

島根県農業気象速報

平成23年10月中旬

島根県
松江地方気象台

平成23年10月21日発行

気象概況 平成 23 年 10 月中旬

前半の終わりには低気圧や気圧の谷の影響で雨となった。後半は高気圧に覆われて晴れの日が続いた。

日付	天気概況	松江(06時～18時)	松江(18時～翌06時)
11日	大陸東岸の高気圧に覆われる	曇後時々晴	晴一時曇
12日	大陸東岸の高気圧に覆われる	薄曇時々晴	曇
13日	南から暖かく湿った空気が流入	曇一時雨後晴	晴時々曇
14日	前線を伴う低気圧が西日本を北東進	曇後雨	雨時々曇
15日	気圧の谷の影響を受ける	曇	曇後一時晴
16日	大陸の高気圧に覆われる	晴後時々薄曇	曇時々晴
17日	黄海の高気圧に覆われる	曇	晴
18日	黄海の高気圧に覆われる	晴	晴一時雨後時々曇
19日	帯状の高気圧に覆われる	晴	晴
20日	帯状の高気圧に覆われる	晴	晴後時々曇

気象官署・特別地域気象観測所の観測値(10月中旬)

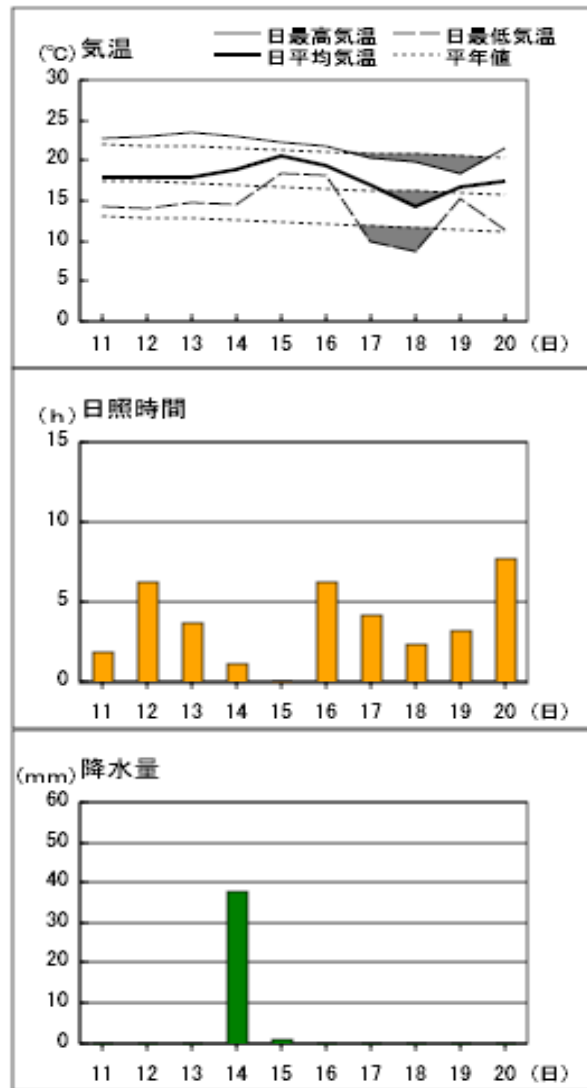
要素	気温()						降水量(mm)		日照時間(h)	
	平均		最高		最低		本年	平年	本年	平年
	本年	平年	本年	平年	本年	平年				
松江	18.6	17.1	23.3	22.0	14.7	12.9	30.0	41.2	52.9	53.9
浜田	18.4	17.6	22.9	22.2	14.7	13.5	58.0	33.7	57.3	57.0
西郷	17.8	16.7	21.6	21.2	13.9	12.2	38.5	45.5	36.3	52.4

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

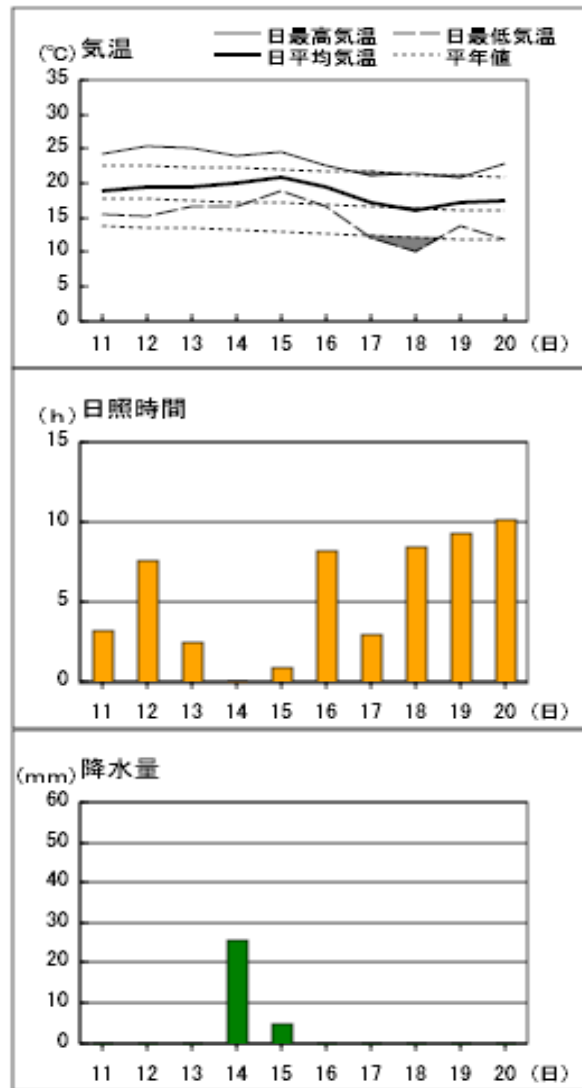
注：地上気象観測における平年の統計期間は、松江、浜田、西郷とも1981～2010年の30年間である。

アメダス 気象経過図：2011年10月11日-2011年10月20日

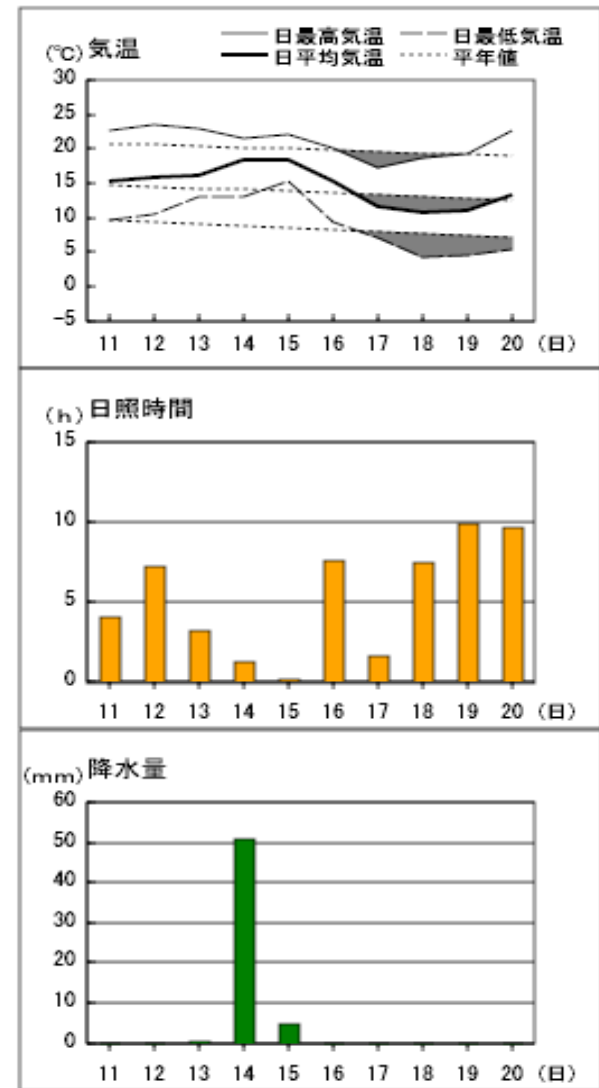
西郷



松江

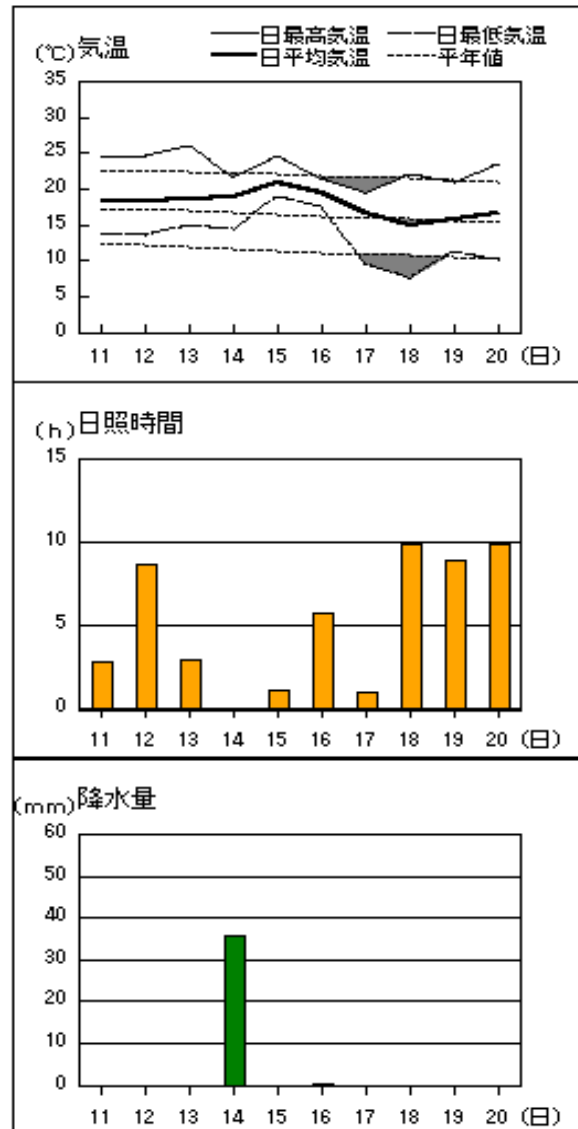


横田

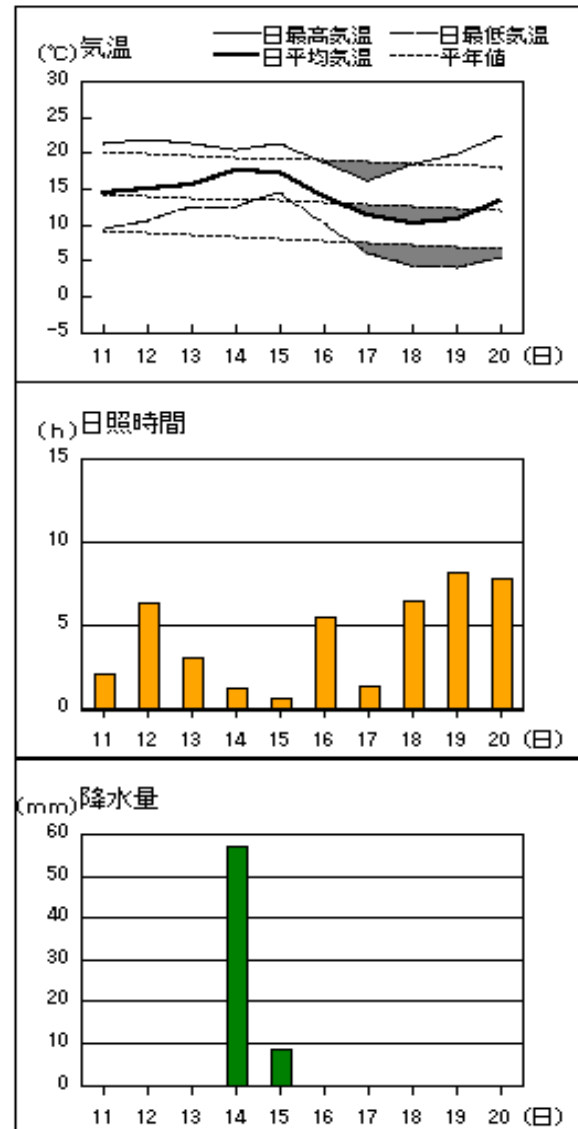


アメダス 気象経過図：2011年10月11日-2011年10月20日

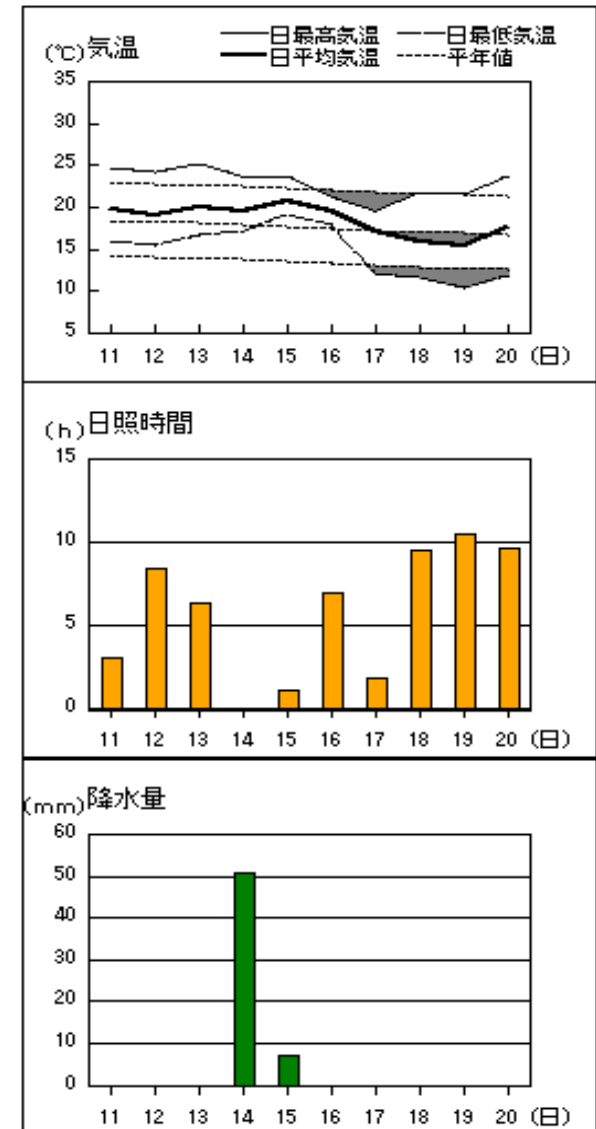
出雲



赤名

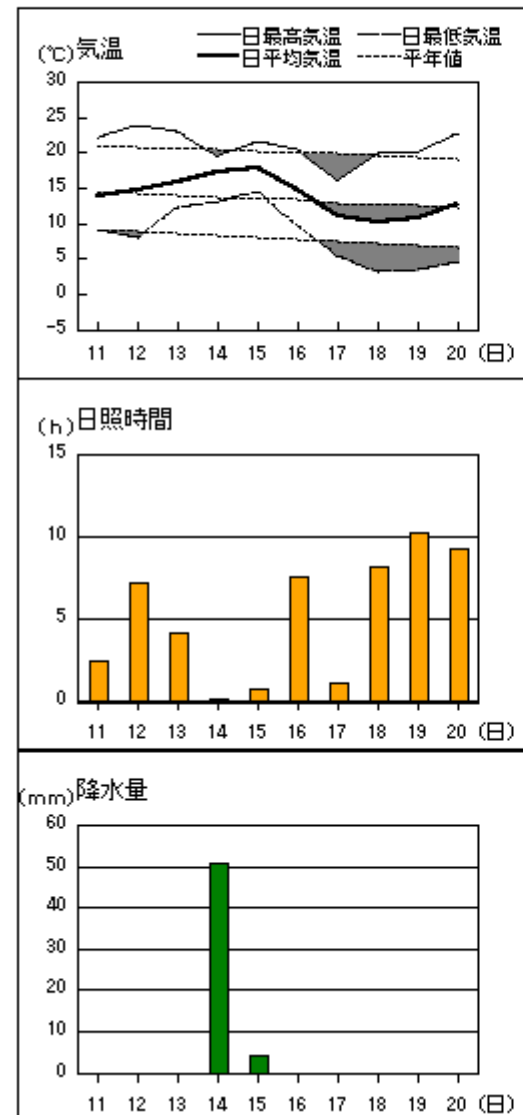


浜田

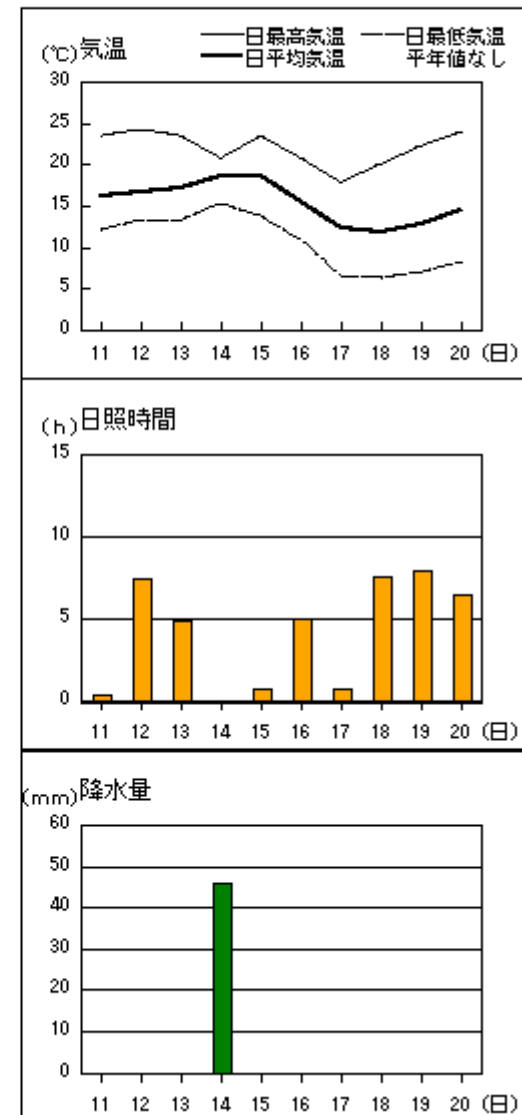


アメダス 気象経過図：2011年10月11日-2011年10月20日

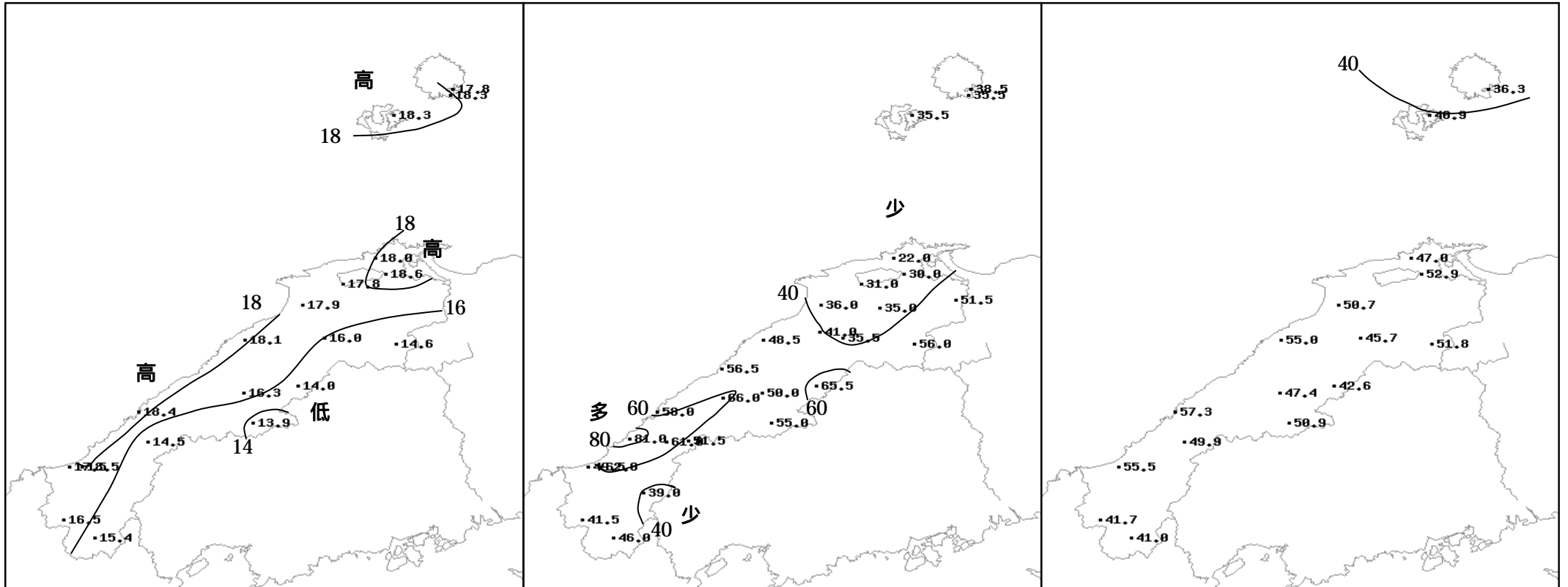
瑞穂



吉賀



2011年（平成23年）10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

2011年10月11日～20日 島根県 (68)
(1/5)

観測所名	西郷									10 以上積算気温			178	
	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	18.0	22.8	14.2	3.0	NW	6.5	ENE	10.0	E	0.0	0.0	0.0	1.8	
12	17.9	23.0	13.9	2.1	NW	5.8	SE	7.4	SE	0.0	0.0	0.0	6.2	
13	17.9	23.6	14.7	1.5	NW	3.2	SE	4.9	ESE	0.0	0.0	0.0	3.7	
14	18.9	23.0	14.6	2.1	NW	6.7	SE	9.0	SW	37.5	9.0	4.0	1.1	
15	20.6	22.3	18.5	2.9	SW	7.9	SW	13.4	W	1.0	1.0	0.5	0.0	
16	19.4	21.7	18.1	6.8	WSW	10.4	WSW	18.5	WSW	0.0	0.0	0.0	6.2	
17	17.0	20.3	10.0	3.3	WNW	7.7	W	15.1	WSW	0.0	0.0	0.0	4.1	
18	14.2	19.8	8.7	3.3	ENE	6.5	ENE	11.8	ENE	0.0	0.0	0.0	2.3	
19	16.8	18.4	15.3	4.8	ENE	7.6	E	12.3	ENE	0.0	0.0	0.0	3.2	
20	17.4	21.5	11.4	3.2	ENE	5.6	ENE	9.4	ENE	0.0	0.0	0.0	7.7	
前半旬	18.7	22.9	15.2	2.3	NW					38.5			12.8	
後半旬	17.0	20.3	12.7	4.3	ENE					0.0			23.5	
旬	17.8	21.6	13.9	3.3	NW					38.5			36.3	
平年差/比	+1.1	+0.4	+1.7							85			69	

観測所名	西郷岬									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		
11	19.0	22.4	16.2	3.8	E	7.1	ENE	9.3	E	0.0	0.0	0.0		
12	18.7	22.6	15.5	2.6	N	5.3	SE	7.2	SE	0.0	0.0	0.0		
13	19.2	23.1	16.8	1.8	NNW	3.7	NNE	4.6	SSW	0.0	0.0	0.0		
14	19.7	22.7	16.4	2.6	ESE	6	SE	8.2	SE	35.0	10.5	6.0		
15	20.4	22.5	18.5	4.3	SW	11.2	WSW	15.4	SW	0.5	1.0	0.5		
16	19.0	21.1	17.3	10.0	WSW	13.3	W	21.1	WNW	0.0	0.0	0.0		
17	17.1	19.9	11.8	5.3	WNW	9.5	WSW	14.9	WSW	0.0	0.0	0.0		
18	15.1	20.2	11.6	5.0	NE	8.5	ENE	11.8	ENE	0.0	0.0	0.0		
19	16.4	18.1	14.6	6.6	NE	9.4	NE	12.9	NE	0.0	0.0	0.0		
20	18.1	21.0	14.3	4.6	ENE	6.6	ENE	9.3	NE	0.0	0.0	0.0		
前半旬	19.4	22.7	16.7	3.0	N					35.5				
後半旬	17.1	20.1	13.9	6.3	NE					0.0				
旬	18.3	21.4	15.3	4.7	NE					35.5				
平年差/比	+0.7	+0.3	+1.3							110				

観測所名	海士									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		
11	18.6	23.6	13.1	1.6	E	4.2	E	8.3	ENE	0.0	0.0	0.0	4.0	
12	17.9	24.4	13.1	0.7	WSW	3.5	ESE	6.7	E	0.0	0.0	0.0	7.6	
13	17.9	23.6	14.2	0.5	SE	2.8	ENE	4.3	ENE	0.0	0.0	0.0	3.7	
14	21.1	24.0	19.3	1.6	SSE	3.7	E	7.4	S	35.5	12.0	5.0	1.6	
15	21.1	23.0	19.0	2.1	SW	7.1	SW	15.4	WSW	0.0	0.5	0.0	0.1	
16	19.7	21.9	17.7	5.3	WSW	8.2	W	17.3	WNW	0.0	0.0	0.0	4.9	
17	16.8	20.6	8.6	2.9	W	6.1	WSW	12.6	W	0.0	0.0	0.0	4.4	
18	14.7	20.5	7.6	2.4	ENE	6.2	ENE	11.5	NE	0.0	0.0	0.0	4.3	
19	17.1	19.1	14.8	3.5	ENE	6.3	ENE	12.6	ENE	0.0	0.0	0.0	2.3	
20	17.8	22.3	11.5	1.6	ENE	4.4	NE	7.3	ENE	0.0	0.0	0.0	8.0	
前半旬	19.3	23.7	15.7	1.3	ENE					35.5			17.0	
後半旬	17.2	20.9	12.0	3.1	ENE					0.0			23.9	
旬	18.3	22.3	13.9	2.2	ENE					35.5			40.9	
平年差/比	+1.6	+1.0	+2.2							98			85	

観測所名	鹿島									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		
11	18.5	24.1	13.8	1.1	ENE	2.8	N	4.3	N	0.0	0.0	0.0	4.4	
12	18.5	24.7	13.5	1.3	E	3.7	NW	6.2	W	0.0	0.0	0.0	7.7	
13	18.9	24.8	15.3	1.1	ENE	4.1	SE	6.3	ESE	0.0	0.0	0.0	2.4	
14	19.9	23.9	14.3	2.0	ESE	6.4	ESE	10.8	ESE	21.5	6.5	2.5	0.2	
15	20.6	24.1	18.7	1.9	SW	6.9	SW	10.0	SW	0.5	2.5	0.5	1.0	
16	18.7	22.0	14.6	5.2	WSW	10.3	SW	15.5	SW	0.0	0.0	0.0	7.8	
17	16.3	20.2	11.3	2.8	ENE	6.9	W	11.0	W	0.0	0.0	0.0	1.9	
18	15.5	21.4	8.4	1.8	ENE	4.6	NE	9.3	ENE	0.0	0.0	0.0	6.5	
19	16.8	20.3	11.4	2.5	ENE	6.3	NE	12.8	NE	0.0	0.0	0.0	5.8	
20	16.4	23.3	9.3	1.5	NE	5.1	ESE	8.6	E	0.0	0.0	0.0	9.3	
前半旬	19.3	24.3	15.1	1.5	ENE					22.0			15.7	
後半旬	16.7	21.4	11.0	2.8	ENE					0.0			31.3	
旬	18.0	22.9	13.1	2.1	ENE					22.0			47.0	
平年差/比	+1.5	+1.2	+1.4							54			89	

-) : 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10月11日～20日 島根県 (68)
(2/5)

観測所名	斐川										10 以上積算気温			178
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	18.2	23.7	13.4	2.5	SSE	5.4	SSE	6.7	SE	0.0	0.0	0.0		
12	18.4	25.0	12.6	2.3	SSW	5.1	NNW	6.7	NNW	0.0	0.0	0.0		
13	18.6	24.6	15.5	2.3	S	4.8	N	6.2	ESE	0.0	0.0	0.0		
14	19.3	23.1	14.8	2.0	ENE	4.9	E	5.7	E	29.5	8.0	2.5		
15	20.9	24.1	18.8	3.3	SW	7.8	SW	10.8	SW	1.5	2.5	1.0		
16	19.0	22.2	15.0	6.9	WSW	12.6	WSW	16.5	WSW	0.0	0.0	0.0		
17	16.1	19.3	9.8	3.9	SSW	8.4	WNW	11.8	WNW	0.0	0.0	0.0		
18	15.5	21.3	8.1	4.2	NE	8.9	ENE	10.8	ENE	0.0	0.0	0.0		
19	15.7	20.9	11.3	5.6	SSE	10	ENE	12.3	E	0.0	0.0	0.0		
20	16.1	22.4	10.0	4.2	SSE	8.3	ENE	10.8	ESE	0.0	0.0	0.0		
前半旬	19.1	24.1	15.0	2.5	S					31.0				
後半旬	16.5	21.2	10.8	5.0	SSE					0.0				
旬	17.8	22.7	12.9	3.7	SSE					31.0				
平年差/比	+0.7	+0.1	+1.0							117				

観測所名	松江										10 以上積算気温			186
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	19.0	24.4	15.4	1.3	E	3.5	E	5.9	ENE	0.0	0.0	0.0	3.2	
12	19.4	25.4	15.2	1.6	W	5.5	WNW	7.9	NW	0.0	0.0	0.0	7.6	
13	19.6	25.0	16.7	1.4	E	3.5	ESE	5.0	ESE	0.0	0.0	0.0	2.4	
14	20.1	24.1	16.6	2.5	E	5.3	W	8.0	W	25.5	6.5	1.5	0.0	
15	20.9	24.6	19.0	2.8	WSW	8.2	WSW	12.4	WSW	4.5	4.0	4.0	0.9	
16	19.4	22.7	16.5	6.3	WSW	11.9	W	17.8	WSW	0.0	0.0	0.0	8.1	
17	17.1	21.1	12.2	3.9	W	8.9	W	12.7	W	0.0	0.0	0.0	2.9	
18	16.2	21.5	10.0	2.8	E	7.2	ENE	11.8	ENE	0.0	0.0	0.0	8.4	
19	17.1	20.8	13.7	4.0	ENE	9.4	NE	14.2	E	0.0	0.0	0.0	9.3	
20	17.6	22.9	11.9	3.0	ESE	6.1	ENE	9.8	ESE	0.0	0.0	0.0	10.1	
前半旬	19.8	24.7	16.6	1.9	E					30.0			14.1	
後半旬	17.5	21.8	12.9	4.0	ENE					0.0			38.8	
旬	18.6	23.3	14.7	3.0	E					30.0			52.9	
平年差/比	+1.5	+1.3	+1.8							73			98	

観測所名	出雲										10 以上積算気温			179
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	18.3	24.7	13.9	0.8	NE	2.7	WNW	4.6	NW	0.0	0.0	0.0	2.8	
12	18.4	24.6	13.6	1.0	WNW	3.5	WNW	6.6	WNW	0.0	0.0	0.0	8.6	
13	18.6	26.1	15.0	1.0	E	4.4	ENE	6.4	ENE	0.0	0.0	0.0	2.9	
14	18.9	21.6	14.3	1.5	ENE	3.3	WSW	5.2	SW	35.5	9.5	2.0	0.0	
15	21.0	24.7	19.0	1.7	SW	3.8	WSW	7.8	W	0.0	2.0	0.0	1.1	
16	19.4	21.4	17.5	4.4	WSW	7.8	WSW	16.5	WSW	0.5	0.5	0.5	5.7	
17	16.7	19.4	9.7	2.4	W	4.3	WSW	10.9	WSW	0.0	0.0	0.0	1.0	
18	15.0	22.0	7.7	1.8	E	5.3	NE	7.9	ENE	0.0	0.0	0.0	9.9	
19	15.7	21.0	11.2	3.3	ENE	7.9	ENE	12.1	NE	0.0	0.0	0.0	8.9	
20	16.7	23.5	10.2	3.1	ENE	5.9	ENE	8.9	NE	0.0	0.0	0.0	9.8	
前半旬	19.0	24.3	15.2	1.2	SW					35.5			15.4	
後半旬	16.7	21.5	11.3	3.0	ENE					0.5			35.3	
旬	17.9	22.9	13.2	2.1	ENE					36.0			50.7	
平年差/比	+1.5	+1.0	+1.9							94			94	

観測所名	大田										10 以上積算気温			181
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	18.8	25.4	14.9	1.2	S	2.8	SSE	5.2	SSE	0.0	0.0	0.0	4.4	
12	18.6	25.0	15.0	1.3	SE	3.5	NW	6.4	NNW	0.0	0.0	0.0	8.5	
13	19.7	26.0	15.9	1.6	SSE	3.7	SSE	6.4	SE	0.0	0.0	0.0	4.2	
14	20.1	22.8	17.9	1.4	SSE	4.6	NW	8.4	NW	45.5	11.5	3.5	0.2	
15	20.5	24.5	18.6	1.0	SSE	2.9	SE	5.6	SE	3.0	3.0	1.5	0.9	
16	18.8	22.0	15.4	2.2	W	5	WNW	12.1	WNW	0.0	0.0	0.0	5.9	
17	15.6	18.9	10.9	1.8	SSE	3.6	WNW	8.3	W	0.0	0.0	0.0	1.0	
18	15.5	22.2	10.0	1.7	SSE	4.6	N	8.1	NNE	0.0	0.0	0.0	9.6	
19	15.8	22.6	9.0	2.0	NE	5.8	N	10.6	N	0.0	0.0	0.0	10.2	
20	17.1	25.0	10.3	0.9	WNW	4.2	N	7.2	N	0.0	0.0	0.0	10.1	
前半旬	19.5	24.7	16.5	1.3	SSE					48.5			18.2	
後半旬	16.6	22.1	11.1	1.7	SE					0.0			36.8	
旬	18.1	23.4	13.8	1.5	SSE					48.5			55.0	
平年差/比	+1.1	+0.6	+1.4							136			100	

地域気象観測旬報

2011年10月11日～20日 島根県 (68)

(3/5)

観測所名	掛合										10 以上積算気温			160	
	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	16.9	24.2	12.1	0.7	SSE	3.1	SSE	5.4	SSE	0.0	0.0	0.0	3.4		
12	17.1	24.1	12.5	0.8	SSE	3.2	W	6.3	WNW	0.0	0.0	0.0	7.0		
13	17.3	24.8	13.5	0.5	S	2.3	SSW	5.3	SW	0.0	0.0	0.0	3.9		
14	18.1	23.6	13.1	0.5	SSE	2.8	NNE	7.3	N	33.0	9.5	3.5	0.0		
15	19.6	23.6	17.9	1.1	SE	3.1	SSE	6.2	S	2.5	3.0	1.0	1.2		
16	17.6	20.9	14.2	2.3	SSE	4.8	SSE	10.3	SSE	0.0	0.0	0.0	5.8		
17	14.6	18.5	8.6	1.7	SSE	3.8	SSE	7.7	NNW	0.0	0.0	0.0	1.9		
18	12.0	20.0	6.8	0.8	NW	3.5	NW	6.2	NW	0.0	0.0	0.0	6.5		
19	12.3	20.1	6.4	0.9	NW	4.7	NW	9.5	NNW	0.0	0.0	0.0	8.0		
20	14.1	23.0	7.2	1.0	SSE	4.2	NNW	6.0	N	0.0	0.0	0.0	8.0		
前半旬	17.8	24.1	13.8	0.7	SSE					35.5			15.5		
後半旬	14.1	20.5	8.6	1.3	SSE					0.0			30.2		
旬	16.0	22.3	11.2	1.0	SSE					35.5			45.7		
平年差/比	+1.4	+1.6	+1.6							84			107		

観測所名	横田										10 以上積算気温			146	
	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	15.3	22.7	9.7	0.7	WNW	3.5	WNW	4.9	WNW	0.0	0.0	0.0	4.0		
12	15.9	23.5	10.5	0.9	W	3	WNW	5.3	WSW	0.0	0.0	0.0	7.2		
13	16.3	23.0	13.0	0.6	NNE	2.8	SW	4.4	SW	0.5	0.5	0.5	3.2		
14	18.4	21.6	13.0	1.3	SSE	5.2	W	9.4	W	51.0	21.5	4.5	1.2		
15	18.3	22.2	15.4	0.8	WNW	3.5	WNW	6.3	WNW	4.5	11.0	1.0	0.2		
16	15.2	20.0	9.5	2.4	WSW	5.8	W	11.3	W	0.0	0.0	0.0	7.5		
17	11.7	17.4	7.1	1.4	WNW	6.1	WNW	9.9	NW	0.0	0.0	0.0	1.6		
18	10.8	18.7	4.3	0.8	N	4.4	NE	7.5	ENE	0.0	0.0	0.0	7.4		
19	11.0	19.4	4.5	1.1	NE	4.3	NE	8.2	NE	0.0	0.0	0.0	9.9		
20	13.2	22.8	5.4	0.8	NNE	3.4	NNW	6.7	NE	0.0	0.0	0.0	9.6		
前半旬	16.8	22.6	12.3	0.9	WNW					56.0			15.8		
後半旬	12.4	19.7	6.2	1.3	W					0.0			36.0		
旬	14.6	21.1	9.2	1.1	NNE					56.0			51.8		
平年差/比	+0.8	+1.0	+0.7							137			106		

観測所名	赤名										10 以上積算気温			140	
	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	14.6	21.3	9.5	0.4	SSE	1.9	N	3.6	SE	0.0	0.0	0.0	2.1		
12	15.0	21.9	10.5	0.4	N	1.8	N	3.9	NNE	0.0	0.0	0.0	6.3		
13	15.7	21.4	12.5	0.6	SSE	3.1	SE	6.6	SE	0.0	0.0	0.0	3.1		
14	17.7	20.4	12.4	1.2	SSE	3.8	SE	8.8	SE	57.0	18.0	6.5	1.2		
15	17.3	21.2	14.4	0.5	SSE	1.7	SSE	4.0	SE	8.5	5.5	4.0	0.6		
16	13.8	18.7	10.2	1.0	S	2.5	SE	5.8	N	0.0	0.0	0.0	5.5		
17	11.4	16.3	6.1	0.7	SSE	1.7	SE	4.8	NW	0.0	0.0	0.0	1.4		
18	10.3	18.5	4.3	0.8	N	3.4	NNE	6.3	NNE	0.0	0.0	0.0	6.4		
19	10.8	19.9	3.9	0.6	N	2.6	NNE	4.8	NNE	0.0	0.0	0.0	8.2		
20	13.3	22.3	5.3	0.4	SSW	2.3	SE	5.4	SE	0.0	0.0	0.0	7.8		
前半旬	16.1	21.2	11.9	0.6	SSE					65.5			13.3		
後半旬	11.9	19.1	6.0	0.7	S					0.0			29.3		
旬	14.0	20.2	8.9	0.7	SSE					65.5			42.6		
平年差/比	+0.8	+1.0	+0.9							198			101		

観測所名	川本										10 以上積算気温			163	
	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	17.1	24.9	13.4	0.7	NNW	1.8	W	3.6	WSW	0.0	0.0	0.0	2.9		
12	17.3	25.4	13.3	0.7	W	2.1	NNW	4.4	WNW	0.0	0.0	0.0	6.7		
13	18.1	24.9	14.3	0.8	NNE	2.6	S	5.0	S	0.0	0.0	0.0	5.0		
14	19.2	22.3	15.4	1.2	SW	3.8	SSW	9.2	SSE	45.5	11.5	3.5	0.4		
15	19.6	24.6	15.6	0.9	SSW	2.7	WSW	4.9	WSW	4.5	1.5	1.0	1.1		
16	16.2	21.3	11.9	1.7	WSW	4.9	W	10.3	W	0.0	0.0	0.0	6.9		
17	13.4	18.2	9.1	0.9	W	2.9	WSW	7.0	W	0.0	0.0	0.0	0.6		
18	12.9	21.2	8.1	0.8	S	2.7	NNE	4.8	N	0.0	0.0	0.0	7.3		
19	13.5	22.6	8.0	0.7	S	2.4	NNW	5.1	S	0.0	0.0	0.0	8.6		
20	15.6	24.8	9.5	0.8	ENE	2.5	NE	5.1	NE	0.0	0.0	0.0	7.9		
前半旬	18.3	24.4	14.4	0.9	NNW					50.0			16.1		
後半旬	14.3	21.6	9.3	1.0	NNE					0.0			31.3		
旬	16.3	23.0	11.9	0.9	NNE					50.0			47.4		
平年差/比	+1.2	+1.5	+1.2							137			102		

地域気象観測旬報

2011年10月11日～20日 島根県 (68)
(4/5)

観測所名	浜田										10 以上積算気温			184
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	19.7	24.7	15.8	2.4	ENE	5	ENE	6.9	WSW	0.0	0.0	0.0	3.1	
12	19.0	24.0	15.4	2.0	ENE	3.3	ENE	5.3	W	0.0	0.0	0.0	8.4	
13	20.1	25.0	16.6	2.1	ENE	3.1	ENE	4.3	NNE	0.0	0.0	0.0	6.3	
14	19.6	23.6	17.1	2.1	ENE	4.3	NNE	7.8	N	51.0	18.0	6.0	0.0	
15	20.7	23.7	19.1	3.5	SSW	8	SW	12.9	WSW	7.0	2.5	2.0	1.1	
16	19.6	21.3	17.7	8.1	SW	12.6	WSW	18.7	WSW	0.0	0.0	0.0	6.9	
17	17.0	19.6	11.9	3.8	W	6.4	WNW	10.5	W	0.0	0.0	0.0	1.9	
18	15.8	21.6	11.4	2.9	ENE	5	NE	8.6	NNE	0.0	0.0	0.0	9.5	
19	15.4	21.4	10.2	3.9	ENE	6.7	NE	10.4	NE	0.0	0.0	0.0	10.5	
20	17.5	23.6	11.7	3.2	ENE	5.7	NE	9.8	N	0.0	0.0	0.0	9.6	
前半旬	19.8	24.2	16.8	2.4	ENE					58.0			18.9	
後半旬	17.1	21.5	12.6	4.4	ENE					0.0			38.4	
旬	18.4	22.9	14.7	3.4	ENE					58.0			57.3	
平年差/比	+0.8	+0.7	+1.2							172			101	

観測所名	瑞穂										10 以上積算気温			139
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	14.0	22.2	9.1	0.5	ENE	1.9	WNW	4.0	NW	0.0	0.0	0.0	2.5	
12	14.7	23.8	8.1	0.6	WNW	2.9	WNW	5.2	W	0.0	0.0	0.0	7.2	
13	15.9	23.1	12.2	0.7	WSW	3.2	S	6.8	S	0.0	0.0	0.0	4.1	
14	17.4	19.7	13.0	1.1	E	3.5	WNW	8.2	WNW	51.0	13.0	3.5	0.2	
15	17.9	21.6	14.4	0.6	WSW	3.4	SSW	6.9	W	4.0	2.5	1.0	0.7	
16	14.7	20.4	9.7	1.8	W	5.7	W	10.5	W	0.0	0.0	0.0	7.5	
17	11.0	16.1	5.3	1.1	W	5.3	W	9.1	WNW	0.0	0.0	0.0	1.1	
18	10.3	19.8	3.1	0.6	NNE	3.8	E	5.9	ESE	0.0	0.0	0.0	8.2	
19	10.7	20.1	3.4	0.6	ENE	3	E	5.7	ENE	0.0	0.0	0.0	10.2	
20	12.8	22.8	4.6	0.6	ESE	3.1	ENE	6.2	E	0.0	0.0	0.0	9.2	
前半旬	16.0	22.1	11.4	0.7	W					55.0			14.7	
後半旬	11.9	19.8	5.2	0.9	W					0.0			36.2	
旬	13.9	21.0	8.3	0.8	W					55.0			50.9	
平年差/比	+0.5	+0.8	+0.4							164			102	

観測所名	弥栄										10 以上積算気温			145
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	14.8	21.9	9.0	0.7	N	2.9	NW	5.8	NW	0.0	0.0	0.0	2.3	
12	14.7	23.1	10.0	0.9	N	3.5	N	6.3	N	0.0	0.0	0.0	7.5	
13	16.7	23.7	11.8	1.0	N	3.7	NNE	5.8	SE	0.0	0.0	0.0	5.6	
14	18.6	22.7	15.2	1.1	SE	3.6	SE	8.0	ESE	53.5	10.0	3.0	0.5	
15	18.0	21.3	14.3	1.0	SSW	2.5	WSW	6.1	WNW	7.5	3.0	2.5	1.0	
16	15.4	19.4	11.8	1.6	S	4.3	W	9.5	SW	0.0	0.0	0.0	5.7	
17	11.2	16.3	5.1	0.8	N	3.4	WNW	7.4	WSW	0.0	0.0	0.0	1.5	
18	10.5	19.1	3.8	1.5	N	5	N	7.9	NNE	0.0	0.0	0.0	8.1	
19	11.1	19.8	4.6	1.7	N	4.8	N	7.5	NNE	0.0	0.0	0.0	9.9	
20	13.5	23.5	5.6	1.5	N	4.2	N	6.1	NNE	0.0	0.0	0.0	7.8	
前半旬	16.6	22.5	12.1	0.9	N					61.0			16.9	
後半旬	12.3	19.6	6.2	1.4	N					0.0			33.0	
旬	14.5	21.1	9.1	1.2	N					61.0			49.9	
平年差/比	+0.8	+1.3	+1.0							140			97	

観測所名	高津										10 以上積算気温			175
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	18.7	24.0	15.4	3.2	SSE	6.3	WNW	8.2	W	0.0	0.0	0.0		
12	18.3	23.9	14.4	2.4	SSE	4.1	SSE	5.7	S	0.0	0.0	0.0		
13	18.9	24.5	15.5	2.6	SSE	4.5	SSE	5.7	S	0.0	0.0	0.0		
14	19.2	23.1	15.6	1.8	S	4.5	WNW	8.2	NW	48.5	15.5	3.5		
15	20.2	24.9	17.4	2.4	S	6.2	W	8.7	W	1.0	1.0	1.0		
16	18.0	21.8	14.3	4.6	S	8.6	W	13.4	WSW	0.0	0.0	0.0		
17	15.3	19.7	10.8	3.8	SSE	8.3	NW	11.8	NW	0.0	0.0	0.0		
18	14.6	20.8	9.9	3.2	SSE	5.5	SSE	8.7	N	0.0	0.0	0.0		
19	14.8	20.7	9.0	2.6	SSE	4.2	NNE	7.7	NNE	0.0	0.0	0.0		
20	16.8	22.5	10.9	2.7	SSE	4.3	SSE	7.2	NNE	0.0	0.0	0.0		
前半旬	19.1	24.1	15.7	2.5	SSE					49.5				
後半旬	15.9	21.1	11.0	3.4	SSE					0.0				
旬	17.5	22.6	13.3	2.9	SSE					49.5				
平年差/比	+0.2	+0.2	+0.4							201				

地域気象観測旬報

2011年10月11日～20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	
11	19.6	25.1	15.5	1.3	S	3.5	WNW	6.8	W	0.0	0.0	0.0	1.9
12	19.5	25.2	14.8	1.3	SE	2.4	NNW	5.4	N	0.0	0.0	0.0	9.3
13	20.2	26.1	16.4	1.3	SE	2.6	N	4.6	N	0.0	0.0	0.0	5.9
14	19.9	23.1	17.0	1.0	ESE	2.8	NNW	7.0	N	61.0	20.0	4.5	0.4
15	21.3	25.3	18.7	1.5	SSW	2.8	SW	6.7	W	1.0	1.0	1.0	1.3
16	19.4	23.0	17.1	2.6	SSW	4.1	SW	8.5	WNW	0.0	0.0	0.0	7.1
17	16.7	20.6	10.9	1.9	WNW	3.8	WNW	8.0	WNW	0.0	0.0	0.0	2.2
18	15.6	22.7	10.2	1.7	S	3.9	N	7.6	NNE	0.0	0.0	0.0	8.1
19	15.5	22.8	9.3	1.4	SSE	3.9	NNE	7.9	N	0.0	0.0	0.0	9.8
20	17.6	25.1	10.9	1.3	SE	3.9	NNE	6.7	NE	0.0	0.0	0.0	9.5
前半旬	20.1	25.0	16.5	1.3	ESE					62.0			18.8
後半旬	17.0	22.8	11.7	1.8	S					0.0			36.7
旬	18.5	23.9	14.1	1.5	S					62.0			55.5
平年差/比	+1.0	+1.0	+1.4							186			98

観測所名	津和野									10 以上積算気温			165
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	17.2	24.6	12.4	0.5	SSE	2.6	S	4.4	S	0.0	0.0	0.0	1.0
12	17.5	26.1	12.9	0.8	S	3.4	N	6.1	NNE	0.0	0.0	0.0	7.4
13	18.8	27.2	14.7	1.1	SSW	4.6	ESE	8.2	ENE	0.0	0.0	0.0	4.7
14	18.8	21.5	15.6	0.7	SSW	3	N	6.0	N	41.0	15.0	4.0	0.0
15	19.8	24.4	16.9	1.2	SSW	3.9	S	6.7	S	0.5	0.5	0.5	1.3
16	16.8	21.7	11.8	2.3	SSW	6	SSW	10.5	S	0.0	0.0	0.0	4.9
17	13.3	18.8	8.4	0.8	ENE	3.4	ENE	6.5	ENE	0.0	0.0	0.0	0.3
18	13.2	21.9	6.6	1.0	S	3.8	NNE	7.7	NE	0.0	0.0	0.0	6.8
19	13.6	22.8	7.0	1.1	S	3.3	N	6.7	NNE	0.0	0.0	0.0	8.4
20	15.7	25.7	8.1	1.0	S	3.4	N	6.1	NNE	0.0	0.0	0.0	6.9
前半旬	18.4	24.8	14.5	0.9	SSW					41.5			14.4
後半旬	14.5	22.2	8.4	1.2	S					0.0			27.3
旬	16.5	23.5	11.4	1.1	SSW					41.5			41.7
平年差/比	+0.8	+1.0	+0.8							110			91

観測所名	吉賀									10 以上積算気温			154
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	16.3	23.5	12.2	0.9	NE	2.9	NNE	4.7	NE	0.0	0.0	0.0	0.4
12	16.6	24.2	13.4	1.0	NNE	4.5	ENE	7.1	ENE	0.0	0.0	0.0	7.4
13	17.1	23.5	13.2	0.9	WSW	4.1	WSW	7.4	WSW	0.0	0.0	0.0	4.9
14	18.6	20.8	15.2	1.8	WSW	6.8	ENE	12.4	ENE	46.0	11.5	4.5	0.0
15	18.6	23.4	13.8	0.8	S	2.7	ENE	4.7	NE	0.0	0.0	0.0	0.7
16	15.4	20.8	10.9	1.7	ENE	4.7	ENE	10.7	NNE	0.0	0.0	0.0	5.0
17	12.3	17.9	6.5	1.3	NE	5.7	ENE	10.6	NE	0.0	0.0	0.0	0.7
18	11.9	20.0	6.2	1.3	ENE	5.9	ENE	10.5	ENE	0.0	0.0	0.0	7.5
19	12.7	22.3	6.9	1.2	NE	4.4	E	7.8	ENE	0.0	0.0	0.0	7.9
20	14.6	24.0	8.1	1.1	NE	4.4	WSW	7.2	SW	0.0	0.0	0.0	6.5
前半旬	17.4	23.1	13.6	1.1	NE					46.0			13.4
後半旬	13.4	21.0	7.7	1.3	NE					0.0			27.6
旬	15.4	22.0	10.6	1.2	NE					46.0			41.0
平年差/比	//	//	//							//			//

地域雨量観測旬報

2011年10月11日～20日 島根県 (68)

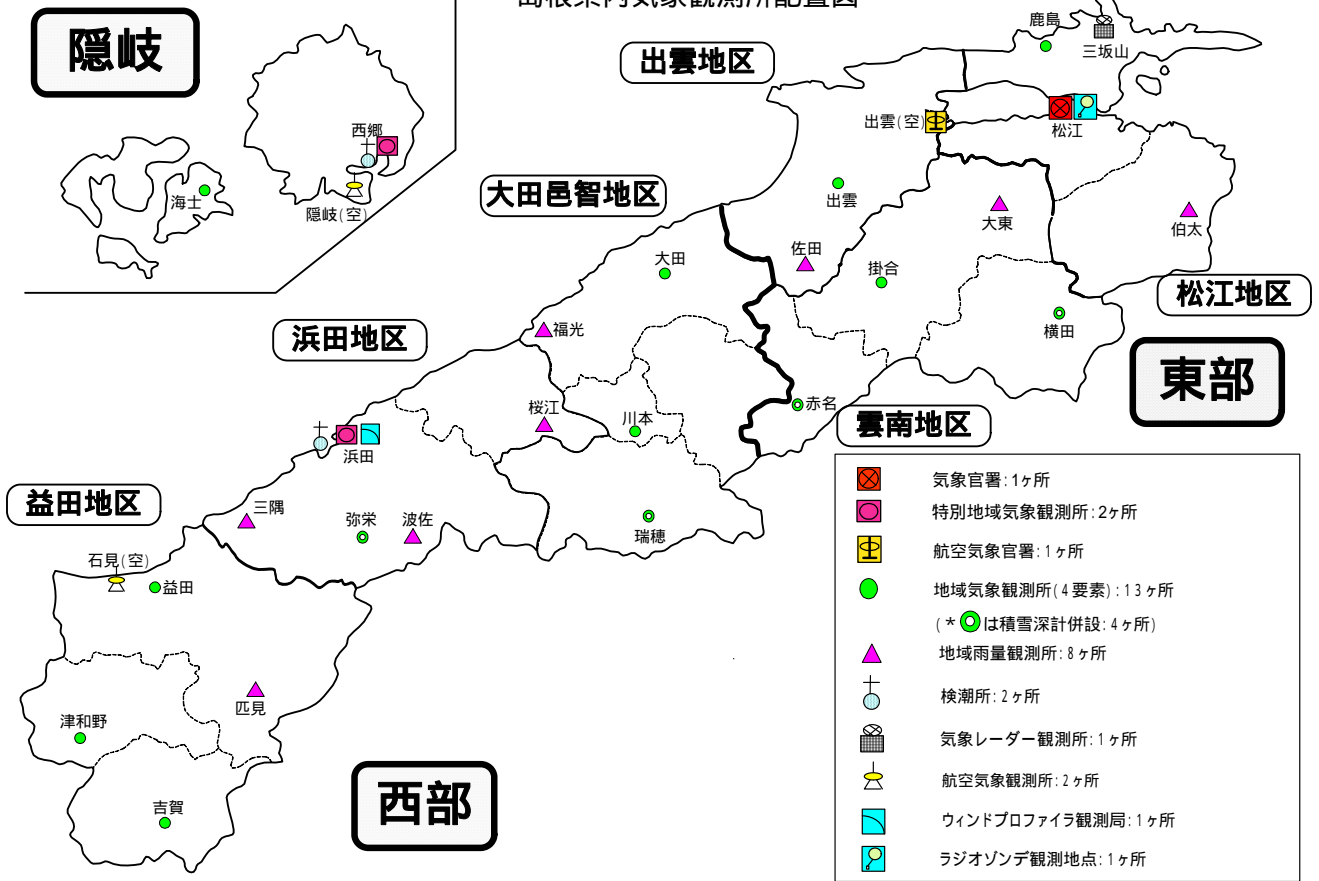
(1/1)

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	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
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	34.0		10.0	3.5	48.5		25.5	6.0	37.0		13.0	3.5	52.5		12.0	3.0	55.0		14.0	3.5	64.5		20.5	6.0
15	1.0		4.5	0.5	3.0		7.0	1.0	4.0		4.0	2.5	4.0		3.5	1.5	11.0		7.0	5.0	16.5		8.5	5.0
半旬計/最大	35.0	179	10.0	3.5	51.5	232	25.5	6.0	41.0	186	13.0	3.5	56.5	299	12.0	3.0	66.0	311	14.0	5.0	81.0	435	20.5	6.0
16	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
17	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
18	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
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	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	0.0	0	0.0	0.0
旬計	35.0	90			51.5	121			41.0	95			56.5	151			66.0	157			81.0	247		
旬最大	34.0		10.0	3.5	48.5		25.5	6.0	37.0		13.0	3.5	52.5		12.0	3.0	55.0		14.0	5.0	64.5		20.5	6.0
起日	14		14	14	14		14	14	14		14	14	14		14	14	14		14	15	14		14	14

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	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
13	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
14	47.0		10.0	3.5	37.0		7.0	2.5																
15	4.5		1.5	1.0	2.0		1.0	1.0																
半旬計/最大	51.5	218	10.0	3.5	39.0	211	7.0	2.5																
16	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
17	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0																
18	0.0		0.0	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	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0																
旬計	51.5	114			39.0	113																		
旬最大	47.0		10.0	3.5	37.0		7.0	2.5																
起日	14		14	14	14		14	14																

-) : 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22日から11月21日までの天候見通し)

平成23年10月21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高く、かなり高くなる可能性もあります。

<予想される向こう1か月の天候>

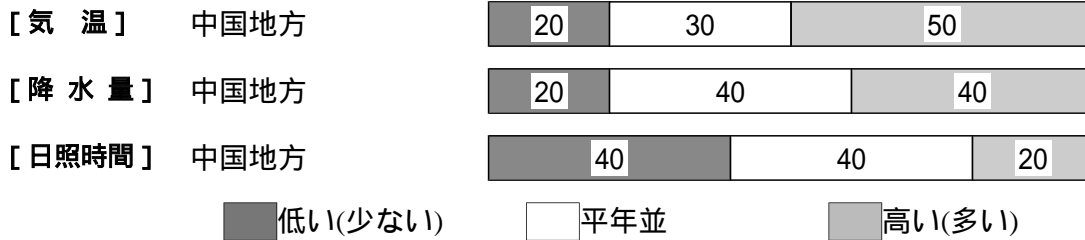
向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

天気は数日の周期で変わるでしょう。平年に比べ曇りや雨の日が多い見込みです。

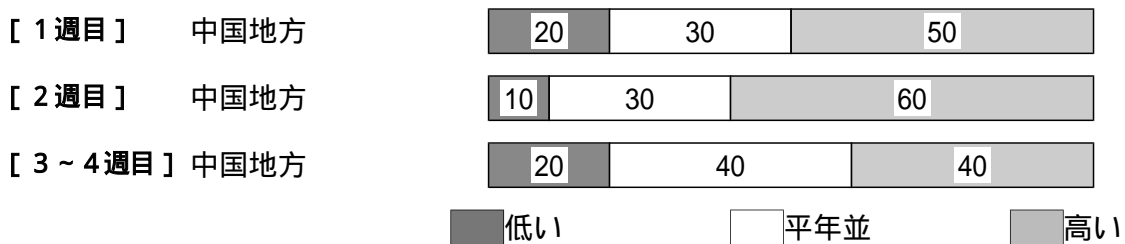
向こう1か月の平均気温は、高い確率50%です。降水量は、平年並または多い確率ともに40%です。日照時間は、平年並または少ない確率ともに40%です。

週別の気温は、1週目は、高い確率50%です。2週目は、高い確率60%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22日(土)~11月21日(月)
1週目 : 10月22日(土)~10月28日(金)
2週目 : 10月29日(土)~11月4日(金)
3~4週目 : 11月5日(土)~11月18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10月28日
3か月予報 : 10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	13.2	128.5	134.8	15.0	14.0	12.4
西郷	13.1	123.0	133.1	14.8	13.9	12.4
浜田	14.2	103.7	138.9	15.8	15.0	13.5
鳥取	13.1	151.6	128.8	14.9	14.0	12.4
米子	13.4	126.5	136.1	15.2	14.3	12.6
境	13.6	149.3	132.2	15.5	14.4	12.8
広島	14.3	71.0	168.1	16.4	15.2	13.4
呉	14.9	68.9	163.7	16.9	15.8	14.1
福山	13.4	59.1	167.2	15.5	14.3	12.5
岡山	14.1	58.1	164.1	16.1	15.0	13.2
津山	11.1	66.7	133.5	13.2	12.0	10.2

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	73 ~ 114	94 ~ 108
山陰	-0.2 ~ +0.6	75 ~ 119	96 ~ 108
山陽	-0.2 ~ +0.7	64 ~ 112	95 ~ 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 ~ +0.5	-0.5 ~ +0.8	-0.5 ~ +0.8
山陰	-0.5 ~ +0.5	-0.4 ~ +0.8	-0.5 ~ +0.7
山陽	-0.5 ~ +0.5	-0.5 ~ +0.8	-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、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。