

島根県の農業気象

平成22年3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
気温 (°C)	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分間風速の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)	
	日	毎正時の降水量(24回)の合計(0.5mm未満は0.0、無降水は-)
降水量 (mm)	最大1時間	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	任意の10分間に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時間降水量の最大	
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	∞	団	※	=	≡	≡	・	●	＊	＊	△	▲	R	T	く	く	臼	臼
大気現象名	煙 霧	黄 砂	雪 あ ら れ	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	任意の時刻の気温の最高
	最低	任意の時刻の気温の最低
	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	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)
	最大日降水量	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	任意の時刻の前1時間降水の最大 (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(0は降水0.5mm未満または降水なし)
風向風速 (m/s)	平均	正10分間の10分間平均の平均
	最大	任意の時刻の10分間最大風速
	最大風向	最大風速の風向(16方位)
	最大瞬間	任意の時刻の最大瞬間風速
	最大瞬間風向	最大瞬間風速の風向(16方位)
日照時間 (h)	回転式日照計による毎正時の日照時間の合計	
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) *1
	積雪差合計	毎正時の積雪の深さ(24回)の差の合計(正の値のみ) *1

注) 日界は 24 時

*1: 松江、横田、赤名、瑞穂、弥栄、西郷

目 次

3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 2010年3月1日-2010年3月31日	3~5
2010年（平成22年）3月の気象分布図	6
注意報・警報発表状況	7~12
松江・浜田・西郷の順位の更新（5位以内）	13
地域気象観測所観測値の順位の更新（1位）	13
気象情報発表状況	14
県内の地震（震度1以上）	14
異常気象・気象災害	15~17

気 象 表

気象官署地上気象観測月統計値表（1）（2）	18~19
松 江	(18~19)
特別地域気象観測所月統計値表（1）（2）	20~23
浜 田	(20~21)
西 郷	(22~23)
地域気象観測気温月報	24~26
地域気象観測降水量月報	27~28
地域気象観測風向・風速月報	29~32
地域気象観測日照時間月報	33
地域気象観測積雪月報	34
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	35

3月の天気概況

上旬と下旬は低気圧や前線の影響により雨の日が多く、中旬は高気圧に覆われ晴れの日が多くなった。松江と浜田では、20日に日最高気温が観測開始以来3月としては、高い方からの1位を更新した。また、西郷では、月間日照時間が観測開始以来3月としては、少ない方からの1位を更新した。

- 上旬：寒気や低気圧の影響で、雨や雪の日が多く、旬の終わりには冬型の気圧配置が強まり各地積雪となった。
- 中旬：天気は周期的に変化した。15日と20日には低気圧が日本海を発達しながら進んだため強い風が吹いた。
- 下旬：停滞前線や寒気の影響により、雨の日が多く、気温は低く推移した。

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

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成22年3月

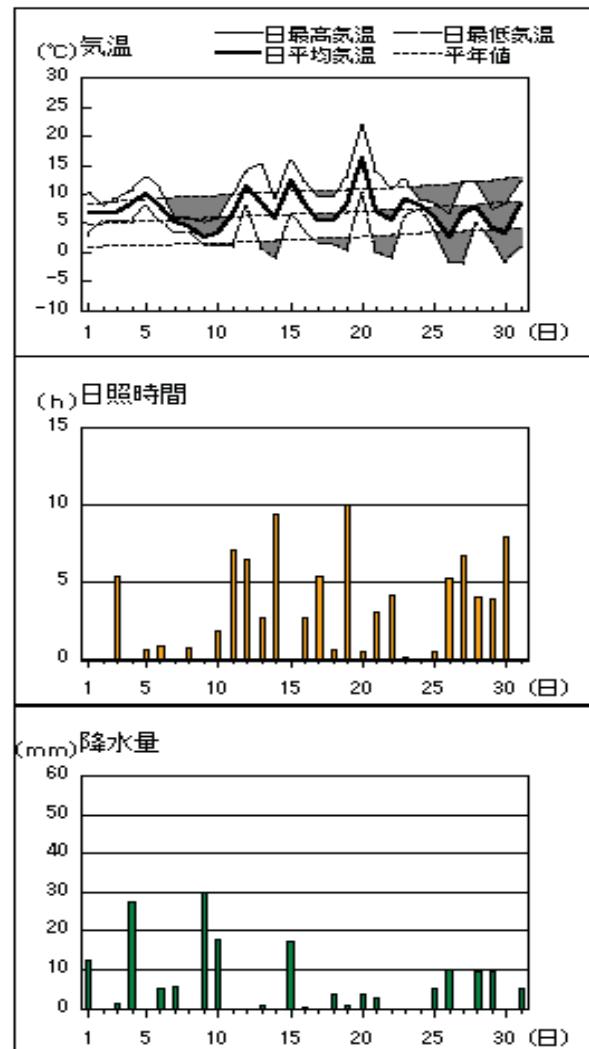
		地点	松 江			浜 田			西 郷					
観測要素		期間	本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	階級区分
気温(°C)	平均気温	上旬	7.2	5.9	1.3	高い	7.7	7.2	0.5	高い	6.2	5.3	0.9	高い
		中旬	9.8	7.1	2.7	かなり高い	11.2	8.1	3.1	かなり高い	8.8	6.3	2.5	かなり高い
		下旬	7.1	8.7	-1.6	低い	8.0	9.5	-1.5	かなり低い	6.3	7.8	-1.5	低い
		月	8.0	7.3	0.7	高い	8.9	8.3	0.6	高い	7.0	6.5	0.5	高い
	最高気温の平均	上旬	9.6	10.7	-1.1		10.5	11.3	-0.8		8.5	9.6	-1.1	
		中旬	14.8	12.1	2.7		15.6	12.3	3.3		13.1	10.8	2.3	
		下旬	11.1	13.7	-2.6		11.6	13.7	-2.1		10.3	12.1	-1.8	
		月	11.8	12.2	-0.4		12.5	12.5	0.0		10.6	10.9	-0.3	
	最低気温の平均	上旬	5.4	1.8	3.6		5.5	3.1	2.4		4.2	1.0	3.2	
		中旬	3.9	2.6	1.3		6.2	3.8	2.4		3.2	1.5	1.7	
		下旬	2.8	4.2	-1.4		4.0	5.2	-1.2		1.7	3.3	-1.6	
		月	4.0	2.9	1.1		5.2	4.0	1.2		3.0	2.0	1.0	
降水量(mm)	上旬	105.0	37.7	279%	かなり多い	106.5	37.7	282%	かなり多い	100.0	34.1	293%	かなり多い	
		34.0	40.1	85%	平年並	24.0	36.7	65%	平年並	26.5	36.4	73%	平年並	
		49.0	50.2	98%	平年並	67.5	48.0	141%	多い	41.5	44.1	94%	平年並	
		188.0	128.0	147%	かなり多い	198.0	122.3	162%	かなり多い	168.0	114.6	147%	多い	
	下旬	5.6	39.9	14%	かなり少ない	6.2	41.1	15%	かなり少ない	9.6	43.2	22%	かなり少ない	
日照時間(h)	中旬	55.7	44.9	124%	多い	55.8	44.9	124%	多い	44.7	48.2	93%	平年並	
		34.3	51.7	66%	かなり少ない	43.0	54.2	79%	少ない	35.5	56.2	63%	かなり少ない	
		95.6	136.4	70%	かなり少ない	105.0	140.2	75%	かなり少ない	89.8	147.6	61%	かなり少ない	
		月												

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。

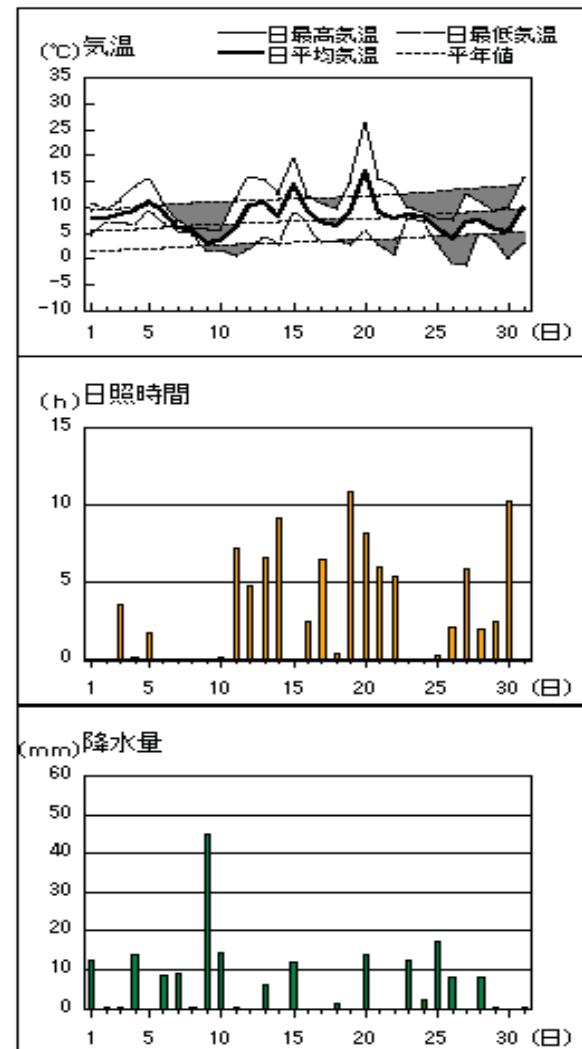
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり多い(高い)」と表し、補足的に用いる。

アメダス 気象経過図：2010年3月1日-2010年3月31日

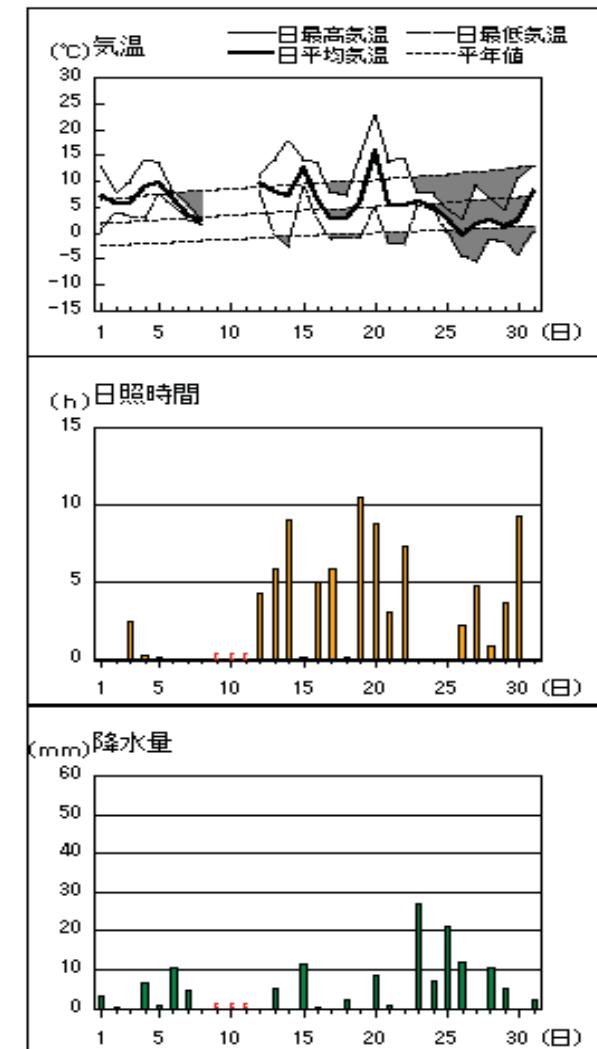
西郷



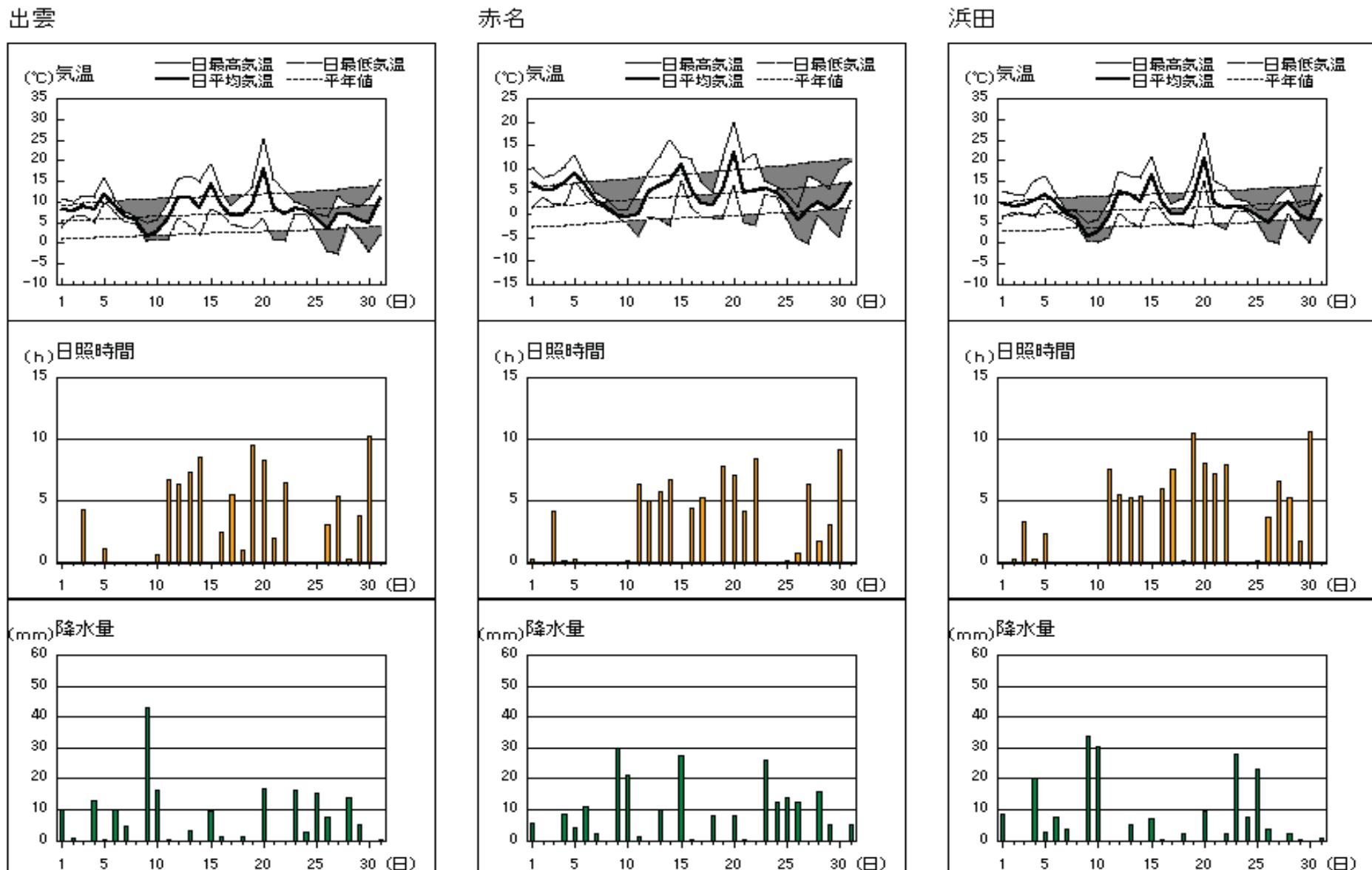
松江



横田

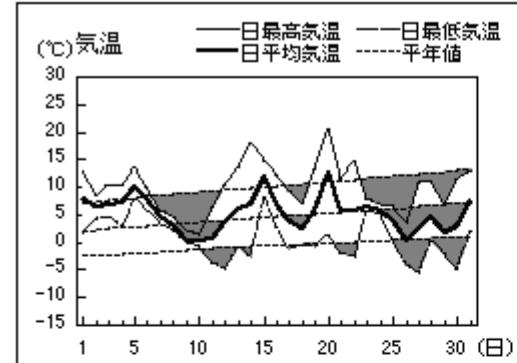


アメダス 気象経過図：2010年3月1日-2010年3月31日

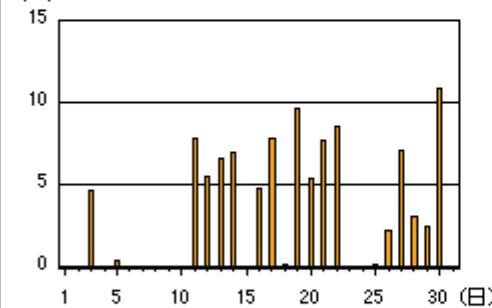


アメダス 気象経過図：2010年3月1日-2010年3月31日

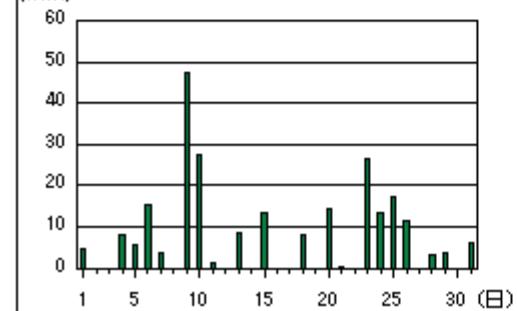
瑞穂



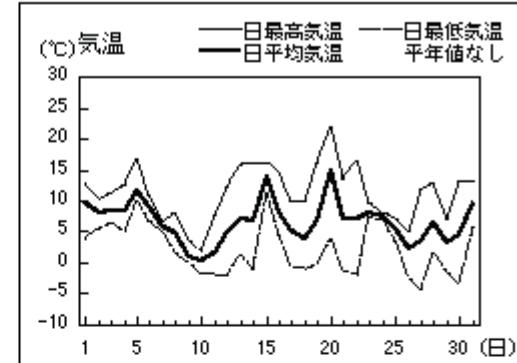
(h) 日照時間



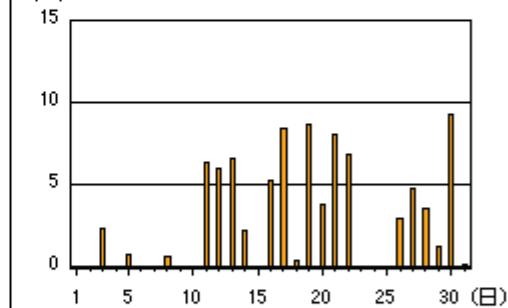
(mm) 降水量



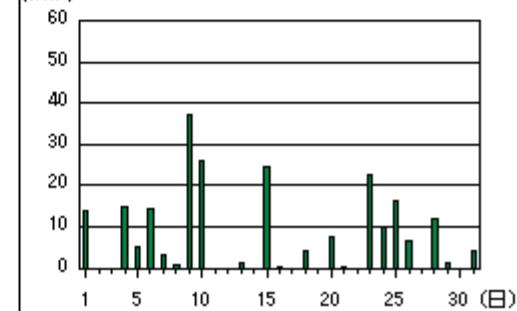
吉賀



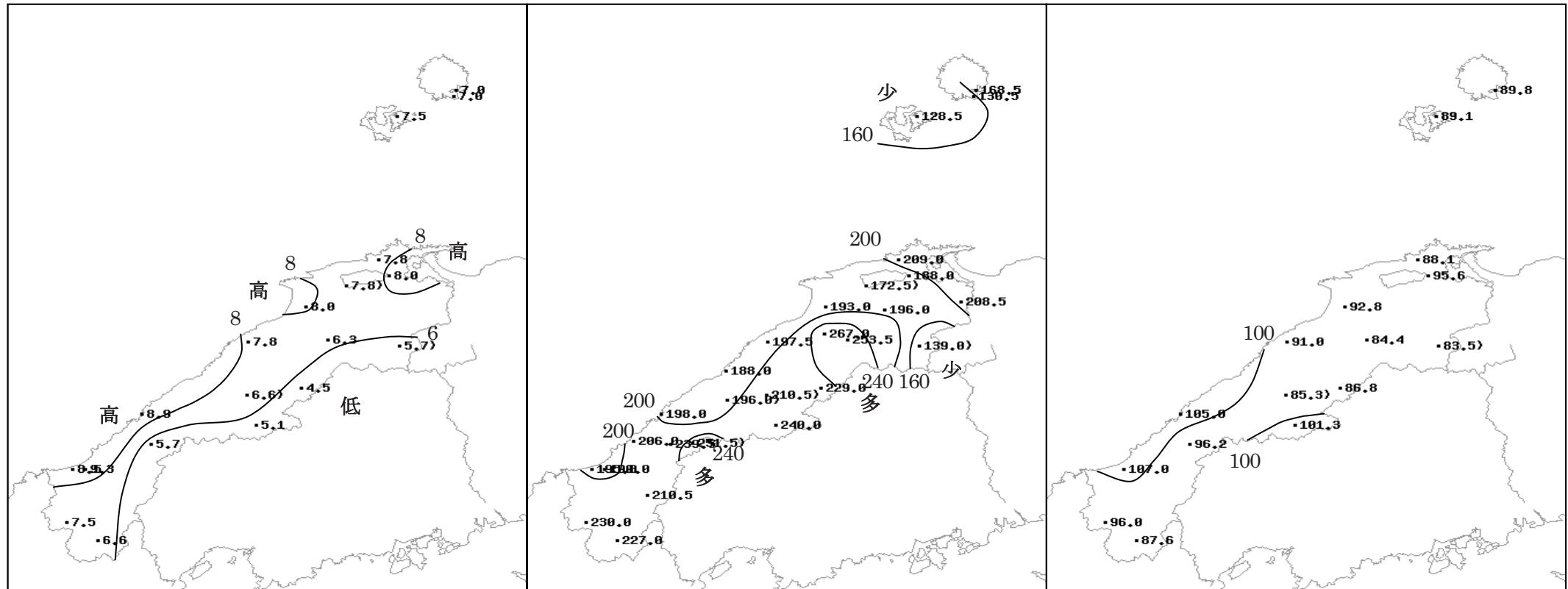
(h) 日照時間



(mm) 降水量



2010年（平成22年）3月の気象分布図



)：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の値

平均気温 (°C)

降水量 (mm)

日照時間 (h)

注意報・警報発表状況

島根県(松江地方気象台発表)

平成22年(2010年)3月

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
松江地区		雷, 波浪		
出雲地区		雷, 波浪		
雲南地区		雷	3/1 9:30	(切替)
西部		雷, 波浪		
隠岐		雷, 強風, 波浪		
松江地区		雷, 強風, 波浪		
出雲地区		雷, 強風, 波浪		
雲南地区		雷	3/1 15:59	(切替)
西部		雷, 強風, 波浪		
隠岐		雷, 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	3/1 21:26	(切替)
隠岐		強風, 波浪		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
西部		波浪	3/2 4:20	3/2 10:33
隠岐		波浪		
西部		強風	3/4 9:14	(切替)
東部		雷		
西部		雷, 強風	3/4 18:35	3/4 22:44
隠岐		雷		
松江地区		強風, 波浪		
出雲地区		強風, 波浪		
西部		強風, 波浪	3/6 4:34	(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	3/7 4:34	(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	3/8 4:07	(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	3/9 4:40	(切替)
隠岐		強風, 波浪		

松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	大雪, 風雪, 波浪, 着雪 大雪, 風雪, 波浪, 着雪 大雪, 着雪 大雪, 風雪, 波浪, 着雪 風雪, 波浪		3/9 8:22	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪 雷 風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪		3/9 16:40	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪 雷 風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪		3/9 22:27	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪 雷 風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪		3/10 5:00	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	大雪, 風雪, 雷, 波浪, 着雪 大雪, 風雪, 雷, 波浪, 着雪 大雪, 雷, 着雪 大雪, 風雪, 雷, 波浪, 着雪 風雪, 雷, 波浪		3/10 6:36	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	大雪, 風雪, 雷, 波浪, 着雪 大雪, 風雪, 雷, 波浪, 着雪 大雪, 雷, 着雪 大雪, 風雪, 雷, 波浪, 着雪 風雪, 雷, 波浪		3/10 16:45	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	大雪, 雷, 波浪, 着雪 大雪, 雷, 波浪, 着雪 大雪, 雷, 着雪 大雪, 雷, 波浪, 着雪 雷, 波浪		3/10 23:15	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区	波浪 波浪 なだれ 波浪 波浪, なだれ		3/11 4:35	(切替)

益田地区 隱岐		波浪, なだれ 波浪		
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区		霜 霜 なだれ, 霜 霜 なだれ, 霜 なだれ, 霜	3/11 10:17	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		強風 強風 強風 強風, 波浪	3/12 4:37	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		強風 強風 強風 強風, 波浪	3/12 16:27	3/13 4:39
島根県 隱岐		霜 乾燥	3/13 10:41 3/14 4:40	(切替) (切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		強風 強風 強風 強風, 乾燥	3/14 20:43	(切替)
島根県		強風	3/15 4:45	(切替)
東部 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隱岐	暴風 暴風	雷, 強風 雷, 強風 雷, 波浪 雷, 波浪 雷, 強風	3/15 10:39	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		雷, 強風 雷, 強風 雷 雷, 強風 雷, 強風	3/15 16:40	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		強風 強風 強風 強風	3/15 22:50	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	3/16 4:40	(切替)
松江地区 出雲地区		強風, 波浪, 霜 強風, 波浪, 霜		

雲南地区 西部 隱岐	霜 強風, 波浪, 霜 強風, 波浪	3/16 10:17	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	波浪, 霜 波浪, 霜 霜 波浪, 霜 波浪	3/16 23:18	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	波浪, 乾燥 波浪, 乾燥 乾燥 波浪 波浪, 乾燥	3/17 4:37	(切替)
島根県	乾燥, 霜	3/17 10:30	(切替)
島根県	乾燥	3/18 5:00	3/18 8:21
松江地区 出雲地区 西部	強風 強風 強風	3/18 10:10	3/18 16:32
島根県	乾燥	3/19 4:12	(切替)
東部 西部 隱岐	乾燥 乾燥 強風, 乾燥	3/19 14:30	(切替)
島根県	乾燥	3/19 20:40	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	強風, 波浪, 乾燥 強風, 波浪, 乾燥 乾燥 強風, 波浪, 乾燥 強風, 波浪, 乾燥	3/20 4:57	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	雷, 強風, 波浪, 乾燥 雷, 強風, 波浪, 乾燥 雷, 強風, 乾燥 雷, 強風, 波浪, 乾燥 雷, 強風, 波浪, 乾燥	3/20 10:45	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 雷, 強風 雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪	3/20 16:36	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	強風, 波浪, 乾燥 強風, 波浪, 乾燥 強風, 乾燥 強風, 波浪, 乾燥 強風, 波浪, 乾燥	3/21 4:00	(切替)

松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		強風, 波浪, 乾燥, 霜 強風, 波浪, 乾燥, 霜 強風, 乾燥, 霜 強風, 波浪, 乾燥, 霜 強風, 波浪, 乾燥, 霜	3/21 11:04	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		強風, 波浪, 乾燥, 霜 強風, 波浪, 乾燥, 霜 強風, 乾燥, 霜 強風, 波浪, 乾燥, 霜 強風, 波浪, 乾燥, 霜	3/21 15:24	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		波浪, 乾燥, 霜 波浪, 乾燥, 霜 乾燥, 霜 乾燥, 霜 波浪, 乾燥, 霜	3/21 23:03	(切替)
島根県		乾燥	3/22 4:33	3/22 22:00
松江地区 出雲地区 隱岐		強風 強風 強風	3/24 9:18	3/24 16:22
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	3/25 20:30	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 雷 雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪	3/26 1:03	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪 雷 風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪	3/26 4:29	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		強風, 波浪, 霜 強風, 波浪, 霜 霜 強風, 波浪, 霜 強風, 波浪, 霜	3/26 10:15	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		波浪, 霜 波浪, 霜 霜 波浪, 霜 波浪, 霜	3/26 16:42	(切替)

島根県		霜	3/26 22:33	3/27 4:38
東部 西部		霜 霜	3/27 10:30	(切替)
東部 西部 隠岐		雷, 霜 雷, 霜 雷	3/28 0:22	(切替)
島根県		雷	3/28 4:52	(切替)
島根県		雷	3/28 16:50	3/29 4:50
島根県		霜	3/29 10:25	(切替)
島根県		乾燥	3/30 4:36	(切替)
東部 西部 隠岐		乾燥, 霜 乾燥, 霜 乾燥	3/30 10:33	3/31 4:30
西部		強風	3/31 16:01	(切替)(翌月へ継続)

(細分区域)

島根県(全域)	東部	松江地区	松江市、安来市、東出雲町
		出雲地区	出雲市、斐川町
		雲南地区	雲南市、奥出雲町、飯南町
	西部	大田邑智地区	大田市、美郷町、川本町、邑南町
		浜田地区	浜田市、江津市
		益田地区	益田市、津和野町、吉賀町
	隠岐		隠岐の島町、海士町、西ノ島町、知夫村

気象官署観測値の順位の更新(5位以内)

平成22年3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	日最高気温の高い方から	21.9°C	2010年3月20日	3	21.3°C	2009年3月18日
西郷	月間日照時間の少ない方から	89.8h	2010年3月	1	102.3h	1992年3月
松江	日最大10分間降水量	7.5mm	2010年3月20日	3	7.5mm	1979年3月30日
松江	日最高気温の高い方から	26.4°C	2010年3月20日	1	25.5°C	1979年3月30日
松江	月降水量の多い方から	188.0mm	2010年3月	4	182.5mm	1972年3月
松江	月間日照時間の少ない方から	95.6h	2010年3月	4	99.2h	1992年3月
浜田	日最高気温の高い方から	26.8°C	2010年3月20日	1	25.8°C	2007年3月31日
浜田	月降水量の多い方から	198.0mm	2010年3月	4	197.0mm	2002年3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22年3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
西郷岬	月降水量の多い方から	130.5mm	2010年3月	1	120mm	2003年3月
西郷岬	日最大風向・風速	WSW20.1m/s	2010年3月21日	1	WSW20m/s	2004年3月6日
海士	日最高気温の高い方から	23.6°C	2010年3月20日	1	22.9°C	2009年3月19日
鹿島	日降水量	73.0mm	2010年3月9日	1	69mm	1996年3月17日
鹿島	月降水量の多い方から	209.0mm	2010年3月	1	197mm	1991年3月
鹿島	日最高気温の高い方から	24.7°C	2010年3月20日	1	24.3°C	2009年3月19日
斐川	月降水量の多い方から	172.5mm	2010年3月	1	163.0mm	2008年3月
斐川	日最高気温の高い方から	25.2°C	2010年3月20日	1	24.5°C	2009年3月19日
出雲	月降水量の多い方から	193.0mm	2010年3月	1	175mm	1996年3月
出雲	日最高気温の高い方から	25.1°C	2010年3月20日	1	25.0°C	2009年3月19日
佐田	月降水量の多い方から	267.0mm	2010年3月	1	244mm	2002年3月
大田	日最高気温の高い方から	24.8°C	2010年3月20日	1	24.8°C	2009年3月19日
赤名	月降水量の多い方から	229.0mm	2010年3月	1	213mm	1983年3月
赤名	日最大風向・風速	SSE7.2m/s	2010年3月4日	1	SE7m/s	2007年3月5日
川本	月降水量の多い方から	210.5mm	2010年3月	1	203mm	1992年3月
瑞穂	月降水量の多い方から	240.0mm	2010年3月	1	228mm	1983年3月
三隅	月降水量の多い方から	206.0mm	2010年3月	1	195mm	1991年3月
高津	月降水量の多い方から	195.0mm	2010年3月	1	187.5mm	2008年3月
高津	日最大1時間降水量	13.0mm	2010年3月4日	1	11mm	2007年3月30日
高津	日最高気温の高い方から	25.8°C	2010年3月20日	1	24.8°C	2009年3月19日
高津	日最低気温の低い方から	-1.7°C	2010年3月30日	1	-1.6°C	2006年3月31日
益田	日最高気温の高い方から	26.6°C	2010年3月20日	1	25.9°C	2009年3月19日
津和野	日最大風向・風速	SSW11.7m/s	2010年3月15日	1	S11.4m/s	2009年3月13日
吉賀	月降水量の多い方から	227.0mm	2010年3月	1	194.5mm	2008年3月
吉賀	日最高気温の高い方から	22.0°C	2010年3月20日	1	21.7°C	2007年3月31日
吉賀	日最低気温の低い方から	-4.1°C	2010年3月27日	1	-4.1°C	2007年3月1日

* 今年の観測値は従来の同順位値に入れない。

* 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。

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22年3月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
大雪に関する島根県気象情報	3月9日11時30分	3月9日16時50分	2回
風雪と高波及び大雪に関する島根県気象情報	3月10日06時52分	3月10日23時16分	3回
暴風に関する島根県気象情報	3月15日11時55分	3月15日17時02分	2回
黄砂に関する島根県気象情報	3月16日13時02分		1回
強風と高波に関する島根県気象情報*1	3月19日16時55分	3月21日05時15分	4回
黄砂に関する島根県気象情報	3月20日11時15分	3月21日06時10分	2回

*1:強風と高波及び落雷に関する島根県気象情報とタイトル名を変更して継続

県内の地震(震度1以上)

平成22年3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)					
3日04時15分	鳥取県西部	35°19.1'N	133°18.8'E	7km	M 2.5
震度1:安来市伯太町東母里*					
21日02時22分	伊予灘	33°42.4'N	132°21.2'E	49km	M 4.0
震度1:益田市常磐町*					

・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

3月1日の雨

平成22年3月

気象災害名	陸上視程不良害		
発生地域名	局部地域、東部		
気象概況	島根県では、前線を伴った低気圧が西日本を通過したため、雨が降っていた。		
警報及び発表時間	該当事項なし		
期間中の極値	期間降水量・平年比	松江	12.5mm(278%) 3月1日～3月1日
	最大日降水量	松江	12.5mm 3月1日
	最大1時間降水量	松江	3.5mm 3月1日16時58分まで
	最大1時間降水量	斐川	4.0mm 3月1日
	最大10分間降水量	松江	1.0mm 3月1日21時07分まで
	最大10分間降水量	佐田	1.0mm 3月1日20時42分まで
被害状況	出雲空港では、1日夕方頃から降雨等により視程不良となり、1日に定期便5便が欠航し、翌2日も前日欠航便により使用する飛行機が手配できないため、定期便1便が欠航となつた。		

異常気象・気象災害

3月9日～3月10日の大雪、着雪、融雪

平成22年3月

気象災害名	山がけ崩れ害、雪圧害、着雪害、陸上視程不良害		
発生地域名	府県区内の1/3～1/4程度、東部、西部、隠岐		
気象概況	島根県では、9日には南岸を低気圧が東進し、10日には冬型の気圧配置となつたため、この両日は雪が降りやすい状況にあつた。		
警報及び発表時間	該当事項なし		
期間中の極値	最大風向・風速	松江	WNW10.7m/s 3月10日20時06分
	最大風向・風速	西郷岬	NNE12.4m/s 3月9日06時43分
	最大瞬間風向・風速	西郷	NNW17.1m/s 3月10日06時45分
	最大瞬間風向・風速	吉賀	NE18.4m/s 3月10日18時59分
	最大日降水量	松江	45.0mm 3月9日
	最大日降水量	鹿島	73.0mm 3月9日
	最深積雪	弥栄	48cm 3月10日
	積雪差日計0-24	弥栄	42cm 3月10日
	日最低気温・平年差	浜田	0.1°C(-3.3°C) 3月10日10時39分
	日最低気温・平年差	弥栄	-1.9°C(-0.9°C) 3月10日02時07分
	日平均気温・平年差	松江	3.5°C(-3.0°C) 3月10日
	日平均気温・平年差	鹿島	4.1°C(-2.3°C) 3月10日
	期間平均気温・平年差	浜田	2.3°C(-5.3°C) 3月9日～3月10日
	期間平均気温・平年差	赤名	-0.3°C(-3.4°C) 3月9日～3月10日
被害状況	三江線の川本町内「因原一石見川本」間で、10日に雪の重さにより樹木が根から倒され、根元の土砂が線路に流れ出た(災害発生時刻は不明。JR米子支社への災害発生の連絡が入ったのは15時30分)。列車への被害、人的被害なし。同日は竹の線路への倒れ込みにより、同線は朝から全便運休していた。同線は12日まで運休となつた。また、山陰線や木次線でも雪の重さによる竹の線路への倒れ込みなどにより、運休や遅れが発生した。出雲空港と隠岐空港では、9日、雪による視程不良により、定期便がそれぞれ2本欠航となつた。停電は9日～13日にかけて、倒木や倒竹により、浜田市や益田市などで多数発生した。農業関係では、浜田市、出雲市などでビニールハウス多数が倒壊し、野菜・果樹・花き等の施設園芸を中心に被害が発生した(被害面積16028m ²)。		

異常気象・気象災害

3月11日～3月12日の融雪

平成22年3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、四国沖の高気圧に覆われ、南よりの風が吹き気温が上昇した。			
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	松江	0.5mm	3月11日
	最大日降水量	赤名	1.5mm	3月11日
	最深積雪	赤名	37cm	3月11日
	日平均気温・平年差	松江	10.4°C(+3.7°C)	3月12日
	日平均気温・平年差	出雲	11.2°C(+4.5°C)	3月12日
	期間平均気温・平年差	松江	8.1°C(+1.5°C)	3月11日～3月12日
	期間平均気温・平年差	出雲	8.6°C(+2.0°C)	3月11日～3月12日
被害状況	出雲市河下町の県道「斐川一畠大社線」で、12日08時頃、通行人が道路に直径80cm前後の石が十数個散乱しているのを見発見した。この落石による人的被害はなかったが、防護ネット支柱や道路側のガードレールが破損した。現地では同日10時30分から片側交互通行となっている(4月6日10時現在継続中)。落石は金属網で覆われたモルタル吹き付け面(高さ約20m)の上部斜面から落下しており、原因については、融雪(3月9日～10日に降雪あり)による可能性が高い。			

異常気象・気象災害

3月15日の強風

平成22年3月

気象災害名	強風害			
発生地域名	府県区内の1/3～1/4程度、東部、西部			
気象概況	島根県では、発達中の低気圧が朝鮮半島から日本海に進んできたため、気圧の傾きが大きくなり、強い風が吹いた。			
期間中の極値	浜田地区 暴風警報	浜田	1004.2hPa	3月15日16時47分
	益田地区 暴風警報	益田	SSE14.3m/s	3月15日11時58分
	最低海面気圧	浜田	SSE18.0m/s	3月15日12時45分
	最大風向・風速	高津	S27.1m/s	3月15日13時57分
	最大瞬間風向・風速	浜田	SSE27.3m/s	3月15日11時31分
	最大瞬間風向・風速	高津	SSE27.3m/s	3月15日11時31分
被害状況	浜田市では、しいたけ乾燥場の小屋が全壊し、肉用牛改良センターの屋根が一部損壊した。また、ビニールハウス2棟が損壊し、4つの小学校で窓ガラスが割れた。益田市・津和野町ではビニールハウス20棟でビニールが破れる被害があった。益田市の小学校では、屋上の防水シートが剥がれる被害があった。JRは、山陰線・木次線・三江線・島根県内の山口線で、運休13本・部分運休2本、遅延28本が発生した。石見空港では、強風により「大阪伊丹－石見」間の往復便が欠航となった。			

異常気象・気象災害

3月16日～17日の強風、波浪

平成22年3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、冬型の気圧配置となっていたため、風が強く、波も高い状態であった。			
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	西郷	1007.4hPa	3月16日00時03分
	最大風向・風速	西郷	WSW10.6m/s	3月16日13時10分
	最大瞬間風向・風速	西郷	W17.9m/s	3月16日13時01分
	最大瞬間風向・風速	西郷岬	WSW18.0m/s	3月16日14時53分
被害状況	隠岐と本土を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボーアー」が、16日・17日とも1便が欠航した。			

異常気象・気象災害

3月20日～21日の強風、波浪

平成22年3月

気象災害名	強風害、海上波浪害		
発生地域名	局部地域、東部、隱岐		
気象概況	島根県では、前線を伴った低気圧が急速に発達しながら日本海を通過したため、風が強く、波も高い状態となった。		
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	西郷	995.3hPa
	最大風向・風速	松江	WSW18.0m/s
	最大風向・風速	西郷岬	WSW20.1m/s
	最大瞬間風向・風速	松江	W28.0m/s
	最大瞬間風向・風速	海士	WSW29.1m/s
被害状況	出雲空港では、20日～21日にかけて強風が予想されたため、20日の大阪伊丹空港からの最終便が欠航し、翌日の折り返し便も欠航となった。隱岐と本土を結ぶ隱岐汽船の定期便は、20日に「レインボー2」1便が欠航し、21日はフェリー(しらしま、くにが、おき)6便、「レインボー2」2便の全便が欠航となった。JRは、21日05時45分頃、山陰線の松江市宍道町一出雲市湖陵町間の2ヶ所の風速計が断続的に規制値に達したため、山陰線で運休や部分運休、遅延が発生した。		

異常気象・気象災害

3月28日の雷

平成22年3月

気象災害名	山がけ崩れ害、落雷害		
発生地域名	局部地域、西部		
気象概況	島根県では、上空に寒気を伴った気圧の谷の影響で、大気の状態が不安定となっていた。		
警報及び発表時間	該当事項なし		
期間中の極値	最大風向・風速	浜田	SW9.9m/s
	最大瞬間風向・風速	浜田	SW13.7m/s
	期間降水量・年平比	浜田	2.0mm(47%)
	期間降水量・年平比	大田	22.5mm(523%)
	最大日降水量	浜田	2.0mm
	最大日降水量	大田	22.5mm
	最大1時間降水量	浜田	2.0mm
	最大1時間降水量	吉賀	8.0mm
	最大10分間降水量	浜田	1.0mm
	最大10分間降水量	津和野	2.5mm
被害状況	日最高気温・年平差	浜田	13.6°C(-0.4°C)
	日最高気温・年平差	益田	14.7°C(+0.9°C)
	大田市大森町では、3月28日、市道に縦約80cm、横約70cm、厚さ約50cmの石(推定重量700kg)が落し下し、その石を道路沿いの川に落とすまでの約2時間、市道が通行止めになつた。この落石により落石注意を呼びかける立て看板1枚がなぎ倒された。落石の発生は、9時～10時の間に見られている。大田市三瓶町では、17時23分に落雷により配電設備が多数破損して、約320戸が停電した。		

異常気象・気象災害

3月29日の雷

平成22年3月

気象災害名	落雷害		
発生地域名	局部地域、西部		
気象概況	島根県では、冬型気圧配置となっており、大気の状態が不安定であった。		
警報及び発表時間	該当事項なし		
期間中の極値	最大風向・風速	浜田	NNE7.0m/s
	最大風向・風速	吉賀	ENE9.7m/s
	最大瞬間風向・風速	浜田	NNE12.6m/s
	最大瞬間風向・風速	吉賀	ENE15.6m/s
	最大1時間降水量	浜田	0.5mm
	最大1時間降水量	大田	6.0mm
	最大10分間降水量	浜田	0.5mm
	最大10分間降水量	大田	3.5mm
	日最高気温・年平差	浜田	9.0°C(-5.2°C)
	日最高気温・年平差	益田	10.3°C(-3.7°C)
被害状況	大田市三瓶町で、落雷により配線設備が多数破損し、約320戸が停電した。		

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 2010年(平成22年)3月

日付	降雪の深さ合計 cm	最深積雪 cm	最低海面気圧 hPa		気温階級区分(°C)				大気現象							天気概況							日付																									
					<0		≥25		≥30		≥35																																					
			最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高																								
1	—	—	1007.9	1523								●	=									曇後雨	雨		1																							
2	—	—	1012.7	1608								●	=									曇時々雨	曇一時雨		2																							
3	—	—	1016.2	0203								●										曇	曇		3																							
4	—	—	1007.6	1739								●	=									雨時々曇	曇時々雨		4																							
5	—	—	1012.5	0032								●	=									曇	曇後雨		5																							
6	—	—	1016.6	0626								●										雨時々曇	雨		6																							
7	—	—	1021.4	0001								●	=									雨	曇一時雨		7																							
8	—	—	1026.6	2400								●										雨一時曇	雨		8																							
9	—	—	1010.2	2400								●	=	●								雨時々みぞれ	雨		9																							
10	—	—	1006.8	0645								●	△	=	●							雨、あられを伴う	曇時々雨一時みぞれ、あられを伴う		10																							
11	—	—	1020.0	0008								●	△	□								晴	晴		11																							
12	—	—	1017.1	1750									■									曇	曇後時々雨		12																							
13	—	—	1018.6	0315								●	□									曇後一時晴	快晴		13																							
14	—	—	1024.0	2400									■									晴後一時曇	曇		14																							
15	—	—	1005.6	1711								●										雨時々曇	雨後曇一時晴		15																							
16	—	—	1008.7	0007								●	□									曇一時晴	曇後晴		16																							
17	—	—	1021.6	0005								●										晴一時曇	曇一時晴		17																							
18	—	—	1011.8	1451								●	△	=								曇時々雨	曇一時雨、あられを伴う		18																							
19	—	—	1011.8	1951								●										晴	晴		19																							
20	—	—	996.9	2024		○						●	□	=								晴一時曇	曇時々雨、大風・雷を伴う		20																							
21	—	—	999.4	0016								●	□									晴時々雨	晴		21																							
22	—	—	1015.6	2345								●	□	■								晴時々曇	曇時々雨		22																							
23	—	—	1014.1	1406								●	=									雨	曇一時雨		23																							
24	—	—	1012.4	2400								●										雨時々曇	曇後雨		24																							
25	—	—	1010.5	1252								●	=									雨後一時曇	曇時々雨一時晴		25																							
26	—	—	1013.0	0106		○						●	△	■	●							曇時々雨一時晴、あられを伴う	晴後一時曇		26																							
27	—	—	1024.1	2400		○							■	□								晴後薄曇	薄曇後一時雨、雷を伴う		27																							
28	—	—	1020.2	1641								●	□									雨後時々曇	曇後時々雨		28																							
29	—	—	1021.7	0201								●										曇時々雨	晴後一時曇		29																							
30	—	—	1027.8	2400									■	□								晴時々薄曇	曇一時晴		30																							
31	—	—	1016.4	2400								●										雨時々曇	雨時々曇		31																							
合計	上旬	—										風向別百分率 %	3.9	2.2	2.3	2.6	11.7	月最大24時間降水量 (mm)			階級別日数	気温 (°C)				日最大風速 (m/s)		日平均雲量 (10分比)		現象日数	月間日照率 %																	
	中旬	—											6.7		N			(mm)		期間			<0		≥25		≥30		≥35																			
	下旬	—											12.6		W(0.3)E			最高		平均		最低		最高		平均		最低		最高																		
	月	—											7.8		S			14.8		47.0			9日2時		~10日2時		≥10		≥15		≥30		<1.5		≥8.5													
	最大	—											3.5	5.6	1.3	1.5	3.9	月間風速観測回数 (回)			0.0		0.5		1.0		10		30		50		70		100		0		5		10		20		50		100	
最低																		28	21	15	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	10	26									
起日																		744																														

地上気象観測月統計値表（1）

地点番号 47755 地点名 浜田（島根県）

気象官署名 松江地方気象台

2010年(平成22年)3月

日付	平均気圧		気温				平均蒸気圧 hPa	相対湿度			風速						日照時間 h	全天日射量 MJ/m ²	平均雲量 10分比	降水量				日付				
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高		最低			平均 % % hm	最小		平均 (風程) m/s	最大			最大瞬間				mm	最大1時間		最大10分間					
				°C	起時 hm	°C	起時 hm	%		hm	m/s		16方	風向	起時 hm	m/s	16方	起時 hm	mm		起時 hm	mm	起時 hm					
1	1009.7	1012.2	9.7	12.5	1258	6.1	0250	11.8	97	82	0742	2.6	6.5	NE	2139	12.7	NE	2337	0.0			8.5	2.5	1703	1.0	1701	1	
2	1011.9	1014.5	8.9	11.9	1405	7.3	0620	10.4	91	76	1108	2.9	7.6	NE	0036	12.4	NE	0005	0.3			0.0	0.5	0014	0.0	1534	2	
3	1018.4	1021.0	9.3	11.4	1345	7.1	2359	7.9	68	50	1430	4.8	8.7	NE	1758	14.7	NE	1646	3.3			0.0	0.0	0313	0.0	0223	3	
4	1011.2	1013.8	10.2	14.9	1123	6.2	0834	11.1	87	66	0244	2.9	6.4	E	0818	10.0	N	1826	0.3			20.0	10.0	1918	2.5	1912	4	
5	1013.7	1016.2	11.9	16.0	1205	9.7	0725	13.0	93	75	1206	2.2	5.0	NE	1730	8.7	NE	2338	2.3			2.5	1.5	2328	1.0	2230	5	
6	1015.0	1017.5	10.0	12.4	1156	7.8	2400	11.2	91	73	1648	4.9	8.9	NE	1453	13.6	ENE	1449	0.0			7.5	1.5	0714	0.5	2346	6	
7	1019.9	1022.5	6.9	8.2	1545	6.0	0724	8.5	86	76	2348	6.3	8.7	NE	1553	13.5	NE	0345	0.0			3.5	1.5	0230	0.5	0331	7	
8	1024.8	1027.4	5.9	7.6	1503	4.3	0636	7.0	75	65	1430	5.4	8.1	NE	1314	12.4	NE	1255	0.0			0.0	0.0	2400	0.0	2400	8	
9	1015.7	1018.3	1.7	4.7	0001	0.5	1226	6.8	98	85	0004	4.5	8.0	ENE	1620	13.0	NE	1547	0.0			34.0	4.5	1020	1.0	1210	9	
10	1010.0	1012.6	2.8	5.4	1542	0.1	1039	6.6	89	59	2129	3.8	7.9	NNW	1246	15.9	N	1543	0.0			30.5	6.5	0855	2.0	0845	10	
11	1021.6	1024.2	6.4	9.9	1431	1.1	0358	6.5	69	45	1511	5.2	10.0	WSW	1704	14.0	WSW	1659	7.5			0.0	0.0	0201	0.0	0111	11	
12	1018.6	1021.1	12.4	17.2	1445	6.9	0323	6.5	46	28	1504	7.1	12.8	SSW	2300	20.5	SW	2142	5.5			—	—	—	—	—	12	
13	1021.6	1024.2	11.8	16.3	0251	4.7	2400	10.6	77	53	0013	4.6	12.4	SSW	0103	21.2	SSW	0113	5.3			5.0	4.0	0513	1.5	0510	13	
14	1023.4	1026.0	9.9	15.7	1238	3.6	0629	7.2	60	31	1013	2.6	5.9	ENE	1352	9.0	ENE	1349	5.4			0.0	0.0	1737	0.0	1647	14	
15	1008.4	1010.8	16.5	20.7	1655	10.0	0153	14.3	77	46	1153	7.0	14.3	SSE	1158	27.1	S	1357	0.0			7.0	2.0	1501	0.5	2400	15	
16	1014.5	1017.0	10.0	13.5	0226	7.6	2400	6.9	55	36	1546	5.8	8.5	WSW	1657	15.3	W	1513	6.0			0.5	2.0	0008	0.5	0014	16	
17	1021.9	1024.5	7.1	9.7	1517	4.7	2215	5.3	53	35	0048	3.7	6.3	WNW	0532	11.2	WNW	0457	7.5			—	—	—	—	—	17	
18	1014.1	1016.7	6.9	10.5	1238	4.3	0512	7.6	75	48	2353	3.7	8.9	SSW	1254	14.1	WSW	1320	0.2			2.0	1.0	1352	0.5	1750	18	
19	1012.3	1014.9	10.5	16.1	2335	3.8	0621	6.9	54	35	2047	4.5	7.8	SSW	2315	13.0	SSW	2315	10.4			—	—	—	—	—	19	
20	1001.0	1003.4	20.4	26.8	1413	15.1	2044	12.6	53	36	0220	10.6	19.3	SW	2221	27.7	SW	1436	8.0			9.5	7.5	2110	4.5	2025	20	
21	1009.4	1011.9	9.5	15.2	0003	4.6	2400	5.6	47	28	1725	8.3	19.0	SW	0433	25.7	SW	0431	7.2			—	—	—	—	—	21	
22	1015.3	1017.9	8.6	13.4	1450	3.5	0627	6.8	61	45	1234	2.3	4.9	WSW	1147	7.0	WSW	1204	7.9			2.0	2.0	2400	1.0	2351	22	
23	1013.6	1016.2	8.8	10.5	1219	7.7	0222	11.1	98	92	0605	2.2	5.4	NE	1610	9.1	NE	1557	0.0			28.0	4.5	2003	1.0	1957	23	
24	1013.1	1015.7	8.1	9.9	1342	7.3	0733	10.2	94	88	1411	3.6	6.8	NE	1503	10.7	ENE	1501	0.0			7.5	2.5	0531	1.0	0457	24	
25	1010.2	1012.8	6.6	8.0	1536	4.7	2400	9.4	96	87	1614	2.7	6.9	ENE	0655	12.1	ENE	0649	0.1			23.0	3.0	1724	1.0	2309	25	
26	1019.5	1022.2	4.8	8.1	1411	0.5	2400	5.4	63	35	1715	4.1	9.2	WNW	0517	16.5	N	0214	3.7			3.5	1.5	0229	1.0	0204	26	
27	1023.4	1026.0	7.9	11.3	1237	-0.1	0057	5.6	52	41	0256	5.4	8.9	SW	1404	12.2	SW	1254	6.6			—	—	—	—	—	27	
28	1020.0	1022.6	10.0	13.6	1255	7.1	0956	7.2	59	34	1335	5.3	9.9	SW	1133	13.7	SW	1133	5.2			2.0	2.0	1008	1.0	0918	28	
29	1024.5	1027.1	6.6	9.0	1212	2.8	2400	5.7	59	41	2314	4.2	7.0	NNE	1701	12.6	NNE	1552	1.7			0.5	0.5	1624	0.5	1534	29	
30	1027.9	1030.5	5.4	9.7	1444	0.1	0619	5.6	63	38	1152	2.9	5.3	N	1130	7.9	NNE	1115	10.6			—	—	—	—	—	30	
31	1019.1	1021.6	11.9	18.4	2357	5.5	0006	9.6	68	46	1410	2.3	8.0	SSW	2349	16.5	SSW	2319	0.0			1.0	0.5	1930	0.5	1840	31	
合計	1015.0	1017.6	7.7	10.5		5.5		9.4	88			4.0							6.2			106.5					上	
上旬	1015.7	1018.3	11.2	15.6		6.2		8.4	62			5.5							55.8			24.0					中	
中旬	1017.8	1020.4	8.0	11.6		4.0		7.5	69			3.9							43.0			67.5					下	
下旬	1016.2	1018.8	8.9	12.5		5.2		8.4	73			4.5							105.0			198.0					月	
最大・高					26.8		15.1						19.3	SW		27.7	SW					34.0	10.0		4.5		最大	
起日					20		20						20			20						9	4		20		最小	
最小・低					997.7		4.7		-0.1			28																
起日					20		9		27			21*																

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）

気象官署名 松江地方気象台 2010年(平成22年)3月

日付	降雪の深さ合計 cm	最深積雪 cm	最低海面気圧 hPa	気温階級区分(°C)						大気現象						天気概況						日付										
				<0		≥25		≥30																								
				最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高											
1			1006.7	1507							・											1										
2			1012.5	1607							・											2										
3			1016.4	0111							・											3										
4			1006.9	1801							・											4										
5			1013.4	0006							・ =											5										
6			1014.9	0511							・											6										
7			1020.2	0040							・											7										
8			1024.3	2400							・											8										
9			1011.2	2400							・ * * ☀											9										
10			1007.2	0636							・ * * △ ☀											10										
11			1021.5	0017							●											11										
12			1017.1	1720																		12										
13			1018.7	0332							・ = ∞											13										
14			1022.3	2400							・ ∞											14										
15			1004.2	1647							・											15										
16			1010.6	0038							● ∞											16										
17			1022.3	2400																		17										
18			1013.3	1319							・											18										
19			1011.0	2400																		19										
20			997.7	1822	○						・ = ∞											20										
21			1003.3	0005							∞											21										
22			1016.0	2330							・ ∞											22										
23			1013.5	1418							・											23										
24			1011.8	2340							・ =											24										
25			1011.0	1256							・											25										
26			1014.2	0114							・											26										
27			1024.2	2244	○																	27										
28			1020.5	1608							・											28										
29			1023.5	0342							・											29										
30			1027.6	2400																		30										
31			1014.8	2353							・											31										
合計	上旬										月最大24時間降水量 (mm)						気温(°C)						月間日照率%									
	中旬										N	0.7	3.0	4.0	6.0	21.2	<0	≥25	≥30	≥35	(m/s)	(10分比)										
下旬											W(0.1)E	3.9					最高	平均	最低	最高	平均	最低	現象日数									
	月										S	5.4					21.4	34.0	9日1時	～9日16時	最高	平均	最低									
最大												4.2					起日	9			≥10	≥15	≥30	不照日数								
	最低											0.9					0.9				≤1.5	≤8.5										
起日												6.3					月間風速観測回数 (回)							雪 霧 雷								
												6.6	9.8	5.2	0.7	0.5		0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	
																	744								25	20	18	5	2	0	10	28

地上気象観測月統計値表 (1)

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

2010年(平成22年)3月

日付	平均気圧		気温				平均蒸気圧 hPa	相対湿度		風速						日照時間 h	全天日射量 MJ/m ²	平均雲量 10分比	降水量				日付				
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高		最低			平均 % %	最小		平均 (風程) m/s	最大		最大瞬間			mm	最大1時間		最大10分間						
				°C	起時 hm	°C	起時 hm	%		起時 hm	m/s		16方	風向	起時 hm	m/s	16方	起時 hm	mm	起時 hm	mm	起時 hm					
1	1010.7	1014.6	6.6	10.2	1000	2.9	0405	8.6	88	71	0958	4.2	8.8	NE	1823	16.2	NE	1817	0.0			12.5	2.5	1611	1.0	1620	1
2	1011.3	1015.2	6.8	8.2	1622	5.5	2223	8.4	85	75	0915	2.6	6.0	NE	0152	11.8	ENE	0146	0.0			0.0	0.0	2400	0.0	2400	2
3	1018.8	1022.8	6.7	9.5	0937	5.2	2307	6.4	65	48	0929	4.4	7.3	NE	1102	12.1	NE	1054	5.4			1.5	1.5	0209	1.0	0128	3
4	1012.0	1015.9	8.5	10.7	2355	5.3	0123	9.4	83	62	0043	5.2	10.0	ENE	0622	14.0	ENE	0553	0.0			27.5	8.5	1957	2.0	1943	4
5	1012.8	1016.7	10.0	12.8	1401	8.0	2121	10.2	83	68	1402	1.9	4.8	W	0228	8.3	WNW	0302	0.6			—	—	—	—	—	5
6	1016.1	1020.1	8.0	11.3	1246	5.5	2400	9.0	84	67	1247	4.3	7.6	NE	1235	16.0	NNE	1538	0.9			5.0	1.0	1919	0.5	2126	6
7	1021.2	1025.2	5.1	6.0	1602	3.4	0451	6.4	73	56	2116	5.5	7.4	NE	1926	14.8	NE	0825	0.0			5.5	2.0	0201	0.5	0533	7
8	1026.4	1030.4	4.4	5.7	1504	3.6	0942	5.0	60	49	1632	5.5	7.8	NE	1947	13.9	NE	2355	0.8			0.0	0.0	2340	0.0	2250	8
9	1016.7	1020.7	2.6	5.0	0150	1.1	0946	6.2	85	54	0146	6.2	9.3	NE	0824	16.1	NE	0849	0.0			30.0	3.5	1307	1.0	1540	9
10	1006.4	1010.3	3.1	5.8	1119	1.4	2042	6.1	79	49	2343	4.4	8.8	NNW	0847	17.1	NNW	0645	1.9			18.0	3.0	1130	1.5	1047	10
11	1018.7	1022.7	6.4	9.9	1356	0.8	0657	5.6	60	42	1340	4.3	8.6	SSW	2231	14.5	SSW	2224	7.0			0.0	0.0	0727	0.0	0637	11
12	1016.3	1020.2	11.2	14.0	2127	8.0	0656	7.5	57	45	1311	6.6	10.6	SW	1935	17.7	SSW	2210	6.4			—	—	—	—	—	12
13	1020.2	1024.1	8.3	15.3	0217	0.6	2400	7.4	67	51	1503	4.0	10.5	SW	0215	19.6	SW	0212	2.7			1.0	1.0	0342	1.0	0252	13
14	1024.8	1028.8	5.7	9.5	2400	-1.1	0536	6.2	69	45	1218	4.2	7.9	ENE	2116	11.1	ENE	2113	9.4			—	—	—	—	—	14
15	1008.2	1012.1	12.4	15.7	2111	6.5	0359	11.8	81	57	0550	3.2	9.2	WSW	2212	16.3	WSW	2203	0.0			17.5	5.5	1644	2.0	1645	15
16	1010.1	1014.0	8.3	12.3	0009	3.9	2400	7.0	62	36	2118	4.8	10.6	WSW	1310	17.9	W	1301	2.7			0.5	2.5	0008	0.5	0120	16
17	1019.5	1023.5	5.5	9.7	1317	1.7	2400	5.2	58	39	1136	3.0	8.3	W	1438	12.6	W	1431	5.4			0.0	0.0	1120	0.0	1030	17
18	1012.1	1016.1	5.5	9.6	1015	1.2	0136	6.8	76	54	1225	3.2	8.1	NW	2121	15.0	NW	2115	0.6			3.5	1.5	2359	1.0	1805	18
19	1010.0	1014.0	8.1	12.9	2158	0.3	0630	7.0	66	43	1115	4.6	9.4	SSW	1301	17.1	SSW	1236	10.0			1.0	2.0	0043	1.0	0006	19
20	998.6	1002.4	16.1	21.9	1615	10.3	0038	11.8	64	50	1622	6.3	14.7	WSW	2241	24.5	WSW	2226	0.5			3.0	1.5	2136	1.5	1827	20
21	1004.9	1008.9	7.1	13.8	0002	0.1	2400	5.9	59	33	0422	6.5	13.8	W	0422	27.3	WNW	0420	3.0			2.5	1.0	1552	0.5	1617	21
22	1014.4	1018.4	5.6	11.0	1135	-1.1	0618	6.3	70	45	1112	1.8	5.1	SSE	1102	8.5	SSE	1138	4.2			0.0	0.0	2400	0.0	2400	22
23	1012.7	1016.6	8.9	12.5	1036	6.1	0247	8.3	74	55	1104	2.0	6.0	NE	2346	11.7	NE	2342	0.1			0.0	0.0	0748	0.0	0658	23
24	1014.2	1018.1	8.1	8.9	1251	7.4	0738	7.1	66	59	1220	6.0	9.6	ENE	0931	13.8	ENE	1255	0.0			—	—	—	—	—	24
25	1008.9	1012.9	6.2	8.4	0043	3.7	2359	7.0	74	57	1611	3.0	5.4	NNE	1343	11.1	NNE	0602	0.5			5.0	2.0	2400	1.0	2355	25
26	1016.3	1020.3	2.5	6.8	1339	-1.7	2354	5.5	76	39	1729	3.3	8.5	W	1252	15.7	WNW	1039	5.2			10.0	3.5	0919	2.0	0829	26
27	1020.9	1024.8	6.8	12.2	1332	-2.0	0145	6.4	66	39	1334	4.1	7.8	W	1416	14.3	WNW	1040	6.7			0.0	0.0	2400	0.0	2400	27
28	1017.5	1021.5	7.8	12.0	1338	5.2	0551	7.8	75	53	1148	3.5	7.3	W	1155	12.4	W	1131	4.0			9.5	5.0	0408	2.0	0318	28
29	1022.9	1026.9	4.3	7.5	1217	1.9	0641	5.1	62	33	1659	3.3	6.1	NNW	1609	13.4	NW	1604	3.9			9.5	8.0	0129	3.0	0040	29
30	1027.3	1031.3	3.2	8.3	1212	-1.7	0612	4.8	65	38	1149	2.3	5.1	ENE	1111	7.7	E	1122	7.9			—	—	—	—	—	30
31	1018.7	1022.7	8.3	12.3	2350	0.9	0022	9.0	81	44	0931	2.4	6.0	SW	1041	11.3	SSW	0917	0.0			5.0	1.5	1424	0.5	2400	31
合計	1015.2	1019.2	6.2	8.5		4.2		7.6	79			4.4							9.6			100.0					上
上旬	1013.9	1017.8	8.8	13.1		3.2		7.6	66			4.4							44.7			26.5					中
中旬	1016.2	1020.2	6.3	10.3		1.7		6.7	70			3.5							35.5			41.5					下
下旬	1015.1	1019.1	7.0	10.6		3.0		7.3	71			4.1							89.8			168.0					月
最大・高					21.9		10.3					14.7	WSW		27.3	WNW						30.0	8.5	3.0			最大
起日					20		20					20			21							9	4	29			最小
最小・低		995.3		5.0	-2.0				33																		
起日		20		9	27				29*																		

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 2010年(平成22年)3月

日付	降雪の深さ合計 cm	最深積雪 cm	最低海面氣压 hPa	気温階級区分(°C)						大気現象						天気概況						日付																
				<0		≥25		≥30		≥35		初冠		昼		夜																						
				最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	●	✖	▲	≡	∞	□	■	雪	霧	雷																	
1	-	-	1010.3	1653								,	=										1															
2	-	-	1013.5	1555								,	=										2															
3	-	-	1015.6	0050								,											3															
4	-	-	1008.9	1754								,											4															
5	-	-	1011.5	0027								=											5															
6	-	-	1017.3	0028								,											6															
7	-	-	1023.5	0012								,											7															
8	-	-	1028.1	2400								,	✖										8															
9	-	-	1010.7	2400								,	✖△	*									9															
10	-	-	1005.8	0720								,	✖△										10															
11	-	-	1018.7	0010								●✖											11															
12	-	-	1015.9	1740																			12															
13	-	-	1017.3	0210								●	∞										13															
14	-	-	1024.1	2400	○							,											14															
15	-	-	1006.0	2030								,											15															
16	-	-	1007.4	0003								,	= ∞										16															
17	-	-	1021.5	0003								,											17															
18	-	-	1011.6	1548								,											18															
19	-	-	1011.2	2400								,											19															
20	-	-	995.3	2134								,	= ∞										20															
21	-	-	998.1	0023								,	∞										21															
22	-	-	1015.5	2324	○							●											22															
23	-	-	1014.7	1419								,											23															
24	-	-	1013.3	2400																			24															
25	-	-	1011.0	1313								,											25															
26	-	-	1013.0	0113	○							,	✖*	*									26															
27	-	-	1023.7	0445	○							,	✖										27															
28	-	-	1019.5	1532								,	∞										28															
29	-	-	1021.1	0010								●✖											29															
30	-	-	1027.7	2356	○							,	=										30															
31	-	-	1017.3	2400								,	=										31															
合 計	上旬											風向別百分率%	月最大24時間降水量 (mm)				階級別日数	気温(°C) 期間				日最大風速 (m/s)		日平均雲量 (10分比)		現象日数	不照日数	月間日照率%										
	中旬										14.0	6.5	2.8	7.9	17.7	<0		≥25	≥30	≥35	(m/s)	(10分比)																
下旬											12.8		N		9.3	最高		平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	≥10	≥15	≥30	<1.5	≥8.5									
月											7.8		W(0.1)E		2.2	起日		9	~10日7時	0	0	0	0	6	0	0												
最大											2.6		S		0.8	月間風速観測回数 (回)				日降水量(≥mm)		日最深積雪(≥cm)																
最低											6.9	4.8	1.7	1.3	0.8	744				0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	雪	霧	雷		
起日											20					26				19	18	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	8	24

地域気象観測気温月報

島根県(68) 2010年3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			
	日付	平均	最高	最低																		
1	6.6	10.2	2.9	7.3	9.8	5.0	7.1	10.4	1.7	8.0	11.0	2.1	7.7	10.3	3.9	7.8	10.5	4.4	8.0	10.7	3.6	
2	6.8	8.2	5.5	6.7	7.8	5.6	7.4	9.1	4.8	7.8	9.4	5.9	7.9	9.8	6.6	7.9	9.4	7.0	7.7	10.1	6.3	
3	6.7	9.5	5.2	6.5	8.6	4.7	7.4	9.4	5.4	8.4	10.7	6.8	8.6	11.7	6.9	8.4	11.2	7.0	8.7	11.4	6.6	
4	8.5	10.7	5.3	8.2	10.2	4.7	8.7	10.7	5.5	9.4	13.1	6.6	8.5	10.8	5.9	9.2	13.9	6.2	8.3	11.0	4.9	
5	10.0	12.8	8.0	9.7	11.9	8.1	10.2	13.0	7.1	11.2	15.0	8.7	11.1	14.4	9.4	11.2	15.4	9.3	11.6	15.9	9.5	
6	8.0	11.3	5.5	7.6	11.1	5.1	8.3	11.8	5.6	9.0	10.9	7.2	9.2	10.8	7.6	9.1	11.1	7.2	9.2	11.1	7.3	
7	5.1	6.0	3.4	4.6	5.6	3.0	5.1	6.0	3.8	6.0	7.3	5.3	6.4	7.7	5.6	6.1	7.3	5.3	6.2	7.4	5.2	
8	4.4	5.7	3.6	3.9	5.6	3.2	4.3	6.3	3.7	5.4	6.2	3.9	5.6	6.4	4.5	5.5	6.1	4.9	5.4	6.2	4.5	
9	2.6	5.0	1.1	2.0	4.4	0.7	2.2	4.8	0.3	3.0	5.4	1.5	2.8	5.5	0.3	2.9	5.4	1.4	1.7	4.9	0.4	
10	3.1	5.8	1.4	2.6	5.2	1.3	3.7	5.9	1.7	4.1	6.3	2.1	3.4	5.7	1.3	3.5	5.7	1.4	2.8	5.5	1.0	
11	6.4	9.9	0.8	6.4	9.7	1.5	7.0	9.9	0.4	5.7	11.4	0.8	5.6	11.0	0.3	5.8	11.8	0.3	6.0	10.1	0.9	
12	11.2	14.0	8.0	10.4	13.6	7.4	11.7	15.3	8.0	9.5	15.8	0.5	10.7	15.3	3.2	10.4	15.6	1.8	11.2	15.5	5.9	
13	8.3	15.3	0.6	7.9	14.1	1.8	7.8	15.2	-0.6	9.4	13.9	1.1	10.3	15.1	3.2	10.5	15.0	4.2	11.2	16.1	4.0	
14	5.7	9.5	-1.1	6.5	9.7	1.5	5.9	10.2	-1.8	7.8	14.7	-1.0	7.6	13.0	0.9	8.0	12.6	2.7	8.5	14.8	1.8	
15	12.4	15.7	6.5	12.4	14.9	8.1	13.9	16.1	8.1	14.8	18.4	8.0	13.5	19.0	7.4	14.3	19.4	8.8	14.3	19.0	8.0	
16	8.3	12.3	3.9	8.0	12.0	3.6	8.8	12.4	5.2	9.2	12.7	6.8	8.9	12.7	5.9	9.2	12.3	6.5	9.2	12.9	7.1	
17	5.5	9.7	1.7	5.4	9.0	2.3	6.1	9.4	1.1	6.6	8.8	4.0	5.8	9.4	1.7	7.1	10.8	3.0	6.7	9.1	4.3	
18	5.5	9.6	1.2	5.8	8.6	2.4	5.9	9.4	0.4	5.8	9.9	0.8	6.0	10.9	2.7	6.3	9.7	3.5	6.5	11.4	3.6	
19	8.1	12.9	0.3	8.2	11.5	3.0	9.0	12.5	0.5	8.2	14.8	1.3	8.2	13.4	2.0	8.9	14.6	2.6	9.3	13.7	3.7	
20	16.1	21.9	10.3	14.6	20.0	9.6	17.3	23.6	10.4	15.9	24.7	3.8	17.1	25.2	4.5	17.0	26.4	5.7	17.9	25.1	6.1	
21	7.1	13.8	0.1	7.0	12.9	1.5	7.0	14.0	-0.4	8.3	15.0	0.5	8.4	15.4	1.2	9.0	15.4	2.7	8.4	15.4	0.8	
22	5.6	11.0	-1.1	6.5	10.3	0.7	5.8	10.5	-2.0	6.4	12.2	-1.4	7.1	12.8	0.0	7.6	14.0	0.9	7.1	12.4	0.3	
23	8.9	12.5	6.1	9.1	12.4	6.4	9.1	12.6	6.5	8.5	10.2	7.0	8.4	9.9	7.5	8.5	10.1	7.7	8.5	10.0	7.2	
24	8.1	8.9	7.4	7.6	8.9	6.9	8.2	9.3	7.3	8.1	9.2	7.1	7.9	8.9	7.3	8.0	8.9	7.2	7.8	8.7	7.1	
25	6.2	8.4	3.7	6.0	7.9	3.8	6.8	8.4	4.1	6.1	8.0	2.5	6.1	8.1	3.4	6.1	7.8	3.1	5.9	7.2	2.7	
26	2.5	6.8	-1.7	2.5	6.5	-0.6	2.9	5.8	-2.5	3.5	6.2	-2.4	3.7	6.2	-0.1	3.6	7.3	-0.9	3.5	6.2	-2.1	
27	6.8	12.2	-2.0	7.0	11.1	-0.4	7.6	11.5	-2.5	6.3	11.8	-2.4	6.6	11.8	-1.2	6.9	12.6	-1.5	6.9	11.4	-2.7	
28	7.8	12.0	5.2	7.5	11.4	5.2	8.2	11.1	5.7	7.4	10.2	4.7	7.2	9.9	5.3	7.4	11.1	5.0	7.2	9.6	4.5	
29	4.3	7.5	1.9	3.7	6.8	1.4	5.0	7.1	3.1	5.9	7.8	4.2	5.9	7.7	4.5	5.7	9.3	3.4	5.4	8.9	1.3	
30	3.2	8.3	-1.7	4.1	6.7	-0.2	4.6	8.3	-1.1	5.2	10.3	-1.2	4.8	9.9	-1.1	5.1	10.1	0.1	4.9	10.5	-1.9	
31	8.3	12.3	0.9	9.8	11.6	3.9	10.4	12.8	2.6	10.0	16.2	1.5	9.9	15.4	1.8	9.8	15.8	2.9	11.1	15.3	1.9	
月極値		21.9	-2.0		20.0	-0.6		23.6	-2.5		24.7	-2.4		25.2	-1.2		26.4	-1.5		25.1	-2.7	
起日		20	27		20	26		20	27		20	27		20	27		20	27		20	27	
上旬平均		6.2	8.5	4.2	5.9	8.0	4.1	6.4	8.7	4.0	7.2	9.5	5.0	7.0	9.3	5.0	7.2	9.6	5.4	7.0	9.4	4.9
中旬平均		8.8	13.1	3.2	8.6	12.3	4.1	9.3	13.4	3.2	9.3	14.5	2.6	9.4	14.5	3.2	9.8	14.8	3.9	10.1	14.8	4.5
下旬平均		6.3	10.3	1.7	6.4	9.7	2.6	6.9	10.1	1.9	6.9	10.6	1.8	6.9	10.5	2.6	7.1	11.1	2.8	7.0	10.5	1.7
月平均		7.0	10.6	3.0	7.0	10.0	3.6	7.5	10.7	3.0	7.8	11.5	3.1	7.8	11.5	3.5	8.0	11.8	4.0	8.0	11.5	3.7
0°C未満日数	0	0	5	0	0	3	0	0	7	0	0	5	0	0	3	0	0	2	0	0	3	
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	
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	50		37		64		52		63		63		63		77							

) : 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。

空白: 施設更新によりデータが無い。

地域気象観測気温月報

島根県(68) 2010年3月

単位: °C 2/3頁

観測所名	大田			掛合			横田			赤名			川本			浜田			瑞穂			
	日付	平均	最高	最低																		
1	8.9	12.2	4.0	8.4	14.2	2.1	7.2	13.1	0.2	7.0	10.3	1.3	5.1	10.8	2.8	9.7	12.5	6.1	7.7	13.1	1.7	
2	7.9	10.2	6.4	6.6	8.2	5.5	5.5	7.8	3.8	5.4	8.0	3.8				8.9	11.9	7.3	6.3	8.6	4.2	
3	8.8	12.2	6.7	6.7	9.9	4.4	5.5	9.8	3.2	5.3	8.7	2.5				9.3	11.4	7.1	6.9	10.4	4.5	
4	8.9	12.8	4.4	9.0	15.9	3.8	8.9	13.9	2.8	6.8	10.2	2.1				10.2	14.9	6.2	7.0	10.5	2.8	
5	11.3	15.5	9.2	10.5	14.4	8.5	9.7	13.2	7.5	9.0	12.7	6.9	12.3	15.5	9.7	11.9	16.0	9.7	9.9	13.5	7.9	
6	9.2	10.7	7.2	7.8	8.9	6.2	6.7	8.2	5.3	6.5	8.4	4.8	9.2	12.2	7.0	10.0	12.4	7.8	7.7	10.0	5.6	
7	6.1	7.3	5.3	4.4	6.3	3.3	3.5	5.3	2.5	3.2	4.8	2.0	6.0	7.1	5.1	6.9	8.2	6.0	4.4	5.8	3.3	
8	5.2	6.3	4.2	3.1	4.2	2.5	2.1	2.5	1.5	1.8	3.3	1.0	4.9	6.0	4.0	5.9	7.6	4.3	3.1	4.6	2.1	
9	1.9	4.7	0.6	0.6	2.8	0.2				-0.2	1.0	-0.6	0.8	4.2	0.2	1.7	4.7	0.5	0.2	2.1	-0.1	
10	3.0	5.5	1.0	1.0	2.8	0.0				-0.4	1.2	-1.7	0.8	2.3	0.1	2.8	5.4	0.1	0.1	1.4	-0.8	
11	5.3	10.8	0.7	2.2	8.0	-1.9				0.1	5.0	-4.8	2.5	8.9	-1.1	6.4	9.9	1.1	0.5	6.3	-3.7	
12	10.0	14.4	4.1	7.1	12.1	-1.8	9.8	10.8	8.3	5.1	9.2	-0.5	8.4	13.7	-0.9	12.4	17.2	6.9	3.4	10.3	-4.8	
13	10.3	14.8	2.7	8.8	14.9	1.2	7.9	14.0	-0.4	6.2	12.3	-1.0	9.7	16.7	2.6	11.8	16.3	4.7	6.1	13.6	-0.9	
14	9.6	17.0	0.3	6.6	16.0	-1.5	7.0	17.7	-2.8	7.1	16.0	-2.3	9.8	18.8	1.1	9.9	15.7	3.6	6.8	18.1	-2.6	
15	14.5	16.8	12.1	15.1	17.0	6.0	12.7	14.2	9.0	10.9	12.4	7.4	14.0	16.6	10.4	16.5	20.7	10.0	11.8	14.6	8.2	
16	8.9	13.1	6.7	7.6	13.6	4.1	6.3	13.4	2.7	5.4	11.7	1.9	8.4	13.7	5.4	10.0	13.5	7.6	6.6	12.4	2.9	
17	6.1	9.1	3.2	3.9	8.3	0.0	2.7	8.0	-1.1	2.5	7.1	-0.6	5.0	10.5	1.2	7.1	9.7	4.7	3.7	9.2	-1.1	
18	5.8	10.0	2.5	4.1	7.6	0.9	2.9	7.1	-0.9	2.2	4.6	-0.7	4.6	7.6	1.8	6.9	10.5	4.3	2.5	7.2	-0.6	
19	9.0	14.7	2.7	7.6	15.4	0.8	5.7	14.4	-1.0	5.2	11.9	-0.8	8.5	16.3	1.6	10.5	16.1	3.8	5.6	13.2	-0.9	
20	17.1	24.8	10.5	17.2	23.3	8.7	15.7	22.9	5.0	13.5	19.9	6.2	16.9	24.0	6.2	20.4	26.8	15.1	12.7	20.7	1.4	
21	8.2	14.5	1.4	6.6	14.3	-0.7	5.2	13.5	-2.0	4.8	11.3	-1.7	7.6	15.0	-0.2	9.5	15.2	4.6	5.8	11.6	-1.8	
22	7.8	12.9	2.0	6.2	12.7	-1.2	5.3	14.3	-2.3	5.3	13.1	-2.3	6.7	15.0	-1.2	8.6	13.4	3.5	5.7	14.7	-2.8	
23	8.0	9.7	6.8	7.1	8.4	6.4	6.1	7.8	5.2	5.7	7.3	4.5	7.6	9.5	6.4	8.8	10.5	7.7	6.5	7.8	5.5	
24	7.8	8.7	6.4	6.0	6.6	5.1	5.1	7.4	4.2	4.6	5.9	3.6	7.0	8.9	6.1	8.1	9.9	7.3	5.6	6.6	4.9	
25	5.9	8.1	3.2	4.2	5.8	1.7	2.8	4.4	0.2	2.5	4.6	-0.8	5.5	7.7	3.2	6.6	8.0	4.7	3.7	6.4	0.2	
26	3.7	6.7	-0.9	1.2	3.4	-2.0	-0.5	2.7	-4.5	-1.0	1.6	-5.5	2.5	6.3	-2.4	4.8	8.1	0.5	0.1	3.5	-4.1	
27	6.2	11.9	-0.4	4.9	10.9	-2.7	1.8	9.2	-5.5	1.1	8.3	-6.4	4.3	12.0	-2.9	7.9	11.3	-0.1	2.4	10.9	-5.6	
28	6.4	8.4	5.1	4.9	7.7	2.7	2.5	6.9	-1.1	2.6	7.3	-0.1	4.9	10.3	1.7	10.0	13.6	7.1	4.5	11.0	0.2	
29	5.3	9.3	1.0	2.3	6.1	-1.3	1.4	4.7	-1.9	1.1	5.5	-2.8	3.0	7.2	-1.6	6.6	9.0	2.8	1.7	6.8	-2.5	
30	4.9	10.3	-1.3	3.5	10.7	-2.2	2.3	10.9	-4.3	2.6	9.8	-4.6	3.8	11.2	-2.3	5.4	9.7	0.1	2.7	11.6	-4.9	
31	10.6	14.9	6.4	10.5	13.8	1.9	8.2	13.1	0.2	6.9	11.5	3.0	10.1	14.7	2.6	11.9	18.4	5.5	7.6	12.8	1.9	
月極値		24.8	-1.3		23.3	-2.7		22.9	-5.5		19.9	-6.4		24.0	-2.9		26.8	-0.1		20.7	-5.6	
起日		20	30		20	27		20	27		20	27		20	27		20	27		20	27	
上旬平均		7.1	9.7	4.9	5.8	8.8	3.7	6.7	10.2	3.6	4.4	6.9	2.2	4.3	6.4	3.3	7.7	10.5	5.5	5.3	8.0	3.1
中旬平均		9.7	14.6	4.6	8.0	13.6	1.7	7.6	14.0	1.3	5.8	11.0	0.5	8.8	14.7	2.8	11.2	15.6	6.2	6.0	12.6	-0.2
下旬平均		6.8	10.5	2.7	5.2	9.1	0.7	3.7	8.6	-1.1	3.3	7.8	-1.2	5.7	10.7	0.9	8.0	11.6	4.0	4.2	9.4	-0.8
月平均		7.8	11.6	4.0	6.3	10.5	2.0	5.7	10.7	0.9	4.5	8.5	0.4	6.6	11.4	2.1	8.9	12.5	5.2	5.1	10.0	0.6
0°C未満日数	0	0	3	0	0	9	1)	0)	12)	3	0	17	0)	0)	8)	0	0	1	0	0	0	15
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0)	0)	0)	0	0	0	0)	0)	0)	0	1	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	74			53			28)			24			41)			136			25			

地域気象観測気温月報

島根県(68) 2010年3月

単位: °C 3/3頁

観測所名	弥栄			高津			益田			津和野			吉賀		
	日付	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高
1	7.9	14.9	0.8	10.0	14.8	4.8	10.6	15.8	6.0	9.8	15.6	3.5	9.8	13.0	4.0
2	5.9	8.4	4.1	8.8	11.4	6.7	9.7	12.6	7.2	8.5	11.2	6.2	8.0	10.2	5.3
3	6.6	10.4	4.6	9.1	10.7)	6.5)	10.0	12.4	7.9	8.0	11.2	6.4	8.3	11.2	6.3
4	9.5	16.6	4.3	10.5	16.2	6.2	11.3	17.9	7.2	11.3	16.8	5.8	8.4	12.7	4.7
5	9.9	14.3	7.6	11.5	15.1	10.1	12.6	16.0	10.6	11.8	16.9	10.1	11.7	16.7	9.9
6	7.3	9.2	5.3	10.2	12.3	8.2	11.0	13.7	8.5	9.4	11.9	7.0	9.1	11.0	6.8
7	3.8	5.3	2.7	7.1	8.3	6.2	7.8	9.1	6.7	6.1	7.1	5.3	5.7	6.9	4.8
8	2.7	3.9	1.7	6.1)	7.2)	4.8)	6.9	8.4	5.7	5.4	7.5	2.7	4.9	8.1	1.6
9	0.1	2.1	-0.3	2.7	5.2	1.2	2.3	5.8	0.5	1.1	3.7	0.3	1.0	3.6	0.0
10	-0.3	0.5	-1.9	2.4	5.2	0.0	2.6	5.3	0.4	0.2	1.9	-1.6	0.2	1.8	-1.6
11	1.0	5.5	-5.5	4.6	10.0	0.4	5.5	10.8	0.7	1.7	7.3	-2.1	1.6	7.6	-1.9
12	8.0	12.5	1.4	9.8	16.0	2.2	10.5	16.3	1.7	6.4	13.7	-2.0	4.7	12.2	-2.0
13	7.9	14.1	-1.3	11.3	14.3	4.6	12.3	15.7	5.2	9.9	17.2	3.0	7.1	15.7	1.2
14	6.1	17.5	-2.5	9.0	14.3	3.0	9.4	14.7	3.0	8.3	16.6	0.3	6.9	16.0	-1.0
15	14.3	17.5	5.6	16.6	18.6	9.5	17.2	20.0	10.5	16.3	17.8	13.9	13.8	16.0	11.2
16	6.5	11.7	3.8	9.6	13.4	5.8	10.5	13.9	7.4	8.2	14.2	2.1	8.1	14.6	4.6
17	2.9	8.5	-1.5	6.1	9.3	2.3	7.3	10.3	3.8	4.6	12.2	-1.3	5.0	9.9	-0.7
18	2.9	7.1	-0.5	6.2	10.3	2.7	7.0	11.5	3.7	4.5	9.3	0.6	3.8	10.0	-1.0
19	7.3	14.3	-1.5	9.2	14.9	1.7	10.1	16.0	2.1	8.3	15.9	0.3	6.6	16.0	-0.5
20	17.9	23.2	11.3	19.2	25.8	12.8	19.9	26.6	12.3	18.3	23.9	8.7	14.7	22.0	4.0
21	5.4	11.4	-2.0	8.9	14.2	2.6	10.0	15.4	3.6	8.1	13.7	0.6	7.2	13.6	-1.2
22	5.2	13.9	-2.6	7.4	12.3	2.1	8.5	13.1	2.6	7.2	16.5	-0.7	7.0	16.4	-1.9
23	6.5	8.3	5.5	8.5	9.5	7.2	9.2	10.5	8.1	8.1	9.2	7.4	8.0	9.7	7.4
24	6.0	7.9	4.9	8.4)	9.7)	7.2)	9.0	10.6	7.8	8.0	9.8	7.0	7.3	8.0	6.7
25	3.7	5.7	1.9	6.7	8.5	4.6	7.4	9.1	5.3	6.1	7.7	4.1	5.5	7.2	3.4
26	0.6	5.0	-4.2	4.5	7.3	0.0	5.4	8.5	0.0	3.0	7.1	-1.7	2.3	5.0	-2.6
27	2.6	10.6	-5.4	6.2	12.0	-0.4	6.9	13.1	-0.5	4.8	12.5	-2.8	3.4	11.9	-4.1
28	6.6	11.6	1.1	9.6	14.6	5.9	10.7	14.7	6.4	8.1	14.4	3.6	6.3	12.8	1.7
29	1.9	6.8	-2.2	6.8	9.7	2.8	7.4	10.3	2.1	3.8	7.8	-0.3	3.1	7.2	-1.5
30	2.2	9.4	-5.1	4.7	9.3	-1.7	5.9	10.6	-0.7	4.8	12.7	-2.3	4.5	13.1	-3.7
31	9.0	14.7	1.6	12.4	16.4	6.8	13.1	17.1	6.0	11.3	15.8	4.6	9.7	13.1	5.9
月極値		23.2	-5.5		25.8	-1.7		26.6	-0.7		23.9	-2.8		22.0	-4.1
起日		20	11		20	30		20	30		20	27		20	27
上旬平均		5.3	8.6	2.9	7.8	10.6	5.5	8.5	11.7	6.1	7.2	10.4	4.6	6.7	9.5
中旬平均		7.5	13.2	0.9	10.2	14.7	4.5	11.0	15.6	5.0	8.7	14.8	2.4	7.2	14.0
下旬平均		4.5	9.6	-0.6	7.6	11.2	3.4	8.5	12.1	3.7	6.7	11.6	1.8	5.8	10.7
月平均		5.7	10.4	1.0	8.5	12.2	4.4	9.3	13.1	4.9	7.5	12.2	2.9	6.6	11.4
0°C未満日数	1	0	14	0	0	2	0	0	2	0	0	9	0	0	13
25°C以上日数	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数		0			0			0			0			0	
35°C以上日数		0			0			0			0			0	
積算気温	32			102			170			69			40		

地域気象観測降水量月報

島根県(68) 2010年3月

単位:mm 1/2頁

観測所名 日付	西郷	西郷岬	海士	鹿島	斐川	松江	出雲	大東	伯太	佐田	大田	掛合	横田	福光	赤名	桜江
1	12.5	10.5	10.5	10.5	11.0)	12.5	10.0	7.0	9.5	6.5	5.5	6.0	3.0	5.0	5.5	3.5
2	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0)	0.5	1.0	1.0	2.0	0.5	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0
3	1.5	1.5	1.0	0.5	0.0)	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	27.5	25.0	22.5	13.5	16.0	14.0	13.0	12.5	12.5	12.0	8.5	10.5	6.5	10.0	8.5	10.0
5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0)	0.5	1.5	1.5	3.0	1.5	2.0	1.0	2.5	4.0	3.5
6	5.0	4.5	3.5	10.5	8.5	8.5	10.0	9.5	9.0	11.5	9.0	14.5	10.5	8.0	11.0	10.0
7	5.5	3.5	4.5	12.5	6.0	9.0)	4.5	7.0	10.0	7.0	3.0	10.5	4.5	2.5	2.0	3.0
8	0.0	0.0)	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	30.0	25.0	25.0	73.0	37.0	45.0	43.0	45.0	39.5	44.0	31.0	49.0	37.0	30.0	40.0	
10	18.0	10.0	9.0	12.5	16.0	14.5	16.5	21.5	22.5	24.5	17.5	21.5	20.5	21.0	13.0)	
11	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.5	0.5	0.5	0.5	0.0	1.5	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	
13	1.0	0.5	1.0	2.5	5.0	6.0	3.0	3.0	2.5	8.5	7.0	7.0	5.0	7.5	10.0	10.5
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	
15	17.5	14.5	20.0	10.0	6.0	12.0	9.5	4.5	7.5	25.0	19.0	18.5	11.5	14.0	27.5	5.5
16	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.5	0.5	2.5	0.5	0.5	2.0	0.5	1.0
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	
18	3.5	1.5	3.5	5.0	2.5)	1.5	1.5	3.0	1.5	7.5	3.0	9.0	2.0	3.5	8.0	6.5
19	1.0	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	3.5	5.0	4.5	11.0	13.0	14.0	17.0	17.0	17.0	24.5	16.0	15.0	8.5	12.5	8.0	16.0
21	2.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.5	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0
23	0.0	0.0	0.5	10.5	13.5	12.5	16.5	17.5	20.5	19.5	16.5	21.0	27.0	21.5	26.0	28.5
24	0.0	0.0)	0.0	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.5	5.0	2.5	6.5	7.0	5.0	12.5	9.5
25	5.0	2.5	1.5	19.5	16.0	17.5	15.5	16.0	24.5	19.0	16.0	22.0	21.0	17.5	14.0	17.5
26	10.0	7.5	9.0	7.5	8.0	8.0	7.5	12.5	13.0	14.0	7.0	13.5	12.0	6.0	12.5	6.0
27	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	
28	9.5	8.0	3.0	4.0	9.5	8.0	14.0	10.0	7.0	23.5	22.5	16.5	10.5	10.5	16.0	6.5
29	9.5	6.0	3.0	0.5	0.0	0.5	5.0	2.5	1.5	7.0	6.5	5.0	5.0	1.0	5.0	2.5
30	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	
31	5.0	4.0	5.0	1.0	1.5	0.5	0.5	1.0	0.5	1.5	2.0	1.0	2.0	0.5	5.0	2.0
最大日降水量	30.0	25.0	25.0	73.0	37.0)	45.0	43.0	45.0	39.5	44.0	31.0	49.0	27.0)	37.0	30.0	40.0)
起日	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	23	9	9	9
最大1時間降水量	8.5	8.0	7.5	7.5	9.0)	12.0	10.0	13.5	12.5	20.0	11.5	8.5	5.5)	11.0	8.0	10.0)
起日 時分	4 19:57	4 19:54	4 19:50	9 13:17	20 21:22	20 21:35	20 21:13	20 21:48	20 22:18	20 21:35	20 21:17	20 21:50	20 22:33	20 21:21	20 22:12	20 21:31
最大10分間降水量	3.0	2.5	2.0	4.5	3.5)	7.5	5.5	10.5	7.5	14.0	6.5	5.5	3.5)	7.0	5.0	6.5)
起日 時分	29 00:40	29 00:45	28 03:36	20 21:02	20 20:56	20 21:03	20 19:20	20 21:03	20 21:30	20 20:50	20 20:46	20 21:03	20 22:00	20 20:37	20 21:22	20 20:50
上旬合計	100.0	80.0	76.0	136.0	95.0)	105.0	98.5	105.5	106.5	109.0	76.0	115.5	26.0)	85.5	82.0	83.0)
中旬合計	27.0	21.5	29.5	29.0	27.5	34.0	33.0	28.0	30.5	66.5	48.0	50.5	27.5)	39.5	55.5	39.5
下旬合計	41.5	29.0	23.0	44.0	50.0	49.0	61.5	62.5	71.5	91.5	73.5	87.5	85.5	63.0	91.5	73.5
月合計	168.5	130.5	128.5	209.0	172.5)	188.0	193.0	196.0	208.5	267.0	197.5	253.5	139.0)	188.0	229.0	196.0)
1mm以上日数	18	16	17	18	16)	15	18	19	19	20	19	21	17)	19	19	20
10mm以上日数	6	5	4	10	7)	8	9	8	8	10	7	11	6)	8	10	8
30mm以上日数	1	0	0	1	1)	1	1	1	1	1	1	1	0)	1	1	1)
50mm以上日数	0	0	0	1	0)	0	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0)
70mm以上日数	0	0	0	0	1)	0)	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0)
100mm以上日数	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	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。

空白: 施設更新によりデータが無い。

地域気象観測降水量月報

島根県(68) 2010年3月
単位:mm 2/2頁

観測所名 日付	川本	浜田	瑞穂	三隅	弥栄	波佐	高津	益田	匹見	津和野	吉賀
1	0.0	8.5	4.5	8.0	8.5	8.5	8.5	8.0	5.5	11.5	14.0
2		0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0
3		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4		20.0	8.0	15.0	14.5	13.0	20.0	17.5	9.5	9.0	15.0
5	2.5	2.5	5.5	5.0	4.5	6.0	5.0	4.5	4.5	6.0	5.0
6	11.0	7.5	15.5	9.5	11.5	13.0	9.5	10.0	13.0	16.0	14.5
7	3.5	3.5	3.5	3.0	3.5	4.0	3.0	2.5	3.0	4.0	3.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0
9	42.5	34.0	47.5	34.0	35.5	36.5	29.5	33.5	39.0	39.0	37.0
10	26.0	30.5	27.5	35.5	43.5	40.5	29.0	30.0	34.0	41.0	26.0
11	2.0	0.0	1.5	0.5	2.5	1.0	0.0	0.5	1.0	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
13	10.0	5.0	8.5	7.0	10.0	11.0	5.5	5.5	2.5	1.5	1.5
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	15.5	7.0	13.5	5.5	11.0	16.0	4.5	4.0	9.5	7.5	24.5
16	0.5	0.5	0.0	0.5	2.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	6.0	2.0	8.0	2.5	7.0	10.5	2.5	2.0	10.0	5.5	4.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	7.5	9.5	14.5	12.0	7.5	9.0	8.5	7.0	6.0	7.5	7.5
21	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
22	0.5	2.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0
23	27.5	28.0	26.5	31.5	29.5	30.5	29.0	28.5	27.0	25.5	22.5
24	10.5	7.5	13.5	10.0	12.0	12.5	11.5	10.5	12.5	13.5	10.0
25	17.0	23.0	17.5	22.5	24.5	24.0	23.5	22.5	20.0	22.0	16.5
26	8.5	3.5	11.5	2.5	7.0	7.5	3.0	2.0	8.5	6.0	6.5
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	12.0	2.0	3.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	1.0	9.5	12.0
29	3.5	0.5	3.5	0.0	2.5	3.0	0.5	0.0	2.0	2.0	1.5
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	3.5	1.0	6.0	0.5	1.0	2.5	0.5	0.0	1.0	1.0	4.0
最大日降水量	42.5	34.0	47.5	35.5	43.5	40.5	29.5	33.5	39.0	41.0	37.0
起日	9	9	9	10	10	10	9	9	9	10	9
最大1時間降水量	6.5	10.0	13.0	11.0	9.0	8.5	13.0	11.0	6.0	9.0	8.0
起日 時分	28 10:25	4 19:18	20 22:14	20 21:03	4 19:49	4 20:03	4 19:29	4 19:34	10 13:48	10 15:11	28 22:30
最大10分間降水量	4.0	4.5	9.0	5.5	3.5	5.0	4.5	4.5	2.5	4.0	2.0
起日 時分	20 21:02	20 20:25	20 21:35	20 20:27	20 20:42	20 20:51	20 20:19	20 20:24	20 21:10	10 14:23	28 22:02
上旬合計	85.5	106.5	112.0	110.5	121.5	121.5	104.5	106.5	108.5	127.5	115.5
中旬合計	41.5	24.0	46.0	28.0	40.5	49.0	21.0	19.0	30.0	22.5	38.0
下旬合計	83.5	67.5	82.0	67.5	77.5	81.0	69.5	64.5	72.0	80.0	73.5
月合計	210.5	198.0	240.0	206.0	239.5	251.5	195.0	190.0	210.5	230.0	227.0
1mm以上日数	17	18	19	15	19	20	16	16	20	18	19
10mm以上日数	9	5	9	7	9	10	6	7	7	7	10
30mm以上日数	1	2	1	3	2	3	0	2	2	2	1
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域気象観測風向・風速月報

島根県(68) 2010年3月
単位:(m/s) 4/4頁

観測所名	高津					益田					津和野					吉賀						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多			
1	3.7	10.1	SSE	13.9	SSE	SSE	1.7	5.0	S	10.0	SW	SSE	2.5	7.7	SSW	13.8	SSW	2.1	6.4	NE	10.9	NE ENE
2	2.5)	5.9)	NNE)	10.8)	NE)	NNE	1.6	3.8	N	7.7	N	N	1.4	4.2	NNE	10.6	NE N	2.5	6.2	ENE	11.2	ENE NE
3	3.5	6.4	NE	10.8	NE	NNE	2.4	4.8	N	10.3	NNE	NNE	1.4	4.9	N	9.7	N	3.1	9.7	ENE	15.8	ENE ENE
4	4.0	12.0	SSE	18.0	SSE	SSE	1.8	7.5	S	15.5	S	S	3.2	8.4	SSW	20.6	SSE	3.3	7.2	WSW	12.8	WSW SW
5	2.0	4.9	NNE	8.7	NNE	NNE	1.1	2.9	NNW	5.2	NNW	N	1.2	3.4	N	6.1	NE	2.4	6.9	ENE	10.3	NE ENE
6	3.6	6.8	NNE	11.8	NE	NE	1.9	5.1	NNE	10.4	NNE	NNE	1.5	4.6	NNE	9.5	NE N	3.2	6.6	ENE	10.0	ENE ENE
7	4.6	7.6	NE	12.3	NE	NE	2.6	3.9	ENE	9.1	NE	NNE	2.1	4.0	NNE	7.1	NNE N	4.1	7.2	ENE	10.6	ENE ENE
8	4.0)	7.3)	NE)	10.8)	NE)	ENE)	2.3	5.2	NE	9.8	ENE	NNE	2.0	4.1	N	8.8	NNE N	2.5	5.9	ENE	9.6	ENE NE
9	4.0	7.8	NE	13.9	NE	NE	1.0	3.3	ENE	7.7	E	ENE	0.6	2.5	N	4.5	N	1.5	5.8	ENE	10.4	ENE NE
10	3.3	11.0	NW	16.5	NW	NNW	2.1	5.5	N	12.3	N	NNW	0.3	2.5	NNE	5.9	NNW SSW	2.9	11.4	ENE	18.4	NE NE
11	3.9	6.6	SSE	10.3	S	S	2.1	4.4	SSW	8.1	WSW	SSW	0.8	4.2	S	7.1	S SSW	1.1	4.8	NE	11.5	NE NE
12	6.4	11.6	SSE	15.4	S	SSE	2.7	6.0	S	10.8	SSE	S	2.8	7.6	SSW	12.4	S SSW	2.1	5.6	SW	11.0	WSW SW
13	3.2	7.3	S	10.3	S	NNE	1.9	4.1	S	8.4	SW	N	1.7	5.1	N	9.2	NNE SW	1.8	7.1	ENE	10.8	ENE ENE
14	2.3	5.1	SSE	7.2	SSE	SSE	1.1	2.0	NW	4.2	N	SSE	1.1	7.1	SSW	11.6	SSW S	1.3	5.8	WSW	9.2	W WSW
15	9.8	18.0	SSE	27.3	SSE	SSE	4.5	10.9	S	20.5	S	S	5.3	11.7	SSW	22.7	SSW SSW	4.0	8.7	WSW	16.0	SW W
16	6.5	10.8	NW	14.4	NW	WNW	2.9	4.8	WNW	10.2	W	WNW	1.9	5.7	ENE	11.3	NE ENE	5.0	9.2	ENE	17.1	NE NE
17	4.6	8.5	NW	11.8	NW	NW	2.1	3.9	WNW	7.2	NW	WNW	1.4	4.5	ENE	8.6	NNE SSW	3.6	6.5	ENE	12.4	ENE NE
18	4.9	9.0	W	12.3	NW	SSE	2.0	4.6	SSW	8.9	W	W	1.2	4.9	S	8.8	S S	2.0	6.6	NE	12.3	ENE NE
19	4.6	8.8	SSE	11.8	SSE	SSE	1.9	4.2	WNW	7.6	W	S	2.1	5.8	S	9.4	S SSW	1.6	4.7	SW	8.5	SW NE
20	8.4	15.0	WSW	24.7	W	S	4.4	8.3	SSW	19.2	SSW	S	6.9	10.7	SSW	19.3	S SSW	3.3	6.8	WSW	13.0	WSW WSW
21	7.8	12.5	WNW	20.1	W	WNW	3.8	6.7	WSW	15.0	WSW	WNW	3.7	8.6	S	15.3	S SSE	4.2	10.9	ENE	21.3	NE NE
22	2.8	5.3	S	8.7	S	S	1.4	3.1	WNW	6.0	N	SE	1.2	3.8	NNE	7.3	NNE SSE	1.3	4.9	ENE	7.9	ENE SSW
23	2.0	5.9	S	8.7	NE	SSE	1.0	3.2	NNE	6.2	NNE	SSE	0.9	2.6	NNW	4.8	N NNE	1.5	5.7	ENE	10.7	NE NE
24	2.3)	5.7)	NE)	8.7)	NE)	ENE)	1.0	2.9	NE	5.8	NNE	N	1.1	2.5	NNE	4.4	NNW NNE	1.3	4.8	NE	8.8	SSW WSW
25	2.6	6.7	N	12.9	N	ENE	1.6	4.9	N	10.7	NNE	N	1.6	5.8	NNE	11.4	NNE NNE	3.0	6.7	ENE	14.1	NE ENE
26	5.7	12.5	NW	18.0	NW	NW	2.8	5.2	WNW	11.8	N	WNW	2.0	5.9	NE	10.8	NE NE	4.6	9.9	ENE	17.6	NE NE
27	4.7	8.3	W	12.3	W	S	1.7	4.4	WNW	7.8	WNW	ESE	1.3	4.6	S	9.1	S S	1.1	4.6	NE	8.7	NE NE
28	5.4	9.5	WNW	13.4	WNW	W	2.6	4.7	W	10.1	W	SSW	1.8	5.4	S	8.8	NE SW	1.6	6.1	NE	10.5	NE NE
29	4.0	6.5	N	12.3	NW	N	2.9	5.3	NNW	11.0	NNE	N	1.4	5.8	NNE	10.8	NNE NNE	3.0	9.7	ENE	15.6	ENE NNE
30	2.5	5.0	S	7.7	SSE	S	1.6	3.4	NNE	7.1	N	SSE	1.2	3.7	N	6.3	NNE NNE	1.6	6.2	WSW	9.9	WSW NNE
31	7.4	13.1	SSE	19.0	SSE	SSE	3.1	7.4	S	15.9	SSE	S	4.1	10.0	SW	16.3	SW SW	2.9	5.7	W	9.5	W W
月最大		18.0	SSE	27.3	SSE			10.9	S	20.5	S			11.7	SSW	22.7	SSW		11.4	ENE	21.3	NE
起日		15		15				15		15				15		15		10		21		
上旬平均		3.5				NE)	1.9				NNE	1.6				NNE	2.8				ENE	
中旬平均		5.5				SSE	2.6				S	2.5				SSW	2.6				NE	
下旬平均		4.3				SSE)	2.1				N	1.8				NNE	2.4				NE	
月平均		4.4				SSE)	2.2				S	2.0				NNE	2.6				NE	
10m/s以上日数		10					1						3				2					
15m/s以上日数		2					0					0				0						
20m/s以上日数		0					0					0				0						
30m/s以上日数		0					0					0				0						

地域気象観測日照時間月報

島根県(68) 2010年3月

単位:h 1/1頁

観測所名 日付	西郷	海士	鹿島	松江	出雲	大田	掛合	横田	赤名	川本	浜田	瑞穂	弥栄	益田	津和野	吉賀
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0]	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0		0.3	0.0	0.0	0.9	0.5	0.0
3	5.4	6.2	3.6	3.6	4.3	5.9	3.2	2.5	4.2		3.3	4.6	3.9	3.4	0.8	2.3
4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2		0.3	0.0	0.3	0.2	0.4	0.0
5	0.6	1.6	1.6	1.7	1.1	2.2	0.3	0.1	0.3	1.1]	2.3	0.4	1.5	2.6	2.0	0.7
6	0.9	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	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
8	0.8	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	0.6
9	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
10	1.9	1.1	1.1	0.2	0.6	0.0	0.1		0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	7.0	7.8	8.9	7.2	6.7	6.3	7.4		6.3	5.2	7.5	7.8	4.9	5.9	7.7	6.3
12	6.4	6.8	4.6	4.7	6.3	5.9	5.8	4.3]	5.0	6.4	5.5	5.5	4.9	4.3	6.1	6.0
13	2.7	2.8	7.1	6.6	7.3	6.8	6.5	5.8	5.7	6.5	5.3	6.6	7.4	5.6	6.2	6.6
14	9.4	9.6	9.2	9.1	8.5	7.4	8.1	9.0	6.7	5.2	5.4	6.9	4.7	3.6	2.9	2.2
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	2.7	2.0	2.8	2.4	2.4	3.7	2.3	5.0	4.4	4.5	6.0	4.8	4.1	5.1	3.7	5.3
17	5.4	5.5	4.3	6.4	5.5	5.3	5.3	5.9	5.2	5.9	7.5	7.8	7.6	8.0	8.7	8.4
18	0.6	0.2	0.4	0.4	1.0	0.6	0.4	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.5	0.1	0.4
19	10.0	9.4	10.7	10.8	9.5	9.8	9.0	10.4	7.8	9.4	10.4	9.6	9.8	10.4	8.8	8.6
20	0.5	1.7	5.4	8.1	8.3	4.4	9.0	8.8	7.1	7.2	8.0	5.4	6.0	7.5	7.7	3.8
21	3.0	2.3	4.0	6.0	2.0	3.3	2.9	3.1	4.1	4.4	7.2	7.7	5.6	9.7	7.7	8.0
22	4.2	2.9	5.1	5.4	6.5	6.5	6.0	7.3	8.4	8.1	7.9	8.5	7.8	8.1	7.8	6.8
23	0.1	0.1	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
24	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
25	0.5	0.3	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
26	5.2	4.0	2.4	2.1	3.1	3.4	0.5	2.2	0.8	2.8	3.7	2.2	3.1	3.5	2.8	2.9
27	6.7	6.5	2.5	5.9	5.4	5.3	6.1	4.8	6.3	6.6	6.6	7.0	7.0	6.3	5.6	4.7
28	4.0	2.5	2.3	2.0	0.3	0.2	0.2	0.9	1.7	1.7	5.2	3.1	5.3	6.0	5.5	3.5
29	3.9	5.3	2.8	2.4	3.8	2.7	2.1	3.7	3.0	1.5	1.7	2.4	1.6	4.2	0.4	1.2
30	7.9	8.8	9.2	10.2	10.2	10.9	9.1	9.2	9.1	8.3	10.6	10.8	10.7	11.1	9.5	9.2
31	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.1
旬合計 上旬	9.6	10.6	6.3	5.6	6.0	8.3	3.6	2.9]	5.1	1.3]	6.2	5.0	5.7	7.2	3.7	3.6
旬合計 中旬	44.7	45.8	53.4	55.7	55.5	50.2	53.9	49.4)	48.2	50.4	55.8	54.5	49.4	50.9	51.9	47.6
旬合計 下旬	35.5	32.7	28.4	34.3	31.3	32.5	26.9	31.2	33.5	33.6	43.0	41.8	41.1	48.9	40.4	36.4
月合計	89.8	89.1	88.1	95.6	92.8	91.0	84.4	83.5)	86.8	85.3)	105.0	101.3	96.2	107.0	96.0	87.6
0.1時間未満日数	8	8	11	10	12	10	11	8)	10	7)	10	12	13	10	10	11

) : 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ない。

空白: 施設更新によりデータが無い。

地域気象観測積雪月報

島根県(68) 2010年3月

単位:cm 1/1頁

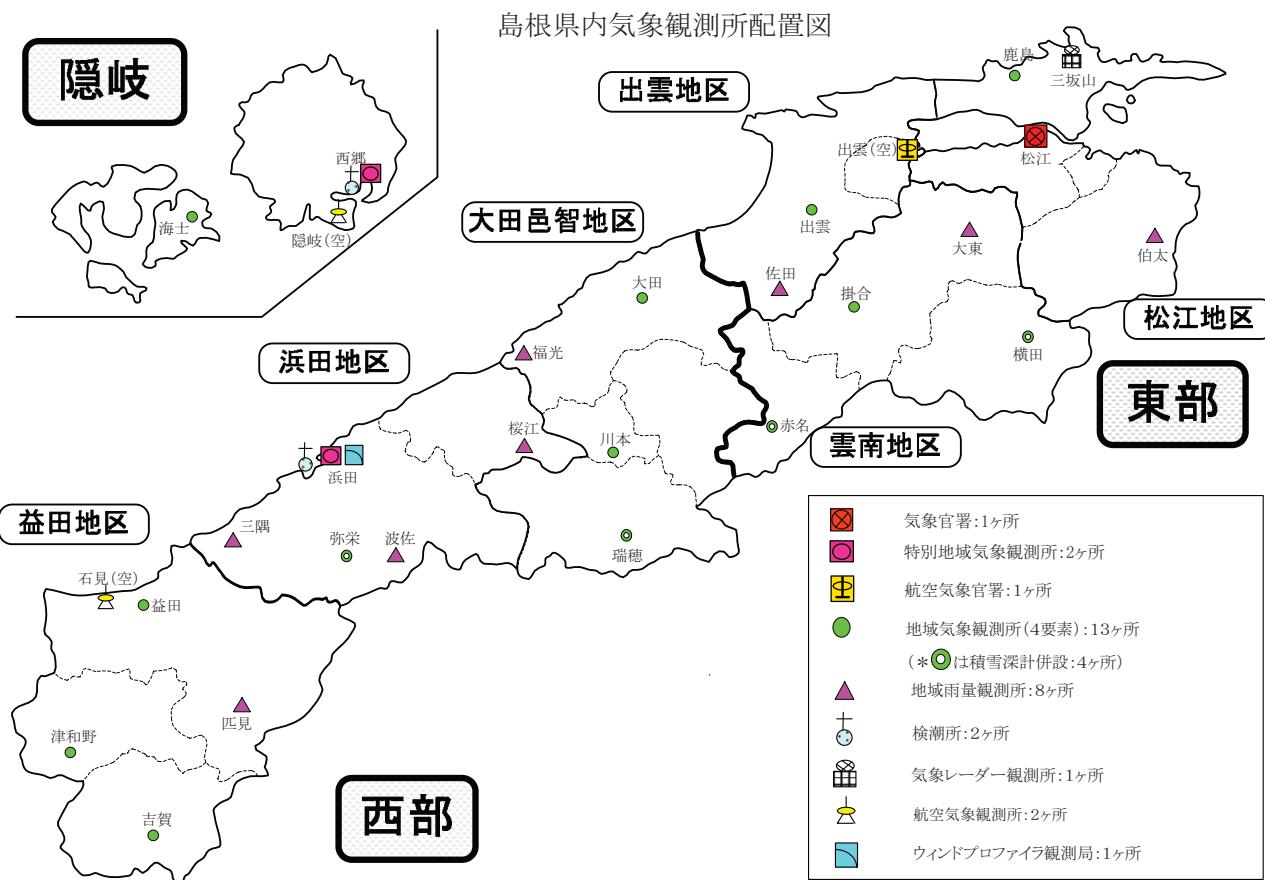
観測所名	西郷		松江		横田		赤名		瑞穂		弥栄	
日付	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪 合計	最深 積雪	積雪差 合計
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	30	30	25	27	24	30
10	0	0	0	0	0	0	35	25	32	19	48	42
11	0	0	0	0	0	0	37	2	32	1	49	8
12	0	0	0	0	12]	1)	18	0	15	2	33	0
13	0	0	0	0	1	0	8	2	8	1	16	1
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	6	9	3	5	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
月最大	0	0	0	0	12]	9)	37	30	32	27	49	42
起日	31	31	31	31	12	26	11	9	11	9	11	10
旬合計 上旬	0	0	0	0	0	55	46	46	46	46	72	72
旬合計 中旬	0	0	0	0	1)	4	4	4	4	4	10	10
旬合計 下旬	0	0	0	0	9	5	0	0	0	0	0	0
月合計	0	0	0	0	10)	64	50	50	50	50	82	82
3cm以上日数	0	0	0	0	2)	1)	6	3	5	2	6	3
5cm以上日数	0	0	0	0	2)	1)	5	3	5	2	5	3
10cm以上日数	0	0	0	0	1)	0)	4	2	4	2	5	2
20cm以上日数	0	0	0	0	0)	0)	3	2	3	1	4	2
50cm以上日数	0	0	0	0	0)	0)	0	0	0	0	0	0
100cm以上日数	0	0	0	0	0)	0)	0	0	0	0	0	0
200cm以上日数	0	0	0	0	0)	0)	0	0	0	0	0	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なく統計値を求めることができない。

空白：施設更新によりデータが無い。



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 量	降水 量	日照 量	風向 風速	積雪	所 在 地	緯 度	経 度	海面上 の高さ
西郷	○	○	○	○	○	隱岐郡隱岐の島町西町大城（西郷特別地域気象観測所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬	○	○		○		隱岐郡隱岐の島町岬町字風の松（隱岐航空気象観測所）	36°10.7'	133°19.4'	80m
海士	○	○	○	○		隱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	○	○	○	○	○	仁多郡奥出雲町稻原	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