

# **島根県の農業気象**

平成19年8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
気 温 (°C)	日 平 均	毎正時の気温 (24回) の平均
	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 小	任意の時刻の相対湿度の最小
風 速 (m/s)	日 平 均	1日の全風程 (風が進んだ距離) から求めた平均風速
	日 最 大	毎10分の風速 (144回) 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空日射量の合計
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	前日 23時30分から翌日00時30分までの任意の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	前日 23時55分から翌日00時05分までの任意の10分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 合 計 (cm)		毎正時の降雪の深さ (24回) の合計 (日界は24時) (松江) 9時、15時、21時の降雪の深さ (3回) (日界は21時) (浜田、西郷)
最 深 積 雪 (cm)		毎正時の積雪の深さ (24回) の最大 (松江)
		9時、15時、21時の積雪の深さ (3回) の最大 (日界は21時) (浜田、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
月 最 大 24 時 間 降 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	∞	▣	✗	=	≡	≡	,	●	*	*	△	▲	□	丁	⌚	□	▣	
大気現象名	煙 霧	黄 砂	雪 あ られ や	も や	低 い 霧	霧	霧 雨	雨	みぞれ	雪	あ られ	ひよう	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	毎10分の気温 (144回) の最高
	最 低	毎10分の気温 (144回) 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 (小数点第1位を四捨五入)
降水量 (mm)	日 量	毎正時の降水量 (24回) の合計 (0は降水1mm未満または降水なし)
	最大日量	日降水量の最大 (0は降水1mm未満または降水なし)
	最大 1 時 間	毎10分の前1時間降水量の最大 (0は降水0.5mm未満または降水なし、ただし1mm単位)
風向風速 (m/s)	平 均	毎正時の風速 (24回) の平均
	最 大	毎10分の風速 (144回) の最大
	風 向	最大風速の風向 (16方位)
	最多風向	毎正時の風向 (24回) で頻度が最も多くのもの (16方位)
日 照 時 間 (h)		太陽電池式日照計 (益田、川本は回転式日照計) による毎正時の日照時間の合計 (気象官署は太陽追尾式日照計による)
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)
	積雪差日計	毎正時の積雪の深さ (24回) の差の合計 (正の値のみ)
	9時積雪	9時の積雪の深さ (0は積雪1cm未満または積雪なし)
	積雪差9~9	当日9時から翌日9時までの毎正時の積雪の深さ (24回) の差の合計 (正の値のみ) (0は積雪1cm未満または積雪なし)

注) 日界は24時

## 目 次

8月の天気概況 .....	1
官署別平均値、平年差（比） .....	2
アメダス気象経過図 2007年8月1日-2007年8月31日 .....	3～5
2007年（平成19年）8月の気象分布図 .....	6
注意報・警報発表状況 .....	7～10
気象官署観測値の順位の更新（5位以内） .....	11
地域気象観測所観測値の順位の更新（1位） .....	11
気象情報発表状況 .....	12
県内の地震(震度1以上) .....	12
異常気象・気象災害 .....	13～15

## 気 象 表

気象官署地上気象観測月統計値表（1）（2） .....	16～21
松江 .....	(16～17)
浜田 .....	(18～19)
西郷 .....	(20～21)
地域気象観測気温月報 .....	22～24
地域気象観測降水量月報 .....	25～26
地域気象観測風向・風速月報 .....	27～30
地域気象観測日照時間月報 .....	31
島根県内気象観測所配置図・島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表 .....	32

## 8月の天気概況

初めは台風や上空の寒気の影響で雨となったが、その後は高気圧に覆われて気温の高い日が続いた。しかし後半は日本海の停滞前線が南下し大雨となった。

上旬：台風5号や上空寒気の影響を受け雨や雷雨となったが、天気は周期的に変化した。

中旬：太平洋高気圧に覆われて晴の天気が続いた。

下旬：中頃は高気圧に覆われて晴の天気が続いたが、前半と後半は日本海の停滞前線が南下し大雨となった。

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

官署別平均値、平年差(比)

平成19年8月

観測要素	官署	松江			浜田			西郷					
		期間	本年	平年	平年差(率)	階級区分	本年	平年	平年差(率)	階級区分	本年	平年	平年差(率)
平均気温	上旬	28.2	26.8	1.4	高い かなり高い	27.7	26.5	1.2	高い かなり高い	27.0	25.9	1.1	高い かなり高い
	中旬	29.6	26.6	3.0	高い かなり高い	28.8	26.4	2.4	高い かなり高い	28.3	25.9	2.4	高い かなり高い
	下旬	27.0	25.7	1.3	高い かなり高い	27.0	25.6	1.4	高い かなり高い	25.9	25.0	0.9	高い かなり高い
	月	28.3	26.3	2.0	高い かなり高い	27.8	26.2	1.6	高い かなり高い	27.0	25.6	1.4	高い かなり高い
	上旬	33.1	31.3	1.8		32.1	30.3	1.8		31.7	29.7	2.0	
	中旬	35.1	31.1	4.0		33.2	30.3	2.9		33.3	29.7	3.6	
最高気温の平均	下旬	31.1	30.1	1.0		30.2	29.5	0.7		29.7	28.7	1.0	
	月	33.0	30.8	2.2		31.8	30.0	1.8		31.5	29.3	2.2	
	上旬	24.1	23.2	0.9		23.8	23.0	0.8		23.0	22.5	0.5	
	中旬	25.3	23.3	2.0		24.4	23.0	1.4		24.0	22.7	1.3	
	下旬	23.7	22.3	1.4		23.9	22.1	1.8		22.0	21.7	0.3	
	月	24.3	22.9	1.4		24.0	22.7	1.3		23.0	22.3	0.7	
最低気温の平均	上旬	34.0	35.7	95%	平年並	51.5	40.1	128%	平年並	18.0	42.0	43%	平年並
	中旬	0.0	41.5	0%	かなり少ない	—	41.5	0%	かなり少ない	—	39.3	0%	かなり少ない
	下旬	171.0	67.3	254%	かなり多い	150.5	64.0	235%	かなり多い	340.5	58.1	586%	かなり多い
	月	205.0	144.4	142%	多い	202.0	145.6	139%	多い	358.5	139.3	257%	かなり多い
	上旬	72.5	73.8	98%	平年並	75.4	73.7	102%	平年並	76.7	74.5	103%	平年並
	中旬	110.0	64.1	172%	かなり多い	111.6	68.0	164%	かなり多い	113.6	69.0	165%	かなり多い
日照時間(h)	下旬	70.6	64.6	109%	多い	73.0	69.4	105%	平年並	60.7	68.0	89%	平年並
	月	253.1	202.5	125%	多い	260.0	211.0	123%	多い	251.0	211.6	119%	多い

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

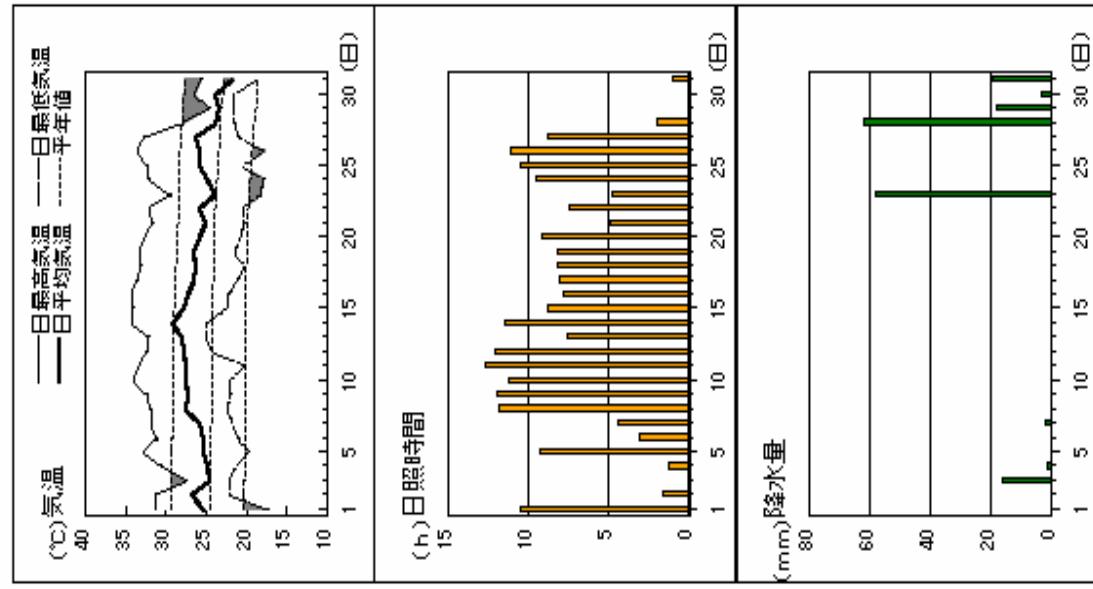
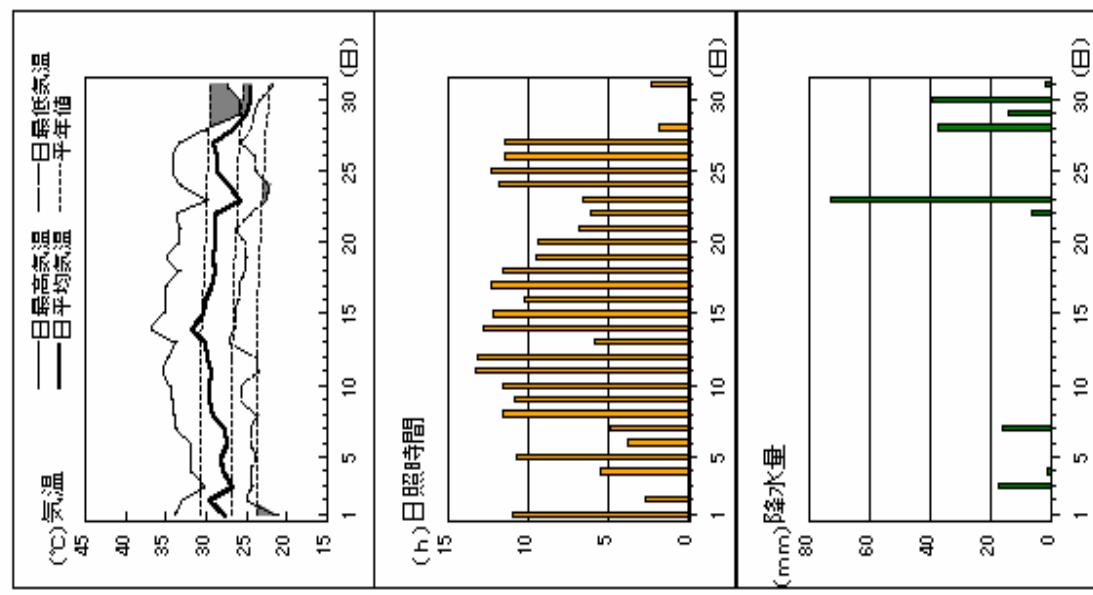
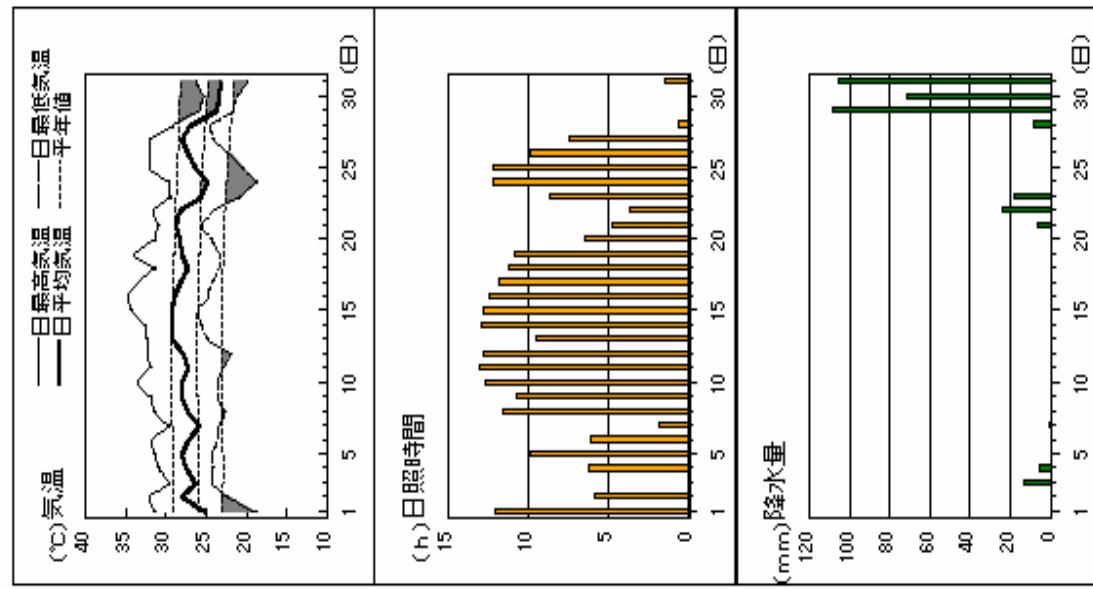
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり多い(多い)」と表し、補足的に用いる。

アメフズ 気象経過図：2007年8月1日-2007年8月31日

西郷

松江

横田

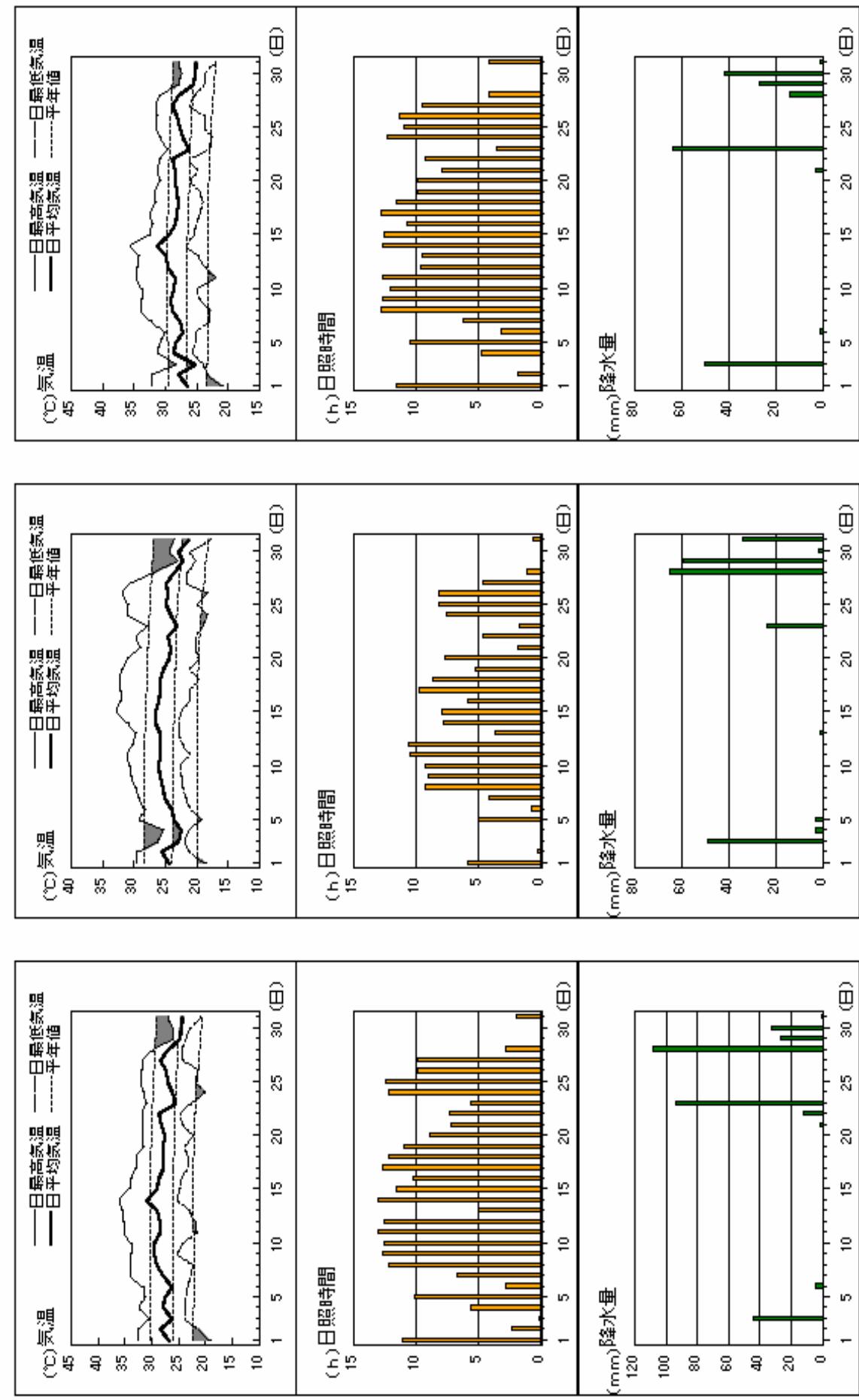


アメダス 気象経過図：2007年8月1日-2007年8月31日

出雲

赤名

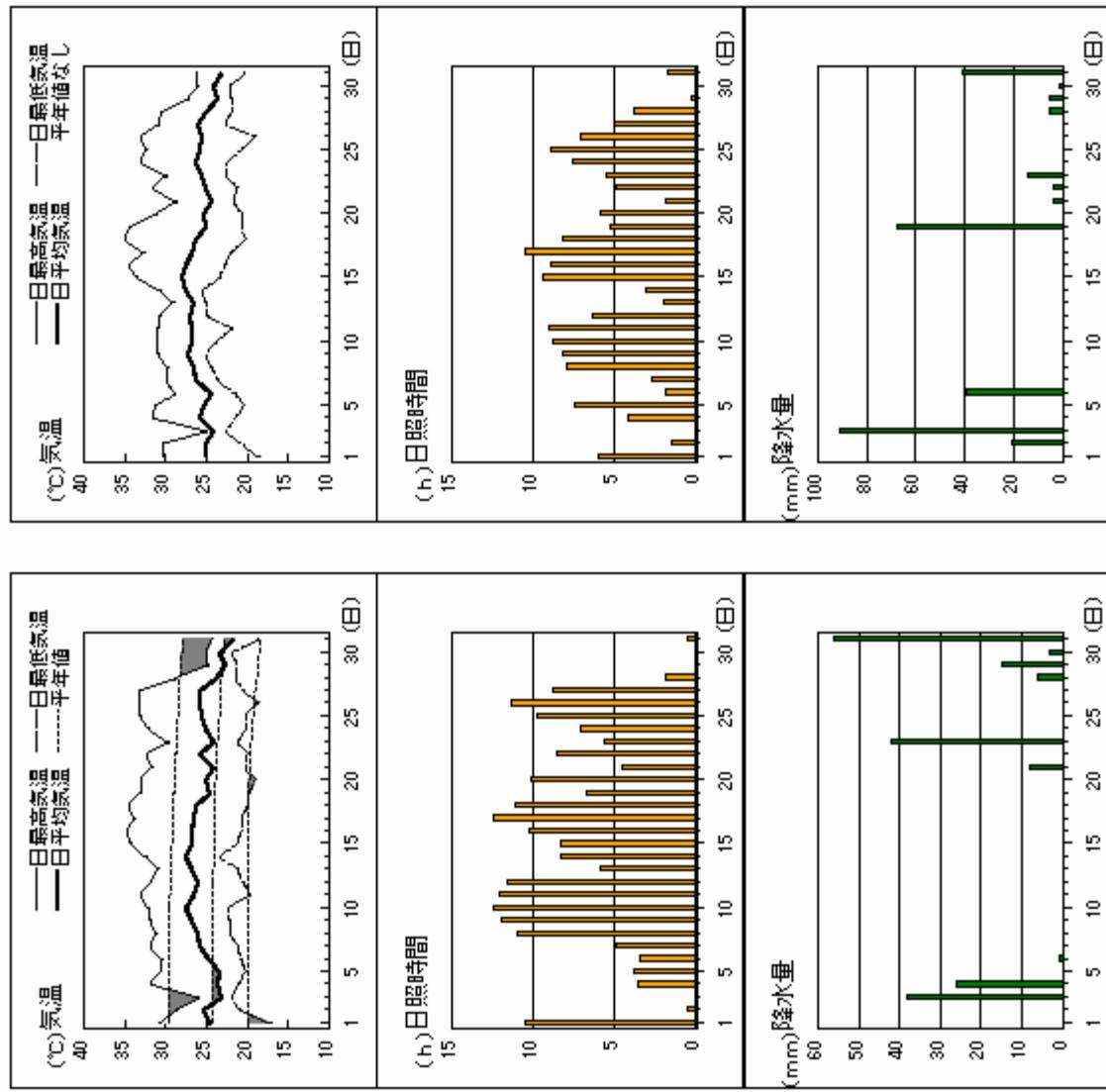
浜田



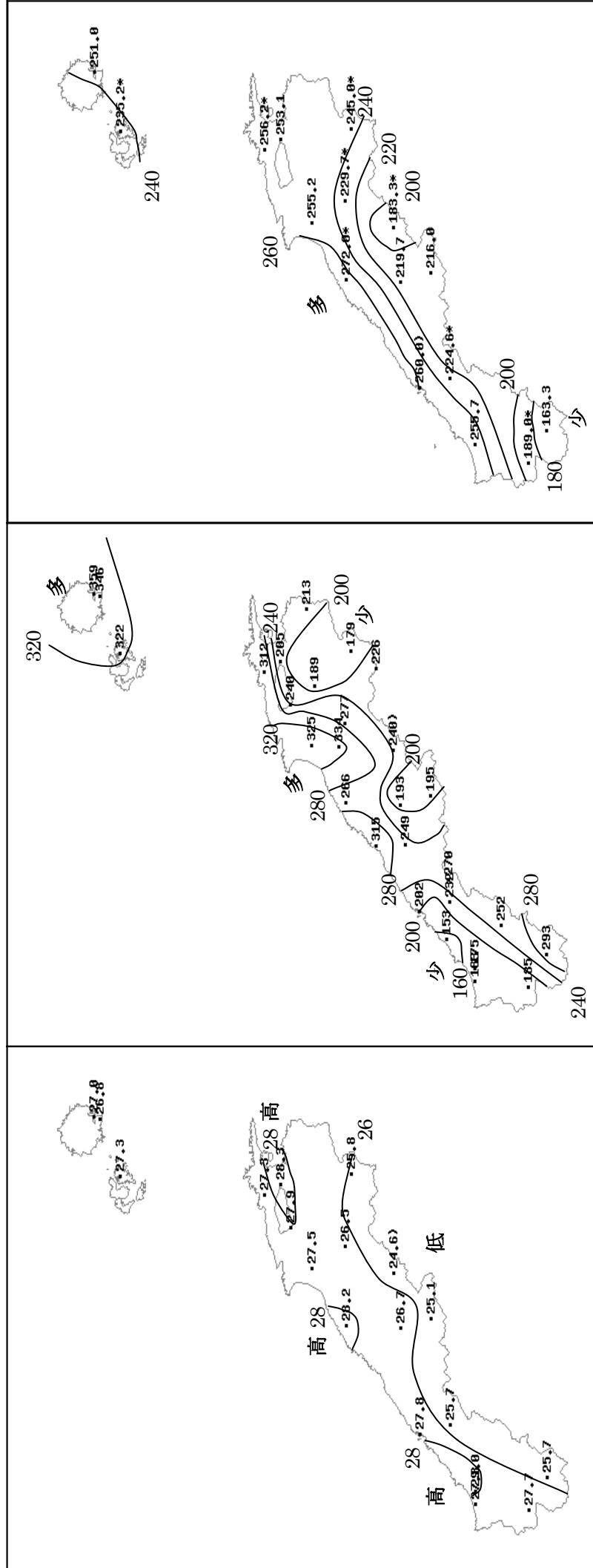
アメダス 気象経過図：2007年8月1日-2007年8月31日

瑞穂

吉賀



## 2007年（平成19年）8月の気象分布図



\* 印の数字は太陽式日照計の観測値を回転式  
日照計に換算した値です。

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19年(2007年)8月

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
東部 西部		強風 強風	8/2 11:12	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	暴風	大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 洪水 大雨, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水	8/2 17:10	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	暴風 暴風 暴風 暴風 暴風	大雨, 波浪, 洪水 大雨, 波浪, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 波浪, 洪水 大雨, 波浪, 洪水	8/2 22:20	(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	暴風 暴風 暴風 暴風 暴風 大雨, 洪水, 暴風 暴風	大雨, 波浪, 洪水 大雨, 波浪, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 波浪, 洪水 大雨, 波浪, 洪水 波浪 大雨, 波浪, 洪水	8/3 1:25	(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, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水	8/3 4:00	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水	8/3 6:30	(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, 洪水	大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水	8/3 11:45	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水	8/3 16:30	(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, 波浪 雷, 波浪 雷 雷, 波浪 大雨, 雷, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 波浪, 洪水 雷, 波浪	8/3 19:03	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐		雷, 波浪 雷, 波浪 雷 雷, 波浪 雷, 波浪	8/3 21:47	(切替)
島根県		雷	8/4 4:35	(切替)
東部 西部 隱岐		雷 雷 大雨, 雷, 洪水	8/4 6:57	(切替)
島根県		雷	8/4 9:15	(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 大雨, 雷, 洪水 大雨, 雷, 洪水 雷 雷	8/4 16:11	8/4 19:40

## 島根県(松江地方気象台発表)

平成19年(2007年)8月

島根県		雷	8/5 11:37	(切替)
松江地区		雷		
出雲地区		雷		
雲南地区		大雨, 雷		
大田邑智地区		大雨, 雷	8/5 14:56	(切替)
浜田地区		雷		
益田地区		雷		
隱岐		雷		
松江地区		雷		
出雲地区		雷		
雲南地区		大雨, 雷		
大田邑智地区		大雨, 雷	8/5 15:41	(切替)
浜田地区		大雨, 雷		
益田地区		雷		
隱岐		雷		
東部		大雨, 雷		
大田邑智地区		大雨, 雷		
浜田地区		大雨, 雷	8/5 16:58	8/5 19:20
益田地区		雷		
隱岐		雷		
島根県		雷	8/6 2:09	(切替)
東部		雷		
大田邑智地区		雷		
浜田地区		雷		
益田地区		大雨, 雷, 洪水	8/6 4:31	(切替)
隱岐		雷		
島根県		雷	8/6 8:03	(切替)
東部		大雨, 雷, 洪水		
西部		大雨, 雷, 洪水	8/6 12:10	(切替)
隱岐		雷		
島根県		雷	8/6 19:10	(切替)
東部		大雨, 雷, 洪水		
西部		雷	8/7 16:46	(切替)
隱岐		雷		
島根県		雷	8/7 19:46	8/7 21:32
松江地区		高潮		
出雲地区		高潮	8/11 4:10	8/11 15:43
西部		高潮		
松江地区		高潮		
出雲地区		高潮	8/12 4:40	8/12 16:35
西部		高潮		
松江地区		高潮		
出雲地区		高潮	8/13 4:35	(切替)
西部		高潮		
東部		雷		
西部		雷	8/13 16:37	8/13 21:47
松江地区		高潮		
出雲地区		高潮	8/14 5:05	8/14 18:05
西部		高潮		
松江地区		高潮	8/15 4:33	(切替)
松江地区		高潮, 乾燥		
出雲地区		乾燥	8/15 9:11	(切替)
雲南地区		乾燥		
東部		乾燥	8/15 18:46	8/16 16:07
東部		雷	8/18 16:25	8/18 19:45
西部		雷		
島根県		雷	8/19 14:35	(切替)
東部		雷		
大田邑智地区		雷		
浜田地区		雷		
益田地区		大雨, 雷, 洪水	8/19 18:52	(切替)
隱岐		雷		
島根県		雷	8/19 20:45	8/20 20:20
島根県		雷	8/21 4:15	(切替)
松江地区		強風		
出雲地区		強風	8/21 14:45	8/21 18:45
松江地区		高潮	8/21 20:30	(切替)
松江地区		雷, 高潮		
出雲地区		雷		
雲南地区		雷		
西部		雷		
隱岐		雷	8/22 4:50	(切替)

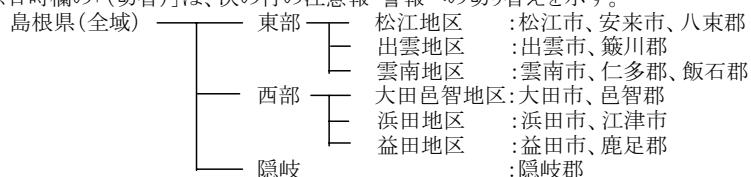
松江地区		大雨, 雷, 高潮		
出雲地区		大雨, 雷	8/22 11:49	(切替)
雲南地区		雷		
西部		雷		
隱岐		雷		
島根県		雷	8/22 16:40	(切替)
島根県		大雨, 雷, 洪水	8/22 20:07	(切替)
東部	大雨, 洪水	雷		
大田邑智地区	大雨, 洪水	雷	8/22 21:20	(切替)
浜田地区		大雨, 雷, 洪水		
益田地区		大雨, 雷, 洪水		
隱岐	大雨, 洪水	雷		
松江地区	大雨, 洪水	雷, 高潮		
出雲地区	大雨, 洪水	雷	8/23 1:00	(切替)
雲南地区	大雨, 洪水	雷		
西部	大雨, 洪水	雷		
隱岐	大雨, 洪水	雷		
松江地区	大雨, 洪水	雷, 高潮		
出雲地区	大雨, 洪水	雷	8/23 3:50	(切替)
雲南地区	大雨, 洪水	雷		
西部	大雨, 洪水	雷		
隱岐		雷		
松江地区		雷, 高潮		
出雲地区		雷	8/23 8:35	(切替)
雲南地区		雷		
西部		雷		
東部		雷	8/23 16:35	8/23 21:15
西部		雷	8/24 17:10	8/24 20:32
西部		雷	8/25 13:50	8/25 19:20
東部		雷	8/26 15:52	8/26 19:15
西部		雷	8/27 0:10	(切替)
島根県		雷	8/27 16:35	(切替)
松江地区		大雨, 雷, 洪水, 高潮		
出雲地区		大雨, 雷, 洪水	8/28 4:45	(切替)
雲南地区		大雨, 雷, 洪水		
西部		大雨, 雷, 洪水		
隱岐		大雨, 雷, 洪水		
松江地区	大雨, 洪水	雷, 高潮		
出雲地区	大雨, 洪水	雷	8/28 8:00	(切替)
雲南地区	大雨, 洪水	雷		
大田邑智地区	大雨, 洪水	雷		
浜田地区		大雨, 雷, 洪水		
益田地区		雷		
隱岐		大雨, 雷, 洪水		
松江地区	大雨, 洪水	雷, 高潮		
出雲地区	大雨, 洪水	雷	8/28 9:10	(切替)
雲南地区	大雨, 洪水	雷		
大田邑智地区	大雨, 洪水	雷		
浜田地区		大雨, 雷, 洪水		
益田地区		大雨, 雷, 洪水		
隱岐		大雨, 雷, 洪水		
松江地区	大雨, 洪水	雷, 高潮		
出雲地区	大雨, 洪水	雷	8/28 10:33	(切替)
雲南地区	大雨, 洪水	雷		
大田邑智地区	大雨, 洪水	雷		
浜田地区	大雨, 洪水	雷		
益田地区		大雨, 雷, 洪水		
隱岐		大雨, 雷, 洪水		
松江地区		大雨, 雷, 洪水, 高潮		
出雲地区		大雨, 雷, 洪水	8/28 14:25	(切替)
雲南地区		大雨, 雷, 洪水		
西部		大雨, 雷, 洪水		
隱岐		雷		
東部		大雨, 雷, 洪水		
西部		大雨, 雷, 洪水	8/28 16:35	(切替)
隱岐		雷		
松江地区	大雨, 洪水	雷, 高潮		
出雲地区	大雨, 洪水	雷	8/29 4:11	(切替)
雲南地区	大雨, 洪水	雷		
西部		大雨, 雷, 洪水		
隱岐		大雨, 雷, 洪水		

## 島根県(松江地方気象台発表)

平成19年(2007年)8月

松江地区	大雨, 洪水	雷, 高潮		
出雲地区	大雨, 洪水	雷	8/29 7:25	(切替)
雲南地区	大雨, 洪水	雷		
西部	大雨, 洪水	雷		
隱岐		大雨, 雷, 洪水		
松江地区		大雨, 雷, 洪水, 高潮		
出雲地区		大雨, 雷, 洪水	8/29 11:30	(切替)
雲南地区		大雨, 雷, 洪水		
西部		大雨, 雷, 洪水		
隱岐		大雨, 雷, 洪水		
東部		雷	8/29 15:55	(切替)
西部		雷		
隱岐	大雨, 洪水	雷		
島根県		雷	8/29 18:10	(切替)
東部		雷		
西部		大雨, 雷, 洪水	8/29 18:43	(切替)
隱岐		雷		
島根県		雷	8/29 22:35	(切替)
松江地区		大雨, 雷, 洪水, 高潮		
出雲地区		大雨, 雷, 洪水	8/30 3:40	(切替)
雲南地区		大雨, 雷, 洪水		
西部		雷		
隱岐		雷		
松江地区		大雨, 雷, 洪水, 高潮		
出雲地区		大雨, 雷, 洪水	8/30 8:25	(切替)
雲南地区		大雨, 雷, 洪水		
西部		大雨, 雷, 洪水		
隱岐		雷		
島根県		大雨, 雷, 洪水	8/30 17:19	(切替)
東部		大雨, 雷, 洪水		
西部		大雨, 雷, 洪水	8/30 20:30	(切替)
隱岐	大雨, 洪水	雷		
東部		大雨, 雷, 洪水		
西部	大雨, 洪水	雷	8/31 3:40	(切替)
隱岐	大雨, 洪水	雷, 強風		
東部		大雨, 雷, 洪水		
西部		大雨, 雷, 洪水	8/31 6:20	(切替)
隱岐	大雨, 洪水	雷, 強風		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪	8/31 9:25	(切替)
西部		波浪		
隱岐	大雨, 洪水	波浪		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪	8/31 11:20	
西部		波浪		8/31 16:20
隱岐		大雨, 波浪		

・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。



気象官署観測値の順位の更新（5位以内）

平成19年8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	日最大1時間降水量	72.0mm	2007年8月31日	1	53.5mm	1976年8月30日
西郷	日降水量	107.5mm	2007年8月29日	5	105.0mm	1992年8月12日
西郷	日最高気温の高い方から	35.6°C	2007年8月16日	3	35.5°C	1994年8月15日
西郷	月降水量の多い方から	358.5mm	2007年8月	5	289.5mm	1982年8月
西郷	月最大24時間降水量	165.5mm	2007年8月30日	1	160.5mm	1977年8月7日
松江	月平均気温の高い方から	28.3°C	2007年8月	3	28.3°C	2006年8月
浜田	月平均気温の高い方から	27.8°C	2007年8月	3	27.8°C	1966年8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19年8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	日最大1時間降水量	71mm	2007年8月31日	1	43mm	1976年8月30日
西郷岬	日降水量	98mm	2007年8月29日	1	51mm	2004年8月17日
西郷岬	月降水量の多い方から	346mm	2007年8月	1	242mm	2003年8月
西郷岬	日最大1時間降水量	49mm	2007年8月31日	1	34mm	2004年8月17日
西郷岬	日最高気温の高い方から	33.1°C	2007年8月16日	1	32.8°C	2005年8月19日
海士	日降水量	117mm	2007年8月29日	1	103mm	1984年8月27日
海士	日最大1時間降水量	52mm	2007年8月31日	1	43mm	1998年8月15日
斐川	日降水量	69mm	2007年8月28日	1	68mm	2004年8月2日
斐川	月降水量の多い方から	240mm	2007年8月	1	220mm	2003年8月
斐川	日最高気温の高い方から	36.7°C	2007年8月14日	1	35.0°C	2006年8月27日
出雲	日降水量	108mm	2007年8月28日	1	106mm	1980年8月30日
出雲	日最大1時間降水量	65mm	2007年8月28日	1	47mm	2004年8月2日
伯太	日最大1時間降水量	33mm	2007年8月28日	1	30mm	2003年8月4日
掛合	日降水量	108mm	2007年8月28日	1	105mm	1977年8月8日
福光	日最大1時間降水量	67mm	2007年8月29日	1	48mm	1987年8月5日
赤名	日最大風速	SE8m/s	2007年8月3日	1	SE7m/s	1993年8月10日
高津	日降水量	70mm	2007年8月3日	1	43mm	2003年8月17日

\*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

\*西郷岬、斐川、高津の統計開始年は2003年です。

\*吉賀は平成18年11月から統計を開始しましたが、1年間は掲載を行いません。

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

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19年8月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
台風5号に関する島根県気象情報	8月1日17時30分	8月3日21時55分	16回
大雨に関する島根県気象情報	8月4日07時48分	8月4日09時35分	2回
大雨に関する島根県気象情報	8月4日17時12分	8月4日19時55分	2回
大雨に関する島根県気象情報	8月6日14時45分	8月6日17時25分	2回
大雨に関する島根県気象情報	8月22日12時50分	8月23日09時05分	7回
大雨に関する島根県気象情報	8月28日05時10分	8月31日16時00分	24回

県内の地震（震度1以上）

平成19年8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）					
12日01時49分 震度 1：邑南町下口羽*	広島県北部	34° 56. 7' N	132° 49. 4' E	7.9 k m	M2.6

- 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。
- \*に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

平成19年8月

8月2日～3日の大雨、強風、波浪

気象災害名	強風害、海上波浪害		
発生地域名	東部、西部、隠岐		
気象概況	台風5号が宮崎県に上陸し、山口県を通過して日本海に抜けて北東に進んだ。		
警報及び発表時間	西部	暴風警報	2日17時10分～3日04時00分
	東部	暴風警報	2日22時20分～3日04時00分
	益田地区	大雨・洪水警報	3日01時25分～3日06時00分
	益田地区	大雨・洪水警報	3日11時45分～3日16時30分
	浜田地区	大雨・洪水警報	3日11時45分～3日16時30分
期間中の極値	最低海面気圧	浜田	992.2hPa
	最大風向・風速	浜田	SW16.6m/s
	最大瞬間風向・風速	浜田	SW25.3m/s
	期間降水量・平年比	浜田	50.0mm(704%)
	期間降水量・平年比	匹見	117mm(1147%)
	最大日降水量	浜田	50.0mm
	最大日降水量	波佐	110mm
	最大1時間降水量	浜田	12.0mm
	最大1時間降水量	吉賀	26mm
	最大10時間降水量	浜田	4.0mm
	最大波高	浜田	(速報値)3.7m
	有義波高	浜田	(速報値)2.3m
被害状況	欠航：出雲空港5便、隠岐汽船12便		
	運休：JR35本、一畑電鉄15本、長距離バス6便		
	台風の接近に伴い、島根県では2日の夜から3日にかけて益田市2世帯2人、吉賀町19世帯21人、浜田市2世帯3人、江津市4世帯4人、美郷町1世帯1人、雲南市4世帯4人の計32世帯35人が自主避難をした。		

異常気象・気象災害

平成19年8月

8月7日の雷

気象災害名	落雷害		
発生地域名	局部地域、東部、隠岐		
気象概況	高気圧に覆われるも、暖かく湿った空気が流れ込み大気の状態が不安定となる。		
警報及び発表時間	該当事項なし		
期間中の極値	最大風向・風速	西郷	SSE5.8m/s
	最大風向・風速	西郷岬	SE7m/s
	最大瞬間風向・風速	西郷	SSE11.4m/s
	最大1時間降水量	松江	15.5mm
	最大1時間降水量	鹿島	23mm
	最大10時間降水量	松江	9.5mm
	日最高気温・平年差	松江	33.8°C(+2.4°C)
	日最高気温・平年差	出雲	34.0°C(+3.6°C)
被害状況	落雷により、高圧線断線で松江市宍道町東来待で約660戸、八束郡東出雲町出雲郷で2戸、隠岐郡海士町大字海士で約780戸が停電した。		

異常気象・気象災害

8月22日～23日の強風、強雨、雷

平成19年8月

気象災害名	洪水害、山がけ崩れ害、落雷害		
発生地域名	東部、西部、局部地域		
気象概況	寒冷前線が中国地方をゆっくりと南下し、南から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。		
警報及び発表時間	東部	大雨・洪水警報	22日21時20分～23日08時35分
	西部	大雨・洪水警報	23日01時00分～23日08時35分
	隠岐	大雨・洪水警報	22日21時20分～23日03時50分
	大田邑智地区	大雨・洪水警報	22日21時20分～23日08時35分
期間中の極値	最低海面気圧	松江	1006.5hPa
	最大風向・風速	松江	W10.3m/s
	最大風向・風速	斐川	WSW11m/s
	最大瞬間風向・風速	松江	W16.5m/s
	期間降水量・平年比	松江	78.5mm(727%)
	期間降水量・平年比	鹿島	133mm(1462%)
	最大日降水量	松江	72.5mm
	最大日降水量	鹿島	105mm
	最大1時間降水量	松江	27.5mm
	最大1時間降水量	出雲	56mm
	最大10時間降水量	浜田	9.5mm
	日最高気温・平年差	松江	33.8°C(+3.4°C)
	日最高気温・平年差	津和野	34.4°C(+3.9°C)
被害状況	運休：JR23本、一畑電鉄15本		
	出雲市多伎町小田では、小田西漁港の裏山が25メートル、高さ20メートルにわたって崩れたが、人的被害等はなかった。松江市鹿島町では佐陀川が溢れて県道が冠水し、一時全面通行止めとなった。松江市学園南、西川津町で強風により飛来物が高圧線の縁線に接触し、約1300戸が停電した。また、落雷により高圧線断線で簸川郡斐川町直江町で約140戸、出雲市平田町、多久町で約2500戸、出雲市寄下町、東園町で約160戸が停電した。学校では、江津工業高校、浜田商業高校が臨時休校した。		

異常気象・気象災害

8月28日～29日の大雨、強雨、雷

平成19年8月

気象災害名	洪水害、山がけ崩れ害、落雷害		
発生地域名	局部地域、東部、西部		
気象概況	日本海から前線が南下し、南から暖かく湿った空気が流れ込み大気の状態が不安定となり大雨を降らせた。		
警報及び発表時間	東部	大雨・洪水警報	28日08時00分～28日14時25分
	大田・邑智地区	大雨・洪水警報	28日08時00分～28日14時25分
	浜田地区	大雨・洪水警報	28日10時33分～28日14時25分
	東部	大雨・洪水警報	29日04時11分～29日11時30分
	西部	大雨・洪水警報	29日07時25分～29日11時30分
	隠岐	大雨・洪水警報	29日15時55分～29日18時10分
期間中の極値	最大風向・風速	浜田	SW9.0m/s
	最大瞬間風向・風速	浜田	SW13.1m/s
	期間降水量・平年比	松江	51.5mm(426%)
	期間降水量・平年比	福光	157mm(1554%)
	最大日降水量	松江	37.0mm
	最大日降水量	出雲	108mm
	最大1時間降水量	松江	20.5mm
	最大1時間降水量	福光	67mm
	最大10時間降水量	浜田	10.0mm
	日最高気温・平年差	浜田	30.9°C(+1.7°C)
被害状況	運休：JR9本		
	28日大雨により、出雲市湖陵町では裏山が崩れて民家が一部破損し、河川の増水や山からの雨水の流入により出雲市所原町で1棟、雲南市大東町で5棟が床下浸水した。また、土砂災害のおそれがあるため、川本町では避難勧告が発表され、三原地区で89世帯188人、田窪地区で75世帯167人、新和地区で44世帯106人、南佐木地区で99世帯243人、三保地区で40世帯84人、湯谷地区で41世帯95人の計388世帯883人が避難した。道路被害では、出雲市（西神西町坂本地内）では、のり面崩落により全面通行止め、川本町では（湯谷～三保間）、（谷戸地内）、（北佐木）の3箇所でのり面や路肩崩落等により全面通行止めになった。落雷による高圧線断線により松江市西生馬町、鹿島町で約1660戸、邑智郡邑南町日和で約50戸が停電した。29日には美郷町の高校が休校した。		

異常気象・気象災害

8月30日～31日の大雨、強雨

平成19年8月

気象災害名	洪水害、浸水害、山がけ崩れ害、強雨害		
発生地域名	局部地域、隱岐		
気象概況	山陰沖に停滞する前線に向かって、暖かく湿った空気が入り帶気の状態が不安定となつたため、西郷では1時間最大72ミリを観測した（31日00時43分～01時43分）		
警報及び発表時間	隱岐 西部	大雨・洪水警報 大雨・洪水警報	30日20時30分～31日11時20分 31日03時40分～31日06時20分
期間中の極値	期間降水量・平年比 最大日降水量 最大1時間降水量 最大10時間降水量 最大1時間降水量	西郷 西郷 西郷 西郷 那久	176.5mm(1605%) 8月30日から8月31日 105.0mm 8月31日 72.0mm 8月31日01時43分まで 15.5mm 8月31日01時14分まで 131.0mm 8月31日01時30分まで
被害状況	<p>隱岐の島町では、全壊1棟、半壊2棟、一部破損10棟、床上浸水137棟、床下浸水239棟、断水7540戸、非住宅被害24棟、道路損壊10箇所、農作物被害252haで2627万円、施設被害7箇所で18700万円、漁船転覆6隻、五箇の那久路（なくじ）川と布施の春日（かすが）川が破堤。銚子ダム越流。西ノ島町では、軽傷1名、床上浸水36棟、床下浸水74棟、断水400戸、非住宅被害9棟、道路通行不能箇所9箇所、漁船転覆2隻、農作物被害1haで50万円、施設被害1箇所100万円であった。</p> <p>海士町では、住宅半壊1棟、床上浸水2棟、床下浸水4棟、断水1戸、農作物被害1haで11万円、施設被害4箇所500万円であった。</p> <p>【避難勧告】隱岐の島町全域7390世帯、西ノ島町（大山地区）13世帯</p> <p>【避難指示】西前の原19世帯、東前の原31世帯、銚子43世帯、芝30世帯、小原田24世帯、斎宮上20世帯の合計167世帯</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）

2007年(平成19年)8月

気象官署名 松江地方気象台

日付	平均気圧			気温			相対湿度			風速			降水量				
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高 hm	最低 hm	起時 °C	蒸気圧 hPa	平均 % m/s	最小 % hm	平均 (風程) m/s	最大 風向 hm	起時 hm	最大瞬間 風向 16方	起時 hm	最大1時間 mm	最大10分間 mm	
1	1005.3	1007.8	27.6	34.1	1340	20.9	0517	24.7	68	44	1306	2.3	6.3	SSW	1100	11.5	4.3
2	1002.5	1005.0	29.4	33.0	1035	24.9	0424	25.2	62	50	1045	4.7	9.9	ESE	1850	21.2	10.0
3	998.4	1000.9	26.6	30.3	0002	24.0	1647	26.5	78	55	0411	6.1	12.9	WSW	1340	25.0	17.0
4	1006.3	1008.8	27.9	32.3	1426	24.3	0500	29.3	79	61	1428	2.9	8.3	W	1230	13.4	1449
5	1009.3	1011.8	28.0	32.1	1510	23.6	0539	27.4	74	55	1512	3.1	9.1	W	1210	13.4	1.5
6	1012.1	1014.7	27.4	32.3	1222	24.5	0539	28.1	78	59	1303	2.0	6.5	W	1400	10.4	0.0
7	1011.9	1014.5	27.6	33.8	1543	24.3	0515	27.4	76	50	1539	2.0	4.9	N	1710	8.2	15.5
8	1010.9	1013.5	28.9	34.2	1427	23.5	0449	26.3	68	46	1612	2.6	5.8	SW	1350	10.8	8.0
9	1011.0	1013.5	29.6	34.7	1214	25.5	0359	26.1	64	46	1338	2.2	5.4	SSW	1300	11.4	6.8
10	1009.6	1012.1	29.4	34.5	1136	25.5	0430	26.7	66	47	1120	2.3	5.1	E	1740	8.8	1755
11	1007.2	1009.8	29.2	36.0	1406	23.4	0532	26.8	68	44	1407	2.6	5.9	NE	1210	8.6	1401
12	1004.9	1007.4	29.7	34.9	1429	23.5	0519	23.8	59	39	1515	3.7	6.3	SE	0930	11.4	1222
13	1003.8	1006.3	30.1	33.9	1227	27.2	0525	26.8	63	52	1231	4.0	7.2	SE	1140	12.7	1025
14	1005.9	1008.4	31.6	37.2	1405	26.3	0523	26.5	59	41	1415	2.7	5.8	SSW	1520	11.8	1305
15	1010.1	1012.7	30.2	35.5	1215	26.3	0544	27.8	66	46	1231	1.9	5.2	NW	1310	8.6	1250
16	1010.6	1013.1	30.0	35.4	1328	25.8	0514	28.8	69	49	1556	1.9	5.0	NW	1220	7.9	1221
17	1008.7	1011.2	29.3	35.3	1312	25.7	0548	28.8	72	46	1247	2.4	5.6	NNW	1610	8.4	1658
18	1007.2	1009.7	28.7	33.7	1358	25.0	0549	29.1	75	51	1504	2.5	5.0	NW	1440	8.8	ESE
19	1007.8	1010.3	28.9	35.0	1331	24.9	0537	28.7	73	47	1347	2.7	6.6	WSW	1430	10.9	1534
20	1007.8	1010.3	28.7	33.6	1246	24.9	0435	26.5	68	48	1722	4.2	10.1	W	1400	14.6	1531
21	1005.6	1008.1	28.8	33.1	1400	26.0	0109	28.0	71	58	1355	4.9	12.2	W	1420	19.0	1245
22	1005.4	1007.9	28.8	33.8	1231	24.4	2400	28.5	73	57	1232	5.9	10.3	W	1300	16.5	1302
23	1009.6	1012.2	25.7	30.3	1409	22.4	0228	26.1	80	61	1410	2.9	5.3	E	1720	9.5	1551
24	1013.2	1015.8	27.2	33.6	1313	21.9	0533	26.2	74	53	1353	2.3	4.2	ESE	1730	7.0	1248
25	1013.5	1016.1	28.6	34.7	1427	23.8	0603	26.3	69	37	1407	1.7	4.1	W	1330	6.7	1226
26	1012.7	1015.2	28.5	34.3	1346	23.8	0531	28.6	75	50	1350	2.4	6.4	WSW	1540	9.9	1527
27	1009.6	1012.2	29.0	33.4	1246	25.4	0608	29.3	74	60	1135	3.7	9.2	W	1330	15.0	1335
28	1007.3	1009.9	26.7	30.0	1519	24.2	0832	29.2	83	71	1538	3.0	6.7	NW	0740	12.3	0736
29	1005.6	1008.2	24.8	25.9	1626	23.8	0743	27.5	88	81	1859	1.7	4.2	NW	0440	6.8	1627
30	1004.0	1006.6	24.5	25.8	1450	23.1	0603	27.0	88	79	1608	2.6	4.8	E	2050	7.8	0535
31	1005.2	1007.8	24.5	27.4	1439	21.6	0812	23.1	76	60	1246	4.0	7.9	WSW	0250	17.1	0125
合上旬	1007.7	1010.3	28.2	33.1	24.1	26.8									72.5	7.5	0828
中旬	1007.4	1009.9	29.6	35.1	25.3	27.4									110.0	2.8	0450
平均下旬	1008.3	1010.9	31.1	32.7	27.3	27.3									70.6	7.4	030+
最大・高					37.2	27.2											23.0
起日					14	13											
最小・低					995.2	25.8											
起日					3	30											

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 2007年(平成19年)8月

日付	降雪の深さ合計			最低海面気圧			気温階級区分(℃)			天気現象			天気概況			
	cm	当翌9h	9h-9h	cm	hPa	起時	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	晴	曇	雨
1	-	-	-	-	1006.7	1726	○	○	○	○	○	○	○	薄曇		日付
2	-	-	-	-	998.2	2356	○	○	○	○	○	○	○	曇		
3	-	-	-	-	995.2	0325	○	○	○	○	○	○	○	雨一時曇		
4	-	-	-	-	1007.4	0321	○	○	○	○	○	○	○	曇		
5	-	-	-	-	1010.4	0234	○	○	○	○	○	○	○	晴後一時曇		
6	-	-	-	-	1013.8	1624	○	○	○	○	○	○	○	曇		
7	-	-	-	-	1012.5	1610	○	○	○	○	○	○	○	曇時々晴後一時雨、雷を伴う		
8	-	-	-	-	1012.3	1535	○	○	○	○	○	○	○	曇時一時晴		
9	-	-	-	-	1012.1	1450	○	○	○	○	○	○	○	晴		
10	-	-	-	-	1010.8	1830	○	○	○	○	○	○	○	晴時々薄曇		
11	-	-	-	-	1008.0	1736	○	○	○	○	○	○	○	晴		
12	-	-	-	-	1005.3	1726	○	○	○	○	○	○	○	晴後一時曇		
13	-	-	-	-	1004.9	1540	○	○	○	○	○	○	○	晴		
14	-	-	-	-	1007.5	0239	○	○	○	○	○	○	○	快晴		
15	-	-	-	-	1011.1	0018	○	○	○	○	○	○	○	快晴		
16	-	-	-	-	1011.5	1645	○	○	○	○	○	○	○	晴一時曇		
17	-	-	-	-	1009.7	1555	○	○	○	○	○	○	○	晴		
18	-	-	-	-	1008.8	1609	○	○	○	○	○	○	○	晴		
19	-	-	-	-	1008.9	1449	○	○	○	○	○	○	○	晴後薄曇		
20	-	-	-	-	1008.7	1807	○	○	○	○	○	○	○	晴		
21	-	-	-	-	1006.3	1738	○	○	○	○	○	○	○	曇一時雨後晴		
22	-	-	-	-	1006.5	1510	○	○	○	○	○	○	○	晴時々曇一時雨		
23	-	-	-	-	1008.7	0329	○	○	○	○	○	○	○	晴後晴		
24	-	-	-	-	1014.9	1715	○	○	○	○	○	○	○	晴		
25	-	-	-	-	1014.3	1634	○	○	○	○	○	○	○	晴		
26	-	-	-	-	1013.0	1624	○	○	○	○	○	○	○	晴時々薄曇		
27	-	-	-	-	1010.6	1632	○	○	○	○	○	○	○	薄曇一時晴		
28	-	-	-	-	1008.8	1519	○	○	○	○	○	○	○	大雨後曇、雷を伴う		
29	-	-	-	-	1006.5	1907	○	○	○	○	○	○	○	雨時々曇		
30	-	-	-	-	1002.4	2358	○	○	○	○	○	○	○	雨時々曇		
31	-	-	-	-	1002.3	0125	○	○	○	○	○	○	○	曇一時雨		
上旬															月平均降水量	
中旬															日最大風速	
下旬															日平均風速	
合計															(m/s)	
中旬															(10分比)	
月															現象日数	
最大															不照日数	
最低															日照率%	
起日															月間日照率%	
6.0															月間日照率%	
13.3															月間日照率%	
12.4															月間日照率%	
W(3.1)E															月間日照率%	
S															月間日照率%	
12.0															月間日照率%	
月間風速観測回数															月間日照率%	
(回)															月間日照率%	
995.2															月間日照率%	
3															月間日照率%	
744															月間日照率%	

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 浜田測候所 2007年(平成19年)8月

日付	平均気圧			気温			相対湿度			風速			降水量			日付												
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高 hm	最低 hm	起時 °C	平均 m/s	最高 % 起時 hm	風向 m/s	起時 hm	最大 風向 16方 起時 hm	風向 16方 起時 hm	全天 mm	平均 雲量 10分比 MJ/m <sup>2</sup>	日射量 mm													
1	1005.2	1007.9	26.4	32.5	11.47	20.6	0.525	26.4	49	1126	2.6	6.4	SSW	1130	11.2	SW	1038	11.5	26.7	5.0	-	-	-	1				
2	1000.5	1003.2	27.7	32.9	1053	23.2	0.430	28.1	76	60	1055	4.8	9.9	ENE	2400	20.2	NE	2353	1.9	13.3	10.0	0.0	0.0	0.0	-	2		
3	998.8	1001.5	25.2	28.6	0.001	23.9	1339	30.3	95	70	0017	6.7	16.6	SW	1030	25.3	SW	1021	-	3.1	10.0	50.0	12.0	1145	4.0	2109	3	
4	1006.4	1009.1	28.5	31.2	1300	25.4	2400	31.8	82	69	1301	4.2	7.0	SSW	0410	14.1	SW	0424	4.7	17.8	5.5	-	-	-	-	-	4	
5	1009.3	1012.1	28.2	31.2	1706	25.2	0.035	28.5	75	59	1737	2.8	5.8	SW	0920	9.6	SW	0913	10.4	25.5	4.3	-	-	-	-	-	5	
6	1012.0	1014.7	27.2	30.3	1446	24.9	2339	30.5	85	69	1017	1.7	4.4	ENE	1440	7.1	NE	1450	3.2	15.6	10.0	1.5	1255	1.5	1255	6		
7	1011.5	1014.2	27.5	32.4	1546	23.0	0.531	29.5	81	61	1554	2.1	4.3	N	1250	6.8	NNE	1616	6.2	21.9	7.8	0.0	0.0	0.0	-	7		
8	1010.5	1013.2	28.8	33.9	1621	22.6	0.544	26.1	68	45	1711	2.6	5.7	SSW	1700	9.6	SSW	1455	12.8	26.2	7.3	-	-	-	-	-	8	
9	1010.8	1013.6	28.9	33.7	1200	24.2	0.553	27.9	71	52	1153	1.9	5.1	NE	1330	9.0	N	1310	12.7	27.4	6.3	-	-	-	-	-	9	
10	1009.3	1012.1	28.6	34.0	1550	24.7	2359	28.6	74	50	1546	2.1	4.7	NE	1410	7.8	N	1358	12.0	25.9	5.5	-	-	-	-	-	10	
11	1006.7	1009.5	28.4	34.8	1628	21.8	0.529	25.7	68	46	1604	2.2	4.7	N	1520	7.2	NE	1523	12.6	27.5	0.8	-	-	-	-	-	11	
12	1004.0	1006.7	29.4	34.5	1522	23.5	0.440	23.7	59	41	1459	2.7	6.7	S	1500	14.9	S	1253	9.6	22.6	4.5	-	-	-	-	-	12	
13	1003.0	1005.7	29.7	34.3	1440	24.6	0.543	27.3	66	51	1427	2.9	6.2	SSW	1500	11.9	SSW	1308	9.5	24.6	4.3	-	-	-	-	-	13	
14	1005.5	1008.2	31.1	35.8	1538	26.3	0.557	27.4	61	45	1528	2.5	7.6	SSW	1220	14.3	SSW	1138	12.7	26.9	0.8	-	-	-	-	-	14	
15	1010.1	1012.8	29.2	32.8	1246	25.3	0.509	28.0	70	55	1158	2.6	4.4	NNW	1020	7.0	NNE	1227	12.5	26.7	0.8	-	-	-	-	-	15	
16	1010.8	1013.5	28.4	32.3	1443	24.7	0.538	30.9	80	64	1249	2.5	4.7	N	1130	7.3	NNE	1129	10.7	25.3	3.5	-	-	-	-	-	16	
17	1008.9	1011.6	28.1	32.8	1506	24.3	0.550	31.4	83	67	1515	2.0	3.1	SW	1230	5.0	WSW	1350	12.8	26.3	0.0	-	-	-	-	-	17	
18	1007.2	1009.9	27.8	31.6	1525	23.8	0.538	31.3	84	73	1721	2.5	4.8	NNE	1710	8.4	N	1521	11.6	25.9	0.8	-	-	-	-	-	18	
19	1008.1	1010.8	28.0	31.8	1342	24.2	0.557	30.2	80	65	2017	2.2	4.3	WSW	1420	7.0	SSW	2003	9.8	23.8	6.5	-	-	-	-	-	19	
20	1008.3	1011.0	28.3	31.0	1642	25.5	0.402	30.1	78	69	0953	3.8	7.9	SW	1220	11.0	WSW	1213	9.8	24.6	8.8	-	-	-	-	-	20	
21	1006.4	1009.1	28.4	31.1	1327	24.7	0.705	31.3	81	70	1308	5.9	10.7	SW	1500	16.2	SW	1128	7.9	21.3	4.0	2.5	0.0	-	-	-	-	21
22	1006.1	1008.8	28.8	31.2	1135	26.2	0.232	32.2	81	73	1133	5.4	7.9	SW	0840	12.3	WSW	1031	9.2	24.3	5.0	0.0	2.5	0.0	0.0	-	22	
23	1009.1	1011.9	26.1	30.1	1530	22.9	0.340	31.0	94	74	1538	x	7.0	SW	0030	13.1	WSW	0020	3.5	4.9	5.5	64.5	24.0	0.123	9.5	0.354	23	
24	1012.9	1015.7	27.0	30.9	1521	22.4	0.559	30.4	86	71	1741	2.3	4.5	N	1420	7.0	NNE	1421	12.3	25.3	2.8	-	-	-	-	-	24	
25	1013.5	1016.3	27.5	31.8	1408	23.7	0.532	31.9	87	72	0926	2.2	3.8	WNW	1120	6.2	WNW	1113	11.0	24.2	2.0	-	-	-	-	-	25	
26	1012.7	1015.5	28.0	31.4	1543	23.7	0.530	32.7	86	79	1420	3.0	4.9	SW	1120	8.1	WSW	1011	11.3	24.8	6.0	-	-	-	-	-	26	
27	1009.9	1012.6	28.7	31.7	1443	25.8	0.350	33.6	86	74	1443	3.8	6.5	SW	1900	9.6	SW	1035	9.5	22.0	8.3	0.0	0.0	-	-	-	-	27
28	1007.5	1010.2	27.7	30.9	1301	25.0	0.440	33.3	90	77	1439	4.1	9.0	SW	0930	13.1	SW	0920	4.1	16.5	10.0	13.5	7.5	0.342	4.5	0.252	28	
29	1005.6	1008.3	25.3	27.7	1623	23.5	0.812	31.2	97	83	1611	1.9	5.9	SW	1250	9.6	WSW	1210	-	5.1	10.0	14.5	0.855	10.0	0.810	29		
30	1003.4	1006.1	25.1	27.5	2150	23.6	0.2350	31.0	97	82	2150	2.4	12.7	SW	2320	19.3	SW	2314	-	3.5	10.0	42.0	26.0	2325	10.0	2325	30	
31	1004.9	1007.6	24.8	27.9	1508	21.9	0.2400	27.5	88	70	1624	4.6	7.6	NE	1510	13.5	NE	1257	4.2	15.9	9.8	1.0	4.0	0.030	0.5	-	31	
合計	上旬	1007.4	1010.2	27.7	32.1	23.8	0.440	33.3	90	78	13.2	28.8	78	3.2				75.4	20.3	7.2	51.5						上	
中旬	1007.3	1010.0	28.8	33.2	24.4	28.6	0.812	31.2	97	83	1611	2.6	5.9	SW	1250	9.6	WSW	1210	-	111.6	25.4	3.1	-			中		
下旬	1008.3	1011.0	27.0	30.2	23.9	31.5	0.88	31.0	98	83	1611	3.6	7.6	SW	2320	19.3	SW	2314	-	73.0	18.3	6.7	150.5			下		
平均	月	1007.7	1010.4	27.8	31.8	24.0	29.6	0.80	31.0	98	83	1611	3.1	7.6	NE	1510	13.5	NE	1257	4.2	15.9	9.8	1.0	4.0	0.030	0.5	-	月
最大・高			35.8	26.3	24.4	32.1	0.812	31.2	97	83	1611	2.6	5.9	SW	1250	9.6	WSW	1210	-	111.6	25.4	3.1	-			最大		
起日			14	14	27.5	20.6	0.812	31.2	97	83	1611	3.6	7.6	SW	2320	19.3	SW	2314	-	73.0	18.3	6.7	150.5			最小		
最小・低			922.2	27.5	20.6	24.0	0.812	31.0	98	83	1611	3.1	7.6	NE	1510	13.5	NE	1257	4.2	15.9	9.8	1.0	4.0	0.030	0.5	-	最小	
起日			3	30	1	24.0	0.812	31.0	98	83	1611	3.6	7.6	SW	2320	19.3	SW	2314	-	73.0	18.3	6.7	150.5			月		

## 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 浜田測候所 2007年(平成19年)8月											
日付	降雪の深さ合計 cm	気温階級区分(℃)				天気現象				天気概況			
		最低海面気圧 hPa	最高気圧 hPa	起時	最高	最高	平均	最高	最低	最高	平均	最高	最低
1	-	-	-	1006.6	1826	○	○	○	○	○	○	○	○
2	-	-	-	993.5	2400	●	○	○	○	○	○	○	○
3	-	-	-	992.2	0347	●	○	○	○	○	○	○	○
4	-	-	-	1007.5	0042	●	○	○	○	○	○	○	○
5	-	-	-	1010.4	0323	○	○	○	○	○	○	○	○
6	-	-	-	1013.6	1547	○	○	○	○	○	○	○	○
7	-	-	-	1013.1	1602	○	○	○	○	○	○	○	○
8	-	-	-	1012.5	1606	○	○	○	○	○	○	○	○
9	-	-	-	1012.6	1459	○	○	○	○	○	○	○	○
10	-	-	-	1010.4	1741	○	○	○	○	○	○	○	○
11	-	-	-	1007.7	1701	○	○	○	○	○	○	○	○
12	-	-	-	1004.9	1654	○	○	○	○	○	○	○	○
13	-	-	-	1004.7	1204	○	○	○	○	○	○	○	○
14	-	-	-	1006.3	0357	○	○	○	○	○	○	○	○
15	-	-	-	1011.2	0035	○	○	○	○	○	○	○	○
16	-	-	-	1012.1	1603	○	○	○	○	○	○	○	○
17	-	-	-	1010.2	1805	○	○	○	○	○	○	○	○
18	-	-	-	1009.0	1901	○	○	○	○	○	○	○	○
19	-	-	-	1009.3	0101	○	○	○	○	○	○	○	○
20	-	-	-	1009.4	1638	○	○	○	○	○	○	○	○
21	-	-	-	1007.5	1809	○	○	○	○	○	○	○	○
22	-	-	-	1007.4	1550	○	○	○	○	○	○	○	○
23	-	-	-	1008.2	0002	○	○	○	○	○	○	○	○
24	-	-	-	1014.5	0032	○	○	○	○	○	○	○	○
25	-	-	-	1014.8	1728	○	○	○	○	○	○	○	○
26	-	-	-	1013.7	1648	○	○	○	○	○	○	○	○
27	-	-	-	1011.3	1640	○	○	○	○	○	○	○	○
28	-	-	-	1009.3	2335	○	○	○	○	○	○	○	○
29	-	-	-	1006.3	1835	○	○	○	○	○	○	○	○
30	-	-	-	1003.7	2042	○	○	○	○	○	○	○	○
31	-	-	-	1004.4	0131	○	○	○	○	○	○	○	○
上旬		月最大24時間降水量 (mm)				気温 (℃)				日最大風速 (m/s)			
中旬		最高				<0				(10分比)			
下旬		平均				最高				最高			
月		最低				平均				最高			
最大		最高				最高				最高			
最低		最低				最低				最高			
起日		23日0時				23日8時				≥30			
合計		23日				23日8時				≥35			
風向別		24.2				最高				最高			
W(0)E		64.5				平均				最高			
S		0				最高				最高			
百分率		1.1				最高				最高			
月間風速観測回数		日降水量(≥mm)				最高				最高			
回		12				最高				最高			
起日		740				最高				最高			
3		13.2				最高				最高			
3		11.8				最高				最高			
3		5.1				最高				最高			
3		2.6				最高				最高			
3		0.31				最高				最高			
31		0.7				最高				最高			
31		2.6				最高				最高			
31		4.6				最高				最高			
31		4.6				最高				最高			
31		12.6				最高				最高			
31		0.7				最高				最高			
31		2.6				最高				最高			
31		4.6				最高				最高			
31		12.6				最高				最高			
31		24.2				最高				最高			
31		64.5				最高				最高			
31		2.8				最高				最高			
31		23				最高				最高			
31		1.1				最高				最高			
31		0.5				最高				最高			
31		1.0				最高				最高			
31		10				最高				最高			
31		30				最高				最高			
31		50				最高				最高			
31		70				最高				最高			
31		100				最高				最高			
31		0				最高				最高			
31		0				最高				最高			
31		0				最高				最高			
31		0				最高				最高			
31		0				最高				最高			
31		0				最高				最高			
31		0				最高				最高			
31		0											

地上氣象觀測月統計值表 (1)

地點番號 47740 地点名 西郷 (島根県)

2007年(平成19年)8月 気象官署名 西郷測候所

2007年(平成19年)8月											
気象官署名 西郷測候所											
地点番号 47740 地点名 西郷 (島根県)			風速								
平均気圧			相対湿度								
日付	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高 hm	最低 hm	起時 °C	蒸気圧 hPa	平均 % m/s	最小 % m/s	平均 (風理) m/s	最大瞬間 16方 m/s
1	1008.0	25.1	31.6	1344	18.6	0537	24.1	77	53	1420	2.4
2	1003.0	27.9	32.9	1028	22.3	0537	26.7	72	54	1107	3.9
3	997.0	1000.6	26.1	29.7	0305	24.2	2156	26.7	80	0340	6.9
4	1004.7	1008.3	27.4	31.1	1356	23.8	0730	28.5	78	64	2029
5	1007.9	1011.5	27.8	31.6	1323	24.2	2400	27.4	74	61	1150
6	1011.1	1014.7	27.1	32.3	1415	23.4	0523	27.6	78	58	1429
7	1011.2	1014.9	25.8	29.8	1624	23.4	2400	27.3	83	65	1628
8	1010.1	1013.7	27.1	32.2	1628	22.5	0510	26.9	76	55	1156
9	1009.9	1013.6	27.8	32.0	1644	23.5	0522	27.2	74	55	1722
10	1008.7	1012.4	27.9	33.4	1521	23.6	0533	27.7	75	53	1523
11	1006.7	1010.4	27.2	31.8	1110	22.7	0541	27.6	77	56	2.0
12	1004.5	1008.2	27.1	32.5	1333	21.7	0534	26.2	72	51	1340
13	1003.5	1007.1	29.2	33.0	1423	24.7	0434	28.8	71	56	1314
14	1005.3	1008.9	29.1	33.3	1148	25.4	0539	29.7	74	57	1204
15	1009.2	1012.8	29.2	34.8	1418	25.8	2400	29.1	73	52	1409
16	1009.6	1013.3	28.8	35.6	1307	24.6	0530	28.8	73	51	1249
17	1007.5	1011.2	28.2	34.1	1120	24.2	0521	28.8	76	54	1118
18	1006.2	1009.9	27.1	31.9	1255	23.3	0541	28.3	79	64	1255
19	1006.7	1010.3	28.0	34.3	1401	23.3	0441	29.2	78	54	1536
20	1006.3	1009.9	28.1	31.6	1340	24.3	0321	29.3	77	60	1157
21	1003.6	1007.2	28.6	31.2	1308	25.4	0816	30.3	78	67	1610
22	1003.7	1007.3	28.2	31.7	1451	23.9	2303	29.6	78	63	1514
23	1009.1	1012.7	25.5	29.4	1311	20.9	2351	22.8	71	41	1331
24	1012.7	1016.4	24.7	30.0	0949	18.7	0525	23.2	76	57	0952
25	1012.4	1016.0	26.3	32.3	1043	20.3	0559	25.4	75	51	1057
26	1011.2	1014.9	27.2	32.5	1402	22.1	0141	28.2	79	58	1513
27	1008.1	1011.8	27.8	32.3	1437	23.9	0609	29.7	80	66	1425
28	1005.7	1009.3	27.0	29.5	1417	24.4	2400	29.0	82	69	1441
29	1004.6	1008.3	23.6	25.8	0855	21.6	1348	26.5	91	81	0853
30	1003.6	1007.3	23.2	25.4	1429	21.0	0126	25.5	90	83	1830
31	1004.1	1007.8	23.1	26.8	1309	19.9	0426	21.8	78	61	1339
合上旬	1006.8	1010.4	27.0	31.7	23.0	23.0	27.0	77	3.2		
合中旬	1006.6	1010.2	28.3	33.3	24.0	24.0	28.6	75	2.2		
合下旬	1007.2	1010.8	25.9	29.7	22.0	26.5	80	3.2			
平均月	1006.8	1010.5	27.0	31.5	23.0	27.4	77	2.9			
最大・高				35.6	25.8						
起日				16	15						
最小・低				995.5	25.4	18.6					
起日				3	30	1					

地上氣象觀測月統計值表(2)

2007年(平成19年)8月 気象官署名 西郷測候所

地点名 地点番号	気象現象												天気概況																	
	降雪の 深さ合計			最深 積雪 cm			最低海面 気圧 hPa			起時 mm			<0	最高 最低 平均	最高 最低 平均	最高 最低 平均														
	日付	当 翌 9h-9h	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm						
4/7/40 四郷 (馬鹿祭)	1	-	-	-	-	-	1006.8	1728		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	2	-	-	-	-	-	1001.9	2351		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	3	-	-	-	-	-	995.5	1251		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	4	-	-	-	-	-	1006.6	0410		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	5	-	-	-	-	-	1009.8	0407		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	6	-	-	-	-	-	1013.7	1549		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	7	-	-	-	-	-	1013.6	1654		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	8	-	-	-	-	-	1012.8	1522		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	9	-	-	-	-	-	1012.5	1715		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	10	-	-	-	-	-	1011.2	1746		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	11	-	-	-	-	-	1008.6	1755		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	12	-	-	-	-	-	1006.3	1753		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	13	-	-	-	-	-	1005.6	1611		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	14	-	-	-	-	-	1007.7	0424		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	15	-	-	-	-	-	1011.0	0035		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	16	-	-	-	-	-	1011.6	1650		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	17	-	-	-	-	-	1009.9	1815		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	18	-	-	-	-	-	1009.2	1835		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	19	-	-	-	-	-	1009.5	1425		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	20	-	-	-	-	-	1008.6	1851		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	21	-	-	-	-	-	1005.5	1805		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	22	-	-	-	-	-	1006.3	0316		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	23	-	-	-	-	-	1009.0	0017		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	24	-	-	-	-	-	1015.4	1749		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	25	-	-	-	-	-	1014.5	1656		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	26	-	-	-	-	-	1013.2	1626		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	27	-	-	-	-	-	1010.2	1548		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	28	-	-	-	-	-	1008.1	0530		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	29	-	-	-	-	-	1006.2	1715		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	30	-	-	-	-	-	1002.5	2350		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	31	-	-	-	-	-	997.8	0126		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
	上旬	-	-	-	-	-	14.9	3.6	1.7	4.2	4.3	(mm)	月最大24時間降水量			期間			<0			気温 (°C)			日平均風速					
	中旬	-	-	-	-	-	9.0	N	6.7	165.5	30日3時	(m/s)	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	最高			
	下旬	-	-	-	-	-	7.0	W(0.4)E	5.1	起日	30	~31日3時	0	0	0	31	27	3	24	1	3	0	0	3	10	15	35			
	月	-	-	-	-	-	11.4	S	2.0	月間風速測回数	(回)	日降水量(≥mm)	日最深積雪(≥cm)			現象日数			不照日数			月間日照率%			雪	霧	雷			
	最大	-	-	-	-	-	8.9	5.0	4.7	8.1	3.0		14			0.0 0.5 1.0			10 30 50			70 100 0			5 10 0			0 0 0	0 0 0	0 0 0
	最低	-	-	-	-	-	3						995.5			14 10 9			6 3 3			2 3 0			0 0 0			0 0 0	0 0 0	0 0 0
	起日	-	-	-	-	-							744			744			0 0 0			0 0 0			0 0 0			0 0 0	0 0 0	0 0 0



## 地域気象観測気温月報

島根県 (68) 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																									
1	2/7/9	34.3	20.5	32.7	19.2	25.2	17.2	24.3	29.7	18.5	26.3	33.6	18.0	26.4	32.1	20.7	24.5	30.9	17.0	2/7/9	34.3	20.5	32.7	19.2	25.2	17.2	24.3	30.9	17.0									
2	29/7	33.9	25.6	27.2	30.9	21.2	26.8	31.2	22.1	25.5	29.4	21.2	27.3	30.9	22.7	23.2	23.7	28.7	20.8	2/7/9	33.9	25.6	27.2	30.9	21.2	26.8	31.2	22.1	25.5	29.4	21.2	27.3	30.9	22.7	23.2	23.7	28.7	20.8
3	25/9	31.9	24.2	24.2	25.7	29.3	23.8	24.4	22.0	22.7	26.2	21.8	24.5	28.6	23.2	25.2	28.3	23.9	23.1	2/7/9	31.9	24.2	24.2	25.7	29.3	23.8	24.4	22.0	22.7	26.2	21.8	24.5	28.6	23.2	25.2	28.3	23.9	23.1
4	28/3	34.2	25.1	26.1	31.5	22.1	24.8	30.6	21.1	22.4	25.3	21.0	26.3	33.0	22.5	28.5	31.2	25.6	23.5	2/7/9	34.2	25.1	26.1	31.5	22.1	24.8	30.6	21.1	22.4	25.3	21.0	26.3	33.0	22.5	28.5	31.2	25.6	23.5
5	27/4	34.2	23.5	25.8	32.1	21.3	25.3	32.8	19.7	23.5	29.2	19.1	25.0	32.7	21.3	28.2	30.7	25.2	23.2	2/7/9	34.2	23.5	25.8	32.1	21.3	25.3	32.8	19.7	23.5	29.2	19.1	25.0	32.7	21.3	28.2	30.7	25.2	23.2
6	26/6	31.9	23.9	25.3	30.8	21.9	25.2	31.0	20.8	23.8	28.1	20.8	24.6	30.8	22.5	27.2	30.0	25.1	24.5	2/7/9	31.9	23.9	25.3	30.8	21.9	25.2	31.0	20.8	23.8	28.1	20.8	24.6	30.8	22.5	27.2	30.0	25.1	24.5
7	28/1	34.1	23.5	27.1	32.4	22.1	25.8	31.8	21.7	24.9	29.1	21.6	26.9	33.1	22.1	27.5	32.2	23.0	25.7	2/7/9	34.1	23.5	27.1	32.4	22.1	25.8	31.8	21.7	24.9	29.1	21.6	26.9	33.1	22.1	27.5	32.2	23.0	25.7
8	29/8	34.6	25.8	27.7	32.9	21.3	27.5	31.8	22.3	25.3	29.7	22.1	28.3	32.4	23.3	28.8	33.9	22.7	26.0	2/7/9	34.6	25.8	27.7	32.9	21.3	27.5	31.8	22.3	25.3	29.7	22.1	28.3	33.9	22.7	26.0	31.0	22.0	
9	29/8	34.6	26.2	28.5	33.6	23.7	27.1	32.2	21.9	25.7	30.3	22.3	28.8	33.7	24.3	28.9	33.7	24.3	26.8	2/7/9	34.6	26.2	28.5	33.6	23.7	27.1	32.2	21.9	25.7	30.3	22.3	28.8	33.7	24.3	28.9	33.7	24.3	26.8
10	29/6	35.2	25.8	28.6	34.4	23.2	27.4	34.0	22.0	25.9	30.5	22.5	29.5	34.2	26.5	28.6	33.7	24.9	27.3	2/7/9	35.2	25.8	28.6	34.4	23.2	27.4	34.0	22.0	25.9	30.5	22.5	29.5	34.2	26.5	28.6	33.7	24.9	27.3
11	29/9	36.0	25.7	27.5	34.8	21.0	27.4	33.3	20.1	25.6	31.1	20.8	28.8	33.8	23.7	28.4	34.6	22.0	26.5	2/7/9	36.0	25.7	27.5	34.8	21.0	27.4	33.3	20.1	25.6	31.1	20.8	28.8	33.8	23.7	28.4	34.6	22.0	26.5
12	29/0	35.0	23.1	26.5	34.2	19.9	27.6	32.3	23.9	25.8	30.2	22.1	28.8	33.9	23.7	29.4	34.4	23.5	26.0	2/7/9	35.0	23.1	26.5	34.2	19.9	27.6	32.3	23.9	25.8	30.2	22.1	28.8	33.9	23.7	29.4	34.4	23.5	26.0
13	29/9	35.0	24.2	27.4	33.6	22.6	28.0	32.1	25.0	25.6	29.5	22.9	28.8	33.2	23.7	29.7	34.0	24.6	26.6	2/7/9	35.0	24.2	27.4	33.6	22.6	28.0	32.1	25.0	25.6	29.5	22.9	28.8	33.2	23.7	29.7	34.0	24.6	26.6
14	31/3	35.8	27.6	30.2	34.8	25.3	29.2	34.2	24.7	26.5	30.8	22.9	29.8	33.9	23.9	26.4	31.1	35.6	27.5	2/7/9	35.8	27.6	30.2	34.8	25.3	29.2	34.2	24.7	26.5	30.8	22.9	29.8	33.9	23.9	26.4	31.1	35.6	27.5
15	30/5	36.2	26.2	28.5	34.4	23.2	27.7	33.9	22.3	26.5	32.7	22.4	28.4	34.2	23.4	29.2	32.5	25.4	26.6	2/7/9	36.2	26.2	28.5	34.4	23.2	27.7	33.9	22.3	26.5	32.7	22.4	28.4	34.2	23.4	29.2	32.5	25.4	26.6
16	29/3	34.9	24.5	27.9	33.8	23.5	27.2	34.2	22.2	25.9	32.0	21.1	27.5	34.4	22.6	28.4	32.0	24.8	26.8	2/7/9	34.9	24.5	27.9	33.8	23.5	27.2	34.2	22.2	25.9	32.0	21.1	27.5	34.4	22.6	28.4	32.0	24.8	26.8
17	29/0	35.0	24.1	27.0	32.7	21.9	26.4	33.5	21.0	25.7	32.1	21.1	27.3	33.6	22.6	28.1	32.3	24.4	26.5	2/7/9	35.0	24.1	27.0	32.7	21.9	26.4	33.5	21.0	25.7	32.1	21.1	27.3	33.6	22.6	28.1	32.3	24.4	26.5
18	28/4	33.6	23.7	26.5	32.4	21.3	26.1	33.1	20.2	25.6	32.3	19.7	27.1	33.8	23.0	27.8	31.5	23.9	26.3	2/7/9	33.6	23.7	26.5	32.4	21.3	26.1	33.1	20.2	25.6	32.3	19.7	27.1	33.8	23.0	27.8	31.5	23.9	26.3
19	28/8	34.9	24.2	27.1	34.5	22.1	26.4	33.2	21.3	25.2	31.9	21.1	26.9	33.5	22.3	28.0	31.7	24.4	24.5	2/7/9	34.9	24.2	27.1	34.5	22.1	26.4	33.2	21.3	25.2	31.9	21.1	26.9	33.5	22.3	28.0	31.7	24.4	24.5
20	28/2	33.2	23.9	26.5	32.8	21.2	25.7	32.4	20.7	24.2	30.8	19.7	26.5	32.6	21.0	28.3	30.7	25.8	25.1	2/7/9	33.2	23.9	26.5	32.8	21.2	25.7	32.4	20.7	24.2	30.8	19.7	26.5	32.6	21.0	28.3	30.7	25.8	25.1
21	28/3	33.1	25.2	27.9	32.2	23.4	25.1	31.5	20.1	24.0	28.8	20.2	26.4	32.2	22.6	28.4	31.1	24.7	24.0	2/7/9	33.1	25.2	27.9	32.2	23.4	25.1	31.5	20.1	24.0	28.8	20.2	26.4	32.2	22.6	28.4	31.1	24.7	24.0
22	28/8	33.0	23.9	27.7	32.7	23.1	25.8	32.0	20.5	24.6	29.5	20.1	26.8	31.6	22.4	28.8	30.8	26.2	25.7	2/7/9	33.0	23.9	27.7	32.7	23.1	25.8	32.0	20.5	24.6	29.5	20.1	26.8	31.6	22.4	28.8	30.8	26.2	25.7
23	26/3	31.3	22.6	24.5	29.4	23.7	29.4	18.2	23.0	27.6	18.9	25.2	30.2	22.6	26.1	29.4	23.0	23.9	2/7/9	31.3	22.6	24.5	29.4	23.7	29.4	18.2	23.0	27.6	18.9	25.2	30.2	22.6	26.1	29.4	23.0	23.9	23.9	
24	27/2	33.3	21.2	25.1	31.7	18.5	24.8	32.1	17.8	23.9	31.1	18.1	26.2	32.5	21.2	27.0	30.7	22.5	22.0	2/7/9	33.3	21.2	25.1	31.7	18.5	24.8	32.1	17.8	23.9	31.1	18.1	26.2	32.5	21.2	27.0	30.7	22.5	22.0
25	28/3	34.3	23.6	26.1	32.7	21.5	25.6	32.3	20.3	24.7	30.7	19.9	26.6	32.8	22.3	27.5	31.5	23.7	25.4	2/7/9	34.3	23.6	26.1	32.7	21.5	25.6	32.3	20.3	24.7	30.7	19.9	26.6	32.8	22.3	27.5	31.5	23.7	25.4
26	28/2	33.9	23.0	25.9	32.9	19.5	25.6	33.6	17.8	24.6	31.7	18.3	26.5	33.0	21.5	28.0	31.1	23.8	23.3	2/7/9	33.9	23.0	25.9	32.9	19.5	25.6	33.6	17.8	24.6	31.7	18.3	26.5	33.0	21.5	28.0	31.1	23.8	23.3
27	28/4	33.2	24.6	26.8	31.9	21.9	26.1	32.4	20.9	24.7	30.3	21.6	26.8	31.9	23.2	28.7	31.4	26.0	25.6	2/7/9	33.2	24.6	26.8	31.9	21.9	26.1	32.4	20.9	24.7	30.3	21.6	26.8	31.9	23.2	28.7	31.4	26.0	25.6
28	27/0	31.1	25.0	25.0	28.2	23.3	23.8	27.8	21.4	23.5	27.0	21.3	25.0	29.4	23.3	27.7	30.6	25.1	28.9	2/7/9	31.1	25.0	25.0	28.2	23.3	23.8	27.8	21.4	23.5	27.0	21.3	25.0	29.4	23.3	27.7	30.6	25.1	28.9
29	24.7	26.3	23.3	23.4	24.9	22.1	23.2	24.6	21.6	22.0	23.1	20.1	24.0	25.4	22.4	25.3	27.7	23.6	23.9	2/7/9	24.7	26.3	23.3	23.4	24.9	22.1	23.2	24.6	21.6	22.0	23.1							

## 地域気象観測気温月報

島根県(68) 単位: °C 2007年8月 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														
1	25.2	32.3	16.4	27.9	34.1	20.0	28.7	35.9	21.1	27.2	33.6	19.4	25.0	30.4	18.5					
2	26.2	30.5	22.7	27.4	31.3	23.2	28.4	33.6	24.1	26.0	30.3	22.8	25.0	30.3	20.6					
3	23.2	24.4	22.3	25.3	27.0	24.2	25.9	27.7	24.7	25.0	26.5	23.2	23.9	25.0	22.6					
4	26.4	31.2	21.1	28.5	33.4	24.6	29.6	34.7	25.4	27.7	33.3	23.3	25.6	31.5	21.4					
5	25.2	31.7	19.5	27.5	33.0	23.8	28.9	34.4	23.9	27.5	34.2	22.2	25.3	31.0	20.4					
6	24.5	29.4	21.0	27.0	31.5	24.5	28.5	32.6	25.3	26.9	33.2	23.6	24.3	28.9	21.3					
7	25.9	31.7	20.3	28.5	33.6	23.4	29.6	35.6	24.2	27.8	33.2	22.8	26.1	29.8	23.6					
8	27.5	31.7	22.2	29.6	33.0	26.5	30.8	34.7	25.7	29.1	32.4	26.6	26.5	29.6	24.2					
9	28.1	34.1	21.6	30.0	34.3	26.9	31.5	36.5	28.2	29.7	34.4	26.7	27.1	30.9	25.1					
10	27.7	33.2	23.1	29.9	34.7	26.5	31.5	36.6	28.3	29.4	34.5	24.8	26.8	31.1	23.8					
11	27.7	32.2	21.4	29.3	34.5	24.0	30.8	36.8	29.3	29.3	34.2	26.1	26.6	30.9	21.9					
12	27.3	31.7	23.5	29.9	34.7	24.5	31.0	36.2	25.4	29.3	33.5	26.2	26.9	30.5	24.8					
13	27.6	30.7	23.6	29.2	33.2	23.7	30.2	35.2	24.7	29.1	32.5	27.2	26.4	28.9	25.1					
14	28.5	32.8	24.3	30.6	34.7	28.1	32.2	36.8	28.0	30.2	34.2	27.9	27.4	30.6	25.5					
15	26.5	32.2	21.0	28.5	33.1	25.6	30.2	34.9	25.9	29.4	36.1	24.6	28.0	33.5	23.4					
16	26.0	33.0	21.0	28.0	31.6	24.4	29.4	32.7	25.6	28.5	36.8	23.1	27.3	34.4	22.5					
17	25.9	32.2	20.1	27.4	30.8	24.2	28.9	32.8	25.1	28.6	36.3	22.6	26.6	32.6	21.9					
18	26.2	32.9	19.7	27.1	30.8	23.3	28.5	32.8	24.2	28.2	36.3	22.3	26.3	34.9	20.1					
19	25.2	32.7	19.4	27.2	31.2	23.5	28.7	32.8	24.3	27.4	35.6	22.4	25.1	34.3	20.6					
20	25.5	30.6	20.5	27.6	32.8	23.6	29.1	34.3	24.9	28.2	34.9	22.9	25.2	31.1	20.7					
21	26.2	30.5	22.6	27.7	32.1	25.0	29.5	33.3	26.6	27.1	31.8	24.2	24.5	24.2	28.6	21.7				
22	26.5	30.7	24.2	28.1	32.6	24.5	29.8	33.9	26.4	28.2	34.4	23.5	25.0	31.6	21.0					
23	23.9	28.3	19.6	26.1	29.1	23.9	27.4	30.8	24.9	26.5	31.8	23.8	25.4	29.8	22.6					
24	24.6	31.4	18.3	27.0	30.2	23.5	28.2	32.1	23.6	27.7	34.7	22.6	26.3	32.9	22.3					
25	24.8	30.5	19.4	27.3	31.0	23.9	28.5	32.6	24.2	27.5	34.8	22.3	25.8	32.3	20.7					
26	25.2	32.2	18.6	27.4	31.3	23.3	28.7	33.0	24.4	27.4	35.5	21.3	25.5	32.9	18.9					
27	26.1	30.8	22.2	27.5	31.1	24.9	28.8	33.3	25.7	28.5	35.3	24.5	26.0	30.8	22.6					
28	25.2	29.6	22.9	27.4	31.7	25.0	28.5	33.6	25.6	26.7	32.8	23.7	25.1	30.3	21.9					
29	23.4	25.9	22.2	25.9	28.9	24.3	26.8	30.1	25.2	25.3	28.7	23.6	23.6	27.1	21.8					
30	23.2	25.2	21.9	24.9	26.2	24.0	25.6	27.6	24.6	24.3	26.7	23.3	23.9	25.9	22.2					
31	21.7	24.7	19.0	24.7	27.5	21.2	25.7	29.1	22.5	23.7	27.7	21.1	23.0	26.1	20.5					
月極値	34.1	16.4	34.7	20.0	31.7	20.0	36.8	21.1	36.8	19.4	34.9	18.5								
起日	9	1	14	1	14	1	14	1	16	1	16	1	18	1	18	1	18	1	18	
上旬平均	26.0	31.0	21.0	28.2	32.6	24.4	29.3	34.2	25.1	27.6	32.6	23.5	25.6	29.9	22.2					
中旬平均	26.5	32.1	21.5	28.5	32.7	24.5	29.9	34.5	25.2	28.8	35.0	24.5	26.6	32.2	22.7					
下旬平均	24.6	29.1	21.0	26.7	30.2	24.0	28.0	31.8	24.9	26.6	32.2	23.1	24.9	29.8	21.5					
月平均	25.7	30.7	21.1	27.8	31.8	24.3	29.0	33.5	25.1	27.7	33.2	23.7	25.7	30.6	22.1					
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	
25°C以上日数	23	29	0	29	31	7	31	15	29	31	6	25	31	3						
30°C以上日数	24	26		26			28		27			21								
35°C以上日数	0	0		0			8		7			0								
積算気温	796		860		900		900		857		857		795							

## 地域気象観測降水量月報

島根県(68) 2007年8月

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	吾妻山
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	13	12	17	11	24	17	44	16	7	51	62	32	16	54	49	67
4	5	4	21	1	2	1	0	1	1	0	0	10	1	0	31	1
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
6	0	0	0	0	4	0	4	0	0	19	1	1	0	0	2	0
7	1	1	5	29	0	16	0	1	0	0	0	0	2	2	0	13
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	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
12	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	1	0
14	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
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	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
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	6	15	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
22	24	37	15	28	5	6	12	13	3	42	64	19	0	3	0	0
23	18	19	1	105	59	73	94	61	40	81	44	50	58	57	24	37
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	8	17	1	12	69	37	108	63	82	91	55	108	62	68	65	27
29	108	98	117	53	21	14	27	13	12	35	13	31	18	89	59	30
30	71	75	91	72	53	39	33	16	19	11	24	9	3	36	2	4
31	105	68	51	1	1	1	6	13	12	17	3	18	19	3	34	45
最大日降水量	108	98	117	105	69	73	108	63	82	91	64	108	62	89	65	67
起日	29	29	29	23	28	23	28	28	28	28	22	28	28	29	28	3
最大1時間降水量	71	49	52	40	42	28	65	32	33	39	46	46	36	67	46	22
起日 時分	31 01:40	31 01:40	31 00:40	29 04:40	30 05:30	23 04:10	28 08:10	23 01:20	28 10:30	28 09:10	23 00:30	28 09:20	28 09:50	29 19:50	29 20:50	23 02:00
上旬合計	19	17	43	41	30	34	48	17	44	56	63	42	19	58	55)	81
中旬合計	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
下旬合計	340	329	279	210	171	277	169	277	203	235	160	257	184	145		
月合計	359	346	322	312	240	205	325	189	213	334	266	277	179	315	240)	226
1mm以上日数	10	10	9	10	9	9	8	11	10	8	8	8	10	9	9	9
10mm以上日数	6	8	6	7	5	6	6	7	7	6	7	5	5	5	5	6
30mm以上日数	3	4	3	3	3	3	4	2	2	5	4	4	4	4	4	4
50mm以上日数	3	3	3	3	3	3	1	2	1	3	3	2	2	4	2	1
70mm以上日数	3	2	2	2	0	1	2	0	1	2	0	1	0	1	0	0
100mm以上日数	2	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0

## 地域気象観測降水量月報

島根県(68) 2007年8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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	5	0	0	8	12	21
3	66	39	50	38	57	103	110	70	63	109	72	91
4	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0
5	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	51	2	1	1	0	1	9	0	0	1	0	39
7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	68
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	3	8	2	0	1	2	4	13	3
22	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	4
23	50	64	42	43	41	45	15	20	39	32	14	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	0	0	0	0	0	0	0	0	24	11	7	0
28	60	14	6	1	8	18	11	28	2	5	5	
29	26	20	27	15	9	12	8	10	6	1	0	5
30	14	5	42	3	38	28	21	22	25	2	5	1
31	16	23	1	56	3	32	52	9	18	67	56	41
最大日降水量	66	60	64	56	57	103	110	70	63	109	72	91
起日	3	28	23	31	3	3	3	3	3	3	3	3
最大1時間降水量	38	35	26	33	40	26	27	16)	26	34	31	52
起日 時分	23:01:50	28 11:10	30 23:20	23 02:10	23 01:30	23 01:40	23 02:00	30 23:30	28 15:30	23 02:50	31 01:00	19 19:10
上旬合計	123	49	51	65	57	109	124	70	63	118	84	151
中旬合計	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	68
下旬合計	126	144	151	130	96	122	146	93	112	131	101	74
月合計	249	193	202	195	153	232	270	163	175	252	185	293
1mm以上日数	10	8	8	9	7	10	10	8	8	11	7	11
10mm以上日数	7	5	5	5	3	5	5	6	6	4	4	6
30mm以上日数	3	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	4
50mm以上日数	3	1	2	1	1	1	2	1	1	2	2	2
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
100mm以上日数	0	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) 2007年8月  
単位:(m/s) 1/4頁

観測所名	西郷			西郷岬			海土			鹿島			斐川					
	平均	最大	風向	平均	最大	風向	最多	平均	最大	風向	最多	平均	最大	風向	最多			
日付	2.4	6	NW	2.7	5	S	1.4	4	SW	SW	1.3	5	SW	E	2.9	7		
1	2.4	11	ENE	5.2	11	ESE	ENE	3.0	7	ESE	ESE	2.9	9	ESE	ESE	5.2	15	
2	4.1	13	SSE	9.8	14	W	4.8	9	W	W	4.2	10	SW	SW	7.0	14		
3	7.0	13	SW	5.8	10	WSW	4.0	7	WSW	SW	2.1	7	SW	SW	4.0	8		
4	5.2	8	WSW	4.0	8	WNW	2.8	5	W	SW	1.9	6	SW	W	4.2	8		
5	4.1	7	WSW	5.5	2.0	SW	1.6	4	W	WSW	0.8	4	WSW	SW	2.5	6		
6	1.6	5	SSW	2.0	4	SW	1.6	4	W	WSW	0.8	4	WSW	SW	2.5	6		
7	1.7	6	SSE	2.0	7	SE	1.0	4	SE	SSE	1.3	5	SSE	SSW	2.8	6		
8	1.7	6	S	2.1	5	S	1.6	4	W	S	1.6	5	S	S	3.0	7		
9	2.5	6	SSW	2.5	5	WSW	2.3	4	W	WSW	2.1	4	SW	SSE	3.4	7		
10	2.1	5	SW	2.8	5	ENE	SSW	1.3	3	NE	SW	1.7	4	NNW	SSE	3.1	7	
11	2.1	5	SSE	NW	2.9	7	NE	SSE	1.3	4	NE	ESE	1.2	4	NNW	NNW	3.0	7
12	2.8	6	SSE	4.0	9	SSE	ESE	2.3	4	SE	SSE	2.7	6	ESE	ESE	3.3	7	
13	2.3	5	E	SSE	4.7	7	ESE	ESE	2.2	5	NE	SSE	3.2	6	ESE	ESE	3.4	7
14	1.8	4	SSE	SSE	2.5	4	NE	SE	1.9	4	SSE	SSE	2.6	5	SW	SSW	3.3	7
15	2.2	5	ENE	NW	3.0	6	ENE	S	1.1	4	SSW	WSW	1.2	4	NNW	N	2.9	5
16	1.9	5	ENE	NW	2.5	6	NE	SSW	1.0	3	NNW	N	1.2	4	N	N	2.9	5
17	2.0	5	ESE	WNW	2.5	6	WSW	W	1.0	4	W	W	1.3	4	NNW	NNW	2.7	6
18	2.0	5	SSE	NW	2.4	4	NNE	NNW	1.0	4	NE	NE	1.3	4	NNW	NNW	3.1	6
19	2.1	6	SSW	NW	2.8	5	SW	S	1.3	4	NNW	SW	1.5	6	W	W	3.6	7
20	3.3	8	WSW	WSW	4.5	7	WSW	SW	2.8	5	WSW	WSW	2.0	6	W	WSW	4.4	9
21	5.0	9	WSW	WSW	7.7	10	WSW	WSW	4.4	6	WSW	WSW	3.3	7	WSW	WSW	5.0	12
22	4.1	8	W	WSW	5.8	10	SW	W	3.4	6	WSW	WSW	2.6	6	SW	SW	6.8	11
23	4.1	6	ENE	ENE	5.5	8	NE	ENE	2.4	4	E	E	1.4	5	SSW	E	3.6	8
24	2.7	5	ENE	NW	3.5	5	E	E	1.2	4	E	E	0.7	3	NNW	N	3.1	5
25	2.3	5	SW	NW	2.5	6	SSW	SSW	0.9	4	WSW	WSW	1.1	3	N	ENE	1.9	4
26	2.8	6	W	WNW	3.6	8	SW	WSW	2.3	5	W	SW	1.3	5	W	WNW	3.6	6
27	2.6	7	SSW	WSW	4.1	7	W	W	2.2	4	WSW	WSW	2.0	6	W	W	4.4	8
28	2.8	5	NW	NW	3.7	8	WSW	W	1.8	4	WNW	W	2.0	5	SSW	SSW	3.0	8
29	3.0	7	ESE	WNW	4.5	8	NE	NNE	1.3	5	ESE	ESE	1.2	5	SSW	SSW	2.3	5
30	3.3	9	E	NE	5.3	11	NNE	E	2.0	6	E	E	1.0	4	ESE	ESE	2.9	8
31	3.3	13	E	NNE	6.3	17	SW	NNE	2.6	9	NNE	NE	2.7	8	SW	N	5.4	10
月最大																		
起日																		
上旬平均	3.2																	
中旬平均	2.3																	
下旬平均	3.3																	
月平均	2.9																	
10m/s以上日数	3																	
15m/s以上日数	0																	
20m/s以上日数	0																	
30m/s以上日数	0																	

## 地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2007年8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	風向	最多																
日付	1	2.3	6	W	E	1.7	4	SSE	ESE	2.0	4	WSW	SE	2.0	4	SSE	1.4			
1	2.3	10	ESE	E	8	E	1.9	4	E	S	1.4	3	NNW	SSE	2.8	5	SW	SSW		
2	4.8	10	ESE	E	8	E	1.9	4	E	S	3.1	6	SSW	SSE	2.7	7	E	E		
3	5.9	13	WSW	WSW	4.0	10	WSW	WSW	3.5	6	WSW	SE	1.6	4	SSE	0.8	5	SW	WSW	
4	3.0	8	WSW	WSW	1.8	4	WSW	WSW	2.4	4	WSW	SE	1.5	4	NW	SE	0.9	3	ENE	SW
5	3.1	9	W	W	1.6	4	WSW	WSW	2.5	5	WSW	SE	1.0	4	SSE	0.8	3	WSW	SW	
6	2.2	7	W	W	1.1	3	SW	SW	1.6	3	E	SE	1.7	4	SSE	0.8	2	SE	SSW	
7	2.0	5	NNE	ESE	1.4	3	WSW	SSW	1.7	4	SSE	SE	2.6	6	SSE	1.3	3	S	S	
8	2.9	6	SW	ESE	2.3	5	S	SSW	2.6	5	S	S	2.8	5	SSE	1.5	5	SW	SW	
9	2.2	5	SSW	SW	2.7	6	S	WSW	2.1	4	SE	SSE	2.2	5	SSE	1.2	4	SW	SW	
10	2.6	5	E	E	3.0	6	S	S	1.9	3	N	SE	1.4	5	SSE	1.3	3	WSW	SSW	
11	2.8	6	NE	ESE	1.6	4	ENE	ESE	2.0	4	ESE	SSE	0.7	3	SSE	1.8	4	E	ESE	
12	3.8	6	SSE	ESE	1.4	4	S	E	2.0	4	SSE	SSE	2.9	6	SSE	1.5	4	SW	SSE	
13	3.9	7	SE	SE	1.4	4	SSW	E	1.6	4	S	S	1.5	3	NNW	1.0	3	NE	NNE	
14	2.8	6	SSW	SSW	2.7	6	S	S	3.2	5	SSW	SSE	1.2	6	N	0.7	3	N	NNE	
15	1.6	5	NW	E	1.4	3	SW	WNW	1.7	3	NNE	SE	1.5	3	NNW	0.8	3	N	NNE	
16	1.9	5	NW	ENE	1.5	4	SW	ESE	1.5	4	NNE	ESE	0.9	4	NNW	0.8	3	N	NNE	
17	2.4	6	NNW	NW	1.0	3	WNW	WSW	1.5	2	E	ESE	1.2	3	N	0.8	3	NW	NNE	
18	2.4	5	E	WNW	1.6	5	ENE	ESE	1.6	4	N	ESE	0.9	3	NNW	0.8	3	ENE	NNE	
19	2.8	7	WSW	W	1.2	4	WSW	WSW	1.6	3	SE	SE	1.3	5	N	1.0	4	NW	NW	
20	4.4	10	W	W	1.8	4	WSW	WSW	2.5	5	WSW	SSE	1.0	4	NW	SSE	1.3	4	NW	WNW
21	5.4	12	W	WSW	2.2	6	WSW	WSW	2.6	6	SW	SSE	2.3	4	SSE	1.2	5	SW	W	
22	6.0	10	W	WSW	3.3	6	WSW	WSW	2.7	5	WSW	WSW	2.4	4	NNW	1.6	5	SW	WNW	
23	3.0	5	ENE	E	1.8	5	ENE	E	1.5	3	N	N	1.2	6	N	0.9	4	WSW	ENE	
24	2.2	4	E	ESE	1.4	3	WSW	E	1.6	3	SSW	ESE	0.9	4	NNW	0.7	3	NNE	NW	
25	1.8	4	NNW	W	1.0	3	WSW	WSW	1.8	3	W	SE	0.7	3	NNW	0.5	3	ENE	NNW	
26	2.6	6	WSW	W	1.3	4	WSW	W	1.9	3	WSW	SE	1.0	3	NNW	0.6	3	WNW	WNW	
27	3.6	9	W	WSW	1.8	4	WSW	WSW	2.3	5	WSW	SE	1.2	4	NNW	1.0	4	WNW	WNW	
28	2.9	7	NW	WSW	1.6	5	SW	SW	1.6	5	WSW	SE	1.3	3	SE	0.7	3	W	NW	
29	1.7	4	WSW	WSW	0.9	3	E	ESE	1.5	3	SSE	SSE	1.3	3	SE	0.0	1	N	ENE	
30	2.8	5	E	E	2.0	5	S	E	1.2	5	SSE	SSE	0.7	3	S	0.8	3	SSE	S	
31	4.0	8	WSW	NE	3.2	5	ENE	ESE	2.3	6	E	NNE	1.3	4	SSE	1.4	3	NNE	NE	
月最大		13	WSW		10	WSW		6	E	6	N		6	N		7	E			
起日		3			3			31		23			23			3				
上旬平均	3.1		E		2.3			WSW	2.2		SE		2.0			1.4			SW	
中旬平均	2.9			ESE	1.6			WSW	1.9		SSE		1.3			1.2			S	
下旬平均	3.3				WSW	1.9		WSW	2.0		SE		1.5			0.9			WNW	
月平均	3.1				W	1.9										1.1			SW	
10m/s以上日数	5					1										0				
15m/s以上日数	0					0										0				
20m/s以上日数	0					0										0				
30m/s以上日数	0					0										0				

## 地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2007年8月  
単位:(m/s) 3/4頁

観測所名	赤名	川本						浜田						瑞穂						弥栄					
		平均	最大	風向	最多	平均	最大	風向	最多	平均	最大	風向	最多	平均	最大	風向	最多	平均	最大	風向	最多	平均	最大	風向	最多
1	1.0	3	SE	1.8	4	S	2.6	6	WSW	ENE	1.6	5	S	S	1.4	3	S	SSW	E	2.1	4	E	NE	E	
2	2.8	6	SE	1.8	4	N	NNE	5.3	10	ENE	ENE	3.4	7	E	E	2.1	4	S	SSW	2.2	6	ESE	S		
3	2.3	8	SE	2.5	7	SW	6.5	17	SW	SW	2.6	8	E	WSW	1.3	3	SW	SW	1.3	3	SW	S			
4	0.7]	2]	S	S]	1.2	3	E	4.4	7	SW	SSW	0.8	4	S	E	1.3	3	SW	SW	1)	3	N	N		
5	0.7	3	SE	S	0.9	4	SW	WSW	2.8	6	SW	S	0.5	2	W	E	1.3	3	N	N	0)	0)			
6	0.6	3	SE	SE	0.7	3	SW	SSE	1.8	4	ENE	ENE	0.8	2	S	SW	1.1	4	NNE	NNE	0)	0)			
7	0.8	3	SE	SE	1.7	3	S	S	2.1	4	NNE	ENE	1.5	5	S	SSW	1.2	3	SSE	SSW	0)	0)			
8	1.1	4	SE	SE	2.6	5	S	SSE	2.8	6	SSW	ENE	2.2	6	S	SSE	2.0	4	SSE	S					
9	1.0	3	SE	SE	2.0	5	S	S	2.0	5	NE	NE	1.8	4	S	S	1.6	4	SE	SE					
10	1.0	3	SE	SE	2.1	3	S	S	2.3	5	NE	ENE	2.0	4	S	S	1.8	4	SSE	SSE					
11	1.6	4	ESE	SE	1.9	5	S	S	2.2	5	NNE	ENE	1.8	5	S	SE	2.3	4	SE	SSE					
12	2.0	5	SE	SE	1.8	5	S	SE	3.1	7	S	ENE	2.4	5	E	E	2.2	5	SSE	S					
13	1.3	4	SE	SE	1.7	4	SSE	S	2.8	6	SW	SSE	2.0	4	SE	E	1.8	5	SE	SSE					
14	1.3	4	SE	SE	2.5	5	S	S	2.5	8	SSW	SSW	2.5	5	S	S	2.0	4	S	SSE					
15	1.0	3	SE	SE	1.0	3	NE	N	2.4	4	NNE	NE	1.0	3	ENE	ESE	1.8	4	NNE	NNE					
16	0.5	3	N	N	0.8	2	N	N	2.7	5	N	ENE	1.2	4	W	WNW	1.5	4	N	N					
17	0.9	3	NNW	N	0.8	2	NNE	WSW	2.1	3	ENE	ENE	1.1	3	W	WNW	1.6	4	NNE	NNE					
18	0.9	3	NNE	N	0.9	3	NNE	NNW	2.5	5	NNE	ENE	0.7	3	WNW	WNW	1.5	4	NNW	N					
19	0.6	3	ESE	SE	0.8	3	S	W	2.0	4	SSW	ENE	0.8	3	SW	WSW	1.0	4	WSW	NNE					
20	0.8	2	NNE	ESE	1.1	4	WSW	WSW	4.0	8	SW	SW	1.1	4	W	WNW	1.2	4	NW	WSW					
21	0.7	2	ESE	SE	1.2	5	SW	SW	6.1	11	SW	SSW	0.9	6	W	W	2.0	3	SSE	S					
22	0.7	2	N	N	1.3	4	WSW	WSW	5.3	8	SW	SW	1.3	5	W	W	1.9	4	W	S					
23	0.5	2	NW	NW	1.0	3	NNE	N	2.5	7	SW	ENE	0.9	2	WNW	W	1.0	4	NNE	N					
24	0.5	3	SE	ESE	0.9	3	NNE	N	2.4	5	N	NE	0.6	3	NE	ENE	1.3	4	NNE	N					
25	0.7	2	SSE	NNW	0.6	2	WSW	WSW	2.3	4	SW	ENE	0.8	3	WNW	WNW	1.1	4	N	N					
26	0.5	2	NNE	0.6	2	WSW	WSW	3.1	5	SW	ENE	0.7	3	WNW	WNW	1.0	3	NW	WSW						
27	0.4	2	NNW	N	0.9	3	WSW	WSW	4.0	7	SW	SW	1.0	4	W	WNW	1.1	3	W	W					
28	0.5	2	SE	SSE	0.8	4	N	WSW	4.2	9	SW	SSW	0.7	3	ENE	W	1.6	3	WNW	SSE					
29	0.3	3	NNW	SSW	0.4	3	SW	NNE	2.0	6	SW	SSW	0.2	2	ENE	E	0.6	3	S	S					
30	0.2	2	SE	SE	0.8	2	SW	NE	2.5	13	SW	ENE	0.8	4	S	ESE	0.6	4	S	S					
31	1.6	3	N	NNW	1.0	3	N	NNE	4.7	8	NE	NE	0.9	2	N	W	2.1	6	NNE	NNE					
<b>月最大</b>		8)	SE		7	SW		17)	SW				8	E			6	NNE							
<b>起日</b>		3			3			3					3				31								
<b>上旬平均</b>		1.3)		SE)	1.7			S					ENE				S								
<b>中旬平均</b>		1.1		SE	1.3			S					ENE				E								
<b>下旬平均</b>		0.6		N	0.9			WSW					SW)				W								
<b>月平均</b>		1.0)		SE)	1.3			S					ENE)				E								
10m/s以上日数		0)																							
15m/s以上日数		0)																							
20m/s以上日数		0)																							
30m/s以上日数		0)																							

## 地域気象観測風向・風速月報

島根県(68) 2007年8月  
単位:(m/s) 4/4頁

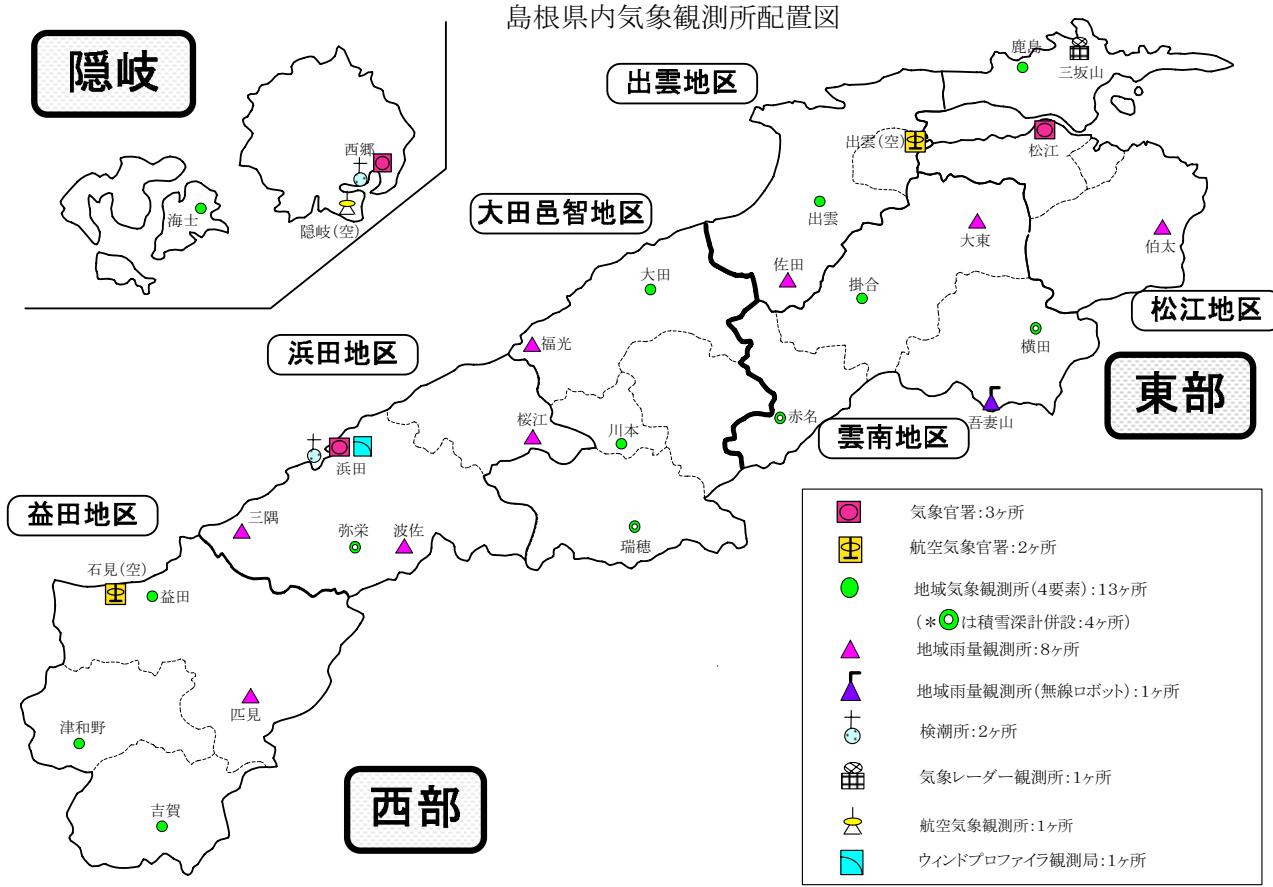
観測所名	高津					益田					津和野					吉賀				
	平均	最大	風向	最多	平均	最大	風向	最多												
日付																				
1	4.3	7	S	2.1	4	S	ESE	2.3	5	SSW	SSW	1.9	5	WSW	W					
2	3.5	8	S	ENE	2.2	5	NE	NE	1.1	3	NNW	N	1.5	4	ENE	NE				
3	4.8	12	W	2.1	5	S	WSW	2.8	7	S	SSW	2.0	6	W	ENE					
4	3.3	6	WNW	S	1.8	4	SW	SSW	2.4	5	SSW	SSW	1.3	5	SW	SSE				
5	3.6	7	WNW	S	2.0	4	NW	SE	1.5	4	SSW	SW	1.2	3	W	WSW				
6	2.6	5	S	S	1.6	4	SSW	SSW	1.2	5	SSW	S	1.1	3	WSW	W				
7	4.5	7	SSE	S	2.4	5	S	S	2.8	6	SSW	SSW	3.1	8	WSW	W				
8	6.8	10	S	S	3.0	7	S	SSW	4.9	7	SSW	SSW	3.5	7	WSW	W				
9	6.2	9	S	S	3.2	5	S	SSW	3.3	6	SSW	SSW	2.6	7	WSW	WNW				
10	6.2	9	SSE	S	3.0	5	SSW	SSW	3.0	6	SSW	SSW	2.8	7	WSW	W				
11	4.1	9	S	S	2.2	5	SSW	SSW	4.8	7	SSW	SSW	3.5	8	WSW	WSW				
12	4.5	10	SSE	SSE	2.8	6	SE	SSE	3.8	7	SSW	SSW	4.5	8	WSW	W				
13	4.9	9	S	S	2.9	5	SSE	S	3.5	6	SSW	SSW	4.0	8	WSW	W				
14	7.0	10	S	S	3.1	7	SSW	S	4.3	7	SSW	SSW	3.2	6	WSW	W				
15	2.8	5	NW	S	1.8	4	SW	N	1.4	3	NE	S	1.7	4	WSW	WSW				
16	2.3	4	NW	SSE	1.5	3	NNW	SE	1.0	3	NNE	N	1.5	6	ENE	NE				
17	2.5	4	NW	NW	1.6	3	WNW	SSE	1.3	4	NE	NNE	2.3	6	ENE	ENE				
18	2.2	4	NW	S	1.5	3	N	S	1.0	3	NNE	NNE	1.5	6	ENE	NE				
19	3.0	6	S	S	1.6	3	ESE	SSE	1.2	4	ESE	SSE	1.1	5	NE	WSW				
20	3.5	7	WNW	S	1.9	4	WNW	WNW	1.1	4	SSW	WSW	0.8	4	SSW	NE				
21	3.3	7	WSW	S	2.3	4	SW	SSW	2.1	4	SSW	SW	0.6	3	SSW	NNE				
22	3.6	7	WNW	S	2.2	4	WNW	S	1.3	3	SW	S	1.2	4	NNE	NE				
23	2.5	4	SSE	S	1.7	3	N	S	1.1	3	N	N	1.5	4	ENE	ENE				
24	2.8	4	S	SSE	1.4	3	N	SSE	1.0	3	SSW	NNE	1.0	3	WSW	NE				
25	2.9	5	NW	SSE	1.4	3	NNW	SSE	1.0	3	NNE	NNE	1.1	4	ENE	NE				
26	3.5	5	WNW	S	1.7	3	NNW	NW	0.9	3	ENE	NNW	1.5	5	ENE	NE				
27	3.1	5	WNW	S	1.7	3	WNW	WNW	1.0	4	ENE	ENE	1.5	5	ENE	NE				
28	3.3	7	WNW	S	1.9	4	N	SE	0.7	4	SSW	NNW	1.5	6	NE	NE				
29	1.7	3	S	S	1.1	2	SSE	SSE	0.4	2	SSW	SSW	0.7	3	WSW	NE				
30	2.6	5	SW	SSE	1.2	2	S	ESE	0.5	4	SW	SW	1.3	4	WSW	SW				
31	3.3	7	NNE	NNE	2.2	5	NNE	NNE	1.1	3	NNW	NNE	2.2	6	ENE	ENE				
月最大		12)	W		7	SSW			7	SSW			8	WSW						
起日		3			14				14				13							
上旬平均		4.6			S	2.3			SSW	2.5			SSW	2.1						
中旬平均		3.7			S	2.1			S	2.3			SSW	2.4						
下旬平均		3.0			S)	1.7			SSE	1.0			SSW	1.3						
月平均		3.7			S)	2.0			S	1.9			SSW	1.9						
10m/s以上日数		4)				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						

## 地域気象観測日照時間月報

島根県 (68) 2007年8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		12.0	10.3	10.6	10.9	11.1	10.1	9.8	10.5	5.9	9.6	11.5	10.5	9.5	11.5	8.4	6.0
2		5.8	3.6	0.3	2.7	2.3	2.7	1.0	1.6	0.3	1.1	1.9	0.5	0.2	1.8	0.0	1.5
3		0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4		6.2	4.7	3.7	5.5	5.6	4.0	3.2	1.2	0.0	4.9	4.7	3.5	5.4	5.6	2.1	4.2
5		9.9	6.1	10.2	10.7	10.1	10.6	6.8	9.3	5.0	8.1	10.4	3.8	9.3	9.2	6.2	7.4
6		6.1	3.0	1.9	3.8	2.8	1.9	2.5	3.0	0.8	1.6	3.2	3.4	1.7	3.9	1.0	1.9
7		1.9	0.9	4.8	4.9	6.7	6.2	5.3	4.4	4.2	5.9	6.2	4.9	3.4	7.0	4.0	2.7
8		11.5	7.8	9.8	11.6	12.2	11.6	10.7	11.8	9.2	12.3	12.8	11.0	11.9	13.0	10.6	7.9
9		10.7	10.1	11.9	10.8	12.7	10.9	11.0	11.9	9.0	11.9	12.7	11.9	10.7	12.6	10.6	8.1
10		12.6	10.2	12.4	11.6	12.5	11.4	10.3	11.2	9.3	11.6	12.0	12.4	9.9	12.3	9.9	8.8
11		13.0	12.7	12.6	13.2	13.0	12.2	10.9	12.6	10.4	9.9	12.6	12.0	11.3	12.4	10.7	9.0
12		12.8	12.1	12.5	13.1	12.5	10.4	11.0	12.0	10.6	12.0	9.6	11.5	10.9	11.6	8.6	6.3
13		9.5	8.7	7.3	5.8	5.0	8.7	4.4	7.6	3.7	7.3	9.5	5.9	4.9	7.0	4.7	2.0
14		12.9	12.5	12.2	12.8	13.0	12.2	10.9	11.4	7.8	12.0	12.7	8.3	11.3	10.6	9.4	3.1
15		12.8	12.4	12.2	12.2	11.6	11.5	8.3	8.7	7.9	8.8	12.5	8.3	10.1	10.5	6.1	9.4
16		12.4	11.7	10.5	10.2	10.2	10.8	7.2	7.8	5.9	7.8	10.7	10.2	6.5	10.4	6.4	8.9
17		11.8	11.4	11.9	12.3	12.6	12.0	10.6	8.0	9.7	9.7	12.8	12.4	11.3	12.7	10.5	10.4
18		11.2	10.6	10.6	11.5	12.2	11.8	9.7	8.2	8.6	10.1	11.6	11.1	6.5	11.0	9.1	8.2
19		10.8	8.2	8.9	9.5	11.0	9.8	8.1	8.2	5.3	8.2	9.8	6.7	7.9	9.2	5.6	5.3
20		6.4	5.0	7.4	9.4	8.9	9.7	8.5	9.1	7.7	9.4	9.8	10.1	8.0	10.6	6.7	5.8
21		4.8	1.5	7.2	6.8	7.2	7.4	4.7	4.9	1.9	5.8	7.9	4.5	4.5	6.1	1.9	1.8
22		3.7	0.7	0.7	6.1	7.3	6.7	6.1	7.4	4.6	6.1	9.2	8.5	4.7	6.9	3.1	4.9
23		8.6	8.0	5.0	6.6	5.6	6.0	4.8	4.8	1.7	4.9	3.5]	5.6	3.9	5.7	2.6	5.5
24		12.2	11.9	11.5	11.8	12.1	11.5	9.6	9.5	7.6	11.0	12.3	7.0	10.0	11.9	8.3	7.5
25		12.1	11.5	11.9	12.3	12.4	11.7	10.4	10.5	8.1	9.4	11.0	9.7	7.0	11.3	6.9	8.9
26		9.8	8.1	10.1	11.4	9.8	9.5	9.6	11.1	8.2	9.7	11.3	11.3	8.8	10.4	4.7	7.0
27		7.4	4.8	8.8	11.4	9.9	8.1	7.3	8.8	4.6	7.0	9.5	8.7	4.9	8.2	4.5	5.0
28		0.6	0.3	0.7	1.9	2.8	1.6	0.8	2.0	1.1	1.4	4.1	1.8	1.8	6.8	1.8	3.8
29		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
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		1.5	0.3	1.5	2.3	2.0	3.2	0.4	1.0	0.6	2.2	4.2	0.5	2.7	5.5	0.7	1.7
旬合計 上旬		76.7	65.6	72.5	76.1	69.4	60.6	64.9	43.7)	67.0	75.4	61.9	62.0	76.9	52.8	48.5	
旬合計 中旬		113.6	105.3	106.1	110.0	109.1	89.6	93.6	77.6	95.2	111.6	96.5	88.7	106.0	77.8	68.4	
旬合計 下旬		60.7	47.1	57.4	70.6	69.1	65.7	60.0	38.4	57.5	73.0	57.6	48.3	72.8	34.5	46.4	
月合計		251.0	209.1	229.1	253.1	244.2	203.9	218.5	159.7)	219.7	260.0	199.0	255.7	165.1	163.3		
0.1時間未満日数		3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	



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	○	○	○	○		隱岐郡隱岐の島町西町大城（西郷測候所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬	○	○		○		隱岐郡隱岐の島町岬町字風の松（隱岐航空気象観測所）	36°10.8'	133°19.4'	92m
海士	○	○	○	○		隱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°11.5'	132°30.1'	15m
掛合	○	○	○	○		雲南市掛合町掛合	35°11.9'	132°49.0'	215m
横田	○	○	○	○	○	仁多郡奥出雲町稻原	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（浜田測候所）	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（石見空港出張所）	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°23.3'	131°53.9'	250m