

島根県農業気象速報

平成22年11月中旬

島根県
松江地方気象台

平成22年11月22日発行

気象概況 平成22年11月中旬

低気圧や寒気の影響で曇り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)
11日	沿海州の低気圧からのびる寒冷前線が通過	晴一時曇	晴時々曇一時雨、雷を伴う
12日	移動性の高気圧に覆われる	晴	晴後一時薄曇
13日	寒気の影響を受ける	曇	曇
14日	寒気の影響を受ける	曇後一時晴	雨時々曇
15日	冬型の気圧配置となる	雨時々曇	雨時々曇
16日	寒気の影響を受ける	薄曇時々晴、霧を伴う	晴後雨時々曇
17日	低気圧が日本海を東進	晴時々雨	雨時々曇
18日	寒気の影響を受ける	曇時々雨一時晴	晴
19日	移動性の高気圧に覆われる	晴後時々曇、霧を伴う	曇後晴
20日	東海上の高気圧に覆われる	快晴	快晴

気象官署・特別地域気象観測所の観測値(11月中旬)

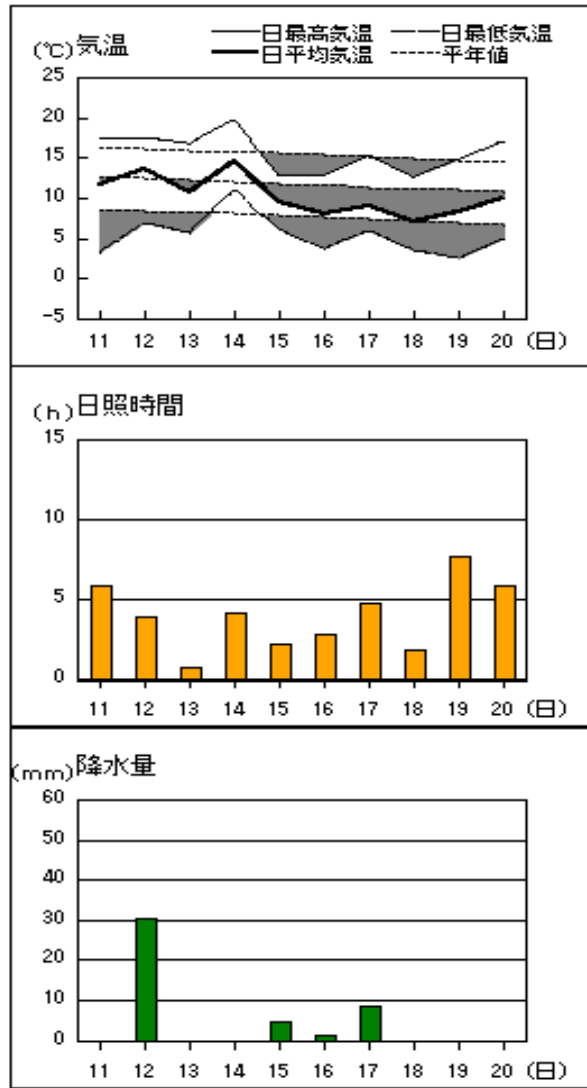
要素	気温()						降水量(mm)		日照時間(h)	
	平均		最高		最低		本年	平年	本年	平年
	本年	平年	本年	平年	本年	平年				
松江	10.7	11.4	16.1	15.9	6.3	7.4	37.5	46.5	43.4	34.8
浜田	12.3	12.7	17.2	16.7	8.0	8.9	14.5	35.6	39.5	34.9
西郷	10.3	11.5	15.7	15.6	5.3	7.4	45.0	49.1	40.0	35.8

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

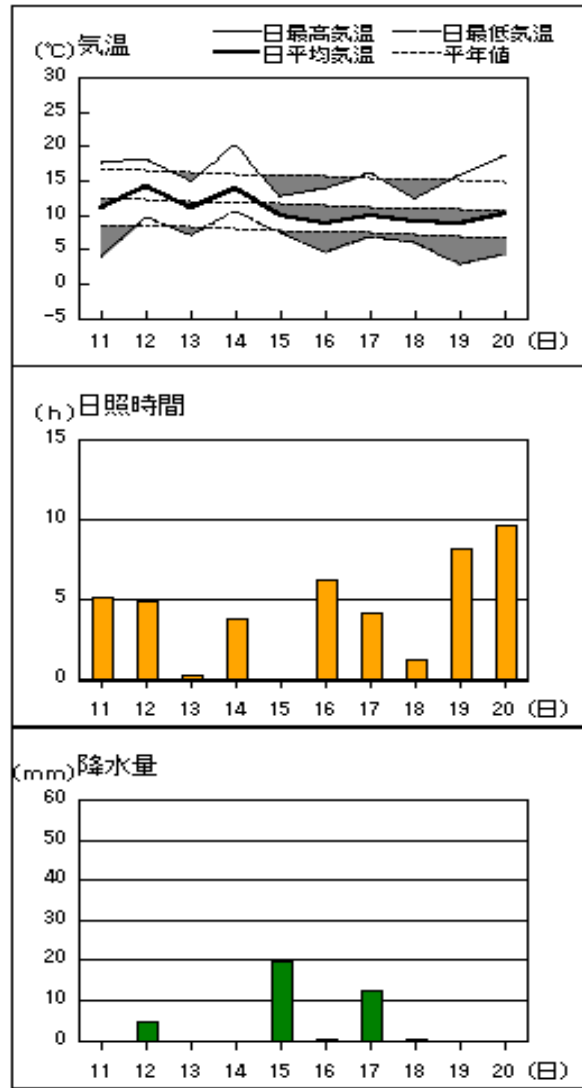
注：地上気象観測における平年の統計期間は、松江、浜田、西郷とも1971～2000年の30年間である。

アメダス 気象経過図：2010年11月11日-2010年11月20日

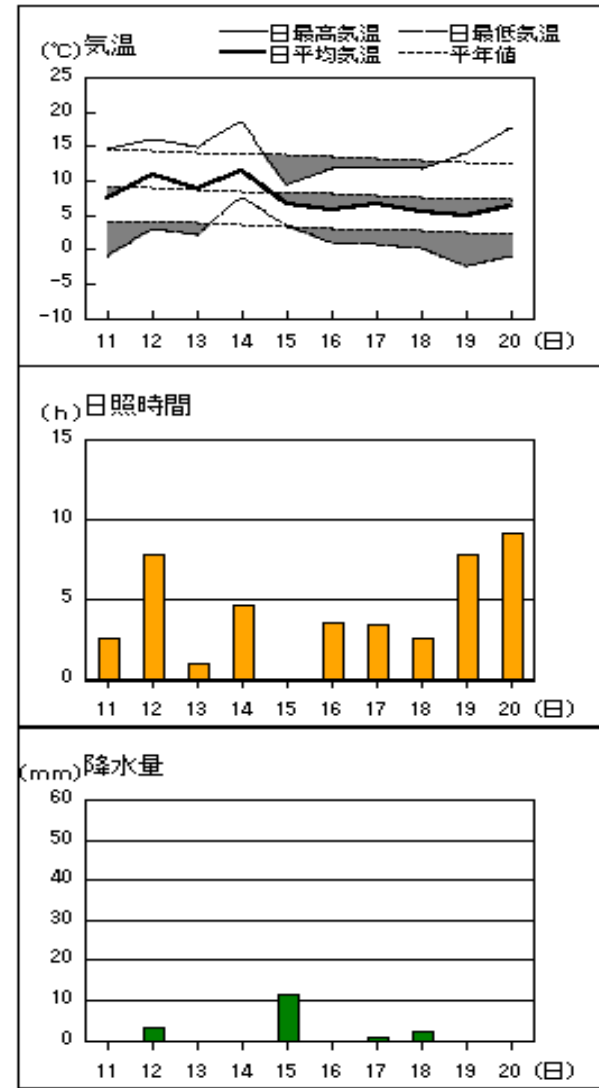
西郷



松江

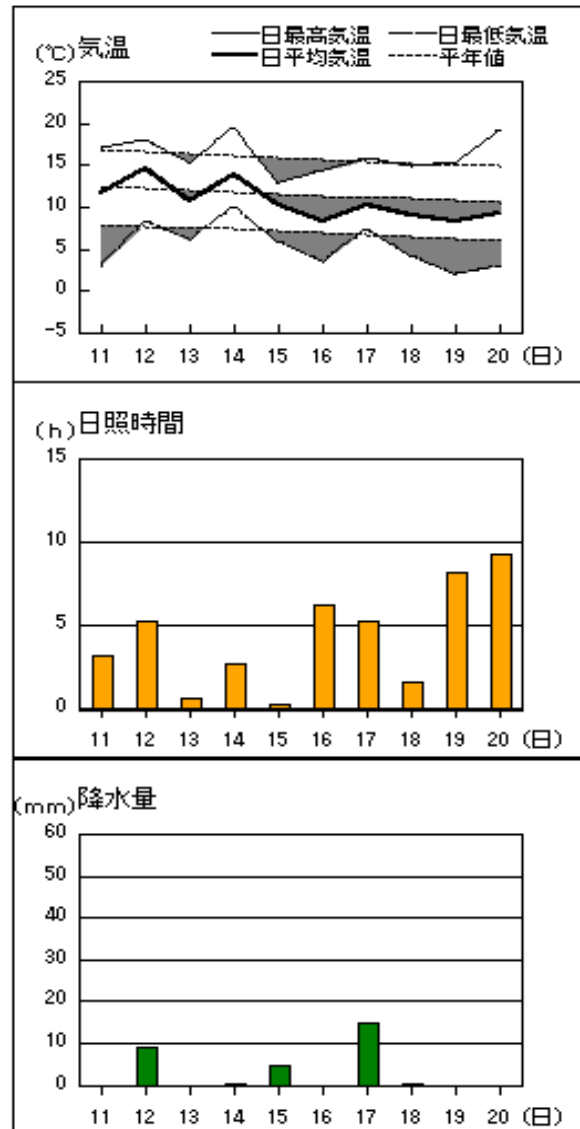


横田

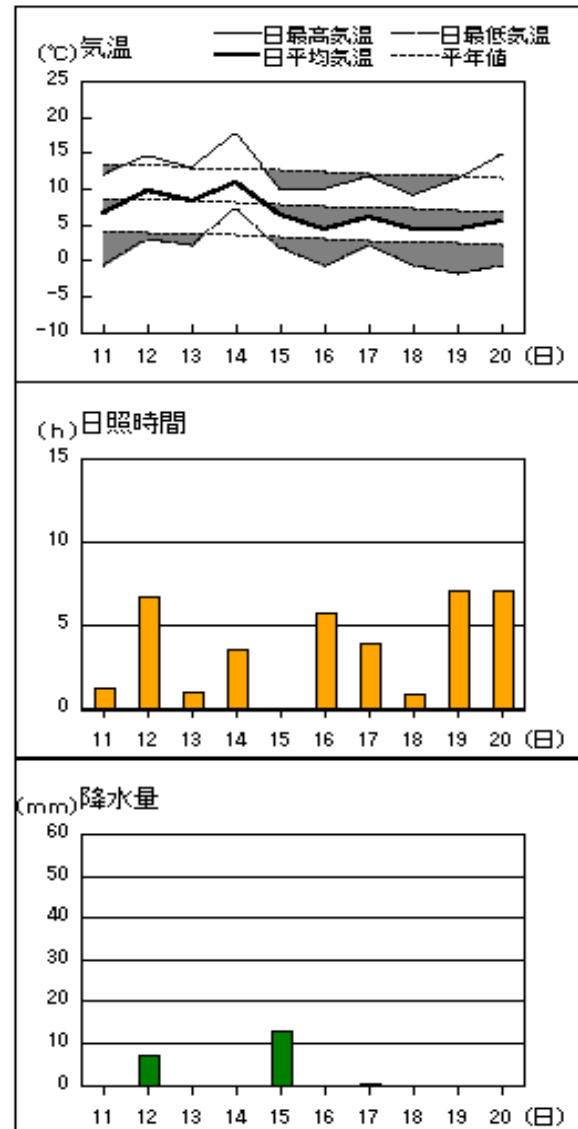


アメダス 気象経過図：2010年11月11日-2010年11月20日

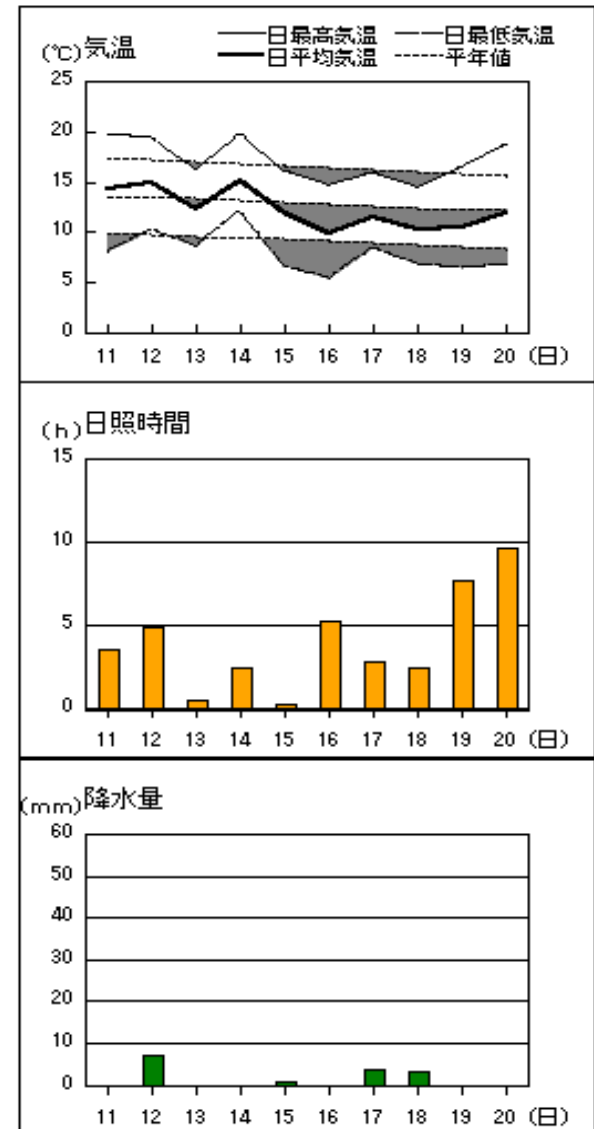
出雲



赤名

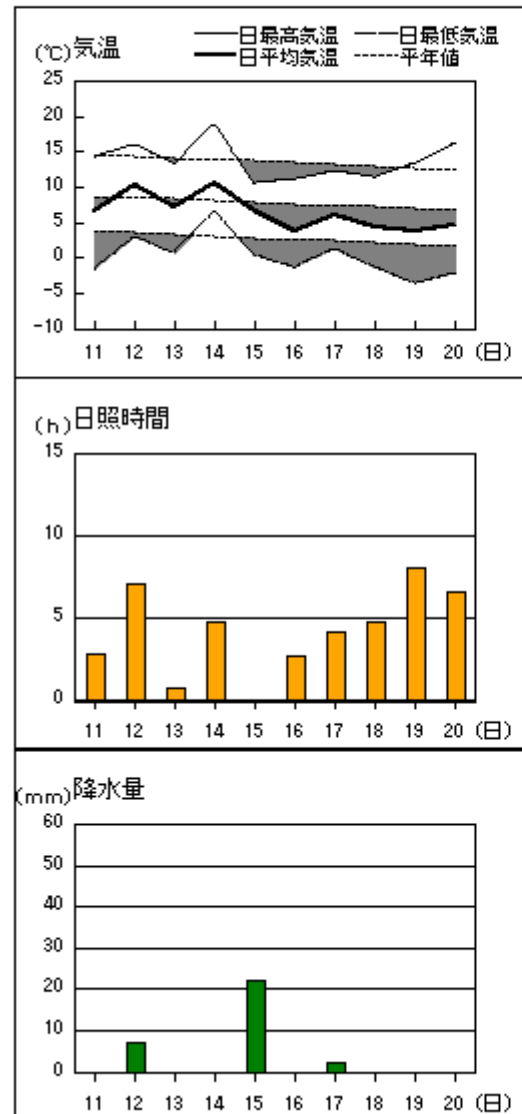


浜田

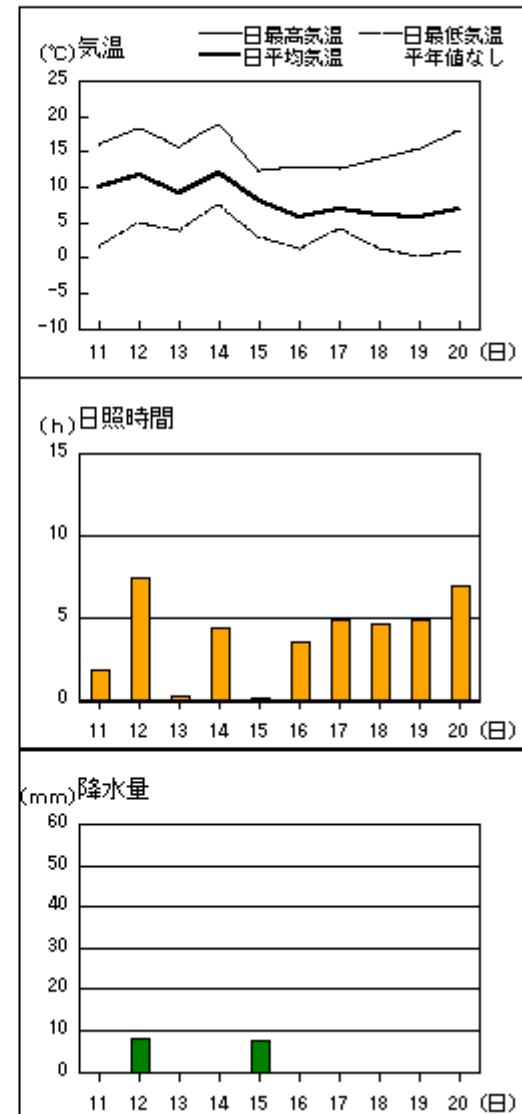


アメダス 気象経過図：2010年11月11日-2010年11月20日

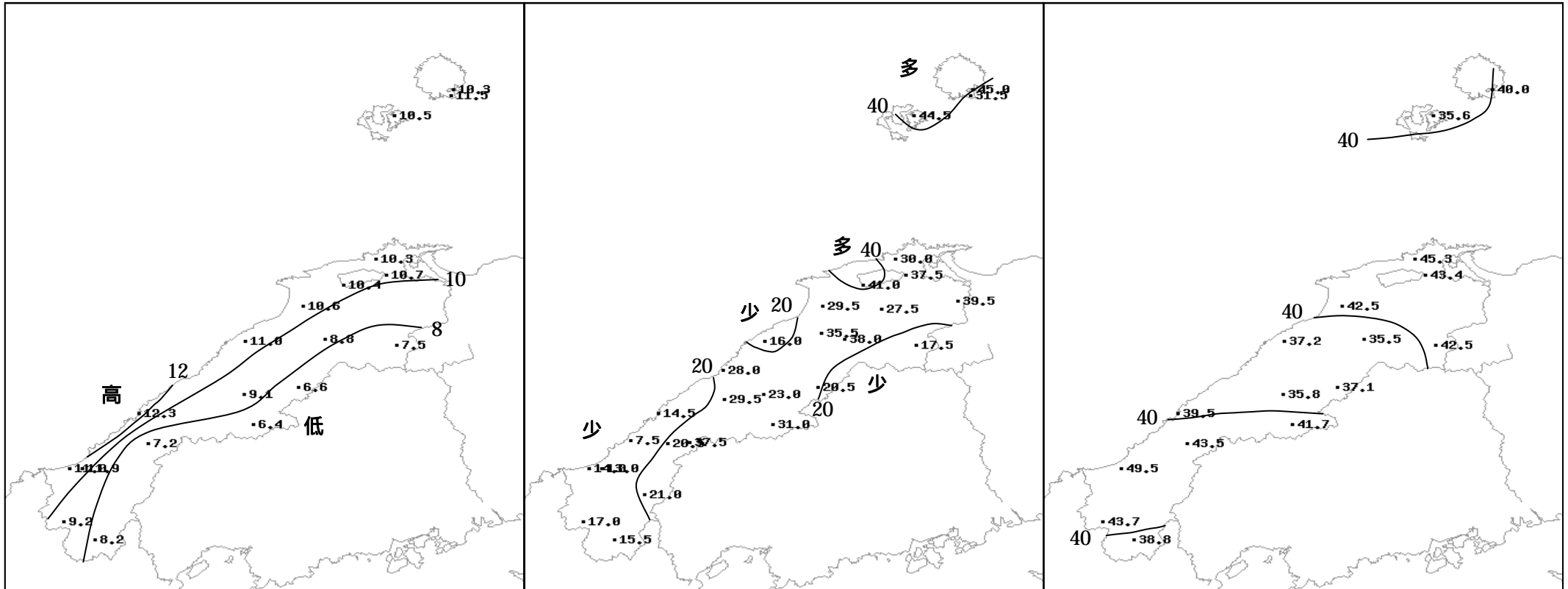
瑞穂



吉賀



2010年(平成22年)11月中旬の気象分布図



平均気温 ()

降水量 (mm)

日照時間 (h)

地域気象観測旬報

2010年11月11日～20日 島根県 (68)
(1/5)

観測所名	西郷										10 以上積算気温			51
	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	11.8	17.5	3.1	3.3	S	8.8	S	16.0	S	0.0	0.0	0.0	5.9	
12	13.7	17.4	6.8	5.1	W	11.5	SW	22.2	WSW	30.5	18.0	6.5	3.9	
13	10.6	16.8	5.6	1.9	NW	4.3	SE	6.8	SSE	0.0	0.0	0.0	0.7	
14	14.7	19.8	10.9	2.1	NNE	4.1	NNW	7.8	NNE	0.0	0.0	0.0	4.2	
15	9.5	12.9	6.1	3.7	NNW	7	NNE	14.2	NE	4.5	3.0	2.0	2.2	
16	8.0	13.0	3.7	2.4	NW	4	ENE	6.7	ENE	1.5	1.5	1.0	2.8	
17	9.1	15.3	5.9	2.4	NW	6	NW	10.4	NNW	8.5	2.0	1.0	4.8	
18	7.0	12.6	3.5	1.9	NW	3.3	NNE	6.2	NE	0.0	0.0	0.0	1.9	
19	8.2	14.8	2.5	2.0	NW	4.1	SE	6.0	SSE	0.0	0.0	0.0	7.7	
20	9.9	17.0	4.8	1.8	NW	4.1	SSE	6.9	SE	0.0	0.0	0.0	5.9	
前半旬	12.1	16.9	6.5	3.2	NW					35.0			16.9	
後半旬	8.4	14.5	4.1	2.1	NW					10.0			23.1	
旬	10.3	15.7	5.3	2.7	NW					45.0			40.0	
平年差/比	-1.4	+0.4	-2.4							98			119	

観測所名	西郷岬										10 以上積算気温			78
	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	12.8	17.8	6.0	5.2	S	13.7	S	19.5	S	0.0	0.0	0.0		
12	14.0	17.5	9.4	7.8	W	15.9	SSW	22.1	WSW	22.0	12.0	5.0		
13	13.5	17.0	9.2	2.9	SE	5.1	WSW	7.2	WSW	0.0	0.0	0.0		
14	15.4	19.4	12.5	3.6	W	7.2	NNE	8.7	NNE	0.0	0.0	0.0		
15	9.2	12.5	5.7	5.5	N	10	NNE	14.4	NNE	5.5	4.0	2.0		
16	9.2	11.9	5.2	3.1	N	5.1	N	6.2	ESE	0.5	0.5	0.5		
17	9.4	13.7	7.6	3.9	N	7.7	NNW	11.3	NNW	3.5	1.5	0.5		
18	8.7	12.3	6.3	3.1	N	5.9	N	8.2	N	0.0	0.0	0.0		
19	10.2	14.5	5.8	2.6	NNW	4.1	SE	6.2	ESE	0.0	0.0	0.0		
20	12.2	17.5	8.3	2.1	N	5.1	S	7.2	S	0.0	0.0	0.0		
前半旬	13.0	16.8	8.6	5.0	N					27.5				
後半旬	9.9	14.0	6.6	3.0	N					4.0				
旬	11.5	15.4	7.6	4.0	N					31.5				
平年差/比	//	//	//							//				

観測所名	海士										10 以上積算気温			61
	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	11.7	17.7	1.2	1.8	S	6.2	SSW	13.8	SSW	0.0	0.0	0.0	7.3	
12	13.8	17.7	5.4	3.9	WSW	11.5	W	21.1	W	16.0	9.5	4.5	5.8	
13	10.6	17.2	4.3	0.6	NE	3	E	6.0	E	0.0	0.0	0.0	1.3	
14	14.9	18.8	9.3	1.4	NNE	3.6	WSW	7.2	W	4.5	4.5	3.5	5.0	
15	10.1	13.2	8.3	3.1	NE	6.4	NNE	14.9	W	18.5	13.0	10.0	0.9	
16	8.3	12.5	3.7	0.8	ENE	3.2	NE	6.4	N	1.0	1.0	0.5	2.4	
17	9.5	13.8	5.0	1.6	NNE	4.5	NNE	8.7	NNE	4.5	2.5	1.0	2.2	
18	9.5	12.8	3.0	1.3	N	4	NNE	7.5	NE	0.0	0.0	0.0	0.1	
19	7.4	15.5	1.7	0.7	ENE	2.8	E	6.0	S	0.0	0.0	0.0	3.8	
20	9.2	18.2	3.0	0.6	ENE	2.3	SSW	5.7	SW	0.0	0.0	0.0	6.8	
前半旬	12.2	16.9	5.7	2.2	NE					39.0			20.3	
後半旬	8.8	14.6	3.3	1.0	ENE					5.5			15.3	
旬	10.5	15.7	4.5	1.6	ENE					44.5			35.6	
平年差/比	-1.3	+0.5	-3.1							118			129	

観測所名	鹿島										10 以上積算気温			59
	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	10.7	17.5	2.4	1.9	S	5.9	S	12.2	S	0.0	0.0	0.0	5.9	
12	13.6	18.1	8.3	3.9	WSW	9.4	WSW	17.2	SW	6.0	4.5	1.5	5.3	
13	10.4	14.7	5.9	0.9	ENE	2.7	SSW	3.7	S	0.0	0.0	0.0	0.6	
14	13.4	19.6	9.5	1.3	ENE	5	W	8.0	WSW	1.0	1.0	0.5	4.2	
15	10.6	13.8	7.5	2.5	NNW	6.5	NNW	14.5	NE	15.5	5.5	3.0	0.9	
16	8.2	13.6	4.0	1.2	E	5.3	ESE	8.3	ESE	0.0	0.5	0.0	6.6	
17	9.9	15.8	6.2	1.5	S	5.5	SW	9.7	N	6.5	3.0	2.0	3.5	
18	8.7	13.7	4.6	1.2	E	3	E	4.5	ESE	1.0	1.0	0.5	1.1	
19	7.8	15.8	0.8	1.0	ENE	3.7	W	5.5	W	0.0	0.0	0.0	7.9	
20	9.3	19.4	2.9	1.1	ENE	2.4	NNW	4.4	N	0.0	0.0	0.0	9.3	
前半旬	11.7	16.7	6.7	2.1	ENE					22.5			16.9	
後半旬	8.8	15.7	3.7	1.2	ENE					7.5			28.4	
旬	10.3	16.2	5.2	1.7	ENE					30.0			45.3	
平年差/比	-1.1	+0.6	-2.2							67			133	

) : 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

2010年11月11日～20日 島根県 (68)
(2/5)

観測所名	斐川											10 以上積算気温	59
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分	
11	10.4	17.5	1.8	3.7	S	11.2	SSW	15.9	SSW	0.0	0.0	0.0	
12	14.6	18.1	9.1	6.1	WSW	12.3	SSW	17.0	SSW	5.5	4.5	1.0	
13	10.6	14.1	5.9	2.2	SE	5.1	SSE	6.7	SSE	0.0	0.0	0.0	
14	13.5	20.0	9.2	2.4	W	6.6	WNW	8.2	WNW	1.0	1.0	1.0	
15	10.0	13.2	6.8	4.7	NNW	12.1	NNW	16.5	N	17.5	4.0	4.0	
16	8.2	13.3	3.8	2.6	SSE	5.3	SSE	8.7	SSE	0.0	0.0	0.0	
17	9.7	15.5	7.2	2.9	S	9.6	NW	12.3	NW	15.5	3.0	1.5	
18	9.0	13.2	5.8	2.3	S	5.5	SSE	9.3	SSE	1.5	1.0	0.5	
19	8.4	15.1	3.0	2.9	SSE	6.4	SSE	10.8	SSE	0.0	0.0	0.0	
20	9.2	17.9	2.1	3.0	SSE	5.6	SSE	9.8	S	0.0	0.0	0.0	
前半旬	11.8	16.6	6.6	3.8	SSE					24.0			
後半旬	8.9	15.0	4.4	2.7	SSE					17.0			
旬	10.4	15.8	5.5	3.3	SSE					41.0			
平年差/比	//	//	//							//			

観測所名	松江											10 以上積算気温	80
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分	
11	11.1	17.7	3.9	1.9	SSW	7.3	SSW	14.0	SSW	0.0	0.0	0.0	5.1
12	14.3	18.2	9.6	4.9	WSW	11.2	W	16.6	W	4.5	4.0	1.5	4.9
13	11.0	15.0	7.2	0.8	ESE	2.2	WSW	2.7	SW	0.0	0.0	0.0	0.3
14	13.9	20.2	10.4	1.6	W	5	WNW	7.7	NW	0.0	0.0	0.0	3.8
15	10.0	12.9	7.5	2.5	NNW	8.1	NNW	15.8	NW	19.5	7.0	4.5	0.0
16	8.8	13.8	4.5	1.5	ESE	4.4	NE	6.8	NE	0.5	1.0	0.5	6.2
17	10.0	16.2	6.7	2.0	W	7	W	11.3	WSW	12.5	5.5	2.0	4.1
18	9.1	12.6	5.9	1.0	ESE	2.7	SSE	3.8	S	0.5	2.0	0.5	1.2
19	8.7	15.8	2.9	1.2	ENE	3.7	W	5.2	WNW	0.0	0.0	0.0	8.2
20	10.1	18.6	4.3	1.0	E	3.3	E	5.0	ESE	0.0	0.0	0.0	9.6
前半旬	12.1	16.8	7.7	2.3	W					24.0			14.1
後半旬	9.3	15.4	4.9	1.3	ESE					13.5			29.3
旬	10.7	16.1	6.3	1.8	ESE					37.5			43.4
平年差/比	-0.8	+0.4	-1.4							91			118

観測所名	出雲											10 以上積算気温	71
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分	
11	11.6	17.1	2.9	2.8	S	7.2	S	14.6	S	0.0	0.0	0.0	3.2
12	14.5	17.9	8.3	3.7	SW	7.8	S	17.5	WSW	9.0	6.0	2.5	5.3
13	10.7	15.4	6.2	0.8	ENE	2.3	NNE	3.1	ENE	0.0	0.0	0.0	0.6
14	13.8	19.5	10.1	0.9	W	3.5	WSW	7.4	W	0.5	0.5	0.5	2.7
15	10.2	12.9	5.9	2.2	N	6.4	N	11.9	NNW	4.5	1.5	1.0	0.3
16	8.4	14.4	3.5	1.3	ENE	4	NE	6.1	NE	0.0	0.0	0.0	6.2
17	10.3	15.7	7.4	1.6	ESE	4.8	NNE	9.3	NNE	15.0	4.0	1.0	5.2
18	9.1	14.8	4.2	1.3	ESE	3.5	ESE	6.3	ESE	0.5	0.5	0.5	1.6
19	8.3	15.3	2.1	1.1	NE	3.5	WNW	6.1	WNW	0.0	0.0	0.0	8.1
20	9.3	19.1	2.9	0.7	ESE	2.4	WNW	4.9	WNW	0.0	0.0	0.0	9.3
前半旬	12.2	16.6	6.7	2.1	N					14.0			12.1
後半旬	9.1	15.9	4.0	1.2	ESE					15.5			30.4
旬	10.6	16.2	5.4	1.6	ESE					29.5			42.5
平年差/比	-0.9	+0.6	-1.6							74			130

観測所名	大田											10 以上積算気温	84
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分	
11	11.5	16.3	5.6	2.5	SSE	6.7	SE	14.1	ESE	0.0	0.0	0.0	2.9
12	13.9	17.6	8.5	2.0	SSE	4.1	WNW	11.1	WNW	11.0	7.0	2.0	3.6
13	12.2	15.7	7.6	1.6	SSE	3.3	SSE	5.6	S	0.0	0.0	0.0	0.5
14	14.6	20.0	12.1	1.3	S	3.5	WNW	6.5	WNW	0.0	0.0	0.0	2.8
15	11.1	15.6	7.4	3.3	NNW	7.4	NNW	14.9	NW	2.0	2.0	1.0	0.0
16	8.5	13.6	4.1	1.5	SSE	3.9	SSE	7.6	SSE	0.0	0.0	0.0	6.4
17	10.1	15.4	7.2	1.7	SSE	3.5	NNW	7.4	N	3.0	2.0	1.0	4.9
18	8.9	13.0	4.8	1.2	SE	4.4	SSE	7.7	S	0.0	0.0	0.0	0.0
19	8.6	15.4	2.7	1.5	SE	4.5	SSE	7.0	S	0.0	0.0	0.0	7.5
20	10.6	18.7	5.8	1.4	SSE	4.1	S	7.2	SSE	0.0	0.0	0.0	8.6
前半旬	12.7	17.0	8.2	2.1	SSE					13.0			9.8
後半旬	9.3	15.2	4.9	1.5	SSE					3.0			27.4
旬	11.0	16.1	6.6	1.8	SSE					16.0			37.2
平年差/比	-0.8	0.0	-1.4							42			114

地域気象観測旬報

2010年11月11日～20日 島根県 (68)
(3/5)

観測所名	掛合										10 以上積算気温			25	
	気温()			風向・風速(m/s)							降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分			
11	9.5	15.5	1.4	1.8	S	6.8	SSE	16.2	SSE	0.0	0.0	0.0	2.1		
12	12.5	16.5	6.4	2.3	SSE	5.4	SE	12.4	SSE	6.5	5.0	2.5	5.2		
13	9.4	14.8	4.7	0.3	SSE	1.4	NNW	3.3	E	0.0	0.0	0.0	0.4		
14	12.7	18.3	9.5	0.8	SSE	3.4	NNW	6.9	NW	0.0	0.0	0.0	3.4		
15	8.2	11.7	4.8	0.9	N	4.5	N	9.1	NNW	28.0	6.5	3.5	0.0		
16	6.6	12.6	1.8	0.5	SSE	2.2	SSW	4.2	SW	0.0	0.0	0.0	4.3		
17	8.4	13.3	4.8	0.9	SE	3.2	NNW	7.3	NNE	3.0	1.5	0.5	4.6		
18	7.0	12.2	2.0	0.6	ESE	2.4	NW	5.2	NW	0.5	1.0	0.5	1.0		
19	6.0	14.5	-0.2	0.7	S	3.2	S	7.9	SSE	0.0	0.0	0.0	7.4		
20	7.4	17.4	1.6	0.7	S	3.3	NW	5.9	NW	0.0	0.0	0.0	7.1		
前半旬	10.5	15.4	5.4	1.2	SSE					34.5			11.1		
後半旬	7.1	14.0	2.0	0.7	SSE					3.5			24.4		
旬	8.8	14.7	3.7	1.0	SSE					38.0			35.5		
平年差/比	-0.6	+0.4	-1.3							81			131		

観測所名	横田										10 以上積算気温			22	
	気温()			風向・風速(m/s)							降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分			
11	7.5	14.5	-1.0	1.2	SSE	4.4	SSW	12.3	SW	0.0	0.0	0.0	2.6		
12	10.9	15.9	3.0	3.0	SW	8	SSW	15.6	S	3.0	2.5	1.5	7.8		
13	8.9	14.9	2.1	0.5	E	2.5	SSE	6.7	SSE	0.0	0.0	0.0	1.0		
14	11.4	18.5	7.5	0.9	WNW	4.8	WNW	7.2	WNW	0.0	0.0	0.0	4.6		
15	6.6	9.4	3.4	1.3	NW	5.9	NNW	11.5	NNW	11.5	2.5	2.0	0.0		
16	5.7	11.8	1.0	0.4	SE	1.7	S	3.7	E	0.0	0.5	0.0	3.6		
17	6.5	12.0	0.7	0.9	W	4.9	NW	8.5	NNW	1.0	0.5	0.5	3.4		
18	5.6	11.7	0.0	1.0	NNE	4.4	NNE	8.2	NNE	2.0	1.5	1.0	2.6		
19	5.0	14.1	-2.3	0.8	SSE	5.3	SW	8.6	SW	0.0	0.0	0.0	7.8		
20	6.4	17.7	-0.9	0.5	NE	3	NNE	5.5	NE	0.0	0.0	0.0	9.1		
前半旬	9.1	14.6	3.0	1.4	SW					14.5			16.0		
後半旬	5.8	13.5	-0.3	0.7	NNE					3.0			26.5		
旬	7.5	14.1	1.4	1.1	SW					17.5			42.5		
平年差/比	-0.6	+0.7	-1.8							51			138		

観測所名	赤名										10 以上積算気温			11	
	気温()			風向・風速(m/s)							降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分			
11	6.7	11.9	-0.6	1.0	SSE	3.2	SE	9.6	SSE	0.0	0.0	0.0	1.2		
12	9.7	14.7	3.1	1.1	SSE	2.7	SSE	7.4	S	7.0	6.5	3.5	6.7		
13	8.2	12.8	2.1	0.6	SW	2.2	SSE	6.8	SE	0.0	0.0	0.0	1.0		
14	10.8	17.7	7.2	0.5	NNE	2.3	N	4.6	NW	0.0	0.0	0.0	3.5		
15	6.3	10.1	1.8	1.4	N	3.4	N	9.1	NNE	13.0	4.5	1.5	0.0		
16	4.4	10.0	-0.7	1.0	SSE	3.1	SE	5.9	SE	0.0	0.0	0.0	5.7		
17	6.0	11.8	2.2	0.6	NNW	3	N	6.4	NNE	0.5	0.5	0.5	3.9		
18	4.4	9.2	-0.6	0.9	SSE	3.2	NNE	5.5	NE	0.0	0.0	0.0	0.9		
19	4.3	11.5	-1.9	0.9	SE	3.6	SE	6.7	SE	0.0	0.0	0.0	7.1		
20	5.6	14.9	-0.6	0.6	S	2.7	SSE	6.0	SSE	0.0	0.0	0.0	7.1		
前半旬	8.3	13.4	2.7	0.9	SSE					20.0			12.4		
後半旬	4.9	11.5	-0.3	0.8	SSE					0.5			24.7		
旬	6.6	12.5	1.2	0.9	SSE					20.5			37.1		
平年差/比	-1.1	+0.2	-2.0							48			139		

観測所名	川本										10 以上積算気温			35	
	気温()			風向・風速(m/s)							降水量(mm)				日照(h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分			
11	9.2	16.8	2.0	1.6	S	5.1	SSE	13.9	SSW	0.0	0.0	0.0	3.0		
12	12.3	17.6	6.7	1.9	WSW	5.5	SW	12.6	S	8.5	6.5	2.0	6.1		
13	10.2	15.1	5.9	0.7	ESE	2.5	E	4.2	E	0.0	0.0	0.0	0.5		
14	12.6	19.5	9.3	0.6	N	2.5	WSW	5.7	N	0.0	0.0	0.0	3.1		
15	8.6	12.0	5.0	1.0	SW	4.1	NNW	9.3	NNW	9.5	3.0	1.5	0.0		
16	7.2	12.8	2.9	0.8	ENE	3.8	S	7.7	S	0.0	0.0	0.0	3.2		
17	8.7	15.1	5.5	1.0	WSW	4.1	N	7.6	NNW	5.0	3.0	1.0	5.7		
18	7.4	12.8	4.0	0.7	SW	1.7	SSW	3.0	N	0.0	0.0	0.0	1.5		
19	6.9	15.4	2.3	0.8	NNE	3	NE	5.7	NE	0.0	0.0	0.0	5.3		
20	8.2	18.2	3.0	0.5	ENE	2.2	E	3.4	E	0.0	0.0	0.0	7.4		
前半旬	10.6	16.2	5.8	1.2	S					18.0			12.7		
後半旬	7.7	14.9	3.5	0.8	WSW					5.0			23.1		
旬	9.1	15.5	4.7	1.0	WSW					23.0			35.8		
平年差/比	-0.5	+0.6	-0.8							61			130		

地域気象観測旬報

2010年11月11日～20日 島根県 (68)
(4/5)

観測所名	浜田										10 以上積算気温			113
	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	14.3	19.8	8.1	4.0	ENE	10.6	SSW	18.1	S	0.0	0.0	0.0	3.6	
12	15.0	19.3	10.2	6.4	SW	14.8	SW	21.5	WSW	7.0	5.5	2.0	4.9	
13	12.3	16.4	8.6	2.2	ENE	4.2	ENE	5.7	ENE	0.0	0.0	0.0	0.5	
14	15.2	19.8	12.1	2.3	ENE	5.2	NNE	9.6	N	0.0	0.0	0.0	2.4	
15	11.9	16.2	6.7	4.0	N	7.7	N	15.0	NNE	1.0	0.5	0.5	0.3	
16	9.9	14.7	5.5	2.2	ENE	4.1	E	5.4	SSE	0.0	0.0	0.0	5.2	
17	11.4	16.0	8.5	2.3	ENE	4.9	NNE	8.8	N	3.5	2.5	1.5	2.8	
18	10.2	14.6	6.8	2.4	ENE	4.5	ENE	6.6	ESE	3.0	1.5	0.5	2.5	
19	10.5	16.6	6.4	2.3	ENE	4.5	E	7.0	SSE	0.0	0.0	0.0	7.7	
20	11.8	18.8	6.8	2.4	ENE	4	ENE	5.1	ENE	0.0	0.0	0.0	9.6	
前半旬	13.7	18.3	9.1	3.8	ENE					8.0			11.7	
後半旬	10.8	16.1	6.8	2.3	ENE					6.5			27.8	
旬	12.3	17.2	8.0	3.1	ENE					14.5			39.5	
平年差/比	-0.5	+0.8	-1.1							43			107	

観測所名	瑞穂										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		
11	6.5	14.4	-1.5	1.4	S	5.8	S	11.9	SSW	0.0	0.0	0.0	2.8	
12	10.2	16.1	2.9	1.7	W	5.9	W	11.3	W	7.0	6.0	2.5	7.1	
13	7.2	13.3	0.7	0.8	E	3.3	E	5.5	E	0.0	0.0	0.0	0.8	
14	10.6	18.8	6.5	0.7	NW	2.8	WNW	6.0	WNW	0.0	0.0	0.0	4.8	
15	6.5	10.7	0.5	0.9	W	2.5	N	7.1	NNE	22.0	5.0	1.5	0.0	
16	3.7	11.1	-1.2	0.5	E	3	E	6.1	E	0.0	0.0	0.0	2.7	
17	6.0	12.4	1.2	0.8	WNW	3.8	WNW	7.0	W	2.0	1.0	0.5	4.1	
18	4.5	11.4	-1.2	0.5	NE	2.6	NE	6.4	NE	0.0	0.0	0.0	4.8	
19	3.8	13.5	-3.5	0.6	SSW	3	S	6.5	S	0.0	0.0	0.0	8.0	
20	4.6	16.2	-2.2	0.5	ENE	2.6	ENE	4.5	E	0.0	0.0	0.0	6.6	
前半旬	8.2	14.7	1.8	1.1	W					29.0			15.5	
後半旬	4.5	12.9	-1.4	0.6	E					2.0			26.2	
旬	6.4	13.8	0.2	0.8	WSW					31.0			41.7	
平年差/比	-1.4	+0.4	-2.6							95			139	

観測所名	弥栄										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		
11	9.2	16.1	-0.2	1.6	N	4.9	S	13.2	SW	0.0	0.0	0.0	3.8	
12	10.3	15.8	2.4	1.9	S	4.2	S	11.8	W	8.5	6.5	2.0	7.0	
13	7.3	13.5	1.3	0.8	N	2.5	N	3.9	NNE	0.0	0.0	0.0	1.1	
14	11.1	17.3	7.4	0.9	N	3.3	N	5.6	NNW	0.0	0.0	0.0	2.9	
15	6.6	11.1	1.9	2.1	N	8.1	N	14.8	N	11.0	3.0	1.0	0.0	
16	4.9	12.4	-0.4	1.1	N	3	SE	7.3	SSE	0.0	0.0	0.0	5.5	
17	6.7	11.9	3.6	0.8	NNW	3.8	NW	7.3	NW	0.5	0.5	0.5	2.5	
18	5.5	11.3	-0.8	1.4	N	5.5	NNE	8.7	N	0.5	0.5	0.5	3.5	
19	4.7	13.5	-2.1	1.4	N	4.3	NNW	6.6	NNW	0.0	0.0	0.0	8.2	
20	5.8	16.5	-1.3	1.5	N	3.3	NNW	6.1	NNE	0.0	0.0	0.0	9.0	
前半旬	8.9	14.8	2.6	1.5	N					19.5			14.8	
後半旬	5.5	13.1	-0.2	1.2	N					1.0			28.7	
旬	7.2	13.9	1.2	1.4	N					20.5			43.5	
平年差/比	-1.1	+0.4	-2.0							44			129	

観測所名	高津										10 以上積算気温			74
	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	13.5	18.9	6.6	5.2	S	10.2	SSE	14.4	S	0.0	0.0	0.0		
12	13.3	18.2	8.4	4.3	S	13.7	W	20.6	W	9.0	6.5	3.0		
13	11.3	15.4	7.4	2.8	SSE	5.3	SSE	7.2	S	0.0	0.0	0.0		
14	14.0	19.1	11.1	2.0	SE	4.5	NW	6.2	WNW	0.0	0.0	0.0		
15	11.2	15.5	5.7	3.5	NW	9.4	NW	14.9	NW	3.0	1.5	0.5		
16	8.4	14.2	4.1	3.1	SSE	5.3	SSE	7.2	S	0.0	0.0	0.0		
17	9.8	14.8	7.5	2.7	SSE	4.7	WNW	7.2	NW	2.0	2.0	1.5		
18	8.8	14.7	4.9	2.6	SSE	4.7	S	7.2	SSE	0.0	0.0	0.0		
19	9.0	15.6	3.3	3.2	SSE	5.4	SSE	7.7	SSE	0.0	0.0	0.0		
20	11.0	18.7	6.1	3.4	SSE	6.1	SSE	8.7	SSE	0.0	0.0	0.0		
前半旬	12.7	17.4	7.8	3.6	SSE					12.0				
後半旬	9.4	15.6	5.2	3.0	SSE					2.0				
旬	11.0	16.5	6.5	3.3	SSE					14.0				
平年差/比	//	//	//							//				

地域気象観測旬報

2010年11月11日～20日 島根県 (68)

(5/5)

観測所名	益田										10 以上積算気温			100
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	14.4	20.1	6.9	2.2	S	6.3	SSE	12.5	S	0.0	0.0	0.0	5.4	
12	14.5	19.0	9.1	2.3	S	6	WSW	13.6	W	10.5	9.0	5.5	6.5	
13	12.0	16.6	7.6	1.1	S	2	S	3.4	SSW	0.0	0.0	0.0	0.8	
14	14.9	20.2	12.1	1.0	SE	2.9	WNW	5.2	WNW	0.0	0.0	0.0	2.9	
15	11.8	15.9	6.2	2.6	NNW	5.3	N	11.6	N	2.0	1.0	1.0	0.0	
16	9.2	15.3	4.2	1.2	S	2.5	WNW	4.9	WNW	0.0	0.0	0.0	5.8	
17	11.1	15.4	7.8	1.4	SE	2.6	WNW	5.6	WNW	0.5	0.5	0.5	5.0	
18	10.3	16.0	6.4	1.4	SSE	3.3	N	7.4	N	0.0	0.5	0.0	5.6	
19	9.6	16.8	3.6	1.1	SSE	3.1	S	5.1	SE	0.0	0.0	0.0	8.3	
20	11.3	19.8	5.5	1.2	S	2.9	NNW	5.2	N	0.0	0.0	0.0	9.2	
前半旬	13.5	18.4	8.4	1.8	S					12.5			15.6	
後半旬	10.3	16.7	5.5	1.3	SSE					0.5			33.9	
旬	11.9	17.5	6.9	1.6	S					13.0			49.5	
平年差/比	-0.4	+0.7	-1.0							39			129	

観測所名	津和野										10 以上積算気温			37
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	11.8	18.0	3.1	2.4	SSW	7.5	SSW	12.8	SSW	0.0	0.0	0.0	7.3	
12	12.5	18.3	6.0	2.1	SSW	7.4	SSW	13.6	S	9.0	8.5	3.5	7.0	
13	9.2	14.4	4.1	0.5	S	2.2	SSW	4.3	SSW	0.0	0.0	0.0	0.6	
14	12.9	19.5	9.2	0.8	SSW	3.5	NNE	6.6	NNE	0.0	0.0	0.0	2.1	
15	8.6	11.5	4.5	0.8	SW	3.7	NNE	7.2	NNE	8.0	2.5	1.5	0.2	
16	6.9	13.4	2.2	0.6	E	2.5	SSW	3.6	S	0.0	0.0	0.0	3.8	
17	8.3	14.4	5.8	0.9	S	3.9	NE	7.7	ENE	0.0	0.0	0.0	4.6	
18	7.4	15.0	2.7	1.0	SE	5.3	NNE	8.1	NNE	0.0	0.0	0.0	3.7	
19	6.6	15.9	0.1	0.8	S	4	SSW	7.8	SSW	0.0	0.0	0.0	6.9	
20	7.8	19.0	1.0	0.6	SSW	2.3	SSW	3.3	NNW	0.0	0.0	0.0	7.5	
前半旬	11.0	16.3	5.4	1.3	SSW					17.0			17.2	
後半旬	7.4	15.5	2.4	0.8	SSW					0.0			26.5	
旬	9.2	15.9	3.9	1.1	SSW					17.0			43.7	
平年差/比	-0.6	+0.2	-1.2							48			147	

観測所名	吉賀										10 以上積算気温			24
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	9.9	15.9	1.5	1.6	WSW	5.8	WSW	9.6	WSW	0.0	0.0	0.0	1.8	
12	11.6	18.2	4.9	1.8	NE	5.3	SW	10.9	SW	8.0	6.5	2.5	7.4	
13	9.2	15.6	3.7	1.1	WSW	5	WSW	7.3	SW	0.0	0.0	0.0	0.3	
14	12.1	18.9	7.5	1.2	NE	6.3	ENE	10.8	ENE	0.0	0.0	0.0	4.4	
15	8.0	12.4	3.0	3.3	NE	8.4	ENE	14.7	E	7.5	2.0	0.5	0.1	
16	5.9	12.9	1.4	1.1	NNE	3.6	SW	7.1	SW	0.0	0.0	0.0	3.5	
17	7.0	12.5	4.0	1.3	NE	5.8	ENE	9.8	ENE	0.0	0.0	0.0	4.9	
18	6.0	14.0	1.4	1.2	NNE	5.6	ENE	9.1	NE	0.0	0.0	0.0	4.6	
19	5.7	15.3	0.0	0.9	NNE	3.2	WSW	4.9	SW	0.0	0.0	0.0	4.9	
20	6.8	17.9	1.1	0.6	NE	2.8	SW	4.9	SW	0.0	0.0	0.0	6.9	
前半旬	10.2	16.2	4.1	1.8	NE					15.5			14.0	
後半旬	6.3	14.5	1.6	1.0	NNE					0.0			24.8	
旬	8.2	15.4	2.9	1.4	NE					15.5			38.8	
平年差/比	//	//	//							//			//	

地域雨量観測旬報

2010年11月11日～20日 島根県 (68)

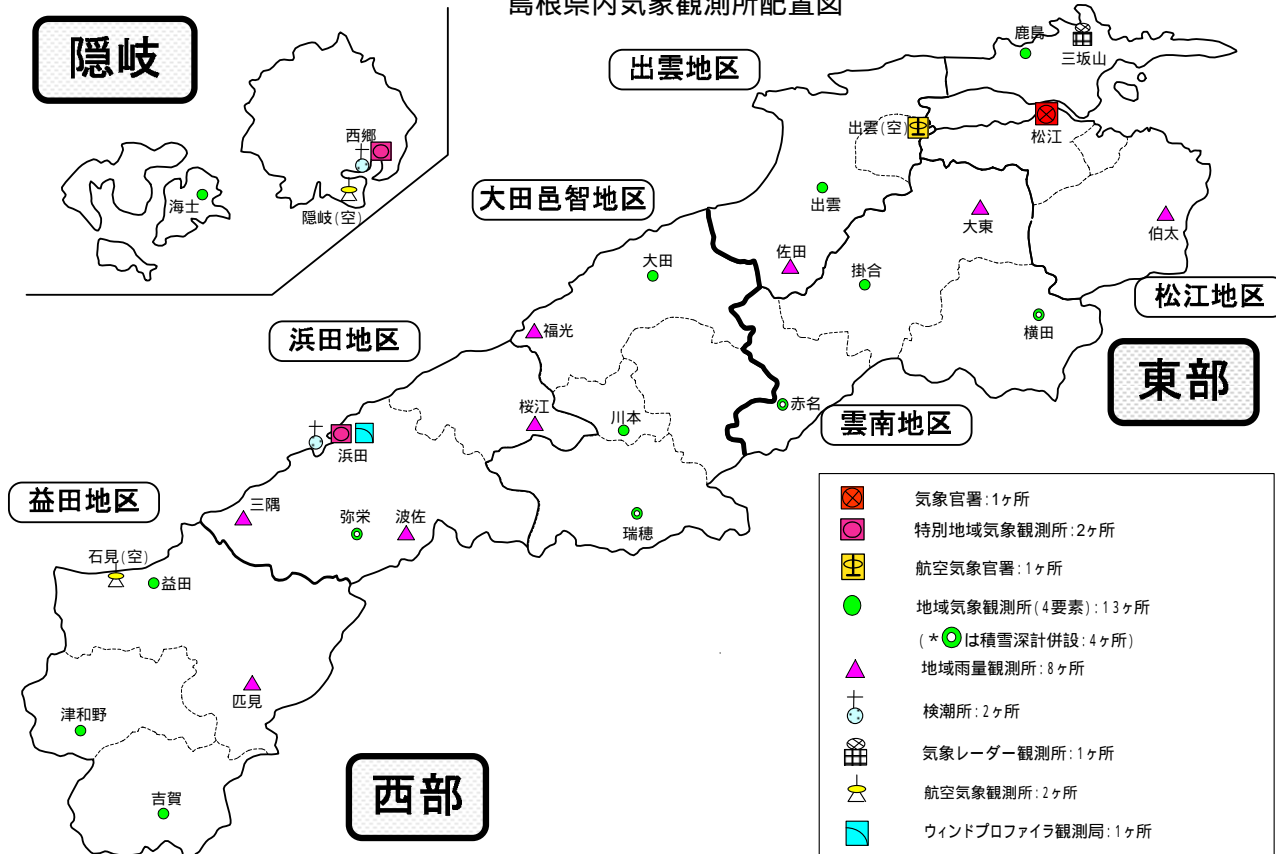
(1/1)

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)				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
11	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
12	6.5		5.0	3.0	3.5		3.0	2.0	11.5		8.0	2.5	11.5		7.5	3.0	9.0		6.0	2.0	6.0		4.5	1.5
13	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
14	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
15	11.5		3.5	1.0	22.0		4.5	2.5	20.0		4.0	2.0	1.5		1.0	0.5	16.5		6.5	3.5	0.5		0.5	0.5
半旬計/最大	18.0	93	5.0	3.0	25.5	131	4.5	2.5	31.5	140	8.0	2.5	13.0	82	7.5	3.0	25.5	124	6.5	3.5	6.5	41	4.5	1.5
16	0.0		0.0	0.0	1.0		1.0	0.5	0.0		0.5	0.0	0.5		0.5	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
17	9.0		3.0	1.5	7.0		3.0	1.5	3.5		2.0	1.0	13.0		4.5	2.5	3.5		2.5	1.0	0.5		0.5	0.5
18	0.5		2.5	0.5	6.0		3.5	1.0	0.5		0.5	0.5	1.5		1.0	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5		0.5	0.5
19	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
20	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	9.5	48	3.0	1.5	14.0	69	3.5	1.5	4.0	16	2.0	1.0	15.0	86	4.5	2.5	4.0	17	2.5	1.0	1.0	5	0.5	0.5
旬計	27.5	67			39.5	99			35.5	74			28.0	85			29.5	69			7.5	21		
旬最大	11.5		5.0	3.0	22.0		4.5	2.5	20.0		8.0	2.5	13.0		7.5	3.0	16.5		6.5	3.5	6.0		4.5	1.5
起日	15		12	12	15		15	15	15		12	12	17		12	12	15		15	15	12		12	12

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
11	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
12	15.0		11.0	3.0	11.5		10.5	5.5																
13	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
14	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
15	18.5		3.0	1.5	9.0		2.0	1.0																
半旬計/最大	33.5	148	11.0	3.0	20.5	118	10.5	5.5																
16	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
17	4.0		1.5	0.5	0.5		0.5	0.5																
18	0.0		0.5	0.0	0.0		0.0	0.0																
19	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
20	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
半旬計/最大	4.0	15	1.5	0.5	0.5	2	0.5	0.5																
旬計	37.5	74			21.0	54																		
旬最大	18.5		11.0	3.0	11.5		10.5	5.5																
起日	15		12	12	12		12	12																

-) : 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。

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

(11月20日から12月19日までの天候見通し)

平成22年11月19日
広島地方気象台発表

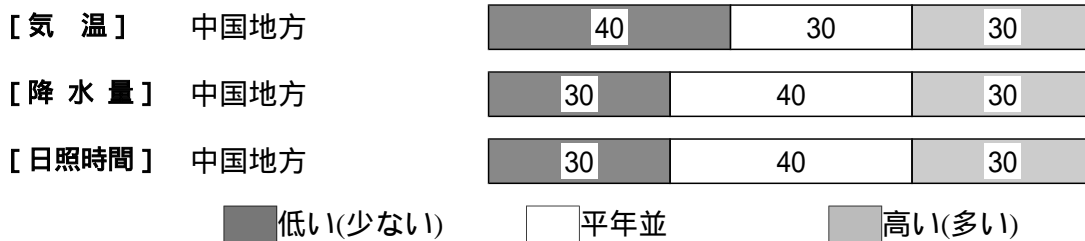
<予想される向こう1か月の天候>

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。

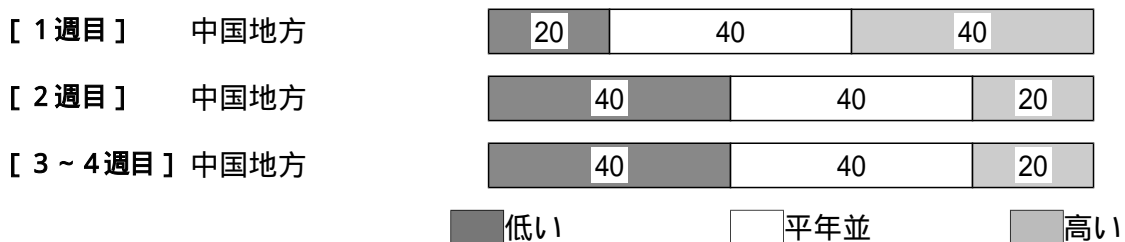
天気は、数日の周期で変わるでしょう。山陽では平年と同様に晴れの日が多い見込みです。

週別の気温は、1週目は、平年並または高い確率ともに40%です。2週目は、平年並または低い確率ともに40%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 : 11月20日(土)～12月19日(日)
1週目 : 11月20日(土)～11月26日(金)
2週目 : 11月27日(土)～12月3日(金)
3～4週目 : 12月4日(土)～12月17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26日
3か月予報：11月25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	8.1	125.4	90.6	9.8	8.6	7.3
西郷	8.3	147.5	93.1	9.9	8.8	7.5
浜田	9.7	102.3	86.8	11.3	10.2	9.0
鳥取	8.1	167.5	92.5	9.8	8.5	7.2
米子	8.3	119.5	93.8	10.0	8.7	7.5
境	8.5	156.5	86.7	10.2	8.9	7.6
広島	8.9	41.9	144.6	10.6	9.3	8.0
呉	9.6	39.6	142.3	11.4	10.1	8.7
福山	7.8	31.4	147.1	9.7	8.3	6.9
岡山	8.5	29.9	151.0	10.4	9.0	7.6
津山	5.4	41.2	112.1	7.2	5.9	4.5

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	-0.4 ~ +0.6	83 ~ 114	95 ~ 106
山陰	-0.5 ~ +0.6	87 ~ 110	95 ~ 106
山陽	-0.3 ~ +0.6	66 ~ 116	96 ~ 105

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

< 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。