

島根県の農業気象

平成23年12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
	日最高	毎正時の気圧(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)
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 (°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

12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12月1日 - 2011年12月31日	3～5
2011年（平成23年）12月の気象分布図	6
警報・注意報発表状況	7～9
松江・浜田・西郷の順位の更新（5位以内）	10
地域気象観測所観測値の順位の更新（1位）	10
気象情報発表状況	11
県内の地震（震度1以上）	11
異常気象・気象災害	12
気 象 表	
気象官署地上気象観測月統計値表 1, 2	13～14
松 江	13～14
特別地域気象観測所月統計値表 1, 2	15～18
浜 田	15～16
西 郷	17～18
地域気象観測気温月報	19～21
地域気象観測降水量月報	22～23
地域気象観測風向・風速月報	24～27
地域気象観測日照時間月報	28
地域気象観測積雪月報	29
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	30

12月の天気概況

上旬は低気圧や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。月の後半には断続的に寒気が流れ込んだため月平均気温は低く、降雪量は多かった。

上旬: 低気圧や寒気の影響で、曇りや雨の日が多かった。

中旬: 高気圧に覆われて晴れる日もあったが、気圧の谷や寒気の影響で雨や雪の日が多かった。12月16日には冬型の気圧配置が強まり、松江では初雪を観測した。

下旬: 冬型の気圧配置が続き、雪やみぞれの日が多かった。

平均気温は、全域「低い」。降水量は、松江「かなり多い」、浜田・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23年12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
気温(°C)	平均気温	上旬	8.8	8.1	0.7	平年並	9.9	9.7	0.2	平年並	8.4	8.4	0.0	平年並
		中旬	6.6	6.8	-0.2	平年並	8.4	8.4	0.0	平年並	6.5	6.9	-0.4	平年並
		下旬	3.6	6.0	-2.4	かなり低い	5.8	7.8	-2.0	低い	3.0	6.2	-3.2	かなり低い
		月	6.2	6.9	-0.7	低い	8.0	8.6	-0.6	低い	5.9	7.1	-1.2	低い
	最高気温の平均	上旬	11.8	12.6	-0.8		13.3	13.4	-0.1		11.1	12.4	-1.3	
		中旬	10.1	10.6	-0.5		11.1	11.6	-0.5		10.0	10.6	-0.6	
		下旬	7.2	9.9	-2.7		8.8	11.1	-2.3		6.5	9.8	-3.3	
		月	9.6	11.0	-1.4		11.0	12.0	-1.0		9.1	10.9	-1.8	
	最低気温の平均	上旬	6.5	4.3	2.2		7.0	6.1	0.9		6.0	4.5	1.5	
		中旬	3.3	3.4	-0.1		5.8	5.1	0.7		3.1	3.3	-0.2	
		下旬	1.0	2.5	-1.5		3.2	4.5	-1.3		0.2	2.6	-2.4	
		月	3.5	3.4	0.1		5.3	5.2	0.1		3.0	3.4	-0.4	
降水量(mm)	上旬	108.5	47.7	227%	かなり多い	106.0	37.5	283%	かなり多い	130.0	51.0	255%	かなり多い	
	中旬	23.5	42.3	56%	少ない	0.0	32.8	0%	かなり少ない	23.5	55.0	43%	かなり少ない	
	下旬	82.0	48.9	168%	多い	21.5	34.0	63%	平年並	55.5	54.1	103%	平年並	
	月	214.0	137.6	156%	かなり多い	127.5	104.4	122%	多い	209.0	159.5	131%	多い	
日照時間(h)	上旬	14.8	32.0	46%	かなり少ない	13.2	31.6	42%	かなり少ない	10.1	29.6	34%	かなり少ない	
	中旬	18.5	24.9	74%	少ない	19.0	21.8	87%	平年並	21.4	23.8	90%	平年並	
	下旬	21.1	27.3	77%	少ない	18.4	26.3	70%	少ない	28.8	28.5	101%	平年並	
	月	54.4	84.0	65%	かなり少ない	50.6	79.3	64%	かなり少ない	60.3	81.9	74%	かなり少ない	

解説用階級区分(階級区分)は「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の3階級とし、それぞれの出現率は同じである。

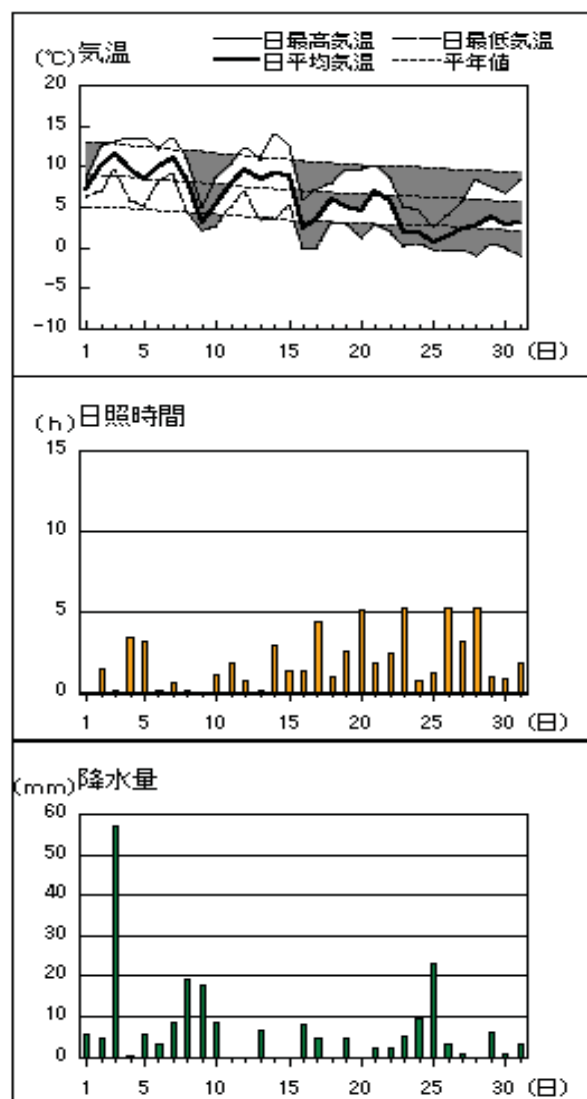
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

) : 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。

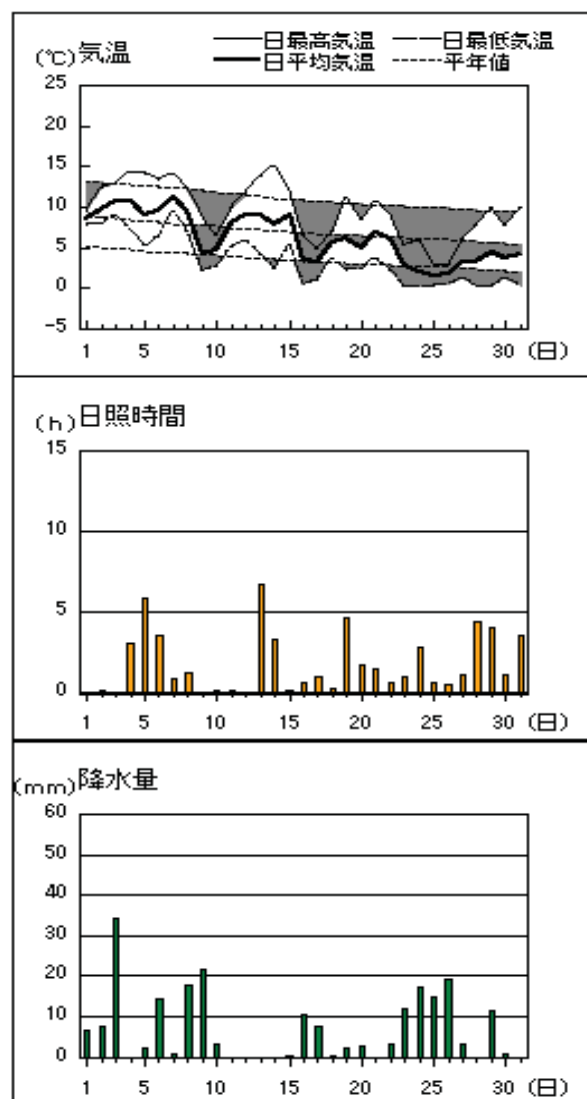
] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値。

アメダス 気象経過図：2011年12月1日-2011年12月31日

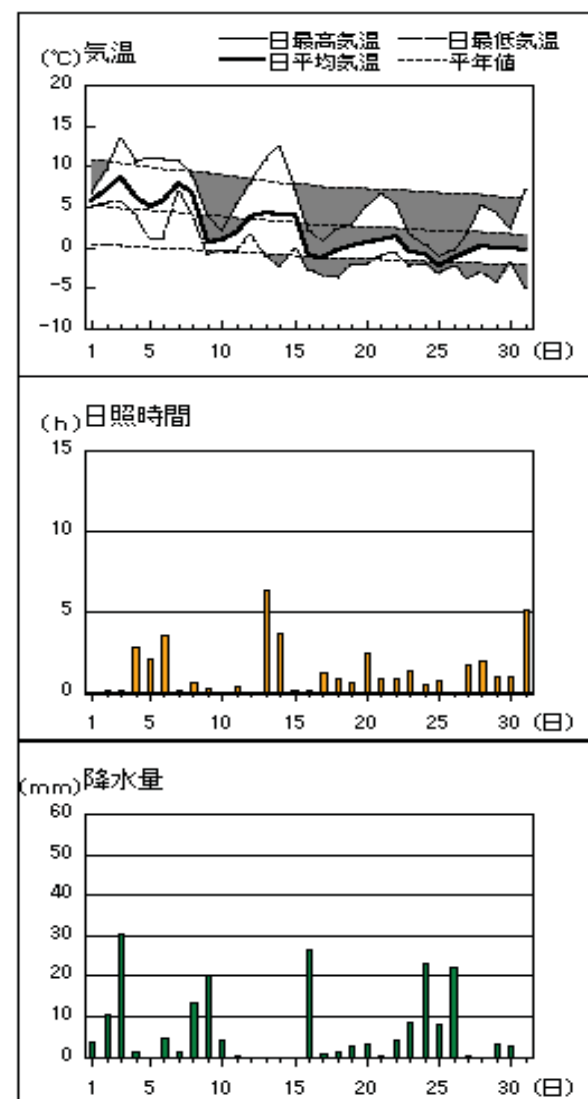
西郷



松江

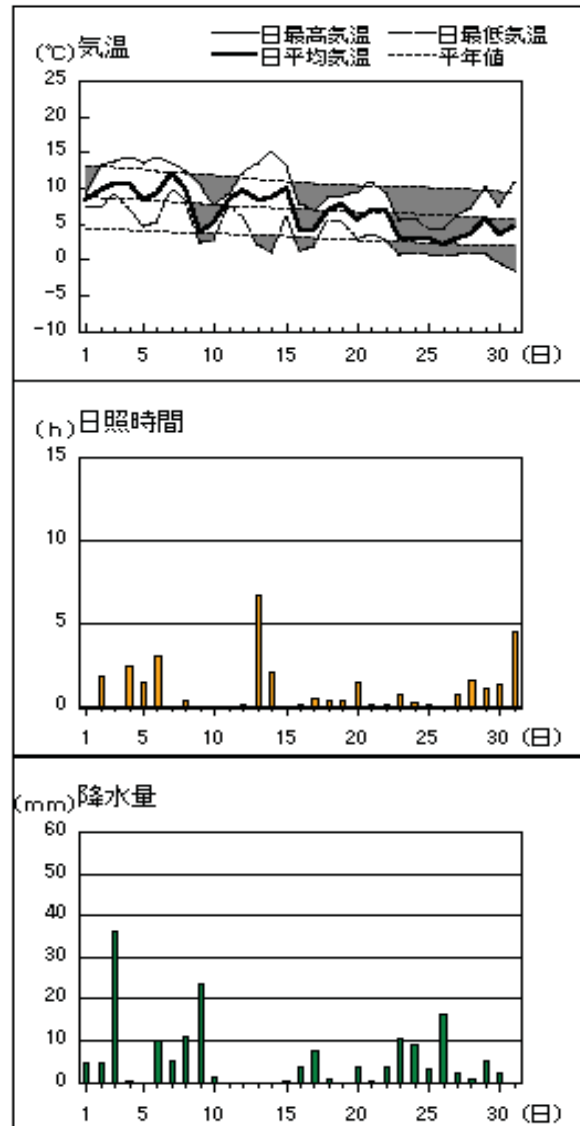


横田

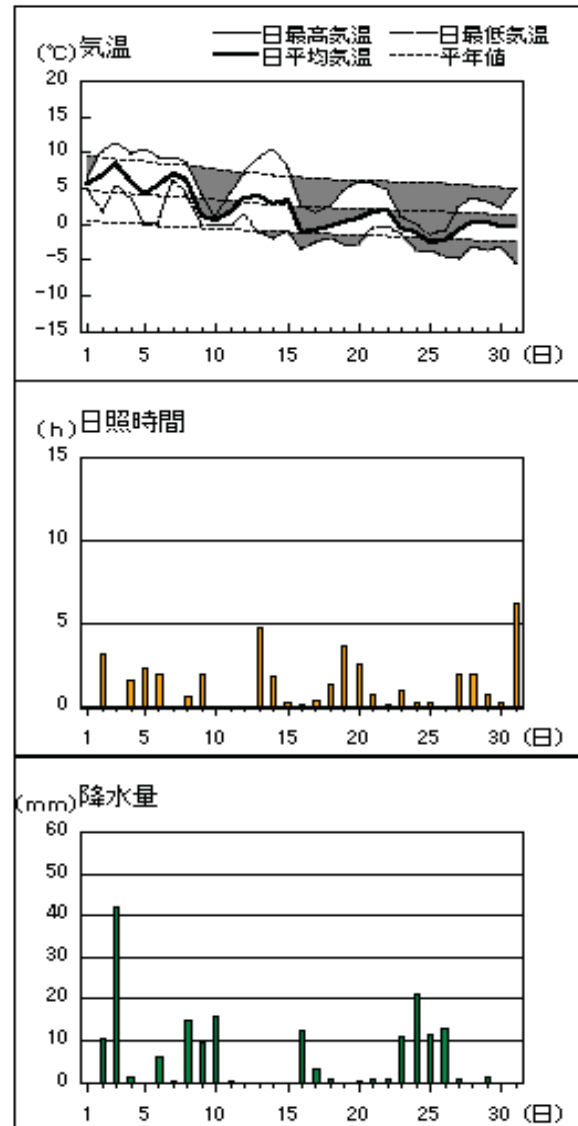


アメダス 気象経過図：2011年12月1日-2011年12月31日

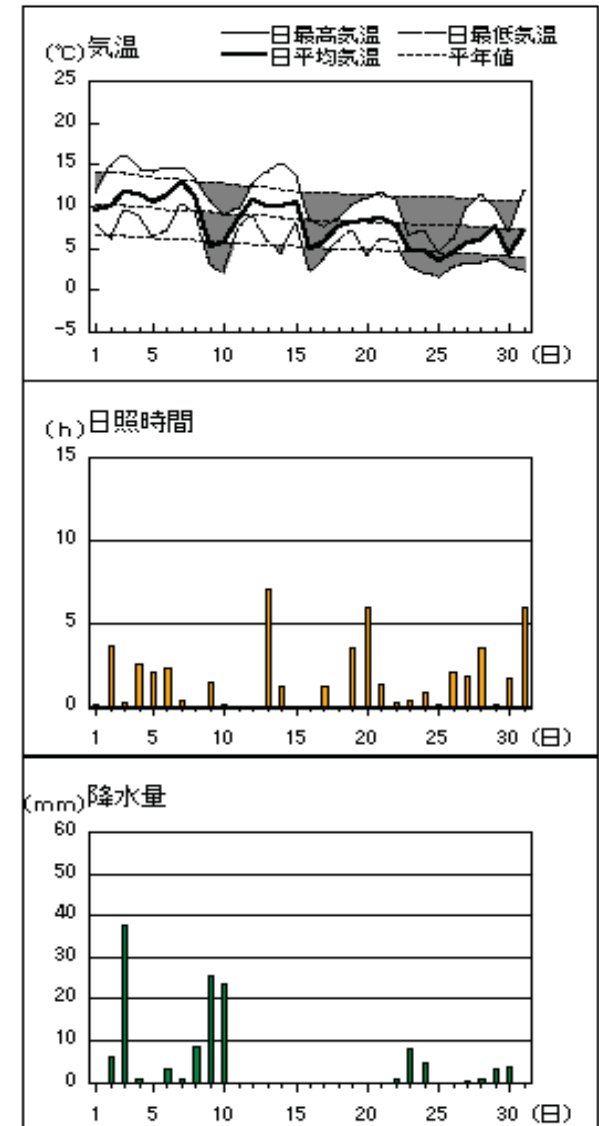
出雲



赤名

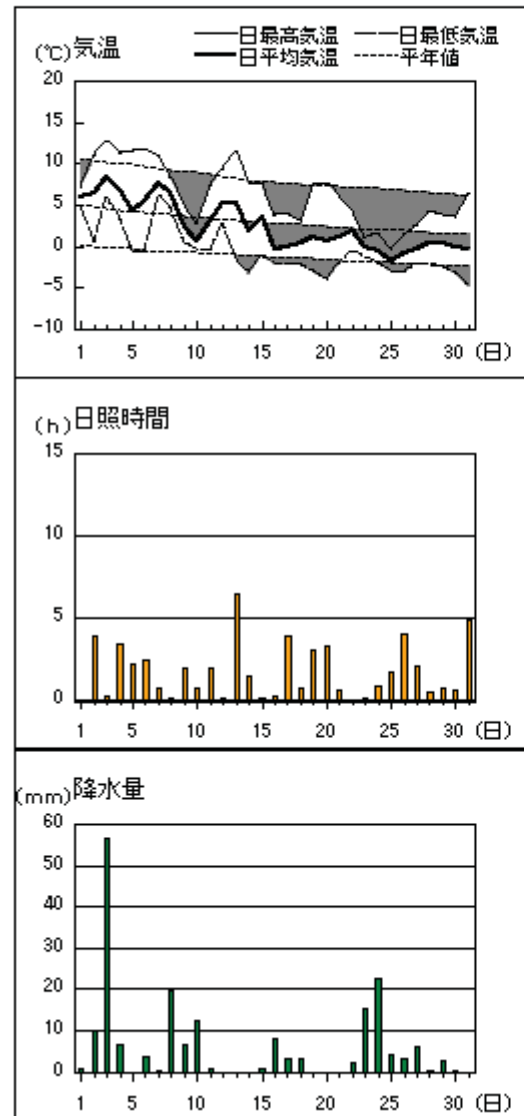


浜田

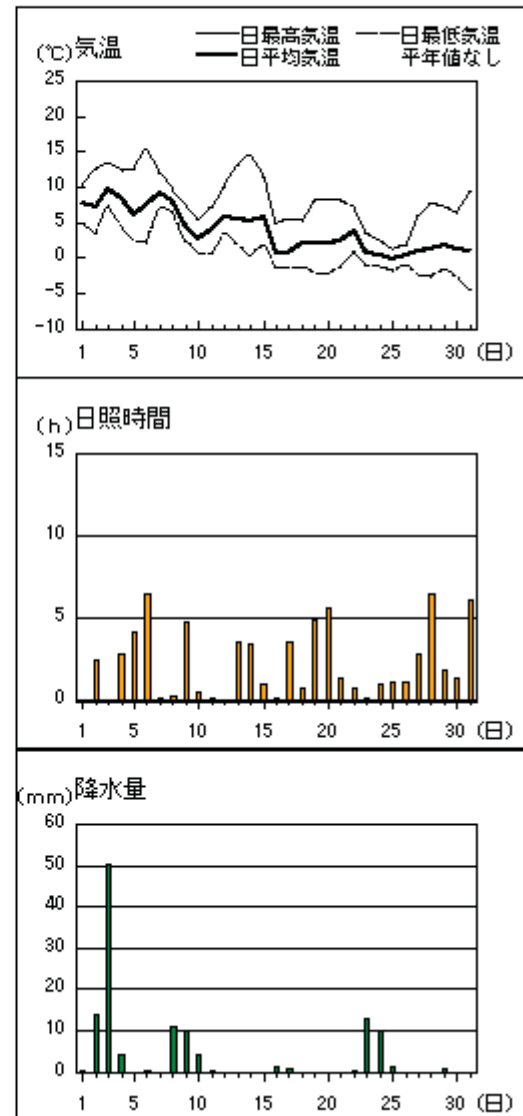


アメダス 気象経過図：2011年12月1日-2011年12月31日

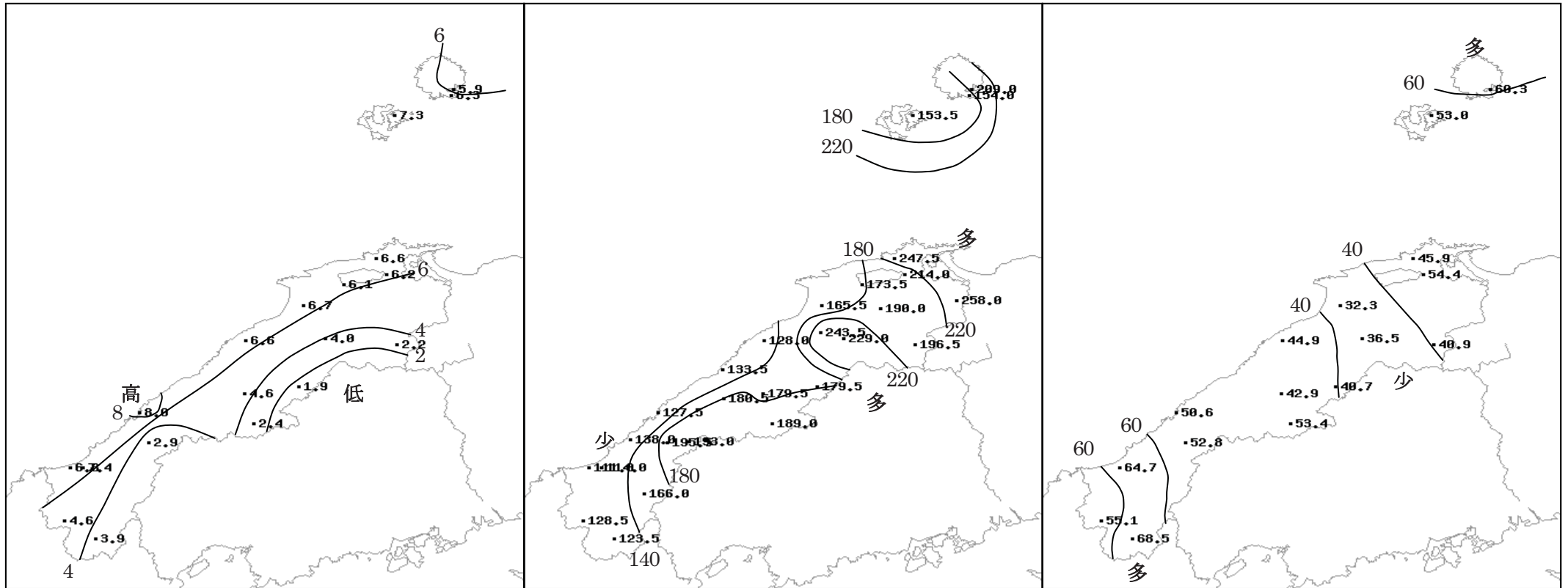
瑞穂



吉賀



2011年（平成23年）12月の気象分布図



平均気温 (°C)

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 (記号の色:警報 警報に言及した注意報)
 浸:浸水基準 土:土砂基準 土浸:土砂、浸水 斜体字:発表 下線:警報から注意報

平成23年12月

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	出雲市	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
2011/12/1 23:55	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/2 16:20	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			◎	◎	◎	◎
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2011/12/2 21:24	強風注意報																●	●	●	●
	波浪注意報	●		●				●				●	●	●			◎	◎	◎	◎
2011/12/3 4:42	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	強風注意報	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	◎	◎	◎	◎
2011/12/3 23:10	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
2011/12/3 23:10	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/4 4:56	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報																解	解	解	解
2011/12/4 10:38	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
	雷注意報	解	解	解				解				解	解	解			解	解	解	解
2011/12/6 16:16	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報																●	●	●	●
2011/12/6 16:16	波浪注意報																●	●	●	●
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2011/12/7 4:14	強風注意報																◎	◎	◎	◎
	波浪注意報																◎	◎	◎	◎
2011/12/7 8:14	強風注意報																解	解	解	解
	波浪注意報																◎	◎	◎	◎
2011/12/7 10:15	波浪注意報																解	解	解	解
2011/12/8 10:26	強風注意報	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報	●		●				●				●	●	●			●	●	●	●
2011/12/8 16:22	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	◎	◎	◎	●	●	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
2011/12/8 16:22	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
2011/12/9 6:18	強風注意報	◎	◎	◎	解	解	解	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/9 12:14	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	強風注意報	◎	◎	◎				解	解	解	解	解	解	解	解	解	◎	◎	◎	◎
2011/12/9 12:14	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
2011/12/9 16:28	強風注意報	解	解	解													解	解	解	解
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/9 23:07	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	強風注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
2011/12/10 4:11	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	強風注意報	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2011/12/10 4:11	波浪注意報	●		●				●				●	●	●			●	●	●	●
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2011/12/10 23:47	強風注意報	◎	◎	◎				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/11 4:40	強風注意報	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
2011/12/14 20:35	強風注意報																●	●	●	●
	波浪注意報																●	●	●	●
2011/12/15 10:16	強風注意報	●		●				●				●	●	●			◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	●		●				●				●	●	●			◎	◎	◎	◎
2011/12/15 16:04	雷注意報	●	●	◎	●	●	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	強風注意報	◎	◎	◎				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
2011/12/15 16:04	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
2011/12/16 4:48	強風注意報	◎	◎	◎				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/16 10:15	大雪注意報				●	●	●													
	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
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
乾燥注意報				●	●	●														
着雪注意報				●	●	●														

●:発表 ▼:警報から注意報 ◎:継続 解:解除 (記号の色:警報 警報に言及した注意報)
 浸:浸水基準 土:土砂基準 土浸:土砂、浸水 斜体字:発表 下線:警報から注意報 平成23年12月

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	出雲市	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
2011/12/16 21:21	大雪注意報				◎	◎	◎													
	風雪注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
2011/12/17 4:15	大雪注意報				◎	◎	◎													
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報	解		解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	◎	◎	◎	◎
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
2011/12/17 10:55	大雪注意報				◎	◎	◎													
	波浪注意報																解	解	解	解
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
2011/12/18 4:41	波浪注意報																●	●	●	●
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
2011/12/18 16:14	波浪注意報																解	解	解	解
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
2011/12/19 5:11	雷注意報	●	●	●	●	●	●										●	●	●	●
	波浪注意報																●	●	●	●
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
2011/12/19 23:32	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎										◎	◎	◎	◎
	波浪注意報																解	解	解	解
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
2011/12/20 4:16	雷注意報	解	解	解	解	解	解										解	解	解	解
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
2011/12/21 20:03	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報	●		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
2011/12/22 19:53	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	
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/23 4:58	風雪注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/23 16:13	大雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
	着雪注意報	◎	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
2011/12/24 5:20	大雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
	風雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/24 16:57	大雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
	風雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/25 6:23	大雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				
	風雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/25 16:20	大雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	●	●	●	●
	風雪注意報	◎	◎	◎	解	解	解	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎
2011/12/25 16:20	着雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	●	●	●	●

●:発表 ▼:警報から注意報 ◎:継続 解:解除 (記号の色:警報 警報に言及した注意報)
 浸:浸水基準 土:土砂基準 土浸:土砂、浸水 斜体字:発表 下線:警報から注意報 平成23年12月

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	出雲市	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	
2011/12/26 4:39	大雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	風雪注意報	◎	◎	◎				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	解	解	解	解	解	解	解	解	解	◎	◎	◎	◎	
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎		◎	◎	
	乾燥注意報							●	●	●	●	●	●	●	●	●					
	着雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2011/12/26 10:30	大雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎															
	風雪注意報	◎	◎	◎				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎										◎	◎	◎	◎	
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎					
	着雪注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎														
2011/12/26 16:31	大雪注意報	解	解	解	解	解	解														
	風雪注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎										◎	◎	◎	◎	
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎					
2011/12/26 23:00	雷注意報	解	解	解	解	解	解										解	解	解	解	
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎					
2011/12/27 4:15	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	
	乾燥注意報							◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎					
2011/12/27 18:30	波浪注意報	解		解				解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	乾燥注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解					
2011/12/28 4:32	なだれ注意報	●	●		●	●	●														
2011/12/28 16:30	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	なだれ注意報	◎	◎		◎	◎	◎														
2011/12/29 10:35	雷注意報	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	強風注意報	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報	●	●					●				●	●	●			●	●	●	●	
	なだれ注意報	解	解		◎	◎	◎														
2011/12/29 23:40	風雪注意報	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●					
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	◎	◎	◎	◎	
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	
2011/12/30 10:20	なだれ注意報				解	解	解														
	風雪注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解					
2011/12/30 18:07	強風注意報																解	解	解	解	
	波浪注意報	◎		◎				◎				◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	
2011/12/31 16:27	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解	
2011/12/31 16:27	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

松江、浜田、西郷の順位の更新(5位以内)

平成23年12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
西郷	月最大24時間降水量	59.5mm	2011年12月3日	3	57.0mm	2009年12月11日

* 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12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	日降水量	56.0mm	2011年12月3日	1	51mm	2004年12月4日
西郷岬	日最大1時間降水量	10.5mm	2011年12月3日	1	10mm	2007年12月1日
海士	日降水量	67.5mm	2011年12月3日	1	48mm	1999年12月9日
大田	日最大風向・風速	NNW11.1m/s	2011年12月3日	1	WNW9.2m/s	2009年12月31日
匹見	日最大1時間降水量	14.5mm	2011年12月3日	1	13mm	2004年12月4日
吉賀	日降水量	50.5mm	2011年12月3日	1	33.0mm	2008年12月5日

* 今年の観測値は従来と同順位値に入れない。

* 要素は、日最大風向・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12月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
強い冬型の気圧配置に関する島根県気象情報	12月20日15時30分	12月21日16時15分	2回
高波と風雪及び大雪に関する島根県気象情報	12月24日17時44分	12月26日05時42分	4回

県内の地震(震度1以上)

平成23年12月

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

- ・震度は計測震度計による。
- ・震源要素(N緯度・E経度・深さ・Mマグニチュード)は暫定値
- ・資料は速報であり、後日の調査により変更される可能性がある。
- ・*のついている地点は地方公共団体または防災科学技術研究所の震度観測点である。

異常気象・気象災害

12月1日の強風、波浪

平成23年12月

気象災害名	海上波浪害		
発生地域名	局部地域、東部、隠岐		
気象概況	島根県は、寒気の影響を受け、海上で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	松江	1020.9hPa 12月1日14時57分
	最大風向・風速	松江	NE10.0m/s 12月1日02時08分
	最大瞬間風向・風速	松江	NE14.4m/s 12月1日01時28分
被害状況	隠岐と本土を結ぶ隠岐汽船のフェリーが6便欠航となった。		

異常気象・気象災害

12月24日～26日の大雪

平成23年12月

気象災害名	積雪害		
発生地域名	局部地域、東部、西部、隠岐		
気象概況	島根県は、24日から26日にかけて、冬型の気圧配置が続き、東部を中心に大雪となった。また、海上は風が強く波の高いシケ模様となった。		
期間中の極値	降雪の深さ日合計最大	西郷	18cm 12月25日
	最深積雪	西郷	19cm 12月26日
	最深積雪	横田	63cm 12月26日
	積雪差日計0-24	横田	28cm 12月24日
被害状況	25日は、本土と隠岐を結ぶ隠岐汽船のフェリーが6便欠航となった。また、出雲空港では除雪作業のため4便、強風のため2便が欠航となった。26日はJR木次線では除雪作業のため、一部で運転を見合わせ、普通1本運休、5本が部分運休となった。県内で、積雪による倒木等の影響で停電が相次ぎ、24日約880戸、26日約1000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)12月

日付	平均気圧		気温				平均 蒸気圧	相対湿度			風速						日照 時間	全天 日射量	平均 雲量	降水量					日付		
	現地	海面	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				
	hPa	hPa	°C	°C	起時 hm	°C	起時 hm	%	%	起時 hm	(風程) m/s	m/s	風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	h	MJ/m ²	10分比	mm	mm	起時 hm	mm	起時 hm		
1	1019.1	1021.9	8.5	9.4	0949	7.7	0446	9.2	83	76	0718	6.1	10.0	NE	0208	14.4	NE	0128	0.0	2.74	10.0	6.5	1.0	1430	0.5	2222	1
2	1015.1	1017.9	9.8	12.3	1449	8.1	0658	10.0	83	67	1431	4.2	7.0	E	1507	12.4	ESE	1135	0.1	4.11	10.0	7.5	3.0	2400	1.0	2356	2
3	1006.3	1009.0	10.7	12.9	1346	9.1	0012	11.6	90	62	2359	3.4	8.1	NW	1532	15.4	NNW	1513	0.0	1.75	10.0	34.5	5.0	0324	2.0	0554	3
4	1018.0	1020.8	10.6	14.3	1347	7.0	2358	9.1	71	57	1416	3.3	7.4	W	1605	13.3	WNW	0120	3.1	6.90	7.0	0.0	0.5	0010	0.0	1232	4
5	1023.9	1026.7	9.1	14.1	1318	5.1	0551	8.5	76	44	1515	1.7	4.9	N	1147	7.8	N	1122	5.9	9.70	9.3	2.0	1.5	2117	0.5	2155	5
6	1023.5	1026.3	9.4	13.4	1414	6.4	0627	9.9	85	57	1420	1.6	4.1	E	0712	5.7	E	0711	3.5	6.92	9.8	14.5	5.5	2140	2.0	2054	6
7	1019.4	1022.1	11.2	14.0	1354	9.6	2400	10.3	78	60	1356	3.0	6.1	WSW	1400	8.5	WNW	0623	0.9	4.70	10.0	1.0	1.0	2331	0.5	2323	7
8	1012.3	1015.0	9.5	12.1	1523	7.1	2116	10.4	87	72	2359	3.3	7.8	W	2113	16.9	WSW	2109	1.2	4.40	9.8	18.0	5.0	2129	2.5	2116	8
9	1017.4	1020.2	4.1	8.7	0004	2.2	1924	7.0	85	65	1152	3.4	11.8	NE	0254	18.4	NE	0247	0.0	3.21	10.0	21.5	6.5	0343	1.5	0306	9
10	1018.1	1020.9	4.7	6.5	1440	2.6	0033	7.1	83	71	1847	3.6	7.3	SSW	1649	13.4	SSW	1849	0.1	2.64	10.0	3.0	1.0	2210	0.5	2150	10
11	1020.2	1023.0	8.0	9.9	1244	5.2	0001	7.0	65	56	0439	4.3	10.9	W	0428	15.7	W	0426	0.2	2.99	9.5	0.0	0.0	1929	0.0	1839	11
12	1020.4	1023.2	8.9	11.6	1434	5.9	0653	8.9	78	64	1345	1.6	4.7	WSW	0203	6.7	WSW	0158	0.0	2.60	10.0	0.0	0.0	2400	0.0	2400	12
13	1022.5	1025.3	9.1	13.8	1429	4.1	2340	8.0	71	44	1439	1.3	3.2	W	1136	5.8	NNE	0241	6.7	9.92	5.0	0.0	0.0	0417	0.0	0327	13
14	1018.4	1021.1	7.9	15.0	1444	2.4	0614	8.6	80	55	1421	1.4	4.9	W	1539	8.7	W	1538	3.3	6.74	3.8	0.0	0.0	1743	0.0	1653	14
15	1016.2	1018.9	9.0	11.8	1137	5.5	2339	7.3	64	43	1047	5.0	8.6	WNW	0809	14.8	WNW	0821	0.1	3.18	9.5	0.5	0.5	2400	0.5	2315	15
16	1018.7	1021.5	3.4	6.7	0059	0.6	1525	5.8	75	51	1216	7.4	12.9	W	1159	21.2	W	1123	0.6	3.50	10.0	10.5	2.5	2221	1.0	2201	16
17	1022.7	1025.5	3.3	5.0	2227	0.9	0002	6.4	82	65	2357	3.7	8.5	W	0110	15.2	W	0101	1.0	4.05	9.3	7.5	1.5	1529	1.0	1334	17
18	1021.7	1024.5	5.7	7.2	1458	3.8	2355	6.4	70	59	0824	3.5	8.0	W	1204	14.2	W	1220	0.3	2.90	10.0	0.5	0.5	1410	0.5	1320	18
19	1021.4	1024.2	6.2	11.2	1248	2.2	0240	6.1	66	42	1355	4.0	8.4	NW	1214	14.0	NW	1141	4.6	7.68	7.8	2.0	1.5	0725	1.0	0635	19
20	1022.5	1025.3	4.9	8.5	1102	2.5	0411	7.5	86	68	1108	1.4	3.6	SSW	0628	5.3	S	0623	1.7	4.20	8.8	2.5	1.0	1400	0.5	1918	20
21	1019.2	1022.0	6.9	10.8	1249	3.8	0610	7.4	75	54	1516	2.5	6.9	WSW	1505	13.0	WSW	2356	1.5	5.22	10.0	0.0	0.0	2400	0.0	2400	21
22	1014.0	1016.8	6.1	8.9	1018	2.2	2227	6.3	68	46	1906	6.5	12.4	WNW	1233	18.9	W	1054	0.6	3.70	9.8	3.0	1.0	2318	1.0	0049	22
23	1016.2	1019.0	2.6	5.4	1432	0.3	2144	6.0	82	62	0210	2.3	7.3	NW	0002	13.3	N	0029	1.0	4.54	9.8	12.0	3.0	1855	1.5	2129	23
24	1013.5	1016.3	2.1	5.9	1233	0.2	2352	5.9	84	48	1556	4.8	14.0	W	1132	20.1	W	1130	2.8	5.29	10.0	17.5	3.0	0527	1.5	0244	24
25	1017.5	1020.3	1.4	3.0	1137	0.3	0217	5.6	84	71	1136	7.6	13.4	W	0512	21.0	W	0505	0.6	3.18	10.0	15.0	4.0	0208	1.5	0140	25
26	1023.4	1026.3	1.7	3.0	1613	0.5	0541	6.0	87	70	0132	6.1	11.3	W	0145	17.9	W	0143	0.5	3.00	10.0	19.0	4.5	2015	1.5	2010	26
27	1027.7	1030.6	3.3	6.0	1034	1.2	2352	5.8	76	49	1012	2.6	6.5	NW	0655	10.8	NW	0650	1.1	4.53	9.5	3.0	1.0	2104	0.5	2048	27
28	1025.1	1028.0	3.2	7.9	1219	0.4	0514	6.8	89	68	1154	1.0	4.1	W	1323	5.8	W	1319	4.4	7.46	8.0	0.0	0.0	1839	0.0	1749	28
29	1020.9	1023.7	4.3	10.0	1209	0.3	0318	7.1	87	54	1230	2.4	9.2	W	1234	14.4	W	1229	4.0	7.64	7.8	11.5	6.0	2029	3.0	1939	29
30	1025.0	1027.8	3.8	7.9	1232	1.2	2356	6.0	75	43	1233	1.9	7.4	NNE	1258	10.7	NNE	1251	1.1	4.62	10.0	1.0	0.5	2313	0.5	2223	30
31	1022.4	1025.2	4.2	10.1	1459	0.4	0527	6.4	79	46	1529	1.0	2.6	SE	1718	4.2	NW	2231	3.5	8.22	8.0	0.0	0.0	2400	0.0	2359	31
合計平均	上旬	1017.3	1020.1	8.8	11.8		6.5	9.3	82			3.4							14.8	4.7	9.6	108.5					上
	中旬	1020.5	1023.3	6.6	10.1		3.3	7.2	74			3.4							18.5	4.8	8.4	23.5					中
	下旬	1020.4	1023.3	3.6	7.2		1.0	6.3	81			3.5							21.1	5.2	9.4	82.0					下
	月	1019.4	1022.2	6.2	9.6		3.5	7.6	79			3.4							54.4	4.9	9.1	214.0					月
最大・高				15.0		9.6							14.0	W		21.2	W					34.5	6.5		3.0	最大	
起日				14		7							24			16						3	9		29		
最小・低		1003.3		3.0		0.2					42																最小
起日		3		26*		24					19																

*:極値が二つ以上あり、起日は新しい方を示す。

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

2011年(平成23年)12月

日付	降雪の 深さ合計 cm	最深 積雪 cm	最低海面 気圧		気温階級区分(°C)						大気現象		天気概況				日付															
			hPa	起時 hm	<0		≥25		≥30		≥35		昼	夜																		
1	-	-	1020.9	1457									●	=	雨	雨	1															
2	-	-	1011.5	2400									●		曇時々雨	雨	2															
3	-	-	1003.3	1252									●	=	雨時々曇	雨時々曇	3															
4	-	-	1016.7	0001									●		晴時々曇一時雨	晴時々曇	4															
5	-	-	1023.0	0121									●		晴時々曇	曇一時雨	5															
6	-	-	1024.4	1425									●	=	曇時々雨一時晴	曇時々雨	6															
7	-	-	1018.0	2400									●	=	曇	雨一時曇	7															
8	-	-	1012.9	1536									● ΔK	=	雨時々曇	雨一時曇,雷・あられを伴う	8															
9	-	-	1013.2	0018									● ΔK	=	雨,あられを伴う	雨時々曇,雷を伴う	9															
10	-	-	1019.9	1437									●		雨時々曇	雨時々曇	10															
11	-	-	1021.2	0349									●		曇時々雨	曇一時雨	11															
12	-	-	1022.0	1443									●		曇後時々雨	雨時々曇	12															
13	-	-	1023.9	1439									●		晴一時曇	晴	13															
14	-	-	1018.9	1441									●		晴時々曇	晴時々曇	14															
15	-	-	1018.0	1430									● Δ		曇一時雨	雨時々曇一時みぞれ,あられを伴う	15															
16	-	0	1018.5	0137									● ×Δ		雪一時みぞれ,あられを伴う	雪一時曇,あられを伴う	16															
17	-	0	1024.2	0127									● ×Δ		みぞれ時々曇,あられを伴う	曇時々雨一時晴	17															
18	-	-	1023.1	2400									●		雨時々曇	曇時々雨一時晴,みぞれを伴う	18															
19	-	-	1022.8	0423									● Δ		曇時々雨一時晴,あられを伴う	曇時々雨一時晴,あられを伴う	19															
20	-	-	1024.2	1439									●	=	雨時々曇一時晴	雨時々曇	20															
21	-	-	1018.0	2335									● T		曇一時雨	曇時々雨	21															
22	-	0	1014.7	1302									● ΔT		曇時々雨,あられを伴う	みぞれ時々曇,あられを伴う	22															
23	-	0	1017.4	2354									● ×ΔK		みぞれ時々曇,あられを伴う	みぞれ時々曇,雷・あられを伴う	23															
24	3	2	1013.9	1237									×ΔT		曇時々みぞれ,雷・あられを伴う	雪一時みぞれ,あられを伴う	24															
25	8	7	1017.0	0407									×Δ		雪,あられを伴う	雪一時曇,あられを伴う	25															
26	4	9	1022.0	0119									×Δ		雪,あられを伴う	雪時々曇一時みぞれ,あられを伴う	26															
27	-	9	1028.3	0025									● ×	=	みぞれ時々曇一時晴	曇時々みぞれ後一時雨	27															
28	-	7	1024.5	2400									●	=	晴時々曇一時雨	晴時々曇一時みぞれ	28															
29	-	4	1021.8	1334									● Δ		曇時々雨一時晴,あられを伴う	雨	29															
30	-	-	1026.1	0004									●		曇時々雨,みぞれを伴う	曇時々雨一時晴,みぞれを伴う	30															
31	-	-	1021.1	2400									●		曇後時々晴	曇後時々雨	31															
合計	上旬	-			風向別 百分率 %	5.2	1.7	1.7	2.3	6.5	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	-				11.8	N			4.2	39.0	期間		<0	≥25		≥30	≥35														
	下旬	15				14.0	W(0.9)E			7.1	起日	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	15				15.2	S			5.2	月間風速観測回数 (回)			日降水量(≥mm)						日最深積雪(≥cm)					雪		霧	雷				
最大	8	9			11.0	3.9	2.8	2.2	4.2	744		0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	0	12	0	4	4		
最低			1003.3																0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
起日	25	27*	3																31	23	21	10	1	0	0	0	10	4	0	0	0	0

*:極値が二つ以上あり、起日は新しい方を示す。

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)12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	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	1018.0	1020.6	9.6	11.7	1146	7.8	2349	8.5	72	62	1215	5.5	9.1	NE	0028	14.0	NE	0023	0.2			0.0	0.0	1803	0.0	1713	1	
2	1014.0	1016.5	10.1	14.9	1332	6.2	0617	8.9	73	46	1335	3.6	6.3	NE	1112	9.5	ENE	1111	3.7			6.0	4.0	2353	1.0	2356	2	
3	1007.2	1009.7	11.7	16.1	1148	9.5	0347	11.3	82	53	2201	4.0	10.2	SW	1218	19.2	WSW	1218	0.3			37.5	7.5	1631	2.5	1623	3	
4	1019.0	1021.5	11.5	14.3	1401	8.7	0621	8.9	66	46	1411	3.2	6.8	WSW	1234	11.5	N	0244	2.6			1.0	0.5	0600	0.5	0510	4	
5	1024.1	1026.7	10.4	14.0	1344	6.4	2211	8.0	64	43	1342	2.6	4.9	NNE	1558	8.4	NNE	1054	2.1			—	—	—	—	—	5	
6	1023.5	1026.1	11.1	14.7	1241	7.2	0420	9.0	68	47	1200	2.7	7.1	SW	1254	10.3	SW	1426	2.3			3.0	3.0	2219	3.0	2129	6	
7	1020.1	1022.6	12.8	14.6	1310	10.2	2224	9.5	65	54	1305	2.1	5.1	WNW	0320	10.1	WNW	0327	0.4			1.0	0.5	2400	0.5	2346	7	
8	1013.4	1015.9	11.3	13.2	1410	9.3	1046	9.2	69	48	1943	3.5	8.3	WNW	2224	16.2	W	2350	0.0			8.5	2.0	1006	1.0	0916	8	
9	1016.8	1019.4	5.2	10.8	0018	2.9	0621	7.3	83	53	0015	5.3	14.6	SW	0202	22.7	NE	0416	1.5			25.5	6.5	0408	2.5	0321	9	
10	1019.4	1022.0	5.6	8.9	2257	2.1	0247	6.8	76	41	2214	6.2	9.9	SW	0919	17.6	WNW	2019	0.1			23.5	10.0	0253	3.0	0244	10	
11	1021.4	1024.0	8.5	9.8	1109	7.5	0122	6.4	57	43	0023	5.2	8.5	W	0314	16.1	WNW	0010	0.0			0.0	0.0	0416	0.0	0326	11	
12	1021.1	1023.7	10.8	12.6	1615	8.8	0111	7.8	60	51	2359	3.8	6.6	S	0401	10.2	SSW	0359	0.0			—	—	—	—	—	12	
13	1022.4	1024.9	9.9	14.2	1226	5.8	2354	7.7	64	40	1321	3.0	4.6	E	0655	7.5	E	1045	7.1			—	—	—	—	—	13	
14	1018.8	1021.3	10.0	15.2	1312	4.4	0306	8.1	66	53	1035	3.7	6.3	WSW	1442	12.1	WSW	1454	1.2			—	—	—	—	—	14	
15	1017.6	1020.2	10.4	13.3	0339	8.0	2035	6.6	52	41	2301	4.9	7.3	SSW	0216	12.9	WNW	0450	0.0			0.0	0.0	0940	0.0	0850	15	
16	1020.8	1023.4	4.8	8.4	0113	2.3	1045	4.5	52	39	0713	6.5	10.4	WNW	0531	17.6	WNW	1234	0.0			0.0	0.0	2400	0.0	2400	16	
17	1023.8	1026.4	5.7	7.6	1433	3.7	0820	4.9	53	37	2107	5.5	9.3	SW	1516	14.2	WSW	1623	1.2			0.0	0.0	1401	0.0	1311	17	
18	1023.0	1025.6	7.6	8.5	1427	5.8	0014	5.5	53	43	2302	5.4	8.1	W	1138	14.2	WSW	1131	0.0			0.0	0.0	2207	0.0	2117	18	
19	1022.8	1025.4	8.1	10.3	1330	7.2	0538	4.9	45	37	1350	4.3	6.7	W	0400	14.3	W	0307	3.5			—	—	—	—	—	19	
20	1022.9	1025.5	8.2	11.0	1144	4.1	0223	5.2	48	37	1607	3.6	6.5	SW	1508	10.5	SW	1508	6.0			—	—	—	—	—	20	
21	1019.9	1022.5	8.6	11.6	1234	6.0	0658	6.3	56	38	1428	3.6	8.6	SSW	2256	13.4	SSW	2251	1.3			0.0	0.0	2400	0.0	2400	21	
22	1015.5	1018.1	7.7	10.8	0310	5.7	2357	5.4	51	39	2400	5.9	9.6	WNW	1155	16.6	WSW	0307	0.3			1.0	1.0	0242	1.0	0152	22	
23	1016.7	1019.3	4.7	6.6	1113	2.6	0346	5.8	69	39	0005	3.9	7.6	NNW	0619	13.1	WNW	1254	0.4			8.0	2.5	0433	1.5	1406	23	
24	1015.0	1017.6	4.6	7.0	1119	1.9	2208	5.2	62	38	2100	5.9	14.8	SW	1342	23.4	SW	1334	0.9			4.5	2.0	0107	1.0	0031	24	
25	1020.5	1023.1	3.4	4.7	2237	1.6	0505	4.2	54	41	2210	7.2	11.3	WSW	0322	18.3	WSW	0356	0.2			0.0	0.0	1925	0.0	1835	25	
26	1025.4	1028.0	4.3	6.2	1430	2.7	0611	4.2	50	36	1909	5.4	8.5	W	0607	18.7	WSW	0027	2.1			0.0	0.0	2400	0.0	2400	26	
27	1028.0	1030.6	5.6	9.9	1316	3.1	0010	5.6	62	39	1315	2.6	5.7	N	0001	11.2	NW	0128	1.8			0.5	0.5	0242	0.5	0152	27	
28	1025.1	1027.7	5.8	11.5	1243	3.3	0718	6.6	73	39	1239	2.3	4.6	WSW	1313	7.5	WSW	1305	3.5			1.0	1.0	1625	1.0	1535	28	
29	1021.6	1024.2	7.6	9.8	1102	3.8	0023	6.6	64	42	1942	3.6	7.7	WNW	1202	12.7	W	1158	0.2			3.0	1.0	2241	0.5	2400	29	
30	1024.9	1027.5	4.2	7.1	1508	2.7	2400	6.0	74	56	1620	3.7	6.2	E	1531	8.6	E	1509	1.7			3.5	1.0	0432	0.5	0656	30	
31	1022.3	1024.9	7.0	11.9	1313	2.2	0626	5.3	54	36	1305	2.5	7.2	SSW	2400	10.6	SSW	2048	6.0			0.0	0.0	2346	0.0	2256	31	
合計平均	上旬	1017.6	1020.1	9.9	13.3		7.0	8.7	72			3.9							13.2			106.0					上	
	中旬	1021.5	1024.0	8.4	11.1		5.8	6.2	55			4.6							19.0			0.0					中	
	下旬	1021.4	1024.0	5.8	8.8		3.2	5.6	61			4.2							18.4			21.5					下	
	月	1020.2	1022.7	8.0	11.0		5.3	6.8	62			4.2							50.6			127.5					月	
最大・高				16.1		10.2							14.8	SW		23.4	SW					37.5	10.0		3.0		最大	
起日				3		7							24			24						3	10		10*			
最小・低		1004.2		4.7		1.6						36																最小
起日		3		25		25						31*																

*:極値が二つ以上あり、起日は新しい方を示す。

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)12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	風向 16方	起時 hm					m/s	風向 16方	起時 hm	mm	mm		起時 hm
																						h	10分比	mm	mm		起時 hm
1	1019.6	1023.1	7.2	8.2	1044	6.2	0227	7.7	76	62	1602	3.7	6.1	NE	0439	11.9	NE	0438	0.0			5.5	1.5	0758	0.5	2112	1
2	1015.6	1019.0	10.0	12.4	2400	7.0	0308	9.3	76	65	1927	5.7	9.7	ENE	2114	15.5	ENE	2111	1.5			4.5	2.0	2346	0.5	2400	2
3	1005.3	1008.7	11.5	13.0	0621	9.7	1938	11.8	86	60	2350	5.0	9.4	NE	0844	17.0	NE	0821	0.1			57.0	10.0	0717	3.0	0636	3
4	1016.7	1020.1	9.6	13.5	1411	5.8	2205	8.3	70	51	1840	2.5	6.9	NW	0054	11.1	WNW	0054	3.4			0.5	0.5	1249	0.5	1159	4
5	1023.4	1026.9	8.5	13.4	1236	4.9	0537	8.5	77	45	1106	2.7	5.5	NE	1302	9.4	E	2243	3.2			5.5	2.0	1748	1.0	1658	5
6	1022.9	1026.4	9.8	12.1	1258	8.0	1942	9.5	79	58	1425	4.2	11.1	E	0824	17.2	E	0815	0.1			3.0	1.5	0045	0.5	2052	6
7	1017.6	1021.0	11.0	13.5	1013	9.0	2036	10.7	82	63	0519	2.7	6.0	W	0359	10.9	NW	1619	0.6			8.5	3.5	1229	1.5	1153	7
8	1011.4	1014.9	8.4	11.1	0353	4.6	2356	9.2	84	59	0519	3.2	6.4	NE	1738	12.5	NE	1613	0.1			19.0	4.0	1657	1.5	1958	8
9	1016.6	1020.1	3.1	4.9	0009	2.0	1758	6.4	83	62	1222	3.7	7.5	N	0600	16.7	N	0323	0.0			18.0	4.5	0235	1.0	1416	9
10	1016.5	1020.0	5.2	8.6	1342	2.5	0222	6.5	75	44	2127	3.9	9.9	WSW	1511	17.1	WSW	1504	1.1			8.5	2.0	1054	1.5	1004	10
11	1018.7	1022.2	8.0	10.4	1119	5.1	2123	6.2	58	44	1120	3.2	7.5	W	0002	13.7	W	0206	1.8			0.0	0.0	0522	0.0	0432	11
12	1019.1	1022.6	9.5	12.3	1236	6.9	0810	8.0	67	48	1224	2.4	5.1	W	0339	9.4	W	0258	0.8			—	—	—	—	—	12
13	1021.8	1025.3	8.3	10.9	2214	3.2	0608	8.4	77	50	0246	3.9	7.4	E	1602	11.6	E	1545	0.1			6.5	3.0	0925	1.5	0915	13
14	1016.8	1020.2	9.1	13.9	1319	3.6	0646	8.8	77	46	2008	2.2	6.5	W	2313	12.8	W	2306	2.9			0.0	0.0	1558	0.0	1508	14
15	1014.6	1018.0	8.9	12.3	0016	5.3	2020	7.1	62	49	1511	4.6	8.9	W	0518	16.1	W	0510	1.4			0.0	0.0	2400	0.0	2400	15
16	1017.0	1020.5	2.3	6.0	0019	0.0	1219	5.4	76	46	0740	4.8	9.7	WNW	0748	18.8	W	0702	1.3			8.0	1.0	2328	0.5	2336	16
17	1021.1	1024.7	3.6	7.2	1258	-0.1	0723	5.7	74	47	2151	2.8	6.2	NW	0053	11.1	W	1909	4.4			4.5	1.5	1648	1.0	1649	17
18	1020.1	1023.6	5.9	8.0	1252	3.0	2400	5.6	62	44	0358	3.2	6.1	WNW	1154	11.8	W	1147	1.0			0.0	0.0	2400	0.0	2328	18
19	1019.9	1023.4	5.0	9.5	1146	2.9	0008	6.4	74	40	1148	3.2	8.0	NW	1218	13.5	W	1314	2.6			4.5	1.5	2317	1.0	2227	19
20	1021.2	1024.7	4.5	9.7	1326	1.2	0513	6.6	81	50	1205	2.5	5.2	NW	1232	8.8	NW	1203	5.1			0.0	0.5	0014	0.0	1954	20
21	1017.5	1021.0	6.9	10.0	2057	2.7	0050	6.6	67	42	2158	3.2	8.7	WSW	2320	14.7	WSW	2314	1.8			2.0	2.0	2400	1.0	2356	21
22	1012.0	1015.5	5.8	8.7	0854	1.8	1945	5.6	60	45	0845	5.5	10.3	WNW	1043	20.0	WNW	0919	2.4			2.0	3.0	0025	1.0	0003	22
23	1015.2	1018.7	1.8	5.0	1509	0.1	0754	5.5	79	48	0028	2.6	5.5	NW	0058	10.2	NNW	0451	5.2			5.0	1.5	1229	0.5	2312	23
24	1011.5	1015.0	1.8	4.5	1036	0.3	0407	5.5	80	59	2146	4.2	8.2	W	0829	15.9	W	1041	0.7			9.5	2.5	0828	1.5	1050	24
25	1015.2	1018.8	0.7	2.5	1416	-0.3	1736	5.4	85	61	0006	4.8	8.8	WNW	1622	16.1	W	2003	1.2			23.0	3.5	0739	1.5	2230	25
26	1021.9	1025.5	1.4	3.9	1215	-0.4	0235	4.5	68	45	1135	4.1	8.4	NW	1358	14.3	NW	0025	5.3			3.0	1.0	0721	0.5	0659	26
27	1026.6	1030.1	2.3	5.8	1245	-0.4	0733	5.3	74	45	1244	2.4	5.1	NNW	1131	8.4	NW	1122	3.2			1.0	0.5	1051	0.5	1001	27
28	1023.8	1027.4	2.6	8.3	1231	-1.0	0251	5.9	82	51	1539	1.7	3.2	NW	0323	4.7	WNW	1232	5.2			0.0	0.0	2351	0.0	2301	28
29	1019.6	1023.2	3.7	7.4	1328	0.4	0333	6.8	85	68	2400	2.7	6.7	NW	1121	12.4	N	2238	1.0			6.0	2.5	0928	1.0	0908	29
30	1024.2	1027.8	2.7	6.7	1219	0.0	2400	5.2	71	45	1222	2.8	5.6	NNW	1228	9.2	NNW	0050	0.9			1.0	0.5	1910	0.5	1820	30
31	1021.4	1024.9	3.1	8.4	1349	-1.1	0333	6.4	85	51	1318	1.6	3.8	S	1400	6.2	SW	1429	1.9			3.0	1.5	2400	0.5	2400	31
合計平均	上旬	1016.6	1020.0	8.4	11.1		6.0	8.8	79			3.7							10.1			130.0					上
	中旬	1019.0	1022.5	6.5	10.0		3.1	6.8	71			3.3							21.4			23.5					中
	下旬	1019.0	1022.5	3.0	6.5		0.2	5.7	76			3.2							28.8			55.5					下
	月	1018.2	1021.7	5.9	9.1		3.0	7.1	75			3.4							60.3			209.0					月
最大・高				13.9		9.7							11.1	E		20.0	WNW					57.0	10.0		3.0	最大	
起日				14		3							6			22						3	3		3		
最小・低		1003.0		2.5		-1.1				40																	最小
起日		3		25		31				19																	

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 2011年（平成23年）12月

日付	降雪の 深さ合計 cm	最深 積雪 cm	最低海面 気圧		気温階級区分(°C)								大気現象 	天気概況				日付																			
			hPa	起時 hm	<0		≥25		≥30		≥35			昼		夜																					
					最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高																									
1	—	—	1022.0	1507													1																				
2	—	—	1012.5	2343													2																				
3	—	—	1003.0	1311													3																				
4	—	—	1015.4	0011								●					4																				
5	—	—	1022.5	0038								●					5																				
6	—	—	1023.5	2358								●					6																				
7	—	—	1016.7	2400								●	=				7																				
8	—	—	1013.1	1522								●					8																				
9	—	—	1013.7	0015								●		*			9																				
10	—	—	1018.0	1446								●					10																				
11	—	—	1019.7	0107								●					11																				
12	—	—	1021.4	1351								●					12																				
13	—	—	1023.4	2400								●					13																				
14	—	—	1017.8	2400								●	=				14																				
15	—	—	1016.6	0500								●		☁			15																				
16	—	—	1017.7	0412								●	×				16																				
17	—	—	1023.4	0009			○					●	×				17																				
18	—	—	1022.2	2400								●					18																				
19	—	—	1021.9	0116								●					19																				
20	—	—	1023.6	1516								●					20																				
21	—	—	1017.5	2357								●	=	☁			21																				
22	—	—	1012.8	1217								●	×	=	☁		22																				
23	—	—	1017.0	2400								●	×		*		23																				
24	1	1	1012.0	1315								●	×		*		24																				
25	18	17	1015.9	0510			○					●	×	△			25																				
26	3	19	1021.4	0109			○					●	×				26																				
27	1	16	1028.2	0042			○					●	×				27																				
28	—	11	1023.5	2400			○					●					28																				
29	—	7	1021.5	1331								●	×	=			29																				
30	1	3	1025.9	0125								●	×				30																				
31	—	1	1020.4	2400			○					●					31																				
合計	上旬	—			風向別 百分率 %	29.2	7.4	5.1	5.2	5.2	月最大24時間降水量		気温(°C)								日最大風速			日平均雲量		現象日数		月間日照率 %									
	中旬	—									(mm)	期間									<0		≥25		≥30		≥35		(m/s)			(10分比)		最高	霧	雷	
	下旬	24										25.4	N			3.6	59.5	2日22時		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
	月	24										12.4	W(0.3)E			2.0	起日 3	~3日20時		0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0					
	最大	18	19									1.7	S			0.4	月間風速観測回数 (回)		日降水量(≥mm)								日最深積雪(≥cm)										
最低			1003.0		0.5	0.7	0.3	0.1	0.4	744		0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	0	11	0	0	2	20						
起日	25	26	3																																		

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2011年12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		
	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	7.2	8.2	6.2	7.0	8.0	5.9	7.7	8.5	6.8	8.3	9.0	7.8	8.6	9.4	7.8	8.5	9.4	7.7	8.2	9.1	7.6
2	10.0	12.4	7.0	9.7	12.2	6.8	10.2	12.6	7.3	9.7	12.3	7.7	9.7	12.5	7.5	9.8	12.3	8.1	9.7	13.2	7.5
3	11.5	13.0	9.7	11.2	12.7	9.4	12.2	13.4	10.7	11.4	13.1	9.3	10.9	12.7	9.5	10.7	12.9	9.1	10.7	13.7	9.2
4	9.6	13.5	5.8	10.5	13.1	8.1	11.7	14.2	9.8	11.6	14.2	8.2	9.8	14.5	6.3	10.6	14.3	7.0	10.7	14.3	6.9
5	8.5	13.4	4.9	9.4	12.6	7.8	10.6	12.5	9.2	10.2	13.7	6.1	8.8	13.5	4.7	9.1	14.1	5.1	8.4	13.4	4.6
6	9.8	12.1	8.0	9.8	12.1	8.1	10.7	12.8	8.9	9.7	14.2	6.1	9.0	14.5	5.2	9.4	13.4	6.4	9.3	14.2	5.2
7	11.0	13.5	9.0	11.2	13.5	9.8	12.4	13.6	11.3	12.0	13.9	9.6	11.3	13.6	9.2	11.2	14.0	9.6	11.9	13.5	9.7
8	8.4	11.1	4.6	8.3	11.4	4.4	9.7	13.0	5.6	10.0	12.1	7.7	10.0	12.8	7.9	9.5	12.1	7.1	10.0	12.3	8.0
9	3.1	4.9	2.0	2.9	4.6	1.6	4.3	5.9	2.7	4.4	9.7	1.4	4.3	9.2	1.8	4.1	8.7	2.2	3.9	10.2	2.3
10	5.2	8.6	2.5	5.1	8.1	2.5	5.8	8.0	2.7	4.7	7.6	2.0	4.9	7.1	2.4	4.7	6.5	2.6	5.3	7.9	2.8
11	8.0	10.4	5.1	8.1	10.4	6.5	8.6	10.6	5.8	7.6	8.7	6.4	7.7	9.7	6.6	8.0	9.9	5.2	8.4	9.3	7.5
12	9.5	12.3	6.9	10.0	12.0	8.2	11.1	12.7	8.9	8.8	11.6	7.0	8.9	11.8	6.9	8.9	11.6	5.9	9.8	12.1	5.9
13	8.3	10.9	3.2	8.6	11.4	5.0	8.2	10.9	2.8	9.0	14.1	2.4	8.6	13.2	2.8	9.1	13.8	4.1	8.4	13.5	2.1
14	9.1	13.9	3.6	10.5	14.1	6.4	9.0	14.8	1.9	8.0	15.0	2.2	7.4	15.0	0.9	7.9	15.0	2.4	8.5	15.0	0.9
15	8.9	12.3	5.3	8.8	11.9	5.5	9.5	12.3	6.7	9.7	12.4	6.8	9.1	11.8	5.5	9.0	11.8	5.5	10.1	12.8	6.1
16	2.3	6.0	0.0	2.4	5.9	0.0	3.6	6.7	0.7	4.1	7.7	1.0	3.4	6.7	0.9	3.4	6.7	0.6	4.2	7.8	1.4
17	3.6	7.2	-0.1	3.8	6.3	0.6	5.2	7.2	0.7	3.0	5.9	1.1	3.0	5.8	1.2	3.3	5.0	0.9	4.0	7.0	1.9
18	5.9	8.0	3.0	5.9	7.3	4.2	7.3	8.4	6.4	5.3	7.7	2.6	5.5	8.2	1.8	5.7	7.2	3.8	6.9	9.0	5.6
19	5.0	9.5	2.9	5.8	9.0	3.3	7.4	9.2	5.2	6.6	10.3	2.1	6.3	10.0	2.4	6.2	11.2	2.2	7.7	8.9	5.2
20	4.5	9.7	1.2	6.0	9.1	2.5	7.0	9.5	2.6	5.6	8.5	3.6	4.7	8.7	1.8	4.9	8.5	2.5	5.6	9.4	3.1
21	6.9	10.0	2.7	7.8	9.8	5.0	8.7	10.2	5.9	6.3	10.2	3.8	6.3	11.1	2.4	6.9	10.8	3.8	7.0	10.9	3.5
22	5.8	8.7	1.8	5.6	8.6	1.4	6.4	9.6	1.7	6.2	8.9	3.0	6.2	9.0	2.6	6.1	8.9	2.2	6.9	9.6	2.8
23	1.8	5.0	0.1	1.7	4.3	-0.1	3.9	5.7	2.2	3.5	6.1	0.7	2.1	5.5	0.3	2.6	5.4	0.3	3.0	5.5	0.8
24	1.8	4.5	0.3	2.1	4.1	0.3	3.4	5.8	0.8	2.7	6.3	0.3	2.1	6.2	0.4	2.1	5.9	0.2	3.0	5.9	1.0
25	0.7	2.5	-0.3	0.9	2.6	-0.3	1.8	3.8	0.2	2.2	3.8	0.3	2.0	3.6	0.3	1.4	3.0	0.3	2.9	4.5	0.6
26	1.4	3.9	-0.4	1.6	3.3	-0.3	3.0	4.4	0.5	2.9	4.5	0.9	1.4	3.2	0.3	1.7	3.0	0.5	2.2	4.5	0.6
27	2.3	5.8	-0.4	2.8	5.5	1.1	4.7	6.1	3.1	3.6	6.5	0.8	2.5	5.4	0.3	3.3	6.0	1.2	3.1	6.3	0.7
28	2.6	8.3	-1.0	4.7	7.4	1.3	4.7	8.6	0.7	3.5	7.6	0.9	3.1	6.7	-0.2	3.2	7.9	0.4	3.4	7.2	1.1
29	3.7	7.4	0.4	5.0	8.2	1.9	6.2	9.2	3.5	4.9	10.4	1.3	4.3	10.8	-1.0	4.3	10.0	0.3	5.9	10.2	0.8
30	2.7	6.7	0.0	2.7	6.1	0.7	4.9	6.9	3.4	4.3	6.9	1.0	3.4	7.2	1.2	3.8	7.9	1.2	3.4	7.5	-0.5
31	3.1	8.4	-1.1	5.2	9.2	-0.1	5.5	8.7	1.3	4.4	10.5	0.3	4.3	8.5	0.4	4.2	10.1	0.4	4.7	10.8	-1.6
月極値		13.9	-1.1		14.1	-0.3		14.8	0.2		15.0	0.3		15.0	-1.0		15.0	0.2		15.0	-1.6
起日		14	31		14	26		14	25		14	31		14	29		14	24		14	31
上旬平均	8.4	11.1	6.0	8.5	10.8	6.4	9.5	11.5	7.5	9.2	12.0	6.6	8.7	12.0	6.2	8.8	11.8	6.5	8.8	12.2	6.4
中旬平均	6.5	10.0	3.1	7.0	9.7	4.2	7.7	10.2	4.2	6.8	10.2	3.5	6.5	10.1	3.1	6.6	10.1	3.3	7.4	10.5	4.0
下旬平均	3.0	6.5	0.2	3.6	6.3	1.0	4.8	7.2	2.1	4.0	7.4	1.2	3.4	7.0	0.6	3.6	7.2	1.0	4.1	7.5	0.9
月平均	5.9	9.1	3.0	6.3	8.9	3.8	7.3	9.5	4.5	6.6	9.8	3.7	6.1	9.6	3.2	6.2	9.6	3.5	6.7	10.0	3.7
0°C未満日数	0	0	6	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
25°C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°C以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35°C以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	33			53			79			55			32			33			53		

) : 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。

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2011年12月

単位: °C 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	8.5	10.0	7.7	6.6	7.5	6.0	5.7	6.7	5.1	5.5	6.4	4.9	8.2	9.5	7.2	9.6	11.7	7.8	5.9	7.2	4.9
2	9.8	13.8	7.6	8.0	10.5	6.1	7.2	9.7	5.4	6.6	10.2	1.7	9.0	14.1	4.9	10.1	14.9	6.2	6.5	11.0	0.7
3	10.8	13.7	9.0	9.4	13.7	7.0	8.6	13.5	5.8	8.3	11.4	5.4	9.8	13.5	7.8	11.7	16.1	9.5	8.3	12.7	5.9
4	10.3	14.0	7.4	7.8	12.8	5.0	6.2	10.6	4.0	5.9	9.9	3.4	8.5	13.9	5.6	11.5	14.3	8.7	6.7	11.3	3.3
5	8.3	13.9	4.7	6.2	12.3	2.9	5.0	11.0	1.0	4.2	10.5	-0.1	6.8	13.8	3.3	10.4	14.0	6.4	4.3	11.5	-0.5
6	9.0	12.9	5.2	7.3	12.3	2.8	5.8	10.9	1.1	5.4	9.2	0.1	7.8	13.9	3.5	11.1	14.7	7.2	5.4	11.9	-0.5
7	10.8	13.4	9.1	9.3	11.6	8.1	8.0	10.6	6.9	7.1	9.2	6.1	9.4	13.4	8.3	12.8	14.6	10.2	7.6	10.7	6.2
8	10.1	12.5	8.6	8.0	10.5	5.8	6.6	8.8	4.1	6.2	8.3	4.2	8.5	11.5	6.6	11.3	13.2	9.3	6.4	8.3	4.7
9	3.9	9.6	2.2	1.9	6.0	0.4	0.7	4.1	-0.9	1.2	4.2	-0.1	4.1	7.2	2.2	5.2	10.8	2.9	2.3	5.1	0.4
10	4.5	7.6	2.5	2.7	3.8	1.5	0.8	2.2	-0.4	0.4	1.2	-0.1	2.8	4.3	1.1	5.6	8.9	2.1	0.7	2.7	-0.4
11	7.4	9.2	6.8	5.0	6.5	2.5	1.9	5.5	-0.3	1.5	4.5	-0.2	4.8	8.3	2.1	8.5	9.8	7.5	3.0	7.3	-0.3
12	8.4	9.9	7.0	7.5	9.3	6.2	3.8	8.0	1.6	3.7	6.9	1.3	6.3	10.3	4.5	10.8	12.6	8.8	5.2	9.4	2.8
13	8.8	13.7	3.7	6.1	12.1	0.9	4.3	10.8	-1.1	3.8	9.3	-1.3	6.8	13.2	2.0	9.9	14.2	5.8	5.2	11.6	-1.5
14	8.7	13.9	2.8	5.9	13.8	-0.2	4.0	12.6	-2.4	2.9	10.3	-1.9	5.0	10.8	0.8	10.0	15.2	4.4	1.8	7.6	-3.3
15	9.4	12.4	7.0	6.9	10.0	3.2	3.9	7.2	0.0	3.4	7.8	-0.9	6.0	10.1	3.4	10.4	13.3	8.0	3.5	7.5	-1.0
16	4.2	8.0	1.2	0.8	3.5	-0.8	-1.0	2.0	-2.8	-1.1	2.4	-3.5	2.2	5.9	0.0	4.8	8.4	2.3	-0.4	3.7	-2.1
17	3.8	6.2	1.1	1.1	2.9	-0.4	-1.2	0.9	-3.4	-0.9	1.5	-2.6	2.0	6.4	0.0	5.7	7.6	3.7	-0.2	4.0	-2.0
18	6.4	8.0	4.0	2.0	4.1	0.8	-0.4	2.4	-3.7	-0.2	2.6	-2.1	2.9	5.9	-0.1	7.6	8.5	5.8	0.4	3.1	-2.2
19	7.3	10.9	3.8	2.5	7.4	-0.2	0.2	2.9	-2.1	0.1	4.7	-2.8	3.4	9.2	-0.3	8.1	10.3	7.2	1.1	7.3	-2.9
20	5.6	10.9	2.3	3.0	7.5	0.0	0.6	5.3	-2.1	0.9	5.9	-2.8	2.8	10.7	-1.3	8.2	11.0	4.1	0.7	7.7	-4.0
21	6.2	11.2	4.0	4.5	8.3	1.9	0.8	6.8	-1.1	1.5	5.5	-0.7	3.8	7.7	1.8	8.6	11.6	6.0	1.2	6.2	-2.0
22	6.7	9.2	3.9	4.1	7.7	0.7	1.4	5.4	-0.7	2.0	4.8	-0.2	4.5	7.4	2.0	7.7	10.8	5.7	1.9	4.2	-0.6
23	3.4	7.0	1.5	0.7	2.8	-0.3	-0.5	1.6	-2.3	-0.7	1.2	-1.6	1.1	3.1	0.0	4.7	6.6	2.6	-0.2	1.2	-1.3
24	3.5	6.2	1.3	0.7	2.7	-0.4	-0.9	0.5	-2.1	-1.3	0.0	-3.6	0.9	2.6	0.0	4.6	7.0	1.9	-0.7	1.5	-2.1
25	3.3	5.0	1.4	0.1	1.6	-1.2	-2.2	-1.0	-3.2	-2.5	-1.5	-3.7	0.7	2.4	-0.7	3.4	4.7	1.6	-1.8	-0.3	-3.0
26	3.0	4.8	1.0	0.2	1.6	-1.3	-1.4	-0.4	-2.4	-2.4	-1.0	-4.7	1.7	4.3	-0.4	4.3	6.2	2.7	-0.8	1.6	-2.9
27	4.4	6.8	2.3	0.4	3.2	-1.1	-0.7	1.8	-3.8	-1.0	2.4	-5.0	1.3	5.5	-0.1	5.6	9.9	3.1	-0.4	2.5	-2.0
28	4.1	7.2	2.3	1.2	4.5	-0.9	0.1	5.2	-2.9	0.2	3.7	-3.1	2.4	5.6	0.5	5.8	11.5	3.3	0.4	4.2	-2.0
29	6.2	11.6	2.6	2.2	7.4	-1.1	-0.2	4.2	-4.2	0.1	3.1	-3.7	2.9	6.5	0.6	7.6	9.8	3.8	0.5	3.7	-2.5
30	3.4	6.5	1.4	1.1	4.7	-1.2	0.0	2.4	-1.9	-0.3	2.1	-3.2	2.2	5.3	-0.7	4.2	7.1	2.7	0.0	3.5	-3.3
31	4.8	10.6	-0.1	2.1	8.2	-2.1	-0.4	7.1	-4.9	-0.3	5.0	-5.4	2.9	9.2	-0.9	7.0	11.9	2.2	-0.4	6.4	-4.6
月極値		14.0	-0.1		13.8	-2.1		13.5	-4.9		11.4	-5.4		14.1	-1.3		16.1	1.6		12.7	-4.6
起日		4	31		14	31		3	31		3	31		2	20		3	25		3	31
上旬平均	8.6	12.1	6.4	6.7	10.1	4.6	5.5	8.8	3.2	5.1	8.1	2.6	7.5	11.5	5.1	9.9	13.3	7.0	5.4	9.2	2.5
中旬平均	7.0	10.3	4.0	4.1	7.7	1.2	1.6	5.8	-1.6	1.4	5.6	-1.7	4.2	9.1	1.1	8.4	11.1	5.8	2.0	6.9	-1.6
下旬平均	4.5	7.8	2.0	1.6	4.8	-0.6	-0.4	3.1	-2.7	-0.4	2.3	-3.2	2.2	5.4	0.2	5.8	8.8	3.2	0.0	3.2	-2.4
月平均	6.6	10.0	4.0	4.0	7.4	1.6	2.2	5.8	-0.4	1.9	5.2	-0.8	4.6	8.6	2.1	8.0	11.0	5.3	2.4	6.3	-0.6
0°C未満日数	0	0	1	0	0	13	10	2	21	10	2	23	0	0	8	0	0	0	8	1	23
25°C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°C以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35°C以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	42			0			0			0			0			110			0		

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2011年12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
1	5.9	7.4	5.1	9.9	11.8	8.6	10.6	12.8	9.2	8.6	11.0	5.7	7.9	10.1	5.0
2	7.6	11.9	4.4	9.1	14.0	2.8	9.6	14.9	4.1	7.6	13.4	2.8	7.2	12.5	3.4
3	8.4	11.6	6.3	11.5	14.6	9.1	12.1	15.2	9.7	10.2	12.8	8.1	9.7	13.5	7.5
4	6.8	10.9	4.2	10.5	13.9	7.9	11.2	14.6	8.9	8.7	13.1	5.4	8.2	12.4	4.3
5	4.7	11.2	0.1	8.8	13.6	5.4	9.7	15.1	5.7	6.5	13.3	2.3	6.0	12.6	2.3
6	6.7	12.9	0.5	9.9	14.7	5.6	10.5	15.3	5.3	8.3	16.0	2.6	7.6	15.4	2.2
7	7.9	10.5	6.3	10.4	13.4	8.1	11.5	14.7	9.1	9.2	13.0	7.0	9.1	11.9	7.1
8	6.6	7.9	4.9	10.1	12.2	8.7	10.8	12.9	9.3	8.2	10.7	6.6	8.1	9.8	6.4
9	2.0	5.6	0.2	5.3	9.5	3.1	6.1	10.2	3.7	4.3	6.8	1.1	4.3	7.5	2.5
10	0.7	2.4	-0.1	4.5	7.8	2.6	5.0	6.5	3.6	3.6	5.1	2.0	2.8	5.5	0.8
11	1.9	4.3	0.0	7.2	9.5	4.6	7.8	10.3	5.6	4.8	7.9	2.7	4.2	7.3	0.8
12	5.3	8.2	2.3	8.8	12.3	6.6	10.1	12.6	8.3	7.0	10.7	4.7	5.9	10.0	3.5
13	5.3	11.1	-0.9	8.9	13.8	5.5	9.8	15.1	5.3	6.7	14.4	2.3	5.6	13.1	1.9
14	3.8	10.7	-2.3	8.3	14.4	4.2	8.7	15.5	3.4	5.8	15.2	0.3	5.3	14.5	0.5
15	4.5	8.0	0.8	8.7	12.6	5.8	9.2	12.6	6.5	5.2	9.9	1.9	5.7	11.4	1.7
16	0.2	3.8	-1.7	4.1	7.5	1.2	4.8	8.3	2.0	1.9	4.9	0.0	0.8	4.9	-1.2
17	1.0	4.1	-0.8	3.6	8.1	1.3	4.6	8.7	2.5	2.2	6.6	-0.1	0.8	5.4	-1.3
18	1.8	4.0	-0.3	5.5	8.4	1.9	5.7	8.9	3.8	2.8	5.7	0.0	2.0	5.3	-1.4
19	1.8	7.4	-1.4	5.8	9.9	1.5	6.4	10.3	3.0	2.9	9.1	-0.9	2.2	8.0	-2.2
20	1.6	7.2	-1.7	5.2	9.7	1.7	6.0	10.8	2.3	3.0	9.4	-1.0	2.1	8.2	-2.2
21	2.9	8.6	-1.6	6.6	11.2	3.4	7.5	11.6	4.0	3.9	9.7	-0.2	2.3	8.0	-1.4
22	3.3	6.0	1.5	6.7	9.7	4.8	7.3	9.6	5.7	4.5	8.1	2.3	3.8	7.3	1.1
23	0.2	1.7	-0.6	4.3	6.2	1.5	4.6	6.7	2.2	1.6	3.9	0.3	0.8	3.4	-1.0
24	-0.8	0.4	-2.0	3.4	5.9	0.6	3.6	5.8	1.2	0.7	3.0	-0.4	0.4	2.5	-1.2
25	-1.7	-0.8	-2.7	3.0	4.2	1.4	3.6	4.7	1.8	0.2	1.9	-1.2	-0.2	1.2	-1.9
26	-0.9	1.3	-2.2	3.9	5.4	1.9	4.5	5.8	2.8	0.9	3.4	-0.3	0.5	1.7	-1.0
27	0.2	4.0	-1.9	5.2	8.5	2.3	5.9	9.2	3.3	1.5	7.3	-2.0	0.9	6.0	-2.3
28	0.5	6.5	-3.0	4.7	8.7	1.3	4.9	9.8	0.8	3.0	9.2	-1.6	1.2	7.8	-2.7
29	0.6	3.7	-2.1	6.7	9.8	3.0	6.8	10.6	2.9	3.3	8.5	-0.3	1.9	7.1	-1.5
30	0.3	3.5	-2.9	3.7	7.3	0.5	4.4	8.1	0.4	2.8	7.3	-1.7	1.4	6.4	-2.7
31	0.8	7.5	-4.8	5.2	10.6	0.0	5.7	11.8	-0.6	3.3	10.5	-3.0	0.9	9.4	-4.5
月極値		12.9	-4.8		14.7	0.0		15.5	-0.6		16.0	-3.0		15.4	-4.5
起日		6	31		6	31		14	31		6	31		6	31
上旬平均	5.7	9.2	3.2	9.0	12.6	6.2	9.7	13.2	6.9	7.5	11.5	4.4	7.1	11.1	4.2
中旬平均	2.7	6.9	-0.6	6.6	10.6	3.4	7.3	11.3	4.3	4.2	9.4	1.0	3.5	8.8	0.0
下旬平均	0.5	3.9	-2.0	4.9	8.0	1.9	5.3	8.5	2.2	2.3	6.6	-0.7	1.3	5.5	-1.7
月平均	2.9	6.6	0.1	6.8	10.3	3.8	7.4	10.9	4.4	4.6	9.1	1.5	3.9	8.4	0.7
0℃未満日数	3	1	18	0	0	0	0	0	1	0	0	12	1	0	15
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			43			77			10			0		

地域気象観測降水量月報

島根県(68) 2011年12月

単位:mm 1/2頁

観測所名	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
日付																
1	5.5	2.0	1.0	23.5	3.5	6.5	4.5	9.5	17.0	4.5	1.0	12.0	3.5	0.5	0.0	0.5
2	4.5	3.5	2.0	8.5	5.5	7.5	4.5	8.5	8.5	7.0	4.5	7.0	10.5	6.0	10.5	7.5
3	57.0	56.0	67.5	39.5	44.0	34.5	36.0	40.0	37.0	51.0	45.0	35.5	30.5	40.5	42.0	62.5
4	0.5	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	0.5	1.0	3.5	0.5	2.5	1.5	2.0	1.5	7.5
5	5.5	3.0	2.5	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	3.0	3.5	2.5	20.5	13.5	14.5	10.0	6.0	4.5	6.0	3.0	3.5	4.5	1.0	6.0	3.5
7	8.5	7.0	0.0	2.0	3.0	1.0	5.0	1.5	0.5	5.5	4.5	3.5	1.5	0.0	0.5	0.0
8	19.0	10.0	7.0	14.0	10.0	18.0	11.0	10.0	8.5	16.5	11.5	14.5	13.5	8.5	15.0	18.5
9	18.0	10.5	16.5	25.0	19.5	21.5	23.5	19.0	53.0	18.5	22.0	17.5	20.0	27.5	9.5	14.0
10	8.5	6.5	4.0	8.0	3.0	3.0	1.5	5.0	1.0	15.0	5.0	10.0	4.0	12.5	16.0	26.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5
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	6.5	6.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
14	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	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	8.0	5.5	2.0	4.5	6.0	10.5	3.5	5.0	17.0	15.5	0.5	25.0	26.5	2.5	12.5	1.0
17	4.5	2.0	2.0	9.0	7.0	7.5	7.5	4.5	1.0	12.0	5.0	7.5	1.0	9.5	3.0	3.5
18	0.0	0.5	0.0	3.5	0.0	0.5	1.0	1.5	0.0	5.0	0.5	3.5	1.5	0.0	1.0	1.0
19	4.5	2.5	1.5	0.5	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	2.5	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.5	7.5	1.5	2.5	3.5	5.0	0.5	2.0	1.0	2.5	3.0	0.0	0.5	0.0
21	2.0	1.0	3.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	1.5
22	2.0	1.5	0.0	2.5	2.5	3.0	3.5	4.5	2.5	3.0	3.0	4.5	4.0	0.5	1.0	0.5
23	5.0	2.5	1.0	8.0	14.0	12.0	10.5	20.0	12.5	24.5	4.5	11.0	8.5	4.0	11.0	8.5
24	9.5	6.5	3.0	13.5	9.0	17.5	9.0	19.5	26.0	23.0	3.0	24.0	23.0	3.0	21.0	11.0
25	23.0	12.5	8.0	8.5	4.0	15.0	3.0	6.0	19.0	3.5	0.0	6.5	8.0	0.5	11.5	1.5
26	3.0	2.0	2.0	8.5	13.5	19.0	16.5	18.0	32.0	19.0	5.5	30.0	22.0	1.5	13.0	1.0
27	1.0	0.0	0.0	6.5	1.5	3.0	2.0	0.5	1.0	1.5	1.0	1.5	0.5	4.0	1.0	4.0
28	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0
29	6.0	7.5	16.5	28.0	8.0	11.5	5.0	2.5	11.5	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	1.5	3.5
30	1.0	0.0	0.5	1.5	2.0	1.0	2.0	2.0	2.5	1.5	2.5	2.5	2.5	3.5	0.0	1.0
31	3.0	2.0	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
最大日降水量	57.0	56.0	67.5	39.5	44.0	34.5	36.0	40.0	53.0	51.0	45.0	35.5	30.5	40.5	42.0	62.5
起日	3	3	3	3	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	3	3
最大1時間降水量	10.0	10.5	12.0	13.0	8.5	6.5	6.5	6.0	10.0	8.5	7.5	5.5	5.0	8.5	7.0	10.0
起日 時分	3 07:17	3 07:14	3 06:57	29 20:08	3 06:07	9 03:43	3 05:59	3 05:57	9 03:50	3 15:22	3 05:25	3 05:56	3 03:44	3 17:42	3 02:33	3 14:47
最大10分間降水量	3.0	3.5	4.5	6.0	3.0	3.0	4.0	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	2.0	5.0	2.5	3.0
起日 時分	3 06:36	3 06:32	29 11:01	6 21:15	3 05:31	29 19:39	6 19:28	3 19:52	3 15:07	16 03:35	10 07:25	24 05:24	3 05:56	3 17:21	3 05:13	9 01:08
上旬合計	130.0	102.0	103.5	143.5	103.0	108.5	96.5	100.0	131.0	127.5	97.0	106.0	89.5	98.5	101.0	140.0
中旬合計	23.5	16.5	10.5	25.0	15.5	23.5	16.0	17.0	19.5	36.0	7.0	40.0	35.0	12.0	17.5	6.0
下旬合計	55.5	35.5	39.5	79.0	55.0	82.0	53.0	73.0	107.5	80.0	24.0	83.0	72.0	23.0	61.0	34.5
月合計	209.0	154.0	153.5	247.5	173.5	214.0	165.5	190.0	258.0	243.5	128.0	229.0	196.5	133.5	179.5	180.5
1mm以上日数	23	21	19	23	21	21	21	20	19	22	18	22	21	17	18	19
10mm以上日数	4	4	3	7	6	10	6	6	9	9	3	9	7	3	9	5
30mm以上日数	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	2	1	1	1	1
50mm以上日数	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
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。
 × : 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12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	0.5	0.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
2	8.5	6.0	10.0	10.0	10.0	8.0	10.5	12.0	11.0	15.5	14.0
3	48.5	37.5	56.5	54.0	59.5	58.5	33.5	35.0	65.5	43.0	50.5
4	6.5	1.0	6.5	2.5	6.0	3.5	2.0	1.5	4.5	3.0	4.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	6.5	3.0	3.5	2.0	6.5	5.0	2.0	1.5	3.0	1.0	0.5
7	0.5	1.0	0.5	1.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0
8	13.0	8.5	19.5	16.5	18.5	19.0	14.0	17.0	13.0	9.0	11.0
9	7.5	25.5	6.5	21.5	18.5	14.5	23.5	20.0	8.5	24.5	10.0
10	21.0	23.5	12.5	15.5	18.0	14.5	10.5	13.0	8.5	4.0	4.0
11	0.5	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
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	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	3.5	0.0	8.0	0.5	4.0	6.0	1.0	0.5	5.0	1.0	1.5
17	7.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	4.0	0.5	1.0
18	0.5	0.0	3.0	0.0	1.5	1.5	0.5	0.5	0.5	0.5	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	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
22	1.0	1.0	2.0	0.5	1.0	1.5	1.0	0.5	1.5	0.0	0.5
23	17.5	8.0	15.5	4.0	18.5	20.0	6.5	5.0	17.0	8.5	13.0
24	12.5	4.5	22.5	7.5	21.5	27.0	2.5	5.5	15.0	13.5	10.0
25	10.0	0.0	4.0	0.0	2.0	2.5	0.0	0.0	5.5	2.0	1.5
26	3.0	0.0	3.0	0.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	2.5	0.5	6.0	0.0	3.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
28	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	3.5	3.0	2.5	0.5	3.0	5.5	0.5	0.5	2.0	0.5	1.0
30	0.5	3.5	0.5	2.0	1.0	1.0	2.5	1.5	0.0	1.0	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	48.5	37.5	56.5	54.0	59.5	58.5	33.5	35.0	65.5	43.0	50.5
起日	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
最大1時間降水量	7.5	10.0	9.5	10.5	11.0	11.5	7.5	8.0	14.5	7.5	7.0
起日 時分	3 05:27	10 02:53	3 14:53	3 16:18	3 13:58	3 14:10	3 02:19	3 15:41	3 13:36	2 23:29	3 04:25
最大10分間降水量	3.0	3.0	3.5	6.0	3.0	3.5	2.5	3.0	4.0	2.5	3.5
起日 時分	24 05:17	10 02:44	3 14:06	3 17:47	24 04:27	3 13:19	3 01:58	3 15:10	3 12:58	3 14:56	3 17:28
上旬合計	112.5	106.0	116.5	123.0	138.0	123.5	96.5	100.0	114.5	101.0	94.5
中旬合計	14.5	0.0	16.0	0.5	6.0	8.0	1.5	1.0	9.5	2.0	3.0
下旬合計	52.5	21.5	56.5	14.5	51.5	61.5	13.0	13.0	42.0	25.5	26.0
月合計	179.5	127.5	189.0	138.0	195.5	193.0	111.0	114.0	166.0	128.5	123.5
1mm以上日数	19	14	20	11	17	17	12	10	14	12	12
10mm以上日数	6	3	6	5	7	6	5	5	5	4	6
30mm以上日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
50mm以上日数	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1
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12月
単位:(m/s) 1/4頁

観測所名	西郷						西郷岬						海士						鹿島						斐川						
	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	3.7	6.1	NE	11.9	NE	NNE	6.9	9.2	NNE	13.4	NE	NNE	4.0	5.9	NE	10.6	ENE	NE	3.8	6.0	NE	13.7	NE	NE	7.2	10.0	NE	12.9	NE	NE	
2	5.7	9.7	ENE	15.5	ENE	NE	8.3	11.0	ENE	14.9	ENE	NE	4.1	6.2	NE	10.9	ENE	NE	2.2	4.6	E	9.6	ENE	NE	5.0	9.7	E	11.8	E	E	
3	5.0	9.4	NE	17.0	NE	NW	7.6	13.6	NE	18.5	NW	NNW	4.1	8.2	ENE	14.9	ENE	N	2.6	8.4	NNW	16.6	NW	NNW	4.8	14.0	NNW	21.1	NNW	NNW	
4	2.5	6.9	NW	11.1	WNW	WNW	4.6	10.9	NW	15.4	NW	NW	2.7	5.3	W	9.6	W	W	2.9	7.1	W	12.8	N	WNW	4.1	9.4	NNW	12.9	NNW	SSE	
5	2.7	5.5	NE	9.4	E	NE	4.3	7.6	NE	10.8	NE	NNE	2.6	6.1	ENE	10.7	NE	ENE	1.5	4.2	N	8.1	NNW	NNW	3.5	6.2	N	7.7	N	SSE	
6	4.2	11.1	E	17.2	E	E	5.3	8.6	E	13.9	E	E	2.6	6.1	ENE	13.0	E	E	1.3	3.8	SSW	6.2	ESE	SSW	2.7	5.3	SW	7.7	SSE	SSE	
7	2.7	6.0	W	10.9	NW	W	5.1	9.2	WNW	13.9	WNW	WNW	3.6	6.5	W	12.0	W	W	2.3	5.0	WSW	9.2	NW	WNW	3.0	6.1	NW	8.7	NW	SSE	
8	3.2	6.4	NE	12.5	NE	NE	6.3	13.8	NE	17.5	NNE	NNE	2.9	5.6	NE	11.0	WSW	ENE	2.1	5.1	WSW	9.8	NNW	WNW	3.5	8.8	NW	10.3	NW	NW	
9	3.7	7.5	N	16.7	N	N	6.1	13.1	NE	17.5	NNE	N	4.2	8.1	NNE	16.0	NE	NNE	3.3	8.7	NNE	16.9	NNE	NNE	5.8	13.6	NE	17.5	N	NE	
10	3.9	9.9	WSW	17.1	WSW	W	6.4	13.6	WSW	22.1	W	W	3.4	8.0	W	15.8	W	WSW	3.1	7.5	WSW	15.2	W	SSW	4.3	9.4	WSW	13.4	WSW	S	
11	3.2	7.5	W	13.7	W	W	5.4	9.8	W	17.5	W	W	3.0	6.0	W	11.1	W	WSW	3.4	7.7	WSW	14.1	W	SSW	4.5	8.6	W	12.3	W	S	
12	2.4	5.1	W	9.4	W	WNW	4.3	9.0	WSW	13.9	WNW	WNW	2.3	4.9	W	9.4	WNW	W	1.1	4.0	SSW	6.2	NW	E	3.3	5.4	SW	8.7	SSE	SSE	
13	3.9	7.4	E	11.6	E	E	4.3	6.8	ESE	10.3	ESE	NNW	1.5	3.5	ENE	8.0	ENE	ENE	1.4	4.5	SW	8.2	N	ENE	2.5	5.3	N	8.7	SSE	SSE	
14	2.2	6.5	W	12.8	W	WSW	4.9	10.2	WSW	15.9	W	W	1.7	5.0	W	10.2	WSW	WSW	1.5	5.2	WSW	8.0	SW	ENE	2.8	6.0	WSW	8.2	WSW	SW	
15	4.6	8.9	W	16.1	W	NW	7.0	11.9	WSW	19.5	WNW	NW	4.3	7.3	W	14.3	WSW	W	3.2	6.8	W	13.2	WSW	WNW	5.9	10.1	NW	13.4	WNW	WNW	
16	4.8	9.7	WNW	18.8	W	WNW	7.6	13.6	WNW	20.6	W	NW	4.9	9.9	W	20.1	W	W	4.5	9.4	W	17.9	W	WNW	7.7	13.9	WNW	18.5	WNW	WNW	
17	2.8	6.2	NW	11.1	W	WNW	4.6	10.5	W	17.0	W	NNW	2.6	6.2	W	11.2	WSW	W	2.6	7.3	WSW	11.5	SW	SSW	3.6	6.9	SW	9.3	W	SSE	
18	3.2	6.1	WNW	11.8	W	WNW	5.1	8.2	WNW	13.4	NW	WNW	3.3	5.3	W	9.3	W	W	2.5	6.9	SW	10.9	SW	SW	4.0	8.9	WNW	11.3	WNW	SW	
19	3.2	8.0	NW	13.5	W	NW	5.6	10.7	WNW	15.4	WNW	NW	3.6	6.7	W	13.7	WSW	W	2.5	6.9	W	11.1	W	WNW	4.8	9.3	WNW	12.3	WNW	WNW	
20	2.5	5.2	NW	8.8	NW	NW	3.6	6.6	NNW	9.8	NNW	NNW	1.8	3.9	W	7.7	WNW	W	1.4	5.6	SSW	7.5	SSW	S	3.7	6.8	SSE	8.7	S	SSE	
21	3.2	8.7	WSW	14.7	WSW	WNW	5.1	11.2	WSW	15.9	WSW	W	2.9	5.9	W	11.5	WSW	WSW	2.3	7.1	SW	10.7	SW	SW	2.9	8.7	WNW	12.3	WNW	S	
22	5.5	10.3	WNW	20.0	WNW	WNW	8.5	15.5	WNW	22.1	WNW	NW	5.3	9.2	W	17.2	W	W	4.7	10.1	W	16.8	W	W	7.5	12.9	WNW	18.0	WNW	WNW	
23	2.6	5.5	NW	10.2	NNW	NW	4.2	7.1	WNW	11.3	NW	NNW	2.4	5.1	W	11.8	W	N	2.4	6.1	NNW	11.9	NNW	NNW	3.8	10.0	WNW	12.9	NNW	S	
24	4.2	8.2	W	15.9	W	NW	7.0	12.9	WNW	21.6	NW	NW	3.9	7.9	W	15.4	WSW	W	3.7	10.2	SW	16.6	W	WNW	5.7	13.0	WNW	18.0	WNW	SSE	
25	4.8	8.8	WNW	16.1	W	WNW	8.0	13.5	WNW	20.1	WNW	NW	4.8	8.7	W	16.8	W	W	5.7	10.7	W	17.7	W	WNW	7.3	12.2	WNW	17.5	W	W	
26	4.1	8.4	NW	14.3	NW	NW	6.8	10.5	NW	17.0	NW	NW	4.1	7.7	W	15.8	W	WNW	4.3	9.1	W	18.3	NNW	NW	6.5	12.6	WNW	18.0	W	WNW	
27	2.4	5.1	NNW	8.4	NW	NW	3.8	7.3	NW	11.8	NW	N	1.9	4.5	W	9.8	W	WNW	2.2	5.6	NNW	11.0	NW	NW	3.0	6.1	NW	8.7	NW	SSE	
28	1.7	3.2	NW	4.7	WNW	NW	2.8	4.9	N	6.2	WNW	NNW	0.7	2.7	WSW	5.9	WSW	E	1.3	2.9	WSW	5.0	E	E	2.0	3.9	SSE	7.7	SSE	SSE	
29	2.7	6.7	NW	12.4	N	NW	5.4	9.5	N	14.9	W	N	3.2	6.6	W	12.8	W	WSW	2.5	7.8	WSW	14.3	W	E	4.0	10.0	NW	13.4	W	S	
30	2.8	5.6	NNW	9.2	NNW	NNW	3.5	7.2	N	11.8	NNW	N	2.6	4.6	NNE	10.5	NE	N	2.5	5.6	NNE	12.7	NNE	NNE	3.7	8.7	NNE	11.3	NNE	SSE	
31	1.6	3.8	S	6.2	SW	NW	3.2	9.3	SW	12.3	SW	N	0.8	3.3	S	7.0	SW	SSW	1.4	3.5	S	5.6	S	E	2.4	5.9	SSE	8.7	SE	SSE	
月最大		11.1	E	20.0	WNW			15.5	WNW	22.1	WNW			9.9	W	20.1	W			10.7	W	18.3	NNW			14.0	NNW	21.1	NNW		
起日		6		22				22		22				16		16					25						3		3		
上旬平均	3.7					NE	6.1					NNE	3.4					NE	2.5				NE	4.4						SSE	
中旬平均	3.3					NW	5.2					NW	2.9					W	2.4				WNW	4.3						SSE	
下旬平均	3.2					NW	5.3					NW	3.0					W	3.0				NW	4.4						SSE	
月平均	3.4					NW	5.5					NW	3.1					W	2.7				WNW	4.4						SSE	
10m/s以上日数		2						16						0							3						11				
15m/s以上日数		0						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12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	6.1	10.0	NE	14.4	NE	NE	3.7	7.0	ENE	12.5	NE	ENE	3.5	6.4	NNE	13.1	NNE	NNE	1.6	3.3	NW	6.3	NW	NNW	2.7	6.7	NE	13.9	NE	ENE		
2	4.2	7.0	E	12.4	ESE	E	3.5	6.3	ENE	10.4	ENE	E	2.2	4.7	NE	10.1	ENE	ENE	0.7	3.4	NNW	6.5	NNW	NNW	1.6	4.1	E	7.4	E	E		
3	3.4	8.1	NW	15.4	NNW	NW	2.0	6.6	NNW	12.9	N	ENE	2.6	11.1	NNW	20.2	NW	NNW	1.6	8.0	NNW	17.1	N	NNW	1.9	7.6	WNW	13.6	WNW	WSW		
4	3.3	7.4	W	13.3	WNW	W	1.9	5.1	W	11.0	WSW	W	2.0	5.1	NNW	11.4	N	ESE	0.7	3.5	N	8.1	NNW	SE	0.9	4.2	WSW	7.8	SW	WSW		
5	1.7	4.9	N	7.8	N	SE	1.1	3.7	ENE	6.3	ENE	NE	1.5	3.8	SSE	7.4	N	SE	0.6	3.2	NNW	5.3	E	SE	0.7	4.1	NNE	7.0	NNW	NE		
6	1.6	4.1	E	5.7	E	ESE	1.7)	4.6)	SSW)	7.9)	SW)	ENE)	2.1	5.5	SE	9.1	SE	SSE	1.1	4.2	S	7.7	S	S	0.9	4.6	S	9.4	S	NE		
7	3.0	6.1	WSW	8.5	WNW	WSW	1.7	3.9	WNW	8.3	WNW	W	1.4	4.2	NNW	9.2	NW	SE	0.6	2.2	N	5.6	N	SSE	0.9	4.1	WNW	6.9	WNW	W		
8	3.3	7.8	W	16.9	WSW	WSW	2.0	6.1	WNW	11.5	WNW	SW	2.7	5.8	NW	12.5	NW	NW	0.8	4.0	N	8.9	NNE	SE	1.3	3.8	W	7.3	W	SW		
9	3.4	11.8	NE	18.4	NE	NE	3.4	9.1	NE	14.4	NE	ENE	2.3	10.1	NNE	19.1	N	SSE	0.7	4.9	NNW	9.1	NW	N	1.0	7.5	NE	12.5	NE	NE		
10	3.6	7.3	SSW	13.4	SSW	SW	3.4	7.6	WSW	16.9	W	SSW	2.8	5.5	WNW	11.2	WNW	SE	2.8	5.1	SSE	9.1	SSE	SSE	1.1	4.5	W	9.1	SW	SW		
11	4.3	10.9	W	15.7	W	SW	3.5	6.4	W	13.3	W	SW	2.4	5.0	WNW	10.8	WNW	SE	2.3	4.4	SSE	7.5	S	SSE	0.6	3.2	W	5.5	W	ENE		
12	1.6	4.7	WSW	6.7	WSW	WSW	1.8	3.8	SW	7.9	W	SW	2.4	3.7	SSE	6.0	SE	SSE	2.3	4.4	SSE	8.9	SSE	SSE	0.4	2.4	SSW	4.0	SW	NE		
13	1.3	3.2	W	5.8	NNE	W	0.9	2.8	NW	6.0	WNW	ESE	1.2	2.7	SSE	6.6	N	SE	0.6	2.0	ESE	3.2	E	SSE	0.6	2.6	WNW	4.5	SSE	NE		
14	1.4	4.9	W	8.7	W	W	1.5	4.1	WSW	7.8	WSW	SW	2.0	4.2	SSE	7.0	SE	SSE	1.2	3.9	SSE	9.1	S	SSE	0.9	5.3	WSW	8.7	WSW	SW		
15	5.0	8.6	WNW	14.8	WNW	WNW	3.7	6.2	WNW	11.8	WNW	WNW	3.3	5.7	NW	11.3	WNW	NW	1.3	3.1	NNE	7.9	N	NNE	1.4	5.7	WNW	9.6	WNW	WNW		
16	7.4	12.9	W	21.2	W	WNW	5.0	8.5	WNW	17.7	W	WNW	4.4	8.1	NW	16.2	NW	WNW	1.4	3.8	N	10.3	NW	NNE	1.7	5.8	W	10.9	W	W		
17	3.7	8.5	W	15.2	W	SW	2.6	5.3	W	11.0	W	SSW	2.1	5.0	NNW	9.3	NW	W	1.4	3.8	SSE	7.6	SSE	SSE	0.1	1.3	NE	2.3	N	ENE		
18	3.5	8.0	W	14.2	W	SW	3.4	5.5	WSW	13.0	W	W	2.0	4.7	W	9.9	WNW	W	1.8	4.9	SSE	8.4	SSE	SSE	0.5	2.8	W	5.5	WNW	SSW		
19	4.0	8.4	NW	14.0	NW	WNW	3.5	6.6	WSW	11.4	WSW	WNW	2.4	4.7	WNW	10.3	NW	WNW	1.1	3.4	SSE	9.0	NNW	SSE	0.4	2.3	SW	5.2	WSW	E		
20	1.4	3.6	SSW	5.3	S	SSE	1.4	3.8	WSW	7.1	WSW	S	2.0	3.8	NW	7.5	NNW	SSE	0.9	3.8	N	7.7	NNE	SE	0.5	3.0	NNW	5.0	NNW	ENE		
21	2.5	6.9	WSW	13.0	WSW	SW	1.9	5.3	WNW	10.2	WNW	SSW	2.3	4.1	SE	7.3	SE	SSE	2.0	4.1	SSE	7.3	SSE	SE	0.4	3.1	W	5.8	W	ESE		
22	6.5	12.4	WNW	18.9	W	W	4.8	8.0	W	16.5	W	W	4.3	7.1	NNW	14.7	W	NW	2.5	5.6	NNW	12.9	NNE	N	2.8	7.5	WNW	14.2	NW	WNW		
23	2.3	7.3	NW	13.3	N	NW	1.9	4.6	NW	8.9	NW	SE	2.9	9.2	NW	16.6	NW	NNW	0.5	5.5	NNW	7.5	NNW	SSE	1.0	6.1	WNW	11.6	WNW	W		
24	4.8	14.0	W	20.1	W	WSW	3.8	8.3	WNW	16.1	NW	W	3.6	7.7	NW	16.9	NNW	WNW	1.1	3.6	NNE	9.3	NW	ESE	1.2	5.2	W	10.6	WNW	SW		
25	7.6	13.4	W	21.0	W	WSW	5.6	8.6	W	17.1	W	W	4.6	7.0	WNW	14.3	NW	WNW	1.9	4.0	S	11.0	S	SSE	3.4	6.2	W	12.6	W	SW		
26	6.1	11.3	W	17.9	W	WNW	3.9	7.6	NW	16.9	WNW	WNW	4.0	6.8	NW	13.7	NW	WNW	1.3)	4.6)	NNE)	10.9)	N)	NNE)	2.5	5.8	WNW	12.3	WNW	W		
27	2.6	6.5	NW	10.8	NW	NW	1.4	3.9	N	7.1	N	SE	2.6	6.6	NW	11.0	NW	S	0.4]	1.3]	SSE]	2.2]	S]	SE]	0.5	1.8	W	3.1	W	SW		
28	1.0	4.1	W	5.8	W	WSW	0.9	3.0	W	5.6	W	ESE	2.1	3.8	SSE	5.5	SSE	SSE	0.3	1.7	SSE	3.2	SE	S	0.2	1.1	NNE	2.1	NE	SSE		
29	2.4	9.2	W	14.4	W	WNW	2.7	6.8	ENE	12.5	W	W	2.8	5.9	NW	10.2	NW	WNW	1.0	3.7	N	7.1	N	SSE	0.8	4.5	NW	7.6	NW	SSE		
30	1.9	7.4	NNE	10.7	NNE	E	2.1	5.5	ENE	9.1	ENE	ESE	1.6	3.6	NE	7.4	NE	SE	0.3	2.3	N	4.3	NNW	NW	0.7	3.2	ENE	7.3	NNE	N		
31	1.0	2.6	SE	4.2	NW	ENE	1.4	4.8	SSE	10.3	SSE	S	2.2	4.1	SSE	7.5	ESE	SE	0.8	3.8	SSE	7.6	SE	S	0.5	2.2	NE	2.9	S	NE		
月最大		14.0	W	21.2	W			9.1	NE	17.7	W			11.1	NNW	20.2	NW			8.0)	NNW	17.1)	N			7.6	WNW	14.2	NW			
起日		24		16				9		16				3		3					3		3				3		22			
上旬平均	3.4					WSW	2.4					ENE)	2.3					SSE	1.1				SSE	1.3						ENE		
中旬平均	3.4					SW	2.7					WNW	2.4					SE	1.4				SSE	0.7						ENE		
下旬平均	3.5					W	2.8					W	3.0					WNW	1.2)				SSE)	1.3						W		
月平均	3.4					WSW	2.6					W)	2.6					SSE	1.2)				SSE)	1.1						W		
10m/s以上日数		8					0						2							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12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	3.5	5.8	NNE	10.8	N	N	1.4	3.6	NE	7.8	NE	NNE	5.5	9.1	NE	14.0	NE	ENE	1.3	2.9	NE	6.6	ENE	NNE	3.1	5.2	N	10.4	N	NNE	
2	1.3	4.1	N	8.6	NNE	N	0.8	2.6	ENE	5.8	NE	NE	3.6	6.3	NE	9.5	ENE	ENE	0.8	3.6	E	6.0	E	E	1.5	3.8	NNE	8.8	NNE	SE	
3	1.5	4.5	N	11.7	NNE	N	1.2	5.4	NNW	12.1	NNW	N	4.0	10.2	SW	19.2	WSW	SSW	1.7	5.0	WNW	12.1	NNE	W	2.1	7.9	N	16.2	NNE	N	
4	0.5	2.2	N	5.7	NNW	NNW	1.0	3.3	WSW	7.8	WSW	WSW	3.2	6.8	WSW	11.5	N	W	1.4	5.0	W	10.9	W	W	0.7	3.4	W	7.6	W	WSW	
5	0.6	3.3	NNE	5.9	NNE	N	0.7	3.2	N	6.7	NNW	ENE	2.6	4.9	NNE	8.4	NNE	ENE	0.5	3.4	WNW	6.6	WNW	WNW	1.2	4.5	NNE	7.7	N	N	
6	0.7	3.6	SE	6.8	SE	SSE	0.7	3.4	S	6.8	WSW	S	2.7	7.1	SW	10.3	SW	ENE	0.5	3.0	S	5.2	SSW	SW	1.0	3.5	SE	7.1	SE	N	
7	0.3	2.0	N	4.9	NE	N	0.4	1.7	W	3.5	W	N	2.1	5.1	WNW	10.1	WNW	W	0.5	2.1	WSW	4.7	SW	W	0.5	2.3	NNW	4.0	N	S	
8	0.8	3.1	N	7.9	NNW	N	0.7	2.3	SSW	5.2	SW	W	3.5	8.3	WNW	16.2	W	W	1.1	3.6	W	9.7	W	WNW	0.9	3.1	NW	8.7	NNW	S	
9	1.4	3.9	N	7.7	NE	N	1.4	5.6	NE	11.5	NE	NNE	5.3	14.6	SW	22.7	NE	ENE	1.4	3.8	W	9.2	NNE	NNE	2.1	11.4	N	19.6	NNE	NNE	
10	0.7	2.3	SSE	6.1	SE	SSE	1.2	3.5	WSW	7.4	WSW	SW	6.2	9.9	SW	17.6	WNW	SSW	1.0	4.1	W	8.1	W	W	1.1	3.2	S	6.5	SSE	S	
11	0.4	1.8	SSE	3.4	SSE	S	0.6	1.5	N	2.5	SW	W	5.2	8.5	W	16.1	WNW	S	0.8	4.0	W	7.1	WNW	WSW	0.3	2.1	SSE	3.5	SSW	N	
12	0.6	1.7	S	4.4	SSE	S	0.6	2.3	ESE	5.1	E	WSW	3.8	6.6	S	10.2	SSW	SSW	0.7	3.4	W	6.2	W	W	0.5	1.8	S	4.4	SSW	N	
13	0.5	2.3	N	4.4	NNE	ESE	0.6	2.0	NNW	3.3	ESE	N	3.0	4.6	E	7.5	E	ENE	0.4	2.4	ENE	4.0	E	E	1.4	3.9	N	6.0	NNE	N	
14	0.4	2.8	SE	5.6	SE	SSE	0.5	1.4	WSW	3.9	E	N	3.7	6.3	WSW	12.1	WSW	ENE	0.3	1.5	ENE	2.2	SSW	ENE	0.8	2.3	N	5.4	SW	N	
15	0.6	2.5	N	5.4	N	N	1.0	2.8	WSW	7.6	NW	WSW	4.9	7.3	SSW	12.9	WNW	W	1.5	3.7	W	7.6	W	W	1.3	5.5	NW	8.6	WNW	NW	
16	0.7	2.1	N	5.6	NW	N	2.2	5.1	W	13.5	W	WSW	6.5	10.4	WNW	17.6	WNW	WNW	1.9	6.3	W	11.9	WSW	W	2.3	4.9	NNW	10.7	NW	NW	
17	0.7	1.6	SSE	4.4	SSW	SSE	1.0	4.4	WSW	8.3	WSW	WSW	5.5	9.3	SW	14.2	WSW	WSW	1.1	5.8	W	9.9	WSW	WSW	1.0	3.2	S	8.1	S	SSW	
18	0.4	2.8	SSE	4.8	SSE	SSE	0.8	4.4	SW	8.7	WSW	SSW	5.4	8.1	W	14.2	WSW	W	0.5	3.2	W	6.3	WNW	WSW	0.8	3.2	NW	8.4	SW	S	
19	0.4	3.0	NNW	6.7	N	N	1.2	4.5	WSW	8.8	W	WSW	4.3	6.7	W	14.3	W	W	1.1	5.4	W	10.6	WSW	WNW	1.0	4.7	NNW	8.1	N	SSE	
20	0.5	2.0	N	5.2	NW	SSE	0.7	3.5	WSW	6.2	WSW	NW	3.6	6.5	SW	10.5	SW	S	0.7	4.0	W	7.3	WSW	WNW	0.7	3.4	W	6.1	W	N	
21	0.4	1.6	S	3.7	N	SSE	0.5	2.5	ESE	4.3	E	WNW	3.6	8.6	SSW	13.4	SSW	S	0.3	1.6	ESE	4.3	N	WSW	0.8	3.0	WNW	6.6	WSW	N	
22	1.5	4.0	NNW	9.6	NNW	N	1.8	6.7	WSW	12.5	WSW	NW	5.9	9.6	WNW	16.6	WSW	WNW	1.6	5.0	WNW	12.7	W	W	2.5	5.8	NW	11.7	NW	NW	
23	1.0	3.4	N	7.6	NNW	N	0.7	2.5	NE	6.8	NE	S	3.9	7.6	NNW	13.1	WNW	WNW	0.5	2.2	W	5.8	N	W	1.1	5.4	N	9.7	N	N	
24	0.4	2.5	NNW	7.4	NW	N	1.0	4.1	W	11.6	WSW	SW	5.9	14.8	SW	23.4	SW	W	1.4	5.2	W	12.9	WNW	W	1.1	4.1	W	9.5	W	WNW	
25	1.2	2.7	NNE	7.4	NNE	E	3.0	6.6	WSW	12.6	W	WSW	7.2	11.3	WSW	18.3	WSW	W	3.9	7.8	W	14.9	W	W	2.3	5.1	WNW	11.0	NW	WNW	
26	0.9	3.0	N	7.4	NW	N	2.6	6.0	WSW	11.6	WSW	WSW	5.4	8.5	W	18.7	WSW	W	2.9	6.7	W	11.4	WNW	W	2.0	5.3	NW	10.8	NW	NW	
27	0.3	2.8	NNE	6.0	NW	SSE	0.9	2.9	ESE	4.8	ESE	S	2.6	5.7	N	11.2	NW	ENE	0.4	1.8	ENE	3.5	WNW	WSW	0.7	3.8	N	7.4	NNE	N	
28	0.2	1.5	S	2.7	SSE	S	0.5	1.7	NE	2.6	E	NE	2.3	4.6	WSW	7.5	WSW	ENE	0.2	1.7	ENE	2.3	ENE	E	0.5	2.0	W	4.4	W	N	
29	0.4	2.9	NNW	5.2	NNW	N	0.7	2.3	SSW	6.5	N	NNE	3.6	7.7	WNW	12.7	W	WNW	0.6	3.3	W	7.9	WSW	SW	0.6	4.0	NNE	7.8	N	SSE	
30	1.5	3.6	N	6.7	N	N	0.6	1.8	W	2.8	ENE	WSW	3.7	6.2	E	8.6	E	E	0.8	2.9	ENE	6.3	NE	NE	1.4	4.4	NNE	7.5	NNE	NNE	
31	0.7	2.7	SE	5.0	SE	S	0.8	2.7	ENE	4.7	E	N	2.5	7.2	SSW	10.6	SSW	ENE	0.5	1.8	ENE	3.1	E	E	0.9	2.5	N	5.4	SSE	N	
月最大		5.8)	NNE	11.7)	NNE			6.7	WSW	13.5	W			14.8	SW	23.4	SW			7.8	W	14.9	W			11.4	N	19.6	NNE		
起日		1		3				22		16				24		24				25		25				9		9			
上旬平均	1.1					N	1.0					NNE)	3.9					ENE	1.0					W	1.4					NNE	
中旬平均	0.5)					SSE)	0.9					WSW	4.6					W	0.9				W	1.0						N	
下旬平均	0.8					N	1.2					WSW	4.2					W	1.2				W	1.3						N	
月平均	0.8)					N)	1.0					WSW)	4.2					W	1.0				W	1.2						N	
10m/s以上日数		0)					0						5							0							1				
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12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	3.9)	7.4)	NE)	13.4)	NE)	ENE	2.8	4.9	NE	8.9	NNE	NE	2.0	5.0	N	9.1	NNE	N	3.6	6.6	ENE	10.0	ENE	ENE
2	2.5	5.4	SSE	9.3	NE	SE	1.2	3.1	SE	6.0	N	ESE	1.0	3.7	ESE	5.7	ESE	SSE	1.1	5.2	WSW	9.7	SW	SW
3	5.0	17.0	NW	22.1	NW	S	2.7	7.2	WNW	14.5	WNW	N	1.4	4.5	ENE	10.6	SSE	SW	2.6	9.1	ENE	16.8	NE	NE
4	3.2	6.9	WNW	10.3	W	S	1.8	3.7	WNW	7.7	N	SSW	0.7	3.9	ENE	8.1	NE	W	1.8	5.1	NE	8.7	NE	NE
5	2.5	4.7	SSE	7.7	NNE	SSE	1.4	3.5	N	6.4	NNE	SE	0.8	2.9	NNE	6.0	ENE	S	0.9	6.9	NE	11.1	NE	NE
6	3.3	5.2	SSE	7.7	NW	SSE	1.4	2.8	WSW	5.8	SW	ESE	1.1	4.6	SSW	7.1	S	S	0.9	4.7	NE	8.2	NE	SSW
7	2.0	5.0	WNW	7.7	NW	SSE	1.0	1.8	S	3.0	SW	SSE	0.5	1.9	NNE	3.2	NNE	SSW	1.2	3.8	NE	6.2	NE	NE
8	4.1	11.4	WNW	15.9	NW	WNW	1.9	4.8	WNW	12.3	W	WNW	0.5	2.3	NE	3.9	NNE	WSW	2.5	7.1	NE	14.5	NE	NE
9	4.5	12.7	W	20.1	WNW	NE	2.4	8.6	N	17.2	N	ENE	1.4	6.0	SSE	11.5	S	S	2.1	5.6	ENE	11.1	NE	ENE
10	4.2	9.6	WNW	14.9	WNW	S	2.6	4.7	S	8.1	SSW	SSW	2.1	5.0	SSW	8.7	SE	SW	1.3	4.1	E	9.8	ENE	NNE
11	4.4	9.2	WNW	12.3	W	SSE	2.3	3.3	S	8.2	WNW	S	0.8	3.2	SSW	5.0	SSW	SSW	1.2	5.1	NE	10.7	ENE	NNE
12	3.0	5.2	SSE	7.2	S	S	1.8	3.3	S	5.5	S	SSW	0.6	2.8	S	5.2	S	WNW	0.5	3.8	NE	6.9	NE	NE
13	2.6	4.9	SSE	6.7	SSE	SSE	1.3	3.3	N	6.3	N	SE	0.5	2.5	NE	4.1	NE	S	0.5	3.5	SW	6.9	WSW	SW
14	3.6	5.7	SSE	8.2	SSE	S	1.2	2.8	S	5.5	SSW	SE	0.9	4.8	SSW	8.0	S	S	0.8	4.3	SW	7.7	SW	NNE
15	5.4	8.8	NW	12.9	NW	NW	2.0	3.6	NW	7.7	NW	WNW	0.8	3.6	NE	7.3	NE	SSW	2.9	7.1	ENE	15.5	ENE	NE
16	8.3	12.5	NW	18.0	NW	WNW	3.5	6.4	WNW	11.9	WNW	WNW	1.3	4.1	NE	9.2	NNE	NE	4.8	9.4	NE	17.0	NE	NE
17	4.4	8.8	NW	11.3	NW	S	2.5	4.5	SW	8.4	SW	SSW	1.2	4.1	SSE	8.1	SSE	SW	1.0	3.7	NE	6.7	WSW	ENE
18	4.7	9.5	WNW	12.3	WNW	WNW	1.9	3.9	W	10.5	WNW	SSW	0.8	5.0	S	8.4	SSE	NE	1.2	3.4	NNE	6.8	SW	NNE
19	4.6	7.6	WNW	13.9	W	WNW	1.7	3.4	WNW	7.2	W	WNW	0.8	3.5	ENE	7.1	NNE	NE	2.4	7.0	ENE	13.1	ENE	NE
20	3.2	4.6	S	7.7	SSE	S	1.2	2.5	W	5.4	N	ESE	0.6	3.0	NNE	5.9	NE	S	1.0	4.8	NE	8.9	NE	NE
21	3.7	6.6	NW	10.8	NW	SSE	1.4	4.3	S	7.3	S	S	0.6	2.7	SW	5.4	N	S	0.4	5.3	NE	10.3	NE	NNE
22	6.3	12.4	NW	16.5	NW	NW	2.9	5.3	WNW	10.9	WNW	NW	1.6	5.6	NE	10.8	ENE	NE	4.6	11.9	ENE	20.3	ENE	NE
23	4.2	7.9	NW	12.3	NW	NW	2.2	4.3	N	9.7	N	NNW	0.6	3.7	N	7.1	NNW	WSW	1.8	6.1	ENE	9.6	ENE	NE
24	6.8	13.2	NW	19.0	NW	WNW	3.0	6.1	WNW	13.4	NW	WNW	0.8	4.9	SSW	7.6	S	SSW	2.8	9.5	ENE	16.4	NE	NE
25	10.0	13.6	NW	18.5	WNW	WNW	4.2	6.0	WNW	14.5	WNW	WNW	1.6	5.2	NE	11.8	NE	SSW	6.8	10.4	NE	18.8	NNE	NE
26	7.8	13.0	NW	18.5	NW	NW	3.4	5.4	WNW	12.1	WNW	WNW	1.4	4.2	NE	8.8	ENE	ENE	4.8	10.6	NE	18.6	NE	NE
27	3.2	7.4	NW	11.3	NW	NW	1.6	3.3	WNW	7.5	WNW	NW	0.5	2.2	SSW	3.3	SSW	S	0.8	5.0	ENE	9.0	ENE	NE
28	3.1	5.4	SSE	8.2	SSE	SSE	1.0	2.9	SSW	5.2	SSW	ESE	0.7	3.0	S	4.9	S	SSW	0.6	3.9	ENE	6.8	NE	NE
29	4.4	8.9	WNW	12.3	WNW	NW	1.6	3.9	WNW	8.0	NE	ESE	0.5	2.8	NNE	6.5	NE	SSW	1.0	6.6	NE	9.8	NE	NE
30	3.2	4.9	SSE	7.7	ENE	E	1.8	3.5	E	6.5	ENE	ENE	0.9	3.4	NNE	8.0	NNE	NNW	0.8	4.7	ENE	10.0	NE	NE
31	4.1	7.1	SSE	9.3	SSE	SSE	1.4	3.1	S	5.6	SSE	SSW	1.3	5.8	SSW	9.6	SSW	SSW	0.4	2.6	WSW	5.4	SW	NE
月最大		17.0	NW	22.1	NW			8.6	N	17.2	N			6.0	SSE	11.8	NE			11.9	ENE	20.3	ENE	
起日		3		3				9		9				9		25				22		22		
上旬平均	3.5					SSE	1.9					ESE	1.2					S	1.8					NE
中旬平均	4.4					S	1.9					WNW	0.8					S	1.6					NE
下旬平均	5.2					SSE	2.2					WNW	1.0					SSW	2.3					NE
月平均	4.4					SSE	2.0					WNW	1.0					SSW	1.9					NE
10m/s以上日数		8					0						0							3				
15m/s以上日数		1					0						0							0				
20m/s以上日数		0					0						0							0				
30m/s以上日数		0					0						0							0				

地域気象観測日照時間月報

島根県 (68) 2011年12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	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
2	1.5	0.2	0.2	0.1	1.9	3.5	0.3	0.1	3.2	3.0	3.7	3.9	3.9	4.0	1.9	2.4
3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0
4	3.4	4.9	2.4	3.1	2.5	3.3	3.3	2.8	1.6	3.3	2.6	3.4	2.6	4.3	3.3	2.8
5	3.2	2.5	6.3	5.9	1.5	2.6	3.1	2.1	2.3	2.5	2.1	2.2	4.2	4.8	4.2	4.2
6	0.1	0.0	3.5	3.5	3.1	2.0	2.7	3.6	2.0	2.7	2.3	2.5	2.9	2.4	5.2	6.4
7	0.6	0.6	1.2	0.9	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.7	0.4	0.7	0.2	0.7	0.2	0.1
8	0.1	0.3	0.5	1.2	0.4	0.5	0.2	0.6	0.6	0.3	0.0	0.1	0.0	0.3	0.7	0.3
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	2.0	1.7	1.5	2.0	1.7	3.0	1.4	4.8
10	1.1	0.4	0.5	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.1	0.0	0.1	0.5
11	1.8	1.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.2	0.0	2.0	0.0	0.6	0.0	0.2
12	0.8	0.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0
13	0.1	0.9	6.2	6.7	6.7	5.2	4.9	6.3	4.7	6.4	7.1	6.4	6.8	6.9	4.8	3.6
14	2.9	3.0	3.5	3.3	2.1	2.7	2.8	3.7	1.9	0.4	1.2	1.5	1.0	3.7	4.7	3.4
15	1.4	1.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.1	0.2	1.0	0.6	1.0
16	1.3	1.4	0.4	0.6	0.2	0.6	0.4	0.2	0.1	0.2	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.2
17	4.4	2.7	0.5	1.0	0.5	0.1	0.2	1.2	0.4	2.9	1.2	3.9	1.7	4.1	2.4	3.6
18	1.0	2.7	0.0	0.3	0.4	0.2	0.2	0.9	1.4	0.6	0.0	0.7	0.0	0.4	0.4	0.8
19	2.6	4.6	2.1	4.6	0.4	4.0	2.2	0.6	3.7	3.9	3.5	3.0	1.8	4.2	2.0	4.9
20	5.1	2.6	1.6	1.7	1.5	1.7	1.5	2.4	2.6	2.5	6.0	3.3	4.9	5.9	4.1	5.6
21	1.8	1.9	1.2	1.5	0.2	0.7	1.2	0.9	0.8	0.4	1.3	0.6	1.9	1.5	0.8	1.3
22	2.4	1.4	0.5	0.6	0.1	1.1	0.5	0.9	0.2	0.2	0.3	0.0	0.0	0.4	0.7	0.7
23	5.2	5.0	0.8	1.0	0.8	1.0	0.5	1.3	1.0	0.1	0.4	0.2	0.0	0.7	0.5	0.1
24	0.7	0.8	1.7	2.8	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.2	0.9	0.9	0.3	0.9	0.9	1.0
25	1.2	0.9	1.4	0.6	0.2	1.8	0.0	0.8	0.3	0.1	0.2	1.7	0.2	0.5	0.4	1.1
26	5.3	3.3	0.5	0.5	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	1.0	2.1	4.0	1.9	1.8	1.1	1.1
27	3.2	0.6	0.9	1.1	0.8	1.8	1.4	1.7	2.0	2.2	1.8	2.1	1.7	2.4	2.6	2.8
28	5.2	4.8	3.5	4.4	1.6	1.6	1.4	2.0	2.0	0.7	3.5	0.5	4.7	3.2	4.8	6.4
29	1.0	0.9	2.2	4.0	1.1	2.1	1.4	1.0	0.8	0.1	0.2	0.8	0.2	0.7	0.5	1.8
30	0.9	0.6	0.7	1.1	1.4	0.1	1.2	1.0	0.3	0.9	1.7	0.6	3.3	0.7	0.5	1.3
31	1.9	2.4	3.2	3.5	4.5	7.3	5.4	5.1	6.2	5.7	6.0	4.9	6.4	5.3	6.2	6.1
旬合計 上旬	10.1	8.9	14.6	14.8	9.4	12.2	10.3	9.8	11.7	14.2	13.2	15.8	15.6	19.7	17.0	21.5
旬合計 中旬	21.4	21.5	14.7	18.5	11.9	14.5	12.7	15.9	15.1	17.1	19.0	21.3	16.6	26.9	19.1	23.3
旬合計 下旬	28.8	22.6	16.6	21.1	11.0	18.2	13.5	15.2	13.9	11.6	18.4	16.3	20.6	18.1	19.0	23.7
月合計	60.3	53.0	45.9	54.4	32.3	44.9	36.5	40.9	40.7	42.9	50.6	53.4	52.8	64.7	55.1	68.5
0.1時間未満日数	2	4	5	4	8	5	4	4	7	5	6	2	8	2	4	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な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12月

単位:cm 1/1頁

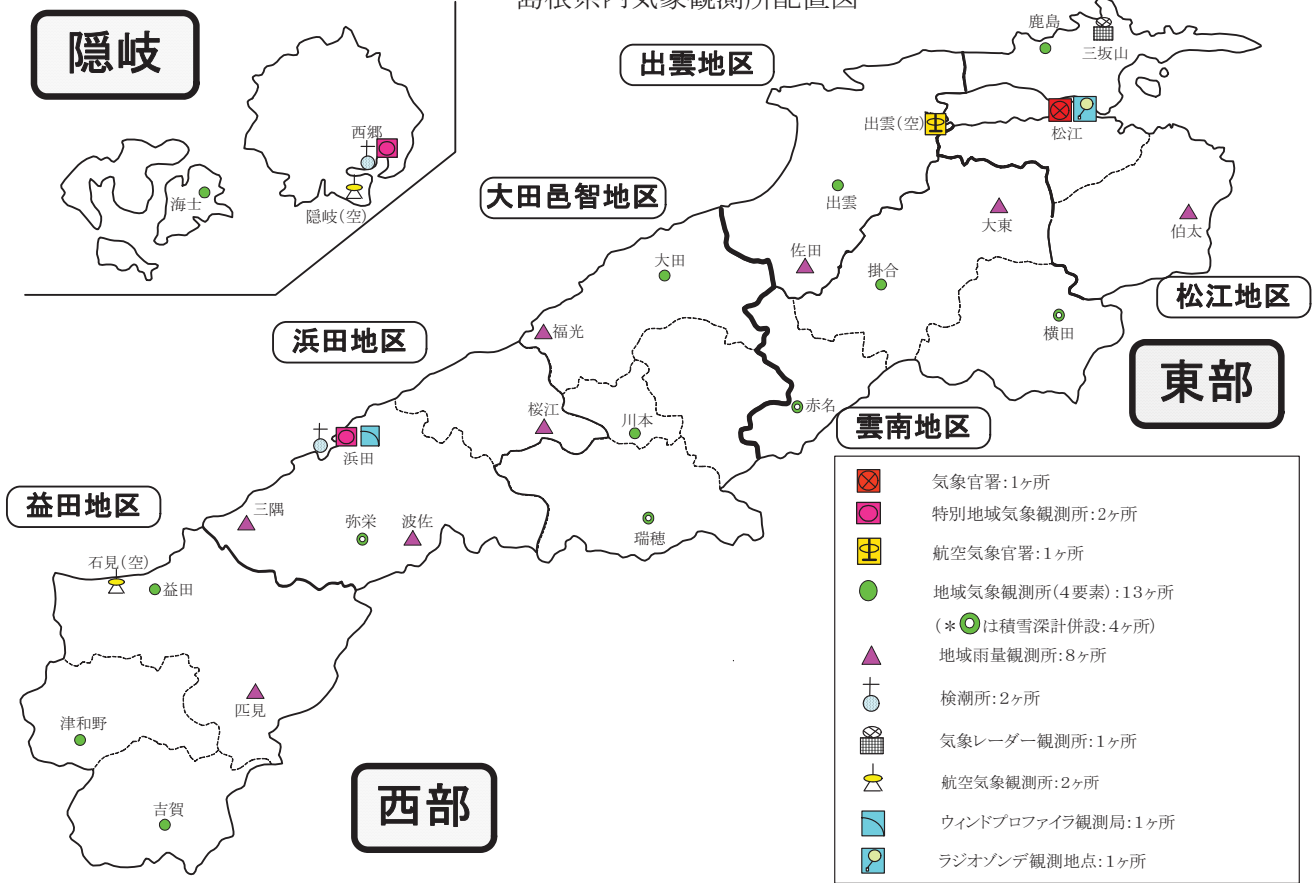
観測所名	西郷		松江		横田		赤名		瑞穂		弥栄	
	最深	積雪差	最深	積雪差	最深	積雪差	最深	積雪差	最深	積雪差	最深	積雪差
	積雪	合計	積雪	合計	積雪	合計	積雪	合計	積雪	合計	積雪	合計
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	8	9	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	6	2	2	4	0	0	1	2
11	0	0	0	0	3	1	3	2	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	30	30	11	17	0	0	0	0
17	0	0	0	0	30	1	15	6	0	0	0	0
18	0	0	0	0	19	2	2	2	0	0	0	0
19	0	0	0	0	15	4	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	13	7	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	8	3	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	6	2	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	10	18	6	11	7	13	7	13
24	1	1	2	3	33	28	25	23	23	22	24	19
25	17	18	7	8	42	16	33	20	21	2	23	6
26	19	3	9	4	63	27	41	16	18	8	21	5
27	16	1	9	0	61	1	39	2	17	6	19	5
28	11	0	7	0	44	3	25	2	13	0	16	2
29	7	0	4	0	35	4	21	3	10	3	11	2
30	3	1	0	0	28	3	16	7	6	2	9	2
31	1	0	0	0	25	4	14	3	5	2	6	2
月最大	19	18	9	8	63	30	41	23	23	22	24	19
起日	26	25	27	25	26	16	26	24	24	24	24	24
旬合計 上旬		0		0		11		4		0		2
旬合計 中旬		0		0		45		27		0		0
旬合計 下旬		24		15		109		87		58		56
月合計		24		15		165		118		58		58
3cm以上日数	6	2	5	3	19	13	12	10	9	5	9	5
5cm以上日数	5	1	4	1	18	7	11	7	9	4	9	5
10cm以上日数	4	1	0	0	14	5	10	5	6	2	6	2
20cm以上日数	0	0	0	0	10	3	6	2	2	1	3	0
50cm以上日数	0	0	0	0	2	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。

島根県内気象観測所配置図



平成23年10月1日現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

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