

# 宮崎県農業気象月報

平成23年（2011年）7月



宮崎県・宮崎地方気象台

# 宮崎県気象月報の解説

平成 23 年 1 月 1 日

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）

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 ーは降水なし 最小単位は 0.5 mm
	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、ーは積雪なし 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、ーは降雪なし 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（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	1971 年から 2000 年までの 30 年間の平均値 平均風速の平年値は 1975 年から 2000 年までの平均値
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 () 内は静穏の頻度
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

注) 新しい平年値 (1981 年から 2010 年までの平均値) は、5 月中旬から使用開始の予定です。それまでは上記の平年値を使用します。

## 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 0.5 mm
	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 (°C)	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°C 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 × : 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	S	砂じんあらし	⊗	しぶき
⊗	雷電	T	雷鳴	⋈	電光

平成 23 年 1 月 1 日現在

## 気象観測所一覽

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 04.8	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村所	32 13.8	131 09.1	250	6.5
高鍋	○	○	○	○	児湯郡高鍋町大字蚊口浦	32 07.4	131 31.6	4	8.0
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 03.7	131 24.8	8	10.0
小林	○	○	○	○	小林市南西方地内	32 00.0	130 57.3	276	9.3
青島	○	○	○	○	宮崎市青島西	31 48.2	131 27.5	8	9.5
赤江	○	○	○	-	宮崎市赤江無番地	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	-
上椎葉	○	-	-	-	東臼杵郡椎葉村大字下福良	32 27.9	131 09.4	420	-
えびの	○	-	-	-	えびの市大字末永	31 56.7	130 50.4	1150	-
野尻	○	-	-	-	小林市野尻町紙屋	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	-



## 7月の気象概況

7月は、上旬は太平洋高気圧の周辺部となることが多く、曇りや雨の日が多かった。中旬の前半と下旬は太平洋高気圧に覆われて晴れの日が多かった。中旬の後半は台風第6号が接近した影響で、曇りや雨の日が多かった。8日ごろ九州南部（宮崎県を含む）は梅雨明け（平年より6日早く、昨年より12日早い）したと見られる。

県内各地の月平均気温は平年差 $-0.5\sim+0.5^{\circ}\text{C}$ で延岡と加久藤では平年より高かったが、その他の所は平年並か平年より低く、月間降水量は $188.5\sim537.5\text{mm}$ （平年比46～131%）で山沿いの高千穂、加久藤、小林では平年より少なかったが、その他の所は平年並か平年より多く、月間日照時間は平年比79～101%で平年並か少なかった。

**上旬：曇りや雨の日が多い、6日はえびので日降水量191.5mm、加久藤で日降水量170.0mmの大雨、8日ごろ九州南部（宮崎県を含む）は梅雨明け**

上旬は太平洋高気圧の周辺部となることが多く、曇りや雨の日が多かった。1日は南から湿った空気が流れ込んだため、県内各地で $5.0\sim57.5\text{mm}$ の雨が降った。4日から6日にかけては前線が朝鮮半島から九州南部まで南下した後、対馬海峡まで北上したため、南から湿った空気が流れ込み大気の状態が不安定となり、県内各地で $38.5\sim282.5\text{mm}$ の雨が降った。6日の日最大1時間降水量は、えびので $54.5\text{mm}$ 、加久藤で $52.5\text{mm}$ の非常に激しい雨を観測した。7日から8日にかけては南から湿った空気が流れ込んだため、県内各地で $0.5\sim21.0\text{mm}$ の雨が降った。8日ごろ九州南部（宮崎県を含む）は梅雨明け（平年より6日早く、昨年より12日早い）したと見られる。気温は、5日から6日は平年より低くなったが、その他の日は平年並か平年より高く経過した。

県内各地の旬平均気温は平年差 $+0.1\sim+1.3^{\circ}\text{C}$ で平年並か高く、旬降水量は $57.5\sim360.0\text{mm}$ （平年比51～131%）で加久藤では平年より多かったが、その他の所では平年並か少なく、旬日照時間は平年比49～87%で平年並か少なかった。

宮崎市の旬平均気温は平年並、旬降水量は少なく、旬日照時間は平年並であった。

日々の天気概況	宮崎市の昼間の天気
1日 太平洋高気圧の周辺部となり、南から湿った空気が流れ込んだ。	雨時々曇り後晴れ
2日 太平洋高気圧の周辺部となった。	曇り一時晴れ
3日 太平洋高気圧の周辺部となった。	曇り
4日 前線が朝鮮半島から九州北部まで南下した。	曇り
5日 前線が九州南部まで南下した。	曇り一時晴れ
6日 前線が九州南部から対馬海峡まで北上し、南から湿った空気が流れ込んだ。	雨
7日 前線が朝鮮半島まで北上し、南から湿った空気が流れ込んだ。	曇り一時雨
8日 前線が朝鮮半島に停滞し、南から湿った空気が流れ込んだ。	曇り時々晴れ
9日 太平洋高気圧に覆われた。	晴れ一時薄曇り

10日 太平洋高気圧に覆われた。

晴れ時々曇り一時霧

**中旬：前半は晴れの日が多く、後半は曇りや雨の日が多い、18日は14か所で100mmを超える大雨、19日は台風第6号が宮崎県に接近した**

中旬の前半は太平洋高気圧に覆われて晴れの日が多く、後半は台風第6号が接近した影響で曇りや雨の日が多かった。11日は上空に寒気が流れ込んだ影響で大気の状態が不安定となり、北部山沿いの多い所で21.0mmの雨が降った。12日から13日にかけては高気圧の周辺部となり湿った空気が流れ込み、県内各地で3.5～84.5mmの雨が降った。17日から19日にかけては日本の南海上にある台風第6号が奄美大島の東海上を北上し、四国の南に達した。このため、東海上から湿った空気が流れ込み、県内各地で14.5～291.5mmの雨が降った。特に18日は、日南市深瀬で日降水量186.5mmなど14か所で日降水量100mmを超える大雨となった。また、赤江で日最大瞬間風速31.4m/s（北東）を観測した。気温は、旬を通してほぼ平年並か平年より低く経過した。

県内各地の旬平均気温は平年差-1.2～+0.7℃で加久藤を除き平年並か低く、旬降水量は16.0～343.5mm（平年比9～348%）で加久藤を除き平年並か多く、旬日照時間は平年比76～106%で鞍岡と都城を除き平年並であった。

宮崎市の旬平均気温は平年より低く、旬降水量は多く、旬日照時間は平年並であった。

日々の天気概況	宮崎市の昼間の天気
11日 太平洋高気圧に覆われたが、上空に寒気が流れ込んだ影響で大気の状態が不安定となった。	晴れ一時曇り、雷を伴う
12日 太平洋高気圧の周辺部となり、湿った空気が流れ込んだ。	雨時々曇り
13日 太平洋高気圧の周辺部となり、湿った空気が流れ込んだ。	曇り時々雨
14日 太平洋高気圧に覆われた。	晴れ一時曇り
15日 太平洋高気圧に覆われた。	晴れ
16日 太平洋高気圧に覆われた。	晴れ一時薄曇り
17日 台風第6号が日本の南海上を北上し、東海上から湿った空気が流れ込んだ。	晴れ時々曇り一時雨
18日 台風第6号が奄美大島の東海上を北上し、東海上から湿った空気が流れ込んだ。	大雨
19日 台風第6号が四国の南海上を北上した後、東進した。	曇り時々雨
20日 台風第6号が徳島県南部に上陸した後、東海道沖へ東進した。	晴れ一時薄曇り

**下旬：晴れの日が多い、30日は西米良で日最高気温35.4℃を観測**

下旬は太平洋高気圧に覆われて晴れの日が多かった。24日は湿った空気や強い日射の影響で大気の状態が不安定となり、県内各地で0.5～71.5mmの雨が降った。25日から26日にかけては強い日射や上空に寒気が流れ込んだ影響で大気の状態が不安定となり、県内各地で0.5～85.5mmの雨が降った。30日と31日にかけては強い日射の影響で大気の状態が不安定となり、30日は山沿いを中心に0.5～20.0mm、31日は山沿いを中心に1.5～28.0mmの雨が降った。気温は、25日から26日は平年より低かったが、その他の日はほぼ平年並で経過した。

県内各地の旬平均気温は平年差-0.7～+0.4℃で平年並か低く、旬降水量は2.0～110.0mm（平年比2～80%）で平年並か少なく、旬日照時間は平年比87～117%で延岡を除き平年並であった。

宮崎市の旬平均気温は平年より低く、旬降水量は少なく、旬日照時間は平年並であった。

日々の天気概況	宮崎市の昼間の天気
21日 台風第6号が関東の南海上を東進した。	晴れ後一時曇り
22日 日本の東に中心を持つ高気圧に覆われた。	晴れ時々曇り
23日 日本の東に中心を持つ高気圧に覆われた。	晴れ時々曇り
24日 日本の東に中心を持つ高気圧に覆われた。	晴れ時々薄曇り
25日 太平洋高気圧に覆われたが、上空に寒気が流れ込んだため大気の状態が不安定となった。	晴れ時々曇り、雷を伴う
26日 太平洋高気圧に覆われたが、上空に寒気が流れ込んだため大気の状態が不安定となった。	曇り時々雨、雷を伴う
27日 太平洋高気圧に覆われた。	薄曇り一時晴れ
28日 太平洋高気圧に覆われた。	晴れ時々薄曇り
29日 太平洋高気圧に覆われた	薄曇り時々晴れ
30日 太平洋高気圧に覆われた。	晴れ後薄曇り
31日 太平洋高気圧に覆われた。	薄曇り

## 7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	27.2	26.5	0.7	平年並	57.5	110.3	52	少ない	41.8	57.9	72	平年並
中旬	26.6	27.6	-1.0	低い	163.5	76.2	215	多い	58.6	66.5	88	平年並
下旬	27.1	27.7	-0.6	低い	12.0	122.9	10	少ない	85.2	81.2	105	平年並
月	27.0	27.3	-0.3	低い	233.0	309.4	75	平年並	185.6	205.5	90	平年並

## 7月の生物季節観測（宮崎）

種目	現象	観測日	平年差	昨年差
アブラゼミ	初鳴	7月10日	1日遅い	2日遅い
サルスベリ	開花	7月27日	3日早い	5日遅い

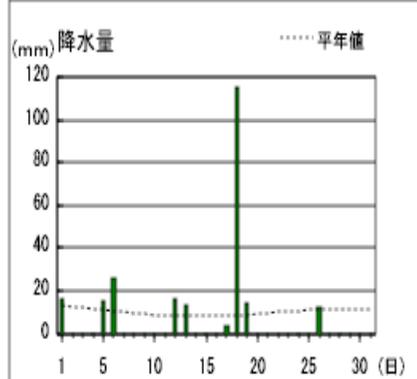
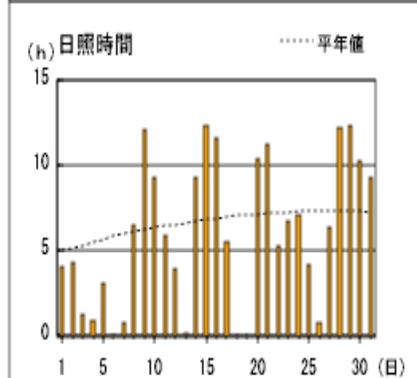
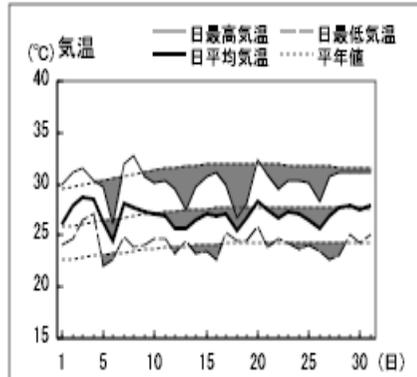
## 7月の極値更新表 単位（気温℃、降水量mm、風速m/s、日照時間h）

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
日最大風速・風向	古江	14.9 北	2011年7月19日	11 南	1996年7月18日	1977年

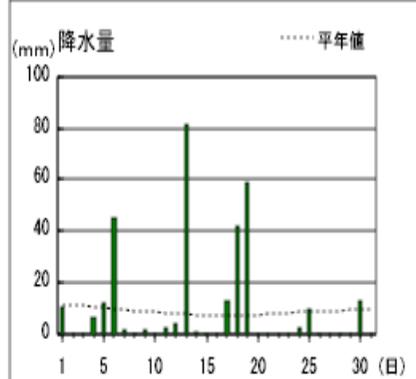
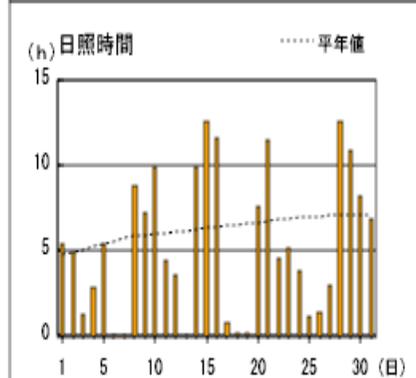
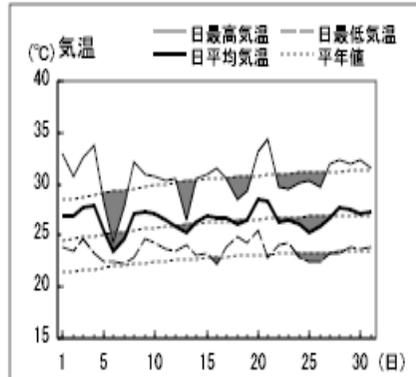
注）極値（第1位）更新は、統計開始から10年以上のデータが蓄積された要素を対象とする。

アメダス 気象経過図：2011年7月1日-2011年7月31日

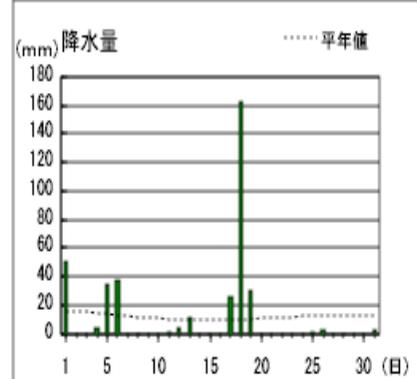
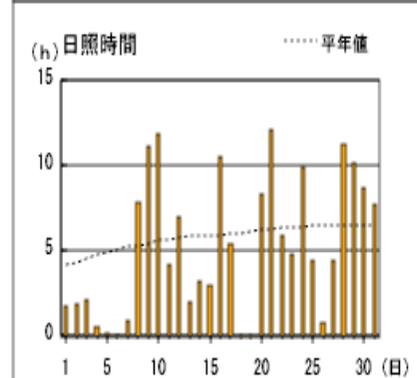
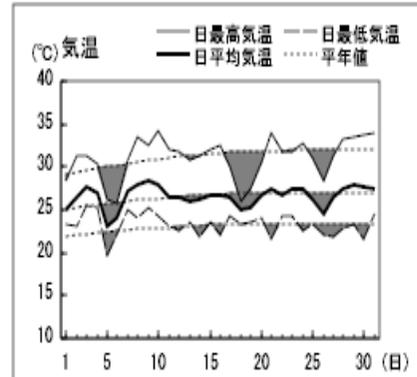
宮崎



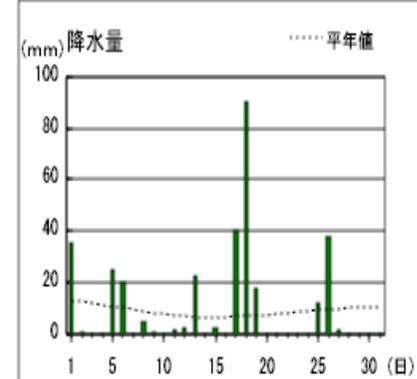
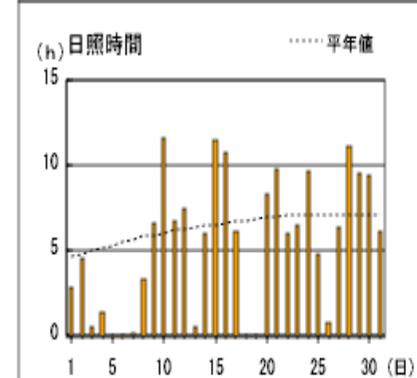
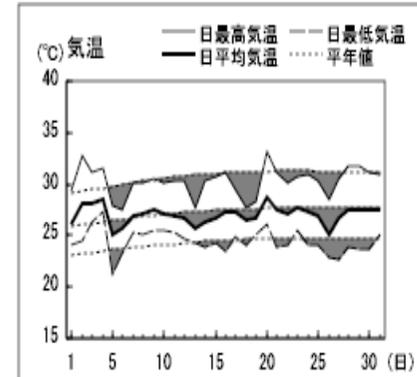
延岡



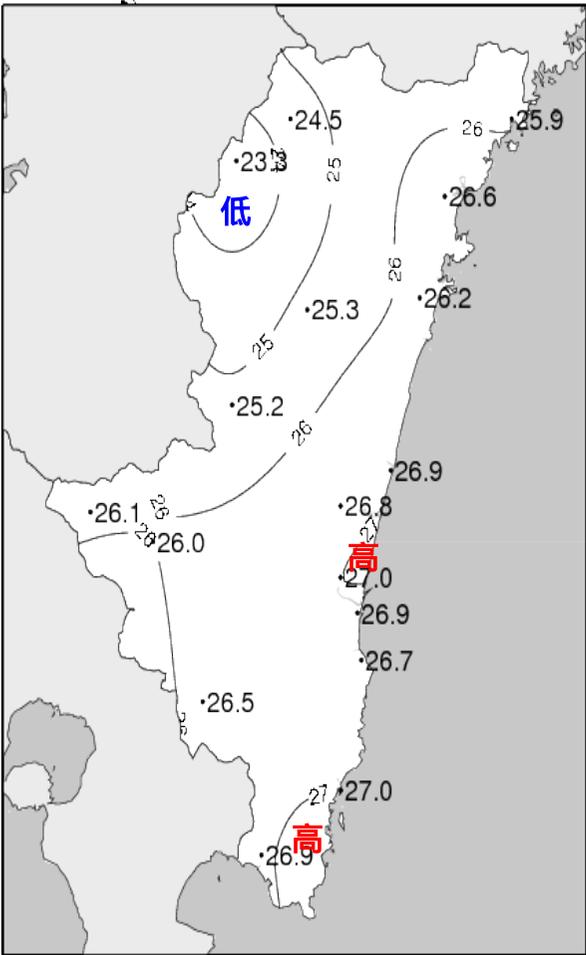
都城



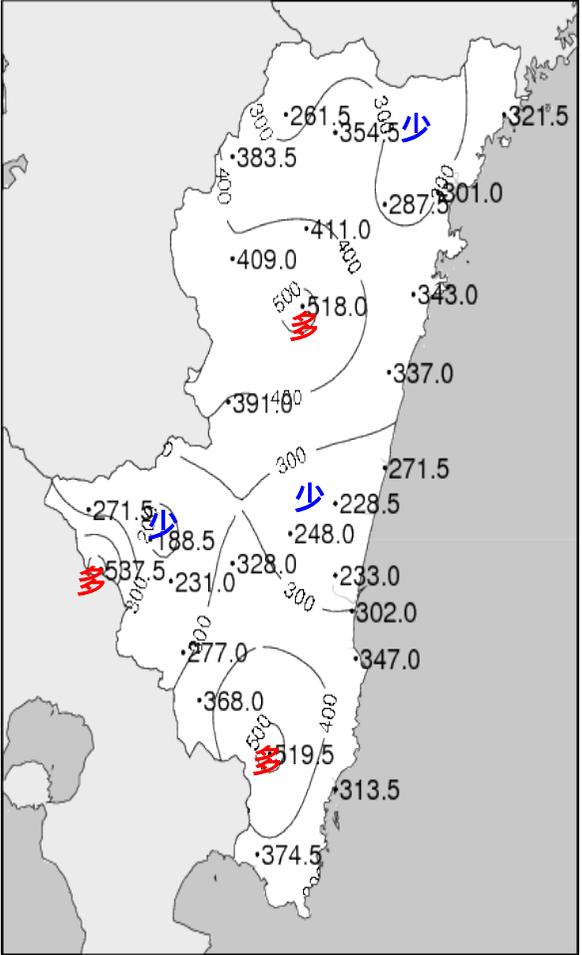
油津



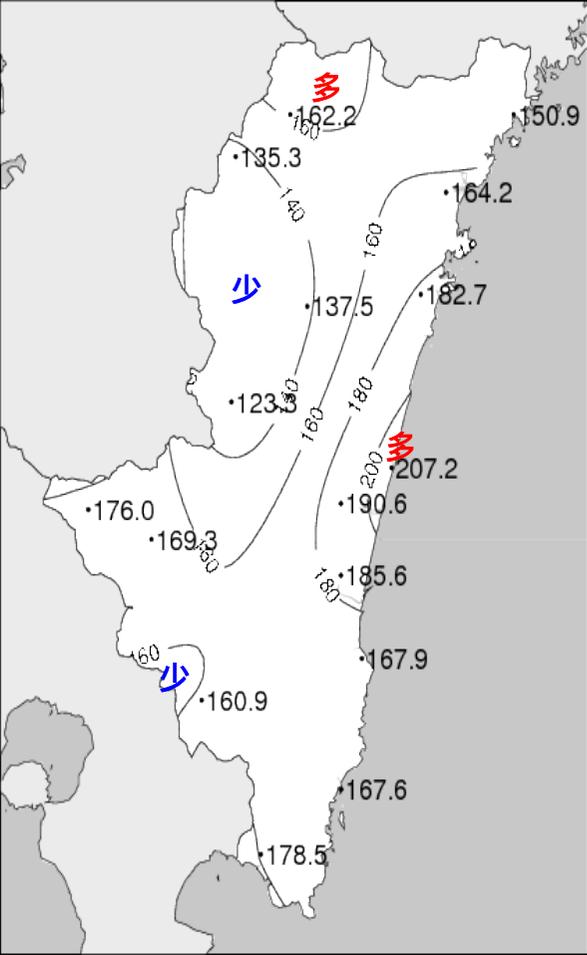
# 2011年(平成23年)7月 気象分布図



2011年7月気温観測値 (°C)

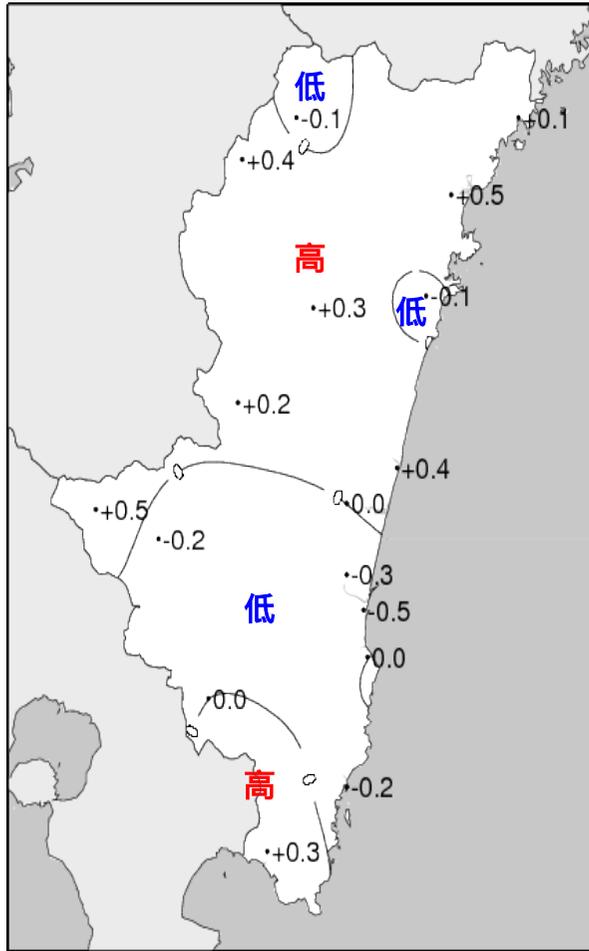


2011年7月降水量観測値 (ミリ)

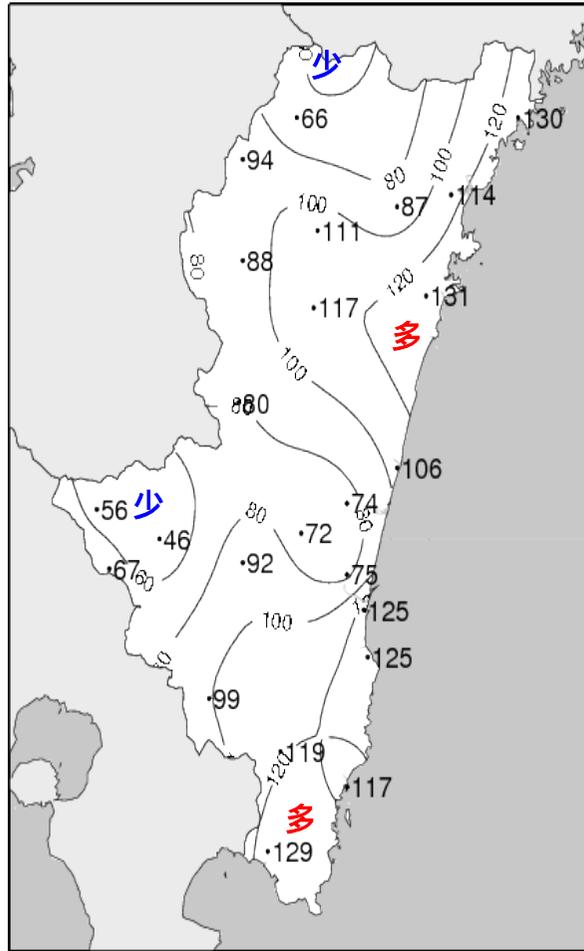


2011年7月日照時間観測値 (時間)

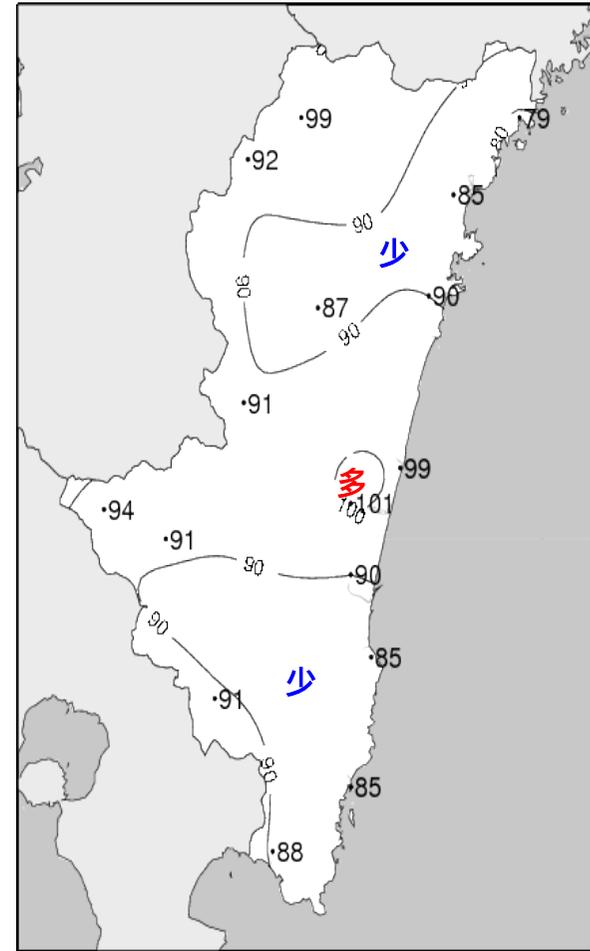
## 2011年(平成23年)7月 気象分布図(平年差、平年比)



2011年7月気温平年差 (°C)



2011年7月降水量平年比 (%)



2011年7月日照時間平年比 (%)

# 農事概況

## 普通作物

### 1 早期水稲

梅雨明けは6月28日と早かったが、登熟前半の7月上旬は曇雨天が多く、寡照であった。

19日の台風6号の接近により、県全体の作付面積の約2割に半・全倒伏が発生し、県北など一部の出穂の遅い地域では、不稔や籾擦れの被害も散見された。

収穫は宮崎市や西都市で21日頃から始まり、県全体の収穫最盛期は平年より2日遅れの31日で、月末までの収穫進捗率は54%であった。

病害虫では、先月注意報が発令されたいもち病について、一部で穂いもち発生の激しいほ場が見られた。

全体的に穂数がやや少ない状況で、収量も低くなる見込みにある。

### 2 普通期水稲

全体的な生育は平年より数日遅れているが、茎数、草丈などは確保されている。移植の早かった県北山間地等では、月末に幼穂形成期に入った。

19日の台風6号接近により、一部で葉先の擦れや裂傷が見られたが、生育への影響はほとんどなかった。

病害虫では、育苗時期に苗いもちが多かったこともあり、葉いもちは全体的に多く、トビイロウンカ、コブノメイガ等の害虫は少なかった。

### 3 大豆

北・西諸県地域の播種は13日頃から始まり、最盛期は17日頃となっている。全体的には発芽及び初期生育は良好であるが、播種後に台風や降雨の影響で、発芽不良となったところも一部あり再播種も見られた。食葉害虫の被害はみられなかった。

## 果菜類

露地・雨よけきゅうりでは、生育・着果量・果実の肥大ともにおおむね順調であるが、定植時の多雨や低夜温などの影響で出荷のピークがやや遅れている。また、中旬の台風6号により茎葉損傷や一時的な生育停滞が見られたが、大きな被害には至らず順調に回復してきた。

雨よけピーマンは順調な生育となっているが、中枝やふところ枝の整理等の遅れなど管理不足も見られ、出荷日量に大幅な伸びは見られなかった。強日射と蒸散量の増大で石灰欠による尻腐れ果の発生、および先尖果が一部で見られた。アザミウマ類の発生もやや多かった。

露地栽培のにがうりは、天候不順により生育が大幅に遅れるとともに草勢不足もみられ、出荷量は例年より少なくなった。

オクラは、梅雨明け以降の出荷量が徐々に増えつつあるが、は種後の4月中旬までの低温・乾燥や早い梅雨入りのため生長が遅れており、昨年同様出荷量が少なかった。19日の台風により半倒伏や葉傷み・果実の擦り傷が見られた。

夏秋トマトでは、天候不順により花落ちが見られ、下旬の低温により疫病の発生が見られた。

## 葉茎根菜類

かんしょの早掘り栽培は天候不順により肥大が遅れており、収量は例年に比べ少なかった。着芋数が少なく大玉傾向で色ツヤは良好であった。鱗翅目幼虫等による葉の食害が多く見られた。

さといもは早生種の収穫期となったが、初期生育の遅れからいもの肥大が遅れており、収穫時期がずれ込む見込みである。

ごぼうの春まき栽培は生育期。大雨および台風で葉枯等が見られたが、回復してきている。一部でヒョウタンゾウムシやゴボウネモグリバエの被害が出始めている。

アスパラガスは夏芽収穫期となったが、斑点病や茎枯病が発生し、収量も例年より少なかった。

にらの促成栽培は定植～株養生期。一部で葉先枯れが見られた。

しょうがは萌芽にばらつきがあったことから生育のばらつきが見られ、草丈も低かった。長雨の影響により一部で腐敗病や白星病が見られた。

## 果樹

### 1 常緑果樹

#### ○かんきつ

露地の極早生温州みかんは、果実肥大期となり、結果量はばらつきが大きく、全体的に少なかった。

果実肥大は平年並みからやや小さく、糖度が低くクエン酸含量が高い傾向で

あった。普通温州は、結果量が少なく、ハダニの発生がやや多かった。また、風傷の発生が見られた。

完熟きんかんは出蕾～果実肥大期となり、7月上旬に満開を迎えた園が多く、開花揃いが良く結果も良好であった。2番花の発生が遅く発生数も少なかった。ハマキムシ類、アゲハ、シャクトリムシの発生がやや目立った。ハナアザミウマの発生は、地域や園地により差が見られ全体的には、ハダニの発生が多かった。

日向夏の露地栽培は、果実肥大期となり、結果量は園地によるバラツキが見られたが、全体的にはやや多～平年並みであった。果実肥大は平年並みからやや小さかった。ハウス栽培は果実肥大期となり、結果量はやや少なかった。ハダニ発生がみられた。

ポンカンは生理落果期～果実肥大期となり、結果量は平年より少なく、果実肥大は、開花遅れによりやや小玉傾向であった。

ユズは果実肥大期となり、結果量が少なかった。開花遅れにより果実肥大もやや小さかった。果実の風傷が多く見られた。

へべすの露地栽培は果実肥大期となり、結果量が今年の約5割であった。ハウス栽培は収穫期となり、1月から加温したハウスは収穫が終了し、少加温（2月末加温開始）と無加温ハウスが収穫となった。果実肥大が悪くS玉が多かった。

## ○マンゴー

早期出荷の作型は、第1新梢緑化～第2新梢発生期となり、チャノキイロアザミウマの発生は少なかった。

後期出荷の作型は収穫終期～第1新梢緑化期となり、今月に入って出荷物の炭そ病の発生が目立った。

## ○落葉果樹

ぶどうは、ハウスピオーネで成熟期～収穫期であった。加温ハウスでは、7月15日頃から出荷が始まり、出荷が平年より4～5日ほど遅れた。トンネルピオーネは着色期～成熟期であった。肥大不足により着色が進んだ。裂果の発生が多かった。ハニービーナスは成熟期～収穫期となり、平年より4～5日生育が遅れた。キャンベルのトンネル栽培は収穫期となり、開花が遅れたため例年より約10日間遅れ7月28日から出荷開始となった。サニールージュのトンネル栽培は収穫期であった。醸造用ブドウは果実肥大期となり、メルローなどの品種では花ぶるいにより着粒が少ない園が見られた。全ての作型、品種でべと病の発生が多かった。

ナシは果実肥大期となり、長雨の影響で黒星病が多発した。台風の影響で一部落果した園が見られた。コガネムシやカメムシの発生が目立った。

クリは生理落果期～果実肥大期となり、生育は1週間程度遅れ結果量は平年並～やや多かった。毬の肥大も順調であった。台風による吹き返しでやや落

果が見られた。コウモリガによる被害がやや多かった。

カキは果実肥大期となり、生理落果が少なく結果量は平年並であった。台風6号の影響により一部の園地で落葉が著しかった。

モモの露地栽培は収穫期～花芽分化期であった。晩生種の収穫では、袋かけをしていてもヤガや鳥の被害が若干見られた。露地の日川白鳳が出荷される頃からは、糖度不足による品質低下が目立った。ハウス栽培は花芽分化期であった。

ウメは完熟落果終期となり、一部園地ですす斑症が多く発生した。今年は小玉傾向で、収量は平年並みであった。

ぎんなんは果実肥大期となり、樹によってバラツキがみられ全体的に結果量は少なかった。

## 花き

7～8月出荷作型のキク「フローラル優香」は、高温の影響と思われる開花のバラツキや貫生花、花卉のねじれ、柳芽などの発生が目立った。

沿海地域のデルフィニウム・エラータム系は6月10日播種分が7月末で本葉3～4枚前後となった。一部の品種の発芽率が10～60%程度と非常に低く、苗の確保が十分できないおそれがある。

沿海地域のトルコギキョウは下旬に播種が終了し、種子冷蔵中。下旬から種子冷蔵後の夜冷育苗が始まった。中山間地域では定植から出荷が継続的に行われた。

ホオズキは7月出荷が上旬から行われた。生育初期の低温の影響による生育遅れなどから出荷量が減少した。8月出荷作型では中旬にエスレル散布が実施され、着色はおおむね良好であるが、シミの発生が多く品質を落とした。病害虫では白絹病、ネクトリア等の発生が多かったほか、アザミウマ類、ハダニ、コナジラミ等の発生が一部で見られた。

## 特用作物

### 1 茶

南那珂では7月上旬から、その他の地域も7月中～下旬から三番茶摘採が本格的に始まり、8月上～中旬で終了する見込みである。また、低温や凍霜害等により二番茶生育が遅かった西諸や延岡地域では7月上～中旬までに終了し、西臼杵では二番茶摘採が7月中～下旬でほぼ終了し、整・剪枝が始まった。二番茶後の浅刈や深刈更新茶園が多い地域もあり出荷量はやや少ない見込みである。

病害の発生は、炭疽病が全体的に多く、輪班病、もち病の発生が見られた。虫害ではチャノミドリヒメヨコバイやチャノキイロアザミウマ、ハマキ類、チャノホソガの発生が多い茶園が一部見られ被害が懸念された。クワシロカイガラムシの発生は、南那珂では7月6日頃に第二世代の幼虫ふ化が見られ、中部・北諸・西諸地域では7月中旬となった。ふ化時期のバラツキが大きい地域もあったが、発生量は少なかった。

## 2 たばこ

たばこの収穫作業は平年より1週間遅れで、7月中旬から総かぎがはじまったが、7月19日の台風6号の影響もあり、収穫を早めたり上位葉の折損や落葉が見られた。その後の葉の褐変や疫病の発生のため、収量は平年を下回ると予想された。成熟が遅れたほ場も見られ、収穫作業は8月上旬で終了する見込み。

## 畜産

### 1 家畜

今月は高温の影響で一部の家畜の生産性の低下が見られた。ブロイラーにおいては出荷羽数、出荷重量ともに例年より低下したが価格は高値で推移した。肉豚については出荷頭数、重量ともに先月より減少した。また上物率も低下し、肉豚価格も安値で推移した。生乳生産量は6,680tで先月比99.3%と減少し、乳質も低下傾向であった。

### 2 飼料作物

トウモロコシは早播き（3～4月）で乳熟期～黄熟期となり、ほ場によっては収穫が始まった。一部ほ場で台風による倒伏や葉の擦れ裂けが見られた。収量は平年並みの見込みである。遅播き（5～6月播種）の生育は順調であった。

ソルガムは出穂期を迎え、生育は順調であるが、一部ほ場で台風による倒伏が見られた。飼料イネ、飼料米の作付は終了し、分けつ期～出穂期となった。播種後の降雨の状況や雑草の発生で、ほ場によりバラツキが見られたが、生育はおおむね順調であった。

# 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

2011年(平成23年)7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 hr	全日 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 °C	最高 °C	最低 °C		平均 %	最小 %				mm	最大				平均 m/s	最大		m/s	風向 16方	最大瞬間				06:00~18:00	夜 18:00~06:00	
													1時間 mm	10分 mm				m/s	風向 16方			m/s	風向 16方					
1	1006.1	1007.8	26.1	30.0	24.1	27.7	83	64	6.8	4.0	14.39	16.5	8.0	3.0	—	—	4.8	11.5	W	18.4	W	雨時々曇後晴	晴	● = ☁	1			
2	1003.4	1005.1	27.9	31.2	24.7	26.6	71	57	7.5	4.3	16.57	—	—	—	—	—	4.9	8.5	W	12.2	WSW	曇一時晴	曇	● = ☁	2			
3	1003.7	1005.4	28.8	31.6	26.4	27.2	69	55	10.0	1.2	15.36	0.0	0.0	0.0	—	—	5.7	9.6	WSW	15.5	WSW	曇	曇一時晴	●	● = ☁	3		
4	1002.9	1004.6	28.5	30.4	27.0	28.1	73	64	10.0	0.9	12.21	0.0	0.0	0.0	—	—	7.2	10.1	WSW	16.7	SW	曇	曇時々雨、雷を伴う	●	● = ☁	4		
5	1003.1	1004.8	26.3	29.7	22.1	24.6	73	48	10.0	3.1	18.60	15.0	7.5	4.5	—	—	4.6	9.6	SW	14.2	SW	曇一時晴	雨時々曇	● = ☁	5			
6	1003.1	1004.8	24.5	26.0	22.6	28.1	92	83	10.0	0.0	1.85	26.0	7.0	1.5	—	—	3.6	8.8	WSW	13.0	WSW	雨	雨一時曇	● = ☁	6			
7	1005.5	1007.2	28.2	32.0	24.8	29.1	77	58	9.8	0.7	11.50	0.0	0.0	0.0	—	—	4.2	8.0	SW	13.0	WSW	曇一時雨	曇一時晴	●	● = ☁	7		
8	1008.7	1010.4	27.6	32.7	23.8	30.8	84	57	8.5	6.4	21.88	0.0	0.0	0.0	—	—	2.2	6.2	SE	10.9	ESE	曇時々晴	晴一時雨、霧を伴う	●	● = ☁	8		
9	1011.5	1013.2	27.2	30.8	24.0	31.3	87	71	5.3	12.0	28.67	0.0	0.0	0.0	—	—	2.9	7.2	SE	13.2	SE	晴一時薄曇	晴時々曇一時霧	● = ☁	9			
10	1012.3	1014.0	27.0	30.2	24.7	30.3	86	66	7.5	9.2	26.93	0.0	0.0	0.0	—	—	2.9	5.4	ESE	7.9	ESE	晴時々曇一時霧	晴時々曇	● = ☁	10			
11	1012.2	1013.9	26.8	30.3	24.6	29.9	85	69	8.0	5.8	20.32	—	—	—	—	—	2.9	5.7	NE	8.7	E	晴一時曇、雷を伴う	晴時々曇一時雨	☁	☁	11		
12	1012.4	1014.1	25.7	29.6	23.3	30.0	91	74	8.8	3.9	17.54	16.5	7.0	3.5	—	—	3.0	6.1	ENE	9.7	ENE	雨時々曇	曇時々雨	● = ☁	12			
13	1011.5	1013.2	25.6	27.5	24.5	31.2	95	86	9.5	0.1	8.27	13.5	7.0	3.0	—	—	2.1	4.5	ESE	7.6	ESE	曇時々雨	晴一時曇	● = ☁	13			
14	1011.9	1013.6	26.5	29.8	23.3	28.7	84	63	7.3	9.2	25.99	0.0	0.0	0.0	—	—	2.4	4.4	ENE	7.1	ESE	晴一時曇	晴時々曇	● = ☁	14			
15	1011.1	1012.8	27.0	30.7	23.5	28.8	82	62	3.5	12.3	28.41	0.0	0.0	0.0	—	—	2.5	5.4	E	7.4	E	晴	晴	●	● = ☁	15		
16	1008.3	1010.0	26.8	31.1	22.6	27.6	79	60	5.3	11.5	25.49	—	—	—	—	—	2.9	6.1	ENE	8.4	ENE	晴一時薄曇	晴時々曇	●	● = ☁	16		
17	1004.0	1005.7	27.0	30.0	25.2	30.7	86	71	9.0	5.5	19.74	3.5	3.5	3.0	—	—	5.5	8.9	NE	13.5	NE	晴時々曇一時雨	曇時々雨	● = ☁	17			
18	993.3	995.0	25.5	26.7	24.5	30.5	94	83	10.0	0.0	6.30	115.5	28.0	10.5	—	—	9.2	15.1	NNE	25.1	NNE	大雨	大雨	● = ☁	18			
19	978.4	980.1	26.6	28.1	24.4	27.8	80	69	10.0	0.0	4.02	14.5	11.5	2.5	—	—	8.7	15.9	NNE	25.3	NE	曇時々雨	曇	● = ☁	19			
20	991.9	993.6	28.4	32.4	25.9	25.5	66	52	6.3	10.3	25.59	0.0	0.0	0.0	—	—	9.0	14.9	WSW	22.4	WSW	晴一時薄曇	晴時々曇	●	● = ☁	20		
21	1000.2	1001.9	27.4	30.9	23.8	24.8	68	50	5.0	11.2	26.96	—	—	—	—	—	3.4	5.7	E	9.1	W	晴後一時曇	曇後一時晴	●	● = ☁	21		
22	1004.4	1006.1	26.6	29.5	24.7	27.8	80	66	8.8	5.2	21.34	0.0	0.0	0.0	—	—	2.8	5.1	E	7.8	E	晴時々曇	曇一時晴	●	● = ☁	22		
23	1005.1	1006.8	27.2	30.4	24.2	29.1	81	62	8.0	6.7	23.08	0.0	0.0	0.0	—	—	2.4	4.9	E	7.3	E	晴時々曇	曇後晴	● = ☁	23			
24	1006.8	1008.5	27.1	30.4	23.6	29.2	82	65	6.5	7.1	21.54	—	—	—	—	—	2.4	5.9	ESE	8.9	SE	晴時々薄曇	晴時々曇	☁ = ∞	24			
25	1010.3	1012.0	26.4	30.1	24.0	28.6	84	68	6.5	4.2	16.43	0.0	0.0	0.0	—	—	2.5	7.7	E	10.6	E	晴時々曇、雷を伴う	曇時々曇	● = T	25			
26	1012.6	1014.3	25.6	28.3	23.4	28.1	86	75	10.0	0.7	9.68	12.0	11.5	8.0	—	—	1.9	6.0	SE	10.4	SSE	曇時々雨、雷を伴う	晴時々曇	● = T	26			
27	1014.0	1015.7	26.9	30.7	22.7	28.6	81	67	7.5	6.3	21.24	—	—	—	—	—	2.1	5.1	SE	9.0	ESE	薄曇一時晴	晴一時曇	☁	☁	27		
28	1011.6	1013.3	27.6	31.2	23.0	28.5	78	59	5.8	12.1	27.30	—	—	—	—	—	2.3	5.6	SE	8.8	SE	晴時々薄曇	晴	☁	☁	28		
29	1007.7	1009.4	27.9	31.2	25.1	28.5	76	60	6.0	12.3	25.24	—	—	—	—	—	2.6	5.4	E	7.6	ESE	薄曇時々晴	晴	☁	☁	29		
30	1004.6	1006.3	27.5	31.2	24.2	27.9	76	60	5.5	10.2	24.82	0.0	0.0	0.0	—	—	3.1	6.3	ESE	8.8	E	晴後薄曇	薄曇後晴	● = ☁	30			
31	1003.9	1005.6	27.9	31.2	25.0	29.6	79	63	8.8	9.2	23.58	—	—	—	—	—	2.7	5.7	ESE	8.6	ESE	薄曇	曇	☁	☁	31		
上旬	1006.0	1007.7	27.2	30.5	24.4	28.4	80		8.5	41.8	16.8	57.5					—	4.3	3.2	1.1	1.1	5.5	10.8	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1003.5	1005.2	26.6	29.6	24.2	29.1	84		7.8	58.6	18.2	163.5						—	4.8	11.6	(北)		6.9	期間		hPa		起日
下旬	1007.4	1009.1	27.1	30.5	24.0	28.2	79		7.1	85.2	21.9	12.0						—	2.6	12.4	(西)風向別頻度%(東)		9.3	128.0	18日6時		975.2	起日
月	1005.7	1007.4	27.0	30.2	24.2	28.6	81		7.8	185.6	19.1	233.0						—	3.9	15.1	(南)(0.1)		8.3	起日	18	~19日5時	975.2	19
平年	1006.6	1008.3	27.3	31.4	23.9	28.3	76		6.9	205.5	18.7	309.4						—	3.2	6.3	0.8	0.9	1.5	5.2	可照時間	hr	日照率	43%

階級別	気温 °C								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s					日平均雲量		日数	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	霜	雪			霧	雷	霜		
日数	0	0	0	31	30	6	22	0	22	9	9	8	1	0	0	0	0	0	5	2	0	0	14									
平年	0.0	0.0	0.0	30.4	27.0	8.5	22.3	3.1	19.4	12.7	11.5	6.2	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.2	0.0	1.9	13.1	平年	2.7	0.0	0.5	5.3	霜	初 11/27 終 3/18	雪	初 1/21 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

2011年(平成23年)7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 hr	全日 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 °C	最高 °C	最低 °C		平均 %	最小 %				mm	1時間 mm	10分 mm			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	m/s	風向 16方															
1	1004.9	1007.3	26.8	32.9	23.9	28.1	81	53		5.4		10.5	4.5	1.5			2.6	8.3	WNW	13.3	WNW			● =	1	
2	1002.8	1005.2	26.8	30.7	23.5	26.3	75	60		4.9		0.0	0.0	0.0			1.7	4.9	E	7.2	E			● =	2	
3	1002.4	1004.8	27.6	32.5	24.6	28.0	77	54		1.2		—	—	—			1.4	4.3	SSW	8.8	SSW			● = ∞	3	
4	1000.8	1003.2	27.8	33.8	23.3	27.5	75	55		2.8		6.5	6.5	4.0			1.8	5.1	N	11.2	WSW			● =	4	
5	1002.1	1004.5	25.4	28.4	22.4	25.7	80	53		5.4		12.0	10.0	5.0			2.2	4.8	E	8.1	WSW			● = ∞	5	
6	1001.9	1004.3	23.5	24.3	22.5	27.6	95	87		0.0		45.0	11.5	4.0			1.2	2.9	W	4.2	WSW			● =	6	
7	1004.5	1006.9	24.6	27.8	22.2	28.5	92	79		0.0		1.5	1.0	1.0			1.2	3.1	NNE	4.7	E			● =	7	
8	1008.1	1010.5	27.1	32.2	22.9	30.6	86	66		8.8		0.0	0.0	0.0			3.4	8.1	SSE	12.9	SE			● =	8	
9	1011.3	1013.7	27.3	30.9	24.6	31.1	86	68		7.2		1.0	0.5	0.5			2.5	8.3	SSE	12.8	S			● =	9	
10	1012.0	1014.4	27.1	30.8	24.3	29.7	84	61		9.8		—	—	—			1.9	4.7	E	7.5	E			● =	10	
11	1012.1	1014.5	26.5	30.4	23.6	30.1	87	71		4.4		2.0	1.5	1.5			2.4	6.5	E	10.1	E			● =	11	
12	1012.4	1014.8	25.9	30.5	23.4	29.1	88	68		3.6		3.5	2.0	1.5			2.2	5.9	E	9.8	E			● =	12	
13	1011.3	1013.7	25.3	26.4	24.0	31.2	97	92		0.0		81.0	36.0	10.0			2.1	6.2	E	10.3	E			● =	13	
14	1011.6	1014.0	26.3	30.6	23.1	28.8	85	65		9.8		0.5	0.5	0.5			1.9	5.2	E	7.9	E			● =	14	
15	1010.7	1013.1	26.8	31.0	23.2	28.7	82	64		12.5		—	—	—			2.2	5.1	E	8.1	E				15	
16	1008.1	1010.5	26.7	31.6	22.2	27.2	79	59		11.6		—	—	—			1.9	4.1	E	6.5	E				16	
17	1004.6	1007.0	26.6	30.6	23.8	29.9	86	69		0.7		13.0	7.0	4.0			2.5	6.4	E	11.0	E			● =	17	
18	996.0	998.4	26.1	28.5	24.9	29.6	87	76		0.1		42.0	7.0	4.0			5.7	8.7	NNE	17.9	NE			● =	18	
19	978.5	980.8	26.5	29.4	24.2	27.0	78	64		0.1		58.5	21.0	4.5			8.5	14.8	N	25.9	N			● =	19	
20	990.4	992.7	28.5	33.1	25.4	25.7	66	53		7.6		—	—	—			6.3	10.0	W	19.1	W				20	
21	999.3	1001.7	28.3	34.4	22.9	24.2	64	41		11.4		—	—	—			2.9	8.8	N	13.6	N				21	
22	1004.1	1006.5	26.3	29.8	24.1	27.3	80	62		4.5		0.0	0.0	0.0			1.9	5.3	E	7.9	E			● =	22	
23	1004.8	1007.2	26.5	29.6	24.2	29.2	85	69		5.1		0.0	0.0	0.0			1.7	4.8	E	7.6	E			● =	23	
24	1006.6	1009.0	26.1	30.1	22.8	29.3	87	69		3.8		2.0	1.0	0.5			2.0	5.8	E	8.3	E			● = ∞	24	
25	1010.1	1012.5	25.2	30.3	22.5	28.6	90	64		1.1		9.0	7.5	4.5			2.0	5.4	E	9.1	SE			● =	25	
26	1011.9	1014.3	25.8	29.7	22.4	29.1	88	73		1.3		0.0	0.0	0.0			1.8	4.9	S	8.0	S			● =	26	
27	1013.5	1015.9	26.7	32.0	23.2	28.9	83	66		2.9		—	—	—			1.9	5.5	SSE	8.9	SSE			=	27	
28	1011.2	1013.6	27.6	32.4	23.2	28.7	79	57		12.5		—	—	—			2.1	5.0	SE	7.9	SSE				28	
29	1007.3	1009.7	27.5	32.0	23.9	29.1	80	61		10.8		—	—	—			2.0	5.6	E	7.6	ENE			= ∞	29	
30	1004.2	1006.6	27.1	32.3	23.6	28.3	80	56		8.1		13.0	12.0	4.0			2.2	6.2	NW	9.1	NW			● =	30	
31	1003.5	1005.9	27.2	31.5	23.8	29.5	83	61		6.8		0.0	0.0	0.0			1.8	4.6	E	7.3	E			● =	31	
上旬	1005.1	1007.5	26.4	30.4	23.4	28.3	83			45.5		76.5					2.0	1.7	3.2	2.8	3.8	5.0	月最大24時間降水量		最低海面気圧	
中旬	1003.6	1006.0	26.5	30.2	23.8	28.7	84			50.4		200.5					3.6	3.8	(北)		7.9	mm		期間		
下旬	1007.0	1009.4	26.8	31.3	23.3	28.4	82			68.3		24.0					2.0	21.2	(西)風向別頻度%(東)		14.7	92.5		18日8時		hPa
月	1005.3	1007.7	26.6	30.7	23.5	28.5	83			164.2		301.0					2.5	13.4	(南)(1.5)		4.3	起日 18		~19日8時		976.7
起日																										19
日照率																										38%
平均	1006.0	1008.4	26.1	30.3	22.7	27.8	83			194.2		264.4					1.6	2.6	1.6	3.8	5.6	3.1	可照時間		hr	日照率

階級別	気温 °C								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s					日平均雲量		日数	不照	大気現象			現象	初終	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	1/9				
日数	0	0	0	30	29	1	22	0	22	16	15	8	4						2	0	0													
平年	0.0	0.0	0.0	29.8	23.4	0.9	18.5	1.0	17.9	12.3	11.2	6.1	2.7						0.6	0.1	0.0								3.4	0.0	2.5			



# 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

2011年(平成23年)7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 hr	全日 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 °C	最高 °C	最低 °C		平均 %	最小 %				mm	1時間 mm	10分 mm			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	m/s	風向 16方																		
1	1006.4	1008.1	26.0	29.4	24.0	27.2	81	63		2.8		35.0	23.0	12.0			3.2	9.0	WNW	15.4	WNW			● =	1				
2	1003.7	1005.3	28.1	32.8	24.4	25.9	69	45		4.5		0.5	0.5	0.5			3.9	7.8	W	11.9	W			● =	2				
3	1004.2	1005.8	28.2	31.2	26.2	28.1	74	61		0.5		—	—	—			5.0	9.9	W	14.5	W			● =	3				
4	1003.8	1005.4	28.6	31.6	27.2	27.9	72	61		1.4		0.0	0.0	0.0			7.5	11.8	W	16.1	W			● =	4				
5	1003.6	1005.3	25.1	27.8	21.3	26.2	82	71		0.0		24.5	10.0	5.5			4.0	9.8	W	15.7	WSW			● =	5				
6	1003.5	1005.2	25.6	27.4	23.2	27.8	84	76		0.0		20.0	3.5	1.0			4.4	8.9	W	13.0	W			● =	6				
7	1006.1	1007.7	26.8	30.1	25.2	28.7	82	70		0.1		0.0	0.0	0.0			3.1	7.7	W	12.2	W			● =	7				
8	1009.1	1010.7	27.0	30.2	25.0	30.7	86	74		3.3		4.5	2.5	1.5			2.3	4.8	SSW	10.7	S			● =	8				
9	1011.7	1013.3	27.4	30.6	25.5	31.4	86	72		6.6		0.5	0.5	0.5			1.8	3.3	S	6.3	SSW			● =	9				
10	1012.0	1013.7	27.1	30.2	25.4	29.6	83	73		11.6		—	—	—			2.8	5.5	E	7.9	E			● =	10				
11	1011.9	1013.6	26.9	30.4	25.2	29.3	83	70		6.7		1.5	1.5	1.5			2.3	4.9	ENE	7.2	ENE			● =	11				
12	1011.9	1013.6	26.6	30.3	24.6	28.6	83	65		7.4		2.5	2.0	1.5			3.0	5.5	ENE	9.0	NE			● =	12				
13	1011.2	1012.9	25.7	27.7	24.3	29.9	90	84		0.5		22.5	15.5	6.0			1.5	3.8	E	6.5	E			● =	13				
14	1011.6	1013.3	26.2	30.4	23.8	28.1	83	65		6.0		—	—	—			2.4	4.9	ENE	6.3	ENE			● =	14				
15	1010.8	1012.5	26.7	30.8	24.2	29.0	83	69		11.4		2.5	1.5	1.0			2.8	4.9	E	6.9	E			● =	15				
16	1007.8	1009.5	27.2	31.1	23.5	27.7	77	63		10.7		—	—	—			3.0	5.9	ENE	9.1	NE			● =	16				
17	1003.0	1004.6	27.3	29.6	24.8	29.9	82	71		6.1		40.5	27.5	10.5			4.5	11.6	E	17.9	E			● = ∞	17				
18	990.8	992.4	26.4	27.7	24.1	29.6	86	80		0.0		90.5	14.5	6.5			8.5	12.4	NE	26.4	ENE			● =	18				
19	978.1	979.7	26.7	28.4	25.0	27.2	78	69		0.0		17.5	7.5	1.5			7.1	11.5	W	24.4	ENE			● =	19				
20	992.4	994.0	28.8	33.2	26.1	25.1	64	48		8.3		—	—	—			7.3	12.3	W	18.0	WSW			● =	20				
21	1000.2	1001.8	27.5	31.2	23.9	24.9	68	54		9.7		—	—	—			2.6	4.7	WNW	6.7	WNW			● =	21				
22	1004.2	1005.9	27.1	30.2	24.0	27.4	77	66		6.0		—	—	—			2.0	5.5	E	7.7	E			● = ∞	22				
23	1005.0	1006.7	27.6	30.7	25.4	29.0	79	68		6.4		—	—	—			2.3	5.4	ESE	7.4	ESE			● = ∞	23				
24	1006.9	1008.5	27.3	30.9	24.0	28.6	79	67		9.6		0.0	0.0	0.0			2.4	4.2	SSE	7.3	SSE			● =	24				
25	1010.1	1011.8	26.8	30.4	24.1	28.4	81	66		4.8		11.5	11.5	4.0			2.3	4.4	WNW	6.8	SE			● =	25				
26	1012.8	1014.5	25.1	28.6	22.9	27.6	87	73		0.8		38.0	22.5	11.0			2.3	6.2	W	10.1	WSW			● =	26				
27	1014.2	1015.9	26.6	30.6	22.6	28.9	83	68		6.3		1.5	1.5	1.0			2.5	4.6	SSE	8.2	SSE			● =	27				
28	1011.8	1013.5	27.5	31.7	23.8	28.3	78	62		11.1		—	—	—			2.9	5.3	SSE	7.8	SSE			● =	28				
29	1007.8	1009.4	27.5	31.7	23.7	27.6	76	60		9.5		—	—	—			2.7	3.8	WSW	5.5	S			● =	29				
30	1004.6	1006.3	27.4	31.2	23.7	27.1	75	62		9.4		—	—	—			2.7	4.1	WNW	5.6	WNW			● =	30				
31	1004.0	1005.6	27.4	30.9	25.1	29.5	81	67		6.1		—	—	—			2.2	4.8	ENE	7.0	E			● =	31				
上旬	1006.4	1008.1	27.0	30.1	24.7	28.4	80			30.8							3.8	3.1	0.9		0.5	2.2	6.9	月最大24時間降水量					
中旬	1003.0	1004.6	26.9	30.0	24.6	28.4	81			57.1							4.2	23.5	(北)			9.8	mm		期間			最低海面気圧	
下旬	1007.4	1009.1	27.1	30.7	23.9	27.9	79			79.7							2.4	16.1	(西)風向別頻度%(東)			6.9	103.0		18日6時			hPa	
月	1005.7	1007.3	27.0	30.3	24.4	28.2	80			167.6							3.5	8.7	(南)(0.5)			5.8	起日	18	~19日6時			973.0	
起日																													19
日照率										197.6								4.3	1.7	2.0	3.1	4.6	3.6	可照時間	hr				39%

階級別	気温 °C								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s			日平均雲量		日数	不照	大気現象			現象	初終	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	31	31	11	23	0	19	16	14	9	4						5	0	0												
平年	0.0	0.0	0.0	30.5	27.5	11.6	20.7	1.0	18.8	12.4	11.0	5.7	2.8						5.7	1.2	0.2						平年	2.4					

# 地域気象観測降水量月報

宮崎県(87) 2011年7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	上椎葉	日向	神門	西米良	都農	高鍋	加久藤	西都	えびの	小林	高原	野尻
1	31.0	19.0	20.5	19.5	6.0	5.0	10.5	25.5	9.5	11.0	39.0	10.5	18.5	37.5	15.5	57.5	29.0	25.5	36.5
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	2.5	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	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
4	29.5	10.5	17.0	25.5	15.5	8.5	6.5	27.5	1.0	14.5	0.5	0.0	0.0	3.5	0.0	40.0	1.0	5.0	0.0
5	15.5	4.5	28.0	9.0	14.0	12.0	12.0	13.0	13.5	29.5	29.0	17.0	23.5	21.0	26.0	51.0	19.5	17.0	19.0
6	53.0	47.0	71.0	38.0	46.5	40.5	45.0	72.5	51.5	43.5	112.5	43.5	42.0	170.0	37.0	191.5	76.5	36.0	50.5
7	0.5	2.0	0.0	1.5	3.5	2.0	1.5	2.5	0.5	2.0	1.5	0.0	0.5	1.5	0.5	11.0	1.5	1.0	0.5
8	7.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	3.5	13.5	0.0	16.0	1.5	0.0	6.0	7.0	11.5	0.0
9	0.0	1.5	0.0	0.0	3.5	0.0	1.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.5	2.0	0.0	21.0	5.5	8.0	2.0	0.5	1.0	3.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	10.0	4.0	5.5	2.0
12	5.0	25.5	0.0	7.0	28.0	15.0	3.5	2.5	9.0	12.0	2.0	4.5	6.5	0.0	3.5	1.5	7.0	8.5	27.5
13	19.0	18.5	27.0	14.0	25.0	52.5	81.0	38.5	61.5	27.5	34.0	68.5	13.0	0.0	4.0	2.0	7.0	16.0	31.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	1.0	16.0	5.5	4.5	30.5	13.0	13.0	37.0	43.0	51.0	5.0	13.0	8.0	0.0	2.0	5.5	0.0	1.5	3.0
18	39.5	45.5	85.5	92.0	109.5	63.5	42.0	126.5	82.0	125.5	88.5	82.0	111.0	14.0	112.0	129.0	26.5	59.0	105.0
19	18.0	63.5	18.5	54.0	50.5	39.5	58.5	23.0	58.0	83.0	26.5	49.0	27.0	0.5	23.0	11.5	4.5	8.0	16.0
20	0.0	0.0	13.5	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0
24	17.5	25.5	37.0	26.5	45.5	4.5	2.0	1.5	3.0	71.5	8.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	15.0
25	1.5	10.0	14.0	5.0	0.0	0.0	9.0	4.0	8.0	3.0	2.0	24.5	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	29.0	14.0
26	16.5	27.0	44.5	2.5	14.5	0.5	0.0	8.5	0.0	0.5	14.5	24.0	4.5	20.0	4.0	8.0	1.5	4.5	8.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	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	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	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.5	0.0	1.0	20.0	0.0	14.0	13.0	0.0	0.0	0.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	5.5	3.0	0.0	3.0	13.0	0.0	0.0	26.0	0.0	28.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
最大日降水量	53.0	63.5	85.5	92.0	109.5	63.5	81.0	126.5	82.0	125.5	112.5	82.0	111.0	170.0	112.0	191.5	76.5	59.0	105.0
起日	6	19	18	18	18	18	13	18	18	18	6	18	18	6	18	6	6	18	18
最大1時間降水量	23.5	22.0	43.5	22.5	30.0	17.5	36.0	28.5	23.0	46.0	30.0	41.0	24.5	52.5	22.0	54.5	29.5	28.5	29.5
起日 時分	4 23:41	24 21:57	26 14:35	4 23:54	24 20:45	18 00:49	13 11:54	5 00:15	17 23:38	24 18:37	6 08:17	13 17:37	18 23:54	6 08:25	18 23:58	6 08:15	6 08:58	25 12:35	18 08:05
最大10分間降水量	10.5	12.0	18.0	11.5	11.5	11.0	10.0	14.0	14.5	17.0	9.0	11.5	9.0	12.5	6.5	15.5	8.5	16.0	11.0
起日 時分	4 23:22	24 21:12	26 14:11	4 23:36	24 20:37	18 00:22	13 11:29	4 23:35	17 23:33	24 18:04	5 00:33	26 14:02	18 17:40	6 07:38	18 17:47	6 07:48	6 08:22	25 11:50	18 08:02
上旬合計	136.5	84.5	137.0	93.5	89.0	69.5	76.5	141.0	77.5	105.5	199.5	71.0	100.5	235.5	79.0	360.0	137.5	96.5	106.5
中旬合計	83.0	171.0	150.0	204.0	249.0	192.0	200.5	228.0	254.5	302.5	157.0	217.0	165.5	16.0	145.5	162.0	49.0	98.5	184.5
下旬合計	42.0	66.0	96.5	57.0	73.0	26.0	24.0	40.0	11.0	110.0	34.5	49.0	5.5	20.0	4.0	15.5	2.0	36.0	37.0
月合計	261.5	321.5	383.5	354.5	411.0	287.5	301.0	409.0	343.0	518.0	391.0	337.0	271.5	271.5	228.5	537.5	188.5	231.0	328.0
1mm以上日数	14	16	13	17	15	15	15	14	13	17	17	10	11	9	10	18	13	15	12
10mm以上日数	9	11	11	10	11	8	8	9	6	11	8	9	7	5	5	8	4	7	9
30mm以上日数	3	3	4	3	5	4	4	4	5	5	4	4	2	2	2	5	1	2	4
50mm以上日数	1	1	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	1	1	1	4	1	1	2
70mm以上日数	0	0	2	1	1	0	1	2	1	3	2	1	1	1	1	2	1	0	1
100mm以上日数	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	2	0	0	1



# 地域気象観測気温月報

宮崎県(87) 2011年7月

単位: °C 1/2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			
	平均	最高	最低																									
1	23.3	26.0	21.8	25.6	29.5	23.5	21.7	24.9	20.3	26.8	32.9	23.9	25.7	31.9	22.7	25.1	31.8	22.5	22.7	24.3	21.1	26.6	31.6	23.7	23.3	24.8	24.2	21.9
2	23.9	27.2	21.7	25.5	28.8	22.2	22.6	27.3	19.8	26.8	30.7	23.5	25.9	30.5	21.3	25.9	31.6	20.5	23.5	27.6	20.2	27.7	33.6	23.3	24.8	29.0	21.9	
3	25.2	29.0	22.6	26.0	29.6	23.3	23.4	27.6	20.6	27.6	32.5	24.6	27.5	32.3	23.7	25.5	29.1	22.7	24.2	27.1	22.6	28.3	31.3	25.1	26.0	28.8	24.2	
4	24.7	28.1	20.5	25.7	30.2	22.0	24.7	28.6	19.2	27.8	33.8	23.3	27.5	34.1	22.0	26.4	28.5	23.3	26.2	28.9	23.3	28.6	31.6	26.6	25.3	27.5	24.0	
5	24.3	29.3	20.5	24.7	27.7	22.8	22.4	28.7	17.6	25.4	28.4	22.4	26.2	32.2	22.6	25.9	33.5	20.9	25.0	31.1	20.7	26.0	30.0	22.4	23.9	28.8	20.7	
6	21.2	22.5	20.0	23.5	25.0	22.7	20.5	22.4	19.2	23.5	24.3	22.5	23.2	24.3	22.3	22.3	23.9	21.2	22.1	23.1	20.5	24.3	25.3	22.3	23.2	24.4	21.8	
7	23.1	27.2	19.9	24.0	27.0	22.4	22.2	26.7	19.2	24.6	27.8	22.2	25.3	29.5	22.5	23.8	27.2	21.6	23.2	25.9	20.7	26.9	30.4	24.6	25.9	29.0	23.8	
8	25.5	31.1	21.5	25.1	27.8	22.0	24.1	30.1	18.9	27.1	32.2	22.9	26.8	31.0	22.9	25.6	32.3	20.2	24.4	30.6	20.1	26.1	28.5	24.2	26.9	32.5	22.5	
9	25.8	29.7	22.5	26.2	29.1	24.3	25.4	30.8	21.5	27.3	30.9	24.6	26.9	30.4	24.1	25.7	31.3	22.3	25.3	31.4	21.6	26.4	28.9	24.8	27.8	33.2	24.4	
10	25.5	31.4	21.2	26.3	29.9	23.6	24.4	32.0	19.2	27.1	30.8	24.3	26.6	30.8	23.9	26.0	32.6	21.5	25.8	32.4	21.9	26.7	29.3	24.6	27.6	33.6	23.4	
11	24.0	27.9	20.8	26.4	29.1	23.8	23.4	28.8	19.3	26.5	30.4	23.6	26.1	30.5	23.4	24.1	28.5	20.7	24.9	31.8	21.5	26.8	29.9	24.3	26.1	31.9	23.5	
12	23.7	28.6	20.2	25.6	29.5	23.0	23.5	29.7	18.5	25.9	30.5	23.4	25.4	30.5	23.5	24.4	30.3	21.3	25.6	31.6	22.0	26.2	30.2	24.0	26.5	32.7	22.8	
13	23.6	28.5	21.1	25.2	26.6	23.4	23.0	29.0	20.4	25.3	26.4	24.0	25.1	27.4	23.9	23.9	27.4	22.2	24.5	30.1	22.4	25.7	27.9	24.4	26.4	32.2	22.9	
14	24.2	29.6	20.2	25.9	29.4	22.7	23.3	30.1	17.2	26.3	30.6	23.1	26.0	30.3	23.1	24.7	30.0	20.6	25.0	31.2	21.0	26.6	29.8	23.4	26.6	32.9	21.3	
15	25.6	32.1	20.7	26.2	29.9	23.0	24.7	30.9	19.2	26.8	31.0	23.2	26.3	30.6	22.7	26.1	33.0	21.7	26.5	33.3	22.2	26.8	30.3	23.8	27.9	34.8	23.3	
16	25.5	31.4	21.6	26.3	31.3	22.3	24.4	31.3	18.6	26.7	31.6	22.2	26.3	31.1	22.7	25.7	31.9	20.7	26.3	33.4	21.8	27.0	30.7	23.1	26.9	33.9	20.4	
17	25.2	29.2	21.9	26.9	30.7	24.3	24.3	28.9	21.5	26.6	30.6	23.8	25.8	28.6	23.5	24.2	27.5	21.3	25.4	30.7	22.2	27.1	30.3	25.4	27.5	32.4	23.0	
18	23.7	26.7	22.5	26.0	27.5	24.6	23.0	24.5	21.5	26.1	28.5	24.9	24.8	26.1	24.0	24.5	25.6	23.5	24.6	26.3	23.1	25.6	26.6	24.5	25.4	29.0	23.9	
19	23.3	24.8	22.2	25.3	28.1	24.1	21.6	23.1	20.3	26.5	29.4	24.2	25.3	29.0	23.3	25.0	28.4	22.9	25.1	27.8	22.4	27.0	30.4	24.3	25.6	27.5	23.7	
20	23.7	27.6	21.7	27.9	31.9	24.3	21.1	22.4	19.2	28.5	33.1	25.4	28.8	33.1	23.6	28.0	32.0	22.5	26.1	31.2	23.0	30.2	35.0	26.1	24.8	27.6	23.2	
21	24.8	30.4	21.1	27.0	30.6	23.8	22.5	29.2	17.7	28.3	34.4	22.9	27.3	34.6	21.4	26.9	34.6	19.8	27.0	35.0	20.6	26.9	30.8	23.2	27.2	33.3	22.3	
22	24.7	30.7	21.7	25.5	28.8	22.2	23.7	29.9	20.0	26.3	29.8	24.1	25.7	30.3	23.3	25.7	31.5	22.5	26.5	32.9	23.0	26.7	29.1	24.9	27.4	34.0	23.5	
23	25.3	31.8	21.4	25.9	28.9	23.7	24.5	30.0	20.1	26.5	29.6	24.2	26.5	30.3	23.1	26.1	31.9	22.7	26.5	33.6	22.5	27.1	30.5	24.4	27.5	33.1	22.9	
24	23.6	29.5	20.7	25.8	29.1	22.8	22.3	28.4	19.2	26.1	30.1	22.8	26.3	30.5	23.3	25.0	31.7	21.4	25.9	32.8	22.3	27.1	29.6	23.9	26.2	33.4	21.8	
25	23.5	29.1	20.8	24.9	27.6	23.5	22.3	27.8	19.5	25.2	30.3	22.5	25.0	29.3	22.6	23.9	30.0	20.5	25.1	31.3	22.3	26.6	29.3	24.4	26.1	32.2	23.0	
26	23.8	30.1	20.4	25.4	27.7	23.6	22.4	29.0	18.3	25.8	29.7	22.4	25.5	30.8	23.1	24.0	30.1	20.7	24.0	30.1	21.5	25.8	28.6	23.6	24.4	29.6	21.7	
27	24.7	30.5	21.5	26.1	29.5	22.8	23.4	28.6	19.6	26.7	32.0	23.2	26.3	30.8	22.7	25.4	32.3	20.9	25.5	30.9	21.4	26.6	30.1	23.3	25.7	31.9	21.1	
28	25.8	31.4	22.4	26.5	30.2	23.0	23.8	29.8	18.9	27.6	32.4	23.2	26.9	31.9	23.1	26.5	33.2	20.9	27.0	35.1	21.7	27.2	30.5	23.5	26.5	33.3	21.8	
29	26.2	32.1	21.6	26.6	29.9	22.8	23.9	30.1	19.5	27.5	32.0	23.9	27.0	31.4	23.2	26.4	33.4	22.5	26.5	34.2	21.9	27.2	30.4	23.9	26.7	33.8	21.4	
30	25.2	31.9	19.1	26.7	30.6	23.1	23.9	30.4	17.6	27.1	32.3	23.6	27.5	32.4	23.7	25.7	33.1	21.2	26.0	35.4	21.0	27.3	30.5	24.0	26.7	33.9	20.3	
31	25.7	32.0	22.0	27.0	30.9	24.2	24.4	30.0	20.3	27.2	31.5	23.8	28.0	32.3	24.5	25.8	32.1	22.2	26.3	32.9	22.6	27.5	30.7	24.5	27.6	33.7	22.8	
月極値		32.1	19.1		31.9	22.0		32.0	17.2		34.4	22.2		34.6	21.3		34.6	19.8		35.4	20.1		35.0	22.3		34.8	20.3	
起日		29	30		20	8		10	14		21	16		21	2		21	21		30	8		20	6		15	30	
上旬平均	24.3	28.2	21.2	25.3	28.5	22.9	23.1	27.9	19.6	26.4	30.4	23.4	26.2	30.7	22.8	25.2	30.2	21.7	24.2	28.2	21.3	26.8	30.1	24.2	25.5	29.1	22.9	
中旬平均	24.3	28.6	21.3	26.2	29.4	23.6	23.2	27.9	19.6	26.5	30.2	23.8	26.0	29.7	23.4	25.1	29.5	21.7	25.4	30.7	22.2	26.9	30.1	24.3	26.4	31.5	22.8	
下旬平均	24.8	30.9	21.2	26.1	29.4	23.2	23.4	29.4	19.2	26.8	31.3	23.3	26.5	31.3	23.1	25.6	32.2	21.4	26.0	33.1	21.9	26.9	30.0	24.0	26.5	32.9	22.1	
月平均	24.5	29.3	21.2	25.9	29.1	23.2	23.3	28.4	19.4	26.6	30.7	23.5	26.2	30.6	23.1	25.3	30.7	21.6	25.2	30.8	21.8	26.9	30.1	24.1	26.1	31.2	22.6	
0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25°C以上日数	12	29	0	27	31	0	1	26	0	29	30	1	29	30	0	21	30	0	21	29	0	30	31	4	25	29	0	
30°C以上日数		13			8			10			22			24			22			23			19			20		
35°C以上日数		0			0			0			0			0			0			3			1			0		
積算気温	758			802			721			824			814			784			783			833			810			

# 地域気象観測気温月報

宮崎県 (87) 2011年7月

単位: °C 2/2頁

観測所名	西都			小林			宮崎			青島			赤江			都城			油津			串間		
	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	平均	最高	最低
1	25.7	30.8	22.6	23.6	25.1	22.6	26.1	30.0	24.1	26.0	30.4	24.0	26.2	30.4	23.7	25.0	28.4	23.4	26.0	29.4	24.0	25.9	29.3	24.4
2	27.3	33.0	22.4	25.4	29.6	22.4	27.9	31.2	24.7	27.3	32.2	22.9	28.2	32.6	24.9	26.5	31.4	23.0	28.1	32.8	24.4	26.8	31.0	23.6
3	27.8	31.7	24.4	26.7	30.0	24.0	28.8	31.6	26.4	28.3	32.8	25.0	29.2	33.6	26.5	27.7	31.2	25.5	28.2	31.2	26.2	27.7	31.1	25.7
4	28.2	30.6	26.7	26.3	28.2	24.8	28.5	30.4	27.0	29.5	33.0	26.4	29.4	33.1	27.4	27.0	30.3	25.2	28.6	31.6	27.2	27.4	30.2	25.7
5	25.7	29.4	22.0	24.5	30.3	20.5	26.3	29.7	22.1	26.3	30.2	22.6	26.6	30.6	22.6	23.0	26.3	19.6	25.1	27.8	21.3	23.8	26.3	20.7
6	24.2	25.5	22.3	22.9	24.4	21.3	24.5	26.0	22.6	24.0	26.5	22.5	24.1	26.5	22.5	24.1	25.7	22.1	25.6	27.4	23.2	25.0	26.4	22.9
7	27.3	29.7	24.4	26.6	31.5	23.4	28.2	32.0	24.8	27.2	31.8	23.9	27.5	33.4	23.9	27.1	30.7	24.9	26.8	30.1	25.2	26.2	29.1	23.8
8	27.2	32.6	22.8	26.2	31.6	22.8	27.6	32.7	23.8	27.1	30.7	24.8	26.4	29.3	24.3	28.0	33.4	24.0	27.0	30.2	25.0	27.2	29.8	25.5
9	27.3	31.3	23.3	27.1	32.0	24.2	27.2	30.8	24.0	27.0	30.5	24.2	26.2	28.9	24.2	28.3	32.5	25.2	27.4	30.6	25.5	28.2	31.2	25.8
10	27.1	30.5	24.3	26.6	31.5	23.4	27.0	30.2	24.7	25.8	29.4	24.1	26.2	29.7	23.7	27.8	34.3	24.3	27.1	30.2	25.4	27.7	31.6	24.7
11	26.7	30.7	23.0	25.4	30.2	22.2	26.8	30.3	24.6	26.0	28.2	24.7	26.5	28.9	24.7	26.5	32.1	23.1	26.9	30.4	25.2	27.4	31.4	25.0
12	26.2	30.3	23.1	25.3	30.3	21.6	25.7	29.6	23.3	25.3	27.9	24.1	25.4	28.3	23.6	26.5	31.9	22.6	26.6	30.3	24.6	27.5	31.7	24.4
13	25.8	28.7	23.7	25.1	29.9	23.4	25.6	27.5	24.5	25.6	27.6	24.0	25.4	26.6	24.4	26.0	30.8	23.6	25.7	27.7	24.3	26.6	30.8	24.1
14	26.4	30.3	22.6	25.8	30.3	21.9	26.5	29.8)	23.3)	26.0	28.6	23.6	26.2	29.1	23.6	26.2	31.4	21.9	26.2	30.4	23.8	26.8	30.8	22.6
15	26.6	30.6	23.0	26.9	32.8	23.0	27.0	30.7	23.5	26.5	29.9	24.3	26.9	29.5	24.5	26.8	32.1	23.6	26.7	30.8	24.2	27.6	32.4	23.8
16	26.4	31.5	21.7	26.1	31.5	21.1	26.8	31.1	22.6	26.7	29.6	23.7	26.7	29.6	23.7	26.8	32.4	22.1	27.2	31.1	23.5	27.5	31.8	22.5
17	26.8	29.9	23.2	26.4	29.9	22.5	27.0	30.0	25.2	26.3	27.0	25.3	26.9	28.9	25.7	26.5	30.2	24.3	27.3	29.6	24.8	27.7	31.3	24.9
18	25.7	27.0	24.7	25.7	28.0	23.9	25.5	26.7	24.5	25.7	26.8	23.1	25.5	26.8	22.8	24.9	25.9	23.2	26.4	27.7	24.1	26.1	27.8	24.4
19	26.8	29.4	24.5	25.5	27.2	24.0	26.6	28.1	24.4	27.0	29.0	24.4	26.3	28.3	24.3	25.2	27.5	23.6	26.7	28.4	25.0	26.0	28.6	24.4
20	29.0	33.9	25.6	25.0	27.7	23.4	28.4	32.4	25.9	29.4	32.2	27.2	28.6	32.5	25.8	26.6	30.6	24.0	28.8	33.2	26.1	27.9	32.2	25.6
21	27.1	31.7	22.2	27.2	33.8	23.1	27.4	30.9	23.8	27.4	30.1	23.3	27.4	29.8	24.8	27.3	34.0	21.5	27.5	31.2	23.9	27.4	30.9	23.7
22	26.6	29.8	24.1	26.4	32.6	23.4	26.6	29.5	24.7	26.5	29.2	24.2	26.6	29.3	25.3	26.8	31.8	24.2	27.1	30.2	24.0	27.3	30.9	24.0
23	26.9	30.9	23.7	26.8	32.9	23.3	27.2	30.4	24.2	27.0	30.4	24.3	27.2	29.7	24.8	27.5	31.9	24.2	27.6	30.7	25.4	27.6	30.7	25.3
24	26.7	30.9	22.7	26.5	32.4	22.4	27.1	30.4	23.6	26.8	30.6	23.8	27.2	29.8	24.4	27.3	32.8	22.6	27.3	30.9	24.0	27.3	30.7	22.8
25	26.0	30.7	23.2	25.4	30.4	22.7	26.4	30.1	24.0	26.2	29.5	24.2	26.5	29.7	24.2	26.1	31.1	23.4	26.8	30.4	24.1	26.7	30.1	24.2
26	25.4	30.2	23.0	24.6	29.5	22.2	25.6	28.3	23.4	25.2	28.1	22.6	25.7	28.2)	23.9)	24.6	28.5	22.2	25.1	28.6	22.9	24.8	28.5	22.5
27	26.6	31.4	22.5	25.7	32.2	21.7	26.9	30.7	22.7	26.3	31.0	22.6	26.7	29.9)	23.2)	26.5	31.4	21.9	26.6	30.6	22.6	26.6	30.1	22.3
28	27.5	32.7	22.0	27.1	33.6	22.5	27.6	31.2	23.0	27.2	31.3	23.0	27.2	30.0	23.4	27.5	33.2	22.7	27.5	31.7	23.8	27.0	30.0	23.6
29	27.5	32.3	23.3	27.6	33.9	22.8	27.9	31.2	25.1	27.4	31.1	23.7	28.0	30.1	25.1	28.0	33.6	23.3	27.5	31.7	23.7	27.2	30.6	23.3
30	27.5	32.8	23.2	27.1	34.0	21.8	27.5	31.2	24.2	27.3	30.9	23.5	27.7	30.3	24.1	27.6	33.8	21.6	27.4	31.2	23.7	27.4	31.2	23.7
31	27.8	33.0	23.8	27.4	33.9	23.3	27.9	31.2	25.0	27.6	30.8	24.6	27.9	30.6	25.5	27.3	33.9	24.5	27.4	30.9	25.1	27.4	31.3	24.2
月極値		33.9	21.7		34.0	20.5		32.7	22.1		33.0	22.5		33.6	22.5		34.3	19.6		33.2	21.3		32.4	20.7
起日		20	16		30	5		8	5		4	6		3	6		10	5		20	5		15	5
上旬平均	26.8	30.5	23.5	25.6	29.4	22.9	27.2	30.5	24.4	26.9	30.8	24.0	27.0	30.8	24.4	26.5	30.4	23.7	27.0	30.1	24.7	26.6	29.6	24.3
中旬平均	26.6	30.2	23.5	25.7	29.8	22.7	26.6	29.6	24.2	26.5	28.7	24.4	26.4	28.9	24.3	26.2	30.5	23.2	26.9	30.0	24.6	27.1	30.9	24.2
下旬平均	26.9	31.5	23.1	26.5	32.7	22.7	27.1	30.5	24.0	26.8	30.3	23.6	27.1	29.8	24.4	27.0	32.4	22.9	27.1	30.7	23.9	27.0	30.5	23.6
月平均	26.8	30.8	23.4	26.0	30.7	22.8	27.0	30.2	24.2	26.7	29.9	24.0	26.9	29.8	24.4	26.5	31.1	23.3	27.0	30.3	24.4	26.9	30.3	24.0
0°C未滿日数	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°C以上日数	30	31	2	27	30	0	30	31	6	30	31	4	30	31	7	27	31	3	31	31	11	29	31	7
30°C以上日数		23			21			22			17			11			25			23			23	
35°C以上日数		0			0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	830			805			836			828			833			823			836			834		

# 地域気象観測風向・風速月報

宮崎県 (87) 2011年7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	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	
1	2.1	5.2	NW	12.8	NNW	NNW	1.2	4.7	SSE	6.2	SSE	SSE	0.9	2.6	SW	8.6	SSW	SSW	2.6	8.3	WNW	13.3	WNW	WNW	0.9	2.8	W	6.4	WNW	W		
2	2.1	4.4	NNW	8.5	NW	NNW	1.4	4.2	S	6.4	SSW	NNE	0.7	2.3	ENE	4.9	E	ENE	1.7	4.9	E	7.2	E	ESE	1.0	3.0	E	6.0	E	WSW		
3	2.0	3.3	NNW	6.6	NW	NNW	1.1	3.3	S	6.0	WSW	S	0.7	1.9	ENE	3.7	NE	ENE	1.4	4.3	SSW	8.8	SSW	W	1.3	3.9	W	8.6	WNW	W		
4	2.5	6.4	NW	12.8	NNW	NW	1.8	7.1	SSW	11.9	SSW	NNE	1.4	4.1	SW	11.5	SSW	SSW	1.8	5.1	N	11.2	WSW	W	1.6	4.4	S	9.6	SW	SW		
5	2.3	5.5	NNW	12.3	NW	NNW	1.6	4.1	SSE	5.6	SSE	SSE	1.1	3.0	SSW	6.9	NE	ENE	2.2	4.8	E	8.1	WSW	E	1.4	3.8	ESE	6.7	ESE	ESE		
6	0.7	5.4	NW	10.1	NNW	NNW	1.3	4.2	S	5.9	S	S	0.5	1.9	NE	3.7	NE	NE	1.2	2.9	W	4.2	WSW	WSW	0.6	2.0	W	3.5	W	W		
7	0.4	1.8	NNW	3.5	WNW	NW	0.8	2.4	S	3.7	SSE	NNE	0.5	2.2	NE	5.8	E	NE	1.2	3.1	NNE	4.7	E	WSW	0.9	3.6	S	5.9	SSW	W		
8	1.7	3.8	SSE	6.2	ESE	SE	2.8	6.1	SSW	9.5	SSW	SSW	1.1	3.6	SSW	8.1	SW	SSW	3.4	8.1	SSE	12.9	SE	SSE	1.4	3.2	ESE	8.6	ESE	W		
9	2.2	4.5	SE	9.0	SSE	SE	2.4	4.5	SSW	7.3	SSE	S	1.8	3.8	SW	8.2	SSW	SW	2.5	8.3	SSE	12.8	S	SSE	1.3	4.1	SE	8.5	ESE	SE		
10	1.8	4.3	SSE	10.1	SE	SE	1.9	4.4	SSE	5.6	SSE	SSE	1.1	3.1	SSW	7.2	SW	WSW	1.9	4.7	E	7.5	E	E	1.4	3.8	SE	7.6	ESE	ESE		
11	1.7	4.0	SSE	7.7	SSE	SE	1.4	3.3	SSE	6.4	ESE	NNE	1.2	4.1	SW	9.2	SSW	SW	2.4	6.5	E	10.1	E	E	1.4	3.8	NE	8.5	NE	W		
12	1.7	4.4	SSE	9.2	ESE	SE	2.0	5.7	NE	9.3	SE	NNE	1.3	4.1	SW	8.7	SW	SW	2.2	5.9	E	9.8	E	ENE	1.4	3.7	E	8.0	E	E		
13	1.6	4.5	SSE	8.4	SE	SE	1.7	5.1	NE	8.9	NE	NE	0.8	2.8	SW	7.1	SW	NE	2.1	6.2	E	10.3	E	ENE	0.8	2.3	ESE	6.1	ESE	WSW		
14	1.8	4.5	SSE	9.5	ESE	SE	1.9	4.3	S	5.8	SSE	S	0.9	3.4	SW	6.7	WSW	W	1.9	5.2	E	7.9	E	E	1.5)	3.1)	E)	6.6)	ESE)	W)		
15	1.6	3.8	SSE	7.8	ESE	SE	2.0	4.3	S	6.0	S	NNE	0.7	2.5	NE	5.9	NE	NE	2.2	5.1	E	8.1	E	W	1.8	3.9	ESE	6.6	ESE	W		
16	1.5	4.7	SSE	8.7	SE	SE	2.4	4.6	SSW	5.9	SSW	N	1.3	3.5	NE	8.0	SW	WSW	1.9	4.1	E	6.5	E	E	1.7	3.3	ESE	5.9	ESE	W		
17	2.3	6.2	SSE	10.7	SE	SE	2.2	4.4	NE	8.5	NNE	NNE	1.7	4.9	NNE	14.2	NE	NNE	2.5	6.4	E	11.0	E	ENE	1.9	5.3	ENE	11.1	ESE	ENE		
18	1.9	4.9	SSE	10.5	SSE	SE	5.0	10.5	N	18.8	NNE	NNE	3.2	6.5	NNE	19.2	NNE	NNE	5.7	8.7	NNE	17.9	NE	NE	3.1	5.7	NE	15.3	NE	NE		
19	3.2	6.5	NW	13.6	NW	NW	7.9	14.9	N	25.9	NE	N	1.1	2.9	NE	7.9	NE	NE	8.5	14.8	N	25.9	N	W	4.2)	9.0)	NE)	23.6)	NE)	WNW		
20	4.0	9.3	NW	16.2	NW	NW	3.5	9.6	NNW	18.4	NNE	NNE	1.0	3.6	SSW	8.2	NNE	SSW	6.3	10.0	W	19.1	W	W	3.8	8.4	WNW	16.3	NW	WNW		
21	2.4	5.4	SW	11.5	SW	NW	5.5	10.6	NNE	19.8	N	NNE	0.9	2.9	ENE	6.5	NE	NE	2.9	8.8	N	13.6	N	NNW	1.3	3.6	WNW	6.4	E	SE		
22	1.4	3.4	SSE	7.3	SE	SSE	1.7	3.5	S	5.3	S	S	0.7	2.1	ENE	5.3	E	ENE	1.9	5.3	E	7.9	E	E	1.0	3.5	ESE	7.1	E	SW		
23	1.2	3.6	SE	7.4	SE	SE	1.6	3.9	S	5.6	SSW	N	0.8	2.8	NE	5.1	NE	ENE	1.7	4.8	E	7.6	E	E	1.3	3.3	E	6.1	E	W		
24	1.2	4.3	SSE	7.3	SE	SE	1.9	3.6	SSW	6.1	NE	N	0.9	2.6	NE	4.8	NE	WSW	2.0	5.8	E	8.3	E	WSW	1.3	3.4	SE	6.6	ESE	W		
25	1.5	3.6	SE	8.3	ESE	SE	1.5	4.2	NE	7.4	ESE	NNE	0.8	2.2	WSW	4.5	WSW	W	2.0)	5.4)	E)	9.1)	SE)	W	1.4	4.1	SE	7.7	E	W		
26	1.2	4.0	SE	9.4	SE	SSE	1.7	5.7	SSW	8.7	S	NNE	0.8	3.0	S	13.0	NW	WSW	1.8	4.9	S	8.0	S	W	1.5	3.7	SW	7.3	SW	W		
27	1.1	3.2	SE	6.7	ESE	SE	1.8	4.6	SSW	8.1	SSW	SSW	0.7	2.0	ENE	4.0	NE	NE	1.9	5.5	SSE	8.9	SSE	SSE	1.3	3.8	SE	8.7	W	W		
28	1.0	4.2	NNW	7.2	NW	NW	1.7	4.4	SSW	7.1	S	SSE	0.9	2.5	ENE	5.3	E	WSW	2.1	5.0	SE	7.9	SSE	W	1.5	4.2	ESE	7.2	SE	W		
29	1.6	3.8	SW	8.3	SW	NNW	2.2	4.3	NNE	6.1	NNE	SSE	0.8	2.4	NE	5.1	NE	NE	2.0	5.6	E	7.6	ENE	E	1.4	3.1	SE	6.6	SE	ESE		
30	1.6	3.6	SW	7.3	WSW	NNW	2.2	4.0	NNE	5.5	WNW	S	1.0	2.9	ENE	6.4	NE	ENE	2.2	6.2	NW	9.1	NW	W	1.8	3.2	E	6.1	E	WNW		
31	1.2	4.2	NNW	6.7	NW	NNW	2.1	4.1	S	6.7	NNE	NNE	0.9	2.7	ENE	6.9	NNE	NNE	1.8	4.6	E	7.3	E	W	1.5	3.2	E	6.4	ESE	W		
月最大		9.3	NW	16.2	NW			14.9	N	25.9	NE			6.5	NNE	19.2	NNE			14.8	N	25.9	N			9.0	NE	23.6	NE			
起日		20		20				19		19				18		18					19		19				19		19			
上旬平均	1.8					NNW	1.6					S	1.0				SW	2.0					W	1.2						W		
中旬平均	2.1					SE	3.0					NNE	1.3				SW	3.6					W	2.2						WNW)		
下旬平均	1.4					SE	2.2					NNE	0.8				WSW	2.0					W	1.4						W		
月平均	1.8					SE	2.3					NNE	1.0				NE	2.5					W	1.6						W)		
10m/s以上日数		0						3						0							2						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) 2011年7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	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	0.6	2.3	S	6.0	S	SSW	0.4	1.9	N	4.8	E	NNE	3.5	6.1	WNW	10.7	WNW	W	1.7	4.1	NW	8.0	NW	W	2.5	6.3	WSW	10.6	WSW	WSW	
2	0.6	2.2	S	6.1	S	ESE	0.4	2.2	NNE	4.1	N	NNE	2.3	5.0	W	9.4	WNW	W	1.8	4.1	WSW	7.2	WSW	WNW	2.0	5.5	WSW	9.2	SW	WNW	
3	0.4	2.5	SSW	6.5	S	SSW	0.5	1.8	NE	4.4	NE	NNE	4.2	7.1	SW	12.3	SW	WSW	2.5	5.4	W	10.2	W	W	3.2	6.6	WSW	11.1	W	WSW	
4	0.7	3.3	N	8.6	SSW	SSW	1.0	2.7	NNE	7.6	E	N	6.6	9.1	SW	15.0	SW	SW	3.4	5.8	WSW	10.1	WSW	WSW	5.4	8.3	SW	14.7	WSW	SW	
5	0.8	2.3	SSE	5.7	SSW	SSE	1.0	3.2	ENE	7.4	NNE	N	3.3	7.4	SSW	12.6	SW	SW	2.8	5.7	SW	11.4	W	WSW	3.9	8.4	SW	13.1	WSW	SW	
6	0.4	1.5	WNW	8.0	N	NW	0.6	2.0	N	3.8	E	NNE	3.9	8.8	WSW	14.6	SW	SW	2.2	5.4	WSW	9.3	SW	NW	3.1	5.3	WSW	10.4	WSW	SW	
7	0.3	1.7	N	3.1	NNW	NNW	0.4	2.2	NNE	4.2	ENE	NNE	4.9	7.1	SSW	10.8	SW	SSW	2.0	3.5	WSW	6.6	WSW	NW	3.3	5.6	SW	10.1	WSW	SW	
8	0.5	2.6	ESE	5.7	SSE	SE	0.3	2.6	ESE	6.4	ESE	NNE	4.3	7.2	S	11.0	S	S	1.5	4.8	SW	8.1	SW	ENE	2.7	7.2	SSE	10.3	SSE	SSE	
9	0.5	2.7	SE	5.8	ESE	SE	0.9	3.8	WSW	6.8	W	SW	2.9	6.0	SSE	7.9	SSE	SSE	2.2	3.8	ESE	8.3	E	E	2.9	7.1	SE	11.3	SE	SE	
10	0.6	2.4	SE	5.1	SSE	SE	1.0	4.8	W	8.3	WSW	WSW	1.5	3.2	E	5.6	ESE	ENE	2.3	4.0	ESE	9.4	ESE	E	2.1	5.5	ESE	7.3	E	ESE	
11	0.4	1.8	E	4.1	E	S	1.1	4.4	W	7.7	WSW	WSW	1.7	3.7	NNE	6.2	ENE	NE	2.0	4.3	ESE	8.8	ESE	ENE	2.1	4.9	ESE	7.1	E	ESE	
12	0.6	2.4	SSE	6.1	S	SSE	1.6	4.8	WNW	7.4	SW	WSW	2.0	4.2	NE	7.2	E	NE	2.6	5.0	ESE	10.4	SE	E	2.4	5.6	E	8.5	E	E	
13	0.3	1.5	SE	4.0	SSE	SSE	0.5	3.2	SW	5.7	WSW	SW	1.1	3.3	SE	6.0	SE	NW	2.0	4.0	E	8.4	E	E	1.5	4.6	ESE	7.4	SE	ESE	
14	0.7	2.2	SE	4.7	SSW	SSE	1.1	3.7	WSW	6.8	W	WSW	1.6	3.0	E	4.9	ENE	NE	2.4	4.0	E	8.4	E	E	1.9	4.6	ESE	6.6	E	ESE	
15	0.7	2.5	SSE	5.6	S	SE	1.1	3.6	W	6.3	W	WSW	1.6	3.4	ESE	5.4	ESE	E	2.1	3.1	E	6.4	E	ENE	2.0	4.8	E	7.0	ESE	ESE	
16	0.7	2.7	SSE	7.0	S	SSE	1.0	3.9	W	7.3	W	WSW	1.9	4.6	ENE	6.6	ENE	NE	1.9	4.2	E	9.0	SE	E	2.1	4.6	E	7.2	E	WNW	
17	0.7	2.4	ESE	6.5	SSW	SE	1.5	4.5	WSW	8.7	WSW	WSW	4.0	6.3	NNE	11.0	NE	NNE	2.4	5.0	E	11.9	ESE	E	4.5	7.7	ENE	13.3	ENE	NE	
18	1.9	3.5	E	15.0	NE	ESE	2.0	6.6	W	14.6	WSW	W	7.4	11.7	NNE	23.9	NNE	NNE	1.8	4.5	NE	10.0	NE	ENE	8.4	13.5	NE	24.6	NNE	NE	
19	1.8	4.4	ENE	18.0	ESE	NNW	1.4	3.6	NNE	13.2	WSW	NNE	6.3	14.1	NNE	25.2	NNE	WSW	3.9	6.3	WSW	13.5	SW	W	7.3	14.2	NE	25.0	NE	WSW	
20	1.3	3.6	N	9.1	NNW	NNE	1.5	3.3	NNE	8.7	NE	N	4.2	7.2	WSW	12.5	W	W	3.9	6.4	W	11.8	WSW	WNW	5.2	8.6	NW	12.5	WNW	WSW	
21	0.7	2.3	NNW	7.5	NW	NNW	1.2	3.4	WSW	6.8	S	E	1.9	3.9	ENE	6.2	NE	ENE	2.3	4.1	WSW	7.8	NW	WSW	2.0	5.2	ESE	7.5	ESE	ESE	
22	0.7	2.5	SSE	5.3	SSW	SSE	1.3	3.5	WSW	5.5	W	WSW	2.2	4.0	SSE	6.2	ENE	ENE	1.6	2.6	W	5.3	SSE	ENE	2.0	4.7	ESE	7.4	ESE	ESE	
23	0.6	2.5	SSE	5.3	ESE	SSE	1.0	4.0	SW	7.0	W	WSW	1.5	3.1	NE	5.7	NE	NE	1.3	4.1	SW	7.1	WSW	WSW	1.9	4.6	ESE	6.5	E	ESE	
24	0.7	2.7	NNW	5.9	S	SSE	1.0	4.8	WSW	7.3	W	WSW	2.2	5.2	SSE	7.4	SSE	SE	1.0	3.6	WSW	7.4	ENE	ENE	2.1	5.5	E	7.8	SE	WNW	
25	0.5	2.8	SSE	6.4	SSE	SSE	1.0	4.6	W	7.0	WSW	W	2.0	6.1	SE	9.2	SE	SE	1.7	4.1	ESE	8.0	SE	E	2.1	7.7	ESE	11.9	E	WNW	
26	0.5	2.2	SE	4.8	SE	SSE	0.5	2.6	SW	5.4	SSW	NNE	2.3	5.8	SSW	9.9	S	NW	1.6	4.3	SW	8.6	SSW	E	2.0	4.3	SW	6.6	WSW	WNW	
27	0.6	2.1	SSE	4.7	SSE	SE	0.7	2.4	W	4.7	WSW	SW	3.0	6.2	SSE	9.0	SSW	SSE	0.8	2.3	ESE	5.1	W	E	2.0	5.5	SSE	8.7	SE	SSE	
28	0.5	2.1	ESE	5.7	S	ESE	0.5	2.9	WSW	5.8	E	SSE	2.7	6.5	SSE	9.2	SSE	SSE	1.2	3.4	SW	5.8	S	SW	1.8	4.8	SE	7.8	ESE	SE	
29	0.6	2.1	E	4.8	S	SSE	0.4	1.9	SW	3.4	ESE	WSW	1.8	4.3	SSE	6.1	SSE	SSE	1.3	3.7	WSW	6.9	SW	WSW	1.8	4.5	ESE	6.5	E	ESE	
30	0.7	2.5	SSE	5.8	S	SSE	0.7	3.8	WSW	6.2	WSW	WSW	2.0	4.5	SSE	6.0	SE	SSE	1.5	3.5	W	7.5	SSW	WSW	2.0	4.7	ESE	7.8	ESE	W	
31	0.6	2.5	SSE	5.4	SSE	SSE	1.0	3.8	WSW	6.1	WSW	WSW	1.9	3.5	SSW	5.5	S	S	1.3	3.3	E	7.4	E	WNW	2.0	4.9	E	7.9	ESE	W	
月最大		4.4	ENE	18.0	ESE			6.6	W	14.6	WSW			14.1	NNE	25.2	NNE			6.4	W	13.5	SW			14.2	NE	25.0	NE		
起日		19		19				18		18				19		19					20		19				19		19		
上旬平均	0.5					SE	0.7					NNE	3.7				SW	2.2					WSW	3.1						SW	
中旬平均	0.9					SSE	1.3					WSW	3.2				NE	2.5					E	3.7						NE	
下旬平均	0.6					SSE	0.8					WSW	2.1				SSE	1.4					WSW	2.0						ESE	
月平均	0.7					SSE	0.9					NNE	3.0				NE	2.0					E	2.9						ESE	
10m/s以上日数		0						0						2							0						2				
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) 2011年7月

単位:(m/s) 3/4頁

観測所名	小林						宮崎						青島						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	2.6	5.6	W	10.2	WSW	NW	NW	4.8	11.5	W	18.4	W	WSW	1.4	5.3	W	10.8	WNW	WNW	4.6	10.8	W	15.4	WSW	W	1.8	3.6	SSW	8.5	WNW	W	
2	3.2	6.2	NNW	10.1	NNW	NW	NW	4.9	8.5	W	12.2	WSW	WSW	1.4	5.7	NW	10.4	NW	SW	6.7	9.8	W	12.9	W	W	1.9	4.3	SW	8.5	SW	WSW	
3	2.3	4.8	WNW	9.8	WNW	WNW	WNW	5.7	9.6	WSW	15.5	WSW	WSW	1.5	4.3	W	9.3	W	WSW	5.8	11.8	W	15.4	W	W	2.7	5.5	SW	11.2	SW	SW	
4	3.1	6.4	W	13.8	WNW	NW	NW	7.2	10.1	WSW	16.7	SW	WSW	2.1	5.1	WSW	13.4	W	WSW	7.3	11.8	W	17.5	WSW	WSW	3.5	6.1	SW	12.3	SW	SW	
5	3.1	5.6	NNW	9.6	NNW	NW	NW	4.6	9.6	SW	14.2	SW	WSW	1.5	4.6	WSW	9.9	SW	W	5.5	9.3	WSW	12.9	WSW	WSW	2.6	5.3	SSW	10.8	SW	SW	
6	1.8	5.2	WNW	9.4	W	NW	NW	3.6	8.8	WSW	13.0	WSW	WSW	1.0	3.8	WSW	8.8	SW	SSW	2.0	6.0	WSW	8.7	W	SSW	2.2	4.4	SSW	7.9	SSW	SSW	
7	2.0	3.7	W	7.6	WNW	WNW	WNW	4.2	8.0	SW	13.0	WSW	SW	1.1	3.2	SSW	5.8	SSW	S	2.3	7.2	WSW	10.3	WSW	S	3.0	5.7	SW	10.1	SSW	SSW	
8	2.3	5.6	S	9.4	S	SE	SE	2.2	6.2	SE	10.9	ESE	SE	1.3	3.4	SE	8.1	SE	SE	3.9	8.7	SSE	11.8	SSE	SSE	2.9	6.7	S	11.6	SSW	S	
9	3.2	6.0	SSE	10.7	SE	SSE	SSE	2.9	7.2	SE	13.2	SE	SE	1.6	4.4	SE	9.2	SE	SE	3.1	7.9	SE	9.8	SE	SE	3.0	6.2	S	9.8	S	S	
10	3.1	6.8	SE	10.1	SE	SE	SE	2.9	5.4	ESE	7.9	ESE	E	1.1	3.7	ENE	5.2	ESE	ENE	2.8	4.7	E	5.7)	NNE)	NNE	2.3	5.4	SE	9.1	SSE	NE	
11	2.3	5.8	SE	9.8	ESE	SSE	SSE	2.9	5.7	NE	8.7	E	ENE	1.1	2.6	N	5.0	N	E	3.0	5.2	NE	7.7	NNE	NNE	1.7	4.3	ESE	7.7	ESE	ESE	
12	3.1	7.4	SE	11.2	SE	SE	SE	3.0	6.1	ENE	9.7	ENE	ENE	1.1	2.4	ESE	5.8	ESE	NNW	3.4	7.2	NE	9.8	NE	NNE	2.7	6.4	ENE	10.9	E	NNE	
13	2.4	4.7	SE	8.0	SE	SE	SE	2.1	4.5	ESE	7.6	ESE	NE	0.9	2.6	E	7.0	S	SE	2.4	4.3	NNE	5.7	N	NNE	1.5	3.9	SSW	7.3	SSW	NNE	
14	2.6	5.4	SE	8.8	SE	SE	SE	2.4	4.4	ENE	7.1	ESE	E	1.5	4.2	ENE	5.4	ENE	W	2.5	4.3	NE	5.7)	NE)	NE	1.5	3.9	ENE	7.0	E	NNE	
15	2.5	5.1	SSE	7.7	SE	SSE	SSE	2.5	5.4	E	7.4	E	E	1.8	4.2	E	6.7	E	ENE	2.3	4.8	E	6.2)	E)	ENE	1.5	4.2	NNE	6.1	NNE	N	
16	2.3	6.3	SE	9.1	SE	SE	SE	2.9	6.1	ENE	8.4	ENE	WNW	1.4	2.7	ENE	5.2	ENE	WNW	2.9	5.0	ENE	6.7	ENE	NNE	2.9	5.9	NE	10.0	NE	NE	
17	3.6	7.4	E	12.7	ENE	SE	SE	5.5	8.9	NE	13.5	NE	NE	2.1	4.0	E	8.7	E	N	7.2	10.5	NE	13.4	NE	NNE	4.4	7.4	NE	13.1	NE	NE	
18	4.8	10.4	ENE	20.7	E	E	E	9.2	15.1	NNE	25.1	NNE	NE	3.5	9.7	N	17.6	N	NNE	12.6	21.6	NE	31.4	NE	NE	7.0	13.9	NE	27.8	NNE	NE	
19	5.6	8.6	W	16.8	WNW	WNW	WNW	8.7	15.9	NNE	25.3	NE	WSW	5.6	9.5	NW	20.5	N	WNW	11.6	19.7	NNE	27.3	N	W	4.0	12.9	NNE	21.5	NE	SW	
20	5.6	8.7	W	17.4	WNW	WNW	WNW	9.0	14.9	WSW	22.4	WSW	W	5.5	8.4	W	18.4	WNW	WNW	10.6	16.0	W	21.1	WSW	W	2.6	4.8	WNW	11.1	NW	W	
21	3.4	5.6	WNW	11.4	NW	WNW	WNW	3.4	5.7	E	9.1	W	E	1.6	3.3	E	5.7	NW	ESE	3.7	8.5	WNW	11.3	WNW	SE	1.6	4.6	SSW	7.6	SSW	SSW	
22	2.4	4.7	SE	7.9	SE	SSE	SSE	2.8	5.1	E	7.8	E	ESE	1.7	3.8	E	7.2	E	SE	3.8	5.2	NE	6.2	SE	NNE	2.0	4.2	SSW	7.0	SSW	NNE	
23	1.9	5.4	SE	7.8	SE	SSE	SSE	2.4	4.9	E	7.3	E	WNW	1.4	3.7	E	5.7	E	W	2.7	5.2	SSE	6.7	SSE	WNW	1.5	5.1	SSW	8.4	S	S	
24	2.2	5.9	SSE	9.8	SE	SSE	SSE	2.4	5.9	ESE	8.9	SE	SE	1.7	4.1	E	7.7	SE	WSW	3.4	7.8	SSE	10.3	SSE	SSE	1.9	4.9	S	8.1	S	SSW	
25	2.3	5.9	ESE	10.0	SSE	SE	SE	2.5	7.7	E	10.6	E	ESE	1.5	4.8	E	8.6	E	WSW	2.7	8.3	ESE	10.3	E	SE	1.5	4.7	S	8.2	NE	NE	
26	1.9	5.5	SE	9.3	SE	WNW	WNW	1.9	6.0	SE	10.4	SSE	W	1.3	3.4	SE	7.0	S	WNW	2.5)	6.6)	SSW)	9.8)	SW)	SSW)	1.9	6.7	SSW	14.0	SW	S	
27	1.6	4.0	SSE	6.7	SE	SSE	SSE	2.1	5.1	SE	9.0	ESE	WNW	1.6	3.5	SE	8.1	SE	WSW	3.8)	8.8)	SSE)	11.3)	SSE)	SSE)	1.8	4.3	S	7.4	S	SSW	
28	1.8	4.1	W	7.3	W	WNW	WNW	2.3	5.6	SE	8.8	SE	W	1.5	3.6	SE	7.4	SE	S	3.7	8.4	SSE	10.8	SSE	SSE	1.8	4.7	SSW	7.5	SW	SW	
29	2.7	4.0	WNW	7.1	WNW	WNW	WNW	2.6	5.4	E	7.6	ESE	WNW	1.5	4.1	ESE	6.3	E	WSW	3.1	6.5	SSE	9.3	SSE	WNW	1.8	4.5	SSW	8.3	SW	SSW	
30	2.5	4.4	W	6.8	WNW	WNW	WNW	3.1	6.3	ESE	8.8	E	WNW	1.7	3.8	E	7.0	SE	W	3.4	6.4	SSE	8.2	SSE	NW	1.7	4.4	SSW	7.3	SSW	SSW	
31	2.3	4.7	SE	7.8	S	WNW	WNW	2.7	5.7	ESE	8.6	ESE	WNW	1.6	4.5	E	8.6	SE	WSW	2.8	5.4	SSE	6.7	SSE	NW	1.5	5.3	S	8.6	S	SSW	
月最大		10.4	ENE	20.7	E			15.9	NNE	25.3	NE			9.7	N	20.5	N			21.6	NE	31.4	NE			13.9	NE	27.8	NNE			
起日		18		18				19		19				18		19				18		18					18		18			
上旬平均	2.7					NW		4.3					WSW	1.4					SW	4.4					W	2.6					SSW	
中旬平均	3.5					SE		4.8					NE	2.5					WNW	5.9				NNE	3.0						NE	
下旬平均	2.3					WNW		2.6					WNW	1.6					WSW	3.2				SSE)	1.7						SSW	
月平均	2.8					WNW		3.9					WSW	1.8					W	4.5				W)	2.4						SSW	
10m/s以上日数		1						5						0							7						2					
15m/s以上日数		0						2						0							3						0					
20m/s以上日数		0						0						0							1						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)      2011年7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	3.2	9.0	WNW	15.4	WNW	W	2.0	6.4	WSW	12.7	WSW	WSW
2	3.9	7.8	W	11.9	W	W	3.6	7.3	WSW	10.7	WSW	WSW
3	5.0	9.9	W	14.5	W	WSW	4.2	7.1	WSW	11.0	WSW	WSW
4	7.5	11.8	W	16.1	W	WSW	6.4	9.7	W	15.2	W	WSW
5	4.0	9.8	W	15.7	WSW	WNW	3.1	8.4	W	13.1	W	WSW
6	4.4	8.9	W	13.0	W	W	3.0	6.9	W	9.5	W	WSW
7	3.1	7.7	W	12.2	W	WSW	1.7	5.1	W	7.9	W	SW
8	2.3	4.8	SSW	10.7	S	S	1.8	4.2	S	7.6	S	SW
9	1.8	3.3	S	6.3	SSW	ESE	2.1	4.1	ESE	7.9	SSE	SSE
10	2.8	5.5	E	7.9	E	ENE	2.5	5.4	ENE	9.0	ENE	ENE
11	2.3	4.9	ENE	7.2	ENE	ENE	2.0	4.3	ENE	7.6	ENE	NNE
12	3.0	5.5	ENE	9.0	NE	ENE	2.8	6.1	ENE	9.1	ENE	NE
13	1.5	3.8	E	6.5	E	WNW	1.5	4.0	SE	7.1	ESE	NE
14	2.4	4.9	ENE	6.3	ENE	WNW	2.1	4.9	E	8.4	ESE	ENE
15	2.8	4.9	E	6.9	E	WNW	1.8	4.4	ENE	6.3	ENE	NE
16	3.0	5.9	ENE	9.1	NE	ENE	2.7	6.5	ENE	10.6	ENE	NE
17	4.5	11.6	E	17.9	E	NE	4.3	7.1	NE	13.8	ENE	NE
18	8.5	12.4	NE	26.4	ENE	NE	7.4	12.0	NE	24.8	NE	NE
19	7.1	11.5	W	24.4	ENE	W	5.1	10.0	W	17.1	NNE	W
20	7.3	12.3	W	18.0	WSW	WNW	4.7	9.3	W	15.9	W	W
21	2.6	4.7	WNW	6.7	WNW	ESE	2.5	4.2	WSW	6.9	W	W
22	2.0	5.5	E	7.7	E	SE	1.4	3.9	ENE	6.5	ENE	SSE
23	2.3	5.4	ESE	7.4	ESE	WNW	1.4	3.7	SSW	6.9	S	SSW
24	2.4	4.2	SSE	7.3	SSE	WNW	1.5	3.9	S	6.7	S	NE
25	2.3	4.4	WNW	6.8	SE	WNW	1.8	4.0	SE	7.5	SE	NE
26	2.3	6.2	W	10.1	WSW	WNW	1.7	5.4	SW	10.8	SW	NE
27	2.5	4.6	SSE	8.2	SSE	W	1.4	3.2	S	6.6	S	NE
28	2.9	5.3	SSE	7.8	SSE	WNW	1.5	3.9	SSW	6.8	SW	SSW
29	2.7	3.8	WSW	5.5	S	WNW	1.5	3.5	SW	6.3	SW	SW
30	2.7	4.1	WNW	5.6	WNW	WNW	1.9	3.8	SSW	7.0	S	WSW
31	2.2	4.8	ENE	7.0	E	WNW	1.1	5.0	ENE	7.5	ENE	NE
月最大		12.4	NE	26.4	ENE			12.0	NE	24.8	NE	
起日		18		18				18		18		
上旬平均	3.8					W	3.0					WSW
中旬平均	4.2					WNW	3.4					NE
下旬平均	2.4					WNW	1.6					NE
月平均	3.5					WNW	2.7					NE
10m/s以上日数		5						2				
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) 2011年7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	青島	都城	油津	串間
日付																
1	0.9	3.4	0.4	5.4	4.7	4.0	0.0	3.7	0.0	3.3	0.6	4.0	2.9	1.7	2.8	2.9
2	0.3	5.4	1.0	4.9	6.3	4.1	0.3	7.1	1.2	4.7	1.8	4.3	5.5	1.9	4.5	1.4
3	0.5	1.8	0.4	1.2	1.2	1.1	0.0	1.9	1.5	2.3	2.7	1.2	0.9	2.1	0.5	5.0
4	1.2	2.4	0.6	2.8	2.8	0.1	0.0	5.1	0.0	4.1	1.1	0.9	1.3	0.5	1.4	1.0
5	10.4	7.4	8.9	5.4	8.5	8.5	5.7	4.9	3.6	2.6	3.7	3.1	1.1	0.1	0.0	0.1
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.6	0.7	0.3	0.9	0.1	0.0
8	3.7	3.0	5.9	8.8	9.7	5.7	3.5	8.6	6.0	6.7	4.8	6.4	5.2	7.8	3.3	3.8
9	6.3	1.5	5.1	7.2	6.5	5.7	3.0	8.0	7.3	9.7	8.7	12.0	8.8	11.1	6.6	8.3
10	9.5	7.7	8.1	9.8	10.8	7.4	6.7	10.7	11.2	10.0	8.7	9.2	5.6	11.8	11.6	10.8
11	4.3	3.0	3.0	4.4	3.4	3.1	3.9	6.3	4.4	6.1	4.5	5.8	4.5	4.2	6.7	4.8
12	6.2	3.9	6.1	3.6	4.0	4.2	5.9	6.4	10.0	5.0	6.9	3.9	1.5	6.9	7.4	7.5
13	0.9	0.0	2.5	0.0	0.0	0.6	1.6	0.6	5.2	0.5	2.3	0.1	0.4	2.0	0.5	3.2
14	9.7	9.8	7.6	9.8	10.9	6.1	5.7	13.0	9.7	11.8	9.5	9.2	7.4	3.2	6.0	8.2
15	10.3	12.0	6.6	12.5	13.1	7.0	7.6	12.5	8.8	12.9	10.7	12.3	11.7	2.9	11.4	10.3
16	10.3	12.2	8.5	11.6	11.9	8.4	7.5	12.2	10.9	11.4	9.7	11.5	10.1	10.5	10.7	11.4
17	6.3	2.9	1.3	0.7	0.6	0.2	1.9	5.2	6.6	4.3	3.1	5.5	0.4	5.4	6.1	6.2
18	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	2.6	7.1	0.0	7.6	10.3	9.5	6.2	8.6	2.2	10.9	2.7	10.3	11.6	8.3	8.3	7.0
21	10.6	12.0	7.3	11.4	12.1	11.4	8.2	11.5	13.0	11.5	11.7	11.2	11.4	12.0	9.7	12.9
22	5.8	4.5	5.8	4.5	3.7	3.5	4.9	7.5	6.8	5.7	8.2	5.2	6.9	5.8	6.0	4.6
23	7.1	3.9	8.8	5.1	6.4	4.8	6.4	10.0	9.5	6.1	7.5	6.7	7.0	4.8	6.4	8.9
24	4.7	4.2	3.5	3.8	4.6	4.6	6.7	8.2	7.2	7.6	7.7	7.1	8.5	9.8	9.6	10.2
25	4.5	0.7	4.6	1.1	2.0	4.2	4.3	5.2	6.6	3.6	4.9	4.2	4.6	4.4	4.8	4.8
26	4.2	0.2	3.4	1.3	1.7	2.3	1.9	1.3	1.8	1.1	1.5	0.7	0.8	0.8	0.8	1.0
27	2.1	2.5	1.7	2.9	6.1	3.6	2.3	7.2	3.3	6.5	2.2	6.3	7.0	4.4	6.3	5.7
28	9.4	11.3	8.7	12.5	12.1	8.0	8.8	12.5	7.8	12.2	12.0	12.1	12.2	11.2	11.1	10.8
29	11.8	11.5	9.3	10.8	10.2	6.7	6.8	11.9	12.5	12.0	12.3	12.3	11.8	10.1	9.5	10.9
30	10.0	8.7	9.1	8.1	9.9	6.1	7.0	9.8	10.3	9.8	8.8	10.2	10.4	8.6	9.4	10.8
31	8.4	7.9	7.1	6.8	9.2	6.6	6.4	7.3	8.0	8.2	8.4	9.2	8.1	7.7	6.1	6.0
旬合計 上旬	32.8	32.6	30.4	45.5	50.5	36.6	19.2	50.0	31.3	43.4	34.7	41.8	31.6	37.9	30.8	33.3
旬合計 中旬	50.8	50.9	35.6	50.4	54.2	39.1	40.4	64.8	57.9	62.9	49.4	58.6	47.6	43.4	57.1	58.6
旬合計 下旬	78.6	67.4	69.3	68.3	78.0	61.8	63.7	92.4	86.8	84.3	85.2	85.2	88.7	79.6	79.7	86.6
月合計	162.2	150.9	135.3	164.2	182.7	137.5	123.3	207.2	176.0	190.6	169.3	185.6	167.9	160.9	167.6	178.5
0.1時間未満日数	3	5	5	3	5	4	6	4	4	4	3	3	3	3	4	4

平成23年7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	16	1	0	29	4	21	2	14	0	0	12	28	49	0	0	0	15	61	60	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	39	7	363	37	16 / 31
	大崩	25	0	0	47	7	46	3	22	0	0	4	36	91	0	0	0	29	105	178	0	0	0	0	31	1	1	0	0	0	60	13	699	48	17 / 31
沖田ダム		6	0	0	6	12	47	2	0	2	0	1	13	76	0	0	0	12	58	62	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	15	2	316	27	16 / 31
渡川ダム	ダム地点	12	0	0	2	43	38	1	1	2	2	8	6	33	1	0	0	44	171	101	0	0	0	0	26	1	2	0	0	1	7	26	528	37	21 / 31
	上古園	17	1	1	7	48	53	2	4	1	0	0	11	55	0	0	0	37	136	66	0	0	0	0	30	2	1	0	0	0	20	11	503	39	19 / 31
松尾	ダム地点	15	0	0	1	18	58	2	0	1	5	4	1	37	0	0	0	41	226	160	0	0	0	0	9	0	3	0	0	0	0	0	581	43	15 / 31
	吾味	13	0	0	9	31	46	4	0	0	0	4	13	34	0	0	0	61	122	84	0	0	0	0	50	2	2	0	0	12	0	30	517	28	16 / 31
長谷ダム		15	0	0	0	24	36	1	0	0	0	0	6	31	1	0	0	1	65	41	0	0	1	0	14	47	35	0	0	0	0	0	318	26	14 / 31
立花ダム	ダム地点	21	0	0	1	35	41	0	1	7	3	4	16	21	0	1	0	9	78	47	0	0	0	0	27	18	13	1	0	0	11	0	355	27	19 / 31
	河の口	26	0	0	2	42	47	0	0	24	2	8	27	56	0	1	0	10	95	58	0	0	0	0	6	11	4	0	0	0	20	0	439	20	17 / 31
瓜田ダム		27	0	0	0	21	30	0	0	0	0	2	31	34	0	0	0	5	123	17	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	295	25	10 / 31
綾北ダム	ダム地点	39	0	0	1	30	33	0	0	0	0	2	8	19	0	0	0	12	87	41	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	24	1	303	16	14 / 31
	槻木	43	2	0	0	53	130	2	11	0	0	0	3	15	0	0	0	4	79	11	7	0	1	0	1	11	34	0	0	0	0	9	416	29	17 / 31
田代八重ダム		44	0	0	6	35	89	0	21	0	0	1	5	39	0	0	0	12	115	32	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	16	0	423	23	14 / 31
綾南ダム	ダム地点	25	0	0	1	24	53	1	0	0	0	13	23	37	0	0	0	12	75	37	0	0	0	0	0	18	9	0	0	0	27	2	357	26	15 / 31
	須木	32	0	0	2	32	65	1	22	0	0	2	15	15	0	0	0	7	58	26	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	10	1	290	22	15 / 31
	堂屋敷	39	0	0	7	34	111	0	10	0	0	0	5	9	0	0	0	5	58	9	2	0	0	0	1	2	9	1	0	0	0	0	302	28	15 / 31
岩瀬ダム	ダム地点	38	0	0	1	18	45	0	0	0	0	4	26	25	0	0	0	5	107	18	0	0	0	0	1	13	4	0	0	0	0	0	305	21	13 / 31
	木浦木	47	0	0	12	34	111	1	6	1	0	0	14	7	0	0	0	6	67	11	0	0	0	2	2	9	4	0	0	0	3	0	337	29	17 / 31
	猫坂	30	0	0	1	26	59	1	20	0	0	0	14	3	0	0	0	6	60	20	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	241	17	12 / 31
	菓ノ浦	36	0	0	16	23	98	10	15	2	7	22	14	18	1	0	0	1	40	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	311	28	17 / 31
	阿母ヶ平	25	0	0	1	14	37	1	4	0	0	9	7	14	0	0	0	1	41	10	0	0	0	0	0	22	2	0	0	0	0	0	188	17	14 / 31
広渡ダム		39	0	0	0	45	39	0	0	6	1	1	18	4	1	1	0	48	344	85	0	0	0	0	1	31	17	1	0	0	0	0	682	44	17 / 31
日南ダム	ダム地点	47	0	0	5	35	28	0	2	1	1	0	4	15	0	2	0	51	198	60	0	0	0	0	0	11	36	0	0	0	0	0	496	31	15 / 31
	白木俣	32	0	0	2	41	36	0	4	9	5	0	1	23	0	1	0	39	216	65	0	0	0	0	1	23	19	1	0	0	0	0	518	25	17 / 31