

大分県農業気象速報
平成30年12月中旬

大分県
大分地方気象台
平成30年12月21日

平成30年12月中旬の気象概況

天気は周期的に変化した。初霜。

中旬の天気は、高気圧と低気圧や気圧の谷が交互に通過し周期的に変化した。降水量は、11～12日は低気圧や前線及び寒気の影響を受け10.5～33.5ミリを、16日は低気圧や前線の影響を受け1.5～20.0ミリを、20日は気圧の谷や湿った空気の影響を受け0.0～5.5ミリを観測した。

19日は、放射冷却が強まり大分地方気象台で初霜を観測した（平年より15日遅い、昨年より17日遅い）。

県内7ヶ所の旬降水量は17.0～46.5ミリ（平年比131～324%）で、湯布院で平年並の他は多いかかなり多かった。旬間日照時間は23.4～43.9時間（平年比61～98%）で、国見・杵築・犬飼・宇目で平年並の他は少ないかかなり少なかった。旬平均気温は4.4～9.7（平年差-0.1～+0.9）で、国見・豊後高田・院内・大分・犬飼で高い他は平年並だった。

大分市の旬降水量は27.5ミリでかなり多かった。旬間日照時間は40.8時間で少なく、平均気温は9.1で高かった。

平成30年12月中旬の気象概況・大分市の昼間の天気

日付	気 象 概 況	昼 間 の 天 気
11日	低気圧や前線の影響を受ける。	雨
12日	冬型の気圧配置となり寒気の影響を受ける。	曇一時雨
13日	高気圧に覆われる。	晴
14日	高気圧に覆われるが、一時寒気の影響を受ける。	曇後晴
15日	高気圧に覆われる。	晴
16日	低気圧や前線の影響を受ける。	雨時々曇
17日	気圧の谷や寒気の影響を受ける。	曇後晴
18日	高気圧に覆われる。	晴
19日	高気圧に覆われる。	晴
20日	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける。	曇後時々雨

気象旬報

平成30年12月中旬

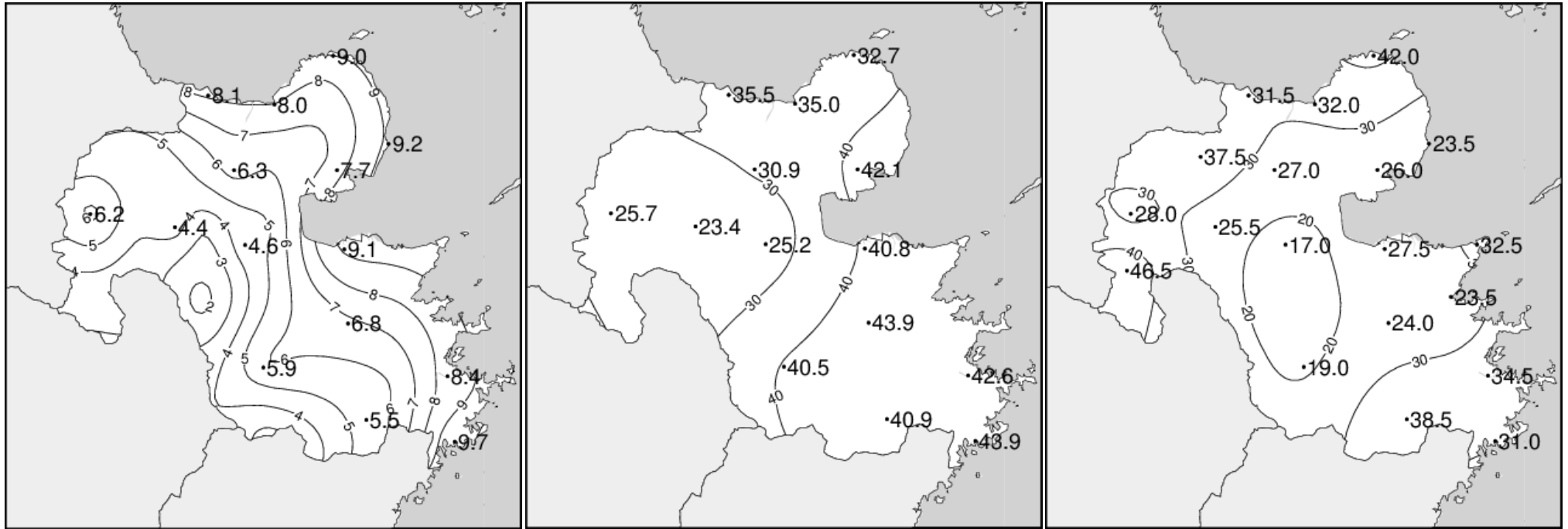
大分地方気象台

日付	気温			相対湿度		平均 雲量 4回 10分比	日照 時間 hr	全天 日射量 MJ/m ²	降 水 量 mm	降雪 深さ 合計 cm	最深 積雪 cm	風 速			記事
	平均	最高	最低	平均 %	最小 %							平均 m/s	最大		
													m/s	風向 16方位	
11	7.8	10.5	3.8	93	77	10.0	0.0	1.55	24.0	-	-	1.9	3.6	NNE	●=
12	10.4	12.7	7.4	69	52	7.8	0.9	4.78	0.0	-	-	4.7	7.5	NW	●
13	8.2	12.2	5.3	56	37	5.8	6.9	11.01	-	-	-	2.8	5.6	W	
14	8.9	11.8	7.0	53	37	5.5	5.8	9.71	0.0	-	-	3.7	5.9	NW	●
15	7.3	12.5	1.8	66	41	0.5	9.0	12.35	-	-	-	2.4	5.3	NW	
16	7.0	11.2	2.1	90	81	7.5	0.0	2.00	2.5	-	-	2.3	4.8	NNW	●
17	10.7	13.4	8.7	62	35	8.3	4.4	7.77	0.0	-	-	2.5	6.8	W	●
18	9.8	14.4	5.7	50	34	2.0	7.5	11.04	-	-	-	3.3	5.9	W	
19	9.2	16.4	2.6	65	35	4.3	6.3	9.55	-	-	-	2.4	4.4	W	┘
20	11.9	15.1	9.4	82	63	10.0	0.0	3.20	1.0	-	-	2.0	4.1	SSW	●=
平均/合計	9.1	13.0	5.4	69		6.2	40.8	7.3	27.5	-		2.8			
平年値	8.3	12.7	4.1	64			47.4		10.3	0		2.9			

要素	階級	平年差・比
平均気温()	高い	+0.8
降水量	かなり多い	267%
日照時間	少ない	86%

天気記号等不明な場合は右URLを参照してください。 http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/man/tenki_kigou.html

気象分布図(2018年12月中旬)



平均気温

単位 ()

2018年12月中旬

日照時間

単位 (h)

2018年12月中旬

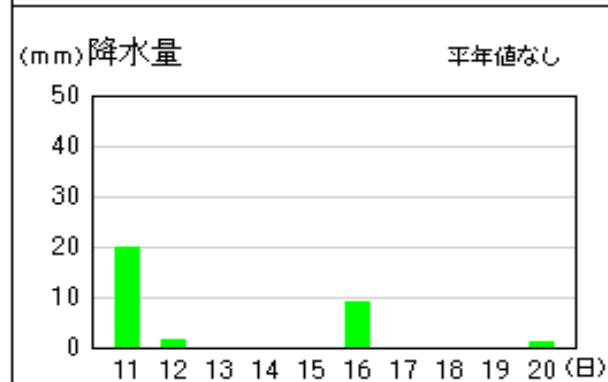
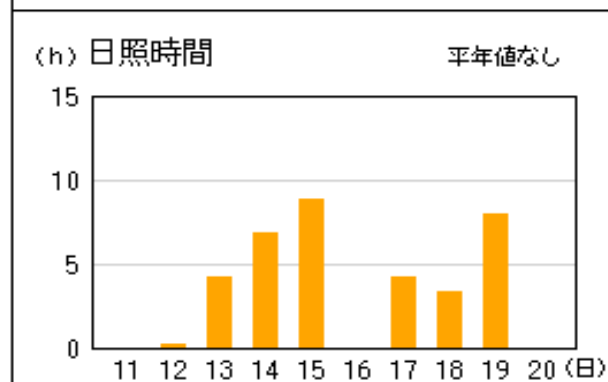
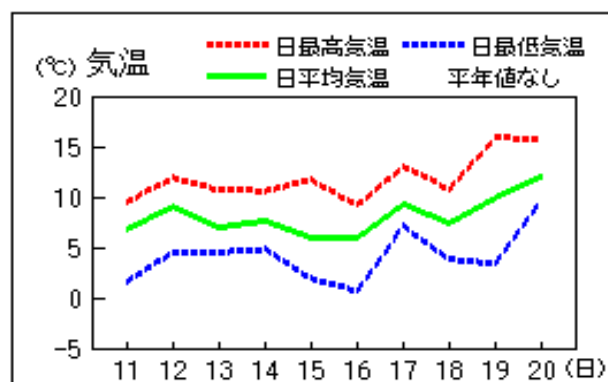
降水量

単位 (mm)

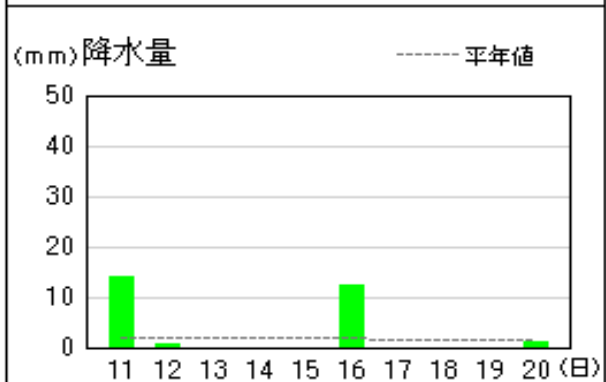
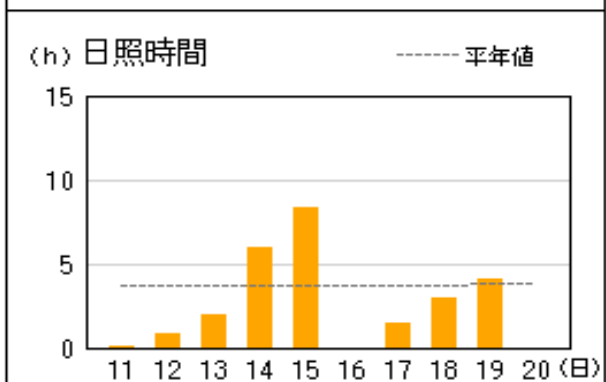
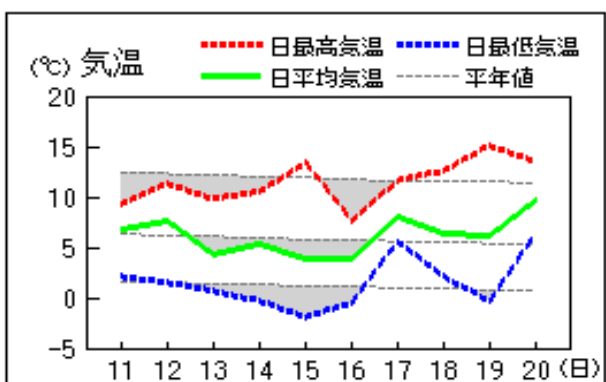
2018年12月中旬

アメダス 気象経過図：2018年12月11日-2018年12月20日

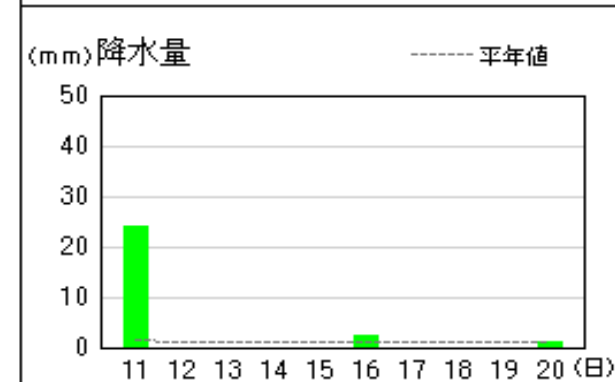
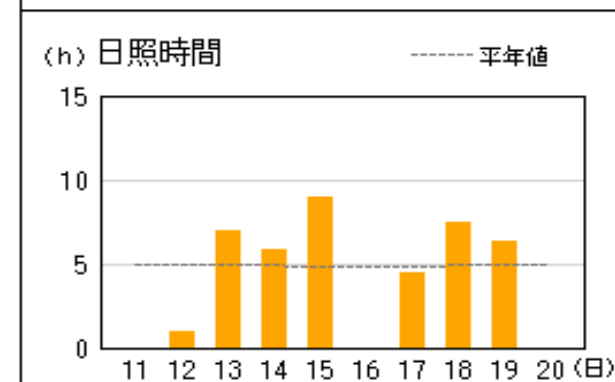
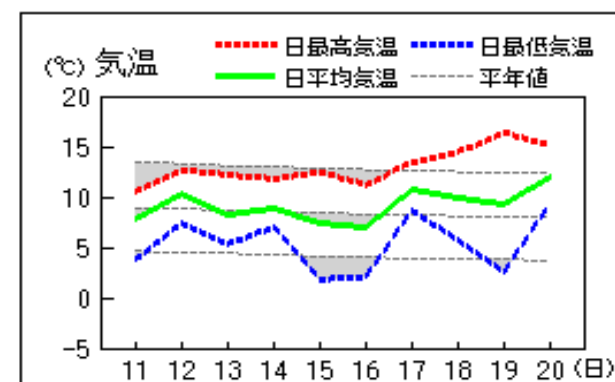
中津



日田

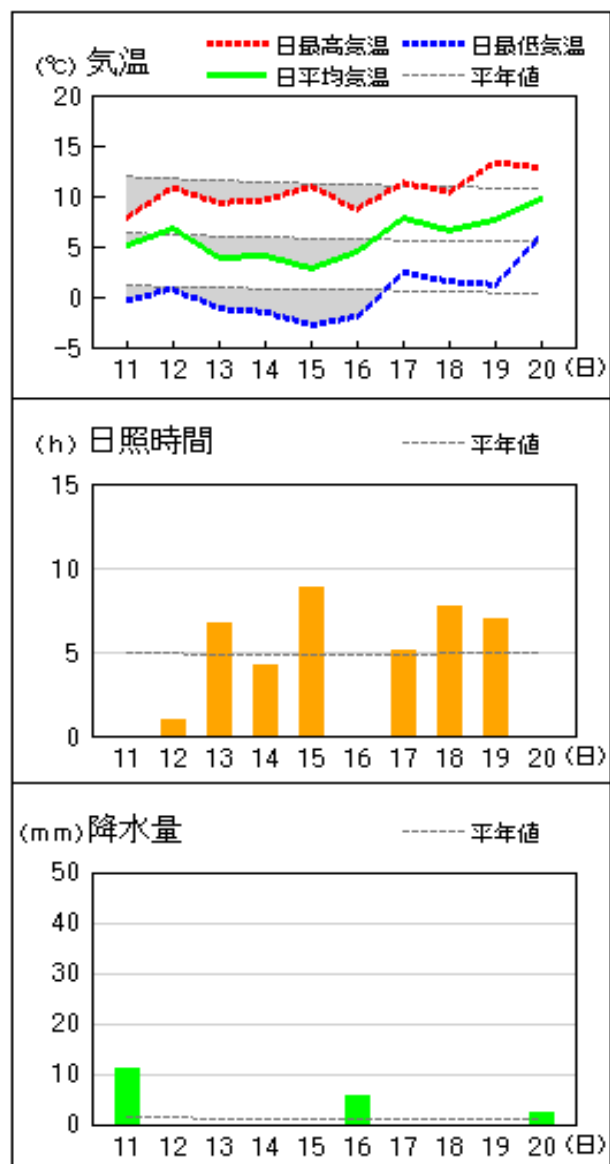


大分

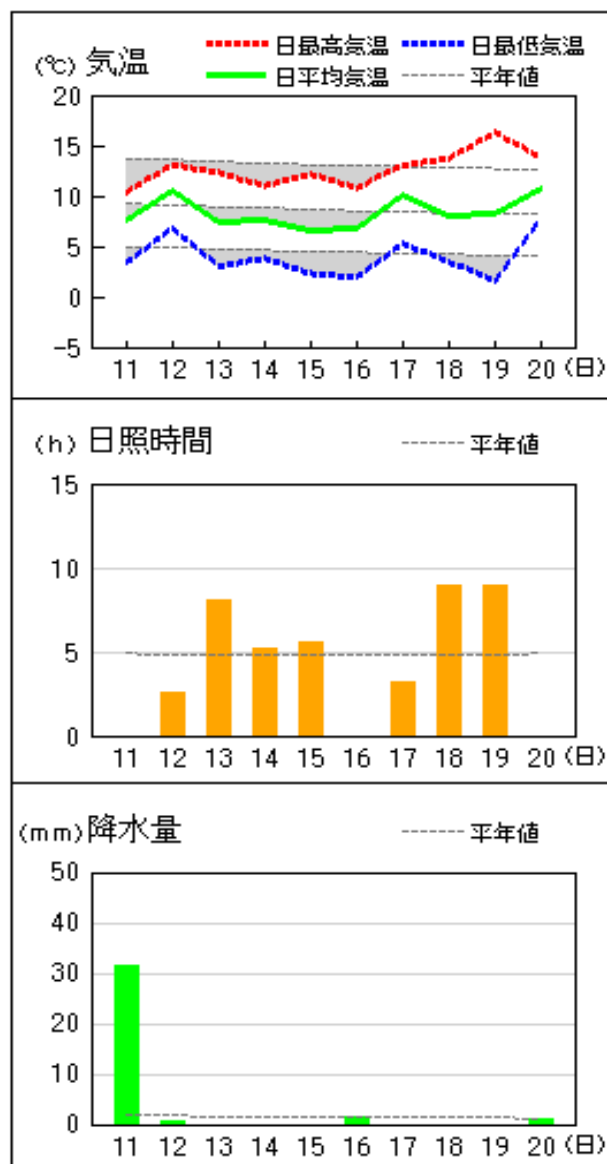


アメダス 気象経過図：2018年12月11日-2018年12月20日

竹田



佐伯



地域気象観測旬報

2018年12月11日～20日 大分県 (83)
(1/4)

観測所名	国見										10 以上積算気温			32
	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	7.5	9.8	3.2	1.1	SSW	2.4	SW	5.6	NE	28.0	4.5	1.5	0.0	
12	10.2	12.1	8.0	1.6	NNE	3.6	NNE	8.6	N	0.5	1.0	0.5	0.9	
13	7.9	10.8	3.8	1.4	S	3.6	S	7.2	S	0.0	0.0	0.0	3.7	
14	8.5	10.8	7.1	1.8	NNE	4.7	NNE	10.5	N	0.0	0.0	0.0	3.7	
15	6.8	12.4	2.0	1.3	SW	2.7	SW	5.7	SW	0.0	0.0	0.0	7.3	
16	8.4	11.1	2.2	1.0	SW	3.6	SSE	6.6	SSE	10.5	1.5	1.0	0.0	
17	10.4	12.8	8.6	1.3	ENE	3	NNW	10.9	NNW	0.5	0.5	0.5	5.7	
18	9.1	11.9	6.1	1.2	SSE	3.5	S	8.1	NW	0.0	0.0	0.0	3.6	
19	9.4	15.5	3.1	1.1	WSW	4.2	S	9.3	SSE	0.0	0.0	0.0	7.8	
20	11.5	14.9	8.9	0.7	SW	2.3	SW	4.4	SW	2.5	1.0	0.5	0.0	
前半旬	8.2	11.2	4.8	1.4	NNE					28.5			15.6	
後半旬	9.8	13.2	5.8	1.1	SW					13.5			17.1	
旬	9.0	12.2	5.3	1.3	SW					42.0			32.7	
平年差/比	+0.9	+0.3	+1.0							282			87	

観測所名	中津										10 以上積算気温			22
	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	6.8	9.5	1.6	1.5	SSW	4.1	ENE	7.3	E	20.0	3.0	1.0	0.0	
12	9.0	11.9	4.5	3.6	NW	7.1	WNW	11.9	WNW	1.5	1.5	0.5	0.2	
13	7.0	10.7	4.5	3.0	SW	6.7	WNW	10.7	WNW	0.0	0.0	0.0	4.2	
14	7.6	10.6	4.8	3.5	W	6.6	NNW	11.8	N	0.0	0.0	0.0	6.8	
15	6.0	11.7	1.9	1.9	SW	3.3	SW	5.9	SW	0.0	0.0	0.0	8.8	
16	6.0	9.2	0.7	1.5	W	4	WNW	5.5	WNW	9.0	2.5	1.0	0.0	
17	9.3	13.0	7.1	3.7	WSW	8.9	WNW	15.0	W	0.0	0.0	0.0	4.2	
18	7.5	10.8	3.8	3.0	SW	8.1	WNW	11.9	WNW	0.0	0.0	0.0	3.3	
19	10.0	15.9	3.4	2.9	SW	6	W	10.6	W	0.0	0.0	0.0	8.0	
20	12.0	15.7	9.7	1.6	SSW	3.2	SW	5.7	NW	1.0	0.5	0.5	0.0	
前半旬	7.3	10.9	3.5	2.7	SW					21.5			20.0	
後半旬	9.0	12.9	4.9	2.5	SW					10.0			15.5	
旬	8.1	11.9	4.2	2.6	SW					31.5			35.5	
平年差/比	//	//	//							//			//	

観測所名	豊後高田										10 以上積算気温			12
	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	6.8	9.2	1.9	1.3	ESE	3.9	WNW	5.0	WNW	18.5	3.0	1.5	0.0	
12	9.4	11.8	4.8	6.3	NW	10.9	NW	15.2	NW	0.5	1.0	0.5	0.5	
13	7.3	9.7	5.4	4.9	WSW	9.8	WNW	12.4	WNW	0.0	0.0	0.0	4.5	
14	7.8	9.6	5.9	5.5	NNW	8.6	WNW	12.0	NW	0.0	0.0	0.0	5.6	
15	6.3	12.5	0.8	1.8	ESE	5.9	NW	8.7	NW	0.0	0.0	0.0	9.2	
16	6.7	9.1	1.3	1.2	SSW	4.2	W	5.5	WNW	12.0	3.0	1.0	0.0	
17	9.0	12.0	6.6	5.6	W	13.3	WNW	16.6	WNW	0.0	0.5	0.0	4.3	
18	7.2	10.5	1.9	4.2	WSW	11.2	WNW	14.2	WNW	0.0	0.0	0.0	2.8	
19	8.1	15.4	0.5	2.6	SW	6.7	W	11.8	W	0.0	0.0	0.0	8.1	
20	11.6	15.1	8.2	1.3	ESE	2.8	E	3.9	N	1.0	1.0	0.5	0.0	
前半旬	7.5	10.6	3.8	4.0	WSW					19.0			19.8	
後半旬	8.5	12.4	3.7	3.0	WSW					13.0			15.2	
旬	8.0	11.5	3.7	3.5	WSW					32.0			35.0	
平年差/比	+0.6	0.0	+0.7							283			81	

観測所名	院内										10 以上積算気温			0
	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	5.0	9.0	-1.4	0.8	S	3.2	NNW	4.3	WNW	16.0	2.5	1.0	0.0	
12	8.0	10.4	2.4	1.7	SSW	3.9	NW	9.6	NW	2.0	1.5	0.5	0.4	
13	5.8	9.7	1.9	1.7	SSW	4.5	SSW	8.6	SSW	0.0	0.0	0.0	3.8	
14	5.7	9.7	1.4	2.0	S	4.3	NNE	8.6	NNE	0.0	0.0	0.0	6.0	
15	4.2	11.8	-0.7	1.6	S	5.1	NNE	7.2	N	0.0	0.0	0.0	6.9	
16	3.9	7.9	-2.1	0.9	S	3	S	4.8	S	9.0	2.0	0.5	0.0	
17	8.1	11.4	4.5	2.1	SSW	5.6	WNW	12.4	NNW	0.0	0.0	0.0	3.0	
18	6.6	11.4	1.6	2.7	S	4.9	SSW	10.2	WNW	0.0	0.0	0.0	4.4	
19	6.2	14.4	-0.6	2.3	S	4.9	SSW	10.2	SSW	0.0	0.0	0.0	6.3	
20	9.8	14.2	5.5	0.8	S	2.9	S	4.3	S	0.0	0.0	0.0	0.1	
前半旬	5.7	10.1	0.7	1.6	S					18.0			17.1	
後半旬	6.9	11.9	1.8	1.8	S					9.0			13.8	
旬	6.3	11.0	1.3	1.7	S					27.0			30.9	
平年差/比	+0.7	-0.4	+0.9							203			81	

地域気象観測旬報

2018年12月11日～20日 大分県 (83)
(2/4)

観測所名	杵築											10 以上積算気温	11		
	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	7.0	9.9	1.2	0.6	WSW	2.5	WSW	4.2	NW	20.5	4.0	1.0	0.0		
12	9.2	12.0	5.0	2.6	NW	4.7	W	10.0	NW	1.0	0.5	0.5	1.1		
13	7.4	11.9	4.5	2.8	WNW	6.4	WSW	10.5	WSW	0.0	0.0	0.0	6.0		
14	7.8	10.9	5.1	2.7	W	4.9	WNW	10.0	NW	0.0	0.0	0.0	5.9		
15	6.6	12.4	1.1	1.8	WNW	4.1	ESE	7.5	W	0.0	0.0	0.0	7.3		
16	5.9	10.3	-0.4	0.4	WNW	2.5	WNW	5.2	WNW	4.0	1.0	0.5	0.0		
17	8.9	12.8	3.3	2.6	W	6.6	W	12.1	W	0.0	0.5	0.0	6.4		
18	6.0	13.1	1.5	1.8	WNW	7.8	WSW	14.2	WSW	0.0	0.0	0.0	6.8		
19	7.4	15.9	0.1	1.9	WSW	7.1	WSW	12.4	W	0.0	0.0	0.0	8.6		
20	11.1	15.4	6.9	0.8	WSW	4	SW	6.3	SW	0.5	0.5	0.5	0.0		
前半旬	7.6	11.4	3.4	2.1	WNW					21.5			20.3		
後半旬	7.9	13.5	2.3	1.5	W					4.5			21.8		
旬	7.7	12.5	2.8	1.8	W					26.0			42.1		
平年差/比	+0.6	+0.4	+0.5							228			92		

観測所名	武蔵											10 以上積算気温	23		
	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	9.6	11.1	5.1	3.8	NNW	8.5	ENE	10.8	ENE	18.0	3.5	1.0			
12	9.9	13.1	6.9	4.3	NW	7.8	NNW	11.8	NNW	0.5	0.5	0.5			
13	7.5	11.1	4.8	3.8	W	6.7	WNW	10.3	WNW	0.0	0.0	0.0			
14	8.4	11.5	6.0	3.8	WNW	7	NW	10.3	WNW	0.0	0.0	0.0			
15	7.1	11.5	1.6	2.1	W	4.5	NNW	6.2	NNW	0.0	0.0	0.0			
16	8.4	10.9	1.3	1.7	WSW	4.1	WNW	5.7	WNW	4.5	1.0	0.5			
17	9.9	13.0	6.4	3.6	WNW	8.7	WNW	13.9	WNW	0.0	0.5	0.0			
18	7.9	12.1	2.6	2.5	WSW	7.2	NW	10.8	NW	0.0	0.0	0.0			
19	10.3	16.3	1.2	2.9	WSW	7	SW	10.3	SW	0.0	0.0	0.0			
20	12.5	15.5	9.6	1.9	WSW	5.1	SSW	6.2	SSW	0.5	0.5	0.5			
前半旬	8.5	11.7	4.9	3.6	W					18.5					
後半旬	9.8	13.6	4.2	2.5	WSW					5.0					
旬	9.2	12.6	4.6	3.0	WSW					23.5					
平年差/比	+0.7	+0.2	+0.2							216					

観測所名	日田											10 以上積算気温	0		
	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	6.8	9.3	2.1	1.7	ESE	4.1	SE	6.5	SE	14.0	2.5	1.0	0.1		
12	7.6	11.3	1.5	2.3	WNW	5.5	NW	9.7	NW	0.5	0.5	0.5	0.8		
13	4.3	9.8	0.7	1.3	W	4.6	WNW	7.5	WNW	0.0	0.0	0.0	2.0		
14	5.3	10.5	-0.3	1.7	WSW	4.6	W	7.4	W	0.0	0.0	0.0	5.9		
15	3.8	13.4	-1.9	0.9	NNE	3.4	NE	4.8	ENE	0.0	0.0	0.0	8.3		
16	3.9	7.7	-0.5	0.6	NNE	2.5	WNW	4.2	W	12.5	2.5	1.0	0.0		
17	8.1	11.6	5.6	2.2	W	6.1	W	10.1	WNW	0.0	0.5	0.5	1.5		
18	6.4	12.6	2.1	1.9	W	6.7	WSW	11.7	WNW	0.0	0.0	0.0	3.0		
19	6.1	15.1	-0.3	1.1	N	5.3	W	9.6	WSW	0.0	0.0	0.0	4.1		
20	9.7	13.5	6.4	0.9	NE	2.3	NE	3.5	SE	1.0	1.0	0.5	0.0		
前半旬	5.6	10.9	0.4	1.6	WNW					14.5			17.1		
後半旬	6.8	12.1	2.7	1.3	NNE					13.5			8.6		
旬	6.2	11.5	1.5	1.5	W					28.0			25.7		
平年差/比	+0.6	-0.1	+0.4							176			71		

観測所名	玖珠											10 以上積算気温	0		
	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	4.5	8.0	-1.9	0.6	NE	2.7	NNW	5.8	NE	12.5	2.0	0.5	0.0		
12	5.5	10.0	-0.9	0.5	NNE	2.3	NNE	6.4	WSW	1.0	1.0	0.5	1.5		
13	2.5	7.2	-0.5	0.5	WSW	2.9	W	6.3	WSW	0.0	0.0	0.0	2.3		
14	2.8	8.5	-2.4	0.6	NW	2.4	WSW	5.3	WSW	0.0	0.0	0.0	3.8		
15	1.7	11.1	-4.1	0.5	NNE	3.2	NNE	5.4	NNE	0.0	0.0	0.0	6.8		
16	3.6	8.5	-2.9	0.2	NE	1.2	WNW	3.2	NE	8.0	1.5	0.5	0.0		
17	6.2	9.4	2.4	0.7	NNE	2.6	WSW	8.1	WSW	0.0	0.0	0.0	2.0		
18	3.7	9.6	-0.8	0.6	WSW	4.9	SSW	8.8	SSW	0.0	0.0	0.0	2.4		
19	4.2	12.6	-3.2	0.5	WNW	3.0	SW	7.4	SW	0.0	0.0	0.0	4.6		
20	9.0	13.0	4.9	0.6	SSW	4.5	NNE	7.3	NNE	4.0	4.0	2.5	0.0		
前半旬	3.4	9.0	-2.0	0.5	NNE					13.5			14.4		
後半旬	5.3	10.6	0.1	0.5	NE					12.0			9.0		
旬	4.4	9.8	-0.9	0.5	NE					25.5			23.4		
平年差/比	+0.3	+0.1	-0.3							162			61		

地域気象観測旬報

2018年12月11日～20日 大分県 (83)
(3/4)

観測所名	湯布院										10 以上積算気温			0
	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	4.6	8.7	-2.4	1.0	SW	4.1	SW	8.3	WSW	10.0	1.5	0.5	0.0	
12	5.7	8.5	-0.7	2.0	N	4.4	N	9.0	NNW	0.5	0.5	0.5	0.0	
13	3.1	6.3	-1.1	2.2	SW	6.4	SW	10.3	SW	0.0	0.0	0.0	3.0	
14	2.9	7.4	-1.8	1.5	SW	4.2	NNE	7.6	NNE	0.0	0.0	0.0	3.6	
15	2.3	10.3	-3.1	1.0	SW	3.3	NNE	5.7	N	0.0	0.0	0.0	6.3	
16	3.7	8.5	-2.9	0.8	SW	3.6	ENE	8.5	N	4.0	1.0	0.5	0.0	
17	6.1	8.5	4.3	2.4	WSW	5.1	WSW	12.2	NW	0.0	0.0	0.0	3.2	
18	4.4	9.3	0.5	2.5	WSW	6	SW	11.8	SW	0.0	0.0	0.0	4.0	
19	4.7	12.9	-2.8	1.5	SW	6.2	SW	12.0	SSW	0.0	0.0	0.0	5.1	
20	8.8	13.4	4.5	0.9	SW	2.8	SW	4.1	WSW	2.5	2.5	1.5	0.0	
前半旬	3.7	8.2	-1.8	1.5	SW					10.5			12.9	
後半旬	5.5	10.5	0.7	1.6	WSW					6.5			12.3	
旬	4.6	9.4	-0.5	1.6	SW					17.0			25.2	
平年差/比	+0.8	+0.1	+0.5							131			73	

観測所名	大分										10 以上積算気温			33
	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	7.8	10.5	3.8	1.9	S	3.6	NNE	6.1	N	24.0	4.0	1.0	0.0	
12	10.4	12.7	7.4	4.7	NW	7.5	NW	14.5	NW	0.0	0.5	0.0	0.9	
13	8.2	12.2	5.3	2.8	SSW	5.6	W	9.9	WNW	0.0	0.0	0.0	6.9	
14	8.9	11.8	7.0	3.7	NW	5.9	NW	11.2	NW	0.0	0.0	0.0	5.8	
15	7.3	12.5	1.8	2.4	S	5.3	NW	9.3	NW	0.0	0.0	0.0	9.0	
16	7.0	11.2	2.1	2.3	S	4.8	NNW	7.6	NNW	2.5	2.0	0.5	0.0	
17	10.7	13.4	8.7	2.5	WSW	6.8	W	12.9	WNW	0.0	0.0	0.0	4.4	
18	9.8	14.4	5.7	3.3	W	5.9	W	11.7	WNW	0.0	0.0	0.0	7.5	
19	9.2	16.4	2.6	2.4	S	4.4	W	8.1	W	0.0	0.0	0.0	6.3	
20	11.9	15.1	9.4	2.0	SSW	4.1	SSW	5.7	SSW	1.0	0.5	0.5	0.0	
前半旬	8.5	11.9	5.1	3.1	NW					24.0			22.6	
後半旬	9.7	14.1	5.7	2.5	S					3.5			18.2	
旬	9.1	13.0	5.4	2.8	S					27.5			40.8	
平年差/比	+0.8	+0.3	+1.3							267			86	

観測所名	犬飼										10 以上積算気温			0
	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	5.8	8.5	0.5	0.7	S	1.7	SW	3.1	NE	18.5	3.5	1.0	0.0	
12	8.2	12.6	3.7	2.0	N	4.4	N	8.6	N	1.0	1.0	1.0	0.9	
13	5.4	12.8	1.5	1.6	SW	3.5	WSW	8.8	W	0.0	0.0	0.0	7.3	
14	6.0	10.9	0.4	1.9	N	4.1	N	7.6	N	0.0	0.0	0.0	5.7	
15	4.4	12.9	-1.0	1.2	S	2.6	S	5.2	NNE	0.0	0.0	0.0	8.1	
16	4.9	9.3	-1.0	0.9	S	1.9	S	5.3	N	3.5	1.5	0.5	0.0	
17	8.8	13.1	5.2	1.4	W	3.8	NNW	10.9	W	0.0	0.0	0.0	5.6	
18	7.3	12.3	1.3	2.1	SW	5.1	WSW	11.2	W	0.0	0.0	0.0	8.4	
19	7.2	16.7	-1.6	1.5	SW	3.9	SW	8.5	SSW	0.0	0.0	0.0	7.9	
20	9.9	13.5	6.6	1.2	S	3	SW	4.7	SW	1.0	0.5	0.5	0.0	
前半旬	6.0	11.5	1.0	1.5	S					19.5			22.0	
後半旬	7.6	13.0	2.1	1.4	S					4.5			21.9	
旬	6.8	12.3	1.6	1.5	S					24.0			43.9	
平年差/比	+0.7	-0.2	+0.9							214			96	

観測所名	竹田										10 以上積算気温			0
	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	5.2	7.9	-0.4	0.8	W	2.1	WSW	3.4	SW	11.0	2.5	1.0	0.0	
12	6.8	10.8	0.8	1.2	W	4.1	NNE	7.5	NNE	0.0	0.0	0.0	1.0	
13	3.8	9.3	-1.2	2.6	WSW	6.2	WSW	12.6	W	0.0	0.0	0.0	6.7	
14	4.0	9.6	-1.5	1.4	W	4.3	WSW	7.5	SW	0.0	0.0	0.0	4.2	
15	2.8	10.9	-2.8	1.4	WSW	3.3	ENE	6.1	ENE	0.0	0.0	0.0	8.8	
16	4.4	8.7	-2.0	0.7	WSW	1.7	W	3.1	SW	5.5	2.0	1.0	0.0	
17	7.8	11.3	2.4	3.1	WSW	7.8	W	14.3	W	0.0	0.0	0.0	5.1	
18	6.5	10.4	1.5	3.3	W	7.4	W	15.3	WSW	0.0	0.0	0.0	7.7	
19	7.7	13.3	1.2	2.5	W	6.4	WSW	12.5	W	0.0	0.0	0.0	7.0	
20	9.7	12.8	6.2	1.1	SW	2.9	SSW	4.8	ENE	2.5	1.5	0.5	0.0	
前半旬	4.5	9.7	-1.0	1.5	W					11.0			20.7	
後半旬	7.2	11.3	1.9	2.1	WSW					8.0			19.8	
旬	5.9	10.5	0.4	1.8	WSW					19.0			40.5	
平年差/比	+0.2	-0.5	-0.2							171			84	

地域気象観測旬報

2018年12月11日～20日 大分県 (83)
(4/4)

観測所名	佐伯									10 以上積算気温			32	
	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	7.6	10.4	3.4	1.8	W	4.3	W	6.5	W	31.5	5.5	1.5	0.0	
12	10.6	13.1	6.8	3.7	NW	6.7	NW	13.4	NW	0.5	1.5	0.5	2.6	
13	7.4	12.3	3.0	2.9	W	5.5	W	8.9	W	0.0	0.0	0.0	8.1	
14	7.6	11.0	3.8	2.7	WNW	5.5	WNW	10.1	NW	0.0	0.0	0.0	5.2	
15	6.6	12.2	2.3	2.2	WSW	3.7	NNE	6.8	N	0.0	0.0	0.0	5.6	
16	6.8	10.8	1.9	2.1	WSW	3.9	W	6.6	W	1.5	0.5	0.5	0.0	
17	10.1	13.0	5.3	2.1	NW	5.2	NNW	10.5	NNW	0.0	0.0	0.0	3.2	
18	8.0	13.7	3.5	2.2	WNW	5.1	WSW	9.1	W	0.0	0.0	0.0	9.0	
19	8.3	16.3	1.6	2.1	S	4.2	W	7.4	WSW	0.0	0.0	0.0	8.9	
20	10.8	13.8	7.9	1.8	W	3.6	WSW	5.3	S	1.0	0.5	0.5	0.0	
前半旬	8.0	11.8	3.9	2.7	W					32.0			21.5	
後半旬	8.8	13.5	4.0	2.1	W					2.5			21.1	
旬	8.4	12.7	4.0	2.4	W					34.5			42.6	
平年差/比	-0.1	-0.2	-0.3							250			90	

観測所名	宇目									10 以上積算気温			0	
	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	5.3	8.4	-0.9	0.3	E	1.6	SSW	3.0	SSW	32.5	5.5	1.5	0.0	
12	7.4	11.5	0.3	1.2	N	3.7	NNE	8.3	NNE	1.0	1.5	1.0	1.6	
13	4.2	10.5	-1.3	0.9	SW	2.9	NNE	7.2	NNW	0.0	0.0	0.0	7.2	
14	3.8	10.1	-2.2	0.7	N	3	NNE	7.6	NE	0.0	0.0	0.0	3.6	
15	2.4	11.5	-3.6	0.8	SSW	3.4	NNE	5.9	NNE	0.0	0.0	0.0	7.7	
16	4.0	9.7	-2.0	0.4	WSW	1.6	NNE	2.8	N	2.5	1.0	0.5	0.0	
17	9.0	13.3	5.5	1.5	WSW	3.3	WNW	10.3	NW	0.0	0.0	0.0	6.4	
18	6.6	13.1	0.3	1.1	WNW	3	ENE	8.0	N	0.0	0.0	0.0	7.7	
19	4.8	15.1	-2.7	0.6	WSW	2.4	WNW	5.8	NNW	0.0	0.0	0.0	6.7	
20	7.8	11.7	4.4	0.5	NE	2.2	ESE	4.0	N	2.5	2.0	0.5	0.0	
前半旬	4.6	10.4	-1.5	0.8	N					33.5			20.1	
後半旬	6.4	12.6	1.1	0.8	WSW					5.0			20.8	
旬	5.5	11.5	-0.2	0.8	NE					38.5			40.9	
平年差/比	+0.2	-0.7	+0.3							324			98	

観測所名	蒲江									10 以上積算気温			44	
	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	9.8	11.3	7.9	3.1	NNE	7.8	NNW	12.5	NNW	26.5	5.0	1.5	0.0	
12	10.7	12.9	6.2	4.0	NNW	9.2	N	18.4	N	1.0	1.0	0.5	2.4	
13	8.2	12.4	4.1	2.9	N	5.6	NNW	11.7	NNW	0.0	0.0	0.0	7.2	
14	8.0	11.2	4.6	2.9	NNW	5.8	NNW	10.4	NNW	0.0	0.0	0.0	5.5	
15	8.3	13.2	5.2	3.4	N	8.4	NNW	14.7	N	0.0	0.0	0.0	6.7	
16	9.4	12.7	4.7	1.8	N	7.2	NNW	12.3	NW	2.0	1.0	0.5	0.1	
17	11.1	14.6	6.5	3.1	N	6.4	NNW	16.1	N	0.0	0.0	0.0	7.2	
18	10.0	14.0	6.8	2.3	N	4	SSE	11.7	N	0.0	0.0	0.0	7.5	
19	9.7	15.3	5.5	1.8	NNE	3.4	SSE	5.0	S	0.0	0.0	0.0	7.3	
20	12.1	15.9	10.0	1.6	N	3	N	4.4	N	1.5	1.5	0.5	0.0	
前半旬	9.0	12.2	5.6	3.3	NNE					27.5			21.8	
後半旬	10.5	14.5	6.7	2.1	N					3.5			22.1	
旬	9.7	13.4	6.2	2.7	N					31.0			43.9	
平年差/比	+0.2	-0.3	+0.6							174			86	

