

# 島根県の気象

平成 25 年 11 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表

要素		解説
平均気圧 (hPa)		毎正時の気圧 (24 回) の平均
最低海面気圧 (hPa)		任意の時刻の海面気圧の最低
気温 ( )	日平均	毎正時の気温 (24 回) の平均
	日最高	任意の時刻の観測値で最も高い値
	日最低	任意の時刻の観測値で最も低い値
平均蒸気圧 (hPa)		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
	日最小	任意の時刻の観測値で最も低い値
風速 (m/s)	日平均	毎 10 分の 10 分間平均風速 (144 回) の平均
	日最大	任意の時刻の 10 分間平均風速の最大値及びその風向 (16 方位)
	最大瞬間	任意の時刻の瞬間風速の最大値及びその風向 (16 方位)
日照時間 (h)		毎正時の日照時間の合計
全天日射量 (MJ/m <sup>2</sup> )		毎正時の全天日射量の合計
平均雲量 (10 分比)		3 時、9 時、15 時、21 時の雲量の平均
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	任意の時刻の前 1 時間降水量の最大値
	最大 10 分間	任意の時刻の前 10 分間降水量の最大値
降雪の深さ合計 (cm)		毎正時の積雪の深さの差 (前 1 時間積雪深差) の正の値の合計
最深積雪 (cm)		毎正時の積雪の深さのうち最も大きい値
天気概況		昼 (6 時 ~ 18 時) と夜 (18 時 ~ 翌日 6 時) の天気の状態
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 (%)		月合計の日照時間の可照時間に対する割合

大気現象の記号の説明

記号	∞	☁	☂	☃	☄	★	☆	☇	☈	☉	☊	☋	☌	☍	☎	☏	☐	☑
大気現象名	煙霧	黄砂	雪あられ	もや	低い霧	霧	霧雨	雨	みぞれ	雪	あられ	ひょう	雷電	雷鳴	電光	霜	結氷	積雪

地域気象観測月報

要素		解説
気温 ( )	平均	毎正時の気温 (24 回) の平均
	最高	任意の時刻の観測値で最も高い値
	最低	任意の時刻の観測値で最も低い値
	積算気温	日平均気温が 10 以上の日の日平均気温を合計 (少数点以下を四捨五入)
降水量 (mm)	日	毎正時の降水量 (24 回) の合計 (0 は 0.5mm 未満または無降水)
	最大日降水量	日降水量の月最大値
	最大 1 時間	任意の時刻の前 1 時間降水量の月最大値
	最大 10 分間	任意の時刻の前 10 分間降水量の月最大値
風速 (m/s)	平均	毎 10 分の 10 分間平均風速 (144 回) の平均
	最大	任意の時刻の 10 分間平均風速の最大値
	最大風向	最大風速を観測したときの風向 (16 方位)
	最大瞬間	任意の時刻の瞬間風速の最大値
	最大瞬間風向	最大瞬間風速を観測したときの風向 (16 方位)
	最多風向	毎正時 (24 回) のうち、最も観測回数の多い風向 (16 方位)
日照時間 (h)		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のうち最も大きい値
	積雪差合計	毎正時の積雪の深さの差 (前 1 時間積雪深差) の正の値の合計

# 目 次

11 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 2013 年 11 月 1 日 2013 年 11 月 30 日	3～5
2013 年（平成 25 年）11 月の気象分布図	6
警報・注意報発表状況	7～9
松江・浜田・西郷の観測値の順位更新（5 位以内）	10
地域気象観測所観測値の順位更新（1 位）	10
気象情報発表状況	11
竜巻注意情報発表状況	11
県内の地震（震度 1 以上）	11
異常気象・気象災害	12
地上気象観測月統計値表 1,2（松江）	13～14
地上気象観測月統計値表 1,2（浜田）	15～16
地上気象観測月統計値表 1,2（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

## 11月の天気概況

中旬と下旬は冬型の気圧配置の日が多かったため、曇りや雨の日が多く、雪の降った日もあった。松江では11月18日に、平年より17日早く初雪を観測した。

上旬:日本付近を高気圧と低気圧が交互に通過し、天気は周期的に変化した。  
中旬:期間のはじめと終わりは冬型の気圧配置となり、雨や曇りの天気となった。  
期間の中頃は、高気圧に覆われて晴れた日もあった。  
下旬:期間の前半は、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。後半は曇りや雨の日が多く、28日から29日は冬型の気圧配置が強まったため、山地では積雪となった所があった。

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

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成25年11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	15.0	13.5	1.5	高い	16.2	14.5	1.7	かなり高い	15.0	13.5	1.5	高い
		中旬	9.9	11.5	-1.6	低い	11.9	12.8	-0.9	平年並	9.6	11.6	-2.0	かなり低い
		下旬	8.9	9.8	-0.9	低い	10.4	11.2	-0.8	低い	9.1	9.9	-0.8	低い
		月	11.3	11.6	-0.3	平年並	12.8	12.8	0.0	平年並	11.2	11.6	-0.4	低い
	最高気温の平均	上旬	20.0	18.4	1.6	高い	20.4	18.9	1.5	高い	19.3	18.0	1.3	高い
		中旬	14.3	15.9	-1.6	低い	15.1	16.7	-1.6	かなり低い	13.5	15.7	-2.2	かなり低い
		下旬	13.2	14.3	-1.1	低い	13.8	15.2	-1.4	低い	12.7	14.0	-1.3	低い
		月	15.8	16.2	-0.4	低い	16.4	17.0	-0.6	低い	15.2	15.9	-0.7	低い
	最低気温の平均	上旬	10.3	9.2	1.1	高い	11.8	10.4	1.4	高い	10.4	9.1	1.3	平年並
		中旬	6.2	7.6	-1.4	低い	8.1	9.0	-0.9	平年並	5.9	7.5	-1.6	低い
		下旬	5.5	5.9	-0.4	平年並	7.4	7.4	0.0	平年並	5.1	5.8	-0.7	平年並
		月	7.3	7.6	-0.3	平年並	9.1	8.9	0.2	平年並	7.1	7.4	-0.3	平年並
降水量(mm)	上旬	45.5	40.6	112%	平年並	51.5	36.4	141%	平年並	31.0	40.8	76%	平年並	
	中旬	79.0	48.1	164%	多い	25.5	38.6	66%	平年並	68.5	48.5	141%	多い	
	下旬	23.5	41.9	56%	少ない	20.0	34.1	59%	平年並	44.5	48.5	92%	平年並	
	月	148.0	130.6	113%	平年並	97.0	109.0	89%	平年並	144.0	137.7	105%	平年並	
日照時間(h)	上旬	49.7	45.6	109%	平年並	51.9	46.9	111%	平年並	46.3	43.8	106%	平年並	
	中旬	35.5	34.8	102%	平年並	26.9	35.3	76%	少ない	37.3	34.6	108%	平年並	
	下旬	32.4	32.3	100%	平年並	25.4	33.9	75%	少ない	31.8	32.3	98%	平年並	
	月	117.6	112.7	104%	平年並	104.2	116.0	90%	少ない	115.4	109.7	105%	平年並	

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。

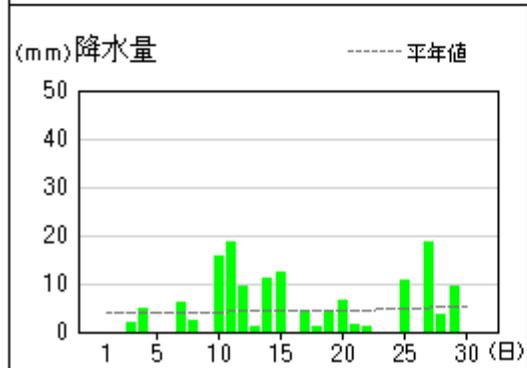
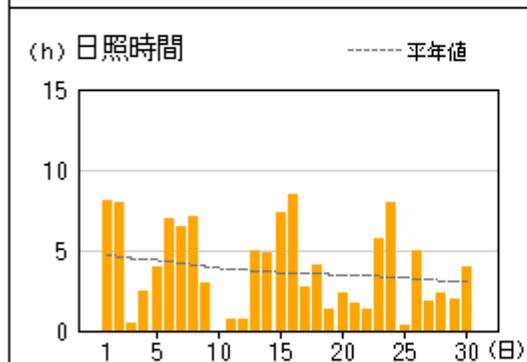
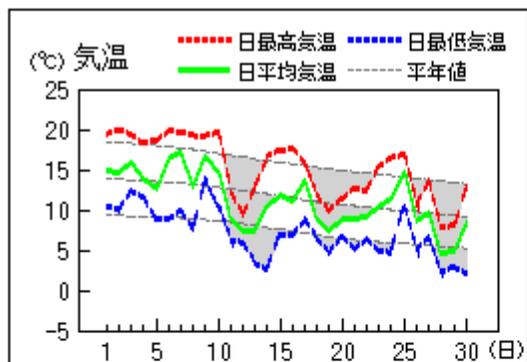
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

]: 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。

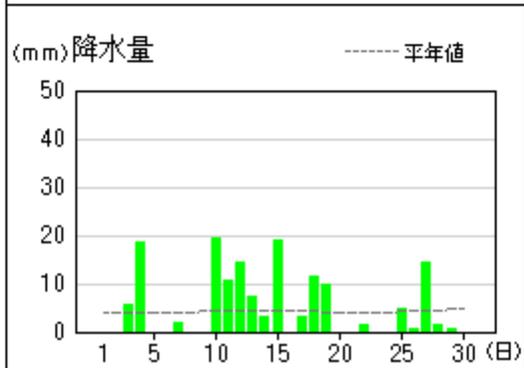
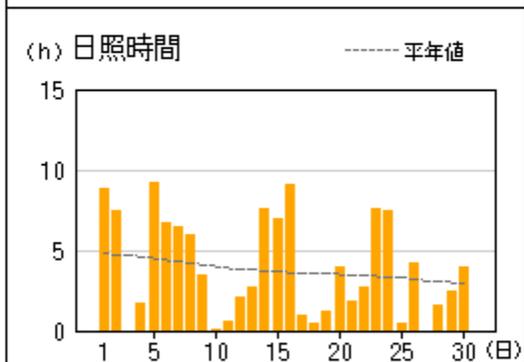
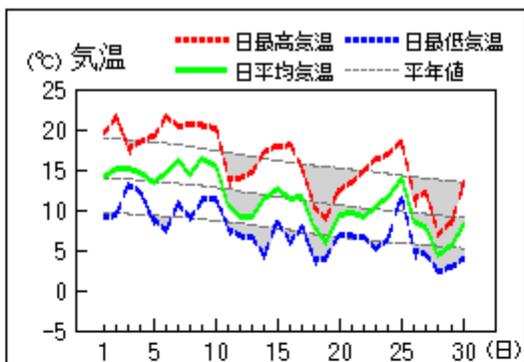
] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保証できない値。

アメダス 気象経過図：2013年11月01日-2013年11月30日

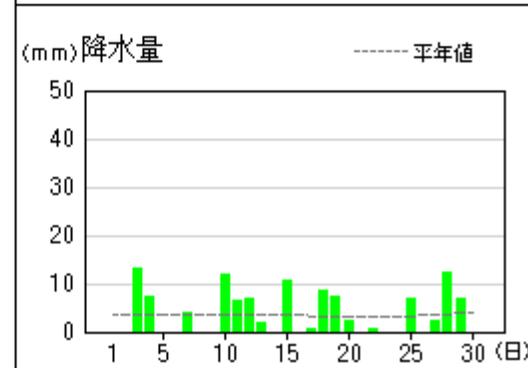
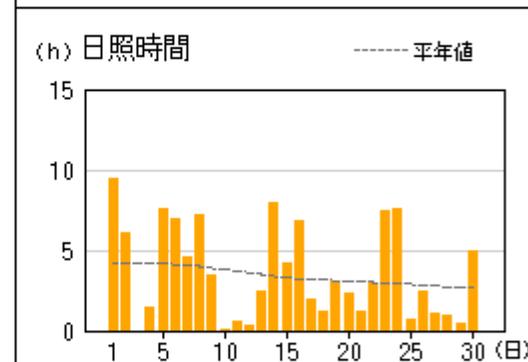
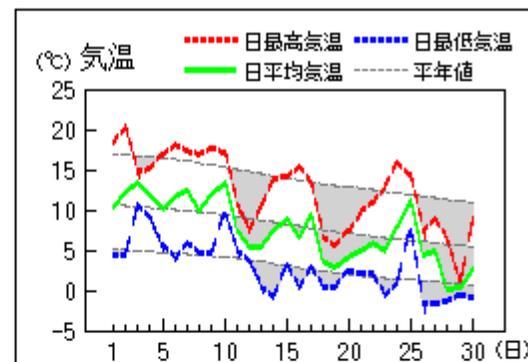
西郷



松江

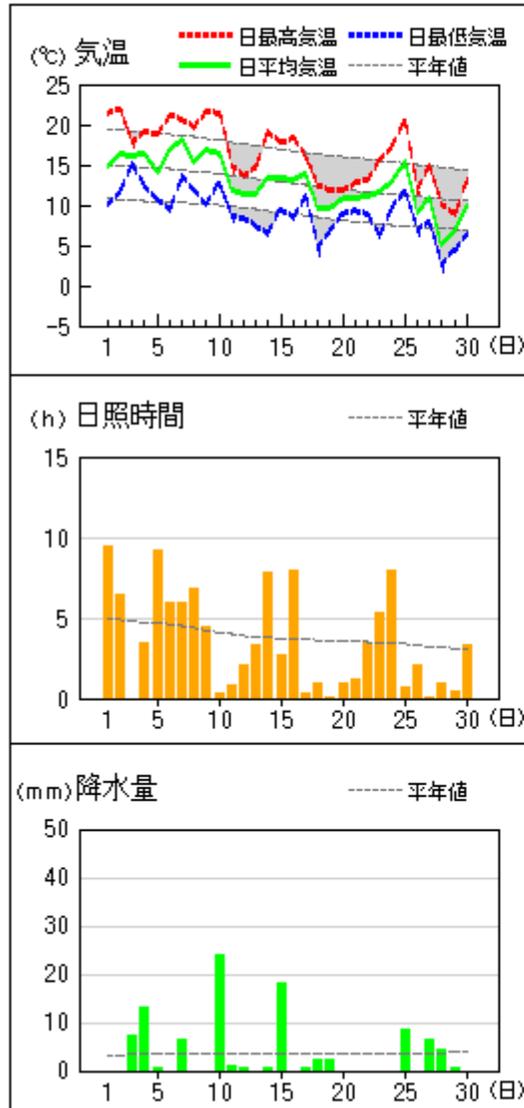


横田

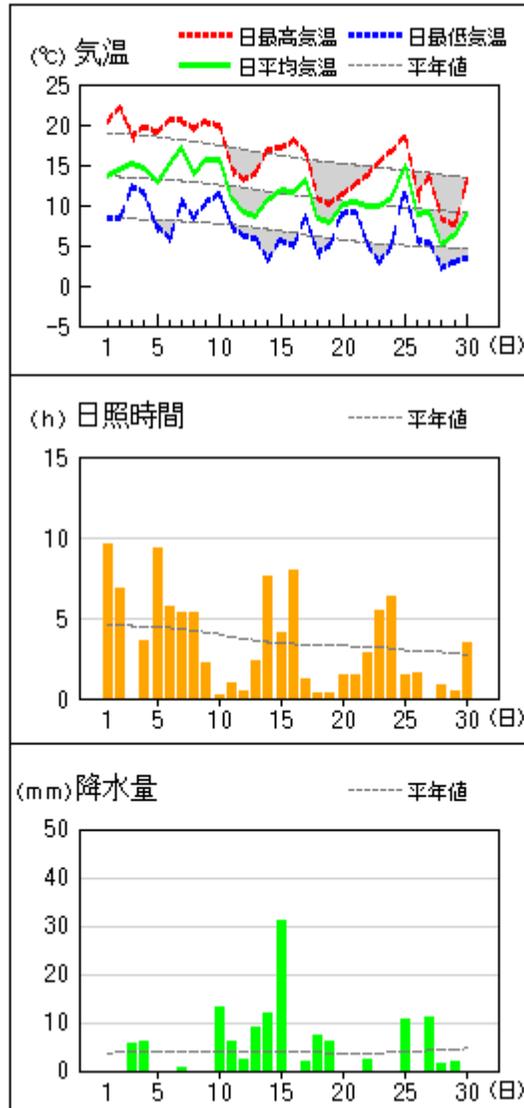


アメダス 気象経過図：2013年11月01日-2013年11月30日

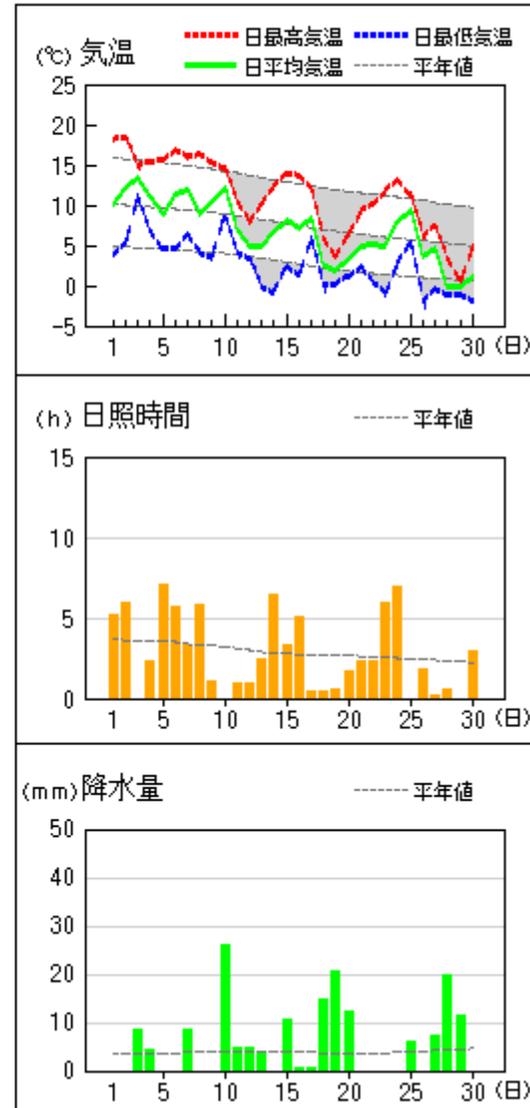
浜田



出雲

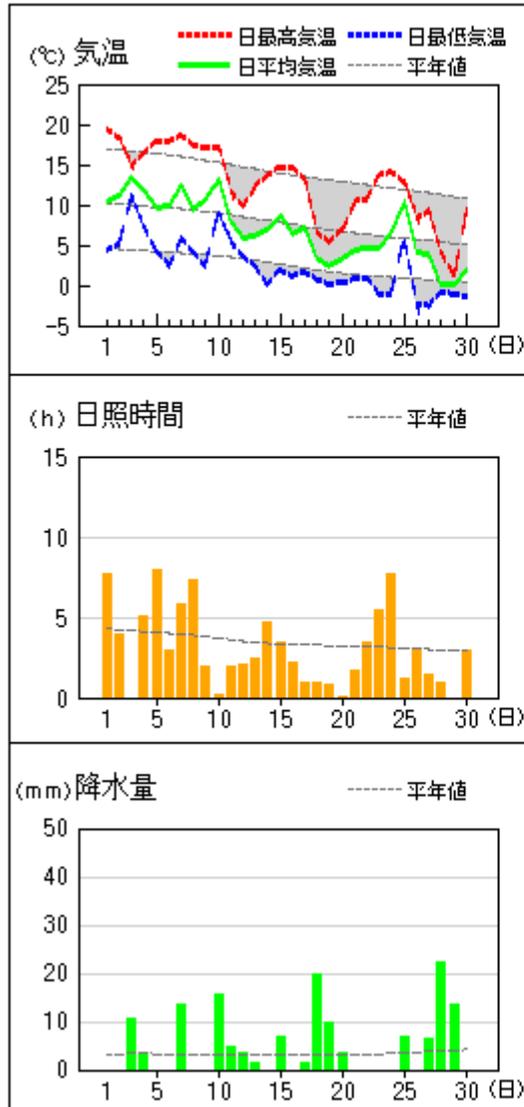


赤名

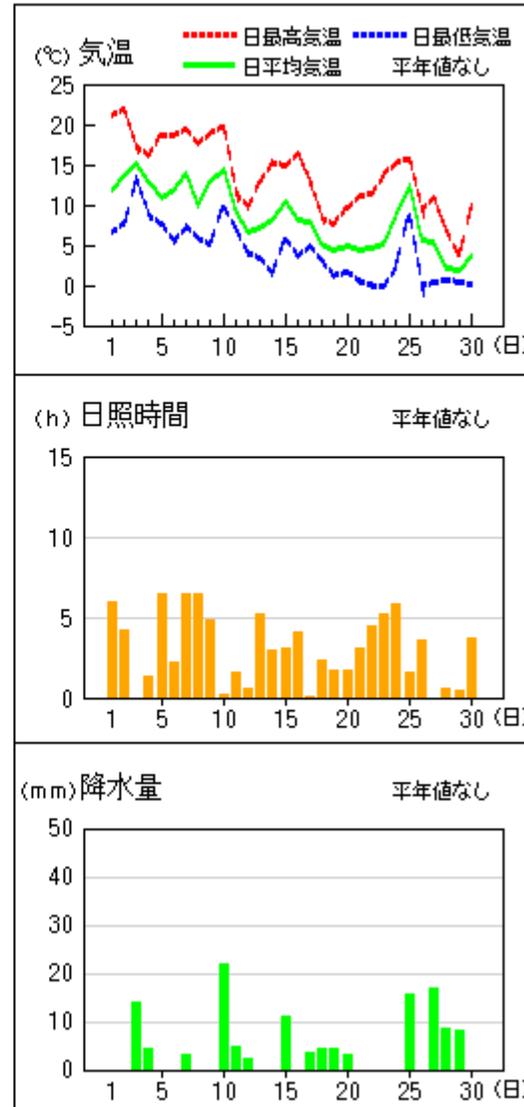


アメダス 気象経過図：2013年11月01日-2013年11月30日

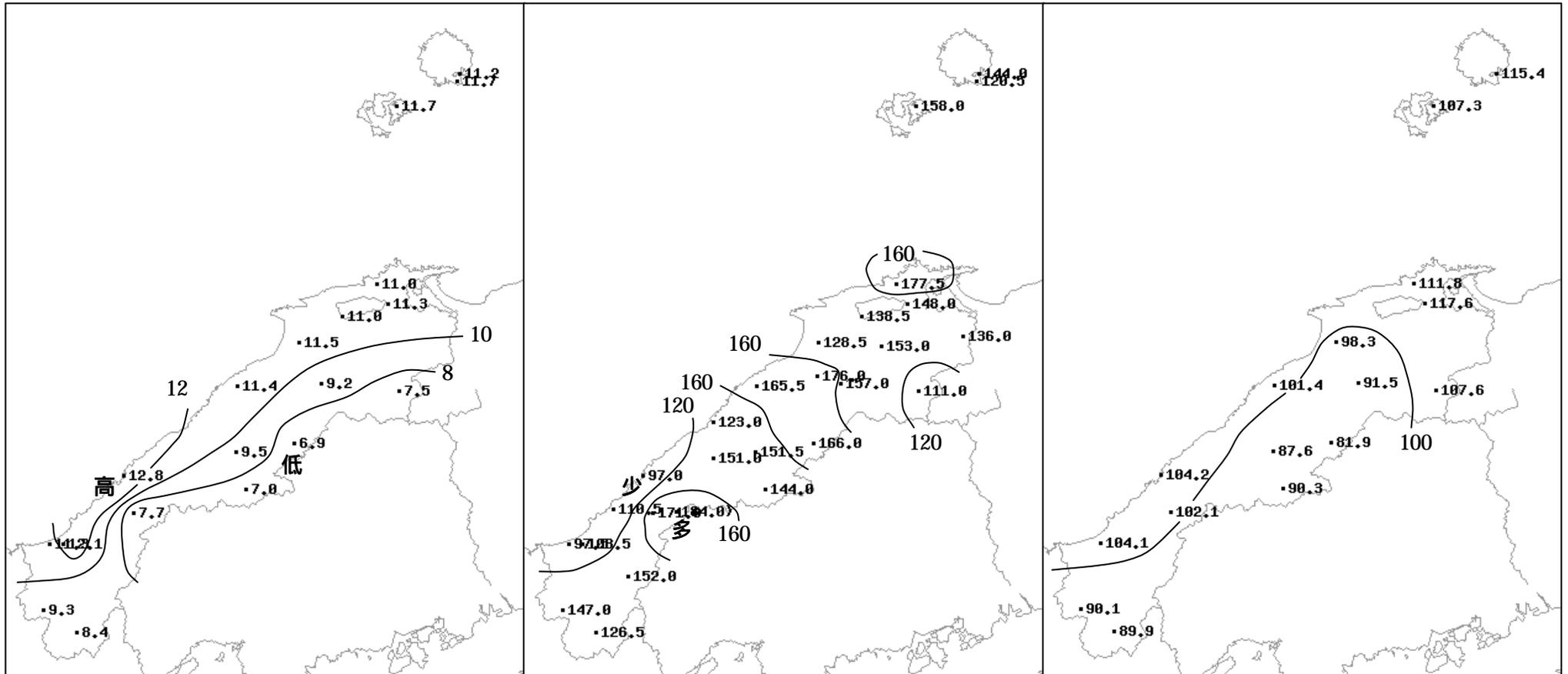
瑞穂



吉賀



## 2013年（平成25年）11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。

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25年11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
2013/11/1 5:18	濃霧注意報																			
2013/11/1 10:08	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
2013/11/4 6:35	雷注意報																			
	濃霧注意報																			
2013/11/4 8:31	雷注意報																			
	濃霧注意報																			
2013/11/4 10:15	雷注意報																			
	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解													
2013/11/4 16:05	雷注意報																			
2013/11/4 23:17	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2013/11/5 6:49	濃霧注意報																			
2013/11/5 9:31	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
2013/11/6 6:35	濃霧注意報																			
2013/11/6 9:44	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
	雷注意報																			
2013/11/6 20:25	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	雷注意報																			
2013/11/7 4:25	強風注意報																			
	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
2013/11/7 10:35	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	強風注意報	解	解	解														解	解	解
2013/11/7 18:28	波浪注意報	解		解																
	波浪注意報																	解	解	解
2013/11/7 21:53	波浪注意報																			
2013/11/9 16:24	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	大雨注意報																			
	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	洪水注意報																			
	高潮注意報																			
	大雨注意報	解	解	解	解	解		解	解	解		解	解	解	解			解	解	解
	雷注意報																			
2013/11/10 11:05	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																			
	洪水注意報	解	解	解	解	解		解	解	解		解	解	解	解			解	解	解
	高潮注意報							解				解	解	解						
2013/11/10 14:49	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報																			
2013/11/10 16:42	波浪注意報	解		解				解				解	解	解						
2013/11/10 20:37	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	強風注意報																			
2013/11/11 4:23	波浪注意報																			
2013/11/11 16:12	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																			
2013/11/12 6:27	波浪注意報																			
2013/11/12 11:09	波浪注意報	解		解				解				解	解	解						
	波浪注意報																			
2013/11/13 4:52	乾燥注意報																			
2013/11/13 10:20	波浪注意報																	解	解	解
	乾燥注意報																			
	濃霧注意報																			
2013/11/14 6:47	乾燥注意報																			
2013/11/14 10:10	濃霧注意報	解	解																	
	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25年11月

発表時刻	注意報名称	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	
2013/11/14 20:43	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					
2013/11/15 1:17	大雨注意報																				
	雷注意報																				
	強風注意報																				
	波浪注意報																				
2013/11/15 4:17	洪水注意報																				
	大雨注意報	解	解	解	解			解	解	解		解	解	解	解						
	雷注意報																				
	強風注意報																	解	解	解	解
2013/11/15 8:01	波浪注意報																	解	解	解	解
	洪水注意報	解	解	解	解			解	解	解		解	解	解	解						
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	濃霧注意報																				
2013/11/16 6:44	濃霧注意報																				
2013/11/16 10:08	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解						
2013/11/17 2:16	雷注意報																				
2013/11/17 4:45	雷注意報																				
	強風注意報																				
	波浪注意報																				
2013/11/17 15:27	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																				
2013/11/18 4:40	雷注意報																				
	強風注意報																				
	波浪注意報																				
2013/11/18 16:24	雷注意報																				
	強風注意報																				
	波浪注意報																				
	乾燥注意報																				
2013/11/19 5:57	雷注意報																				
	強風注意報																				
	波浪注意報																				
	乾燥注意報																				
2013/11/19 10:23	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					
2013/11/20 4:51	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														
	波浪注意報																				
2013/11/20 12:55	強風注意報																				
	波浪注意報																				
	乾燥注意報																				
2013/11/20 18:13	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																				
2013/11/20 23:40	波浪注意報							解				解	解	解							
	乾燥注意報																				
2013/11/21 4:15	波浪注意報	解		解														解	解	解	解
	乾燥注意報																				
2013/11/22 4:20	雷注意報																				
	乾燥注意報																				
2013/11/22 18:18	雷注意報	解	解	解	解	解	解											解	解	解	解
	乾燥注意報																				
2013/11/24 16:24	強風注意報																				
	乾燥注意報																				
2013/11/24 21:35	強風注意報																				
	波浪注意報																				
	乾燥注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解					

：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25年11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
2013/11/25 5:11	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2013/11/25 10:50	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																			
2013/11/26 7:13	強風注意報				解	解	解													
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/11/26 10:35	強風注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/11/26 15:25	強風注意報	解	解	解													解	解	解	解
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/11/26 22:17	波浪注意報	解		解				解		解	解	解	解	解	解	解				
	乾燥注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	雷注意報																			
2013/11/27 4:25	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	雷注意報																			
2013/11/27 21:59	雷注意報																			
	強風注意報				解	解	解													
	波浪注意報																			
2013/11/28 4:47	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2013/11/28 11:00	雷注意報																			
	強風注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	波浪注意報																			
2013/11/28 16:53	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
	波浪注意報																			
	着雪注意報																			
2013/11/29 4:30	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																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2013/11/29 10:57	着雪注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	大雪注意報				解	解	解													
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2013/11/29 14:50	着雪注意報				解	解	解													
	大雪注意報																			
	強風注意報																			
2013/11/29 18:17	波浪注意報																			
	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	乾燥注意報																			
2013/11/29 22:35	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
	乾燥注意報																			
2013/11/30 16:18	乾燥注意報																			

### 松江・浜田・西郷の観測値の順位更新(5位以内)

平成25年11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
松江	日最大1時間降水量	15.5mm	2013年11月4日	4	15.5mm	1989年11月8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更新(1位)

平成25年11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	W S W 19.5m/s	2013年11月27日	1	S W 19m/s	2004年11月26日
斐川	日最大風速・風向	W S W 18.1m/s	2013年11月25日	1	N N E 17.7m/s	2009年11月11日
出雲	日最大風速・風向	W S W 11.8m/s	2013年11月25日	1	W S W 11.0m/s	2011年11月23日
掛合	日最大風速・風向	S S E 7.8m/s	2013年11月25日	1	S S E 7m/s	1997年11月26日
高津	日最大1時間降水量	11.0mm	2013年11月15日	1	9.5mm	2009年11月13日
西郷岬	日最低気温の低い方から	1.5	2013年11月28日	1	1.5	2008年11月19日

\* 今年の観測値は従来と同順位値に入れない。

\* 要素は、日最大風速・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25年11月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
大雨と突風及び落雷に関する鳥根県気象情報	11月9日11時05分	11月10日11時37分	4回

## 竜巻注意情報発表状況

平成25年11月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
鳥根県竜巻注意情報	11月27日16時27分	11月27日17時26分	2回

## 県内の地震(震度1以上)

平成25年11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)					
4日14時18分	鳥根県西部	35°09.4' N	132°33.8' E	8km	M 2.7
震度1: 大田市大田町*					
4日22時59分	鳥根県西部	35°09.5' N	132°33.8' E	9km	M 3.1
震度1: 大田市大田町*、鳥根美郷町君谷、鳥根美郷町粕淵*					
17日18時18分	鳥根県東部	35°06.3' N	132°46.9' E	7km	M 3.0
震度1: 雲南市掛合町掛合*、雲南市吉田町吉田*、飯南町頓原*、鳥根美郷町粕淵*					
20日07時57分	広島県北部	34°59.9' N	133°12.2' E	10km	M 3.4
震度2: 奥出雲町横田*					
震度1: 雲南市大東町大東、雲南市木次町木次*、雲南市掛合町掛合*、奥出雲町三成*					
20日10時57分	兵庫県西南部	34°58.5' N	134°36.9' E	14km	M 4.0
震度1: 安来市伯太町東母里*、雲南市木次町木次*、雲南市加茂町加茂中*、奥出雲町三成*					

・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独立行政法人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

11月18日～19日の強風、波浪、雷

平成25年11月

気象災害名	落雷害、海上波浪害		
発生地域名	局部地域、東部、西部、隠岐		
気象概況	18日から19日にかけて冬型の気圧配置となり、上空には寒気が流れ込んだ。このため、県内では風が強まり、海上は波の高い状態となった。また、大気の状態が不安定となり、雷が発生した。		
期間中の極値	最大風速・風向	西郷岬	WSW 17.5m/s 11月18日08時34分
	最大風速・風向	浜田	WSW 15.8m/s 11月19日01時51分
	最大瞬間風速・風向	西郷岬	WSW 27.8m/s 11月18日16時30分
	最大瞬間風速・風向	浜田	WSW 27.5m/s 11月18日20時45分
	最大1時間降水量	大田	9.0mm 11月18日18時55分まで
	最大10分間降水量	大田	3.5mm 11月18日18時18分まで
被害状況	18日夜から19日未明にかけて、落雷により浜田市と雲南市で合わせて約3340戸が停電となった。 隠岐汽船のフェリーが、18日から19日にかけて計6便欠航となった。		

11月25日～26日の強風、波浪

平成25年11月

気象災害名	強風害、海上波浪害		
発生地域名	局部地域、東部、西部、隠岐		
気象概況	低気圧が発達しながら沿海州付近を北東に進み、日本海では気圧の傾きが大きくなった。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	浜田	1000.2hPa 11月25日05時45分
	最大風速・風向	浜田	WSW 18.3m/s 11月25日14時36分
	最大風速・風向	斐川	WSW 18.1m/s 11月25日15時05分
	最大瞬間風速・風向	西郷岬	W 28.3m/s 11月25日21時29分
	最大瞬間風速・風向	松江	WSW 25.4m/s 11月25日15時15分
被害状況	強風が原因の倒木による高圧線混線や、高圧線腕金の脱落等により、松江市と津和野町で合わせて約810戸が停電となった。 隠岐汽船のフェリーが、25日から26日にかけて計2便欠航となった。		

11月27日～28日の強風、波浪

平成25年11月

気象災害名	強風害、海上波浪害		
発生地域名	局部地域、東部、隠岐		
気象概況	27日は低気圧が日本海を北東に進み、低気圧が日本の東に抜けた28日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 11月27日17時31分
	最大風速・風向	西郷岬	WSW 19.5m/s 11月27日17時21分
	最大風速・風向	浜田	WSW 18.4m/s 11月27日17時02分
	最大瞬間風速・風向	浜田	WSW 26.4m/s 11月27日16時51分
	最大瞬間風速・風向	西郷岬	WSW 25.2m/s 11月27日17時21分
被害状況	27日夜、隠岐の島町で、強風による高圧線断線のため約80戸が停電となった。 隠岐汽船のフェリーが、27日から28日にかけて計6便欠航となった。		

# 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

2013年(平成25年)11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 <sup>2</sup>	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		最大1時間 mm				最大10分間							
				起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm			起時 hm	起時 hm		起時 hm	起時 hm	起時 hm													
1	1023.3	1026.0	14.2	19.6	1349	9.1	0647	12.5	79	55	1441	2.5	6.4	E	1243	10.7	E	1159	8.8	13.63	0.3	-	-	-	-	-	1	
2	1020.3	1023.0	15.1	21.6	1238	9.3	0650	13.3	79	47	1235	1.4	3.0	E	1545	4.4	E	1535	7.4	12.07	5.5	-	-	-	-	-	2	
3	1015.9	1018.6	15.2	17.7	1317	13.2	0516	16.6	96	85	1440	1.0	2.7	ESE	1552	4.0	ESE	1550	0.0	2.20	10.0	5.5	2.5	1522	1.0	1505	3	
4	1016.8	1019.5	14.7	18.3	1213	12.2	2049	15.2	91	65	1302	1.7	7.9	N	1317	16.0	N	1308	1.7	6.26	10.0	18.5	15.5	1021	7.5	0935	4	
5	1022.9	1025.6	13.4	19.2	1305	8.8	0656	12.3	83	47	1239	1.4	4.3	SE	1336	5.8	SE	1334	9.2	13.54	1.3	-	-	-	-	-	5	
6	1019.0	1021.7	14.6	21.6	1325	7.5	0630	12.4	77	43	1326	1.9	7.0	SW	1156	11.9	SW	1148	6.7	11.43	5.0	-	-	-	-	-	6	
7	1013.6	1016.3	16.2	20.4	1303	10.8	2356	13.1	72	43	1315	4.3	12.3	W	1316	17.7	W	1401	6.5	10.82	6.3	2.0	1.0	1004	1.0	0914	7	
8	1021.7	1024.4	14.4	20.6	1214	9.0	0648	11.7	73	34	1204	2.7	6.4	NW	1231	10.9	ENE	2137	5.9	11.24	5.3	0.0	0.0	1958	0.0	1908	8	
9	1021.5	1024.1	16.3	20.5	1517	11.3	0529	12.5	69	51	1455	2.9	6.5	SSW	2325	13.7	S	2347	3.4	8.41	8.8	-	-	-	-	-	9	
10	1008.9	1011.5	15.4	20.2	0125	11.3	2304	15.3	89	54	0124	3.2	8.9	WNW	1010	19.2	NW	1003	0.1	1.17	10.0	19.5	6.0	1110	2.5	1034	10	
11	1012.0	1014.7	10.7	14.0	1125	7.6	2400	10.4	81	47	1131	4.5	10.6	WNW	0802	16.9	WNW	0937	0.6	4.21	10.0	10.5	3.5	2136	1.5	2138	11	
12	1013.3	1016.0	9.1	14.0	1412	6.8	0458	9.6	84	48	1356	3.2	9.3	WNW	1611	16.1	WNW	1901	2.1	5.90	9.0	14.5	5.0	2309	1.5	2249	12	
13	1018.2	1020.9	9.2	14.6	1155	6.6	2400	9.6	83	50	1157	1.7	5.2	WNW	1156	8.4	WNW	1152	2.7	7.67	9.5	7.5	3.0	0226	1.5	0138	13	
14	1018.5	1021.3	11.4	17.2	1301	4.2	0533	9.4	73	42	1358	2.2	5.6	SSW	1410	9.2	SW	1307	7.6	11.88	7.5	3.0	3.0	2400	1.0	2337	14	
15	1016.6	1019.3	12.6	17.8	1341	8.5	2352	12.2	85	50	1429	1.9	4.5	W	1210	6.7	NW	0055	7.0	11.83	5.3	19.0	5.5	0150	1.5	0102	15	
16	1014.6	1017.4	11.5	18.1	1327	6.0	0652	10.4	79	41	1312	1.3	4.0	W	1342	5.9	WNW	1428	9.1	12.02	2.3	-	-	-	-	-	16	
17	1008.1	1010.8	11.7	15.2	0945	7.9	0222	10.6	77	52	0939	2.9	9.3	W	2308	14.6	W	2259	0.9	3.32	8.8	3.0	1.5	2033	0.5	2400	17	
18	1008.8	1011.5	7.8	10.5	0302	3.9	2138	6.9	67	39	1327	7.7	14.1	W	1406	21.7	W	1511	0.4	3.63	9.5	11.5	3.5	2204	1.5	2142	18	
19	1009.3	1012.1	6.0	8.8	1131	4.0	0747	7.6	81	54	0313	6.1	13.2	W	0247	23.1	W	0240	1.2	4.77	9.8	10.0	2.5	0813	1.0	1939	19	
20	1012.6	1015.3	9.4	12.5	1236	6.8	0026	7.2	62	44	1329	6.8	12.8	WSW	1301	18.9	WSW	1256	3.9	8.23	8.3	0.0	0.0	2400	0.0	2344	20	
21	1017.4	1020.2	9.6	13.5	1221	6.8	2339	7.6	64	49	1145	4.4	8.8	W	0059	13.0	W	0025	1.8	5.94	6.8	0.0	0.0	1642	0.0	1552	21	
22	1018.4	1021.1	9.1	14.8	1200	6.6	0255	9.4	82	45	1207	2.8	9.2	WSW	1143	13.2	WSW	1221	2.7	6.30	8.8	1.5	1.0	1505	0.5	1719	22	
23	1019.8	1022.5	10.3	16.3	1417	5.2	0647	9.5	77	47	1205	1.8	5.9	W	1505	8.7	WSW	1556	7.6	10.91	8.3	0.0	0.0	2215	0.0	2125	23	
24	1016.5	1019.2	11.6	16.9	1218	6.4	0716	9.7	73	47	1220	1.7	4.3	E	1637	6.8	E	1628	7.5	10.45	9.8	-	-	-	-	-	24	
25	1002.9	1005.5	13.9	18.3	0812	11.3	2400	10.6	66	46	2252	7.5	16.2	WSW	1531	25.4	WSW	1515	0.5	3.17	9.3	5.0	3.0	1008	1.5	0923	25	
26	1012.8	1015.5	8.6	11.5	1152	5.0	2333	6.0	54	40	1323	8.1	14.0	W	0602	20.0	W	0012	4.2	8.43	8.3	0.5	0.5	0338	0.5	0248	26	
27	1010.9	1013.7	8.0	12.2	1903	4.5	0113	8.7	80	55	1902	4.0	13.1	WSW	1905	23.6	WSW	1824	0.0	2.41	10.0	14.5	4.0	2115	1.0	2322	27	
28	1013.8	1016.6	4.5	7.0	1156	2.3	1255	6.0	71	48	0555	7.2	12.1	W	1251	19.6	WSW	1211	1.6	5.27	9.8	1.5	1.5	0019	0.5	2250	28	
29	1013.1	1015.9	5.7	8.3	1117	2.8	0210	6.0	66	49	2223	7.5	13.7	W	1216	21.8	W	1208	2.5	6.45	10.0	0.5	0.5	0209	0.5	0119	29	
30	1016.8	1019.5	8.1	13.6	1200	3.9	0243	7.7	71	53	1120	2.2	8.8	WSW	1600	13.1	W	1553	4.0	8.30	8.3	-	-	-	-	-	30	
合計平均	上旬	1018.4	1021.1	15.0	20.0		10.3	13.5	81			2.3							49.7	9.1	6.3	45.5					上	
	中旬	1013.2	1015.9	9.9	14.3		6.2	9.4	77			3.8							35.5	7.3	8.0	79.0					中	
	下旬	1014.2	1017.0	8.9	13.2		5.5	8.1	70			4.7							32.4	6.8	8.9	23.5					下	
	月	1015.3	1018.0	11.3	15.8		7.3	10.3	76			3.6							117.6	7.7	7.7	148.0					月	
最大・高				21.6		13.2							16.2	WSW		25.4	WSW					19.5	15.5		7.5		最大	
起日				6*		3							25			25						10	4		4		最大	
最小・低		1002.6		7.0		2.3						34																最小
起日		25		28		28						8																最小

\* : 同じ値が複数あり、起日の新しい方を極値とする。



# 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

2013年(平成25年)11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 <sup>2</sup>	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	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	1022.4	1025.0	14.9	21.5	1204	10.1	0651	12.0	72	45	1214	3.0	6.3	NE	1502	9.9	NE	1455	9.5			-	-	-	-	-	1	
2	1020.0	1022.5	16.3	22.0	1253	11.7	0618	13.0	71	47	1258	1.8	3.6	ENE	0654	4.7	ENE	0657	6.4			-	-	-	-	-	2	
3	1015.8	1018.3	16.2	17.8	0959	15.1	0051	16.2	88	82	1306	1.9	3.4	E	1224	4.8	NNE	1136	0.0			7.5	3.5	1127	1.0	1122	3	
4	1017.3	1019.8	16.4	19.1	1205	12.4	2359	13.1	71	50	1434	3.2	7.8	NNE	1338	14.5	NNE	1329	3.4			13.0	6.5	0453	5.0	2014	4	
5	1023.0	1025.5	14.1	18.8	1300	10.7	0714	11.0	71	41	1221	2.3	4.5	N	1336	7.6	N	1306	9.2			0.5	0.5	0209	0.5	0119	5	
6	1018.7	1021.2	16.9	21.2	1214	9.5	0353	10.9	57	42	1218	3.9	8.4	SW	1219	11.6	SW	1221	6.0			0.0	0.0	2400	0.0	2356	6	
7	1014.5	1017.0	18.1	20.7	1208	13.6	2359	12.8	63	33	1909	4.8	10.4	SW	0816	13.6	SW	0813	5.9			6.5	4.5	0329	1.0	0413	7	
8	1021.8	1024.3	15.4	19.7	1323	11.8	2241	9.9	58	33	1525	2.3	5.4	SSW	0145	7.8	SSW	0145	6.8			-	-	-	-	-	8	
9	1020.8	1023.3	16.8	21.7	1540	10.1	0456	10.9	57	41	1541	3.0	10.3	S	2329	17.3	SSW	2328	4.4			0.0	0.0	2400	0.0	2400	9	
10	1009.6	1012.1	16.5	21.4	0937	12.6	2258	14.4	76	50	2125	4.6	10.8	SW	0941	17.3	SSE	0341	0.3			24.0	9.0	1123	8.0	1040	10	
11	1013.3	1015.8	12.0	15.0	0026	8.6	2352	8.8	63	46	1137	4.8	8.7	WNW	0305	13.8	WNW	0320	0.8			1.0	0.5	1816	0.5	1726	11	
12	1014.2	1016.7	11.4	13.7	1111	8.3	0321	7.5	56	41	1113	4.3	7.4	N	2327	12.6	N	2327	2.1			0.5	0.5	1546	0.5	1456	12	
13	1018.0	1020.5	11.4	14.6	1124	7.5	2336	7.6	57	34	0722	3.2	5.6	NNE	0136	10.4	N	0016	3.3			0.0	0.0	1747	0.0	1657	13	
14	1018.0	1020.6	13.3	19.2	1442	6.5	0515	9.0	59	36	1326	3.7	8.3	W	2228	13.7	W	2222	7.8			0.5	0.5	2329	0.5	2239	14	
15	1016.9	1019.4	13.3	17.8	1318	9.5	2331	11.1	74	52	1617	2.3	7.3	W	0055	15.5	WSW	0049	2.7			18.0	5.5	0123	2.0	0059	15	
16	1014.5	1017.0	13.2	18.4	1340	8.5	0606	9.4	63	38	1103	2.5	6.4	SSW	2246	10.7	SSW	2227	7.9			-	-	-	-	-	16	
17	1008.8	1011.3	14.0	15.9	1342	11.2	1937	9.1	57	44	2224	6.9	10.9	WSW	2122	17.3	WSW	2033	0.3			0.5	0.5	2006	0.5	1916	17	
18	1010.1	1012.6	9.6	12.5	0017	4.8	1751	6.4	54	34	0428	8.9	15.2	WSW	2047	27.5	WSW	2045	0.9			2.5	1.0	1745	0.5	2145	18	
19	1010.4	1013.0	9.6	11.9	2308	6.8	1808	6.5	54	37	0155	9.5	15.8	WSW	0151	24.6	WSW	0129	0.1			2.5	2.0	1847	2.0	1757	19	
20	1014.0	1016.5	10.9	11.9	0021	8.9	1013	6.4	49	38	2247	7.8	10.6	WSW	1441	17.9	W	1147	1.0			0.0	0.0	1012	0.0	0922	20	
21	1018.3	1020.9	10.8	12.8	1240	9.4	2216	7.1	55	46	1039	5.6	8.1	SW	1648	12.4	WSW	1214	1.2			-	-	-	-	-	21	
22	1019.3	1021.8	11.1	13.2	1431	8.9	2354	7.5	57	44	1556	4.3	7.3	WSW	0936	11.3	WSW	0911	3.5			-	-	-	-	-	22	
23	1020.1	1022.6	11.7	15.6	1517	6.1	0655	7.7	57	44	1520	4.2	7.5	SSW	2119	10.6	SSW	2124	5.3			-	-	-	-	-	23	
24	1016.0	1018.5	12.9	17.1	1331	9.7	0742	8.3	56	43	1143	2.7	7.1	S	0155	10.5	S	0149	7.9			0.0	0.0	2400	0.0	2400	24	
25	1003.9	1006.4	15.4	20.4	0529	11.6	2400	10.2	58	44	0141	11.4	18.3	WSW	1436	25.4	WSW	1403	0.7			8.5	5.5	0807	1.5	0755	25	
26	1014.2	1016.7	9.2	11.8	0006	7.0	2203	5.6	48	38	0856	6.3	14.2	WSW	0010	21.4	W	0045	2.1			-	0.0	0044	-	-	26	
27	1011.6	1014.1	10.9	15.0	1659	8.0	0013	7.6	58	44	1831	9.4	18.4	WSW	1702	26.4	WSW	1651	0.1			6.5	4.5	1555	2.0	1511	27	
28	1014.9	1017.5	5.2	10.2	0004	2.6	1847	5.7	65	42	1342	6.7	12.3	WSW	0001	17.9	W	0046	0.9			4.5	2.0	1856	1.0	1806	28	
29	1014.7	1017.3	7.0	9.0	2328	4.5	0011	5.5	56	40	2134	6.7	11.2	WSW	0224	19.8	WSW	0135	0.4			0.5	0.5	1219	0.5	1129	29	
30	1017.2	1019.7	10.0	13.3	1323	6.5	0345	7.1	57	45	0005	5.9	10.1	SW	1415	14.0	WSW	1357	3.3			-	-	-	-	-	30	
合計平均	上旬	1018.4	1020.9	16.2	20.4		11.8	12.4	68			3.1							51.9			51.5					上	
	中旬	1013.8	1016.3	11.9	15.1		8.1	8.2	59			5.4							26.9			25.5					中	
	下旬	1015.0	1017.6	10.4	13.8		7.4	7.2	57			6.3							25.4			20.0					下	
	月	1015.7	1018.3	12.8	16.4		9.1	9.3	61			4.9								104.2			97.0				月	
最大・高				22.0		15.1							18.4	WSW		27.5	WSW					24.0	9.0		8.0		最大	
起日				2		3							27			18						10	10		10		最大	
最小・低		1000.2		9.0		2.6																						最小
起日		25		29		28																						最小

) : 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。

\* : 同じ値が複数あり、起日の新しい方を極値とする。



# 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

2013年(平成25年)11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 <sup>2</sup>	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 (風程) m/s	最 小		最 大			最大瞬間						mm	最大1時間		最大10分間				
				起時 hm	起時 hm	%	%			起時 hm	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	1023.1	1026.5	14.8	19.4	1144	10.4	2353	11.7	72	48	1400	3.2	6.0	E	1330	9.9	ENE	1211	8.1			-	-	-	-	-	1	
2	1019.7	1023.1	14.6	20.0	1123	10.0	0659	13.1	80	57	1045	2.1	4.6	E	0841	6.6	E	0906	8.0			-	-	-	-	-	2	
3	1014.9	1018.2	16.0	19.3	1239	12.5	0038	16.8	92	81	1354	1.4	3.4	NW	0416	4.4	NW	2234	0.4			2.0	1.0	1614	0.5	1722	3	
4	1015.9	1019.3	14.0	18.4	1250	11.6	2332	13.6	85	59	1323	2.3	5.4	NW	0901	9.7	NNE	1351	2.4			5.0	3.0	0907	2.5	0817	4	
5	1022.2	1025.6	12.6	18.7	1234	8.8	0701	11.7	82	56	1444	2.6	5.2	E	1129	7.7	ENE	1123	3.9			-	-	-	-	-	5	
6	1017.7	1021.0	16.3	19.9	1449	8.8	0251	12.4	69	50	1456	4.3	9.2	SW	1347	16.3	SSW	1229	6.9			0.0	0.0	2314	0.0	2224	6	
7	1011.8	1015.2	17.1	19.6	1247	9.9	2400	12.3	63	34	1800	5.7	11.2	W	1242	20.3	W	1240	6.5			6.0	3.5	0537	2.5	0455	7	
8	1021.1	1024.5	13.0	19.3	1235	7.6	0657	11.3	76	42	1158	3.0	7.7	ENE	2227	10.9	ENE	2221	7.1			2.5	1.5	1927	1.0	1837	8	
9	1021.2	1024.5	16.7	19.1	2400	13.8	0002	12.5	66	55	1230	4.9	7.6	E	0752	13.6	S	2344	3.0			0.0	0.0	2232	0.0	2142	9	
10	1007.8	1011.2	14.6	19.7	0210	10.5	2010	14.5	87	66	0212	4.8	13.2	SW	0620	21.7	SW	0618	0.0			15.5	9.5	0927	4.0	0837	10	
11	1011.2	1014.6	8.9	12.1	0556	6.2	2400	9.6	84	67	1639	3.1	6.7	NW	0803	13.3	WNW	0834	0.7			18.5	6.5	1001	2.5	1111	11	
12	1012.5	1016.0	7.4	9.4	1518	5.9	0413	9.2	89	73	1214	2.1	4.7	NNW	1909	9.3	NE	2209	0.7			9.5	5.0	2001	2.0	1911	12	
13	1017.5	1021.0	7.5	12.8	1230	3.5	2400	7.9	78	52	1520	2.7	5.9	N	1450	11.4	NNE	1400	4.9			1.0	0.5	1034	0.5	0944	13	
14	1017.6	1021.0	10.4	16.6	2047	2.7	0418	9.2	75	48	1209	3.5	9.0	SW	2038	14.0	WSW	2031	4.8			11.0	8.0	2206	2.0	2142	14	
15	1015.4	1018.8	12.0	17.3	1315	7.0	2354	11.3	82	51	1317	2.1	5.1	W	0141	9.0	W	0136	7.3			12.5	6.0	0401	2.0	0335	15	
16	1013.7	1017.1	11.1	17.7	1237	7.0	0013	10.2	81	44	1321	1.9	4.7	WSW	1210	7.6	WSW	1201	8.5			-	-	-	-	-	16	
17	1006.1	1009.5	13.6	15.8	1423	8.8	0109	10.0	64	44	2346	5.7	14.3	SW	0924	20.9	SW	0918	2.7			4.5	2.0	1034	1.5	0611	17	
18	1006.2	1009.6	8.9	11.8	0009	6.4	2205	5.6	49	36	1736	8.5	14.6	WSW	1643	23.7	W	2254	4.1			1.0	0.5	1020	0.5	0930	18	
19	1006.4	1009.8	7.5	9.9	2400	4.7	0343	6.7	65	40	0051	7.6	12.9	WSW	0345	21.2	W	1239	1.3			4.0	1.5	0644	1.5	0554	19	
20	1010.3	1013.7	9.0	11.5	1132	6.7	2353	7.2	64	46	1251	5.9	10.0	W	1317	19.4	W	1314	2.3			6.5	2.5	1516	1.0	2144	20	
21	1015.8	1019.2	9.0	12.7	1148	5.2	0628	7.7	68	49	1145	2.9	7.2	WSW	1458	10.1	WSW	1451	1.7			1.5	1.0	0812	0.5	0913	21	
22	1017.0	1020.4	9.2	12.3	1457	6.3	2329	9.0	78	53	0311	2.1	5.9	NW	1505	9.6	WNW	1501	1.3			1.0	1.0	1230	0.5	1224	22	
23	1018.4	1021.8	10.3	15.4	1328	4.9	0323	8.8	73	45	1249	3.1	5.7	WSW	1540	10.4	NW	1857	5.7			-	-	-	-	-	23	
24	1015.8	1019.2	11.4	16.4	1245	4.7	0624	9.4	72	47	1246	2.9	8.2	SE	2049	12.3	E	1942	8.0			-	-	-	-	-	24	
25	1001.4	1004.7	14.7	16.9	0753	10.4	2400	10.5	62	38	2323	8.4	14.1	WSW	1503	23.4	W	2144	0.3			10.5	5.5	0925	2.5	0854	25	
26	1010.6	1014.1	8.6	10.6	1219	5.1	2326	5.2	47	38	1330	6.1	10.7	W	0402	20.6	W	0034	4.9			0.0	0.0	0544	0.0	0454	26	
27	1008.6	1012.1	9.7	13.6	1722	6.6	0451	7.9	66	39	1044	6.0	10.8	SW	0245	19.0	W	1724	1.8			18.5	7.0	1507	4.0	1602	27	
28	1011.4	1014.9	4.7	7.8	0011	2.3	0852	5.1	60	35	0957	7.2	12.1	W	1154	21.8	W	1153	2.3			3.5	1.5	0159	1.0	0113	28	
29	1010.8	1014.3	5.0	8.1	1030	2.9	2025	6.4	75	49	0904	5.0	10.6	WSW	0436	19.6	WSW	0026	1.9			9.5	2.5	1807	1.0	1915	29	
30	1015.2	1018.7	8.4	13.0	1312	2.1	0428	7.9	73	52	1148	3.2	7.4	WSW	1309	12.4	W	1306	3.9			-	0.0	0035	-	-	30	
合計平均	上旬	1017.5	1020.9	15.0	19.3		10.4	13.0	77			3.4							46.3			31.0					上	
	中旬	1011.7	1015.1	9.6	13.5		5.9	8.7	73			4.3							37.3			68.5					中	
	下旬	1012.5	1015.9	9.1	12.7		5.1	7.8	67			4.7							31.8			44.5					下	
	月	1013.9	1017.3	11.2	15.2		7.1	9.8	73			4.1							115.4			144.0					月	
最大・高				20.0		13.8							14.6	WSW		23.7	W					18.5	9.5		4.0		最大	
起日				2		9							18			18						27*	10		27*		最大	
最小・低		1001.1		7.8		2.1				34																		最小
起日		25		28		30				7																		最小

\* : 同じ値が複数あり、起日の新しい方を極値とする。

# 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

2013年(平成25年)11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	-	-	1025.4	2400																	1										
2	-	-	1020.1	2400																		2									
3	-	-	1016.3	2218								●	=									3									
4	-	-	1016.1	0336								●	=	∞								4									
5	-	-	1023.8	0014									=									5									
6	-	-	1015.8	2359								●	=	∞								6									
7	-	-	1012.2	0654								●										7									
8	-	-	1019.1	0009								●										8									
9	-	-	1014.5	2400								●										9									
10	-	-	1009.0	0604								●	=									10									
11	-)	-	1010.8	0540								●	=									11									
12	-	-	1013.6	1537								●										12									
13	-	-	1017.5	0152								●										13									
14	-	-	1017.4	2340								●	=									14									
15	-	-	1017.5	0152								●	=									15									
16	-	-	1013.8	2400									=									16									
17	-	-	1007.1	1343								●	=	∞								17									
18	-	-	1008.0	2400								●		∞								18									
19	-	-	1007.8	0417								●										19									
20	-	-	1011.5	0246								●										20									
21	-	-	1017.1	0007								●										21									
22	-	-	1018.9	1438								●										22									
23	-	-	1020.1	1458										∞								23									
24	-	-	1011.2	2400									=									24									
25	-	-	1001.1	1416								●										25									
26	-	-	1008.0	0001								●										26									
27	-	-	1006.4	1731								●										27									
28	-	-	1011.7	0009								●	≠									28									
29	-	-	1011.6	0524								●										29									
30	-	-	1017.2	1341									=									30									
合計	上旬	-			風向別 百分率 %	20.7	7.5	3.6	1.3	1.7	月最大24時間降水量 (mm)		期間		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	-									15.6	N	3.1	23.5		14日21時 ~15日5時		<0		25		30		35							
	下旬	-									22.2			W(0.0)E S	1.8	起日	15	最高	平均	最低	最高	最高	10	15	30	<1.5		8.5			
	月	-									9.2	1.5	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	-									6.4		1.4	1.9	1.3	1.0	720	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0		5	10	20	50
最低	-		1001.1																												
起日	-		25																												

# 地域気象観測気温月報

島根県 (68)      2013年11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																		
1	14.8	19.4	10.4	16.3	18.8	13.2	15.5	19.7	10.5	13.2	20.2	7.4	13.1	20.2	7.5	14.2	19.6	9.1	13.6	20.5	8.3
2	14.6	20.0	10.0	16.3	18.9	13.8	15.9	20.2	10.3	14.6	21.4	8.9	14.0	20.4	7.1	15.1	21.6	9.3	14.3	22.1	8.4
3	16.0	19.3	12.5	16.8	19.1	14.2	16.4	19.5	13.0	14.8	17.4	11.4	14.8	18.0	11.8	15.2	17.7	13.2	15.1	18.6	12.4
4	14.0	18.4	11.6	14.3	18.6	11.8	14.8	18.7	11.5	14.4	18.2	10.9	14.1	18.6	11.5	14.7	18.3	12.2	14.6	19.7	11.6
5	12.6	18.7	8.8	14.5	18.3	10.7	13.8	19.3	8.7	12.6	19.4	7.0	13.2	18.7	7.5	13.4	19.2	8.8	12.9	19.2	7.4
6	16.3	19.9	8.8	17.6	20.1	12.9	17.0	20.8	9.0	13.4	21.3	4.9	14.3	21.5	4.8	14.6	21.6	7.5	15.2	20.7	5.7
7	17.1	19.6	9.9	17.2	19.6	11.9	17.2	19.7	8.3	15.7	20.1	9.4	16.2	20.7	11.7	16.2	20.4	10.8	17.2	20.5	10.6
8	13.0	19.3	7.6	14.8	18.5	11.0	13.4	18.5	7.3	13.7	20.1	7.2	13.3	20.3	7.5	14.4	20.6	9.0	13.8	19.5	8.4
9	16.7	19.1	13.8	16.2	18.5	13.4	17.0	19.4	14.4	16.2	20.7	12.2	14.9	20.9	9.3	16.3	20.5	11.3	15.7	20.4	10.3
10	14.6	19.7	10.5	14.2	18.7	10.7	14.8	19.7	10.2	15.0	19.5	10.9	15.3	20.1	10.9	15.4	20.2	11.3	15.6	19.9	11.3
11	8.9	12.1	6.2	8.7	12.4	5.5	10.3	13.5	7.1	11.2	14.4	7.6	10.6	14.4	7.8	10.7	14.0	7.6	11.0	14.6	7.4
12	7.4	9.4	5.9	7.1	8.8	5.6	8.1	10.1	5.6	9.1	13.6	6.3	8.9	13.1	6.6	9.1	14.0	6.8	9.2	13.1	6.1
13	7.5	12.8	3.5	7.7	11.4	5.2	9.4	11.9	4.6	9.2	13.3	5.7	9.2	13.7	6.2	9.2	14.6	6.6	8.6	13.8	5.8
14	10.4	16.6	2.7	11.4	16.1	5.2	10.6	16.4	2.0	10.3	17.5	2.0	10.8	17.3	3.5	11.4	17.2	4.2	10.7	16.9	3.1
15	12.0	17.3	7.0	12.8	17.5	9.4	12.1	16.7	7.3	12.3	17.3	8.0	12.2	17.1	7.1	12.6	17.8	8.5	11.9	17.1	5.7
16	11.1	17.7	7.0	13.1	17.3	10.1	10.5	17.6	5.4	11.0	18.2	5.0	11.1	17.7	5.3	11.5	18.1	6.0	11.6	18.1	5.0
17	13.6	15.8	8.8	13.4	15.8	11.2	13.8	16.0	9.3	11.2	13.5	7.3	12.0	15.2	8.7	11.7	15.2	7.9	13.1	16.6	8.7
18	8.9	11.8	6.4	8.3	11.2	4.9	8.9	11.3	6.4	7.9	10.8	3.1	7.8	10.3	3.4	7.8	10.5	3.9	8.4	11.0	4.1
19	7.5	9.9	4.7	7.0	9.3	3.7	7.5	9.9	4.2	6.3	8.6	3.5	6.7	8.8	4.5	6.0	8.8	4.0	7.9	10.1	4.9
20	9.0	11.5	6.7	8.7	11.3	6.7	9.7	11.3	8.4	9.9	12.0	6.3	9.4	11.9	7.4	9.4	12.5	6.8	10.1	11.4	9.0
21	9.0	12.7	5.2	10.3	13.2	8.1	10.3	13.2	4.4	8.9	12.9	5.6	9.0	12.2	5.8	9.6	13.5	6.8	10.5	12.6	9.2
22	9.2	12.3	6.3	9.9	12.2	6.4	11.2	14.2	7.1	9.0	14.2	6.1	8.9	13.9	4.8	9.1	14.8	6.6	9.8	13.7	5.2
23	10.3	15.4	4.9	11.4	15.5	7.5	10.1	15.7	3.3	10.3	15.6	4.7	9.4	15.8	2.2	10.3	16.3	5.2	9.9	15.5	2.8
24	11.4	16.4	4.7	12.1	15.4	7.4	10.8	16.4	2.5	11.7	17.3	6.3	10.6	16.1	5.0	11.6	16.9	6.4	10.8	16.7	5.0
25	14.7	16.9	10.4	14.0	16.0	9.6	14.6	17.0	10.5	13.9	17.4	10.9	14.5	17.6	10.7	13.9	18.3	11.3	14.8	18.4	11.5
26	8.6	10.6	5.1	8.3	10.5	6.9	8.6	10.5	3.6	8.4	11.2	2.4	8.1	11.0	4.7	8.6	11.5	5.0	8.8	11.6	5.8
27	9.7	13.6	6.6	9.4	13.2	6.9	9.8	13.7	6.1	8.1	12.3	2.9	8.3	12.8	4.3	8.0	12.2	4.5	9.1	13.6	5.3
28	4.7	7.8	2.3	4.2	7.4	1.5	4.9	7.9	3.0	4.5	7.6	3.0	4.5	7.7	2.4	4.5	7.0	2.3	5.1	8.5	2.2
29	5.0	8.1	2.9	5.0	7.3	2.9	6.2	7.3	4.2	5.7	8.0	2.7	5.4	7.4	2.5	5.7	8.3	2.8	6.3	7.7	3.0
30	8.4	13.0	2.1	9.4	13.1	3.9	8.7	13.2	1.5	7.7	12.9	3.2	8.0	13.2	3.3	8.1	13.6	3.9	8.9	13.2	3.4
31																					
月極値		20.0	2.1		20.1	1.5		20.8	1.5		21.4	2.0		21.5	2.2		21.6	2.3		22.1	2.2
起日		2	30		6	28		6	30		2	14		6	23		6	28		2	28
上旬平均	15.0	19.3	10.4	15.8	18.9	12.4	15.6	19.6	10.3	14.4	19.8	9.0	14.3	19.9	9.0	15.0	20.0	10.3	14.8	20.1	9.4
中旬平均	9.6	13.5	5.9	9.8	13.1	6.8	10.1	13.5	6.0	9.8	13.9	5.5	9.9	14.0	6.1	9.9	14.3	6.2	10.3	14.3	6.0
下旬平均	9.1	12.7	5.1	9.4	12.4	6.1	9.5	12.9	4.6	8.8	12.9	4.8	8.7	12.8	4.6	8.9	13.2	5.5	9.4	13.2	5.3
月平均	11.2	15.2	7.1	11.7	14.8	8.4	11.7	15.3	7.0	11.0	15.6	6.4	11.0	15.6	6.5	11.3	15.8	7.3	11.5	15.8	6.9
0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	233			257			270			236			225			243			253		

- ) : 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。
- × : 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) 2013年11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																		
1	14.0	21.8	8.9	11.6	19.4	6.8	10.3	18.5	4.5	10.1	18.2	3.9	13.1	20.8	8.6	14.9	21.5	10.1	10.3	19.4	4.5
2	15.6	22.6	10.0	12.9	22.4	6.0	12.1	20.3	4.4	12.1	18.5	5.4	14.0	21.5	7.5	16.3	22.0	11.7	11.2	18.3	5.1
3	15.9	18.1	14.4	14.2	16.5	12.1	13.3	14.8	10.7	13.5	15.0	11.1	14.6	16.5	13.0	16.2	17.8	15.1	13.3	15.0	11.2
4	14.8	19.8	10.7	13.0	17.4	9.9	11.9	15.1	9.2	11.1	15.4	6.8	13.9	18.2	10.1	16.4	19.1	12.4	11.9	16.3	7.3
5	13.5	19.9	9.2	11.2	17.9	7.0	10.2	17.0	5.6	8.9	15.7	4.6	12.1	19.7	8.6	14.1	18.8	10.7	9.7	17.9	4.2
6	15.3	21.2	9.0	12.2	19.4	3.9	11.7	18.1	4.0	11.3	16.8	4.6	13.0	21.0	6.1	16.9	21.2	9.5	9.9	18.0	2.4
7	16.4	20.6	11.9	14.6	19.3	8.5	12.4	17.4	6.0	11.9	16.0	6.4	14.1	20.1	8.5	18.1	20.7	13.6	12.3	18.7	5.8
8	13.9	20.1	9.3	11.3	17.9	7.3	9.9	16.9	4.6	8.9	16.3	4.2	11.4	18.9	7.0	15.4	19.7	11.8	9.5	17.4	4.1
9	15.0	20.4	8.8	13.3	19.4	6.4	11.9	17.7	4.7	10.5	15.4	3.5	13.7	21.0	6.2	16.8	21.7	10.1	10.7	17.1	2.3
10	14.9	20.1	11.1	14.3	18.0	10.6	13.4	17.1	9.5	12.1	14.6	8.5	14.7	18.2	9.9	16.5	21.4	12.6	13.1	17.2	8.8
11	11.0	15.1	7.6	9.0	11.8	6.4	7.5	10.7	5.0	6.9	10.3	4.1	9.7	13.9	6.6	12.0	15.0	8.6	7.9	11.7	5.4
12	9.1	12.9	6.9	6.9	10.0	4.9	5.3	7.4	3.6	5.0	8.0	3.4	7.7	11.9	5.7	11.4	13.7	8.3	6.0	9.8	3.6
13	9.1	14.5	4.9	6.8	11.8	2.6	5.3	10.5	0.4	4.9	10.2	0.0	7.9	13.7	5.1	11.4	14.6	7.5	6.1	12.3	2.3
14	11.1	16.5	5.1	8.4	15.1	0.9	7.5	13.8	-0.8	6.6	12.3	-0.9	10.0	16.1	2.2	13.3	19.2	6.5	7.0	13.7	0.1
15	11.8	17.3	7.6	10.0	15.2	4.7	8.8	14.2	3.1	8.1	13.9	2.3	10.9	16.3	7.2	13.3	17.8	9.5	8.6	14.6	1.9
16	11.8	18.1	7.2	9.0	17.1	3.6	6.6	15.4	0.4	7.2	13.7	1.3	9.7	17.1	6.5	13.2	18.4	8.5	6.3	14.7	1.2
17	11.5	14.9	8.5	11.2	14.5	7.2	9.4	13.4	3.0	8.4	12.2	5.9	9.7	15.4	4.5	14.0	15.9	11.2	7.1	13.1	1.7
18	7.8	11.3	2.3	5.3	8.3	1.9	3.6	6.7	0.3	2.6	5.9	0.1	6.0	9.7	2.3	9.6	12.5	4.8	3.3	6.6	0.7
19	7.5	9.8	4.6	3.9	6.5	2.0	2.9	5.6	0.5	1.8	3.6	0.2	5.0	7.1	2.9	9.6	11.9	6.8	2.5	5.4	0.2
20	9.9	12.1	8.1	5.7	9.2	3.8	4.2	7.5	2.5	3.3	6.3	1.2	6.0	10.2	3.4	10.9	11.9	8.9	3.4	6.9	0.3
21	10.2	14.0	8.7	7.1	11.2	3.5	4.8	9.8	2.1	4.9	9.3	2.3	7.3	12.3	4.6	10.8	12.8	9.4	4.4	10.5	0.8
22	10.3	13.9	7.0	8.4	12.4	5.5	5.9	11.0	2.0	5.2	10.2	0.5	7.4	12.8	4.1	11.1	13.2	8.9	4.6	10.7	0.9
23	10.3	16.1	5.7	7.7	14.0	2.1	5.0	12.8	-0.6	4.9	11.8	-1.0	7.3	15.6	3.1	11.7	15.6	6.1	4.7	13.6	-1.1
24	12.2	17.3	7.2	10.2	16.1	5.1	8.0	16.0	1.0	8.0	13.2	2.8	9.4	15.9	2.9	12.9	17.1	9.7	6.3	14.2	-1.2
25	13.6	15.7	10.7	12.8	16.6	8.7	11.2	14.3	7.4	9.3	11.3	5.3	12.3	14.6	8.2	15.4	20.4	11.6	10.4	12.9	5.4
26	8.4	11.3	5.4	6.4	9.7	1.7	4.4	7.5	-1.5	3.6	6.2	-1.8	6.8	9.4	1.9	9.2	11.8	7.0	4.1	8.4	-2.3
27	8.5	13.1	4.3	7.6	10.6	1.8	4.9	9.0	-1.7	4.6	7.5	-0.3	7.0	11.6	1.8	10.9	15.0	8.0	4.0	9.3	-2.5
28	4.4	9.2	1.1	1.9	8.4	0.5	0.1	6.3	-1.3	-0.2	3.5	-1.1	2.6	6.7	0.7	5.2	10.2	2.6	0.2	4.1	-0.8
29	5.6	7.2	0.9	2.3	4.2	0.7	0.3	1.5	-0.6	-0.1	0.7	-1.0	2.4	4.9	0.8	7.0	9.0	4.5	0.1	1.3	-1.1
30	7.9	12.7	3.6	5.5	10.5	1.0	2.6	9.2	-0.9	1.1	5.0	-2.0	5.2	12.4	0.7	10.0	13.3	6.5	1.8	9.7	-1.4
31																					
月極値		22.6	0.9		22.4	0.5		20.3	-1.7		18.5	-2.0		21.5	0.7		22.0	2.6		19.4	-2.5
起日		2	29		2	28		2	27		2	30		2	30		2	28		1	27
上旬平均	14.9	20.5	10.3	12.9	18.8	7.9	11.7	17.3	6.3	11.0	16.2	5.9	13.5	19.6	8.6	16.2	20.4	11.8	11.2	17.5	5.6
中旬平均	10.1	14.3	6.3	7.6	12.0	3.8	6.1	10.5	1.8	5.5	9.6	1.8	8.3	13.1	4.6	11.9	15.1	8.1	5.8	10.9	1.7
下旬平均	9.1	13.1	5.5	7.0	11.4	3.1	4.7	9.7	0.6	4.1	7.9	0.4	6.8	11.6	2.9	10.4	13.8	7.4	4.1	9.5	-0.3
月平均	11.4	15.9	7.4	9.2	14.0	4.9	7.5	12.5	2.9	6.9	11.2	2.7	9.5	14.8	5.4	12.8	16.4	9.1	7.0	12.6	2.3
0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
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	263			173			118			93			168			344			93		

# 地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2013年11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												
日付															
1	10.6	19.4	4.3	14.1	20.0	9.2	14.8	21.8	9.1	12.6	21.9	7.3	11.8	21.1	6.7
2	12.4	20.9	5.1	15.3	20.6	10.7	16.0	22.4	10.3	14.3	23.6	7.5	13.6	21.8	7.6
3	13.7	15.7	10.8	15.8	17.4	14.5	16.5	17.9	15.3	15.2	17.0	14.2	15.2	17.3	13.4
4	11.9	15.2	8.3	15.9	18.8	11.5	15.6	19.7	12.3	13.9	18.1	10.6	12.8	16.1	8.9
5	9.6	16.3	3.4	12.9	18.5	9.4	13.8	20.2	9.6	11.8	19.1	7.3	10.8	18.6	7.6
6	10.9	18.4	1.7	15.2	21.2	8.9	15.9	21.9	8.7	12.4	20.1	5.1	11.8	18.6	5.5
7	12.5	17.2	6.3	16.5	20.6	12.2	17.4	21.4	12.6	14.7	21.3	9.3	13.8	19.3	7.3
8	9.1	16.5	4.4	13.4	18.3	9.6	14.7	19.7	9.6	11.2	18.9	6.9	10.0	17.6	5.8
9	12.9	19.8	3.4	15.8	22.0	8.7	16.5	22.8	8.5	13.8	20.5	4.9	12.8	18.9	5.1
10	13.3	18.2	8.9	15.8	19.8	13.0	16.6	20.9	12.9	15.0	19.0	9.8	14.5	19.7	9.7
11	7.5	11.1	5.2	11.8	14.4	8.7	12.2	14.9	9.4	8.9	13.2	6.4	9.1	11.6	6.8
12	5.6	10.8	2.9	9.8	12.9	6.3	10.5	13.5	7.5	7.3	11.2	4.5	6.7	9.7	4.0
13	6.0	12.0	0.9	10.1	14.3	6.5	10.8	15.6	6.6	7.9	14.0	4.3	7.2	12.9	3.4
14	8.2	15.7	-1.0	11.8	17.8	5.7	12.3	19.0	4.7	9.2	17.1	1.8	8.1	15.3	1.5
15	8.6	13.5	1.9	12.4	16.7	8.4	13.0	17.5	8.3	10.9	15.9	6.4	10.4	14.9	5.7
16	6.4	15.5	0.3	11.4	17.9	6.9	12.1	18.4	6.7	9.6	17.9	4.8	8.1	16.4	3.6
17	8.0	11.3	1.3	11.7	13.7	9.4	12.7	14.5	10.6	9.3	14.2	5.6	7.9	12.9	4.9
18	4.6	7.8	1.4	8.7	11.6	4.5	8.9	12.3	5.5	6.1	9.2	3.8	5.1	8.5	3.1
19	2.7	4.2	1.1	6.8	9.1	4.9	6.9	9.3	5.1	4.7	7.6	2.3	4.3	7.7	1.1
20	4.2	6.1	2.7	8.5	11.8	5.5	8.7	12.4	6.4	5.6	9.7	3.7	5.0	9.7	1.7
21	5.8	10.1	2.2	8.8	13.5	5.8	10.0	14.1	7.3	5.6	11.9	2.2	4.5	11.1	0.5
22	5.6	10.5	1.0	8.2	13.0	4.9	9.9	13.8	6.1	5.6	13.3	0.9	4.6	11.5	0.0
23	5.0	12.5	-1.6	9.1	15.9	3.8	10.0	16.4	3.5	5.8	14.2	-0.4	5.1	13.8	0.0
24	8.7	15.1	0.5	11.6	16.8	6.8	12.7	17.4	6.9	9.6	17.0	2.2	8.6	15.2	2.3
25	11.4	16.3	5.6	14.3	18.0	10.3	15.1	19.6	11.2	13.5	17.0	9.4	12.4	15.7	8.7
26	4.3	7.5	-1.4	8.0	11.4	3.8	9.2	12.0	5.1	6.8	10.2	1.6	5.7	9.4	-0.1
27	6.6	9.0	2.2	8.8	12.4	5.9	10.1	12.6	8.0	7.6	11.0	3.4	5.5	10.9	0.4
28	0.4	4.8	-0.4	4.4	8.2	1.8	5.2	9.2	2.8	2.6	7.3	0.6	2.1	6.9	0.7
29	0.5	3.6	-0.9	5.6	9.2	2.6	6.0	9.3	3.6	2.5	4.4	0.7	1.9	3.9	0.4
30	3.0	9.0	-1.6	7.7	13.2	2.9	9.3	13.2	4.5	5.0	11.3	0.1	3.6	10.0	0.0
31															
月極値		20.9	-1.6		22.0	1.8		22.8	2.8		23.6	-0.4		21.8	-0.1
起日		2	30		9	28		9	28		2	23		2	26
上旬平均	11.7	17.8	5.7	15.1	19.7	10.8	15.8	20.9	10.9	13.5	20.0	8.3	12.7	18.9	7.8
中旬平均	6.2	10.8	1.7	10.3	14.0	6.7	10.8	14.7	7.1	8.0	13.0	4.4	7.2	12.0	3.6
下旬平均	5.1	9.8	0.6	8.7	13.2	4.9	9.8	13.8	5.9	6.5	11.8	2.1	5.4	10.8	1.3
月平均	7.7	12.8	2.6	11.3	15.6	7.4	12.1	16.5	8.0	9.3	14.9	4.9	8.4	13.9	4.2
0 未満日数	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
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	110			246			299			159			150		

# 地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2013年11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	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
2	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
3	2.0	1.5	2.0	3.5	4.5	5.5	5.5	9.0	9.5	9.0	5.5	7.5	13.0	6.0	8.5	7.5
4	5.0	2.0	1.5	10.5	6.5	18.5	6.0	5.5	12.0	7.0	2.0	5.0	7.5	1.5	4.5	2.0
5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5
6	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
7	6.0	6.0	11.0	8.0	1.0	2.0	0.5	2.0	1.5	3.5	8.0	2.5	4.0	7.0	8.5	6.5
8	2.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	15.5	18.0	26.0	29.5	24.0	19.5	13.0	12.0	14.0	13.5	19.5	15.5	12.0	25.5	26.0	25.0
11	18.5	7.0	11.5	12.5	8.5	10.5	6.0	7.5	13.5	11.0	11.5	10.0	6.5	5.0	5.0	5.0
12	9.5	8.5	19.0	11.5	4.0	14.5	2.5	4.5	7.5	6.0	2.0	3.5	7.0	4.5	5.0	5.5
13	1.0	0.5	1.5	4.0	6.0	7.5	9.0	8.5	9.0	9.5	1.5	6.0	2.0	0.5	4.0	15.5
14	11.0	9.0	9.0	5.5	8.5	3.0	12.0	0.5	0.0	1.0	14.5	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0
15	12.5	12.5	10.5	32.0	27.0	19.0	31.0	19.0	10.5	23.0	29.0	17.5	10.5	26.0	10.5	23.5
16	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	0.5	0.0
17	4.5	4.0	14.0	9.0	3.0	3.0	2.0	4.0	1.5	4.5	10.0	3.5	0.5	2.5	0.5	0.0
18	1.0	1.0	0.5	11.0	10.5	11.5	7.5	18.5	24.5	21.5	18.0	19.5	8.5	11.0	15.0	11.5
19	4.0	4.0	11.0	15.5	6.0	10.0	6.0	24.0	11.5	16.5	7.5	16.5	7.5	5.5	20.5	9.0
20	6.5	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	3.5	2.0	1.5	0.0	5.5	2.5	0.5	12.5	3.5
21	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
22	1.0	3.0	0.0	1.5	3.0	1.5	2.5	1.5	1.0	2.5	0.0	5.0	0.5	0.0	0.0	0.0
23	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
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	10.5	9.0	11.0	7.0	4.5	5.0	10.5	4.5	5.0	12.5	17.0	7.5	7.0	10.5	6.0	7.5
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	18.5	16.5	25.0	10.5	20.0	14.5	11.0	6.5	2.5	7.0	11.0	5.5	2.5	4.5	7.5	5.5
28	3.5	2.5	2.0	3.5	0.5	1.5	1.5	13.0	5.5	15.0	5.0	15.5	12.5	3.5	20.0	17.5
29	9.5	9.5	2.5	2.0	1.0	0.5	2.0	9.0	4.5	11.0	3.0	10.5	7.0	1.0	11.5	5.5
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																
最大日降水量	18.5	18.0	26.0	32.0	27.0	19.5	31.0	24.0	24.5	23.0	29.0	19.5	13.0	26.0	26.0	25.0
起日	27	10	10	15	15	10	15	19	18	15	15	18	3	15	10	10
最大1時間降水量	9.5	13.0	15.5	13.0	11.5	15.5	15.5	7.5	7.0	7.5	14.5	7.5	8.0	16.5	8.5	10.0
起日 時分	10 09:27	10 09:30	27 15:00	10 10:55	10 11:04	4 10:21	15 01:15	15 02:13	10 11:34	15 02:20	14 23:27	10 11:32	10 11:53	15 01:26	10 11:33	15 02:21
最大10分間降水量	4.0	7.0	6.5	5.5	9.0	7.5	5.0	4.5	4.0	4.0	7.5	3.0	4.5	12.0	3.5	3.5
起日 時分	27 16:02	10 08:40	27 14:18	7 08:42	10 10:15	4 09:35	15 00:59	10 10:34	10 10:44	4 13:21	15 00:40	10 10:42	10 11:04	15 00:40	10 10:52	15 01:33
上旬合計	31.0	31.0	40.5	51.5	36.0	45.5	25.0	28.5	37.5	33.5	35.5	30.5	36.5	40.5	47.5	41.5
中旬合計	68.5	48.5	77.0	101.5	73.5	79.0	76.0	90.0	80.0	94.5	94.0	82.0	45.0	63.0	73.5	73.5
下旬合計	44.5	41.0	40.5	24.5	29.0	23.5	27.5	34.5	18.5	48.0	36.0	44.5	29.5	19.5	45.0	36.0
月合計	144.0	120.5	158.0	177.5	138.5	148.0	128.5	153.0	136.0	176.0	165.5	157.0	111.0	123.0	166.0	151.0
1mm以上日数	20	18	15	17	16	16	16	17	17	18	16	17	15	15	15	15
10mm以上日数	6	3	9	8	4	8	5	5	6	8	8	7	4	4	7	5
30mm以上日数	0	0	0	1	0	0	1	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。  
 x : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全くなく統計値を求めることができない。

## 地域気象観測降水量月報

島根県 (68)    2013年11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	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	7.0	7.5	10.5	6.0	8.0	10.0	8.5	8.0	8.5	18.5	14.0
4	1.0	13.0	3.0	2.5	2.0	6.5	1.0	6.0	4.5	1.5	4.5
5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	7.0	6.5	13.5	7.0	15.0	12.5	9.5	12.5	4.0	3.5	3.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	32.0	24.0	15.5	31.0	24.0	22.0	24.5	26.5	17.0	26.5	22.0
11	5.0	1.0	5.0	2.0	7.5	9.0	1.0	3.0	9.5	8.5	5.0
12	4.5	0.5	3.5	0.5	5.5	4.5	1.5	1.5	5.0	1.0	2.5
13	2.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
14	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	15.0	18.0	7.0	27.5	32.5	28.5	23.0	16.0	16.5	11.0	11.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.5	0.5	1.5	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	0.5	4.0	3.5
18	15.5	2.5	20.0	4.0	8.0	10.0	3.5	4.5	12.5	7.5	4.5
19	16.0	2.5	10.0	0.5	15.5	17.5	2.5	6.0	20.0	14.0	4.5
20	8.0	0.0	3.5	0.5	4.0	4.5	0.5	1.5	18.0	6.5	3.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	5.5	8.5	7.0	10.5	8.5	10.0	8.5	6.0	6.5	7.5	15.5
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
27	6.5	6.5	6.5	7.0	8.0	9.0	6.5	6.5	11.5	15.5	17.0
28	17.0	4.5	22.5	9.5	22.5	22.0	6.0	8.5	12.0	13.5	8.5
29	9.0	0.5	13.5	1.5	9.0	14.5	0.5	1.5	4.0	8.0	8.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31											
最大日降水量	32.0	24.0	22.5	31.0	32.5	28.5	24.5	26.5	20.0	26.5	22.0
起日	10	10	28	10	15	15	10	10	19	10	10
最大1時間降水量	10.5	9.0	10.0	13.5	11.5	13.5	11.0	10.5	7.0	6.0	6.0
起日 時分	10 11:21	10 11:23	7 04:59	10 11:37	7 04:21	10 11:54	15 01:43	7 04:04	20 00:42	3 12:07	25 06:53
最大10分間降水量	4.0	8.0	2.5	11.0	5.0	5.5	6.0	5.5	3.0	2.0	3.0
起日 時分	10 11:03	10 10:40	7 05:00	10 10:50	10 11:01	10 11:09	15 01:08	10 11:08	10 11:40	10 13:09	10 12:15
上旬合計	47.0	51.5	42.5	46.5	49.0	52.5	43.5	53.0	34.5	50.0	43.5
中旬合計	66.5	25.5	52.0	35.5	74.0	75.5	32.5	33.0	83.0	52.5	34.0
下旬合計	38.0	20.0	49.5	28.5	48.0	56.0	21.5	22.5	34.5	44.5	49.0
月合計	151.5	97.0	144.0	110.5	171.0	184.0	97.5	108.5	152.0	147.0	126.5
1mm以上日数	15	11	16	11	14	16	12	14	15	15	15
10mm以上日数	5	3	7	3	5	9	2	3	7	6	5
30mm以上日数	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

# 地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2013年11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	3.2	6.0	E	9.9	ENE	ENE	4.5	7.4	NE	9.3	NE	NE	1.9	4.9	NE	8.7	ENE	ENE	1.5	4.9	ESE	8.2	NE	E	4.0	7.9	ENE	9.8	ENE	ENE	
2	2.1	4.6	E	6.6	E	NW	2.8	5.2	ENE	7.7	E	E	1.2	3.3	E	6.6	SSE	E	1.3	3.3	SW	4.7	SW	SW	2.4	5.0	SSE	7.2	SSE	SSE	
3	1.4	3.4	NW	4.4	NW	NW	2.4	4.9	SSW	6.7	W	NNW	0.6	2.0	WSW	4.9	SW	ENE	0.6	2.1	W	3.3	ESE	ENE	1.1	2.7	ESE	6.7	SSE	SSW	
4	2.3	5.4	NW	9.7	NNE	NW	3.6	7.9	NNE	11.3	N	N	1.5	5.9	NNE	10.9	NE	N	1.4	7.3	N	15.6	NNW	E	2.3	12.6	N	15.9	N	S	
5	2.6	5.2	E	7.7	ENE	NW	3.3	5.9	N	8.2	E	NNW	1.0	3.0	ENE	5.6	E	ESE	1.2	3.2	N	6.2	NNE	E	3.3	6.4	SSE	10.3	SSE	SSE	
6	4.3	9.2	SW	16.3	SSW	SW	7.1	11.1	SSW	14.9	SSW	SSW	2.5	5.3	SW	11.6	SW	SW	1.3	6.9	SW	10.0	SSW	ENE	3.4	8.0	SW	10.8	SW	SSE	
7	5.7	11.2	W	20.3	W	W	7.8	13.1	WSW	20.6	WSW	W	4.2	9.2	W	16.7	WSW	WSW	3.2	9.6	W	15.4	WSW	W	4.8	10.1	WSW	13.9	SW	W	
8	3.0	7.7	ENE	10.9	ENE	NW	5.0	9.2	NE	11.8	NE	WNW	2.5	5.5	ENE	10.0	ENE	ENE	1.7	5.1	E	9.5	ESE	ENE	2.9	6.3	S	8.7	SSE	S	
9	4.9	7.6	E	13.6	S	SSE	6.3	12.8	S	17.5	S	SE	2.6	5.7	ESE	11.0	ENE	E	2.6	6.0	E	12.0	E	E	3.8	9.8	S	14.9	SSW	SSE	
10	4.8	13.2	SW	21.7	SW	NW	7.5	16.0	SW	22.1	SSW	N	2.5	6.5	WSW	14.5	SW	SW	2.7	8.3	NW	19.7	WSW	SSW	4.4	13.0	SSW	20.1	SSW	SSW	
11	3.1	6.7	NW	13.3	WNW	NNW	5.0	10.2	NW	17.0	WNW	N	3.1	6.5	W	14.7	W	NNE	3.3	8.5	W	14.4	NW	NW	5.5	11.5	NW	13.9	NW	WNW	
12	2.1	4.7	NNW	9.3	NE	NW	3.3	8.1	N	11.3	N	NNW	1.7	5.4	W	14.3	W	N	2.2	6.9	W	11.9	NNW	NW	4.4	10.1	NW	14.9	WNW	SSE	
13	2.7	5.9	N	11.4	NNE	NW	4.0	6.9	N	10.8	NNE	N	1.8	4.6	NNE	10.6	NNE	NE	1.6	4.4	N	8.8	NW	E	3.7	7.3	NNE	9.8	SSE	SSE	
14	3.5	9.0	SW	14.0	WSW	NW	5.4	12.1	SSW	16.5	SW	S	1.8	6.6	W	13.3	W	SSE	1.8	4.9	SSW	8.6	SW	SSW	4.2	7.4	SSE	10.3	S	S	
15	2.1	5.1	W	9.0	W	NW	3.5	10.5	W	14.4	W	NNW	1.1	5.1	W	9.5	W	W	1.3	3.9	NW	7.7	W	ENE	2.9	5.0	NW	9.3	SSE	S	
16	1.9	4.7	WSW	7.6	WSW	NW	2.6	5.8	SSE	8.2	SSE	N	0.8	3.4	W	6.6	W	ENE	1.3	3.5	NW	6.9	WSW	E	2.7	5.5	SSE	9.8	SE	SSE	
17	5.7	14.3	SW	20.9	SW	W	9.2	15.1	SSW	20.1	SSW	W	4.2	8.2	W	15.5	WSW	WSW	2.8	6.8	SSW	12.3	W	SSW	3.2	7.3	SSE	10.8	WSW	SSW	
18	8.5	14.6	WSW	23.7	W	W	12.6	17.5	WSW	27.8	WSW	W	7.3	11.2	W	21.4	WNW	W	6.6	11.4	W	20.3	WSW	WSW	7.8	12.4	W	19.0	W	W	
19	7.6	12.9	WSW	21.2	W	W	11.2	17.4	WSW	25.2	WSW	W	6.2	10.0	W	18.7	W	WSW	5.5	10.6	WSW	17.6	WSW	SW	7.0	13.3	WSW	19.5	WSW	W	
20	5.9	10.0	W	19.4	W	W	9.5	15.0	W	25.7	WSW	W	5.4	8.9	W	17.0	W	WSW	6.0	9.4	W	16.5	W	WSW	7.2	11.4	W	14.9	W	W	
21	2.9	7.2	WSW	10.1	WSW	W	5.8	8.1	WSW	11.8	SW	WSW	2.7	4.7	WSW	9.4	WSW	WSW	3.5	7.5	W	11.5	WNW	SW	4.3	7.5	WSW	10.3	WSW	W	
22	2.1	5.9	NW	9.6	WNW	NW	4.1	8.7	WSW	12.3	WSW	N	2.2	5.0	W	11.0	WSW	W	2.2	7.1	SW	10.8	SSW	E	4.0	10.0	WSW	12.9	WSW	S	
23	3.1	5.7	WSW	10.4	NW	WNW	4.8	8.2	WSW	13.4	W	W	2.0	5.8	W	10.5	WSW	WSW	2.1	6.5	SW	9.0	WSW	ENE	3.4	6.9	SW	10.3	SW	SSE	
24	2.9	8.2	SE	12.3	E	NW	3.5	10.0	SSE	13.4	SSE	SSE	1.6	5.9	SSE	12.1	SSE	SSE	1.9	4.6	ESE	8.9	ESE	E	2.6	4.6	SSE	8.2	ESE	SSE	
25	8.4	14.1	WSW	23.4	W	WSW	12.4	17.5	WSW	28.3	W	WSW	6.4	11.3	W	20.8	WSW	WSW	6.3	11.1	WSW	18.9	W	WSW	8.8	18.1	WSW	24.2	WSW	WSW	
26	6.1	10.7	W	20.6	W	W	9.0	16.7	WSW	23.7	W	WNW	5.5	9.4	W	19.6	W	W	6.0	10.7	W	17.6	W	W	7.5	11.9	W	17.5	WNW	W	
27	6.0	10.8	SW	19.0	W	WNW	9.8	19.5	WSW	25.2	WSW	WSW	5.0	10.9	WSW	20.6	W	WSW	4.3	10.9	WSW	17.5	W	SSW	5.6	16.8	WSW	22.1	WSW	SSW	
28	7.2	12.1	W	21.8	W	W	10.8	16.9	WNW	24.2	WNW	WNW	6.6	10.8	W	20.0	WSW	W	5.2	9.6	WSW	19.3	WSW	W	7.9	12.5	WNW	17.5	W	WNW	
29	5.0	10.6	WSW	19.6	WSW	W	8.6	14.4	WSW	20.6	WNW	WNW	4.9	8.2	W	17.2	W	WSW	5.7	11.8	WSW	20.0	W	W	7.4	13.2	WNW	18.5	W	W	
30	3.2	7.4	WSW	12.4	W	W	6.3	10.1	WSW	13.4	WSW	WSW	2.6	5.6	W	11.0	WSW	WSW	2.6	6.8	SW	10.7	WSW	E	4.2	8.9	WSW	13.9	W	S	
31																															
月最大		14.6	WSW	23.7	W		19.5	WSW	28.3	W			11.3	W	21.4	WNW			11.8	WSW	20.3	WSW			18.1	WSW	24.2	WSW			
起日		18		18			27			25				25			18				29		18			25		25			
上旬平均	3.4					NW	5.0					NNW	2.1					ENE	1.8				ENE	3.2					SSE		
中旬平均	4.3					W	6.6					W	3.3					WSW	3.2				WSW	4.9					W		
下旬平均	4.7					W	7.5					WNW	4.0					WSW	4.0				W	5.6					W		
月平均	4.1					W	6.4					W	3.1					WSW	3.0				WSW	4.6					SSE		
10m/s以上日数		11						18						5						6						14					
15m/s以上日数		0						9						0						0						2					
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、十分な信頼を保証できない値。
- × : 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) 2013年11月

単位:(m/s) 2/4頁

観測所名	松江						出雲						大田						掛合						横田						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	2.5	6.4	E	10.7	E	E	2.4	6.2	ENE	9.5	ENE	NE	1.2	4.6	N	8.5	NNE	SE	0.9	4.1	NW	7.7	NW	S	1.1	4.2	NE	7.4	NE	NNE	
2	1.4	3.0	E	4.4	E	ESE	1.1	3.0	WNW	6.0	WNW	ESE	1.5	4.4	SSE	7.9	SSE	SSE	0.5	3.6	SSE	7.3	SSE	SSE	0.7	3.1	SW	6.2	SW	ENE	
3	1.0	2.7	ESE	4.0	ESE	WSW	0.4	2.2	NE	3.9	SE	NE	0.7	2.7	S	4.4	SSW	SE	0.4	2.0	NNW	3.5	NNW	SSE	0.4	1.6	WNW	2.6	SW	SSW	
4	1.7	7.9	N	16.0	N	W	1.2	5.9	NNW	12.4	N	SE	1.9	7.5	NW	17.4	NW	SE	0.9	6.9	NNW	12.4	NNW	SE	1.0	5.6	NW	10.3	NNE	WNW	
5	1.4	4.3	SE	5.8	SE	ENE	1.3	4.6	NE	7.1	NNE	SE	1.5	4.6	SSE	7.0	N	SSE	0.7	3.8	NW	5.8	NNW	SSE	0.8	2.8	NE	5.4	NNE	NNE	
6	1.9	7.0	SW	11.9	SW	E	2.0	4.4	SSW	8.8	SSE	S	1.8	4.3	SSE	8.9	ESE	SSE	1.4	5.2	SSE	12.9	S	SSE	1.8	6.6	SW	11.8	SSW	SW	
7	4.3	12.3	W	17.7	W	W	3.0	7.2	W	15.2	W	W	2.0	4.3	W	10.9	W	SE	1.7	5.2	SSE	12.2	N	SSE	1.8	7.0	WNW	12.3	W	W	
8	2.7	6.4	NW	10.9	ENE	E	1.7	4.2	N	7.4	W	ESE	1.5	4.0	NW	6.7	N	SSE	0.7	4.3	N	7.6	NNE	SSE	1.1	5.1	NNW	8.7	N	W	
9	2.9	6.5	SSW	13.7	S	E	3.2	8.2	S	16.4	S	S	2.3	5.8	SE	12.6	ESE	SE	1.8	5.6	SSE	13.5	SW	SSE	1.4	5.4	S	12.0	S	S	
10	3.2	8.9	WNW	19.2	NW	SSW	2.9	8.1	S	16.3	S	SW	2.0	7.7	NNW	14.3	NW	SSE	2.4	6.4	SSE	15.0	S	S	2.6	7.7	SW	16.3	SSW	SSW	
11	4.5	10.6	WNW	16.9	WNW	WNW	3.3	7.9	WNW	14.2	NW	WNW	2.9	6.4	NW	12.3	NNW	NW	1.5	5.1	N	11.4	N	NNE	1.9	6.5	NW	11.8	WNW	WNW	
12	3.2	9.3	WNW	16.1	WNW	WNW	2.3	6.5	WNW	12.8	WNW	W	2.5	6.5	NNW	15.3	NNW	NW	1.1	3.2	SSE	7.1	SSE	SE	0.9	3.9	W	7.6	W	SW	
13	1.7	5.2	WNW	8.4	WNW	SSE	1.2	4.4	NW	7.3	NW	SE	2.1	7.0	NW	12.2	NNW	SSE	0.8	4.0	NNW	7.2	NNW	SE	0.9	4.5	NE	8.5	NNE	ENE	
14	2.2	5.6	SSW	9.2	SW	SSW	2.4	5.1	S	10.0	SSE	S	2.5	5.4	SE	10.2	SE	SE	1.5	4.9	SSE	8.5	SE	S	1.9	6.7	SW	12.0	WSW	SSW	
15	1.9	4.5	W	6.7	NW	W	1.2	3.7	WSW	8.1	WSW	WNW	1.4	4.2	WNW	9.4	NNW	SE	0.7	3.4	W	6.6	N	SE	0.8	3.4	W	6.6	WNW	W	
16	1.3	4.0	W	5.9	WNW	ENE	0.9	3.6	SSE	6.7	SSE	S	1.5	3.2	SSE	5.6	S	SSE	0.7	2.7	S	6.0	S	SSE	0.5	4.2	WNW	6.4	WNW	ENE	
17	2.9	9.3	W	14.6	W	WSW	3.5	5.8	W	12.7	W	S	2.0	3.9	WNW	11.5	W	SE	2.6	4.5	SSE	11.3	SSE	SSE	2.5	6.5	SSW	13.2	SSW	SW	
18	7.7	14.1	W	21.7	W	W	5.8	8.9	W	19.1	W	W	3.4	6.2	WNW	16.6	WNW	WNW	2.7	5.3	SSE	11.2	SE	SSE	2.4	7.3	W	14.0	SW	SW	
19	6.1	13.2	W	23.1	W	SW	5.2	9.8	WSW	20.7	WSW	W	3.2	6.2	WNW	17.9	NW	W	3.3	5.0	SSE	10.5	SSE	SSE	3.2	6.8	SW	11.6	SW	WSW	
20	6.8	12.8	WSW	18.9	WSW	W	5.6	7.4	W	16.0	WSW	W	3.4	5.4	WNW	14.1	W	WNW	2.4	4.6	SSE	9.8	ESE	SSE	2.1	5.8	WSW	10.8	SW	SW	
21	4.4	8.8	W	13.0	W	W	3.3	6.1	WSW	10.8	WSW	W	2.1	4.2	WNW	8.9	W	W	1.5	3.6	SSE	9.2	NNW	SSE	1.0	5.5	SW	9.7	SW	SW	
22	2.8	9.2	WSW	13.2	WSW	WSW	2.2	6.8	WSW	11.7	WSW	WSW	2.1	3.7	WNW	9.8	W	SE	1.8	3.8	SSE	7.5	S	SE	1.3	5.6	WSW	9.4	SW	W	
23	1.8	5.9	W	8.7	WSW	W	1.4	5.1	WSW	8.9	WSW	WSW	1.9	3.2	ESE	7.2	S	SSE	1.1	3.2	SSE	7.3	SSE	SSE	0.9	4.8	WNW	7.7	SW	W	
24	1.7	4.3	E	6.8	E	E	1.5	7.7	SSE	15.5	SSE	ENE	2.3	7.4	SE	13.6	ESE	SSE	1.2	6.6	SSE	14.6	SSE	SSE	1.0	5.3	S	13.1	S	N	
25	7.5	16.2	WSW	25.4	WSW	WSW	6.2	11.8	WSW	23.4	WSW	WSW	3.6	9.2	SE	18.2	W	SE	3.8	7.8	SSE	17.3	SSE	SSE	4.3	8.1	SW	16.4	SW	WSW	
26	8.1	14.0	W	20.0	W	W	4.9	9.3	WSW	19.0	WSW	W	3.5	6.8	WNW	14.1	WNW	WNW	1.9	4.5	N	11.5	NW	SE	3.7	8.1	WNW	13.6	NW	W	
27	4.0	13.1	WSW	23.6	WSW	WSW	4.3	10.1	WSW	21.5	W	WSW	2.8	6.0	W	19.7	W	SE	2.7	5.0	SSE	13.2	S	SSE	3.3	7.0	WSW	13.5	WSW	SW	
28	7.2	12.1	W	19.6	WSW	W	5.5	8.4	WNW	16.1	W	W	4.1	7.2	NW	14.8	NW	WNW	2.0	4.7	SSE	12.4	NNW	SSE	2.3	7.7	W	14.9	W	W	
29	7.5	13.7	W	21.8	W	W	5.3	9.0	W	17.9	WNW	W	3.6	7.2	WNW	16.1	WNW	WNW	1.6	4.5	SSE	8.6	SE	SE	1.7	5.4	SW	10.1	SW	SW	
30	2.2	8.8	WSW	13.1	W	WSW	2.3	6.8	WSW	12.9	WSW	SW	2.5	4.0	SSE	7.4	WSW	SE	2.2	4.3	S	9.1	SSE	SE	0.8	4.0	SSW	7.3	SSW	SW	
31																															
月最大		16.2	WSW	25.4	WSW			11.8	WSW	23.4	WSW			9.2	SE	19.7	W			7.8	SSE	17.3	SSE			8.1	WNW	16.4	SW		
起日		25		25				25		25				25		27					25		25			26		25			
上旬平均	2.3					E	1.9					NE	1.6					SE	1.1					SSE	1.3					NNE	
中旬平均	3.8					W	3.1					W	2.5					SE	1.7					SSE	1.7					SW	
下旬平均	4.7					W	3.7					W	2.9					SE	2.0					SSE	2.0					SW	
月平均	3.6					W	2.9					W	2.3					SE	1.6					SSE	1.7					SW	
10m/s以上日数		10						2					0								0						0				
15m/s以上日数		1						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) 2013年11月

単位:(m/s) 3/4頁

観測所名	赤名						川本						浜田						瑞穂						弥栄						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	0.4	2.3	N	4.6	NNW	NNW	0.8	2.2	NNE	3.8	NE	ENE	3.0	6.3	NE	9.9	NE	ENE	0.7	3.4	E	5.9	ENE	E	1.4	4.2	N	6.8	NNE	N	
2	0.8	3.6	SE	6.2	SE	SE	0.7	2.7	ENE	4.1	ENE	ENE	1.8	3.6	ENE	4.7	ENE	ENE	0.6	3.1	NE	4.6	NE	ENE	0.8	2.5	WSW	4.8	W	N	
3	0.3	1.4	SSE	3.6	SSE	N	0.5	1.6	NE	2.2	NE	SSW	1.9	3.4	E	4.8	NNE	ENE	0.5	2.0	W	4.2	WNW	W	0.9	3.0	N	4.7	N	N	
4	0.9	4.8	N	10.3	NW	N	1.0	4.4	N	13.0	N	SW	3.2	7.8	NNE	14.5	NNE	NNE	1.2	3.6	NE	9.5	NNE	W	1.2	6.2	N	12.5	NNE	N	
5	0.5	2.4	N	4.6	NE	S	0.8	2.3	NNE	3.9	N	S	2.3	4.5	N	7.6	N	ENE	0.6	2.9	ENE	5.7	ENE	E	1.3	3.7	NNW	6.5	E	N	
6	0.8	3.1	SE	6.6	SE	SSE	1.1	4.3	S	8.6	SSE	SW	3.9	8.4	SW	11.6	SW	S	0.9	4.7	S	8.8	SSW	S	1.1	3.4	S	8.5	SSE	S	
7	0.7	2.2	E	7.1	NNW	S	1.2	4.7	SW	9.5	SW	SW	4.8	10.4	SW	13.6	SW	WSW	1.5	5.5	W	12.7	WSW	W	1.2	3.3	WSW	8.7	NNW	WSW	
8	0.6	3.4	NNE	7.7	N	N	0.6	2.5	N	5.7	N	NNW	2.3	5.4	SSW	7.8	SSW	ENE	0.6	2.9	W	6.7	WNW	WNW	1.1	4.1	N	6.3	NNE	N	
9	1.0	3.5	SE	8.1	ESE	SSE	2.1	7.1	SSE	12.7	SSE	SE	3.0	10.3	S	17.3	SSW	ENE	1.4	6.5	S	14.9	S	S	1.5	3.7	S	12.1	S	SSW	
10	1.0	2.9	N	7.6	SSE	SW	2.1	7.1	S	16.5	SSW	S	4.6	10.8	SW	17.3	SSE	SSW	1.8	5.7	S	13.5	SSW	SSW	1.7	6.8	N	11.4	S	SSW	
11	1.4	3.9	NNW	9.7	N	N	1.3	4.3	NNW	8.8	NNW	WSW	4.8	8.7	WNW	13.8	WNW	WNW	1.9	4.8	WNW	11.7	W	W	1.7	6.4	N	10.8	N	WNW	
12	0.6	2.6	NNW	7.0	N	NNW	1.1	3.5	SW	8.4	SSW	SSW	4.3	7.4	N	12.6	N	W	1.4	4.8	W	9.5	WSW	W	1.0	4.4	N	7.9	NW	N	
13	0.8	3.1	NNE	6.9	NNW	N	1.0	3.4	SSW	5.1	N	WSW	3.2	5.6	NNE	10.4	N	NNE	0.8	3.1	WNW	6.6	W	W	1.0	3.6	NNE	6.9	NNE	N	
14	0.9	4.3	SE	7.7	S	SSE	1.6	4.8	S	9.3	S	S	3.7	8.3	W	13.7	W	SSW	1.3	5.1	S	10.1	SSW	S	1.3	2.7	S	7.7	SW	S	
15	0.5	3.2	NNE	5.8	NNE	N	0.8	3.8	E	6.2	E	SSW	2.3	7.3	W	15.5	WSW	WNW	0.7	3.1	W	5.5	W	W	1.0	3.4	N	6.8	NW	N	
16	0.5	1.8	SSE	3.9	SSE	S	0.8	2.7	E	4.1	E	NE	2.5	6.4	SSW	10.7	SSW	ENE	0.6	2.4	ENE	4.0	ENE	ENE	0.8	2.8	W	5.1	WSW	N	
17	1.2	2.3	SSE	5.2	NNW	S	1.4	4.5	WSW	9.3	WSW	SW	6.9	10.9	WSW	17.3	WSW	SSW	1.3	5.6	WSW	10.7	WSW	WSW	1.4	3.0	SSE	7.9	SSW	S	
18	1.0	3.4	SE	7.7	SE	SSE	2.1	5.0	WSW	11.3	SW	SW	8.9	15.2	WSW	27.5	WSW	W	1.5	5.4	W	12.2	WNW	WSW	2.0	4.4	WSW	10.9	WSW	SSE	
19	0.9	2.8	SE	6.6	SSE	S	1.6	4.3	SW	8.8	SSW	SW	9.5	15.8	WSW	24.6	WSW	WSW	1.3	3.5	W	7.9	SSE	WSW	1.6	4.6	NW	12.3	WSW	SSE	
20	0.9	2.3	SSE	6.5	SE	SSE	1.2	4.4	WSW	8.7	SW	WSW	7.8	10.6	WSW	17.9	W	W	0.9	3.9	W	9.2	WNW	WSW	1.0	2.9	S	7.7	WSW	S	
21	0.4	2.2	E	5.1	ESE	SSE	1.1	3.8	SW	6.8	SW	SW	5.6	8.1	SW	12.4	WSW	W	0.9	3.9	WNW	8.7	W	W	0.8	2.9	SSW	7.6	WSW	SSW	
22	0.7	2.4	SE	7.0	N	SSE	1.1	5.3	SW	9.4	W	W	4.3	7.3	WSW	11.3	WSW	SSW	1.2	5.1	W	10.4	WNW	W	0.8	3.7	NW	8.5	SW	S	
23	0.6	2.9	SE	5.2	NW	SE	0.8	3.5	SW	5.6	SW	WSW	4.2	7.5	SSW	10.6	SSW	SSW	0.7	3.1	W	6.1	W	WSW	0.6	2.3	SSW	6.1	SSW	SSW	
24	1.0	2.7	SSE	7.7	SE	S	1.5	6.0	SSE	14.7	SSE	ENE	2.7	7.1	S	10.5	S	ENE	1.3	4.6	E	7.5	E	E	1.1	4.7	SSE	13.9	SSW	NNW	
25	1.8	3.7	SSE	11.9	SE	SSE	3.4	7.9	SW	17.5	SW	WSW	11.4	18.3	WSW	25.4	WSW	SW	3.6	8.7	W	16.4	W	W	3.1	6.1	SSW	21.1	SSE	SSW	
26	1.3	3.4	N	9.0	NNW	N	2.4	5.5	WSW	11.4	SW	WSW	6.3	14.2	WSW	21.4	W	W	2.4	6.2	W	12.4	WSW	W	1.9	5.1	W	11.5	WSW	WNW	
27	1.4	2.8	SSE	9.7	SE	S	2.4	7.2	WSW	18.0	W	SW	9.4	18.4	WSW	26.4	WSW	SSW	1.9	7.6	W	15.5	W	WSW	2.3	4.9	WSW	13.0	SW	S	
28	0.5)	3.0)	SE)	7.2)	SSE)	N)	1.7	5.3	SSW	9.3	S	WSW	6.7	12.3	WSW	17.9	W	W	0.8)	3.7)	W)	7.5)	WNW)	WSW)	0.9)	4.6)	NW)	10.5)	WNW)	S)	
29	0.5)	2.5)	SE)	7.1)	SSE)	ESE)	1.4	5.0	WSW	9.8	SW	SW	6.7	11.2	WSW	19.8	WSW	W	1.4)	6.1)	W)	10.4)	W)	WSW)	0.8)	4.1)	NW)	9.3)	NW)	NW)	
30	0.7	2.5	SSE	4.4	SSE	SSE	1.0	4.9	WSW	9.3	WSW	N	5.9	10.1	SW	14.0	WSW	SSW	0.6	3.7	WSW	5.6	W	WSW	0.6	3.0	SW	7.7	SW	SSW	
31																															
月最大		4.8	N	11.9	SE			7.9	SW	18.0	W			18.4	WSW	27.5	WSW			8.7	W	16.4	W			6.8	N	21.1	SSE		
起日		4		25				25		27				27		18					25		25				10		25		
上旬平均	0.7					SSE	1.1					NNE	3.1					ENE	1.0					W	1.2					N	
中旬平均	0.9					SSE	1.3					SW	5.4					W	1.2					W	1.3					S	
下旬平均	0.9					SSE)	1.7					WSW	6.3					SSW	1.5					W)	1.3					SSW)	
月平均	0.8					SSE)	1.4					WSW	4.9					ENE	1.2					W)	1.3					N)	
10m/s以上日数		0					0							13						0							0				
15m/s以上日数		0					0							4						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) 2013年11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	最多
1	2.7	4.8	SSE	6.7	S	SSE	1.2	2.8	N	5.5	N	S	0.8	3.4	NNE	6.3	NE	SSE	1.2	5.1	SW	8.5	SW	NNE	
2	2.3	5.1	SSE	7.2	SSE	SSE	1.0	2.2	NNW	4.3	N	ESE	0.9	4.2	SSW	7.2	SSW	SSW	0.9	3.4	WSW	5.5	SW	NE	
3	1.4	4.0	NNE	6.7	N	SE	0.8	3.3	NNE	6.7	NNE	SE	0.5	2.4	N	4.2	NE	N	0.9	4.5	NNE	7.2	NE	NNE	
4	3.4	6.6	NW	11.8	NNE	N	1.7	4.6	N	9.9	N	ESE	0.8	4.0	NE	8.2	NE	S	1.9	6.4	NE	13.5	NE	NE	
5	2.4	4.5	SSE	7.2	N	SSE	1.4	3.1	N	6.3	NNW	SSE	0.8	2.7	NNW	5.1	NNE	S	0.9	3.9	E	6.2	ENE	NE	
6	4.8	6.9	S	9.8	SSW	SSE	1.7	4.0	SSW	9.1	WSW	S	1.1	4.6	SSW	7.6	SW	S	1.0	3.0	SW	6.0	SSW	NE	
7	4.0	8.0	W	11.8	W	W	2.0	4.0	WNW	8.5	W	S	1.1	5.4	SSE	8.7	S	NE	2.0	6.4	NE	13.6	ENE	NE	
8	2.5	5.3	S	7.2	SSE	SSE	1.2	2.5	WNW	5.3	N	NNW	0.8	3.9	NNE	6.2	N	S	1.1	4.6	NE	9.2	ENE	NNE	
9	5.1	10.4	SSE	15.4	SSE	SSE	2.2	5.9	S	11.8	SSE	S	2.1	7.0	SW	14.1	SSW	SSW	1.6	4.9	W	9.8	W	W	
10	5.6	12.0	SSE	16.5	S	SSE	2.7	6.6	S	13.9	S	SSW	2.5	7.3	SW	12.2	SW	SSW	3.4	9.3	ENE	14.5	ENE	NE	
11	5.7	10.6	NW	15.4	NW	NW	2.7	4.8	N	9.6	N	WNW	0.9	4.4	NE	9.6	N	NNE	5.0	11.3	ENE	19.9	ENE	NE	
12	3.8	7.7	NW	14.4	WNW	WNW	2.1	4.5	N	9.5	N	SE	0.6	3.6	ENE	9.1	ENE	SW	2.2	6.8	ENE	12.1	NE	NE	
13	2.7	4.7	NNE	8.7	NNE	SSE	1.7	3.9	NNE	7.5	N	SSE	0.8	3.1	NNE	5.9	N	N	1.0	4.5	ENE	8.8	NNE	NNE	
14	4.5	7.7	SSE	10.3	SSE	SSE	1.9	5.3	S	9.0	S	S	1.2	5.3	SSW	8.6	WSW	SSW	1.2	3.2	W	7.0	SW	NNE	
15	2.5	7.4	WNW	9.8	WNW	SSE	1.2	2.9	WNW	6.9	NW	S	0.6	2.9	NE	7.0	NNE	NNW	1.5	6.5	ENE	11.0	ENE	NE	
16	3.8	6.5	SSE	9.3	S	SSE	1.4	2.7	S	4.4	SSW	SSW	1.0	4.5	SSW	6.9	SSW	SSW	1.0	2.5	WSW	5.9	SW	NE	
17	4.9	10.6	W	15.4	W	S	2.6	4.2	S	7.9	SSW	SSW	1.3	4.2	S	9.1	S	SW	1.1	3.2	NNE	8.4	SSW	NNE	
18	7.8	14.7	W	21.1	W	W	3.1	6.0	SW	14.6	W	W	2.1	6.9	SSW	11.3	SW	SSW	1.8	4.9	NE	11.6	NE	NE	
19	6.5	14.1	W	21.1	W	WSW	3.5	6.8	SW	14.4	WSW	S	1.7	5.3	SSW	9.8	S	SSW	2.5	5.1	NE	10.5	ENE	NNE	
20	5.6	12.5	W	18.5	W	WSW	2.7	5.0	SSW	13.3	W	SSW	1.0	4.5	SSE	10.8	SE	SSW	1.7	4.3	ENE	10.7	SSW	NE	
21	4.2	8.4	NW	12.3	WNW	S	2.1	4.1	WSW	7.7	SW	SSW	1.1	6.8	S	10.5	S	S	1.2	5.2	NE	8.9	SW	NE	
22	3.9	6.2	WNW	9.3	WNW	S	1.9	3.7	SSW	7.5	W	S	0.8	4.1	NE	7.9	S	NE	1.5	6.4	NE	11.6	NNE	NE	
23	3.9	6.4	S	9.3	S	SSE	1.7	4.2	SSW	7.2	WSW	S	0.8	4.5	SSW	7.8	SSW	SSW	0.8	4.1	ENE	8.1	ENE	ENE	
24	4.6	14.2	SSE	22.1	S	SSE	1.6	5.6	S	12.7	S	SSW	1.7	7.2	SSW	14.8	SSE	SSW	2.1	7.3	WSW	13.4	SW	WSW	
25	8.3	15.4	SSE	23.7	S	WSW	4.1	8.7	S	19.3	S	WSW	4.5	8.2	S	18.0	S	SSW	3.4	7.0	WSW	14.4	SSW	W	
26	6.7	12.4	WNW	18.5	WNW	W	2.6	5.5	WNW	12.8	WNW	W	1.8	5.3	SSE	9.9	NE	ENE	3.1	7.9	NE	15.7	NE	NE	
27	7.0	12.4	W	19.0	W	SSE	3.3	5.7	S	12.8	SSW	S	2.6	6.9	SSE	13.4	S	SSW	1.7	6.0	S	15.1	SE	S	
28	7.1	12.3	NW	18.5	WNW	WNW	3.4	5.1	WNW	10.8	W	S	1.2	4.9	S	11.2	SE	SSW	2.5	5.8	NE	13.1	NNE	NE	
29	6.5	12.1	W	17.5	WNW	W	2.8	4.6	WNW	10.8	W	WNW	1.3	4.2	S	7.7	S	SW	1.8	4.8	NE	9.9	ENE	NE	
30	4.4	6.7	S	9.3	S	S	2.0	4.1	S	7.2	S	S	1.3	4.9	SSW	6.6	SSE	NE	0.9	2.9	NNE	4.4	NNE	NE	
31																									
月最大		15.4	SSE	23.7	S			8.7	S	19.3	S			8.2	S	18.0	S			11.3	ENE	19.9	ENE		
起日		25		25				25		25				25		25				11		11			
上旬平均	3.4					SSE	1.6					S	1.1					SSW	1.5					NE	
中旬平均	4.8					SSE	2.3					SSW	1.1					SSW	1.9					NE	
下旬平均	5.7					SSE	2.6					S	1.7					SSW	1.9					NE	
月平均	4.6					SSE	2.1					S	1.3					SSW	1.8					NE	
10m/s以上日数		13						0						0							1				
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) 2013年11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	8.1	8.7	8.1	8.8	9.6	9.0	7.6	9.5	5.2	6.5	9.5	7.7	8.8	8.6	7.0	6.0
2	8.0	6.7	7.5	7.4	6.8	6.9	5.1	6.1	6.0	5.9	6.4	4.0	6.8	6.5	5.6	4.2
3	0.4	0.3	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
4	2.4	2.8	1.6	1.7	3.6	4.3	2.2	1.5	2.3	3.3	3.4	5.1	2.7	1.7	1.2	1.3
5	3.9	5.6	6.6	9.2	9.3	9.2	7.7	7.6	7.1	6.8	9.2	8.0	8.6	7.6	6.4	6.5
6	6.9	5.6	5.9	6.7	5.7	5.5	5.2	6.9	5.7	4.6	6.0	2.9	5.5	5.3	3.8	2.2
7	6.5	6.2	5.1	6.5	5.3	4.5	3.9	4.6	3.3	4.1	5.9	5.8	4.2	5.3	5.3	6.4
8	7.1	5.8	5.3	5.9	5.3	5.9	5.9	7.2	5.8	5.4	6.8	7.3	6.2	6.9	5.6	6.5
9	3.0	2.2	3.0	3.4	2.2	1.8	2.9	3.4	1.1	2.4	4.4	2.0	5.7	5.7	5.3	4.8
10	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
11	0.7	0.8	1.0	0.6	1.0	1.9	0.7	0.6	1.0	1.5	0.8	2.0	0.6	0.5	1.0	1.6
12	0.7	0.3	2.0	2.1	0.5	0.6	0.5	0.3	0.9	1.6	2.1	2.1	2.7	2.0	1.4	0.6
13	4.9	2.2	2.5	2.7	2.3	3.6	2.7	2.4	2.5	2.3	3.3	2.4	4.1	3.7	4.0	5.2
14	4.8	5.0	7.0	7.6	7.6	7.5	6.6	7.9	6.4	5.4	7.8	4.7	7.6	7.8	5.6	3.0
15	7.3	5.4	5.4	7.0	4.1	3.1	3.3	4.2	3.3	3.9	2.7	3.4	2.5	3.0	1.5	3.1
16	8.5	8.6	9.1	9.1	7.9	7.3	6.2	6.8	5.1	6.3	7.9	2.2	8.7	7.1	6.3	4.1
17	2.7	2.7	0.8	0.9	1.2	0.5	1.7	2.0	0.4	0.4	0.3	1.0	0.2	0.1	0.3	0.1
18	4.1	3.4	2.3	0.4	0.3	0.9	0.8	1.2	0.5	0.9	0.9	0.9	0.5	1.0	1.1	2.3
19	1.3	0.7	1.4	1.2	0.3	0.0	0.9	3.1	0.6	0.4	0.1	0.8	0.1	0.2	0.9	1.7
20	2.3	2.6	3.8	3.9	1.4	1.4	1.5	2.3	1.7	1.5	1.0	0.1	0.1	1.9	0.5	1.7
21	1.7	5.0	2.0	1.8	1.5	2.2	1.6	1.2	2.3	1.8	1.2	1.7	2.4	4.8	3.7	3.1
22	1.3	2.9	2.2	2.7	2.8	3.8	2.8	2.9	2.3	3.7	3.5	3.4	2.9	3.2	3.3	4.4
23	5.7	3.7	6.9	7.6	5.5	5.2	4.7	7.5	5.9	4.1	5.3	5.4	4.9	4.8	4.4	5.2
24	8.0	7.6	7.9	7.5	6.3	8.2	6.9	7.6	6.9	6.8	7.9	7.7	8.2	6.6	6.6	5.8
25	0.3	0.4	1.2	0.5	1.4	1.1	0.3	0.7	0.0	1.1	0.7	1.2	0.7	0.7	1.7	1.6
26	4.9	3.9	4.0	4.2	1.6	2.1	1.7	2.5	1.8	2.0	2.1	3.0	1.7	2.9	2.6	3.6
27	1.8	0.7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	1.1	0.2	0.4	0.1	1.4	0.0	0.0	0.1	0.0
28	2.3	2.2	1.3	1.6	0.8	1.0	1.4	1.0	0.6	0.7	0.9	0.9	0.5	1.7	0.4	0.6
29	1.9	1.3	2.9	2.5	0.4	0.4	0.2	0.5	0.0	0.3	0.4	0.0	0.6	0.9	0.2	0.4
30	3.9	4.0	5.0	4.0	3.4	3.3	5.8	4.9	3.0	3.5	3.3	3.0	4.4	3.4	4.2	3.7
31																
旬合計 上旬	46.3	43.9	43.1	49.7	48.0	47.1	40.5	46.9	36.5	39.0	51.9	43.0	48.7	47.8	40.3	38.1
旬合計 中旬	37.3	31.7	35.3	35.5	26.6	26.8	24.9	30.8	22.4	24.2	26.9	19.6	27.1	27.3	22.6	23.4
旬合計 下旬	31.8	31.7	33.4	32.4	23.7	27.5	26.1	29.9	23.0	24.4	25.4	27.7	26.3	29.0	27.2	28.4
月合計	115.4	107.3	111.8	117.6	98.3	101.4	91.5	107.6	81.9	87.6	104.2	90.3	102.1	104.1	90.1	89.9
0.1時間未満日数	1	1	3	2	2	3	2	1	4	2	1	2	2	2	1	2

) : 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。

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) 2013年11月

単位:cm 1/1頁

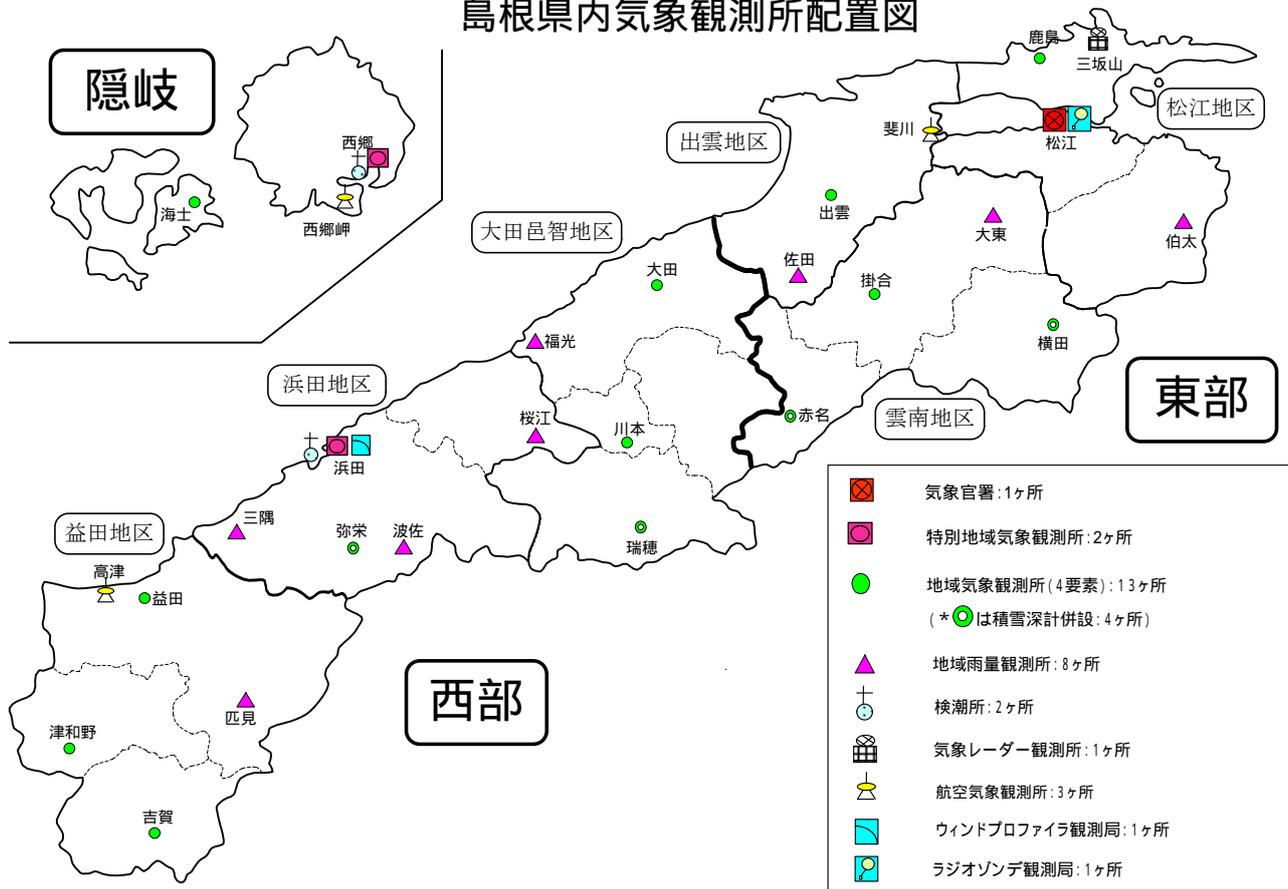
観測所名	西郷		松江		横田		赤名		瑞穂		弥栄	
	最深 積雪	積雪差 合計										
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	13	19	7	7	0	0	10	10
29	0	0	0	0	14	6	12	7	0	0	9	4
30	0	0	0	0	5	1	5	1	0	0	3	2
31												
月最大	0	0	0	0	14	19	12	7	0	0	10	10
起日	30	30	30	30	29	28	29	29	30	30	28	28
旬合計 上旬		0		0		0		0		0		0
旬合計 中旬		0		0		0		0		0		0
旬合計 下旬		0		0		26		15		0		16
月合計		0		0		26		15		0		16
3cm以上日数	0	0	0	0	3	2	3	2	0	0	3	2
5cm以上日数	0	0	0	0	3	2	3	2	0	0	2	1
10cm以上日数	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	1	1
20cm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50cm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100cm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
200cm以上日数	0	0	0	0	0	0	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。

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25年4月1日現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

観測所	気温	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（出雲航空気象観測所）	35°24.8'	132°53.4'	2m
松江	○	○	○	○	○	松江市西津田（松江地方气象台）	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	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