

島根県農業気象速報

平成23年10月下旬

島根県
松江地方気象台

平成23年11月1日発行

気象概況 平成 23 年 10 月下旬

気圧の谷や上空の寒気の影響で雨の日が多く、日照時間はかなり少なかった。

日付	天気概況	松江(06時～18時)	松江(18時～翌06時)
21日	気圧の谷の影響を受ける	曇	雨時々曇
22日	低気圧が山陰沖をゆっくり北東進	曇一時晴	晴後雨
23日	上空の寒気の影響を受ける	曇時々雨	曇時々晴一時雨
24日	低気圧が日本海を北東進	曇一時雨	曇時々雨
25日	一時的に冬型の気圧配置となる	曇時々雨	曇一時晴
26日	黄海の高気圧に覆われる	晴一時曇	晴
27日	移動性の高気圧に覆われる	晴	晴
28日	気圧の谷の影響を受ける	晴後曇時々雨	曇一時雨
29日	気圧の谷の影響を受ける	曇時々晴後一時雨	雨後一時曇
30日	低気圧が日本海を北東進	雨一時曇	雨時々曇
31日	朝鮮半島の高気圧に覆われる	晴一時曇	曇時々晴

気象官署・特別地域気象観測所の観測値(10月下旬)

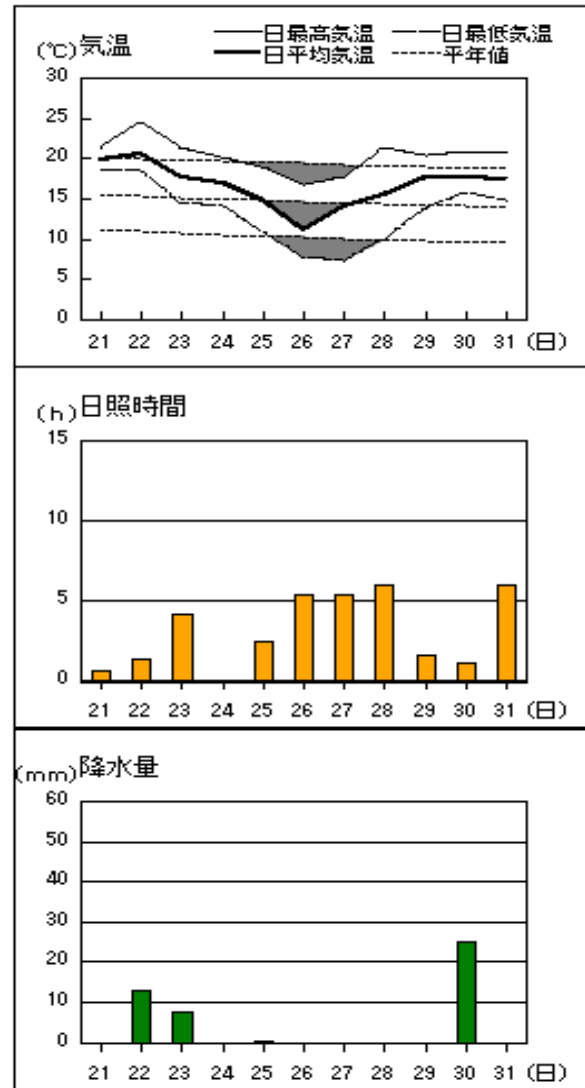
要素	気温()						降水量(mm)		日照時間(h)	
	平均		最高		最低					
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
松江	16.8	14.8	20.9	19.8	13.4	10.6	40.0	39.1	33.7	55.8
浜田	17.0	15.7	21.0	20.3	13.4	11.5	36.5	26.9	33.3	58.0
西郷	16.6	14.6	20.4	19.4	13.2	10.1	46.0	31.0	34.1	56.7

平均気温は、松江・西郷「かなり高い」、浜田「高い」。降水量は、松江「平年並」、浜田・西郷「多い」。日照時間は、全域「かなり少ない」。

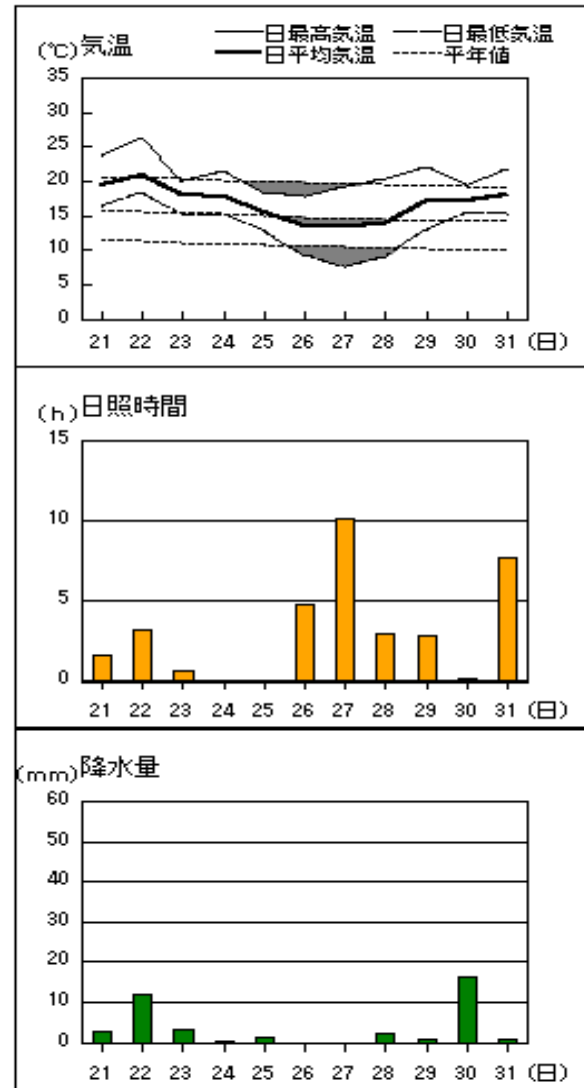
注：地上気象観測における平年の統計期間は、松江、浜田、西郷とも 1981～2010 年の 30 年間である。

アメダス 気象経過図：2011年10月21日-2011年10月31日

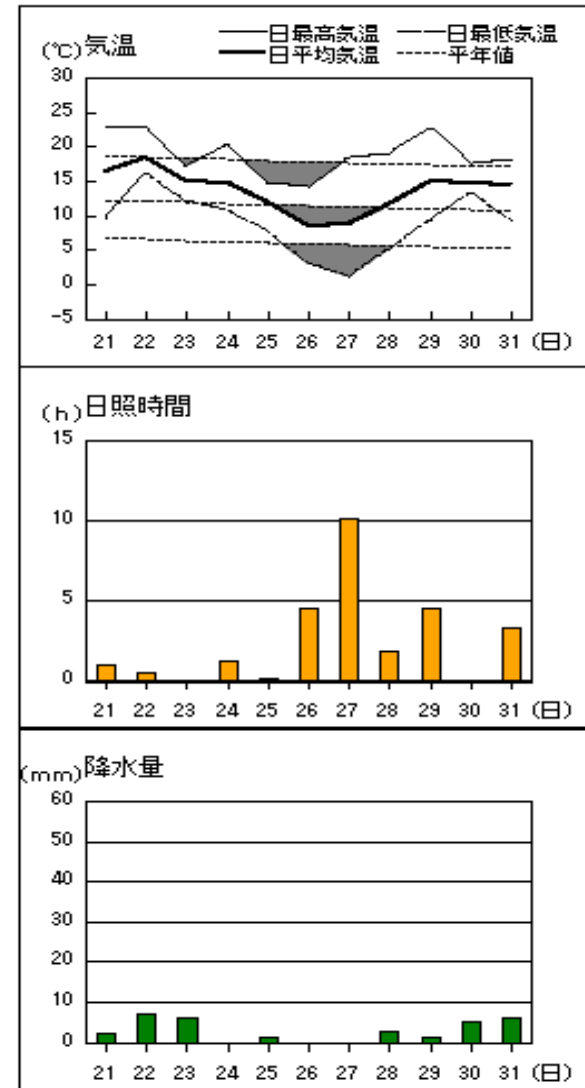
西郷



松江

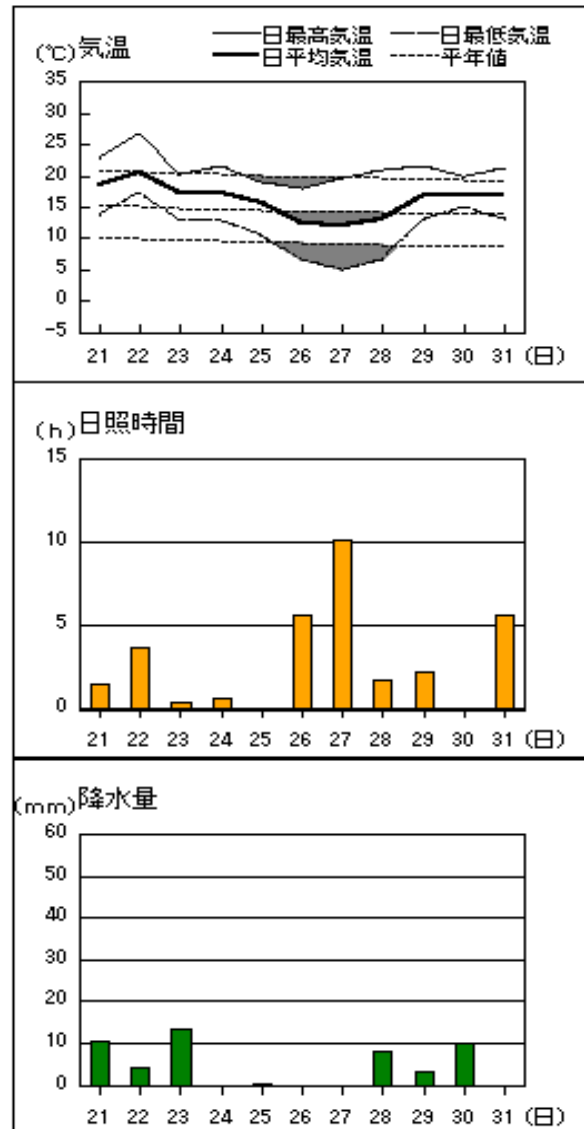


横田

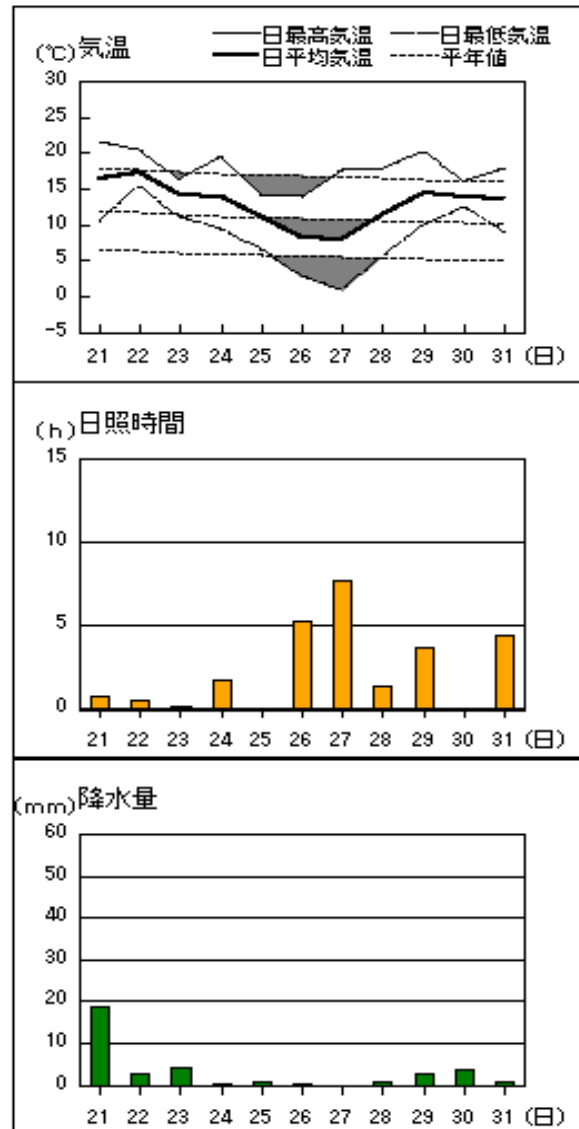


アメダス 気象経過図：2011年10月21日-2011年10月31日

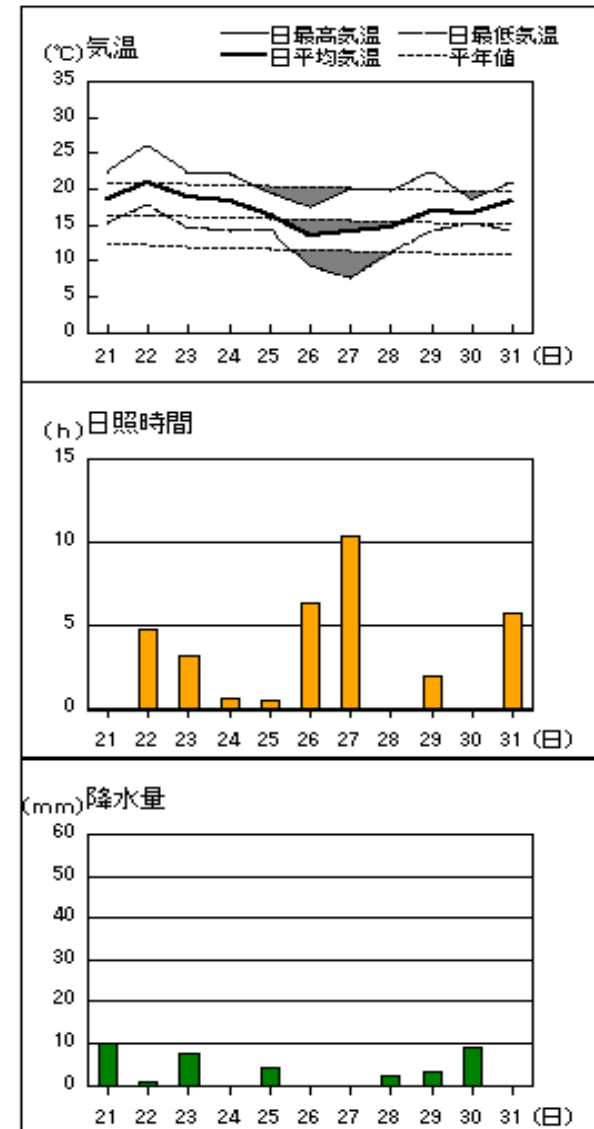
出雲



赤名

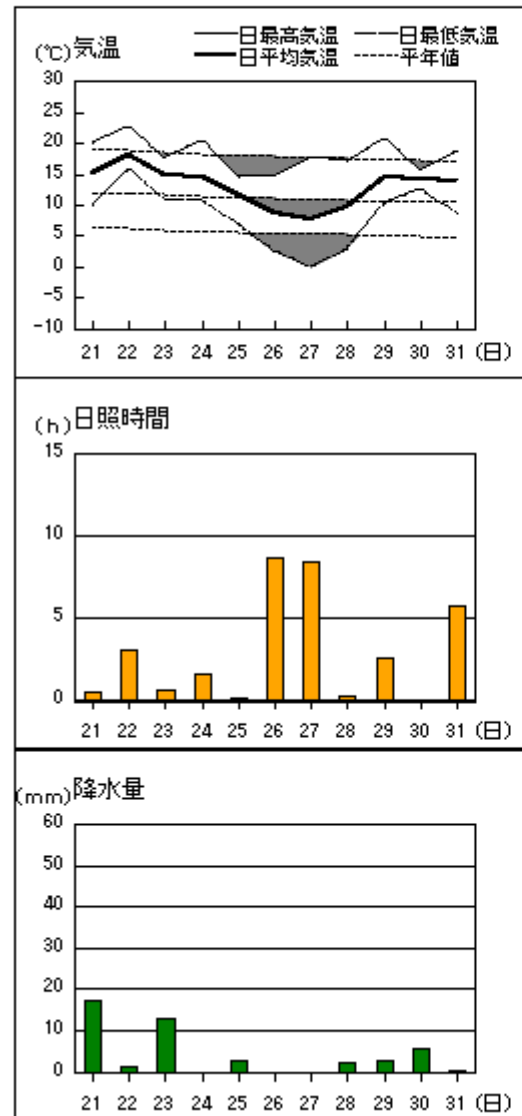


浜田

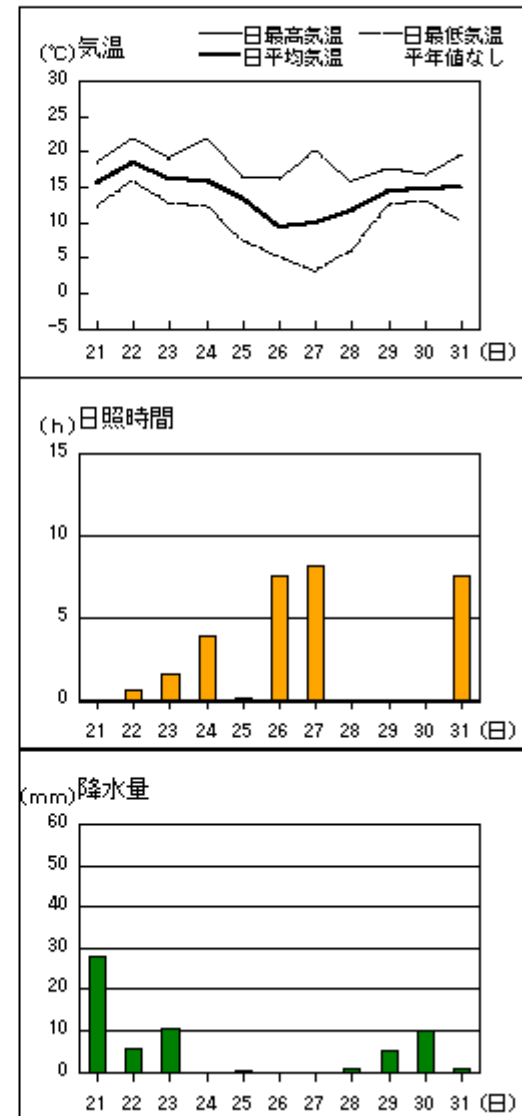


アメダス 気象経過図：2011年10月21日-2011年10月31日

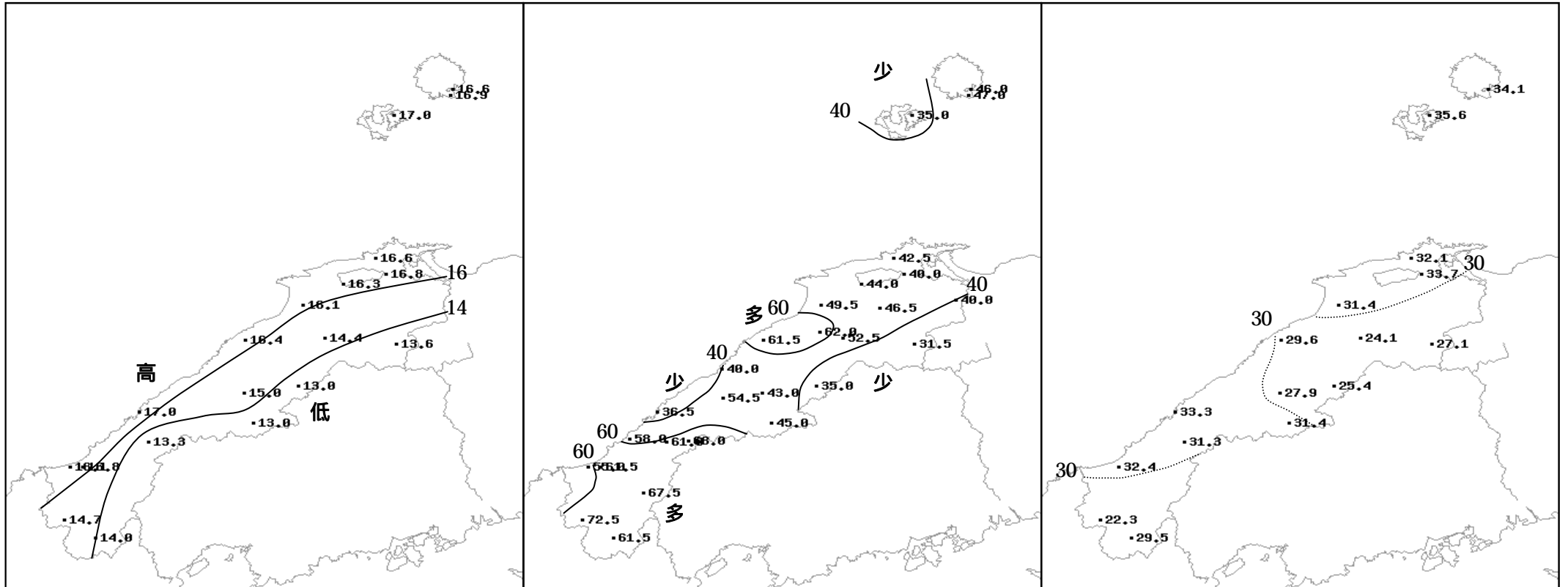
瑞穂



吉賀



2011年（平成23年）10月下旬の気象分布図



平均気温 (°C)

降水量 (mm)

日照時間 (h)

地域気象観測旬報

2011年10月21日～31日 島根県 (68)
(1/5)

観測所名	西郷										10 以上積算気温			183
	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		
21	19.9	21.4	18.7	4.3	NE	6.2	ENE	10.5	NE	0.0	0.0	0.0	0.6	
22	20.5	24.5	18.3	4.0	ENE	10.7	ENE	18.3	ENE	13.0	5.5	5.0	1.4	
23	17.7	21.3	14.5	2.6	N	5.8	NNE	9.8	NNW	7.5	3.5	1.0	4.2	
24	17.0	20.1	14.0	1.4	WNW	2.9	NW	3.8	NW	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	14.7	18.8	10.8	4.1	WNW	8	W	15.3	NW	0.5	0.5	0.5	2.4	
26	11.2	16.8	7.6	2.1	NW	4	NE	7.7	NE	0.0	0.0	0.0	5.4	
27	14.0	17.7	7.3	4.6	E	7.9	E	12.8	E	0.0	0.0	0.0	5.4	
28	15.4	21.3	9.9	1.7	NW	4.3	E	7.2	ENE	0.0	0.0	0.0	6.0	
29	17.6	20.4	13.8	3.0	ENE	6.6	E	8.6	E	0.0	0.0	0.0	1.6	
30	17.7	20.7	15.7	1.6	WNW	4.6	SSE	7.0	ESE	25.0	11.5	5.0	1.1	
31	17.3	20.9	14.7	2.5	NE	4.8	NE	9.0	NE	0.0	0.0	0.0	6.0	
前半旬	18.0	21.2	15.3	3.3	NE					21.0			8.6	
後半旬	15.5	19.6	11.5	2.6	NW					25.0			25.5	
旬	16.6	20.4	13.2	2.9	NW					46.0			34.1	
平年差/比	+2.0	+1.0	+3.1							148			60	

観測所名	西郷岬										10 以上積算気温			186
	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		
21	19.6	21.8	18.2	7.4	NE	9.4	NE	11.8	NE	0.0	0.0	0.0		
22	20.3	23.9	18.2	5.3	ENE	12.5	ENE	16.5	ENE	12.5	6.0	5.5		
23	18.0	20.7	16.5	4.2	N	8.2	NNE	12.3	N	11.0	5.0	3.0		
24	17.8	20.0	15.4	2.6	W	5.7	W	8.2	WSW	0.0	0.0	0.0		
25	14.5	18.6	11.1	6.2	NNW	11.8	W	18.5	SW	0.0	0.0	0.0		
26	11.8	16.1	8.1	3.1	NNW	5.1	N	8.7	NNE	0.0	0.0	0.0		
27	14.8	18.2	10.2	5.2	E	7.2	E	10.8	E	0.0	0.0	0.0		
28	16.3	20.6	12.5	2.1	NNW	4.3	ESE	6.7	ESE	0.0	0.0	0.0		
29	18.1	20.7	15.2	4.5	ENE	6.9	NE	8.7	ENE	0.0	0.0	0.0		
30	17.7	20.7	15.8	2.5	W	5.8	SSW	8.2	SSW	23.0	9.0	7.0		
31	17.1	20.4	14.9	4.4	NNE	6.9	NE	9.8	NE	0.5	0.5	0.5		
前半旬	18.0	21.0	15.9	5.1	NE					23.5				
後半旬	16.0	19.5	12.8	3.6	N					23.5				
旬	16.9	20.2	14.2	4.3	N					47.0				
平年差/比	+1.1	+0.9	+1.9							224				

観測所名	海士										10 以上積算気温			187
	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		
21	20.4	22.6	18.8	3.5	ENE	5.6	ENE	10.5	ENE	0.0	0.0	0.0	0.7	
22	20.9	25.3	18.2	2.3	ENE	5.9	ENE	13.0	NNE	16.0	9.0	7.0	1.3	
23	17.5	20.9	13.1	2.5	NNE	5.5	NNE	10.4	NNE	4.0	2.5	1.0	4.2	
24	17.2	20.7	12.9	0.5	WSW	3.2	WSW	5.8	W	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	15.5	19.1	13.0	3.3	W	7.6	W	15.2	W	0.0	0.0	0.0	1.1	
26	12.4	16.1	6.8	1.6	NNE	4	NNE	8.9	NE	0.0	0.0	0.0	7.5	
27	14.0	18.1	6.4	2.4	E	5.4	NE	11.3	E	0.0	0.0	0.0	7.0	
28	14.9	21.4	7.9	0.5	ENE	2.7	ESE	4.7	ESE	0.0	0.0	0.0	5.6	
29	18.1	21.1	13.8	1.8	E	4.5	ENE	8.0	ENE	1.5	1.0	1.0	1.6	
30	18.2	21.9	15.8	0.8	SSE	2.8	N	6.9	NNE	13.5	6.5	2.5	1.0	
31	17.5	20.3	12.3	2.1	N	4.1	NNE	7.8	NNW	0.0	0.0	0.0	5.6	
前半旬	18.3	21.7	15.2	2.4	ENE					20.0			7.3	
後半旬	15.9	19.8	10.5	1.5	E					15.0			28.3	
旬	17.0	20.7	12.6	1.9	ENE					35.0			35.6	
平年差/比	+2.2	+1.4	+3.0							137			69	

観測所名	鹿島										10 以上積算気温			183
	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		
21	19.0	23.8	13.4	1.1	NE	3.8	NE	7.1	NE	3.0	1.5	0.5	2.0	
22	20.7	26.0	17.3	1.7	E	4.1	WNW	8.5	NW	11.5	8.0	3.0	2.7	
23	17.8	21.0	13.7	1.9	N	5.4	NNE	12.3	NNE	5.0	2.5	1.0	1.4	
24	17.1	20.8	13.2	1.2	ENE	3.9	W	5.9	W	0.0	0.0	0.0	0.1	
25	15.8	18.4	13.7	3.2	NNW	5.9	W	12.4	NNW	1.5	1.5	1.0	0.0	
26	13.1	17.3	7.5	2.0	NNE	4.4	N	10.0	NW	0.0	0.0	0.0	4.6	
27	13.2	19.9	6.2	1.9	E	6	ESE	10.6	ESE	0.0	0.0	0.0	9.9	
28	13.6	20.7	6.9	0.9	E	2.5	SSW	3.7	SW	0.5	0.5	0.5	3.3	
29	17.0	22.9	11.5	1.1	E	4.5	E	9.1	ESE	1.5	1.0	0.5	2.8	
30	17.1	20.0	14.7	1.0	SSW	3.2	SSW	6.0	N	19.0	10.0	4.0	0.2	
31	18.1	21.5	13.0	2.1	NNE	4.6	NNE	8.9	NNE	0.5	6.5	0.5	5.1	
前半旬	18.1	22.0	14.3	1.8	NNW					21.0			6.2	
後半旬	15.4	20.4	10.0	1.5	E					21.5			25.9	
旬	16.6	21.1	11.9	1.6	E					42.5			32.1	
平年差/比	+2.1	+1.4	+2.1							109			60	

-) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。
-] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。
- x : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く統計値を求めることができない。

地域気象観測旬報

2011年10月21日～31日 島根県 (68)
(2/5)

観測所名	斐川										10 以上積算気温			179
	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		
21	18.8	22.2	13.9	4.5	ENE	7.8	E	9.3	E	7.5	4.0	1.0		
22	20.4	26.1	17.2	2.7	E	8	E	10.8	SW	8.5	7.5	2.0		
23	17.4	19.8	13.5	3.2	N	12	N	14.9	NNW	8.5	4.5	2.0		
24	17.1	21.3	13.0	2.5	S	5.1	WSW	6.7	SSE	0.0	0.0	0.0		
25	15.4	18.2	11.2	6.1	NNW	11	WNW	14.4	WNW	0.5	0.5	0.5		
26	12.9	17.4	7.8	4.2	SSE	7.3	NNW	9.3	N	0.0	0.0	0.0		
27	12.6	19.3	5.7	5.2	SSE	10.3	ENE	12.9	ENE	0.0	0.0	0.0		
28	13.2	19.5	6.4	2.9	SSE	6	SSE	9.3	SSE	3.5	2.0	1.0		
29	16.8	21.6	12.6	2.6	SSE	6.2	ENE	8.2	ENE	2.0	1.5	0.5		
30	16.9	19.5	15.3	1.5	SSE	3.5	WSW	6.2	SSE	13.0	5.5	3.0		
31	17.7	21.0	13.6	4.5	N	7.7	NNE	9.8	NNE	0.5	2.5	0.5		
前半旬	17.8	21.5	13.8	3.8	ENE					25.0				
後半旬	15.0	19.7	10.2	3.5	SSE					19.0				
旬	16.3	20.5	11.8	3.6	SSE					44.0				
平年差/比	+1.1	+0.1	+1.4							146				

観測所名	松江										10 以上積算気温			185
	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		
21	19.4	23.7	16.3	3.6	E	6.4	ENE	11.6	E	2.5	1.5	0.5	1.6	
22	20.9	26.3	18.4	2.4	E	7.5	WSW	11.4	E	12.0	9.0	2.5	3.2	
23	18.0	19.9	15.3	1.9	SSE	5.9	NNW	9.7	N	3.0	2.0	1.5	0.6	
24	17.8	21.4	15.1	1.9	W	4.7	W	6.2	WSW	0.5	0.5	0.5	0.0	
25	15.6	18.3	12.7	4.2	NNW	7.9	WNW	13.6	WNW	1.5	0.5	0.5	0.0	
26	13.6	17.8	9.4	2.5	NE	6.2	NE	9.1	ENE	0.0	0.0	0.0	4.7	
27	13.5	19.1	7.7	2.9	E	7.6	ENE	12.8	ENE	0.0	0.0	0.0	10.1	
28	13.8	20.3	8.9	1.3	W	3.1	ENE	4.2	ENE	2.0	1.5	0.5	2.9	
29	17.3	21.9	13.0	2.4	ESE	5.5	ESE	8.4	E	1.0	0.5	0.5	2.8	
30	17.1	19.4	15.4	1.4	W	3.8	SW	5.6	W	16.5	13.0	7.0	0.1	
31	18.1	21.8	15.2	3.2	NE	7.3	NE	9.8	ENE	1.0	13.5	0.5	7.7	
前半旬	18.3	21.9	15.6	2.8	W					19.5			5.4	
後半旬	15.6	20.1	11.6	2.3	E					20.5			28.3	
旬	16.8	20.9	13.4	2.5	E					40.0			33.7	
平年差/比	+2.0	+1.1	+2.8							102			60	

観測所名	出雲										10 以上積算気温			177
	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		
21	18.6	22.9	13.8	2.9	ENE	5.7	ENE	9.5	ENE	10.5	3.5	1.5	1.5	
22	20.5	26.5	17.1	1.8	E	3.9	S	8.6	SSW	4.0	4.5	1.5	3.7	
23	17.1	20.3	13.1	1.4	ESE	6	N	11.1	NW	13.5	6.5	3.0	0.4	
24	17.3	21.5	12.8	1.1	SW	3.3	SW	6.7	SSW	0.0	0.0	0.0	0.6	
25	15.5	19.0	10.3	2.6	NNW	6.6	WNW	13.0	WNW	0.5	0.5	0.5	0.0	
26	12.5	17.8	6.5	1.8	E	5.5	ENE	9.4	ENE	0.0	0.0	0.0	5.6	
27	12.0	19.6	5.0	2.4	ESE	7.1	ENE	11.3	NE	0.0	0.0	0.0	10.1	
28	13.1	20.9	6.6	1.1	ENE	4.6	ENE	6.7	ENE	8.0	3.5	1.0	1.7	
29	16.8	21.6	12.9	1.8	ENE	4.1	NE	5.9	NNE	3.0	1.5	1.0	2.2	
30	16.8	19.9	15.1	1.2	SW	3.1	NE	4.2	NE	10.0	3.5	1.5	0.0	
31	17.0	21.0	13.1	2.2	E	6.4	NE	10.2	NE	0.0	2.0	0.5	5.6	
前半旬	17.8	22.0	13.4	2.0	ENE					28.5			6.2	
後半旬	14.7	20.1	9.9	1.8	ENE					21.0			25.2	
旬	16.1	21.0	11.5	1.8	ENE					49.5			31.4	
平年差/比	+1.8	+1.1	+2.3							150			59	

観測所名	大田										10 以上積算気温			180
	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		
21	18.1	22.6	13.6	0.4	SE	2	SE	4.6	SE	10.0	4.0	1.0	0.7	
22	20.4	25.8	17.4	1.2	SE	3.6	SE	8.0	ESE	3.0	3.0	1.5	3.6	
23	17.5	20.7	14.1	1.7	N	6.4	NNW	11.5	NW	17.0	9.0	3.5	1.3	
24	17.0	21.1	13.6	1.2	SSE	3.3	SSE	5.6	S	0.5	0.5	0.5	0.3	
25	15.6	17.6	12.1	3.1	NNW	6.4	NW	12.7	NW	4.0	3.0	1.5	0.0	
26	12.8	17.4	6.9	2.1	SE	4.7	N	9.9	N	0.0	0.0	0.0	5.5	
27	13.0	20.9	6.2	1.3	SSE	4.8	N	9.1	ENE	0.0	0.0	0.0	9.8	
28	14.2	19.7	9.7	1.8	SSE	4.6	S	7.4	SSE	6.0	3.0	1.0	1.1	
29	17.0	20.8	13.7	1.0	SE	3	SSE	5.2	SSE	2.5	1.5	1.0	1.0	
30	16.6	18.5	15.3	1.1	SSE	3.9	SSE	6.7	S	18.5	12.0	5.5	0.0	
31	17.8	20.7	13.0	2.6	NNE	5.3	N	9.8	N	0.0	3.5	0.0	6.3	
前半旬	17.7	21.6	14.2	1.5	SSE					34.5			5.9	
後半旬	15.2	19.7	10.8	1.7	SE					27.0			23.7	
旬	16.4	20.5	12.3	1.6	SSE					61.5			29.6	
平年差/比	+1.5	-0.1	+1.9							194			54	

地域気象観測旬報

2011年10月21日～31日 島根県 (68)
(3/5)

観測所名	掛合										10 以上積算気温				148
	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			
21	16.0	20.9	11.0	0.4	NW	2.8	NNW	3.8	NNW	12.5	5.5	2.0	0.7		
22	18.8	24.3	15.9	1.0	SSE	4.9	SSE	9.6	SSE	2.0	6.0	1.5	2.9		
23	16.2	18.0	13.5	1.1	NNW	4.8	NNW	9.5	NNW	12.0	4.0	1.5	0.3		
24	16.0	21.2	11.8	0.7	SSE	3.3	NW	5.7	NW	0.0	0.0	0.0	0.3		
25	13.0	17.1	8.2	1.1	SSE	4.4	NNW	7.9	NW	4.0	1.5	1.0	0.0		
26	10.0	15.1	5.4	0.9	NW	3.9	NW	7.9	NNW	0.0	0.0	0.0	4.4		
27	9.9	18.4	3.5	0.9	NW	3.8	NW	6.9	NNW	0.0	0.0	0.0	8.0		
28	11.6	19.3	5.5	0.5	SE	2.9	NNW	4.9	NNW	6.5	3.0	1.0	0.7		
29	15.7	21.7	11.3	0.4	S	2.7	NNW	3.9	NW	3.0	1.5	0.5	2.8		
30	15.7	18.6	13.9	0.3	SSE	1.5	NNW	2.4	NNW	9.5	7.0	3.0	0.0		
31	15.1	19.5	10.7	0.9	NNW	4.4	NNW	8.2	NNW	3.0	8.0	1.0	4.0		
前半旬	16.0	20.3	12.1	0.9	SSE					30.5			4.2		
後半旬	13.0	18.8	8.4	0.7	NNW					22.0			19.9		
旬	14.4	19.5	10.1	0.7	SSE					52.5			24.1		
平年差/比	+2.0	+0.9	+2.8							130			57		

観測所名	横田										10 以上積算気温				132
	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			
21	16.4	23.0	9.8	0.8	ENE	3.8	NE	6.1	NE	2.0	1.5	0.5	1.0		
22	18.5	23.0	16.1	1.6	S	4.9	SW	9.6	SW	7.0	4.5	1.0	0.5		
23	15.1	17.3	12.3	1.0	E	4.4	NW	7.4	WNW	6.0	1.5	0.5	0.0		
24	14.8	20.5	10.7	0.9	NE	3.7	WNW	7.3	WNW	0.0	0.0	0.0	1.2		
25	11.9	14.7	7.6	1.7	NNW	5.7	WNW	10.6	WNW	1.5	0.5	0.5	0.1		
26	8.6	14.1	3.1	1.2	NNE	4.4	NE	9.0	NNW	0.0	0.0	0.0	4.5		
27	8.8	18.5	1.2	1.0	SSE	3.2	N	8.4	NW	0.0	0.0	0.0	10.1		
28	11.5	19.1	5.1	0.8	W	3.2	WNW	4.9	W	2.5	2.0	1.0	1.9		
29	15.1	22.8	9.3	0.7	E	2.5	S	6.4	S	1.5	1.0	0.5	4.5		
30	14.7	17.7	13.2	0.6	E	2.2	S	5.7	S	5.0	1.5	0.5	0.0		
31	14.4	18.2	9.3	1.7	NE	5.9	NE	9.9	NE	6.0	5.0	1.5	3.3		
前半旬	15.3	19.7	11.3	1.2	S					16.5			2.8		
後半旬	12.2	18.4	6.9	1.0	NE					15.0			24.3		
旬	13.6	19.0	8.9	1.1	NE					31.5			27.1		
平年差/比	+2.2	+1.2	+2.9							96			56		

観測所名	赤名										10 以上積算気温				126
	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			
21	16.5	21.5	10.5	0.5	SE	2.4	E	6.9	SSE	18.5	7.0	2.5	0.7		
22	17.2	20.5	15.2	1.2	SE	3.1	SE	7.2	S	2.5	6.5	1.0	0.5		
23	14.3	16.5	11.0	1.4	N	3.7	NNE	7.3	NW	4.0	2.0	0.5	0.2		
24	13.9	19.5	9.5	0.4	N	1.7	NNW	4.1	SE	0.5	0.5	0.5	1.7		
25	11.2	14.1	6.6	1.3	N	3.8	N	8.0	NW	1.0	0.5	0.5	0.0		
26	8.2	13.9	2.8	1.3	N	4.3	N	8.6	WNW	0.5	0.5	0.5	5.2		
27	8.1	17.5	1.0	0.6	S	2.1	SE	4.4	SE	0.0	0.0	0.0	7.7		
28	11.4	17.8	5.4	0.4	N	1.9	NNW	3.6	NNW	1.0	0.5	0.5	1.3		
29	14.4	20.2	10.0	0.5	S	3	SE	5.3	SSE	2.5	1.0	0.5	3.7		
30	13.9	16.1	12.6	0.5	SE	2.4	SE	5.6	SSE	3.5	1.0	0.5	0.0		
31	13.5	18.0	9.0	1.6	N	4.2	NNE	8.8	NE	1.0	1.5	0.5	4.4		
前半旬	14.6	18.4	10.6	1.0	N					26.5			3.1		
後半旬	11.6	17.3	6.8	0.8	N					8.5			22.3		
旬	13.0	17.8	8.5	0.9	N					35.0			25.4		
平年差/比	+2.1	+1.0	+2.9							103			60		

観測所名	川本										10 以上積算気温				165
	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			
21	17.0	22.1	13.1	0.8	NW	2.7	N	5.3	NNW	11.0	2.5	1.0	0.3		
22	20.2	25.5	17.4	1.8	S	5.2	S	9.3	SSW	1.0	2.5	0.5	2.9		
23	16.8	19.5	13.9	1.1	N	4.4	N	10.1	N	14.5	4.5	2.0	1.0		
24	16.4	22.0	13.1	0.7	WSW	2	W	3.9	WSW	0.0	0.0	0.0	1.1		
25	13.6	16.1	9.1	1.0	WSW	4	N	8.8	NNW	4.5	2.5	1.5	0.0		
26	10.9	17.0	6.4	0.9	ENE	3.6	NE	7.2	ENE	0.0	0.0	0.0	7.0		
27	10.9	20.6	5.2	0.9	NE	4	S	6.3	SSE	0.0	0.0	0.0	8.2		
28	11.7	18.2	6.7	0.6	NE	1.7	E	2.9	E	4.0	2.0	1.0	0.2		
29	15.9	21.3	12.4	0.7	NE	2.3	N	4.8	ENE	2.5	1.0	0.5	2.1		
30	15.9	18.4	14.3	0.7	N	2	NNE	3.6	ENE	5.0	2.5	1.0	0.0		
31	15.7	20.3	11.7	1.1	N	4.1	NNE	8.3	NNE	0.5	2.5	0.5	5.1		
前半旬	16.8	21.0	13.3	1.1	WSW					31.0			5.3		
後半旬	13.5	19.3	9.5	0.8	NE					12.0			22.6		
旬	15.0	20.1	11.2	0.9	NE					43.0			27.9		
平年差/比	+2.1	+0.9	+2.9							136			60		

地域気象観測旬報

2011年10月21日～31日 島根県 (68)
(4/5)

観測所名	浜田										10 以上積算気温			187
	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		
21	18.7	22.4	15.2	3.0	ENE	7.7	E	11.3	E	10.0	3.0	1.0	0.0	
22	20.8	25.9	17.8	4.3	ENE	10.7	SW	16.0	SW	1.0	2.0	0.5	4.7	
23	18.8	22.2	14.7	4.2	NE	10.1	N	17.3	N	7.5	4.0	2.5	3.2	
24	18.2	22.0	14.2	2.5	ENE	4.7	SSW	6.5	SSW	0.0	0.0	0.0	0.6	
25	16.3	19.4	14.3	4.1	NNE	7	N	12.5	NNW	4.0	3.0	2.5	0.5	
26	13.6	17.6	9.2	3.9	NE	7.5	NE	11.4	NE	0.0	0.0	0.0	6.3	
27	14.0	19.9	7.6	3.1	ENE	5.6	N	9.2	N	0.0	0.0	0.0	10.3	
28	14.6	19.7	10.9	2.3	ENE	4.5	ENE	5.9	E	2.0	1.5	0.5	0.0	
29	17.0	22.2	14.2	2.1	ENE	4.1	ENE	5.2	ESE	3.0	1.0	0.5	2.0	
30	16.7	18.5	15.1	1.6	ENE	4.7	NNE	8.3	N	9.0	4.5	1.5	0.0	
31	18.2	20.9	14.2	4.0	NNE	5.6	NE	10.7	NE	0.0	0.5	0.0	5.7	
前半旬	18.6	22.4	15.2	3.6	ENE					22.5			9.0	
後半旬	15.7	19.8	11.9	2.8	ENE					14.0			24.3	
旬	17.0	21.0	13.4	3.2	ENE					36.5			33.3	
平年差/比	+1.3	+0.7	+1.9							136			57	

観測所名	瑞穂										10 以上積算気温			117
	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		
21	15.2	20.1	9.9	0.7	E	3.6	E	6.8	ESE	17.5	4.5	2.0	0.5	
22	18.1	22.7	15.7	1.9	E	7.2	S	14.2	SSW	1.5	4.5	0.5	3.0	
23	14.7	17.6	11.0	1.2	WNW	3.2	NNW	8.9	N	13.0	4.0	1.5	0.6	
24	14.5	20.4	10.5	0.7	WNW	2.8	WNW	5.4	W	0.0	0.0	0.0	1.6	
25	11.6	14.4	6.9	1.1	WNW	4.1	WNW	8.9	NNW	2.5	1.0	0.5	0.1	
26	8.7	14.9	2.7	0.9	NE	5	ENE	9.1	ENE	0.0	0.0	0.0	8.6	
27	7.8	17.7	-0.1	0.9	E	4.2	ENE	7.7	E	0.0	0.0	0.0	8.4	
28	9.8	17.0	2.9	0.4	ESE	1.5	WSW	2.9	WSW	2.0	1.0	0.5	0.3	
29	14.4	20.8	10.4	0.7	E	3.5	E	5.2	ENE	2.5	0.5	0.5	2.6	
30	14.1	15.8	12.7	0.5	ENE	2.1	ENE	3.8	E	5.5	1.0	0.5	0.0	
31	14.0	18.8	8.7	1.1	NNE	3.1	NNE	6.7	ENE	0.5	0.5	0.5	5.7	
前半旬	14.8	19.0	10.8	1.1	WNW					34.5			5.8	
後半旬	11.5	17.5	6.2	0.8	NNE					10.5			25.6	
旬	13.0	18.2	8.3	0.9	WNW					45.0			31.4	
平年差/比	+1.9	+0.3	+2.8							146			61	

観測所名	弥栄										10 以上積算気温			128
	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		
21	16.2	20.0	11.5	1.2	N	3.4	SE	9.2	SE	10.0	2.5	1.0	0.0	
22	18.9	23.5	16.1	1.9	S	4.2	S	10.2	SSW	2.0	1.5	0.5	4.8	
23	14.1	17.3	9.6	2.3	N	8	NNW	14.1	NNW	29.5	7.0	3.0	1.0	
24	14.1	19.4	9.0	0.8	SSE	2.9	NW	4.8	WSW	0.0	0.0	0.0	1.4	
25	11.6	14.5	7.1	1.7	N	4.7	N	9.7	NNE	5.0	2.0	1.0	0.4	
26	8.7	14.5	2.9	1.5	N	5.4	N	9.3	NNE	0.0	0.0	0.0	6.3	
27	9.2	18.8	0.6	1.0	N	2.7	NNE	5.2	SSE	0.0	0.0	0.0	9.6	
28	10.2	15.3	3.8	1.0	N	2.6	NNE	4.1	NNE	2.0	1.0	0.5	0.0	
29	14.5	20.9	10.7	1.0	N	3.1	SE	6.9	SE	3.5	1.0	0.5	2.5	
30	14.5	16.6	12.4	0.9	N	5	N	9.0	NNE	7.5	2.5	1.0	0.0	
31	14.0	17.5	9.4	2.4	N	5.7	N	8.9	N	1.5	2.5	0.5	5.3	
前半旬	15.0	18.9	10.7	1.6	N					46.5			7.6	
後半旬	11.9	17.3	6.6	1.3	N					14.5			23.7	
旬	13.3	18.0	8.5	1.4	N					61.0			31.3	
平年差/比	+1.9	+0.4	+2.8							149			60	

観測所名	高津										10 以上積算気温			177
	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		
21	17.3	18.9	15.4	1.8	SSE	3.5	SSE	5.7	SSE	16.0	4.5	1.0		
22	19.6	25.4	16.1	5.0	SSE	16.7	NW	21.6	WNW	1.0	1.0	0.5		
23	18.2	20.8	14.4	3.7	N	14.4	NW	20.1	NW	13.5	9.0	3.5		
24	17.2	21.6	13.7	2.6	SSE	4.8	S	6.2	S	0.0	0.0	0.0		
25	15.7	18.0	14.0	4.2	N	10.3	NW	13.4	NW	1.0	1.0	0.5		
26	13.1	16.8	7.9	3.3	NNE	5.3	N	10.3	NE	0.0	0.0	0.0		
27	12.1	18.8	5.5	2.7	SSE	5.4	SSE	7.7	SSE	0.0	0.0	0.0		
28	13.6	17.4	9.7	2.6	SSE	5	SSE	6.7	SSE	2.5	2.0	0.5		
29	16.3	21.5	13.5	2.3	SSE	4.6	SSE	7.2	S	5.5	1.5	0.5		
30	16.1	17.6	14.5	1.8	SE	6	SSE	9.3	SSE	15.5	8.5	3.5		
31	17.4	20.1	12.1	3.6	NNE	5.8	N	9.8	N	0.0	2.5	0.0		
前半旬	17.6	20.9	14.7	3.5	SSE					31.5				
後半旬	14.8	18.7	10.5	2.7	SSE					23.5				
旬	16.1	19.7	12.4	3.1	SSE					55.0				
平年差/比	+0.7	-0.6	+1.3							199				

地域気象観測旬報

2011年10月21日～31日 島根県 (68)

(5/5)

観測所名	益田										10 以上積算気温			185
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		
21	18.2	20.1	16.0	0.9	ESE	1.9	SSE	3.4	S	15.5	4.5	1.0	0.0	
22	20.6	26.4	17.2	2.8	S	6.6	WNW	13.2	NW	1.5	1.0	0.5	5.1	
23	18.8	22.2	14.5	2.5	NNE	6.7	NNW	14.9	N	27.0	17.5	3.5	2.1	
24	18.1	22.7	13.9	1.2	SSE	2.3	NW	5.1	N	0.0	0.0	0.0	1.5	
25	16.6	18.6	12.4	2.6	N	4.6	N	9.0	N	2.0	1.5	1.0	0.5	
26	13.7	18.7	8.2	2.2	NNE	5.3	NNE	11.1	N	0.0	0.0	0.0	5.7	
27	12.9	20.5	5.9	1.2	SSE	2.6	N	5.2	NNW	0.0	0.0	0.0	9.0	
28	14.2	18.2	9.4	1.0	SE	2.1	E	3.7	E	3.0	2.0	0.5	0.0	
29	17.0	21.9	13.9	1.0	ESE	2.7	S	4.2	S	4.5	1.0	0.5	2.0	
30	16.9	18.4	15.3	0.7	ESE	2.1	S	3.2	SSE	7.5	2.5	2.0	0.0	
31	17.5	21.4	13.4	2.1	ESE	5.3	NNE	10.2	NNE	0.5	1.0	0.5	6.5	
前半旬	18.5	22.0	14.8	2.0	N					46.0			9.2	
後半旬	15.4	19.9	11.0	1.4	ESE					15.5			23.2	
旬	16.8	20.8	12.7	1.7	ESE					61.5			32.4	
平年差/比	+1.4	-0.1	+2.1							25.1			58	

観測所名	津和野										10 以上積算気温			161
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		
21	16.4	19.1	14.3	0.7	SW	4.2	WSW	9.4	SSW	19.0	5.0	1.0	0.0	
22	18.5	22.7	15.9	2.9	SSW	8.6	S	16.8	SSW	8.5	4.5	1.5	0.8	
23	16.3	20.1	13.2	1.3	NNE	4.9	NNE	10.2	NNE	19.5	4.5	1.5	0.7	
24	16.5	23.1	12.8	0.6	NE	2.7	N	5.9	WNW	0.0	0.0	0.0	2.5	
25	14.1	18.4	9.0	1.5	NE	5.3	NNE	9.4	NNE	0.0	0.0	0.0	0.5	
26	11.0	17.8	6.2	1.2	NNE	5	N	10.1	NNE	0.0	0.0	0.0	6.1	
27	10.6	21.2	3.4	0.9	SSE	2.7	N	4.5	N	0.0	0.0	0.0	8.0	
28	11.9	17.6	6.5	0.6	S	1.8	WNW	3.0	NNE	2.5	1.0	0.5	0.0	
29	14.9	17.8	12.7	0.4	S	1.1	S	2.5	SSE	6.5	2.0	0.5	0.8	
30	15.6	18.4	14.1	0.7	NE	3.9	SSW	7.1	E	15.0	6.5	2.0	0.0	
31	15.4	20.2	11.2	1.3	NNE	4.7	NNE	11.1	NNE	1.5	1.0	0.5	2.9	
前半旬	16.4	20.7	13.0	1.4	SSW					47.0			4.5	
後半旬	13.2	18.8	9.0	0.9	S					25.5			17.8	
旬	14.7	19.7	10.8	1.1	NNE					72.5			22.3	
平年差/比	+1.5	-0.5	+2.8							232			49	

観測所名	吉賀										10 以上積算気温			135
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		
21	15.7	18.5	12.2	0.8	SW	4.9	WSW	10.9	SW	28.0	5.0	1.5	0.0	
22	18.3	21.8	16.0	2.3	SW	7.5	SSW	12.5	SW	5.5	2.0	1.0	0.6	
23	16.1	19.0	12.7	3.8	NE	13	ENE	21.6	ENE	10.5	3.0	1.0	1.6	
24	15.8	21.7	12.2	1.2	NE	5.1	NE	8.5	ENE	0.0	0.0	0.0	3.9	
25	13.2	16.4	7.3	3.7	ENE	10.8	ENE	15.6	ENE	0.5	0.5	0.5	0.1	
26	9.5	16.2	5.2	1.2	ENE	4.9	NNE	10.3	NE	0.0	0.0	0.0	7.6	
27	9.9	20.0	3.2	1.2	NE	3.9	SW	6.5	SW	0.0	0.0	0.0	8.2	
28	11.7	16.0	5.9	0.6	S	3	WSW	5.2	WSW	1.0	0.5	0.5	0.0	
29	14.4	17.6	12.4	0.7	S	3.2	W	4.8	W	5.0	1.0	0.5	0.0	
30	14.7	16.8	13.0	1.0	SW	3.3	WSW	4.9	WSW	10.0	2.5	1.0	0.0	
31	15.1	19.6	10.1	2.6	ENE	7	ENE	10.5	ENE	1.0	1.0	0.5	7.5	
前半旬	15.8	19.5	12.1	2.4	NE					44.5			6.2	
後半旬	12.6	17.7	8.3	1.2	ENE					17.0			23.3	
旬	14.0	18.5	10.0	1.7	ENE					61.5			29.5	
平年差/比	//	//	//							//			//	

地域雨量観測旬報

2011年10月21日～31日 島根県 (68)

(1/1)

観測所名	大東				伯太				佐田				福光				桜江				三隅			
	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
21	7.0		3.0	1.0	1.0		0.5	0.5	12.0		3.5	1.0	9.0		3.0	1.0	10.0		2.5	0.5	15.0		3.0	1.0
22	9.0		7.5	3.0	5.0		3.5	1.0	3.0		4.5	1.5	3.0		2.0	2.0	1.0		2.5	0.5	1.0		2.5	1.0
23	7.0		2.5	1.0	15.0		7.5	2.0	13.5		4.0	1.5	8.5		5.0	2.0	22.0		6.5	3.5	15.5		9.0	3.0
24	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	1.0		1.0	1.0
25	4.5		3.0	1.0	2.5		1.0	1.0	8.0		5.5	2.0	1.5		1.0	1.0	5.0		2.0	1.0	2.5		3.0	1.5
半旬計/最大	27.5	147	7.5	3.0	23.5	122	7.5	2.0	36.5	170	5.5	2.0	22.0	137	5.0	2.0	38.0	195	6.5	3.5	35.0	248	9.0	3.0
26	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
27	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	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	4.5		3.0	1.0	3.0		2.5	1.0	7.5		4.0	1.5	3.5		2.0	1.0	4.5		2.5	1.0	2.5		2.0	1.0
29	2.5		1.0	0.5	1.0		0.5	0.5	3.5		1.5	0.5	2.0		1.0	0.5	3.0		0.5	0.5	4.0		1.0	0.5
30	10.0		4.5	1.5	3.5		1.0	0.5	12.5		8.5	4.0	12.5		8.0	2.0	7.0		2.5	1.0	16.5		8.5	2.5
31	2.0		4.5	1.0	9.0		8.0	3.0	2.0		8.5	0.5	0.0		1.0	0.0	2.0		2.5	1.0	0.0		3.5	0.0
半旬計/最大	19.0	83	4.5	1.5	16.5	70	8.0	3.0	25.5	97	8.5	4.0	18.0	90	8.0	2.0	16.5	69	2.5	1.0	23.0	132	8.5	2.5
旬計	46.5	126			40.0	108			62.0	145			40.0	137			54.5	143			58.0	223		
旬最大	10.0		7.5	3.0	15.0		8.0	3.0	13.5		8.5	4.0	12.5		8.0	2.0	22.0		6.5	3.5	16.5		9.0	3.0
起日	30		22	22	23		31	31	23		31	30	30		30	30	23		23	23	30		23	23

観測所名	波佐				匹見																			
	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
21	13.5		3.0	1.0	15.0		3.0	1.0																
22	2.0		2.5	1.0	2.5		2.0	1.0																
23	32.5		9.0	5.0	32.5		16.0	4.0																
24	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
25	7.0		2.0	1.0	1.5		1.0	0.5																
半旬計/最大	55.0	250	9.0	5.0	51.5	320	16.0	4.0																
26	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
27	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
28	2.5		1.0	0.5	1.5		0.5	0.5																
29	3.5		1.0	1.0	5.0		1.0	0.5																
30	6.0		1.5	1.0	9.0		2.0	1.0																
31	1.0		1.0	0.5	0.5		0.5	0.5																
半旬計/最大	13.0	48	1.5	1.0	16.0	82	2.0	1.0																
旬計	68.0	156			67.5	224																		
旬最大	32.5		9.0	5.0	32.5		16.0	4.0																
起日	23		23	23	23		23	23																

-) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。
-] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。
- × : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全くなく統計値を求めることができない。

地域気象観測積雪旬報

2011年10月21日～31日 島根県 (68) 単位:cm

(1/1)

観測所名	最深積雪		積雪差日合計の最大値		積雪差合計																
	起日	平年差	起日	平年差	起日	平年差															
西郷	0	31	0	0	31	0	0														
松江	0	31	0	0	31	0	0														
横田	0	31	0	0	31	0	0														
赤名	0	31	0	0	31	0	0														
瑞穂	0	31	0	0	31	0	0														
弥栄	0	31	0	0	31	0	0														

-) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。
-] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。
- x : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全くなく統計値を求めることができない。

地域気象観測月報(集計値)

島根県 (68) 2011年10月
1/2頁

観測所名	西郷	西郷岬	海士	鹿島	斐川	松江	出雲	大田	掛合	横田	赤名	川本	浜田	瑞穂	弥栄		
気	平均	16.9	17.5	17.3	17.1	16.9	17.6	16.8	17.1	15.0	13.9	13.3	15.6	17.8	13.5	13.7	
	平年差	0.4	0	0.7	0.7	-0.2	0.8	0.5	0.3	0.6	0.3	0.3	0.6	0.4	0.2	0.2	
	最高	24.5	23.9	25.3	26.0	26.1	26.3	26.5	26.0	24.8	24.1	23.5	26.1	25.9	24.8	23.8	
	起日	22	22	22	22	22	22	22	13	13	9	10	10	22	10	10	
	最低	7.3	8.1	6.4	6.2	5.7	7.7	5.0	6.2	3.5	1.2	1.0	5.2	7.6	-0.1	0.6	
	起日	27	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	
	最高平均	21.2	20.9	21.5	22.0	21.8	22.2	22.1	22.2	20.9	20.2	19.1	21.7	21.9	19.9	19.6	
	最高平年差	0.1	0.0	0.4	0.5	-0.4	0.5	0.4	-0.3	0.5	0.5	0.3	0.5	0.0	0.0	0.2	
	最低平均	12.9	14.3	12.4	12.0	12.0	13.5	11.7	12.6	10.3	8.6	8.4	11.3	13.9	8.2	8.5	
	最低平年差	0.8	0.2	0.8	0.2	-0.3	0.8	0.5	0.3	0.8	0.3	0.5	0.7	0.6	0.4	0.5	
	積算気温	525	543	536	531	525	545	521	531	455	415	397	482	551	391	407	
	平均0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	平均25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	最高0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
最高25 以上日数	0	0	1	2	4	5	3	6	0	0	0	4	3	0	0		
最高30 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
最高35 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
最低0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
最低25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
日照	月計	140.8		146.5	151.2		156.3	151.1	155.8	122.9	142.6	127.5	133.8	161.2	147.8	151.6	
	平年比	88		101	98		99	95	97	101	102	104	101	96	101	101	
	0.1時間未満日数	3		2	2		4	4	3	4	3	3	5	2	4	3	
風向・風速	平均風速	2.9	4.2	1.9	1.9	3.7	2.6	1.9	1.5	0.9	1.1	0.8	0.9	3.2	0.9	1.3	
	最大風速	10.7	13.3	8.2	10.3	12.6	11.9	7.9	6.4	4.9	6.5	4.7	5.2	12.6	7.2	8	
	最大風速風向	ENE	W	W	SW	WSW	W	ENE	NW	SSE	WNW	N	S	WSW	S	NNW	
	起日	22	16	16	16	16	16	19	25	22	6	3	22	16	22	23	
	最大瞬間風速	18.5	21.1	17.3	15.5	16.5	17.8	16.5	12.7	10.3	11.3	8.8	10.3	18.7	14.2	14.1	
	最大瞬間風速風向	WSW	WNW	WNW	SW	WSW	WSW	WSW	NW	SSE	W	NE	W	WSW	SSW	NNW	
	起日	16	16	16	16	16	16	16	25	16	16	31	16	16	22	23	
	最多風向	NW	N	ENE	ENE	SSE	E	ENE	SSE	SSE	NE	N	NNE	ENE	W	N	
	10m/s以上日数	2	4	0	1	5	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	
	15m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	降水量	月計	89.5	87.5	78.5	70.5	80.0	74.5	90.0	118.0	93.5	94.5	108.0	105.0	112.5	122.5	141.0
		平年比	78	90	83	58	83	62	82	110	75	80	100	93	109	116	103
最大日降水量		37.5	35.0	35.5	21.5	29.5	25.5	35.5	45.5	33.0	51.0	57.0	45.5	51.0	51.0	53.5	
起日		14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
最大1時間降水量		11.5	10.5	12.0	10.0	8.0	13.5	9.5	12.0	9.5	21.5	18.0	11.5	18.0	13.0	10.0	
起日 時分		30 19:41	14 15:34	14 17:32	30 23:38	14 22:55	31 00:08	14 22:45	30 23:21	14 22:48	14 22:48	14 21:28	14 22:52	14 22:12	14 21:06	14 20:38	
最大10分間降水量		5.0	7.0	7.0	4.0	3.0	7.0	3.0	5.5	3.5	4.5	6.5	3.5	6.0	3.5	3.0	
起日 時分		30 18:51	30 20:02	22 16:46	30 23:35	30 23:05	30 23:50	23 05:45	30 22:45	14 22:10	14 22:42	14 21:10	14 22:11	14 21:22	14 20:55	23 00:43	
1mm以上日数		7	5	7	9	9	11	8	11	11	12	11	10	11	10	11	
10mm以上日数		3	4	3	3	2	3	4	4	3	1	2	4	3	4	4	
30mm以上日数		1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
50mm以上日数		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	
70mm以上日数		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100mm以上日数		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

-) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。
-] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。
- x : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く統計値を求めることができない。

地域気象観測月報(集計値)

島根県 (68)

2011年10月
2/2頁

観測所名	高津	益田	津和野	吉賀		
気	平均	16.9	17.7	15.6	14.7	
	平年差	-0.4	0.4	0.3	//	
	最高	25.4	26.7	27.5	24.8	
	起日	22	10	10	10	
	最低	5.5	5.9	3.4	3.2	
	起日	27	27	27	27	
	最高平均	21.2	22.6	22.0	20.6	
	最高平年差	-0.8	0.0	-0.1	//	
	最低平均	12.8	13.3	10.9	10.1	
	最低平年差	-0.3	0.7	0.6	//	
	積算気温	523	549	484	436	
	温	平均0 未満日数	0	0	0	0
		平均25 以上日数	0	0	0	0
		最高0 未満日数	0	0	0	0
最高25 以上日数		1	8	5	0	
最高30 以上日数		0	0	0	0	
最高35 以上日数		0	0	0	0	
最低0 未満日数		0	0	0	0	
最低25 以上日数		0	0	0	0	
日照		月計		157.9	124.3	126.9
		平年比		95	94	//
	0.1時間未満日数		4	5	6	
風向・風速	平均風速	2.9	1.6	1.0	1.4	
	最大風速	16.7	6.7	8.6	13	
	最大風速風向	NW	NNW	S	ENE	
	起日	22	23	22	23	
	最大瞬間風速	21.6	14.9	16.8	21.6	
	最大瞬間風速風向	WNW	N	SSW	ENE	
	起日	22	23	22	23	
	最多風向	SSE	ESE	S	NE)	
	10m/s以上日数	3	0	0	2	
	15m/s以上日数	1	0	0	0	
	20m/s以上日数	0	0	0	0	
	30m/s以上日数	0	0	0	0	
降水量	月計	127.0	144.5	136.5	130.0	
	平年比	131	143	119	//	
	最大日降水量	48.5	61.0	41.0	46.0	
	起日	14	14	14	14	
	最大1時間降水量	15.5	20.0	15.0	11.5	
	起日 時分	14 21:19	14 21:21	14 21:35	14 22:02	
	最大10分間降水量	3.5	4.5	4.0	4.5	
	起日 時分	30 23:00	14 20:55	14 20:46	14 19:26	
	1mm以上日数	11	11	9	9	
	10mm以上日数	5	4	5	5	
	30mm以上日数	1	1	1	1	
	50mm以上日数	0	1	0	0	
	70mm以上日数	0	0	0	0	
	100mm以上日数	0	0	0	0	

地域雨量観測月報(集計値)

島根県 (68) 2011年10月
1/1頁

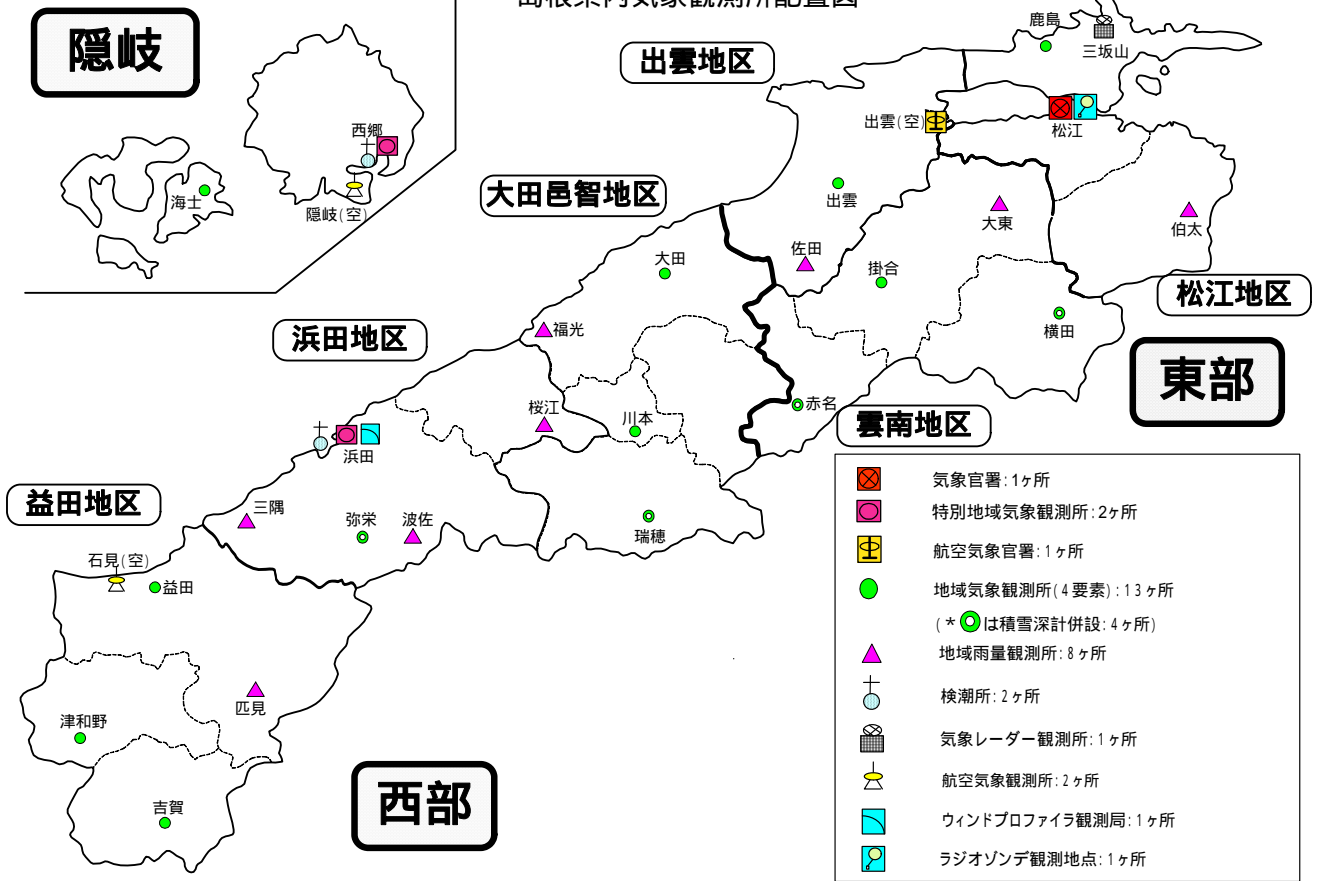
観測所名	大東	伯太	佐田	福光	桜江	三隅	波佐	匹見										
月計	85.0	98.0	108.0	110.0	137.5	164.5	138.5	127.0										
平年比	73	77	81	103	109	157	98	115										
最大日降水量	34.0	48.5	37.0	52.5	55.0	64.5	47.0	37.0										
起日	14	14	14	14	14	14	14	14										
最大1時間降水量	10.0	25.5	13.0	12.0	14.0	20.5	10.0	16.0										
起日 時分	14 23:15	14 22:55	14 22:49	14 22:31	14 22:06	14 21:51	14 22:30	23 02:11										
最大10分間降水量	3.5	6.0	4.0	3.0	5.0	6.0	5.0	4.0										
起日 時分	14 22:31	14 22:13	30 23:17	14 22:02	15 16:46	14 19:36	23 00:51	23 02:03										
1mm以上日数	11	12	11	11	11	11	11	10										
10mm以上日数	2	2	4	2	5	6	4	4										
30mm以上日数	1	1	1	1	1	1	2	2										
50mm以上日数	0	0	0	1	1	1	0	0										
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0										
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0										

観測所名																		
月計																		
平年比																		
最大日降水量																		
起日																		
最大1時間降水量																		
起日 時分																		
最大10分間降水量																		
起日 時分																		
1mm以上日数																		
10mm以上日数																		
30mm以上日数																		
50mm以上日数																		
70mm以上日数																		
100mm以上日数																		

観測所名																		
月計																		
平年比																		
最大日降水量																		
起日																		
最大1時間降水量																		
起日 時分																		
最大10分間降水量																		
起日 時分																		
1mm以上日数																		
10mm以上日数																		
30mm以上日数																		
50mm以上日数																		
70mm以上日数																		
100mm以上日数																		

-]: 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。
-] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。
- × : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く統計値を求めることができない。

島根県内気象観測所配置図



平成23年10月1日現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

観測所	気温	降水量	日照	風向 風速	積雪	所在地	緯度	経度	海面上 の高さ
西郷	○	○	○	○	○	隠岐郡隠岐の島町西町大城（西郷特別地域気象観測所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬	○	○		○		隠岐郡隠岐の島町岬町字風の松（隠岐航空気象観測所）	36°10.7'	133°19.4'	80m
海士	○	○	○	○		隠岐郡海士町大字海士	36°05.8'	133°05.8'	3m
鹿島	○	○	○	○		松江市鹿島町北講武	35°31.2'	133°01.3'	5m
斐川	○	○		○		出雲市斐川町沖州（出雲空港出張所）	35°24.8'	132°53.4'	2m
松江	○	○	○	○	○	松江市西津田（松江地方気象台）	35°27.4'	133°03.9'	17m
出雲	○	○	○	○		出雲市芦渡町	35°19.9'	132°43.8'	20m
大東		○				雲南市大東町下阿用	35°19.1'	132°57.9'	56m
伯太		○				安来市伯太町母里	35°21.0'	133°16.4'	23m
佐田		○				出雲市佐田町大呂	35°13.3'	132°43.4'	100m
大田	○	○	○	○		大田市大田町大田	35°11.4'	132°29.8'	30m
掛合	○	○	○	○		雲南市掛合町掛合	35°11.9'	132°49.0'	215m
横田	○	○	○	○	○	仁多郡奥出雲町稲原	35°10.4'	133°06.2'	369m
福光		○				大田市温泉津町福光	35°04.2'	132°19.9'	8m
赤名	○	○	○	○	○	飯石郡飯南町下赤名	35°00.1'	132°42.7'	444m
桜江		○				江津市桜江町川戸	34°57.2'	132°20.0'	32m
川本	○	○	○	○		邑智郡川本町川本	34°58.6'	132°29.5'	132m
浜田	○	○	○	○		浜田市大辻町（浜田特別地域気象観測所）	34°53.8'	132°04.2'	19m
瑞穂	○	○	○	○	○	邑智郡邑南町淀原	34°51.2'	132°31.8'	327m
三隅		○				浜田市三隅町三隅	34°47.3'	131°57.5'	11m
弥栄	○	○	○	○	○	浜田市弥栄町長安本郷	34°46.6'	132°06.5'	380m
波佐		○				浜田市金城町波佐	34°46.8'	132°11.8'	370m
高津	○	○		○		益田市内田町（石見航空気象観測所）	34°40.5'	131°47.4'	54m
益田	○	○	○	○		益田市あけぼの東町	34°40.6'	131°50.6'	4m
匹見		○				益田市匹見町匹見	34°34.3'	132°01.0'	259m
津和野	○	○	○	○		鹿足郡津和野町森村口	34°27.7'	131°46.2'	165m
吉賀	○	○	○	○		鹿足郡吉賀町七日市	34°23.5'	131°53.6'	250m

中国地方 1か月予報

(10月29日から11月28日までの天候見通し)

平成23年10月28日
広島地方気象台発表

<特に注意を要する事項>

前半は、気温が平年よりかなり高くなる見込みです。

<予想される向こう1か月の天候>

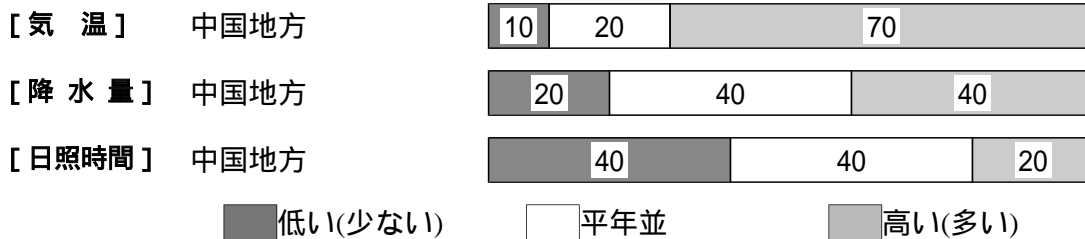
向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

天気は数日の周期で変わるでしょう。平年に比べ晴れの日が少ない見込みです。

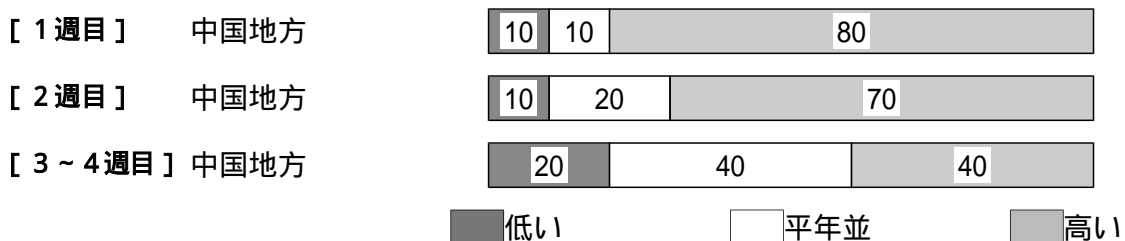
向こう1か月の平均気温は、高い確率70%です。降水量は、平年並または多い確率ともに40%です。日照時間は、平年並または少ない確率ともに40%です。

週別の気温は、1週目は、高い確率80%です。2週目は、高い確率70%です。3～4週目は、平年並または高い確率ともに40%です。

<向こう1か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率(%)>



<気温経過の各階級の確率(%)>



<予報の対象期間>

1か月 : 10月29日(土)～11月28日(月)
1週目 : 10月29日(土)～11月4日(金)
2週目 : 11月5日(土)～11月11日(金)
3～4週目 : 11月12日(土)～11月25日(金)

<次回発表予定等>

1か月予報 : 毎週金曜日 14時30分 次回は11月4日
3か月予報 : 11月24日(木) 14時

< 参考資料（平年並の範囲等） >

(1) 30 年平均値（向こう 1 か月の平均気温、降水量、日照時間と 1 週目、2 週目、3 ~ 4 週目の平均気温）

	気 温 ()	降 水 量 (mm)	日照時間 (時間)	気 温()		
				1 週目	2 週目	3 ~ 4 週目
松江	12.0	129.7	121.9	14.0	13.1	10.9
西郷	12.0	132.3	120.4	13.9	13.1	11.0
浜田	13.2	108.1	125.2	15.0	14.2	12.3
鳥取	12.0	156.7	117.7	14.0	13.1	10.9
米子	12.2	127.7	124.0	14.3	13.4	11.2
境	12.4	154.4	118.8	14.4	13.5	11.3
広島	13.0	67.9	160.3	15.2	14.2	11.8
呉	13.7	64.6	157.4	15.8	14.8	12.6
福山	12.1	53.8	161.0	14.3	13.3	11.0
岡山	12.8	51.6	159.8	15.0	14.0	11.7
津山	9.8	61.5	125.3	12.0	11.0	8.6

なお、気温、降水量、日照時間の「平年並」の範囲は、地点ごとに幾分違いはありますが、下に示した地域平均の「平年並」の範囲を参考にして下さい。

(2) 1981 ~ 2010 年のデータに基づいた向こう 1 か月地域平均の気温、降水量、日照時間の平年差(比)の「平年並」の範囲は次のとおりです。

	気温平年差()	降水量平年比(%)	日照時間平年比(%)
中国地方	-0.2 ~ +0.6	75 ~ 114	96 ~ 108
山陰	-0.2 ~ +0.6	80 ~ 118	97 ~ 108
山陽	-0.2 ~ +0.6	64 ~ 113	96 ~ 108

(3) この予報期間の 1 週目、2 週目、3 ~ 4 週目の地域平均の気温平年差の「平年並」の範囲は次のとおりです。

	1 週目	2 週目	3 ~ 4 週目
中国地方	-0.5 ~ +0.8	-0.5 ~ +0.9	-0.6 ~ +0.5
山陰	-0.4 ~ +0.8	-0.5 ~ +0.9	-0.6 ~ +0.4
山陽	-0.5 ~ +0.8	-0.5 ~ +1.0	-0.6 ~ +0.6

< 参考資料（利用上の注意） >

(1) 気温(降水量)等は、「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の 3 つの階級で予報します。階級の幅は、1981 ~ 2010 年の 30 年間に於ける各階級の出現率が等分(それぞれ 33%)となるように決めてあります(気候的出現率と呼びます)。

(2) 予報する確率の数値は、それぞれの階級が出現する可能性の大きさを表しています。予測資料の信頼性が大きい場合には気候的出現率から大きく隔たった 10%以下や 60%以上の確率を付けられますが、特定の階級を強調できない場合には気候的出現率と同じかそれと同程度(30%、40%)の確率しか付けられません。

(3) 晴れや雨などの天気日数は、平年の日数よりも多い(少ない)場合は「平年に比べて多い(少ない)」、また平年の日数と同程度に多い(少ない)場合には「平年と同様に多い(少ない)」と表現します。なお、単に多い(少ない)と表現した場合には対象期間の 2 分の 1 より多い(少ない)ことを意味します。