

# 島根県の気象

平成 28 年 10 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

統計値の品質 D は統計値	D	正常値 (統計値を求める期間内の資料が全て揃っている場合)
	D )	準正常値 (統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値)
	D ]	資料不足値 (統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない値)
	x	欠測 (統計値を求める期間内の観測結果が全て求められなかった場合)

## 目 次

10 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 2016 年 10 月 1 日 2016 年 10 月 31 日	3~5
2016 年（平成 28 年）10 月の気象分布図	6
警報・注意報発表状況	7~8
松江・浜田・西郷の観測値の順位更新（5 位以内）	8
地域気象観測所観測値の順位更新（1 位）	9
気象情報発表状況	9
竜巻注意情報発表状況	9
土砂災害警戒情報	9
指定河川洪水予報発表状況	9
県内の地震（震度 1 以上）	9~11
異常気象・気象災害	11
地上気象観測月統計値表 1,2（松江）	12~13
地上気象観測月統計値表 1,2（浜田）	14~15
地上気象観測月統計値表 1,2（西郷）	16~17
地域気象観測気温月報	18~20
地域気象観測降水量月報	21~22
地域気象観測風向・風速月報	23~26
地域気象観測日照時間月報	27
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	28

## 10月の天気概況

台風第18号や湿った空気の影響で、曇りや雨の日が多かった。

気温はかなり高く、日照時間はかなり少ないところが多かった。

上旬：期間中は、台風第18号や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。

5日は、台風第18号が日本海を東進したため大風となった。

8日は、前線が日本海から中国地方まで南下したため大雨となった。

中旬：期間中は、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨となる日があり、16日～17日は、気圧の谷や湿った空気の影響で大雨となった。

下旬：期間中は、気圧の谷や前線等の影響で曇りや雨の日が多かったため、日照時間はかなり少なくなった。

平均気温	松江「かなり高い」	浜田「かなり高い」	西郷「高い」
降水量	松江「平年並」	浜田「多い」	西郷「平年並」
日照時間	松江「かなり少ない」	浜田「かなり少ない」	西郷「少ない」

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成28年10月

観測要素	地点	松 江				浜 田				西 郷				
		期 間	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	21.6	18.8	2.8	かなり高い	21.8	19.1	2.7	かなり高い	20.5	18.4	2.1	かなり高い
		中旬	18.0	17.1	0.9	高い	18.0	17.6	0.4	高い	16.8	16.7	0.1	平年並
		下旬	16.0	14.8	1.2	高い	16.7	15.7	1.0	高い	15.7	14.6	1.1	高い
		月	18.5	16.8	1.7	かなり高い	18.8	17.4	1.4	かなり高い	17.6	16.5	1.1	高い
	最高気温 の平均	上旬	25.5	23.4	2.1	かなり高い	26.4	23.5	2.9	かなり高い	24.1	22.8	1.3	高い
		中旬	22.6	22.0	0.6	高い	22.2	22.2	0.0	平年並	21.9	21.2	0.7	高い
		下旬	19.2	19.8	-0.6	低い	20.2	20.3	-0.1	平年並	18.7	19.4	-0.7	低い
		月	22.3	21.7	0.6	高い	22.8	21.9	0.9	高い	21.5	21.1	0.4	高い
	最低気温 の平均	上旬	19.2	14.9	4.3	かなり高い	18.7	15.1	3.6	かなり高い	17.4	14.2	3.2	かなり高い
		中旬	14.2	12.9	1.3	高い	14.2	13.5	0.7	高い	12.5	12.2	0.3	平年並
		下旬	12.9	10.6	2.3	高い	13.3	11.5	1.8	かなり高い	13.2	10.1	3.1	かなり高い
		月	15.3	12.7	2.6	かなり高い	15.3	13.3	2.0	かなり高い	14.3	12.1	2.2	かなり高い
降水量(mm)	上旬	49.5	39.2	126%	平年並	75.5	42.4	178%	多い	43.0	37.7	114%	多い	
	中旬	37.5	41.2	91%	多い	49.5	33.7	147%	多い	34.0	45.5	75%	平年並	
	下旬	16.5	39.1	42%	少ない	26.0	26.9	97%	平年並	11.0	31.0	35%	少ない	
	月	103.5	119.5	87%	平年並	151.0	103.0	147%	多い	88.0	114.2	77%	平年並	
日照時間(h)	上旬	41.8	49.5	84%	少ない	47.3	52.7	90%	平年並	56.1	51.2	110%	平年並	
	中旬	45.4	53.9	84%	少ない	38.2	57.0	67%	少ない	49.3	52.4	94%	平年並	
	下旬	21.1	55.8	38%	かなり少ない	29.2	58.0	50%	かなり少ない	29.7	56.7	52%	かなり少ない	
	月	108.3	158.0	69%	かなり少ない	114.7	167.6	68%	かなり少ない	135.1	160.2	84%	少ない	

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

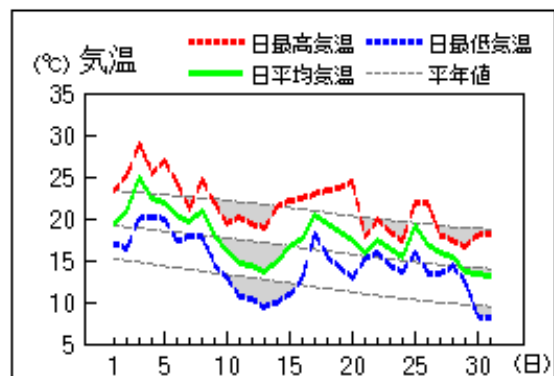
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

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

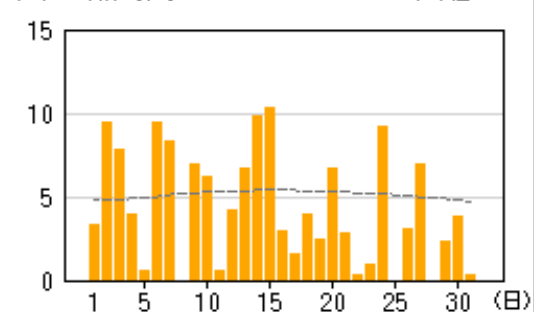
] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保証できない値。

アメダス 気象経過図：2016年10月01日-2016年10月31日

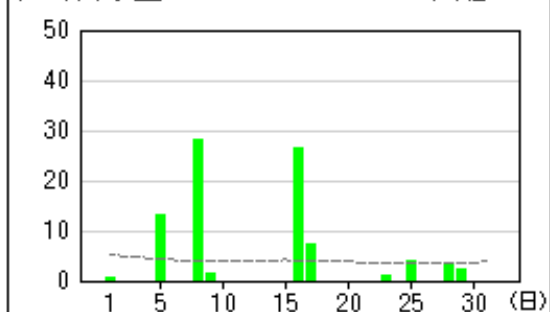
西郷



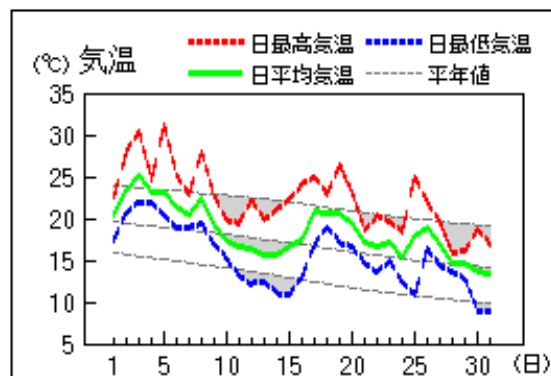
(h) 日照時間



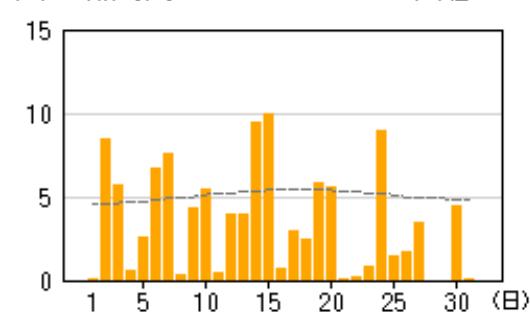
(mm) 降水量



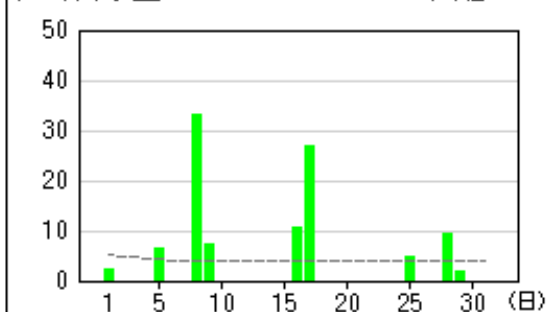
松江



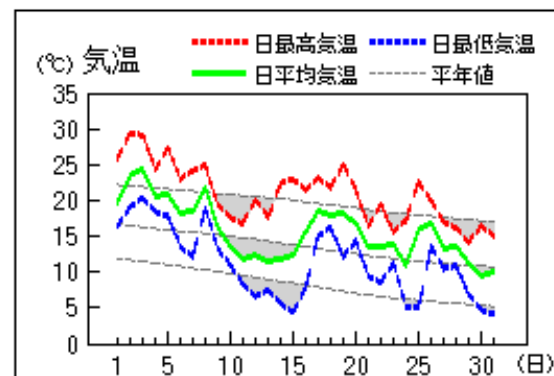
(h) 日照時間



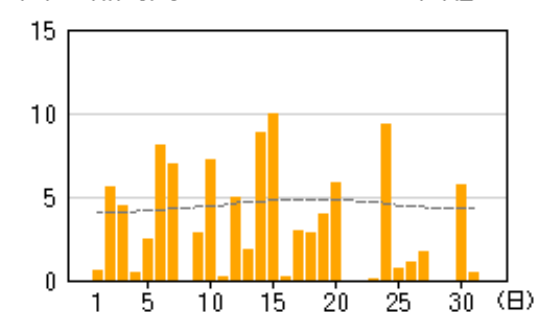
(mm) 降水量



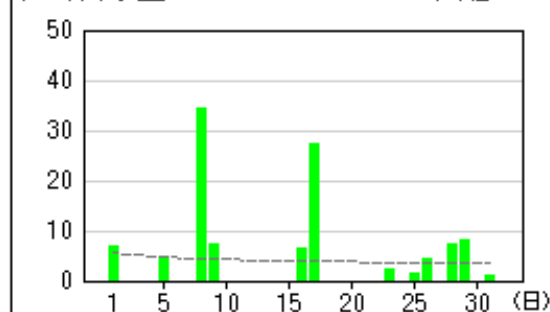
横田



(h) 日照時間

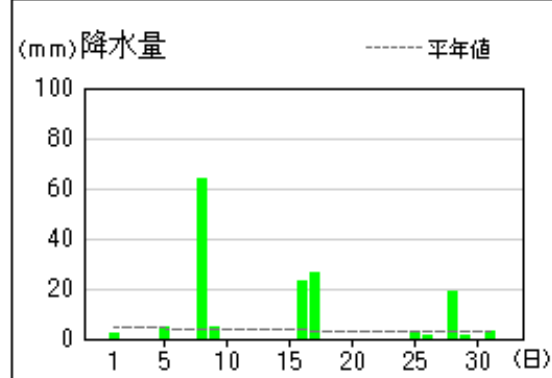
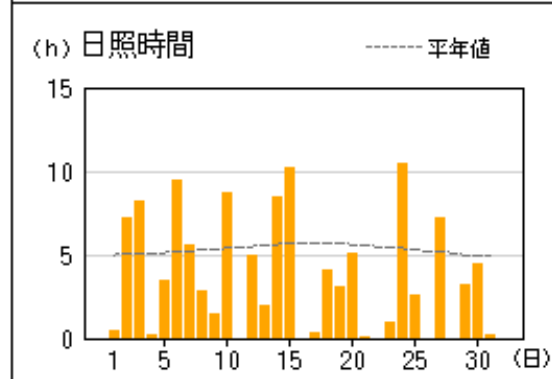
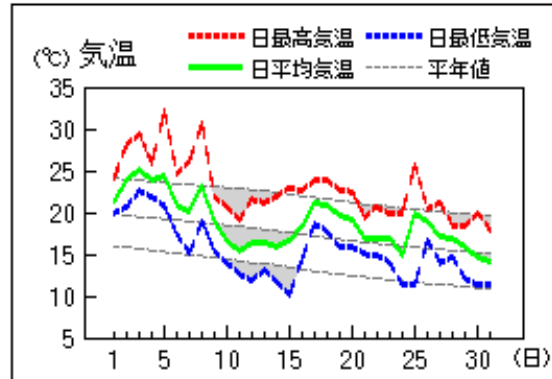


(mm) 降水量

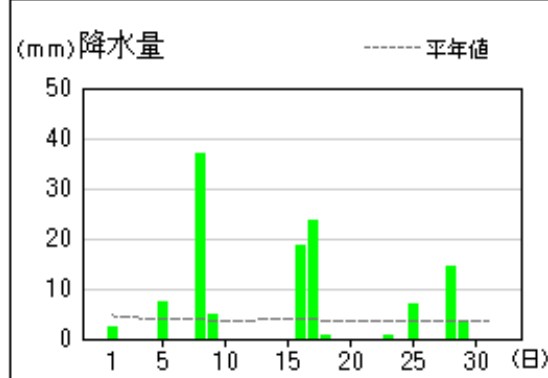
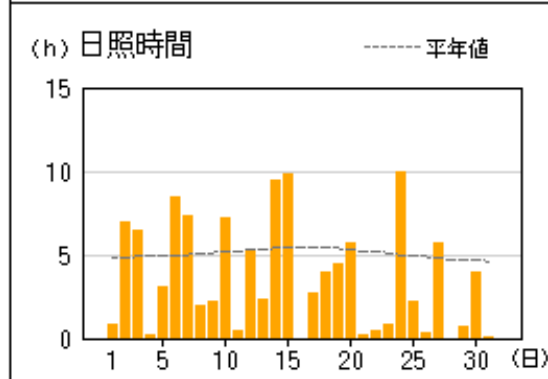
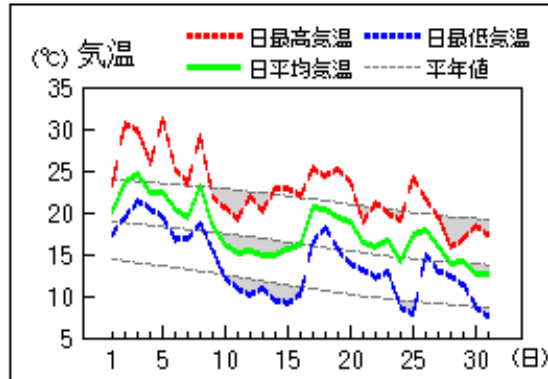


アメダス 気象経過図：2016年10月01日-2016年10月31日

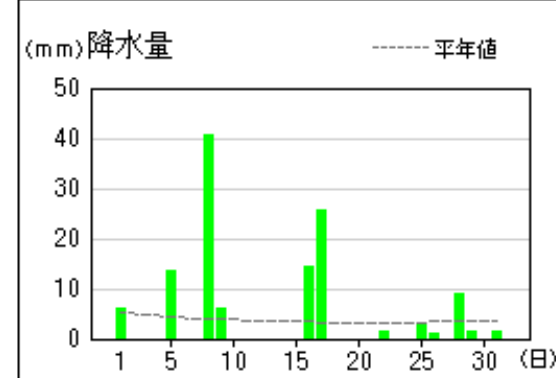
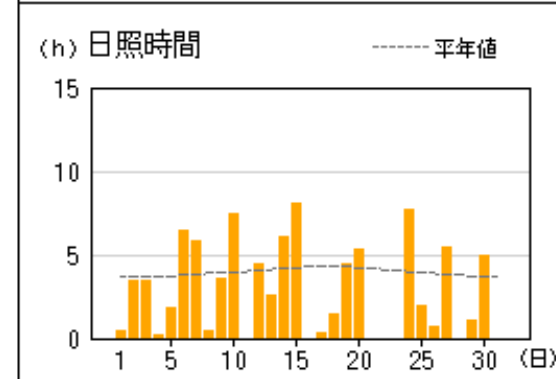
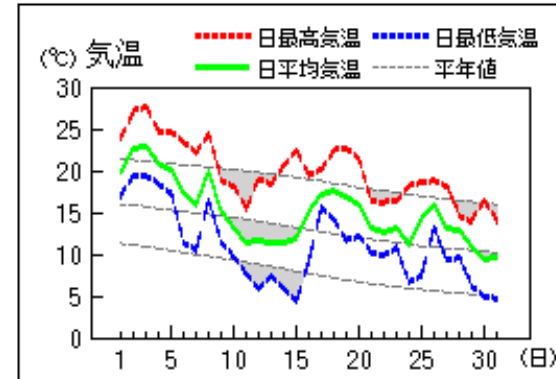
浜田



出雲

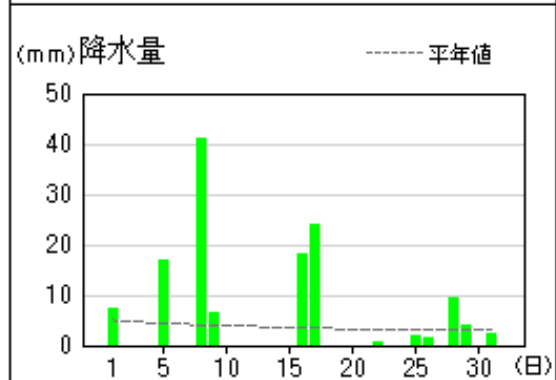
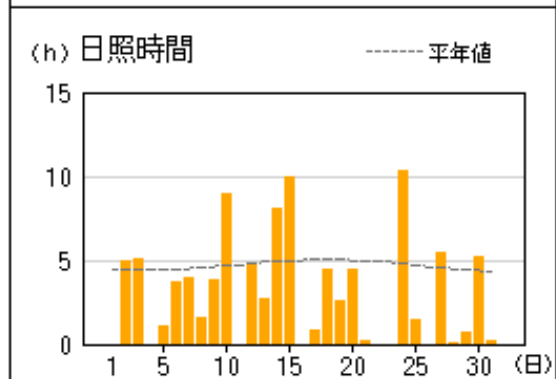
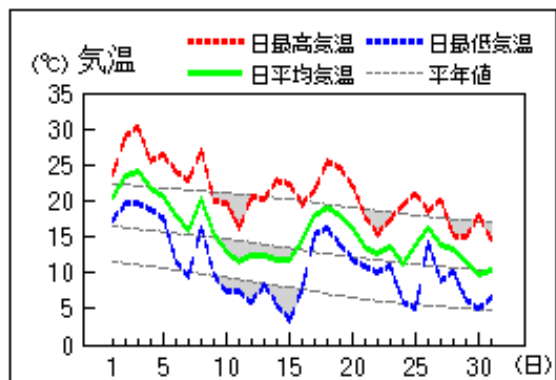


赤名

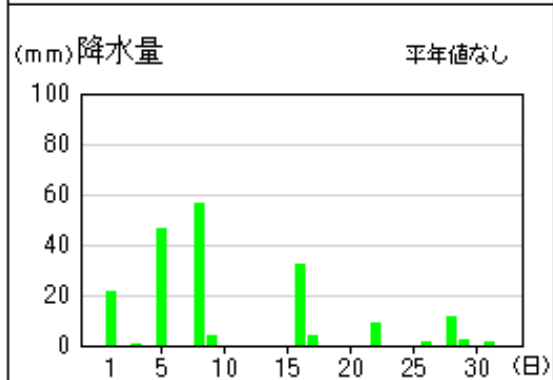
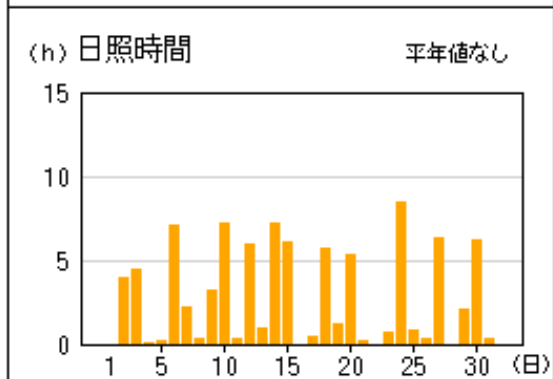
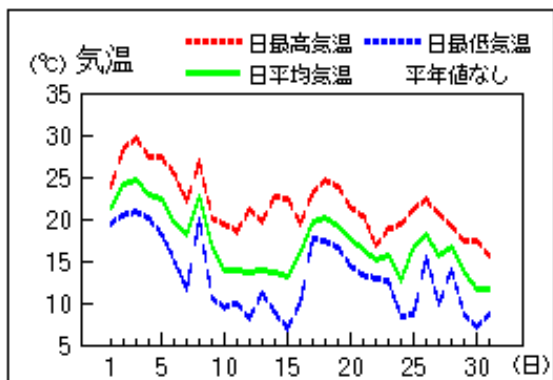


アメダス 気象経過図：2016年10月01日-2016年10月31日

瑞穂



吉賀



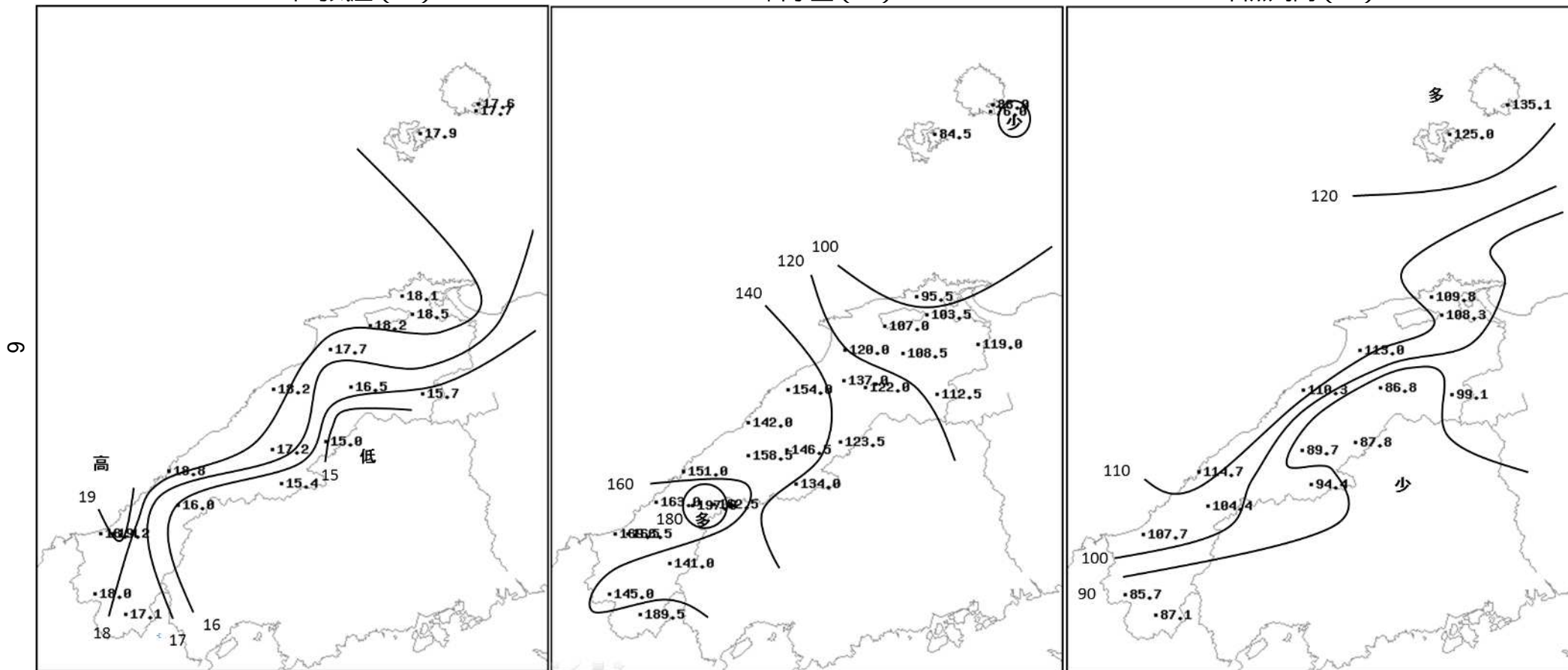


# 2016年（平成28年）10月の気象分布図

平均気温（℃）

降水量（mm）

日照時間（h）



) : 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。

# 警報・注意報発表状況

：発表      ：特別警報から警報      ：特別警報から注意報      ：警報から注意報      ：継続      解：解除  
 (記号の色：特別警報 警報 警報に言及した注意報 注意報)

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	出雲市	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町
10/2 10:10	雷注意報																			
10/2 22:25	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
10/4 21:10	強風注意報																			
10/5 06:11	暴風警報																			
	雷注意報 波浪注意報																			
10/5 10:37	暴風警報																			
	波浪警報																			
	大雨注意報																			
	雷注意報																			
	洪水注意報 高潮注意報																			
10/5 16:35	暴風警報																			
	波浪警報																			
	大雨注意報																解	解	解	解
	雷注意報 洪水注意報 高潮注意報																解	解	解	解
10/5 20:57	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																			
	高潮注意報																			
10/6 04:09	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
	高潮注意報																解	解	解	解
10/6 06:10	高潮注意報						解				解	解	解							
10/6 08:10	高潮注意報	解	解	解																
10/7 01:18	濃霧注意報																			
10/7 04:14	強風注意報																			
	濃霧注意報																			
10/7 08:20	強風注意報																			
	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
10/7 10:17	強風注意報																			
	波浪注意報																			
10/7 16:07	強風注意報																			
	波浪注意報																			
10/7 20:22	強風注意報	解	解	解													解	解	解	解
	波浪注意報	解		解													解	解	解	解
10/8 04:17	雷注意報																			
	強風注意報																			
	波浪注意報																			
10/8 15:31	大雨注意報																			
	雷注意報																			
	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報 洪水注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
10/8 22:19	大雨注意報																			
	雷注意報																			
	波浪注意報 洪水注意報																			
10/9 03:43	大雨注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	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	解	解	解	解

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	出雲市	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町
10/9 20:17	波浪注意報																解	解	解	解
10/15 06:24	濃霧注意報																			
10/15 09:57	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
10/16 16:06	雷注意報																			
10/17 00:34	大雨注意報																			
	雷注意報																			
	洪水注意報																			
10/17 03:58	大雨注意報	解	解	解	解	解		解	解	解		解	解	解	解					
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	洪水注意報	解	解	解	解	解		解	解	解		解	解	解	解					
10/20 04:04	濃霧注意報																			
10/20 10:12	波浪注意報																			
	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
10/20 16:16	波浪注意報																			
10/21 04:06	波浪注意報																			
10/21 16:06	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
10/22 21:43	波浪注意報																			
10/23 04:08	強風注意報																			
	波浪注意報																			
10/23 21:10	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																			
10/24 10:07	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
10/25 10:14	雷注意報																			
10/25 16:14	雷注意報																			
	強風注意報																			
10/25 22:15	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
10/28 21:12	強風注意報																			
	波浪注意報																			
10/29 16:02	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																			
10/29 22:27	波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
10/31 03:35	濃霧注意報																			
10/31 08:13	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				
10/31 22:25	波浪注意報																			

松江・浜田・西郷の観測値の順位更新（5位以内）

気象官署 特別地域気象観測所	要素名	値	起日	月の順位	従来の同順位値	起日
松江	月間日照時間の少ない方から	108.3 h	2016年10月	2	110.6 h	1952年10月
松江	月平均気温の高い方から	18.5	2016年10月	3	18.4	2006年10月
松江	日最低気温の高い方から	22.0	2016年10月3日	3	21.6	1998年10月1日
松江	日最大風速・風向	WSW 20.9 m/s	2016年10月5日	4	NE 19.0 m/s	1941年10月1日
松江	日最大瞬間風速・風向	WSW 32.6 m/s	2016年10月5日	5	WSW 31.9 m/s	1980年10月25日
松江	日最高気温の高い方から	31.1	2016年10月5日	5	31.0	1999年10月2日
浜田	日最大風速・風向	SW 25.0 m/s	2016年10月5日	1	NNE 24.9 m/s	1906年10月24日
浜田	日最低気温の高い方から	22.6	2016年10月3日	1	22.3	1994年10月12日
浜田	日最大瞬間風速・風向	SW 34.2 m/s	2016年10月5日	2	WSW 33.8 m/s	1980年10月25日
浜田	日最高気温の高い方から	32.1	2016年10月5日	2	31.8	1945年10月2日
浜田	月平均気温の高い方から	18.8	2016年10月	2	18.8	2013年10月
浜田	月間日照時間の少ない方から	114.7 h	2016年10月	2	116.8 h	1998年10月
西郷	日最大瞬間風速・風向	SW 38.5 m/s	2016年10月5日	2	SW 38.0 m/s	1973年10月28日
西郷	日最大風速・風向	SW 23.7 m/s	2016年10月5日	3	SW 22.8 m/s	2013年10月9日
西郷	日最高気温の高い方から	29.0	2016年10月3日	4	28.5	1999年10月11日
西郷	月平均気温の高い方から	17.6	2016年10月	5	17.6	2008年10月

\*今年の観測値は従来の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）

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	起日
西郷岬	日最高気温の高い方から	28.0	2016年10月3日	1	27.0	2013年10月2日
鹿島	日最大風向・風速	SW 20.4 m/s	2016年10月5日	1	SW 14.9 m/s	2013年10月9日
斐川	日最大風向・風速	WSW 22.7 m/s	2016年10月5日	1	NE 21.0 m/s	2004年10月20日
出雲	日最大風向・風速	WSW 15.0 m/s	2016年10月5日	1	NE 13.4 m/s	2014年10月13日
掛合	日最高気温の高い方から	31.6	2016年10月2日	1	30.7	2005年10月1日
横田	日最高気温の高い方から	29.4	2016年10月2日	1	29.2	2013年10月7日
川本	日最高気温の高い方から	31.4	2016年10月3日	1	31.1	2005年10月1日
瑞穂	日最高気温の高い方から	30.1	2016年10月3日	1	28.7	2005年10月1日
津和野	日最大1時間降水量	29.0 mm	2016年10月8日	1	29.0 mm	1998年10月17日
津和野	日最高気温の高い方から	31.8	2016年10月2日	1	31.1	2013年10月7日
吉賀	日最大風向・風速	ENE 13.3 m/s	2016年10月9日	1	ENE 13.2 m/s	2010年10月26日
吉賀	日最大1時間降水量	31.5 mm	2016年10月8日	1	14.5 mm	2009年10月2日
吉賀	日最高気温の高い方から	29.6	2016年10月3日	1	28.1	2013年10月7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。

\*吉賀の統計開始は2007年。

気象情報発表状況

情報の種類	号数	発表日時
平成28年 台風第18号に関する島根県気象情報	第1号	10/ 3 11:19
平成28年 台風第18号に関する島根県気象情報	第2号	10/ 4 05:49
平成28年 台風第18号に関する島根県気象情報	第3号	10/ 4 16:48
平成28年 台風第18号に関する島根県気象情報	第4号	10/ 5 06:26
平成28年 台風第18号に関する島根県気象情報	第5号	10/ 5 11:13
平成28年 台風第18号に関する島根県気象情報	第6号	10/ 5 13:10
平成28年 台風第18号に関する島根県気象情報	第7号	10/ 5 16:52
平成28年 台風第18号に関する島根県気象情報	第8号	10/ 5 22:25

竜巻注意情報

情報名	号数	発表時刻
島根県竜巻注意情報	第1号	10/ 5 12:43

土砂災害警戒情報

当該事項はありません

指定河川洪水予報発表状況

当該事項はありません

県内の地震（震度1以上）

平成28年10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)					
2016年10月14日03時56分	島根県東部	35° 21.9' N	133° 17.5' E	10km	M2.9
震度 2: 安来市伯太町東母里 *					
震度 1: 松江市八雲町西岩坂 *, 安来市安来町 *					
2016年10月21日12時12分	鳥取県中部	35° 22.8' N	133° 51.2' E	10km	M4.2
震度 2: 隠岐の島町山田, 隠岐の島町都万 *					
震度 1: 安来市伯太町東母里 *, 雲南市掛合町掛合 *, 奥出雲町横田 *, 奥出雲町三成 *, 川本町川本 *, 邑南町瑞穂支所 *, 海士町海士 *, 隠岐の島町城北町 *, 隠岐の島町布施 *, 隠岐の島町北方 *					

発震日(日時分) 各地の震度(県内)	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
2016年10月21日14時07分	鳥取県中部	35° 22.8' N	133° 51.3' E	11km	M6.6
震度 5弱: 隠岐の島町城北町*					
震度 4: 松江市学園南*, 松江市鹿島町佐陀本郷*, 出雲市今市町, 出雲市塩冶有原町*, 出雲市湖陵町二部*, 出雲市斐川町荘原*, 安来市安来町*, 安来市伯太町東母里*, 大田市仁摩町仁万*, 海士町海士*, 隠岐の島町西町, 隠岐の島町山田, 隠岐の島町布施*, 隠岐の島町都万*, 隠岐の島町北方*					
震度 3: 松江市西生馬町, 松江市西津田, 松江市美保関総合運動公園*, 松江市玉湯町湯町*, 松江市島根町加賀*, 松江市八束町波入*, 松江市東出雲町揖屋*, 松江市八雲町西岩坂*, 松江市宍道町宍道*, 出雲市坂浦町, 出雲市多伎町小田*, 出雲市平田町*, 出雲市佐田町反辺*, 出雲市大社町杵築南*, 安来市広瀬町広瀬祖父谷丁*, 雲南市大東町大東, 雲南市掛合町掛合*, 雲南市三刀屋町三刀屋*, 雲南市加茂町加茂中*, 雲南市木次町里方*, 飯南町頓原*, 奥出雲町横田*, 奥出雲町三成*, 浜田市殿町*, 浜田市三隅町三隅*, 益田市常盤町*, 大田市大田町*, 大田市温泉津町小浜*, 川本町川本*, 島根美郷町粕淵*, 島根美郷町都賀本郷*, 邑南町淀原*, 邑南町下口羽*, 邑南町瑞穂支所*, 西ノ島町浦郷小学校*					
震度 2: 雲南市吉田町吉田*, 飯南町下赤名*, 浜田市大辻町, 浜田市野原町*, 浜田市金城町下来原*, 浜田市旭町今市*, 浜田市弥栄町長安本郷*, 益田市匹見町石谷, 益田市水分町*, 益田市匹見町匹見*, 益田市美都町都茂*, 江津市江津町*, 江津市桜江町川戸*, 津和野町後田*, 津和野町日原*, 島根美郷町君谷, 邑南町矢上*, 吉賀町六日市*, 知夫村役場*					
2016年10月21日14時30分	鳥取県中部	35° 25.1' N	133° 50.1' E	10km	M4.4
震度 1: 松江市宍道町宍道*, 出雲市斐川町荘原*, 安来市広瀬町広瀬祖父谷丁*, 安来市伯太町東母里*, 雲南市加茂町加茂中*, 奥出雲町三成*, 川本町川本*, 邑南町淀原*, 邑南町瑞穂支所*, 海士町海士*, 隠岐の島町山田, 隠岐の島町城北町*, 隠岐の島町布施*, 隠岐の島町都万*					
2016年10月21日14時33分	鳥取県中部	35° 24.7' N	133° 50.2' E	5km	M4.4
震度 1: 隠岐の島町都万*					
2016年10月21日14時46分	鳥取県中部	35° 26.5' N	133° 49.9' E	9km	M3.8
震度 1: 安来市伯太町東母里*, 雲南市掛合町掛合*, 奥出雲町三成*, 邑南町瑞穂支所*, 隠岐の島町山田, 隠岐の島町都万*, 隠岐の島町北方*					
2016年10月21日14時47分	鳥取県中部	35° 26.4' N	133° 50.0' E	8km	M3.7
震度 1: 隠岐の島町都万*					
2016年10月21日14時50分	鳥取県中部	35° 24.5' N	133° 50.6' E	10km	M4.2
震度 1: 松江市宍道町宍道*, 出雲市斐川町荘原*, 安来市広瀬町広瀬祖父谷丁*, 安来市伯太町東母里*, 雲南市掛合町掛合*, 雲南市加茂町加茂中*, 奥出雲町三成*, 川本町川本*, 島根美郷町都賀本郷*, 邑南町淀原*, 邑南町下口羽*, 邑南町瑞穂支所*, 海士町海士*, 隠岐の島町山田, 隠岐の島町城北町*, 隠岐の島町都万*, 隠岐の島町北方*					
2016年10月21日14時53分	鳥取県中部	35° 21.6' N	133° 52.0' E	9km	M5.0
震度 2: 奥出雲町三成*, 邑南町瑞穂支所*, 海士町海士*, 隠岐の島町山田, 隠岐の島町城北町*, 隠岐の島町都万*, 隠岐の島町北方*					
震度 1: 松江市鹿島町佐陀本郷*, 松江市玉湯町湯町*, 松江市島根町加賀*, 出雲市今市町, 出雲市湖陵町二部*, 出雲市斐川町荘原*, 安来市広瀬町広瀬祖父谷丁*, 安来市安来町*, 安来市伯太町東母里*, 雲南市大東町大東, 雲南市掛合町掛合*, 雲南市三刀屋町三刀屋*, 雲南市加茂町加茂中*, 雲南市吉田町吉田*, 雲南市木次町里方*, 飯南町頓原*, 奥出雲町横田*, 浜田市三隅町三隅*, 益田市常盤町*, 益田市美都町都茂*, 大田市仁摩町仁万*, 江津市桜江町川戸*, 川本町川本*, 島根美郷町粕淵*, 島根美郷町都賀本郷*, 邑南町淀原*, 邑南町下口羽*, 吉賀町六日市*, 隠岐の島町西町, 隠岐の島町布施*					
2016年10月21日15時02分	鳥取県中部	35° 21.7' N	133° 52.3' E	10km	M4.3
震度 1: 川本町川本*, 海士町海士*, 隠岐の島町山田, 隠岐の島町城北町*, 隠岐の島町布施*, 隠岐の島町都万*, 隠岐の島町北方*					
2016年10月21日15時27分	鳥取県中部	35° 25.7' N	133° 50.4' E	7km	M3.5
2016年10月21日15時27分	鳥取県中部	35° 25.7' N	133° 50.4' E	6km	M2.7
2016年10月21日15時26分	鳥取県中部	35° 24.0' N	133° 51.2' E	6km	M2.0
震度 1: 西ノ島町浦郷小学校*					
2016年10月21日15時31分	鳥取県中部	35° 21.4' N	133° 52.4' E	5km	M3.5
2016年10月21日15時31分	鳥取県中部	35° 22.5' N	133° 51.8' E	4km	M2.9
2016年10月21日15時31分	鳥取県中部	35° 25.8' N	133° 50.4' E	5km	M2.7
2016年10月21日15時30分	鳥取県中部	35° 23.6' N	133° 50.7' E	9km	M2.3
震度 1: 西ノ島町浦郷小学校*					
2016年10月21日16時21分	鳥取県中部	35° 26.4' N	133° 49.9' E	9km	M4.3
2016年10月21日16時21分	鳥取県中部	35° 26.8' N	133° 49.6' E	8km	M2.6
震度 1: 安来市伯太町東母里*, 大田市仁摩町仁万*, 隠岐の島町都万*					
2016年10月21日16時52分	鳥取県中部	35° 24.6' N	133° 50.6' E	6km	M4.1
震度 1: 奥出雲町三成*, 川本町川本*, 邑南町瑞穂支所*, 隠岐の島町山田, 隠岐の島町都万*					

発震日(日時分) 各地の震度(県内)	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
2016年10月21日17時59分	鳥取県中部	35° 25.8' N	133° 49.9' E	9km	M4.3
2016年10月21日17時59分	鳥取県中部	35° 25.8' N	133° 50.1' E	9km	M2.2
震度 1: 松江市島根町加賀*, 松江市東出雲町揖屋*, 松江市八雲町西岩坂*, 松江市宍道町宍道*, 出雲市斐川町荘原*, 安来市広瀬町広瀬祖父谷丁*, 安来市安来町*, 安来市伯太町東母里*, 雲南市掛合町掛合*, 雲南市加茂町加茂中*, 雲南市木次町里方*, 奥出雲町横田*, 奥出雲町三成*, 川本町川本*, 邑南町瑞穂支所*, 隠岐の島町山田, 隠岐の島町城北町*, 隠岐の島町都万*					
2016年10月21日22時03分	鳥取県中部	35° 25.1' N	133° 49.6' E	10km	M3.9
震度 1: 川本町川本*, 海士町海士*, 隠岐の島町山田, 隠岐の島町都万*					
2016年10月21日23時03分	鳥取県中部	35° 21.7' N	133° 52.3' E	6km	M3.5
----- 地点震度 ----- 震度 1: 邑南町瑞穂支所*					
2016年10月22日06時17分	鳥取県中部	35° 25.4' N	133° 49.3' E	11km	M4.0
震度 1: 出雲市斐川町荘原*, 安来市伯太町東母里*, 雲南市掛合町掛合*, 奥出雲町三成*, 川本町川本*, 邑南町瑞穂支所*, 隠岐の島町都万*					
2016年10月29日13時43分	鳥取県中部	35° 23.2' N	133° 53.5' E	7km	M4.5
震度 1: 奥出雲町三成*, 海士町海士*, 隠岐の島町都万*					

- ・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国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点である。
- ・震源が複数記載されている地震は、ほぼ同時刻に発生した地震であるため、震度の分離ができないものです。

## 異常気象・気象災害

### 10月5日の強風・波浪害

平成28年10月

気象災害名	強風害 その他(風害) 海上波浪害				
発生地域名	府県区内の大部分 隠岐 東部 西部				
気象概況	台風第18号は、5日には暴風域を伴ったまま日本海を東北東進し、5日21時に佐渡沖で温帯低気圧に変わった。島根県では、5日昼過ぎから夕方にかけてが台風第18号の最接近となり、県内各地で昼前から強風となった。				
期間中の極値	最低海面気圧	996.2hPa	10月5日	15時46分	西郷
	最大風向・風速	南西 25.0m/s	10月5日	15時25分	浜田
	最大風向・風速	南南西 26.1m/s	10月5日	16時48分	西郷岬
	最大瞬間風向・風速	南西 38.5m/s	10月5日	16時34分	西郷
	最大波高	(速報値) 5.7m	10月5日	18時	浜田
	有義波高	(速報値) 3.6m	10月5日	21時	浜田
被害状況	<p>【災害概況】</p> <p>住家被害 強風により、西の島町で住家の屋根瓦の飛散、出雲市で農機具小屋が倒壊するなど、住家1棟・非住家25棟が被害を受けた。</p> <p>公立学校の休校等 小学校197校、中学校92校、高等学校32校、特別支援学校9校。</p> <p>停電 強風による高圧電線の断線や倒木などにより、県内各地で11,697戸が停電した。</p> <p>陸上交通(鉄道) JR山陰本線は、益田駅 - 鳥取駅間の特急まつかぜ、やくもなど計56本が運休、20本が部分運休した。 一畑電車は同日16時以降全線で44本が運休した。</p> <p>陸上交通(道路) 山陰自動車道は、仁摩・温泉津道路(太田市温泉津町今浦 - 同市仁摩町大國11.8キロ)で強風のため約4時間半、全面通行止め。</p> <p>航空交通 出雲空港23便、石見空港4便、隠岐空港2便が欠航。</p> <p>船舶交通(隠岐汽船の欠航は境港発着を含む) 隠岐汽船は5日全6便が欠航した。</p> <p>農業被害 出雲市・安来市・松江市で、柿や梨の落果・神在ねぎの葉折れ等の農作物(果樹・野菜・花き等)被害が発生した。 出雲市・雲南市・松江市等で、パイプハウスの倒壊やビニール破損の農業施設被害が発生した。 奥出雲町で、椎茸栽培ハウスの屋根が破損する林業被害が発生した。 隠岐の島町・知夫村等で、漁船の転覆等の水産物・水産施設被害が発生した。</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

2016年(平成28年)10月

日付	平均気圧		気 温				平均 蒸気圧	相対湿度			風 速						日照 時間	全天 日射量	平均 雲量	降 水 量					日付		
	現地 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		h	MJ/m <sup>2</sup>				10分比	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										
	hPa	hPa					hPa	%	%	m/s	風向 16方位	m/s	風向 16方位	起時 hm	m/s	風向 16方位	起時 hm	mm	mm	起時 hm	mm	起時 hm					
1	1014.8	1017.4	20.5	22.6	1440	17.5	0005	22.0	91	80	1430	3.2	6.2	E	1028	10.6	ENE	0906	0.1	6.77	10.0	2.5	2.0	0447	1.0	0402	1
2	1013.8	1016.4	23.3	28.0	1018	20.7	0635	25.4	89	72	1225	2.7	5.8	ESE	1625	8.7	E	1617	8.4	17.40	5.5	-	-	-	-	-	2
3	1008.2	1010.8	25.2	30.3	1401	22.0	0556	26.7	84	59	1456	2.2	6.7	WSW	1502	9.7	WSW	1459	5.7	12.95	8.8	0.0	0.0	0836	0.0	0746	3
4	1013.2	1015.8	23.1	24.7	1351	21.8	2400	24.0	85	71	1450	3.7	7.0	ENE	2129	12.0	ENE	2112	0.6	8.48	10.0	0.0	0.0	1006	0.0	0916	4
5	1006.7	1009.3	23.1	31.1	1524	20.3	0741	23.6	85	57	1524	7.0	20.9	WSW	1808	32.6	WSW	1803	2.6	8.71	10.0	6.5	2.5	0740	1.0	0738	5
6	1017.1	1019.7	21.3	25.1	1054	19.0	2043	19.3	77	54	1357	3.0	6.8	NE	2345	9.9	ENE	2344	6.7	12.48	7.0	0.0	0.0	2248	0.0	2158	6
7	1018.8	1021.4	20.4	22.9	1221	19.0	0630	16.3	68	51	1230	5.1	9.1	E	0837	15.4	E	0951	7.6	15.92	7.8	0.0	0.0	2038	0.0	1948	7
8	1008.2	1010.8	22.4	28.0	1152	19.3	0002	23.4	86	64	1220	2.9	9.7	WSW	1755	15.4	WSW	1748	0.3	5.99	10.0	33.0	14.5	2217	3.0	2220	8
9	1011.5	1014.1	19.2	22.6	1359	16.9	2400	15.7	71	45	1320	4.4	7.0	NE	1914	10.9	NNW	0936	4.3	12.75	9.5	7.5	5.0	0051	1.0	0112	9
10	1016.6	1019.3	17.3	19.8	1234	15.2	0640	11.9	61	49	1436	4.5	7.4	NE	1219	10.8	ENE	1432	5.5	12.43	9.0	0.0	0.0	0134	0.0	0044	10
11	1015.6	1018.3	16.6	19.4	1333	13.1	2332	13.8	74	61	1214	2.3	4.7	NE	0023	7.7	NE	0017	0.4	7.23	8.0	-	-	-	-	-	11
12	1017.6	1020.2	16.4	22.2	1146	12.2	0625	14.4	78	64	2210	2.8	7.3	NE	1417	13.0	NNE	1302	3.9	11.34	7.5	0.0	0.0	1902	0.0	1812	12
13	1020.2	1022.9	15.6	19.8	1212	12.4	2352	11.8	68	42	1213	1.9	5.1	E	1222	8.3	ESE	1218	4.0	12.58	9.5	-	-	-	-	-	13
14	1021.9	1024.6	15.6	21.1	1346	11.1	0551	13.1	76	47	1303	1.7	4.7	ESE	1219	7.5	E	1215	9.5	17.02	5.0	-	-	-	-	-	14
15	1023.2	1025.9	16.6	22.3	1319	10.8	0628	14.3	78	33	1227	2.5	6.7	ENE	1350	10.8	ENE	1313	10.0	16.95	6.0	-	-	-	-	-	15
16	1018.7	1021.4	17.5	24.1	1402	13.0	0620	16.9	85	57	1432	2.1	4.9	E	1543	8.3	ESE	2052	0.7	7.14	10.0	10.5	3.5	2400	2.0	2336	16
17	1013.6	1016.2	20.8	25.0	1335	17.0	0631	22.6	92	77	1337	2.0	5.9	SE	0224	9.8	ESE	0221	3.0	10.08	7.8	27.0	14.5	0244	5.5	0202	17
18	1016.0	1018.6	20.7	23.0	1249	18.9	2354	20.7	85	62	1355	2.5	5.6	NE	1251	7.7	E	1353	2.5	8.00	10.0	0.0	0.0	0541	0.0	0451	18
19	1013.7	1016.3	20.6	26.3	1258	17.2	0641	20.2	84	60	1252	1.8	3.9	W	1307	5.4	W	1313	5.8	13.22	7.8	-	-	-	-	-	19
20	1015.9	1018.5	19.5	23.2	1247	16.6	0729	18.3	81	60	1314	3.3	9.9	NE	1832	13.6	NE	1823	5.6	12.53	8.3	0.0	0.0	2134	0.0	2044	20
21	1017.9	1020.6	17.2	18.6	1206	14.7	2400	13.1	67	60	1009	5.7	8.6	ENE	0559	12.4	ENE	0107	0.1	7.34	10.0	-	-	-	-	-	21
22	1011.4	1014.0	16.7	20.3	1421	13.6	0633	14.0	74	56	1406	2.6	5.0	NE	2203	7.3	NE	2355	0.2	6.84	10.0	0.0	0.0	0953	0.0	0903	22
23	1011.6	1014.2	17.2	19.6	1203	14.9	2400	14.2	72	61	2329	5.6	10.2	NE	1712	14.0	NE	1705	0.8	6.53	9.8	0.0	0.0	1456	0.0	1406	23
24	1015.5	1018.2	15.5	18.4	1131	12.3	2229	10.3	59	46	1241	5.1	7.5	ENE	0933	11.8	NE	1545	8.9	15.50	2.3	-	-	-	-	-	24
25	1010.7	1013.3	17.9	25.0	1321	10.9	0630	15.8	75	54	1324	3.5	8.7	SSW	1231	17.6	S	1152	1.4	7.88	8.3	5.0	2.5	2200	1.5	2026	25
26	1014.3	1017.0	18.9	22.0	1033	16.3	2355	19.0	87	76	2126	1.8	4.7	NW	1555	7.3	NW	1548	1.7	5.67	9.5	0.0	0.5	0017	0.0	2205	26
27	1020.6	1023.3	16.8	19.6	1300	14.5	0343	13.4	71	54	1303	4.9	8.5	NE	1413	13.2	ENE	1750	3.5	10.33	9.0	-	-	-	-	-	27
28	1011.9	1014.6	14.6	15.8	0015	13.7	1714	13.8	83	58	0436	3.3	6.5	E	0614	10.6	ENE	0405	0.0	2.16	10.0	9.5	2.0	1605	1.0	2254	28
29	1018.6	1021.3	14.7	16.2	1214	12.7	2353	12.3	73	61	1333	4.4	8.2	ENE	1416	11.9	NE	1407	0.0	3.06	10.0	2.0	2.0	0039	0.5	0406	29
30	1023.6	1026.3	13.6	18.6	1446	9.0	0639	11.7	75	55	1447	1.8	4.1	W	1439	6.5	WSW	1414	4.4	10.03	9.5	-	-	-	-	-	30
31	1021.2	1023.9	13.4	17.0	1510	9.0	0503	13.1	86	69	1145	1.3	3.7	WSW	2005	6.6	WSW	1948	0.1	4.95	8.3	0.0	0.0	2400	0.0	2400	31
合計平均	上旬	1012.9	1015.5	21.6	25.5		19.2		20.8	80		3.9							41.8	11.4	8.8	49.5					上
	中旬	1017.6	1020.3	18.0	22.6		14.2		16.6	80		2.3							45.4	11.6	8.0	37.5					中
	下旬	1016.1	1018.8	16.0	19.2		12.9		13.7	75		3.6							21.1	7.3	8.8	16.5					下
	月	1015.6	1018.2	18.5	22.3		15.3		16.9	78		3.3							108.3	10.0	8.5	103.5					月
最大・高				31.1		22.0							20.9	WSW		32.6	WSW					33.0	14.5		5.5		最大
起日				5		3							5			5						8	17*		17		
最小・低		998.0		15.8		9.0				33																	最小
起日		5		28		31*				15																	

### 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

2016年(平成28年)10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	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均	最高	平均									
1	-	-	1015.9	0016									● =	曇	曇	曇	曇						1						
2	-	-	1012.7	2400										晴	曇一時晴	曇	曇						2						
3	-	-	1008.8	1428									● =	晴時々曇	曇	曇	曇						3						
4	-	-	1012.4	0001									●	曇	曇後一時雨	曇	曇						4						
5	-	-	998.0	1518									● T <sup>d</sup>	雨時々曇、大風を伴う	雨時々曇後一時晴、大風を伴う	曇	曇						5						
6	-	-	1015.2	0109									●	晴	晴一時曇	曇	曇						6						
7	-	-	1016.9	2352									●	曇時々晴	曇	曇	曇						7						
8	-	-	1007.6	2400									● T <sup>d</sup>	曇時々雨	大雨後時々曇	曇	曇						8						
9	-	-	1007.6	0007									●	曇後晴	曇後一時晴	曇	曇						9						
10	-	-	1017.9	1459									●	晴後一時曇	曇時々晴	曇	曇						10						
11	-	-	1017.0	1619									●	曇	晴時々曇	曇	曇						11						
12	-	-	1018.4	0038									●	曇一時雨	曇一時晴	曇	曇						12						
13	-	-	1021.7	0316										曇時々晴	薄曇一時晴	曇	曇						13						
14	-	-	1023.2	1441										晴一時薄曇	晴	曇	曇						14						
15	-	-	1024.3	1641									● =	曇時々晴一時霧	薄曇	曇	曇						15						
16	-	-	1016.5	2056									● =	曇時々雨	大雨一時曇	曇	曇						16						
17	-	-	1014.6	1552									● =	曇時々晴	曇	曇	曇						17						
18	-	-	1017.4	0326									● =	曇	曇一時晴	曇	曇						18						
19	-	-	1014.3	1335									● =	晴後曇	曇	曇	曇						19						
20	-	-	1015.7	0033									● =	曇時々晴一時霧	曇	曇	曇						20						
21	-	-	1018.2	2356									●	曇	薄曇一時晴	曇	曇						21						
22	-	-	1011.2	1645									●	曇	曇一時晴	曇	曇						22						
23	-	-	1012.2	0439									●	曇一時雨	曇後晴	曇	曇						23						
24	-	-	1016.3	0308									●	晴	曇	曇	曇						24						
25	-	-	1010.0	1411									●	曇後時々雨	曇時々雨	曇	曇						25						
26	-	-	1014.7	1420									●	曇後時々雨	曇	曇	曇						26						
27	-	-	1020.1	0013									●	曇時々晴	曇後一時雨	曇	曇						27						
28	-	-	1009.8	1440									● =	雨一時曇	雨	曇	曇						28						
29	-	-	1013.8	0005									● =	曇一時雨	曇	曇	曇						29						
30	-	-	1025.1	0254									● =	曇一時晴	晴時々薄曇	曇	曇						30						
31	-	-	1020.9	2245									● =	曇	曇	曇	曇						31						
合計	上旬	-			風向別 百分率 %	1.3	1.3	1.1	1.3	16.7	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			不照日数 月間日照率 %			
	中旬	-				3.6	N			16.3	40.5	8日6時	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	10	15	30	<1.5	8.5		8日6時		
	下旬	-				7.0	W(1,2)E			22.6	起日 8	~9日3時	0	0	0	8	1	0	2	0	2	1	0	0	18		雪	霧	雷
	月	-				5.8	S			12.6	月間風速観測回数 (回)		日降水量(mm)				日最深積雪(cm)				0	0	0	0	0		0	0	0
	最大	-				1.9	2.0	1.6	1.3	2.3	744	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100		0	0	0



# 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

2016年(平成28年)10月

日付	平均気圧		気 温				平均 蒸気圧	相対湿度			風 速						日照 時間	全天 日射量	平均 雲量	降 水 量					日付			
	現地 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		h	MJ/m <sup>2</sup>				10分比	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	風向 16方位	起時 hm	風向 16方位			起時 hm	mm	mm		起時 hm	mm	起時 hm					
	hPa	hPa					hPa	%	%	m/s	m/s		m/s	m/s	h			mm	mm	起時 hm	mm	起時 hm						
1	1014.4	1016.8	21.5	24.2	1307	19.8	0456	24.2	94	83	1340	1.4	2.4	WNW	1323	3.9	NNW	1322	0.4			2.0	1.0	0656	0.5	0701	1	
2	1013.5	1015.9	23.8	28.1	1223	20.6	0121	26.2	89	74	1324	1.9	4.2	N	1343	5.9	N	1339	7.2			-	-	-	-	-	2	
3	1008.5	1010.9	25.2	29.4	1453	22.6	0254	26.5	83	64	1504	2.0	5.1	WSW	1026	6.7	WSW	1022	8.2			-	-	-	-	-	3	
4	1012.1	1014.5	23.9	25.8	1459	22.0	0634	25.4	86	74	2400	3.0	7.0	NE	1543	11.1	ENE	1538	0.2			0.0	0.0	1925	0.0	1835	4	
5	1006.7	1009.1	24.3	32.1	1346	20.8	2306	24.1	80	55	1351	6.6	25.0	SW	1525	34.2	SW	1522	3.4			5.0	2.5	0645	1.5	0628	5	
6	1016.8	1019.2	20.9	24.6	1235	17.3	2357	20.2	82	62	1433	3.3	7.0	NE	1545	11.6	NE	1612	9.4			0.0	0.0	2023	0.0	1933	6	
7	1017.9	1020.3	20.2	26.2	1254	15.1	0639	18.3	78	51	1250	2.6	6.9	ENE	0743	9.1	ENE	0748	5.6			0.0	0.0	1803	0.0	1713	7	
8	1008.5	1010.8	23.1	30.6	1141	19.0	2400	23.3	84	56	1323	3.6	11.1	SW	1336	16.2	SW	1320	2.8			64.0	16.5	2157	4.5	2106	8	
9	1012.0	1014.4	18.8	21.8	1247	15.3	2400	15.8	73	48	1222	3.9	6.3	NNE	0956	12.2	NNE	0753	1.4			4.5	4.5	0050	2.0	0014	9	
10	1015.9	1018.4	16.7	20.7	1334	14.0	0427	12.8	68	51	1351	4.2	8.2	NE	1412	12.2	NE	1416	8.7			-	-	-	-	-	10	
11	1015.4	1017.9	15.4	19.1	1416	12.6	2400	13.6	78	62	1203	2.3	4.1	ENE	0304	5.2	ENE	0257	0.0			-	-	-	-	-	11	
12	1017.4	1019.9	16.5	21.6	1250	11.8	0201	14.6	77	59	1038	3.0	6.8	NE	1832	9.4	NE	1815	5.0			0.0	0.0	1715	0.0	1625	12	
13	1019.8	1022.3	16.5	21.2	1244	13.2	2400	12.4	67	46	1244	3.2	5.4	ENE	1151	8.3	ENE	1147	1.9			-	-	-	-	-	13	
14	1021.5	1024.0	15.9	22.0	1242	11.7	0518	12.5	70	46	1533	2.9	5.2	NE	1623	7.1	NE	1619	8.5			-	-	-	-	-	14	
15	1022.4	1024.9	16.6	22.8	1241	10.1	0647	12.6	67	42	1033	3.2	5.4	N	1354	9.3	NNE	1326	10.2			-	-	-	-	-	15	
16	1017.9	1020.4	18.5	22.7	1146	14.5	0252	16.4	76	45	0031	2.3	4.1	NE	1600	6.4	E	1448	0.0			23.0	17.5	2400	6.0	2357	16	
17	1013.8	1016.2	21.1	23.9	1216	18.7	0554	23.4	93	86	1255	1.7	4.2	WSW	1135	6.3	WSW	1253	0.3			26.5	21.5	0013	6.5	0126	17	
18	1015.6	1018.0	20.9	23.8	1318	17.7	2348	21.7	88	74	1327	2.3	5.1	NE	1557	8.6	NE	1548	4.1			-	-	-	-	-	18	
19	1013.9	1016.3	19.6	22.7	1201	15.9	0626	20.5	90	78	1129	1.9	4.5	WSW	1231	6.1	WSW	1227	3.1			0.0	0.0	1837	0.0	1747	19	
20	1015.6	1018.0	19.2	22.5	1107	15.8	0654	18.6	84	66	1135	2.7	6.3	NE	2137	9.1	NE	2143	5.1			-	-	-	-	-	20	
21	1016.7	1019.2	17.0	19.4	1319	15.1	2204	15.1	79	64	1211	3.5	5.9	ENE	1212	8.5	NE	1454	0.1			-	-	-	-	-	21	
22	1010.9	1013.3	17.0	20.7	1208	14.8	0202	16.7	86	68	1249	2.2	3.2	ENE	0646	5.7	E	1617	0.0			0.0	0.0	1700	0.0	1610	22	
23	1010.9	1013.3	17.0	20.0	1455	14.0	2400	14.7	76	65	1326	4.9	8.9	NE	1136	13.8	NE	1132	1.0			-	-	-	-	-	23	
24	1014.6	1017.1	14.9	19.8	1431	11.3	2400	11.8	70	51	1120	3.7	6.7	ENE	0922	10.7	NE	1335	10.4			-	-	-	-	-	24	
25	1010.5	1012.9	19.8	25.7	1252	11.3	0150	17.3	75	54	1226	5.4	10.7	SSW	1024	16.4	S	1019	2.6			2.0	1.0	2400	0.5	2341	25	
26	1014.5	1016.9	19.0	20.5	0950	16.7	2400	20.4	93	75	1919	1.6	3.1	NNE	0004	5.5	N	1907	0.0			1.5	1.0	1119	0.5	1346	26	
27	1019.3	1021.8	17.1	21.1	1153	13.9	0700	14.7	76	55	1121	4.3	9.1	NE	1309	13.2	NE	1413	7.2			-	0.0	0024	-	-	27	
28	1010.9	1013.4	16.9	18.5	1236	14.6	0803	17.0	89	63	0305	2.3	6.8	E	0005	12.1	N	2356	0.0			18.5	3.5	1743	1.5	1413	28	
29	1018.1	1020.6	15.9	18.3	1232	12.2	2234	13.1	72	56	1628	5.0	8.6	NNE	0236	14.3	N	0029	3.2			1.0	1.0	0450	1.0	0400	29	
30	1023.6	1026.1	14.6	20.0	1227	11.3	0306	11.9	72	49	1149	2.4	4.1	ENE	0309	5.6	W	1248	4.5			-	-	-	-	-	30	
31	1021.5	1024.0	14.2	18.0	1414	11.5	0425	13.1	81	59	1150	1.6	4.1	S	1305	6.2	S	1257	0.2			3.0	2.0	1951	0.5	2036	31	
合計平均	上旬	1012.6	1015.0	21.8	26.4		18.7		82			3.3							47.3			75.5					上	
	中旬	1017.3	1019.8	18.0	22.2		14.2		79			2.6							38.2			49.5					中	
	下旬	1015.6	1018.1	16.7	20.2		13.3		79			3.4							29.2			26.0					下	
	月	1015.2	1017.6	18.8	22.8		15.3		80			3.1							114.7			151.0					月	
最大・高				32.1		22.6							25.0	SW		34.2	SW					64.0	21.5		6.5		最大	
起日				5		3							5			5						8	17		17			
最小・低		999.2		18.0		10.1				42																		最小
起日		5		31		15				15																		

# 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

2016年(平成28年)10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  初冠	天気概況						日付													
			hPa	起時 hm	<0		25		30	35		昼			夜																
1			1015.4	0206								●	≡									1									
2			1012.2	2400									≡										2								
3			1009.1	1408									∞										3								
4			1012.4	0012								●	≡										4								
5			999.2	1418								●	≡										5								
6			1015.4	0048								●	≡										6								
7			1016.5	2400								●	≡										7								
8			1008.3	2235								●											8								
9			1009.3	0004								●											9								
10			1016.6	1504																			10								
11			1016.7	1715																			11								
12			1018.1	0240								●	∞										12								
13			1020.9	0123																			13								
14			1022.6	0258																			14								
15			1023.1	1621																			15								
16			1016.3	2146								●											16								
17			1015.0	1539								●	≡										17								
18			1017.1	1730									≡										18								
19			1015.2	1636								●	≡										19								
20			1016.3	0101									≡										20								
21			1016.7	2400																			21								
22			1010.4	1628								●	≡										22								
23			1011.4	0336																			23								
24			1015.9	0248																			24								
25			1009.9	1329								●											25								
26			1014.7	0349								●	≡										26								
27			1019.7	0006																			27								
28			1008.7	1543								●											28								
29			1014.6	0023								●											29								
30			1024.0	0009																			30								
31			1021.6	2241								●											31								
合計	上旬				風向別 百分率 %	0.3	1.3	5.1	6.3	26.7	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					0.5	N				39.9	68.5	8日16時 ~9日2時		最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	10	15	30	<1.5		8.5			
	下旬					1.2	W(0.1)E S				5.2	起日	8	0	0	0	7	1	0	2	0	3	1	0							
	月					2.7					1.2	月間風速観測回数 (回)		日降水量( mm)				日最深積雪( cm)						雪	霧	雷					
最大					3.2	3.4	1.7	0.4	0.5			0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100						
最低			999.2																												
起日			5																												

# 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

2016年(平成28年)10月

日付	平均気圧		気 温				平均 蒸気圧	相対湿度			風 速						日照 時間	全天 日射量	平均 雲量	降 水 量					日付	
	現地 hPa	海面 hPa	平均	最 高		最 低		平均	最 小		最 大		最大瞬間		h	MJ/m <sup>2</sup>				10分比	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	風向 16方位	起時 hm	起時 hm	風向 16方位	起時 hm			mm	mm	起時 hm		mm	起時 hm				
	hPa	hPa		mm	mm	mm	mm	%	%	m/s	m/s	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm				
1	1014.7	1018.0	19.5	23.3	1156	17.0	2335	19.3	86	67	1623	2.3	5.5	E	1053	8.0	E	1105	3.3		0.5	0.5	0159	0.5	0109	1
2	1013.7	1017.0	21.0	25.2	1138	16.5	0606	22.3	90	74	1140	2.3	5.8	ENE	1514	8.7	E	1423	9.5		-	-	-	-	-	2
3	1007.3	1010.5	24.9	29.0	1525	20.0	0229	25.9	83	64	1545	3.2	6.5	SW	1317	11.3	W	1713	7.8		0.0	0.0	0824	0.0	0734	3
4	1013.3	1016.5	22.4	25.5	1004	20.2	0634	22.2	82	70	1222	3.8	7.0	ENE	2338	11.3	NE	1903	3.9		-	-	-	-	-	4
5	1005.7	1009.0	22.0	26.8	1548	20.0	2400	23.0	87	73	1649	7.4	23.7	SW	1637	38.5	SW	1634	0.6		13.0	3.5	1645	3.0	1602	5
6	1016.6	1019.9	20.3	24.2	1044	17.3	0641	18.0	76	53	1127	2.6	4.7	NE	1429	9.4	NE	2255	9.5		0.0	0.5	0027	0.0	1835	6
7	1019.1	1022.4	19.7	21.2	1125	17.9	2356	15.0	66	48	0536	6.3	11.7	E	1006	16.8	E	0855	8.3		0.0	0.0	2147	0.0	2057	7
8	1007.3	1010.6	20.8	24.6	1557	17.8	0150	22.7	93	74	1543	3.2	8.4	W	1725	16.0	W	1553	0.0		28.0	6.5	1958	2.5	0836	8
9	1010.9	1014.3	17.8	21.8	1027	14.5	2400	14.6	71	51	1316	3.0	5.6	N	1054	11.1	NW	0837	7.0		1.5	1.5	0144	0.5	0146	9
10	1016.7	1020.0	16.2	19.3	1139	12.8	2400	10.6	58	46	0941	3.1	6.6	ENE	1238	11.6	E	1230	6.2		-	-	-	-	-	10
11	1015.4	1018.8	14.7	20.2	1324	10.7	0350	13.3	81	56	1339	2.0	3.7	E	1110	6.1	E	1037	0.6		-	-	-	-	-	11
12	1017.1	1020.5	14.4	19.4	1136	10.4	2400	13.3	82	60	2011	2.3	4.7	NNE	1508	10.9	ENE	1431	4.2		0.0	0.0	1426	0.0	1336	12
13	1019.9	1023.3	13.6	18.9	1209	9.3	0351	11.5	76	46	1226	2.2	5.3	E	1151	7.8	E	1118	6.7		-	-	-	-	-	13
14	1021.5	1024.9	15.0	21.4	1131	10.0	0632	13.2	80	48	1005	1.8	3.5	E	1440	5.8	SE	1045	9.8		-	-	-	-	-	14
15	1023.1	1026.4	16.6	22.1	1129	10.8	0623	14.2	77	52	1148	2.6	5.5	ENE	1655	8.8	E	1533	10.3		-	-	-	-	-	15
16	1018.6	1021.9	17.6	22.4	1010	12.8	0614	17.4	87	64	1323	2.2	7.9	SSE	2008	10.2	SSE	2010	2.9		26.5	12.0	2243	5.0	2156	16
17	1012.7	1016.0	20.5	22.9	1453	18.1	0033	22.3	93	77	1043	2.0	5.7	SSE	0005	9.7	S	0159	1.6		7.5	4.5	0124	1.5	0044	17
18	1015.7	1019.0	19.4	23.4	1114	15.4	2400	18.8	84	66	1133	2.2	5.5	NE	1234	9.0	ENE	1355	4.0		-	-	-	-	-	18
19	1013.3	1016.7	18.3	23.7	1123	14.1	0613	19.0	90	70	1124	1.8	4.0	E	1159	5.9	E	1150	2.5		0.0	0.0	1758	0.0	1708	19
20	1015.7	1019.1	17.4	24.3	1207	13.0	0640	15.9	81	50	1204	2.7	6.1	NE	1450	12.3	NE	1447	6.7		-	-	-	-	-	20
21	1018.4	1021.8	15.9	17.8	1139	15.2	0655	11.8	65	58	1302	4.5	6.8	ENE	1434	12.5	ENE	0317	2.8		-	-	-	-	-	21
22	1011.4	1014.7	17.5	19.8	1301	15.9	0042	14.1	70	66	1240	3.4	5.7	ENE	0143	9.1	NE	2400	0.3		0.0	0.0	1116	0.0	1026	22
23	1011.8	1015.1	16.3	18.4	1332	14.3	2400	13.0	69	57	2355	3.9	6.6	NNE	1511	12.6	NNE	0742	0.9		1.0	1.0	1106	1.0	1016	23
24	1015.7	1019.1	15.4	17.3	1256	13.7	0613	10.1	57	48	1127	4.9	8.1	E	2111	11.5	E	2336	9.2		-	-	-	-	-	24
25	1009.7	1013.0	19.1	21.9	1404	16.0	0021	16.5	74	52	0750	5.0	8.7	W	1925	15.3	WSW	1902	0.0		4.0	1.5	1935	1.5	1845	25
26	1013.8	1017.1	16.9	21.9	1033	13.5	0640	16.3	85	70	1828	1.9	4.8	NNW	1700	7.4	NNW	1654	3.1		-	-	-	-	-	26
27	1021.0	1024.4	15.9	18.0	1050	13.4	0122	11.6	64	50	1053	4.4	7.8	E	2323	11.6	NE	0757	7.0		-	-	-	-	-	27
28	1011.7	1015.0	15.5	17.5	1025	14.3	1133	14.8	84	60	0016	4.4	10.1	E	0501	15.3	E	0455	0.0		3.5	1.5	1711	0.5	1713	28
29	1018.4	1021.8	13.7	16.6	1006	12.4	1815	10.9	69	56	1008	3.9	7.4	N	0324	15.2	N	0328	2.3		2.5	1.5	0431	1.0	0304	29
30	1022.8	1026.3	13.5	18.0	1425	8.3	2358	10.8	71	53	1357	2.8	6.6	SSE	0845	9.9	SSE	0837	3.8		0.0	0.0	1338	0.0	1248	30
31	1020.0	1023.4	13.1	18.2	1221	8.1	0039	12.3	82	50	1334	1.8	3.7	WNW	1216	6.9	WSW	1258	0.3		0.0	0.0	2149	0.0	2059	31
合計平均	上旬	1012.5	1015.8	20.5	24.1		17.4	19.4	79			3.7							56.1			43.0				上
	中旬	1017.3	1020.7	16.8	21.9		12.5	15.9	83			2.2							49.3			34.0				中
	下旬	1015.9	1019.2	15.7	18.7		13.2	12.9	72			3.7							29.7			11.0				下
	月	1015.3	1018.6	17.6	21.5		14.3	16.0	78			3.2							135.1			88.0				月
最大・高				29.0		20.2						23.7	SW		38.5	SW					28.0	12.0		5.0		最大
起日				3		4						5			5						8	16		16		
最小・低		996.2		16.6		8.1				46																最小
起日		5		29		31				13*																

# 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

2016年(平成28年)10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  初冠	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													
1	-	-	1016.6	0127																				1					
2	-	-	1012.9	2400																					2				
3	-	-	1009.0	1824																					3				
4	-	-	1011.7	0004																					4				
5	-	-	996.2	1546																					5				
6	-	-	1014.3	0010																					6				
7	-	-	1016.9	2354																					7				
8	-	-	1007.3	1430																					8				
9	-	-	1006.9	0010																					9				
10	-	-	1018.8	1453																					10				
11	-	-	1017.3	1417																					11				
12	-	-	1018.3	0328																					12				
13	-	-	1022.2	0221																					13				
14	-	-	1023.7	1454																					14				
15	-	-	1025.0	1649																					15				
16	-	-	1017.4	2400																					16				
17	-	-	1014.3	1557																					17				
18	-	-	1017.3	0009																					18				
19	-	-	1014.7	1512																					19				
20	-	-	1015.5	0011																					20				
21	-	-	1019.0	2355																					21				
22	-	-	1012.1	1648																					22				
23	-	-	1013.0	0401																					23				
24	-	-	1017.4	0309																					24				
25	-	-	1009.3	1404																					25				
26	-	-	1014.8	1359																					26				
27	-	-	1020.2	0023																					27				
28	-	-	1010.0	1715																					28				
29	-	-	1013.6	0001																					29				
30	-	-	1025.4	0426																					30				
31	-	-	1020.1	2400																					31				
合計	上旬	-			風向別百分率 %	18.8	4.6	2.4	6.6	17.5	月最大24時間降水量 (mm)		気温 ( )						日最大風速 (m/s)			日平均雲量 (10分比)		現象日数			月間日照率 %		
	中旬	-									34.0	期間	<0		25		30	35											
	下旬	-									15.3	16日16時 ~17日13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	-									10.5	起日 16	0	0	0	4	0	0	0	0	3	1	0						
最大	-	-			2.2	月間風速観測回数 (回)					日降水量 (mm)					日最深積雪 (cm)					雪	霧	雷						
最低	-	-	996.2	3.5		1.5	0.9	1.3	1.2	744	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	0	0	0		
起日	-	-	5																									3	

# 地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2016年10月  
 単位: 1/3頁

観測所名 日付	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	19.5	23.3	17.0	19.9	22.9	16.8	19.9	23.6	17.4	20.1	23.0	17.7	20.7	23.2	18.1	20.5	22.6	17.5	20.2	23.5	17.5
2	21.0	25.2	16.5	21.2	24.1	17.9	21.7	25.4	16.6	23.4	29.2	18.9	23.3	28.5	19.4	23.3	28.0	20.7	23.7	30.7	19.4
3	24.9	29.0	20.0	24.7	28.0	21.2	25.8	29.8	21.6	24.6	30.5	20.8	25.0	31.2	21.0	25.2	30.3	22.0	24.6	29.8	21.3
4	22.4	25.5	20.2	21.9	24.5	19.9	22.7	26.2	19.4	22.9	26.4	20.7	23.1	25.5	21.3	23.1	24.7	21.8	22.5	26.0	20.5
5	22.0	26.8	20.0	21.6	26.1	19.8	22.5	27.2	20.9	22.4	30.6	19.3	22.9	31.5	20.5	23.1	31.1	20.3	22.3	31.1	19.4
6	20.3	24.2	17.3	20.1	23.4	17.1	20.5	23.5	17.0	20.7	24.6	16.5	21.0	24.9	17.9	21.3	25.1	19.0	20.3	25.1	16.7
7	19.7	21.2	17.9	19.4	20.8	17.7	20.2	22.2	17.5	20.1	23.6	18.2	20.2	23.3	18.4	20.4	22.9	19.0	19.5	23.5	16.9
8	20.8	24.6	17.8	20.9	24.0	19.0	21.5	25.6	18.6	22.1	27.7	18.2	22.6	28.7	18.6	22.4	28.0	19.3	23.1	29.2	18.7
9	17.8	21.8	14.5	17.4	21.4	13.6	18.6	21.2	15.2	19.1	22.1	16.9	19.3	22.1	17.2	19.2	22.6	16.9	18.4	21.8	15.4
10	16.2	19.3	12.8	15.7	18.5	13.2	16.2	19.7	11.9	16.9	20.0	13.3	17.7	20.3	14.3	17.3	19.8	15.2	16.2	20.6	12.1
11	14.7	20.2	10.7	16.2	19.8	13.2	15.0	21.3	10.1	15.4	19.9	11.5	15.9	19.3	12.3	16.6	19.4	13.1	15.2	19.2	11.0
12	14.4	19.4	10.4	15.3	19.3	11.9	14.7	20.6	10.1	15.9	21.1	11.4	16.2	21.8	10.8	16.4	22.2	12.2	15.5	22.0	10.1
13	13.6	18.9	9.3	14.3	18.3	10.6	14.0	19.5	9.7	14.6	20.8	10.3	15.4	20.2	12.3	15.6	19.8	12.4	15.0	20.1	10.9
14	15.0	21.4	10.0	16.2	20.2	12.7	14.9	22.3	9.4	15.1	23.4	9.5	15.3	22.2	10.4	15.6	21.1	11.1	14.8	22.9	9.4
15	16.6	22.1	10.8	17.8	21.0	13.7	17.0	22.0	9.1	16.1	23.6	8.5	15.8	22.8	9.9	16.6	22.3	10.8	15.6	23.0	9.2
16	17.6	22.4	12.8	18.6	21.7	14.7	18.4	22.5	12.8	17.0	23.4	10.4	16.7	22.0	11.3	17.5	24.1	13.0	16.1	22.0	10.1
17	20.5	22.9	18.1	20.2	22.7	17.5	20.5	24.8	16.9	20.8	24.8	17.1	20.9	25.8	16.4	20.8	25.0	17.0	20.6	25.3	16.5
18	19.4	23.4	15.4	19.3	22.5	17.0	19.0	23.2	14.1	20.1	23.7	15.6	20.6	23.5	17.4	20.7	23.0	18.9	20.5	24.3	18.1
19	18.3	23.7	14.1	18.9	22.5	15.6	17.9	22.7	12.8	19.7	25.9	15.3	19.4	25.0	15.5	20.6	26.3	17.2	19.3	25.2	15.6
20	17.4	24.3	13.0	17.6	23.6	14.2	17.1	22.9	11.3	18.8	23.1	14.0	18.9	23.7	13.4	19.5	23.2	16.6	18.8	23.6	13.8
21	15.9	17.8	15.2	15.3	17.1	14.5	16.0	18.5	14.6	16.8	18.5	13.1	17.2	19.2	13.2	17.2	18.6	14.7	16.5	18.8	13.2
22	17.5	19.8	15.9	16.9	19.3	15.3	17.5	20.8	15.0	17.0	21.2	12.8	16.1	19.9	11.5	16.7	20.3	13.6	16.0	21.2	12.2
23	16.3	18.4	14.3	15.8	18.4	13.7	16.3	19.7	13.7	17.3	19.7	15.2	17.5	19.8	15.4	17.2	19.6	14.9	16.6	19.9	12.8
24	15.4	17.3	13.7	14.8	16.8	12.9	15.4	18.1	12.3	15.2	19.0	9.9	15.3	19.1	9.6	15.5	18.4	12.3	14.2	19.2	8.7
25	19.1	21.9	16.0	18.4	21.9	15.3	19.5	22.9	15.9	17.9	24.4	10.9	17.4	24.6	8.1	17.9	25.0	10.9	17.4	24.2	7.8
26	16.9	21.9	13.5	16.7	21.1	14.0	17.3	22.2	12.6	18.4	22.1	14.7	18.6	21.5	15.5	18.9	22.0	16.3	18.0	21.6	15.0
27	15.9	18.0	13.4	15.4	17.3	13.9	16.2	18.8	12.6	16.6	19.5	13.0	16.5	19.8	13.6	16.8	19.6	14.5	16.0	19.5	12.9
28	15.5	17.5	14.3	15.3	17.0	14.0	16.1	17.8	14.8	14.8	16.1	13.9	14.6	15.6	13.3	14.6	15.8	13.7	13.8	15.9	12.5
29	13.7	16.6	12.4	13.1	15.9	11.8	14.2	17.7	12.4	14.8	17.6	11.0	15.1	17.5	11.0	14.7	16.2	12.7	14.2	16.8	11.3
30	13.5	18.0	8.3	13.5	17.2	10.1	13.4	18.5	6.9	13.0	19.2	7.6	13.1	18.9	8.8	13.6	18.6	9.0	12.6	18.5	8.7
31	13.1	18.2	8.1	14.9	18.0	10.2	14.0	18.3	6.5	13.0	17.0	8.3	12.7	17.0	7.1	13.4	17.0	9.0	12.7	17.3	7.6
月極値		29.0	8.1		28.0	10.1		29.8	6.5		30.6	7.6		31.5	7.1		31.1	9.0		31.1	7.6
起日		3	31		3	30		3	31		5	30		5	31		5	31		5	31
上旬平均	20.5	24.1	17.4	20.3	23.4	17.6	21.0	24.4	17.6	21.2	25.8	18.1	21.6	25.9	18.7	21.6	25.5	19.2	21.1	26.1	17.8
中旬平均	16.8	21.9	12.5	17.4	21.2	14.1	16.9	22.2	11.6	17.4	23.0	12.4	17.5	22.6	13.0	18.0	22.6	14.2	17.1	22.8	12.5
下旬平均	15.7	18.7	13.2	15.5	18.2	13.2	16.0	19.4	12.5	15.9	19.5	11.9	15.8	19.4	11.6	16.0	19.2	12.9	15.3	19.4	11.2
月平均	17.6	21.5	14.3	17.7	20.8	14.9	17.9	21.9	13.9	18.1	22.6	14.0	18.2	22.5	14.3	18.5	22.3	15.3	17.7	22.6	13.7
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	4	0	0	2	0	1	5	0	0	6	0	1	7	0	1	8	0	0	8	0
30 以上日数	0	0			0			0			2			2			2			2	
35 以上日数	0	0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	545			547			554			561			565			572			550		

# 地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2016年10月  
 単位: 2/3頁

観測所名	大田			掛合			横田			赤名			川本			浜田			瑞穂		
	日付	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
1	21.4	24.6	18.9	19.6	22.4	17.3	19.7	25.8	16.4	19.9	23.8	17.0	21.4	26.6	18.3	21.5	24.2	19.8	20.5	23.8	17.4
2	24.8	30.4	21.2	23.6	31.6	19.5	23.6	29.4	19.2	22.6	27.1	19.3	24.4	30.8	21.2	23.8	28.1	20.6	23.4	29.1	19.6
3	26.5	31.5	23.1	24.8	30.7	21.0	24.3	29.1	20.2	22.9	27.6	19.5	25.2	31.4	21.3	25.2	29.4	22.6	24.0	30.1	19.7
4	23.5	26.2	20.9	21.5	24.5	19.3	20.7	24.4	18.4	20.9	24.6	18.4	22.8	26.7	20.7	23.9	25.8	22.0	21.6	25.4	18.9
5	22.6	31.1	19.8	21.7	29.4	18.8	21.0	27.3	17.9	20.1	24.7	17.3	22.5	29.7	19.3	24.3	32.1	20.8	20.5	26.4	17.6
6	20.8	24.6	16.4	18.9	23.6	14.2	18.1	23.0	13.6	17.4	23.5	11.5	20.1	25.1	14.5	20.9	24.6	17.3	17.9	24.2	11.5
7	20.7	25.9	15.7	18.4	24.9	13.4	18.5	24.1	12.1	15.9	22.2	10.5	18.7	24.8	13.3	20.2	26.2	15.1	15.8	22.9	9.4
8	23.2	28.4	20.4	23.0	27.3	18.2	21.8	24.8	18.9	19.9	24.5	16.5	22.9	28.8	19.7	23.1	30.6	19.0	20.4	27.0	16.3
9	18.6	21.7	15.3	17.2	20.4	13.9	16.1	19.5	13.2	15.1	18.9	11.4	17.1	20.8	12.1	18.8	21.8	15.3	15.2	19.9	9.7
10	16.8	20.7	13.9	14.5	18.7	11.1	13.7	17.6	11.0	13.2	18.2	9.7	14.7	20.6	11.0	16.7	20.7	14.0	12.9	19.8	7.4
11	14.8	18.8	11.5	13.2	17.3	10.0	11.9	16.7	8.3	11.3	15.5	7.7	13.5	17.4	10.6	15.4	19.1	12.6	11.5	16.2	7.4
12	16.0	21.9	10.7	14.1	20.5	8.5	12.5	20.1	6.5	11.7	19.0	5.9	14.3	21.3	9.1	16.5	21.6	11.8	12.3	20.5	5.9
13	15.2	20.8	11.2	13.3	19.7	9.4	11.6	17.6	7.5	11.5	18.5	7.3	14.1	20.5	10.0	16.5	21.2	13.2	12.3	20.3	8.4
14	14.9	22.9	9.7	12.8	22.3	7.3	11.9	22.3	5.6	11.4	20.7	5.8	13.8	23.7	8.4	15.9	22.0	11.7	11.8	22.9	5.5
15	15.7	24.4	8.8	13.3	22.9	6.3	12.4	23.0	4.4	12.0	22.3	4.3	14.4	24.7	8.0	16.6	22.8	10.1	11.9	22.3	3.4
16	17.3	23.5	12.4	15.1	22.1	8.6	15.5	21.5	7.7	15.1	19.4	9.2	16.1	21.6	10.6	18.5	22.7	14.5	14.3	19.5	7.7
17	20.6	23.8	17.7	19.4	25.0	15.7	18.4	23.2	15.1	17.2	20.2	15.6	19.6	22.7	16.8	21.1	23.9	18.7	18.0	21.5	15.3
18	20.8	25.7	16.7	19.0	22.6	16.2	17.9	21.8	16.1	17.7	22.5	14.2	20.3	24.8	17.2	20.9	23.8	17.7	19.1	25.4	16.1
19	19.1	26.0	14.6	18.4	24.4	14.0	18.1	24.8	12.1	17.0	22.7	11.6	19.1	25.5	15.6	19.6	22.7	15.9	17.9	24.7	13.9
20	19.0	23.5	15.0	17.3	22.3	13.0	16.9	21.5	14.5	15.9	21.4	12.2	18.1	23.2	15.0	19.2	22.5	15.8	16.1	22.1	11.9
21	16.7	19.4	12.9	14.9	17.3	10.8	13.6	16.4	9.4	13.1	16.3	10.2	15.3	18.5	12.8	17.0	19.4	15.1	13.5	17.7	10.9
22	16.7	21.5	12.6	14.5	19.9	10.3	13.6	19.4	8.7	12.7	16.2	9.8	14.9	18.2	12.4	17.0	20.7	14.8	12.8	15.4	10.2
23	17.0	19.9	13.6	14.6	18.0	11.6	13.8	15.6	11.3	13.1	16.4	10.8	15.4	19.2	11.6	17.0	20.0	14.0	13.7	17.4	10.9
24	14.1	20.7	9.1	11.5	18.8	6.2	11.0	17.2	5.1	11.1	18.1	6.6	13.0	19.9	9.1	14.9	19.8	11.3	11.3	19.5	6.0
25	17.9	23.4	8.9	16.7	22.5	6.0	15.8	22.5	5.0	14.5	18.6	7.5	17.0	23.3	9.4	19.8	25.7	11.3	14.0	20.9	5.2
26	18.5	21.5	15.5	17.6	20.0	14.9	16.7	20.0	13.6	15.9	18.8	13.2	17.8	20.6	15.8	19.0	20.5	16.7	16.3	18.6	14.1
27	15.9	20.3	12.4	14.3	18.4	11.5	13.2	17.0	10.5	13.2	18.2	9.3	15.4	19.8	12.7	17.1	21.1	13.9	13.9	20.1	9.0
28	15.0	16.3	12.7	13.0	14.6	11.4	13.6	16.3	10.8	12.8	14.7	9.6	14.9	17.4	11.6	16.9	18.5	14.6	13.2	15.2	10.0
29	14.9	17.9	11.0	12.6	15.3	8.1	11.2	14.1	6.9	10.9	14.0	6.2	13.7	17.0	8.6	15.9	18.3	12.2	11.6	14.9	6.3
30	13.1	19.7	9.0	11.0	17.9	6.6	9.5	16.5	4.8	9.3	16.5	4.9	12.1	18.9	8.0	14.6	20.0	11.3	9.9	17.8	5.0
31	13.4	17.2	10.0	11.1	16.0	6.3	10.1	15.1	4.1	9.6	13.9	4.7	12.1	15.5	9.0	14.2	18.0	11.5	10.4	14.6	6.6
月極値		31.5	8.8		31.6	6.0		29.4	4.1		27.6	4.3		31.4	8.0		32.1	10.1		30.1	3.4
起日		3	15		2	25		2	31		3	15		3	30		5	15		3	15
上旬平均	21.9	26.5	18.6	20.3	25.4	16.7	19.8	24.5	16.1	18.8	23.5	15.1	21.0	26.5	17.1	21.8	26.4	18.7	19.2	24.9	14.8
中旬平均	17.3	23.1	12.8	15.6	21.9	10.9	14.7	21.3	9.8	14.1	20.2	9.4	16.3	22.5	12.1	18.0	22.2	14.2	14.5	21.5	9.6
下旬平均	15.7	19.8	11.6	13.8	18.1	9.4	12.9	17.3	8.2	12.4	16.5	8.4	14.7	18.9	11.0	16.7	20.2	13.3	12.8	17.5	8.6
月平均	18.2	23.0	14.2	16.5	21.7	12.2	15.7	20.9	11.3	15.0	20.0	10.9	17.2	22.5	13.3	18.8	22.8	15.3	15.4	21.2	10.9
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	1	8	0	0	5	0	0	4	0	0	2	0	1	8	0	1	7	0	0	6	0
30 以上日数		3			2			0			0			2			2			1	
35 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	566			511			477			446			535			582			468		

# 地域気象観測気温月報

島根県 (68)      2016年10月  
 単位:            3/3頁

観測所名 日付	弥栄			高津			益田			津和野			吉賀		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	20.2	23.7	17.6	20.9	22.9	19.3	21.8	23.5	20.3	21.3	24.7	19.1	21.4	24.0	19.4
2	23.0	27.8	19.2	23.3	26.8	19.9	24.5	28.1	21.0	24.7	31.8	20.5	24.1	28.5	20.5
3	23.3	29.7	19.1	25.6	31.3	22.4	26.8	32.4	23.4	25.6	31.3	22.0	24.7	29.6	20.8
4	21.8	25.5	18.5	23.2	25.8	21.4	24.4	27.2	22.6	23.5	27.1	21.1	22.9	27.3	20.2
5	22.0	28.9	17.9	23.6	31.0	20.4	24.8	32.7	21.5	23.9	29.4	19.5	22.4	27.4	18.1
6	17.6	22.6	12.4	20.4	24.5	15.2	21.5	25.9	17.3	20.1	26.7	16.7	19.6	25.3	15.0
7	18.0	24.0	11.6	19.0	23.6	13.7	19.5	24.7	14.0	19.6	25.8	13.6	18.1	22.1	11.7
8	22.3	28.4	18.0	24.1	29.8	19.4	25.1	31.6	20.0	23.8	28.7	20.3	22.6	26.8	19.8
9	14.7	18.5	11.1	18.6	20.8	14.1	19.4	22.8	15.5	17.4	21.5	12.5	16.6	20.2	10.6
10	13.2	18.6	9.1	16.0	19.9	11.8	17.3	21.9	13.2	15.3	21.3	11.9	14.0	19.5	9.5
11	12.0	16.3	7.2	14.9	18.7	12.5	15.9	19.7	13.1	14.3	18.7	11.5	13.8	18.4	9.9
12	12.6	19.6	6.0	16.1	21.1	11.5	16.8	22.5	11.8	15.2	22.3	10.3	13.6	21.1	8.1
13	12.9	19.3	9.1	15.6	20.7	12.7	16.7	21.7	13.8	15.4	21.1	12.6	14.0	19.7	11.1
14	12.0	21.7	6.4	15.5	21.2	11.6	16.0	22.9	11.2	14.8	24.4	10.3	13.6	22.7	8.8
15	12.6	22.8	4.0	15.9	22.4	10.3	16.5	23.9	9.5	14.3	24.6	7.5	13.2	22.3	7.0
16	15.9	20.3	8.1	17.7	21.9	13.4	18.3	22.8	13.6	17.1	21.7	11.5	15.8	19.4	9.9
17	18.7	21.1	17.0	21.1	25.4	19.0	21.7	25.4	19.1	20.5	24.6	18.4	19.7	23.2	17.7
18	18.3	23.0	15.1	20.5	23.4	17.1	21.4	24.9	18.4	20.5	25.6	18.6	20.1	24.6	17.4
19	17.2	23.3	12.0	19.2	22.4	15.9	20.1	23.2	16.8	19.6	24.3	16.8	19.1	23.9	16.6
20	16.5	20.4	13.2	18.9	21.8	16.2	19.7	23.2	16.3	18.9	22.9	16.3	17.7	21.4	14.5
21	14.2	17.1	12.1	16.7	19.5	14.6	17.6	20.7	15.5	16.8	20.2	14.4	16.3	20.4	13.3
22	14.1	18.0	10.9	16.4	18.5	14.4	17.1	19.8	15.2	15.9	18.3	14.2	15.1	16.8	13.0
23	13.9	16.7	10.7	17.2	19.8	14.6	17.6	21.2	15.0	15.9	19.7	12.8	15.6	18.8	12.6
24	12.2	18.0	8.4	14.7	19.2	9.4	15.5	20.9	10.8	13.7	21.0	9.8	12.6	19.4	8.4
25	18.3	23.3	11.1	19.3	25.3	10.1	20.4	25.9	11.3	18.3	24.7	9.9	16.7	21.2	8.6
26	16.5	18.2	14.1	19.0	20.5	16.4	19.7	21.3	17.2	18.8	22.5	16.3	18.2	22.3	15.4
27	14.8	19.0	10.5	16.5	20.2	12.2	17.7	21.9	13.7	16.5	21.7	11.9	15.7	20.6	9.8
28	15.8	18.9	13.3	16.8	18.1	15.0	17.4	19.5	15.6	18.6	22.9	15.1	16.6	19.2	13.9
29	11.9	15.0	7.5	15.9	18.5	10.8	16.4	20.0	11.8	14.2	18.6	9.8	13.7	17.3	8.7
30	10.2	17.1	6.0	13.8	18.8	10.2	14.4	19.6	10.2	12.8	19.4	8.3	11.6	17.5	7.2
31	10.0	14.7	5.3	13.3	17.2	10.7	14.0	18.4	10.5	11.9	16.3	8.4	11.6	15.6	8.6
月極値		29.7	4.0		31.3	9.4		32.7	9.5		31.8	7.5		29.6	7.0
起日		3	15		3	24		5	15		2	15		3	15
上旬平均	19.6	24.8	15.5	21.5	25.6	17.8	22.5	27.1	18.9	21.5	26.8	17.7	20.6	25.1	16.6
中旬平均	14.9	20.8	9.8	17.5	21.9	14.0	18.3	23.0	14.4	17.1	23.0	13.4	16.1	21.7	12.1
下旬平均	13.8	17.8	10.0	16.3	19.6	12.6	17.1	20.8	13.3	15.8	20.5	11.9	14.9	19.0	10.9
月平均	16.0	21.0	11.7	18.4	22.3	14.7	19.2	23.6	15.5	18.0	23.3	14.3	17.1	21.8	13.1
0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 以上日数	0	5	0	1	7	0	2	8	0	1	8	0	0	6	0
30 以上日数		0			2			3			2			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0	
積算気温	497			570			596			559			531		

# 地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2016年10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	0.5	1.0	1.5	0.0	2.5	2.5	2.5	3.5	2.5	5.5	5.5	5.0	7.0	2.0	6.0	3.5
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	0.0	0.0	0.0	0.0	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	13.0	8.5	8.5	5.5	10.0	6.5	7.5	5.0	1.0	14.5	8.5	9.5	4.5	6.0	13.5	13.5
6	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	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	28.0	22.0	24.0	27.0	33.5	33.0	37.0	34.5	35.0	43.5	52.5	45.0	34.5	54.5	40.5	51.0
9	1.5	1.5	1.5	5.0	5.0	7.5	5.0	9.5	13.5	5.5	4.5	6.5	7.5	5.0	6.0	3.5
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	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	26.5	25.5	25.5	17.0	16.0	10.5	18.5	12.0	10.5	19.0	22.5	11.0	6.5	16.5	14.5	16.5
17	7.5	8.5	8.5	19.0	24.0	27.0	23.5	25.0	31.0	21.5	27.0	24.0	27.5	34.5	25.5	32.5
18	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	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0
23	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5	3.5	0.0	0.0	0.0	2.5	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	4.0	4.0	3.5	5.5	4.0	5.0	7.0	4.0	1.5	3.5	6.5	2.5	1.5	3.5	3.0	1.0
26	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	4.5	1.5	1.0	1.0	4.5	0.5	1.0	2.5
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	3.5	3.0	10.0	12.0	9.5	9.5	14.5	9.5	7.5	14.0	20.0	11.0	7.5	16.5	9.0	16.5
29	2.5	1.0	1.5	2.5	2.0	2.0	3.5	3.5	7.5	8.0	4.5	5.5	8.0	1.0	1.5	16.0
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	1.0	1.0	2.0	1.5	2.0
最大日降水量	28.0	25.5	25.5	27.0	33.5	33.0	37.0	34.5	35.0	43.5	52.5	45.0	34.5	54.5	40.5	51.0
起日	8	16	16	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
最大1時間降水量	12.0	13.0	10.5	10.0	12.5	14.5	15.0	14.5	18.0	15.0	18.0	16.5	14.0	21.5	18.0	16.0
起日 時分	16 22:43	16 22:43	16 22:29	8 22:13	17 02:04	17 02:44	17 02:09	8 22:34	8 23:09	8 22:03	17 01:42	8 23:16	8 23:59	17 01:31	8 23:40	17 02:23
最大10分間降水量	5.0	5.0	4.0	3.0	4.0	5.5	5.0	5.0	5.0	4.0	5.0	5.5	3.5	6.5	5.0	6.5
起日 時分	16 21:56	16 21:58	16 21:46	17 01:13	17 01:51	17 02:02	17 01:44	8 18:25	8 19:07	8 21:50	8 17:21	8 18:09	17 02:27	17 00:45	8 23:11	17 00:31
上旬合計	43.0	33.5	35.5	37.5	51.0	49.5	52.0	52.5	52.0	69.0	71.0	66.0	53.5	67.5	66.0	71.5
中旬合計	34.0	34.0	34.0	36.0	40.0	37.5	42.5	37.0	42.5	40.5	49.5	35.0	34.0	51.0	40.0	49.0
下旬合計	11.0	8.5	15.0	22.0	16.0	16.5	25.5	19.0	24.5	27.5	33.5	21.0	25.0	23.5	17.5	38.0
月合計	88.0	76.0	84.5	95.5	107.0	103.5	120.0	108.5	119.0	137.0	154.0	122.0	112.5	142.0	123.5	158.5
1mm以上日数	9	9	9	10	9	9	9	10	12	10	11	11	12	10	12	11
10mm以上日数	3	2	3	4	4	3	4	3	4	5	4	4	2	4	4	6
30mm以上日数	0	0	0	0	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	2
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



# 地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2016年10月  
単位: mm 2/2頁

観測所名 日付	川本	浜田	瑞穂	三隅	弥栄	波佐	高津	益田	匹見	津和野	吉賀
1	5.5	2.0	7.5	2.5	6.0	6.5	2.5	4.0	8.0	13.0	21.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	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	0.5
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	10.0	5.0	17.0	5.0	14.0	21.5	4.0	4.0	29.5	13.0	46.5
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	0.0	0.0	0.0
8	50.5	64.0	41.0	63.0	68.5	41.0	68.0	77.5	49.0	60.0	56.5
9	5.0	4.5	6.5	4.5	3.0	4.5	4.0	4.0	3.5	4.0	4.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	17.5	23.0	18.0	32.0	18.0	15.0	34.0	25.5	19.0	17.0	32.5
17	31.0	26.5	24.0	30.5	44.0	37.5	29.0	26.0	9.5	5.0	4.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	5.5	6.5	9.0
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	1.5	2.0	2.0	2.5	0.5	1.5	0.5	1.0	1.5	0.5	0.0
26	3.5	1.5	1.5	0.5	3.0	3.5	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	15.0	18.5	9.5	17.0	17.5	18.0	19.0	16.5	7.0	13.5	11.0
29	5.0	1.0	4.0	2.5	18.5	11.0	2.5	3.5	5.5	10.0	2.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	1.5	3.0	2.5	3.0	3.0	2.5	3.5	3.0	2.0	1.5	1.5
最大日降水量	50.5	64.0	41.0	63.0	68.5	41.0	68.0	77.5	49.0	60.0	56.5
起日	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
最大1時間降水量	16.5	21.5	24.5	22.0	22.0	19.5	23.5	22.5	23.5	29.0	31.5
起日 時分	17 00:57	17 00:13	8 23:40	17 01:50	17 01:45	8 22:58	8 22:42	8 16:47	8 23:30	8 23:04	8 23:36
最大10分間降水量	6.5	6.5	6.5	8.0	8.5	8.0	8.5	14.0	5.5	7.0	13.0
起日 時分	17 00:51	17 01:26	8 23:11	17 01:29	17 01:45	17 00:20	16 23:33	8 16:28	8 22:53	8 22:46	8 23:05
上旬合計	71.0	75.5	72.0	75.0	91.5	73.5	79.0	89.5	90.0	90.0	128.5
中旬合計	48.5	49.5	42.0	62.5	62.0	52.5	63.0	51.5	28.5	22.5	36.5
下旬合計	27.0	26.0	20.0	25.5	43.5	36.5	27.5	25.5	22.5	32.5	24.5
月合計	146.5	151.0	134.0	163.0	197.0	162.5	169.5	166.5	141.0	145.0	189.5
1mm以上日数	11	11	11	10	11	11	11	11	12	10	11
10mm以上日数	5	4	4	4	6	6	4	4	3	6	5
30mm以上日数	2	1	1	3	2	2	2	1	1	1	3
50mm以上日数	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	1	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) 2016年10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	2.3	5.5	E	8.0	E	ENE	3.6	5.5	NE	7.7	ENE	E	1.1	3.6	ENE	7.0	E	E	1.2	4.6	ESE	9.1	E	E	4.0	7.8	ENE	10.3	E	E	
2	2.3	5.8	ENE	8.7	E	ENE	3.7	7.2	NE	8.7	ENE	ENE	1.3	4.3	ESE	7.6	ESE	ESE	1.0	3.2	ESE	4.6	N	NNW	2.6	6.4	ENE	8.2	E	ENE	
3	3.2	6.5	SW	11.3	W	W	3.8	6.7	WNW	9.8	WNW	WSW	2.3	4.6	W	10.8	W	WSW	1.2	4.3	W	7.1	W	ENE	2.1	6.9	WSW	9.3	WSW	SW	
4	3.8	7.0	ENE	11.3	NE	ENE	5.8	9.3	NE	12.3	NE	ENE	2.5	5.1	ENE	10.4	E	ENE	1.6	4.5	NE	8.6	NE	ENE	5.4	10.1	ENE	12.3	ENE	ENE	
5	7.4	23.7	SW	38.5	SW	ENE	9.8	26.1	SSW	36.5	SW	ENE	4.9	12.6	SW	25.1	SSW	E	4.9	20.4	SW	30.8	SW	ENE	8.6	22.7	WSW	30.3	SW	E	
6	2.6	4.7	NE	9.4	NE	NE	4.1	7.6	NW	10.8	NW	NNW	1.5	3.4	NNE	7.3	W	NNE	1.6	4.3	NE	8.7	NE	NE	3.1)	7.9)	ENE)	9.8)	NE)	NNE)	
7	6.3	11.7	E	16.8	E	E	6.4	10.1	ENE	15.4	ENE	E	3.4	6.8	E	12.8	E	E	2.6	6.3	E	13.2	E	E	6.5	10.9	ENE	13.4	ENE	ENE	
8	3.2	8.4	W	16.0	W	W	4.6	11.1	WSW	16.5	WSW	W	2.2	6.9	W	13.7	W	WSW	1.5	4.8	WNW	9.4	W	S	3.1	9.3	WSW	13.4	WSW	WSW	
9	3.0	5.6	N	11.1	NW	NNE	5.0	9.6	NNE	12.3	NNE	N	2.5	4.6	NNE	9.1	NE	NE	2.9	4.7	NE	11.3	N	NNW	6.1	9.7	NNW	11.8	NNW	NE	
10	3.1	6.6	ENE	11.6	E	NE	4.9	7.4	ENE	10.3	NE	NE	2.5	4.3	NE	8.0	NE	NE	2.5	4.7	ENE	9.7	NE	NE	6.7	8.8	NE	10.8	ENE	NE	
11	2.0	3.7	E	6.1	E	NW	2.9	4.6	ENE	7.2	ENE	NE	0.8	2.9	N	5.3	NE	ENE	1.0	3.5	ESE	6.3	E	ESE	2.8	6.9	NE	9.3	NE	SSE	
12	2.3	4.7	NNE	10.9	ENE	NW	4.1	10.1	NNE	13.4	NNE	NNE	1.4	5.0	NE	8.8	NNE	NNE	2.1	4.9	NE	10.0	NE	NE	4.4	9.0	NNE	10.8	NNE	S	
13	2.2	5.3	E	7.8	E	NW	2.8)	5.3)	ENE)	7.2)	ENE)	N	0.8	3.2	ENE	6.3	ENE	ENE	1.0	3.8	ESE	6.1	ESE	ENE	3.0	5.0	E	8.7	SE	SSE	
14	1.8	3.5	E	5.8	SE	NW	2.4	4.1	SSE	6.2	ESE	NNE	0.6	2.5	ENE	4.6	ENE	ENE	1.0	3.9	NNW	6.3	NNW	NE	3.7	5.4	E	8.2	SSE	SSE	
15	2.6	5.5	ENE	8.8	E	NW	3.9	6.6	ENE	8.7	E	E	1.6	3.6	ENE	6.9	E	E	1.6	4.7	ESE	8.3	NNE	ENE	4.7	8.5	ENE	10.3	ENE	SSE	
16	2.2	7.9	SSE	10.2	SSE	SE	2.9	7.6	SE	10.8	SE	ESE	1.3	4.2	E	10.6	E	SE	1.2	3.5	ESE	6.8	SE	E	3.1	7.1	ENE	8.7	SSE	SSE	
17	2.0	5.7	SSE	9.7	S	SSW	2.8	10.6	S	14.4	S	SSE	1.3	4.7	S	10.9	SSE	WSW	1.4	4.9	SE	8.0	ESE	S	2.3	7.4	SE	9.8	ESE	WSW	
18	2.2	5.5	NE	9.0	ENE	NE	4.1	7.4	ENE	9.3	ENE	NNE	1.0	3.2	NNE	5.8	NE	NNE	1.1	3.4	NE	6.5	ENE	ENE	2.7	6.1	ENE	8.2	E	ENE	
19	1.8	4.0	E	5.9	E	WNW	2.7	4.4	NNE	5.7	ENE	ENE	0.6	2.7	NE	4.7	ENE	ENE	1.0	3.4	NW	5.5	NNW	NW	1.8	4.9	N	7.7	SSE	SSE	
20	2.7	6.1	NE	12.3	NE	NE	4.8	10.4	NE	14.4	NE	NE	2.0	6.3	NE	10.7	ENE	ENE	2.1	5.9	NE	10.7	NE	NE	4.1	10.5	ENE	13.4	ENE	ENE	
21	4.5	6.8	ENE	12.5	ENE	ENE	6.6	8.5	NE	11.3	NE	NE	3.0	4.7	NE	8.2	ENE	NE	2.7	5.2	ENE	11.3	ENE	NE	7.6	10.5	NE	13.4	ENE	ENE	
22	3.4	5.7	ENE	9.1	NE	NE	4.4	6.8	ENE	8.7	NE	E	1.8	3.5	E	8.0	E	E	1.6	3.1	NNE	7.5	ESE	NE	3.1	5.5	NE	8.2	ESE	NE	
23	3.9	6.6	NNE	12.6	NNE	NE	6.3	9.9	NE	14.9	NE	NNE	3.1	5.3	NE	9.4	NNE	NE	3.2	5.3	NE	12.0	N	NE	7.4	11.7	NE	13.9	NE	NE	
24	4.9	8.1	E	11.5	E	ENE	6.0	7.9	NE	11.3	ENE	E	3.1	5.0	ENE	9.2	ENE	NE	2.3	5.8	NE	11.8	NNE	NE	6.6	9.8	ENE	11.8	ENE	ENE	
25	5.0	8.7	W	15.3	WSW	SW	6.9	10.9	SW	17.0	W	SW	3.1	7.0	W	14.2	W	SSW	2.6	7.2	SW	11.9	SSW	SW	5.0	11.5	S	16.5	S	SSE	
26	1.9	4.8	NNW	7.4	NNW	NW	2.4	4.9	NNW	6.7	NW	N	1.0	2.9	NNE	6.4	NNE	NNE	1.3	3.5	NNW	6.2	NNW	N	1.4	5.0	NW	6.2	NNW	NNW	
27	4.4)	7.8)	E)	11.6)	NE)	NE	6.8	8.8	NE	12.3	NNE	NE	2.8	4.7	ENE	8.9	NE	ENE	2.6	5.7	NE	12.3	NE	ENE	6.4	10.4	E	13.4	ENE	ENE	
28	4.4	10.1	E	15.3	E	E	4.6	8.8	ENE	12.9	ENE	E	2.3	5.9	E	11.8	ESE	E	1.7	6.9	E	11.0	E	E	4.0	9.2	E	11.8	E	ENE	
29	3.9	7.4	N	15.2	N	NE	6.9	11.8	N	16.5	N	NNE	3.6	6.2	NNE	13.1	NE	NE	3.7	7.2	NNE	12.9	NNE	NNE	6.7	12.0	NNE	14.9	NNE	ENE	
30	2.8	6.6	SSE	9.9	SSE	NW	3.3	6.6	SE	9.8	SE	WNW	1.4	4.1	ESE	10.1	SSE	ESE	1.2	4.7	WSW	8.2	W	ENE	2.7	5.0	SSE	7.7	S	SSE	
31	1.8	3.7	WNW	6.9	WSW	NW	3.2	6.6	WNW	11.3	WNW	WNW	1.0	4.6	W	7.5	WSW	W	1.1	2.5	SW	4.5	W	ENE	2.5	4.6	WNW	11.3	SSE	SSE	
月最大		23.7	SW	38.5	SW			26.1	SSW	36.5	SW			12.6	SW	25.1	SSW			20.4	SW	30.8	SW			22.7	WSW	30.3	SW		
起日		5		5				5		5				5		5				5		5				5		5			
上旬平均	3.7					ENE	5.2					ENE	2.4					E	2.1					NE	4.8					ENE)	
中旬平均	2.2					NW	3.3					NNE	1.1					ENE	1.4					ENE	3.3					SSE	
下旬平均	3.7					NE	5.2					NE	2.4					NE	2.2					NE	4.9					NE	
月平均	3.2					NW	4.6					NNE	2.0					NE	1.9					NE	4.3					ENE)	
10m/s以上日数		3						8						1						1						9					
15m/s以上日数		1						1						0						1						1					
20m/s以上日数		1						1						0						1						1					
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)      2016年10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	3.2	6.2	E	10.6	ENE	E	2.7	4.6	ENE	7.3	NE	ENE	0.7	2.7	N	5.1	N	N	0.9	2.9	NNW	4.2	NNW	NNW	0.6	3.3	W	5.0	W	W	
2	2.7	5.8	ESE	8.7	E	ESE	2.0	4.3	ENE	6.5	NNE	ENE	1.1	3.0	N	6.1	S	SE	0.8	3.7	NNW	5.2	NNW	SSE	0.9	3.8	WSW	6.5	SW	SW	
3	2.2	6.7	WSW	9.7	WSW	WSW	1.2	3.5	W	7.3	W	W	1.4	3.3	SE	6.6	SE	SSE	1.3	3.0	SSE	6.1	S	SE	1.7	6.1	NW	10.6	SSE	SW	
4	3.7	7.0	ENE	12.0	ENE	E	2.8	6.5	ENE	10.1	E	ENE	1.4	4.0	ESE	10.6	ESE	N	1.0	3.7	NNW	6.4	NNW	NNW	1.2	4.0	NE	6.5	NE	E	
5	7.0	20.9	WSW	32.6	WSW	E	4.9	15.0	WSW	27.5	WSW	ENE	2.3	8.5	ESE	17.8	WNW	W	2.4	8.7	SSE	19.8	SSE	SSE	3.3	10.7	SW	21.9	SSW	SW	
6	3.0	6.8	NE	9.9	ENE	NE	2.2	5.6	ENE	8.9	NE	ENE	1.7	5.4	N	10.8	N	N	0.9	4.3	NNW	7.5	NNW	NNW	1.5	5.2	NE	8.6	ENE	NE	
7	5.1	9.1	E	15.4	E	E	3.2	7.6	NE	12.5	ENE	E	1.6	4.7	SE	9.5	SE	SE	0.9	3.7	NNW	5.7	NNW	SE	1.1	3.2	ENE	6.7	SSE	ENE	
8	2.9	9.7	WSW	15.4	WSW	W	2.4	6.0	SSE	12.8	S	SW	1.8	5.7	SE	11.1	ESE	SE	1.6	4.8	SSE	10.5	S	SSE	2.5	7.0	SW	12.4	SW	SW	
9	4.4	7.0	NE	10.9	NNW	NE	2.5	5.4	NNE	8.6	ENE	ENE	2.4	4.9	NW	10.4	NNW	N	1.4	4.6	NNW	9.0	NNW	NNW	2.4	5.8	NE	10.9	ENE	NNW	
10	4.5	7.4	NE	10.8	ENE	NE	3.3	7.0	ENE	12.4	NE	ENE	2.1	5.0	NE	9.6	ENE	E	1.1	4.2	NW	8.3	NW	NNW	2.1	5.6	NE	10.1	NE	ENE	
11	2.3	4.7	NE	7.7	NE	E	1.4	3.2	NE	5.3	SE	ESE	0.7	2.0	ESE	4.7	E	SE	0.6	2.0	NNW	3.1	NNW	SE	0.5	2.5	NW	3.9	WNW	NE	
12	2.8	7.3	NE	13.0	NNE	NE	1.9	6.8	ENE	10.3	ENE	ENE	1.6	4.0	NNE	8.8	ENE	SE	0.9	4.5	NNW	9.1	NNW	NNW	1.4	4.5	WNW	8.6	NE	ENE	
13	1.9	5.1	E	8.3	ESE	E	1.8	3.9	ENE	6.2	ENE	E	0.9	2.8	N	5.9	E	SE	0.6	3.2	NNW	5.8	ESE	SSE	0.6	2.7	NE	5.5	NE	NE	
14	1.7	4.7	ESE	7.5	E	E	1.9	4.5	ENE	6.4	ENE	ENE	1.1	3.1	N	5.6	N	N	0.8	3.1	NNW	5.2	NNW	SE	0.7	4.4	NNE	6.0	NNE	ENE	
15	2.5	6.7	ENE	10.8	ENE	E	2.5	6.4	ENE	10.0	NNE	ENE	1.2	4.0	N	7.2	N	ESE	1.0	3.8	NW	6.3	N	SSE	0.8	3.5	ENE	6.8	ENE	ENE	
16	2.1	4.9	E	8.3	ESE	E	1.6	4.5	ENE	6.9	ENE	E	1.5	3.9	SE	6.9	SSE	SE	0.7	3.1	NNW	5.7	NNW	NW	1.3	4.3	NNW	8.6	E	E	
17	2.0	5.9	SE	9.8	ESE	W	1.4	4.6	WSW	7.6	ESE	WSW	1.4	4.0	SE	7.9	SE	SSE	1.0	3.6	S	6.9	SSE	SSE	0.6	2.7	W	4.8	WNW	NE	
18	2.5	5.6	NE	7.7	E	ENE	2.3	5.5	ENE	8.3	NNE	ENE	1.2	4.4	N	7.8	N	N	0.9	4.2	NNW	6.4	NNW	NW	1.3	4.8	NNE	7.8	E	ENE	
19	1.8	3.9	W	5.4	W	ESE	1.9	3.9	NE	6.3	WSW	NE	0.8	2.2	NW	4.9	W	SE	0.7	3.2	NNW	7.8	N	N	0.8	3.4	WNW	5.7	NNE	WNW	
20	3.3	9.9	NE	13.6	NE	ENE	2.3	7.0	ENE	11.3	ENE	ENE	1.6	4.5	NNE	7.8	N	NE	1.1	4.8	NNW	7.8	NNW	NW	1.4	4.0	NE	7.8	E	NE	
21	5.7	8.6	ENE	12.4	ENE	ENE	4.2	7.2	ENE	11.1	ENE	ENE	2.0	4.4	NE	8.7	N	NNE	0.8	3.0	NNW	5.6	NNW	N	1.4	3.9	NE	7.4	NE	NE	
22	2.6	5.0	NE	7.3	NE	E	2.2	3.3	ENE	5.6	ENE	ENE	1.3	2.9	SSE	5.6	SSE	SSE	0.6	3.2	NNW	5.0	NW	NNW	0.7	2.7	E	4.9	NNE	E	
23	5.6	10.2	NE	14.0	NE	NE	4.0	8.3	NE	13.7	NE	ENE	2.3	5.0	NE	11.1	NE	NE	1.0	3.5	NW	7.2	NNW	NW	2.4	5.0	NE	10.0	NE	ENE	
24	5.1	7.5	ENE	11.8	NE	E	3.7	7.7	NE	11.4	NE	E	1.6	4.8	NE	9.6	ENE	NE	1.0	4.8	NW	8.2	NNW	NW	1.5	4.0	E	7.5	NNE	NNE	
25	3.5	8.7	SSW	17.6	S	WSW	3.3	7.1	S	15.0	SSE	S	2.2	6.4	SE	12.7	SSE	SE	2.3	6.3	S	13.5	SSE	SSE	2.3	6.5	SW	15.1	SW	SW	
26	1.8	4.7	NW	7.3	NW	ESE	1.2	3.1	ENE	5.1	NNE	E	0.8	3.0	SSE	6.8	NNW	SE	0.6	2.7	NNW	4.5	NNW	N	0.8	3.5	WNW	6.0	NW	NW	
27	4.9	8.5	NE	13.2	ENE	ENE	3.8	8.2	ENE	13.3	NE	ENE	1.6	4.7	ENE	10.6	ENE	NE	0.9	4.4	NW	7.7	NNW	N	1.6	4.9	NE	9.3	ENE	NE	
28	3.3	6.5	E	10.6	ENE	E	2.1	4.4	E	7.2	ENE	ENE	0.8	4.2	SSE	7.5	N	NW	0.9	2.7	NNW	4.8	NNW	NNW	1.0	4.5	S	11.3	S	WNW	
29	4.4	8.2	ENE	11.9	NE	NE	3.2	7.5	NE	11.8	E	ENE	2.7	6.1	N	14.2	N	NE	1.1	4.3	NNW	8.8	NNW	NW	2.6	7.6	NE	14.5	ENE	NE	
30	1.8	4.1	W	6.5	WSW	SE	1.5	3.9	ESE	6.6	ESE	W	1.6	4.1	SSE	8.0	S	SE	0.6	3.1	N	6.0	W	SE	0.8	4.6	NW	9.3	NW	W	
31	1.3	3.7	WSW	6.6	WSW	WSW	0.9	3.2	SSE	5.5	SSE	NNE	1.8	3.5	SSE	6.1	SSE	SSE	0.6	2.0	SSE	4.1	SSE	SSE	0.5	3.0	NW	4.3	NW	NE	
月最大		20.9	WSW	32.6	WSW			15.0	WSW	27.5	WSW			8.5	ESE	17.8	WNW			8.7	SSE	19.8	SSE			10.7	SW	21.9	SSW		
起日		5		5				5		5				5		5				5		5				5		5			
上旬平均	3.9					E	2.7					ENE	1.7					SE	1.2					NNW	1.7					SW	
中旬平均	2.3					E	1.9					ENE	1.2					SE	0.8					NNW	0.9					NE	
下旬平均	3.6					E	2.7					ENE	1.7					SSE	0.9					NW	1.4					NE	
月平均	3.3					E	2.5					ENE	1.5					SE	1.0					NNW	1.4					NE	
10m/s以上日数		2						1																							
15m/s以上日数		1						1																							
20m/s以上日数		1						0																							
30m/s以上日数		0						0																							

# 地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2016年10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	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多					
1	0.4	2.0	SE	4.2	SE	SSE	0.5	2.2	E	3.7	E	NNE	1.4	2.4	WNW	3.9	NNW	NE	0.5	2.3	ENE	5.8	WNW	E	0.7	2.4	NNE	3.7	NNE	NNE	
2	0.7	3.1	SE	5.8	SE	SE	0.8	2.3	S	5.1	S	N	1.9	4.2	N	5.9	N	ENE	0.8	3.9	S	7.0	S	SSW	1.1	3.0	N	6.5	SSW	NNE	
3	0.9	3.3	SE	6.3	SE	SSE	1.0	2.8	NE	5.9	S	SE	2.0	5.1	WSW	6.7	WSW	ENE	1.3	3.8	S	8.6	S	SSW	0.9	2.6	NW	7.0	NNW	WSW	
4	0.6	3.0	N	5.7	N	N	0.7	2.3	N	4.3	NNE	NNE	3.0	7.0	NE	11.1	ENE	ENE	0.8	3.1	E	5.0	E	NE	1.5	3.7	SE	10.3	SSE	NNE	
5	2.2	5.6	SE	13.8	SSE	SSE	3.0	10.2	S	20.9	W	S	6.6	25.0	SW	34.2	SW	ENE	3.0	8.9	S	18.0	SSE	W	2.9	7.1	S	20.3	W	SE	
6	1.4	3.5	N	6.5	NE	NNE	1.0	3.4	NNE	7.9	NNW	NNE	3.3	7.0	NE	11.6	NE	ENE	0.6	2.3	ENE	6.0	NE	WNW	1.6	4.6	N	8.3	NNE	NNE	
7	1.1	4.0	SE	8.2	SE	S	1.2	2.9	SE	7.0	S	SSE	2.6	6.9	ENE	9.1	ENE	NE	1.2	4.1	E	8.0	E	ESE	1.3	4.1	SE	9.7	SSE	SE	
8	0.9	2.1	SSE	6.9	SE	S	1.9	4.4	S	8.9	E	E	3.6	11.1	SW	16.2	SW	SW	1.5	4.2	E	8.9	S	E	1.4	3.6	S	9.6	SSE	S	
9	1.6	4.2	N	8.7	N	N	1.3	4.5	NNE	8.5	N	N	3.9	6.3	NNE	12.2	NNE	NNE	1.2	4.2	WNW	8.1	NW	WNW	2.2	5.7	N	9.6	N	N	
10	1.8	4.2	N	8.5	N	N	1.2	3.7	N	7.0	N	NNE	4.2	8.2	NE	12.2	NE	ENE	0.9	3.7	ENE	8.0	E	N	2.0	5.7	N	8.8	NNW	NNE	
11	0.5	2.0	N	4.0	SSE	S	0.6	1.6	N	2.8	NNW	NNE	2.3	4.1	ENE	5.2	ENE	ENE	0.5	2.6	ENE	4.3	E	E	1.2	3.5	NNE	5.0	NNE	N	
12	1.1	3.1	N	7.1	NNE	NNW	0.8	2.6	N	5.1	N	N	3.0	6.8	NE	9.4	NE	ENE	0.6	3.4	W	6.6	W	NNE	1.9	4.7	N	8.0	NNE	N	
13	1.0	3.7	N	6.5	N	NNE	0.7	3.0	N	6.0	N	N	3.2	5.4	ENE	8.3	ENE	ENE	0.6	3.5	ENE	6.1	NE	ENE	1.5	5.0	N	8.2	N	NNE	
14	0.5	1.8	NNW	4.2	NW	NW	0.7	2.6	NE	4.3	N	N	2.9	5.2	NE	7.1	NE	ENE	0.5	2.7	ENE	4.5	E	NE	1.8	4.1	N	5.8	NNE	N	
15	0.8	2.6	SE	5.4	S	SE	0.8	3.1	NNE	6.3	NNE	NNE	3.2	5.4	N	9.3	NNE	ENE	0.8	4.1	E	7.6	E	ENE	1.4	3.0	N	6.5	ESE	N	
16	1.1	2.8	SE	7.3	SSE	SE	1.1	3.0	ESE	8.5	SE	W	2.3	4.1	NE	6.4	E	E	1.4	5.1	E	9.7	E	E	1.4	4.7	SE	9.4	SSE	NNW	
17	0.4	1.7	SSE	5.5	SE	SSW	0.7	2.8	E	4.8	ESE	E	1.7	4.2	WSW	6.3	WSW	ENE	0.5	2.7	ENE	4.5	ENE	NE	0.6	3.9	NNW	6.6	NW	SE	
18	0.7	3.1	NNE	5.6	NNE	NNW	0.6	2.9	NNW	5.2	NNW	WNW	2.3	5.1	NE	8.6	NE	ENE	0.6	3.4	WNW	6.0	W	WNW	1.3	4.5	NNE	6.3	NNE	NNE	
19	0.4	3.1	SE	5.1	SE	N	0.7	1.9	N	3.8	N	ENE	1.9	4.5	WSW	6.1	WSW	ENE	0.6	2.6	WNW	5.2	NW	NE	0.8	3.0	W	4.6	W	N	
20	1.2	3.6	N	6.8	N	N	0.7	2.8	N	5.5	NNW	N	2.7	6.3	NE	9.1	NE	NE	0.7	3.0	WNW	5.4	W	NW	1.4	4.3	NNE	6.8	N	N	
21	1.4	3.4	N	9.4	N	N	1.0	2.5	NNE	5.1	N	NE	3.5	5.9	ENE	8.5	NE	NE	0.6	3.1	NE	5.1	E	NE	1.9	3.9	NNE	6.1	N	N	
22	0.4	2.4	SE	4.9	ESE	WNW	0.7	2.4	ENE	4.3	E	ENE	2.2	3.2	ENE	5.7	E	ENE	0.6	2.7	E	4.4	ENE	ENE	1.2	4.0	NNE	6.1	N	NNE	
23	2.0	4.1	N	8.4	N	N	1.1	3.8	NNE	7.0	NNE	NNE	4.9	8.9	NE	13.8	NE	NE	1.3	3.9	ENE	8.5	N	NE	2.4	5.6	NNE	10.5	NE	NNE	
24	1.4	3.7	NNE	6.4	NNE	N	1.1	3.4	NE	5.4	NNE	N	3.7	6.7	ENE	10.7	NE	ENE	0.7	3.1	W	5.3	E	NE	1.8	4.9	N	8.7	N	N	
25	1.2	3.0	SSE	8.2	SE	S	1.9	5.7	SSE	14.5	SSW	S	5.4	10.7	SSW	16.4	S	SSW	1.1	4.3	S	9.7	SSW	SSW	2.0	5.1	SE	11.2	ESE	S	
26	0.6	2.2	NNW	5.2	N	N	0.6	1.7	SW	2.9	NNE	NE	1.6	3.1	NNE	5.5	N	NE	0.7	2.6	NW	5.9	NNW	W	0.8	3.3	NNE	5.5	N	N	
27	1.6	4.6	N	9.0	N	N	1.1	3.8	NNE	7.3	NNE	NNE	4.3	9.1	NE	13.2	NE	ENE	0.9	3.6	ENE	6.6	ENE	NE	1.8	5.1	N	9.1	SE	NNE	
28	1.0	3.2	SSE	7.5	SE	SSE	1.3	4.4	E	9.5	S	NNW	2.3	6.8	E	12.1	N	ENE	1.6	4.4	E	7.8	E	ENE	1.6	6.1	SE	12.2	SE	SE	
29	2.1	4.6	NNE	8.0	N	N	1.3	3.1	NNE	7.2	NNE	NNE	5.0	8.6	NNE	14.3	N	NE	1.3	4.1	ENE	8.1	ENE	NE	2.8	6.2	N	10.3	NNE	N	
30	0.6	3.2	SE	5.2	SSE	NNW	0.7	2.0	WSW	3.4	WSW	NW	2.4	4.1	ENE	5.6	W	ENE	0.5	2.1	WNW	5.6	W	E	1.4	3.7	N	6.2	N	N	
31	0.3	2.2	NNW	3.7	ESE	NNW	0.6	2.7	SSE	4.6	S	N	1.6	4.1	S	6.2	S	ENE	0.5	1.7	ENE	2.7	WSW	WSW	0.8	2.3	N	2.9	SSE	N	
月最大		5.6	SE	13.8	SSE			10.2	S	20.9	W			25.0	SW	34.2	SW			8.9	S	18.0	SSE			7.1	S	20.3	W		
起日		5		5				5		5				5		5					5		5			5		5			
上旬平均	1.2					SSE	1.3					NNE	3.3					ENE	1.2					E	1.6					NNE	
中旬平均	0.8					N	0.7					NNE	2.6					ENE	0.7					ENE	1.3					N	
下旬平均	1.1					N	1.0					NNE	3.4					ENE	0.9					ENE	1.7					N	
月平均	1.0					N	1.0					NNE	3.1					ENE	0.9					ENE	1.5					N	
10m/s以上日数		0						1						3						0						0					
15m/s以上日数		0						0						1						0						0					
20m/s以上日数		0						0						1						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) 2016年10月  
単位: (m/s) 4/4頁

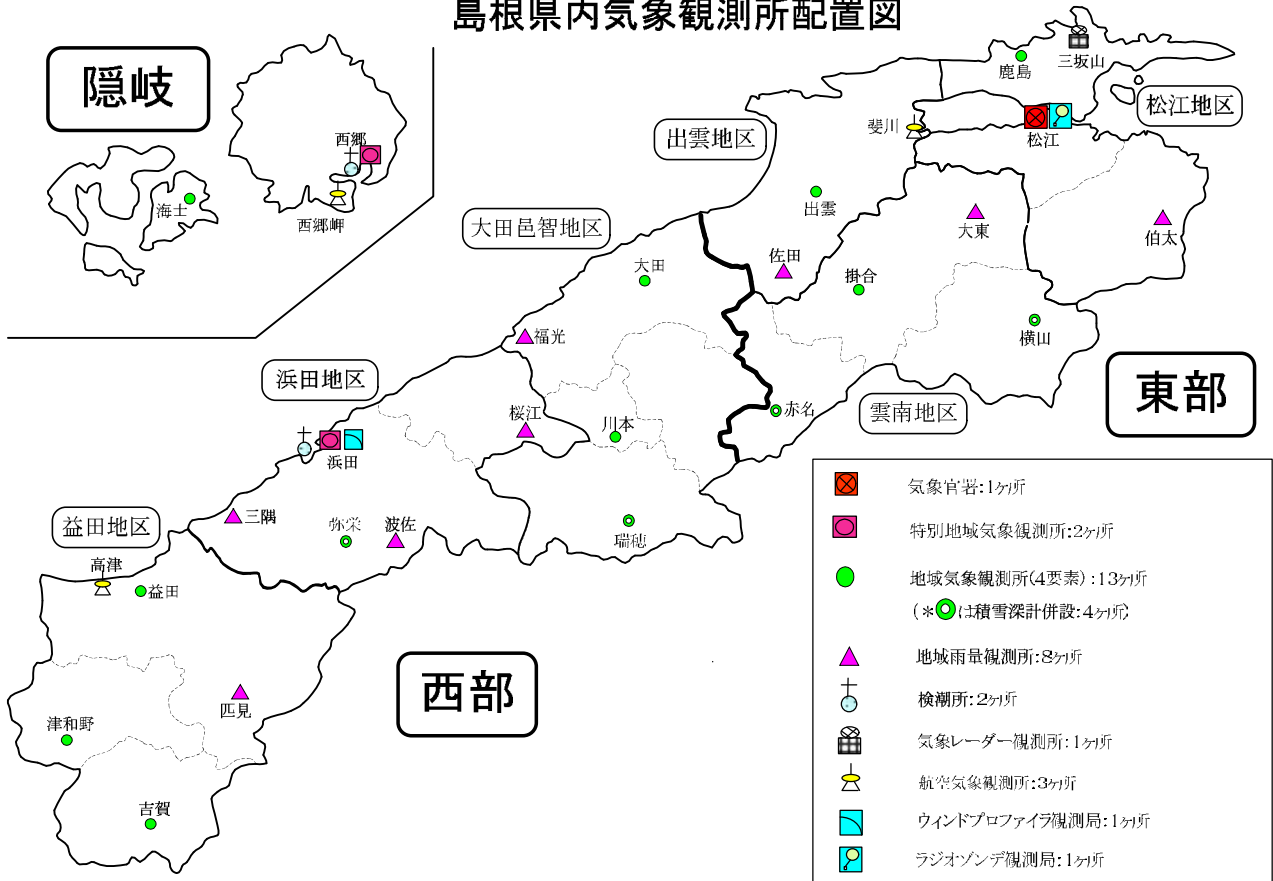
観測所名	高津						益田						津和野						吉賀					
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向
1	1.1	2.8	SSE	3.6	SSE	NE	0.9	2.7	NW	3.9	N	SE	0.7	3.4	NNW	5.0	NNW	NNW	0.6	2.5	ENE	4.2	NE	NE
2	2.0	6.8	SSE	8.2	SSE	SSE	1.3	3.2	NW	5.2	N	NNW	1.1	4.1	SSW	8.3	SW	NNW	1.4	3.8	W	7.4	W	W
3	2.6	7.4	SSE	10.8	SSE	SSE	1.7	4.3	SSE	7.2	SSE	S	1.8	4.9	SSW	9.5	SSE	SSW	1.7	5.5	ENE	9.5	NNW	SW
4	1.9	4.4	NE	7.7	NE	SSE	1.0	2.2	SSE	3.9	N	SSE	1.0	3.4	WSW	8.3	WSW	NNW	0.8	3.1	WSW	5.8	SW	SSE
5	5.2	16.0	WSW	24.2	S	SE	3.0	9.7	S	20.3	SSE	SSE	3.8	10.8	SSW	22.8	SSW	SSW	4.6	11.4	WSW	21.9	SW	WSW
6	2.3	5.1	NNE	8.7	NNE	NE	1.6	4.1	NNE	8.8	N	SE	1.1	4.0	NNE	8.3	NNE	NNW	1.9	6.2	ENE	10.1	ENE	ENE
7	2.0	7.3	SSE	10.8	SSE	SSE	1.2	2.6	NNW	4.4	NW	SE	1.2	4.5	WSW	10.1	WNW	SSW	2.4	6.8	WSW	10.7	WSW	WSW
8	4.5	9.1	SSE	12.3	SSE	S	2.5	5.7	S	10.3	S	S	2.7	7.0	SSW	11.7	SSW	SSW	2.0	7.2	ENE	11.7	NE	W
9	3.2	6.0	NNE	10.3	NNE	NNE	2.2	4.7	NNE	9.8	NNE	NNE	1.7	5.3	NNE	10.7	NNE	NNE	3.3	13.3	ENE	20.2	ENE	ENE
10	2.5	5.9	NNE	10.8	N	NNE	1.9	4.6	NNE	10.4	NNE	SE	1.4	3.9	NNE	7.8	N	NNE	1.8	5.8	ENE	10.3	NE	ENE
11	1.8	4.7	SSE	6.2	SSE	SSE	1.1	2.5	SE	3.8	SE	SSE	0.8	2.7	NE	4.4	NE	N	1.0	4.2	ENE	7.5	ENE	NE
12	2.7	4.7	NE	8.7	NNE	SSE	1.6	3.8	NNW	7.0	NNE	SSE	1.0	4.3	N	8.2	NNE	N	1.4	5.9	ENE	10.7	ENE	ENE
13	1.9	4.0	N	6.7	N	SE	1.5	3.7	NNW	6.6	N	SE	0.7	2.9	N	5.6	NE	S	1.1	5.4	ENE	9.3	ENE	NE
14	2.5	4.1	SSE	5.1	NE	SSE	1.6	3.5	NW	6.1	N	SSE	0.7	4.0	NE	6.3	N	SSW	1.1	5.3	ENE	8.1	NE	NE
15	2.9	5.1	SSE	7.2	S	SSE	1.5	2.7	N	5.3	N	SSE	0.8	2.9	NNW	5.0	NE	S	1.2	3.8	WSW	7.5	WSW	NE
16	2.1	4.7	ESE	8.2	SE	SSE	1.0	2.6	ESE	5.0	E	SE	1.0	6.0	SW	10.0	SW	SSW	1.7	5.7	WSW	10.8	SW	WSW
17	1.9	6.0	WNW	8.2	WNW	SSE	1.0	3.8	NW	7.4	NW	SE	0.7	3.3	N	5.6	N	NE	0.9	4.4	ENE	6.6	ENE	NNE
18	1.7	4.9	N	7.7	N	NNE	1.3	3.9	NNW	6.8	N	SE	1.1	3.8	NE	6.7	NE	N	1.7	6.5	ENE	9.9	ENE	NE
19	1.5	4.4	NW	6.2	NW	ESE	1.1	2.9	NW	4.6	NW	SE	0.9	3.1	NNE	5.3	N	N	1.3	6.0	ENE	9.2	ENE	ENE
20	2.0	4.9	NE	9.3	NNE	ESE	1.3	3.7	NNE	7.0	NNE	ESE	1.0	3.1	NNE	6.0	N	NE	2.1	5.8	ENE	8.8	NE	NE
21	1.6	4.1	NE	7.7	ENE	SSE	0.9	2.2	SSE	3.7	NE	SE	0.9	2.7	NNE	4.2	NNE	NNE	0.9	2.9	SW	5.0	WSW	NE
22	1.9	3.7	S	5.7	SSE	SSE	0.9	1.9	NNW	2.8	NW	SE	0.6	3.6	NNE	6.5	NNE	SSE	0.7	5.3	ENE	8.3	ENE	NE
23	3.1	6.1	NE	11.3	NNE	NE	1.7	3.8	NNE	8.1	NNE	NE	1.3	4.6	N	8.1	N	N	2.0	4.7	ENE	8.1	NE	ENE
24	2.4	4.5	N	8.2	N	E	1.7	3.9	NNW	7.3	N	SSE	1.0	3.5	NNE	7.0	NNE	SSW	1.2	5.3	ENE	8.1	NE	ENE
25	4.4	9.2	SSE	13.4	S	S	2.5	5.3	SSE	10.5	SSW	S	2.7	8.1	SSW	12.5	S	SSW	1.7	4.9	WSW	8.5	SW	WSW
26	1.4	3.0	N	6.2	N	NNE	1.0	2.6	N	5.5	NE	ESE	0.9	3.8	NE	6.3	NE	NNE	1.4	8.4	ENE	12.5	NE	ENE
27	2.3	5.2	NE	10.3	NNE	NE	1.6	4.7	NNE	9.8	NNE	NNE	1.2	3.9	NNE	8.1	NNE	N	1.7	6.6	ENE	9.6	E	NE
28	2.0	4.8	NNE	10.8	N	N	1.2	2.7	NNE	6.4	SE	SE	3.0	7.9	SW	13.5	SW	SW	3.4	7.3	NE	16.4	ENE	WSW
29	3.6	7.4	NNE	12.9	NNE	NNE	2.3	4.7	NNW	9.8	N	NNE	1.6	4.1	N	8.6	NNE	N	2.7	8.2	ENE	16.3	ENE	ENE
30	2.6	5.1	SSE	7.2	SSE	SSE	1.3	2.9	NNE	5.9	NNE	SSE	0.8	3.1	NNE	5.9	N	NNE	1.3	5.4	NE	10.6	NE	NE
31	2.9	5.2	SSE	7.2	SSE	SSE	1.1	2.2	S	4.0	SW	SE	0.5	1.8	SSW	3.3	N	SW	0.8	3.6	NNE	5.4	NNE	NNE
月最大		16.0	WSW	24.2	S			9.7	S	20.3	SSE			10.8	SSW	22.8	SSW			13.3	ENE	21.9	SW	
起日		5		5				5		5				5		5				9		5		
上旬平均	2.7					SSE	1.7					SE	1.7					SSW	2.1					ENE
中旬平均	2.1					SSE	1.3					SE	0.9					N	1.4					NE
下旬平均	2.6					SSE	1.5					SE	1.3					N	1.6					NE
月平均	2.5					SSE	1.5					SE	1.3					NNE	1.7					NE
10m/s以上日数		1						0						1						2				
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) 2016年10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	3.3	2.1	0.1	0.1	0.8	0.4	0.0	0.6	0.4	0.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	9.5	7.9	7.4	8.4	6.9	6.4	5.9	5.6	3.4	5.6	7.2	4.9	3.7	9.6	6.6	3.9
3	7.8	7.7	5.8	5.7	6.5	7.4	5.1	4.4	3.5	4.4	8.2	5.1	6.6	5.0	6.9	4.4
4	3.9	4.1	1.3	0.6	0.2	0.2	0.1	0.5	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
5	0.6	0.5	2.8	2.6	3.1	3.1	2.4	2.5	1.8	2.2	3.4	1.1	3.5	4.6	0.5	0.2
6	9.5	9.1	9.6	6.7	8.4	9.5	5.1	8.1	6.4	7.9	9.4	3.7	6.7	6.5	4.4	7.1
7	8.3	7.6	7.0	7.6	7.3	6.9	5.7	6.9	5.8	4.2	5.6	4.0	4.9	4.6	2.4	2.2
8	0.0	0.0	1.0	0.3	1.9	1.4	1.1	0.0	0.5	1.5	2.8	1.6	3.3	3.0	1.3	0.3
9	7.0	5.0	3.3	4.3	2.2	2.2	2.2	2.8	3.6	5.2	1.4	3.8	3.1	1.2	3.6	3.2
10	6.2	6.0	6.1	5.5	7.2	8.3	5.6	7.2	7.5	7.1	8.7	8.9	8.3	9.0	7.0	7.2
11	0.6	1.6	0.9	0.4	0.5	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3
12	4.2	4.9	4.5	3.9	5.3	5.7	4.7	5.0	4.4	4.6	5.0	4.8	5.2	5.7	4.9	5.9
13	6.7	6.0	4.6	4.0	2.3	1.4	2.4	1.8	2.6	2.4	1.9	2.7	3.1	1.4	0.9	1.0
14	9.8	9.6	9.5	9.5	9.5	8.9	8.1	8.8	6.1	8.3	8.5	8.1	7.9	8.0	7.0	7.2
15	10.3	10.0	10.3	10.0	9.8	9.7	8.3	9.9	8.1	8.0	10.2	9.9	9.1	9.3	7.7	6.1
16	2.9	2.1	0.6	0.7	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	1.6	1.8	2.1	3.0	2.7	0.5	1.3	3.0	0.3	0.4	0.3	0.8	0.0	0.5	0.9	0.5
18	4.0	2.9	2.0	2.5	3.9	4.0	1.9	2.8	1.5	2.1	4.1	4.4	3.5	4.7	3.3	5.7
19	2.5	0.5	5.1	5.8	4.4	4.4	3.9	4.0	4.5	2.5	3.1	2.6	3.1	1.8	1.1	1.2
20	6.7	5.8	5.8	5.6	5.7	6.7	4.9	5.8	5.3	2.7	5.1	4.4	4.2	5.2	3.4	5.3
21	2.8	1.5	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.2
22	0.3	0.4	0.2	0.2	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.9	1.8	0.5	0.8	0.8	0.7	0.1	0.1	0.0	0.4	1.0	0.0	0.5	0.9	0.2	0.7
24	9.2	8.7	9.1	8.9	9.9	9.8	7.8	9.3	7.7	8.8	10.4	10.3	9.7	9.5	8.1	8.4
25	0.0	0.0	0.7	1.4	2.2	2.2	2.8	0.7	1.9	1.5	2.6	1.4	1.9	3.3	2.1	0.8
26	3.1	2.4	1.4	1.7	0.3	0.3	0.2	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
27	7.0	7.9	4.2	3.5	5.7	4.7	2.7	1.7	5.5	4.0	7.2	5.5	7.2	6.5	5.5	6.3
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0
29	2.3	2.9	0.1	0.0	0.7	1.5	0.3	0.0	1.1	1.9	3.2	0.7	3.9	3.3	1.5	2.1
30	3.8	4.1	3.5	4.4	4.0	3.2	3.9	5.7	5.0	3.1	4.5	5.2	4.8	3.8	5.4	6.2
31	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
旬合計 上旬	56.1	50.0	44.4	41.8	44.5	45.8	33.2	38.6	33.1	38.7	47.3	33.1	40.1	43.5	32.8	28.6
旬合計 中旬	49.3	45.2	45.4	45.4	44.1	41.6	35.7	41.5	32.8	31.2	38.2	37.7	36.1	36.6	29.4	33.2
旬合計 下旬	29.7	29.8	20.0	21.1	24.4	22.9	17.9	19.0	21.9	19.8	29.2	23.6	28.2	27.6	23.5	25.3
月合計	135.1	125.0	109.8	108.3	113.0	110.3	86.8	99.1	87.8	89.7	114.7	94.4	104.4	107.7	85.7	87.1
0.1時間未満日数	3	3	1	2	2	2	5	5	7	5	5	7	9	7	3	4

# 島根県内気象観測所配置図



平成28年9月28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						浜田市三隅町西河内	34°47.7'	131°56.9'	9m
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