

島根県の気象

令和元年 12 月

* 警報・注意報発表状況以外は速報値です

松江地方気象台

凡 例

地上気象観測月統計値表

要素		解説
平均気圧 (hPa)		毎正時の気圧 (24 回) の平均
最低海面気圧 (hPa)		任意の時刻の海面気圧の最低
気温 ()	日平均	毎正時の気温 (24 回) の平均
	日最高	任意の時刻の観測値で最も高い値
	日最低	任意の時刻の観測値で最も低い値
平均蒸気圧 (hPa)		毎正時の蒸気圧 (24 回) の平均
相対湿度 (%)	日平均	毎正時の湿度 (24 回) の平均
	日最小	任意の時刻の観測値で最も低い値
風速 (m/s)	日平均	毎 10 分の 10 分間平均風速 (144 回) の平均
	日最大	任意の時刻の 10 分間平均風速の最大値及びその風向 (16 方位)
	最大瞬間	任意の時刻の瞬間風速の最大値及びその風向 (16 方位)
日照時間 (h)		毎正時の日照時間の合計
全天日射量 (MJ/m ²)		毎正時の全天日射量の合計
平均雲量 (10 分比)		3 時、9 時、15 時、21 時の雲量の平均
降水量 (mm)	日	毎正時の降水量 (24 回) の合計 (0.5mm 未満は 0.0、無降水は -)
	最大 1 時間	任意の時刻の前 1 時間降水量の最大値
	最大 10 分間	任意の時刻の前 10 分間降水量の最大値
降雪の深さ合計 (cm)		毎正時の積雪の深さの差 (前 1 時間積雪深差) の正の値の合計
最深積雪 (cm)		毎正時の積雪の深さのうち最も大きい値
天気概況		昼 (6 時 ~ 18 時) と夜 (18 時 ~ 翌日 6 時) の天気の状態
月最大 24 時間降水量 (mm)		連続する任意の 24 時間降水量の最大
月間日照率 (%)		月合計の日照時間の可照時間に対する割合

大気現象の記号の説明

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

地域気象観測月報

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

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

目 次

12月の天気概況	1
松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)	2
気象経過図 2019年12月1日 - 2019年12月31日	3~5
2019年(令和元年)12月の気象分布図	6
警報・注意報発表状況	7~8
気象情報発表状況	8
竜巻注意情報発表状況	8
土砂災害警戒情報発表状況	8
指定河川洪水予報発表状況	9
高温注意情報発表状況	9
記録的短時間大雨情報発表状況	9
潮位情報発表状況	9
県内の地震(震度1以上)	9
松江・浜田・西郷の観測値の順位更新(5位以内)	9
地域気象観測所観測値の順位更新(1位)	9
異常気象・気象災害	9
地上気象観測月統計値表 1,2(松江)	10~11
地上気象観測月統計値表 1,2(浜田)	12~13
地上気象観測月統計値表 1,2(西郷)	14~15
地域気象観測気温月報	16~18
地域気象観測降水量月報	19~20
地域気象観測風向・風速月報	21~24
地域気象観測日照時間月報	25
地域気象観測積雪月報	26
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	27

12月の天気概況

低気圧や冬型の気圧配置の影響により曇りや雨の日が多かった。

5日から6日にかけて中国地方に強い寒気が流れ込んだため、松江では6日に初雪を観測した。また、松江で9日に初霜、初氷を観測した。

低気圧が日本海を通過し、南から暖かい空気が流れ込むことが多かったため、平均気温はかなり高かった。

上旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、冬型の気圧配置により曇りや雨の日が多かった。

中旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

下旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。

平均気温は、
降水量は、
日照時間は、

松江「かなり高い」
松江「平年並」
松江「平年並」

浜田「かなり高い」
浜田「平年並」
浜田「平年並」

西郷「かなり高い」
西郷「かなり少ない」
西郷「平年並」

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

2019年12月

観測要素		地点	松 江				浜 田				西 郷			
		期間	本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分
気温(°C)	平均気温	上旬	7.9	8.1	-0.2	平年並	10.1	9.7	0.4	平年並	8.3	8.4	-0.1	平年並
		中旬	8.8	6.8	2.0	かなり高い	10.7	8.4	2.3	かなり高い	9.8	6.9	2.9	かなり高い
		下旬	7.5	6.0	1.5	高い	9.3	7.8	1.5	高い	7.6	6.2	1.4	高い
		月	8.1	6.9	1.2	かなり高い	10.0	8.6	1.4	かなり高い	8.5	7.1	1.4	かなり高い
	最高気温 の平均	上旬	12.9	12.6	0.3	平年並	13.8	13.4	0.4	平年並	12.2	12.4	-0.2	低い
		中旬	13.0	10.6	2.4	高い	14.8	11.6	3.2	かなり高い	13.5	10.6	2.9	かなり高い
		下旬	12.0	9.9	2.1	高い	13.3	11.1	2.2	かなり高い	12.2	9.8	2.4	かなり高い
		月	12.6	11.0	1.6	かなり高い	13.9	12.0	1.9	かなり高い	12.6	10.9	1.7	かなり高い
	最低気温 の平均	上旬	4.2	4.3	-0.1	平年並	6.7	6.1	0.6	高い	4.5	4.5	0.0	平年並
		中旬	4.8	3.4	1.4	高い	6.3	5.1	1.2	高い	5.6	3.3	2.3	かなり高い
		下旬	3.6	2.5	1.1	高い	5.6	4.5	1.1	高い	3.8	2.6	1.2	高い
		月	4.2	3.4	0.8	高い	6.2	5.2	1.0	高い	4.6	3.4	1.2	高い
降水量(mm)	上旬	48.0	47.7	101%	平年並	37.0	37.5	99%	平年並	37.5	51.0	74%	少ない	
	中旬	46.5	42.3	110%	平年並	30.5	32.8	93%	平年並	17.0	55.0	31%	かなり少ない	
	下旬	45.5	48.9	93%	平年並	38.0	34.0	112%	多い	33.5	54.1	62%	少ない	
	月	140.0	137.6	102%	平年並	105.5	104.4	101%	平年並	88.0	159.5	55%	かなり少ない	
日照時間(h)	上旬	25.3	32.0	79%	平年並	25.1	31.6	79%	平年並	31.9	29.6	108%	平年並	
	中旬	26.2	24.9	105%	平年並	32.5	21.8	149%	多い	22.6	23.8	95%	平年並	
	下旬	24.4	27.3	89%	平年並	20.9	26.3	79%	平年並	23.3	28.5	82%	平年並	
	月	75.9	84.0	90%	平年並	78.5	79.3	99%	平年並	77.8	81.9	95%	平年並	

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

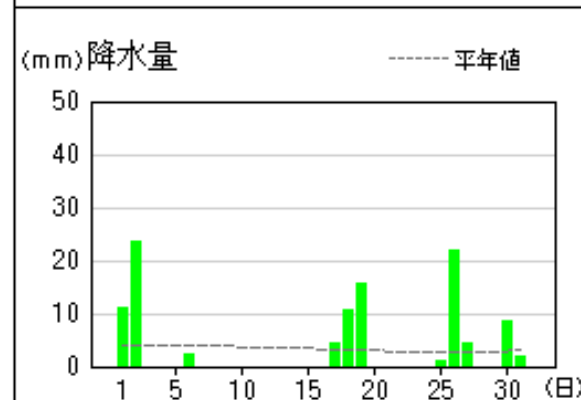
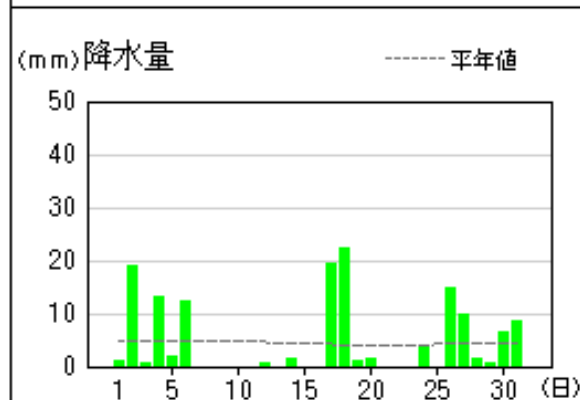
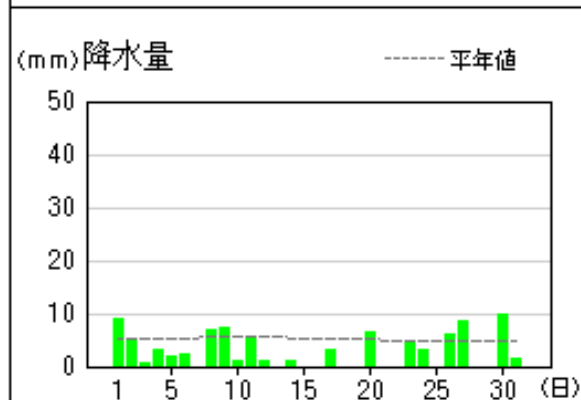
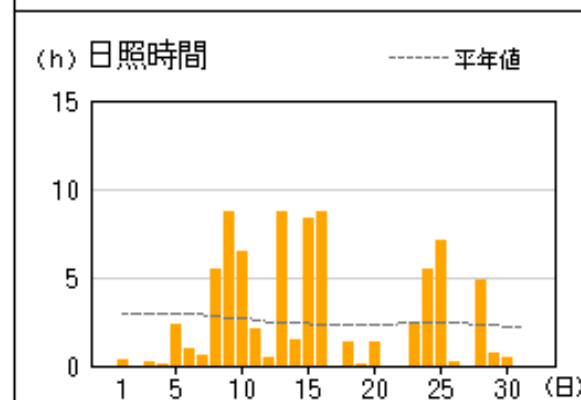
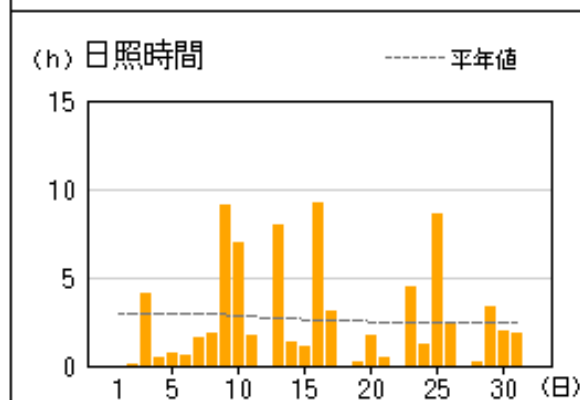
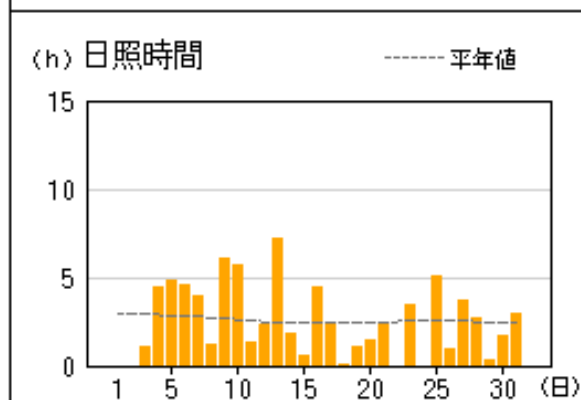
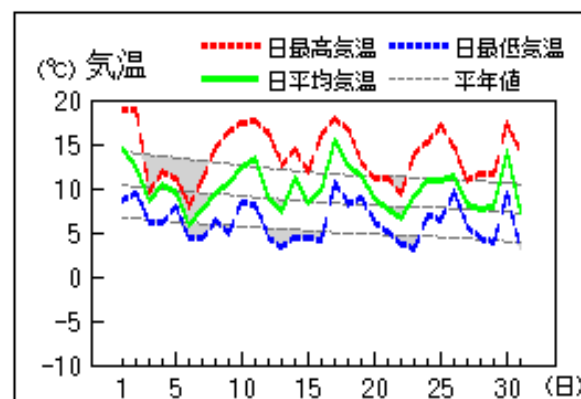
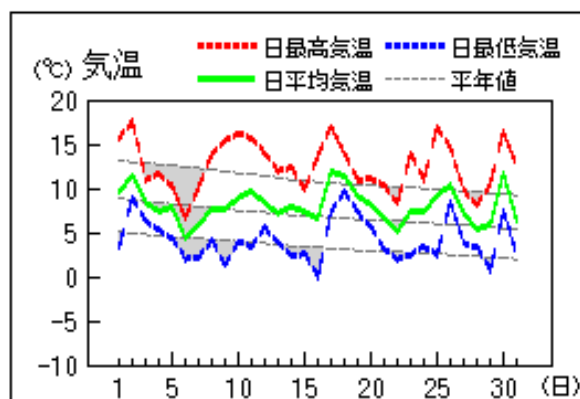
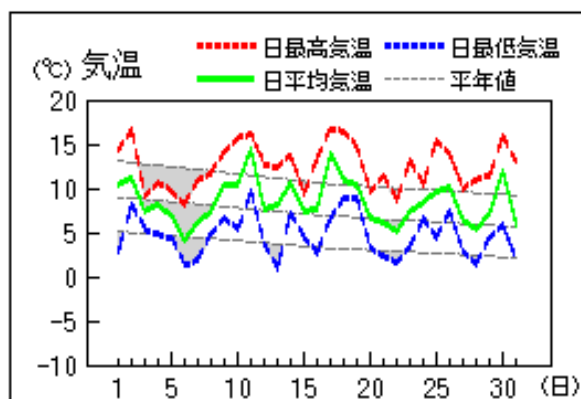
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

地上気象 気象経過図：2019年12月01日-2019年12月31日

西郷

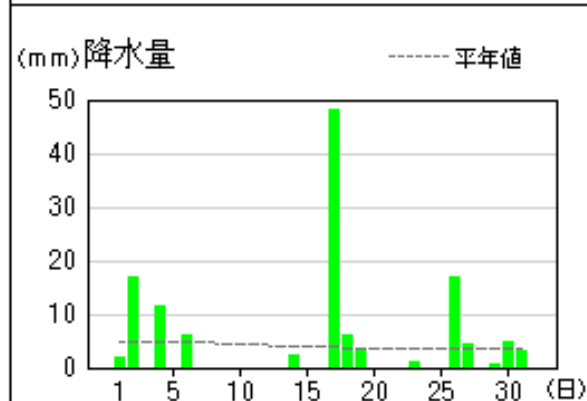
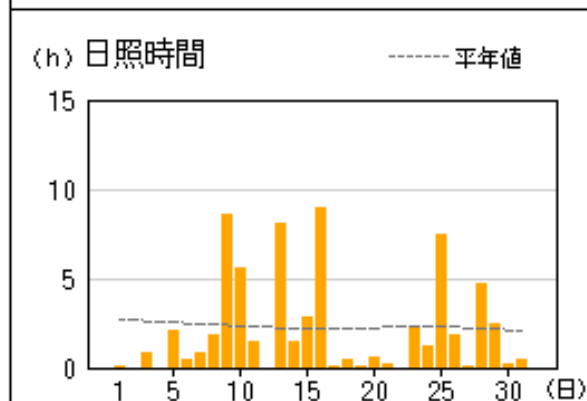
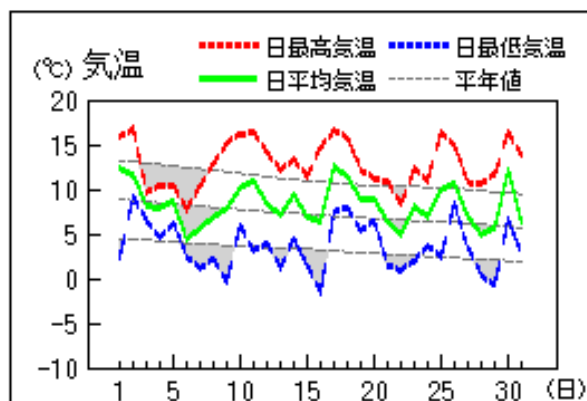
松江

浜田

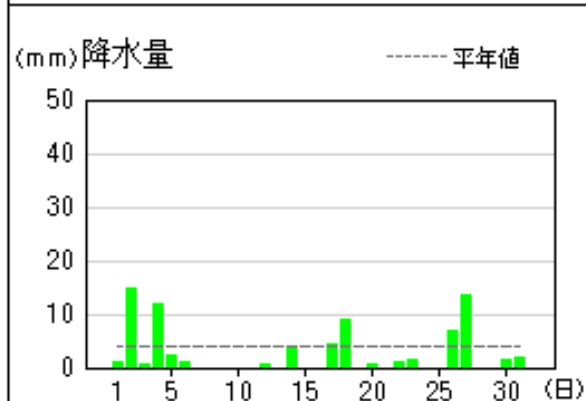
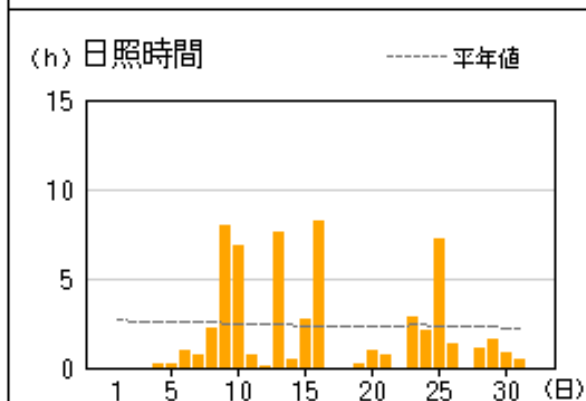
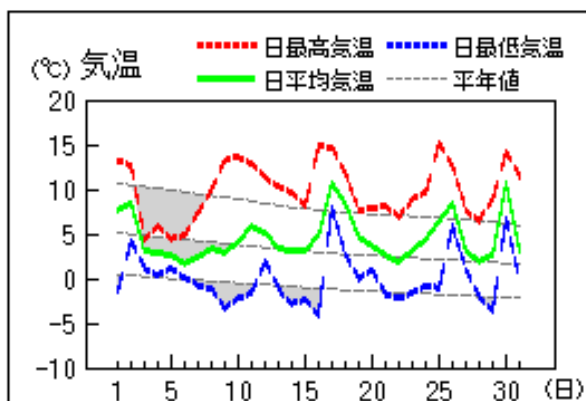


アメダス 気象経過図：2019年12月01日-2019年12月31日

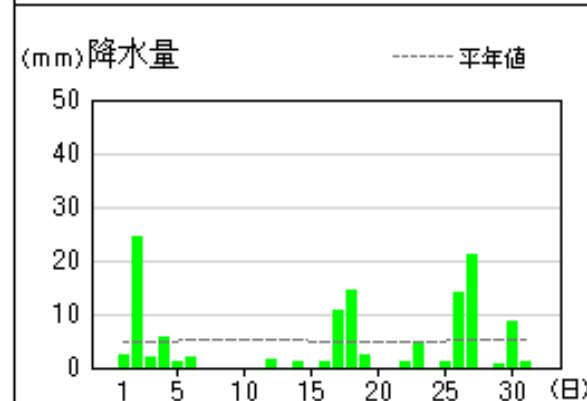
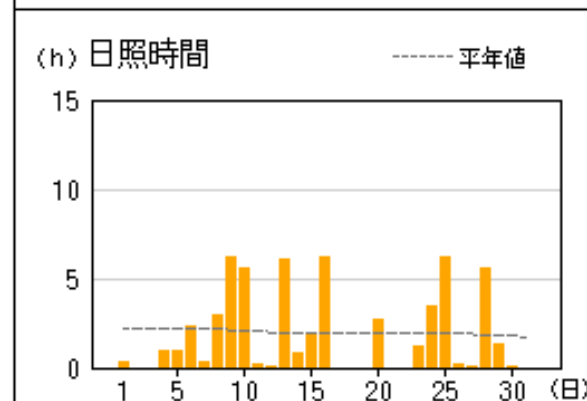
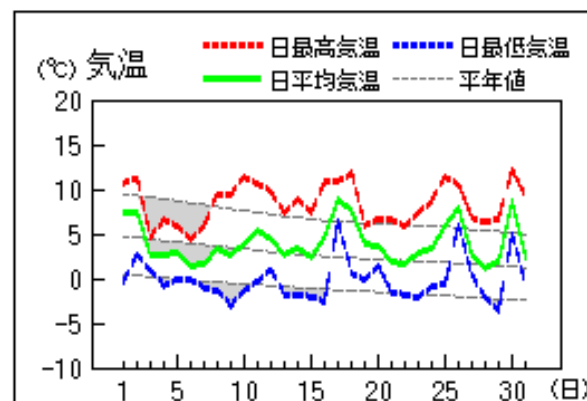
出雲



横田

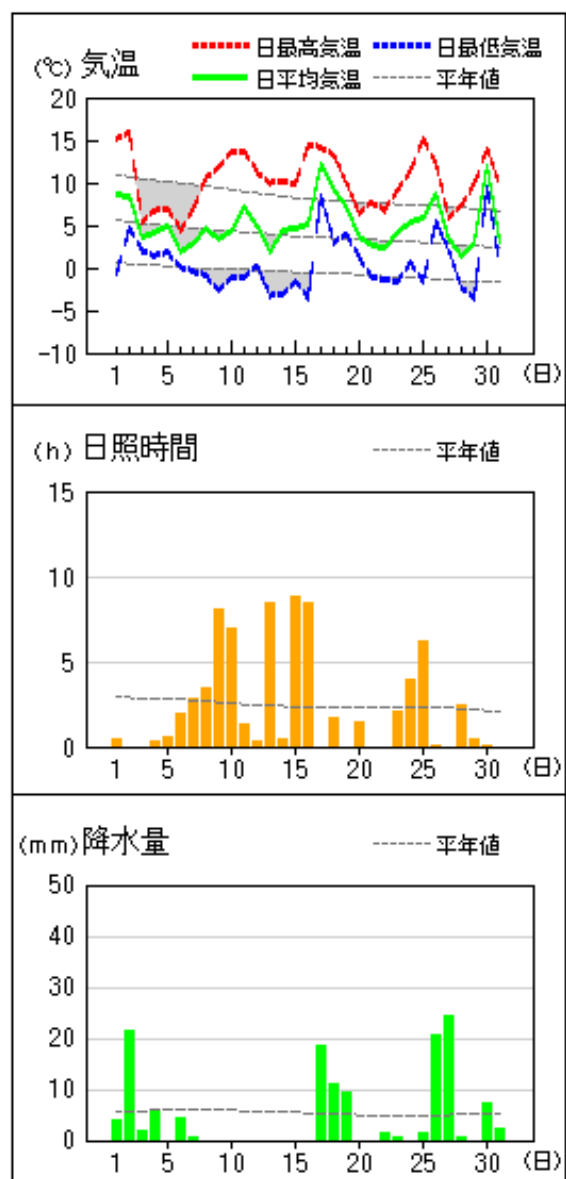


赤名

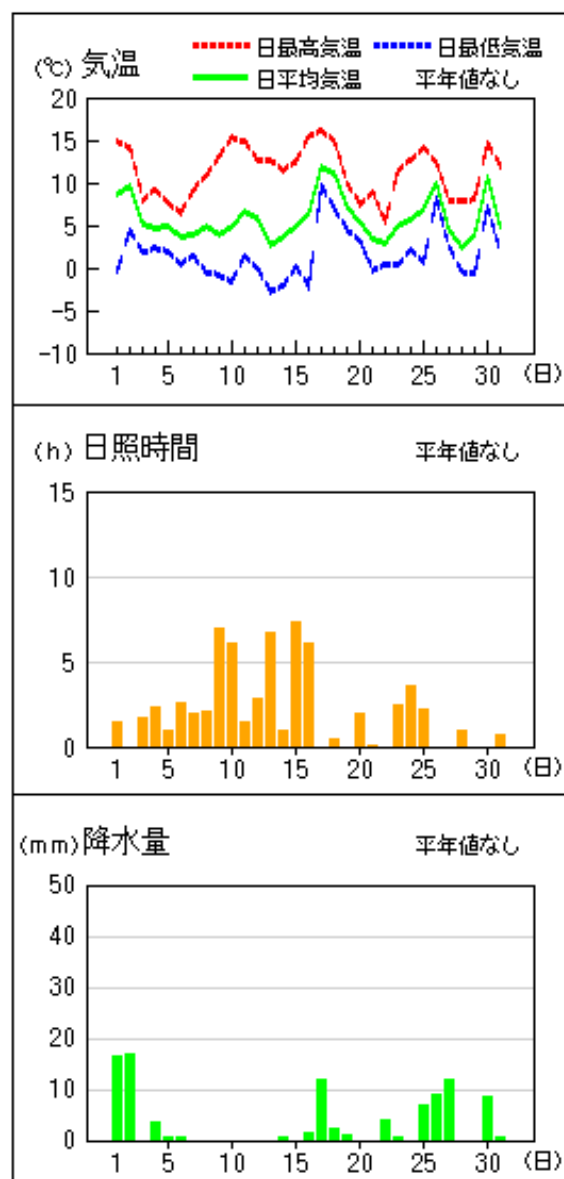


アメダス 気象経過図：2019年12月01日-2019年12月31日

弥栄



吉賀

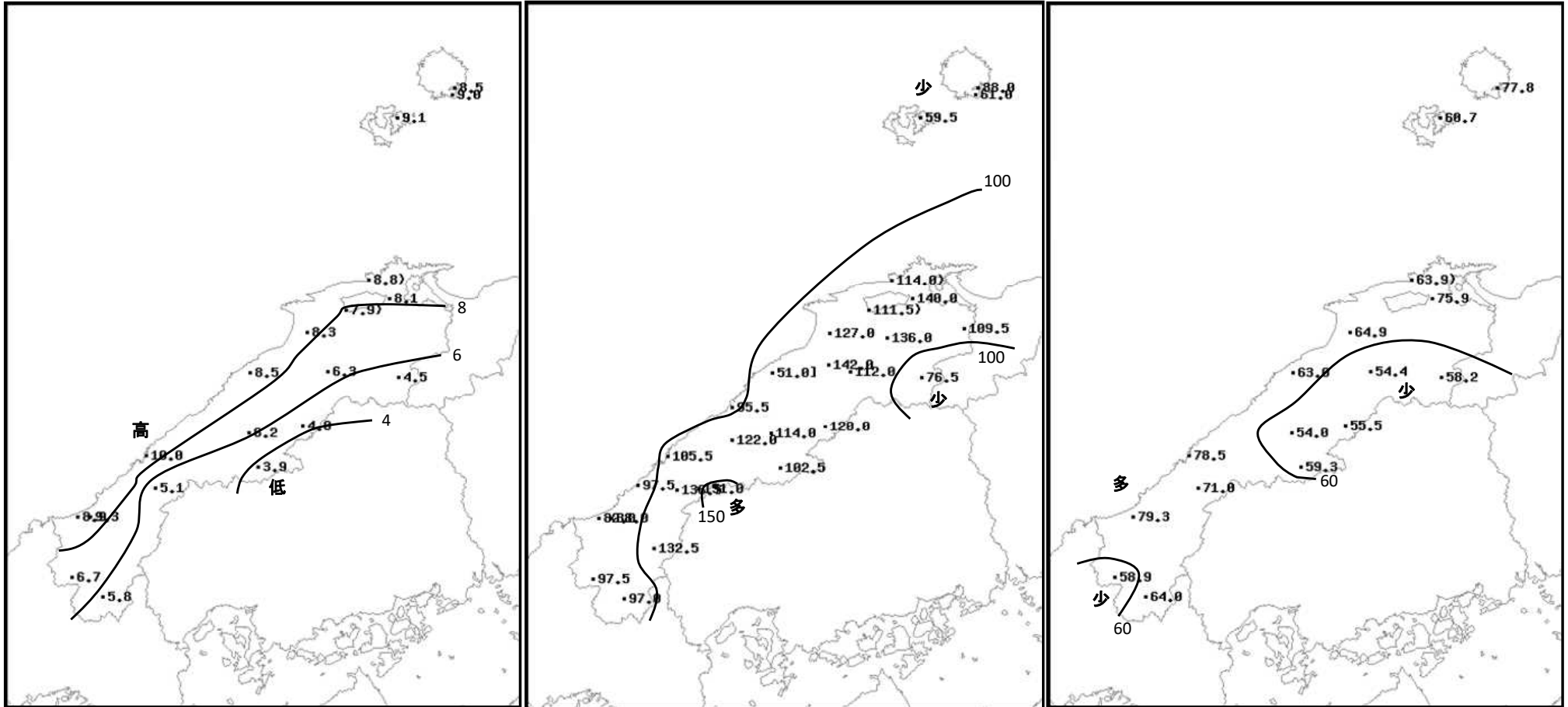


2019年（令和元年）12月の気象分布図

平均気温 (°C)

降水量 (mm)

日照時間 (h)



警報・注意報発表状況

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水基準 土:土砂基準 土浸:土砂、浸水 斜体字:発表 下線:特別警報から警報 警報から注意報
 (記号の色:特別警報 警報 警報に言及した注意報 注意報)

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	出雲市	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町
12/01 16:06	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12/02 04:28	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/02 07:49	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/02 16:31	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/03 04:25	雷注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/03 16:07	雷注意報	●	●	●	●	●	●										●	●	●	●
	強風注意報	●		●													●	●	●	●
12/04 15:12	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/04 21:08	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/05 04:18	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●													●	●	●	●
12/05 10:10	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/05 16:07	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/05 19:40	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/06 07:11	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/06 16:21	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/09 06:13	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12/09 10:10	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/09 16:08	雷注意報	●	●	●	●	●	●										●	●	●	●
	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●										●	●	●	●
12/09 21:43	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/10 10:04	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/11 04:16	雷注意報																○	○	○	○
	乾燥注意報																○	○	○	○
12/11 10:09	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○
	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/11 16:12	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12/11 21:53	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/12 04:14	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/12 10:13	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/12 21:07	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12/13 22:08	雷注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	出雲市	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町	
12/14 04:17	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○				●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	
	波浪注意報																○	○	○	○	
12/14 10:20	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○																	
	波浪注意報	●		●																	
12/14 14:20	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	強風注意報	○	○	○																	
	波浪注意報	○	○	○																	
12/14 16:11	雷注意報	解	解	解																	
	強風注意報	○	○	○																	
	波浪注意報	○	○	○																	
12/15 04:13	波浪注意報	解	解	解																	
	乾燥注意報								●	●	●	●	●	●	●	●	●				
	乾燥注意報								○	○	○	○	○	○	○	○	○				
12/15 15:53	乾燥注意報																				
12/16 16:06	乾燥注意報																				
12/17 10:10	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
12/18 03:11	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報																	●	●	●	●
12/18 08:02	波浪注意報	●		●				●				●	●	●				○	○	○	○
12/18 22:22	波浪注意報	○		○				○				○	○	○				○	○	○	○
12/19 04:06	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
12/19 16:11	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報	●		●				●				●	●	●				○	○	○	○
12/20 10:06	波浪注意報	解	解	解				解				解	解	解				○	○	○	○
12/20 16:12	波浪注意報																	解	解	解	解
12/23 04:07	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12/23 04:22	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
12/23 10:13	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
12/23 21:14	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																	●	●	●	●
12/24 09:10	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報																		○	○	○
12/24 10:13	波浪注意報																	○	○	○	○
12/24 16:09	波浪注意報																	解	解	解	解
12/26 16:22	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報	●		●				●				●	●	●				●	●	●	●
12/27 10:11	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○	○				○				○	○	○				○	○	○	○
12/27 16:12	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	○	○	○				○				○	○	○				○	○	○	○
12/27 21:06	波浪注意報	○		○				○				○	○	○				○	○	○	○
12/28 04:05	波浪注意報	○		○				○				○	○	○				○	○	○	○
12/28 07:42	波浪注意報	解		解				解				解	解	解				解	解	解	解
12/30 16:07	強風注意報	●	●	●				●	○	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12/30 18:21	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	●		●				●				●	●	●				●	●	●	●
12/31 04:16	強風注意報	○	○	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○	○				○				○	○	○				○	○	○	○
12/31 10:26	風雪注意報	●	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	○	○	○				○				○	○	○				○	○	○	○
12/31 16:09	風雪注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	○		○				○				○	○	○				○	○	○	○

気象情報発表状況

情報名	号数	発表時刻
雪に関する島根県気象情報	第1号	12/02 11:06

竜巻注意情報発表状況

当該事項なし

土砂災害警戒情報発表状況

当該事項なし

指定河川洪水予報発表状況

当該事項なし

高温注意情報発表状況

当該事項なし

記録的短時間大雨情報発表状況

当該事項なし

潮位情報発表状況

当該事項なし

県内の地震（震度 1 以上）

当該事項なし

松江・浜田・西郷の観測値の順位更新（12月としての値5位以内）

気象官署 特別地域気象観測所	要素名	観測値	起月日	月の順位	従来と同順位値	起月日
西郷	月平均気温の高い方から	8.5 °C	2019年12月	5	8.5 °C	1958年12月
西郷	月降水量の少ない方から	88.0 mm	2019年12月	4	88.8 mm	1943年12月
浜田	月平均気温の高い方から	10.0 °C	2019年12月	4	10.0 °C	2016年12月

地域気象観測所観測値の順位更新（12月としての値1位）

地域気象観測所	要素名	観測値	起日	月の順位	従来と同順位値	起日
出雲	日最大1時間降水量	24.5 mm	2019年12月17日	1	20.0 mm	2010年12月3日

*要素は、日最大風速・風向、日降水量、日最大1時間降水量、月最深積雪、月降水量の多い方から、日最高気温の高い方から、日最低気温の低い方から。

異常気象・気象災害

当該事項なし

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

2019年12月

日付	平均気圧		気 温				平均 蒸気圧	相対湿度			風 速						日照 時間	全天 日射量	平均 雲量	降 水 量					日付		
	現地	海面	平均	最 高		最 低		平均	最 小		最 大			最大瞬間						mm	最大1時間		最大10分間				
	hPa	hPa	°C	°C	起時 hm	°C	起時 hm		°C	起時 hm	(風程)	m/s	風向 16方位	起時 hm	m/s	風向 16方位	起時 hm	mm	mm		起時 hm	mm	起時 hm				
								%	%																		
1	1018.2	1020.9	9.7	15.7	1516	3.3	0010	10.1	83	63	1439	1.4	2.9	E	1821	0.0	2.87	7.5	1.0	1.0	2355	0.5	2349	1			
2	1010.7	1013.4	11.5	17.6	0404	8.9	2302	10.6	77	49	2313	5.5	10.2	W	1519	15.8	W	1511	0.1	2.26	10.0	19.0	6.5	1338	2.0	1316	2
3	1019.4	1022.2	8.4	11.0	1341	6.3	2400	6.2	56	40	1424	6.4	9.2	WNW	0643	14.9	W	0422	4.1	8.57	8.8	0.5	0.5	0533	0.5	0443	3
4	1022.7	1025.5	7.4	11.6	1157	5.3	2347	7.9	78	50	2111	3.8	7.0	WNW	1524	12.1	WSW	0750	0.4	3.20	9.8	13.0	2.0	1308	1.5	1218	4
5	1025.0	1027.8	8.0	10.3	1250	4.3	0144	6.5	61	46	1304	6.0	9.4	WNW	1310	15.2	WNW	0609	0.7	3.66	9.3	2.0	1.0	0920	0.5	1053	5
6	1026.9	1029.7	4.4	6.6	0001	2.0	0644	7.5	89	74	0001	2.1	8.5	WNW	0211	13.5	NW	0211	0.6	5.02	9.8	12.5	4.5	0645	2.0	0639	6
7	1022.6	1025.4	5.9	10.2	1501	2.1	0531	7.5	82	53	1456	1.9	7.5	W	1416	12.1	W	1409	1.6	5.34	8.8	0.0	0.0	2400	0.0	2400	7
8	1022.9	1025.6	7.6	13.9	1337	4.1	0644	8.3	80	45	1340	1.0	3.3	WSW	1419	5.1	WSW	1335	1.8	5.62	8.0	0.0	0.0	1047	0.0	0957	8
9	1021.2	1024.0	7.6	15.5	1302	1.3	0724	7.9	78	43	1303	1.1	3.1	SSW	1733	4.7	SSE	1922	9.1	10.90	0.8	-	-	-	-	-	9
10	1019.0	1021.7	8.9	16.2	1410	3.9	0710	9.0	80	53	1427	1.2	4.1	WSW	1353	5.8	WSW	1434	6.9	8.90	6.8	-	-	-	-	-	10
11	1013.3	1016.0	9.6	15.7	1522	3.5	0644	9.3	79	51	1522	1.7	6.0	WSW	2310	10.3	WSW	2330	1.7	5.77	5.5	0.0	0.0	2112	0.0	2022	11
12	1020.0	1022.7	8.5	14.0	0013	5.6	2243	7.4	67	46	1241	5.4	9.7	W	0218	15.5	WNW	0256	0.0	2.71	10.0	0.5	0.5	1821	0.5	1731	12
13	1023.8	1026.6	7.2	12.0	1404	3.8	0724	7.6	77	47	1411	1.4	3.8	W	1500	4.9	WNW	1457	7.9	9.88	8.3	0.0	0.0	0327	0.0	0237	13
14	1021.3	1024.1	7.9	12.3	1504	2.3	0508	7.6	72	44	1418	3.7	10.1	WNW	1340	16.5	WNW	1226	1.3	2.72	6.3	1.5	1.0	1021	0.5	1144	14
15	1026.6	1029.4	7.4	9.9	1232	2.6	2339	6.6	65	49	1215	3.2	5.8	E	1310	9.6	E	1421	1.1	5.16	9.8	0.0	0.0	1010	0.0	0920	15
16	1021.8	1024.6	6.7	13.7	1322	0.0	0645	7.2	76	43	1253	1.3	4.5	E	1605	6.0	E	1605	9.2	11.11	5.0	0.0	0.0	2400	0.0	2400	16
17	1012.5	1015.2	11.8	16.9	1204	7.4	0032	13.1	94	71	1207	1.2	3.2	NW	1736	5.4	NNW	1716	3.1	5.22	9.0	19.5	5.0	1830	3.0	2352	17
18	1014.9	1017.6	11.5	13.8	0313	9.7	2400	11.7	85	70	2356	3.3	6.1	NE	0841	9.0	E	1920	0.0	0.86	10.0	22.5	11.5	0142	3.5	0134	18
19	1016.2	1018.9	9.1	10.9	1845	7.3	0727	8.8	76	59	2028	3.5	6.6	WNW	1912	10.4	WNW	2021	0.2	1.99	9.8	1.0	0.5	1501	0.5	1411	19
20	1022.2	1025.0	8.1	11.2	1000	5.6	2203	7.5	70	49	1007	4.1	8.9	W	0316	14.1	W	0530	1.7	4.48	9.3	1.5	0.5	1452	0.5	1402	20
21	1023.0	1025.8	6.6	10.3	1240	3.2	2400	7.6	79	59	1545	1.4	4.7	W	1452	6.9	W	1439	0.4	4.50	8.5	0.0	0.0	0930	0.0	0840	21
22	1016.9	1019.7	5.2	8.3	1453	2.0	0403	7.7	87	70	1506	1.1	3.5	SSE	1822	5.8	SSE	1814	0.0	2.31	8.3	0.0	0.0	2021	0.0	1931	22
23	1015.5	1018.3	7.3	13.8	1157	2.5	0212	8.2	81	59	2004	2.6	7.2	W	1622	11.2	W	1621	4.4	6.97	6.3	0.0	0.0	1624	0.0	1534	23
24	1021.2	1023.9	7.5	10.8	1235	3.3	0249	8.8	85	72	1236	3.0	6.0	E	1554	10.3	E	1518	1.2	4.67	9.3	3.5	2.0	0512	1.0	0422	24
25	1019.4	1022.1	9.1	16.8	1342	2.5	0730	9.0	79	47	1426	1.6	4.1	NW	1603	5.9	NW	1456	8.6	10.81	5.3	0.0	0.0	2400	0.0	2400	25
26	1008.4	1011.1	10.5	14.6	1359	8.5	0629	11.5	91	72	1327	1.9	6.1	WSW	2400	9.6	NW	2057	2.5	6.50	10.0	15.0	2.5	2004	1.0	2230	26
27	1013.9	1016.7	7.1	9.8	0222	3.8	2355	7.5	75	55	1318	5.2	11.8	W	0434	18.1	W	0550	0.0	2.46	10.0	10.0	3.5	0653	3.0	0603	27
28	1023.8	1026.6	5.4	8.1	1256	3.3	2359	8.3	92	69	1250	1.2	4.5	WSW	1336	6.4	WSW	1332	0.2	3.07	9.5	1.5	0.5	1101	0.5	1011	28
29	1024.8	1027.6	5.9	10.3	1338	0.7	0739	7.8	84	60	1638	1.2	2.9	ESE	2046	4.2	E	2400	3.3	6.69	8.0	0.5	0.5	2400	0.5	2335	29
30	1016.3	1019.1	11.6	16.3	1341	7.5	0044	12.2	89	77	2230	2.9	6.3	W	1507	9.7	WSW	2102	2.0	6.01	10.0	6.5	2.0	0440	0.5	0748	30
31	1020.9	1023.7	6.3	12.6	0039	2.4	2342	7.4	78	51	1159	5.8	11.2	WNW	0918	17.5	WNW	0909	1.8	5.07	9.5	8.5	2.0	2017	1.0	2400	31
合	上旬	1020.9	1023.6	7.9	12.9			8.2	76			3.0							25.3	5.6	8.0	48.0					上
計	中旬	1019.3	1022.0	8.8	13.0			8.7	76			2.9							26.2	5.0	8.3	46.5					中
平	下旬	1018.6	1021.3	7.5	12.0			8.7	84			2.5							24.4	5.4	8.6	45.5					下
均	月	1019.5	1022.3	8.1	12.6			8.5	79			2.8							75.9	5.3	8.3	140.0					月
最大・高				17.6		9.7								11.8	W							22.5	11.5		3.5		最大
起日				2		18								27								18	18		18		最大
最小・低		1006.7		6.6		0.0								40													最小
起日		26		6		16								3													最小

地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号 47741 地点名 松江 (島根県) 気象官署名 松江地方気象台 2019年12月

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 ☉☽▲▽≡≠+∞☼☽☼☼☼☼☼☼☼ 初冠	天 気 概 況						日付										
					<0		≧25		≧30		≧35			昼	夜															
					最 高	平 均	最 低	最 高	平 均	最 低	最 高	最 高																		
1	-	-	1013.8	2400									●	曇	雨時々曇	1														
2	-	-	1007.2	0402									● =	雨後時々曇	曇時々雨	2														
3	-	-	1018.0	0104									●	曇時々雨一時晴	雨時々曇	3														
4	-	-	1023.9	0530									● △	雨時々曇、あられを伴う	曇後時々雨	4														
5	-	-	1025.8	0440									● △	曇時々雨、あられを伴う	雨時々曇一時あられ、みぞれを伴う	5														
6	-	0	1027.6	2400									● △ ☼ 霽	雨時々曇、あられを伴う	曇	6														
7	-	-	1023.5	1504									●	曇一時晴	曇後一時晴	7														
8	-	-	1024.7	1431									●	曇時々晴	晴	8														
9	-	-	1022.0	1552									☼	晴	晴	9														
10	-	-	1020.0	1445										晴時々薄曇	薄曇後晴	10														
11	-	-	1012.9	1858									●	曇時々晴	晴後曇	11														
12	-	-	1013.4	0015									● △	雨時々曇、あられを伴う	曇時々雨、あられを伴う	12														
13	-	-	1024.2	2400									●	曇時々晴	薄曇後晴	13														
14	-	-	1021.1	0810									●	曇時々雨一時晴	曇一時晴	14														
15	-	-	1027.9	2357									●	曇一時雨後一時晴	薄曇後時々晴	15														
16	-	-	1019.8	2341									●	晴	曇時々雨一時晴	16														
17	-	-	1012.1	2334									● =	晴時々曇後雨	雨時々曇	17														
18	-	-	1011.4	0218									● =	雨時々曇	曇一時晴	18														
19	-	-	1016.2	1414									●	曇時々雨	曇後時々雨	19														
20	-	-	1020.7	0030									●	曇時々雨	曇	20														
21	-	-	1023.8	2348									●	曇	曇時々晴	21														
22	-	-	1016.4	1841									●	曇後一時雨	曇時々晴	22														
23	-	-	1016.3	1312									●	晴後曇時々雨	晴時々曇一時雨	23														
24	-	-	1021.1	0008									●	曇時々雨	晴一時曇	24														
25	-	-	1018.4	2400									●	晴時々薄曇	曇後雨	25														
26	-	-	1006.7	2336									● =	曇時々雨	雨	26														
27	-	-	1006.9	0004									●	雨時々曇	雨時々曇	27														
28	-	-	1024.0	0114									●	雨時々曇	晴時々曇	28														
29	-	-	1023.6	2400									●	曇一時晴	雨一時曇	29														
30	-	-	1016.8	1451									● =	曇一時雨	曇後一時晴	30														
31	-	-	1016.8	0134									● △	曇時々雨一時晴、あられを伴う	曇時々雨、あられを伴う	31														
合 計	上旬	-			風 向 別 百 分 率 %	3.1	2.8	2.7	3.8	5.0	月最大24時間降水量 (mm)				気 温 (°C)				日最大風速 (m/s)			日平均曇量 (10分比)			現象日数	月 間 日 照 率 %				
	中旬	-				9.0	N			8.6	40.5	17日13時 ~18日10時 特別 日数	最高		平均		最低		最高		最低		最高				最低		19	
	下旬	-				W(0.8)E			12.7	起日	17		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0			0	1		19
	月	-				18.8	S			7.4	月間風速観測回数 (回)				日降水量(≧mm)				日最深積雪(≧cm)				雪	霧			雷			
	最大	-	0			10.8	4.3	3.0	2.7	1.7	2.8		743	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10			20	50		100
最低			1006.7																											
起日		6	26																											

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

2019年12月

日付	平均気圧		気 温					平均 蒸気圧	相対湿度			風 速					日照 時間	全天 日射量	平均 雲量	降 水 量					日付			
	現地 hPa	海面 hPa	平均 ℃	最 高		最 低			平均 %	最 小		最 大		最 大 瞬 間						mm	最大1時間		最大10分間					
				℃	起時	℃	起時	起時		起時	起時	起時	起時	起時	起時	mm	mm	起時	mm		起時							
	hPa	hPa	℃	℃	hm	℃	hm	hPa	%	%	hm	m/s	m/s	16方位	hm	m/s	16方位	起時	mm	mm	起時	mm	起時					
1	1017.7	1020.2	14.5	18.8	1059	8.7	0147	11.0	67	46	0222	3.6	8.0	S	2400	15.0	SSE	2354	0.3			11.0	5.0	2319	1.5	2238	1	
2	1012.4	1014.9	12.3	19.0	0204	9.5	2400	10.1	69	45	2129	5.5	11.9	S	0056	21.7	S	0049	0.0			23.5	6.5	0603	2.5	0531	2	
3	1020.9	1023.5	8.6	9.6	0259	6.2	2400	6.2	56	44	1536	4.8	7.8	WNW	0350	15.3	WNW	0343	0.2			0.0	0.0	2400	0.0	2400	3	
4	1023.8	1026.3	10.3	12.0	1137	6.1	0015	6.7	54	37	2303	4.8	8.0	WNW	1304	13.0	WSW	0955	0.1			0.0	0.0	1241	0.0	1151	4	
5	1026.7	1029.3	9.7	11.2	1103	7.9	2400	5.7	47	35	0552	5.4	8.0	WNW	0444	14.4	WNW	2310	2.3			0.0	0.0	0825	0.0	0735	5	
6	1027.1	1029.7	5.9	8.0	0019	4.3	0827	7.1	76	41	0244	3.1	7.6	WNW	0110	12.6	WNW	0108	1.0			2.5	1.5	0614	1.0	0547	6	
7	1023.3	1025.9	7.7	10.8	1401	4.3	0223	6.8	66	45	1403	2.6	5.6	WSW	1645	9.4	W	1110	0.6			0.0	0.0	0743	0.0	0653	7	
8	1023.0	1025.6	9.3	14.7	1230	6.3	2400	7.5	64	47	1231	1.8	3.1	E	2120	5.3	NW	1428	5.5			-	-	-	-	-	8	
9	1021.4	1023.9	10.6	16.3	1338	5.0	0702	7.2	57	38	1342	3.1	7.6	S	2319	10.7	S	2340	8.7			-	-	-	-	-	9	
10	1019.1	1021.6	12.5	17.4	1431	8.5	2355	8.8	61	43	1442	3.8	7.0	S	0204	11.0	SSE	0047	6.4			-	-	-	-	-	10	
11	1013.7	1016.3	13.4	17.6	1506	8.1	0621	9.5	63	43	1327	5.2	12.6	WSW	2341	18.7	WSW	2332	2.1			0.0	0.0	2400	0.0	2325	11	
12	1021.5	1024.1	8.9	16.3	0017	4.5	2400	6.2	54	43	1941	4.4	12.4	WSW	0009	18.6	WSW	0020	0.5			-	0.0	0015	-	-	12	
13	1024.1	1026.7	7.5	12.7	1508	3.3	0401	6.4	62	39	1022	2.3	5.0	SW	1627	6.9	SW	1621	8.7			-	-	-	-	-	13	
14	1022.0	1024.6	11.1	14.3	1156	4.4	0007	7.4	56	38	0440	5.3	11.2	WSW	1009	16.7	WSW	1001	1.5			0.0	0.0	2303	0.0	2213	14	
15	1025.8	1028.4	8.5	11.9	1325	4.5	2357	6.8	62	46	1203	4.0	7.7	ENE	1113	12.4	ENE	1040	8.3			-	-	-	-	-	15	
16	1021.2	1023.7	9.8	16.1	1312	4.1	0518	8.6	70	49	1145	2.3	3.8	ENE	0548	5.0	ENE	0616	8.7			0.0	0.0	2400	0.0	2342	16	
17	1012.4	1014.9	15.4	17.9	1028	10.7	0014	14.6	83	69	1035	4.2	10.3	SW	1737	14.4	SSW	1730	0.0			4.5	2.0	1442	1.0	1221	17	
18	1014.4	1016.9	12.6	16.7	0015	8.2	2255	12.6	86	70	0449	3.3	8.7	SW	0108	13.4	SW	0100	1.3			10.5	4.5	0830	2.0	0745	18	
19	1016.4	1018.9	11.3	13.0	0838	8.9	0003	9.6	72	47	2326	4.1	7.1	S	0808	12.5	WSW	1529	0.1			15.5	5.5	1251	2.0	1231	19	
20	1023.5	1026.1	8.8	11.1	0021	6.1	2001	6.3	56	42	0538	3.9	6.5	WNW	0519	11.2	W	0004	1.3			-	-	-	-	-	20	
21	1023.2	1025.8	7.7	11.1	1123	5.2	2355	7.1	68	41	1513	2.1	5.3	S	0032	8.2	S	0024	0.0			-	-	-	-	-	21	
22	1016.5	1019.1	6.7	9.4	1249	3.7	2359	7.3	75	56	1103	2.7	4.4	ENE	0326	7.6	SSE	1908	0.0			0.0	0.0	1933	0.0	1843	22	
23	1016.3	1018.8	9.2	13.9	1239	3.2	0220	8.1	71	49	1325	3.4	6.5	WNW	1352	11.5	W	1602	2.3			0.0	0.0	1734	0.0	1644	23	
24	1020.8	1023.3	10.8	15.2	1317	7.0	0759	8.6	67	50	0153	2.6	6.5	SW	1354	8.7	SW	1347	5.4			-	-	-	-	-	24	
25	1019.3	1021.8	11.0	17.1	1318	6.3	0641	8.5	66	36	1328	2.0	4.6	SSE	0215	7.1	SSE	0210	7.1			1.0	1.0	2346	0.5	2342	25	
26	1008.8	1011.3	11.5	14.7	1334	9.6	2338	12.2	90	75	2400	2.4	7.1	WNW	2325	12.8	NW	2350	0.2			22.0	6.5	1825	3.5	1738	26	
27	1015.5	1018.1	8.2	10.8	0053	5.6	2253	7.6	70	49	2048	4.7	10.3	WNW	0503	17.3	W	0317	0.0			4.5	2.5	0733	1.5	0643	27	
28	1024.2	1026.8	7.6	11.6	1305	4.4	0722	6.5	63	41	1306	2.2	4.0	WNW	0414	7.8	W	0201	4.8			-	-	-	-	-	28	
29	1024.4	1027.0	7.8	11.6	1424	3.9	0544	7.2	68	42	1305	2.1	4.4	E	1811	7.0	E	1802	0.7			0.0	0.0	2400	0.0	2400	29	
30	1016.7	1019.2	14.1	17.3	1408	9.3	0104	12.9	80	64	2125	5.2	9.2	WSW	2033	14.4	WSW	2025	0.4			8.5	4.0	0605	1.0	0607	30	
31	1022.7	1025.3	7.3	14.0	0342	3.1	2044	6.8	65	44	1543	4.6	9.4	WSW	0342	15.8	WNW	0629	0.0			2.0	2.0	2103	0.5	2048	31	
合 計	上旬	1021.5	1024.1	10.1	13.8		6.7		7.7	62			3.9							25.1			37.0				上	
	中旬	1019.5	1022.1	10.7	14.8		6.3		8.8	66			3.9							32.5			30.5				中	
	下旬	1018.9	1021.5	9.3	13.3		5.6		8.4	71			3.1							20.9			38.0				下	
平均	月	1020.0	1022.5	10.0	13.9		6.2		8.3	67			3.6							78.5			105.5				月	
最大・高	起日			19.0		10.7						12.6	WSW		21.7	S						23.5	6.5		3.5		最大	
	起日			2		17						11			2							2	26*		26		最大	
最小・低	起日		1007.2		8.0		3.1			35																	最小	
	起日		26		6		31			5																		最小

地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号 47755 地点名 浜田 (島根県) 気象官署名 松江地方気象台 2019年12月

日付	降雪の 深さ合計 cm	最深 積雪 cm	最低海面 気 圧		気温階級区分 (°C)						大 気 現 象 ●●▲▽≡≡+∞∞☉☪☉ 初冠	天 気 概 況						日付														
			hPa	起時 hm	最 高	<0		≧25		≧30		≧35	昼			夜																
						平 均	最 低	最 高	平 均	最 低			最 高	最 高	最 高	最 高	最 高		最 高													
1			1011.5	2400									●									1										
2			1007.7	0316									●										2									
3			1020.0	0014									●										3									
4			1024.3	0502									●										4									
5			1027.3	0405									●										5									
6			1027.0	2354									●										6									
7			1024.5	1549									●										7									
8			1024.7	1501																			8									
9			1022.4	1536																			9									
10			1020.0	2400																			10									
11			1013.5	1648									●		∞								11									
12			1015.3	0010											∞								12									
13			1024.3	2400																			13									
14			1021.9	0642									●										14									
15			1026.8	2307																			15									
16			1019.5	2357									●										16									
17			1011.8	1604									●		=								17									
18			1012.4	0157									●		=								18									
19			1016.9	1354									●										19									
20			1022.4	0118																			20									
21			1023.4	2400																			21									
22			1015.7	1518									●										22									
23			1016.7	0112									●										23									
24			1021.5	0039											=								24									
25			1017.3	2400									●										25									
26			1007.2	1644									●		=								26									
27			1010.1	0017									●										27									
28			1024.0	0008																			28									
29			1021.7	2359									●										29									
30			1017.5	1445									●										30									
31			1018.4	0058									●										31									
合 計	上旬				風 向 別 百 分 率 %	2.8	3.2	1.5	2.2	11.3	月最大24時間降水量 (mm)					気 温 (°C)					日最大風速 (m/s)			日平均雲量 (10分比)			現象日数		月 間 日 照 率 %			
	中旬						9.9	N			23.9	34.5	1日18時 ~2日11時					最 高	平 均	最 低	最 高	平 均	最 低	最 高	最 高	最 高				最 高	最 高	最 高
	下旬						14.2	W(0.0)E S			4.8	起日 2	月間風速観測回数 (回)					日降水量(≧mm)					日最深積雪(≧cm)					雪		霧	雷	
	最大						5.6				0.5																					
	最低			1007.2			5.5	7.3	5.4	1.3	0.4																					
	起日			26									744																			

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

2019年12月

日付	平均気圧		気 温					平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			風 速						日照 時間 h	全天 日射量 MJ/m ²	平均 雲量 10分比	降 水 量					日付	
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最 高		最 低			平均 %	最 小		最 大			最大瞬間						mm	最大1時間		最大10分間			
				°C	起時 hm	°C	起時 hm	%		%	起時 hm	平均 m/s	風向 16方位	起時 hm	m/s	風向 16方位	起時 hm	mm	mm	起時 hm		mm	起時 hm				
1	1017.3	1020.8	10.4	14.5	1144	2.8	0022	11.7	92	66	0755	2.4	5.9	SW	1103	9.1	SW	1101	0.0			9.0	4.0	2236	1.0	2209	1
2	1009.1	1012.5	11.1	16.7	0435	8.1	2308	10.3	76	47	2220	3.8	10.9	SW	0438	18.5	SW	0436	0.0			5.0	1.5	0829	0.5	1149	2
3	1017.7	1021.2	7.5	9.2	0028	5.4	1016	6.1	59	44	1346	3.8	6.0	WNW	1351	12.1	WNW	1200	1.1			0.5	0.5	0406	0.5	0316	3
4	1021.0	1024.5	8.1	10.7	1334	4.8	2358	7.1	67	47	0407	4.0	7.4	W	0304	15.6	W	0301	4.4			3.0	1.0	1203	0.5	2226	4
5	1023.6	1027.1	6.8	9.7	1306	4.3	0058	6.2	63	47	1315	4.4	7.3	NW	1037	14.7	W	0435	4.8			2.0	1.0	0508	0.5	0635	5
6	1026.0	1029.5	4.1	8.1	1217	1.3	0730	6.5	80	54	0002	2.5	6.5	NW	0135	11.1	NNW	0127	4.6			2.5	1.0	0644	1.0	0427	6
7	1021.4	1024.9	6.2	11.0	1310	1.9	0243	6.9	75	42	1306	2.2	5.7	W	1210	11.8	W	1207	4.0			0.0	0.0	0950	0.0	0900	7
8	1022.1	1025.6	7.5	11.7	1247	4.8	0550	9.4	90	73	1255	1.9	6.4	ESE	2333	12.1	ESE	2328	1.2			7.0	2.5	2306	1.0	2235	8
9	1019.9	1023.4	10.5	14.2	1310	6.7	0620	10.4	84	50	1339	2.7	6.0	SE	0008	10.3	SSW	1638	6.1			7.5	2.5	2033	1.5	1943	9
10	1017.5	1021.0	10.4	15.7	1405	5.3	0706	10.6	86	50	1352	2.2	7.1	WSW	1347	12.5	WSW	1341	5.7			1.0	1.0	0109	0.5	0057	10
11	1011.5	1014.8	14.3	16.1	1352	9.6	0038	11.9	73	57	1328	4.7	9.0	SW	1533	14.5	W	2357	1.3			5.5	4.0	1704	3.5	1618	11
12	1018.6	1022.0	7.6	12.7	0028	3.7	2303	6.6	65	40	0909	4.1	8.2	NW	1032	16.2	NW	0400	2.3			1.0	1.0	1942	0.5	1904	12
13	1022.5	1026.0	8.2	12.4	2400	1.0	0741	7.8	74	47	1110	2.9	7.1	SW	2353	11.3	SW	2345	7.2			0.0	0.0	0352	0.0	0302	13
14	1019.9	1023.3	10.7	13.7	0652	7.2	2400	8.2	63	46	1214	5.4	9.5	W	1135	20.0	W	0751	1.8			1.0	0.5	1621	0.5	1531	14
15	1026.5	1030.0	7.5	9.4	1257	4.5	2124	6.3	61	50	1135	2.7	5.6	E	2238	8.8	NNE	0131	0.6			-	-	-	-	-	15
16	1021.3	1024.8	7.6	13.4	1234	2.7	0617	8.7	84	64	1317	2.6	5.0	E	1115	7.6	E	1049	4.4			-	-	-	-	-	16
17	1011.2	1014.6	13.8	16.7	2329	6.7	0006	14.6	92	78	1036	3.2	6.6	SW	1114	9.8	SW	1120	2.3			3.0	1.5	1500	1.0	1420	17
18	1014.7	1018.1	11.0	16.5	0006	8.8	2204	10.1	75	60	2347	3.3	5.4	NE	2346	11.4	NE	0824	0.1			0.0	0.0	1656	0.0	1606	18
19	1014.9	1018.3	10.5	14.7	1401	8.8	0029	8.2	64	50	2241	5.6	8.6	WSW	1359	15.3	SW	1256	1.1			0.0	0.0	1836	0.0	1746	19
20	1020.5	1024.0	6.7	9.6	0120	3.3	2358	8.0	83	49	1238	2.9	7.8	W	0149	15.6	W	0136	1.5			6.5	2.5	0626	1.5	0740	20
21	1021.7	1025.2	6.1	11.4	1130	2.3	2338	7.3	81	44	1255	2.3	6.8	W	1155	12.0	W	1154	2.3			-	-	-	-	-	21
22	1016.1	1019.6	5.2	8.6	1427	1.7	0208	8.4	94	86	1218	1.5	2.6	NW	1738	3.4	NW	2306	0.0			-	-	-	-	-	22
23	1014.0	1017.4	7.5	13.1	1420	3.3	0721	8.8	87	52	1010	2.6	8.1	W	1338	16.1	W	1020	3.5			4.5	2.0	1626	1.0	2208	23
24	1021.3	1024.8	8.4	10.5	2253	6.6	0120	8.8	80	69	2239	3.9	7.0	ENE	1018	11.4	ENE	2014	0.0			3.0	2.0	1700	1.0	1637	24
25	1018.4	1021.9	9.7	15.4	1305	4.3	0641	10.0	84	56	1318	2.8	7.1	SW	1110	11.9	SSW	1040	5.1			0.0	0.0	1235	0.0	1145	25
26	1007.6	1011.1	10.1	13.8	1144	7.4	0257	11.5	93	76	1140	1.9	4.2	W	2350	7.0	WNW	1847	1.0			6.0	2.5	1945	2.5	1855	26
27	1012.7	1016.2	6.3	10.0	0322	2.9	2359	7.0	74	50	1325	4.5	9.1	WNW	0334	17.6	W	0308	3.7			8.5	5.0	0540	2.0	0450	27
28	1022.8	1026.3	5.5	10.8	1142	1.4	0556	7.5	85	45	1126	1.9	4.0	NW	0352	5.8	WSW	1309	2.7			0.0	0.0	2105	0.0	2015	28
29	1023.9	1027.4	7.1	11.5	1255	4.5	0747	8.8	89	59	1421	1.6	3.3	SSW	1520	5.8	SSE	1513	0.3			0.0	0.0	2400	0.0	2400	29
30	1015.2	1018.6	11.9	15.8	1508	5.8	0007	12.4	89	65	2400	2.8	8.0	W	2400	15.5	WSW	2357	1.7			10.0	3.0	0551	1.0	0535	30
31	1019.1	1022.6	5.9	13.1	0246	2.1	2359	6.6	71	47	0518	4.8	11.1	W	0403	21.6	WSW	0356	3.0			1.5	1.5	1159	0.5	1143	31
合	上旬	1019.6	1023.1	8.3	12.2		4.5	8.5	77			3.0							31.9				37.5				上
計	中旬	1018.2	1021.6	9.8	13.5		5.6	9.0	73			3.7							22.6				17.0				中
平	下旬	1017.5	1021.0	7.6	12.2		3.8	8.8	84			2.8							23.3				33.5				下
均	月	1018.4	1021.9	8.5	12.6		4.6	8.8	78			3.2							77.8				88.0				月
最大・高				16.7		9.6							11.1	W		21.6	WSW					10.0	5.0		3.5		最大
起 日				17*		11							31			31						30	27		11		最大
最小・低		1005.2		8.1		1.0						40															最小
起 日		27		6		13						12															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

2019年12月

日付	降雪の 深さ合計 cm	最深 積雪 cm	最低海面 気 圧		気温階級区分 (°C)						大 気 現 象		天 気 概 況						日付											
			hPa	起時 hm	<0		≧25		≧30≦35		初冠		昼			夜														
					最高	平均	最 低	最 高	平 均	最 低										最 高	最高									
1	-	-	1013.8	2400								●	●	●	●	●	●	●					1							
2	-	-	1006.9	0423								●	●	●	●	●	●	●					2							
3	-	-	1017.1	0107								●	●	●	●	●	●	●					3							
4	-	-	1022.1	0447								●	●	●	●	●	●	●					4							
5	-	-	1025.1	0455								●	●	●	●	●	●	●					5							
6	-	-	1027.8	2338								●	●	●	●	●	●	●					6							
7	-	-	1022.9	1503								●	●	●	●	●	●	●					7							
8	-	-	1024.3	0537								●	●	●	●	●	●	●					8							
9	-	-	1021.6	1558								●	●	●	●	●	●	●					9							
10	-	-	1019.2	2400								●	●	●	●	●	●	●					10							
11	-	-	1011.2	2234								●	●	●	●	●	●	●					11							
12	-	-	1012.5	0014								●	●	●	●	●	●	●					12							
13	-	-	1022.3	2400								●	●	●	●	●	●	●					13							
14	-	-	1018.9	0615								●	●	●	●	●	●	●					14							
15	-	-	1028.4	2400								●	●	●	●	●	●	●					15							
16	-	-	1019.9	2357								●	●	●	●	●	●	●					16							
17	-	-	1011.0	2400								●	●	●	●	●	●	●					17							
18	-	-	1010.6	0056								●	●	●	●	●	●	●					18							
19	-	-	1013.7	1417								●	●	●	●	●	●	●					19							
20	-	-	1019.3	0111								●	●	●	●	●	●	●					20							
21	-	-	1022.9	1342								●	●	●	●	●	●	●					21							
22	-	-	1016.0	2312								●	●	●	●	●	●	●					22							
23	-	-	1015.1	1332								●	●	●	●	●	●	●					23							
24	-	-	1021.3	0002								●	●	●	●	●	●	●					24							
25	-	-	1018.3	2352								●	●	●	●	●	●	●					25							
26	-	-	1005.4	2348								●	●	●	●	●	●	●					26							
27	-	-	1005.2	0027								●	●	●	●	●	●	●					27							
28	-	-	1023.3	0010								●	●	●	●	●	●	●					28							
29	-	-	1024.6	2400								●	●	●	●	●	●	●					29							
30	-	-	1015.4	2400								●	●	●	●	●	●	●					30							
31	-	-	1015.0	0132								●	●	●	●	●	●	●					31							
合 計	上旬	-	-			風 向	24.1	7.5	3.2	2.0	3.5	月最大24時間降水量 (mm)			気 温 (°C)					日最大風速 (m/s)			日平均雲量 (10分比)		現象日数		月間日照率 %			
	中旬	-	-			別 階 級	26.5	N			3.0	14.0	26日17時 ~27日7時	最 高	平 均	最 低	最 高	最 高	最 高	最 高	最 高	最 高	最 高	最 高	最 高	最 高		最 高	最 高	
	下旬	-	-					W(0.0)E			2.4	起日																		26
	月	-	-			日 別	10.2	S			1.5	月間風速観測回数 (回)		日降水量(≧mm)					日最深積雪(≧cm)					雪	霧	雷				
	最大	-	-				4.7	6.3	2.3	1.3	0.3	1.2	744	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5					10	20	50
最低	-	-			%	6.3	2.3	1.3	0.3	1.2	744	27	20	19	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
起日																														

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2019年12月

単位: °C 1/3頁

観測所名	西郷			西郷岬			海士			鹿島			斐川			松江			出雲		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	10.4	14.5	2.8	12.4	14.1	10.6	12.5	14.7	9.4	12.1	15.2	7.5	10.7	16.1	2.4	9.7	15.7	3.3	12.5	15.9	2.5
2	11.1	16.7	8.1	10.8	16.1	7.8	11.3	15.9	8.7	11.8	16.7	9.5	11.3	16.9	8.1	11.5	17.6	8.9	11.6	16.8	9.1
3	7.5	9.2	5.4	7.2	8.9	5.1	7.8	9.6	5.7	8.7	10.2	6.9	8.0	9.7	5.7	8.4	11.0	6.3	8.2	9.6	6.4
4	8.1	10.7	4.8	7.8	10.3	4.3	9.1	10.7	7.3	8.8	10.5	5.5	7.5	10.6	4.8	7.4	11.6	5.3	7.9	10.5	4.6
5	6.8	9.7	4.3	6.6	9.0	4.8	7.4	9.5	5.5	8.9	10.7	6.3	8.0	10.3	5.1	8.0	10.3	4.3	8.7	10.3	6.2
6	4.1	8.1	1.3	4.2	7.3	1.4	4.9	8.0	2.1	4.9	7.0	3.4	4.5	7.2	3.1	4.4	6.6	2.0	4.4	7.7	2.5
7	6.2	11.0	1.9	7.0	10.6	3.2	6.8	10.4	1.4	6.6	10.8	2.3	5.7	10.9	1.3	5.9	10.2	2.1	5.7	10.3	1.2
8	7.5	11.7	4.8	8.5	10.4	5.8	8.6	12.0	4.9	7.5	13.1	3.2	7.3	12.5	2.1	7.6	13.9	4.1	7.0	12.9	2.1
9	10.5	14.2	6.7	11.4	14.2	9.4	10.9	14.5	6.7	8.5	14.8	2.1	7.1	15.5	-0.4	7.6	15.5	1.3	7.8	15.2	-0.3
10	10.4	15.7	5.3	12.3	15.6	8.3	10.8	15.8	3.6	10.7	15.8	6.3	9.2	16.3	4.0	8.9	16.2	3.9	10.1	16.2	5.8
11	14.3	16.1	9.6	14.4	16.1	12.0	14.5	16.4	10.6	11.3	16.0	5.5	9.4	16.4	1.8	9.6	15.7	3.5	11.0	16.3	3.1
12	7.6	12.7	3.7	7.4	12.2	3.8	8.3	12.7	4.2	9.2	14.4	5.9	8.9	14.1	5.6	8.5	14.0	5.6	8.5	14.1	4.0
13	8.2	12.4	1.0	8.3	12.0	3.1	8.3	12.9	-0.4	7.5	11.5	3.8	7.7	12.1	2.7	7.2	12.0	3.8	7.2	12.2	1.1
14	10.7	13.7	7.2	10.1	13.0	6.7	10.9	13.5	7.7	10.4	14.2	8.3	8.9	13.1	2.9	7.9	12.3	2.3	9.4	13.3	4.5
15	7.5	9.4	4.5	7.5	8.8	6.1	7.5	9.3	3.6	7.1	9.9	1.3	7.1	10.5	1.5	7.4	9.9	2.6	7.0	11.4	1.4
16	7.6	13.4	2.7	9.8	12.9	6.8	8.1	12.7	3.5	6.7	12.7	0.7	5.8	12.6	-0.9	6.7	13.7	0.0	6.4	14.6	-1.5
17	13.8	16.7	6.7	14.3	16.2	9.5	14.1	16.9	7.3	13.7	17.3	7.4	11.6	15.4	7.1	11.8	16.9	7.4	12.6	16.7	7.5
18	11.0	16.5	8.8	10.5	16.0	8.2	11.4	16.5	8.6	11.6	16.2	6.1	11.2	15.1	6.0	11.5	13.8	9.7	11.4	15.7	7.9
19	10.5	14.7	8.8	10.0	14.6	8.3	10.7	15.3	9.0	8.6	12.8	4.3	8.2	11.4	4.7	9.1	10.9	7.3	8.8	12.2	5.3
20	6.7	9.6	3.3	7.0	9.2	4.3	8.0	9.8	5.1	7.7	9.1	5.2	8.1	10.4	5.6	8.1	11.2	5.6	8.8	11.2	6.5
21	6.1	11.4	2.3	7.7	10.9	4.0	7.1	11.2	0.3	7.3	10.9	2.5	6.6	11.0	2.3	6.6	10.3	3.2	6.5	10.8	1.5
22	5.2	8.6	1.7	6.9	9.5	2.6	4.9	9.7	-0.1	5.2	9.0	1.9	4.8	7.5	1.0	5.2	8.3	2.0	4.9	8.4	1.0
23	7.5	13.1	3.3	9.0	13.1	5.5	8.3	13.3	1.1	9.0	13.5	2.0	6.9	13.1	1.1	7.3	13.8	2.5	8.1	12.3	2.0
24	8.4	10.5	6.6	8.2	10.1	6.3	9.1	10.6	7.3	7.9	11.2	4.5	7.0	10.5	2.5	7.5	10.8	3.3	7.0	11.0	3.7
25	9.7	15.4	4.3	11.1	15.0	5.3	10.0	15.4	3.7	10.8	15.8	6.9	8.6	16.7	1.5	9.1	16.8	2.5	9.8	16.5	2.4
26	10.1	13.8	7.4	10.8	13.1	8.5	10.7	13.6	6.8	10.6	15.1	8.5	10.2	13.0	8.0	10.5	14.6	8.5	10.6	14.9	8.3
27	6.3	10.0	2.9	6.1	9.8	2.8	7.3	10.5	2.7	7.5	11.8	3.3	7.2	10.8	3.6	7.1	9.8	3.8	7.0	10.8	3.3
28	5.5	10.8	1.4	6.1	10.1	3.0	5.5	9.7	2.2	5.6	8.8	3.4	4.5	7.6	0.6	5.4	8.1	3.3	4.9	10.6	0.3
29	7.1	11.5	4.5	8.9	11.3	5.5	7.3	11.9	2.1	6.5	11.0	1.6	5.4	10.1	-0.2	5.9	10.3	0.7	5.6	11.7	-0.7
30	11.9	15.8	5.8	12.5	15.5	8.5	12.7	16.0	9.2	13.0	16.8	7.5	12.0	16.8	7.1	11.6	16.3	7.5	12.1	16.3	6.6
31	5.9	13.1	2.1	5.4	12.5	2.2	5.9	12.6	1.3	6.7	13.8	1.9	6.2	13.3	2.4	6.3	12.6	2.4	6.4	13.8	2.8
月極値		16.7	1.0		16.2	1.4		16.9	-0.4		17.3	0.7		16.9	-0.9		17.6	0.0		16.8	-1.5
起日		17	13		17	6		17	13		17	16		2	16		2	16		2	16
上旬平均	8.3	12.2	4.5	8.8	11.7	6.1	9.0	12.1	5.5	8.9	12.5	5.3	7.9	12.6	3.6	7.9	12.9	4.2	8.4	12.5	4.0
中旬平均	9.8	13.5	5.6	9.9	13.1	6.9	10.2	13.6	5.9	9.7	14.0	4.9	8.8	13.2	3.8	8.8	13.0	4.8	9.1	13.8	4.0
下旬平均	7.6	12.2	3.8	8.4	11.9	4.9	8.1	12.2	3.3	8.2	12.5	4.0	7.2	11.9	2.7	7.5	12.0	3.6	7.5	12.5	2.8
月平均	8.5	12.6	4.6	9.0	12.2	5.9	9.1	12.6	4.9	8.8	12.9	4.7	7.9	12.5	3.3	8.1	12.6	4.2	8.3	12.9	3.6
0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35°C以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	125			141			141			116			67			57			92		

地域気象観測気温月報

島根県(68)

2019年12月

単位:°C 2/3頁

観測所名	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	11.8	15.4	8.0	11.5	15.2	0.6	7.7	13.2	-1.3	7.4	10.7	-0.4	10.2	15.4	2.8	14.5	18.8	8.7	6.2	12.5	-2.5
2	11.3	14.9	9.0	9.8	14.9	5.3	8.5	12.7	4.1	7.5	11.2	2.6	10.1	14.3	5.5	12.3	19.0	9.5	8.5	12.6	4.6
3	8.2	9.8	4.8	4.8	7.2	2.9	3.1	4.4	1.1	2.7	4.6	0.9	5.6	7.9	3.2	8.6	9.6	6.2	3.7	5.5	1.9
4	7.4	10.6	3.1	5.1	7.8	3.1	2.9	5.9	0.3	2.7	6.7	-0.8	5.0	8.2	3.3	10.3	12.0	6.1	3.4	7.1	0.3
5	8.7	11.1	4.5	4.5	7.5	2.8	2.6	4.4	1.1	2.8	5.9	-0.1	6.1	9.4	2.9	9.7	11.2	7.9	3.9	8.3	0.3
6	5.1	7.6	3.4	2.8	5.7	0.5	1.7	4.8	0.2	1.4	4.3	-0.2	4.0	6.7	2.4	5.9	8.0	4.3	1.7	5.3	-0.2
7	6.1	10.7	2.8	4.3	9.1	0.4	2.4	7.4	-0.8	1.6	5.8	-1.0	4.3	9.2	1.9	7.7	10.8	4.3	2.2	7.7	-0.7
8	7.2	13.2	3.6	5.4	11.9	0.3	3.5	9.9	-1.1	3.5	9.5	-1.4	5.5	10.5	1.9	9.3	14.7	6.3	3.4	9.5	-1.9
9	8.1	15.0	2.2	4.9	14.0	-1.2	3.0	13.2	-3.3	2.7	9.4	-3.0	5.2	13.4	0.5	10.6	16.3	5.0	2.2	12.2	-4.0
10	9.8	16.3	5.5	7.7	15.3	2.2	4.2	13.7	-2.2	4.0	11.5	-1.4	6.2	16.1	0.8	12.5	17.4	8.5	3.1	13.6	-2.8
11	11.3	15.9	7.0	8.8	14.4	1.9	5.8	12.9	-1.6	5.5	10.7	-0.3	6.3	13.4	1.3	13.4	17.6	8.1	3.3	10.6	-1.4
12	8.4	15.1	5.2	6.9	12.1	2.6	5.1	11.3	1.8	4.3	9.7	1.0	7.0	11.3	2.5	8.9	16.3	4.5	4.5	8.8	-1.3
13	7.0	12.3	2.7	4.3	11.4	0.2	3.3	10.4	-1.2	2.6	7.4	-1.8	4.3	12.1	-1.0	7.5	12.7	3.3	1.7	9.6	-4.0
14	8.2	12.3	4.5	6.0	9.4	-0.3	3.1	9.7	-2.9	3.3	8.9	-1.9	4.2	9.9	-0.8	11.1	14.3	4.4	1.5	7.8	-3.8
15	7.4	10.7	1.7	4.1	9.4	-1.0	3.2	8.1	-2.4	2.5	7.5	-2.0	5.2	11.1	0.1	8.5	11.9	4.5	3.0	9.2	-2.6
16	9.3	15.4	1.5	5.5	14.8	-2.2	5.0	15.0	-4.1	4.7	10.8	-2.6	6.6	14.0	-1.5	9.8	16.1	4.1	4.0	12.9	-4.5
17	12.3	14.1	10.1	13.1	15.8	9.4	10.7	14.6	7.8	8.8	10.8	6.4	10.3	11.7	9.0	15.4	17.9	10.7	7.8	8.7	6.5
18	11.6	15.2	5.4	9.7	15.4	3.5	8.3	11.7	2.6	7.7	11.8	0.7	10.2	13.2	4.9	12.6	16.7	8.2	8.2	11.6	2.1
19	7.9	10.6	4.4	6.0	10.3	1.9	4.6	7.6	0.0	3.9	6.0	0.0	6.6	8.7	3.8	11.3	13.0	8.9	4.0	6.7	1.2
20	8.4	11.1	6.1	5.6	8.7	3.6	3.7	7.9	0.8	3.7	6.7	1.5	5.8	9.8	3.3	8.8	11.1	6.1	4.3	8.1	1.0
21	6.3	10.0	3.1	4.5	9.4	1.0	2.6	8.1	-1.8	2.0	6.6	-1.6	4.2	8.3	0.8	7.7	11.1	5.2	1.7	6.3	-2.1
22	5.6	8.1	2.3	3.2	6.9	-0.5	1.8	6.9	-2.2	1.7	6.0	-1.8	3.9	7.5	2.0	6.7	9.4	3.7	1.4	5.0	-1.9
23	8.0	13.6	2.7	5.7	10.8	0.8	3.2	8.8	-1.6	2.8	7.5	-2.2	4.8	9.4	1.1	9.2	13.9	3.2	2.8	8.5	-1.7
24	8.0	12.9	4.0	5.3	10.4	1.3	4.3	9.6	-0.8	3.4	8.6	-0.8	5.6	11.0	2.2	10.8	15.2	7.0	4.2	9.0	1.2
25	10.4	16.1	6.8	8.1	16.2	1.3	6.3	15.1	-1.0	5.8	11.5	-0.7	7.7	14.6	1.4	11.0	17.1	6.3	5.2	13.2	-0.3
26	10.7	14.2	8.8	9.5	13.5	7.1	8.5	12.7	5.8	7.8	10.5	6.0	9.5	12.3	7.7	11.5	14.7	9.6	8.0	10.7	6.2
27	7.3	10.0	4.3	5.1	9.2	2.6	3.2	7.6	1.0	2.6	6.8	0.3	5.4	8.8	1.8	8.2	10.8	5.6	3.1	7.3	-0.6
28	5.2	11.6	2.2	3.4	8.7	-0.4	1.8	6.5	-2.0	1.2	6.3	-2.2	3.6	10.8	0.2	7.6	11.6	4.4	0.8	7.9	-2.6
29	6.4	10.0	1.7	3.7	10.1	-1.5	2.6	8.8	-3.6	2.0	6.7	-3.6	3.9	8.7	-0.2	7.8	11.6	3.9	1.1	5.9	-4.3
30	12.8	16.2	8.0	12.2	15.6	5.2	10.7	14.2	6.7	8.7	12.2	5.0	10.6	13.9	6.8	14.1	17.3	9.3	8.0	11.0	4.8
31	6.5	13.7	1.7	4.5	12.4	0.7	3.1	11.4	-0.2	2.5	9.1	-0.9	5.2	11.6	1.2	7.3	14.0	3.1	3.4	10.4	0.2
月極値		16.3	1.5		16.2	-2.2		15.1	-4.1		12.2	-3.6		16.1	-1.5		19.0	3.1		13.6	-4.5
起日		10	16		25	16		25	16		30	29		10	16		2	31		10	16
上旬平均	8.4	12.5	4.7	6.1	10.9	1.7	4.0	9.0	-0.2	3.6	8.0	-0.5	6.2	11.1	2.5	10.1	13.8	6.7	3.8	9.4	-0.5
中旬平均	9.2	13.3	4.9	7.0	12.2	2.0	5.3	10.9	0.1	4.7	9.0	0.1	6.7	11.5	2.2	10.7	14.8	6.3	4.2	9.4	-0.7
下旬平均	7.9	12.4	4.1	5.9	11.2	1.6	4.4	10.0	0.0	3.7	8.3	-0.2	5.9	10.6	2.3	9.3	13.3	5.6	3.6	8.7	-0.1
月平均	8.5	12.7	4.6	6.3	11.4	1.7	4.5	10.0	0.0	4.0	8.4	-0.2	6.2	11.1	2.3	10.0	13.9	6.2	3.9	9.1	-0.4
0°C未満日数	0	0	0	0	0	7	0	0	18	0	0	21	0	0	4	0	0	0	0	0	19
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35°C以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	92			37			21			0			51			171			0		

地域気象観測気温月報

島根県 (68)

2019年12月

単位: °C 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	8.6	15.2	-0.6	13.3	17.5	7.3	14.3	18.3	7.0	10.8	17.8	1.5	8.7	15.0	-0.4
2	8.3	15.9	4.7	11.6	16.1	8.8	12.3	17.7	9.6	10.1	16.7	4.4	9.6	14.1	4.4
3	3.7	5.4	2.0	7.8	9.9	5.3	8.5	10.6	6.6	5.1	9.2	3.2	5.1	8.0	1.8
4	4.1	6.7	1.4	8.3	12.2)	5.0)	8.6	12.1	6.0	6.0	10.1	3.4	4.7	9.2	2.3
5	4.9	7.0	1.8	9.1	11.3	5.6	9.0	11.6	5.7	5.1	8.6	3.3	4.8	7.6	1.9
6	1.9	4.4	0.1	5.2	7.2	2.0	5.9	7.7	3.4	4.1	7.3	1.4	3.6	6.4	0.5
7	3.0	6.9	-0.3	6.0	10.7	3.7	6.7	10.7	3.9	5.3	11.0	2.6	4.0	9.2	1.3
8	4.7	10.6	-0.9	7.6	13.3	4.9	8.2	13.5	5.6	6.1	12.3	1.4	5.0	10.9	-0.5
9	3.3	11.8	-2.7	8.3	15.4	3.2	8.3	15.8	2.5	4.8	14.1	-1.0	3.9	13.1	-0.8
10	4.3	13.7	-1.1	9.4	15.9	5.2	9.3	17.0	4.5	6.0	16.2	0.1	4.9	15.3	-1.6
11	7.1	13.7	-1.0	11.5	16.8)	7.1)	11.6	17.3	5.2	8.0	15.2	0.6	6.6	14.8	1.5
12	4.9	11.2	0.2	8.5	14.9	3.8	9.1	14.9	4.9	6.3	11.0	1.2	6.0	12.7	-0.1
13	1.9	10.0	-3.3	6.1)	12.2)	1.8)	6.4	13.1	1.5	3.6	12.9	-1.6	2.6	12.7	-2.9
14	4.4	10.2	-3.0	9.2	14.6	3.4	9.4	13.9	2.6	4.4	11.7	-0.8	3.7	11.5	-2.1
15	4.6	9.9	-1.5	8.4	11.8	4.0	9.0	12.7	3.9	6.3	13.5	1.6	4.8	12.5	0.2
16	5.2	14.4	-3.5	9.4	15.8	3.2	9.3	16.7	2.2	7.3	16.7	-0.8	6.4	15.5	-2.3
17	12.1	14.2	8.4	14.7	16.7	11.9	15.6	17.3	11.1	13.3	16.3	10.1	11.9	16.1	9.7
18	9.2	13.2	3.0	12.6	16.5	8.1	13.0	16.2	8.2	11.8	14.6	8.0	11.2	14.9	6.8
19	7.1	9.9	3.9	10.5	13.8	9.0	11.1	13.9	8.9	8.2	12.2	5.4	7.1	10.0	4.5
20	3.7	6.4	1.2	8.1	10.3	5.7	8.8	10.8	6.7	5.4	8.1	2.9	5.4	7.5	3.2
21	2.6	7.7	-1.2	6.6	10.7	3.8	7.2	11.1	4.1	4.9	9.8	1.7	3.5	8.9	-0.3
22	2.4	6.7	-1.3	5.5	8.6	3.2	5.9	8.9	3.1	3.9	7.6	1.6	2.8	5.3	0.3
23	4.1	9.2	-1.7	8.1	14.4	2.8	8.2	14.3	2.0	5.4	12.1	0.7	4.8	11.5	0.4
24	5.3	11.3	0.6	9.0	14.7	5.8	9.4	15.5	5.7	6.5	13.6	3.1	5.6	12.7	2.2
25	5.9	15.1	-1.7	10.1	15.8	5.5	10.3	17.4	3.5	7.5	15.5	0.1	6.9	14.1	0.6
26	8.6	12.2	5.4	11.2	14.6	9.5	11.9	15.5	10.0	10.5	13.8	8.5	10.0	12.4	8.1
27	3.4	5.9	2.0	7.1	10.3	3.9	7.4	10.7	4.2	5.1	8.6	2.2	4.4	8.0	2.3
28	1.3	7.3	-2.3	5.1	10.2	2.2	5.6	11.3	2.3	3.5	9.1	0.3	2.3	7.8	-0.4
29	2.9	9.8	-3.5	6.6	11.7	1.9	6.6	10.8	1.7	4.1	11.0	-1.0	3.8	8.1	-0.7
30	11.9	14.0	9.4	14.0	16.9	11.5	14.8	17.5	8.8	13.2	15.6	10.9	10.7	14.6	7.2
31	3.2	9.7	0.2	6.8	13.2	3.4	7.4	13.6	3.5	5.4	11.7	2.6	4.9	12.0	1.8
月極値		15.9	-3.5		17.5	1.8		18.3	1.5		17.8	-1.6		16.1	-2.9
起日		2	29		1	13		1	13		1	13		17	13
上旬平均	4.7	9.8	0.4	8.7	13.0	5.1	9.1	13.5	5.5	6.3	12.3	2.0	5.4	10.9	0.9
中旬平均	6.0	11.3	0.4	9.9	14.3	5.8	10.3	14.7	5.5	7.5	13.2	2.7	6.6	12.8	1.9
下旬平均	4.7	9.9	0.5	8.2	12.8	4.9	8.6	13.3	4.4	6.4	11.7	2.8	5.4	10.5	2.0
月平均	5.1	10.3	0.5	8.9	13.4	5.2	9.3	13.8	5.1	6.7	12.4	2.5	5.8	11.4	1.6
0°C未満日数	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	11
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数		0			0			0			0			0	
35°C以上日数		0			0			0			0			0	
積算気温	24			110			115			70			44		

地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2019年12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	桜江
日付																
1	9.0	6.5	9.5	4.0	2.0	1.0	2.0	0.5	0.0	4.0	6.0	2.0	1.0	9.0	2.5	4.0
2	5.0	4.0	6.5	16.5	11.5	19.0	17.0	26.0	11.0	24.5	23.5	18.5	15.0	27.5	24.5	25.5
3	0.5	0.0	0.5	0.0	2.5	0.5	0.0	0.5	1.0	4.5	2.0	3.5	0.5	0.0	2.0	1.0
4	3.0	1.5	0.5	5.5	12.5	13.0	11.5	8.5	6.5	9.0	2.0	11.5	12.0	7.0	5.5	1.0
5	2.0	2.0	2.0	0.0	3.5	2.0	0.0	0.5	3.5	3.5	0.0	4.0	2.5	0.5	1.0	0.0
6	2.5	0.5	0.5	7.0	7.0	12.5	6.0	4.0	2.5	11.0	5.0	7.0	1.0	1.0	2.0	6.0
7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	7.0	5.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	7.5	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	5.5	5.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
12	1.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	2.0	0.5	0.5	0.0	1.5	0.5	0.0	1.5	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	1.0	1.0	1.5	0.0	2.0	1.5	2.5	4.0	3.0	6.0	3.0	6.5	3.5	0.0	1.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
17	3.0	4.5	6.0	22.0	18.0	19.5	48.0	25.5	19.5	9.5	9.0	5.0	4.5	5.5	10.5	7.5
18	0.0	0.0	0.0	8.5	13.5	22.5	6.0	26.0	26.0	22.0	×	9.5	9.0	9.0	14.5	19.5
19	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	3.0	2.5	0.5	4.5	×	2.5	0.0	9.0	2.5	9.5
20	6.5	3.0	1.5	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	3.5	0.5	×	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	×	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	×	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0
23	4.5	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.5	×	0.5	1.5	0.5	4.5	0.0
24	3.0	1.0	0.0	5.0	0.0	3.5	0.0	0.5	0.5	0.0	×	0.5	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	0.0	0.0	×	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0
26	6.0	3.0	5.0	16.5	14.0	15.0	17.0	11.0	9.5	20.0	×	13.5	7.0	20.0	14.0	19.5
27	8.5	5.0	2.5	10.0	6.5	10.0	4.5	11.5	7.0	15.5	×	18.0	13.5	2.0	21.0	21.5
28	0.0	0.0	1.5	2.5	1.5	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	×	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	1.0	×	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0
30	10.0	8.5	13.0	8.5	5.5	6.5	5.0	5.5	4.5	2.0	0.0	3.0	1.5	3.0	8.5	4.5
31	1.5	0.5	1.0	6.5	5.5	8.5	3.0	5.0	8.0	2.5	0.0	4.0	2.0	0.0	1.0	0.5
最大日降水量	10.0	8.5	13.0	22.0	18.0	22.5	48.0	26.0	26.0	24.5	23.5	18.5	15.0	27.5	24.5	25.5
起日	30	30	30	17	17	18	17	18	18	2	2	2	2	2	2	2
最大1時間降水量	5.0	3.5	3.5	7.5	6.0	11.5	24.5	11.5	6.5	8.5	5.0	7.5	3.5	8.5	9.5	10.0
起日 時分	27 05:40	17 14:52	17 14:42	18 00:08	18 01:03	18 01:42	17 18:58	18 02:51	18 07:11	18 02:29	2 09:29	27 06:56	27 07:18	2 04:30	2 04:58	18 02:26
最大10分間降水量	3.5	2.5	2.0	4.0	2.5	3.5	12.0	5.0	3.5	3.0	2.0	2.5	1.5	4.0	4.0	6.5
起日 時分	11 16:18	11 18:47	17 13:56	17 23:35	18 01:08	18 01:34	17 18:54	18 02:17	18 03:07	18 01:39	2 03:51	27 06:29	4 07:32	2 03:40	2 04:34	18 02:20
上旬合計	37.5	25.5	25.5	33.5	39.0	48.0	36.5	40.0	25.0	57.0	38.5	46.5	32.0	45.0	37.5	37.5
中旬合計	17.0	14.5	11.0	30.5	37.0	46.5	59.5	60.5	53.0	43.5	12.5	25.0	18.0	24.5	31.0	36.5
下旬合計	33.5	21.0	23.0	50.0	35.5	45.5	31.0	35.5	31.5	41.5	0.0	40.5	26.5	26.0	51.5	48.0
月合計	88.0	61.0	59.5	114.0	111.5	140.0	127.0	136.0	109.5	142.0	51.0	112.0	76.5	95.5	120.0	122.0
1mm以上日数	19	16	13	13	18	16	13	13	15	15	7	16	14	11	19	13
10mm以上日数	1	0	1	4	5	7	4	5	3	5	1	4	3	2	5	4
30mm以上日数	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2019年12月

単位：mm 2/2頁

観測所名	川本	浜田	瑞穂	三隅	弥栄	波佐	高津	益田	匹見	津和野	吉賀
日付											
1	2.5	11.0	3.5	8.0	4.0	6.0	6.5	5.5	9.0	9.0	16.5
2	23.5	23.5	19.0	21.0	21.5	29.0	26.5	27.5	23.5	22.5	17.0
3	1.0	0.0	1.5	1.0	2.0	1.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0
4	5.5	0.0	3.0	2.5	6.0	5.5	1.0	1.0	8.5	2.0	3.5
5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5
6	2.5	2.5	5.0	6.5	4.5	8.0	4.5	5.0	2.5	2.5	0.5
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.5
17	8.0	4.5	12.0	10.0	18.5	17.0	8.0	8.0	6.5	7.0	12.0
18	16.5	10.5	7.5	4.5	11.0	13.5	5.5	4.5	14.0	2.5	2.5
19	6.0	15.5	6.5	10.0	9.5	5.5	1.5	1.0	1.5	1.0	1.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	1.0	0.0	2.5	0.0	1.5	1.5	0.5	0.5	3.5	3.5	4.0
23	1.5	0.0	1.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.5
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	1.5	1.0	1.5	0.5	1.5	1.5	1.0	1.5	8.5	10.0	7.0
26	21.5	22.0	12.5	20.0	20.5	20.0	18.0	16.5	15.5	10.5	9.0
27	15.0	4.5	17.5	7.0	24.5	24.5	5.5	11.5	25.0	15.0	12.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
30	4.0	8.5	7.0	6.0	7.5	10.5	2.5	3.5	8.5	7.5	8.5
31	1.0	2.0	0.5	0.0	2.5	4.5	0.0	1.0	3.5	0.5	0.5
最大日降水量	23.5	23.5	19.0	21.0	24.5	29.0	26.5	27.5	25.0	22.5	17.0
起日	2	2	2	2	27	2	2	2	27	2	2
最大1時間降水量	9.5	6.5	7.0	8.0	11.0	9.0	12.5	12.5	7.0	6.0	7.0
起日 時分	2 05:00	26 18:25	2 04:51	2 04:18	17 22:55	2 04:39	2 04:22	2 04:25	18 03:49	25 22:53	1 23:07
最大10分間降水量	6.0	3.5	3.0	4.0	4.0	3.5	7.0	6.0	2.0	2.0	2.0
起日 時分	2 04:10	26 17:38	2 04:42	2 03:28	17 22:25	17 22:32	2 03:40	2 03:41	18 03:20	2 12:00	2 04:46
上旬合計	36.5	37.0	32.0	39.0	38.5	50.0	39.5	40.0	45.0	37.0	38.0
中旬合計	31.5	30.5	28.0	24.5	39.0	36.5	15.0	13.5	22.5	12.0	17.5
下旬合計	46.0	38.0	42.5	34.0	59.0	64.5	27.5	34.5	65.0	48.5	41.5
月合計	114.0	105.5	102.5	97.5	136.5	151.0	82.0	88.0	132.5	97.5	97.0
1mm以上日数	17	11	15	11	14	15	11	12	14	15	12
10mm以上日数	4	5	4	4	5	6	2	3	4	4	4
30mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域気象観測風向・風速月報

島根県(68) 2019年12月

単位:(m/s) 1/4頁

観測所名	西郷						西郷岬						海士						鹿島						斐川							
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	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	2.4	5.9	SW	9.1	SW	NW	4.9	9.5	S	12.3	S	SW	1.3	3.8	SSE	8.1	SSW	SSW	2.1	5.2	SSW	9.9	ESE	E	2.6	5.6	SSW	8.7	S	S		
2	3.8	10.9	SW	18.5	SW	WNW	6.6	12.9	SW	17.0	SSW	WNW	3.4	7.0	W	12.3	WSW	W	4.6	7.0	W	12.7	WSW	W	5.6	11.5	WNW	14.9	WNW	WNW		
3	3.8	6.0	WNW	12.1	WNW	WNW	6.2	10.5	W	16.5	W	WNW	3.8	6.8	W	13.3	W	W	4.8	6.8	W	13.3	W	W	6.2	10.4	NW	13.4	NW	WNW		
4	4.0	7.4	W	15.6	W	WNW	6.6	11.8	WNW	15.9	W	NW	3.9	6.4	W	13.8	W	W	4.2	6.7	W	13.0	W	W	4.8	10.2	WNW	14.4	NW	WNW		
5	4.4	7.3	NW	14.7	W	WNW	7.0	11.3	W	17.0	NW	NW	3.9	7.5	WSW	16.4	W	W	5.1	6.7	W	13.4	WNW	W	6.2	11.1	WNW	14.9	NW	W		
6	2.5	6.5	NW	11.1	NNW	NW	4.1	9.0	NW	13.9	NW	N	1.5	4.4	W	9.9	WSW	N	2.0	5.7	WNW	10.7	NW	ENE	3.1	10.4	NNW	13.4	NNW	S		
7	2.2	5.7	W	11.8	W	NW	3.3	8.0	WNW	13.4	NW	NW	1.8	5.5	W	10.1	WSW	W	2.5	5.7	W	11.5	WSW	E	2.8	8.3	WNW	11.3	WNW	S		
8	1.9	6.4	ESE	12.1	ESE	NW	2.9	7.4	SE	10.8	SSE	N	0.9	3.3	N	6.8	W	N	1.5	2.9	W	4.9	WNW	E	2.5	5.5	S	9.8	SSE	SSE		
9	2.7	6.0	SE	10.3	SSW	NW	4.8	8.9	WSW	13.4	W	SSW	1.4	4.9	W	8.8	W	SSW	2.0	4.6	ENE	7.4	SSW	SSW	3.1	6.6	SSE	9.8	SE	SSE		
10	2.2	7.1	WSW	12.5	WSW	NW	4.7	7.5	WSW	10.3	SSW	W	1.6	3.9	WSW	8.5	W	ENE	2.3	4.5	ENE	8.0	SSW	SSW	2.7	5.2	WSW	9.3	SE	SSE		
11	4.7	9.0	SW	14.5	W	SW	7.7	12.9	WSW	18.5	WSW	SW	3.2	7.5	WSW	14.9	W	SSW	2.6	7.2	WSW	13.2	WSW	ENE	2.7	9.6	W	15.4	W	S		
12	4.1	8.2	NW	16.2	NW	WNW	6.3	12.1	WNW	20.1	WNW	WNW	3.6	7.7	W	16.9	WSW	W	4.4	7.5	W	13.7	WNW	W	6.2	11.6	WNW	15.9	WNW	WNW		
13	2.9	7.1	SW	11.3	SW	SW	4.5	9.2	SSW	12.9	SSW	N	1.5	4.0	SW	8.1	WSW	SW	1.5	2.9	SSW	7.2	WSW	E	3.0	4.9	SSE	9.8	SSE	SSE		
14	5.4	9.5	W	20.0	W	N	7.6	12.5	WNW	20.1	WNW	N	4.3	8.2	W	16.0	WSW	NNE	3.6	8.4	W	15.1	WNW	SSW	5.9	11.9	WNW	17.0	WNW	NNE		
15	2.7	5.6	E	8.8	NNE	NE	3.8	6.1	ENE	9.3	NE	ENE	2.1	4.2	NNE	7.8	NNE	NE	2.3	5.0	ENE	8.3	E	ENE	4.7	8.3	NNE	10.8	NNE	SSE		
16	2.6	5.0	E	7.6	E	WNW	3.2	5.7	ESE	8.2	SE	ESE	1.1	3.5	ESE	7.6	E	ESE	2.0	4.4	ENE	5.6	E	E	3.1	5.8	S	9.8	SE	SSE		
17	3.2	6.6	SW	9.8	SW	SW	5.1	7.0	W	10.8	W	SW	1.6	4.6	W	8.4	W	SW	1.9	3.9	SW	7.6	WSW	SSW	1.7	5.4	N	8.7	N	SSE		
18	3.3	5.4	NE	11.4	NE	NE	6.4	8.7	NNE	11.8	NE	NNE	3.1	6.2	NNE	11.7	NNE	NNE	2.1	4.5	ENE	9.0	WNW	E	3.2	6.4	ENE	8.2	ENE	ENE		
19	5.6	8.6	WSW	15.3	SW	WNW	7.9	12.7	S	17.5	WNW	WNW	4.2	7.1	W	13.2	SSW	W	2.6	5.5	W	10.8	SSW	ESE	3.2	8.2	WNW	11.8	WNW	SSE		
20	2.9	7.8	W	15.6	W	WNW	5.0	12.0	W	19.0	W	WNW	3.0	7.6	W	15.1	W	W	2.8	5.3	W	10.0	W	W	4.4	10.5	NW	14.4	NW	WNW		
21	2.3	6.8	W	12.0	W	WNW	4.2	9.1	W	14.9	WNW	WNW	2.0	5.8	W	10.7	W	W	2.1	4.5	W	8.7	WNW	E	2.8	6.6	WNW	8.7	WNW	SSE		
22	1.5	2.6	NW	3.4	NW	NW	2.0	3.3	NNE	6.7	N	N	0.2	1.0	NE	1.6	SE	ENE	2.3	4.3	ENE	6.3	ENE	E	2.5	5.7	S	8.2	S	SSE		
23	2.6	8.1	W	16.1	W	NW	4.0	9.4	W	14.9	WNW	NNW	2.0	6.4	W	12.0	W	W	3.2	6.1	W	12.0	W	W	3.2	8.4	SW	11.8	SW	SW		
24	3.9	7.0	ENE	11.4	ENE	NE	6.5	9.6	NE	12.9	ENE	NE	3.4	5.3	NE	9.6	E	ENE	2.0	4.8	ENE	7.5	ENE	E	3.7	8.6	E	10.3	ENE	E		
25	2.8	7.1	SW	11.9	SSW	WNW	4.0	8.9	SW	12.3	SW	WNW	1.7	5.0	W	10.1	W	W	2.3	5.6	SSW	9.4	SSW	SSW	2.2	4.9	SE	7.7	SE	SSE		
26	1.9	4.2	W	7.0	WNW	WNW	2.9	6.0	WNW	9.3	W	SSE	1.2	3.6	W	8.8	NNE	SE	2.0	5.0	W	10.0	WNW	E	1.9	6.4	NNW	9.3	NNW	E		
27	4.5	9.1	WNW	17.6	W	NNW	6.0	12.6	WNW	21.1	WNW	NNW	3.4	9.0	W	17.8	W	N	4.0	9.3	W	17.1	W	NW	7.2	14.1	NNW	18.0	NNW	N		
28	1.9	4.0	NW	5.8	WSW	WNW	2.6	5.2	NNW	7.2	NNW	N	0.7	3.6	W	6.4	W	NE	1.6	4.5	ENE	7.4	ENE	E	2.3	5.4	SSE	7.2	SSE	S		
29	1.6	3.3	SSW	5.8	SSE	WNW	2.8	5.5	S	7.7	SSE	S	0.6	2.5	SE	6.2	SSE	E	2.0	4.6	ENE	7.2	E	ENE	2.4	5.3	SSE	8.7	SSE	SSE		
30	2.8	8.0	W	15.5	WSW	W	5.5	12.1	W	19.5	W	W	2.6	7.8	W	13.3	W	WSW	2.4	5.3	W	10.5	W	WSW	3.6	8.2	WSW	11.3	WSW	WSW		
31	4.8	11.1	W	21.6	WSW	WNW	7.4	13.6	WNW	21.6	W	N	3.8	9.4	WSW	17.1	W	W	4.9	8.2	W	15.9	W	W	6.5	13.3	WNW	17.5	NW	WNW		
月最大		11.1	W	21.6	WSW			13.6	WNW	21.6	W			9.4	WSW	17.8	W			9.3	W	17.1	W			14.1	NNW	18.0	NNW			
起日		31		31				31		31				31		27					27						27		27			
上旬平均	3.0					WNW	5.1					WNW	2.4					W	3.1					W	4.0						S	
中旬平均	3.7					WNW	5.8					N	2.8					W	2.6					E	3.9						SSE	
下旬平均	2.8					WNW	4.4					NNW	2.0					W	2.6					E	3.5						SSE	
月平均	3.2					WNW	5.0					WNW	2.3					W	2.8					E	3.8						SSE	
10m/s以上日数		2						12						0							0						10					
15m/s以上日数		0						0						0							0						0					
20m/s以上日数		0						0						0							0						0					
30m/s以上日数		0						0						0							0						0					

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2019年12月

単位：(m/s) 2/4頁

観測所名	松江						出雲						大田						掛合						横田						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	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	1.4	2.9	E	4.2	E	E	2.5	5.4	SSE	11.5	S	S	2.0	6.0	SE	10.9	ESE	SE	1.9	4.4	SSW	10.0	SSW	S	1.3	5.2	SW	11.2	SSW	SSE	
2	5.5	10.2	W	15.8	W	W	3.9	7.9	S	17.9	SSW	W	3.0	8.0	SE	15.4	ESE	WNW	1.7	6.0	SSE	11.1	SSE	S	2.4	6.2	S	16.4	S	S	
3	6.4	9.2	WNW	14.9	W	W	3.7	6.1	WNW	12.3	WNW	WNW	3.0	6.2	NW	13.5	NW	NW	1.0	3.5	N	8.0	N	SSE	1.2	4.1	WNW	8.7	W	SSW	
4	3.8	7.0	WNW	12.1	WSW	WNW	2.7	7.5	WNW	14.4	WNW	W	2.7	6.7	NNW	12.1	NNW	NW	1.3	4.5	SSE	8.7	SSE	SSE	1.1	5.4	W	10.0	W	ENE	
5	6.0	9.4	WNW	15.2	WNW	W	4.1	6.3	WNW	13.4	WNW	W	3.4	5.4	NW	12.9	NNW	NW	0.9	2.8	NW	8.2	N	SE	1.0	4.7	WSW	8.9	WSW	SSW	
6	2.1	8.5	WNW	13.5	NW	WSW	1.7	5.1	WNW	11.7	WNW	E	2.2	6.8	NW	12.3	NNW	SSE	0.6	5.1	NNW	8.0	NNW	SE	0.8	3.6	NW	6.1	WNW	WNW	
7	1.9	7.5	W	12.1	W	WSW	1.3	4.7	W	9.4	W	W	1.9	4.0	SSE	7.9	NW	SSE	0.6	3.0	SSE	9.1	NNE	SSE	0.8	5.1	W	9.1	W	W	
8	1.0	3.3	WSW	5.1	WSW	W	0.7	2.3	NNW	4.8	WNW	ESE	1.2	3.7	SSE	5.9	SE	SSE	0.3	2.2	NNW	4.4	NNW	N	0.5	2.6	SW	4.3	SW	WSW	
9	1.1	3.1	SSW	4.7	SSE	NNE	1.4	4.0	S	7.9	S	S	2.1	4.4	SSE	7.0	SE	SSE	0.9	3.0	SSE	5.6	S	SE	0.6	3.2	SSW	5.6	SSW	SSW	
10	1.2	4.1	WSW	5.8	WSW	E	1.4	4.0	WSW	7.5	WSW	WSW	2.1	3.5	SSE	5.9	SSE	SE	1.3	3.6	SSE	6.8	SSE	SE	0.8	3.6	WNW	6.6	SSW	WNW	
11	1.7	6.0	WSW	10.3	WSW	WSW	2.2	8.0	WSW	15.5	WSW	SW	2.4	3.7	SSE	10.3	WNW	SE	1.7	4.6	SSE	9.2	SSE	SSE	1.2	5.1	WSW	11.0	SW	SW	
12	5.4	9.7	W	15.5	WNW	W	3.4	7.7	WNW	13.5	WNW	W	2.7	5.5	NW	12.6	NW	WNW	1.5	4.2	N	8.8	N	N	3.0	7.0	WNW	13.0	WNW	W	
13	1.4	3.8	W	4.9	WNW	W	1.4	3.7	S	8.3	S	S	2.3	4.4	SSE	6.5	SSE	SSE	0.7	2.6	S	5.3	SSE	SSE	0.6	2.7	WNW	4.2	WNW	W	
14	3.7	10.1	WNW	16.5	WNW	NNE	2.9	7.2	WNW	14.7	WNW	NE	2.9	6.4	N	12.7	NW	SE	1.2	4.4	SSE	8.7	SSE	SSE	1.4	6.6	SW	10.7	W	NE	
15	3.2	5.8	E	9.6	E	ENE	2.7	6.1	ENE	10.0	NE	E	1.8	3.9	NE	8.3	NNE	ESE	0.4	2.3	S	5.1	S	SSW	1.3	4.2	NE	8.3	NE	S	
16	1.3	4.5	E	6.0	E	ESE	1.5	3.2	NE	5.1	ENE	ESE	2.1	4.2	SSE	7.0	S	SSE	0.8	4.7	SSE	11.4	SSE	S	0.8	3.1	SSE	8.1	S	SE	
17	1.2	3.2	NW	5.4	NNW	E	1.2	3.4	S	7.1	S	E	2.5	4.1	SE	8.0	SE	SE	2.3	4.9	SSE	8.6	SSE	SSE	1.4	5.1	SW	8.8	SW	SW	
18	3.3	6.1	NE	9.0	ENE	ENE	2.9	6.0	ENE	9.7	ENE	E	2.2	5.4	NW	12.0	W	ENE	1.0	4.1	N	9.2	SSE	NNW	1.6	6.5	NE	14.5	NE	ENE	
19	3.5	6.6	WNW	10.4	WNW	WSW	2.9	5.2	WNW	11.0	W	ENE	2.1	5.9	SE	10.0	SE	SE	1.1	3.6	SSE	7.8	SSE	SSE	1.0	3.9	S	10.1	S	SW	
20	4.1	8.9	W	14.1	W	W	3.0	5.6	NW	12.2	WNW	WNW	2.3	5.2	NW	11.1	NW	NW	1.2	5.1	NNW	10.5	NNW	SSE	1.3	5.4	W	8.9	SW	W	
21	1.4	4.7	W	6.9	W	E	1.2	3.6	WNW	7.5	WNW	NNE	1.6	4.1	SSE	6.2	SSE	SSE	0.6	2.7	SSE	5.3	SSE	SSE	0.7	4.0	WSW	6.5	W	W	
22	1.1	3.5	SSE	5.8	SSE	ESE	1.5	3.6	NE	6.6	SSE	E	1.4	4.3	SSE	7.0	SSE	SSE	0.3	1.5	ESE	3.6	S	SE	0.6	2.6	ENE	5.2	ENE	E	
23	2.6	7.2	W	11.2	W	WSW	1.9	5.5	W	12.1	W	W	2.3	4.4	SSE	10.6	NW	NW	0.8	4.2	SSE	6.5	SSE	SSE	0.5]	3.2]	SW]	6.1]	WSW]	SW]	
24	3.0)	6.0)	E)	10.3)	E)	E)	2.2	4.9	ENE	7.3	ENE	ENE	1.3	3.0	S	6.2	NW	SSE	0.8	3.0	NNW	4.0	N	NNW	0.7	2.4	NNE	4.1	E	ENE	
25	1.6	4.1	NW	5.9	NW	E	1.6	4.7	SSE	10.2	S	NNE	2.0	4.8	SSE	8.3	SE	SSE	1.0	3.6	S	7.1	SSW	SE	1.1	4.6	SW	9.0	SW	SSW	
26	1.9	6.1	WSW	9.6	NW	WSW	1.3	5.2	W	11.2	WNW	NE	1.6	4.5	NW	8.4	NW	SSE	0.5	2.5	NNW	7.3	N	N	0.9	4.3	W	7.9	W	W	
27	5.2	11.8	W	18.1	W	NNW	3.9	9.6	W	19.3	W	N	3.7	7.3	NW	18.8	NW	NNW	1.2	6.0	NNW	12.9	SE	SE	1.8	6.8	W	13.4	WSW	W	
28	1.2	4.5	WSW	6.4	WSW	S	1.2	4.5	NNE	6.2	WSW	NNE	1.7	3.2	SSE	5.8	W	SSE	0.7	2.8	N	6.1	NNW	SE	0.5	3.2	NW	5.3	W	NW	
29	1.2	2.9	ESE	4.2	E	E	1.0	3.2	E	5.8	ESE	E	1.9	3.7	SSE	6.3	S	SSE	0.4	1.4	SSE	3.4	S	SSE	0.7	3.4	SSE	8.0	S	S	
30	2.9	6.3	W	9.7	WSW	W	2.9	6.2	WSW	11.6	WSW	WSW	2.2	4.4	SSE	9.0	S	SE	1.9	4.4	SSE	9.6	SSE	SSE	2.1	4.4	S	10.2	S	SW	
31	5.8	11.2	WNW	17.5	WNW	W	4.0	8.1	WNW	15.7	W	W	3.5	7.1	NW	17.7	NW	NW	1.8	5.5	N	11.5	N	NNE	2.9	7.5	WNW	12.8	WNW	W	
月最大		11.8	W	18.1	W			9.6	W	19.3	W			8.0	SE	18.8	NW			6.0	NNW	12.9	SE			7.5)	WNW)	16.4)	S		
起日		27		27				27		27				2							27						31		2		
上旬平均	3.0					W	2.3				WNW	2.4						SSE	1.1					SSE	1.1						SSW
中旬平均	2.9					W	2.4				ENE	2.3						SE	1.2					SSE	1.4						W
下旬平均	2.5					E)	2.1				W	2.1						SSE	0.9					SSE	1.2)						W)
月平均	2.8					W)	2.3				W	2.3						SSE	1.0					SSE	1.2)						W)
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)				

地域気象観測風向・風速月報

島根県(68)

2019年12月

単位:(m/s) 3/4頁

観測所名	赤名						川本						浜田						瑞穂						弥栄						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間風速	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風速	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風速	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風速	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風速	最大瞬間風向	最多
1	1.2	4.7	SE	8.1	SSE	SE	1.6	4.0	ENE	7.7	SSE	ENE	3.6	8.0	S	15.0	SSE	S	0.9	3.2	SSW	7.5	S	E	1.0	3.3	SSW	9.2	SSW	N	
2	1.2	3.6	SE	11.9	SE	N	1.9	6.1	SSE	13.1	SE	SW	5.5	11.9	S	21.7	S	W	2.5	6.4	S	14.3	SSE	W	1.8	5.7	NW	11.5	NW	WNW	
3	0.8	2.7	N	7.3	N	N	1.2	3.0	WSW	6.9	WSW	WSW	4.8	7.8	WNW	15.3	WNW	W	1.4	3.8	W	9.4	W	W	1.4	4.1	NW	9.6	NNW	NW	
4	0.4	2.6	N	7.4	N	S	0.8	3.2	WSW	7.5	SW	W	4.8	8.0	WNW	13.0	WSW	WNW	0.7	6.6	W	12.3	WSW	WSW	1.1	4.2	NNW	8.3	N	S	
5	0.6	2.6	N	5.8	NNW	N	1.6	4.7	WSW	10.8	W	WSW	5.4	8.0	WNW	14.4	WNW	W	1.7	5.5	W	10.7	W	W	2.2	5.2	NW	10.9	WNW	NW	
6	0.9)	3.3)	NNE)	5.7)	NW)	N)	1.0	4.5	WSW	9.0	SW	SW	3.1	7.6	WNW	12.6	WNW	ENE	0.6)	3.8)	WSW)	7.6)	WSW)	WSW)	1.2)	3.8)	NNE)	8.7)	W)	NNE)	
7	0.4	2.1	N	5.9	N	N	0.8	3.9	WSW	7.5	WNW	WSW	2.6	5.6	WSW	9.4	W	ENE	0.6	3.8	WNW	9.2	WNW	W	0.8	3.3	NW	6.9	NW	N	
8	0.7	2.9	NNE	5.1	N	SSE	0.4	1.5	SW	1.9	SW	WSW	1.8	3.1	E	5.3	NW	ENE	0.4	2.2	E	4.0	E	SSW	0.9	2.9	NNE	4.7	NNW	N	
9	0.9	4.0	SE	6.3	SE	SE	0.7	3.0	E	5.4	NE	W	3.1	7.6	S	10.7	S	NE	0.4	2.6	NE	4.4	S	ENE	1.0	3.4	W	5.7	W	N	
10	0.5	2.7	SE	4.9	SSE	NNW	0.6	3.0	SSW	4.6	SSW	SSW	3.8	7.0	S	11.0	SSE	SSW	0.5	2.4	ENE	3.6	ENE	E	1.0	3.2	WSW	5.8	W	N	
11	0.7	3.0	SE	6.8	SSE	S	0.9	3.8	E	6.8	E	ESE	5.2	12.6	WSW	18.7	WSW	SW	0.6	2.4	ENE	3.6	ENE	E	1.6	3.1	S	8.2	SW	S	
12	1.1	3.3	N	7.9	NW	N	1.7	3.9	WSW	9.0	SW	WSW	4.4	12.4	WSW	18.6	WSW	WNW	1.6	4.1	W	10.1	NW	W	1.8	4.7	NW	10.5	WNW	NW	
13	0.8)	3.1)	SE)	5.7)	SSE)	S)	0.6	2.6	ENE	4.5	E	E	2.3	5.0	SW	6.9	SW	ENE	0.3	2.1	S	3.5	S	SSW	1.1	2.4	N	3.9	WSW	N	
14	0.7	3.5	NNW	9.3	NW	NW	0.6	2.5	NW	8.0	NW	E	5.3	11.2	WSW	16.7	WSW	SSW	0.5	2.5	W	6.4	NNE	W	1.6	5.1	N	11.3	N	N	
15	0.6	2.7	N	4.9	NE	N	0.9	3.1	NNE	5.6	NE	NNE	4.0	7.7	ENE	12.4	ENE	ENE	0.7	3.3	ENE	7.0	ESE	NNE	1.7	4.3	N	8.2	N	N	
16	0.8	3.1	SE	5.9	SSE	SSE	1.1	2.6	ENE	6.4	S	NE	2.3	3.8	ENE	5.0	ENE	ENE	0.9	3.4	ENE	5.5	E	E	1.0	2.2	N	4.8	SE	N	
17	0.9	1.7	S	4.8	SSE	SSW	1.2	3.3	E	6.5	SSE	ESE	4.2	10.3	SW	14.4	SSW	SSW	0.9	3.0	ENE	5.8	E	ENE	1.0	3.0	S	6.4	SSE	SSE	
18	1.3	3.8	N	7.1	NNE	N	0.8	2.6	N	5.9	W	NNE	3.3	8.7	SW	13.4	SW	NE	0.6	2.6	W	5.6	W	NE	1.9	5.3	N	9.1	N	N	
19	0.5	2.2	SSE	5.2	S	SSW	0.8	2.6	SSE	5.3	SSE	NE	4.1	7.1	S	12.5	WSW	W	0.6	2.8	WSW	5.9	WSW	WSW	1.4	3.7	SE	8.8	SE	S	
20	0.7	2.4	NNW	6.0	N	NNW	1.1	4.3	SW	9.6	W	WSW	3.9	6.5	WNW	11.2	W	W	1.5	5.3	WSW	9.5	WSW	W	1.0	3.0	WNW	6.3	NW	NW	
21	0.2	1.3	S	2.9	SSE	SE	0.4	1.5	NNE	2.4	NNE	WNW	2.1	5.3	S	8.2	S	ENE	0.3	1.5	E	2.3	ENE	ENE	0.8	1.9	NNE	3.8	NNW	NNE	
22	0.4	1.9	SE	4.1	NNW	S	0.6	2.1	ENE	4.0	NNE	NE	2.7	4.4	ENE	7.6	SSE	ENE	0.5	2.1	ENE	3.8	WNW	NE	1.0	2.6	NNE	4.1	NE	N	
23	0.3)	1.8)	SSE]	3.4)	SE]	SE]	0.6	3.1	NE	5.4	NNW	WSW	3.4	6.5	WNW	11.5	W	WNW	0.5)	2.7]	E]	4.6]	E]	W]	0.9	2.8	NW	6.3	NW	N	
24	0.3	1.7	NNE	3.6	SSE	NNE	0.7	1.7	ESE	3.0	E	N	2.6	6.5	SW	8.7	SW	ENE	0.6	2.4	ENE	3.6	NE	ENE	0.7	2.0	SW	4.8	S	N	
25	0.6	2.9	SE	6.1	SE	SSE	0.8	2.7	E	5.0	SE	NNE	2.0	4.6	SSE	7.1	SSE	ENE	0.5	2.7	NE	4.3	NE	NE	1.1	2.7	NNE	4.4	WSW	N	
26	0.6	2.5	N	5.6	N	SSE	0.7	4.1	WSW	10.9	WSW	WSW	2.4	7.1	WNW	12.8	NW	ENE	0.8	3.1	W	6.9	W	NE	1.0	5.4	N	9.7	N	NNE	
27	1.3	3.3	NNE	9.9	SE	N	2.0	7.1	WSW	14.7	WSW	WSW	4.7	10.3	WNW	17.3	W	W	1.7	6.2	W	13.3	W	W	1.8	4.8	N	11.4	WNW	NW	
28	0.5)	1.8)	S)	3.6)	SSE)	SSE)	0.7	3.3	WSW	6.2	WSW	WSW	2.2	4.0	WNW	7.8	W	ENE	0.4)	2.1]	W]	5.2]	W]	WNW]	0.6)	2.2)	N)	3.8)	WNW)	N)	
29	0.5	2.0	SSE	5.5	SE	SSE	0.8	2.5	NW	4.8	NNW	N	2.1	4.4	E	7.0	E	ENE	0.5	2.4	ENE	5.3	E	ENE	1.2	3.8	SSE	10.1	SSE	N	
30	1.0	2.7	SE	7.1	SE	SSE	1.3	4.4	E	8.1	E	NNE	5.2	9.2	WSW	14.4	WSW	SW	1.5	3.9	ENE	5.9	W	ENE	1.7	4.2	SE	9.9	SSE	SSW	
31	1.6	3.6	N	11.2	N	N	1.8	4.8	NNW	13.6	WSW	WSW	4.6	9.4	WSW	15.8	WNW	NW	2.0	5.8	W	12.0	WSW	W	2.3	7.5	NW	13.7	WNW	NW	
月最大		4.7)	SE	11.9)	SE			7.1	WSW	14.7	WSW			12.6	WSW	21.7	S			6.6)	W	14.3)	SSE			7.5	NW	13.7	WNW		
起日		1		2				27		27				11		2					4		2			31		31			
上旬平均	0.8					N)	1.1					WSW	3.9					W	1.0				W)	1.2						N)	
中旬平均	0.8					N)	1.0					NE	3.9					ENE	0.8				W	1.4						N	
下旬平均	0.7)					SSE)	0.9					SW	3.1					ENE	0.9)				ENE)	1.2						N)	
月平均	0.8)					N)	1.0					WSW	3.6					ENE	0.9)				W)	1.3						N)	
10m/s以上日数		0)					0							6							0)						0				
15m/s以上日数		0)					0							0							0)						0				
20m/s以上日数		0)					0							0							0)						0				
30m/s以上日数		0)					0							0							0)						0				

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2019年12月

単位：(m/s) 4/4頁

観測所名	高津						益田						津和野						吉賀					
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	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
1	5.5	8.8	SSE	11.8	SSE	SSE	2.4	5.8	SSE	10.3	SSE	S	1.6	4.6	SSW	11.8	S	SSW	2.0	4.9	WSW	9.0	WSW	W
2	6.8	10.1	WNW	13.9	WNW	WNW	3.0	7.9	SSE	13.6	SSE	NW	1.1	5.4	SSW	9.2	SW	NE	3.9	8.0	ENE	14.0	NE	NE
3	6.3	10.7	NW	15.4	NW	WNW	2.9	5.8	NW	10.7	NW	NW	1.0	4.7	NE	10.0	NE	NE	4.4	9.1	ENE	17.0	ENE	NE
4	4.8	9.6	NW	13.9	NW	WNW	2.1	4.5	NW	9.0	NW	NW	0.7	4.3	SSW	8.6	S	ENE	1.6	7.1	ENE	12.9	NE	NE
5	7.4	10.2	NW	15.4	WNW	NW	3.2	5.5	NW	11.0	NW	NW	0.7	3.3	NE	8.3	NNE	WNW	3.7	9.0	ENE	14.9	ENE	ENE
6	3.3	8.7	NW	12.3	NW	SSE	2.0	5.0	NW	8.4	NW	SE	0.7	2.6	NNE	5.6	N	NNE	2.4	9.3	ENE	14.7	ENE	ENE
7	3.0	5.7	W	8.7	WNW	SSE	1.4	3.6	NW	7.1	NW	SE	0.6	3.5	S	7.6	S	NNE	1.3	7.6	ENE	11.8	ENE	ENE
8	2.7	5.2	SSE	7.7	SSE	SSE	1.2	2.2	NW	3.7	NNW	SSE	0.3	2.1	S	4.3	NE	NE	0.5	3.5	NNE	6.0	ENE	NE
9	4.2	6.1	SSE	8.2	SSE	SSE	1.3	3.1	S	7.1	SW	SSE	0.8	3.9	SSW	6.7	SSW	S	0.7	3.6	WSW	7.2	SW	NE
10	3.6	5.9	S	8.2	SSE	SSE	0.8	2.6	SSE	4.6	SSE	SE	0.3	2.4	SSW	4.4	SSW	S	0.5	2.9	ENE	5.8	NE	NE
11	4.5	7.4	WSW	11.3	WSW	SSE	2.0	4.9	S	9.1	SSW	S	1.3	5.5	SSW	9.5	S	SSW	1.0	2.9	S	6.1	SSE	NE
12	5.4	10.7	NW	15.4	WNW	WNW	2.6	6.1	NW	10.7	NW	NW	1.5	4.1	NNE	10.1	NE	NE	4.5	10.0	ENE	17.7	NE	ENE
13	3.2	5.6	S	7.7	S	SSE	1.3	2.6	SW	4.6	WSW	S	0.4	2.1	NNE	4.0	NNE	SSW	0.6	3.0	WSW	5.3	ENE	ENE
14	4.7	10.0	NW	13.9	NW	S	2.3	5.7	NW	9.9	NNE	S	0.5	2.8	S	5.4	SE	SSW	1.6	8.4	ENE	15.2	NE	NE
15	2.9	7.0	E	10.3	ESE	E	1.8	3.7	N	8.2	N	E	0.7	3.5	NNE	6.5	N	ENE	0.9	4.4	E	7.3	ENE	E
16	2.4	5.1	S	6.7	S	SSE	1.0	2.4	NNW	3.8	NW	SE	0.9	3.9	S	6.6	S	S	1.3	4.8	WSW	7.1	SW	SW
17	4.4	8.4	SSE	10.8	SSE	SSE	2.1	4.0	S	7.1	S	S	1.7	5.5	SSW	9.5	SSW	WSW	1.4	5.5	WSW	8.5	WSW	WSW
18	2.7	8.1	W	11.8	NNE	NE	1.5	4.8	NW	9.3	N	SE	0.8	3.7	NNE	7.6	NNE	N	2.2	6.9	ENE	12.5	ENE	NNE
19	5.0	8.1	NW	11.8	NW	SSE	2.0	4.3	NW	8.7	WNW	S	1.0	4.5	SSW	7.1	SSW	SW	1.2	5.0	ENE	7.8	NE	NE
20	4.8	8.3	NW	12.3	NW	WNW	2.2	4.2	NW	8.6	NW	NW	0.9	3.8	NE	5.9	NNE	S	3.4	8.5	ENE	13.4	ENE	NE
21	2.5	5.1	SSE	7.7	SSE	SSE	1.1	2.3	S	3.5	S	SSE	0.4	2.7	NE	4.9	NNE	SSW	0.9	4.7	ENE	8.5	NE	NE
22	2.6	4.6	SSE	6.2	SSE	SSE	1.1	2.6	E	5.2	E	SSE	0.6	3.4	SSE	8.1	SSE	S	0.9	3.5	SSE	5.5	SW	SSE
23	4.1	7.8	WNW	11.8	NW	SSE	1.6	4.1	NW	7.3	NW	SE	0.4	2.6	SSW	8.7	NNE	WNW	1.2	6.9	NE	13.5	ENE	NE
24	2.9	5.1	WSW	7.2	S	SSE	1.4	3.6	SSE	5.9	SSE	SE	0.6	4.2	SSE	7.9	S	SSE	0.7	3.0	NE	5.8	NE	NE
25	3.1	6.0	S	8.7	SSE	SSE	1.2	2.8	NW	4.6	WSW	SSE	0.5	3.0	SSW	5.4	SSW	SSW	0.8	2.7	WSW	5.4	W	NE
26	3.0	11.4	NW	14.4	NW	SSE	1.5	5.1	NW	10.9	NW	SE	0.7	4.5	ENE	8.0	ENE	NE	2.1	9.9	NE	19.9	NE	WSW
27	6.5	14.6	NW	19.0	NW	NW	3.0	7.1	NW	12.9	NW	NW	1.4	4.0	ENE	8.1	NE	ENE	4.7	13.0	ENE	23.8	NE	NE
28	2.8	4.8	SSE	7.2	SSE	SSE	1.3	2.6	S	4.1	S	SSE	0.4	2.3	NE	4.0	NE	E	1.1	2.6	NNE	3.4	NE	NE
29	3.6	7.9	SSE	11.8	SSE	SSE	1.3	3.4	S	5.4	S	S	0.5	2.2	SSW	5.2	ESE	S	1.1	5.5	SW	8.6	WSW	SW
30	4.6	9.6	SSE	12.3	SSE	SSE	2.0	4.6	S	9.5	S	SSW	2.2	7.2	SSW	12.0	SSW	SSW	1.5	4.4	WSW	7.0	ENE	NE
31	5.5	12.2	NW	17.5	NW	NW	3.3	6.7	NW	12.2	NW	NW	1.7	4.9	NE	9.5	ENE	NE	5.3	12.6	ENE	23.1	NE	NE
月最大		14.6	NW	19.0	NW			7.9	SSE	13.6	SSE			7.2	SSW	12.0	SSW			13.0	ENE	23.8	NE	
起日		27		27				2		2				30		30				27		27		
上旬平均	4.8					SSE	2.0				NW	0.8						S	2.1					NE
中旬平均	4.0					SSE	1.9				S	1.0						SSW	1.8					NE
下旬平均	3.7					SSE	1.7				SSE	0.9						SSW	1.8					NE
月平均	4.2					SSE	1.9				S	0.9						SSW	1.9					NE
10m/s以上日数		8						0							0					3				
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)

2019年12月

単位：h 1/1頁

観測所名 日付	西郷	海士	鹿島	松江	出雲	大田	掛合	横田	赤名	川本	浜田	瑞穂	弥栄	益田	津和野	吉賀
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	0.0	0.3	0.2	0.3	0.5	0.5	0.8	2.2	1.5
2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
3	1.1	0.7	2.0	4.1	0.8	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	1.5	1.7	1.7
4	4.4	3.4	0.1	0.4	0.0	0.1	0.6	0.2	0.9	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	2.3
5	4.8	2.3	1.4	0.7	2.1	1.4	0.9	0.2	0.9	1.0	2.3	2.1	0.6	1.5	0.1	1.0
6	4.6	3.4	0.8	0.6	0.5	1.0	1.1	1.0	2.3	1.4	1.0	1.6	2.0	1.5	1.7	2.6
7	4.0	2.1	1.8	1.6	0.8	1.3	1.3	0.7	0.3	2.0	0.6	1.0	2.8	1.4	1.5	2.0
8	1.2	1.3	1.5	1.8	1.8	0.8	2.3	2.2	2.9	0.7	5.5	0.9	3.5	3.4	1.4	2.1
9	6.1	5.5	7.7	9.1	8.6	7.5	6.8	8.0	6.2	4.1	8.7	5.7	8.1	8.2	6.9	6.9
10	5.7	4.7	5.5	6.9	5.6	4.4	4.9	6.8	5.6	6.5	6.4	5.2	6.9	5.4	4.7	6.1
11	1.3	0.6	1.1	1.7	1.4	0.7	0.5	0.7	0.2	1.2	2.1	1.5	1.3	2.0	1.3	1.5
12	2.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	0.5	0.1	0.3	1.3	1.6	2.8
13	7.2	6.6	6.9	7.9	8.1	8.0	6.9	7.6	6.1	6.9	8.7	8.4	8.4	8.3	6.2	6.7
14	1.8	1.7	1.1	1.3	1.4	0.9	0.0	0.5	0.8	0.3	1.5	1.3	0.5	1.3	0.7	1.0
15	0.6	0.0	0.6	1.1	2.8	3.3	1.6	2.7	1.9	4.8	8.3	7.5	8.8	8.8	7.2	7.3
16	4.4	5.8	7.7	9.2	8.9	8.0	7.1	8.2	6.2	7.7	8.7	8.7	8.5	8.7	6.4	6.1
17	2.3	0.5	3.2	3.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
18	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3	0.2	1.7	1.2	0.4	0.5
19	1.1	0.8	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.9	0.9	0.0
20	1.5	1.7	0.0	1.7	0.6	1.3	1.4	1.0	2.7	1.2	1.3	3.5	1.5	0.8	1.0	1.9
21	2.3	3.1	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	3.5	4.0	3.6	4.4	2.3	2.5	2.8	2.8	1.2	0.7	2.3	0.7	2.1	3.2	1.9	2.4
24	0.0	0.1	2.5	1.2	1.2	1.9	1.5	2.1	3.4	1.6	5.4	1.1	3.9	4.8	3.9	3.6
25	5.1	4.7	7.7	8.6	7.4	7.5	6.9	7.2	6.2	6.6	7.1	4.4	6.2	6.8	3.6	2.2
26	1.0	0.4	2.3	2.5	1.8	0.5	0.9	1.3	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0
27	3.7	2.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
28	2.7	1.9	0.7	0.2	4.7	7.5	3.2	1.1	5.6	5.8	4.8	4.4	2.4	5.9	2.8	1.0
29	0.3	0.1	2.0	3.3	2.5	0.9	1.0	1.6	1.3	0.2	0.7	0.0	0.5	0.4	0.1	0.0
30	1.7	1.0	2.2	2.0	0.2	0.4	1.1	0.8	0.1	0.2	0.4	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0
31	3.0	1.8	1.4	1.8	0.4	0.7	0.3	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.7
旬合計 上旬	31.9	23.4	20.8	25.3	20.3	18.1	18.7	19.1	19.4	16.1	25.1	17.3	24.7	24.1	20.5	26.2
旬合計 中旬	22.6	17.8	20.6	26.2	23.8	23.0	18.0	21.0	18.0	22.7	32.5	31.2	31.0	33.3	25.8	27.8
旬合計 下旬	23.3	19.5	22.5	24.4	20.8	21.9	17.7	18.1	18.1	15.2	20.9	10.8	15.3	21.9	12.6	10.0
月合計	77.8	60.7	63.9	75.9	64.9	63.0	54.4	58.2	55.5	54.0	78.5	59.3	71.0	79.3	58.9	64.0
0.1時間未満日数	4	5	6	5	4	5	7	7	8	8	6	9	8	2	5	8

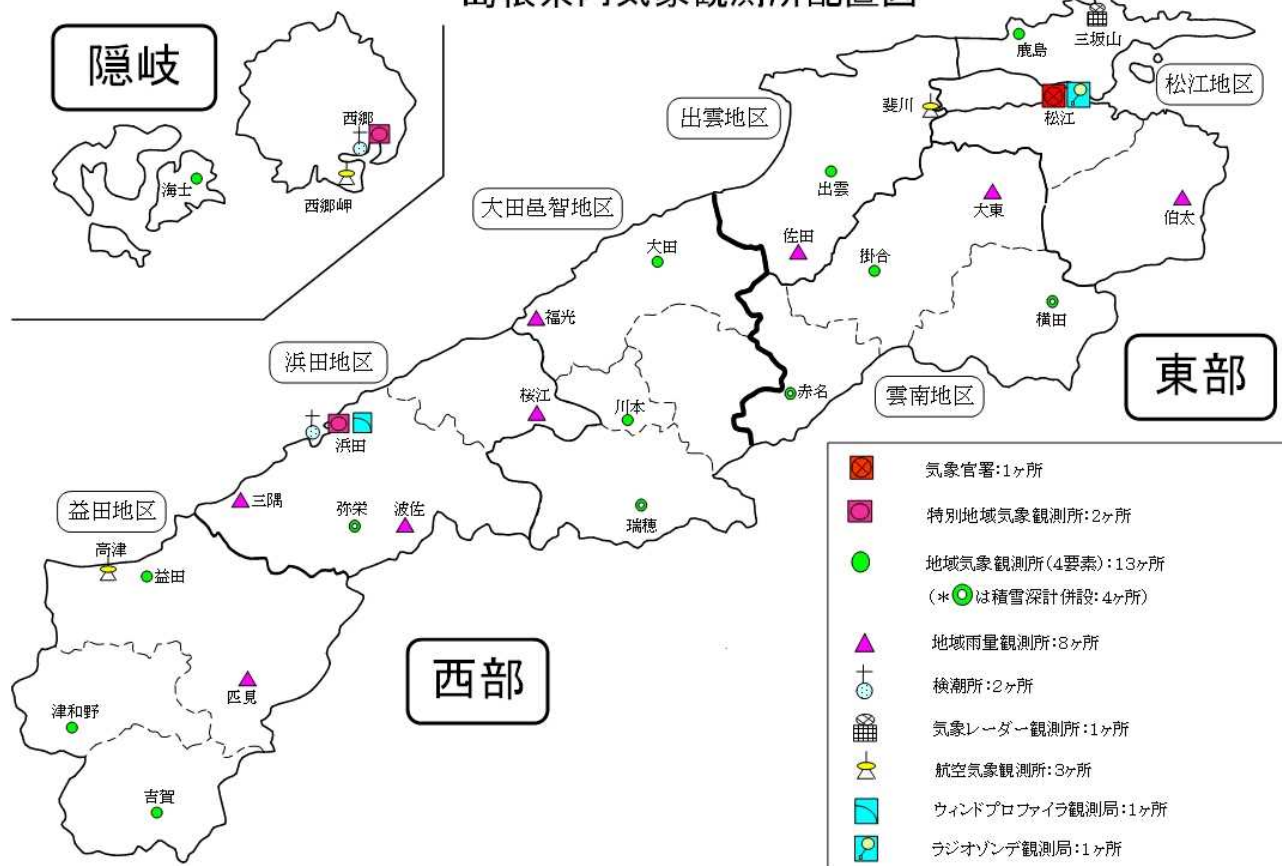
地域気象観測積雪月報

島根県(68) 2019年12月

単位: cm 1/1頁

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

島根県内気象観測所配置図



- 気象官署:1ヶ所
- 特別地域気象観測所:2ヶ所
- 地域気象観測所(4要素):13ヶ所
(* は積雪深計併設:4ヶ所)
- 地域雨量観測所:8ヶ所
- 検潮所:2ヶ所
- 気象レーダー観測所:1ヶ所
- 航空気象観測所:3ヶ所
- ウィンドプロファイラ観測局:1ヶ所
- ラジオゾンデ観測局:1ヶ所

令和元年9月26日現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

観測所	気温	降水量	日照	風向 風速	積雪	所在地	緯度	経度	海面上 の高さ
西郷	○	○	○	○	○	隠岐郡隠岐の島町西町大城ノ一（西郷特別地域気象観測所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬	○	○		○		隠岐郡隠岐の島町岬町（隠岐航空気象観測所）	36°10.7'	133°19.4'	80m
海士	○	○	○	○		隠岐郡海士町海士	36°05.8'	133°05.8'	3m
鹿島	○	○	○	○		松江市鹿島町佐陀本郷	35°31.2'	132°59.0'	3m
斐川	○	○		○		出雲市斐川町沖州（出雲航空気象観測所）	35°24.8'	132°53.4'	2m
松江	○	○	○	○	○	松江市西津田（松江地方気象台）	35°27.4'	133°03.9'	17m
出雲	○	○	○	○		出雲市芦渡町	35°19.9'	132°43.8'	20m
大東		○				雲南市大東町下阿用	35°19.1'	132°57.9'	56m
伯太		○				安来市伯太町西母里	35°21.0'	133°16.4'	23m
佐田		○				出雲市佐田町大呂	35°13.3'	132°43.4'	100m
大田	○	○	○	○		大田市大田町大田	35°11.4'	132°29.8'	30m
掛合	○	○	○	○		雲南市掛合町掛合	35°11.8'	132°48.9'	215m
横田	○	○	○	○	○	仁多郡奥出雲町稲原	35°10.4'	133°06.2'	369m
福光		○				大田市温泉津町福光	35°04.2'	132°20.0'	8m
赤名	○	○	○	○	○	飯石郡飯南町下赤名	35°00.1'	132°42.7'	444m
桜江		○				江津市桜江町川戸	34°57.2'	132°20.0'	32m
川本	○	○	○	○		邑智郡川本町川本	34°58.6'	132°29.5'	132m
浜田	○	○	○	○		浜田市大辻町（浜田特別地域気象観測所）	34°53.8'	132°04.2'	19m
瑞穂	○	○	○	○	○	邑智郡邑南町淀原	34°51.2'	132°31.8'	327m
三隅		○				浜田市三隅町西河内	34°47.7'	131°56.9'	9m
弥栄	○	○	○	○	○	浜田市弥栄町長安本郷	34°46.6'	132°06.5'	380m
波佐		○				浜田市金城町波佐	34°46.8'	132°11.8'	370m
高津	○	○		○		益田市内田町（石見航空気象観測所）	34°40.5'	131°47.4'	54m
益田	○	○	○	○		益田市あけぼの東町	34°40.6'	131°50.6'	4m
匹見		○				益田市匹見町匹見	34°34.3'	132°01.0'	259m
津和野	○	○	○	○		鹿足郡津和野町森村	34°27.7'	131°46.2'	165m
吉賀	○	○	○	○		鹿足郡吉賀町七日市	34°23.5'	131°53.6'	250m