

島根県の農業気象

平成21年2月

島根県
松江地方気象台

凡 例

地上気象観測月統計値

要 素		解 説
気圧 (hPa)	日平均	毎正時の気圧(24回)の平均
	日平均	毎正時の気温(24回)の平均
	日最高	任意の時刻の気温の最高
	日最低	任意の時刻の気温の最低
蒸気圧 (hPa)	日平均	毎正時の蒸気圧(24回)の平均
相対湿度 (%)	日平均	毎正時の湿度(24回)の平均
	日最低	任意の時刻の相対湿度の最小
風速 (m/s)	日平均	正10分間の10分間平均風速を平均
	日最大	任意の時刻の10分間最大およびその風向(16方位)
	最大瞬間	任意の時刻の風速の最大およびその風向(16方位)
日照時間 (h)		太陽追尾式日照計による毎正時の日照時間の合計(不照は-)
全天日射量 (Mj / m ²)		全天電気式日射計による毎正時の全天日射量の合計(松江)
雲量 (10分比)		3時、9時、15時、21時の雲量の平均(松江)
降水量 (mm)	日	毎正時の降水量(24回)の合計(0.5mm未満は0.0、無降水は-)
	最大1時間	前日23時30分から翌日00時30分までの任意の1時間についての降水量の最大 (0.5mm未満は0.0、無降水は-)
	最大10分間	前日23時55分から翌日00時05分までの任意の10分間についての降水量の最大 (0.5mm未満は0.0、無降水は-)
降雪の深さの合計 (cm)		毎正時の降雪の深さ(24回)の合計(松江)(西郷)
最深積雪 (cm)		毎正時の積雪の深さ(24回)の最大(松江)(西郷)
最低海面気圧 (hPa)		任意の時刻の海面気圧の最低
天気概況		1日を6時～18時、18時～翌日6時に分けて記入(松江)
月最大24時間降水量 (mm)		連続する任意の24時間降水量
月間日照率 (%)		日照時間の可照時間に対する割合

注) 日界は 24 時

記 号	∞	図	＊	=	≡	≡	•	●	*	*	△	▲	风	T	く	こ	白	■
大気現象名	煙 霧	黄 砂	雪 あられ や	も や	低 い 霧	霧	霧 雨	雨	みぞれ	雪	あられ	ひよう	雷 電	雷 鳴	電 光	霜	結 氷	積 雪

地域気象観測月報

要 素		解 説
気温 (°C)	平均	毎正時の気温(24回)の平均
	最高	毎10分の気温(144回) の最高*1
	最低	毎10分の気温(144回) の最低*1
	積算気温	日平均気温が10°C以上の日について、日平均気温を合計したもの (少数点第1位を四捨五入)
降水量 (mm)	日量	毎正時の降水量(24回)の合計(0は降水0.5mm未満または降水なし)
	最大日量	日降水量の最大(0は降水0.5mm未満または降水なし)
	最大1時間	毎10分間の前1時間降水量の最大*1 (0は降水0.5mm未満または降水なし)
	最大10分間	任意の時刻の10分間最大*2
風向風速 (m/s)	平均	毎正時の風速(24回)の平均*3
	最大	毎10分の風速(144回) の最大
	風向	最大風速の風向(16方位)
	最大瞬間	任意の時刻の最大値*2
	瞬間風向	最大瞬間風速の風向(16方位)*2
日照時間 (h)		回転式日照計(海士、大田は太陽電池式日照計) による毎正時の日照時間の合計(気象官署は太陽追尾式日照計による)
積雪 (cm)	最深積雪	毎正時の積雪の深さ(24回)の最深(0は積雪1cm未満または積雪なし)
	積雪差日計	毎正時の積雪の深さ(24回)の差の合計(正の値のみ)

注) 日界は 24 時

*1 : 松江、西郷、浜田、鹿島、掛合、横田、赤名、弥栄、津和野は任意の時刻の最大値

*2 : 松江、西郷、浜田、鹿島、掛合、横田、赤名、弥栄、津和野のみ

*3 : 松江、西郷、浜田、鹿島、掛合、横田、赤名、弥栄、津和野は毎 10 分値の 144 回の平均

目 次

2月の天気概況	1
松江・浜田・西郷の平均値、平年差（比）	2
アメダス気象経過図 2009年2月1日-2009年2月28日	3～5
2009年（平成21年）2月の気象分布図	6
注意報・警報発表状況	7～10
松江・浜田・西郷の順位の更新（5位以内）	11
地域気象観測所観測値の順位の更新（1位）	11
気象情報発表状況	12
県内の地震（震度1以上）	12
異常気象・気象災害	13

気 象 表

気象官署地上気象観測月統計値表（1）（2）	14～15
松 江	(14～15)
特別地域気象観測所月統計値表（1）（2）	16～19
浜 田	(16～17)
西 郷	(18～19)
地域気象観測気温月報	20～22
地域気象観測降水量月報	23～24
地域気象観測風向・風速月報	25～28
地域気象観測日照時間月報	29
地域気象観測積雪月報	30
島根県内気象観測所配置図・島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表	31

2月の天気概況

寒気や低気圧の影響で雪や雨となる日もあったが、高気圧に覆われて晴れる日も多く、気温は高くなつた。また、13日には中国地方で春一番が吹いた。

上旬：高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

中旬：前半は晴れる日が多かったが、後半は気圧の谷や寒気の影響で雪や雨の日が多くなつた。また、13日には日本海を低気圧が発達しながら東進し、中国地方で春一番が吹いた。

下旬：日本南岸の前線や低気圧の影響により、雨の日が多くなつた。

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

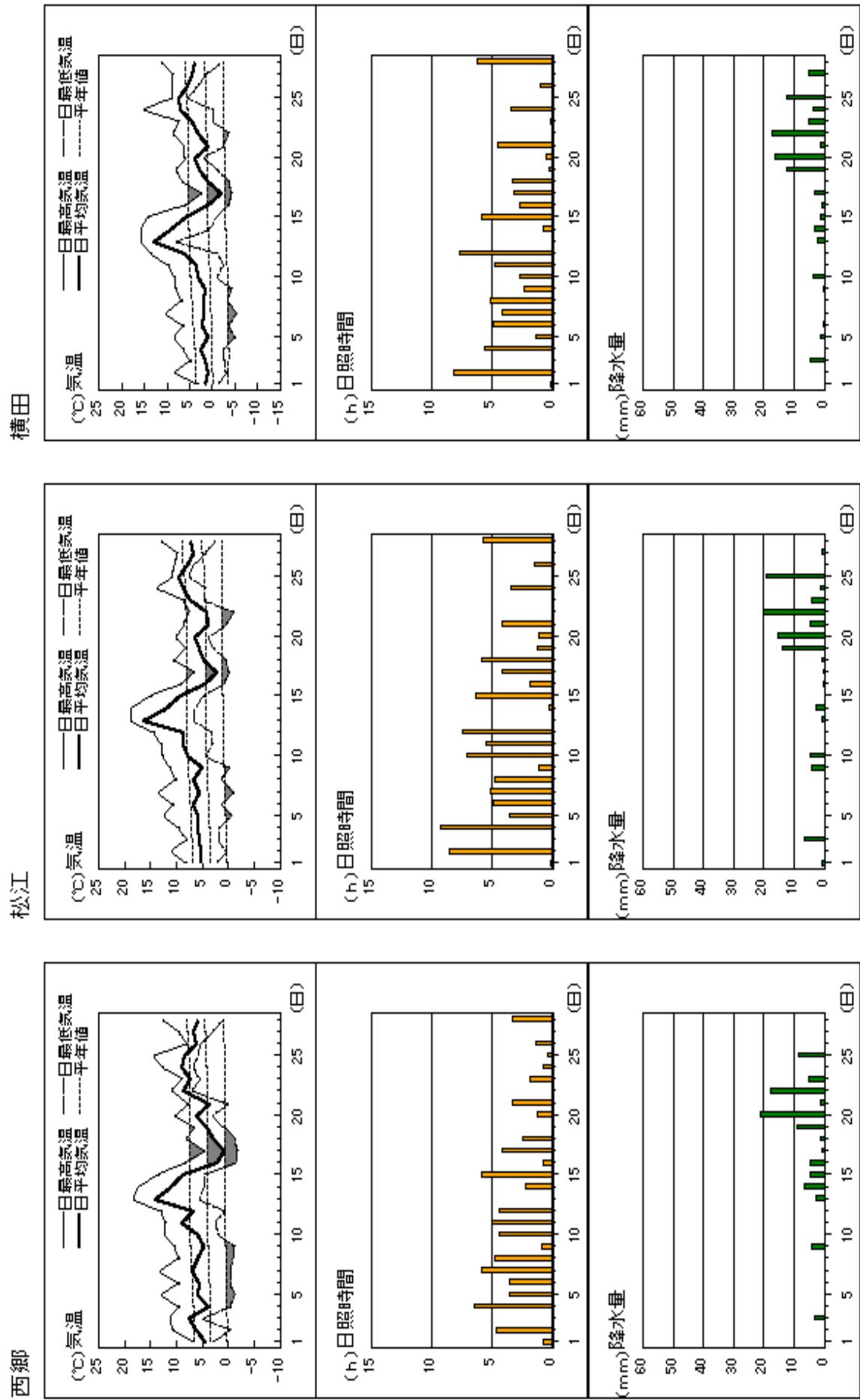
松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成21年2月

観測要素	期間	地点		松 江		浜 田		西 郷		階級区分			
		本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	
平均気温	上旬	5.9	3.7	2.2	高い	7.4	5.2	2.2	かなり高い	5.7	3.3	2.4	高い
	中旬	7.8	4.6	3.2	かなり高い	9.0	6.2	2.8	かなり高い	6.5	4.3	2.2	高い
	下旬	6.9	4.6	2.3	高い	8.2	6.1	2.1	高い	6.9	4.1	2.8	かなり高い
最高気温の平均	月	6.8	4.3	2.5	かなり高い	8.2	5.8	2.4	かなり高い	6.3	3.9	2.4	かなり高い
	上旬	10.7	7.5	3.2		12.2	8.4	3.8		10.6	6.9	3.7	
	中旬	12.5	8.9	3.6		13.2	9.8	3.4		11.2	8.0	3.2	
最低気温の平均	下旬	10.3	8.8	1.5		12.3	9.7	2.6		10.6	7.9	2.7	
	月	11.2	8.4	2.8		12.6	9.3	3.3		10.8	7.6	3.2	
	上旬	1.1	0.4	0.7		2.6	2.1	0.5		0.5	0.0	0.5	
降水量(mm)	中旬	3.1	1.0	2.1		4.9	2.6	2.3		1.7	0.7	1.0	
	下旬	3.7	1.0	2.7		4.4	2.4	2.0		4.3	0.4	3.9	
	月	2.6	0.8	1.8		3.9	2.3	1.6		2.0	0.4	1.6	
日照時間(h)	上旬	16.0	46.1	35%	少ない	19.5	27.5	71%	平年並	7.0	40.8	17%	かない少ない
	中旬	35.0	46.0	76%	平年並	39.5	30.9	128%	多い	50.5	42.2	120%	平年並
	下旬	50.0	42.9	117%	多い	50.5	32.4	156%	多い	33.0	41.4	80%	平年並
日照時間(h)	月	101.0	135.0	75%	少ない	109.5	90.9	120%	多い	90.5	124.4	73%	少ない
	上旬	44.1	26.1	169%	かなり多い	44.9	23.8	189%	かなり多い	34.9	30.8	113%	平年並
	中旬	33.6	30.5	110%	平年並	28.1	30.6	92%	平年並	26.0	31.3	83%	平年並
日照時間(h)	下旬	14.7	26.5	55%	少ない	20.0	26.3	76%	少ない	11.0	26.9	41%	かなり少ない
	月	92.4	82.6	112%	多い	93.0	80.1	116%	多い	71.9	88.6	81%	少ない

解説用階級区分(階級区分)は「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の3階級とし、それぞれの出現率は同じである。
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり多い(高い)」と表し、補足的に用いる。

アメフズ 気象経過図：2009年2月1日-2009年2月28日

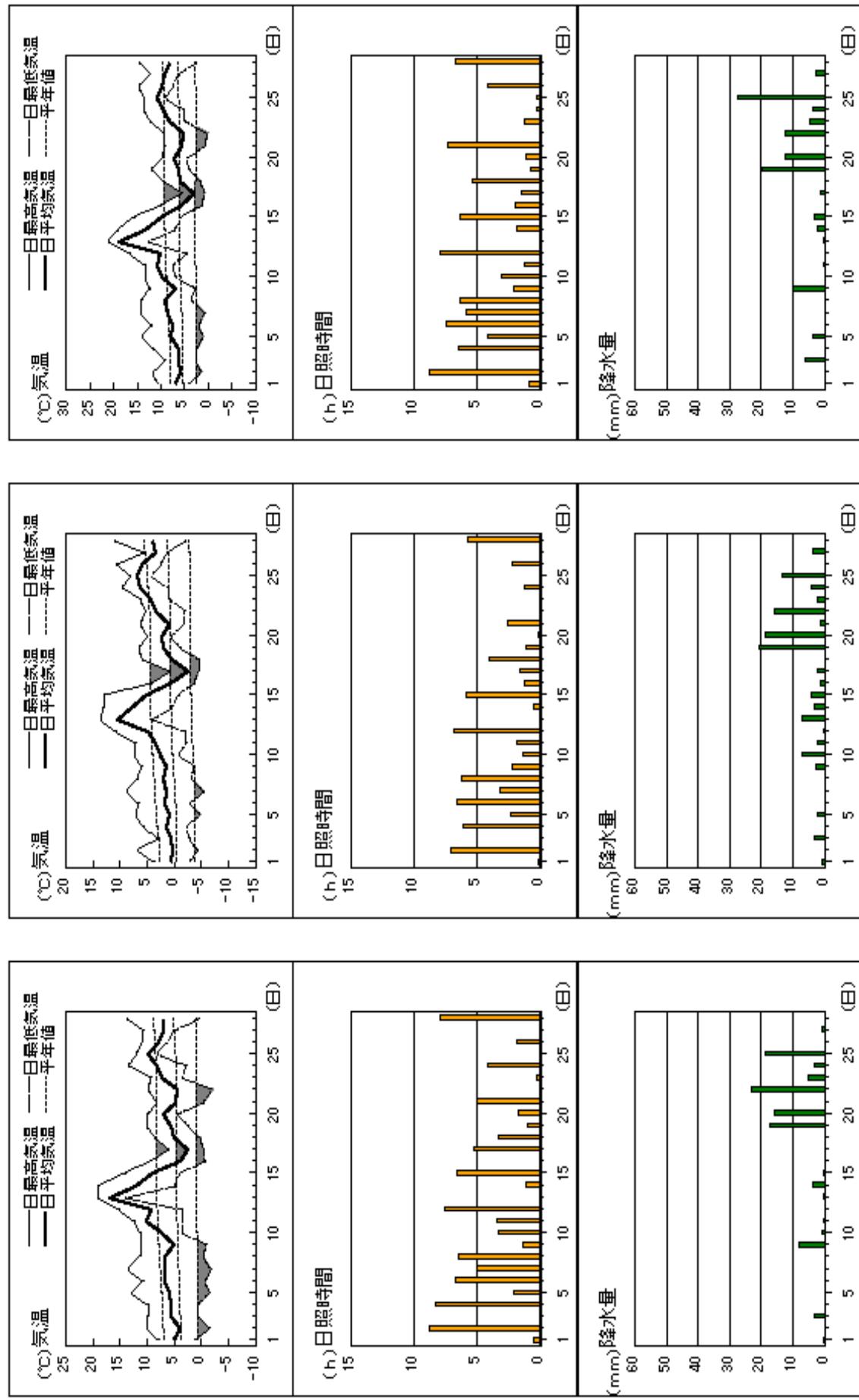


アメダス 気象経過図：2009年2月1日-2009年2月28日

出雲

赤名

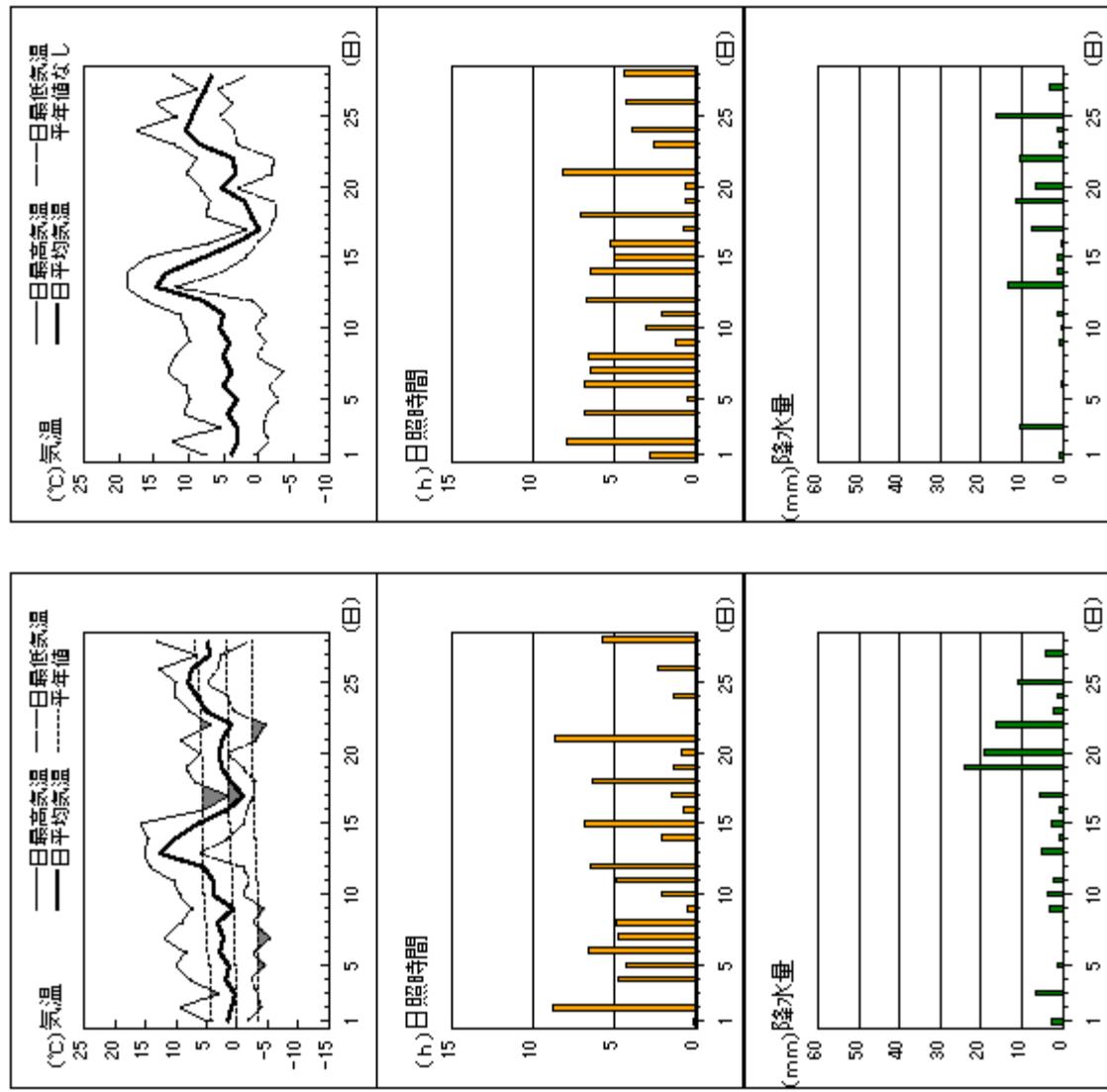
浜田



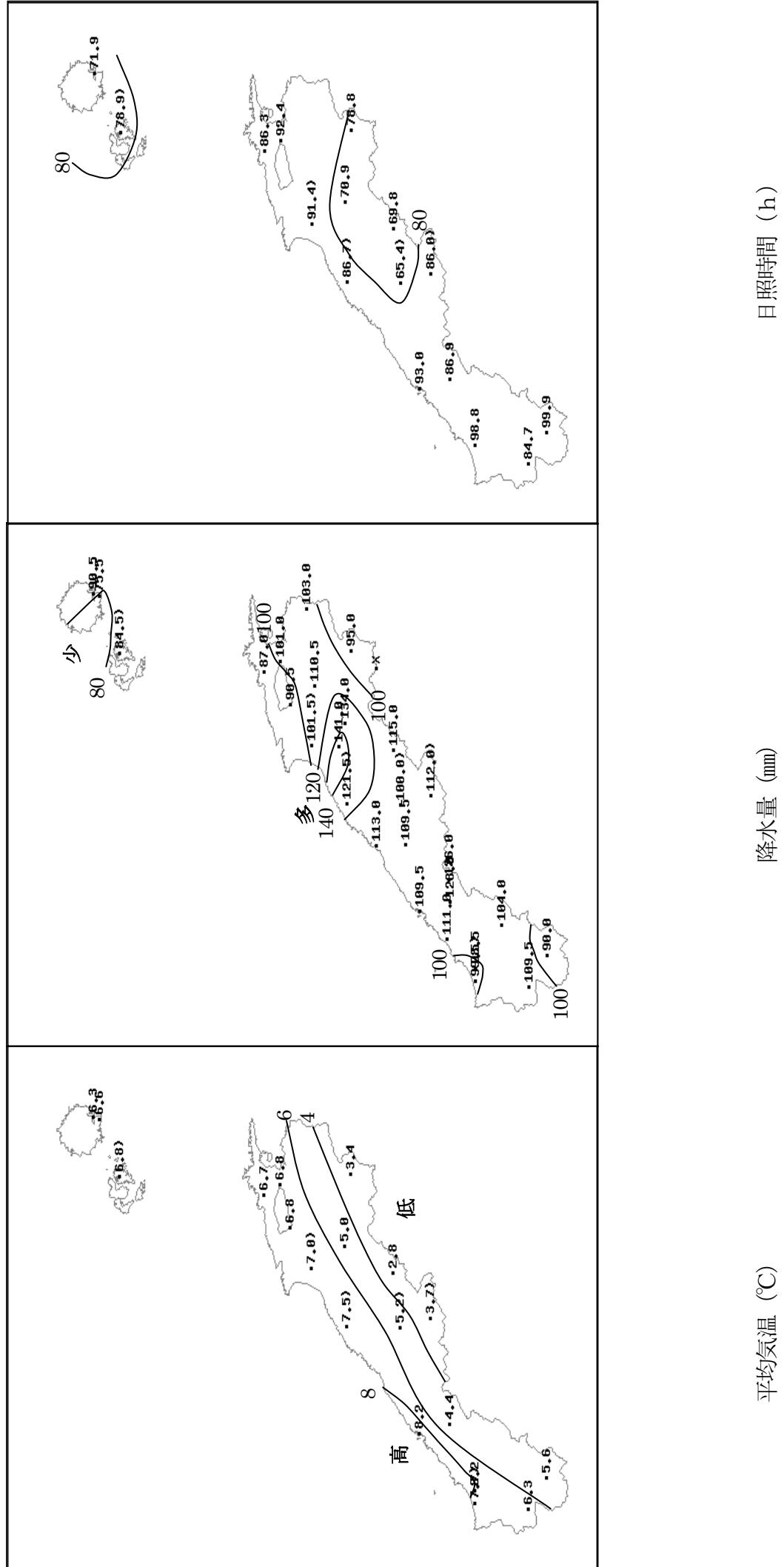
アメダス 気象経過図：2009年2月1日-2009年2月28日

瑞穂

吉賀



2009年(平成21年)2月の気象分布図



注意報・警報発表状況

島根県(松江地方気象台発表)

平成21年(2009年)2月

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
松江地区		風雪, 波浪, なだれ		
出雲地区		風雪, 波浪		
雲南地区		風雪, なだれ		
大田邑智地区		風雪, 波浪, なだれ	1/31 16:55	(前月の最終)
浜田地区		風雪, 波浪		
益田地区		風雪, 波浪, なだれ		
隱岐		風雪, 波浪		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
雲南地区		なだれ		
大田邑智地区		波浪, なだれ	2/1 4:25	(切替)
浜田地区		波浪		
益田地区		波浪, なだれ		
隱岐		波浪		
雲南地区		なだれ		
大田邑智地区		なだれ	2/1 21:10	(切替)
益田地区		なだれ		
雲南地区		なだれ		
大田邑智地区		なだれ	2/2 16:41	(切替)
益田地区		なだれ		
雲南地区		なだれ		
大田邑智地区		なだれ	2/3 16:35	(切替)
益田地区		なだれ		
雲南地区		なだれ		
大田邑智地区		濃霧, なだれ	2/3 21:38	(切替)
浜田地区		濃霧		
益田地区		濃霧, なだれ		
雲南地区		なだれ		
大田邑智地区		なだれ	2/4 10:35	(切替)
益田地区		なだれ		
雲南地区		なだれ		
大田邑智地区		なだれ	2/5 16:45	(切替)
益田地区		なだれ		
雲南地区		なだれ		
大田邑智地区		濃霧, なだれ	2/6 5:10	(切替)
浜田地区		濃霧		
益田地区		濃霧, なだれ		
雲南地区		なだれ		
大田邑智地区		なだれ	2/6 10:21	(切替)
益田地区		なだれ		

島根県(松江地方気象台発表)

平成21年(2009年)2月

松江地区	強風			
出雲地区	強風			
雲南地区	なだれ			
大田邑智地区	強風, なだれ	2/7 14:20	(切替)	
浜田地区	強風			
益田地区	強風, なだれ			
隱岐	強風			
雲南地区	なだれ			
大田邑智地区	なだれ	2/7 19:49	(切替)	
益田地区	なだれ			
雲南地区	なだれ			
大田邑智地区	なだれ	2/8 10:40	(切替)	
益田地区	なだれ			
隱岐	乾燥			
雲南地区	なだれ			
大田邑智地区	なだれ	2/8 16:37	(切替)	
隱岐	乾燥			
雲南地区	なだれ			
大田邑智地区	なだれ	2/9 16:50	(切替)	
松江地区	雷, 強風			
出雲地区	雷, 強風			
雲南地区	雷			
大田邑智地区	雷, 強風, なだれ	2/10 20:35	(切替)	
浜田地区	雷, 強風			
益田地区	雷, 強風			
隱岐	雷, 強風			
松江地区	雷, 強風, 波浪			
出雲地区	雷, 強風, 波浪			
雲南地区	雷			
大田邑智地区	雷, 強風, 波浪, なだれ	2/11 4:45	(切替)	
浜田地区	雷, 強風, 波浪			
益田地区	雷, 強風, 波浪			
隱岐	雷, 強風, 波浪			
松江地区	雷, 波浪			
出雲地区	雷, 波浪			
雲南地区	雷	2/11 16:23	2/11 21:38	
西部	雷, 波浪			
隱岐	雷, 波浪			
東部	濃霧			
西部	濃霧	2/12 4:36	2/12 9:15	
益田地区	強風	2/12 16:18	(切替)	
松江地区	強風, 波浪			
出雲地区	強風, 波浪			
西部	強風, 波浪	2/13 3:41	(切替)	
隱岐	強風, 波浪			

島根県(松江地方気象台発表)

平成21年(2009年)2月

松江地区	強風, 波浪			
出雲地区	強風, 波浪			
雲南地区	強風	2/13 13:12	(切替)	
西部	強風, 波浪			
隱岐	強風, 波浪			
松江地区	強風, 波浪			
出雲地区	強風, 波浪			
雲南地区	強風	2/13 16:40	2/14 8:57	
西部	強風, 波浪			
隱岐	強風, 波浪			
松江地区	波浪			
出雲地区	波浪			
西部	波浪	2/15 16:48	(切替)	
隱岐	強風, 波浪			
松江地区	強風, 波浪			
出雲地区	強風, 波浪			
西部	強風, 波浪	2/16 4:40	(切替)	
隱岐	強風, 波浪			
松江地区	風雪, 波浪			
出雲地区	風雪, 波浪			
西部	風雪, 波浪	2/16 15:25	(切替)	
隱岐	風雪, 波浪			
松江地区	波浪			
出雲地区	波浪			
西部	波浪	2/16 22:30	(切替)	
隱岐	波浪			
松江地区	波浪			
出雲地区	波浪			
西部	波浪	2/17 4:38	(切替)	
隱岐	波浪			
松江地区	波浪			
出雲地区	波浪			
西部	波浪	2/17 16:10	2/17 21:50	
隱岐	波浪			
松江地区	強風, 波浪			
出雲地区	強風, 波浪			
雲南地区	強風	2/20 4:50	(切替)	
西部	強風, 波浪			
隱岐	強風, 波浪			
松江地区	風雪, 波浪			
出雲地区	風雪, 波浪			
雲南地区	風雪	2/20 16:52	(切替)	
西部	風雪, 波浪			
隱岐	風雪, 波浪			

島根県(松江地方気象台発表)

平成21年(2009年)2月

松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
西部		波浪	2/21 4:40	2/21 16:10
隠岐		波浪		
松江地区		強風, 波浪		
出雲地区		強風, 波浪		
西部		強風, 波浪	2/22 16:10	(切替)
隠岐		強風, 波浪		
松江地区		強風, 波浪		
出雲地区		強風, 波浪		
西部		強風, 波浪	2/23 10:35	(切替)
隠岐		強風, 波浪		
松江地区		強風, 波浪		
出雲地区		強風, 波浪		
西部		強風, 波浪	2/23 16:35	(切替)
隠岐		強風, 波浪		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
西部		波浪	2/23 20:05	2/24 4:10
隠岐		波浪		
東部		濃霧		
西部		濃霧	2/28 5:45	2/28 9:36

・解除日時欄の「(切替)」は、次の行の注意報・警報への切り替えを示す。

(細分区域)

島根県(全域)	東部	松江地区	松江市、安来市、八束郡
		出雲地区	出雲市、簸川郡
		雲南地区	雲南市、仁多郡、飯石郡
	西部	大田邑智地区	大田市、邑智郡
		浜田地区	浜田市、江津市
		益田地区	益田市、鹿足郡
		隠岐	隠岐郡

気象官署観測値の順位の更新(5位以内)

平成21年2月

気象官署名	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
西郷	最高気温の高い方から	18.3°C	2009年2月13日	5	18.1°C	1996年2月14日
西郷	月平均気温の高い方から	6.3°C	2009年2月	4	6.3°C	2009年2月
松江	月平均気温の高い方から	6.8°C	2009年2月	4	6.4°C	2004年2月
浜田	月平均気温の高い方から	8.2°C	2009年2月	3	8.1°C	2004年2月

* 今年の観測値は従来の同順位値に入れない。

地域気象観測所観測値の順位の更新(1位)

平成21年2月

気象官署名	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
鹿島	日最大風向・風速	WSW12.2m/s	2009年2月14日	1	W12m/s	2000年2月8日
吉賀	月降水量の多い方から	90.0mm	2009年2月	1	84mm	2007年2月
吉賀	日最大風向・風速	ENE13.3m/s	2009年2月16日	1	NE13m/s	2008年2月23日
吉賀	日最高気温の高い方から	18.8°C	2009年2月13日	1	15.4°C	2007年2月26日

* 要素は、日最大風速、日降水量、日最大1時間降水量、月最深積雪、月降水量の多い方から、日最高気温の高い方から、日最低気温の低い方から。

* 西郷岬、斐川、高津の統計開始年は2003年、吉賀の統計開始は2007年です。

* 日最大瞬間風向・風速、日最大10分間降水量は統計開始(2008年3月)から1年経過していないため掲載しません。

気象情報発表状況

島根県東部・西部・隠岐(松江地方気象台発表)

平成21年2月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
風雪と高波に関する島根県気象情報*1	前月より継続	2月1日05時40分	5回
黄砂に関する島根県気象情報	2月11日17時30分		1回

*1強風と高波に関する島根県気象情報からタイトル名を変えて継続。

県内の地震(震度1以上)

平成21年2月

発震日(日時分)	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
各地の震度(県内)					
該当する地震の発生はなかった。					

・震度は計測震度計による。

・震源要素(N緯度・E経度・深さ・Mマグニチュード)は暫定値

・資料は速報であり、後日の調査により変更される可能性がある。

・* のついている地点は地方公共団体または防災科学技術研究所の震度観測点である。

異常気象・気象災害

2月7日～8日の融雪

平成21年2月

気象災害名	山がけ崩れ害			
発生地域名	局部地域、東部			
気象概況	島根県では、移動性高気圧に覆われて7日から8日にかけては晴れ間が多く、アメダス横田観測所では7日15時58分に10.3°Cを観測するなど、気温が上がって融雪が進んだ。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	最大日降水量 最大日降水量 最深積雪 日平均気温・平年差 日平均気温・平年差 期間平均気温・平年差 期間平均気温・平年差	松江 赤名 赤名 松江 斐川 松江 出雲	0.0mm 0.0mm 35cm 6.5°C(+2.5°C) 6.7°C 6.0°C(+2.1°C) 6.6°C(+2.3°C)	2月8日 2月8日 2月7日 2月8日 2月8日 2月7日～2月8日 2月7日～2月8日
被害状況	8日09時30分頃、奥出雲町内のJR木次線「出雲横田～亀嵩」間ににおいて、線路脇に4個の落石があるのを普通列車の運転士が発見した。この影響で、普通列車2本が最大1時間10分遅れた。			

異常気象・気象災害

2月13日の強風

平成21年2月

気象災害名	強風害			
発生地域名	局部地域、東部、西部			
気象概況	島根県では、日本海を低気圧が発達しながら通過したため、13日には南よりの強風となつた。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	最低海面気圧 最大風速 最大風速 最大瞬間風速	松江 浜田 斐川 松江	998.7hPa SW14.5m/s S15.4m/s SSW24.3m/s	2月13日23時39分 2月13日23時45分 2月13日12時29分 2月13日10時17分
被害状況	出雲市知井宮町では、トタン板が強風によりあおられて落下し、2名が軽いけがをした。JR三江線では、強風のため「江津～川本」間に2便が運休し、10本が遅れた。			

異常気象・気象災害

2月20日の強風、波浪

平成21年2月

気象災害名	海上波浪害			
発生地域名	局部地域、隠岐			
気象概況	島根県では、日本海を低気圧が発達しながら東に進んで、冬型の気圧配置が徐々に強まっていった。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	最低海面気圧 最大風速 最大風速 最大瞬間風速 最大瞬間風速	西郷 西郷 西郷岬 西郷 西郷	1003.6hPa W11.8m/s WNW13.8m/s W21.2m/s W22.6m/s	2月20日06時17分 2月20日17時12分 2月20日17時40分 2月20日14時13分 2月20日16時47分
被害状況	隠岐と本土を結ぶ隠岐汽船のフェリー定期便のフェリー「くにが」が、20日の午後の航海中に高波により船首のサイドクラスターが作動しなくなった。このため、翌21日には修理のため定期便1便が欠航となった。			

地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号	47741	地点名	松江 (島根県)	気象官署名 松江地方気象台 2009年(平成21年)2月											
				大気現象						天気概況					
				日付	降雪の深さ合計 cm	最高海面気圧 hPa	最低海面気圧 cm	気温階級区分 (°C)	<0	最高 平均	最低 平均	最高 平均	最低 平均	最高 平均	最高 平均
1	-	-	1024.6	0034	△	2400		≥35	●▲○□■△	初冠	夜	日付			
2	-	-	1022.4					≥25				暁後一時晴			
3	-	-	1019.3	1326					●○□			薄量			
4	-	-	1020.7	2400					●○□	■		雨一時曇			
5	-	-	1016.7	1530	○				●○□	■		薄量			
6	-	-	1021.6	0003					●○□	■		晴時々薄量			
7	-	-	1016.3	1613	○				●○□	■		晴時々曇			
8	-	-	1019.2	0012					●○□	■		晴後薄量			
9	-	-	1011.5	1625	○				●○□	■		暁後時々曇			
10	-	-	1011.7	2400					●○□	■		晴			
11	-	-	1008.1	1425					●○□	■		晴後時々曇			
12	-	-	1013.0	2400					●○□	■		暁時々晴			
13	-	-	998.7	2339					●○□	■		薄量時々晴			
14	-	-	998.9	0100					●○□	■		晴時々雨			
15	-	-	1012.3	0020					●○□	■		暁後時々晴			
16	-	-	1015.5	0008					●○△	■		雪時々曇一時みぞれ、あられを伴う			
17	-	0	1024.4	0043	○				●○△	■		雪時々曇一時みぞれ、あられを伴う			
18	-	-	1022.3	1455					●○△	■		晴時々雪一時みぞれ、あられを伴う			
19	-	-	1010.5	2400					●○△	■		晴後時々曇一時雨、あられを伴う			
20	-	-	1004.7	0437					●○△	■		暁時々雪後一時晴、大風を伴う			
21	-	0	1015.8	0014					●○△	■		暁時々雪後一時晴、大風を伴う			
22	-	-	1010.5	2400	○				●○□	■		暁時々雨後晴			
23	-	-	1009.8	0320					●○□	■		雨後量			
24	-	-	1014.2	2400					●○□	■		暁時々雨			
25	-	-	1009.8	0414					●○□	■		暁時々雨			
26	-	-	1019.4	0040					●○□	■		暁後一時晴			
27	-	-	1016.9	1427					●○□	■		暁後一時晴、霧を伴う			
28	-	-	1020.4	0020					●○□	■		薄量時霧			
上旬												薄量			
中旬															
合計下旬															
月															
最大	-	-	0												
最低	-	-	998.7												
起日	-	21*	13												
月間観測回数															
月間風速観測回数															
月間降水量(≥mm)															
月間積雪(≥cm)															

地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号 47755 地点名 浜田 (島根県) 気温階級区分 (°C)

日付	降雪の 深さ合計 cm	最深 積雪 cm	最低海面 気压 hPa	起時 hm	大気現象						天氣概況						
					最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	最高	最高	最高	最高	日 付
1			1024.8	0038													
2			1022.7	2350													1
3			1018.5	1456													2
4			1020.2	1514													3
5			1017.9	1443													4
6			1021.5	0011													5
7			1018.0	1628													6
8			1019.6	0045													7
9			1011.6	2154													8
10			1011.9	2400													9
11			1009.7	1424													10
12			1012.1	2352													11
13			998.7	1641													12
14			1000.2	0049													13
15			1012.7	0018													14
16			1017.0	0005													15
17			1024.8	2055													16
18			1023.3	1507													17
19			1009.4	2400													18
20			1005.8	0605													19
21			1017.8	0027													20
22			1008.9	2400	○												21
23			1008.9	0001													22
24			1011.7	2400													23
25			1009.5	0426													24
26			1017.9	0039													25
27			1016.2	1424													26
28			1019.7	0013													27
上旬					風向別 百分率%	1.0	1.8	2.4	7.6	18.5	月最大24時間降水量 (mm)	期間	気温 (°C) <0	日最大風速 (m/s)	日平均風量 (10分比)	現象日数	月間日照率%
中旬					高 度 別 百分 率%	2.7	N W(0.0)E S	33.1 2.7 0.7	32.0 19 19	15時 ~20時	階級別 日數	最高 平均 最低	最高 平均 最低	最高 最高 最高 ≥30 ≥35 (m/s)	≤1.5 ≥1.5 ≥30 <1.5 ≥30 0	≥8.5	現象日数
合計下旬 月					高 度 別 百分 率%	7.2 6.9					日降水量(≥mm)	日間風速観測回数(回)					
最大					高 度 別 百分 率%	3.6	4.2 1.5 0.1				0.0 0.5 1.0 1.0 30 50 70 100 0	0 0 0 0 30 50 70 100 0	0 0 0 0 5 10 20 50 100 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 5 10 20 50 100 0	雪 霧 雷	
最低					高 度 別 百分 率%	998.7 13					21 15 13	5 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	3 0 0	4 3 1

地上気象観測月統計値表（2）

地点番号	47740	地点名	西郷 (島根県)	気象官署名松江地方気象台 2009年(平成21年)2月										
				天気現象										
				最高気温階級区分(°C)		最高平均		最高最低		最高平均		最高最低		
日付	降雪の 深さ合計 cm	最高 積雪 cm	最低海面 気压 hPa	起時 hm	最高 平均	最高 最低	平均	最高 最低	最高 最低	最高 最低	最高 最低	最高 最低	晴	夜
1	-	-	1024.5	0021										
2	-	-	1021.2	2400	O									
3	-	-	1019.7	0449				●	▲	△	○	□	■	
4	-	-	1021.4	2400	O									
5	-	-	1015.7	1454	O			●	○	○				
6	-	-	1021.6	0022	O									
7	-	-	1015.6	1414	O			●	○	○				
8	-	-	1019.2	0028	O									
9	-	-	1011.2	1653	O			●	○	○				
10	-	-	1011.2	2400				●	○	○				
11	-	-	1007.1	1303				●	○	○				
12	-	-	1013.2	2400				●	○	○				
13	-	-	997.5	2331				●	○	○				
14	-	-	997.3	0049				●	○	○				
15	-	-	1012.8	0004				●	○	○				
16	1	1	1014.3	0002	O			●	△	△				
17	1	1	1024.2	2239	O			●	●	●				
18	-	-	1021.8	1346	O			●	●	●				
19	-	-	1011.1	2400				●	○	○				
20	-	-	1003.6	0617				●	●	●				
21	-	-	1014.7	0013				●	●	●				
22	-	-	1011.4	2400				●	○	○				
23	-	-	1010.3	0328				●	○	○				
24	-	-	1014.4	2400				●	○	○				
25	-	-	1011.2	0411				●	○	○				
26	-	-	1020.2	0111				●	○	○				
27	-	-	1017.7	1422				●	○	○				
28	-	-	1020.7	0027				●	○	○				
上旬	-	-												
合計	2													
中旬	-													
下旬	2													
月	2													
最大	1	1												
最低	17*	17*	997.3	14	4.6	5.2	0.7	0.6	1.8	0.0	0.5	1.0	30	50
起日										672	21	14	2	0
											0	0	0	5
											0	0	0	0

月間日照率%　　不照日数　　日照時間　　現象日数　　月

最高風速(m/s)　　最高風速(回数)　　最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)

最大風速(m/s)　　最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)

最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)

最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)

最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)　　最高風速(回)

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2009年2月
単位: °C 1/3頁

観測所名	西郷	西郷岬	海士	鹿島	斐川		松江		出雲
					最高	最低	平均	最高	
日付	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	平均
1	4.5	6.7	3.1	4.1	5.8	2.7	5.2	6.8	5.3
2	6.2	10.5	-0.3	6.5	10.0	1.7	6.2	10.5	5.6
3	7.4	11.2	5.0	7.4	10.7	4.0	8.9	11.5	8.5
4	3.9	9.5	-0.3	4.6	7.6	1.8	4.4	8.7	5.0
5	5.7	12.9	-1.2	6.7	12.2	0.8	6.0	12.7	7.7
6	5.4	9.5	-0.4	5.2	8.3	1.5	5.6	8.5	5.0
7	7.0	13.2	-0.3	8.3	12.6	2.2	8.6	13.1	8.3
8	5.7	9.5	-1.1	6.2	8.7	3.5	6.4	10.2	5.0
9	4.8	10.2	-1.4	6.8	10.1	1.7	6.5	11.0	4.5
10	5.9	12.4	1.9	6.9	11.0	3.3	7.4	11.3	6.0
11	8.8	12.0	2.4	9.0	11.2	5.1	9.4	11.3	8.0
12	6.6	12.9	0.8	8.4	11.7	3.2	7.6	12.4	-0.4
13	13.9	18.3	5.6	13.8	16.5	11.0	16.2	18.6	11.3
14	11.2	17.4	4.7	10.9	16.1	6.2	11.3	17.2	5.2
15	8.7	13.4	4.6	8.9	12.2	6.4	8.7	11.9	4.1
16	2.2	8.3	-1.6	1.7	7.7	-1.9	2.7	8.5	-0.9
17	0.6	4.7	-1.8	0.7	4.1	-2.1	0.9	4.1	4.3
18	2.7	8.0	-1.3	3.7	7.7	0.2	4.1	7.3	-1.4
19	4.2	6.5	0.8	4.0	6.0	1.0	5.2	6.7	1.0
20	6.2	10.3	3.0	5.8	9.4	2.7	6.8	9.7	3.0
21	3.5	7.9	0.1	3.8	7.3	0.1	4.7	7.5	-0.3
22	8.5	11.0	7.0	8.2	10.5	6.6	8.8	11.1	7.0
23	7.1	9.0	5.6	6.8	8.5	5.3	7.6	9.7	5.7
24	8.9	12.6	6.5	8.8	11.8	6.9	8.2	9.0	7.5
25	8.4	14.2	5.8	12.2	15.4	8.7	12.2	16.1	6.6
26	6.2	8.1	5.1	5.8	8.1	4.8	6.7	9.0	5.3
27	6.7	9.5	2.9	6.5	8.3	4.2	6.6	9.2	1.6
28	5.8	12.5	1.1	6.8	10.5	3.9	5.1	11.1	-0.8
29									
30									
31									
月極値	18.3	-1.8	16.5)	-2.1)	18.6)	-2.2)	18.2	-2.5)	19.0
起日	13	17	13	17	13	17	13	22	14
上旬平均	5.7	10.6	0.5	6.3	9.4)	2.5)	6.5	10.4	5.7
中旬平均	6.5	11.2	1.7	6.7	10.3	3.2	7.3	10.8	7.7
下旬平均	6.9	10.6	4.3	6.9	9.7	4.7	6.6)	9.6]	3.1]
月平均	6.3	10.8	2.0	6.6	9.8)	3.4)	6.8)	10.4)	1.8)
0°C未満日数	0	0	10	0	0	2)	0)	0)	0)
25°C以上日数	0	0	0	0	0)	0	0)	0)	0)
30°C以上日数	0	0	0	0)	0	0)	0)	0)	0)
35°C以上日数	0	0	0	0)	0	0)	0)	0)	0)
積算気温	25		25		25		28)		27)
									29)

) : 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なく統計値を求めることができない。

地域気象観測風向・風速月報

島根県(68) 2009年2月 単位:(m/s) 1/4頁

観測所名	西郷			西郷岬			海上			鹿島		
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	最大	平均	最大風向	最大瞬間風向	最多	最大風向
1	2.6	5.6	NNW	13.5	NNW	N	3.5	6.3	N	11.3	N	NNE
2	2.6	6.0	SW	9.5	SW	SW	4.1	8.3	WSW	10.8	W	2.2
3	3.9	7.4	NE	12.5	NW	NE	6.3)	9.3)	NNE)	12.3)	W	5.4
4	2.5	5.7	ESE	7.9	ESE	NW	3.3	5.6	NE	7.7	ESE	NNE
5	2.8	6.6	WSW	11.6	NW	NW	3.7)	7.9]	[WNW]	12.9]	W	2.0
6	2.5	5.0	NE	9.4	NNW	N	3.5	6.0	NE	9.3	NNE	NNE
7	3.5	9.1	W	18.0	WSW	W	5.8	13.2	W	20.1	W	2.5
8	3.3	6.0	NW	10.9	NE	NE	4.4	7.8	NE	10.3	ESE	NW
9	2.1	6.8	SW	10.9	SSW	NW	3.1	10.0	SSW	12.9]	SSW	S
10	2.3	5.0	NE	10.0	NE	NNW	2.8	6.7	ESE	8.7	NE	NNW
11	4.4	8.9	W	15.1	WSW	W	7.1	11.2	W	18.5	WNW	W
12	2.6	5.9	SE	7.9	SSE	SE	3.5	5.9	SSE	8.2	SE	SE
13	4.3	12.5	SW	23.9	WSW	SSW	7.8	15.0	WSW	19.5	SW	SE
14	3.9	11.2	WSW	21.1	WSW	NW	5.1	14.2	WSW	23.1	WSW	N
15	3.7	9.9	W	18.4	W	W	5.1	11.9	WNW	18.0	WNW	W
16	5.5	9.4	W	17.1	NW	NNW	7.3	11.7	NW	18.5	WNW	W
17	2.8	6.7	NNW	13.4	N	NW	3.8	8.4	NW	11.8	NNW	W
18	2.6	7.6	NW	15.1	W	WNW	4.0	9.3	NW	12.3]	WNW	N
19	4.5	9.8	ENE	15.6	ENE	E	5.7	9.1	ESE	13.4	E	ESE
20	6.0	11.8	W	21.2	W	WNW	8.5	13.8	WNW	22.6	W	W
21	3.0	8.4	NW	15.7	NW	W	5.0	11.0	NW	15.9	NNW	W
22	4.5	8.7	SSW	14.7	SSW	SW	6.8	12.0	SW	14.9	SSW	W
23	5.1	8.3	NE	14.1	NE	NE	7.8	11.9	NE	16.5	NNE	N
24	4.1	7.8	ENE	12.8	E	ENE	4.3	9.0	E	12.3	E	ESE
25	2.3	5.0	NNE	10.3	NNE	NE	4.4	8.6	NNE	12.3]	N	NE
26	3.7	6.1	ESE	9.5	ESE	ENE	5.1	7.3	NNE	9.8	ENE	E
27	2.8	5.4	ENE	9.1	SE	E	3.7	6.5	SE	9.3	SE	E
28	2.1	4.7	SE	2.1	SE	NW	2.9	5.4	SE	7.7	ESE	N
29												
30												
31												
月最大		12.5	SW	23.9	WSW	WSW	15.0	23.1)	WSW	10)	W	8.9]
起日		13	13				13	14		20	26	
上旬平均		2.8					NW	4.1		NINW	2.1	
中旬平均		4.0					NW	5.8		WNNW	3.2	
下旬平均		3.5					ENE	5.0		NNE	2.4]	
月平均		3.4					NW	4.9		N	2.6)	
10m/s以上日数		3					NNE	11)		NE	2.1	
15m/s以上日数		0					N	1)		NE	1.4	
20m/s以上日数		0					NW	0)		ENE	2.1	
30m/s以上日数		0					0	0)		N	0)	

)：統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。

]：統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼性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なく統計値を求めることができない。

