

# 島根県の気象

令和3年11月

\*警報・注意報発表状況以外は速報値です

松江地方気象台

# 凡 例

## 地上気象観測月統計値表

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

### 大気現象の記号の説明

記号	☼	☽	☾	●	☂	✕	⚡	☁	☃	☄
大気現象名	煙霧	もや	霧	雨	みぞれ	雪	雷電	霜	結氷	積雪

※寒候年 (前年 8 月～当年 7 月) に初めて観測する霜、結氷は従来どおり初霜、初氷として記録します。

## 地域気象観測月報

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

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

11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 2021年11月1日 - 2021年11月30日	3～5
2021年（令和3年）11月の気象分布図（実況値）	6
2021年（令和3年）11月の気象分布図（平年差・比）	7
警報・注意報発表状況	8～9
気象情報発表状況	10
竜巻注意情報発表状況	10
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
熱中症警戒アラート発表状況	10
記録的短時間大雨情報発表状況	10
顕著な大雨に関する気象情報	10
潮位情報発表状況	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）	12～13
地上気象観測月統計値表 1,2（浜田）	14～15
地上気象観測月統計値表 1,2（西郷）	16～17
地域気象観測気温月報	18～20
地域気象観測降水量月報	21～22
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	28
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

## 11月の天気概況

高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や、寒気の影響で曇りや雨の日が多かった。8日は寒冷前線が西日本を通過したため強い雨が降り、大田で11月としての日降水量の極値を更新した。大田、川本、瑞穂、弥栄、吉賀で11月としての日最大1時間降水量の極値を更新した。

松江の初霜は11月29日で平年（11月28日）より1日遅く、昨年（12月6日）より7日早い、初氷は11月29日で平年（12月4日）より5日早く、昨年（12月6日）より7日早い観測となった。

上旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や湿った空気、寒気の影響により曇りや雨の日が多かった。8日は寒冷前線が西日本を通過したため大雨となった。10日は寒気や湿った空気の影響で大雨となったところがあった。

中旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や湿った空気、寒気の影響により曇りや雨の日が多かった。11日は湿った空気や寒気の影響を受けて大雨となったところがあった。

下旬：湿った空気や寒気の影響により曇りや雨の日が多くなり、22日は、寒冷前線が西日本を通過したため大雨となったところがあった。なお、期間の後半は、高気圧に覆われて晴れた日もあった。

平均気温は、松江	「平年並」	浜田	「平年並」	西郷	「高い」
降水量は、松江	「平年並」	浜田	「多い」	西郷	「平年並」
日照時間は、松江	「かなり多い」	浜田	「平年並」	西郷	「かなり多い」

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

2021年11月

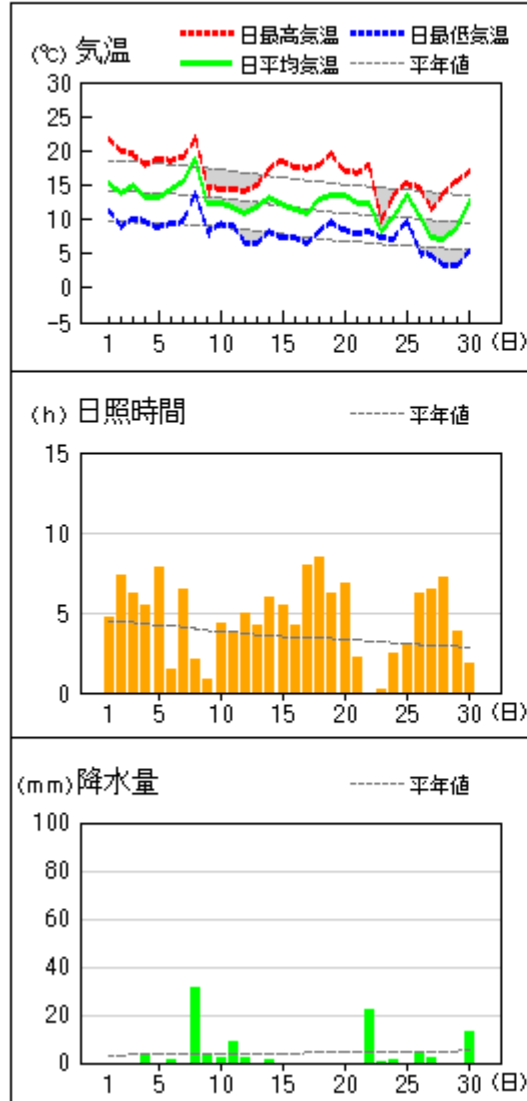
観測要素		地点	松 江				浜 田				西 郷			
			本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分	本年	平年	平年差 (比)	階級区分
気温(°C)	平均気温	上旬	14.2	13.8	0.4	平年並	14.2	14.7	-0.5	平年並	14.4	13.8	0.6	平年並
		中旬	11.7	11.9	-0.2	平年並	13.0	13.1	-0.1	平年並	12.3	11.9	0.4	平年並
		下旬	10.3	10.1	0.2	平年並	11.9	11.5	0.4	高い	10.4	10.2	0.2	平年並
		月	12.1	12.0	0.1	平年並	13.0	13.1	-0.1	平年並	12.4	11.9	0.5	高い
	最高気温 の平均	上旬	19.2	18.7	0.5	平年並	19.3	19.1	0.2	平年並	18.7	18.1	0.6	平年並
		中旬	17.0	16.3	0.7	平年並	17.4	17.1	0.3	平年並	16.9	16.0	0.9	高い
		下旬	14.6	14.6	0.0	平年並	15.9	15.5	0.4	高い	14.6	14.3	0.3	平年並
		月	16.9	16.5	0.4	高い	17.5	17.2	0.3	平年並	16.7	16.1	0.6	高い
	最低気温 の平均	上旬	10.3	9.6	0.7	平年並	10.4	10.6	-0.2	平年並	10.0	9.5	0.5	平年並
		中旬	7.9	8.1	-0.2	平年並	9.2	9.2	0.0	平年並	7.8	7.8	0.0	平年並
		下旬	6.1	6.3	-0.2	平年並	8.0	7.7	0.3	平年並	6.2	6.2	0.0	平年並
		月	8.1	8.0	0.1	平年並	9.2	9.2	0.0	平年並	8.0	7.8	0.2	平年並
降水量(mm)	上旬	59.5	35.7	167%	多い	90.5	35.7	254%	かなり多い	42.0	33.2	127%	多い	
	中旬	13.5	47.2	29%	少ない	20.5	39.4	52%	平年並	12.5	46.2	27%	かなり少ない	
	下旬	47.0	38.7	121%	多い	54.0	30.4	178%	多い	43.0	43.6	99%	平年並	
	月	120.0	121.6	99%	平年並	165.0	105.5	156%	多い	97.5	123.0	79%	平年並	
日照時間(h)	上旬	50.5	46.2	109%	平年並	36.1	47.6	76%	少ない	46.7	41.9	111%	平年並	
	中旬	56.2	35.5	158%	かなり多い	46.2	36.1	128%	多い	57.8	34.3	169%	かなり多い	
	下旬	37.4	32.1	117%	多い	36.8	34.0	108%	平年並	33.2	30.7	108%	平年並	
	月	144.1	113.8	127%	かなり多い	119.1	117.7	101%	平年並	137.7	106.0	130%	かなり多い	

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。

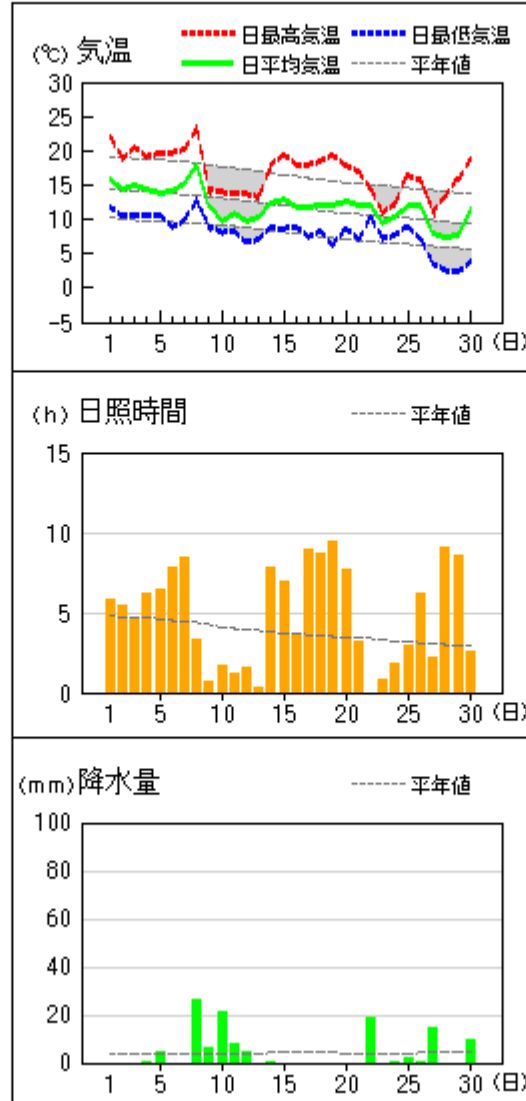
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

地上気象 気象経過図：2021年11月01日-2021年11月30日

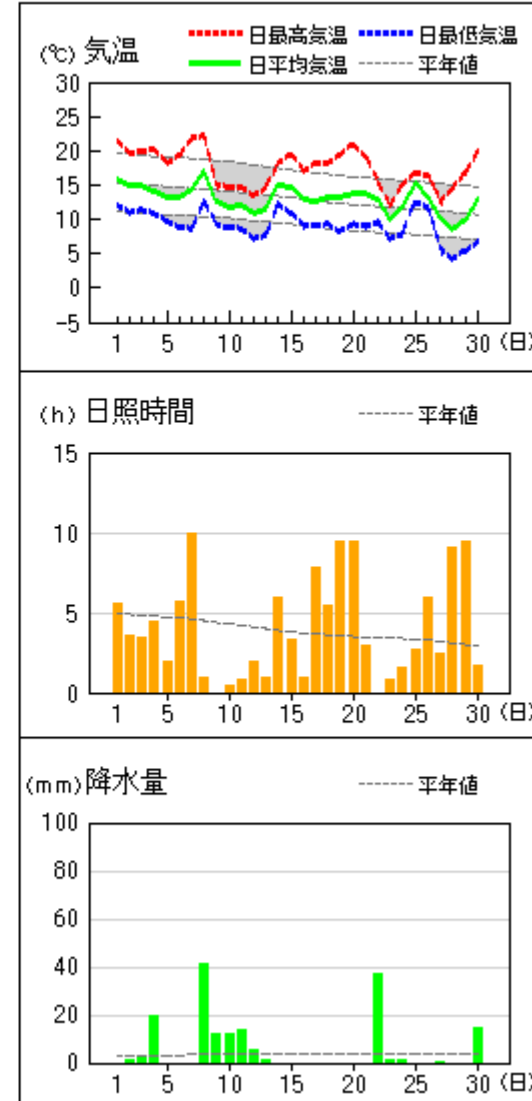
西郷



松江

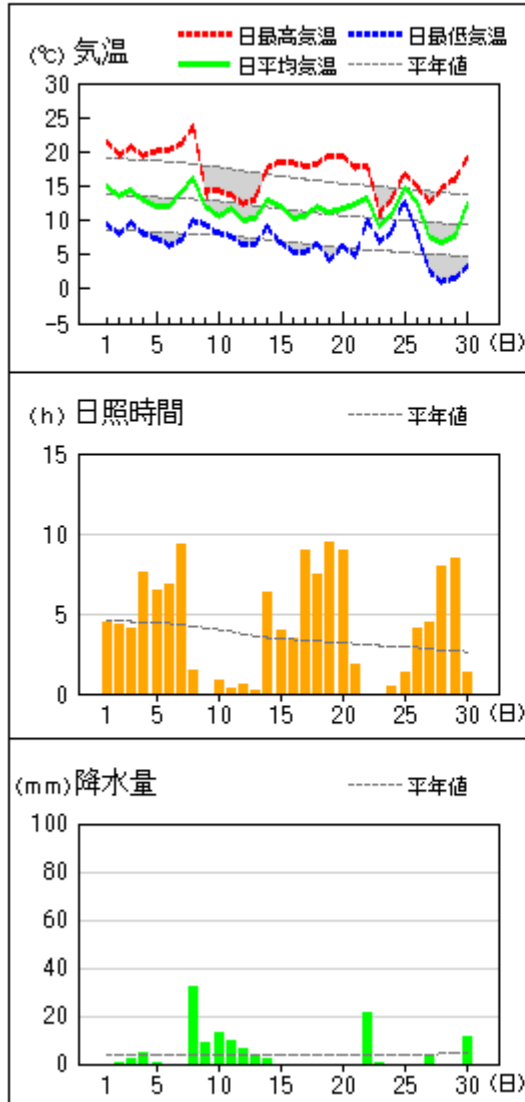


浜田

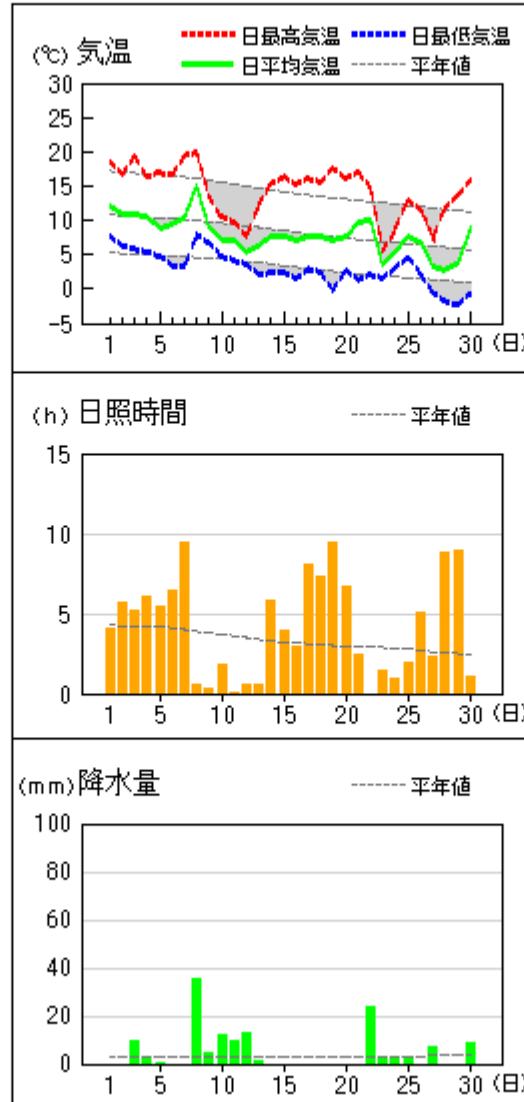


アメダス 気象経過図：2021年11月01日-2021年11月30日

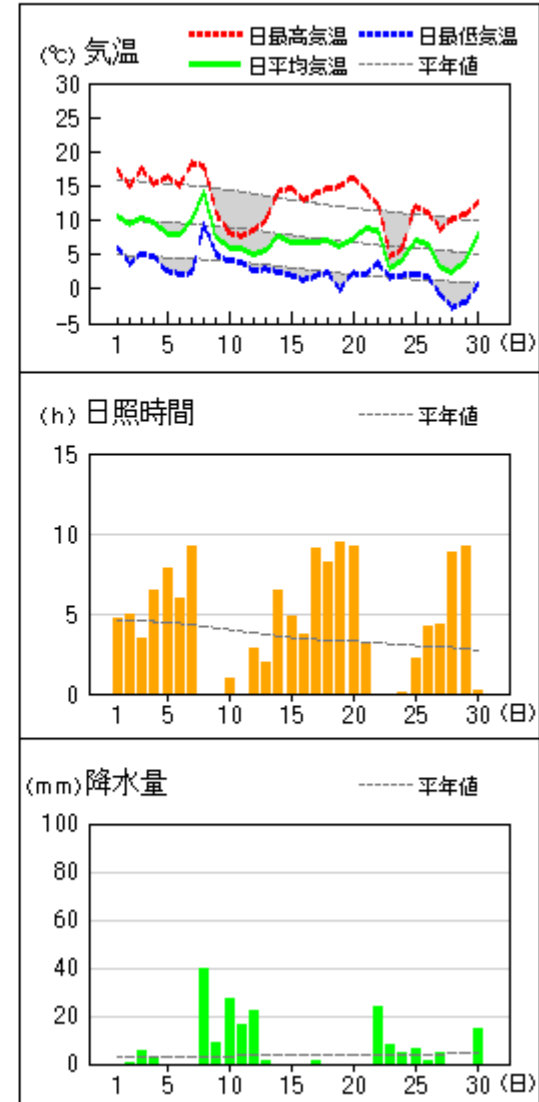
出雲



横田



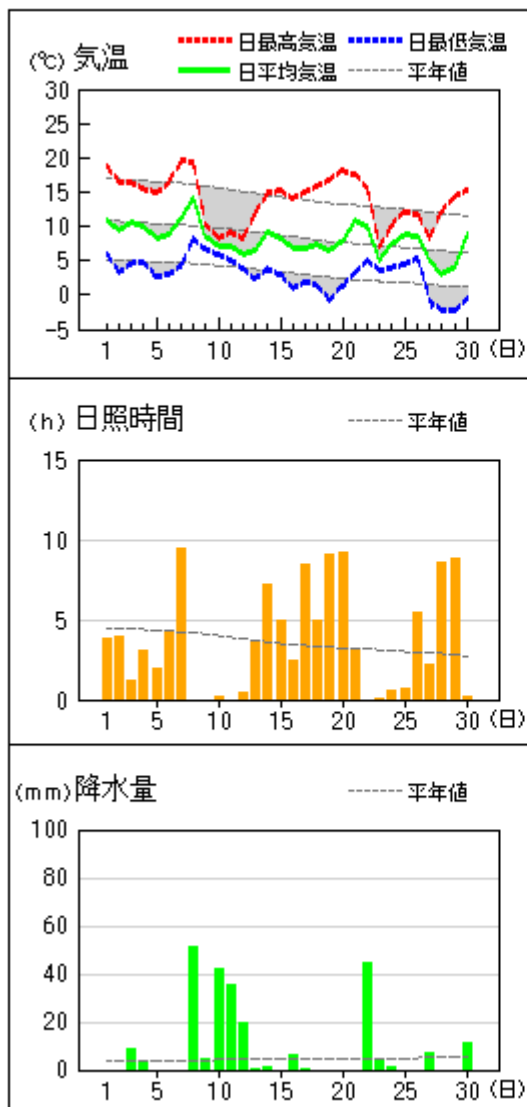
赤名



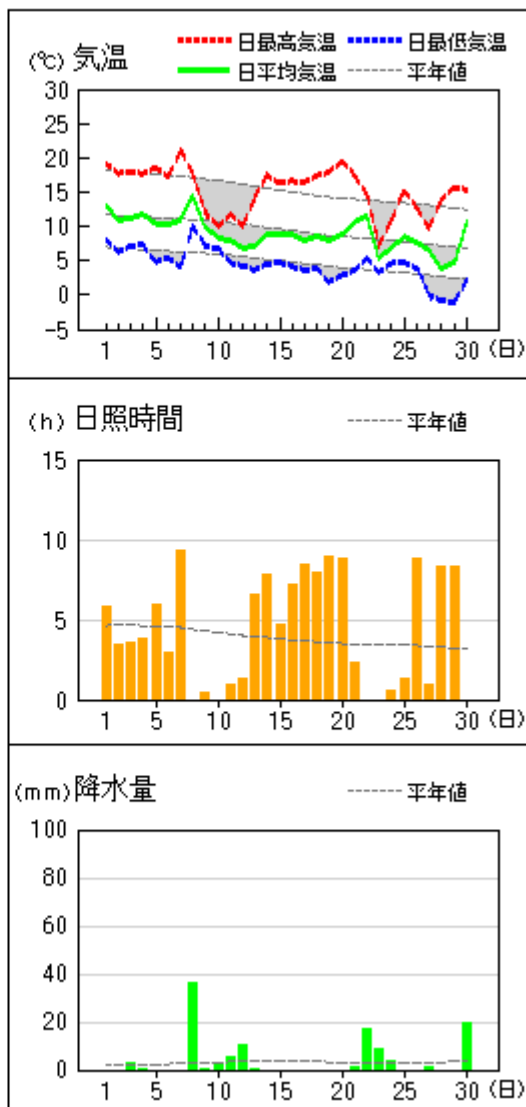
2021年3月2日以降のアメダス（松江、浜田、西郷を除く）の日照時間は推計値です。

アメダス 気象経過図：2021年11月01日-2021年11月30日

弥栄



吉賀



2021年3月2日以降のアメダス（松江、浜田、西郷を除く）の日照時間は推計値です。

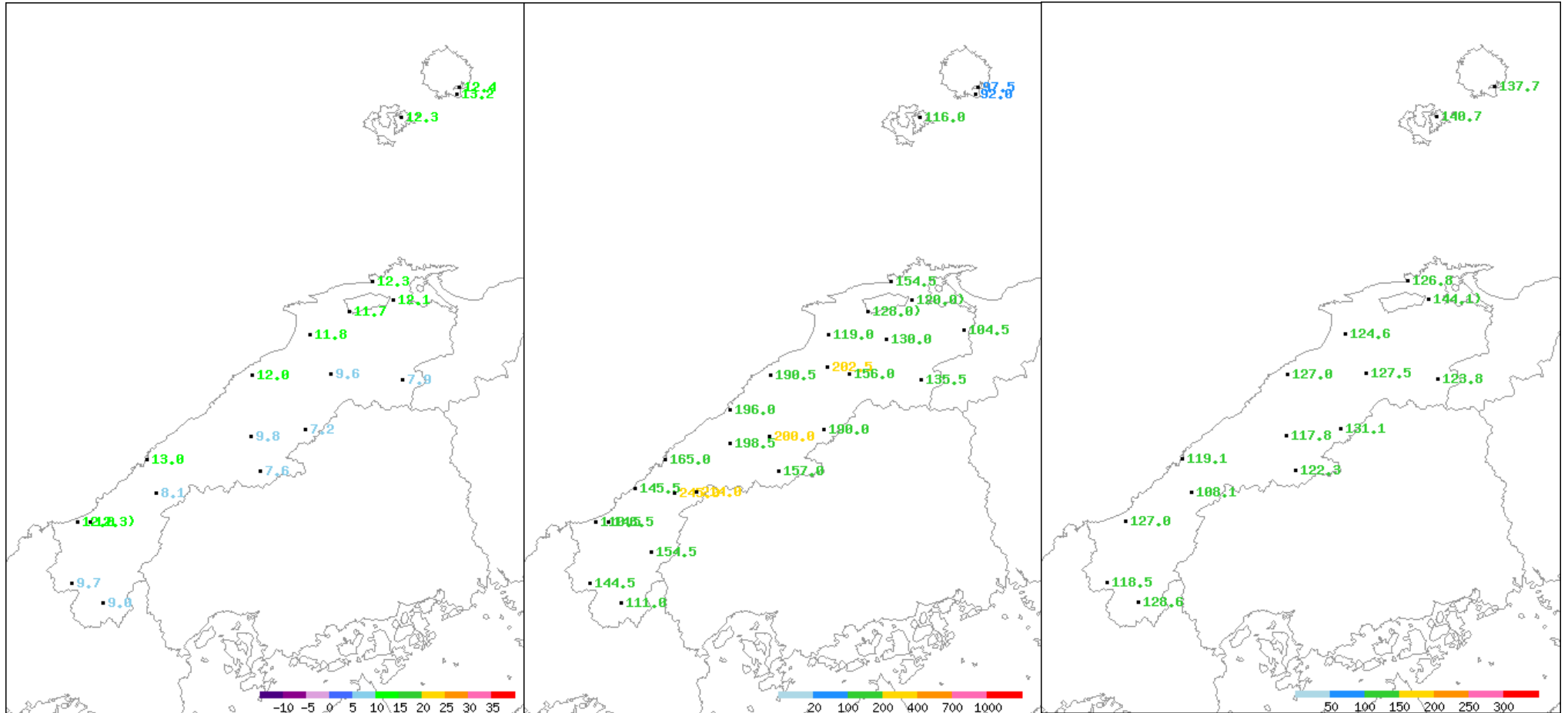


# 2021年（令和3年）11月の気象分布図（実況値）

平均気温（℃）

降水量（mm）

日照時間（h）



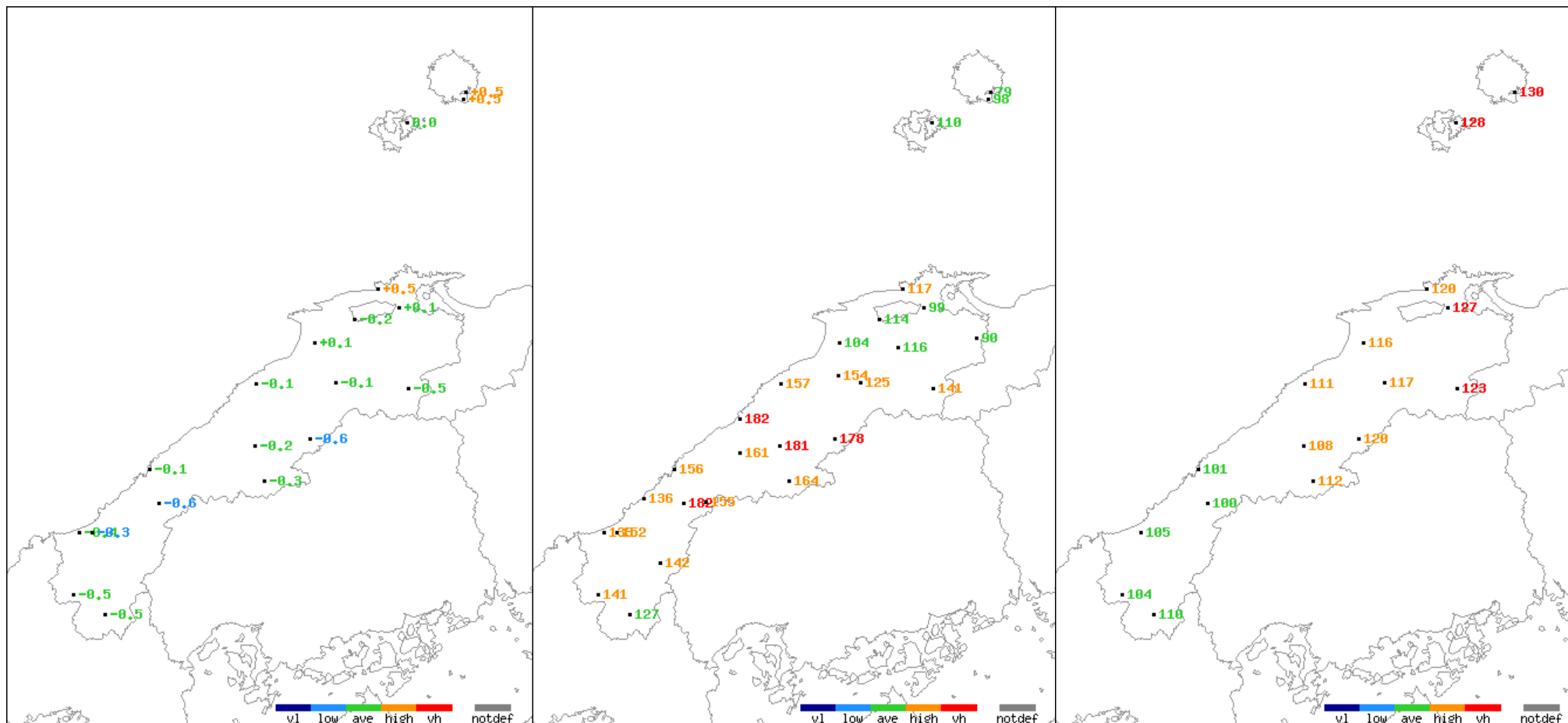
※日照時間は、2021年3月2日以降、官署等（松江・浜田・西郷）の実況値とアメダスの推計値を同一図内に示していますが、実況値と推計値で単純に比較することはできませんのでご注意ください。

# 2021年（令和3年）11月の気象分布図（平年差・比）

平均気温平年差（℃）

降水量平年比(%)

日照時間平年比（%）



※日照時間は、2021年3月2日以降、官署等（松江・浜田・西郷）の実況値とアメダスの推計値を同一図内に示しています。実況値と推計値で単純に比較することはできませんが、平年比など平年値との比較はこれまで通り可能です。

# 警報・注意報発表状況

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

発表時刻	警報・注意報	松江市	安来市	出雲市	雲南市	奥出雲町	飯南町	大田市	川本町	美郷町	邑南町	浜田市	江津市	益田市	津和野町	吉賀町	海士町	西ノ島町	知夫村	隠岐の島町
11/01 09:07	雷注意報																●	●	●	●
11/02 09:47	雷注意報																解	解	解	解
11/03 03:56	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11/03 16:05	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
11/04 16:26	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
11/06 04:05	雷注意報																●	●	●	●
11/06 15:49	雷注意報																解	解	解	解
11/07 04:04	強風注意報	●	●	●																
11/07 18:04	強風注意報	解	解	解																
11/07 21:18	強風注意報													●	●	●				
11/08 09:55	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●										○	○	○	●	●	●	●
11/08 16:26	大雨注意報	●	●	●	●		●					●	●	●						●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○																
	高潮注意報	●	●	●			●					●	●	●			●	●	●	●
11/08 18:30	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	●		●			●					●	●	●			●	●	●	●
	高潮注意報	○	○	○			○					○	○	○						
11/08 22:27	大雨注意報	解	解	解			解					解	解	解					解	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○	○	○																
	高潮注意報	○	○	○																
11/09 03:57	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○		○																
	高潮注意報	○	○	○																
11/09 05:55	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○		○																
	高潮注意報	解	解	解				解				解	解	解						
11/09 16:16	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○		○																
	高潮注意報	○		○			●					●	●	●						
11/10 04:41	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○		○																
	高潮注意報																			
11/10 06:40	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○		○																
	高潮注意報						解					解	解	解						
11/10 15:46	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○		○																
	高潮注意報	●	●	●			●					●	●	●						
11/11 06:19	大雨注意報							●	●	●	●	●	●	●						
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○		○																
	高潮注意報	解	解	解			解					解	解	解						
11/11 09:53	大雨注意報																			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○		○																
11/11 15:46	大雨注意報																			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○		○																
11/12 04:08	大雨注意報																			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○																
	波浪注意報	○		○																



気象情報発表状況（天候情報も含む）

情報名	号数	発表時刻
突風と降ひょう及び落雷に関する島根県気象情報	第1号	11/03 16:09
突風と降ひょう及び落雷に関する島根県気象情報	第1号	11/11 10:28
突風と降ひょう及び落雷に関する島根県気象情報	第2号	11/12 05:07
雪に関する島根県気象情報	第1号	11/22 11:00
突風と降ひょう及び落雷に関する島根県気象情報	第1号	11/26 11:01
突風と降ひょう及び落雷に関する島根県気象情報	第2号	11/27 05:06
突風と降ひょう及び落雷に関する島根県気象情報	第3号	11/27 16:17
突風と落雷に関する島根県気象情報 第1号	第1号	11/29 16:03
突風と落雷に関する島根県気象情報 第2号	第2号	11/30 16:09

竜巻注意情報発表状況

当該事項なし

土砂災害警戒情報発表状況

当該事項なし

指定河川洪水予報発表状況

当該事項なし

熱中症警戒アラート発表状況

当該事項なし

記録的短時間大雨情報発表状況

当該事項なし

顕著な大雨に関する島根県気象情報発表状況

当該事項なし

潮位情報発表状況

当該事項なし

県内の地震（震度 1 以上）

2021年11月

発震日(日時分)	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
2021年11月01日05時35分	和歌山県南方沖	33° 16.5' N	135° 40.1' E	20km	M5.0
各地の震度(県内)					
島根県 震度 1: 大田市仁摩町仁万*					
2021年11月25日18時51分	広島県北部	34° 41.7' N	132° 19.4' E	12km	M3.6
島根県 震度 1: 浜田市三隅町三隅*, 益田市美都町都茂*, 邑南町淀原*, 邑南町瑞穂支所*					

\*震源要素(緯度、経度、深さ、マグニチュード)は暫定値です。後日、再調査のうえ修正されることがあります。

\*地点名の後に\*がついている地点は、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す。

松江・浜田・西郷の観測値の順位更新（11月としての値5位以内）

気象官署 特別地域気象観測所	要素名	観測値	起月日	月の順位	従来の同順位値	起月日
松江	月間日照時間の多い方から	144.1 時間	2021年11月	5	143.5 時間	1940年11月

地域気象観測所観測値の順位更新（11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
大田	日降水量	63.0 mm	2021年11月8日	1	55.0 mm	1980年11月21日
大田	日最大1時間降水量	22.0 mm	2021年11月8日	1	21.0 mm	2005年11月29日
川本	日最大1時間降水量	21.5 mm	2021年11月8日	1	16.0 mm	1980年11月21日
瑞穂	日最大1時間降水量	22.0 mm	2021年11月8日	1	15.0 mm	1980年11月21日
弥栄	日最大1時間降水量	19.0 mm	2021年11月8日	1	19.0 mm	1994年11月18日
吉賀	日最大1時間降水量	14.0 mm	2021年11月8日	1	13.5 mm	2016年11月19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

2021/11/24

令和3年11月

	沿岸波浪害					
発生地域名	東部					
気象概況	強い冬型の気圧配置となり、沿岸ではしけとなった。					
期間中の極値	最低海面気圧	1013.2hPa		11月24日 00時21分	松江	
	最大風向・風速	西 14.8m/s		11月24日 08時00分	松江	
	最大瞬間風向・風速	西 22.4m/s		11月24日 05時42分	松江	
被害状況	24日朝、出雲市の海沿いの市道を走っていたバスが、高波に巻き込まれ、道路沿いのフェンスに倒れかかった。この事故で乗客の女性1名が右手首を骨折する大けがをしたほか、運転手も指に軽傷を負った。					

地上気象観測月統計値表 (1)

地点番号 47741 地点名 松江 (島根県)

気象官署名 松江地方気象台

2021年11月

日付	平均気圧		気 温					平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			風 速						日照 時間 h	全天 日射量 MJ/m <sup>2</sup>	平均 雲量 10分比	降 水 量					日付		
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最 高		最 低			平均 %	最 小 %	平均 (風程) m/s	最 大		最大瞬間		日照 時間 h	全天 日射量 MJ/m <sup>2</sup>				平均 雲量 10分比	最大1時間		最大10分間				
				°C	起時 hm	°C	起時 hm					m/s	風向 16方位	起時 hm	m/s							風向 16方位	起時 hm	mm	起時 mm		mm	起時 mm
				mm	起時 mm	mm	起時 mm																					
1	1018.5	1021.2	15.9	21.9	1228	11.8	0639	14.4	81	53	1333	1.8	5.1	W	1315	7.2	WSW	1150	5.8	11.85	0.0	0.0	2400	0.0	2400	1		
2	1015.9	1018.6	14.4	18.8	1416	10.5	0634	13.6	83	59	1533	1.5	4.5	WNW	1147	6.6	WNW	1138	5.5	9.26	0.0	0.0	2211	0.0	2121	2		
3	1013.8	1016.4	15.0	20.6	1356	10.7	0537	13.4	80	54	1318	1.9	5.2	NE	1259	7.7	ENE	1404	4.7	12.09	0.0	0.0	2043	0.0	1953	3		
4	1015.1	1017.8	14.3	19.1	1503	10.7	2349	13.5	83	54	1534	1.4	5.2	NNW	1050	9.6	NNW	1042	6.2	11.77	0.5	0.5	1155	0.5	1105	4		
5	1018.0	1020.7	13.9	19.6	1336	10.7	0555	11.7	76	32	1419	1.6	5.2	W	0307	8.3	N	1426	6.4	12.37	5.0	4.5	0400	3.0	0313	5		
6	1017.6	1020.3	14.0	19.7	1301	8.9	0610	12.4	80	42	1302	1.7	5.3	E	1431	7.6	E	1441	7.8	12.48	0.0	0.5	0028	0.0	0118	6		
7	1018.0	1020.7	15.2	20.1	1402	9.9	0537	13.4	79	52	1150	3.3	9.6	ENE	1610	14.7	NE	1603	8.4	13.84	-	-	-	-	-	7		
8	1010.1	1012.7	17.9	23.4	1145	12.8	0101	15.6	78	53	1149	3.6	8.5	WSW	2400	13.6	WSW	2255	3.3	8.79	26.0	13.0	2134	3.0	2118	8		
9	1007.3	1010.0	12.1	14.5	1321	9.0	2400	11.3	81	57	1322	4.3	9.5	WSW	0243	14.2	W	0143	0.7	4.36	6.5	1.5	2349	1.0	1750	9		
10	1002.9	1005.6	9.7	14.0	1133	8.1	0618	10.3	86	69	1134	5.0	10.6	WSW	0813	19.9	WSW	0804	1.7	5.32	21.5	3.0	0818	2.0	0809	10		
11	1006.3	1009.0	10.9	13.7	1412	8.2	2400	9.6	74	48	1522	5.8	13.1	W	1412	19.4	WSW	1349	1.2	4.52	8.0	3.5	2400	1.5	2400	11		
12	1011.3	1014.0	9.7	13.7	1022	6.7	2312	8.8	74	52	1027	5.0	13.6	WSW	1048	20.9	WSW	1043	1.6	5.57	5.0	4.0	0016	1.0	0108	12		
13	1015.9	1018.6	10.4	13.3	1407	7.0	0046	8.8	71	51	1417	2.1	5.5	SSW	1135	10.9	SW	1053	0.3	4.63	0.0	0.0	0720	0.0	0630	13		
14	1015.7	1018.4	12.4	17.8	1258	8.9	0348	10.5	74	45	1538	2.5	8.3	W	1414	12.5	W	1322	7.8	12.03	0.5	0.5	0623	0.5	0533	14		
15	1017.3	1020.0	12.8	19.5	1316	8.6	0522	11.3	78	46	1338	1.8	6.0	WNW	1255	8.3	WSW	1304	7.0	11.18	-	-	-	-	-	15		
16	1019.0	1021.8	11.7	17.8	1435	9.0	2400	11.8	86	50	1404	1.5	4.7	W	1538	6.9	WSW	1530	3.6	8.36	0.0	0.0	1644	0.0	1554	16		
17	1019.3	1022.1	11.7	18.0	1303	7.3	0622	10.7	80	45	1222	1.2	3.2	WSW	1453	4.7	W	1237	8.9	12.91	-	-	-	-	-	17		
18	1016.0	1018.7	12.2	18.4	1253	8.2	0542	10.8	77	51	1348	2.1	7.8	W	1350	11.2	W	1332	8.7	11.91	-	-	-	-	-	18		
19	1015.1	1017.9	12.1	19.5	1342	6.2	0700	11.0	80	50	1343	1.7	6.5	WSW	1428	9.2	W	1359	9.4	12.32	-	-	-	-	-	19		
20	1017.5	1020.2	12.7	17.9	1339	8.7	0516	11.3	78	46	1415	2.1	6.0	E	1231	9.4	E	1405	7.7	11.13	0.0	0.0	0724	0.0	0634	20		
21	1015.6	1018.4	12.1	17.1	1259	7.0	0655	11.1	80	45	1244	1.3	3.6	E	1924	5.6	E	1922	3.2	7.43	0.0	0.0	2131	0.0	2041	21		
22	1006.8	1009.5	12.2	14.3	1039	10.3	2359	11.2	78	43	2038	5.3	12.2	WSW	2040	19.2	W	2042	0.0	0.96	19.0	5.0	0912	2.0	1146	22		
23	1010.0	1012.7	9.3	11.0	2159	7.1	0541	6.5	55	44	2148	10.0	15.0	W	1106	23.2	W	1101	0.8	4.32	0.0	0.0	2326	0.0	2236	23		
24	1012.9	1015.6	10.3	12.1	1140	7.6	0906	7.4	59	42	1137	8.4	14.8	W	0800	22.4	W	0542	1.8	5.55	0.5	0.5	1002	0.5	0912	24		
25	1013.2	1015.9	12.0	16.5	1239	8.9	2340	9.5	68	43	1242	4.5	12.5	WSW	1336	19.2	W	1239	2.9	7.02	2.0	2.0	1646	1.0	1609	25		
26	1018.3	1021.0	12.1	15.7	1132	7.0	2233	8.1	58	40	2021	5.7	10.1	W	2143	16.8	W	2136	6.2	10.74	0.5	0.5	2357	0.5	2307	26		
27	1027.7	1030.5	7.9	11.2	1325	3.7	2353	7.7	74	47	1559	2.9	8.2	WSW	0357	15.9	WNW	0027	2.2	7.65	15.0	8.0	0450	4.5	0401	27		
28	1030.8	1033.6	7.4	13.3	1232	2.7	0644	7.6	77	37	1321	1.5	4.1	ESE	1139	6.9	ESE	1132	9.1	12.43	0.0	0.0	0219	0.0	0129	28		
29	1025.1	1027.8	7.8	15.9	1307	2.3	0532	8.1	79	42	1446	1.3	5.1	W	1404	7.1	WNW	1349	8.6	11.87	-	-	-	-	-	29		
30	1010.4	1013.1	11.5	18.9	1243	3.9	0443	11.1	82	46	1230	2.6	7.8	WSW	2349	13.2	WSW	2342	2.6	6.32	10.0	3.0	2021	1.0	2357	30		
合計	上旬	1013.7	1016.4	14.2	19.2		10.3	13.0	81			2.6								50.5	10.2	59.5				上		
平均	中旬	1015.3	1018.1	11.7	17.0		7.9	10.5	77			2.6								56.2	9.5	13.5				中		
平均	下旬	1017.1	1019.8	10.3	14.6		6.1	8.8	71			4.4								37.4	7.4	47.0				下		
平均	月	1015.4	1018.1	12.1	16.9		8.1	10.8	76			3.2								144.1	9.0	120.0				月		
最大・高				23.4		12.8						15.0	W		23.2	W					26.0	13.0		4.5		最		
起日				8		8						23			23						8	8		27		大		
最小・低		1004.0		11.0		2.3				32																	最	
起日		30		23		29				5																	小	









# 地上気象観測月統計値表 (1)

地点番号 47740 地点名 西郷 (島根県)

気象官署名 松江地方気象台

2021年11月

日付	平均気圧		気 温					平均 蒸気圧 hPa	相 対 湿 度			風 速						日照 時間 h	全天 日射量 MJ/m <sup>2</sup>	平均 雲量 10分比	降 水 量					日付		
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最 高		最 低			平均 %	最 小		平均 (風程) m/s	最 大		最大瞬間		最大瞬間 起時 h				最大瞬間 風向 16方位	最大瞬間 風向 16方位	最大瞬間 起時 h	最大1時間 mm	最大1時間 起時 mm		最大10分間 mm	最大10分間 起時 mm
				°C	起時 hm	°C	起時 hm			%	%		起時 hm	m/s	m/s	16方位												
																								mm	mm		mm	mm
1	1017.3	1020.7	15.4	21.8	1113	11.2	2318	14.9	87	47	1227	1.8	4.5	WSW	1502	7.5	W	1228	4.7			-	-	-	-	-	1	
2	1014.7	1018.1	13.8	20.0	1255	9.0	0640	12.6	82	53	1514	2.1	6.1	WSW	1417	9.5	WSW	1404	7.3			0.0	0.0	2027	0.0	1937	2	
3	1013.3	1016.6	15.1	19.5	1047	10.1	0207	13.1	78	55	1415	2.4	5.6	ENE	1107	9.7	ENE	0937	6.2			-	-	-	-	-	3	
4	1014.4	1017.7	13.1	18.0	1417	9.8	2136	13.3	90	62	1444	2.0	4.6	NW	2245	8.3	WNW	2158	5.5			4.0	2.5	1021	0.5	1027	4	
5	1017.1	1020.5	13.2	18.8	1230	8.9	0706	11.7	80	44	1110	2.3	5.1	N	1040	9.8	NNW	1040	7.8			0.0	0.0	2031	0.0	1941	5	
6	1017.3	1020.7	14.3	18.6	1415	9.5	0626	13.1	82	64	2029	2.8	6.1	E	1547	11.0	NE	1829	1.5			1.5	1.5	1038	1.0	0948	6	
7	1018.1	1021.5	15.6	19.1	1056	9.6	0449	13.6	78	62	1514	4.6	8.3	ENE	1234	13.9	ENE	1022	6.5			-	-	-	-	-	7	
8	1009.7	1013.0	18.8	21.9	1756	13.8	0453	17.1	79	59	1755	4.3	9.3	SSE	1601	15.2	SSE	1604	2.1			31.0	15.5	2205	5.0	2127	8	
9	1005.5	1008.9	12.4	14.8	0002	8.4	2205	10.6	74	53	1017	3.4	8.1	SW	2233	14.7	W	0306	0.8			3.0	1.5	2400	1.5	2349	9	
10	1000.2	1003.6	12.4	14.4	1156	9.3	0052	8.6	60	46	1153	7.0	12.0	W	1912	22.5	W	1904	4.3			2.5	2.5	0039	1.0	0158	10	
11	1003.9	1007.3	11.9	14.4	1027	9.1	2357	8.8	64	44	1746	5.9	10.7	W	1252	19.6	WSW	1245	3.7			8.5	4.5	2400	2.5	2320	11	
12	1009.2	1012.6	10.8	14.0	1248	6.5	2347	7.6	60	43	1251	4.5	9.7	W	1222	17.3	W	1213	5.0			2.5	5.0	0003	1.5	0630	12	
13	1014.1	1017.5	11.9	15.0	1326	6.5	0133	8.5	63	43	1017	3.9	7.4	SW	2228	13.6	SW	2311	4.2			0.0	0.0	2400	0.0	2400	13	
14	1014.1	1017.5	13.2	17.4	1311	8.2	2328	11.2	76	49	1527	3.0	7.4	WSW	1112	13.3	WSW	1057	6.0			1.5	1.5	0345	0.5	0346	14	
15	1016.1	1019.6	12.0	18.5	1024	7.3	0339	10.7	79	49	1052	2.2	5.3	NW	1231	8.8	WNW	1112	5.4			-	-	-	-	-	15	
16	1018.1	1021.5	11.5	17.7	1223	7.4	0442	11.0	83	45	1257	1.7	4.3	NW	1333	6.5	NW	1213	4.2			-	-	-	-	-	16	
17	1018.2	1021.6	11.0	17.4	1314	6.4	0449	10.2	80	45	1138	2.1	7.1	WSW	1154	11.4	WSW	1152	7.9			-	-	-	-	-	17	
18	1014.5	1017.9	13.0	17.8	1333	8.4	0718	10.6	73	43	1348	2.6	6.4	WSW	1617	10.0	WSW	1337	8.4			-	-	-	-	-	18	
19	1013.8	1017.1	13.6	19.6	1243	9.6	0043	12.2	80	52	1422	2.1	7.3	WSW	1137	10.4	WSW	1255	6.2			-	-	-	-	-	19	
20	1017.4	1020.8	13.6	17.1	1212	8.5	2348	11.8	77	61	1333	3.5	6.2	NE	0251	10.7	ENE	0321	6.8			-	-	-	-	-	20	
21	1014.9	1018.3	12.5	16.8	1424	7.9	0313	12.2	86	58	1357	1.8	4.2	SSE	1304	5.8	SSE	1256	2.2			0.0	0.0	2134	0.0	2044	21	
22	1005.2	1008.5	12.5	17.9	0532	8.3	2400	11.8	79	42	1856	3.9	7.1	SW	0647	15.5	W	0912	0.0			22.5	8.5	0918	4.5	0831	22	
23	1007.6	1011.0	8.4	9.6	2124	7.4	1217	5.8	53	40	0315	6.9	11.1	W	2044	20.2	WSW	2155	0.2			0.5	0.5	2121	0.5	2031	23	
24	1010.5	1013.9	10.3	13.6	2400	7.1	0200	6.7	53	44	1307	6.6	11.6	W	0614	21.1	WSW	0334	2.4			1.0	0.5	0934	0.5	0844	24	
25	1011.3	1014.7	13.5	15.3	1148	9.6	2400	8.0	52	44	1902	5.8	11.3	WSW	1019	17.0	WSW	0444	2.9			0.0	0.0	1527	0.0	1437	25	
26	1016.9	1020.3	10.5	14.7	1227	5.4	2400	7.5	60	41	1159	3.9	7.5	NW	2101	13.9	NW	1927	6.2			3.5	3.5	2354	1.5	2310	26	
27	1026.7	1030.2	7.5	11.4	1308	4.8	2400	7.4	73	41	1515	3.0	7.3	NNW	1129	12.8	NNW	1125	6.5			2.5	3.0	0003	0.5	0804	27	
28	1030.1	1033.6	7.1	13.8	1142	3.2	0708	8.0	82	47	1420	1.9	4.2	NW	0124	6.1	ENE	1208	7.2			0.0	0.0	0250	0.0	0200	28	
29	1023.7	1027.2	9.0	15.6	1430	3.3	0338	9.5	84	59	1841	2.8	6.7	SW	1229	10.8	SSW	1419	3.8			-	-	-	-	-	29	
30	1009.3	1012.7	12.6	17.0	1408	5.4	0641	12.2	83	57	1248	4.6	10.8	SW	2209	18.0	SSW	2159	1.8			13.0	4.5	2035	3.5	2010	30	
合計	上旬	1012.8	1016.1	14.4	18.7		10.0	12.9	79			3.3							46.7			42.0					上	
平均	中旬	1013.9	1017.3	12.3	16.9		7.8	10.3	74			3.2							57.8			12.5					中	
平均	下旬	1015.6	1019.0	10.4	14.6		6.2	8.9	71			4.1							33.2			43.0					下	
平均	月	1014.1	1017.5	12.4	16.7		8.0	10.7	74			3.5							137.7			97.5					月	
最大・高				21.9		13.8						12.0	W		22.5	W						31.0	15.5		5.0		最	
起日				8		8						10			10							8	8		8		大	
最小・低		1001.9		9.6		3.2				40																	最	
起日		30		23		28				23																	小	



# 地域気象観測気温月報

島根県 (68)      2021年11月

単位：℃      1/3頁

観測所名	西郷			西郷岬			海士			鹿島			斐川			松江			出雲		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	15.4	21.8	11.2	16.5	21.2	12.1	15.0	20.9	9.6	15.8	21.5	10.9	15.1	22.0	9.3	15.9	21.9	11.8	14.9	21.3	9.4
2	13.8	20.0	9.0	15.1	19.9	10.7	12.8	18.8	7.4	14.2	19.5	9.7	14.1	19.6	8.5	14.4	18.8	10.5	13.5	19.5	8.0
3	15.1	19.5	10.1	15.9	19.0	11.9	13.1	19.8	8.6	14.4	21.2	10.3	14.4	20.7	8.7	15.0	20.6	10.7	14.3	20.8	9.7
4	13.1	18.0	9.8	13.6	17.3	11.2	12.1	17.4	9.3	13.5	18.7	9.8	13.5	18.4	9.0	14.3	19.1	10.7	12.9	19.3	8.1
5	13.2	18.8	8.9	14.4	18.5	10.2	13.8	18.6	8.6	13.3	19.2	10.5	13.0	19.4	7.4	13.9	19.6	10.7	12.0	20.1	7.4
6	14.3	18.6	9.5	15.1	18.4	11.6	12.6	17.5	7.6	13.3	19.8	8.9	12.8	19.8	6.8	14.0	19.7	8.9	12.1	20.3	6.3
7	15.6	19.1	9.6	16.7	19.1	12.4	14.4	19.5	6.8	14.6	20.3	9.2	14.3	20.6	6.8	15.2	20.1	9.9	14.1	21.0	7.2
8	18.8	21.9	13.8	18.7	21.9	14.0	19.0	22.1	14.5	17.5	22.9	11.7	16.9	23.0	9.8	17.9	23.4	12.8	16.1	23.7	10.0
9	12.4	14.8	8.4	12.5	14.1	9.4	12.5	14.8	8.0	12.4	14.7	9.2	12.1	14.4	9.1	12.1	14.5	9.0	12.2	14.3	9.4
10	12.4	14.4	9.3	12.0	14.6	9.5	12.3	14.5	10.1	10.6	13.6	8.2	10.4	13.8	8.4	9.7	14.0	8.1	10.7	14.3	8.3
11	11.9	14.4	9.1	11.5	13.7	8.2	11.9	14.1	8.2	11.7	14.1	8.6	11.1	13.6	8.2	10.9	13.7	8.2	11.7	13.7	7.7
12	10.8	14.0	6.5	10.8	13.1	7.8	11.5	13.3	8.5	10.6	13.7	7.0	9.9	12.8	6.9	9.7	13.7	6.7	10.1	12.4	6.5
13	11.9	15.0	6.5	12.3	14.6	7.7	13.0	14.8	10.8	10.4	12.8	7.3	10.1	13.2	6.8	10.4	13.3	7.0	10.2	13.1	6.6
14	13.2	17.4	8.2	14.0	17.4	10.2	12.4	17.1	6.6	13.6	17.7	10.5	12.5	17.9	8.3	12.4	17.8	8.9	13.0	17.7	9.2
15	12.0	18.5	7.3	14.4	18.4	10.3	11.6	18.5	6.2	14.2	19.1	9.3	12.2	18.4	6.6	12.8	19.5	8.6	12.2	18.4	6.7
16	11.5	17.7	7.4	12.9	17.8	8.6	10.8	17.6	5.3	11.2	17.3	8.3	10.6	17.7	5.9	11.7	17.8	9.0	10.2	18.4	5.4
17	11.0	17.4	6.4	13.0	16.8	10.1	11.1	17.0	7.2	11.3	17.3	7.9	11.4	17.1	5.2	11.7	18.0	7.3	10.7	17.9	5.3
18	13.0	17.8	8.4	14.6	17.4	11.0	13.1	17.9	8.1	13.1	18.4	9.3	11.8	18.5	6.1	12.2	18.4	8.2	12.0	18.3	6.6
19	13.6	19.6	9.6	15.5	19.5	11.1	13.4	19.8	7.7	12.6	19.8	7.4	11.4	19.6	3.6	12.1	19.5	6.2	11.3	19.5	4.2
20	13.6	17.1	8.5	14.5	16.6	12.3	13.7	16.9	7.4	12.1	18.6	8.2	12.1	18.4	6.8	12.7	17.9	8.7	11.8	19.3	6.2
21	12.5	16.8	7.9	14.9	17.0	9.6	14.6	17.5	8.2	12.1	17.5	7.2	11.5	17.1	5.0	12.1	17.1	7.0	12.5	17.7	4.7
22	12.5	17.9	8.3	13.0	17.3	8.2	13.5	18.2	9.0	13.4	17.3	11.0	12.5	15.8	9.6	12.2	14.3	10.3	13.2	17.9	10.1
23	8.4	9.6	7.4	7.8	8.8	6.5	8.6	10.2	6.4	9.8	11.8	7.7	8.9	10.8	6.4	9.3	11.0	7.1	9.2	11.1	6.8
24	10.3	13.6	7.1	9.9	13.2	6.7	10.4	13.5	7.6	10.7	12.7	8.0	10.2	12.1	7.9	10.3	12.1	7.6	10.9	13.0	8.3
25	13.5	15.3	9.6	13.0	16.2	11.3	13.9	16.0	11.8	14.7	16.4	12.5	13.0	16.9	9.8	12.0	16.5	8.9	14.6	16.6	12.6
26	10.5	14.7	5.4	10.8	13.9	5.1	11.7	14.1	6.4	12.7	15.3	7.7	11.9	15.4	6.5	12.1	15.7	7.0	12.7	15.0	8.0
27	7.5	11.4	4.8	7.3	11.1	4.7	9.0	10.8	6.0	9.0	11.1	4.6	8.1	11.6	4.4	7.9	11.2	3.7	7.7	12.6	2.7
28	7.1	13.8	3.2	8.0	12.3	4.6	7.1	13.3	2.1	6.9	13.9	3.5	6.9	13.5	1.4	7.4	13.3	2.7	6.7	14.6	1.1
29	9.0	15.6	3.3	11.6	15.9	5.2	8.5	15.8	1.8	8.5	16.0	3.8	7.4	16.1	0.5	7.8	15.9	2.3	7.7	15.9	1.5
30	12.6	17.0	5.4	14.4	16.6	12.4	12.5	17.0	4.5	11.6	18.2	4.3	11.5	18.8	2.0	11.5	18.9	3.9	12.3	19.3	3.3
31																					
月極値		21.9	3.2		21.9	4.6		22.1	1.8		22.9	3.5		23.0	0.5		23.4	2.3		23.7	1.1
起日		8	28		8	28		8	29		8	28		8	29		8	29		8	28
上旬平均	14.4	18.7	10.0	15.1	18.4	11.3	13.8	18.4	9.1	14.0	19.1	9.8	13.7	19.2	8.4	14.2	19.2	10.3	13.3	19.5	8.4
中旬平均	12.3	16.9	7.8	13.4	16.5	9.7	12.3	16.7	7.6	12.1	16.9	8.4	11.3	16.7	6.6	11.7	17.0	7.9	11.3	16.9	6.4
下旬平均	10.4	14.6	6.2	11.1	14.2	7.4	11.0	14.6	6.4	10.9	15.0	7.0	10.2	14.8	5.4	10.3	14.6	6.1	10.8	15.4	5.9
月平均	12.4	16.7	8.0	13.2	16.4	9.5	12.3	16.6	7.7	12.3	17.0	8.4	11.7	16.9	6.8	12.1	16.9	8.1	11.8	17.2	6.9
0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30℃以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35℃以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	339			362			337			336			310			310			322		

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2021年11月

単位：℃ 2/3頁

観測所名	大田			掛合			横田			赤名			川本			浜田			瑞穂			
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
1	14.9	21.4	11.5	13.2	20.6	8.9	12.0	18.4	7.6	10.7	17.2	6.0	13.6	20.6	10.2	16.0	21.3	12.2	11.6	20.1	6.3	
2	13.9	19.6	10.3	11.9	18.0	7.7	10.8	16.6	6.2	9.4	14.9	3.7	12.1	17.9	9.1	14.9	19.7	10.9	9.9	18.8	3.9	
3	14.6	21.7	10.9	12.5	20.3	8.4	10.8	19.5	5.9	10.2	17.6	5.2	12.5	20.8	9.5	15.1	19.9	11.5	10.3	17.1	5.5	
4	13.5	19.1	9.3	11.6	17.4	6.9	10.6	16.3	5.4	9.7	15.3	4.7	12.7	18.5	9.5	14.1	20.2	10.9	10.6	18.2	4.6	
5	13.0	19.9	8.6	10.2	17.6	6.2	9.0	16.9	4.9	8.1	16.3	2.7	11.3	19.6	7.4	13.1	18.3	9.8	8.6	18.0	2.5	
6	12.4	19.8	7.4	10.5	18.4	5.3	9.3	16.8	3.2	8.0	15.1	2.2	10.4	18.1	6.6	13.2	19.3	8.9	7.9	15.9	1.2	
7	14.2	21.8	7.4	11.4	19.9	5.2	10.3	19.4	3.3	9.9	18.4	2.3	11.9	21.7	6.2	14.5	21.9	8.7	10.3	19.8	1.7	
8	16.2	22.1	10.5	14.7	22.1	7.7	14.9	19.9	7.9	14.1	17.9	9.3	15.6	20.8	9.4	16.9	22.2	12.6	14.4	18.5	8.0	
9	11.6	14.0	8.9	10.2	14.0	8.1	9.2	13.6	6.8	7.6	11.3	5.2	10.3	13.2	7.4	12.6	15.2	9.3	8.6	11.7	5.3	
10	10.0	14.1	7.7	8.3	9.6	6.3	7.2	10.5	4.8	5.9	8.2	4.2	8.3	10.7	6.5	11.9	14.7	8.8	7.0	10.1	4.9	
11	11.1	13.7	8.1	8.6	10.7	6.9	7.1	9.7	4.2	5.9	7.7	3.9	8.7	12.1	6.9	12.0	14.6	8.7	6.7	10.5	4.3	
12	9.4	11.8	6.4	7.0	8.7	5.1	5.4	7.7	3.6	5.0	8.7	2.7	7.4	10.8	5.3	11.0	13.6	7.2	5.3	10.1	3.1	
13	9.3	13.2	6.7	7.9	12.5	5.1	6.1	12.2	2.2	5.6	10.0	2.9	7.6	13.7	5.0	11.4	14.6	7.7	5.5	12.4	2.3	
14	12.4	18.6	8.7	10.8	16.8	5.7	7.8	15.3	2.3	7.7	14.2	2.5	9.5	17.8	4.7	14.9	18.1	12.4	7.5	16.6	2.0	
15	12.6	19.2	9.2	10.5	17.3	5.8	7.8	16.3	2.4	6.9	14.6	2.0	9.7	18.2	5.6	14.8	19.4	10.9	6.8	16.2	1.7	
16	11.0	16.9	7.6	8.7	16.2	4.2	7.0	15.2	1.5	6.7	12.9	1.3	9.8	16.6	6.3	12.9	17.0	9.0	7.0	16.6	1.3	
17	11.7	18.3	8.4	9.4	16.6	5.2	7.6	16.2	2.9	6.8	14.0	1.9	9.8	17.2	6.4	12.6	18.3	9.2	7.1	15.2	2.1	
18	11.9	18.6	7.9	9.8	18.3	4.9	7.7	15.5	2.5	7.2	14.7	2.5	9.8	17.8	6.3	13.1	18.1	9.3	7.6	17.0	2.6	
19	11.8	19.8	6.4	9.1	18.8	3.4	7.2	17.7	-0.1	6.3	14.9	-0.1	9.3	19.5	4.7	13.1	19.5	8.3	6.3	18.2	-0.7	
20	12.4	20.2	7.5	9.5	17.8	5.0	7.8	16.2	2.6	7.5	16.2	2.3	10.1	20.1	6.2	13.7	20.9	9.3	7.7	18.2	1.7	
21	13.8	17.9	7.2	11.4	18.6	3.6	9.7	17.0	1.4	9.0	14.3	2.1	11.7	17.1	4.0	13.8	19.0	9.0	8.5	16.0	0.4	
22	12.6	16.1	9.8	11.7	16.6	5.8	10.1	14.6	2.1	8.6	12.3	3.8	11.4	15.9	7.7	12.9	15.4	9.6	9.1	12.4	4.8	
23	9.2	11.0	7.4	5.8	7.3	4.4	3.6	5.7	1.5	3.0	4.9	1.7	6.1	8.3	4.8	9.9	12.1	7.1	4.4	7.6	2.8	
24	10.4	12.4	7.6	7.8	9.9	5.2	5.5	8.5	3.1	4.1	5.8	2.0	7.2	11.5	4.8	11.7	15.0	7.8	5.3	8.2	2.0	
25	13.9	17.1	10.7	10.3	15.0	7.6	7.7	12.8	4.5	7.0	12.0	2.1	10.0	15.5	4.5	15.4	16.7	12.5	7.7	13.5	1.7	
26	12.6	15.1	9.5	8.7	12.5	3.5	6.9	11.6	2.2	6.5	11.2	1.9	9.4	13.4	4.6	13.3	16.5	11.8	7.7	12.9	2.1	
27	9.1	12.8	4.0	5.4	10.1	2.1	3.4	7.5	-0.5	3.3	8.7	-0.9	6.7	10.6	2.0	10.2	12.7	5.9	4.5	10.0	-1.5	
28	7.5	15.1	3.1	4.4	12.8	-0.2	2.8	11.7	-1.7	2.3	10.2	-2.7	5.2	13.6	1.2	8.5	14.4	4.1	2.7	12.6	-3.0	
29	9.6	16.3	5.6	5.6	15.2	-0.1	3.8	13.7	-2.3	4.1	10.9	-1.9	6.0	15.0	0.0	10.1	16.8	5.5	3.4	14.3	-3.4	
30	12.7	17.3	8.9	11.2	17.9	1.6	8.8	16.0	-0.6	8.0	12.8	0.9	10.1	15.6	2.1	13.0	19.9	6.8	7.8	13.6	-0.3	
31																						
月極値		22.1	3.1		22.1	-0.2		19.9	-2.3		18.4	-2.7		21.7	0.0		22.2	4.1		20.1	-3.4	
起日		8	28		8	28		8	29		7	28		7	29		8	28		1	29	
上旬平均	13.4	19.4	9.3	11.5	17.8	7.1	10.4	16.8	5.6	9.4	15.2	4.6	11.9	18.2	8.2	14.2	19.3	10.4	9.9	16.8	4.4	
中旬平均	11.4	17.0	7.7	9.1	15.4	5.1	7.2	14.2	2.4	6.6	12.8	2.2	9.2	16.4	5.7	13.0	17.4	9.2	6.8	15.1	2.0	
下旬平均	11.1	15.1	7.4	8.2	13.6	3.4	6.2	11.9	1.0	5.6	10.3	0.9	8.4	13.7	3.6	11.9	15.9	8.0	6.1	12.1	0.6	
月平均	12.0	17.2	8.1	9.6	15.6	5.2	7.9	14.3	3.0	7.2	12.8	2.5	9.8	16.1	5.8	13.0	17.5	9.2	7.6	14.7	2.3	
0℃未満日数	0	0	0	0	0	2	0	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30℃以上日数		0			0			0			0			0			0			0		
35℃以上日数		0			0			0			0			0			0			0		
積算気温	305			172			80			35			164			372			57			

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2021年11月

単位：℃ 3/3頁

観測所名	弥栄			高津			益田			津和野			吉賀		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	11.0	18.7	5.8	15.5	21.5	11.5	16.0	22.2	11.9	13.6	22.0	8.9	12.9	19.2	8.1
2	9.4	16.4	3.2	14.1	19.1	10.3	14.5	19.6	10.1	11.6	18.8	6.1	10.9	17.7	6.2
3	10.7	16.4	4.6	13.7	18.7	10.7	14.4	19.2	10.6	12.1	18.8	7.2	11.1	18.0	7.0
4	10.1	15.6	4.8	13.7	19.4	10.7	14.4	19.9	10.4	12.7	18.9	9.1	11.9	17.7	7.4
5	8.2	14.9	2.8	12.3	18.0	8.9	12.8	18.2	8.9	11.2	19.8	6.4	10.4	18.4	4.9
6	8.8	16.5	3.0	12.2	18.3	8.1	12.7	19.0	7.8	10.4	17.5	5.1	10.2	17.3	5.4
7	11.1	19.6	4.3	13.5	20.9	7.0	14.2	22.0	7.5	11.6	21.7	4.8	10.9	21.0	4.1
8	14.1	19.3	8.2	15.7	21.0	9.7	16.1	22.0	11.6	15.3	20.9	8.9	14.5	17.7	10.1
9	8.5	10.3	6.7	11.6	13.9	8.9	12.1	13.8	9.7	10.4	12.7	8.4	10.0	12.3	7.1
10	7.0	8.4	5.8	10.2	13.3	8.6	10.2	11.7	9.1	8.8	10.3	7.5	8.2	10.1	6.7
11	7.1	9.1	5.1	10.4	14.3	8.3	10.9	14.2	9.2	8.7	11.4	5.8	8.1	11.7	4.7
12	5.9	8.3	3.8	9.8	13.3	6.7	9.8	13.2	7.7	7.7	10.6	5.6	6.8	10.1	4.3
13	6.4	11.8	2.3	9.9	14.8	6.9	10.9	15.8	8.1	8.4	14.4	5.6	7.2	14.0	3.5
14	9.1	14.9	3.8	12.5	18.3	9.2	13.7	18.8	10.1	10.6	18.1	5.7	9.0	17.5	4.5
15	8.3	15.2	2.9	12.7	18.7	9.3	11.2	16.5	9.4	9.7	18.0	4.8	9.0	16.3	4.7
16	6.9	14.0	1.0	12.6	18.8	8.5	14.8	19.9	9.1	9.5	18.5	4.0	8.8	16.7	4.2
17	6.8	15.1	2.0	11.6	18.0	7.8	12.0	18.7	8.1	8.7	18.3	3.7	8.1	16.3	3.7
18	7.3	15.9	1.4	12.0	18.4	8.3	12.2	18.8	7.7	9.8	18.8	4.9	8.7	17.4	3.8
19	6.5	16.8	-0.8	11.8	19.2	6.9	11.8	20.2	6.0	8.6	19.8	1.3	7.9	17.9	1.9
20	7.9	18.2	1.4	12.7	18.6	8.3	12.6	19.3	7.6	9.8	20.5	3.4	8.9	19.4	2.9
21	11.0	17.5	3.4	13.6	19.3	8.0	13.8	20.1	7.6	11.0	18.6	4.3	10.7	17.3	3.7
22	10.1	15.6	5.1	13.0	16.6	9.3	13.5	18.1	9.8	11.4	17.2	3.8	11.4	14.6	5.3
23	5.1	7.0	3.5	9.1	10.6	6.6	9.2	10.7	7.0	5.4	7.8	3.4	5.5	7.0	3.3
24	7.4	10.1	3.9	11.0	13.8	8.9	11.5	13.4	9.1	7.7	12.3	4.2	6.7	10.7	4.6
25	9.0	12.2	4.5	12.4	16.6	9.5	13.3	16.4	10.7	11.1	15.6	6.6	8.5	15.1	4.8
26	8.6	11.7	5.5	12.3	14.6	9.5	13.0	14.9	10.7	7.9	14.3	3.6	7.8	12.7	3.8
27	5.0	8.3	-0.8	10.1	12.4	5.1	10.4	13.4	5.2	5.5	11.3	1.8	6.5	9.6	0.1
28	3.0	12.2	-2.2	7.5	14.2	2.3	7.9	14.8	2.5	4.9	15.1	-1.0	3.8	13.8	-0.8
29	4.1	14.3	-2.2	9.2	16.5	4.2	9.2	17.2	2.9	5.7	16.7	-1.1	4.9	15.7	-1.1
30	8.9	15.3	-0.4	12.6	17.0	6.3	12.6	18.1	6.1	10.6	17.1	1.7	10.5	15.3	2.2
31															
月極値		19.6	-2.2		21.5	2.3		22.2	2.5		22.0	-1.1		21.0	-1.1
起日		7	29		1	28		1	28		1	29		7	29
上旬平均	9.9	15.6	4.9	13.3	18.4	9.4	13.7	18.8	9.8	11.8	18.1	7.2	11.1	16.9	6.7
中旬平均	7.2	13.9	2.3	11.6	17.2	8.0	11.7	17.4	8.1	9.2	16.8	4.5	8.3	15.7	3.8
下旬平均	7.2	12.4	2.0	11.1	15.2	7.0	11.4	15.7	7.2	8.1	14.6	2.7	7.6	13.2	2.6
月平均	8.1	14.0	3.1	12.0	16.9	8.1	12.3	17.3	8.3	9.7	16.5	4.8	9.0	15.3	4.4
0℃未満日数	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30℃以上日数		0			0			0			0			0	
35℃以上日数		0			0			0			0			0	
積算気温	78			314			310			164			135		

地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2021年11月

単位：mm 1/2頁

観測所名	西郷	西郷岬	海士	鹿島	斐川	松江	出雲	大東	伯太	佐田	大田	掛合	横田	福光	赤名	桜江
日付																
1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.5
3	0.0	0.0	0.5	1.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	21.5	9.5	3.5	10.0	15.0	5.5	0.5
4	4.0	6.0	11.0	1.5	4.5	0.5	5.0	8.0	2.0	0.0	2.5	1.0	2.0	3.5	3.0	5.5
5	0.0	0.0	2.0	10.5	3.5	5.0	0.5	1.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.5
6	1.5	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	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
8	31.0	29.5	31.5	30.0	30.5	26.0	32.5	27.5	27.5	31.0	63.0	25.0	35.5	45.0	40.0	30.5
9	3.0	5.0	2.5	13.5	9.5	6.5	8.5	6.0	1.5	11.5	14.5	9.5	5.0	19.0	9.0	9.0
10	2.5	2.0	3.0	24.0	23.5	21.5	13.0	20.5	12.0	33.0	14.5	26.0	12.0	16.0	27.5	49.0
11	8.5	9.0	14.0	12.0	8.5	8.0	9.5	19.5	11.0	26.0	19.0	20.5	9.5	20.5	16.5	35.5
12	2.5	2.0	0.0	13.5	4.5	5.0	6.0	9.5	7.5	26.0	7.5	20.0	13.0	23.0	22.0	15.5
13	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	3.0	1.5	0.0	5.5	5.5	3.0	1.0	3.5	1.5	2.0
14	1.5	2.0	11.0	0.5	1.5	0.5	2.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	3.5	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	1.0	0.0
18	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
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	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
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	22.5	17.5	20.0	19.5	15.5	19.0	21.5	17.0	18.5	18.5	25.5	17.5	23.5	23.5	24.0	25.0
23	0.5	1.0	1.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5	1.5	2.5	0.5	3.5	3.0	1.5	8.0	8.0
24	1.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	2.0	1.5	3.5	2.0	0.5	5.0	2.0
25	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	2.0	0.0	0.0	0.5	5.0	1.5	3.0	2.5	0.5	6.5	0.0
26	3.5	3.0	3.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
27	2.5	1.5	3.0	8.5	12.5	15.0	3.5	7.5	12.5	4.0	0.0	7.5	7.5	1.0	4.5	1.5
28	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
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	13.0	11.5	12.0	12.5	7.0	10.0	11.0	6.5	5.0	14.0	21.5	12.0	8.5	17.0	14.5	11.0
31																
最大日降水量	31.0	29.5	31.5	30.0	30.5	26.0	32.5	27.5	27.5	33.0	63.0	26.0	35.5	45.0	40.0	49.0
起日	8	8	8	8	8	8	8	8	8	10	8	10	8	8	8	10
最大1時間降水量	15.5	15.0	13.5	11.5	12.0	13.0	13.0	12.5	11.0	16.5	22.0	8.0	11.0	16.0	14.5	12.5
起日 時分	8 22:05	8 22:07	8 21:11	8 21:25	8 21:16	8 21:34	8 20:26	8 21:21	8 22:42	3 14:42	8 19:48	8 21:11	8 21:08	8 19:10	8 21:02	8 19:36
最大10分間降水量	5.0	4.5	4.5	8.5	3.5	4.5	4.5	7.0	4.5	10.5	6.5	2.5	3.0	5.5	4.0	4.0
起日 時分	8 21:27	8 21:34	8 20:49	5 02:52	4 10:47	27 04:01	4 10:49	4 11:13	8 22:36	3 13:56	8 19:23	10 08:15	8 22:11	8 19:00	8 20:32	8 19:06
上旬合計	42.0	44.5	51.5	80.5	74.5	59.5	62.0	64.5	45.5	98.0	105.0	65.0	65.0	100.0	85.5	97.5
中旬合計	12.5	13.0	25.0	30.0	16.5	13.5	20.5	33.0	19.5	58.5	34.5	44.0	23.5	52.0	41.0	53.5
下旬合計	43.0	34.5	39.5	44.0	37.0	47.0	36.5	32.5	39.5	46.0	51.0	47.0	47.0	44.0	63.5	47.5
月合計	97.5	92.0	116.0	154.5	128.0	120.0	119.0	130.0	104.5	202.5	190.5	156.0	135.5	196.0	190.0	198.5
1mm以上日数	13	13	12	14	14	10	12	14	13	14	14	14	14	15	16	13
10mm以上日数	3	3	6	8	4	5	4	4	5	8	6	6	5	8	6	6
30mm以上日数	1	0	1	1	1	0	1	0	0	2	1	0	1	1	1	3
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2021年11月

単位: mm 2/2頁

観測所名 日付	川本	浜田	瑞穂	三隅	弥栄	波佐	高津	益田	匹見	津和野	吉賀
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	1.5	0.5	1.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
3	17.5	3.0	1.0	10.0	9.0	5.5	3.5	14.5	0.0	5.0	3.0
4	2.0	20.0	0.0	2.0	4.0	4.5	8.0	8.0	6.5	1.5	0.5
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	47.5	41.5	54.5	37.0	51.0	41.0	32.5	36.0	38.5	41.0	36.0
9	6.0	12.5	1.0	5.0	5.0	6.0	3.5	4.0	5.5	2.0	0.5
10	34.0	12.0	14.0	18.0	42.5	36.0	11.5	21.5	20.0	9.5	2.5
11	22.5	14.0	13.0	20.5	35.5	32.5	18.5	22.0	14.5	11.0	5.5
12	19.5	5.5	23.0	6.5	19.5	28.5	2.5	4.0	13.0	14.5	10.5
13	0.5	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	1.0	2.0	0.5	0.5
14	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.5	0.0	6.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	1.5	0.0	0.0	1.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.5	0.5	1.0
22	22.0	37.0	20.0	32.0	44.5	29.5	22.5	25.5	23.0	21.5	17.5
23	8.0	1.0	6.5	1.0	5.0	5.5	0.5	2.0	6.5	8.5	8.5
24	3.5	1.0	6.0	0.5	1.5	2.5	0.0	0.0	2.5	4.0	4.0
25	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	3.5	0.5	4.5	0.5	7.5	3.5	0.0	0.0	2.0	1.0	1.5
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	10.0	14.5	12.0	10.0	11.5	14.5	6.5	7.5	20.0	24.0	19.5
31											
最大日降水量	47.5	41.5	54.5	37.0	51.0	41.0	32.5	36.0	38.5	41.0	36.0
起日	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
最大1時間降水量	21.5	14.5	22.0	12.0	19.0	16.5	10.5	14.0	12.0	14.5	14.0
起日 時分	8 20:00	8 18:40	8 20:19	8 18:35	8 19:09	8 19:20	8 18:01	3 08:23	8 18:40	8 17:37	8 18:06
最大10分間降水量	12.0	5.5	6.0	5.0	5.5	7.5	4.0	6.0	4.5	5.0	5.5
起日 時分	3 16:04	4 14:26	8 20:04	10 18:20	8 18:32	8 18:41	8 17:27	3 07:56	8 18:15	8 17:37	8 17:53
上旬合計	107.0	90.5	71.0	73.0	111.5	93.5	59.0	84.5	70.5	59.0	42.5
中旬合計	44.0	20.5	37.0	28.5	63.5	65.0	22.0	27.0	29.5	26.0	16.5
下旬合計	49.0	54.0	49.0	44.0	70.0	55.5	29.5	35.0	54.5	59.5	52.0
月合計	200.0	165.0	157.0	145.5	245.0	214.0	110.5	146.5	154.5	144.5	111.0
1mm以上日数	14	13	11	12	14	13	9	11	12	12	11
10mm以上日数	7	7	6	6	6	6	4	5	6	5	4
30mm以上日数	2	2	1	2	4	3	1	1	1	1	1
50mm以上日数	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2021年11月

単位：(m/s) 1/4頁

観測所名	西郷						西郷岬						海士						鹿島						斐川						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	1.8	4.5	WSW	7.5	W	NW	2.9	5.9	W	9.3	WSW	NNW	1.0	3.8	W	6.9	W	W	1.8	4.5	W	6.9	W	E	2.9	6.1	WSW	9.8	W	WSW	
2	2.1	6.1	WSW	9.5	WSW	NW	2.9	6.7	W	9.8	WNW	NNW	1.1	3.7	W	6.1	W	ENE	1.6	3.6	W	6.7	WNW	E	3.0	6.4	SSE	9.3	SSE	SSE	
3	2.4	5.6	ENE	9.7	ENE	NW	3.9	7.1	ENE	9.3	ENE	N	0.9	4.4	NE	7.4	ENE	ENE	1.7	4.0	NE	6.9	NE	E	3.1	6.9	NNE	8.7	NE	SSE	
4	2.0	4.6	NW	8.3	WNW	WNW	2.8	6.6	NNW	10.3	NNW	N	0.5)	2.8)	N	5.7)	E)	1.3	2.9	N	6.6	NNE	E	2.6	7.9	N	12.3	N	S		
5	2.3	5.1	N	9.8	NNW	NW	3.5	6.3	NNW	9.3	NNW	N	1.4	4.7	NNE	8.4	NNE	NNE	1.8	3.3	ENE	6.8	ENE	E	3.3	6.3	SSE	9.3	S	S	
6	2.8	6.1	E	11.0	NE	NW	4.5	8.5	ENE	11.3	ENE	N	0.9	4.0	ENE	7.7	ENE	ENE	1.9	4.2	ENE	6.5	NE	E	3.1	5.5	ENE	9.3	SSE	SSE	
7	4.6	8.3	ENE	13.9	ENE	ENE	6.4	11.0	ENE	14.4	ENE	ENE	2.5	6.8	ENE	12.4	ENE	ENE	2.8	6.1	ENE	11.5	ESE	E	5.5	11.1	ENE	13.4	ENE	ENE	
8	4.3	9.3	SSE	15.2	SSE	E	6.0	12.9	SSE	17.5	SSE	ESE	2.8	5.9	E	12.7	S	E	2.2	6.3	WSW	11.4	WSW	E	3.5	8.7	SSE	13.4	SE	SSE	
9	3.4	8.1	SW	14.7	W	WNW	6.0	11.3	WNW	17.0	WNW	W	3.2	7.1	W	15.0	W	W	3.6	6.8	W	13.2	W	W	4.0	8.5	SW	12.3	SW	S	
10	7.0	12.0	W	22.5	W	W	11.0	17.1	W	24.2	WSW	W	6.3	9.9	W	20.9	W	W	3.9	9.0	W	17.7	W	SW	5.4	14.8	WSW	23.1	W	SSW	
11	5.9	10.7	W	19.6	WSW	W	9.1	14.1	W	22.6	WSW	W	5.1	8.9	W	18.2	W	W	5.3	9.3	WSW	16.9	W	WSW	6.2	11.6	W	15.9	W	W	
12	4.5	9.7	W	17.3	W	W	7.4	12.2	WNW	19.5	W	W	4.4	7.6	W	14.6	W	W	5.1	8.8	WSW	16.0	WSW	WSW	5.9	11.0	W	14.9	W	W	
13	3.9	7.4	SW	13.6	SW	WSW	6.3	10.9	SSW	15.4	SSW	WSW	2.7	4.4	SW	10.0	SW	WSW	2.3	5.6	SW	9.4	ESE	SSW	3.3	7.4	SSE	9.8	SSE	SSW	
14	3.0	7.4	WSW	13.3	WSW	W	5.4	9.5	SW	13.4	SSW	W	2.0	4.9	W	8.9	WSW	ENE	2.9	6.0	W	10.6	W	SSW	3.7	9.0	W	12.3	WSW	SSW	
15	2.2	5.3	NW	8.8	WNW	NW	3.9)	7.1)	WNW)	10.3)	WNW)	WNW)	1.2	4.0	W	8.3	W	ENE	2.5	4.5	SSW	7.4	SSW	SSW	2.9	6.5	NW	7.7	NW	S	
16	1.7)	4.3)	NW)	6.5)	NW)	NW	2.1	4.6	WSW	6.7	NNW	N	0.6	2.5	WNW	5.5	WNW	ENE	1.3	3.6	WSW	7.1	W	ESE	2.4)	6.0)	NW)	9.3)	NW)	S)	
17	2.1	7.1	WSW	11.4	WSW	NW	2.9	6.4	WNW	9.3	WNW	NNW	1.0	3.5	W	6.7	W	ENE	1.3	2.5	E	4.7	SW	E	2.4]	6.1]	SSE]	10.3]	SSE]	S]	
18	2.6	6.4	WSW	10.0	WSW	WSW	4.8	7.6	W	10.3	WSW	W	1.9	4.4	W	8.9	SW	WSW	2.3	4.7	W	8.7	W	SSW	3.9	8.0	WSW	10.8	WSW	SSE	
19	2.1	7.3	WSW	10.4	WSW	W	4.3	6.9	W	9.8	W	WSW	1.6	4.8	W	8.9	W	WSW	2.4	4.7	E	8.1	SSW	E	3.4	6.9	W	9.3	W	S	
20	3.5	6.2	NE	10.7	ENE	ENE	5.6	8.9	ENE	11.8	ENE	ENE	2.2	5.1	NE	9.0	ENE	E	2.3	4.8	ENE	7.6	NE	E	3.9	8.0	ENE	9.3	ENE	SSE	
21	1.8	4.2	SSE	5.8	SSE	NW	3.2	8.0	S	10.8	S	ESE	1.4	3.5	SSW	7.6	SSW	SSE	1.8	3.7	ENE	5.5	ESE	E	2.5	6.1	SSE	7.7	SSE	SSE	
22	3.9	7.1	SW	15.5	W	WNW	7.1	10.8	SSW	16.5	WNW	WNW	3.8	6.8	W	14.2	W	W	4.6	8.2	W	15.4	WNW	W	5.6	12.9	WNW	16.5	WNW	WNW	
23	6.9	11.1	W	20.2	WSW	W	10.6	15.7	WSW	24.2	W	W	6.4	9.1	W	18.0	W	W	7.6	10.8	WSW	18.3	WSW	WSW	9.2	13.3	WNW	19.0	WNW	W	
24	6.6	11.6	W	21.1	WSW	W	10.2	14.9	W	22.6	W	W	6.3	9.7	W	18.6	W	W	6.6	10.6	W	21.0	W	W	8.3	13.9	WNW	19.5	W	W	
25	5.8	11.3	WSW	17.0	WSW	W	8.7	13.3	WSW	20.6	W	W	5.0	7.9	WSW	15.8	W	W	5.6	8.3	WSW	14.8	W	W	5.5	12.5	WSW	18.0	WSW	W	
26	3.9	7.5	NW	13.9	NW	NW	6.2	10.2	NW	19.0	W	WNW	3.5	6.9	W	16.0	N	W	4.8	7.8	W	14.9	WSW	W	5.8	9.3	WNW	12.3	W	WNW	
27	3.0	7.3	NNW	12.8	NNW	NNW	4.0	8.6	NW	14.9	NW	NNW	2.8	5.2	NNE	12.3	N	NNE	2.8	7.0	WNW	14.4	NW	NW	5.4	11.1	NNE	18.0	N	N	
28	1.9	4.2	NW	6.1	ENE	NW	2.5	4.7	NNW	6.7	NNW	NNW	0.8	3.1	NE	6.1	NNE	E	2.0	3.8	ENE	5.9	ENE	E	2.9	6.2	SSE	8.2	SE	S	
29	2.8	6.7	SW	10.8	SSW	SW	4.5	9.1	SW	11.8	SW	SW	1.3	4.2	SW	9.6	SW	SW	2.4	5.0	SSW	9.2	SW	E	3.2	5.9	W	8.7	W	SSE	
30	4.6	10.8	SW	18.0	SSW	S	8.6	15.7	SW	22.6	SW	S	2.3	8.1	W	15.1	W	SSE	2.0	5.7	WSW	12.9	W	ENE	4.0	10.4	WSW	15.9	WSW	SSW	
31																															
月最大		12.0	W	22.5	W			17.1	W	24.2	W			9.9	W	20.9	W			10.8	WSW	21.0	W			14.8)	WSW	23.1)	W		
起日		10		10				10		23				10		10					23		24			10		10			
上旬平均	3.3					WNW	5.0					N	2.1					ENE)	2.3				E	3.6						SSE	
中旬平均	3.2					NW	5.2					W)	2.3						WSW	2.8			E	4.0)						S)	
下旬平均	4.1					W	6.6					W	3.4						W	4.0			W	5.2						W	
月平均	3.5					W	5.6					W)	2.6						W)	3.0			E	4.3)						S)	
10m/s以上日数		6						13						0							2					10)					
15m/s以上日数		0						3						0							0					0)					
20m/s以上日数		0						0						0							0					0)					
30m/s以上日数		0						0						0							0					0)					

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2021年11月

単位：(m/s) 2/4頁

観測所名	松江						出雲						大田						掛合						横田						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多
1	1.8	5.1	W	7.2	WSW	W	1.0	3.4	WSW	6.7	WSW	WSW	1.2	2.2	W	6.3	W	SSE	0.6	2.9	NW	6.0	N	SE	0.8	3.5	WNW	5.6	W	WNW	
2	1.5	4.5	WNW	6.6	WNW	WSW	0.8	2.6	W	4.6	NW	W	1.3	3.1	SSE	5.5	N	SE	0.5	2.6	W	5.5	WSW	S	0.8	3.4	W	6.3	W	W	
3	1.9	5.2	NE	7.7	ENE	ENE	1.6	5.2	NE	8.5	NNE	NE	1.5	3.7	NNE	7.0	ENE	SSE	0.6	3.8	NNW	7.5	NNW	SE	0.7	4.0	ENE	8.1	NE	S	
4	1.4	5.2	NNW	9.6	NNW	E	1.1	6.0	NNE	10.1	N	E	1.0	3.7	N	7.2	NNE	SSE	0.6	4.0	NNW	7.7	N	NW	0.7	3.5	W	7.1	NNE	NW	
5	1.6	5.2	W	8.3	N	N	1.4	5.0	ENE	8.7	ENE	ESE	1.6	4.4	N	8.5	N	SE	0.6	3.7	NW	6.6	NNW	NW	0.8	3.8	NNE	8.0	NE	NNE	
6	1.7	5.3	E	7.6	E	ENE	1.7	5.0	ENE	7.5	ENE	E	1.0	3.9	N	7.4	N	SSE	0.5	3.2	NNW	5.4	NW	NNW	0.7	3.1	NE	5.4	NE	E	
7	3.3	9.6	ENE	14.7	NE	ENE	3.1	7.8	ENE	12.7	ENE	E	1.6	4.7	N	10.8	NNE	E	0.7	3.8	NNW	7.6	NNW	NNW	1.2	4.9	E	8.9	ENE	ENE	
8	3.6	8.5	WSW	13.6	WSW	ESE	1.6	4.5	WSW	10.9	W	ENE	1.7	7.0	SE	14.1	ESE	SE	1.3	4.8	SSE	11.9	SSE	SSE	2.3	6.2	SSE	15.6	E	SSE	
9	4.3	9.5	WSW	14.2	W	WSW	3.1	7.0	SSW	14.4	SW	W	1.8	3.9	SE	10.2	S	W	1.5	5.2	SSE	11.8	SSE	SSE	1.8	5.2	W	11.4	WSW	W	
10	5.0	10.6	WSW	19.9	WSW	SW	4.0	6.9	S	16.9	WNW	SW	2.6	4.2	WNW	10.6	WNW	SE	3.0	5.2	SSE	12.0	S	SSE	2.8	6.6	SW	13.1	WSW	SW	
11	5.8	13.1	W	19.4	WSW	SW	4.0	6.8	W	15.0	W	W	2.7	5.5	ESE	15.0	W	WNW	2.1	4.7	SSE	9.5	SE	SSE	2.2	5.5	SW	11.4	WSW	SW	
12	5.0	13.6	WSW	20.9	WSW	WSW	4.2	7.3	WSW	14.8	WNW	W	2.6	5.3	NW	13.8	NW	WNW	2.3	5.0	SSE	10.8	S	SSE	1.8	5.2	WSW	10.5	SSW	SW	
13	2.1	5.5	SSW	10.9	SW	SSW	2.4	4.3	SSE	9.0	S	S	2.1	3.6	SE	7.0	ESE	SE	1.6	3.2	SSE	7.5	SSE	SE	1.0	3.8	SSW	6.7	SW	SW	
14	2.5	8.3	W	12.5	W	W	2.0	5.3	WSW	9.9	W	WSW	2.0	3.5	SE	9.1	W	SE	1.9	3.9	SSE	7.9	S	SSE	1.3	5.5	SW	8.7	W	W	
15	1.8	6.0	WNW	8.3	WSW	W	1.2	3.7	WNW	6.8	W	ESE	1.8	3.3	SSE	6.0	W	SSE	1.1	3.5	N	7.3	WNW	SE	0.8	4.2	WNW	7.9	WNW	W	
16	1.5	4.7	W	6.9	WSW	W	0.7	4.6	N	9.0	N	SE	1.2	3.5	S	6.1	S	S	0.4	1.9	NNW	4.4	NNW	S	0.7	3.4	NNW	6.8	NW	WSW	
17	1.2	3.2	WSW	4.7	W	W	0.9	2.6	SE	5.4	WNW	S	1.4	2.9	S	5.1	S	SSE	0.6	2.4	NNW	4.4	N	SE	0.7	3.6	W	6.7	SW	W	
18	2.1	7.8	W	11.2	W	W	1.7	5.0	WSW	9.9	WSW	WSW	1.7	3.5	SSE	7.3	W	S	1.0	4.2	SSE	8.2	S	SSE	1.0	5.0	WNW	7.9	WNW	W	
19	1.7	6.5	WSW	9.2	W	NE	1.1	4.0	WSW	8.2	WSW	W	1.4	2.9	SSE	6.8	W	SSE	0.7	3.1	SSE	6.1	N	SSE	0.6	3.4	NW	5.2	SW	W	
20	2.1	6.0	E	9.4	E	E	2.1	5.7	ENE	8.4	NE	E	1.3	4.2	ENE	8.0	ENE	SSE	0.7	3.7	NNW	7.3	NNW	S	0.9	3.8	NE	6.9	NE	NE	
21	1.3	3.6	E	5.6	E	E	1.8	5.7	S	12.1	SSW	ESE	2.0	3.9	SSE	8.1	SE	SE	1.3	4.6	SSE	10.2	S	S	1.3	5.1	SW	8.9	SW	S	
22	5.3	12.2	WSW	19.2	W	W	4.0	6.7	WNW	14.2	NW	W	3.2	5.9	NW	13.5	NW	NW	1.7	4.3	SSE	9.1	S	SSE	2.4	6.6	WNW	10.4	NW	WNW	
23	10.0	15.0	W	23.2	W	W	5.8	8.8	W	20.2	W	W	3.7	6.0	NW	15.1	WNW	WNW	1.9	4.1	SSE	10.7	SSE	SSE	3.0	6.8	WSW	14.0	WSW	SW	
24	8.4	14.8	W	22.4	W	W	5.3	8.5	W	19.1	W	W	3.4	6.4	WNW	15.9	W	WNW	2.1	4.7	N	14.0	NNW	SSE	2.7	7.2	WSW	13.4	SW	SW	
25	4.5	12.5	WSW	19.2	W	W	4.5	7.9	WSW	17.6	W	W	2.4	4.9	W	11.9	WNW	WNW	2.2	5.5	S	11.6	SSE	SSE	1.8	7.2	W	13.5	WSW	WSW	
26	5.7	10.1	W	16.8	W	W	3.7	5.3	W	11.3	W	W	2.7	5.0	NNW	10.3	NNW	NW	1.4	3.8	NNW	11.1	N	NNW	1.8	6.7	WNW	11.3	W	W	
27	2.9)	8.2)	WSW)	15.9)	WNW)	N	2.4	6.1	WNW	14.8	WNW	N	3.3	7.6	NNW	14.5	NNW	NNW	1.1	4.3	NNW	9.2	NNW	SSE	1.2	5.7	NW	10.2	NNW	S	
28	1.5	4.1	ESE	6.9	ESE	E	1.4	3.7	NE	5.9	E	NE	1.3	3.3	SE	5.7	S	ESE	0.5	2.6	SSW	5.8	S	SSE	0.5	2.0	E	5.0	E	ENE	
29	1.3	5.1	W	7.1	WNW	W	1.4	4.0	WSW	7.4	W	N	2.2	3.8	SSE	6.4	ESE	SSE	1.0	3.8	S	7.7	SSW	S	0.8	4.0	SW	5.9	W	W	
30	2.6	7.8	WSW	13.2	WSW	ESE	3.1	6.9	S	16.4	S	S	2.7	8.1	SE	15.1	SE	SE	2.2	6.2	SSE	13.5	SSE	SSE	2.0	6.8	S	16.5	S	S	
31																															
月最大		15.0	W	23.2	W			8.8	W	20.2	W			8.1	SE	15.9	W			6.2	SSE	14.0	NNW			7.2	W	16.5	S		
起日		23		23				23		23				30		24					30		24				25		30		
上旬平均	2.6					WSW	1.9					E	1.5					SE	1.0					SSE	1.3					SSW	
中旬平均	2.6					WSW	2.0					W	1.8					SE	1.2					SSE	1.1					SW	
下旬平均	4.4					W	3.3					W	2.7					WNW	1.5					SSE	1.8					SW	
月平均	3.2					W	2.4					W	2.0					SE	1.3					SSE	1.4					SW	
10m/s以上 日数		8						0						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				

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2021年11月

単位：(m/s) 3/4頁

観測所名	赤名						川本						浜田						瑞穂						弥栄						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	0.3)	2.9)	NNE)	4.5)	NNE)	N)	0.7	2.6	WSW)	5.5	WSW)	WSW)	2.3	4.4	W)	7.6	WNW)	ENE)	0.5)	2.3)	W)	5.5)	W)	WSW)	0.9	3.3	NW)	5.8	N)	N)	
2	0.4	2.9	NNE)	6.2	N)	N)	0.6	1.5	NE)	2.2	WSW)	WNW)	2.3	4.1	ENE)	6.6	N)	ENE)	0.6	2.6	W)	5.3	WSW)	WSW)	1.0)	4.0)	N)	6.8)	NNE)	N)	
3	0.4	2.4	N)	4.4	N)	N)	0.9	3.8	NNE)	7.3	S)	WSW)	2.6	6.9	SW)	9.0	WSW)	ENE)	0.5	2.0	W)	3.8	WNW)	WSW)	0.6	1.9	NW)	5.4	WSW)	N)	
4	0.5	3.2	N)	6.5	NW)	NNW)	0.7	4.1	N)	7.8	N)	SSW)	2.0	4.5	S)	7.1	S)	ENE)	0.7	3.4	W)	6.7	W)	WNW)	0.9	3.4	NNE)	6.3	N)	N)	
5	0.8	3.5	N)	6.5	NNE)	SSE)	0.8	3.0	N)	5.5	NNE)	SSW)	2.6	5.7	ENE)	9.3	ENE)	ENE)	0.5	4.0	NE)	8.4	NE)	WSW)	1.4	3.4	N)	6.1	NNE)	N)	
6	0.3	2.0	ENE)	4.8	SE)	SE)	0.6	1.6	NNE)	2.8	SSE)	NNE)	3.3	4.6	NE)	6.3	NE)	ENE)	0.7	3.2	ENE)	5.7	NNE)	NE)	1.4	2.8	NNE)	5.1	SSE)	N)	
7	0.5	2.5	SSE)	5.8	SSE)	SSW)	0.8	2.4	NNE)	4.3	NE)	SSE)	3.7	6.6	NE)	10.0	NE)	ENE)	0.8	4.5	E)	7.6	E)	E)	1.5	3.3	SE)	7.7	SE)	N)	
8	1.9	6.3	SE)	13.4	SSE)	SE)	1.7	4.3	SE)	10.4	E)	WSW)	4.1	12.9	SW)	19.0	SW)	SW)	1.8	5.6	W)	12.4	S)	E)	1.7	5.4	SE)	15.1	SSE)	SSW)	
9	0.6	2.2	N)	6.1	SSE)	SSE)	0.9	4.8	SW)	9.4	SW)	SW)	6.2	10.1	SW)	16.5	WSW)	WSW)	1.7	6.8	W)	13.9	W)	W)	1.2	3.2	S)	8.3	W)	SSE)	
10	1.3	3.1	SE)	7.8	SSE)	SSE)	1.5	4.5	SW)	14.9	S)	SW)	8.6	14.0	WSW)	26.0	WSW)	SSW)	1.1	4.9	WSW)	10.4	WSW)	SW)	1.6	3.6	SSE)	9.5	SSW)	S)	
11	1.1	3.0	SE)	8.4	SE)	SSE)	1.4	4.0	SW)	6.9	SSW)	SW)	6.8	13.0	SW)	20.1	SW)	W)	1.2	3.7	WSW)	9.9	WSW)	WSW)	1.3	3.9	NW)	8.4	NW)	S)	
12	0.8	3.0	SE)	7.4	E)	SSE)	1.3	4.7	SW)	9.2	S)	SW)	6.5	10.6	WSW)	17.3	W)	W)	1.3	4.4	WSW)	10.3	W)	WSW)	1.0	2.2	S)	6.1	NNW)	SSE)	
13	0.7	2.0	SSE)	4.3	SSE)	S)	0.9	3.0	E)	5.2	E)	ESE)	5.3	8.9	SW)	12.4	SSW)	SSW)	0.8	3.6	WSW)	7.4	WNW)	WSW)	1.1	2.5	SSE)	7.7	SE)	SSW)	
14	0.7	2.0	SSE)	5.0	S)	SSE)	1.0	4.8	SW)	8.8	WSW)	WSW)	5.9	8.5	SW)	13.4	SSW)	SSW)	1.0	4.0	W)	7.6	W)	W)	1.1	3.3	W)	6.6	W)	N)	
15	0.3	2.8	N)	6.0	NNE)	NNW)	0.6	2.3	SW)	3.8	WSW)	ENE)	3.0	6.4	S)	9.2	SSW)	ENE)	0.5	3.0	W)	6.0	W)	WNW)	0.9	3.7	N)	6.2	NNE)	N)	
16	0.3	2.4	NNE)	4.0	N)	NNE)	0.6	1.8	WSW)	2.8	WSW)	W)	2.5	5.6	SSW)	7.4	SW)	ENE)	0.5	2.4	E)	5.3	NNE)	W)	0.7	1.8	W)	4.3	WSW)	N)	
17	0.3	2.4	SE)	4.9	SSE)	S)	0.5	2.2	WSW)	4.1	WSW)	N)	2.3	4.7	SW)	7.0	WSW)	ENE)	0.5	2.2	E)	3.3	ENE)	ENE)	0.9	2.8	WNW)	5.6	W)	N)	
18	0.4	2.8	N)	6.4	NNW)	SSE)	0.8	4.2	SW)	7.0	SW)	SW)	3.0	6.1	SW)	8.8	SW)	ENE)	0.6	3.5	W)	7.8	W)	WNW)	1.1	3.2	NW)	7.0	WNW)	N)	
19	0.3	2.0	N)	4.8	NNW)	N)	0.7	2.5	SSW)	4.9	WSW)	SW)	2.6	4.4	WSW)	7.1	W)	ENE)	0.5	2.2	N)	4.5	NE)	W)	1.0	2.3	NNW)	4.7	WSW)	N)	
20	0.6	2.9	N)	5.5	NNE)	N)	0.6	2.4	N)	4.2	NNW)	N)	2.8	4.9	N)	7.8	NNE)	ENE)	0.5	3.1	NE)	5.3	NNE)	WSW)	1.4	3.6	N)	6.6	N)	N)	
21	0.7	3.8	SE)	6.9	SE)	SSE)	1.2	3.7	SSE)	9.3	S)	S)	2.1	4.6	SSE)	8.9	SSE)	ENE)	0.7	2.6	E)	5.3	SSW)	S)	1.0	3.2	SE)	7.0	ESE)	N)	
22	1.3	3.3	N)	9.3	SSW)	N)	1.8	4.7	SE)	11.1	SE)	WSW)	5.1	9.4	W)	16.9	W)	WNW)	1.9	5.4	W)	12.3	WNW)	W)	2.2	5.8	NW)	11.8	WNW)	NW)	
23	0.8	2.3	E)	6.8	N)	SE)	2.0	5.3	WSW)	10.6	WSW)	SW)	7.9	12.9	SW)	19.8	W)	W)	1.8	5.1	W)	13.2	W)	WSW)	1.9	4.1	W)	10.8	W)	WNW)	
24	0.9	2.2	ESE)	5.7	SSE)	S)	1.8	5.8	WSW)	13.6	WSW)	WSW)	7.4	11.6	SW)	19.4	WNW)	WSW)	1.7	6.0	W)	12.3	W)	W)	2.0	4.6	NW)	10.2	W)	WNW)	
25	0.6	3.2	SE)	9.9	SE)	SSE)	1.6	8.1	SW)	19.7	WSW)	SW)	8.8	12.8	SW)	18.9	WSW)	WSW)	1.3	6.2	W)	11.7	W)	WSW)	1.1	3.9	WSW)	11.1	WSW)	SSW)	
26	0.6	2.6	N)	7.0	N)	N)	1.3	4.3	WSW)	10.4	N)	SW)	4.5	8.8	WSW)	16.3	SW)	W)	1.8	6.1	W)	11.4	WSW)	W)	1.5	4.3	NNW)	8.9	N)	NNW)	
27	1.4	6.1	N)	11.4	NNE)	N)	1.1	3.7	NNW)	8.0	NNW)	SSE)	4.4	7.4	N)	12.7	WNW)	NNE)	1.1	4.8	NE)	10.6	NNE)	WNW)	2.2	5.5	N)	10.1	NNE)	N)	
28	0.5	2.3	NNE)	4.3	NNE)	SSE)	0.6	2.0	N)	3.9	N)	N)	2.9	4.5	NE)	7.4	ENE)	ENE)	0.5	3.2	ENE)	5.2	ENE)	ENE)	1.7	4.3	NNE)	6.3	N)	N)	
29	0.9	3.3	SE)	6.8	SE)	S)	0.6	3.0	E)	4.8	E)	NNE)	2.5	5.6	SW)	8.0	SW)	ENE)	0.5	2.8	ENE)	4.5	S)	E)	1.2	2.3	N)	4.5	WNW)	N)	
30	1.1	4.5	SSE)	12.1	SE)	SSE)	1.7	5.6	SSE)	12.9	S)	SW)	4.9	13.8	WSW)	22.0	WSW)	ENE)	1.6	7.1	WSW)	14.0	WSW)	S)	2.0	6.1	SSE)	17.4	SSE)	S)	
31																															
月最大		6.3	SE)	13.4	SSE)			8.1	SW)	19.7	WSW)			14.0	WSW)	26.0	WSW)			7.1	WSW)	14.0	WSW)			6.1	SSE)	17.4	SSE)		
起日		8		8				25		25				10		10					30		30			30		30			
上旬平均	0.7					SSE)	0.9					SSW)	3.8					ENE)	0.9					W)	1.2					N)	
中旬平均	0.6					SSE)	0.8					SW)	4.1						ENE)	0.7				WSW)	1.1					N)	
下旬平均	0.9					S)	1.4					SW)	5.1						W)	1.3				W)	1.7					N)	
月平均	0.7					SSE)	1.0					SW)	4.3						ENE)	1.0				WSW)	1.3					N)	
10m/s以上 日数		0						0						9							0						0				
15m/s以上 日数		0						0						0							0						0				
20m/s以上 日数		0						0						0							0						0				
30m/s以上 日数		0						0						0							0						0				

地域気象観測風向・風速月報

島根県 (68) 2021年11月

単位：(m/s) 4/4頁

観測所名	高津						益田						津和野						吉賀						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多
1	2.7	5.0	NW	7.7	NW	SSE	1.6	3.3	NNW	5.6	NW	S	0.8	2.7	N	5.9	N	S	1.8	5.9	NE	9.9	ENE	NE	
2	3.1	5.3	S	7.2	S	SSE	1.5	3.6	NNW	6.3	N	S	0.6	2.5	N	5.4	NNE	S	1.1	4.7	NE	8.0	NE	ENE	
3	3.4	5.8	SSE	7.7	SSE	SSE	1.6	4.0	S	6.7	SW	S	0.6	3.3	SSW	6.9	SSW	S	0.8	2.6	ENE	5.9	ENE	NE	
4	2.5	4.9	S	7.7	N	SSE	1.4	3.6	NNE	6.6	N	SSE	0.7	2.4	NE	5.6	N	SSW	1.8	7.2	NE	11.3	ENE	NE	
5	2.9	5.6	SSE	7.7	S	SSE	1.5	2.5	S	4.4	NNE	S	0.8	3.8	NNE	6.9	NNE	SSE	1.6	6.2	ENE	9.6	ENE	NE	
6	2.5	5.9	SSE	8.2	SSE	SSE	1.2	2.5	SSE	3.5	SE	S	0.6	2.4	NNW	3.3	NNW	SSE	1.1	3.3	WSW	5.6	WSW	NE	
7	2.5	4.9	NNE	9.3	NNE	SE	1.6	3.6	NNE	7.6	NNE	SE	0.9	2.9	N	5.4	NNE	SSE	0.7	2.5	WSW	5.7	SW	ENE	
8	4.9	11.3	SSE	15.9	SSE	SSE	2.3	6.6	SSE	11.3	S	SSE	2.4	8.5	SSW	15.3	SW	SSW	3.0	8.6	WSW	14.5	SW	WSW	
9	4.3	7.1	W	10.3	WNW	S	2.5	4.8	SSE	8.1	S	SW	1.3	5.9	S	12.5	S	SW	2.3	4.9	ENE	10.6	NE	NE	
10	5.1)	9.7)	W)	14.4)	W)	S)	3.6	5.6	S	10.3	SSE	S	1.9	5.1	SSW	9.5	S	WSW	1.6	3.8	NE	9.9	SSE	E	
11	5.1	11.0	W	15.4	W	SSE	2.6	5.0	S	10.5	SSE	S	1.2	3.6	SW	8.1	S	SW	1.8	4.6	ENE	9.9	NE	NE	
12	5.5	10.7	W	16.5	W	W	2.7	5.2	S	9.0	SSW	S	1.2	6.0	S	11.1	S	SSW	1.9	5.7	NE	14.3	NE	NNE	
13	3.6	7.3	SSE	10.3	SSE	SSE	2.2	4.0	S	6.3	S	S	1.2	5.3	SSW	8.1	S	SSW	0.9	3.3	SW	6.8	NNE	SSW	
14	4.0	6.3	W	9.3	WSW	S	2.0	3.5	SW	7.1	SW	S	1.1	5.6	SE	11.0	S	NNE	0.8	3.8	NE	7.9	W	ENE	
15	3.2	5.6	S	7.7	S	SSE	0.7]	2.8]	S]	4.5]	S]	ESE]	0.5	2.7	NE	4.3	NE	S	1.0	4.7	ENE	8.1	ENE	NE	
16	3.5	4.9	SSE	7.7	SSE	SSE	1.8]	3.5]	NW]	6.7]	NW]	SSE]	0.6	3.3	NNE	4.9	N	SSW	1.2	4.6	E	8.1	ENE	NE	
17	3.2	4.9	SSE	7.2	SSE	SSE	1.3	2.9	NW	5.2	W	SSE	0.7	3.0	NNE	5.2	NNE	S	0.9	4.0	ENE	6.6	ENE	NE	
18	3.8	5.9	WNW	8.7	WNW	SSE	1.3	3.4	WNW	6.9	NNW	SSE	0.7	3.9	SSE	7.4	S	S	0.7	5.3	ENE	7.9	ENE	NE	
19	3.4	5.6	SSE	7.7	SSE	SSE	1.4	2.9	NW	4.9	NW	SSE	0.7	2.3	ENE	4.8	NE	S	1.1	4.7	NE	7.7	NE	NE	
20	2.7	4.3	SSE	6.7	S	SSE	1.3	3.0	NNW	5.1	NNE	SSE	0.7	2.9	N	5.1	NNE	S	0.6	3.0	SW	5.4	WSW	NE	
21	3.3	6.0	SSE	8.7	S	SSE	1.5	4.2	SSE	7.7	SSE	SE	0.9	3.5	SW	6.4	S	S	1.4	4.1	WSW	7.0	W	W	
22	6.1	15.2	NW	20.6	NW	NW	3.5	6.7	NW	12.5	NW	NW	1.1	4.7	SSW	8.3	SW	NNE	4.2	9.3	ENE	15.5	ENE	NE	
23	8.0	12.4	WNW	19.0	WNW	W	3.1	4.7	NW	12.8	W	W	1.3	4.2	S	7.0	S	S	2.7	6.5	NE	14.1	NE	NE	
24	7.1	12.4	W	18.0	W	WNW	3.1	4.5	S	12.9	W	WNW	1.6	5.0	SSE	9.7	S	SW	2.2	9.0	NE	16.0	NE	NE	
25	3.7	10.5	W	15.9	WNW	S	2.6	5.4	SW	11.2	WSW	S	2.5	5.0	SSW	11.4	SSW	SW	1.4	6.1	ENE	12.0	E	ENE	
26	5.3	8.6	NW	12.3	NW	WNW	2.4	4.8	NW	9.6	NW	NW	1.1	4.5	NNE	10.0	NE	SSW	3.0	8.5	ENE	16.9	ENE	NE	
27	4.5	10.0	NW	14.4	NW	N	2.9	5.8	NW	10.6	N	N	0.8	3.5	NNE	8.5	NNE	NNE	2.9	8.1	ENE	14.3	ENE	NE	
28	2.8	4.9	SSE	7.2	S	SSE	1.5	3.2	NNW	6.2	NW	S	0.6	2.4	N	4.3	NNE	S	0.7	2.7	ENE	4.4	ENE	WSW	
29	3.4	5.4	SSE	7.7	SSE	SSE	1.4	3.9	SSW	7.3	S	SE	0.8	3.9	SSW	6.6	SSW	SSW	0.7	3.1	WSW	5.5	SE	NE	
30	6.1	13.8	SSE	19.5	S	SSE	3.1	8.0	S	15.4	S	S	3.0	8.6	SSW	17.6	SSW	SSW	3.1	7.0	WSW	12.1	WSW	WSW	
31																									
月最大		15.2	NW	20.6	NW			8.0)	S	15.4)	S			8.6	SSW	17.6	SSW			9.3	ENE	16.9	ENE		
起日		22		22				30		30				30		30					22		26		
上旬平均	3.4					SSE)	1.9					S	1.1					S	1.6					NE	
中旬平均	3.8					SSE)	1.9)					S)	0.9					S	1.1					NE	
下旬平均	5.0					SSE)	2.5					S	1.4				SSW	2.2						NE	
月平均	4.1					SSE)	2.1)					S)	1.1					S	1.6					NE	
10m/s以上日数		9						0)						0						0					
15m/s以上日数		1						0)						0						0					
20m/s以上日数		0						0)						0						0					
30m/s以上日数		0						0)						0						0					

地域気象観測日照時間月報

島根県 (68) 2021年11月

単位：h 1/1頁

観測所名	西郷	海士	鹿島	松江	出雲	大田	掛合	横田	赤名	川本	浜田	瑞穂	弥栄	益田	津和野	吉賀
日付																
1	4.7	4.4	5.5	5.8	4.5	4.1	5.7	4.1	4.7	4.8	5.6	5.2	3.8	6.1	4.8	5.8
2	7.3	5.9	5.0	5.5	4.3	6.1	5.3	5.7	4.9	3.1	3.6	4.3	3.9	1.9	2.7	3.5
3	6.2	5.8	4.7	4.7	4.1	5.5	5.1	5.2	3.4	3.1	3.5	1.3	1.2	2.8	2.8	3.6
4	5.5	6.2	5.8	6.2	7.6	6.4	6.8	6.1	6.4	5.6	4.5	5.4	3.1	5.3	3.1	3.8
5	7.8	9.4	6.2	6.4	6.5	7.6	5.5	5.5	7.8	6.3	1.9	5.1	1.9	0.9	3.1	5.9
6	1.5	1.1	7.8	7.8	6.8	6.9	6.6	6.4	5.9	4.6	5.7	4.7	4.3	3.9	2.6	2.9
7	6.5	5.7	7.8	8.4	9.3	9.7	9.4	9.4	9.2	9.7	10.0	9.6	9.5	9.9	9.2	9.3
8	2.1	0.4	1.6	3.3	1.5	1.3	1.5	0.6	0.0	0.2	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.8	0.0	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.4
10	4.3	5.8	1.4	1.7	0.8	0.3	0.6	1.8	1.0	0.8	0.4	1.4	0.2	0.0	0.0	0.0
11	3.7	5.3	1.9	1.2	0.3	0.4	0.9	0.1	0.0	0.0	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	1.0
12	5.0	2.9	1.8	1.6	0.6	0.1	1.0	0.6	2.8	1.9	2.0	2.0	0.4	0.4	0.5	1.3
13	4.2	3.6	0.0	0.3	0.2	0.0	1.0	0.6	1.9	1.0	1.0	3.8	3.7	5.0	4.3	6.6
14	6.0	6.3	6.6	7.8	6.3	6.3	6.5	5.8	6.4	7.1	6.0	7.2	7.2	7.8	8.7	7.8
15	5.4	7.0	4.4	7.0	4.0	5.1	4.3	4.0	4.8	5.2	3.3	4.8	5.0	7.1	3.0	4.7
16	4.2	6.2	3.5	3.6	3.5	3.0	1.7	3.0	3.7	2.5	0.9	4.3	2.4	5.4	7.6	7.2
17	7.9	8.5	6.9	8.9	8.9	8.3	7.1	8.1	9.1	5.8	7.8	4.4	8.4	9.0	7.5	8.5
18	8.4	9.0	8.5	8.7	7.4	6.8	7.8	7.3	8.2	8.0	5.5	7.2	5.0	7.1	7.3	8.0
19	6.2	7.8	9.3	9.4	9.4	9.4	9.3	9.4	9.5	8.8	9.5	9.0	9.1	9.6	8.9	9.0
20	6.8	9.3	6.4	7.7	8.9	9.5	6.8	6.7	9.2	8.2	9.4	9.0	9.2	9.5	8.9	8.8
21	2.2	1.8	2.4	3.2	1.8	2.1	2.8	2.4	3.2	2.7	2.9	3.0	3.1	2.7	1.8	2.3
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.2	0.1	1.6	0.8	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.1	0.8	0.4	0.1	0.0	0.2	0.0
24	2.4	1.5	1.2	1.8	0.4	0.0	1.0	0.9	0.1	0.8	1.6	0.3	0.6	0.8	1.3	0.6
25	2.9	3.5	3.5	2.9	1.3	1.8	1.6	2.0	2.2	3.2	2.7	2.2	0.7	1.4	2.7	1.3
26	6.2	6.5	3.0	6.2	4.1	5.8	5.1	5.1	4.2	3.8	6.0	5.6	5.5	8.2	8.4	8.8
27	6.5	3.6	3.1	2.2	4.5	1.8	4.5	2.3	4.3	2.3	2.5	3.3	2.2	3.3	2.0	0.9
28	7.2	8.9	8.0	9.1	7.9	8.2	8.8	8.8	8.8	8.4	9.1	9.0	8.6	9.3	8.2	8.3
29	3.8	3.3	7.7	8.6	8.4	9.1	8.8	9.0	9.2	8.8	9.5	9.0	8.8	9.3	8.6	8.3
30	1.8	0.9	1.0	2.6	1.3	1.4	2.0	1.1	0.2	0.9	1.7	0.4	0.2	0.3	0.1	0.0
31																
旬合計 上旬	46.7	44.7	46.0	50.5	45.4	47.9	46.5	45.1	43.3	38.3	36.1	37.2	27.9	30.8	28.5	35.2
旬合計 中旬	57.8	65.9	49.3	56.2	49.5	48.9	46.4	45.6	55.6	48.5	46.2	51.9	50.4	60.9	56.7	62.9
旬合計 下旬	33.2	30.1	31.5	37.4	29.7	30.2	34.6	33.1	32.2	31.0	36.8	33.2	29.8	35.3	33.3	30.5
月合計	137.7	140.7	126.8	144.1	124.6	127.0	127.5	123.8	131.1	117.8	119.1	122.3	108.1	127.0	118.5	128.6
0.1時間未満日数	1	2	2	1	3	5	3	1	5	2	2	1	4	6	4	5

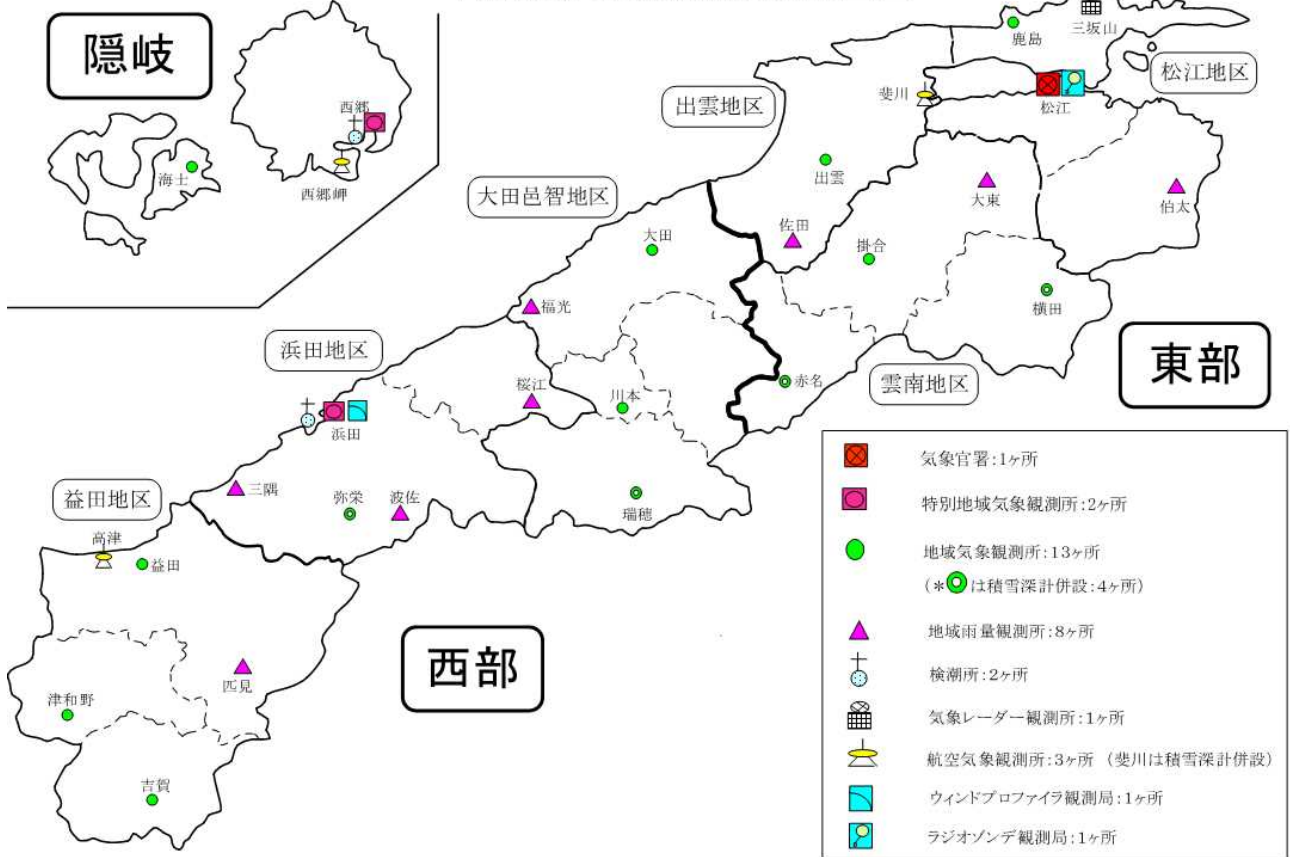
# 地域気象観測積雪月報

島根県 (68)      2021年11月

単位：cm      1/1頁

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

# 島根県内気象観測所配置図



令和3年3月2日現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

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

○：実測値 △：推計値

令和3年3月2日