

宮 崎 県 農 業 気 象 速 報

平成 28 年 9 月 中旬

宮 崎 地 方 気 象 台

平成 28 年 9 月 21 日

気 象 概 況

期間を通して、気圧の谷、前線、湿った空気や台風第16号の影響で曇りや雨の日が多かった。17日は湿った空気の影響で大気の状態が不安定となり、串間で日最大1時間降水量78.5mmを観測して観測史上1位となり極値を更新し、9月の1位も更新した。19日から20日にかけて台風第16号の影響で降水量が多くなり、19日は延岡で月最大24時間降水量445.5mm、日最大1時間降水量が日向で89.0mm、高鍋で110.0mmを観測し其々観測史上1位となり極値を更新し、9月の1位も更新した。20日は月最大24時間降水量が赤江で362.0mm、日向で578.0mmを観測し、さらに赤江では日最大1時間降水量110.5mmを観測して其々観測史上1位となり極値を更新し、9月の1位も更新した。20日は記録的短時間大雨情報第1号を発表した。20日は風も強く、青島では日最大風向・風速が東の風17.9m/sを観測し、観測史上1位となり極値を更新し、9月の1位も更新した。

台風第16号は、19日に九州の南西海上を北東進し、20日0時過ぎに大隅半島に上陸後、串間市、日南市付近を通過して日向灘に抜け、20日13時半頃、和歌山県田辺市付近に再上陸した後、20日21時に東海道沖で温帯低気圧に変わった。

生物季節観測では、ヤマハギの開花を平年より26日遅い17日に観測した。

県内各地の旬平均気温は、平年差+0.5℃～+1.9℃で平年より高く、串間では平年よりかなり高く、古江では平年並だった。旬降水量は、169.5mm～711.0mm（平年比141%～518%）で、平年よりかなり多く、高千穂、深瀬では平年より多く、油津では平年並だった。旬日照時間は、平年比51%～78%で、平年より少なく、古江、日向、高鍋、青島では平年よりかなり少なかった。

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かなり多く、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
11日 はじめ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
12日 前線や湿った空気の影響を受けた。	雨時々曇
13日 湿った空気の影響を受けた。	曇
14日 前線や湿った空気の影響を受けた。	曇時々雨、雷を伴う
15日 はじめ湿った空気の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	曇時々晴
16日 はじめ高気圧に覆われたが、次第に湿った空気の影響を受けた。	薄曇
17日 はじめ高気圧に覆われたが、次第に湿った空気の影響を受けた。	曇時々晴一時雨

18日	前線や湿った空気の影響を受けた。	曇一時大雨、雷を伴う
19日	台風第16号の影響を受けた。	大雨時々曇、雷を伴う
20日	はじめ台風第16号の影響を受けたが、次第に高気圧に覆われた。	薄曇一時雨

観測史上1位更新表（極値更新）

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1時間降水量	串間	78.5mm	2016年9月17日	77mm	2007年6月25日	1976年
日最大1時間降水量	日向	89.0mm	2016年9月19日	88mm	1989年9月12日	1976年
日最大1時間降水量	高鍋	110.0mm	2016年9月19日	85mm	1983年9月27日	1976年
日最大1時間降水量	赤江	110.5mm	2016年9月20日	96.0mm	2013年9月4日	2003年
月最大24時間降水量	延岡	445.5mm	2016年9月19日	366.5mm	2001年10月16日	1971年
月最大24時間降水量	日向	578.0mm	2016年9月20日	399mm	2007年7月13日	1976年
月最大24時間降水量	赤江	362.0mm	2016年9月20日	306.0mm	2008年9月19日	2003年
日最大風向・風速	青島	17.9 m/s(東)	2016年9月20日	17 m/s(北西)	2007年8月2日	1977年

9月の極値更新表

単位（気温℃、降水量mm、風速m/s、日照時間h）

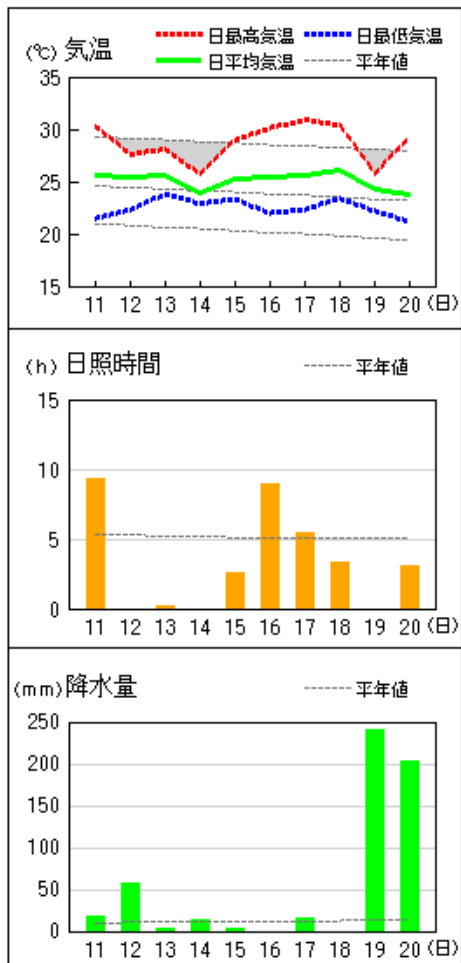
要素名	地点名	更新した値	起日	これまでの極値	起日	統計開始年
日最大1時間降水量	串間	78.5mm	2016年9月17日	46.5mm	2008年9月18日	1976年
日最大1時間降水量	日向	89.0mm	2016年9月19日	88mm	1989年9月12日	1976年
日最大1時間降水量	高鍋	110.0mm	2016年9月19日	85mm	1983年9月27日	1976年
日最大1時間降水量	赤江	110.5mm	2016年9月20日	96.0mm	2013年9月4日	2003年
日最大1時間降水量	延岡	81.5mm	2016年9月20日	76.0mm	2000年9月22日	1961年
日最大1時間降水量	都城	88.0mm	2016年9月20日	64.0mm	1943年9月19日	1942年
日最大1時間降水量	西都	72.0mm	2016年9月19日	62mm	2003年9月11日	1976年
日最大1時間降水量	国富	53.0mm	2016年9月20日	51mm	2003年9月11日	1976年
日降水量	延岡	241.5mm	2016年9月19日	229.5mm	2005年9月5日	1961年

日降水量	日向	355.0mm	2016年9月19日	289mm	2005年9月5日	1976年
月最大24時間降水量	延岡	445.5mm	2016年9月19日	347.0mm	2005年9月6日	1971年
月最大24時間降水量	日向	578.0mm	2016年9月20日	314mm	2005年9月5日	1976年
月最大24時間降水量	赤江	362.0mm	2016年9月20日	306.0mm	2008年9月19日	2003年
日最大風向・風速	古江	17.7 m/s(北)	2016年9月20日	15.4 m/s(北北東)	2011年9月2日	1977年
日最大風向・風速	青島	17.9 m/s(東)	2016年9月20日	16 m/s(東南東)	2005年9月6日	1977年
日最大風向・風速	赤江	30.3 m/s(北東)	2016年9月20日	28 m/s(南東)	2005年9月6日	2003年
日最大風向・風速	串間	19.9 m/s(東南東)	2016年9月20日	19 m/s(東北東)	2005年9月6日	1977年

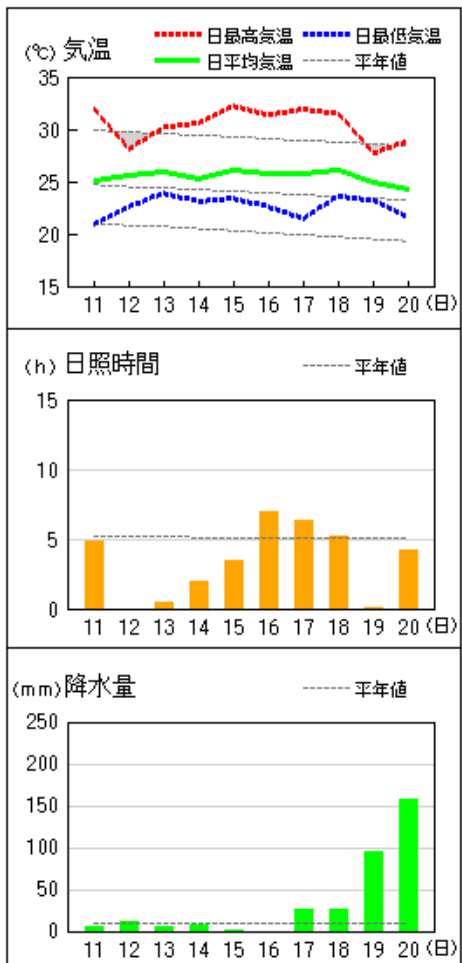
注：極値（第1位）更新は、統計開始から10年以上のデータが蓄積された要素を対象とする。

地上気象 気象経過図：2016年09月11日-2016年09月20日

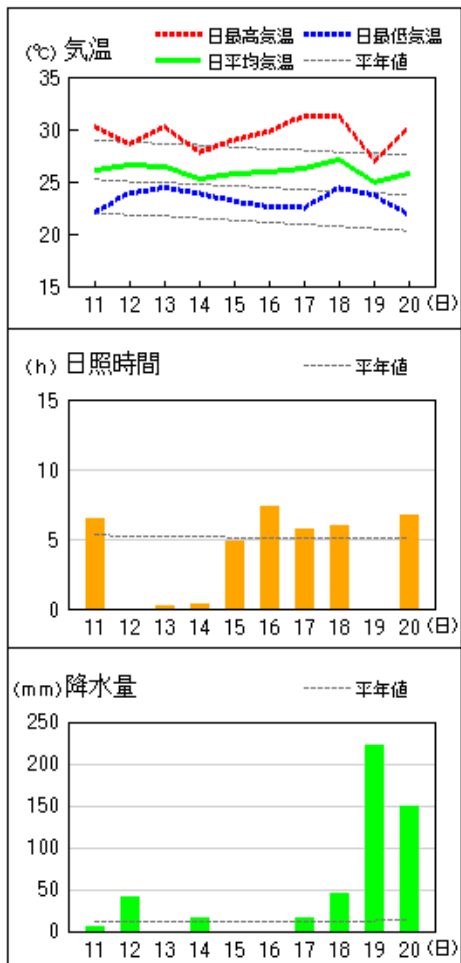
延岡



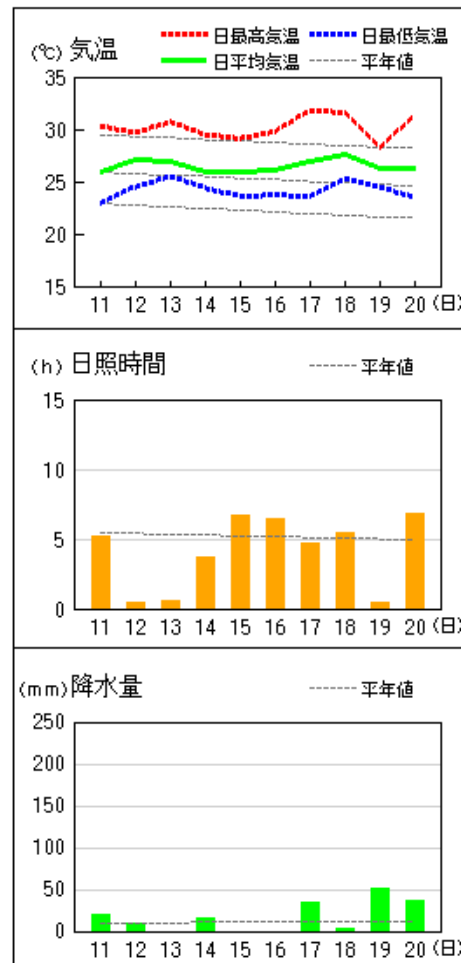
都城



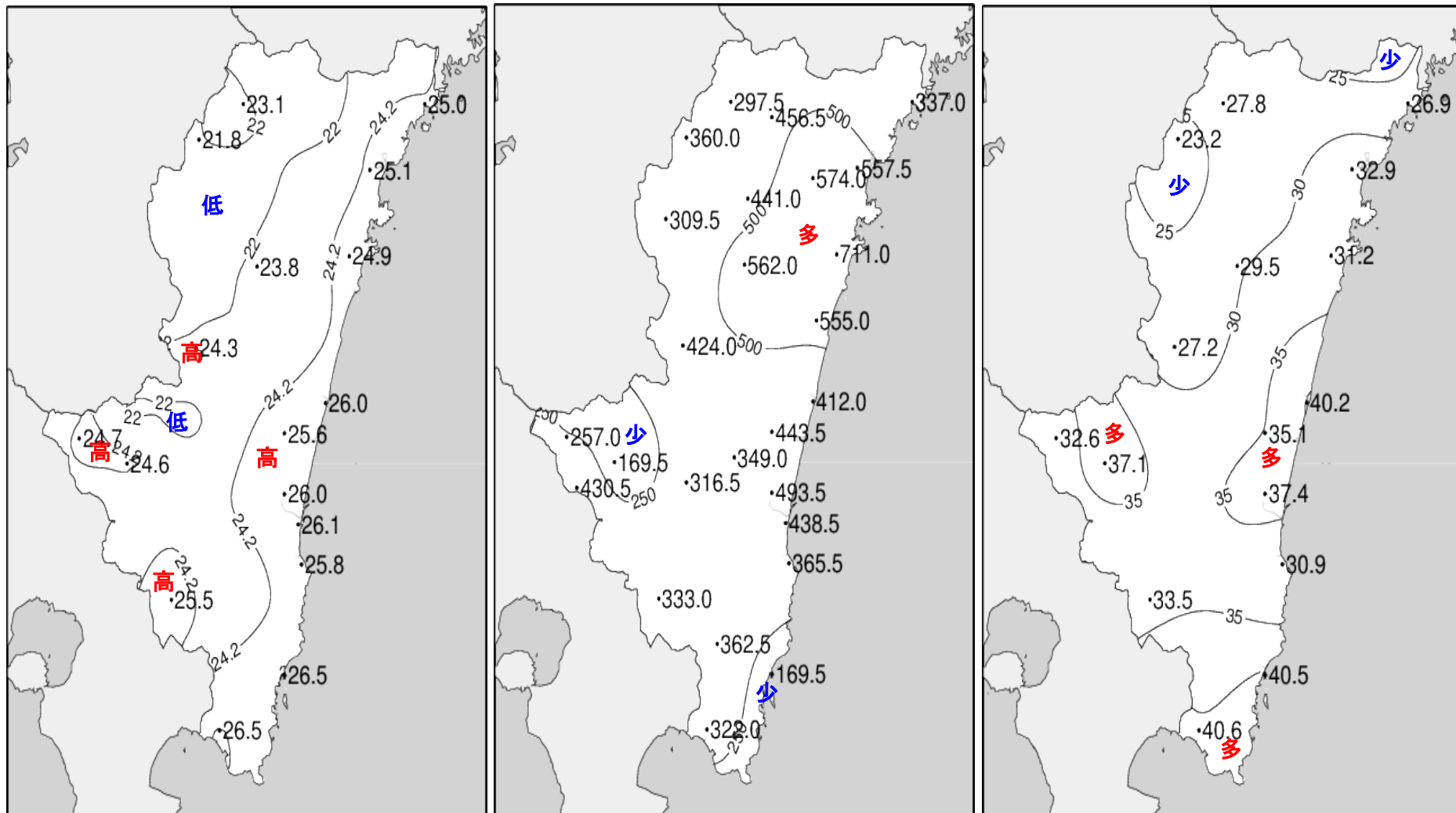
宮崎



油津



平成28年(2016年)9月中旬 気象分布図



2016年9月中旬気温観測値 (°C) メッシュ平均値補正

2016年9月中旬降水量観測値 (ミリ)

2016年9月中旬日照時間観測値 (時間)

地域気象観測旬報

2016年9月11日～20日 宮崎県 (87)
(1/5)

観測所名	高千穂									10℃以上積算気温				231
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	23.6	29.8	19.3	1.5	SE	4.4	SSE	7.5	ESE	0.0	0.0	0.0	7.6	
12	22.5	24.8	20.5	0.8	SE	3.4	SSE	6.2	SSE	51.5	13.5	5.5	0.0	
13	24.0	27.1	22.5	1.2	NNW	3.6	NNW	6.1	N	7.0	5.5	1.5	0.5	
14	22.6	25.6	21.3	0.7	SSE	2.6	SSE	4.6	SSE	49.0	<u>22.5</u>	<u>10.5</u>	0.1	
15	24.0	<u>30.9</u>	21.4	1.1	SE	3.3	SE	7.8	SE	16.5	12.0	4.5	5.0	
16	24.5	30.1	21.3	1.3	SSE	3.4	SSE	7.4	ESE	0.0	0.0	0.0	5.4	
17	24.5	29.7	19.9	1.7	SSE	4.4	SSE	9.1	S	11.0	7.0	4.0	8.4	
18	23.1	26.4	21.9	0.6	NNW	2.3	N	3.6	N	12.5	4.5	3.0	0.1	
19	22.1	23.8	20.0	0.8	SSE	3	SSW	5.9	E	<u>91.5</u>	17.0	5.0	0.0	
20	20.3	23.7	<u>16.0</u>	2.7	WNW	<u>10.1</u>	NW	<u>18.8</u>	NW	58.5	18.0	4.0	0.7	
前半旬	23.3	27.6	21.0	1.1	SE					124.0			13.2	
後半旬	22.9	26.7	19.8	1.4	SSE					173.5			14.6	
旬	23.1	27.2	20.4	1.2	SSE					297.5			27.8	
平年差/比	+1.4	-0.3	+2.8							224			59	

観測所名	古江									10℃以上積算気温				250
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	26.2	<u>29.9</u>	22.4	1.9	S	3.8	S	5.9	S	0.0	0.0	0.0	6.1	
12	26.0	27.9	24.5	2.7	S	7.8	SSE	13.0	S	26.5	12.0	4.0	0.0	
13	25.6	29.6	23.7	1.8	N	7.1	N	11.0	N	1.5	1.5	1.0	0.3	
14	23.8	25.7	22.6	1.1	N	3	N	4.3	NE	21.0	6.5	2.5	0.0	
15	24.7	28.8	22.9	1.3	NNE	3.3	SSW	4.5	NNE	8.5	5.0	2.0	1.9	
16	25.3	29.5	21.8	1.9	N	3.8	SSW	5.4	SSW	0.0	0.0	0.0	8.0	
17	25.8	29.8	22.3	2.0	NNE	8.7	SSW	13.4	S	7.5	2.5	2.0	4.9	
18	26.0	29.5	23.8	1.5	N	3.8	NNE	5.2	NNE	0.0	0.0	0.0	2.0	
19	24.3	26.0	22.4	2.7	N	11.4	NNW	19.0	NW	87.0	25.0	8.5	0.0	
20	22.4	27.5	<u>20.1</u>	7.8	N	<u>17.7</u>	N	<u>33.9</u>	NNE	<u>185.0</u>	<u>52.5</u>	<u>14.5</u>	3.7	
前半旬	25.3	28.4	23.2	1.8	N					57.5			8.3	
後半旬	24.8	28.5	22.1	3.2	N					279.5			18.6	
旬	25.0	28.4	22.7	2.5	N					337.0			26.9	
平年差/比	+0.5	-0.4	+1.5							258			51	

観測所名	鞍岡									10℃以上積算気温				218
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	22.3	28.7	17.3	1.2	W	2.7	SW	7.5	NE	0.0	0.0	0.0	7.1	
12	21.9	25.9	19.7	0.8	W	<u>4.8</u>	SW	<u>11.1</u>	SSW	25.5	8.5	2.5	0.0	
13	22.1	24.2	21.0	0.6	ENE	1.8	E	3.6	E	6.5	3.5	1.5	0.0	
14	21.7	24.4	20.2	0.4	ENE	2.2	NE	3.4	NE	66.0	22.0	<u>12.0</u>	0.5	
15	22.8	28.8	20.0	0.6	NE	2.4	ENE	4.4	E	33.5	<u>27.0</u>	6.0	3.1	
16	23.2	28.7	19.6	0.5	NE	2.1	NE	4.4	NE	0.0	0.0	0.0	3.5	
17	23.2	<u>30.3</u>	17.9	1.2	SW	3.7	SSW	8.6	SW	20.0	15.5	9.0	7.8	
18	21.7	24.8	20.3	0.6	ENE	1.9	NE	3.5	NE	16.5	7.5	6.0	0.8	
19	20.9	23.1	18.8	0.7	WSW	2.8	NNE	8.0	NE	78.5	17.5	5.5	0.0	
20	18.2	21.4	<u>15.9</u>	0.9	NE	2.9	NE	9.5	NNE	<u>113.5</u>	25.5	6.0	0.4	
前半旬	22.2	26.4	19.6	0.7	ENE					131.5			10.7	
後半旬	21.4	25.7	18.5	0.8	WSW					228.5			12.5	
旬	21.8	26.0	19.1	0.8	ENE					360.0			23.2	
平年差/比	+1.6	+0.1	+3.1							369			59	

観測所名	延岡									10℃以上積算気温				251
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	25.6	30.3	21.5	2.5	W	4.9	E	7.2	E	18.5	14.5	9.0	9.3	
12	25.4	27.6	22.3	2.8	SE	8.6	S	15.0	SSW	56.5	16.0	9.0	0.0	
13	25.6	28.1	23.8	1.3	W	3.5	NNE	5.2	NE	3.5	2.0	1.5	0.2	
14	24.0	25.7	22.9	1.1	WNW	2.9	ESE	4.3	E	14.0	7.5	2.0	0.0	
15	25.2	29.0	23.3	1.4	E	4.2	E	6.7	E	3.5	2.5	1.0	2.6	
16	25.5	30.1	22.0	1.7	W	3.8	E	6.3	E	0.0	0.0	0.0	8.9	
17	25.6	<u>30.9</u>	22.3	2.5	W	5.9	S	11.6	S	16.0	7.0	5.0	5.5	
18	26.1	30.4	23.4	1.5	W	3.7	W	6.0	W	0.0	0.0	0.0	3.3	
19	24.2	25.8	22.2	2.5	NE	9	N	14.4	N	<u>241.5</u>	79.0	<u>23.0</u>	0.0	
20	23.8	29.3	<u>21.2</u>	6.7	N	<u>19.6</u>	N	<u>34.7</u>	N	204.0	<u>81.5</u>	14.5	3.1	
前半旬	25.2	28.1	22.8	1.8	W					96.0			12.1	
後半旬	25.0	29.3	22.2	3.0	W					461.5			20.8	
旬	25.1	28.7	22.5	2.4	W					557.5			32.9	
平年差/比	+1.2	+0.1	+2.3							465			65	

地域気象観測旬報

2016年9月11日～20日 宮崎県 (87)
(2/5)

観測所名	日向										10℃以上積算気温			249
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	25.6	<u>31.1</u>	22.0	1.4	W	2.7	SSE	6.8	SSE	22.5	12.5	6.5	8.9	
12	25.5	27.7	22.6	1.8	ESE	5	ESE	11.3	ESE	60.5	33.0	14.0	0.1	
13	25.2	28.3	23.9	0.7	WSW	1.9	ESE	4.6	E	0.0	0.0	0.0	0.1	
14	24.3	25.9	23.4	0.4	WSW	1.6	SE	3.5	SE	15.0	6.5	1.5	0.0	
15	24.8	28.7	23.2	0.8	W	2.1	ESE	5.2	E	6.0	3.5	2.5	1.0	
16	25.4	30.5	21.9	1.1	WSW	2.9	ESE	5.9	E	0.0	0.0	0.0	9.2	
17	25.3	30.2	21.9	1.0	W	2.8	SE	8.4	SE	29.0	25.0	10.0	4.6	
18	25.9	30.4	23.3	0.7	W	2.3	SSW	4.2	W	0.0	0.0	0.0	3.0	
19	24.0	26.3	22.3	1.0	NNE	3.1	NNW	9.4	NW	<u>355.0</u>	<u>89.0</u>	<u>22.0</u>	0.0	
20	23.4	28.7	<u>20.2</u>	2.4	WNW	<u>7.2</u>	WNW	<u>18.6</u>	NW	223.0	58.5	19.0	4.3	
前半旬	25.1	28.3	23.0	1.0	W					104.0			10.1	
後半旬	24.8	29.2	21.9	1.2	W					607.0			21.1	
旬	24.9	28.8	22.5	1.1	W					711.0			31.2	
平年差/比	+0.7	-0.2	+2.0							518			55	

観測所名	神門										10℃以上積算気温			238
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	23.9	30.6	<u>18.7</u>	0.6	ESE	2.7	SSE	6.0	SSE	0.0	0.0	0.0	7.0	
12	23.0	25.7	21.5	0.2	SSE	1.4	ESE	3.5	ESE	102.0	21.5	7.5	0.0	
13	24.6	29.6	22.6	0.4	ESE	2.5	SSE	5.7	S	0.5	0.5	0.5	1.0	
14	23.4	26.5	22.3	0.2	SSE	1.4	SSE	2.6	ESE	29.5	8.5	3.5	0.0	
15	24.2	29.8	22.3	0.5	ESE	2	SSE	4.4	ESE	24.0	8.0	5.0	2.7	
16	24.6	30.5	21.5	0.7	ESE	2.4	SSE	5.6	S	0.0	0.0	0.0	5.7	
17	24.9	<u>31.5</u>	20.6	0.8	SSE	3.1	SE	7.0	S	2.5	2.5	2.5	6.4	
18	24.4	29.3	22.0	0.2	S	1.2	N	2.8	N	4.5	4.5	3.0	2.2	
19	22.4	24.7	21.1	0.5	SSE	2.6	SSE	6.3	S	165.0	31.0	8.0	0.0	
20	22.7	28.3	19.3	1.2	N	5	NNW	<u>12.5</u>	NNW	<u>234.0</u>	<u>73.0</u>	<u>16.0</u>	4.5	
前半旬	23.8	28.4	21.5	0.4	ESE					156.0			10.7	
後半旬	23.8	28.9	20.9	0.7	SSE					406.0			18.8	
旬	23.8	28.7	21.2	0.5	SSE					562.0			29.5	
平年差/比	+1.6	+0.4	+3.3							316			65	

観測所名	西米良										10℃以上積算気温			243
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	24.5	31.0	<u>19.5</u>	1.1	WSW	3.7	WSW	7.7	WSW	0.0	0.0	0.0	7.1	
12	23.4	25.9	21.9	0.1	W	1.6	NNE	2.5	S	33.5	9.0	2.5	0.0	
13	25.7	31.8	23.1	0.7	WSW	3.3	WSW	5.3	W	0.5	0.5	0.5	2.0	
14	23.9	26.7	22.6	0.3	WSW	1.9	WSW	4.6	NNE	49.0	12.5	6.5	0.6	
15	25.1	31.2	22.1	0.8	WSW	3.7	WSW	6.5	W	8.0	7.0	3.0	4.4	
16	25.1	30.9	22.0	0.9	WSW	4.1	W	6.6	WNW	0.0	0.0	0.0	5.3	
17	24.9	<u>32.1</u>	21.0	0.6	WSW	3.2	WSW	5.0	WSW	1.0	1.0	0.5	3.0	
18	24.5	28.4	22.7	0.2	NE	1.6	ENE	3.4	NNE	14.5	8.0	6.5	0.6	
19	23.0	24.8	21.8	0.5	NE	3.5	WSW	5.5	NE	152.5	43.5	11.5	0.0	
20	23.0	27.5	20.0	1.2	SE	<u>4.3</u>	NE	<u>11.5</u>	NNE	<u>165.0</u>	<u>62.5</u>	<u>15.5</u>	4.2	
前半旬	24.5	29.3	21.8	0.6	WSW					91.0			14.1	
後半旬	24.1	28.7	21.5	0.7	WSW					333.0			13.1	
旬	24.3	29.0	21.7	0.6	WSW					424.0			27.2	
平年差/比	+1.8	+0.5	+3.1							325			71	

観測所名	高鍋										10℃以上積算気温			260
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	26.3	30.4	22.5	1.9	NE	3.9	NE	6.6	NE	3.0	1.5	1.0	7.2	
12	26.6	29.0	24.4	3.0	SSE	7.4	S	17.7	S	61.5	19.0	13.0	0.0	
13	26.2	28.3	24.2	2.0	NE	4.7	SW	8.3	SW	12.5	10.5	6.0	0.4	
14	25.3	27.0	24.2	1.2	NE	5.3	N	8.3	NNE	10.5	6.5	6.5	0.6	
15	25.7	28.7	24.1	1.4	NE	4	NE	7.2	NE	1.0	0.5	0.5	3.1	
16	25.9	29.6	22.7	1.3	WNW	3.3	ESE	5.0	ESE	0.0	0.0	0.0	9.4	
17	26.4	<u>30.6</u>	23.4	2.4	WNW	7.7	SSE	11.6	S	13.0	7.0	6.5	7.9	
18	27.0	30.2	24.5	2.8	S	6.4	S	9.1	S	0.5	2.5	0.5	6.7	
19	24.8	26.6	23.6	2.8	NE	7	NNE	15.4	NE	<u>229.5</u>	<u>110.0</u>	<u>31.5</u>	0.0	
20	25.8	29.9	<u>21.7</u>	4.6	NNE	<u>13.3</u>	NNE	<u>23.7</u>	NE	80.5	31.5	7.5	4.9	
前半旬	26.0	28.7	23.9	1.9	NE					88.5			11.3	
後半旬	26.0	29.4	23.2	2.8	WNW					323.5			28.9	
旬	26.0	29.0	23.5	2.3	NE					412.0			40.2	
平年差/比	+1.4	+0.4	+2.5							369			69	

地域気象観測旬報

2016年9月11日～20日 宮崎県 (87)
(3/5)

観測所名	加久藤									10℃以上積算気温			247	
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				日照 (h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	24.9	31.5	18.9	1.9	E	4	ESE	8.2	ESE	0.5	0.5	0.5	8.3	
12	24.2	26.0	22.0	1.3	E	3.2	ENE	7.8	ESE	54.5	35.5	8.0	0.0	
13	25.9	31.0	23.7	1.5	E	3.1	E	6.2	E	0.5	0.5	0.5	2.3	
14	24.5	29.5	23.1	0.7	ESE	3.6	NW	6.6	WNW	32.5	15.0	8.5	2.0	
15	25.7	32.7	22.3	1.0	SW	3.3	E	7.7	E	38.5	14.0	7.5	5.1	
16	25.4	32.2	21.5	1.3	E	2.7	E	6.0	ESE	1.0	1.0	1.0	5.1	
17	25.6	33.0	19.9	1.3	E	3.3	E	6.9	E	7.0	4.0	3.5	6.1	
18	24.7	27.1	22.7	1.1	SSW	3.5	WNW	5.7	WNW	18.0	7.5	6.5	1.1	
19	23.7	26.5	21.8	1.7	E	6.1	NE	14.6	NNE	60.5	18.5	6.5	0.0	
20	22.1	25.6	19.6	4.2	NNW	13.2	NNW	23.1	NNW	44.0	17.5	4.0	2.6	
前半旬	25.0	30.1	22.0	1.3	E					126.5			17.7	
後半旬	24.3	28.9	21.1	1.9	E					130.5			14.9	
旬	24.7	29.5	21.6	1.6	E					257.0			32.6	
平年差/比	+1.6	+0.5	+2.9							336			56	

観測所名	西都									10℃以上積算気温			256	
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				日照 (h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	25.8	31.0	21.4	2.4	ENE	4.9	E	8.1	E	4.0	2.5	1.0	5.5	
12	26.0	27.9	23.5	2.1	SE	6.1	SE	10.6	SE	48.5	21.5	11.5	0.0	
13	25.9	28.6	23.8	1.9	ENE	5.3	ENE	7.9	ENE	19.0	18.5	9.5	0.0	
14	25.1	27.5	23.6	1.3	WNW	3.9	NW	7.9	WNW	9.0	4.0	4.0	0.6	
15	25.2	28.5	22.9	1.7	E	4.8	ENE	7.1	SE	1.5	1.5	1.5	2.9	
16	25.4	29.9	21.7	1.7	W	4.7	ESE	6.8	E	0.0	0.0	0.0	7.9	
17	26.0	31.0	21.7	2.2	WNW	6.9	SSE	11.4	SSE	6.5	5.5	1.5	6.1	
18	26.6	31.1	23.9	1.6	SW	5.7	WSW	10.3	WSW	3.0	2.5	2.5	5.8	
19	24.5	26.9	23.1	3.0	NE	10.5	ESE	17.6	NE	268.5	72.0	22.5	0.0	
20	25.5	30.3	22.0	5.5	SW	17.4	NNW	26.4	NE	83.5	45.5	11.5	6.3	
前半旬	25.6	28.7	23.0	1.9	ENE					82.0			9.0	
後半旬	25.6	29.8	22.5	2.8	W					361.5			26.1	
旬	25.6	29.3	22.8	2.3	W					443.5			35.1	
平年差/比	+1.1	-0.1	+2.3							396			64	

観測所名	小林									10℃以上積算気温			246	
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				日照 (h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	24.6	30.2	19.6	2.0	SE	6.2	ESE	9.9	ESE	0.5	0.5	0.5	7.3	
12	24.1	26.0	21.7	2.0	ESE	4.7	E	7.8	S	20.0	7.0	4.0	0.0	
13	25.7	32.0	23.2	1.9	NW	4.4	SE	7.3	NNW	0.5	0.5	0.5	2.9	
14	24.3	28.7	23.0	1.0	S	3.3	S	5.8	WNW	34.5	15.5	6.0	1.5	
15	25.4	31.1	22.8	1.9	NW	5.1	SE	7.7	SSE	11.0	8.0	5.0	5.5	
16	25.3	31.0	21.5	2.2	SSE	5.3	SE	8.5	ESE	0.0	0.0	0.0	8.3	
17	25.1	31.3	21.4	2.2	SSE	6.3	SSE	10.1	SSE	8.5	4.5	2.0	4.2	
18	25.0	27.9	23.4	1.4	NW	3.6	WNW	6.3	WNW	3.5	1.5	1.5	2.2	
19	23.8	26.0	22.4	2.4	SE	8.5	ENE	16.0	ENE	67.5	21.0	7.0	0.0	
20	22.6	26.2	20.5	5.0	WNW	12.1	NNW	19.5	NNW	23.5	17.0	2.5	5.2	
前半旬	24.8	29.6	22.1	1.8	S					66.5			17.2	
後半旬	24.4	28.5	21.8	2.6	WNW					103.0			19.9	
旬	24.6	29.0	22.0	2.2	SE					169.5			37.1	
平年差/比	+0.6	-0.3	+1.9							212			66	

観測所名	宮崎									10℃以上積算気温			260	
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				日照 (h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	26.1	30.2	22.1	2.8	WNW	6.2	E	9.1	ESE	5.5	4.0	2.0	6.4	
12	26.6	28.6	23.9	2.6	SE	5.8	SE	11.3	SE	41.5	15.5	12.0	0.0	
13	26.4	30.2	24.4	2.4	E	5.8	ENE	8.7	ENE	0.0	0.0	0.0	0.2	
14	25.3	27.8	23.9	1.9	E	4.6	ENE	7.6	WNW	15.5	13.5	4.5	0.3	
15	25.7	29.0	23.1	2.3	E	5.1	ENE	7.5	NE	0.0	0.0	0.0	4.8	
16	26.0	29.8	22.6	2.3	WNW	5.3	ESE	7.0	E	0.0	0.0	0.0	7.3	
17	26.2	31.3	22.5	2.4	WNW	7.5	SE	12.3	SE	16.0	5.5	3.0	5.7	
18	27.1	31.2	24.4	1.9	WNW	5.8	NW	10.2	W	44.5	43.5	25.5	6.0	
19	25.0	27.0	23.7	3.7	WNW	9.9	E	16.4	ESE	222.0	59.5	21.0	0.0	
20	25.8	30.2	21.8	7.4	W	19.2	ENE	33.1	ENE	148.5	77.5	17.5	6.7	
前半旬	26.0	29.2	23.5	2.4	WNW					62.5			11.7	
後半旬	26.0	29.9	23.0	3.5	WNW					431.0			25.7	
旬	26.0	29.5	23.2	3.0	WNW					493.5			37.4	
平年差/比	+1.5	+1.3	+2.1							373			73	

地域気象観測旬報

2016年9月11日～20日 宮崎県 (87)
(4/5)

観測所名	青島										10℃以上積算気温			258
日付	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	25.8	29.3	23.1	1.5	W	2.7	ENE	7.1	WNW	17.0	13.0	4.0	4.7	
12	26.4	28.6	23.9	1.7	SE	4.6	SE	10.6	SE	28.0	13.0	5.0	0.0	
13	25.5	28.2	24.5	0.8	W	3	E	5.9	E	22.5	9.5	6.5	0.4	
14	24.9	27.2	24.0	0.8	W	2.1	WNW	5.2	N	22.0	21.0	10.0	0.1	
15	24.9	28.0	23.1	1.1	W	2.8	ENE	4.6	NNW	0.0	0.0	0.0	1.4	
16	25.4	29.0	23.0	1.3	W	3.5	E	5.8	ESE	0.0	0.0	0.0	6.3	
17	26.2	30.6	22.7	1.6	SE	4.9	SE	11.0	SE	11.0	3.5	2.5	5.7	
18	26.8	<u>30.8</u>	24.1	1.0	WSW	3.5	WNW	7.0	W	2.5	2.0	1.0	5.3	
19	25.6	27.6	24.1	2.1	ESE	6.2	ESE	15.8	E	124.0	28.5	11.5	0.0	
20	26.1	30.4	<u>22.2</u>	5.2	NW	<u>17.9</u>	E	<u>32.7</u>	NW	<u>138.5</u>	<u>77.0</u>	<u>17.5</u>	7.0	
前半旬	25.5	28.3	23.7	1.2	W					89.5			6.6	
後半旬	26.0	29.7	23.2	2.2	WNW					276.0			24.3	
旬	25.8	29.0	23.5	1.7	W					365.5			30.9	
平年差/比	+1.2	+0.7	+2.0							254			59	

観測所名	赤江										10℃以上積算気温			261
日付	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	26.1	29.9	22.7	3.2	NE	6.3	NE	7.7	NNE	14.5	12.5	5.5		
12	26.8	28.3	24.3	4.5	SE	9.3	SE	14.4	SE	30.0	12.5	7.0		
13	26.2	29.7	24.7	2.1	WSW	6.9	ENE	8.7	ENE	0.5	0.5	0.5		
14	25.5	28.0	24.0	2.1	W	5.8	NE	8.2	NNE	3.5	2.5	1.5		
15	25.7	28.9	23.4	2.4	NE	6.4	NE	8.2	NE	0.0	0.0	0.0		
16	26.0	29.4	23.2	2.2	WNW	5.9	SE	7.2	SE	0.0	0.0	0.0		
17	26.2	30.9	22.5	3.5	W	8.7	SSE	11.8	SSE	18.0	9.5	6.5		
18	27.1	<u>31.9</u>	24.0	2.2	W	6.8	S	8.7	W	10.0	5.0	5.0		
19	25.5	27.5	23.9	5.1	WNW	13.4	ESE	20.6	ESE	171.0	35.5	15.0		
20	26.0	30.5	<u>21.6</u>	10.6	W	<u>30.3</u>	NE	<u>40.1</u>	NNE	<u>191.0</u>	<u>110.5</u>	<u>24.0</u>		
前半旬	26.1	29.0	23.8	2.9	NE					48.5				
後半旬	26.2	30.0	23.0	4.7	W					390.0				
旬	26.1	29.5	23.4	3.8	W					438.5				
平年差/比	+0.5	+0.4	+1.0							332				

観測所名	都城										10℃以上積算気温			255
日付	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	25.1	31.9	<u>21.0</u>	2.4	NE	5.1	NE	8.3	NE	6.0	3.5	1.0	4.8	
12	25.6	28.1	22.6	2.4	SSW	5.3	S	8.8	S	11.5	4.0	2.0	0.0	
13	26.0	30.2	23.9	1.7	SSW	3.8	SSW	6.8	SSW	5.0	3.5	3.0	0.4	
14	25.3	30.6	23.1	1.1	NNE	5.2	SSW	9.0	SSW	6.5	5.5	3.0	2.0	
15	26.1	<u>32.2</u>	23.4	1.5	N	4.1	S	7.0	SSE	0.5	0.5	0.5	3.5	
16	25.8	31.4	22.6	1.6	N	4.4	SSW	6.6	S	0.0	0.0	0.0	7.0	
17	25.7	31.9	21.5	2.2	S	6.2	S	11.0	S	26.0	18.0	6.5	6.3	
18	26.1	31.5	23.6	1.5	WSW	4.1	NNW	7.3	WNW	26.5	15.5	7.5	5.2	
19	25.0	27.7	23.2	2.7	NNE	7.6	E	14.5	E	94.5	42.0	12.0	0.1	
20	24.2	28.9	21.5	4.3	NE	<u>19.7</u>	NNE	<u>32.6</u>	NE	<u>156.5</u>	<u>88.0</u>	<u>21.0</u>	4.2	
前半旬	25.6	30.6	22.8	1.8	SSW					29.5			10.7	
後半旬	25.4	30.3	22.5	2.5	NE					303.5			22.8	
旬	25.5	30.4	22.6	2.1	NNE					333.0			33.5	
平年差/比	+1.5	+1.3	+2.5							299			65	

観測所名	油津										10℃以上積算気温			265
日付	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	26.0	30.3	<u>23.0</u>	2.9	ENE	6.7	ENE	9.2	ENE	19.0	11.0	3.5	5.2	
12	27.1	29.7	24.5	3.2	SE	6.4	ESE	10.6	ESE	10.0	8.0	2.0	0.4	
13	27.0	30.7	25.5	2.3	W	5.2	ENE	7.0	ENE	0.0	0.0	0.0	0.6	
14	25.9	29.5	24.4	2.0	WNW	4.3	E	6.0	E	16.5	10.0	5.5	3.7	
15	26.0	29.1	23.6	2.6	WNW	5.2	ENE	8.0	ENE	0.0	0.0	0.0	6.7	
16	26.1	29.8	23.7	2.4	WNW	4.4	E	6.3	ENE	0.0	0.0	0.0	6.5	
17	26.9	<u>31.8</u>	23.6	2.8	W	5	WNW	10.2	WSW	33.5	12.0	6.5	4.7	
18	27.6	31.6	25.3	2.4	WNW	4.9	W	7.5	S	4.0	8.5	2.0	5.5	
19	26.3	28.3	24.5	4.2	ESE	10.8	ESE	17.3	ESE	<u>51.0</u>	17.0	<u>10.0</u>	0.4	
20	26.3	31.4	23.5	6.7	WNW	<u>23.9</u>	ESE	<u>36.1</u>	E	35.5	<u>18.5</u>	6.0	6.8	
前半旬	26.4	29.9	24.2	2.6	WNW					45.5			16.6	
後半旬	26.6	30.6	24.1	3.7	WNW					124.0			23.9	
旬	26.5	30.2	24.2	3.2	WNW					169.5			40.5	
平年差/比	+1.3	+1.4	+2.0							141			78	

地域気象観測旬報

2016年9月11日～20日 宮崎県 (87)
(5/5)

観測所名	串間									10℃以上積算気温			265	
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				日照 (h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	25.5	30.3	<u>21.8</u>	3.1	ENE	6.1	ENE	9.1	ENE	27.5	14.0	5.0	4.2	
12	27.1	29.1	24.4	2.2	ESE	4.5	E	9.7	ESE	12.5	11.5	4.0	0.0	
13	27.2	29.8	25.1	1.3	WSW	3.4	WSW	5.5	W	0.0	0.0	0.0	0.4	
14	26.7	31.0	24.2	1.5	NE	3	SW	5.1	NE	0.5	0.5	0.5	5.9	
15	26.5	30.8	23.7	1.6	NE	3.9	ENE	5.7	ENE	0.0	0.0	0.0	4.3	
16	26.1	30.6	23.2	1.6	NE	3.3	SE	6.2	SE	0.5	0.5	0.5	5.4	
17	26.5	<u>31.2</u>	23.1	2.3	S	6.5	W	11.1	SSE	<u>175.5</u>	<u>78.5</u>	<u>18.0</u>	6.9	
18	27.0	30.5	24.3	1.4	SSW	5.7	WSW	9.2	WSW	50.0	48.5	13.5	5.0	
19	26.8	29.5	24.5	3.3	NE	10.3	E	20.6	E	29.0	9.0	5.5	0.5	
20	25.6	29.4	22.9	4.8	W	<u>19.9</u>	ESE	<u>36.0</u>	ESE	26.5	9.0	4.5	8.0	
前半旬	26.6	30.2	23.8	1.9	NE					40.5			14.8	
後半旬	26.4	30.2	23.6	2.7	NE					281.5			25.8	
旬	26.5	30.2	23.7	2.3	NE					322.0			40.6	
平年差/比	+1.9	+0.9	+3.0							321			72	

地域雨量観測旬報

2016年9月11日～20日 宮崎県(87)

(1/1)

観測所名	日之影				諸塚				北方				椎葉				都農				えびの						
	降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)						
	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間
11	0.0		0.0	0.0	2.5		2.0	1.0	14.0		12.0	5.5	0.0		0.0	0.0	5.5		3.0	1.5	1.0		0.5	0.5			
12	140.5		46.5	11.0	74.0		14.5	5.0	186.0		40.0	16.0	38.0		12.0	3.0	65.5		16.5	7.5	71.0		31.5	10.0			
13	7.5		3.0	1.5	2.0		1.5	0.5	2.0		1.5	1.5	20.5		11.5	5.0	0.0		0.0	0.0	2.5		1.5	0.5			
14	82.0		27.0	12.0	42.0		14.5	7.0	25.0		7.0	2.5	63.0		23.0	11.0	19.5		13.5	7.0	68.5		36.5	13.0			
15	9.5		6.0	2.0	6.5		3.0	0.5	4.5		2.5	1.0	17.0		8.5	4.0	4.5		3.0	2.5	4.5		2.5	1.5			
半旬計/最大	239.5	//	46.5	12.0	127.0	175	14.5	7.0	231.5	316	40.0	16.0	138.5	//	23.0	11.0	95.0	//	16.5	7.5	147.5	202	36.5	13.0			
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			
17	10.0		10.0	5.0	3.5		3.0	2.0	0.5		0.5	0.5	5.0		2.5	1.0	5.5		3.5	1.5	24.5		13.5	6.0			
18	13.5		7.5	5.0	3.0		1.5	1.5	0.5		0.5	0.5	19.0		5.5	4.0	10.5		10.5	6.5	24.0		8.5	4.0			
19	105.5		20.0	7.5	152.5		31.5	6.5	204.0		42.5	11.0	57.5		13.0	6.0	266.5		54.0	19.5	125.0		31.5	11.0			
20	88.0		22.5	5.5	155.0		52.0	11.5	137.5		52.5	13.5	89.5		30.5	9.5	177.5		48.0	13.0	109.5		33.0	7.0			
半旬計/最大	217.0	//	22.5	7.5	314.0	449	52.0	11.5	342.5	453	52.5	13.5	171.0	//	30.5	9.5	460.0	//	54.0	19.5	283.0	405	33.0	11.0			
旬計	456.5	//			441.0	289			574.0	342			309.5	//			555.0	//			430.5	284					
旬最大	140.5		46.5	12.0	155.0		52.0	11.5	204.0		52.5	16.0	89.5		30.5	11.0	266.5		54.0	19.5	125.0		36.5	13.0			
起日	12		12	14	20		20	20	19		20	12	20		20	14	19		19	19	19		14	14			

観測所名	野尻				国富				深瀬																		
	降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)				降水量(mm)						
	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間
11	1.5		1.5	1.0	8.5		5.0	1.5	14.0		8.0	2.5															
12	19.0		9.0	3.5	55.0		16.0	7.0	57.0		18.0	7.5															
13	21.0		19.5	11.0	15.0		13.0	5.5	13.5		5.5	5.0															
14	10.0		6.0	4.0	10.0		7.5	3.5	40.5		19.5	11.0															
15	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0															
半旬計/最大	51.5	113	19.5	11.0	88.5	168	16.0	7.0	125.0	189	19.5	11.0															
16	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0															
17	11.0		5.5	3.0	15.5		8.5	8.0	34.5		12.5	8.0															
18	7.5		6.0	6.0	1.0		0.5	0.5	7.0		4.0	2.0															
19	146.5		51.0	16.0	141.0		43.5	16.0	97.0		18.5	8.5															
20	100.0		54.5	12.5	103.0		53.0	11.0	99.0		38.5	9.0															
半旬計/最大	265.0	628	54.5	16.0	260.5	491	53.0	16.0	237.5	340	38.5	9.0															
旬計	316.5	317			349.0	298			362.5	239																	
旬最大	146.5		54.5	16.0	141.0		53.0	16.0	99.0		38.5	11.0															
起日	19		20	19	19		20	19	20		20	14															