

島根県の気象

平成 24 年 12 月

* 警報・注意報発表状況以外は速報値です

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 ()	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	∞	☉	☼	☽	☾	☿	♁	♂	♀	✖	△	▲	R	T	く	⊥	☁	☎
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

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 2012年12月1日 2012年12月31日	3~5
2012年(平成24年)12月の気象分布図	6
警報・注意報発表状況	7~10
松江・浜田・西郷の観測値の順位更新(5位以内)	11
地域気象観測所観測値の順位更新(1位)	11
気象情報発表状況	12
竜巻注意情報発表状況	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

12月の天気概況

冬型の気圧配置となる日が多く、強い寒気がたびたび流れ込んだ。このため、月平均気温は、松江・浜田・西郷ともにかなり低くなった。

上旬: 低気圧が短い周期で日本海を通過し、低気圧の通過後は冬型の気圧配置となった。特に、8日からは上空に強い寒気が流れ込んだため、冬型の気圧配置が強まった。

中旬: 期間のはじめと終わり頃は冬型の気圧配置となり、気温は平年を下回ったが、期間の中頃は、南から暖かい空気が流れ込んだ影響により、気温が平年を上回る日もあった。

下旬: 期間の前半は、冬型の気圧配置となる日が多かった。後半は、天気は周期的に変化した。

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「多い」。日照時間は、松江「平年並」、浜田・西郷「少ない」。

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成24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()	平均気温	上旬	5.3	8.1	-2.8	かなり低い	6.3	9.7	-3.4	かなり低い	4.8	8.4	-3.6	かなり低い
		中旬	5.6	6.8	-1.2	低い	7.2	8.4	-1.2	かなり低い	6.1	6.9	-0.8	低い
		下旬	4.1	6.0	-1.9	低い	5.4	7.8	-2.4	かなり低い	4.2	6.2	-2.0	低い
		月	5.0	6.9	-1.9	かなり低い	6.3	8.6	-2.3	かなり低い	5.0	7.1	-2.1	かなり低い
	最高気温の平均	上旬	9.1	12.6	-3.5	かなり低い	10.6	13.4	-2.8	低い	8.5	12.4	-3.9	かなり低い
		中旬	10.0	10.6	-0.6	低い	11.8	11.6	0.2	平年並	10.2	10.6	-0.4	平年並
		下旬	7.6	9.9	-2.3	低い	8.5	11.1	-2.6	かなり低い	7.4	9.8	-2.4	低い
		月	8.9	11.0	-2.1	低い	10.2	12.0	-1.8	低い	8.7	10.9	-2.2	かなり低い
	最低気温の平均	上旬	2.0	4.3	-2.3	かなり低い	3.3	6.1	-2.8	かなり低い	1.8	4.5	-2.7	かなり低い
		中旬	2.2	3.4	-1.2	低い	3.3	5.1	-1.8	かなり低い	2.8	3.3	-0.5	低い
		下旬	1.1	2.5	-1.4	低い	2.5	4.5	-2.0	低い	1.0	2.6	-1.6	低い
		月	1.8	3.4	-1.6	かなり低い	3.0	5.2	-2.2	かなり低い	1.9	3.4	-1.5	かなり低い
降水量(mm)	上旬	27.5	47.7	58%	少ない	21.5	37.5	57%	平年並	60.0	51.0	118%	多い	
	中旬	46.5	42.3	110%	平年並	66.5	32.8	203%	多い	18.5	55.0	34%	かなり少ない	
	下旬	68.5	48.9	140%	多い	51.5	34.0	151%	多い	78.0	54.1	144%	多い	
	月	142.5	137.6	104%	平年並	139.5	104.4	134%	多い	156.5	159.5	98%	平年並	
日照時間(h)	上旬	28.5	32.0	89%	平年並	21.1	31.6	67%	少ない	21.4	29.6	72%	少ない	
	中旬	30.3	24.9	122%	多い	29.7	21.8	136%	多い	29.0	23.8	122%	多い	
	下旬	20.9	27.3	77%	少ない	11.9	26.3	45%	少ない	12.3	28.5	43%	かなり少ない	
	月	79.7	84.0	95%	平年並	62.7	79.3	79%	少ない	62.7	81.9	77%	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。

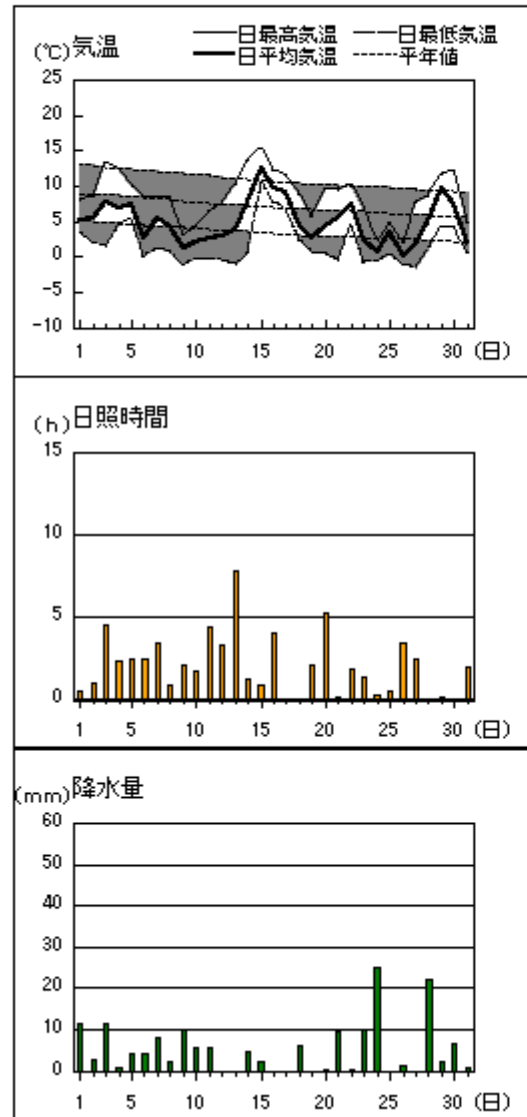
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

]: 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。

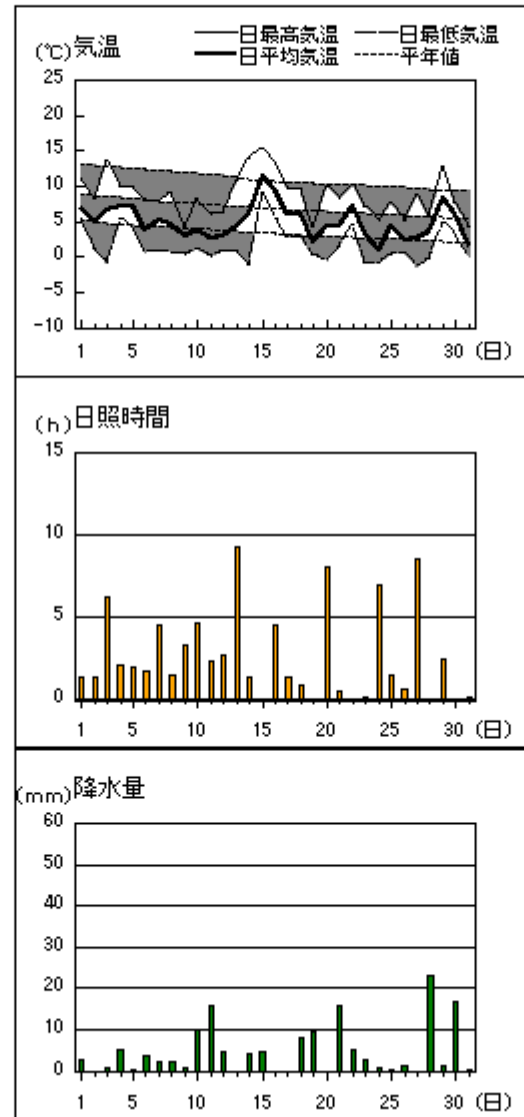
] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保証できない値。

アメダス 気象経過図：2012年12月1日-2012年12月31日

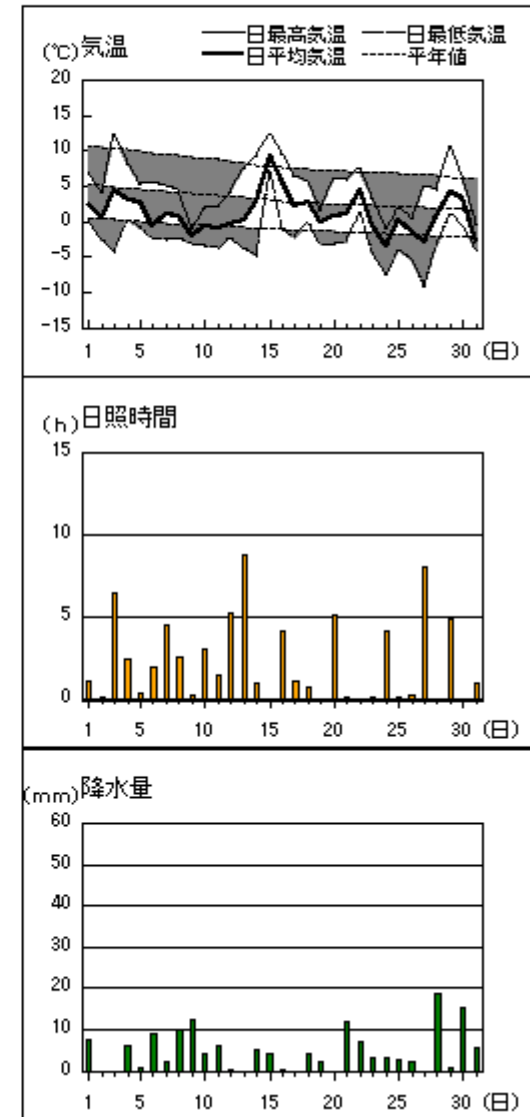
西郷



松江

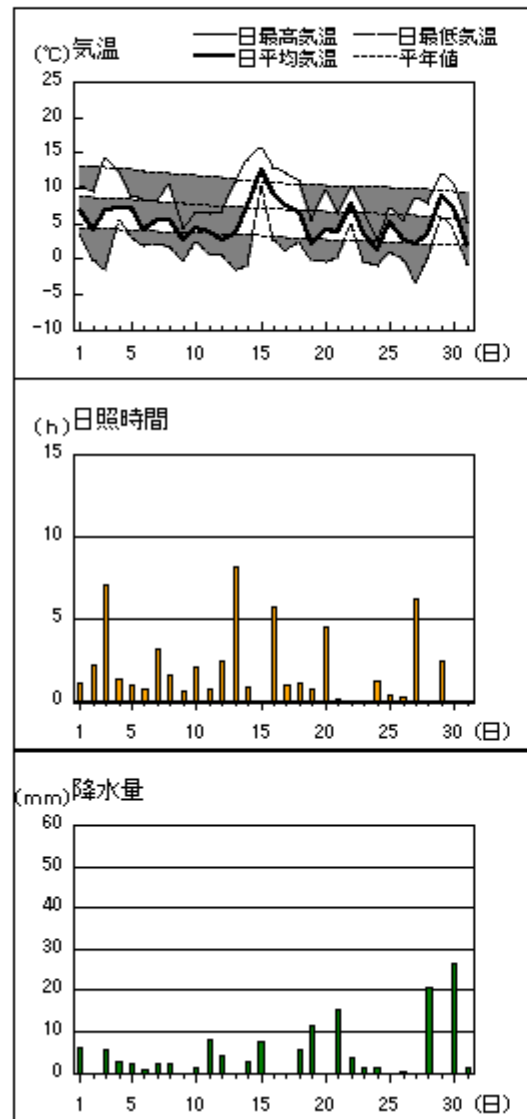


横田

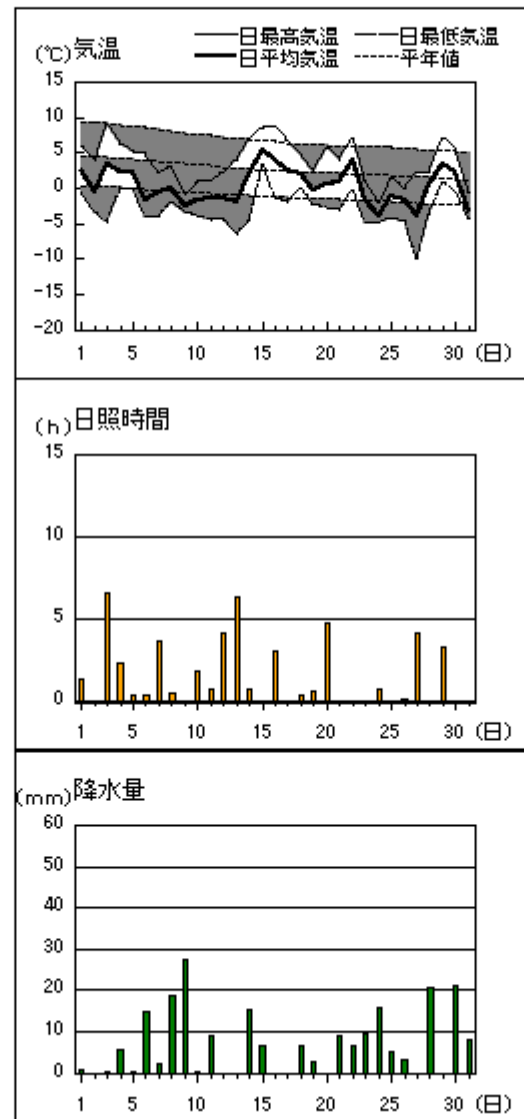


アメダス 気象経過図：2012年12月1日-2012年12月31日

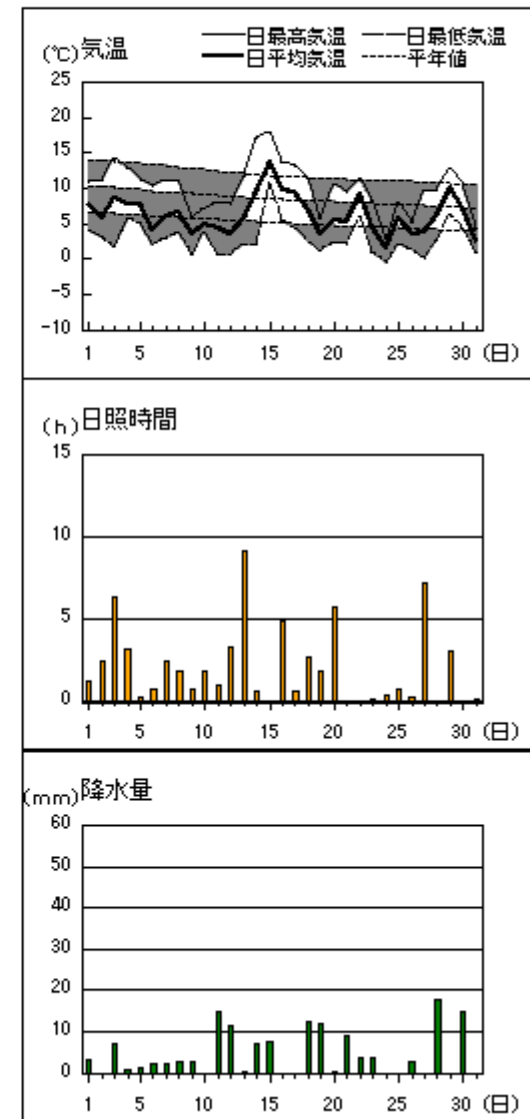
出雲



赤名

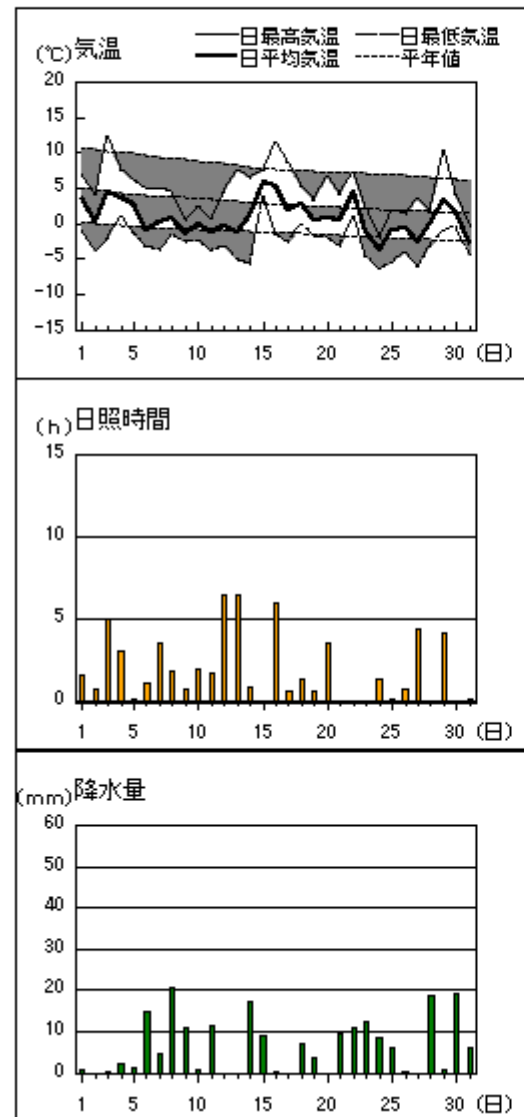


浜田

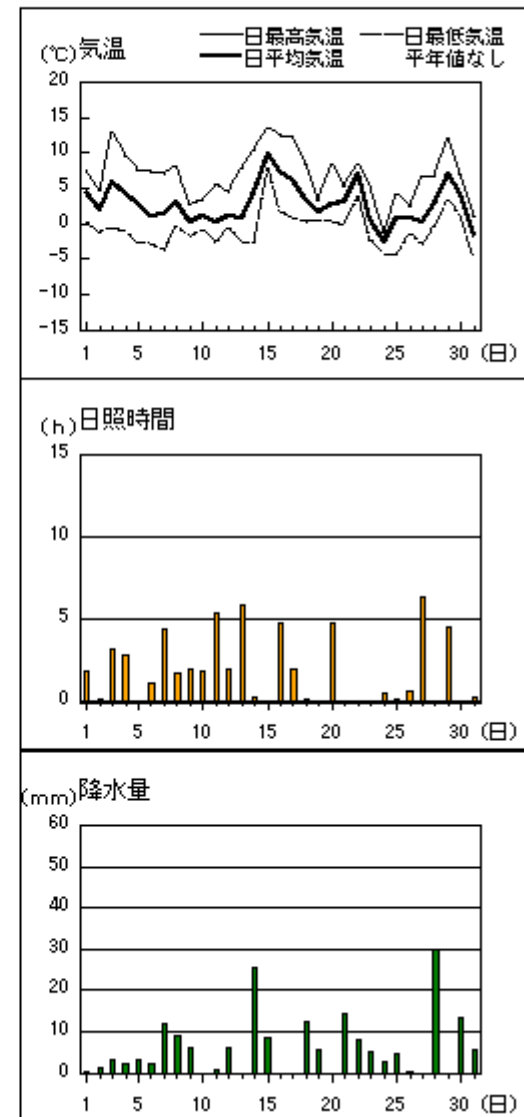


アメダス 気象経過図：2012年12月1日-2012年12月31日

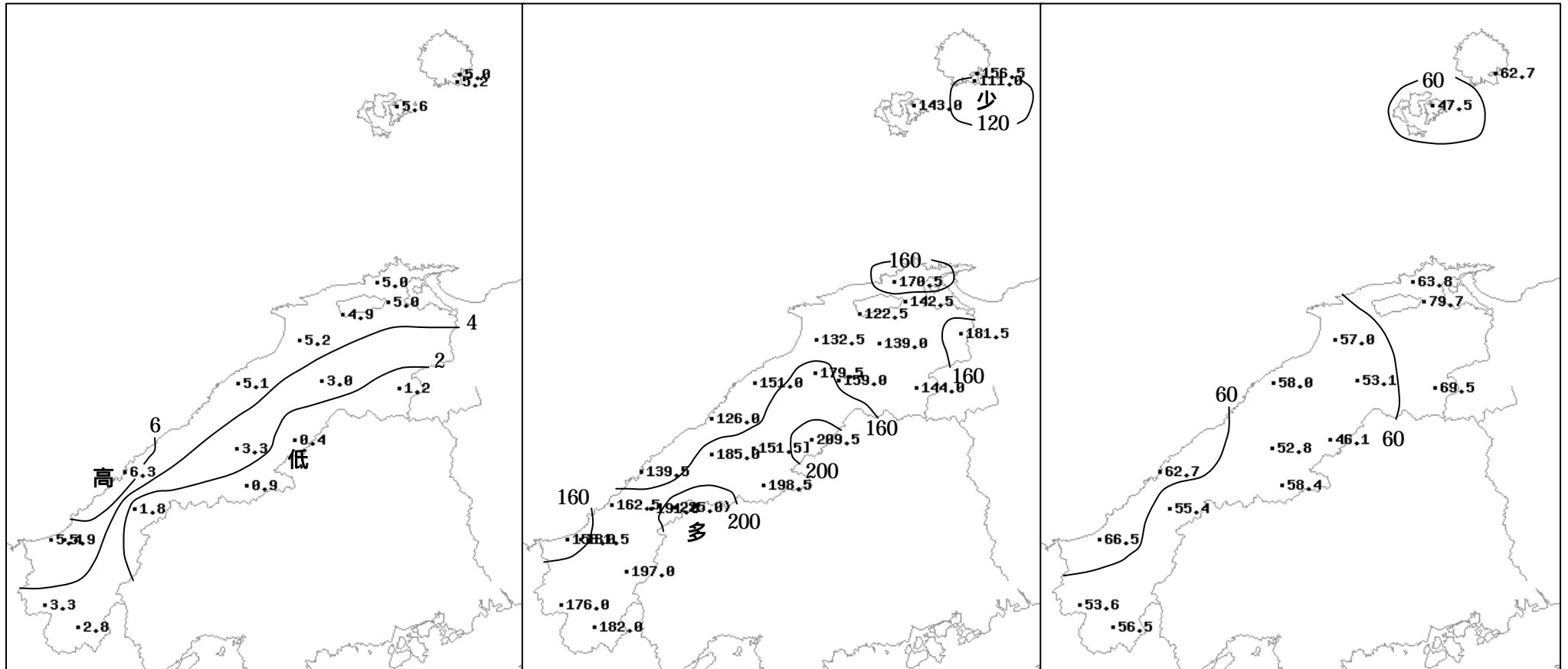
瑞穂



吉賀



2012年（平成24年）12月の気象分布図



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

] : 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、十分な信頼を保證できない値。

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

浸：浸水害 土：土砂災害 土浸：土砂災害、浸水害

斜体字：発表

平成24年12月

発表時刻	注警報名称	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
2012/12/1 3:44	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2012/12/1 11:40	雷注意報																解	解	解	解
	強風注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	波浪注意報																			
2012/12/1 16:33	強風注意報	解	解	解													解	解	解	解
	波浪注意報																			
2012/12/2 5:45	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
2012/12/3 3:38	濃霧注意報																			
2012/12/3 10:02	強風注意報																			
	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
2012/12/3 16:21	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2012/12/4 4:15	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																			
	波浪注意報																			
2012/12/4 10:55	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2012/12/4 17:44	強風注意報				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	波浪注意報																			
2012/12/4 22:20	強風注意報	解	解	解													解	解	解	解
	波浪注意報																			
2012/12/5 4:05	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2012/12/5 11:55	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2012/12/5 16:55	暴風警報																			
	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2012/12/5 22:29	暴風警報																			
	波浪警報																			
	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2012/12/6 5:44	高潮注意報																			
	乾燥注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	暴風警報																			
	波浪警報																			
	雷注意報																			
2012/12/6 9:36	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	高潮注意報	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
	強風注意報				解	解	解													
2012/12/6 16:35	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
	強風注意報																			
2012/12/6 19:30	強風注意報	解	解	解													解	解	解	解
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																解	解	解	解
2012/12/7 4:57	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			

：発表 ：警報から注意報 ：継続 解：解除
 浸：浸水害 土：土砂災害 土浸：土砂災害、浸水害

斜体字：発表

平成24年12月

発表時刻	注警報名称	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
2012/12/7 10:38	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2012/12/7 16:35	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
2012/12/8 4:53	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2012/12/8 15:58	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	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報																			
2012/12/8 18:50	風雪注意報																			
	雷注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2012/12/8 21:35	大雪注意報																			
	風雪注意報																			
	雷注意報																			
	波浪注意報																			
2012/12/9 4:20	大雪注意報																			
	風雪注意報																			
	雷注意報																			
	波浪注意報																			
2012/12/9 11:37	大雪注意報																			
	風雪注意報				解	解	解													
	雷注意報																			
	波浪注意報																			
2012/12/10 4:53	大雪注意報																			
	風雪注意報																			
	雷注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	波浪注意報																			
2012/12/10 10:28	大雪注意報																			
	風雪注意報																			
	雷注意報																			
	波浪注意報																			
2012/12/10 16:26	大雪注意報																			
	風雪注意報	解	解	解														解	解	解
	雷注意報																			
	波浪注意報																			
2012/12/11 4:26	雷注意報																			
	乾燥注意報																			

発表 : 警報から注意報 : 継続 解: 解除
 浸: 浸水害 土: 土砂災害 土浸: 土砂災害、浸水害

斜体字: 発表

平成24年12月

発表時刻	注警報名称	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	
2012/12/11 21:30	大雪注意報																				
	雷注意報																				
	波浪注意報	解		解				解				解	解	解							
	乾燥注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解					
	なだれ注意報																				
2012/12/12 5:15	大雪注意報																				
	雷注意報																				
	波浪注意報																	解	解	解	解
	なだれ注意報																				
	着雪注意報																				
2012/12/12 10:17	大雪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解								
	雷注意報																				
	なだれ注意報				解	解	解														
	着雪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2012/12/12 18:07	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解		
2012/12/14 10:15	強風注意報																				
2012/12/14 16:29	雷注意報																				
	強風注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/15 7:20	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	解	解	解	解	
	波浪注意報							解				解	解	解							
2012/12/15 10:19	波浪注意報	解		解														解	解	解	解
2012/12/17 21:45	強風注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/18 4:31	強風注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/18 18:59	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																				
2012/12/19 4:08	波浪注意報																				
2012/12/19 11:27	波浪注意報	解		解				解				解	解	解							
2012/12/19 16:00	波浪注意報																	解	解	解	解
2012/12/22 20:47	波浪注意報																				
2012/12/23 4:15	強風注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/23 7:40	雷注意報																				
	強風注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/23 10:20	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																				
	波浪注意報																				
	風雪注意報																				
2012/12/23 16:18	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																				
	大雪注意報																				
2012/12/23 21:40	風雪注意報																				
	雷注意報																				
	波浪注意報																				
	着雪注意報																				
2012/12/24 7:07	大雪注意報																				
	風雪注意報																				
	雷注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/24 10:27	着雪注意報																				
	大雪警報																				
	大雪注意報																				
	風雪注意報																				
	雷注意報																				
波浪注意報																					
着雪注意報																					

:発表 :警報から注意報 :継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害

斜体字:発表

平成24年12月

発表時刻	注警報名称	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	
2012/12/24 17:07	大雪注意報												解	解	解	解					
	風雪注意報																				
	雷注意報	解	解	解	解	解	解										解	解	解	解	
	波浪注意報																				
2012/12/24 20:11	大雪注意報																	解	解	解	解
	風雪注意報																				
	波浪注意報																				
	着雪注意報																	解	解	解	解
2012/12/25 4:59	風雪注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/25 16:35	風雪注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/25 22:53	風雪注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解					
	波浪注意報																				
2012/12/26 4:14	風雪注意報	解	解	解														解	解	解	解
	波浪注意報																				
2012/12/26 14:59	波浪注意報																				
	低温注意報																				
2012/12/26 18:36	波浪注意報	解		解				解				解	解	解							
	低温注意報																				
2012/12/26 21:12	波浪注意報																	解	解	解	解
	低温注意報																				
2012/12/27 9:48	低温注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2012/12/30 10:15	風雪注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/30 16:16	風雪注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/31 2:24	風雪注意報																				
	雷注意報																				
	波浪注意報																				
2012/12/31 8:16	大雪注意報																				
	風雪注意報																				
	雷注意報																	解	解	解	解
	波浪注意報																				
2012/12/31 16:27	着雪注意報																				
	大雪注意報																				
	風雪注意報																				
2012/12/31 22:33	波浪注意報																				
	着雪注意報																				
	大雪注意報																				
	風雪注意報								解	解	解	解	解	解	解	解					

松江・浜田・西郷の観測値の順位更新(5位以内)

平成24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
該当事項なし						

地域気象観測所観測値の順位更新(1位)

平成24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	日最大風速・風向	WSW 20.5m/s	2012年12月6日	1	SW 18.6m/s	2009年12月5日
海士	日最大風速・風向	W 13.9m/s	2012年12月6日	1	W 13m/s	1995年12月24日
吉賀	月降水量の多い方から	182.0mm	2012年12月	1	173.5mm	2010年12月

* 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・風向、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24年12月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
暴風と高波及び落雷に関する島根県気象情報*1	12月5日05時16分	12月6日16時50分	4回
長期間の低温に関する島根県気象情報	12月19日14時20分		1回
大雪に関する島根県気象情報	12月24日11時33分	12月24日17時15分	2回

*1:第4号のタイトルは、強風と高波に関する島根県気象情報で発表。

竜巻注意情報発表状況

平成24年12月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
竜巻注意情報の発表はなかった。			

県内の地震(震度1以上)

平成24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)					
22日15時15分	伊予灘	33°31.1' N	132°18.0' E	47km	M 4.5
震度1:安来市伯太町東母里*、雲南市三刀屋町三刀屋*、奥出雲町三成*、浜田市三隅町三隅*、益田市常盤町*、益田市美都町都茂*、江津市桜江町川戸*、島根美郷町都賀本郷*、邑南町淀原*、邑南町下口羽*、邑南町三日市*					

・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)は暫定値である。

・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4日の強風、波浪

平成24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	沿海州付近で低気圧が発達し、日本付近は冬型の気圧配置となった。このため、風が強まり、海上は波の高い状態となった。			
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1006.4hPa	12月4日00時25分
	最大風速・風向	松江	W 14.7m/s	12月4日05時55分
	最大風速・風向	西郷岬	W 15.5m/s	12月4日06時09分
	最大瞬間風速・風向	西郷	W 22.0m/s	12月4日07時10分
	最大瞬間風速・風向	西郷岬	W 25.7m/s	12月4日06時02分
被害状況	4日は、隠岐汽船のフェリーが全便(6便)欠航となった。			

異常気象・気象災害

12月6日の強風、波浪

平成24年12月

気象災害名	強風害、海上波浪害、その他(風害)			
発生地域名	局部地域、東部、隠岐			
気象概況	5日夜から6日午前にかけて、低気圧が発達しながら日本海を北東に進んだ。その後、日本付近は冬型の気圧配置となった。このため、県内では非常に強い風が吹き、海上は大しけとなった。			
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1003.9hPa	12月5日23時19分
	最大風速・風向	西郷	S W 17.7m/s	12月5日23時18分
	最大風速・風向	西郷岬	W S W 20.5m/s	12月6日05時48分
	最大瞬間風速・風向	西郷	W 27.8m/s	12月6日05時17分
	最大瞬間風速・風向	西郷岬	W S W 30.3m/s	12月5日23時30分
被害状況	6日午前に出雲市で、壁に立てかけたガラス戸が風にあおられて倒れ、近くにいた男性が軽傷を負った。 隠岐の島町の都万漁港内で、小型漁船2隻が転覆した。 6日は、隠岐汽船のフェリーが全便(6便)欠航となった。 西ノ島町の国道485号が、強風のため、5日21時00分から6日10時15分まで全面通行止めとなった。			

異常気象・気象災害

12月8日の強風、波浪

平成24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	7日夜から8日午前にかけて、低気圧が発達しながら日本海を北東に進んだ。その後、日本付近は冬型の気圧配置となった。このため、風が強まり、海上は波の高い状態となった。			
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1008.7hPa	12月8日03時57分
	最大風速・風向	松江	W 15.2m/s	12月8日11時06分
	最大瞬間風速・風向	松江	W 26.7m/s	12月8日10時43分
被害状況	8日は、隠岐汽船のフェリーが全便(6便)欠航となった。			

異常気象・気象災害

12月11日の大雪

平成24年12月

気象災害名	雪圧害			
発生地域名	局部地域、西部			
気象概況	8日から冬型の気圧配置が続く中、11日は西部の山地でも降雪が強まった。			
期間中の極値	積雪差日合計	瑞穂	14cm	12月11日
	最深積雪	瑞穂	13cm	12月11日
被害状況	浜田市旭町の梨園で、雪の重みで果樹棚が壊れ、収穫前の梨が落下した。被害金額は、梨が350万円、果樹棚の被害が1032万円となった。 11日から12日にかけて、雪の重みで倒れた木が電線に接触するなどして、浜田市と大田市で約940戸に停電が発生した。			

異常気象・気象災害

12月24日の大雪

平成24年12月

気象災害名	雪圧害、陸上視程不良害		
発生地域名	局部地域、隠岐		
気象概況	24日は、上空に強い寒気が流れ込んで冬型の気圧配置が強まったため、隠岐地方を中心に、大雪となった。		
期間中の極値	降雪の深さ日合計	西郷 22cm	12月24日
	最深積雪	西郷 28cm	12月24日
被害状況	隠岐の島町で、係留中の漁船1隻が、積雪により水没した。 24日午後、雪の重みで倒れた木により高圧電線が断線したため、隠岐の島町の約270戸に停電が発生した。 24日は、隠岐空港の雪による視界不良のため、隠岐・出雲間の航空機2便が欠航した。		

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 2012年(平成24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	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	m/s		風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方					起時 hm	mm	起時 hm	mm	起時 hm			
	hPa	hPa		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	mm				起時 hm	mm	起時 hm					
1	1020.8	1023.6	6.9	11.2	1152	5.4	2321	7.3	73	48	1155	4.3	10.9	WNW	0744	18.4	NW	0741	1.3	5.16	8.8	2.5	1.5	1423	0.5	1517	1	
2	1020.2	1023.0	4.9	8.2	1458	1.4	2353	7.0	81	59	1450	1.2	2.6	ESE	1537	4.0	SE	1533	1.3	4.95	8.3	0.0	0.0	0459	0.0	0409	2	
3	1012.3	1015.0	6.6	13.7	1327	-0.6	0707	7.3	77	40	1419	1.8	8.2	W	2220	13.6	WSW	2319	6.2	10.62	3.8	1.0	1.0	2335	0.5	2327	3	
4	1011.2	1013.9	7.1	9.9	0001	5.4	1819	5.8	57	38	1033	9.7	14.7	W	0555	21.0	W	1115	2.1	6.01	9.0	5.0	2.0	0357	1.0	0309	4	
5	1012.4	1015.2	7.2	10.0	1252	4.2	1939	5.8	57	47	1341	5.2	10.0	W	0410	19.0	SSW	2310	2.0	6.56	7.8	0.5	0.5	2400	0.5	2400	5	
6	1016.2	1019.0	3.8	8.0	0002	0.8	1027	4.7	58	45	0939	10.3	17.3	W	0658	26.8	W	0704	1.7	5.49	9.3	3.5	3.5	0050	2.5	0021	6	
7	1016.3	1019.1	5.3	8.0	2146	1.1	0550	5.7	65	46	1247	2.7	6.8	SSW	2156	14.6	SW	2142	4.5	7.84	7.3	2.0	1.5	2347	1.0	2330	7	
8	1010.9	1013.6	4.8	9.3	0243	0.7	1901	5.3	61	33	1525	9.9	15.2	W	1106	26.7	W	1043	1.5	5.11	10.0	2.0	1.5	1953	0.5	1936	8	
9	1009.8	1012.6	3.0	4.5	1406	0.5	1135	4.5	60	44	1407	10.6	15.4	W	1029	24.9	W	1025	3.3	7.65	9.8	1.0	0.5	2239	0.5	2149	9	
10	1014.4	1017.2	3.7	8.2	1247	1.2	2043	5.5	70	38	1033	7.3	12.7	W	0203	19.3	W	0114	4.6	8.80	9.8	10.0	3.0	1823	1.5	1739	10	
11	1017.6	1020.4	2.6	6.1	1049	0.2	2135	6.4	87	63	0421	3.2	8.0	W	0426	12.0	W	1058	2.3	5.80	9.3	16.0	3.5	2147	1.5	2115	11	
12	1022.9	1025.7	2.9	6.3	1226	0.9	0638	7.0	94	73	1447	2.0	4.6	WSW	0259	6.8	WSW	0253	2.7	7.28	9.8	4.5	1.0	1841	0.5	2133	12	
13	1027.8	1030.6	4.5	11.0	1328	0.9	2356	7.0	85	45	1441	1.1	3.7	NW	0032	5.0	NW	0029	9.3	11.13	3.5	0.0	0.0	0324	0.0	0234	13	
14	1021.1	1023.9	6.2	14.0	2358	-1.0	0659	7.7	81	52	1310	2.0	4.9	E	2054	10.5	SSE	2356	1.3	4.88	8.5	4.0	1.5	2246	0.5	2233	14	
15	1011.1	1013.8	11.5	15.5	0154	9.3	2141	12.0	89	63	0126	3.6	9.1	SSW	0128	16.9	SSW	0126	0.0	0.90	9.8	4.5	1.5	1721	0.5	2251	15	
16	1017.4	1020.2	9.6	13.1	1246	5.9	2350	8.3	70	45	1300	2.9	6.4	NE	1110	9.6	NE	1105	4.5	8.67	8.8	0.0	0.0	0509	0.0	0419	16	
17	1012.9	1015.7	6.1	9.8	2348	2.9	0433	8.2	87	71	2359	1.6	5.4	W	2353	7.6	W	2345	1.3	2.90	7.0	0.0	0.0	2400	0.0	2400	17	
18	1012.9	1015.7	6.0	9.6	0132	3.1	2344	7.7	83	62	1340	3.6	7.7	W	0711	11.3	W	0704	0.9	3.82	10.0	8.0	1.5	1740	1.5	1137	18	
19	1020.0	1022.8	2.1	4.5	1342	0.3	0603	6.7	95	81	1355	1.4	3.7	W	0524	5.2	WNW	0506	0.0	3.56	9.8	9.5	2.5	0323	1.0	0056	19	
20	1024.6	1027.4	4.4	9.9	1333	-0.3	0705	6.6	80	52	1350	2.6	8.6	W	1450	12.4	WNW	1448	8.0	10.27	5.5	0.0	0.0	0921	0.0	0831	20	
21	1020.2	1023.0	4.5	8.4	1344	1.5	0646	7.3	87	55	1345	2.1	5.0	ESE	1755	7.5	E	1832	0.5	3.27	9.8	16.0	3.5	2152	1.0	2138	21	
22	1012.0	1014.7	7.2	10.2	1430	4.8	0152	9.5	94	73	1430	2.2	5.1	WNW	0255	11.1	NNW	1136	0.0	1.65	10.0	5.0	1.5	1939	1.0	0754	22	
23	1016.2	1019.0	3.3	7.2	1106	-0.7	2114	6.2	80	54	1549	6.6	13.7	W	1606	21.3	W	1557	0.2	2.62	9.8	2.5	1.0	0912	0.5	2123	23	
24	1020.3	1023.2	1.1	5.2	1223	-0.8	0618	4.9	75	47	1319	4.9	9.9	WSW	1247	15.4	WSW	1239	6.9	11.07	7.5	1.0	1.0	0618	0.5	0554	24	
25	1020.1	1022.9	4.5	7.7	1308	0.3	0233	5.3	64	49	2311	7.3	12.8	W	1213	19.0	WSW	0856	1.5	5.23	10.0	0.5	0.5	0404	0.5	0314	25	
26	1025.5	1028.3	2.3	5.2	0055	0.6	2309	5.6	79	49	0009	3.5	8.7	NW	0432	13.3	WNW	0340	0.6	3.13	10.0	1.5	0.5	1416	0.5	1326	26	
27	1025.9	1028.7	2.6	8.9	1319	-1.4	0732	5.8	81	48	1426	1.3	3.6	W	1412	5.2	W	1333	8.5	10.69	4.3	0.0	0.0	0324	0.0	0234	27	
28	1018.6	1021.4	3.6	5.8	1621	-0.1	0014	7.5	93	82	0740	2.2	6.8	E	1302	10.7	E	1254	0.0	0.77	10.0	23.0	4.0	1248	1.0	2346	28	
29	1016.8	1019.5	8.4	12.9	1146	4.9	0142	9.6	87	64	1152	1.6	4.1	W	1437	6.8	ENE	1100	2.5	6.75	10.0	1.5	1.0	0338	0.5	0336	29	
30	1006.8	1009.6	6.0	7.9	0001	3.2	2400	8.5	90	61	2327	4.0	10.1	W	2148	17.6	W	2139	0.0	0.91	10.0	17.0	2.5	1122	1.0	1758	30	
31	1012.9	1015.7	1.6	4.4	0123	0.0	1357	4.9	71	51	0719	8.8	14.4	W	0717	21.5	W	0711	0.2	3.21	10.0	0.5	0.5	2400	0.5	2336	31	
合計平均	上旬	1014.5	1017.2	5.3	9.1		2.0	5.9	66			6.3							28.5	6.8	8.4	27.5					上	
	中旬	1018.8	1021.6	5.6	10.0		2.2	7.8	85			2.4							30.3	5.9	8.2	46.5					中	
	下旬	1017.8	1020.5	4.1	7.6		1.1	6.8	82			4.0							20.9	4.5	9.2	68.5					下	
	月	1017.0	1019.8	5.0	8.9		1.8	6.8	78			4.2							79.7	5.7	8.6	142.5					月	
最大・高				15.5		9.3						17.3		W		26.8	W					23.0	4.0		2.5		最大	
起日				15		15						6				6						28	28		6		最大	
最小・低		1005.6		4.4		-1.4				33																		最小
起日		5		31		27				8																		最小

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

2012年(平成24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	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	m/s		風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方					起時 hm	mm	起時 hm	mm	起時 hm			
																								mm		mm	起時 hm
1	1021.4	1024.0	7.7	10.8	0022	4.0	2356	6.6	64	39	0644	4.7	9.3	NE	1455	16.1	NNE	1357	1.2			3.0	2.0	0941	2.0	0851	1
2	1019.7	1022.3	5.8	11.2	1418	3.0	0156	6.0	66	44	1443	3.2	5.4	ENE	0445	8.2	ESE	0401	2.4			-	-	-	-	-	2
3	1012.4	1014.9	8.6	14.2	1252	1.8	0539	7.0	63	37	1340	4.4	10.6	SSW	2400	16.6	SSW	2358	6.3			7.0	6.0	2400	2.5	2335	3
4	1013.7	1016.3	7.8	12.9	0059	5.7	1730	5.0	46	31	0847	7.9	14.0	WSW	0049	20.9	WSW	0107	3.2			1.0	6.5	0011	1.0	0004	4
5	1013.2	1015.8	7.9	11.3	2231	4.9	1847	5.8	54	38	0248	5.1	16.9	SW	2310	30.2	SSW	2227	0.3			1.5	1.5	2400	1.0	2334	5
6	1018.4	1021.0	4.1	10.2	0014	2.2	1536	4.7	56	41	0841	6.8	15.0	WSW	0005	23.8	WSW	0115	0.8			2.0	1.5	0259	1.0	0248	6
7	1016.7	1019.3	6.2	11.1	2400	3.0	0646	5.9	62	37	1431	3.9	10.8	SSW	2219	17.5	WSW	2400	2.4			2.0	1.5	2252	1.0	2202	7
8	1012.9	1015.5	6.5	11.2	0020	3.8	1326	5.5	57	33	1534	9.6	15.3	WSW	0223	25.1	WSW	0225	1.9			2.5	1.0	0446	0.5	1939	8
9	1012.4	1015.0	3.4	6.2	0020	0.8	0809	4.8	61	45	1358	7.6	13.8	WSW	0214	24.2	WSW	0209	0.8			2.5	1.0	0854	0.5	0815	9
10	1016.6	1019.2	5.0	7.2	1152	3.7	0020	4.3	49	39	1013	5.5	8.2	W	0001	15.0	WNW	0029	1.8			0.0	0.0	1644	0.0	1554	10
11	1018.6	1021.2	4.3	8.1	1044	0.6	1821	5.4	67	36	0855	3.7	7.5	WNW	1319	12.7	WNW	1310	1.0			15.0	4.5	2101	1.5	2023	11
12	1023.2	1025.8	3.4	7.9	1347	0.6	0541	6.7	86	58	1336	1.7	4.5	ENE	1816	6.7	E	1814	3.3			11.5	5.0	1121	1.5	1049	12
13	1027.8	1030.5	5.7	11.8	1248	2.2	0632	6.1	68	39	1328	2.2	3.6	ENE	2035	5.0	SSE	1050	9.1			0.5	0.5	0456	0.5	0406	13
14	1020.1	1022.7	9.6	17.1	2359	2.1	0234	8.3	67	48	1018	3.2	10.7	S	2224	20.5	S	2250	0.6			7.0	2.5	2136	1.0	2056	14
15	1012.1	1014.6	13.7	18.1	0347	11.0	1649	11.9	76	61	0045	4.7	10.8	SW	0350	15.5	SW	0333	0.0			7.5	4.0	1610	1.0	1558	15
16	1017.1	1019.7	9.8	13.6	1311	5.4	2257	7.9	67	44	1314	3.2	6.3	NE	1507	11.2	ENE	1411	4.9			-	0.0	0051	0.0	0001	16
17	1013.1	1015.6	9.6	13.2	1431	4.3	0459	8.0	68	52	1531	3.3	6.3	WNW	2347	9.9	WSW	1410	0.6			0.0	0.0	2345	0.0	2255	17
18	1014.0	1016.6	6.8	11.4	0003	2.5	2209	6.7	69	35	1317	4.2	7.2	SW	1342	11.5	NE	1749	2.7			12.5	3.5	2200	1.5	2147	18
19	1019.9	1022.5	3.6	5.8	1421	1.4	0713	6.8	86	69	1357	1.9	4.8	S	0405	10.4	NNW	0501	1.8			12.0	4.0	0545	2.0	0459	19
20	1025.2	1027.8	5.5	10.5	1336	2.5	0734	6.5	73	46	1224	2.8	6.0	WSW	1222	9.9	WSW	1233	5.7			0.5	0.5	0126	0.5	0036	20
21	1018.8	1021.4	5.3	9.6	1218	2.2	0647	6.8	77	51	0949	3.6	6.3	ENE	1910	9.6	ENE	1909	0.0			9.0	2.0	2102	0.5	2054	21
22	1012.8	1015.3	9.3	11.5	1045	6.2	2355	8.4	72	50	2040	3.3	6.8	NNW	1420	13.7	NNW	1422	0.0			3.5	1.5	0435	1.0	1112	22
23	1018.3	1020.9	4.3	8.2	0710	0.9	2230	5.5	64	39	1847	6.0	10.9	WSW	2018	18.2	WSW	2014	0.2			3.5	2.0	0116	1.0	0035	23
24	1022.0	1024.7	1.5	2.9	1741	-0.5	0727	4.1	60	44	0117	6.3	10.0	WSW	0417	16.3	WSW	0249	0.4			0.0	0.0	1720	0.0	1630	24
25	1021.8	1024.4	5.9	8.0	1503	2.2	0005	5.2	56	38	2201	6.7	10.1	WSW	1457	17.6	W	1503	0.7			0.0	0.0	1505	0.0	1415	25
26	1026.1	1028.7	3.5	5.3	1238	1.4	2400	4.9	64	43	1102	3.2	6.1	N	0553	11.3	NNW	0616	0.3			2.5	2.5	1733	1.0	1650	26
27	1025.7	1028.3	3.7	9.7	1449	0.2	0711	5.4	69	43	1507	2.5	4.3	ENE	2400	6.5	SW	1342	7.2			-	-	-	-	-	27
28	1017.7	1020.3	6.0	9.8	2341	2.7	0002	7.8	82	59	0500	3.0	7.4	ENE	1130	9.8	ENE	1231	0.0			18.0	4.5	1428	1.5	1334	28
29	1017.1	1019.7	10.1	13.0	1114	6.3	0724	8.6	70	52	1104	2.3	5.3	S	2251	8.8	N	0214	3.0			0.0	0.0	0452	0.0	0402	29
30	1008.1	1010.7	7.1	10.6	0008	4.4	2359	7.7	75	51	2334	4.2	9.7	WSW	2347	17.4	WSW	2339	0.0			15.0	5.5	0818	2.0	0741	30
31	1015.3	1017.9	2.4	4.5	0038	1.0	1243	4.0	56	43	1933	7.1	10.1	W	0629	18.7	WSW	0752	0.1			0.0	0.0	2337	0.0	2247	31
合計平均	上旬	1015.7	1018.3	6.3	10.6		3.3	5.6	58			5.9							21.1			21.5					上
	中旬	1019.1	1021.7	7.2	11.8		3.3	7.4	73			3.1							29.7			66.5					中
	下旬	1018.5	1021.1	5.4	8.5		2.5	6.2	68			4.4							11.9			51.5					下
	月	1017.8	1020.4	6.3	10.2		3.0	6.4	66			4.4							62.7			139.5					月
最大・高				18.1		11.0							16.9	SW		30.2	SSW					18.0	6.5		2.5		最大
起日				15		15							5			5						28	4		3		
最小・低		1006.9		2.9		-0.5				31																	
起日		5		24		24				4																	最小

地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号 47755 地点名 浜田 (島根県)

気象官署名 松江地方気象台

2012年(平成24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()						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	最高	最高	最高	最高		最高																																																																																									
1			1020.0	0030																				1																																																																																				
2			1019.8	1657																					2																																																																																			
3			1009.9	2355																					3																																																																																			
4			1009.9	0034																					4																																																																																			
5			1006.9	2205																					5																																																																																			
6			1010.5	0003																					6																																																																																			
7			1012.0	2312																					7																																																																																			
8			1012.0	0026																					8																																																																																			
9			1012.4	0653																					9																																																																																			
10			1016.8	0059																					10																																																																																			
11			1019.8	0515																					11																																																																																			
12			1022.7	0415																					12																																																																																			
13			1029.6	1737																					13																																																																																			
14			1013.2	2314																					14																																																																																			
15			1012.5	0640																					15																																																																																			
16			1018.3	1510																					16																																																																																			
17			1013.8	2359																					17																																																																																			
18			1013.9	0148																					18																																																																																			
19			1019.2	0338																					19																																																																																			
20			1025.4	0405																					20																																																																																			
21			1013.0	2400																					21																																																																																			
22			1011.4	0214																					22																																																																																			
23			1017.5	0555																					23																																																																																			
24			1022.2	0128																					24																																																																																			
25			1022.3	0528																					25																																																																																			
26			1026.5	0033																					26																																																																																			
27			1026.4	2400																					27																																																																																			
28			1014.0	1240																					28																																																																																			
29			1014.7	2400																					29																																																																																			
30			1007.0	1429																					30																																																																																			
31			1012.8	0038																					31																																																																																			
合計	上旬				風 向 別 百 分 率 %	1.2	3.5	2.3	2.4	7.3	月最大24時間降水量 (mm)						気 温 ()				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										26.0						<0				25			30			35			14	0																																																																													
	下旬										22.2						最高				平均			最低			最高																																																																																	
	月										21.5						起日 11				最高				平均			最低			最高			10			15			30			<1.5			8.5																																																														
	最大										8.1						月間風速観測回数 (回)						日降水量(mm)							日最深積雪(cm)						雪			霧			雷																																																																		
最低				2.4						744						0.0						0.5						1.0						10						30						50						70						100						0						5						10						20						50						100														
起日				5												28						22						20						6						0						0						0						0																																																		

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

2012年(平成24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	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		風向 16方	起時 hm	起時 hm	風向 16方					起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm			
1	1020.3	1023.8	5.1	8.1	0250	3.4	0845	6.4	73	51	0255	3.6	7.0	NNE	1313	15.3	NE	1111	0.5			11.5	4.0	1051	2.5	1001	1
2	1019.7	1023.2	5.4	8.6	1737	2.1	2350	7.0	79	58	0659	2.5	6.3	ENE	1010	9.3	ENE	0453	1.0			2.5	1.5	1321	0.5	1309	2
3	1011.1	1014.5	7.7	13.3	2105	1.6	0708	8.0	79	50	1401	2.8	8.9	WSW	2204	15.2	SW	2213	4.5			11.5	10.0	2209	6.0	2119	3
4	1008.7	1012.1	6.9	12.4	0021	4.6	1926	5.0	49	39	2311	7.1	12.1	W	0441	22.0	W	0710	2.3			1.0	1.0	0153	0.5	0117	4
5	1010.8	1014.3	7.4	9.9	2258	5.5	0646	5.4	52	40	0227	4.9	17.7	SW	2318	27.7	WSW	2332	2.5			4.0	4.0	2400	1.0	2400	5
6	1013.8	1017.3	2.8	8.2	0114	0.0	1916	4.6	62	39	0455	6.8	13.9	W	0517	27.8	W	0517	2.5			4.0	4.5	0007	1.0	0007	6
7	1014.8	1018.2	5.4	8.5	1835	1.2	0004	5.8	64	45	1457	4.2	12.7	SW	2104	19.2	SW	2104	3.4			8.0	6.5	2131	2.5	2129	7
8	1008.6	1012.1	4.3	8.6	0213	0.8	1318	4.2	50	32	1119	7.7	12.1	W	0641	23.2	W	1149	0.9			2.0	1.5	0152	1.5	0102	8
9	1007.7	1011.2	1.3	3.2	0035	-0.9	1143	4.7	70	44	0351	7.2	13.1	W	0839	26.3	W	0833	2.1			10.0	2.0	2135	1.5	2135	9
10	1012.8	1016.3	2.0	4.3	1525	-0.2	0032	5.2	73	54	1527	3.4	8.4	WNW	0458	14.9	NW	0401	1.7			5.5	1.0	1044	1.0	0437	10
11	1016.2	1019.7	2.7	6.6	1313	-0.1	2354	5.7	77	52	2027	2.6	6.1	NNW	1008	10.3	NNW	1000	4.4			5.5	2.0	0416	1.0	0326	11
12	1021.5	1025.1	3.1	7.4	1358	-0.3	0155	5.5	74	51	1410	2.7	5.2	N	1234	8.4	N	1422	3.3			0.0	0.0	2043	0.0	1953	12
13	1026.8	1030.4	3.8	10.3	1330	-1.0	0743	6.3	80	46	1130	2.2	4.8	SW	1413	7.3	SSW	1220	7.8			-	-	-	-	-	13
14	1020.7	1024.1	7.9	13.7	1921	0.6	0237	8.4	79	47	1237	3.1	11.1	SSE	2006	14.7	SSE	2003	1.2			4.5	3.5	2211	1.0	2147	14
15	1009.2	1012.6	12.7	15.5	0356	10.7	2400	11.7	79	69	1346	4.5	10.6	SW	0355	17.8	SW	0420	0.9			2.0	1.5	0605	1.0	0521	15
16	1017.0	1020.5	9.8	12.4	1241	7.8	0642	7.4	61	47	1213	2.9	7.5	ENE	2334	11.7	E	2340	4.0			0.0	0.0	0155	0.0	0105	16
17	1012.0	1015.4	9.2	11.4	2149	6.8	2001	8.6	75	48	2251	3.9	8.1	ENE	0811	12.6	WSW	2211	0.0			0.0	0.0	2400	0.0	2400	17
18	1012.3	1015.8	4.5	8.8	0002	2.4	2114	7.3	86	75	2320	2.6	4.9	N	1326	10.5	NNE	1337	0.0			6.0	1.5	1405	0.5	1606	18
19	1019.2	1022.7	2.7	5.9	1058	0.8	2020	5.3	72	53	1129	2.7	5.7	N	0629	11.2	NNW	0419	2.1			0.0	0.0	2400	0.0	2354	19
20	1023.3	1026.8	4.4	9.8	1341	0.4	0709	5.8	73	42	1318	2.4	6.3	WSW	1055	11.1	NW	1444	5.3			0.5	0.5	0522	0.5	0432	20
21	1019.7	1023.2	5.6	9.4	1210	-0.3	0457	7.3	80	52	1524	3.4	8.2	SSE	2108	11.0	SSE	2106	0.2			9.5	4.0	1939	1.0	1925	21
22	1011.3	1014.8	7.6	10.4	1257	4.8	2358	8.6	82	65	2034	3.0	5.4	N	1311	10.9	N	1708	1.9			0.5	0.5	1110	0.5	1020	22
23	1014.1	1017.6	2.4	6.9	1127	-0.6	2132	5.6	78	45	1506	4.5	11.2	W	1522	19.9	WSW	1504	1.3			10.0	3.0	2129	1.0	2113	23
24	1018.4	1022.0	0.6	2.4	2400	-0.5	0542	5.6	87	59	2056	2.6	7.0	SW	0148	13.6	WSW	0140	0.3			25.0	7.0	0339	2.0	0320	24
25	1018.0	1021.5	3.6	4.9	1200	0.4	0033	4.8	61	49	1457	6.4	10.7	W	1240	22.4	WSW	1235	0.5			0.0	0.0	2400	0.0	2343	25
26	1025.0	1028.6	0.2	2.2	1135	-1.1	1925	4.8	78	57	1443	2.8	6.7	W	0312	12.5	NW	0015	3.4			1.5	0.5	1218	0.5	1128	26
27	1024.8	1028.4	1.8	7.9	1310	-1.6	0621	5.7	83	50	1445	1.9	4.8	WSW	1426	8.4	W	1423	2.5			-	-	-	-	-	27
28	1018.1	1021.6	4.9	8.6	0923	1.0	0004	7.8	90	62	0925	2.6	7.1	E	1454	11.3	E	1425	0.0			22.0	5.5	1557	1.5	1512	28
29	1015.9	1019.4	9.7	11.7	2212	4.3	0146	9.1	77	61	1431	4.7	12.0	E	0935	15.2	E	1008	0.2			2.0	1.0	0513	1.0	0208	29
30	1005.0	1008.5	7.4	12.4	0203	4.2	2120	8.1	78	48	2308	4.1	8.2	SW	0021	13.5	SW	0015	0.0			6.5	2.0	0615	0.5	1628	30
31	1010.3	1013.8	1.9	4.9	0007	0.6	1503	4.2	60	41	2128	6.2	10.2	WNW	0839	18.4	W	1021	2.0			1.0	1.0	0307	0.5	0233	31
合計平均	上旬	1012.8	1016.3	4.8	8.5		1.8	5.6	65			5.0							21.4			60.0					上
	中旬	1017.8	1021.3	6.1	10.2		2.8	7.2	76			3.0							29.0			18.5					中
	下旬	1016.4	1019.9	4.2	7.4		1.0	6.5	78			3.8							12.3			78.0					下
	月	1015.7	1019.2	5.0	8.7		1.9	6.4	73			3.9							62.7			156.5					月
最大・高				15.5		10.7							17.7	SW		27.8	W					25.0	10.0		6.0		最大
起日				15		15							5			6						24	3		3		
最小・低		1003.9		2.2		-1.6								32													
起日		5		26		27								8													最小

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

2012年(平成24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()						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	-	-	1018.6	0456															1													
2	-	-	1020.9	2335																2												
3	-	-	1006.8	2400																3												
4	-	-	1006.4	0025																4												
5	-	-	1003.9	2319																5												
6	2	2	1004.3	0001																6												
7	-	2	1009.8	2400																7												
8	-	-	1008.7	0357																8												
9	7	6	1009.4	0634																9												
10	6	10	1012.7	0011																10												
11	1	7	1017.9	0512																11												
12	-	4	1021.9	0200																12												
13	-	1	1029.0	0012																13												
14	-	-	1014.1	2400																14												
15	-	-	1010.4	0453																15												
16	-	-	1016.5	0004																16												
17	-	-	1011.8	2336																17												
18	-	-	1011.6	0306																18												
19	-	-	1019.0	0006																19												
20	-	-	1024.8	0504																20												
21	-	-	1014.2	2400																21												
22	-	-	1011.6	0448																22												
23	9	8	1015.8	0701																23												
24	22	28	1017.9	0222																24												
25	-	23	1020.0	1249																25												
26	3	13	1024.4	0005																26												
27	-	10	1026.6	1324																27												
28	-	5	1016.9	1631																28												
29	-	-	1014.2	2354																29												
30	-	-	1004.9	1508																30												
31	-	-	1008.6	0058																31												
合計	上旬	15			風向別 百分率 %	21.5	10.1	6.2	2.7	2.2	月最大24時間降水量 (mm)		期間		気 温 ()						日最大風速			日平均雲量 (10分比)			現象日数		月間 日照率 %			
	中旬	1				21.1	N				2.8	30.5	23日17時		最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	10	15	30	<1.5	8.5	雪		霧	雷	
	下旬	34				17.2	W(0.1)E				1.5	起日	24	~24日17時		0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0
	月	50				1.6	S				3.2	月間風速観測回数 (回)		日降水量(mm)						日最深積雪(cm)												
最大	22	28			3.2	1.5	2.0	1.6	1.5	744		0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100							
最低			1003.9																													
起日	24	24	5																													

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2012年12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	5.1	8.1	3.4	4.9	8.0	2.8	6.1	9.6	4.2	7.5	10.0	5.6	7.4	10.7	4.4	6.9	11.2	5.4	7.0	10.2	3.6
2	5.4	8.6	2.1	6.1	8.3	3.3	5.4	8.4	0.4	4.7	9.3	0.4	4.5	8.6	0.6	4.9	8.2	1.4	4.0	9.4	-0.1
3	7.7	13.3	1.6	9.2	12.8	3.8	7.3	13.4	-0.6	6.3	13.9	-1.7	6.5	13.7	-1.6	6.6	13.7	-0.6	7.0	14.2	-1.6
4	6.9	12.4	4.6	6.4	11.9	4.5	6.9	12.5	5.0	7.0	10.4	5.4	7.1	11.4	5.1	7.1	9.9	5.4	7.3	11.9	5.6
5	7.4	9.9	5.5	6.8	9.6	4.8	7.3	9.9	5.9	7.0	9.6	3.9	7.0	9.7	4.3	7.2	10.0	4.2	7.3	9.0	3.1
6	2.8	8.2	0.0	2.6	7.7	-0.1	3.3	8.1	1.0	3.7	7.5	1.8	3.5	8.1	0.5	3.8	8.0	0.8	4.0	8.2	1.9
7	5.4	8.5	1.2	5.2	7.9	1.9	6.2	8.4	3.1	5.2	8.4	1.2	5.3	8.7	1.5	5.3	8.0	1.1	5.6	8.3	2.0
8	4.3	8.6	0.8	3.8	8.4	1.0	4.3	8.9	1.1	5.2	9.3	0.9	5.0	10.0	1.1	4.8	9.3	0.7	5.6	10.5	1.5
9	1.3	3.2	-0.9	0.8	2.9	-1.1	1.7	3.8	-0.5	3.1	4.6	0.5	2.7	4.2	1.2	3.0	4.5	0.5	2.8	4.4	-0.2
10	2.0	4.3	-0.2	2.1	3.7	-0.3	3.1	4.6	0.9	3.8	6.8	1.4	3.8	7.3	1.3	3.7	8.2	1.2	4.4	6.6	2.3
11	2.7	6.6	-0.1	2.8	5.5	0.5	4.5	6.4	1.2	3.1	6.4	0.1	3.0	7.6	0.3	2.6	6.1	0.2	3.9	6.3	0.8
12	3.1	7.4	-0.3	3.5	6.3	1.1	5.9	7.0	4.7	2.2	5.4	0.3	2.5	5.9	0.3	2.9	6.3	0.9	2.8	6.6	0.4
13	3.8	10.3	-1.0	5.7	9.8	1.0	3.4	10.9	-2.2	4.0	11.6	-0.2	4.2	9.9	0.0	4.5	11.0	0.9	3.4	10.8	-1.5
14	7.9	13.7	0.6	10.2	13.1	5.0	8.3	14.0	-0.6	5.9	12.6	-1.6	5.9	13.4	-1.9	6.2	14.0	-1.0	7.5	13.9	-1.1
15	12.7	15.5	10.7	12.3	14.8	10.4	12.7	16.2	10.9	12.4	14.1	10.2	12.4	15.4	9.9	11.5	15.5	9.3	12.5	15.8	10.3
16	9.8	12.4	7.8	9.4	11.6	7.5	10.3	11.6	8.6	10.2	13.0	5.4	9.0	13.1	3.6	9.6	13.1	5.9	9.1	12.8	2.6
17	9.2	11.4	6.8	9.2	10.9	7.7	9.6	11.4	5.9	6.8	11.5	0.7	6.0	11.0	1.8	6.1	9.8	2.9	7.4	11.9	1.2
18	4.5	8.8	2.4	4.1	9.4	2.1	5.6	10.0	3.8	6.5	10.7	2.9	6.5	10.3	1.6	6.0	9.6	3.1	6.5	10.8	2.5
19	2.7	5.9	0.8	2.6	4.8	1.4	3.8	5.3	2.6	1.1	3.7	0.1	1.9	5.0	0.2	2.1	4.5	0.3	2.2	5.4	-0.2
20	4.4	9.8	0.4	5.0	9.1	1.6	5.8	9.1	1.0	4.8	9.3	-0.5	4.0	10.4	-0.6	4.4	9.9	-0.3	4.2	9.7	-0.5
21	5.6	9.4	-0.3	6.1	9.5	1.8	6.1	9.6	0.5	4.2	8.3	0.0	3.9	6.7	0.9	4.5	8.4	1.5	3.7	6.4	0.1
22	7.6	10.4	4.8	7.4	10.0	4.4	8.3	10.5	6.2	8.0	11.1	5.3	7.6	10.2	4.4	7.2	10.2	4.8	7.8	10.2	4.9
23	2.4	6.9	-0.6	2.5	6.7	-0.8	3.2	7.2	0.2	3.3	6.9	-0.1	3.3	6.7	-0.4	3.3	7.2	-0.7	3.5	6.9	-0.3
24	0.6	2.4	-0.5	0.6	2.7	-0.9	1.3	3.1	-0.4	1.0	4.5	-0.5	1.2	4.5	-0.2	1.1	5.2	-0.8	1.2	2.8	-0.9
25	3.6	4.9	0.4	3.3	4.2	1.5	4.0	5.1	2.7	4.3	6.5	0.0	4.4	7.4	0.3	4.5	7.7	0.3	5.1	7.2	0.9
26	0.2	2.2	-1.1	0.0	1.7	-1.5	1.0	3.1	-0.2	2.5	5.5	0.3	2.4	5.2	0.4	2.3	5.2	0.6	2.7	5.6	-0.2
27	1.8	7.9	-1.6	2.8	7.3	-1.5	1.8	8.6	-2.4	2.0	8.6	-1.8	2.3	8.4	-1.6	2.6	8.9	-1.4	2.0	8.6	-3.2
28	4.9	8.6	1.0	6.6	8.1	3.9	6.6	8.7	1.7	3.5	5.9	-1.2	3.4	5.6	0.6	3.6	5.8	-0.1	3.6	7.7	0.0
29	9.7	11.7	4.3	9.9	11.3	6.2	10.0	11.8	5.2	8.1	12.5	4.9	8.2	12.1	5.2	8.4	12.9	4.9	8.8	12.1	5.8
30	7.4	12.4	4.2	7.2	11.8	3.8	7.6	12.2	4.4	6.5	8.6	4.3	6.6	9.7	2.5	6.0	7.9	3.2	7.1	10.6	4.2
31	1.9	4.9	0.6	1.4	4.4	0.0	1.8	4.9	0.0	2.0	5.0	0.4	1.7	4.6	-0.2	1.6	4.4	0.0	1.9	5.2	-0.7
月極値		15.5	-1.6		14.8	-1.5		16.2	-2.4		14.1	-1.8		15.4	-1.9		15.5	-1.4		15.8	-3.2
起日		15	27		15	27		15	27		15	27		15	14		15	27		15	27
上旬平均	4.8	8.5	1.8	4.8	8.1	2.1	5.2	8.8	2.1	5.4	9.0	1.9	5.3	9.2	1.8	5.3	9.1	2.0	5.5	9.3	1.8
中旬平均	6.1	10.2	2.8	6.5	9.5	3.8	7.0	10.2	3.6	5.7	9.8	1.7	5.5	10.2	1.5	5.6	10.0	2.2	6.0	10.4	1.5
下旬平均	4.2	7.4	1.0	4.3	7.1	1.5	4.7	7.7	1.6	4.1	7.6	1.1	4.1	7.4	1.1	4.1	7.6	1.1	4.3	7.6	1.0
月平均	5.0	8.7	1.9	5.2	8.2	2.4	5.6	8.8	2.4	5.0	8.8	1.6	4.9	8.9	1.5	5.0	8.9	1.8	5.2	9.0	1.4
0 未満日数	0	0	10	0	0	7	0	0	7	0	0	8	0	0	7	0	0	7	0	0	12
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	13			23			33			23			12			12			13		

-) : 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、十分な信頼を保證できない値である。
- 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) 2012年12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	7.3	9.8	4.1	4.7	7.9	1.2	2.6	6.9	0.3	2.7	6.0	-0.4	5.4	9.3	0.7	7.7	10.8	4.0	3.5	6.9	-0.9	
2	4.1	8.2	0.3	1.8	8.1	-1.4	0.4	4.1	-2.5	-0.4	3.9	-3.3	1.8	6.8	-1.3	5.8	11.2	3.0	0.1	4.3	-3.6	
3	7.1	13.9	0.4	5.7	14.2	-2.3	4.5	12.3	-4.2	3.4	9.1	-4.7	5.2	12.9	-2.2	8.6	14.2	1.8	4.6	12.4	-2.0	
4	6.9	11.0	5.0	4.9	9.0	2.1	3.1	8.1	0.3	2.3	6.2	-0.1	5.6	8.8	3.1	7.8	12.9	5.7	3.6	7.7	1.1	
5	7.0	9.1	5.8	5.2	8.0	1.5	2.7	5.3	-0.8	2.2	5.1	-0.1	5.5	9.2	2.2	7.9	11.3	4.9	2.9	6.1	-1.3	
6	3.6	7.7	2.1	1.3	7.0	-0.5	-0.6	5.5	-2.2	-1.6	4.8	-4.0	2.0	7.3	-0.5	4.1	10.2	2.2	-0.8	5.1	-3.3	
7	4.2	7.2	0.7	3.3	6.5	-0.1	1.2	5.1	-2.7	-0.5	2.2	-3.9	3.4	7.5	-0.8	6.2	11.1	3.0	0.3	4.9	-3.6	
8	5.6	10.1	3.2	3.2	7.1	0.2	0.9	4.5	-2.4	-0.1	3.1	-2.0	3.6	7.7	1.0	6.5	11.2	3.8	0.8	4.4	-1.5	
9	2.9	4.9	1.1	0.6	1.9	-1.4	-2.0	-0.8	-3.1	-2.5	-0.8	-3.5	0.5	2.9	-0.5	3.4	6.2	0.8	-1.4	0.4	-2.6	
10	4.5	6.7	3.1	1.8	4.4	-0.6	-0.7	2.0	-3.5	-1.6	1.0	-3.9	1.8	4.7	-0.2	5.0	7.2	3.7	-0.1	2.5	-2.2	
11	2.4	5.9	0.4	0.6	3.5	-0.7	-1.0	2.1	-3.6	-1.4	1.2	-4.6	0.2	3.3	-2.0	4.3	8.1	0.6	-1.3	0.7	-3.6	
12	2.3	7.5	0.2	1.1	5.1	-0.9	-0.3	4.3	-2.3	-1.4	2.2	-4.2	1.6	7.1	-0.2	3.4	7.9	0.6	-0.2	4.4	-3.1	
13	3.0	8.9	0.1	1.3	9.3	-2.0	0.2	7.7	-3.7	-2.0	4.1	-6.5	1.8	8.6	-1.4	5.7	11.8	2.2	-1.1	7.5	-5.1	
14	7.9	11.6	2.3	6.0	12.2	-2.2	2.8	9.3	-4.8	2.1	6.7	-4.5	4.9	11.2	-2.1	9.6	17.1	2.1	1.1	6.4	-5.8	
15	11.3	12.8	9.4	10.9	14.1	8.5	9.3	12.4	7.4	5.5	8.4	3.5	10.1	12.8	8.8	13.7	18.1	11.0	5.8	7.7	3.8	
16	9.8	13.1	6.8	6.8	11.4	1.4	5.7	9.7	-0.9	3.9	8.9	-1.5	7.4	12.4	1.4	9.8	13.6	5.4	5.4	11.5	-1.5	
17	7.9	11.7	2.0	4.4	9.2	-0.8	2.2	6.5	-2.4	2.7	6.7	-1.9	4.4	7.9	0.4	9.6	13.2	4.3	2.0	8.6	-2.5	
18	6.1	10.4	2.9	4.3	9.0	0.3	2.8	5.5	0.0	2.0	4.7	0.0	4.7	7.8	0.5	6.8	11.4	2.5	2.7	5.2	-0.1	
19	2.5	6.1	0.0	0.8	3.0	-0.7	-0.1	1.6	-3.3	-0.2	2.2	-2.2	1.8	5.6	0.4	3.6	5.8	1.4	0.4	3.4	-1.7	
20	4.4	9.8	0.9	2.7	8.0	-0.5	0.8	6.3	-3.1	0.7	5.8	-2.7	2.9	8.7	0.0	5.5	10.5	2.5	0.9	6.6	-2.0	
21	4.0	7.1	0.0	2.0	7.2	-1.4	1.0	5.8	-3.0	0.9	4.1	-3.1	2.9	6.3	-0.4	5.3	9.6	2.2	0.4	4.1	-3.3	
22	7.8	11.4	5.1	5.5	7.9	2.7	4.4	7.6	1.4	3.9	7.1	-0.2	5.8	8.8	3.1	9.3	11.5	6.2	4.5	7.4	1.2	
23	3.2	6.5	-0.5	1.3	4.4	-2.2	-0.6	3.2	-4.3	-1.8	1.2	-4.7	1.6	4.8	-1.1	4.3	8.2	0.9	-1.1	2.3	-4.5	
24	0.8	2.8	-0.7	-1.3	0.3	-2.5	-3.4	-0.8	-7.4	-3.9	-2.0	-4.9	-1.1	1.1	-2.2	1.5	2.9	-0.5	-3.6	-1.7	-6.3	
25	4.7	8.1	0.2	1.8	4.5	-1.3	0.1	2.0	-4.0	-1.0	1.4	-4.3	2.4	6.2	-1.9	5.9	8.0	2.2	-0.9	2.0	-5.3	
26	2.7	5.1	0.1	0.6	2.9	-1.5	-1.5	0.5	-5.5	-1.8	-0.1	-4.9	1.4	3.7	-0.9	3.5	5.3	1.4	-0.7	1.3	-4.1	
27	2.0	7.1	-1.1	-0.4	6.0	-4.6	-2.9	4.9	-9.1	-3.9	2.2	-10.0	0.2	5.0	-2.5	3.7	9.7	0.2	-2.5	3.5	-6.1	
28	4.0	6.3	1.2	1.3	3.6	-1.5	0.7	4.6	-3.5	0.5	2.4	-3.6	2.4	4.4	-0.7	6.0	9.8	2.7	-0.1	1.5	-3.1	
29	8.4	12.8	5.2	5.8	11.9	2.9	4.2	10.8	1.0	3.3	7.2	0.8	6.5	11.4	3.3	10.1	13.0	6.3	3.3	10.3	-0.8	
30	6.6	9.2	4.5	4.9	8.7	0.7	3.2	6.3	-0.6	2.3	5.3	-0.6	5.0	9.2	1.5	7.1	10.6	4.4	1.6	4.3	-0.4	
31	1.7	4.6	-0.1	-0.8	2.1	-2.0	-2.8	-0.4	-4.1	-3.3	-0.6	-4.1	0.0	2.3	-1.5	2.4	4.5	1.0	-2.9	-0.4	-4.4	
月極値		13.9	-1.1		14.2	-4.6		12.4	-9.1		9.1	-10.0		12.9	-2.5		18.1	-0.5		12.4	-6.3	
起日		3	27		3	27		15	27		3	27		3	27		15	24		3	24	
上旬平均	5.3	8.9	2.6	3.3	7.4	-0.1	1.2	5.3	-2.1	0.4	4.1	-2.6	3.5	7.7	0.2	6.3	10.6	3.3	1.4	5.5	-2.0	
中旬平均	5.8	9.8	2.5	3.9	8.5	0.2	2.2	6.5	-1.7	1.2	5.1	-2.5	4.0	8.5	0.6	7.2	11.8	3.3	1.6	6.2	-2.2	
下旬平均	4.2	7.4	1.3	1.9	5.4	-1.0	0.2	4.0	-3.6	-0.4	2.6	-3.6	2.5	5.7	-0.3	5.4	8.5	2.5	-0.2	3.1	-3.4	
月平均	5.1	8.6	2.1	3.0	7.0	-0.3	1.2	5.3	-2.5	0.4	3.9	-2.9	3.3	7.3	0.1	6.3	10.2	3.0	0.9	4.9	-2.5	
0 未満日数	0	0	4	3	0	21	11	3	25	16	4	28	1	0	18	0	0	1	13	2	28	
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	0
30 以上日数		0			0			0			0			0			0			0		0
35 以上日数		0			0			0			0			0			0			0		0
積算気温	11			11			0			0			10			24			0			

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2012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
日付															
1	3.8	7.0	-0.4	7.3	10.6	0.8	7.7	11.0	2.1	4.9	9.1	1.5	4.4	7.5	0.2
2	1.7	7.8	-2.4	3.7	9.1	-0.6	4.4	10.5	0.2	2.4	7.2	-0.3	2.0	4.8	-1.2
3	4.9	13.3	-4.0	7.9	13.8	0.9	8.1	14.5	0.1	6.1	14.4	-1.8	5.9	13.1	-0.5
4	3.6	7.3	1.7	7.2	10.5	2.8	8.0	10.8	5.2	4.4	10.0	-1.2	4.3	9.6	-1.2
5	3.1	7.9	-2.2	5.8	10.1	1.4	7.1	10.7	3.3	3.9	9.2	-1.6	2.9	7.7	-2.6
6	-0.6	4.5	-2.9	3.4	8.3	0.0	4.1	8.7	0.9	2.3	7.3	-1.7	1.2	7.2	-2.8
7	1.6	6.7	-3.3	4.6	10.4	0.2	6.0	11.2	0.9	3.8	9.5	-1.9	1.4	7.1	-3.7
8	1.5	5.4	-0.8	5.9	9.9	1.6	6.3	10.1	2.4	3.5	8.1	0.6	3.0	8.1	-0.4
9	-0.9	1.3	-2.5	3.2	5.8	0.3	3.6	5.9	0.7	1.0	3.2	-0.2	0.2	2.7	-1.7
10	0.4	3.3	-1.2	4.7	6.5	3.4	5.2	6.8	4.0	1.5	5.3	-1.1	1.2	3.2	-1.0
11	0.0	5.6	-2.5	3.9	7.8	0.3	4.3	8.2	1.0	1.3	6.6	-1.6	0.1	5.6	-3.0
12	-0.1	3.5	-2.1	1.9	4.6	0.2	2.9	6.1	1.0	1.0	4.6	-0.9	1.0	4.4	-0.6
13	-0.2	7.3	-4.9	4.4	10.8	0.5	4.6	11.7	0.1	0.9	8.2	-3.2	0.7	7.9	-2.5
14	4.1	13.1	-5.3	9.5	14.9	2.2	9.1	16.0	0.7	6.1	13.6	-2.6	4.6	10.4	-2.6
15	10.5	15.1	6.5	12.8	14.9	11.0	13.4	16.2	10.4	11.1	14.0	8.9	9.9	13.4	8.0
16	5.4	10.4	-0.1	8.9	12.8	2.8	9.3	14.3	4.0	7.7	12.9	2.4	7.4	12.5	1.5
17	4.1	10.5	-1.0	8.0	13.3	2.9	8.2	13.9	2.9	6.1	13.3	0.8	6.1	12.2	0.8
18	2.3	6.9	-0.1	5.5	11.0	1.3	6.2	11.1	1.7	3.6	8.1	0.3	3.2	8.3	0.3
19	0.1	1.4	-1.2	2.3	4.4	0.6	3.0	5.1	1.3	1.5	3.2	0.3	1.6	3.2	0.4
20	0.0	4.9	-3.6	4.5	10.2	1.4	4.9	10.9	0.8	2.7	9.4	-0.7	2.7	8.4	0.3
21	1.7	5.7	-3.9	4.7	8.6	-0.5	4.7	7.9	0.1	3.3	8.4	-1.7	3.1	5.4	-0.3
22	4.7	6.7	1.4	9.3	11.2	6.4	9.4	11.2	6.4	6.5	8.8	4.4	6.9	8.5	4.0
23	-0.2	2.9	-2.9	3.6	8.8	1.1	4.2	7.2	1.7	1.3	4.5	-2.1	0.6	5.1	-2.4
24	-3.1	-0.8	-5.4	0.6	3.4	-1.3	1.3	3.6	-0.9	-1.6	-0.3	-2.9	-2.5	-1.3	-4.4
25	1.0	2.9	-1.9	4.8	8.2	0.5	5.7	8.2	1.9	0.6	3.4	-1.7	0.9	4.3	-4.4
26	-0.2	1.7	-3.0	3.5	5.3	0.4	3.9	6.1	0.8	0.4	2.9	-1.8	0.8	2.6	-1.4
27	-1.3	5.5	-7.3	2.8	8.5	-0.6	3.2	9.4	-1.4	1.8	7.6	-0.6	0.2	6.6	-2.9
28	2.4	5.2	-2.0	5.7	9.5	2.2	5.8	8.6	2.8	4.2	11.3	0.2	2.9	6.6	-0.2
29	5.3	10.5	1.2	9.6	13.4	5.9	9.8	13.7	6.6	7.0	12.5	4.0	7.0	12.2	3.2
30	3.5	8.2	-0.6	6.6	9.2	2.9	7.3	10.4	3.8	4.7	7.8	1.1	4.3	7.0	1.1
31	-2.5	-0.5	-5.0	0.7	3.3	-0.9	1.4	3.9	0.2	-1.0	1.6	-3.0	-1.8	1.1	-5.0
月極値		15.1	-7.3		14.9	-1.3		16.2	-1.4		14.4	-3.2		13.4	-5.0
起日		15	27		15	24		15	27		3	13		15	31
上旬平均	1.9	6.5	-1.8	5.4	9.5	1.1	6.1	10.0	2.0	3.4	8.3	-0.8	2.7	7.1	-1.5
中旬平均	2.6	7.9	-1.4	6.2	10.5	2.3	6.6	11.4	2.4	4.2	9.4	0.4	3.7	8.6	0.3
下旬平均	1.0	4.4	-2.7	4.7	8.1	1.5	5.2	8.2	2.0	2.5	6.2	-0.4	2.0	5.3	-1.2
月平均	1.8	6.2	-2.0	5.4	9.3	1.6	5.9	9.8	2.1	3.3	7.9	-0.3	2.8	6.9	-0.8
0 未満日数	9	2	27	0	0	5	0	0	2	2	1	20	2	1	21
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	11			13			13			11			0		

地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2012年12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	11.5	8.0	9.0	4.5	1.0	2.5	6.0	3.0	12.0	3.0	1.0	2.5	7.5	0.5	1.0	0.5
2	2.5	1.0	4.5	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
3	11.5	7.0	8.5	2.5	3.5	1.0	5.5	0.5	0.0	2.5	5.0	0.5	0.0	6.5	0.5	2.0
4	1.0	0.5	0.5	5.5	3.5	5.0	2.5	7.5	7.0	5.0	2.5	6.0	6.0	3.5	5.5	6.5
5	4.0	4.5	5.5	1.5	1.0	0.5	2.0	0.5	0.0	2.0	3.5	1.5	1.0	2.0	0.5	2.0
6	4.0	2.0	1.5	4.5	3.0	3.5	1.0	9.5	8.5	8.5	0.5	12.0	9.0	0.5	15.0	13.0
7	8.0	6.5	7.5	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5	0.5	3.0	1.0	3.0	2.0	2.5	2.0	2.0
8	2.0	0.5	0.5	1.5	1.5	2.0	2.0	3.5	10.0	1.0	0.5	3.0	10.0	1.0	18.5	9.5
9	10.0	5.5	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	1.5	0.5	0.0	2.5	12.5	0.5	27.5	9.0
10	5.5	3.5	5.5	9.5	1.0	10.0	1.5	1.0	12.5	3.0	0.0	2.0	4.0	0.0	0.5	0.0
11	5.5	4.0	4.0	19.0	11.0	16.0	8.0	10.5	10.0	23.5	28.0	11.0	6.0	11.5	9.0	20.5
12	0.0	0.0	0.5	13.0	8.0	4.5	4.0	2.5	1.0	2.0	3.0	0.5	0.5	4.5	0.0	3.0
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	4.5	5.5	6.0	1.5	4.0	4.0	2.5	2.5	3.5	8.5	4.5	6.5	5.0	6.5	15.5	7.0
15	2.0	1.0	2.5	1.0	5.5	4.5	7.5	5.0	3.0	7.5	9.5	5.5	4.0	6.5	6.5	7.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
17	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
18	6.0	2.5	3.0	10.0	11.5	8.0	5.5	7.5	24.0	11.0	12.0	7.5	4.0	13.0	6.5	14.0
19	0.0	0.0	0.0	28.5	8.0	9.5	11.5	5.5	6.5	6.0	9.5	4.5	2.0	6.0	2.5	11.0
20	0.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5
21	9.5	11.0	11.0	13.0	13.5	16.0	15.5	14.0	12.5	19.0	16.0	16.0	12.0	12.0	9.0	8.5
22	0.5	0.0	2.5	4.5	9.0	5.0	3.5	8.0	14.5	13.5	4.0	13.0	7.0	4.5	6.5	11.0
23	10.0	6.5	5.5	2.0	2.0	2.5	1.5	3.5	5.0	5.0	2.0	6.5	3.0	2.0	9.5	5.5
24	25.0	13.0	21.0	3.0	0.0	1.0	1.5	2.0	0.5	5.5	1.0	3.5	3.0	0.5	16.0	1.0
25	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	1.0	1.0	2.5	0.5	1.5	2.5	0.5	5.0	1.5
26	1.5	0.0	3.0	1.5	1.0	1.5	0.5	2.0	2.0	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5	3.0	3.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	22.0	19.5	24.5	23.5	21.0	23.0	20.5	22.0	20.5	20.5	19.5	20.5	18.5	19.0	20.5	20.0
29	2.0	2.0	0.0	0.5	0.5	1.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5
30	6.5	6.0	11.0	17.0	11.0	17.0	26.5	18.5	15.5	23.0	25.0	20.0	15.5	20.5	21.0	26.0
31	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	1.5	6.5	7.5	1.5	0.0	7.0	5.5	0.0	8.0	0.5
最大日降水量	25.0	19.5	24.5	28.5	21.0	23.0	26.5	22.0	24.0	23.5	28.0	20.5	18.5	20.5	27.5	26.0
起日	24	28	28	19	28	28	30	28	18	11	11	28	28	30	9	30
最大1時間降水量	10.0	6.5	8.0	7.0	5.0	4.0	7.5	5.5	7.5	6.0	8.5	5.0	5.0	7.0	4.5	6.5
起日 時分	3 22:09	3 22:16	3 21:57	19 05:31	28 14:40	28 12:48	30 09:09	6 01:17	18 19:51	11 17:38	11 11:29	28 15:12	28 16:14	30 08:18	14 19:37	11 14:58
最大10分間降水量	6.0	3.0	6.0	2.0	3.0	2.5	2.0	2.0	2.0	3.0	2.5	2.0	1.5	2.5	1.5	2.0
起日 時分	3 21:19	3 22:06	3 21:47	19 05:02	22 17:06	6 00:21	30 08:26	4 03:47	18 19:33	6 00:21	11 11:54	22 21:36	28 15:49	30 07:43	28 10:00	8 05:59
上旬合計	60.0	39.0	46.0	31.5	16.0	27.5	22.5	27.5	52.0	28.5	14.0	33.0	52.0	17.0	71.0	44.5
中旬合計	18.5	13.5	17.5	73.5	48.0	46.5	39.0	33.5	48.0	58.5	67.5	36.0	22.0	48.5	40.0	63.0
下旬合計	78.0	58.5	79.5	65.5	58.5	68.5	71.0	78.0	81.5	92.5	69.5	90.0	70.0	60.5	98.5	77.5
月合計	156.5	111.0	143.0	170.5	122.5	142.5	132.5	139.0	181.5	179.5	151.0	159.0	144.0	126.0	209.5	185.0
1mm以上日数	22	18	21	21	20	22	21	21	21	23	19	22	23	17	20	21
10mm以上日数	6	3	4	7	5	5	4	4	9	6	5	6	5	5	7	7
30mm以上日数	0	0	0	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、十分な信頼を保証できない値である。

x : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く統計値を求めることができない。

地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2012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	1.0	3.0	1.0	1.5	2.0	4.0	2.0	1.0	2.0	1.0	0.5
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.5
3	1.5	7.0	0.5	7.0	3.0	3.0	6.0	4.5	2.0	3.0	3.0
4	10.0	1.0	2.0	0.5	1.0	2.0	0.0	0.0	4.0	1.5	2.0
5	1.0	1.5	1.5	1.5	3.0	3.5	4.5	3.5	2.0	2.0	3.0
6	14.0	2.0	15.0	3.5	11.0	21.0	3.5	4.0	6.0	1.5	2.0
7	1.5	2.0	4.5	2.5	3.0	4.0	4.0	3.5	6.0	7.0	12.0
8	14.5	2.5	20.5	4.5	8.0	17.5	4.0	5.0	7.5	4.0	9.0
9	20.5	2.5	11.0	1.5	5.5	13.0	2.0	3.0	10.0	3.0	6.0
10	0.5	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0
11	14.0	15.0	11.5	12.0	13.5	1.5]	13.5	14.5	2.0	3.5	1.0
12	1.0	11.5	0.0	8.0	5.0	x	16.5	10.0	3.0	11.5	6.0
13	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	9.5	7.0	17.5	7.5	6.0	12.0	4.5	5.0	20.0	10.5	25.5
15	7.0	7.5	9.0	10.5	12.5	14.5	8.0	9.0	8.0	9.5	8.5
16	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
18	6.0]	12.5	7.0	18.0	15.0	12.0	17.0	23.5	10.0	22.0	12.5
19	1.0]	12.0	3.5	13.5	11.5	11.5	15.5	23.5	16.5	8.5	5.5
20	0.0]	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	10.0	9.0	9.5	13.0	9.5	9.5	12.5	14.0	11.0	12.0	14.5
22	5.5	3.5	11.0	3.0	9.0	9.5	2.5	5.0	12.0	9.0	8.0
23	3.0]	3.5	12.5	6.5	13.5	13.5	1.5	5.0	10.0	8.0	5.0
24	x	0.0	8.5	1.0	4.5	8.5	0.0	1.5	5.0	3.5	2.5
25	x	0.0	6.0	0.0	2.5	5.5	0.5	0.5	7.0	2.5	4.5
26	1.5]	2.5	0.5	1.5	3.0	4.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.5
27	x	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	11.5]	18.0	18.5	23.0	22.5	23.0	24.0	25.5	23.0	27.5	30.0
29	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
30	16.5	15.0	19.0	19.5	23.0	26.5	12.5	18.0	18.0	11.5	13.5
31	0.5	0.0	6.0	0.0	2.5	4.0	0.0	1.5	9.5	13.0	5.5
最大日降水量	20.5]	18.0	20.5	23.0	23.0	26.5]	24.0	25.5	23.0	27.5	30.0
起日	9	28	8	28	30	30	28	28	28	28	28
最大1時間降水量	6.5]	6.5	5.5	7.5	7.5	8.5]	7.0	10.0	7.0	8.0	7.5
起日 時分	4 01:55	4 00:11	14 19:09	30 08:29	28 14:33	28 14:40	28 14:09	18 19:41	28 15:20	28 15:01	28 15:29
最大10分間降水量	2.0]	2.5	1.5	2.5	2.0	2.0]	2.0	3.0	2.5	2.5	2.5
起日 時分	4 01:49	3 23:35	15 00:06	30 07:48	28 13:43	28 14:05	28 13:22	18 19:04	28 14:35	28 14:19	14 20:20
上旬合計	64.5	21.5	57.0	23.0	37.0	68.5	26.0	25.0	41.0	23.5	39.0
中旬合計	38.5]	66.5	49.0	71.0	63.5	52.0]	75.5	85.5	59.5	65.5	59.0
下旬合計	48.5]	51.5	92.5	68.5	90.5	104.5	54.5	71.0	96.5	87.0	84.0
月合計	151.5]	139.5	198.5	162.5	191.0	225.0]	156.0	181.5	197.0	176.0	182.0
1mm以上日数	20]	20	22	21	23	22]	19	20	23	22	22
10mm以上日数	8]	6	9	7	8	10]	7	7	9	7	6
30mm以上日数	0]	0	0	0	0	0]	0	0	0	0	1
50mm以上日数	0]	0	0	0	0	0]	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0]	0	0	0	0	0]	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0]	0	0	0	0	0]	0	0	0	0	0

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2012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						
	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	3.6	7.0	NNE	15.3	NE	NW	5.7	10.1	WNW	15.9	N	N	3.8	7.1	W	14.8	NNE	NNE	4.2	7.6	NNE	15.9	NW	NNE	6.4	12.5	WNW	18.0	NW	NE	
2	2.5	6.3	ENE	9.3	ENE	NW	3.3	6.8	NE	9.8	ENE	N	1.6	3.8	ESE	7.3	E	NE	1.2	3.3	SE	6.3	ENE	E	2.6	5.3	SSE	6.7	SSE	SSE	
3	2.8	8.9	WSW	15.2	SW	NW	4.2	12.4	SW	17.5	SW	S	1.5	7.4	WSW	14.8	W	NE	1.5	7.2	WSW	13.4	WSW	E	3.4	10.0	WSW	13.9	WSW	SSE	
4	7.1	12.1	W	22.0	W	WNW	10.5	15.5	W	25.7	W	WNW	6.8	11.3	W	20.3	SW	W	7.1	11.7	W	20.5	WSW	W	9.0	15.5	WNW	21.1	WNW	W	
5	4.9	17.7	SW	27.7	WSW	WNW	7.6	20.4	SW	30.3	WSW	W	3.7	11.3	WSW	20.9	W	W	4.3	8.3	SW	14.5	SW	SW	5.4	11.5	SSW	16.5	SSW	W	
6	6.8	13.9	W	27.8	W	W	10.7	20.5	WSW	29.3	W	W	6.7	13.9	W	29.4	WSW	W	7.8	13.1	W	23.2	W	W	9.0	15.3	W	21.6	W	W	
7	4.2	12.7	SW	19.2	SW	W	6.6	16.6	SSW	22.1	SSW	WNW	3.5	8.1	WSW	14.8	WSW	W	2.7	5.6	SSW	10.2	S	SSW	4.2	7.3	S	11.8	WSW	SSE	
8	7.7	12.1	W	23.2	W	W	11.7	17.0	W	29.8	W	WNW	7.8	11.9	W	22.8	W	W	7.4	13.0	W	22.1	W	W	10.5	15.9	WNW	23.1	WNW	W	
9	7.2	13.1	W	26.3	W	W	10.8	16.6	WSW	25.7	WSW	WNW	7.0	10.8	W	19.5	W	W	7.7	12.9	W	22.8	WSW	W	10.0	16.0	WNW	23.1	WNW	W	
10	3.4	8.4	WNW	14.9	NW	NW	6.4	11.1	NW	18.5	NW	NW	3.6	7.9	W	17.2	WSW	W	5.2	10.3	W	16.5	W	W	7.2	12.6	W	18.0	W	W	
11	2.6	6.1	NNW	10.3	NNW	NNW	3.6	8.1	NNW	12.9	NNW	NNW	2.6	5.5	W	10.5	W	NNE	2.1	6.6	WNW	14.8	WNW	WNW	3.3	8.5	NW	11.3	WNW	WNW	
12	2.7	5.2	N	8.4	N	NW	4.3	6.8	NNW	11.3	NNW	N	2.1	4.4	NNE	8.2	N	NNE	0.9	3.0	S	5.1	NE	E	2.4	5.0	S	6.7	SSE	SSW	
13	2.2	4.8	SW	7.3	SSW	NW	3.1	5.2	S	7.2	S	N	0.7	3.0	WSW	5.1	SW	ENE	1.1	2.8	WSW	5.0	SW	E	2.5	4.4	SSE	8.7	SSE	S	
14	3.1	11.1	SSE	14.7	SSE	NW	4.4	11.0	SSE	14.9	SSE	SE	1.5	4.3	SSE	10.9	SSW	SSE	1.9	6.9	SSW	11.0	SSW	E	3.1	8.1	S	15.4	S	NE	
15	4.5	10.6	SW	17.8	SW	WNW	7.2	12.7	SSW	17.0	W	NW	3.4	6.5	W	12.6	WSW	W	3.2	9.5	SSW	15.9	SSW	W	3.6	9.2	S	13.4	S	W	
16	2.9	7.5	ENE	11.7	E	ENE	4.0	9.5	ENE	12.3	NE	NE	2.5	4.6	ENE	8.6	W	NNE	2.1	4.0	NE	9.2	NW	ENE	2.7	6.2	ENE	7.2	ENE	ENE	
17	3.9	8.1	ENE	12.6	WSW	ENE	5.3	9.2	W	15.4	W	ENE	2.4	6.9	W	12.0	W	ENE	1.5	5.5	W	9.7	WSW	W	2.5	6.4	SSE	7.7	WNW	SSE	
18	2.6	4.9	N	10.5	NNE	N	5.3	8.2	NNE	11.3	N	N	3.1	6.2	NNE	11.6	NE	NNE	2.8	5.5	NNE	10.5	NNE	NNE	4.2	8.4	NE	12.3	WNW	WNW	
19	2.7	5.7	N	11.2	NNW	N	4.7	8.8	N	12.3	N	N	2.4	4.9	NNE	11.1	NE	NNE	0.6	3.9	S	5.2	SSW	ENE	1.7	4.8	E	6.2	E	SSE	
20	2.4	6.3	WSW	11.1	NW	WNW	3.6	8.0	W	12.3	WNW	N	2.0	5.6	W	10.1	W	W	1.9	7.0	W	12.3	W	W	3.2	7.9	WNW	11.3	W	W	
21	3.4	8.2	SSE	11.0	SSE	ESE	4.1	8.6	SE	11.3	SE	SE	1.5	3.8	SE	9.1	S	SE	1.1	3.7	ESE	7.4	ESE	ESE	3.0	7.0	ENE	8.7	ENE	SSE	
22	3.0	5.4	N	10.9	N	N	4.9	8.2	N	11.8	N	N	2.6	5.1	NNE	10.3	NNE	NNE	2.0	6.0	NNW	12.3	NW	NNW	3.1	8.0	NNW	11.8	WNW	NNW	
23	4.5	11.2	W	19.9	WSW	WNW	7.3	15.2	W	23.1	W	WNW	4.6	10.4	W	19.5	W	W	4.5	10.5	W	18.9	W	W	6.2	13.1	WNW	18.5	WNW	WNW	
24	2.6	7.0	SW	13.6	WSW	WNW	5.2	10.9	SW	15.4	SW	WSW	3.0	6.8	W	13.6	WNW	WSW	4.8	9.5	SW	12.9	SW	SW	5.9	10.7	WSW	13.9	WSW	SW	
25	6.4	10.7	W	22.4	WSW	W	10.2	15.2	WSW	22.6	WSW	W	5.9	8.9	W	17.4	WSW	W	5.5	10.2	W	18.1	W	W	6.3	11.1	W	14.9	W	W	
26	2.8	6.7	W	12.5	NW	NNW	4.8	8.6	NW	14.9	NW	N	2.3	5.4	W	11.8	WNW	NNE	2.6	5.8	NW	13.3	NW	NW	4.0	9.8	NW	12.9	NNW	NW	
27	1.9	4.8	WSW	8.4	W	NW	2.9	6.6	SW	9.8	SW	NNW	0.8	3.6	SW	7.4	WSW	ENE	1.4	4.7	SW	7.2	SW	SSE	2.6	6.1	SSE	8.2	SSE	SSE	
28	2.6	7.1	E	11.3	E	NW	3.8	6.6	ENE	9.3	E	ESE	1.4	4.2	ESE	9.0	E	E	1.5	6.1	E	10.4	ESE	WSW	2.7	9.8	ENE	11.8	ENE	SE	
29	4.7	12.0	E	15.2	E	ESE	6.3	11.2	S	14.4	SSW	ESE	2.1	6.0	E	11.3	ENE	E	1.2	4.0	S	6.5	SSE	E	2.4	6.4	SSE	7.7	SSE	SSE	
30	4.1	8.2	SW	13.5	SW	WNW	7.1	11.6	SSW	16.5	WNW	WNW	3.1	6.2	W	12.8	W	W	2.3	6.7	W	12.8	W	WNW	3.9	11.8	WNW	14.9	WNW	WNW	
31	6.2	10.2	WNW	18.4	W	WNW	9.6	13.4	WNW	20.6	WNW	W	5.6	8.0	W	16.3	WSW	W	6.9	11.2	W	19.3	W	W	8.3	14.5	WNW	19.5	WNW	W	
月最大		17.7	SW	27.8	W			20.5	WSW	30.3	WSW			13.9	W	29.4	WSW			13.1	W	23.2	W			16.0	WNW	23.1	WNW		
起日		5		6				6		5				6		6				6		6				9		9			
上旬平均	5.0					W	7.8					WNW	4.6					W	4.9					W	6.8					W	
中旬平均	3.0					NW	4.6					N	2.3					NNE	1.8				E	2.9						SSE	
下旬平均	3.8					WNW	6.0					W	3.0					W	3.1				W	4.4						W	
月平均	3.9					NW	6.1					N	3.3					W	3.3				W	4.7						W	
10m/s以上日数		12						17						6						8							13				
15m/s以上日数		1						8						0						0							4				
20m/s以上日数		0						2						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、十分な信頼を保証できない値である。
- × : 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) 2012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	4.3	10.9	WNW	18.4	NW	WNW	3.6	8.5	NE	17.1	ENE	WNW	3.5	7.5	NW	14.8	NW	NW	1.4	6.3	NNW	13.5	NNW	NNE	1.4	5.2	WNW	9.2	NNW	S	
2	1.2	2.6	ESE	4.0	SE	ESE	1.6	3.4	NE	4.9	SE	ESE	2.3	4.3	SSE	7.4	SE	SSE	0.5	2.2	S	3.8	SSE	SE	0.4	1.8	E	3.6	SE	E	
3	1.8	8.2	W	13.6	WSW	WSW	1.6	5.5	WSW	9.5	SW	SW	2.1	5.1	S	8.1	S	ESE	1.2	4.0	SSE	7.9	SSE	SSE	1.4	4.4	SSW	9.2	S	SW	
4	9.7	14.7	W	21.0	W	W	6.6	9.9	W	19.7	W	W	4.2	8.4	NW	17.1	NW	WNW	2.4	6.3	N	15.4	N	N	4.3	8.6	W	15.9	W	WSW	
5	5.2	10.0	W	19.0	SSW	W	4.0	8.3	S	16.8	WSW	W	2.6	6.8	SE	12.2	ESE	SE	1.8	7.4	SSE	15.3	SSE	SE	2.0	7.3	SSW	14.2	S	SW	
6	10.3	17.3	W	26.8	W	W	6.6	10.8	W	23.0	W	W	4.4	8.1	WNW	17.8	WNW	WNW	2.3	5.2	N	14.4	NNW	NNE	3.5	7.5	W	16.1	W	WSW	
7	2.7	6.8	SSW	14.6	SW	SSW	3.0	8.1	SSE	17.0	S	SSW	3.0	6.2	SE	14.2	ESE	SSE	2.4	5.7	SSE	10.3	SSE	SSE	1.7	6.5	SSW	13.3	S	S	
8	9.9	15.2	W	26.7	W	W	7.7	10.7	W	20.7	WSW	W	5.4	8.8	WNW	19.4	NNW	WNW	2.8	5.9	N	15.0	NNW	N	4.0	9.6	W	18.8	NW	SW	
9	10.6	15.4	W	24.9	W	W	7.1	10.1	W	21.2	W	W	5.2	8.2	NW	18.0	NW	WNW	2.3	4.9	NNW	15.6	N	E	3.2	8.5	W	17.2	W	WSW	
10	7.3	12.7	W	19.3	W	W	5.1	7.6	W	15.7	WNW	W	4.0	6.7	NW	13.7	NW	WNW	1.8	4.7	NNW	13.9	N	N	2.6	7.5	WNW	13.9	WNW	W	
11	3.2	8.0	W	12.0	W	W	2.5	5.8	WNW	11.7	WNW	WNW	2.2	4.9	WNW	9.8	WNW	SSE	0.7)	3.1)	SSE)	5.3)	S)	SE)	0.6)	3.8)	WNW)	6.2)	WNW)	NE)	
12	2.0	4.6	WSW	6.8	WSW	W	1.1	3.8	NE	6.0	NE	ESE	1.3	3.8	S	7.1	N	SSE	0.7)	3.3)	NNW)	4.7)	NNW)	S)	0.5)	2.1)	NW)	5.5)	NW)	SSW)	
13	1.1	3.7	NW	5.0	NW	E	0.9	3.1	WNW	4.7	WNW	ESE	1.9)	4.5)	SSE)	6.4)	SSE)	SSE)	0.9)	2.7)	SSE)	3.9)	SSE)	S)	0.5)	1.5)	NNE)	2.2)	NNE)	SW)	
14	2.0	4.9	E	10.5	SSE	E	3.1	10.0	S	21.8	SSE	S	3.5	7.7	SE	14.7	SE	SE	2.0	6.5	SSE	12.1	SE	S	1.4	8.2	S	16.9	S	SSE	
15	3.6	9.1	SSW	16.9	SSW	WSW	3.0	9.0	S	17.5	SSW	W	2.0	7.6	SE	13.3	ESE	NW	1.7	5.3	SSW	14.2	S	S	2.5	8.4	S	15.5	S	W	
16	2.9	6.4	NE	9.6	NE	NE	2.5	5.5	NE	9.8	NE	NE	2.4	5.6	ENE	10.9	ENE	ENE	0.9	3.8	NW	6.9	NW	SE	1.5	4.4	NE	6.8	NE	NE	
17	1.6	5.4	W	7.6	W	W	2.0	4.7	W	10.3	WNW	W	2.2	4.3	SE	8.3	NW	SSE	0.9	3.9	SSE	6.4	SSE	SSE	0.4	1.6	SSE	2.7	SSE	ENE	
18	3.6	7.7	W	11.3	W	W	3.5	5.9	W	11.4	WNW	W	2.9	7.3	N	13.9	N	NW	1.2	3.3	NNW	6.3	N	NNW	1.4	4.8	W	8.4	WNW	W	
19	1.4	3.7	W	5.2	WNW	E	1.6	4.9	ENE	7.0	NE	ENE	1.2	3.3	ENE	6.2	ENE	SE	0.5	2.5	NNW	4.6	NNW	NNW	0.7	3.0	NNE	5.1	NNE	ENE	
20	2.6	8.6	W	12.4	WNW	W	1.6	5.5	W	10.4	WSW	W	1.9	3.8	WNW	8.4	WNW	SSE	0.9	3.0	NNW	6.4	N	SE	1.2	5.1	W	9.4	SW	W	
21	2.1	5.0	ESE	7.5	E	E	2.3	5.7	ESE	9.3	ESE	ENE	1.7	5.6	S	9.0	S	SE	0.6	2.9	NNW	4.6	SSE	SE	1.1	3.6	E	7.1	SSE	ENE	
22	2.2	5.1	WNW	11.1	NNW	W	1.4	5.1	ENE	8.9	N	N	2.8	6.1	NNW	12.0	NNW	NNW	1.0	3.5	NNW	6.6	NNW	SE	1.4	5.1	NNW	9.8	NW	NW	
23	6.6	13.7	W	21.3	W	W	4.6	9.2	W	17.4	W	W	3.6	7.0	WNW	14.9	WNW	WNW	1.7	4.4	S	11.7	NNW	SE	3.0	7.9	W	13.6	W	W	
24	4.9	9.9	WSW	15.4	WSW	SW	4.1	8.3	WSW	13.5	WSW	WSW	2.3	5.6	WNW	11.1	WNW	W	2.3	4.9	SSE	10.6	SSE	SSE	1.9	5.9	SW	11.3	W	W	
25	7.3	12.8	W	19.0	WSW	W	5.4	8.4	W	17.6	W	W	3.8	5.9	WNW	13.5	NW	WNW	2.1	5.0	SSE	9.4	SSE	SSE	1.9	4.3	W	9.8	SW	SW	
26	3.5	8.7	NW	13.3	WNW	WNW	2.9	5.6	W	11.6	WNW	ENE	2.9	6.8	NW	12.2	NNW	NW	1.4	5.0	N	10.5	N	NNW	1.3	5.5	NW	9.2	WNW	NNW	
27	1.3	3.6	W	5.2	W	W	1.3	3.4	W	6.9	W	E	2.4	4.6	SSE	6.7	SSE	SSE	0.8	2.3	S	4.9	SSE	SE	0.5	2.9	SW	4.9	SW	NE	
28	2.2	6.8	E	10.7	E	E	2.0	5.3	ENE	7.8	ENE	ENE	2.0	5.3	SSE	7.9	SSE	SSE	0.4	2.6	NNW	5.5	NW	ESE	1.0	4.5	ESE	9.5	ENE	ENE	
29	1.6	4.1	W	6.8	ENE	WSW	1.4	4.5	SSE	9.5	SSE	SSE	1.2	3.2	SSE	7.0	SE	SE	0.9	3.0	SW	5.9	SW	SSE	1.0	4.7	WSW	7.5	SSW	S	
30	4.0	10.1	W	17.6	W	WSW	2.9	6.2	WNW	12.4	W	WNW	2.8	6.1	NW	11.5	NW	NW	1.5	4.2	N	9.7	N	NNE	1.8	5.5	WNW	9.6	W	WNW	
31	8.8	14.4	W	21.5	W	W	6.1	8.9	W	17.3	W	W	4.1	7.0	NW	15.5	NW	W	2.0	3.9	SSE	11.2	NW	SSE	3.3	6.2	W	11.7	SW	WSW	
月最大		17.3	W	26.8	W			10.8	W	23.0	W			8.8	WNW	19.4	NNW			7.4)	SSE	15.6)	N			9.6)	W	18.8)	NW		
起日		6		6				6		6				8		8				5		9				8		8			
上旬平均	6.3					W	4.7					W	3.7					WNW	1.9				SSE	2.5						WSW	
中旬平均	2.4					W	2.2					W	2.2					SSE)	1.1)				S)	1.2)						W)	
下旬平均	4.0					W	3.1					W	2.7					WNW	1.3				SSE	1.7						SW	
月平均	4.2					W	3.3					W	2.8					WNW)	1.5)				SSE)	1.8)						WSW)	
10m/s以上日数		11						4						0							0)					0)					
15m/s以上日数		3						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) 2012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	2.0	4.1	N	9.2	NNW	N	1.3	3.9	NNE	11.4	NNW	WNW	4.7	9.3	NE	16.1	NNE	ENE	1.6	4.1	ENE	9.9	WNW	NW	1.9	5.7	N	12.6	N	NNW	
2	0.5	1.8	SSE	4.7	S	SSE	0.7	2.3	ESE	5.3	SE	NNE	3.2	5.4	ENE	8.2	ESE	ENE	0.9	3.0	E	4.4	ESE	ESE	0.9	2.4	N	6.4	SE	N	
3	0.9	3.8	SE	8.3	SE	S	0.9	2.8	E	5.9	NE	NNW	4.4	10.6	SSW	16.6	SSW	ENE	1.1	4.6	E	8.2	WSW	SSW	1.5	3.8	SE	8.0	SW	N	
4	1.4	3.6	N	12.2	NNW	S	3.4	7.2	WSW	15.3	WNW	WSW	7.9	14.0	WSW	20.9	WSW	W	3.3	8.1	W	15.9	WNW	W	2.6	5.5	NW	13.9	NW	NW	
5	1.0	3.8	SE	8.6	SSE	SSE	1.9	8.2	S	16.4	SSW	S	5.1	16.9	SW	30.2	SSW	W	1.5	5.5	S	12.6	S	W	1.4	6.3	S	14.7	SSE	SSW	
6	0.8	2.9	SE	7.8	SSE	SE	3.0	6.5	WSW	14.1	WSW	WSW	6.8	15.0	WSW	23.8	WSW	W	2.7	6.8	W	14.3	W	W	2.0	5.0	WNW	15.9	SW	NW	
7	1.1	2.5	SSE	7.0	SSW	SSE	1.8	5.9	S	11.2	SW	SSW	3.9	10.8	SSW	17.5	WSW	S	1.0	3.0	E	6.2	SSW	E	1.0	4.7	SE	12.0	SSE	SSE	
8	1.5	3.4	SE	12.5	SSE	N	3.4	6.8	WSW	14.8	W	WSW	9.6	15.3	WSW	25.1	WSW	W	2.9	8.3	W	16.1	W	W	2.7	6.1	NW	14.0	N	NW	
9	0.1	2.5	SE	6.3	SE	N	2.8	5.2	WSW	12.7	W	WSW	7.6	13.8	WSW	24.2	WSW	W	3.8	6.9	W	15.1	WNW	W	2.3	6.2	NW	17.2	N	NW	
10	0.4	2.8	N	7.8	N	N	2.0	5.1	WSW	12.1	WSW	WSW	5.5	8.2	W	15.0	WNW	WNW	2.2	5.7	W	12.5	WNW	W	1.9	5.1	NW	11.0	WNW	NW	
11	0.3	1.6	SE	3.3	E	SSE	0.6	3.2	SW	5.8	SSW	NNE	3.7	7.5	WNW	12.7	WNW	WNW	0.6	4.1	W	9.5	W	WSW	0.8	3.2	WSW	8.6	WNW	S	
12	0.4	2.1	N	3.4	NNE	NNW	0.5	2.2	NE	5.0	NNE	S	1.7	4.5	ENE	6.7	E	SSW	0.7	2.2	WNW	4.5	WNW	WNW	0.2	1.9	NNE	3.9	SSW	SW	
13	0.4	1.8	S	3.8	SE	S	0.8	3.1	ESE	5.4	ESE	E	2.2	3.6	ENE	5.0	SSE	ENE	0.5	2.1	ENE	3.4	ENE	ENE	0.5	2.4	WSW	4.5	W	N	
14	0.9	3.4	SE	10.1	SE	SE	2.0	7.6	SE	14.3	SSE	NE	3.2	10.7	S	20.5	S	ENE	1.4	4.0	E	7.4	E	ENE	1.8	7.8	SSE	20.9	SSE	N	
15	0.9	2.7	S	6.5	WSW	S	1.2	4.4	E	11.0	S	SW	4.7	10.8	SW	15.5	SW	N	0.8	3.0	ENE	6.8	WNW	W	2.3	4.2	N	10.4	S	N	
16	0.9	3.1	NNE	6.0	N	N	1.0	3.3	NE	5.3	NNW	NE	3.2	6.3	NE	11.2	ENE	ENE	1.0	4.3	ENE	7.2	ENE	ENE	1.3	4.2	NNE	6.8	NNE	N	
17	0.3	1.3	SSE	3.0	WSW	S	0.6	1.7	E	3.8	E	N	3.3	6.3	WNW	9.9	WSW	ENE	0.5	4.7	W	9.2	WSW	E	0.6	2.3	W	6.5	W	N	
18	0.8	2.2	NNE	5.7	NNW	N	1.2	2.8	WSW	5.8	SW	SW	4.2	7.2	SW	11.5	NE	WNW	1.6	4.6	W	9.3	WNW	W	0.8	3.4	NNE	8.4	N	W	
19	0.5	2.9	N	4.9	N	NNE	0.7	2.0	S	3.9	NNE	SE	1.9	4.8	S	10.4	NNW	ENE	0.3	2.3	E	3.5	E	NNE	0.1	1.2	N	2.3	N	WSW	
20	0.5	2.0	E	6.3	SSW	ESE	1.0	3.8	WSW	9.5	WSW	NNE	2.8	6.0	WSW	9.9	WSW	ENE	0.9	4.5	W	8.8	WSW	W	0.7	3.3	W	7.0	SW	N	
21	0.6	2.4	SE	5.3	SE	SSW	0.9	2.6	NNE	5.8	ENE	SW	3.6	6.3	ENE	9.6	ENE	ENE	0.8	3.2	ENE	5.5	SE	ENE	1.3	4.2	SE	8.5	SE	NNE	
22	1.2	3.4	N	7.5	NNW	N	0.7	2.4	N	6.6	N	S	3.3	6.8	NNW	13.7	NNW	NNW	1.0	3.1	WNW	6.1	W	WNW	1.8	5.5	N	8.8	N	N	
23	0.7	2.2	N	6.4	NNE	N	2.0	5.2	WSW	12.6	WSW	WSW	6.0	10.9	WSW	18.2	WSW	W	1.7	5.6	W	18.0	WSW	W	1.9	6.2	NW	14.5	NNW	NW	
24	1.0	2.1	SE	4.6	N	SSE	1.4	4.5	WSW	9.1	WSW	SW	6.3	10.0	WSW	16.3	WSW	W	1.9	5.3	W	10.0	W	W	1.0	4.0	NW	9.5	SSW	S	
25	1.0	2.1	SSE	5.8	NNW	SSE	1.7	4.3	WSW	10.9	W	WSW	6.7	10.1	WSW	17.6	W	W	1.1	5.0	W	9.8	W	W	1.3	3.2	WSW	10.3	WSW	WSW	
26	1.0	3.2	N	8.6	N	N	1.0	3.6	N	7.0	NNW	NW	3.2	6.1	N	11.3	NNW	WNW	1.1	3.2	WNW	7.5	NW	WNW	2.0	5.6	NNE	9.4	N	N	
27	0.4	1.8	S	3.8	S	SSE	0.7	3.0	E	5.1	ESE	ESE	2.5	4.3	ENE	6.5	SW	ENE	0.5	2.5	E	4.0	ESE	ENE	0.8	2.4	N	4.0	SW	N	
28	0.8	3.8	SSE	11.0	SE	SSE	1.0	4.7	SSW	11.6	S	N	3.0	7.4	ENE	9.8	ENE	ENE	1.0	4.5	ESE	9.4	E	NE	0.9	4.6	SE	15.2	ESE	N	
29	0.7	2.2	S	5.8	NNE	S	0.8	2.6	ESE	4.1	E	NNE	2.3	5.3	S	8.8	N	ENE	0.7	3.3	W	5.1	WSW	WSW	0.6	2.5	W	5.1	SW	N	
30	1.0	2.9	N	6.9	NW	N	1.2	3.2	SSE	6.8	SSE	WNW	4.2	9.7	WSW	17.4	WSW	WNW	1.3	4.8	W	9.0	W	WNW	1.4	3.7	N	9.9	WNW	NW	
31	1.0	2.7	N	7.2	SSE	ENE	2.8	5.9	WSW	14.9	WSW	WSW	7.1	10.1	W	18.7	WSW	W	2.3	6.0	W	12.2	WNW	W	2.2	6.6	NNW	13.1	NNW	NW	
月最大		4.1	N	12.5	SSE			8.2	S	16.4	SSW			16.9	SW	30.2	SSW			8.3	W	18.0	WSW			7.8	SSE	20.9	SSE		
起日		1		8				5		5				5		5				8		23				14					
上旬平均	1.0					SSE	2.1					WSW	5.9					W	2.1				W	1.8						NW	
中旬平均	0.7					N	1.0					NE	3.1					ENE	0.8				W	0.9						N	
下旬平均	0.9					SSE	1.3					WSW	4.4					ENE	1.2				W	1.4						N	
月平均	0.8					SSE	1.5					WSW	4.4					ENE	1.4				W	1.4						N	
10m/s以上日数		0						0						13						0							0				
15m/s以上日数		0						0						3						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) 2012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	5.0	11.8	NW	15.9	NW	NW	2.3	5.0	NNE	11.7	N	NW	1.4	5.9	NE	12.4	NNE	NNE	3.0	10.0	NE	18.3	ENE	NE
2	2.8	5.0	S	7.7	S	SSE	0.9	2.0	SE	3.4	ESE	SSE	0.7	2.3	SW	4.5	SSW	S	0.8	2.8	WSW	5.4	WSW	SSW
3	3.7	6.4	WNW	12.3	SSW	SSE	1.5	3.9	WNW	7.1	WNW	S	1.6	4.8	SSW	9.4	SSE	SSW	1.7	6.0	WSW	10.3	SW	NNE
4	8.4	13.5	WNW	19.0	NW	WNW	3.7	6.8	W	13.9	WNW	WNW	1.8	5.7	NE	13.0	NNE	SSW	4.6	10.4	ENE	20.5	NE	NE
5	4.6	11.7	SSW	22.1	S	SSE	2.2	6.6	S	14.2	SSE	S	1.9	7.8	SSW	14.9	S	SSW	1.7	7.0	WSW	11.5	N	WSW
6	7.9	15.3	W	24.7	W	WNW	3.3	6.1	WNW	13.5	WNW	WNW	2.2	5.8	S	13.0	S	NE	4.1	10.7	NE	20.2	NE	NE
7	4.7	9.2	SSE	12.9	SSE	S	2.2	5.2	S	8.8	SSW	S	1.8	5.5	SSW	9.8	SSW	SSW	1.4	6.7	WSW	10.5	SW	WSW
8	9.9	15.1	NW	21.1	NW	WNW	4.1	7.1	WNW	15.9	W	WNW	2.3	7.1	ENE	13.8	NE	S	3.0	9.9	NE	17.7	NNE	NE
9	9.8	16.2	NW	21.1	NW	WNW	4.0	6.8	WNW	14.2	W	WNW	1.8	5.6	SSE	11.3	ENE	SW	3.4	8.1	NE	21.3	ENE	NE
10	7.5	11.5	WNW	15.9	NW	WNW	3.1	5.4	WNW	12.6	W	WNW	1.1	4.5	NE	9.1	NE	E	3.7	8.0	NE	15.2	NNE	NE
11	4.5	7.8	NW	10.8	NW	WNW	1.8	3.9	SW	8.0	W	S	1.1	5.3	SSE	10.2	SSE	SE	0.9	4.1	NE	10.4	ENE	NE
12	2.9	4.7	S	7.7	S	SSE	1.3	3.0	S	5.8	SE	SSE	0.3	2.4	NE	3.6	NE	S	0.7	3.0	NNE	5.0	NE	NNE
13	3.5	6.1	SSE	8.2	S	SSE	1.2	2.2	S	3.9	W	S	0.4	1.8	SSW	2.3	SSW	SSW	0.9	2.1	SSW	3.3	NNE	NE
14	7.1	13.1	SSE	18.5	S	SSE	2.6	7.5	S	16.5	SSW	S	1.8	6.3	S	15.3	S	S	2.2	5.9	WSW	10.2	SW	SW
15	3.7	11.7	SSE	14.9	S	N	2.1	5.0	S	10.1	SE	N	1.3	3.7	NNE	6.5	NNE	NNE	2.6	8.5	ENE	14.7	NE	NE
16	2.3	4.4	N	7.7	ENE	SE	1.4	3.8	N	7.8	NE	ESE	0.8	4.0	NNE	7.1	NE	NE	1.5	4.1	N	8.7	NNE	NE
17	2.8	6.5	WNW	8.7	WNW	SSE	1.1	2.7	WNW	5.0	W	ESE	0.5	3.5	S	6.7	S	S	1.0	5.9	NNE	12.8	NE	NE
18	4.9	8.8	NW	13.4	NW	NW	2.3	3.9	SSW	8.0	W	WNW	0.8	3.2	ENE	6.5	NE	ENE	2.7	9.0	ENE	13.8	ENE	ENE
19	2.8	5.1	S	10.3	WSW	SSE	1.6	3.9	S	7.1	SW	S	0.4	2.3	S	4.3	S	E	0.5	2.4	N	4.2	N	NNE
20	3.6	6.2	W	8.7	W	SSE	1.5	3.5	SSW	7.9	W	S	0.9	4.0	S	6.8	SSE	S	0.9	4.2	SW	7.8	SW	NE
21	2.9	5.5	S	8.2	SSE	SSE	0.9	2.1	S	3.4	SSW	ESE	0.9	4.4	ESE	10.7	SE	SE	1.7	5.5	WSW	10.6	SW	WSW
22	3.1	5.6	SSE	9.8	N	NNW	2.1	4.1	N	9.4	N	NNW	0.3	2.7	N	5.6	NNE	NW	3.6	8.6	ENE	13.9	NE	ENE
23	8.0	14.3	NW	20.1	NW	WNW	3.3	6.9	WNW	14.0	NW	WNW	1.3	3.5	NE	8.0	ENE	ENE	3.9	9.8	NE	19.1	NE	NE
24	6.5	11.3	WNW	15.4	WNW	W	2.9	4.4	WNW	10.8	W	S	1.1	3.1	SW	6.1	SE	WSW	2.9	6.8	NE	14.2	ENE	NE
25	7.2	10.7	W	15.9	W	WNW	3.2	5.0	S	10.6	WSW	W	0.9	3.9	SSW	6.2	SSW	SW	2.6	6.6	ENE	14.1	NE	NE
26	3.7	7.9	NW	11.3	NW	NW	2.2	4.2	N	8.8	N	N	0.8	2.9	NE	5.7	NE	NNE	2.4	5.8	NE	10.3	E	NNE
27	2.9	5.0	S	7.2	SSE	SSE	1.2	2.4	SSW	4.9	W	SSE	0.7	2.8	SSW	4.9	SSW	SSW	0.5	2.2	NE	3.0	S	NE
28	2.2	6.3	W	8.7	S	SSE	0.7	1.8	SE	3.8	N	SE	1.2	9.0	SSW	22.7	SSW	SSW	1.9	8.6	WSW	15.5	SW	NE
29	3.1	7.4	S	9.8	S	SSE	1.4	3.6	S	5.5	SSW	S	0.8	4.5	SSW	6.8	SSW	SSW	1.7	7.9	ENE	13.0	ENE	ENE
30	6.1	10.3	WNW	14.9	NW	NW	2.3	5.1	WNW	11.8	W	WNW	1.0	3.5	ENE	7.0	NE	NE	3.4	10.0	NE	15.8	NE	NE
31	7.2	12.6	NW	18.0	WNW	WNW	3.4	5.8	WNW	12.2	WNW	WNW	1.0	4.7	ENE	12.2	ENE	WSW	4.0	9.5	NE	19.1	NE	NE
月最大		16.2	NW	24.7	W			7.5	S	16.5	SSW			9.0	SSW	22.7	SSW			10.7	NE	21.3	ENE	
起日		9		6				14		14				28		28				6		9		
上旬平均	6.4					WNW	2.7					WNW	1.7					SSW	2.7					NE
中旬平均	3.8					SSE	1.7					S	0.8					S	1.4					NE
下旬平均	4.8					SSE	2.1					WNW	0.9					SSW	2.6					NE
月平均	5.0					SSE	2.2					WNW	1.1					SSW	2.3					NE
10m/s以上日数		14						0						0						4				
15m/s以上日数		3						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) 2012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	0.5	0.5	1.3	1.3	1.1	1.6	1.3	1.1	1.3	1.6	1.2	1.6	1.2	1.6	1.4	1.9
2	1.0	1.0	1.6	1.3	2.2	1.5	0.7	0.1	0.0	1.5	2.4	0.7	2.2	2.1	0.4	0.2
3	4.5	5.4	7.2	6.2	7.1	7.1	6.2	6.5	6.6	5.3	6.3	5.0	6.0	6.5	4.1	3.2
4	2.3	2.4	1.9	2.1	1.3	2.3	1.9	2.4	2.3	3.3	3.2	3.1	1.7	3.1	1.9	2.8
5	2.5	2.5	1.9	2.0	1.0	0.3	0.3	0.4	0.4	0.8	0.3	0.2	0.7	0.8	0.3	0.0
6	2.5	1.4	1.3	1.7	0.8	0.8	1.8	2.0	0.4	0.8	0.8	1.1	0.5	0.6	1.7	1.1
7	3.4	4.4	3.8	4.5	3.2	3.4	4.3	4.5	3.7	4.3	2.4	3.6	3.3	4.8	4.8	4.4
8	0.9	0.8	1.4	1.5	1.6	3.0	2.1	2.6	0.5	2.3	1.9	1.9	0.9	1.1	1.5	1.7
9	2.1	1.7	2.3	3.3	0.6	1.2	0.8	0.3	0.0	0.3	0.8	0.7	0.3	0.6	2.0	2.0
10	1.7	0.6	2.6	4.6	2.1	1.5	2.3	3.1	1.9	1.8	1.8	2.0	2.4	0.8	1.4	1.8
11	4.4	1.7	1.0	2.3	0.8	0.4	0.8	1.5	0.7	0.0	1.0	1.7	2.4	5.4	3.1	5.4
12	3.3	1.0	2.1	2.7	2.4	3.9	2.8	5.3	4.2	4.6	3.3	6.4	2.7	1.7	1.2	2.0
13	7.8	7.1	8.8	9.3	8.2	7.3	7.1	8.8	6.3	7.3	9.1	6.4	8.7	9.0	7.1	5.8
14	1.2	1.2	0.9	1.3	0.9	0.5	1.0	1.0	0.8	0.7	0.6	0.9	1.0	0.3	0.1	0.3
15	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	4.0	3.7	4.1	4.5	5.7	5.3	4.9	4.1	3.1	6.6	4.9	6.0	4.9	4.8	4.4	4.7
17	0.0	0.0	0.7	1.3	1.0	0.6	0.3	1.1	0.0	0.3	0.6	0.6	0.6	1.3	1.1	2.0
18	0.0	0.0	0.9	0.9	1.1	0.4	1.5	0.8	0.4	1.3	2.7	1.3	0.8	0.2	0.1	0.1
19	2.1	0.4	0.2	0.0	0.7	1.1	0.0	0.0	0.6	0.3	1.8	0.6	0.3	0.8	0.0	0.0
20	5.3	5.4	6.3	8.0	4.5	4.3	4.0	5.1	4.7	2.4	5.7	3.6	3.3	7.0	6.3	4.7
21	0.2	0.0	0.3	0.5	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	1.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	1.3	1.6	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.3	0.5	3.2	6.9	1.2	1.3	1.0	4.2	0.7	0.8	0.4	1.3	0.5	2.5	0.0	0.5
25	0.5	0.3	0.7	1.5	0.4	1.2	0.2	0.2	0.0	0.7	0.7	0.1	0.0	0.8	0.3	0.2
26	3.4	0.2	0.4	0.6	0.3	0.9	0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	0.8	0.5	0.8	0.5	0.6
27	2.5	3.0	5.6	8.5	6.2	4.5	4.0	8.0	4.1	3.4	7.2	4.4	6.8	5.8	5.8	6.3
28	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
29	0.2	0.1	2.6	2.5	2.5	3.5	3.0	4.9	3.3	2.3	3.0	4.2	3.6	3.9	3.8	4.5
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	2.0	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.7	1.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3
旬合計 上旬	21.4	20.7	25.3	28.5	21.0	22.7	21.7	23.0	17.1	22.0	21.1	19.9	19.2	22.0	19.5	19.1
旬合計 中旬	29.0	20.5	25.0	30.3	25.3	23.8	22.4	27.7	20.8	23.5	29.7	27.5	24.7	30.5	23.4	25.0
旬合計 下旬	12.3	6.3	13.5	20.9	10.7	11.5	9.0	18.8	8.2	7.3	11.9	11.0	11.5	14.0	10.7	12.4
月合計	62.7	47.5	63.8	79.7	57.0	58.0	53.1	69.5	46.1	52.8	62.7	58.4	55.4	66.5	53.6	56.5
0.1時間未満日数	4	6	3	5	6	6	7	5	11	8	5	6	7	6	8	8

-) : 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、十分な信頼を保証できない値である。
- 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。

地域気象観測積雪月報

島根県 (68) 2012年12月
単位:cm 1/1頁

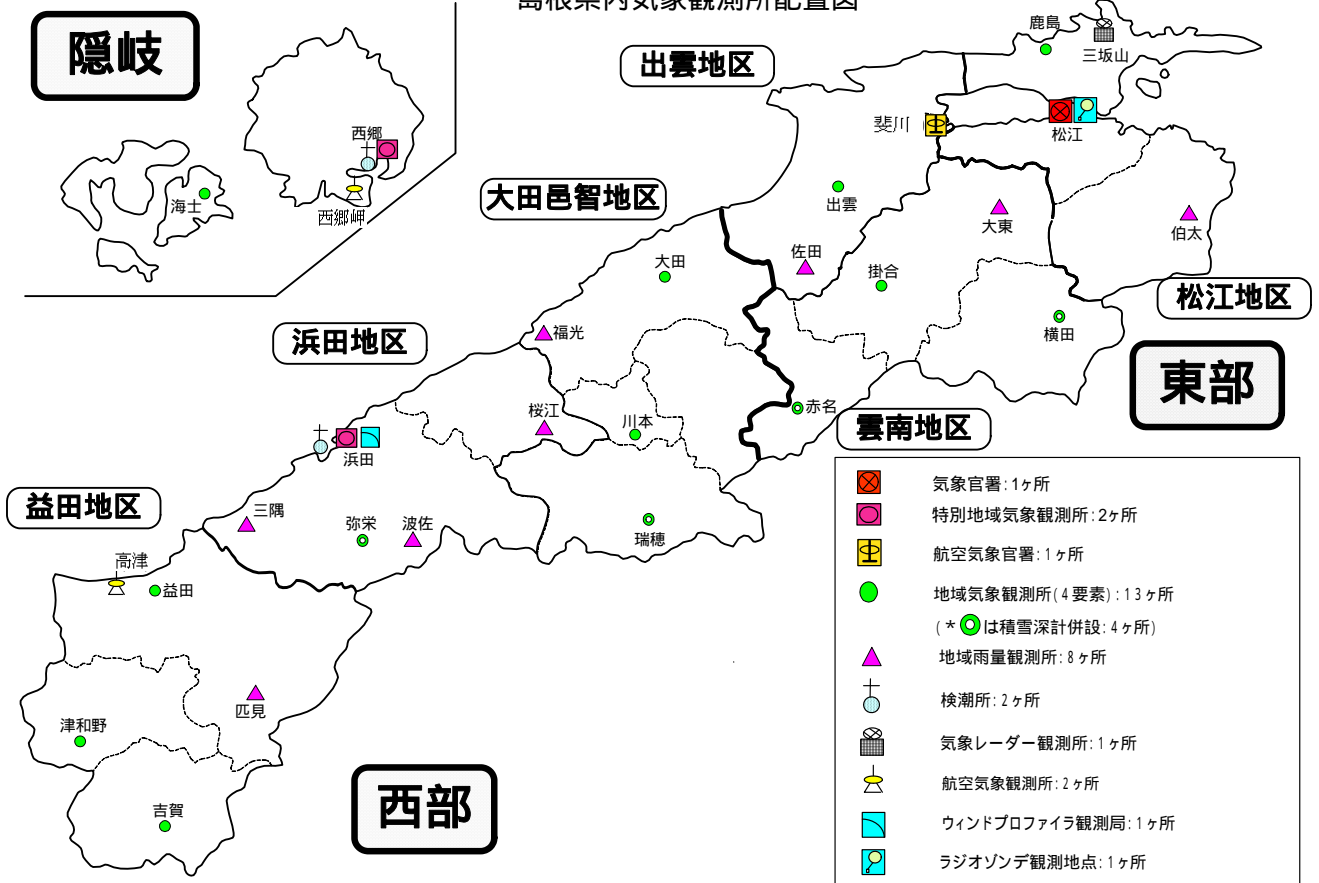
観測所名	西郷		松江		横田		赤名		瑞穂		弥栄	
	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	2	2	0	0	2	2	3	3	0	0	0	0
7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	11	11	7	7	2	2	0	0
9	6	7	0	0	24	20	35	34	12	14	3	3
10	10	6	0	0	23	6	32	2	8	2	1	0
11	7	1	1	1	21	10	27	15	13	14	10	10
12	4	0	1	0	15	2	26	1	11	1	12	4
13	1	0	0	0	8	3	16	4	1	2	5	2
14	0	0	0	0	6	2	14	5	0	0	3	1
15	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
19	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	10	9
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	4
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	8	9	2	3	8	8	2	2	3	3	0	0
24	28	22	2	1	15	7	25	29	12	16	7	8
25	23	0	0	0	7	3	20	5	8	2	5	2
26	13	3	0	0	6	5	15	6	3	1	3	7
27	10	0	0	0	6	3	13	3	0	0	3	1
28	5	0	0	0	3	3	9	2	0	0	1	2
29	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	17	23	19	24	9	27	2	2
月最大	28	22	2	3	24	23	35	34	13	27	12	10
起日	24	24	24	23	9	31	9	9	11	31	12	11
旬合計 上旬		15		0		39		46		18		3
旬合計 中旬		1		2		17		25		17		33
旬合計 下旬		34		4		52		72		49		24
月合計		50		6		108		143		84		60
3cm以上日数	10	5	0	1	14	12	16	11	9	5	12	8
5cm以上日数	9	4	0	0	13	8	14	8	7	4	7	4
10cm以上日数	5	1	0	0	7	4	11	4	4	4	3	1
20cm以上日数	2	1	0	0	3	2	6	3	0	1	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	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、十分な信頼を保証できない値である。

× : 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。

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ノ一（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（隠岐航空気象観測所）	36°10.7'	133°19.4'	80m
海士	○	○	○	○		隠岐郡海士町海士	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°11.8'	132°48.9'	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°20.0'	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