

# 島根県の農業気象

平成21年7月

島根県  
松江地方気象台

## 凡 例

### 地上気象観測月統計値

要素		解説
気圧 (hPa)	日平均	毎正時の気圧(24回)の平均
	日平均	毎正時の気圧(24回)の平均
気温 (°C)	日最高	任意の時刻の気温の最高
	日最低	任意の時刻の気温の最低
蒸気圧 (hPa)	日平均	毎正時の蒸気圧(24回)の平均
相対湿度 (%)	日平均	毎正時の湿度(24回)の平均
	日最低	任意の時刻の相対湿度の最小
風速 (m/s)	日平均	正10分間の10分間平均風速を平均
	日最大	任意の時刻の10分間風速の最大およびその風向(16方位)
	最大瞬間	任意の時刻の風速の最大およびその風向(16方位)
日照時間 (h)		太陽追尾式日照計による毎正時の日照時間の合計(不照は-)
全天日射量 (MJ/m <sup>2</sup> )		全天電気式日射計による毎正時の全天日射量の合計(松江)
雲量 (10分比)		3時、9時、15時、21時の雲量の平均(松江)
降水量 (mm)	日	毎正時の降水量(24回)の合計(0.5mm未満は0.0、無降水は-)
	最大1時間	任意の1時間についての降水量の最大(0.5mm未満は0.0、無降水は-)
	最大10分間	任意の10分間についての降水量の最大(0.5mm未満は0.0、無降水は-)
降雪の深さの合計 (cm)		毎正時の降雪の深さ(24回)の合計(松江)(西郷)
最深積雪 (cm)		毎正時の積雪の深さ(24回)の最大(松江)(西郷)
最低海面気圧 (hPa)		任意の時刻の海面気圧の最低
天気概況		1日を6時～18時、18時～翌日6時に分けて記入(松江)
月最大24時間降水量 (mm)		連続する任意の24時間降水量の最大
月間日照率 (%)		日照時間の可照時間に対する割合

注) 日界は24時

記号	∞	☉	☼	☽	☾	☿	♁	♂	♆	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
大気現象名	煙霧	黄砂	雪あられ	もや	低い霧	霧	霧雨	雨	みぞれ	雪	あられ	ひょう	雷電	雷鳴	電光	霜	結氷	積雪

### 地域気象観測月報

要素		解説
気温 (°C)	平均	毎正時の気温(24回)の平均
	最高	任意の時刻の気温の最高
	最低	任意の時刻の気温の最低
	積算気温	日平均気温が10°C以上の日について、日平均気温を合計したもの(少数点第1位を四捨五入)
降水量 (mm)	日	毎正時の降水量(24回)の合計(0は降水0.5mm未満または降水なし)
	最大日降水量	日降水量の最大(0は降水0.5mm未満または降水なし)
	最大1時間	任意の時刻の前1時間降水の最大(0は降水0.5mm未満または降水なし)
	最大10分間	任意の時刻の10分間最大(0は降水0.5mm未満または降水なし)
風向風速 (m/s)	平均	正10分間の10分間平均の平均
	最大	任意の時刻の10分間最大風速
	最大風向	最大風速の風向(16方位)
	最大瞬間	任意の時刻の最大瞬間風速
	最大瞬間風向	最大瞬間風速の風向(16方位)
日照時間 (h)		回転式日照計による毎正時の日照時間の合計
積雪 (cm)	最深積雪	毎正時の積雪の深さ(24回)の最深(0は積雪1cm未満または積雪なし) *1
	積雪差合計	毎正時の積雪の深さ(24回)の差の合計(正の値のみ) *1

注) 日界は24時

\*1: 松江、横田、赤名、瑞穂、弥栄、西郷

# 目 次

7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 2009年7月1日-2009年7月31日	3～5
2009年（平成21年）7月の気象分布図	6
注意報・警報発表状況	7～16
松江・浜田・西郷の順位の更新（5位以内）	17
地域気象観測所観測値の順位の更新（1位）	17
気象情報・土砂災害警戒情報発表状況	18
指定河川洪水予報発表状況・県内の地震（震度1以上）	18
異常気象・気象災害	20～23
気 象 表	
気象官署地上気象観測月統計値表（1）（2）	24～25
松        江	（24～25）
特別地域気象観測所月統計値表（1）（2）	26～29
浜        田	（26～27）
西        郷	（28～29）
地域気象観測気温月報	30～32
地域気象観測降水量月報	33～34
地域気象観測風向・風速月報	35～38
地域気象観測日照時間月報	39
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	40

## 7月の天気概況

梅雨前線や寒気の影響で、曇りや雨の日が多く、各地とも日照時間がかなり少なかった。

- 上旬: 山陰沖に梅雨前線が停滞することが多く、曇りや雨の日が続き、特に西郷では降水量が多くなった。
- 中旬: 梅雨前線の影響により、曇りや雨の日が多く、後半には前線の活動が活発となり大雨となった。
- 下旬: 梅雨前線や寒気の影響により、曇りや雨の日が多く、気温はかなり低く、日照もかなり少なかった。

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

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

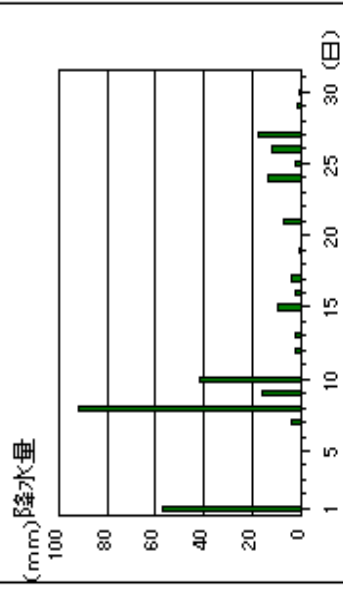
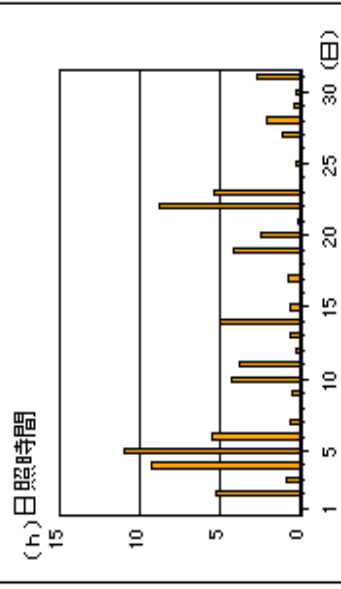
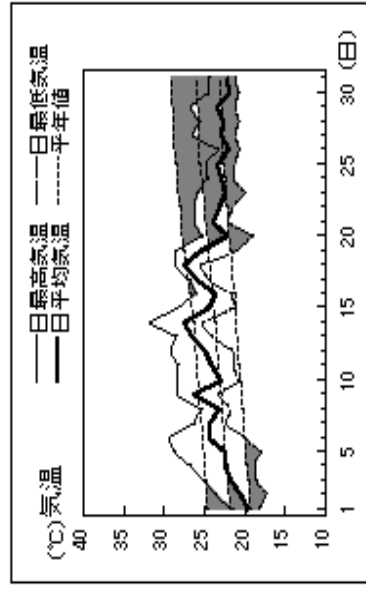
平成21年7月

観測要素	地点	松江			浜田			西郷						
		本年	平年	平年差(比)	本年	平年	平年差(比)	本年	平年	平年差(比)				
		階級区分			階級区分			階級区分						
平均気温	期間													
	上旬	24.2	23.8	0.4	24.3	23.7	0.6	22.7	22.6	0.1	22.7	22.6	0.1	平年並
	中旬	26.4	24.9	1.5	26.9	25.0	1.9	25.1	23.7	1.4	25.1	23.7	1.4	高い
	下旬	23.5	26.8	-3.3	23.7	26.5	-2.8	22.7	25.7	-3.0	22.7	25.7	-3.0	かなり低い
	月	24.7	25.2	-0.5	24.9	25.1	-0.2	23.5	24.1	-0.6	23.5	24.1	-0.6	低い
最高気温の平均	上旬	28.2	27.7	0.5	27.5	26.8	0.7	26.3	26.0	0.3	26.3	26.0	0.3	
	中旬	30.1	28.8	1.3	29.8	28.2	1.6	28.1	27.0	1.1	28.1	27.0	1.1	
	下旬	26.2	31.2	-5.0	26.7	30.2	-3.5	25.3	29.4	-4.1	25.3	29.4	-4.1	
	月	28.1	29.3	-1.2	28.0	28.4	-0.4	26.5	27.5	-1.0	26.5	27.5	-1.0	
最低気温の平均	上旬	21.0	20.9	0.1	21.3	20.8	0.5	19.8	19.8	0.0	19.8	19.8	0.0	
	中旬	23.0	22.0	1.0	24.0	22.1	1.9	22.4	20.9	1.5	22.4	20.9	1.5	
	下旬	21.7	23.3	-1.6	21.2	23.2	-2.0	21.0	22.5	-1.5	21.0	22.5	-1.5	
	月	21.9	22.1	-0.2	22.1	22.1	0.0	21.1	21.1	0.0	21.1	21.1	0.0	
降水量(mm)	上旬	75.5	82.7	91%	78.5	97.2	81%	209.5	72.0	291%	209.5	72.0	291%	かなり多い
	中旬	138.0	102.2	135%	127.0	105.3	121%	20.0	83.4	24%	20.0	83.4	24%	少ない
	下旬	104.5	55.7	188%	152.5	55.2	276%	54.0	34.7	156%	54.0	34.7	156%	多い
	月	318.0	240.5	132%	358.0	257.7	139%	283.5	190.1	149%	283.5	190.1	149%	多い
日照時間(h)	上旬	36.7	51.7	71%	31.3	50.9	61%	37.3	48.2	77%	37.3	48.2	77%	平年並
	中旬	19.2	49.5	39%	28.5	50.9	56%	17.6	47.4	37%	17.6	47.4	37%	かなり少ない
	下旬	10.6	79.2	13%	25.4	80.5	32%	21.1	80.6	26%	21.1	80.6	26%	かなり少ない
	月	66.5	180.1	37%	85.2	182.0	47%	76.0	175.9	43%	76.0	175.9	43%	かなり少ない

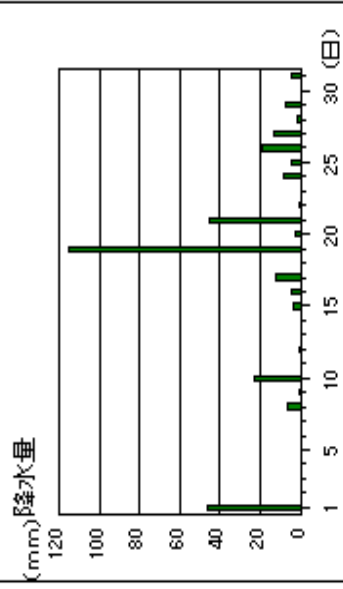
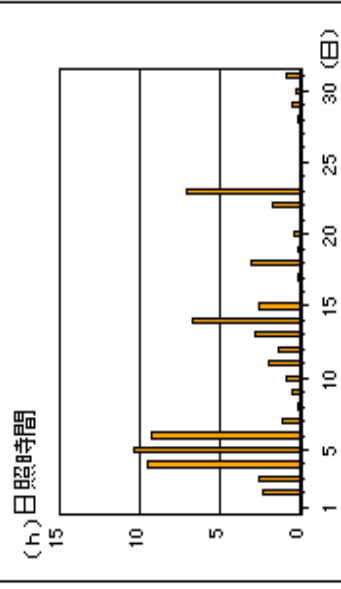
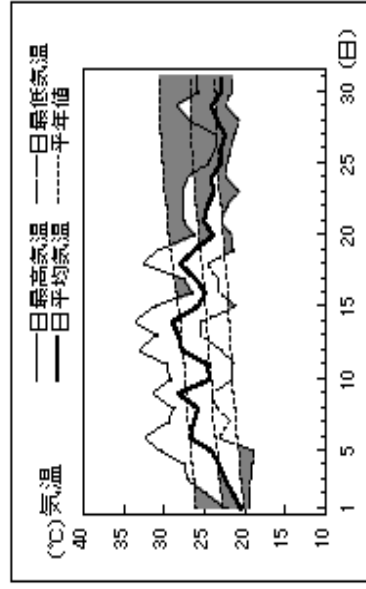
解説用階級区分(階級区分)は「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」「3階級とし、それぞれの出現率は同じである。また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり多い(高い)」と表し、補足的に用いる。

アメダス 気象経過図：2009年7月1日-2009年7月31日

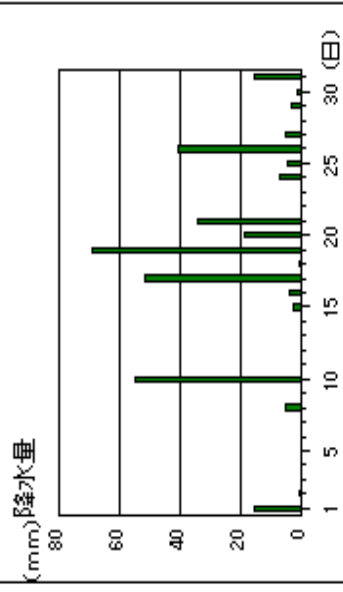
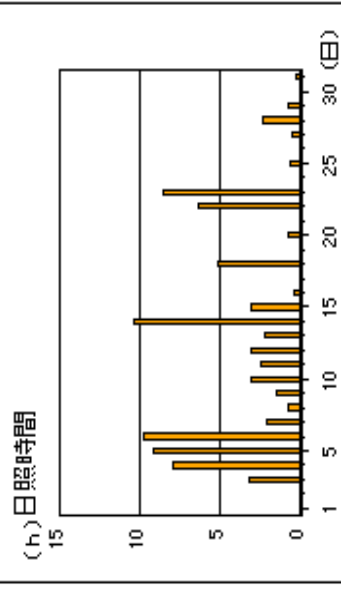
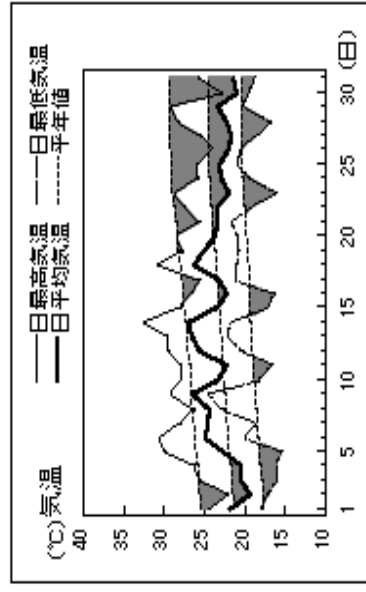
西郷



松江



横田

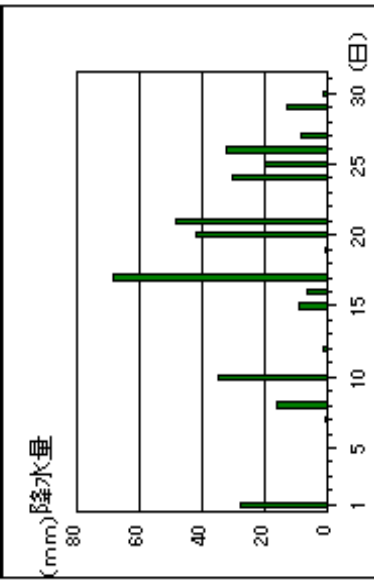
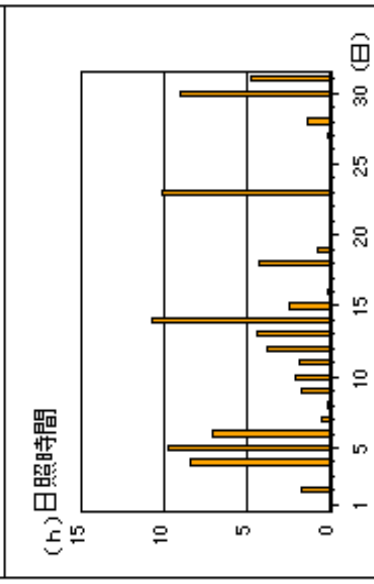
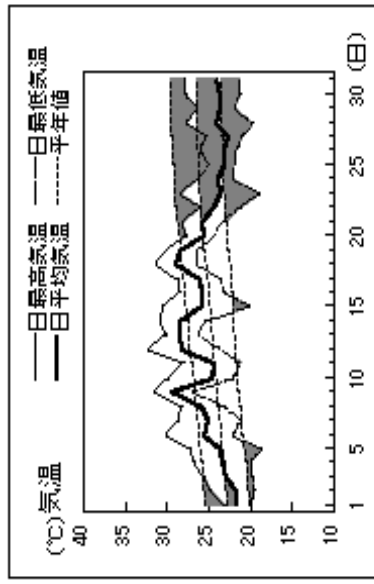
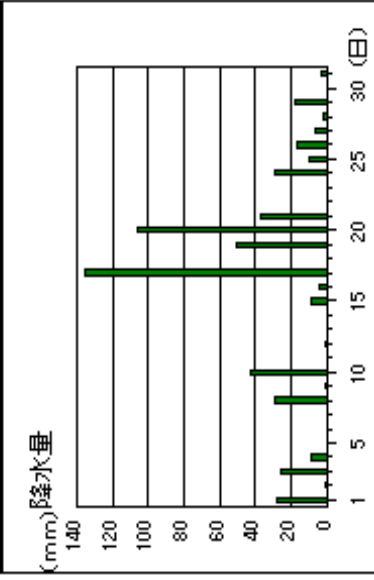
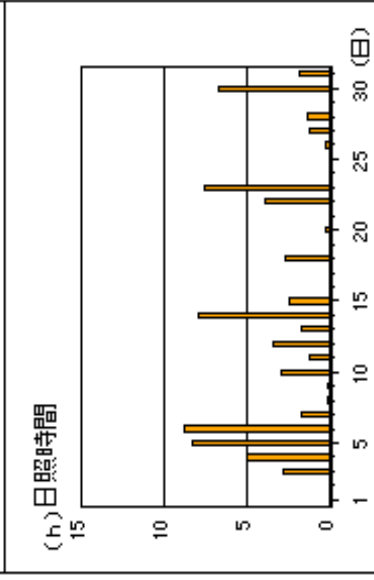
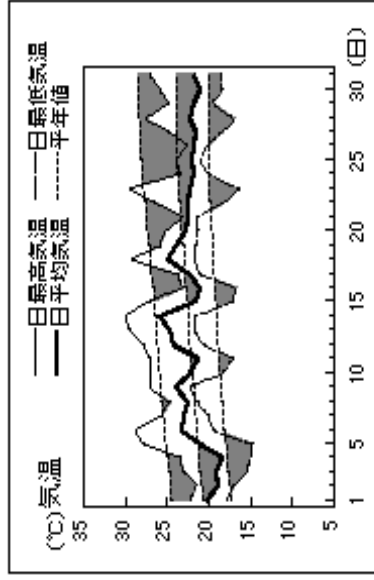
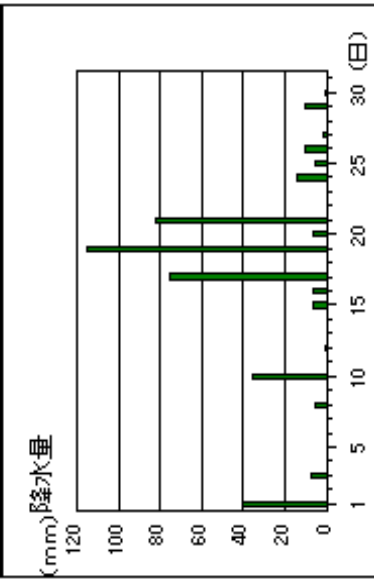
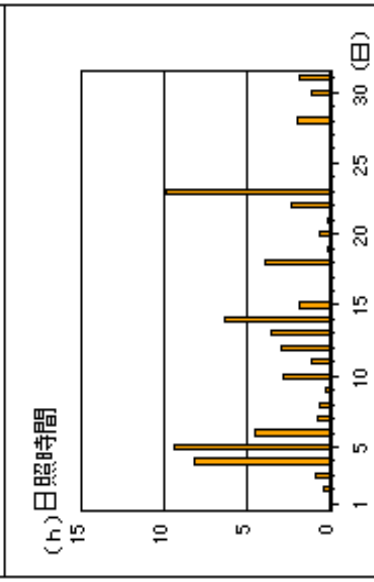
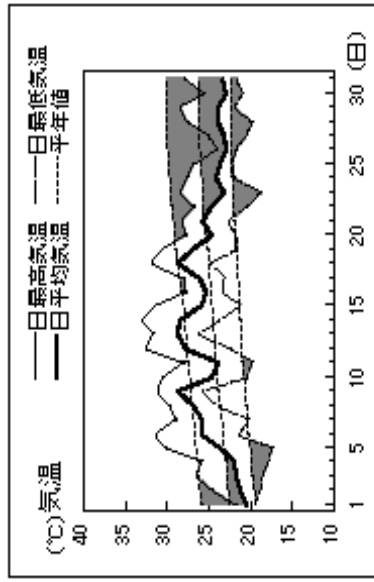


アメダス 気象経過図：2009年7月1日-2009年7月31日

出雲

赤名

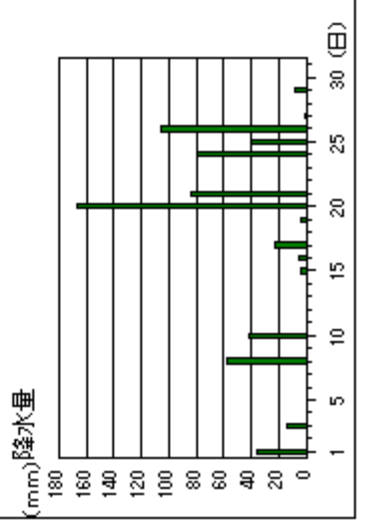
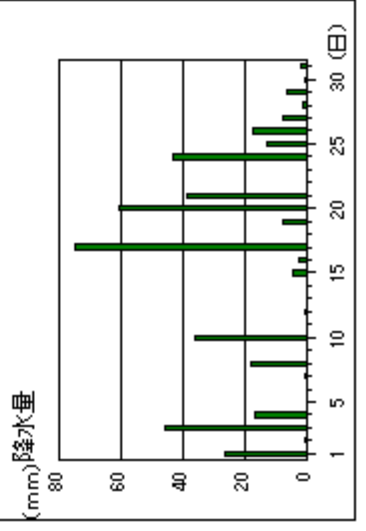
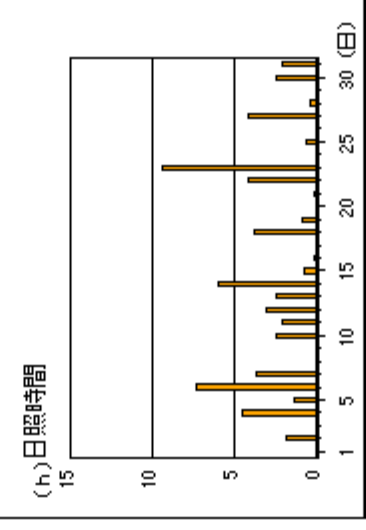
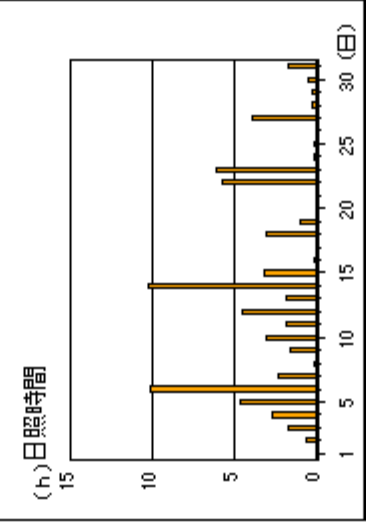
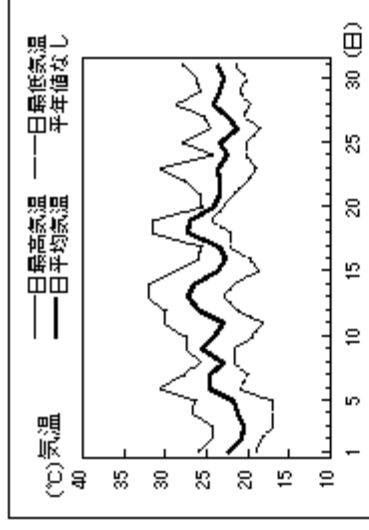
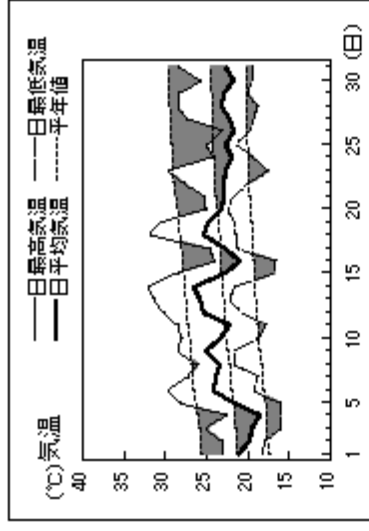
浜田



アメダス 気象経過図：2009年7月1日-2009年7月31日

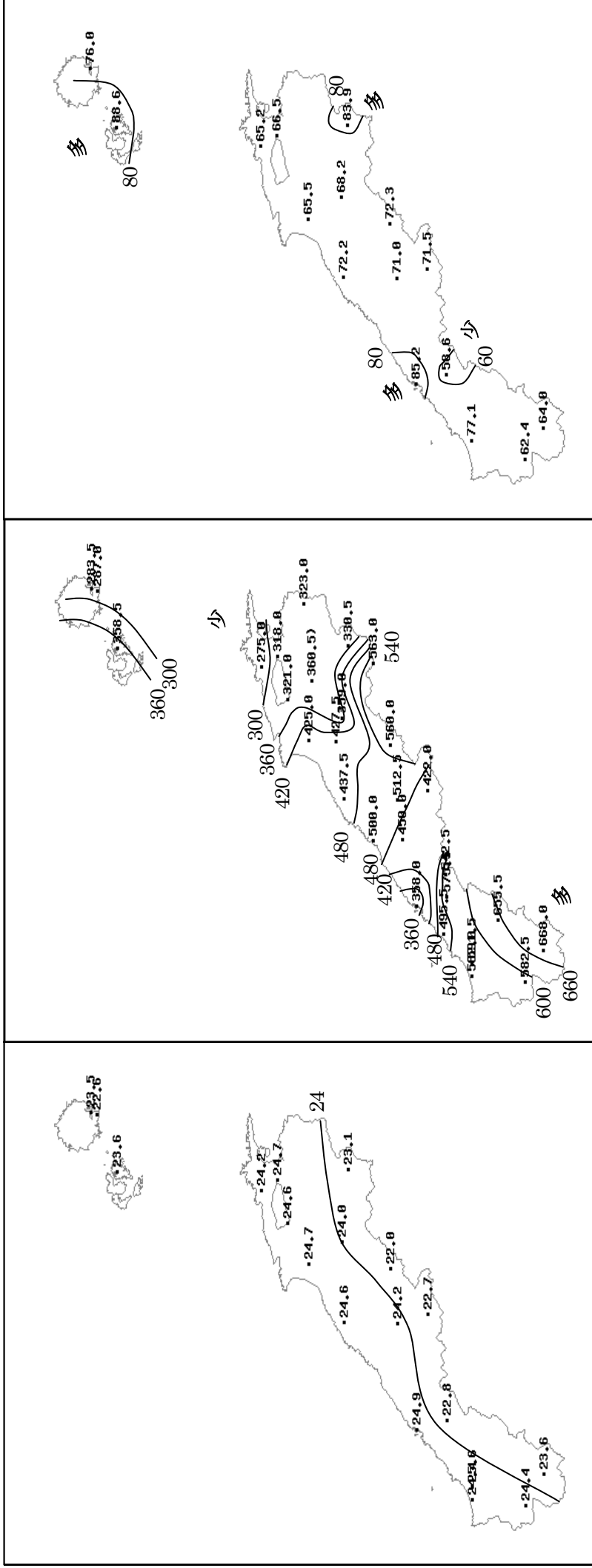
瑞穂

吉賀





# 2009年(平成21年)7月の気象分布図



平均気温 (°C)

降水量 (mm)

日照時間 (h)

## 注意報・警報発表状況

島根県(松江地方気象台発表)

平成21年(2009年)7月

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
島根県		大雨, 雷	6/30 21:09	(前月の最終)
東部 西部 隠岐		大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 雷	7/1 4:34	(切替)
東部 西部 隠岐		大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨	7/1 11:38	7/1 16:15
島根県		雷	7/3 12:12	(切替)
東部 西部 隠岐		雷 大雨, 雷, 洪水 雷	7/3 18:09	(切替)
東部 西部 隠岐		雷 大雨, 雷 雷	7/3 22:03	(切替)
島根県		雷	7/4 2:08	(切替)
東部 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隠岐		雷 大雨, 雷 雷 雷 雷	7/4 11:04	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隠岐		大雨, 雷 雷 大雨, 雷 大雨, 雷 雷 雷 雷	7/4 12:46	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隠岐		大雨, 雷 雷 大雨, 雷 大雨, 雷, 洪水 雷 大雨, 雷 雷	7/4 15:16	(切替)
大田邑智地区 浜田地区 益田地区		大雨, 雷, 洪水 雷 大雨, 雷	7/4 19:28	7/4 21:09
雲南地区 大田邑智地区		濃霧 濃霧	7/5 4:32	7/5 11:02

浜田地区		濃霧		
島根県		雷	7/6 17:20	(切替)
隠岐		雷	7/7 10:18	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐		雷, 強風 雷, 強風 雷 雷, 強風 雷, 強風, 波浪	7/7 16:36	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐		雷, 強風, 高潮 雷, 強風, 高潮 雷 雷, 強風, 高潮 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水	7/8 3:12	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐	大雨, 洪水	雷, 強風, 高潮 雷, 強風, 高潮 雷 雷, 強風, 高潮 雷, 強風, 波浪	7/8 4:40	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐		雷, 高潮 雷, 高潮 雷 雷, 高潮 大雨, 雷	7/8 6:54	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐		雷, 高潮 雷, 高潮 雷 雷, 高潮 雷	7/8 10:41	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐		雷, 強風 雷, 強風 雷 雷, 強風 雷, 強風, 波浪	7/8 16:38	(切替)
東部 西部 隠岐		雷 雷 大雨, 雷, 洪水	7/9 0:23	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐		雷, 強風 雷, 強風 雷 雷, 強風 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水	7/9 5:35	(切替)
松江地区		強風, 波浪, 高潮		

出雲地区 西部 隱岐		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪	7/9 8:21	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 雷 雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪	7/9 16:52	(切替)
松江地区  出雲地区  雲南地区  西部  隱岐		大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水	7/9 22:25	(切替)
松江地区  出雲地区  雲南地区  西部  隱岐	大雨, 洪水	大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 雷, 強風, 波浪	7/10 4:16	(切替)
松江地区  出雲地区  雲南地区  西部  隱岐	大雨, 洪水	大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 洪水 雷, 強風, 波浪 大雨, 雷, 波浪	7/10 6:08	(切替)
松江地区  出雲地区  雲南地区  西部  隱岐	大雨, 洪水	大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水, 高潮 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水, 高潮 大雨, 雷, 洪水 雷, 強風, 波浪, 高潮 波浪	7/10 8:32	(切替)
松江地区 出雲地区  西部  隱岐		波浪, 高潮 波浪, 高潮 大雨, 雷, 波浪, 洪水, 高潮 波浪	7/10 10:45	7/10 16:39
東部 西部		大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水	7/12 1:00	(切替)

隱岐		雷		
隱岐		雷	7/12 6:20	7/12 10:00
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		強風, 波浪 強風, 波浪 強風 強風, 波浪	7/12 16:29	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 雷 雷, 強風 雷, 強風, 波浪	7/13 2:51	(切替)
東部 西部		雷 雷	7/13 16:05	7/13 19:21
隱岐		強風, 波浪	7/14 16:40	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪	7/15 4:53	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 雷 雷, 強風, 波浪 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水	7/15 7:02	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水	7/15 8:40	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 雷, 強風, 波浪	7/15 10:50	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部		大雨, 雷, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 波浪, 洪水	7/15 14:40	(切替)

隱岐		雷, 強風, 波浪		
隱岐		強風, 波浪	7/15 16:40	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		高潮 高潮 高潮 強風, 波浪	7/15 18:42	(切替)
松江地区 出雲地区 西部		高潮 高潮 高潮	7/15 21:32	7/16 9:15
東部 西部 隱岐		雷 雷 大雨, 雷, 洪水	7/16 13:26	(切替)
島根県		雷	7/16 16:54	(切替)
東部 西部 隱岐		雷 大雨, 雷, 洪水 雷	7/16 20:10	(切替)
島根県		雷	7/16 23:00	(切替)
島根県		大雨, 雷, 洪水	7/17 2:46	(切替)
東部 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隱岐	大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷 雷 雷 大雨, 雷, 洪水 雷	7/17 9:23	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区	大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷 大雨, 雷, 洪水 雷 雷 雷 雷	7/17 15:07	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隱岐	大雨 大雨, 洪水 大雨	雷 大雨, 雷, 洪水 雷, 洪水 雷 雷, 洪水 雷 雷	7/17 17:07	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隱岐		雷 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷 雷 雷	7/17 19:15	(切替)

隱岐		雷	7/17 21:13	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		強風 強風 強風 強風, 波浪	7/18 4:32	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐		強風, 波浪 強風, 波浪 強風 強風, 波浪	7/18 11:00	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 雷 雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪	7/18 21:11	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		雷, 強風, 波浪, 高潮 雷, 強風, 波浪, 高潮 雷 雷, 強風, 波浪, 高潮 雷, 強風, 波浪	7/19 3:21	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 雷 雷, 強風, 波浪 雷, 波浪	7/19 15:28	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		大雨, 雷, 強風, 波浪 大雨, 雷, 強風, 波浪 大雨, 雷 雷, 強風, 波浪 雷, 波浪	7/19 16:36	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 大雨, 雷 雷, 強風, 波浪 雷, 波浪	7/19 17:21	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 大雨, 雷 雷, 強風, 波浪 雷, 波浪	7/19 17:48	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区	大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷 雷 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水	7/19 19:40	(切替)

浜田地区 益田地区		雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪		
東部 大田邑智地区 浜田地区 益田地区	大雨, 洪水	雷 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪	7/19 21:23	(切替)
東部 大田邑智地区 浜田地区 益田地区	大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷 雷, 強風, 波浪 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水	7/19 23:03	(切替)
東部 西部	大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷 雷, 強風, 波浪	7/19 23:40	(切替)
東部 西部	大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷 雷	7/20 3:44	(切替)
東部 西部	大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷 雷	7/20 5:28	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部	大雨 大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷, 洪水 雷 雷 雷	7/20 9:53	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部	大雨 大雨, 洪水	大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 雷, 洪水 雷	7/20 12:13	(切替)
東部 大田邑智地区 浜田地区 益田地区	洪水	大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷	7/20 16:48	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区		雷 雷, 洪水 雷, 洪水 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水	7/20 21:52	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隱岐	大雨	大雨, 雷, 洪水, 高潮 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水, 高潮 大雨, 雷, 洪水, 高潮 雷, 洪水, 高潮 雷	7/21 4:33	(切替)



松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隠岐	大雨	大雨, 雷, 洪水, 高潮 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水, 高潮 大雨, 雷, 洪水, 高潮 雷, 洪水, 高潮 雷	7/21 5:02	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐	大雨 大雨 大雨 大雨	雷, 洪水, 高潮 雷, 洪水 雷, 洪水 雷, 洪水, 高潮 雷	7/21 6:18	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隠岐	大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨 大雨 大雨, 洪水	雷, 高潮 雷 雷 雷, 洪水, 高潮 雷, 洪水, 高潮 雷, 高潮 雷	7/21 7:15	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐	大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷, 高潮 雷 雷 雷, 高潮 大雨, 雷, 洪水	7/21 8:09	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐	大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷, 高潮 雷 雷 雷 雷	7/21 14:32	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐	大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水	雷, 高潮 雷 雷 雷 雷	7/21 16:48	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隠岐		大雨, 雷, 洪水, 高潮 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 雷	7/21 19:20	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部		大雨, 雷, 洪水, 高潮 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水, 高潮	7/21 23:46	(切替)

隱岐		雷		
松江地区 西部		高潮 高潮	7/22 4:28	(切替)
松江地区		高潮	7/22 15:11	7/22 17:30
松江地区 西部		高潮 高潮	7/23 4:15	7/23 16:22
松江地区 西部		高潮 高潮	7/24 9:25	7/24 16:17
島根県		雷	7/24 17:41	(切替)
東部 西部 隱岐		雷 大雨, 雷, 洪水 雷	7/24 20:07	(切替)
東部 西部 隱岐		雷 大雨, 雷, 洪水 雷	7/25 5:05	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		雷, 高潮 雷 雷 雷, 洪水 雷	7/25 10:37	(切替)
島根県		雷	7/25 16:12	(切替)
東部 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隱岐		雷 雷 雷 大雨, 雷 雷	7/25 20:12	(切替)
東部 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隱岐		雷 雷 大雨, 雷 大雨, 雷 雷	7/25 23:10	(切替)
東部 大田邑智地区 浜田地区 益田地区 隱岐		雷 雷 大雨, 雷 大雨, 雷, 洪水 雷	7/26 4:53	(切替)
東部 西部 隱岐		大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 雷	7/26 12:10	(切替)
東部 大田邑智地区 浜田地区 益田地区	大雨	大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 雷, 洪水	7/26 13:47	(切替)

隠岐		雷		
東部		大雨, 雷, 洪水		
西部		大雨, 雷, 洪水	7/26 16:25	(切替)
隠岐		雷		
島根県		大雨, 雷, 洪水	7/26 20:34	(切替)
東部		大雨, 雷, 洪水		
大田邑智地区	大雨	大雨, 雷, 洪水	7/26 22:45	(切替)
浜田地区		大雨, 雷, 洪水		
益田地区		雷, 洪水		
隠岐		大雨, 雷, 洪水		
松江地区		雷		
出雲地区		雷		
雲南地区		大雨, 雷	7/27 2:24	7/27 5:46
大田邑智地区		大雨, 雷		
浜田地区		大雨, 雷		
益田地区		大雨, 雷, 洪水		
隠岐		雷		
東部		雷	7/28 17:44	7/28 21:48
西部		雷		
島根県		雷	7/29 6:41	7/29 16:34
東部		雷	7/31 13:54	(切替)
西部		雷		
松江地区		雷	7/31 21:56	(切替)(翌月へ継続)
出雲地区		雷		
雲南地区		大雨, 雷, 洪水		
西部		雷		

・解除日時欄の「(切替)」は、次の行の注意報・警報への切り替えを示す。

(細分区域)

島根県(全域)	東部	松江地区	松江市、安来市、東出雲町
		出雲地区	出雲市、斐川町
		雲南地区	雲南市、奥出雲町、飯南町
	西部	大田邑智地区	大田市、美郷町、川本町、邑南町
		浜田地区	浜田市、江津市
		益田地区	益田市、津和野町、吉賀町
	隠岐		隠岐の島町、海士町、西ノ島町、知夫村

### 気象官署観測値の順位の更新(5位以内)

平成21年7月

気象官署名	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
西郷	月間日照時間の少ない方から	76.0h	2009年7月	4	87.4h	1974年7月
松江	月間日照時間の少ない方から	66.5h	2009年7月	2	74.3h	1988年7月
浜田	月間日照時間の少ない方から	85.2h	2009年7月	3	87.6h	1980年7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の更新(1位)

平成21年7月

気象官署名	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
西郷岬	日最大風向風速	SW18.1m/s	2009年7月10日	1	WSW16m/s	2004年7月5日
伯太	日最大1時間降水量	51.0mm	2009年7月19日	1	48mm	1988年7月13日
福光	日最大1時間降水量	55.5mm	2009年7月17日	1	50mm	2005年7月2日
高津	日降水量	158.5mm	2009年7月20日	1	130mm	2006年7月1日
高津	月降水量の多い方から	562.0mm	2009年7月	1	556mm	2006年7月
高津	日最大1時間降水量	54.5mm	2009年7月20日	1	45mm	2005年7月1日
高津	日最大風向風速	WNW13.2m/s	2009年7月10日	1	SSE13m/s	2004年7月4日
匹見	日降水量	173.0mm	2009年7月20日	1	154mm	1995年7月2日
匹見	月降水量の多い方から	655.5mm	2009年7月	1	605mm	1987年7月
吉賀	日降水量	167.5mm	2009年7月20日	1	51.5mm	2008年7月15日
吉賀	月降水量の多い方から	668.0mm	2009年7月	1	267mm	2007年7月
吉賀	日最大1時間降水量	58.0mm	2009年7月20日	1	45.0mm	2008年7月15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、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年です。

## 気象情報発表状況

島根県東部・西部・隠岐(松江地方気象台発表)

平成21年7月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
大雨に関する島根県気象情報	6月28日16時55分	7月1日17時00分	10回
大雨に関する島根県気象情報	7月3日22時23分		1回
大雨に関する島根県気象情報	7月4日13時20分	7月4日20時40分	3回
大雨に関する島根県気象情報	7月7日16時53分	7月9日07時29分	6回
大雨に関する島根県気象情報	7月9日16時55分	7月10日11時30分	5回
大雨に関する島根県気象情報	7月11日20時20分	7月12日06時50分	3回
大雨と雷及び突風に関する島根県気象情報	7月15日09時35分	7月15日16時45分	3回
副振動に関する島根県潮位情報	7月15日18時27分	7月16日09時20分	2回
大雨に関する島根県気象情報	7月16日16時43分	7月16日23時20分	3回
大雨に関する島根県気象情報*1	7月17日03時05分	7月17日19時37分	7回
大潮による高い潮位に関する島根県気象情報	7月17日11時50分		1回
大雨と突風に関する島根県気象情報*2	7月18日18時00分	7月21日20時40分	20回
大雨に関する島根県気象情報*3	7月24日16時50分	7月25日11時00分	4回
大雨に関する島根県気象情報*4	7月26日05時52分	7月27日02時36分	6回
日照不足に関する島根県気象情報	7月27日15時20分		1回
大雨に関する島根県気象情報	7月31日22時35分		1回

\*1大雨と落雷及び突風に関する島根県気象情報にタイトル名を変えて継続。

\*2大雨に関する島根県気象情報にタイトル名を変えて継続。

\*3大雨と突風に関する島根県気象情報にタイトル名を変えて継続。

\*4大雨と雷及び突風に関する島根県気象情報にタイトル名を変えて継続。

## 土砂災害警戒情報発表状況

(島根県・松江地方気象台共同発表)

平成21年7月

発表番号	警戒対象地域	警戒解除地域	発表日時
第1号	浜田市、益田市		10日07時25分
第2号	浜田市、益田市、津和野町、吉賀町		10日07時50分
第3号		浜田市、益田市、津和野町、吉賀町	10日10時00分
第1号	大田市、江津市		17日15時15分
第2号	大田市、江津市、雲南市、奥出雲町、飯南町、川本町、美郷町		17日15時45分
第3号		大田市、江津市、雲南市、奥出雲町、飯南町、川本町、美郷町	17日17時45分
第1号	安来市		19日18時45分
第2号	安来市、出雲市、斐川町、雲南市、奥出雲町		19日21時45分
第3号	松江市、安来市、東出雲町、出雲市、斐川町、雲南市、奥出雲町		19日22時10分
第4号	出雲市、雲南市、奥出雲町	松江市、安来市、斐川町、東出雲町	20日03時10分
第5号	出雲市、雲南市、奥出雲町、益田市、津和野町		20日05時35分
第6号	出雲市、雲南市、奥出雲町、飯南町、浜田市、江津市、益田市、津和野町、吉賀町、大田市、川本町、美郷町、邑南町		20日07時05分
第7号	奥出雲町、飯南町、浜田市、江津市、益田市、津和野町、吉賀町、大田市、川本町、美郷町、邑南町	出雲市、雲南市	20日10時00分
第8号	浜田市、益田市、津和野町、吉賀町	奥出雲町、飯南町、江津市、大田市、川本町、美郷町、邑南町	20日15時00分
第9号		浜田市、益田市、津和野町、吉賀町	20日16時20分
第1号	松江市、安来市、東出雲町、出雲市、斐川町、奥出雲町、雲南市		21日06時55分
第2号	松江市、安来市、東出雲町、出雲市、斐川町、奥出雲町、浜田市、益田市、雲南市		21日08時15分
第3号	松江市、安来市、東出雲町、出雲市、斐川町、奥出雲町、浜田市、益田市、飯南町、津和野町、美郷町、雲南市		21日09時05分
第4号	松江市、安来市、東出雲町、出雲市、斐川町、奥出雲町、浜田市、益田市、飯南町、津和野町、美郷町、吉賀町、雲南市		21日09時50分
第5号	浜田市、益田市、津和野町、吉賀町	松江市、安来市、東出雲町、出雲市、斐川町、雲南市、奥出雲町、飯南町、美郷町	21日16時05分
第6号		浜田市、益田市、津和野町、吉賀町	21日18時50分

## 指定河川洪水予報発表状況

斐伊川(中国地方整備局と共同発表)

平成21年7月

発表番号	種 類	発表日時
斐伊川洪水予報第1号	斐伊川はん濫注意情報	20日07時40分
斐伊川洪水予報第2号	斐伊川はん濫注意情報解除	20日17時50分
斐伊川洪水予報第1号	斐伊川はん濫注意情報	21日13時00分
斐伊川洪水予報第2号	斐伊川はん濫注意情報解除	21日23時00分

高津川(中国地方整備局と共同発表)

発表番号	種 類	発表日時
高津川洪水予報第1号	高津川はん濫注意情報	20日10時50分
高津川洪水予報第2号	高津川はん濫警戒情報	20日16時20分
高津川洪水予報第3号	高津川はん濫注意情報(警報解除)	20日21時30分
高津川洪水予報第4号	高津川はん濫注意情報解除	20日23時50分
高津川洪水予報第1号	高津川はん濫注意情報	21日12時25分
高津川洪水予報第2号	高津川はん濫警戒情報	21日14時15分
高津川洪水予報第3号	高津川はん濫注意情報(警報解除)	21日18時15分
高津川洪水予報第4号	高津川はん濫注意情報解除	21日21時00分

周布川(島根県と共同発表)

発表番号	種 類	発表日時
周布川水系周布川洪水予報第1号	周布川水系周布川はん濫注意情報	21日16時00分
周布川水系周布川洪水予報第2号	周布川水系周布川はん濫注意情報解除	21日22時35分

## 県内の地震(震度1以上)

平成21年7月

発震日(日時分)	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
18日05時16分	伊予灘	33°29.2'N	131°54.3'E	70km	M 4.3

震度1: 吉賀町六日市\*

- ・震度は計測震度計による。
- ・震源要素(N緯度・E経度・深さ・Mマグニチュード)は暫定値
- ・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

7月8日の雨

平成21年7月

気象災害名	山がけ崩れ害			
発生地域名	局部地域、西部			
気象概況	島根県では、山陰沖に停滞する梅雨前線の影響で、雨が降っていた。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	期間降水量・平年比	浜田	16.0mm(147%)	7月8日～7月8日
	期間降水量・平年比	吉賀	57.0mm	7月8日～7月8日
	最大日降水量	浜田	16.0mm	7月8日
	最大日降水量	吉賀	57.0mm	7月8日
	最大1時間降水量	浜田	4.5mm	7月8日07時12分まで
	最大1時間降水量	吉賀	9.0mm	7月8日09時40分まで
	最大10分間降水量	浜田	2.0mm	7月8日10時01分まで
	最大10分間降水量	桜江	3.0mm	7月8日02時56分まで
被害状況	川本町谷戸の県道で、道路脇の斜面から土砂が崩れて路面を覆った。これにより、土砂除去や安全確認のため、約6時間全面通行止めとなった。			

### 異常気象・気象災害

7月9日～7月10日の強風、波浪

平成21年7月

気象災害名	強風害、海上波浪害			
発生地域名	局部地域、西部、隠岐			
気象概況	島根県では、9日には山陰沖に停滞する梅雨前線上に発達中の低気圧があつて気圧の傾きが大きくなったことと、10日には朝から昼前に梅雨前線が島根県を南下したことにより、風が強く、波も高い状態となっていた。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	996.2hpa	7月10日01時51分
	最大風向風速	浜田	SW14.0m/s	7月10日03時00分
	最大風向風速	西郷岬	SW18.1m/s	7月10日02時18分
	最大瞬間風向風速	西郷	SSW26.5m/s	7月9日22時40分
	最大波高	浜田	3.7m(速報値)	7月10日06時
	有義波高	浜田	2.1m(速報値)	7月10日06時
被害状況	10日未明～明け方にかけて、益田市の各地で強風により竹が電線に接触することによる停電が多数発生し、大田市でも同様の被害があつた。隠岐と本土を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボー2」が、9日・10日とも1便欠航となった。			

7月10日の大雨、強雨

平成21年7月

気象災害名	雨害			
発生地域名	府県区内の1/3～1/4程度、東部、西部			
気象概況	島根県では、山陰沖から梅雨前線が南下したため、広範囲にまとまった雨が降り、非常に激しい雨の降ったところもあつた。			
警報及び発表時間	隠岐	大雨、洪水警報	10日04時16分～10日06時08分	
	西部	大雨、洪水警報	10日06時08分～10日10時45分	
期間中の極値	期間降水量・平年比	浜田	34.5mm(314%)	7月10日～10日
	期間降水量・平年比	匹見	90.0mm(891%)	7月10日～10日
	最大日降水量	浜田	34.5mm	7月10日
	最大日降水量	匹見	90.0mm	7月10日
	最大1時間降水量	浜田	24.0mm	7月10日05時39分まで
	最大1時間降水量	福光	47.5mm	7月10日05時41分まで
	最大10分間降水量	浜田	12.5mm	7月10日05時38分まで
	最大10分間降水量	益田	17.5mm	7月10日05時48分まで
	最大1時間降水量	大森	58.0mm	7月10日05時40分まで
最大1時間降水量	川合	56.0mm	7月10日05時50分まで	
被害状況	JR山陰線では、列車が非常に激しい雨の影響で運休や部分運休、遅延となった(施設被害の情報はない)。			

## 7月13日の強風、波浪

平成21年7月

気象災害名	海上波浪害			
発地域名	局部地域、隠岐			
気象概況	島根県では、山陰沿岸にあった梅雨前線が南下してきたため、風が強く、波も高い状態となっていた。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1007.5hPa	7月13日02時46分
	最大風向風速	西郷	SW12.4m/s	7月13日04時55分
	最大風向風速	西郷岬	WSW15.7m/s	7月13日06時37分
	最大瞬間風向風速	西郷	WSW21.6m/s	7月13日04時54分
	最大瞬間風向風速	西郷岬	WSW22.6m/s	7月13日04時17分
被害状況	隠岐と本土を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボー2」が、午前中に2便欠航となった。			

## 7月15日の強風、波浪

平成21年7月

気象災害名	海上波浪害			
発地域名	局部地域、隠岐			
気象概況	島根県では、山陰沖に梅雨前線が停滞して、気圧の傾きが大きくなっていた。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1004.3hPa	7月15日04時28分
	最大風向風速	西郷	SW12.6m/s	7月15日11時11分
	最大風向風速	西郷岬	WNW14.7m/s	7月15日07時47分
	最大瞬間風向風速	西郷	SSW22.2m/s	7月15日11時06分
被害状況	隠岐と本土を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボー2」が、15日に全便(4便)欠航となった。			

## 7月15日～16日の異常潮

平成21年7月

気象災害名	副振動害			
発地域名	局部地域、西部			
気象概況	島根県では、山陰沖に梅雨前線が停滞していた。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	最低海面気圧	浜田	1005.3hPa	7月15日17時03分
	最大風向風速	浜田	SW11.5m/s	7月15日08時11分
	最大風向風速	吉賀	ENE12.9m/s	7月15日10時19分
	最大瞬間風向風速	浜田	W18.1m/s	7月15日08時42分
	最大瞬間風向風速	吉賀	ENE24.8m/s	7月15日10時06分
	最高潮位(DL上)	浜田	136cm(速報値)	7月15日16時58分
	最大偏差	浜田	6cm(速報値)	7月15日17時
被害状況	15日18時05分頃、浜田市外ノ浦町の入り江で小型船1隻が転覆し、小型船1隻が岸に乗り上げた。			



## 7月17日の大雨、強雨

平成21年7月

気象災害名	山がけ崩れ害、浸水害		
発生地域名	府県区内の1/3～1/4程度、東部、西部		
気象概況	島根県では、山陰沖に停滞する梅雨前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込み、大気の状態が不安定となったため、非常に激しい雨が降ったところがあった。		
警報及び発表時間	松江地区	大雨、洪水警報	17日09時23分～17日15時07分
	出雲地区	大雨、洪水警報	17日09時23分～17日15時07分
	雲南地区	大雨警報	17日09時23分～17日19時15分
		洪水警報	17日09時23分～17日17時07分
	大田邑智地区	大雨、洪水警報	17日09時23分～17日19時15分
	浜田地区	大雨警報	17日09時23分～17日19時15分
		洪水警報	17日09時23分～17日17時07分
期間中の極値	期間降水量・平年比	浜田	68.5mm(737%) 7月17日～17日
	期間降水量・平年比	福光	145.0mm(1768%) 7月17日～17日
	最大日降水量	浜田	68.5mm 7月17日
	最大日降水量	福光	145.0mm 7月17日
	最大1時間降水量	浜田	15.5mm 7月17日12時12分まで
	最大1時間降水量	福光	55.5mm 7月17日14時49分まで
	最大10分間降水量	松江	5.0mm 7月17日09時20分まで
	最大10分間降水量	佐田	17.0mm 7月17日09時21分まで
	最大24時間降水量	九日市	171.0mm 7月17日24時00分まで
	最大24時間降水量	頓原	162.0mm 7月17日24時00分まで
	最大1時間降水量	小田	64.0mm 7月17日09時10分まで
被害状況	15時頃、大田市温泉津町井田で71歳の男性が側溝に落ちて死亡。美郷町では土砂の流入により住家2棟の一部が損壊。床上浸水は大田市温泉津町で3棟、床下浸水は大田市84棟ほか合計95棟発生。自主避難は20世帯36名。土砂崩れ、落石等による道路・林道・農地・農作物等の被害が多数発生。JR西日本は、山陰本線で土砂崩れにより運休・部分運休が多数発生し(～18日まで)、木次線や三江線でも徐行運転を行った。		

## 7月19日の強風、波浪

平成21年7月

気象災害名	海上波浪害		
発生地域名	局部地域、隠岐		
気象概況	島根県では、山陰沖に梅雨前線があつて、気圧の傾きが大きくなっていた。		
警報及び発表時間	該当事項なし		
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1002.4hPa 7月19日05時19分
	最大風向風速	西郷	SW13.4m/s 7月19日07時49分
	最大風向風速	西郷岬	SW17.2m/s 7月19日09時35分
	最大瞬間風向風速	西郷	WSW24.8m/s 7月19日04時24分
被害状況	隠岐と本土を結ぶ隠岐汽船の定期便「レインボー2」が、2便欠航となった。		

気象災害名	山がけ崩れ害、浸水害、雨害		
発生地域名	府県区内の1/3～1/4程度、東部、西部、隠岐		
気象概況	日本海に停滞していた梅雨前線が南下して中国地方に停滞し、その活動も活発になっていた。島根県では、19日夜のはじめ頃に東部で雨が強まり、20日の昼過ぎまで東部・西部の各地では「激しい雨」から「非常に激しい雨」が降った。雨は20日夕方から21日明け方まで一端小康状態となったが、21日明け方から屋前にかけて再び雨が強まった。総雨量は隠岐を除く東部・西部で多くなり、特に益田地区では19日～21日の72時間で軒並み200ミリを超え、最も雨量が多かった観測所では300ミリを超えた。		
警報及び発表時間	松江地区	大雨警報 洪水警報	19日17時21分～20日12時13分 19日17時21分～20日09時53分
		大雨警報 洪水警報	21日06時18分～21日19時20分 21日07時15分～21日19時20分
	出雲地区	大雨、洪水警報	19日17時21分～20日12時13分
		大雨警報 洪水警報	21日06時18分～21日19時20分 21日07時15分～21日19時20分
	雲南地区	大雨警報	19日21時23分～20日16時48分
		洪水警報 大雨警報 洪水警報	19日21時23分～20日12時13分 21日06時18分～21日19時20分 21日07時15分～21日19時20分
	大田邑智地区	大雨、洪水警報	19日23時03分～20日16時48分
		大雨警報 洪水警報	21日06時18分～21日19時20分 21日08時09分～21日19時20分
	浜田地区	大雨、洪水警報	19日23時40分～20日16時48分
		大雨警報 洪水警報	21日06時18分～21日19時20分 21日08時09分～21日19時20分
	益田地区	大雨警報	19日23時40分～20日16時48分
		洪水警報 大雨警報 洪水警報	19日23時40分～20日21時52分 21日04時33分～21日19時20分 21日07時15分～21日19時20分
期間中の極値	期間降水量・平年比	松江	162.5mm(745%) 7月19日～21日
	期間降水量・平年比	匹見	273.5mm(1013%) 7月19日～21日
	最大日降水量	松江	115.0mm 7月19日
	最大日降水量	匹見	173.0mm 7月20日
	最大1時間降水量	松江	53.5mm 7月19日17時23分まで
	最大1時間降水量	吉賀	58.0mm 7月20日11時43分まで
	最大10分間降水量	松江	17.0mm 7月21日06時19分まで
	最大10分間降水量	出雲	25.5mm 7月21日05時55分まで
	期間降水量	道川	312.0mm 7月19日00時00分～21日24時00分
被害状況	雲南市では法面の崩壊で住家2棟が一部損壊した。出雲市や松江市などでは、床下浸水が78棟発生した。道路関係は、落石や崩土、路面冠水などにより、10路線で全面通行止めとなった。JR山陰線・三江線・木次線、一畑電車では運休・遅延多数。農林関係も畦畔の崩壊や農地冠水、林道被害など多数発生。		

気象災害名	山がけ崩れ害、雨害		
発生地域名	局部地域、東部		
気象概況	島根県では、停滞する梅雨前線の影響で、雨の降りやすい状態が続いていた。		
警報及び発表時間	益田地区	大雨警報	26日13時47分～26日16時25分
		大雨警報	26日22時45分～27日02時24分
期間中の極値	期間降水量・平年比	松江	54.5mm(203%) 7月24日～29日
	期間降水量・平年比	吾妻山	142.0mm(286%) 7月24日～29日
	最大日降水量	松江	19.0mm 7月26日
	最大日降水量	吾妻山	72.0mm 7月26日
	最大1時間降水量	松江	12.5mm 7月26日12時26分まで
	最大1時間降水量	吾妻山	24.0mm 7月26日14時40分まで
	最大10分間降水量	松江	5.5mm 7月26日11時38分まで
	最大10分間降水量	伯太	6.5mm 7月27日00時38分まで
被害状況	出雲市多岐町地内の山陰線で、線路脇の敷石部分が直径約3m、深さ約1.2m陥没し、線路の土台法面も一部流出していた。このため、28日は普通列車13本が運休、特急など31本が部分運休となった。出雲市小境町北垣中地内において、29日未明に幅20m、高さ40mに渡って土砂崩れが発生し、小河川の2箇所（の堰堤のうち下部の堰堤が土砂で埋まった。今後の雨の降り方次第では、土砂が堰堤を越えてしまうおそれがあった。		

# 地上気象観測月統計値表 (1)

地点番号 47741 地点名 松江 (島根県)

気象官署名 松江地方気象台 2009年(平成21年)7月

日付	平均気圧		気温				平均気圧		相対湿度				風速				日照時間		全天日射量		平均雲量		降水量				日付
	現地	海面	平均	最高	最低	最高	最低	最高	最低	平均	最小	最大	平均(風程)	最大	最大瞬間	日照時間	MJ/m <sup>2</sup>	10分比	mm	最大1時間	最大10分間	mm	mm	mm	mm	mm	
1	999.5	1002.1	20.3	22.0	14.29	19.5	24.00	22.1	92	90	E	0910	11.0	E	0839	0.0	2.56	10.0	46.0	0038	3.0	0036	1				
2	1001.6	1004.2	21.4	24.7	13.14	19.5	0503	20.7	82	68	E	1509	9.0	NE	1448	2.3	15.00	10.0	0.0	0310	0.0	0220	2				
3	1002.4	1005.0	22.4	27.0	10.26	19.1	0534	21.6	80	60	W	1218	9.1	W	1218	2.6	13.39	10.0	0.0	2333	0.0	2243	3				
4	1006.5	1009.1	23.1	27.3	11.52	18.9	0518	21.5	77	57	W	1248	10.9	W	1242	9.5	24.12	5.0	0.0	0603	0.0	0513	4				
5	1010.6	1013.2	24.1	30.3	11.55	18.9	0501	21.9	74	48	ESE	1700	8.4	ESE	1655	10.3	25.89	0.8	-	-	-	-	5				
6	1010.4	1013.0	26.7	32.3	13.15	23.0	0520	24.2	70	53	WNW	1310	8.5	WNW	1301	9.3	24.73	7.8	-	-	-	-	6				
7	1007.5	1010.1	26.2	29.3	14.11	21.9	0503	23.8	70	54	SSW	2154	14.5	SW	2216	1.1	9.09	9.5	0.0	2400	0.0	2400	7				
8	1004.7	1007.3	25.7	28.6	15.08	23.3	0341	26.6	81	64	SW	0044	12.3	SW	0025	0.2	6.96	10.0	6.0	2.5	0334	1.0	0301	8			
9	1000.8	1003.3	28.2	31.2	16.01	23.9	0606	25.7	68	56	SW	2013	15.1	SW	2237	0.5	10.35	10.0	0.5	0.5	0442	0.5	0352	9			
10	1002.0	1004.6	24.3	29.2	0014	21.5	0659	24.4	81	59	W	0548	16.3	WSW	0547	0.9	11.58	10.0	23.0	10.5	0620	3.5	0549	10			
11	1007.9	1010.5	24.6	29.6	14.46	21.3	0250	23.9	77	60	WSW	1556	9.3	WSW	1606	2.0	14.75	9.8	0.0	0.0	2215	0.0	2125	11			
12	1007.4	1009.9	27.7	33.0	13.05	22.7	0531	26.1	72	52	SSW	2028	12.8	SSW	2259	1.4	14.04	10.0	0.5	0.5	0350	0.5	0300	12			
13	1009.0	1011.5	28.2	30.8	0847	25.5	2354	27.5	72	58	W	1240	19.9	W	1235	2.8	16.12	7.5	0.0	0.0	1117	0.0	1027	13			
14	1007.8	1010.3	28.8	33.4	1247	25.2	0536	27.9	71	51	W	1656	10.0	SW	2359	6.7	21.31	7.3	0.0	0.0	0601	0.0	0511	14			
15	1004.9	1007.5	25.7	31.1	0818	21.2	0937	23.0	70	52	NW	0847	19.1	WNW	0839	2.6	9.31	6.8	3.5	3.5	0942	1.5	0935	15			
16	1006.4	1009.0	24.8	26.5	0931	23.0	0246	25.7	82	69	W	0429	8.8	WSW	0039	0.0	6.20	9.3	4.0	4.0	1447	1.0	1422	16			
17	1005.6	1008.2	25.9	27.5	0137	23.2	0934	27.4	82	70	WSW	1340	15.5	W	1338	0.1	5.86	10.0	12.5	8.5	0943	5.0	0920	17			
18	1004.7	1007.3	28.0	32.4	1110	24.4	0532	27.4	73	56	W	1554	14.7	W	1554	3.1	17.55	10.0	-	-	-	-	-	18			
19	1003.1	1005.7	26.2	30.5	0947	21.4	2051	26.2	78	61	WSW	1426	22.0	W	1141	0.1	6.20	10.0	115.0	53.5	1723	17.0	1702	19			
20	1003.7	1006.3	23.8	26.1	1118	21.6	0408	26.3	89	80	E	1312	8.6	E	1323	0.4	9.82	10.0	2.5	2.5	2222	1.5	2153	20			
21	997.1	999.7	25.1	27.4	1343	22.7	0822	28.7	90	76	WSW	0618	17.4	WSW	0612	0.0	5.35	10.0	45.0	24.5	0704	17.0	0619	21			
22	997.8	1000.3	24.5	27.7	0920	22.0	2400	26.0	85	74	W	0009	10.1	W	0007	1.7	14.25	10.0	0.5	4.0	0002	0.5	0248	22			
23	1002.5	1005.1	23.8	27.7	1329	20.6	0538	22.6	77	60	ENE	1459	11.0	ENE	2113	7.1	23.54	7.3	-	-	-	-	-	23			
24	1000.9	1003.5	24.1	26.9	1129	22.4	0547	25.6	85	73	ESE	1915	9.8	E	1752	0.0	6.85	10.0	8.5	2.0	2220	1.0	2155	24			
25	1002.0	1004.6	22.9	24.4	0740	22.2	2348	25.4	91	87	W	0933	11.0	W	0929	0.0	3.56	10.0	4.5	1.5	1417	1.0	1337	25			
26	1004.0	1006.6	22.8	23.5	1020	21.6	0552	25.3	91	86	E	1856	9.4	ENE	2016	0.0	4.03	10.0	19.0	12.5	1226	5.5	1138	26			
27	1003.4	1006.0	22.3	23.5	1036	21.2	2222	24.8	92	87	WNW	0306	5.5	NW	0156	0.0	6.30	8.8	13.5	4.5	0752	1.5	0721	27			
28	1003.6	1006.2	23.2	26.6	1328	20.6	0340	24.9	88	74	E	1138	10.5	ESE	1404	0.1	11.59	8.0	1.5	1.5	2025	0.5	2032	28			
29	1001.3	1003.9	24.0	28.5	1304	22.3	2400	27.0	90	80	WSW	1422	13.7	WSW	1422	0.5	6.31	10.0	7.5	3.5	1518	1.5	1458	29			
30	1007.1	1009.7	22.9	25.7	1001	21.5	0501	23.1	83	74	NE	1105	8.8	NE	1303	0.3	9.13	10.0	0.0	0.0	1848	0.0	1758	30			
31	1006.7	1009.3	22.9	26.0	1146	21.7	2343	23.0	83	68	ENE	1242	10.3	E	0827	0.9	12.97	10.0	4.5	4.5	2345	1.0	2339	31			
合計	1004.6	1007.2	24.2	28.2	21.0	23.0	23.3	23.3	78			2.7			36.7	14.4	8.3	75.5							上		
計	1006.1	1008.6	26.4	30.1	23.0	26.1	26.1	26.1	77			3.8			19.2	12.1	9.1	138.0							中		
平均	1002.4	1005.0	23.5	26.2	21.7	25.1	25.1	25.1	87			3.3			10.6	9.5	9.5	104.5							下		
平均	1004.3	1006.9	24.7	28.1	21.9	24.8	24.8	24.8	81			3.3			66.5	11.9	9.0	318.0							月		
最大・高				33.4		25.5							14.1	WSW											最大		
起日				14		13							19													最大	
最小・低				22.0		18.9				48																最小	
起日				21		5*				5																最小	

# 地上気象観測月統計値表 (2)

気象官署名 松江地方気象台 2009年 (平成21年) 7月

地点番号 47741 地点名 松江 (島根県)

日付	降雪の深さ合計 cm	最深積雪 cm	最低海面 気圧 hPa	起時 hm	気温階級区分(°C)			大気現象	天気概況		日付
					気温階級区分(°C)				昼	夜	
					<0	≥25	≥30				
最高	平均	最低	最高	最低	最高						
1	-	-	1000.0	0943				●	曇時々雨	雨	1
2	-	-	1003.2	0346				●	曇	曇	2
3	-	-	1004.0	1451				●	曇後雨	曇一時晴	3
4	-	-	1006.1	0123				●	晴一時曇	晴	4
5	-	-	1011.8	0056				●	晴後一時曇	曇時々晴	5
6	-	-	1011.8	1437				●	晴	晴後一時薄曇	6
7	-	-	1006.3	2400				●	曇一時雨	雨	7
8	-	-	1005.2	0156				●	曇一時雨	雨時々曇	8
9	-	-	999.8	2345				●	曇一時雨	曇後時々雨	9
10	-	-	998.4	0223				●	曇一時雨	曇	10
11	-	-	1008.3	0103				●	曇	曇後雨	11
12	-	-	1008.0	2030				●	曇	曇	12
13	-	-	1008.8	0255				●	曇	曇時々晴	13
14	-	-	1006.6	2400				●	晴時々曇	晴時々薄曇	14
15	-	-	1004.6	1613				●	曇一時雨	晴時々曇	15
16	-	-	1006.8	1905				●	曇時々雨	曇時々雨	16
17	-	-	1006.1	0306				●	雨時々曇	曇	17
18	-	-	1004.8	2351				●	曇	曇	18
19	-	-	1003.9	0142				●	大雨後曇雷を伴う	大雨後曇雷を伴う	19
20	-	-	1004.5	2400				●	曇一時雨	雨時々曇	20
21	-	-	996.8	1802				●	大雨後時々曇雷を伴う	曇時々雨	21
22	-	-	997.4	0355				●	曇	曇後一時晴	22
23	-	-	1003.5	0219				●	晴一時曇	曇一時晴	23
24	-	-	1001.1	2400				●	雨一時曇	雨	24
25	-	-	1000.3	0325				●	雨時々曇	曇後雨	25
26	-	-	1003.9	2327				●	雨時々曇	曇後雨	26
27	-	-	1003.8	0240				●	雨時々曇	曇一時晴	27
28	-	-	1004.8	2306				●	曇	雨時々曇	28
29	-	-	1001.6	1350				●	雨時々曇	曇時々雨	29
30	-	-	1008.1	0013				●	曇時々雨	曇後時々雨	30
31	-	-	1007.8	2345				●	曇	雨時々曇雷を伴う	31

# 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

2009年 (平成21年) 7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		降水量				日付			
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高 °C	最低 °C	最高 起時 hm	最低 起時 hm	平均 hPa	平均 %	最小 起時 hm	平均 (風程) m/s	最大 風向 16方	最大 起時 hm	最大 風速 m/s	最大 風向 16方	最大 起時 hm	日照 時間 h	全天 日射量 MJ/m <sup>2</sup>	平均 雲量	mm	最大1時間 起時 hm	最大10分間 起時 hm				
1	999.1	1001.9	21.5	22.9	20.0	1003	20.0	23.50	100	97	1947	2.3	5.2	SW	0238	9.9	WSW	0234	0.0	27.5	11.5	0800	3.5	0715	1	
2	1001.4	1004.2	21.5	24.7	19.3	1548	19.3	0331	93	79	1621	1.4	3.6	SSW	2335	5.0	SSW	2350	1.7	0.0	0.0	1014	0.0	0924	2	
3	1001.9	1004.7	22.9	25.4	19.6	1438	19.6	0500	86	73	0947	2.5	4.6	S	2229	7.4	SSW	2225	0.0	0.0	0.0	2049	0.0	1959	3	
4	1006.3	1009.1	23.2	26.6	14.4	1014	20.0	2354	83	67	0905	2.6	5.8	SW	0855	8.0	SW	0842	8.4	—	—	—	—	—	4	
5	1010.0	1012.8	23.6	27.2	16.6	1616	18.6	0513	85	70	1635	2.5	4.5	NNE	1700	6.4	NNE	1634	9.7	—	—	—	—	—	5	
6	1010.1	1012.8	25.5	30.0	13.00	1300	22.0	0323	83	61	1229	2.0	4.7	SW	1821	6.3	WSW	1718	7.0	0.0	0.0	2020	0.0	2030	6	
7	1007.1	1009.8	25.1	28.7	13.25	1325	21.0	0520	85	64	1251	2.1	8.0	SSW	2344	13.7	SSW	2343	0.5	0.5	0.5	2037	0.5	1947	7	
8	1004.5	1007.2	25.6	28.1	23.59	23.1	0740	28.5	87	72	0129	6.0	9.8	SSW	1318	16.5	SSW	1315	0.2	16.0	4.5	0712	2.0	1001	8	
9	1001.0	1003.7	29.3	31.6	16.06	1606	27.0	0404	69	60	1612	8.7	13.8	SSW	2234	22.3	SSW	1338	1.7	0.0	0.0	0712	0.0	0622	9	
10	1002.4	1005.2	24.6	29.9	0013	0013	22.1	2359	91	64	0039	6.7	14.0	SW	0300	21.2	SW	0012	2.1	34.5	24.0	0539	12.5	0538	10	
11	1007.8	1010.5	24.3	27.9	13.50	1350	21.0	0528	91	73	1003	1.9	4.5	WSW	1300	5.9	WSW	1252	1.9	—	—	—	—	—	11	
12	1006.9	1009.7	28.1	32.3	16.00	1600	23.2	0535	77	58	1602	4.2	8.5	SW	1121	13.6	SSW	1918	3.8	1.0	0.5	0353	0.5	0303	12	
13	1009.4	1012.1	28.3	30.1	10.29	1029	26.3	2400	77	65	0343	6.8	11.5	SW	0640	18.1	SSW	0637	4.4	—	—	—	—	—	13	
14	1007.6	1010.3	28.4	30.9	13.58	1358	25.2	0543	77	64	2357	2.8	6.6	SSW	2340	14.4	SSW	2333	10.7	—	—	—	—	—	14	
15	1005.1	1008.3	25.8	30.3	0810	0810	20.2	1057	73	52	1738	6.2	11.5	SW	0811	18.1	W	0842	2.4	9.0	6.0	1027	1.5	1027	15	
16	1006.1	1008.8	25.8	28.4	23.51	23.1	0659	28.4	86	74	1148	3.3	6.9	SW	0018	11.5	SSW	2059	0.2	6.0	4.0	1426	1.0	1415	16	
17	1005.6	1008.4	25.9	28.6	0054	0054	23.6	0707	92	74	0113	5.7	10.7	SW	1416	15.6	SW	1413	0.0	68.5	15.5	1212	4.5	1152	17	
18	1005.0	1007.7	28.8	31.4	11.25	1125	26.5	0031	75	62	1129	6.5	9.8	SW	1712	15.8	SSW	1038	4.3	—	—	—	—	—	18	
19	1003.5	1006.2	28.5	30.1	0228	0228	26.4	2400	80	66	0228	10.2	13.8	SW	1334	19.1	SW	0531	0.8	0.5	0.5	2314	0.5	2224	19	
20	1003.2	1005.9	25.4	27.7	10.55	1055	24.3	0318	100	95	1216	3.7	10.8	SW	0027	15.6	WSW	0024	0.0	42.0	14.5	0617	8.0	0553	20	
21	997.3	1000.0	25.7	28.1	15.44	1544	23.2	1017	95	81	1701	5.4	18.0	SW	0714	27.5	SW	0706	0.0	48.5	25.0	0759	13.5	0712	21	
22	997.8	1000.5	24.2	25.9	0939	0939	21.0	2357	93	87	1716	3.5	8.2	SW	0030	11.4	SW	0029	0.0	—	—	—	—	—	22	
23	1001.5	1004.3	23.5	28.4	14.20	1420	18.9	0549	90	75	1514	2.8	5.8	NNE	1334	10.2	N	1326	10.1	—	—	—	—	—	23	
24	999.7	1002.4	23.7	26.1	13.32	1332	22.1	0230	94	78	1620	2.5	6.3	SSW	2400	12.1	SSE	1826	0.0	30.0	6.0	1801	1.5	1836	24	
25	1001.8	1004.5	23.0	25.0	0112	0112	21.8	2356	77	86	0330	2.8	8.5	S	0439	13.9	S	0437	0.0	20.0	4.0	2350	2.5	2300	25	
26	1003.0	1005.8	23.0	26.0	1809	1809	21.7	0609	100	92	1809	2.3	5.9	ENE	1456	8.7	ENE	1322	0.0	32.0	12.0	2400	6.0	2353	26	
27	1003.3	1006.1	22.5	25.3	15.25	1525	20.9	2359	99	90	1535	3.1	5.1	NNE	1547	8.8	N	0411	0.2	8.0	15.5	0032	3.0	0001	27	
28	1002.3	1005.1	23.9	27.6	1414	1414	19.7	0520	94	81	1415	1.9	4.3	NE	1245	6.4	N	1440	1.4	0.0	0.0	1407	0.0	1317	28	
29	1001.4	1004.2	23.5	26.4	11.39	1139	21.9	2059	100	95	1618	2.5	10.3	SW	1337	15.8	SW	1312	0.0	13.0	3.5	1031	2.0	0949	29	
30	1006.0	1008.8	23.6	27.6	1403	1403	21.1	0548	92	77	1447	4.7	9.0	NNE	1458	14.4	ENE	1638	9.0	1.0	1.0	0149	0.5	0118	30	
31	1005.5	1008.2	23.9	27.8	1341	1341	21.4	0558	91	78	1353	2.6	5.6	NE	2000	9.2	NE	1902	4.7	0.0	0.0	2008	0.0	1918	31	
合計	1004.4	1007.1	24.3	27.5	21.3	21.3	—	—	86	—	—	3.7	—	—	—	—	—	—	31.3	—	78.5	—	—	—	上	
中計	1006.1	1008.8	26.9	29.8	24.0	24.0	—	—	83	—	—	5.1	—	—	—	—	—	—	28.5	—	127.0	—	—	—	中	
下計	1001.8	1004.5	23.7	26.7	21.2	21.2	—	—	95	—	—	3.1	—	—	—	—	—	—	25.4	—	152.5	—	—	—	下	
平均	1004.0	1006.7	24.9	28.0	22.1	22.1	—	—	88	—	—	3.9	—	—	—	—	—	—	85.2	—	358.0	—	—	—	月	
最大・高	—	—	—	32.3	27.0	27.0	—	—	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	—	—	68.5	25.0	—	—	—	最大
起日	—	—	—	12	9	9	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	17	21	—	—	—	最大
最小・低	997.6	—	—	22.9	18.6	18.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	最小
起日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	最小



# 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

2009年 (平成21年) 7月

日付	平均気圧		気温				平均気圧		相対湿度		風速				日照時間 h	全天日射量 MJ/m <sup>2</sup>	平均曇量 10分比	降水量				日付			
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高 °C	起時 hm	最低 °C	起時 hm	平均 %	最小 %	起時 hm	平均 m/s	最大瞬間 16方 m/s	風向 16方	起時 hm				最大瞬間 16方 m/s	風向 16方	起時 hm	最大1時間 mm		最大10分間 mm	起時 hm	
1	999.0	1002.7	19.3	21.3	0007	18.3	0307	20.5	91	86	1845	3.7	9.2	ENE	0807	14.2	ENE	0805	57.0	15.5	0958	4.5	0908	1	
2	1000.9	1004.6	20.5	23.5	1516	17.3	0504	19.7	82	64	1553	2.7	6.1	ENE	0919	8.4	ENE	1057	—	—	—	—	—	2	
3	1001.4	1005.1	21.6	25.1	1242	18.5	0416	22.3	86	71	1244	2.1	4.7	SE	0955	6.3	SSE	1843	—	—	—	—	—	3	
4	1005.2	1008.9	22.4	26.8	1357	18.7	0436	21.3	80	54	1504	2.4	7.1	SSW	1029	9.9	SSW	1027	0.0	0.0	0945	0.0	0855	4	
5	1009.9	1013.7	22.4	28.7	1245	17.9	0506	21.9	81	57	1451	2.2	5.8	ENE	1601	8.1	ENE	1740	—	—	—	—	—	5	
6	1009.6	1013.2	24.2	29.3	1520	19.8	0434	23.8	79	61	1446	1.8	4.5	SSE	1113	5.8	SSE	1353	—	—	—	—	—	6	
7	1006.3	1010.0	24.3	26.3	0855	22.4	2034	25.3	83	70	0816	2.2	8.2	SW	2400	17.8	SSW	2342	4.0	1.5	2242	1.0	2212	7	
8	1003.5	1007.2	23.0	25.2	1653	21.5	1012	25.7	91	81	1655	3.1	9.5	SW	0009	17.1	WSW	0003	91.5	37.5	0242	8.5	0152	8	
9	998.9	1002.5	26.3	28.4	2254	23.2	0008	26.2	77	65	2400	6.9	12.6	SSW	2253	26.5	SSW	2240	15.5	12.5	0001	3.0	0541	9	
10	1000.6	1004.3	22.9	28.4	0011	20.7	0530	23.0	83	65	0027	3.5	13.1	SW	0154	26.0	SSW	0021	41.5	25.0	0321	8.5	0241	10	
11	1006.4	1010.1	24.1	28.1	1440	21.4	2349	23.4	78	60	1346	2.9	6.0	W	1344	8.7	W	1338	—	—	—	—	—	11	
12	1006.2	1009.8	24.8	29.0	1511	21.0	0517	25.1	81	65	2228	2.6	8.1	SW	2335	15.5	WSW	2328	2.0	1.5	0813	1.0	0723	12	
13	1007.1	1010.8	26.5	28.5	0357	24.0	2035	27.2	79	65	0357	6.2	12.4	SW	0455	21.6	WSW	0454	2.5	1.5	1403	1.0	1324	13	
14	1006.4	1010.1	27.5	31.8	1349	25.2	0108	27.5	75	53	1454	3.9	6.3	WSW	1421	11.0	WSW	1030	0.0	0.0	0543	0.0	0453	14	
15	1002.8	1006.4	24.2	28.0	0649	21.0	0919	23.2	77	67	0739	6.9	12.6	SW	1111	22.2	SSW	1106	9.0	7.0	0913	2.0	0833	15	
16	1004.9	1008.6	23.5	26.0	2400	21.6	0304	24.8	86	78	1053	2.7	6.5	SW	1344	12.9	WSW	2359	2.0	1.5	1411	1.0	1408	16	
17	1003.4	1007.0	25.6	26.7	0221	24.3	0751	27.8	85	77	0237	6.1	12.2	SW	0931	22.5	WSW	0930	4.0	2.0	0357	2.0	0307	17	
18	1002.7	1006.3	27.4	28.7	1754	25.5	0007	27.2	75	69	1923	7.8	11.7	SW	1357	21.4	SW	1210	—	0.0	0029	—	—	18	
19	1001.3	1005.0	25.5	28.5	0254	21.2	2400	25.0	76	69	1457	7.2	13.4	SW	0749	24.8	WSW	0424	0.5	0.5	1243	0.5	1153	19	
20	1003.1	1006.8	22.2	25.2	1302	18.9	0443	22.8	86	72	1306	2.6	6.1	ENE	1443	8.9	NE	1211	0.0	0.0	2400	0.0	2400	20	
21	995.4	999.0	23.7	26.1	1613	22.0	0258	26.2	89	81	1624	3.9	9.1	SW	1405	16.0	WSW	1436	7.0	3.5	0730	1.5	0711	21	
22	996.7	1000.3	23.1	26.2	1232	21.3	2058	23.5	83	67	1234	2.1	4.9	SSE	1512	6.8	W	1152	—	—	—	—	—	22	
23	1002.2	1005.9	22.4	25.8	1120	19.9	0411	21.5	80	62	0847	3.9	7.3	ENE	1519	10.1	NE	1239	—	—	—	—	—	23	
24	1000.7	1004.4	22.7	24.4	1225	21.4	1912	24.7	89	82	0035	3.3	8.4	ENE	2003	12.4	ENE	2000	13.5	5.0	1940	1.5	1912	24	
25	1000.4	1004.1	23.3	24.8	0519	21.2	2334	24.4	85	77	1459	3.6	8.8	SSW	0850	15.4	SSW	0848	2.5	2.5	0653	1.0	0650	25	
26	1003.4	1007.1	21.8	23.4	0808	20.7	0543	23.4	90	81	0959	2.3	9.3	ENE	2332	15.1	ENE	2326	11.5	4.5	2352	3.5	2351	26	
27	1002.3	1006.0	22.7	26.4	1322	21.0	0326	23.6	86	68	1402	2.2	4.6	ENE	0002	8.4	E	0002	17.5	14.5	0114	4.5	0026	27	
28	1003.3	1007.0	22.6	25.5	1029	20.6	0310	23.1	84	68	1033	3.8	7.1	ENE	1014	10.2	ENE	1629	0.0	0.0	2221	0.0	2131	28	
29	1000.2	1003.8	23.4	26.8	1540	21.0	2400	25.5	88	75	1647	3.4	7.5	SW	1457	12.1	ENE	0545	1.5	1.0	1228	1.0	1138	29	
30	1006.6	1010.3	21.9	24.6	1313	20.7	0210	22.1	84	72	1350	3.5	6.4	NE	1509	10.4	NE	1503	0.5	0.5	0454	0.5	0404	30	
31	1006.4	1010.1	22.1	24.3	1251	21.1	0435	21.0	79	66	1428	4.0	6.7	ENE	1241	9.7	ENE	1622	—	—	—	—	—	31	
合計	1003.5	1007.2	22.7	26.3		19.8		23.0	83			3.1							209.5						上
平均	1004.4	1008.1	25.1	28.1		22.4		25.4	80			4.9							17.6						中
平均	1001.6	1005.3	22.7	25.3		21.0		23.5	85			3.3							54.0						下
平均	1003.1	1006.8	23.5	26.5		21.1		24.0	83			3.7							283.5						月
最大・高				31.8		25.5							13.4	SW		26.5	SSW								最大
起日				14		18							19			9									最大
最小・低		995.9		21.3		17.3			53																最小
起日				21		2			14																最小

# 地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号 47740 地点名 西郷 (島根県) 気象官署名 松江地方気象台 2009年 (平成21年) 7月

日付	降雪の深さ合計 cm	最深積雪 cm	最低海面気圧 hPa			気温階級区分(°C)			大気現象	天気概況				日付																			
			最高	平均	最低	<0	≥25	≥30		≥35	昼		夜																				
			起時	最高	最低	最高	平均	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低																			
			hm	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C																			
1	-	-	1200												初冠																		
2	-	-	0238																														
3	-	-	1524																														
4	-	-	0208																														
5	-	-	0112																														
6	-	-	1845																														
7	-	-	2345																														
8	-	-	0136																														
9	-	-	2342																														
10	-	-	0151																														
11	-	-	0018																														
12	-	-	2010																														
13	-	-	0246																														
14	-	-	2400																														
15	-	-	0428																														
16	-	-	2348																														
17	-	-	0211																														
18	-	-	2349																														
19	-	-	0519																														
20	-	-	2400																														
21	-	-	1543																														
22	-	-	0210																														
23	-	-	0218																														
24	-	-	2349																														
25	-	-	0350																														
26	-	-	2328																														
27	-	-	0328																														
28	-	-	2316																														
29	-	-	1505																														
30	-	-	0016																														
31	-	-	2400																														
上旬	-	-																															
中旬	-	-																															
下旬	-	-																															
月	-	-																															
最大	-	-																															
最低	-	-																															
起日	-	-																															
合計																																	

月間	気温 (°C)								日最大風速 (m/s)	日平均雲量 (10分比)			現象日数				
	最高	最低	最高	平均	最低	最高	最低	最高		≥30	≥25	≥35		日照日数	不照日数		
7月	22	0	18	0	16	7	3	2	1	0	0	0	0	0	1	6	17
合計	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	
最大	日降水量(≥mm)																
最低	日最深積雪(≥cm)																
起日	月間風速観測回数 (回)																
	744																



# 地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2009年7月  
 単位: °C 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	19.3	21.3	18.3	19.0	20.8	18.0	19.5	21.2	18.5	20.3	21.5	19.4	20.7	22.0	19.8	20.3	22.0	19.5	20.4	21.6	19.4	
2	20.5	23.5	17.3	20.2	22.7	18.0	20.5	23.8	16.1	21.2	24.4	18.8	21.4	25.0	19.2	21.4	24.7	19.5	21.2	24.6	18.7	
3	21.6	25.1	18.5	21.1	24.0	18.9	22.6	26.4	18.7	21.9	26.7	18.9	21.8	26.5	19.0	22.4	27.0	19.1	21.6	26.5	18.4	
4	22.4	26.8	18.7	22.2	26.2	19.6	22.7	26.6	19.1	22.0	25.6	18.5	22.4	26.4	18.4	23.1	27.3	18.9	21.9	25.8	17.7	
5	22.4	28.7	17.9	22.2	25.8	19.1	22.7	28.1	17.5	23.4	29.0	17.9	23.6	29.1	18.7	24.1	30.3	18.9	23.6	30.2	17.2	
6	24.2	29.3	19.8	24.4	28.3	20.9	24.9	30.4	20.8	25.3	29.8	21.9	25.7	31.6	21.9	26.7	32.3	23.0	25.6	31.3	21.4	
7	24.3	26.3	22.4	23.6	25.4	22.0	24.3	27.4	22.0	24.8	28.6	20.8	25.9	29.3	20.8	26.2	29.3	21.9	25.6	28.9	20.1	
8	23.0	25.2	21.5	22.4	25.4	21.1	23.6	27.8	21.7	25.1	28.1	23.3	26.3	29.8	23.5	25.7	28.6	23.3	26.7	29.6	23.8	
9	26.3	28.4	23.2	24.1	26.4	22.3	26.4	28.8	23.7	27.2	29.7	23.3	28.0	30.5	24.1	28.2	31.2	23.9	28.7	31.1	25.6	
10	22.9	28.4	20.7	22.1	26.0	20.4	23.3	27.7	20.6	23.9	28.3	21.4	24.3	29.4	21.7	24.3	29.2	21.5	24.4	30.4	20.5	
11	24.1	28.1	21.4	23.3	26.6	21.0	23.9	27.8	21.5	23.9	28.9	21.1	24.3	28.8	20.8	24.6	29.6	21.3	23.7	27.8	19.7	
12	24.8	29.0	21.0	23.9	27.4	21.3	25.9	29.7	21.2	26.7	31.6	21.6	27.4	32.7	22.5	27.7	33.0	22.7	27.6	32.4	22.4	
13	26.5	28.5	24.0	25.0	26.8	23.0	26.6	28.1	25.0	27.5	30.2	24.6	28.1	31.4	24.6	28.2	30.8	25.5	28.7	31.5	26.2	
14	27.5	31.8	25.2	25.7	30.8	22.9	27.8	32.3	25.0	28.0	32.6	24.1	28.4	32.9	24.5	28.8	33.4	25.2	28.3	32.9	23.8	
15	24.2	28.0	21.0	22.8	25.2	20.4	24.4	29.1	21.0	24.5	29.6	20.4	25.4	30.4	21.2	25.7	31.1	21.2	25.6	31.1	21.0	
16	23.5	26.0	21.6	22.5	24.1	20.7	22.9	23.9	26.0	21.9	24.3	26.6	20.1	24.7	26.8	21.8	24.8	26.5	23.0	25.3	27.7	23.4
17	25.6	26.7	24.3	24.0	26.2	22.9	25.3	26.9	24.0	25.2	26.4	23.2	25.8	27.4	22.8	25.9	27.5	23.2	25.9	28.0	23.0	
18	27.4	28.7	25.5	25.2	27.1	23.4	27.3	29.6	25.5	26.9	30.3	23.4	28.1	31.1	23.9	28.0	32.4	24.4	28.7	31.7	24.7	
19	25.5	28.5	21.2	24.1	26.6	20.2	24.5	27.8	20.6	25.5	29.0	21.6	26.4	30.1	21.6	26.2	30.5	21.4	27.0	30.5	21.5	
20	22.2	25.2	18.9	21.5	24.1	19.0	21.9	24.8	18.3	23.9	27.3	20.9	24.0	26.3	21.7	23.8	26.1	21.6	24.5	27.6	21.9	
21	23.7	26.1	22.0	22.9	25.2	21.5	24.0	25.8	22.2	26.3	26.7	23.0	25.4	27.5	22.6	25.1	27.4	22.7	25.7	28.2	22.6	
22	23.1	26.2	21.3	22.3	25.0	20.6	22.7	24.6	20.3	23.6	25.6	20.9	24.1	27.3	20.4	24.5	27.2	22.0	24.5	26.8	20.4	
23	22.4	25.8	19.9	21.9	24.6	19.4	22.2	26.7	17.4	23.2	28.3	18.5	23.4	27.6	18.8	23.8	27.7	20.6	23.0	28.3	18.8	
24	22.7	24.4	21.4	22.2	23.6	21.0	22.8	24.3	20.9	24.0	26.6	21.4	23.7	25.9	21.4	24.1	26.9	22.4	23.9	27.3	21.8	
25	23.3	24.8	21.2	22.5	24.2	20.6	23.0	24.8	20.8	23.0	25.9	21.9	23.3	25.8	22.1	22.9	24.4	22.2	23.5	26.8	22.0	
26	21.8	23.4	20.7	21.4	22.8	20.4	21.9	23.6	21.0	22.7	24.0	21.5	22.8	23.9	21.7	22.8	23.5	21.6	22.7	23.9	21.5	
27	22.7	26.4	21.0	21.9	24.2	20.6	22.5	24.9	21.4	22.7	25.4	20.4	22.9	24.9	20.8	22.3	23.5	21.2	23.1	25.1	20.5	
28	22.6	25.5	20.6	22.1	24.5	20.6	22.9	26.2	21.0	23.4	27.2	19.3	23.4	27.0	20.0	23.2	26.6	20.6	23.7	27.5	19.6	
29	23.4	26.8	21.0	22.6	25.9	20.6	23.7	27.0	21.5	24.0	28.1	21.7	23.9	28.4	22.1	24.0	28.5	22.3	23.8	28.3	21.9	
30	21.9	24.6	20.7	21.5	24.2	20.3	22.2	25.1	20.4	22.8	24.8	21.1	22.9	24.9	21.4	22.9	25.7	21.5	22.7	25.5	20.9	
31	22.1	24.3	21.1	21.5	23.9	20.5	22.5	25.4	21.0	22.9	27.0	21.0	23.1	26.5	21.5	22.9	26.0	21.7	23.4	27.8	21.7	
月極値		31.8	17.3		30.8	18.0		32.3	16.1		32.6	17.9		32.9	18.4		33.4	18.9		32.9	17.2	
起日		14	2		14	2		14	2		14	5		14	4		14	5		14	5	
上旬平均	22.7	26.3	19.8	22.1	25.1	20.0	23.1	26.8	19.9	23.5	27.2	20.4	24.0	28.0	20.7	24.2	28.2	21.0	24.0	28.0	20.3	
中旬平均	25.1	28.1	22.4	23.8	26.5	21.5	25.2	28.2	22.4	25.6	29.3	22.1	26.3	29.8	22.5	26.4	30.1	23.0	26.5	30.1	22.8	
下旬平均	22.7	25.3	21.0	22.1	24.4	20.6	22.8	25.3	20.7	23.4	26.3	21.0	23.5	26.3	21.2	23.5	26.2	21.7	23.6	26.9	21.1	
月平均	23.5	26.5	21.1	22.6	25.3	20.7	23.6	26.7	21.0	24.2	27.5	21.2	24.6	28.0	21.5	24.7	28.1	21.9	24.7	28.3	21.4	
0°C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°C以上日数	6	24	2	3	18	0	6	23	3	10	27	0	12	27	0	12	26	2	13	28	2	
35°C以上日数	1			1			2		4		8			8			9			10		
積算気温	728			702			732			749			762			765			765			

) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。  
 ] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。  
 × : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く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) 2009年7月  
単位: °C 2/3頁

観測所名 日付	大田			掛合			横田			赤名			川本			浜田			瑞穂		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	21.2	23.0	19.7	20.8	24.6	18.7	21.8	24.5	18.0	20.3	22.1	17.7	21.4	24.5	19.3	21.5	22.9	20.0	21.1	23.1	18.2
2	21.1	24.5	19.0	20.1	22.8	17.9	19.1	22.2	16.9	18.8	21.5	16.8	20.9	24.3	18.8	21.5	24.7	19.3	19.6	23.1	17.8
3	21.8	26.2	18.8	20.9	26.9	16.9	20.4	25.4	16.0	18.9	23.0	15.5	20.5	25.7	17.8	22.9	25.4	19.6	19.5	25.0	16.0
4	22.1	26.7	18.7	20.7	26.4	16.8	20.4	26.1	16.0	18.2	23.3	14.9	20.4	26.2	17.1	23.2	26.6	20.0	18.5	22.5	16.0
5	24.0	29.7	18.1	22.3	29.9	15.7	22.5	29.8	15.2	21.0	27.7	14.6	23.2	30.2	17.4	23.6	27.2	18.6	21.6	28.2	16.0
6	25.4	31.2	21.8	24.9	32.1	19.5	24.8	30.6	19.9	23.1	28.8	19.2	25.2	32.0	21.0	25.5	30.0	22.0	24.1	29.7	19.1
7	25.2	28.3	20.3	25.0	28.6	19.7	24.5	27.9	18.4	22.8	25.6	20.1	24.8	28.3	19.9	25.1	28.7	21.0	23.8	27.1	18.6
8	25.8	29.5	23.3	25.7	29.5	23.2	24.3	26.3	22.5	22.3	24.5	21.2	25.2	28.9	22.6	25.6	28.1	23.1	23.3	25.9	21.7
9	28.0	32.2	24.2	27.3	29.7	24.4	26.4	29.0	24.6	23.9	27.0	22.1	26.8	29.8	23.0	29.3	31.6	27.0	25.0	28.4	21.7
10	24.4	30.4	20.8	24.4	28.9	20.1	23.2	27.9	18.3	22.1	27.1	18.2	24.8	29.1	20.5	24.6	29.9	22.1	23.2	28.0	18.7
11	24.0	29.5	20.5	23.9	29.2	19.2	22.1	27.8	16.6	21.3	27.1	17.0	23.3	29.4	19.8	24.3	27.9	21.0	22.2	28.3	17.6
12	27.5	32.1	22.6	26.7	31.3	21.2	25.4	29.3	20.1	24.1	27.8	20.5	27.1	31.9	22.1	28.1	32.3	23.2	25.2	30.1	20.7
13	28.1	31.7	25.2	27.6	31.5	24.1	26.4	29.5	22.0	24.6	29.5	21.6	27.5	31.9	23.4	28.3	30.1	26.3	25.6	31.2	22.2
14	28.5	32.9	24.7	28.5	33.7	23.4	26.9	32.4	21.5	25.7	29.9	21.5	27.9	33.4	22.5	28.4	30.9	25.2	26.4	32.0	21.3
15	24.7	29.9	20.7	24.7	29.4	20.4	23.4	27.9	17.1	21.5	27.0	17.0	24.3	30.0	18.7	25.8	30.3	20.2	22.6	28.4	16.7
16	24.0	25.4	22.2	24.3	26.4	22.2	22.2	26.5	16.3	21.0	23.1	16.7	22.7	25.9	18.8	25.8	28.4	23.1	20.9	24.0	16.6
17	25.0	26.9	23.2	24.7	26.1	22.6	23.0	25.4	21.1	22.2	23.6	20.9	23.7	25.8	22.6	25.9	28.6	23.6	22.6	24.5	21.0
18	27.8	31.5	24.4	28.0	32.1	22.8	26.1	30.9	20.9	24.9	29.1	21.8	27.0	32.9	22.2	28.8	31.4	26.5	25.3	31.7	21.4
19	27.3	29.6	23.1	26.2	29.2	21.5	24.9	27.6	20.6	23.9	25.7	21.4	27.0	29.8	23.6	28.5	30.1	26.4	24.8	30.5	21.6
20	25.3	29.2	23.3	24.8	29.9	21.5	23.6	28.3	20.8	22.7	25.0	21.2	24.7	27.6	23.1	25.4	27.7	24.3	23.1	24.9	22.4
21	25.4	28.3	22.8	24.7	27.5	22.3	23.3	25.4	21.7	22.4	23.1	21.4	24.4	27.1	23.1	25.7	28.1	23.2	22.8	25.3	21.7
22	24.0	27.0	20.7	23.7	28.3	20.3	23.2	27.5	18.9	22.3	26.5	18.1	24.1	28.3	20.9	24.2	25.9	21.0	22.8	27.7	19.6
23	23.8	29.2	18.0	23.1	28.9	18.3	21.9	28.6	16.1	22.1	29.4	16.3	24.0	31.1	19.2	23.5	28.4	18.9	22.6	29.5	17.4
24	24.0	26.3	22.0	22.8	26.9	20.4	22.7	25.8	19.4	21.6	23.3	20.1	23.5	25.7	21.1	23.7	26.1	22.1	21.9	24.3	19.3
25	23.0	24.8	22.0	23.1	26.0	21.3	23.1	26.0	20.9	22.0	23.8	20.9	23.4	25.1	21.7	23.0	25.0	21.8	22.6	25.1	21.3
26	23.1	24.7	21.8	21.9	23.6	20.8	21.9	23.9	20.3	21.6	22.6	20.0	23.1	25.2	21.5	23.0	26.0	21.7	21.6	23.1	19.6
27	23.0	26.5	20.6	22.1	24.3	20.1	21.6	25.4	18.5	21.4	24.9	18.3	22.9	26.0	20.6	22.5	25.3	20.9	22.2	27.3	19.2
28	23.8	29.6	19.2	22.6	26.4	19.7	22.1	28.2	16.8	22.2	27.4	16.9	24.4	29.8	20.2	23.9	27.6	19.7	23.1	28.4	18.6
29	23.9	27.8	22.0	23.6	28.9	21.1	23.4	29.0	20.2	21.7	24.8	19.5	24.0	28.2	21.1	23.5	26.4	21.9	22.9	28.1	20.0
30	23.1	26.0	20.7	21.5	23.7	20.3	20.8	22.7	19.3	21.0	25.7	18.3	23.1	26.9	20.4	23.6	27.6	21.1	21.5	25.8	19.4
31	24.0	29.5	21.0	21.9	25.7	20.0	21.3	25.6	18.8	21.6	27.1	18.5	23.6	29.1	20.6	23.9	27.8	21.4	22.6	28.5	19.5
月極値	32.9	18.0		33.7	15.7		32.4	15.2		29.9	14.6		33.4	17.1		32.3	18.6			32.0	16.0
起日	14	23		14	5		14	5		14	4		14	4		12	5			14	5
上旬平均	23.9	28.2	20.5	23.2	27.9	19.3	22.7	27.0	18.6	21.1	25.1	18.0	23.3	27.9	19.7	24.3	27.5	21.3	22.0	26.1	18.4
中旬平均	26.2	29.9	23.0	25.9	29.9	21.9	24.4	28.6	19.7	23.2	26.8	20.0	25.5	29.9	21.7	26.9	29.8	24.0	23.9	28.6	20.2
下旬平均	23.7	27.2	21.0	22.8	26.4	20.4	22.3	26.2	19.2	21.8	25.3	18.9	23.7	27.5	20.9	23.7	26.7	21.2	22.4	26.6	19.6
月平均	24.6	28.4	21.5	24.0	28.0	20.5	23.1	27.2	19.2	22.0	25.7	19.0	24.2	28.4	20.8	24.9	28.0	22.1	22.7	27.1	19.4
0°C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°C以上日数	12	27	1	8	26	0	5	27	0	1	18	0	8	29	0	14	29	5	5	23	0
30°C以上日数	7			5			3			0			8			8				5	
35°C以上日数	0			0			0			0			0			0				0	
積算気温	762			743			717			683			749			773			705		

# 地域気象観測気温月報

島根県(68) 2009年7月  
 単位:℃ 3/3頁

観測所名	弥栄			高津			益田			津和野			吉賀		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1 日付	20.4	23.4	17.9	21.2	23.3	19.6	22.0	20.6	22.6	20.0	22.3	19.0	22.3	25.9	19.0
2	19.2	22.3	17.7	21.1	23.8	19.3	22.2	25.3	20.1	21.0	25.3	18.8	20.7	24.3	18.3
3	19.6	24.0	15.7	21.9	26.6	19.1	22.9	27.9	19.7	21.4	26.3	17.8	20.4	24.2	17.0
4	19.7	25.3	15.4	21.6	26.1	18.0	22.4	27.0	18.7	21.5	27.1	16.8	21.1	26.6	16.8
5	21.6	28.7	13.9	24.4	26.4	17.8	23.9	28.3	17.2	21.5	26.1	17.0	21.5	26.1	17.0
6	23.4	28.8	19.1	24.8	30.8	21.2	26.5	32.9	22.5	26.0	32.2	21.4	24.6	30.6	20.9
7	23.1	28.1	16.7	25.3	29.6	20.1	26.5	30.9	21.2	25.5	30.6	19.2	24.5	27.6	19.9
8	23.4	25.6	21.5	24.4	26.9	23.2	25.7	27.6	23.8	24.2	26.7	22.3	22.8	25.7	21.6
9	26.2	28.6	24.1	28.1	31.4	25.5	29.4	32.8	27.0	27.4	30.5	24.6	25.5	27.4	21.5
10	22.6	26.8	19.7	24.5	28.8	21.4	25.6	29.7	22.2	24.6	28.4	21.1	24.0	27.3	19.5
11	22.4	28.0	17.8	23.7	29.0	20.5	25.0	29.8	21.1	24.4	31.4	19.5	22.8	30.0	18.1
12	25.9	30.2	21.0	27.7	32.4	22.8	28.9	33.5	23.8	27.3	31.6	22.0	25.8	29.8	21.0
13	25.7	29.3	21.7	28.0	31.7	25.0	29.6	32.9	26.3	27.9	32.7	24.6	27.1	32.0	22.7
14	27.1	32.8	21.3	28.8	33.6	24.2	30.4	36.0	25.0	28.3	33.4	23.0	26.4	31.9	21.5
15	23.4	28.5	18.5	24.9	30.4	20.4	26.3	31.7	21.5	24.6	29.9	20.0	23.6	28.4	18.8
16	24.0	28.0	20.6	24.7	27.1	21.4	26.1	28.9	22.7	23.5	26.5	20.5	22.6	26.0	19.7
17	23.9	25.7	22.1	25.9	28.5	24.2	26.7	29.3	24.7	25.2	27.8	23.6	23.4	25.4	22.0
18	26.7	30.3	24.3	28.6	33.5	25.5	30.3	35.0	25.7	28.7	33.0	25.8	27.2	31.5	22.2
19	25.2	26.7	23.8	28.3	31.7	25.7	29.3	32.5	26.4	27.6	32.4	24.9	26.9	31.2	24.2
20	23.8	25.2	22.1	25.6	27.1	24.1	26.2	28.4	24.6	25.1	26.9	23.6	24.1	25.5	22.8
21	23.5	25.2	21.4	25.5	27.5	23.3	26.1	28.2	23.9	24.8	27.1	22.1	23.2	25.6	21.6
22	22.5	26.3	18.3	23.6	25.8	21.7	24.7	27.4	23.0	24.2	28.6	21.8	23.2	27.7	19.8
23	21.3	27.5	15.2	22.6	26.1	18.5	24.4	28.9	20.1	24.3	30.9	20.4	23.5	30.6	18.9
24	21.7	24.0	18.4	23.3	25.2	21.6	24.4	26.4	22.8	23.0	25.9	20.8	22.4	24.2	20.1
25	21.9	23.6	20.6	22.7	23.9	21.8	23.6	25.2	22.6	23.4	27.5	21.4	23.4	28.0	20.2
26	21.1	23.8	18.9	22.0	24.1	20.4	22.9	24.6	21.2	21.9	26.4	19.9	21.2	24.4	18.4
27	20.5	22.4	18.9	22.2	24.5	20.4	23.4	25.9	21.8	21.9	23.8	20.7	22.4	25.3	20.4
28	22.1	27.5	16.9	22.9	26.1	19.5	24.3	27.5	20.7	23.7	28.2	20.8	23.9	28.6	19.6
29	22.2	27.2	19.7	23.8	29.6	21.4	24.4	30.2	22.1	23.4	28.1	20.9	23.3	25.7	20.9
30	21.5	24.9	18.9	23.4	25.8	21.6	24.6	28.4	22.0	22.9	27.2	20.8	22.7	26.1	20.0
31	21.9	25.7	20.1	23.3	26.7	21.5	24.8	27.8	22.7	23.7	29.0	21.2	23.6	27.9	21.3
月極値		32.8	13.9		33.6	17.8		36.0	18.3		33.4	16.8		32.0	16.8
起日		14	5		14	5		14	5		14	4		13	4
上旬平均	21.9	26.2	18.2	23.5	27.4	20.5	24.7	28.7	21.4	23.7	28.1	19.8	22.7	26.6	19.2
中旬平均	24.8	28.3	21.3	26.6	30.5	23.4	27.9	31.8	24.2	26.3	30.6	22.8	25.0	29.2	21.3
下旬平均	21.8	25.3	18.8	23.2	25.9	21.1	24.3	22.1	23.4	22.1	23.4	21.0	23.0	26.7	20.1
月平均	22.8	26.5	19.4	24.4	27.9	21.6	25.6	29.2	22.5	24.4	28.7	21.2	23.6	27.5	20.2
0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25°C以上日数	6	23	0	10	26	4	16	29	5	10	30	1	6	27	0
30°C以上日数		3			8			10			10			7	
35°C以上日数		0			0			2			0			0	
積算気温	708			757			794		757			730			

# 地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2009年7月

単位: mm 1/2頁

観測所名	西郷	西郷岬	海士	鹿島	斐川	松江	出雲	大東	伯太	佐田	大田	掛合	横田	福光	赤名	吾妻山
日付																
1	57.0	60.5	64.5	50.0	46.0	46.0	40.0	29.0	26.5	29.0	25.5	23.0	15.5	26.5	27.5	43.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5
3	0.0	0.0	0.0	3.5	6.0	0.0	7.5	1.5	1.0	17.0	19.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	22.5	2.0	1.5	13.0	0.0	0.0	0.0	0.5
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	0.5	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	0.5	0.0
7	4.0	3.5	11.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
8	91.5	98.5	131.5	11.0	6.0	6.0	5.5	6.0	6.0	10.5	13.5	7.0	5.0	16.5	29.0	22.5
9	15.5	21.5	32.5	3.5	4.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
10	41.5	35.5	37.5	19.0	22.5	23.0	36.0	32.5	28.5	58.0	61.5	51.5	54.5	62.5	43.0	42.5
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	2.0	1.5	1.5	1.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
13	2.5	1.0	4.0	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
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	9.0	6.0	9.5	5.5	1.5	3.5	6.0	2.5	2.0	6.5	10.5	7.5	2.5	8.0	8.5	8.5
16	2.0	3.0	2.5	5.0	5.0	4.0	6.0	3.5	1.5	8.5	11.0	5.5	3.5	10.0	4.0	6.0
17	4.0	4.0	8.5	16.0	25.5	12.5	75.0	45.0	14.0	77.0	88.5	48.0	51.5	145.0	135.0	121.5
18	0.0	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
19	0.5	3.0	0.0	79.0	83.5	115.0	115.5	116.5	116.5	76.5	29.0	69.5	69.0	42.5	50.0	68.0
20	0.0	0.0	0.5	5.5	0.0	2.5	6.5	6.0	3.0	23.5	58.5	33.0	18.5	67.5	105.5	59.5
21	7.0	8.0	7.5	30.5	73.0	45.0	82.5	65.5	52.5	61.5	60.5	41.0	34.0	47.0	36.5	35.5
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	13.5	14.5	22.5	9.5	13.0	8.5	14.5	11.5	4.0	14.0	20.5	17.0	7.0	22.5	29.0	31.0
25	2.5	2.5	4.0	4.0	3.5	4.5	5.5	3.0	3.0	6.5	7.5	4.0	4.0	15.0	10.0	18.0
26	11.5	11.0	14.5	13.0	15.5	19.0	10.5	11.5	19.0	16.5	9.5	14.0	40.5	10.5	16.5	72.0
27	17.5	11.0	2.0	3.5	4.5	13.5	2.0	4.5	14.0	5.0	9.0	6.5	5.0	13.0	6.5	8.0
28	0.0	0.0	0.5	4.5	0.0	1.5	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5
29	1.5	1.5	1.0	6.0	8.5	7.5	10.5	6.0	1.5	14.0	9.0	6.0	3.0	10.5	17.5	11.5
30	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	1.0	3.5	0.5	1.0	2.0	1.0	1.5	0.0	4.5
31	0.0	0.0	0.0	3.0	2.0	4.5	0.0	5.0	2.0	0.0	0.0	1.5	15.0	0.0	3.5	5.5
最大日降水量	91.5	98.5	131.5	79.0	83.5	115.0	115.5	116.5	116.5	77.0	88.5	69.5	69.0	145.0	135.0	121.5
起日	8	8	8	19	19	19	19	19	19	17	17	19	19	17	17	17
最大1時間降水量	37.5	28.0	57.5	36.5	49.0	53.5	48.5	37.5	51.0	34.0	39.5	29.0	33.5	55.5	43.0	31.5
起日 時分	8 02:42	8 02:49	8 02:43	19 17:02	21 06:47	19 17:23	17 09:03	21 06:11	19 18:07	10 06:18	10 05:41	19 23:13	10 06:37	17 14:49	20 00:13	19 23:40
最大10分間降水量	8.5	9.0	13.0	11.0	20.0	17.0	25.5	14.0	21.0	17.0	15.0	9.0	10.5	21.0	13.5	
起日 時分	10 02:41	10 02:45	8 02:01	21 06:19	21 06:06	21 06:19	21 05:55	21 06:11	19 17:29	17 09:21	21 05:36	19 22:30	10 05:47	21 07:37	10 05:29	
上旬合計	209.5	219.5	279.5	87.5	85.0	75.5	89.0	70.5	86.0	117.0	122.5	102.5	75.5	106.5	135.5	112.0
中旬合計	20.0	18.5	26.5	113.0	115.5	138.0	209.5	173.5	137.0	192.0	198.0	163.5	145.5	273.5	303.5	263.5
下旬合計	54.0	49.0	52.5	74.5	120.5	104.5	126.5	116.5	100.0	118.5	117.0	93.0	109.5	120.0	121.0	187.5
月合計	283.5	287.0	358.5	275.0	321.0	318.0	425.0	360.5	323.0	427.5	437.5	359.0	330.5	500.0	560.0	563.0
1mm以上日数	16	17	17	19	16	16	16	17	19	16	17	19	16	15	18	19
10mm以上日数	7	7	7	7	7	7	7	7	8	11	11	9	8	13	12	11
30mm以上日数	3	3	4	3	3	3	5	4	2	4	4	5	5	5	5	8
50mm以上日数	2	2	2	2	2	2	1	3	2	2	4	2	3	3	3	4
70mm以上日数	1	1	1	1	2	1	3	1	1	2	1	0	0	1	2	2
100mm以上日数	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	2	1

) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。  
 ] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。  
 × : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く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) 2009年7月  
 単位: mm 2/2頁

観測所名 日付	桜江	川本	浜田	瑞穂	三隅	弥栄	波佐	高津	益田	匹見	津和野	吉賀
1	28.5	23.0	27.5	26.0	33.0	33.0	38.5	40.0	37.0	34.0	40.0	35.5
2	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0
3	0.5	36.0	0.0	45.5	1.0	0.5	1.5	1.0	11.5	6.0	7.5	14.0
4	0.0	1.0	0.0	16.5	0.0	0.0	0.0	1.5	14.5	0.0	5.5	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
6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	1.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0
8	22.5	19.0	16.0	18.0	27.0	27.5	24.5	33.5	33.5	42.5	48.5	57.0
9	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	39.5	36.5	34.5	36.0	43.0	65.0	62.0	67.5	66.0	90.0	60.0	41.5
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
12	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	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	8.5	0.5	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
15	8.0	7.5	9.0	4.5	8.0	11.0	14.5	5.0	7.0	7.5	8.5	3.5
16	8.5	6.5	6.0	2.5	4.0	5.0	3.5	5.0	5.0	3.5	5.5	5.0
17	124.5	117.5	68.5	75.0	40.0	55.5	56.0	24.5	26.5	30.0	20.0	22.5
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	2.5	28.0	0.5	7.5	1.0	5.5	14.5	6.5	6.0	8.5	7.0	4.5
20	76.0	104.5	42.0	60.5	126.0	151.5	138.0	158.5	139.5	173.0	100.0	167.5
21	49.0	53.5	48.5	38.5	67.5	74.0	63.5	85.5	91.0	92.0	81.0	84.5
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
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	31.0	31.5	30.0	43.0	35.5	42.0	37.5	41.5	42.5	56.0	49.0	79.0
25	13.0	10.0	20.0	13.0	31.0	32.0	23.0	26.5	38.0	32.0	57.5	39.5
26	14.5	12.5	32.0	17.0	46.0	38.5	19.5	51.5	54.5	54.0	76.0	105.0
27	11.5	7.0	8.0	7.5	9.0	7.5	16.5	3.0	3.0	8.5	4.5	0.5
28	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
29	15.5	13.0	13.0	6.5	19.5	23.0	23.0	10.0	13.5	6.5	7.5	8.5
30	1.5	0.5	1.0	0.5	3.5	2.5	2.5	0.0	2.5	1.5	3.0	0.0
31	0.0	2.0	0.0	1.5	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	124.5	117.5	68.5	75.0	126.0	151.5	138.0	158.5	139.5	173.0	100.0	167.5
起日	17	17	17	17	20	20	20	20	20	20	20	20
最大1時間降水量	29.0	39.5	25.0	37.0	37.0	38.5	30.5	54.5	47.0	40.0	32.0	58.0
起日 時分	21 08:18	20 06:38	21 07:59	3 19:10	20 08:02	21 07:50	10 06:44	20 07:09	20 07:52	21 10:26	20 11:55	20 11:43
最大10分間降水量	16.0	13.5	13.5	14.0	19.0	17.5	14.0	19.0	17.5	14.0	13.5	14.5
起日 時分	21 07:31	20 05:56	21 07:12	3 18:17	21 07:01	21 07:16	21 07:29	20 07:05	10 05:48	10 06:21	26 23:05	20 11:18
上旬合計	94.0	117.5	78.5	143.0	104.0	127.0	127.5	144.0	162.5	174.0	162.0	148.0
中旬合計	220.0	264.5	127.0	150.5	179.5	229.0	227.0	200.0	184.0	231.0	141.5	203.0
下旬合計	136.0	130.5	152.5	128.5	212.0	219.5	188.0	218.0	245.0	250.5	279.0	317.0
月合計	450.0	512.5	358.0	422.0	495.5	575.5	542.5	562.0	591.5	655.5	582.5	668.0
1mm以上日数	17	18	15	18	16	15	18	16	17	18	17	14
10mm以上日数	11	12	10	11	10	11	13	10	12	12	9	10
30mm以上日数	5	6	6	6	8	8	6	7	8	9	8	8
50mm以上日数	2	3	1	2	2	4	4	4	4	5	5	5
70mm以上日数	2	2	0	1	1	2	1	2	2	3	3	4
100mm以上日数	1	2	0	0	1	1	1	1	1	1	1	2

# 地域気象観測風向・風速月報

島根県(68) 2009年7月  
 単位:(m/s) 1/4頁

観測所名	西郷						西郷岬						海士						鹿島						斐川						
	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	
1	3.7	9.2	ENE	14.2	ENE	NE	7.1	10.8	NE	14.4	ENE	ENE	1.5	5.4	ENE	9.9	ESE	NNE	4.9	10.2	E	11.8	ESE	NNE	4.9	10.2	E	11.8	ESE	NNE	
2	2.7	6.1	ENE	8.4	ENE	NE	3.7	5.7	ENE	6.7	ENE	E	1.1	3.1	NE	5.9	NNE	NNE	2.9	6.4	ENE	8.2	ENE	NNE	2.9	6.4	ENE	8.2	ENE	NNE	
3	2.1	4.7	SE	6.3	SSE	SSE	2.5	4.6	SE	6.7	SSE	SSE	1.5	3.1	SSE	5.8	ESE	SSE	1.2	4.1	W	7.2	W	E	2.5	6.2	W	7.2	W	E	
4	2.4	7.1	SSW	9.9	SSW	WSW	2.9	6.6	SSW	8.7	SSW	SW	1.6	3.9	SW	8.5	SW	SW	1.8	5.6	W	9.2	W	W	3.2	7.3	W	10.3	W	W	
5	2.2	5.8	ENE	8.1	ENE	ENE	3.2	7.0	NE	8.2	ENE	NE	1.1	3.9	NNE	6.3	ENE	NE	1.1	4.0	NNW	6.7	NNW	N	3.6	6.5	ENE	8.2	E	SSE	
6	1.8	4.5	SSE	5.8	SSE	SSE	2.1	5.0	ENE	6.7	ENE	NNW	1.0	3.6	NE	5.7	NE	NNE	1.1	3.2	N	6.0	N	N	2.6	6.1	N	6.7	N	SSE	
7	2.2	8.2	SW	17.8	SSW	SSW	3.3	11.2	SSW	13.4	SSW	SSW	1.8	5.6	SSW	11.5	SSW	S	1.1	4.6	S	7.9	SSW	SSW	2.6	10.5	SSW	14.4	SSW	S	
8	3.1	9.5	SW	17.1	WSW	SSW	3.9	10.5	SSW	15.4	W	SSW	2.6	8.0	WSW	14.5	W	WSW	1.5	6.8	SW	10.9	SW	3.7	10.3	SSW	13.4	SSW	SW	SSW	
9	6.9	12.6	SSW	26.5	SSW	SSW	7.8	15.8	SW	21.1	SW	SW	4.8	8.0	SW	18.7	SW	SSW	3.0	7.2	SW	12.6	SSW	5.5	10.8	SSW	16.5	SSW	SSW	SSW	
10	3.5	13.1	SW	26.0	SSW	WNW	4.2	18.1	SW	25.2	SW	S	2.2	8.9	WSW	17.3	WSW	WSW	2.2	7.0	WSW	13.3	W	WNW	4.7	13.0	WSW	19.0	WSW	SSW	
11	2.9	6.0	W	8.7	W	WSW	3.6	6.3	W	7.7	WSW	WSW	2.3	4.1	SW	9.3	SSW	SW	1.6	5.5	W	8.8	W	S	2.8	5.9	WSW	7.7	WSW	SSE	
12	2.6	8.1	SW	15.5	WSW	SW	2.8	7.7	SW	9.8	SW	SW	2.0	4.9	SSW	10.5	SSW	SW	1.6	6.0	SW	9.5	SSW	S	4.2	10.1	S	13.9	SSW	S	
13	6.2	12.4	SW	21.6	WSW	SW	8.6	15.7	WSW	22.6	SW	W	4.9	8.6	WSW	18.9	W	WSW	3.9	8.3	WSW	15.6	WSW	6.4	11.2	WSW	16.5	WSW	W	WSW	
14	3.9	6.3	WSW	11.0	WSW	SW	4.2	7.8	WSW	10.3	WSW	SW	3.0	4.6	SW	10.4	SSW	SW	1.2	4.2	SW	7.4	W	NW	3.0	6.7	WSW	9.3	SSW	W	
15	6.9	12.6	SW	22.2	SSW	SW	8.6	14.7	WNW	22.1	W	SW	5.2	8.9	WSW	17.0	WSW	WSW	3.8	8.8	SSW	16.7	W	SW	6.1	14.5	WNW	19.0	WNW	SW	
16	2.7	6.5	SW	12.9	WSW	SW	3.8	8.7	SW	11.3	SW	SW	2.5	5.3	SW	11.3	SSW	SW	1.4	4.2	SW	7.1	SSW	SSE	2.1	6.0	SW	8.2	SSW	SW	
17	6.1	12.2	SW	22.5	WSW	SW	7.5	12.2	WSW	15.9	WSW	WSW	4.5	7.9	WSW	15.0	WSW	SW	3.1	9.1	SW	13.6	SW	4.6	9.3	WSW	15.9	WSW	SW	WSW	
18	7.8	11.7	SW	21.4	SW	SW	8.4	13.1	WSW	17.5	WSW	WSW	5.8	9.0	WSW	19.4	W	SW	3.3	8.7	WSW	14.5	SW	4.6	9.3	WSW	13.9	WSW	WSW	WSW	
19	7.2	13.4	SW	24.8	WSW	SW	8.3	17.2	SW	24.2	SW	SW	4.7	9.5	WSW	20.8	WSW	WSW	4.2	9.3	WSW	16.6	WSW	7.1	13.6	WSW	20.6	WSW	WSW	WSW	
20	2.6	6.1	ENE	8.9	ENE	ENE	3.9	6.5	ENE	8.2	ENE	NE	1.3	4.7	ENE	8.7	E	E	0.7	3.2	SE	4.8	SE	E	3.1	7.3	ENE	8.7	WSW	ENE	
21	3.9	9.1	SW	16.0	WSW	SW	4.7	11.8	SW	15.9	WSW	WSW	2.7	6.2	WSW	12.7	WSW	WSW	2.9	7.3	SW	12.4	SW	4.7	9.3	WSW	16.5	SW	WSW	WSW	
22	2.1	4.9	SSE	6.8	W	SSE	2.5	4.6	SW	6.2	SE	SSE	1.3	2.9	SW	6.7	SSW	N	1.4	3.9	NNW	7.3	NNE	N	4.0	7.3	WSW	9.8	WSW	WSW	
23	3.9	7.3	ENE	10.1	ENE	ENE	5.2	7.6	ENE	9.8	ENE	NE	2.1	5.5	ESE	9.4	ESE	E	1.2	3.4	NE	7.7	SE	NE	4.6	8.2	E	11.3	E	E	
24	3.3	8.4	ENE	12.4	ENE	ENE	5.0	9.8	NE	12.9	NE	NE	1.9	5.3	E	9.5	E	E	1.2	4.8	E	8.1	ESE	E	2.6	9.0	E	10.3	SSE	E	
25	3.6	8.8	SSW	15.4	SSW	WSW	5.1	11.1	SSW	14.4	SSW	SW	2.0	4.6	SW	11.6	SW	SW	1.3	4.3	W	8.7	W	NW	2.9	6.7	WSW	9.8	WSW	W	
26	2.3	9.3	ENE	15.1	ENE	ENE	3.4	11.2	NE	14.9	ENE	NE	1.3	4.8	E	8.3	ENE	ENE	1.0	5.2	E	9.6	E	N	3.3	8.1	E	9.8	ENE	ENE	
27	2.2	4.6	ENE	8.4	E	NE	3.5	7.7	NNW	10.8	E	NNE	1.7	3.1	NNE	6.2	NNE	NNE	1.3	3.4	N	7.6	NNW	N	2.5	4.9	NNW	6.7	ENE	N	
28	3.8	7.1	ENE	10.2	ENE	NE	5.4	8.0	NE	9.3	NE	NE	2.1	4.4	E	8.0	ESE	E	1.2	3.4	ESE	8.1	ESE	NE	4.5	7.9	ENE	9.8	ESE	ENE	
29	3.4	7.5	SW	12.1	ENE	NE	4.7	9.3	NE	11.3	NE	NE	2.9	4.4	SSW	9.9	SW	NNE	2.0	5.9	SW	8.3	SW	3.9	8.1	WSW	12.3	SW	E		
30	3.5	6.4	NE	10.4	NE	NE	4.8	7.3	NE	9.8	ENE	NE	1.9	3.9	ENE	6.9	ENE	NE	1.6	3.0	NE	6.7	NE	NE	5.0	7.8	ENE	9.8	ENE	ENE	
31	4.0	6.7	ENE	9.7	ENE	NE	5.9	7.8	NNE	10.3	NE	NE	2.4	5.1	NE	8.0	ENE	ENE	1.8	4.2	NE	8.2	NE	NE	5.5	8.3	ENE	10.3	ENE	ENE	
月最大		13.4	SW	26.5	SSW			18.1	SW	25.2	SW			9.5	WSW	20.8	WSW			9.3	WSW	16.7	W			14.5	WNW	20.6	WSW		
起日		19		9				10		10				19		19					19		15				15		19		
上旬平均	3.1					SW	4.1					SW	2.0					SW	1.5				SSW	3.6						SSW	
中旬平均	4.9					SW	6.0					WSW	3.6					SW	2.5				SW	4.4						SW	
下旬平均	3.3					NE	4.6					NE	2.0					ENE	1.5				NE	4.0						ENE	
月平均	3.7					SW	4.9					SW	2.5					SW	1.8				SW	4.0						SW	
10m/s以上日数		7						13				0		0							0						10				
15m/s以上日数		0						4				0		0							0						0				
20m/s以上日数		0						0				0		0							0						0				
30m/s以上日数		0						0				0		0							0						0				

) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。  
 ] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。  
 X : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く統計値を求めることができない。

# 地域氣象觀測風向・風速月報

島根県 (68) 2009年7月  
 単位:(m/s) 2/4頁

観測所名	松江					出雲					大田					掛合					横田												
	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	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多			
1	2.4	6.5	E	11.0	E	1.9	4.0	E	6.6	E	1.0	2.9	NNW	5.8	NW	NNW	1.5	4.4	NNW	8.0	SW	2.2	5.6	SW	11.0	SW	SW	SW	SW				
2	2.8	5.2	E	9.0	NE	1.4	3.6	NE	5.4	NE	1.0	3.1	NW	6.2	N	NNW	1.2	2.5	N	4.5	NNW	0.8	2.5	NE	4.9	NNE	NE	NE	NE				
3	1.9	7.0	W	9.1	W	1.1	2.8	SW	6.1	WSW	1.7	3.7	SSE	6.9	SSE	SSE	0.9	3.7	NW	7.5	NW	0.9	3.5	SW	6.3	NNW	SW	SW	SW				
4	2.9	8.2	W	10.9	W	1.1	3.0	WSW	7.0	NW	1.7	3.8	WSW	6.6	W	SSE	1.1	4.0	NNW	7.1	WSW	1.2	4.5	NNW	7.6	NNW	W	W	W				
5	2.3	5.4	ESE	8.4	ESE	1.5	4.3	ENE	7.4	NE	1.4	3.8	NW	6.6	NNW	SSE	0.9	4.1	NNW	6.1	NNW	0.8	2.8	SW	5.9	WSW	SSW	SSW	SSW				
6	2.2	5.2	WNW	8.5	WNW	1.3	4.0	SW	6.5	SW	1.7	3.6	SE	7.5	E	SSE	1.4	4.2	NNW	8.5	NNW	1.7	5.1	WSW	9.2	SW	SW	SW	SW				
7	1.9	7.7	SSW	14.5	SSW	2.0	5.5	S	11.0	SSW	1.7	3.9	SE	8.7	SE	SE	1.8	5.0	SSE	12.5	SSE	1.4	4.8	SW	11.6	SW	SW	SW	SW				
8	2.3	6.2	SW	12.3	SW	1.9	6.3	SSW	13.9	SSE	1.9	4.1	SE	9.0	S	SE	2.5	5.3	SSE	12.3	SSE	3.1	5.5	SW	13.5	SW	SW	SW	SW				
9	4.0	7.7	SW	15.1	SW	2.8	5.4	SSW	11.8	SSW	2.1	3.9	SW	11.7	SE	SE	2.7	5.8	S	14.4	SSE	3.9	8.0	SW	17.0	SW	SW	SW	SW				
10	4.3	9.8	W	16.3	WSW	2.2	8.4	WSW	16.2	WSW	1.7	5.3	W	13.3	SSE	W	1.8	4.4	S	12.5	SSE	2.4	8.3	SW	17.3	WSW	WSW	WSW	WSW				
11	2.7	6.3	WSW	9.3	WSW	0.9	2.9	WSW	7.2	W	1.3	3.6	WSW	6.9	WSW	SSE	1.1	3.1	SSE	6.0	SSE	0.6	3.0	NNW	4.8	NNW	NNW	NNW	NNW				
12	2.9	6.3	SSW	12.8	SSW	2.5	5.7	SSW	11.8	S	1.6	4.0	SE	8.2	SE	SE	2.1	4.9	SSW	12.8	SSE	2.4	6.0	WSW	13.0	SW	SW	SW	SW				
13	6.5	13.3	W	19.9	W	3.2	6.4	WSW	13.3	SW	2.0	4.0	W	10.3	W	W	2.4	4.6	SSE	11.3	SSE	2.9	5.5	SW	11.2	SW	SW	SW	SW				
14	2.2	5.7	W	10.0	SW	1.4	5.4	S	12.2	S	1.9	4.4	NW	7.4	SE	SE	1.8	4.8	S	11.1	SSW	1.9	5.2	WSW	9.5	SW	SW	SW	SW				
15	4.9	11.0	NW	19.1	NNW	2.8	6.4	S	14.5	NNW	2.1	6.4	NW	13.6	NNW	SE	3.2	6.3	SSE	15.7	NW	2.5	7.8	NNW	15.4	NNW	SW	SW	SW				
16	2.0	5.5	W	8.8	WSW	1.7	3.9	SSE	7.5	SSE	2.1	3.9	SE	9.0	SSE	SE	2.1	4.8	SSE	10.1	S	1.0	4.6	SW	11.4	SW	SW	SW	SW				
17	3.8	9.2	WSW	15.5	W	2.3	5.0	WSW	9.5	SW	1.9	4.6	SE	9.5	SSE	SSE	2.5	5.5	SSE	12.5	SSE	1.3	4.0	SW	8.3	SW	SW	SW	SW				
18	4.0	10.2	W	14.7	W	2.4	5.5	WSW	10.8	W	1.9	3.3	W	10.2	W	SE	2.1	4.5	SSE	9.8	SSE	2.0	5.1	SW	10.8	WSW	SW	SW	SW				
19	6.5	14.1	WSW	22.0	W	4.5	9.0	WSW	17.4	WSW	2.4	4.8	WSW	12.4	NNW	W	2.6	5.8	SSE	13.9	SSE	2.9	5.4	WSW	10.6	W	SW	SW	SW				
20	2.7	5.7	E	8.6	E	1.9	4.7	ENE	7.4	NE	1.3	3.3	SSW	5.9	SSW	SE	1.1	3.3	SSE	7.8	SSE	0.7	4.7	WSW	7.5	WSW	W	W	W				
21	4.2	11.1	WSW	17.4	WSW	2.5	5.0	WSW	11.8	NNW	1.7	4.2	SE	9.6	NW	SE	1.6	4.1	SSE	8.9	SW	1.0	4.0	SW	7.6	W	SW	SW	SW				
22	3.2	6.9	W	10.1	W	1.9	4.4	WSW	9.5	WSW	1.6	3.6	N	7.5	W	NNW	1.3	3.6	N	6.8	NW	1.2	3.9	NW	6.6	NNW	NW	NW	NW				
23	3.7	6.6	ENE	11.0	ENE	2.9	5.5	ENE	9.0	ENE	1.6	5.0	N	9.8	N	N	1.4	3.8	NNW	7.1	NNW	0.9	2.7	NNE	5.7	NNE	NNE	NNE	NNE				
24	3.1	6.2	ESE	9.8	E	2.0	6.0	SSE	12.8	S	1.5	5.0	SE	10.8	SSE	SE	0.8	6.6	SSE	15.7	S	1.2	4.2	SW	11.1	SSW	S	S	S				
25	2.7	7.8	W	11.0	W	1.5	5.3	S	9.7	S	1.4	3.7	SSE	8.4	ESE	WSW	1.5	3.4	NNW	8.6	SE	1.7	4.0	WSW	8.8	S	SW	SW	SW				
26	2.5	6.0	E	9.4	ENE	1.7	4.4	ENE	8.1	E	0.8	3.6	W	6.2	W	NNW	0.9	2.7	NNW	3.7	NNW	0.8	4.0	E	7.8	E	W	W	W				
27	1.8	3.6	NNW	5.5	NW	1.2	3.1	ENE	4.7	E	1.6	3.4	N	6.6	N	N	0.9	3.0	NNW	5.5	N	1.3	3.2	NNW	6.1	NNW	W	W	W				
28	3.6	7.1	E	10.5	ESE	2.9	5.3	ENE	8.7	ENE	1.1	3.8	N	6.7	N	N	1.1	3.5	NNW	5.2	NNW	0.8	2.6	E	4.5	NE	NE	NE	NE				
29	3.9	9.5	WSW	13.7	WSW	2.0	4.1	SW	8.8	SSE	1.5	3.8	WSW	7.5	SE	WSW	1.3	4.0	S	9.6	SSW	1.8	5.5	SW	11.1	SW	SW	SW	SW				
30	3.5	6.2	NE	8.8	NE	2.6	5.0	ENE	8.9	ENE	2.0	5.0	NE	9.6	NE	N	1.2	3.7	NW	6.0	NNW	1.1	2.9	NE	5.4	NE	NE	NE	NE				
31	4.1	6.2	ENE	10.3	E	3.3	5.9	ENE	9.2	NE	1.6	4.9	N	8.7	ENE	N	1.1	3.3	NNW	5.3	NNW	1.0	3.0	E	5.3	NE	E	E	E				
月最大		14.1	WSW	22.0	W		9.0	WSW	17.4	WSW		6.4	NW	13.6	NNW		6.6	SSE	15.7	S		8.3	SW	17.3	WSW								
起日		19		19			19		19			15		15				24		24			10		10								
上旬平均	2.7					E	1.7				SW	1.6										SSE	1.8					SW					
中旬平均	3.8					W	2.4				WSW	1.9											SSE	1.8				SW					
下旬平均	3.3					E	2.2				ENE	1.5											NNW	1.2				E					
月平均	3.3					E	2.1				ENE	1.6											SSE	1.6				SW					
10m/s以上日数		5					0					0												0									
15m/s以上日数		0					0					0												0									
20m/s以上日数		0					0					0												0									
30m/s以上日数		0					0					0												0									

# 地域気象観測風向・風速月報

島根県(68) 2009年7月  
 単位:(m/s) 3/4頁

観測所名	赤名					川本					浜田					瑞穂					筑紫													
	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	0.9	1.8	S	7.1	SE	SW	0.9	3.7	SSE	9.9	SE	SW	2.3	5.2	SW	9.9	WSW	SW	1.3	3.9	S	8.7	S	WNW	1.5	3.1	N	7.9	SSE	S				
2	0.7	1.8	NW	4.2	NE	N	0.6	1.8	WSW	3.6	WSW	WSW	1.4	3.6	SSW	5.0	SSW	ENE	0.8	2.8	WNW	5.2	WNW	WNW	0.7	2.5	WSW	4.6	W	SSW				
3	1.0	4.2	NNW	7.6	SE	SE	0.8	2.2	NNW	6.4	SSE	NNE	2.5	4.6	S	7.4	SSW	S	1.0	3.6	S	7.7	S	WNW	0.9	3.0	W	5.5	W	WSW				
4	0.8	3.3	SE	5.5	SE	SE	0.9	2.5	NE	5.2	NNW	NE	2.6	5.8	SW	8.0	SW	SSW	0.7	3.5	ENE	5.3	E	E	1.0	3.8	WNW	6.9	WSW	N				
5	1.0	3.0	SE	7.3	SE	SE	1.0	3.8	S	7.3	SSE	SSE	2.5	4.5	NNE	6.4	NNE	ENE	0.9	4.3	E	6.6	E	SE	1.3	3.2	NNE	6.5	SSW	N				
6	1.1	3.6	SE	8.5	SE	S	1.4	4.6	S	8.2	SSE	SSE	2.0	4.7	SW	6.3	WSW	ENE	1.7	5.1	S	9.7	S	S	0.8	2.8	WSW	7.5	WSW	WSW				
7	1.2	3.4	SE	7.7	ESE	SSE	1.6	3.8	S	10.5	SSW	S	2.1	8.0	SSW	13.7	SSW	ENE	2.5	6.6	S	13.0	S	S	1.4	4.3	S	9.9	SSW	S				
8	0.9	2.2	SSE	6.3	SE	S	1.8	4.2	S	9.5	SSW	S	6.0	9.8	SSW	16.5	SSW	SSW	1.2	4.5	S	8.8	S	SW	2.5	4.4	S	9.9	SSW	S				
9	1.1	2.3	SSE	8.0	SE	SSE	2.0	4.5	S	10.4	SSW	S	8.7	13.8	SSW	22.3	SSW	SSW	1.8	5.4	S	12.1	S	SSW	3.0	5.5	S	14.6	SSE	S				
10	1.0	2.7	NNE	6.5	ESE	E	1.7	4.7	SW	11.2	SW	SW	6.7	14.0	SW	21.2	SW	SW	1.5	4.6	S	9.2	S	WNW	1.9	4.7	NW	13.9	WSW	W				
11	0.5	1.8	NNE	3.5	N	SSE	0.6	1.5	NE	3.1	NNW	NNW	1.9	4.5	WSW	5.9	WSW	WSW	0.5	2.3	ENE	3.4	E	ENE	0.6	2.3	NW	4.5	NNW	N				
12	1.1	2.5	SE	7.5	SE	SSE	2.0	4.2	S	10.6	S	S	4.2	8.5	SW	13.6	SSW	SSW	2.0	5.8	S	11.9	SSW	S	1.9	3.7	S	9.5	SSW	S				
13	0.9	2.7	SE	5.9	ESE	SSW	1.8	4.1	SW	9.4	W	WSW	6.8	11.5	SSW	18.1	SSW	SW	1.3	4.8	W	9.2	WNW	WNW	2.0	4.5	S	11.2	SSE	SSW				
14	1.2	3.3	SE	8.2	SE	SSE	1.6	4.9	S	11.6	S	S	2.8	6.6	SSW	14.4	SSW	SSW	1.7	5.1	S	10.4	SSW	S	1.5	3.3	S	8.5	SSE	S				
15	1.2	2.9	SE	10.3	NNE	S	1.8	4.4	S	16.1	N	S	6.2	11.5	SW	18.1	W	SSW	1.6	4.7	S	11.0	SSW	SSW	2.3	8.6	N	13.9	N	S				
16	0.7	1.8	SE	4.8	ESE	SW	0.8	2.2	ESE	5.0	SE	SSE	3.3	6.9	SW	11.5	SSW	SSW	0.8	2.0	SE	4.6	SSE	E	1.5	3.4	S	8.3	SW	S				
17	0.6	2.5	SE	5.8	SE	W	0.7	2.6	ENE	6.4	SSE	ESE	5.7	10.7	SW	15.6	SW	SSW	0.5	2.2	E	4.3	W	E	2.3	3.9	S	8.5	SSW	S				
18	0.9	2.4	SE	5.9	SE	SSE	1.2	3.9	WSW	8.6	WSW	WSW	6.5	9.8	SW	15.8	SSW	SW	0.8	3.3	S	5.8	S	S	2.0	3.4	SW	9.8	WSW	S				
19	1.4	3.1	SE	7.8	ENE	SE	2.6	5.5	WSW	12.1	W	SW	10.2	13.8	SW	19.1	SW	SW	1.9	5.6	W	10.2	WSW	W	2.2	3.7	S	11.3	SSW	SSW				
20	0.5	2.0	SE	5.9	ESE	SE	0.7	2.5	E	5.1	E	SE	3.7	10.8	SW	15.6	WSW	SW	0.8	2.6	E	5.1	SW	ENE	1.3	2.8	WSW	7.8	SSW	SSE				
21	0.8	1.8	SE	5.3	ESE	SSE	0.9	3.2	SW	7.6	WSW	WSW	5.4	18.0	SW	27.5	SW	SW	0.7	3.7	WSW	8.7	W	WNW	1.6	4.4	SSW	17.1	W	S				
22	0.9	2.8	N	5.4	NNW	NNE	1.0	2.4	NNW	5.7	NNW	NNE	3.5	8.2	SW	11.4	SW	SW	0.9	4.0	W	7.3	W	WNW	1.3	3.7	NNE	5.9	NNE	NNE				
23	0.7	2.2	SE	6.0	NW	NNE	0.8	3.1	NNE	5.1	NNE	NNW	2.8	5.8	NNE	10.2	N	ENE	1.0	3.6	E	7.0	ENE	ENE	1.3	3.7	N	5.8	NNE	NNE				
24	1.0	3.7	SE	8.9	ESE	SSE	1.3	4.6	S	11.8	SE	S	2.5	6.3	SSW	12.1	SSE	ENE	1.1	3.2	S	7.9	SSE	E	1.9	6.3	SE	17.3	SSE	SSE				
25	0.8	2.1	SSE	5.7	SE	WSW	1.0	3.6	SSE	8.8	SSW	NNE	2.8	8.5	S	13.9	S	S	0.9	3.3	S	6.9	SSW	W	1.4	4.4	S	10.5	SSW	SSE				
26	0.5	1.7	N	5.4	SE	SW	0.8	2.6	NNE	6.6	NNE	N	2.3	5.9	ENE	8.7	ENE	NE	1.0	4.4	E	7.2	E	ENE	0.8	5.3	NNW	8.8	N	SSE				
27	1.1	2.5	N	5.9	NNE	NNW	0.9	2.8	NNE	6.2	NNE	WSW	3.1	5.1	NNE	8.8	N	NNE	1.4	4.0	W	7.5	W	W	1.9	4.1	NNE	6.0	NNE	NNE				
28	0.6	2.6	SE	6.9	ENE	SSE	0.7	1.8	NNE	4.3	N	NNE	1.9	4.3	NE	6.4	N	NNE	0.7	3.0	E	5.4	E	E	1.0	3.6	NNE	5.4	N	N				
29	1.0	2.4	SE	6.4	ESE	SSE	1.4	3.3	SW	8.4	WSW	SW	2.5	10.3	SW	15.8	SW	NE	2.0	5.2	S	10.4	S	S	1.2	3.5	W	8.7	SE	NNE				
30	1.9	4.1	NNE	7.8	NNE	N	1.0	3.4	NE	6.1	N	N	4.7	9.0	NNE	14.4	ENE	NE	0.8	3.2	W	4.8	WNW	WNW	2.4	5.6	NNE	8.7	N	NNE				
31	0.8	2.6	NNE	4.5	NNE	NNE	0.8	2.2	N	4.9	W	N	2.6	5.6	NE	9.2	NE	NE	0.7	3.9	W	7.5	W	NE	0.8	3.0	NNE	4.6	NNE	NNE				
月最大		4.2	NNW	10.3	NNE			5.5	WSW	16.1	N		18.0	SW	27.5	SW			6.6	6.6	S	13.0	S		8.6	N	17.3	SSE						
起日		3		15				19		15			21		21						7		7			15		24						
上旬平均	1.0					SSE	1.3				S	3.7						SSW	1.3					S	1.5					S				
中旬平均	0.9					SSE	1.4				S	5.1						SW	1.2					S	1.8					S				
下旬平均	0.9					N	1.0				N	3.1						NE	1.0					WNW	1.4					NNE				
月平均	0.9					SSE	1.2				S	3.9						SW	1.2					WNW	1.6					S				
10m/s以上日数		0						0				9															0							
15m/s以上日数		0						0				1															0							
20m/s以上日数		0						0				0															0							
30m/s以上日数		0						0				0															0							



# 地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2009年7月  
 単位: (m/s) 4/4頁

観測所名	高津				益田				津和野				吉賀										
	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向							
1	2.0	7.4	WNW	10.8	1.1	3.0	N	5.6	N	1.9	6.3	SSW	12.9	S	SSW	2.4	6.4	ENE	10.6	SW	NE		
2	1.6	3.6	WNW	5.1	S	2.3	WNW	4.2	WNW	SE	0.6	2.7	E	4.1	NE	NNW	1.9	4.6	NE	7.7	NE		
3	3.2	5.2	SSE	7.2	SSE	1.4	2.8	SSW	6.1	SW	SE	1.2	3.8	SW	7.3	SSW	SW	4.1	WSW	5.6	SW		
4	2.9	5.7	S	7.7	S	1.4	3.6	SSE	6.6	S	SE	1.1	3.7	SSW	6.6	SSW	NNE	4.6	NE	7.2	NE		
5	2.6	4.2	N	5.7	N	1.3	2.8	N	5.4	NNW	NW	1.0	3.3	SSW	7.9	SSW	SSW	5.7	WSW	9.6	SW		
6	2.2	7.5	WNW	11.3	WNW	SE	1.6	4.0	SSW	8.5	W	ESE	1.7	4.1	SSW	8.1	SSW	8.7	WSW	9.1	WSW		
7	4.0	7.6	S	11.8	S	SSE	1.9	4.8	S	8.3	SSE	S	2.1	4.7	SSW	9.7	SSE	4.4	WSW	8.1	W		
8	5.6	8.4	SSE	12.9	S	SSE	2.5	5.2	SSW	10.9	S	SSW	3.5	6.3	SSW	11.7	SSW	2.1	5.1	WSW	8.1	SW	
9	6.1	9.6	SSW	15.4	SSW	S	3.6	5.7	S	11.5	S	SSW	5.2	7.9	SSW	14.2	SSW	2.2	6.4	SW	13.2	WSW	
10	4.4	13.2	WNW	19.5	W	WNW	2.3	6.0	S	14.2	W	WNW	2.3	8.0	S	15.3	SSE	SSW	2.4	7.1	SW	19.3	WSW
11	2.0	5.5	NW	7.7	WNW	SSE	1.1	2.9	N	5.5	W	NW	0.9	3.4	SSW	6.4	SSW	0.7	2.5	WSW	4.2	WSW	
12	4.9	7.9	S	13.4	SW	S	2.6	5.5	SW	11.1	WSW	S	3.0	6.6	SSW	11.9	SSW	2.2	5.6	WSW	10.9	WNW	
13	4.2	8.1	W	12.3	WNW	S	2.5	5.1	W	10.4	WNW	S	2.5	6.5	SSW	10.7	WSW	2.0	4.9	SSW	9.4	SSE	
14	4.2	7.6	S	11.3	S	S	2.4	5.0	SW	9.0	SSE	S	2.4	6.7	SSW	11.6	SSW	1.8	4.3	WSW	10.2	SW	
15	5.4	11.5	NW	14.9	S	S	2.9	6.1	S	13.3	S	S	3.3	7.3	SSW	13.8	SSW	3.0	12.9	ENE	24.8	ENE	
16	3.6	6.7	SSE	9.3	S	SSE	1.5	3.7	S	6.5	SSW	SSW	1.1	3.7	SSW	6.7	SW	1.0	3.5	WSW	6.7	WSW	
17	3.2	6.8	SSE	10.3	WSW	SSE	1.7	3.9	S	6.9	S	S	1.6	4.0	SSW	7.5	S	0.7	4.0	SW	6.1	WSW	
18	3.6	6.5	WNW	10.3	S	S	2.5	4.3	SSW	8.5	WSW	SSW	3.9	5.8	SSW	10.8	S	2.7	6.8	SW	12.3	SSW	
19	5.6	9.3	WSW	14.9	WSW	WSW	2.9	5.5	SW	10.7	WSW	SSW	3.2	7.1	SSW	14.8	SSW	2.4	5.2	SSW	13.7	WSW	
20	2.5	6.5	WNW	9.8	W	SSE	1.2	3.5	ENE	6.8	ENE	SW	0.9	2.7	SSW	5.2	SSW	1.2	4.0	NNE	6.4	NE	
21	3.5	6.5	SSE	17.0	NW	SSE	1.7	4.6	SSW	10.3	SSE	S	1.7	7.0	SSW	10.6	SSW	1.1	4.0	NE	7.4	NNE	
22	2.0	4.6	NW	6.7	N	NNE	1.4	3.7	N	6.7	N	N	1.1	3.5	N	6.6	NNE	1.8	5.6	ENE	9.0	NE	
23	1.8	4.4	N	7.2	NNE	N	1.4	2.9	N	6.2	N	ESE	1.2	3.6	N	6.3	N	1.6	5.7	ENE	9.2	ENE	
24	3.8	9.3	SSE	15.4	SSE	SSE	1.6	5.3	SSE	12.5	S	ESE	1.9	6.7	S	15.4	SSW	1.9	5.4	WSW	8.7	SW	
25	3.1	9.0	S	13.4	SSE	NNE	1.5	4.4	S	8.2	S	NNW	1.8	6.1	SSW	11.5	SSW	1.5	3.8	WSW	6.5	WSW	
26	1.7	6.6	ESE	8.7	SE	NW	1.0	3.4	E	6.2	E	ESE	0.6	3.0	WNW	8.0	S	1.5	4.0	W	8.3	W	
27	2.2	3.9	N	6.2	N	NNE	1.7	3.3	N	6.2	N	N	0.8	2.2	NE	5.1	NE	2.5	5.8	ENE	9.8	NE	
28	1.4	3.3	N	4.1	S	S	1.1	2.1	WNW	4.0	N	WNW	0.6	2.2	N	3.7	N	1.1	4.5	WSW	7.6	SW	
29	3.2	6.9	WNW	9.8	W	SSE	1.4	4.2	SW	7.9	SSW	SE	1.5	4.5	SSW	7.9	S	2.8	6.9	ENE	11.6	ENE	
30	3.3	6.1	NNE	9.3	NE	NE	1.9	4.7	N	9.4	NNE	N	1.2	3.1	NE	5.5	NE	2.5	5.9	ENE	9.6	NE	
31	2.1	5.1	NNE	8.2	N	NNE	1.5	3.2	N	6.4	N	NW	1.0	3.2	NE	5.4	NE	1.8	5.9	ENE	8.8	ENE	
月最大		13.2	WNW	19.5	W		6.1	6.1	S	14.2	W		8.0	8.0	S	15.4	SSW		12.9	ENE	24.8	ENE	
起日		10		10		15		10		10		10		24		15		15		15		15	
上旬平均	3.5																		1.9				WSW
中旬平均	3.9																		1.8				SSW
下旬平均	2.6																		1.8				NNE
月平均	3.3																		1.8				SSW
10m/s以上日数		2																	1				NE
15m/s以上日数		0																	0				NE
20m/s以上日数		0																	0				NE
30m/s以上日数		0																	0				NE

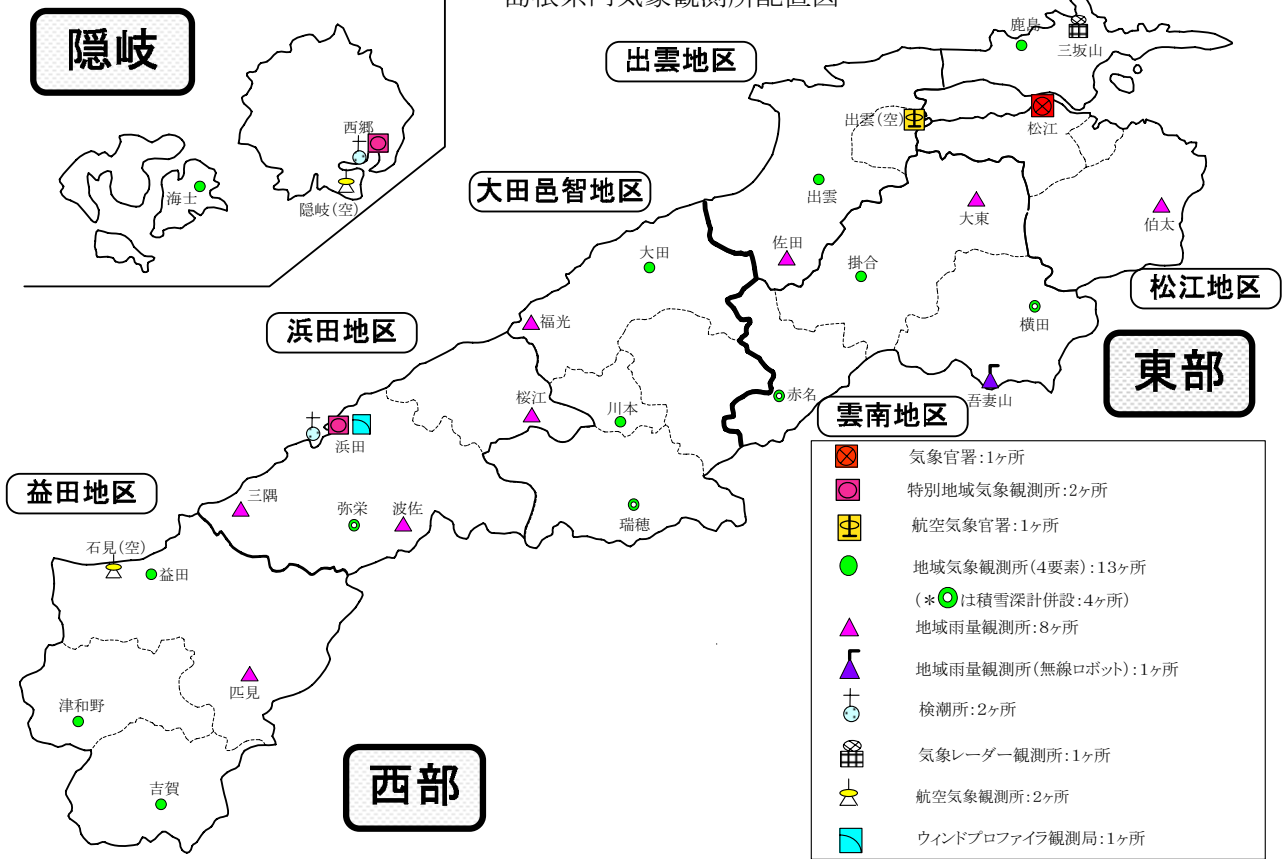
# 地域気象観測日照時間月報

島根県 (68) 2009年7月  
単位:h 1/1頁

観測所名	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
日付																
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	5.2	7.5	1.8	2.3	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.7	0.6	0.8	1.5	1.3	1.9
3	0.9	2.0	2.6	2.6	0.9	0.8	2.7	3.2	2.8	1.9	0.0	1.7	0.0	0.2	0.2	0.0
4	9.3	9.0	8.3	9.5	8.2	7.0	6.3	7.9	5.0	6.1	8.4	2.7	5.2	6.4	5.7	4.5
5	11.0	11.2	9.7	10.3	9.4	11.1	6.6	9.1	8.3	7.5	9.7	4.6	6.0	9.1	3.4	1.4
6	5.5	6.9	9.2	9.3	4.5	3.9	8.3	9.7	8.8	8.3	7.0	10.1	4.0	6.1	7.7	7.3
7	0.6	0.8	0.9	1.1	0.8	0.8	1.6	2.1	1.7	1.2	0.5	2.3	0.7	0.6	2.8	3.7
8	0.0	0.6	0.3	0.2	0.6	1.1	2.3	0.8	0.1	0.7	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
9	0.5	0.5	0.9	0.5	0.3	1.8	0.7	1.5	0.2	0.7	1.7	1.6	1.8	2.0	1.7	0.0
10	4.3	4.3	1.3	0.9	2.8	0.8	1.8	3.1	2.9	3.0	2.1	3.0	1.5	3.0	1.7	2.5
11	3.8	4.1	1.6	2.0	1.1	1.9	2.1	2.5	1.2	1.0	1.9	1.9	2.6	2.6	2.8	2.1
12	0.3	0.6	2.3	1.4	2.9	2.1	3.7	3.1	3.4	3.3	3.8	4.5	4.3	3.6	4.2	3.1
13	0.6	1.0	1.1	2.8	3.6	3.7	3.5	2.2	1.7	2.8	4.4	1.9	2.2	4.9	2.3	2.5
14	5.0	4.8	8.5	6.7	6.3	8.0	8.7	10.3	7.9	7.2	10.7	10.2	8.9	8.9	8.5	6.0
15	0.6	0.8	2.2	2.6	1.8	2.0	2.2	3.0	2.4	2.2	2.4	3.2	1.2	2.9	2.7	0.7
16	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
17	0.8	0.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	1.4	2.3	3.1	3.9	3.4	4.0	5.1	2.7	5.6	4.3	3.1	3.8	3.8	4.4	3.8
19	4.1	0.5	0.2	0.1	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2	0.8	1.0	0.0	0.7	1.6	0.9
20	2.4	3.2	0.6	0.4	0.6	0.8	0.5	0.7	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
22	8.7	7.6	0.4	1.7	2.3	0.2	3.0	6.3	3.9	2.5	0.0	5.7	1.6	10.2	1.4	4.2
23	5.4	8.3	6.8	7.1	9.9	10.2	8.8	8.5	7.5	8.1	10.1	6.1	6.6	10.2	7.4	9.4
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.6
26	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	0.1	0.0
27	1.1	1.0	0.7	0.0	0.0	1.2	0.0	0.5	1.2	0.4	0.2	3.9	0.2	0.0	0.0	4.2
28	2.1	2.9	0.6	0.1	2.0	3.3	0.4	2.3	1.4	0.6	1.4	0.3	1.1	0.6	0.5	0.4
29	0.4	2.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.7	0.0	0.0
30	0.3	0.5	0.6	0.3	1.1	3.6	0.1	0.0	6.7	4.0	9.0	0.5	5.0	5.5	0.8	2.4
31	2.7	6.6	1.7	0.9	1.8	3.5	0.0	0.3	1.9	2.7	4.7	1.7	0.6	2.8	0.8	2.1
旬合計 上旬	37.3	42.8	35.0	36.7	27.9	28.3	30.3	37.4	29.8	29.9	31.3	26.8	20.1	28.9	24.5	21.3
旬合計 中旬	17.6	16.9	19.1	19.2	20.4	21.9	25.1	27.3	19.6	22.7	28.5	26.0	23.1	27.6	26.6	19.3
旬合計 下旬	21.1	28.9	11.1	10.6	17.2	22.0	12.8	19.2	18.4	18.4	25.4	18.7	15.4	20.6	11.3	23.4
月合計	76.0	88.6	65.2	66.5	65.5	72.2	68.2	83.9	72.3	71.0	85.2	71.5	58.6	77.1	62.4	64.0
0.1時間未満日数	6	6	4	7	8	9	7	8	9	6	10	5	9	9	8	9

) : 統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。  
 ] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。  
 × : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く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21年4月1日現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

観測所	気温	降水量	日照	風向 風速	積雪	所在地	緯度	経度	海面 上の高さ
西郷	○	○	○	○	○	隠岐郡隠岐の島町西町大城（西郷特別地域気象観測所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬	○	○		○		隠岐郡隠岐の島町岬町字風の松（隠岐航空気象観測所）	36°10.7'	133°19.4'	80m
海士	○	○	○	○		隠岐郡海士町大字海士	36°05.8'	133°05.8'	3m
鹿島	○	○	○	○		松江市鹿島町北講武	35°31.2'	133°01.3'	5m
斐川	○	○		○		簸川郡斐川町大字沖州字反（出雲空港出張所）	35°24.8'	132°53.4'	2m
松江	○	○	○	○	○	松江市西津田（松江地方気象台）	35°27.4'	133°03.9'	17m
出雲	○	○	○	○		出雲市芦渡町	35°19.9'	132°43.8'	20m
大東		○				雲南市大東町下阿用	35°19.1'	132°57.9'	56m
伯太		○				安来市伯太町母里	35°21.0'	133°16.4'	23m
佐田		○				出雲市佐田町大呂	35°13.3'	132°43.4'	100m
大田	○	○	○	○		大田市大田町大田	35°11.4'	132°29.8'	30m
掛合	○	○	○	○		雲南市掛合町掛合	35°11.9'	132°49.0'	215m
横田	○	○	○	○	○	仁多郡奥出雲町稲原	35°10.4'	133°06.2'	369m
福光		○				大田市温泉津町福光	35°04.2'	132°19.9'	8m
赤名	○	○	○	○	○	飯石郡飯南町下赤名	35°00.1'	132°42.7'	444m
吾妻山		○				仁多郡奥出雲町大馬木	35°04.2'	133°02.2'	1012m
桜江		○				江津市桜江町川戸	34°57.4'	132°20.1'	25m
川本	○	○	○	○		邑智郡川本町川本	34°58.6'	132°29.5'	132m
浜田	○	○	○	○		浜田市大辻町（浜田特別地域気象観測所）	34°53.8'	132°04.2'	19m
瑞穂	○	○	○	○	○	邑智郡邑南町淀原	34°51.2'	132°31.8'	327m
三隅		○				浜田市三隅町三隅	34°47.3'	131°57.5'	11m
弥栄	○	○	○	○	○	浜田市弥栄町長安本郷	34°46.6'	132°06.5'	380m
波佐		○				浜田市金城町波佐	34°46.8'	132°11.8'	370m
高津	○	○		○		益田市内田町（石見航空気象観測所）	34°40.5'	131°47.4'	54m
益田	○	○	○	○		益田市あけぼの東町	34°40.6'	131°50.6'	4m
匹見		○				益田市匹見町匹見	34°34.3'	132°01.0'	259m
津和野	○	○	○	○		鹿足郡津和野町森村口	34°27.7'	131°46.2'	165m
吉賀	○	○	○	○		鹿足郡吉賀町七日市	34°23.5'	131°53.6'	250m