

## 宮 崎 県 農 業 気 象 速 報

平成 28 年 11 月 下旬

宮 崎 地 方 気 象 台

平成 28 年 12 月 1 日

## 気 象 概 況

この期間は、高気圧に覆われて晴れの日と低気圧や前線、気圧の谷の影響で曇りや雨の日が短い周期で変わった。

生物季節観測では、イチョウの黄葉を平年より4日早い28日に観測した。

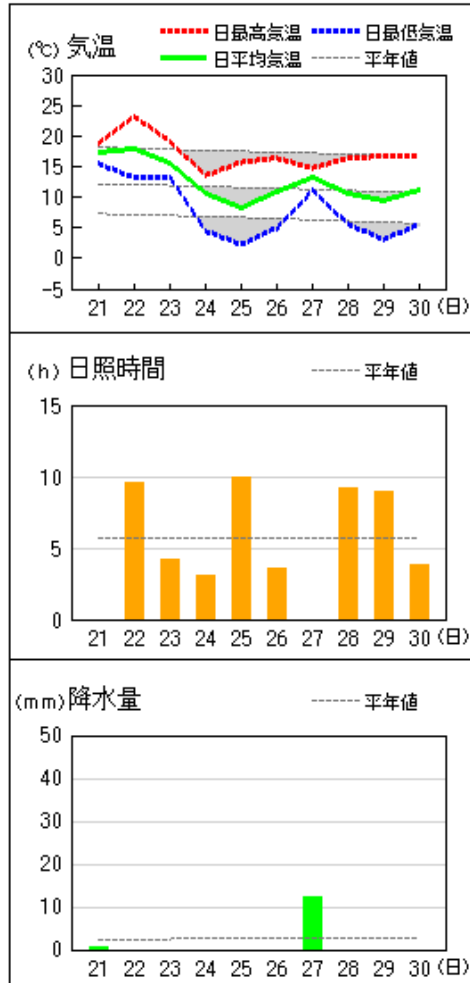
県内各地の旬平均気温は平年差+0.3℃～+1.4℃で平年より高く、日向では平年並だった。旬降水量は6.5mm～63.0mm（平年比31%～239%）で平年並か平年より多く、都城では平年よりかなり多かった。旬日照時間は平年比78%～112%で平年並で日向、神門、高鍋では平年より少なかった。

宮崎市の旬平均気温は平年より高く、旬降水量は平年並、旬日照時間は平年並だった。

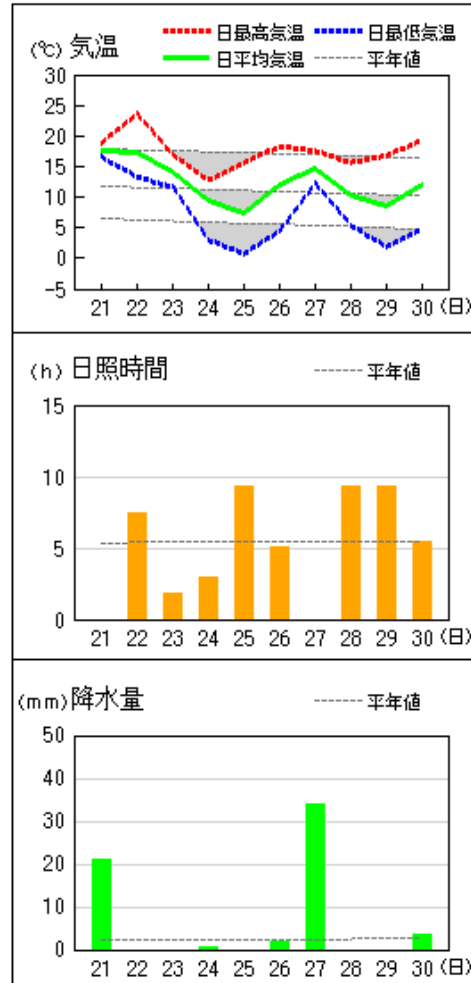
日々の天気概況	宮崎市の昼間の天気
21日 前線の影響を受けた。	雨時々曇
22日 高気圧に覆われた。	晴、霧を伴う
23日 気圧の谷の影響を受けた。	曇
24日 はじめ気圧の谷の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	晴一時曇
25日 高気圧に覆われた。	晴
26日 はじめ高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷の影響を受けた。	曇一時晴
27日 低気圧や前線の影響を受けた。	雨後一時曇
28日 高気圧に覆われた。	晴
29日 高気圧に覆われた。	晴後一時薄曇
30日 はじめ高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷の影響を受けた。	晴後時々曇

地上気象 気象経過図：2016年11月21日-2016年11月30日

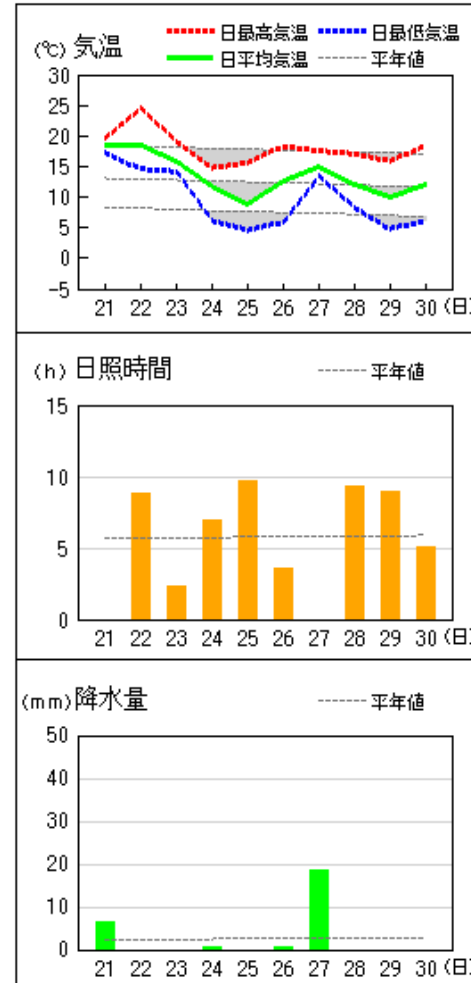
延岡



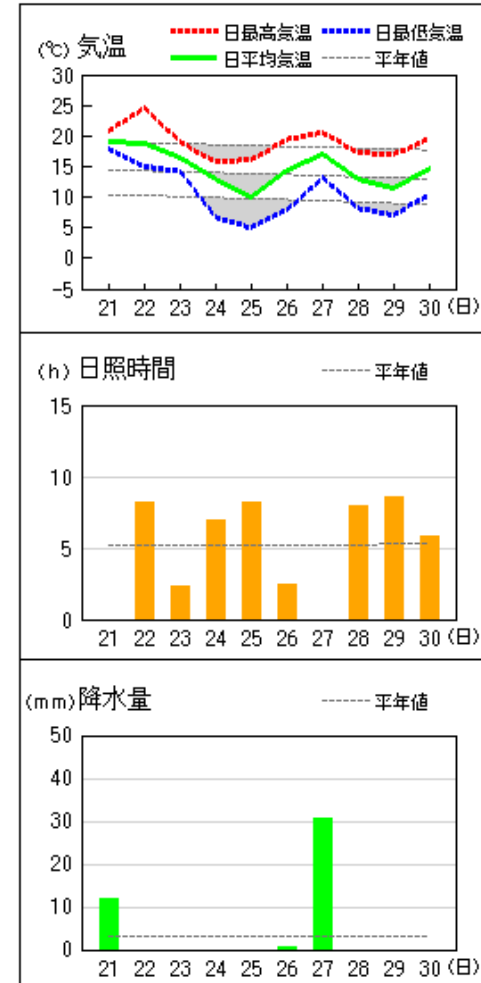
都城



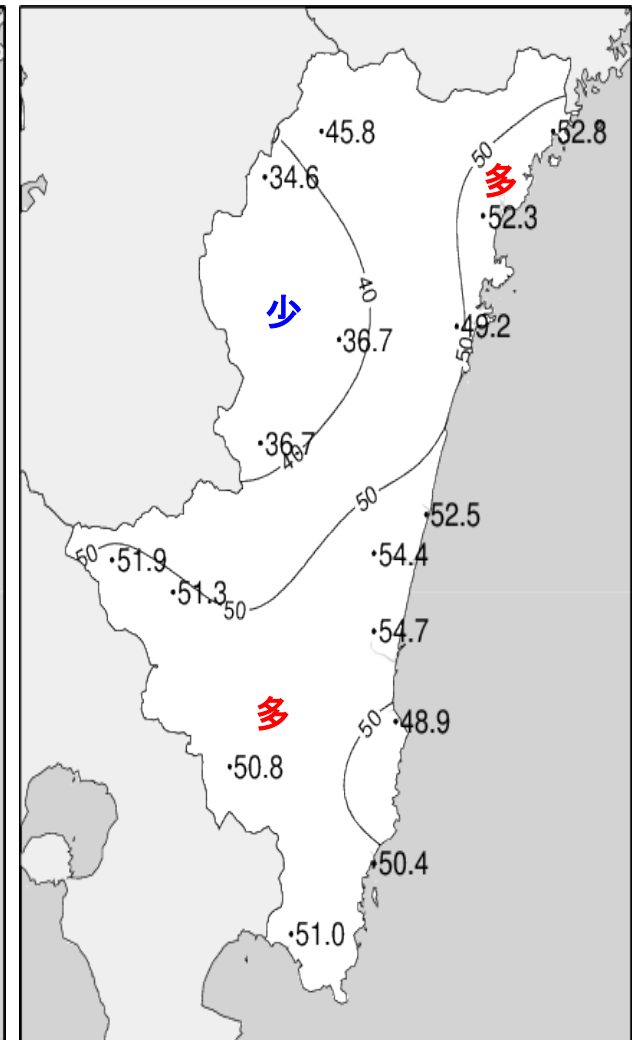
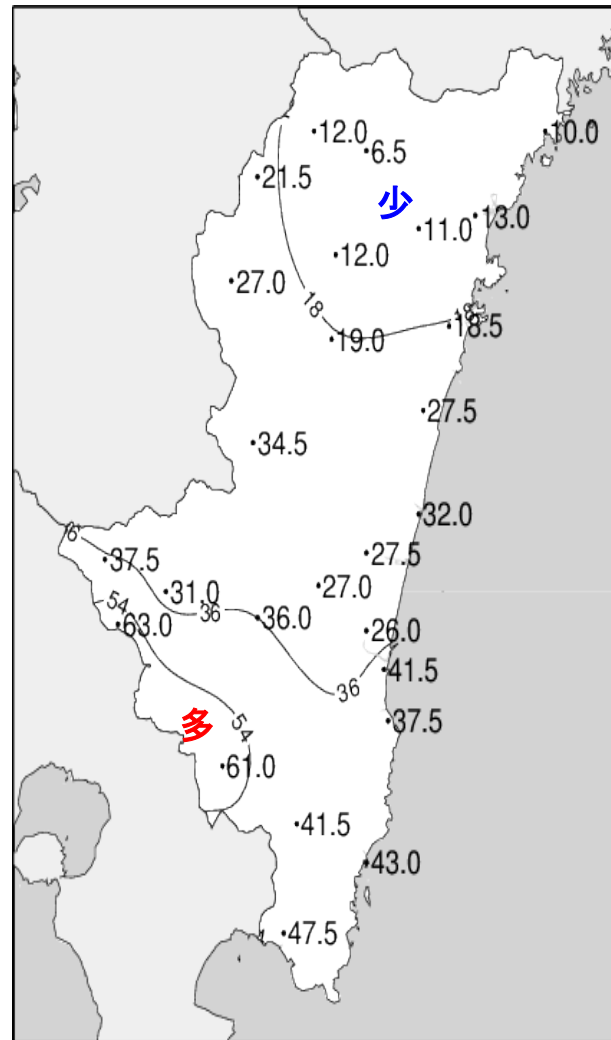
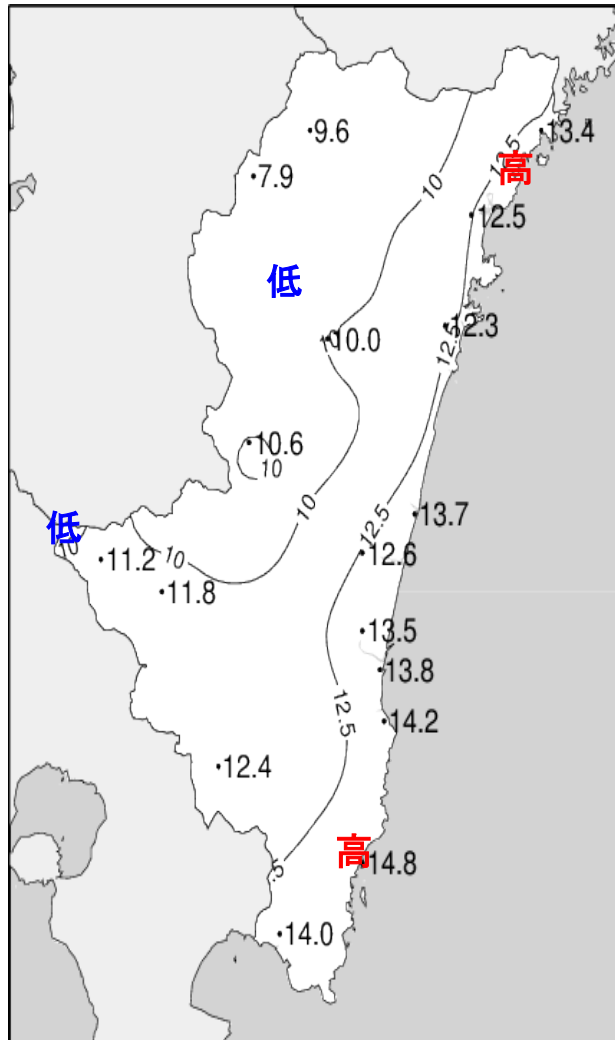
宮崎



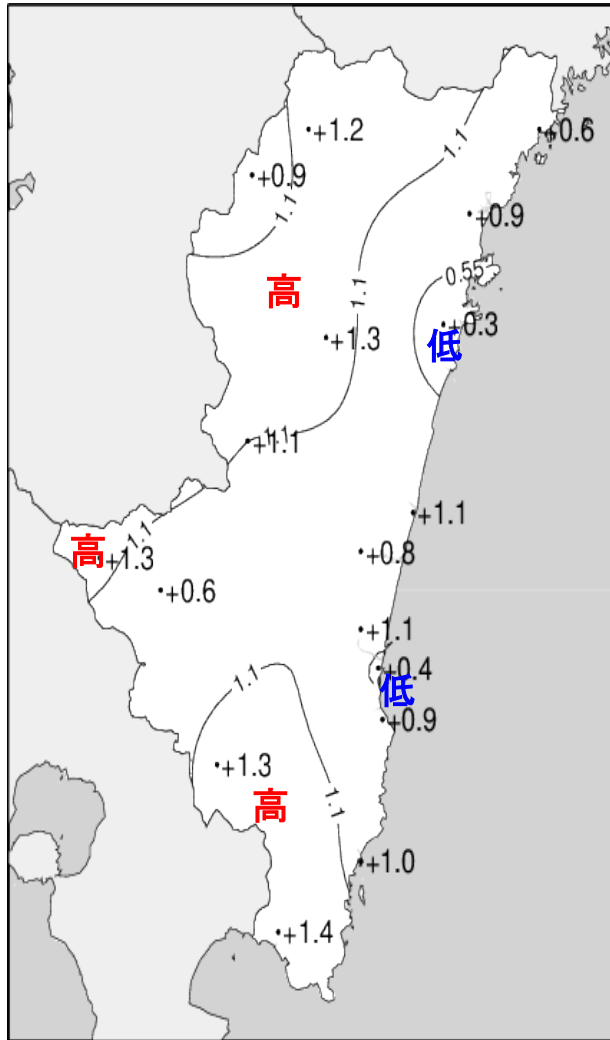
油津



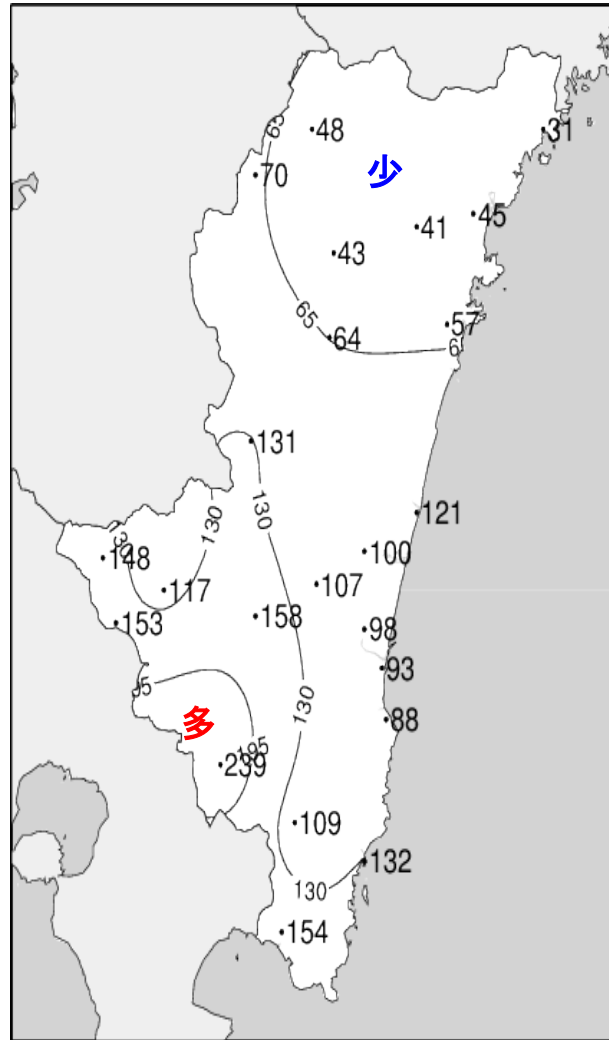
## 平成28年(2016年)11月下旬 気象分布図



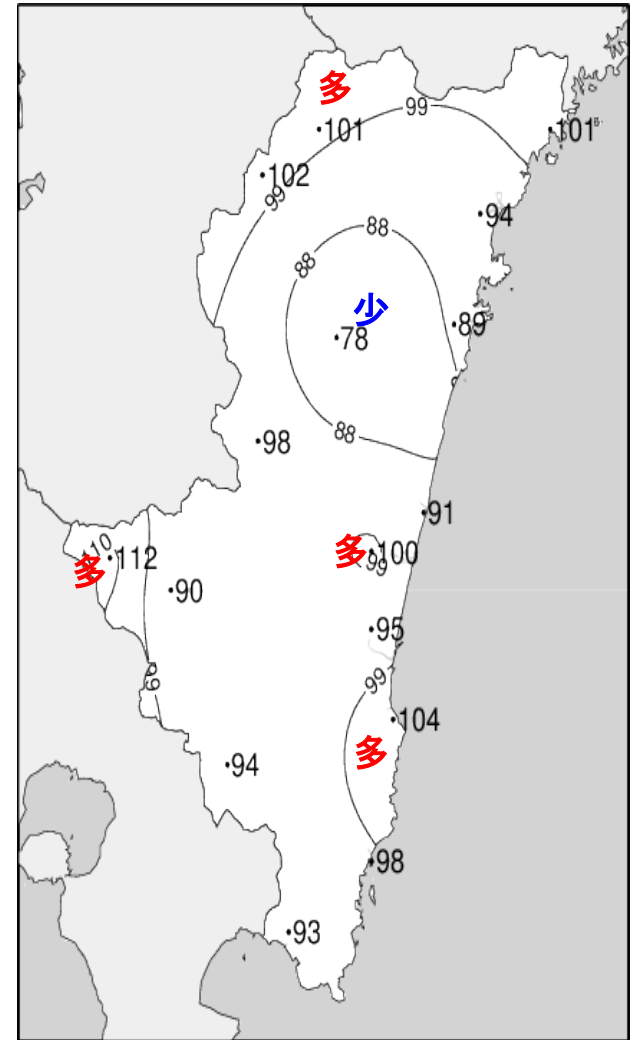
## 平成28年(2016年)11月下旬 気象分布図(平年差、平年比)



2016年11月下旬気温平年差 (°C)



2016年11月下旬降水量平年比 (%)



2016年11月下旬日照時間平年比 (%)

## 地域気象観測旬報

2016年11月21日～30日 宮崎県 (87)  
(1/5)

観測所名	高千穂										10℃以上積算気温			日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	15.1	18.1	13.3	0.6	NNW	2.8	N	5.2	N	1.0	1.0	0.5	0.0	
22	15.3	20.5	11.3	2.0	NNW	5	SW	10.4	NNW	0.0	0.0	0.0	7.4	
23	12.4	15.2	9.8	2.1	NW	4.3	SW	7.4	SW	0.0	0.0	0.0	4.4	
24	7.1	10.4	1.2	2.6	NW	4.6	NNW	10.3	NW	1.0	1.0	0.5	3.4	
25	4.9	13.0	-1.0	2.0	NNW	4	NW	6.8	NW	0.0	0.0	0.0	9.4	
26	7.5	15.0	-0.8	1.2	SE	4.7	SSE	8.2	SSE	0.0	0.0	0.0	4.2	
27	11.6	12.8	10.6	1.7	NW	4.5	NW	10.0	NNW	10.0	4.0	1.0	0.0	
28	8.0	11.8	2.7	2.7	NW	5.2	NW	11.3	NNW	0.0	0.0	0.0	5.7	
29	6.2	14.8	0.0	1.5	NNW	4.9	NNW	6.8	NW	0.0	0.0	0.0	8.6	
30	7.5	15.2	0.0	0.8	SSE	3.8	NNW	6.7	SE	0.0	0.0	0.0	2.7	
前半旬	11.0	15.4	6.9	1.9	NW					2.0			24.6	
後半旬	8.2	13.9	2.5	1.6	NW					10.0			21.2	
旬	9.6	14.7	4.7	1.7	NW					12.0			45.8	
平年差/比	+1.2	-0.6	+1.8							48			101	

観測所名	古江										10℃以上積算気温			日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	17.6	19.3	15.7	3.6	N	8.3	N	12.4	NNE	0.5	0.5	0.5	0.0	
22	18.3	22.9	13.7	4.0	N	10.3	N	15.0	N	0.0	0.0	0.0	8.4	
23	15.5	19.3	13.0	5.0	N	8.3	N	14.3	N	0.0	0.0	0.0	5.5	
24	11.5	14.0	7.0	4.3	NE	8.5	NNW	17.7	N	0.0	0.0	0.0	6.6	
25	10.4	15.3	4.7	4.7	N	8.6	N	13.1	N	0.0	0.0	0.0	8.9	
26	12.3	16.7	7.6	2.6	NNE	7.9	N	12.3	N	0.0	0.0	0.0	3.3	
27	13.9	14.6	12.7	4.7	N	10.9	N	18.4	NNE	9.5	2.5	1.0	0.0	
28	11.1	15.0	5.6	3.4	NE	7.6	NE	15.9	NE	0.0	0.0	0.0	8.3	
29	10.3	15.6	3.9	3.4	N	7.1	NNE	13.4	NNE	0.0	0.0	0.0	8.5	
30	12.9	16.6	7.3	2.0	NNE	5.7	N	9.4	NNW	0.0	0.0	0.0	3.3	
前半旬	14.7	18.2	10.8	4.3	N					0.5			29.4	
後半旬	12.1	15.7	7.4	3.2	NNE					9.5			23.4	
旬	13.4	16.9	9.1	3.8	N					10.0			52.8	
平年差/比	+0.6	-0.8	+0.7							31			101	

観測所名	鞍岡										10℃以上積算気温			日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	14.5	18.7	12.0	0.6	SW	2.3	SSW	4.9	SSW	1.0	0.5	0.5	0.0	
22	13.6	18.7	8.9	0.9	W	2.5	S	6.6	SE	0.0	0.0	0.0	7.0	
23	10.0	13.3	7.8	0.7	NE	2.4	SSW	6.7	SSE	1.5	1.0	0.5	3.3	
24	4.4	8.4	-1.2	1.0	E	2.5	E	6.5	NE	6.0	2.0	0.5	2.7	
25	2.3	9.7	-2.9	0.9	W	2.9	E	7.6	NE	0.0	0.0	0.0	7.0	
26	7.0	15.1	-0.9	1.1	ENE	3.8	SSW	10.6	WSW	0.0	0.0	0.0	3.0	
27	10.2	12.4	8.2	0.7	NE	2	NE	5.4	ENE	13.0	4.0	1.5	0.0	
28	5.0	9.3	-0.5	0.9	ENE	2.6	NE	7.7	NE	0.0	0.0	0.0	2.7	
29	4.0	12.7	-1.6	1.2	W	2.8	ENE	5.3	WSW	0.0	0.0	0.0	6.7	
30	7.5	15.5	0.0	0.9	W	2.7	S	6.9	SSW	0.0	0.0	0.0	2.2	
前半旬	9.0	13.8	4.9	0.8	W					8.5			20.0	
後半旬	6.7	13.0	1.0	1.0	W					13.0			14.6	
旬	7.9	13.4	3.0	0.9	W					21.5			34.6	
平年差/比	+0.9	+0.2	+1.0							70			102	

観測所名	延岡										10℃以上積算気温			日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	17.3	18.9	15.5	1.2	W	3.2	NW	4.7	W	0.5	0.5	0.5	0.0	
22	17.8	23.2	13.2	2.0	W	5.4	WNW	9.1	WNW	0.0	0.0	0.0	9.6	
23	15.5	19.1	13.1	2.1	W	4.9	NW	8.3	WSW	0.0	0.0	0.0	4.2	
24	10.7	13.5	4.5	2.4	W	5.4	NNW	9.5	NW	0.0	0.0	0.0	3.1	
25	8.3	15.7	2.3	2.1	W	4.5	W	6.5	W	0.0	0.0	0.0	9.9	
26	11.0	16.4	4.9	2.0	W	3.6	W	5.6	WSW	0.0	0.0	0.0	3.6	
27	13.1	14.7	11.1	1.4	WNW	6	NNW	9.1	N	12.5	4.0	1.0	0.0	
28	10.7	16.4	5.6	2.2	W	5.2	W	8.1	WNW	0.0	0.0	0.0	9.2	
29	9.3	16.7	3.1	2.4	W	5.5	N	8.8	NNW	0.0	0.0	0.0	8.9	
30	11.3	16.8	5.5	2.4	W	4.9	W	7.1	WSW	0.0	0.0	0.0	3.8	
前半旬	13.9	18.1	9.7	2.0	W					0.5			26.8	
後半旬	11.1	16.2	6.0	2.1	W					12.5			25.5	
旬	12.5	17.1	7.9	2.0	W					13.0			52.3	
平年差/比	+0.9	-0.3	+1.3							45			94	

## 地域気象観測旬報

2016年11月21日～30日 宮崎県 (87)  
(2/5)

観測所名	日向									10℃以上積算気温				106
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	17.3	18.9	15.4	1.2	W	2.8	W	4.8	WSW	3.0	1.0	0.5	0.0	
22	16.7	23.1	12.9	1.0	W	2.6	WSW	4.4	WSW	0.0	0.0	0.0	7.9	
23	14.5	19.2	12.1	1.0	W	2.9	WSW	5.2	WSW	1.0	1.0	1.0	1.7	
24	10.6	14.1	4.4	2.1	W	6	NW	12.0	N	0.5	1.5	0.5	6.7	
25	8.1	16.2	3.0	1.5	W	2.9	W	6.4	W	0.0	0.0	0.0	8.8	
26	11.3	16.3	5.0	1.2	W	2.9	W	5.4	WNW	0.5	0.5	0.5	3.1	
27	13.1	15.1	10.6	0.7	WSW	2.5	W	5.2	WNW	13.5	4.0	1.0	0.0	
28	10.2	16.7	4.5	1.4	WSW	4.1	NNW	8.0	NW	0.0	0.0	0.0	8.6	
29	9.1	16.7	4.2	1.4	W	3.1	W	5.7	W	0.0	0.0	0.0	8.3	
30	11.9	17.4	7.1	1.5	WSW	3.5	WNW	7.1	W	0.0	0.0	0.0	4.1	
前半旬	13.4	18.3	9.6	1.4	W					4.5			25.1	
後半旬	11.1	16.4	6.3	1.2	W					14.0			24.1	
旬	12.3	17.4	7.9	1.3	W					18.5			49.2	
平年差/比	+0.3	-0.5	+0.7							57			89	

観測所名	神門									10℃以上積算気温				56
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	16.3	17.4	15.4	0.2	NE	1	SSE	1.9	S	2.0	1.0	0.5	0.0	
22	15.4	23.7	10.7	0.4	SSE	2.1	S	3.7	S	0.0	0.0	0.0	4.9	
23	12.3	16.8	9.9	0.4	SSE	2.2	SSE	4.9	SSE	0.5	0.5	0.5	2.2	
24	8.0	12.4	0.2	0.6	N	3.1	N	9.4	N	0.0	0.5	0.0	4.5	
25	4.6	15.2	-1.7	0.5	SSE	2.6	SSE	5.3	S	0.0	0.0	0.0	8.0	
26	8.5	13.8	0.9	0.1	NW	0.9	N	1.9	SW	0.5	0.5	0.5	0.5	
27	12.2	14.0	10.0	0.2	W	1.2	SSE	2.8	ESE	16.0	6.0	2.0	0.0	
28	8.3	15.2	2.9	0.5	SSE	2.2	ESE	3.9	N	0.0	0.0	0.0	7.8	
29	6.1	16.5	0.3	0.6	SSE	2.5	SSE	4.9	SSE	0.0	0.0	0.0	6.8	
30	8.3	17.8	1.7	0.3	E	1.3	E	3.7	ENE	0.0	0.0	0.0	2.0	
前半旬	11.3	17.1	6.9	0.4	SSE					2.5			19.6	
後半旬	8.7	15.5	3.2	0.3	SSE					16.5			17.1	
旬	10.0	16.3	5.0	0.4	SSE					19.0			36.7	
平年差/比	+1.3	-0.4	+2.0							64			78	

観測所名	西米良									10℃以上積算気温				58
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	16.7	18.8	15.4	0.3	NNE	1.6	SW	2.8	WSW	2.5	1.0	0.5	0.1	
22	15.7	22.3	12.0	1.0	N	4	NE	7.3	NNE	0.0	0.0	0.0	6.6	
23	13.3	16.1	10.6	1.1	ESE	3.6	ESE	7.0	ENE	1.0	1.0	0.5	2.5	
24	8.4	11.8	1.4	1.5	NNE	4.9	NE	10.3	NE	0.0	1.0	0.0	3.5	
25	5.2	14.7	-0.4	0.7	N	3.2	NNE	4.8	NNE	0.0	0.0	0.0	6.6	
26	9.6	15.3	2.8	0.4	S	2.8	SSW	5.4	SSW	1.5	1.0	0.5	1.3	
27	12.5	15.2	10.4	0.5	SW	3.8	SW	6.4	SSW	29.0	8.0	2.0	0.0	
28	8.4	14.2	3.8	0.8	N	3.2	SE	5.8	SE	0.0	0.0	0.0	6.5	
29	6.9	16.1	1.6	0.5	ESE	2.5	SSW	4.1	S	0.0	0.0	0.0	6.4	
30	9.1	15.6	3.4	0.5	NNW	1.7	S	3.5	S	0.5	0.5	0.5	3.2	
前半旬	11.9	16.7	7.8	0.9	N					3.5			19.3	
後半旬	9.3	15.3	4.4	0.5	N					31.0			17.4	
旬	10.6	16.0	6.1	0.7	N					34.5			36.7	
平年差/比	+1.1	-0.3	+1.5							131			98	

観測所名	高鍋									10℃以上積算気温				128
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	18.5	20.5	17.0	1.6	NW	3.6	NNE	6.7	N	2.5	1.0	0.5	0.0	
22	18.2	23.1	14.4	1.4	WNW	3.2	SE	5.5	ESE	0.0	0.0	0.0	8.3	
23	16.0	19.9	12.9	1.6	WSW	4	SSE	6.1	SSE	0.5	0.5	0.5	2.6	
24	12.2	16.9	5.7	1.8	WNW	3.8	NW	7.7	WNW	0.0	0.5	0.5	4.7	
25	8.9	15.5	3.3	1.5	WNW	2.3	E	4.6	ESE	0.0	0.0	0.0	9.8	
26	13.0	17.7	6.2	1.3	WNW	3	NNE	5.8	N	0.5	0.5	0.5	4.1	
27	15.2	17.3	13.1	1.1	NW	3.6	NNE	6.3	NE	28.5	12.0	4.5	0.0	
28	11.9	16.6	7.4	1.4	W	3.1	SSE	4.8	ESE	0.0	0.0	0.0	9.3	
29	10.1	15.9	4.8	1.4	WNW	2.5	SSE	4.3	SSE	0.0	0.0	0.0	8.8	
30	12.5	18.1	7.0	1.4	WNW	2.3	NE	3.9	NE	0.0	0.0	0.0	4.9	
前半旬	14.8	19.2	10.7	1.6	WNW					3.0			25.4	
後半旬	12.5	17.1	7.7	1.3	WNW					29.0			27.1	
旬	13.7	18.2	9.2	1.5	WNW					32.0			52.5	
平年差/比	+1.1	+0.2	+1.6							121			91	

## 地域気象観測旬報

2016年11月21日～30日 宮崎県 (87)  
(3/5)

観測所名	加久藤									10℃以上積算気温				日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	17.5	19.5	16.1	1.8	ENE	3.3	ENE	7.1	ENE	2.5	1.5	0.5	0.0	
22	16.3	<u>22.1</u>	12.2	1.4	SW	4.2	NW	7.1	NW	0.0	0.0	0.0	9.0	
23	13.0	16.0	10.7	1.7	NW	4.8	WNW	8.5	NW	1.0	1.0	0.5	2.7	
24	8.1	11.5	1.5	3.0	NW	<u>6.9</u>	NNW	<u>11.4</u>	NNW	0.0	0.5	0.0	3.8	
25	6.0	14.1	<u>-0.6</u>	1.3	E	4.3	NW	7.0	NW	0.0	0.0	0.0	9.9	
26	10.1	17.5	1.6	1.4	E	3.5	E	7.6	E	1.0	0.5	0.5	5.4	
27	14.0	16.4	12.2	1.8	W	5	WSW	11.0	SW	<u>32.0</u>	<u>11.0</u>	<u>4.0</u>	0.0	
28	9.0	13.3	2.8	2.2	WNW	5.4	WNW	10.6	WNW	0.0	0.0	0.0	9.0	
29	7.5	16.6	0.8	1.0	S	2.9	N	5.4	NNW	0.0	0.0	0.0	8.7	
30	10.3	18.5	2.3	0.8	ENE	2.3	E	5.0	E	1.0	1.0	0.5	3.4	
前半旬	12.2	16.6	8.0	1.8	NW					3.5			25.4	
後半旬	10.2	16.5	3.9	1.4	E					34.0			26.5	
旬	11.2	16.6	6.0	1.6	NW					37.5			51.9	
平年差/比	+1.3	+0.1	+2.0							148			112	

観測所名	西都									10℃以上積算気温				日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	18.0	19.9	16.7	0.9	SW	2.3	N	3.5	N	3.0	1.0	0.5	0.0	
22	17.3	<u>23.6</u>	12.9	1.5	NW	4.2	ESE	6.5	ESE	0.0	0.0	0.0	8.8	
23	14.9	19.2	11.8	1.8	WSW	3.4	SSW	6.4	SSW	0.5	0.5	0.5	2.2	
24	10.9	15.6	3.7	2.3	W	<u>7.6</u>	WNW	<u>13.2</u>	W	0.0	0.5	0.0	7.1	
25	7.4	15.1	<u>1.5</u>	1.6	WNW	3	ESE	4.8	ESE	0.0	0.0	0.0	9.8	
26	12.1	18.0	4.4	1.3	WNW	2.8	ENE	4.9	E	0.5	0.5	0.5	3.8	
27	14.7	16.9	13.2	1.0	E	3.2	E	5.3	E	<u>23.5</u>	<u>7.0</u>	<u>2.5</u>	0.0	
28	10.8	16.2	5.8	1.3	W	3.9	E	5.8	E	0.0	0.0	0.0	9.2	
29	8.7	15.7	2.6	1.4	WNW	3.4	ESE	5.9	ESE	0.0	0.0	0.0	8.6	
30	11.4	18.5	4.9	1.4	WNW	2.9	ESE	4.1	E	0.0	0.0	0.0	4.9	
前半旬	13.7	18.7	9.3	1.6	WSW					3.5			27.9	
後半旬	11.5	17.1	6.2	1.3	WNW					24.0			26.5	
旬	12.6	17.9	7.8	1.5	WNW					27.5			54.4	
平年差/比	+0.8	-0.3	+1.6							100			100	

観測所名	小林									10℃以上積算気温				日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	16.9	18.0	15.5	1.4	SSE	3.3	SSE	5.4	SSE	2.0	1.0	0.5	0.0	
22	17.0	<u>22.5</u>	13.7	2.6	WNW	6.1	NNW	9.7	WNW	0.0	0.0	0.0	9.2	
23	13.3	16.4	10.5	3.0	WNW	4.9	W	9.8	W	1.0	1.0	0.5	3.0	
24	8.4	11.3	2.9	3.7	WNW	<u>7.2</u>	NNW	<u>13.5</u>	NW	0.5	0.5	0.5	3.4	
25	7.6	14.2	<u>1.7</u>	2.9	WNW	6.2	W	9.7	WNW	0.0	0.0	0.0	9.7	
26	10.8	16.2	3.5	1.9	E	5	ESE	7.3	SE	1.0	1.0	0.5	2.4	
27	14.3	16.6	12.3	2.4	WNW	6.6	NNW	10.7	WNW	<u>26.5</u>	<u>10.5</u>	<u>4.0</u>	0.0	
28	9.7	13.7	5.8	3.6	WNW	5.1	W	10.5	WNW	0.0	0.0	0.0	9.2	
29	8.4	15.8	3.0	1.9	NW	4.2	WNW	6.7	WNW	0.0	0.0	0.0	8.9	
30	11.5	18.3	4.8	1.5	NNW	4.7	WNW	7.5	WNW	0.0	0.0	0.0	5.5	
前半旬	12.6	16.5	8.9	2.7	WNW					3.5			25.3	
後半旬	10.9	16.1	5.9	2.3	WNW					27.5			26.0	
旬	11.8	16.3	7.4	2.5	WNW					31.0			51.3	
平年差/比	+0.6	-0.1	+0.7							117			90	

観測所名	宮崎									10℃以上積算気温				日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	18.4	19.6	17.3	1.5	WNW	3.3	WNW	5.7	NE	6.5	2.5	1.0	0.0	
22	18.4	<u>24.5</u>	14.6	2.4	WNW	5.2	W	7.3	W	0.0	1.0	0.0	8.8	
23	16.0	19.1	14.2	4.1	W	7.6	W	10.9	W	0.0	0.0	0.0	2.3	
24	11.7	14.8	6.2	4.7	W	<u>9.8</u>	W	<u>13.8</u>	W	0.5	0.5	0.5	7.0	
25	9.0	15.6	<u>4.6</u>	3.2	WNW	5.3	WNW	6.8	WNW	0.0	0.0	0.0	9.7	
26	12.6	18.3	5.9	2.1	WNW	4	WNW	5.3	E	0.5	0.5	0.5	3.6	
27	15.0	17.6	13.4	2.0	WNW	4.3	NE	6.5	NE	<u>18.5</u>	<u>6.5</u>	<u>2.5</u>	0.0	
28	12.2	17.1	8.3	2.6	WNW	5.1	WNW	6.7	NW	0.0	0.0	0.0	9.3	
29	10.0	15.9	4.8	2.6	WNW	4.4	NW	5.6	ESE	0.0	0.0	0.0	8.9	
30	12.1	18.4	6.2	2.5	WNW	4.5	WNW	5.6	NW	0.0	0.0	0.0	5.1	
前半旬	14.7	18.7	11.4	3.2	WNW					7.0			27.8	
後半旬	12.4	17.5	7.7	2.4	WNW					19.0			26.9	
旬	13.5	18.1	9.6	2.8	WNW					26.0			54.7	
平年差/比	+1.1	+0.4	+2.0							98			95	

## 地域気象観測旬報

2016年11月21日～30日 宮崎県 (87)  
(4/5)

観測所名	青島									10℃以上積算気温				日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	18.8	21.2	17.5	2.2	WNW	3.5	WNW	5.6	WNW	12.0	5.0	1.5	0.0	
22	18.3	<u>22.8</u>	15.2	1.7	WNW	3.8	W	6.0	W	0.5	0.5	0.5	7.7	
23	16.8	20.7	14.8	2.5	NW	4.1	WNW	9.7	NW	0.0	0.0	0.0	2.2	
24	12.2	15.4	6.3	3.6	WNW	<u>7</u>	NW	<u>13.0</u>	WNW	0.0	0.0	0.0	6.7	
25	9.5	15.2	<u>5.0</u>	2.0	WNW	4.9	WNW	8.0	NW	0.0	0.0	0.0	8.7	
26	13.6	17.1	8.7	1.9	WNW	3.5	WNW	6.2	WNW	0.0	0.0	0.0	1.9	
27	15.7	17.9	13.0	1.5	WNW	4.1	WNW	7.7	WNW	<u>25.0</u>	<u>10.0</u>	<u>4.0</u>	0.0	
28	12.2	16.5	7.9	2.3	WNW	4.1	WNW	7.5	W	0.0	0.0	0.0	7.9	
29	10.8	15.8	6.7	1.9	WNW	3.4	WNW	5.4	WNW	0.0	0.0	0.0	8.5	
30	13.8	17.8	9.4	1.8	WNW	3.9	W	9.2	WSW	0.0	0.0	0.0	5.3	
前半旬	15.1	19.1	11.8	2.4	WNW					12.5			25.3	
後半旬	13.2	17.0	9.1	1.9	WNW					25.0			23.6	
旬	14.2	18.0	10.5	2.1	WNW					37.5			48.9	
平年差/比	+0.9	+0.4	+1.1							88			104	

観測所名	赤江									10℃以上積算気温				日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	18.8	20.7	17.6	2.9	WNW	6.6	NE	8.7	NE	18.5	8.0	<u>3.0</u>		
22	18.5	<u>22.8</u>	14.8	3.0	W	6.3	W	8.2	WNW	0.0	0.5	0.0		
23	16.3	19.4	14.2	5.7	W	8.4	W	11.8	W	0.0	0.0	0.0		
24	11.7	15.1	6.2	6.6	W	<u>11.3</u>	W	<u>15.9</u>	WNW	0.5	0.5	0.5		
25	9.0	15.4	<u>3.9</u>	3.5	WNW	6.2	W	8.2	W	0.0	0.0	0.0		
26	13.0	17.7	6.3	2.7	WNW	4.6	W	8.2	N	0.5	0.5	0.5		
27	15.5	18.2	13.3	2.9	WNW	8.5	NE	10.3	NE	<u>22.0</u>	<u>8.5</u>	2.0		
28	12.5	17.3	8.3	3.8	W	6.5	W	8.7	WSW	0.0	0.0	0.0		
29	10.4	16.2	5.4	3.0	WNW	4.5	WNW	7.7	WNW	0.0	0.0	0.0		
30	12.6	18.0	6.6	2.9	WNW	4.4	WNW	5.7	WNW	0.0	0.0	0.0		
前半旬	14.9	18.7	11.3	4.3	W					19.0				
後半旬	12.8	17.5	8.0	3.1	WNW					22.5				
旬	13.8	18.1	9.7	3.7	WNW					41.5				
平年差/比	+0.4	-0.1	+0.8							93				

観測所名	都城									10℃以上積算気温				日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	17.7	18.9	16.6	2.6	NNE	4.9	NNE	7.5	NNE	21.0	11.0	3.5	0.0	
22	17.3	<u>23.6</u>	13.3	1.4	SE	3.6	NW	6.9	WNW	0.0	0.0	0.0	7.5	
23	14.0	17.0	11.7	1.5	W	2.9	WNW	6.2	WNW	0.0	0.0	0.0	1.8	
24	9.5	12.8	3.1	2.4	NNW	<u>6.2</u>	NNW	<u>10.3</u>	N	0.5	0.5	0.5	3.0	
25	7.4	15.5	<u>0.7</u>	1.2	NE	2.4	SE	4.0	NE	0.0	0.0	0.0	9.3	
26	12.0	18.3	4.5	1.4	NE	3.3	NNW	5.6	N	2.0	1.0	0.5	5.1	
27	14.7	17.6	12.3	1.3	S	3.7	ENE	6.1	NNW	<u>34.0</u>	<u>21.0</u>	<u>5.5</u>	0.0	
28	10.4	15.6	5.4	1.5	N	3.8	N	6.8	N	0.0	0.0	0.0	9.3	
29	8.5	16.8	1.9	1.1	N	2.7	S	4.4	SSE	0.0	0.0	0.0	9.3	
30	12.0	19.2	4.9	1.2	N	2.5	N	5.8	S	3.5	3.5	2.5	5.5	
前半旬	13.2	17.6	9.1	1.8	NNE					21.5			21.6	
後半旬	11.5	17.5	5.8	1.3	N					39.5			29.2	
旬	12.4	17.5	7.4	1.6	NNE					61.0			50.8	
平年差/比	+1.3	+0.3	+1.7							239			94	

観測所名	油津									10℃以上積算気温				日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
21	19.2	20.8	17.8	2.2	WNW	4.1	WNW	7.6	NNW	12.0	4.5	1.0	0.0	
22	18.7	<u>24.6</u>	15.0	2.7	WNW	4.7	WNW	7.1	SW	0.0	0.5	0.0	8.2	
23	16.4	19.0	14.2	3.9	WNW	6.5	W	9.0	W	0.0	0.0	0.0	2.3	
24	12.9	15.8	6.7	5.0	WNW	<u>9</u>	WNW	<u>12.7</u>	WNW	0.0	0.0	0.0	6.9	
25	10.1	16.1	<u>5.0</u>	3.8	WNW	5.5	WNW	7.9	WNW	0.0	0.0	0.0	8.2	
26	14.4	19.4	7.9	2.9	WNW	5.2	W	6.8	W	0.5	0.5	0.5	2.4	
27	17.0	20.6	13.2	2.5	WNW	5	WNW	7.0	WNW	<u>30.5</u>	<u>12.0</u>	<u>3.5</u>	0.0	
28	13.0	17.3	8.2	3.5	WNW	6.9	WNW	8.7	NW	0.0	0.0	0.0	8.0	
29	11.5	16.9	7.1	3.2	WNW	5.2	WNW	6.9	NW	0.0	0.0	0.0	8.6	
30	14.6	19.7	10.5	3.4	WNW	5.5	WNW	7.5	WNW	0.0	0.0	0.0	5.8	
前半旬	15.5	19.3	11.7	3.5	WNW					12.0			25.6	
後半旬	14.1	18.8	9.4	3.1	WNW					31.0			24.8	
旬	14.8	19.0	10.6	3.3	WNW					43.0			50.4	
平年差/比	+1.0	+0.6	+0.8							132			98	



## 地域気象観測旬報

2016年11月21日～30日 宮崎県 (87)

(5/5)

観測所名	串間									10℃以上積算気温			日照 (h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分	
21	18.9	20.4	17.6	1.7	ENE	4.7	ENE	7.6	NE	16.5	6.5	1.5	0.0
22	18.7	24.0	15.1	1.3	ENE	3.1	WNW	6.5	NW	0.0	0.5	0.0	8.6
23	15.9	18.6	13.5	2.3	WNW	4.6	WNW	9.1	WNW	0.0	0.0	0.0	1.9
24	11.3	15.2	3.8	2.3	WNW	6.1	WNW	11.7	NW	0.0	0.0	0.0	4.1
25	8.5	16.7	2.3	1.5	NE	4.1	W	6.1	WNW	0.0	0.0	0.0	8.9
26	13.8	19.9	5.6	1.9	ENE	5	NE	8.3	NE	1.0	1.0	0.5	3.0
27	17.2	22.0	13.5	1.8	NE	5	SSW	10.2	SW	30.0	9.0	4.0	0.0
28	11.8	16.8	6.3	2.2	W	4.4	WNW	8.4	WNW	0.0	0.0	0.0	8.5
29	10.0	17.0	3.8	1.5	NE	2.6	SW	4.5	SW	0.0	0.0	0.0	9.3
30	13.6	21.0	7.2	1.6	NE	3.3	ENE	4.9	NE	0.0	0.0	0.0	6.7
前半旬	14.7	19.0	10.5	1.8	WNW					16.5			23.5
後半旬	13.3	19.3	7.3	1.8	NE					31.0			27.5
旬	14.0	19.2	8.9	1.8	NE					47.5			51.0
平年差/比	+1.4	+0.9	+1.5							154			93

## 地域雨量観測旬報

2016年11月21日～30日 宮崎県 (87)

(1/1)

観測所名	日之影				諸塚				北方				椎葉				都農				えびの						
	降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)						
	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間
21	0.0		0.0	0.0	1.0		0.5	0.5	1.0		1.0	0.5	1.0		0.5	0.5	2.0		0.5	0.5	4.0		1.5	0.5			
22	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0			
23	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	1.5		1.5	0.5			
24	0.0		0.0	0.0	1.0		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	1.5		0.5	0.5	0.0		0.5	0.0	2.5		1.5	0.5			
25	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0			
半旬計/最大	0.0	//	0.0	0.0	2.0	17	0.5	0.5	1.0	8	1.0	0.5	2.5	//	0.5	0.5	3.0	//	0.5	0.5	8.0	42	1.5	0.5			
26	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	1.5		1.0	0.5	0.5		0.5	0.5	2.5		1.0	0.5			
27	6.5		3.0	1.5	10.0		2.5	1.0	10.0		2.0	1.5	23.0		6.0	2.0	24.0		8.5	2.5	49.5		16.0	4.5			
28	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0			
29	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0			
30	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	3.0		3.0	1.0			
半旬計/最大	6.5	//	3.0	1.5	10.0	75	2.5	1.0	10.0	75	2.0	1.5	24.5	//	6.0	2.0	24.5	//	8.5	2.5	55.0	278	16.0	4.5			
旬計	6.5	//			12.0	43			11.0	41			27.0	//			27.5	//			63.0	153					
旬最大	6.5		3.0	1.5	10.0		2.5	1.0	10.0		2.0	1.5	23.0		6.0	2.0	24.0		8.5	2.5	49.5		16.0	4.5			
起日	27		27	27	27		27	27	27		27	27	27		27	27	27		27	27	27		27	27			

観測所名	野尻				国富				深瀬																		
	降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)						
	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間
21	4.5		2.0	1.0	3.5		2.0	1.0	13.0		5.0	1.5															
22	0.0		0.5	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0															
23	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0															
24	1.0		0.5	0.5	0.0		0.5	0.0	0.5		0.5	0.5															
25	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0															
半旬計/最大	5.5	52	2.0	1.0	4.0	36	2.0	1.0	13.5	81	5.0	1.5															
26	0.5		0.5	0.5	1.0		0.5	0.5	1.5		1.0	0.5															
27	30.0		13.5	3.5	21.5		8.0	2.0	26.5		11.5	4.5															
28	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0															
29	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0															
30	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0															
半旬計/最大	30.5	248	13.5	3.5	23.0	183	8.0	2.0	28.0	148	11.5	4.5															
旬計	36.0	158			27.0	107			41.5	109																	
旬最大	30.0		13.5	3.5	21.5		8.0	2.0	26.5		11.5	4.5															
起日	27		27	27	27		27	27	27		27	27															

# 地域気象観測月報(集計値)

宮崎県(87) 2016年11月

1/1頁

観測所名	高千穂	古江	鞍岡	延岡	日向	神門	西米良	高鍋	加久藤	西都	小林	宮崎	青島	赤江	都城	油津	串間	
気	平均	11.2	14.9	9.8	14.2	14.0	11.8	12.5)	15.5	13.1	14.5	13.8	15.4	15.9	15.8	14.3	16.5	15.8
	平年差	0.8	0.4	0.8	0.7	0.2	1	1	1.1	1.3	0.8	0.8	1.1	0.9	0.5	1.3	0.9	1.4
	最高	21.0	24.4	19.8	24.7	26.2	24.9	24.3)	25.1	24.1	25.1	23.7	26.3	25.8	26.9	25.1	27.3	26.5
	起日	15	15	15	15	15	15	15	15	6	15	13	15	19	19	19	19	19
	最低	-1.0	3.9	-2.9	2.3	3.0	-1.7	-0.4)	3.3	-0.6	1.5	1.7	4.6	5.0	3.9	0.7	5.0	2.3
	起日	25	29	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
	最高平均	17.1	19.1	15.7	19.3	19.8	18.8	18.8)	20.2	19.1	20.1	18.7	20.2	19.9	20.2	19.8	21.0	21.1
	最高平年差	-0.1	-0.3	0.6	0.0	0.1	0.2	0.5	0.5	0.8	0.1	0.7	0.7	0.7	0.2	0.7	0.9	1.0
	最低平均	6.1	10.7	5.0	9.7	9.7	7.0	8.0)	11.1	7.8	9.7	9.2	11.1	12.2	11.5	9.5	12.6	10.9
	最低平年差	1.0	0.4	1.0	1.0	0.6	1.8	1.3	1.4	1.7	1.4	0.7	1.5	1.1	0.6	1.7	1.0	1.5
	積算気温	258	446	177	408	404	292	302)	455	363	419	381	453	467	464	404	494	464
温	平均0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高25°C以上日数	0	0	0	0	1	0	0)	1	0	1	0	1	2	2	1	2	1
	最高30°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高35°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低0°C未満日数	2	0	5	0	0	1	1)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日照	月計	143.9	163.3	115.4	173.5	165.9	129.9	112.6)	174.7	173.2	172.8	177.4	174.3	150.8		166.0	157.3	168.9
	平年比	103	103	108	104	100	94	100)	103	120	105	110	104	106		105	103	104
	0.1時間未満日数	4	5	6	4	3	5	4)	4	5	4	6	5	5		5	5	4
風向・風速	平均風速	1.5	3.8	0.9	2.3	1.3	0.4	0.6)	1.7	1.5	1.6	2.3	2.6	1.9	3.5	1.6	3.1	1.9
	最大風速	5.5	12.1	4.8	10.8	6	3.1	4.9)	6.8	6.9	8	7.2	9.8	7	12	6.4	9	6.4
	最大風速風向	NNW	N	SW	N	NW	N	NE)	NE	NNW	ENE	NNW	W	NW	NNE	NNE	WNW	NE
	起日	3	7	18	9	24	24	24)	9	24	9	24	24	24	9	10	24	10
	最大瞬間風速	11.7	19.8	13.3	15.9	12	9.4	10.3)	12.6	11.4	13.2	13.5	13.8	13	16.5	10.5	12.7	11.7
	最大瞬間風速風向	NNW	N	SW	N	N	N	NE)	NNE	NNW	W	NW	W	WNW	NNE	NNE	WNW	NW
	起日	3	7	18	9	24	24	24)	9	24	24	24	24	24	9	10	24	24
	最多風向	NNW	N	WSW	W	W	SSE)	N)	WNW	E	WNW	WNW	WNW	WNW	W	NNE	WNW	NE
	10m/s以上日数	0	7	0	1	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
	15m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	20m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
降水量	月計	89.0	64.5	87.0	60.5	64.0	67.5	85.0)	71.0	89.0	68.0	99.0	67.5	116.0	112.0	113.0	125.0	114.0
	平年比	125	60	99	64	62	79	107)	76	108	77	96	71	85	73	137	104	109
	最大日降水量	41.0	15.5	29.0	15.5	19.5	18.5	29.0)	28.5	32.0	23.5	26.5	18.5	25.0	22.0	34.0	30.5	30.0
	起日	19	18	19	18	18	18	27)	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
	最大1時間降水量	24.0	8.0	23.5	5.5	5.5	6.0	8.0)	12.0	11.0	7.5	12.5	7.5	11.5	8.5	21.0	12.0	9.0
	起日 時分	19 08:52	13 22:26	19 09:00	18 20:41	18 21:16	27 08:04	27 07:53)	27 09:25	27 06:58	1 00:16	19 12:20	1 00:23	1 00:54	27 09:09	27 08:33	27 05:02	27 10:10
	最大10分間降水量	7.5	7.0	8.5	3.5	2.5	2.0	5.0)	4.5	4.5	2.5	6.0	2.5	4.0	3.0	5.5	4.0	4.0
	起日 時分	19 08:33	13 21:36	19 08:38	19 08:35	18 21:19	27 07:38	19 11:23)	27 09:01	19 14:31	27 16:46	19 11:44	27 08:38	27 09:11	21 14:04	27 08:20	10 12:14	27 09:28
	1mm以上日数	7	7	9	6	8	6	8)	8	9	8	8	7	8	8	9	9	9
	10mm以上日数	5	2	5	3	3	4	5)	3	3	2	5	3	6	6	4	5	5
	30mm以上日数	1	0	0	0	0	0	0)	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1
	50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	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	0

### 地域雨量観測月報(集計値)

宮崎県 (87)

2016年11月

1/1頁

観測所名	日之影	諸塚	北方	椎葉	都農	えびの	野尻	国富	深瀬
月計	78.0	70.0	54.5	95.5	73.0	158.0	86.0	67.5	129.5
平年比	//	90	59	//	//	124	122	89	107
最大日降水量	29.5	18.0	12.0	23.0	24.0	49.5	30.0	21.5	32.0
起日	19	18	18	27	27	27	27	27	18
最大1時間降水量	15.5	7.0	5.0	6.0	8.5	21.0	13.5	8.5	15.5
起日 時分	19 09:01	18 20:14	18 20:31	27 08:17	27 08:44	19 12:28	27 08:32	1 00:08	18 22:38
最大10分間降水量	4.5	2.5	2.0	2.0	2.5	8.5	4.5	3.5	12.0
起日 時分	19 13:16	18 20:01	19 09:14	27 08:03	27 08:47	19 12:01	19 12:23	19 12:17	18 22:14
1mm以上日数	7	10	7	9	7	11	8	9	9
10mm以上日数	4	4	4	4	3	5	4	2	6
30mm以上日数	0	0	0	0	0	2	1	0	1
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0