

島根県の農業気象

平成23年3月

島根県
松江地方気象台

お知らせ

新しい平年値について

気象庁では、現在は 1971 年～2000 年の統計による平年値を使用していますが、2011 年 5 月の中頃から 1981 年～2010 年の統計による新しい平年値を使用する予定です。なお、島根県の気象は、2011 年 6 月に発表する資料から新しい平年値を使用する予定です。

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 2011年3月1日 2011年3月31日	3~5
2011年(平成23年)3月の気象分布図	6
警報・注意報発表状況	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	13~14
気 象 表	
気象官署地上気象観測月統計値表 1,2	15~16
松 江	15~16
特別地域気象観測所月統計値表 1,2	17~20
浜 田	17~18
西 郷	19~20
地域気象観測気温月報	21~23
地域気象観測降水量月報	24~25
地域気象観測風向・風速月報	26~29
地域気象観測日照時間月報	30
地域気象観測積雪月報	31
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	32

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
	日最高	毎正時の気圧(24回)の平均
気温 ()	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)
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	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	∞	☉	☂	☃	☄	★	☆	☇	☈	☉	☊	☋	☌	☍	☎	☏	☐	☑	☒
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	ひょう	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 ()	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 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

3月の天気概況

シベリア高気圧の勢力が強く、冬型の気圧配置となる日が多かった。このため曇りや雪または雨の日が多く、気温はかなり低くなった。

上旬:寒気や気圧の谷の影響で、雪や雨の日が多かった。

中旬:天気は周期的に変化した。中頃は冬型の気圧配置となり、雪やみぞれの日となった。

下旬:前半は低気圧や寒気の影響で、みぞれや雨の日が多かった。後半は高気圧に覆われて晴れの日が多かった。

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

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成23年3月

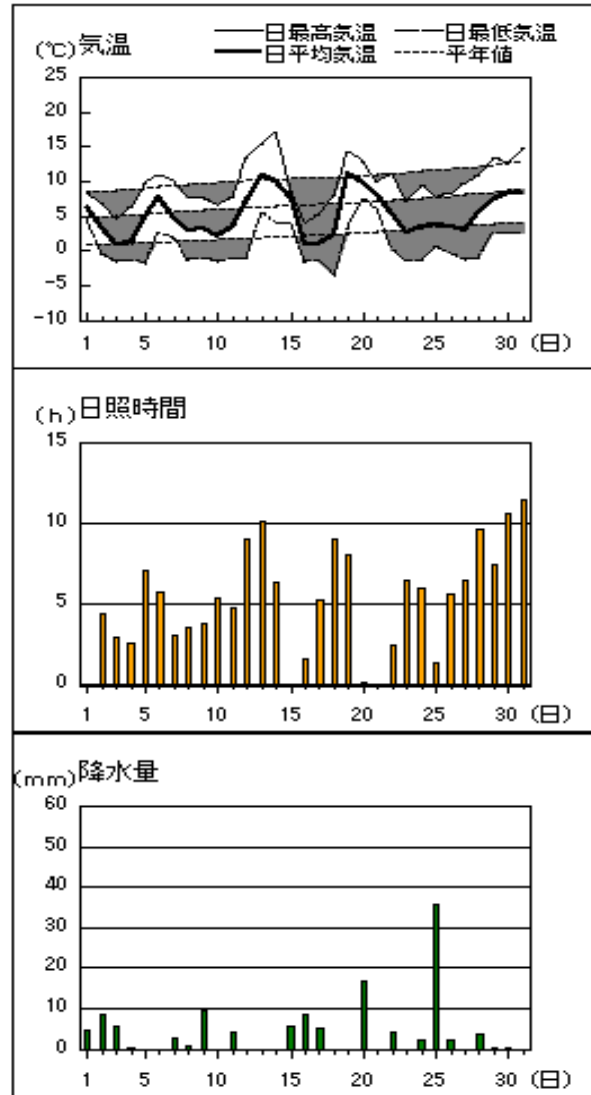
観測要素		地点	松 江				浜 田				西 郷			
			本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分
平均気温	平均気温	上旬	4.3	5.9	-1.6	低い	5.7	7.2	-1.5	低い	3.8	5.3	-1.5	低い
		中旬	7.1	7.1	0.0	平年並	8.3	8.1	0.2	平年並	6.4	6.3	0.1	平年並
		下旬	6.6	8.7	-2.1	かなり低い	7.6	9.5	-1.9	かなり低い	5.4	7.8	-2.4	かなり低い
		月	6.0	7.3	-1.3	かなり低い	7.2	8.3	-1.1	かなり低い	5.2	6.5	-1.3	かなり低い
	最高気温 の平均	上旬	8.7	10.7	-2.0		8.9	11.3	-2.4		7.9	9.6	-1.7	
		中旬	13.2	12.1	1.1		12.9	12.3	0.6		10.7	10.8	-0.1	
		下旬	11.7	13.7	-2.0		11.9	13.7	-1.8		10.5	12.1	-1.6	
		月	11.2	12.2	-1.0		11.2	12.5	-1.3		9.7	10.9	-1.2	
	最低気温 の平均	上旬	1.2	1.8	-0.6		2.6	3.1	-0.5		0.0	1.0	-1.0	
		中旬	2.1	2.6	-0.5		4.1	3.8	0.3		1.6	1.5	0.1	
		下旬	2.3	4.2	-1.9		3.7	5.2	-1.5		0.9	3.3	-2.4	
		月	1.9	2.9	-1.0		3.4	4.0	-0.6		0.8	2.0	-1.2	
降水量 (mm)	上旬	57.5	37.7	153%	多い	30.0	37.7	80%	平年並	32.0	34.1	94%	平年並	
	中旬	31.0	40.1	77%	平年並	19.0	36.7	52%	少ない	40.0	36.4	110%	多い	
	下旬	25.5	50.2	51%	少ない	17.5	48.0	36%	かなり少ない	48.0	44.1	109%	平年並	
	月	114.0	128.0	89%	平年並	66.5	122.3	54%	少ない	120.0	114.6	105%	平年並	
日照時間 (h)	上旬	25.8	39.9	65%	少ない	31.3	41.1	76%	少ない	38.4	43.2	89%	平年並	
	中旬	46.1	44.9	103%	平年並	46.1	44.9	103%	平年並	54.1	48.2	112%	多い	
	下旬	64.4	51.7	125%	多い	64.9	54.2	120%	多い	67.4	56.2	120%	多い	
	月	136.3	136.4	100%	平年並	142.3	140.2	101%	平年並	159.9	147.6	108%	多い	

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。

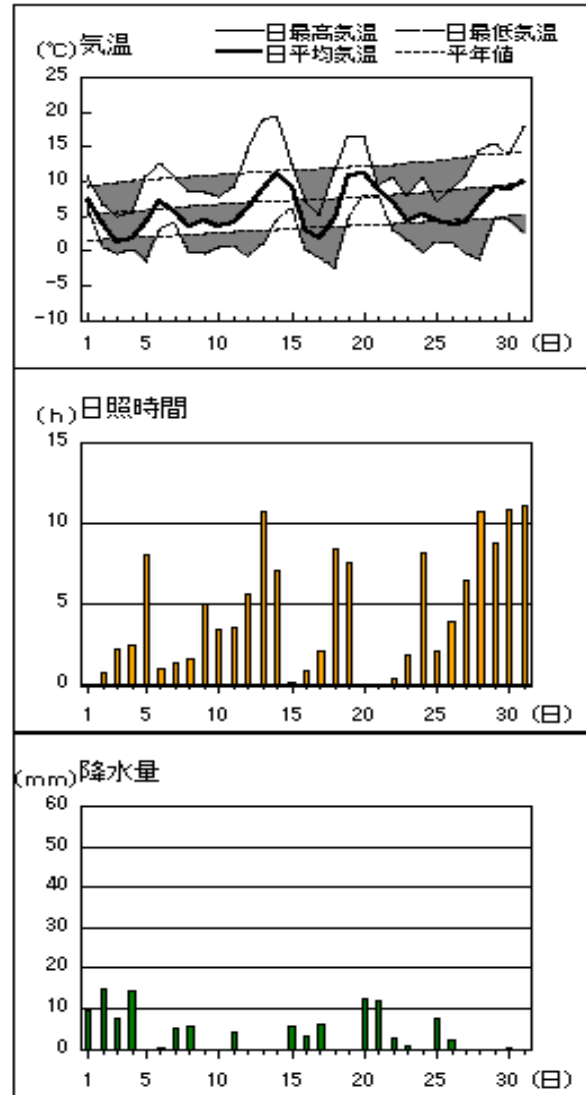
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

アメダス 気象経過図：2011年3月1日-2011年3月31日

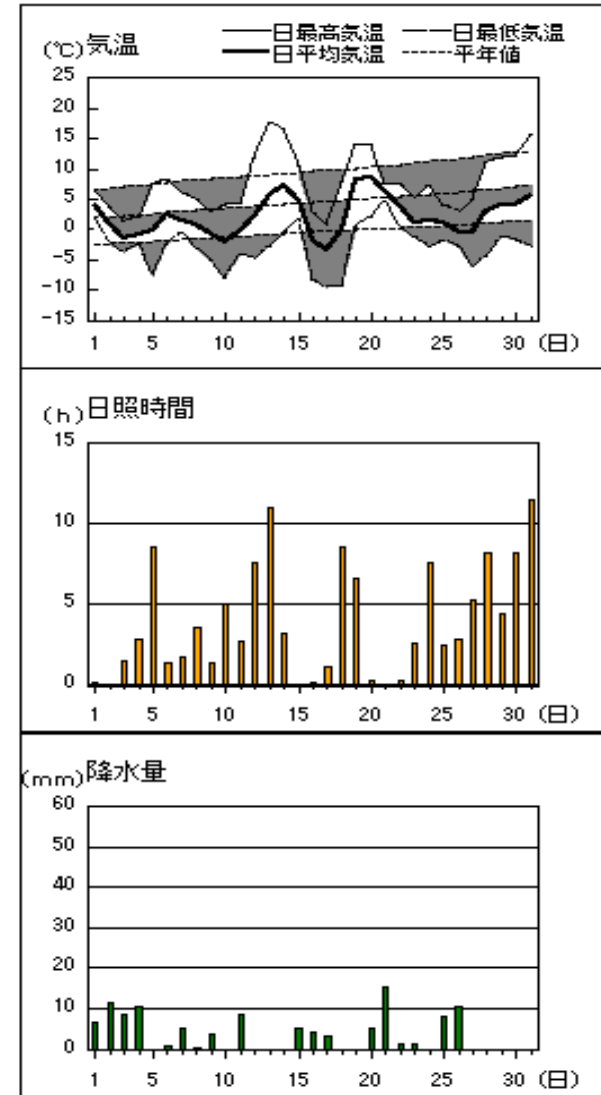
西郷



松江

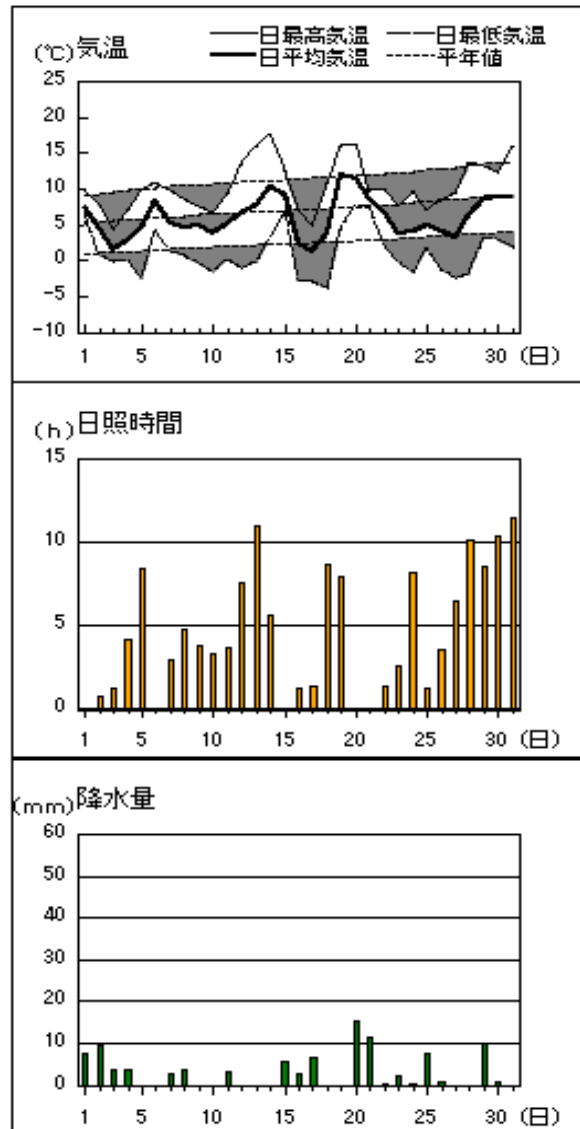


横田

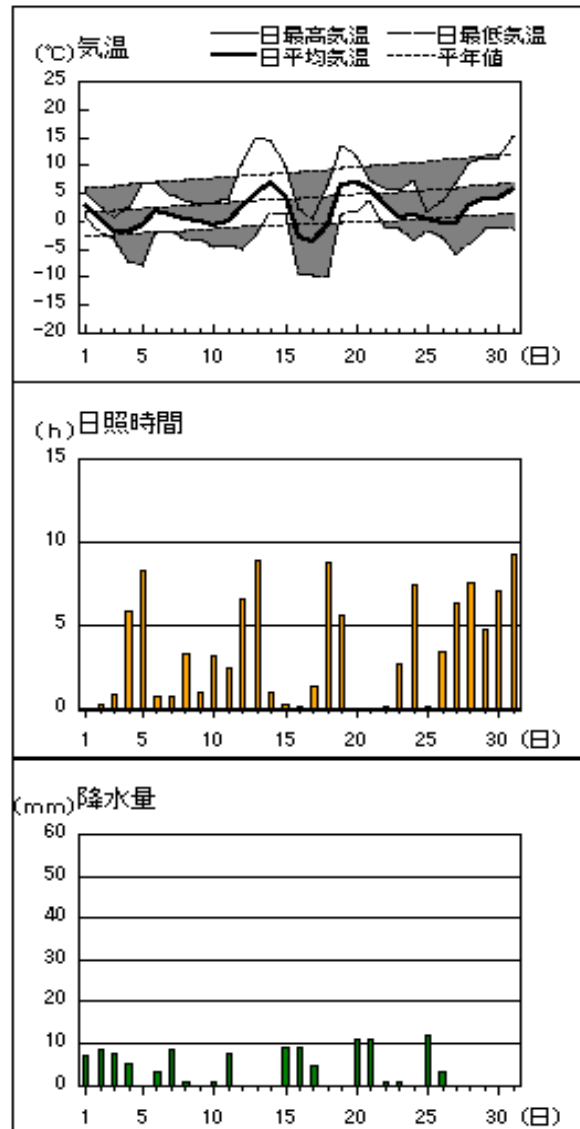


アメダス 気象経過図：2011年3月1日-2011年3月31日

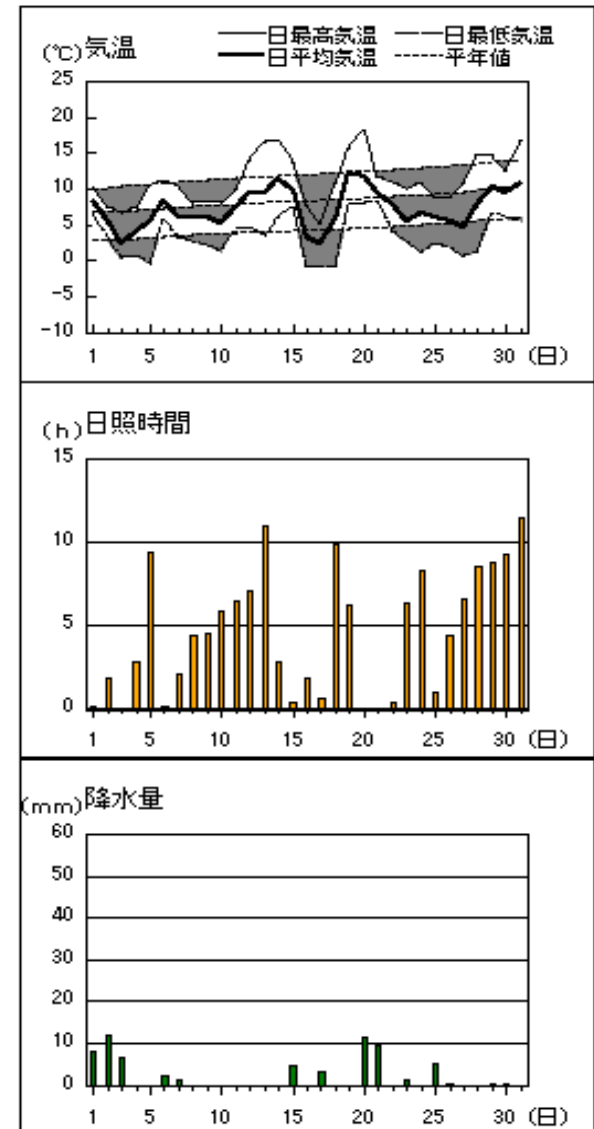
出雲



赤名

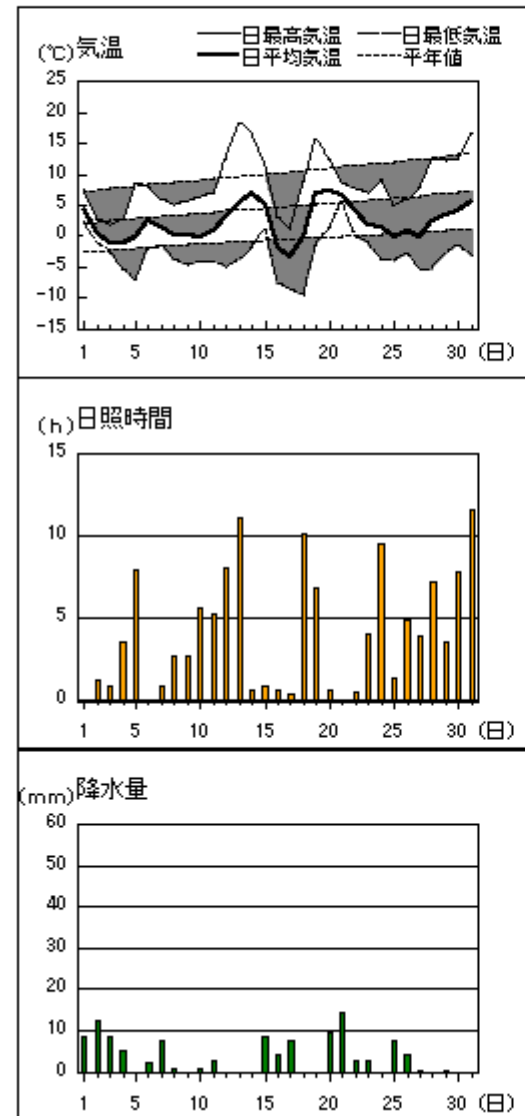


浜田

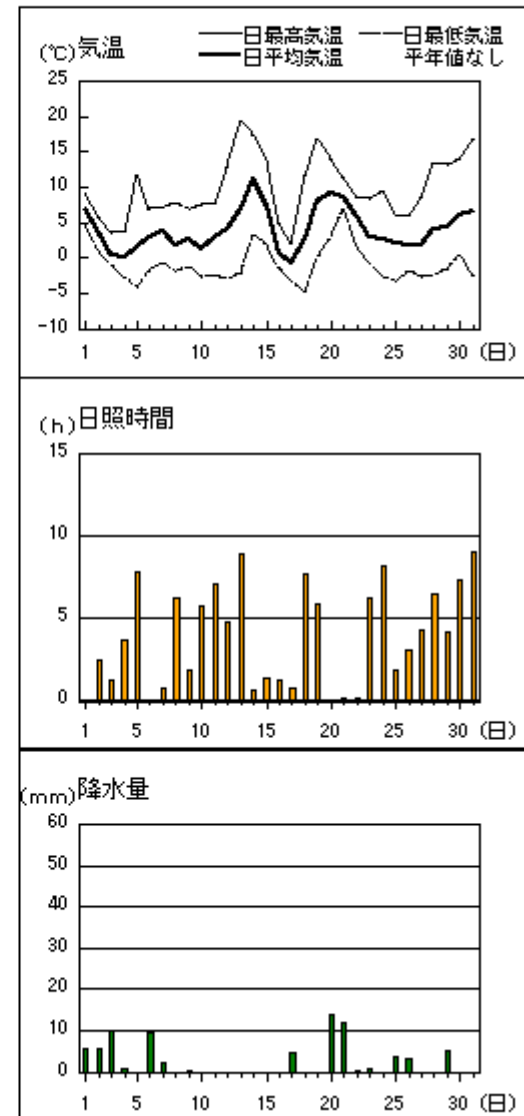


アメダス 気象経過図：2011年3月1日-2011年3月31日

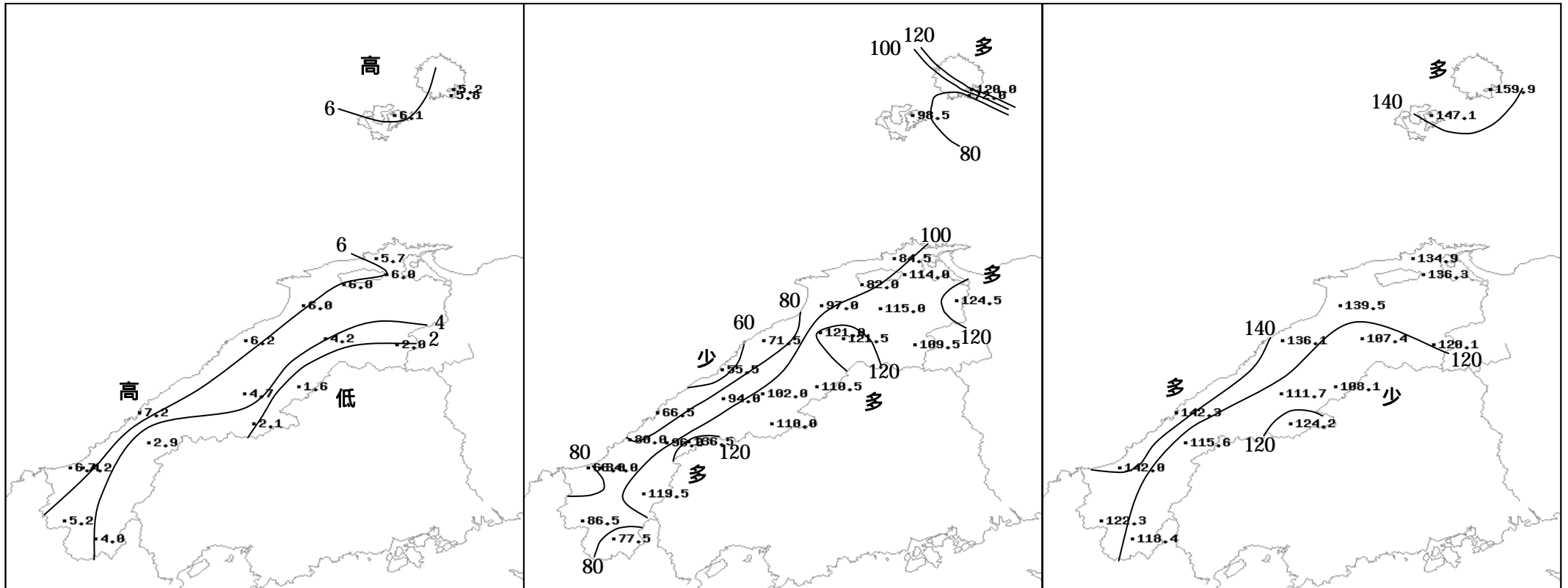
瑞穂



吉賀



2011年(平成23年)3月の気象分布図



平均気温 ()

降水量 (mm)

日照時間 (h)

警報・注意報発表状況

:発表 :警報から注意報

:継続 解:解除

平成23年3月

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	東出雲町	出雲市	斐川町	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町		
2011/3/1 4:41	なだれ注意報	解	解											解		解	解	解						
2011/3/2 4:51	強風注意報																							
	波浪注意報																							
	なだれ注意報																							
2011/3/2 12:54	雷注意報																							
	強風注意報																							
	波浪注意報																							
	なだれ注意報						解	解	解															
2011/3/2 16:49	風雪注意報																							
	雷注意報																							
	強風注意報	解	解	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報																							
2011/3/2 23:15	風雪注意報	解	解	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報																							
2011/3/3 4:15	波浪注意報									解				解	解	解								
2011/3/3 10:34	雷注意報																							
	波浪注意報	解			解																			
	大雪注意報																							
2011/3/3 20:49	雷注意報																							
	波浪注意報																							
	なだれ注意報																							
	着雪注意報																							
2011/3/4 4:46	大雪注意報																							
	雷注意報																							
	波浪注意報																							
	なだれ注意報																							
	着雪注意報																							
2011/3/4 10:49	大雪注意報	解	解		解		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報																							
	なだれ注意報																							
	低温注意報																							
	着雪注意報	解	解		解		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
2011/3/4 14:48	なだれ注意報																							
	低温注意報																							
2011/3/4 16:39	なだれ注意報				解					解	解	解	解											
	低温注意報																							
2011/3/5 8:05	なだれ注意報																							
	低温注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
2011/3/5 16:28	なだれ注意報	解	解											解		解	解	解						
2011/3/6 4:21	なだれ注意報																							
2011/3/8 4:15	なだれ注意報																							
2011/3/8 20:25	強風注意報																							
	波浪注意報																							
	なだれ注意報																							
2011/3/9 4:37	強風注意報																							
	波浪注意報																							
	なだれ注意報																							
2011/3/9 10:35	雷注意報																							
	強風注意報																							
	波浪注意報																							
	なだれ注意報																							
2011/3/9 16:49	風雪注意報																							
	雷注意報																							
	強風注意報	解	解	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報																							
	なだれ注意報																							
2011/3/9 23:15	風雪注意報	解	解	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報																							
	なだれ注意報																							
2011/3/10 4:30	強風注意報																							
	波浪注意報	解			解					解				解	解	解				解	解	解	解	解
	乾燥注意報																							
	なだれ注意報																							
2011/3/10 16:50	強風注意報																							
	波浪注意報																							
	乾燥注意報																							
	なだれ注意報																							

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	東出雲町	出雲市	斐川町	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町	
2011/3/11 10:13	強風注意報																						
	波浪注意報																						
	乾燥注意報																						
	なだれ注意報																						
	霜注意報																						
2011/3/11 16:25	強風注意報	解	解	解	解	解			解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報	解			解				解					解	解	解			解	解	解	解	
	乾燥注意報																						
	なだれ注意報																						
	霜注意報																						
2011/3/12 4:23	乾燥注意報																						
	なだれ注意報																						
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2011/3/12 10:37	乾燥注意報																						
	なだれ注意報																						
	霜注意報																						
2011/3/13 4:20	乾燥注意報																						
	なだれ注意報																						
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2011/3/13 20:11	乾燥注意報									解	解	解	解	解	解	解	解	解					
	なだれ注意報																						
2011/3/15 10:20	強風注意報																						
	波浪注意報																						
	なだれ注意報																						
2011/3/15 16:19	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報																						
	なだれ注意報						解	解	解														
2011/3/16 1:52	風雪注意報																						
	雷注意報																						
	波浪注意報																						
2011/3/16 16:11	風雪注意報						解	解	解														
	雷注意報																						
	波浪注意報																						
2011/3/16 21:11	風雪注意報	解	解	解	解	解			解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報																						
2011/3/17 4:09	雷注意報																						
	波浪注意報	解			解				解					解	解	解			解	解	解	解	
2011/3/17 10:27	雷注意報																						
	霜注意報																						
	雷注意報																						
2011/3/17 15:24	低温注意報																						
	霜注意報																						
	雷注意報																						
2011/3/17 16:40	低温注意報																						
	霜注意報																						
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2011/3/17 20:35	低温注意報																						
	霜注意報																						
	なだれ注意報																						
2011/3/18 6:40	低温注意報	解	解		解		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	なだれ注意報																						
2011/3/18 10:15	霜注意報																						
	乾燥注意報																						
	なだれ注意報																						
2011/3/19 4:20	霜注意報	解	解		解		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	強風注意報																						
	乾燥注意報																						
2011/3/19 8:27	なだれ注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2011/3/19 9:47	乾燥注意報																						
	なだれ注意報																						
	強風注意報	解	解	解	解	解													解	解	解	解	
2011/3/19 16:08	波浪注意報	解			解														解	解	解	解	
	乾燥注意報																						
	なだれ注意報																						
2011/3/20 4:15	強風注意報																						
	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
	なだれ注意報																						

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	東出雲町	出雲市	斐川町	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町	
2011/3/20 16:23	強風注意報 なだれ注意報								解	解	解	解	解	解	解	解	解						
2011/3/21 16:13	なだれ注意報					解	解	解															
2011/3/22 4:20	波浪注意報																						
2011/3/22 6:08	波浪注意報 濃霧注意報																						
2011/3/22 10:15	強風注意報 波浪注意報 濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解														
2011/3/22 20:28	強風注意報 波浪注意報	解	解	解	解	解													解	解	解	解	
2011/3/23 4:17	波浪注意報																			解	解	解	解
2011/3/23 10:13	霜注意報																						
2011/3/24 4:42	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2011/3/24 9:52	強風注意報 霜注意報																						
2011/3/24 15:52	強風注意報 霜注意報	解	解	解	解	解														解	解	解	解
2011/3/24 19:50	雷注意報 強風注意報 波浪注意報 霜注意報																						
2011/3/25 4:12	雷注意報 強風注意報 波浪注意報 霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
2011/3/25 14:20	雷注意報 強風注意報 波浪注意報								解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
2011/3/25 17:20	風雪注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報	解	解	解	解	解			解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2011/3/25 21:42	風雪注意報 雷注意報 波浪注意報																						
2011/3/25 23:37	風雪注意報 雷注意報 波浪注意報	解	解	解	解	解			解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2011/3/26 4:04	雷注意報 波浪注意報 乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2011/3/26 10:24	波浪注意報 乾燥注意報 霜注意報	解			解				解					解	解	解			解	解	解	解	
2011/3/27 4:22	乾燥注意報 なだれ注意報 霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2011/3/27 10:15	乾燥注意報 なだれ注意報 霜注意報																						
2011/3/28 4:57	乾燥注意報 なだれ注意報 霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2011/3/28 8:27	雷注意報 乾燥注意報 なだれ注意報																						
2011/3/28 14:05	雷注意報 乾燥注意報 なだれ注意報 霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2011/3/28 20:40	雷注意報 乾燥注意報 霜注意報																						
2011/3/29 4:30	雷注意報 乾燥注意報 霜注意報	解	解		解		解	解	解	解	解	解	解	解		解	解	解					

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	東出雲町	出雲市	斐川町	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町	
2011/3/29 10:12	雷注意報																						
	乾燥注意報																						
	霜注意報																						
2011/3/29 14:29	雷注意報																						
	乾燥注意報																						
	霜注意報																						
2011/3/29 20:19	雷注意報																						
	乾燥注意報																						
	霜注意報																						
2011/3/29 22:29	雷注意報																						
	乾燥注意報									解	解	解	解	解	解	解	解	解					
	霜注意報																						
2011/3/30 5:45	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	乾燥注意報																						
	霜注意報	解	解		解		解	解	解	解	解	解	解		解	解	解						
2011/3/30 10:25	乾燥注意報																						
	霜注意報																						
2011/3/31 6:20	乾燥注意報																						
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2011/3/31 10:09	乾燥注意報																						
	霜注意報																						

松江、浜田、西郷の順位の更新(5位以内)

平成23年3月

気象官署 特別地域気象観測所	要素	観測値	起日	月の順位	従来と同順位値	起年月日
該当事項なし						

* 今年の観測値は従来と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23年3月

地域気象観測所	要素	観測値	起日	月の順位	従来と同順位値	起年月日
西郷岬	日最低気温の低い方から	-2.6	2011年3月18日	1	-2.5	2006年3月20日
斐川	日最低気温の低い方から	-2.9	2011年3月18日	1	-2.6	2006年3月20日
吉賀	日最低気温の低い方から	-4.8	2011年3月18日	1	-4.1	2010年3月27日

* 今年の観測値は従来と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

平成23年3月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
落雷と突風及び降ひょうに関する島根県気象情報	3月29日05時51分		1回

県内の地震(震度1以上)

平成23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)					
11日14時46分	三陸沖	38°06.2'N	142°51.7'E	23.7km	M 9.0
震度2: 出雲市今市町、出雲市塩治有原町*、出雲市湖陵町二部*、出雲市大社町杵築南*、大田市仁摩町仁万*					
震度1: 松江市西津田、松江市八束町波入*、島根斐川町莊原町*、浜田市殿町*、隠岐の島町西町、隠岐の島町布施*、隠岐の島町都万*					
11日15時15分	茨城県沖	36°00.0'N	141°12.0'E	80km	M 7.4
震度1: 松江市八束町波入*、出雲市今市町、出雲市大社町杵築南*、大田市仁摩町仁万*					
13日11時05分	島根県西部	34°54.0'N	132°18.0'E	20km	M 3.3
震度1: 浜田市三隅町三隅*、江津市江津町*、江津市桜江町川戸*、川本町川本*、島根美郷町邑智中学校*、邑南町淀原*、邑南町下口羽*、邑南町三日市*					
15日22時31分	静岡県東部	35°18.6'N	138°42.9'E	14.3km	M 6.4
震度1: 出雲市今市町					
29日08時22分	島根県東部	35°24.0'N	133°18.0'E	10km	M 2.8
震度1: 安来市安来町*、安来市伯太町東母里*、東出雲町揖屋町*					

*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3日の波浪

平成23年3月

気象災害名	海上波浪害		
発地域名	局部地域、東部、隠岐		
気象概況	島根県は、気圧の谷が通過した後、冬型の気圧配置が強まり、風が強く波が高い状態となった。		
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1015.6hPa 3月3日14時59分
	最大風向・風速	松江	NW7.2m/s 3月3日22時33分
	最大風向・風速	斐川	N9.7m/s 3月3日22時31分
	最大瞬間風向・風速	松江	NW10.8m/s 3月3日22時25分
	最大瞬間風向・風速	斐川	NNW11.8m/s 3月3日22時48分
被害状況	本土と隠岐を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボー2」が全便(2便)が欠航した。		

異常気象・気象災害

3月9日～3月10日の強風、波浪

平成23年3月

気象災害名	強風害、海上波浪害		
発地域名	局部地域、東部、隠岐		
気象概況	島根県は、気圧の谷の通過後、冬型の気圧配置が強まり、風が強く波が高い状態となった。		
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1014.9hPa 3月9日04時25分
	最大風向・風速	松江	W13.1m/s 3月9日08時37分
	最大風向・風速	斐川	WNW13.1m/s 3月9日13時49分
	最大瞬間風向・風速	西郷	NW20.8m/s 3月9日12時52分
	被害状況	本土と隠岐を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボー2」が9～10日の2日間全便(2便×2日間、計4便)が欠航となった。	

異常気象・気象災害

3月16日～3月17日の強風、波浪、降雪または積雪

平成23年3月

気象災害名	強風害、海上波浪害、雪害		
発地域名	局部地域、東部、隠岐		
気象概況	島根県では、冬型の気圧配置が続き、雪を伴って風が強く、波の高い状態となった。		
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1008.8hPa 3月16日00時12分
	最大風向・風速	松江	WNW12.4m/s 3月16日14時37分
	最大風向・風速	斐川	NW14.8m/s 3月16日06時52分
	最大瞬間風向・風速	松江	W20.0m/s 3月16日08時10分
	最大瞬間風向・風速	斐川	NW20.6m/s 3月16日00時25分
	降雪の深さの日合計最大	松江	4cm 3月17日
	最深積雪	松江	4cm 3月17日
	最深積雪	赤名	16cm 3月17日
	積雪差日計0-24	赤名	15cm 3月16日
	被害状況	16日は、本土と隠岐を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボー2」が全便(2便)が欠航となった。雪を伴う強風が吹いたため、16日は隠岐空港が天候不良となり、2便が欠航となった。また、17日は出雲空港が天候不良となり、大阪便と福岡便にそれぞれ1往復(計4便)が欠航となった。	

異常気象・気象災害

3月19日の強風、波浪

平成23年3月

気象災害名	強風害、海上波浪害		
発地域名	局部地域、隠岐		
気象概況	島根県では、気圧の谷の接近に伴い、低気圧が日本海を東に進んだため、風が強まり、波の高い状態となった。		
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1017.2hPa 3月19日06時53分
	最大風向・風速	西郷	WSW11.9m/s 3月19日11時10分
	最大風向・風速	西郷岬	WSW13.3m/s 3月19日10時47分
	最大瞬間風向・風速	西郷	W18.4m/s 3月19日11時06分
	被害状況	本土と隠岐を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボー2」が1便が欠航となった。	

異常気象・気象災害

3月22日の強風、波浪

平成23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、隠岐			
気象概況	島根県では、気圧の谷が通過した後、寒気が流入し、海上では風が強く、波の高い状態となった。			
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1012.9hPa	3月22日10時16分
	最大風向・風速	松江	WNW10.2m/s	3月22日12時06分
	最大風向・風速	斐川	WNW11.2m/s	3月22日10時28分
	最大瞬間風向・風速	松江	NW17.1m/s	3月22日12時04分
被害状況	本土と隠岐を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボー2」が1便が欠航となった。			

異常気象・気象災害

3月25日～26日の強風、波浪

平成23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、隠岐			
気象概況	島根県では、気圧の谷の通過後、冬型の気圧配置となり寒気が流入し、風が強く、波の高い状態となった。			
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1013.8hPa	3月25日15時24分
	最大風向・風速	西郷	W15.6m/s	3月25日17時10分
	最大風向・風速	西郷岬	WNW19.5m/s	3月25日17時16分
	最大瞬間風向・風速	西郷	WSW27.7m/s	3月25日16時00分
	最大瞬間風向・風速	西郷岬	WNW27.8m/s	3月25日17時03分
被害状況	本土と隠岐を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボー2」が25日～26日にかけて全便(2便×2日間:計4便)が欠航した。隠岐の島町で、強風による倒木が高圧電線にかかり断線したため、140戸が停電した。			

地上気象観測月統計値表 (1)

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 2011年(平成23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	最 高		最 低			平均	最 小			最 大			最大瞬間						mm	最大1時間		最大10分間			
				起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm			起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm					起時 hm					
	%	%	%	%	%	%	m/s		m/s	風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	mm				mm	起時 hm	mm	起時 hm			
1	1007.8	1010.5	7.5	10.8	1322	6.6	2352	9.4	91	76	1334	2.2	6.4	W	2338	10.0	W	2335	0.0	4.51	10.0	9.5	2.5	2104	1.0	2045	1	
2	1011.1	1013.9	3.9	6.7	0003	0.3	2123	6.6	81	49	1946	4.4	11.6	WNW	1720	18.1	NW	1711	0.7	4.59	10.0	15.0	3.0	2140	1.0	2125	2	
3	1015.1	1017.9	1.4	4.9	1336	-0.3	0707	5.8	86	69	1343	2.2	7.2	NW	2233	10.8	NW	2225	2.2	8.78	9.3	7.5	2.5	2400	1.0	2240	3	
4	1018.2	1021.1	1.7	5.4	1534	0.1	0735	5.9	86	59	1535	2.1	7.2	W	1621	10.6	WSW	1616	2.5	8.93	9.5	14.5	3.0	1017	1.5	1127	4	
5	1020.1	1022.9	4.1	10.9	1442	-1.7	0551	6.0	75	44	1323	1.7	8.0	W	1544	11.2	WSW	1542	8.0	17.43	2.5	-	-	-	-	-	5	
6	1013.0	1015.8	7.2	12.6	1333	3.0	0036	7.9	78	53	1334	2.1	5.9	WSW	1613	8.4	NNW	1205	1.0	7.62	8.5	0.5	0.5	0908	0.5	0818	6	
7	1007.5	1010.3	5.6	10.5	1217	4.1	1355	7.4	81	57	1223	3.1	10.2	NW	1952	16.1	NW	1945	1.4	7.11	8.5	5.0	4.5	1402	2.0	1335	7	
8	1013.6	1016.4	3.6	8.6	1152	-0.2	2400	6.3	81	56	1708	3.7	10.5	WSW	1448	16.0	WSW	1441	1.6	6.43	8.3	5.5	2.0	0848	1.0	1230	8	
9	1016.9	1019.7	4.4	8.4	1118	-0.4	0211	4.8	59	37	2003	7.3	13.1	W	0837	20.5	W	0829	5.0	13.87	7.5	0.0	0.0	2027	0.0	1937	9	
10	1018.4	1021.3	3.6	7.8	1446	0.3	0604	4.9	63	44	1523	4.0	11.0	W	1413	16.7	W	1502	3.4	10.11	6.8	0.0	0.0	1238	0.0	1148	10	
11	1017.9	1020.7	4.2	9.2	1542	0.6	0156	5.7	71	36	1548	4.3	11.5	WNW	1135	17.9	WNW	1133	3.6	9.80	8.8	4.0	2.0	0235	1.0	0641	11	
12	1019.3	1022.1	6.2	14.3	1343	-0.6	0524	6.3	69	37	1427	2.2	7.5	WSW	1607	11.0	W	1257	5.6	13.11	6.3	-	-	-	-	-	12	
13	1017.7	1020.4	9.0	18.8	1341	1.0	0628	8.1	72	32	1318	1.6	5.6	WNW	1430	7.8	NW	1428	10.7	18.99	0.0	-	-	-	-	-	13	
14	1013.4	1016.1	11.1	19.3	1406	4.3	0622	9.8	75	38	1339	2.5	7.8	WSW	1319	11.2	WSW	1307	7.1	15.76	7.8	-	-	-	-	-	14	
15	1008.9	1011.7	9.2	12.7	1029	6.2	1829	9.2	79	51	2400	4.2	9.8	WNW	2344	16.4	WNW	2320	0.1	4.76	8.3	5.5	2.5	1743	1.0	1737	15	
16	1012.6	1015.4	3.0	7.3	0004	0.2	2400	4.8	63	43	1958	8.2	12.4	WNW	1437	20.0	W	0810	0.9	6.23	8.0	3.0	1.5	0923	1.0	0731	16	
17	1019.1	1021.9	1.9	5.3	1624	-1.1	0344	5.0	72	44	2135	2.8	7.8	NW	1714	12.7	NW	1748	2.1	8.75	8.8	6.0	2.5	1237	1.0	1230	17	
18	1023.0	1025.9	4.7	11.7	1436	-2.4	0631	5.0	61	28	1330	1.4	4.0	NW	1554	5.6	NNW	1546	8.4	17.95	6.3	-	-	-	-	-	18	
19	1016.4	1019.1	10.9	16.6	1027	4.8	0149	9.0	68	47	1059	5.0	13.6	W	1308	19.4	W	1405	7.6	17.37	8.0	-	-	-	-	-	19	
20	1010.0	1012.8	11.1	16.3	1654	8.1	0623	11.3	85	68	1322	2.4	7.8	NW	1817	14.4	SSW	1327	0.0	3.38	10.0	12.5	5.5	1844	2.0	1803	20	
21	1011.6	1014.3	8.8	9.6	1619	8.0	2400	10.2	90	83	1712	2.1	5.9	NE	1200	8.6	NE	1154	0.0	2.51	10.0	12.0	3.0	0557	1.0	0520	21	
22	1014.3	1017.1	6.9	10.7	1259	3.1	2357	8.0	80	57	1346	3.5	10.2	WNW	1206	17.1	NW	1204	0.4	7.44	10.0	2.5	2.5	1622	1.5	1532	22	
23	1019.1	1021.9	4.3	8.1	1422	1.5	0132	5.8	70	45	1149	1.9	4.6	W	2134	7.4	NE	0250	1.9	11.60	10.0	1.0	1.0	2400	1.0	2321	23	
24	1019.1	1021.9	5.1	10.6	1418	-0.2	0519	5.4	65	36	1513	4.0	11.8	W	1101	17.6	W	1053	8.2	19.77	6.5	0.0	1.0	0011	0.0	1115	24	
25	1015.9	1018.7	4.5	7.1	1435	1.2	2216	5.6	67	34	0559	6.2	13.8	W	1451	21.9	W	1425	2.1	6.37	9.8	7.5	3.5	2229	1.5	2102	25	
26	1022.5	1025.3	3.9	9.0	1242	1.2	0442	5.9	74	42	1307	2.9	9.2	NW	1329	13.7	NNW	1030	3.9	11.96	8.3	2.0	1.0	1435	0.5	1419	26	
27	1023.7	1026.5	4.1	10.9	1125	-0.4	0332	5.9	75	44	1126	1.7	6.8	W	1415	11.1	W	1405	6.5	15.19	4.5	0.0	0.0	1633	0.0	1543	27	
28	1023.0	1025.8	6.6	14.7	1416	-1.2	0629	6.0	66	26	1204	1.8	5.9	ESE	1614	9.9	W	2239	10.7	20.29	2.5	0.0	0.0	2400	0.0	2400	28	
29	1020.1	1022.9	9.2	15.4	1235	4.8	0612	8.1	71	42	1209	2.7	8.2	W	1153	13.1	WSW	0411	8.8	19.60	8.0	0.0	0.0	1230	0.0	0501	29	
30	1017.5	1020.3	8.8	14.1	1332	4.3	0637	7.5	68	42	1409	4.0	9.8	W	1351	15.0	W	1251	10.8	22.07	3.0	0.5	0.5	0615	0.5	0525	30	
31	1018.6	1021.4	10.0	18.0	1425	2.6	0612	8.0	68	29	1558	2.1	6.4	NW	1442	9.8	W	1433	11.1	22.05	0.0	-	-	-	-	-	31	
合計平均	上旬	1014.2	1017.0	4.3	8.7		1.2	6.5	78			3.3							25.8	8.9	8.1	57.5					上	
	中旬	1015.8	1018.6	7.1	13.2		2.1	7.4	72			3.5							46.1	11.6	7.2	31.0					中	
	下旬	1018.7	1021.5	6.6	11.7		2.3	6.9	72			3.0							64.4	14.5	6.6	25.5					下	
	月	1016.3	1019.1	6.0	11.2		1.9	7.0	74			3.2							136.3	11.8	7.3	114.0					月	
最大・高				19.3		8.1							13.8	W		21.9	W					15.0	5.5		2.0		最大	
起日				14		20							25			25						2	20		20*			
最小・低		1007.1		4.9		-2.4						26																最小
起日		20		3		18						28																

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

2011年(平成23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	最 高		最 低		平均	最 小			最 大			最大瞬間						mm	最大1時間		最大10分間				
				起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm		起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm								
	%	%	%	%	%	%	m/s	m/s	風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	mm	mm	起時 hm	mm	起時 hm							
1	1008.3	1010.8	8.3	10.3	1244	6.6	2319	9.2	84	68	2346	2.1	5.9	NNW	2151	10.1	N	2145	0.1			8.0	3.0	1808	1.0	2145	1	
2	1012.6	1015.2	5.4	7.6	0133	3.2	2051	6.1	67	36	2324	4.1	7.7	WNW	1655	14.6	WSW	1311	1.9			12.0	4.5	0729	1.5	0719	2	
3	1015.5	1018.1	2.4	6.6	1049	0.3	2022	5.7	79	43	0224	2.4	6.2	NNE	2359	11.7	N	2357	0.0			6.5	2.5	2115	2.0	2025	3	
4	1019.0	1021.6	4.0	7.5	1514	0.6	2400	4.7	58	43	0437	3.1	6.5	SW	1321	12.5	NNE	0022	2.8			0.0	0.0	1511	0.0	1421	4	
5	1020.5	1023.2	5.4	10.7	1604	-0.4	0406	5.4	62	40	1420	3.2	7.1	SSW	2316	10.9	S	2309	9.4			-	-	-	-	-	5	
6	1013.5	1016.1	8.3	11.2	1023	5.9	2358	8.0	74	53	0252	4.7	10.0	SW	0508	13.5	SW	0508	0.2			2.0	1.0	1547	0.5	1706	6	
7	1008.6	1011.2	6.1	10.3	1213	3.3	2400	7.1	76	49	1911	2.8	9.8	WNW	1301	14.3	WNW	1259	2.1			1.5	0.5	2332	0.5	2242	7	
8	1014.6	1017.2	6.0	8.0	1608	2.8	0041	5.2	56	34	1942	4.8	8.7	SW	1328	13.2	WSW	1500	4.4			0.0	0.0	0355	0.0	0305	8	
9	1018.5	1021.1	6.0	8.3	0459	2.1	2324	4.3	47	35	1949	6.3	11.0	WSW	0612	16.5	WSW	0621	4.5			0.0	0.0	2400	0.0	2324	9	
10	1019.4	1022.0	5.1	8.0	1204	1.4	0128	4.8	56	37	1219	4.7	8.8	WSW	1225	13.7	WSW	1110	5.9			0.0	0.0	2400	0.0	2400	10	
11	1019.0	1021.6	7.5	10.1	1602	4.5	2010	4.4	43	28	1444	5.5	9.2	WNW	0844	16.1	W	0213	6.5			0.0	0.0	1009	0.0	0919	11	
12	1019.5	1022.1	9.6	14.0	1615	4.7	2359	6.2	53	30	1003	3.9	6.7	SSW	0359	9.8	SSW	0341	7.0			-	-	-	-	-	12	
13	1017.8	1020.4	9.6	16.6	1358	3.5	0407	7.9	68	42	1154	2.4	3.5	ENE	2227	5.1	NNW	1318	10.9			-	-	-	-	-	13	
14	1013.7	1016.2	11.4	16.9	1340	6.1	0157	10.6	78	56	1634	2.0	3.6	SW	1823	6.0	N	1925	2.8			-	-	-	-	-	14	
15	1009.9	1012.4	9.8	13.6	1247	7.4	1730	8.9	73	36	2245	4.1	10.7	WNW	2352	17.1	W	2349	0.4			4.5	2.0	1739	1.0	1538	15	
16	1015.0	1017.6	3.3	7.8	0001	-0.6	2139	3.8	49	33	1829	5.7	10.1	WNW	0008	17.6	WNW	0046	1.9			0.0	0.0	1650	0.0	1600	16	
17	1019.8	1022.4	2.3	5.1	1713	-0.6	0524	5.1	71	48	2020	2.8	6.4	NNE	1311	12.3	W	1201	0.6			3.0	1.5	1034	1.0	0944	17	
18	1023.1	1025.8	5.9	11.0	1553	-0.6	0554	4.8	55	27	2358	2.3	7.1	S	2339	11.4	S	2359	9.8			-	-	-	-	-	18	
19	1017.0	1019.5	12.4	15.6	1252	8.1	2400	9.1	63	27	0024	5.9	11.1	SW	1230	16.2	SW	1229	6.2			-	-	-	-	-	19	
20	1010.1	1012.6	11.6	18.2	1724	8.0	0032	11.2	81	70	1724	4.1	12.2	SSW	1519	21.0	SW	1334	0.0			11.5	3.0	2009	1.0	1959	20	
21	1011.5	1014.0	9.4	11.7	1424	8.3	2359	10.3	87	75	1441	3.0	5.5	NE	0525	9.6	NNE	0405	0.0			9.5	5.5	0451	2.0	0421	21	
22	1015.1	1017.7	7.9	10.9	0715	4.1	2400	7.6	71	51	1517	3.3	7.3	NNE	1705	12.0	N	1701	0.4			0.0	0.0	1943	0.0	1853	22	
23	1019.3	1021.9	5.4	9.9	1404	2.6	0625	6.1	69	37	1643	2.8	5.8	W	1528	10.8	WSW	1417	6.3			1.5	0.5	2054	0.5	2004	23	
24	1020.0	1022.6	6.5	11.0	1334	1.2	0318	4.5	50	23	1555	3.4	7.8	WSW	1055	12.4	WSW	1037	8.3			0.0	0.0	0700	0.0	0610	24	
25	1017.7	1020.3	6.0	9.0	0906	2.3	2029	4.9	53	19	0137	7.1	13.7	SSW	0644	23.8	SSW	0637	1.0			5.0	2.0	0740	1.0	2145	25	
26	1023.1	1025.7	5.6	9.0	1504	1.7	2400	5.0	56	34	1106	3.5	8.5	NNW	0002	14.1	NNW	0003	4.4			0.5	0.5	0111	0.5	0021	26	
27	1023.8	1026.4	4.7	10.9	1240	0.6	0505	5.8	69	46	1341	2.4	5.9	SW	1603	8.5	WSW	1509	6.6			0.0	0.0	1641	0.0	1551	27	
28	1022.9	1025.5	7.8	14.8	1412	1.2	0624	5.4	53	22	1157	3.2	6.6	WSW	1510	11.8	WSW	1539	8.5			0.0	0.0	2400	0.0	2325	28	
29	1020.4	1023.0	10.4	14.5	1331	6.7	2344	7.5	60	50	0233	4.0	8.0	SW	2248	11.5	WSW	2247	8.7			0.5	0.5	2400	0.5	2322	29	
30	1018.3	1020.9	9.4	12.7	1249	6.0	0635	7.0	61	41	1340	4.5	8.2	SW	1344	11.5	W	1255	9.3			0.5	0.5	0521	0.5	0431	30	
31	1019.0	1021.5	10.8	16.9	1447	5.5	0601	8.7	68	44	1512	2.5	5.0	SW	0859	7.6	SSW	0246	11.4			-	-	-	-	-	31	
合計平均	上旬	1015.1	1017.7	5.7	8.9		2.6	6.1	66			3.8							31.3			30.0					上	
	中旬	1016.5	1019.1	8.3	12.9		4.1	7.2	63			3.9							46.1			19.0					中	
	下旬	1019.2	1021.8	7.6	11.9		3.7	6.6	63			3.6							64.9			17.5					下	
	月	1017.0	1019.6	7.2	11.2		3.4	6.6	64			3.8							142.3			66.5					月	
最大・高				18.2		8.3							13.7	SSW		23.8	SSW					12.0	5.5		2.0		最大	
起日				20		21							25			25						2	21		21*			
最小・低		1007.0		5.1		-0.6						19																最小
起日		20		17		18*						25																

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

2011年(平成23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	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				
				起時 hm	起時 hm	起時 hm			起時 hm	起時 hm		起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm					起時 hm						
	%	%	%	m/s	風向 16方	起時 hm		m/s	風向 16方	起時 hm																
1	1007.0	1010.5	6.3	8.3	1527	4.7	0404	9.0	95	88	1339	1.2	2.7	NW	1658	4.4	NW	2400	0.0		4.5	1.5	1133	0.5	2112	1
2	1009.8	1013.3	3.3	6.9	1300	-0.5	2356	5.6	73	47	1707	3.6	7.9	WNW	1638	15.2	W	1635	4.4		8.5	3.5	1950	1.0	1939	2
3	1014.3	1017.8	0.9	4.8	1357	-1.6	0343	5.3	83	47	1358	1.8	5.3	WSW	1632	9.8	WNW	0228	2.9		5.5	3.0	2150	1.5	2100	3
4	1017.1	1020.7	1.4	6.3	1433	-1.3	0522	5.6	83	49	1427	2.3	6.1	W	1634	12.6	W	1625	2.6		0.5	0.5	1723	0.5	1633	4
5	1018.7	1022.3	4.9	9.8	2400	-1.9	0636	6.1	73	45	1142	3.5	7.6	WSW	2352	12.7	WSW	2352	7.0		-	-	-	-	-	5
6	1011.6	1015.1	7.9	10.9	1354	2.6	2139	6.1	59	41	1639	3.8	8.6	WSW	0250	17.0	WSW	0318	5.7		-	-	-	-	-	6
7	1006.3	1009.8	4.7	9.9	1050	1.9	2357	6.8	81	55	1509	2.5	6.7	NW	1427	11.4	NNW	2028	3.0		2.5	1.5	2021	1.0	2223	7
8	1012.2	1015.7	3.0	7.7	1244	-1.2	2321	5.8	79	43	1829	2.9	6.6	WNW	1354	12.3	NW	1506	3.6		1.0	0.5	0507	0.5	0417	8
9	1014.9	1018.5	3.3	7.6	1203	-0.9	0010	5.5	73	40	1207	4.4	9.7	WNW	1259	20.8	NW	1252	3.8		9.5	3.5	1834	1.5	2022	9
10	1017.0	1020.5	2.2	6.6	1305	-1.7	0638	5.4	77	48	1656	2.6	6.9	W	1349	12.8	W	1209	5.4		0.0	0.0	1623	0.0	1533	10
11	1016.3	1019.8	3.5	7.9	1428	-1.0	2350	5.6	74	38	1746	3.3	7.7	WNW	1719	15.3	W	1257	4.7		4.0	1.5	0151	1.0	0324	11
12	1017.9	1021.4	7.3	13.3	1459	-1.1	0222	6.6	68	37	1133	3.3	8.5	W	1213	11.6	WSW	1507	9.0		-	-	-	-	-	12
13	1016.5	1020.0	10.8	15.4	1607	5.6	2350	9.2	72	40	1554	3.2	7.1	SW	0108	10.7	SW	0106	10.1		-	-	-	-	-	13
14	1012.7	1016.1	10.0	17.2	1421	4.2	0303	9.3	78	39	1204	3.0	7.3	WSW	1142	11.7	W	1123	6.3		-	-	-	-	-	14
15	1007.8	1011.2	7.6	8.7	1312	4.0	2400	8.2	78	53	2251	3.3	11.8	W	2339	19.6	WSW	2333	0.0		5.5	2.0	1506	0.5	2358	15
16	1010.8	1014.4	1.0	4.0	0001	-1.5	2341	5.3	81	62	0523	4.3	9.2	NW	0228	17.6	WNW	0259	1.6		8.5	1.5	1656	1.0	0852	16
17	1018.1	1021.6	0.9	5.3	1323	-1.4	0450	5.2	82	50	1515	2.6	6.2	NNW	1411	13.1	NW	1651	5.3		5.0	2.0	2045	1.0	1955	17
18	1022.2	1025.8	2.4	8.1	1426	-3.6	0614	5.0	72	38	1338	1.9	4.5	SW	1337	7.4	S	1322	9.0		-	-	-	-	-	18
19	1014.9	1018.3	11.2	14.4	1242	3.2	0001	9.1	69	53	0242	5.5	11.9	WSW	1110	18.4	W	1106	8.0		-	-	-	-	-	19
20	1009.3	1012.8	9.7	12.8	1012	7.4	0021	11.0	91	75	1047	1.8	8.2	NW	1819	12.4	NW	1810	0.1		17.0	7.0	1429	2.0	1345	20
21	1011.3	1014.7	8.1	10.0	1227	5.9	2400	9.0	83	72	1229	2.2	4.7	NE	1439	8.8	ENE	0831	0.0		-	-	-	-	-	21
22	1013.2	1016.7	5.2	11.1	0952	0.0	2400	7.6	85	65	1201	2.7	7.5	NNW	1314	12.8	NW	1132	2.4		4.0	2.0	1508	1.0	1620	22
23	1018.4	1021.9	2.6	7.3	1213	-1.4	0642	5.2	73	40	1150	2.3	4.8	ENE	0916	7.5	E	1137	6.5		0.0	0.0	2124	0.0	2034	23
24	1017.5	1021.0	3.6	9.4	1449	-1.3	0436	5.3	71	36	1425	2.8	7.6	W	1146	16.5	WSW	0956	6.0		2.0	2.0	0733	1.0	0651	24
25	1013.7	1017.2	3.7	7.8	0948	0.6	0036	6.3	79	53	0413	6.3	15.6	W	1710	27.7	WSW	1600	1.4		35.5	8.5	1739	3.0	0610	25
26	1021.3	1024.9	3.5	8.3	1102	-0.4	2400	5.2	68	35	1241	2.9	9.5	NW	1546	14.1	WNW	1543	5.6		2.0	1.5	1648	1.0	1604	26
27	1022.9	1026.5	3.1	9.7	1031	-1.2	0239	5.7	78	43	1037	1.7	4.1	ENE	1108	6.3	ENE	1245	6.5		0.0	0.0	1457	0.0	1407	27
28	1022.4	1026.0	5.6	11.0	1303	-1.1	0608	6.5	73	42	1714	2.1	5.7	SSW	2241	10.2	SSE	2233	9.6		3.5	3.5	2336	1.5	2246	28
29	1019.1	1022.6	7.4	13.4	1122	2.8	2400	7.6	77	37	1523	2.2	5.2	WSW	1417	9.5	W	1411	7.4		0.5	2.0	0006	0.5	0904	29
30	1016.0	1019.5	8.4	12.5	1330	2.8	0011	7.5	70	43	1230	3.8	8.4	WSW	1650	13.1	W	1156	10.6		0.5	0.5	0554	0.5	0504	30
31	1017.8	1021.2	8.4	14.8	0944	2.8	0607	8.0	75	33	0946	2.6	6.7	SE	1133	8.3	SE	1124	11.4		-	-	-	-	-	31
合計平均	上旬	1012.9	1016.4	3.8	7.9		0.0	6.1	78			2.9							38.4		32.0					上
	中旬	1014.7	1018.1	6.4	10.7		1.6	7.5	77			3.2							54.1		40.0					中
	下旬	1017.6	1021.1	5.4	10.5		0.9	6.7	76			2.9							67.4		48.0					下
	月	1015.1	1018.6	5.2	9.7		0.8	6.8	77			3.0							159.9		120.0					月
最大・高				17.2		7.4							15.6	W		27.7	WSW				35.5	8.5		3.0		最大
起日				14		20							25			25					25	25		25		
最小・低		1006.9		4.0		-3.6				33																最小
起日		7		16		18				31																

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2011年3月
 単位: 1/3頁

観測所名	西郷			西郷岬			海士			鹿島			斐川			松江			出雲		
	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	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	6.3	8.3	4.7	6.5	8.0	5.4	7.0	8.9	5.2	7.6	9.6	6.5	7.7	10.2	6.6	7.5	10.8	6.6	7.6	10.1	6.5
2	3.3	6.9	-0.5	3.0	6.6	-0.9	4.0	7.6	0.4	4.2	7.4	0.6	4.4	7.0	0.4	3.9	6.7	0.3	4.4	7.7	0.6
3	0.9	4.8	-1.6	0.5	4.5	-2.4	2.0	5.3	-0.2	2.3	4.9	-0.2	1.8	4.7	0.4	1.4	4.9	-0.3	1.6	4.5	-0.1
4	1.4	6.3	-1.3	1.7	5.9	-1.8	3.3	6.3	0.6	2.8	6.3	0.1	2.9	7.6	0.4	1.7	5.4	0.1	3.0	7.2	0.2
5	4.9	9.8	-1.9	5.5	9.5	-1.2	5.2	10.1	-2.6	3.9	10.1	-1.7	4.5	10.6	-1.4	4.1	10.9	-1.7	4.8	9.9	-2.3
6	7.9	10.9	2.6	7.8	10.8	4.4	7.8	10.7	2.0	6.9	10.9	1.7	7.6	11.7	3.2	7.2	12.6	3.0	8.3	11.0	4.5
7	4.7	9.9	1.9	5.4	9.1	1.6	6.0	8.3	3.0	5.8	10.5	3.1	5.6	9.1	2.1	5.6	10.5	4.1	5.2	9.8	1.4
8	3.0	7.7	-1.2	4.0	7.7	0.8	3.8	7.5	-1.1	3.2	7.2	-0.7	3.9	8.6	0.8	3.6	8.6	-0.2	4.8	8.6	0.7
9	3.3	7.6	-0.9	3.4	7.3	-0.4	4.3	7.8	0.7	4.4	7.4	-0.7	4.3	8.0	-0.4	4.4	8.4	-0.4	4.9	7.4	-0.4
10	2.2	6.6	-1.7	2.9	5.9	-2.5	3.7	7.0	-1.2	3.5	7.2	0.2	3.2	8.1	-0.6	3.6	7.8	0.3	3.8	6.7	-1.5
11	3.5	7.9	-1.0	4.5	8.3	1.0	4.4	7.9	-1.1	4.2	8.6	0.2	4.5	8.9	0.3	4.2	9.2	0.6	5.1	9.4	0.0
12	7.3	13.3	-1.1	9.1	13.2	1.7	8.6	13.5	-1.3	6.1	13.8	-1.2	5.8	13.7	-1.2	6.2	14.3	-0.6	6.5	13.5	-1.1
13	10.8	15.4	5.6	11.0	14.4	7.9	11.6	15.5	5.6	7.9	16.0	-0.2	7.9	17.7	-0.7	9.0	18.8	1.0	7.8	15.9	-0.2
14	10.0	17.2	4.2	11.0	16.7	7.4	12.2	16.9	4.6	10.3	18.3	2.9	10.6	18.8	2.8	11.1	19.3	4.3	10.4	17.6	3.0
15	7.6	8.7	4.0	7.5	8.6	3.7	8.4	9.8	5.0	8.7	12.1	6.0	9.2	12.6	6.2	9.2	12.7	6.2	9.1	12.5	6.8
16	1.0	4.0	-1.5	1.1	4.3	-0.9	2.4	6.2	-0.4	3.3	7.3	1.0	2.8	7.0	-1.9	3.0	7.3	0.2	2.4	7.3	-2.7
17	0.9	5.3	-1.4	0.6	4.0	-1.6	2.7	4.9	-1.2	2.2	5.0	-0.7	1.6	4.7	-1.3	1.9	5.3	-1.1	1.3	4.9	-2.9
18	2.4	8.1	-3.6	3.9	8.2	-2.6	4.2	9.2	-3.9	4.0	10.0	-2.9	4.4	10.5	-2.9	4.7	11.7	-2.4	3.9	10.8	-3.7
19	11.2	14.4	3.2	11.2	14.7	7.9	11.5	14.6	7.7	10.3	16.5	3.2	11.7	16.6	4.5	10.9	16.6	4.8	12.0	16.0	4.4
20	9.7	12.8	7.4	10.0	12.6	7.6	10.6	14.5	8.0	10.6	15.1	6.7	11.2	17.0	7.8	11.1	16.3	8.1	11.4	16.2	7.8
21	8.1	10.0	5.9	8.0	10.5	6.2	8.8	10.8	6.1	8.7	10.2	7.1	8.8	9.6	7.6	8.8	9.6	8.0	8.7	9.8	7.4
22	5.2	11.1	0.0	5.7	11.2	1.2	6.2	10.7	3.7	6.7	10.2	2.2	7.0	9.6	2.5	6.9	10.7	3.1	6.7	9.9	2.2
23	2.6	7.3	-1.4	3.3	7.2	-0.4	4.3	7.7	-0.7	4.0	6.9	1.0	3.9	7.6	1.5	4.3	8.1	1.5	3.8	7.9	-0.2
24	3.6	9.4	-1.3	5.3	9.2	0.7	4.1	9.2	-1.8	4.0	9.4	-0.8	4.9	10.0	-0.4	5.1	10.6	-0.2	4.2	9.7	-1.6
25	3.7	7.8	0.6	4.0	7.8	1.4	4.6	7.5	1.5	4.4	7.5	0.9	4.8	7.6	1.9	4.5	7.1	1.2	4.9	7.2	1.8
26	3.5	8.3	-0.4	3.2	7.7	0.9	4.3	7.5	-0.9	4.3	8.1	0.5	3.8	7.8	0.7	3.9	9.0	1.2	4.1	8.7	-1.4
27	3.1	9.7	-1.2	4.3	7.9	0.0	3.6	8.8	-1.4	3.5	9.4	-0.8	3.1	8.4	-1.5	4.1	10.9	-0.4	3.2	9.5	-2.5
28	5.6	11.0	-1.1	7.2	10.6	2.3	6.3	12.5	-1.8	6.0	12.8	-2.0	6.3	13.9	-1.7	6.6	14.7	-1.2	6.3	13.6	-1.9
29	7.4	13.4	2.8	8.4	12.9	4.7	8.1	12.4	2.5	8.0	13.5	3.8	8.8	14.4	4.9	9.2	15.4	4.8	8.5	13.1	3.2
30	8.4	12.5	2.8	8.8	12.1	4.7	8.6	13.2	3.1	7.7	12.4	3.6	8.4	13.2	4.1	8.8	14.1	4.3	8.8	12.4	2.9
31	8.4	14.8	2.8	9.7	13.9	6.0	8.0	14.6	1.3	8.6	15.8	0.3	9.5	17.1	1.2	10.0	18.0	2.6	9.0	16.0	1.7
月極値		17.2	-3.6		16.7	-2.6		16.9	-3.9		18.3	-2.9		18.8	-2.9		19.3	-2.4		17.6	-3.7
起日		14	18		14	18		14	18		14	18		14	18		14	18		14	18
上旬平均	3.8	7.9	0.0	4.1	7.5	-0.3	4.7	8.0	0.7	4.5	8.2	0.9	4.6	8.6	1.2	4.3	8.7	1.2	4.8	8.3	1.0
中旬平均	6.4	10.7	1.6	7.0	10.5	3.2	7.7	11.3	2.3	6.8	12.3	1.5	7.0	12.8	1.4	7.1	13.2	2.1	7.0	12.4	1.1
下旬平均	5.4	10.5	0.9	6.2	10.1	2.5	6.1	10.4	1.1	6.0	10.6	1.4	6.3	10.8	1.9	6.6	11.7	2.3	6.2	10.7	1.1
月平均	5.2	9.7	0.8	5.8	9.4	1.9	6.1	9.9	1.3	5.7	10.3	1.3	6.0	10.7	1.5	6.0	11.2	1.9	6.0	10.5	1.1
0 未満日数	0	0	17	0	0	10	0	0	14	0	0	11	0	0	11	0	0	10	0	0	14
25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	32			43			46			31			34			43			34		

) : 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。

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2011年3月

単位: 2/3頁

観測所名 日付	大田			掛合			横田			赤名			川本			浜田			瑞穂		
	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	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	7.4	10.1	6.1	6.0	8.6	4.5	3.9	6.6	2.1	2.8	5.4	1.2	7.0	9.5	5.2	8.3	10.3	6.6	4.3	7.5	2.3
2	4.7	7.3	2.1	2.3	5.2	-0.6	0.7	3.8	-2.2	0.3	2.6	-2.2	3.2	5.3	1.2	5.4	7.6	3.2	0.6	2.8	-1.0
3	2.3	4.6	0.3	-0.2	2.2	-1.9	-1.6	1.4	-3.7	-1.8	0.8	-3.5	0.9	5.0	-0.9	2.4	6.6	0.3	-1.2	1.9	-2.6
4	3.7	8.0	-0.3	0.6	4.2	-2.2	-0.9	2.2	-2.4	-1.7	2.6	-7.5	1.2	5.6	-1.7	4.0	7.5	0.6	-1.2	2.6	-5.4
5	4.1	10.5	-1.3	2.5	9.4	-2.8	-0.2	7.7	-7.5	-0.8	6.7	-8.1	3.0	11.7	-2.8	5.4	10.7	-0.4	-0.2	8.6	-7.0
6	7.6	11.3	4.9	6.7	9.9	3.4	2.4	8.1	-2.6	1.7	7.0	-2.2	4.5	10.3	-0.7	8.3	11.2	5.9	2.3	8.0	-2.1
7	5.4	11.0	2.3	3.3	8.3	0.3	1.5	5.9	-0.6	0.9	4.8	-1.8	4.1	9.1	0.5	6.1	10.3	3.3	1.4	6.1	-1.4
8	4.2	8.7	1.2	2.2	6.8	-1.2	0.7	5.0	-3.2	0.2	3.6	-3.3	2.6	7.6	-1.5	6.0	8.0	2.8	0.0	5.1	-3.8
9	4.7	7.4	2.0	2.1	4.9	-1.6	-0.8	3.0	-5.2	-0.2	3.0	-3.3	2.2	6.5	-2.1	6.0	8.3	2.1	0.0	5.7	-4.8
10	3.8	7.8	0.7	1.9	5.0	-1.7	-2.1	3.9	-7.8	-0.9	3.3	-4.7	2.2	7.6	-2.2	5.1	8.0	1.4	-0.1	6.2	-4.1
11	5.5	9.6	1.3	2.2	6.9	-1.1	-0.1	4.3	-4.1	0.0	3.8	-4.4	3.2	8.7	-2.1	7.5	10.1	4.5	0.8	6.9	-4.0
12	7.3	14.7	0.9	6.1	13.2	-1.6	2.1	11.9	-4.6	2.5	10.0	-5.1	5.5	15.0	-2.5	9.6	14.0	4.7	3.0	12.4	-5.1
13	9.7	16.5	3.0	7.7	18.6	-0.3	5.7	17.5	-2.8	5.1	14.7	-2.4	7.8	20.4	-1.4	9.6	16.6	3.5	5.4	18.1	-3.9
14	12.2	18.3	7.7	11.3	17.9	4.1	7.3	16.4	-0.4	6.7	14.2	1.5	9.7	19.3	2.1	11.4	16.9	6.1	6.9	16.2	-1.7
15	8.6	12.0	6.5	6.5	11.7	4.0	4.7	10.4	1.8	4.2	9.9	1.5	8.0	12.5	4.5	9.8	13.6	7.4	5.1	11.1	1.1
16	2.4	6.8	-1.8	-0.1	5.4	-4.9	-1.9	2.6	-8.2	-2.8	2.0	-9.4	1.3	6.1	-3.5	3.3	7.8	-0.6	-1.8	2.9	-7.5
17	1.4	4.8	-1.8	-1.2	2.6	-5.0	-3.5	0.8	-9.5	-3.7	0.2	-9.9	-0.8	2.6	-4.2	2.3	5.1	-0.6	-3.3	1.1	-8.5
18	4.3	10.8	-2.1	1.4	9.2	-6.0	-0.1	7.9	-9.2	-0.8	6.5	-10.0	3.0	11.3	-3.7	5.9	11.0	-0.6	-0.2	8.9	-9.5
19	11.3	16.2	6.6	10.1	15.7	4.0	8.2	14.2	0.6	6.5	13.4	1.2	10.2	17.1	4.8	12.4	15.6	8.1	6.9	15.7	-1.4
20	11.1	15.0	8.2	9.8	14.5	5.0	8.4	13.7	2.2	6.9	11.5	1.6	9.9	15.6	5.3	11.6	18.2	8.0	7.4	12.5	1.4
21	8.8	10.4	7.5	7.5	8.6	6.8	6.2	7.6	4.6	5.6	7.2	3.5	8.5	10.1	7.4	9.4	11.7	8.3	6.6	8.6	5.6
22	7.0	9.8	2.8	5.1	8.4	1.5	3.7	7.3	0.3	3.0	5.7	-1.0	5.9	9.6	1.8	7.9	10.9	4.1	3.9	7.5	-0.3
23	3.7	8.6	0.9	2.1	5.6	0.0	1.0	5.3	-1.1	0.7	5.4	-1.6	3.6	8.6	0.6	5.4	9.9	2.6	1.7	7.0	-1.2
24	4.8	10.3	0.4	2.9	8.4	-1.2	1.3	7.4	-2.8	1.2	7.4	-3.2	3.8	10.5	-0.8	6.5	11.0	1.2	1.3	9.2	-3.7
25	4.7	7.5	2.4	2.2	5.3	-0.8	1.0	4.0	-1.8	0.2	1.8	-1.7	2.7	6.1	-1.0	6.0	9.0	2.3	-0.2	5.1	-4.0
26	4.4	9.4	0.3	1.6	6.5	-1.2	-0.4	2.9	-2.7	-0.5	3.7	-3.1	2.8	8.4	-0.2	5.6	9.0	1.7	0.7	6.1	-2.9
27	3.5	9.9	-0.6	1.4	7.1	-2.7	-0.6	5.1	-6.0	-0.5	6.8	-5.9	2.7	10.1	-1.9	4.7	10.9	0.6	-0.2	7.8	-5.4
28	6.6	14.5	-0.6	4.7	12.5	-2.6	3.1	11.2	-4.3	2.7	10.4	-4.2	5.1	14.7	-1.0	7.8	14.8	1.2	2.4	12.4	-5.5
29	8.5	13.7	3.4	6.7	13.6	1.4	4.0	11.8	-1.1	4.0	11.2	-1.5	6.6	15.1	1.1	10.4	14.5	6.7	3.4	12.1	-2.9
30	8.4	13.7	4.9	7.3	12.3	3.1	4.1	12.2	-1.8	3.8	11.4	-1.2	6.9	13.9	1.7	9.4	12.7	6.0	4.1	12.5	-1.4
31	9.2	16.7	3.6	7.9	16.2	1.2	5.5	15.6	-2.9	5.6	15.1	-1.6	7.6	17.9	-0.5	10.8	16.9	5.5	5.7	16.6	-3.2
月極値		18.3	-2.1		18.6	-6.0		17.5	-9.5		15.1	-10.0		20.4	-4.2		18.2	-0.6		18.1	-9.5
起日		14	18		13	18		13	17		31	18		13	17		20	18		13	18
上旬平均	4.8	8.7	1.8	2.7	6.5	-0.4	0.4	4.8	-3.3	0.1	4.0	-3.5	3.1	7.8	-0.5	5.7	8.9	2.6	0.6	5.5	-3.0
中旬平均	7.4	12.5	2.9	5.4	11.6	-0.2	3.1	10.0	-3.4	2.5	8.6	-3.5	5.8	12.9	-0.1	8.3	12.9	4.1	3.0	10.6	-3.9
下旬平均	6.3	11.3	2.3	4.5	9.5	0.5	2.6	8.2	-1.8	2.3	7.8	-2.0	5.1	11.4	0.7	7.6	11.9	3.7	2.7	9.5	-2.3
月平均	6.2	10.8	2.3	4.2	9.2	0.0	2.0	7.7	-2.8	1.6	6.8	-3.0	4.7	10.7	0.0	7.2	11.2	3.4	2.1	8.6	-3.0
0 未満日数	0	0	7	3	0	18	11	0	25	10	0	25	1	0	19	0	0	4	9	0	27
25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	35			21				0			0			10			57			0	

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2011年3月
 単位: 3/3頁

観測所名	弥栄			高津			益田			津和野			吉賀		
	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	最低
日付															
1	4.8	8.0	2.5	8.1	10.4	6.4	9.0	11.3	7.0	7.7	9.7	5.7	7.0	9.1	4.8
2	0.8	2.9	-1.3	5.4	7.5	3.4	6.1	8.1	3.9	3.9	7.1	0.5	3.5	5.8	0.9
3	-1.1	1.0	-2.7	1.7	4.3	0.0	2.4	4.9	0.7	1.1	4.0	-0.4	0.5	3.6	-1.1
4	-1.0	2.4	-3.6	2.9	7.0	-0.2	3.4	8.3	0.3	1.0	6.5	-2.2	0.2	3.8	-2.7
5	0.4	8.2	-7.5	4.0	9.8	-1.1	5.0	11.0	-1.3	2.9	11.5	-3.7	1.6	11.6	-4.2
6	4.6	7.6	1.9	6.8	9.5	3.8	8.2	10.7	6.1	5.1	7.9	0.0	3.1	6.9	-1.8
7	1.7	5.6	-1.2	5.8	9.6	1.8	6.6	10.2	2.8	4.1	8.6	0.2	3.8	7.2	-0.7
8	0.9	5.5	-2.6	4.5	8.0	1.6	5.3	8.5	2.4	2.9	8.4	-0.7	1.9	7.9	-1.8
9	1.6	6.0	-2.0	5.7	8.7	2.8	6.4	9.3	2.8	3.7	8.5	0.0	2.6	6.9	-1.4
10	0.6	6.8	-2.7	3.8	8.0	0.8	4.8	8.5	1.7	3.1	8.9	-0.8	1.3	7.4	-2.6
11	2.1	7.0	-3.7	6.5	10.0	2.0	7.4	11.0	3.0	4.6	10.3	-1.2	3.1	7.9	-2.5
12	3.7	12.5	-4.1	7.5	14.9	1.8	8.7	15.8	2.6	5.4	13.7	-1.6	4.1	12.8	-3.1
13	5.9	18.2	-2.6	8.5	15.2	2.3	9.2	16.3	2.6	8.0	19.9	-1.1	6.9	19.5	-2.2
14	8.3	16.4	1.1	12.4	17.9	6.2	13.4	17.7	6.0	11.3	18.6	5.1	11.1	17.5	3.2
15	5.2	10.7	1.2	9.1	14.8	6.4	9.8	14.0	6.4	7.7	14.4	3.5	7.3	13.3	1.8
16	-0.8	4.0	-5.3	2.8	7.5	-1.4	3.6	8.4	-0.4	2.4	6.9	-0.6	0.7	5.0	-1.7
17	-2.3	1.8	-5.5	2.1	5.9	-0.8	2.6	6.4	0.1	0.5	4.4	-1.9	-0.7	2.1	-3.3
18	0.9	10.3	-9.4	4.9	10.2	-1.2	5.6	11.9	-1.6	4.3	12.5	-3.8	2.7	11.8	-4.8
19	9.2	14.8	2.1	11.8	17.6	5.6	12.2	18.4	5.5	11.1	17.5	5.4	8.1	16.8	-0.1
20	8.5	15.5	2.0	11.4	16.1	7.3	12.0	17.4	7.8	11.1	16.6	6.0	9.3	14.1	2.9
21	6.5	8.5	5.5	9.2	11.2	8.2	10.0	12.3	8.7	8.8	11.0	7.7	8.5	11.5	7.0
22	4.0	7.1	-0.6	7.4	10.7	3.6	8.2	11.2	4.7	6.4	10.7	2.8	5.8	8.5	1.6
23	1.6	7.8	-1.5	4.8	9.3	1.2	5.9	10.2	2.8	4.2	10.4	-0.2	3.1	8.4	-0.6
24	1.6	8.5	-3.4	5.4	11.0	0.5	6.1	11.9	1.0	3.8	11.5	-1.2	2.6	9.5	-2.7
25	1.3	4.2	-3.6	5.2	8.2	1.8	5.9	8.3	1.7	3.5	7.6	-1.4	2.1	6.1	-3.3
26	0.7	5.6	-2.6	5.2	8.4	0.6	5.8	9.7	1.1	2.8	7.6	-0.6	1.8	6.2	-1.8
27	0.2	9.0	-5.4	3.8	10.2	-0.3	4.5	11.4	-0.7	3.1	11.1	-2.6	1.8	8.7	-2.7
28	3.4	13.1	-5.8	7.1	14.7	0.3	7.5	15.3	-0.7	5.3	13.9	-3.0	4.2	13.3	-2.5
29	4.8	12.6	-1.8	7.8	13.2	3.9	8.6	13.7	4.2	6.1	14.3	0.0	4.3	13.1	-1.6
30	4.7	11.8	-1.6	7.8	12.7	4.2	9.0	13.9	4.7	7.2	14.6	2.0	6.2	14.0	0.4
31	5.7	16.3	-2.2	9.4	15.5	4.1	9.9	16.3	3.6	8.3	19.2	-0.4	6.7	16.8	-2.3
月極値		18.2	-9.4		17.9	-1.4		18.4	-1.6		19.9	-3.8		19.5	-4.8
起日		13	18		14	16		19	18		13	18		13	18
上旬平均	1.3	5.4	-1.9	4.9	8.3	1.9	5.7	9.1	2.6	3.6	8.1	-0.1	2.6	7.0	-1.1
中旬平均	4.1	11.1	-2.4	7.7	13.0	2.8	8.5	13.7	3.2	6.6	13.5	1.0	5.3	12.1	-1.0
下旬平均	3.1	9.5	-2.1	6.6	11.4	2.6	7.4	12.2	2.8	5.4	12.0	0.3	4.3	10.6	-0.8
月平均	2.9	8.7	-2.1	6.4	10.9	2.4	7.2	11.7	2.9	5.2	11.2	0.4	4.0	9.9	-0.9
0 未満日数	4	0	24	0	0	6	0	0	5	0	0	18	1	0	23
25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 以上日数		0			0			0			0			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0	
積算気温	0			36			48			34			11		

地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2011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	4.5	4.0]	7.5	7.5	7.5	9.5	7.5	8.0	5.5	15.0	11.0	9.5	6.5	10.0	7.0	10.5
2	8.5	2.0	1.0	11.5	15.0	15.0	9.5	18.5	19.5	21.0	8.5	17.5	11.5	8.0	8.5	21.0
3	5.5	2.0	3.0	2.5	1.5	7.5	3.5	6.0	9.5	6.5	3.0	8.5	8.5	3.0	7.5	4.0
4	0.5	0.0	1.5	8.0	3.0	14.5	3.5	11.0	11.0	4.0	0.0	5.0	10.5	0.5	5.0	3.5
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	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	1.0	1.0	1.0	0.5	1.0	1.0	1.5	3.0	2.0
7	2.5	2.5	4.5	2.0	2.5	5.0	2.5	5.5	3.5	5.0	0.0	8.0	5.0	3.0	8.5	6.5
8	1.0	1.0	0.0	6.5	1.5	5.5	3.5	2.5	2.0	2.0	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.5
9	9.5	5.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.0	0.0	1.0	3.5	0.0	0.0	0.0
10	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	1.0	0.5
11	4.0	2.0	3.5	3.0	4.5	4.0	3.0	5.5	7.0	3.5	2.0	6.0	8.5	0.5	7.5	1.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	5.5	5.0	4.0	5.0	2.5	5.5	5.5	7.0	4.5	12.0	8.5	8.0	5.0	2.5	9.0	8.5
16	8.5	5.0	5.0	2.0	0.5	3.0	2.5	2.0	9.5	3.5	0.5	6.5	4.0	0.0	9.0	0.0]
17	5.0	1.0	0.0	2.5	4.5	6.0	6.5	5.5	5.5	6.0	6.5	6.0	3.0	2.0	4.5	4.0
18	0.0	0.0]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	17.0	15.5	20.0	12.0	14.0	12.5	15.5	8.5	8.0	14.0	16.0	10.5	5.0	9.0	11.0	10.5
21	0.0	0.0	0.0	8.0	10.5	12.0	11.5	10.5	15.0	9.5	8.5	11.5	15.5	7.5	11.0	9.5
22	4.0	2.0	1.5	1.5	1.5	2.5	0.5	2.0	1.0	1.5	0.0	2.5	1.5	0.5	1.0	1.5
23	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	2.0	1.5	0.0	3.0	1.5	3.5	1.5	1.0	1.0	4.0
24	2.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	35.5	22.0	32.5	10.5	5.5	7.5	7.5	15.5	16.0	7.5	2.5	12.5	8.0	4.0	12.0	6.0
26	2.0	0.5	0.5	0.5	3.0	2.0	1.0	1.5	1.5	2.0	1.0	2.5	10.5	2.0	3.0	0.5
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	3.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.5	0.0	0.5	1.5	1.0	0.0	10.0	1.5	2.0	1.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.5	0.0	2.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	1.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	35.5	22.0	32.5	12.0	15.0	15.0	15.5	18.5	19.5	21.0	16.0	17.5	15.5	10.0	12.0	21.0
起日	25	25	25	20	2	2	20	2	2	2	20	2	21	1	25	2
最大1時間降水量	8.5	6.5	8.0	5.0	5.5	5.5	8.5	4.5	4.5	5.0	6.0	4.0	4.5	4.0	6.0	5.0
起日 時分	25 17:39	20 14:33	25 08:03	20 18:32	20 18:57	20 18:44	29 04:34	2 03:31	2 04:07	2 03:42	20 18:25	21 05:42	21 06:17	2 09:41	11 02:37	20 18:40
最大10分間降水量	3.0	2.0	2.5	2.5	1.5	2.0	2.5	2.0	2.0	1.5	2.0	1.5	1.5	1.5	2.0	2.0
起日 時分	25 06:10	25 06:13	25 18:30	2 12:43	21 01:45	20 18:03	29 03:47	17 10:50	11 08:18	20 17:59	20 17:35	21 05:09	26 11:42	1 16:57	11 01:55	21 04:40
上旬合計	32.0	16.5	28.5	38.0	32.5	57.5	30.0	54.0	53.5	55.5	23.5	51.5	47.0	26.5	41.5	48.5
中旬合計	40.0	28.5	32.5	24.5	26.0	31.0	33.0	28.5	34.5	39.0	33.5	37.0	25.5	14.0	41.0	24.0
下旬合計	48.0	27.0	37.5	22.0	23.5	25.5	34.0	32.5	36.5	26.5	14.5	33.0	37.0	15.0	28.0	21.5
月合計	120.0	72.0	98.5	84.5	82.0	114.0	97.0	115.0	124.5	121.0	71.5	121.5	109.5	55.5	110.5	94.0
1mm以上日数	16	15	13	15	17	16	17	19	19	20	11	18	17	12	18	14
10mm以上日数	2	2	3	3	3	4	3	4	4	4	2	4	4	1	3	3
30mm以上日数	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	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	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。

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。

地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2011年3月
 単位: mm 2/2頁

観測所名	川本	浜田	瑞穂	三隅	弥栄	波佐	高津	益田	匹見	津和野	吉賀
日付											
1	6.5	8.0	8.5	7.0	10.0	13.0	6.5	8.5	9.0	5.5	5.5
2	15.5	12.0	12.5	7.5	14.5	18.0	7.0	8.5	13.5	3.5	5.5
3	9.0	6.5	8.5	15.5	12.5	14.0	8.0	8.5	15.0	14.5	10.0
4	1.5	0.0	5.0	0.0	1.5	3.0	0.5	0.5	4.0	3.0	1.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	3.0	2.0	2.0	3.5	5.5	5.0	2.5	2.5	7.5	7.0	9.5
7	5.5	1.5	7.5	0.0	3.5	8.0	0.0	0.5	5.0	1.5	2.0
8	2.5	0.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
10	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
11	0.5	0.0	2.5	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	7.0	4.5	8.5	11.5	9.5	10.5	5.5	10.5	1.5	0.0	0.0
16	2.0	0.0	4.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	9.5	3.0	7.5	2.0	5.5	10.5	2.5	5.0	10.0	4.5	4.5
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	12.0	11.5	9.5	13.0	12.0	15.0	11.5	13.5	11.0	15.5	14.0
21	9.5	9.5	14.5	11.0	9.0	12.0	13.0	12.5	15.0	18.5	12.0
22	2.5	0.0	2.5	0.5	1.0	3.5	0.0	0.5	3.0	3.0	0.5
23	2.0	1.5	2.5	1.0	1.0	2.5	1.5	1.0	1.5	1.0	1.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	10.0	5.0	7.5	6.5	7.5	12.0	5.5	7.5	15.5	6.0	3.5
26	2.5	0.5	4.0	0.0	1.0	5.0	1.5	2.5	4.0	2.0	3.0
27	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
29	0.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	2.0	1.5	3.0	0.5	5.0
30	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	15.5	12.0	14.5	15.5	14.5	18.0	13.0	13.5	15.5	18.5	14.0
起日	2	2	21	3	2	2	21	20	25	21	20
最大1時間降水量	4.5	5.5	3.5	6.5	5.0	5.5	6.5	7.5	5.5	4.5	4.5
起日 時分	20 18:48	21 04:51	15 18:36	15 17:19	15 16:48	15 18:02	2 08:44	15 16:39	25 23:48	20 16:15	20 15:47
最大10分間降水量	2.0	2.0	1.5	3.0	1.5	2.5	3.0	3.0	1.5	1.5	1.5
起日 時分	21 04:48	21 04:21	7 16:02	20 17:51	20 18:08	25 22:04	2 07:58	15 16:36	25 23:53	21 03:42	29 16:53
上旬合計	43.5	30.0	46.0	33.5	48.0	61.5	24.5	29.5	55.0	35.0	34.0
中旬合計	31.0	19.0	32.0	26.5	27.5	39.0	19.5	29.0	22.5	20.0	18.5
下旬合計	27.5	17.5	32.0	20.0	20.5	36.0	24.0	25.5	42.0	31.5	25.0
月合計	102.0	66.5	110.0	80.0	96.0	136.5	68.0	84.0	119.5	86.5	77.5
1mm以上日数	17	11	18	11	14	16	12	12	15	13	13
10mm以上日数	3	2	2	4	4	8	2	3	6	3	3
30mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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) 2011年3月
 単位:(m/s) 1/4頁

観測所名	西郷						西郷岬						海士						鹿島						斐川						
	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	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	1.2	2.7	NW	4.4	NW	WNW	2.0	4.4	NNW	6.2	NW	NNW	0.7	2.8	N	6.7	W	N	1.4	3.3	NW	8.3	NNW	NW	2.0	5.3	WNW	7.2	WNW	SSW	
2	3.6	7.9	WNW	15.2	W	WNW	5.4	11.3	WNW	17.0	NW	N	3.7	6.9	W	14.9	N	N	3.4	7.1	W	16.4	NW	WNW	6.1	13.2	WNW	16.5	WNW	WNW	
3	1.8	5.3	WSW	9.8	WNW	NW	3.1	7.3	N	11.8	NNW	N	2.0	4.8	NNE	9.5	NNE	NNW	2.3	5.7	WSW	11.3	NNW	N	3.2	9.7	N	11.8	NNW	SSE	
4	2.3	6.1	W	12.6	W	NW	3.6	8.7	WNW	13.9	WNW	NNW	2.1	6.5	W	11.7	W	N	1.9	5.9	W	9.3	W	WNW	3.6	8.4	WNW	10.8	WNW	NE	
5	3.5	7.6	WSW	12.7	WSW	SW	5.3	11.0	SW	14.4	WSW	SW	2.4	6.6	SW	13.8	WSW	WSW	2.0	6.9	W	10.2	W	E	3.8	8.4	W	11.3	WSW	SSE	
6	3.8	8.6	WSW	17.0	WSW	W	5.7	12.3	W	20.6	W	W	3.2	8.7	WSW	16.3	WSW	W	2.1	5.2	W	9.3	W	SW	3.1	7.7	WNW	10.3	WNW	SSW	
7	2.5	6.7	NW	11.4	NNW	NW	3.5	8.9	WNW	13.4	NNW	NNW	2.2	5.7	N	12.3	NNE	N	2.1	6.5	NW	13.5	NW	NW	4.1	12.7	NW	15.9	NW	S	
8	2.9	6.6	WNW	12.3	NW	NW	4.6	9.6	WNW	14.4	WNW	WNW	2.1	6.2	W	11.4	WSW	W	2.5	9.0	SW	13.2	WSW	SW	4.8	9.6	WNW	14.9	WNW	W	
9	4.4	9.7	WNW	20.8	NW	W	7.2	12.6	W	20.6	W	W	4.8	8.6	W	16.0	WNW	W	5.6	10.5	W	18.0	W	W	7.9	13.1	WNW	18.0	WNW	W	
10	2.6	6.9	W	12.8	W	WNW	4.4	10.6	WSW	16.5	W	WNW	2.7	7.4	W	13.2	W	WSW	3.7	9.5	W	15.5	W	W	5.5	11.2	WNW	14.4	W	SSE	
11	3.3	7.7	WNW	15.3	W	NW	5.3	11.1	W	19.5	W	WNW	2.9	7.5	W	16.7	W	W	3.2	9.9	W	14.8	W	W	5.0	11.0	WNW	15.4	WNW	SSE	
12	3.3	8.5	W	11.6	WSW	WSW	4.9	8.2	WSW	11.3	WSW	WSW	2.2	5.4	WSW	10.7	SW	SW	2.4	7.3	W	10.6	W	E	3.4	7.9	WSW	10.8	W	WSW	
13	3.2	7.1	SW	10.7	SW	SW	4.4	8.7	SW	11.3	SSW	SW	2.5	5.7	WSW	11.3	W	SW	1.4	5.0	W	7.0	W	ENE	2.0	4.2	NNE	5.1	NW	S	
14	3.0	7.3	WSW	11.7	W	NE	4.6	9.5	NE	13.4	W	WSW	2.3	4.6	SW	8.6	NE	SW	1.7	6.8	W	10.1	W	W	2.6	7.8	WSW	10.3	WSW	WSW	
15	3.3	11.8	W	19.6	WSW	W	5.1	13.7	W	22.1	W	WNW	2.7	8.5	W	16.2	W	W	2.6	7.1	W	14.0	W	W	4.3	11.1	W	15.9	WNW	W	
16	4.3	9.2	NW	17.6	WNW	NW	6.7	12.4	NW	19.0	WNW	NW	4.2	8.5	W	15.7	W	WNW	4.9	8.8	W	18.6	W	NW	9.6	14.8	NW	20.6	NW	WNW	
17	2.6	6.2	NNW	13.1	NW	NW	4.7	8.1	NNW	13.4	NW	NNW	2.7	5.6	NNE	12.2	NNE	NNE	2.5	6.2	SSW	11.4	NW	NW	4.5	9.2	NNW	11.3	NNW	S	
18	1.9	4.5	SW	7.4	S	WNW	3.1	7.1	SSW	9.3	SSW	S	1.3	4.3	S	8.6	SSW	S	1.5	4.1	WSW	7.4	NNW	N	3.0	6.4	SSE	8.7	S	SSE	
19	5.5	11.9	WSW	18.4	W	WSW	7.8	13.3	WSW	18.0	WSW	WSW	4.3	8.6	WSW	17.3	SW	WSW	3.8	11.5	SW	16.8	SW	SW	5.8	14.3	WSW	19.0	WSW	WSW	
20	1.8	8.2	NW	12.4	NW	NW	2.9	9.7	NNW	12.9	NNW	SSE	1.7	4.5	NNE	10.1	N	SSE	2.1	7.4	SW	11.7	SW	SW	3.5	9.5	SSW	13.9	SSW	SSE	
21	2.2	4.7	NE	8.8	ENE	NE	3.9	7.5	NNE	10.3	NNE	NNE	2.2	4.3	ENE	8.1	ENE	NE	1.9	4.1	N	8.2	NNE	NNE	2.1	5.3	E	6.7	E	E	
22	2.7	7.5	NNW	12.8	NW	NW	3.6	9.4	WNW	13.9	WNW	NNW	2.3	5.9	NNE	14.0	NNE	NNE	2.8	7.9	W	14.0	NNW	NNE	5.2	11.2	WNW	14.9	NNW	NW	
23	2.3	4.8	ENE	7.5	E	WNW	2.6	4.9	SE	7.7	ESE	NNW	1.6	3.7	ENE	7.1	ENE	ENE	1.4	3.6	N	8.0	N	E	2.5	5.7	ENE	7.7	ENE	SSE	
24	2.8	7.6	W	16.5	WSW	WNW	4.6	10.6	WNW	14.9	NW	WNW	2.8	6.8	W	14.1	W	W	3.5	9.4	W	14.6	W	W	5.2	11.1	WNW	14.9	WNW	W	
25	6.3	15.6	W	27.7	WSW	W	8.5	19.5	WNW	27.8	WNW	W	4.9	12.1	W	20.3	W	W	5.2	11.6	W	19.2	W	W	6.9	12.6	W	17.5	W	W	
26	2.9	9.5	NW	14.1	WNW	NW	3.6	8.7	NNW	11.8	NNW	NNW	2.5	4.9	W	10.8	N	N	2.5	6.0	NW	11.3	NE	NNE	4.5	10.9	N	14.4	NNW	S	
27	1.7	4.1	ENE	6.3	ENE	NW	2.7	4.9	ENE	6.7	ENE	NNW	0.7	3.1	NNE	6.6	NE	ESE	1.3	5.7	W	9.4	W	ENE	2.4	6.6	SSE	8.2	WNW	SSE	
28	2.1	5.7	SSW	10.2	SSE	SE	2.9	11.0	S	15.9	S	SE	1.2	3.7	SW	9.0	WSW	ESE	1.5	4.3	N	8.0	WNW	E	3.6	7.8	WSW	10.3	WSW	SSE	
29	2.2	5.2	WSW	9.5	W	NW	3.4	10.1	SSW	12.3	SSW	WNW	1.4	3.8	SSW	9.1	WSW	WNW	2.1	6.6	W	10.0	W	WNW	3.3	8.3	WSW	10.8	WSW	S	
30	3.8	8.4	WSW	13.1	W	W	5.1	9.6	SSW	13.4	W	W	2.5	5.5	WSW	11.5	W	WSW	3.2	8.6	W	12.9	W	W	4.9	10.3	WSW	14.9	WSW	WSW	
31	2.6	6.7	SE	8.3	SE	WNW	2.9	5.7	ENE	7.7	E	ENE	1.3	4.9	NNE	7.0	NE	ENE	2.2	7.1	WSW	9.4	W	W	3.2	6.4	W	8.7	WNW	W	
月最大		15.6	W	27.7	WSW			19.5	WNW	27.8	WNW			12.1	W	20.3	W			11.6	W	19.2	W			14.8	NW	20.6	NW		
起日		25		25				25		25				25		25				25		25				16		16			
上旬平均	2.9					WNW	4.5					NNW	2.6					W	2.7					WNW	4.4					SSE	
中旬平均	3.2					NW	5.0					NNW	2.7					W	2.6					NW	4.4					SSE	
下旬平均	2.9					NW	4.0					NNW	2.1					ENE	2.5					E	4.0					SSE	
月平均	3.0					NW	4.5					NNW	2.5					W	2.6					W	4.2					SSE	
10m/s以上日数		3						13						1							3						13				
15m/s以上日数		1						1						0							0						0				
20m/s以上日数		0						0						0							0						0				
30m/s以上日数		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。

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2011年3月

単位:(m/s) 2/4頁

観測所名	松江						出雲						大田						掛合						横田						
	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	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	2.2	6.4	W	10.0	W	W	1.3	3.2	WNW	7.3	WNW	W	1.6	5.5	NW	10.6	NW	NW	0.8	3.9	N	8.4	N	SSE	0.7	3.7	W	7.2	W	W	
2	4.4	11.6	WNW	18.1	NW	W	3.6	8.4	WNW	16.1	WNW	WNW	4.0	7.4	NW	14.5	WNW	NW	1.7	5.8	N	13.0	N	NE	2.4	6.4	WNW	12.3	WNW	W	
3	2.2	7.2	NW	10.8	NW	S	1.6	4.0	ESE	6.2	W	ESE	2.2	5.9	NW	10.4	NNW	NNW	0.5	3.7	NNW	7.7	NNW	N	0.7	5.5	WNW	8.8	WNW	W	
4	2.1	7.2	W	10.6	WSW	WSW	2.0	5.7	NW	10.1	WNW	WNW	2.6	5.6	NNW	11.0	NNW	NW	0.6	3.9	N	7.8	N	NNE	1.3	6.4	NW	12.3	NW	WNW	
5	1.7	8.0	W	11.2	WSW	E	1.8	5.4	W	10.2	SW	W	2.3	5.2	WNW	10.6	WNW	SE	0.9	3.8	SE	7.6	SSE	SE	0.6	3.4	WNW	5.6	NW	E	
6	2.1	5.9	WSW	8.4	NNW	W	2.2	4.7	WNW	8.7	SSW	SW	1.8	3.6	WNW	8.0	WNW	SE	2.4	5.9	SSE	12.5	SSE	SSE	1.2	5.9	WSW	9.3	SW	SSE	
7	3.1	10.2	NW	16.1	NW	WNW	1.8	6.6	WNW	13.1	WNW	WNW	2.0	6.5	NW	12.3	NNW	NW	0.8	5.7	NNW	12.2	N	NNW	1.1	6.0	WNW	9.4	W	SSW	
8	3.7	10.5	WSW	16.0	WSW	W	2.8	8.2	WSW	13.8	WSW	W	2.4	5.4	WNW	10.9	WNW	SSE	1.2	4.9	N	11.9	NNW	SSE	1.8	6.8	WSW	12.6	W	WSW	
9	7.3	13.1	W	20.5	W	W	4.7	8.2	WNW	16.2	W	W	4.2	6.6	WNW	14.4	NNW	WNW	2.5	6.3	NNE	13.7	N	SSE	2.8	7.5	W	15.5	W	W	
10	4.0	11.0	W	16.7	W	W	2.9	6.4	W	14.2	WNW	W	3.0	6.1	WNW	13.4	NW	SSE	2.0	4.3	SSE	10.6	NNW	SSE	1.5	6.5	SW	10.2	SW	S	
11	4.3	11.5	WNW	17.9	WNW	W	3.3	7.5	WNW	14.5	WNW	W	3.4	7.5	NW	13.0	NW	WNW	1.5	4.1	N	11.1	N	SE	1.5	6.0	W	11.2	WNW	WNW	
12	2.2	7.5	WSW	11.0	W	W	1.8	5.0	W	9.6	W	WSW	2.4	5.3	WNW	9.4	WNW	SSE	2.0	4.9	SSE	9.3	SSE	SE	1.0	4.2	SSW	7.4	SW	WSW	
13	1.6	5.6	WNW	7.8	NW	WNW	1.4	3.9	WNW	6.7	W	W	2.1	3.9	SSW	6.6	SSE	NW	1.4	4.1	NNW	6.1	NNW	SSE	0.8	3.5	NNE	5.8	NNE	W	
14	2.5	7.8	WSW	11.2	WSW	W	1.4	4.7	WSW	8.1	WNW	W	1.7	4.1	NNW	9.7	WNW	S	2.1	3.9	NNW	7.4	N	SSE	1.2	4.5	SSW	7.4	WSW	S	
15	4.2	9.8	WNW	16.4	WNW	W	2.9	6.8	WNW	14.8	W	WNW	2.2	7.0	NW	15.2	NW	NW	1.2	3.7	SSE	7.9	NNE	SSE	1.5	5.6	W	10.6	W	WNW	
16	8.2	12.4	WNW	20.0	W	WNW	5.5	8.8	WNW	18.5	WNW	WNW	5.3	10.5	NW	17.4	NNW	NW	2.9	7.5	N	16.5	N	NNE	3.5	8.1	WNW	15.0	WNW	W	
17	2.8	7.8	NW	12.7	NW	NW	1.6	4.4	NNE	9.7	NNE	NW	2.7	7.4	NW	13.8	NNW	NW	1.3	4.0	N	8.5	NNW	ESE	1.0	4.9	NW	8.2	WNW	S	
18	1.4	4.0	NW	5.6	NNW	ESE	0.9	3.1	WNW	5.6	WNW	W	1.9	4.4	SSE	6.9	SE	SE	0.7	2.5	SSE	4.4	SSE	S	0.7	2.8	WSW	4.1	W	W	
19	5.0	13.6	W	19.4	W	WSW	3.3	8.4	WSW	16.4	W	WSW	2.3	5.1	W	13.6	W	SE	2.2	5.3	SSE	10.9	SSE	SSE	2.8	7.0	SW	12.8	SSW	SW	
20	2.4	7.8	NW	14.4	SSW	W	2.4	7.7	SSW	15.7	S	S	2.3	4.2	WNW	9.1	NW	SE	2.0	6.2	S	16.5	SSW	S	2.5	8.6	SW	17.5	SSW	SW	
21	2.1	5.9	NE	8.6	NE	NE	2.1	4.5	NE	7.3	ENE	ENE	1.8	4.6	NNE	10.0	N	NNE	1.1	3.1	NNW	5.9	NNW	NNW	1.1	3.4	NE	7.1	NE	ENE	
22	3.5	10.2	WNW	17.1	NW	WNW	2.7	7.0	WNW	13.3	NW	E	3.0	7.1	N	12.8	N	NW	1.2	6.1	NNW	9.4	N	SE	1.9	5.8	NNW	9.8	NW	W	
23	1.9	4.6	W	7.4	NE	ENE	1.7	4.2	ENE	8.0	WNW	SE	1.7	5.6	NNW	10.5	WNW	S	0.7	3.3	N	7.9	NW	SE	0.8	4.3	W	8.9	WNW	W	
24	4.0	11.8	W	17.6	W	W	2.2	7.3	W	14.8	W	W	3.1	6.4	WNW	13.7	WNW	WNW	1.5	5.6	N	12.3	NNW	NW	2.1	8.6	WNW	15.8	NW	WNW	
25	6.2	13.8	W	21.9	W	W	4.5	7.7	W	16.2	WSW	W	3.6	7.0	WNW	17.8	WNW	WNW	2.2	6.3	SSE	14.9	SSE	SSE	3.4	7.3	SW	13.8	NW	SW	
26	2.9	9.2	NW	13.7	NNW	NW	2.0	6.9	NW	11.7	NW	WNW	3.1	8.2	NW	14.5	NNW	NNW	0.7	4.8	N	8.5	SW	SE	0.9	5.0	W	8.6	W	SSW	
27	1.7	6.8	W	11.1	W	W	1.6	5.3	ENE	9.1	ENE	ENE	2.1	4.2	N	8.7	NNE	SE	0.8	6.0	NNW	8.8	NNW	NNW	0.7	3.9	NNE	6.9	NNE	ENE	
28	1.8	5.9	ESE	9.9	W	ENE	1.7	5.1	WNW	9.1	W	W	2.0	4.7	WNW	10.1	NW	SSE	1.3	3.8	SSE	8.1	SSE	SSE	1.0	5.6	WNW	10.0	WNW	W	
29	2.7	8.2	W	13.1	WSW	W	2.1	5.9	WSW	11.1	W	W	2.3	4.6	NW	8.5	W	SSE	1.7	4.5	NNE	9.3	N	ESE	1.1	6.1	NW	10.4	NW	ENE	
30	4.0	9.8	W	15.0	W	W	3.0	6.9	WSW	13.1	WSW	WSW	2.7	5.5	W	12.8	WNW	SSE	2.2	6.5	NNW	11.9	NNE	SE	2.0	6.3	WNW	11.0	NW	WNW	
31	2.1	6.4	NW	9.8	W	W	1.5	5.1	W	9.4	W	W	2.2	4.8	WNW	9.0	NW	SE	1.4	5.0	N	10.1	N	N	1.4	6.0	NNW	10.1	WNW	NW	
月最大		13.8	W	21.9	W			8.8	WNW	18.5	WNW		10.5	NW	17.8	WNW			7.5	N	16.5	SSW			8.6	WNW	17.5	SSW			
起日		25		25				16		16			16		25					16		20				24		20			
上旬平均	3.3					W	2.5					W	2.6					NW	1.3					SSE	1.4					W	
中旬平均	3.5					W	2.5					WNW	2.6					NW	1.7					SSE	1.7					W	
下旬平均	3.0					W	2.3					W	2.5					SE	1.3					SSE	1.5					W	
月平均	3.2					W	2.4					W	2.6					SE	1.5					SSE	1.5					W	
10m/s以上日数		11						0						1							0										0
15m/s以上日数		0						0						0							0										0
20m/s以上日数		0						0						0							0										0
30m/s以上日数		0						0						0							0										0

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2011年3月

単位:(m/s) 3/4頁

観測所名	赤名						川本						浜田						瑞穂						弥栄						
	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	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	0.4	2.8	N	6.9	NW	N	0.7	2.3	SW	5.7	WSW	W	2.1	5.9	NNW	10.1	N	ENE	0.7	3.0	WNW	6.4	NW	WNW	1.1	4.5	N	9.5	NW	N	
2	1.7	5.0	N	12.3	N	N	1.8	5.3	WSW	13.1	WSW	WSW	4.1	7.7	WNW	14.6	WSW	W	2.0	6.2	W	13.3	WNW	WNW	2.1	5.5	N	9.9	NW	NNW	
3	0.8	2.6	N	4.8	NNE	N	0.7	3.1	NNE	5.7	NNE	W	2.4	6.2	NNE	11.7	N	NNE	0.6	2.7	WNW	6.3	WNW	WNW	0.8	3.9	N	6.4	N	N	
4	1.0	4.2	N	9.6	N	N	0.8	4.2	WSW	7.6	WSW	WNW	3.1	6.5	SW	12.5	NNE	WNW	0.9	3.6	W	7.6	W	W	0.8	4.6	N	8.1	N	N	
5	0.8	3.5	SE	5.6	SE	S	0.9	4.6	N	8.4	N	W	3.2	7.1	SSW	10.9	S	SSW	0.6	3.1	W	5.7	NW	W	1.3	3.9	WSW	7.6	W	N	
6	0.4	2.5	SSE	5.5	SSE	SSE	0.6	3.0	SSW	5.7	SW	SW	4.7	10.0	SW	13.5	SW	SW	0.6	4.8	W	7.5	W	W	1.4	3.5	S	7.8	SSW	S	
7	0.6	2.6	N	11.7	N	NNW	1.0	3.8	SSW	10.0	W	SW	2.8	9.8	WNW	14.3	WNW	ENE	0.9	5.0	W	9.9	W	W	1.3	4.8	N	10.4	N	N	
8	0.7	2.2	E	6.4	SE	E	1.5	5.0	SW	10.4	W	W	4.8	8.7	SW	13.2	WSW	WSW	1.4	6.5	W	11.0	WSW	W	1.4	4.4	WNW	10.6	WSW	W	
9	1.4	3.8	N	8.1	NNW	N	2.4	6.5	W	13.8	W	WSW	6.3	11.0	WSW	16.5	WSW	W	2.6	7.5	W	16.8	WNW	W	2.6	6.2	NW	13.5	NNW	NW	
10	0.8	2.3	ENE	6.5	SE	S	1.6	5.1	WSW	12.4	WSW	W	4.7	8.8	WSW	13.7	WSW	WSW	1.7	6.4	WNW	12.8	WNW	W	1.5	5.0	WSW	11.7	W	W	
11	0.8	3.6	N	8.5	NNE	N	1.9	6.4	WSW	13.4	WSW	WSW	5.5	9.2	WNW	16.1	W	W	1.8	7.3	W	12.6	W	WNW	2.2	6.1	W	11.8	NW	NW	
12	1.2	3.8	SE	7.1	SE	SSE	0.9	2.7	S	6.4	N	N	3.9	6.7	SSW	9.8	SSW	WSW	0.8	3.7	S	5.7	WSW	S	1.3	3.1	W	8.0	SSE	N	
13	0.8	3.3	SE	5.4	SE	SE	0.8	2.9	NNW	6.1	NNW	NNE	2.4	3.5	ENE	5.1	NNW	ENE	0.7	3.2	WNW	7.1	WNW	WSW	1.3	4.5	NNE	7.0	NNE	N	
14	0.5	2.3	SSE	5.1	S	SSE	0.9	3.3	WSW	5.8	WSW	N	2.0	3.6	SW	6.0	N	ENE	0.9	3.0	W	6.0	WNW	WNW	1.1	3.6	N	7.0	NNE	N	
15	0.7	2.7	N	6.6	NNW	ESE	1.2	4.0	W	8.4	W	W	4.1	10.7	WNW	17.1	W	WNW	1.5	5.5	W	10.7	W	W	1.5	6.4	NW	15.2	WNW	N	
16	2.0	4.9	N	14.0	NNW	N	2.3	5.5	W	13.5	WSW	W	5.7	10.1	WNW	17.6	WNW	WNW	2.7	6.3	WNW	15.1	NW	WNW	3.3	7.4	NW	12.7	NW	NW	
17	1.1	3.8	N	8.2	N	N	0.7	3.1	N	7.5	NNW	ENE	2.8	6.4	NNE	12.3	W	ENE	0.4	2.7	W	6.6	N	ENE	1.4	5.4	NW	9.6	NNE	N	
18	0.9	2.9	SE	7.0	SE	SSE	0.8	2.6	E	4.7	SSE	ENE	2.3	7.1	S	11.4	S	ENE	0.6	2.9	S	5.1	S	ENE	1.0	3.4	S	6.3	S	N	
19	1.0	2.4	SE	6.9	SSE	S	1.7	5.7	WSW	10.7	W	WSW	5.9	11.1	SW	16.2	SW	SW	1.5	5.7	W	10.3	WNW	W	1.9	3.8	W	8.6	SSE	S	
20	0.7	2.5	S	6.5	S	N	1.6	6.8	S	15.2	SE	S	4.1	12.2	SSW	21.0	SW	ENE	1.3	6.7	SSW	13.6	S	W	2.1	5.6	S	13.1	SSE	N	
21	1.4	3.3	N	6.2	NNW	NNW	1.0	2.9	NNW	5.7	NNW	N	3.0	5.5	NE	9.6	NNE	NE	1.0	2.9	WNW	6.1	WNW	WNW	2.2	5.6	N	8.9	NNE	NNE	
22	1.2	4.0	N	9.7	NNE	N	1.1	3.7	NNE	8.7	NW	W	3.3	7.3	NNE	12.0	N	NE	1.2	4.3	WNW	9.6	NW	WNW	2.0	6.4	N	10.9	NNE	N	
23	0.7	3.3	NNE	6.3	NNE	N	1.3	4.8	W	9.2	W	W	2.8	5.8	W	10.8	WSW	ENE	1.4	5.9	W	10.3	WNW	W	1.1	5.0	WNW	9.0	WSW	NW	
24	1.1	3.7	N	10.3	N	N	1.6	5.5	WSW	11.5	W	WSW	3.4	7.8	WSW	12.4	WSW	ENE	1.6	8.1	W	14.8	W	W	1.6	5.5	WSW	12.0	WSW	N	
25	1.2	3.2	N	7.8	NNW	SE	2.4	6.3	WSW	13.6	WSW	WSW	7.1	13.7	SSW	23.8	SSW	W	2.3	7.8	W	14.5	W	W	2.6	6.6	NW	12.4	WSW	NW	
26	1.0	3.5	NNE	9.7	NNE	N	1.3	4.0	NNE	8.1	NNW	NNW	3.5	8.5	NNW	14.1	NNW	NNE	1.2	4.5	WNW	9.5	WNW	NW	2.0	6.9	N	11.4	N	N	
27	0.7	3.3	NNE	6.9	NNE	N	0.8	3.2	W	7.0	N	NW	2.4	5.9	SW	8.5	WSW	ENE	0.7	4.8	WSW	8.4	W	W	1.3	5.6	N	8.8	N	N	
28	1.1	4.2	SE	7.8	SE	SSE	1.1	4.2	W	8.2	W	W	3.2	6.6	WSW	11.8	WSW	ENE	0.9	5.3	WNW	8.5	WNW	WNW	1.5	3.8	WSW	7.7	WNW	N	
29	0.9	4.7	SE	8.1	SE	S	1.2	5.6	S	8.6	SSE	WSW	4.0	8.0	SW	11.5	WSW	SSW	0.8	5.4	W	9.9	W	SW	1.4	3.9	NNW	8.3	NW	S	
30	0.9	3.4	N	7.6	NW	N	1.7	5.6	SW	11.7	SW	SW	4.5	8.2	SW	11.5	W	WSW	1.7	5.4	WNW	9.5	W	WNW	1.4	4.9	W	11.1	WSW	W	
31	1.1	3.6	N	8.7	NNE	N	0.8	3.9	N	7.6	NNW	NNW	2.5	5.0	SW	7.6	SSW	ENE	0.9	4.4	WNW	8.6	WSW	NNW	1.5	3.8	W	6.8	NNW	N	
月最大		5.0	N	14.0	NNW			6.8	S	15.2	SE			13.7	SSW	23.8	SSW			8.1	W	16.8	WNW			7.4	NW	15.2	WNW		
起日		2		16				20		20				25		25					24		9				16		15		
上旬平均	0.9					N	1.2					W	3.8					WSW	1.2				W	1.4						N	
中旬平均	1.0					N	1.3					W	3.9					ENE	1.2				WNW	1.7						N	
下旬平均	1.0					N	1.3					WSW	3.6					ENE	1.2				W	1.7						N	
月平均	1.0					N	1.3					WSW	3.8					ENE	1.2				W	1.6						N	
10m/s以上日数		0						0						7						0							0				
15m/s以上日数		0						0						0						0							0				
20m/s以上日数		0						0						0						0							0				
30m/s以上日数		0						0						0						0							0				

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2011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	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向
1	1.9)	5.5)	NW)	9.3)	NW)	NW	1.2	3.4	N	7.8	N	NNW	0.7	3.1	NE	4.6	NE	NE	2.1	10.0	ENE	16.4	NE	NNE
2	5.7	10.4	NW	14.4	WNW	NW	2.9	5.6	WNW	11.1	W	WNW	1.6	4.8	NE	10.2	NE	NE	5.4	10.1	NE	19.0	NNE	ENE
3	2.5	7.1	WNW	10.3	N	SSE	1.4	3.6	N	7.2	N	SE	0.6	3.5	NE	6.3	NNE	S	1.8	5.8	ENE	10.3	ENE	NE
4	3.3	6.6	WNW	11.3	NW	NW	1.7	3.7	WNW	8.1	NW	SE	0.7	4.1	NE	7.6	NE	WSW	2.1	6.8	ENE	11.9	NE	NE
5	4.3	8.2	WNW	10.8	W	S	1.7	3.7	WNW	7.8	S	S	1.1	3.8	S	6.2	SSW	S	1.0	4.1	SW	6.9	WSW	NE
6	2.8	6.4	S	9.3	S	S	1.9	3.6	S	6.3	WSW	SSW	1.2	4.4	SW	6.4	SW	SSW	0.5	2.3	N	3.3	NNE	NE
7	3.7	10.6	NW	14.4	WNW	SSE	1.7	5.1	WNW	9.9	WNW	SSE	1.1	5.0	NE	10.0	NNE	SSW	2.2	7.2	NE	13.8	NE	NE
8	4.6)	7.7)	W)	11.8)	W)	WNW	2.1	4.1	WNW	8.7	NW	S	1.1	6.1	SSE	10.4	S	NNE	1.7	5.9	WSW	11.2	SW	NNE
9	7.3)	12.8)	W)	17.5)	W)	NW	3.3	5.5	W	12.9	W	WNW	2.3	6.3	SSE	11.9	S	NE	3.0	10.4	NE	20.9	NE	NE
10	4.4	9.2	W	13.4	WNW	SSE	2.2	4.7	WNW	10.5	WNW	W	1.8	5.3	S	12.4	SSE	SSW	1.6	6.4	NE	11.0	ENE	NE
11	6.5	13.0	NW	17.0	WNW	WNW	2.9	5.6	WNW	12.1	WNW	WNW	2.2	5.9	ENE	12.4	ENE	ENE	3.4	9.3	NE	18.3	NE	NE
12	4.0	7.2	W	10.3	W	S	1.6	3.8	S	6.9	SSW	SSW	1.4	5.2	SSW	9.6	SSW	S	1.0	4.1	SW	8.2	WSW	WSW
13	2.7	5.1	NW	6.2	NW	SSE	1.3	2.8	NNW	5.9	NNW	ESE	1.0	3.9	N	7.2	NNE	S	0.8	3.6	N	9.0	WSW	NE
14	3.0	7.5	SSE	9.8	S	SSE	1.5	3.3	SSW	5.5	N	S	0.9	3.8	NE	6.4	NE	NNE	1.6	6.9	ENE	11.0	ENE	NE
15	4.6	12.6	NW	17.0	NW	SSE	1.9	5.3	WNW	10.1	WNW	WNW	1.1	4.8	SSE	9.8	SSE	S	2.3	6.8	NE	15.8	NNE	NE
16	8.3	14.6	NW	19.0	WNW	NW	3.5	5.6	WNW	12.4	WNW	WNW	3.1	6.5	NE	16.9	NE	NE	6.3	12.9	ENE	22.7	ENE	NE
17	4.3	11.2	NW	17.0	NW	WNW	2.0	4.9	WNW	12.2	W	SE	1.1	4.5	NE	11.1	NE	NE	2.4	8.4	ENE	15.0	NE	NE
18	3.6	7.8	SSE	10.3	S	SSE	1.4	3.6	SW	5.4	SW	SSE	1.1	4.6	SSW	7.0	SSW	SSW	1.1	4.9	SW	7.9	SW	NE
19	4.3	8.6	WSW	13.4	W	SSE	2.0	5.0	SW	9.5	SW	WSW	3.0	6.5	SSW	12.0	SSW	SSW	1.4	5.0	SW	9.3	SSW	SW
20	4.5	11.3	SSE	16.5	S	S	2.2	6.9	S	12.3	SSE	S	2.4	8.3	SSW	13.9	SSW	SSW	2.0	8.0	ENE	11.8	WSW	WSW
21	2.6	5.9	NNE	10.8	N	NNE	1.5	3.8	NNE	8.3	NNE	NNE	1.6	3.1	N	6.8	NNE	N	3.1	6.9	NE	11.2	NE	ENE
22	3.0	8.3	NW	12.3	NW	NW	2.1	4.8	N	10.1	N	ESE	1.4	4.2	NNE	8.6	N	NNE	3.6	9.9	ENE	15.1	ENE	NNE
23	2.9	6.8	WNW	9.8	WNW	SSE	1.7	3.5	WNW	8.8	W	WNW	1.4	4.8	NE	8.5	NE	S	2.1	7.9	ENE	13.1	NNE	NE
24	4.5	8.5	WNW	12.3	W	WNW	1.8	4.6	WNW	10.8	W	SSE	1.5	6.1	NE	11.2	N	NE	2.0	9.6	NE	18.5	NE	NE
25	7.6	13.9	NW	18.5	NW	NW	3.6	6.0	WNW	13.1	WNW	WNW	2.5	7.3	SSE	13.1	SE	SSW	3.3	9.2	NE	18.7	NE	NE
26	3.2	5.5	N	11.3	WNW	N	2.2	6.0	N	12.1	N	N	1.0	3.6	NNE	7.6	NNE	SSW	1.6	6.3	ENE	12.0	E	ENE
27	3.1	6.2	NW	10.3	NW	SSE	1.4	3.7	SW	8.3	N	S	1.1	4.6	ENE	8.6	NE	SE	1.1	5.3	NE	9.0	NE	NE
28	4.1	9.5	WNW	13.4	WNW	SSE	1.6	5.4	WNW	12.3	WNW	S	1.3	5.2	SSW	11.1	S	SSW	1.2	6.2	SW	9.9	SW	SW
29	3.7	5.9	S	8.2	S	S	1.6	3.4	ESE	6.7	WNW	ESE	1.5	7.9	S	12.6	S	S	1.3	6.9	ENE	11.7	SW	NE
30	4.3	8.5	WNW	11.8	WNW	SSE	2.2	5.0	WNW	9.6	NW	WNW	1.3	5.6	SSE	10.7	S	ENE	1.9	7.1	ENE	12.5	NE	NE
31	3.2	5.1	S	6.7	NW	SSE	1.2	3.4	WNW	6.0	N	NW	1.2	4.1	NNE	7.8	NNE	S	1.7	5.7	ENE	12.2	NE	NE
月最大		14.6	NW	19.0	WNW			6.9	S	13.1	WNW			8.3	SSW	16.9	NE			12.9	ENE	22.7	ENE	
起日		16		16				20		25				20		16				16		16		
上旬平均	4.1					SSE	2.0					WNW	1.2					SSW	2.1					NE
中旬平均	4.6					SSE	2.0					WNW	1.7					SSW	2.2					NE
下旬平均	3.8					SSE	1.9					ESE	1.4					NNE	2.1					NE
月平均	4.1					SSE	2.0					WNW	1.5					SSW	2.1					NE
10m/s以上日数		9						0						0						4				
15m/s以上日数		0						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) 2011年3月

単位:h 1/1頁

観測所名	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
日付																
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0
2	4.4	2.3	0.4	0.7	0.7	1.6	0.0	0.0	0.3	0.2	1.9	1.2	0.9	2.1	1.2	2.5
3	2.9	3.1	2.2	2.2	1.2	0.1	0.7	1.5	0.9	0.8	0.0	0.9	0.0	0.2	0.6	1.2
4	2.6	3.9	2.4	2.5	4.1	3.8	3.0	2.8	5.8	3.8	2.8	3.6	2.7	3.9	5.5	3.7
5	7.0	5.7	7.6	8.0	8.4	8.4	7.3	8.5	8.3	8.6	9.4	7.9	8.7	9.6	8.7	7.8
6	5.7	5.8	0.7	1.0	0.0	0.2	0.7	1.4	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	3.0	2.4	1.8	1.4	2.9	1.4	1.9	1.7	0.8	0.7	2.1	0.9	1.5	1.7	1.0	0.8
8	3.6	2.0	1.4	1.6	4.7	3.2	3.5	3.6	3.3	2.6	4.4	2.7	4.4	4.9	5.2	6.2
9	3.8	3.4	4.7	5.0	3.8	3.4	0.8	1.3	1.0	1.2	4.5	2.7	2.0	5.4	3.3	1.8
10	5.4	4.9	5.2	3.4	3.3	4.7	3.1	5.0	3.2	3.8	5.9	5.6	4.6	5.7	5.1	5.7
11	4.7	3.5	4.3	3.6	3.7	4.0	2.6	2.7	2.4	3.6	6.5	5.2	4.7	8.0	5.6	7.1
12	9.0	9.3	6.7	5.6	7.5	8.3	6.9	7.6	6.6	8.0	7.0	8.0	7.7	6.3	5.6	4.7
13	10.1	10.6	10.7	10.7	10.9	10.7	9.1	10.9	8.9	10.2	10.9	11.1	10.4	10.9	9.4	8.9
14	6.3	6.3	6.8	7.1	5.6	2.9	2.6	3.2	1.0	1.0	2.8	0.6	0.8	1.4	0.6	0.6
15	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0	0.4	0.9	0.0	0.0	0.1	1.4
16	1.6	1.2	1.3	0.9	1.2	1.1	0.0	0.2	0.2	0.7	1.9	0.6	0.7	1.3	2.6	1.2
17	5.3	2.9	1.4	2.1	1.4	1.4	1.0	1.1	1.3	1.1	0.6	0.4	0.9	1.6	0.4	0.7
18	9.0	8.4	8.4	8.4	8.6	8.7	7.5	8.5	8.8	7.8	9.8	10.1	8.6	9.6	8.6	7.7
19	8.0	5.9	7.7	7.6	7.9	6.1	6.0	6.6	5.6	4.7	6.2	6.8	3.9	6.8	6.0	5.8
20	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.4	0.0
21	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1
22	2.4	1.5	1.0	0.4	1.3	0.5	0.4	0.3	0.1	0.2	0.4	0.5	0.7	1.2	1.0	0.2
23	6.5	5.9	0.9	1.9	2.6	4.0	1.6	2.6	2.7	3.2	6.3	4.0	4.8	8.6	6.6	6.2
24	6.0	7.4	6.4	8.2	8.2	9.2	8.2	7.6	7.4	8.6	8.3	9.5	8.0	8.7	7.7	8.1
25	1.4	1.3	1.9	2.1	1.2	0.7	0.1	2.5	0.2	0.7	1.0	1.4	0.3	0.5	1.2	1.9
26	5.6	5.0	5.0	3.9	3.5	4.6	3.6	2.8	3.4	4.6	4.4	4.9	3.1	4.1	1.7	3.0
27	6.5	6.1	7.3	6.5	6.5	8.5	5.2	5.3	6.3	5.0	6.6	3.9	4.8	6.9	4.5	4.3
28	9.6	10.0	11.1	10.7	10.1	9.8	6.9	8.1	7.5	7.1	8.5	7.2	7.2	7.1	7.0	6.4
29	7.4	7.2	7.7	8.8	8.5	8.4	6.5	4.4	4.8	5.2	8.7	3.6	5.5	5.4	5.0	4.1
30	10.6	10.9	8.5	10.8	10.3	9.3	8.2	8.1	7.0	8.5	9.3	7.8	8.2	8.3	8.1	7.3
31	11.4	9.9	11.3	11.1	11.4	11.1	9.7	11.4	9.3	9.7	11.4	11.6	10.4	11.3	9.5	9.0
旬合計 上旬	38.4	33.5	26.4	25.8	29.1	26.8	21.0	25.9	24.3	21.8	31.3	25.5	24.9	33.7	30.7	29.7
旬合計 中旬	54.1	48.3	47.4	46.1	46.8	43.2	36.0	41.1	35.1	37.1	46.1	44.3	37.7	45.9	39.3	38.1
旬合計 下旬	67.4	65.3	61.1	64.4	63.6	66.1	50.4	53.1	48.7	52.8	64.9	54.4	53.0	62.4	52.3	50.6
月合計	159.9	147.1	134.9	136.3	139.5	136.1	107.4	120.1	108.1	111.7	142.3	124.2	115.6	142.0	122.3	118.4
0.1時間未満日数	3	2	3	3	5	4	4	3	3	4	3	3	5	3	2	3

-) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。
-] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。
- × : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く統計値を求めることができない。

地域気象観測積雪月報

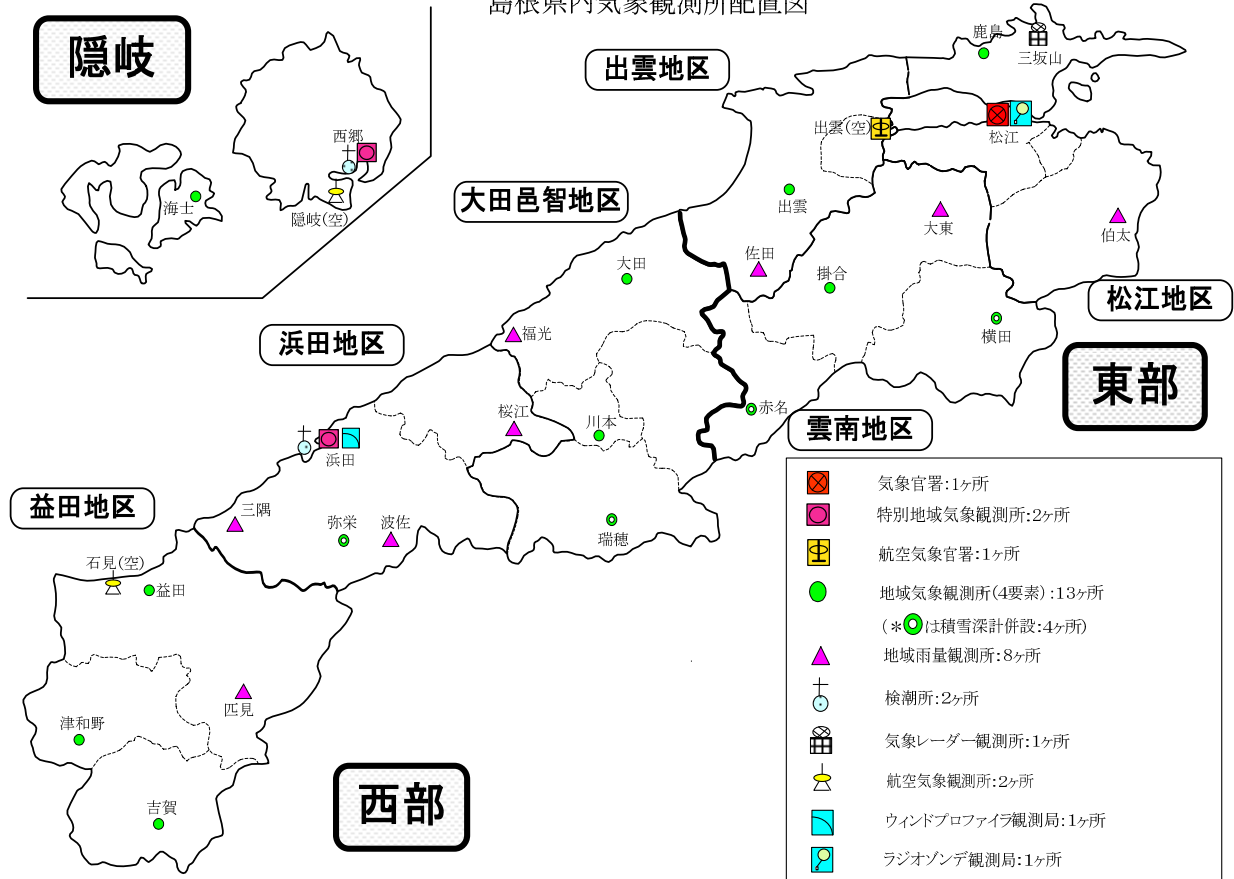
島根県 (68) 2011年3月

単位: cm 1/1頁

観測所名 日付	西郷		松江		横田		赤名		瑞穂		弥栄	
	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計
1	0	0	0	0	0	0	27	5	0	0	0	0
2	0	0	0	0	7	8	25	10	0	0	0	0
3	2	2	2	2	15	14	37	21	5	5	10	13
4	0	0	8	9	32	17	40	8	10	7	10	3
5	0	0	3	0	13	2	32	6	0	0	2	1
6	0	0	0	0	7	2	27	4	0	0	0	0
7	0	0	0	0	2	1	27	5	0	0	0	0
8	0	0	0	0	1	1	29	6	0	0	0	0
9	3	3	0	0	6	6	24	2	0	0	0	0
10	1	0	0	0	5	1	25	4	0	0	0	0
11	0	0	0	0	13	15	32	15	0	0	0	0
12	0	0	0	0	2	1	25	4	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	21	3	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	13	3	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	8	4	0	0	0	0
16	0	0	0	0	10	12	15	15	0	0	0	0
17	1	1	4	4	10	14	16	10	5	11	1	1
18	0	0	0	0	6	5	12	4	3	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	8	2	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	9	9	4	4	0	0	2	2
26	0	0	0	0	14	8	6	4	0	0	1	1
27	0	0	0	0	4	3	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	3	3	8	9	32	17	40	21	10	11	10	13
起日	9	9	4	4	4	4	4	3	4	17	4	3
旬合計 上旬		5		11		52		71		12		17
旬合計 中旬		1		4		47		60		11		1
旬合計 下旬		0		0		20		8		0		3
月合計		6		15		119		139		23		21
3cm以上日数	1	1	3	2	14	11	21	19	4	3	2	2
5cm以上日数	0	0	1	1	13	10	20	10	3	3	2	1
10cm以上日数	0	0	0	0	7	5	17	5	1	1	2	1
20cm以上日数	0	0	0	0	1	0	13	1	0	0	0	0
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	

-) : 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。

島根県内気象観測所配置図



平成23年04月11日現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

観測所	気温	降水量	日照	風向 風速	積雪	所在地	緯度	経度	海面上 の高さ
西郷	○	○	○	○	○	隠岐郡隠岐の島町西町大城（西郷特別地域気象観測所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬	○	○		○		隠岐郡隠岐の島町岬町字風の松（隠岐航空気象観測所）	36°10.7'	133°19.4'	80m
海士	○	○	○	○		隠岐郡海士町大字海士	36°05.8'	133°05.8'	3m
鹿島	○	○	○	○		松江市鹿島町北講武	35°31.2'	133°01.3'	5m
斐川	○	○		○		簸川郡斐川町大字沖州字反（出雲空港出張所）	35°24.8'	132°53.4'	2m
松江	○	○	○	○	○	松江市西津田（松江地方気象台）	35°27.4'	133°03.9'	17m
出雲	○	○	○	○		出雲市芦渡町	35°19.9'	132°43.8'	20m
大東		○				雲南市大東町下阿用	35°19.1'	132°57.9'	56m
伯太		○				安来市伯太町母里	35°21.0'	133°16.4'	23m
佐田		○				出雲市佐田町大呂	35°13.3'	132°43.4'	100m
大田	○	○	○	○		大田市大田町大田	35°11.4'	132°29.8'	30m
掛合	○	○	○	○		雲南市掛合町掛合	35°11.9'	132°49.0'	215m
横田	○	○	○	○	○	仁多郡奥出雲町稲原	35°10.4'	133°06.2'	369m
福光		○				大田市温泉津町福光	35°04.2'	132°19.9'	8m
赤名	○	○	○	○	○	飯石郡飯南町下赤名	35°00.1'	132°42.7'	444m
桜江		○				江津市桜江町川戸	34°57.2'	132°20.0'	32m
川本	○	○	○	○		邑智郡川本町川本	34°58.6'	132°29.5'	132m
浜田	○	○	○	○		浜田市大辻町（浜田特別地域気象観測所）	34°53.8'	132°04.2'	19m
瑞穂	○	○	○	○	○	邑智郡邑南町淀原	34°51.2'	132°31.8'	327m
三隅		○				浜田市三隅町三隅	34°47.3'	131°57.5'	11m
弥栄	○	○	○	○	○	浜田市弥栄町長安本郷	34°46.6'	132°06.5'	380m
波佐		○				浜田市金城町波佐	34°46.8'	132°11.8'	370m
高津	○	○		○		益田市内田町（石見航空気象観測所）	34°40.5'	131°47.4'	54m
益田	○	○	○	○		益田市あけぼの東町	34°40.6'	131°50.6'	4m
匹見		○				益田市匹見町匹見	34°34.3'	132°01.0'	259m
津和野	○	○	○	○		鹿足郡津和野町森村口	34°27.7'	131°46.2'	165m
吉賀	○	○	○	○		鹿足郡吉賀町七日市	34°23.5'	131°53.6'	250m