

島根県農業気象速報

平成23年3月上旬

島根県
松江地方気象台

平成23年3月11日発行

気象概況 平成 23 年 3 月上旬

寒気や気圧の谷の影響で、雪や雨の日が多かった。

日付	天気概況	松江(6時～18時)	松江(18時～翌06時)
1日	気圧の谷の影響を受ける	雨時々曇	雨
2日	冬型の気圧配置となる	雨一時みぞれ、あられを伴う	雪一時曇、あられを伴う
3日	冬型の気圧配置が続く	雪一時みぞれ、あられを伴う	雪
4日	冬型の気圧配置が続く	雪後一時曇、あられを伴う	曇後晴
5日	移動性の高気圧に覆われる	晴後薄曇	晴後一時曇
6日	気圧の谷の影響を受ける	曇一時雨	曇
7日	低気圧が南海上を北東進	雨時々曇一時晴、あられを伴う	曇時々晴一時雨、あられを伴う
8日	寒気の影響を受ける	雨後一時晴、みぞれを伴う	晴後曇一時雨
9日	低気圧が日本海を東進	曇時々晴後一時雪	晴後曇
10日	寒気の影響を受ける	曇時々雪後晴	晴後雨

気象官署・特別地域気象観測所の観測値(3月上旬)

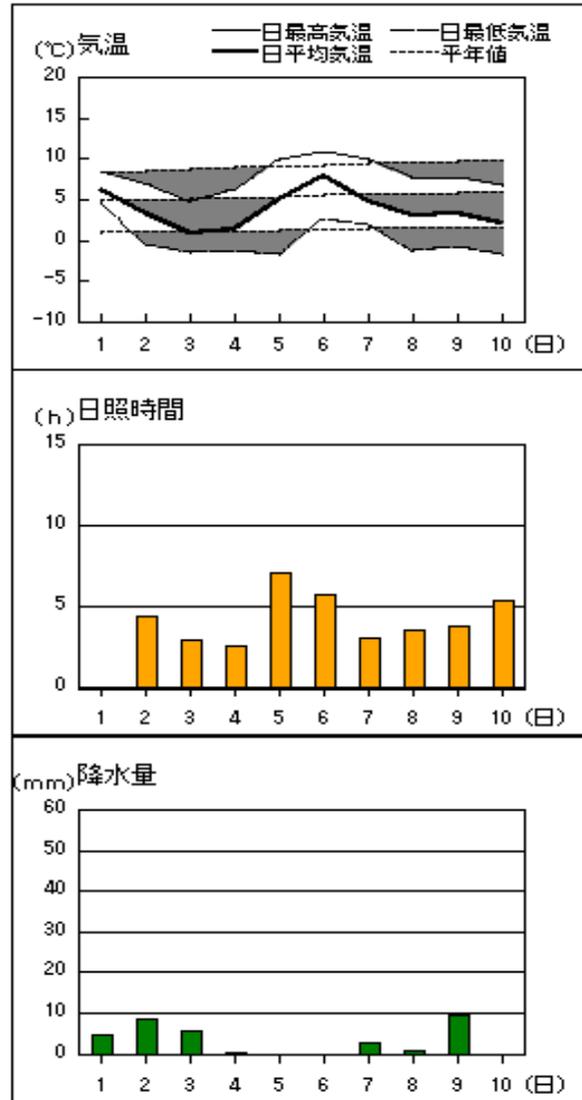
要素	気温()						降水量(mm)		日照時間(h)	
	平均		最高		最低		本年	平年	本年	平年
	本年	平年	本年	平年	本年	平年				
松江	4.3	5.9	8.7	10.7	1.2	1.8	57.5	37.7	25.8	39.9
浜田	5.7	7.2	8.9	11.3	2.6	3.1	30.0	37.7	31.3	41.1
西郷	3.8	5.3	7.9	9.6	0.0	1.0	32.0	34.1	38.4	43.2

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

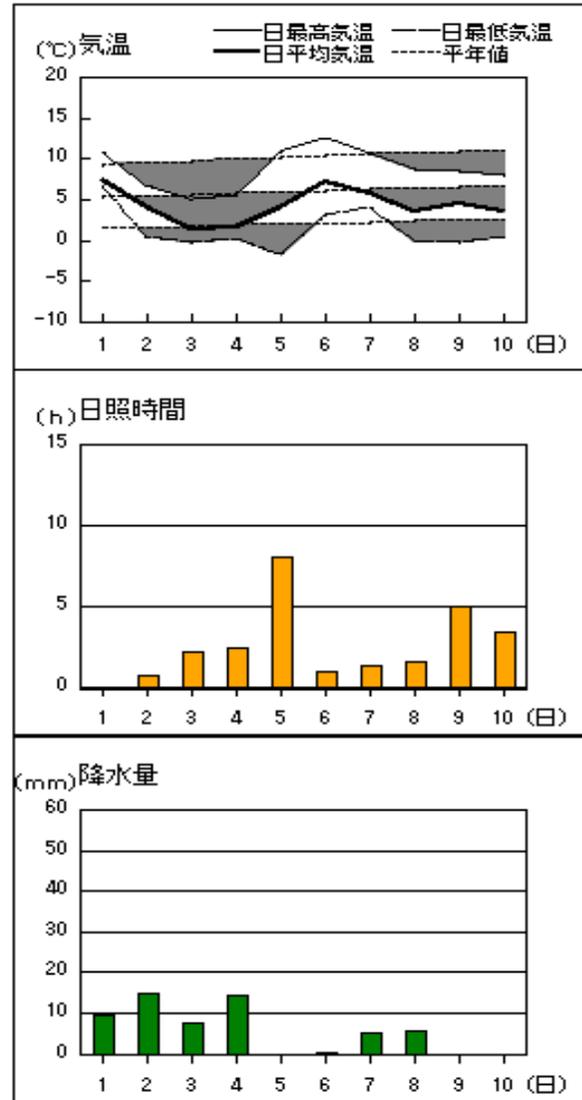
注：地上気象観測における平年の統計期間は、松江、浜田、西郷とも 1971～2000 年の 30 年間である。

アメダス 気象経過図：2011年3月1日-2011年3月10日

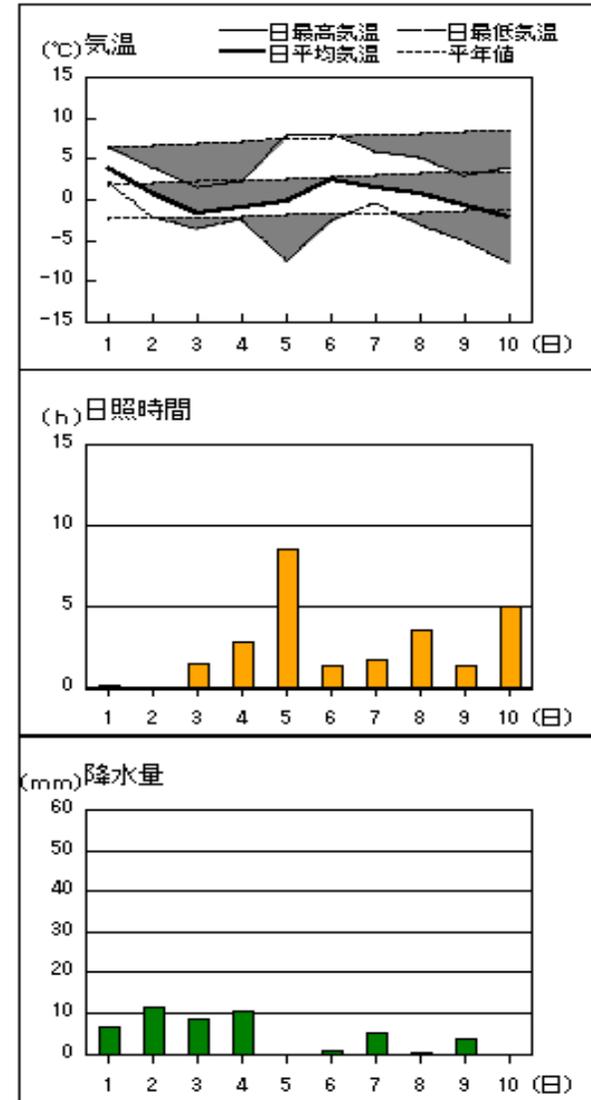
西郷



松江

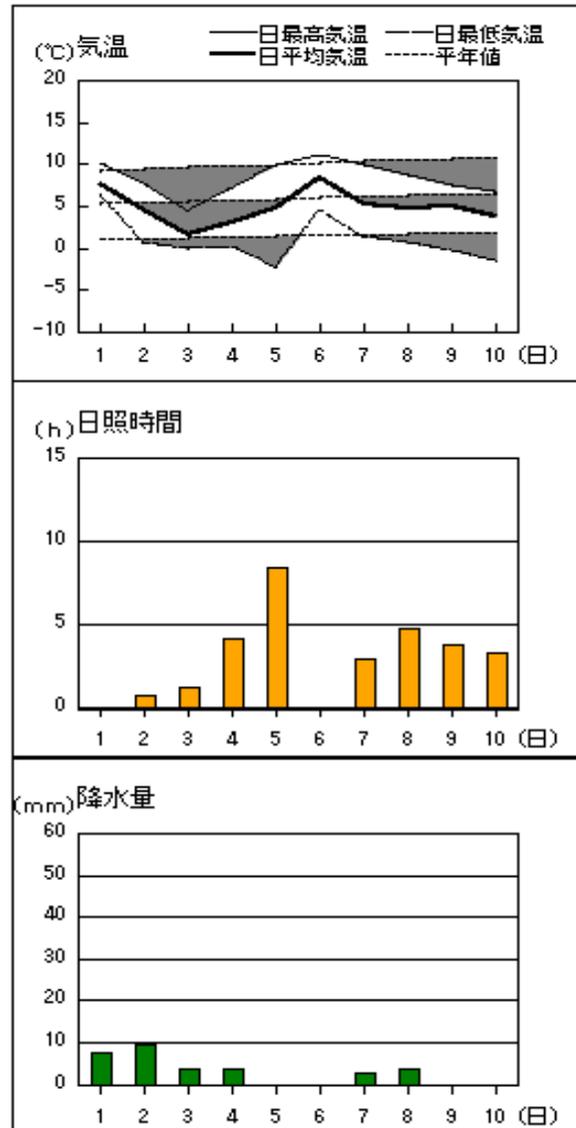


横田

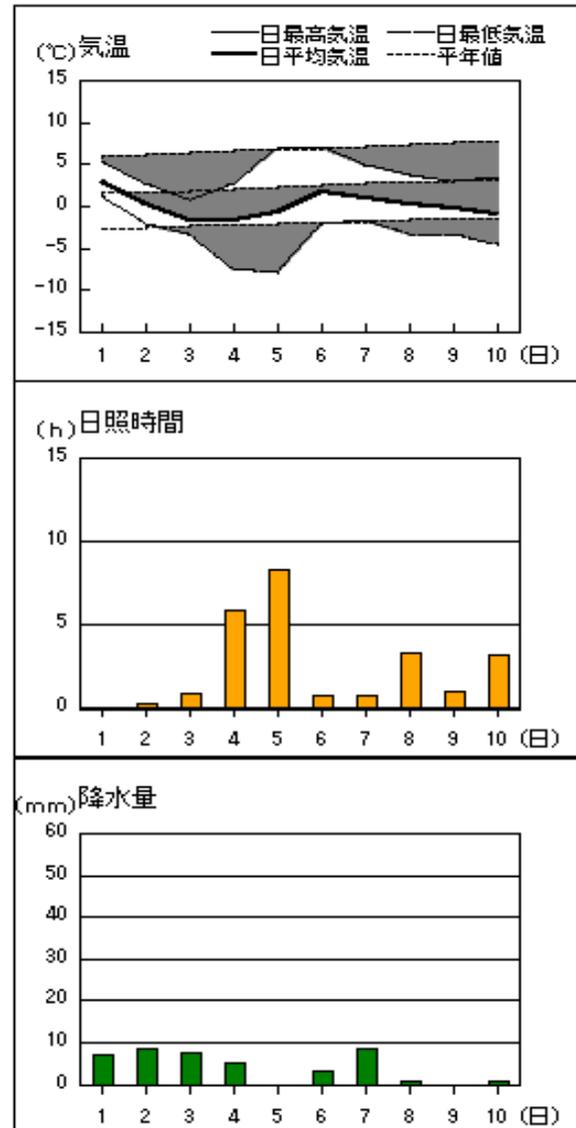


アメダス 気象経過図：2011年3月1日-2011年3月10日

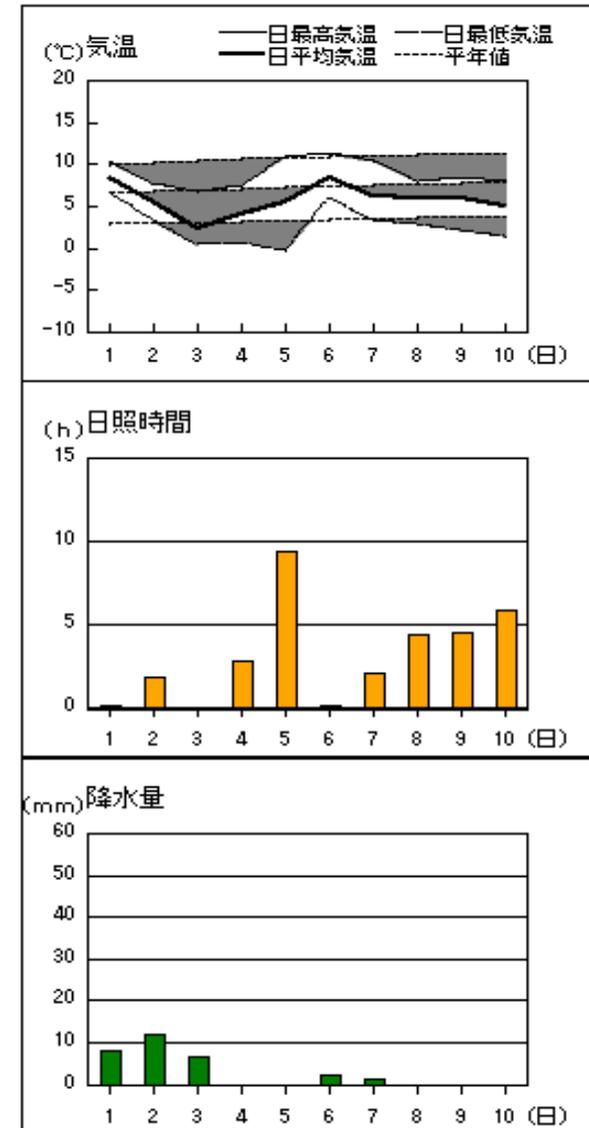
出雲



赤名

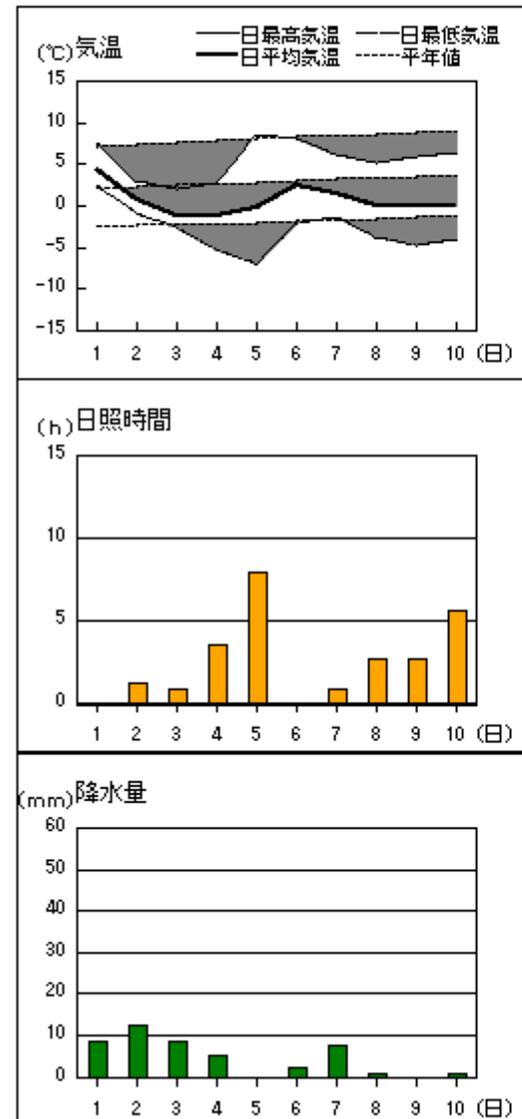


浜田

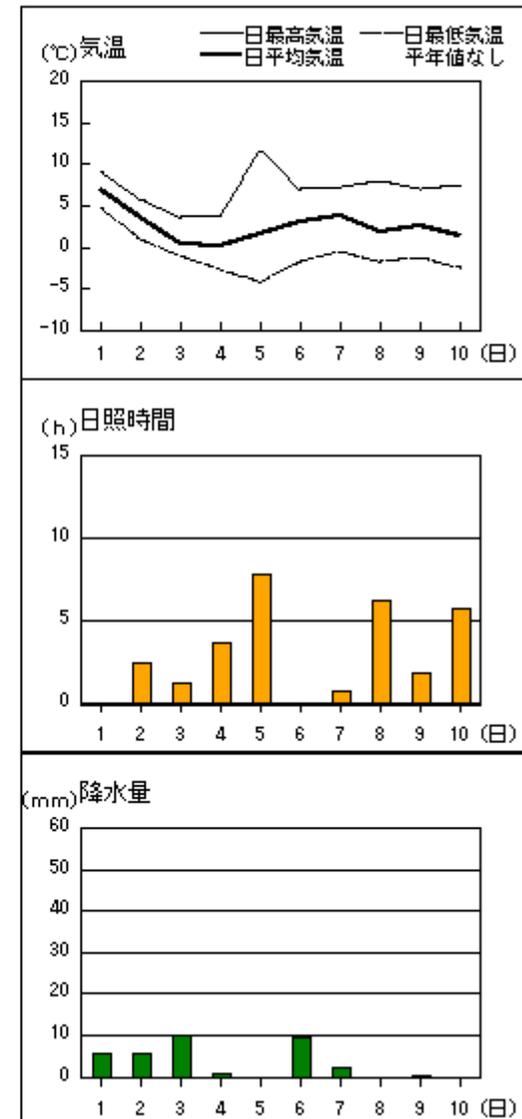


アメダス 気象経過図：2011年3月1日-2011年3月10日

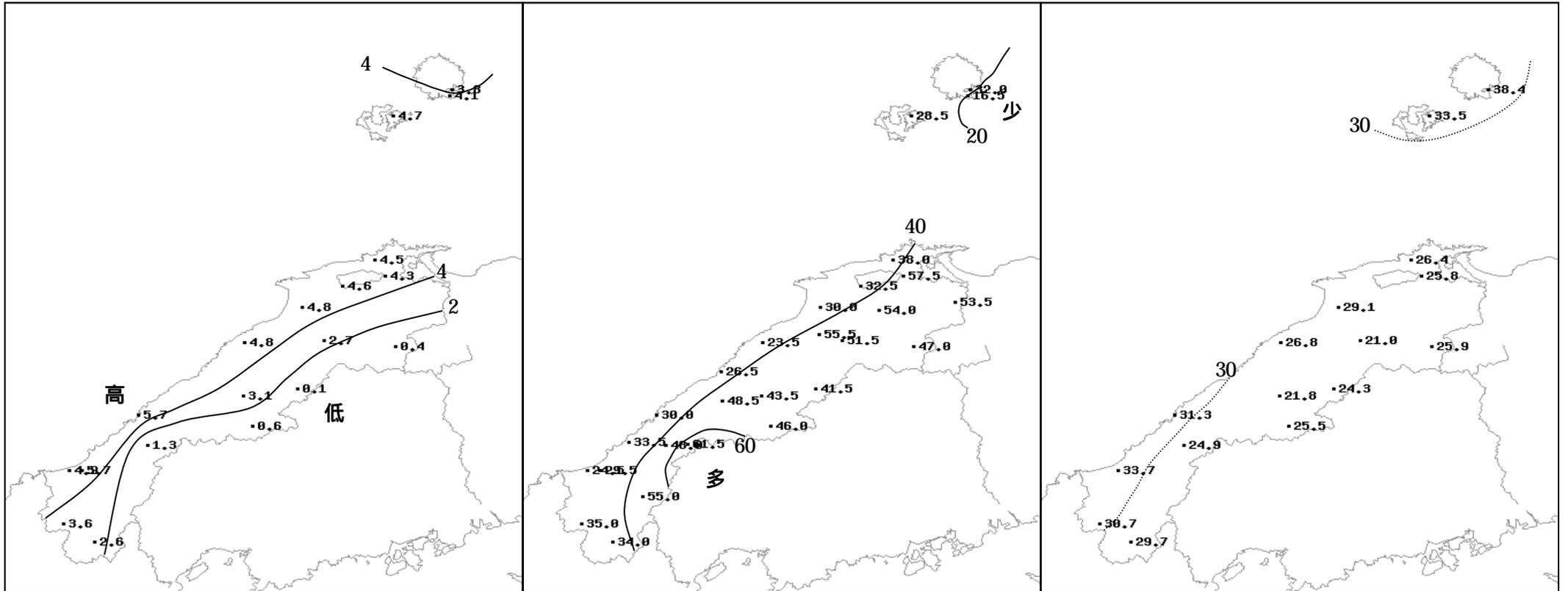
瑞穂



吉賀



2011年（平成23年）3月上旬の気象分布図



平均気温 ()

降水量 (mm)

日照時間 (h)

地域気象観測旬報

2011年3月1日～10日 島根県 (68)
(1/5)

観測所名	西郷										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		
1	6.3	8.3	4.7	1.2	WNW	2.7	NW	4.4	NW	4.5	1.5	0.5	0.0	
2	3.3	6.9	-0.5	3.6	WNW	7.9	WNW	15.2	W	8.5	3.5	1.0	4.4	
3	0.9	4.8	-1.6	1.8	NW	5.3	WSW	9.8	WNW	5.5	3.0	1.5	2.9	
4	1.4	6.3	-1.3	2.3	NW	6.1	W	12.6	W	0.5	0.5	0.5	2.6	
5	4.9	9.8	-1.9	3.5	SW	7.6	WSW	12.7	WSW	0.0	0.0	0.0	7.0	
6	7.9	10.9	2.6	3.8	W	8.6	WSW	17.0	WSW	0.0	0.0	0.0	5.7	
7	4.7	9.9	1.9	2.5	NW	6.7	NW	11.4	NNW	2.5	1.5	1.0	3.0	
8	3.0	7.7	-1.2	2.9	NW	6.6	WNW	12.3	NW	1.0	0.5	0.5	3.6	
9	3.3	7.6	-0.9	4.4	W	9.7	WNW	20.8	NW	9.5	3.5	1.5	3.8	
10	2.2	6.6	-1.7	2.6	WNW	6.9	W	12.8	W	0.0	0.0	0.0	5.4	
前半旬	3.4	7.2	-0.1	2.5	WNW					19.0			16.9	
後半旬	4.2	8.5	0.1	3.2	WNW					13.0			21.5	
旬	3.8	7.9	0.0	2.9	WNW					32.0			38.4	
平年差/比	-1.6	-1.3	-1.2							96			96	

観測所名	西郷岬										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		
1	6.5	8.0	5.4	2.0	NNW	4.4	NNW	6.2	NW	4.0	2.5	1.0		
2	3.0	6.6	-0.9	5.4	N	11.3	WNW	17.0	NW	2.0	1.0	0.5		
3	0.5	4.5	-2.4	3.1	N	7.3	N	11.8	NNW	2.0	2.0	1.0		
4	1.7	5.9	-1.8	3.6	NNW	8.7	WNW	13.9	WNW	0.0	0.0	0.0		
5	5.5	9.5	-1.2	5.3	SW	11	SW	14.4	WSW	0.0	0.0	0.0		
6	7.8	10.8	4.4	5.7	W	12.3	W	20.6	W	0.0	0.0	0.0		
7	5.4	9.1	1.6	3.5	NNW	8.9	WNW	13.4	NNW	2.5	1.5	1.0		
8	4.0	7.7	0.8	4.6	WNW	9.6	WNW	14.4	WNW	1.0	0.5	0.5		
9	3.4	7.3	-0.4	7.2	W	12.6	W	20.6	W	5.0	2.0	1.0		
10	2.9	5.9	-2.5	4.4	WNW	10.6	WSW	16.5	W	0.0	0.0	0.0		
前半旬	3.4	6.6	-1.6	3.9	NNW					8.0				
後半旬	4.7	8.2	0.8	5.1	WNW					8.5				
旬	4.1	7.5	-0.3	4.5	NNW					16.5				
平年差/比	//	//	//							//				

観測所名	海士										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		
1	7.0	8.9	5.2	0.7	N	2.8	N	6.7	W	7.5	2.0	0.5	0.0	
2	4.0	7.6	0.4	3.7	N	6.9	W	14.9	N	1.0	0.5	0.5	2.3	
3	2.0	5.3	-0.2	2.0	NNW	4.8	NNE	9.5	NNE	3.0	1.5	0.5	3.1	
4	3.3	6.3	0.6	2.1	N	6.5	W	11.7	W	1.5	1.0	0.5	3.9	
5	5.2	10.1	-2.6	2.4	WSW	6.6	SW	13.8	WSW	0.0	0.0	0.0	5.7	
6	7.8	10.7	2.0	3.2	W	8.7	WSW	16.3	WSW	0.0	0.0	0.0	5.8	
7	6.0	8.3	3.0	2.2	N	5.7	N	12.3	NNE	4.5	2.5	1.5	2.4	
8	3.8	7.5	-1.1	2.1	W	6.2	W	11.4	WSW	0.0	0.0	0.0	2.0	
9	4.3	7.8	0.7	4.8	W	8.6	W	16.0	WNW	11.0	5.0	2.0	3.4	
10	3.7	7.0	-1.2	2.7	WSW	7.4	W	13.2	W	0.0	0.0	0.0	4.9	
前半旬	4.3	7.6	0.7	2.2	N					13.0			15.0	
後半旬	5.1	8.3	0.7	3.0	W					15.5			18.5	
旬	4.7	8.0	0.7	2.6	W					28.5			33.5	
平年差/比	-1.1	-1.2	-0.8							101			91	

観測所名	鹿島										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		
1	7.6	9.6	6.5	1.4	NW	3.3	NW	8.3	NNW	7.5	2.0	1.0	0.0	
2	4.2	7.4	0.6	3.4	WNW	7.1	W	16.4	NW	11.5	3.5	2.5	0.4	
3	2.3	4.9	-0.2	2.3	N	5.7	WSW	11.3	NNW	2.5	1.0	0.5	2.2	
4	2.8	6.3	0.1	1.9	WNW	5.9	W	9.3	W	8.0	3.0	1.5	2.4	
5	3.9	10.1	-1.7	2.0	E	6.9	W	10.2	W	0.0	0.0	0.0	7.6	
6	6.9	10.9	1.7	2.1	SW	5.2	W	9.3	W	0.0	0.0	0.0	0.7	
7	5.8	10.5	3.1	2.1	NW	6.5	NW	13.5	NW	2.0	1.0	1.0	1.8	
8	3.2	7.2	-0.7	2.5	SW	9	SW	13.2	WSW	6.5	2.5	1.0	1.4	
9	4.4	7.4	-0.7	5.6	W	10.5	W	18.0	W	0.0	0.0	0.0	4.7	
10	3.5	7.2	0.2	3.7	W	9.5	W	15.5	W	0.0	0.0	0.0	5.2	
前半旬	4.2	7.7	1.1	2.2	WNW					29.5			12.6	
後半旬	4.8	8.6	0.7	3.2	W					8.5			13.8	
旬	4.5	8.2	0.9	2.7	WNW					38.0			26.4	
平年差/比	-1.2	-1.4	-0.8							104			71	

-) : 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。

地域気象観測旬報

2011年3月1日～10日 島根県 (68)
(2/5)

観測所名	斐川										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		
1	7.7	10.2	6.6	2.0	SSW	5.3	WNW	7.2	WNW	7.5	2.5	1.5		
2	4.4	7.0	0.4	6.1	WNW	13.2	WNW	16.5	WNW	15.0	3.0	1.5		
3	1.8	4.7	0.4	3.2	SSE	9.7	N	11.8	NNW	1.5	1.0	0.5		
4	2.9	7.6	0.4	3.6	NE	8.4	WNW	10.8	WNW	3.0	2.0	1.0		
5	4.5	10.6	-1.4	3.8	SSE	8.4	W	11.3	WSW	0.0	0.0	0.0		
6	7.6	11.7	3.2	3.1	SSW	7.7	WNW	10.3	WNW	1.5	1.5	0.5		
7	5.6	9.1	2.1	4.1	S	12.7	NW	15.9	NW	2.5	1.5	1.0		
8	3.9	8.6	0.8	4.8	W	9.6	WNW	14.9	WNW	1.5	0.5	0.5		
9	4.3	8.0	-0.4	7.9	W	13.1	WNW	18.0	WNW	0.0	0.0	0.0		
10	3.2	8.1	-0.6	5.5	SSE	11.2	WNW	14.4	W	0.0	0.0	0.0		
前半旬	4.3	8.0	1.3	3.7	SSE					27.0				
後半旬	4.9	9.1	1.0	5.1	W					5.5				
旬	4.6	8.6	1.2	4.4	SSE					32.5				
平年差/比	//	//	//							//				

観測所名	松江										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		
1	7.5	10.8	6.6	2.2	W	6.4	W	10.0	W	9.5	2.5	1.0	0.0	
2	3.9	6.7	0.3	4.4	W	11.6	WNW	18.1	NW	15.0	3.0	1.0	0.7	
3	1.4	4.9	-0.3	2.2	S	7.2	NW	10.8	NW	7.5	2.5	1.0	2.2	
4	1.7	5.4	0.1	2.1	WSW	7.2	W	10.6	WSW	14.5	3.0	1.5	2.5	
5	4.1	10.9	-1.7	1.7	E	8	W	11.2	WSW	0.0	0.0	0.0	8.0	
6	7.2	12.6	3.0	2.1	W	5.9	WSW	8.4	NNW	0.5	0.5	0.5	1.0	
7	5.6	10.5	4.1	3.1	WNW	10.2	NW	16.1	NW	5.0	4.5	2.0	1.4	
8	3.6	8.6	-0.2	3.7	W	10.5	WSW	16.0	WSW	5.5	2.0	1.0	1.6	
9	4.4	8.4	-0.4	7.3	W	13.1	W	20.5	W	0.0	0.0	0.0	5.0	
10	3.6	7.8	0.3	4.0	W	11	W	16.7	W	0.0	0.0	0.0	3.4	
前半旬	3.7	7.7	1.0	2.5	W					46.5			13.4	
後半旬	4.9	9.6	1.4	4.0	W					11.0			12.4	
旬	4.3	8.7	1.2	3.3	W					57.5			25.8	
平年差/比	-1.7	-1.5	-0.9							154			65	

観測所名	出雲										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		
1	7.6	10.1	6.5	1.3	W	3.2	WNW	7.3	WNW	7.5	1.5	0.5	0.0	
2	4.4	7.7	0.6	3.6	WNW	8.4	WNW	16.1	WNW	9.5	3.0	1.5	0.7	
3	1.6	4.5	-0.1	1.6	ESE	4	ESE	6.2	W	3.5	1.5	1.0	1.2	
4	3.0	7.2	0.2	2.0	WNW	5.7	NW	10.1	WNW	3.5	1.5	1.0	4.1	
5	4.8	9.9	-2.3	1.8	W	5.4	W	10.2	SW	0.0	0.0	0.0	8.4	
6	8.3	11.0	4.5	2.2	SW	4.7	WNW	8.7	SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	5.2	9.8	1.4	1.8	WNW	6.6	WNW	13.1	WNW	2.5	1.5	1.0	2.9	
8	4.8	8.6	0.7	2.8	W	8.2	WSW	13.8	WSW	3.5	2.5	1.0	4.7	
9	4.9	7.4	-0.4	4.7	W	8.2	WNW	16.2	W	0.0	0.0	0.0	3.8	
10	3.8	6.7	-1.5	2.9	W	6.4	W	14.2	WNW	0.0	0.0	0.0	3.3	
前半旬	4.3	7.9	1.0	2.1	WNW					24.0			14.4	
後半旬	5.4	8.7	0.9	2.9	W					6.0			14.7	
旬	4.8	8.3	1.0	2.5	W					30.0			29.1	
平年差/比	-1.1	-1.7	-0.4							85			75	

観測所名	大田										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		
1	7.4	10.1	6.1	1.6	NW	5.5	NW	10.6	NW	11.0	2.5	0.5	0.0	
2	4.7	7.3	2.1	4.0	NW	7.4	NW	14.5	WNW	8.5	3.0	1.5	1.6	
3	2.3	4.6	0.3	2.2	NNW	5.9	NW	10.4	NNW	3.0	1.5	1.0	0.1	
4	3.7	8.0	-0.3	2.6	NNW	5.6	NNW	11.0	NNW	0.0	0.0	0.0	3.8	
5	4.1	10.5	-1.3	2.3	SE	5.2	WNW	10.6	WNW	0.0	0.0	0.0	8.4	
6	7.6	11.3	4.9	1.8	SE	3.6	WNW	8.0	WNW	0.5	0.5	0.5	0.2	
7	5.4	11.0	2.3	2.0	NW	6.5	NW	12.3	NNW	0.0	0.0	0.0	1.4	
8	4.2	8.7	1.2	2.4	SSE	5.4	WNW	10.9	WNW	0.5	0.5	0.5	3.2	
9	4.7	7.4	2.0	4.2	WNW	6.6	WNW	14.4	NNW	0.0	0.0	0.0	3.4	
10	3.8	7.8	0.7	3.0	SSE	6.1	WNW	13.4	NW	0.0	0.0	0.0	4.7	
前半旬	4.4	8.1	1.4	2.5	NW					22.5			13.9	
後半旬	5.1	9.2	2.2	2.7	WNW					1.0			12.9	
旬	4.8	8.7	1.8	2.6	NW					23.5			26.8	
平年差/比	-1.6	-2.0	-0.4							64			68	

地域気象観測旬報

2011年3月1日～10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		
1	6.0	8.6	4.5	0.8	SSE	3.9	N	8.4	N	9.5	2.0	1.0	0.0	
2	2.3	5.2	-0.6	1.7	NE	5.8	N	13.0	N	17.5	3.0	1.0	0.0	
3	-0.2	2.2	-1.9	0.5	N	3.7	NNW	7.7	NNW	8.5	2.5	1.0	0.7	
4	0.6	4.2	-2.2	0.6	NNE	3.9	N	7.8	N	5.0	1.5	1.0	3.0	
5	2.5	9.4	-2.8	0.9	SE	3.8	SE	7.6	SSE	0.0	0.0	0.0	7.3	
6	6.7	9.9	3.4	2.4	SSE	5.9	SSE	12.5	SSE	1.0	1.0	0.5	0.7	
7	3.3	8.3	0.3	0.8	NNW	5.7	NNW	12.2	N	8.0	2.5	1.5	1.9	
8	2.2	6.8	-1.2	1.2	SSE	4.9	N	11.9	NNW	1.0	0.5	0.5	3.5	
9	2.1	4.9	-1.6	2.5	SSE	6.3	NNE	13.7	N	1.0	0.5	0.5	0.8	
10	1.9	5.0	-1.7	2.0	SSE	4.3	SSE	10.6	NNW	0.0	0.0	0.0	3.1	
前半旬	2.2	5.9	-0.6	0.9	ESE					40.5			11.0	
後半旬	3.2	7.0	-0.2	1.8	SSE					11.0			10.0	
旬	2.7	6.5	-0.4	1.3	SSE					51.5			21.0	
平年差/比	-1.5	-2.3	-0.2							104			64	

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		
1	3.9	6.6	2.1	0.7	W	3.7	W	7.2	W	6.5	1.5	0.5	0.1	
2	0.7	3.8	-2.2	2.4	W	6.4	WNW	12.3	WNW	11.5	2.5	1.0	0.0	
3	-1.6	1.4	-3.7	0.7	W	5.5	WNW	8.8	WNW	8.5	2.0	1.0	1.5	
4	-0.9	2.2	-2.4	1.3	WNW	6.4	NW	12.3	NW	10.5	2.5	1.0	2.8	
5	-0.2	7.7	-7.5	0.6	E	3.4	WNW	5.6	NW	0.0	0.0	0.0	8.5	
6	2.4	8.1	-2.6	1.2	SSE	5.9	WSW	9.3	SW	1.0	1.0	0.5	1.4	
7	1.5	5.9	-0.6	1.1	SSW	6	WNW	9.4	W	5.0	1.5	1.0	1.7	
8	0.7	5.0	-3.2	1.8	WSW	6.8	WSW	12.6	W	0.5	0.5	0.5	3.6	
9	-0.8	3.0	-5.2	2.8	W	7.5	W	15.5	W	3.5	2.0	0.5	1.3	
10	-2.1	3.9	-7.8	1.5	S	6.5	SW	10.2	SW	0.0	0.0	0.0	5.0	
前半旬	0.4	4.3	-2.7	1.1	W					37.0			12.9	
後半旬	0.3	5.2	-3.9	1.7	WSW					10.0			13.0	
旬	0.4	4.8	-3.3	1.4	W					47.0			25.9	
平年差/比	-2.3	-2.7	-1.5							112			72	

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		
1	2.8	5.4	1.2	0.4	N	2.8	N	6.9	NW	7.0	2.0	0.5	0.0	
2	0.3	2.6	-2.2	1.7	N	5	N	12.3	N	8.5	2.0	1.0	0.3	
3	-1.8	0.8	-3.5	0.8	N	2.6	N	4.8	NNE	7.5	2.0	1.0	0.9	
4	-1.7	2.6	-7.5	1.0	N	4.2	N	9.6	N	5.0	2.5	1.0	5.8	
5	-0.8	6.7	-8.1	0.8	S	3.5	SE	5.6	SE	0.0	0.5	0.0	8.3	
6	1.7	7.0	-2.2	0.4	SSE	2.5	SSE	5.5	SSE	3.0	1.5	0.5	0.7	
7	0.9	4.8	-1.8	0.6	NNW	2.6	N	11.7	N	8.5	3.5	1.0	0.8	
8	0.2	3.6	-3.3	0.7	E	2.2	E	6.4	SE	1.0	0.5	0.5	3.3	
9	-0.2	3.0	-3.3	1.4	N	3.8	N	8.1	NNW	0.0	0.0	0.0	1.0	
10	-0.9	3.3	-4.7	0.8	S	2.3	ENE	6.5	SE	1.0	0.5	0.5	3.2	
前半旬	-0.2	3.6	-4.0	0.9	N					28.0			15.3	
後半旬	0.3	4.3	-3.1	0.8	SSE					13.5			9.0	
旬	0.1	4.0	-3.5	0.9	N					41.5			24.3	
平年差/比	-2.2	-2.9	-1.4							93			79	

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		
1	7.0	9.5	5.2	0.7	W	2.3	SW	5.7	WSW	6.5	1.5	0.5	0.0	
2	3.2	5.3	1.2	1.8	WSW	5.3	WSW	13.1	WSW	15.5	3.5	1.5	0.2	
3	0.9	5.0	-0.9	0.7	W	3.1	NNE	5.7	NNE	9.0	4.5	1.5	0.8	
4	1.2	5.6	-1.7	0.8	WNW	4.2	WSW	7.6	WSW	1.5	0.5	0.5	3.8	
5	3.0	11.7	-2.8	0.9	W	4.6	N	8.4	N	0.0	0.0	0.0	8.6	
6	4.5	10.3	-0.7	0.6	SW	3	SSW	5.7	SW	3.0	1.0	0.5	0.1	
7	4.1	9.1	0.5	1.0	SW	3.8	SSW	10.0	W	5.5	2.5	1.0	0.7	
8	2.6	7.6	-1.5	1.5	W	5	SW	10.4	W	2.5	1.5	1.0	2.6	
9	2.2	6.5	-2.1	2.4	WSW	6.5	W	13.8	W	0.0	0.0	0.0	1.2	
10	2.2	7.6	-2.2	1.6	W	5.1	WSW	12.4	WSW	0.0	0.0	0.0	3.8	
前半旬	3.1	7.4	0.2	1.0	W					32.5			13.4	
後半旬	3.1	8.2	-1.2	1.4	W					11.0			8.4	
旬	3.1	7.8	-0.5	1.2	W					43.5			21.8	
平年差/比	-1.4	-1.9	-0.7							110			64	

地域気象観測旬報

2011年3月1日～10日 島根県 (68)
(4/5)

観測所名	浜田										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		
1	8.3	10.3	6.6	2.1	ENE	5.9	NNW	10.1	N	8.0	3.0	1.0	0.1	
2	5.4	7.6	3.2	4.1	W	7.7	WNW	14.6	WSW	12.0	4.5	1.5	1.9	
3	2.4	6.6	0.3	2.4	NNE	6.2	NNE	11.7	N	6.5	2.5	2.0	0.0	
4	4.0	7.5	0.6	3.1	WNW	6.5	SW	12.5	NNE	0.0	0.0	0.0	2.8	
5	5.4	10.7	-0.4	3.2	SSW	7.1	SSW	10.9	S	0.0	0.0	0.0	9.4	
6	8.3	11.2	5.9	4.7	SW	10	SW	13.5	SW	2.0	1.0	0.5	0.2	
7	6.1	10.3	3.3	2.8	ENE	9.8	WNW	14.3	WNW	1.5	0.5	0.5	2.1	
8	6.0	8.0	2.8	4.8	WSW	8.7	SW	13.2	WSW	0.0	0.0	0.0	4.4	
9	6.0	8.3	2.1	6.3	W	11	WSW	16.5	WSW	0.0	0.0	0.0	4.5	
10	5.1	8.0	1.4	4.7	WSW	8.8	WSW	13.7	WSW	0.0	0.0	0.0	5.9	
前半旬	5.1	8.5	2.1	3.0	ENE					26.5			14.2	
後半旬	6.3	9.2	3.1	4.7	WSW					3.5			17.1	
旬	5.7	8.9	2.6	3.8	WSW					30.0			31.3	
平年差/比	-1.6	-1.9	-0.7							77			71	

観測所名	瑞穂										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		
1	4.3	7.5	2.3	0.7	WNW	3	WNW	6.4	NW	8.5	2.5	1.0	0.0	
2	0.6	2.8	-1.0	2.0	WNW	6.2	W	13.3	WNW	12.5	3.5	1.5	1.2	
3	-1.2	1.9	-2.6	0.6	WNW	2.7	WNW	6.3	WNW	8.5	2.0	1.5	0.9	
4	-1.2	2.6	-5.4	0.9	W	3.6	W	7.6	W	5.0	2.5	0.5	3.6	
5	-0.2	8.6	-7.0	0.6	W	3.1	W	5.7	NW	0.0	0.0	0.0	7.9	
6	2.3	8.0	-2.1	0.6	W	4.8	W	7.5	W	2.0	1.0	0.5	0.0	
7	1.4	6.1	-1.4	0.9	W	5	W	9.9	W	7.5	3.5	1.5	0.9	
8	0.0	5.1	-3.8	1.4	W	6.5	W	11.0	WSW	1.0	1.0	0.5	2.7	
9	0.0	5.7	-4.8	2.6	W	7.5	W	16.8	WNW	0.0	0.0	0.0	2.7	
10	-0.1	6.2	-4.1	1.7	W	6.4	WNW	12.8	WNW	1.0	0.5	0.5	5.6	
前半旬	0.5	4.7	-2.7	1.0	WNW					34.5			13.6	
後半旬	0.7	6.2	-3.2	1.4	W					11.5			11.9	
旬	0.6	5.5	-3.0	1.2	W					46.0			25.5	
平年差/比	-2.3	-2.6	-1.0							102			66	

観測所名	弥栄										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		
1	4.8	8.0	2.5	1.1	N	4.5	N	9.5	NW	10.0	2.5	0.5	0.1	
2	0.8	2.9	-1.3	2.1	NNW	5.5	N	9.9	NW	14.5	2.5	1.0	0.9	
3	-1.1	1.0	-2.7	0.8	N	3.9	N	6.4	N	12.5	3.0	1.0	0.0	
4	-1.0	2.4	-3.6	0.8	N	4.6	N	8.1	N	1.5	1.0	0.5	2.7	
5	0.4	8.2	-7.5	1.3	N	3.9	WSW	7.6	W	0.0	0.0	0.0	8.7	
6	4.6	7.6	1.9	1.4	S	3.5	S	7.8	SSW	5.5	2.0	0.5	0.0	
7	1.7	5.6	-1.2	1.3	N	4.8	N	10.4	N	3.5	1.5	1.5	1.5	
8	0.9	5.5	-2.6	1.4	W	4.4	WNW	10.6	WSW	0.5	0.5	0.5	4.4	
9	1.6	6.0	-2.0	2.6	NW	6.2	NW	13.5	NNW	0.0	0.0	0.0	2.0	
10	0.6	6.8	-2.7	1.5	W	5	WSW	11.7	W	0.0	0.0	0.0	4.6	
前半旬	0.8	4.5	-2.5	1.2	N					38.5			12.4	
後半旬	1.9	6.3	-1.3	1.6	S					9.5			12.5	
旬	1.3	5.4	-1.9	1.4	N					48.0			24.9	
平年差/比	-2.0	-2.5	-0.2							97			66	

観測所名	高津										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		
1	8.1	10.4	6.4	1.9	NW	5.5	NW	9.3	NW	6.5	1.5	1.0		
2	5.4	7.5	3.4	5.7	NW	10.4	NW	14.4	WNW	7.0	6.5	3.0		
3	1.7	4.3	0.0	2.5	SSE	7.1	WNW	10.3	N	8.0	2.0	1.0		
4	2.9	7.0	-0.2	3.3	NW	6.6	WNW	11.3	NW	0.5	1.5	0.5		
5	4.0	9.8	-1.1	4.3	S	8.2	WNW	10.8	W	0.0	0.0	0.0		
6	6.8	9.5	3.8	2.8	S	6.4	S	9.3	S	2.5	1.0	0.5		
7	5.8	9.6	1.8	3.7	SSE	10.6	NW	14.4	WNW	0.0	0.0	0.0		
8	4.5	8.0	1.6	4.6	WNW	7.7	W	11.8	W	0.0	0.0	0.0		
9	5.7	8.7	2.8	7.3	NW	12.8	W	17.5	W	0.0	0.0	0.0		
10	3.8	8.0	0.8	4.4	SSE	9.2	W	13.4	WNW	0.0	0.0	0.0		
前半旬	4.4	7.8	1.7	3.5	NW					22.0				
後半旬	5.3	8.8	2.2	4.6	SSE					2.5				
旬	4.9	8.3	1.9	4.1	SSE					24.5				
平年差/比	//	//	//							//				

地域気象観測旬報

2011年3月1日～10日 島根県 (68)

(5/5)

観測所名	益田										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		
1	9.0	11.3	7.0	1.2	NNW	3.4	N	7.8	N	8.5	2.0	1.0	0.2	
2	6.1	8.1	3.9	2.9	WNW	5.6	WNW	11.1	W	8.5	3.0	1.5	2.1	
3	2.4	4.9	0.7	1.4	SE	3.6	N	7.2	N	8.5	2.0	1.0	0.2	
4	3.4	8.3	0.3	1.7	SE	3.7	WNW	8.1	NW	0.5	0.5	0.5	3.9	
5	5.0	11.0	-1.3	1.7	S	3.7	WNW	7.8	S	0.0	0.0	0.0	9.6	
6	8.2	10.7	6.1	1.9	SSW	3.6	S	6.3	WSW	2.5	1.5	0.5	0.0	
7	6.6	10.2	2.8	1.7	SSE	5.1	WNW	9.9	WNW	0.5	0.5	0.5	1.7	
8	5.3	8.5	2.4	2.1	S	4.1	WNW	8.7	NW	0.5	0.5	0.5	4.9	
9	6.4	9.3	2.8	3.3	WNW	5.5	W	12.9	W	0.0	0.0	0.0	5.4	
10	4.8	8.5	1.7	2.2	W	4.7	WNW	10.5	WNW	0.0	0.0	0.0	5.7	
前半旬	5.2	8.7	2.1	1.8	SE					26.0			16.0	
後半旬	6.3	9.4	3.2	2.2	S					3.5			17.7	
旬	5.7	9.1	2.6	2.0	WNW					29.5			33.7	
平年差/比	-1.3	-2.1	+0.1							74			75	

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		
1	7.7	9.7	5.7	0.7	NE	3.1	NE	4.6	NE	5.5	1.5	0.5	0.1	
2	3.9	7.1	0.5	1.6	NE	4.8	NE	10.2	NE	3.5	1.5	0.5	1.2	
3	1.1	4.0	-0.4	0.6	S	3.5	NE	6.3	NNE	14.5	4.0	1.0	0.6	
4	1.0	6.5	-2.2	0.7	WSW	4.1	NE	7.6	NE	3.0	3.0	1.5	5.5	
5	2.9	11.5	-3.7	1.1	S	3.8	S	6.2	SSW	0.0	0.0	0.0	8.7	
6	5.1	7.9	0.0	1.2	SSW	4.4	SW	6.4	SW	7.0	2.5	1.0	0.0	
7	4.1	8.6	0.2	1.1	SSW	5	NE	10.0	NNE	1.5	1.0	0.5	1.0	
8	2.9	8.4	-0.7	1.1	NNE	6.1	SSE	10.4	S	0.0	0.0	0.0	5.2	
9	3.7	8.5	0.0	2.3	NE	6.3	SSE	11.9	S	0.0	0.0	0.0	3.3	
10	3.1	8.9	-0.8	1.8	SSW	5.3	S	12.4	SSE	0.0	0.0	0.0	5.1	
前半旬	3.3	7.8	0.0	0.9	S					26.5			16.1	
後半旬	3.8	8.5	-0.3	1.5	SSW					8.5			14.6	
旬	3.6	8.1	-0.1	1.2	SSW					35.0			30.7	
平年差/比	-1.6	-2.7	-0.5							71			85	

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		
1	7.0	9.1	4.8	2.1	NNE	10	ENE	16.4	NE	5.5	1.5	0.5	0.0	
2	3.5	5.8	0.9	5.4	ENE	10.1	NE	19.0	NNE	5.5	1.5	0.5	2.5	
3	0.5	3.6	-1.1	1.8	NE	5.8	ENE	10.3	ENE	10.0	3.0	1.0	1.2	
4	0.2	3.8	-2.7	2.1	NE	6.8	ENE	11.9	NE	1.0	1.0	0.5	3.7	
5	1.6	11.6	-4.2	1.0	NE	4.1	SW	6.9	WSW	0.0	0.0	0.0	7.8	
6	3.1	6.9	-1.8	0.5	NE	2.3	N	3.3	NNE	9.5	2.0	0.5	0.0	
7	3.8	7.2	-0.7	2.2	NE	7.2	NE	13.8	NE	2.0	1.0	0.5	0.8	
8	1.9	7.9	-1.8	1.7	NNE	5.9	WSW	11.2	SW	0.0	0.0	0.0	6.2	
9	2.6	6.9	-1.4	3.0	NE	10.4	NE	20.9	NE	0.5	0.5	0.5	1.8	
10	1.3	7.4	-2.6	1.6	NE	6.4	NE	11.0	ENE	0.0	0.0	0.0	5.7	
前半旬	2.6	6.8	-0.5	2.5	NE					22.0			15.2	
後半旬	2.5	7.3	-1.7	1.8	NE					12.0			14.5	
旬	2.6	7.0	-1.1	2.1	NE					34.0			29.7	
平年差/比	//	//	//							//			//	

地域雨量観測旬報

2011年3月1日～10日 島根県 (68)

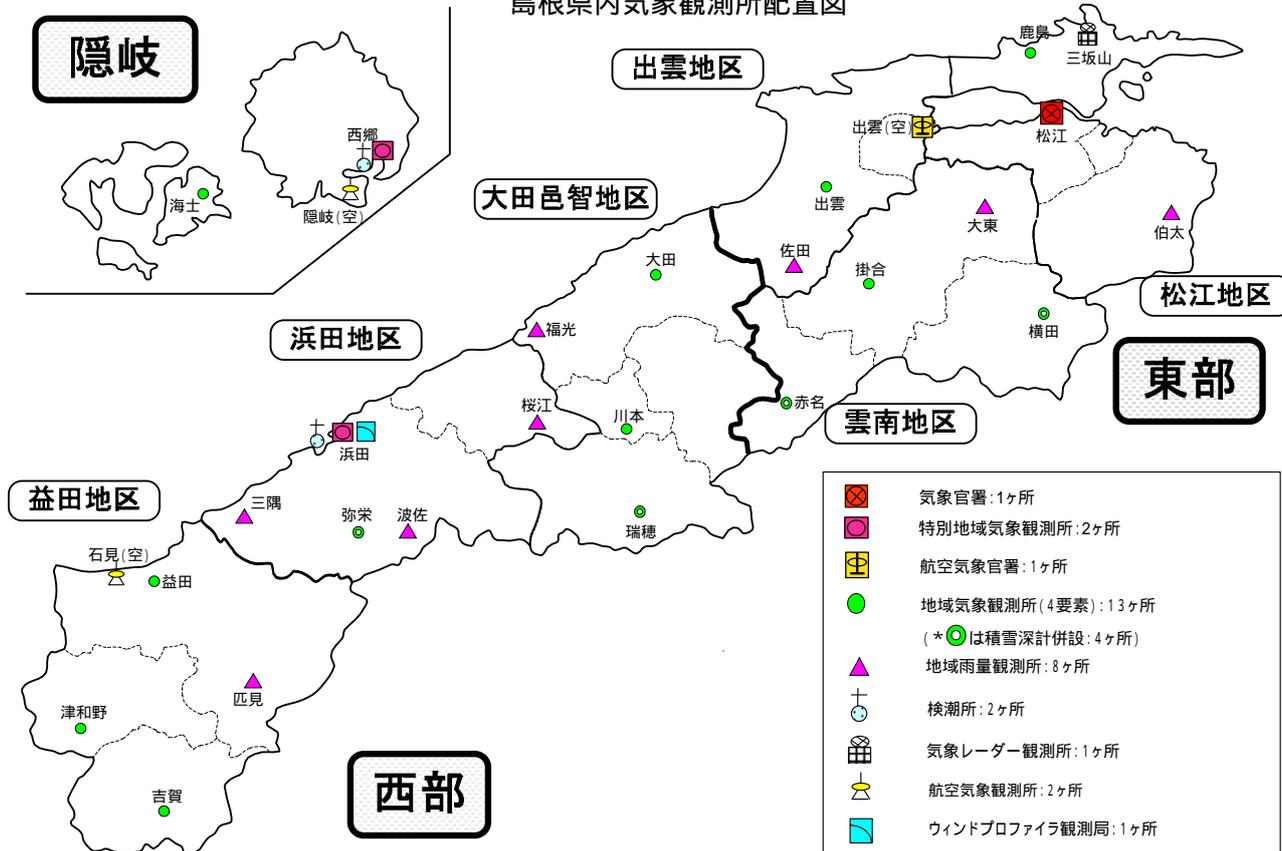
(1/1)

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																				
1	8.0		1.5	0.5	5.5		1.5	0.5	15.0		3.0	1.0	10.0		3.5	1.5	10.5		2.5	0.5	7.0		2.0	1.5
2	18.5		4.5	1.5	19.5		4.5	1.5	21.0		5.0	1.5	8.0		4.0	1.0	21.0		4.0	1.5	7.5		4.5	2.5
3	6.0		2.5	1.0	9.5		3.0	1.0	6.5		1.5	1.0	3.0		1.5	0.5	4.0		1.5	0.5	15.5		5.0	1.5
4	11.0		3.0	1.0	11.0		3.0	1.0	4.0		2.0	1.0	0.5		0.5	0.5	3.5		2.5	0.5	0.0		0.5	0.0
5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	43.5	205	4.5	1.5	45.5	197	4.5	1.5	46.5	180	5.0	1.5	21.5	124	4.0	1.5	39.0	166	4.0	1.5	30.0	150	5.0	2.5
6	1.0		0.5	0.5	1.0		1.0	0.5	1.0		1.0	0.5	1.5		1.0	0.5	2.0		1.0	0.5	3.5		2.0	0.5
7	5.5		2.5	1.0	3.5		1.5	1.0	5.0		1.5	1.0	3.0		1.5	1.0	6.5		3.0	1.5	0.0		0.0	0.0
8	2.5		1.5	1.0	2.0		1.0	0.5	2.0		1.0	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0
9	1.5		1.5	1.0	1.5		1.5	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
10	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	10.5	53	2.5	1.0	8.0	38	1.5	1.0	9.0	36	1.5	1.0	5.0	28	1.5	1.0	9.5	41	3.0	1.5	3.5	18	2.0	0.5
旬計	54.0	131			53.5	129			55.5	110			26.5	75			48.5	104			33.5	82		
旬最大	18.5		4.5	1.5	19.5		4.5	1.5	21.0		5.0	1.5	10.0		4.0	1.5	21.0		4.0	1.5	15.5		5.0	2.5
起日	2		2	2	2		2	2	2		2	2	1		2	1	2		2	7	3		3	2

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																
1	13.0		2.5	1.0	9.0		2.0	0.5																
2	18.0		3.0	1.0	13.5		3.0	1.0																
3	14.0		3.0	1.0	15.0		4.0	1.5																
4	3.0		1.0	0.5	4.0		2.5	0.5																
5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
半旬計/最大	48.0	171	3.0	1.0	41.5	160	4.0	1.5																
6	5.0		2.5	0.5	7.5		2.5	0.5																
7	8.0		2.5	1.5	5.0		3.0	1.5																
8	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5																
9	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
10	0.0		0.0	0.0	0.5		0.5	0.5																
半旬計/最大	13.5	49	2.5	1.5	13.5	54	3.0	1.5																
旬計	61.5	111			55.0	108																		
旬最大	18.0		3.0	1.5	15.0		4.0	1.5																
起日	2		3	7	3		3	7																

-) : 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 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

(3月12日から4月11日までの天候見通し)

平成23年3月11日
広島地方気象台発表

<特に注意を要する事項>

期間を通して気温の変動が大きい見込みです。

<予想される向こう1か月の天候>

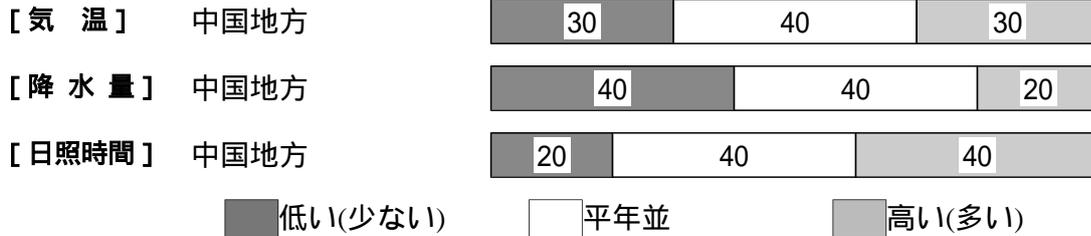
向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

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多い見込みです。

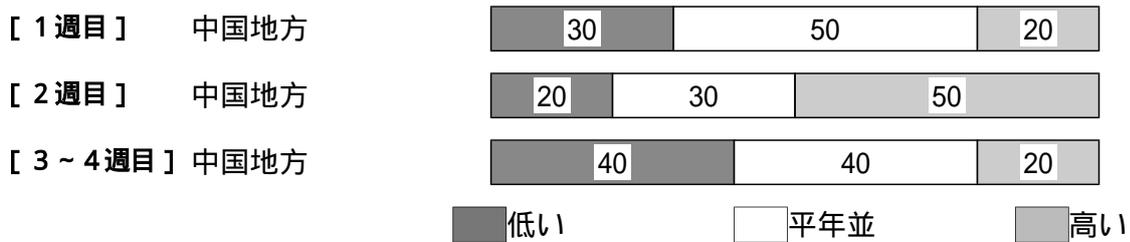
向こう1か月の降水量は、平年並または少ない確率ともに40%です。日照時間は、平年並または多い確率ともに40%です。

週別の気温は、1週目は、平年並の確率が50%です。2週目は、高い確率が50%です。3～4週目は、平年並または低い確率ともに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 : 3月12日(土)～4月11日(月)
1週目 : 3月12日(土)～3月18日(金)
2週目 : 3月19日(土)～3月25日(金)
3～4週目 : 3月26日(土)～4月8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3月18日
3か月予報 : 3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	9.0	131.9	155.1	7.1	7.9	10.0
西郷	8.1	118.1	168.5	6.3	7.1	9.0
浜田	9.8	128.1	158.3	8.1	8.8	10.6
鳥取	9.0	126.0	145.4	6.9	7.8	9.9
米子	9.0	125.8	156.5	7.1	7.9	9.9
境	9.2	134.6	157.4	7.4	8.2	10.1
広島	10.8	137.6	175.0	8.8	9.7	11.8
呉	10.4	126.7	173.1	8.5	9.4	11.4
福山	9.5	96.1	174.3	7.5	8.4	10.5
岡山	10.3	98.1	174.0	8.2	9.1	11.3
津山	8.1	119.2	165.5	5.9	6.9	9.1

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) 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	-0.3 ~ +0.4	85 ~ 115	95 ~ 108
山陰	-0.3 ~ +0.5	83 ~ 117	95 ~ 109
山陽	-0.3 ~ +0.4	82 ~ 116	92 ~ 107

(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	-0.6 ~ +0.7	-0.5 ~ +0.6	-0.4 ~ +0.6
山陰	-0.7 ~ +0.8	-0.5 ~ +0.6	-0.4 ~ +0.6
山陽	-0.7 ~ +0.7	-0.6 ~ +0.6	-0.5 ~ +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、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。