

島根県の気象

平成 24 年

(2012年)

松江地方気象台

資料の解説

地上気象観測年統計値表

要素		最小位数と単位	解説
平均気圧		0.1 hPa	日別値の月平均
最低海面気圧		0.1 hPa	日最低気圧の月最低・その起日
気温	平均	0.1	日別値の月平均
	日最高平均		日別値の月平均
	日最低平均		日別値の月平均
	最高		日最高気温の月最高・その起日
	最低		日最低気温の月最低・その起日
平均蒸気圧		0.1 hPa	日別値の月平均
相対湿度	平均	1 %	日別値の月平均
	最小		日最小相対湿度の月最小値・その起日
最多風向		16方位	毎時の風向観測回数のうち、風向別の観測回数が最も多い風向
風速	平均	0.1 m/s	日別値の月平均
	最大		日最大風速の月最大・その風向(16方位)・起日
	最大瞬間		日最大瞬間風速の月最大・その風向(16方位)・起日
日照時間		0.1 h	日別値の月合計
日照率		1 %	月間日照時間の月間可照時間に対する百分率
全天日射量		0.1 MJ/m ²	日別値の月合計。全天電気式日射計による
雲量		10分比	日別値の月平均
降水量	合計	0.5 mm	日別値の月合計
	最大日量		日降水量の月最大・その起日
	最大1時間量		日最大1時間降水量の月最大・その起日
	最大10分間量		日最大10分間降水量の月最大・その起日
	最大24時間量		日最大24時間降水量の月最大・その起日
降雪の深さ	合計	1 cm	日別値の月合計
	最大日量		日の降雪の深さの月最大・その起日
最深積雪		1 cm	日最深積雪の月最大・その起日
記号の説明		× : 欠測又は欠測回数が20%をこえる場合の合計・平均・極値。) : 欠測を含む場合(欠測回数が20%以下)の合計・平均・極値。 * : 極値が2つ以上ある場合。起日は新しい方を示す。	

地域気象観測資料

要素		最小位数と単位	解説	
降水量	合計	0.5 mm	日別値の月合計	
	最大		日	日降水量の月最大・その起日
			1時間	日最大1時間降水量の月最大・その起日時
気温	平均	0.1	日最高	日別値の月平均
			日最低	日別値の月平均
			平均	日別値の月平均
	極		最高	日最高気温の月最高・その起日時
			最低	日最低気温の月最低・その起日時
風速	平均	0.1 m/s	日別値の月平均	
	最大	0.1 m/s	日最大風速の月最大・その風向(16方位)・その起日時	
最多風向		16方位	毎時の風向観測回数のうち、風向別の観測回数が最も多い風向	
日照時間		0.1 h	日別値の月合計	
記号の説明		× : 欠測又は欠測回数が20%をこえる場合の合計・平均・極値。) : 欠測を含む場合(欠測回数が20%以下)の合計・平均・極値。 * : 極値が2つ以上ある場合。起日は新しい方を示す。		

目 次

平成 24 年の気象概況	1~3
松江・浜田・西郷の平均値、平年差（比）	4
気象経過図	5
気象分布図	6
台風の状況	7
警報・注意報の発表回数	8~14
各種気象情報の発表回数	15
霜・結氷・雪の初終日（寒候期）と積雪（寒候期）	16
松江・浜田・西郷の観測値の極値順位更新（月の順位 1 位）	17
県内で震度 1 以上を観測した地震	18
市町村別の震度 1 以上の地震の観測回数	18
地上気象観測年統計値表（松江）	19
地上気象観測年統計値表（浜田）	20
地上気象観測年統計値表（西郷）	21
地域気象観測資料	22~25
島根県内気象観測所配置図と島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表	26

平成 24 年の気象概況

冬(前年 12 月～2 月)の気温は松江・浜田・西郷ともに低かった。降水量は松江・西郷で多く、浜田では平年並であった。日照時間は松江・浜田・西郷ともにかなり少なかった。冬型の気圧配置が強く、寒気の影響を受けやすかったため、気温が平年を下回る日が多かった。春(3 月～5 月)の気温は松江・西郷で平年並、浜田では高かった。降水量は松江・浜田で少なく、西郷では平年並であった。日照時間は松江・浜田で少なく、西郷では平年並であった。3 月は低気圧の影響を受けやすく、日照時間はかなり少なかった。夏(6 月～8 月)の気温は松江・浜田・西郷ともに高かった。降水量は松江・浜田で少なく、西郷では平年並であった。日照時間は松江・西郷で多く、浜田では平年並であった。7 月後半以降は、太平洋高気圧が本州付近に張り出したため、晴れて暑い日が多かった。秋(9 月～11 月)の気温は松江・浜田・西郷ともに平年並であった。降水量は松江・浜田で平年並、西郷では少なかった。日照時間は松江で平年並、浜田で少なく、西郷では多かった。9 月は暖かい空気に覆われることが多く、気温は高くなった。

年平均気温は松江で高く、浜田・西郷では平年並であった。年降水量は松江・浜田で少なく、西郷では平年並であった。年間日照時間は、松江・西郷で平年並、浜田では少なかった。

中国地方の梅雨入りは 6 月 8 日ごろで平年並であった。梅雨明けは 7 月 17 日ごろで平年より早かった。

1 月

優勢なシベリア高気圧の影響で冬型の気圧配置が強く、日本付近に強い寒気が流れ込んだため、月平均気温は低くなった。曇りや雪または雨の日が多く、下旬中頃から月末にかけては、非常に強い寒気の影響で降雪量が多くなった。

上旬:寒気の影響により、雪やみぞれの日が多かった。

中旬:前半は寒気の影響で、雪やみぞれの日が多かった。後半は日本の南岸を低気圧が東進し、雨の日が多かった。

下旬:寒気の影響を受ける日が多く、雪やみぞれの日が多かった。

2 月

月の前半を中心に、シベリア高気圧、アリューシャン低気圧ともに強く、西高東低の冬型の気圧配置となる日が多かった。このため、曇りや雪の日が多く、気温はかなり低くなった。

上旬:冬型の気圧配置となる日が多く、雪やみぞれの日が多かった。1 日未明の寒冷前線通過時には、出雲市内で突風による被害が発生した。

中旬:冬型の気圧配置となる日が多く、雪や雨の日が多かった。

下旬:天気は周期的に変化し、曇りや雨の日が多かった。

3 月

低気圧や寒気の影響を受けやすく、曇りや雨の日が多かった。上旬は暖かく湿った空気が入り、中旬は寒気の影響を受けたため、寒暖の変動が大きかった。

上旬:低気圧が日本の南岸を通過することが多く、曇りや雨の日が多かった。

中旬:低気圧や寒気の影響により、雪や雨の日が多かった。

下旬:前半は、低気圧が西日本を東進し、雨の日が多かった。後半は、高気圧に覆われて晴れの日が多かった。

4月

天気は概ね周期的に変化した。下旬は南から暖かい空気が入ったため、気温の高い日が多かった。3日は、急速に発達した低気圧の影響により、最大瞬間風速は松江で35.7m/s(4月として第1位)、浜田で34.7m/s(4月として第3位)、西郷で34.2m/s(4月として第2位)を観測するなど、県内各地で暴風が吹いた。

上旬:高気圧に覆われることが多く、晴れた日が多かった。

中旬:期間のはじめと終わりは曇りや雨となったが、中頃を中心に高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

下旬:天気は数日の周期で変化した。21日から22日は、日本海に進んできた低気圧の影響で、南寄りの風が強く吹いた所があった。

5月

前半は、天気は概ね周期的に変化した。後半は、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。月を通して低気圧や前線の影響を受けた日が少なかったため、松江と浜田では、月降水量がかなり少なくなった。

上旬:前半は、動きの遅い低気圧の影響により雨の日が多かった。後半は、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

中旬:高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、11日は寒気の影響、14日から15日は低気圧の通過により、曇りや雨となった。

下旬:高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

6月

月のはじめは高気圧に覆われて晴れた日もあったが、8日ごろに梅雨入りした後は、梅雨前線の影響により、曇りや雨の日が多かった。

上旬:8日から9日にかけては、前線や低気圧の影響により、県内全般に20ミリから50ミリの降水量を観測した。県内全般でのまとまった雨は、5月15日以来であった。

中旬:梅雨前線や台風第4号の影響により、曇りや雨の日が多かった。台風第4号は、19日17時過ぎに和歌山県南部に上陸した。

下旬:南岸沿いに停滞する梅雨前線の影響により、曇りや雨の日が多かったが、22日と28日から29日は、高気圧に覆われて概ね晴れた。

7月

期間の前半は、西日本に停滞した梅雨前線の影響により、曇りや雨の日が多かった。17日ごろに梅雨明けした後は、太平洋高気圧に覆われて晴れて暑い日が多かった。

上旬:梅雨前線の影響により、曇りや雨の日が多かった。特に、5日から7日にかけては、中国地方で梅雨前線の活動が活発となったため、県内の広い範囲で大雨となった。

中旬:前半は、梅雨前線の影響により、曇りや雨の日が多かった。後半は、太平洋高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

下旬:太平洋高気圧に覆われたため、晴れて暑い日が続いた。

8月

太平洋高気圧に覆われる日が多く、月のはじめと月後半は気温が平年を上回る日が続いた。このため、8月の「月平均気温の高い方から」の順位が、浜田は統計開始以来第2位、松江では第3位の記録となった。

上旬:前半は、太平洋高気圧に覆われたため、晴天が続き厳しい暑さとなった。後半は、日本海の高気圧に覆われたため、一時的に暑さは和らいだ。

中旬:前半は、曇りや雨の日が多く、特に日本海から前線が南下した13日夜から14日朝にかけては大雨となった所があった。後半は、太平洋高気圧に覆われて概ね晴れた。

下旬:期間のはじめは、上空の寒気の影響で大気の状態が不安定となり、雷雨となった所があった。その後も、南からの湿った空気の影響により、雲の広がる日が多かった。

9月

前半は、南からの湿った空気や上空の寒気により、大気の状態が不安定となり、局地的に雷雨となった日が多かった。後半は、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

上旬:前半は、上空の寒気の影響を受けやすく、局地的に雨や雷雨となった日が多かった。中頃は高気圧に覆われて晴れた日もあったが、期間の終わりは、日本海から南下してきた前線の影響により、曇りや雨の天気となった。

中旬:期間の中頃は、台風第16号が東シナ海を北上した影響で、南から湿った空気が流入しやすく、雲の多い天気となった。

下旬:高気圧に覆われて晴れた日が多かった。30日は、台風第17号が西日本の南海上を北東に進み、19時頃愛知県東部に上陸した。

10月

前半は、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。後半は、天気は周期的に変化した。

上旬:期間のはじめと中頃に曇りや雨となった日があったが、その他の日は高気圧に覆われて概ね晴れた。

中旬:高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

下旬:高気圧と低気圧が交互に通過し、天気は周期的に変化した。

11月

低気圧や気圧の谷の影響を受けやすく、低気圧の通過後は冬型の気圧配置となる日もあった。このため、曇りや雨の日が多かった。

上旬:低気圧や気圧の谷及び寒気の影響により、曇りや雨の日が多かった。

中旬:低気圧や寒気の影響により、曇りや雨の日が多かった。

下旬:気圧の谷や寒気の影響により、曇りや雨の日が多かった。

12月

冬型の気圧配置となる日が多く、強い寒気がたびたび流れ込んだ。このため、月平均気温は、松江・浜田・西郷ともかなり低くなった。

上旬:低気圧が短い周期で日本海を通過し、低気圧の通過後は冬型の気圧配置となった。特に、8日からは上空に強い寒気が流れ込んだため、冬型の気圧配置が強まった。

中旬:期間のはじめと終わり頃は冬型の気圧配置となり、気温は平年を下回ったが、期間の中頃は、南から暖かい空気が流れ込んだ影響により、気温が平年を上回る日もあった。

下旬:前半は、冬型の気圧配置となる日が多かった。後半は、天気は周期的に変化した。

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

2012年(平成24年)

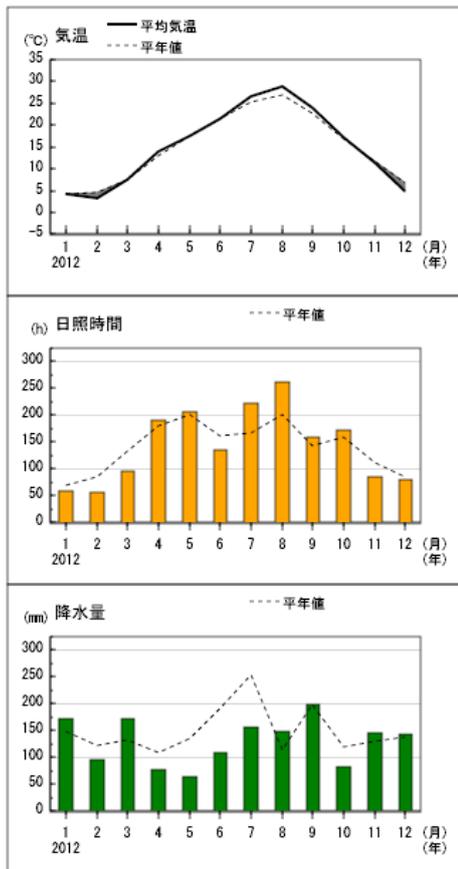
観測要素	地点 期間	松				江				浜田				西郷			
		本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分
平均気温()	1月	4.1	4.3	-0.2	低い	5.4	6.0	-0.6	低い	3.4	4.2	-0.8	低い				
	2月	3.1	4.7	-1.6	かなり低い	4.4	6.2	-1.8	かなり低い	2.3	4.3	-2.0	かなり低い				
	3月	7.6	7.6	0.0	平年並	8.6	8.7	-0.1	平年並	6.7	6.9	-0.2	平年並				
	4月	13.9	12.9	1.0	高い	14.4	13.3	1.1	高い	12.2	11.9	0.3	平年並				
	5月	17.6	17.5	0.1	平年並	17.6	17.4	0.2	平年並	15.9	16.3	-0.4	低い				
	6月	21.5	21.3	0.2	平年並	21.2	21.1	0.1	平年並	19.9	20.1	-0.2	平年並				
	7月	26.7	25.3	1.4	高い	26.3	25.2	1.1	高い	25.1	24.2	0.9	高い				
	8月	28.7	26.8	1.9	かなり高い	28.3	26.5	1.8	かなり高い	27.8	26.0	1.8	高い				
	9月	24.0	22.6	1.4	高い	23.6	22.6	1.0	高い	23.5	22.0	1.5	かなり高い				
	10月	17.2	16.8	0.4	平年並	17.3	17.4	-0.1	平年並	16.6	16.5	0.1	平年並				
	11月	11.2	11.6	-0.4	低い	12.2	12.8	-0.6	低い	11.1)	11.6	-0.5)	低い				
	12月	5.0	6.9	-1.9	かなり低い	6.3	8.6	-2.3	かなり低い	5.0	7.1	-2.1	かなり低い				
	年	15.1	14.9	0.2	高い	15.5	15.5	0.0	平年並	14.1	14.3	-0.2	平年並				
日照時間(h)	1月	57.8	68.2	85%	少ない	49.8	63.6	78%	少ない	54.6	72.5	75%	かなり少ない				
	2月	57.5	84.7	68%	かなり少ない	60.2	84.7	71%	少ない	54.8	88.6	62%	かなり少ない				
	3月	95.3	132.8	72%	かなり少ない	104.3	139.3	75%	かなり少ない	105.6	139.1	76%	かなり少ない				
	4月	189.8	180.6	105%	平年並	185.5	181.7	102%	平年並	200.7	191.3	105%	平年並				
	5月	207.2	202.2	102%	平年並	191.7	201.5	95%	平年並	226.1	212.1	107%	多い				
	6月	134.2	161.3	83%	少ない	128.5	161.5	80%	少ない	149.0	170.8	87%	少ない				
	7月	222.0	166.7	133%	多い	225.5	177.4	127%	多い	197.0	160.8	123%	多い				
	8月	260.7	202.1	129%	多い	244.6	215.5	114%	平年並	282.0	210.9	134%	かなり多い				
	9月	159.6	142.9	112%	多い	161.2	159.1	101%	平年並	169.1	147.8	114%	多い				
	10月	171.3	158.0	108%	多い	178.7	167.6	107%	平年並	191.0	160.2	119%	かなり多い				
	11月	86.1)	112.7	76%	少ない	89.0	116.0	77%	少ない	72.1)	109.7	66%	かなり少ない				
	12月	79.7	84.0	95%	平年並	62.7	79.3	79%	少ない	62.7	81.9	77%	少ない				
	年	1721.2	1696.2	101%	平年並	1681.7	1747.2	96%	少ない	1764.7	1745.9	101%	平年並				
降水量(mm)	1月	171.5	147.2	117%	多い	84.0	101.3	83%	平年並	208.0	159.9	130%	多い				
	2月	96.0	121.9	79%	少ない	82.5	85.1	97%	平年並	112.0	117.3	95%	平年並				
	3月	172.0	132.6	130%	多い	135.5	122.4	111%	平年並	171.5	119.2	144%	多い				
	4月	78.5	109.4	72%	少ない	64.5	116.5	55%	少ない	96.5	110.1	88%	平年並				
	5月	64.5	134.6	48%	かなり少ない	75.0	144.9	52%	かなり少ない	64.5	139.8	46%	少ない				
	6月	109.0	189.8	57%	少ない	123.0	197.3	62%	少ない	158.5	171.7	92%	平年並				
	7月	155.0	252.4	61%	平年並	215.0	276.5	78%	平年並	237.0	219.7	108%	平年並				
	8月	147.0	113.7	129%	多い	55.0	122.7	45%	少ない	56.0	121.1	46%	少ない				
	9月	197.5	197.9	100%	平年並	168.0	180.8	93%	平年並	160.0	224.7	71%	少ない				
	10月	83.5	119.5	70%	少ない	84.5	103.0	82%	平年並	107.5	114.2	94%	平年並				
	11月	144.5)	130.6	111%	平年並	123.0	109.0	113%	平年並	156.0)	137.7	113%	平年並				
	12月	142.5	137.6	104%	平年並	139.5	104.4	134%	多い	156.5	159.5	98%	平年並				
	年	1561.5	1787.2	87%	少ない	1349.5	1663.8	81%	少ない	1684.0	1794.8	94%	平年並				

) : 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。

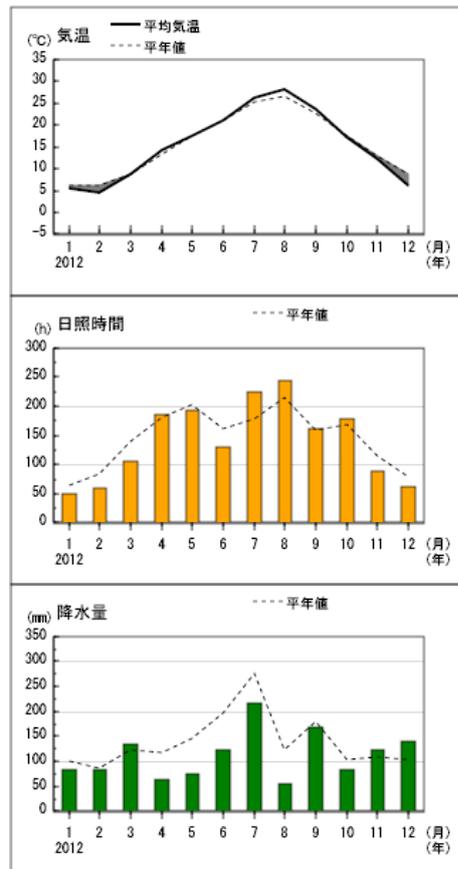
気象経過図

2012年(平成24年)

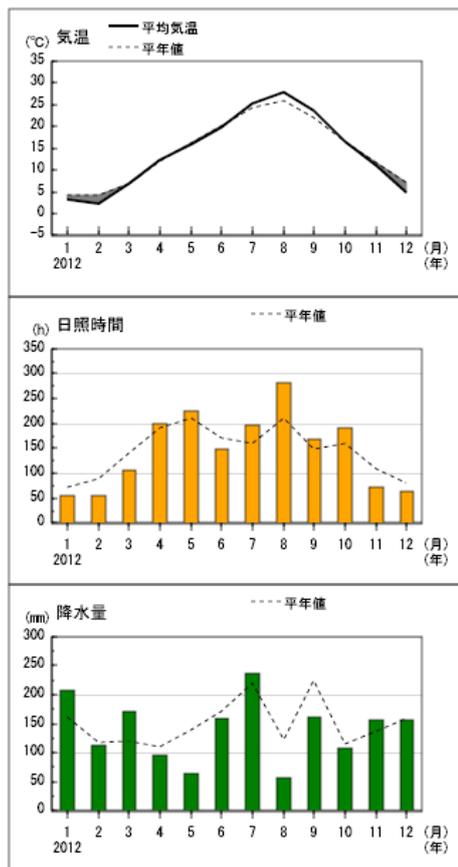
松江



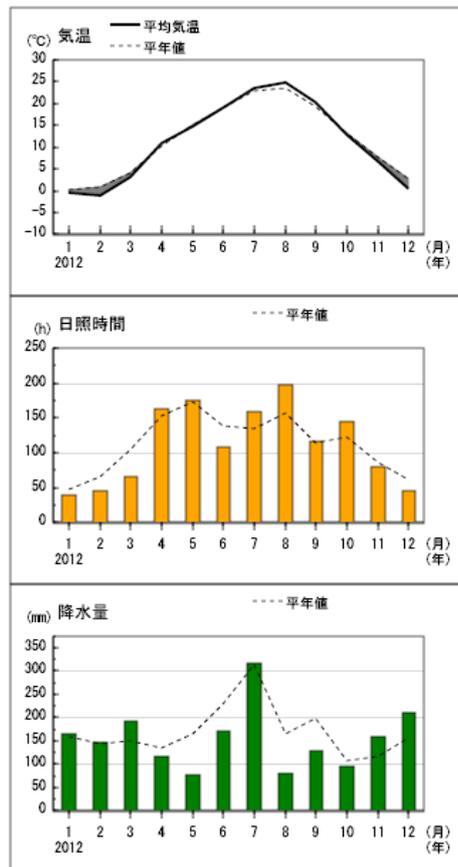
浜田



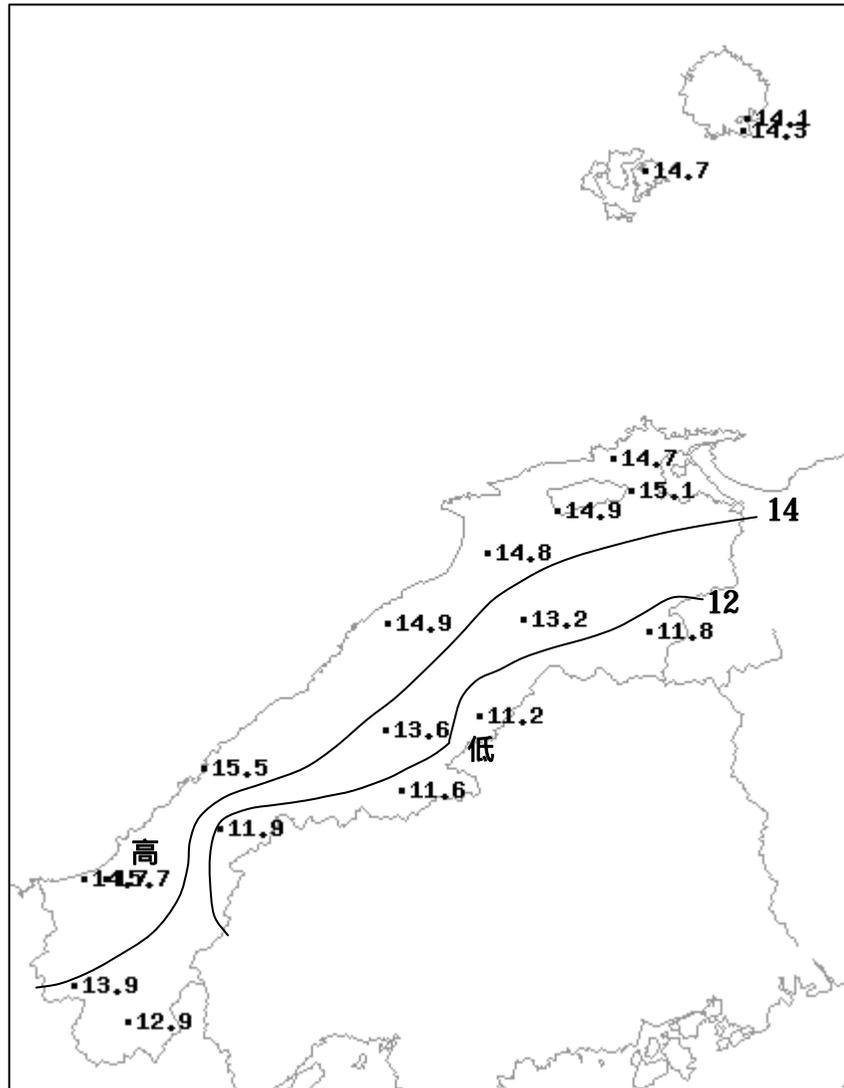
西郷



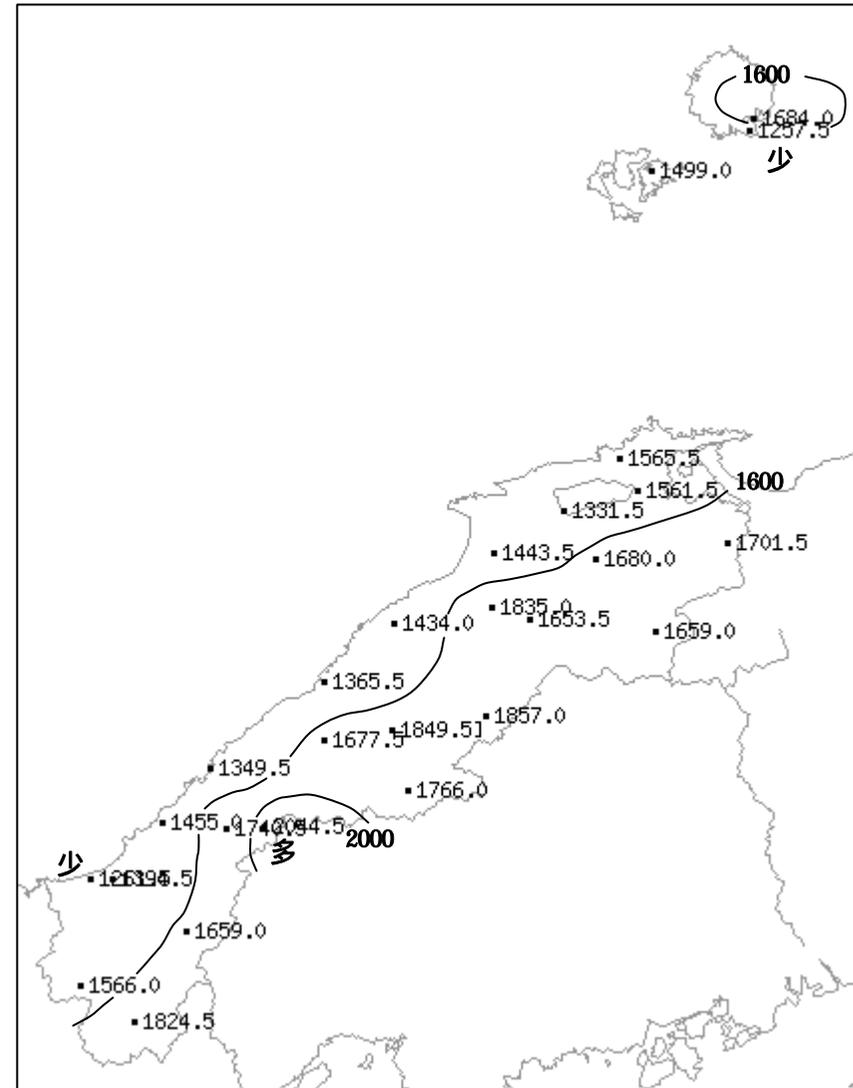
赤名



2012年（平成24年）の気象分布図



平均気温 (°C)



降水量 (mm)

]: 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、十分な信頼を保證できない値。

台風の状態

台風の発生数

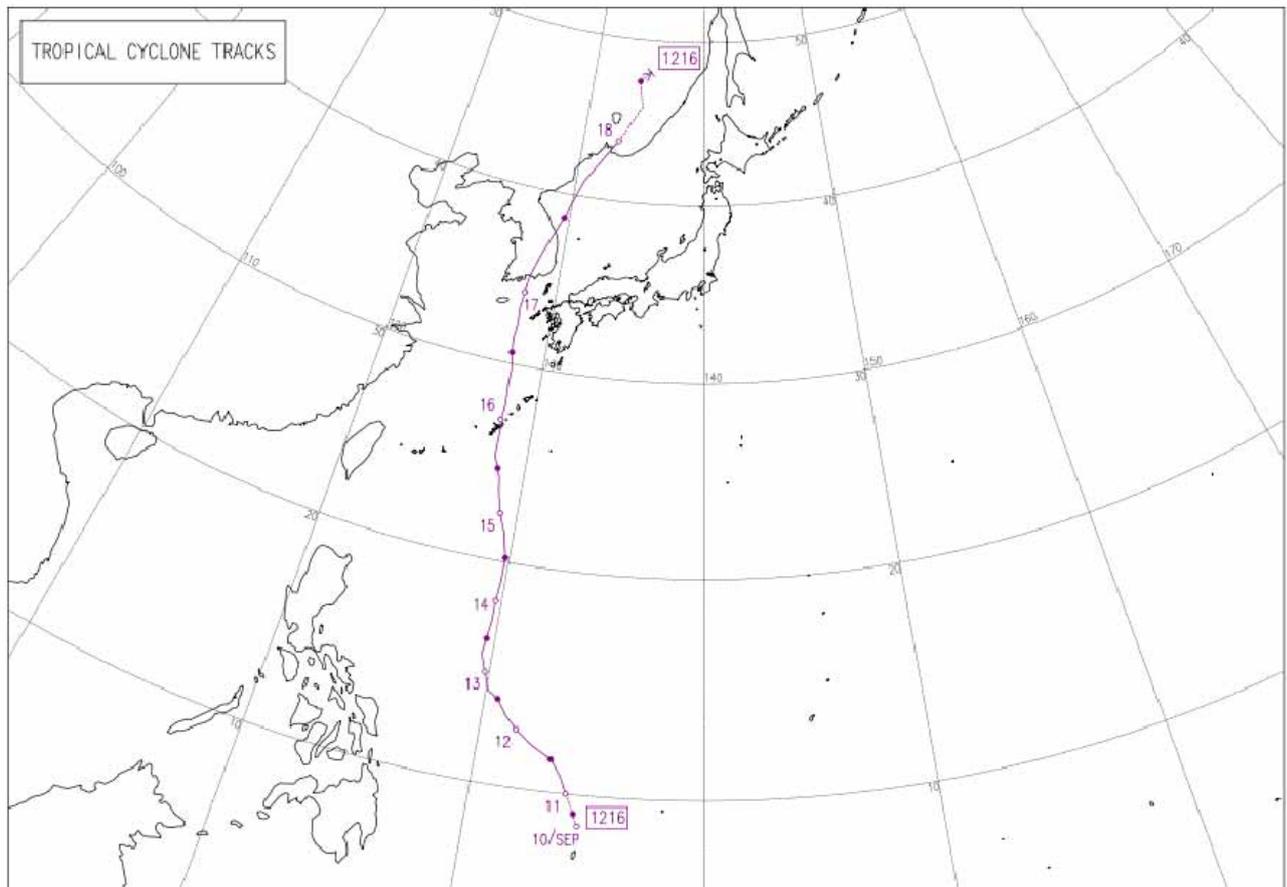
年 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
	2012年			1		1	4	4	5	3	5	1	1
平年 1981~2010	0.3	0.1	0.3	0.6	1.1	1.7	3.6	5.9	4.8	3.6	2.3	1.2	25.6

台風の上陸数

年 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
	2012年						1			1			
平年 1981~2010					0.0	0.2	0.5	0.9	0.8	0.2	0.0		2.7

台風の上陸数：台風が中心が北海道、本州、四国、九州の海岸へ達した数。

台風第16号及び台風から変わった低気圧の影響により、9月18日は日本海の潮位が高くなり、中海周辺で高潮による浸水被害が発生した。



台風第16号の経路図

警報発表回数

平成24年(2012年)
松江地方气象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
暴風雪	松江市													0
	安来市													0
	出雲市													0
	雲南市													0
	奥出雲町													0
	飯南町													0
	大田市													0
	川本町													0
	美郷町													0
	邑南町													0
	浜田市													0
	江津市													0
	益田市													0
	津和野町													0
	吉賀町													0
	海士町													0
	西ノ島町													0
知夫村													0	
隠岐の島町													0	
大雨	松江市							1	1					2
	安来市							1	1	1				3
	出雲市							1	1	1				3
	雲南市							1						1
	奥出雲町						1	1		2				4
	飯南町							1						1
	大田市							3	1					4
	川本町							3						3
	美郷町							3						3
	邑南町							1						1
	浜田市							2		2				4
	江津市							3		1				4
	益田市							1						1
	津和野町							2		1				3
	吉賀町													0
	海士町													0
	西ノ島町													0
知夫村										1			1	
隠岐の島町										1			1	
洪水	松江市							1	1					2
	安来市							1	1	1				3
	出雲市							1	1	1				3
	雲南市							1						1
	奥出雲町						1	1		2				4
	飯南町							1						1
	大田市							3	1					4
	川本町							4						4
	美郷町							4						4
	邑南町							2						2
	浜田市							2		2				4
	江津市							4		1				5
	益田市							1						1
	津和野町							2		1				3
	吉賀町													0
	海士町													0
	西ノ島町													0
知夫村										1			1	
隠岐の島町										1			1	

警報発表回数

平成24年(2012年)
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
暴風	松江市				2								1	3
	安来市				2								1	3
	出雲市				2								1	3
	雲南市				1									1
	奥出雲町				1									1
	飯南町				1									1
	大田市				2								1	3
	川本町				2								1	3
	美郷町				2								1	3
	邑南町				2								1	3
	浜田市				2								1	3
	江津市				2								1	3
	益田市				2								1	3
	津和野町				2								1	3
	吉賀町				2								1	3
	海士町				1								1	1
西ノ島町				1								1	1	3
知夫村				1								1	1	3
隠岐の島町				1								1	1	3
大雪	松江市													0
	安来市													0
	出雲市													0
	雲南市													0
	奥出雲町													0
	飯南町													0
	大田市													0
	川本町													0
	美郷町													0
	邑南町													0
	浜田市													0
	江津市													0
	益田市													0
	津和野町													0
	吉賀町													0
	海士町												1	1
西ノ島町												1	1	
知夫村												1	1	
隠岐の島町												1	1	
波浪	松江市				1								1	2
	出雲市				1								1	2
	大田市				1									1
	浜田市				1									1
	江津市				1									1
	益田市				1									1
	海士町				1							1	1	3
	西ノ島町				1							1	1	3
	知夫村				1							1	1	3
隠岐の島町				1							1	1	3	
高潮	松江市													0
	安来市													0
	出雲市													0
	大田市													0
	浜田市													0
	江津市													0
	益田市													0
	海士町													0
	西ノ島町													0
知夫村													0	
隠岐の島町													0	

注意報発表回数

平成24年(2012年)
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
大雨	松江市						3	7	8	9	1			28
	安来市						5	7	10	10	1			33
	出雲市						3	5	7	6	1			22
	雲南市						5	8	10	8	1			32
	奥出雲町						5	11	7	10	1			34
	飯南町						4	5	7	5	1			22
	大田市						4	6	4	5	1			20
	川本町						5	6	7	6	1			25
	美郷町						5	5	7	6	1			24
	邑南町						4	5	8	5	1			23
	浜田市						4	9	8	10	2			33
	江津市						3	8	6	6	1			24
	益田市						4	10	6	7	2			29
	津和野町						4	14	6	9	1			34
	吉賀町					1		2	11	1	2			17
	海士町							2	2	1	3	3		11
	西ノ島町							3	4	1	4	3		15
知夫村							3	4	1	6	3		17	
隠岐の島町							3	5	1	5	3		17	
大雪	松江市	4	3	1										2
	安来市	4	3	1										2
	出雲市	4	3	1										2
	雲南市	4	3	1									3	11
	奥出雲町	4	3	1									3	11
	飯南町	4	3	1									3	11
	大田市	3	3											1
	川本町	3	3											1
	美郷町	3	3											1
	邑南町	3	3											1
	浜田市	3	3											2
	江津市	2	3											1
	益田市	3	3	1										1
	津和野町	3	3	1										1
	吉賀町	3	3	1										1
	海士町	1	2											2
	西ノ島町	1	2											2
知夫村	1	2											2	
隠岐の島町	1	2											2	
風雪	松江市	4	3	1										3
	安来市	4	3	1										3
	出雲市	4	3	1										3
	雲南市	2	3											1
	奥出雲町	2	3											1
	飯南町	2	3											1
	大田市	4	3	1										3
	川本町	4	3	1										3
	美郷町	4	3	1										3
	邑南町	4	3	1										3
	浜田市	4	3	1										3
	江津市	4	3	1										3
	益田市	4	3	1										3
	津和野町	4	3	1										3
	吉賀町	4	3	1										3
	海士町	4	3	1										3
	西ノ島町	4	3	1										3
知夫村	4	3	1										3	
隠岐の島町	4	3	1										3	

注意報発表回数

平成24年(2012年)
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
雷	松江市	7	2	10	8	7	8	19	15	11	6	3	7	103
	安来市	7	2	10	8	7	8	19	15	11	6	3	7	103
	出雲市	7	2	10	8	7	8	19	15	11	6	3	7	103
	雲南市	7	2	10	8	7	8	19	15	11	6	3	7	103
	奥出雲町	7	2	10	8	7	8	19	15	11	6	3	7	103
	飯南町	7	2	10	8	7	8	19	15	11	6	3	7	103
	大田市	6	2	8	6	6	9	19	17	10	7	4	7	101
	川本町	6	2	8	6	6	9	19	17	10	7	4	7	101
	美郷町	6	2	8	6	6	9	19	17	10	7	4	7	101
	邑南町	6	2	8	6	6	9	19	17	10	7	4	7	101
	浜田市	6	2	8	6	6	9	19	17	10	7	4	7	101
	江津市	6	2	8	6	6	9	19	17	10	7	4	7	101
	益田市	6	2	8	6	6	9	19	17	10	7	4	7	101
	津和野町	6	2	8	6	6	9	19	17	10	7	4	7	101
	吉賀町	6	2	8	6	6	9	19	17	10	7	4	7	101
	海士町	9	2	9	9	7	4	5	7	9	6	6	8	81
	西ノ島町	9	2	9	9	7	4	5	7	9	6	6	8	81
	知夫村	9	2	9	9	7	4	5	7	9	6	6	8	81
隠岐の島町	9	2	9	9	7	4	5	7	9	6	6	8	81	
強風	松江市	6	4	8	8	4	1	2	2	3	3	6	7	54
	安来市	6	4	8	8	4	1	2	2	3	3	6	7	54
	出雲市	6	4	8	8	4	1	2	2	3	3	6	7	54
	雲南市	1		3	5					2	2		3	16
	奥出雲町	1		3	5					2	2		3	16
	飯南町	1		3	5					2	2		3	16
	大田市	6	3	7	7	2	1	2	2	2	3	5	8	48
	川本町	6	3	7	7	2	1	2	2	2	3	5	8	48
	美郷町	6	3	7	7	2	1	2	2	2	3	5	8	48
	邑南町	6	3	7	7	2	1	2	2	2	3	5	8	48
	浜田市	6	3	7	7	2	1	3	3	2	3	5	8	50
	江津市	6	3	7	7	2	1	3	3	2	3	5	8	50
	益田市	6	3	7	7	3	1	3	3	2	3	5	8	51
	津和野町	6	3	7	7	3	1	3	3	2	3	5	8	51
	吉賀町	6	3	7	7	3	1	3	3	2	3	5	8	51
	海士町	6	4	8	6	4	1	2	2	2	3	8	7	53
	西ノ島町	6	4	8	6	4	1	2	2	2	3	8	7	53
	知夫村	6	4	8	6	4	1	2	2	2	3	8	7	53
隠岐の島町	6	4	8	6	4	1	2	2	2	3	8	7	53	
波浪	松江市	9	4	7	6	1	1	1	1	2	3	9	6	50
	出雲市	9	4	7	6	1	1	1	1	2	3	9	6	50
	大田市	8	3	6	6	1		1	1	2	3	7	6	44
	浜田市	8	3	6	6	1		1	1	2	3	7	6	44
	江津市	8	3	6	6	1		1	1	2	3	7	6	44
	益田市	8	3	6	6	1		1	1	2	3	7	6	44
	海士町	9	4	9	6	2	1	1	3	2	4	11	6	58
	西ノ島町	9	4	9	6	2	1	1	3	2	4	11	6	58
	知夫村	9	4	9	6	2	1	1	3	2	4	11	6	58
隠岐の島町	9	4	9	6	2	1	1	3	2	4	11	6	58	
高潮	松江市				1			3	8	3	1	2	1	19
	安来市				1			2	8	3	1	2	1	18
	出雲市				1			3	8	2	1	2	1	18
	大田市				1			4	13	3	1	2	1	25
	浜田市				1			8	13	3	1	2	1	29
	江津市				1			8	13	3	1	2	1	29
	益田市				1			8	13	3	1	2	1	29
	海士町								1	1				2
	西ノ島町								1	1				2
知夫村								1	1				2	
隠岐の島町								1	1				2	

注意報発表回数

平成24年(2012年)
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年	
洪水	松江市						3	7	8	9	1			28	
	安来市						4	7	10	10	1			32	
	出雲市						2	5	7	6	1			21	
	雲南市						4	9	10	8	1			32	
	奥出雲町						4	11	6	9	1			31	
	飯南町						3	6	6	5	1			21	
	大田市						3	6	4	5	1			19	
	川本町						4	6	7	6	1			24	
	美郷町						4	6	7	6	1			24	
	邑南町						3	7	7	5	1			23	
	浜田市						4	9	8	10	2			33	
	江津市						2	8	6	6	1			23	
	益田市						3	11	6	7	2			29	
	津和野町						3	15	6	9	1			34	
	吉賀町								3		2			5	
	海士町							2	2	1	3	3		11	
	西ノ島町							3	4	1	4	3		15	
知夫村							3	4	1	6	3		17		
隠岐の島町							3	5	1	4	3		16		
濃霧	松江市	1	4	1		2					2		1	11	
	安来市	1	4	1		2					2		1	11	
	出雲市	1	4	1		2					2		1	11	
	雲南市	1	4	1		2					2		1	11	
	奥出雲町	1	4	1		2					2		1	11	
	飯南町	1	4	1		2					2		1	11	
	大田市	1	4	1		2					1		1	10	
	川本町	1	4	1		2					1		1	10	
	美郷町	1	4	1		2					1		1	10	
	邑南町	1	4	1		2					1		1	10	
	浜田市	1	4	1		2					1		1	10	
	江津市	1	4	1		2					1		1	10	
	益田市	1	4	1		2					1		1	10	
	津和野町	1	4	1		2					1		1	10	
	吉賀町	1	4	1		2					1		1	10	
	海士町		1											1	
	西ノ島町		1											1	
知夫村		1											1		
隠岐の島町		1											1		
乾燥	松江市			1	4	1							1	7	
	安来市			1	4	1							1	7	
	出雲市			1	4	1							1	7	
	雲南市			1	4	1							1	7	
	奥出雲町			1	4	1							1	7	
	飯南町			1	4	1							1	7	
	大田市	3	2	2	3	1						4	4	19	
	川本町	3	2	2	3	1						4	4	19	
	美郷町	3	2	2	3	1						4	4	19	
	邑南町	3	2	2	3	1						4	4	19	
	浜田市	3	2	2	3	1						4	4	19	
	江津市	3	2	2	3	1						4	4	19	
	益田市	3	2	2	3	1						4	4	19	
	津和野町	3	2	2	3	1						4	4	19	
	吉賀町	3	2	2	3	1						4	4	19	
	海士町					2								2	4
	西ノ島町					2								2	4
知夫村					2								2	4	
隠岐の島町					2								2	4	

注意報発表回数

平成24年(2012年)
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年	
なだれ	松江市	3	3	1										7	
	安来市	3	3	1										7	
	出雲市	1												1	
	雲南市	4	3	1									2	10	
	奥出雲町	4	3	1									2	10	
	飯南町	4	3	1									2	10	
	大田市	2	3											5	
	川本町	2	3											5	
	美郷町	2	3											5	
	邑南町	2	3											5	
	浜田市	2	4											6	
	江津市														0
	益田市	2	4	1										7	
	津和野町	2	4	1										7	
	吉賀町	2	4	1										7	
	海士町														0
	西ノ島町														0
知夫村														0	
隠岐の島町														0	
低温	松江市		5											5	
	安来市		5										1	6	
	出雲市		3										1	4	
	雲南市		5										1	6	
	奥出雲町		5										1	6	
	飯南町		5										1	6	
	大田市		5										1	6	
	川本町		5										1	6	
	美郷町		5										1	6	
	邑南町		5										1	6	
	浜田市		5										1	6	
	江津市		2										1	3	
	益田市		5										1	6	
	津和野町		5										1	6	
	吉賀町		5										1	6	
	海士町		2										1	3	
	西ノ島町		2										1	3	
知夫村		2										1	3		
隠岐の島町		2										1	3		
霜	松江市			8	4	2							1	15	
	安来市			8	4	2								14	
	出雲市			8	4	2								14	
	雲南市			8	4	2								14	
	奥出雲町			8	4	2								14	
	飯南町			8	4	2								14	
	大田市			8	4	2								14	
	川本町			8	4	2								14	
	美郷町			8	4	2								14	
	邑南町			8	4	2								14	
	浜田市			8	4	2								14	
	江津市			8	3									11	
	益田市			8	4	2								14	
	津和野町			8	4	2								14	
	吉賀町			8	4	2								14	
	海士町			7	3									10	
	西ノ島町			7	3									10	
知夫村			7	3									10		
隠岐の島町			7	3									10		

注意報発表回数

平成24年(2012年)
松江地方気象台発表

種類	市町村	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
着雪	松江市	4	3	1									2	10
	安来市	4	3	1									2	10
	出雲市	4	3	1									2	10
	雲南市	4	3	1									3	11
	奥出雲町	4	3	1									3	11
	飯南町	4	3	1									3	11
	大田市	3	3										1	7
	川本町	3	3										1	7
	美郷町	3	3										1	7
	邑南町	3	3										1	7
	浜田市	3	3										2	8
	江津市	2	3										1	6
	益田市	3	3	1									1	8
	津和野町	3	3	1									1	8
	吉賀町	3	3	1									1	8
	海士町	1	2										1	4
	西ノ島町	1	2										1	4
	知夫村	1	2										1	4
隠岐の島町	1	2										1	4	

島根県気象情報発表回数

2012年(平成24年)

松江地方気象台発表

種類	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
大雪												2	2
大雨							6	2					8
大雨と突風及び落雷							8						8
大雨と落雷									4				4
暴風と高波				4							1		5
暴風と高波及び落雷				5								3	8
強風と高波				2							1	1	4
強風と高波及び落雷	1												1
風雪と高波及び落雷		1											1
高波と大雪		1											1
高波と風雪及び大雪		2											2
台風						5				6			11
突風と落雷								5		6			11
突風と降ひょう及び落雷					5								5
落雷と降ひょう					1								1
大潮による高い潮位							1	2	1	1			5
少雨						1							1
高温							1						1
長期間の高温								1					1
長期間の低温			1									1	2
合計	1	4	1	11	6	6	16	10	11	7	2	7	82

竜巻注意情報発表回数

2012年(平成24年)

松江地方気象台発表

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
島根県竜巻注意情報		2			3		9	5	4	2			25

高温注意情報発表回数

2012年(平成24年)

松江地方気象台発表

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
島根県高温注意情報						0	12	17	0	0			29

注)平成24年の高温注意情報の提供期間は6月1日～10月31日

記録的短時間大雨情報発表回数

2012年(平成24年)は、記録的短時間大雨情報の発表は無かった。

中国地方整備局関係事務所と松江地方気象台が共同して発表した洪水予報発表回数

2012年(平成24年)

種類	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
斐伊川洪水予報							2						2
江の川下流洪水予報							3						3
高津川洪水予報													0
匹見川洪水予報													0

島根県と松江地方気象台が共同して発表した洪水予報発表回数

2012年(平成24年)

種類	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
益田川洪水予報													0
周布川洪水予報													0
飯梨川洪水予報													0

島根県と松江地方気象台が共同して発表した土砂災害警戒情報発表回数

2012年(平成24年)

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年
土砂災害警戒情報							5						5

霜・結氷・雪の初終日（寒候期）

2011年（平成23年）～2012年（平成24年）

官署		松江	
現象		本年	平年
霜	初日	12月14日	11月22日
	終日	4月8日	4月9日
結氷	初日	12月14日	12月2日
	終日	4月8日	4月3日
雪	初日	12月16日	12月5日
	終日	3月26日	3月21日

積雪（寒候期）

2011年（平成23年）～2012年（平成24年）

要素 月	積雪の深さの最大値（cm）（下段は起日）							積雪日数（日） 3cm以上						
	11	12	1	2	3	4	最大 起日	11	12	1	2	3	4	計
西郷		19 26	35 26*	27 3*			35 1/26*		6	13	21			40
松江		9 27*	6 26	23 19	1 12		23 2/19		5	5	9			19
横田		63 26	83 5	93 9	35 1	1 3	93 2/9		19	31	29	9		88
赤名		41 26	71 26	91 18	34 1		91 2/18		12	31	29	13		85
瑞穂		23 24	42) 5*	53 18	16 12		53 2/18		9	26	26	4		65
弥栄		24 24	32 7	51 18	15 12		51 2/18		9	29	24	4		66

注) 上段：積雪 下段：起日

)：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。

*：同じ値が複数あり、起日の新しい方を極値とする。

松江・浜田・西郷の観測値の極値順位更新（月の順位1位）

2012年（平成24年）

観測所	要素	観測値	起月日	従来 of 極値	年月日
西郷	日最大10分間降水量	4.5mm	2月1日	4.5mm	1987年2月11日
西郷	月間日照時間の少ない方から	54.8h	2月	58.1h	1972年2月
松江	日最大瞬間風速・風向	35.7m/s 西南西	4月3日	32.1m/s 西南西	2000年4月22日
松江	日最大1時間降水量	75.0mm	9月15日	67.8mm	1942年9月12日
松江	日最大10分間降水量	25.5mm	9月15日	18.5mm	2004年9月16日
浜田	日最大1時間降水量	63.0mm	9月2日	59.5mm	1979年9月4日
浜田	日最大10分間降水量	22.5mm	9月2日	21.4mm	1964年9月13日

県内で震度1以上を観測した地震

2012年(平成24年)

No.	発震時		震央地名	深さ km	マグニチュード	県内の最大震度
	月日	時分				
1	1月1日	19時47分	広島県北部	11	3.3	震度1
2	1月7日	5時02分	島根県西部	13	2.9	震度1
3	1月30日	3時18分	日向灘	39	4.9	震度1
4	2月14日	13時54分	島根県西部	9	2.2	震度1
5	2月18日	23時35分	島根県東部	7	2.8	震度1
6	3月29日	14時54分	山口県中部	17	3.4	震度1
7	3月30日	11時17分	島根県西部	11	2.6	震度1
8	4月2日	16時39分	伊予灘	56	4.1	震度1
9	6月20日	2時32分	伊予灘	52	3.7	震度1
10	7月7日	5時42分	島根県東部	8	2.7	震度1
11	7月12日	0時32分	島根県東部	8	2.3	震度1
12	7月25日	1時17分	島根県西部	12	2.8	震度1
13	7月25日	4時19分	島根県西部	12	3.0	震度1
14	9月8日	10時41分	伊予灘	50	4.5	震度2(浜田市三隅町三隅*、益田市常盤町*、 邑南町淀原*、吉賀町六日市*)
15	10月10日	17時33分	島根県東部	6	2.5	震度1
16	10月14日	15時34分	島根県東部	9	3.9	震度3(雲南市三刀屋町三刀屋*、 雲南市木次町木次*、雲南市掛合町掛合*)
17	10月27日	4時44分	高知県中部	34	4.5	震度1
18	12月22日	15時15分	伊予灘	47	4.5	震度1

*の付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。

市町村別の震度1以上の地震の観測回数

2012年(平成24年)

	松江市	出雲市	安来市	雲南市	飯南町	奥出雲町	浜田市	益田市	大田市	江津市	川本町	津和野町	美郷町	邑南町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町
1月	0	0	0	2	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2月	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
3月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
4月	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6月	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
7月	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0
8月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9月	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
10月	2	1	2	3	1	3	1	2	2	0	1	0	2	2	1	0	0	0	0
11月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12月	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
計	2	2	5	7	2	6	5	7	3	2	4	2	10	7	3	0	0	0	0

地上気象観測年統計値表

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 2012年(平成24年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温						平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月		
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均	日最高 平均	日最低 平均	最高		最低		平均 %	最小			平均 m/s	最 大			最大瞬間風速				
								最高	起日	最低			起日	%			起日	m/s	風向	起日	m/s		風向	起日
1	1018.3	1021.1	1012.2	4	4.1	7.2	1.6	12.3	18	-1.5	26	6.4	78	33	18	W	3.4	13.2	W	4	21.2	W	4	1
2	1017.3	1020.1	1006.1	23*	3.1	6.7	0.3	13.6	23	-3.4	2	6.0	78	38	12	W	3.6	14.8	W	1	22.4	WNW	1	2
3	1014.9	1017.7	999.6	24	7.6	11.9	3.5	21.4	30	-1.4	14	7.8	75	22	29	W	3.8	16.2	W	25	27.7	W	25	3
4	1011.4	1014.1	989.4	3	13.9	19.2	8.7	27.8	28	0.3	8	10.8	68	17	27	E	4.2	22.1	W	3	35.7	WSW	3	4
5	1008.7	1011.3	999.4	4*	17.6	22.8	13.2	28.4	24	8.1	13	14.4	73	26	6	E	3.3	13.0	W	17	20.3	WNW	17	5
6	1005.7	1008.3	992.5	19	21.5	25.8	18.5	30.2	29	16.3	6	20.0	79	31	7	E	3.2	13.6	W	16	19.2	W	16	6
7	1005.0	1007.5	996.4	12	26.7	31.3	23.3	35.9	31*	18.0	9	27.6	79	45	31	W	3.0	13.3	WSW	6	22.7	WSW	6	7
8	1007.8	1010.3	1002.7	13	28.7	33.9	24.9	36.3	5	22.0	9	27.9	72	38	20	E	2.9	11.9	W	13	18.7	W	13	8
9	1010.3	1012.9	998.6	17	24.0	28.6	20.6	32.3	17*	16.0	26	23.8	80	45	28	W	2.4	11.8	W	19	18.6	N	15	9
10	1014.2	1016.8	1006.3	23	17.2	22.1	12.9	26.1	22	10.0	26*	14.9	77	39	19*	E	2.4	9.8	WNW	23	19.0	WNW	23	10
11	1014.2	1016.9	1004.9	26*	11.2	15.1	7.9	19.7	11	0.8	28	9.7	73	36	18	WSW	3.5)	16.7)	W	1	25.1)	W	1	11
12	1017.0	1019.8	1005.6	5	5.0	8.9	1.8	15.5	15	-1.4	27	6.8	78	33	8	W	4.2	17.3	W	6	26.8	W	6	12
年	1012.1	1014.7	989.4	4/3	15.1	19.5	11.4	36.3	8/5	-3.4	2/2	14.7	76	17	4/27	W)	3.3	22.1	W	4/3	35.7	WSW	4/3	年

月	日照時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m ²	平均 雲量 10分比	降 水 量								降雪の深さ			月						
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		最深積雪					
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm		cm	起日	cm	起日		
1	57.8	19	5	5.5	9.4	171.5	19.5	23	7.5	2	2.5	2	26.0	2	21	8	30	6	26			1	
2	57.5	18	6	7.6	9.0	96.0	12.5	19*	4.5	7	2.0	1	16.0	19*	54	15	19	23	19			2	
3	95.3	26	5	10.3	7.7	172.0	27.0	31	8.5	31	3.0	31	40.0	4	1	1	12	1	12			3	
4	189.8	49	1	17.2	6.2	78.5	35.0	11	11.0	3	7.0	3	35.0	11	-	-	-	-	-				4
5	207.2	48	2	19.3	7.2	64.5	20.5	2	4.0	3	1.5	29*	25.5	3	-	-	-	-	-				5
6	134.2	31	4	17.1	8.7	109.0	56.0	19	9.5	8	3.0	19*	59.5	19	-	-	-	-	-				6
7	222.0	50	4	19.8	7.2	155.0	29.0	6	19.5	3	12.0	13	30.5	5	-	-	-	-	-				7
8	260.7	63	0	20.6	5.9	147.0	62.5	13	37.0	12	13.0	12	88.5	13	-	-	-	-	-				8
9	159.6	43	1	14.6	7.7	197.5	92.0	15	75.0	15	25.5	15	92.0	15	-	-	-	-	-				9
10	171.3	49	2	12.0	6.4	83.5	37.0	17	12.5	23	6.5	23	37.5	17	-	-	-	-	-				10
11	86.1)	28)	5	7.0)	8.5	144.5)	34.0)	17	7.5)	17	3.0)	14	34.0)	17	-	-	-	-	-				11
12	79.7	26	5	5.7	8.6	142.5	23.0	28	4.0	28	2.5	6	24.5	28	6	3	23	2	24*				12
年	1721.2	39	40	13.1	7.7	1561.5	92.0	9/15	75.0	9/15	25.5	9/15	92.0	9/15	91	15	2/19	23	2/19				年

月	階 級 別 日 数																				現象日数			月												
	気 温				日 降 水 量 mm						日 最 深 積 雪 cm						日最大風速 m/s				平均雲量 10分比	日照 率%	雪		霧	雷										
	日最高		日平均		日最低		0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	10	15					20	30	<1.5	8.5	40					
1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	31	27	24	7	0	0	0	0	0	12	2	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	27	5	20	1	2	1
2	0	0	0	0	0	3	0	15	28	21	19	2	0	0	0	0	0	0	13	6	2	1	0	0	8	0	0	0	0	0	25	3	17	3	1	2
3	0	0	0	0	0	0	0	5	28	22	17	6	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	8	2	0	0	1	13	7	5	1	3	3	
4	0	0	3	0	0	0	0	0	18	15	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	1	1	0	4	9	18	0	0	1	4	
5	0	0	12	0	0	0	0	0	15	8	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	14	20	0	1	2	5		
6	0	1	18	0	0	0	0	0	16	8	8	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	17	11	0	1	1	6		
7	3	21	30	0	22	0	9	0	18	11	10	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	12	19	0	0	4	7		
8	11	30	31	0	31	0	14	0	15	9	8	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	11	22	0	0	7	8		
9	0	13	27	0	13	0	1	0	21	13	11	7	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	14	14	0	2	7	9			
10	0	0	2	0	0	0	0	0	20	11	9	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	20	0	1	2	10		
11	0	0	0	0	0	0	0	0	28	16	14	5	1)	0)	0)	0)	0	0	0	0	0	0	9)	1)	0)	0)	0	21	8)	0	0	4	11			
12	0	0	0	0	0	0	0	7	31	25	22	5	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	11	3	0	0	0	22	8	16	1	7	12		
年	14	65	123	0	66	3	24	31	269	186	158	53	7	3	1	0	37	12	2	1	0	0	64	7	1	0	10	195	155	54	11	41	年			

) : 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。

* : 同じ値が複数あり、起日の新しい方を極値とする。

地上気象観測年統計値表

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

2012年 (平成24年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温						平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月		
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均	日最高 平均	日最低 平均	最高		最低		平均 %	最小			平均 m/s	最 大			最大瞬間風速				
								起日	起日	起日			起日	m/s			風向	起日	m/s	風向	起日			
1	1018.9	1021.5	1013.8	4	5.4	8.1	2.6	12.9	18	-0.6	26	5.6	63	32	31	ENE	4.0	12.3	WNW	4	20.4	W	4	1
2	1017.7	1020.4	1006.6	23	4.4	7.7	1.2	14.0	23	-4.0	2	5.8	68	30	17	ENE	3.9	14.2	SW	1	22.0	WSW	1	2
3	1015.2	1017.7	1000.9	23	8.6	12.5	4.8	23.1	30	0.1	14	7.6	67	23	29	ENE	4.1	16.0	SW	24	25.4	WSW	24	3
4	1011.5	1014.0	993.1	3	14.4	19.0	9.5	25.4	25	1.0	2	10.6	64	19	25	ENE	4.0	25.1	SW	3	34.7	WSW	3	4
5	1008.9	1011.3	999.6	3	17.6	21.9	13.4	26.5	21	8.9	13	14.2	71	22	6	ENE	2.9	12.2	SW	6	19.9	SW	6	5
6	1005.5	1008.0	993.6	19	21.2	25.2	18.2	29.3	30	15.1	1	19.8	79	37	7	ENE	2.4	11.5	SW	16	16.9	SSE	16	6
7	1005.2	1007.6	996.5	12	26.3	29.9	23.0	35.2	18	17.5	9	26.0	76	44	18	ENE	3.0	12.2	SW	6	18.5	S	11	7
8	1007.6	1010.0	1003.3	13	28.3	32.8	24.6	36.8	2	20.7	31	26.3	69	37	27	ENE	2.6	11.2	SW	31	18.8	SW	13	8
9	1010.5	1012.9	996.0	17	23.6	27.5	20.5	32.2	17	15.3	26	21.8	74	44	17	ENE	2.9	10.1	NE	26	21.4	S	17	9
10	1014.4	1016.9	1007.1	23	17.3	21.9	13.1	26.3	22	10.0	24	13.6	69	35	12	ENE	3.1	12.7	WSW	23	19.1	WSW	23	10
11	1014.7	1017.2	1006.0	26	12.2	15.5	8.7	22.0	11	2.5	28	9.0	63	32	13	ENE	4.3	17.3	SW	11	24.3	WSW	12	11
12	1017.8	1020.4	1006.9	5	6.3	10.2	3.0	18.1	15	-0.5	24	6.4	66	31	4	ENE	4.4	16.9	SW	5	30.2	SSW	5	12
年	1012.3	1014.8	993.1	4/3	15.5	19.4	11.9	36.8	8/2	-4.0	2/2	13.9	69	19	4/25	ENE	3.5	25.1	SW	4/3	34.7	WSW	4/3	年

月	日照 時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m ²	平均 雲量 10分比	降 水 量								降 雪 の 深 さ			最 深 積 雪		月					
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		最深積雪 cm		起日				
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	cm				起日			
1	49.8	16	8			84.0	13.5	7	4.0	4	1.5	12*	15.0	7									1	
2	60.2	19	8			82.5	14.5	18	6.0	7	1.5	18*	14.5	18										2
3	104.3	28	5			135.5	27.5	23	7.0	31	2.0	31*	27.5	23										3
4	185.5	48	4			64.5	30.5	11	6.0	3	3.0	3	30.5	11										4
5	191.7	44	2			75.0	15.0	3	14.5	6	7.5	6	22.0	15										5
6	128.5	30	6			123.0	41.0	19	9.5	8	4.0	8	47.0	19										6
7	225.5	51	2			215.0	75.0	5	32.5	12	13.5	12	75.0	5										7
8	244.6	59	1			55.0	24.5	14	23.0	14	10.0	14	41.0	13										8
9	161.2	43	1			168.0	71.5	2	63.0	2	22.5	2	72.0	2										9
10	178.7	51	1			84.5	39.5	17	11.5	23	6.0	6	39.5	17										10
11	89.0	29	4			123.0	46.5	17	13.5	17	4.5	17*	46.5	17										11
12	62.7	21	5			139.5	18.0	28	6.5	4	2.5	3	26.0	11										12
年	1681.7	38	47			1349.5	75.0	7/5	63.0	9/2	22.5	9/2	75.0	7/5										年

月	階 級 別 日 数																				現 象 日 数			月				
	気 温					日 降 水 量 mm					日 最 深 積 雪 cm					日 最 大 風 速 m/s				平均雲量 10分比		日照率%	雪		霧	雷		
	35	30	25	<0	<0	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	10	15	20					30	<1.5
1	0	0	0	0	0	1	25	18	15	3	0	0	0	0							6	0	0	0	4	15	0	1
2	0	0	0	0	0	2	25	17	16	3	0	0	0	0							2	0	0	0	5	12	0	2
3	0	0	0	0	0	0	24	16	14	5	0	0	0	0							10	2	0	0	9	4	0	3
4	0	0	1	0	0	0	15	9	8	1	1	0	0	0							9	2	1	0	18	0	0	4
5	0	0	3	0	0	0	13	9	9	5	0	0	0	0							1	0	0	0	16	0	3	5
6	0	0	15	0	1	0	14	11	9	3	2	0	0	0							1	0	0	0	11	0	1	6
7	1	16	29	0	23	0	14	10	9	9	2	1	1	0							5	0	0	0	19	0	1	7
8	4	29	31	0	30	0	13	8	4	2	0	0	0	0							1	0	0	0	23	0	0	8
9	0	4	27	0	12	0	0	18	14	13	5	1	1	0							1	0	0	0	16	0	0	9
10	0	0	1	0	0	0	0	14	9	7	2	1	0	0							3	0	0	0	18	0	0	10
11	0	0	0	0	0	0	0	22	14	13	2	1	0	0							10	3	0	0	10	0	0	11
12	0	0	0	0	0	1	28	22	20	6	0	0	0	0							13	3	0	0	5	14	0	12
年	5	49	107	0	66	2	18	9	225	157	137	46	8	2	2	0					62	10	1	0	154	38	5	年

) : 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。

* : 同じ値が複数あり、起日の新しい方を極値とする。

地上気象観測年統計値表

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 2012年(平成24年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温								平均		相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均	日最高 平均	日最低 平均	最高		最低		蒸気圧 hPa	平均 %	最小		平均 m/s	最 大			最大瞬間風速					
								起日	起日	起日	起日			起日	m/s		風向		起日	m/s	風向	起日			
1	1017.2	1020.8	1010.4	4	3.4	6.4	0.9	11.6	18	-2.2	26	6.2	79	40	31	NW	3.1	14.3	SW	31	24.0	SW	31	1	
2	1016.2	1019.8	1004.8	7	2.3	5.9	-0.8	11.5	23	-4.3	3	5.6	77	40	12*	NW	3.2	13.1	SW	1	25.1	W	1	2	
3	1014.0	1017.5	999.8	24	6.7	10.5	2.3	18.2	30	-2.6	14	7.4	75	17	29	NW	3.7	12.3	E	23	21.7	NW	24	3	
4	1010.8	1014.2	987.3	3	12.2	16.8	7.2	25.3	28	-0.7	8	10.5	73	16	28	ENE	3.9	19.0	WSW	3	34.2	WSW	3	4	
5	1008.1	1011.5	997.4	4	15.9	20.5	11.3	26.8	24	5.6	13	13.8	77	31	7	NW	2.9	10.3	NNW	4	18.2	NNW	4	5	
6	1005.4	1008.7	992.2	19	19.9	23.4	16.9	26.4	6	11.8	1	19.3	83	39	6	ENE	2.8	10.7	SW	16	18.0	SW	16	6	
7	1004.3	1007.5	996.4	6	25.1	28.9	21.8	33.2	30	16.7	9	26.4	83	53	30*	WSW	2.6	12.9	WSW	6	23.9	WSW	6	7	
8	1007.5	1010.7	1002.2	13	27.8	31.5	24.4	33.5	6	19.7	10*	28.7	78	48	22	ENE	3.0	10.7	W	13	21.3	WSW	13	8	
9	1009.8	1013.1	999.7	17	23.5	27.4	20.0	30.5	14	16.0	26	22.9	79	43	27	NW	2.6	13.0	SE	17	18.9	SSE	17	9	
10	1013.5	1016.8	1004.7	23	16.6	21.4	11.9	24.2	10*	7.9	24	14.0	75	28	12	NW	2.8	10.6	SW	22	19.2	W	22	10	
11	1013.2	1016.6	1003.3	26	11.1	14.6	7.5	19.4	11	1.7	28	9.2	70	34	26	NW	3.9	13.6	WSW	11	23.4	WSW	11	11	
12	1015.7	1019.2	1003.9	5	5.0	8.7	1.9	15.5	15	-1.6	27	6.4	73	32	8	NW	3.9	17.7	SW	5	27.8	W	6	12	
年	1011.3	1014.7	987.3	4/3	14.1	18.0	10.4	33.5	8/6	-4.3	2/3	14.2	77	16	4/28	NW	3.2	19.0	WSW	4/3	34.2	WSW	4/3	年	

月	日照 時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m ²	平均 雲量 10分比	降 水 量								降 雪 の 深 さ			最深積雪		月		
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		cm		起日	
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		cm	cm				
1	54.6	18	5			208.0	31.0	23	6.0	4*	2.0	4*	37.0	23	84	21	24	35	26*		1
2	54.8	17	3			112.0	19.0	1	7.0	1	4.5	1	19.5	1	85	17	18	27	3*		2
3	105.6	29	8			171.5	27.0	31	7.0	31	2.5	31	32.0	5	-	-	-	-	-		3
4	200.7	51	2			96.5	40.0	11	10.5	26*	3.0	11	40.0	11	-	-	-	-	-		4
5	226.1	52	2			64.5	23.5	2	5.5	2	3.5	17	25.0	2	-	-	-	-	-		5
6	149.0	34	2			158.5	84.5	19	19.0	19	5.5	19	86.5	19	-	-	-	-	-		6
7	197.0	44	3			237.0	99.0	6	36.5	6	11.5	6	103.0	6	-	-	-	-	-		7
8	282.0	67	0			56.0	35.5	13	16.5	13	10.5	13	35.5	13	-	-	-	-	-		8
9	169.1	45	2			160.0	59.5	10	38.5	10	20.5	10	59.5	10	-	-	-	-	-		9
10	191.0	55	2			107.5	34.0	17	17.0	31	10.0	31	34.0	17	-	-	-	-	-		10
11	72.1	23	2			156.0	35.5	17	13.0	6	6.5	23	35.5	17	-	-	-	-	-		11
12	62.7	21	4			156.5	25.0	24	10.0	3	6.0	3	30.5	24	50	22	24	28	24		12
年	1764.7	40	35			1684.0	99.0	7/6	38.5	9/10	20.5	9/10	103.0	7/6	193	21	1/24	35	1/26*		年

月	階 級 別 日 数																				現 象 日 数			月						
	気 温					日 降 水 量 mm					日 最 深 積 雪 cm					日 最 大 風 速 m/s				平均雲量 10分比	日照率%	雪	霧		雷					
	35	30	25	<0	<0	0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	10	15					20	30	<1.5	8.5	40
1	0	0	0	0	0	2	0	10	31	27	24	8	1	0	0	0	14	12	9	8	0	0	2	0	0	0	2	17	0	1
2	0	0	0	1	0	3	0	20	28	20	15	3	0	0	0	0	23	18	9	4	0	0	1	0	0	0	2	18	2	2
3	0	0	0	0	0	0	0	12	26	20	17	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	7	7	0	3
4	0	0	2	0	0	0	0	3	15	11	9	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1	0	0	20	1	1	4
5	0	0	2	0	0	0	0	0	14	9	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	20	0	0	5
6	0	0	7	0	0	0	0	0	9	7	7	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	6
7	0	14	28	0	17	0	0	0	14	11	9	4	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	15	0	0	7
8	0	24	31	0	30	0	10	0	11	7	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	26	0	0	8	
9	0	6	25	0	10	0	1	0	20	10	10	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	17	0	0	9	
10	0	0	0	0	0	0	0	0	14	11	11	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	25	0	0	10	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	25	16	15	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	1	0	11	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	29	24	22	6	0	0	0	0	13	9	5	2	0	0	12	1	0	0	5	21	0	12
年	0	44	95	1	57	5	11	55	236	173	152	54	13	4	2	0	45	35	22	12	0	0	43	2	0	0	157	54	3	年

) : 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。

* : 同じ値が複数あり、起日の新しい方を極値とする。

地域気象観測資料

(島根県 2012年)

月 Month	降水量 Precipitation(mm)							気温 Air Temperature(°C)										風速 (m/s) Wind Speed				最多 風向 Dir With Max Freq	日照 時間 Sunshine Duration (h)
	合計 Total	最大 Max			日降水量階級別日数 No. of Days ≥1mm ≥10mm ≥30mm	平均 Mean			極 Extremes			階級別日数 No. of Days 最高 Max 最低 Min				平均 Mean	最大						
		日 Day	起日 Date	1時間 起日時 lh Date Time		日最高 Max	日最低 Min	平均 Mean	最高 Max	起日時 Date Time	最低 Min	起日時 Date Time	最高 Max ≥25°C	最低 Min ≥30°C	<0°C		Max	風向 Dir	起日時 Date Time				

68046 西郷岬(サイノサキ) (3要素)

1	115.0	18.0	19	5.0	2 0338	19	4	0	6.3	1.5	3.8	11.2	18	1053	-2.2	26 0344	0	0	8	5.3	17.4	SSW	31 2307	N	×
2	62.5	9.5	7	5.0	7 0212	13	0	0	5.7	0.0	2.9	11.6	23	1430	-3.8	2 1652	0	0	13	5.1	18.9	SSW	1 0113	NW	×
3	124.0	20.0	23	6.0	17 0242	16	6	0	10.1	3.4	6.9	16.3	30	1633	-1.4	11 1911	0	0	5	5.6	14.7	WNW	25 0019	N)	×
4	54.0	32.5	11	12.5	11 1331	8	1	1	16.0	8.2	12.3	23.7	28	1447	0.9	7 0519	0	0	0	5.7	27.1	SW	3 1400	NE	×
5	51.0	17.0	2	6.5	17 1841	7	2	0	19.5	12.5	15.9	25.2	24	1413	7.6	13 0507	1	0	0	4.0	13.7	W	5 1223	ENE	×
6	172.0	91.0	19	22.0	19 0537	7	3	2	22.7	17.4	19.8	26.1	7	1230	13.2	1 0505	3	0	0	4.3	13.1	NNE	19 0850	NE	×
7	193.5	79.5	6	25.0	6 1838	9	4	2	27.9	22.3	24.6	32.6	30	1435	18.1	9 0452	26	10	0	3.5	16.1	WSW	6 1321	SW	×
8	29.5	24.0	13	12.0	13 1528	3	1	0	31.0	25.2	27.7	32.8	21	1417	21.4	10 0530	31	25	0	4.3	13.5	WNW	13 1428	ENE	×
9	98.5	46.0	10	25.5	10 0501	9	3	1	26.8	21.0	23.6	30.4	6	1354	17.0	30 0546	23	3	0	3.9	12.3	SE	17 1450	N	×
10	101.5	33.5	17	15.0	31 1914	9	4	1	21.0	13.8	17.3	23.9	10	1224	9.5	24 0148	0	0	0	4.3	16.4	SW	22 2213	N	×
11	145.0	28.0	17	16.0	6 1131	16	5	0	14.2	8.1	11.2	19.8	5	1235	3.7	27 0844	0	0	0	6.1	17.4	WSW	11 2146	NNW	×
12	111.0	19.5	28	6.5	3 2216	18	3	0	8.2	2.4	5.2	14.8	15	0348	-1.5	27 0507	0	0	7	6.1	20.5	WSW	6 0548	N	×
年	1257.5	91.0		25.5		134	36	7	17.5	11.3	14.3	32.8			-3.8		84	38	33	4.9	27.1	SW		N)	×

68056 海士(ア) (4要素)

1	164.0	23.0	19	7.0	19 0950	20	7	0	7.0	1.3	4.6	10.9	18	1208	-1.5	8 0334	0	0	7	2.7	8.8	W	11 0645	W	51.7
2	64.5	12.0	7	5.0	7 0159	13	1	0	6.2	-0.2	3.4	11.8	23	1241	-3.8	19 0058	0	0	16	2.7	12.9	W	1 0550	W)	46.1
3	174.0	24.5	23	5.5	17 0221	17	8	0	10.6	2.5	7.4	20.2	30	1413	-4.0	14 0559	0	0	12	2.8	9.9	W	25 0348	ENE	107.4
4	99.5	37.5	11	10.0	3 1059	9	3	1	17.2	7.2	12.8	24.7	28	1527	-0.8	2 0409	0	0	4	2.9	13.0	W	3 1630	E	208.6
5	60.0	15.0	15	4.5	29 1307	7	3	0	20.8	11.7	16.5	26.5	24	1418	7.0	13 0504	2	0	0	2.0	7.7	ENE	2 1419	E	218.6
6	174.0	111.0	19	24.0	19 0547	6	3	2	24.1	17.4	20.5	27.5	29	1432	12.9	1 0513	11	0	0	1.8	6.0	E	16 0240	ENE	148.0
7	148.5	43.0	1	20.0	1 0533	10	6	1	29.5	22.3	25.7	34.6	31	1255	16.9	9 0430	28	16	0	1.9	8.8	W	6 1806	SW	211.3
8	39.0	33.5	13	12.0	13 1904	4	1	1	32.1	24.8	28.3	34.5	21	1445	19.6	10 0533	31	27	0	2.0	8.6	W	13 1435	E	280.6
9	136.5	35.0	10	12.0	24 1219	11	5	1	27.3	19.5	23.4	31.4	17	1207	14.3	26 0136	24	5	0	1.6	7.5	E	17 1022	ENE)	160.6
10	156.0	41.0	6	37.5	6 1736	8	4	3	21.4	11.7	16.9	25.4	22	1411	7.3	25 0618	1	0	0	1.8	8.9	W	23 0720	ENE)	180.9
11	140.0	45.5	17	14.0	17 0813	11	4	1	14.7	7.9	11.8	19.8	5	1322	0.6	27 2213	0	0	0	3.1	10.7	W	1 1312	WSW	60.8
12	143.0	24.5	28	8.0	3 2157	21	4	0	8.8	2.4	5.6	16.2	15	0347	-2.4	27 0741	0	0	7	3.3	13.9	W	6 0446	W	47.5
年	1499.0	111.0		37.5		137	49	10	18.3	10.7	14.7	34.6			-4.0		97	48	46	2.4	13.9	W		W)	1722.1

68091 鹿島(カ) (4要素)

1	164.5	32.5	23	8.5	23 1056	22	8	1	7.3	1.4	4.4	13.0	18	1303	-1.9	18 0221	0	0	7	2.6	11.1	WSW	4 0914	W	50.5
2	109.0	23.5	19	7.5	27 0543	18	3	0	6.4	-0.3	3.0	12.8	23	1324	-3.7	28 0633	0	0	20	2.6	11.4	W	1 0641	W	49.1
3	166.5	25.5	5	8.0	24 0601	16	7	0	11.5	2.5	7.3	21.4	30	1512	-1.9	11 0559	0	0	8	2.7	12.6	W	11 1308	W	98.4
4	74.0	40.5	11	9.5	11 1338	8	2	1	19.1	6.8	13.4	25.3	25	1036	-1.2	2 0616	2	0	2	3.0	20.2	SW	3 1429	SW	194.9
5	67.0	21.5	3	6.5	25 1217	7	3	0	22.1	11.7	16.8	27.5	1	1254	5.8	13 0528	7	0	0	2.1	12.1	SW	17 1126	E	219.3
6	105.5	65.5	19	11.5	19 0401	8	2	1	25.2	17.4	21.0	29.0	28	1338	14.0	1 0325	17	0	0	1.7	9.7	WSW	16 1030	E	139.6
7	156.0	44.0	5	28.5	5 0957	11	6	3	30.2	22.5	26.0	34.4	18	1521	16.9	9 0414	29	16	0	2.1	11.6	SW	6 2032	E)	221.8
8	138.5	86.0	13	45.5	14 0001	5	2	2	32.9	23.2	27.8	36.4	5	1245	18.7	9 0535	31	30	0	1.9	9.2	SW	13 2027	E)	269.5
9	172.5	39.5	15	27.5	15 1340	14	7	1	27.8	19.6	23.3	32.2	2	1207	14.0	26 0452	25	7	0	1.7	8.0	SW	5 1231	ENE	116.0]
10	89.5	36.5	17	10.5	17 1415	8	2	1	22.0	11.8	16.8	26.4	22	1255	7.9	31 0652	2	0	0	1.9	7.8	SW	22 2211	ENE	171.0
11	152.0	40.5	17	8.5	17 0937	15	4	1	15.0	7.6	11.2	20.3	5	1200	0.5	28 0628	0	0	0	2.7	12.8	WSW	1 1239	E)	85.9
12	170.5	28.5	19	7.0	19 0531	21	7	0	8.8	1.6	5.0	14.1	15	0206	-1.8	27 2304	0	0	8	3.3	13.1	W	6 0722	W	63.8
年	1565.5	86.0		45.5		153	53	11	19.0	10.5	14.7	36.4			-3.7		113	53	45	2.4	20.2	SW		E)	1679.8]

68121 斐川(カ) (3要素)

1	112.0	13.5	2	7.5	2 0502	18	4	0	7.1	1.1	4.0	12.0	18	1438	-3.2	25 2351	0	0	6	4.2	15.4	N	2 0454	SSE	×
2	57.5	12.0	7	5.0	25 2223	14	1	0	6.4	-0.2	3.0	13.1	23	1329	-4.0	2 2313	0	0	16	4.5	14.8	NN	1 0746	SSE	×
3	142.5	24.0	5	6.0	31 0646	14	6	0	11.7	3.0	7.4	21.9	30	1445	-2.7	14 0621	0	0	7	4.7	17.4	WNW	25 0038	ENE)	×
4	72.5	34.0	11	7.5	11 1312	9	2	1	19.1	7.8	13.7	26.7	28	1246	-0.9	8 0437	2	0	1	5.4	23.4	WSW	3 1425	WSW	×
5	53.5	15.5	3	4.5	15 0614	8	3	0	22.7	12.7	17.4	27.6	24	1327	6.7	13 0452	9	0	0	4.3	14.4	WSW	17 1109	SSE	×
6	112.0	71.5	19	14.5	19 1159	6	2	1	25.6	18.0	21.5	29.1	29	1326	14.8	1 0415	18	0	0	4.1	10.7	E	24 1931	ENE	×
7	151.0	42.0	6	27.5	6 2201	11	6	1	30.9	22.9	26.5	35.4	31	1335	17.3	9 0453	30	19	0	3.5	13.3	W	6 1321	WSW	×
8	95.0	42.5	13	20.5	14 0031	6	2	2	33.9	24.0	28.4	36.8	5	1254	21.3	9 0432	31	30	0	3.7	11.1	W	13 1309	SSE	×
9	209.5	32.0	15	22.5	3 1517	12	7	3	28.4	20.1	23.8	32.6	17	1125	14.7	26 0600	26	10	0	3.3	11.7	N	30 1836	S)	×
10	93.5	37.0	17	15.0	23 0145	9	2	1	22.2	11.5	16.7	26.4	22	1405	8.0	20 0638	2	0	0	3.7	11.3	WNW	23 0117	S	×
11	110.0	35.0	17	7.0	17 0834	11	4	1	15.0	7.3	11.1	20.4	5	1151	1.8	28 0446	0	0	0	4.4	14.3	WNW	14 1018	SSE	×
12	122.5	21.0	28	5.0	28 1440	20	5	0	8.9	1.5	4.9	15.4	15	0341	-1.9	14 0650	0	0	7	4.7	16.0	WNW	9 0904	W	×
年	1331.5	71.5		27.5		138	44	10	19.3	10.8	14.9	36.8			-4.0		118	59	37	4.2	23.4	WSW		SSE)	×

68156 出雲(イモ) (4要素)

1	121.5	18.5	1	6.5	2 0513	18	3	0	7.5	1.5	4.6	12.7	18	1500	-2.3	18 0736	0	0	5	2.8	9.2	WNW	4 0746	W	45.5
2	87.0	15.5	19	5.5	19 0527	18	3	0	6.9	-0.1	3.3	12.7	23	1337	-3.2	2 0951	0								

地域気象観測資料

(島根県 2012年)

月 Month	降水量 Precipitation(mm)								気温 Air Temperature(°C)								風速 (m/s) Wind Speed				最多 風向 Wind Dir With Max Freq	日照 時間 Sunshine Duration (h)
	合計 Total	最大 Max			日降水量階級別日数 No. of Days ≥1mm ≥10mm ≥30mm	平均 Mean			極 Extremes			階級別日数 No. of Days 最高 最低 ≥25°C ≥30°C < 0°C		平均 Mean	最大							
		日 Day	起日 Date	1時間 起日時 lh Date Time		日最高 Max	日最低 Min	平均 Mean	最高 Max	起日時 Date Time	最低 Min	起日時 Date Time	最高 Max		最低 Min	Max	風向 Dir	起日時 Date Time				

68306 赤名(カキ) (4要素)

1	164.0	32.0	4	6.5	4	1619	19	8	1	2.4	-3.4	-0.5	7.5	18	1315	-7.9	31	0654	0	0	29	0.7)	4.5)	N	20	0849	N)	39.5
2	148.0	30.5	18	4.5	7	0139	19	5	1	2.4	-5.0	-1.2	7.3	23	1139	-13.5	19	0708	0	0	27	0.9)	4.5)	N	15	1622	N)	45.0
3	191.0	34.0	31	13.0	31	0341	19	7	1	7.8	-1.0	3.2	16.8	29	1420	-8.1	14	0603	0	0	21	1.1	5.6	SE	29	1128	N	66.5
4	116.0	42.0	11	10.5	3	1142	12	2	2	17.4	4.5	10.9	27.6	28	1507	-3.2	8	0549	3	0	4	1.5	9.3	SE	22	0206	SSE	162.6
5	78.0	15.0	4	10.0	6	0710	8	5	0	21.1	9.1	14.9	25.9	27	1329	4.2	13	0114	4	0	0	1.3	5.7	N	4	0851	N)	174.7
6	171.0	39.5	19	24.5	2	1720	14	6	1	23.7	14.8	18.8	28.8	29	1411	11.2	1	0442	9	0	0	1.0	7.1	SE	16	0201	N	108.2
7	316.0	113.0	6	50.0	6	2327	10	8	3	28.2	19.7	23.5	32.5	29	1253	14.8	9	0508	22	12	0	1.0	4.5	SE	18	1105	S	157.7
8	79.5	32.5	14	14.5	13	1605	7	3	1	30.1	20.7	24.7	32.7	3	1255	17.7	31	2400	31	19	0	1.2	5.3	SE	2	0900	SE	196.3
9	129.5	45.0	10	28.5	10	1400	13	4	1	25.6	16.2	20.2	29.2	2	1216	9.2	26	0532	20	0	0	1.0	6.4	SE	17	1009	N	116.4
10	95.5	46.5	17	18.0	23	0221	7	2	1	19.0	7.2	12.8	22.6	9	1430	3.5	13	0612	0	0	0	0.9	4.5	N	3	1540	N	144.8
11	159.0	36.5	17	10.0	17	0853	13	7	1	10.9	2.6	6.7	15.2	5	1401	-3.7	28	0501	0	0	6	1.0	6.5	SE	11	0759	SSE	78.8
12	209.5	27.5	9	4.5	14	1937	20	7	0	3.9	-2.9	0.4	9.1	3	1415	-10.0	27	0633	0	0	28	0.8)	4.1)	SE	1	0918	SSE)	46.1
年	1857.0	113.0		50.0		161	64	13		16.0	6.9	11.2	32.7		-13.5		89	31	115	1.0	9.3	SE			SSE)		1336.6	

68346 桜江(カキ) (雨のみ)

1	150.5	31.5	4	8.0	22	1339	17	7	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
2	104.5	17.5	18	5.5	7	0129	19	4	0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
3	157.0	30.0	23	6.5	31	0245	15	5	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
4	92.5	40.0	11	9.0	11	1307	8	3	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
5	87.0	20.5	3	15.5	6	0636	8	2	0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
6	156.0	62.5	19	14.5	19	0702	9	4	2	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
7	311.0	139.5	5	39.5	5	0753	11	8	3	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
8	81.0	35.0	14	24.0	14	0100	5	3	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
9	88.5	44.5	30	7.0	2	2123	14	1	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
10	101.5	42.5	17	17.0	23	0141	8	3	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
11	163.0	41.0	17	10.0	1	1855	14	6	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
12	185.0	26.0	30	6.5	11	1458	21	7	0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
年	1677.5	139.5		39.5		149	53	12		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

68351 川本(カキ) (4要素)

1	188.0	38.5	23	7.5	23	0931	20	5	1	6.0	-0.6	2.0	10.9	21	1515	-3.3	26	0054	0	0	21	0.9)	5.9)	WSW	11	1035	SW)	45.9
2	128.5	33.0	18	5.0	18	1234	20	3	1	5.9	-1.8	1.6	12.3	29	1406	-9.1	19	0655	0	0	24	1.3	5.9	W	8	1139	WSW	48.3
3	166.0	27.5	23	7.5	31	0312	18	6	0	11.4	1.9	6.3	21.1	29	1440	-2.7	14	0629	0	0	14	1.5	9.1	S	30	1942	WSW	73.6
4	113.5)	44.5)	11	10.0)	3	1056	11	3)	1)	20.3)	6.3)	12.9)	29.9)	28	1327	-1.3)	8	0637	3)	0)	3)	1.8)	11.3)	WSW	3	1406	WSW)	173.1)
5	82.5	17.0	6	16.0	6	0645	8	3	0	23.6	11.0	16.6	31.2	27	1218	5.3	13	0524	17	0	0	1.1	6.0	W	17	1743	N	182.2
6	144.5	47.0	19	15.5	2	1819	13	5	1	26.4	16.7	20.7	28.1	29	1232	12.2	1	0521	24	2	0	1.0	7.2	S	16	0135	N	103.6
7	346.5	103.0	5	46.0	6	2303	11	9	3	31.4	21.7	25.8	36.3	31	1452	16.7	9	0509	29	20	0	1.3	7.2	S	16	1319	S	192.7
8	134.0	28.5	14	25.5	11	1728	9	6	0	33.7	22.6	27.2	36.8	3	1456	19.4	31	2400	31	28	0	1.3	7.7	S	17	1336	S	209.8
9	150.5	45.0	5	36.0	5	1634	11	5	1	28.5	18.8	22.2	32.6	2	1234	13.2	27	0634	26	10	0	1.1	6.5	S	17	2138	NNE)	122.6)
10	90.0	42.5	17	15.0	23	0202	7	2	1	21.8	10.5	15.0	25.1	9	1516	6.7	13	0514	2	0	0	1.0	7.2	SSE	28	0520	N	136.1
11	154.0	42.5	17	10.5	17	0845	12	6	1	14.1	5.4	9.3	18.6	11	1433	-0.8	28	0231	0	0	1	1.3	6.8	WSW	6	1123	SW	85.3
12	151.5)	20.5]	9	6.5]	4	0155	20)	8]	0]	7.3	0.1	3.3	12.9	3	1341	-2.5	27	0713	0	0	18	1.5	8.2	S	5	2207	WSW	52.8
年	1849.5]	103.0]		46.0]		160	61]	10]		19.2	9.4	13.6	36.8		-9.1		132	60	81	1.3	11.3	WSW			WSW)		1426.0	

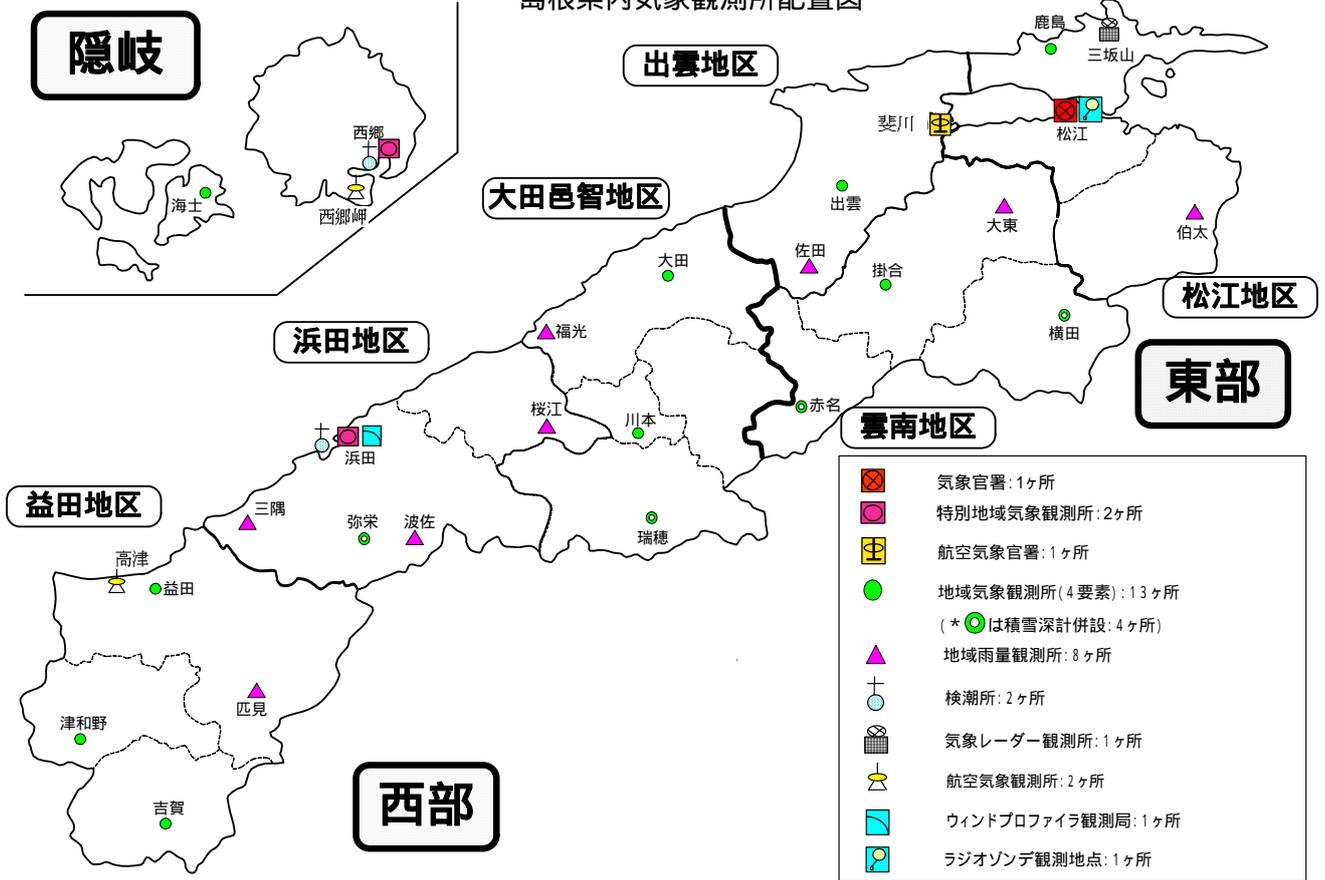
68401 瑞穂(カキ) (4要素)

1	149.0	36.0	4	5.5	4	1720	20	4	1	3.4	-3.2	-0.3	8.3	18	1340	-6.2	18	0720	0	0	30	1.0)	7.0)	W	13	1352	W)	57.0
2	159.5	28.5	18	5.0	18	0714	20	5	0	3.1	-4.7	-0.8	9.6	24	1518	-15.2	19	0720	0	0	26	1.2	7.9	W	2	0541	W	55.6
3	149.5	24.0	31	7.5	31	0349	18	7	0	9.2	-1.0	3.9	17.5	29	1511	-7.4	14	0615	0	0	21	1.4	9.0	W	25	0123	WNW	80.3
4	111.0	35.5	11	8.5	3	1805	11	3	1	18.7	4.2	11.2	29.4	28	1435	-4.5	8	0559	3	0	5	1.9	13.9	W	3	1419	W)	181.1)
5	83.0	24.0	4	5.5	6	0741	9	2	0	22.1	8.7	15.0	27.5	27	1301	3.2	13	0527	8	0	0	1.2	7.9	WNW	17	1803	WNW	186.8
6	159.0	44.5	19	19.5	16	2048	13	4	2	24.9	14.9	19.2	28.9	7	1513	10.4	1	0448	17	0	0	1.1	5.0	W	6	1115	WNW	109.4
7	284.0	76.0	5	33.5	6	2357	11	8	4	29.4	19.6	23.9	34.0	26	1410	14.2	9	0557	28	16	0	1.1	6.8	SSW	15	1040	S	174.1
8	73.0	20.5	12	13.5	12	1230	11	3	0	31.6	20.5	25.1	34.1	18	1424	17.5	31	2355	31	27	0	1.3	7.4	S	15	1056	E	204.1
9	154.5	49.0	2	40.5	2	2017	11	5	0	26.9	16.6	20.6	31.8	2	1352	9.5	26	0548	23	2	0	1.1	6.3	S	17	1831	WNW	124.2
10	87.0	47.0	17	13.0	23	0219	7	2	1	20.4	6.9	13.0	23.9	3	1131	2.5	20	0502	0	0	0	0.9	6.9	W	28	1316	W	172.9
11	158.0	42.0	17	12.5	17	0850	12	6	1	12.3	2.4	7.1	17.1	11	1355	-5.0	28	0714	0	0	9	1.3	6.9	W	14	0927	W	95.3
12	198.5	20.5	8	5.5	14	1909	22	9	0	4.9	-2.5	0.9	12.4	3	1402	-6.3	24	2206	0	0	28	1.4)	8.3)	W	8	0555	W)	58.4
年	1766.0	76.0		40.5		165	58	12		17.2	6.9	11.6	34.1		-15.2		110	45	119	1.2	13.9	W			W)		1499.2	

68421 三隅(カキ) (雨のみ)

1	71.5	13.5	19	4.5	3	0818	13	2	0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
2	87.5	18.0	23	6.5	7	0131	15	3																					

島根県内気象観測所配置図



平成23年10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ノ一（西郷特別地域気象観測所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬	○	○		○		隠岐郡隠岐の島町岬町（隠岐航空気象観測所）	36°10.7'	133°19.4'	80m
海士	○	○	○	○		隠岐郡海士町海士	36°05.8'	133°05.8'	3m
鹿島	○	○	○	○		松江市鹿島町北講武	35°31.2'	133°01.3'	5m
斐川	○	○		○		出雲市斐川町沖州（出雲空港出張所）	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°11.8'	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