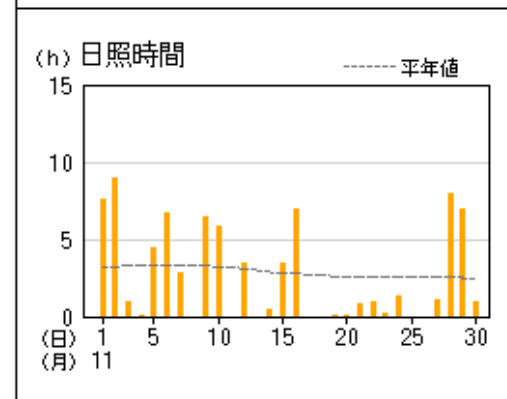
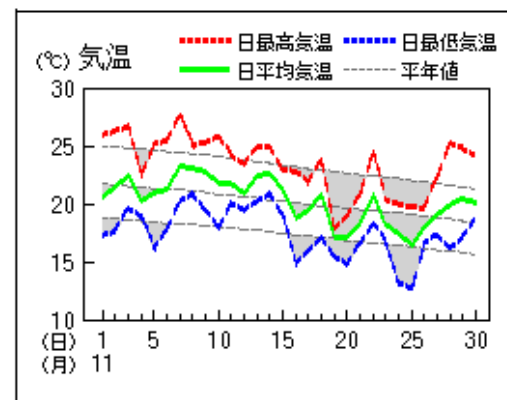
鹿児島



種子島



名瀬



気 象 月 表

地点番号 47823 地点名 阿久根 (鹿児島県)

気象官署名 鹿児島地方気象台 2017年(平成29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	最高	最低		平均 %	最小 %				mm	最大				平均 m/s	最大瞬間		昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00						
													1時間 mm	10分 mm				m/s	風向 16方位			m/s	風向 16方位			昼	夜
1	1016.6	1021.6	17.0	22.6	11.7	14.9	78	56		7.5		-	-	-			2.2	3.5	E	5.4	ENE			=	1		
2	1013.2	1018.1	18.7	23.5	15.4	16.9	79	55		9.1		0.5	0.5	0.5			2.5	3.6	E	5.1	NE			● =	2		
3	1013.3	1018.3	18.0	20.7	15.6	17.5	85	70		0.1		0.5	0.5	0.5			2.3	3.9	ENE	5.6	NE			● =	3		
4	1017.9	1022.9	15.6	18.2	11.4	10.8	61	42		8.1		0.0	0.0	0.0			4.4	6.7	NNE	12.2	NNE			● = ∞	4		
5	1021.7	1026.8	13.0	18.5	9.1	9.5	64	38		10.1		-	-	-			3.4	6.2	NE	10.0	ENE				5		
6	1019.7	1024.7	16.6	23.2	10.0	13.7	73	47		9.7		-	-	-			2.4	3.8	ENE	5.6	ENE				6		
7	1017.2	1022.2	17.4	21.3	14.2	16.7	84	64		0.8		4.0	2.0	1.0			2.6	4.3	ENE	6.5	ENE			●	7		
8	1013.2	1018.2	18.4	20.9	16.3	20.0	94	82		0.0		1.5	1.0	0.5			1.8	3.9	ENE	5.8	ENE			● =	8		
9	1015.3	1020.3	16.7	21.5	13.3	14.0	75	39		8.9		-	-	-			3.1	5.7	NE	9.5	ENE			= ∞	9		
10	1013.4	1018.3	18.9	24.0	12.5	16.4	76	54		6.8		1.0	1.0	0.5			2.8	9.2	W	13.1	W			● = ∞	10		
11	1011.3	1016.3	16.1	21.1	10.4	11.8	63	47		9.4		0.0	0.5	0.0			4.0	6.9	W	10.7	N			●	11		
12	1013.8	1018.9	13.0	19.2	8.7	10.0	66	50		7.0		-	-	-			3.0	5.0	NE	8.9	NNE			∞	12		
13	1012.5	1017.5	14.8	20.4	10.3	14.5	86	58		2.1		1.5	1.5	0.5			1.9	3.7	E	5.2	ENE			● =	13		
14	1011.1	1016.1	16.4	19.8	14.1	15.1	81	61		4.6		1.5	1.0	0.5			3.2	5.4	NNE	9.4	NNE			● =	14		
15	1015.0	1020.1	14.1	17.0	11.3	9.4	58	44		6.9		-	-	-			3.2	5.6	N	11.4	W				15		
16	1017.4	1022.5	12.2	15.2	9.8	8.4	60	41		6.2		-	-	-			3.4	6.0	N	9.7	N				16		
17	1013.1	1018.2	11.5	13.9	8.6	11.3	82	58		0.0		4.5	1.5	0.5			2.6	4.7	NE	7.8	NNE			● =	17		
18	1007.4	1012.4	13.8	17.9	10.3	11.7	74	49		4.2		15.0	4.0	1.5			5.5	7.9	NNE	14.8	NE			●	18		
19	1017.7	1022.9	8.9	11.5	5.6	6.2	55	44		8.1		-	-	-			4.8	7.4	N	12.7	N				19		
20	1019.6	1024.7	8.7	12.0	6.1	6.9	61	54		1.7		0.0	0.0	0.0			3.4	5.2	NNE	8.1	NE			●	20		
21	1020.2	1025.4	9.1	14.1	6.0	6.4	56	32		9.0		-	-	-			2.7	4.8	ENE	6.7	NE				21		
22	1012.0	1017.1	10.7	11.9	8.2	11.8	91	69		0.0		17.5	3.5	1.0			4.0	5.8	ENE	10.5	NE			●	22		
23	1013.9	1019.0	11.0	12.9	8.2	8.1	61	43		6.8		0.0	0.0	0.0			4.3	7.2	N	12.8	NNW			● ∞	23		
24	1020.0	1025.2	9.4	11.1	6.6	8.5	72	59		0.3		1.0	1.0	0.5			2.7	4.5	NNE	7.5	NNE			●	24		
25	1022.5	1027.7	10.2	11.9	8.0	8.4	68	52		0.0		-	-	-			2.7	4.8	ENE	8.1	ENE				25		
26	1018.8	1023.9	11.9	13.5	10.0	13.1	94	73		0.0		6.0	2.5	1.0			2.2	3.7	ENE	5.7	ENE			● =	26		
27	1018.8	1023.9	13.2	17.9	10.5	13.1	87	67		9.4		-	-	-			2.5	4.2	ENE	6.3	ENE			=	27		
28	1017.9	1022.9	15.6	22.1	9.0	14.4	82	53		6.8		0.0	0.0	0.0			2.0	3.6	ESE	5.4	ENE			● =	28		
29	1015.5	1020.5	16.6	19.8	14.7	18.5	98	79		0.0		10.0	4.5	2.0			2.0	4.2	ENE	6.7	NE			● =	29		
30	1015.2	1020.2	14.1	15.9	10.7	13.5	83	67		0.0		4.0	1.5	0.5			2.5	5.9	NW	9.7	NW			● =	30		
上旬	1016.2	1021.1	17.0	21.4	13.0	15.0	77			61.1		7.5					2.8	1.8	5.1	7.5	11.5	16.1	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1013.9	1019.0	13.0	16.8	9.5	10.5	69			50.2		22.5					3.5	1.1	(北)		27.2	mm		期間		hPa	起日
下旬	1017.5	1022.6	12.2	15.1	9.2	11.6	79			32.3		38.5					2.8	1.1	(西)風向別頻度%(東)		18.5	19.5		17日15時			
月	1015.8	1020.9	14.1	17.8	10.6	12.4	75			143.6		68.5					3.0	0.1	(南)(0.1)		6.3	起日	18	~18日8時		1009.6	18
平年	1015.2	1020.2	14.7	18.6	11.2	12.0	70			144.8		94.8					3.4	0.1	0.4	1.8	0.6	0.6	日照時間		h	日照率	46%

階級別	気 温								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s					日平均雲量		日数	不照	大気現象			現象	平年									
	最高<0	平均<0	最低<0	最高25	平均25	最低25	最高30	最高35	0.0	0.5	1.0	10	30	0	10	20	50	100	10	15	30	<1.5	8.5	日数	不照			雪	霧	雷			霜	初	終						
日数	0	0	0	0	0	0	0	0	19	14	12	3	0						0	0	0																				
平年	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	9.0	7.8	2.8	0.8						1.0	0.0	0.0															雪	初	終	1/9		2/23

気 象 月 表

地点番号 47827 地点名 鹿児島 (鹿児島県)

気象官署名 鹿児島地方気象台 2017年(平成29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	全日 日射量 MJ/m ²	降 水 量			最深積雪 cm	降雪 深さ 合計 cm	風 速					天 気 概 況		大気現象	日付	
	現地 hPa	海面 hPa	平均	最高	最低		平均 %	最小 %				mm	最大				平均 m/s	最大		最大瞬間		昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00			
						1時間 mm			10分 mm	m/s	風向 16方位		m/s	風向 16方位	日最大24時間降水量	期間										
1	1017.8	1021.5	17.9	22.8	13.0	15.4	76	53	2.5	5.7	12.25	-	-	-	-	-	2.5	4.3	NNW	5.3	N	晴時々曇	晴後一時雨		1	
2	1014.2	1017.9	20.1	25.6	16.9	18.6	80	49	3.0	7.5	14.84	1.0	0.5	0.5	-	-	2.6	4.5	WNW	7.2	NW	晴一時雨	晴後一時薄曇	●	2	
3	1014.4	1018.1	18.4	21.8	16.3	19.3	92	71	7.8	0.0	3.65	5.5	2.0	1.0	-	-	2.0	4.2	NNW	5.0	NNW	雨時々曇一時晴	雨時々曇一時晴	● =	3	
4	1018.1	1021.9	16.4	19.6	13.2	11.7	63	32	2.5	8.8	16.26	-	0.0	0.0	-	-	4.6	8.0	NNW	12.5	NW	晴	晴		4	
5	1022.6	1026.4	14.9	19.7	10.1	10.8	65	45	4.3	10.1	16.02	-	-	-	-	-	3.0	5.0	NNW	7.2	N	晴	晴		5	
6	1020.9	1024.7	17.8	23.8	12.0	14.5	72	48	3.5	9.6	15.50	-	-	-	-	-	2.7	4.6	N	7.5	NNE	晴	曇		6	
7	1018.3	1022.1	19.4	23.5	16.7	17.0	77	51	10.0	1.7	7.48	5.0	3.0	1.0	-	-	2.9	4.8	NE	7.4	NNE	曇時々雨	雨一時曇	● =	7	
8	1014.2	1018.0	19.3	21.8	16.9	21.8	98	87	10.0	0.0	3.35	11.0	3.0	1.0	-	-	2.1	4.5	NNE	6.8	NE	雨時々曇	曇時々晴	● =	8	
9	1016.2	1019.9	18.1	23.8	14.0	15.1	74	42	1.8	10.0	15.77	-	-	-	-	-	2.7	4.8	NNE	7.3	NNE	快晴	晴		9	
10	1015.1	1018.9	18.6	23.5	13.1	17.2	80	58	5.0	6.6	12.80	1.5	1.5	0.5	-	-	2.8	4.5	NNW	5.9	N	晴時々曇	曇時々雨一時晴	●	10	
11	1011.5	1015.3	17.3	21.1	12.5	13.2	66	31	5.0	9.8	15.21	13.5	10.0	5.0	-	-	3.7	7.5	NNW	10.6	NW	快晴	晴一時薄曇	●	11	
12	1014.7	1018.4	15.4	19.8	11.4	12.2	69	55	6.0	6.6	13.01	-	-	-	-	-	2.5	4.1	NNW	5.9	NNE	晴一時曇	晴		12	
13	1013.8	1017.6	16.3	20.4	12.4	15.9	85	60	6.0	2.3	6.53	7.0	3.5	2.0	-	-	2.8	4.6	N	7.2	NE	雨時々曇一時晴	雨時々曇	● =	13	
14	1011.5	1015.2	18.1	22.7	14.9	16.5	80	50	7.5	3.7	8.86	7.5	3.0	1.5	-	-	3.2	6.7	NNW	10.1	NNW	晴時々曇一時雨	晴時々薄曇	● =	14	
15	1015.7	1019.5	14.5	18.2	10.1	10.3	63	38	5.5	3.9	8.86	0.0	0.0	0.0	-	-	3.0	5.8	NW	9.7	NNW	曇後晴	晴	●	15	
16	1018.3	1022.2	12.4	16.7	8.9	8.6	61	32	7.5	3.7	8.55	-	-	-	-	-	2.9	5.5	WNW	7.9	WNW	曇時々晴	曇後一時晴		16	
17	1014.4	1018.3	13.5	15.6	10.4	12.9	82	66	10.0	0.0	2.35	17.5	5.5	1.5	-	-	3.0	6.2	NNE	11.2	NNE	曇後雨	大雨一時曇	● =	17	
18	1006.9	1010.7	15.0	19.7	10.2	13.1	76	52	6.5	3.2	8.21	19.5	9.5	2.5	-	-	4.8	8.5	NNW	14.6	NNE	曇時々晴一時雨	晴	● =	18	
19	1017.9	1021.8	9.5	13.7	6.6	6.3	53	37	0.8	9.8	14.74	-	-	-	-	-	4.0	7.9	N	11.9	N	快晴	曇時々晴		19	
20	1020.2	1024.1	9.5	13.6	6.4	6.8	57	47	7.8	1.9	6.25	-	-	-	-	-	3.9	6.7	N	9.6	N	曇後一時晴	晴		20	
21	1021.4	1025.3	10.5	15.9	4.1	7.0	56	30	4.0	9.0	14.84	-	-	-	-	-	2.7	5.1	NNE	7.4	NNE	晴後薄曇	晴時々晴一時雨		21	
22	1012.0	1015.8	14.1	16.4	11.7	13.8	86	72	10.0	0.1	3.01	9.0	2.5	1.0	-	-	4.0	6.7	NNW	9.6	NE	雨一時曇	晴時々雨一時曇	● =	22	
23	1014.3	1018.2	11.6	14.9	9.4	8.1	60	32	3.5	7.8	13.59	0.0	0.0	0.0	-	-	4.2	8.9	NNW	14.7	NW	晴	曇時々晴	●	23	
24	1021.1	1025.0	10.6	14.7	7.8	8.2	65	46	5.0	5.1	9.48	0.0	0.0	0.0	-	-	2.3	6.6	NNW	9.2	NNW	晴時々曇	晴後一時薄曇	●	24	
25	1023.9	1027.8	11.1	14.2	7.4	9.2	70	52	8.5	0.0	3.95	0.0	0.0	0.0	-	-	2.1	4.1	NNW	5.4	NNE	曇	曇一時雨	●	25	
26	1020.0	1023.9	13.1	14.3	11.4	14.3	94	82	10.0	0.0	1.75	8.0	1.5	0.5	-	-	2.1	4.4	NNW	6.4	NNW	雨一時曇	晴一時雨	● =	26	
27	1019.8	1023.6	14.8	20.3	10.0	13.8	84	52	0.0	9.7	13.50	-	-	-	-	-	2.8	4.8	NNW	5.7	NNW	快晴	晴		27	
28	1019.1	1022.9	16.4	23.0	10.9	16.4	88	63	1.5	6.9	11.46	-	-	-	-	-	2.4	3.9	N	4.8	N	晴一時曇	晴後曇一時雨		28	
29	1016.8	1020.6	17.6	20.0	14.3	19.8	98	93	10.0	0.0	3.35	3.0	1.0	0.5	-	-	2.2	4.5	W	8.2	NW	雨時々曇	雨一時曇	● =	29	
30	1015.9	1019.7	15.5	17.4	12.5	15.2	86	67	10.0	0.0	2.09	1.5	0.5	0.5	-	-	2.8	5.5	NNW	8.6	NNW	雨一時曇	曇時々晴一時雨	●	30	
上旬	1017.2	1020.9	18.1	22.6	14.2	16.1	78		5.0	60.0	11.8	24.0			-	-	2.8	17.2	32.6	18.9	10.1	5.3	月最大24時間降水量		最低海面気圧	
中旬	1014.5	1018.3	14.2	18.2	10.4	11.6	69		6.3	44.9	9.3	65.0			-	-	3.4	4.4				0.6	mm	期間		
下旬	1018.4	1022.3	13.5	17.1	10.0	12.6	79		6.3	38.6	7.7	21.5			-	-	2.8	1.5	(西)風向別頻度%(東)		0.7	37.0	17日14時 ~18日9時		hPa	起日
月	1016.7	1020.5	15.3	19.3	11.5	13.4	75		5.9	143.5	9.6	110.5			-	-	3.0	0.8	(南)(0.0)		1.3	起日	18	日照率		45%
平年	1016.1	1019.9	15.9	20.3	11.9	12.3	67		5.5	155.2	10.3	92.4			0		3.3	0.6	1.0	1.5	1.8	1.7	日照時間		h	

階級別	気 温								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s		日平均雲量		日数	不照	大気現象			現象	平年			
	最高<0	平均<0	最低<0	最高25	平均25	最低25	最高30	最高35	0.0	0.5	1.0	10	30	0	10	20	50	100	10	15	30	<1.5			8.5	日数	雪			霧	雷	霜
日数	0	0	0	1	0	0	0	0	18	14	14	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8								
平年	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	14.6	8.1	7.3	3.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	5.5	7.7	平年	3.5	0.0	0.0	0.0	霜	初	終

気 象 月 表

地点番号 47831 地点名 枕崎 (鹿児島県)

気象官署名 鹿児島地方気象台 2017年(平成29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	最高	最低		平均 %	最小 %				mm	最大				平均 m/s	最大		最大瞬間		昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00				
													1時間 mm	10分 mm				m/s	風向 16方位	m/s	風向 16方位						
1	1017.5	1021.2	17.8	23.5	12.1	15.7	79	49		5.9		-	-	-			3.3	4.7	N	6.3	SE					1	
2	1014.0	1017.7	20.2	25.9	16.4	19.5	83	50		7.3		12.5	12.0	6.5			2.7	5.2	SSE	7.8	S			● =		2	
3	1014.4	1018.1	18.0	22.2	15.5	19.2	93	74		0.1		9.5	4.0	2.0			2.4	4.4	N	5.9	N			● =		3	
4	1018.1	1021.8	15.9	18.3	12.1	12.0	66	43		7.8		0.0	0.0	0.0			6.1	10.3	NNW	16.3	NW			● =		4	
5	1022.4	1026.2	13.8	20.4	8.1	11.5	74	50		10.1		-	-	-			3.4	5.7	N	7.2	N					5	
6	1020.5	1024.2	17.3	23.9	11.3	14.5	75	48		9.1		-	-	-			3.4	5.7	N	7.1	N			=		6	
7	1017.9	1021.7	19.0	25.0	15.6	17.2	79	52		1.5		6.0	3.0	1.0			2.9	4.6	N	6.1	N			● =		7	
8	1014.2	1017.9	19.3	21.4	17.9	21.5	96	85		0.0		12.0	5.0	1.5			2.3	4.5	N	6.5	N			● =		8	
9	1016.1	1019.9	17.2	23.2	12.6	15.2	79	47		10.2		-	-	-			3.0	5.3	N	7.2	N			=		9	
10	1014.9	1018.6	19.4	23.2	12.4	16.9	76	60		6.2		0.0	0.0	0.0			4.3	7.5	SSW	11.1	SSW			● =		10	
11	1011.6	1015.3	16.9	22.5	12.0	13.6	69	49		9.5		4.0	3.5	2.0			6.0	11.2	NNW	16.8	NNW			● =		11	
12	1014.5	1018.2	14.7	20.2	10.0	12.6	76	55		5.3		-	-	-			2.9	5.0	N	6.9	NNE					12	
13	1013.3	1017.1	16.2	19.2	12.2	15.9	86	63		0.6		7.0	3.5	2.0			3.2	4.9	ESE	7.9	ESE			● =		13	
14	1011.4	1015.1	17.6	20.7	14.1	16.3	81	59		4.7		26.5	12.5	3.5			4.5	10.0	NNW	14.6	NNW			● =		14	
15	1015.8	1019.5	14.2	17.0	9.6	10.7	66	52		3.8		-	-	-			4.0	9.4	NNW	14.0	NNW					15	
16	1018.4	1022.2	11.6	15.4	8.1	9.6	71	47		1.5		-	-	-			2.9	6.2	NW	9.2	NW					16	
17	1013.9	1017.7	13.0	15.7	9.3	13.1	86	68		0.0		9.0	2.0	0.5			3.6	7.1	E	11.3	E			● =		17	
18	1006.7	1010.4	14.9	18.8	10.9	12.9	75	55		3.4		17.0	8.0	2.0			7.2	13.2	N	19.8	N			● =		18	
19	1018.0	1021.8	9.4	13.2	5.7	7.1	60	49		4.8		-	-	-			4.4	11.6	NNW	16.5	NNW					19	
20	1019.9	1023.7	9.6	13.6	6.4	7.5	63	51		2.2		-	-	-			5.1	9.5	N	14.0	NNW					20	
21	1021.2	1025.0	10.3	16.4	3.5	7.6	62	35		8.8		-	-	-			2.5	4.5	N	6.5	NNE					21	
22	1011.3	1015.1	14.6	17.3	10.1	13.7	82	67		0.0		7.5	3.5	1.5			5.3	11.3	N	17.0	NNW			● =		22	
23	1014.3	1018.1	12.2	14.4	8.5	8.7	61	46		4.7		-	-	-			6.4	11.3	NNW	20.1	NNW			∞		23	
24	1021.1	1025.0	9.8	14.8	6.6	9.0	74	56		5.6		0.0	0.0	0.0			2.9	6.8	NNW	10.8	NNW			●		24	
25	1023.7	1027.6	10.0	12.5	5.8	9.7	79	58		0.0		0.0	0.0	0.0			3.2	5.1	N	7.0	N			●		25	
26	1019.9	1023.7	13.4	15.1	10.4	14.3	93	72		0.0		14.5	3.5	1.0			2.1	4.8	NNW	6.8	N			● =		26	
27	1019.6	1023.4	14.1	20.5	10.1	13.9	88	60		9.8		-	-	-			3.2	5.7	N	7.2	N			=		27	
28	1019.0	1022.8	16.1	23.1	11.0	16.1	89	61		8.7		-	-	-			2.7	4.3	N	5.5	N			=		28	
29	1016.9	1020.6	17.3	20.7	13.3	19.1	96	86		1.1		4.5	1.5	0.5			2.1	5.0	NNW	7.0	N			● =		29	
30	1016.1	1019.9	14.8	17.1	12.7	15.1	89	67		0.0		2.5	0.5	0.5			3.0	7.1	NNW	11.9	NNW			● =		30	
上旬	1017.0	1020.7	17.8	22.7	13.4	16.3	80			58.2		40.0					3.4	2.6	19.0	48.1	10.7	2.2	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1014.4	1018.1	13.8	17.6	9.8	11.9	73			35.8		63.5					4.4	0.8	(北)		4.3	mm		期間			
下旬	1018.3	1022.1	13.3	17.2	9.2	12.7	81			38.7		29.0					3.3	0.4	(西)風向別頻度%(東)		1.8	33.5		13日12時 ~14日7時		hPa	起日
月	1016.6	1020.3	15.0	19.2	10.8	13.7	78			132.7		132.5					3.7	0.1	(南)(0.0)		0.4	起日	14			1004.8	18
平年	1015.9	1019.6	15.5	20.0	11.3	12.8	71			149.2		111.1					3.9	0.3	1.9	3.5	1.7	2.1	日照時間		h	日照率	42%

階級別	気 温								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s					日平均雲量		日数	不照	大気現象			現象	平年					
	最高<0	平均<0	最低<0	最高25	平均25	最低25	最高30	最高35	0.0	0.5	1.0	10	30	0	10	20	50	100	10	15	30	<1.5	8.5	日数	不照			雪	霧	雷			霜	初終			
日数	0	0	0	2	0	0	0	0	17	13	13	5	0						7	0	0																
平年	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4	9.0	8.1	3.6	1.0						3.5	0.2	0.0												3.7	0.0	0.0	雪	初終

気 象 月 表

地点番号 47836 地点名 屋久島 (鹿児島県)

気象官署名 鹿児島地方気象台

2017年(平成29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	最高	最低		平均 %	最小 %				1時間 mm	10分 mm	最大			最大瞬間			平均 m/s	最大		昼 06:00~18:00			夜 18:00~06:00
						m/s			風向 16方位	m/s	風向 16方位			m/s	風向 16方位											
1	1016.6	1021.1	18.9	23.4	14.6	16.7	77	61		3.1		0.0	0.0	0.0			2.7	3.9	SSW	6.2	ESE			● =	1	
2	1013.3	1017.8	20.7	24.9	17.9	18.8	77	61		4.9		0.5	0.5	0.5			2.7	4.4	SSE	6.7	SE			●	2	
3	1013.5	1018.0	19.4	22.6	16.7	19.7	87	75		0.0		17.5	5.0	1.5			3.5	8.8	WNW	11.8	WNW			●	3	
4	1016.7	1021.2	18.0	20.0	16.0	13.3	64	51		2.3		0.5	0.5	0.5			7.1	10.8	NW	15.9	NNW			● = ∞	4	
5	1021.2	1025.7	17.9	20.5	14.7	13.5	66	54		3.1		-	-	-			5.2	9.4	NE	11.8	NE			= ∞	5	
6	1019.3	1023.8	20.7	24.2	16.6	16.1	66	50		1.7		0.0	0.0	0.0			3.7)	6.8	ENE	8.7	E			●	6	
7	1016.8	1021.3	21.1	23.0	19.7	21.6	86	71		0.0		31.0	8.5	3.5			3.6	9.4	NE	11.3	NE			●	7	
8	1013.1	1017.6	20.4	22.2	19.0	21.0	88	74		0.0		48.5	15.5	4.0			3.3	7.0	N	10.3	N			●	8	
9	1015.1	1019.6	20.2	23.7	15.9	15.5	66	41		5.4		0.0	0.0	0.0			4.7	7.5	WNW	9.8	NW			● = ∞	9	
10	1014.2	1018.6	20.5	24.3	16.1	16.7	70	57		6.6		0.0	0.0	0.0			3.3	5.9	SSE	9.3	SE			● =	10	
11	1010.4	1014.9	18.7	21.4	15.6	14.9	69	55		4.4		1.0	1.0	1.0			6.5	10.3	NW	15.4	NW			● = ∞	11	
12	1013.3	1017.8	18.4	19.8	15.1	14.4	68	55		0.2		0.0	0.0	0.0			4.9	8.5	ENE	10.3	E			●	12	
13	1012.4	1016.9	19.2	20.5	17.2	17.8	80	62		0.0		18.0	6.0	2.0			3.9	6.1	S	9.8	S			●	13	
14	1010.2	1014.7	18.5	21.0	16.9	18.3	86	69		2.3		24.5	7.5	3.0			4.3	8.8	WNW	11.8	NW			●	14	
15	1014.4	1018.9	16.7	18.9	14.0	12.0	63	56		2.3		0.0	0.0	0.0			7.0	10.2	NNW	15.4	NW			●	15	
16	1017.2	1021.8	15.5	17.4	13.4	10.4	59	50		3.2		0.0	0.0	0.0			6.0	11.4	N	14.4	NNE			●	16	
17	1012.7	1017.2	16.8	19.4	12.9	15.7	81	57		0.8		54.0	14.0	3.5			3.9	9.9	ESE	14.9	E			●	17	
18	1004.6	1009.1	18.0	21.5	14.4	16.7	79	53		1.6		113.5	28.5	8.5			9.5	14.8	N	21.1	N			●	18	
19	1016.1	1020.7	12.5	14.8	9.8	9.1	63	57		2.8		-	-	-			8.6	14.0	N	19.0	N			∞	19	
20	1018.4	1023.0	12.8	15.1	9.9	8.8	60	46		0.1		0.0	0.0	0.0			7.1	10.7	N	15.4	N			●	20	
21	1019.8	1024.4	14.5	17.5	10.0	9.9	60	49		3.5		0.0	0.0	0.0			4.6	8.5	N	12.9	N			●	21	
22	1009.7	1014.2	17.4	19.0	15.4	17.0	85	62		0.0		39.5	8.0	3.0			5.6	13.0	NNE	18.0	NW			●	22	
23	1012.7	1017.2	15.0	16.9	12.2	10.3	60	47		3.6		0.0	0.5	0.5			10.5	15.4	NW	20.6	N			●	23	
24	1020.2	1024.8	12.6	15.6	10.3	11.2	77	56		2.8		1.5	1.0	0.5			3.6	8.8	N	12.9	NNW			●	24	
25	1022.6	1027.2	14.0	16.1	12.1	11.5	72	56		0.1		1.0	1.0	0.5			2.5	5.4	WNW	7.2	WNW			● = ∞	25	
26	1018.9	1023.5	15.5	18.9	13.6	16.2	92	82		0.0		24.0	5.5	2.5			3.3	8.0	WNW	10.8	WNW			●	26	
27	1018.5	1023.0	17.4	19.4	13.9	16.3	81	74		0.0		0.0	0.5	0.0			4.5	7.8	NE	9.3	NNE			● =	27	
28	1018.1	1022.6	18.3	22.9	15.0	18.7	89	70		4.6		0.0	0.0	0.0			1.6	3.8	NE	5.1	WNW			● =	28	
29	1016.2	1020.7	18.8	24.7	14.2	18.5	85	58		4.5		1.5	1.0	0.5			2.4	5.7	NW	8.2	NW			● =	29	
30	1014.9	1019.4	17.5	22.8	14.6	15.3	76	48		0.0		0.0	0.0	0.0			5.2	9.1	WNW	14.9	WNW			● =	30	
上旬	1016.0	1020.5	19.8	22.9	16.7	17.3	75			27.1		98.0					4.0	11.0	9.0	4.6	1.8	8.5	月最大24時間降水量		最低海面気圧	
中旬	1013.0	1017.5	16.7	19.0	13.9	13.8	71			17.7		211.0					6.2	17.8	(北)	5.0	mm	期間				
下旬	1017.2	1021.7	16.1	19.4	13.1	14.5	78			19.1		67.5					4.4	7.6	(西)風向別頻度%(東)	4.0	167.0	17日12時				
月	1015.4	1019.9	17.5	20.4	14.6	15.2	74			63.9		376.5					4.8	4.6	(南)(0.0)	2.9	起日	18	~18日12時			
平年	1014.8	1019.3	17.9	20.9	14.9	14.7	70			96.0		303.9					5.9	4.4	7.2	5.4	3.6	2.5	日照時間	h	日照率	20%

階級別	気 温								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s		日平均雲量		日数	不照	大気現象			現象	平年				
	最高<0	平均<0	最低<0	最高25	平均25	最低25	最高30	最高35	0.0	0.5	1.0	10	30	0	10	20	50	100	10	15	30	<1.5			8.5	日数	不照			雪	霧	雷	霜
日数	0	0	0	0	0	0	0	0	28	15	13	9	5						9	1	0												
平年	0.0	0.0	0.0	2.0	0.1	0.0	0.0	0.0	21.5	13.1	11.8	6.2	2.7						8.4	0.7	0.0					6.3							

気 象 月 表

地点番号 47837 地点名 種子島 (鹿児島県)

気象官署名 鹿児島地方気象台 2017年(平成29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	最高	最低		平均 %	最小 %				mm	最大				平均 m/s	最大		最大瞬間		昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00				
													1時間 mm	10分 mm				m/s	風向 16方位	m/s	風向 16方位						
1	1016.7	1021.2	19.1	25.3	13.7	16.5	75	54		7.7		-	-	-			3.1	4.8	ENE	8.7	E					1	
2	1013.4	1017.7	20.5	24.8	16.2	19.4	81	58		4.9		2.5	2.5	2.0			2.5	6.9	NNW	11.1	NNW			●		2	
3	1013.5	1017.9	20.1	23.0	17.9	20.9	89	69		0.0		10.5	2.5	1.0			3.3	9.3	NW	12.1	NW			●		3	
4	1016.6	1021.0	18.3	21.2	13.6	13.4	64	46		2.7		0.5	0.5	0.5			7.8	13.2	NNW	16.8	NNW			●		4	
5	1021.2	1025.7	17.1	20.1	14.8	13.3	68	55		6.0		-	-	-			4.2	7.1	NE	11.3	NE					5	
6	1019.5	1023.9	19.6	23.7	15.3	16.3	72	54		3.7		-	-	-			3.5	6.5	ENE	10.3	ENE					6	
7	1016.9	1021.3	21.6	24.9	20.1	21.3	83	64		2.3		12.5	5.0	2.0			4.1	8.8	ENE	12.1	ENE			● =		7	
8	1013.2	1017.6	20.8	22.3	19.2	23.3]	100]	99]		0.0		36.5	10.5	2.5			3.0	9.0	NW	10.9	NNW			●		8	
9	1015.1	1019.5	20.1	23.2	15.8	14.9]	64]	50]		8.7		-	-	-			5.0	9.2	NW	12.1	NE					9	
10	1014.4	1018.8	20.6	24.9	15.6	17.0	70	54		5.1		-	-	-			3.5	6.0	SSE	9.1	SE					10	
11	1010.1	1014.5	19.3	22.9	15.0	15.8	70	52		7.3		5.0	5.0	1.5			7.7	13.4	NW	17.5	W			●		11	
12	1013.6	1018.0	17.3	20.3	14.4	13.8	70	58		4.4		-	-	-			4.3	7.6	ENE	12.4	ENE					12	
13	1012.6	1017.0	18.8	21.9	14.0	16.2	75	61		0.5		0.0	0.0	0.0			3.9	6.2	SE	10.3	SE			●		13	
14	1010.1	1014.6	18.9	21.1	16.9	20.3	93	77		0.0		11.0	3.5	2.0			2.0	5.2	N	8.0	N			● =		14	
15	1014.1	1018.5	17.2	18.9	15.5	12.1	61	47		2.6		0.0	0.0	0.0			7.7	12.4	NW	15.6	NW			●		15	
16	1017.2	1021.7	15.2	16.2	13.1	9.4	55	44		1.4		0.0	0.0	0.0			5.9	10.3	NW	13.4	NW			●		16	
17	1013.0	1017.5	15.7	19.0	10.8	15.5	86	62		0.9		20.0	4.0	1.5			3.1	7.0	E	11.6	E			●		17	
18	1004.8	1009.2	17.4	21.5	13.7	16.0	79	49		2.7		33.5	13.0	5.5			8.5	15.0	NW	20.3	NNE			●		18	
19	1016.2	1020.8	12.2	13.8	7.9	8.2	58	42		9.5		-	-	-			8.6	15.1	NW	19.2	NNW					19	
20	1018.1	1022.7	13.2	15.2	8.3	9.6	64	47		0.5		-	-	-			5.8	11.8	NNW	15.7	NNW					20	
21	1019.9	1024.5	12.8	17.4	6.8	9.6	65	50		5.9		-	-	-			4.0	7.0	NE	11.7	ENE					21	
22	1009.9	1014.3	17.3	19.5	13.8	16.7	84	64		0.1		14.0	4.0	1.5			3.9	10.9	N	15.8	N			●		22	
23	1012.7	1017.2	14.3	17.3	12.4	9.6	58	46		6.2		-	0.5	0.0			12.6	18.2	NNW	23.9	NNW					23	
24	1020.1	1024.6	13.5	15.4	9.8	9.0	58	50		4.0		-	-	-			5.8	12.7	NNW	16.9	NNW				∞	24	
25	1022.8	1027.4	14.0	15.5	12.2	10.2	64	46		0.0		0.0	0.0	0.0			3.5	8.3	NNW	11.6	NNW			●		25	
26	1019.1	1023.7	15.3	17.7	12.2	16.3	94	83		0.0		15.5	2.0	1.0			2.5	6.9	NNW	9.4	NW			●		26	
27	1018.5	1023.0	16.6	19.3	13.6	16.6	88	73		1.3		0.0	0.5	0.0			2.8	6.1	NE	10.2	NE			●		27	
28	1018.1	1022.6	18.3	22.3	15.1	19.0	91	76		6.6		-	-	-			2.0	4.9	N	6.6	NE			=		28	
29	1016.2	1020.6	19.2	22.7	14.9	20.3	91	74		2.6		7.5	3.5	1.0			3.7	9.1	W	12.4	W			● =		29	
30	1014.8	1019.3	17.9	21.0	15.2	16.6	79	41		0.0		1.5	0.5	0.5			7.8	11.5	NW	14.0	NW			● =		30	
上旬	1016.1	1020.5	19.8	23.3	16.2	17.3)	75)			41.1		62.5					4.0	12.8	12.8	3.3	4.7	9.3	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1013.0	1017.5	16.5	19.1	13.0	13.7	71			29.8		69.5					5.8	5.8	(北)	11.1		期間					
下旬	1017.2	1021.7	15.9	18.8	12.6	14.4	77			26.7		38.5					4.9	2.2	(西)風向別頻度%(東)	10.4	53.5	17日11時		hPa	起日		
月	1015.4	1019.9	17.4	20.4	13.9	15.0)	74)			97.6		170.5					4.9	1.1	(南)(0.0)	12.6	起日	17	~18日11時		1003.1	18	
平年	1014.8	1019.2	17.9	20.6	14.7	14.4	68			133.3		132.1					5.7	1.5	1.3	2.5	3.5	5.0	日照時間		h	日照率	31%

階級別	気 温								日降水量 mm					日最深積雪 cm				日最大風速 m/s			日平均雲量		日数	不照	大気現象			現象	平年						
	最高<0	平均<0	最低<0	最高25	平均25	最低25	最高30	最高35	0.0	0.5	1.0	10	30	0	10	20	50	100	10	15	30	<1.5			8.5	日数	不照			雪	霧	雷	霜	初	終
日数	0	0	0	1	0	0	0	0	18	13	12	8	2						11	3	0														
平年	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	10.1	8.9	3.6	1.2						8.3	1.6	0.0			平年	4.4				雪	初	終				

気 象 月 表

地点番号 47909 地点名 名瀬 (鹿児島県)

気象官署名 名瀬測候所 2017年(平成29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 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	最高	最低		平均 %	最小 %				mm	最大				平均 m/s	最大		最大瞬間		昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00							
						1時間 mm			10分 mm	m/s	風向 16方位		m/s	風向 16方位	昼	夜														
1	1018.9	1019.8	20.6	26.0	17.3	16.8	71	45	2.0	7.6	14.85	-	-	-	-	-	2.0	4.4	ENE	7.7	ENE	晴	晴		1					
2	1016.5	1017.4	21.4	26.2	17.6	18.0	72	51	1.3	9.0	16.86	-	-	-	-	-	2.0	4.1	S	7.7	SE	晴	曇時々晴一時雨		2					
3	1017.0	1017.9	22.4	26.7	19.6	20.7	77	55	10.0	0.9	8.31	1.5	1.5	1.5	-	-	2.3	6.0	N	11.1	N	曇	曇時々雨	●	3					
4	1020.6	1021.5	20.3	22.6	18.9	15.8	66	49	10.0	0.1	2.74	1.0	0.5	0.5	-	-	5.0	7.6	N	14.8	NNW	曇時々雨	晴時々曇	●	4					
5	1022.1	1023.0	20.9	25.1	16.2	15.1	62	46	8.8	4.4	12.04	0.0	0.0	0.0	-	-	2.4	5.8	NNW	10.6	NNW	晴後時々曇一時雨	曇時々晴	●	5					
6	1020.8	1021.7	21.2	25.4	17.7	17.6	71	47	8.5	6.7	14.00	0.0	0.0	0.0	-	-	1.8	4.3	ENE	12.3	SE	曇時々晴	曇後一時晴	●	6					
7	1018.2	1019.1	23.2	27.6	20.2	23.6	84	50	8.5	2.8	10.51	19.5	11.5	3.0	-	-	1.7	4.2	ESE	7.9	SE	曇時々晴	大雨時々曇	●	7					
8	1015.8	1016.7	23.1	25.1	20.9	24.7	87	72	10.0	0.0	3.65	25.0	15.5	5.0	-	-	2.4	5.7	NNW	10.3	NNW	雨時々曇	曇	● =	8					
9	1017.5	1018.4	22.7	25.3	19.5	19.1	70	49	6.8	6.4	14.27	0.0	0.0	0.0	-	-	2.8	5.0	N	9.4	NNE	曇後晴	晴	●	9					
10	1017.0	1017.9	21.8	25.8	18.0	19.1	74	50	5.5	5.8	13.30	-	-	-	-	-	2.4	5.4	SSE	10.1	SE	晴	曇一時雨	●	10					
11	1014.8	1015.7	21.7	24.2	20.1	18.9	73	59	10.0	0.0	2.84	0.5	0.5	0.5	-	-	3.8	5.7	NNW	10.4	N	曇	曇後晴	●	11					
12	1015.7	1016.6	20.9	23.5	19.5	16.7	68	51	9.0	3.4	10.83	0.0	0.0	0.0	-	-	2.6	4.9	NNW	8.3	NNW	曇時々晴	曇	●	12					
13	1014.2	1015.1	22.5	24.9	20.2	21.4	79	65	10.0	0.0	4.16	7.5	2.5	1.5	-	-	2.0	4.4	SE	7.2	SE	曇後時々雨	大雨時々曇	●	13					
14	1013.2	1014.1	22.6	25.0	20.9	20.8	76	62	10.0	0.4	4.90	37.0	19.5	9.5	-	-	3.8	5.8	N	11.2	N	曇後一時晴	晴時々曇	● =	14					
15	1017.2	1018.1	21.3	22.9	19.1	14.7	58	48	5.0	3.5	8.71	-	-	-	-	-	4.2	6.0	NNW	11.4	N	晴一時曇	晴一時曇	●	15					
16	1019.8	1020.7	18.7	22.8	15.0	13.7	64	46	5.8	6.9	12.28	-	-	-	-	-	2.1	4.7	N	9.3	N	晴	曇時々晴	●	16					
17	1013.8	1014.7	19.5	21.8	16.0	19.2	84	64	10.0	0.0	2.54	45.5	15.5	4.5	-	-	2.1	6.6	SSE	13.8	SE	曇後雨	大雨一時曇	● =	17					
18	1009.3	1010.2	20.7	23.8	17.1	18.8	76	53	10.0	0.0	2.28	54.0	27.5	9.0	-	-	6.4	10.6	NNW	18.0	NNW	曇時々雨	曇一時晴	● =	18					
19	1019.6	1020.5	17.1	18.0	15.5	10.7	55	45	10.0	0.1	3.90	0.0	0.0	0.0	-	-	5.4	9.4	NNW	15.4	NNW	曇	曇後時々雨	●	19					
20	1020.6	1021.5	17.1	18.9	14.7	12.6	65	55	10.0	0.1	2.97	0.0	0.0	0.0	-	-	3.4	5.9	N	11.8	N	曇後一時雨	曇一時雨	●	20					
21	1020.9	1021.8	18.2	20.8	16.6	13.8	66	47	10.0	0.8	7.40	0.5	0.5	0.5	-	-	1.9	4.2	NE	8.7	NNE	曇後時々雨	雨一時曇	●	21					
22	1010.7	1011.6	20.8	24.4	18.3	21.2	86	75	10.0	1.0	3.79	49.0	10.0	3.0	-	-	4.5	8.9	NNW	17.2	NNW	大雨後時々曇	雨時々曇	● =	22					
23	1017.0	1017.9	18.3	20.4	16.8	12.8	60	42	10.0	0.2	1.80	1.5	1.5	1.0	-	-	6.0	8.9	NNW	15.1	NNW	曇一時雨	晴時々曇	●	23					
24	1023.4	1024.3	17.4	20.0	13.3	10.0	51	35	8.5	1.3	7.49	0.0	0.0	0.0	-	-	3.3	5.4	NNW	10.4	N	曇時々晴	曇時々晴	●	24					
25	1024.5	1025.4	16.5	19.7	12.7	15.0	80	63	10.0	0.0	3.22	0.5	0.5	0.5	-	-	1.5	2.9	E	5.3	ESE	曇時々雨	曇後雨	●	25					
26	1020.3	1021.2	18.0	19.6	16.6	19.4	94	87	10.0	0.0	1.25	62.0	18.5	4.0	-	-	1.8	7.4	N	13.7	N	大雨	雨時々曇	● =	26					
27	1020.6	1021.5	19.1	22.3	17.3	19.8	90	75	7.5	1.1	5.82	1.5	0.5	0.5	-	-	1.4	4.2	ENE	6.7	E	曇時々晴一時雨	晴	●	27					
28	1020.8	1021.7	20.0	25.3	16.2	19.5	85	56	0.3	8.0	12.86	-	-	-	-	-	1.8	3.5	SE	6.2	S	晴	快晴	●	28					
29	1019.9	1020.8	20.4	24.8	17.2	20.8	88	65	4.3	7.0	12.00	-	-	-	-	-	1.6	3.0	SSW	5.2	N	晴	曇時々晴	●	29					
30	1018.9	1019.8	20.1	24.2	18.7	19.6	84	62	9.8	1.0	5.13	4.5	2.0	1.0	-	-	2.7	6.3	NNW	10.6	NNW	曇後雨	雨時々曇	●	30					
上旬	1018.4	1019.3	21.8	25.6	18.6	19.1	73		7.1	43.7	11.1	47.0			-	-	2.5	1.1	21.4	15.1	6.1	3.9	月最大24時間降水量		最低海面気圧					
中旬	1015.8	1016.7	20.2	22.6	17.8	16.8	70		9.0	14.4	5.5	144.5			-	-	3.6	1.3	(北)		1.8	mm		期間		hPa		起日		
下旬	1019.7	1020.6	18.9	22.2	16.4	17.2	78		8.0	20.4	6.1	119.5			-	-	2.7	0.7	(西)風向別頻度%(東)		1.4	99.0		17日13時		1004.2		18		
月	1018.0	1018.9	20.3	23.4	17.6	17.7	74		8.1	78.5	7.6	311.0			-	-	2.9	1.0	(南)(0.0)		3.8	起日		17		~18日7時		日照率		24%
平年	1017.8	1018.8	20.2	23.3	17.3	17.1	71		7.4	86.3	8.3	180.0			-	-	2.5	1.4	4.0	17.5	14.0	5.6	日照時間		h					

階級別	気 温								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	7	0	0			0	0
日数	0	0	0	11	0	0	0	0	23	16	13	7	5	0	0	0	0	0	1	0	0	2	21	7	0	0	0	霜	初	終		
平年	0.0	0.0	0.0	7.8	0.3	0.0	0.0	0.0	23.2	12.5	10.7	4.8	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.7	13.3	5.6	0.0	0.0	0.8	雪	初	終		

気 象 月 表

地点番号 47942 地点名 沖永良部 (鹿児島県)

気象官署名 鹿児島地方気象台

2017年(平成29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	全日 日射量 MJ/m ²	降 水 量			最深積雪 cm	降雪 深さ 合計 cm	風 速					天 気 概 況		大気現象	日付			
	現地 hPa	海面 hPa	平均	最高	最低		平均 %	最小 %				mm	最大				平均 m/s	最大		最大瞬間		昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00					
													1時間 mm	10分 mm				m/s	風向 16方位	m/s	風向 16方位							
1	1015.7	1019.1	23.9	26.7	22.4	17.5	59	48		10.3		-	-	-			5.3	7.5	ENE	10.8	ENE			∞	1			
2	1013.5	1016.9	24.1	26.4	22.6	19.2	64	51		10.3		-	-	-			5.0	7.0	E	9.3	E				2			
3	1014.0	1017.4	24.4	27.8	22.6	20.8	68	57		4.1		-	-	-			4.8	8.7	N	11.8	N				3			
4	1017.5	1020.9	21.5	23.6	19.8	17.9	69	56		0.0		0.0	0.0	0.0			9.7	12.2	N	17.0	NNW			● = ∞	4			
5	1018.8	1022.2	22.4	25.5	19.1	17.0	62	51		5.8		0.0	0.0	0.0			7.9	10.9	NE	14.4	NNE			● = ∞	5			
6	1017.2	1020.6	23.8	26.1	22.3	19.7	67	55		8.0		-	-	-			6.6	8.3	E	11.8	ENE			∞	6			
7	1015.3	1018.7	24.7	27.4	22.5	23.2	75	60		6.9		0.0	0.0	0.0			3.4	4.9	E	7.2	E			● = ∞	7			
8	1013.1	1016.5	24.4	27.1	22.5	25.3	83	70		1.6		0.0	0.0	0.0			5.1	10.8	N	14.4	N			● = ∞	8			
9	1014.6	1018.0	24.0	26.8	22.8	20.2	68	56		6.6		-	-	-			6.2	8.3	NNE	11.3	NNE			= ∞	9			
10	1013.9	1017.3	24.4	26.9	23.4	21.5	71	57		5.0		-	-	-			5.4	7.9	E	10.8	E			= ∞	10			
11	1012.2	1015.6	23.1	25.5	20.9	21.5	76	65		0.8		0.0	0.0	0.0			6.0	9.5	N	12.3	N			● = ∞	11			
12	1013.0	1016.5	21.5	23.8	20.5	16.6	65	51		1.4		0.0	0.0	0.0			4.5	7.2	NNE	9.8	NNE			● = ∞	12			
13	1011.3	1014.7	23.2	24.3	21.4	23.4	82	67		0.0		8.0	4.5	1.5			3.6	6.7	ESE	12.3	SE			● = ∞	13			
14	1010.7	1014.1	23.1	25.4	21.3	22.6	80	65		3.1		21.0	8.0	5.0			6.2	9.8	NNE	12.3	NNE			● = ∞	14			
15	1014.3	1017.8	22.2	24.8	19.9	16.3	61	51		6.0		-	-	-			6.6	8.4	NNE	11.3	NNE			∞	15			
16	1016.4	1019.9	20.7	22.8	18.9	15.4	63	54		2.7		-	-	-			7.2	9.3	NE	11.8	E				16			
17	1010.0	1013.4	22.6	24.5	21.1	22.1	80	66		0.0		8.5	5.0	2.5			7.0	12.0	S	15.4	S			● = ∞	17			
18	1007.3	1010.7	22.1	24.5	18.5	20.3	75	55		0.6		0.0	0.0	0.0			10.0	14.1	N	20.1	N			● = ∞	18			
19	1016.8	1020.3	18.2	19.9	17.5	11.7	56	45		1.6		0.0	0.0	0.0			8.8	11.8	N	15.9	N			● = ∞	19			
20	1017.5	1021.0	18.3	20.9	16.2	13.6	65	51		0.6		0.5	0.5	0.5			6.9	11.0	NNE	15.9	N			● = ∞	20			
21	1017.0	1020.5	20.2	22.2	18.1	15.8	66	53		2.2		0.5	0.5	0.5			8.5	10.7	NE	13.9	NE			● = ∞	21			
22	1008.3	1011.7	22.2	25.6	20.5	23.3	87	72		1.9		89.0	28.0	15.5			9.0	13.4	N	18.0	S			● = ∞	22			
23	1014.6	1018.1	19.3	21.8	17.6	14.0	62	45		1.1		0.0	0.0	0.0			9.9	12.9	N	16.5	N			● = ∞	23			
24	1020.9	1024.4	18.4	20.4	17.4	10.7	50	42		1.1		-	-	-			5.4	7.8	N	10.8	NNW				24			
25	1021.1	1024.6	20.2	22.0	17.2	13.2	56	46		0.1		0.0	0.0	0.0			5.4	8.2	ESE	11.3	ESE			● = ∞	25			
26	1016.4	1019.9	22.0	23.9	19.0	20.6	78	61		0.0		10.5	9.0	5.5			7.6	14.0	N	21.1	NNW			● = ∞	26			
27	1017.1	1020.6	21.4	23.6	19.7	20.7	81	73		2.4		2.0	2.0	1.0			8.0	11.6	ENE	14.4	NE			● = ∞	27			
28	1017.7	1021.2	23.2	25.5	22.0	20.7	73	63		9.4		-	0.0	-			5.2	7.0	E	10.3	E			∞	28			
29	1016.9	1020.3	23.3	25.9	22.0	21.6	75	64		9.4		-	-	-			3.9	5.4	ENE	7.2	ENE				29			
30	1015.8	1019.2	22.0	25.5	19.5	19.8	75	59		2.7		0.0	0.0	0.0			6.6	9.9	N	13.9	N			● = ∞	30			
上旬	1015.4	1018.8	23.8	26.4	22.0	20.2	69			58.6		0.0					5.9	1.0	1.5	19.6	16.8	10.3	月最大24時間降水量		最低海面気圧			
中旬	1013.0	1016.4	21.5	23.6	19.6	18.4	70			16.8		38.0					6.7	0.4			14.9		期間		hPa	起日		
下旬	1016.6	1020.1	21.2	23.6	19.3	18.0	70			30.3		102.0					7.0	0.6	(西)風向別頻度%(東)		17.2	89.5	21日22時					
月	1015.0	1018.4	22.2	24.6	20.3	18.9	70			105.7		140.0					6.5	0.6	(南)(0.0)		7.9		起日	22	~22日16時		1005.5	18
平年	1015.1	1018.5	21.7	23.9	19.6	17.9	68			119.2		120.1					6.2	0.6	0.7	1.3	2.9	3.9	日照時間		h	日照率	33%	

階級別	気 温								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s		日平均雲量		日数	不照	大気現象			現象	平年				
	最高<0	平均<0	最低<0	最高25	平均25	最低25	最高30	最高35	0.0	0.5	1.0	10	30	0	10	20	50	100	10	15	30	<1.5			8.5	日数	不照			雪	霧	雷	霜
日数	0	0	0	15	0	0	0	0	19	8	6	3	1						12	0	0												
平年	0.0	0.0	0.0	10.0	1.3	0.1	0.0	0.0	21.3	9.9	8.1	3.3	1.1						9.4	0.5	0.0												

地域気象観測降水量月報

2017年11月 単位:mm 1/3頁

観測所名 日付	阿久根	出水	大口	紫尾山	さつま柏原	中甌	川内	溝辺	八重山	東市来	牧之原	鹿児島	輝北	大隅	加世田	吉ヶ別府
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
2	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	3.0	1.5	3.5	2.5	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0
3	0.5	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5	1.5	1.0	2.0	3.5	4.0	5.5	4.0	5.5	6.5	2.5
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	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	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	4.0	4.0	5.5	7.0	5.5	8.5	4.0	9.5	8.0	9.5	13.5	5.0	10.5	17.0	8.0	17.5
8	1.5	3.5	14.0	6.5	7.0	1.0	12.0	13.5	7.0	4.5	23.0	11.0	26.0	27.0	9.0	27.5
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	0.0	0.0	0.0
10	1.0	2.0	1.0	23.5	2.0	5.0	1.0	2.0	3.0	17.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5
11	0.0	0.0	4.5	1.0	6.0	0.0	5.5	6.5	9.5	16.5	6.5	13.5	16.0	13.5	6.5	5.0
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	0.0	0.0	0.0
13	1.5	1.0	4.5	5.0	5.5	1.0	2.5	10.5	8.5	7.0	3.5	7.0	6.5	4.5	8.0	7.0
14	1.5	1.0	2.0	3.5	2.5	0.0	1.5	2.5	3.5	3.0	7.0	7.5	6.5	10.0	24.0	7.5
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	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	4.5	4.5	4.0	7.0	6.0	4.0	5.0	9.0	7.5	7.5	11.5	17.5	19.0	20.0	15.0	29.0
18	15.0	18.5	19.5	23.5	21.5	32.5	20.0	25.5	45.5	21.0	21.0	19.5	30.0	29.0	24.5	26.5
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	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	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	0.0	0.0	0.0
22	17.5	13.0	7.5	16.0	11.5	25.0	11.0	11.5	15.0	12.5	12.0	9.0	13.0	10.0	8.5	11.5
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	0.0	0.0	0.0
24	1.0	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
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	0.0	0.0	0.0
26	6.0	4.0	3.5	8.5	7.5	50.0	7.5	5.0	6.0	7.0	9.5	8.0	11.0	12.0	13.0	13.5
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	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	0.0	0.0	0.0
29	10.0	6.5	7.0	16.5	9.0	19.0	9.0	3.0	9.5	7.0	4.0	3.0	4.0	2.0	5.0	4.0
30	4.0	4.5	3.0	5.5	2.5	5.0	1.5	0.5	1.5	1.0	2.5	1.5	2.0	1.5	4.0	2.5
31																
最大日降水量	17.5	18.5	19.5	23.5	21.5	50.0	20.0	25.5	45.5	21.0	23.0	19.5	30.0	29.0	24.5	29.0
起日	22	18	18	18	18	26	18	18	18	18	8	18	18	18	18	17
最大1時間降水量	4.5	5.5	5.0	23.5	8.0	13.0	5.5	7.5	13.0	27.0	10.0	10.0	15.0	16.0	14.0	12.0
起日 時分	29 01:39	18 01:20	11 00:34	10 23:59	11 00:44	29 02:20	11 01:15	18 05:34	18 06:11	11 00:26	18 06:26	11 01:40	18 06:15	18 06:22	14 02:57	18 05:49
最大10分間降水量	2.0	2.0	3.5	9.5	4.5	4.0	3.0	3.0	3.5	11.5	3.5	5.0	4.0	4.5	5.5	3.5
起日 時分	29 02:28	18 00:45	11 00:08	10 23:49	11 00:13	29 02:00	8 15:27	13 19:54	18 04:32	11 00:03	18 05:48	11 00:54	18 05:37	18 05:51	14 02:32	18 05:13
上旬合計	7.5	10.0	21.0	38.0	16.0	15.0	21.5	27.5	24.0	37.0	42.0	24.0	40.5	49.5	24.5	48.0
中旬合計	22.5	25.0	34.5	40.0	41.5	37.5	34.5	54.0	74.5	55.0	49.5	65.0	78.0	77.0	78.0	75.0
下旬合計	38.5	28.0	21.0	46.5	30.5	102.0	29.0	20.5	32.0	27.5	28.5	21.5	30.0	25.5	30.5	31.5
月合計	68.5	63.0	76.5	124.5	88.0	154.5	85.0	102.0	130.5	119.5	120.0	110.5	148.5	152.0	133.0	154.5
1mm以上日数	12	11	12	13	13	11	14	13	14	14	13	14	12	12	13	12
10mm以上日数	3	2	2	4	2	4	3	4	2	4	5	4	7	8	4	6
30mm以上日数	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域気象観測降水量月報

2017年11月 単位:mm 2/3頁

観測所名 日付	志布志	喜入	鹿屋	肝付前田	枕崎	指宿	内之浦	田代	佐多	種子島	中種子	上中	屋久島	尾之間	中之島	平島
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	1.0
2	0.0	1.5	0.0	0.0	12.5	0.5	0.0	1.5	0.5	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
3	3.0	6.0	3.5	4.0	9.5	5.5	2.0	4.5	4.0	10.5	18.5	29.5	17.5	19.0	39.0	22.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	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	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	15.0	6.5	15.0	16.0	6.0	21.0	16.5	19.5	16.0	12.5	20.5	15.0	31.0	8.0	10.0	1.5
8	28.0	13.0	26.5	25.5	12.0	20.5	31.0	22.0	17.0	36.5	38.5	47.0	48.5	57.0	11.0	1.5
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	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0
11	3.0	2.5	4.5	7.0	4.0	3.5	2.5	5.0	6.5	5.0	3.5	0.5	1.0	0.5	3.0	2.0
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	0.0	0.0	0.0
13	4.5	5.5	4.5	2.0	7.0	3.5	6.5	4.0	1.5	0.0	0.0	3.5	18.0	13.0	6.5	28.5
14	6.5	10.5	7.5	8.5	26.5	20.5	6.0	8.0	8.0	11.0	10.0	13.5	24.5	12.5	27.0	0.5
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	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	23.5	22.0	20.0	21.0	9.0	18.0	47.0	13.5	13.0	20.0	33.5	29.0	54.0	33.5	36.5	14.5
18	22.0	29.5	15.0	28.0	17.0	27.0	40.0	30.0	26.0	33.5	64.0	44.5	113.5	62.5	44.5	20.5
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	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	0.0	2.5	1.5
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	0.0	0.0	0.0
22	10.0	10.0	5.0	10.0	7.5	10.5	16.5	10.0	14.0	14.0	22.0	25.5	39.5	19.5	82.0	49.5
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	0.0	0.5	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	1.5	0.0	1.5	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	0.5	1.0	0.0	8.5	1.0
26	12.5	11.5	13.5	12.5	14.5	15.5	13.5	16.0	13.5	15.5	13.5	20.5	24.0	17.5	35.5	29.5
27	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	0.5	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	0.0	0.0	0.0
29	2.0	4.0	6.5	4.5	4.5	5.0	2.5	5.5	6.0	7.5	10.0	3.0	1.5	3.0	3.5	12.0
30	2.5	1.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4.0	2.5	1.5	2.5	0.5	0.0	1.0	1.0	1.5
31																
最大日降水量	28.0	29.5	26.5	28.0	26.5	27.0	47.0	30.0	26.0	36.5	64.0	47.0	113.5	62.5	82.0	49.5
起日	8	18	8	18	14	18	17	18	18	8	18	8	18	18	22	22
最大1時間降水量	10.5	13.0	9.0	9.5	12.5	10.5	13.5	8.5	8.0	13.0	30.5	11.0	28.5	28.0	31.5	17.5
起日 時分	18 06:38	18 05:47	8 04:03	18 03:34	14 05:47	14 06:56	17 20:47	18 02:55	18 05:14	18 07:37	18 07:38	18 07:22	18 04:41	18 07:37	18 07:02	18 06:49
最大10分間降水量	4.0	3.0	3.5	4.0	6.5	3.0	4.0	4.5	6.0	5.5	11.0	5.0	8.5	11.5	14.5	13.5
起日 時分	18 05:48	18 05:11	8 03:35	18 03:13	2 04:39	18 03:05	18 04:59	18 02:08	18 04:26	18 06:55	18 07:15	17 12:19	18 02:04	18 07:02	18 06:27	18 06:08
上旬合計	46.0	27.0	45.0	45.5	40.0	47.5	49.5	47.5	37.5	62.5	78.0	91.5	98.0	84.0	61.5	27.0
中旬合計	59.5	70.0	51.5	66.5	63.5	72.5	102.0	60.5	55.0	69.5	111.0	91.0	211.0	122.0	120.0	67.5
下旬合計	27.0	27.0	27.5	29.5	29.0	33.5	35.0	35.5	36.0	38.5	48.0	50.5	67.5	41.0	133.0	93.5
月合計	132.5	124.0	124.0	141.5	132.5	153.5	186.5	143.5	128.5	170.5	237.0	233.0	376.5	247.0	314.5	188.0
1mm以上日数	12	13	12	12	13	12	12	13	12	12	11	10	13	11	16	15
10mm以上日数	6	6	5	6	5	7	6	6	6	8	9	8	9	8	8	7
30mm以上日数	0	0	0	0	0	0	3	1	0	2	3	2	5	3	5	1
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	1	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0

地域気象観測降水量月報

2017年11月 単位:mm 3/3頁

観測所名 日付	諏訪之瀬島	小宝島	宝島	笠利	名瀬	喜界島	古仁屋	天城	伊仙	沖永良部	与論島
1	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
3	13.0	13.5	20.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.5	0.5	0.5	0.0	1.0	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
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	7.5	0.0	0.0	0.5	19.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	3.0	0.0	6.0	13.0	25.0	18.0	0.5	0.5	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
10	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	6.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	4.0	1.5	0.0	0.0
12	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	41.0	43.0	35.0	0.0	7.5	0.0	6.5	1.0	2.0	8.0	2.0
14	12.0	2.0	0.5	29.0	37.0	26.0	47.0	13.0	7.5	21.0	1.5
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	18.5	25.0	24.5	24.5	45.5	50.0	105.0	49.0	20.0	8.5	2.5
18	19.5	6.5	3.5	42.5	54.0	17.5	37.0	6.0	5.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	3.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0
21	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0
22	32.0	43.5	61.0	25.0	49.0	14.0	32.5	18.5	67.5	89.0	21.5
23	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.5	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
25	0.5	1.5	1.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
26	32.5	43.0	36.5	35.0	62.0	36.5	33.5	14.0	9.5	10.5	5.5
27	0.0	0.5	0.5	0.5	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	6.0	7.0	1.5	0.5	4.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31											
最大日降水量	41.0	43.5	61.0	42.5	62.0	50.0	105.0	49.0	67.5	89.0	21.5
起日	13	22	22	18	26	17	17	17	22	22	22
最大1時間降水量	35.0	28.5	20.0	24.5	27.5	20.0	59.5	20.5	28.0	28.0	7.5
起日 時分	14 00:07	14 00:04	13 23:31	14 03:12	18 02:01	14 04:06	18 00:29	17 22:31	22 09:56	22 11:48	22 07:15
最大10分間降水量	9.5	9.0	7.5	10.0	9.5	10.5	16.5	7.5	7.5	15.5	3.0
起日 時分	18 06:40	13 23:27	13 23:13	14 02:50	14 01:11	14 03:28	18 00:27	17 21:51	22 09:31	22 11:21	26 17:06
上旬合計	24.5	14.0	27.0	13.5	47.0	18.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
中旬合計	101.0	76.5	66.0	96.0	144.5	93.5	199.5	73.5	36.5	38.0	6.0
下旬合計	72.0	95.5	103.0	61.0	119.5	53.0	68.0	32.5	77.0	102.0	28.0
月合計	197.5	186.0	196.0	170.5	311.0	164.5	268.0	106.5	113.5	140.0	34.0
1mm 以上日数	13	9	12	6	13	7	9	7	7	6	6
10mm 以上日数	7	5	5	6	7	6	5	4	2	3	1
30mm 以上日数	3	3	3	2	5	2	5	1	1	1	0
50mm 以上日数	0	0	1	0	2	1	1	0	1	1	0
70mm 以上日数	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
100mm 以上日数	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

地域気象観測風向・風速月報

2017年11月 単位:(m/s) 1/7頁

観測所名	阿久根						大口						さつま柏原						中甕						川内						
	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	2.2	3.5	E	5.4	ENE	E	0.3	1.3	WNW	2.9	ESE	E	0.6	1.5	N	2.6	NNE	ESE	1.2	2.4	E	4.6	E	E	0.4	1.7	ENE	2.4	NE	NE	
2	2.5	3.6	E	5.1	NE	ENE	0.8	3.4	W	6.9	WSW	W	1.0	4.1	WNW	7.0	SW	WNW	1.3	2.7	E	5.5	NE	E	0.9	3.4	WNW	6.4	WNW	NW	
3	2.3	3.9	ENE	5.6	NE	ENE	0.4	2.2	SW	3.5	WSW	WSW	0.7	2.0	NNE	3.2	SW	NNE	0.9	3.1	WNW	6.9	NW	E	0.4	1.2	ENE	2.7	NE	NE	
4	4.4	6.7	NNE	12.2	NNE	N	1.5	4.7	N	10.1	N	NNW	2.0	5.7	N	11.0	NW	NNW	3.0	5.5	W	11.4	W	W	1.5	5.0	NW	13.1	NW	NNW	
5	3.4	6.2	NE	10.0	ENE	ENE	0.5	2.4	E	4.0	SW	SW	0.8	2.1	W	3.3	SSW	NW	2.3	4.3	E	10.7	ESE	E	0.9	3.0	WNW	5.0	WNW	NNE	
6	2.4	3.8	ENE	5.6	ENE	E	0.4	2.3	ESE	5.0	S	SW	0.7	2.6	SW	4.0	W	N	1.3	3.3	E	6.4	ESE	E	0.9	3.4	E	5.5	E	NE	
7	2.6	4.3	ENE	6.5	ENE	ENE	0.4	2.2	ESE	4.0	ESE	W	0.7	1.9	NNE	2.8	N	NNE	1.3	3.5	E	6.5	E	E	0.7	1.9	E	4.7	S	N	
8	1.8	3.9	ENE	5.8	ENE	ENE	0.3	1.8	WNW	3.1	WNW	N	0.6	2.0	WNW	4.9	NW	SSW	0.9	2.3	W	5.4	W	W	0.5	2.2	NW	3.3	NNE	NE	
9	3.1	5.7	NE	9.5	ENE	E	0.5	2.0	NNW	4.9	WNW	SW	0.8	2.1	SW	4.1	NNW	NE	1.6	4.4	E	10.4	E	E	0.8	2.9	WSW	4.5	WSW	NE	
10	2.8	9.2	W	13.1	W	S	0.7	3.7	SW	6.5	WSW	SSW	0.8	2.5	SSW	5.4	SW	SSW	1.7	3.9	E	8.3	E	E	1.4	4.6	S	7.9	S	NNE	
11	4.0	6.9	W	10.7	N	NNE	1.7	3.7	WNW	8.9	N	NW	2.2	4.8	N	8.8	N	N	2.5	4.4	W	11.5	W	W	1.8	4.5	NW	8.7	NW	NW	
12	3.0	5.0	NE	8.9	NNE	ENE	0.4	2.5	WSW	4.8	WSW	ENE	0.8	2.3	W	4.7	SW	N	1.8	4.0	E	10.7	E	E	1.0	3.2	WNW	5.3	WNW	NNE	
13	1.9	3.7	E	5.2	ENE	E	0.7	3.2	ESE	6.7	ESE	ESE	0.7	2.3	N	3.4	NNW	N	1.2	3.4	E	6.4	E	E	1.0	3.3	E	7.0	ESE	NW	
14	3.2	5.4	NNE	9.4	NNE	NE	1.0	4.1	WNW	8.4	WNW	NW	1.3	4.6	N	8.2	N	N	1.9	4.4	W	11.7	WNW	W	1.2	4.9	NW	9.1	NW	NW	
15	3.2	5.6	N	11.4	W	N	1.3	4.3	WNW	8.4	WNW	WNW	1.5	4.6	N	8.0	NNE	NNW	2.5	4.2	W	10.3	W	W	1.6	5.2	WNW	8.4	NW	NNE	
16	3.4	6.0	N	9.7	N	NNE	1.0	4.2	WNW	7.7	WNW	ENE	1.2	3.7	N	7.1	N	N	2.1	4.2	W	11.3	WNW	W	1.4	4.7	NW	7.3	NW	NNE	
17	2.6	4.7	NE	7.8	NNE	ENE	0.5	3.0	E	6.7	E	ESE	0.6	2.2	N	3.2	N	NNW	1.5	4.6	E	10.4	E	E	1.1	5.0	ENE	9.0	NE	NE	
18	5.5	7.9	NNE	14.8	NE	NE	1.9	4.3	NNW	9.2	N	NNW	2.9	5.6	NNE	10.7	NNE	NNW	3.7	6.5	E	13.8	WNW	W	2.3	5.1	NE	9.8	NW	NNW	
19	4.8	7.4	N	12.7	N	NNE	1.6	4.2	NNW	9.9	NW	NNW	2.3	5.7	NNE	11.7	NNE	N	2.6	4.7	W	12.3	WNW	W	1.9	5.4	NW	10.4	NW	NNW	
20	3.4	5.2	NNE	8.1	NE	ENE	0.7	3.0	NNW	6.4	N	N	1.2	3.4	N	6.4	N	E	1.6	4.1	W	10.8	WNW	ESE	0.8	2.7	NNW	6.7	N	N	
21	2.7	4.8	ENE	6.7	NE	ENE	0.6	2.6	ESE	5.0	ESE	ESE	0.7	2.1	NW	3.9	WNW	NNE	1.2	3.6	E	7.6	E	E	1.0	2.9	ENE	5.3	ENE	NNE	
22	4.0	5.8	ENE	10.5	NE	NE	0.6	3.1	NW	7.1	N	NNW	1.1	3.6	NNE	6.3	ENE	NE	2.1	5.0	E	11.9	E	E	0.9	3.1	NW	7.8	N	NW	
23	4.3	7.2	N	12.8	NNW	N	2.1	5.7	NNW	13.5	N	NW	2.4	6.3	NNW	12.8	WNW	NW	3.3	6.1	WNW	16.6	W	W	2.3	7.1	NW	12.1	NW	NNW	
24	2.7	4.5	NNE	7.5	NNE	E	0.9	3.6	WNW	7.3	WNW	WNW	0.9	2.6	N	4.6	NNW	N	1.3	4.0	W	9.9	W	E	0.8	3.2	NW	5.0	WNW	N	
25	2.7	4.8	ENE	8.1	ENE	ENE	0.2	1.0	N	1.9	NNW	SW	0.6	1.5	NNW	2.3	NNE	N	1.0	2.7	E	6.9	E	E	0.6	2.1	W	4.0	ENE	NNE	
26	2.2	3.7	ENE	5.7	ENE	ENE	0.3	1.4	WNW	2.7	WNW	E	0.6	1.7	N	2.9	WNW	N	0.9	3.4	ESE	5.5	SE	E	0.8	2.6	NE	5.3	NE	NNW	
27	2.5	4.2	ENE	6.3	ENE	ENE	0.5	2.5	E	4.1	SSW	E	0.7	2.2	SW	3.7	SW	E	1.0	2.6	E	5.6	ESE	E	0.7	2.5	WNW	4.3	NW	NNE	
28	2.0	3.6	ESE	5.4	ENE	E	0.4	1.7	WSW	3.5	SSE	WSW	0.7	2.7	W	3.8	WNW	NNE	0.9	2.7	ESE	4.4	E	E	1.1	2.9	WNW	5.3	W	NNE	
29	2.0	4.2	ENE	6.7	NE	E	0.3	1.9	WNW	3.4	WNW	E	0.7	2.3	WNW	3.9	WNW	NNE	0.6	2.2	W	5.6	W	E	0.8	2.2	WSW	3.9	NNW	NNE	
30	2.5	5.9	NW	9.7	NW	NNE	1.1	2.8	WNW	4.9	WNW	W	0.9	3.1	N	5.6	N	NE	1.5	4.1	WNW	9.3	W	W	1.0	2.7	NW	5.5	NW	NW	
31																															
月最大		9.2	W	14.8	NE			5.7	NNW	13.5	N			6.3	NNW	12.8	WNW			6.5	E	16.6	W			7.1	NW	13.1	NW		
起日		10		18				23		23				23		23					18		23				23		4		
上旬平均	2.8					ENE	0.6					SW	0.9				N	1.6					E	0.8						NNE	
中旬平均	3.5					ENE	1.1					NNW	1.5				N	2.1					W	1.4						NNW	
下旬平均	2.8					ENE	0.7					NW	0.9				N	1.4					E	1.0						NNE	
月平均	3.0					ENE	0.8					NNW	1.1				N	1.7					E	1.1						NNE	
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			

地域気象観測風向・風速月報

2017年11月 単位:(m/s) 2/7頁

観測所名	溝辺						東市来						牧之原						鹿兒島						輝北						
	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	1.6	3.4	N	4.6	N	N	1.0	2.3	E	4.2	ESE	ESE	1.5	3.3	E	4.6	E	ESE	2.5	4.3	NNW	5.3	N	N	0.6	2.3	SSE	4.2	SE	SW	
2	2.6	6.0	W	8.7	W	N	1.2	3.3	W	5.8	WSW	SE	1.9	3.6	WNW	6.4	WNW	WNW	2.6	4.5	WNW	7.2	NW	NNW	0.9	3.1	NW	5.5	WSW	NW	
3	1.9	3.4	N	5.1	NW	NNW	0.5	1.2	NNW	3.0	ESE	ESE	2.4	4.2	W	5.6	W	W	2.0	4.2	NNW	5.0	NNW	NNW	1.2	3.7	WNW	6.7	NNW	WNW	
4	5.5	9.2	NW	12.3	N	NNW	3.0	5.8	NW	10.4	N	NNW	3.0	5.8	WNW	10.9	NW	WNW	4.6	8.0	NNW	12.5	NW	NNW	2.8	5.5	NW	11.0	NW	NW	
5	2.2	3.8	N	4.6	N	N	1.1	3.0	WNW	5.7	NNE	SE	1.8	3.7	ESE	5.6	ESE	ESE	3.0	5.0	NNW	7.2	N	NNW	1.0	2.3	SSE	4.7	ESE	NNW	
6	2.3)	4.0)	N)	6.7)	SSE)	N	1.1	3.0	E	6.2	E	ESE	1.7	4.5	E	6.9	SE	ESE	2.7	4.6	N	7.5	NNE	N	0.8	2.9	E	5.5	E	SW	
7	1.9	3.8	N	5.1	N	N	1.0	2.2	ESE	4.5	ENE	E	2.3	4.4	E	6.9	ESE	ESE	2.9	4.8	NE	7.4	NNE	N	0.8	2.2	ESE	3.8	NE	N	
8	1.7	3.4	N	5.1	N	N	0.7	1.9	NNW	4.5	WNW	ESE	1.9	4.1	SE	5.9	ESE	ESE	2.1	4.5	NNE	6.8	NE	NW	1.4	3.7	NW	7.8	WNW	WNW	
9	2.1	5.3	NNW	6.7	NNW	N	1.1	2.9	W	6.8	N	SE	1.5	4.0	E	6.3	E	SE	2.7	4.8	NNE	7.3	NNE	NNW	0.9	2.7	NW	5.7	NW	SW	
10	1.8	4.1	S	6.2	S	N	1.3	3.2	E	7.5	SW	SE	2.1	4.3	ESE	6.9	W	ESE	2.8	4.5	NNW	5.9	N	NNW	0.9	2.9	SW	7.6	WSW	SW	
11	4.6	8.3	NW	10.8	NW	NW	2.3	5.2	NW	10.6	NW	NW	3.4	6.0	WNW	11.5	NW	WNW	3.7	7.5	NNW	10.6	NW	NW	2.9	6.9	WNW	12.3	NW	NW	
12	1.9	3.1	NNE	4.6	NNE	N	0.9	2.5	WNW	4.9	E	ESE	2.0	4.9	E	7.8	E	ESE	2.5	4.1	NNW	5.9	NNE	NNW	0.9	2.4	E	4.3	N	ESE	
13	2.1	4.0	ESE	5.7	SE	N	1.6	3.6	E	8.3	E	ESE	3.6	6.7	ESE	9.6	E	ESE	2.8	4.6	N	7.2	NE	N	0.8	3.2	SE	6.1	ESE	ESE	
14	3.3	7.1	NW	9.3	N	NNW	1.6	5.2	NW	9.1	NW	NNW	2.4	4.7	NNW	8.8	NNW	WNW	3.2	6.7	NNW	10.1	NNW	NNW	1.4	4.5	WNW	7.0	NW	NW	
15	4.2	8.0	NW	10.8	NW	NW	2.2	4.9	NW	8.4	NNW	NW	3.3	5.7	WNW	8.8	WNW	WNW	3.0	5.8	NW	9.7	NNW	NW	3.4	5.6	WNW	9.9	NW	NW	
16	2.8	6.9	NNW	9.8	NNW	NNW	1.5	3.7	NW	7.7	N	NW	2.5	4.4	WNW	8.7	NNW	WNW	2.9	5.5	WNW	7.9	WNW	NNW	2.1	5.1	NW	9.8	NNW	NW	
17	2.3	5.4	E	8.7	E	N	1.9	3.7	E	8.1	E	E	4.4	8.9	E	13.4	E	ESE	3.0	6.2	NNE	11.2	NNE	NNE	0.9	2.3	E	5.3	ENE	ENE	
18	5.5	9.0	NW	13.4	NNW	NNW	3.1	5.5	NW	11.7	N	NNW	4.2	9.0	E	15.8	E	WNW	4.8	8.5	NNW	14.6	NNE	NNW	3.5	7.6	NW	13.7	NW	NW	
19	5.1	11.1	NNW	14.9	NNW	NNW	2.8	5.8	NW	10.6	NW	NNW	3.4	6.6	WNW	11.4	WNW	WNW	4.0	7.9	N	11.9	N	NW	2.6	6.1	NW	10.6	NW	NNW	
20	4.2	7.0	NNW	9.3	N	NNW	1.5	3.6	NNW	6.9	N	N	3.0	4.9	W	9.1	W	WNW	3.9	6.7	N	9.6	N	NNW	2.9	5.6	NW	9.4	WNW	NW	
21	2.3	5.1	NNW	7.7	ESE	N	1.1	2.9	E	5.6	E	ESE	2.7	5.9	E	9.5	E	ESE	2.7	5.1	NNE	7.4	NNE	NNW	1.0	2.9	NW	5.6	NW	NNW	
22	3.2	7.2	NNW	10.3	NNW	N	1.9	4.3	NW	7.9	NNW	E	4.0	6.3	E	9.6	E	E	4.0	6.7	NNW	9.6	NE	NNE	1.6	5.2	NW	9.4	NW	NNE	
23	5.5	11.8	NNW	17.0	NNW	NW	3.2	7.3	NW	13.4	NW	NNW	4.5	8.0	NW	14.8	WNW	WNW	4.2	8.9	NNW	14.7	NW	NNW	4.6	7.7	NW	13.9	NW	NW	
24	3.3	7.7	NW	10.8	NW	NNW	1.2	3.4	NW	6.2	N	NNE	2.8	5.2	NW	9.7	NW	WNW	2.3	6.6	NNW	9.2	NNW	NW	2.2	4.2	NW	9.1	NNW	NW	
25	1.5	3.5	NNW	4.6	NNE	NNE	1.1	2.5	E	5.0	E	E	1.8	3.4	ESE	4.7	WNW	ESE	2.1	4.1	NNW	5.4	NNE	NNW	0.6	1.8	WNW	4.1	WNW	N	
26	1.9	4.3	N	5.7	NNW	N	1.2	2.7	NW	5.0	E	ESE	2.0	3.7	ESE	4.6	W	ESE	2.1	4.4	NNW	6.4	NNW	NNW	0.6	3.1	W	5.6	WNW	N	
27	1.9	3.2	N	4.6	N	N	1.0	3.2	W	4.5	W	SE	2.0	4.6	E	6.5	E	ESE	2.8	4.8	NNW	5.7	NNW	NNW	1.1	2.3	E	4.4	E	NNW	
28	1.7	4.5	W	5.7	W	N	0.8	2.4	W	3.9	W	SE	2.0	4.5	E	6.7	E	ESE	2.4	3.9	N	4.8	N	N	1.1	3.1	WNW	6.1	WNW	SW	
29	1.6	3.9	WNW	5.1	W	WSW	0.9	3.0	W	6.4	W	ESE	1.7	4.4	WNW	7.5	W	WNW	2.2	4.5	W	8.2	NW	N	1.4	4.0	WNW	7.7	WNW	WNW	
30	3.0	7.4	WNW	9.3	NW	NW	1.5	3.2	NW	6.7	NW	NW	3.0	4.4	NW	7.7	WNW	WNW	2.8	5.5	NNW	8.6	NNW	NW	2.7	5.6	WNW	10.4	NW	WNW	
31																															
月最大		11.8	NNW	17.0	NNW			7.3	NW	13.4	NW			9.0	E	15.8	E			8.9	NNW	14.7	NW			7.7	NW	13.9	NW		
起日		23		23				23		23				18		18				23		23				23		23			
上旬平均	2.4					N	1.2					ESE	2.0					ESE	2.8					NNW	1.1					SW	
中旬平均	3.6					NNW	1.9					NNW	3.2					WNW	3.4					NNW	2.1					NW	
下旬平均	2.6					N	1.4					ESE	2.7					WNW	2.8					NNW	1.7					NW	
月平均	2.9					N	1.5					ESE	2.6					WNW	3.0					NNW	1.7					NW	
10m/s以上日数		2						0						0						0							0				
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				

地域気象観測風向・風速月報

2017年11月 単位:(m/s) 3/7頁

観測所名	加世田						志布志						喜入						鹿屋						肝付前田						
	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	0.9	2.3	WNW	4.1	W	S	0.7	2.1	SE	4.9	SSE	N	0.5	2.0	N	3.5	N	N	1.0	3.6	NE	5.3	NE	ENE	0.7	1.6	SW	3.1	E	SSE	
2	1.2	3.3	NW	5.9	NW	SE	0.6	2.3	SE	4.5	E	N	0.4	2.0	NNE	3.1	NNE	SSE	1.0	3.7	SSW	6.9	SSW	WSW	1.1	2.4	WNW	5.4	WNW	S	
3	0.7	2.1	NW	3.4	N	S	0.4	1.4	NNW	4.2	NNW	NNW	0.3	2.1	N	4.7	NNE	N	1.0	4.3	SW	6.4	SW	WSW	1.4	2.7	WSW	6.2	WSW	WSW	
4	3.3	7.7	NW	14.4	NNW	NW	1.0	2.6	WNW	8.5	W	NW	2.2	5.2	N	13.4	N	NNW	1.4	5.0	NNE	8.6	WSW	NNE	1.3	3.6	W	8.7	WNW	SSW	
5	0.9	3.3	WNW	6.4	NNW	SSW	0.7	2.1	SSE	3.9	E	N	0.7	2.2	SE	5.9	SSE	SE	1.6	3.7	ENE	7.1	ESE	E	0.9	1.9	SSE	5.1	ESE	SSE	
6	1.0	2.4	SE	5.0	E	E	0.7	2.4	ESE	5.3	E	N	0.6	2.4	N	3.8	NNE	N	1.2	3.5	NE	7.1	ESE	E	1.0	2.0	SE	4.8	E	SSE	
7	0.7	2.0	E	3.2	SSW	S	0.4	1.4	SSE	3.5	NNW	NNW	0.6	3.4	N	5.8	N	N	1.6	3.9	NNE	6.7	NNE	ENE	0.6	1.4	SSE	4.3	E	NE	
8	0.4	2.0	SE	3.2	S	SSE	0.3	2.4	ESE	4.2	NNW	NW	0.4	1.9	NNW	3.9	N	NNW	1.0	3.5	WSW	6.5	SE	SE	1.0	2.4	SW	4.3	SSE	SSW	
9	0.9	2.6	W	5.0	W	SSW	0.6	2.0	ESE	4.2	SE	N	0.7	3.3	N	5.4	NNW	N	1.1	2.7	E	5.1	ESE	ESE	0.7	1.7	S	3.7	E	NE	
10	1.3	3.6	S	6.7	SSW	SE	0.6	2.1	ESE	4.0	E	N	0.5	2.1	N	5.2	S	N	1.0	2.6	WSW	4.6	NE	SE	0.6	1.9	SSW	4.0	E	S	
11	3.3	7.7	NW	13.8	NNW	NW	0.9	3.1	WNW	9.3	W	N	1.6	4.6	NNW	10.7	N	NNW	2.0	4.3	WSW	8.9	W	WSW	2.1	3.9	SW	7.4	WSW	SW	
12	0.9	2.0	W	3.6	NW	SSW	0.5	2.0	ESE	5.0	E	N	0.4	2.0	ESE	3.5	ESE	SSE	2.0	4.1	NNE	5.9	NNE	NNE	0.6	1.7	SE	4.5	E	NE	
13	1.1	4.0	ESE	6.4	ESE	SSE	0.4	1.3	SE	3.2	ESE	N	0.4	2.1	SE	5.9	SE	SSE	2.4	5.1	NNE	7.8	NNE	NNE	0.6	1.7	ESE	2.8	S	NNE	
14	1.7	6.0	NW	10.5	N	NW	0.4	1.6	SE	3.6	WNW	NNW	1.2	5.2	N	8.3	N	NNW	1.3	3.0	N	4.8	NE	NNE	0.7	2.7	SW	5.3	WSW	S	
15	1.9	6.0	NW	11.3	NNW	NW	0.7	2.5	WNW	7.3	W	WNW	1.1	3.2	N	8.9	N	NW	1.2	3.9	WSW	7.3	W	WSW	1.5	3.0	WSW	6.5	SW	S	
16	1.4	3.9	NW	7.7	W	NW	0.6	1.8	WNW	4.3	WNW	WNW	0.8	2.8	N	5.3	N	NNW	1.2	2.8	SW	5.8	W	S	1.1	2.3	SSW	4.7	SW	SSW	
17	0.9	4.7	ESE	8.5	ESE	ESE	0.5	1.0	NW	4.3	ESE	N	0.4	3.4	N	6.2	N	NNE	2.6	5.7	NNE	9.3	NNE	NNE	0.6	2.0	S	5.4	S	NNE	
18	3.6	8.4	NW	15.3	NNW	NNW	0.9	2.2	NW	8.0	WNW	NW	2.6	8.1	NNE	13.7	NNE	NNW	2.7	7.5	NNE	12.9	N	NNE	1.1	2.6	W	8.5	N	NNE	
19	2.5	6.1	NNW	12.7	NNW	N	0.9	2.4	NW	7.6	NNW	NW	2.6	7.2	N	12.0	N	NW	1.3	3.1	N	5.9	NE	ESE	0.9	1.9	SE	4.9	NNE	SSE	
20	1.3	4.1	NNW	8.8	NNW	N	0.8	2.0	WNW	6.8	W	NW	1.8	4.6	N	9.7	N	NNW	1.0	3.1	ENE	5.5	E	E	0.6	2.0	SSW	3.8	SSW	SSW	
21	0.8	2.6	W	4.5	W	SW	0.6	1.7	ESE	4.7	E	N	0.8	2.0	NNE	5.4	NW	N	1.8	4.0	NNE	7.2	N	NNE	0.6	1.8	SSE	5.3	E	NE	
22	1.3	4.2	NW	7.7	NW	NNW	0.5	1.5	NW	4.8	W	NNW	1.1	5.1	NNW	10.5	N	NNW	3.7	5.4	NNE	9.0	NNE	NNE	0.4	1.6	SE	3.4	E	NNE	
23	3.7	9.0	NW	15.8	NNW	NNW	1.3	3.6	WNW	9.9	WNW	NW	2.4	6.5	N	13.0	N	NNW	1.9	5.0	NNW	11.9	ESE	NW	1.4	3.1	WNW	7.6	WNW	S	
24	1.0	3.4	NW	6.8	NW	N	0.6	2.0	W	6.1	WNW	N	1.0	4.2	N	7.7	N	N	1.3	4.3	N	8.2	SW	SSE	1.2	2.8	SW	6.3	WNW	SSE	
25	0.7	1.9	S	3.6	S	S	0.3	0.8	NNE	2.4	NW	N	0.2	1.2	SSW	3.1	SW	SW	1.1	2.7	NNE	4.1	NE	NNE	0.5	1.8	SSW	3.0	S	S	
26	0.9	2.4	SE	4.3	ESE	SE	0.4	0.8	WNW	3.4	NNW	N	0.2	1.7	NNW	4.2	N	SW	0.9	2.8	NNE	4.3	N	ENE	0.8	2.7	SSW	4.4	S	S	
27	0.9	2.6	WNW	4.7	WNW	S	0.5	1.4	WNW	3.5	WNW	N	0.3	1.6	N	2.6	SSE	NNW	1.4	3.7	NE	6.0	NNE	NNE	0.6	1.8	SE	2.9	ENE	S	
28	0.8	3.0	NW	4.7	W	SE	0.7	1.7	SSW	4.1	SSW	N	0.4	2.5	N	3.7	N	SE	1.2	4.0	WSW	6.4	W	SW	1.2	2.2	W	4.9	SW	WSW	
29	1.1	3.5	ESE	5.8	NW	SSE	0.4	1.1	SE	3.0	WSW	N	0.3	2.0	N	4.2	N	N	1.6	3.6	SW	5.8	W	SW	1.3	2.7	SW	4.4	SW	SW	
30	1.8	5.4	NW	9.5	NW	NW	0.6	1.8	WNW	6.2	NNW	NW	1.1	3.7	NNW	7.1	N	NNW	2.1	4.3	WSW	8.5	WSW	WSW	2.1	4.4	SW	6.9	SW	WSW	
31																															
月最大		9.0	NW	15.8	NNW			3.6	WNW	9.9	WNW			8.1	NNE	13.7	NNE			7.5	NNE	12.9	N			4.4	SW	8.7	WNW		
起日		23		23				23		23				18		18					18		18				30		4		
上旬平均	1.1					S	0.6					N	0.7					N	1.2					NNE	0.9					S	
中旬平均	1.9					NW	0.7					N	1.3					NNW	1.8					NNE	1.0					SSE	
下旬平均	1.3					NW	0.6					N	0.8					NNW	1.7					NNE	1.0					S	
月平均	1.4					NW	0.6					N	0.9					NNW	1.6					NNE	1.0					SSE	
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				

地域気象観測風向・風速月報

2017年11月 単位:(m/s) 4/7頁

観測所名	枕崎						指宿						内之浦						田代						種子島							
	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	3.3	4.7	N	6.3	SE	N	0.9	2.4	N	4.2	NNW	N	0.9	2.7	ENE	4.7	ENE	S	0.8	3.4	SE	5.8	ESE	ESE	3.1	4.8	ENE	8.7	E	ESE		
2	2.7	5.2	SSE	7.8	S	N	0.7	2.8	ESE	4.8	SE	NNW	0.9	3.3	ENE	5.3	S	SSW	0.6	2.7	WNW	4.4	NNW	SSE	2.5	6.9	NNW	11.1	NNW	SSE		
3	2.4	4.4	N	5.9	N	N	0.5	1.9	NNW	4.2	NNW	NNW	0.8	2.2	WNW	4.6	W	SW	0.6	2.8	WNW	4.5	NW	SSE	3.3	9.3	NW	12.1	NW	WNW		
4	6.1	10.3	NNW	16.3	NW	NNW	2.7	5.6	NNW	11.4	NNW	NNW	2.0	4.6	W	10.1	W	WNW	2.0	5.5	NW	11.2	WNW	NW	7.8	13.2	NNW	16.8	NNW	NW		
5	3.4	5.7	N	7.2	N	N	1.1	2.4	ENE	5.7	NE	ENE	1.4	4.1	ENE	6.9	ENE	SW	0.7	3.5	SE	5.4	NNW	SSE	4.2	7.1	NE	11.3	NE	ENE		
6	3.4	5.7	N	7.1	N	N	1.0	2.7	NNW	4.6	NNW	N	1.2	3.4	E	6.0	ESE	SW	0.8	3.7	ESE	6.4	ESE	SE	3.5	6.5	ENE	10.3	ENE	E		
7	2.9	4.6	N	6.1	N	N	1.1	2.5	NE	5.6	NE	NNW	0.7	2.3	ESE	4.4	E	SW	0.5	2.8	SE	4.8	SE	ESE	4.1	8.8	ENE	12.1	ENE	ENE		
8	2.3	4.5	N	6.5	N	N	0.7	2.5	SE	4.8	ESE	NW	0.6	2.8	WSW	5.7	W	WSW	0.5	2.9	NW	4.4	WNW	SE	3.0	9.0	NW	10.9	NNW	NW		
9	3.0	5.3	N	7.2	N	N	1.1	3.2	NNW	6.0	NW	NNW	1.7	3.9	ENE	7.2	W	SW	0.6	2.8	N	4.7	N	ESE	5.0	9.2	NW	12.1	NE	E		
10	4.3	7.5	SSW	11.1	SSW	SSW	1.1	3.0	NNW	8.0	SW	NNW	1.1	4.3	ENE	6.1	ENE	SW	0.8	3.3	ESE	6.0	SE	SSE	3.5	6.0	SSE	9.1	SE	SSE		
11	6.0	11.2	NNW	16.8	NNW	NNW	2.4	4.6	NNW	8.8	NNW	NNW	2.1	5.3	NW	12.1	NW	WNW	2.0	6.0	WNW	10.6	W	WNW	7.7	13.4	NW	17.5	W	NW		
12	2.9	5.0	N	6.9	NNE	N	1.2	2.7	NNE	5.5	NNE	NNE	1.2	4.5	E	7.0	ESE	SSW	0.7	3.6	ESE	5.7	ESE	SE	4.3	7.6	ENE	12.4	ENE	ENE		
13	3.2	4.9	ESE	7.9	ESE	N	0.8	2.7	ENE	5.4	ENE	WNW	0.7	2.3	WNW	4.3	WNW	WSW	1.2	5.0	ESE	8.3	SE	SE	3.9	6.2	SE	10.3	SE	ESE		
14	4.5	10.0	NNW	14.6	NNW	N	1.6	4.4	NNW	7.7	NNW	NNW	0.8	2.9	WNW	5.9	W	W	0.8	3.8	WNW	5.9	WNW	E	2.0	5.2	N	8.0	N	ENE		
15	4.0	9.4	NNW	14.0	NNW	NNW	2.2	4.7	NNW	8.4	NNW	NW	2.6	6.1	W	10.6	W	WNW	0.8	3.4	NNW	5.5	N	WNW	7.7	12.4	NW	15.6	NW	NW		
16	2.9	6.2	NW	9.2	NW	N	1.4	4.7	NNW	8.2	NNW	NNW	1.1	3.4	NNW	6.4	N	SSW	0.8	2.9	WNW	7.5	NNW	W	5.9	10.3	NW	13.4	NW	NNW		
17	3.6	7.1	E	11.3	E	N	1.4	4.0	ENE	9.8	E	ENE	1.1	5.3	E	9.7	E	SW	0.8	4.1	ESE	9.1	ESE	NNE	3.1	7.0	E	11.6	E	ESE		
18	7.2	13.2	N	19.8	N	N	3.8	6.5	NNW	13.1	NNW	NNW	2.8	6.7	WNW	15.7	WNW	W	3.0	6.8	NW	12.4	W	NNW	8.5	15.0	NW	20.3	NNE	NW		
19	4.4	11.6	NNW	16.5	NNW	NNW	3.1	6.1	NNW	10.9	NNW	NNW	1.5	3.9	W	9.6	N	WNW	2.3	5.4	NW	10.6	N	NW	8.6	15.1	NW	19.2	NNW	NNW		
20	5.1	9.5	N	14.0	NNW	N	2.6	5.2	NNW	9.6	NNW	NNW	2.6	6.7	W	13.0	W	W	1.0	5.2	NW	9.5	WNW	NW	5.8	11.8	NNW	15.7	NNW	NNW		
21	2.5	4.5	N	6.5	NNE	N	1.5	3.6	NNE	8.6	N	NNW	1.6	5.9	WNW	11.5	WNW	WSW	0.9	3.8	SE	7.1	SE	SE	4.0	7.0	NE	11.7	ENE	ENE		
22	5.3	11.3	N	17.0	NNW	N	2.3	6.4	NNW	11.3	NNW	N	0.9	4.8	WNW	9.7	W	S	1.3	5.2	WNW	7.8	WNW	ENE	3.9	10.9	N	15.8	N	ESE		
23	6.4	11.3	NNW	20.1	NNW	NNW	3.8	6.5	NNW	13.1	NNW	NNW	2.9	7.1	W	15.0	WNW	WNW	3.2	7.3	NNW	12.7	NNW	NW	12.6	18.2	NNW	23.9	NNW	NNW		
24	2.9	6.8	NNW	10.8	NNW	N	1.1	4.1	NNW	7.8	NNW	N	1.3	4.5	W	10.7	NW	WSW	1.0	4.2	NNW	7.9	WNW	SE	5.8	12.7	NNW	16.9	NNW	NNW		
25	3.2	5.1	N	7.0	N	N	0.7	2.0	NNE	4.1	NNE	NW	0.9	2.6	NW	4.4	NW	SW	0.3	1.5	NNE	2.9	NNE	NW	3.5	8.3	NNW	11.6	NNW	E		
26	2.1	4.8	NNW	6.8	N	N	0.5	1.7	NW	4.1	NNE	W	0.6	1.8	SSE	2.7	SSE	SW	0.7	2.5	SE	4.5	SE	ESE	2.5	6.9	NNW	9.4	NW	ESE		
27	3.2	5.7	N	7.2	N	N	0.9	2.5	NE	5.1	N	NNW	1.1	3.1	ESE	5.7	ESE	WSW	0.6	2.4	N	4.1	N	SE	2.8	6.1	NE	10.2	NE	NE		
28	2.7	4.3	N	5.5	N	N	0.8	2.7	NNW	4.4	NW	NNW	1.1	3.1	ENE	4.9	ESE	SW	0.6	3.0	WNW	4.7	WNW	SE	2.0	4.9	N	6.6	NE	NE		
29	2.1	5.0	NNW	7.0	N	N	0.5	2.0	NW	3.4	NW	NW	0.9	2.3	WNW	4.4	ENE	SW	0.5	2.4	WNW	4.1	WNW	WNW	3.7	9.1	W	12.4	W	SW		
30	3.0	7.1	NNW	11.9	NNW	NNW	1.4	4.1	NNW	7.7	NW	NW	1.4	4.4	W	8.9	NW	W	1.5	4.5	WNW	9.2	W	NW	7.8	11.5	NW	14.0	NW	NW		
31																																
月最大		13.2	N	20.1	NNW			6.5	NNW	13.1	NNW			7.1	W	15.7	WNW			7.3	NNW	12.7	NNW				18.2	NNW	23.9	NNW		
起日		18		23				23		23				23		18					23		23				23		23			
上旬平均	3.4					N	1.1				NNW	1.1					SW	0.8					ESE	4.0						ENE		
中旬平均	4.4					N	2.1				NNW	1.7					W	1.3					NW	5.8						NW		
下旬平均	3.3					N	1.4				NNW	1.3					SW	1.1					NW	4.9						NNW		
月平均	3.7					N	1.5				NNW	1.4					SW	1.1					NW	4.9						NW		
10m/s以上日数		7						0						0																	11	
15m/s以上日数		0						0						0																	3	
20m/s以上日数		0						0						0																	0	
30m/s以上日数		0						0						0																	0	

地域気象観測風向・風速月報

2017年11月 単位:(m/s) 5/7頁

観測所名	中種子						上中						屋久島						尾之間						中之島						
	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	2.3	5.3	ESE	8.2	ESE	ESE	0.9	2.4	SE	5.8	SE	E	2.7	3.9	SSW	6.2	ESE	SSW	2.9	4.9	E	8.6	E	NE	1.9	5.4	ENE	9.6	ENE	ENE	
2	1.8	3.9	SSE	5.7	SSE	SE	1.1	2.4	WSW	4.9	SE	SSE	2.7	4.4	SSE	6.7	SE	SSW	1.5	3.1	WNW	4.4	WNW	WNW	0.9	2.4	WSW	5.1	SW	ENE	
3	2.3	6.7	NW	10.8	WNW	NW	1.5	4.9	WNW	9.1	WNW	WNW	3.5	8.8	WNW	11.8	WNW	WNW	1.6	3.8	ENE	7.0	W	W	1.8	5.6	NNE	11.7	N	WSW	
4	5.5	12.1	WNW	18.0	NW	NW	3.5	6.8	WNW	13.5	WNW	NW	7.1	10.8	NW	15.9	NNW	NW	2.1	5.4	NNE	9.9	NNE	N	2.5	5.0	ENE	13.6	SW	N	
5	2.2	4.6	ENE	9.3	ENE	ENE	1.0	1.9	NE	6.1	ENE	NE	5.2	9.4	NE	11.8	NE	NE	4.6	8.2	E	15.6	E	ENE	3.6	5.8	NE	11.3	NE	ENE	
6	2.0	3.9	E	7.7	E	E	0.7	1.7	E	5.9	E	ENE	3.7	6.8	ENE	8.7	E	NE	3.7	6.2	ENE	11.7	ENE	ENE	3.2	5.4	NE	11.9	NNE	ENE	
7	2.6	4.7	ENE	9.3	E	ENE	1.0	2.0	SE	6.3	ENE	ENE	3.6	9.4	NE	11.3	NE	NE	3.9	7.1	E	12.6	E	ENE	3.7	5.5	NE	10.3	NE	NE	
8	2.0	5.4	NW	7.7	NW	NW	1.2	3.8	NW	6.3	NW	NW	3.3	7.0	N	10.3	N	WNW	1.7	3.9	NNE	6.9	NNE	N	2.6	5.8	NE	10.7	NNE	NE	
9	2.8	6.2	NW	8.7	ENE	ENE	1.8	6.1	NW	10.2	NW	ENE	4.7	7.5	WNW	9.8	NW	NW	3.8	6.6	ENE	11.9	E	ENE	3.8	6.0	NE	11.8	NE	ENE	
10	2.7	6.0	SE	8.7	SSE	S	1.6	4.4	SW	8.7	SSW	SSW	3.3	5.9	SSE	9.3	SE	SSW	2.8	6.1	ENE	10.9	NE	NE	2.4	5.1	ENE	11.2	E	E	
11	6.3	12.7	WNW	15.9	WNW	WNW	4.3	8.3	NW	14.3	NW	WNW	6.5	10.3	NW	15.4	NW	NW	2.5	6.2	ENE	11.6	E	NE	3.4	7.6	WSW	13.9	NW	NW	
12	2.3	4.1	ENE	8.2	ENE	ENE	1.1	2.9	WNW	7.9	ENE	ENE	4.9	8.5	ENE	10.3	E	ENE	3.4	5.7	ENE	10.5	ENE	ENE	3.2	4.9	ENE	10.6	N	ENE	
13	3.2	6.0	ESE	9.3	ESE	E	1.3	2.9	ESE	7.7	ESE	ENE	3.9	6.1	S	9.8	S	S	3.5	5.5	ENE	9.9	ENE	ENE	3.5	5.2	W	11.6	W	ENE	
14	1.9	3.8	ESE	6.7	NNE	NW	1.6	4.4	NW	8.4	NW	WNW	4.3	8.8	WNW	11.8	NW	WNW	1.5	4.1	NNE	5.8	NNE	N	2.7	5.6	ENE	11.8	ENE	ENE	
15	5.7	11.8	WNW	15.9	WNW	NW	3.9	6.2	NW	12.6	WNW	NW	7.0	10.2	NNW	15.4	NW	WNW	1.8	3.9	E	7.2	E	NNW	3.7	7.0	ENE	12.9	NNE	NE	
16	3.9	6.7	WNW	9.3	NW	NW	2.7	4.8	NW	9.5	WNW	NW	6.0	11.4	N	14.4	NNE	N	1.7	2.8	E	6.3	E	NNW	2.9	6.0	ENE	11.1	E	ENE	
17	2.9	7.5	ESE	12.3	E	E	1.1	2.4	E	8.1	E	E	3.9	9.9	ESE	14.9	E	SSW	3.2	5.7	ENE	10.2	E	NE	3.9	9.0	ESE	15.7	SE	ENE	
18	6.4	10.8	NW	15.9	WNW	NW	3.7	8.0	NW	15.9	WNW	NW	9.5	14.8	N	21.1	N	NW	2.5	7.6	S	13.5	SSW	SSE	4.6	8.3	ENE	16.9	ENE	ENE	
19	5.9	11.0	NW	15.9	NW	NW	3.7	6.4	NW	16.7	N	NW	8.6	14.0	N	19.0	N	NNW	1.6	3.0	NW	5.8	SSE	WNW	2.5	5.2	ENE	11.7	NW	ESE	
20	4.4	7.1	NW	11.3	NW	NW	3.3	5.2	NNW	12.4	N	WNW	7.1	10.7	N	15.4	N	WNW	1.7	3.8	NNW	8.0	WNW	NW	3.1	5.3	ENE	11.2	E	ENE	
21	2.2	4.8	E	9.3	E	E	1.2	2.5	NW	6.1	NE	ENE	4.6	8.5	N	12.9	N	ENE	4.1	6.7	ENE	12.1	ENE	ENE	4.1	6.4	NE	11.9	ENE	ENE	
22	4.1	6.9	ESE	10.3	N	ESE	1.7	4.8	NW	12.3	NNE	E	5.6	13.0	NNE	18.0	NW	SE	2.8	5.2	ESE	10.5	SE	ENE	3.7	6.7	NNE	14.2	NE	E	
23	7.6	15.6	NW	21.6	WNW	NW	4.7	9.1	NW	17.4	WNW	NW	10.5	15.4	NW	20.6	N	NNW	1.9	4.4	SE	9.0	ESE	WSW	2.7	5.4	W	17.6	WNW	N	
24	2.7	5.1	WNW	8.7	NNW	NW	1.6	3.1	NW	8.0	N	NNW	3.6	8.8	N	12.9	NNW	WNW	1.8	3.4	W	7.4	W	NW	2.2	3.9	WSW	10.1	WNW	N	
25	1.3	3.0	NNW	4.6	E	NE	0.7	1.8	N	4.4	N	ENE	2.5	5.4	WNW	7.2	WNW	W	2.5	4.6	NE	8.7	NNE	ENE	2.3	3.5	ENE	6.3	NE	NE	
26	1.7	5.1	ESE	7.2	NNW	ESE	0.9	3.3	SE	7.3	SE	ENE	3.3	8.0	WNW	10.8	WNW	WNW	2.9	5.2	E	8.9	ENE	ENE	3.3	6.6	ENE	11.9	NE	ENE	
27	2.0	3.5	ENE	7.2	ENE	NE	1.2	2.2	N	8.7	ENE	NE	4.5	7.8	NE	9.3	NNE	NE	1.5	3.5	ENE	7.1	E	NNW	2.7	4.1	ENE	7.4	ENE	ENE	
28	1.3	3.4	ESE	5.1	WSW	NE	0.7	2.4	SW	4.0	N	NE	1.6	3.8	NE	5.1	WNW	WSW	1.9	3.1	ENE	7.0	NNE	NW	1.8	4.5	NE	8.0	NNE	ENE	
29	2.8	6.2	WNW	8.7	WNW	W	2.0	3.7	W	6.2	NW	WSW	2.4	5.7	NW	8.2	NW	SW	2.0	4.2	WSW	9.8	SW	NW	1.4	3.3	NNW	7.9	NW	WSW	
30	6.2	8.5	WNW	11.8	WNW	NW	3.1	5.2	WNW	9.4	WNW	WNW	5.2	9.1	WNW	14.9	WNW	WNW	2.4	5.9	WSW	13.0	WSW	W	2.6	5.3	NNE	12.6	NNE	W	
31																															
月最大		15.6	NW	21.6	WNW			9.1	NW	17.4	WNW			15.4	NW	21.1	N			8.2	E	15.6	E			9.0	ESE	17.6	WNW		
起日		23		23				23		23				23		18				5		5				17		23			
上旬平均	2.6					NW	1.4					ENE	4.0					NE	2.9					ENE	2.6					ENE	
中旬平均	4.3					NW	2.7					NW	6.2					WNW	2.3					ENE	3.4					ENE	
下旬平均	3.2					NW	1.8					ENE	4.4					WNW	2.4					ENE	2.7					ENE	
月平均	3.4					NW	2.0					ENE	4.8					WNW	2.5					ENE	2.9					ENE	
10m/s以上日数		6						0						9													0				
15m/s以上日数		1						0						1													0				
20m/s以上日数		0						0						0													0				
30m/s以上日数		0						0						0													0				

地域気象観測風向・風速月報

2017年11月 単位:(m/s) 6/7頁

観測所名	笠利						名瀬						喜界島						古仁屋						天城						
	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	4.3	6.3	E	9.3	ESE	E	2.0	4.4	ENE	7.7	ENE	S	2.5	6.1	ENE	9.3	E	E	2.0	4.7	SE	8.9	E	NE	2.8	6.3	E	10.3	E	E	
2	4.1	6.1	E	7.7	ESE	E	2.0	4.1	S	7.7	SE	SSE	2.6	5.9	ENE	9.3	NE	ENE	2.2	6.2	SE	9.6	ESE	ENE	2.4	6.1	E	10.3	ENE	E	
3	2.7	7.4	N	11.3	NNW	N	2.3	6.0	N	11.1	N	NNW	3.1	9.4	NNW	11.8	NNW	N	1.6	4.5	ESE	8.0	NW	NNW	3.1	10.1	NNW	12.3	NNW	E	
4	6.2	9.9	N	15.4	N	N	5.0	7.6	N	14.8	NNW	NNW	8.9	11.2	NNW	14.9	NNW	N	3.1	5.9	N	12.9	NNW	N	6.8	10.8	N	15.9	N	NNE	
5	8.3	10.3	NE	13.9	NE	ENE	2.4	5.8	NNW	10.6	NNW	NNE	6.2	9.7	NE	12.9	NE	ENE	2.4	4.7	ESE	11.3	E	E	4.8	7.9	ENE	13.4	NE	ENE	
6	6.7)	8.7)	ENE)	11.3)	ENE)	ENE	1.8	4.3	ENE	12.3	SE	S	4.4)	7.2)	ENE)	10.8)	NE)	ENE	2.5	5.0	ESE	11.3	SE	ENE	4.2)	7.2)	E)	12.3)	ENE)	ENE	
7	4.5	7.9	SE	10.3	SE	SE	1.7	4.2	ESE	7.9	SE	S	3.0	5.0	SE	8.7	SE	SE	1.4	4.5	ESE	7.5	ESE	ENE	1.7	4.5	E	7.2	ENE	ENE	
8	4.7	10.6	NE	14.9	NNE	NNE	2.4	5.7	NNW	10.3	NNW	NNW	5.3	10.8	N	14.9	N	NNE	1.7	3.8	N	8.7	NNW	NNW	4.0	9.8	N	12.9	NNW	N	
9	5.7	8.0	ENE	10.3	ENE	N	2.8	5.0	N	9.4	NNE	N	5.5	7.5	N	9.8	NNE	NNE	1.9	4.5	NNW	8.7	NW	NNW	4.1	6.6	NNE	10.8	NE	NNE	
10	4.9	7.0	SE	10.3	E	SE	2.4	5.4	SSE	10.1	SE	SSE	2.8	6.2	SE	9.8	ESE	ESE	2.7	6.0	SE	10.3	SE	ESE	2.7	5.5	ESE	11.8	ESE	ESE	
11	4.6	8.5	N	11.3	N	NNW	3.8	5.7	NNW	10.4	N	NNW	6.1	8.4	NNW	11.3	N	NNW	2.1	5.4	NNW	10.5	NW	NNW	4.8	9.4	N	11.8	N	N	
12	3.4	6.3	ESE	8.7	ESE	NNW	2.6	4.9	NNW	8.3	NNW	NNW	4.0	7.3	NNW	9.8	N	N	1.4	3.4	NNW	6.6	N	N	3.0	5.4	N	8.7	N	NNE	
13	6.3	9.1	SE	11.8	ESE	SE	2.0	4.4	SE	7.2	SE	S	3.9	6.2	ESE	10.8	SE	ESE	2.9	5.7	SE	9.2	SSE	ESE	1.9	4.6	SE	7.2	SE	SE	
14	5.1)	10.0)	S)	12.3)	SSE)	N)	3.8	5.8	N	11.2	N	N	6.4	9.5	N	12.3	N	N	2.5	4.8	SE	10.6	NNW	NNW	5.1	8.1	N	10.8	NNE	NNE	
15	6.1)	8.1)	NNE)	11.8)	NNE)	N)	4.2	6.0	NNW	11.4	N	N	7.7	9.3	N	12.3	N	N	1.5	4.5	NNW	9.8	NNW	N	4.4	6.2	NNE	10.3	NE	NNE	
16	5.9	7.8	NNE	10.3	NNE	NE	2.1	4.7	N	9.3	N	SSE	5.8	8.5	NNE	11.8	N	NNE	1.9	5.4	ESE	9.9	ESE	NNE	3.8	6.1	E	11.3	E	ENE	
17	6.0	12.0	SE	14.9	SE	ESE	2.1	6.6	SSE	13.8	SE	SE	3.2	8.3	SE	14.4	SE	ESE	3.2	7.4	ESE	12.1	E	ESE	4.0	10.3	S	13.9	ESE	ESE	
18	8.5	15.1	SSE	20.1	SSE	NNW	6.4	10.6	NNW	18.0	NNW	NNW	10.0	13.4	NNW	19.0	NW	NNW	4.2	8.0	WNW	12.7	WNW	NNW	10.5	14.6	N	20.1	NNW	N	
19	6.3	9.9	N	14.4	N	N	5.4	9.4	NNW	15.4	NNW	NNW	8.3	11.2	NNW	15.9	NNW	N	2.0	4.5	NNW	10.4	NNW	NNW	6.6	11.5	N	15.4	N	N	
20	5.8	10.9	N	14.9	N	N	3.4	5.9	N	11.8	N	N	7.2	9.6	NNE	12.9	NNE	N	2.4	5.1	N	11.0	NNW	N	4.2	8.2	N	12.9	N	NNE	
21	7.3	9.7	NNE	12.9	NE	ENE	1.9	4.2	NE	8.7	NNE	NE	5.5	9.4	NNE	12.3	NE	ENE	2.7	4.7	ESE	9.9	ESE	ENE	4.6	6.7	ENE	10.3	ENE	ENE	
22	9.0	13.3	SSE	17.5	SE	ESE	4.5	8.9	NNW	17.2	NNW	NNW	7.2	12.7	NNW	17.0	NNW	ESE	4.3	7.3	ESE	12.9	SE	ESE	7.5	13.1	SSW	16.5	N	E	
23	6.5	9.7	N	15.4	NNW	NNW	6.0	8.9	NNW	15.1	NNW	NNW	9.6	13.3	NNW	17.0	NNW	NNW	3.0	6.0	NNW	11.9	NNW	NNW	9.1	12.6	N	15.9	N	N	
24	3.3	6.2	N	8.7	N	NNW	3.3	5.4	NNW	10.4	N	N	5.7	9.0	NNW	12.3	NNW	NNW	1.4	3.3	NW	6.8	WNW	N	4.3	7.8	NNW	10.8	N	N	
25	4.9	9.0	ENE	11.3	ENE	NE	1.5	2.9	E	5.3	ESE	SSE	3.1	6.6	NE	8.7	NE	ENE	1.9	3.8	E	7.8	E	ENE	2.5	4.9	E	8.2	E	NE	
26	6.8	13.8	NNE	17.5	NNE	NNE	1.8	7.4	N	13.7	N	SSW	4.8	13.3	NNE	17.0	NNE	SE	2.5	6.1	ENE	14.7	NNW	E	3.6	10.3	N	21.6	NW	ESE	
27	6.7	10.9	NE	13.4	NE	NE	1.4	4.2	ENE	6.7	E	S	5.0	9.5	NE	12.9	NE	NE	2.2	4.5	NNE	9.3	N	ENE	4.0	6.8	ENE	11.8	ENE	ENE	
28	3.7	6.0	ENE	7.7	ENE	E	1.8	3.5	SE	6.2	S	S	2.1	3.9	ENE	6.2	ENE	E	1.9	4.9	ESE	7.6	NE	E	3.3	6.1	E	10.3	ENE	E	
29	1.7	3.6	NE	5.1	NE	NNW	1.6	3.0	SSW	5.2	N	S	1.8	4.4	NNE	5.1	NE	SE	1.3	4.4	SE	6.5	ESE	NNE	2.1	4.8	E	7.2	ENE	E	
30	4.3	7.7	N	10.8	N	N	2.7	6.3	NNW	10.6	NNW	NNW	5.8	9.2	NNW	11.8	N	N	1.9	5.2	NNW	10.3	NNW	NNW	3.7	8.1	N	11.3	NNE	NNE	
31																															
月最大		15.1)	SSE	20.1)	SSE			10.6	NNW	18.0	NNW			13.4	NNW	19.0	NW				8.0	WNW	14.7	NNW			14.6	N	21.6	NW	
起日		18		18				18		18				18		18					18		26				18		26		
上旬平均	5.2					ENE	2.5					S	4.4					ENE	2.2				E	3.7						ENE	
中旬平均	5.9)					N)	3.6					NNW	6.3					N	2.4				NNW	4.8						NNE	
下旬平均	5.4					NNW	2.7					NNW	5.1					NNW	2.3				NNW	4.5						NNE	
月平均	5.5)					N)	2.9					NNW	5.3					N	2.3				NNW	4.3						NNE	
10m/s以上日数		9						1							7																
15m/s以上日数		1)						0							0																
20m/s以上日数		0)						0							0																
30m/s以上日数		0)						0							0																

地域気象観測風向・風速月報

2017年11月 単位:(m/s) 7/7頁

観測所名	伊仙						冲永良部						与論島					
	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	3.0	4.7	ESE	8.3	NE	ENE	5.3	7.5	ENE	10.8	ENE	E	4.5	7.9	E	10.3	E	E
2	3.2	5.0	E	9.3	ENE	ENE	5.0	7.0	E	9.3	E	E	4.1	7.8	E	10.8	E	E
3	2.5	4.9	E	8.9	E	NE	4.8	8.7	N	11.8	N	E	4.2	8.3	NNE	10.8	NNE	E
4	3.8	7.1	NNE	13.2	N	N	9.7	12.2	N	17.0	NNW	N	8.9	11.3	NNE	15.9	NNE	NNE
5	4.2	6.6	NE	12.8	NE	ENE	7.9	10.9	NE	14.4	NNE	ENE	6.3	8.7	ENE	13.4	ENE	NE
6	4.4	6.2	E	10.6	ENE	ENE	6.6)	8.3)	E)	11.8)	ENE)	E	4.6)	8.0)	E)	10.8)	E)	E
7	2.3	3.9	E	7.4	ENE	ENE	3.4	4.9	E	7.2	E	ENE	2.8	5.3	E	7.7	ESE	E
8	2.2	5.2	NNE	11.4	N	NNW	5.1	10.8	N	14.4	N	N	4.4	10.2	NNE	14.4	NNE	NNE
9	3.3	5.7	NE	10.0	NNE	NE	6.2	8.3	NNE	11.3	NNE	NNE	5.3	7.8	NNE	10.8	NNE	NNE
10	3.5	5.2	ESE	8.9	E	E	5.4	7.9	E	10.8	E	ESE	5.0	7.3	ESE	10.8	SE	ESE
11	2.0	4.1	NNE	8.3	N	N	6.0	9.5	N	12.3	N	N	5.7	8.3	N	11.8	N	N
12	1.9	4.3	NNE	9.7	ENE	NNW	4.5	7.2	NNE	9.8	NNE	NNE	4.1	6.1	N	8.7	NNE	NNE
13	3.2	5.7	SE	10.0	SE	SE	3.6	6.7	ESE	12.3	SE	SE	3.7	7.2	SE	10.3	SSW	ESE
14	3.0	5.6	NNE	9.9	NNE	NNE	6.2	9.8	NNE	12.3	NNE	N	5.3	7.9	NNE	10.8	NE	NNE
15	2.9	5.2	NE	8.8	NE	NNE	6.6	8.4	NNE	11.3	NNE	NNE	5.4	8.2	NE	11.3	NE	NNE
16	4.4	6.6	NE	11.2	NE	NE	7.2	9.3	NE	11.8	E	ENE	6.0	7.5	ENE	11.3	E	E
17	4.6	8.1	S	14.1	S	ESE	7.0	12.0	S	15.4	S	SE	7.0	10.3	ESE	13.4	SSE	ESE
18	3.6	5.9	WSW	12.5	W	N	10.0	14.1	N	20.1	N	N	9.7	13.5	NNW	19.0	N	N
19	2.9	5.4	NNE	10.1	NNE	N	8.8	11.8	N	15.9	N	NNE	7.7	10.7	N	15.9	N	N
20	3.4	6.6	NNE	11.3	NNE	NNE	6.9	11.0	NNE	15.9	N	NNE	5.9	9.9	NNE	13.9	NNE	NE
21	4.6	6.9	NE	11.6	NE	NE	8.5	10.7	NE	13.9	NE	ENE	7.2	8.8	E	13.4	NE	ENE
22	4.6	7.9	WSW	13.4	WSW	ESE	9.0	13.4	N	18.0	S	ESE	8.6	12.0	N	17.0	SSW	ESE
23	3.0	5.1	NNW	11.2	NNW	NNW	9.9	12.9	N	16.5	N	N	8.9	11.9	N	15.9	NNW	N
24	2.1	4.0	N	7.4	NNE	NNW	5.4	7.8	N	10.8	NNW	N	5.0	7.7	NNE	11.8	NNE	NNE
25	3.1	5.2	NE	9.2	NE	ENE	5.4	8.2	ESE	11.3	ESE	NE	4.8	8.0	ESE	11.3	ESE	ENE
26	4.4	8.5	NNE	15.2	NE	SE	7.6	14.0	N	21.1	NNW	SE	7.2	11.3	NNE	15.4	NNE	SE
27	4.8	6.9	NE	12.5	NE	NE	8.0	11.6	ENE	14.4	NE	NE	6.4	8.5	NE	12.9	ENE	ENE
28	3.3	5.0	ENE	9.0	E	ENE	5.2	7.0	E	10.3	E	E	4.5	6.7	E	9.3	E	E
29	2.3	3.8	ENE	6.3	NE	ENE	3.9	5.4	ENE	7.2	ENE	ENE	3.0	5.1	ENE	7.2	ENE	E
30	3.3	6.6	NNE	11.7	NNE	NNE	6.6	9.9	N	13.9	N	ENE	5.4	9.3	NNE	13.4	NNE	ENE
31																		
月最大		8.5	NNE	15.2	NE			14.1	N	21.1	NNW			13.5	NNW	19.0	N	
起日		26		26				18		26				18		18		
上旬平均	3.2					ENE	5.9					E	5.0					E
中旬平均	3.2					NNE	6.7					NNE	6.1					NNE
下旬平均	3.6					ENE	7.0					N	6.1					ENE
月平均	3.3					ENE	6.5					N	5.7					E
10m/s以上日数		0						12						8				
15m/s以上日数		0						0						0				
20m/s以上日数		0						0						0				
30m/s以上日数		0						0						0				

地域気象観測気温月報

2017年11月 単位: 1/5頁

観測所名	阿久根			大口			さつま柏原			中甌			川内			溝辺			東市来		
	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	平均	最高	最低
1	17.0	22.6	11.7	13.0	22.1	5.6	14.2	23.0	6.0	17.6	23.2	12.3	15.2	22.8	9.0	14.8	21.2	8.5	17.0	23.5	10.5
2	18.7	23.5	15.4	16.5	24.1	11.8	17.5	25.2	12.6	20.1	24.8	16.3	17.9	24.3	14.1	17.0	23.6	13.0	19.1	24.6	14.9
3	18.0	20.7	15.6	14.8	20.2	9.9	16.1	20.5	11.7	18.9	21.8	16.7	16.3	20.3	13.6	15.9	19.0	12.3	17.3	20.7	14.1
4	15.6	18.2	11.4	12.8	17.3	5.7	13.7	17.5	8.1	16.5	20.2	14.8	14.3	17.3	8.2	12.9	16.8	7.0	15.6	18.0	12.9
5	13.0	18.5	9.1	10.0	20.2	1.8	11.0	20.6	2.8	14.6	19.1	11.5	11.8	21.1	5.2	10.9	18.9	4.7	13.7	19.7	6.8
6	16.6	23.2	10.0	12.5	23.1	2.9	13.5	24.0	4.4	17.1	23.4	11.8	14.5	23.9	7.4	14.4	21.9	7.6	16.3	24.8	8.5
7	17.4	21.3	14.2	15.0	23.6	8.8	16.1	23.0	10.2	19.1	22.5	15.4	16.9	23.1	12.4	15.9	20.6	12.2	17.9	22.8	14.4
8	18.4	20.9	16.3	16.3	19.2	12.3	17.6	20.2	15.5	19.9	21.9	17.1	17.7	20.6	15.5	16.7	19.4	14.6	18.6	21.2	16.3
9	16.7	21.5	13.3	13.8	22.8	8.7	15.2	23.5	9.3	17.9	21.7	14.1	15.4	23.5	11.6	15.0	21.5	9.6	16.3	23.0	10.7
10	18.9	24.0	12.5	14.7	23.4	7.7	15.9	24.1	8.4	20.3	23.5	14.8	16.9	24.4	9.8	15.6	22.1	7.9	18.2	23.9	11.3
11	16.1	21.1	10.4	14.0	17.2	6.2	15.0	18.7	7.5	17.0	20.9	13.6	15.3	20.1	8.4	13.7	18.0	6.6	15.8	19.1	8.8
12	13.0	19.2	8.7	10.3	19.1	2.8	11.3	20.5	3.7	14.7	18.9	12.2	11.9	20.6	5.6	11.4	18.0	6.3	13.4	19.7	7.7
13	14.8	20.4	10.3	11.9	20.0	4.7	12.6	20.5	5.7	16.6	20.6	12.7	14.3	20.2	9.0	12.6	18.9	6.4	15.5	20.2	11.1
14	16.4	19.8	14.1	14.8	19.0	9.9	15.6	20.0	10.7	18.2	20.3	15.7	15.9	20.0	11.7	15.1	19.6	11.0	16.6	20.5	12.1
15	14.1	17.0	11.3	10.3	15.4	3.7	11.1	16.6	4.4	15.8	18.1	14.4	12.1	17.0	7.0	11.3	15.9	5.8	13.9	17.0	9.1
16	12.2	15.2	9.8	8.1	15.4	1.7	9.1	16.1	2.8	13.8	15.4	10.5	10.2	15.3	5.6	9.5	15.0	5.0	11.8	16.0	7.9
17	11.5	13.9	8.6	7.9	13.4	1.5	9.1	13.4	3.8	14.2	16.4	11.0	10.4	13.7	6.1	8.9	13.6	4.0	12.4	14.6	8.1
18	13.8	17.9	10.3	12.8	16.4	9.0	13.5	17.9	9.4	14.7	18.0	12.0	13.6	17.7	9.5	12.1	16.7	7.4	14.1	18.9	9.8
19	8.9	11.5	5.6	6.4	10.3	1.2	7.5	12.4	3.2	10.4	12.1	8.2	8.0	11.9	3.9	5.8	10.6	1.7	8.8	12.2	3.3
20	8.7	12.0	6.1	5.1	10.4	0.0	6.5	11.8	0.8	10.8	12.7	8.5	7.1	12.2	2.7	5.9	10.5	1.9	8.4	13.2	4.5
21	9.1	14.1	6.0	4.7	14.4	-3.2	5.2	14.7	-2.1	10.6	14.5	7.4	7.0	15.1	0.1	6.1	13.4	-2.4	8.5	15.8	0.9
22	10.7	11.9	8.2	8.4	13.0	2.3	9.6	14.1	2.8	13.2	14.5	10.0	10.9	13.4	7.0	9.8	13.0	4.2	13.2	14.9	11.4
23	11.0	12.9	8.2	8.7	11.9	3.9	9.6	12.9	4.2	13.0	15.7	11.7	10.5	12.7	6.6	8.2	11.2	2.6	11.2	13.3	7.9
24	9.4	11.1	6.6	6.7	12.1	1.7	7.7	12.8	3.9	10.9	13.0	8.0	8.5	13.0	6.3	7.3	12.0	3.5	9.4	14.2	6.6
25	10.2	11.9	8.0	6.2	12.0	0.8	7.7	12.5	3.1	11.6	14.7	8.9	9.0	12.3	5.2	7.3	11.2	1.0	10.0	12.6	6.2
26	11.9	13.5	10.0	9.5	11.7	6.1	10.4	12.4	7.8	13.8	14.9	12.8	11.4	12.4	10.1	10.0	12.0	7.3	13.1	14.7	11.0
27	13.2	17.9	10.5	10.8	19.7	5.5	11.9	20.4	7.7	13.8	18.3	11.1	12.4	20.6	9.1	11.5	18.4	6.0	13.0	20.2	7.6
28	15.6	22.1	9.0	11.3	22.3	4.7	12.8	23.0	5.9	16.1	22.6	11.0	13.6	24.2	8.0	13.9	22.2	6.8	15.1	23.3	8.9
29	16.6	19.8	14.7	13.8	17.0	9.6	15.3	18.0	10.9	18.0	20.4	16.2	15.9	19.3	12.0	15.6	18.6	10.5	17.4	20.4	13.4
30	14.1	15.9	10.7	12.7	14.6	6.9	13.6	15.9	8.8	15.0	16.6	12.4	14.0	15.9	9.1	12.7	15.3	8.5	14.5	16.4	11.4
31																					
月極値		24.0	5.6		24.1	-3.2		25.2	-2.1		24.8	7.4		24.4	0.1		23.6	-2.4		24.8	0.9
起日		10	19		2	21		2	21		2	21		10	21		2	21		6	21
上旬平均	17.0	21.4	13.0	13.9	21.6	7.5	15.1	22.2	8.9	18.2	22.2	14.5	15.7	22.1	10.7	14.9	20.5	9.7	17.0	22.2	12.0
中旬平均	13.0	16.8	9.5	10.2	15.7	4.1	11.1	16.8	5.2	14.6	17.3	11.9	11.9	16.9	7.0	10.6	15.7	5.6	13.1	17.1	8.2
下旬平均	12.2	15.1	9.2	9.3	14.9	3.8	10.4	15.7	5.3	13.6	16.5	11.0	11.3	15.9	7.4	10.2	14.7	4.8	12.5	16.6	8.5
月平均	14.1	17.8	10.6	11.1	17.4	5.1	12.2	18.2	6.5	15.5	18.7	12.4	13.0	18.3	8.3	11.9	17.0	6.7	14.2	18.6	9.6
0 未満日数	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	386			262			294			464			349			289			391		

地域気象観測気温月報

2017年11月 単位: 2/5頁

観測所名	牧之原			鹿児島			輝北			加世田			志布志			喜入			鹿屋		
	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	平均	最高	最低
1	14.6	21.3	8.8	17.9	22.8	13.0	13.9	20.3	7.9	16.8	24.2	10.9	15.8	24.0	9.6	16.5	23.1	11.3	15.7	23.2	7.5
2	16.9	21.7	12.8	20.1	25.6	16.9	16.3	22.0	11.9	19.4	25.7	14.9	17.7	24.6	13.6	18.6	24.5	14.2	17.9	25.2	11.8
3	15.7	18.3	14.1	18.4	21.8	16.3	15.8	19.0	12.4	17.5	21.4	14.7	16.8	22.9	13.6	17.6	21.5	14.3	16.7	22.7	12.6
4	12.4	15.6	6.9	16.4	19.6	13.2	12.6	15.5	6.4	15.7	19.4	8.8	14.4	20.0	8.8	16.2	19.4	12.4	14.8	19.6	7.5
5	10.8	18.2	5.4	14.9	19.7	10.1	10.4	17.8	5.1	12.9	20.7	6.2	12.4	20.2	6.4	14.0	20.0	7.8	12.4	19.2	5.1
6	14.3	20.5	7.8	17.8	23.8	12.0	13.8	20.7	7.3	15.9	23.9	8.4	15.5	24.5	9.1	16.0	23.0	9.6	15.3	23.3	7.1
7	15.8	20.9	12.5	19.4	23.5	16.7	15.6	21.2	12.0	18.5	25.0	14.6	17.3	23.7	13.8	18.4	22.7	14.9	17.6	24.0	13.1
8	16.4	17.7	15.1	19.3	21.8	16.9	16.6	18.7	15.1	19.1	21.7	17.1	17.8	19.7	16.3	18.7	21.3	16.7	17.9	20.7	15.9
9	14.1	19.8	8.3	18.1	23.8	14.0	14.2	21.1	8.6	16.5	23.2	10.9	16.2	23.2	11.8	16.4	22.6	11.3	16.1	22.9	9.7
10	15.6	21.4	9.4	18.6	23.5	13.1	15.1	21.0	8.7	18.1	24.8	10.8	16.6	23.5	10.2	17.6	22.8	11.6	17.2	23.5	10.5
11	13.6	17.8	7.0	17.3	21.1	12.5	13.7	18.3	7.4	17.0	20.6	10.0	15.9	21.2	10.0	17.1	21.8	10.2	16.7	20.9	10.0
12	10.8	17.9	6.1	15.4	19.8	11.4	10.6	16.8	6.0	14.0	19.5	8.9	12.7	19.9	8.3	14.0	19.6	8.8	13.7	19.1	9.4
13	12.5	18.1	7.4	16.3	20.4	12.4	12.2	17.6	6.8	15.5	20.4	11.0	14.2	20.2	8.5	15.6	20.8	9.9	14.8	20.0	8.9
14	14.5	17.7	10.9	18.1	22.7	14.9	14.5	19.0	10.4	17.1	21.1	12.3	16.6	21.7	12.7	17.8	22.6	14.8	16.8	21.8	12.7
15	11.1	14.6	8.1	14.5	18.2	10.1	11.6	13.9	9.2	13.6	17.1	9.2	12.1	16.5	7.7	13.6	17.4	7.3	12.3	17.5	6.9
16	9.0	12.1	5.7	12.4	16.7	8.9	9.4	13.3	5.5	11.7	16.7	8.1	9.9	15.3	5.4	11.4	16.5	6.1	10.1	15.2	4.7
17	9.1	11.4	5.1	13.5	15.6	10.4	8.7	11.3	4.7	12.4	15.3	8.6	10.5	14.8	6.9	13.0	16.6	8.3	11.5	14.2	6.3
18	11.5	15.6	7.2	15.0	19.7	10.2	11.7	15.0	7.8	14.7	19.1	11.0	13.7	18.5	7.4	15.0	19.0	9.6	14.4	19.3	9.3
19	5.6	9.2	2.2	9.5	13.7	6.6	5.9	9.4	1.6	9.3	13.0	4.7	8.2	14.6	4.1	9.6	13.7	6.3	8.4	14.0	3.7
20	5.7	9.3	2.5	9.5	13.6	6.4	6.2	9.5	2.0	8.5	14.0	4.2	7.5	14.3	3.6	9.5	13.6	5.5	7.6	13.3	2.7
21	6.1	12.9	-0.8	10.5	15.9	4.1	5.7	12.7	-1.6	8.2	16.1	1.3	7.9	16.7	0.3	9.5	14.9	1.8	8.1	15.3	-1.3
22	10.3	12.2	6.6	14.1	16.4	11.7	10.1	12.3	4.8	13.2	16.2	7.3	11.4	16.2	6.6	13.8	16.1	10.3	13.1	15.5	9.3
23	7.7	10.1	3.2	11.6	14.9	9.4	8.3	10.4	3.6	11.8	14.0	8.1	9.6	15.0	4.0	11.7	14.9	6.4	10.7	14.3	4.8
24	6.8	10.4	3.5	10.6	14.7	7.8	7.3	10.5	2.7	9.4	14.1	6.0	7.9	15.7	2.6	9.7	14.6	5.4	8.6	14.8	2.8
25	7.5	10.5	4.3	11.1	14.2	7.4	7.3	10.3	4.1	9.6	12.7	5.7	8.7	12.8	5.1	10.1	13.9	4.8	9.1	12.9	4.1
26	10.0	11.9	7.1	13.1	14.3	11.4	10.1	12.7	7.0	13.1	14.5	11.1	11.1	13.3	8.7	12.8	14.8	10.4	11.5	13.9	9.1
27	11.9	17.5	7.0	14.8	20.3	10.0	11.8	17.1	7.2	13.1	20.2	8.1	13.0	19.8	9.0	13.2	19.9	8.9	13.4	19.9	6.6
28	14.7	19.7	11.0	16.4	23.0	10.9	14.6	20.4	10.7	15.0	23.8	8.7	15.8	24.3	10.5	14.7	22.0	9.6	15.4	23.0	9.2
29	15.5	17.4	11.4	17.6	20.0	14.3	15.5	18.8	10.8	17.6	21.3	13.3	16.9	21.2	12.1	16.9	19.8	12.2	16.1	20.4	10.3
30	12.0	15.0	8.7	15.5	17.4	12.5	12.5	15.1	9.5	15.4	16.8	12.6	14.2	16.7	11.4	15.1	16.8	12.7	14.9	17.1	11.2
31																					
月極値		21.7	-0.8		25.6	4.1		22.0	-1.6		25.7	1.3		24.6	0.3		24.5	1.8		25.2	-1.3
起日		2	21		2	21		2	21		2	21		2	21		2	21		2	21
上旬平均	14.7	19.5	10.1	18.1	22.6	14.2	14.4	19.7	9.5	17.0	23.0	11.7	16.1	22.6	11.3	17.0	22.1	12.4	16.2	22.4	10.1
中旬平均	10.3	14.4	6.2	14.2	18.2	10.4	10.5	14.4	6.1	13.4	17.7	8.8	12.1	17.7	7.5	13.7	18.2	8.7	12.6	17.5	7.5
下旬平均	10.3	13.8	6.2	13.5	17.1	10.0	10.3	14.0	5.9	12.6	17.0	8.2	11.7	17.2	7.0	12.8	16.8	8.3	12.1	16.7	6.6
月平均	11.8	15.9	7.5	15.3	19.3	11.5	11.7	16.1	7.2	14.4	19.2	9.6	13.3	19.2	8.6	14.5	19.0	9.8	13.6	18.9	8.1
0 未満日数	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
25 以上日数	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
30 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	295			439			293			386			339			396			367		

地域気象観測気温月報

2017年11月 単位: 3/5頁

観測所名	肝付前田			枕崎			指宿			内之浦			田代			種子島			中種子		
	日付	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	平均	最高
1	15.6	22.9	8.6	17.8	23.5	12.1	17.2	23.3	12.0	15.8	23.2	10.1	14.9	23.7	7.6	19.1	25.3	13.7	17.8	23.1	12.4
2	17.9	25.8	13.1	20.2	25.9	16.4	19.0	24.3	15.8	17.6	24.1	13.6	16.9	23.2	12.7	20.5	24.8	16.2	19.4	24.0	15.6
3	17.7	23.0	14.5	18.0	22.2	15.5	17.9	21.7	14.8	17.0	23.4	13.1	16.2	20.9	11.9	20.1	23.0	17.9	18.7	21.9	16.8
4	14.8	20.4	8.9	15.9	18.3	12.1	16.0	19.2	11.9	15.1	20.2	7.8	13.3	16.9	6.3	18.3	21.2	13.6	16.2	18.0	13.7
5	12.4	18.2	6.2	13.8	20.4	8.1	14.4	19.7	8.7	12.0	19.7	5.7	10.6	18.8	3.4	17.1	20.1	14.8	15.5	18.8	13.6
6	15.5	21.8	9.6	17.3	23.9	11.3	16.8	22.6	11.2	15.8	23.4	9.6	13.5	22.8	6.2	19.6	23.7	15.3	18.6	22.1	15.2
7	17.5	22.4	13.6	19.0	25.0	15.6	18.9	22.2	15.7	18.1	23.8	13.9	17.0	23.0	12.2	21.6	24.9	20.1	20.2	23.5	19.1
8	17.9	20.2	16.0	19.3	21.4	17.9	18.9	21.7	17.5	18.5	20.8	16.7	17.4	19.8	15.9	20.8	22.3	19.2	19.0	19.9	18.2
9	15.8	21.4	11.1	17.2	23.2	12.6	17.1	22.2	12.9	16.1	22.3	9.5	15.1	22.1	9.4	20.1	23.2	15.8	18.4	21.5	15.3
10	16.3	21.7	9.4	19.4	23.2	12.4	18.4	23.2	12.1	16.7	23.4	10.7	15.6	23.5	8.1	20.6	24.9	15.6	19.4	23.1	14.6
11	16.9	21.4	10.3	16.9	22.5	12.0	17.5	22.4	12.6	16.8	21.0	10.4	15.0	18.4	9.2	19.3	22.9	15.0	17.2	20.1	12.5
12	12.4	18.3	6.9	14.7	20.2	10.0	14.6	19.1	11.3	12.9	19.7	7.7	11.6	18.9	6.1	17.3	20.3	14.4	15.9	18.5	14.4
13	13.8	19.1	7.6	16.2	19.2	12.2	15.8	19.8	11.3	14.7	20.1	8.9	13.6	19.2	6.6	18.8	21.9	14.0	17.7	20.7	13.8
14	16.6	21.3	13.2	17.6	20.7	14.1	17.7	21.7	14.5	17.1	22.4	12.3	15.9	20.4	11.3	18.9	21.1	16.9	17.7	20.0	15.6
15	13.0	17.4	8.0	14.2	17.0	9.6	14.4	17.1	9.9	13.8	18.1	6.0	10.9	15.5	5.0	17.2	18.9	15.5	14.8	17.3	11.6
16	10.4	15.6	5.6	11.6	15.4	8.1	12.1	15.8	7.7	10.2	16.0	5.8	8.9	13.4	3.5	15.2	16.2	13.1	12.8	15.6	11.1
17	10.6	14.2	7.3	13.0	15.7	9.3	13.6	17.5	10.5	12.6	17.5	6.7	11.2	15.5	7.4	15.7	19.0	10.8	14.9	18.0	9.0
18	14.2	19.2	8.4	14.9	18.8	10.9	15.2	18.9	10.4	15.6	19.5	8.7	14.2	16.9	10.0	17.4	21.5	13.7	15.7	20.1	10.6
19	8.2	14.0	3.7	9.4	13.2	5.7	10.0	13.8	6.3	8.9	14.7	3.7	7.6	11.7	2.0	12.2	13.8	7.9	9.7	13.0	5.1
20	7.7	13.2	3.7	9.6	13.6	6.4	10.0	12.9	7.1	9.7	14.6	3.6	6.6	12.0	1.0	13.2	15.2	8.3	10.8	13.8	5.3
21	7.8	14.4	0.3	10.3	16.4	3.5	11.0	15.1	5.2	8.9	16.3	0.4	6.4	15.5	-1.9	12.8	17.4	6.8	11.7	15.5	6.2
22	11.6	14.2	7.1	14.6	17.3	10.1	14.5	16.7	11.2	12.9	15.9	6.6	12.1	17.1	6.1	17.3	19.5	13.8	16.2	18.0	13.6
23	10.0	15.0	5.4	12.2	14.4	8.5	12.0	14.8	8.2	11.1	15.3	3.5	9.9	12.5	3.9	14.3	17.3	12.4	11.8	15.1	9.5
24	9.0	15.6	4.5	9.8	14.8	6.6	10.1	14.0	6.6	8.0	15.7	2.5	7.1	12.9	1.4	13.5	15.4	9.8	10.8	14.1	6.0
25	9.0	12.9	5.3	10.0	12.5	5.8	10.8	13.5	6.4	9.4	14.3	5.4	7.9	12.4	3.2	14.0	15.5	12.2	12.0	14.1	8.5
26	11.4	13.8	8.7	13.4	15.1	10.4	13.1	14.7	10.7	12.9	15.8	9.2	11.8	15.6	8.3	15.3	17.7	12.2	14.2	16.1	12.2
27	12.9	18.8	7.5	14.1	20.5	10.1	14.4	18.9	11.9	13.5	20.1	8.9	11.6	18.8	6.3	16.6	19.3	13.6	15.4	17.5	12.8
28	15.8	23.9	10.4	16.1	23.1	11.0	15.5	22.0	11.3	15.8	23.7	10.8	13.2	21.0	7.2	18.3	22.3	15.1	17.4	21.8	13.7
29	16.5	21.7	10.4	17.3	20.7	13.3	17.3	20.8	12.9	16.2	20.9	10.4	15.2	20.5	8.7	19.2	22.7	14.9	17.9	23.4	12.5
30	14.9	17.2	11.7	14.8	17.1	12.7	15.2	17.2	12.5	15.0	17.8	11.5	14.0	16.6	10.5	17.9	21.0	15.2	15.8	18.9	12.1
31																					
月極値		25.8	0.3		25.9	3.5		24.3	5.2		24.1	0.4		23.7	-1.9		25.3	6.8		24.0	5.1
起日		2	21		2	21		2	21		2	21		1	21		1	21		2	19
上旬平均	16.1	21.8	11.1	17.8	22.7	13.4	17.5	22.0	13.3	16.3	22.4	11.1	15.1	21.5	9.4	19.8	23.3	16.2	18.3	21.6	15.5
中旬平均	12.4	17.4	7.5	13.8	17.6	9.8	14.1	17.9	10.2	13.2	18.4	7.4	11.6	16.2	6.2	16.5	19.1	13.0	14.7	17.7	10.9
下旬平均	11.9	16.8	7.1	13.3	17.2	9.2	13.4	16.8	9.7	12.4	17.6	6.9	10.9	16.3	5.4	15.9	18.8	12.6	14.3	17.5	10.7
月平均	13.5	18.6	8.6	15.0	19.2	10.8	15.0	18.9	11.0	14.0	19.5	8.5	12.5	18.0	7.0	17.4	20.4	13.9	15.8	18.9	12.4
0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
25 以上日数	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
30 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	362			420			449			374			321			522			464		

地域気象観測気温月報

2017年11月 単位: 4/5 頁

観測所名	上中			屋久島			尾之間			中之島			笠利			名瀬			喜界島		
	日付	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	平均	最高
1	18.9	24.2	15.3	18.9	23.4	14.6	21.3	24.1	18.2	18.8	22.1	15.7	23.5	25.7	21.3	20.6	26.0	17.3	21.1	25.7	15.3
2	20.9	25.4	17.8	20.7	24.9	17.9	22.1	26.4	20.2	19.2	25.8	15.2	23.8	25.8	22.2	21.4	26.2	17.6	21.8	26.1	16.3
3	19.4	22.2	16.8	19.4	22.6	16.7	20.6	22.6	18.6	18.6	21.3	16.3	22.9	26.8	19.9	22.4	26.7	19.6	22.6	29.1	18.5
4	16.9	18.8	14.5	18.0	20.0	16.0	19.3	23.1	15.6	16.7	19.2	13.6	20.1	23.0	18.0	20.3	22.6	18.9	21.0	24.7	18.4
5	16.1	19.4	13.5	17.9	20.5	14.7	18.8	20.7	16.8	17.8	20.0	13.4	22.5	25.3	18.8	20.9	25.1	16.2	22.3	25.4	19.3
6	18.6	23.0	15.9	20.7	24.2	16.6	21.4	23.4	19.5	20.1	23.1	17.1	23.4	25.5	21.9	21.2	25.4	17.7	23.1	25.8	20.6
7	20.2	24.0	18.9	21.1	23.0	19.7	22.0	25.5	20.3	21.1	22.2	20.0	24.9	27.5	23.4	23.2	27.6	20.2	24.7	27.6	22.3
8	19.5	20.5	18.2	20.4	22.2	19.0	20.6	22.3	19.6	20.3	21.5	18.5	23.4	25.4	20.7	23.1	25.1	20.9	23.7	25.5	22.3
9	18.6	22.6	16.0	20.2	23.7	15.9	21.0	23.8	18.4	19.8	22.8	17.7	23.6	26.3	21.9	22.7	25.3	19.5	23.8	27.5	22.0
10	19.7	23.6	16.1	20.5	24.3	16.1	21.9	24.9	19.2	20.6	24.9	17.7	23.8	25.6	22.7	21.8	25.8	18.0	22.8	25.8	17.8
11	18.1	21.2	14.9	18.7	21.4	15.6	20.6	24.3	17.1	17.8	20.2	14.6	21.8	25.0	19.1	21.7	24.2	20.1	22.5	27.3	19.2
12	16.4	19.9	14.7	18.4	19.8	15.1	18.3	21.1	15.2	17.8	21.9	13.9	21.1	24.5	18.2	20.9	23.5	19.5	22.1	27.6	19.0
13	17.8	20.7	14.7	19.2	20.5	17.2	19.8	22.3	18.3	19.5	21.0	17.8	23.7	25.4	23.0	22.5	24.9	20.2	23.4	25.3	22.3
14	18.1	20.3	16.4	18.5	21.0	16.9	20.1	24.8	17.9	18.5	21.4	17.1	22.4	25.6	20.2	22.6	25.0	20.9	22.4	27.5	19.7
15	15.9	17.9	13.3	16.7	18.9	14.0	18.6	22.8	14.7	16.5	19.1	13.8	20.8	23.5	18.2	21.3	22.9	19.1	21.0	25.9	18.5
16	13.8	16.0	12.4	15.5	17.4	13.4	16.0	19.8	13.2	15.0	18.1	11.7	19.6	22.2	17.7	18.7	22.8	15.0	19.8	22.7	18.1
17	15.5	18.1	12.1	16.8	19.4	12.9	17.3	19.8	15.0	16.4	19.5	13.5	21.0	22.4	18.9	19.5	21.8	16.0	20.3	22.7	17.7
18	16.4	20.5	11.7	18.0	21.5	14.4	19.3	23.1	13.6	16.8	20.7	12.0	20.6	23.7	16.7	20.7	23.8	17.1	20.6	23.3	17.1
19	10.9	13.3	8.1	12.5	14.8	9.8	14.1	18.4	11.2	12.1	13.5	9.8	16.8	17.9	16.0	17.1	18.0	15.5	17.4	20.1	16.5
20	11.5	14.6	8.4	12.8	15.1	9.9	14.0	17.0	11.4	12.2	14.5	10.8	17.4	19.7	15.3	17.1	18.9	14.7	17.7	21.0	15.1
21	12.4	17.4	8.0	14.5	17.5	10.0	15.1	18.0	10.6	14.0	16.5	10.2	18.9	21.7	17.1	18.2	20.8	16.6	18.7	21.2	17.0
22	16.1	17.7	14.2	17.4	19.0	15.4	17.9	19.7	16.5	16.9	18.8	15.2	21.2	24.4	19.4	20.8	24.4	18.3	21.1	24.0	18.9
23	12.9	15.2	10.4	15.0	16.9	12.2	15.2	18.6	11.2	13.6	16.1	10.2	17.9	20.4	15.1	18.3	20.4	16.8	18.1	21.3	15.7
24	12.3	15.2	9.9	12.6	15.6	10.3	13.9	16.9	11.3	13.1	16.2	11.2	17.0	21.0	12.2	17.4	20.0	13.3	17.7	21.7	15.3
25	12.7	15.2	10.6	14.0	16.1	12.1	14.9	16.7	12.9	13.9	15.8	11.6	18.4	21.1	11.7	16.5	19.7	12.7	18.0	20.4	14.4
26	14.2	16.4	12.7	15.5	18.9	13.6	15.9	18.9	14.2	15.5	17.6	13.8	20.1	22.8	16.9	18.0	19.6	16.6	19.4	22.5	17.4
27	15.7	18.4	13.3	17.4	19.4	13.9	17.5	21.4	14.6	17.1	20.7	13.7	20.5	22.3	18.5	19.1	22.3	17.3	20.3	23.1	18.5
28	18.8	23.3	15.6	18.3	22.9	15.0	20.1	23.2	17.2	18.3	23.9	11.9	22.6	24.9	20.9	20.0	25.3	16.2	21.0	25.1	15.5
29	19.5	24.0	16.5	18.8	24.7	14.2	20.4	24.2	17.3	17.4	24.8	10.4	21.4	24.9	17.6	20.4	24.8	17.2	20.4	26.5	15.5
30	16.4	19.1	13.8	17.5	22.8	14.6	19.1	21.8	16.2	16.8	19.5	13.9	20.9	24.8	18.3	20.1	24.2	18.7	21.7	27.5	18.1
31																					
月極値		25.4	8.0		24.9	9.8		26.4	10.6		25.8	9.8		27.5	11.7		27.6	12.7		29.1	14.4
起日		2	21		2	19		2	21		2	19		7	25		7	25		3	25
上旬平均	18.9	22.4	16.3	19.8	22.9	16.7	20.9	23.7	18.6	19.3	22.3	16.5	23.2	25.7	21.1	21.8	25.6	18.6	22.7	26.3	19.3
中旬平均	15.4	18.3	12.7	16.7	19.0	13.9	17.8	21.3	14.8	16.3	19.0	13.5	20.3	23.3	18.4	20.2	22.6	17.8	20.7	24.3	18.3
下旬平均	15.1	18.2	12.5	16.1	19.4	13.1	17.0	19.9	14.2	15.7	19.0	12.2	19.9	22.8	16.8	18.9	22.2	16.4	19.6	23.3	16.6
月平均	16.5	19.6	13.8	17.5	20.4	14.6	18.6	21.7	15.9	17.1	20.1	14.1	21.2	24.0	18.8	20.3	23.4	17.6	21.0	24.7	18.1
0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 以上日数	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	12	0	0	11	0	0	17	0
30 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	494			526			557			512			614			609			631		

地域気象観測気温月報

2017年11月 単位: 5/5頁

観測所名 日付	古仁屋			天城			伊仙			沖永良部			与論島		
	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
1	23.1	25.7	20.6	23.2	26.8	19.2	22.8	26.3	21.0	23.9	26.7	22.4	23.9	27.5	21.5
2	23.2	25.2	21.2	23.2	26.7	19.1	23.4	26.2	21.7	24.1	26.4	22.6	23.9	27.4	21.5
3	23.4	27.5	20.9	23.4	27.3	19.8	23.4	26.9	21.2	24.4	27.8	22.6	24.5	28.1	21.0
4	20.8	23.1	18.3	21.0	23.2	19.3	20.3	22.0	17.9	21.5	23.6	19.8	21.9	24.2	20.2
5	21.7	24.6	16.7	22.4	25.6	19.0	21.5	24.9	17.6	22.4	25.5	19.1	22.7	26.1	19.9
6	23.1	25.1	21.4	23.4	26.3	21.5	23.1	25.9	21.7	23.8	26.1	22.3	23.7	27.7	21.9
7	24.3	27.1	21.6	23.9	28.0	20.3	24.0	26.9	21.6	24.7	27.4	22.5	24.4	28.0	21.0
8	24.3	27.6	22.3	23.9	27.6	21.7	23.9	28.4	21.2	24.4	27.1	22.5	24.2	27.4	22.5
9	23.7	26.1	21.9	23.9	26.2	21.9	23.4	25.9	21.5	24.0	26.8	22.8	24.2	26.7	22.8
10	24.0	25.7	22.4	24.1	27.7	21.8	24.0	26.5	22.5	24.4	26.9	23.4	24.1	27.7	22.3
11	22.2	25.3	18.6	22.4	25.3	20.1	21.9	24.9	18.2	23.1	25.5	20.9	23.5	25.9	21.4
12	21.2	24.6	17.6	21.1	23.6	19.4	20.2	23.1	17.4	21.5	23.8	20.5	21.7	23.2	19.8
13	23.5	24.6	22.4	22.3	24.8	18.9	22.8	24.0	20.3	23.2	24.3	21.4	22.9	24.1	20.2
14	22.9	26.5	20.5	23.2	25.9	21.4	22.3	24.9	20.7	23.1	25.4	21.3	23.6	25.6	22.4
15	20.4	23.6	17.0	21.9	24.3	19.8	20.7	23.8	18.0	22.2	24.8	19.9	22.7	25.3	21.0
16	19.1	22.3	15.3	20.2	22.9	17.6	19.6	22.3	17.3	20.7	22.8	18.9	21.5	23.7	20.1
17	21.3	22.6	19.6	21.7	24.0	20.4	21.6	23.4	19.9	22.6	24.5	21.1	22.9	24.6	21.0
18	21.4	24.3	17.5	21.7	24.4	17.6	20.9	23.6	16.8	22.1	24.5	18.5	22.5	24.7	18.4
19	16.9	18.0	15.8	17.6	19.5	16.7	16.8	18.7	16.0	18.2	19.9	17.5	18.7	20.7	17.4
20	17.0	19.4	15.2	17.8	20.8	15.7	16.8	20.3	14.8	18.3	20.9	16.2	19.3	22.2	17.7
21	18.7	20.5	16.9	19.4	20.9	17.5	19.1	20.9	16.7	20.2	22.2	18.1	20.5	22.0	19.2
22	21.4	24.8	18.9	21.6	25.6	19.3	21.0	23.8	19.2	22.2	25.6	20.5	22.7	25.9	20.9
23	18.0	20.1	14.2	18.9	20.9	17.0	17.5	19.9	13.9	19.3	21.8	17.6	19.7	21.4	18.0
24	16.7	19.9	14.1	17.5	19.6	13.7	16.3	19.4	13.9	18.4	20.4	17.4	18.9	21.1	17.8
25	18.2	20.5	14.4	18.4	21.0	13.9	18.5	20.9	14.4	20.2	22.0	17.2	20.3	22.9	18.1
26	20.4	22.7	17.9	20.5	23.6	18.3	20.9	23.5	17.5	22.0	23.9	19.0	22.2	24.9	19.5
27	20.7	23.4	18.8	21.0	23.3	19.4	20.4	22.4	18.6	21.4	23.6	19.7	21.9	23.9	20.0
28	22.2	25.0	19.3	22.6	25.4	19.7	22.4	24.9	20.8	23.2	25.5	22.0	23.1	26.1	21.4
29	21.4	25.5	18.2	21.7	26.3	17.6	22.2	24.9	20.2	23.3	25.9	22.0	22.8	26.3	20.7
30	21.1	24.2	19.4	21.3	25.0	19.4	21.0	24.6	18.6	22.0	25.5	19.5	22.2	26.0	19.8
31															
月極値		27.6	14.1		28.0	13.7		28.4	13.9		27.8	16.2		28.1	17.4
起日		8	24		7	24		8	24		3	20		3	19
上旬平均	23.2	25.8	20.7	23.2	26.5	20.4	23.0	26.0	20.8	23.8	26.4	22.0	23.8	27.1	21.5
中旬平均	20.6	23.1	18.0	21.0	23.6	18.8	20.4	22.9	17.9	21.5	23.6	19.6	21.9	24.0	19.9
下旬平均	19.9	22.7	17.2	20.3	23.2	17.6	19.9	22.5	17.4	21.2	23.6	19.3	21.4	24.1	19.5
月平均	21.2	23.9	18.6	21.5	24.4	18.9	21.1	23.8	18.7	22.2	24.6	20.3	22.4	25.0	20.3
0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 以上日数	0	12	0	0	15	0	0	8	0	0	15	0	0	16	0
30 以上日数		0			0			0			0			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0	
積算気温	636			645			633			665			671		

地域気象観測日照時間月報

2017年11月 単位:h 1/2頁

観測所名	阿久根	大口	さつま柏原	中甌	川内	東市来	牧之原	鹿児島	輝北	加世田	志布志	喜入	鹿屋	肝付前田	枕崎	指宿
日付																
1	7.5	4.4	4.5	5.9	5.1	3.8	5.8	5.7	6.3	4.6	7.9	6.6	7.9	8.4	5.9	7.6
2	9.1	7.4	7.4	8.9	8.8	8.4	6.4	7.5	5.5	8.0	4.1	6.6	6.1	5.6	7.3	3.0
3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.8	0.0	0.4	0.6	0.3	0.7	0.1	0.3
4	8.1	8.4	8.0	6.1	8.2	7.8	7.1	8.8	6.8	6.3	7.7	7.3	7.3	7.4	7.8	7.7
5	10.1	9.6	9.4	9.3	9.5	9.9	10.1	10.1	10.1	9.9	10.2	9.6	10.2	10.0	10.1	9.9
6	9.7	8.5	8.8	9.2	8.4	9.3	8.2	9.6	8.5	6.9	8.1	7.8	8.8	9.1	9.1	8.7
7	0.8	0.8	0.7	1.0	1.4	0.8	2.3	1.7	2.6	1.7	1.8	2.0	1.5	1.4	1.5	1.1
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	0.0	0.0	0.0
9	8.9	7.5	9.2	9.0	7.4	9.6	9.9	10.0	9.9	10.0	9.7	9.3	9.9	9.7	10.2	9.5
10	6.8	4.0	5.2	5.2	5.9	6.2	7.6	6.6	5.4	7.0	6.1	6.1	6.5	6.3	6.2	6.4
11	9.4	9.7	9.1	7.6	9.5	9.1	8.7	9.8	9.2	8.2	9.3	8.8	9.5	9.1	9.5	9.0
12	7.0	5.8	5.8	6.6	5.3	5.1	5.2	6.6	7.3	4.1	7.0	5.2	7.0	7.3	5.3	7.2
13	2.1	3.2	1.2	2.6	1.8	1.0	2.6	2.3	2.3	0.9	2.7	1.8	2.7	2.6	0.6	1.8
14	4.6	5.0	4.6	5.0	4.8	4.7	2.5	3.7	3.0	4.5	0.6	3.8	2.6	1.4	4.7	3.7
15	6.9	6.7	6.1	4.6	6.3	6.3	4.9	3.9	4.2	4.5	3.3	2.7	2.4	2.8	3.8	1.8
16	6.2	7.0	7.0	4.2	6.5	5.6	6.1	3.7	5.2	2.8	3.5	2.0	1.7	1.6	1.5	1.7
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	0.0	0.0	0.4
18	4.2	1.9	1.8	2.1	2.5	2.5	2.5	3.2	2.6	2.5	3.3	2.5	3.8	3.7	3.4	3.6
19	8.1	9.0	8.5	1.9	8.7	9.3	9.6	9.8	9.9	5.9	9.9	9.3	9.9	9.7	4.8	9.3
20	1.7	1.4	1.2	0.1	1.2	2.6	1.9	1.9	1.6	1.9	1.8	1.6	1.4	1.3	2.2	0.6
21	9.0	9.1	7.9	8.2	8.2	8.8	9.3	9.0	9.3	9.0	9.0	8.8	9.0	8.5	8.8	8.2
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	6.8	5.4	7.0	3.0	5.7	6.5	7.3	7.8	6.4	2.7	9.3	7.6	8.6	6.8	4.7	6.7
24	0.3	3.8	2.1	0.6	2.8	3.3	4.1	5.1	6.0	6.5	5.7	4.9	6.3	5.8	5.6	3.2
25	0.0	0.1	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
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	0.0	0.0	0.0
27	9.4	6.9	6.8	8.3	6.4	9.2	9.1	9.7	8.8	9.6	5.0	8.9	6.5	7.7	9.8	7.3
28	6.8	5.3	5.7	7.8	6.8	6.7	6.5	6.9	6.5	8.4	7.7	5.3	6.6	7.0	8.7	7.3
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.3	0.9	1.1	1.3
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31																
旬合計 上旬	61.1	50.6	53.2	54.6	54.7	55.8	58.1	60.0	55.9	54.4	56.0	55.9	58.5	58.6	58.2	54.2
旬合計 中旬	50.2	49.7	45.3	34.7	46.6	46.2	44.0	44.9	45.3	35.3	41.4	37.7	41.0	39.5	35.8	39.1
旬合計 下旬	32.3	30.6	29.5	28.2	29.9	34.5	36.4	38.6	37.0	36.2	37.9	35.5	37.3	36.7	38.7	34.0
月合計	143.6	130.9	128.0	117.5	131.2	136.5	138.5	143.5	138.2	125.9	135.3	129.1	136.8	134.8	132.7	127.3
0.1時間未満日数	7	7	8	7	8	8	6	7	7	8	5	7	6	6	6	5

地域気象観測日照時間月報

2017年11月 単位:h 2/2頁

観測所名	内之浦	田代	種子島	上中	屋久島	尾之間	中之島	名瀬	古仁屋	伊仙	沖永良部
日付											
1	6.8	7.3	7.7	7.5	3.1	4.7	0.6	7.6	8.9	7.8	10.3
2	1.7	3.9	4.9	6.1	4.9	1.5	4.2	9.0	9.3	10.0	10.3
3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	3.5	3.7	4.1
4	6.7	5.3	2.7	3.8	2.3	5.2	2.1	0.1	1.1	0.0	0.0
5	9.0	9.4	6.0	4.7	3.1	8.7	6.2	4.4	6.8	6.2	5.8
6	7.5	5.2	3.7	4.8	1.7	5.8	6.0	6.7	6.9	7.3	8.0
7	0.9	1.5	2.3	1.8	0.0	0.7	0.0	2.8	5.9	6.3	6.9
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.1	1.6
9	9.1	9.0	8.7	9.2	5.4	9.5	9.4	6.4	6.9	7.6	6.6
10	6.3	4.6	5.1	6.2	6.6	6.2	5.0	5.8	6.6	7.3	5.0
11	8.0	7.5	7.3	5.0	4.4	6.6	3.8	0.0	1.4	0.9	0.8
12	6.7	6.8	4.4	2.9	0.2	3.6	2.6	3.4	4.5	3.3	1.4
13	3.0	2.0	0.5	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.5	2.4	0.0	0.3	2.3	4.0	4.6	0.4	3.8	3.1	3.1
15	1.4	1.0	2.6	5.0	2.3	2.8	3.0	3.5	5.8	7.4	6.0
16	0.4	1.0	1.4	4.0	3.2	4.0	3.9	6.9	7.1	4.9	2.7
17	0.0	0.2	0.9	0.7	0.8	0.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
18	3.4	2.3	2.7	1.7	1.6	4.5	1.6	0.0	0.9	1.4	0.6
19	8.8	8.7	9.5	9.7	2.8	8.6	0.4	0.1	0.5	1.0	1.6
20	0.5	0.7	0.5	0.7	0.1	0.4	0.7	0.1	0.8	1.8	0.6
21	8.1	8.4	5.9	5.5	3.5	9.0	2.3	0.8	2.2	0.4	2.2
22	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	1.0	1.2	1.5	1.9
23	7.7	5.1	6.2	5.2	3.6	9.1	2.9	0.2	1.1	0.8	1.1
24	4.6	4.0	4.0	3.8	2.8	3.1	1.4	1.3	0.9	1.4	1.1
25	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	4.5	5.9	1.3	2.5	0.0	6.1	7.4	1.1	2.8	3.0	2.4
28	5.7	6.7	6.6	5.3	4.6	4.5	8.7	8.0	9.5	10.0	9.4
29	0.4	1.4	2.6	5.1	4.5	5.6	3.2	7.0	9.0	8.2	9.4
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.6	3.1	2.7
31											
旬合計 上旬	48.3	46.5	41.1	44.1	27.1	42.3	33.5	43.7	57.6	57.3	58.6
旬合計 中旬	32.7	32.6	29.8	30.1	17.7	35.4	20.7	14.4	24.9	23.8	16.8
旬合計 下旬	31.0	31.5	26.7	27.7	19.1	37.4	26.0	20.4	28.3	28.4	30.3
月合計	112.0	110.6	97.6	101.9	63.9	115.1	80.2	78.5	110.8	109.5	105.7
0.1時間未満日数	6	5	6	4	8	6	7	7	3	5	4

観測値の横にある)は準正常値、]資料不足値を示す。×は欠測、//は平年値がないことを示す。