

島根県農業気象速報

平成22年12月下旬

島根県
松江地方気象台

平成23年1月4日発行

気象概況 平成22年12月下旬

中頃から冬型の気圧配置が続き、年末には強まり大雪となった。

日付	天気概況	松江(6時～18時)	松江(18時～翌06時)
21日	低気圧が四国の南岸を東北東進	曇後雨、霧を伴う	雨
22日	気圧の谷の影響を受ける	曇時々雨一時晴	曇時々雨後晴
23日	東シナ海の高気圧に覆われる	晴	曇一時雨
24日	冬型の気圧配置となる	雨後雪時々曇、あられを伴う	雪一時曇、あられを伴う
25日	冬型の気圧配置が強まる	雪	雪後みぞれ時々曇
26日	冬型の気圧配置が続く	曇時々雪後晴、みぞれを伴う	雪一時曇、あられを伴う
27日	冬型の気圧配置が続く	みぞれ一時雪	曇時々雨
28日	低気圧が日本海を東進	雨、雷を伴う	雨時々曇、雷・ひょうを伴う
29日	冬型の気圧配置が続く	みぞれ後晴時々雨、あられを伴う	晴時々曇後みぞれ
30日	低気圧が日本海を東進	雨時々雪一時みぞれ、あられを伴う	曇一時晴後雪、大風を伴う
31日	冬型の気圧配置が強まる	暴風雪、雷を伴う	大雪、雷・あられを伴う

気象官署・特別地域気象観測所の観測値(12月下旬)

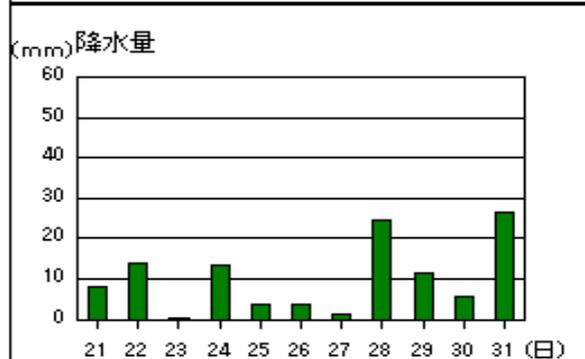
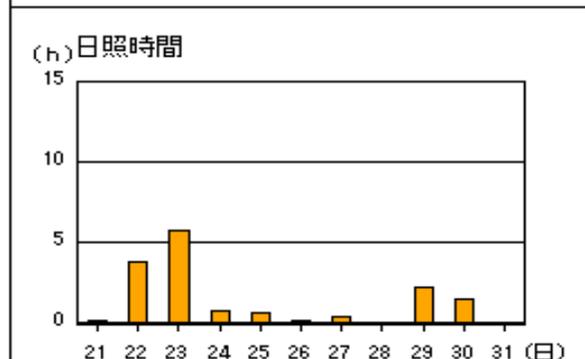
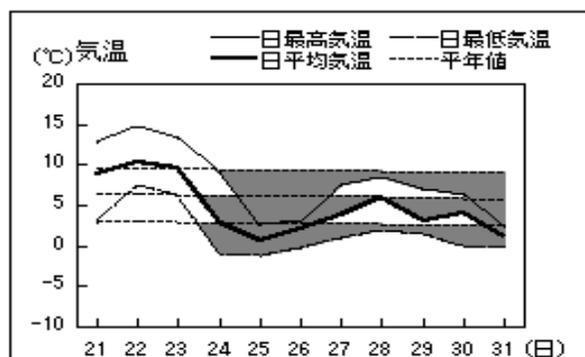
要素	気温()						降水量(mm)		日照時間(h)	
	平均		最高		最低					
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
松江	4.7	5.7	7.7	9.8	2.1	2.2	136.5	47.2	14.6	28.4
浜田	6.1	7.5	8.9	10.8	3.5	4.1	63.0	37.9	8.5	26.3
西郷	4.8	5.9	7.9	9.6	1.6	2.2	112.5	55.3	15.2	29.2

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

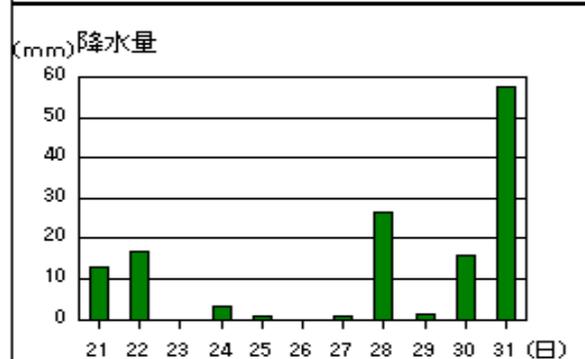
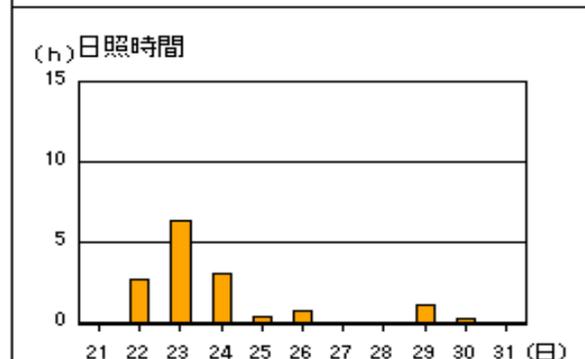
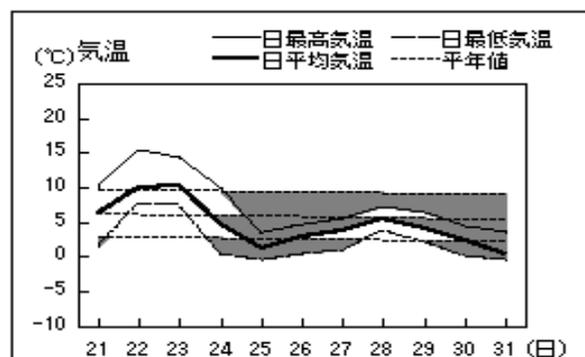
注：地上気象観測における平年の統計期間は、松江、浜田、西郷とも1971～2000年の30年間である。

アメダス 気象経過図：2010年12月21日-2010年12月31日

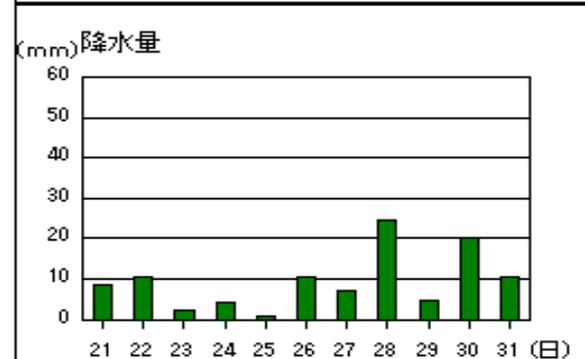
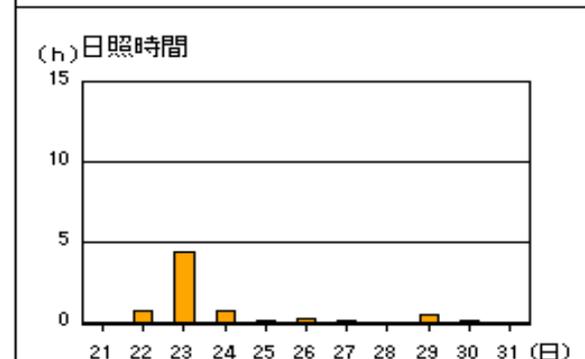
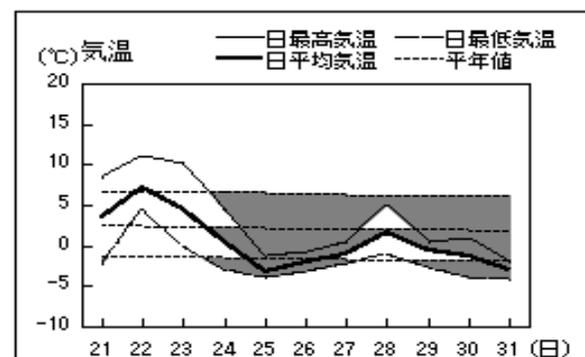
西郷



松江

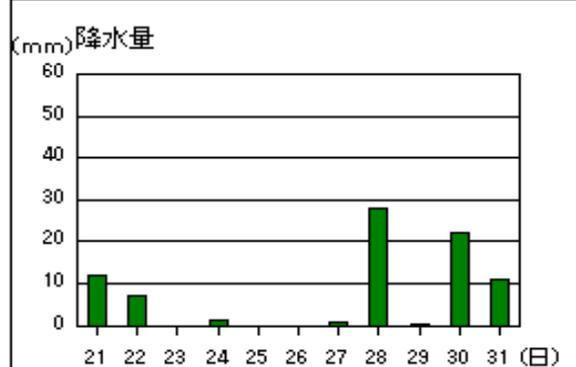
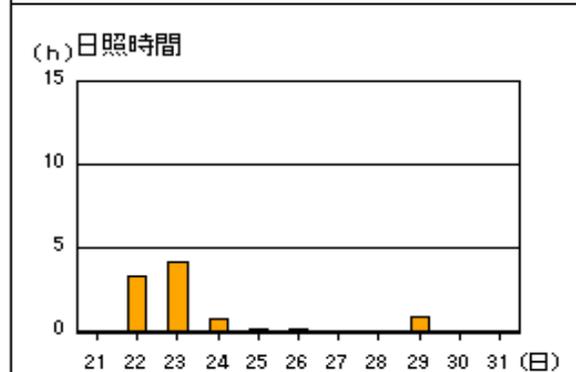
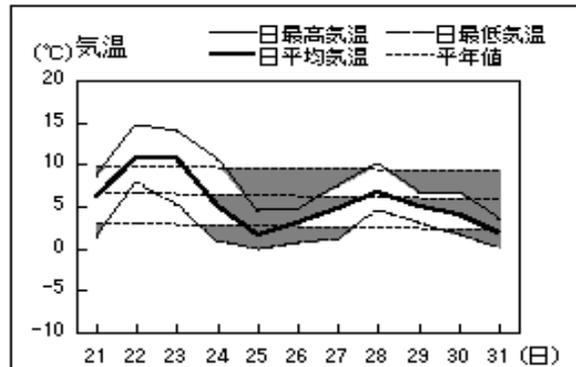


横田

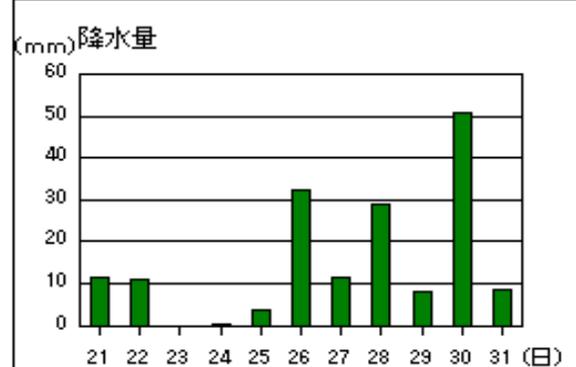
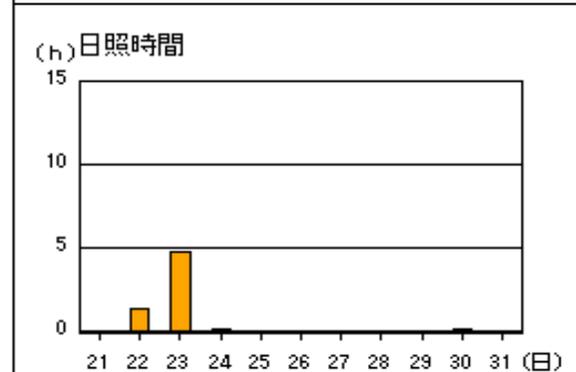
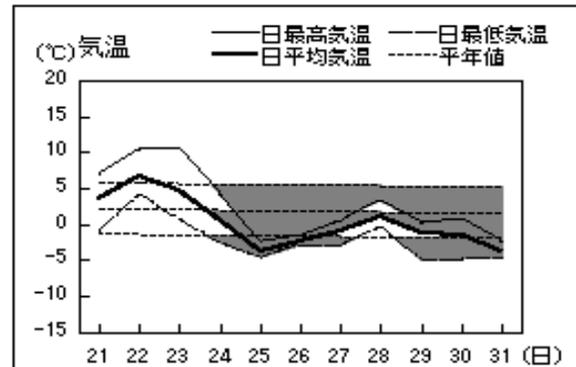


アメダス 気象経過図：2010年12月21日-2010年12月31日

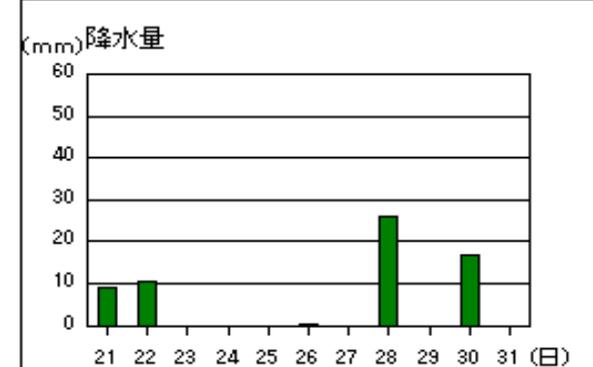
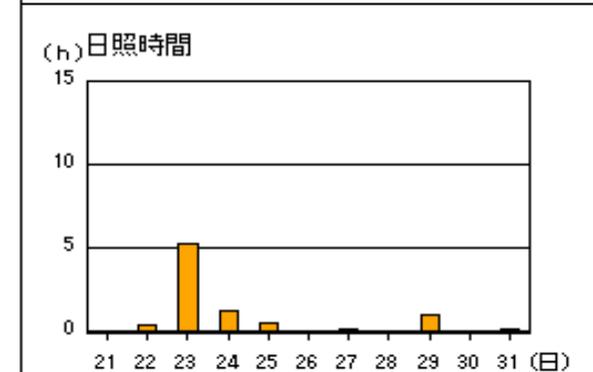
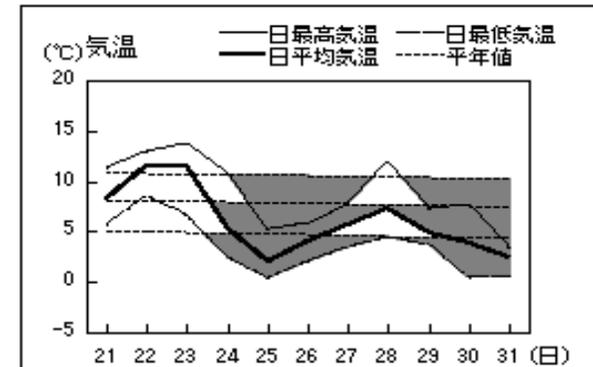
出雲



赤名

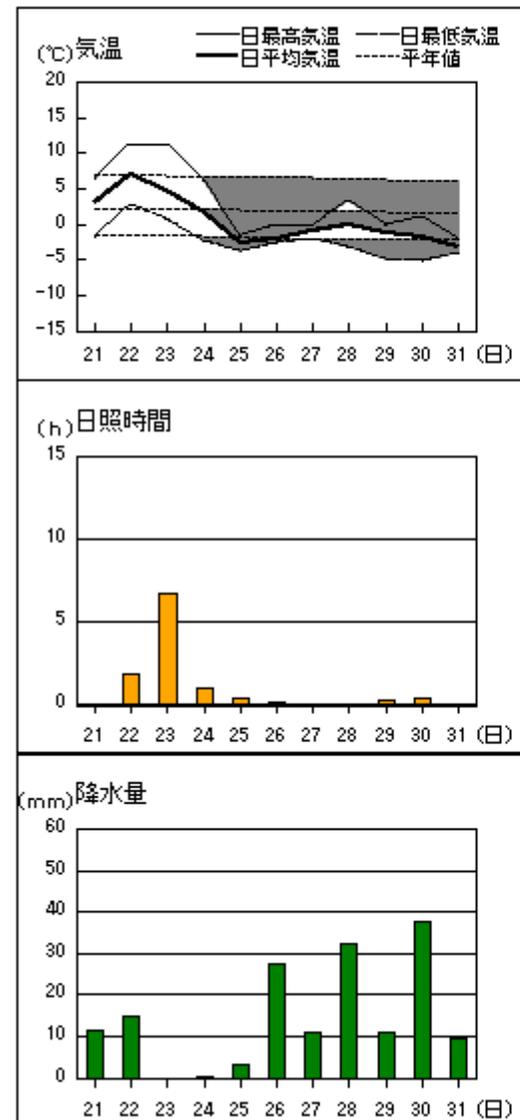


浜田

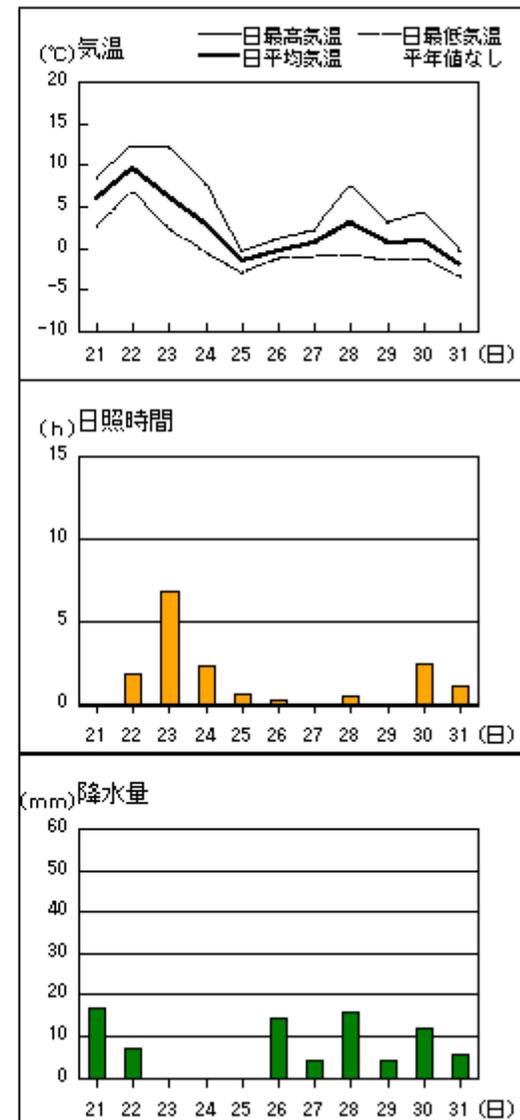


アメダス 気象経過図：2010年12月21日-2010年12月31日

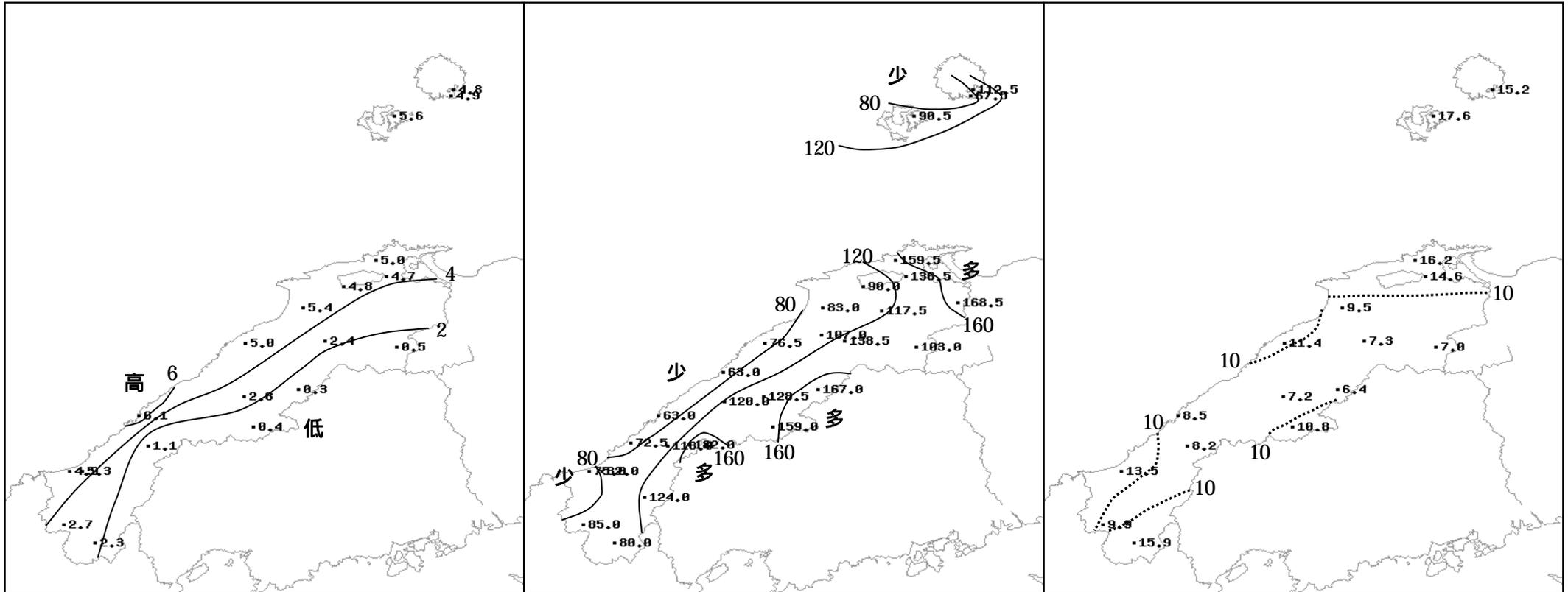
瑞穂



吉賀



2010年(平成22年)12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

2010年12月21日～31日 島根県 (68)
(1/5)

観測所名	西郷										10 以上積算気温			10
	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	8.8	12.8	2.9	3.6	E	7.6	ENE	12.0	E	8.0	3.0	1.0	0.1	
22	10.3	14.7	7.4	2.2	N	4.6	NW	9.7	NE	14.0	3.5	1.0	3.8	
23	9.7	13.3	6.1	2.6	W	8.1	W	17.1	W	0.5	1.0	0.5	5.7	
24	2.8	9.0	-1.0	5.1	WNW	8.2	W	16.1	W	13.5	3.0	1.0	0.8	
25	0.7	2.5	-1.3	8.1	W	11.8	W	22.0	W	3.5	1.5	0.5	0.6	
26	2.0	3.0	-0.4	7.4	W	11.7	WSW	21.1	WSW	3.5	2.0	0.5	0.1	
27	3.8	7.5	0.8	6.1	W	11.5	W	25.7	WSW	1.5	1.0	0.5	0.4	
28	6.0	8.3	1.8	4.5	W	12.4	SW	18.4	WSW	24.5	6.0	2.5	0.0	
29	3.0	6.9	1.4	3.6	W	8.6	W	14.3	W	11.5	2.5	1.5	2.2	
30	4.1	6.3	0.0	6.1	W	10.8	W	20.2	W	5.5	3.0	1.0	1.5	
31	1.1	2.4	0.0	3.4	WNW	10.5	W	22.1	W	26.5	8.0	2.0	0.0	
前半旬	6.5	10.5	2.8	4.3	W					39.5			11.0	
後半旬	3.3	5.7	0.6	5.2	W					73.0			4.2	
旬	4.8	7.9	1.6	4.8	W					112.5			15.2	
平年差/比	-1.4	-1.5	-1.2							206			50	

観測所名	西郷岬										10 以上積算気温			21
	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	10.3	12.6	7.4	4.9	E	7.7	E	11.8	ESE	7.5	2.0	1.0		
22	10.3	13.6	7.9	3.8	N	7.9	NW	12.9	NW	12.5	3.5	2.5		
23	9.9	12.6	7.5	4.9	NW	12.9	W	19.0	W	0.5	3.0	0.5		
24	2.8	8.8	-1.3	8.4	WNW	12.2	W	19.0	WNW	6.5	1.5	1.0		
25	0.3	2.2	-1.6	12.1	W	15.8	WSW	24.2	WSW	0.5	0.5	0.5		
26	1.6	2.8	-0.7	11.4	W	14.9	W	24.7	WSW	0.5	0.5	0.5		
27	3.7	7.0	0.0	10.1	W	16.7	WSW	26.2	W	0.0	0.0	0.0		
28	6.1	8.0	2.0	8.0	W	15.5	WNW	24.2	WNW	17.5	5.0	2.0		
29	3.7	6.0	1.4	7.0	WNW	12.1	WNW	19.0	WNW	7.5	6.0	2.0		
30	3.9	6.2	0.2	9.6	W	15.1	W	26.2	W	2.0	1.5	0.5		
31	1.2	2.9	-0.1	5.2	NW	14	WNW	22.1	WNW	12.5	3.5	1.5		
前半旬	6.7	10.0	4.0	6.8	WNW					27.5				
後半旬	3.4	5.5	0.5	8.6	W					40.0				
旬	4.9	7.5	2.1	7.8	W					67.5				
平年差/比	//	//	//							//				

観測所名	海士										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		
21	9.0	13.1	1.4	1.9	E	5.2	E	10.7	ENE	8.5	3.0	1.0	0.2	
22	10.8	13.9	8.5	2.1	NE	5.2	NNE	9.5	NNE	12.5	5.5	3.0	4.3	
23	11.1	12.9	9.2	3.5	W	6.4	W	12.3	W	0.0	1.5	0.0	6.2	
24	3.9	9.9	-0.1	5.8	W	8.9	W	16.4	WSW	4.5	1.5	1.0	0.9	
25	0.8	2.9	-1.1	7.4	W	10.2	W	18.8	WSW	2.0	0.5	0.5	0.5	
26	2.2	3.1	0.6	6.6	WSW	10.5	W	17.4	W	2.0	1.0	0.5	0.3	
27	4.3	7.8	1.0	6.2	W	11.5	W	20.9	WSW	0.0	0.0	0.0	0.8	
28	6.8	9.1	2.7	4.1	W	9.1	W	19.6	W	26.0	7.5	2.0	0.1	
29	5.1	6.2	3.3	4.2	WSW	8.1	W	13.9	W	1.0	2.0	0.5	2.4	
30	5.0	6.7	2.7	6.2	W	9.3	W	17.4	WSW	2.0	1.5	0.5	1.9	
31	2.1	4.4	0.0	3.3	WNW	10.5	W	18.7	WSW	32.0	7.0	2.0	0.0	
前半旬	7.1	10.5	3.6	4.1	W					27.5			12.1	
後半旬	4.3	6.2	1.7	5.1	W					63.0			5.5	
旬	5.6	8.2	2.6	4.7	W					90.5			17.6	
平年差/比	-1.1	-1.3	-0.5							210			72	

観測所名	鹿島										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		
21	6.1	11.4	0.6	0.9	E	3.4	ESE	7.0	NE	13.5	3.0	1.0	0.0	
22	11.1	14.4	8.1	2.1	NNE	6	NNE	11.6	NW	13.0	6.5	6.0	3.8	
23	11.1	13.7	6.6	3.4	W	7.5	W	12.5	W	0.5	0.5	0.5	4.9	
24	4.7	10.3	0.7	5.6	WNW	9.5	WSW	16.9	WNW	4.0	2.0	1.0	2.6	
25	1.4	3.7	-0.3	8.8	WSW	12.4	WSW	20.8	W	0.0	0.0	0.0	0.3	
26	3.1	4.5	1.0	7.8	WSW	12.5	W	20.6	W	0.0	0.0	0.0	2.6	
27	4.1	6.4	1.1	7.3	W	12.9	W	21.6	W	0.5	0.5	0.5	0.7	
28	5.8	7.9	3.4	4.2	SSW	9.2	W	17.3	W	35.0	12.5	5.0	0.0	
29	4.3	7.0	2.2	4.9	WSW	9.6	WSW	16.7	W	0.5	0.5	0.5	1.0	
30	2.8	5.4	0.1	4.5	W	10.9	W	19.2	W	16.5	6.0	1.5	0.3	
31	0.7	3.9	-0.4	6.7	W	13.3	W	22.6	W	76.0	8.5	2.5	0.0	
前半旬	6.9	10.7	3.1	4.2	W					31.0			11.6	
後半旬	3.5	5.9	1.2	5.9	WSW					128.5			4.6	
旬	5.0	8.1	2.1	5.1	W					159.5			16.2	
平年差/比	-1.1	-1.4	-0.5							357			56	

]: 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。

地域気象観測旬報

2010年12月21日～31日 島根県 (68)
(2/5)

観測所名	斐川										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		
21	5.8	8.9	0.7	2.5	ENE	6.1	NE	8.2	NE	14.5	3.5	1.0		
22	10.5	14.3	7.9	2.6	S	8.3	WNW	12.9	WNW	18.5	7.5	4.0		
23	9.6	14.0	4.7	4.1	W	8.5	WNW	13.4	WNW	0.0	0.0	0.0		
24	4.5	9.9	-0.1	9.0	WNW	13	NW	17.5	WNW	2.5	1.5	1.0		
25	1.2	3.5	-0.6	10.7	W	13.5	W	19.5	WSW	0.5	0.5	0.5		
26	2.7	4.1	0.5	8.9	W	13.2	WNW	19.0	WNW	0.0	0.0	0.0		
27	3.9	6.2	1.1	8.1	W	14.4	WNW	20.6	WNW	0.0	0.0	0.0		
28	6.0	9.0	3.9	6.3	W	12.1	WNW	18.5	WSW	27.5	9.0	3.0		
29	4.3	6.4	2.3	6.6	W	11.8	WNW	16.5	W	0.5	0.5	0.5		
30	3.1	6.3	0.5	6.2	SW	12.9	WNW	18.0	W	17.5	4.5	1.5		
31	1.0	3.3	-0.2	9.7	W	14.5	WSW	19.0	WSW	8.5	2.5	1.0		
前半旬	6.3	10.1	2.5	5.8	W					36.0				
後半旬	3.5	5.9	1.4	7.6	W					54.0				
旬	4.8	7.8	1.9	6.8	W					90.0				
平年差/比	//	//	//							//				

観測所名	松江										10 以上積算気温			10
	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	6.4	9.9	1.5	1.9	ESE	5.6	ENE	10.5	E	13.0	3.5	1.0	0.0	
22	9.9	15.3	7.7	2.5	W	7.2	W	10.5	WNW	17.0	4.0	2.0	2.7	
23	10.2	14.3	7.4	4.6	W	9.4	W	13.7	W	0.0	0.0	0.0	6.3	
24	4.7	9.8	0.3	8.7	W	14.3	W	21.2	WSW	3.0	2.0	1.0	3.1	
25	1.2	3.6	-0.5	12.1	W	15	W	23.4	W	1.0	0.5	0.5	0.4	
26	2.9	4.6	0.3	9.7	W	14.8	W	22.7	W	0.0	0.0	0.0	0.7	
27	3.9	5.6	1.1	8.4	W	14.3	W	23.5	W	1.0	0.5	0.5	0.0	
28	5.6	7.1	3.7	4.8	WSW	12.8	W	19.8	W	26.5	7.5	2.0	0.0	
29	4.1	6.3	2.2	6.6	W	13.5	W	22.1	W	1.5	0.5	0.5	1.1	
30	2.4	4.5	0.2	4.9	W	11.8	W	21.3	W	16.0	4.5	1.5	0.3	
31	0.5	3.5	-0.3	10.6	WSW	15.8	WSW	24.9	WSW	57.5	9.0	2.0	0.0	
前半旬	6.5	10.6	3.3	6.0	W					34.0			12.5	
後半旬	3.2	5.3	1.2	7.5	W					102.5			2.1	
旬	4.7	7.7	2.1	6.8	W					136.5			14.6	
平年差/比	-1.2	-1.8	-0.5							303			45	

観測所名	出雲										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		
21	6.1	8.7	1.4	1.8	ENE	4.4	ENE	5.9	E	12.0	2.5	1.0	0.0	
22	10.8	14.7	8.0	1.6	WNW	5.7	WNW	10.8	NW	7.0	2.5	1.0	3.3	
23	10.7	13.9	5.2	2.6	W	5.3	WNW	11.3	WSW	0.0	0.0	0.0	4.2	
24	4.9	10.5	0.9	5.5	W	8.3	WSW	16.1	W	1.5	0.5	0.5	0.8	
25	1.7	4.5	-0.2	7.2	W	9.8	WSW	20.3	W	0.0	0.0	0.0	0.2	
26	3.1	4.7	0.7	6.3	W	9.1	W	18.6	WNW	0.0	0.0	0.0	0.1	
27	4.7	7.5	1.0	5.7	W	9.1	W	21.4	WNW	1.0	0.5	0.5	0.0	
28	6.6	10.0	4.6	4.6	W	9.6	W	22.1	WSW	28.0	8.0	2.5	0.0	
29	4.9	6.8	3.1	4.6	W	8.4	WSW	16.3	WSW	0.5	0.5	0.5	0.9	
30	3.9	6.8	1.5	4.2	W	8.4	WNW	16.9	SSW	22.0	6.5	2.5	0.0	
31	1.8	3.6	0.2	6.6	W	11.6	WSW	20.6	WSW	11.0	5.5	2.0	0.0	
前半旬	6.8	10.5	3.1	3.7	W					20.5			8.5	
後半旬	4.2	6.6	1.9	5.3	W					62.5			1.0	
旬	5.4	8.3	2.4	4.6	W					83.0			9.5	
平年差/比	-0.9	-1.4	-0.3							217			34	

観測所名	大田										10 以上積算気温			21
	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	7.2	9.8	2.8	1.3	SSE	4.1	SSE	7.4	NE	11.5	2.5	0.5	0.0	
22	10.7	14.8	7.7	2.0	NW	5.2	NNW	10.6	NW	9.5	3.5	2.0	3.7	
23	10.0	14.1	3.9	2.2	WNW	5.4	NW	10.8	NW	0.0	0.0	0.0	5.2	
24	4.9	10.2	1.2	4.4	WNW	7.2	NW	13.3	WNW	0.0	0.0	0.0	1.0	
25	1.2	3.9	-0.6	4.6	WNW	7.7	WNW	16.9	W	0.0	0.0	0.0	0.3	
26	2.7	4.4	0.5	4.4	WNW	8	NW	15.2	NW	0.0	0.0	0.0	0.1	
27	4.2	6.9	1.4	4.3	WNW	8.1	NW	17.1	WNW	1.0	0.5	0.5	0.6	
28	5.5	9.0	3.8	3.5	SE	8.5	NW	20.8	WNW	34.0	11.0	5.0	0.0	
29	3.5	5.9	0.4	3.3	WNW	7	NW	14.3	WNW	1.5	1.0	0.5	0.5	
30	3.0	5.9	1.2	3.6	NW	8.3	NW	15.6	WNW	18.5	8.5	2.0	0.0	
31	1.8	2.9	0.2	4.8	WNW	7.2	WNW	16.0	W	0.5	0.5	0.5	0.0	
前半旬	6.8	10.6	3.0	2.9	WNW					21.0			10.2	
後半旬	3.5	5.8	1.3	4.0	WNW					55.5			1.2	
旬	5.0	8.0	2.0	3.5	WNW					76.5			11.4	
平年差/比	-1.5	-2.0	-1.3							193			40	

地域気象観測旬報

2010年12月21日～31日 島根県 (68)

(3/5)

観測所名	掛合										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			
21	3.9	7.1	-1.0	0.3	SSE	1.5	ESE	2.9	ESE	15.0	3.5	1.0	0.0		
22	8.3	13.2	5.1	0.8	S	3.8	N	6.5	NNW	13.0	6.0	4.0	2.0		
23	6.2	12.1	1.5	1.0	SSE	3.2	NNE	7.7	N	1.0	1.0	0.5	4.4		
24	2.9	7.4	-0.5	2.1	N	3.8	S	10.6	N	1.0	0.5	0.5	0.3		
25	-1.0	1.6	-2.2	2.5	SSE	4	SSE	11.0	N	1.0	0.5	0.5	0.0		
26	-0.1	1.8	-1.5	2.0	SE	4.2	SSE	10.2	NW	10.5	2.5	1.0	0.0		
27	1.5	3.3	-0.2	2.1	SE	4.1	SSE	9.6	SE	5.0	2.0	1.0	0.0		
28	3.4	6.1	1.4	2.1	SSE	5.7	SSE	11.6	N	48.5	8.0	2.5	0.0		
29	1.6	3.9	-0.3	1.9	SE	3.7	N	8.5	SSE	3.5	1.0	0.5	0.5		
30	0.7	2.6	-1.3	1.6	SSE	4.1	SSE (8.4)	ESE)	26.5	5.5	1.5	0.1			
31	-1.0	0.0	-1.8	2.4	SE	5.8	SSE	13.8	S	13.5	2.5	1.0	0.0		
前半旬	4.1	8.3	0.6	1.3	SSE					31.0			6.7		
後半旬	1.0	3.0	-0.6	2.0	SSE					107.5			0.6		
旬	2.4	5.4	-0.1	1.7	SSE					138.5			7.3		
平年差/比	-1.6	-2.5	-0.6							275			32		

観測所名	横田										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			
21	3.5	8.5	-2.4	0.8	ENE	4	E	7.0	E	8.5	2.0	0.5	0.0		
22	7.2	11.1	4.4	1.2	WNW	3.6	NNW	7.8	NNE	10.5	2.0	1.0	0.7		
23	4.4	10.2	-0.1	1.3	W	6.2	W	14.7	SW	2.0	1.5	0.5	4.4		
24	0.4	4.4	-2.9	3.3	W	7.4	WNW	14.2	WNW	4.0	2.0	1.0	0.7		
25	-3.2	-1.3	-4.0	4.5	WSW	6.7	WSW	14.4	SW	1.0	0.5	0.5	0.2		
26	-2.0	-0.8	-3.2	2.4	WSW	5	SW	9.6	WSW	10.5	2.5	1.0	0.3		
27	-1.0	0.3	-2.2	2.1	SW	5.4	SW	9.7	WSW	7.0	2.5	0.5	0.1		
28	1.5	4.9	-1.1	2.1	SW	7.4	SSW	15.6	SW	24.5	5.0	1.5	0.0		
29	-0.6	0.3	-2.8	2.0	WSW	5.3	WSW	11.4	W	4.5	2.5	1.0	0.5		
30	-1.3	0.8	-4.1	1.5	W	5.7	SW	10.2	WNW	20.0	2.5	1.0	0.1		
31	-3.0	-2.1	-4.2	3.8	SW	6.4	W	12.3	SW	10.5	2.5	0.5	0.0		
前半旬	2.5	6.6	-1.0	2.2	WSW					26.0			6.0		
後半旬	-1.1	0.6	-2.9	2.3	SW					77.0			1.0		
旬	0.5	3.3	-2.1	2.3	WSW					103.0			7.0		
平年差/比	-1.7	-3.2	-0.4							299			24		

観測所名	赤名										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			
21	3.5	7.0	-1.3	0.3	SSE	3.2	SE	6.8	SSE	11.5	3.0	1.0	0.0		
22	6.7	10.3	4.3	1.1	NNW	2.7	N	6.8	N	11.0	2.5	2.0	1.4		
23	4.8	10.7	0.7	1.0	N	2.9	N	6.3	NNW	0.0	0.0	0.0	4.7		
24	0.6	4.3	-2.7	1.5	NNE	3.6	N	7.9	NNW	0.5	0.5	0.5	0.2		
25	-3.8	-2.3	-4.7	1.8	ESE	2.9	SE	9.4	NNW	3.5	1.0	0.5	0.0		
26	-2.4	-1.6	-3.0	1.0	SE	2.5	SE	7.2	ESE	32.5	5.0	1.5	0.0		
27	-1.0	0.4	-2.8	0.4	S	2	S	4.6	S	11.5	2.0	1.0	0.0		
28	1.0	3.4	-0.2	1.2	SSE	3.5	SE	9.0	N	29.0	8.0	2.0	0.0		
29	-1.3	0.2	-4.9	0.3	S	1.9	SE (4.4)	SE)	8.0	2.0	1.0	0.0			
30	-1.5	0.7	-5.0	0.6	SE	2.8	SE	6.2	S	51.0	6.0	2.0	0.1		
31	-3.6	-2.3	-4.5	0.0	-	0.1	-	0.8	SSE	8.5	3.0	1.0	0.0		
前半旬	2.4	6.0	-0.7	1.1	N					26.5			6.3		
後半旬	-1.5	0.1	-3.4	0.6	S					140.5			0.1		
旬	0.3	2.8	-2.2	0.8	SE					167.0			6.4		
平年差/比	-1.6	-2.8	-0.6							351			27		

観測所名	川本										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			
21	6.1	8.8	2.1	0.5	N	2.4	N	3.8	WNW	11.5	3.5	1.0	0.0		
22	8.8	14.2	5.9	0.8	S	3.1	NNW	6.5	W	10.5	4.0	2.0	2.5		
23	6.6	12.6	3.3	0.9	W	4.2	WSW	8.3	WSW	0.5	0.5	0.5	2.4		
24	4.2	8.1	0.6	3.7	W	6.2	W	13.7	W	0.0	0.0	0.0	1.0		
25	0.1	2.0	-1.2	4.4	WSW	6.6	WSW	13.7	W	0.5	0.5	0.5	0.3		
26	0.5	2.9	-0.6	2.2	SW	5.5	WSW	11.4	SW	21.5	3.5	1.0	0.1		
27	1.0	2.9	-0.1	1.6	SW	4.9	WSW	11.6	SW	4.5	2.0	0.5	0.1		
28	2.7	6.8	-0.5	1.8	SW	6.2	SW	15.1	SSW	34.0	9.5	2.5	0.0		
29	1.4	4.2	-1.3	1.5	WSW	4.8	W	10.1	WSW	5.0	3.0	1.0	0.7		
30	0.2	1.6	-0.9	1.4	SW	5.5	W	14.2	W)	39.0	8.0	2.5	0.1		
31	-0.8	0.4	-2.6	3.4	SW	6	SW	13.3	SW	1.5	0.5	0.5	0.0		
前半旬	5.2	9.1	2.1	2.1	WSW					23.0			6.2		
後半旬	0.8	3.1	-1.0	2.0	SW					105.5			1.0		
旬	2.8	5.9	0.4	2.0	WSW					128.5			7.2		
平年差/比	-1.1	-2.5	-0.1							295			27		

地域気象観測旬報

2010年12月21日～31日 島根県 (68)
(4/5)

観測所名	浜田										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			
21	8.4	11.4	5.7	2.5	ENE	4.9	ENE	6.6	E	9.0	2.5	0.5	0.0		
22	11.6	12.9	8.6	2.9	WNW	6.4	NNE	11.5	NE	10.5	4.0	2.0	0.4		
23	11.5	13.8	6.6	3.5	W	7.2	WNW	12.4	WNW	0.0	0.0	0.0	5.2		
24	5.3	10.7	2.4	6.7	W	9.3	WSW	17.7	WSW	0.0	0.0	0.0	1.2		
25	2.1	5.2	0.5	8.7	WSW	12	WSW	21.5	WSW	0.0	0.0	0.0	0.5		
26	4.0	5.9	2.0	8.5	W	13.4	WSW	24.8	WSW	0.5	0.5	0.5	0.0		
27	5.6	7.7	3.5	7.7	W	12.3	WSW	20.6	WSW	0.0	0.5	0.0	0.1		
28	7.3	12.0	4.4	7.6	SSW	15.4	WSW	24.7	WSW	26.0	5.5	2.5	0.0		
29	4.9	7.2	3.7	6.4	W	11.1	SW	18.3	WSW	0.0	0.0	0.0	1.0		
30	3.9	7.6	0.5	7.6	WSW	13.7	WSW	22.4	WSW	17.0	4.5	2.0	0.0		
31	2.4	3.4	0.7	8.3	W	13.3	WSW	21.9	WSW	0.0	0.0	0.0	0.1		
前半旬	7.8	10.8	4.8	4.9	W					19.5			7.3		
後半旬	4.7	7.3	2.5	7.7	W					43.5			1.2		
旬	6.1	8.9	3.5	6.4	W					63.0			8.5		
平年差/比	-1.7	-1.8	-1.2							186			27		

観測所名	瑞穂										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			
21	3.1	6.4	-1.7	0.4	W	2.3	E	4.1	ESE	11.5	2.5	1.0	0.0		
22	7.0	11.3	2.9	1.0	W	3	WNW	7.5	NNW	15.0	4.0	2.0	1.8		
23	4.8	11.3	0.8	1.3	WNW	5.2	W	10.5	W	0.0	0.0	0.0	6.7		
24	1.6	6.3	-2.2	4.3	W	8	W	16.4	WNW	0.5	0.5	0.5	1.0		
25	-2.7	-1.4	-3.8	5.1	W	8.9	W	21.9	W	3.0	1.5	0.5	0.4		
26	-1.9	0.0	-2.6	1.5	W	5	W	11.0	W	27.5	6.0	1.5	0.2		
27	-0.9	0.0	-2.1	1.7	WSW	6	W	11.1	W	11.0	2.0	1.0	0.0		
28	0.0	3.4	-3.1	1.7	WSW	7.3	W	15.3	WSW	32.5	6.0	2.0	0.0		
29	-1.1	0.0	-4.9	1.3	W	4.9	W	11.6	WSW	11.0	3.0	1.0	0.3		
30	-1.8	1.1	-5.2	1.7	W	7	W	14.4	WNW	37.5	6.5	1.5	0.4		
31	-3.3	-2.1	-3.9	4.6	W	8	W	16.4	W	9.5	2.0	0.5	0.0		
前半旬	2.8	6.8	-0.8	2.4	W					30.0			9.9		
後半旬	-1.5	0.4	-3.6	2.1	W					129.0			0.9		
旬	0.4	3.3	-2.3	2.2	W					159.0			10.8		
平年差/比	-1.5	-3.2	-0.4							374			37		

観測所名	弥栄										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			
21	4.0	9.7	-1.4	1.4	N	5.2	SE	9.7	SSE	8.5	2.5	0.5	0.0		
22	7.3	9.7	4.6	1.4	N	4.6	N	8.7	N	14.0	2.5	1.5	0.3		
23	4.5	10.8	0.5	0.7	W	3.4	W	7.1	W	0.0	0.0	0.0	6.3		
24	1.5	6.0	-1.5	2.9	W	5.1	NNW	11.1	WSW	0.0	0.0	0.0	1.2		
25	-2.6	-1.4	-3.4	2.8	W	5.7	WSW	14.0	W	1.5	0.5	0.5	0.2		
26	-0.7	0.3	-1.9	2.3	W	4.9	W	13.1	W	5.0	2.5	1.0	0.0		
27	0.4	2.5	-1.7	2.2	SSE	4.7	W	14.0	W	5.0	1.0	0.5	0.0		
28	2.3	4.8	-0.2	1.9	S	4.9	NW	13.6	SSW	32.0	5.5	2.0	0.0		
29	-0.5	0.7	-3.0	0.4	SSE	2.7	W	6.1	WSW	3.5	2.0	1.0	0.0		
30	-0.4	1.8	-2.6	1.6	SSW	4.1	W	11.3	WSW	38.5	8.5	2.5	0.2		
31	-3.3	-2.2	-4.0	2.2	W	4.5	W	12.1	WSW	10.0	1.5	0.5	0.0		
前半旬	2.9	7.0	-0.2	1.8	W					24.0			8.0		
後半旬	-0.4	1.3	-2.2	1.8	SSW					94.0			0.2		
旬	1.1	3.9	-1.3	1.8	W					118.0			8.2		
平年差/比	-1.8	-3.0	-0.2							214			29		

観測所名	高津										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			
21	7.4	9.9	3.6	2.2	SSE	4.9	SSE	6.2	SSE	13.0	4.0	1.0			
22	11.3	13.5	7.4	2.9	NW	6.7	NW	11.3	WNW	6.5	3.5	3.5			
23	8.6	13.4	4.4	3.2	SSE	9.7	NW	12.9	NW	0.0	0.0	0.0			
24	4.6	10.1	1.5	8.3	WNW	10.9	NW	15.4	WNW	0.0	0.0	0.0			
25	1.1	4.5	-0.1	8.5	WNW	12.5	WNW	18.0	WNW	0.0	0.0	0.0			
26	3.7	5.7	0.8	9.3	W	14.3	W	22.1	WNW	0.0	0.0	0.0			
27	3.9	6.1	1.3	7.5	WNW	13.6	WNW	21.1	W	2.5	0.5	0.5			
28	5.5	10.2	2.0	6.6	SSE	14.2	WNW	21.6	WSW	39.5	6.0	3.5			
29	3.7	5.8	0.9	6.9	WNW	12.6	NW	17.0	WNW	1.0	3.0	1.0			
30	2.9	7.0	-0.3	6.4	W	14.2	WNW	19.5	NW	12.0	5.5	0.5			
31	0.9	2.3	-0.9	9.9	WNW	13.9	WNW	22.6	NW	0.5	0.5	0.5			
前半旬	6.6	10.3	3.4	5.0	WNW					19.5					
後半旬	3.4	6.0	0.8	8.0	W					55.5					
旬	4.9	8.2	2.1	6.5	WNW					75.0					
平年差/比	//	//	//							//					

地域気象観測旬報

2010年12月21日～31日 島根県 (68)

(5/5)

観測所名	益田										10 以上積算気温			11
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	7.5	10.1	3.3	0.8	ESE	1.6	ESE	2.8	S	12.0	4.0	1.0	0.0	
22	11.3	14.6	8.0	1.5	ESE	3	NNW	6.8	N	12.0	4.5	3.5	1.7	
23	8.9	14.6	4.8	1.4	ESE	3.5	WNW	6.8	WNW	0.0	0.0	0.0	8.0	
24	5.5	10.7	2.5	3.5	WNW	5.2	WNW	11.2	WNW	0.0	0.0	0.0	1.0	
25	1.6	2.8	0.8	3.7	W	5.8	WNW	13.6	WNW	0.0	0.0	0.0	0.6	
26	4.0	5.6	1.6	3.5	WSW	6	W	14.5	W	0.5	0.5	0.5	0.5	
27	4.7	6.6	1.9	3.3	S	5.9	WNW	12.8	WNW	2.5	0.5	0.5	0.0	
28	6.1	9.6	2.4	2.9	SSW	7.5	SW	16.6	SW	37.0	5.0	2.5	0.1	
29	4.4	5.7	1.6	2.6	WNW	5.3	WNW	11.9	WNW	0.5	2.5	0.5	0.0	
30	3.5	8.5	0.2	3.2	S	6.8	WSW	13.7	SW	17.5	8.5	3.0	1.2	
31	1.3	2.4	-0.5	3.8	WNW	6.1	WNW	14.9	W	0.0	0.0	0.0	0.4	
前半旬	7.0	10.6	3.9	2.2	WNW					24.0			11.3	
後半旬	4.0	6.4	1.2	3.2	W					58.0			2.2	
旬	5.3	8.3	2.4	2.7	WNW					82.0			13.5	
平年差/比	-1.6	-2.4	-0.8							27.0			4.0	

観測所名	津和野										10 以上積算気温			0
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	5.3	8.2	1.3	0.6	S	1.9	S	3.2	S	15.0	3.5	1.0	0.0	
22	8.3	11.8	6.5	0.6	SSW	1.9	SSW	3.6	NNW	9.5	3.5	1.0	0.7	
23	6.0	13.0	1.9	0.8	S	3.3	NNE	5.7	N	0.0	0.0	0.0	5.0	
24	3.3	6.2	0.0	2.5	NE	5.9	NE	12.0	NNE	0.0	0.0	0.0	1.5	
25	-0.5	1.3	-1.6	2.5	NE	5.3	NE	10.7	NE	0.0	0.0	0.0	0.3	
26	0.4	1.4	-0.3	1.5	SW	7	S	14.2	SSE	10.5	3.0	1.0	0.0	
27	0.8	1.8	-0.3	0.9	SW	5.2	SSW	8.6	S	5.0	2.0	0.5	0.0	
28	4.2	8.4	-0.5	2.5	SW	9.8	SSW	19.4	SSW	16.0	5.0	2.0	0.1	
29	1.5	3.3	-1.4	1.2	SSW	4	S	8.2	S	2.5	2.0	0.5	0.0	
30	1.6	5.3	-1.0	2.2	S	8.6	S	16.1	SSE	20.0	4.0	1.5	1.7	
31	-1.7	0.0	-3.3	1.4	S	3.9	S	8.5	S	6.5	3.0	1.0	0.6	
前半旬	4.5	8.1	1.6	1.4	SSW					24.5			7.5	
後半旬	1.1	3.4	-1.1	1.6	SSW					60.5			2.4	
旬	2.7	5.5	0.1	1.5	SSW					85.0			9.9	
平年差/比	-1.5	-3.7	-0.3							23.4			3.5	

観測所名	吉賀										10 以上積算気温			0
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	6.0	8.3	2.6	0.7	NE	2.2	NNE	3.1	NNE	17.0	4.0	1.0	0.0	
22	9.5	12.3	6.8	3.6	NE	6.9	ENE	11.1	NE	7.0	3.0	1.0	1.9	
23	6.1	12.1	2.4	2.6	NE	5.6	NE	10.2	ENE	0.0	0.0	0.0	6.8	
24	2.9	7.6	-0.5	6.9	NE	11.1	NE	18.9	NNE	0.0	0.0	0.0	2.3	
25	-1.6	-0.3	-2.9	4.9	NE	10.7	NE	21.2	NE	0.0	0.0	0.0	0.6	
26	-0.3	1.1	-1.2	2.2	NE	5.2	NE	9.3	NE	14.5	3.0	1.0	0.3	
27	0.7	2.1	-1.1	1.5	NE	5.1	ENE	11.1	NE	4.0	1.0	0.5	0.0	
28	3.0	7.5	-0.9	1.9	NE	7.3	NE	13.1	ENE	16.0	5.5	2.0	0.5	
29	0.7	3.0	-1.6	2.6	NE	7.1	NE	15.2	NE	4.0	2.0	0.5	0.0	
30	0.8	4.2	-1.4	2.0	NE	6.8	NE	13.0	NE	12.0	3.0	1.0	2.4	
31	-2.1	-0.3	-3.4	4.4	NE	7.4	ENE	15.3	NE	5.5	1.0	0.5	1.1	
前半旬	4.6	8.0	1.7	3.7	NE					24.0			11.6	
後半旬	0.5	2.9	-1.6	2.4	NE					56.0			4.3	
旬	2.3	5.2	-0.1	3.0	NE					80.0			15.9	
平年差/比	//	//	//							//			//	

地域雨量観測旬報

2010年12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)																							
	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	14.5		3.5	1.0	12.0		3.0	1.0	11.5		3.0	1.0	12.5		2.5	1.0	13.5		3.0	1.0	15.0		4.5	1.0
22	12.5		4.0	1.5	21.5		4.0	2.5	11.0		4.0	1.5	5.0		2.0	1.5	17.0		5.0	4.5	8.5		3.0	1.5
23	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0
24	3.0		1.5	0.5	3.0		1.0	0.5	1.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
25	1.5		0.5	0.5	11.0		2.5	1.0	1.0		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	32.0	175	4.0	1.5	47.5	264	4.0	2.5	25.0	107	4.0	1.5	17.5	121	2.5	1.5	31.0	135	5.0	4.5	23.5	190	4.5	1.5
26	5.0		1.5	0.5	9.0		3.0	1.0	5.0		2.0	0.5	1.5		0.5	0.5	9.5		3.0	1.0	0.0		0.0	0.0
27	3.0		1.0	0.5	13.5		2.5	1.0	2.0		1.0	0.5	0.0		0.0	0.0	2.5		1.0	0.5	0.0		0.0	0.0
28	28.0		5.5	2.0	25.5		7.5	2.0	35.0		6.0	2.5	31.0		7.0	2.5	37.5		9.0	3.0	32.0		9.0	2.0
29	1.5		1.0	0.5	3.5		1.5	1.0	2.5		1.0	0.5	1.5		1.5	0.5	3.0		2.0	1.0	1.5		1.0	0.5
30	25.0		6.5	2.0	17.0		3.0	1.0	31.5		9.0	2.0	11.5		4.0	2.5	36.5		7.0	3.0	15.5		6.0	3.0
31	23.0		4.5	2.0	52.5		9.0	2.0	6.0		1.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	85.5	373	6.5	2.0	121.0	538	9.0	2.0	82.0	283	9.0	2.5	45.5	271	7.0	2.5	89.0	319	9.0	3.0	49.0	333	9.0	3.0
旬計	117.5	276			168.5	418			107.0	213			63.0	199			120.0	227			72.5	265		
旬最大	28.0		6.5	2.0	52.5		9.0	2.5	35.0		9.0	2.5	31.0		7.0	2.5	37.5		9.0	4.5	32.0		9.0	3.0
起日	28		30	31	31		31	22	28		30	28	28		28	30	28		28	22	28		28	30

観測所名	波佐				匹見																			
	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																
21	12.0		2.5	1.0	9.0		2.5	0.5																
22	15.5		3.5	2.0	15.5		5.0	2.5																
23	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
24	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
25	3.0		1.0	0.5	1.0		0.5	0.5																
半旬計/最大	30.5	119	3.5	2.0	25.5	129	5.0	2.5																
26	13.0		4.5	1.5	14.0		3.0	1.0																
27	11.0		2.5	1.0	11.0		2.5	1.0																
28	54.0		10.5	4.0	29.5		6.0	2.0																
29	8.0		2.5	1.5	4.5		2.5	1.0																
30	47.0		8.5	2.0	33.0		5.5	1.5																
31	18.5		3.0	1.0	6.5		3.5	0.5																
半旬計/最大	151.5	475	10.5	4.0	98.5	383	6.0	2.0																
旬計	182.0	314			124.0	267																		
旬最大	54.0		10.5	4.0	33.0		6.0	2.5																
起日	28		28	28	30		28	22																

-) : 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。

地域気象観測月報(集計値)

島根県 (68) 2010年12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	7.1)	7.6	7.9	7.0	6.8	6.9	7.3	7.0	4.6	3.1	2.4	5.1	8.3	2.6	3.5	
	平年差	0	//	0.3	0.1	//	0.1	0.1	-0.3	-0.2	0	-0.4	0.3	-0.3	-0.3	-0.2	
	最高	17.8)	17.7	18.0	18.4	17.9	18.7	18.5	18.8	19.0	18.6	15.8	19.8	19.0	17.2	17.3	
	起日	5	5	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	
	最低	-1.3)	-1.6	-1.1	-0.4	-0.7	-0.5	-0.7	-0.6	-2.2	-4.2	-5.0	-2.6	0.5	-5.2	-4.2	
	起日	25	25	25	31	19	25	19	25	25	31	30	31	30	30	19	
	最高平均	10.5)	10.4	11.0	11.0	10.7	10.8	11.0	10.8	8.9	7.7	6.2	9.7	11.8	7.3	7.8	
	最高平年差	0.1	//	0.5	0.5	//	0.3	0.4	-0.1	0.0	0.1	-0.4	0.5	0.3	-0.4	-0.1	
	最低平均	3.5)	4.4	3.8	3.2	3.0	3.5	3.1	3.3	0.8	-1.1	-1.4	1.3	4.9	-1.7	-0.7	
	最低平年差	-0.1	//	0.0	-0.2	//	0.0	-0.3	-0.8	-0.4	-0.2	-0.5	0.0	-0.5	-0.6	-0.2	
	積算気温	103)	149	128	77	74	86	110	89	21	0	0	10	146	0	0	
	温	平均0 未満日数	0)	0	0	0	0	0	0	0	4	8	9	1	0	9	7
		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	4	4	0	0	3	3
最高25 以上日数		0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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		3)	4	2	3	4	2	2	1	16	25	22	13	0	25	21	
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	75.1)		74.9	78.8		82.3	68.0	67.3	59.9	80.8	59.1	63.8	75.6	80.6	71.4
		平年比	90		110	96		88	86	85	91	100	87	87	84	98	87
	0.1時間未満日数	3		3	5		7	8	6	10	6	13	7	6	8	9	
風向・風速	平均風速	4.3)	6.8	3.8	3.8	5.4	4.9	3.6	2.8	1.6	1.9	0.9	1.7	5.5	1.7	1.7	
	最大風速	13.3)	18.1	11.7	13.3	16.4	17.1	11.7	8.5	5.9	10.1	5.5	9.1	17	10	6.7	
	最大風速風向	SW	WSW	W	W	WSW	W	WSW	NW	NW	SW	SSE	WSW	WSW	W	NNE	
	起日	11	3	3	31	3	3	3	28	2	3	2	3	3	3	7	
	最大瞬間風速	25.7)	28.8	23.6	23.4	25.2	26.9	23.1	20.8	14.5	21	11.9	18.4	27	21.9	17.6	
	最大瞬間風速風向	WSW	W	W	W	WSW	W	W	WNW	W	SW	NNE	W	WSW	W	WSW	
	起日	27	3	3	3	3	9	3	28	3	3	7	3	3	25	3	
	最多風向	W)	W	W	W	W	W	W	WNW)	SSE	WSW	SSE	WSW	W	W	N	
	10m/s以上日数	11)	23	6	9	15	15	2	0	0	1	0	0	14	1	0	
	15m/s以上日数	0)	6	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	2	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	232.5)	152.5	196.5	329.5	231.5	269.5	230.5	206.0	285.0	201.5	285.0	250.0	146.5	264.0	227.5
平年比		152	//	159	261	//	216	198	168	195	199	211	210	151	221	145	
最大日降水量		33.0)	33.0	39.0	76.0	35.5	57.5	32.5	34.0	48.5	25.0	51.0	39.0	26.0	37.5	38.5	
起日		13	13	13	31	13	31	13	28	28	9	30	30	28	30	30	
最大1時間降水量		8.0)	7.0	7.5	12.5	20.0	9.0	20.0	11.0	9.5	6.5	8.0	9.5	7.5	8.0	8.5	
起日 時分		31 04:18	2 21:00	28 13:36	28 14:37	3 09:48	31 21:13	3 09:40	28 13:53	3 10:50	2 20:18	28 16:57	28 17:03	2 19:18	2 20:14	30 09:50	
最大10分間降水量		4.0)	2.5	4.5	8.5	13.5	3.5	12.0	5.0	7.0	1.5	2.5	3.5	2.5	2.5	2.5	
起日 時分		8 14:15	22 23:17	11 06:48	7 00:58	3 09:46	7 01:22	3 09:33	28 13:27	3 10:06	28 19:24	2 20:01	3 10:18	28 13:23	2 19:50	30 09:00	
1mm以上日数		20	16	19	18	16	20	20	19	24	22	21	19	14	21	19	
10mm以上日数		10	6	6	11	10	10	10	10	13	8	10	9	6	11	8	
30mm以上日数		1)	1	2	4	1	2	1	1	2	0	3	3	0	2	2	
50mm以上日数		0)	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
70mm以上日数		0)	0	0	1	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。

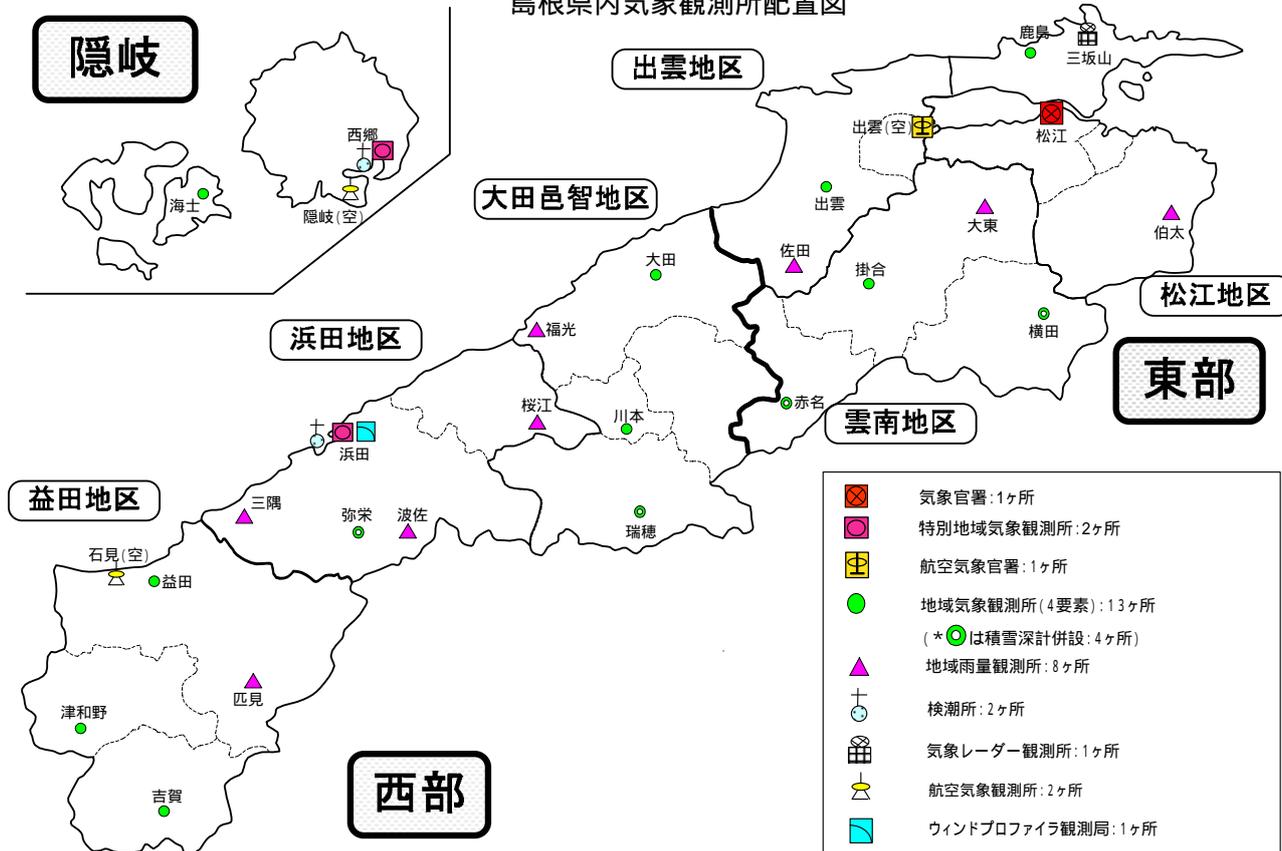
地域気象観測月報(集計値)

島根県 (68)

2010年12月
2/2頁

観測所名	高津	益田	津和野	吉賀		
気	平均	7.1	7.7	4.9	4.3	
	平年差	//	0	-0.1	//	
	最高	18.9)	19.8	19.4	18.5	
	起日	2	2	1	1	
	最低	-0.9)	-0.5	-3.3	-3.4	
	起日	31	31	31	31	
	最高平均	11.3)	11.6	9.8	9.2	
	最高平年差	//	0.1	-0.4	//	
	最低平均	3.1)	3.6	0.7	0.4	
	最低平年差	//	-0.3	-0.3	//	
	積算気温	102	106	10	10	
	温	平均0 未満日数	0	0	2	4
		平均25 以上日数	0	0	0	0
最高0 未満日数		0	0	0	2	
最高25 以上日数		0)	0	0	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		3	1	15	17	
最低25 以上日数		0	0	0	0	
日照		月計		85.9	70.8	77.4
		平年比		90	90	//
	0.1時間未満日数		5	7	6	
風向・風速	平均風速	5.3)	2.3	1.4	2.3	
	最大風速	14.5)	7.5	9.8	12.4	
	最大風速風向	W	SW	SSW	ENE	
	起日	3	28	28	15	
	最大瞬間風速	22.6)	16.7	19.4	21.2	
	最大瞬間風速風向	NW	SW	SSW	NE	
	起日	31	3	28	25	
	最多風向	SSE	WNW	SSW	NE	
	10m/s以上日数	13	0	0	3	
	15m/s以上日数	0)	0	0	0	
	20m/s以上日数	0)	0	0	0	
30m/s以上日数	0)	0	0	0		
降水量	降					
	月計	157.0	159.5	175.5	173.5	
	平年比	//	176	176	//	
	最大日降水量	39.5	37.0	26.0	28.0	
	起日	28	28	2	13	
	最大1時間降水量	9.5)	8.5	8.0	6.5	
	起日 時分	2 19:02	30 09:24	2 18:54	2 19:42	
	最大10分間降水量	4.5)	3.5	4.5	3.5	
	起日 時分	3 08:22	22 13:59	2 18:37	2 18:57	
	1mm以上日数	14	13	18	18	
	10mm以上日数	5	7	7	6	
	30mm以上日数	1	1	0	0	
	50mm以上日数	0	0	0	0	
	70mm以上日数	0	0	0	0	
100mm以上日数	0	0	0	0		

島根県内気象観測所配置図



平成 22 年 4 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	○	○		○		簸川郡斐川町大字沖州字反（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

(1月1日から1月31日までの天候見通し)

平成22年12月31日
広島地方気象台発表

<特に注意を要する事項>

期間の前半は気温が低くなり、山陰では降雪量が多くなるでしょう。

<予想される向こう1か月の天候>

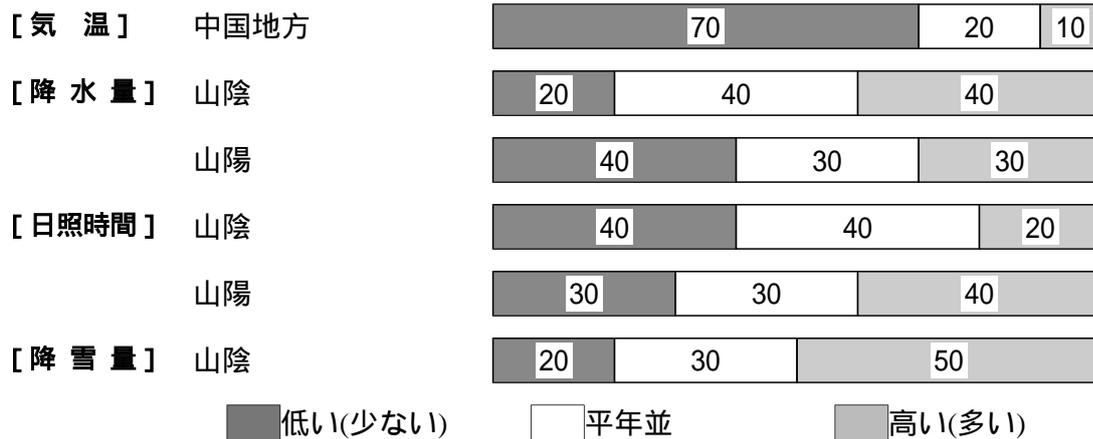
向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

山陰では、平年と同様に曇りや雪または雨の日が多いでしょう。山陽では、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

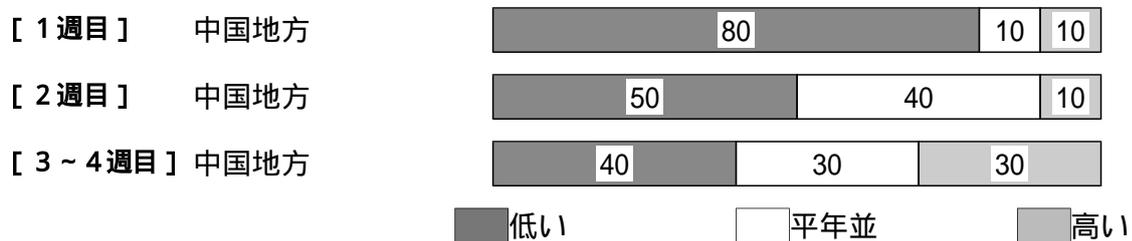
向こう1か月の平均気温は、低い確率が70%です。降水量は、山陰で平年並または多い確率ともに40%です。日照時間は、山陰で平年並または少ない確率ともに40%です。山陰の降雪量は、多い確率が50%です。

週別の気温は、1週目は、低い確率が80%です。2週目は、低い確率が50%です。

<向こう1か月の気温、降水量、日照時間、降雪量の各階級の確率(%)>



<気温経過の各階級の確率(%)>



<予報の対象期間>

1か月 : 1月 1日(土) ~ 1月31日(月)
1週目 : 1月 1日(土) ~ 1月 7日(金)
2週目 : 1月 8日(土) ~ 1月14日(金)
3~4週目 : 1月15日(土) ~ 1月28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1月7日

3か月予報：1月25日(火) 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、降雪量と 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)	降 雪 量 (cm)	気 温()		
					1 週目	2 週目	3 ～ 4 週目
松江	4.2	141.2	69.4	40	5.0	4.5	3.9
西郷	4.2	148.4	77.0	42	5.2	4.5	3.7
浜田	5.9	107.0	62.6	7	6.8	6.1	5.5
鳥取	3.9	186.8	70.0	102	4.9	4.3	3.5
米子	4.3	139.7	74.3	63	5.2	4.6	4.0
境	4.5	169.0	65.6	47	5.4	4.8	4.1
広島	5.3	46.9	137.5	5	5.9	5.5	5.0
呉	5.7	44.9	138.0	1	6.5	6.0	5.4
福山	4.1	37.2	141.7	2	4.8	4.3	3.8
岡山	4.8	32.8	146.8	1	5.4	5.0	4.5
津山	2.1	45.8	119.9	19	2.6	2.4	1.9

なお、気温、降水量、日照時間、降雪量の「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 ） 1971 ～ 2000 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、降雪量の平年差（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(%)	降雪量平年比(%)
中国地方	-0.3 ～ +0.5	80 ～ 112	93 ～ 106	45 ～ 109
山陰	-0.4 ～ +0.6	88 ～ 113	94 ～ 112	59 ～ 125
山陽	-0.2 ～ +0.5	63 ～ 105	94 ～ 109	16 ～ 67

（ 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 ～ +1.0	-0.7 ～ +0.8	-0.7 ～ +0.5
山陰	-0.5 ～ +1.0	-0.7 ～ +0.9	-0.7 ～ +0.6
山陽	-0.5 ～ +0.9	-0.7 ～ +0.7	-0.6 ～ +0.5

< 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、1971 ～ 2000 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。