

## 宮 崎 県 農 業 気 象 速 報

令和元年 12月 中旬

宮 崎 地 方 気 象 台

令和元年12月24日

## 気 象 概 況

期間を通して、高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日もあった。また、期間を通して暖かい空気に覆われたため、気温は平年より高く推移した。

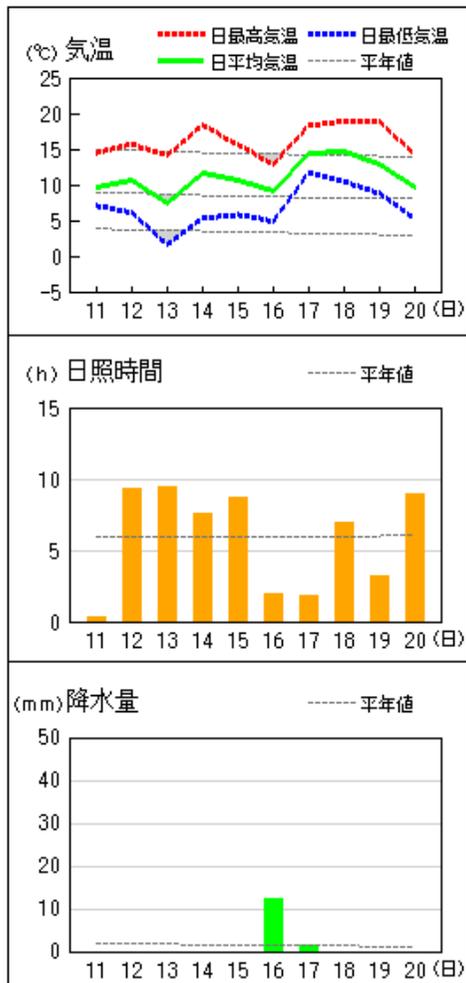
県内各地の旬平均気温は、平年差+2.4℃～+3.9℃で全ての観測所でかなり高かった。旬降水量は、6.5mm～27.5mm（平年比 20%～164%）で古江は平年より多く、小林は平年より少なく、他は平年並だった。旬日照時間は、平年比 87%～118%で高千穂、鞍岡、加久藤は平年より多く、都城は平年より少なく、他は平年並だった。

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

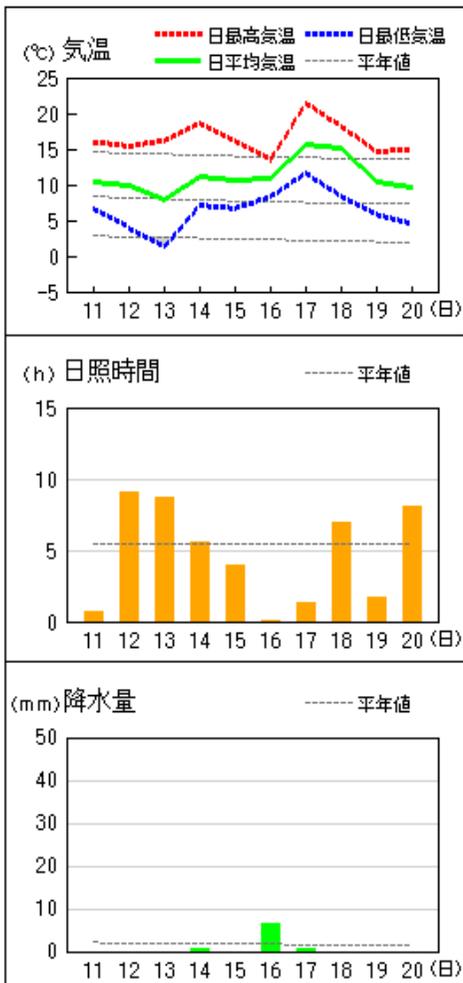
日々の天気概況	宮崎市の昼間の天気
11日 気圧の谷や湿った空気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	曇後一時晴
12日 高気圧に覆われた。	快晴
13日 高気圧に覆われた。	晴
14日 高気圧に覆われたが、一時気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	晴一時雨
15日 高気圧に覆われたが、一時湿った空気の影響を受けた。	晴時々曇
16日 気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇後雨
17日 高気圧に覆われたが、一時湿った空気の影響を受けた。	晴時々曇
18日 高気圧に覆われた。	晴
19日 高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷の影響を受けた。	晴時々曇
20日 高気圧に覆われたが、一時気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	晴後時々薄曇

地上気象 気象経過図：2019年12月11日-2019年12月20日

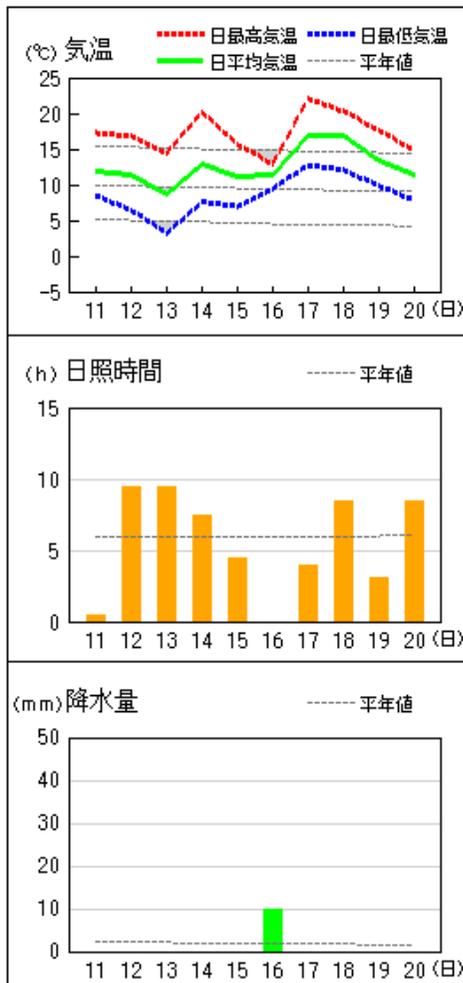
延岡



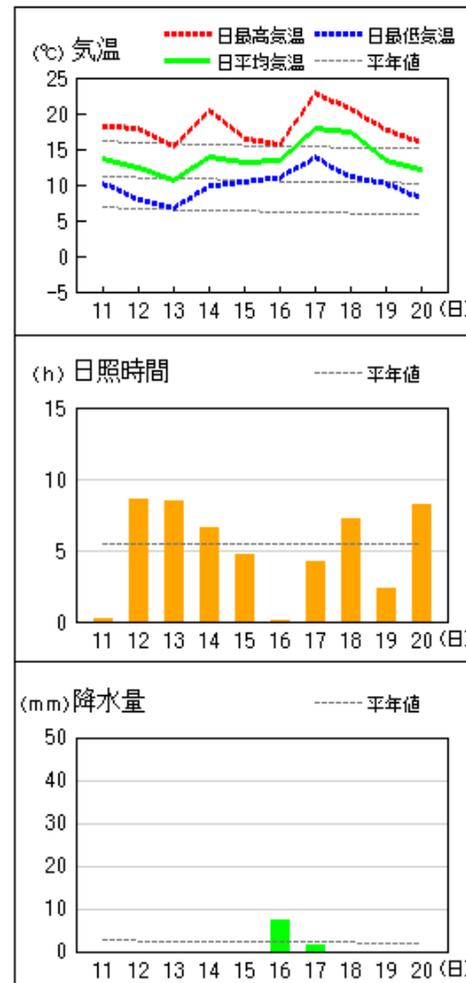
都城



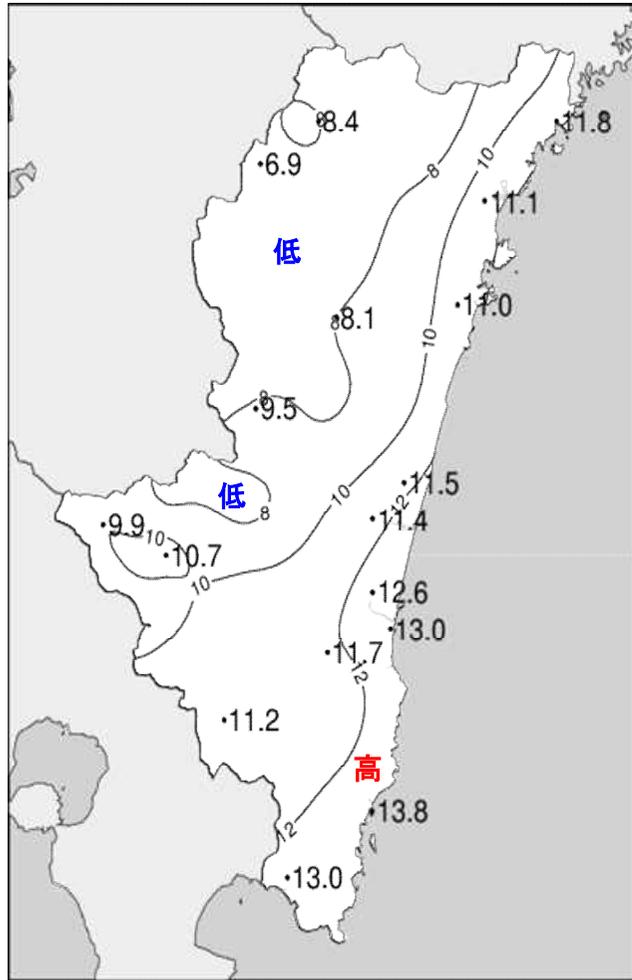
宮崎



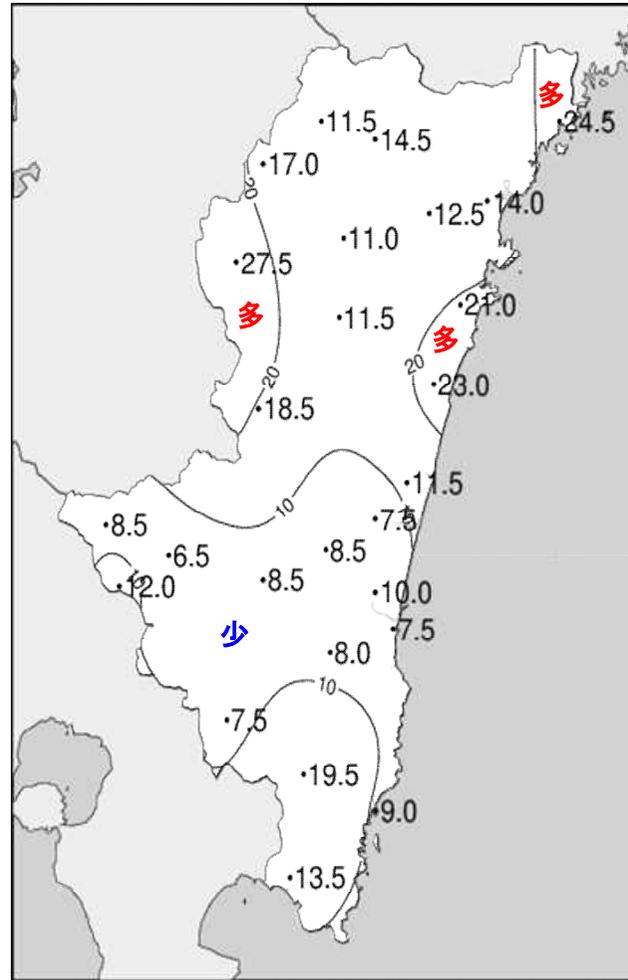
油津



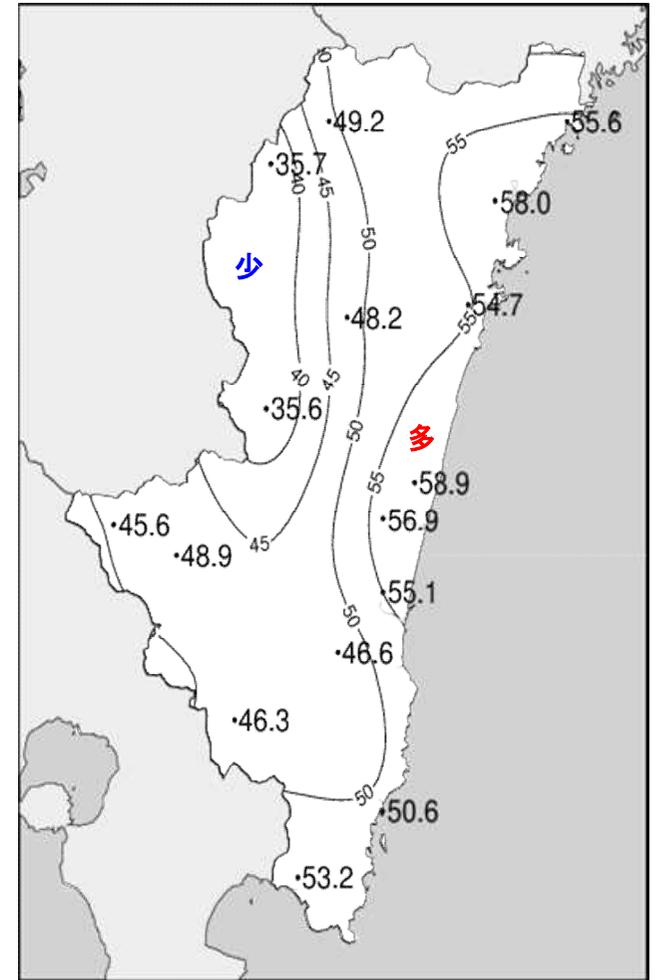
## 令和元年(2019年)12月中旬 気象分布図



2019年12月中旬気温観測値(°C)メッシュ平年値補正

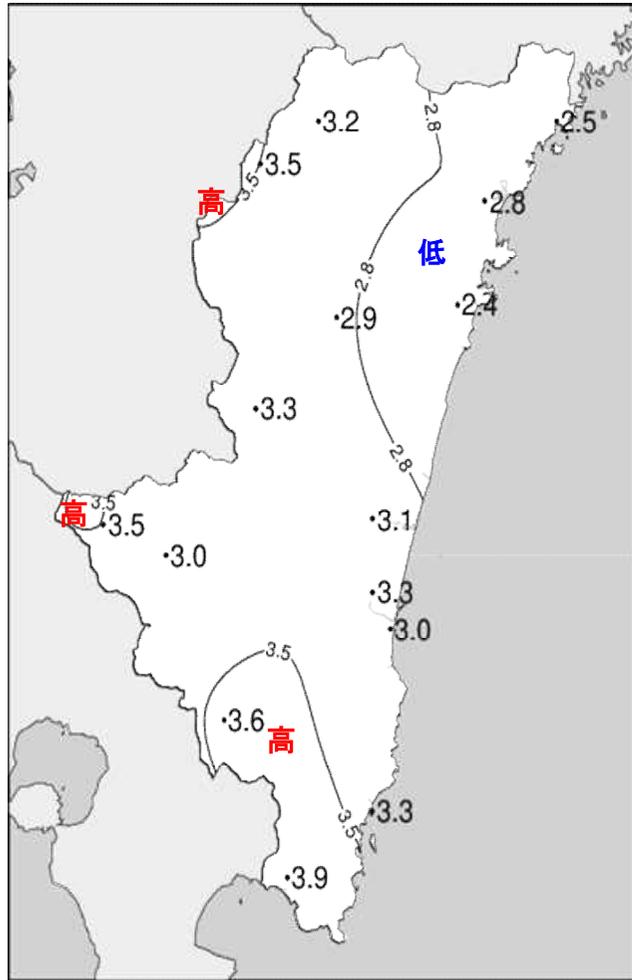


2019年12月中旬降水量観測値(ミリ)

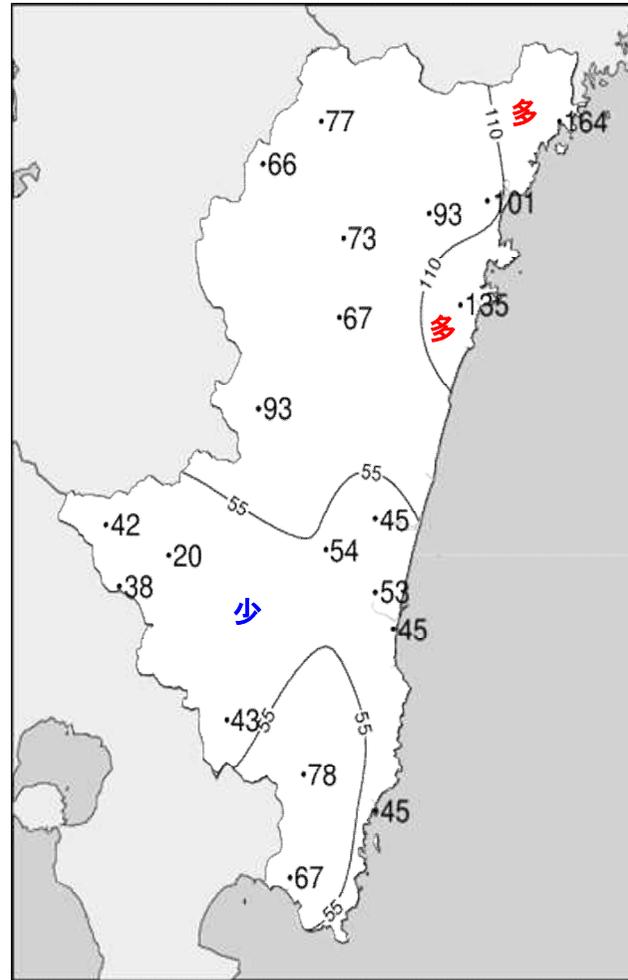


2019年12月中旬日照時間観測値(時間)

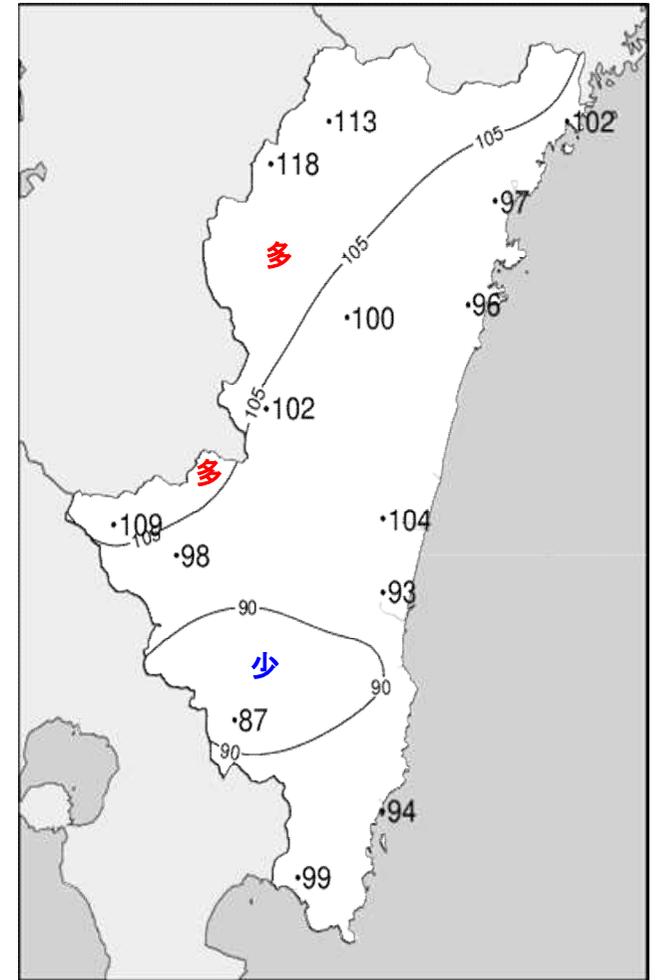
## 令和元年(2019年)12月中旬 気象分布図(平年差、平年比)



2019年12月中旬気温平年差 (°C)



2019年12月中旬降水量平年比 (%)



2019年12月中旬日照時間平年比 (%)

## 地域気象観測旬報

2019年12月11日～20日 宮崎県 (87)

(1/5)

観測所名	高千穂													10°C以上積算気温	36
日付	気温(°C)			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			
11	7.1	14.4	0.6	1.5	NW	4.7	NNW	7.9	NNW	0.0	0.0	0.0	0.8		
12	7.7	12.1	0.7	3.0	NW	5.2	NW	<u>11.0</u>	SSW	0.0	0.0	0.0	7.9		
13	4.6	14.4	<u>-2.7</u>	1.1	NNW	3.0	NW	5.5	NNW	0.0	0.0	0.0	9.1		
14	8.1	13.5	1.7	1.4	NNW	4.4	NNW	7.6	NNW	0.0	0.0	0.0	3.3		
15	7.3	<u>16.7</u>	1.4	1.3	NW	3.6	SE	7.3	SSE	0.0	0.0	0.0	8.1		
16	6.9	15.0	-0.2	0.9	NW	3.1	ESE	6.0	ESE	2.5	1.0	0.5	3.8		
17	13.2	15.9	10.0	1.1	NW	3.8	NW	6.4	NNW	<u>5.0</u>	1.5	1.0	0.3		
18	12.5	16.1	7.6	2.5	NW	<u>5.2</u>	NW	10.4	NW	4.0	<u>2.0</u>	<u>1.0</u>	4.1		
19	10.0	14.7	7.6	2.0	NW	4.9	NW	9.2	NW	0.0	0.0	0.0	4.0		
20	6.6	11.3	2.9	2.4	NW	4.8	NNW	10.6	N	0.0	0.0	0.0	7.8		
前半旬	7.0	14.2	0.3	1.7	NW					0.0			29.2		
後半旬	9.8	14.6	5.6	1.8	NW					11.5			20.0		
旬	8.4	14.4	3.0	1.7	NW					11.5			49.2		
平年差/比	+3.2	+3.0	+3.0							77			113		

観測所名	古江													10°C以上積算気温	110
日付	気温(°C)			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			
11	10.6	15.5	7.3	3.5	N	6.2	N	7.7	N	0.0	0.0	0.0	0.0		
12	10.3	14.8	6.7	4.9	NNE	<u>10.4</u>	NNE	<u>16.9</u>	NNE	0.0	0.0	0.0	8.6		
13	8.6	14.6	<u>2.9</u>	2.2	N	4.9	NE	8.1	N	0.0	0.0	0.0	8.6		
14	12.0	18.5	5.8	3.3	NNE	6.8	NNE	11.8	NNE	0.0	0.0	0.0	8.5		
15	11.0	15.5	7.5	4.5	N	8.9	N	13.7	N	0.0	0.0	0.0	8.7		
16	11.1	15.5	5.4	2.4	N	5.9	N	7.6	NNE	<u>21.0</u>	<u>6.5</u>	<u>3.5</u>	2.6		
17	15.4	18.8	13.4	1.3	NNE	3.8	NNE	5.7	NNE	3.5	2.5	1.0	0.3		
18	15.4	<u>20.2</u>	10.8	3.6	N	7.7	N	12.0	N	0.0	0.0	0.0	7.2		
19	13.7	17.9	9.1	2.5	N	8.2	N	12.5	NNW	0.0	0.0	0.0	2.4		
20	10.0	12.8	6.3	4.1	NNE	9.2	N	14.7	N	0.0	0.0	0.0	8.7		
前半旬	10.5	15.8	6.0	3.7	N					0.0			34.4		
後半旬	13.1	17.0	9.0	2.8	N					24.5			21.2		
旬	11.8	16.4	7.5	3.2	N					24.5			55.6		
平年差/比	+2.5	+2.0	+2.6							164			102		

観測所名	鞍岡													10°C以上積算気温	23
日付	気温(°C)			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			
11	7.5	13.7	0.7	1.0	W	3.4	SSW	7.8	SSW	0.0	0.0	0.0	0.3		
12	5.0	11.2	-2.3	1.1	NE	3.1	ENE	8.3	SSW	0.0	0.0	0.0	5.2		
13	3.1	13.6	<u>-3.7</u>	0.8	W	2.3	E	4.6	SSW	0.0	0.0	0.0	6.7		
14	6.5	11.4	2.4	0.6	ENE	2.1	NE	5.1	S	0.0	0.0	0.0	1.8		
15	5.2	14.2	0.1	0.7	W	2.0	ENE	4.6	NE	0.0	0.0	0.0	6.7		
16	7.5	14.2	0.5	1.0	WSW	3.8	SSW	6.9	SSW	1.5	1.0	0.5	3.0		
17	12.6	<u>16.5</u>	8.5	0.9	NNE	3.5	SSW	10.2	SSW	7.5	<u>5.5</u>	<u>2.5</u>	0.0		
18	10.2	15.7	4.1	0.9	NE	<u>3.8</u>	SSW	<u>14.4</u>	S	8.0	4.0	1.5	2.3		
19	7.0	12.7	3.1	0.8	WSW	2.2	SSW	5.6	ENE	0.0	0.0	0.0	3.5		
20	4.0	9.1	0.4	0.7	NE	2.3	S	6.0	NNE	0.0	0.0	0.0	6.2		
前半旬	5.5	12.8	-0.6	0.8	W					0.0			20.7		
後半旬	8.3	13.6	3.3	0.9	WSW					17.0			15.0		
旬	6.9	13.2	1.4	0.9	W					17.0			35.7		
平年差/比	+3.5	+4.2	+2.5							66			118		

観測所名	延岡													10°C以上積算気温	75
日付	気温(°C)			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			
11	9.6	14.5	7.1	1.9	W	3.4	W	5.9	W	0.0	0.0	0.0	0.3		
12	10.7	15.7	6.1	2.7	WSW	5.9	W	10.2	WSW	0.0	0.0	0.0	9.3		
13	7.3	14.1	<u>1.6</u>	1.9	WSW	3.5	WSW	5.4	WSW	0.0	0.0	0.0	9.4		
14	11.6	18.4	5.3	2.9	WSW	<u>6.0</u>	NW	<u>11.1</u>	WNW	0.0	0.0	0.0	7.6		
15	10.6	15.6	5.8	2.1	WSW	5.3	N	10.3	N	0.0	0.0	0.0	8.7		
16	9.2	12.9	4.9	2.2	WSW	3.3	WSW	5.7	W	<u>12.5</u>	<u>4.0</u>	<u>2.0</u>	1.9		
17	14.4	18.3	11.7	1.7	WSW	2.9	WSW	5.0	W	1.5	1.0	0.5	1.8		
18	14.7	18.9	10.5	2.7	W	5.9	WNW	11.0	WNW	0.0	0.0	0.0	6.9		
19	12.9	<u>18.9</u>	8.8	2.6	W	5.2	WNW	10.6	W	0.0	0.0	0.0	3.2		
20	9.7	14.1	5.3	1.6	W	3.8	ENE	7.8	NNE	0.0	0.0	0.0	8.9		
前半旬	10.0	15.7	5.2	2.3	WSW					0.0			35.3		
後半旬	12.2	16.6	8.2	2.2	WSW					14.0			22.7		
旬	11.1	16.1	6.7	2.2	WSW					14.0			58.0		
平年差/比	+2.8	+1.9	+3.5							101			97		

# 地域気象観測旬報

2019年12月11日～20日 宮崎県 (87)

(2/5)

観測所名	日向										10°C以上積算気温			64
	気温(°C)			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		
11	10.8	15.6	8.1	1.2	W	2.4	W	6.9	W	0.0	0.0	0.0	0.1	
12	8.8	16.7	1.8	1.1	WSW	4.0	WNW	8.2	WNW	0.0	0.0	0.0	7.8	
13	7.1	14.4	1.0	1.0	WSW	2.8	WSW	5.1	WSW	0.0	0.0	0.0	8.7	
14	11.5	18.2	6.8	1.3	W	3.4	NNW	7.8	NW	0.0	0.0	0.0	6.6	
15	9.4	16.3	5.5	0.7	WSW	2.1	E	4.6	WSW	0.0	0.0	0.0	8.0	
16	9.9	12.8	5.5	1.4	W	2.4	W	6.2	WSW	18.0	4.5	2.0	0.9	
17	14.5	18.1	11.7	1.0	W	2.5	W	5.5	W	3.0	1.5	0.5	2.3	
18	14.8	19.7	10.9	1.5	WSW	3.0	NW	8.6	WNW	0.0	0.0	0.0	7.5	
19	12.8	18.6	8.9	1.3	W	3.5	NW	8.5	WNW	0.0	0.0	0.0	4.6	
20	9.9	15.1	6.6	0.9	W	2.8	NE	5.8	ENE	0.0	0.0	0.0	8.2	
前半旬	9.5	16.2	4.6	1.1	WSW					0.0			31.2	
後半旬	12.4	16.9	8.7	1.2	W					21.0			23.5	
旬	11.0	16.6	6.7	1.1	W					21.0			54.7	
平年差/比	+2.4	+2.0	+3.0							135			96	

観測所名	神門										10°C以上積算気温			24
	気温(°C)			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		
11	7.2	13.3	3.8	0.2	N	1.1	SE	2.4	E	0.0	0.0	0.0	0.1	
12	6.1	16.1	0.3	0.5	ESE	2.2	SE	5.3	S	0.0	0.0	0.0	7.0	
13	4.5	15.1	-2.6	0.4	S	2.5	SSE	5.1	SE	0.0	0.0	0.0	8.2	
14	8.1	18.4	2.6	0.5	SSE	2.3	SSE	5.4	S	0.0	0.0	0.0	6.2	
15	6.9	15.9	2.1	0.4	S	2.1	SSE	4.8	SSE	0.0	0.0	0.0	6.7	
16	6.5	9.5	2.6	0.1	N	0.7	S	1.8	SSE	7.5	2.0	1.0	0.0	
17	12.1	14.8	9.1	0.1	SW	0.8	SSW	1.8	SW	2.0	1.5	0.5	0.5	
18	12.2	19.2	5.9	0.5	S	2.2	SSE	4.9	NW	2.0	1.0	0.5	7.4	
19	9.5	17.1	4.4	0.4	S	2.1	S	4.7	S	0.0	0.0	0.0	3.9	
20	7.4	14.9	1.8	0.4	S	2.0	SSE	4.1	SE	0.0	0.0	0.0	8.2	
前半旬	6.6	15.8	1.2	0.4	S					0.0			28.2	
後半旬	9.5	15.1	4.8	0.3	S					11.5			20.0	
旬	8.1	15.4	3.0	0.4	S					11.5			48.2	
平年差/比	+2.9	+2.0	+3.6							67			100	

観測所名	西米良										10°C以上積算気温			26
	気温(°C)			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		
11	9.5	16.1	6.0	0.7	SW	3.8	E	9.4	ENE	0.0	0.0	0.0	0.1	
12	9.4	15.2	2.5	1.4	SW	5.3	NE	9.5	NE	0.0	0.0	0.0	6.0	
13	6.1	15.7	-0.4	0.4	SW	2.2	SSW	4.2	NE	0.0	0.0	0.0	6.0	
14	9.6	17.6	5.4	0.8	SSW	5.2	ENE	9.4	NE	0.0	0.0	0.0	5.6	
15	8.3	16.3	4.6	0.7	SW	3.3	WSW	5.3	SSW	0.0	0.0	0.0	3.3	
16	8.1	10.1	5.2	0.4	NNE	2.2	NNE	3.5	NNE	5.0	1.5	0.5	0.0	
17	13.1	18.1	9.6	0.6	SW	2.6	NNE	6.9	NE	7.5	5.0	2.0	0.1	
18	13.1	17.6	6.8	1.3	NE	4.4	NE	8.3	NE	6.0	3.0	1.0	5.2	
19	9.8	14.7	5.6	1.3	N	5.8	ENE	10.7	E	0.0	0.0	0.0	3.3	
20	7.9	14.7	3.4	0.5	N	2.5	NE	5.2	NE	0.0	0.0	0.0	6.0	
前半旬	8.6	16.2	3.6	0.8	SW					0.0			21.0	
後半旬	10.4	15.0	6.1	0.8	NE					18.5			14.6	
旬	9.5	15.6	4.9	0.8	SW					18.5			35.6	
平年差/比	+3.3	+2.9	+3.6							93			102	

観測所名	高鍋										10°C以上積算気温			89
	気温(°C)			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		
11	11.2	16.6	7.5	1.1	NNW	2.5	NW	4.0	W	0.0	0.0	0.0	0.4	
12	10.3	16.2	3.5	1.5	WNW	3.5	ESE	6.5	ENE	0.0	0.0	0.0	9.3	
13	7.3	14.1	0.6	1.1	N	3.0	E	5.3	SSE	0.0	0.0	0.0	9.4	
14	12.4	18.5	7.0	1.4	NNW	4.0	WNW	6.0	E	0.5	0.5	0.5	7.0	
15	9.5	15.2	5.2	1.1	NNW	2.5	E	4.9	E	0.0	0.0	0.0	7.0	
16	10.9	14.0	5.2	0.8	NNW	2.1	SW	4.0	SSW	10.5	2.5	1.0	0.0	
17	16.0	21.7	12.8	1.2	NW	3.4	WSW	7.5	SSW	0.0	0.0	0.0	4.6	
18	15.5	20.9	8.8	1.8	WNW	4.9	WNW	8.6	NW	0.0	0.0	0.0	7.4	
19	12.3	17.4	7.0	1.8	W	6.5	WNW	12.0	W	0.5	0.5	0.5	5.2	
20	9.9	14.7	4.1	1.1	NW	3.1	WNW	4.7	SSE	0.0	0.0	0.0	8.6	
前半旬	10.1	16.1	4.8	1.2	NNW					0.5			33.1	
後半旬	12.9	17.7	7.6	1.3	NW					11.0			25.8	
旬	11.5	16.9	6.2	1.3	NNW					11.5			58.9	
平年差/比	//	//	//							//			//	

## 地域気象観測旬報

2019年12月11日～20日 宮崎県 (87)

(3/5)

観測所名	加久藤												10°C以上積算気温	49
日付	気温(°C)			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		
11	8.9	16.0	4.4	0.7	WNW	2.6	WNW	4.4	W	0.0	0.0	0.0	1.1	
12	8.2	13.2	1.5	2.3	NW	5.7	NW	9.6	NW	0.0	0.0	0.0	8.6	
13	6.8	16.0	-1.5	0.7	E	2.8	ENE	6.4	ENE	0.0	0.0	0.0	7.5	
14	10.3	16.4	5.1	1.5	NNW	6.1	NW	11.0	NNW	0.0	0.0	0.0	5.7	
15	8.9	16.0	3.7	1.0	E	3.2	E	6.3	ESE	0.0	0.0	0.0	5.9	
16	10.2	14.3	4.6	1.1	E	3.5	ESE	7.2	ESE	3.0	2.0	1.0	0.4	
17	14.9	18.7	11.7	0.8	W	3.2	W	6.6	W	5.0	4.0	1.5	0.9	
18	13.2	16.8	6.3	2.2	W	6.5	NNW	10.2	NNW	0.5	0.5	0.5	5.3	
19	9.1	13.6	4.2	1.7	WSW	3.9	WSW	7.4	WSW	0.0	0.0	0.0	1.5	
20	8.5	13.3	3.5	1.6	NW	3.6	NW	6.6	W	0.0	0.0	0.0	8.7	
前半旬	8.6	15.5	2.6	1.2	WNW					0.0			28.8	
後半旬	11.2	15.3	6.1	1.5	W					8.5			16.8	
旬	9.9	15.4	4.4	1.4	WNW					8.5			45.6	
平年差/比	+3.5	+2.9	+3.4							42			109	

観測所名	西都												10°C以上積算気温	87
日付	気温(°C)			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		
11	10.5	15.8	5.9	1.2	NW	3.1	NW	4.1	NW	0.0	0.0	0.0	0.5	
12	9.8	17.4	4.2	2.0	WSW	4.0	WSW	6.7	W	0.0	0.0	0.0	9.3	
13	7.6	15.3	0.7	1.3	WNW	2.5	ESE	4.2	ESE	0.0	0.0	0.0	9.2	
14	12.1	20.2	6.9	1.5	WNW	3.7	E	6.2	ESE	0.0	0.0	0.0	6.8	
15	9.5	15.8	5.1	1.4	WNW	3.3	SE	5.2	E	0.0	0.0	0.0	6.0	
16	11.2	12.9	8.2	1.3	WNW	2.4	WNW	3.4	WNW	7.5	1.5	0.5	0.0	
17	15.4	21.4	12.2	1.8	WNW	4.8	SSW	8.2	SSW	0.0	0.0	0.0	3.8	
18	15.0	21.5	8.7	2.0	WNW	5.5	WNW	9.0	W	0.0	0.0	0.0	8.0	
19	12.6	18.7	7.7	2.8	W	6.5	W	10.4	W	0.0	0.0	0.0	4.7	
20	10.1	15.3	4.0	1.5	WNW	3.4	ESE	8.1	WSW	0.0	0.0	0.0	8.6	
前半旬	9.9	16.9	4.6	1.5	WNW					0.0			31.8	
後半旬	12.9	18.0	8.2	1.9	WNW					7.5			25.1	
旬	11.4	17.4	6.4	1.7	WNW					7.5			56.9	
平年差/比	+3.1	+2.5	+3.8							45			104	

観測所名	小林												10°C以上積算気温	62
日付	気温(°C)			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		
11	11.5	16.7	6.7	1.8	WNW	5.0	WNW	8.0	WNW	0.0	0.0	0.0	1.1	
12	9.3	13.3	4.4	3.3	WNW	5.5	WNW	10.5	W	0.0	0.0	0.0	9.3	
13	7.7	15.0	0.7	1.5	NW	4.8	WNW	6.8	WNW	0.0	0.0	0.0	8.5	
14	11.2	16.6	7.3	2.9	WNW	7.4	NNW	12.3	NNW	0.0	0.0	0.0	5.0	
15	9.1	15.1	3.8	1.4	SSE	3.9	SE	6.5	S	0.0	0.0	0.0	8.1	
16	9.7	12.1	7.0	0.7	SE	2.0	SSE	3.4	SSW	5.5	1.5	0.5	0.0	
17	15.1	17.8	11.3	1.3	NW	5.1	W	10.2	W	1.0	0.5	0.5	1.6	
18	13.9	16.7	8.9	3.3	WNW	5.6	NNW	11.9	NNW	0.0	0.0	0.0	4.5	
19	10.4	14.1	7.4	3.0	WNW	5.7	WNW	9.2	W	0.0	0.0	0.0	2.3	
20	9.0	13.6	6.1	3.1	WNW	4.6	WNW	7.6	W	0.0	0.0	0.0	8.5	
前半旬	9.8	15.3	4.6	2.2	WNW					0.0			32.0	
後半旬	11.6	14.9	8.1	2.3	WNW					6.5			16.9	
旬	10.7	15.1	6.4	2.2	WNW					6.5			48.9	
平年差/比	+3.0	+2.6	+3.0							20			98	

観測所名	宮崎												10°C以上積算気温	118
日付	気温(°C)			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		
11	11.9	17.3	8.5	2.4	WNW	5.1	WNW	6.5	WNW	0.0	0.0	0.0	0.4	
12	11.5	16.8	6.5	3.7	W	7.5	W	12.0	W	0.0	0.0	0.0	9.5	
13	8.7	14.5	3.2	2.3	WNW	4.0	NW	5.3	E	0.0	0.0	0.0	9.4	
14	12.9	20.2	7.6	2.9	WNW	6.5	W	9.4	W	0.0	0.0	0.0	7.4	
15	11.1	15.7	7.0	2.3	WNW	4.4	NE	7.7	NE	0.0	0.0	0.0	4.5	
16	11.5	12.9	9.5	1.9	WNW	3.4	WNW	4.6	NW	10.0	2.0	1.0	0.0	
17	17.0	22.1	12.7	2.9	WNW	7.6	WSW	13.0	W	0.0	0.0	0.0	4.0	
18	17.0	20.3	12.1	4.2	WSW	9.0	W	12.6	W	0.0	0.0	0.0	8.4	
19	13.3	17.7	9.9	4.5	W	7.9	W	11.2	WSW	0.0	0.0	0.0	3.1	
20	11.4	14.8	7.8	2.7	WNW	4.7	W	7.2	W	0.0	0.0	0.0	8.4	
前半旬	11.2	16.9	6.6	2.7	WNW					0.0			31.2	
後半旬	14.0	17.6	10.4	3.2	WNW					10.0			23.9	
旬	12.6	17.2	8.5	3.0	WNW					10.0			55.1	
平年差/比	+3.3	+2.5	+4.0							53			93	

# 地域気象観測旬報

2019年12月11日～20日 宮崎県 (87)

(4/5)

観測所名	田野											10°C以上積算気温	110
日付	気温(°C)			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	
11	12.0	16.8	7.9	1.5	W	2.7	NW	5.0	W	0.0	0.0	0.0	0.4
12	10.5	15.7	5.1	2.7	WSW	5.9	WSW	10.4	WSW	0.0	0.0	0.0	9.3
13	7.2	13.5	0.7	1.5	WNW	3.4	E	5.5	E	0.0	0.0	0.0	8.4
14	11.7	17.8	5.7	2.2	W	3.9	WNW	8.6	NW	0.0	0.0	0.0	6.6
15	10.5	14.0	6.7	1.3	E	3.5	E	6.1	NNE	0.0	0.0	0.0	3.1
16	11.4	12.9	9.4	0.6	WNW	2.3	NNW	3.7	NNW	8.0	2.0	1.0	0.0
17	16.1	21.0	11.6	1.9	W	5.5	WSW	11.4	SW	0.0	0.5	0.0	2.4
18	15.6	18.9	9.7	3.3	WSW	7.2	WSW	11.6	WSW	0.0	0.0	0.0	5.4
19	12.0	15.9	8.4	2.8	W	5.8	WSW	10.1	SW	0.0	0.0	0.0	2.9
20	10.1	14.9	6.4	2.1	SW	4.2	E	7.0	SW	0.0	0.0	0.0	8.1
前半旬	10.4	15.6	5.2	1.8	W					0.0			27.8
後半旬	13.0	16.7	9.1	2.1	W					8.0			18.8
旬	11.7	16.1	7.2	2.0	W					8.0			46.6
平年差/比	//	//	//							//			//

観測所名	赤江											10°C以上積算気温	121
日付	気温(°C)			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	
11	12.9	17.7	8.8	2.8	WNW	5.3	W	7.2	WSW	0.0	0.0	0.0	
12	12.1	17.4	6.5	4.6	W	8.9	W	11.8	W	0.0	0.0	0.0	
13	8.4	14.1	2.7	2.8	WNW	4.2	W	6.2	NNE	0.0	0.0	0.0	
14	13.2	20.1	7.2	4.1	W	7.4	W	10.3	W	0.0	0.0	0.0	
15	12.0	15.5	7.5	3.3	NE	8.6	NNE	10.8	NE	0.0	0.0	0.0	
16	12.3	13.8	10.6	2.8	WNW	5.0	W	6.2	W	7.0	1.5	0.5	
17	16.9	21.7	12.0	3.1	W	5.5	W	8.2	WSW	0.0	0.0	0.0	
18	17.1	20.5	12.2	6.0	W	11.0	W	14.4	W	0.0	0.0	0.0	
19	13.5	18.1	10.4	5.7	W	9.0	W	12.3	W	0.5	0.5	0.5	
20	11.4	15.0	7.6	3.4	W	6.8	W	9.8	WSW	0.0	0.0	0.0	
前半旬	11.7	17.0	6.5	3.5	W					0.0			
後半旬	14.2	17.8	10.6	4.2	W					7.5			
旬	13.0	17.4	8.6	3.9	W					7.5			
平年差/比	+3.0	+2.2	+3.2							45			

観測所名	都城											10°C以上積算気温	84
日付	気温(°C)			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	
11	10.3	16.0	6.7	1.0	S	2.2	S	3.4	S	0.0	0.0	0.0	0.7
12	9.8	15.4	4.0	1.5	W	2.8	WNW	6.5	W	0.0	0.0	0.0	9.1
13	8.0	16.2	1.3	1.0	ENE	2.5	N	3.8	N	0.0	0.0	0.0	8.7
14	11.2	18.7	7.1	1.4	NE	4.0	WNW	7.5	WNW	0.5	0.5	0.5	5.6
15	10.7	16.2	6.7	1.5	NNE	3.6	NE	5.6	N	0.0	0.0	0.0	4.0
16	11.0	13.5	8.3	1.1	N	2.9	N	4.5	N	6.5	2.5	1.0	0.1
17	15.7	21.4	11.6	1.3	SW	3.6	SW	7.2	SW	0.5	0.5	0.5	1.3
18	15.1	18.2	8.4	2.0	W	4.2	WNW	8.9	WNW	0.0	0.0	0.0	7.0
19	10.3	14.6	5.8	1.3	W	3.2	WNW	6.7	W	0.0	0.0	0.0	1.7
20	9.7	15.0	4.6	1.1	W	3.1	NE	5.3	NE	0.0	0.0	0.0	8.1
前半旬	10.0	16.5	5.2	1.3	NNE					0.5			28.1
後半旬	12.4	16.5	7.7	1.4	W					7.0			18.2
旬	11.2	16.5	6.5	1.3	W					7.5			46.3
平年差/比	+3.6	+2.7	+4.3							43			87

観測所名	油津											10°C以上積算気温	138
日付	気温(°C)			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	
11	13.7	18.2	10.2	2.6	WNW	4.3	WNW	6.2	WNW	0.0	0.0	0.0	0.2
12	12.4	17.9	8.0	3.3	WNW	7.4	W	9.9	W	0.0	0.0	0.0	8.6
13	10.7	15.5	6.7	3.3	WNW	5.6	WNW	7.2	WNW	0.0	0.0	0.0	8.5
14	13.9	20.5	9.8	3.8	WNW	5.4	WNW	8.0	NW	0.0	0.0	0.0	6.6
15	13.2	16.5	10.4	2.7	WNW	4.6	WNW	7.8	NE	0.0	0.0	0.0	4.7
16	13.5	15.6	11.0	2.6	WNW	4.1	WNW	5.8	WNW	7.5	2.5	1.0	0.1
17	17.8	22.9	13.8	3.1	WNW	6.0	W	9.1	W	1.5	2.5	1.0	4.2
18	17.3	20.6	11.1	4.8	WNW	8.6	WNW	12.2	W	0.0	0.0	0.0	7.2
19	13.4	17.7	10.2	4.1	WNW	6.9	W	11.3	W	0.0	0.0	0.0	2.3
20	12.1	15.9	8.1	3.6	WNW	6.8	WNW	8.9	WNW	0.0	0.0	0.0	8.2
前半旬	12.8	17.7	9.0	3.1	WNW					0.0			28.6
後半旬	14.8	18.5	10.8	3.6	WNW					9.0			22.0
旬	13.8	18.1	9.9	3.4	WNW					9.0			50.6
平年差/比	+3.3	+2.8	+3.8							45			94

## 地域気象観測旬報

2019年12月11日～20日 宮崎県 (87)

(5/5)

観測所名	串間										10°C以上積算気温			130
	気温(°C)			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		
11	12.1	18.9	8.7	0.9	NE	2.8	WSW	4.3	WNW	0.0	0.0	0.0	0.2	
12	11.2	16.7	4.9	2.1	W	5.0	W	10.0	NW	0.0	0.0	0.0	9.5	
13	10.4	16.2	4.2	2.2	NE	4.0	NE	6.4	NE	0.0	0.0	0.0	9.3	
14	12.9	20.0	6.9	1.6	NE	4.5	W	8.2	WNW	0.0	0.0	0.0	6.4	
15	12.6	16.9	6.7	3.1	NE	5.2	NE	8.8	NE	0.0	0.0	0.0	5.3	
16	14.1	16.0	12.0	2.5	NE	5.0	NE	8.1	ENE	7.5	3.0	1.5	0.0	
17	17.1	22.3	13.1	1.7	WSW	5.0	WSW	8.0	WSW	6.0	5.5	4.5	4.5	
18	16.0	19.6	9.2	2.2	W	5.4	WNW	11.2	WNW	0.0	0.0	0.0	6.7	
19	12.4	16.2	8.2	1.7	WNW	4.9	WNW	8.9	W	0.0	0.0	0.0	2.7	
20	11.3	16.4	7.1	1.5	NE	3.6	SW	5.7	SW	0.0	0.0	0.0	8.6	
前半旬	11.8	17.7	6.3	2.0	NE					0.0			30.7	
後半旬	14.2	18.1	9.9	1.9	NE					13.5			22.5	
旬	13.0	17.9	8.1	2.0	NE					13.5			53.2	
平年差/比	+3.9	+2.9	+4.4							67			99	

# 地域雨量観測旬報

2019年12月11日～20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)																							
	日計	平年比	最大1時間	最大10分間																				
11	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
12	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
13	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
14	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	1.0		1.0	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		0.0	0.0
半旬計/最大	0.0	//	0.0	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	1.0	6	1.0	0.5
16	8.5		2.5	1.0	7.5		2.5	1.0	11.5		3.0	1.5	6.0		2.5	1.0	20.5		5.0	1.5	6.0		2.0	0.5
17	4.5		3.5	1.5	1.5		1.0	0.5	0.5		0.5	0.5	11.0		4.5	1.5	2.0		1.0	0.5	4.0		3.0	2.0
18	1.5		1.0	0.5	2.0		1.5	0.5	0.5		0.5	0.5	10.5		5.0	1.5	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5
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	0.5		0.5	0.5
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		0.0	0.0
半旬計/最大	14.5	//	3.5	1.5	11.0	159	2.5	1.0	12.5	202	3.0	1.5	27.5	//	5.0	1.5	22.5	//	5.0	1.5	11.0	76	3.0	2.0
旬計	14.5	//			11.0	73			12.5	93			27.5	//			23.0	//			12.0	38		
旬最大	8.5		3.5	1.5	7.5		2.5	1.0	11.5		3.0	1.5	11.0		5.0	1.5	20.5		5.0	1.5	6.0		3.0	2.0
起日	16		17	17	16		16	16	16		16	16	17		18	18	16		16	16	16		17	17

観測所名	野尻				国富				深瀬															
	降水量(mm)																							
	日計	平年比	最大1時間	最大10分間																				
11	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0												
12	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0												
13	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0												
14	1.0		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5												
15	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0												
半旬計/最大	1.0	//	0.5	0.5	0.5	5	0.5	0.5	0.5	4	0.5	0.5												
16	7.0		1.5	0.5	8.0		1.5	0.5	11.5		2.5	1.0												
17	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	7.5		7.0	4.0												
18	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0												
19	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												
半旬計/最大	7.5	//	1.5	0.5	8.0	113	1.5	0.5	19.0	165	7.0	4.0												
旬計	8.5	//			8.5	54			19.5	78														
旬最大	7.0		1.5	0.5	8.0		1.5	0.5	11.5		7.0	4.0												
起日	16		16	17	16		16	16	16		17	17												