

# 島根県の農業気象

平成25年3月

島 根 県  
松江地方気象台

# 凡 例

## 地上気象観測月統計値表

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	∞	☉	☼	=	≡	≡	●	●	☼	×	△	▲	⚡	T	⚡	☁	☁	☁
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、最も観測回数が多い風向 (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

3月の天気概況	1
松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)	2
アメダス気象経過図 2013年3月1日 2013年3月31日	3~5
2013年(平成25年)3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

## 3月の天気概況

高気圧に覆われた日が多かったため、月間日照時間は多く、月降水量は少なかった。また、上旬と中旬は南から暖かい空気が入ることが多かった。このため、3月としての「月平均気温の高い方から」の順位が、松江と浜田は統計開始以来第2位、西郷では第3位の記録となった。

上旬: 期間のはじめは、冬型の気圧配置となる日があった。その後は、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。南の高気圧から暖かい空気が入ったため、気温が平年を大幅に上回る日が多かった。

中旬: 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。

下旬: 高気圧と気圧の谷の影響を交互に受け、天気は短い周期で変化した。低気圧の影響を受ける日が少なかったため、降水量は、松江・浜田・西郷ともにかなり少なかった。

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

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成25年3月

観測要素	地点	松江				浜田				西郷				
		本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	階級区分	
気温( )	平均気温	上旬	9.5	6.1	3.4	かなり高い	10.7	7.4	3.3	かなり高い	8.7	5.6	3.1	かなり高い
		中旬	9.8	7.7	2.1	高い	10.5	8.8	1.7	高い	8.3	7.1	1.2	高い
		下旬	9.0	8.9	0.1	平年並	9.6	9.7	-0.1	平年並	7.7	8.1	-0.4	低い
		月	9.4	7.6	1.8	かなり高い	10.2	8.7	1.5	かなり高い	8.2	6.9	1.3	かなり高い
	最高気温の平均	上旬	15.6	10.8	4.8	かなり高い	15.7	11.3	4.4	かなり高い	13.4	9.7	3.7	かなり高い
		中旬	16.2	12.8	3.4	かなり高い	16.0	13.2	2.8	高い	13.4	11.6	1.8	高い
		下旬	14.0	14.0	0.0	平年並	13.6	14.1	-0.5	低い	11.9	12.5	-0.6	平年並
		月	15.2	12.6	2.6	かなり高い	15.0	12.9	2.1	かなり高い	12.8	11.3	1.5	かなり高い
	最低気温の平均	上旬	4.0	2.1	1.9	かなり高い	5.4	3.3	2.1	かなり高い	2.8	1.3	1.5	高い
		中旬	3.4	3.1	0.3	平年並	4.6	4.3	0.3	平年並	2.5	2.2	0.3	平年並
		下旬	5.0	4.4	0.6	平年並	5.1	5.3	-0.2	平年並	2.8	3.5	-0.7	平年並
		月	4.2	3.2	1.0	高い	5.0	4.3	0.7	高い	2.7	2.4	0.3	平年並
降水量(mm)	上旬	26.5	43.1	61%	平年並	23.5	41.2	57%	少ない	27.0	38.0	71%	平年並	
	中旬	36.0	42.6	85%	平年並	47.5	37.7	126%	多い	56.0	38.3	146%	多い	
	下旬	7.0	46.9	15%	かなり少ない	5.5	43.5	13%	かなり少ない	4.5	43.0	10%	かなり少ない	
	月	69.5	132.6	52%	かなり少ない	76.5	122.4	63%	少ない	87.5	119.2	73%	少ない	
日照時間(h)	上旬	61.9	36.6	169%	かなり多い	58.7	38.6	152%	かなり多い	46.5	37.9	123%	多い	
	中旬	60.6	44.9	135%	多い	57.2	46.9	122%	多い	63.7	46.7	136%	かなり多い	
	下旬	52.4	51.4	102%	平年並	56.5	53.8	105%	平年並	53.0	54.6	97%	平年並	
	月	174.9	132.8	132%	かなり多い	172.4	139.3	124%	かなり多い	163.2	139.1	117%	多い	

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

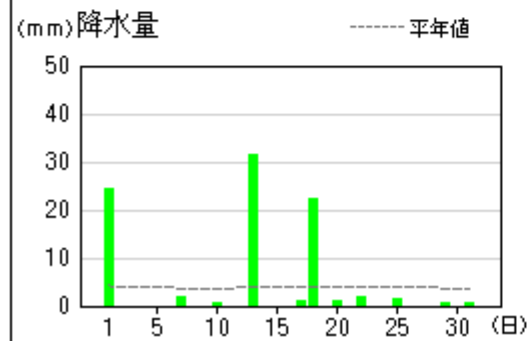
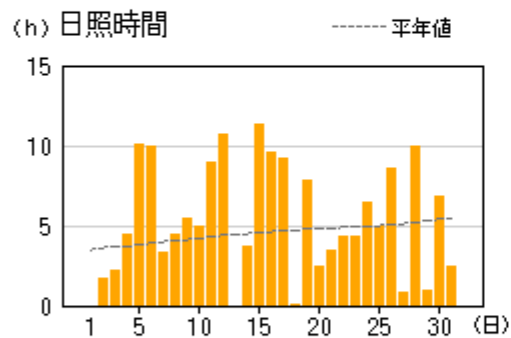
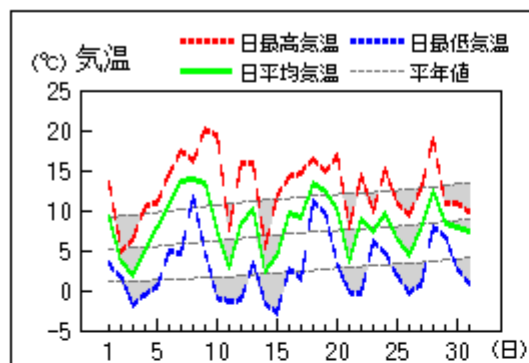
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

]: 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。

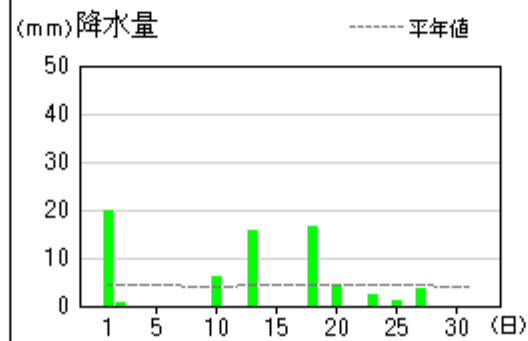
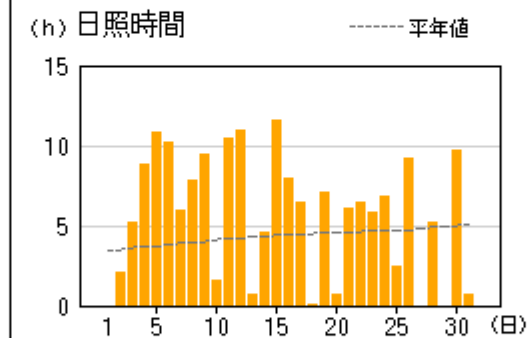
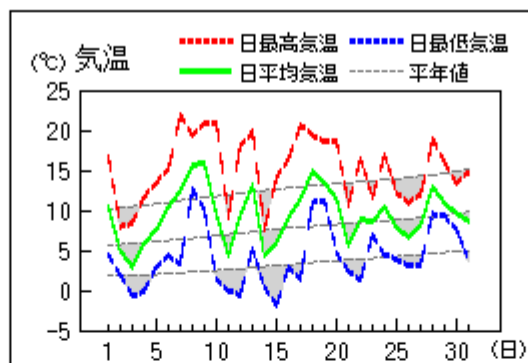
] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保証できない値。

アメダス 気象経過図：2013年03月01日-2013年03月31日

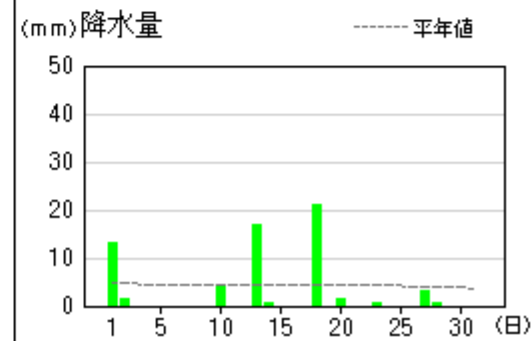
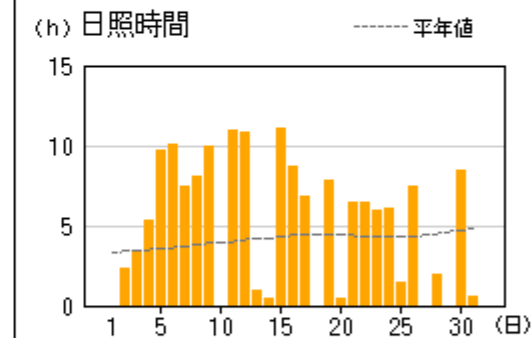
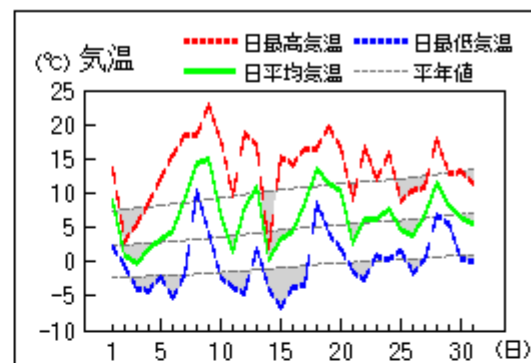
西郷



松江

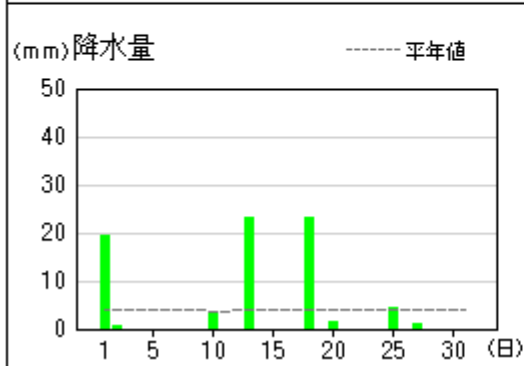
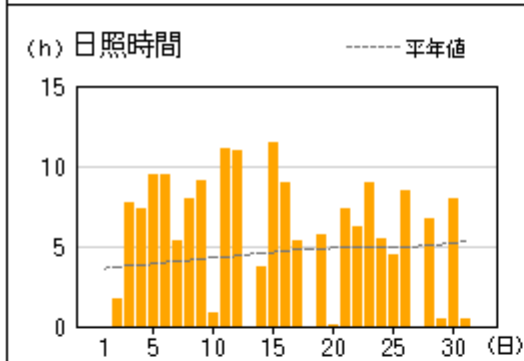
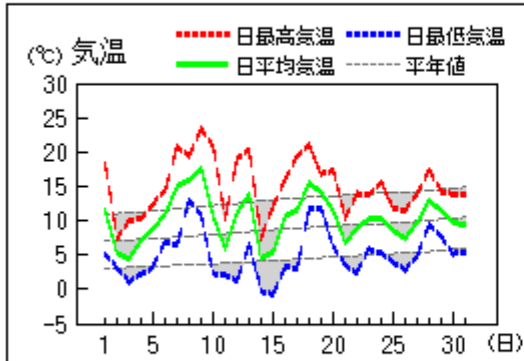


横田

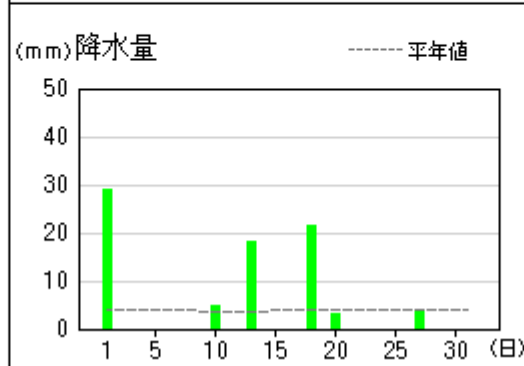
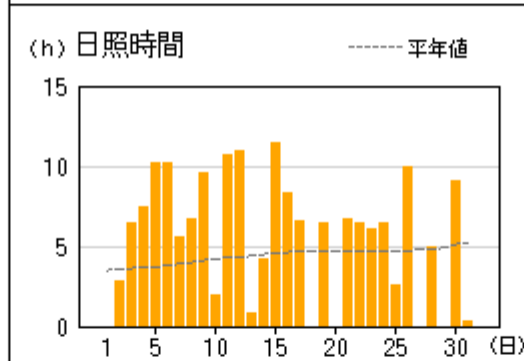
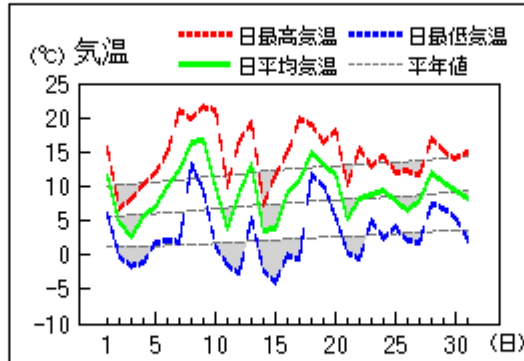


アメダス 気象経過図：2013年03月01日-2013年03月31日

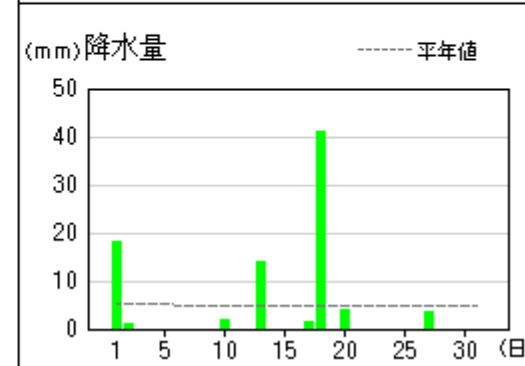
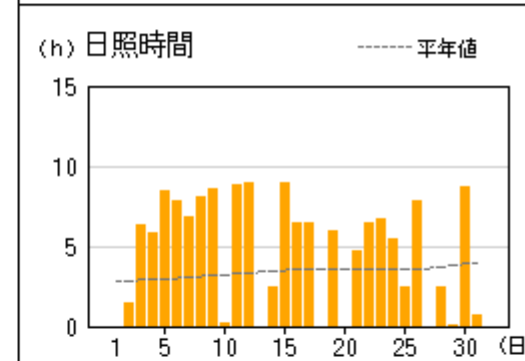
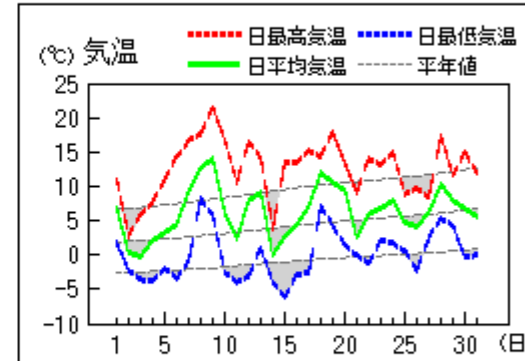
浜田



出雲

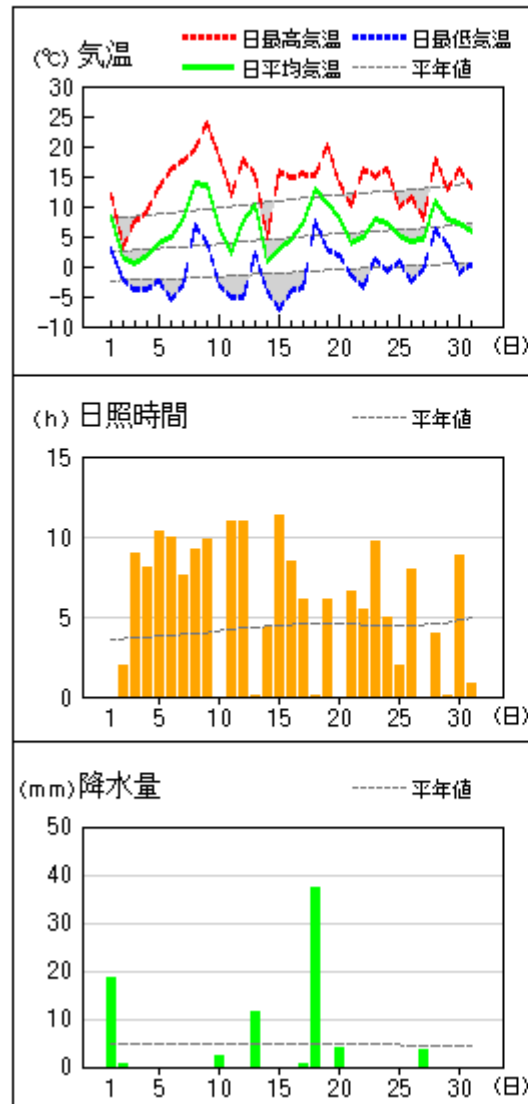


赤名

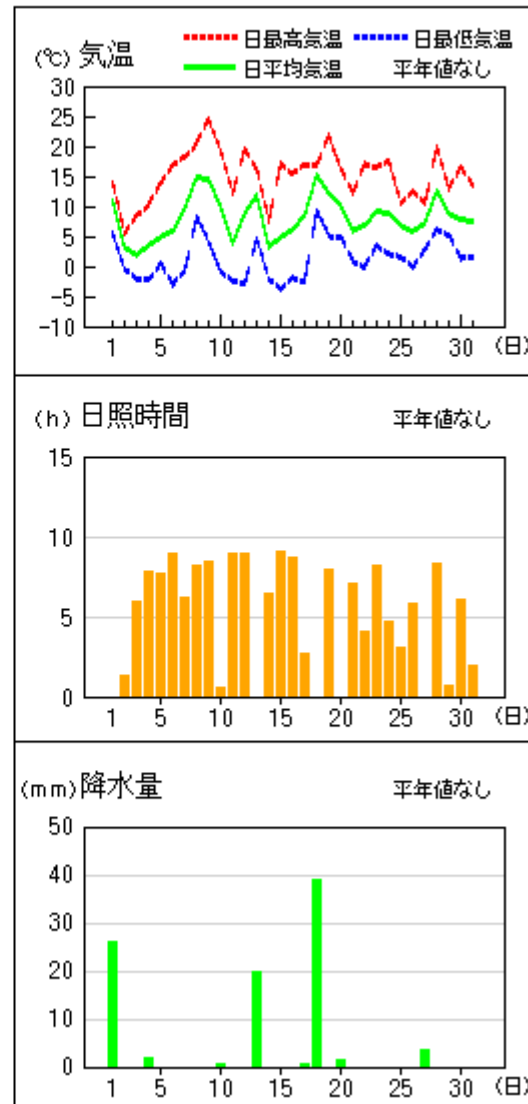


アメダス 気象経過図：2013年03月01日-2013年03月31日

瑞穂

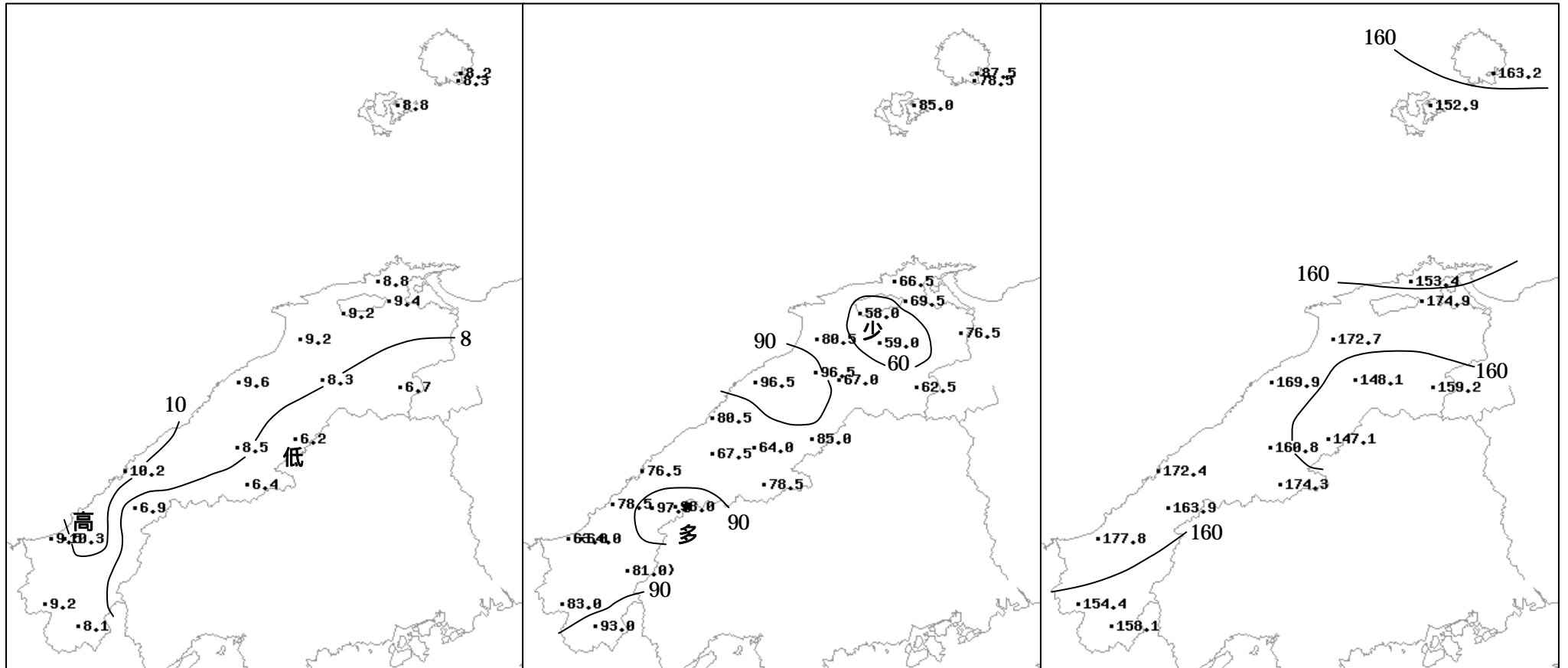


吉賀





## 2013年（平成25年）3月の気象分布図



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

平均気温 ( °C )

降水量 ( mm )

日照時間 ( h )

## 警報・注意報発表状況

：発表      ：警報から注意報      ：継続      解：解除

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3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
2013/3/1 7:59	強風注意報																			
	乾燥注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
2013/3/1 11:38	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2013/3/2 4:38	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/2 10:26	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																			
2013/3/3 4:10	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/3 11:15	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/3 18:15	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
	乾燥注意報																			
2013/3/5 4:20	乾燥注意報																			
2013/3/7 4:25	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/7 16:22	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/7 21:54	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
	乾燥注意報																			
2013/3/8 4:26	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/8 20:50	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/8 23:33	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
	乾燥注意報																			
2013/3/9 16:12	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/10 4:51	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/10 10:09	雷注意報																			
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報																			
	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2013/3/10 15:55	霜注意報																			
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	波浪注意報																			
2013/3/11 5:28	霜注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/11 5:28	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	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3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
2013/3/11 10:10	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
	乾燥注意報																			
	霜注意報																			
2013/3/12 4:13	乾燥注意報																			
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2013/3/12 16:28	乾燥注意報																解	解	解	解
2013/3/13 3:11	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/13 9:46	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	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2013/3/13 18:10	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																			
2013/3/14 4:30	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/14 10:33	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																			
	霜注意報																			
2013/3/14 16:03	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
	乾燥注意報																			
	霜注意報																			
2013/3/15 4:15	乾燥注意報																			
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2013/3/15 10:14	乾燥注意報																			
2013/3/16 5:09	乾燥注意報																			
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
2013/3/16 10:10	乾燥注意報																			
	霜注意報																			
2013/3/17 6:11	乾燥注意報																解	解	解	解
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2013/3/17 6:48	濃霧注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/17 10:12	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解													
	乾燥注意報																			
2013/3/17 16:23	強風注意報																			
	乾燥注意報																			
2013/3/17 21:15	強風注意報																			
	波浪注意報																			
	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
2013/3/18 4:25	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2013/3/18 15:30	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	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
2013/3/20 8:10	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2013/3/20 16:11	強風注意報																			
	波浪注意報																			
2013/3/20 22:51	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																			

：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3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
2013/3/21 10:15	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
	霜注意報																			
2013/3/22 4:18	強風注意報																			
	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2013/3/22 10:34	強風注意報																			
	霜注意報																			
2013/3/22 16:08	強風注意報	解	解	解													解	解	解	解
	霜注意報																			
2013/3/23 4:21	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
2013/3/23 10:15	霜注意報																			
2013/3/24 4:23	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
2013/3/25 10:15	霜注意報																			
2013/3/26 4:15	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2013/3/26 10:18	霜注意報																			
2013/3/27 4:45	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
2013/3/29 2:13	濃霧注意報																			
	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
2013/3/29 10:17	霜注意報																			
	霜注意報																			
2013/3/30 5:05	霜注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
2013/3/31 10:18	霜注意報																			

松江・浜田・西郷の観測値の順位更新(5位以内)

平成25年3月

気象官署 特別地域気象観測所	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
西郷	月平均気温の高い方から	8.2	2013年3月	3	8.1	2008年3月
松江	日最低気温の高い方から	12.6	2013年3月8日	5	12.6	1973年3月29日
松江	月平均気温の高い方から	9.4	2013年3月	2	8.9	1999年3月
松江	月降水量の少ない方から	69.5mm	2013年3月	4	77.5mm	1984年3月
松江	月間日照時間の多い方から	174.9h	2013年3月	3	174.1h	1961年3月
浜田	月平均気温の高い方から	10.2	2013年3月	2	10.0	1914年3月
浜田	日最小相対湿度	14%	2013年3月7日	1	14%	2004年3月28日

地域気象観測所観測値の順位更新(1位)

平成25年3月

地域気象観測所	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
鹿島	日最大風速・風向	S W 15.0m/s	2013年3月10日	1	S W 15m/s	1979年3月30日
吉賀	日最大風速・風向	E N E 15.4m/s	2013年3月20日	1	E N E 15m/s	2007年3月11日
西郷岬	日降水量	28.5mm	2013年3月13日	1	28mm	2005年3月22日
赤名	日最大1時間降水量	16.5mm	2013年3月18日	1	14mm	1979年3月30日
掛合	日最高気温の高い方から	25.0	2013年3月9日	1	24.0	2009年3月18日
赤名	日最高気温の高い方から	21.5	2013年3月9日	1	21.4	1998年3月29日
川本	日最高気温の高い方から	26.3	2013年3月9日	1	24.7	2009年3月19日
瑞穂	日最高気温の高い方から	23.7	2013年3月9日	1	23.6	1998年3月29日
吉賀	日最高気温の高い方から	24.4	2013年3月9日	1	22.0	2010年3月20日
斐川	日最低気温の低い方から	-3.5	2013年3月15日	1	-2.9	2011年3月18日
出雲	日最低気温の低い方から	-4.0	2013年3月15日	1	-3.9	2000年3月1日
高津	日最低気温の低い方から	-2.0	2013年3月15日	1	-1.7	2010年3月30日

\* 今年の観測値は従来の同順位値に入れない。

\* 要素は、日最大風速・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3月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
黄砂に関する島根県気象情報	3月9日05時32分		1回
黄砂に関する島根県気象情報	3月19日15時50分	3月20日06時37分	2回

### 竜巻注意情報発表状況

平成25年3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25年3月

発震日(日時分)	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
各地の震度(県内)					
3日15時00分	広島県東部	35°01.0' N	132°52.0' E	6km	M 2.7
震度1:雲南市掛合町掛合*、飯南町頓原*					
17日12時31分	瀬戸内海中部	34°19.8' N	133°06.0' E	17km	M 3.7
震度1:雲南市掛合町掛合*					

・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

3月18日の強風

平成25年3月

気象災害名	強風害、その他(風害)		
発生地域名	局部地域、東部、隠岐		
気象概況	18日は、低気圧が日本海を発達しながら北東に進んだため、県内は強風が吹いた。		
期間中の極値	最低海面気圧	浜田	997.9hPa 3月18日07時17分
	最大風速・風向	斐川	S 17.8m/s 3月18日04時43分
	最大風速・風向	浜田	S 14.7m/s 3月18日07時24分
	最大瞬間風速・風向	浜田	S 30.6m/s 3月18日07時15分
被害状況	<p>強風により、奥出雲町と邑南町でビニールハウスのビニール破損や、農業用施設の屋根破損等の被害が発生し、被害額は530万円となった。</p> <p>松江市で、強風により倒れた木が電線に引っ掛かった影響で、約2300戸が2時間にわたって停電した。</p> <p>強風のため、出雲空港発着の東京便及び福岡便をあわせて4便が欠航となった。</p> <p>JRでは、山陰本線、三江線などで風速が規制値を超えたため、9本が運休、15本が部分運休となり、32本に大幅な遅れが発生した。</p>		

# 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)3月

日付	平均気圧		気 温					平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			風 速						日照 時間 h	全天 日射量 MJ/m <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		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									
	hPa	hPa	hPa	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm				
1	1007.0	1009.7	10.4	16.6	0920	4.4	0137	9.2	72	47	0350	5.7	12.3	W	1306	24.1	SSW	0717	0.0	1.76	10.0	20.0	7.0	1305	1.5	1335	1	
2	1018.4	1021.2	4.8	8.0	1343	1.9	0903	4.8	56	44	0359	5.2	8.9	WNW	0326	13.7	WNW	0256	2.1	8.53	10.0	0.5	0.5	0959	0.5	0909	2	
3	1018.9	1021.7	3.0	8.3	1409	-0.7	0653	4.6	62	37	1411	1.5	3.8	NE	1459	6.2	NE	1545	5.2	13.62	6.3	-	-	-	-	-	3	
4	1015.6	1018.4	5.9	11.7	1144	-0.1	0258	5.9	65	38	1130	4.3	10.0	WNW	2337	15.4	WNW	2329	8.8	17.92	3.5	0.0	0.0	2400	0.0	2351	4	
5	1020.4	1023.1	7.6	13.5	1320	2.9	0655	6.5	64	30	1322	3.2	8.0	WSW	1348	11.7	W	1348	10.8	19.08	2.5	0.0	0.0	0417	0.0	0327	5	
6	1019.0	1021.7	10.3	15.2	1318	4.3	0027	8.3	66	40	0259	4.8	10.5	W	1127	15.3	W	1124	10.2	17.57	0.3	-	-	-	-	-	6	
7	1011.5	1014.2	12.3	21.9	1258	3.3	0630	7.8	60	20	1207	4.1	14.0	WSW	1603	23.0	W	1557	5.9	13.91	7.5	0.0	0.0	2339	0.0	2249	7	
8	1005.9	1008.6	15.6	19.3	1708	12.6	0703	9.6	56	17	1708	8.7	14.1	W	2056	22.5	SW	1706	7.8	15.48	5.3	0.0	0.0	0549	0.0	0459	8	
9	1007.9	1010.5	16.0	21.0	1457	9.9	0654	11.8	68	35	2400	3.5	11.7	W	0025	16.4	WSW	0035	9.5	17.76	1.0	-	-	-	-	-	9	
10	1012.0	1014.7	9.3	20.8	0319	1.4	2353	8.4	70	36	0007	5.4	16.1	WSW	0707	24.1	WSW	0715	1.6	4.03	8.0	6.0	3.0	1002	1.0	0920	10	
11	1021.9	1024.7	4.3	9.1	1345	-0.1	0508	5.1	64	33	1353	3.4	8.7	NE	1352	12.7	ENE	1231	10.4	21.10	1.5	-	-	-	-	-	11	
12	1015.3	1018.0	9.4	18.1	1351	-0.5	0526	7.0	63	28	1136	2.1	7.3	WSW	1720	11.2	WSW	1716	11.0	20.56	1.8	-	-	-	-	-	12	
13	1007.9	1010.6	13.2	19.8	1044	5.2	2400	11.3	74	56	0902	5.6	11.8	SSW	1048	22.0	SSW	1027	0.7	4.00	9.5	15.5	6.5	1424	2.0	1336	13	
14	1023.5	1026.3	4.3	7.6	1500	0.4	2400	4.4	54	39	1558	4.9	9.0	NNE	1152	13.1	NNE	1146	4.6	13.48	6.5	0.0	0.0	1310	0.0	1220	14	
15	1021.9	1024.7	5.8	14.1	1359	-1.8	0633	6.0	68	28	1231	2.4	7.7	W	1419	9.9	W	1423	11.6	21.68	2.8	-	-	-	-	-	15	
16	1019.3	1022.1	9.2	16.3	1334	2.8	0311	7.6	68	34	1320	3.7	9.0	WSW	0941	13.2	WSW	0936	8.0	17.32	4.3	-	-	-	-	-	16	
17	1014.5	1017.2	11.5	20.7	1341	1.5	0622	8.3	66	22	1322	2.0	6.8	SSW	1838	12.9	SSW	1843	6.4	15.93	7.5	0.0	0.0	2354	0.0	2304	17	
18	1000.1	1002.8	15.0	19.5	0524	11.0	2350	13.5	81	49	0526	5.9	13.1	SSW	0526	26.2	SSW	0524	0.1	2.89	10.0	16.5	5.5	1159	2.5	1111	18	
19	1009.5	1012.2	13.4	18.6	1321	11.1	2339	11.7	77	52	1353	4.8	8.9	WSW	0350	14.3	WSW	0135	7.1	17.30	5.5	0.0	0.0	0902	0.0	0812	19	
20	1005.2	1007.9	11.4	18.6	1141	4.7	2233	11.1	82	52	1452	4.2	12.0	W	1522	16.9	W	1515	0.7	7.49	9.8	4.0	1.5	2042	0.5	2234	20	
21	1013.9	1016.6	5.6	10.6	1445	2.5	2333	5.6	62	42	1448	2.6	5.6	NNW	0203	9.3	N	0157	6.1	16.84	5.8	0.0	0.0	1210	0.0	1120	21	
22	1008.7	1011.5	9.0	16.5	1200	1.3	0556	7.9	71	34	1138	3.5	10.2	W	1350	15.2	W	1450	6.4	14.79	5.3	-	-	-	-	-	22	
23	1012.1	1014.8	8.7	11.6	1448	6.9	2346	8.2	73	55	1429	4.2	6.5	E	1704	10.4	E	1325	5.8	14.28	8.0	2.5	2.0	0244	1.0	0154	23	
24	1007.8	1010.6	10.4	16.9	1215	4.4	0627	8.6	69	45	1349	3.0	8.0	W	1219	11.6	W	1210	6.8	17.85	10.0	-	-	-	-	-	24	
25	1011.2	1013.9	7.9	12.2	1305	4.0	2315	6.8	65	37	1309	3.1	6.2	WNW	1344	9.1	WNW	1021	2.5	12.37	10.0	1.0	0.5	2400	0.5	2328	25	
26	1018.7	1021.5	6.7	11.0	1503	3.1	0449	6.6	69	45	1505	2.7	5.6	E	1705	8.8	E	1624	9.2	19.39	8.0	0.0	0.5	0018	0.0	0918	26	
27	1014.2	1017.0	8.2	11.9	1402	3.1	0245	9.7	87	75	0858	1.4	3.3	ESE	1330	4.5	E	1938	0.0	3.92	10.0	3.5	1.0	1302	0.5	1644	27	
28	1010.9	1013.6	13.0	18.8	1152	9.6	0606	12.4	84	60	1344	2.3	7.9	NW	1440	10.7	NW	1445	5.2	16.98	9.0	-	0.0	0026	-	-	28	
29	1013.4	1016.1	10.8	15.9	1136	9.3	2400	10.8	84	59	1134	2.9	6.1	NE	1220	10.4	NE	1219	0.0	8.49	10.0	0.0	0.0	2400	0.0	2356	29	
30	1018.2	1021.0	9.7	13.4	1328	7.6	0507	7.6	64	35	1322	4.9	7.4	E	1617	12.2	E	1603	9.7	21.24	6.8	-	0.0	0046	-	-	30	
31	1018.2	1021.0	8.6	14.7	1129	3.6	2355	8.6	77	55	1136	2.1	5.8	WNW	1222	9.5	NNW	1450	0.7	7.05	8.0	0.0	0.0	1633	0.0	1543	31	
合計平均	上旬	1013.7	1016.4	9.5	15.6		4.0	7.7	64			4.6							61.9	13.0	5.4	26.5					上	
	中旬	1013.9	1016.7	9.8	16.2		3.4	8.6	70			3.9							60.6	14.2	5.9	36.0					中	
	下旬	1013.4	1016.1	9.0	14.0		5.0	8.4	73			3.0							52.4	13.9	8.3	7.0					下	
	月	1013.6	1016.4	9.4	15.2		4.2	8.2	69			3.8							174.9	13.7	6.6	69.5					月	
最大・高				21.9		12.6							16.1	WSW		26.2	SSW					20.0	7.0		2.5		最大	
起 日				7		8							10			18						1	1		18		最大	
最小・低		998.9		7.6		-1.8																						最小
起 日		18		14		15								8														最小



# 地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号 47741 地点名 松江 (島根県)

気象官署名 松江地方気象台

2013年(平成25年)3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	-	-	1003.2	1047									●	雨時々曇	曇一時みぞれ、あられを伴う			1																
2	-	-	1015.6	0006									●	曇一時雪、みぞれを伴う	曇後時々晴			2																
3	-	-	1019.6	2400										曇時々晴	晴後曇			3																
4	-	-	1016.4	1422									●	晴一時曇	曇時々晴一時雨			4																
5	-	-	1021.1	0033									●	晴一時曇	快晴			5																
6	-	-	1020.7	0406										快晴	晴			6																
7	-	-	1010.1	2359									●	薄曇一時晴	曇一時雨			7																
8	-	-	1005.4	1651									●	晴時々曇	晴後一時曇			8																
9	-	-	1005.8	2400										快晴	晴後時々曇			9																
10	-	-	1003.7	0411									●	曇時々雨一時晴、大風を伴う	晴後一時曇			10																
11	-	-	1023.2	2400										晴	快晴			11																
12	-	-	1012.5	2400										晴後一時薄曇	曇時々晴			12																
13	-	-	1004.1	1309									●	雨時々曇	曇時々雨一時晴			13																
14	-	-	1021.3	0012										曇後晴、みぞれを伴う	晴			14																
15	-	-	1021.9	2400										晴一時薄曇	晴			15																
16	-	-	1020.8	1322										曇時々晴	快晴			16																
17	-	-	1008.3	2400									●	曇一時晴、霧を伴う	曇一時雨			17																
18	-	-	998.9	0730									●	雨後時々曇	曇一時雨後晴			18																
19	-	-	1006.2	0009									●	晴一時曇	曇			19																
20	-	-	1000.6	1503									●	曇時々雨	雨時々曇			20																
21	-	-	1014.0	2357									●	曇後晴	快晴			21																
22	-	-	1009.4	1620										晴後曇	曇一時雨			22																
23	-	-	1011.3	0103									●	曇時々雨後晴	薄曇一時晴			23																
24	-	-	1008.4	1635										曇	曇			24																
25	-	-	1009.5	0014									●	曇時々雨	雨一時曇			25																
26	-	-	1019.8	0026									●	薄曇一時晴	曇			26																
27	-	-	1013.7	2252									●	雨一時曇	曇			27																
28	-	-	1012.6	1949										曇後晴	曇時々晴、霧を伴う			28																
29	-	-	1013.0	0239									●	曇、霧を伴う	曇後晴			29																
30	-	-	1018.8	2314										晴後薄曇	曇			30																
31	-	-	1017.5	0507									●	曇一時雨	晴一時曇			31																
合計	上旬	-			風向別百分率%	5.8	4.0	2.4	3.4	8.1	月最大24時間降水量(mm)				階級別日数		気 温 ( )				日最大風速 (m/s)		日平均雲量 (10分比)			現象日数	不照日数	月間日照率%						
	中旬	-				6.3	N			9.8	20.5	1日11時~2日9時					<0		25	30	35	10	15	30	<1.5				8.5					
	下旬	-					16.8	W(0.8)E			11.7	起日	1	0		0	0	0	0	0	11	1	0	2	10									
	月	-					12.2	S			5.9	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	-					3.4	4.6	2.0	0.5	2.3	744				0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	0	3	2	0	3
最低	-		998.9																															
起日	-		18																															



### 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

2013年(平成25年)3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			1004.6	1017																			1									
2			1016.1	0011																				2								
3			1019.1	2400																				3								
4			1017.9	1503																				4								
5			1021.4	0013																				5								
6			1021.0	2400																				6								
7			1010.7	2400																				7								
8			1007.0	1817																				8								
9			1006.7	2357																				9								
10			1005.6	0444																				10								
11			1022.5	1813																				11								
12			1011.8	2400																				12								
13			1005.0	1241																				13								
14			1019.7	0019																				14								
15			1022.5	2337																				15								
16			1021.5	0549																				16								
17			1007.2	2400																				17								
18			997.9	0717																				18								
19			1007.6	0039																				19								
20			1002.5	1434																				20								
21			1014.6	2400																				21								
22			1010.2	1532																				22								
23			1011.9	0010																				23								
24			1008.6	1705																				24								
25			1009.6	0022																				25								
26			1018.8	0011																				26								
27			1013.3	2009																				27								
28			1012.3	1915																				28								
29			1013.4	0415																				29								
30			1018.3	1614																				30								
31			1017.6	0441																				31								
合計	上旬				風向別 百分率 %	0.5	0.8	6.5	8.7	9.0	月最大24時間降水量 (mm)		階級別 日数	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					1.7	N		28.5	23.0		期間		<0		25		30		35												
	下旬					3.0	W(0.0)E		3.8	起日	18*	18日8時 ~ 18日18時		最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	10	15	30	<1.5	8.5						
	月					13.4	S		0.9	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					11.8	6.9	3.8	0.1	0.5	744				0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20		50	100	0	0	0
最低			997.9																													
起日			18																													

\* : 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) 3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	最高								
1	-	-	1003.4	1140								●										1						
2	-	-	1014.6	0010								☂											2					
3	-	-	1019.7	2400								☂											3					
4	-	-	1015.7	1417								●											4					
5	-	-	1020.2	2358																			5					
6	-	-	1019.1	0418																			6					
7	-	-	1009.1	2400								●											7					
8	-	-	1004.8	1742								●											8					
9	-	-	1004.9	2400																			9					
10	-	-	1002.9	0427								●											10					
11	-	-	1023.5	2400																			11					
12	-	-	1012.1	2400																			12					
13	-	-	1004.3	1052								●											13					
14	-	-	1021.8	0016								☂											14					
15	-	-	1020.9	2400																			15					
16	-	-	1019.2	0645																			16					
17	-	-	1009.0	2400								●											17					
18	-	-	998.2	0939								●											18					
19	-	-	1004.8	0038																			19					
20	-	-	1000.0	1438								●											20					
21	-	-	1014.0	2400																			21					
22	-	-	1008.5	1642								●											22					
23	-	-	1012.1	0059																			23					
24	-	-	1008.4	1729																			24					
25	-	-	1009.6	0033								●											25					
26	-	-	1019.7	0009																			26					
27	-	-	1014.1	2400																			27					
28	-	-	1012.9	1725																			28					
29	-	-	1012.8	0333								●											29					
30	-	-	1020.4	2354																			30					
31	-	-	1018.1	0536								●											31					
合計	上旬	-			風向別 百分率 %	21.1	6.9	2.8	5.2	6.7	月最大24時間降水量 (mm)		階級別 日数	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	-				8.5	N			4.8	31.5	13日8時		最高	平均	最低	最高	最高	10	15	30	<1.5	8.5	雪	霧	雷		
	下旬	-				7.5	W(0.0)E			6.6	起日 13	~13日18時		0	0	10	0	0	0	0	0	9	0	0				
	月	-				12.4	S			1.3	月間風速観測回数 (回)			日降水量( mm)				日最深積雪( cm)										
	最大	-				8.2	2.4	1.9	2.0	1.6	744	0.0		0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	8	
最低			998.2																									
起日			18																									

# 地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2013年3月

単位: 1/3頁

観測所名	西郷			西郷岬			海士			鹿島			斐川			松江			出雲		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	9.2	13.5	3.3	8.9	12.6	4.0	10.3	14.8	5.3	10.6	14.9	4.6	11.4	16.1	4.7	10.4	16.6	4.4	11.5	15.5	5.8
2	3.6	4.9	1.6	3.2	4.9	0.9	4.1	5.5	2.3	4.9	6.7	1.9	4.8	6.6	2.1	4.8	8.0	1.9	4.6	6.8	-0.3
3	1.9	6.5	-1.9	2.8	5.7	-0.8	2.8	6.2	-0.7	2.8	7.3	-1.9	3.2	7.5	-0.5	3.0	8.3	-0.7	2.7	8.2	-1.6
4	4.9	10.5	-0.5	5.9	10.0	2.0	5.8	10.1	0.2	5.3	10.4	-1.5	5.6	10.9	0.2	5.9	11.7	-0.1	5.6	10.4	-1.1
5	7.9	10.9	0.5	7.9	10.6	2.3	8.9	11.3	1.5	7.9	12.8	2.1	7.1	12.3	2.2	7.6	13.5	2.9	7.1	11.9	1.8
6	10.7	14.5	4.8	10.7	14.3	6.9	10.7	14.6	4.4	9.1	15.9	2.0	10.1	14.7	2.4	10.3	15.2	4.3	9.9	14.8	2.1
7	13.7	17.5	4.7	12.9	16.5	7.3	14.1	17.0	10.6	11.7	21.0	1.4	12.7	22.2	2.2	12.3	21.9	3.3	12.4	21.2	1.9
8	14.0	16.1	11.7	13.2	15.4	10.5	14.0	16.2	11.6	15.7	18.7	11.9	15.9	19.6	13.1	15.6	19.3	12.6	16.5	19.8	13.2
9	13.3	20.1	4.7	12.2	16.6	6.3	13.5	20.3	3.2	15.6	22.5	8.5	16.1	21.2	8.5	16.0	21.0	9.9	16.8	21.7	9.3
10	7.4	19.3	-0.9	6.7	17.2	-0.5	7.5	19.3	0.1	8.7	20.1	-1.0	9.5	21.1	1.0	9.3	20.8	1.4	9.9	21.1	1.3
11	2.8	7.6	-1.4	3.5	6.8	-0.6	4.2	7.4	0.0	3.4	8.9	-1.7	4.3	9.4	-1.3	4.3	9.1	-0.1	4.0	10.0	-1.5
12	8.5	16.0	-1.2	9.9	15.1	1.7	9.6	15.9	-1.5	8.3	17.2	-1.6	9.0	17.6	-2.2	9.4	18.1	-0.5	9.2	16.8	-2.5
13	10.1	15.8	3.5	9.3	14.1	3.0	11.2	17.5	4.0	12.3	18.4	5.2	13.2	19.3	5.8	13.2	19.8	5.2	13.1	19.3	5.4
14	2.5	5.3	-1.6	2.4	5.3	-0.5	2.7	5.7	-2.3	3.4	6.7	-1.9	4.3	7.3	-0.5	4.3	7.6	0.4	3.5	7.5	-2.3
15	4.5	11.9	-2.8	6.0	11.1	-0.6	5.0	12.0	-3.9	4.6	12.2	-2.9	4.9	12.6	-3.5	5.8	14.1	-1.8	3.8	11.7	-4.0
16	9.6	14.1	2.7	9.6	13.6	4.1	9.5	12.9	2.2	7.7	14.2	1.7	8.7	15.9	0.9	9.2	16.3	2.8	9.2	14.8	0.0
17	9.2	14.7	1.5	10.3	14.7	3.6	10.3	17.4	0.7	10.2	19.3	-0.9	10.4	21.2	0.6	11.5	20.7	1.5	11.0	19.8	-0.6
18	13.4	16.5	11.1	12.7	15.2	10.6	13.7	17.1	11.2	14.9	19.0	11.8	15.0	19.1	11.5	15.0	19.5	11.0	14.9	19.0	11.8
19	12.4	14.8	9.7	11.5	13.4	10.1	12.5	15.0	10.7	13.1	17.0	9.8	13.5	18.1	11.1	13.4	18.6	11.1	13.3	16.3	10.0
20	10.1	16.9	3.2	9.8	16.6	2.7	10.3	16.0	4.0	11.3	18.8	5.2	11.4	18.4	5.0	11.4	18.6	4.7	11.6	18.2	5.6
21	3.7	7.9	-0.2	3.9	8.6	0.3	4.0	8.6	0.4	4.9	8.6	0.6	5.5	9.4	1.7	5.6	10.6	2.5	5.4	10.2	0.4
22	8.8	14.3	-0.4	9.9	14.1	2.9	10.2	13.9	-0.2	8.4	15.8	0.0	8.4	15.7	-0.1	9.0	16.5	1.3	8.1	15.6	-0.5
23	7.5	10.0	6.1	6.9	9.1	5.7	7.9	10.1	6.6	8.3	11.4	4.6	8.9	12.0	5.9	8.7	11.6	6.9	8.9	13.0	5.0
24	9.7	15.1	4.6	9.0	13.5	6.2	9.8	14.6	5.2	9.6	14.2	2.6	9.6	16.0	1.9	10.4	16.9	4.4	9.4	14.4	2.4
25	6.4	10.9	1.8	6.0	10.0	1.9	7.2	9.5	4.9	7.5	10.6	4.0	7.8	11.1	4.1	7.9	12.2	4.0	7.9	12.0	4.1
26	4.5	9.5	-0.3	5.6	8.7	0.9	6.6	9.9	1.0	6.4	10.9	2.3	6.5	11.5	2.6	6.7	11.0	3.1	6.6	12.4	2.0
27	7.9	12.7	0.7	10.0	12.7	4.0	9.2	13.9	1.3	7.8	12.8	1.2	7.9	11.6	2.0	8.2	11.9	3.1	7.9	11.6	1.9
28	12.5	18.9	8.0	12.8	17.2	9.2	12.7	16.8	7.7	11.8	17.6	6.6	12.4	18.2	7.9	13.0	18.8	9.6	12.0	17.1	7.4
29	8.4	10.8	6.7	8.6	10.8	6.5	8.9	12.1	5.6	10.4	14.6	6.0	10.4	15.2	6.9	10.8	15.9	9.3	10.6	15.1	6.9
30	7.8	10.9	2.6	7.6	10.5	5.3	7.8	11.2	1.5	9.3	13.4	5.1	9.6	13.4	6.1	9.7	13.4	7.6	9.5	14.1	5.4
31	7.4	9.9	0.9	7.2	9.4	2.2	7.6	9.5	0.8	7.7	12.6	1.9	7.9	12.7	2.3	8.6	14.7	3.6	8.1	14.8	2.1
月極値		20.1	-2.8		17.2	-0.8		20.3	-3.9		22.5	-2.9		22.2	-3.5		21.9	-1.8		21.7	-4.0
起日		9	15		28	3		9	15		9	15		7	15		7	15		9	15
上旬平均	8.7	13.4	2.8	8.4	12.4	3.9	9.2	13.5	3.9	9.2	15.0	2.8	9.6	15.2	3.6	9.5	15.6	4.0	9.7	15.1	3.2
中旬平均	8.3	13.4	2.5	8.5	12.6	3.4	8.9	13.7	2.5	8.9	15.2	2.5	9.5	15.9	2.7	9.8	16.2	3.4	9.4	15.3	2.2
下旬平均	7.7	11.9	2.8	8.0	11.3	4.1	8.4	11.8	3.2	8.4	13.0	3.2	8.6	13.3	3.8	9.0	14.0	5.0	8.6	13.7	3.4
月平均	8.2	12.8	2.7	8.3	12.1	3.8	8.8	13.0	3.2	8.8	14.3	2.8	9.2	14.8	3.4	9.4	15.2	4.2	9.2	14.7	2.9
0 未満日数	0	0	10	0	0	5	0	0	5	0	0	8	0	0	6	0	0	5	0	0	9
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	110			106			144			138			153			163			144		

) : 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。

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) 2013年3月

単位: 2/3頁

観測所名 日付	大田			掛合			横田			赤名			川本			浜田			瑞穂		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	10.9	15.1	6.0	10.2	14.2	4.0	8.9	13.6	2.2	6.7	11.0	1.7	10.7	15.1	5.0	11.4	18.3	5.2	8.2	11.9	2.7
2	4.9	7.2	2.0	2.5	4.7	-1.5	0.9	3.0	-0.7	0.4	2.7	-2.2	3.6	5.4	-1.0	5.5	7.3	3.1	1.4	3.3	-2.2
3	2.8	9.1	-0.8	1.1	6.6	-2.3	-0.3	5.4	-3.9	-0.2	6.0	-3.5	1.9	8.8	-2.3	4.4	10.0	1.1	0.4	7.4	-3.9
4	6.1	10.9	-0.3	3.5	10.2	-2.5	1.7	8.4	-4.2	2.1	7.7	-3.8	3.8	11.0	-2.4	7.2	10.3	2.2	2.0	9.2	-3.9
5	7.3	13.0	1.7	5.6	13.6	-0.8	3.3	12.3	-2.3	3.2	11.0	-1.9	5.8	14.7	-0.1	8.8	12.5	3.2	4.0	13.2	-2.4
6	9.3	15.5	4.1	9.2	15.5	1.9	4.5	15.4	-5.2	4.5	14.3	-3.4	6.7	17.3	-2.2	10.8	14.4	6.9	4.7	16.1	-5.5
7	13.1	20.7	5.3	12.3	20.1	1.3	9.0	18.3	-2.1	9.3	16.6	-0.8	11.1	21.3	0.2	15.0	20.7	6.5	7.9	17.6	-3.1
8	16.0	19.3	12.7	15.9	20.1	12.3	14.4	18.5	10.2	12.7	17.7	8.2	16.1	20.8	11.6	15.8	19.4	13.0	13.8	19.6	6.7
9	17.7	23.9	10.8	17.1	25.0	7.3	14.9	22.8	4.2	14.0	21.5	5.8	17.1	26.3	8.7	17.6	23.3	10.8	13.5	23.7	4.0
10	9.7	21.2	0.5	8.3	19.7	-1.3	6.7	17.7	-2.3	6.1	16.7	-2.5	9.2	20.3	-0.6	10.6	20.7	2.3	6.4	18.3	-3.3
11	5.1	10.7	-0.9	2.4	10.1	-2.9	1.6	9.6	-3.6	2.4	10.6	-3.9	4.5	13.4	-1.6	6.0	10.4	2.2	2.1	11.9	-5.2
12	11.7	19.1	1.5	9.6	20.5	-2.2	8.0	18.8	-4.5	7.8	16.5	-3.1	10.1	21.5	-2.3	11.2	19.0	1.4	7.5	17.8	-5.3
13	12.7	18.4	5.4	11.6	17.4	3.2	10.8	16.9	1.9	9.1	14.1	1.0	12.6	18.2	4.4	13.9	20.3	6.5	10.1	15.2	2.1
14	3.8	7.7	-1.9	1.9	4.6	-2.4	0.3	2.0	-3.9	0.1	3.8	-4.0	3.1	7.0	-2.5	4.6	7.5	-0.2	0.9	4.9	-4.3
15	5.0	13.3	-2.7	4.3	16.5	-4.6	3.3	15.3	-6.7	2.6	13.5	-6.2	4.7	16.6	-4.1	5.5	12.1	-0.7	2.9	15.8	-7.3
16	8.9	15.6	3.2	7.7	14.1	-0.4	4.5	14.2	-3.7	4.5	13.4	-2.8	6.5	15.7	-0.9	10.7	15.9	3.3	4.4	14.8	-4.1
17	11.5	19.3	2.2	9.7	18.0	-1.4	8.4	16.5	-3.4	7.2	15.1	-2.6	10.0	19.0	0.0	11.4	19.3	3.1	7.3	15.4	-3.6
18	14.7	18.7	11.6	15.1	17.5	12.7	13.5	16.4	8.5	12.0	14.3	7.2	14.7	18.1	10.3	15.6	21.1	11.9	12.8	15.2	7.4
19	13.9	18.6	9.8	14.1	21.2	10.7	11.4	19.7	4.2	10.5	17.8	4.2	12.8	21.3	7.3	14.0	16.7	11.7	10.5	20.2	2.7
20	11.2	18.0	5.6	11.1	17.5	3.2	10.4	16.3	1.8	9.3	13.4	1.5	10.0	16.3	4.1	11.6	17.3	6.3	8.2	13.7	2.0
21	5.8	10.4	2.3	4.0	9.8	0.0	2.8	9.2	-1.4	2.8	9.0	0.0	5.3	11.4	0.7	6.7	10.3	3.5	3.7	10.1	-1.5
22	8.8	15.7	2.3	9.0	16.8	-0.4	6.2	16.7	-2.7	6.0	14.2	-1.2	6.7	17.1	-0.7	9.0	14.0	2.3	5.0	16.3	-3.4
23	9.5	14.5	4.1	7.6	12.3	2.0	6.1	11.9	0.9	6.8	13.1	2.1	8.7	15.5	3.3	10.4	13.8	5.9	7.8	15.0	1.3
24	10.5	15.7	3.9	8.7	16.1	1.5	7.6	15.8	0.3	7.9	15.0	1.7	8.6	16.7	1.6	10.4	15.5	5.3	7.1	16.2	-0.8
25	7.7	12.3	3.5	6.2	9.8	2.7	4.8	8.9	1.6	4.7	8.9	0.6	7.2	11.7	2.7	8.7	11.8	4.0	5.3	9.9	0.7
26	7.0	11.8	1.7	5.0	11.0	0.1	3.8	10.4	-1.7	4.2	9.8	-2.2	6.4	13.0	0.8	7.3	11.5	2.8	4.1	11.4	-2.6
27	9.3	11.8	6.9	7.7	12.3	0.9	6.9	10.8	0.4	6.2	8.5	2.5	7.9	10.7	4.0	9.8	13.9	4.9	4.6	7.9	-0.4
28	12.6	18.2	7.6	11.7	16.7	7.1	11.5	17.9	6.7	10.3	17.3	5.4	12.6	19.6	9.1	13.0	17.2	9.5	10.8	18.0	6.2
29	10.8	14.6	7.3	9.0	13.8	5.2	8.1	12.8	5.7	7.8	11.6	4.2	9.9	14.8	5.7	11.6	14.1	7.8	7.8	12.8	3.6
30	9.3	14.2	2.5	7.8	13.9	2.3	6.6	13.1	0.5	6.9	14.8	-0.3	9.0	16.2	3.6	9.8	13.9	5.1	7.2	16.1	-1.1
31	8.5	14.0	2.6	6.6	12.4	2.1	5.6	11.4	0.0	5.7	11.9	0.0	7.6	14.4	3.1	9.3	13.8	5.5	5.9	13.1	0.3
月極値		23.9	-2.7		25.0	-4.6		22.8	-6.7		21.5	-6.2		26.3	-4.1		23.3	-0.7		23.7	-7.3
起日		9	15		9	15		9	15		9	15		9	15		9	15		9	15
上旬平均	9.8	15.6	4.2	8.6	15.0	1.8	6.4	13.5	-0.4	5.9	12.5	-0.2	8.6	16.1	1.7	10.7	15.7	5.4	6.2	14.0	-1.1
中旬平均	9.9	15.9	3.4	8.8	15.7	1.6	7.2	14.6	-0.9	6.6	13.3	-0.9	8.9	16.7	1.5	10.5	16.0	4.6	6.7	14.5	-1.6
下旬平均	9.1	13.9	4.1	7.6	13.2	2.1	6.4	12.6	0.9	6.3	12.2	1.2	8.2	14.6	3.1	9.6	13.6	5.1	6.3	13.3	0.2
月平均	9.6	15.1	3.9	8.3	14.6	1.9	6.7	13.5	-0.1	6.2	12.6	0.1	8.5	15.8	2.1	10.2	15.0	5.0	6.4	13.9	-0.8
0 未満日数	0	0	5	0	0	12	1	0	16	1	0	16	0	0	12	0	0	2	0	0	19
25 以上日数	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	167			119			87			60			138			215			72		

# 地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2013年3月  
 単位: 3/3頁

観測所名	弥栄			高津			益田			津和野			吉賀		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
日付															
1	9.5	15.0	3.0	12.3	15.8	6.9	13.1	17.6	7.6	11.4	15.6	5.0	11.0	14.0	5.6
2	1.2	3.5	-2.6	5.7	7.3	3.8	6.4	8.6	2.5	4.0	6.4	0.2	3.1	5.6	-0.4
3	0.6	7.9	-3.7	3.8	8.0	1.0	4.8	9.9	1.8	3.0	10.1	-0.6	1.7	8.4	-2.1
4	2.4	8.6	-3.0	6.0	10.4	1.5	6.6	11.4	1.9	4.6	11.5	-1.2	3.5	10.2	-2.3
5	4.4	12.3	-1.8	6.6	12.6	1.1	7.5	13.8	1.6	6.3	15.6	-0.1	5.0	13.7	0.5
6	7.0	15.5	0.0	8.6	15.6	1.4	9.4	16.6	1.3	8.3	18.7	-0.2	6.0	16.7	-3.0
7	9.7	19.1	-1.4	13.3	21.0	5.5	13.4	21.5	3.9	12.2	18.9	2.4	9.6	18.2	-0.9
8	14.0	19.0	9.7	16.3	21.5	11.1	16.8	22.0	12.0	16.0	20.8	11.2	15.0	20.4	8.1
9	15.0	24.0	2.8	16.3	25.5	7.3	16.9	26.0	8.3	15.9	24.3	5.5	14.5	24.4	4.0
10	7.2	17.3	-2.1	10.4	20.7	0.1	11.3	21.0	2.0	10.3	19.5	1.5	9.8	19.2	-0.9
11	2.5	10.4	-2.3	4.9	10.0	-1.0	6.4	11.3	1.6	5.5	13.2	0.8	3.7	12.2	-2.5
12	8.5	19.2	-4.9	11.5	21.6	0.1	11.9	22.0	0.3	10.2	20.1	-2.0	9.0	19.5	-2.9
13	11.2	17.7	2.4	13.0	17.7	6.6	13.9	19.5	7.0	12.9	17.7	5.2	12.0	16.2	4.6
14	1.0	4.9	-4.1	4.4	6.7	-0.9	5.4	8.4	0.0	3.9	8.2	-1.4	3.3	7.6	-2.0
15	2.4	14.2	-7.3	4.7	11.2	-2.0	5.3	12.2	-1.7	5.4	17.5	-3.3	4.7	17.1	-3.8
16	6.0	13.8	-2.5	8.7	15.6	1.6	9.2	16.5	2.2	7.6	17.5	-0.1	6.1	15.4	-1.9
17	8.8	18.1	-3.1	12.4	19.3	3.5	12.5	20.0	2.2	10.1	18.0	-1.1	8.6	16.9	-2.6
18	13.5	17.5	9.9	15.1	19.1	11.6	15.8	19.8	11.2	15.7	17.9	10.9	15.1	17.0	9.3
19	11.7	19.2	7.4	12.5	15.7	8.4	13.2	17.2	8.9	14.2	22.7	8.9	12.3	21.8	5.1
20	8.5	13.8	2.2	11.0	16.1	5.9	11.8	17.5	6.6	11.1	17.6	4.7	10.3	16.2	4.7
21	3.4	9.8	-1.7	6.3	9.5	2.7	7.4	11.5	3.5	6.5	13.9	1.9	5.9	12.2	1.0
22	5.6	15.4	-2.1	8.4	15.2	1.4	9.0	15.8	1.6	8.2	16.8	0.7	6.9	17.1	-0.1
23	7.3	14.4	0.5	9.4	13.2	5.0	10.4	15.2	6.1	9.4	18.3	4.5	9.2	16.4	3.4
24	6.8	15.1	-0.4	10.0	15.0	5.1	10.5	15.6	5.1	9.6	18.8	2.5	8.8	17.4	2.1
25	5.2	9.8	0.0	8.4	11.6	4.1	9.6	13.0	5.4	7.9	12.8	2.9	6.9	10.6	1.6
26	4.0	10.9	-1.2	6.5	10.9	1.4	7.8	13.1	1.9	6.5	13.9	0.0	5.9	12.6	0.0
27	7.2	11.3	0.5	9.4	12.5	3.8	10.1	13.3	5.4	8.7	12.8	3.5	7.3	10.4	2.8
28	10.8	17.2	4.1	12.3	16.7	9.4	13.2	17.3	9.2	13.1	21.0	7.3	12.5	19.9	6.3
29	7.3	11.5	2.3	10.3	13.6	6.7	11.2	14.8	8.0	9.1	14.3	5.4	9.0	12.8	5.3
30	6.4	14.1	-0.7	8.8	13.3	3.2	10.0	14.7	4.1	8.9	17.5	2.9	8.0	16.6	1.3
31	5.5	11.5	-0.2	8.6	13.9	3.3	9.6	14.9	5.1	7.9	14.9	3.7	7.4	13.5	1.5
月極値		24.0	-7.3		25.5	-2.0		26.0	-1.7		24.3	-3.3		24.4	-3.8
起日		9	15		9	15		9	15		9	15		9	15
上旬平均	7.1	14.2	0.1	9.9	15.8	4.0	10.6	16.8	4.3	9.2	16.1	2.4	7.9	15.1	0.9
中旬平均	7.4	14.9	-0.2	9.8	15.3	3.4	10.5	16.4	3.8	9.7	17.0	2.3	8.5	16.0	0.8
下旬平均	6.3	12.8	0.1	8.9	13.2	4.2	9.9	14.5	5.0	8.7	15.9	3.2	8.0	14.5	2.3
月平均	6.9	13.9	0.0	9.5	14.7	3.9	10.3	15.9	4.4	9.2	16.3	2.6	8.1	15.2	1.3
0 未満日数	0	0	18	0	0	3	0	0	1	0	0	9	0	0	13
25 以上日数	0	0	0	0	1	0	0	1	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	76			177			216			153			103		



# 地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2013年3月

単位:mm 1/2頁

観測所名 日付	西郷	西郷岬	海士	鹿島	斐川	松江	出雲	大東	伯太	佐田	大田	掛合	横田	福光	赤名	桜江
1	24.5	21.5	21.5	19.0	21.5	20.0	29.0	15.5	12.0	31.5	30.0	21.5	13.0	25.0	18.0	23.0
2	0.0	0.0	0.5	1.0	0.5	0.5	0.0	1.0	1.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	1.0	0.5
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	0.0	0.0
4	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
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	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	2.0	3.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
8	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
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	0.5	0.0	0.5	4.5	3.0	6.0	5.0	3.0	7.0	3.5	4.0	4.0	4.0	4.5	2.0	1.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	31.5	28.5	27.5	17.5	13.5	15.5	18.0	15.0	26.0	21.5	30.0	16.5	17.0	26.0	14.0	17.5
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
15	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
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	0.0	0.0
17	1.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0
18	22.5	19.5	23.0	12.0	13.0	16.5	21.5	15.0	21.0	30.0	22.0	18.5	21.0	22.0	41.0	18.5
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.0	0.5	2.5	5.0	2.0	4.0	3.0	4.0	4.5	6.5	2.5	3.0	1.5	1.5	4.0	4.0
21	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
22	2.0	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	0.0
23	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	2.5	0.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	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	1.5	0.0	0.0	3.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	3.0	5.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.0	3.0	2.5	2.0	1.5	3.0	1.0	3.5	2.5
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	0.5	0.0	0.0	0.0
29	0.5	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
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	0.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5
最大日降水量	31.5	28.5	27.5	19.0	21.5	20.0	29.0	15.5	26.0	31.5	30.0	21.5	21.0	26.0	41.0	23.0
起日	13	13	13	1	1	1	1	1	13	1	13	1	18	13	18	1
最大1時間降水量	10.0	7.5	12.0	6.5	8.5	7.0	9.0	7.0	13.5	10.5	11.0	6.5	10.0	9.0	16.5	8.0
起日 時分	18 10:55	18 11:01	18 10:39	1 13:37	1 12:55	1 13:05	1 12:47	13 14:28	18 13:13	13 14:16	13 14:03	18 12:32	18 12:54	13 13:55	18 12:52	1 14:02
最大10分間降水量	4.0	3.0	4.5	2.5	2.0	2.5	2.5	3.0	3.5	3.5	3.0	3.0	3.5	3.0	5.0	2.5
起日 時分	13 11:51	13 11:54	18 10:09	13 13:23	18 10:56	18 11:11	18 10:46	13 13:46	18 12:54	18 10:44	13 13:18	13 13:48	18 12:55	18 09:54	18 12:03	13 13:18
上旬合計	27.0	25.0	29.5	24.5	25.5	26.5	34.0	20.0	20.0	35.0	34.5	25.5	18.5	30.0	21.0	24.5
中旬合計	56.0	49.0	54.5	34.5	28.5	36.0	42.5	34.0	51.5	58.5	55.0	38.5	40.0	49.5	60.5	40.0
下旬合計	4.5	4.5	1.0	7.5	4.0	7.0	4.0	5.0	5.0	3.0	7.0	3.0	4.0	1.0	3.5	3.0
月合計	87.5	78.5	85.0	66.5	58.0	69.5	80.5	59.0	76.5	96.5	96.5	67.0	62.5	80.5	85.0	67.5
1mm以上日数	8	6	7	9	6	8	6	8	8	6	7	6	7	6	8	6
10mm以上日数	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
30mm以上日数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	1	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3月  
 単位: mm    2/2頁

観測所名	川本	浜田	瑞穂	三隅	弥栄	波佐	高津	益田	匹見	津和野	吉賀
日付											
1	19.0	19.5	18.5	24.5	28.5	25.0	18.5	18.5	25.5	21.5	26.0
2	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	2.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	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
10	0.5	3.5	2.5	2.0	2.5	5.5	2.0	1.0	2.0	2.0	0.5
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	18.5	23.0	11.5	21.5	23.0	27.5	17.5	18.0	18.0	20.0	20.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	1.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
18	19.0	23.0	37.5	23.0	29.0	25.5	19.5	20.0	23.0	33.5	39.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	2.5	1.5	4.0	4.0	4.5	6.0	4.0	4.5	2.5	2.0	1.5
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	4.5	0.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	3.5	1.0	3.5	1.0	3.0	3.0	1.0	2.0	3.5	3.0	3.5
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	19.0	23.0	37.5	24.5	29.0	27.5	19.5	20.0	25.5	33.5	39.0
起日	18	18	18	1	18	13	18	18	1	18	18
最大1時間降水量	9.5	7.5	16.0	9.0	11.0	13.0	9.0	9.0	8.5	12.0	9.0
起日 時分	13 14:10	18 10:31	18 12:53	13 13:42	18 12:08	13 14:04	13 13:40	13 13:41	18 12:03	18 10:41	18 11:16
最大10分間降水量	4.0	4.0	6.0	3.0	3.5	4.0	5.0	3.5	4.0	5.5	2.5
起日 時分	13 13:38	18 09:44	18 12:06	18 09:46	18 09:59	13 13:28	18 09:35	18 09:42	7 19:33	18 09:55	18 10:35
上旬合計	19.5	23.5	21.5	29.0	32.5	32.5	21.0	19.5	33.5	24.0	28.5
中旬合計	41.0	47.5	53.5	48.5	57.0	60.0	41.0	42.5	43.5	55.5	61.0
下旬合計	3.5	5.5	3.5	1.0	7.5	5.5	1.0	2.0	4.0	3.5	3.5
月合計	64.0	76.5	78.5	78.5	97.0	98.0	63.0	64.0	81.0	83.0	93.0
1mm以上日数	6	7	6	7	8	10	6	6	7	6	6
10mm以上日数	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
30mm以上日数	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	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) 2013年3月

単位:(m/s) 4/4頁

観測所名	高津						益田						津和野						吉賀					
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向
1	6.3	12.3	SSE	19.5	S	S	3.3	7.1	S	15.4	S	S	3.2	7.1	SSW	15.1	SSW	SSW	3.7	8.7	NE	15.9	NE	NE
2	4.4	6.8	NNE	12.9	NNE	N	3.4	5.3	N	12.9	N	N	2.7	6.1	NNE	11.5	NE	NNE	5.2	11.9	ENE	21.0	NE	NE
3	2.3	4.0	S	7.7	NNE	SSE	1.2	2.6	N	5.7	N	SE	0.9	3.7	NNE	7.6	NE	NNE	1.2	4.9	ENE	9.0	NE	NE
4	4.0	9.1	WNW	14.9	WNW	S	1.9	4.8	WNW	9.5	W	WNW	1.3	5.6	SSE	10.5	S	SSW	1.7	9.8	ENE	17.9	NE	NE
5	3.8)	7.2)	WNW)	9.8)	WNW)	SSE	1.5	4.4	WNW	8.4	W	WNW	1.0	4.2	SSE	8.5	S	SSE	1.2	4.1	NE	7.4	NE	NE
6	4.1)	8.6)	WNW)	11.3)	WNW)	SSE	1.9	4.9	WNW	10.2	WNW	ESE	1.5	5.1	SSE	8.3	S	SW	1.6	5.2	ENE	9.1	NE	NE
7	5.1	10.3	SSW	17.0	S	S	2.4	7.1	SSW	15.8	S	S	3.8	7.4	SSW	11.5	S	SSW	1.6	5.2	SW	9.8	WSW	SW
8	4.3	11.3	WSW	15.9	W	WSW	2.3	5.9	WSW	13.0	W	SSW	3.8	7.9	SSW	14.2	SSW	SSW	2.4	6.8	SSW	13.6	SSW	SSW
9	3.6	7.2	SW	12.3	S	S	2.0	4.6	WSW	9.5	SW	SSW	3.5	9.1	S	15.4	SSE	SSW	1.8	6.2	SW	12.3	SW	NE
10	5.4	12.5	W	20.1	SW	NNE	2.9	6.1	N	11.9	NNE	NE	3.6	9.2	SSW	14.8	SSW	SSW	4.3	11.9	ENE	19.6	ENE	ENE
11	2.6	5.6	E	9.3	E	NNE	1.9	4.1	ENE	7.7	E	E	1.4	4.1	NNE	8.6	NNE	NNE	1.4	6.0	ENE	9.7	ENE	NE
12	4.5	10.4	SSE	15.4	SSE	SSE	2.1	5.3	SSE	10.0	SSE	S	2.6	6.4	SW	10.6	SW	SSW	1.6	5.6	SW	9.8	WNW	W
13	7.9	12.1	SSE	17.0	SSE	SSE	4.2	6.3	S	14.3	SSW	S	4.3	7.0	SW	13.2	N	SW	4.1	11.1	ENE	16.8	ENE	W
14	4.5	8.2	NNE	14.9	N	NE	3.1	5.7	NNE	11.3	NE	NNE	3.0	5.7	NNE	11.7	NNE	NNE	3.7	7.0	ENE	14.3	ENE	ENE
15	3.0	5.4	NW	7.2	NW	SSE	1.3	2.7	NW	5.4	N	SSE	1.0	3.9	N	7.5	SSW	S	0.9	4.8	E	9.6	E	NE
16	3.6	7.6	WNW	10.8	W	SSE	1.6	3.8	WNW	7.7	WNW	ESE	1.3	4.7	NE	9.3	ENE	NE	2.1	7.5	NE	15.8	NE	NE
17	4.7	9.1	SSE	12.9	SSE	SSE	2.5	6.8	S	13.1	S	S	2.9	7.1	S	16.3	SSW	SSW	2.2	6.1	SW	13.2	SW	WSW
18	5.8	13.8	SSE	22.1	S	SSE	3.3	8.7	S	18.2	SSW	S	3.7	8.4	SSW	16.5	SSW	SSW	3.2	8.1	WSW	18.2	SW	W
19	2.7	5.4	S	7.7	WNW	SSE	1.4	3.3	S	5.5	W	SE	1.3	4.6	SSW	7.4	SW	SW	1.3	4.0	NNE	6.7	NE	NE
20	3.1	7.5	WNW	10.3	N	N	1.8	4.9	N	10.6	N	SE	1.6	5.7	NNE	11.4	N	NNE	3.0	15.4	ENE	22.5	ENE	ENE
21	2.7	4.7	NNE	8.7	N	NNE	1.7	3.4	N	6.7	NNW	E	1.1	4.0	NNE	7.3	NNE	N	2.3	7.3	ENE	12.0	ENE	NNE
22	4.0	10.5	WNW	13.4	WNW	S	1.6	4.6	WNW	9.3	WNW	SE	1.8	4.9	SSW	8.1	SSW	SSW	1.1	4.0	SSW	7.0	SW	SSE
23	2.6	5.6	N	9.3	N	SSE	1.7	4.0	N	7.4	NNE	N	1.1	4.3	NNE	7.2	NNE	S	2.0	5.8	ENE	9.5	E	NE
24	2.8	7.3	WNW	9.8	WNW	WNW	1.4	3.8	WNW	7.0	NW	NW	1.4	4.7	NE	7.4	NE	S	2.5	8.6	ENE	13.5	ENE	NE
25	3.3	6.8	NNE	11.3	NNE	NNE	2.3	4.5	NNE	8.7	NNE	NNE	2.1	4.4	NE	9.2	NNE	NNE	3.5	7.1	ENE	13.9	ENE	NE
26	2.4	4.5	N	7.2	N	SSE	1.5	3.5	N	6.8	N	SSE	1.0	3.2	NNE	5.9	NE	NNE	1.5	3.7	ENE	7.2	NNE	NNE
27	1.9	5.6	SSE	7.7	S	SSE	0.8	1.8	ESE	2.8	SW	ESE	0.6	3.1	ESE	5.9	NE	S	1.1	4.9	WSW	8.2	SW	SW
28	2.3	5.2	NW	6.7	SSE	SSE	1.3	3.1	WNW	6.1	N	NW	1.1	4.5	NNE	7.9	NE	NNE	1.7	6.9	ENE	10.2	ENE	NE
29	2.2	3.6	N	6.7	N	SSE	1.5	3.9	N	8.0	N	N	1.5	4.7	NNE	8.6	NNE	NNE	3.1	8.8	ENE	12.8	NE	ENE
30	2.5	5.3	N	7.7	N	N	1.7	3.8	N	8.1	N	N	1.2	4.8	NNE	8.2	N	NNE	1.8	6.7	ENE	11.7	ENE	NE
31	2.7	6.1	NNE	10.3	NNE	SSE	1.8	4.5	N	8.3	NNW	E	1.6	4.8	NNE	8.1	NNE	NNE	3.0	9.5	ENE	14.2	ENE	NE
月最大		13.8	SSE	22.1	S			8.7	S	18.2	SSW			9.2	SSW	16.5	SSW			15.4	ENE	22.5	ENE	
起日		18		18				18		18				10		18				20		20		
上旬平均	4.3					S	2.3					S	2.5					SSW	2.5					NE
中旬平均	4.2					SSE	2.3					S	2.3					SSW	2.4					NE
下旬平均	2.7					SSE	1.6					ESE	1.3					NNE	2.1					NE
月平均	3.7					SSE	2.0					S	2.0					SSW	2.3					NE
10m/s以上日数		8						0						0							4			
15m/s以上日数		0						0						0							1			
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3月  
 単位:h 1/1頁

観測所名 日付	西郷	海士	鹿島	松江	出雲	大田	掛合	横田	赤名	川本	浜田	瑞穂	弥栄	益田	津和野	吉賀
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	1.7	1.0	1.9	2.1	2.8	2.2	2.0	2.3	1.5	0.9	1.7	2.0	1.1	3.4	0.9	1.3
3	2.2	2.6	3.9	5.2	6.5	6.6	5.2	3.5	6.3	7.0	7.7	8.9	6.0	6.8	3.9	6.0
4	4.4	3.4	5.9	8.8	7.4	5.4	6.4	5.3	5.8	7.4	7.3	8.1	7.0	8.8	7.7	7.8
5	10.1	9.7	10.8	10.8	10.2	9.8	8.3	9.7	8.4	10.1	9.5	10.3	9.3	9.5	7.8	7.7
6	10.0	9.3	10.0	10.2	10.2	9.7	8.7	10.1	7.8	9.6	9.4	10.0	8.1	8.9	7.4	8.9
7	3.3	3.3	4.7	5.9	5.6	5.9	6.4	7.4	6.8	7.2	5.3	7.6	7.6	7.1	7.3	6.2
8	4.5	4.4	6.0	7.8	6.7	6.0	6.8	8.1	8.1	7.6	7.9	9.2	8.9	8.8	8.9	8.2
9	5.4	6.3	9.1	9.5	9.6	9.4	8.8	9.9	8.6	9.5	9.1	9.8	9.7	9.1	9.1	8.4
10	4.9	3.3	0.7	1.6	1.9	2.1	0.3	0.0	0.2	1.2	0.8	0.0	0.2	0.4	0.2	0.6
11	8.9	10.1	10.1	10.4	10.7	10.7	9.0	10.9	8.8	9.8	11.1	11.0	10.3	9.7	8.7	9.0
12	10.7	10.3	10.8	11.0	10.9	10.9	9.1	10.8	8.9	10.2	10.9	10.9	10.3	10.6	9.2	9.0
13	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	0.2	0.7	1.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
14	3.7	4.9	3.5	4.6	4.2	4.6	2.5	0.4	2.5	4.5	3.7	4.3	4.2	4.1	3.8	6.5
15	11.3	10.8	11.4	11.6	11.5	11.1	9.3	11.1	9.0	10.6	11.4	11.3	10.5	11.2	9.4	9.1
16	9.6	8.8	7.1	8.0	8.3	8.5	8.3	8.7	6.4	7.9	9.0	8.5	8.6	9.5	9.2	8.7
17	9.2	9.2	7.4	6.4	6.6	6.8	6.0	6.8	6.4	5.6	5.3	6.1	5.7	5.0	4.0	2.7
18	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
19	7.8	5.9	7.0	7.1	6.4	5.1	6.5	7.8	6.0	6.3	5.7	6.1	5.7	4.6	8.2	7.9
20	2.4	0.2	0.6	0.7	0.0	0.1	0.9	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0
21	3.5	4.1	5.9	6.1	6.7	7.4	5.7	6.4	4.7	6.8	7.3	6.6	7.2	8.4	6.1	7.1
22	4.3	3.8	6.1	6.4	6.4	6.3	5.6	6.5	6.4	4.9	6.2	5.4	5.4	6.2	4.9	4.1
23	4.3	4.3	3.3	5.8	6.1	7.8	4.4	6.0	6.7	7.2	9.0	9.7	8.8	9.8	7.9	8.2
24	6.5	6.6	5.6	6.8	6.4	5.8	6.6	6.1	5.5	5.0	5.5	4.9	4.6	4.8	5.9	4.7
25	4.9	5.1	2.0	2.5	2.6	3.2	1.9	1.4	2.5	2.6	4.5	1.9	3.9	4.3	2.2	3.1
26	8.6	7.1	5.4	9.2	9.9	9.7	7.1	7.5	7.8	8.1	8.5	7.9	8.1	9.2	7.0	5.8
27	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	9.9	8.7	4.5	5.2	4.9	3.6	2.6	2.0	2.5	2.6	6.7	3.9	4.0	8.6	6.3	8.3
29	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	0.1	0.6	0.7
30	6.8	7.8	9.4	9.7	9.1	9.7	8.2	8.5	8.7	7.0	7.9	8.8	7.9	7.3	6.4	6.1
31	2.4	0.8	0.2	0.7	0.3	0.4	0.8	0.6	0.7	1.0	0.5	0.8	0.5	1.3	1.3	2.0
旬合計 上旬	46.5	43.3	53.0	61.9	60.9	57.1	52.9	56.3	53.5	60.5	58.7	65.9	57.9	62.8	53.2	55.1
旬合計 中旬	63.7	60.3	58.0	60.6	59.4	58.0	52.3	57.9	48.0	54.9	57.2	58.4	55.4	55.0	52.6	52.9
旬合計 下旬	53.0	49.3	42.4	52.4	52.4	54.8	42.9	45.0	45.6	45.4	56.5	50.0	50.6	60.0	48.6	50.1
月合計	163.2	152.9	153.4	174.9	172.7	169.9	148.1	159.2	147.1	160.8	172.4	174.3	163.9	177.8	154.4	158.1
0.1時間未満日数	2	2	4	3	5	3	4	5	5	5	4	4	4	3	4	5

- ) : 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3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	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	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
月最大	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
起日	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
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		0		0		0		0
月合計		0		0		0		0		0		0
3cm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5cm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10cm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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

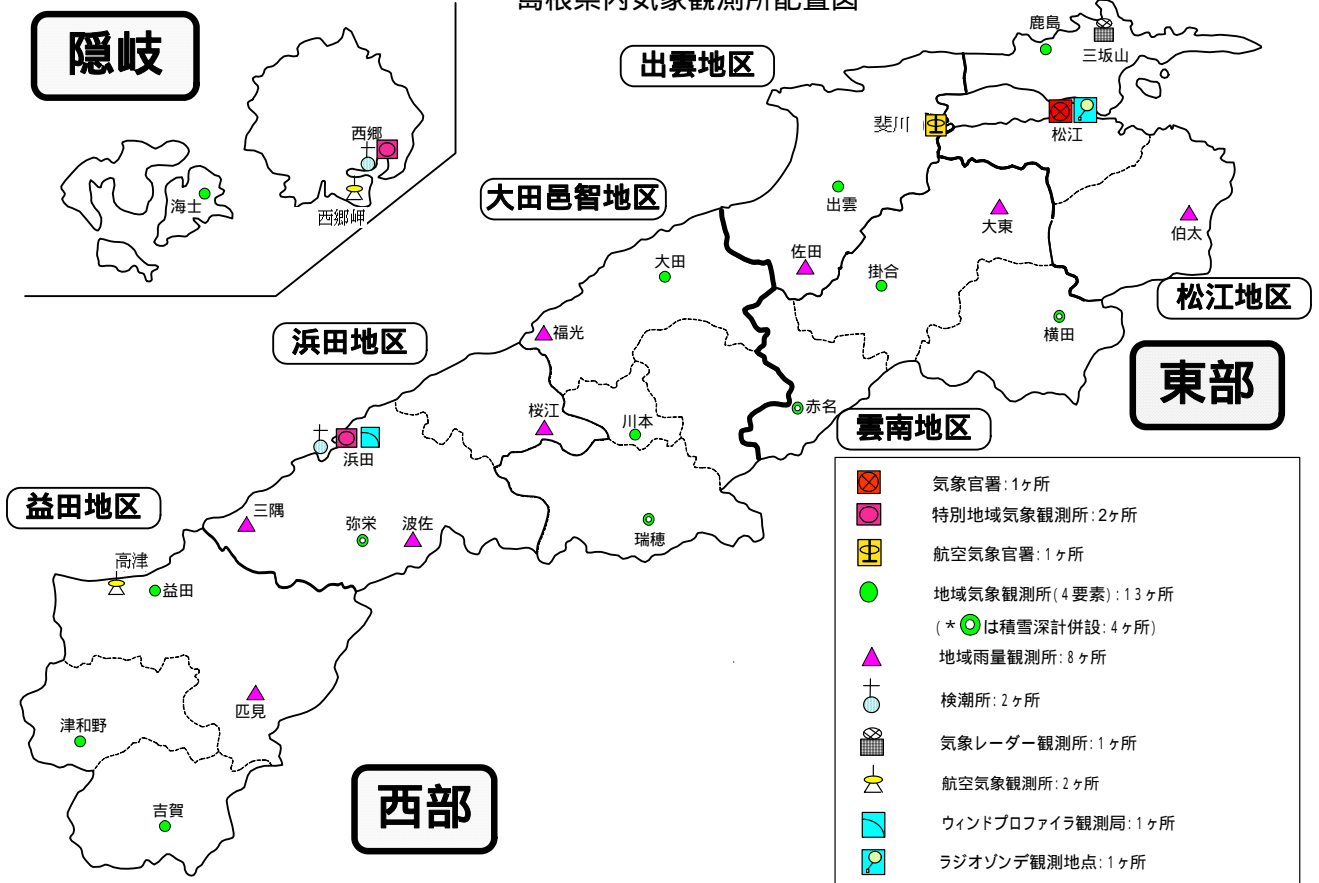
) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。

] : 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	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