

島根県農業気象速報

平成19年12月下旬

島根県
松江地方気象台

平成20年1月4日発行

気象概況 平成19年12月下旬

この期間の天気は周期的に変化したが、後半には冬型の気圧配置が強まり雪となった。

日付	天気概況	松江	西郷
21日	高気圧に覆われる	曇	曇時々晴
22日	寒気の影響を受ける	雨後曇	曇
23日	日本海を低気圧が東北東進	曇時々雨	雨時々曇後晴
24日	寒気の影響を受ける	曇	曇時々晴一時雨
25日	高気圧に覆われる	薄曇	薄曇
26日	高気圧に覆われる	晴一時薄曇	晴時々曇
27日	高気圧に覆われる	晴後一時曇	晴後曇
28日	山陰沖を低気圧が北東進	雨	雨時々曇
29日	冬型の気圧配置となる	曇後一時晴	曇時々雨
30日	冬型の気圧配置が強まる	雪一時雨、大風を伴う	雪時々曇一時晴
31日	冬型の気圧配置が強まる	雪、あられを伴う	雪時々あられ一時曇、雷を伴う

注：日別の天気は松江地方气象台、西郷測候所での天気概況（日中06時から18時）を示す。浜田の天気概況については、浜田測候所の10月1日からの無人化のため無い。

気象官署の観測値(12月下旬)

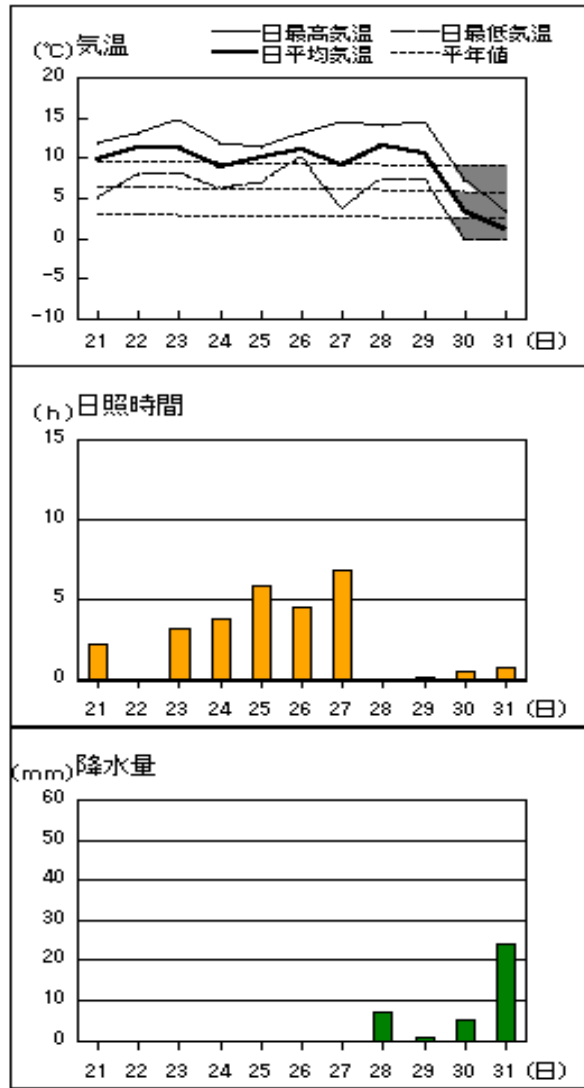
要素	気温						降水量		日照時間	
	平均		最高		最低		本年	平年	本年	平年
官署	本年	平年	本年	平年	本年	平年				
松江	8.0	5.7	11.3	9.8	4.8	2.2	13.5]	47.2	23.4	28.4
浜田	9.0	7.5	13.1	10.8	5.6	4.1	33.5	37.9	21.2	26.3
西郷	8.9	5.9	11.8	9.6	5.6	2.2	37.0]	55.3	27.7	29.2

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

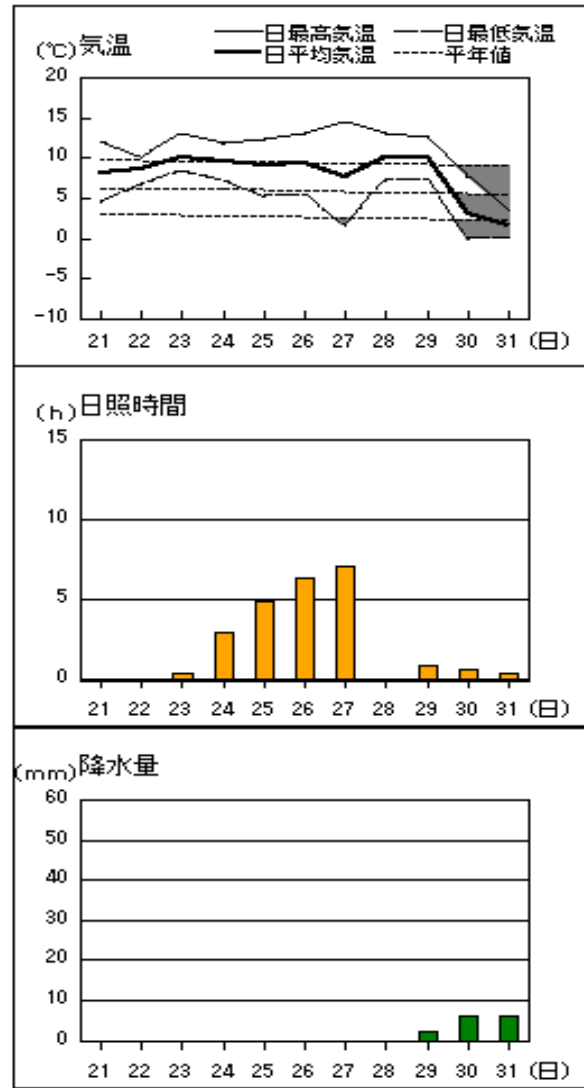
注：地上気象観測における平年の統計期間は、松江、浜田、西郷とも1971～2000年の30年間である。

アメダス 気象経過図：2007年12月21日-2007年12月31日

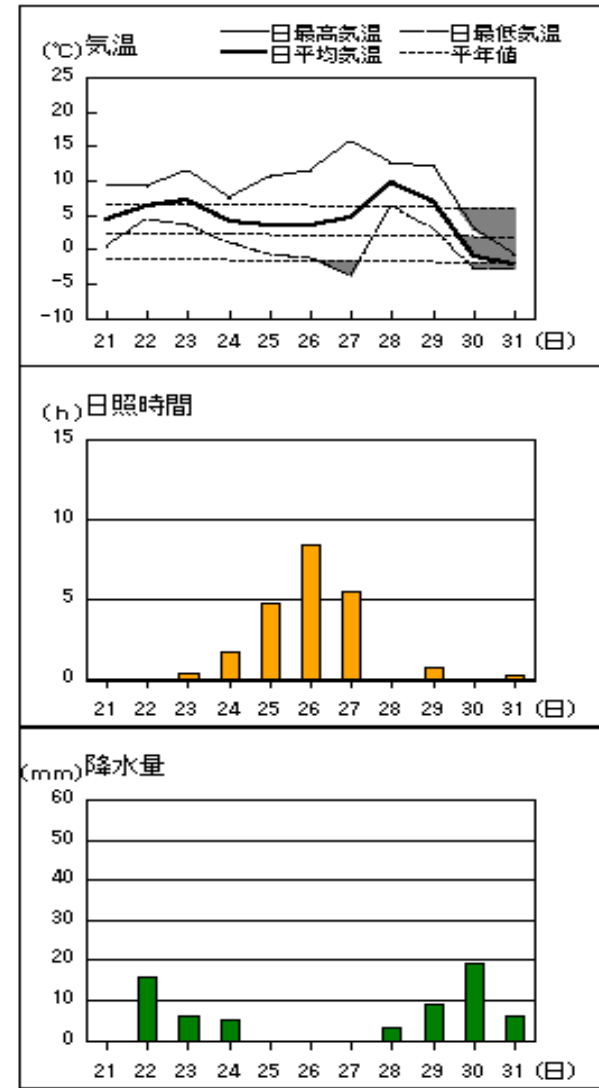
西郷



松江

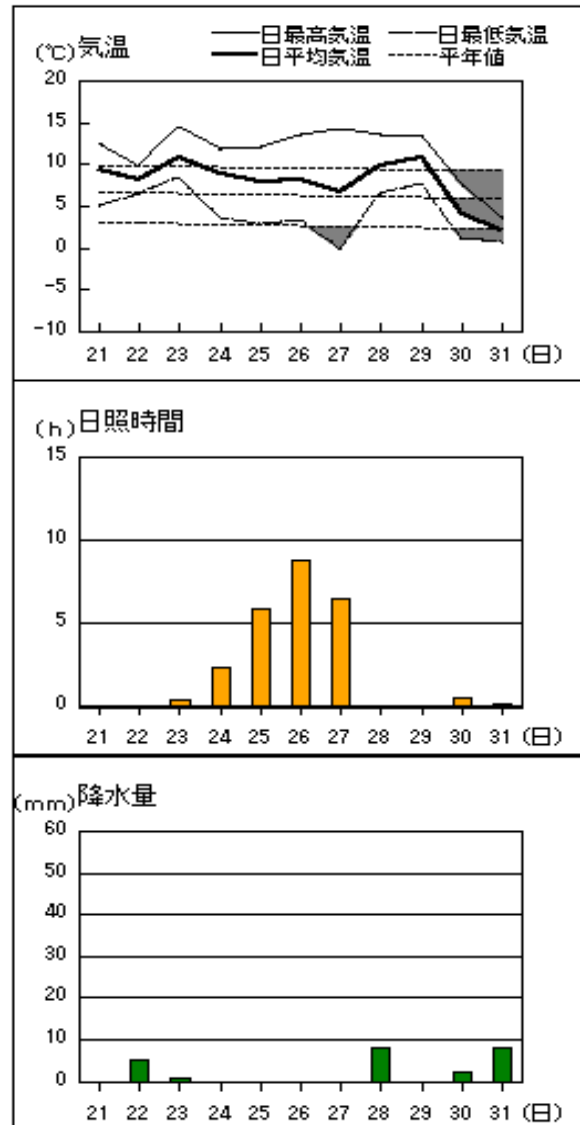


横田

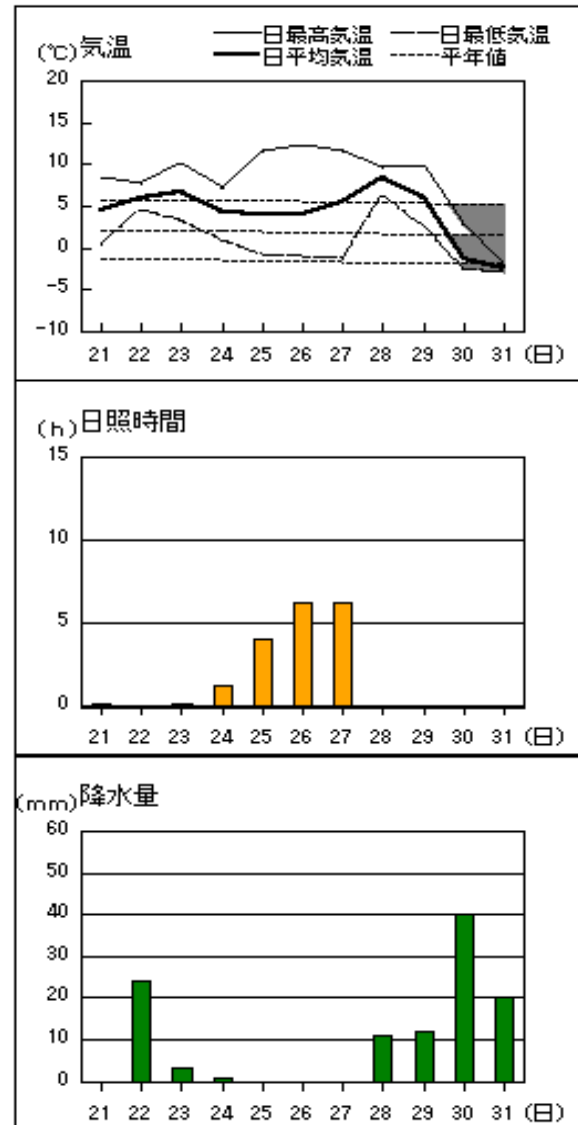


アメダス 気象経過図：2007年12月21日-2007年12月31日

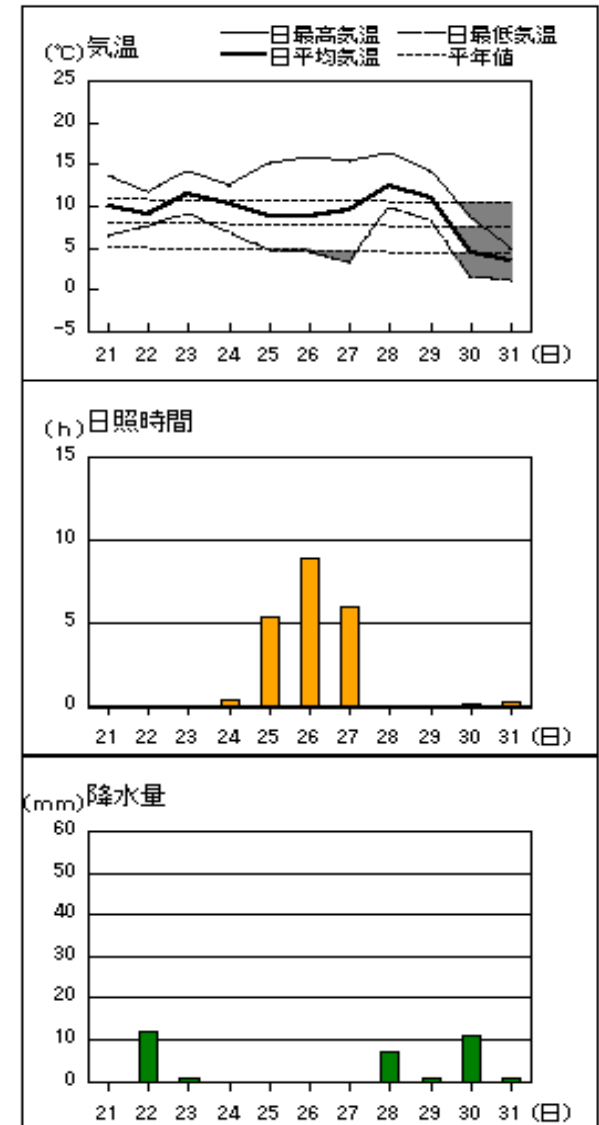
出雲



赤名

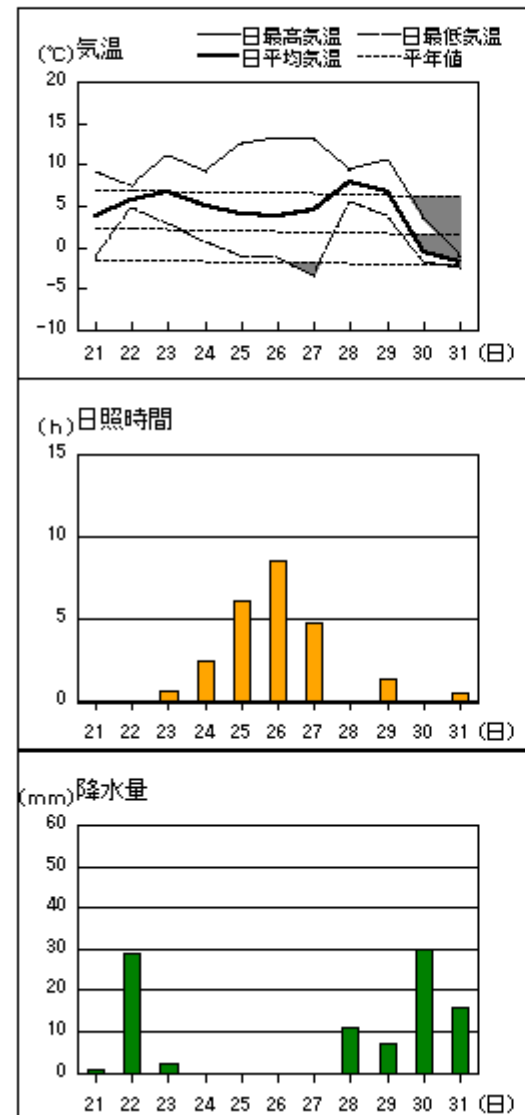


浜田

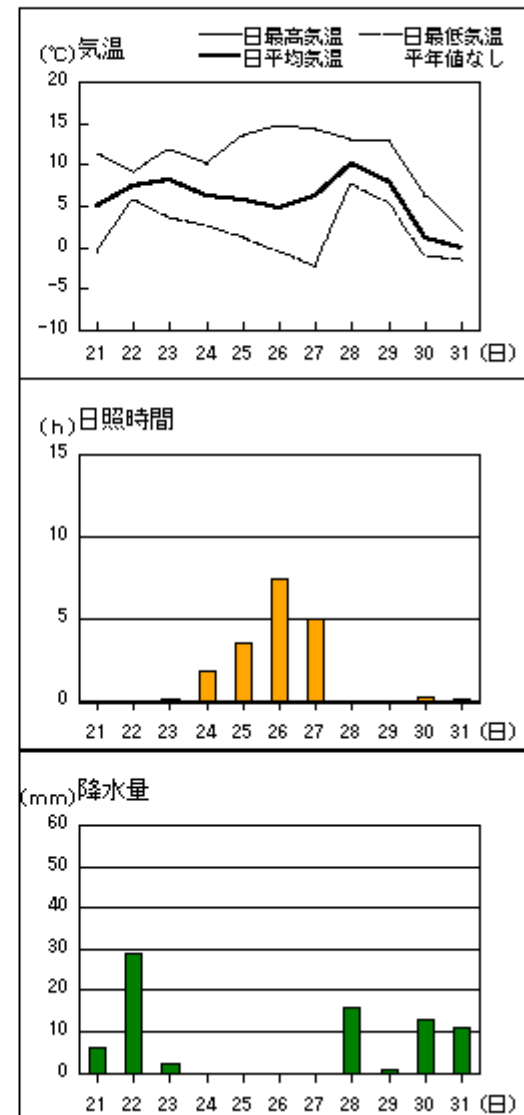


アメダス 気象経過図：2007年12月21日-2007年12月31日

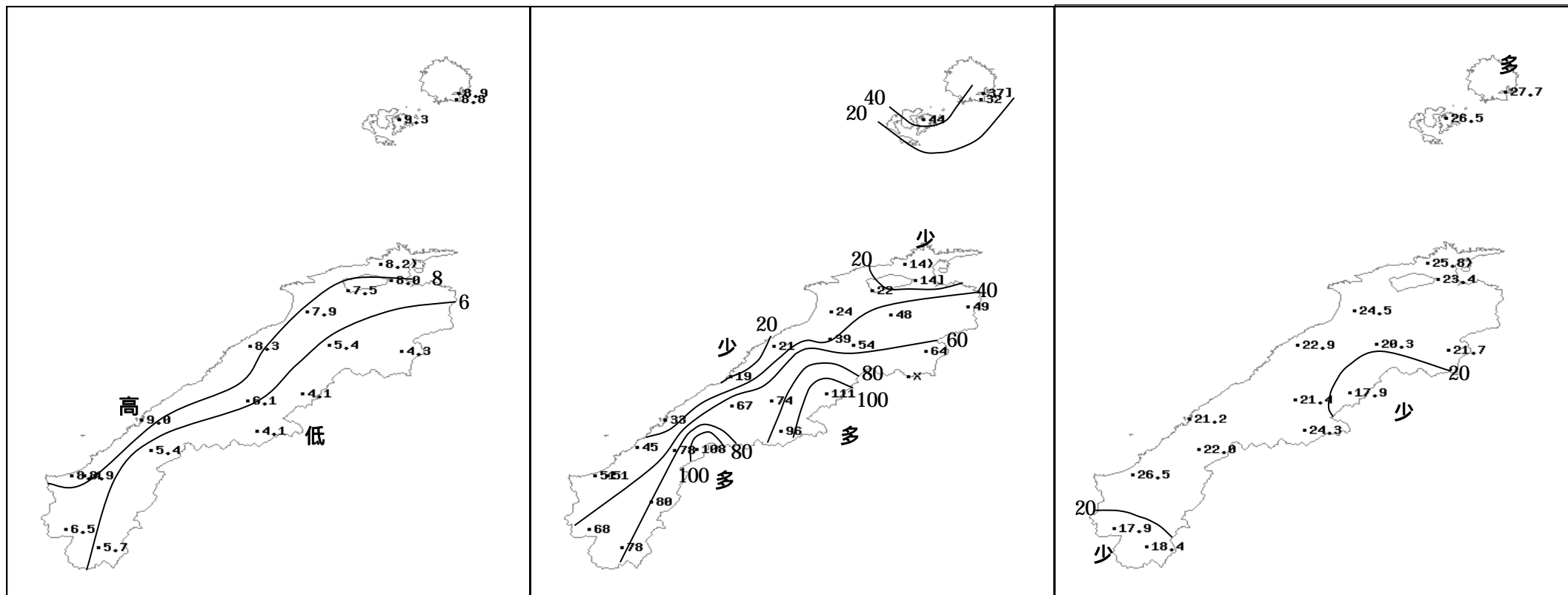
瑞穂



吉賀



2007年(平成19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

2007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			66
	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	日計	1時間		
21	9.9	11.8	4.9	4.2	ENE	8	E	0]	0]	2.2	
22	11.3	12.9	8.0	4.9	ENE	9	SE	0]	0]	0.0	
23	11.4	14.8	8.1	3.7	WNW	8	WNW	0]	0]	3.2	
24	8.8	11.7	6.3	3.5	N	5	ENE	0]	0]	3.8	
25	10.0	11.3	6.9	5.6	ENE	8	ENE	0	0	5.9	
26	11.0	12.9	10.0	5.8	ENE	8	ENE	0	0	4.5	
27	9.1	14.4	3.7	2.3	E	5	ENE	0	0	6.8	
28	11.5	13.9	7.3	2.3	SSW	6	SE	7]	3]	0.0	
29	10.5	14.5	7.3	5.0	W	10	WNW	1	2	0.1	
30	3.4	7.1	-0.1	7.8	W	13	W	5	3	0.5	
31	1.0	3.4	0.0	6.0	W	10	W	24	5	0.7	
前半旬	10.3	12.5	6.8	4.4	ENE			0]		15.1	
後半旬	7.8	11.0	4.7	4.9	W			37]		12.6	
旬	8.9	11.7	5.7	4.6	ENE			37]		27.7	
平年差/比	+2.7	+2.3	+2.9					x		92	

観測所名	西郷岬							10 以上積算気温			65
	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	日計	1時間		
21	9.6	10.9	6.4	4.8	E	8	E	0	0		
22	10.9	12.2	8.5	5.8	E	9	NE	1	1		
23	11.2	14.0	8.7	5.7	WNW	11	WNW	6	4		
24	8.4	10.6	6.2	4.8	N	8	NW	1	1		
25	9.4	11.0	7.8	7.5	ENE	11	NE	0	0		
26	10.4	11.9	9.3	6.3	ENE	9	ENE	0	0		
27	10.5	12.6	7.5	3.1	E	6	E	0	0		
28	12.1	13.4	9.7	3.9	SSE	9	SSW	15	4		
29	10.1	14.0	6.7	7.8	WNW	14	WNW	0	2		
30	2.9	6.6	-0.5	11.0	W	14	WSW	2	1		
31	0.9	3.1	-0.2	9.7	WNW	15	WSW	7	2		
前半旬	9.9	11.7	7.5	5.7	ENE			8			
後半旬	7.8	10.3	5.4	7.0	WNW			24			
旬	8.8	10.9	6.4	6.4	WNW			32			
平年差/比	//	//	//					//			

観測所名	海士							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	日計	1時間		
21	10.7	12.0	5.1	2.3	E	5	E	0	0	1.2	
22	11.2	12.9	7.4	2.3	E	5	ENE	1	1	0.0	
23	11.7	14.4	10.0	2.8	WNW	6	W	6	3	2.9	
24	9.6	11.5	7.8	3.4	NNE	6	W	0	0	3.8	
25	9.7	12.0	5.5	3.8	ENE	6	ENE	0	0	5.5	
26	11.0	13.2	9.6	3.3	ENE	6	ENE	0	0	4.6	
27	10.4	14.7	3.7	1.6	ESE	4	ESE	0	0	6.2	
28	12.0	14.4	9.0	1.5	SSE	4	SSW	17	5	0.0	
29	10.6	14.5	7.0	5.2	W	8	W	0	1	0.1	
30	3.5	7.1	-0.1	7.8	W	12	W	3	2	1.8	
31	1.5	3.3	0.3	6.4	W	10	W	17	6	0.4	
前半旬	10.6	12.6	7.2	2.9	ENE			7		13.4	
後半旬	8.2	11.2	4.9	4.3	W			37		13.1	
旬	9.3	11.8	5.9	3.7	W			44		26.5	
平年差/比	+2.6	+2.3	+2.8					102		109	

観測所名	鹿島							10 以上積算気温			32]
	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	日計	1時間		
21	8.8]	12.2]	6.3]	0.4]	SW]	2]	W	0]	0]	0.0]	
22	8.7	11.1	6.5	0.6	ESE	4	E	3	1	0.0	
23	10.9	13.3	8.4	1.8	WNW	6	W	1	1	0.3	
24	9.6	11.5	5.1	2.5	NNE	5	NNE	1	1	4.3	
25	8.9	13.0	3.6	1.2	ENE	4	ESE	0	0	4.9	
26	9.1	13.4	4.6	1.5	NE	5	NE	0	0	6.7	
27	7.3	14.0	-0.4	1.2	SW	5	ESE	0	0	6.6	
28	10.4	13.3	7.0	1.1	ESE	3	SSW	4	2	0.0	
29	11.0	13.3	8.0	3.9	WNW	8	W	0]	0]	1.4	
30	3.9	7.8	0.9	6.7	W	11	W	1]	1]	0.7	
31	2.5	3.9	0.7	7.5	W	11	W	4	1	0.9	
前半旬	9.5)	12.2)	5.9)	1.5)	NE)			5)		9.5)	
後半旬	7.4	11.0	3.5	3.7	W			9		16.3	
旬	8.2)	11.5)	4.4)	2.8)	W)			14)		25.8)	
平年差/比	+2.1	+2.0	+1.8					31		89	

平年差/比に用いる地域気象観測における平年値の統計期間は気温・降水量については1979～2000年、日照については1987～2000年です。

なお、西郷岬、斐川、高津、の平年値はありません。

) : 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

2007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		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	日計	1時間		
21	7.5	11.3	3.6	2.5	S	5	S	0	0		
22	8.1	9.7	6.4	2.9	ENE	8	E	4	1		
23	10.4	13.8	8.1	3.5	WNW	9	NW	1	1		
24	8.9	11.7	4.0	5.0	NE	12	NNW	0	1		
25	7.8	11.8	2.6	5.0	E	10	E	0	0		
26	8.1	12.6	3.9	4.5	SSE	8	E	0	0		
27	6.6	13.9	-0.2	2.7	SSE	6	SSE	0	0		
28	9.4	12.7	5.7	1.6	ESE	6	SW	7	2		
29	10.6	13.3	7.5	5.9	WNW	10	NW	0	1		
30	3.3	7.4	0.4	10.1	W	16	WNW	3	1		
31	1.5	2.7	0.3	9.7	W	14	W	7	2		
前半旬	8.5	11.7	4.9	3.8	ENE			5			
後半旬	6.6	10.4	2.9	5.8	W			17			
旬	7.5	11.0	3.8	4.9	W			22			
平年差/比	//	//	//					//			

観測所名	松江								10 以上積算気温		31
	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	日計	1時間		
21	8.2	12.0	4.6	1.1	ESE	3	ESE	0	0	0.0	
22	8.6	10.2	6.7	2.5	E	5	E	0	0	0.0	
23	10.1	13.1	8.3	3.3	W	7	WNW	0	0	0.4	
24	9.5	11.9	7.2	4.1	NE	9	WNW	0	0	2.9	
25	9.2	12.2	5.3	3.9	E	8	E	0	0	4.9	
26	9.4	12.9	5.4	3.8	E	7	ENE	0	0	6.3	
27	7.7	14.4	1.6	2.0	E	5	E	0	0	7.0	
28	10.2	13.1	7.2	1.8	ESE	4	E	0	0	0.0	
29	10.2	12.5	7.3	5.7	WSW	9	W	2	1	0.9	
30	3.1	7.6	0.0	10.1	W	15	W	6	2	0.6	
31	1.7	3.6	0.2	10.4	W	15	W	6	1	0.4	
前半旬	9.1	11.9	6.4	3.0	E			0		8.2	
後半旬	7.1	10.7	3.6	5.6	W			14		15.2	
旬	8.0	11.2	4.9	4.4	W			14		23.4	
平年差/比	+2.1	+1.7	+2.3					×		72	

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	日計	1時間		
21	9.3	12.4	5.0	1.6	ENE	3	ENE	0	0	0.0	
22	8.1	9.9	6.5	1.6	ENE	4	ENE	5	1	0.0	
23	10.8	14.4	8.5	2.0	WNW	5	WNW	1	1	0.4	
24	8.8	11.7	3.6	2.5	E	6	NE	0	0	2.3	
25	8.0	12.1	2.9	2.9	ENE	8	ENE	0	0	5.8	
26	8.1	13.4	3.2	3.0	ENE	8	ENE	0	0	8.8	
27	6.7	14.2	-0.2	1.1	E	4	NE	0	0	6.5	
28	9.9	13.5	6.4	1.8	ENE	6	WSW	8	2	0.0	
29	10.9	13.2	7.7	3.4	W	5	WNW	0	2	0.0	
30	3.9	7.5	1.0	5.6	W	8	WNW	2	1	0.5	
31	2.2	3.6	0.6	5.3	W	7	WNW	8	2	0.2	
前半旬	9.0	12.1	5.3	2.1	ENE			6		8.5	
後半旬	7.0	10.9	3.1	3.4	W			18		16.0	
旬	7.9	11.4	4.1	2.8	ENE			24		24.5	
平年差/比	+1.6	+1.7	+1.4					63		87	

観測所名	大田								10 以上積算気温		33
	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	日計	1時間		
21	8.5	12.1	6.1	1.3	ESE	3	SE	0	0	0.0	
22	8.6	10.7	7.1	0.9	SSE	2	SSE	8	2	0.0	
23	10.8	13.4	8.5	1.8	SE	4	WNW	3	2	0.3	
24	9.0	11.6	4.5	2.3	ESE	4	NNE	0	0	1.6	
25	7.9	14.2	2.9	1.4	ESE	3	NNE	0	0	5.4	
26	7.8	14.8	2.9	1.4	ESE	4	NNE	0	0	8.6	
27	9.5	15.1	3.1	2.2	SE	4	SSE	0	0	5.9	
28	11.0	13.5	8.4	1.8	SSE	4	WSW	7	2	0.0	
29	10.8	13.3	7.8	2.7	W	5	W	0	1	0.2	
30	4.4	7.7	2.6	4.8	W	7	W	0	1	0.5	
31	2.8	4.4	0.8	4.6	W	7	WSW	3	1	0.4	
前半旬	9.0	12.4	5.8	1.5	ESE			11		7.3	
後半旬	7.7	11.5	4.3	2.9	W			10		15.6	
旬	8.3	11.9	5.0	2.3	W			21		22.9	
平年差/比	+1.8	+1.9	+1.7					53		80	

地域気象観測旬報

2007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	日計	1時間		
21	5.9	10.2	2.4	0.2	NW	2	NW	0	0	0.0	
22	6.6	8.3	5.2	0.3	N	2	N	13	4	0.0	
23	8.2	12.2	5.1	0.8	SSE	4	SSE	3	2	0.3	
24	5.5	9.1	1.8	0.7	NNW	4	NNW	1	1	1.3	
25	4.9	11.9	0.6	0.8	NNW	4	NW	0	0	4.8	
26	4.7	12.1	0.0	0.8	NNW	4	NW	0	0	7.0	
27	4.9	16.0	-1.6	0.4	SE	2	SE	0	0	5.6	
28	9.2	12.5	5.7	0.8	S	4	SSE	6	3	0.0	
29	8.4	12.1	4.6	1.5	SSE	4	SSE	12	3	1.2	
30	1.3	4.7	-0.4	1.8	SE	4	NNW	13	4	0.0	
31	0.1	1.4	-1.3	2.5	SE	4	N	6	1	0.1	
前半旬	6.2	10.3	3.0	0.6	NNW			17		6.4	
後半旬	4.8	9.8	1.2	1.3	SE			37		13.9	
旬	5.4	10.0	2.0	1.0	SSE			54		20.3	
平年差/比	+1.4	+2.1	+1.5					107		89	

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	日計	1時間		
21	4.5	9.4	0.4	0.3	NE	1	NE	0	0	0.0	
22	6.4	9.1	4.4	0.7	E	3	E	16	3	0.0	
23	7.3	11.5	3.6	0.8	W	4	WNW	6	2	0.4	
24	4.0	7.4	0.9	0.8	NE	5	NNE	5	4	1.7	
25	3.5	10.6	-0.8	0.6	NE	3	ENE	0	0	4.7	
26	3.6	11.4	-1.2	0.5	NNE	3	NNW	0	0	8.4	
27	4.6	15.8	-3.7	0.5	SW	3	SW	0	0	5.5	
28	9.7	12.6	6.4	1.3	E	4	ESE	3	2	0.0	
29	7.0	11.9	3.0	1.8	W	5	WNW	9	2	0.7	
30	-0.9	3.0	-2.7	1.8	WSW	4	WSW	19	4	0.0	
31	-2.1	-0.6	-2.6	3.0	WSW	7	WSW	6	1	0.3	
前半旬	5.1	9.6	1.7	0.6	NE			27		6.8	
後半旬	3.7	9.0	-0.1	1.5	SW			37		14.9	
旬	4.3	9.3	0.7	1.1	SW			64		21.7	
平年差/比	+2.1	+2.8	+2.4					186		75	

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	日計	1時間		
21	4.5	8.5	0.4	0.0	SE	2	SE	0	0	0.1	
22	6.0	7.6	4.4	0.4	SSE	3	SE	24	4	0.0	
23	6.7	10.0	3.4	0.3	N	2	N	3	3	0.2	
24	4.3	7.1	0.8	1.3	N	3	N	1	1	1.2	
25	3.9	11.6	-0.9	0.6	N	2	SSE	0	0	4.0	
26	3.9	12.3	-1.1	0.6	NNE	3	NNE	0	0	6.2	
27	5.4	11.6	-1.4	1.0	SE	3	SE	0	0	6.2	
28	8.4	9.7	6.1	1.1	SSE	4	SE	11	3	0.0	
29	6.0	9.9	2.6	1.0	ESE	2	NNW	12	5	0.0	
30	-1.3	2.7	-2.6	0.0	-)	1	N	40	9	0.0	
31	-2.5	-2.1	-3.1	0.0	-)	0	-	20	3	0.0	
前半旬	5.1	9.0	1.6	0.5	N			28		5.5	
後半旬	3.3	7.4	0.1	0.7	SE			83		12.4	
旬	4.1	8.1	0.8	0.6	N			111		17.9	
平年差/比	+2.2	+2.5	+2.4					233		77	

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	日計	1時間		
21	5.5	10.5	0.9	0.6	S	2	E	0	0	0.0	
22	7.3	8.6	6.2	0.5	N	2	NW	19	3	0.0	
23	8.3	12.3	5.1	0.5	SW	3	WSW	1	1	0.3	
24	6.6	10.5	2.5	0.8	NNE	3	NE	0	0	1.3	
25	6.2	14.4	2.1	0.5	NE	2	N	0	0	5.7	
26	6.1	14.8	1.1	0.6	NE	2	NE	0	0	7.8	
27	7.1	14.1	-0.3	1.0	NE	3	S	0	0	5.7	
28	9.9	11.8	7.3	1.3	NNE	3	S	9	3	0.0	
29	8.2	11.8	5.5	1.2	SW	3	SW	6	2	0.0	
30	1.5	5.7	0.2	3.0	SW	5	WSW	25	7	0.4	
31	0.6	2.0	-0.3	3.3	SW	6	WSW	14	3	0.2	
前半旬	6.8	11.3	3.4	0.6	NNE			20		7.3	
後半旬	5.6	10.0	2.3	1.7	SW			54		14.1	
旬	6.1	10.6	2.8	1.2	SW			74		21.4	
平年差/比	+2.2	+2.2	+2.3					170		81	

地域気象観測旬報

2007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		55
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	日計	1時間		
21	10.1	13.6	6.4	2.5	ENE	5	SSW	0	1	0.0	
22	9.1	11.8	7.6	3.6	ENE	7	ENE	12	2	0.0	
23	11.5	14.0	9.0	3.8	W	8	WNW	1	1	0.0	
24	10.2	12.3	6.9	4.9	ENE	10	NNE	0	0	0.4	
25	8.8	15.1	4.6	4.0	ENE	7	NE	0	0	5.4	
26	8.8	15.9	4.3	3.5	ENE	7	NE	0	0	8.9	
27	9.5	15.4	3.3	3.0	ENE	5	SW	0	0	6.0	
28	12.4	16.2	9.7	3.0	ENE	11	SW	7	2	0.0	
29	11.0	14.2	8.4	6.5	W	9	W	1	1	0.0	
30	4.4	8.5	1.5	10.4	W	18	SW	11	4	0.2	
31	3.5	4.8	0.9	10.1	W	14	WSW	1	1	0.3	
前半旬	9.9	13.4	6.9	3.8	ENE			13		5.8	
後半旬	8.3	12.5	4.7	6.1	W			20		15.4	
旬	9.0	12.9	5.7	5.0	ENE			33		21.2	
平年差/比	+1.2	+2.2	+1.0					98		68	

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	日計	1時間		
21	3.7	9.0	-1.4	0.5	E	2	E	1	1	0.0	
22	5.8	7.3	4.7	0.8	E	4	E	29	4	0.0	
23	6.8	11.1	2.7	0.6	W	3	W	2	2	0.6	
24	4.9	9.1	0.6	1.2	NE	5	ENE	0	0	2.5	
25	4.1	12.5	-1.1	0.6	ENE	4	ENE	0	0	6.1	
26	3.8	13.3	-1.4	0.5	ENE	3	NE	0	0	8.5	
27	4.4	13.1	-3.6	1.1	E	4	E	0	0	4.7	
28	7.9	9.4	5.4	1.5	ENE	4	ENE	11	3	0.0	
29	6.6	10.5	3.7	2.3	W	5	W	7	2	1.4	
30	-0.7	3.5	-1.9	2.7	W	7	W	30	5	0.0	
31	-1.7	-1.0	-2.5	4.2	W	7	W	16	3	0.5	
前半旬	5.1	9.8	1.1	0.7	E			32		9.2	
後半旬	3.4	8.1	0.0	2.1	W			64		15.1	
旬	4.1	8.9	0.5	1.5	W			96		24.3	
平年差/比	+2.2	+2.4	+2.4					226		83	

観測所名	弥栄								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	日計	1時間		
21	5.5	9.8	-0.5	1.0	N	3	SE	2	2	0.0	
22	7.1	9.4	5.0	1.1	NE	4	SE	23	3	0.0	
23	7.5	10.8	3.3	0.8	NW	3	NW	2	1	0.0	
24	5.8	8.7	2.0	1.8	NNE	7	N	0	1	2.0	
25	6.6	12.5	1.0	1.4	NNE	4	NNE	0	0	5.1	
26	4.7	13.3	-1.5	1.8	N	4	N	0	0	8.7	
27	6.2	14.5	-3.8	1.8	N	7	SE	0	0	5.7	
28	10.6	13.0	8.2	1.6	SSE	5	SE	12	5	0.0	
29	6.5	10.8	1.5	1.7	NW	4	NW	15	8	0.0	
30	-0.1	3.2	-1.4	2.3	WNW	5	WNW	20	8	0.4	
31	-0.8	0.5	-1.9	3.3	WNW	6	NW	4	1	0.1	
前半旬	6.5	10.2	2.2	1.2	NNE			27		7.1	
後半旬	4.5	9.2	0.2	2.1	N			51		14.9	
旬	5.4	9.7	1.1	1.7	N			78		22.0	
平年差/比	+2.5	+2.8	+2.2					142		78	

観測所名	高津								10 以上積算気温		34
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	日計	1時間		
21	8.5	12.8	4.7	2.7	SSE	4	S	3	2		
22	8.8	10.9	7.1	1.5	SSE	4	S	17	3		
23	11.1	14.1	6.9	4.4	NW	8	NW	1	1		
24	9.6	12.1	4.1	3.3	N	6	ENE	0	0		
25	6.9	13.8	2.2	2.2	SE	4	NE	0	0		
26	7.7	14.4	2.5	2.5	SE	5	S	0	0		
27	10.3	15.8	3.2	3.8	SSE	7	SSE	0	0		
28	12.5	15.0	9.7	3.1	SE	9	WNW	10	3		
29	9.8	13.0	5.1	5.8	WNW	9	NW	12	7		
30	4.2	6.7	1.5	10.5	WNW	15	WNW	7	5		
31	2.8	5.2	0.4	10.3	WNW	14	NW	1	1		
前半旬	9.0	12.7	5.0	2.8	SSE			21			
後半旬	7.9	11.7	3.7	6.0	WNW			30			
旬	8.4	12.2	4.3	4.6	SSE			51			
平年差/比	//	//	//					//			

地域気象観測旬報

2007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		45
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	日計	1時間		
21	9.4	14.0	5.1	1.0	S	3	SSW	2	2	0.2	
22	9.7	11.4	8.0	0.8	ESE	2	S	18	3	0.0	
23	11.2	15.0	7.2	1.7	ESE	4	WNW	1	1	0.4	
24	10.5	13.6	5.8	2.5	NE	5	NNE	0	0	2.3	
25	8.3	15.1	4.0	1.0	SE	3	NNE	0	0	5.8	
26	8.2	15.8	3.5	1.1	SSE	3	NNE	0	0	8.7	
27	9.2	16.9	1.5	1.1	SE	2	SE	0	0	6.3	
28	12.7	15.5	10.2	1.4	SE	4	SSW	10	3	0.0	
29	10.5	13.6	6.1	2.5	WNW	4	WNW	9	6	0.0	
30	4.9	7.2	2.4	4.6	WNW	6	WNW	8	4	2.5	
31	3.5	5.6	1.3	4.3	WNW	7	W	3	1	0.3	
前半旬	9.8	13.8	6.0	1.4	ESE			21		8.7	
後半旬	8.2	12.4	4.2	2.5	WNW			30		17.8	
旬	8.9	13.1	5.0	2.0	WNW			51		26.5	
平年差/比	+2.0	+2.4	+1.8					168		78	

観測所名	津和野								10 以上積算気温		13
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	日計	1時間		
21	5.9	10.8	1.2	0.3	SW	2	SW	4	2	0.0	
22	8.2	9.8	6.6	0.2	SE	3	NW	30	6	0.0	
23	8.8	13.0	4.8	0.4	NNE	3	ENE	2	1	0.5	
24	6.2	11.3	3.2	0.8	NNE	4	N	0	0	1.1	
25	5.6	14.4	1.4	0.4	SSW	2	N	0	0	4.0	
26	5.4	14.9	0.9	0.5	S	3	NE	0	0	7.1	
27	7.7	16.7	-1.9	1.4	SSW	6	SW	0	0	4.8	
28	12.8	14.6	9.8	1.9	SSW	6	SSW	5	1	0.0	
29	8.4	12.3	6.4	1.2	SSW	4	SSW	2	1	0.0	
30	2.0	6.3	0.4	2.1	SSW	6	SSW	11	2	0.0	
31	0.6	2.6	-0.9	1.5	WSW	5	S	14	3	0.4	
前半旬	6.9	11.9	3.4	0.4	NNE			36		5.6	
後半旬	6.2	11.2	2.5	1.4	SSW			32		12.3	
旬	6.5	11.5	2.9	1.0	SSW			68		17.9	
平年差/比	+2.3	+2.3	+2.5					187		63	

観測所名	吉賀								10 以上積算気温		10
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	日計	1時間		
21	4.9	11.2	-0.6	0.8	WSW	4	WSW	6	3	0.0	
22	7.4	9.1	5.6	1.1	SSW	4	SW	29	4	0.0	
23	8.1	11.9	3.5	1.7	NE	7	NE	2	1	0.2	
24	6.2	10.2	2.5	1.8	NE	6	NE	0	0	1.8	
25	5.6	13.4	1.1	1.0	NE	3	SW	0	0	3.5	
26	4.8	14.6	-0.6	0.8	NE	5	ENE	0	0	7.4	
27	6.1	14.2	-2.2	1.3	WSW	5	WSW	0	0	5.0	
28	10.1	13.0	7.7	2.5	SW	5	SSW	16	5	0.0	
29	7.9	12.7	5.2	3.5	ENE	9	NE	1	1	0.0	
30	1.2	6.1	-1.0	2.6	NE	6	SSW	13	4	0.3	
31	-0.1	2.2	-1.5	2.9	NE	8	NE	11	2	0.2	
前半旬	6.4	11.2	2.4	1.3	NE			37		5.5	
後半旬	5.0	10.5	1.3	2.3	NE			41		12.9	
旬	5.7	10.8	1.8	1.8	NE			78		18.4	
平年差/比	//	//	//					//		//	

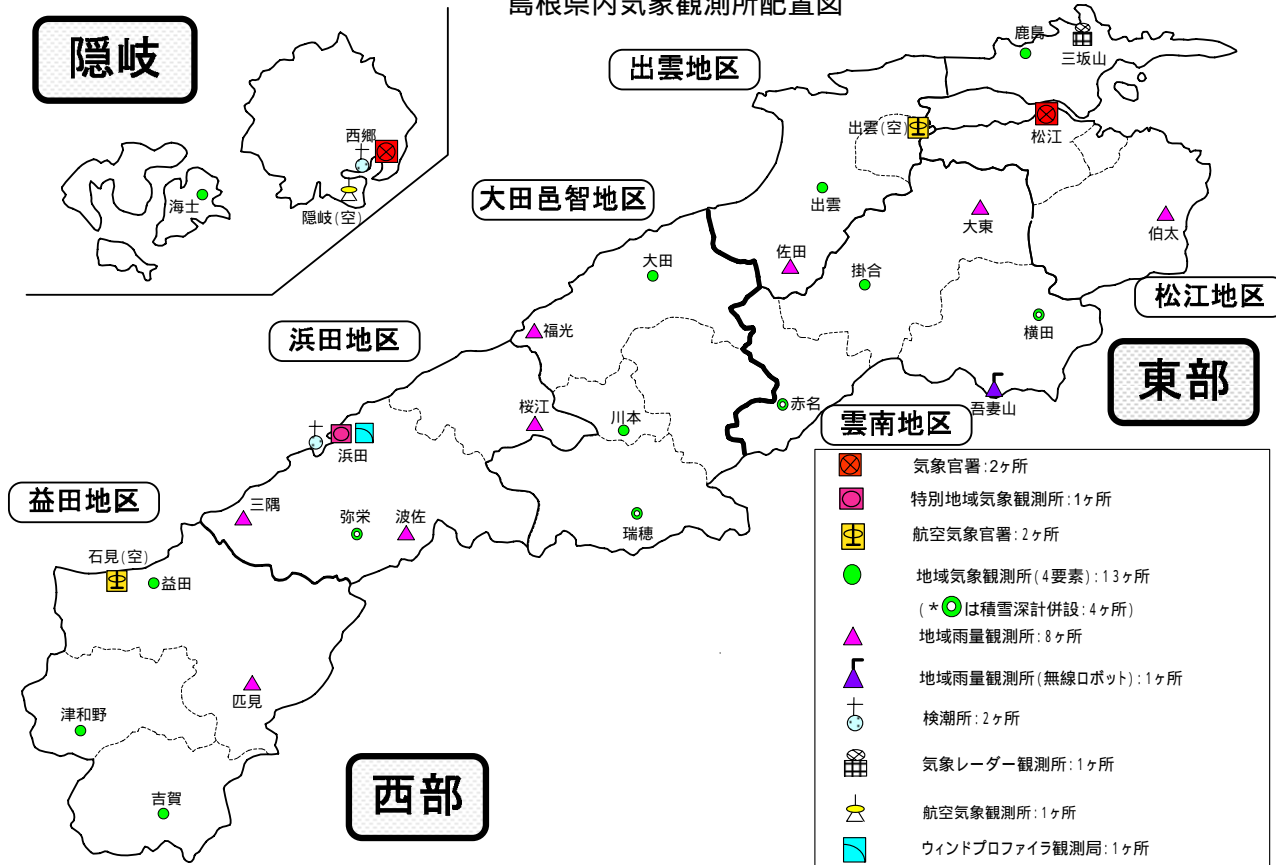
地域気象観測月報(集計値)

島根県 (68)

2007年12月
2/2頁

	観測所名	高津	益田	津和野	吉賀	
気	平均	7.9	9.0	6.0	5.2	
	平年差	//	1.3	1	//	
	最高	16.7	18.6	17.1	16.2	
	起日	11	11	11	11	
	最低	0.4	1.3	-2.6	-3.9	
	起日	31	31	6	6	
	最高平均	11.5	12.6	11.0	10.1	
	最高平年差	//	1.1	0.8	//	
	最低平均	4.2	5.4	2.1	1.1	
	最低平年差	//	1.5	1.1	//	
	積算気温	56	102	35	31	
	温	平均0 未満日数	0	0	0	1
		平均25 以上日数	0	0	0	0
		最高0 未満日数	0	0	0	0
最高25 以上日数		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		0	0	8	11	
最低25 以上日数		0	0	0	0	
日照	月計		72.8	59.3	66.8	
	平年比		77	75	//	
	0.1時間未満日数		5	6	6	
風向・風速	平均風速	4.5	2.0	0.8	1.8	
	最大風速	15	7	6	10	
	風向	WNW	W	SSW	ENE	
	起日	30	31	30	4	
	最多風向	S	WNW	SSW	NE	
	10m/s以上日数	9	0	0	1	
	15m/s以上日数	1	0	0	0	
	20m/s以上日数	0	0	0	0	
30m/s以上日数	0	0	0	0		
降水量	月計	136	145	136	139	
	平年比	//	160	136	//	
	最大日降水量	20	29	30	29	
	起日	3	3	22	22	
	最大1時間降水量	7	11	8	6	
	起日 時分	29 23:30	3 05:40	3 06:20	3 06:50	
	1mm以上日数	16	17	18	17	
	10mm以上日数	7	6	4	5	
	30mm以上日数	0	0	2	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



19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（西郷測候所）	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°10.8'	133°19.4'	92m
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°11.5'	132°30.1'	15m
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
吾妻山						仁多郡奥出雲町大馬木	35°04.2'	133°02.2'	1012m
桜江						江津市桜江町川戸	34°57.4'	132°20.1'	25m
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（石見空港出張所）	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°23.3'	131°53.9'	250m

中国地方 1か月予報

(1月5日から2月4日までの天候見通し)

平成20年1月4日
広島地方气象台発表

<特に注意を要する事項>

向こう1か月は、山陽では、降水量を平年並か多く予想していますが、降水量の少ない時期であることから少雨の解消の可能性は小さい見込みです。

<予想される向こう1か月の天候>

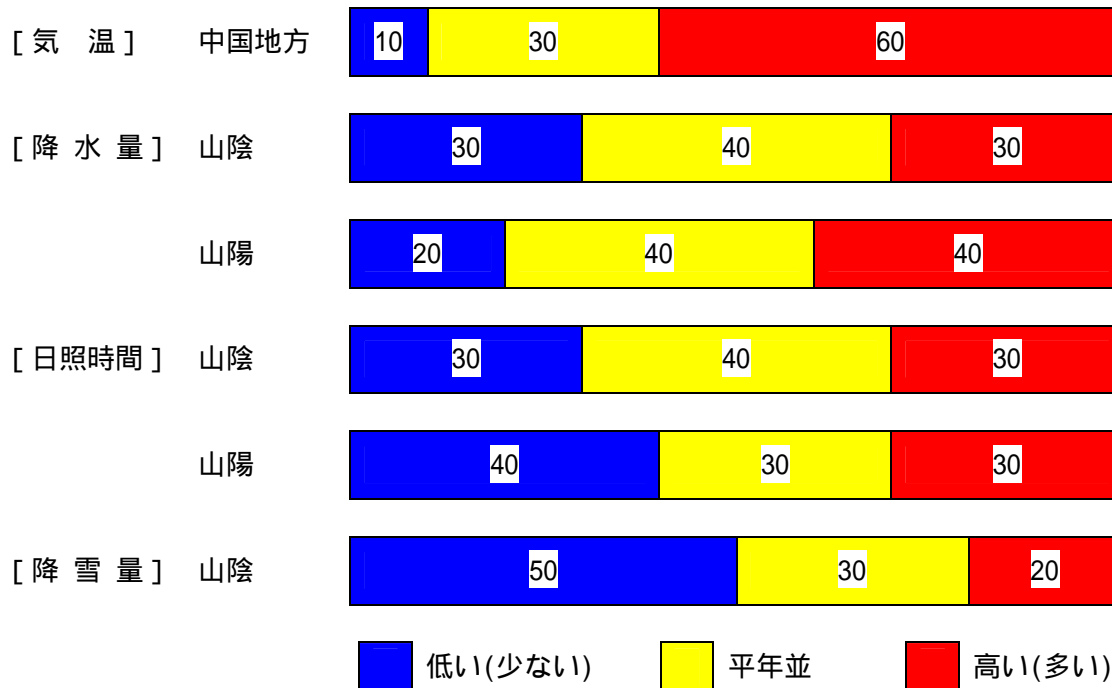
向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

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。山陽では平年に比べ曇りや雨または雪の日が多いでしょう。向こう1か月の気温は高い見込みですが、一時強い寒気の入る時期があるでしょう。

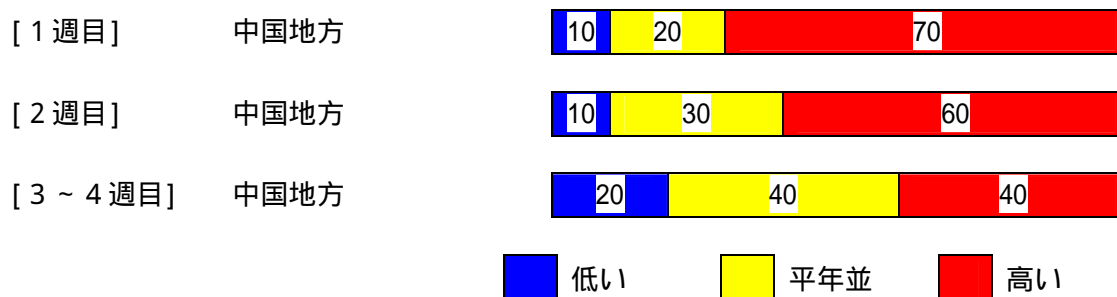
向こう1か月の気温は高い確率60%です。降水量は山陽では平年並または多い確率ともに40%です。山陰の降雪量は少ない確率50%です。

週別の気温は、1週目は高い確率70%、2週目は高い確率60%、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、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 5日(土) ~ 2月 4日(月)
1 週目 : 1月 5日(土) ~ 1月 11日(金)
2 週目 : 1月 12日(土) ~ 1月 18日(金)
3 ~ 4 週目 : 1月 19日(土) ~ 2月 1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11日
3 か月予報 : 1月24日(木) 14時

今回の1か月予報では、向こう1か月の気温は高くなる可能性が大きくなりました。また、12月も平年に比べ1以上高くなったことから冬(12月~2月)平均でも高くなる可能性が大きくなりました。

<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
西郷	3.9	147.6	79.7	57	4.8	4.2	3.5
松江	4.0	141.7	71.2	46	4.7	4.2	3.7
境	4.3	167.3	67.4	46	5.1	4.5	4.0
米子	4.1	141.7	75.7	73	4.9	4.3	3.8
鳥取	3.7	190.3	70.5	105	4.6	4.0	3.3
浜田	5.7	104.4	64.2	0	6.4	5.9	5.3
津山	2.0	46.8	123.3	28	2.5	2.2	1.8
広島	5.1	47.6	138.6	0	5.7	5.2	4.8
呉	5.6	45.4	139.5	0	6.2	5.7	5.3
福山	3.9	36.8	142.7	0	4.5	4.1	3.6
岡山	4.6	33.0	150.0	0	5.2	4.8	4.4

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	-0.4～+0.4	78～112	94～108	53～106
山陰	-0.4～+0.5	84～113	93～108	58～120
山陽	-0.3～+0.4	62～108	94～108	20～73

（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～+0.9	-0.7～+0.7	-0.7～+0.4
山陰	-0.6～+1.0	-0.7～+0.8	-0.8～+0.5
山陽	-0.6～+0.8	-0.7～+0.7	-0.5～+0.4

<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せんが、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。