

# 宮崎県農業気象月報

平成30年（2018年）12月



宮崎県・宮崎地方気象台

宮崎県農業気象月報

# 宮崎県気象月報の解説

気象官署気象月表（宮崎地方気象台、延岡・都城・油津特別地域気象観測所）

平成 30 年 1 月 1 日 現在

日 界		24時（日本標準時） ただし、最深積雪と降雪の深さの合計は21時
平均気圧（hPa）	現 地	観測地点の高さにおける気圧 毎正時24回の平均値
	海 面	東京湾平均海面の高さに換算した気圧 毎正時24回の平均値
気 温（ ）	平 均	毎正時24回の平均値
	最 高	00時から24時までの最高値
	最 低	00時から24時までの最低値
平均蒸気圧（hPa）		毎正時24回の平均値
相対湿度（％）	平 均	毎正時24回の平均値
	最 小	00時から24時までの最小値
平均雲量10分比		雲量は全天空を10としたときの雲に覆われた部分の見かけ上の割合 1日4回（03、09、15、21時）の平均値 延岡、都城、油津は観測値なし
日照時間（hr）		1日の合計値 0.0は不照
全天日射量（MJ/m <sup>2</sup> ）		1日の合計値 延岡、都城、油津は観測値なし
降 水 量（mm）	日合計	毎正時（01時から24時）の合計値 0.0は0.5mm未満 - は降水なし 最小単位は0.5mm
	最大1時間	00時01分から24時00分までの任意の前1時間降水量の最大値
	最大10分	00時01分から24時00分までの任意の前10分間降水量の最大値
最 深 積 雪（cm）		21時を日界として、1日3回（09・15・21時）の観測値および大雪時の積雪臨時観測値の中の最大値 0は1cm未満、- は積雪なし 延岡、都城、油津は観測値なし
降雪の深さ合計（cm）		21時を日界として、1日3回（09・15・21時）の合計値 0は1cm未満、- は降雪なし 延岡、都城、油津は観測値なし
風向風速（m/s）	平 均	毎正10分の10分間平均風速（6×24＝144回）の平均値 最小単位は0.1m/s
	最 大	1日の各10分間平均風速の最大値とその時の風向（風の吹いて来る方向）
	最大瞬間	1日の瞬間風速の最大値とその時の風向（風の吹いて来る方向）
天 気 概 況		昼間（06時～18時）と夜間（18時～翌日06時）の天気を総合して平文で表したもの 延岡、都城、油津は観測値なし
大 気 現 象		観測した大気現象を記号で表したものの（記号の名称は別表を参照） 空欄は現象なし
上・中・下旬、月		各旬および月の平均値または合計値

平 年 値	1981年から2010年までの30年間の平均値
風向別頻度 (%)	毎正時の風向から風向別の観測回数を合計して月間の風向別百分率を表したもの 右下の( )内は静穏率
月最大24時間降水量 (mm)	前月末日の13時の前1時間降水量から翌月1日の12時までの前1時間降水量を対象とした連続する任意の24時間降水量の最大値
最低海面気圧 (hPa)	海面気圧の月最低値
日照率 (%)	月間日照時間を月の可照時間で割り百分率で表したもの
記号の説明	D : 正常値 D) : 準正常値 統計を求める資料が80%以上ある場合 D] : 資料不足値 統計を求める資料が80%未満の場合 D# : 疑問値 観測した結果にかなり疑問がある場合 × : 欠測 統計を求める資料が全て欠測または資料不足値の場合 : 現象なし

## 地域気象観測気象月報

日 界		24時 (日本標準時)
降 水 量 (mm)	日合計	毎正時 (01時から24時) の合計値 0.0は降水なしまたは0.5mm未満の降水 最小単位は0.5mm
	最大日降水量	月間の日降水量の最大値
	最大1時間	00時01分から24時00分までの任意の前1時間降水量の月間の最大値
	最大10分間	00時01分から24時00分までの任意の前10分間降水量の月間の最大値
気 温 ( )	平均気温	毎正時 (01時から24時) 24回の平均値
	最高・最低	00時から24時までの最高値および最低値
	積算気温	日平均気温が10 以上の日の観測値を積算し、少数第1位を四捨五入した値
風向風速 (m/s)	平均風速	毎正10分の10分間平均風速 (6×24 = 144回) の平均値 最小単位は0.1m/s
	最大風速・風向	1日の各10分間平均風速の最大値とその時の風向 (風の吹いて来る方向)
	最大瞬間・風向	1日の瞬間風速の最大値とその時の風向 (風の吹いて来る方向)
	最多風向	01時から24時までの毎正時の24回の風向の中で最も多い風向

日照時間 ( h )	日合計値 0.0は不照
記号の説明	D : 正常値 D) : 準正常値 統計を求める資料が80%以上ある場合 D] : 資料不足値 統計を求める資料が80%未満の場合 D# : 疑問値 観測した結果にかなり疑問がある場合 x : 欠測 統計を求める資料が全て欠測または資料不足値の場合

### 大気現象記号一覧表

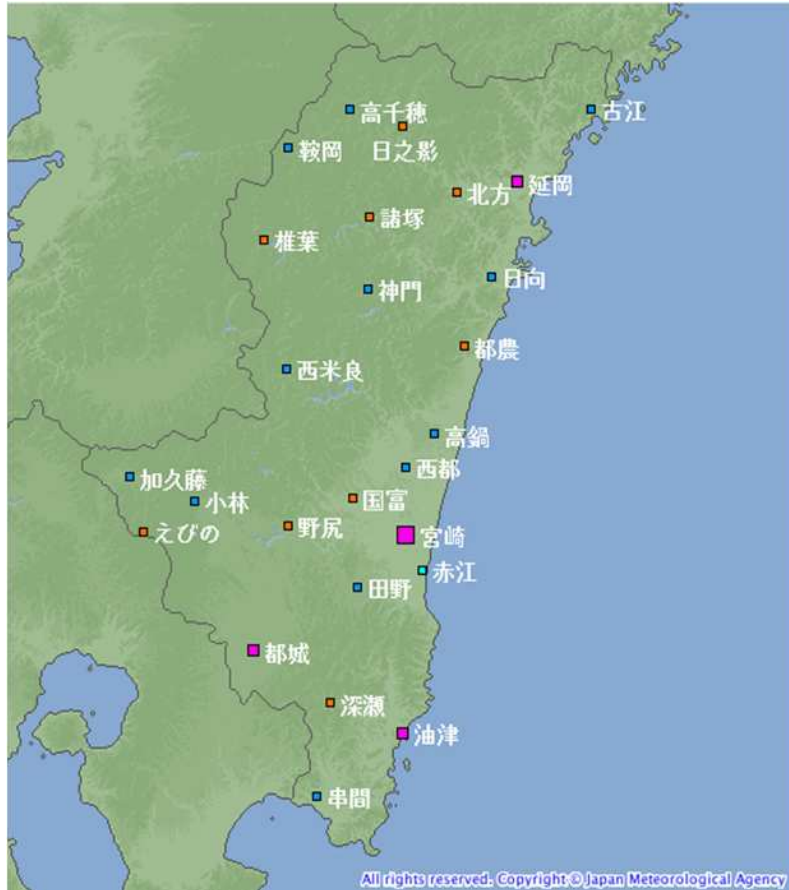
記号	名称	記号	名称	記号	名称
●	雨	✖	雪	⚡	みぞれ
☉	霧雨	⌘	雪あられ	△	氷あられ
↔	細氷	△	凍雨	▲	ひょう
≡	もや	≡	霧	≡	低い霧
≡	地霧	⌒	露	⌒	霜
⌒	霜柱	⌒	結氷	⊠	積雪
	たつ巻	∞	煙霧	S	ちり煙霧
∞	煙	⊠	黄砂	∞↓	降灰
⊠	じん旋風	⊠	砂じんあらし	⊠	しぶき
⌒	雷電	T	雷鳴	⌒	電光

# 気象観測所一覧

平成 30 年 1 月 1 日 現在

観測所名	雨	風	気温	日照	所在地	緯度(度分)	経度(度分)	海面上の高さ	風速計の高さ
宮崎					宮崎市霧島 5-1-4	31 56.3	131 24.8	9	25.5
延岡					延岡市天神小路 255-4	32 34.9	131 39.4	19	19.2
都城					都城市菖蒲原町 3-23	31 43.8	131 04.9	154	12.4
油津					日南市油津 4-12-1	31 34.7	131 24.4	3	10.0
高千穂					西臼杵郡高千穂町大字押方字宮野原	32 42.7	131 17.4	350	8.0
古江					延岡市北浦町古江	32 42.7	131 49.2	14	10.2
鞍岡					西臼杵郡五ヶ瀬町大字鞍岡	32 38.6	131 09.4	590	6.5
日向					日向市大字塩見字出兼	32 24.5	131 36.0	20	9.3
神門					東臼杵郡美郷町南郷区神門	32 23.1	131 19.9	250	6.5
西米良					児湯郡西米良村大字竹原	32 14.5	131 09.1	258	10.0
高鍋					児湯郡高鍋町上江	32 07.4	131 28.5	57	10.1
加久藤					えびの市大字永山	32 02.8	130 48.6	228	6.5
西都					西都市大字黒生野	32 03.8	131 24.8	8	10.0
小林					小林市南西方地内	32 00.0	130 57.2	276	9.3
田野					宮崎市田野町甲	31 50.6	131 18.5	134	10.0
赤江				-	宮崎市大字赤江	31 52.6	131 26.9	6	7.6
串間					串間市大字西方字平山	31 27.9	131 13.2	20	6.5
日之影		-	-	-	西臼杵郡日之影町大字七折字滝上下	32 40.9	131 24.4	262	-
都農		-	-	-	児湯郡都農町大字川北	32 17.0	131 32.5	61	-
諸塚		-	-	-	東臼杵郡諸塚村大字家代	32 31.0	131 20.1	150	-
北方		-	-	-	延岡市北方町川水流卯	32 33.7	131 31.5	30	-
椎葉		-	-	-	東臼杵郡椎葉村大字下福良	32 28.5	131 06.2	517	-
えびの		-	-	-	えびの市大字未永	31 56.7	130 50.4	1150	-
野尻		-	-	-	小林市野尻町大字紙屋	31 57.4	131 09.4	182	-
国富		-	-	-	東諸県郡国富町大字須志田	32 00.4	131 17.8	66	-
深瀬		-	-	-	日南市大字酒谷甲	31 38.2	131 15.0	130	-

## 気象観測所配置図



観測所の種類	観測要素
■ : 気象台	気温、降水量、風向風速、日照時間、湿度、気圧
■ : 特別地域気象観測所	気温、降水量、風向風速、日照時間、湿度、気圧
■ : 地域雨量観測所	降水量
■ : 地域気象観測所	気温、降水量、風向風速
■ : 地域気象観測所	気温、降水量、風向風速、日照時間

## 12月の気象概況

期間の前半は、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。期間の後半は、低気圧や前線等の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて概ね晴れた日も多かった。

また、この期間は、日照時間が少なく、小林で月間日照時間の少ない方からの12月の1位を更新した。

県内各地の月平均気温は平年差+0.6 ~ +2.0 で平年より高く、鞍岡、加久藤、小林、都城、串間では平年よりかなり高かった。月間降水量は69.5mm ~ 199.5mm (平年比102% ~ 277%) で平年より多く、西都、深瀬、油津では平年よりかなり多く、鞍岡では平年並だった。月間日照時間は平年比66% ~ 86%で平年よりかなり少なく、鞍岡、西米良では平年より少なかった。

【上旬】期間を通して、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。特に、3日から4日にかけては、南から暖かく湿った空気の影響により、3日に日最大10分間降水量を油津で18.5mm、深瀬で13.0mm、串間で11.0mmを観測、日最大1時間降水量を油津で65.0mm、串間で22.0mmを観測、4日に日最大10分間降水量を赤江で12.5mmを観測し、それぞれ12月の1位を更新した。また、日最低気温が3日に鞍岡で12.3、4日に延岡で15.1、都城で16.7、宮崎で17.5、油津で18.0、高千穂で13.7、古江で15.9、日向で15.9、神門で13.5、西米良で14.5、加久藤で15.7、西都で16.2、赤江で17.9、串間で17.9を観測し、日最低気温の高い方からの12月の1位をそれぞれ更新した。更に、日最高気温が4日に鞍岡で21.5、日向で24.1、赤江で24.9を観測し、日最高気温の高い方からの12月の1位をそれぞれ更新した。

生物季節観測では、カエデの落葉を平年より16日早い4日に観測した。

県内各地の旬平均気温は、平年差+1.8 ~ +3.7 で全ての観測所でかなり高かった。旬降水量は、33.5mm ~ 117.5mm (平年比132% ~ 377%) で平年より多いか、かなり多かった。旬日照時間は、平年比20% ~ 57%で平年よりかなり少なく、鞍岡では平年より少なかった。

宮崎市の旬平均気温はかなり高く、旬降水量は平年より多く、旬日照時間は平年よりかなり少なかった。

日々の天気概況		宮崎市の昼間の天気
1日	高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	晴後薄曇
2日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇後雨
3日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇、雷を伴う
4日	前線の影響を受けた。	曇時々雨
5日	高気圧に覆われたが、次第に湿った空気の影響を受けた。	晴時々曇
6日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇
7日	気圧の谷の影響を受けた。	曇時々晴一時雨
8日	気圧の谷の影響を受けた。	曇一時晴
9日	気圧の谷の影響を受けた。	曇
10日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	曇

【中旬】この期間は、高気圧に覆われて晴れた日と、低気圧や前線等の影響で曇りや雨となる日が短い周期で経過した。

また、15日は、寒気の流れ込みと放射冷却の影響で冷え込み、初霜を平年より18日遅く、昨年より24日遅く、初氷を平年より12日遅く、昨年より24日遅く、それぞれ観測した。

県内各地の旬平均気温は、平年差-0.5 ~ +0.8 の平年並で、串間では平年より高く、古江では平年より低かった。旬降水量は、18.5 mm ~ 49.5 mm (平年比 73% ~ 308%) の平年並で、古江、諸塚、北方、延岡、神門、えびの、都城では平年より多く、日向では平年よりかなり多かった。旬日照時間は、平年比 79% ~ 107% の平年並で、高千穂、古江、鞍岡、延岡、都城では平年より少なく、西米良では平年より多かった。

宮崎市の旬平均気温、旬降水量及び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 低気圧や前線の影響を受けた。	雨時々曇
12日 高気圧に覆われた。	晴
13日 高気圧に覆われたが、一時気圧の谷の影響を受けた。	晴時々曇
14日 高気圧に覆われた。	晴
15日 高気圧に覆われた。	快晴
16日 低気圧や前線の影響を受けた。	雨時々曇
17日 高気圧に覆われた。	晴
18日 高気圧に覆われた。	快晴
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。	晴後一時曇
20日 気圧の谷の影響を受けた。	曇後一時雨

【下旬】期間を通して、高気圧に覆われて概ね晴れた日が多かったが、気圧の谷や湿った空気等の影響で曇りや雨の降った日もあった。

また、期間のはじめは、暖かい空気の影響で平年よりも気温が高く、期間の終わりは、寒気の流れ込みにより平年よりも気温の低い状態が続いた。

県内各地の旬平均気温は、平年差+0.3 ~ +1.7 で平年より高く、古江、延岡、日向では平年並だった。旬降水量は、9.0 mm ~ 62.0 mm (平年比 64% ~ 301%) で平年より多く、高千穂、鞍岡、諸塚、神門、えびのでは平年並で、油津では平年よりかなり多かった。旬日照時間は、平年比 85% ~ 116% で平年並か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、旬降水量は平年より多く、旬日照時間は平年より少なかった。

日々の天気概況	宮崎市の昼間の天気
21日 低気圧や前線の影響を受けた。	雨
22日 高気圧に覆われたが、一時湿った空気の影響を受けた。	晴時々霧一時曇



23日	高気圧に覆われたが、一時気圧の谷の影響を受けた。	晴時々曇
24日	高気圧に覆われたが、一時気圧の谷の影響を受けた。	晴時々曇
25日	高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	晴後曇
26日	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた。	雨後一時曇
27日	高気圧に覆われた。	晴
28日	高気圧に覆われた。	快晴
29日	高気圧に覆われた。	快晴
30日	高気圧に覆われた。	快晴
31日	気圧の谷の影響を受けた。	曇後一時雨

### 12月の宮崎市の気象

	平均気温				降水量				日照時間			
	観測値 ( )	平年値 ( )	平年差 ( )	階級区分	観測値 (mm)	平年値 (mm)	平年比 (%)	階級区分	観測値 (h)	平年値 (h)	平年比 (%)	階級区分
上旬	13.7	10.7	3.0	かなり高い	61.5	27.7	222	多い	21.0	62.0	34	かなり少ない
中旬	9.6	9.3	0.3	平年並	21.0	18.9	111	平年並	52.8	59.2	89	平年並
下旬	9.5	8.8	0.7	高い	23.5	13.3	177	多い	58.7	69.2	85	少ない
月	10.9	9.6	1.3	高い	106.0	60.0	177	多い	132.5	189.6	70	かなり少ない

### 12月の生物季節観測（宮崎）

種 目	現 象	観 測 日	平 年 差	昨 年 差
カエデ	落 葉	12月4日	16日早い	2日遅い

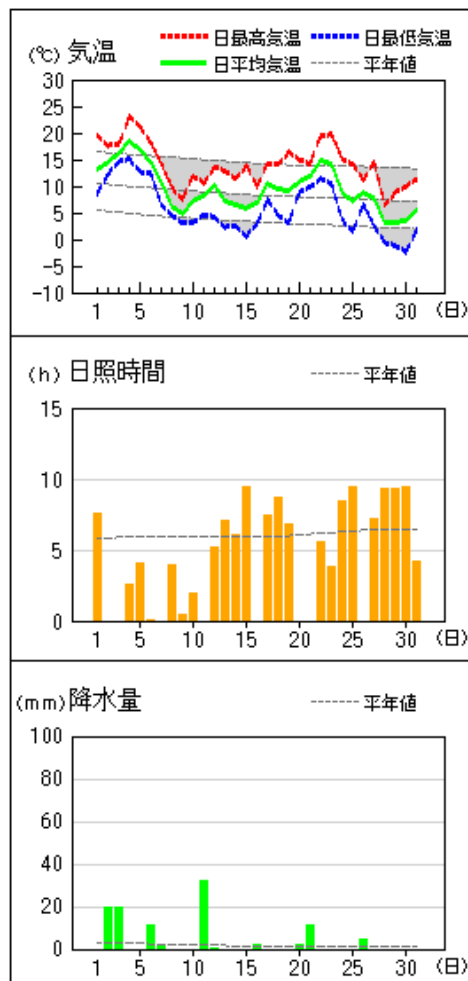
1 2月の極値更新表 単位(気温、湿度%、降水量mm、風速m/s、日照時間h)

要素名	地点名	更新した値	起日	これまでの極値	起日	統計開始年
日最大10分間降水量	油津	18.5mm	2018年12月3日	10.0mm	2015年12月2日	2008年
日最大10分間降水量	深瀬	13.0mm	2018年12月3日	7.0mm	2015年12月10日	2009年
日最大10分間降水量	串間	11.0mm	2018年12月3日	7.0mm	2014年12月20日	2009年
日最大10分間降水量	赤江	12.5mm	2018年12月4日	9.0mm	2015年12月10日	2009年
日最大1時間降水量	油津	65.0mm	2018年12月3日	44mm	2007年12月22日	1976年
日最大1時間降水量	串間	22.0mm	2018年12月3日	21mm	2002年12月16日	1976年
日最低気温の高い方から	鞍岡	12.3	2018年12月3日	12.2	2004年12月4日	1979年
日最低気温の高い方から	延岡	15.1	2018年12月4日	14.3	2004年12月4日	1976年
日最低気温の高い方から	宮崎	17.5	2018年12月4日	5.1	2000年12月10日	1976年
日最低気温の高い方から	都城	16.7	2018年12月4日	14.4	2004年12月4日	1976年
日最低気温の高い方から	油津	18.0	2018年12月4日	17.0	2004年12月4日	1976年
日最低気温の高い方から	高千穂	13.7	2018年12月4日	12.6	1992年12月7日	1977年
日最低気温の高い方から	古江	15.9	2018年12月4日	15.0	2004年12月4日	1977年
日最低気温の高い方から	日向	15.9	2018年12月4日	14.8	1992年12月7日	1977年
日最低気温の高い方から	神門	13.5	2018年12月4日	12.5	1993年12月1日	1979年
日最低気温の高い方から	西米良	14.5	2018年12月4日	14.0	2011年12月1日	1979年
日最低気温の高い方から	西都	16.2	2018年12月4日	14.8	2004年12月4日	1977年
日最低気温の高い方から	小林	16.2	2018年12月4日	13.8	2002年12月4日	2000年
日最低気温の高い方から	加久藤	15.7	2018年12月4日	15.5	2004年12月4日	1977年
日最低気温の高い方から	赤江	17.9	2018年12月4日	16.2	2004年12月4日	2003年
日最低気温の高い方から	串間	17.9	2018年12月4日	17.3	2004年12月4日	1977年
日最高気温の高い方から	鞍岡	21.5	2018年12月4日	19.5	2016年12月22日	1979年
日最高気温の高い方から	日向	24.1	2018年12月4日	23.2	1982年12月11日	1977年
日最高気温の高い方から	小林	22.6	2018年12月4日	21.5	2004年12月4日	2000年
日最高気温の高い方から	赤江	24.9	2018年12月4日	23.8	2004年12月4日	2003年
月間日照時間の少ない方から	小林	116.1h	2018年12月	120.5h	2002年12月	2000年

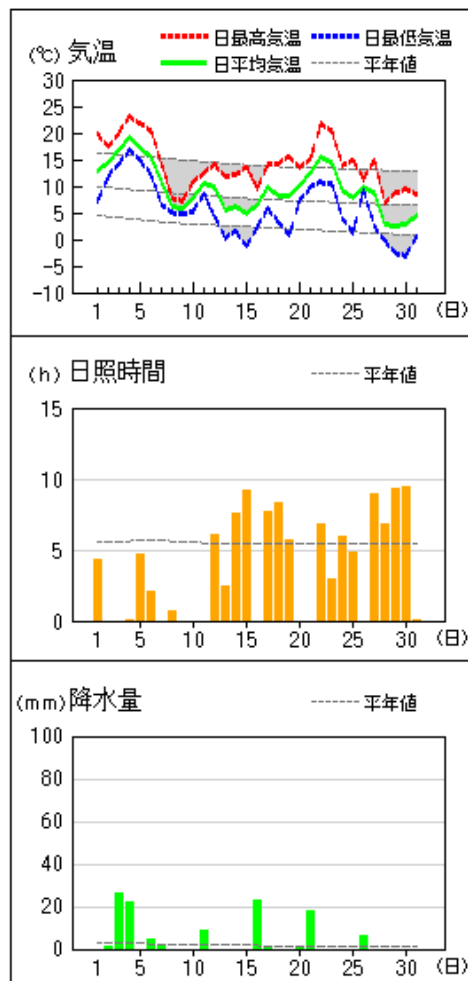
注) 極値(第1位)更新は、統計開始から10年以上のデータが蓄積された要素を対象とする。

地上気象 気象経過図：2018年12月01日-2018年12月31日

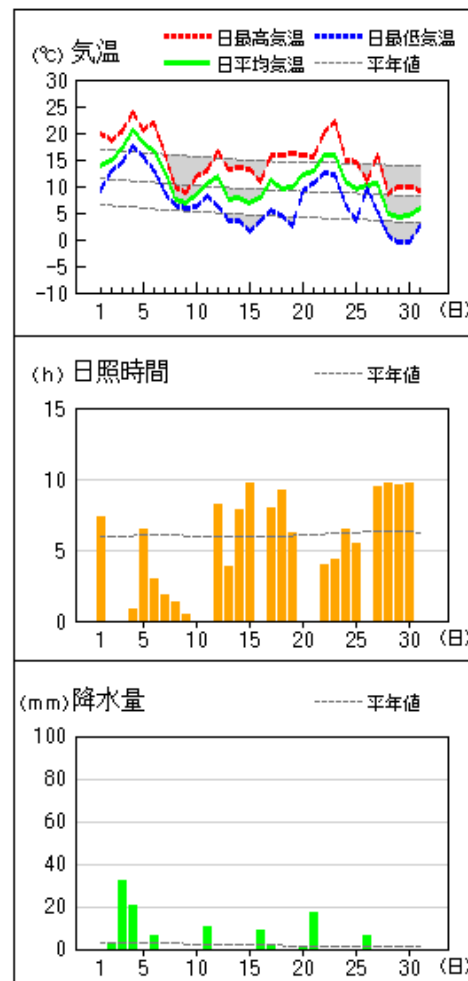
延岡



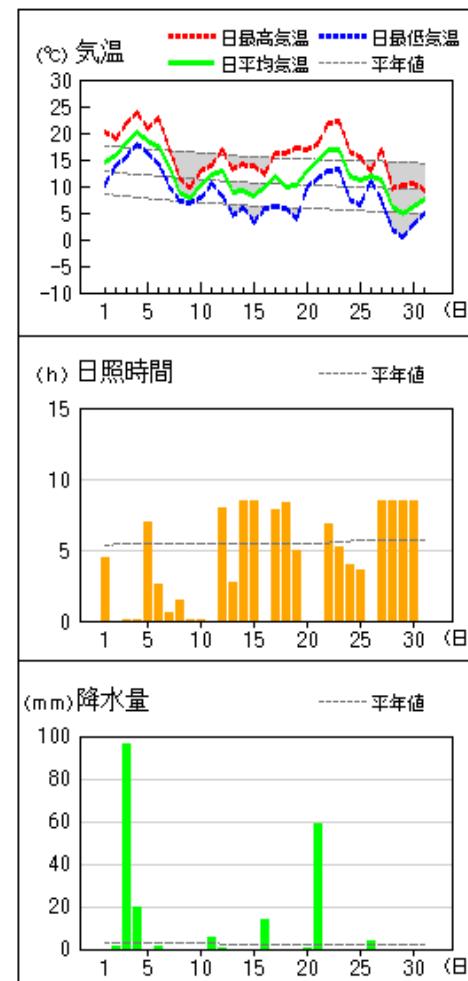
都城



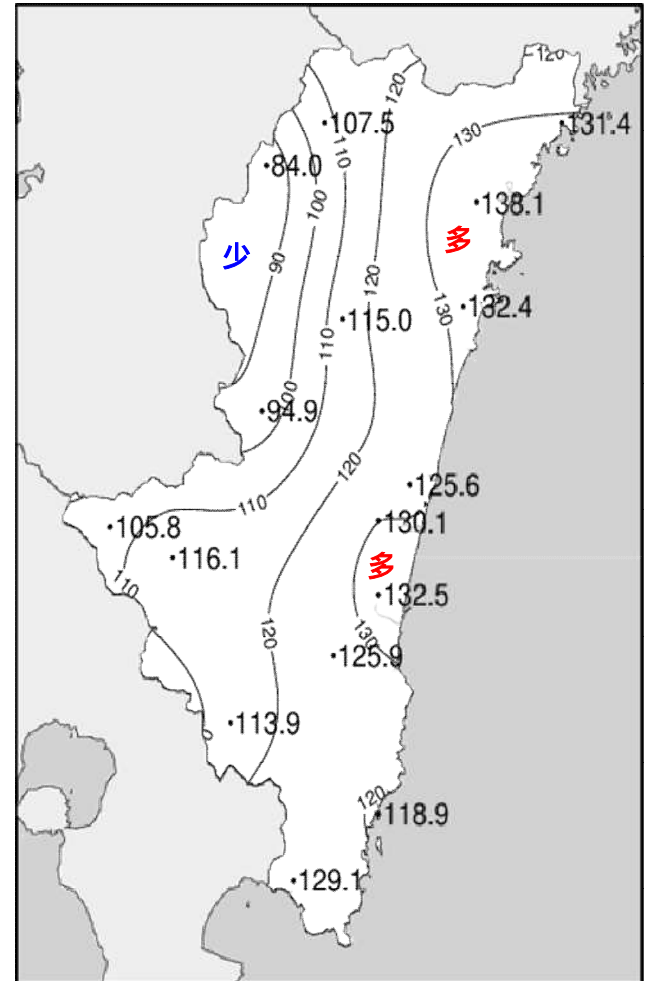
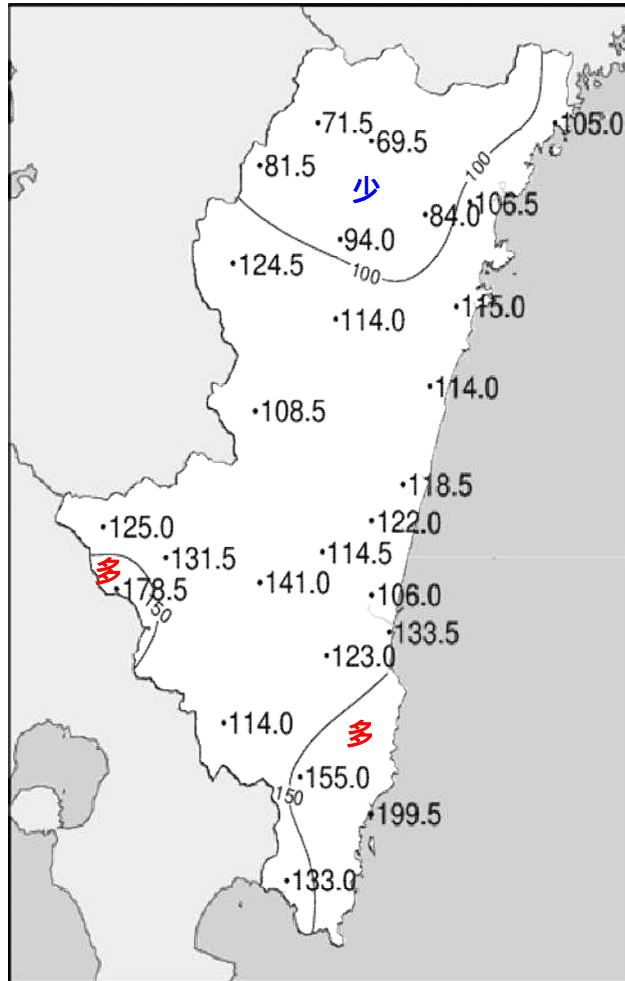
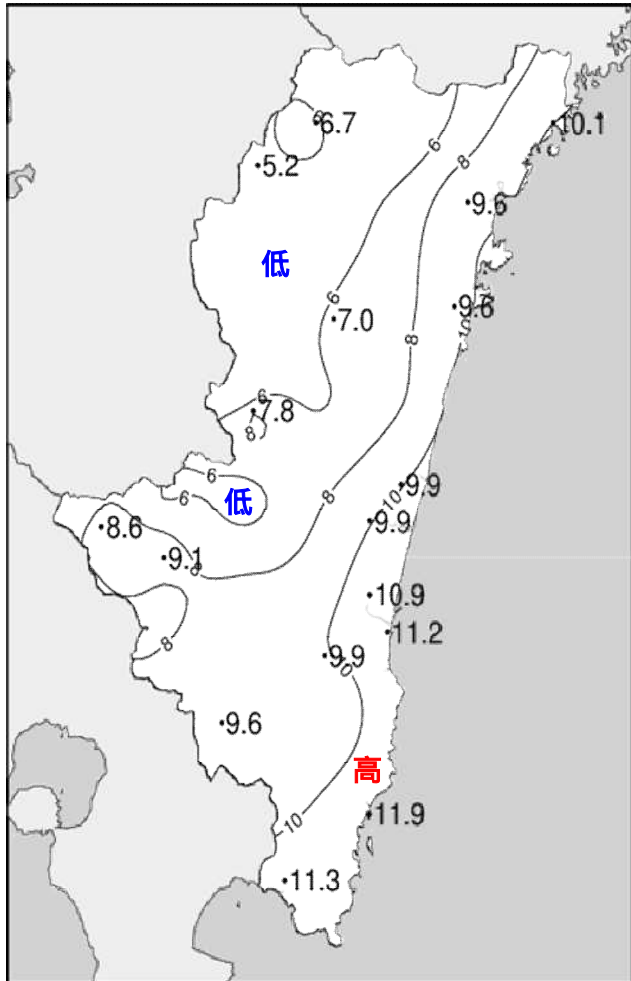
宮崎



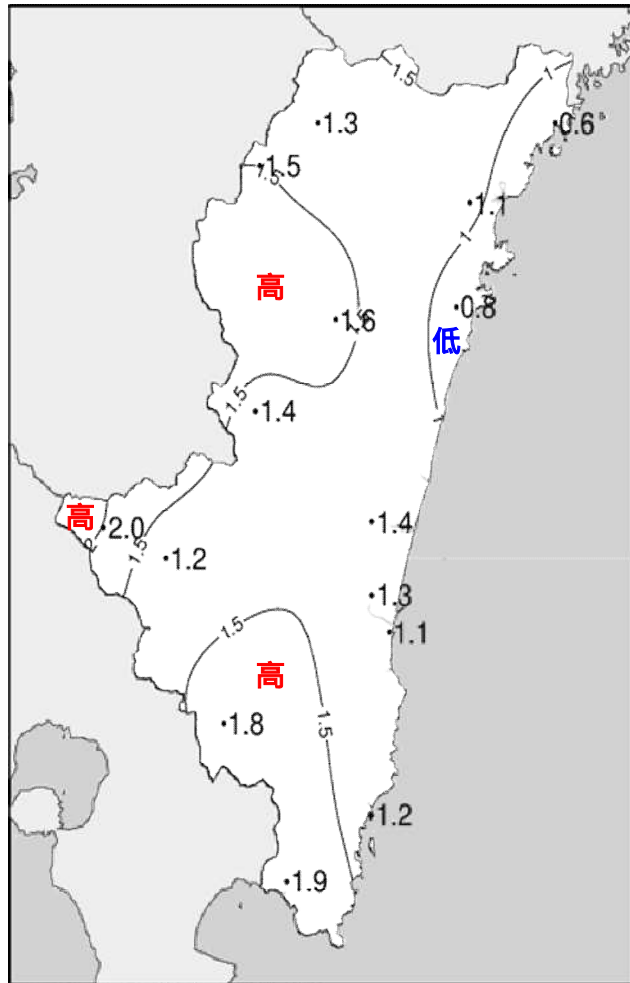
油津



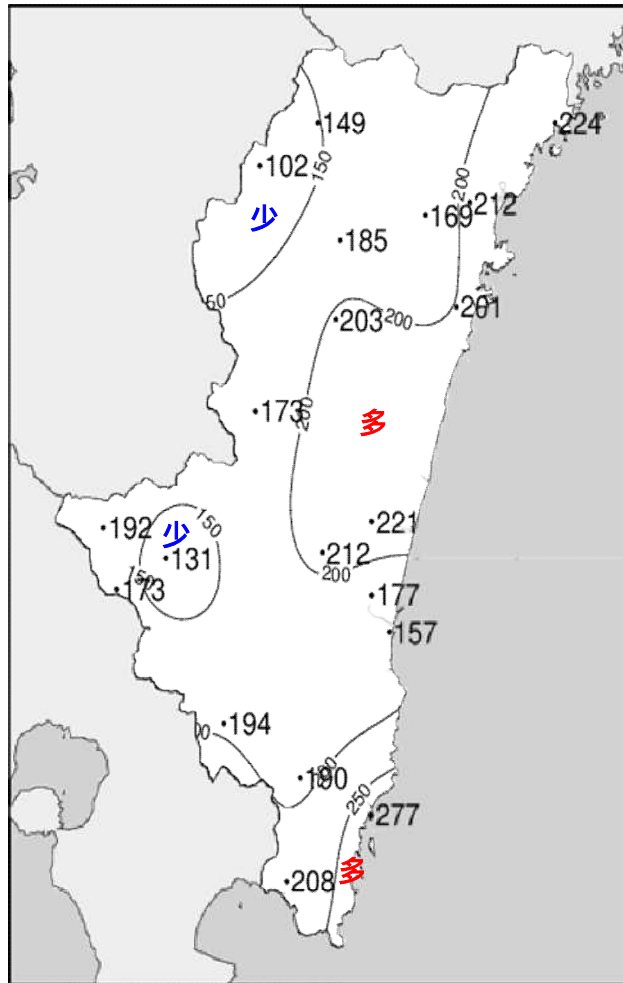
## 2018年(平成30年)12月 気象分布図



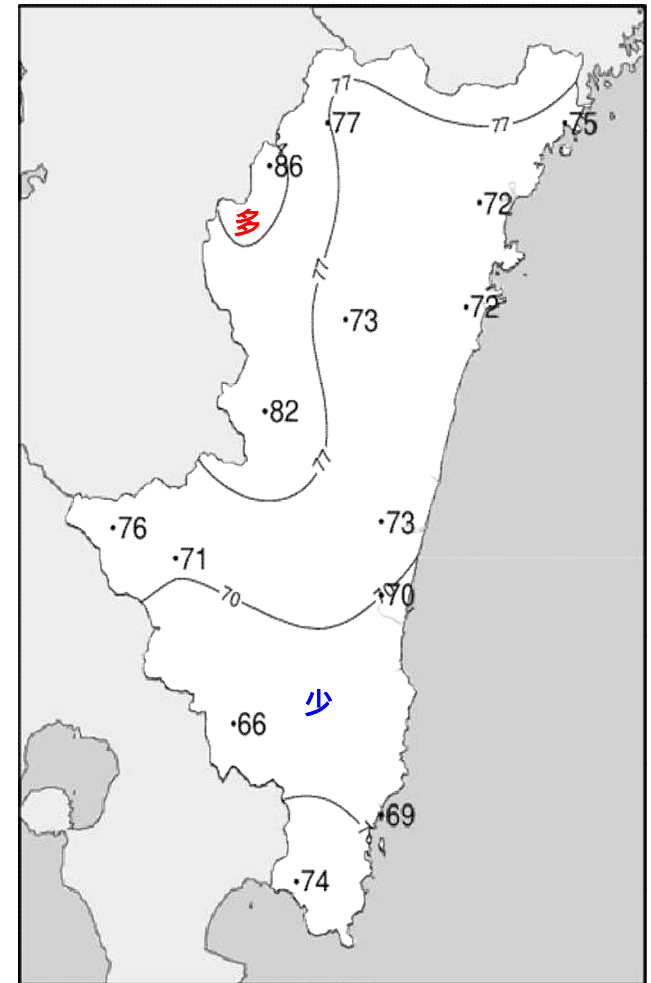
2018年(平成30年)12月 気象分布図(平年差、平年比)



2018年12月気温平年差(°C)



2018年12月降水量平年比(%)



2018年12月日照時間平年比(%)

# 農事概況

## 普通作物

### 1 大豆

収穫は12月中旬に概ね終了した。着莢数は平年並みであるが、未熟莢がやや多い傾向となっていることや、中・小粒が多い傾向にあることから、収量は平年よりも少ない見込みである。

### 2 そば

度重なる台風や開花期以降の降雨の影響を受け、収量及び品質は平年よりやや低い見込みである。特に水田で排水対策が不十分なほ場では収量が低かった。

### 3 麦

12月は気温が高く、発芽及び生育は概ね順調であった。

## 野菜

### 1 果菜類

11月下旬からの曇雨天の影響で、草勢の低下やなり疲れ、一部生育の遅延が発生した。

#### きゅうり

曇雨天の影響により、草勢が安定せず落花や果実肥大の遅れ、流れ果が発生した。べと病、うどんこ病、菌核病などの発生が平年より多く、MYSVの新規発生は減少していたが、一部で蔓延しているほ場もあった。ミナミキイロアザミウマの発生がやや多かった。

#### ピーマン

曇雨天の影響により果実肥大が悪く、側枝の出も弱めで、心止まりや流れ果、要素欠乏症が発生した。うどんこ病の発生が平年よりやや多く、一部で黒枯病、斑点病が発生した。アザミウマ類特にヒラズハナアザミウマの発生が多く、コナジラミ類の発生が平年より多い傾向で、一部でアブラムシ類が発生した。

#### トマト類

生育はおおむね順調であるが、日照不足により着色不良となり、着果負荷により草勢が低下している。一部で青枯病、茎えそ細菌病、うどんこ病が発生しており、ミニトマトで葉かび病が増加傾向で、コナジラミ類の発生が平年よりやや多かった。

#### イチゴ

生育はおおむね順調で、県内全域で出荷開始となったが、曇雨天の影響による着色不良やガク枯れ、先絞り果などが発生した。うどんこ病の発生は平年より少なく、一部で灰色かび病が発生しており、アブラムシ類、ハダニ類の発生は平年より少なめとなった。

## 2 露地野菜

### ほうれんそう

やや気温が高く、茎葉の伸長は順調であり収穫が順次続いているが、台風によるまき直しのほ場は収穫に適した草丈に至っておらず収量は少なかった。

### にんじん

夏まきの収穫が始まった。生育は順調で株太りも平年並みであった。

### ごぼう

沿海地帯の秋まき栽培の出荷が続いた。概ね生育は順調であったが、台風被害にあったものに根部の肥大不良が見られた。内陸地ではトンネル、不織布栽培の播種が続いた。例年より降雨が多く、作業が遅れ気味であった。

### だいこん

干し用や千切り用の収穫時期であった。台風によりまき直したのも順調に生育しているが、年内の千切り作業時には十分肥大出来ていなかった。

### にら

促成栽培の出荷が始まった。やや気温が高めであるが、特に問題なく順調に出荷が続いていた。

### たまねぎ

早生種の定植が12月上旬でほぼ終了した。定植後は、適度な降雨と温度により活着はよく、生育は順調であった。

## 果樹

### 1 常緑果樹

#### 温州みかん

児湯地域の施設栽培（早期加温）は出蕾期～生理落果期で、生育はやや早めであった。極早生品種は、やや結果量が少なかった。

東臼杵北部の露地栽培の普通期品種では収穫が終了。浮皮の発生が散見された。

#### きんかん

南那珂地域の施設早期作型は収穫終了。

施設の完熟作型は着色期。果実肥大は概ね良好だが、西諸県地域では肥大不足が見られた。着色は良好で、す上り発生程度は平年並み～やや少ない。平年と比べて糖度はやや高く、クエン酸は平年並み。

南那珂地域の露地栽培は収穫期で、水腐れの多発により収穫量は平年の80%程度となった。

## 日向夏

施設栽培は着色期～収穫期。結果量は平年並み～やや多く、果実肥大と果実品質は平年並み。

露地栽培は着色期。結果量は平年並みで、果実肥大は平年並～やや小さい。果実品質は平年並み。

## ゆず

黄ゆず収穫期で、収穫は概ね終了。多くの地域が表年傾向であり、前年を上回る出荷量となった。一部地域では貯蔵病害が多発した。

## へべす（東臼杵南部）

施設栽培、露地栽培ともに花芽分化期で、生育は概ね順調。

## マンゴー

早期出荷作型では開花期～幼果期。生育は例年よりも1～2週間程度早く、多くの園でミツバチを導入していた。

後期出荷作型は花芽分化期～出蕾期。全体的な生育は平年並であるが、特に剪定が遅かった園では生育にばらつきが見られた。

## ライチ

花芽分化～出蕾期で、生育は平年並み。

## 2 落葉果樹

### ぶどう

施設栽培、トンネル栽培ともに休眠期。

### くり

落葉期～休眠期で、平年よりも落葉が遅れた。

### かき

休眠期。

### なし（西諸県）

休眠期で、平年よりも落葉が遅れた。病気の影響による早期落葉樹では、花芽の状態が悪かった。

### うめ（東臼杵南部）

休眠期。

### もも（東臼杵北部）

施設、露地ともに休眠期。



## 花き

### 秋ギク

年末出荷作型の出荷ピークは中旬から下旬となった。また、12月上旬の曇雨天の影響により、やや伸びが悪い傾向にあり、全体的にややボリューム不足であった。

### スイートピー

11月後半から12月上旬にかけての天候不順（日照不足）や高夜温の影響により、各産地で落蕾が多発し、例年同時期と比較して出荷量が大幅に減少した。

下旬から着花が安定してきたことから、年明け以降は徐々に増加する見込み。

### デルフィニウム・エラータム系

沿海地域においては9月定植分の出荷がピークとなり、十分な切り花長を確保することができた。

### トルコギキョウ

年末出荷作型は早生系品種で収穫が開始された。

3月出荷作型では頂花の発蕾が見られたが、一部根の張りが弱い株については萎れが見られた。

### ラナンキュラス

株の生育は概ね順調であるが、品種によって生育や開花のバラツキが見られる（特に、Pon-Ponシリーズでその傾向が強い）。

一部地域では、上旬の天候不順の影響による菌核病の発生が多く見られた。

## 特用作物

### 茶

#### 生育停止～休眠期

12月の気温は平年より高めで推移し、耐寒性の獲得が遅れる傾向となった。

また、早生品種を中心に再萌芽している園も散見され、急な低温による凍害発生も一部危惧された。

病害虫では、カンザワハダニの越冬前密度は平年並みだが、部分的に密度の高い茶園が散見されている。病害発生は概して少なく、炭疽病、新梢枯死症、網もち病の病斑が目立つ茶園が一部散見された。着蕾発生は、平年並みであった。

## 畜産

### 1 家畜・家禽

平均気温が高く、家畜・家禽の飼養管理に適した環境であったため、酪農生産での出荷乳量・乳質、肉用牛での子牛の発育性、養豚生産での子豚と肉豚の育成率・発育性、

ブロイラーでの出荷羽数など、生産性は安定していた。

## 2 飼料作物

エンバクの晩夏播きは、出穂期～結実期で、順次、収穫・調製が始まっており、生育は順調であった。晩秋播きは、生育期で、生育は順調であった。

イタリアンライグラスの9月播種は、一番草の収穫・調製が始まっている。生育は順調であったが、一部、雑草の多い圃場も見られた。10、11月播種は、生育期で、生育は順調であった。

# 気 象 月 表

地点番号 47830 地点名 宮崎 (宮崎県)

気象官署名 宮崎地方気象台

2018年(平成30年)12月

日付	平均気圧		気 温			平均 蒸気 圧 hPa	相対 湿度		平均 雲量 10分 比	日照 時間 h	全天 日射 量 MJ/m <sup>2</sup>	降 水 量			最深 積雪 cm	降雪 深さ 合計 cm	風 速				天 気 概 況		大気現象	日付				
	現地 hPa	海面 hPa	平均	最高	最低		平均	最小				10分 比	mm	1時間			10分	平均 m/s	最大		最大瞬間 m/s	最大瞬間			06:00~18:00	18:00~06:00		
						m/s			風向 16方位	m/s	風向 16方位				昼	夜												
																				06:00~18:00		18:00~06:00						
1	1022.8	1024.6	14.0	20.0	9.2	13.1	82	60	8.5	7.3	11.37	-	-	-	-	-	2.5	4.6	NW	5.5	ENE	晴後薄曇	曇一時晴		1			
2	1022.6	1024.4	14.9	18.6	12.8	15.9	94	72	10.0	0.0	2.62	2.5	1.5	0.5	-	-	1.7	2.8	WNW	4.1	WNW	曇後雨	曇時々雨	● =	2			
3	1019.0	1020.8	17.2	20.3	14.5	19.2	98	87	9.8	0.0	3.66	32.5	9.0	2.5	-	-	1.9	4.8	NW	6.4	E	雨時々曇、雷を伴う	大雨、雷を伴う	● = K	3			
4	1014.0	1015.7	20.4	23.8	17.5	21.4	90	77	9.0	0.8	6.20	20.5	6.5	3.5	-	-	3.2	7.1	SW	12.0	SW	曇時々雨	曇時々晴	● K	4			
5	1017.4	1019.2	18.1	20.6	15.5	15.4	75	56	9.0	6.5	12.16	-	-	-	-	-	2.5	5.8	ENE	8.6	ENE	晴時々曇	曇後時々雨		5			
6	1014.4	1016.2	16.6	21.9	13.0	15.3	81	67	10.0	2.9	7.51	6.0	4.5	2.0	-	-	2.9	6.5	W	10.2	W	曇	曇後一時雨	●	6			
7	1019.0	1020.8	12.8	16.1	8.7	10.3	69	55	9.0	1.8	5.10	0.0	0.0	0.0	-	-	4.7	8.1	W	11.6	W	曇時々晴一時雨	曇	●	7			
8	1024.2	1026.1	7.6	9.7	6.5	5.3	51	46	10.0	1.3	6.48	-	-	-	-	-	5.4	7.9	W	11.4	W	曇一時晴	曇		8			
9	1027.3	1029.2	6.9	8.9	5.8	5.7	58	47	10.0	0.4	5.28	-	-	-	-	-	1.9	5.4	WSW	7.0	WSW	曇	曇		9			
10	1026.5	1028.4	8.6	11.7	6.2	7.7	69	48	10.0	0.0	4.34	0.0	0.0	0.0	-	-	2.0	3.6	NNE	5.4	NE	曇	曇一時晴	●	10			
11	1019.8	1021.6	10.5	12.8	8.3	11.8	92	72	10.0	0.0	1.18	10.5	2.5	0.5	-	-	1.5	4.5	WNW	5.8	ENE	雨時々曇	曇時々雨一時晴	● =	11			
12	1017.5	1019.3	12.0	16.5	6.3	9.9	71	46	7.5	8.2	12.93	0.0	1.5	0.0	-	-	3.4	7.8	W	11.6	W	晴	晴	●	12			
13	1023.9	1025.7	7.6	13.1	3.6	6.5	63	41	5.3	3.8	9.56	-	-	-	-	-	3.6	7.2	W	10.8	W	晴時々曇	曇後晴		13			
14	1026.0	1027.8	7.8	13.6	3.4	6.7	65	40	1.5	7.8	11.82	-	-	-	-	-	2.6	5.6	WSW	7.9	WSW	晴	晴		14			
15	1027.5	1029.4	7.0	13.2	1.4	7.1	73	44	0.3	9.7	13.35	-	-	-	-	-	3.0	4.4	WNW	6.7	NE	快晴	晴後時々曇	☁	15			
16	1018.8	1020.6	8.0	10.8	3.6	10.3	94	85	8.8	0.0	2.44	9.0	2.0	1.0	-	-	2.3	4.2	WNW	5.4	NW	雨時々曇	雨時々曇一時晴	● =	16			
17	1013.3	1015.1	11.1	16.0	5.6	8.8	67	43	3.8	7.9	10.99	1.0	1.5	0.5	-	-	4.7	9.5	WNW	15.8	WNW	晴	快晴	● =	17			
18	1018.7	1020.5	9.6	15.7	4.5	6.9	60	37	0.0	9.2	12.78	-	-	-	-	-	3.3	9.4	W	14.6	WNW	快晴	快晴		18			
19	1021.3	1023.2	9.9	16.3	2.5	8.4	71	41	4.5	6.2	10.84	-	-	-	-	-	3.4	7.0	W	9.9	W	晴後一時曇	曇		19			
20	1020.8	1022.6	12.3	15.8	9.2	11.0	77	61	10.0	0.0	3.26	0.5	0.5	0.5	-	-	2.4	4.9	WNW	7.6	NE	曇後一時雨	雨一時曇	●	20			
21	1019.0	1020.8	12.9	15.5	10.5	14.7	99	95	10.0	0.0	1.16	17.0	2.0	1.0	-	-	1.8	4.1	WNW	5.4	NW	雨	晴時々曇一時雨	● =	21			
22	1016.3	1018.1	15.9	20.2	12.5	16.4	91	75	6.3	4.0	9.41	0.0	0.0	0.0	-	-	2.2	4.5	E	6.2	ENE	晴時々霧一時曇	曇	● =	22			
23	1015.6	1017.4	15.9	22.1	12.1	14.0	78	50	8.0	4.3	8.22	0.0	0.0	0.0	-	-	2.8	7.1	WNW	10.6	W	晴時々曇	晴後一時薄曇	●	23			
24	1019.2	1021.0	10.8	15.0	6.5	8.9	70	43	6.8	6.5	10.51	-	-	-	-	-	2.6	5.0	W	7.7	W	晴時々曇	晴		24			
25	1020.1	1022.0	9.4	14.6	3.6	9.3	80	55	4.8	5.4	9.81	-	-	-	-	-	2.3	4.2	WNW	5.4	NW	晴後曇	曇時々雨		25			
26	1015.5	1017.3	10.1	11.0	9.6	11.3	92	81	10.0	0.0	1.76	6.5	2.5	1.0	-	-	1.5	3.6	WNW	6.0	NE	雨後一時曇	曇一時雨	● =	26			
27	1015.6	1017.5	10.4	16.0	5.2	8.1	66	30	3.8	9.5	12.84	-	-	-	-	-	3.1	7.0	WSW	11.0	W	晴	快晴	=	27			
28	1020.5	1022.4	5.0	8.6	0.8	4.2	49	35	0.3	9.7	13.39	-	-	-	-	-	6.2	10.7	W	17.0	W	快晴	快晴	☁	28			
29	1025.5	1027.4	4.2	10.0	-0.6	3.8	49	21	0.0	9.6	13.70	-	-	-	-	-	4.1	7.6	W	11.0	W	快晴	快晴	☁	29			
30	1028.6	1030.5	4.6	10.0	-0.5	4.8	58	32	2.0	9.7	13.30	-	-	-	-	-	2.3	4.8	W	7.7	W	快晴	曇時々晴	☁	30			
31	1029.6	1031.5	5.7	9.1	2.5	6.8	75	54	7.5	0.0	2.38	0.0	0.0	0.0	-	-	2.5	4.8	NW	7.0	NNE	曇後一時雨	晴	●	31			
上旬	1020.7	1022.5	13.7	17.2	11.0	12.9	77		9.5	21.0	6.5	61.5					2.9	12.9	3.8	2.7	2.4	1.5	月最大24時間降水量		最低海面気圧			
中旬	1020.8	1022.6	9.6	14.4	4.8	8.7	73		5.2	52.8	8.9	21.0					3.0	37.1			2.2	mm	期間		hPa	起日		
下旬	1020.5	1022.4	9.5	13.8	5.7	9.3	73		5.4	58.7	8.8	23.5					2.9	26.3	(西)風向別頻度%		2.2	51.5	3日6時		起日			
月	1020.7	1022.5	10.9	15.1	7.1	10.3	74		6.7	132.5	8.1	106.0					2.9	5.4	(東)		0.8	起日	3	~4日6時		1011.8	17	
年	1019.3	1021.2	9.6	15.1	4.7	8.3	70		4.0	189.6	9.9	60.0					0	3.4	1.2	0.1	0.3	0.4	0.4	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	9	0	1			2	霜	霧	雷	
日数	0	0	2	0	0	0	0	0	16	10	9	4	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2.0	0.1	0.0	9.9	4.3	9	0	1	2	霜	初	11/27
平年	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	5.6	4.7	1.8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.1	0.0	9.9	4.3	2.3	0.2	0.9	0.4	雪	初	1/21					
																													終	3/18					
																													終	2/7					

# 気 象 月 表

地点番号 47822 地点名 延岡 (宮崎県)

気象官署名 宮崎地方気象台

2018年(平成30年)12月

日付	平均気圧		気 温			平均蒸気圧 hPa	相対湿度		平均雲量 10分比	日照時間 h	全天日射量 MJ/m <sup>2</sup>	降 水 量			最深積雪 cm	降雪深さ 合計 cm	風 速				天 気 概 況		大気現象	日付		
	現地 hPa	海面 hPa	平均	最高	最低		平均	最小				10分	mm	1時間			10分	平均 m/s	最大		最大瞬間 m/s	最大瞬間 16方位			昼	夜
																			m/s	風向 16方位					風向 16方位	06:00~18:00
1	1022.3	1024.9	13.3	19.4	8.4	12.1	80	57	7.6	-	-	-	1.9	3.9	W	6.5	E			=	1					
2	1022.3	1024.8	14.5	17.6	12.3	15.4	93	76	0.0	20.0	16.5	4.5	1.6	3.0	WSW	4.9	W			● =	2					
3	1018.4	1020.9	16.2	17.8	14.6	18.5	100	97	0.0	20.0	5.0	1.0	1.5	3.0	WSW	5.3	WSW			● =	3					
4	1012.8	1015.3	18.6	23.1	15.1	20.3	94	81	2.6	0.0	0.0	0.0	1.5	3.6	W	6.5	WSW			● =	4					
5	1016.9	1019.4	16.9	21.1	12.7	13.0	68	41	4.1	-	-	-	1.6	3.8	N	8.6	NNW				5					
6	1014.0	1016.5	14.5	18.2	12.6	14.5	88	71	0.1	11.5	5.5	1.5	2.2	5.1	WSW	8.2	W			● =	6					
7	1018.7	1021.3	10.9	14.1	6.6	10.4	79	58	0.0	2.0	1.0	0.5	1.7	3.8	WSW	8.3	WNW			●	7					
8	1023.9	1026.5	6.3	9.7	4.4	5.5	58	41	3.9	-	-	-	2.0	4.6	WSW	8.0	WSW				8					
9	1027.1	1029.8	5.0	7.6	3.3	5.6	65	46	0.4	-	-	-	1.6	4.1	N	7.7	N				9					
10	1026.2	1028.9	7.2	12.0	3.1	6.9	69	49	1.9	-	-	-	2.8	4.3	N	8.0	NNE				10					
11	1020.0	1022.6	8.2	10.6	4.6	10.5	96	82	0.0	32.0	7.5	2.5	2.0	4.5	W	7.1	W			● =	11					
12	1017.4	1019.9	10.2	13.6	4.3	9.3	75	47	5.2	0.5	1.5	0.5	1.8	4.5	N	9.1	WSW			● =	12					
13	1023.1	1025.7	7.1	12.9	2.3	6.2	63	38	7.1	-	-	-	2.8	6.2	W	12.2	WNW				13					
14	1025.5	1028.2	6.4	11.5	2.5	6.4	68	45	6.1	-	-	-	1.6	4.4	W	9.9	WNW				14					
15	1027.0	1029.6	6.0	13.7	0.6	6.7	73	44	9.4	-	-	-	2.1	4.4	WSW	6.3	WSW				15					
16	1018.4	1021.0	7.0	9.9	3.0	9.4	92	80	0.0	2.0	0.5	0.5	2.4	3.9	W	6.6	WSW			● =	16					
17	1012.4	1014.9	10.4	14.1	7.5	7.9	63	41	7.4	0.0	0.5	0.0	3.4	6.5	W	15.1	W			● =	17					
18	1017.8	1020.4	9.4	14.1	4.6	6.2	54	36	8.7	-	-	-	3.0	5.1	W	10.4	WSW				18					
19	1020.6	1023.1	9.3	16.4	3.2	7.7	68	36	6.8	-	-	-	2.2	4.0	WSW	6.3	ENE				19					
20	1020.5	1023.1	10.9	15.0	9.0	10.7	82	61	0.0	2.0	0.5	0.5	2.4	4.6	WSW	6.9	WSW			●	20					
21	1018.8	1021.3	11.8	14.3	9.7	13.7	99	95	0.0	11.5	5.0	1.5	2.1	3.5	W	5.8	W			● =	21					
22	1015.8	1018.3	14.7	19.6	11.5	14.5	88	64	5.6	0.0	0.5	0.0	1.4	3.7	NNE	7.5	NNE			● =	22					
23	1015.2	1017.7	14.1	19.7	10.4	13.0	81	52	3.8	0.0	0.0	0.0	1.8	4.7	N	8.1	N			● =	23					
24	1018.9	1021.4	9.0	15.2	3.8	7.5	68	38	8.5	-	-	-	1.8	3.8	N	6.5	WSW				24					
25	1019.9	1022.5	7.1	14.2	1.4	6.9	71	26	9.4	-	-	-	1.9	4.1	W	6.0	WSW				25					
26	1015.3	1017.9	9.0	11.2	6.6	9.4	83	61	0.0	5.0	1.0	1.0	2.1	6.6	N	11.9	NNW			●	26					
27	1015.3	1017.9	8.0	14.5	2.5	7.4	71	35	7.2	-	-	-	1.9	5.3	WSW	9.2	WSW			=	27					
28	1019.7	1022.3	3.3	6.4	-0.6	3.9	51	37	9.3	-	-	-	4.6	8.8	WSW	15.9	W				28					
29	1024.6	1027.2	3.3	8.8	-1.1	4.0	53	30	9.3	-	-	-	2.8	6.2	WSW	11.3	W				29					
30	1028.0	1030.7	3.6	10.0	-2.4	4.5	59	36	9.5	-	-	-	1.7	5.2	N	8.5	N				30					
31	1029.2	1031.9	5.6	11.2	1.7	5.9	66	48	4.2	-	-	-	2.3	4.4	ENE	7.5	NNE				31					
上旬	1020.3	1022.8	12.3	16.1	9.3	12.2	79		20.6		53.5		1.8	2.4	1.3	5.0	3.0	2.0	月最大24時間降水量		最低海面気圧					
中旬	1020.3	1022.9	8.5	13.2	4.2	8.1	73		50.7		36.5		2.4	7.0		(北)	2.2	mm	期間		hPa	起日				
下旬	1020.1	1022.6	8.1	13.2	4.0	8.2	72		66.8		16.5		2.2	26.7		(西)風向別頻度%	1.3	32.5	11日6時 ~12日1時		1011.8	4				
月	1020.2	1022.8	9.6	14.1	5.7	9.5	75		138.1		106.5		2.1	36.4		(東)	1.7	起日	11							
年	1018.8	1021.4	8.5	14.6	3.4	7.5	66		191.3		50.3		3.3	5.6	1.6	1.9	0.8	0.7	日照時間		h	日照率 45%				

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	初終	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	雪
日数	0	0	3	0	0	0	0	0	14	10	9	5	1						0	0	0														
平年	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.6	4.7	4.1	1.6	0.3						2.0	0.0	0.0			平年	2.2	0.8	0.5								1/9

# 気 象 月 表

地点番号 47829 地点名 都城 (宮崎県)

気象官署名 宮崎地方気象台

2018年(平成30年)12月

日付	平均気圧		気 温			平均蒸気圧 hPa	相対湿度		平均雲量 10分比	日照時間 h	全天日射量 MJ/m <sup>2</sup>	降 水 量			最深積雪 cm	降雪深さ 合計 cm	風 速				天 気 概 況		大気現象	日付			
	現地 hPa	海面 hPa	平均	最高	最低		平均	最小				10分	mm	1時間			10分	平均 m/s	最大		最大瞬間				昼 06:00~18:00	夜 18:00~06:00	
																			m/s	風向 16方位	m/s	風向 16方位					
1	1006.1	1024.9	12.7	19.7	7.2	12.1	83	55	4.3			-	-	-			0.8	2.6	NNE	4.1	NNE			=	1		
2	1005.6	1024.3	14.5	17.4	11.9	15.3	93	74	0.0			1.0	0.5	0.5			1.6	4.4	NNE	6.4	NE			●	=	2	
3	1002.3	1020.7	16.7	20.0	14.3	18.7	98	90	0.0			26.0	6.0	2.5			1.6	5.3	NNE	10.2	N			●	=	3	
4	998.2	1016.3	19.3	23.1	16.7	20.8	93	77	0.1			22.5	11.0	6.0			1.8	5.0	WSW	10.1	SW			●	=	4	
5	1000.6	1019.0	17.3	21.8	14.9	15.6	79	59	4.7			0.0	0.0	0.0			1.6	4.0	NNW	8.9	N			●	=	5	
6	998.3	1016.7	15.5	20.5	12.2	14.4	82	69	2.1			5.0	3.5	2.0			1.6	3.8	WNW	8.2	WNW			●	=	6	
7	1002.9	1021.8	11.0	14.2	6.5	10.2	76	65	0.0			1.0	1.0	0.5			1.8	5.5	N	9.7	N			●	=	7	
8	1007.8	1027.1	6.1	7.8	5.1	5.5	59	50	0.7			-	-	-			1.7	3.7	NNE	6.9	N				=	8	
9	1009.9	1029.3	5.7	7.2	4.8	5.2	57	43	0.0			-	-	-			1.9	3.8	NNE	6.7	N				=	9	
10	1008.8	1028.0	7.7	10.8	5.3	7.0	66	56	0.0			0.0	0.0	0.0			2.6	4.9	NNE	8.0	NNE			●	=	10	
11	1002.3	1021.1	10.6	12.6	8.5	11.0	86	68	0.0			9.0	3.5	1.0			3.3	6.6	NE	10.8	NNE			●	=	11	
12	1001.4	1020.3	9.8	14.1	4.1	9.4	78	51	6.1			0.0	0.5	0.0			2.0	6.2	NNW	10.0	N			●	=	12	
13	1007.2	1026.5	5.5	11.7	0.3	6.5	75	47	2.4			-	-	-			1.5	4.2	NNW	8.4	WNW				=	13	
14	1009.1	1028.4	6.1	12.2	1.5	6.3	69	43	7.6			-	-	-			1.6	4.3	NNW	7.3	N				=	14	
15	1010.3	1029.7	5.0	13.5	-1.3	6.3	76	35	9.2			-	-	-			1.3	3.5	NNE	5.7	NE				=	15	
16	1001.9	1021.0	6.4	9.4	2.2	9.4	96	89	0.0			23.0	8.0	2.5			0.8	1.8	ESE	2.9	E			●	=	16	
17	997.3	1016.1	10.0	14.3	5.8	8.8	73	49	7.7			0.5	1.5	0.5			2.0	5.2	WNW	11.5	WNW			●	=	17	
18	1002.2	1021.2	8.3	14.3	3.3	7.0	65	42	8.3			-	-	-			2.0	5.2	WNW	9.6	WNW				=	18	
19	1004.8	1023.9	8.3	15.6	0.7	8.2	76	49	5.7			-	-	-			1.1	3.3	WSW	6.3	WNW				=	19	
20	1004.1	1023.0	10.3	13.5	7.4	10.7	86	70	0.0			1.5	1.5	0.5			1.6	4.5	NNE	6.8	NNE			●	=	∞	20
21	1002.0	1020.7	12.6	15.1	9.8	14.3	98	91	0.0			18.0	2.5	2.0			2.2	4.9	N	7.5	N			●	=	21	
22	999.8	1018.2	15.4	21.8	10.7	15.2	88	60	6.8			0.0	0.0	0.0			0.9	2.4	SW	3.9	SW			●	=	22	
23	999.4	1017.9	14.5	20.4	10.6	13.6	83	53	2.9			0.0	0.0	0.0			1.3	3.9	WSW	7.8	WSW			●	=	23	
24	1002.6	1021.6	9.2	14.0	4.0	7.9	69	38	5.9			-	-	-			1.2	2.9	N	4.9	NNW				=	24	
25	1003.0	1022.0	8.0	14.8	1.1	8.5	80	39	4.8			0.0	0.0	0.0			1.1	2.5	N	3.8	NE			●	=	25	
26	998.3	1017.1	10.0	11.3	9.1	11.5	93	85	0.0			6.5	2.5	1.0			1.6	4.3	N	6.9	N			●	=	26	
27	999.2	1018.1	8.7	14.7	2.6	7.4	66	33	9.0			-	-	-			1.9	5.1	NW	9.6	NNW				=	27	
28	1004.3	1023.7	3.0	6.9	-0.3	4.4	58	41	6.8			-	-	-			2.7	6.5	WNW	14.5	WNW				=	28	
29	1008.8	1028.4	2.4	8.7	-2.5	3.8	55	27	9.3			-	-	-			2.3	6.4	N	12.4	N				=	29	
30	1011.3	1030.9	2.9	9.5	-3.0	4.5	62	33	9.4			-	-	-			1.2	2.8	NNE	6.1	NNE				=	30	
31	1012.1	1031.6	4.6	8.4	0.6	6.5	77	57	0.1			0.0	0.0	0.0			1.3	4.2	NNE	6.7	NNE			●	=	31	
上旬	1004.1	1022.8	12.7	16.3	9.9	12.5	79		11.9			55.5					1.7	3.9	5.5	12.6	18.0	8.2	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1004.1	1023.1	8.0	13.1	3.3	8.4	78		47.0			34.0					1.7	7.7	(北)		5.1	mm	期間		hPa	起日	
下旬	1003.7	1022.7	8.3	13.2	3.9	8.9	75		55.0			24.5					1.6	5.8	(西)風向別頻度%		5.2	46.5	3日7時 ~4日7時				1012.6
月	1003.9	1022.9	9.6	14.2	5.6	9.9	77		113.9			114.0					1.7	3.8	(東)		3.1	起日	3			日照率	
平年	1002.8	1021.8	7.8	14.2	2.3	7.9	73		172.3			58.7					1.5	4.4	4.4	4.0	3.4	2.7	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	雪	霧			雷	霜				
日数	0	0	4	0	0	0	0	0	18	11	10	4	0					0	0	0															
平年	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.1	6.5	5.4	1.9	0.4					0.0	0.0	0.0															

# 気 象 月 表

地点番号 47835 地点名 油津 (宮崎県)

気象官署名 宮崎地方気象台

2018年(平成30年)12月

日付	平均気圧		気 温			平均 蒸気 圧 hPa	相対 湿度		平均 雲量 10分 比	日照 時間 h	全天 日射 量 MJ/m <sup>2</sup>	降 水 量			最深 積雪 cm	降雪 深さ 合計 cm	風 速				天 気 概 況		大気現象	日付		
	現地 hPa	海面 hPa	平均	最高	最低		平均	最小				10分	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				10分	m/s						風向 16方位	m/s
1	1022.6	1024.4	14.5	20.2	10.3	13.6	82	60	4.5			0.0	0.0	0.0			3.6	5.9	WNW	7.9	WNW			● =	1	
2	1022.3	1024.1	15.8	19.0	13.8	16.4	91	74	0.0			1.0	0.5	0.5			2.8	4.4	WNW	5.9	WNW			● = ∞	2	
3	1018.7	1020.4	18.3	21.8	15.6	20.5	97	89	0.1			96.0	65.0	18.5			2.4	5.1	ENE	8.0	ENE			● =	3	
4	1014.5	1016.2	20.2	23.9	18.0	22.0	93	75	0.1			19.5	6.5	5.0			2.3	6.1	WSW	9.2	WSW			● =	4	
5	1017.1	1018.8	18.5	20.8	16.3	16.1	76	57	7.0			0.0	0.0	0.0			2.5	5.3	NE	9.2	ENE			● =	5	
6	1014.2	1015.9	17.5	22.9	14.1	15.9	79	61	2.6			1.0	1.0	0.5			2.6	6.0	WNW	10.0	WNW			●	6	
7	1018.8	1020.5	13.8	17.2	10.0	10.4	65	56	0.6			0.0	0.0	0.0			4.2	6.5	WNW	9.1	WNW			●	7	
8	1023.9	1025.7	8.7	11.6	7.2	6.2	55	39	1.5			-	-	-			3.6	7.9	WNW	10.7	NW				8	
9	1026.9	1028.7	7.9	9.7	6.7	6.2	58	47	0.1			-	-	-			2.6	4.4	WNW	7.1	NW				9	
10	1025.9	1027.7	10.2	12.8	7.8	8.2	66	60	0.1			0.0	0.0	0.0			3.2	5.4	WNW	8.2	WNW			●	10	
11	1018.9	1020.7	12.2	13.8	10.4	12.2	85	72	0.0			5.5	1.5	1.0			2.9	5.9	WNW	9.0	ENE			●	11	
12	1017.3	1019.1	12.7	16.7	8.3	10.4	71	46	8.0			0.5	1.0	0.5			3.6	7.1	W	10.3	W			● =	12	
13	1023.7	1025.5	8.8	13.1	4.5	6.6	59	37	2.7			-	-	-			4.1	8.1	WNW	12.2	NW				13	
14	1025.8	1027.6	9.2	14.1	6.0	6.5	57	37	8.5			-	-	-			3.3	6.1	WNW	8.2	WNW				14	
15	1027.2	1029.0	8.2	13.8	3.3	7.3	68	41	8.5			-	-	-			3.9	5.8	WNW	9.0	E				15	
16	1018.4	1020.2	9.9	12.3	5.7	11.4	92	80	0.0			13.5	2.5	1.0			3.3	5.5	WNW	7.6	WNW			● =	16	
17	1013.3	1015.0	11.8	16.1	6.2	9.3	68	42	7.8			0.0	2.0	0.0			3.6	8.7	WNW	14.6	W			● =	17	
18	1018.9	1020.7	9.9	16.1	5.7	7.5	64	38	8.3			-	-	-			2.8	8.2	WNW	13.0	NW				18	
19	1021.6	1023.3	10.3	17.3	4.0	8.9	73	43	5.0			-	-	-			3.6	6.4	WNW	9.1	WNW				19	
20	1020.6	1022.4	12.9	16.8	9.9	11.9	80	65	0.0			0.5	0.5	0.5			3.2	5.7	WNW	7.6	WNW			●	20	
21	1018.5	1020.3	14.7	18.0	11.4	16.3	97	88	0.0			58.5	16.5	5.5			2.8	5.3	WNW	7.4	NW			●	21	
22	1016.2	1018.0	16.8	21.9	12.9	17.3	91	66	6.8			0.0	0.0	0.0			3.1	6.1	ENE	8.6	ENE			● =	22	
23	1015.6	1017.3	16.7	22.2	13.1	14.8	79	50	5.2			0.0	0.0	0.0			2.7	6.1	W	9.9	W			● =	23	
24	1019.1	1020.9	11.8	16.5	7.5	9.3	69	32	3.9			-	-	-			3.2	5.3	WNW	7.4	WNW				24	
25	1019.7	1021.5	11.1	15.6	6.6	10.2	78	62	3.6			-	-	-			3.2	5.3	WNW	7.4	WNW				25	
26	1015.0	1016.8	11.9	12.7	11.0	12.2	88	74	0.0			3.5	1.0	0.5			2.2	4.5	NW	7.4	NW			●	26	
27	1015.3	1017.1	11.3	17.0	7.1	7.8	59	24	8.5			-	-	-			3.6	6.3	WNW	9.2	WNW				27	
28	1020.6	1022.4	6.1	9.6	2.0	4.5	48	35	8.5			-	-	-			5.2	8.5	W	12.9	WNW				28	
29	1025.4	1027.2	5.0	10.2	0.5	3.9	46	25	8.5			-	-	-			4.2	7.6	WNW	10.9	WNW				29	
30	1028.3	1030.1	6.1	10.6	2.8	4.9	53	35	8.5			-	-	-			3.5	9.2	WNW	13.4	WNW				30	
31	1029.2	1031.0	7.4	9.3	4.8	7.0	68	48	0.0			0.0	0.0	0.0			3.8	5.1	W	6.9	WNW			●	31	
上旬	1020.5	1022.2	14.5	18.0	12.0	13.6	76		16.6			117.5					3.0	17.5	2.6	1.9	1.3	3.2	月最大24時間降水量		最低海面気圧	
中旬	1020.6	1022.4	10.6	15.0	6.4	9.2	72		48.8			20.0					3.4	46.1	(北)		1.9	mm	期間			
下旬	1020.3	1022.1	10.8	14.9	7.2	9.8	71		53.5			62.0					3.4	19.5	(西)風向別頻度%		1.3	108.0	3日6時	hPa	起日	
月	1020.4	1022.2	11.9	15.9	8.5	10.8	73		118.9			199.5					3.3	2.7	(東)		0.5	起日	3	3日6時 ~4日6時	1011.6	17
年	1019.3	1021.1	10.7	15.7	6.3	8.7	65		172.6			72.1					3.5	0.9	0.1	0.0	0.4	0.0	日照時間	h	日照率	38%

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		日照 日数	不 照	大気現象			現象	初 終	平年			
	最高 <0	平均 <0	最低 <0	最高 25	平均 25	最低 25	最高 30	最高 35	0.0	0.5	1.0	10	30	0	10	20	50	100	10	15	30	<1.5			8.5	雪	霧				雷	霜	
日数	0	0	0	0	0	0	0	0	18	10	8	4	2						0	0	0												
平年	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	6.1	5.2	2.1	0.7						7.0	0.5	0.0			平年	2.5	0.4	0.0						

# 地域気象観測降水量月報

宮崎県 (87) 2018年12月  
 単位:mm 1/2頁

観測所名 日付	高千穂	古江	鞍岡	日之影	諸塚	北方	延岡	椎葉	日向	神門	西米良	都農	高鍋	加久藤	西都	えびの
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	34.0	0.5	1.0	2.0	2.0	20.0	2.5	2.0	5.0	5.0	2.5	2.5	0.5	1.5	3.0
3	23.5	14.5	24.5	23.0	27.0	23.5	20.0	45.5	25.5	29.5	38.0	33.5	41.0	57.5	38.0	47.5
4	5.0	0.5	4.5	1.5	4.0	0.5	0.0	7.0	0.5	3.5	8.5	1.0	12.5	9.0	13.0	34.5
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	0.5
6	6.5	8.5	5.5	4.5	13.5	12.5	11.5	6.0	14.0	14.0	5.0	15.5	21.5	4.5	28.0	7.5
7	3.5	3.5	5.5	3.5	2.5	2.0	2.0	2.5	1.5	1.0	1.5	0.5	0.5	1.0	1.0	2.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0
11	16.0	24.0	14.0	20.5	26.5	25.5	32.0	24.0	43.5	33.5	15.5	31.5	15.0	6.5	13.0	15.0
12	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5
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
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	2.5	2.5	4.5	2.0	3.0	2.0	2.0	12.0	3.0	6.5	9.0	7.0	7.5	18.0	7.5	30.0
17	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	5.0	1.0	6.0	3.5	4.0	3.0	2.0	7.5	1.0	2.5	3.5	0.5	0.5	2.5	0.5	3.5
21	4.0	12.5	5.0	6.5	6.0	8.0	11.5	6.5	18.0	10.5	11.5	14.5	11.0	13.5	11.5	16.5
22	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	1.0	0.0	3.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	4.0	3.5	6.0	3.0	5.0	4.5	5.0	11.0	5.5	7.5	10.0	6.0	6.0	12.0	7.0	16.5
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	23.5	34.0	24.5	23.0	27.0	25.5	32.0	45.5	43.5	33.5	38.0	33.5	41.0	57.5	38.0	47.5
起日	3	2	3	3	3	11	11	3	11	11	3	3	3	3	3	3
最大1時間降水量	7.0	12.5	8.0	6.5	7.0	7.0	16.5	8.0	9.5	8.0	8.0	12.0	13.0	15.5	15.0	17.0
起日 時分	3 17:25	2 18:42	3 16:55	3 17:00	6 08:39	6 08:49	2 15:27	3 16:27	21 22:21	3 18:16	3 18:18	3 18:29	3 19:21	3 15:07	3 19:18	4 05:04
最大10分間降水量	3.0	5.0	1.5	1.5	3.5	2.5	4.5	2.5	3.0	2.0	3.0	5.0	5.5	8.5	4.0	7.5
起日 時分	4 13:13	2 18:18	11 20:26	11 21:38	6 07:49	6 08:34	2 14:40	6 06:58	21 21:59	11 22:07	4 12:23	3 17:45	3 18:49	3 14:28	6 06:05	4 04:43
上旬合計	39.0	61.0	40.5	33.5	49.0	40.5	53.5	63.5	43.5	53.0	58.0	53.0	78.0	72.5	81.5	95.0
中旬合計	23.5	28.0	26.0	26.0	33.5	30.5	36.5	43.5	48.0	43.0	28.5	40.5	23.5	27.0	22.0	49.5
下旬合計	9.0	16.0	15.0	10.0	11.5	13.0	16.5	17.5	23.5	18.0	22.0	20.5	17.0	25.5	18.5	34.0
月合計	71.5	105.0	81.5	69.5	94.0	84.0	106.5	124.5	115.0	114.0	108.5	114.0	118.5	125.0	122.0	178.5
1mm以上日数	10	9	11	10	10	9	9	10	9	10	10	9	8	9	9	11
10mm以上日数	2	4	2	2	3	3	5	4	4	4	4	4	5	4	5	6
30mm以上日数	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	1	1	1	3
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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

宮崎県 (87) 2018年12月  
 単位:mm 2/2頁

観測所名 日付	小林	野尻	国富	宮崎	田野	赤江	都城	深瀬	油津	串間
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	1.5	2.0	1.5	2.5	1.5	3.0	1.0	3.0	1.0	0.5
3	54.0	42.0	33.5	32.5	38.5	37.5	26.0	65.5	96.0	45.0
4	17.0	16.5	13.5	20.5	23.5	33.0	22.5	20.0	19.5	28.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	3.0	24.5	21.0	6.0	3.5	8.0	5.0	7.5	1.0	1.0
7	1.0	1.0	1.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	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
11	10.5	16.0	11.0	10.5	10.5	10.0	9.0	5.5	5.5	5.5
12	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
13	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
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	11.5	11.5	8.5	9.0	13.0	11.5	23.0	21.5	13.5	12.0
17	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5
18	0.0	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	0.0
20	2.0	1.5	0.5	0.5	2.5	2.0	1.5	1.5	0.5	0.5
21	19.5	17.0	15.5	17.0	20.5	21.0	18.0	24.0	58.5	35.5
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
24	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
26	11.5	9.0	8.0	6.5	7.0	6.0	6.5	6.0	3.5	4.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	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
29	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
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	54.0	42.0	33.5	32.5	38.5	37.5	26.0	65.5	96.0	45.0
起日	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
最大1時間降水量	20.0	19.0	12.5	9.0	10.5	18.5	11.0	29.5	65.0	22.0
起日 時分	3 18:35	3 19:04	3 19:12	3 19:35	3 18:54	4 05:39	4 03:32	3 17:56	3 18:26	3 19:28
最大10分間降水量	9.5	10.0	4.0	3.5	6.5	12.5	6.0	13.0	18.5	11.0
起日 時分	3 17:45	6 05:23	6 04:57	4 05:23	4 05:22	4 05:35	4 02:56	3 17:44	3 18:03	3 17:51
上旬合計	76.5	86.0	70.5	61.5	67.5	82.0	55.5	96.0	117.5	74.5
中旬合計	24.0	29.0	20.5	21.0	27.5	24.0	34.0	28.5	20.0	18.5
下旬合計	31.0	26.0	23.5	23.5	28.0	27.5	24.5	30.5	62.0	40.0
月合計	131.5	141.0	114.5	106.0	123.0	133.5	114.0	155.0	199.5	133.0
1mm以上日数	10	10	9	9	10	9	10	9	8	7
10mm以上日数	6	6	5	4	5	5	4	4	4	4
30mm以上日数	1	1	1	1	1	2	0	1	2	2
50mm以上日数	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



# 地域気象観測気温月報

宮崎県 (87) 2018年12月

単位: 1/3頁

観測所名 日付	高千穂			古江			鞍岡			延岡			日向			神門			西米良		
	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	9.4	17.6	3.3	13.6	19.5	8.0	8.7	15.7	3.1	13.3	19.4	8.4	13.7	20.2	9.1	10.4	19.1	4.3	10.6	19.0	5.6
2	11.9	15.7	7.3	15.4	18.5	12.3	12.2	16.7	6.5	14.5	17.6	12.3	14.4	16.3	12.8	12.2	14.1	10.1	11.9	13.3	10.0
3	14.9	16.9	13.1	17.1	18.8	14.8	14.7	16.9	12.3	16.2	17.8	14.6	16.4	18.4	14.3	14.6	17.1	12.4	14.1	15.7	12.6
4	16.9	21.5	13.7	19.3	22.5	15.9	15.7	21.5	11.5	18.6	23.1	15.1	18.8	24.1	15.9	16.5	23.0	13.5	17.6	21.9	14.5
5	14.7	19.6	10.5	16.7	19.9	13.1	12.4	16.8	8.5	16.9	21.1	12.7	15.8	21.0	12.4	14.4	21.8	11.0	15.7	21.5	13.3
6	11.6	13.3	10.4	14.6	16.8	12.4	10.3	12.5	9.3	14.5	18.2	12.6	14.7	19.7	12.3	13.0	17.1	11.4	13.4	17.8	11.5
7	7.6	11.7	2.7	10.7	14.8	5.9	5.1	9.3	0.3	10.9	14.1	6.6	11.5	14.3	8.4	9.6	12.7	6.4	10.0	13.7	6.3
8	2.3	5.8	0.5	6.0	9.1	4.2	0.2	3.6	-1.1	6.3	9.7	4.4	7.0	9.7	5.1	4.9	8.8	1.3	4.9	6.5	3.2
9	1.6	5.7	-1.0	5.1	7.1	3.4	-0.4	2.6	-2.2	5.0	7.6	3.3	5.3	7.9	2.7	2.9	7.1	0.6	3.9	7.1	2.5
10	3.0	9.5	-1.2	8.3	11.6	5.4	1.6	7.3	-2.0	7.2	12.0	3.1	7.4	11.0	4.7	4.6	9.8	1.4	6.1	9.3	3.2
11	5.3	9.4	-0.8	9.7	11.7	7.6	5.9	10.4	-1.4	8.2	10.6	4.6	9.0	11.5	5.8	6.8	8.7	3.5	8.5	10.1	6.5
12	7.3	10.5	0.9	10.4	14.0	4.8	5.0	8.7	-1.7	10.2	13.6	4.3	10.0	15.0	3.2	7.4	13.2	0.4	8.2	12.6	1.4
13	3.6	8.1	-0.9	7.3	13.0	1.2	1.5	5.6	-2.8	7.1	12.9	2.3	6.9	13.4	2.7	3.5	12.1	-1.9	4.1	9.3	-0.6
14	4.1	7.5	-1.6	6.3	11.1	2.1	1.9	5.9	-2.7	6.4	11.5	2.5	6.0	13.0	1.8	2.7	11.5	-1.6	4.2	9.9	-0.1
15	2.7	12.6	-3.5	7.4	13.6	1.5	1.1	10.0	-3.9	6.0	13.7	0.6	6.6	14.1	1.8	2.4	13.1	-3.9	3.3	12.6	-2.1
16	3.2	7.8	-2.1	8.7	13.2	3.6	3.9	7.9	-1.7	7.0	9.9	3.0	7.6	10.2	4.4	4.2	8.4	-1.1	4.5	7.2	0.3
17	7.5	10.0	4.7	10.2	15.1	3.9	5.2	7.0	2.9	10.4	14.1	7.5	8.9	15.1	3.1	6.9	13.1	1.4	8.2	12.7	5.0
18	5.9	9.6	2.4	8.0	14.2	2.4	3.9	8.4	0.7	9.4	14.1	4.6	6.5	14.7	0.9	5.2	13.9	-0.1	7.5	11.8	3.7
19	6.0	12.8	-0.9	8.6	15.1	3.7	4.4	11.3	-1.8	9.3	16.4	3.2	8.5	16.6	3.0	4.9	15.5	-2.2	6.7	13.7	1.0
20	7.6	12.0	4.2	11.5	15.8	9.1	7.0	10.7	4.2	10.9	15.0	9.0	11.3	14.7	8.7	7.5	11.7	4.2	8.3	11.8	5.9
21	11.1	15.2	7.3	12.7	15.7	10.0	11.3	14.5	7.1	11.8	14.3	9.7	12.1	14.5	10.2	9.5	11.2	7.6	9.9	11.4	8.3
22	13.3	18.1	10.8	15.5	18.6	13.0	11.2	17.1	8.6	14.7	19.6	11.5	15.0	20.3	11.8	13.6	20.4	10.2	13.0	19.6	10.3
23	10.6	14.5	6.9	14.1	18.3	10.0	8.9	13.8	5.2	14.1	19.7	10.4	14.0	20.2	9.9	12.1	18.0	7.4	12.7	17.9	8.5
24	6.2	11.6	0.1	10.3	13.8	6.6	3.0	9.4	-2.0	9.0	15.2	3.8	8.7	16.1	3.0	6.1	14.9	0.8	6.7	13.2	2.6
25	3.8	13.9	-3.1	8.3	14.2	4.0	2.6	13.7	-4.5	7.1	14.2	1.4	8.0	15.4	2.4	5.2	15.5	-1.3	6.2	14.9	0.3
26	6.3	10.7	2.4	9.0	10.8	6.7	4.8	8.4	2.6	9.0	11.2	6.6	8.4	10.3	6.3	7.6	10.2	5.2	8.5	11.1	6.8
27	5.7	10.4	1.0	9.4	13.8	5.4	2.9	8.3	-1.2	8.0	14.5	2.5	8.3	15.3	3.1	5.9	14.8	-1.4	6.5	12.5	0.2
28	-0.4	1.5	-3.2	4.1	7.4	1.6	-2.8	-0.4	-5.8	3.3	6.4	-0.6	2.7	7.6	-1.9	0.5	6.9	-3.8	1.5	4.6	-2.1
29	0.2	4.3	-3.5	4.7	9.2	1.7	-2.0	2.3	-5.7	3.3	8.8	-1.1	4.3	9.4	-0.8	-0.1	7.6	-5.2	0.6	6.4	-3.6
30	0.9	6.3	-2.3	4.6	8.7	0.9	-1.3	3.3	-4.0	3.6	10.0	-2.4	3.2	10.7	-2.6	0.0	9.1	-6.3	1.2	8.1	-3.3
31	2.5	9.7	-2.0	6.4	10.7	2.5	0.9	7.4	-2.8	5.6	11.2	1.7	5.5	11.9	1.3	2.6	10.9	-2.1	3.3	11.5	-0.8
月極値		21.5	-3.5		22.5	0.9		21.5	-5.8		23.1	-2.4		24.1	-2.6		23.0	-6.3		21.9	-3.6
起日		4	29		4	30		4	28		4	30		4	30		4	30		4	29
上旬平均	9.4	13.7	5.9	12.7	15.9	9.5	8.1	12.3	4.6	12.3	16.1	9.3	12.5	16.3	9.8	10.3	15.1	7.2	10.8	14.6	8.3
中旬平均	5.3	10.0	0.2	8.8	13.7	4.0	4.0	8.6	-0.8	8.5	13.2	4.2	8.1	13.8	3.5	5.2	12.1	-0.1	6.4	11.2	2.1
下旬平均	5.5	10.6	1.3	9.0	12.8	5.7	3.6	8.9	-0.2	8.1	13.2	4.0	8.2	13.8	3.9	5.7	12.7	1.0	6.4	11.9	2.5
月平均	6.7	11.4	2.5	10.1	14.1	6.4	5.2	9.9	1.1	9.6	14.1	5.7	9.6	14.6	5.7	7.0	13.3	2.7	7.8	12.5	4.2
0 未満日数	1	0	13	0	0	0	4	1	17	0	0	3	0	0	3	1	0	12	0	0	7
25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	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	105			192			88			177			168			107			119		

# 地域気象観測気温月報

宮崎県 (87) 2018年12月

単位: 2/3頁

観測所名 日付	高鍋			加久藤			西都			小林			宮崎			田野			赤江		
	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	12.9	18.8	7.4	11.9	20.2	5.7	12.7	19.6	7.1	13.3	19.2	8.0	14.0	20.0	9.2	13.1	18.6	8.8	14.2	19.8	9.3
2	14.6	17.0	12.4	14.3	17.4	10.0	14.5	16.9	12.2	13.8	16.3	11.6	14.9	18.6	12.8	14.2	17.2	11.5	15.5	19.3	13.4
3	17.1	19.6	14.5	16.1	18.1	14.0	16.8	19.3	14.3	16.2	18.1	14.2	17.2	20.3	14.5	16.8	19.6	13.6	17.7	20.3	14.8
4	19.5	24.2	16.9	18.3	22.6	15.7	19.6	24.1	16.2	18.3	22.6	16.2	20.4	23.8	17.5	19.7	23.0	17.1	20.7	24.9	17.9
5	16.6	20.5	13.6	16.3	21.2	13.6	16.8	20.7	14.2	16.3	20.9	13.5	18.1	20.6	15.5	17.0	19.3	14.2	18.6	21.0	16.1
6	15.6	21.3	11.9	13.9	16.9	12.0	15.8	21.2	12.8	14.1	19.0	11.2	16.6	21.9	13.0	15.8	20.5	12.5	17.1	22.8	13.4
7	12.6	15.6	9.0	9.4	13.6	4.8	12.3	15.1	8.9	9.5	13.5	5.1	12.8	16.1	8.7	11.4	15.1	7.5	12.9	16.4	8.8
8	7.5	10.4	5.6	4.4	6.0	3.6	7.5	10.5	5.9	4.6	6.6	3.7	7.6	9.7	6.5	6.1	8.0	5.0	7.6	10.0	6.4
9	5.8	8.4	4.1	3.7	6.8	1.6	6.4	8.5	4.8	4.0	6.2	2.3	6.9	8.9	5.8	5.4	7.4	3.6	7.2	9.2	5.9
10	8.1	10.9	5.5	7.0	10.2	2.3	8.3	11.4	5.9	6.1	9.3	2.6	8.6	11.7	6.2	7.6	10.2	4.7	9.5	12.0	6.8
11	10.2	12.5	6.2	10.0	12.6	8.2	10.2	12.0	8.0	9.0	12.9	6.5	10.5	12.8	8.3	10.0	12.0	7.7	11.2	13.3	9.0
12	10.5	15.7	3.1	8.5	12.7	1.7	10.8	16.9	3.6	9.0	12.8	4.1	12.0	16.5	6.3	10.8	14.2	5.5	12.3	16.9	6.6
13	6.4	12.3	1.2	4.8	9.2	-0.4	6.3	12.9	0.7	5.4	9.2	1.2	7.6	13.1	3.6	6.1	11.1	1.9	7.8	13.2	3.3
14	6.0	12.9	1.0	6.0	9.8	-0.3	6.0	13.0	0.5	6.3	9.8	1.5	7.8	13.6	3.4	6.8	11.6	2.3	8.2	13.9	4.2
15	5.9	13.0	-1.1	3.9	13.6	-3.4	5.5	13.2	-0.8	5.4	12.5	-0.8	7.0	13.2	1.4	5.6	12.0	-0.8	6.9	13.4	0.2
16	8.4	12.7	2.5	5.8	9.0	0.9	7.5	10.7	1.6	7.4	10.2	1.8	8.0	10.8	3.6	8.0	10.8	2.1	8.6	11.7	3.8
17	10.0	15.2	2.0	8.8	11.4	4.5	10.2	15.8	3.2	9.2	11.7	6.8	11.1	16.0	5.6	10.4	13.6	7.7	11.6	16.4	7.1
18	6.3	14.7	-0.8	7.4	13.0	2.3	7.1	15.5	1.3	8.2	12.7	5.1	9.6	15.7	4.5	9.2	13.9	4.1	10.1	16.1	4.5
19	8.2	17.1	1.1	7.2	14.5	-0.2	8.0	16.7	0.4	8.9	14.2	4.2	9.9	16.3	2.5	9.2	15.9	1.9	10.6	17.0	3.2
20	11.6	16.0	7.9	8.9	12.7	6.1	11.1	15.4	7.4	10.4	13.9	7.3	12.3	15.8	9.2	11.5	15.1	8.4	12.4	16.4	9.3
21	13.1	15.2	10.2	12.7	16.0	9.2	12.6	14.7	10.3	11.8	14.1	9.0	12.9	15.5	10.5	12.2	14.4	9.6	13.2	15.7	10.8
22	15.3	19.3	11.5	14.7	20.6	11.9	15.3	19.7	10.8	15.0	20.4	10.9	15.9	20.2	12.5	15.6	20.2	10.5	16.3	20.6	11.2
23	14.5	20.1	9.0	12.7	16.4	9.4	14.9	21.6	9.9	13.3	17.3	9.7	15.9	22.1	12.1	14.9	20.8	11.3	16.1	23.4	12.5
24	8.4	14.9	3.2	7.5	12.9	0.7	9.1	15.2	4.1	8.5	13.0	3.2	10.8	15.0	6.5	9.1	14.2	4.2	10.9	15.0	6.0
25	8.4	14.4	2.2	6.6	16.2	-1.8	8.4	15.0	1.7	8.2	14.2	1.4	9.4	14.6	3.6	8.3	13.1	2.0	9.9	14.9	3.7
26	9.3	10.1	8.6	9.1	11.8	7.6	9.8	10.8	9.1	9.4	11.6	8.2	10.1	11.0	9.6	9.4	10.8	8.7	10.7	11.7	10.2
27	8.9	15.0	1.2	7.4	12.7	3.2	9.2	15.8	1.8	7.6	12.4	3.3	10.4	16.0	5.2	8.8	14.0	4.6	10.3	16.3	5.2
28	3.4	9.1	-1.1	2.2	4.8	-1.0	3.8	8.9	-1.4	2.1	4.7	-0.4	5.0	8.6	0.8	3.3	6.0	-0.3	4.9	8.9	1.0
29	3.9	10.4	-2.0	1.7	6.5	-2.5	2.4	10.3	-3.1	2.1	6.2	-0.5	4.2	10.0	-0.6	3.0	8.0	-1.2	4.3	10.3	-0.4
30	2.8	9.1	-3.8	3.0	8.1	-1.1	2.6	9.4	-3.6	3.4	8.3	0.4	4.6	10.0	-0.5	3.6	9.6	-0.4	4.8	9.6	0.0
31	5.1	9.1	0.1	3.9	11.7	-1.3	5.1	9.1	0.0	4.2	9.1	0.8	5.7	9.1	2.5	4.7	7.1	1.9	5.9	8.8	2.2
月極値		24.2	-3.8		22.6	-3.4		24.1	-3.6		22.6	-0.8		23.8	-0.6		23.0	-1.2		24.9	-0.4
起日		4	30		4	15		4	30		4	15		4	29		4	29		4	29
上旬平均	13.0	16.7	10.1	11.5	15.3	8.3	13.1	16.7	10.2	11.6	15.2	8.8	13.7	17.2	11.0	12.7	15.9	9.9	14.1	17.6	11.3
中旬平均	8.4	14.2	2.3	7.1	11.9	1.9	8.3	14.2	2.6	7.9	12.0	3.8	9.6	14.4	4.8	8.8	13.0	4.1	10.0	14.8	5.1
下旬平均	8.5	13.3	3.6	7.4	12.5	3.1	8.5	13.7	3.6	7.8	11.9	4.2	9.5	13.8	5.7	8.4	12.6	4.6	9.8	14.1	5.7
月平均	9.9	14.7	5.3	8.6	13.2	4.4	9.9	14.8	5.4	9.1	13.0	5.6	10.9	15.1	7.1	9.9	13.8	6.1	11.2	15.5	7.3
0 未満日数	0	0	5	0	0	9	0	0	4	0	0	3	0	0	2	0	0	4	0	0	1
25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	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	194			141			194			143			236			193			262		

# 地域気象観測気温月報

宮崎県 (87) 2018年12月  
 単位: 3/3頁

観測所名	都城			油津			串間		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	12.7	19.7	7.2	14.5	20.2	10.3	13.6	21.6	7.8
2	14.5	17.4	11.9	15.8	19.0	13.8	15.8	18.0	12.2
3	16.7	20.0	14.3	18.3	21.8	15.6	18.8	23.1	14.6
4	19.3	23.1	16.7	20.2	23.9	18.0	20.2	22.9	17.9
5	17.3	21.8	14.9	18.5	20.8	16.3	18.3	21.6	15.8
6	15.5	20.5	12.2	17.5	22.9	14.1	17.5	22.8	14.8
7	11.0	14.2	6.5	13.8	17.2	10.0	12.8	16.5	8.5
8	6.1	7.8	5.1	8.7	11.6	7.2	7.4	9.4	6.5
9	5.7	7.2	4.8	7.9	9.7	6.7	7.3	8.7	6.0
10	7.7	10.8	5.3	10.2	12.8	7.8	10.1	11.8	8.0
11	10.6	12.6	8.5	12.2	13.8	10.4	12.6	14.4	10.7
12	9.8	14.1	4.1	12.7	16.7	8.3	11.8	16.4	6.9
13	5.5	11.7	0.3	8.8	13.1	4.5	7.2	12.8	2.1
14	6.1	12.2	1.5	9.2	14.1	6.0	7.3	13.5	1.4
15	5.0	13.5	-1.3	8.2	13.8	3.3	6.3	14.4	-0.2
16	6.4	9.4	2.2	9.9	12.3	5.7	9.7	12.7	3.3
17	10.0	14.3	5.8	11.8	16.1	6.2	11.9	16.1	8.6
18	8.3	14.3	3.3	9.9	16.1	5.7	10.3	16.0	4.9
19	8.3	15.6	0.7	10.3	17.3	4.0	9.3	17.4	2.2
20	10.3	13.5	7.4	12.9	16.8	9.9	12.3	16.2	8.9
21	12.6	15.1	9.8	14.7	18.0	11.4	15.0	17.4	11.8
22	15.4	21.8	10.7	16.8	21.9	12.9	16.6	23.1	11.6
23	14.5	20.4	10.6	16.7	22.2	13.1	15.6	22.0	12.1
24	9.2	14.0	4.0	11.8	16.5	7.5	10.4	15.6	5.0
25	8.0	14.8	1.1	11.1	15.6	6.6	10.2	16.0	4.2
26	10.0	11.3	9.1	11.9	12.7	11.0	12.1	13.9	10.9
27	8.7	14.7	2.6	11.3	17.0	7.1	10.4	15.9	5.4
28	3.0	6.9	-0.3	6.1	9.6	2.0	5.2	8.7	1.6
29	2.4	8.7	-2.5	5.0	10.2	0.5	4.3	9.9	-1.4
30	2.9	9.5	-3.0	6.1	10.6	2.8	4.1	11.3	-2.0
31	4.6	8.4	0.6	7.4	9.3	4.8	6.2	9.5	2.3
月極値		23.1	-3.0		23.9	0.5		23.1	-2.0
起日		4	30		4	29		22	30
上旬平均	12.7	16.3	9.9	14.5	18.0	12.0	14.2	17.6	11.2
中旬平均	8.0	13.1	3.3	10.6	15.0	6.4	9.9	15.0	4.9
下旬平均	8.3	13.2	3.9	10.8	14.9	7.2	10.0	14.8	5.6
月平均	9.6	14.2	5.6	11.9	15.9	8.5	11.3	15.8	7.2
0 未満日数	0	0	4	0	0	0	0	0	3
25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 以上日数		0			0			0	
35 以上日数		0			0			0	
積算気温	190			283			276		

# 地域気象観測風向・風速月報

宮崎県 (87) 2018年12月

単位:(m/s) 1/4頁

観測所名	高千穂						古江						鞍岡						延岡						日向					
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多				
1	1.0	3.5	NNW	7.1	NNW	NNW	2.9	5.8	NNE	7.2	N	N	0.7	2.7	NE	5.4	ENE	WSW	1.9	3.9	W	6.5	E	WSW	1.3	2.9	W	7.0	W	W
2	0.6	2.1	E	4.9	E	SE	2.4	7.5	NE	11.6	NE	NNE	1.4	5.0	SW	10.5	S	SW	1.6	3.0	WSW	4.9	W	WSW	1.4	2.9	W	5.6	W	W
3	0.6	2.2	SSE	4.2	ESE	SSE	1.0	4.0	SW	6.7	SW	N	1.2	5.2	SW	10.4	WSW	WSW	1.5	3.0	WSW	5.3	WSW	WSW	0.9	2.1	W	4.6	W	W
4	1.4	4.8	NW	9.9	NW	NW	2.0	9.9	N	14.7	N	NNE	1.0	4.9	SSW	13.8	SSW	ENE	1.5	3.6	W	6.5	WSW	WSW	1.4	4.3	SSW	8.6	SW	SW
5	1.5	3.9	NW	7.8	WNW	NW	4.4	10.0	N	16.3	NNW	NE	0.8	2.7	ENE	5.1	E	E	1.6	3.8	N	8.6	NNW	WSW	0.9	2.3	E	5.5	ENE	WSW
6	1.4	3.2	NNW	7.6	NW	NNW	3.5	9.0	N	14.6	N	N	0.7	2.1	WSW	4.5	NE	NE	2.2	5.1	WSW	8.2	W	W	1.6	3.5	WNW	8.2	WNW	W
7	2.5	4.4	NW	11.0	NW	NW	5.1	10.2	NE	17.9	NNE	NE	1.0	2.1	NE	6.2	N	ENE	1.7	3.8	WSW	8.3	WNW	WSW	1.7	4.4	NNW	9.1	NNW	NW
8	3.1	5.3	NW	11.8	N	NW	4.0	9.0	NE	17.0	NE	NE	1.2	2.7	S	6.5	SE	NE	2.0	4.6	WSW	8.0	WSW	WSW	2.0	4.3	WNW	7.9	NW	NW
9	1.9	4.1	NW	8.9	NNW	NW	3.5	7.8	NNW	12.2	NNW	NE	0.8	2.0	NE	4.6	E	ENE	1.6	4.1	N	7.7	N	WSW	1.3	3.1	NW	8.7	NW	NW
10	0.6	2.2	NNW	3.2	N	NNW	6.6	8.7	N	13.7	N	N	0.6	1.8	NE	3.7	NE	WNW	2.8	4.3	N	8.0	NNE	WSW	1.1	2.3	WSW	4.3	NW	W
11	0.9	4.1	NW	7.4	NW	NNW	5.0	11.2	N	18.2	NW	NE	0.9	3.8	WSW	9.8	SSW	WSW	2.0	4.5	W	7.1	W	WSW	1.6	2.6	WSW	6.2	WNW	W
12	2.9	5.0	NW	12.8	NNW	NW	4.8	11.3	N	20.2	N	NNE	0.8	2.5	ENE	6.6	NE	NE	1.8	4.5	N	9.1	WSW	W	1.9	5.2	WNW	12.7	NW	W
13	3.0	5.2	NW	8.8	NNW	NNW	3.0	7.5	N	10.8	N	N	0.9	3.3	SSW	7.2	SSW	S	2.8	6.2	W	12.2	WNW	WSW	1.3	4.4	WNW	9.0	NW	W
14	2.2	4.3	NW	9.9	NW	NNW	2.3	6.5	NNE	14.3	NNE	NNE	0.8	3.1	SSW	6.9	SSW	NE	1.6	4.4	W	9.9	WNW	W	1.3	3.2	W	7.3	ENE	W
15	1.0	3.0	N	4.6	N	NW	3.1	8.6	NNW	11.9	NNW	N	0.9	2.4	ENE	4.6	ENE	W	2.1	4.4	WSW	6.3	WSW	W	1.4	2.7	W	7.4	WNW	W
16	0.4	3.0	NNW	4.3	NNW	NNW	3.4	10.1	N	15.4	N	NNE	0.5	1.7	WSW	4.0	SW	WSW	2.4	3.9	W	6.6	WSW	WSW	1.7	3.2	W	6.7	WSW	WNW
17	3.6	5.9	NW	12.0	NNW	NW	3.2	9.2	N	13.5	N	NNE	1.3	2.5	E	9.8	NE	E	3.4	6.5	W	15.1	W	W	1.5	4.9	WNW	11.3	NW	WNW
18	3.5	6.5	NW	13.1	NW	NW	2.0	4.2	NNE	6.1	NNW	N	1.4	4.2	SSW	10.2	SSW	NNE	3.0	5.1	W	10.4	WSW	WSW	1.0	2.8	W	5.7	W	WSW
19	1.9	4.8	NNW	10.7	NW	NNW	2.4	4.9	NNE	7.0	NNE	N	0.7	3.1	SSW	6.8	SSW	SSW	2.2	4.0	WSW	6.3	ENE	WSW	1.5	3.2	W	7.2	W	W
20	0.7	3.1	NNW	4.8	NNW	N	2.6	4.9	NNE	8.8	NNE	NNE	1.0	4.0	SSW	8.4	S	SSW	2.4	4.6	WSW	6.9	WSW	WSW	1.8	3.0	W	6.8	W	WNW
21	0.9	3.1	E	6.7	E	SE	2.8	6.2	NNE	8.1	NNE	NNE	2.6	6.0	SW	11.1	SSW	SW	2.1	3.5	W	5.8	W	WSW	1.9	3.2	W	7.6	WNW	W
22	1.5	4.0	NW	6.5	SW	NNW	3.8	9.6	N	17.7	N	NNE	0.6	1.7	SSW	4.3	S	SW	1.4	3.7	NNE	7.5	NNE	WSW	1.0	2.7	W	5.6	W	WSW
23	2.2	4.2	NW	9.4	NW	NW	2.6	8.5	NE	15.8	NE	N	0.8	3.1	S	7.2	S	NE	1.8	4.7	N	8.1	N	WSW	1.0	4.0	NNW	8.1	NW	W
24	2.5	5.5	SW	9.7	SW	NW	4.5	9.7	N	15.6	NNE	N	0.8	2.3	NE	5.6	SSW	W	1.8	3.8	N	6.5	WSW	W	1.1	2.9	N	6.4	WNW	WSW
25	1.1	3.2	SSE	5.7	SSE	WNW	3.0	6.7	NNE	9.2	NNE	N	0.7	2.0	ENE	4.3	E	WSW	1.9	4.1	W	6.0	WSW	WSW	1.3	2.6	WNW	5.5	E	W
26	1.8	5.2	NW	9.1	NW	NW	5.1	9.7	NE	18.6	NE	N	0.5	2.1	NE	3.9	NE	NE	2.1	6.6	N	11.9	NNW	W	0.7	2.5	W	4.4	W	WSW
27	2.8	6.1	NW	12.1	NW	NW	3.7	10.4	NNE	19.4	NNE	NE	0.7	2.4	ENE	5.5	N	NNW	1.9	5.3	WSW	9.2	WSW	WSW	1.8	4.2	WNW	8.9	NW	W
28	3.7	6.3	NW	15.3	NW	NW	3.4	8.3	NNE	17.0	NNE	NNW	1.2	3.3	ENE	8.4	NE	E	4.6	8.8	WSW	15.9	W	WSW	2.1	5.9	NNW	13.2	N	NNW
29	3.1	6.7	NW	13.9	NNW	NW	3.6	8.5	NNW	15.7	N	NNE	1.1	4.2	NE	9.9	ENE	ENE	2.8	6.2	WSW	11.3	W	WSW	2.7	5.2	WNW	12.2	N	WNW
30	2.4	4.7	NW	9.1	NNW	NW	3.1	7.3	NNE	12.7	NE	N	1.0	2.4	ENE	5.5	NE	WSW	1.7	5.2	N	8.5	N	W	1.2	2.8	ESE	6.7	E	W
31	1.1	3.4	NW	6.8	NW	NW	4.0	8.8	NE	15.3	NE	NNE	0.7	2.2	NE	4.7	E	W	2.3	4.4	ENE	7.5	NNE	WSW	1.2	2.6	W	4.8	WSW	W
月最大		6.7	NW	15.3	NW		11.3	N	20.2	N			6.0	SW	13.8	SSW			8.8	WSW	15.9	W			5.9	NNW	13.2	N		
起日		29		28			12		12				21		4				28		28				28		28			
上旬平均	1.5					NW	3.5					N	0.9					ENE	1.8					WSW	1.4					W
中旬平均	2.0					NW	3.2					NNE	0.9					NE	2.4					WSW	1.5					W
下旬平均	2.1					NW	3.6					NNE	1.0					NE	2.2					WSW	1.5					W
月平均	1.9					NW	3.4					N	0.9					ENE	2.1					WSW	1.4					W
10m/s以上日数		0					6						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

宮崎県 (87) 2018年12月

単位:(m/s) 2/4頁

観測所名	神門						西米良						高鍋						加久藤						西都						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多					
1	0.4	2.4	SSE	5.0	SSE	SSE	0.5	2.3	SW	4.9	WSW	S	1.2	2.5	E	4.9	E	NNW	0.7	3.1	NNW	5.6	NW	SSE	1.6	3.3	ESE	5.2	ESE	NW	
2	0.1	0.8	NE	1.7	N	SSE	0.3	1.5	NNE	3.4	ENE	NNE	0.8	2.3	NW	3.9	WNW	NNW	1.4	3.2	ENE	7.1	ENE	E	1.3	3.3	NW	4.4	NNW	WNW	
3	0.2	1.3	NNW	2.9	NNE	NNW	0.5	2.1	WSW	4.1	W	WSW	0.8	2.2	WNW	3.5	NNW	NNW	0.9	2.7	SSE	4.7	SSE	SSE	1.3	4.3	NNW	6.1	NNW	WNW	
4	0.4	1.9	S	6.7	NNE	SSW	1.1	4.8	NE	9.3	E	NNE	1.4	3.5	WSW	7.0	S	WSW	1.7	5.7	WSW	11.4	SW	WSW	1.8	5.9	SSW	9.8	S	SSW	
5	0.5	2.4	SSE	4.5	SSE	SSE	0.9	4.1	SW	6.5	SSW	NE	0.8	2.7	E	5.3	ESE	NW	1.4	3.3	ENE	7.1	ENE	ENE	1.6	4.8	ENE	8.0	ENE	NW	
6	0.3	1.8	NNW	5.2	N	SSE	0.8	4.5	S	7.6	SSW	SSW	1.1	3.2	NE	6.6	WSW	NW	1.7	6.0	NW	9.9	W	WNW	1.4	4.2	ENE	7.5	WNW	WSW	
7	0.4	2.1	NNE	5.8	E	S	1.7	4.4	NE	8.1	ENE	NE	1.7	4.3	NW	7.1	NW	WNW	2.7	4.9	NW	10.7	W	WNW	2.0	4.9	NW	6.9	NW	WSW	
8	0.6	1.8	SSE	3.6	S	SSE	2.2	4.8	SW	8.1	NE	ENE	1.7	4.0	WNW	6.1	NW	W	3.0	5.9	NW	11.7	SSW	WSW	2.5	4.3	SW	6.9	WSW	SW	
9	0.3	1.7	S	3.3	S	SSE	0.5	2.7	NE	4.4	ENE	S	0.6	1.5	NNW	3.7	NE	NNW	1.3	3.8	SW	6.8	WNW	WSW	1.0	2.9	NNE	5.5	NNE	WSW	
10	0.3	1.4	SE	2.6	SSE	SE	0.4	1.7	SSW	3.1	S	SSE	0.6	1.6	N	4.8	NNW	NW	0.9	2.9	E	5.7	E	E	1.1	2.8	NE	5.2	NE	WNW	
11	0.1	1.3	NNE	2.3	NNE	NNE	0.4	1.5	NNE	2.9	ENE	SW	0.7	1.8	WNW	6.4	NNE	NW	1.9	3.9	ENE	8.1	ENE	E	1.2	3.0	WNW	4.2	E	WNW	
12	0.7	3.1	N	8.2	NNE	N	1.4	5.0	NE	11.4	NNE	NNE	1.0	3.0	NW	5.5	NNW	NW	2.9	5.9	NW	11.3	NW	WSW	1.2	3.6	WNW	5.7	NNE	WNW	
13	0.5	2.6	N	5.5	N	S	1.3	5.3	NE	9.8	NE	N	1.6	3.8	WNW	6.7	WNW	WNW	1.9	5.2	NW	9.0	NNW	WSW	1.6	4.2	W	6.3	W	WNW	
14	0.5	2.0	S	4.1	SSE	ESE	0.9	4.5	NNE	7.8	NNE	NNW	1.1	2.9	E	5.0	E	NNW	2.5	5.5	WNW	10.1	NNW	WSW	1.6	3.8	E	7.1	SSE	WNW	
15	0.4	2.5	SSE	4.7	SE	SSE	0.8	4.3	SW	7.0	SW	SSW	1.2	3.5	E	6.6	E	NNW	0.8	3.6	E	7.0	E	E	1.7	4.3	E	7.1	ENE	WNW	
16	0.0	0.7	NNW	1.3	E	NE	0.2	1.4	NE	2.9	ENE	NNE	0.7	1.7	NW	3.6	NNW	NNW	0.4	1.4	WNW	2.9	NE	SW	1.2	2.4	WNW	3.5	NNW	WNW	
17	0.8	2.6	S	8.6	NNE	N	1.5	5.0	NE	10.7	NE	WSW	2.3	5.6	WNW	12.6	W	WNW	3.2	7.7	NNW	11.2	NNW	NW	3.5	10.3	NW	16.8	NW	WNW	
18	0.8	2.5	NNE	9.5	NNE	NNE	2.0	6.2	ENE	12.2	NE	NE	1.9	6.3	WNW	11.8	NW	NNW	2.7	6.0	NW	10.5	NW	W	2.1	7.2	WNW	10.9	WNW	NW	
19	0.4	1.4	S	3.4	S	S	1.2	6.3	E	10.1	NE	NE	1.2	3.0	ESE	4.9	SSW	NNW	1.2	4.9	WSW	9.3	SW	W	1.6	3.7	WSW	6.6	W	WNW	
20	0.2	1.2	S	3.0	N	NNW	0.6	2.2	NNE	4.0	S	NNW	1.1	2.4	NW	4.8	W	NW	0.6	2.3	SSW	4.1	S	S	1.7	4.3	NW	6.0	NW	NW	
21	0.1	0.7	SSE	1.7	NW	NNW	0.3	1.6	NNE	3.5	NNE	SW	0.9	2.5	WNW	4.6	NW	NW	2.2	3.8	ENE	8.5	E	ENE	1.6	3.5	NW	5.3	NW	NW	
22	0.5	2.2	SSE	4.1	S	SSE	0.6	2.7	SSE	6.3	NNE	SW	0.9	2.9	E	4.9	E	NNW	1.0	4.4	NNW	6.7	NE	NNW	1.3	3.7	E	5.8	E	WNW	
23	0.3	1.3	SSW	3.9	WSW	SSW	1.2	4.2	SSE	8.2	S	S	1.2	5.4	WNW	9.9	NW	NNW	1.8	5.0	NW	9.8	SSW	W	1.5	4.6	SW	8.5	W	NW	
24	0.5	2.6	SSE	5.2	S	SE	0.6	2.5	SSW	4.9	S	N	1.0	2.5	ESE	4.9	E	NNW	1.8	4.2	NW	9.4	WNW	NW	1.3	3.2	ENE	6.3	E	WNW	
25	0.5	2.4	SSE	4.6	SSE	S	0.6	2.9	SW	5.4	SSW	WSW	1.2	2.8	SE	4.8	SE	NNW	0.7	2.8	ESE	5.5	ESE	E	1.5	3.2	E	5.4	ESE	WNW	
26	0.2	1.2	SSE	2.9	S	SE	0.5	1.7	SE	4.2	S	SW	0.6	1.7	N	4.6	NNW	N	1.0	4.6	NNW	6.9	NW	ENE	1.0	2.4	NE	4.0	NE	NW	
27	0.6	2.4	SSE	4.9	S	SSE	1.3	4.6	E	8.4	NE	NNE	1.4	4.0	WNW	6.7	WNW	NW	2.5	5.8	NW	10.0	NW	NW	1.4	4.8	E	7.5	ESE	WNW	
28	0.9	3.7	S	9.7	S	NE	1.9	5.5	E	11.0	NNE	NE	2.3	6.0	WNW	12.8	WNW	WNW	3.5	7.0	WNW	12.9	NW	W	4.1	9.5	W	15.2	W	WNW	
29	0.8	3.3	NNW	8.0	N	N	1.6	5.8	NE	15.9	NNE	NE	2.1	4.6	WNW	7.3	WNW	WNW	2.9	6.6	NNW	11.8	N	NW	1.9	5.0	NW	7.1	NW	NW	
30	0.5	2.1	E	5.5	SSE	SSE	0.7	3.1	E	5.7	SE	NNE	1.1	3.1	SSE	5.6	ESE	NW	2.0	3.9	NNW	10.8	W	NW	1.5	4.0	ESE	5.7	E	WNW	
31	0.5	2.4	S	4.6	SE	SSE	0.6	3.8	SSW	6.7	SW	S	1.0	2.1	NNE	6.9	N	NW	0.7	2.9	E	6.1	E	E	1.5	4.0	NE	6.8	N	WNW	
月最大		3.7	S	9.7	S			6.3	E	15.9	NNE			6.3	WNW	12.8	WNW			7.7	NNW	12.9	NW			10.3	NW	16.8	NW		
起日		28		28				19		29				18		28					17		28				17		17		
上旬平均	0.4					SSE	0.9					SSW	1.1				NW	1.6					WSW	1.6						WNW	
中旬平均	0.4					SSE	1.0					NE	1.3				NNW	1.8					WSW	1.7						WNW	
下旬平均	0.5					SSE	0.9					N	1.2				NW	1.8					NW	1.7						WNW	
月平均	0.4					SSE	0.9					NE	1.2				NNW	1.7					W	1.7						WNW	
10m/s以上日数		0						0					0														1				
15m/s以上日数		0						0					0														0				
20m/s以上日数		0						0					0														0				
30m/s以上日数		0						0					0														0				

# 地域気象観測風向・風速月報

宮崎県 (87) 2018年12月

単位:(m/s) 3/4頁

観測所名	小林						宮崎						田野						赤江						都城							
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	
1	1.5	4.7	WNW	6.6	WNW	WNW	2.5	4.6	NW	5.5	ENE	WNW	1.7	4.1	E	5.7	E	W	2.7	4.7	WNW	6.7	WNW	WNW	0.8	2.6	NNE	4.1	NNE	NNE		
2	1.0	2.9	ENE	4.3	ENE	SSE	1.7	2.8	WNW	4.1	WNW	WNW	0.8	2.0	SE	3.1	E	W	2.4	4.5	W	5.7	W	WNW	1.6	4.4	NNE	6.4	NE	NNE		
3	1.3	4.3	W	7.5	WSW	SE	1.9	4.8	NW	6.4	E	WNW	1.3	3.6	SSE	4.5	SSE	NNE	2.5	7.9	E	11.8	E	WNW	1.6	5.3	NNE	10.2	N	NNE		
4	1.9	4.3	NW	9.0	WNW	NW	3.2	7.1	SW	12.0	SW	WSW	2.3	7.0	WSW	13.2	W	WSW	4.0	8.8	WSW	13.9	W	WSW	1.8	5.0	WSW	10.1	SW	SSW		
5	2.1	5.1	SE	8.5	W	W	2.5	5.8	ENE	8.6	ENE	ENE	1.9	4.5	ESE	7.2	ESE	E	4.3	9.2	NNE	11.8	NNE	NE	1.6	4.0	NNW	8.9	N	NNE		
6	1.9	6.0	NNW	9.8	NNW	WNW	2.9	6.5	W	10.2	W	W	1.9	4.9	WSW	8.9	W	WSW	3.9	8.2	W	10.8	W	W	1.6	3.8	WNW	8.2	WNW	N		
7	3.4	5.2	WNW	10.2	WNW	WNW	4.7	8.1	W	11.6	W	W	3.6	5.6	SW	9.4	WSW	WSW	6.4	9.0	W	11.3	W	W	1.8	5.5	N	9.7	N	WNW		
8	3.7	6.4	W	12.5	W	WNW	5.4	7.9	W	11.4	W	W	3.6	6.1	SW	11.1	WSW	WSW	7.5	9.4	W	12.9	WSW	W	1.7	3.7	NNE	6.9	N	W		
9	1.9	4.2	WNW	8.9	WNW	WNW	1.9	5.4	WSW	7.0	WSW	WNW	1.3	3.9	WSW	6.8	WSW	WSW	3.1	6.4	W	8.2	W	NW	1.9	3.8	NNE	6.7	N	NNE		
10	1.0	3.5	SE	5.1	SSE	SSE	2.0	3.6	NNE	5.4	NE	WNW	0.9	2.4	E	4.2	E	ENE	3.4	6.0	NNE	8.2	NNE	NW	2.6	4.9	NNE	8.0	NNE	NNE		
11	1.8	4.4	W	7.9	W	SE	1.5	4.5	WNW	5.8	ENE	WNW	1.5	4.1	E	6.9	E	SE	3.1	8.7	NNE	11.3	NNE	WNW	3.3	6.6	NE	10.8	NNE	NNE		
12	4.1	6.7	NNW	12.0	WNW	WNW	3.4	7.8	W	11.6	W	W	3.4	5.4	WSW	10.0	W	WSW	5.3	8.7	W	10.8	WSW	W	2.0	6.2	NNW	10.0	N	NNW		
13	2.9	5.8	NNW	11.0	NNW	WNW	3.6	7.2	W	10.8	W	W	2.6	4.6	WSW	9.8	NW	W	5.0	8.3	W	10.8	W	W	1.5	4.2	NNW	8.4	WNW	WNW		
14	3.2	5.6	W	12.2	WNW	WNW	2.6	5.6	WSW	7.9	WSW	WNW	2.0	4.0	WSW	7.1	WNW	W	3.6	6.2	WNW	8.2	NNW	WNW	1.6	4.3	NNW	7.3	N	NNE		
15	2.0	4.2	SE	7.9	S	WNW	3.0	4.4	WNW	6.7	NE	WNW	2.0	4.3	ESE	6.8	ESE	W	3.5	4.7	W	7.7	WNW	WNW	1.3	3.5	NNE	5.7	NE	N		
16	0.9	3.7	WNW	6.1	WNW	NW	2.3	4.2	WNW	5.4	NW	WNW	1.2	2.8	W	4.0	W	W	2.9	5.1	WNW	6.2	WNW	WNW	0.8	1.8	ESE	2.9	E	ENE		
17	4.4	8.3	NNW	16.2	NNW	NW	4.7	9.5	WNW	15.8	WNW	W	3.6	7.5	WNW	15.0	WNW	W	5.7	11.9	WNW	14.9	W	WNW	2.0	5.2	WNW	11.5	WNW	WNW		
18	3.7	6.6	NNW	12.9	WNW	NW	3.3	9.4	W	14.6	WNW	W	3.3	6.8	SW	12.1	SSW	W	4.3	10.4	WNW	14.4	W	WNW	2.0	5.2	WNW	9.6	WNW	WNW		
19	2.3	5.6	NNW	9.2	W	WNW	3.4	7.0	W	9.9	W	WNW	2.1	5.6	WSW	9.2	WSW	W	3.6	8.4	W	11.3	W	W	1.1	3.3	WSW	6.3	WNW	W		
20	1.2	4.0	W	5.6	W	WNW	2.4	4.9	WNW	7.6	NE	WNW	1.3	2.5	WSW	3.7	W	W	2.6	4.1	W	6.2	N	W	1.6	4.5	NNE	6.8	NNE	NNE		
21	1.2	3.5	WNW	5.8	WNW	SE	1.8	4.1	WNW	5.4	NW	WNW	1.1	2.6	W	3.8	WSW	SW	2.9	5.1	W	7.7	NNW	W	2.2	4.9	N	7.5	N	NNE		
22	2.0	4.8	WNW	8.3	WNW	WNW	2.2	4.5	E	6.2	ENE	WNW	1.6	4.7	E	6.5	E	WSW	2.7	5.1	NE	9.3	NNW	NE	0.9	2.4	SW	3.9	SW	S		
23	2.6	4.6	WNW	9.1	WNW	WNW	2.8	7.1	WNW	10.6	W	W	2.0	4.9	WSW	9.2	WSW	W	3.6	9.1	W	11.8	WSW	W	1.3	3.9	WSW	7.8	WSW	SW		
24	3.2	5.3	W	9.4	W	WNW	2.6	5.0	W	7.7	W	WNW	2.1	4.6	SW	7.8	SW	W	3.5	8.5	W	11.3	W	WNW	1.2	2.9	N	4.9	NNW	E		
25	1.6	4.1	W	6.8	WNW	WNW	2.3	4.2	WNW	5.4	NW	WNW	1.5	3.7	E	5.5	E	W	3.0	5.0	W	6.7	W	WNW	1.1	2.5	N	3.8	NE	NE		
26	1.1	3.4	WNW	6.0	WNW	WNW	1.5	3.6	WNW	6.0	NE	NNW	1.0	2.5	E	4.7	ESE	E	2.9	7.5	NNE	9.8	NNE	NW	1.6	4.3	N	6.9	N	N		
27	3.7	5.2	WNW	11.1	WNW	WNW	3.1	7.0	WSW	11.0	W	WNW	2.6	5.3	SW	8.7	WNW	W	4.1	7.3	W	9.3	WNW	W	1.9	5.1	NW	9.6	NNW	NNE		
28	4.7	8.3	WNW	15.7	NW	NW	6.2	10.7	W	17.0	W	W	4.1	7.3	W	14.6	W	W	8.0	13.2	W	17.0	W	W	2.7	6.5	WNW	14.5	WNW	WNW		
29	3.9	5.9	WNW	11.9	WNW	WNW	4.1	7.6	W	11.0	W	W	3.5	6.3	W	10.9	W	W	5.6	8.7	W	11.3	W	W	2.3	6.4	N	12.4	N	N		
30	3.0	4.5	W	11.0	WNW	WNW	2.3	4.8	W	7.7	W	WNW	2.4	5.7	W	8.9	W	WSW	3.5	7.1	W	9.3	W	W	1.2	2.8	NNE	6.1	NNE	S		
31	1.8	4.8	SE	7.2	WNW	WNW	2.5	4.8	NW	7.0	NNE	WNW	1.4	3.0	WSW	4.2	NNE	W	3.4	5.5	NNW	8.2	NNW	WNW	1.3	4.2	NNE	6.7	NNE	NNE		
月最大		8.3	WNW	16.2	NNW			10.7	W	17.0	W			7.5	WNW	15.0	WNW			13.2	W	17.0	W			6.6	NE	14.5	WNW			
起日		28		17				28		28				17		17				28		28				11		28				
上旬平均	2.0					WNW	2.9					WNW	1.9					WSW	4.0					W	1.7					NNE		
中旬平均	2.7					WNW	3.0					WNW	2.3					W	4.0					WNW	1.7					NNE		
下旬平均	2.6					WNW	2.9					WNW	2.1					W	3.9					W	1.6					NNE		
月平均	2.4					WNW	2.9					WNW	2.1					W	4.0					W	1.7					NNE		
10m/s以上日数		0						1						0						3						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

宮崎県 (87) 2018年12月  
 単位:(m/s) 4/4頁

観測所名	油津						串間					
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向
1	3.6	5.9	WNW	7.9	WNW	WNW	1.6	3.1	NE	4.4	NE	NE
2	2.8	4.4	WNW	5.9	WNW	W	2.0	4.6	NE	7.1	NE	NE
3	2.4	5.1	ENE	8.0	ENE	W	1.4	4.9	ESE	8.9	ESE	NE
4	2.3	6.1	WSW	9.2	WSW	W	1.7	5.0	WSW	9.0	WNW	W
5	2.5	5.3	NE	9.2	ENE	NE	2.5	6.0	ENE	9.3	ENE	ENE
6	2.6	6.0	WNW	10.0	WNW	WNW	1.7	5.4	WSW	9.0	W	WNW
7	4.2	6.5	WNW	9.1	WNW	WNW	2.5	4.6	WNW	9.9	WNW	WNW
8	3.6	7.9	WNW	10.7	NW	W	2.4	5.0	WNW	10.8	WNW	WNW
9	2.6	4.4	WNW	7.1	NW	NW	1.3	4.7	NE	7.7	NE	NE
10	3.2	5.4	WNW	8.2	WNW	WNW	2.8	5.6	NE	9.5	NE	NE
11	2.9	5.9	WNW	9.0	ENE	WNW	3.2	6.8	NE	11.5	NE	NE
12	3.6	7.1	W	10.3	W	WNW	2.4	5.7	WNW	10.7	WNW	WNW
13	4.1	8.1	WNW	12.2	NW	WNW	1.6	4.9	W	11.3	W	WNW
14	3.3	6.1	WNW	8.2	WNW	WNW	1.5	4.1	WNW	9.1	WNW	WNW
15	3.9	5.8	WNW	9.0	E	WNW	1.8	3.8	ENE	6.4	E	NE
16	3.3	5.5	WNW	7.6	WNW	WNW	1.4	2.8	NE	4.0	ENE	NE
17	3.6	8.7	WNW	14.6	W	WNW	2.6	6.4	W	13.0	WNW	WNW
18	2.8	8.2	WNW	13.0	NW	WNW	1.9	5.0	WNW	11.4	WNW	WNW
19	3.6	6.4	WNW	9.1	WNW	W	1.6	4.1	WNW	8.6	WNW	NE
20	3.2	5.7	WNW	7.6	WNW	WNW	1.6	4.3	NE	6.7	NE	NE
21	2.8	5.3	WNW	7.4	NW	WNW	2.5	5.3	ENE	8.7	ENE	NE
22	3.1	6.1	ENE	8.6	ENE	WNW	1.5	4.1	SW	6.1	W	ENE
23	2.7	6.1	W	9.9	W	WNW	1.4	6.6	WSW	9.6	WSW	NE
24	3.2	5.3	WNW	7.4	WNW	WNW	1.3	3.5	W	6.4	W	WNW
25	3.2	5.3	WNW	7.4	WNW	WNW	2.1	5.4	NE	8.0	NE	NE
26	2.2	4.5	NW	7.4	NW	WNW	2.2	4.4	NE	7.3	NE	NE
27	3.6	6.3	WNW	9.2	WNW	WNW	1.9	4.4	WNW	8.4	WNW	WNW
28	5.2	8.5	W	12.9	WNW	NW	3.4	8.4	WNW	17.6	WNW	WNW
29	4.2	7.6	WNW	10.9	WNW	NW	1.9	5.2	W	11.4	WSW	NW
30	3.5	9.2	WNW	13.4	WNW	WNW	1.3	3.4	W	5.9	WSW	W
31	3.8	5.1	W	6.9	WNW	WNW	0.9	2.3	NE	4.6	NE	NE
月最大		9.2	WNW	14.6	W			8.4	WNW	17.6	WNW	
起日		30		17				28		28		
上旬平均	3.0					WNW	2.0					NE
中旬平均	3.4					WNW	2.0					NE
下旬平均	3.4					WNW	1.9					NE
月平均	3.3					WNW	1.9					NE
10m/s以上日数		0						0				
15m/s以上日数		0						0				
20m/s以上日数		0						0				
30m/s以上日数		0						0				

# 地域気象観測日照時間月報

宮崎県 (87) 2018年12月

単位:h 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	田野	都城	油津	串間
日付																
1	5.7	7.3	5.5	7.6	7.9	6.8	5.8	7.1	6.4	7.7	5.8	7.3	4.3	4.3	4.5	5.6
2	0.0	0.8	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1
4	1.7	2.1	2.0	2.6	2.8	1.3	0.4	1.0	0.3	1.0	0.7	0.8	0.2	0.1	0.1	0.0
5	5.3	4.7	4.6	4.1	4.5	4.3	3.4	3.8	3.3	4.0	2.5	6.5	4.8	4.7	7.0	6.7
6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.0	2.1	0.0	2.2	1.1	2.9	1.7	2.1	2.6	4.1
7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.2	0.1	1.1	0.1	1.8	1.7	0.0	0.6	0.2
8	5.2	5.3	3.6	3.9	3.0	2.4	1.5	1.0	0.8	1.2	1.6	1.3	0.7	0.7	1.5	0.8
9	0.5	0.6	0.7	0.4	0.3	0.2	0.5	0.1	0.3	0.1	0.1	0.4	0.2	0.0	0.1	0.0
10	1.6	1.7	1.7	1.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
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
12	0.6	1.2	0.5	5.2	7.5	6.3	6.1	3.5	2.6	4.9	2.2	8.2	9.2	6.1	8.0	8.1
13	5.5	7.3	3.0	7.1	6.9	6.2	4.8	4.9	2.1	4.3	3.2	3.8	3.0	2.4	2.7	2.8
14	2.8	6.0	2.8	6.1	5.4	4.7	6.0	7.7	5.6	8.5	6.1	7.8	8.9	7.6	8.5	9.3
15	9.1	8.6	6.7	9.4	8.7	8.2	6.2	9.5	9.4	9.5	9.3	9.7	9.3	9.2	8.5	9.6
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	2.3	8.1	1.2	7.4	7.4	3.8	3.1	8.7	3.9	8.7	7.2	7.9	9.0	7.7	7.8	8.9
18	6.3	8.3	4.6	8.7	8.6	7.7	5.5	9.4	7.5	9.2	8.6	9.2	8.0	8.3	8.3	8.7
19	7.7	6.6	6.0	6.8	7.6	7.3	5.8	7.3	6.6	7.4	6.9	6.2	7.0	5.7	5.0	6.4
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	0.9	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	2.7	5.2	3.2	5.6	5.5	4.7	5.6	4.0	6.2	5.4	7.9	4.0	7.0	6.8	6.8	7.4
23	0.9	3.1	0.5	3.8	3.7	1.6	1.2	3.1	0.5	3.3	1.5	4.3	3.3	2.9	5.2	5.3
24	8.6	8.3	6.7	8.5	7.6	7.2	5.8	7.2	7.8	6.8	7.2	6.5	6.4	5.9	3.9	4.7
25	8.6	8.7	6.7	9.4	8.6	7.4	5.9	7.6	6.6	7.3	7.6	5.4	4.2	4.8	3.6	3.7
26	0.6	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	8.1	7.5	5.3	7.2	7.2	6.0	6.2	7.9	9.2	8.9	8.2	9.5	8.9	9.0	8.5	8.6
28	1.2	8.7	0.0	9.3	8.7	8.2	5.0	9.5	2.9	9.5	5.0	9.7	9.2	6.8	8.5	9.1
29	9.1	8.7	5.8	9.3	8.7	8.3	6.3	9.5	9.3	9.5	9.4	9.6	9.4	9.3	8.5	9.4
30	7.6	8.6	5.8	9.5	8.7	8.2	6.3	9.5	9.6	9.5	9.5	9.7	9.4	9.4	8.5	9.6
31	4.9	3.8	4.1	4.2	2.6	3.7	2.6	0.0	4.4	0.0	3.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
旬合計 上旬	20.0	22.6	18.9	20.6	19.0	15.5	12.5	16.3	11.2	17.4	12.6	21.0	13.7	11.9	16.6	17.5
旬合計 中旬	34.3	46.1	24.8	50.7	52.1	44.2	37.5	51.0	37.7	52.5	43.5	52.8	54.4	47.0	48.8	53.8
旬合計 下旬	53.2	62.7	40.3	66.8	61.3	55.3	44.9	58.3	56.9	60.2	60.0	58.7	57.8	55.0	53.5	57.8
月合計	107.5	131.4	84.0	138.1	132.4	115.0	94.9	125.6	105.8	130.1	116.1	132.5	125.9	113.9	118.9	129.1
0.1時間未満日数	7	6	7	8	7	8	9	9	8	8	6	9	8	10	7	10



# 地上気象観測年統計値表

地点番号 47830 地点名 宮崎 (宮崎県)

気象官署名 宮崎地方気象台 2018年(平成30年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温						平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月		
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均	日最高 平均	日最低 平均	最高		最低		平均 %	最小			平均 m/s	最 大			最大瞬間風速				
								最高	起日	最低			起日	%			起日	m/s	風向	起日	m/s		風向	起日
1	1018.3	1020.2	1004.3	8	6.9	12.1	2.4	21.0	16	-3.1	13	6.9	67	26	26	WNW	3.5	12.5	W	9	21.3	W	9	1
2	1018.8	1020.7	999.8	28	7.3	12.1	3.1	17.0	27	-2.8	6	7.3	69	21	17	WNW	3.3	16.1	W	28	26.4	W	28	2
3	1016.1	1017.9	999.6	21	13.4	18.6	8.2	24.4	5	1.7	10	11.4	73	25	25	WNW	3.5	17.1	W	1	27.6	W	1	3
4	1014.2	1016.0	1001.7	25	17.6	22.5	12.5	26.6	4	3.1	8	14.5	72	13	13	WNW	3.4	12.1	W	7	20.8	WNW	7	4
5	1010.4	1012.2	1002.2	7	20.5	24.8	16.7	31.9	18*	10.7	11	19.0	78	22	4	WNW	3.3	11.4	WSW	7	17.9	WSW	7	5
6	1006.7	1008.4	995.2	11	23.6	27.1	20.6	33.4	27	14.8	2	24.7	85	41	2	WNW	2.8	10.3	WSW	27	16.8	WSW	27	6
7	1006.9	1008.6	996.4	29	27.5	30.8	24.8	34.8	24	23.0	7	30.9	85	52	15	ESE	3.2	10.9	SE	3	20.9	SE	3	7
8	1006.4	1008.1	998.1	23	28.0	31.6	25.1	34.9	31	21.7	20	31.2	83	48	31	WNW	3.2	12.0	ESE	22	19.0	SE	22	8
9	1009.3	1011.0	959.3	30	24.8	28.6	22.0	32.9	15*	16.8	28	26.4	84	36	23	WNW	3.0	23.4	NNE	30	37.9	NNE	30	9
10	1014.7	1016.4	1002.8	1	19.3	24.4	15.0	30.0	6	9.5	21	16.8	74	24	29	WNW	3.3	10.9	E	4	18.2	E	4	10
11	1019.1	1020.9	1011.4	13	14.3	19.4	9.6	24.6	9*	4.0	23	13.0	80	30	11	WNW	2.5	9.5	W	9	13.8	W	9	11
12	1020.7	1022.5	1011.8	17	10.9	15.1	7.1	23.8	4	-0.6	29	10.3	74	21	29	WNW	2.9	10.7	W	28	17.0	W	28	12
年	1013.5	1015.2	959.3	9/30	17.8	22.3	13.9	34.9	8/31	-3.1	1/13	17.7	77	13	4/13	WNW	3.2	23.4	NNE	9/30	37.9	NNE	9/30	年

月	日照 時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m <sup>2</sup>	平均 雲量 10分比	降 水 量								降 雪 の 深 さ			最深積雪		月				
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		最深積雪 cm		起日			
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	cm				起日		
1	204.0	64	1	11.2	4.1	63.5	19.0	22	6.0	17	2.5	17	19.0	22	0	0	10	-	-	-	-	1	
2	179.7	58	5	12.9	5.4	94.5	28.5	19	7.5	10	2.5	28	29.5	19	0	0	12	-	-	-	-	2	
3	205.6	56	4	15.8	5.0	179.5	73.5	5	25.0	5	10.0	5	73.5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3
4	235.9	61	4	19.8	4.5	59.5	24.0	14	10.0	14	4.0	14	24.0	14	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5	168.9	40	9	16.8	6.9	408.5	96.5	2	28.0	2	11.5	2	100.0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5
6	136.9	32	8	15.8	8.5	479.5	123.0	23	31.5	19	9.5	20*	126.0	19	-	-	-	-	-	-	-	-	6
7	203.5	47	3	19.2	6.6	579.5	115.5	30	37.0	31	20.0	31	126.5	30	-	-	-	-	-	-	-	-	7
8	215.2	52	0	19.4	5.8	342.5	97.5	16	63.0	16	19.0	16	102.5	16	-	-	-	-	-	-	-	-	8
9	106.2	29	6	12.0	7.9	568.0	215.5	30	77.0	30	17.0	30	245.0	30	-	-	-	-	-	-	-	-	9
10	215.2	61	4	14.8	4.6	208.5	161.0	4	25.0	4	12.5	4	163.5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	10
11	188.3	60	3	11.4	4.7	78.0	19.0	22	4.5	12	1.5	22*	24.5	22	-	-	-	-	-	-	-	-	11
12	132.5	42	9	8.1	6.7	106.0	32.5	3	9.0	3	3.5	4	51.5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	12
年	2191.9	50	56	14.8	5.9	3167.5	215.5	9/30	77.0	9/30	20.0	7/31	245.0	9/30	0	0	2/12	-	-	-	-	-	年

月	階 級 別 日 数																											現象日数			月		
	気 温						日 降 水 量						日 最 深 積 雪						日最大風速				平均雲量		日照率%								
	日最高		日平均		日最低		mm						cm						m/s				10分比		%	雪	霧	雷					
	35	30	25	<0	25	<0	25	<0	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	10	15	20	30	<1.5	8.5	40				
1	0	0	0	0	0	0	0	9	13	7	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	9	5	22	1	0	0	1
2	0	0	0	0	0	0	0	7	12	10	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	8	8	18	1	3	0	2
3	0	0	0	0	0	0	0	0	12	8	8	6	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	7	8	20	0	2	1	3
4	0	0	2	0	0	0	0	0	11	4	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	8	5	23	0	1	0	4
5	0	2	13	0	2	0	0	0	20	15	15	9	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	16	14	0	3	3	5
6	0	3	22	0	7	0	1	0	24	17	17	8	5	4	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	22	11	0	1	6	6
7	0	21	31	0	30	0	14	0	19	16	16	9	7	4	4	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	14	18	0	1	3	7
8	0	27	31	0	30	0	19	0	19	15	14	8	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5	9	17	0	1	4	8
9	0	7	27	0	16	0	0	0	22	19	18	9	5	4	3	1	0	0	0	0	0	0	3	1	1	0	1	15	9	0	0	5	9
10	0	1	11	0	2	0	0	0	13	7	6	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	8	7	23	0	0	0	10
11	0	0	0	0	0	0	0	0	12	9	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	5	21	0	2	0	11
12	0	0	0	0	0	0	0	2	16	10	9	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	15	16	0	1	2	12
年	0	61	137	0	87	0	34	18	193	137	131	69	31	17	13	6	0	0	0	0	0	0	27	3	1	0	67	129	212	2	15	24	年

# 地上気象観測年統計値表

地点番号 47822 地点名 延岡 (宮崎県)

気象官署名 宮崎地方気象台 2018年(平成30年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温						平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月		
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均	日最高 平均	日最低 平均	最高		最低		平均 %	最小			平均 m/s	最 大			最大瞬間風速				
								最高	起日	最低			起日	%			起日	m/s	風向	起日	m/s		風向	起日
1	1017.8	1020.4	1003.9	8	5.7	11.2	0.7	19.4	16	-4.6	13	6.2	66	26	31	W	2.9	11.8	WNW	9	20.8	WNW	9	1
2	1018.3	1020.9	997.1	28	6.1	11.1	1.7	16.2	26	-2.7	8	6.4	67	19	23	W	3.2	12.0	S	28	24.7	SSW	28	2
3	1015.6	1018.2	997.1	1	12.3	17.9	6.9	23.9	30	-0.7	10	10.6	73	20	6	W	3.1	12.9	N	6	23.4	WNW	1	3
4	1013.5	1016.0	1001.9	24	16.6	22.1	11.1	25.5	28	3.3	8	13.7	72	17	13	W	2.8	12.2	NW	7	21.7	NW	7	4
5	1009.9	1012.4	1001.7	7	19.5	24.1	15.4	31.2	18	9.2	10	18.3	80	21	5	W	2.6	11.9	WNW	3	17.2	WNW	3	5
6	1006.2	1008.6	995.4	11	22.8	27.1	19.3	35.8	27	13.7	2	23.9	87	33	1	W	2.0	9.6	S	29	15.7	S	29	6
7	1006.6	1009.0	996.2	29	26.9	30.5	24.2	34.3	24	22.4	18	30.8	88	45	28	E)	2.5)	13.6)	SSE	3	27.2)	SSE	3	7
8	1006.0	1008.4	996.7	23	27.4	31.3	24.1	34.6	9	20.7	19	30.9	85	47	9	WSW)	2.1)	7.6)	ENE	15	16.2)	NNE	15	8
9	1009.0	1011.4	970.6	30	23.8	27.7	20.9	32.4	4	15.6	28	25.5	87	41	5	WSW)	1.9	12.5	NW	30	29.8	NNW	30	9
10	1014.2	1016.7	1001.4	1	18.4	23.9	13.7	31.3	6	8.2	29	16.2	76	31	20	WSW)	2.4	7.4	WSW	27*	15.9	E	5	10
11	1018.7	1021.2	1012.0	13	13.3	19.3	8.4	25.8	9	1.5	24	11.7	77	22	10	WSW)	2.1	6.7	NNE	14	12.3	N	14	11
12	1020.2	1022.8	1011.8	4	9.6	14.1	5.7	23.1	4	-2.4	30	9.5	75	26	25	WSW)	2.1	8.8	WSW)	28	15.9	W	28	12
年	1013.0	1015.5	970.6	9/30	16.9	21.7	12.7	35.8	6/27	-4.6	1/13	17.0	78	17	4/13	W)	2.5	13.6	SSE	7/3	29.8	NNW	9/30	年

月	日照 時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m <sup>2</sup>	平均 雲量 10分比	降 水 量								降 雪 の 深 さ			最深積雪		月					
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		cm		起日				
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	cm							
1	221.7	70	1			46.0	14.5	22	4.5	17*	2.0	8	14.5	22										1
2	181.1	59	6			71.5	26.5	28	8.0	28	2.0	28	26.5	28										2
3	209.0	57	3			193.0	87.5	8	19.5	8	8.0	8	113.5	8										3
4	241.2	62	4			43.0	16.5	14	5.5	14	1.5	14	16.5	14										4
5	179.1	42	9			324.5	66.5	22	25.5	7	9.0	7	83.0	22										5
6	155.2	36	8			588.5	137.5	30	49.5	14	17.0	14	142.0	30										6
7	180.7)	42)	4			476.5	97.5	3	31.5	3	12.5	3	119.0	7										7
8	198.9)	48)	1			309.5	108.0	11	42.0	11	16.5	11	111.0	11										8
9	120.3	32	6			519.5	181.5	30	48.0	30	11.0	1	195.0	30										9
10	200.5	57	3			116.0	54.5	4	13.5	4	8.0	6	80.0	5										10
11	199.4	63	3			70.5	21.0	22	5.5	22	1.5	28*	26.0	22										11
12	138.1	45	8			106.5	32.0	11	16.5	2	4.5	2	32.5	11										12
年	2225.2	50	56			2865.0	181.5	9/30	49.5	6/14	17.0	6/14	195.0	9/30										年

月	階 級 別 日 数																											現象日数			月		
	気 温						日 降 水 量						日 最 深 積 雪						日最大風速				平均雲量		日照率%	雪	霧	雷					
	日最高		日平均		日最低		mm						cm						m/s				10分比		%								
	35	30	25	<0	25	<0	25	<0	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	10	15	20	30	<1.5	8.5	40				
1	0	0	0	0	0	0	0	12	15	5	5	2	0	0	0	0							4	0	0	0			24	6	0		1
2	0	0	0	0	0	0	0	12	16	7	6	2	0	0	0	0							8	0	0	0			19	5	3		2
3	0	0	0	0	0	0	0	1	14	9	8	6	1	1	1	0							5	0	0	0			21	0	3		3
4	0	0	4	0	0	0	0	0	10	5	4	2	0	0	0	0							2	0	0	0			24	0	0		4
5	0	1	12	0	0	0	0	0	20	16	14	8	5	3	0	0							1	0	0	0			16	0	1		5
6	1	3	23	0	3	0	0	0	21	17	17	10	6	5	2	2							0	0	0	0			12	0	1		6
7	0	19	31	0	29	0	7	0	19	13	13	11	7	2	2	0							1)	0)	0)	0)			14)	0	2		7
8	0	24	31	0	28	0	10	0	19	15	13	7	3	2	1	1							0)	0)	0)	0)			18)	0)	1)		8
9	0	3	25	0	13	0	0	0	24	16	15	9	5	3	2	2							1	0	0	0			12	0	0		9
10	0	1	9	0	2	0	0	0	11	8	6	3	2	1	0	0							0	0	0	0			22	0	2		10
11	0	0	2	0	0	0	0	0	13	10	8	2	0	0	0	0							0	0	0	0			22	0	1		11
12	0	0	0	0	0	0	0	3	14	10	9	5	1	0	0	0							0	0	0	0			17	0	0		12
年	1	51	137	0	75	0	17	28	196	131	118	67	30	17	8	5							22	0	0	0			221	13	14		年

# 地上気象観測年統計値表

地点番号 47829 地点名 都城 (宮崎県)

気象官署名 宮崎地方気象台 2018年(平成30年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温								平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均	日最高 平均	日最低 平均	最高		最低		平均 %		最小		平均 m/s		最 大			最大瞬間風速			
								最高	起日	最低	起日			%	起日			m/s	風向	起日	m/s	風向	起日	
1	1001.6	1020.9	1006.4	8	5.2	11.5	0.1	18.8	16	-5.5	27	6.5	72	20	26	W	1.7	7.1	WNW	9	14.2	NW	9	1
2	1001.9	1021.1	1001.3	28	6.0	11.8	1.4	18.7	27	-5.3	6	7.0	73	10	18	NNE	1.8	9.0	S	28	16.3	S	28	2
3	999.4	1018.1	1000.2	21	12.6	19.1	6.7	25.8	29	-0.2	10	10.7	73	13	6	NNE	2.1	7.0	ENE	6	12.9	ENE	6	3
4	997.9	1016.2	1002.8	25	17.1	23.7	11.1	28.8	12	3.5	8	13.5	70	16	13	SSW*	2.1	7.9	SSW	14	15.9	SSW	14	4
5	994.2	1012.2	1003.2	7	20.1	25.5	15.6	32.3	15	6.7	5	18.2	78	13	24	SSW	2.4	7.3	NE	21	16.0	NE	21	5
6	990.6	1008.3	995.7	11	23.3	27.9	19.6	32.2	25	12.6	2	23.6	83	21	2	NNE	2.4	7.5	NE	17	13.7	SSW	20	6
7	990.8	1008.3	996.4	29	27.3	32.2	23.9	36.0	25	21.8	9	29.3	82	46	13	SSW	2.4	13.1	SSE	3	25.9	SE	3	7
8	990.4	1007.9	998.7	23	27.5	32.6	23.9	35.9	5	20.6	19	29.4	81	47	10	NNE	2.4	11.1	SE	22	20.7	SE	22	8
9	993.2	1011.0	961.1	30	24.3	28.9	21.3	33.0	16	17.2	27	25.4	84	40	23	NNE	2.4	19.6	N	30	33.9	N	30	9
10	998.4	1016.7	1004.6	1	18.2	24.2	13.2	28.6	7	7.5	29	15.7	75	24	21	NNE	1.9	9.8	SSE	5	19.3	SSE	5	10
11	1002.4	1021.0	1010.8	13	13.4	19.7	8.0	25.2	8	2.2	24*	12.2	80	27	23	NNE	1.4	6.1	NNW	22	11.4	N	22	11
12	1003.9	1022.9	1012.6	17	9.6	14.2	5.6	23.1	4	-3.0	30	9.9	77	27	29	NNE	1.7	6.6	NE	11	14.5	WNW	28	12
年	997.1	1015.4	961.1	9/30	17.1	22.6	12.5	36.0	7/25	-5.5	1/27	16.8	77	10	2/18	NNE	2.1	19.6	N	9/30	33.9	N	9/30	年

月	日照 時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m <sup>2</sup>	平均 雲量 10分比	降 水 量								降 雪 の 深 さ			最深積雪		月					
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		cm		起日				
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	cm							
1	183.5	58	1			71.5	22.0	17	12.0	17	3.0	17	22.0	17										1
2	156.8	51	5			102.0	27.5	19	7.5	10	2.0	10	29.5	19										2
3	183.9	50	4			146.0	42.5	3	9.5	8	5.5	8	42.5	3										3
4	228.6	59	4			97.5	43.5	14	19.0	14	10.5	14	43.5	14										4
5	160.3	38	6			330.5	103.0	2	25.5	13	8.5	13	107.5	2										5
6	119.4	28	6			451.5	141.5	19	37.0	19	15.5	23	175.0	19										6
7	159.4	37	3			601.5	180.5	7	42.5	7	12.5	7	204.5	7										7
8	204.6	50	0			169.0	32.5	22	21.0	6	13.0	6	78.5	1										8
9	115.9	31	4			593.5	247.0	30	50.0	30	13.0	8	277.0	30										9
10	197.1	56	3			170.0	113.5	4	27.0	4	9.5	4	129.5	5										10
11	179.2	57	2			96.0	23.5	12	8.0	12	2.5	12	31.5	22										11
12	113.9	36	10			114.0	26.0	3	11.0	4	6.0	4	46.5	3										12
年	2002.6	45	48			2943.0	247.0	9/30	50.0	9/30	15.5	6/23	277.0	9/30										年

月	階 級 別 日 数																											現象日数			月	
	気 温						日 降 水 量						日 最 深 積 雪						日最大風速			平均雲量		日照率%								
	日最高		日平均		日最低		mm						cm						m/s			10分比										
	35	30	25	<0	25	<0	25	<0	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	10	15	20	30	<1.5	8.5	40	雪		霧
1	0	0	0	0	0	1	0	14	14	7	7	4	0	0	0	0							0	0	0	0			22	4	1	1
2	0	0	0	0	0	1	0	13	15	10	10	6	0	0	0	0							0	0	0	0			17	2	3	2
3	0	0	2	0	0	0	0	1	15	8	8	7	1	0	0	0							0	0	0	0			17	0	2	3
4	0	0	11	0	0	0	0	0	11	5	4	4	1	0	0	0							0	0	0	0			22	0	2	4
5	0	5	16	0	1	0	0	0	21	14	12	7	5	2	1	1							0	0	0	0			12	0	3	5
6	0	7	26	0	6	0	0	0	24	15	15	8	3	3	3	2							0	0	0	0			10	0	2	6
7	4	23	31	0	30	0	3	0	22	16	16	10	5	3	3	2							1	0	0	0			16	0	1	7
8	4	28	31	0	29	0	3	0	24	18	16	5	1	0	0	0							1	0	0	0			20	0	1	8
9	0	14	28	0	14	0	0	0	24	19	18	11	6	3	1	1							1	1	0	0			10	0	1	9
10	0	0	11	0	1	0	0	0	12	6	6	2	2	1	1	1							0	0	0	0			21	0	3	10
11	0	0	1	0	0	0	0	0	12	10	10	3	0	0	0	0							0	0	0	0			20	0	10	11
12	0	0	0	0	0	0	0	4	18	11	10	4	0	0	0	0							0	0	0	0			15	1	3	12
年	8	77	157	0	81	2	6	32	212	139	132	71	24	12	9	7							3	1	0	0			202	7	32	年

# 地上気象観測年統計値表

地点番号 47835 地点名 油津 (宮崎県)

気象官署名 宮崎地方気象台 2018年 (平成30年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温						平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月		
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均	日最高 平均	日最低 平均	最高		最低		平均 %	最小			平均 m/s	最 大			最大瞬間風速				
								最高	起日	最低			起日	%			起日	m/s	風向	起日	m/s		風向	起日
1	1018.3	1020.1	1005.4	8	8.0	12.7	3.5	21.0	17	-2.1	12	7.3	65	23	26	WNW	3.8	11.0	W	9	18.7	W	10	1
2	1018.7	1020.5	1000.7	28	8.2	12.8	4.0	18.3	28	-2.8	6	7.6	68	15	17	WNW	3.7	13.3	W	28	22.9	W	28	2
3	1016.0	1017.8	1000.0	21	14.2	19.0	9.5	23.8	5	3.0	10	11.9	72	26	25*	WNW	3.7	16.3	W	1	26.1	W	1	3
4	1014.4	1016.1	1002.3	25	18.0	22.6	13.3	26.6	27	4.0	8	14.9	72	22	27	WNW	3.6	11.4	W	7	18.7	W	7	4
5	1010.5	1012.2	1003.1	23	20.6	24.4	17.0	29.6	18	10.2	5	19.4	79	24	4	WNW	3.2	9.8	ENE	21	17.0	ENE	21	5
6	1006.7	1008.4	995.5	11	23.7	26.9	21.0	31.7	27	15.8	2	25.2	86	51	1	WNW	2.7	7.7	WSW	20*	14.7	NE	17	6
7	1007.0	1008.7	996.8	29	26.9	29.9	24.6	34.0	24	22.7	19	31.0	88	59	24	ENE	3.1	11.9	ENE	31	17.8	S	3	7
8	1006.4	1008.0	998.2	23	27.9	31.1	25.2	33.4	4	23.1	29	31.8	85	58	9	WNW	3.1	13.8	ESE	22	20.1	ESE	22	8
9	1009.1	1010.8	954.4	30	25.1	28.4	22.5	33.5	16	18.4	27	27.3	85	30	23	WNW	3.0	21.1	ENE	30	31.1	E	30	9
10	1014.6	1016.3	1003.6	1	19.8	24.4	15.9	29.1	10*	10.1	29	17.3	74	31	30*	WNW	3.4	11.2	E	4	18.3	ENE	4	10
11	1018.8	1020.6	1010.7	13	15.3	20.0	11.3	25.3	9	5.6	23	13.6	78	35	23	WNW	3.2	7.4	W	9	11.1	WSW	9	11
12	1020.4	1022.2	1011.6	17	11.9	15.9	8.5	23.9	4	0.5	29	10.8	73	24	27	WNW	3.3	9.2	WNW	30	14.6	W	17	12
年	1013.4	1015.1	954.4	9/30	18.3	22.3	14.7	34.0	7/24	-2.8	2/6	18.2	77	15	2/17	WNW	3.3	21.1	ENE	9/30	31.1	E	9/30	年

月	日照 時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m <sup>2</sup>	平均 雲量 10分比	降 水 量								降 雪 の 深 さ			最深積雪		月						
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		最深積雪 cm		起日					
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	cm				起日				
1	179.6	56	1			69.0	18.0	8	7.0	17	3.0	17	19.0	8										1	
2	151.4	49	5			93.5	22.5	19	10.0	28	3.5	28	24.5	19											2
3	178.3	48	4			140.5	38.0	3	10.0	16	4.5	8	38.0	3											3
4	212.7	55	4			153.0	77.5	14	24.0	14	6.0	14	77.5	14											4
5	149.3	35	7			268.0	75.0	2	13.0	26*	4.5	2	78.0	2											5
6	115.9	27	9			468.5	127.0	19	26.0	19	7.5	23*	129.5	19											6
7	178.1	41	4			477.0	157.0	7	33.5	3	15.5	22	171.5	7											7
8	203.7	50	0			137.5	21.0	15	12.5	2	10.0	2	62.0	1											8
9	111.1	30	4			490.0	125.0	30	36.0	30	8.0	9	128.5	30											9
10	188.8	54	4			180.0	146.5	4	34.0	4	14.5	4	157.5	4											10
11	174.2	55	3			104.0	30.0	22	9.0	12	2.5	12	39.5	22											11
12	118.9	38	7			199.5	96.0	3	65.0	3	18.5	3	108.0	3											12
年	1962.0	44	52			2780.5	157.0	7/7	65.0	12/3	18.5	12/3	171.5	7/7											年

月	階 級 別 日 数																											現象日数			月		
	気 温						日 降 水 量						日 最 深 積 雪						日最大風速				平均雲量		日照率%								
	日最高		日平均		日最低		mm						cm						m/s				10分比		%								
	35	30	25	<0	25	<0	25	<0	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	10	15	20	30	<1.5	8.5	40	雪		霧	雷
1	0	0	0	0	0	0	0	5	12	9	9	4	0	0	0	0							3	0	0	0			22	1	0		1
2	0	0	0	0	0	0	0	3	15	10	8	5	0	0	0	0							3	0	0	0			17	3	0		2
3	0	0	0	0	0	0	0	0	15	8	8	5	1	0	0	0							3	1	0	0			20	0	0		3
4	0	0	1	0	0	0	0	0	13	5	5	4	2	1	1	0							2	0	0	0			21	0	0		4
5	0	0	12	0	1	0	0	0	23	15	13	7	3	2	1	0							0	0	0	0			15	0	0		5
6	0	3	22	0	8	0	1	0	24	19	17	9	4	4	3	1							0	0	0	0			11	0	0		6
7	0	17	31	0	30	0	12	0	20	15	14	9	6	3	2	1							1	0	0	0			16	0	0		7
8	0	26	31	0	31	0	21	0	22	17	17	5	0	0	0	0							2	0	0	0			18	0	0		8
9	0	7	28	0	18	0	2	0	24	23	20	13	5	2	1	1	0						3	1	1	0			11	0	0		9
10	0	0	12	0	2	0	1	0	15	9	9	2	1	1	1	1							1	0	0	0			23	0	0		10
11	0	0	1	0	0	0	0	0	13	9	8	3	1	0	0	0							0	0	0	0			22	0	0		11
12	0	0	0	0	0	0	0	0	18	10	8	4	2	2	1	0							0	0	0	0			14	0	1		12
年	0	53	138	0	90	0	37	8	214	149	136	70	25	15	10	4							18	2	1	0			210	4	1		年

# 地域気象観測年報

宮崎県 (87)

2018年

1/2頁

観測所名		高千穂	古江	鞍岡	日之影	諸塚	北方	延岡	椎葉	日向	神門	西米良	都農	高鍋	加久藤
気	平均	14.4	17.0	13.0				16.9		16.8	15.0	15.4		16.7	16.1
	平年差	+0.1	-0.1	+0.3				+0.3		-0.1	+0.4	+0.3		//	+0.6
	最高	35.2	36.0	33.8				35.8		34.8	36.4	36.2		35.0	37.1
	起月日	8/5	8/7	7/19				6/27		7/24	7/24	7/24		7/24	8/7
	最低	-7.9	-6.0	-10.6				-4.6		-7.1	-8.5	-6.6		-7.3	-6.3
	起月日	2/8	2/7	1/13				1/13		2/7	1/13	1/27		2/7	1/27
	最高平均	20.2	21.6	18.8				21.7		22.2	21.8	21.3		21.6	22.1
	最高平均 平年差	-0.2	0.0	+0.4				-0.1		0.0	+0.1	-0.2		//	+0.6
	最低平均	9.6	13.0	8.3				12.7		12.6	10.0	11.0		12.2	11.1
	最低平均 平年差	+0.2	-0.1	+0.4				+0.6		+0.2	+0.8	+0.5		//	+0.8
	平均0 未満日数	17	0	27				0		2	12	7		2	4
	平均25 以上日数	44	71	22				75		72	47	50		72	67
	最高0 未満日数	1	0	9				0		0	0	0		0	0
	最高25 以上日数	129	133	106				137		145	145	140		131	151
最高30 以上日数	48	46	34				51		55	59	57		51	76	
最高35 以上日数	3	1	0				1		0	14	7		1	19	
最低0 未満日数	66	22	85				28		30	65	45		33	50	
最低25 以上日数	0	18	0				17		14	0	0		7	0	
日照	年計	1895.3	2087.8	1632.6				2225.2		2158.2	1799.9	1524.5		2177.4	1998.1
	平年比	105	102	107				105		101	99	103		//	102
	0.1時間未満日数	52	62	62				56		58	63	63		52	51
風向・風速	平均風速	1.7	3.1	1.1				2.5		1.3	0.6	1.0		1.5	1.8
	最大風速	10.8	21.5	8.2				13.6		10.9	6.8	10.7		13.5	17.7
	風向	NW	N	SW				SSE		NW	N	NE		NW	NNW
	起月日	3/1	9/30	2/28				7/3		9/30	9/30	3/1		9/30	9/30
	最大瞬間風速	22.6	38.6	22.0				29.8		24.4	21.4	22.6		30.8	28.6
	風向	NW	N	NNE				NNW		NW	N	WSW		WNW	NNW
	起月日	3/1	9/30	8/22				9/30		9/30	9/30	7/3		9/30	9/30
	最多風向	NW)	N)	WSW)				W)		W)	SSE)	NNE)		NNW)	E)
	10m/s以上日数	1	41	0				22		1	0	3		2	1
	15m/s以上日数	0	1	0				0		0	0	0		0	1
	20m/s以上日数	0	1	0				0		0	0	0		0	0
	30m/s以上日数	0	0	0				0		0	0	0		0	0
降水量	年計	2779.5	2481.0	2778.5	2918.5	3344.0	3180.5	2865.0	3500.0	3152.0	3968.5	4071.0	3752.0	2850.0	2759.0
	平年比	123	107	118	//	126	131	125	//	128	132	146	//	//	107
	最大日降水量	252.5	184.5	235.5	253.5	278.0	211.0	181.5	249.0	280.5	364.5	305.0	253.0	272.0	192.5
	起月日	9/30	9/30	9/30	9/30	9/30	9/30	9/30	9/30	9/12	9/30	7/3	9/30	9/30	6/20
	最大1時間降水量	39.5	54.0	45.0	49.5	47.5	57.0	49.5	56.5	68.5	69.0	51.0	76.5	96.0	59.0
	起日 時分	6/08 14:07	8/01 00:24	9/20 18:00	7/03 13:26	9/30 01:36	9/02 17:57	6/14 23:35	8/04 17:55	9/12 15:28	9/30 12:12	10/05 19:02	9/12 11:00	9/30 11:52	6/20 08:16
	最大10分間降水量	16.0	22.0	12.0	16.5	12.0	21.0	17.0	21.5	16.5	14.5	16.5	18.0	17.5	19.0
	起日 時分	6/08 13:31	7/31 23:47	9/20 18:00	7/03 13:20	7/07 05:27	9/02 17:14	6/14 23:05	8/04 17:10	10/04 21:48	8/02 10:21	10/05 18:59	6/08 15:45	9/30 11:25	6/20 07:36
	1mm以上日数	133	119	135	129	122	121	118	134	118	127	135	129	123	129
	10mm以上日数	60	60	67	62	68	70	67	68	72	74	74	74	65	70
	30mm以上日数	27	27	24	29	35	32	30	35	29	37	36	36	28	29
	50mm以上日数	16	13	15	14	20	23	17	19	16	23	22	23	17	11
70mm以上日数	11	7	10	8	11	11	8	13	13	15	15	17	10	7	
100mm以上日数	4	2	3	5	5	5	5	8	6	8	7	11	3	6	

# 地域気象観測年報

宮崎県 (87)

2018年  
2/2頁

観測所名	西都	えびの	小林	野尻	国富	宮崎	田野	赤江	都城	深瀬	油津	串間	
気	平均	17.1		16.4		17.8	17.0	18.0	17.1		18.3	17.9	
	平年差	+0.1		+0.1		+0.4	//	-0.1	+0.6		+0.1	+0.6	
	最高	36.4		36.2		34.9	35.3	35.2	36.0		34.0	34.8	
	起月日	7/24		8/8		8/31	7/24	8/31	7/25		7/24	7/25	
	最低	-5.9		-5.8		-3.1	-5.7	-3.8	-5.5		-2.8	-4.7	
	起月日	1/13		1/27		1/13	1/27	2/7	1/27		2/6	2/6	
	最高平均	22.1		21.6		22.3	21.6	22.1	22.6		22.3	22.6	
	最高平均 平年差	-0.4		+0.1		+0.3	//	-0.2	+0.6		0.0	+0.2	
	最低平均	12.5		12.2		13.9	12.8	14.2	12.5		14.7	13.5	
	最低平均 平年差	+0.3		+0.2		+0.7	//	+0.1	+0.7		+0.2	+0.7	
温	平均0 未満日数	0		4		0	0	0	2		0	0	
	平均25 以上日数	80		64		87	77	85	81		90	88	
	最高0 未満日数	0		0		0	0	0	0		0	0	
	最高25 以上日数	138		141		137	134	139	157		138	151	
	最高30 以上日数	57		61		61	49	55	77		53	67	
	最高35 以上日数	3		9		0	1	1	8		0	0	
	最低0 未満日数	30		29		18	28	18	32		8	27	
	最低25 以上日数	13		1		34	11	33	6		37	24	
	日照	年計	2188.2		2069.3		2191.9	2065.8		2002.6		1962.0	2086.1
		平年比	107		101		104	//		103		100	103
0.1時間未満日数		48		54		56	55		48		52	54	
風向・風速	平均風速	2.2		2.5		3.2	2.3	4.1	2.1		3.3	2.2	
	最大風速	21.8		17.0		23.4	22.9	29.7	19.6		21.1	21.0	
	風向	N		ENE		NNE	NNE	NE	N		ENE	ENE	
	起月日	9/30		9/30		9/30	9/30	9/30	9/30		9/30	9/30	
	最大瞬間風速	41.3		33.4		37.9	40.8	40.1	33.9		31.1	36.0	
	風向	N		NNW		NNE	N	NE	N		E	NE	
	起月日	9/30		9/30		9/30	9/30	9/30	9/30		9/30	9/30	
	最多風向	WNW)		WNW)		WNW)	W)	W)	NNE)		WNW)	NE)	
	10m/s以上日数	8		4		27	9	69	3		18	7	
	15m/s以上日数	1		1		3	1	7	1		2	1	
20m/s以上日数	1		0		1	1	1	0		1	1		
30m/s以上日数	0		0		0	0	0	0		0	0		
降水量	年計	2834.0	5333.5	2984.5	3166.5	3162.0	3167.5	4237.5	2765.0	2943.0	3891.0	2780.5	2587.0
	平年比	115	121	116	//	129	126	//	112	119	115	107	111
	最大日降水量	239.5	315.5	219.0	204.5	225.0	215.5	297.0	160.5	247.0	261.0	157.0	232.5
	起月日	9/30	9/30	7/3	9/30	9/30	9/30	9/30	9/30	9/30	9/30	7/7	9/30
	最大1時間降水量	78.5	64.5	52.0	40.5	64.5	77.0	68.0	62.5	50.0	75.0	65.0	59.0
	起日 時分	9/30 11:52	6/20 14:51	7/03 08:55	9/30 11:05	9/30 11:46	9/30 11:11	9/30 10:57	9/30 10:54	9/30 10:30	9/30 10:33	12/03 18:26	9/30 09:36
	最大10分間降水量	18.0	15.5	16.0	14.5	14.0	20.0	18.5	14.5	15.5	17.0	18.5	11.5
	起日 時分	9/30 11:29	6/20 14:44	7/03 08:25	10/04 19:51	9/30 11:35	7/31 11:54	10/04 19:23	9/30 10:22	6/23 09:14	9/30 10:20	12/03 18:03	9/30 09:13
	1mm以上日数	126	150	129	122	122	131	138	132	132	144	136	133
	10mm以上日数	67	89	68	75	73	69	82	65	71	81	70	65
30mm以上日数	26	45	32	29	27	31	44	26	24	38	25	23	
50mm以上日数	15	23	14	19	18	17	26	15	12	17	15	12	
70mm以上日数	10	18	9	13	13	13	16	9	9	12	10	6	
100mm以上日数	4	16	5	5	6	6	12	4	7	9	4	4	

# 平成30年12月 雨量月報

観測所		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	合計	最大	降水日数
祝子ダム	ダム地点	0	9	25	2	0	9	6	0	0	0	37	0	0	0	0	9	0	0	0	5	10	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	119	7	10 / 31
	大崩	0	10	25	0	0	13	3	0	0	0	33	1	0	0	0	7	0	0	0	3	13	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	114	7	10 / 31
沖田ダム		0	4	16	0	0	13	2	0	0	0	35	1	0	0	0	2	0	0	0	1	12	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	91	6	10 / 31
渡川ダム	ダム地点	0	6	28	2	0	11	1	0	0	0	30	0	0	0	0	6	1	0	0	2	11	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	105	5	11 / 31
	上古園	0	6	30	4	0	13	1	0	0	0	32	0	0	0	0	7	1	0	0	2	14	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	117	7	11 / 31
松尾	ダム地点	0	7	30	3	0	10	2	0	0	0	21	0	0	0	0	7	0	0	0	2	12	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	103	7	10 / 31
	吾味	0	4	29	2	0	10	2	0	0	0	32	0	0	1	0	5	0	0	0	2	10	1	0	0	0	6	1	0	0	0	0	105	7	13 / 31
長谷ダム		0	4	56	4	0	7	1	0	0	0	23	1	0	0	0	7	0	0	0	1	12	0	0	0	0	11	1	0	0	0	0	128	11	12 / 31
立花ダム	ダム地点	0	6	55	12	0	9	1	0	0	0	27	0	0	0	0	11	0	0	0	1	19	0	0	0	0	11	1	0	0	0	0	153	9	10 / 31
	河の口	0	7	45	11	0	12	2	0	0	0	24	0	0	0	0	13	0	0	0	2	16	1	0	0	0	11	0	0	0	0	0	144	8	10 / 31
瓜田ダム		0	2	44	25	0	8	1	0	0	0	9	0	0	0	0	11	0	0	0	1	17	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	126	11	10 / 31
綾北ダム	ダム地点	0	6	57	13	0	7	2	0	0	0	12	0	0	0	0	13	0	0	0	1	13	0	1	0	0	13	0	0	0	0	0	138	14	11 / 31
	槻木	0	4	37	12	0	6	2	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0	3	9	0	1	0	0	11	0	0	0	0	0	107	10	11 / 31
田代八重ダム		0	5	60	18	0	8	2	0	0	0	13	0	0	0	0	15	0	0	0	2	11	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	148	17	10 / 31
綾南ダム	ダム地点	0	7	51	18	0	6	1	0	0	0	13	0	0	0	0	10	0	0	0	1	16	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	136	9	10 / 31
	須木	0	2	57	11	0	5	1	0	0	0	10	0	0	0	0	13	1	0	0	1	13	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	127	12	11 / 31
	堂屋敷	0	3	52	4	0	4	1	0	0	0	10	0	0	0	0	15	0	0	0	1	10	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	111	13	10 / 31
岩瀬ダム	ダム地点	0	2	46	18	0	19	1	0	0	0	15	1	0	0	0	12	1	0	0	1	17	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	143	20	12 / 31
	木浦木	0	3	75	15	0	3	1	0	0	0	9	0	0	0	0	16	0	0	0	1	13	0	1	0	0	12	0	0	0	0	0	149	21	11 / 31
	猫坂	0	3	50	16	0	4	1	0	0	0	12	0	0	0	0	10	0	0	0	1	16	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	126	10	10 / 31
	巢ノ浦	0	1	39	22	0	5	2	0	0	0	16	0	0	0	0	23	0	0	0	3	23	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	149	10	10 / 31
	阿母ヶ平	0	2	43	28	0	15	1	0	0	0	16	0	0	0	0	14	0	0	0	2	21	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	154	10	10 / 31
広渡ダム		0	2	44	23	0	16	0	0	0	0	11	1	0	0	0	22	1	0	0	2	23	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	153	21	11 / 31
日南ダム	ダム地点	0	2	61	21	0	6	0	0	0	0	5	0	0	0	0	20	0	0	0	1	21	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0	143	26	10 / 31
	白木俣	0	4	51	22	0	11	0	0	0	0	7	1	0	0	0	21	0	0	0	1	18	1	0	0	0	5	0	0	0	0	0	142	18	11 / 31