

島根県の農業気象

平成22年12月

島 根 県
松江地方気象台

お知らせ

新しい平年値について

気象庁では、現在は 1971 年～2000 年の統計による平年値を使用していますが、2011 年 5 月の中頃から 1981 年～2010 年の統計による新しい平年値を使用する予定です。なお、島根県の気象は、2011 年 6 月に発表する資料から新しい平年値を使用する予定です。

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
アメダス気象経過図 2010年12月1日 2010年12月31日	3~5
2010年(平成22年)12月の気象分布図	6
警報・注意報発表状況	7~9
松江・浜田・西郷の順位の更新(5位以内)	10
地域気象観測所観測値の順位の更新(1位)	10
気象情報発表状況	11
県内の地震(震度1以上)	11
異常気象・気象災害	12
気 象 表	
気象官署地上気象観測月統計値表 1,2	13~14
松 江	13~14
特別地域気象観測所月統計値表 1,2	15~18
浜 田	15~16
西 郷	17~18
地域気象観測気温月報	19~21
地域気象観測降水量月報	22~23
地域気象観測風向・風速月報	24~27
地域気象観測日照時間月報	28
地域気象観測積雪月報	29
島根県内気象観測所配置図・島根県地域気象観測所(アメダス)所在地一覧表	30

凡 例

地上気象観測月統計値

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

注) 日界は24時

記号	∞	☉	☼	☽	☾	☿	♁	♂	♀	✱	✶	△	▲	⊕	⊗	⊙	⊚	⊛	⊜	⊝	⊞
大気現象名	煙霧	黄砂	雪あられ	もや	低い霧	霧	霧雨	雨	みぞれ	雪	あられ	ひょう	雷電	雷鳴	電光	霜	結氷	積雪			

地域気象観測月報

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

注) 日界は24時

*1: 松江、横田、赤名、瑞穂、弥栄、西郷

12月の天気概況

冬型の気圧配置は下旬の初めまでは長続きせず、低気圧が短い周期で通過し、降水量はかなり多くなった。下旬の中頃からは日本上空に次々と強い寒気が南下し、31日には大雪となった。松江では、「日最小相対湿度」・「月降水量の多い方から」・「降雪の深さ日合計」が、12月としては第1位を記録した。

上旬:前半の天気は周期的に変化した。後半は低気圧や寒気の影響で雨の日が多かった。

中旬:気圧の谷や寒気の影響により、雨や雪の日が多かった。中頃には冬型の気圧配置が強まり、松江では初雪を観測した。

下旬:冬型の気圧配置が中頃から強まり、31日には大雪となった。

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

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成22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()	平均気温	上旬	9.1	7.9	1.2	高い	10.9	9.6	1.3	高い	9.6)	8.2	1.4	高い
		中旬	7.1	6.7	0.4	平年並	8.3	8.4	-0.1	平年並	7.5	6.8	0.7	平年並
		下旬	4.7	5.7	-1.0	低い	6.1	7.5	-1.4	低い	4.8	5.9	-1.1	低い
		月	6.9	6.7	0.2	平年並	8.3	8.5	-0.2	平年並	7.1)	6.9	0.2	平年並
	最高気温 の平均	上旬	14.3	12.4	1.9		15.1	13.3	1.8		13.3)	12.2	1.1	
		中旬	10.7	10.8	-0.1		11.9	11.7	0.2		10.8	10.6	0.2	
		下旬	7.7	9.8	-2.1		8.9	10.8	-1.9		7.9	9.6	-1.7	
		月	10.8	11.0	-0.2		11.8	11.9	-0.1		10.5)	10.8	-0.3	
	最低気温 の平均	上旬	5.2	4.0	1.2		7.4	5.9	1.5		5.6	4.2	1.4	
		中旬	3.3	3.1	0.2		4.0	5.1	-1.1		3.6	3.0	0.6	
		下旬	2.1	2.2	-0.1		3.5	4.1	-0.6		1.6	2.2	-0.6	
		月	3.5	3.0	0.5		4.9	5.0	-0.1		3.5	3.1	0.4	
降水量(mm)	上旬	86.5	40.3	215%	かなり多い	50.5	32.4	156%	多い	61.5)	47.0	131%	多い	
	中旬	46.5	41.0	113%	平年並	33.0	32.1	103%	平年並	58.5	50.2	117%	平年並	
	下旬	136.5	47.2	289%	かなり多い	63.0	37.9	166%	多い	112.5	55.3	203%	かなり多い	
	月	269.5	128.4	210%	かなり多い	146.5	102.8	143%	多い	232.5)	152.5	152%	かなり多い	
日照時間(h)	上旬	48.3	32.4	149%	かなり多い	45.1	30.7	147%	多い	35.2)	31.6	111%	多い	
	中旬	19.4	27.0	72%	少ない	22.0	23.9	92%	平年並	24.7	26.7	93%	平年並	
	下旬	14.6	28.4	51%	かなり少ない	8.5	26.3	32%	かなり少ない	15.2	29.2	52%	かなり少ない	
	月	82.3	87.5	94%	平年並	75.6	80.1	94%	平年並	75.1)	87.2	86%	少ない	

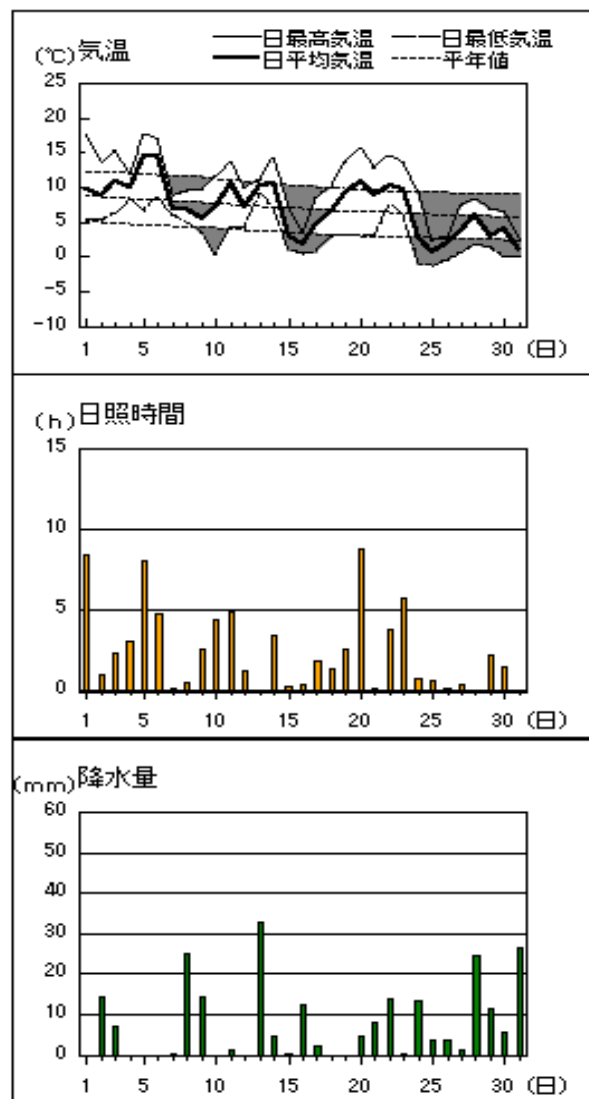
)統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その範囲が許容の範囲内の値。

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。

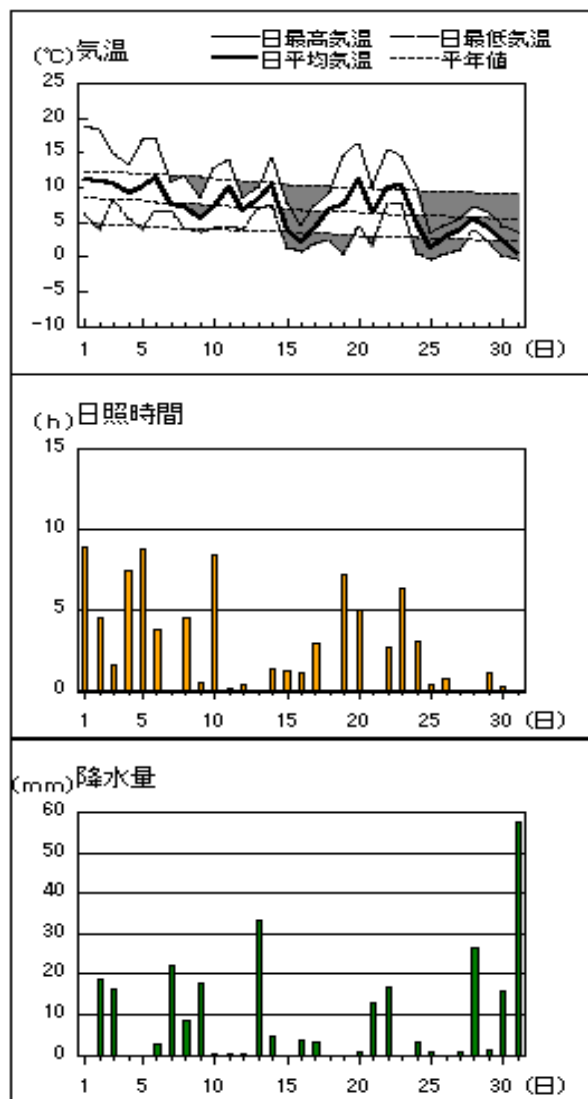
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

アメダス 気象経過図：2010年12月1日-2010年12月31日

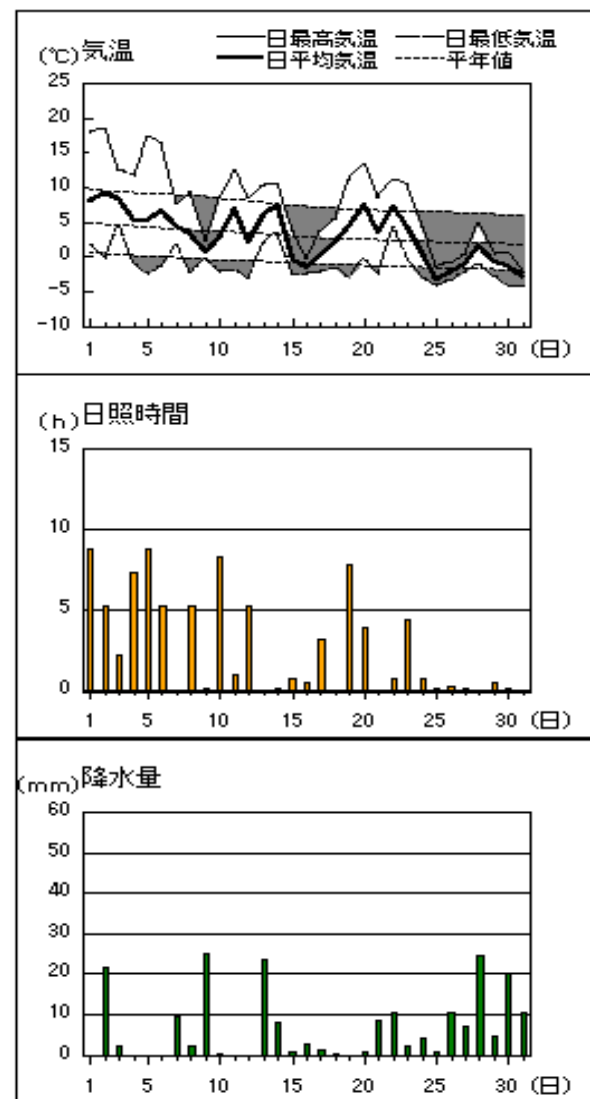
西郷



松江

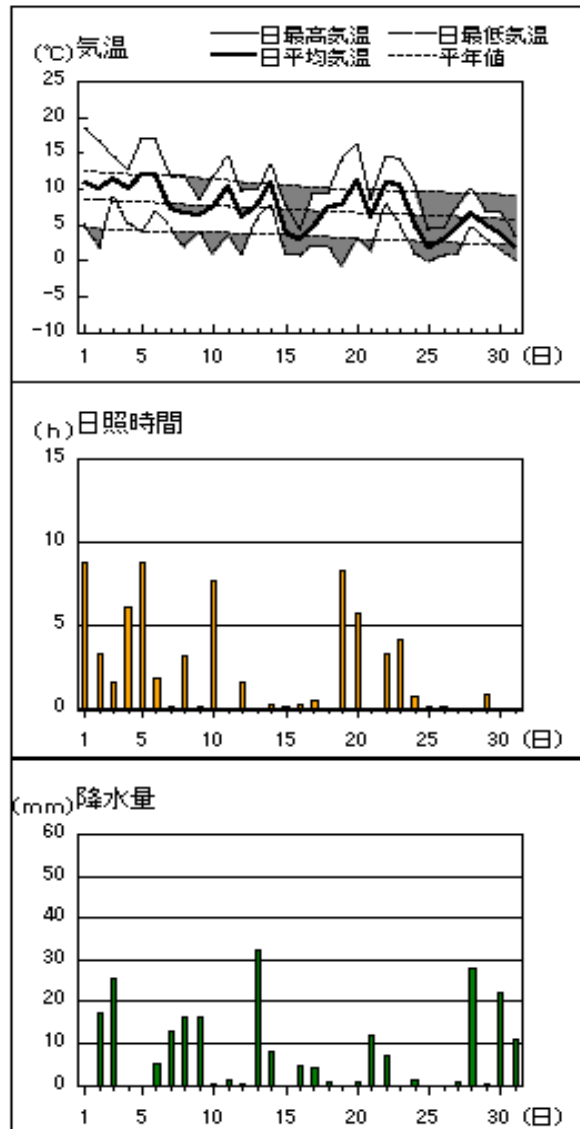


横田

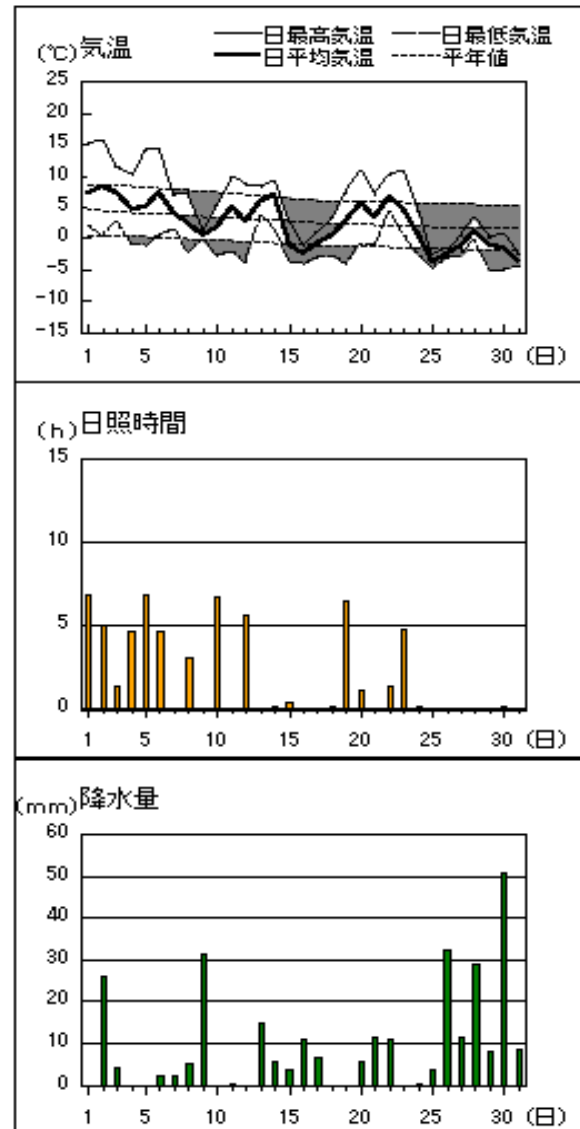


アメダス 気象経過図：2010年12月1日-2010年12月31日

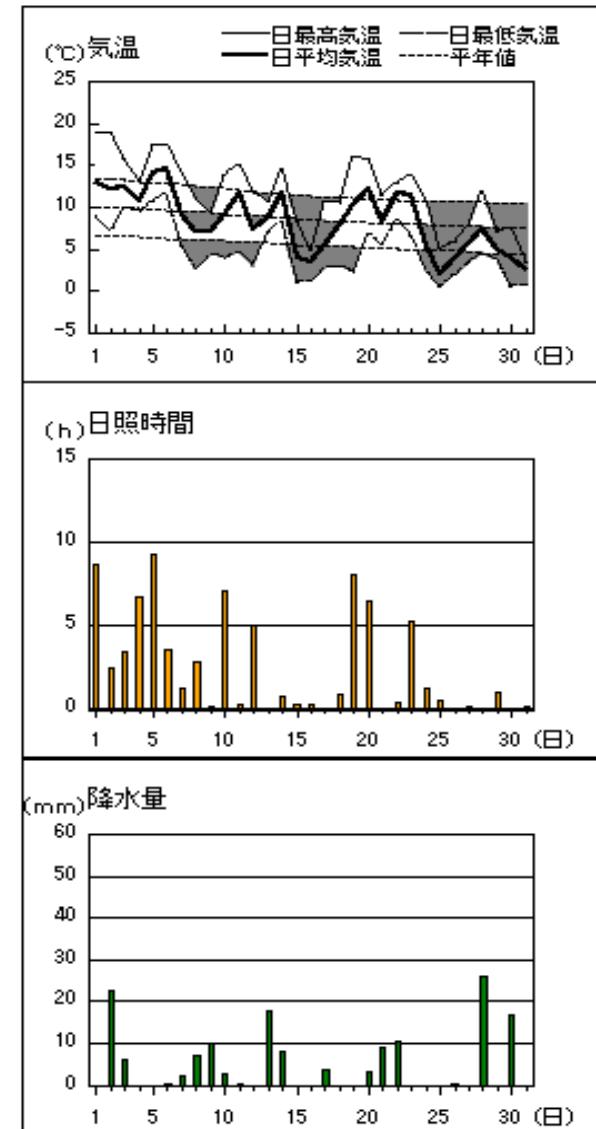
出雲



赤名

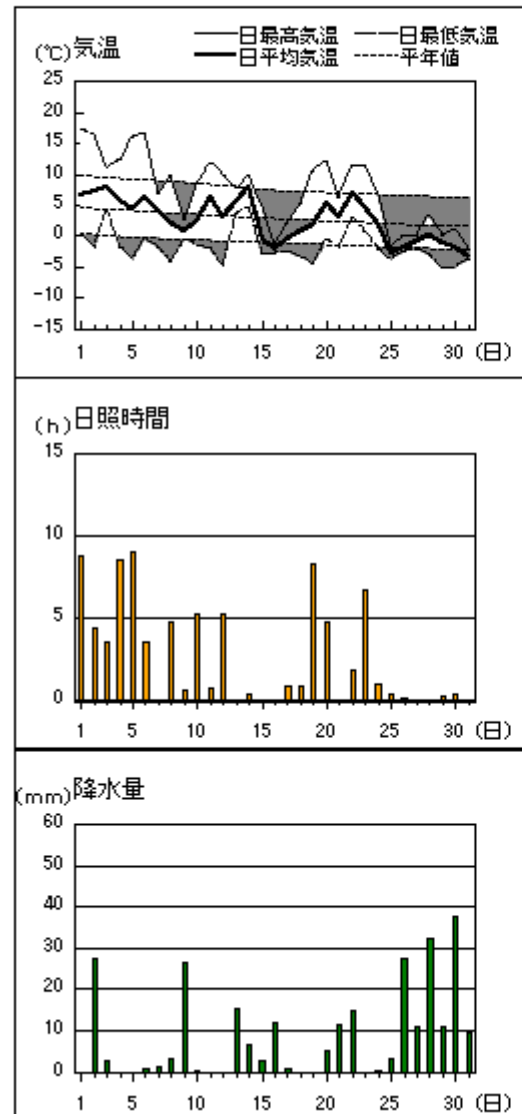


浜田

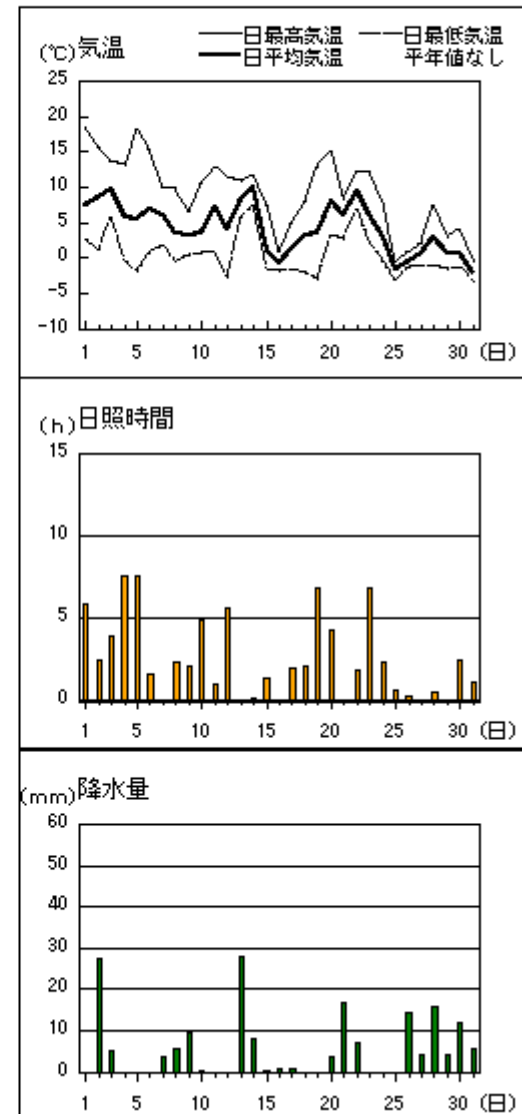


アメダス 気象経過図：2010年12月1日-2010年12月31日

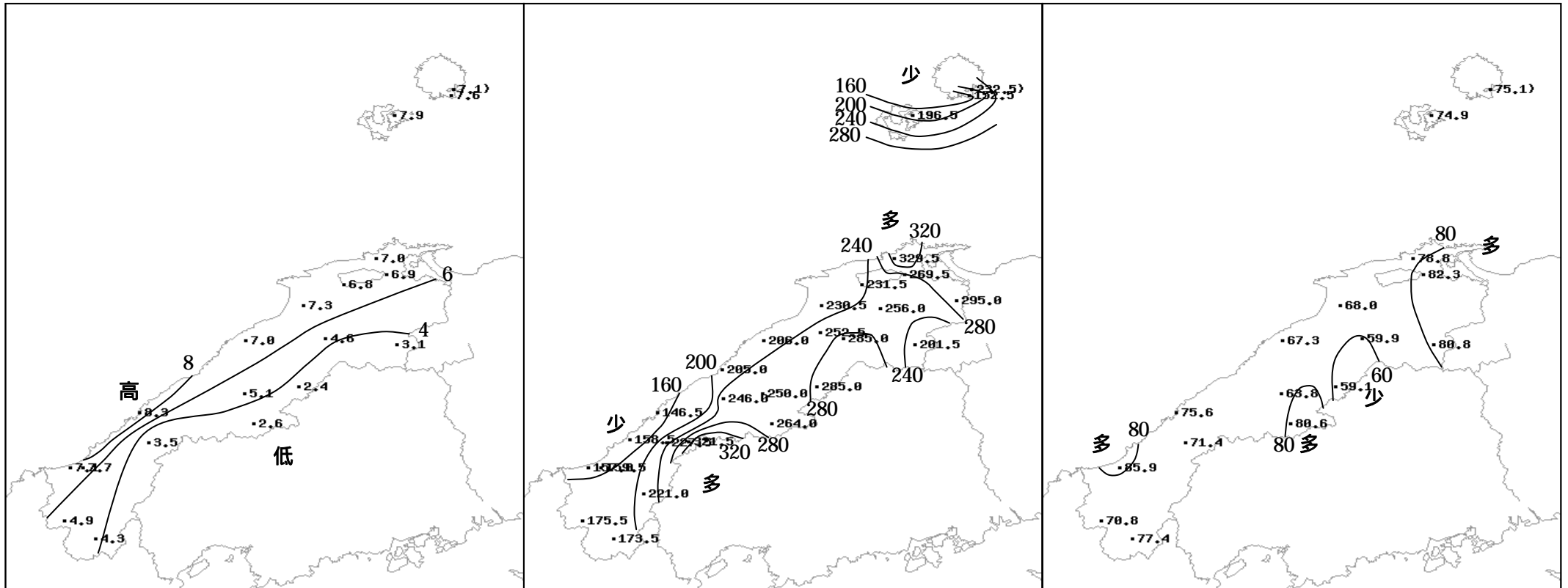
瑞穂



吉賀



2010年（平成22年）12月の気象分布図



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

平均気温 ()

降水量 (mm)

日照時間 (h)

警報・注意報発表状況

発表：警報から注意報：継続 解：解除 平成22年12月

発表時刻	注警報名称	警報・注意報発表状況																					
		松江市	安来市	東出雲町	出雲市	斐川町	雲南町	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	
2010/12/1 4:05	雷注意報	解	解	解	解	解																	
	乾燥注意報																						
2010/12/2 2:13	濃霧注意報																						
	乾燥注意報								解	解	解	解	解	解	解	解	解	解					
2010/12/2 10:30	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2010/12/2 18:20	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/3 4:35	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/3 11:31	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/3 16:15	雷注意報								解	解	解	解	解	解	解	解	解						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/3 21:13	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解											解	解	解	解	解
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/4 4:28	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	解	解
	波浪注意報																						
	乾燥注意報																						
2010/12/4 14:10	波浪注意報																						
	乾燥注意報																						
2010/12/4 20:15	波浪注意報	解			解				解				解	解	解				解	解	解	解	解
	乾燥注意報																						
2010/12/5 19:45	乾燥注意報								解	解	解	解	解	解	解	解	解						
2010/12/6 16:30	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/7 16:17	雷注意報	解	解	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																						
2010/12/7 23:11	波浪注意報	解			解				解				解	解	解				解	解	解	解	解
2010/12/8 13:32	雷注意報																						
2010/12/8 16:26	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/9 4:19	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/9 18:18	雷注意報																						
	強風注意報						解	解	解														
	波浪注意報																						
2010/12/9 22:10	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	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																						
2010/12/10 10:17	強風注意報																						
	波浪注意報	解			解				解				解	解	解				解	解	解	解	解
2010/12/10 16:17	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/10 22:44	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/11 10:29	雷注意報	解	解	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																						
	波浪注意報																						
2010/12/11 16:19	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																						
2010/12/12 4:10	波浪注意報	解			解				解				解	解	解				解	解	解	解	解
2010/12/14 4:23	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/15 4:40	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/15 10:17	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	解	解	解
	波浪注意報																						
2010/12/16 4:47	風雪注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/16 13:11	大雪注意報																						
	風雪注意報																						
	波浪注意報																						
	着雪注意報																						
2010/12/16 16:51	大雪注意報																						
	風雪注意報																						
	波浪注意報																						
	着雪注意報																						

発表時刻	注警報名称	松江市	安来市	東出雲町	出雲市	斐川町	雲南市	奥出雲町	飯南町	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		
2010/12/16 20:41	大雪注意報																							
	風雪注意報	解	解	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報																							
	着雪注意報																							
2010/12/17 4:23	大雪注意報	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	解	解		解		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	着雪注意報	解	解		解		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2010/12/17 13:22	雷注意報																							
	強風注意報																							
	波浪注意報																							
2010/12/18 4:23	雷注意報	解	解	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																							
	波浪注意報																							
2010/12/18 10:08	強風注意報	解	解	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報	解			解					解				解	解	解			解	解	解	解	解	
2010/12/19 23:15	雷注意報																							
2010/12/20 8:21	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2010/12/21 6:20	濃霧注意報																							
2010/12/21 10:03	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解															
2010/12/22 0:19	濃霧注意報																							
2010/12/22 8:03	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解						
2010/12/22 15:05	雷注意報																							
2010/12/23 3:13	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2010/12/23 16:11	強風注意報																							
	波浪注意報																							
2010/12/24 10:48	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	解	解	
2010/12/25 4:30	波浪注意報																							
	乾燥注意報																							
2010/12/25 15:54	大雪注意報																							
	風雪注意報																							
	波浪注意報																							
	乾燥注意報									解	解	解	解	解	解	解	解	解						
2010/12/25 21:52	着雪注意報																							
	大雪注意報																							
	風雪注意報						解	解	解															
2010/12/26 4:10	波浪注意報																							
	着雪注意報	解	解				解	解	解															
	大雪注意報																							
2010/12/26 10:12	風雪注意報																							
	波浪注意報																							
	着雪注意報																							
2010/12/26 16:21	大雪注意報																							
	風雪注意報																							
	波浪注意報																							
2010/12/26 21:46	着雪注意報																							
	大雪注意報																							
	風雪注意報																							
2010/12/27 5:40	雷注意報	解	解	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																							
	着雪注意報																							
	大雪注意報	解	解		解		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2010/12/27 15:11	風雪注意報	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																							
2010/12/27 19:47	着雪注意報	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																							
2010/12/28 4:52	波浪注意報																							
	雷注意報																							
2010/12/28 16:13	強風注意報						解	解	解															
	波浪注意報																							
2010/12/28 21:12	雷注意報																							
	強風注意報																							
	波浪注意報																							

発表時刻	注警報名称	松江市	安来市	東出雲町	出雲市	斐川町	雲南市	奥出雲町	飯南町	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	
2010/12/29 4:22	雷注意報	解	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																						
	波浪注意報																						
2010/12/29 11:34	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/29 16:08	強風注意報	解	解	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報	解			解					解				解	解	解							
2010/12/29 21:35	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/30 4:34	雷注意報																						
	強風注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/30 16:04	大雪注意報																						
	風雪注意報																						
	雷注意報																						
	強風注意報	解	解	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報																						
2010/12/31 5:15	なだれ注意報																						
	着雪注意報																						
	波浪警報																						
	大雪注意報																						
	風雪注意報																						
	雷注意報																						
	波浪注意報																						
2010/12/31 21:09	なだれ注意報																						
	着雪注意報																						
	大雪警報																						
	波浪警報																						
	大雪注意報																						
	風雪注意報																						
	雷注意報																						

気象官署・特別地域気象観測所観測値の順位の更新(5位以内)

平成22年12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
松江	降雪の深さ月合計	54cm	2010年12月	4	53cm	1980年12月
松江	日降水量	57.5mm	2010年12月31日	3	47.5mm	1960年12月5日
松江	日最小相対湿度	25%	2010年12月1日	1	32%	2000年12月15日
松江	月降水量の多い方から	269.5mm	2010年12月	1	258.5mm	1961年12月
松江	月最深積雪	51cm	2010年12月	2	29cm	1980年12月30日
松江	降雪の深さ日合計	52cm	2010年12月31日	1	36cm	1983年12月26日
松江	月最大24時間降水量	69.0mm	2010年12月31日	2	65.0mm	2005年12月5日

* 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22年12月

地域気象観測所	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
西郷岬	日最高気温の高い方から	17.7	2010年12月5日	1	17.5	2004年12月4日
鹿島	日降水量	76.0mm	2010年12月31日	1	56mm	2004年12月4日
鹿島	月降水量の多い方から	329.5mm	2010年12月	1	230mm	1983年12月
鹿島	日最大風向・風速	W13.3m/s	2010年12月31日	1	WSW13m/s	2000年12月25日
斐川	月降水量の多い方から	231.5mm	2010年12月	1	211mm	2004年12月
斐川	日最大1時間降水量	20.0mm	2010年12月3日	1	14mm	2007年12月1日
出雲	月降水量の多い方から	230.5mm	2010年12月	1	213mm	2003年12月
出雲	日最大1時間降水量	20.0mm	2010年12月3日	1	15mm	1992年12月7日
大東	月降水量の多い方から	256.0mm	2010年12月	1	217mm	1995年12月
大東	日最大1時間降水量	15.5mm	2010年12月3日	1	14.0mm	2008年12月5日
伯太	月降水量の多い方から	295.0mm	2010年12月	1	229mm	2005年12月
佐田	日最大1時間降水量	15.0mm	2010年12月3日	1	12mm	2004年12月4日
掛合	月降水量の多い方から	285.0mm	2010年12月	1	245mm	1995年12月
横田	日最大風向・風速	SW10.1m/s	2010年12月3日	1	W9m/s	2000年12月25日
横田	日最高気温の高い方から	18.6	2010年12月2日	1	17.5	1987年12月29日
福光	月降水量の多い方から	205.0mm	2010年12月	1	203mm	2003年12月
福光	日最大1時間降水量	20.0mm	2010年12月7日	1	13mm	2004年12月4日
桜江	日最大1時間降水量	13.0mm	2010年12月3日	1	13mm	1986年12月14日
川本	月降水量の多い方から	250.0mm	2010年12月	1	241mm	2003年12月
川本	日最大風向・風速	WSW9.1m/s	2010年12月3日	1	WSW9m/s	1990年12月26日
瑞穂	月降水量の多い方から	264.0mm	2010年12月	1	246mm	2005年12月
瑞穂	日最大風向・風速	W10.0m/s	2010年12月3日	1	W10m/s	1992年12月13日
波佐	月降水量の多い方から	321.5mm	2010年12月	1	316mm	1995年12月
津和野	日最大風向・風速	SSW9.8m/s	2010年12月28日	1	WSW8m/s	2002年12月4日
吉賀	月降水量の多い方から	173.5mm	2010年12月	1	139mm	2007年12月
吉賀	日最高気温の高い方から	18.5	2010年12月1日	1	16.2	2008年12月4日

* 今年の観測値は従来の同順位値に入れない。

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

* 西郷岬、斐川、高津の統計開始年は2003年、吉賀の統計開始は2007年。

気象情報発表状況

平成22年12月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
黄砂に関する島根県気象情報	12月3日06時35分		1回
強風と高波及び落雷に関する島根県気象情報	12月3日12時36分	12月3日16時33分	2回
強風と高波及び落雷に関する島根県気象情報	12月8日11時30分	12月9日16時28分	4回
強風と高波及び大雪に関する島根県気象情報*1	12月24日16時37分	12月27日06時28分	6回
落雷と強風及び高波に関する島根県気象情報	12月27日16時41分	12月28日05時50分	2回
大雪と風雪及び高波に関する島根県気象情報*2	12月28日16時20分		(翌年へ継続)

*1: 風雪と高波及び大雪に関する島根県気象情報、大雪と風雪及び高波に関する島根県気象情報とタイトル名を変更して継続。

*2: 大雪と高波及び突風に関する島根県気象情報、高波と大雪及び風雪に関する島根県気象情報、大雪と高波及び風雪に関する島根県気象情報とタイトル名を変更して継続。

竜巻注意情報発表状況

平成22年12月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
島根県竜巻注意情報	12月3日08時32分	12月3日09時34分	2回
島根県竜巻注意情報	12月28日12時20分	12月28日15時17分	3回

県内の地震(震度1以上)

平成22年12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)					
該当する地震はなかった。					

・震度は計測震度計による。

・震源要素(N緯度・E経度・深さ・Mマグニチュード)は暫定値

・資料は速報であり、後日の調査により変更される可能性がある。

・*のついている地点は地方公共団体または防災科学技術研究所の震度観測点である。

異常気象・気象災害

12月3日～6日の強風、波浪、雷

平成22年12月

気象災害名	強風害、海上波浪害、落雷害		
発地域名	局部地域、東部、西部、隠岐		
気象概況	島根県では、気圧の谷が通過後、冬型の気圧配置となり、寒気が流入し、風が強く、波が高い状態となった。また、大気の状態が不安定となり、発雷したところがあった。		
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1002.8hPa 12月3日09時10分
	最大風向・風速	松江	W17.1m/s 12月3日17時03分
	最大風向・風速	西郷岬	WSW18.1m/s 12月3日13時58分
	最大瞬間風向・風速	浜田	WSW27.0m/s 12月3日09時37分
	最大瞬間風向・風速	西郷岬	W28.8m/s 12月3日14時00分
	最大1時間降水量	松江	7.5mm 12月3日10時02分まで
	最大1時間降水量	斐川	20.0mm 12月3日09時48分まで
	最大10分間降水量	西郷	3.0mm 12月3日09時22分まで
	最大10分間降水量	斐川	13.5mm 12月3日09時46分まで
	日最高気温・平年差	西郷	17.8 (+5.6) 12月5日14時02分
	日最高気温・平年差	川本	18.9 (+8.3) 12月5日14時02分
	最大波高	浜田	8.4m(速報値) 12月3日18時
	有義波高	浜田	4.5m(速報値) 12月3日18時
被害状況	本土と隠岐を結ぶ隠岐汽船(株)の定期便「フェリー」が全便(6便)欠航した。強風のため、隠岐空港 出雲空港の1便が欠航した。強風により、高圧電線が脱落し、3日江津市で720戸が停電した。高圧電線を支持しているバインド線の断線や損傷により、5日江津市で130戸、6日松江市で1400戸が停電した。また、落雷により、高圧電線が損傷したりして、松江市で80戸、隠岐島前(知夫村、西ノ島町、海士町)で1800戸が停電した。		

異常気象・気象災害

12月24日～25日の強風、波浪、降雪または積雪

平成22年12月

気象災害名	強風害、海上波浪害、積雪害		
発地域名	局部地域、東部、隠岐		
気象概況	島根県では、気圧の谷が通過後、冬型の気圧配置となり、風が強く、波の高い状態となった。25日は冬型の気圧配置が強まり、強い寒気が流れ込み雪となった。		
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1006.8hPa 12月25日23時57分
	最大風向・風速	松江	W15.0m/s 12月25日08時02分
	最大風向・風速	西郷岬	WSW15.8m/s 12月25日14時44分
	最大瞬間風向・風速	松江	W23.4m/s 12月25日12時56分
	最大瞬間風向・風速	西郷岬	WSW24.2m/s 12月25日13時52分
	降雪の深さ日合計最大	西郷	4cm 12月24日
	最深積雪	西郷	4cm 12月25日
	最深積雪	横田	12cm 12月25日
	積雪差日計0 - 24	横田	9cm 12月25日
被害状況	24日は強風のため、出雲空港への東京国際と大阪国際からのそれぞれ1便がリターンとなったため、出雲空港発の東京国際と大阪国際行きの2便が欠航となった。25日は、隠岐空港滑走路が雪のために出雲空港との往復便(2便)が欠航となった。本土と隠岐を結ぶ隠岐汽船(株)の定期便「フェリー」が全便(4便)欠航となった。		

異常気象・気象災害

12月28日～29日の強風、雷

平成22年12月

気象災害名	強風害、落雷害		
発地域名	局部地域、東部、西部		
気象概況	島根県では、気圧の谷や日本海の低気圧からのびる前線の通過により、風が強い状態となり、雷を伴って雪や雨となった。		
期間中の極値	最低海面気圧	浜田	1002.1 hPa 12月28日13時50分
	最大風向・風速	浜田	WSW15.4m/s 12月28日14時27分
	最大瞬間風向・風速	浜田	WSW24.7m/s 12月28日20時06分
	最大1時間降水量	松江	7.5mm 12月28日14時40分まで
	最大1時間降水量	鹿島	12.5mm 12月28日14時37分まで
	最大10分間降水量	浜田	2.5mm 12月28日13時23分まで
	最大10分間降水量	鹿島	5.0mm 12月28日14時30分まで
日最高気温・平年差	浜田	12.0 (+1.3) 12月28日14時30分	
被害状況	28日は、落雷により高圧電線から変圧器が不良となり、大田市で230戸が停電となった。29日は、強風により高圧電線を支持しているバインド線が切れて、高圧電線が脱落し、出雲市で820戸が停電した。		

地上気象観測月統計値表 (1)

地点番号 47741 地点名 松江 (島根県)

気象官署名 松江地方気象台 2010年(平成22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	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 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm			起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm					起時 hm						
	%	%	%	m/s	風向 16方	起時 hm	m/s		風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	mm				mm	起時 hm	mm	起時 hm				
1	1018.0	1020.8	11.3	18.7	1402	6.4	0725	10.0	78	25	1506	1.3	3.9	W	1332	5.1	W	1323	8.9	11.24	1.8	0.0	0.0	0154	0.0	0104	1	
2	1014.0	1016.7	11.0	18.2	1215	3.8	0647	10.7	82	50	1226	1.5	7.1	ESE	2223	12.0	ESE	2220	4.5	7.77	7.5	18.5	7.5	1932	2.0	1855	2	
3	1006.4	1009.1	10.5	14.8	0856	8.1	1257	9.4	72	44	2103	9.0	17.1	W	1703	26.2	WSW	1635	1.6	2.58	9.3	16.5	7.5	1002	2.5	0952	3	
4	1015.9	1018.7	9.3	13.4	1346	5.4	2354	7.4	63	49	1336	5.5	11.2	W	0211	17.3	W	0203	7.4	10.69	3.5	-	-	-	-	-	4	
5	1014.7	1017.4	9.9	16.9	1237	3.9	0634	9.9	81	57	1253	2.6	9.6	W	1322	13.9	WSW	1318	8.7	10.09	4.0	-	-	-	-	-	5	
6	1009.7	1012.4	11.5	17.2	1227	6.7	0323	10.9	81	65	2023	2.5	7.7	W	1326	11.6	W	1349	3.8	6.72	7.0	2.5	2.5	2341	1.0	2258	6	
7	1009.0	1011.8	7.6	11.0	0041	6.5	1141	8.1	77	57	2233	5.2	8.4	NE	1706	12.5	NE	0159	0.0	1.79	9.8	22.0	7.5	0204	3.5	0122	7	
8	1004.9	1007.7	7.2	11.6	1238	4.1	0719	7.0	70	48	1512	3.4	8.9	W	1616	14.0	SW	1949	4.5	7.91	7.8	8.5	3.5	1903	1.0	1843	8	
9	1006.9	1009.7	5.5	8.6	1506	3.5	0648	7.4	83	60	1518	5.7	14.6	W	0616	26.9	W	0738	0.5	2.56	10.0	18.0	3.0	1155	1.5	2051	9	
10	1012.8	1015.5	7.3	12.9	1427	4.0	0727	7.6	76	45	1451	1.7	4.5	SW	1327	7.8	S	1304	8.4	10.10	5.5	0.5	1.0	0053	0.5	0026	10	
11	1011.1	1013.9	10.1	14.0	1133	4.3	2312	8.0	64	52	1643	5.2	10.7	W	1154	16.9	W	1155	0.2	3.48	6.3	0.5	0.5	0902	0.5	0812	11	
12	1020.8	1023.6	6.6	8.6	1457	3.9	0737	7.6	78	70	1508	1.9	4.5	E	2300	7.4	ESE	1728	0.4	3.40	9.5	0.5	0.5	1200	0.5	1110	12	
13	1011.5	1014.3	8.4	9.9	1606	6.8	0941	9.8	89	67	0530	2.9	7.0	E	1221	12.2	ENE	1251	0.0	0.79	10.0	33.5	6.0	1639	1.5	1632	13	
14	1009.5	1012.2	10.4	14.3	1318	7.4	2350	10.5	82	52	2400	4.6	11.6	W	2241	17.8	W	2241	1.4	5.41	8.0	4.5	2.0	0506	1.0	0437	14	
15	1012.9	1015.7	3.8	7.7	0005	1.3	1621	5.0	63	51	0058	9.1	13.3	W	1253	20.8	W	1221	1.2	5.45	8.3	0.0	0.0	2400	0.0	2359	15	
16	1010.9	1013.7	2.1	4.8	1114	0.6	0829	5.7	81	59	1406	4.9	10.4	W	1510	17.8	WSW	1404	1.1	4.53	10.0	3.5	1.5	0837	0.5	2357	16	
17	1010.8	1013.6	4.0	7.6	1212	1.7	0713	6.5	80	64	1213	3.2	5.8	WSW	1239	10.0	WSW	1230	2.9	7.03	9.0	3.0	1.0	2400	0.5	2354	17	
18	1017.5	1020.3	6.8	9.4	1435	2.3	2340	6.7	69	52	1505	3.8	9.2	WNW	0321	15.4	W	0313	0.0	2.71	9.5	0.0	1.0	0023	0.0	1302	18	
19	1018.5	1021.3	7.4	14.6	1427	0.3	0626	7.0	71	38	1421	1.4	3.9	SSW	1341	9.2	SSW	2209	7.2	10.01	7.5	-	-	-	-	-	19	
20	1013.7	1016.4	11.1	16.4	1155	4.5	2400	9.2	71	43	1341	2.5	7.1	SSW	0142	14.4	SSW	0058	5.0	8.20	5.3	1.0	0.5	0938	0.5	0848	20	
21	1009.5	1012.2	6.4	9.9	1232	1.5	0704	8.9	92	72	1236	1.9	5.6	ENE	1842	10.5	E	1835	0.0	2.33	8.0	13.0	3.5	1626	1.0	1753	21	
22	1007.5	1010.2	9.9	15.3	1340	7.7	0004	10.6	88	52	1427	2.5	7.2	W	2351	10.5	WNW	2317	2.7	6.20	9.3	17.0	4.0	1646	2.0	1852	22	
23	1013.0	1015.7	10.2	14.3	1244	7.4	0755	7.9	64	49	1516	4.6	9.4	W	1441	13.7	W	1438	6.3	9.09	6.8	0.0	0.0	2253	0.0	2203	23	
24	1012.2	1015.0	4.7	9.8	0054	0.3	2155	5.4	65	43	1032	8.7	14.3	W	2320	21.2	WSW	2316	3.1	6.67	9.3	3.0	2.0	1848	1.0	1810	24	
25	1008.7	1011.5	1.2	3.6	2345	-0.5	0522	4.7	71	53	2237	12.1	15.0	W	0802	23.4	W	1256	0.4	4.05	10.0	1.0	0.5	1404	0.5	1314	25	
26	1005.0	1007.8	2.9	4.6	1044	0.3	2224	4.4	60	41	1444	9.7	14.8	W	1458	22.7	W	1454	0.7	4.17	9.5	0.0	0.0	2400	0.0	2400	26	
27	1007.6	1010.4	3.9	5.6	2324	1.1	0705	5.5	68	50	0247	8.4	14.3	W	0230	23.5	W	0221	0.0	3.07	9.3	1.0	0.5	0856	0.5	0806	27	
28	1004.9	1007.7	5.6	7.1	2008	3.7	2120	7.1	78	60	0334	4.8	12.8	W	2237	19.8	W	1747	0.0	0.65	10.0	26.5	7.5	1440	2.0	1409	28	
29	1011.1	1013.9	4.1	6.3	1415	2.2	1024	5.7	70	52	0113	6.6	13.5	W	0138	22.1	W	0133	1.1	4.75	8.8	1.5	0.5	1116	0.5	1026	29	
30	1003.6	1006.4	2.4	4.5	1331	0.2	1009	5.5	77	39	2130	4.9	11.8	W	2322	21.3	W	1333	0.3	2.02	10.0	16.0	4.5	1032	1.5	0952	30	
31	1000.5	1003.3	0.5	3.5	0006	-0.3	2001	5.5	88	47	0009	10.6	15.8	WSW	0552	24.9	WSW	2002	0.0	1.17	10.0	57.5	9.0	2113	2.0	2104	31	
合計平均	上旬	1011.2	1014.0	9.1	14.3		5.2	8.8	76			3.8							48.3	7.2	6.6	86.5					上	
	中旬	1013.7	1016.5	7.1	10.7		3.3	7.6	75			4.0							19.4	5.1	8.3	46.5					中	
	下旬	1007.6	1010.4	4.7	7.7		2.1	6.5	75			6.8							14.6	4.0	9.2	136.5					下	
	月	1010.7	1013.5	6.9	10.8		3.5	7.6	75			4.9							82.3	5.4	8.1	269.5					月	
最大・高				18.7		8.1						17.1	W		26.9	W						57.5	9.0		3.5		最大	
起日				1		3						3			9							31	31		7		最大	
最小・低		999.8		3.5		-0.5					25																	最小
起日		31		31		25					1																	最小

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 2010年(平成22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	最 高		最 低			平均 (風程) m/s	最 小		最 大			最大瞬間						mm	最大1時間		最大10分間		
				起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm			風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm					mm	起時 hm	mm	起時 hm	
	%	%	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	m/s		風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	mm	起時 hm	mm	起時 hm									
1	1017.8	1020.3	12.8	19.0	1323	8.9	2400	9.6	66	44	1512	2.4	3.7	S	0001	6.2	S	0059	8.6	-	-	-	-	-	1	
2	1013.5	1016.0	12.1	18.9	1131	7.1	0446	10.8	76	43	1137	2.5	5.5	ENE	1944	7.5	NE	1940	2.5	22.5	7.5	1918	2.0	1912	2	
3	1009.1	1011.6	12.4	15.9	0523	10.1	2343	8.7	59	28	1651	9.0	17.0	WSW	1012	27.0	WSW	0937	3.4	6.0	3.5	0933	2.0	0843	3	
4	1016.9	1019.5	10.8	13.2	1438	9.4	0719	7.1	55	32	0002	6.1	8.8	W	0110	16.0	WSW	0007	6.7	-	-	-	-	-	4	
5	1015.2	1017.7	14.1	17.4	1134	10.7	0100	10.5	65	49	1206	5.2	9.1	SW	1043	13.2	SSW	1041	9.2	-	-	-	-	-	5	
6	1010.3	1012.8	14.6	17.6	1101	11.6	2321	11.0	66	52	1732	5.5	11.1	SW	1435	15.9	SW	1316	3.6	0.5	0.5	2251	0.5	2201	6	
7	1008.0	1010.5	8.9	14.2	0214	5.3	2258	8.2	71	58	0227	6.3	11.5	NE	0558	18.3	NE	0508	1.2	2.0	2.0	0800	0.5	0754	7	
8	1005.6	1008.1	7.2	11.3	1045	2.7	0740	6.6	66	42	1101	5.2	12.7	SW	2001	19.6	SW	1954	2.8	7.0	3.0	1634	1.5	2354	8	
9	1008.9	1011.5	7.1	9.3	0252	4.4	0102	6.8	68	40	0728	6.1	11.9	SW	0358	21.3	SW	0345	0.1	10.0	2.5	2315	1.0	2400	9	
10	1012.7	1015.3	9.0	13.9	1515	4.0	0505	7.2	65	41	1409	3.5	8.4	S	2350	14.2	SSW	2321	7.0	2.5	2.5	0115	1.0	0110	10	
11	1012.1	1014.7	11.8	15.2	0954	4.6	2400	7.2	51	37	1833	7.2	12.7	SW	0942	19.2	WSW	1102	0.3	0.5	0.5	0825	0.5	0735	11	
12	1020.0	1022.6	7.4	11.9	1102	3.0	0709	7.0	67	46	1108	3.0	6.6	NE	1219	10.1	NE	1308	5.0	-	-	-	-	-	12	
13	1010.7	1013.2	8.8	10.7	2040	7.2	0809	10.1	89	59	0300	2.7	6.8	ENE	1244	10.2	E	1102	0.0	18.0	3.0	1623	1.0	1755	13	
14	1011.1	1013.6	11.7	14.6	1318	8.2	2400	9.9	71	41	2143	4.3	8.7	WNW	2313	14.0	WNW	2302	0.7	8.0	2.0	0406	1.5	1116	14	
15	1015.6	1018.2	3.9	8.4	0009	1.0	1339	4.6	57	46	2029	7.1	10.5	WSW	1352	17.0	W	1613	0.3	0.0	0.0	2400	0.0	2400	15	
16	1012.6	1015.2	3.5	4.9	2358	1.3	1450	4.7	61	40	2124	6.0	9.6	WSW	1131	17.4	WNW	1143	0.3	0.0	0.0	2000	0.0	1910	16	
17	1011.6	1014.2	5.3	10.7	2257	2.7	1120	6.2	71	43	0215	5.7	9.6	SSW	1832	16.5	SSW	1739	0.0	3.5	1.5	1156	0.5	1953	17	
18	1018.4	1021.0	7.7	10.5	1349	2.9	2400	6.0	58	46	0613	3.7	8.8	WNW	0433	15.0	WNW	0045	0.9	0.0	0.0	0104	0.0	0014	18	
19	1018.4	1020.9	10.3	16.1	1426	2.2	0209	6.9	56	38	1358	4.1	9.7	S	2141	15.0	SSE	2140	8.0	-	-	-	-	-	19	
20	1013.9	1016.4	12.1	15.6	1237	6.9	2350	9.8	71	48	1125	3.7	8.3	SSW	0310	14.3	SSW	0002	6.5	3.0	2.0	0226	1.0	0145	20	
21	1008.7	1011.2	8.4	11.4	1040	5.7	0606	9.5	86	68	1038	2.5	4.9	ENE	0504	6.6	E	1330	0.0	9.0	2.5	1520	0.5	1753	21	
22	1008.6	1011.1	11.6	12.9	1808	8.6	0023	10.3	75	46	2251	2.9	6.4	NNE	0710	11.5	NE	0835	0.4	10.5	4.0	1428	2.0	1338	22	
23	1014.2	1016.7	11.5	13.8	1434	6.6	0742	7.4	55	38	2250	3.5	7.2	WNW	2400	12.4	WNW	2342	5.2	-	-	-	-	-	23	
24	1015.1	1017.7	5.3	10.7	0001	2.4	2353	4.7	52	41	0425	6.7	9.3	WSW	2344	17.7	WSW	2337	1.2	0.0	0.0	2108	0.0	2018	24	
25	1012.3	1014.9	2.1	5.2	2244	0.5	0411	4.2	59	46	0007	8.7	12.0	WSW	1250	21.5	WSW	1022	0.5	0.0	0.0	2400	0.0	2400	25	
26	1006.8	1009.4	4.0	5.9	2241	2.0	1101	4.9	61	39	2232	8.5	13.4	WSW	2249	24.8	WSW	2245	0.0	0.5	0.5	2400	0.5	2329	26	
27	1009.0	1011.6	5.6	7.7	1703	3.5	0508	5.3	58	42	0145	7.7	12.3	WSW	0405	20.6	WSW	0358	0.1	0.0	0.5	0019	0.0	1816	27	
28	1006.0	1008.6	7.3	12.0	1430	4.4	2016	7.3	71	50	2258	7.6	15.4	WSW	1427	24.7	WSW	2006	0.0	26.0	5.5	1223	2.5	1323	28	
29	1012.8	1015.4	4.9	7.2	0216	3.7	1318	5.2	60	44	0101	6.4	11.1	SW	0237	18.3	WSW	0504	1.0	0.0	0.0	1458	0.0	1408	29	
30	1004.8	1007.4	3.9	7.6	1120	0.5	1826	6.0	75	39	2237	7.6	13.7	WSW	1138	22.4	WSW	1105	0.0	17.0	4.5	0559	2.0	0842	30	
31	1004.0	1006.6	2.4	3.4	0024	0.7	1347	4.0	56	40	0049	8.3	13.3	WSW	1033	21.9	WSW	0945	0.1	0.0	0.0	2400	0.0	2400	31	
合計平均	上旬	1011.8	1014.3	10.9	15.1	7.4		8.7	66			5.2							45.1		50.5				上	
	中旬	1014.4	1017.0	8.3	11.9	4.0		7.2	65			4.8							22.0		33.0				中	
	下旬	1009.3	1011.9	6.1	8.9	3.5		6.3	64			6.4							8.5		63.0				下	
	月	1011.8	1014.3	8.3	11.8	4.9		7.3	65			5.5							75.6		146.5				月	
最大・高				19.0		11.6							17.0	WSW		27.0	WSW			26.0	7.5		2.5		最大	
起日				1		6							3			3				28	2		28			
最小・低		1002.1		3.4		0.5					28															最小
起日		28		31		30*					3															

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 2010年(平成22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 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm		起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm	起時 hm								
	hPa	hPa		%	%	%	(風程) m/s	m/s	風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	m/s	風向 16方	起時 hm	h	MJ/m ²	10分比	mm	mm	起時 hm	mm	起時 hm			
1	1016.8	1020.7	9.8	17.6	12.4	5.6	2400	9.9	85	44	1322	1.9	4.3	SSW	1309	6.9	SSW	1306	8.4			-	-	-	-	-	1
2	1013.2	1016.9	9.0	13.8	22.5	5.2	0312	11.3	97	89	1839	1.8	5.9	E	2151	8.9	E	2149	1.0			14.5	7.0	2057	1.5	2240	2
3	1003.7	1007.1	10.8	15.5	01.0	6.4	1812	8.9	66	38	2242	6.9	13.3	W	1442	24.9	W	0914	2.3			7.0	5.5	0930	3.0	0922	3
4	1014.1	1017.5	10.0	11.9	13.4	8.2	0001	7.0	57	41	0151	4.1	7.4	W	0043	13.6	W	0421	3.1			0.0	0.0	0133	0.0	0043	4
5	1012.9	1016.3	14.6	17.8	14.0	6.7	0053	11.3	68	53	1307	3.7	6.8	WSW	1205	13.3	W	1223	8.0			-	-	-	-	-	5
6	1008.1	1011.4	14.5	16.8	13.3	8.7	2400	11.3	69	56	1430	4.1	6.8	WSW	1932	12.2	WSW	1907	4.7			0.0	0.0	2400	0.0	2400	6
7	1009.1	1012.5	7.0	8.8	00.1	6.0	2340	6.6	65	51	2028	4.2	6.9	N	0516	13.9	N	0508	0.2			0.5	0.5	0244	0.5	0154	7
8	1003.9	1007.4	7.0	9.5	12.5	5.0	2053	6.8	68	52	1207	4.0	7.5	SW	1626	13.6	W	2241	0.5			25.0	6.5	2044	4.0	1415	8
9	1004.9	1008.3	5.4	9.7	13.2	3.4	0652	7.4	83	53	1337	3.9	10.1	WSW	0411	19.5	WSW	0405	2.6			14.5	2.0	1833	1.5	1743	9
10	1011.7	1015.2	7.3	11.8	24.0	0.3	0737	7.3	74	51	2130	3.2	8.4	SW	2244	15.2	SW	2204	4.4			-	-	-	-	-	10
11	1009.5	1012.9	10.6	13.6	06.2	4.3	2339	7.6	59	40	1414	6.6	13.3	SW	0630	20.9	SSW	0555	4.9			1.5	1.0	0657	0.5	0700	11
12	1020.3	1023.8	7.1	10.1	24.0	4.0	0437	6.8	68	51	1012	2.4	5.6	E	2344	10.3	ENE	2342	1.2			-	-	-	-	-	12
13	1011.8	1015.2	10.4	11.3	06.0	9.2	1318	10.6	84	63	0440	4.1	7.9	E	1416	12.8	ENE	1525	0.0			33.0	4.5	1401	1.0	1703	13
14	1007.8	1011.3	10.6	14.2	12.3	6.9	2356	9.8	76	46	2226	4.1	10.4	WSW	2050	18.1	SW	2044	3.4			4.5	1.5	1454	1.0	1610	14
15	1010.7	1014.2	3.1	7.2	00.3	1.1	2206	5.0	66	46	0600	5.1	8.5	W	0222	16.8	W	0306	0.3			0.5	0.5	1744	0.5	1654	15
16	1008.8	1012.3	1.8	3.4	13.0	0.5	2400	5.8	84	59	1836	3.8	7.6	W	1208	15.7	W	1208	0.4			12.5	3.0	0850	1.5	0848	16
17	1008.6	1012.1	4.7	8.5	22.2	0.6	0033	6.3	76	46	2333	4.1	10.0	WSW	1320	19.0	W	2209	1.8			2.0	0.5	1801	0.5	1711	17
18	1016.2	1019.7	6.5	9.9	12.0	3.1	2328	6.7	70	45	0302	3.1	7.7	W	0050	14.0	W	0048	1.3			0.0	0.0	1623	0.0	1533	18
19	1017.1	1020.6	9.2	13.8	23.5	3.2	0015	8.2	72	52	1838	3.4	9.0	SW	2232	14.3	SSW	2221	2.6			-	-	-	-	-	19
20	1012.7	1016.1	11.0	15.7	13.0	3.3	2330	9.0	70	41	1253	3.2	9.9	W	0107	19.7	W	0104	8.8			4.5	4.5	0156	3.0	0106	20
21	1009.4	1012.8	8.8	12.8	15.3	2.9	0536	9.5	84	64	1154	3.6	7.6	ENE	1218	12.0	E	0936	0.1			8.0	3.0	1929	1.0	1839	21
22	1006.5	1009.9	10.3	14.7	13.0	7.4	2155	10.1	81	54	1349	2.2	4.6	NW	2400	9.7	NE	0459	3.8			14.0	3.5	2310	1.0	2307	22
23	1011.3	1014.7	9.7	13.3	12.4	6.1	0757	7.7	65	46	2107	2.6	8.1	W	2338	17.1	W	2333	5.7			0.5	1.0	0047	0.5	0018	23
24	1010.2	1013.8	2.8	9.0	00.3	-1.0	2025	5.3	73	42	0709	5.1	8.2	W	2233	16.1	W	0703	0.8			13.5	3.0	2050	1.0	2024	24
25	1005.7	1009.2	0.7	2.5	23.3	-1.3	0746	4.3	67	49	2228	8.1	11.8	W	0659	22.0	W	2200	0.6			3.5	1.5	0057	0.5	1611	25
26	1002.4	1005.9	2.0	3.0	21.3	-0.4	2301	4.6	65	50	2134	7.4	11.7	WSW	1230	21.1	WSW	1222	0.1			3.5	2.0	1017	0.5	2310	26
27	1005.3	1008.8	3.8	7.5	23.7	0.8	0109	5.1	63	47	0711	6.1	11.5	W	0209	25.7	WSW	0311	0.4			1.5	1.0	1039	0.5	1443	27
28	1002.9	1006.4	6.0	8.3	06.0	1.8	2324	7.0	75	45	0628	4.5	12.4	SW	1309	18.4	WSW	1906	0.0			24.5	6.0	1355	2.5	1613	28
29	1009.1	1012.6	3.0	6.9	14.2	1.4	2237	6.3	84	48	1418	3.6	8.6	W	0940	14.3	W	1046	2.2			11.5	2.5	0338	1.5	0248	29
30	1000.9	1004.4	4.1	6.3	12.1	0.0	2337	5.3	66	39	1746	6.1	10.8	W	1343	20.2	W	2252	1.5			5.5	3.0	2400	1.0	2355	30
31	997.7	1001.2	1.1	2.4	22.0	0.0	0405	5.5	84	67	2350	3.4	10.5	W	0024	22.1	W	0023	0.0			26.5	8.0	0418	2.0	0414	31
合計 平均	上旬	1009.5	1012.9	9.6	13.3		5.6	8.5	71			4.0							35.2			61.5					上
	中旬	1012.4	1015.8	7.5	10.8		3.6	7.6	73			4.0							24.7			58.5					中
	下旬	1005.6	1009.1	4.8	7.9		1.6	6.4	73			4.8							15.2			112.5					下
	月	1009.0	1012.5	7.1	10.5		3.5	7.4	72			4.3							75.1			232.5					月
最大・高				17.8		9.2							13.3	SW		25.7	WSW				33.0	8.0		4.0		最大	
起日				5		13							11*			27						13	31		8		
最小・低		997.9		2.4		-1.3					38																最小
起日		31		31		25					3																

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2010年12月
 単位: 1/3頁

観測所名	西郷			西郷岬			海士			鹿島			斐川			松江			出雲		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	9.8	17.6	5.6	12.1	17.1	8.9	9.2	17.6	3.8	9.9	18.4	3.9	10.1	17.9	4.8	11.3	18.7	6.4	10.8	18.5	5.2
2	9.0	13.8	5.2	14.0	17.5	9.1	11.1	18.0	3.4	9.8	17.9	1.6	9.9	16.4	1.3	11.0	18.2	3.8	10.1	16.9	1.9
3	10.8	15.5	6.4	10.8	15.5	6.5	11.3	15.9	8.4	10.8	14.3	8.3	10.8	14.5	7.8	10.5	14.8	8.1	11.5	14.7	9.0
4	10.0	11.9	8.2	10.0	12.2	7.9	10.1	12.2	7.0	9.0	13.1	4.8	9.1	13.0	5.6	9.3	13.4	5.4	9.9	12.8	5.2
5	14.6	17.8	6.7	14.6	17.7	10.8	15.3	17.9	6.1	10.3	17.2	4.9	10.1	17.0	2.4	9.9	16.9	3.9	11.9	17.1	4.1
6	14.5	16.8	8.7	14.1	16.2	8.6	14.8	16.7	9.8	12.0	16.8	6.9	11.3	17.2	5.7	11.5	17.2	6.7	12.0	16.7	7.0
7	7.0	8.8	6.0	6.7	8.6	5.8	7.6	9.9	5.8	7.9	11.3	6.7	8.0	11.1	6.9	7.6	11.0	6.5	7.3	12.1	4.8
8	7.0	9.5	5.0	7.0	9.2	4.9	7.3	9.0	5.3	6.9	11.7	3.0	6.5	12.0	2.3	7.2	11.6	4.1	6.6	12.1	1.8
9	5.4	9.7	3.4	5.8	9.1	3.4	7.6	9.8	4.0	6.5	9.1	2.6	6.1	8.6	4.0	5.5	8.6	3.5	6.3	8.6	4.0
10	7.3	11.8	0.3	8.0	11.2	2.2	8.5	11.9	0.3	7.3	12.4	3.2	7.5	12.2	2.8	7.3	12.9	4.0	7.5	11.8	0.9
11	10.6	13.6	4.3	10.2	13.1	5.1	11.1	14.0	7.1	9.7	14.2	3.5	9.6	14.3	2.8	10.1	14.0	4.3	10.3	14.5	3.4
12	7.1	10.1	4.0	7.5	9.8	4.3	8.2	10.5	4.2	6.6	8.6	3.7	6.1	8.8	2.8	6.6	8.6	3.9	6.0	9.8	1.0
13	10.4	11.3	9.2	10.2	11.1	9.0	10.4	11.5	9.0	8.7	12.3	6.5	7.7	9.5	5.4	8.4	9.9	6.8	7.7	10.1	5.9
14	10.6	14.2	6.9	10.5	13.9	6.7	11.4	14.2	7.9	11.3	14.4	8.0	10.5	13.9	7.1	10.4	14.3	7.4	10.8	13.5	7.7
15	3.1	7.2	1.1	3.0	6.9	1.1	3.3	8.1	1.2	3.7	8.0	1.5	3.5	7.4	0.9	3.8	7.7	1.3	3.9	7.9	1.1
16	1.8	3.4	0.5	2.1	3.5	0.4	2.7	5.0	0.9	2.8	5.3	0.8	2.5	4.1	0.8	2.1	4.8	0.6	3.1	4.5	0.7
17	4.7	8.5	0.6	5.2	8.3	1.5	5.9	9.0	1.4	3.7	7.8	1.7	3.6	7.9	1.2	4.0	7.6	1.7	4.6	9.4	2.0
18	6.5	9.9	3.1	6.7	10.0	4.6	7.0	8.8	1.6	6.9	9.2	1.2	7.3	9.2	3.5	6.8	9.4	2.3	7.5	9.4	2.2
19	9.2	13.8	3.2	10.3	13.3	5.3	9.7	14.9	0.6	7.1	13.9	-0.3	8.0	14.4	-0.7	7.4	14.6	0.3	7.8	14.0	-0.7
20	11.0	15.7	3.3	11.6	14.4	7.3	10.6	15.4	1.9	10.1	15.5	2.2	10.8	15.6	4.5	11.1	16.4	4.5	11.2	16.2	3.2
21	8.8	12.8	2.9	10.3	12.6	7.4	9.0	13.1	1.4	6.1	11.4	0.6	5.8	8.9	0.7	6.4	9.9	1.5	6.1	8.7	1.4
22	10.3	14.7	7.4	10.3	13.6	7.9	10.8	13.9	8.5	11.1	14.4	8.1	10.5	14.3	7.9	9.9	15.3	7.7	10.8	14.7	8.0
23	9.7	13.3	6.1	9.9	12.6	7.5	11.1	12.9	9.2	11.1	13.7	6.6	9.6	14.0	4.7	10.2	14.3	7.4	10.7	13.9	5.2
24	2.8	9.0	-1.0	2.8	8.8	-1.3	3.9	9.9	-0.1	4.7	10.3	0.7	4.5	9.9	-0.1	4.7	9.8	0.3	4.9	10.5	0.9
25	0.7	2.5	-1.3	0.3	2.2	-1.6	0.8	2.9	-1.1	1.4	3.7	-0.3	1.2	3.5	-0.6	1.2	3.6	-0.5	1.7	4.5	-0.2
26	2.0	3.0	-0.4	1.6	2.8	-0.7	2.2	3.1	0.6	3.1	4.5	1.0	2.7	4.1	0.5	2.9	4.6	0.3	3.1	4.7	0.7
27	3.8	7.5	0.8	3.7	7.0	0.0	4.3	7.8	1.0	4.1	6.4	1.1	3.9	6.2	1.1	3.9	5.6	1.1	4.7	7.5	1.0
28	6.0	8.3	1.8	6.1	8.0	2.0	6.8	9.1	2.7	5.8	7.9	3.4	6.0	9.0	3.9	5.6	7.1	3.7	6.6	10.0	4.6
29	3.0	6.9	1.4	3.7	6.0	1.4	5.1	6.2	3.3	4.3	7.0	2.2	4.3	6.4	2.3	4.1	6.3	2.2	4.9	6.8	3.1
30	4.1	6.3	0.0	3.9	6.2	0.2	5.0	6.7	2.7	2.8	5.4	0.1	3.1	6.3	0.5	2.4	4.5	0.2	3.9	6.8	1.5
31	1.1	2.4	0.0	1.2	2.9	-0.1	2.1	4.4	0.0	0.7	3.9	-0.4	1.0	3.3	-0.2	0.5	3.5	-0.3	1.8	3.6	0.2
月極値		17.8	-1.3		17.7	-1.6		18.0	-1.1		18.4	-0.4		17.9	-0.7		18.7	-0.5		18.5	-0.7
起日		5	25		5	25		2	25		1	31		1	19		1	25		1	19
上旬平均	9.6	13.3	5.6	10.3	13.4	6.8	10.3	13.9	5.4	9.0	14.2	4.6	8.9	14.0	4.4	9.1	14.3	5.2	9.4	14.1	4.4
中旬平均	7.5	10.8	3.6	7.7	10.4	4.5	8.0	11.1	3.6	7.1	10.9	2.9	7.0	10.5	2.8	7.1	10.7	3.3	7.3	10.9	2.7
下旬平均	4.8	7.9	1.6	4.9	7.5	2.1	5.6	8.2	2.6	5.0	8.1	2.1	4.8	7.8	1.9	4.7	7.7	2.1	5.4	8.3	2.4
月平均	7.1	10.5	3.5	7.6	10.4	4.4	7.9	11.0	3.8	7.0	11.0	3.2	6.8	10.7	3.0	6.9	10.8	3.5	7.3	11.0	3.1
0 未満日数	0)	0	3)	0	0	4	0	0	2	0	0	3	0	0	4	0	0	2	0	0	2
25 以上日数	0)	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 以上日数		0)			0			0			0			0			0			0	
35 以上日数		0)			0			0			0			0			0			0	
積算気温	103)			149			128			77			74			86			110		

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

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

x : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全くなく統計値を求めることができない。

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2010年12月

単位: 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	11.6	18.8	7.1	8.7	17.5	3.7	8.1	18.1	1.8	7.1	15.1	2.0	9.3	19.8	4.2	12.8	19.0	8.9	6.7	17.2	0.4
2	12.3	17.9	6.9	9.2	19.0	0.7	9.2	18.6)	-0.2)	8.3	15.8)	0.3)	9.9	18.0	2.2	12.1	18.9	7.1	7.1	16.2)	-1.7)
3	11.2	13.8	8.2	10.0	14.1	6.1	8.4	12.6	4.8	7.3	11.4	2.8	10.2	13.0	6.3	12.4	15.9	10.1	7.9	11.0	4.4
4	9.2	12.8	5.6	7.4	12.5	4.4	5.3	11.6	-1.1	4.6	10.2	-0.8	7.8	13.7	2.0	10.8	13.2	9.4	5.6	12.3	-1.8
5	10.7	17.5	4.6	9.8	17.4	3.0	5.1	17.3	-2.4	5.0	13.9	-1.1	7.4	18.9	0.7	14.1	17.4	10.7	4.2	15.9	-3.6
6	11.7	16.4	8.3	10.6	16.6	4.5	6.7	16.4	-1.2	7.2	14.5	0.5	9.2	17.1	4.4	14.6	17.6	11.6	6.3	16.5	-0.6
7	7.6	10.7	5.5	5.3	9.8	1.1	4.3	7.8	1.9	4.1	6.9	1.4	6.0	9.0	0.8	8.9	14.2	5.3	4.0	6.9	-1.8
8	5.5	10.4	0.9	3.8	9.5	-0.6	3.2	9.5	-2.0	2.4	7.4	-2.2	3.9	11.4	-0.8	7.2	11.3	2.7	2.2	9.9	-4.0
9	6.4	8.3	3.2	2.9	5.7	1.3	0.8	2.5	-0.2	0.5	1.3	-0.1	3.4	5.4	1.6	7.1	9.3	4.4	0.9	2.6	-0.6
10	6.7)	11.5)	2.0)	4.5	9.9	-0.5	2.6	8.7	-2.2	1.9	5.3	-2.7	6.2	11.9	0.5	9.0	13.9	4.0	2.5	8.4	-1.4
11	9.8	14.9	2.7	8.0	12.9	0.3	6.9	12.5	-1.9	4.9	9.8	-2.0	9.3	14.1	0.7	11.8	15.2	4.6	6.4	11.9	-2.1
12	6.1	10.6	0.9	3.4	8.7	-1.4	2.2	8.5	-2.9	2.6	8.7	-3.6	4.8	11.3	-1.1	7.4	11.9	3.0	2.9	9.7	-4.8
13	8.0	9.4	6.3	6.0	7.8	3.3	6.1	10.2	2.1	5.9	8.1	3.7	7.6	9.0	5.6	8.8	10.7	7.2	5.7	8.0	3.7
14	10.7	14.0	7.2	8.8	11.3	3.8	7.6	10.5	3.4	7.0	9.2	1.3	9.5	12.7	6.4	11.7	14.6	8.2	7.8	9.7	4.7
15	3.1	7.3	0.1	1.1	5.6	-1.0	-0.4	3.7	-2.4	-1.3	2.7	-3.6	2.1	6.5	-0.6	3.9	8.4	1.0	-0.6	4.8	-2.8
16	2.8	4.2	1.0	-0.2	0.6	-1.2	-1.6	-0.1	-2.3	-2.4	-1.0	-4.2	0.4	2.4	-0.5	3.5	4.9	1.3	-2.0	-1.1	-2.9
17	3.1	8.9	1.5	1.5	4.4	-0.7	0.2	3.8	-2.2	-0.8	1.0	-3.0	1.8	4.5	0.1	5.3	10.7	2.7	-0.6	2.2	-2.6
18	7.4	10.7	2.3	2.7	6.3	-0.4	2.0	5.5	-1.6	0.3	3.5	-2.9	4.0	8.9	-0.6	7.7	10.5	2.9	0.9	5.3	-3.5
19	7.8	13.3	0.7	5.4	11.8	-1.4	4.5	11.2	-3.1	2.6	7.1	-4.1	6.1	13.7	-0.8	10.3	16.1	2.2	1.9	10.6	-4.5
20	9.8	15.3	4.7	8.6	14.4	1.4	7.6	13.3	-0.2	5.5	10.7	-0.7	8.8	15.6	4.3	12.1	15.6	6.9	5.4	12.2	-0.6
21	7.2	9.8	2.8	3.9	7.1	-1.0	3.5	8.5	-2.4	3.5	7.0	-1.3	6.1	8.8	2.1	8.4	11.4	5.7	3.1	6.4	-1.7
22	10.7	14.8	7.7	8.3	13.2	5.1	7.2	11.1	4.4	6.7	10.3	4.3	8.8	14.2	5.9	11.6	12.9	8.6	7.0	11.3	2.9
23	10.0	14.1	3.9	6.2	12.1	1.5	4.4	10.2	-0.1	4.8	10.7	0.7	6.6	12.6	3.3	11.5	13.8	6.6	4.8	11.3	0.8
24	4.9	10.2	1.2	2.9	7.4	-0.5	0.4	4.4	-2.9	0.6	4.3	-2.7	4.2	8.1	0.6	5.3	10.7	2.4	1.6	6.3	-2.2
25	1.2	3.9	-0.6	-1.0	1.6	-2.2	-3.2	-1.3	-4.0	-3.8	-2.3	-4.7	0.1	2.0	-1.2	2.1	5.2	0.5	-2.7	-1.4	-3.8
26	2.7	4.4	0.5	-0.1	1.8	-1.5	-2.0	-0.8	-3.2	-2.4	-1.6	-3.0	0.5	2.9	-0.6	4.0	5.9	2.0	-1.9	0.0	-2.6
27	4.2	6.9	1.4	1.5	3.3	-0.2	-1.0	0.3	-2.2	-1.0	0.4	-2.8	1.0	2.9	-0.1	5.6	7.7	3.5	-0.9	0.0	-2.1
28	5.5	9.0	3.8	3.4	6.1	1.4	1.5	4.9	-1.1	1.0	3.4	-0.2	2.7	6.8	-0.5	7.3	12.0	4.4	0.0	3.4	-3.1
29	3.5	5.9	0.4	1.6	3.9	-0.3	-0.6	0.3	-2.8	-1.3	0.2	-4.9	1.4	4.2	-1.3	4.9	7.2	3.7	-1.1	0.0	-4.9
30	3.0	5.9	1.2	0.7	2.6	-1.3	-1.3	0.8	-4.1	-1.5	0.7	-5.0	0.2	1.6	-0.9	3.9	7.6	0.5	-1.8	1.1	-5.2
31	1.8	2.9	0.2	-1.0	0.0	-1.8	-3.0	-2.1	-4.2	-3.6	-2.3	-4.5	-0.8	0.4	-2.6	2.4	3.4	0.7	-3.3	-2.1	-3.9
月極値		18.8	-0.6		19.0	-2.2		18.6	-4.2		15.8	-5.0		19.8	-2.6		19.0	0.5		17.2	-5.2
起日		1	25		2	25		2	31		2	30		1	31		1	30		1	30
上旬平均	9.3	13.8	5.2	7.2	13.2	2.4	5.4	12.3	-0.1	4.8	10.2	0.0	7.3	13.8	2.2	10.9	15.1	7.4	4.7	11.7	-1.1
中旬平均	6.9	10.9	2.7	4.5	8.4	0.3	3.5	7.9	-1.1	2.4	6.0	-1.9	5.4	9.9	1.4	8.3	11.9	4.0	2.8	7.3	-1.5
下旬平均	5.0	8.0	2.0	2.4	5.4	-0.1	0.5	3.3	-2.1	0.3	2.8	-2.2	2.8	5.9	0.4	6.1	8.9	3.5	0.4	3.3	-2.3
月平均	7.0	10.8	3.3	4.6	8.9	0.8	3.1	7.7	-1.1	2.4	6.2	-1.4	5.1	9.7	1.3	8.3	11.8	4.9	2.6	7.3	-1.7
0 未満日数	0	0	1	4	0	16	8	4	25	9	4	22	1	0	13	0	0	0	9	3	25
25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	89			21			0			0			10			146			0		

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2010年12月
 単位: 3/3頁

観測所名	弥栄			高津			益田			津和野			吉賀		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	6.5	16.6	0.4	11.8	18.5	7.9	11.9	19.4	6.8	8.6	19.4	2.1	7.6	18.5	2.7
2	9.4	17.3	1.0	11.5	18.9	4.3	11.6	19.8	5.2	9.1	18.5	1.5	8.7	15.8	1.2
3	8.1	11.1	5.0	11.0	13.7	8.6	11.8	14.3	7.9	8.7	12.2	1.4	9.7	13.7	5.7
4	4.9	10.5	-1.3	7.7	12.8	1.5	8.6	14.0	4.0	4.6	13.7	-0.9	5.7	13.1	-0.3
5	8.5	16.0	-1.2	10.2	17.6	4.8	10.9	18.5	5.4	6.6	18.7	-0.4	5.4	18.3	-1.8
6	7.7	14.8	1.0	11.9	18.1	8.0	12.4	17.1	7.7	8.0	14.9	2.1	6.8	15.5	0.8
7	4.9	8.6	1.6	8.6	13.6	1.8	9.2	13.9	3.3	6.5	9.5	1.7	6.2	10.0	1.7
8	2.7	9.1	-2.1	5.4	11.4	0.7	6.4	11.8	1.3	3.8	9.6	-0.4	3.5	9.8	-0.3
9	1.0	2.9	0.1	6.6	8.7	3.0	7.0	9.0	4.3	4.0	7.8	2.1	3.2	6.5	0.3
10	3.7	10.3	-0.8	7.6	12.7	2.9	8.6	13.7	3.1	5.1	11.6	1.0	3.6	10.5	0.6
11	7.5	11.6	-2.2	11.1	14.6	2.3	11.8	14.9	4.1	9.4	13.9	0.9	7.3	12.9	1.0
12	3.3	9.3	-4.1	6.4	11.7	0.7	7.2	12.5	0.9	4.8	11.6	-1.9	4.2	11.5	-2.7
13	7.3	10.5	4.7	8.6	11.6	6.6	9.2	10.9	7.5	8.4	15.9	6.0	8.4	11.0	5.7
14	7.8	10.2	4.8	11.6	14.0	8.4	12.1	14.4	9.3	9.9	12.8	6.7	10.0	11.6	7.4
15	-0.2	4.8	-2.4	2.9	8.5	0.5	3.8	9.4	1.6	1.9	7.5	0.0	0.9	7.5	-1.5
16	-1.6	-0.8	-2.6	3.0	4.5	1.4	3.4	4.9	2.2	0.2	1.9	-0.8	-0.7	1.1	-1.9
17	0.5	2.8	-2.1	3.6	5.6	1.1	4.6	7.1	2.2	2.5	5.4	-0.4	1.3	4.9	-1.7
18	2.3	7.3	-3.2	6.6	9.7	1.0	7.1	10.5	1.0	3.7	9.7	-1.2	3.3	8.0	-2.1
19	5.3	12.6	-4.2	8.5	15.2	0.8	9.2	16.2	0.4	5.6	13.7	-2.2	3.6	12.8	-2.9
20	7.5	12.6	-0.6	11.1	15.0	6.2	12.1	16.4	5.8	10.0	15.5	3.5	8.1	15.1	3.2
21	4.0	9.7	-1.4	7.4	9.9	3.6	7.5	10.1	3.3	5.3	8.2	1.3	6.0	8.3	2.6
22	7.3	9.7	4.6	11.3	13.5	7.4	11.3	14.6	8.0	8.3	11.8	6.5	9.5	12.3	6.8
23	4.5	10.8	0.5	8.6	13.4	4.4	8.9	14.6	4.8	6.0	13.0	1.9	6.1	12.1	2.4
24	1.5	6.0	-1.5	4.6	10.1	1.5	5.5	10.7	2.5	3.3	6.2	0.0	2.9	7.6	-0.5
25	-2.6	-1.4	-3.4	1.1	4.5	-0.1	1.6	2.8	0.8	-0.5	1.3	-1.6	-1.6	-0.3	-2.9
26	-0.7	0.3	-1.9	3.7	5.7	0.8	4.0	5.6	1.6	0.4	1.4	-0.3	-0.3	1.1	-1.2
27	0.4	2.5	-1.7	3.9	6.1	1.3	4.7	6.6	1.9	0.8	1.8	-0.3	0.7	2.1	-1.1
28	2.3	4.8	-0.2	5.5	10.2	2.0	6.1	9.6	2.4	4.2	8.4	-0.5	3.0	7.5	-0.9
29	-0.5	0.7	-3.0	3.7	5.8	0.9	4.4	5.7	1.6	1.5	3.3	-1.4	0.7	3.0	-1.6
30	-0.4	1.8	-2.6	2.9	7.0	-0.3	3.5	8.5	0.2	1.6	5.3	-1.0	0.8	4.2	-1.4
31	-3.3	-2.2	-4.0	0.9	2.3	-0.9	1.3	2.4	-0.5	-1.7	0.0	-3.3	-2.1	-0.3	-3.4
月極値		17.3	-4.2		18.9	-0.9		19.8	-0.5		19.4	-3.3		18.5	-3.4
起日		2	19		2	31		2	31		1	31		1	31
上旬平均	5.7	11.7	0.4	9.2	14.6	4.4	9.8	15.2	4.9	6.5	13.6	1.0	6.0	13.2	1.1
中旬平均	4.0	8.1	-1.2	7.3	11.0	2.9	8.1	11.7	3.5	5.6	10.8	1.1	4.6	9.6	0.5
下旬平均	1.1	3.9	-1.3	4.9	8.2	2.1	5.3	8.3	2.4	2.7	5.5	0.1	2.3	5.2	-0.1
月平均	3.5	7.8	-0.7	7.1	11.3	3.1	7.7	11.6	3.6	4.9	9.8	0.7	4.3	9.2	0.4
0 未満日数	7	3	21	0	0	3	0	0	1	2	0	15	4	2	17
25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 以上日数		0			0			0			0			0	
35 以上日数		0			0			0			0			0	
積算気温	0			102			106			10			10		

地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2010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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	14.5]	13.5	18.5	18.5	18.0	18.5	17.5	20.5	19.5	21.5	20.5	20.0	21.5	21.5	26.0	18.0
3	7.0	3.0	4.0	13.5	25.0	16.5	25.5	18.5	8.5	19.5	8.0	12.5	2.0	7.5	4.0	17.5
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.5	5.5	4.0	2.5	5.0	1.0	0.5	0.5	3.5	0.0	0.0	4.0	2.0	1.5
7	0.5	0.0	0.0	43.5	21.0	22.0	13.0	14.0	31.0	12.5	17.5	10.5	9.5	42.0	2.0	3.5
8	25.0	15.5	12.0	14.5	12.0	8.5	16.5	7.5	3.0	9.0	12.0	7.5	2.0	9.0	5.0	8.0
9	14.5	7.5	5.0	21.5	12.5	18.0	16.5	24.5	22.5	22.0	13.0	31.0	25.0	14.5	31.5	31.5
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	1.0]	1.0	0.5	1.5	0.0	2.5
11	1.5	2.0	6.5	2.0	0.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	0.5	0.5
12	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	33.0	33.0	39.0	39.5	35.5	33.5	32.5	28.0	22.5	27.5	21.0	26.0	23.5	19.0	15.0	15.0
14	4.5	1.0	1.0	4.0	7.0	4.5	8.0	6.0	10.0	9.5	15.5	12.0	8.0	10.5	5.5	15.0
15	0.5	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	2.5	1.5	3.5	1.0	0.0	3.5	0.0
16	12.5	5.5	7.5	3.0	2.0	3.5	4.5	8.5	5.0	9.5	1.5	10.5	2.5	1.5	11.0	0.0
17	2.0	0.5	0.5	3.0	3.0	3.0	4.0	5.5	0.5	8.0	12.0	8.5	1.5	8.0	6.5	6.5
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	1.5	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	4.5	3.5	7.5	1.0	0.5	1.0	1.0	2.0	1.0	1.5	2.0	2.0	1.0	2.5	5.5	6.5
21	8.0	7.5	8.5	13.5	14.5	13.0	12.0	14.5	12.0	11.5	11.5	15.0	8.5	12.5	11.5	13.5
22	14.0	12.5	12.5	13.0	18.5	17.0	7.0	12.5	21.5	11.0	9.5	13.0	10.5	5.0	11.0	17.0
23	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.5
24	13.5	6.5	4.5]	4.0	2.5	3.0	1.5	3.0	3.0	1.5	0.0	1.0	4.0	0.0	0.5	0.0
25	3.5	0.5	2.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.5	11.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	3.5	0.0
26	3.5	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	9.0	5.0	0.0	10.5	10.5	1.5	32.5	9.5
27	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	1.0	3.0	13.5	2.0	1.0	5.0	7.0	0.0	11.5	2.5
28	24.5	17.5	26.0	35.0	27.5	26.5	28.0	28.0	25.5	35.0	34.0	48.5	24.5	31.0	29.0	37.5
29	11.5	7.5	1.0	0.5	0.5	1.5	0.5	1.5	3.5	2.5	1.5	3.5	4.5	1.5	8.0	3.0
30	5.5	2.0	2.0	16.5	17.5	16.0	22.0	25.0	17.0	31.5	18.5	26.5	20.0	11.5	51.0	36.5
31	26.5	12.5	32.0	76.0	8.5	57.5	11.0	23.0	52.5	6.0	0.5	13.5	10.5	0.0	8.5	0.0
最大日降水量	33.0]	33.0	39.0	76.0	35.5	57.5	32.5	28.0	52.5	35.0	34.0	48.5	25.0	42.0	51.0	37.5
起日	13	13	13	31	13	31	13	28	31	28	28	28	9	7	30	28
最大1時間降水量	8.0]	7.0	7.5	12.5	20.0	9.0	20.0	15.5	9.0	15.0	11.0	9.5	6.5	20.0	8.0	13.0
起日 時分	31 04:18	2 21:00	28 13:36	28 14:37	3 09:48	31 21:13	3 09:40	3 10:57	31 11:43	3 10:19	28 13:53	3 10:50	2 20:18	7 04:53	28 16:57	3 09:53
最大10分間降水量	4.0]	2.5	4.5	8.5	13.5	3.5	12.0	4.0	2.5	5.0	5.0	7.0	1.5	5.5	2.5	8.0
起日 時分	8 14:15	22 23:17	11 06:48	7 00:58	3 09:46	7 01:22	3 09:33	3 10:15	22 04:37	3 09:50	28 13:27	3 10:06	28 19:24	7 03:32	2 20:01	3 09:37
上旬合計	61.5]	39.5	40.0	117.0	92.5	86.5	94.5	86.5	85.5	86.0	75.5	82.5	60.5	100.0	70.5	82.5
中旬合計	58.5	45.5	66.0	53.0	49.0	46.5	53.0	52.0	41.0	59.5	54.0	64.0	38.0	42.0	47.5	43.5
下旬合計	112.5	67.5	90.5	159.5	90.0	136.5	83.0	117.5	168.5	107.0	76.5	138.5	103.0	63.0	167.0	120.0
月合計	232.5]	152.5	196.5	329.5	231.5	269.5	230.5	256.0	295.0	252.5	206.0	285.0	201.5	205.0	285.0	246.0
1mm以上日数	20	16	19	18	16	20	20	22	21	22	19	24	22	18	21	18
10mm以上日数	10	6	6	11	10	10	10	10	12	9	10	13	8	8	10	9
30mm以上日数	1)	1	2	4	1	2	1	0	2	2	1	2	0	2	3	3
50mm以上日数	0)	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
70mm以上日数	0)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2010年12月
単位: mm 2/2頁

観測所名 日付	川本	浜田	瑞穂	三隅	弥栄	波佐	高津	益田	匹見	津和野	吉賀
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	19.5	22.5	27.5	25.0	17.5	21.0	26.0	23.5	21.5	26.0	27.5
3	12.0	6.0	2.5	8.0	6.0	6.5	7.5	6.5	7.0	4.5	5.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	2.0	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
7	9.0	2.0	1.5	0.5	5.0	5.0	7.0	6.0	6.5	8.0	3.5
8	5.5	7.0	3.0	2.5	2.0	2.5	0.5	0.5	1.0	5.0	5.5
9	33.0	10.0	26.5	10.0	27.0	43.0	5.5	6.0	20.0	4.0	9.5
10	0.0	2.5	0.5	1.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5
11	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	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	16.5	18.0	15.5	23.0	16.5	16.0	24.5	20.0	16.5	24.0	28.0
14	7.5	8.0	6.5	9.0	18.0	22.5	7.0	10.5	14.5	12.5	8.0
15	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
16	3.0	0.0	12.0	0.0	5.0	9.0	0.0	0.0	4.5	3.0	1.0
17	6.0	3.5	1.0	2.5	6.5	6.0	2.5	2.5	2.5	1.0	1.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	7.0	3.0	5.0	4.0	4.5	5.0	1.5	1.5	2.5	1.5	3.5
21	11.5	9.0	11.5	15.0	8.5	12.0	13.0	12.0	9.0	15.0	17.0
22	10.5	10.5	15.0	8.5	14.0	15.5	6.5	12.0	15.5	9.5	7.0
23	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.5	0.0	3.0	0.0	1.5	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
26	21.5	0.5	27.5	0.0	5.0	13.0	0.0	0.5	14.0	10.5	14.5
27	4.5	0.0	11.0	0.0	5.0	11.0	2.5	2.5	11.0	5.0	4.0
28	34.0	26.0	32.5	32.0	32.0	54.0	39.5	37.0	29.5	16.0	16.0
29	5.0	0.0	11.0	1.5	3.5	8.0	1.0	0.5	4.5	2.5	4.0
30	39.0	17.0	37.5	15.5	38.5	47.0	12.0	17.5	33.0	20.0	12.0
31	1.5	0.0	9.5	0.0	10.0	18.5	0.5	0.0	6.5	6.5	5.5
最大日降水量	39.0	26.0	37.5	32.0	38.5	54.0	39.5	37.0	33.0	26.0	28.0
起日	30	28	30	28	30	28	28	28	30	2	13
最大1時間降水量	9.5	7.5	8.0	9.5	8.5	11.0	9.5)	8.5	7.5	8.0	6.5
起日 時分	28 17:03	2 19:18	2 20:14	2 17:22	30 09:50	9 13:19	2 19:02	30 09:24	2 19:32	2 18:54	2 19:42
最大10分間降水量	3.5	2.5	2.5	4.0	2.5	4.5	4.5)	3.5	4.0	4.5	3.5
起日 時分	3 10:18	28 13:23	2 19:50	3 08:35	30 09:00	9 12:32	3 08:22	22 13:59	2 19:07	2 18:37	2 18:57
上旬合計	81.0	50.5	62.5	47.5	58.5	79.5	46.5	43.0	56.0	48.5	51.5
中旬合計	40.5	33.0	42.5	38.5	51.0	60.0	35.5	34.5	41.0	42.0	42.0
下旬合計	128.5	63.0	159.0	72.5	118.0	182.0	75.0	82.0	124.0	85.0	80.0
月合計	250.0	146.5	264.0	158.5	227.5	321.5	157.0	159.5	221.0	175.5	173.5
1mm以上日数	19	14	21	14	19	21	14	13	19	18	18
10mm以上日数	9	6	11	6	8	11	5	7	9	7	6
30mm以上日数	3	0	2	1	2	3	1	1	1	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	1	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) 2010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	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	1.9	4.3	SSW	6.9	SSW	NW	2.1	3.9	WSW	5.7	SW	NNW	0.6	3.0	WSW	5.1	SW	ENE	0.7	2.6	NNW	4.0	NNW	ENE	2.0	4.2	SE	8.7	SSE	SSE	
2	1.8	5.9	E	8.9	E	NW	2.6	8.0	SSE	11.3	SSE	ENE	0.6	2.5	ESE	4.7	ENE	ESE	0.8	7.3	E	13.7	ESE	E	2.8	7.2	SSE	10.8	ENE	S	
3	6.9	13.3	W	24.9	W	W	10.5	18.1	WSW	28.8	W	W	6.5	11.7	W	23.6	W	W	6.8	13.0	W	23.4	W	W	8.6	16.4	WSW	25.2	WSW	W	
4	4.1	7.4	W	13.6	W	W	7.0	11.2	W	17.5	WSW	WSW	3.8	7.3	W	14.4	W	WSW	4.1	8.2	WSW	15.0	W	WSW	5.3	9.1	WSW	12.9	WSW	W	
5	3.7	6.8	WSW	13.3	W	WSW	7.2	9.7	WSW	12.9	WSW	WSW	3.7	5.8	WSW	12.3	W	WSW	2.3	7.4	SW	10.8	WSW	E	4.3	9.7	WSW	13.9	WSW	SSE	
6	4.1	6.8	WSW	12.2	WSW	WSW	7.4	9.7	N	14.9	W	WSW	4.0	6.7	NNE	13.6	NNE	WSW	2.4	6.2	W	9.5	W	SW	3.7	7.6	WSW	10.3	WNW	WSW	
7	4.2	6.9	N	13.9	N	NNE	7.9	11.8	N	18.0	N	NNE	5.0	7.9	NNE	14.0	N	NE	4.1	6.9	NNE	13.3	NNE	NE	7.1	10.6	NE	12.9	NE	NE	
8	4.0	7.5	SW	13.6	W	ENE	5.8	11.3	WNW	18.5	WSW	NE	2.8	6.9	W	13.1	WSW	ENE	2.6	6.8	WSW	11.3	WSW	SW	4.5	8.6	WSW	12.9	WSW	SSE	
9	3.9	10.1	WSW	19.5	WSW	NW	6.2	13.3	W	21.6	WNW	NNW	4.3	8.2	W	15.2	WSW	W	4.0	12.2	WSW	20.6	W	WNW	6.8	14.5	WNW	20.1	W	W	
10	3.2	8.4	SW	15.2	SW	SSW	5.4	12.4	S	16.5	S	S	1.8	5.1	SSW	10.9	SSW	SSW	1.9	5.2	SSE	7.9	S	S	3.6	6.6	SSW	11.8	SSE	SSE	
11	6.6	13.3	SW	20.9	SSW	W	9.0	16.8	SW	21.6	SW	W	4.4	9.3	W	15.1	WSW	W	4.2	9.7	W	16.0	W	WNW	5.8	11.9	WNW	15.9	WNW	SSW	
12	2.4	5.6	E	10.3	ENE	NW	4.1	6.8	NNW	9.8	NW	N	1.9	3.7	NNE	8.0	NNE	E	1.3	5.1	ESE	8.7	E	E	3.0	6.0	ENE	7.7	SSE	S	
13	4.1	7.9	E	12.8	ENE	E	6.1	9.7	ENE	12.3	NE	ESE	2.6	5.5	E	10.6	ESE	E	1.4	5.4	ESE	10.4	E	E	3.0	9.6	ENE	12.3	ENE	S	
14	4.1	10.4	WSW	18.1	SW	W	6.2	13.7	W	20.6	W	W	4.0	8.1	W	16.5	W	W	4.0	8.7	WSW	14.9	W	W	4.4	12.0	WNW	17.0	WNW	W	
15	5.1	8.5	W	16.8	W	W	8.0	12.7	WNW	19.5	W	WNW	4.8	8.0	W	18.2	WSW	W	6.8	11.1	W	18.9	W	W	7.6	11.5	W	16.5	W	W	
16	3.8	7.6	W	15.7	W	W	6.7	12.4	WSW	18.5	WNW	WNW	3.7	7.3	WSW	14.8	WSW	WSW	4.8	10.5	W	16.4	W	SSW	5.4	9.7	WSW	14.9	WSW	WSW	
17	4.1	10.0	WSW	19.0	W	W	7.3	12.4	WSW	19.5	WSW	W	4.0	8.7	W	16.3	WSW	WSW	3.3	7.0	SSW	10.6	SSW	SSW	4.5	7.0	SW	9.8	SSW	S	
18	3.1	7.7	W	14.0	W	NW	5.2	12.7	W	18.0	WNW	WNW	2.8	9.0	W	17.6	W	W	2.7	8.0	W	14.1	W	WNW	4.6	11.0	WNW	17.5	W	WNW	
19	3.4	9.0	SW	14.3	SSW	SSW	5.8	11.7	SSW	14.4	SSW	SSW	1.9	4.4	SW	10.8	SSW	SSW	2.1	4.4	SSW	6.5	S	S	3.8	8.3	S	12.3	S	SSE	
20	3.2	9.9	W	19.7	W	NW	4.9	12.6	SW	21.6	WNW	NNW	2.4	10.5	WSW	20.0	W	WSW	2.2	6.8	SSW	10.6	SW	SSW	2.9	7.9	S	10.8	S	SSW	
21	3.6	7.6	ENE	12.0	E	E	4.9	7.7	E	11.8	ESE	E	1.9	5.2	E	10.7	ENE	E	0.9	3.4	ESE	7.0	NE	E	2.5	6.1	NE	8.2	NE	ENE	
22	2.2	4.6	NW	9.7	NE	N	3.8	7.9	NW	12.9	NW	N	2.1	5.2	NNE	9.5	NNE	NE	2.1	6.0	NNE	11.6	NW	NNE	2.6	8.3	WNW	12.9	WNW	S	
23	2.6	8.1	W	17.1	W	W	4.9	12.9	W	19.0	W	NW	3.5	6.4	W	12.3	W	W	3.4	7.5	W	12.5	W	W	4.1	8.5	WNW	13.4	WNW	W	
24	5.1	8.2	W	16.1	W	WNW	8.4	12.2	W	19.0	WNW	WNW	5.8	8.9	W	16.4	WSW	W	5.6	9.5	WSW	16.9	WNW	WNW	9.0	13.0	NW	17.5	WNW	WNW	
25	8.1	11.8	W	22.0	W	W	12.1	15.8	WSW	24.2	WSW	W	7.4	10.2	W	18.8	WSW	W	8.8	12.4	WSW	20.8	W	WSW	10.7	13.5	W	19.5	WSW	W	
26	7.4	11.7	WSW	21.1	WSW	W	11.4	14.9	W	24.7	WSW	W	6.6	10.5	W	17.4	W	WSW	7.8	12.5	W	20.6	W	WSW	8.9	13.2	WNW	19.0	WNW	W	
27	6.1	11.5	W	25.7	WSW	W	10.1	16.7	WSW	26.2	W	W	6.2	11.5	W	20.9	WSW	W	7.3	12.9	W	21.6	W	W	8.1	14.4	WNW	20.6	WNW	W	
28	4.5	12.4	SW	18.4	WSW	W	8.0	15.5	WNW	24.2	WNW	W	4.1	9.1	W	19.6	W	W	4.2	9.2	W	17.3	W	SSW	6.3	12.1	WNW	18.5	WSW	W	
29	3.6	8.6	W	14.3	W	W	7.0	12.1	WNW	19.0	WNW	WNW	4.2	8.1	W	13.9	W	WSW	4.9	9.6	WSW	16.7	W	WSW	6.6	11.8	WNW	16.5	W	W	
30	6.1	10.8	W	20.2	W	W	9.6	15.1	W	26.2	W	W	6.2	9.3	W	17.4	WSW	W	4.5	10.9	W	19.2	W	W	6.2	12.9	WNW	18.0	W	SW	
31	3.4	10.5	W	22.1	W	WNW	5.2	14.0	WNW	22.1	WNW	NW	3.3	10.5	W	18.7	WSW	WNW	6.7	13.3	W	22.6	W	W	9.7	14.5	WSW	19.0	WSW	W	
月最大		13.3	SW	25.7	WSW			18.1	WSW	28.8	W			11.7	W	23.6	W			13.3	W	23.4	W			16.4	WSW	25.2	WSW		
起日		11		27				3		3				3						31		3				3					
上旬平均	4.0					WSW	6.2					WSW	3.3					WSW	3.0				WSW	4.9						SSE	
中旬平均	4.0					W	6.3					WNW	3.3					W	3.3				SSW	4.5						SSE	
下旬平均	4.8					W	7.8					W	4.7					W	5.1				W	6.8						W	
月平均	4.3					W	6.8					W	3.8					W	3.8				W	5.4						W	
10m/s以上日数		11						23						6								9						15			
15m/s以上日数		0						6						0								0						1			
20m/s以上日数		0						0						0								0						0			
30m/s以上日数		0						0						0								0						0			

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

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2010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	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向
1	1.3	3.9	W	5.1	W	ENE	1.0	3.6	NE	5.7	NW	ESE	1.2	3.1	SSE	5.3	SSE	S	0.6	3.9	NNW	6.1	NNW	NNW	0.5	3.3	NNE	4.9	NNE	NW
2	1.5	7.1	ESE	12.0	ESE	ESE	1.3	3.7	ESE	6.8	E	ENE	1.8	3.8	SSE	7.6	ESE	SE	0.7	5.9	NW	14.2	NW	SSE	1.3	5.4	WNW	11.8	SSE	SSE
3	9.0	17.1	W	26.2	WSW	W	5.9	11.7	WSW	23.1	W	W	3.9	7.9	WNW	20.2	NW	WNW	2.6	5.8	SSE	14.5	W	SSE	4.6	10.1	SW	21.0	SW	WSW
4	5.5	11.2	W	17.3	W	W	3.8	6.3	WSW	14.6	WSW	W	2.5	5.2	WNW	11.2	WNW	W	1.5	4.1	SSE	8.7	N	SSE	2.2	5.1	W	8.5	W	W
5	2.6	9.6	W	13.9	WSW	W	2.2	5.6	WSW	11.4	WSW	WSW	2.2	3.9	S	8.1	W	S	1.9	4.8	SE	9.3	SE	SE	0.6	3.9	WNW	6.1	WNW	WNW
6	2.5	7.7	W	11.6	W	W	2.0	5.8	WSW	12.7	WSW	SW	1.9	4.0	SSE	9.4	W	SSE	1.8	4.5	SSE	9.1	SSE	SSE	1.4	5.8	WNW	8.9	W	WSW
7	5.2	8.4	NE	12.5	NE	NE	3.5	7.0	ENE	10.4	NE	ENE	2.6	6.2	ENE	11.5	ENE	NE	1.2	3.5	NNW	7.3	NW	NNW	2.4	6.3	NE	12.7	NE	NE
8	3.4	8.9	W	14.0	SW	SW	2.4	5.7	W	15.9	WSW	SW	1.9	4.3	SE	7.4	SSE	SE	1.6	5.1	S	10.5	SSE	SSE	1.3	5.1	W	8.2	NW	S
9	5.7	14.6	W	26.9	W	WSW	4.2	9.1	W	19.5	WNW	WNW	4.0	8.0	NNW	17.1	WNW	NW	1.9	5.4	SSE	13.1	SSW	SSE	1.3	5.9	WSW	10.3	SW	WSW
10	1.7	4.5	SW	7.8	S	S	2.3	6.8	S	12.6	S	S	2.6	4.7	SE	8.7	ESE	SE	1.5	4.8	S	10.0	SSE	SSE	0.9	4.1	S	8.7	SSW	S
11	5.2	10.7	W	16.9	W	W	4.2	7.6	WSW	17.1	WSW	W	2.7	5.4	WNW	11.5	NW	SE	2.4	5.5	SSE	12.1	S	S	3.7	7.6	SW	14.5	SW	SW
12	1.9	4.5	E	7.4	ESE	E	2.1	5.9	ENE	9.5	ENE	E	1.9	4.8	ENE	9.5	ENE	SE	0.8	3.6	NW	6.5	NW	NNW	1.1	5.1	NNE	8.0	NNE	NE
13	2.9	7.0	E	12.2	ENE	E	2.0	4.9	ENE	7.4	ENE	ENE	1.1	4.1	SSE	7.3	S	SE	0.6	2.6	NNW	4.5	N	N	0.9	3.8	S	10.1	S	SSE
14	4.6	11.6	W	17.8	W	W	2.7	6.7	W	15.2	W	W	2.6	6.1	WNW	15.7	WNW	WNW	0.9	3.0	N	8.6	NNW	NNE	2.1	5.4	WNW	10.8	WSW	WSW
15	9.1	13.3	W	20.8	W	W	5.5	8.5	WSW	17.3	NW	W	3.9	6.1	WNW	16.1	WNW	WNW	2.0	3.7	SSE	11.3	SE	SE	3.5	7.0	W	12.4	WSW	WSW
16	4.9	10.4	W	17.8	WSW	WSW	4.2	8.5	WSW	14.8	WSW	W	2.9	5.6	WNW	13.8	WSW	WNW	1.9	3.6	SSE	9.5	SSW	SSE	1.4	5.6	WSW	10.2	WSW	W
17	3.2	5.8	WSW	10.0	WSW	SW	3.2	6.5	W	15.0	W	SSW	2.5	4.5	SSE	7.8	W	SE	2.6	5.2	SSE	9.4	SE	SSE	1.1	4.1	SSW	6.8	SSW	NE
18	3.8	9.2	WNW	15.4	W	WNW	2.8	7.5	WNW	16.0	WNW	W	2.6	5.7	NW	13.0	NNW	WNW	1.1	3.9	SSE	7.0	SE	SSE	0.6	4.3	SW	7.5	SW	NNE
19	1.4	3.9	SSW	9.2	SSW	ENE	2.3	5.3	SSE	11.0	SSW	S	2.5	4.2	SE	8.2	ESE	SE	1.7	3.9	SSE	7.8	SSE	SSE	1.7	4.9	SSW	10.7	SSW	SSW
20	2.5	7.1	SSW	14.4	SSW	WSW	2.1	6.5	S	12.6	S	SW	1.6	3.8	SSE	7.4	SSE	SE	1.5	4.2	SSE	8.7	S	SSE	1.6	6.0	SW	11.9	SW	W
21	1.9	5.6	ENE	10.5	E	ESE	1.8	4.4	ENE	5.9	E	ENE	1.3	4.1	SSE	7.4	NE	SSE	0.3	1.5	ESE	2.9	ESE	SSE	0.8	4.0	E	7.0	E	ENE
22	2.5	7.2	W	10.5	WNW	W	1.6	5.7	WNW	10.8	NW	WNW	2.0	5.2	NNW	10.6	NW	NW	0.8	3.8	N	6.5	NNW	S	1.2	3.6	NNW	7.8	NNE	WNW
23	4.6	9.4	W	13.7	W	W	2.6	5.3	WNW	11.3	WSW	W	2.2	5.4	NW	10.8	NW	WNW	1.0	3.2	NNE	7.7	N	SSE	1.3	6.2	W	14.7	SW	W
24	8.7	14.3	W	21.2	WSW	W	5.5	8.3	WSW	16.1	W	W	4.4	7.2	NW	13.3	WNW	WNW	2.1	3.8	S	10.6	N	N	3.3	7.4	WNW	14.2	WNW	W
25	12.1	15.0	W	23.4	W	W	7.2	9.8	WSW	20.3	W	W	4.6	7.7	WNW	16.9	W	WNW	2.5	4.0	SSE	11.0	N	SSE	4.5	6.7	WSW	14.4	SW	WSW
26	9.7	14.8	W	22.7	W	W	6.3	9.1	W	18.6	WNW	W	4.4	8.0	NW	15.2	NW	WNW	2.0	4.2	SSE	10.2	NW	SE	2.4	5.0	SW	9.6	WSW	WSW
27	8.4	14.3	W	23.5	W	W	5.7	9.1	W	21.4	WNW	W	4.3	8.1	NW	17.1	WNW	WNW	2.1	4.1	SSE	9.6	SE	SE	2.1	5.4	SW	9.7	WSW	SW
28	4.8	12.8	W	19.8	W	WSW	4.6	9.6	W	22.1	WSW	W	3.5	8.5	NW	20.8	WNW	SE	2.1	5.7	SSE	11.6	N	SSE	2.1	7.4	SSW	15.6	SW	SW
29	6.6	13.5	W	22.1	W	W	4.6	8.4	WSW	16.3	WSW	W	3.3	7.0	NW	14.3	WNW	WNW	1.9	3.7	N	8.5	SSE	SE	2.0	5.3	WSW	11.4	W	WSW
30	4.9	11.8	W	21.3	W	W	4.2	8.4	WNW	16.9	SSW	W	3.6	8.3	NW	15.6	WNW	NW	1.6	4.1	SSE	8.4	ESE	SSE	1.5	5.7	SW	10.2	WNW	W
31	10.6	15.8	WSW	24.9	WSW	WSW	6.6	11.6	WSW	20.6	WSW	W	4.8	7.2	WNW	16.0	W	WNW	2.4	5.8	SSE	13.8	S	SE	3.8	6.4	W	12.3	SW	SW
月最大 起日		17.1	W	26.9	W			11.7	WSW	23.1	W			8.5	NW	20.8	WNW			5.9	NW	14.5	W			10.1	SW	21.0	SW	
上旬平均	3.8			9		W	2.9				3		W	2.5				SSE	1.5					SSE	1.7					W
中旬平均	4.0					W	3.1					W	2.4					SE	1.6					SSE	1.8					WSW
下旬平均	6.8					W	4.6					W	3.5					WNW	1.7					SSE	2.3					WSW
月平均	4.9					W	3.6					W	2.8					WNW	1.6					SSE	1.9					WSW
10m/s以上日数		15						2					0								0						1			
15m/s以上日数		3						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) 2010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	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	
1	0.5	1.9	S	3.9	E	S	0.5	2.0	WSW	3.7	NW	WSW	2.4	3.7	S	6.2	S	ENE	0.4	1.8	W	3.5	NNE	W	1.3	3.4	N	5.5	N	N		
2	0.9	5.5	SSE	11.3	SE	SSE	1.1	6.3	SE	14.7	SE	ENE	2.5	5.5	ENE	7.5	NE	ENE	1.0	5.4	ESE	11.8	ESE	E	1.6	3.5	SSE	8.5	SE	N		
3	1.7	4.1	SE	11.8	S	SSE	3.5	9.1	WSW	18.4	W	WSW	9.0	17.0	WSW	27.0	WSW	WSW	4.2	10.0	W	19.8	W	W	2.8	6.7	W	17.6	WSW	W		
4	0.7	1.8	NNW	4.5	NE	NNE	1.7	4.1	W	8.9	WSW	SW	6.1	8.8	W	16.0	WSW	WSW	2.0	6.6	W	13.4	WNW	W	1.5	3.5	WNW	9.0	W	S		
5	0.5	2.3	S	4.5	SE	NNW	0.6	2.4	E	3.6	E	N	5.2	9.1	SW	13.2	SSW	SSW	0.5	3.0	ENE	4.4	E	E	1.5	4.2	SSE	7.1	S	SSE		
6	0.6	1.9	N	4.7	N	N	1.0	5.1	WSW	9.3	WSW	WSW	5.5	11.1	SW	15.9	SW	SSW	1.1	4.9	W	8.0	WNW	W	1.1	3.2	W	8.2	WSW	N		
7	2.3	4.6	N	11.9	NNE	NNE	1.5	4.8	NE	9.9	W	NNE	6.3	11.5	NE	18.3	NE	ENE	1.3	3.4	NE	7.5	NNE	NNE	2.8	6.7	NNE	13.1	N	NNE		
8	1.1	3.7	SE	6.8	SE	SE	1.3	4.7	SSW	10.0	SSW	SW	5.2	12.7	SW	19.6	SW	SW	1.1	4.0	WNW	8.5	WSW	WSW	1.4	3.4	S	8.5	WSW	S		
9	0.6	2.9	N	7.2	NW	SSE	1.9	4.9	WSW	11.7	WSW	SW	6.1	11.9	SW	21.3	SW	W	2.3	6.6	W	13.0	NW	W	1.6	4.7	NW	10.6	W	SSE		
10	0.7	3.4	SE	7.6	SW	S	2.0	5.4	S	10.2	S	S	3.5	8.4	S	14.2	SSW	S	0.9	3.3	S	8.8	SSW	SSW	1.0	4.3	S	9.2	SSE	S		
11	1.2	2.9	SSE	8.1	SE	SSE	2.8	6.4	WSW	15.3	W	WSW	7.2	12.7	SW	19.2	WSW	WNW	2.1	6.0	WSW	12.6	WSW	WSW	2.5	5.1	W	12.4	SSE	S		
12	1.1	3.6	N	6.6	NNE	N	0.9	2.6	NNW	5.7	NNE	NNE	3.0	6.6	NE	10.1	NE	ENE	0.7	3.2	E	5.5	ENE	E	1.8	5.1	N	8.4	N	N		
13	1.0	5.0	SE	8.9	SE	SSE	1.0	3.8	NNE	7.5	NE	NNE	2.7	6.8	ENE	10.2	E	ENE	1.1	4.1	E	7.3	ESE	ENE	1.6	4.8	SE	10.3	SSE	SE		
14	1.2	2.8	N	6.7	N	N	1.6	4.8	W	10.3	W	WSW	4.3	8.7	WNW	14.0	WNW	W	1.8	3.9	WNW	9.0	WNW	WNW	2.0	6.3	N	11.5	NNE	WNW		
15	1.4	2.8	SE	7.1	ESE	ESE	3.1	5.8	WSW	11.7	WSW	WSW	7.1	10.5	WSW	17.0	W	W	3.2	7.2	W	17.2	W	W	2.5	5.3	W	12.7	WSW	WNW		
16	0.9	2.6	SE	5.8	SE	SE	1.4	4.3	W	10.4	SW	SW	6.0	9.6	WSW	17.4	WNW	W	1.5	5.0	W	10.8	W	W	1.6	4.8	WNW	11.4	WNW	W		
17	0.6	2.3	SSE	5.8	ESE	S	0.7	3.6	E	8.4	S	N	5.7	9.6	SSW	16.5	SSW	S	0.2	1.4	E	2.6	ESE	E	1.1	3.2	S	7.1	S	SSE		
18	0.3	1.9	S	3.7	SSE	S	0.8	2.3	SW	6.8	W	SW	3.7	8.8	WNW	15.0	WNW	W	0.7	3.6	W	7.7	WSW	W	1.3	3.9	NW	7.2	NW	NW		
19	0.8	2.4	SE	5.8	SE	SSE	1.3	5.8	S	11.9	S	S	4.1	9.7	S	15.0	SSE	SSW	0.7	3.8	S	6.3	SSW	SSW	1.7	4.3	S	11.4	S	N		
20	0.7	2.1	S	4.6	SSE	S	1.0	4.3	S	9.1	S	SE	3.7	8.3	SSW	14.3	SSW	ENE	0.7	2.5	ESE	4.9	NNE	WNW	1.4	4.0	S	8.9	SSE	N		
21	0.3	3.2	SE	6.8	SSE	SSE	0.5	2.4	N	3.8	WNW	N	2.5	4.9	ENE	6.6	E	ENE	0.4	2.3	E	4.1	ESE	W	1.4	5.2	SE	9.7	SSE	N		
22	1.1	2.7	N	6.8	N	NNW	0.8	3.1	NNW	6.5	W	S	2.9	6.4	NNE	11.5	NE	WNW	1.0	3.0	WNW	7.5	NNW	W	1.4	4.6	N	8.7	N	N		
23	1.0	2.9	N	6.3	NNW	N	0.9	4.2	WSW	8.3	WSW	W	3.5	7.2	WNW	12.4	WNW	W	1.3	5.2	W	10.5	W	WNW	0.7	3.4	W	7.1	W	W		
24	1.5	3.6	N	7.9	NNW	NNE	3.7	6.2	W	13.7	W	W	6.7	9.3	WSW	17.7	WSW	W	4.3	8.0	W	16.4	WNW	W	2.9	5.1	NNW	11.1	WSW	W		
25	1.8	2.9	SE	9.4	NNW	ESE	4.4	6.6	WSW	13.7	W	WSW	8.7	12.0	WSW	21.5	WSW	WSW	5.1	8.9	W	21.9	W	W	2.8	5.7	WSW	14.0	W	W		
26	1.0	2.5	SE	7.2	ESE	SE	2.2	5.5	WSW	11.4	SW	SW	8.5	13.4	WSW	24.8	WSW	W	1.5	5.0	W	11.0	W	W	2.3	4.9	W	13.1	W	W		
27	0.4	2.0	S	4.6	S	S	1.6	4.9	WSW	11.6	SW	SW	7.7	12.3	WSW	20.6	WSW	W	1.7	6.0	W	11.1	W	WSW	2.2	4.7	W	14.0	W	SSE		
28	1.2	3.5	SE	9.0	N	SSE	1.8	6.2	SW	15.1	SSW	SW	7.6	15.4	WSW	24.7	WSW	SSW	1.7	7.3	W	15.3	WSW	WSW	1.9	4.9	NW	13.6	SSW	S		
29	0.3	1.9	SE	4.4	SE	S	1.5	4.8	W	10.1	WSW	WSW	6.4	11.1	SW	18.3	WSW	W	1.3	4.9	W	11.6	WSW	W	0.4	2.7	W	6.1	WSW	SSE		
30	0.6	2.8	SE	6.2	S	SE	1.4	5.5	W	14.2	W	SW	7.6	13.7	WSW	22.4	WSW	WSW	1.7	7.0	W	14.4	WNW	W	1.6	4.1	W	11.3	WSW	SSW		
31	0.0	0.1	-	0.8	SSE	-	3.4	6.0	SW	13.3	SW	SW	8.3	13.3	WSW	21.9	WSW	W	4.6	8.0	W	16.4	W	W	2.2	4.5	W	12.1	WSW	W		
月最大		5.5	SSE	11.9	NNE			9.1	WSW	18.4	W			17.0	WSW	27.0	WSW			10.0	W	21.9	W			6.7	NNE	17.6	WSW			
起日		2		7				3		3				3		3				3		25				7		3				
上旬平均	1.0					SSE	1.5					WSW	5.2					ENE	1.5				W	1.7						N		
中旬平均	0.9					SSE	1.5					WSW	4.8					W	1.3				W	1.8						N		
下旬平均	0.8					SE	2.0					WSW	6.4					W	2.2				W	1.8						W		
月平均	0.9					SSE	1.7					WSW	5.5					W	1.7				W	1.7						N		
10m/s以上日数		0						0						14						1						0						
15m/s以上日数		0						0						2						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) 2010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	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向
1	3.0	4.8	S	6.7	SSE	SSE	1.0	2.6	NW	4.6	NNW	SSE	0.7	3.0	NNE	5.3	NNE	SSW	0.5	2.9	ENE	4.8	E	NE
2	2.4	6.0	SSE	8.2	S	SSE	1.1	3.1	NE	6.5	E	SE	1.1	4.4	WNW	7.8	E	SSW	1.3	6.3	WSW	10.7	SW	SSW
3	7.1	14.5	W	20.6	W	W	3.1	6.2	SW	16.7	SW	WSW	2.6	9.5	SSE	18.1	SSE	SSE	3.3	6.8	NE	16.6	NE	NE
4	4.3	8.4	W	13.4	WNW	S	1.5	3.1	WNW	6.5	WNW	ESE	0.6	2.5	ESE	4.6	NE	SSW	2.4	5.6	NE	10.1	NE	NE
5	4.5	7.1	WNW	10.8	WSW	S	1.1	3.6	WNW	7.3	W	ESE	0.6	2.9	S	4.8	S	SSW	0.4	3.2	NNE	5.1	NNE	NE
6	4.1	9.3	NW	12.9	WNW	S	1.4	3.7	SW	8.8	WNW	WSW	0.9	3.8	SSW	7.9	SSW	SSW	0.7	4.0	NE	6.4	NE	NE
7	4.7	9.1	NNE	14.9	ENE	ENE	2.8	5.9	NNE	12.8	N	ENE	1.4	4.4	N	10.0	NNW	N	1.6	4.2	ENE	6.5	ENE	ENE
8	4.0	7.7	WNW	12.3	WNW	SSE	2.0	4.6	SW	8.8	S	SW	1.6	4.8	SSW	8.5	SW	SSW	1.5	5.2	SSW	10.6	SSW	NE
9	7.9	13.9	NW	20.6	NW	WNW	3.3	5.8	WNW	12.9	W	W	1.4	4.2	SSW	8.8	ENE	SW	2.5	6.4	NE	12.9	NE	NNE
10	5.1	9.7	SSE	12.9	SSE	SSE	2.3	4.9	S	9.4	S	S	1.2	4.8	SW	7.9	SSW	SW	1.1	3.5	SW	7.9	SW	NE
11	5.9	9.7	SSE	13.9	S	W	2.7	5.4	SW	10.8	WSW	SSW	2.7	7.1	SSW	14.5	S	SSW	2.3	6.4	NE	12.8	NE	NE
12	2.7	5.4	NNE	9.8	NNE	SSE	1.4	4.2	NNE	9.3	NNE	SSE	1.0	3.7	NNE	7.0	N	SSW	0.9	4.9	ENE	8.2	NE	ENE
13	1.4	5.1	NW	8.2	N	SSE	0.9	2.2	WNW	4.6	W	ESE	0.9	6.0	NNE	10.2	SSW	SW	2.5	7.8	ENE	11.8	ENE	SW
14	5.2	10.1	NW	14.9	NW	NW	2.4	4.6	N	9.3	N	WNW	0.9	2.8	NE	7.6	N	NNE	4.6	9.0	ENE	14.6	ENE	NE
15	7.6	11.3	NW	15.9	WNW	WNW	3.5	5.3	WNW	11.1	W	WNW	2.3	5.9	ENE	12.1	NE	NE	6.1	12.4	ENE	21.2	ENE	NE
16	7.3	10.6	NW	15.4	NW	WNW	3.0	5.2	WNW	11.6	W	W	1.0	3.6	NE	8.0	SE	ENE	3.0	7.8	NE	13.1	NE	NE
17	4.8	7.4	NW	10.8	NW	SSE	2.6	5.0	S	8.9	SSE	S	2.1	4.5	SSW	8.7	S	SW	0.9	4.5	NE	7.0	ENE	NE
18	4.3	9.5	WNW	13.9	NW	WNW	1.8	4.0	WNW	8.2	NW	WNW	0.8	3.6	SSW	5.6	SW	SSW	1.6	4.8	ENE	8.8	NNE	NE
19	5.2	7.4	SSE	10.3	SSE	S	1.9	4.4	S	7.6	SSE	S	1.6	5.7	SSW	10.9	SW	SSW	0.8	3.5	WSW	7.6	WSW	WSW
20	2.8	7.0	SSE	10.3	SSE	SSE	1.8	4.5	S	7.5	S	SSE	1.6	5.4	SSW	8.5	SSW	SSW	1.1	4.1	NNE	7.8	NE	NE
21	2.2	4.9	SSE	6.2	SSE	SSE	0.8	1.6	ESE	2.8	S	ESE	0.6	1.9	S	3.2	S	S	0.7	2.2	NNE	3.1	NNE	NE
22	2.9	6.7	NW	11.3	WNW	NW	1.5	3.0	NNW	6.8	N	ESE	0.6	1.9	SSW	3.6	NNW	SSW	3.6	6.9	ENE	11.1	NE	NE
23	3.2	9.7	NW	12.9	NW	SSE	1.4	3.5	WNW	6.8	WNW	ESE	0.8	3.3	NNE	5.7	N	S	2.6	5.6	NE	10.2	ENE	NE
24	8.3	10.9	NW	15.4	WNW	WNW	3.5	5.2	WNW	11.2	WNW	WNW	2.5	5.9	NE	12.0	NNE	NE	6.9	11.1	NE	18.9	NNE	NE
25	8.5	12.5	WNW	18.0	WNW	WNW	3.7	5.8	WNW	13.6	WNW	W	2.5	5.3	NE	10.7	NE	NE	4.9	10.7	NE	21.2	NE	NE
26	9.3	14.3	W	22.1	WNW	W	3.5	6.0	W	14.5	W	WSW	1.5	7.0	S	14.2	SSE	SW	2.2	5.2	NE	9.3	NE	NE
27	7.5	13.6	WNW	21.1	W	WNW	3.3	5.9	WNW	12.8	WNW	S	0.9	5.2	SSW	8.6	S	SW	1.5	5.1	ENE	11.1	NE	NE
28	6.6	14.2	WNW	21.6	WSW	SSE	2.9	7.5	SW	16.6	SW	SSW	2.5	9.8	SSW	19.4	SSW	SW	1.9	7.3	NE	13.1	ENE	NE
29	6.9	12.6	NW	17.0	WNW	WNW	2.6	5.3	WNW	11.9	WNW	WNW	1.2	4.0	S	8.2	S	SSW	2.6	7.1	NE	15.2	NE	NE
30	6.4	14.2	WNW	19.5	NW	W	3.2	6.8	WSW	13.7	SW	S	2.2	8.6	S	16.1	SSE	S	2.0	6.8	NE	13.0	NE	NE
31	9.9	13.9	WNW	22.6	NW	WNW	3.8	6.1	WNW	14.9	W	WNW	1.4	3.9	S	8.5	S	S	4.4	7.4	ENE	15.3	NE	NE
月最大		14.5)	W	22.6)	NW			7.5	SW	16.7	SW			9.8	SSW	19.4	SSW			12.4	ENE	21.2	NE	
起日		3		31				28		3				28		28				15		25		
上旬平均	4.7					SSE	2.0					SW	1.2					SSW	1.5					NE
中旬平均	4.7					SSE	2.2					WNW	1.5					SSW	2.4					NE
下旬平均	6.5)					WNW	2.7					WNW	1.5					SSW	3.0					NE
月平均	5.3)					SSE	2.3					WNW	1.4					SSW	2.3					NE
10m/s以上日数		13						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) 2010年12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	8.4	8.2	8.7	8.9	8.8	8.2	7.4	8.8	6.8	8.2	8.6	8.8	8.5	7.8	7.3	5.8
2	1.0]	3.7	3.3	4.5	3.3	2.6	3.9	5.3	5.0	3.4	2.5	4.4	3.5	2.6	2.4	2.4
3	2.3	2.0	1.7	1.6	1.6	1.5	1.0	2.2	1.4	1.8	3.4	3.5	1.2	4.4	3.0	3.9
4	3.1	4.0	6.2	7.4	6.1	5.5	6.5	7.3	4.6	7.2	6.7	8.5	7.1	8.6	7.2	7.6
5	8.0	7.3	8.6	8.7	8.8	8.0	7.1	8.8	6.8	7.3	9.2	9.0	8.8	9.0	7.1	7.6
6	4.7	4.7	2.8	3.8	1.8	1.8	3.1	5.2	4.6	2.8	3.6	3.6	2.5	2.9	1.6	1.6
7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
8	0.5	0.2	3.1	4.5	3.2	2.7	3.2	5.2	3.0	1.6	2.8	4.8	3.3	2.3	1.7	2.3
9	2.6	1.8	0.7	0.5	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	0.1	0.2	1.0	2.1
10	4.4	2.3	8.0	8.4	7.7	7.4	7.2	8.3	6.7	8.1	7.0	5.3	8.0	8.8	6.9	4.9
11	4.9	5.4	0.6	0.2	0.0	0.3	0.2	1.0	0.0	0.3	0.3	0.8	0.2	0.8	0.9	1.0
12	1.2	1.8	0.1	0.4	1.6	2.1	2.3	5.3	5.6	3.8	5.0	5.2	5.7	6.2	5.7	5.6
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	3.4	2.9	2.0	1.4	0.3	0.7	0.1	0.2	0.1	0.6	0.7	0.4	0.2	0.4	0.6	0.2
15	0.3	0.3	0.9	1.2	0.2	0.3	0.2	0.7	0.4	0.8	0.3	0.0	0.6	0.2	0.3	1.3
16	0.4	0.7	2.0	1.1	0.3	0.2	0.0	0.5	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	1.8	0.9	0.9	2.9	0.5	0.3	0.1	3.2	0.0	0.0	0.0	0.9	0.3	0.2	1.4	2.0
18	1.3	0.1	0.2	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.1	0.5	0.9	0.9	0.8	3.0	2.2	2.1
19	2.6	2.7	6.9	7.2	8.3	7.8	7.1	7.8	6.5	6.5	8.0	8.3	8.3	8.2	6.6	6.8
20	8.8	8.3	5.9	5.0	5.7	4.0	3.0	3.9	1.1	3.6	6.5	4.8	4.1	6.7	5.0	4.3
21	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	3.8	4.3	3.8	2.7	3.3	3.7	2.0	0.7	1.4	2.5	0.4	1.8	0.3	1.7	0.7	1.9
23	5.7	6.2	4.9	6.3	4.2	5.2	4.4	4.4	4.7	2.4	5.2	6.7	6.3	8.0	5.0	6.8
24	0.8	0.9]	2.6	3.1	0.8	1.0	0.3	0.7	0.2	1.0	1.2	1.0	1.2	1.0	1.5	2.3
25	0.6	0.5	0.3	0.4	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.3	0.5	0.4	0.2	0.6	0.3	0.6
26	0.1	0.3	2.6	0.7	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.5	0.0	0.3
27	0.4	0.8	0.7	0.0	0.0	0.6	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	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	0.1	0.1	0.5
29	2.2	2.4	1.0	1.1	0.9	0.5	0.5	0.5	0.0	0.7	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
30	1.5	1.9	0.3	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.4	0.2	1.2	1.7	2.4
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.6	1.1
旬合計 上旬	35.2]	34.2	43.1	48.3	41.6	38.4	39.6	51.2	38.9	40.4	45.1	48.5	43.0	46.7	38.2	38.2
旬合計 中旬	24.7	23.1	19.5	19.4	16.9	17.5	13.0	22.6	13.8	16.2	22.0	21.3	20.2	25.7	22.7	23.3
旬合計 下旬	15.2]	17.6	16.2	14.6	9.5	11.4	7.3	7.0	6.4	7.2	8.5	10.8	8.2	13.5	9.9	15.9
月合計	75.1]	74.9	78.8	82.3	68.0	67.3	59.9	80.8	59.1	63.8	75.6	80.6	71.4	85.9	70.8	77.4
0.1時間未満日数	3	3	5	7	8	6	10	6	13	7	6	8	9	5	7	6

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

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

× : 統計値を求める対象となる資料が、参考値もしくは欠測により全く統計値を求めることができない。

地域気象観測積雪月報

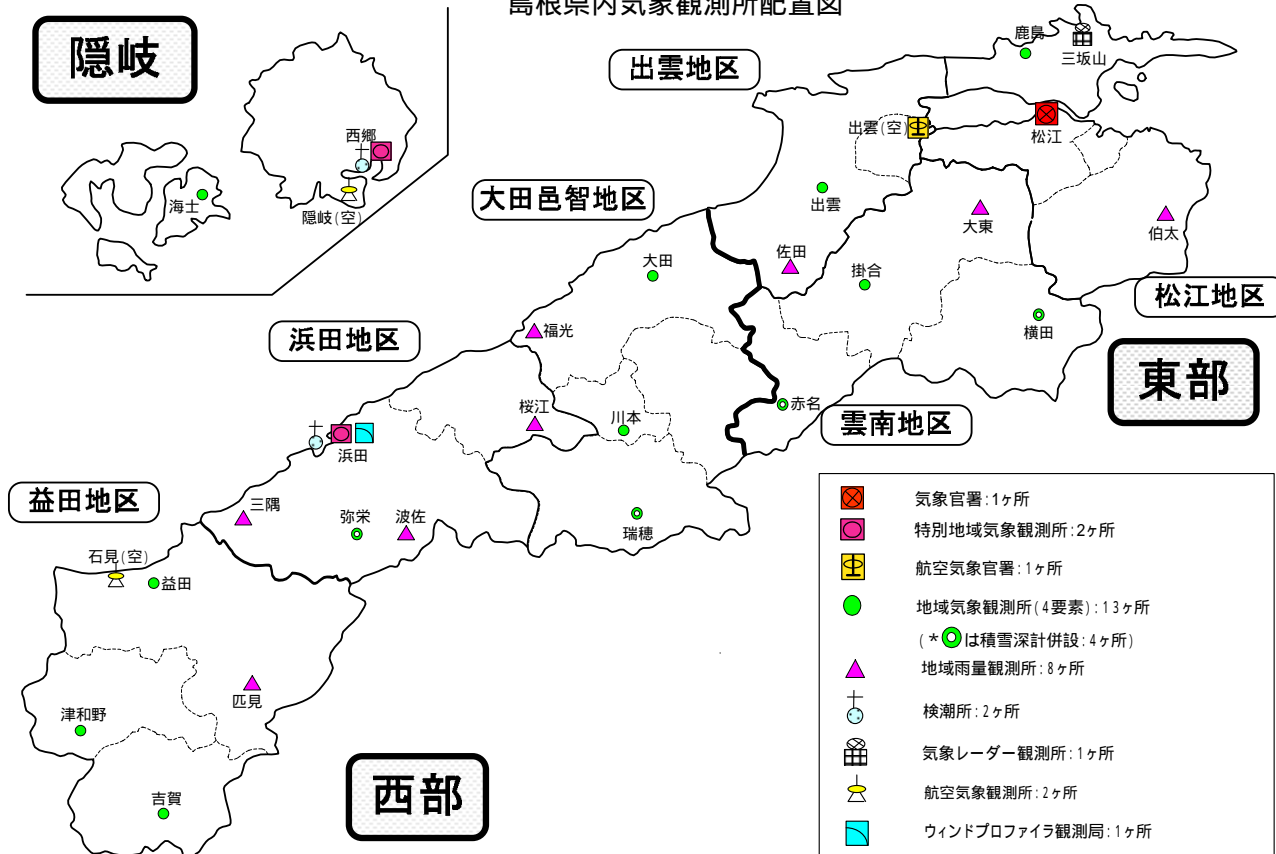
島根県 (68) 2010年12月

単位: cm 1/1頁

観測所名 日付	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	2	8	4	5	0	0	0	0
10	0	0	0	0	2	3	2	3	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	1	1	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	6	16	16	18	12	12	2	4
17	0	0	0	0	3	0	13	5	9	0	2	2
18	0	0	0	0	0	0	4	1	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	4	4	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0
25	4	2	1	2	12	9	6	7	0	0	0	0
26	2	0	0	0	26	23	41	41	31	31	5	7
27	1	1	0	0	33	9	46	10	33	7	8	5
28	0	0	0	0	23	5	38	2	24	3	4	4
29	0	0	0	0	19	10	27	12	18	11	6	7
30	2	2	0	0	40	33	72	52	52	40	32	32
31	17	18	51	52	56	22	71	8	48	8	34	7
月最大	17)	18)	51	52	56	33	72	52	52	40	34	32
起日	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	31	30
旬合計 上旬		0)		0		11		8		0		0
旬合計 中旬		0		0		17		24		12		6
旬合計 下旬		27		54		116		132		100		62
月合計		27)		54		144		164		112		68
3cm以上日数	3)	2)	1	1	10	11	11	10	8	7	6	7
5cm以上日数	1)	1)	1	1	9	10	9	9	8	6	5	5
10cm以上日数	1)	1)	1	1	7	5	8	5	7	4	2	1
20cm以上日数	0)	0)	1	1	5	3	6	2	5	2	2	1
50cm以上日数	0)	0)	1	1	1	0	2	1	1	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	

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

島根県内気象観測所配置図



平成 22 年 4 月 1 日 現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

観測所	気温	降水量	日照	風向 風速	積雪	所在地	緯度	経度	海面上 の高さ
西郷	○	○	○	○	○	隠岐郡隠岐の島町西町大城（西郷特別地域気象観測所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬	○	○		○		隠岐郡隠岐の島町岬町字風の松（隠岐航空気象観測所）	36°10.7'	133°19.4'	80m
海士	○	○	○	○		隠岐郡海士町大字海士	36°05.8'	133°05.8'	3m
鹿島	○	○	○	○		松江市鹿島町北講武	35°31.2'	133°01.3'	5m
斐川	○	○		○		簸川郡斐川町大字沖州字反（出雲空港出張所）	35°24.8'	132°53.4'	2m
松江	○	○	○	○	○	松江市西津田（松江地方気象台）	35°27.4'	133°03.9'	17m
出雲	○	○	○	○		出雲市芦渡町	35°19.9'	132°43.8'	20m
大東		○				雲南市大東町下阿用	35°19.1'	132°57.9'	56m
伯太		○				安来市伯太町母里	35°21.0'	133°16.4'	23m
佐田		○				出雲市佐田町大呂	35°13.3'	132°43.4'	100m
大田	○	○	○	○		大田市大田町大田	35°11.4'	132°29.8'	30m
掛合	○	○	○	○		雲南市掛合町掛合	35°11.9'	132°49.0'	215m
横田	○	○	○	○	○	仁多郡奥出雲町稲原	35°10.4'	133°06.2'	369m
福光		○				大田市温泉津町福光	35°04.2'	132°19.9'	8m
赤名	○	○	○	○	○	飯石郡飯南町下赤名	35°00.1'	132°42.7'	444m
桜江		○				江津市桜江町川戸	34°57.2'	132°20.0'	32m
川本	○	○	○	○		邑智郡川本町川本	34°58.6'	132°29.5'	132m
浜田	○	○	○	○		浜田市大辻町（浜田特別地域気象観測所）	34°53.8'	132°04.2'	19m
瑞穂	○	○	○	○	○	邑智郡邑南町淀原	34°51.2'	132°31.8'	327m
三隅		○				浜田市三隅町三隅	34°47.3'	131°57.5'	11m
弥栄	○	○	○	○	○	浜田市弥栄町長安本郷	34°46.6'	132°06.5'	380m
波佐		○				浜田市金城町波佐	34°46.8'	132°11.8'	370m
高津	○	○		○		益田市内田町（石見航空気象観測所）	34°40.5'	131°47.4'	54m
益田	○	○	○	○		益田市あけぼの東町	34°40.6'	131°50.6'	4m
匹見		○				益田市匹見町匹見	34°34.3'	132°01.0'	259m
津和野	○	○	○	○		鹿足郡津和野町森村口	34°27.7'	131°46.2'	165m
吉賀	○	○	○	○		鹿足郡吉賀町七日市	34°23.5'	131°53.6'	250m