島根県の気象

平成 29 年 12 月

*警報・注意報発表状況以外は速報値です

松江地方気象台

地上気象観測月統計値表

要	素	解説							
平均复	贰圧(hPa)	毎正時の気圧(24回)の平均							
最低海面	面気圧(hPa)	任意の時刻の海面気圧の最低							
	日平均	毎正時の気温 (24回)の平均							
気温()	日最高	任意の時刻の観測値で最も高い値							
	日最低	任意の時刻の観測値で最も低い値							
平均蒸	気圧(hPa)	毎正時の蒸気圧(24回)の平均							
相対湿度(%)	日平均	毎正時の湿度(24回)の平均							
作以业友(70)	日最小	任意の時刻の観測値で最も低い値							
	日平均	毎 10 分の 10 分間平均風速(144 回)の平均							
風速 (m/s)	日最大	任意の時刻の 10 分間平均風速の最大値及びその風向(16 方位)							
	最大瞬間	任意の時刻の瞬間風速の最大値及びその風向(16方位)							
日照	時間 (h)	毎正時の日照時間の合計							
全天日射	寸量(MJ/㎡)	毎正時の全天日射量の合計							
平均雲景	量(10分比)	3時、9時、15時、21時の雲量の平均							
	日	毎正時の降水量 (24回)の合計 (0.5mm 未満は0.0、無降水は-)							
降水量(mm)	最大1時間	任意の時刻の前 1 時間降水量の最大値							
	最大 10 分間	任意の時刻の前 10 分間降水量の最大値							
降雪の深	Rさ合計 (cm)	毎正時の積雪の深さの差(前1時間積雪深差)の正の値の合計							
最深	積雪 (cm)	毎正時の積雪の深さのうち最も大きい値							
天	気概況	昼(6時~18時)と夜(18時~翌日6時)の天気の状態							
月最大 24 日	寺間降水量(mm)	連続する任意の 24 時間降水量の最大							
月間日	照率(%)	月合計の日照時間の可照時間に対する割合							

大気現象の記号の説明

記	号	00	8	×		111	=	•	•	*	×	Δ	A	K	Т	ζ]	П	×
大気現	象名	煙	黄	雪あっ	も	低い	霧	霧	雨	みぞ	雪	氷あっ	ひょ	雷	雷	電	霜	結	積
7 (20)	is a	霧	砂	ね	ゃ	霧	333	雨	143	'n		ね	Š	電	鳴	光	76	氷	雪

地域気象観測月報

要		解説
	平均	毎正時の気温(24 回)の平均
复组()	最高	任意の時刻の観測値で最も高い値
気温()	最低	任意の時刻の観測値で最も低い値
	積算気温	日平均気温が 10 以上の日の日平均気温を合計 (少数点以下を四捨五入)
	日	毎正時の降水量 (24回)の合計 (0は0.5mm 未満または無降水)
[タッレ를 (mm)	最大日降水量	日降水量の月最大値
降水量(mm)	最大 1 時間	任意の時刻の前 1 時間降水量の月最大値
	最大 10 分間	任意の時刻の前 10 分間降水量の月最大値
	平均	毎 10 分の 10 分間平均風速(144 回)の平均
	最大	任意の時刻の 10 分間平均風速の最大値
 風速 (m/s)	最大風向	最大風速を観測したときの風向(16 方位)
風壓(==/5)	最大瞬間	任意の時刻の瞬間風速の最大値
	最大瞬間風向	最大瞬間風速を観測したときの風向(16 方位)
	最多風向	毎正時(24回)のうち、最も観測回数の多い風向(16方位)
日照日	時間 (h)	毎正時の日照時間の合計
積零(cm)	最深積雪	毎正時の積雪の深さのうち最も大きい値
積雪(cm)	積雪差合計	毎正時の積雪の深さの差(前1時間積雪深差)の正の値の合計

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

目 次

12 月の天気概況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1
松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
気象経過図 2017 年 12 月 1 日 2017 年 12 月 31 日 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
2017 年 (平成 29 年) 12 月の気象分布図 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
警報・注意報発表状況・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7~10
気象情報発表状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10
竜巻注意情報発表状況 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
土砂災害警戒情報発表状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10
指定河川洪水予報発表状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10
県内の地震(震度 1 以上)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10
松江・浜田・西郷の観測値の順位更新(5 位以内)・・・・・・・・・・・・・・ 11
地域気象観測所観測値の順位更新 (1 位)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 11
異常気象・気象災害・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 11
地上気象観測月統計値表 1,2(松江) ************************************
地上気象観測月統計値表 1,2(浜田) ************************************
地上気象観測月統計値表 1,2(西郷) ************************************
地域気象観測気温月報 ************************************
地域気象観測降水量月報 ************************************
地域気象観測風向・風速月報・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 23~26
地域気象観測日照時間月報・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 27
地域気象観測積雪月報 ************************************
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・・・・・・ 29

12月の天気概況

期間中は、低気圧や冬型の気圧配置の影響を受けて、曇りや雨または雪の日が多かった。このため、上旬、中旬は平年より気温は低く推移し、松江では5日に初雪を観測した。

上旬:期間中は、低気圧や冬型の気圧配置等により、曇りや雨または雪の日が多かった。

中旬:期間中は、冬型の気圧配置となる日が多く、雨や雪の日が続いた。このため、平年より気温はかな り低く、日照時間は少なかった。

下旬:期間の前半は、移動性高気圧に覆われて、平年より気温は高く推移した。後半は、冬型の気圧配置 となる日が多く、曇りや雨または雪の日があった。

平均気温 松江「低い」 浜田「かなり低い」 西郷「かなり低い」

降水量 松江「平年並」 浜田「少ない」 西郷「平年並」 日照時間 松江「かなり少ない」 浜田「かなり少ない」 西郷「少ない」

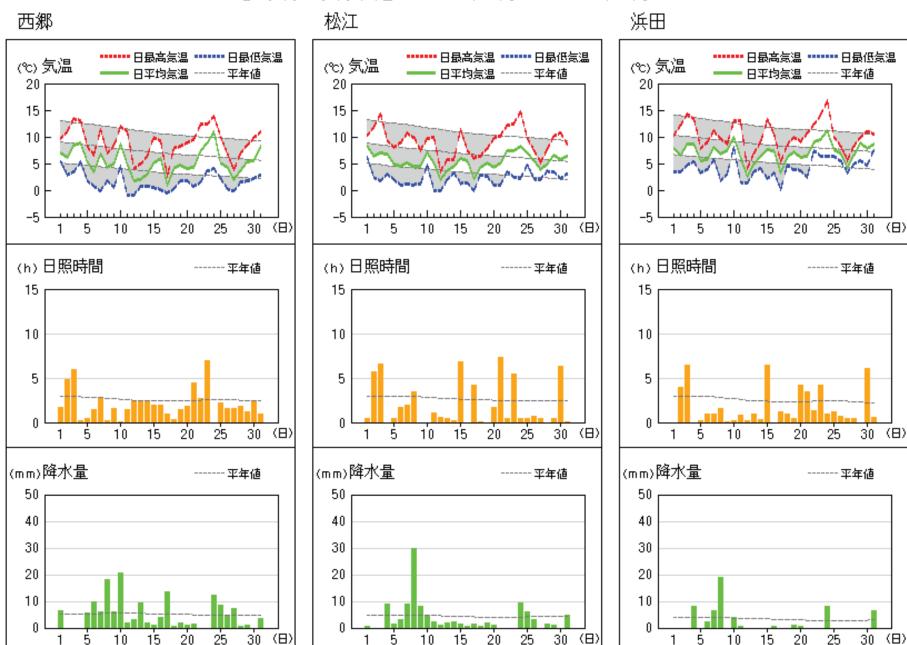
松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成.29年12月

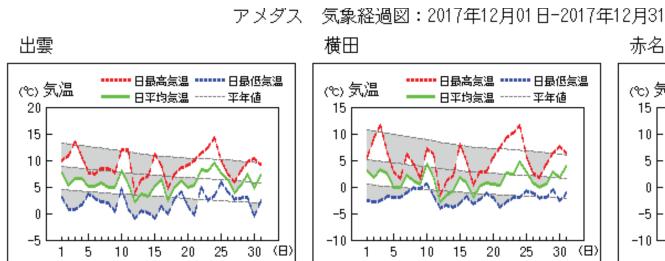
		地点		松	, ;	I		浜		田		西		郷
		76/m		12				175		Н				/up
観	測 要 素	期間	本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分
		上旬	5.9	8.1	-2.2	低い	7.5	9.7	-2.2	低い	6.3	8.4	-2.1	低い
	平均気温	中旬	4.2	6.8	-2.6	かなり低い	5.7	8.4	-2.7	かなり低い	3.6	6.9	-3.3	かなり低い
	一十岁以温	下旬	6.2	6.0	0.2	平年並	7.9	7.8	0.1	平年並	6.0	6.2	-0.2	平年並
		月	5.5	6.9	-1.4	低い	7.1	8.6	-1.5	かなり低い	5.3	7.1	-1.8	かなり低い
		上旬	10.0	12.6	-2.6	低い	11.0	13.4	-2.4	低い	10.0	12.4	-2.4	低い
気温(最高気温	中旬	7.4	10.6	-3.2	かなり低い	9.0	11.6	-2.6	かなり低い	7.3	10.6	-3.3	かなり低い
×1/m (クロア均 の平均	下旬	9.9	9.9	0.0	平年並	10.7	11.1	-0.4	平年並	9.5	9.8	-0.3	平年並
		月	9.1	11.0	-1.9	低い	10.2	12.0	-1.8	低い	9.0	10.9	-1.9	かなり低い
		上旬	2.5	4.3	-1.8	低い	4.3	6.1	-1.8	低い	2.6	4.5	-1.9	低い
	最低気温	中旬	1.4	3.4	-2.0	かなり低い	2.8	5.1	-2.3	かなり低い	0.4	3.3	-2.9	かなり低い
\downarrow	の平均	下旬	2.7	2.5	0.2	平年並	5.5	4.5	1.0	高い	1.8	2.6	-0.8	低い
		月	2.2	3.4	-1.2	低い	4.2	5.2	-1.0	低い	1.6	3.4	-1.8	かなり低い
		上旬	66.0	47.7	138%	多い	40.0	37.5	107%	平年並	72.5	51.0	142%	多い
[2	:水量(mm)	中旬	15.0	42.3	35%	かなり少ない	2.5	32.8		かなり少ない	38.5	55.0	70%	平年並
124		下旬	26.0	48.9	53%	少ない	14.5	34.0	43%	少ない	39.5	54.1	73%	平年並
		月	107.0	137.6	78%	平年並	57.0	104.4	55%	少ない	150.5	159.5	94%	平年並
		上旬	20.3	32.0	63%	少ない	14.4	31.6	46%	少ない	19.3	29.6	65%	少ない
	照時間(h)	中旬	15.2	24.9	61%	少ない	15.4	21.8	71%	少ない	17.1	23.8	72%	少ない
"	//// wai len (!!)	下旬	22.1	27.3	81%	平年並	19.4	26.3	74%	少ない	25.9	28.5	91%	平年並
		月	57.6	84.0	69%	かなり少ない	49.2	79.3	62%	かなり少ない	62.3	81.9	76%	少ない

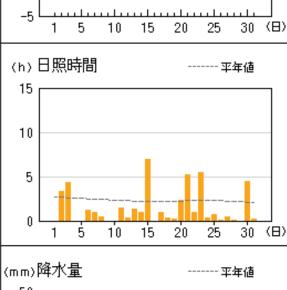
解説用階級区分(階級区分)は「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の3階級とし、それぞれの出現率は同じである。 また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

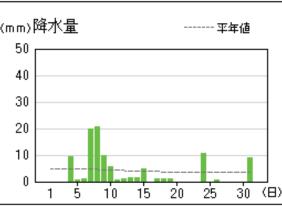
地上気象 気象経過図:2017年12月01日-2017年12月31日

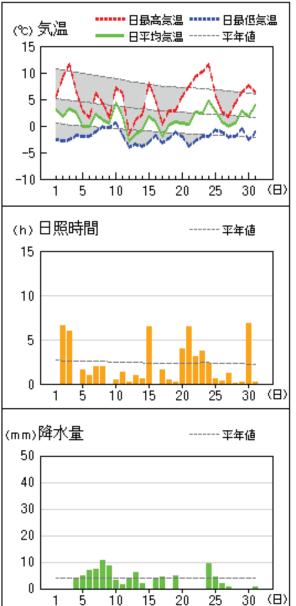


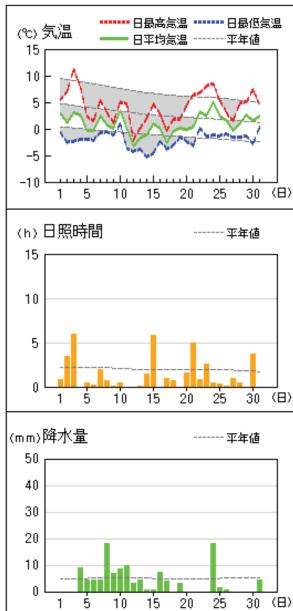
アメダス 気象経過図:2017年12月01日-2017年12月31日



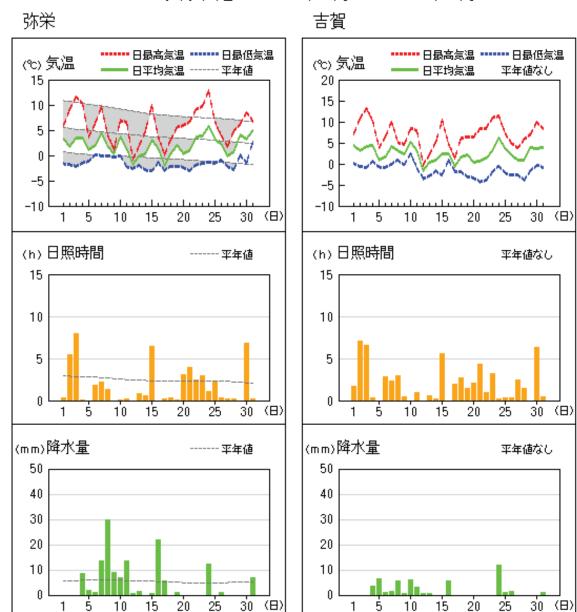




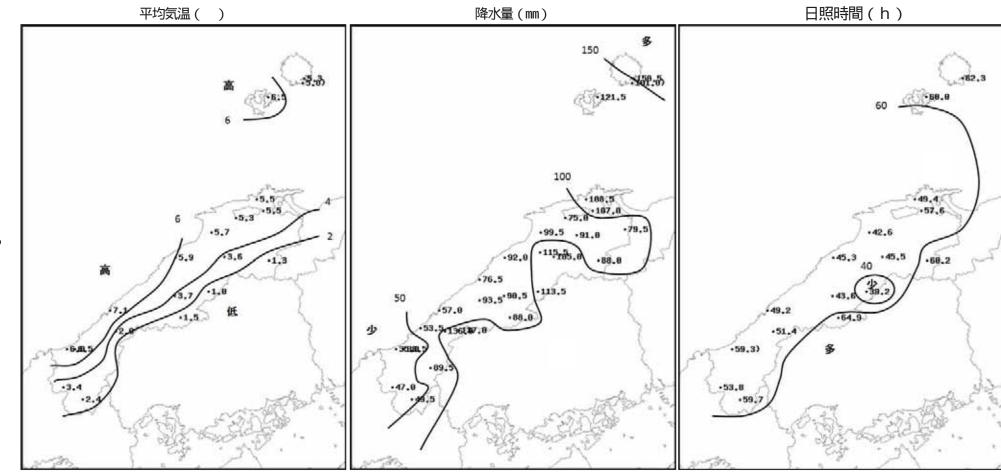




アメダス 気象経過図:2017年12月01日-2017年12月31日



2017年(平成29年)12月の気象分布図



0

警報・注意報発表状況

: 発表 : 特別警報から警報 : 特別警報から注意報 : 警報から注意報 : 継続 解: 解除 浸: 浸水基準 士: 土砂基準 土浸: 土砂、浸水 *斜体字: 発表* <u>下線: 特別警報 警報 置報に言及した注意報</u> 注意報)

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	出雲市	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	
10/1 0105	雷注意報																解	解	解	ļ
12/1 04:05	强風汪惠報 波浪注意報																			╀
	強風注意報 強風注意報																			t
12/1 16:09	波浪注意報																			t
	強風注意報	解	解	解													解	解	解	t
12/1 21:07	波浪注意報		72.	7.0.														72.	75.	t
12/2 04:13	波浪注章報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	Ι
12/4 04:12	雷注意報																			1
.2,																				ļ
40/4 40:44	雷注意報				-	_														ł
12/4 10:11	强風注息報 濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解				t
	雷注意報	州干	州午	州午	州干	州午	州午	州午	州午	州午	州午	州午	州午	州午	州午	州干				t
12/4 16:17																				t
	波浪注意報																			Ť
	雷注意報																			I
12/5 04:03																				1
	波浪注意報				_															Ŧ
	風雪注意報 雷注意報																			ł
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	t
	波浪注意報	州午	州午	州午	州午	州午	州午	州午	州午	州午	卅年	州午	州午	州午	州午	州午	州午	州午	州午	t
	風雪注意報				解	解	解													t
12/5 16:15																				Ī
	波浪注意報																			I
	風雪注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解				ļ
12/5 22:24					-															ł
	波浪注意報 風雪注意報																解	解	解	t
12/6 04:21					 												用牛	用牛	用牛	t
	波浪注意報																			t
12/6 10:07	雷注意報																			T
12/6 10.07	波浪注意報																			I
12/6 16:07	雷注意報																			ļ
	波浪注意報	解		解				解				解	解	解						ł
12/6 21:08	雷注意報 波浪注意報				<u> </u>	\vdash											解	解	解	t
	雷注意報																用午	州午	州午	t
12/7 20:20																				t
	波浪注意報	L																		İ
	雷注意報																			ĺ
12/8 04:11																				1
	波浪注意報																			+
12/8 16:03	雷注意報	 			解	解	解													t
	波浪注意報				/07	/9-7	/07													t
	雷注意報																			I
12/8 20:09		解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	Į
	波浪注意報	477	477	ATI	477	ATI	477	ATI	ATI	47	ATI	ATI	ATI	477	477	477	ATI	477	ATT	ļ
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	Ŧ
12/9 10:16	波浪注意報																			+
12/9 10:16		解		解				解				解	解	解			解	解	解	t
12/9 21:07		79.7		10.5				79.5				19.5	10.5	191			/9 F	1917	79.5	t
12/10 04:02																				İ
	雷注意報																			Ţ
12/10 10:15																				1
	波浪注意報																			+
	風雪注意報																			+
12/11 04:30	雷注意報 強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	+
	出出八二思和	用牛	用牛	用牛	$\overline{}$	_	_	用牛	用牛	用牛	用牛	用牛	用牛	用牛	用牛	用牛	用牛	用牛	用牛	Ţ

発表時刻	書報・注意報	松江市	安来市	出雲市	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町
12/11 10:12	波浪警報 風雪注意報																			
											-									_
	波浪注意報 波浪警報																			
	大雪注意報																			
12/11 16:18	風雪注意報																			
	雷注意報 波浪注意報																			
	<u> </u>																			
	大雪注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	風雪注意報 電流音報	477	477	477	解	解	解	477	477	477	477	477	477	477	477	477	477	477	477	477
12/12 06:19	<u>雷注息取</u> 波浪注意報	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				
	大雪注意報				解	解	解													
12/12 10:06	<u>風雪注意報</u> 波浪注意報										-									_
	<u> </u>				解	解	解													
40/40 40:05	風雪注意報				751	751	751													
	波浪注意報							477	ΔTI	ΔTI	ATI.	477	477	477	477	ΔTI				
	<u>風雪注意報</u> 波浪注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				\vdash
	風雪注意報	解	解	解													解	解	解	解
12/13 04:07	強風注意報																			
	波浪注意報																			_
	<u>乾燥注意報</u> 強風注意報																			
12/13 10:11																				
1	乾燥注意報																477	ΔTI	ΔTI	ATI
12/13 16:05	強風注意報 波浪注章報																解	解	解	解
	乾燥注意報																			
	雷注意報																			
12/13 17:02	<u>波浪注意報</u> 乾燥注意報																			
	雷注意報	解	解	解	解	解	解										解	解	解	解
12/14 04:16	波浪注意報																			
	<u>乾燥注意報</u>																			
12/14 16:06	<u> </u>																			
12/14 21:39		解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
12/14 21.55	乾燥注意報																			
12/15 06:54	<u> </u>										-									
	TOTALIZATION	解	解	解	解	解	解													
12/15 11:03	乾燥注意報																			
12/15 16:11	<u>雷汪意報</u> 乾燥注意報										1									
	雷注意報																			
12/13 10.21	乾燥注意報	L						解	解	解	解	解	解	解	解	解				
12/16 04:30	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	1																		
	風雪注意報																			
12/16 16:09	<u>雷注意報</u> 強風注意報	4.77	477	477	_			477	477	477	477	677	677	477	677	477	677	477	477	477
	<u>强風注息報</u> 波浪注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	風雪注意報																			
12/16 20:19																				
	波浪注意報 風雪注意報																			
12/17 04:14	雷注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	<u>乾燥注意報</u> 大雪注意報																			
	<u>八ヨ注思報</u> 風雪注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
12/17 10:20	雷注意報																			
	波浪注意報 乾燥注意報																			
	I U / VIN / III / LIN TIX		_	_	_	-	_	_	_	_	 	_		_		_				_

発表時刻	書報・注意報	松江市	安来市	出雲市	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町
	大雪注意報																解	解	解	解
12/17 16:11	<u>雷注意報</u> 波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
	着雪注意報	477	ΔЛ	477	477	477	477										解	解	解	解
12/17 21:07	<u>雷注意報</u> 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
	乾燥注意報																			
12/18 16:04	強風注意報																			
	<u> </u>																			
	雷注意報																			
	強風注意報 波浪注意報																			
	乾燥注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	雷注意報																			
12/19 04:10	<u>強風汪意報</u> 波浪注意報																			
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報																			
	波浪注意報 乾燥注意報				-															
	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
12/19 16:13																				
	<u>乾燥注意報</u> 波浪注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
	乾燥注意報	л-		70-1-				л+				л	70-1-	л+			л-	л+	л+	- M+
12/20 04:02																				
	<u>雷注意報</u> 乾燥注意報																			
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	乾燥注意報																			
	乾燥注意報 乾燥注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
12/24 10:16	雷注意報							701	701	701	701	701	701	701	701	701				
	強風注意報																			
12/24 16:13	<u>雷注意報</u> 強風注意報																			
	波浪注意報																			
12/25 04:03	雷注意報																			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	波浪注意報																			
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報 波浪注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	乾燥注意報																			
	強風注意報																			
12/25 16:12	<i>冹泿汪悥報</i> 乾燥注意報																			
	強風注意報																			
12/26 04:33	波浪注意報 乾燥注意報																			
	<u> 紀保注息報</u> 風雪注意報																			
12/26 16:11	強風注意報	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																			
	風雪注意報																			
12/26 16:35	雷注意報																			
	波浪注意報 乾燥注意報																			
	大雪注意報																			
	風雪注意報	477	Δ 77	477	477	477	471	477	477	477	477	477	477	477	477	477	471	477	477	477
12/27 04:12	<u>雷汪意報</u> 波浪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	乾燥注意報																			
	着雪注意報																条刀	4.77	魚刀	条刀
	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	解解
12/27 16:10	波浪注意報															19.1				
	<u>乾燥注意報</u> 着雪注意報																解	解	解	解

発表時刻	書報・注意報	松江市	安来市	出雲市	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海土町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町
12/28 04:07	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
12/28 16:02	波浪注意報 乾燥注意報	解		解				解				解	解	解			解	解	解	解
12/28 21:15	乾燥注意報																			
12/29 10:28	波浪注意報																			
	乾燥注意報																			
12/30 04:04	波浪注意報																解	解	解	解
12/30 04:04	乾燥注意報																			
	雷注意報																			
12/30 21:21	強風注意報																			
	乾燥注意報							解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	雷注意報																			
12/31 04:20																				
	波浪注意報																			
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
12/31 16:05										1										
	波浪注意報																			
	強風注意報	解	解	解				解	解	解	解	解	解	解	解	解				
	波浪注意報	107	/07	197				74+	197	797	104	/0+	797	797	797	197				

気象情報発表状況

情報の種類	号数	発表日時
高波と風雪に関する島根県気象情報	第1号	12/11 11:00
高波と風雪及び大雪に関する島根県気象情報	第2号	12/11 16:30
高波と風雪及び大雪に関する島根県気象情報	第3号	12/12 06:36
長期間の低温に関する島根県気象情報	第1号	12/15 11:20
長期間の低温に関する島根県気象情報	第2号	12/26 14:10

竜巻注意情報発表状況 当該事項はありません。

土砂災害警戒情報発表状況 当該事項はありません。

指定河川洪水予報発表状況 当該事項はありません。

県内の地震(震度1以上)

平成29年12月

•	•					十1次23十12万
発震日(日時分) 各地の震度(県内)	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード	
2017年12月18日08時51分	島根県東部	35 [°] 17.5′ N	133 ['] 02.8' E	12km	M2.6	
島根県 震度 1: 奥出雲町	横田 *					
2017年12月22日08時13分	広島県北部	34 [°] 54.6′ N	132 [°] 56.3' E	12km	M2.9	
島根県 震度 1:雲南市掛	合町掛合*					

[·]震源要素(N緯度·E経度·深さ·Mマグニチュード)は暫定値であり、後日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国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点である。

松江・浜田・西郷の観測値の順位更新(12月としての値5位以内)

気象官署 特別地域気象観測所	要素名	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起日
松江	日最大風向·風速	W 19.4 m/s	2017年12月11日	5	W 19.0 m/s	1948年12月15日
松江	日最大瞬間風向·風速	WSW 33.9 m/s	2017年12月11日	3	W 31.8 m/s	1980年12月13日

地域気象観測所観測値の順位更新(12月としての値1位)

	地域気象観測所	要素名	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起 日
J	鹿島	日最大風向·風速	WSW 15.3 m/s	2017年12月11日	1	W 15.0 m/s	2014年12月17日

^{*}要素は、日最大風向・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。

異常気象・気象災害

2017/12/11~13 平成29年12月

2017/12/11 13	0	十1323年12万
	海上波浪害 強風害	
発生地域名	東部 隠岐	
気象概況	冬型の気圧配置が強まり、島根県内では雪を伴って海上を中心に強風が吹き、隠岐ではた	大しけとなった。
	最低海面気圧 1008.2hPa 12月11日 0時29分	西郷
期間中の極値	[】最大風向·風速 西 19.4m/s 12月11日 19時9分 🥫 🖟 🕏 🔻 🔻 🖟 🔻 🔻 12月11日 19時9分 💮 🔻 🔻 19.4m/s	公江
	最大瞬間風向·風速 西南西 33.9m/s 12月11日 17時32分 7	公江
被害状況	交通機関 JR山陰本線は、赤碕駅(鳥取県琴浦町)から久手駅(大田市)間で25m/sを超える強風を観り車3本を含む計17本が運休、5本が部分運休した。また、1時間以上の遅延も発生した。 空路では、出雲空港で、2便の遅延が発生した。 海路では、隠岐 - 本土間で12便欠航した。 停電 11日17時02分と17時58分、松江市で強風による避雷器縁線断線及び高圧線断線により計生した。 12日11時42分と13日18時46分、出雲市で強風による高圧線断線及び高圧縁線断線により発生した。	3410戸の停電が発

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 2017年 (平成29年) 12月

地紀笛			고만듯			(局低)	π <i>)</i>	T = 1		D + 1) D =							ムノエトピノ) XISK		201		十 7%291		2/]	_		_
_		気圧			、 温		/rf	平均		目対湿度					虱 逮				日照	全天	平均		降			0 // 00	
日	現地	海面	平均	最	高	最	低	蒸気圧	平均	最	小	平均		最大	47	1	最大瞬間		時間	日射量	雲量		最大1		最大10		日
付					起時		起時	I- D-	٥,	0.4	起時	(風程)	,	風向	起時	,	風向	起時			40011			起時		起時	付
L.	hPa	hPa			hm		hm	hPa	%	%	hm	m/s	m/s	16方位	hm	m/s	16方位	hm	h		10分比		mm	hm	mm	hm	<u></u>
1		1024.2	8.3	-	1139	6.2			59	48		6.1	9.0	WSW	0931	14.1	WNW	0206	0.5			0.5	0.5	1746	0.5	1656	-
2	+	1027.1	6.3		1219	2.5			71	47	1221	1.6	4.5	WSW	0054	6.3	WSW	0050	5.7	9.50		0.0	0.0	0107	0.0	0017	-
3	1020.6		7.0		1250	1.8			82	55	1249	1.7	6.1	W	1438	9.1	WNW	1338	6.6	9.77	6.5	-	-	-	-	-	3
4	1013.3	_	6.8		2015	3.1	0440		85	46		2.4	7.9	WNW	2023	13.7	WNW	2018	0.0	2.01	7.5	9.0	5.0	1206	2.0	1116	+
5	1012.7	1015.5	5.0	8.0	0022	1.9		5.6	64	42	2144	8.8	12.6	W	1221	20.9	W	0939	0.4	3.75	9.8	1.5	0.5	1547	0.5	1457	-
6	1019.3	1022.1	4.5	8.9	1202	1.0	2354	6.1	74	44	1208	4.2	10.8	WSW	1337	16.5	WSW	1337	1.7	5.31	6.5	3.0	2.0	0853	1.0	0856	6
7	1017.3	1020.1	5.2	10.7	1133	1.1	0001	8.0	90	59	1101	2.1	7.2	WSW	1201	12.7	WSW	1153	2.0	5.31	9.3	9.0	3.5	1819	1.0	1803	3 7
8	1012.4	1015.2	4.5	9.8	1122	1.0	1954	7.4	89	46	1112	3.5	13.4	W	1145	18.0	W	1144	3.4	7.11	9.5	30.0	6.0	1954	2.0	0352	2 8
9	1015.5	1018.3	4.4	7.4	1306	1.2	0154	7.2	86	67	1315	2.4	6.9	W	1300	11.2	W	1308	0.0	3.49	10.0	8.0	2.5	0234	1.5	0352	9
10	1011.6	1014.3	7.0	9.6	2230	4.7	0702	8.9	89	68	1229	1.8	5.8	SSW	2021	11.0	SW	2028	0.0	2.50	10.0	5.0	1.5	1712	0.5	1717	10
11	1011.4	1014.2	5.2	9.9	0257	-0.1	2145	5.6	62	33	1842	11.6	19.4	W	1909	33.9	WSW	1732	1.1	4.13	9.5	2.5	1.5	2240	0.5	2322	11
12	1018.5	1021.3	1.9	3.5	2400	-0.2	0618	4.6	66	50	1238	9.5	14.3	W	0008	22.7	WSW	0031	0.6	3.96	9.3	1.0	0.5	0655	0.5	0605	12
13	1020.5	1023.3	3.6	5.7	1413	1.9	1854	5.4	69	47	2307	6.0	10.3	W	1226	17.0	W	1249	0.5	3.05	8.8	2.0	0.5	2222	0.5	2132	13
14	1025.1	1027.9	4.4	5.8	0739	3.3	2400	6.7	80	50	0606	2.3	6.7	NW	0021	11.4	NW	0013	0.2	3.48	9.8	2.5	1.0	1517	0.5	1446	<i>i</i> 1∠
15	1021.2	1024.0	5.9	11.3	1305	1.2	0754	7.4	81	46	1334	1.7	4.9	SW	2219	9.7	WSW	2204	6.8	9.86	7.5	1.5	1.5	2211	0.5	2217	15
16	1016.2	1019.0	5.5	7.5	0844	1.4	2305	6.8	75	42	2050	5.9	13.4	W	2144	21.6	W	2153	0.0	0.89	10.0	0.5	0.5	1259	0.5	1209	16
17	1021.2	1024.0	2.1	6.0	1241	-0.1	0850	5.4	76	50	0153	6.2	13.1	W	0001	21.4	W	0017	4.2	9.22	9.3	1.5	1.0	0929	0.5	0900	17
18	1023.0	1025.8	4.3	6.4	1408	2.9	0010	6.1	73	61	1517	3.9	7.3	W	1519	10.9	SSW	1005	0.1	2.74	10.0	0.5	0.5	1904	0.5	1814	1 18
19	1022.6	1025.4	5.1	7.9	0657	2.6	2336	6.5	75	50	0718	4.4	11.7	W	0924	20.4	W	0918	0.0	2.57	9.5	2.0	1.5	0933	1.0	0843	3 19
20	1025.5	1028.3	4.2	9.7	1323	1.0	0706	6.4	79	47	1330	2.1	6.6	W	1429	10.4	WSW	1359	1.7	5.30	9.5	1.0	0.5	2400	0.5	2336	20
21	1025.6	1028.4	5.2	10.2	1328	0.9	0726	6.9	80	53	1331	1.7	5.9	W	1338	8.1	WSW	1330	7.3	9.45	7.8	0.0	0.5	0026	0.0	1506	2
22	1022.4	1025.2	7.3	12.2	1211	3.5	0037	7.1	71	47	1215	2.1	5.5	WSW	1446	9.2	WSW	1446	0.5	3.49	9.5	-	-	-	-	-	22
23	1020.7	1023.5	7.4	12.4	1417	2.4	2357	7.3	72	44	1504	2.2	7.8	WSW	1349	11.2	WSW	1346	5.5	7.57	7.5	0.0	0.0	0641	0.0	0551	23
24	1010.0	1012.7	8.2	14.7	1258	2.1	0045	8.8	81	50	1254	3.0	11.7	W	2322	20.0	W	2315	0.5	4.38	9.3	9.5	5.5	2235	1.5	2236	24
25	1012.0	1014.8	7.0	9.6	0020	4.7	2400	7.1	71	56	1826	7.1	12.6	W	0248	19.8	WNW	0149	0.4	2.73	9.8	6.0	1.5	1251	1.5	0353	2
26	1014.7	1017.5	5.6	7.5	1421	2.1	2253	5.8	65	46	2027	8.6	13.9	W	1548	21.5	W	1544	0.7	4.45	9.0	3.0	1.5	2330	0.5	2334	2
27	1018.6	1021.4	3.8	5.1	1339	2.0	0649	4.8	60	46	1042	8.4	11.2	WNW	0223	18.7	WNW	0211	0.4	3.06	10.0	0.0	0.5	0024	0.0	2325	27
28	1022.1	1024.9	4.9	7.6	1355	3.6	0506	6.2	73	54	1249	3.2	5.9	NW	1304	9.8	NW	1453	0.0	3.40	10.0	1.5	1.5	1620	0.5	1558	28
29	1019.9	1022.7	6.5	10.2	1357	3.4	0248	7.4	78	56	2336	3.3	8.1	W	1411	12.2	W	1349	0.4	2.73	9.8	1.0	1.0	1711	0.5	1710	29
30	1021.8	1024.6	5.7	10.7	1238	2.2	0521	6.3	70	48	1316	2.0	4.7	NE	1545	10.1	NW	0010	6.3	9.11	4.0	0.0	0.0	0750	0.0	0700	30
31	1014.8	1017.6	6.4	8.7	1451	3.0	0029	6.7	70	44	2306	4.8	11.3	W	1426	16.3	W	1429	0.1	2.66	9.5	5.0	2.5	1117	1.0	1018	3 3
合 上旬	+	1019.6	5.9	10.0		2.5		7.3	79			3.5							20.3	5.3		66.0					Ŀ
計中旬	_	_	4.2	7.4		1.4		6.1	74			5.4							15.2	4.5	9.3	15.0					4
平下旬		1021.2	6.2	9.9		2.7		6.8	72			4.2							22.1	4.8		26.0					下
均月		1021.4	5.5	-		2.2		6.7	75			4.3							57.6	4.9		107.0					月
最大・高	+			14.7		6.2		0.7					19.4	W		33.9	WSW		0		0.0	30.0	6.0		2.0		最
起日	_			24		1							11			11						8	8		8*		大
最小・化		1003.9		3.5		-0.2				33			<u> </u>	\vdash								\vdash	\dashv		\vdash		最
起日	-	24		12		12				11												+			\vdash		小小
NE L	1	1 24	l	'-		12		1			l	l		1			1			I	1	1			1 1		1.,

地上気象観測月統計値表 (2)

	//// Ш	J 7//7	•	-0/// [14/1	-	(100	1127	` /									_^		1 11	14/1-	0/3/42	<u>, н</u>			<u></u>	' ('	1-2-	-0-		, ,				
		降雪の	最深	最低	海面		Ş	₹温降	皆級[☑分	()				大 気	現 象									Ŧ	気	榧	況						
	日	深さ合計	積雪	気	圧		< 0)		25	5	3	0 3	5					470								^"	1-50 /							┛目
	付	cm	cm	hPa	起時 hm	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	●∺▲⊺	ζ≡=	+∞5⊠	ㅂㅂ		扭				昼	<u> </u>							夜				付
	1	-	-	1020.0	0116	3							T	A							曇後一	時雨、あ	られを	伴う			Ę	曇一時	晴						1
	2		-	1025.5	1510)								•		-	ᆸ				晴一時	曇					B	青一時	曇						2
	3	-	-	1021.1	1616	6											ᆸ				晴後薄	曇					B	青時々	曇						3
	4	-	-	1013.2	2017	7								• 7	r' =	1 (니버				曇後雨	<u> </u>					rie.	曇後一	時雨						4
	5	-	-	1013.0	0543	3								$\bullet \times \Delta$			典				雨時々	'みぞれー!	時雪、	あられ	を伴う	ò	rie.	曇時々	雪一時	晴、み	ょぞれを	伴う			5
	6	-	-	1018.9	0336	3								A			日典				雨時々	'みぞれー!	時晴、	あられ	を伴う	ò	rie.	曇一時	晴						6
	7	-	-	1016.6	2400)							T	•	=		Н				雨時々	'曇					F	同時々	曇一時	あられ	い、雷を	伴う			7
	8	-	-	1012.3	1426	6							T	 \(\Delta \) 	ζ =		A				雨時々	曇一時晴、	、あら	れを伴	う		F	- 同、み	ぞれを	伴う					8
	9	-	-	1016.4	0503	3							T	A			A				曇時々	南、あら	れを伴	<u>-</u> う			F	雨時々:	曇						9
	10	-	-	1010.2	2007	7							T	•							曇後雨	<u> </u>					-E	曇一時	晴						10
	11	1	1	1010.1	0158	3							T	●×△		×	A				曇時々	雪一時み	ぞれ、	大風を	伴う		9	雪時々	あられ	、大風	を伴う				11
	12	1	2	1017.8	0027	7							İ	×∆		X	Н				雪時々	曇、あら:	れを伴	<u> </u> う			1	雪時々	曇、あ	られを	E伴う				12
	13	-	-	1021.7	0450								T	×∆			#				雪時々	曇―時み	ぞれ、	あられ	を伴う	<u></u>	B	青時々	曇一時	みぞれ	い 、あら	れを伴	‡う		13
	14	-	-	1025.8	0054	1							İ	A			#				曇時々	雨一時み	ぞれ、	あられ	を伴う	 >	Ę	量時々	雨後一	時晴					14
	15	-	-	1020.5	1934	1							İ	•	₩=						晴一時	霧後曇					Į.	曇時々	雨						15
	16	-	-	1016.4	1345	5								•×∆	=		A				雨時々	'曇					Ę	量時々	雪一時	あられ	い、みぞ	れを作	半う		16
	17	2	1	1021.0	0001	ı							İ	*		X	Н				曇時々	雪一時晴					Į.	曇時々	雪						17
	18	-	-	1024.9	0450)							İ	•							曇時々	'雨					F	雨時々:	曇						18
	19	-	-	1022.3	0430									A							曇時々	雨一時あ	られ				i i	<u></u>							19
	20	-	-	1027.4	1336	3							İ	A							曇時々	南一時晴、	、あら	れを伴	う		Į.	量時々	雨一時	晴、あ	5られを	伴う			20
	21	-	-	1027.2	2328	3							T	•			Н				晴一時	曇					Ę	曇一時	晴						21
	22	-	-	1023.5	1456	6															曇後時	けつ 晴					i i	曇時々	晴						22
	23	-	-	1022.1	2400								T	•		-	ᆸ				曇一時	晴					B	青後曇							23
	24	-	-	1003.9	2122	2							T	T	ζ						曇後-	-時雨					F	有時々	曇、雷	・あら	れを伴	う			24
	25	-	-	1006.8	0010								T	A							雨時々	曇一時あ	られ				Į.	量時々		雨、あ	5られを	伴う			25
	26	-	-	1016.2	2045	5								A			A				雨時々	曇一時あ	られ、	みぞれ	を伴う		F		ぞれー	時雪					26
	27	-	-	1017.5	0040									×∆			A				雪時々	'曇					Ę	量時々	雪、あ	られを	伴う				27
	28	-	-	1023.4	0040				T				T	•*							曇時々	'雨					Ę	曇一時	雨						28
	29	-	-	1020.4	1417	7			T				T	•							曇時々	'雨					Ę	曇後晴							29
	30	-	-	1021.3	2400								T	•			Н				曇時々	'晴					ź	曇一時	晴						30
	31	-	-	1015.2	1311								\top	•							曇時々	雨一時晴					Ę	曇一時	晴						31
	上旬	-							١	Ι.	_			月.	最大2	24時間降水	量	П		気	i i	昷 ()			日計		 速	⊟ 3	平均雲	量			Т	+
	中旬	4				1	1	3.4	1.9	1	.2	2.6	3 2.6	(m m		期間		1	<0			25	3	30 3	5	(m/s)		(1	10分上	七)			.	月
合計	下旬	-					向別	8.6			N		4.8	34.0)		8日3時	-	最平高均	最低	最高	平均 最何	低最	高最高	高	10	15	30	<1.5	5	8.5	- 現著	東日数	· '	問日
	月	4				1	百	21 (9).4)I	E	5.4	4 起日	8		~9日3時	捌	0 0	-	_		0	0	-	14	1	0		0	23	$\overline{}$	\neg		照
Η,	 最大	2				1	カ	18.7	-		S		3.5	_			A	뮈	<u> </u>	1		量(m m			+	-1			雪(c	-			霧冒	雷数	文率
<u> </u>	最低			1003.9		1	率		†			Ι	+	1				数	0.0 0 5			30 50	,	0 10	0 0	, Т	5	10	, ,		100	, -	~» B	-	%
_	起日	17	12			1	%	7.8	3.1	1	.9	1.5	5 0.9	9		744		$\parallel \parallel$				1			0	3	0	0		0 0		13	1	2 (6 10
1 '	U L	17	12	1 27	1	1	1	1	1	1		1	1	1		, , , ,		1 1	20 29	ים וי	וי וי		9	ગ	્રા	9	J	U	1	~I 0	′ા બ		- 11	-1 '	41.5

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 2017年 (平成29年) 12月

			70.m			(四1以2	i~ <i>)</i>			3447E							4/エンピン.	7 //2/1	_	201		T11X,23		-/ J			
	平均	京庄	- 1				/IT.	平均	<u>₹</u>	対湿度					虱 遠	_	■上四服		日照	全天	平均		降		量 ==+-/	0/\BE	
日	現地	海面	平均	最	高	最	低	蒸気圧	平均	最	۱۱,	平均		最大		i	最大瞬間	J	時間	日射量	雲量		最大1	可间	最大10	カー	日
付					起時		起時				起時	(風程)		風向	起時		風向	起時			10分			起時		起時	付
	hPa	hPa			hm		hm	hPa	%	%	hm	m/s	m/s	16方位	hm	m/s	16方位	hm	h	MJ/m ²	比	mm	m m	hm	m m	hm	
1	1023.1	1025.7	7.8	10.4	0015	3.4	2352	5.8	55	42	0024	3.9	6.7	W	0151	11.7	W	0356	0.0			0.0	0.0	1833	0.0	1743	_
2	1024.8	1027.4	6.6	12.2	1326	3.5	0001	6.7	69	49	1442	1.8	3.2	ENE	2021	5.3	NNE	0137	4.0			-	-	-	-	-	2
3	1020.9	1023.5	8.6	14.3	1248	4.6	0522	8.2	73	52	1135	2.4	5.4	SW	1124	7.9	SSW	1122	6.4			-	-	-	-		3
4	1014.0	1016.6	8.6	13.4	1144	5.4	0432	8.0	72	42	2132	3.8	8.1	WNW	2248	14.5	WNW	2127	0.0			8.0	5.0	1332	2.0	1408	4
5	1015.4	1018.0	5.6	7.9	0027	3.2	1557	4.9	54	37	2232	7.2	10.1	WSW	0905	18.2	WSW	1029	0.2			0.0	0.0	2116	0.0	2026	5
6	1020.3	1022.9	5.8	8.9	1155	3.9	1630	6.0	66	42	1304	3.7	8.0	W	0010	15.6	WNW	0001	0.9			2.5	1.5	1618	1.0	1528	_
7	1017.5		8.0	11.1	1031	5.8	0217	8.0	75	53		4.1	8.5	SSW	0837	12.6	WNW	1552	1.0			6.5	3.5	1913	1.5	1205	-
8	_	1016.5	6.7	9.6	0153	1.8	2249	6.5	68	42		5.3	9.9	WSW	1352	15.1	WSW	1406	1.6			19.0	10.0	2258	3.0	2211	-
9		1019.0	7.3	8.7	2312	3.0	0003	6.3	61	45		5.4	7.9	WSW	1415	12.9	WSW	1036	0.1			0.0	1.5	0001	0.0	2119	_
10	_	1014.2	9.8	13.1	2359	8.0	0754	8.4	69	48		5.9	12.0	SW	2120	16.8	WSW	2400	0.2			4.0	1.5	1450	0.5	2000	_
11		1016.9	6.2	13.0	0001	1.5	1942	5.4	57	36		8.7	13.5	WSW	1641	23.6	W	2130	0.8			0.5	0.5	2045	0.5	1955	
12		1023.7	2.6	4.1	2400	1.3	0029	4.1	56	42		6.5	10.1	W	0005	19.7	WNW	0026	0.2			0.0	0.0	2400	0.0	2400	
13		1024.9	4.8	6.9	2346	3.4	1828	4.5	53	37	2202	5.1	8.0	WSW	0101	15.1	N	1814	0.9			0.0	0.0	2400	0.0	2400	-
14		1027.6	6.3	9.0	1358	4.0	2400	5.8	61	40	0121	3.5	7.7	NE		12.7	NNE	1455	0.3			0.0	0.0	1204	0.0	1114	
15		1023.8	7.6	13.2	1239	2.1	0603	6.5	63	38		3.2	7.3	SW	1636	11.8	WSW	1736	6.5			0.0	0.0	2339	0.0	2249	-
16		1020.8	7.3	10.6	0147	3.3	2400	6.1	58	36		6.3	11.0	W	2400	19.0	WNW	2400	0.0			0.5	0.5	1116	0.5	1026	
17	_	1025.7	3.3	5.3	1208	0.1	0747	4.5	58	40		6.2	11.2	W	0007	17.4	WNW	0025	1.2			0.0	0.0	1907	0.0	1817	-
18		1026.8	6.1	8.5	1442	4.7	0202	5.4	58	43	1434	5.9	9.5	WSW	0954	15.6	WSW	0933	0.9			0.0	0.0	2400	0.0	2400	
19		1026.4	7.1	10.0	0512	3.9	2313	5.6	56	41	0850	4.9	10.3	WSW	0344	17.5	WSW	0359	0.4			1.0	1.0	0348	0.5	0311	-
20		1028.8	6.1	9.1	1327	3.7	2400	5.4	58	38		3.4	5.5	SW	1518	9.8	WNW	0633	4.2			0.5	0.5	2018	0.5	1928	-
21		1028.6	6.4	10.7	1104	2.5	0322	6.3	67	41	1107	3.3	7.0	SW	1214	10.9	SSW	1143	3.4			0.0	0.0	1554	0.0	1504	-
22		1025.6	9.0	12.3	1215	7.5	0707	6.3	55	44	1232	6.4	9.6	SSW	1211	13.3	WSW	1602	1.3			-	-	-	-		22
23		1023.7	9.5	14.0	1433	6.3	2342	7.8	66	54	1420	3.2	6.4	SSW	0049	9.2	SSW	0031	4.2			-	-	-	-		23
24		1012.7	11.2	16.7	1210	6.4	0139	8.9	66	40	1220	5.2	14.2	SW		21.2	WSW	2119	0.9			8.0	4.0	1726	1.5		-
25	1014.5	\vdash	7.7	10.0	0002	6.4	2243	5.7	54	45		6.1	10.9	W	0121	21.2	W	0002	1.2			0.0	0.0	1803	0.0	1713	-
26	1017.3		6.9	8.3	2000	5.5	1637	5.2	52	33	2209	6.9	11.1	W	2001	19.4	WSW	1955	0.7			0.0	0.0	2040	0.0	1950	_
27	1021.1	\vdash	4.2	5.6	0024	3.3	0817	4.3	52	39	0040	5.3	8.2	WSW	1115	14.9	WSW	0240	0.5			-	-	-	-		27
28	1022.8		6.5	8.3	1226	4.8		5.4	56	47	1251	2.6	5.5	WSW	0455	8.8	WSW	0503	0.5			-	-	-	-		28
29		1023.5	8.8	10.0	2318	5.5	0249	6.6	58	48	2019	3.9	8.1	SW	0622	12.9	WSW	0615	0.0			-	-	-	-		29
30	1021.6		7.8	11.0	1408	4.7	2057	6.2	59	46		2.7	5.8	NNE	_	10.1	N	0206	6.1			-	-	-	-		30
31	1016.2		8.6	10.6	1119	7.4	2307	6.4	57	36	1605	5.4	9.1	WSW	1122	15.6	SW	1030	0.6			6.5	4.0	1012	1.5	1005	-
合 上旬	1017.8		7.5	11.0		4.3		6.9	66			4.4							14.4			40.0					上
計中旬	1022.0		5.7	9.0		2.8		5.3	58			5.4							15.4			2.5					中
平下旬	1019.5		7.9	10.7		5.5		6.3	58			4.6							19.4			14.5					下
均月	1019.8	1022.3	7.1	10.2		4.2		6.2	61			4.8	4	211		0.5	.,.		49.2			57.0	46.5				月
最大・高	i i			16.7		8.0							14.2	SW		23.6	W					19.0	10.0		3.0		最上
起日		4005.5		24		10				0.5			24			11						8	8		8		大
最小・個	i	1005.0		4.1		0.1				33																	最小
起 日		24		12		17				26																	小

地上気象観測月統計値表 (2)

	降雪の	最深	最低	海面		5	司温 隋	皆級区	₹分	())		大 気 現 象				_		_			
日	深さ合計	積雪	気	⊏		- 0	١		25		20	35					天	気 概 🥻	兄			
付				起時	最	平	最	最	平	最	最	最	●×▲K≡=÷∞S⊠⊔⊔	短短		昼				夜		
	cm	cm	hPa	hm	高	均	低	高	均	低	高	高)(2		<u>*</u>				1%		
			1022.0	0036									•									
2			1025.7	1554																		
3			1021.2	1600																		
1			1014.4	1547									• ∞									
5			1015.3	0516									• <u>*</u>									
6			1020.5	0234									• *									
7			1016.7	2223									• =									
3			1015.0	1349									• #									
9			1017.3	0416									• *									
0			1011.1	1936									•									_
1			1011.7	0114									● ∺ #									_
2			1020.7	0004									∺ #									_
3			1023.5	0101									●н #									_
4			1026.2	0338									• #									_
5			1021.0	1724									•									-
6			1018.5	1318									•н #									-
7			1023.7	0111									ж #									-
8			1025.7										• #									-
9			1023.6		\vdash								• *									-
0			1027.6		-								• #									-
1			1027.2																			-
2			1024.3		-								•									-
3			1021.7		\vdash																	-
4			1005.0		-							Н	● = ∞									-
5			1009.9		\vdash								• A									-
6			1018.8										• *									-
7			1020.3										*									-
8			1024.1					1				H										-
9			1022.0					1					00									-
0			1019.9					-					***									-
1			1016.5		-								• =									-
<u>'</u> 上旬			1010.0	0000						<u> </u>			日早十24時間降水旱	気	温 ()		日晨	 :大風速	口亚	均雲量		-
中旬						風	1.1	1.9	1	.2	2.2	5.8	(mm) 期間	< 0	25	30 35		n/s))分比)		
T. FJ						向		+										11/3)	(10	171111	現象日数	
下旬						別	9.9		1	N		9.5		階 最 平 最 級 高 均 低	最高 平均 最低	最高 最高	10	15 30	<1.5	8.5		
月			-			百	31.3	2		.0)E		2.2	起日 8 ~8日24時	別 0 0 0		0 0	10	0 0				-
<u>力</u> 大			-			分	10.2	_	;	S		0.7			<u> 에 에 이</u> 降水量(mm)		1 1 9	日最深積)	雪霧雷	F
低			1005.0			率			ı			0.7	月间風壓觀測凹数 (回)	25(T)	10 30 50		0	5 10		50 100		日
ILV			1005.0			%	3.4	9 3	9	.0	1 7	n 7	744	23 11 8				υ IU	∠∪	30 100	15) 0)	_

地上気象観測月統計値表 (1)

地点番号 47740 地点名 西郷 (鳥根県)

気象官署名 松江地方気象台 2017年 (平成29年) 12月

	平均	気圧		Ś	₹ 温	l		TT 15	木	目対湿度	ŧ			J	虱 退	Ē				Δ Ξ	平均		降	水量	 量	
	TOUL	у		最	高	最	低	平均		最	小			最大		1	最大瞬間		日照	全天 日射量	雲量		最大1	時間	最大10)分間
日 付	現地	海面	平均		起時		起時	蒸気圧	平均・		起時	平均 (風程)		風向	起時		風向	起時	時間	口別里	40/			起時		起時
	hPa	hPa			hm		hm	hPa	%	%	hm	m/s	m/s	16方位	hm	m/s	16方位	hm	h	MJ/m ²	10分 比	mm	mm	hm	mm	hm
1	1019.8	1023.3	6.9	9.6	1251	5.4	2344	7.0	71	48	2059	3.4	6.5	WNW	1521	12.2	WNW	1521	1.7			6.5	2.5	0347	1.0	0312
2	1023.1	1026.6	6.1	11.0	1301	2.9	2115	6.8	75	41	1242	1.9	5.7	WSW	1307	8.2	WSW	1314	4.8			0.0	0.0	0934	0.0	084
3	1019.1	1022.5	8.4	13.4	1418	3.4	0154	8.4	78	51	1225	2.1	5.9	W	1318	10.7	W	1155	5.9			-	-	-	-	
4	1011.5	1014.9	8.8	13.0	1431	5.3	0654	7.6	69	42	1912	3.0	7.3	NW	2134	12.8	W	1830	0.2			0.0	0.0	2243	0.0	215
5	1009.9	1013.4	5.3	8.3	0056	1.8	1857	5.4	61	37	0428	5.8	10.0	WSW	0601	18.2	W	1218	0.5			5.5	2.0	1845	1.0	180
6	1017.6	1021.1	3.4	6.5	1214	0.7	2400	6.5	83	56	0719	3.2	6.9	W	0016	15.6	W	8000	1.5			10.0	3.0	1523	2.0	143
7	1015.3	1018.7	6.7	11.4	1254	-0.1	0457	7.3	75	53	1941	3.3	11.2	SW	1020	18.7	SW	1012	2.8			6.0	5.0	1117	2.0	102
8	1011.5	1015.0	4.2	6.9	0006	1.7	1333	7.2	87	72	1113	2.7	5.9	N	1621	12.5	NE	1554	0.2			18.0	5.5	1351	1.5	133
9	1013.7	1017.2	4.9	8.4	2041	0.6	0634	6.7	79	49	1910	2.9	7.8	W	1203	13.5	WSW	1226	1.6			6.0	3.0	0447	1.5	040
10	1009.7	1013.1	8.7	11.9	2141	4.4	0020	9.2	83	53	2141	3.6	9.7	SW	1119	17.5	SW	1113	0.1			20.5	7.5	1202	3.5	191
11	1008.9	1012.4	4.8	11.0	0020	-1.0	2334	4.6	53	37	1514	7.9	12.6	W	1411	23.6	W	1840	1.5			2.0	2.0	2246	1.5	215
12	1016.0	1019.6	1.7	4.0	1221	-0.9	0043	4.5	66	44	1151	5.9	11.1	W	1229	19.8	W	1251	2.4			3.0	1.0	0648	0.5	165
13	1019.0	1022.6	2.0	4.9	1226	0.7	1931	5.8	83	59	1046	3.4	7.6	NW	1236	13.8	WNW	1051	2.3			9.5	2.5	1424	1.5	133
14	1024.6	1028.2	3.1	6.4	1202	0.8	2317	6.1	80	58	0325	2.5	6.2	N	0817	11.3	NNW	0815	2.5			2.0	0.5	1326	0.5	123
15	1020.0	1023.5	5.1	10.0	1329	0.5	0343	6.8	79	49	1359	2.5	5.9	S	1130	9.4	S	1130	2.0			1.0	1.0	1850	1.0	180
16	1013.9	1017.4	5.9	9.2	1202	0.2	2251	6.2	67	45	1827	5.1	10.2	W	1343	18.2	WNW	1933	1.9			4.0	2.0	2319	1.0	223
17	1019.2	1022.8	1.0	2.6	1803	-0.6	0239	5.7	87	63	0135	3.0	7.2	WNW	0045	13.8	W	0412	0.9			13.5	2.5	0956	1.5	090
18	1021.0	1024.6	4.1	7.8	2324	0.3	0450	6.0	75	47	1316	2.8	5.9	W	1313	14.8	SW	2355	0.3			0.5	0.5	2312	0.5	222
19	1021.1	1024.6	4.6	8.2	0554	1.8	2400	6.1	73	43	1133	4.4	9.7	W	0532	17.3	W	1021	1.5			2.0	1.0	0824	0.5	074
20	1024.1	1027.6	4.1	8.8	1133	1.7	0135	6.2	78	40	1129	2.4	5.2	WSW	1022	8.4	WSW	1018	1.8			1.0	0.5	2400	0.5	235
21	1024.3	1027.8	4.3	9.4	1556	0.7	0518	7.0	86	53	1609	2.2	6.1	W	1057	10.9	WSW	1055	4.5			1.5	1.5	1153	1.0	110
22	1020.7	1024.1	7.5	12.3	1238	1.5	0047	7.1	70	48	1242	3.1	8.2	W	1327	13.3	WSW	1511	2.7			-	-	-	-	
23	1019.1	1022.6	8.8	12.4	1323	3.6	2306	7.4	67	49	1153	2.9	6.1	WSW	1208	9.5	W	0716	6.9			0.0	0.0	0503	0.0	041
24	1008.3	1011.7	11.0	13.9	1611	4.0	0036	9.7	74	55	1607	4.9	11.3	SW	2041	17.5	SW	2037	0.0			12.5	6.5	2148	4.5	210
25	1010.4	1013.9	5.2	10.0	0016	2.1	2400	7.5	84	64	0233	4.0	10.1	WNW	0217	19.7	W	0231	2.2			8.5	2.0	0217	1.5	012
26	1012.7	1016.2	4.3	6.8	1320	0.3	2349	5.4	66	47	1037	5.8	9.8	W	0331	16.6	NW	2104	1.6			4.5	2.0	1728	2.0	163
27	1016.5	1020.0	1.9	3.8	2344	-0.2	0132	5.0	73	54	1859	5.1	8.7	W	1413	18.1	W	1412	1.6			7.5	3.5	0215	1.0	120
28	1021.1	1024.6	3.7	7.0	1401	1.6	2329	5.9	75	53	1404	2.1	5.4	NNW	1131	10.7	NNW	1127	1.8			0.5	0.5	0742	0.5	065
29	1018.7	1022.2	5.3	8.4	1101	1.7	0037	6.7	76	52	2246	2.3	6.1	WNW	1130	13.1	NW	1315	1.2			1.0	0.5	1234	0.5	114
30	1021.3	1024.8	5.5	9.8	1309	2.2	0814	6.4	72	49	1312	2.0	4.1	Е	2001	7.0	SE	2054	2.4			0.0	0.0	0338	0.0	024
31	1013.0	1016.4	8.2	11.0	1216	2.8	0011	6.6	60	35	2245	5.2	8.7	W	1323	16.9	W	1142	1.0			3.5	2.5	0851	1.5	075
上旬	1015.1	1018.6	6.3	10.0		2.6		7.2	76			3.2							19.3			72.5				
中旬	1018.8	1022.3	3.6	7.3		0.4		5.8	74			4.0							17.1			38.5				
下旬	_	1020.4	6.0	9.5		1.8		6.8	73			3.6							25.9			39.5				
月	1016.9	1020.4	5.3	9.0		1.6		6.6	74			3.6							62.3			150.5			$\neg \uparrow$	
大・高	3			13.9		5.4							12.6	W		23.6	W					20.5	7.5		4.5	
2 日				24		1							11			11						10	10		24	
小・個	£	1002.5		2.6		-1.0				35																
3 日		24		17		11				31																

地上気象観測月統計値表 (2)

也点	番号 4774	0	地点名	西鄉	3	(島根								Ź	家官署名	松江地方気象台 2	2017年(平成2	9年) 12月			
	降雪の	最深		海面			温階	級区分					大 気 現 象				天 気	棚当	7			
日	深さ合計	積雪	気	圧		< 0			25	3	30 3	35			ATI		, xi	1144 //	···			
付	cm	cm	hPa	起時 hm	最高	平 : 均 :	最低	最高	平は均り	最局	是 量	是	●*▲戊≡=+∞爲⊠⊔ㅂ		紐	昼			夜			
1	-	-	1018.1		_						\top	(*									
2	-	-	1025.1	2400								(*									
3	-	-	1020.6	2351							T	T										
4	-	-	1011.9	2332								•	•									
5	-	-	1009.8	0602								(*									
6	-	-	1017.4	0001								(. *									
7	-	-	1015.7	2316							T	(•									
8	-	-	1013.0	1213							İ	(A									
9	-	-	1015.5	0451							T	(. *									
10	-	-	1008.5	2400							İ	(•									
11	2	2	21008.2	0029							T		×									
12	1	3	31016.1	0116							T		∺									
13	3	2	1020.5	0552							T		*									
14	-	1	1025.9	0052								•	. 4									
15	-	-	1019.2	2208								(•									
16	2	2	21014.5	1405								(● ∺ #									
17	5	7	71019.7	0126									∺ #									
18	1	6	1023.4	2348									. 4									
19	-	-	1020.9	0547								•										
20	-	-	1026.5	0506								•										
21	-	-	1026.5	2359								•	• = A									
22	-	-	1022.3	1443								Ī										
23	-	-	1021.4	2337								•	• =									
24	-	-	1002.5	2119								•	=									
25	-	-	1003.9	0003								•	• A									
26	1	1	11014.7	1311								•										
27	6	7	71016.6	0058									*									
28	-	3	1022.6	0108								(
29		-	1019.8	1								(.									
30	-	-	1021.5	2400									*									
31	-	-	1013.5	1341								•	• =									
上	旬 -					風 2	6 1	0 6	2.6	2	00	٥	月最大24時間降水量		気	. 温 ()	日最大風	息速	日平均雲量			Т
中	旬 14					風口	U. I	0.0	J.0	J.		. 9	(mm) 期間	 TEE	<0	25 30 35	(m/s)	(10分比)	IE	象日数	大不
十 下	旬 7					別 2	8.5		N		0.	.3	21.0 8日11時	級	最 平 最	最高 平均 最低 最高 最高	10 15	30	<1.5 8.5	-7K	a(□ 10)	照
F	21				1	百 1	9.2	W	(0.0))E	0	.3	————————————————————————————————————		0 0 5	0 0 0 0 0		0				
」 ′ 最丿			7		1	77 2	2.8		S		0.		月間風速観測回数	日					雪(cm)	雪	霧冒	數
最低			1002.5	i	1	举一	_			Т	+	-	(回)	数		10 30 50 70 100		10				-
起E		27		1	1	% 2	2.8	0.9	1.7	0.	40.	.1 -	744	1		5 0 0 0 0				22	0	1

2017年12月

単位: 1/3頁 観測所名 西鄉 西鄉岬 海士 鹿島 斐川 松江 出雲 日付 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 6.9 9.6 5.4 6.8 9.3 5.4 7.9 9.4 6.7 8.5 10.6 6.1 7.6 9.6 3.7 8.3 10.4 6.2 7.7 10.0 3.0 2 6. 11.0 2.9 7.4 10.7 6.8 11.3 2.2 11.6 10.9 6.3 11.7 2.5 10.7 0.7 0.8 3 8.4 13.4 3.4 10.7 13.3 7.6 9.3 13.7 3.8 7.0 15.0 1.4 6.6 14.6 0.4 7.0 14.3 1.8 6.6 13.5 4 8.8 7.0 1.5 13.0 5.3 10.3 12.6) 7.2)9.9 13.6 3.9 10.2 2.1 9.9)0.8)6.8 3.1 10.7 5 5.3 4.9 3.6 8.3 1.8 5.0 8.0 1.7 5.2 8.8 1.9 8.1 1.9 4.8 7.6 2.7 5.0 8.0 1.9 5.2 7.7 6 3.4 6.5 0.7 4.1 6.3 5.0 7.6 0.6 4.3 8.4 4.4 8.4 1.1 4.5 1.0 7.5 2.9 7 6.7 7.6 12.0 2.2 11.4 -0.1 11.2 2.3 7.3 -1.0 5.1 9.4 0.9 9.0 1.4 5.2 10.7 1.1 8.5 4.2 4.0 0.9 5.0 4.7 0.9 4.9 8.8 2.1 4.5 1.0 4.9 8.5 1.9 8 6.9 1.7 6.7 2.8 9.2 9.8 9 4.9 2.4 3.9 8.4 0.6 5.4 8.7 0.8 6.0 6.8 4.5 7.7 0.4 4.4 7.4 7.7 0.4 9.1 0.6 1.2 4.9 10 8.7 11.9 4.4 9.1 11.5 12.1 5.1 9.9 7.1 10.6 4.5 7.0 9.6 12.0 4.7 7.2 9.7 6.7 5.0 4.7 8.1 11 4.8 4.3 -1.4 5.2 5.2 11.9 0.8 11.0 -1.0 10.3 5.1 11.4 0.6 11.2 0.5 5.1 11.1 -0.4 -0.1 12 1.7 -0.9 1.2 2.9 -1.7 2.2 -0.6 2.2 3.6 -0.2 1.9 2.2 -0.9 3.3 -0.2 3.8 13 2.0 4.3 5.5 4.9 0.7 2.1 4.6 0.7 4.1 5.7 2.4 6.1 1.5 3.4 1.8 3.6 5.7 1.9 3.6 6.3 0.5 14 3.1 2.9 5.5 4.8 4.3 6.9 0.2 6.4 0.8 1.3 7.1 2.8 6.4 2.6 4.1 6.0 3.0 4.4 5.8 3.3 3.3 15 5.1 10.0 0.5 6.6 10.1 2.0 6.8 10.9 0.7 5.6 11.6 0.4 5.3 11.0 0.6 5.9 11.3 1.2 5.2 11.2 -1.0 5.9 1.3 16 9.2 0.2 6.1 9.4 -0.3 6.9 0.7 5.9 8.6 1.3 5.8 8.3 5.5 7.5 1.4 6.3 9.0 17 1.0 2.6 -0.6 1.4 3.1 -0.9 2.4 4.3 0.0 2.5 6.0 0.6 1.9 5.0 -0.7 2.1 -0.1 2.5 4.6 -0.2 18 4.1 7.5 4.0 7.4 7.8 0.3 6.0 3.8 6.6 2.6 4.0)6.8)1.7) 4.3 2.9 19 4.6 8.2 1.8 4.6 7.8 2.0 6.0 8.7 1.6 5.1 8.7 2.4 5.4 8.2 3.2 5.1 7.9 2.6 6.2 8.6 4.0 20 4.1 8.8 1.7 5.1) 8.3)2.0) 5.8 8.6 1.7 4.1 9.5 1.2 4.5 9.4 0.6 4.2 9.7 1.0 4.9 9.0 1.4 21 4.3 9.4 0.7 4.8] 9.2] 1.6] 5.7 11.1 0.3 4.7 9.8 0.6 4.6 9.7 0.4 5.2 10.2 0.9 5.4 10.0 -0.4 7.5 22 12.3 1.5 9.0 12.8 5.3 9.0 13.0 0.9 6.8 11.7 3.3 8.0 12.0 4.0 7.3 12.2 3.5 8.2 11.3 23 8.8 3.6 7.0 1.3 2.4 2.5 12.4 9.5 12.1 5.7 8.7 12.7 2.0 13.1 7.4 12.7 0.8 7.4 12.4 8.1 12.4 3.2 24 11.0 13.9 4.0 11.4 13.4 9.2 12.0 13.9 7.3 8.2 14.0 1.5 8.2 14.6 0.5 8.2 14.7 2.1 9.4 14.3 25 5.2 2.1 7.5 7.0 5.9 6.6 10.2 3.9 10.1 10.0 4.3 26 4.0 7.2 5.8 2.7 7.9 7.5 7.4 4.1 6.8 0.3 6.3 0.2 5.3 1.4 7.3 5.5 2.6 5.6 2.1 6.3 27 1.9 3.6 4.7 5.9 2.7 3.8 -0.2 1.6 3.0 0.6 3.9 4.8 1.6 3.5 2.2 3.8 2.0 28 3.7 2.9 7.0 1.6 3.4 5.8 1.7 5.2 7.3 2.8 5.3 8.6 3.4 4.5 8.1 1.1 4.9 7.6 3.6 5.3 8.1 5.3 29 8.4 1.7 5.6 8.8 7.0 2.7 7.0 9.8 3.5 6.7 10.2 2.8 6.5 10.2 3.4 7.3 9.6 3.0 5.5 30 2.2 6.2 8.5 7.3 3.8 5.0 9.6 -0.5 9.6 10.7 2.2 10.3 -0.6 5.7 31 8.2 7.8 2.3 11.0 2.8 10.5 5.7 8.6 10.4 7.0 6.8 9.5 1.0 6.5 9.4 1.7 6.4 8.7 3.0 7.1 9.2 月極値 13.9 -1.0 13.4) -1.7) 13.9 -1.0 15.0 -0.5 14.6 -0.9 14.7 -0.2 14.3 -1.0 起日 11 24 24 3 24 12 24 12 15 24 12 30 24 上旬平均 6.3 9.8 2.5 2.2 10.0 2.6 7.0 4.0 7.2 10.6 2.8 5.8 9.9 2.1 5.7 9.7 1.9 5.9 10.0 9.7 中旬平均 3.6 0.4 7.0 1.4 0.9 7.3 1.4 4.3 7.8 1.3 7.5 4.2 7.4 7.9 下旬平均 6.0 9.5 1.8 6.4) 9.1)3.5) 7.1 9.9 3.0 6.2 9.8 2.2 6.1 9.9 1.8 6.2 9.9 2.7 6.7 9.9 2.8 月平均 5.3 9.0 1.6 5.8) 8.6) 2.7)6.5 2.4 5.5 9.2 1.9 5.3 9.0 1.5 5.5 2.2 9.2 2.0 9.5 9.1 5.7 0 未満日数 0) 5) 2 0 2 3 0 0 0 25 以上日数 0) 0 0 30 以上日数 0 35 以上日数 0

0

0

0

 ∞

積算気温

11

32)

12

島根県 (68) 2017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	
日付	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	7.7	10.2	3.8	5.4	8.1	1.6	3.1	5.6	-2.6	2.8	5.5	-0.8	5.2	8.4	1.6	7.8	10.4	3.4	3.5	6.4	-1.4
2	5.5	11.2	2.6	3.8	10.5	-0.3	1.7	9.0	-2.9	1.2	7.0	-2.5	3.8	10.8	0.2	6.6	12.2	3.5	1.4	9.4	-2.8
3	7.4	14.0	3.0	5.4	13.2	-0.5	3.2	11.5	-2.7	3.1	11.2	-2.3	5.4	13.8	0.3	8.6	14.3	4.6	3.2	13.5	-3.2
4	7.0	10.4	3.1	4.6	8.3	0.3	2.7	6.6	-1.8	2.6	7.9	-2.0	4.6	6.8	2.4	8.6	13.4	5.4	2.2	6.8	-2.4
5	5.2	7.6	3.7	2.1	5.6	0.7	-0.1	2.9	-2.0	-0.3	2.3	-1.9	3.2	5.8	0.8	5.6	7.9	3.2	0.4	3.4	-1.5
6	5.2	8.2	3.2	1.7	4.3	-0.9	-0.2	1.5	-2.0	-0.4	1.5	-2.1	3.1	6.6	1.5	5.8	8.9	3.9	0.7	4.0	-1.3
7	5.9	8.9	3.3	4.8	8.5	0.5	2.1	6.2	-1.1	2.5	5.4	-0.7	4.7	7.4	1.3	8.0	11.1	5.8	3.5	9.6	-0.2
8	5.1	9.0	1.2	2.7	6.4	0.3	1.2	4.3	-0.2	0.8	3.0	-0.6	2.8	6.8	0.0	6.7	9.6	1.8	1.5	4.8	-0.4
9	4.5	7.7	1.1	2.5	4.7	0.3	0.5	1.6	-0.4	0.2	1.2	-1.2	1.7	3.4	0.0	7.3	8.7	3.0	0.7	2.1	-0.8
10	7.7	11.7	4.7	6.8	9.1	4.2	4.2	7.2	0.6	3.4	5.2	0.9	5.8	8.6	2.5	9.8	13.1	8.0	3.6	6.7	0.4
11	5.7	11.8	1.4	3.7	8.1	0.3	1.7	6.1	-1.8	0.1	4.6	-3.6	3.3	7.4	0.3	6.2	13.0	1.5	1.1	5.6	-1.8
12	2.2	3.6	0.6	-0.4	1.0	-1.8	-2.8	-1.6	-4.0	-3.2	-2.2	-4.2	0.6	1.9	-0.9	2.6	4.1	1.3	-1.9	-0.8	-3.3
13	4.1	6.9	1.2	0.8	3.1	-1.1	-1.5	1.1	-3.5	-1.8	0.1	-3.9	1.8	5.2	-0.7	4.8	6.9	3.4	-0.6	1.8	-2.6
14	5.3	7.6	3.4	0.5	3.3	-2.7	-0.7	2.2	-3.8	-1.2	1.9	-5.3	2.1	6.3	-1.2	6.3	9.0	4.0	0.4	4.3	-2.3
15	5.7	11.2	-0.2	3.8	9.7	-1.3	1.7	8.0	-3.1	0.9	4.6	-4.6	3.9	10.2	-1.3	7.6	13.2	2.1	1.9	8.3	-4.1
16	6.0	8.8	2.5	3.7	6.5	0.6	0.7	4.7	-1.8	0.2	2.8	-2.3	3.6	5.4	1.1	7.3	10.6	3.3	1.3	4.2	-1.4
17	2.9	5.7	0.5	-0.2	1.4	-1.8	-2.0	0.3	-3.3	-2.5	-0.4	-3.8	0.8	3.4	-0.8	3.3	5.3	0.1	-1.4	1.6	-3.2
18	4.7	7.5	2.4	1.9	3.7	-0.5	0.2	2.8	-2.4	-0.6	1.8	-3.1	2.6	6.7	-0.3	6.1	8.5	4.7	0.0	2.9	-2.1
19	5.4	8.6	1.3	2.9	6.5	-0.3	0.7	2.8	-1.2	0.2	1.8	-1.6	3.4	6.5	0.6	7.1	10.0	3.9	1.2		-0.8
20	4.6	9.7	1.9	2.9	7.2	-0.2	0.6	5.5	-2.0	-0.1	4.4	-2.3	3.0	8.2	-0.5	6.1	9.1	3.7	0.4	6.2	-2.3
21	5.1	10.5	1.3	3.3	8.7	0.1	0.4	7.5	-3.8	0.3	6.3	-3.2	2.7	9.3	-0.5	6.4	10.7	2.5	0.7	8.2	-3.5
22	7.9	12.2	4.4	6.7	10.5	1.3	2.6	9.2	-2.9	3.3	6.8	0.2	4.9	11.5	0.0	9.0	12.3	7.5	1.8	10.4	-3.6
23	8.2	13.6	5.6	6.3	12.3	0.3	2.4	10.1	-2.0	2.4	8.1	-1.4	4.2	12.5	0.4	9.5	14.0	6.3	1.7	8.7	-2.8
24	9.6	12.6	6.8	7.9	13.4	0.1	4.6	11.6	-1.9	5.1	8.5	-1.2	6.2	11.7	0.5	11.2	16.7	6.4	3.6	10.5	-1.6
25	7.4	10.1	4.4	5.4	7.5	0.5	2.9	5.7	-0.7	2.4	5.3	-1.3	5.6	8.0	0.2	7.7	10.0	6.4	3.4	6.2	-1.3
26	6.4	7.6	4.3	3.9	5.1	0.5	0.8	2.6	-1.1	1.5	3.0	-1.0	4.6	7.1	0.3	6.9	8.3	5.5	2.4	5.0	-1.4
27	3.8	5.5	2.9	2.1	3.9	0.5	-0.2	1.7	-2.1	-0.4	1.5	-1.5	2.5	4.9	1.0	4.2	5.6	3.3	0.4	2.2	-1.0
28	5.9	9.6	4.0	2.5	5.9	-0.8	0.5	4.2)	-2.0)	0.9	4.7	-1.6	2.8	7.0	0.0	6.5	8.3	4.8	1.3	5.2	-2.3
29	7.5	9.7	3.6	5.1	7.9	1.8	2.8	6.4	-0.5	2.6	5.1	-1.3	5.1	8.6	1.3	8.8	10.0	5.5	3.3	6.3	-1.6
30 31	6.1 7.0	11.2	1.4	2.5 5.0	9.1 7.2	-1.6 0.2	1.8 3.8	7.7	-2.6 -1.2	1.6 2.3	7.3	-2.8	4.0 5.3	10.5 7.2	-0.4 0.4	7.8	11.0 10.6	7.4	2.8	9.1	-2.0 -2.1
3 I 月極値	7.0	8.9 14.0	5.2 -0.2	5.0	13.4	-2.7	3.8	6.4 11.6	-4.0	2.3	4.4 11.2	0.3 -5.3	5.3	13.8	-1.3	8.6	16.7	0.1	2.6	6.7 13.5	-4.1
起日		3	15		24	14		24	12		11.2	-5.5 14		13.0	15		24	17		13.3	15
たロ 上旬平均	6.1	9.9	3.0	4.0	7.9	0.6	1.8	5.6	-1.5	1.6	5.0	-1.3	4.0	7.8	1.1	7.5	11.0	4.3	2.1	6.7	-1.4
中旬平均	4.7	8.1	1.5	2.0	5.1	-0.9	-0.1	3.2	-2.7	-0.8	1.9	-3.5	2.5	6.1	-0.4	5.7	9.0	2.8	0.2		-2.4
下旬平均	6.8	10.1	4.0	4.6	8.3	0.3	2.0	6.6	-1.9	2.0	5.5	-1.3	4.4	8.9	0.3	7.9	10.7	5.5	2.2	7.1	-2.4
月平均	5.9	9.4	2.9	3.6	7.1	0.0	1.3	5.2	-2.0	1.0	4.2	-2.0	3.7	7.7	0.3	7.9	10.7	4.2	1.5	5.9	-2.1
0 未満日数	0.9	9.4	4.5	2.0	0	13	7	1	30	9	7.2	28	0.7	, , ,	9	۲.۱	0.2	۰.۷	3	1	30
25 以上日数		0	<u>'</u>	0	0	1.3	0	0	0	٥		20 0	0	0	0	0	0		0	0	0
30 以上日数	J	0	0	9	0	0	٩	0	- U	0	0	U		0	0	0	0		-	0	
35 以上日数	+	0			0			0			0			0	+		0			0	
[0	J		0	Ĭ		0	3		0			0			11	3		0	J	

島根県 (68) 2017年12月

単位: 3/3頁

観測所名		弥栄			高津			益田			津和野			吉賀	
日付	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	3.2	5.9	-1.6	7.6	10.0	3.3	8.3	10.6	4.3	3.9	8.2	0.8	4.4	7.1	0.1
2	1.8	9.2	-1.8	5.5	11.2	2.3	6.2	11.4	3.1	4.2	11.4	-0.3	3.2	10.9	-0.6
3	3.4	11.5	-2.2	7.5	14.0	3.0	8.0	14.4	2.7	5.4	14.4	-0.3	4.2	13.2	-0.9
4	3.5	10.3	-1.5	8.1	12.0)	4.4)	8.3	13.4	4.4	5.2	11.4	1.6	4.3	10.1	0.6
5	1.1	3.6	-1.2	5.1	7.2	3.9	5.6	7.9	4.2	1.5	4.4	0.4	1.0	3.8	-0.7
6	2.0	6.3	0.1	5.2	8.7	4.0	5.9	8.7	4.7	2.8	6.7	0.0	1.6	6.4	-0.9
7	4.3	9.6	0.0	7.0	12.2	3.3	7.9	13.0	4.6	5.9	11.1	0.7	4.1	10.0	0.0
8	1.8	4.0	0.0	6.9	8.9	5.0	7.0	8.7	4.8	4.1	5.6	2.4	3.1	5.1	0.8
9	0.3	1.2	-0.4	6.2	8.6	5.2	6.6	8.3	3.9	3.6	5.5	0.5	2.5	4.7	-0.2
10	3.7	7.0	0.0	8.1	10.9	5.8	9.2	11.8	7.2	7.1	10.4	3.8	5.2	8.5	2.4
11	1.4	6.6	-2.2	5.9	11.5	2.1	6.3	10.4	2.8	3.8	8.3	0.5	3.1	7.9	-1.0
12	-1.8	-0.8	-2.6	2.2	3.7	0.9	2.7)	4.1)	1.6)	-0.2	1.3	-1.5	-1.5	-0.3	-3.6
13	0.0	1.9	-2.0	4.5	6.8	3.1	4.8	6.6	2.9	1.2	4.4	-1.0	0.4	2.2	-2.9
14	0.4	4.9	-2.9	4.8	7.4	2.1	5.1	7.7	2.4	2.2	6.2	-0.6	0.9	5.2	-1.7
15	3.0	9.9	-3.1	6.2	12.3	0.3	6.5	13.2	-0.3	4.1	11.9	-2.8	2.5	10.3	-2.7
16	1.3	3.7	-1.4	6.1	9.1	3.2	6.4	8.8	3.8	3.3	5.9	-0.3	2.5	4.8	0.9
17	-1.9	0.1	-3.0	2.4	4.5	0.0	2.6	3.9	0.7	0.6	3.0	-0.5	-0.7	1.3	-1.9
18	0.4	3.1	-2.1	5.0	7.4	1.9	5.6	7.9	2.9	3.0	6.5	-0.4	1.7	6.2	-1.9
19	1.9	5.5	-2.2	6.1	9.6	0.8	6.6	9.7	1.5	3.3	7.1	-2.2	2.2	6.3	-3.1
20	0.3	5.9	-2.3	4.0	8.7	1.1	4.9	9.3	1.7	1.4	7.8	-2.3	0.4	6.4	-3.3
21	1.0	6.7	-3.0	4.9	9.6	1.1	5.4	10.5	1.0	2.1	9.3	-2.7	0.6	8.4	-4.3
22	3.7	9.0	-1.9	6.6	11.3	3.5	8.3	11.7	4.0	3.2	9.7	-1.8	1.4	8.5	-3.9
23	3.8	9.7	-1.6	7.3	13.4	3.7	7.8	13.3	4.0	3.5	12.0	-1.2	3.2	11.0	-1.8
24	5.8	12.9	-1.3	10.0	14.9	4.7	10.2	15.8	4.3	7.4	15.1	0.5	6.1	11.3	-0.5
25	3.2	6.5	-1.6	6.6	10.2	1.4	7.3	10.6	3.2	4.3	8.0	-1.5	3.6	7.2	-2.2
26	2.1	3.8	-1.0	6.0	8.1	1.3	6.6	8.4	2.8	2.3	5.6	-2.0	2.2	5.0	-2.7
27	-0.1	1.8	-2.2	3.3	5.7	-0.1	3.9	5.8	0.8	1.3	3.9	-2.9	1.0	3.8	-2.7
28	0.8	5.0	-2.8	3.9	9.0	-0.9	4.7	9.1	0.0	1.5	7.2	-3.8	0.9	5.8	-3.8
29	4.1	6.2	0.1	7.6	9.6	3.4	8.1	10.3	3.7	3.3	7.6	0.5	4.0	7.0	-1.7
30	3.2	8.5	-1.5	6.6	10.7	2.8	7.5	12.0	4.4	4.0	11.2	0.0	3.6	10.0	-0.3
31	4.8	6.8	2.7	7.9	10.8	5.9	8.5	10.7	6.9	4.8	9.3	-0.1	3.9	8.4	-0.8
月極値		12.9	-3.1		14.9	-0.9		15.8	-0.3		15.1	-3.8		13.2	-4.3
起日		24	15		24	28		24	15		24	28		3	21
上旬平均	2.5	6.9	-0.9	6.7	10.4	4.0	7.3	10.8	4.4	4.4	8.9	1.0	3.4	8.0	0.1
中旬平均	0.5	4.1	-2.4	4.7	8.1	1.6	5.2	8.2	2.0	2.3	6.2	-1.1	1.2	5.0	-2.1
下旬平均	2.9	7.0	-1.3	6.4	10.3	2.4	7.1	10.7	3.2	3.4	9.0	-1.4	2.8	7.9	-2.2
月平均	2.0	6.0	-1.5	6.0	9.6	2.7	6.5	9.9	3.2	3.4	8.1	-0.5	2.4	7.0	-1.5
0 未満日数	3	1	25	0	0	2	0	0	1	1	0	19	2	1	25
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			10			10			0			0		

2017年12月

単位・mm 1/2百

														単	位:mm	1/2頁
観測所名	西鄉	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	6.5	3.5	10.5	0.5	0.0	0.5	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	9.0	5.5	9.0	9.5		4.0	4.5		3.0	3.5	14.0	9.0	8.5
5	5.5	2.5	6.5	1.0	0.5	1.5	0.5			2.0		5.5	5.0	0.0	4.5	1.0
6	10.0	6.5	4.0	7.0	2.0	3.0	1.0			2.5		3.5	7.0	1.0	4.5	6.5
7	6.0	5.5	3.5	13.5	12.5	9.0	20.0	9.5		15.5		11.5	7.5	12.0	4.5	8.0
8	18.0	12.5	17.5	23.5	13.0	30.0	20.5			19.5		20.0	10.5	20.5	18.0	27.5
9	6.0	4.0	10.5	11.0	6.5	8.0	10.0	4.0	5.5	9.0		6.0	8.5	3.5		3.5
10	20.5	17.5	18.5	6.5	6.0	5.0	5.5			6.5		5.0	3.0	4.5	8.5	6.0
11	2.0	1.0	0.0	1.0	0.5	2.5	0.5		1.0	0.5		1.5	1.5	0.5	10.0	3.5
12	3.0	0.5	3.0	2.0	0.5	1.0	1.0		2.0	1.5		3.0	3.5	0.0	3.0	0.0
13	9.5	5.0	2.5	1.0	3.0	2.0	1.5		2.5	3.5		4.0	6.0	0.0	4.5	2.0
14	2.0	1.0	3.0	3.5	0.0	2.5	1.5			2.5		1.0	2.0	0.0	0.5	0.0
15	1.0	1.0	1.0	1.0	3.5	1.5	5.0			1.0		0.0	0.0	1.0	0.5	0.0
16	4.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0			5.5		6.0	3.5	0.5		3.5
17	13.5	12.5	9.5	1.0	0.5	1.5	1.0		1.0	3.0		6.0	4.5	0.0	4.0	0.5
18	0.5	0.5	0.0	0.5	1.0)	0.5	1.0		0.0	0.5		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	2.0	1.0	2.0	1.5	0.5	2.0	1.0		3.5	3.0		3.5	5.0	1.0	3.0	1.0
20	1.0	1.0)	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
21	1.5	1.5]	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0
22	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
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	12.5	6.5	11.5	10.0	9.0	9.5	10.5	9.5	11.5	21.0	11.5	15.5	9.5	9.0	18.0	13.5
25	8.5	8.0	6.0	2.5	0.5	6.0	0.0	0.5	6.0	0.5	0.0	1.5	4.5	0.0	1.5	0.0
26	4.5	2.0)	1.0	2.5	2.0	3.0	0.5	1.5	3.5	1.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.5	0.5
27	7.5	3.5]	4.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
28	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	3.5	3.0	4.0	7.0	8.0	5.0	9.0	5.5	1.0	8.0	12.5	5.5	0.5	8.5	4.5	8.0
最大日降水量	20.5	17.5)	18.5	23.5	13.0	30.0	20.5	17.5	18.5	21.0	25.5	20.0	10.5	20.5	18.0	27.5
起日	10	10	10	8	8	8	8	8	8	24	8	8	8	8	24	8
最大1時間降水量	7.5	5.5)	7.5	6.0	5.5	6.0	7.5	5.0	5.0	7.5		6.0	4.5	13.5	7.0	6.0
起日 時分	10 12:02	10 12:09	10 11:53	24 22:29	24 22:22	8 19:54	4 12:41	24 22:49	8 19:56	24 23:17	31 10:33	24 23:28	9 03:10	4 13:05	24 23:09	24 23:07
最大10分間降水量	4.5	3.0)	4.0	3.5	2.0	2.0	2.5		1.5	3.0	3.0	2.0	1.5	6.5	3.0	2.5
起日 時分	24 21:03	10 19:10	10 11:02	24 21:46	24 21:32	8 03:52	4 12:09	24 21:59	8 19:06	24 21:48	31 10:03	24 21:58	9 03:10	4 12:38	24 22:21	8 17:32
上旬合計	72.5	52.0	71.0	72.0	46.0	66.0	67.0	55.5	38.5	59.5	60.5	54.5	45.0	55.5	56.0	61.0
中旬合計	38.5	24.5	21.5	13.0	9.5	15.0	12.5	18.5	15.0	23.5	7.0	25.5	26.0	3.0	33.0	10.5
下旬合計	39.5	24.5)	29.0	23.5	19.5	26.0	20.0	17.0	26.0	32.5	24.5	25.0	17.0	18.0	24.5	22.0
月合計	150.5	101.0)	121.5	108.5	75.0	107.0	99.5		79.5	115.5	92.0	105.0	88.0	76.5	113.5	93.5
1mm以上日数	23	21	19	19	12	21	15	17	19	20	11	18	17	10	16	13
10mm以上日数	5	3)	5	4	2	1	4	1	2	3	4	3	1	3	3	2
30mm以上日数	0	0)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50mm以上日数	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

島根県 (68) 2017年12月

単位:mm 2/2頁

観測所名		T									
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	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	6.0	8.0	7.0	7.5	8.5	7.0	2.5	4.5	13.0	4.5	3.5
5	1.5	0.0	2.5	0.0	2.0	3.5	0.0	0.0	3.0	7.0	6.5
6	2.5	2.5	3.0	0.0	1.0	1.0	1.5	0.5	1.5	0.5	1.0
7	8.0	6.5	3.5	10.0	13.5	8.5	7.5	6.0	2.5	1.0	1.5
8	24.5	19.0	24.0	12.5	30.0	30.0	1.5	3.5	26.0	4.5	5.5
9	3.0	0.0	3.5	0.0	9.0	7.0	0.0	0.0	3.5	0.5	0.5
10	6.5	4.0	6.0	4.0	7.0	7.5	6.5	5.0	3.0	3.0	6.0
11	5.0	0.5	11.0	1.5	13.5	17.0	2.0	1.5	7.5	5.0	3.0
12	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5)	0.0	1.0	0.5
13	2.0	0.0	1.0	0.5	1.5	2.5	0.0	0.0)	1.5)	0.5	0.5
14	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
15	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3.0	0.0					1.5			4.5	5.5
16	1.0	0.0	8.5 2.0	1.5	22.0 5.5	18.5	0.5	4.0 0.0	6.0 2.5	0.0	0.0
17				0.0		6.0					
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
20	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	16.0	8.0	10.5	9.0	12.5	15.5	7.5	9.0	11.5	12.5	12.0
25	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	0.0	0.0	1.0	0.5	1.5
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	8.0	6.5	2.5	5.5	7.0	7.0	4.0	4.0	6.0	2.0	1.0
最大日降水量	24.5	19.0	24.0	12.5	30.0	30.0	7.5	9.0	26.0	12.5	12.0
起日	8	8	8	8	8	8	24	24	8	24	24
最大1時間降水量	6.5	10.0	4.5	5.5	7.5	7.0	4.0	5.0	6.0	5.5	5.0
起日 時分	24 23:26	8 22:58	24 23:23	4 13:33	16 13:04	24 18:23	24 17:32	24 17:23	24 18:08	24 17:58	24 18:04
最大10分間降水量	3.0	3.0	1.5	2.5	2.0	2.0	1.5	1.5	2.5	2.5	2.0
起日 時分	24 23:15	8 22:11	24 23:14	24 17:21	24 17:45	24 17:54	24 22:28	31 10:16	24 17:47	24 17:31	24 17:58
上旬合計	52.5	40.0	49.5	34.0	71.0	64.5	19.5	19.5	52.5	21.0	24.5
中旬合計	13.0	2.5	24.5	5.0	44.5	47.5	4.0	6.0	18.5	11.0	9.5
下旬合計	25.0	14.5	14.0	14.5	20.5	25.0	11.5	13.0	18.5	15.0	15.5
月合計	90.5	57.0	88.0	53.5	136.0	137.0	35.0	38.5	89.5	47.0	49.5
1mm以上日数	14	8	15	9	15	15	9	8	14	10	12
10mm以上日数	2	1	3	2	5	4	0	0	3	1	1
30mm以上日数	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0

2017年12月

単位:(m/s) 1/4頁

観測所名 西鄉 西鄉岬 海士 鹿島 斐川 最大風 最大 最大瞬 最大風 最大瞬最大瞬 最大 最大瞬 最大 最大 最大瞬 最大風 最大瞬 最大瞬 平均 最大 平均 最大 日付 平均 最大 最多 平均 最大 最多 最多 平均 最大 最多 風向 瞬間 間風向 瞬間 間風向 間 間風向 風向 瞬間 間風向 間風向 向 6.5 WNW 12.2 WNW WNW WNW NW 5.5 9.9 14.9 WNW NW 3.5 6.2 W 13.0 W 3.7 6.6 W 14.0 WNW 5.7 14.4 NW WNW 1.9 5.7 WSW wsw NW W 1.4 WNW 3.2 S 2 8.2 2.9 5.0 WSW 7.2 W WNW 3.2 W 5.8 4.0 SW 6. ENE SSE 9.3 SSE 6.9 12.9 3 2. 5.9 10.7 W WNW 4.9 8.2 WSW 1.8 5.2 W 10.1 W WSW 2.0 6.4 SW 10. SSW Е 3.0 SSE 8 7 SW SSE 3.0 NW 12.8 W W 5.3) 9.4) WNW) 18.5) W 12.5 W W 1.8 W 11.6 W ENE 3.6) WNW) 12.3) NW) S 4 7.3 W) WNW 3.1 6.9 5.6 8.6) 5.8 W 6.3 10.4 10.0 WSW W w wsw 5 18.2 W W 8.9 13.9 W 21.1 W 5. 9.1 W 16.8 W 17.3 8.0 12. W 17.5 W W 6 3.2 6.9 W 15.6 W NW 5.0 9.9 WSW 17.5 WNW WNW 3.2 W 13.2 W W 3.2 8.1 WSW 14.6 W 5.1) 10.1 WNW) 12.3) WNW) W) 7 3.3 11.2 SW 18.7 SW NW 5.7 13.7 SSW 19.5 WSW WNW 2.7 7.3 W 13.9 SSW W 2.5 8.6 SSW 11.6 SW SSW 3.8 7.9 11.3 SSW S S 2.7 N 12.5 7.8 9.1 WSW 15.6 SW 16.5 WNW 8 5.9 NE NNE 4.5 NNE 12.9 NE NNW 2.5 6.3 NE 10.8 NE NE 3.2 W 4.4 12.6 WNW SSE 9 2.9 7.8 W 13.5 WSW WNW 4.8 10.5 WNW 14.9 W W 2.2 5.8 W 10.9 W W 1.9 5.0 SW 8. SW SSW 3.7 W 9.8 W SSE 3.6 SW 17.5 SW SSW 19.0 SSW SW 2.5 7.4 W WSW 2.2 6.2 WSW 10.5 WSW 2.3 SSW S 10 9.7 SW 6.8 12.3 W 13.1 6.4 S 10.3 11 7.9 12.6 W 23.6 W W 11.4 17.4 wsw 26.7 W 7.5 11.4 W 22.6 W 8.6 15.3 WSW 25. W 10.7 18. W 26.7 WSW W 12 5.9 11.1 W 19.8 W W 9.2 13.7 W 21.6 W WNW 5.4 9.3 W 16.0 W W 6.3 10.3 W 19. W W 7.6 13.1 WNW W W 17.5 13 3.4 7.6 NW 13.8 WNW NW 5.4 9.9 W 15.4 WNW NNW 3.5 5.8 W 12.3 W W 4.2 7.7 W 13.3 w wnw 6.0 10.8 NW W NNW 16.5 14 2.5 11.3 NNW 3.9 NNW 10.8 NNW N 2.5 5.6 NNE 10.5 NE NNE 2.1 6.1 W 12.6 4.2 10.8 NNW SSE 6.2 7.4 13.4 15 2.5 5.9 NW 4.3 8.6 W 13.9 W 5.1 W 9.5 W 1.9 5.3 SSW 8.2 SSW SSW 2.7 SW SW SSE 8.2 16 5. 10.2 W 18.2 WNW WNW 8.6 13.4 WSW 20.6 W WNW 5.0 8.3 W 17.2 W W 4.9 11.8 W 18.7 WNW W 6.4 13.6 WNW WNW W 21.1 7.2 WNW 13.8 NW WNW 18.5 WNW WNW 3.4 W WSW 5.1 10.5 w wsw WNW W 17 3.0 W 5.3 11.6 7.8 W 17.0 W 17.0 6.2 13.6 19.0 WNW 2.8 W WSW 3.5 SSW 3.8 S 18 5.9 W 14.8 SW WNW 6.0 10.2 WSW 14.9 WSW W 3.2 6.3 W 13.0 6.9 SSW 10.5 W 12.3 WNW 19 4.4 NW 12.1 WNW 19.5 WNW WNW 3.8 W 15.5 w wnw WNW WNW WNW 9.7 WI 17.3 6.6 8.0 WI 3.2 9.4 W 16.2 6.3 12.9 15.9 20 2.4 5.2 WSW 8.4 WSW NW 4.4) 7.1) NW) 11.3) NW) NW) 2.0 4.6 w 8.9 wsw W 2.0 6.3 SW 9.3 SW Е 3.4 7.2 WSW SW SSW 10.3 SSE 21 2.2 6.1 W 10.9 WSW NW 4.01 7.81 WSW1 11.81 W1 W1 1.6 5.1 W 9.6 W WSW 2.1 6.6 SW 9.4 SW Е 3.1 7.9 W 10.8 W 22 3.1 W 13.3 WSW W 7.2 10.4 WSW 14.4 W WSW 2.9 5.5 WSW 11.0 W WSW 2.2 6.8 SW 10.3 SW 3.8 SW SW 8.2 8.3 11.3 23 2.9 6.1 WSW 5.2 WSW W W 2.4 4.4 W 10.2 W WSW 2.1 SW 9.4 3.5 WSW 9.5 W 8.6 12.3 5.9 Е 8.4 WSW 10.8 SSE 24 4.9 11.3 17.5 SW SW 15.5 WNW 22.6 WNW S 3.4 W SSW 2.2 SW 17.2 WNW SW 4.4 WSW WNW S SW 8.5 8.7 W 19.0 7.9 12.9 18.0 25 4.0 10.1 WNW 19.7 W NW 6.3 15.4 WNW 27.3 W NW 3.6 8.6 W 15.7 W W 4.5 W 17.6 W W 7.2 WNW W W 9.8 13.3 19.0 5.8 W 9.8 W 16.6 NW WNW W WNW 5.2 W W 5.9 10.6 8.1 W 26 9.0 13.2 W 24.7 8.2 W 15.5 W 18.5 12.6 WNW 17.5 WNW 27 5.1 W 18.1 www w WNW NW NW 5.0 8.3 W 16.6 W W 5.1 W 17.0 w wnw 7.0 WNW NW W 8.7 7.8 12.2 19.5 8.5 12.6 18.0 28 5.4 NNW 10.7 NNW 10.3 NNW W 9.1 WNW WNW 2.1 NW 8.9 NW WNW 2.5 S 2.1 NW 3.5 6.5 NW NNW 1.7 4.2 4.7 NW 7.7 NW 29 2.3 6.1 WNW 13.1 NW NW 4.0 NW 14.4 WNW NW 2.1 4.6 W 10.1 WNW NNW 2.7 5.9 W 11.2 NNW 4.4 8.4 WNW 10.8 WNW WNW 8.9 3.4 NNE NNE 1.3 NNW 8.0 30 2.0 4.1 7.0 SE NW 2.3 4.4 NNW 6.7 ESE NNW 6.7 NE 3.6 NNE 2.8 7.4 9.3 SSE 31 5.2 8.7 W 16.9 W WNW 8.0 11.9 W 18.0 WSW WNW 4.0 7.4 WSW 14.2 W W 3.8 8.7 W 15.3 WSW W 4.8 10.2 15.4 WNW W 月最大 12.6 W 23.6 17.4) WSW 27.3) 11.4 W 22.6 W 15.3 WSW 25. 18. 26.7 WSW 起日 11 11 11 25 11 11 11 11 上旬平均 3.2 WNW 5.4 WNW 2.8 W 2.8 Е 4.3 SSE) 中旬平均 WNW WNW) 3.8 W 4.2 W 5.7 W 6.5 下旬平均 3.6 WNW 6.2) W 3.1 W 4.7 W NW) 3.0 W 4.9 W) 月平均 3.6 WNW 6.0) WNW) W 3.4 3.2 10m/s以 16) 上日数 15m/s以 3) F 日 数 20m/s以 0) 上日数 30m/s以 0) 上日数

2017年12月

単位:(m/s) 2/4頁

																											干山	: (m/	3)	2/4頁
観測所名			杜	\\					Н	雲					7	大田					挂	合					ħ	黄田		
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	6.1	9.0	WSW	14.1	WNW	W	3.5	7.5	WNW	13.2	WNW	W	2.3	4.4	NW	9.2	NW	NW	1.4	4.5	N	9.1	N	SE	1.7	4.8	WNW	8.7	WNW	WNW
2	1.6	4.5	WSW	6.3	WSW	W	0.7	3.6	WSW	6.8	W	WSW	1.4	3.7	SSE	5.9		SE	0.7	2.8	WNW	5.4	SSE	SE	0.6	2.7	WNW	4.5	WNW	5
3	1.7	6.1	W	9.1	WNW	W	1.2	4.3	WSW	8.4	WSW	WSW	1.5	4.2	ESE	6.7	ESE	SE	0.8	3.1	SSE	5.9	SE	SSE	0.8	4.4	WSW	7.9	WSW	
4	2.4	7.9	WNW	-	WNW			-	WNW		WNW		2.4	5.0	NW			SSE	0.7	_	NW	6.3		SSE	0.7	4.6	WNW			_
5	8.8	12.6	W		W		5.6	7.4	WNW		WSW	W	3.9	5.8	W		W		1.7	3.9	SSE	13.0	SSE	SSE	2.8	7.1	W	12.8		
6	4.2	10.8		-	WSW		3.3	6.1	WNW		WNW		2.7	5.1	WNW		W		1.1	_	SE	6.5		SE	- 1	2.4)	WSW)	4.8)	W)	NE)
7	2.1	7.2	WSW	12.7	WSW	ENE	1.9	5.4	SSW		SSW	SSW	2.1	3.9	SE	7.5	SE	SE	1.5	4.3	S	9.6	SSE	SE	1.2]	4.2]	SW]	7.4]	SW]	
8	3.5	13.4	W	18.0	W	WSW	2.8	7.4	WNW	15.3	W	W	2.4	5.3	NW	12.7	NW	WNW	1.1	4.1	SSE	9.4	SSE	SE	1.1	6.0	WNW	11.5	WNW	SW
9	2.4	6.9	W	11.2	W	ESE	2.5	5.8	W	11.1	W	W	2.1	4.5	SE	10.2	W	SE	1.6	4.0	SSE	9.0	SSE	SSE	0.3	1.7	NE	4.1	SW	ENE
10	1.8	5.8	SSW	11.0	SW	WNW	3.0	7.0	WSW	14.3	W	S	2.0	3.8	SE	9.9	W	SE	2.3	4.4	SSE	8.8	SW	SSE	1.8	4.5	S	11.4	S	
11	11.6	19.4	W	33.9	WSW	W	7.8	12.0	W	24.4	WNW	W	5.1	8.7	WNW	20.1	W	WNW	2.9	6.5	N	17.7	NNW	N	5.2	8.8	W	17.9	W	
12	9.5	14.3	W	22.7	WSW	W	5.6	8.6	WSW	17.8	W	W	3.5	6.4	WNW	15.3	W	WNW	1.7	4.2	N	10.8	SW	SE	3.0	7.8	W	14.8	WNW	WSW
13	6.0	10.3	W	17.0	W	WSW	4.2	7.1	WNW	14.2	WNW	W	3.2	6.0	NNW	13.9	NW	NW	1.6	4.7	N	10.4	NNE	N	1.5]	6.1]	W]	10.6]	W]	WSW]
14	2.3	6.7	NW	11.4	NW	NW	1.7	4.8	ENE	9.0	N	SE	2.0	5.6	NNW	12.4	NW	N	0.4	1.8	NW	3.0	NW	SE	0.5	2.1	WNW	3.6	W	_
15	1.7	4.9	SW	9.7	WSW	WSW	1.5	3.6	SSW	7.0	SSE	ENE	1.8	4.8	SE	10.1	ESE	SE	1.1	4.0	SSE	7.1	SSE	SSE	0.7)	2.6)	SW)	4.4)	S)	
16	5.9	13.4	W	21.6	W	W	5.1	9.8	WNW	19.6	W	W	3.3	7.1	NW	19.2	NW	WNW	1.9	4.0	SSE	18.5	N	SSE	2.2	7.0	W	13.2	W	V
17	6.2	13.1	W	21.4	W	WSW	4.5	8.9	WNW	17.3	WNW	W	2.9	6.4	NW	16.3	NW	WNW	1.6	3.9	NNE	14.4	NNW	SSE	2.3	6.3	WSW	12.8	WNW	WSW
18	3.9	7.3	W	10.9	SSW	SW	3.3	5.6	W	12.0	WNW	W	2.0	4.4	SE	9.1	WNW	SE	2.4	5.0	SSE	8.3	SSE	SSE	1.3	4.5	WSW	8.2	W	SW
19	4.4	11.7	W	20.4	W	WNW	4.1	8.2	WNW	15.8	WNW	WNW	2.8	5.9	NW	15.1	NW	NW	1.8	4.5	SSE	9.6	S	SSE	1.0	5.4	NW	8.6	NNW	E
20	2.1	6.6	W	10.4	WSW	WSW	2.2	4.7	SW	9.7	WSW	WSW	1.7	3.6	SSE	6.8	WNW	SSE	1.5	4.1	SSE	8.5	SSE	SE	1.1	5.1	SW	9.1	SW	WSW
21	1.7	5.9	W	8.1	WSW	W	1.9	5.8	WSW	9.9	WSW	S	2.1	3.9	SSE	6.5	WSW	SE	1.3	2.9	SSE	6.2	SSE	SE	0.8	4.2	WNW	6.6	W	WNW
22	2.1	5.5	WSW	9.2	WSW	WSW	2.3	5.8	WSW	10.6	WSW	SW	1.7	3.2	SE	7.5	WNW	SE	2.2	3.9	SSE	7.5	SE	SSE	1.3	4.9	SSW	8.8	SSE	SSW
23	2.2	7.8	WSW	11.2	WSW	WSW	2.4	5.4	WSW	9.5	W	SW	2.1	3.9	W	8.1	W	SSE	1.9	4.5	NNW	8.9	NNW	SSE	0.9	3.8	WNW	5.8	W	WNW
24	3.0	11.7	W	20.0	W	Е	3.8	9.0	W	18.8	WNW	S	3.1	6.9	SE	14.8	NW	SE	2.2	4.9	S	12.0	SSW	SE	1.8	6.6	W	13.7	S	5
25	7.1	12.6	W	19.8	WNW	W	5.2	9.2	W	18.6	W	W	3.2	6.5	NW	14.8	W	WNW	1.7	4.0	N	12.1	N	NNE	2.3	7.0	W	13.6	W	WSW
26	8.6	13.9	W	21.5	W	W	6.0	8.3	WNW	17.3	WNW	W	3.8	5.8	WNW	15.6	W	WNW	2.0	6.0	N	14.3	N	N	3.0	7.6	W	13.9	WNW	WSW
27	8.4	11.2	WNW	18.7	WNW	W	5.1	7.6	WNW	15.7	WNW	W	3.2	5.3	W	12.4	W	WNW	2.1	4.7	N	11.2	NW	N	3.9	8.0	W	14.4	WNW	V
28	3.2	5.9	NW	9.8	NW	WSW	1.9	3.8	WNW	7.9	N	NW	1.8	3.4	NW	7.2	NNW	NW	0.7	3.6	N	6.6	NNE	SSE	0.6	2.9	NNW	4.7	NNW	NNW
29	3.3	8.1	W	12.2	W	W	3.0	6.0	WNW	12.2	W	WNW	2.6	5.1	NW	10.5	NW	NW	1.5	5.1	N	9.7	N	N	1.4	5.1	W	9.1	NW	NW
30	2.0	4.7	NE	10.1	NW	Е	1.6	4.5	NNE	8.7	N	ENE	1.5	4.1	N	9.5	NE	N	0.7	3.2	NW	6.1	N	SSE	1.2	3.8	N	7.9	N	NNE
31	4.8	11.3	W	16.3	W	W	4.1	6.8	W	13.3	W	W	2.7	5.0	NW	12.6	NW	SE	1.9	3.9	SSE	8.9	S	SSE	2.0	5.8	W	10.6	WSW	WSW
月最大		19.4	W	33.9	WSW			12.0	W	24.4	WNW			8.7	WNW	20.1	W			6.5	N	18.5	N			8.8)	W	17.9)	W	
起日		11		11				11		11				11		11				11		16				11		11		
上旬平均	3.5					W	2.6					W	2.3					SE	1.3					SE	1.2)					W)
中旬平均	5.4					W	4.0					W	2.8					WNW	1.7					SSE	1.9)					WSW)
下旬平均	4.2					W	3.4					W	2.5					WNW	1.7					SSE	1.7					V
月平均	4.3					W	3.3					W	2.5					WNW	1.5					SSE	1.6)					W)
10m/s以 上日数		14						1						0						0						0)				
15m/s以 上日数		1						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)				

2017年12月

単位:(m/s) 3/4頁

																											単位:	•	5)	3/4頁
観測所名			_	名						川本						田						岩穂						尔栄		
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	1.0	3.3	NNW	7.4	NNE	N	1.4	3.6	SW	7.8	N	WSW	3.9	6.7	W	11.7	W	W	1.9	5.3	W	10.2	WSW	W	1.2	3.1	NW	7.1	W	WNW
2	0.5	2.2	NNE	3.8	NNE	NNE	0.6	2.9	SSW	5.0	SW	W	1.8	3.2	ENE	5.3	NNE	ENE	0.5	2.2	SE	3.7	SE	ENE	0.9	2.7	NNW	4.6	NW	NNE
3	0.5	1.9	N	4.9	NW	SSE	0.6	3.0	SW	5.0	SW	NNE	2.4	5.4	SW	7.9	SSW	ENE	0.4	2.1	W	4.3	N	ENE	1.0	2.6	NNW	4.6	W	N
4	0.3	1.6	S	4.6		NW	0.9	3.2	SW	7.5	W	NE	3.8	8.1	WNW	14.5		NE	0.6	5.1	W	11.6		ESE	1.1	4.7	N	8.9	N	N
5	1.4	2.9	SE	10.1	ESE		_	6.0	WSW	17.2	W	WSW	7.2	10.1	WSW	18.2		W	2.9	7.5		14.8	W	W	2.6	4.6			WSW	W
6	0.5	1.9	SSE	3.4			1.1	3.8	SW	6.4	N	SSW	3.7	8.0	W	15.6		W	0.8	3.5		7.2		W	1.4	4.0	NW	8.3	WNW	NNW
7	0.6	2.4	SE					4.2	E	7.8	E	NNE	4.1	8.5	SSW	12.6		S	0.8	3.1	S	5.9	SW	NE		2.6		9.9	W	NNE
8	0.5	2.5	SE				1.3	5.4	SW	10.4	W	SW	5.3	9.9	WSW	15.1		W	1.5	5.8		10.9		W	1.4	4.4	W		W	W
9	0.3	1.8	SSE	3.3			0.3	-	SSE	3.4	E S	NNW	5.4	7.9	WSW			W	0.7	4.7	W	8.3	W S	SW	0.2	1.7		2.8	S	SSE
10	1.0	2.0	SSE	5.6			1.5			13.6		WSW	5.9	12.0	SW	16.8		S W	0.9	3.5	S W	8.1 15.1	WSW	WSW	1.4	3.6		8.7	ا ۱۸/۱۸/۱	S NW
11	1.5	3.6 2.8	IN N	7.3			_	6.9 5.8	WSW	15.6 14.7	SW	WSW	8.7 6.5	13.5	W	23.6 19.7		W	3.2 2.6	7.7 5.4	W	11.3	WSW	W	2.9	6.3 5.7	NNW	_	WNW	WNW
13	1.3	3.5	N	8.1			1.8		WSW	10.7	W		5.1	8.0	WSW	15.1	N	W	1.6	4.3		11.4	W	WSW	1.7	4.7	N		N	WNW
14	0.5	2.9	NNE	4.8			0.7	2.5	F	4.5	ENE	E	3.5	7.7	NE		NNE	ENE	0.8	3.7	NE		NE	ENE	0.8	4.0	N		N	NNE
15	0.7	2.9	SE	6.2			1.0	3.0	ENE	5.9	ENE	NE	3.2	7.3	SW			SSW	0.5	2.5		4.7	S	WSW	1.1	3.3		7.3	SSE	N
16	0.4)	2.0)	ENE)	4.7)	N)	NNE)	1.7	6.7	WSW		WSW	WSW	6.3	11.0	W	19.0		W	1.3	5.3	W	13.3	W	WSW	1.7	5.3			NW	NNW
17	0.81	2.1]	SEI	5.1]	,	SE1	2.2	6.2	WSW		WSW	WSW	6.2	11.2	W	17.4		W	2.1	5.3	W	13.9	W	W	1.7	5.4		12.4	NW	S
18	0.6	1.7	SSE	4.1	SSE	- 1	1.1	3.3	WSW	6.5	SSW	WSW	5.9	9.5	WSW	15.6	WSW	WSW	0.6	2.5	WSW	4.5	SW	WSW	0.7	2.3	WNW	5.4	WNW	SSE
19	0.8	2.4	N	7.2	N	S	1.0	4.9	WSW	9.6	W	NW	4.9	10.3	WSW	17.5	WSW	WNW	0.8	3.8	WNW	8.6	NNW	WNW	1.4	4.4	NNW	9.3	WNW	NW
20	0.7	2.0	N	4.3	NNW	SSE	0.9	3.5	SW	6.9	SW	WSW	3.4	5.5	SW	9.8	WNW	WSW	0.8	3.7	W	6.5	W	W	0.9	3.5	WNW	7.3	WSW	N
21	0.6	2.0	S	4.3	SSE	SSE	0.8	3.3	WSW	6.4	SW	SW	3.3	7.0	SW	10.9	SSW	S	0.6	3.6	W	6.2	WSW	W	0.6	2.6	WSW	5.5	W	N
22	1.0	4.1	SE	6.5	SSE	S	0.9	4.2	SW	7.5	W	SW	6.4	9.6	SSW	13.3	WSW	SSW	0.9	5.4	W	8.6	W	SW	1.6	3.2	S	9.9	SSE	S
23	0.5	1.7	SSE	3.8	S	S	0.6	2.5	SW	4.8	Е	S	3.2	6.4	SSW	9.2	SSW	SSW	0.5	2.4	ENE	3.6	ENE	ENE	1.0	2.4	WNW	6.9	SSE	N
24	1.1	3.7	SSE	11.5	SE	SSE	1.5	5.4	SSE	12.4	ESE	SSE	5.2	14.2	SW	21.2	WSW	ENE	1.2	5.7	W	12.0	W	ENE	1.9	5.8	NW	15.4	WNW	N
25	1.1	3.4	N	9.5	NNE	NNE	2.7	5.7	WSW	13.4	SW	WSW	6.1	10.9	W	21.2	W	W	2.7	6.9	W	15.6	W	W	2.4	6.1	NW	12.4	NW	W
26	1.5	2.9	NNE	9.2	N		_	6.8	WSW		WSW	WSW	6.9	11.1	W	19.4		W	3.4	7.2		16.9	W	W	2.3	5.7	NW		NW	NW
27	1.7	3.8	N	12.1	N		_	6.2	WSW	15.4	WSW	WSW	5.3	8.2	WSW	14.9		W	3.2	6.8		13.1	WNW	W	2.1	4.1	WSW		WSW	W
28	0.7	3.7	NNE	6.2		N	0.6	2.5	NNW		NNW	NNW	2.6	5.5	WSW	8.8		W	0.7	3.8		7.5	W	Е	0.6	3.3		5.5	NNE	N
29	1.1	3.1	N	6.9		N	0.8	2.3	W	6.4	N	WSW	3.9	8.1	SW	12.9	WSW	WNW	1.1	3.7	WNW	8.3	W		1.3	3.5	NW	7.1	N	NW
30	0.9	2.6	NNE	5.1	NNE		0.7	2.3	NNW	4.4	NE	N	2.7	5.8	NNE	10.1	N	ENE	0.6	2.3	W	5.3	W	WSW	1.4	4.0	NNE	7.0	NNE	N
31	0.8	2.0	N	5.9			1.5		WSW		WSW	WSW	5.4	9.1	WSW	15.6		W	1.5	3.9		8.7	W	W	1.9	3.9	NW	9.1	W	S
月最大		4.1)	SE	12.1)				6.9	WSW	17.2	W			14.2	SW	23.6				7.7	W	16.9				6.3	NNW	15.4 24	WNW	\vdash
起日 上旬平均	0.7	22		21			4.0	11		5		14/014/	4.4	24		11		100	4.4	11		26		10/	4.0	11				
中旬平均	0.7					S)	1.2					WSW	4.4 5.4					W	1.1					W	1.2					N NW
下旬平均	1.0					S)	1.5					WSW	4.6					W	1.5					۷۷	1.6					N
月平均	0.8)					S)	1.5					WSW	4.8					W	1.3					W	1.4					N
10m/s以	0.0)					0)	1.5					*****	7.0					**	1.0					**	1.4					
上日数		0)						0						10						0						0				
15m/s以 上日数		0)						0						0						0						0				
20m/s以 上日数		0)						0						0						0						0				
30m/ѕ以上日数		0)						0						0						0						0				

2017年12月

単位: (m/s) 4/4頁

観測所名			高	津					à	紐					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	最多
1	4.6	8.2	NW	12.9	NW	NW	2.3	4.1	NNW	8.7	NNW	NW	0.8	3.6	NNE	7.7	NNE	NE	3.6	8.1	ENE	13.7	NE	NE
2	2.4	4.4	SSE	6.2	SSE	SSE	1.3	2.6	NNW	4.4	NW	SSE	0.5	2.4	NE	5.0	NNE	S		1.8	SSW	3.8	ENE	ENE
3	2.9	5.0	SSE	7.7	S	SSE	1.1	2.4	NW	4.0	NW	SSE	0.5	1.8	NNW	3.3	N	S		4.1	ENE	6.6	ENE	ENE
4	5.0)	11.1)	NW)	16.5)	NW)	SSE	2.0	5.4	NW	10.2	WNW	S	0.6		ENE	7.1	NE	SSE		8.3	ENE	15.6	ENE	NE
5	9.5	12.4	WNW	18.5	NW	WNW	3.4	6.0	NW	12.3	NW	WNW	0.9				Е	SSE		7.8	NE	20.1	NE	NE
6	5.3	12.4	NW	17.5	NW	NW	2.5	5.3	NW	11.2	NW	NW	0.9)	3.2)	S)	5.1)		SW)		4.6	ENE	9.1	NE	NE
7	3.7	7.5	SSE	10.3	SSE	SSE	1.9	4.5	S	7.6	SSW	SE	1.7	5.4	SSW	8.7	WSW	SW		3.4	WSW	6.0	SW	NE
8	7.2	9.9	NW WNW	15.4 13.9	NW	WNW	2.7	6.6 4.6	NW NW	11.3 8.7	NW W	WNW	1.2	4.5 4.4	ENE SW	9.4	NE SW	ENE SW		8.5	NE ENE	15.4	NE ENE	NE NNE
10	5.9 5.1	8.8	SSE	12.3	SSE	SSE	2.8	5.6	1444	11.5	VV	0	1.9			9.3	SSW	SW		5.4 4.5	NE	9.6	NE	NE
11	10.4	17.3	W	25.2	NW	WNW	3.8	7.8	NW	17.6	NW	WNW	1.9	5.3	ENE		ENE	NE		8.3	NE	16.5	NE	NE
12	7.9	12.2	WNW	19.5	WNW	WNW	3.11	6.01	NW1	13.51	NNW1	WNW1	1.5	_	NE	10.2	NE	ENE		10.5	ENE	18.7	ENE	NE
13	6.3	9.0	NW	12.9	N	WNW	2.9	5.7	NNW	10.3	N	WNW	1.2		ENE		NE	NE		9.2	ENE	18.2	NE	NE
14	2.8	6.1	NNE	10.8	NNE	SSE	1.5	3.3	N	8.7	N	SE	0.4	2.3	LIVE N	4.4	N	NNW		1.8	NE	2.7	S	WSW
15	3.3	6.8	SSE	10.3	SSE	SSE	1.5	4.0	SSE	7.2	S	S	1.0		SSW	5.7	SSW	SW			WSW	5.6	SW	NE
16	6.8	14.3	NW	21.1	NW	WNW	2.7	6.5	NW	13.6	NW	NW	0.5				NE	NE			NE	16.7	ENE	NE
17	6.8	14.1	WNW	19.5	NW	WNW	2.8	6.4	NW	13.3	NW	WNW	1.5	5.7	ENE	10.6	ENE	ENE	4.4	10.8	NE	20.9	NE	NE
18	4.0	6.6	WNW	10.3	NW	S	2.3	4.5	S	7.6	SW	S	1.7	3.9	SSW	7.1	SW	SW	1.2	4.5	NE	8.3	NE	NE
19	6.0	11.6	NW	17.5	NW	WNW	2.5	5.4	NW	10.4	NW	NW	1.4	4.5	NE	8.2	ENE	NE	2.7	8.8	NE	16.2	ENE	ENE
20	3.3	5.7	S	8.2	S	SSE	1.3	3.4	NW	6.3	NW	SE	0.4	2.7	NNE	6.7	N	SW	0.9	4.6	ENE	7.8	ENE	NE
21	3.4	5.3	S	8.2	SSE	SSE	1.4	3.5	SSW	6.4	SW	SSE	0.5	4.0	SSW	6.9	SSW	S	0.6	3.2	SW	6.0	SW	NE
22	4.6	7.3	SSE	9.8	SSE	SSE	2.7	5.1	S	8.0	SW	S	1.0	4.1	S	6.6	S	S	0.5	2.2	NE	4.3	N	SSE
23	3.2	5.1	SSE	7.7	SSE	SSE	1.2	2.7	S	4.9	WSW	S	0.5	2.9	S	5.1	S	S	0.7	3.1	NE	5.6	ENE	NE
24	6.1	15.3	NW	20.1	NW	SSE	2.7	6.9	NW	15.1	NW	S	2.0	6.7		13.7	S	SW		8.7	NE	17.3	ENE	NE
25	7.6	16.0	NW	21.1	NW	WNW	2.7	6.2	NW	13.5	NW	WNW	1.5		ENE			NE			NE	21.5	NE	NE
26	8.7	14.2	NW	19.5	NW	WNW	3.2	7.0	NW	15.3	NW	WNW	1.0		ENE	8.8	NE	NE		9.0	ENE	16.6	NE	NE
27	6.4	12.9	WNW	17.0	NW	WNW	2.5	5.6	NW	11.2	NW	WNW	2.0		ENE			ENE		9.8	ENE	19.1	NE	NE
28	2.3	4.4	WNW	6.2	WNW	SSE	1.2	2.7	NW	5.0	NNW	SSE	0.6		NE		NE	NNE		5.3	NE	9.0	ENE	ENE
30	4.9 2.5	8.7 5.9	WNW	12.3 8.2	WNW	WNW	1.9	3.7	NW	7.1 6.4	NW NNE	NW ESE	0.3			4.6 5.6		SSW		8.0 2.8	ENE NE	12.0	ENE NNE	NE NE
31	6.2	8.7	W	12.9	WNW	ESE WNW	2.6	4.1	ININN	8.4	W	WNW	1.2		ENE	7.8		WSW		8.9	ENE	5.8 15.6	NE	NE
月最大	0.2	17.3	W	25.2	NW	VVINVV	2.0	7.8)	NW	17.6)	NW	VVINVV	1.2	6.7	SW		ENE	VVSVV	2.4	11.5	NE	21.5	NE	INC
起日		11	**	11	1444			11	1444	11.0)	1400			24		11	LIVE			25	142	25	142	
上旬平均	5.2					SSE	2.3			- ''		S	1.0			· · ·		SW)	2.0					NE
中旬平均	5.8					WNW	2.4)					WNW)	1.2					NE						NE
下旬平均	5.1					WNW	2.1					WNW	1.0					NE						NE
月平均	5.3					WNW	2.2)					WNW)	1.1					NE)	2.3					NE
10m/s以上日		13					,	0)						0				,		3				
数 15m/s以上日		2						0)						0						0				
数 20m/s以上日	1	3						0)						0						0				
数	Z.	0						0)						0						0				
30m/s以上日 数	1	0						0)						0						0				

島根県 (68) 2017年12月

単位:h 1/1頁

観測所名															<u> </u>	
日付	西郷	海士	鹿島	松江	出雲	大田	掛合	横田	赤名	川本	浜田	瑞穂	弥栄	益田	津和野	吉賀
1	1.7	1.6	0.4	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.8	0.3	0.0	1.5	0.3	1.4	1.3	1.7
2	4.8	2.5	4.7	5.7	3.3	3.9	4.7	6.6	3.5	6.8	4.0	5.9	5.5	4.7	6.4	7.1
3	5.9	6.1	6.6	6.6	4.3	3.8	5.5	6.0	6.0	5.3	6.4	8.9	8.0	8.4	7.2	6.6
4	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.7	0.3
5	0.5	0.8	0.1	0.4	0.0	0.3	0.1	1.6	0.5	0.8	0.2	0.4	0.0	0.2	0.4	0.0
6	1.5	2.4	1.2	1.7	1.2	1.5	1.1	1.0	0.2	0.5	0.9	1.4	1.8	1.3	1.7	2.8
7	2.8	2.9	1.8	2.0	0.9	1.2	1.7	1.9	2.0	0.6	1.0	3.1	2.2	3.5	3.6	2.3
8	0.2	0.6	2.4	3.4	0.4	1.1	1.9	1.9	0.7	0.9	1.6	1.8	1.3	2.1	1.7	3.0
9	1.6	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4
10	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.5	0.5	0.6	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
11	1.5	3.2	1.3	1.1	1.4	2.7	1.3	1.3	0.0	0.4	0.8	0.1	0.2	0.5	0.9	1.0
12	2.4	1.6	0.9	0.6	0.3	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0]	0.0	0.0
13	2.3	1.1	0.4	0.5	1.3	1.0	0.2	1.0	0.1	0.2	0.9	0.1	0.8	0.4	0.4	0.6
14	2.5	0.6	0.1	0.2	1.0	0.8	0.5	0.6	1.5	1.4	0.3	1.3	0.6	0.0	0.2	0.2
15	2.0	3.3	6.1	6.8	6.9	6.2	6.0	6.4	5.8	5.6	6.5	6.8	6.5	5.4	5.3	5.6
16	1.9	2.8	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
17	0.9	0.5	0.9	4.2	0.9	1.1	0.9	1.6	1.0	1.2	1.2	4.3	0.2	0.8	1.3	2.0
18	0.3	0.9	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	0.4	0.7	0.4	0.9	0.0	0.3	1.3	1.1	2.7
19	1.5	2.5	0.9	0.0	0.2	0.4	0.2	0.2	0.0	0.3	0.4	0.1	0.1	1.3	0.9	1.4
20	1.8	2.5	1.9	1.7	2.3	3.3	3.1	4.0	1.6	2.8	4.2	3.4	3.1	4.3	1.7	2.1
21	4.5	4.6	5.6	7.3	5.2	4.4	4.5		4.9	3.1	3.4	5.4	3.9	3.7	3.2	4.3
22	2.7	2.4	1.0	0.5	1	0.7	1.2	ļ	0.8	1.4	1.3	5.8	2.4	3.9	0.9	0.9
23	6.9		5.9	5.5		5.0	4.0	<u> </u>	2.6	2.4	4.2	3.3	2.9	2.1	2.8	3.2
24	0.0	0.0	0.0	0.5		0.7	1.7		0.4	0.9	0.9	1.2	1.1	0.9	1.8	0.2
25	2.2		0.4	0.4	0.7	0.7	0.7			0.1	1.2	0.6	2.3	1.7	0.3	0.3
26	1.6		0.7	0.7	0.1	0.8	0.4		0.1	1.2	0.7	1.1	0.3	1.1	0.6	0.3
27	1.6		0.5	0.4	0.4	0.3	0.5		0.9	0.0	0.5	1.2	0.2	1.1	0.7	2.5
28	1.8	2.3	0.6	0.0	0.1	0.7	0.0		0.5	0.0	0.5	0.0	0.2	1.4	1.9	1.5
29	1.2	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
30	2.4	2.5	3.5	6.3	4.4	3.8	4.4	6.8	3.7	6.2	6.1	6.9	6.8	6.6	5.7	6.3
31	1.0	1.2	1.4	0.1	0.2	0.1	0.3		0.0	0.1	0.6	0.1	0.2	0.6	1.0	0.4
旬合計 上旬	19.3	18.8	17.2	20.3	10.1	12.3	15.3		14.3	15.8	14.4	23.1	19.3	22.1	23.1	24.2
旬合計 中旬	17.1	19.0	12.6	15.2	14.6	15.8	12.5	<u> </u>	10.7	12.4	15.4	16.2	11.8	14.0)	11.8	15.6
旬合計 下旬	25.9	22.2	19.6	22.1	17.9	17.2	17.7	25.0	14.2	15.4	19.4	25.6	20.3	23.2	18.9	19.9
月合計	62.3	60.0	49.4	57.6	42.6	45.3	45.5		39.2	43.6	49.2	64.9	51.4	59.3)	53.8	59.7
0.1時間未満日数	1	1	6	6	7	4	6	4	7	6	4	6	5	3)	4	5

2017年12月

単位:cm 1/1頁

観測所名	西纲	郎	松	江	横	田	赤名	名	瑞	穂	弥	栄
日付	最深	積雪差	最深	積雪差	最深	積雪差	最深	積雪差	最深	積雪差	最深	積雪差
ניום	積雪	合計	積雪	合計	積雪	合計	積雪	合計	積雪	合計	積雪	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			3	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0		9	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0		1	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0		6	5	5	1	1	7	7
9	0	0	0			11	11	13	0	0	10	6
10	0	0	0			0	4	0	0	0	7	0
11	2	2	1	1			3	3	3	3	2	4
12	3	1	2	1		14	6	7	0	0	2	0
13	2	3	0	0		11	9	9	0	0	0	0
14	1	0	0	0		1	5	1	0	0	0	0
15	0	0	0	0		0	3	0	0	0	0	0
16	2	2	0	0		3	0	0	0	0	0	0
17	7	5	1	2		9	8	8	0	0	6	10
18	6	1	0				6	2	0	0	4	0
19	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0
26	1	1	0			1	0	0	0	0	0	0
27	7	6	0			1	0	0	0	0	0	0
28	3	0	0			- /	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0
月最大	7	6	2	2		14	11	13	3	3	10	10
起日	27	27	12			12	9	9	11	11	9	17
旬合計 上旬		0		0		30		18		1		13
旬合計 中旬		14		4		42		30		3		14
旬合計 下旬		7		0		2		0		0		0
月合計		21		4		74		48		4		27
3cm以上日数	5	3	0	0		8	10	6	1	1	5	4
5cm以上日数	3	2	0	0		6	7	5	0	0	4	3
10cm以上日数	0	0	0				1	1	0	0	1	1
20cm以上日数	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0
50cm以上日数	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0
100cm以上日数	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0
200cm以上日数	0		0	1	0		0		0		0	



平成28年9月28日現在

島根県地域気象観測所 (アメダス) 所在地一覧表

観	削所	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	0	0	0	0	0	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	那岬	0	0		0		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	0	0	0	0		隠岐郡海士町海士	36°05.8′	133°05	8' 3m
鹿	島	0	0	0	0		松江市鹿島町北講武	35°31.2′	133°01	3' 5m
斐	Ш	0	0		0		出雲市斐川町沖州(出雲航空気象観測所)	35°24.8'	132°53	4' 2m
松	江	0	0	0	0	0	松江市西津田(松江地方気象台)	35°27.4'	133°03	9' 17m
出	雲	0	0	0	0		出雲市芦渡町	35°19.9'	132°43	8' 20m
大	東		0				雲南市大東町下阿用	35°19.1'	132°57	9' 56m
伯	太		\circ				安来市伯太町母里	35°21.0'	133°16	4' 23m
佐	田		0				出雲市佐田町大呂	35°13.3'	132°43	4' 100m
大	田	0	0	0	0		大田市大田町大田	35°11.4'	132°29	8' 30m
掛	合	0	0	0	0		雲南市掛合町掛合	35°11.8'	132°48	9' 215m
横	田	0	0	0	0	0	仁多郡奥出雲町稲原	35°10.4'	133°06	2' 369m
福	光		0				大田市温泉津町福光	35°04.2'	132°20	0' 8m
赤	名	0	0	0	0	0	飯石郡飯南町下赤名	35°00.1'	132°42	7' 444m
桜	江		0				江津市桜江町川戸	34°57.2'	132°20	0' 32m
Ш	本	0	0	0	0		邑智郡川本町川本	34°58.6'	132°29	5' 132m
浜	田	0	0	0	0		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	0	0	0	0	0	邑智郡邑南町淀原	34°51.2'	132°31	8' 327m
三	隅		0				浜田市三隅町西河内	34°47.7'	131°56	9' 9m
弥	栄	0	0	0	0	0	浜田市弥栄町長安本郷	34°46.6'	132°06	5' 380m
波	佐		0				浜田市金城町波佐	34°46.8'	132°11	8' 370m
高	津	0	0		0		益田市内田町 (石見航空気象観測所)	34°40.5'	131°47	4' 54m
益	田	0	0	0	0		益田市あけぼの東町	34°40.6'	131°50	6' 4m
匹	見		0				益田市匹見町匹見	34°34.3'	132°01	0' 259m
津	和野	0	0	0	0		鹿足郡津和野町森村	34°27.7'	131°46	2' 165m
吉	賀	0	0	0	0		鹿足郡吉賀町七日市	34°23.5'	131°53	6' 250m