

島根県の農業気象

平成20年12月

**島根県
松江地方気象台**

凡　　例

地上気象観測月統計値

要　　素		解　　説
気圧(hPa)	日平均	毎正時の気圧(24回)の平均
	日平均	毎正時の気温(24回)の平均
気温(℃)	日最高	任意の時刻の気温の最高
	日最低	任意の時刻の気温の最低
蒸気圧(hPa)	日平均	毎正時の蒸気圧(24回)の平均
相対湿度(%)	日平均	毎正時の湿度(24回)の平均
	日最低	任意の時刻の相対湿度の最小
風速(m/s)	日平均	1日の全風程(風が進んだ距離)から求めた平均風速
	日最大	毎10分の風速(144回)の最大およびその風向(16方位)
	最大瞬間	任意の時刻の風速の最大およびその風向(16方位)
日照時間(h)		太陽追尾式日照計による毎正時の日照時間の合計(不照は-)
全天日射量(MJ/m ²)		全天電気式日射計による毎正時の全天日射量の合計(松江)
雲量(10分比)		3時、9時、15時、21時の雲量の平均
	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	前日23時30分から翌日00時30分までの任意の1時間についての降水量の最大(0.5mm未満は0.0、無降水は-)
	最大10分間	前日23時55分から翌日00時05分までの任意の10分間についての降水量の最大(0.5mm未満は0.0、無降水は-)
降雪の深さの合計(cm)		毎正時の降雪の深さ(24回)の合計(日界は24時)(松江)(西郷)
最深積雪(cm)		毎正時の積雪の深さ(24回)の最大(松江)(西郷)
最低海面気圧(hPa)		任意の時刻の海面気圧の最低
天気概況		1日を6時～18時、18時～翌日6時に分けて記入
月最大24時間降水量(mm)		連続する任意の24時間降水量
月間日照率(%)		日照時間の可照時間に対する割合

注) 日界は 24 時

記　号	∞	図	＊	=	≡	≡	・	●	*	＊	△	▲	Ｋ	Ｔ	◀	◀	□	▣
大気現象名	煙 霧	黄 砂	雪 あ られ や	も や	低 い 霧	霧	霧 雨	雨	みぞれ	雪	あ られ	ひ よう	雷 電	雷 鳴	電 光	霜	結 氷	積 雪

地域気象観測月報

要　　素		解　　説
気温(℃)	平均	毎正時の気温(24回)の平均
	最高	毎10分の気温(144回)の最高*1
	最低	毎10分の気温(144回)の最低*1
	積算気温	日平均気温が10℃以上の日について、日平均気温を合計したもの(少数点第1位を四捨五入)
降水量(mm)	日量	毎正時の降水量(24回)の合計(0は降水0.5mm未満または降水なし)
	最大日量	日降水量の最大(0は降水0.5mm未満または降水なし)
	最大1時間	毎10分間の前1時間降水量の最大*1(0は降水0.5mm未満または降水なし)
	最大10分間	任意の時刻の10分間最大*2
風向風速(m/s)	平均	毎正時の風速(24回)の平均*3
	最大	毎10分の風速(144回)の最大
	風向	最大風速の風向(16方位)
	最大瞬間	任意の時刻の最大値*2
	瞬間風向	最大瞬間風速の風向(16方位)*2
日照時間(h)		回転式日照計(海士、大田は太陽電池式日照計)による毎正時の日照時間の合計(気象官署は太陽追尾式日照計による)
積雪(cm)	最深積雪	毎正時の積雪の深さ(24回)の最深(0は積雪1cm未満または積雪なし)
	積雪差日計	毎正時の積雪の深さ(24回)の差の合計(正の値のみ)

注) 日界は 24 時

*1: 松江、西郷、浜田、鹿島、掛合、横田、赤名、弥栄、津和野は任意の時刻の最大値

*2: 松江、西郷、浜田、鹿島、掛合、横田、赤名、弥栄、津和野のみ

*3: 松江、西郷、浜田、鹿島、掛合、横田、赤名、弥栄、津和野は毎10分値の144回の平均

目 次

1 2月の天気概況	1
松江・浜田・西郷の平均値、平年差（比）	2
アメダス気象経過図 2008年12月1日-2008年12月31日	3～5
2008年（平成20年）12月の気象分布図	6
注意報・警報発表状況	7～10
松江・浜田・西郷の順位の更新（5位以内）	11
地域気象観測所観測値の順位の更新（1位）	11
気象情報発表状況	12
県内の地震(震度1以上)	12
異常気象・気象災害	13～14

気 象 表

気象官署地上気象観測月統計値表（1）（2）	15～16
松 江	(15～16)
特別地域気象観測所月統計値表（1）（2）	17～20
浜 田	(17～18)
西 郷	(19～20)
地域気象観測気温月報	21～23
地域気象観測降水量月報	24～25
地域気象観測風向・風速月報	26～29
地域気象観測日照時間月報	30
地域気象観測積雪月報	31
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	32

12月の天気概況

上旬から中旬の天気は周期的に変化したが、6日には強い寒気が入り、各地で積雪となった。また、下旬は冬型の気圧配置が続き、雨や雪の日が多くなった。

上旬：前半は高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、後半は気圧の谷や寒気の影響で雨や雪となり、6日には各地で積雪となった。

中旬：天気は周期的に変化したが、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

下旬：冬型の気圧配置となることが多く、雨や雪の日が続いた。

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

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成20年12月

		地点		松 江		浜 田		西 郷						
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
平均気温	上旬	7.9	7.9	0.0	平年並	9.8	9.6	0.2	平年並	8.6	8.2	0.4	平年並	
	中旬	8.3	6.7	1.6	かなり高い	9.8	8.4	1.4	かなり高い	8.8	6.8	2.0	かなり高い	
	下旬	6.1	5.7	0.4	平年並	7.8	7.5	0.3	平年並	6.1	5.9	0.2	平年並	
最高気温の平均	月	7.4	6.7	0.7	平年並	9.1	8.5	0.6	平年並	7.8	6.9	0.9	高い	
	上旬	13.2	12.4	0.8		14.5	13.3	1.2		13.4	12.2	1.2		
	中旬	13.7	10.8	2.9		14.4	11.7	2.7		13.3	10.6	2.7		
最低気温の平均	下旬	9.4	9.8	-0.4		11.0	10.8	0.2		9.7	9.6	0.1		
	月	12.0	11.0	1.0		13.2	11.9	1.3		12.1	10.8	1.3		
	上旬	3.4	4.0	-0.6		5.6	5.9	-0.3		4.0	4.2	-0.2		
降水量(mm)	中旬	3.9	3.1	0.8		4.7	5.1	-0.4		4.5	3.0	1.5		
	下旬	2.7	2.2	0.5		4.1	4.1	0.0		2.0	2.2	-0.2		
	月	3.3	3.0	0.3		4.8	5.0	-0.2		3.5	3.1	0.4		
日照時間(h)	上旬	42.5	40.3	105%	平年並	53.5	32.4	165%	多い	43.0	47.0	91%	平年並	
	中旬	48.5	41.0	118%	多い	47.5	32.1	148%	多い	33.0	50.2	66%	少ない	
	下旬	64.0	47.2	136%	多い	66.0	37.9	174%	多い	61.5	55.3	111%	平年並	
日照時間(h)	月	155.0	128.4	121%	多い	167.0	102.8	162%	かなり多い	137.5	152.5	90%	平年並	
	上旬	34.4	32.4	106%	平年並	32.7	30.7	107%	平年並	21.1	31.6	67%	少ない	
	中旬	52.6	27.0	195%	かなり多い	41.5	23.9	174%	かなり多い	41.1	26.7	154%	多い	
日照時間(h)	下旬	15.9	28.4	56%	かなり少ない	11.6	26.3	44%	かなり少ない	14.2	29.2	49%	かなり少ない	
	月	102.9	87.5	118%	多い	85.8	80.1	107%	平年並	76.4	87.2	88%	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。

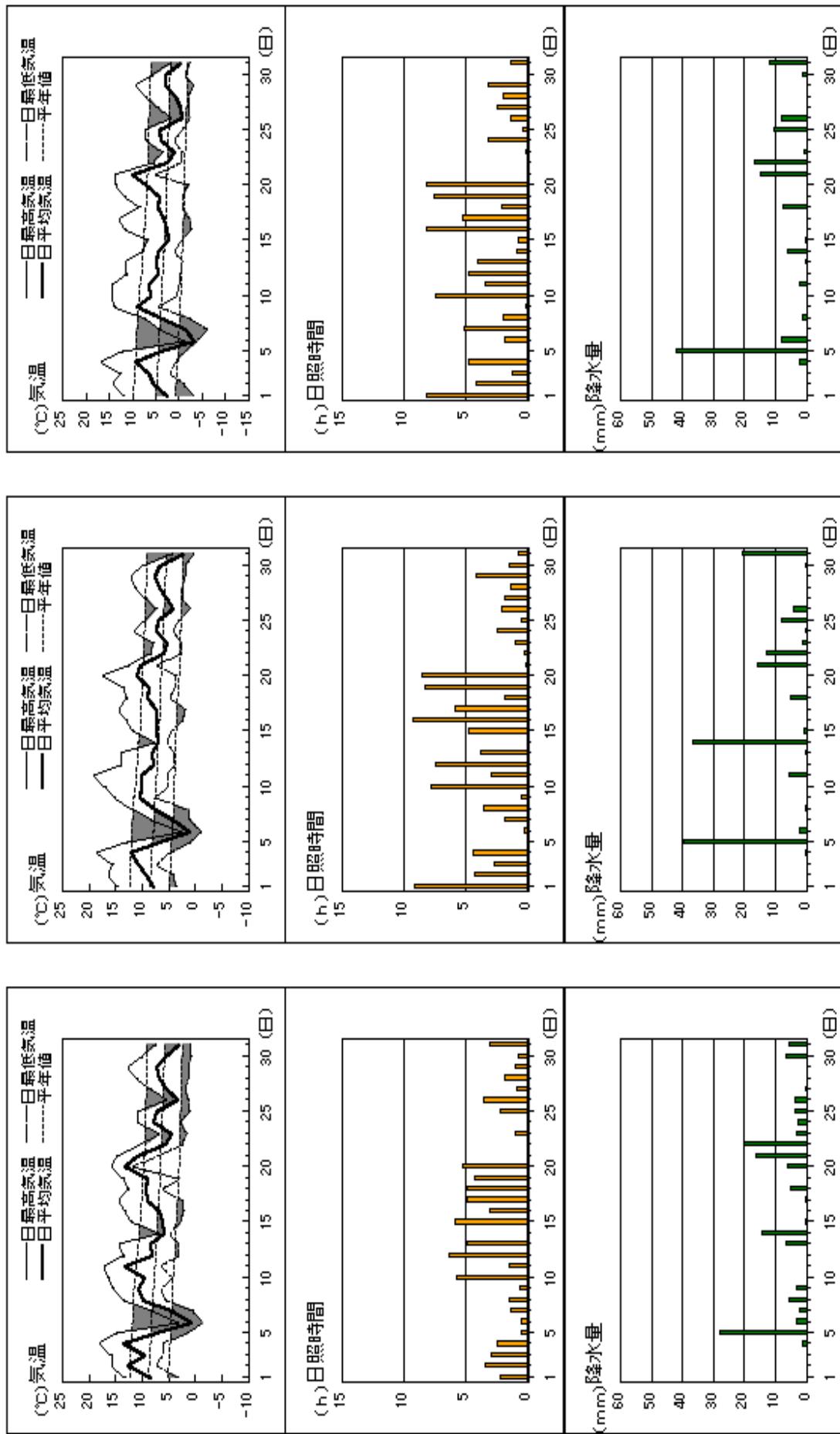
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり多い(高い)」と表し、補足的に用いる。

アメダス 気象経過図：2008年12月1日-2008年12月31日

西郷

松江

横田

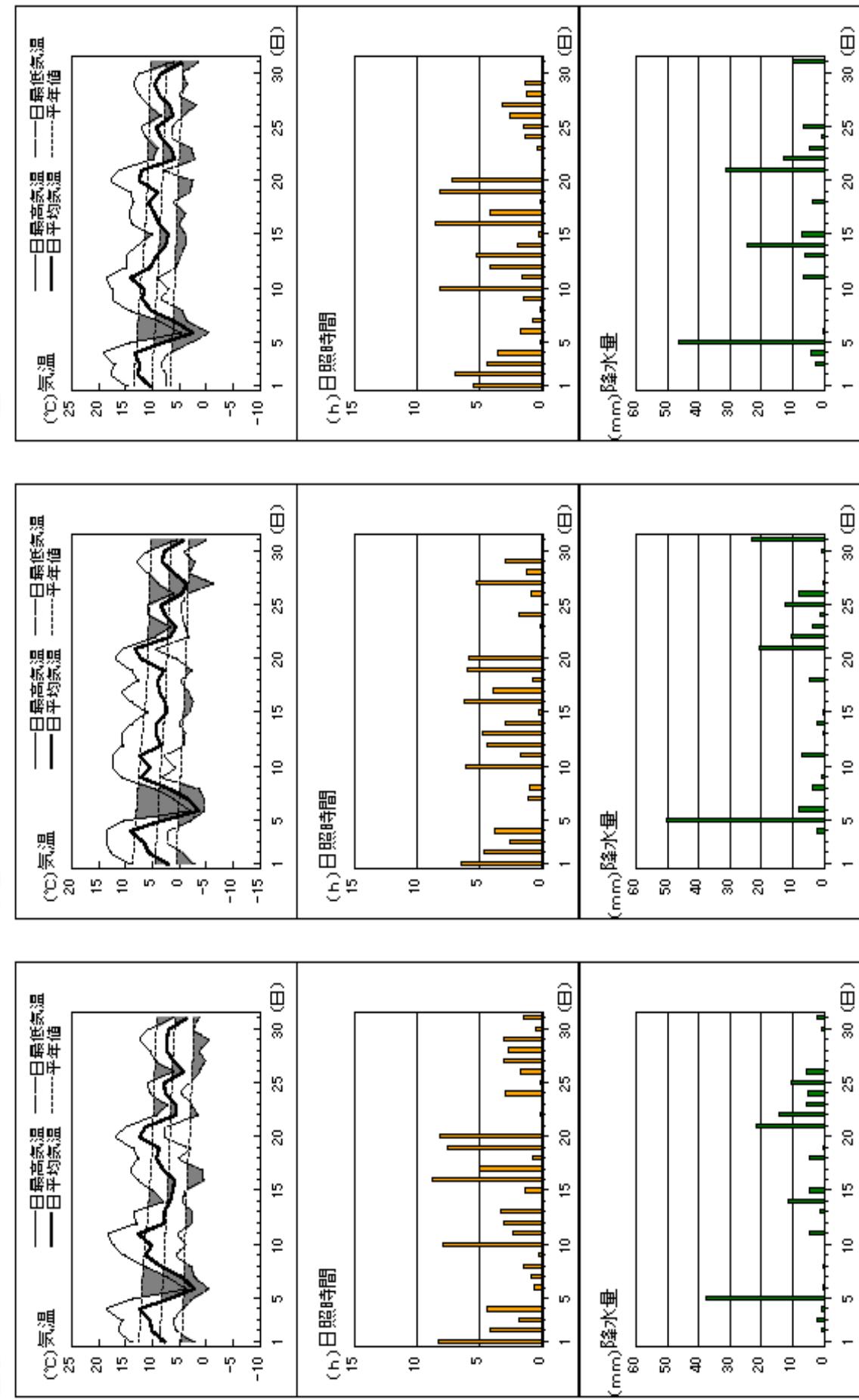


アメダス 気象経過図：2008年12月1日-2008年12月31日

出雲

赤名

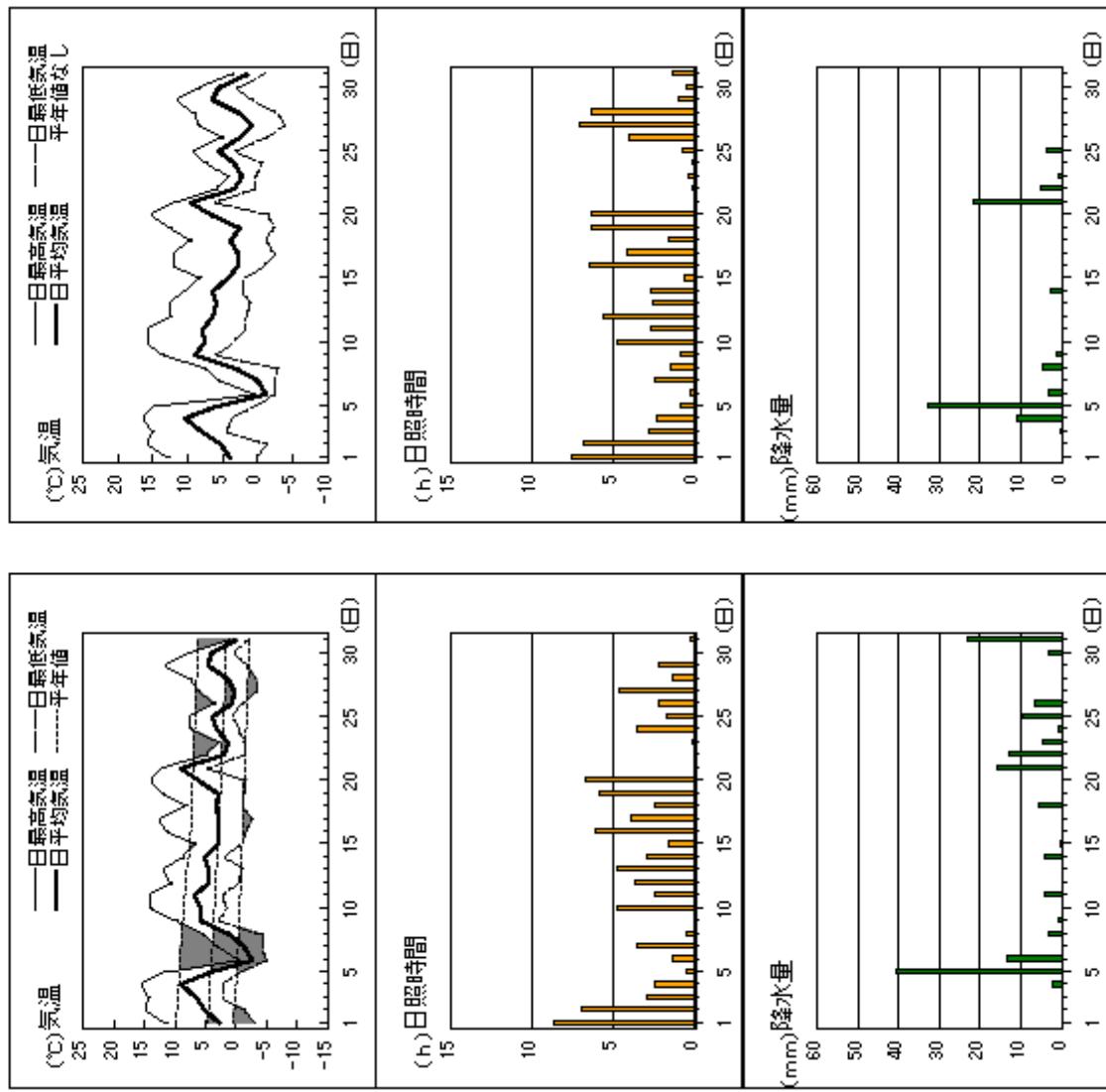
浜田



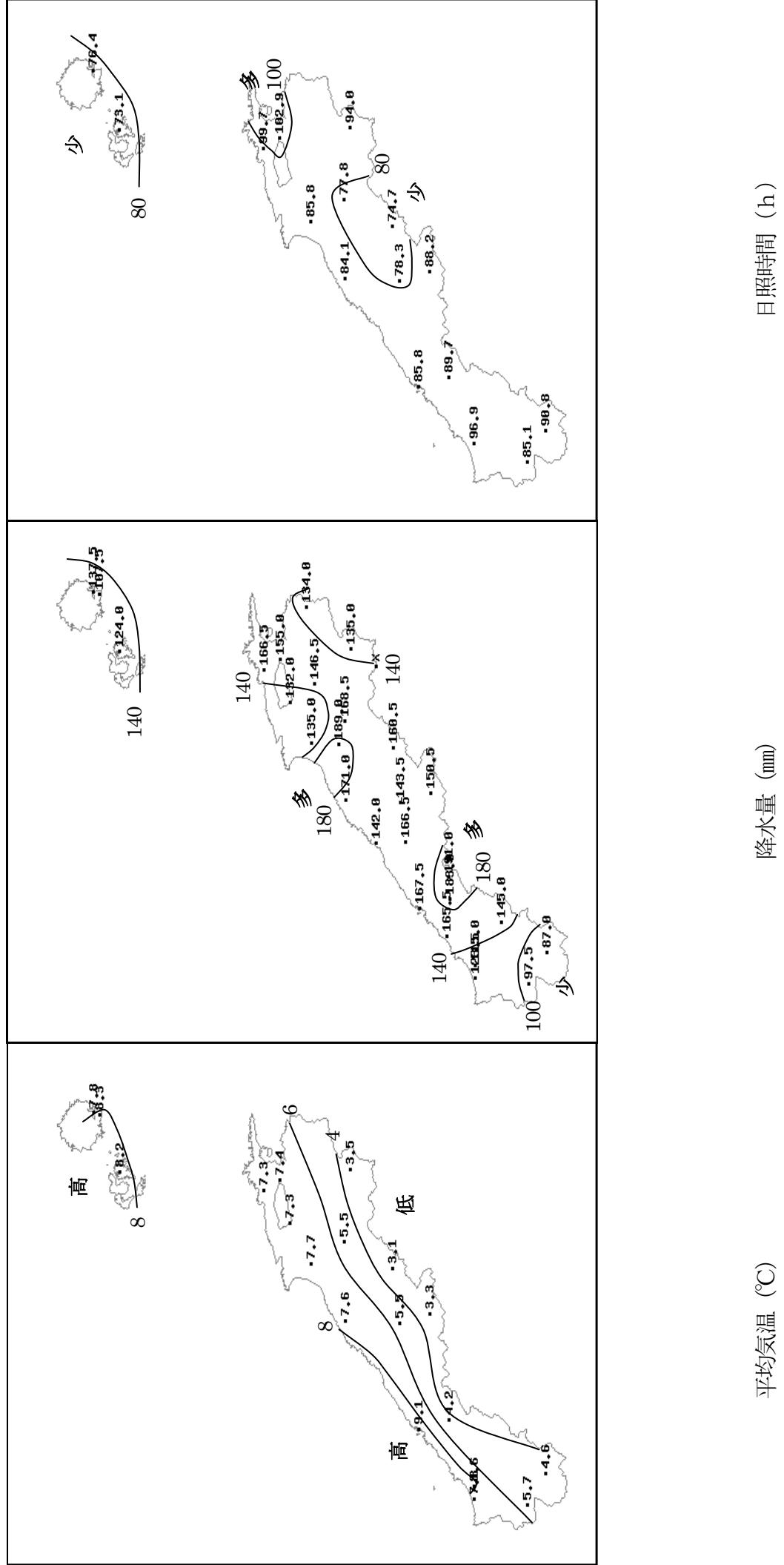
アメダス 気象経過図：2008年12月1日-2008年12月31日

瑞穂

吉賀



2008年（平成20年）12月の気象分布図



注意報・警報発表状況

島根県(松江地方気象台発表)

平成20年(2008年)12月

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
西部		波浪	11/30 16:35	12/1 4:18
隠岐		波浪		
島根県		雷	12/2 23:41	12/3 10:40
松江地区		雷, 強風, 波浪		
出雲地区		雷, 強風, 波浪		
雲南地区		雷	12/4 16:50	(切替)
西部		雷, 強風, 波浪		
隠岐		雷, 強風, 波浪		
松江地区		雷, 強風, 波浪		
出雲地区		雷, 強風, 波浪		
雲南地区		雷, 強風	12/5 4:55	(切替)
西部		雷, 強風, 波浪		
隠岐		雷, 強風, 波浪		
松江地区		風雪, 雷, 波浪		
出雲地区		風雪, 雷, 波浪		
雲南地区		風雪, 雷	12/5 16:40	(切替)
西部		風雪, 雷, 波浪		
隠岐		風雪, 雷, 波浪		
松江地区		風雪, 雷, 波浪		
出雲地区		風雪, 雷, 波浪		
雲南地区		大雪, 風雪, 雷, 着雪	12/6 5:18	(切替)
西部		風雪, 雷, 波浪		
隠岐		風雪, 雷, 波浪		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪	12/6 16:31	(切替)
西部		波浪		
隠岐		強風, 波浪		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
西部		波浪	12/6 21:21	(切替)
隠岐		波浪		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
西部		波浪	12/7 4:40	(切替)
隠岐		波浪, 乾燥		
隠岐		乾燥	12/7 10:08	12/7 16:27
東部		雷		
西部		雷	12/8 17:47	12/9 4:35
隠岐		雷, 強風		
東部		濃霧	12/9 22:43	(切替)
西部		濃霧		
島根県		濃霧	12/10 4:45	12/10 9:16
東部		濃霧	12/10 22:41	(切替)
西部		濃霧		
松江地区		強風, 波浪, 濃霧		
出雲地区		強風, 波浪, 濃霧		
雲南地区		濃霧	12/11 4:57	(切替)
西部		強風, 波浪, 濃霧		
隠岐		強風, 波浪		
松江地区		雷, 強風, 波浪		
出雲地区		雷, 強風, 波浪		
雲南地区		雷	12/11 8:27	(切替)
西部		雷, 強風, 波浪		
隠岐		雷, 強風, 波浪		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪	12/11 16:49	12/11 21:07
西部		波浪		
隠岐		強風, 波浪		

島根県(松江地方気象台発表)

平成20年(2008年)12月

東部		濃霧	12/11 23:55	12/12 10:00
西部		濃霧		
益田地区		濃霧	12/13 7:29	12/13 10:39
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
西部		波浪	12/13 21:15	(切替)
隱岐		波浪		
松江地区		雷, 波浪		
出雲地区		雷, 波浪		
雲南地区		雷	12/14 1:12	(切替)
西部		雷, 波浪		
隱岐		雷, 波浪		
松江地区		大雨, 雷, 波浪, 洪水		
出雲地区		雷, 波浪		
雲南地区		雷	12/14 14:10	(切替)
西部		雷, 波浪		
隱岐		雷, 波浪		
松江地区		雷, 波浪		
出雲地区		雷, 波浪		
雲南地区		雷	12/14 16:14	12/14 23:15
西部		雷, 波浪		
隱岐		雷, 波浪		
浜田地区		濃霧	12/15 0:52	12/15 8:00
益田地区		濃霧		
隱岐		雷	12/17 23:15	(切替)
島根県		雷	12/18 0:39	12/18 9:07
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
西部		波浪	12/18 10:25	(切替)
隱岐		波浪		
松江地区		雷, 波浪		
出雲地区		雷, 波浪		
雲南地区		雷	12/18 17:50	(切替)
西部		雷, 波浪		
隱岐		雷, 波浪		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
西部		波浪	12/19 4:35	(切替)
隱岐		波浪		
西部		波浪	12/19 11:32	12/19 15:17
隱岐		強風, 波浪	12/19 22:55	(切替)
島根県		雷	12/20 18:06	(切替)
松江地区		雷, 強風, 波浪		
出雲地区		雷, 強風, 波浪		
雲南地区		雷, 強風	12/21 17:10	(切替)
西部		雷, 強風, 波浪		
隱岐		雷, 強風, 波浪		
松江地区		雷, 強風, 波浪		
出雲地区		雷, 強風, 波浪		
雲南地区		雷	12/22 4:45	(切替)
西部		雷, 強風, 波浪		
隱岐		雷, 強風, 波浪		
松江地区		雷, 波浪		
出雲地区		雷, 波浪		
雲南地区		雷	12/22 20:36	(切替)
西部		雷, 波浪		
隱岐		雷, 波浪		
松江地区		波浪		
出雲地区		波浪		
西部		波浪	12/23 4:33	12/23 16:37
隱岐		波浪		
東部		雷		
西部		雷		
隱岐		雷, 強風, 波浪	12/24 17:01	(切替)

島根県(松江地方気象台発表)

平成20年(2008年)12月

松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 雷 雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪		12/24 21:30	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪 雷, 強風 雷, 強風, 波浪 雷, 強風, 波浪		12/25 5:07	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷 風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪		12/25 16:51	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪 大雪, 風雪, 雷, 着雪 風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪		12/26 4:33	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪 雷 風雪, 雷, 波浪 風雪, 雷, 波浪		12/26 11:49	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐	波浪 波浪 波浪 波浪		12/26 16:27	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐	波浪 波浪 波浪, 乾燥 波浪		12/26 21:10	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐	波浪 波浪 波浪, 乾燥 波浪, 乾燥		12/27 4:45	(切替)
西部 隱岐	乾燥 乾燥		12/27 10:35	(切替)
西部 隱岐	乾燥 波浪, 乾燥		12/27 16:35	(切替)
西部 隱岐	乾燥 乾燥		12/28 10:35	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐	強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪		12/29 16:36	(切替)
松江地区 出雲地区 西部 隱岐	強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪 強風, 波浪		12/30 4:45	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	強風, 波浪 強風, 波浪 強風 強風, 波浪, 乾燥 強風, 波浪, 乾燥		12/30 9:20	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	風雪, 波浪 風雪, 波浪 風雪 風雪, 波浪, 乾燥 風雪, 波浪, 乾燥		12/30 16:52	(切替)
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部 隱岐	雷, 波浪 雷, 波浪 雷 雷, 波浪, 乾燥 雷, 波浪		12/31 4:57	(切替)

島根県(松江地方気象台発表)

平成20年(2008年)12月

松江地区	大雪, 雷, 波浪, 着雪	12/31 17:01	(翌月へ継続)
出雲地区	大雪, 雷, 波浪, 着雪		
雲南地区	大雪, 雷, 着雪		
西部	大雪, 雷, 波浪, 着雪		
隱岐	雷, 波浪		

- 解除日時欄の「(切替)」は、次の行の注意報・警報への切り替えを示す。



気象官署観測値の順位の更新(5位以内)

平成20年12月

気象官署名	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
松江	日最大1時間降水量	12.5mm	2008年12月5日	4	12.3mm	1951年12月5日

* 今年の観測値は従来の同順位値に入れない。

地域気象観測所観測値の順位の更新(1位)

平成20年12月

気象官署名	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
斐川	日最大風向・風速	N18m/s	2008年12月22日	1	WNW16m/s	2007年12月30日
斐川	日最高気温の高い方から	18.8°C	2008年12月4日	1	18.7°C	2003年12月6日
大東	日最大1時間降水量	14.0mm	2008年12月5日	1	12mm	2002年12月16日
伯太	日最大1時間降水量	12.5mm	2008年12月14日	1	11mm	2004年12月4日
赤名	日最大1時間降水量	12.5mm	2008年12月5日	1	12mm	2004年12月4日
三隅	日最大1時間降水量	27.5mm	2008年12月5日	1	14mm	2007年12月1日
高津	日最大1時間降水量	13.5mm	2008年12月5日	1	13mm	2004年12月4日
吉賀	日降水量	33.0mm	2008年12月5日	1	29mm	2007年12月22日
吉賀	日最大風向・風速	ENE13m/s	2008年12月21日	1	ENE10m/s	2007年12月4日
吉賀	日最大1時間降水量	10.0mm	2008年12月5日	1	6mm	2007年12月3日
吉賀	日最高気温の高い方から	16.2°C	2008年12月4日	1	16.2°C	2007年12月11日
吉賀	日最低気温の低い方から	-3.9°C	2008年12月27日	1	-3.9°C	2007年12月6日

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

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

*日最大瞬間風向・風速、日最大10分間降水量は統計開始(2008年3月)から1年経過していないため掲載しません。

気象情報発表状況

島根県東部・西部・隠岐(松江地方気象台発表)

平成20年12月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
高波と強風に関する島根県気象情報*1	12月5日06時15分	12月6日17時25分	4回
強風と高波に関する島根県気象情報	12月21日05時33分	12月22日20時45分	5回
高波と風雪に関する島根県気象情報*2	12月25日17時28分	12月26日11時55分	3回
高波と風雪に関する島根県気象情報*3	12月30日16時25分		(翌年に継続)

*1高波と風雪及び雷に関する島根県気象情報、大雪と高波及び風雪に関する島根県気象情報とタイトル名を変えて継続。

*2大雪と高波及び風雪に関する島根県気象情報とタイトル名を変えて継続。

*3大雪と高波及び強風に関する島根県気象情報、大雪と高波及び風雪に関する島根県気象情報とタイトル名を変えて翌年に継続。

県内の地震(震度1以上)

平成20年12月

発震日(日時分)	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
各地の震度(県内)					
11日14時11分	鳥取県西部	35°20. 6'N	133°18. 5'E	9. 8km	M2. 2
震度1: 安来市伯太町東母里					
22日22時24分	鳥取県西部	35°19. 2'N	133°18. 7'E	8. 0km	M3. 6
震度2: 安来市安来町*、安来市伯太町東母里*、安来市島田町*、奥出雲町三成*					
震度1: 松江市西津田、松江市西川津町*、松江市美保関支所*、松江市八雲町西岩坂*、安来市広瀬町広瀬祖父谷丁*、安来市広瀬町広瀬*、東出雲町揖屋町*、雲南市大東町大東、雲南市木次町木次*、奥出雲町横田*、邑南町下口羽*					
23日14時09分	広島県北部	34°53. 4'N	132°55. 2'E	14. 3km	M3. 4
震度1: 出雲市佐田町反辺*、雲南市掛合町掛合*、飯南町頓原*、奥出雲町横田*					

・震度は計測震度計による。

・震源要素(N緯度・E経度・深さ・Mマグニチュード)は暫定値

・資料は速報であり、後日の調査により変更される可能性がある。

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

異常気象・気象災害

12月5日～6日の強風、波浪

平成20年12月

気象災害名	海上波浪害、強風害			
発生地域名	局部地域、隠岐、西部			
気象概況	島根県では、気圧の谷が通過し、その後冬型の気圧配置となつたため、風が強く、波も高い状態となつた。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	最低海面気圧 最大風速 最大瞬間風速 最大波高 有義波高	西郷 浜田 西郷 浜田 浜田	1011.6hPa SW16.0m/s W22.5m/s 8.0m(速報値) 4.0m(速報値)	12月5日03時29分 12月5日17時27分 12月5日22時38分 12月6日10時 12月6日10時
被害状況	隠岐と本土を結ぶ隠岐汽船の定期便フェリーが、5～6日にかけて、全便(12便)欠航となつた。JR山陰本線では、6日、大田市の大田市一波根間で強風により列車の運行を約3時間見合わせたことにより、列車5本が最大1時間44分遅れた。			

異常気象・気象災害

12月8日～26日の少雨

平成20年12月

気象災害名	干害			
発生地域名	局部地域、隠岐			
気象概況	平成20年の夏は大気の状態が不安定で、島根県でも各地で局地的な大雨が発生したものの、西ノ島町では大気不安定による降水が少なかつた。また、まとまった雨量をもたらす梅雨前線や秋雨前線の活動も隠岐付近では弱く、台風による大雨もなかつた。隣接するアメダス海士の6月以降の雨量は、年間で最も多い7月と9月に雨量が少なく(7月:60.0ミリ、平年比26%、7月の極値順位4位。9月:71.0ミリ、平年比34%、9月の極値順位4位。)また、続く10月～11月も雨量が少なかつた。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	期間降水量・平年比 期間降水量・平年比 無降水継続日数 (日降水量1mm未満)	西郷 海士 西郷	90.5mm(96%) 69.0mm(89%) 3日	12月8日～26日 12月8日～26日 12月15日～17日
被害状況	隠岐郡西ノ島町では、10月18日に西ノ島町の約80%の水道水源となっている「美田ダム」の貯水率が40%を切ったため、防災無線による節水周知を始めた。11月24日には貯水率が21.7%まで低下したため、西ノ島町では11月27日に渇水対策本部を設置した。その後もまとまった降水がなく、12月8日からは減圧給水を実施した。12月20日～22日にかけて、西ノ島でまとまった雨が降つたことにより(美田ダム期間雨量52ミリ)ダムの貯水率が50%を超えた。これにより、12月26日に西ノ島町では減圧給水制限を解除するとともに、渇水対策本部も解散した。			

異常気象・気象災害

12月11日の雷

平成20年12月

気象災害名	落雷害			
発生地域名	局部地域、西部、東部			
気象概況	島根県では、気圧の谷や寒冷前線の影響で、大気の状態が不安定となつた。			
警報及び発表時間	該当事項なし			
期間中の極値	最大風速 最大瞬間風速 最大1時間降水量 最大1時間降水量 最大10分間降水量 最大10分間降水量 日最高気温・平年差	浜田 松江 浜田 大東 浜田 鹿島 松江	SW13.2m/s W21.8m/s 6.0mm 7.5mm 2.5mm 4.0mm 19.0°C(+7.4°C)	12月11日12時49分 12月11日13時19分 12月11日13時47分 12月11日15時50分 12月11日13時45分 12月11日13時14分 12月11日12時30分
被害状況	浜田市三隅町において、落雷によりわらぶき平屋建ての納屋から出火し、納屋と母屋が全焼した。また、落雷による電線の切断で、斐川町直江で約1000戸、奥出雲町大谷で約730戸が停電した。			

異常気象・気象災害

12月22日の強風、波浪

平成20年12月

気象災害名	海上波浪害		
発生地域名	局部地域、隠岐		
気象概況	島根県では、気圧の谷が通過し、その後冬型の気圧配置となつたため、風が強く、波も高い状態となつた。		
警報及び発表時間	該当事項なし		
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	1014.3hPa 12月22日05時22分
	最大風速	西郷	NE11.2m/s 12月22日10時19分
	最大風速	西郷岬	NE15m/s 12月22日10時30分
	最大瞬間風速	西郷	NNE20.8m/s 12月22日12時03分
被害状況	隠岐と本土を結ぶ隠岐汽船の定期便フェリーが、2便が欠航となつた。		

異常気象・気象災害

12月31日～2009年1月2日の大雪

平成20年12月

気象災害名	陸上視程不良害、積雪害、雪害		
発生地域名	局部地域、東部、隠岐		
気象概況	島根県では、平成20年12月31日～平成21年1月2日にかけて、強い冬型の気圧配置となつたため、雪の降りやすい状況となつた。		
警報及び発表時間	該当事項なし		
期間中の極値	積雪の深さの日合計最大	松江	2cm 1月1日
	最深積雪	松江	2cm 1月2日
	最深積雪	赤名	42cm 1月1日
	積雪差日計0-24	横田	44cm 1月1日
被害状況	12月31日、出雲空港では雪による視程障害で定期便3便が欠航した。1月1日、出雲空港では定期便10便が雪による視程障害や滑走路の積雪により欠航し、隠岐空港では「出雲 隠岐」「隠岐 出雲」定期便2便が欠航となつた。1月2日、JR木次線の亀嵩一出雲横田間で、雪の重さで線路上に雑木が倒れたため、列車4本に最大2時間の遅れが出た。		

地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号 47741 地点名 松江 (島根県) 気象官署名 松江地方気象台 2008年(平成20年)12月

日付	降雪の深さ合計 cm	最高気圧 hPa	最低海面 気圧 cm	気温階級区分(°C)				大気現象				天気概況				
				最高 平均	最低 平均	最高 平均	最高 平均	最高 平均	最高 平均	最高 平均	最高 平均	晴時々曇	曇時々晴	曇一時晴	雨時々曇	晴時々雨一時曇
1	-	-	1022.5	2400								快晴				晴
2	-	-	1019.7	1545								晴時々曇				晴時々雨一時曇
3	-	-	1020.2	0335								曇時々晴				晴
4	-	-	1014.6	2400								曇一時晴				雨一時曇
5	-	-	1012.4	0252								雨				雪時々雨あられを伴う
6	2	2	1021.0	0158	O							雪, 大風を伴う				6
7	-	-	1027.8	1714								曇後一時晴				7
8	-	-	1021.7	1524								雨時々曇				8
9	-	-	1019.4	1331								曇時々雨				9
10	-	-	1018.2	2400								晴				晴
11	-	-	1011.8	1403								晴後一時雨, 雷を伴う				晴時々曇
12	-	-	1017.5	0113								晴一時曇				薄曇時々晴
13	-	-	1016.1	2400								曇				雨一時曇
14	-	-	1014.9	1339								雨				雨時々曇
15	-	-	1018.5	0027								晴時々曇一時雨				曇時々晴
16	-	-	1022.1	1433								快晴				快晴
17	-	-	1015.6	2400								晴後時々曇				晴後時々雨
18	-	-	1013.9	0443								曇時々雨				雨後一時晴
19	-	-	1020.3	1403								晴後一時曇				晴
20	-	-	1019.4	1511								晴				晴
21	-	-	1014.7	1701								雨一時曇				曇後雨
22	-	-	1013.7	1150								雨一大風を伴う				雨一時曇
23	-	-	1022.4	0505								曇時々雨				雨
24	-	-	1016.5	2400								曇				雨時々曇
25	-	-	1010.8	1258								曇時々雨一時雪, みぞれを伴う				雨時々曇一時雪, みぞれを伴う
26	-	-	1017.4	0101								曇時々雨				曇時々雨あられを伴う
27	-	-	1021.3	2400								曇時々雨一時晴				晴
28	-	-	1020.1	1403								曇一時晴				曇後一時晴
29	-	-	1014.3	1520								晴後曇				曇
30	-	-	1015.5	1307								曇時々雨				みぞれ時々雪あられを伴う
31	-	0	1015.7	2400								みぞれ一時雪, 雷・あられを伴う				みぞれ一時あられ, 雪を伴う
上旬												気温 (°C)				
中旬												<0	最高 (m/s)	平均 (m/s)	最高 (m/s)	日平均重量 (10分比)
合計下旬												最高	平均	最高	最高	月間現象日数
月												0	0	0	15	8.5
最大												4日23時	4日21時	最高	最高	日間現象日数
最低												0	1	0	0	日照率 %
起日												0	0	0	20	100
6												24	17	12	5	2
6												6	0	0	0	2
25												744				34
風向別												N	5.5	≥35		
百分率 %												W(0.8)E	40.0	≥30	≥15	≥30
月間風速測回数 (回)												S	4.7	8	1	16
日降水量(≥mm)												11.6	5.1	0	0	日深積雪(≥cm)
日平均風速 (m/s)												25.3	2	2	0	雪
月間風速測回数 (回)												2	2	0	0	霧
日深積雪(cm)												6.7	6.6	2.4	1.9	雷

地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号	47755	地点名	浜田 (島根県)	気象官署名松江地方気象台												2008年(平成20年)12月			
				大気現象				天気概況											
日付	降雪の 深さ合計 cm	最高 積雪 cm	最低海面 気圧 hPa	気温階級区分(°C)				風向				風速				日 付			
				最高	平均	最低	最高	最高	平均	最低	最高	最高	平均	最高	最高				
1			1022.6	2352															
2			1019.7	1658														1	
3			1019.8	0212														2	
4			1014.1	2400														3	
5			1012.5	0126														4	
6			1022.8	0108	○													5	
7			1027.6	2400														6	
8			1020.9	2400														7	
9			1019.2	1639														8	
10			1018.6	2349														9	
11			1012.7	1442				●	≡									10	
12			1017.6	0001														11	
13			1016.9	2356				●	≡									12	
14			1014.1	1241				●	≡									13	
15			1018.5	0048				●	≡									14	
16			1022.1	1430														15	
17			1015.9	2400														16	
18			1014.2	0502														17	
19			1020.5	0043														18	
20			1019.3	1502														19	
21			1015.4	1613														20	
22			1017.8	0447														21	
23			1023.0	0440														22	
24			1016.4	2400														23	
25			1012.4	0517														24	
26			1019.7	0048														25	
27			1021.9	1405														26	
28			1020.4	1438														27	
29			1015.2	1448														28	
30			1016.8	0458														29	
31			1016.2	2400														30	
上旬																		31	
中旬																			
下旬																			
月																			
最大																			
最低																			
起日																			
風向別				風	2.7	2.2	1.6	1.5	9.7	月最大24時間降水量 (mm)				気温(°C) 期間				日平均雲量 (10分比)	
百分率				N	18.0	49.5	49.5	49.5	49.5	≥30	≥35	≥35	≥35	≥30	≥30	≥30	≥30	月間日照率%	
月				W(0.1)E	3.0	起日	5	4日21時	4日21時	最高	平均	最低	最高	最高	最高	最高	最高	日間日照率%	
最大				S	0.4	~5日20時		~5日20時	~5日20時	0	0	1	0	0	0	0	0	日間日照率%	
最低				1012.4	7.4	月間風速測回数 (回)	744	月間風速測回数 (回)	月間風速測回数 (回)	0.0	0.5	1.0	1.0	30	50	70	100	日間日照率%	
起日				25	8.6	13.7	12.2	2.2	2.2	21	15	14	5	2	0	0	0	日間日照率%	

地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号	47740	地点名	西郷 (島根県)	氣象官署名 松江地方氣象台												2008年(平成20年)12月										
				大気現象												天気概況										
				日付	降雪の深さ合計 cm	最深積雪 cm	最低気压 hPa	最高気温 階級区分(°C)	<0	平均	最高	平均	最高	平均	最高	最高	最高	最高	最高	日量	夜					
1	-	-	1021.3	2400																						
2	-	-	1018.8	1500																		1				
3	-	-	1020.0	0048)																		2				
4	-	-	1013.9	2400																		3				
5	-	-	1011.6	0329																		4				
6	1	1	1019.1	0351	O																	5				
7	-	-	1026.9	2400																		6				
8	-	-	1020.6	1624																		7				
9	-	-	1019.1	1358																		8				
10	-	-	1017.5	2400																		9				
11	-	-	1010.1	1319																		10				
12	-	-	1016.5	0107																		11				
13	-	-	1016.7	2300																		12				
14	-	-	1015.7	1349																		13				
15	-	-	1018.3	0023	●																	14				
16	-	-	1022.5	1458																		15				
17	-	-	1014.0	2400																		16				
18	-	-	1012.7	0437																		17				
19	-	-	1020.3	2400																		18				
20	-	-	1018.5	1543																		19				
21	-	-	1014.5	1706																		20				
22	-	-	1014.3	0522																		21				
23	-	-	1020.6	0514																		22				
24	-	-	1014.7	2400																		23				
25	-	-	1009.4	1250																		24				
26	-	-	1016.1	0006	●																	25				
27	-	-	1020.3	2400																		26				
28	-	-	1019.5	1352																		27				
29	-	-	1013.2	1541																		28				
30	-	-	1014.3	1315																		29				
31	-	-	1014.2	2343													●△	●△	●△	●△		30				
上旬				1					27.0	6.5	2.3	1.9	月最大24時間降水量 (mm)	氣温(°C)				日平均風速 (m/s)				日最大風速 (m/s)		31		
中旬				-					0.1	29.5	25	35	期間	(10分比)				現象日数				月間日照率%				
下旬				-					W(0)E	0.1	4日23時 ～5日17時	15	30	≤30 <1.5	最高				最高				最高			
月				1					S	0.0	月間風速観測回数 (回)	744	9	0	平均				最低				最高			
最大				1					1009.4	8.6	9.0	7.1	15.3	0.5	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	35
最低				6	6	6	25						0.6	27	21	18	4	0	0	0	0	0	0	8	1	4
起日																									25	

地域気象観測気温月報

島根県(68) 2008年12月
単位: °C 1/3頁

観測所名	西郷	西郷岬	海士	鹿島	斐川	松江	出雲
日付	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	8.2	13.1	3.3	9.7	12.7	4.9	7.6
2	12.5	15.8	7.2	13.1	16.0	9.7	12.4
3	9.6	15.8	6.0	11.2	14.8	8.2	10.6
4	13.3	18.0	6.2	14.4	17.1	8.8	12.5
5	7.1	14.9	1.6	14.4	17.4	0.8	7.3
6	0.7	3.2	-1.2	0.5	2.9	-1.5	1.0
7	4.4	8.2	0.4	5.0	7.8	1.9	4.8
8	9.8	13.3	5.4	10.0	12.7	6.4	10.2
9	10.7	15.3	6.3	11.5	14.6	9.1	10.5
10	9.4	16.4	4.5	11.4	16.3	7.9	8.6
11	13.1	17.2	6.4	13.0	16.5	7.9	13.3
12	8.0	13.4	3.2	9.1	11.5	6.0	8.3
13	8.3	14.3	3.3	9.2	13.7	6.0	8.4
14	5.9	7.0	4.6	5.9	7.0	4.8	6.9
15	6.2	12.0	2.6	7.2	10.5	3.7	7.1
16	6.7	13.1	2.2	8.5	13.0	5.8	7.1
17	8.8	14.4	2.4	11.7	14.5	9.4	11.2
18	9.3	12.5	6.1	9.2	12.0	5.7	10.0
19	9.0	13.4	3.0	9.2	12.8	4.3	9.6
20	13.1	15.8	11.6	12.7	15.4	11.0	13.3
21	11.0	14.5	7.3	10.7	13.8	7.1	10.9
22	5.5	9.9	2.3	5.2	9.2	2.2	6.0
23	4.4	7.0	1.5	4.6	6.5	1.6	5.5
24	7.9	10.8	2.8	8.5	10.3	3.8	9.0
25	7.1	10.5	1.0	6.8	9.9	0.8	7.4
26	3.3	5.4	1.4	2.9	4.3	1.3	3.7
27	5.2	8.3	1.9	5.4	7.7	2.7	6.4
28	6.7	10.8	1.3	7.0	9.6	4.0	6.9
29	7.3	12.5	1.2	8.3	11.9	4.1	7.3
30	5.5	10.0	0.7	5.1	9.2	0.8	5.9
31	2.9	7.4	0.9	2.8	6.2	0.8	4.8
月極値		-18.0	-1.2	-17.1	-15.5	-17.8	-10.0
起日		4	6	4	6	4	4
上旬平均		8.6	13.4	4.0	12.9	5.6	8.5
中旬平均		8.8	13.3	4.5	9.6	12.7	6.5
下旬平均		6.1	9.7	2.0	6.1	9.0	2.7
月平均		7.8	12.1	3.5	8.3	11.4	4.8
0°C未満日数	0	0	1	0	1	0	0
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0
35°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0
積算気温	74	120	104	53	56	54	90

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

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

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

地域気象観測気温月報

島根県(68) 単位: °C 2008年12月 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	
1	4.9	11.9	-0.7	8.2	14.0	5.2
2	5.8	14.8	-1.3	10.5	17.8	5.6
3	7.9	14.8	2.5	11.6	16.0	8.8
4	9.2	16.2	0.6	12.7	18.1	7.3
5	3.9	11.8	-0.8	7.4	14.0	3.9
6	-2.0	-0.6	-3.2	1.7	3.9	-0.6
7	0.3	4.8	-2.0	3.4	8.3	0.7
8	5.4	10.1	-3.3	8.2	11.0	2.5
9	7.7	13.7	2.0	12.2	17.0	9.3
10	5.0	14.4	-0.5	10.8	17.0	7.4
11	7.5	15.5	-0.7	12.2	17.9	6.8
12	5.1	11.2	-0.7	9.8	13.2	5.0
13	5.1	12.3	-1.0	8.7	13.7	4.1
14	5.0	9.3	0.6	8.4	12.2	4.5
15	3.3	6.0	-0.4	6.6	10.3	4.4
16	3.2	10.9	-1.7	7.1	12.6	2.8
17	2.8	11.9	-3.3	7.8	14.2	3.1
18	6.1	9.0	0.8	8.5	12.3	3.6
19	3.9	11.7	-2.1	6.7	13.8	2.1
20	6.2	14.7	-4.3	10.0	17.1	0.6
21	9.1	13.8	4.5	11.1	13.6	6.7
22	2.0	5.5	-1.3	5.1	8.7	1.4
23	0.9	2.8	-1.2	5.1	6.9	2.0
24	3.5	7.7	-0.6	6.7	10.3	3.0
25	5.3	7.4	2.4	8.5	11.4	5.4
26	1.7	4.6	-2.5	5.5	7.2	3.3
27	0.3	8.0	-4.0	3.7	9.2	0.2
28	1.3	7.9	-4.1	5.3	11.0	0.5
29	5.0	11.1	-2.1	8.5	13.8	3.6
30	4.0	7.4	0.3	7.3	10.7	3.8
31	-0.3	1.1	-1.7	2.9	5.3	0.2
月極値						
起日				4	6	4
上旬平均				20	6	6
月中旬平均				4	6	6
下旬平均				27	10	10
月平均					27	4
0°C未満日数	2	1	23	0	0	0
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数	0	0	0	0	0	0
35°C以上日数	0	0	0	0	0	0
積算气温	0		91	107	31	10

地域気象観測降水量月報

島根県(68) 2008年12月 単位:mm 2/2頁

観測所名 日付	桜江	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	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
3	0.5	0.5	2.5	0.0	1.0	0.5	0.0	3.5	2.5	4.0	1.5	0.5
4	1.0	0.5	4.0	2.0	3.5	1.5	2.0	4.5	4.5	4.5	7.0	11.0
5	47.0	40.0	46.5	40.5	51.0	54.0	59.0	31.0	31.5	48.0	34.0	33.0
6	0.0	1.5	0.5	13.5	0.0	4.5	7.5	1.0	1.5	12.0	5.5	3.0
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
8	1.0	2.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5
9	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	8.0	7.5	6.5	4.0	2.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	1.0	1.0	6.0	0.0	6.0	2.5	2.0	2.5	3.0	1.0	1.5	0.0
14	14.0	2.5	24.5	4.0	9.0	12.5	12.0	12.5	7.5	5.5	5.5	2.5
15	2.5	0.0	7.0	0.5	4.5	1.5	1.0	4.5	2.0	2.0	1.5	0.0
16	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	1.5	5.5	3.5	5.5	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
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0
21	27.5	23.0	31.5	16.0	34.0	34.5	33.5	33.5	33.0	25.0	28.0	21.5
22	17.5	19.0	13.0	13.0	19.0	19.0	18.5	17.0	15.5	15.5	6.0	5.0
23	2.5	4.0	4.5	4.5	3.0	3.5	2.5	1.5	1.0	3.0	2.0	1.0
24	2.5	1.5	1.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	10.5	9.0	6.5	9.5	7.5	11.0	15.5	4.0	3.0	7.5	3.0	3.5
26	2.0	4.0	0.0	6.5	0.0	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	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	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
30	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	8.0	8.5	2.0	1.5	6.0	0.0	0.0
31	27.5	21.5	10.0	23.0	22.5	28.5	26.0	6.0	8.5	11.0	1.5	0.0
最大日降水量	47.0	40.0	46.5	40.5	51.0	54.0	59.0	33.5	33.0	48.0	34.0	33.0
起日時分	5	5	5	5	5	5	5	21	21	5	5	5
最大1時間降水量	6.5	9.0	20.0	9.0	27.5	10.0	9.0	13.5	12.0	10.5	9.5	10.0
起日時分	5 03:50	5 03:09	5 03:20	5 03:00	5 03:35	5 03:50	5 03:10	5 03:10	5 03:50	5 03:42	5 00:30	
最大10分間降水量												
起日時分					7.0		2.5			3.0		
上旬合計	49.5	45.0	53.5	60.0	55.5	60.5	69.0	40.0	40.0	68.5	48.0	53.5
中旬合計	27.0	16.5	47.5	14.0	22.5	17.5	17.0	19.5	12.5	8.5	9.0	2.5
下旬合計	90.0	82.0	66.0	76.5	87.5	105.0	105.0	64.0	62.5	68.0	40.5	31.0
月合計	166.5	143.5	167.0	150.5	165.5	183.0	191.0	123.5	115.0	145.0	97.5	87.0
1mm以上日数	15	14	14	16	13	12	14	13	13	12	10	
10mm以上日数	6	4	5	4	6	6	4	3	5	2	3	
30mm以上日数	1	1	2	1	2	2	2	2	1	1	1	
50mm以上日数	0	0	0	0	1	1	1	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) 2008年12月
単位:(m/s) 4/4頁

観測所名	高津				益田				津和野				吉賀				
日付	平均	最大	最大	最大	平均	最大	最大	最大	平均	最大	最大	最大	平均	最大	最大	最大	
1	3.7	7	S		S	1.3	3	SSW		SSE	0.8	3.7	SSW	6.6	SSW	0.6	4
2	3.9	6	S		S	1.4	4	SSW		ESE	0.8	3.8	SSW	6.7	SSW	0.5	3
3	3.0	6	NW		S	1.3	3	W		SSE	0.6	3.0	S	4.8	S	0.7	4
4	3.9	6	SSW		S	1.6	3	SW		ESE	1.1	4.7	SSW	9.6	SSW	1.8	5
5	6.8	12	NW		NW	3.2	5	WNW		WNW	1.8	5.3	SW	10.7	S	NE	3.8
6	8.8	12	NW		NW	3.8	6	WNW		WNW	1.1	4.5	ENE	9.2	NE	WNW	4.3
7	4.8	8	S		S	2.2	4	S		S	1.0	3.6	SSW	5.7	S	WSW	0.5
8	7.0	9	S		S	2.7	5	S		S	1.8	6.6	SSW	12.6	SSW	2.2	6
9	3.1	6	SSE		SSE	1.5	3	S		S	0.7	3.4	SSW	5.5	SSW	1.4	4
10	3.8	6	S		S	1.1	3	WNW		S	0.3	1.4	E	2.2	SSW	1.1	1
11	4.3	9	WNW		S	2.0	4	W		SE	1.8	6.0	SSW	10.7	S	SSW	1.5
12	2.5	5	NW		SSE	1.2	2	SSE		SSE	0.6	3.5	NE	6.0	NE	SSW	1.0
13	2.7	5	S		S	1.3	3	NE		SSE	0.6	2.7	NNE	6.0	NE	N	1.2
14	2.8	7	WNW		W	1.5	4	WNW		SE	0.9	4.8	SSE	9.7	SSE	S	1.9
15	3.2	6	NW		S	1.2	3	WNW		SE	0.4	1.7	SSW	3.4	NE	N	1.8
16	3.5	6	SSE		S	1.1	2	SSE		SSE	0.4	1.8	SSW	3.7	S	S	0.8
17	4.2	6	S		S	1.3	3	SSW		SE	0.4	2.5	SSE	4.6	SSE	NE	0.5
18	4.5	10	WNW		NW	2.0	4	WNW		SSW	0.7	2.8	ENE	5.1	ENE	NE	1.7
19	3.8	6	W		S	1.4	3	WSW		ESE	0.5	3.4	S	6.3	SSE	SSW	0.4
20	5.0	8	S		S	2.7	6	S		S	1.7	5.9	SSW	10.5	SSW	1.2	4
21	4.6	9	NW		S	2.0	4	S		SSW	1.1	4.0	NE	8.0	S	WSW	2.6
22	5.3	10	WNW		WNW	2.1	5	WNW		W	1.0	5.2	SSW	9.5	SSW	2.3	6
23	5.0	9	NW		NW	1.8	4	WNW		WNW	0.5	2.3	SW	3.9	SSW	SSW	2.0
24	5.1	8	SSE		S	2.6	4	SSW		SSW	1.3	3.9	SSW	6.1	SSW	0.8	2
25	8.5	13	NW		NW	3.7	6	WNW		WNW	2.1	5.1	SSE	10.5	S	S	3.6
26	6.3	11	NW		NW	2.6	5	WNW		NW	1.7	4.4	NE	9.0	NE	NE	5.0
27	3.1	5	S		SSE	1.3	2	ESE		ESE	0.4	2.3	S	4.0	ESE	SSE	1.0
28	2.4	5	S		SSE	1.0	2	ESE		ESE	0.5	3.0	NE	5.2	NNE	S	1.2
29	3.4	6	WSW		S	1.7	3	SW		SSW	0.9	3.6	SSW	7.0	SSW	1.5	4
30	6.8	11	NW		NW	2.6	5	WNW		WNW	1.2	3.9	ESE	8.5	ESE	NE	4.2
31	3.9	8	NW		NW	2.1	4	S		S	1.0	3.8	S	6.0	SE	S	2.8
月最大	13	13	NW		NW	6	6	WNW		NW		6.6	SSW	12.6	SSW	13	ENE
起日		25				25					8		8		21		
上旬平均		4.9				S	2.0				S	1.0		SSW	1.7		
中旬平均		3.7				S	1.6				ESE	0.8		SSW	1.2		
下旬平均		4.9				NW	2.1				S	1.1		SSW	2.5		
月平均		4.5				S	1.9				S	1.0		SSW	1.8		
10m/s以上日数		7													4		
15m/s以上日数		0													0		
20m/s以上日数		0													0		
30m/s以上日数		0													0		

地域気象観測日照時間月報

島根県 (68)

2008年12月

単位:h 1/1頁

観測所名 日付	西郷	海土	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	2.2	2.8	9.0	9.1	8.3	6.1	7.4	8.1	6.5	7.1	5.5	8.6	5.9	6.0	6.2	7.6	
2	3.4	4.5	4.6	4.3	4.1	3.5	4.2	4.6	7.4	6.9	6.9	7.8	7.1	6.6	6.8	6.8	
3	2.9	2.0	2.8	2.7	1.9	2.0	1.3	1.2	2.6	4.6	4.4	2.9	5.1	5.7	3.3	2.8	
4	2.4	1.5	4.1	4.4	4.1	3.8	4.8	3.8	4.1	3.6	2.4	4.4	3.0	1.5	2.3	2.3	
5	0.5	2.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2	0.2	0.5	0.0	0.3	0.2	0.9	0.9	
6	0.5	0.4	1.0	0.3	0.6	0.4	1.0	1.8	0.0	1.0	1.7	1.4	0.8	0.3	0.3	0.3	
7	1.4	0.7	1.5	1.8	0.9	1.2	2.4	5.1	1.1	1.7	0.7	3.6	1.5	2.9	3.1	2.4	
8	1.5	1.6	2.5	3.5	1.5	0.9	1.4	2.0	1.0	0.1	0.1	0.5	0.4	0.3	0.7	1.5	
9	0.6	0.4	0.5	0.5	0.3	1.4	0.5	0.1	0.0	0.5	1.5	0.0	1.0	1.6	2.1	0.9	
10	5.7	5.7	7.5	7.8	7.9	7.7	6.7	7.4	6.1	5.4	8.1	4.7	8.4	8.5	5.8	4.7	
11	1.5	0.8	2.3	2.9	2.3	1.7	2.4	3.4	1.7	2.1	1.6	2.5	1.5	1.6	2.9	2.7	
12	6.3	6.4	5.3	7.4	3.1	1.5	3.2	4.8	4.4	3.7	4.1	3.7	3.5	4.3	4.7	5.6	
13	4.9	4.9	2.9	3.8	3.3	4.8	3.8	4.0	4.8	2.8	5.3	4.8	4.8	4.7	3.9	2.6	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.9	2.9	2.9	2.0	2.9	2.3	1.6	4.4	2.7	
15	5.9	5.5	4.1	4.7	1.3	0.3	0.8	0.7	0.3	0.5	0.3	1.6	0.1	0.5	0.9	0.6	
16	3.1	4.8	8.7	9.3	8.8	8.6	7.1	8.2	6.2	7.8	8.5	6.1	8.7	8.9	7.0	6.4	
17	4.9	4.0	5.1	5.9	5.0	4.1	4.2	5.3	3.9	2.3	4.2	3.9	3.9	5.9	3.8	4.1	
18	4.9	1.7	0.8	1.8	0.8	0.4	1.2	2.1	0.8	1.8	0.2	2.5	0.3	0.5	0.5	1.6	
19	4.3	5.4	7.8	8.3	7.5	6.9	6.8	7.6	6.0	6.6	8.1	5.9	7.5	8.1	5.6	6.3	
20	5.3	4.0	7.9	8.5	8.1	7.6	6.6	8.1	5.8	5.8	7.2	6.7	7.4	7.4	5.9	6.3	
21	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.1	0.1	
23	1.0	1.8	1.2	1.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.4	
24	0.0	0.0	2.6	2.4	2.9	3.3	3.3	3.2	1.8	1.4	1.3	3.6	1.4	2.5	0.4	0.2	
25	2.2	1.2	3.0	0.5	0.1	0.4	0.4	0.4	0.0	2.1	1.5	1.7	0.3	1.2	1.3	0.8	
26	3.5	1.7	3.3	2.1	1.7	0.6	1.3	1.4	0.9	0.9	2.6	2.2	2.1	2.8	2.2	4.0	
27	0.9	2.0	1.6	1.9	3.0	6.2	3.8	2.5	5.3	4.3	3.2	4.6	5.9	6.1	6.1	7.1	
28	1.8	1.5	1.1	1.3	2.7	2.1	0.9	2.0	1.2	0.1	1.2	1.4	1.6	2.2	3.9	6.3	
29	1.0	1.2	3.8	4.1	3.1	2.5	3.2	3.2	2.9	1.0	1.4	2.2	2.6	1.9	0.2	1.0	
30	0.8	1.8	4.0	1.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	0.5	
31	3.0	2.7	0.4	0.7	1.5	0.1	0.5	1.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.5	0.9	1.3	1.3	
旬合計 上旬	21.1	21.7	33.5	34.4	29.9	29.2	28.0	34.7	25.7	32.1	31.5	35.3	35.7	29.3	30.2		
旬合計 中旬	41.1	37.5	44.9	52.6	40.2	39.2	36.2	45.1	36.8	41.5	40.6	40.6	43.5	39.6			
旬合計 下旬	14.2	13.9	21.3	15.9	15.7	13.6	14.2	12.2	9.9	11.6	16.1	14.4	17.7	15.7	21.7		
月合計	76.4	73.1	99.7	102.9	85.8	84.1	77.8	94.0	74.7	78.3	85.8	88.2	89.7	96.9	85.1	90.8	
0.1時間未満日数	4	4	3	2	4	3	3	4	8	4	4	4	4	2	2	1	

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

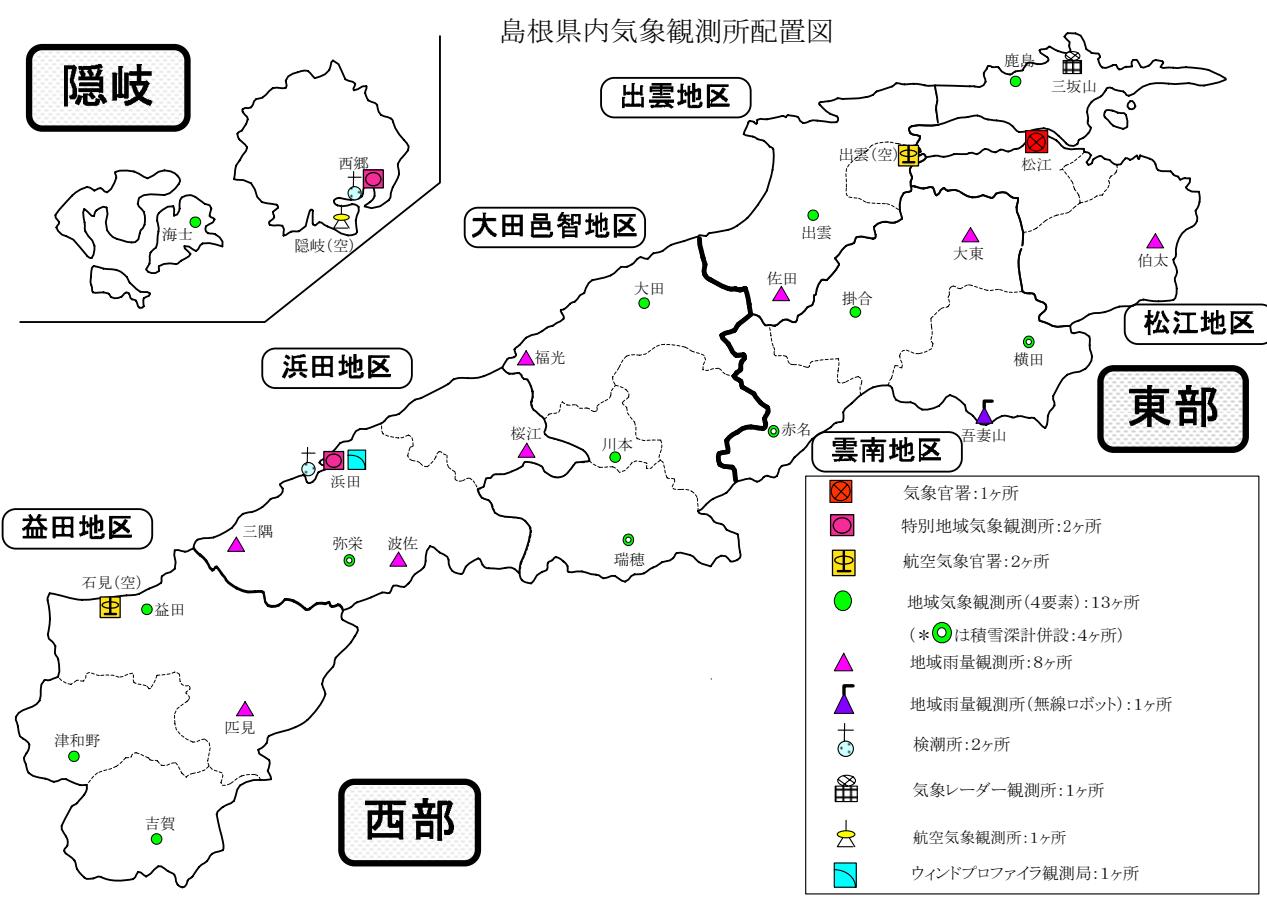
] : 統計値を求める対象となる資料が、許容する範囲内の資料数を満たさず、十分な信頼を保障できない値である。

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

地域気象観測積雪月報

島根県 (68) 2008年12月
単位:cm 1/1頁

観測所名	松江	横田	赤名	弘栄	瑞穂
日付	最深 積雪 合計	最深 積雪 合計	最深 積雪 合計	最深 積雪 合計	最深 積雪 合計
1	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0
5	0	7	1	1	0
6	2	22	12	19	2
7	0	19	1	5	4
8	0	6	3	0	9
9	0	0	0	0	12
10	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0
13	0	0	1	0	0
14	0	1	0	0	0
15	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0
18	0	1	1	0	0
19	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0
26	0	9	14	5	14
27	0	8	2	5	4
28	0	2	5	0	0
29	0	2	3	0	0
30	0	0	1	0	0
31	0	9	13	24	24
月最大	2	2	22	24	24
起日	6	6	6	31	31
旬合計 上旬	2	35	22	4	12
旬合計 中旬	0	2	0	0	0
旬合計 下旬	0	38	54	30	15
月合計	2	75	76	34	27
3cm以上日数	0	7	5	4	3
5cm以上日数	0	0	5	3	2
10cm以上日数	0	2	3	1	1
20cm以上日数	0	1	1	1	0
50cm以上日数	0	0	0	0	0
100cm以上日数	0	0	0	0	0
200cm以上日数	0	0	0	0	0



平成20年10月1日現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

観測所	気温	降水量	日照	風向	積雪 風速	所在 地	緯 度	経 度	海面上 の高さ
西郷	○	○	○	○	○	隠岐郡隠岐の島町西町大城（西郷特別地域気象観測所）	36°12.2'	133°20.0'	27m
西郷岬	○	○		○		隠岐郡隠岐の島町岬町字風の松（隠岐航空気象観測所）	36°10.7'	133°19.4'	80m
海士	○	○	○	○		隠岐郡海士町大字海士	36°05.8'	133°05.8'	3m
鹿島	○	○	○	○		松江市鹿島町北講武	35°31.2'	133°01.3'	5m
斐川	○	○		○		簸川郡斐川町大字沖州字反（出雲空港出張所）	35°24.8'	132°53.4'	2m
松江	○	○	○	○	○	松江市西津田（松江地方気象台）	35°27.4'	133°03.9'	17m
出雲	○	○	○	○		出雲市芦渡町	35°19.9'	132°43.8'	20m
大東		○				雲南省大東町下阿用	35°19.1'	132°57.9'	56m
伯太		○				安来市伯太町母里	35°21.0'	133°16.4'	23m
佐田		○				出雲市佐田町大呂	35°13.3'	132°43.4'	100m
大田	○	○	○	○		大田市大田町大田	35°11.5'	132°30.1'	15m
掛合	○	○	○	○		雲南省掛合町掛合	35°11.9'	132°49.0'	215m
瑞穂	○	○	○	○	○	仁多郡奥出雲町稻原	35°10.4'	133°06.2'	369m
福光		○				大田市温泉津町福光	35°04.2'	132°19.9'	8m
赤名	○	○	○	○	○	飯石郡飯南町下赤名	35°00.1'	132°42.7'	444m
吾妻山		○				仁多郡奥出雲町大馬木	35°04.2'	133°02.2'	1012m
桜江		○				江津市桜江町川戸	34°57.4'	132°20.1'	25m
川本	○	○	○	○		邑智郡川本町川本	34°58.6'	132°29.5'	132m
浜田	○	○	○	○		浜田市大辻町（浜田特別地域気象観測所）	34°53.8'	132°04.2'	19m
瑞穂	○	○	○	○	○	邑智郡邑南町淀原	34°51.2'	132°31.8'	327m
三隅		○				浜田市三隅町三隅	34°47.3'	131°57.5'	11m
弥栄	○	○	○	○	○	浜田市弥栄町長安本郷	34°46.6'	132°06.5'	380m
波佐		○				浜田市金城町波佐	34°46.8'	132°11.8'	370m
高津	○	○		○		益田市内田町（石見空港出張所）	34°40.5'	131°47.4'	54m
益田	○	○	○	○		益田市あけぼの東町	34°40.6'	131°50.6'	4m
匹見		○				益田市匹見町匹見	34°34.3'	132°01.0'	259m
津和野	○	○	○	○		鹿足郡津和野町森村口	34°27.7'	131°46.2'	165m
吉賀	○	○	○	○		鹿足郡吉賀町七日市	34°23.5'	131°53.6'	250m