

島根県の農業気象

平成22年8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
	日最高	毎正時の気圧(24回)の平均
気温 ()	日最高	任意の時刻の気温の最高
	日最低	任意の時刻の気温の最低
蒸気圧 (hPa)	日平均	毎正時の蒸気圧(24回)の平均
相対湿度 (%)	日平均	毎正時の湿度(24回)の平均
	日最低	任意の時刻の相対湿度の最小
風速 (m/s)	日平均	正10分間の10分間平均風速を平均
	日最大	任意の時刻の10分間風速の最大およびその風向(16方位)
	最大瞬間	任意の時刻の風速の最大およびその風向(16方位)
日照時間 (h)		太陽追尾式日照計による毎正時の日照時間の合計(不照は-)
全天日射量 (Mj/m ²)		全天電気式日射計による毎正時の全天日射量の合計(松江)
雲量(10分比)		3時、9時、15時、21時の雲量の平均(松江)
降水量 (mm)	日	毎正時の降水量(24回)の合計(0.5mm未満は0.0、無降水は-)
	最大1時間	任意の1時間についての降水量の最大(0.5mm未満は0.0、無降水は-)
	最大10分間	任意の10分間についての降水量の最大(0.5mm未満は0.0、無降水は-)
降雪の深さの合計 (cm)		毎正時の降雪の深さ(24回)の合計(松江)(西郷)
最深積雪 (cm)		毎正時の積雪の深さ(24回)の最大(松江)(西郷)
最低海面気圧 (hPa)		任意の時刻の海面気圧の最低
天気概況		1日を6時～18時、18時～翌日6時に分けて記入(松江)
月最大24時間降水量 (mm)		連続する任意の24時間降水量の最大
月間日照率 (%)		日照時間の可照時間に対する割合

注) 日界は24時

記号	∞	☉	☼	☽	☾	☿	♁	♂	♀	♁	♁	△	▲	R	T	く	⊥	☁	☃
大気現象名	煙霧	黄砂	雪あられ	もや	低い霧	霧	霧雨	雨	みぞれ	雪	あられ	ひょう	雷電	雷鳴	電光	霜	結氷	積雪	

地域気象観測月報

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

注) 日界は24時

*1: 松江、横田、赤名、瑞穂、弥栄、西郷

目 次

8月の天気概況	1
松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)	2
アメダス気象経過図 2010年8月1日-2010年8月31日	3~5
2010年(平成22年)8月の気象分布図	6
警報・注意報発表状況	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
気 象 表	
気象官署地上気象観測月統計値表(1)(2)	14~15
松 江	(14~15)
特別地域気象観測所月統計値表(1)(2)	16~19
浜 田	(16~17)
西 郷	(18~19)
地域気象観測気温月報	20~22
地域気象観測降水量月報	23~24
地域気象観測風向・風速月報	25~28
地域気象観測日照時間月報	29
島根県内気象観測所配置図・島根県地域気象観測所(アメダス)所在地一覧表	30

8月の天気概況

太平洋高気圧に覆われて厳しい暑さが続いた。山沿いでは、雷雨となった所もあったが降水量は少なかった。松江・浜田では、8月としては「月平均気温の高い方から」の第1位を記録した。

上旬: 太平洋高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、山沿いでは強い日射の影響により雷雨となった。

中旬: 前半は台風4号や暖かく湿った空気の流入により雨の日があったが、後半は高気圧に覆われて晴れの日が続いた。

下旬: 太平洋高気圧に覆われて晴れの日が多かったが、午後は大気の状態が不安定となり、山沿い中心に雷雨となった。

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

松江・浜田・西郷の平均値、平年差(比)

平成22年8月

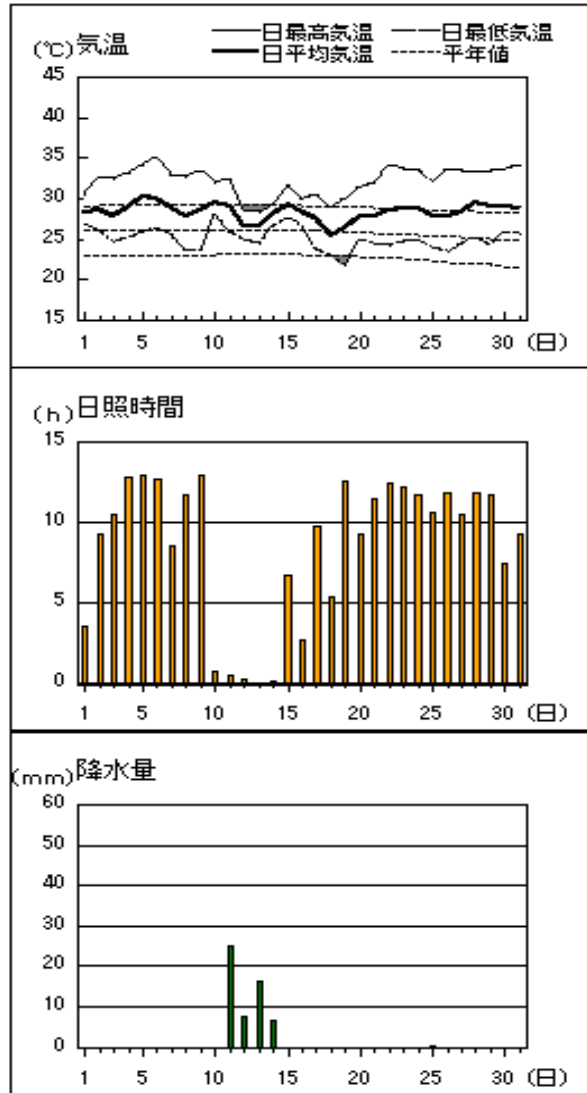
観測要素		地点	松江				浜田				西郷			
			本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	階級区分	本年	平年	平年差(比)	階級区分
気温()	平均気温	上旬	29.9	26.8	3.1	かなり高い	29.1	26.5	2.6	かなり高い	28.9	25.9	3.0	かなり高い
		中旬	28.6	26.6	2.0	かなり高い	28.9	26.4	2.5	かなり高い	27.5	25.9	1.6	高い
		下旬	29.4	25.7	3.7	かなり高い	29.1	25.6	3.5	かなり高い	28.6	25.0	3.6	かなり高い
		月	29.3	26.3	3.0	かなり高い	29.0	26.2	2.8	かなり高い	28.3	25.6	2.7	かなり高い
	最高気温の平均	上旬	35.3	31.3	4.0		33.3	30.3	3.0		32.9	29.7	3.2	
		中旬	32.4	31.1	1.3		32.2	30.3	1.9		30.1	29.7	0.4	
		下旬	35.3	30.1	5.2		34.1	29.5	4.6		33.4	28.7	4.7	
		月	34.4	30.8	3.6		33.3	30.0	3.3		32.2	29.3	2.9	
	最低気温の平均	上旬	26.4	23.2	3.2		25.8	23.0	2.8		25.6	22.5	3.1	
		中旬	25.5	23.3	2.2		26.1	23.0	3.1		24.9	22.7	2.2	
		下旬	25.2	22.3	2.9		25.2	22.1	3.1		24.6	21.7	2.9	
		月	25.7	22.9	2.8		25.6	22.7	2.9		25.0	22.3	2.7	
降水量(mm)	上旬	8.5	35.7	24%	少ない	0.0	40.1	0%	かなり少ない	0.0	42.0	0%	かなり少ない	
	中旬	46.0	41.5	111%	多い	27.0	41.5	65%	平年並	55.5	39.3	141%	多い	
	下旬	14.0	67.3	21%	少ない	5.5	64.0	9%	かなり少ない	0.5	58.1	1%	かなり少ない	
	月	68.5	144.4	47%	少ない	32.5	145.6	22%	かなり少ない	56.0	139.3	40%	少ない	
日照時間(h)	上旬	87.4	73.8	118%	平年並	82.1	73.7	111%	平年並	95.6	74.5	128%	多い	
	中旬	66.1	64.1	103%	平年並	71.1	68.0	105%	平年並	47.2	69.0	68%	少ない	
	下旬	101.2	64.6	157%	多い	100.7	69.4	145%	多い	120.7	68.0	178%	かなり多い	
	月	254.7	202.5	126%	多い	253.9	211.0	120%	多い	263.5	211.6	125%	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。

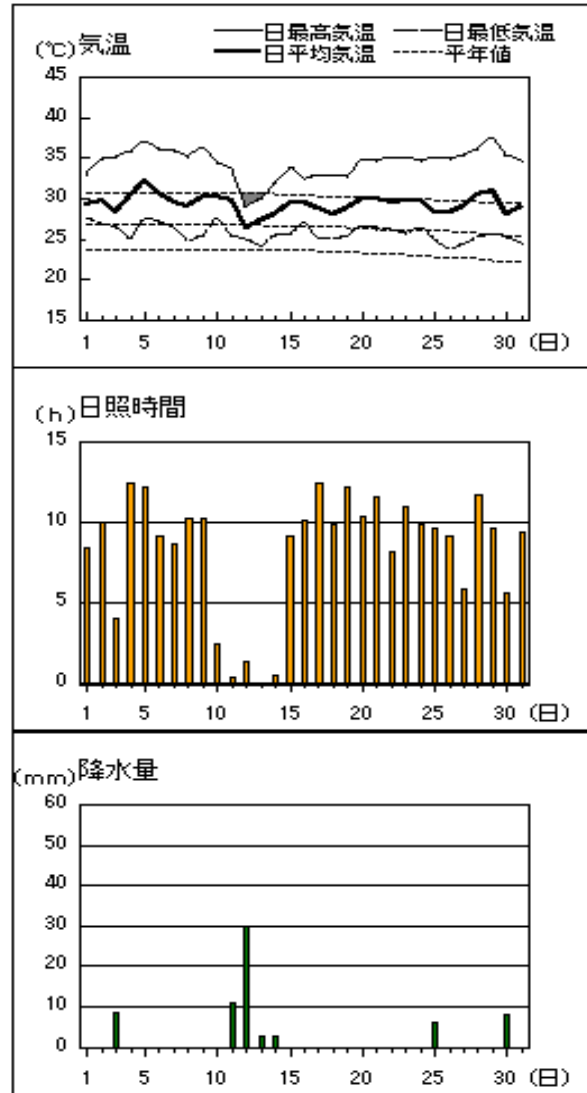
また、低い(少ない)方または高い(多い)方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表し、補足的に用いる。

アメダス 気象経過図：2010年8月1日-2010年8月31日

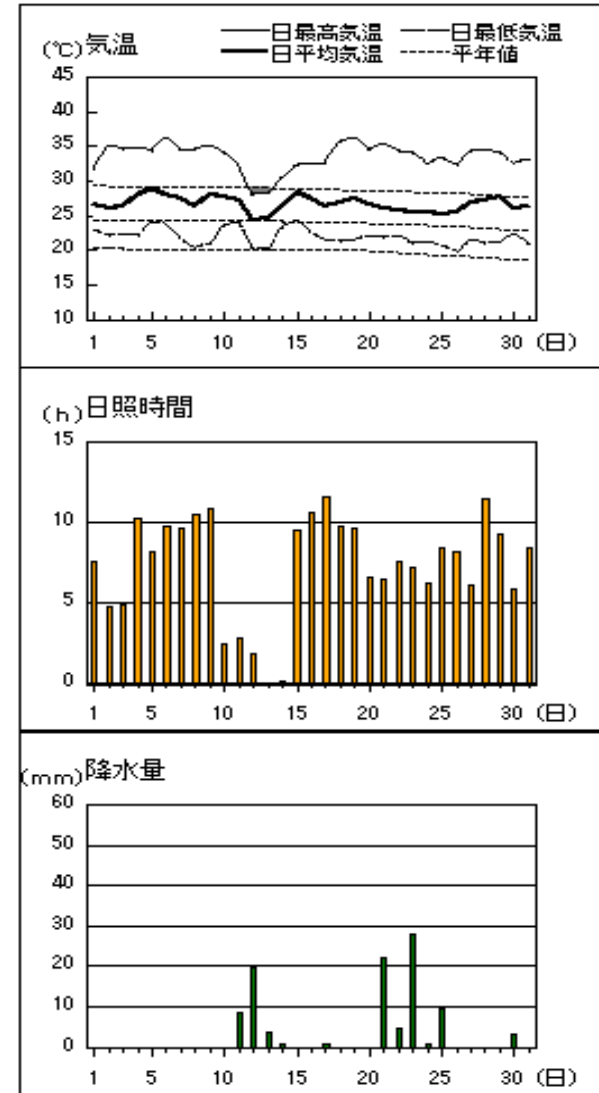
西郷



松江

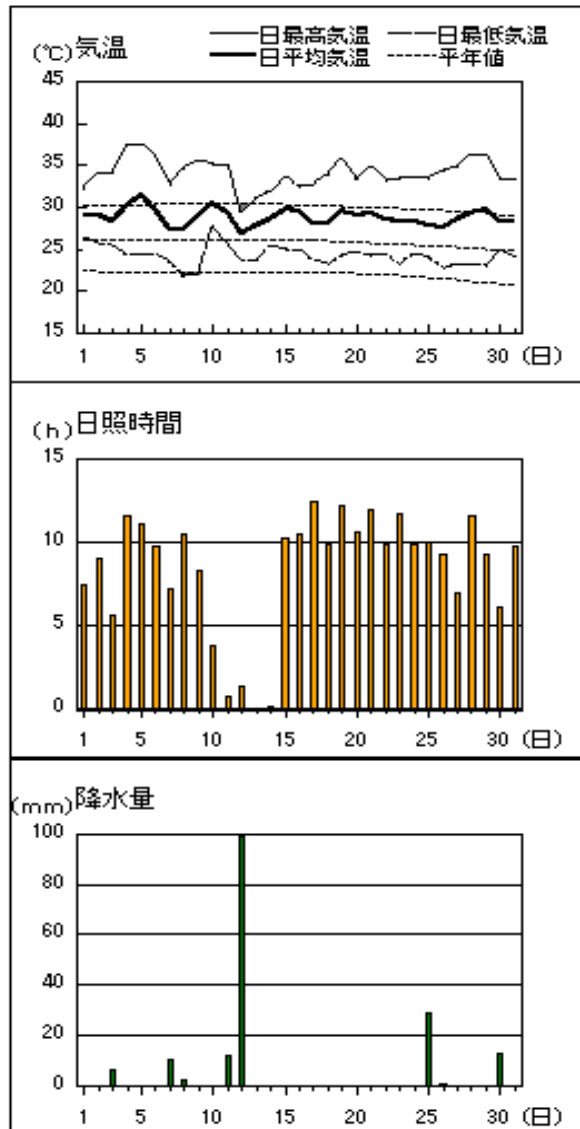


横田

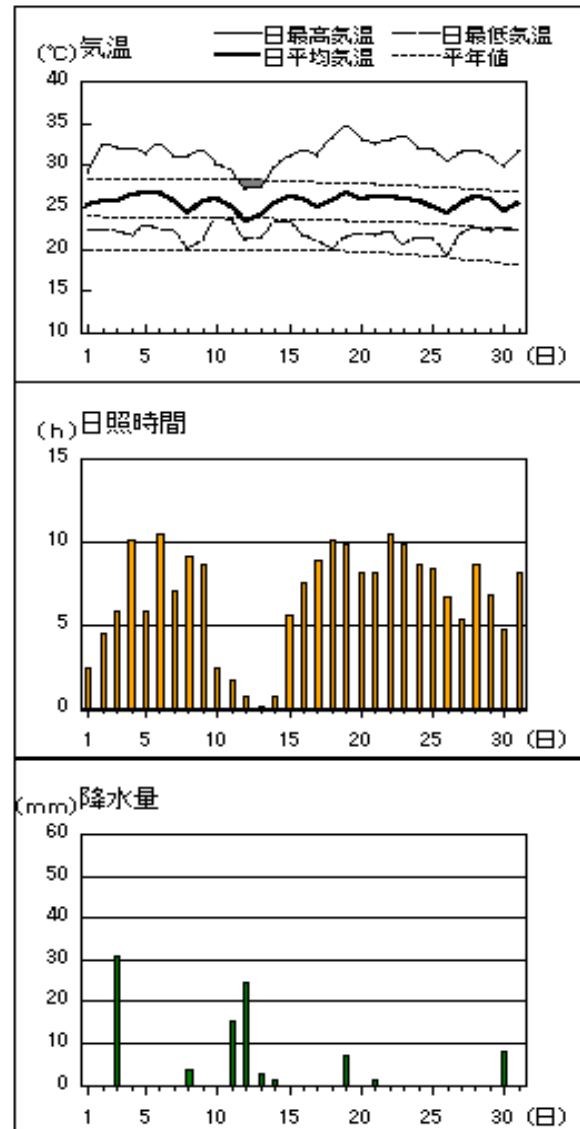


アメダス 気象経過図：2010年8月1日-2010年8月31日

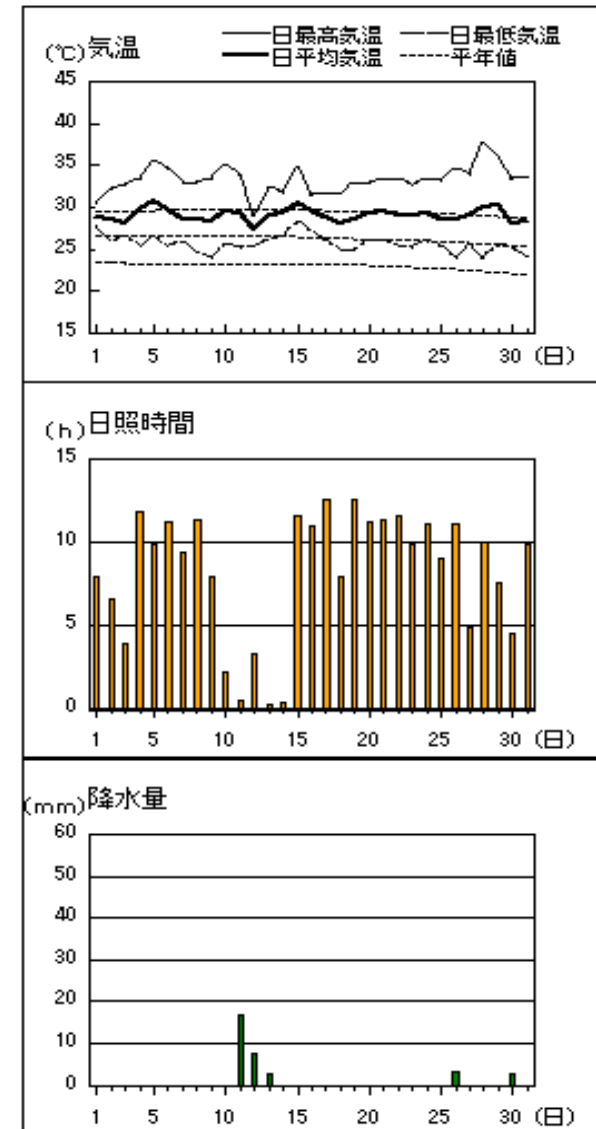
出雲



赤名

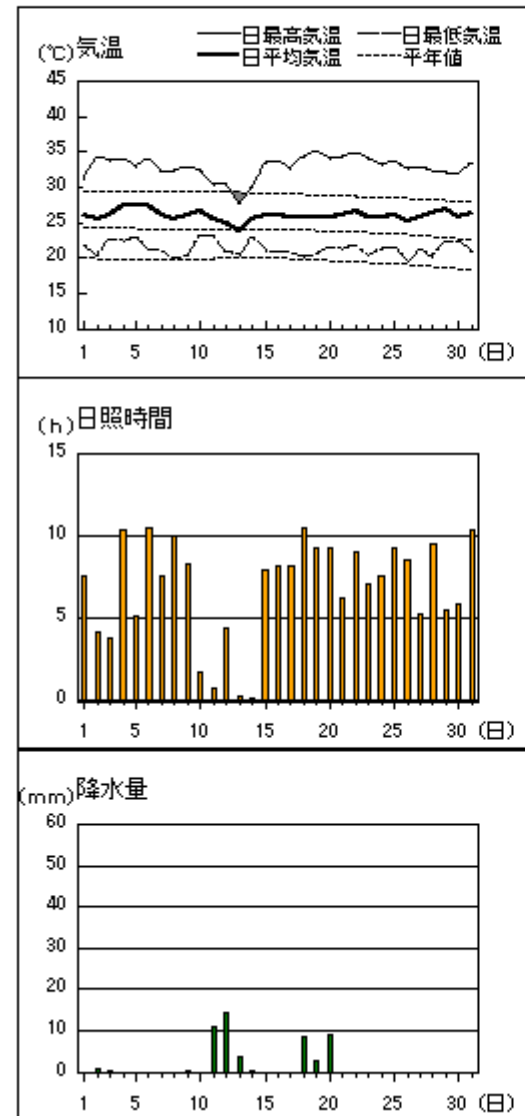


浜田

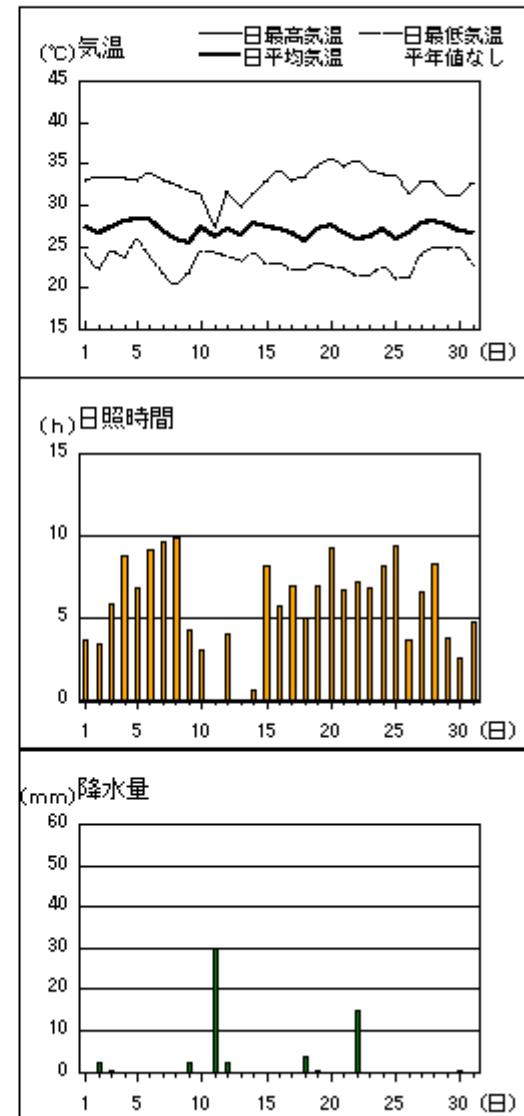


アメダス 気象経過図：2010年8月1日-2010年8月31日

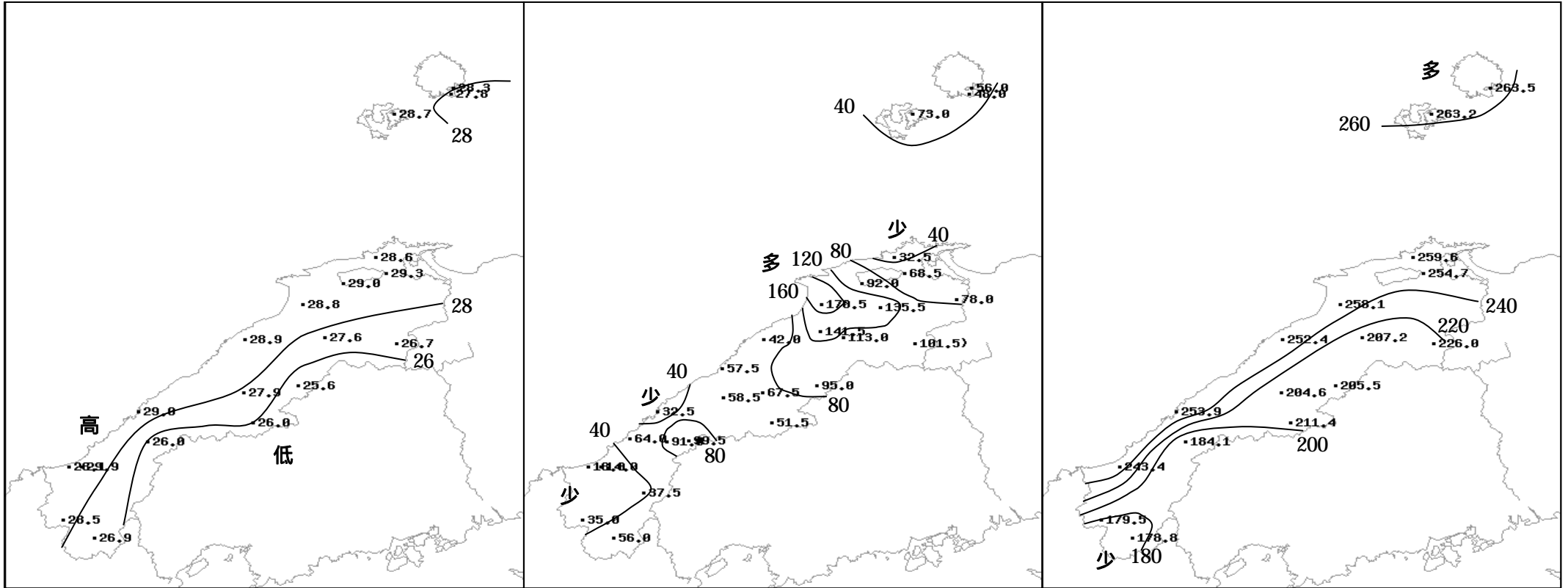
瑞穂



吉賀



2010年（平成22年）8月の気象分布図



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

平均気温 ()

降水量 (mm)

日照時間 (h)

気象官署・特別地域気象観測所観測値の順位の更新(5位以内)

平成22年8月

気象官署 特別地域気象観測所	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
松江	日最高気温の高い方から	37.4	2010年8月29日	4	37.3	1994年8月11日
松江	月平均気温の高い方から	29.3	2010年8月	1	28.9	1994年8月
西郷	月平均気温の高い方から	28.3	2010年8月	2	28.0	1985年8月
浜田	日最高気温の高い方から	37.7	2010年8月28日	2	37.7	1994年8月12日
浜田	日最少相対湿度	35%	2010年8月28日	1	36%	1986年8月29日
浜田	月平均気温の高い方から	29.0	2010年8月	1	28.2	1994年8月
浜田	日最低気温の高い方から	28.4	2010年8月15日	2	28.4	1998年8月12日

* 今年の観測値は従来の同順位値に入れない。

地域気象観測所観測値の順位の更新(1位)

平成22年8月

地域気象観測所	要素	観測値	起日	月の順位	従来の同順位値	起年月日
西郷岬	日最高気温の高い方から	33.3	2010年8月6日	1	33.1	2007年8月16日
海士	日最高気温の高い方から	35.9	2010年8月5日	1	34.9	1983年8月16日
鹿島	日最高気温の高い方から	37.5	2010年8月5日	1	36.3	1994年8月1日
斐川	日最高気温の高い方から	37.1	2010年8月29日	1	36.7	2007年8月14日
出雲	日最大1時間降水量	67.5mm	2010年8月12日	1	65mm	2007年8月28日
掛合	日最高気温の高い方から	36.6	2010年8月3日	1	36.2	1994年8月15日
横田	日最高気温の高い方から	36.3	2010年8月19日	1	35.1	1994年8月8日
川本	日最高気温の高い方から	37.0	2010年8月19日	1	36.9	1994年8月9日
高津	日最高気温の高い方から	35.8	2010年8月5日	1	34.9	2005年8月3日
吉賀	日最高気温の高い方から	35.5	2010年8月20日	1	34.9	2007年8月18日

* 今年の観測値は従来の同順位値に入れない。

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

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

気象情報発表状況

平成22年8月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
長期間の高温と少雨に関する島根県気象情報	8月5日15時10分	8月24日15時10分	2回
平成22年台風第4号に関する島根県気象情報	8月10日17時36分	8月12日06時00分	6回
高温に関する島根県気象情報	8月16日15時10分		1回
雷と突風に関する島根県気象情報	8月26日12時17分		1回
高温に関する島根県気象情報	8月27日15時21分		1回

潮位情報発表状況

平成22年8月

種類	最初の発表日時	最後の発表日時	発表回数
大潮による高い潮位に関する島根県潮位情報	8月5日11時25分		1回

県内の地震(震度1以上)

平成22年8月

発震日(日時分)	震源地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
各地の震度(県内)					
21日23時16分	島根県東部	35°05.2'N	132°41.8'E	9km	M 2.5
震度1: 島根美郷町邑智高校*					

- ・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

8月3日の雷

平成22年8月

気象災害名	落雷害			
発生地域名	局部地域、東部			
気象概況	鳥根県では、強い日射と湿った空気の影響で、大気の状態が不安定であった。			
期間中の極値	最大風向・風速	松江	NW6.9m/s	8月3日13時09分
	最大風向・風速	斐川	N7.9)m/s	8月3日13時22分
	最大瞬間風向・風速	松江	N9.7m/s	8月3日13時54分
	最大1時間降水量	松江	8.5mm	8月3日16時19分まで
	最大1時間降水量	赤名	30.5mm	8月3日17時18分まで
	最大10分間降水量	松江	3.5mm	8月3日15時30分まで
	最大10分間降水量	赤名	15.0mm	8月3日16時34分まで
	日最高気温・平年差	松江	35.1 (+3.7)	8月3日12時15分
	日最高気温・平年差	掛合	36.6 (+6.7)	8月3日12時52分
被害状況	松江市意宇町などで、落雷により高压配電線が3線断線した。			

異常気象・気象災害

8月11日～12日の強風、波浪

平成22年8月

気象災害名	強風害、風害、海上波浪害			
発生地域名	局部地域、東部、西部、隠岐			
気象概況	鳥根県では、11日～12日にかけて、台風第4号が山陰沿岸を北東進したため、風が強く、海上は大しけとなった。			
期間中の極値	最低海面気圧	西郷	997.4hPa	8月12日01時03分
	最大風向・風速	西郷	SSW14.9m/s	8月12日00時14分
	最大風向・風速	西郷岬	SSW20.3m/s	8月12日00時23分
	最大瞬間風向・風速	西郷	SSW26.9m/s	8月12日00時06分
	最大波高	浜田	4.8m(速報値)	8月11日24時
	有義波高	浜田	2.8m(速報値)	8月11日22時
	被害状況	大田市、出雲市、江津市では、強風により樹木が高压線に接触するなどして、停電が発生した。隠岐と本土を結ぶ隠岐汽船の定期便のフェリーと高速船が9便欠航となった。出雲空港では、夜間強風の予想により、出雲空港に夜間停泊する予定の便が欠航となり、折り返し便も欠航となった。		

異常気象・気象災害

8月25日の雷

平成22年8月

気象災害名	落雷害			
発生地域名	局部地域、東部			
気象概況	鳥根県では、太平洋高気圧に覆われていたが、強い日射の影響で、大気の状態が不安定となっていた。			
期間中の極値	最大風向・風速	松江	NW5.3m/s	8月25日15時44分
	最大風向・風速	斐川	N6.1m/s	8月25日15時11分
	最大瞬間風向・風速	松江	WNW8.9m/s	8月25日13時10分
	最大瞬間風向・風速	掛合	SSE10.5m/s	8月25日17時34分
	最大1時間降水量	松江	6.0mm	8月25日20時09分まで
	最大1時間降水量	大東	33.0mm	8月25日17時12分まで
	最大10分間降水量	松江	5.0mm	8月25日19時20分まで
	最大10分間降水量	出雲	18.0mm	8月25日18時26分まで
	日最高気温・平年差	松江	35.2 (+5.1)	8月25日12時55分
被害状況	25日16時37分、落雷により電気施設が焼損し、安来市赤江町などで停電した。 25日19時22分、落雷により電気施設が作動不良となり、松江市西川津町などで停電した。			

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 2010年(平成22年)8月

日付	降雪の深さ合計 cm	最深積雪 cm	最低海面気圧		気温階級区分()							大気現象		天気概況						日付														
			hPa	起時 hm	<0		25			30	35	初冠	昼			夜																		
					最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高		最高	最高	平均	最低	最高	最高	平均		最低													
1	-	-	1007.1	0259									●	晴一時曇	晴時々曇	1																		
2	-	-	1005.3	1612										晴	晴後曇	2																		
3	-	-	1005.7	1406									● T =	曇時々晴一時雨,雷を伴う	曇後晴	3																		
4	-	-	1007.8	0256									=	晴	快晴	4																		
5	-	-	1012.9	0029										晴	晴一時曇	5																		
6	-	-	1016.2	1603										晴	晴後曇	6																		
7	-	-	1013.3	1636									● <	晴一時曇	晴時々曇	7																		
8	-	-	1010.4	1505									● T	晴一時曇,雷を伴う	快晴	8																		
9	-	-	1009.1	1453										晴後一時曇	曇一時晴	9																		
10	-	-	1010.0	2400									●	曇後一時晴	曇	10																		
11	-	-	999.9	2233									●	曇	大雨	11																		
12	-	-	1000.9	0006									●	雨時々曇	曇一時晴	12																		
13	-	-	1004.7	1813									●	曇一時雨	曇時々雨	13																		
14	-	-	1006.0	0423									●	曇	曇一時晴	14																		
15	-	-	1008.0	1748										晴時々薄曇	薄曇	15																		
16	-	-	1010.1	1607									<	晴一時曇	晴	16																		
17	-	-	1011.3	1547										晴	晴	17																		
18	-	-	1014.5	0006									<	晴	晴	18																		
19	-	-	1018.0	0200										晴	晴時々曇	19																		
20	-	-	1016.5	1545									T ⁰	晴	晴	20																		
21	-	-	1014.9	1620									< =	晴	晴	21																		
22	-	-	1013.3	1622									T ⁰ =	晴	晴時々曇	22																		
23	-	-	1012.8	1508									T ⁰ =	晴	晴一時曇	23																		
24	-	-	1012.8	1513									T	晴後一時曇,雷を伴う	晴時々曇,雷を伴う	24																		
25	-	-	1012.7	1604									● R	晴後一時曇,雷を伴う	曇一時雨後晴,雷を伴う	25																		
26	-	-	1014.5	0214									●	晴後一時曇	晴	26																		
27	-	-	1014.7	1523										曇時々晴	薄曇	27																		
28	-	-	1013.1	1536										晴時々薄曇	薄曇	28																		
29	-	-	1010.3	1612									<	晴一時薄曇	晴	29																		
30	-	-	1010.2	1245									● R	晴後曇時々雨,雷を伴う	晴時々曇	30																		
31	-	-	1011.7	0233										晴一時曇	晴	31																		
合計	上旬	-			風向別百分率%	4.2	1.2	0.9	1.2	2.4	月最大24時間降水量 (mm)		階級別日数	気 温 ()					日最大風速 (m/s)			日平均雲量 (10分比)		現象日数			月間日照率%							
	中旬	-				4.8	N			5.9	41.0			最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	10	15	30	<1.5	8.5		最高	平均	最低				
	下旬	-				14.1	W(0.5)E			12.6	起日 12			31	31	23	30	14	3	0	0	1	8	最高	平均	最低		最高	平均	最低				
	月	-				11.4	S			13.7	月間風速観測回数 (回)			日降水量 (mm)					日最深積雪 (cm)					雪	霧	雷								
最大	-	-			3.1	3.6	3.9	4.0	12.2	744		0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	0	0	0	0	0	0	0	5	1
最低	-	-	999.9																															
起日	-	-	11																															

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 2010年(平成22年)8月

日付	降雪の深さ合計 cm	最深積雪 cm	最低海面気圧		気温階級区分()							大気現象		天気概況					日付										
			hPa	起時 hm	<0		25			30	35	初冠	昼	夜															
					最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高						最高												
1			1007.7	1903									●							1									
2			1005.7	1554									=							2									
3			1005.9	1357									●	=						3									
4			1007.5	0259									=							4									
5			1012.1	0123									∞							5									
6			1016.1	1724																6									
7			1013.4	1643									,							7									
8			1010.0	1546																8									
9			1009.3	1443									= ∞							9									
10			1009.3	2400									,							10									
11			999.7	1817									,							11									
12			1003.1	0012									=							12									
13			1004.8	1758									= ∞							13									
14			1006.3	0356									=							14									
15			1008.5	1802																15									
16			1010.8	1551																16									
17			1011.2	0431																17									
18			1014.6	0011																18									
19			1017.5	0425									,							19									
20			1016.5	1617									=							20									
21			1014.9	1539									=							21									
22			1013.4	1645									=							22									
23			1013.0	0422									=							23									
24			1013.1	1559									=							24									
25			1013.1	1454									,	=						25									
26			1014.0	1733									●							26									
27			1014.1	1459																27									
28			1012.5	1527																28									
29			1010.8	1610									,							29									
30			1009.7	1614									●							30									
31			1011.5	0136																31									
合計	上旬				風向別百分率%	1.3	3.2	9.1	3.2	10.3	月最大24時間降水量 (mm)		期間		気温()				日最大風速 (m/s)			日平均雲量 (10分比)		現象日数		月間日照率%			
	中旬					3.0	N			23.0	24.5		11日16時		<0		25		30		35				0		0		
	下旬					2.4	W(0.3)E			3.9	起日 11		~12日8時		最高	平均	最低	最高	最高	10	15	30	<1.5	8.5					
月					8.5	S			1.7	月間風速観測回数 (回)		744		日降水量(mm)				日最深積雪(cm)					雪	霧	雷	0	0	0	61
最大					14.2	7.8	3.1	2.8	2.0																				
最低			999.7																										
起日			11																										

地域気象観測気温月報

島根県 (68) 2010年8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	26.3	29.9	24.1	28.6	32.3	25.7	30.3	33.8	27.8	29.1	33.9	25.6	27.4	32.9	24.1
2	26.3	32.9	23.2	27.4	31.8	24.5	29.1	34.6	25.7	27.8	36.0	23.5	26.5	33.3	22.0
3	25.5	32.0	23.0	27.1	31.7	25.5	29.0	33.3	26.9	27.6)	34.3)	25.1)	27.4	33.3	24.5
4	26.8	33.4	21.8	28.2	31.6	24.6	30.7	36.1	25.7	29.1	35.3	23.4	28.1	33.1	23.6
5	28.0	32.6	23.0	30.4	35.8	24.7	31.9	38.0	26.2	30.2	35.2	24.9	28.4	33.0	25.9
6	27.0	33.5	22.0	29.3	35.1	25.0	31.6	37.3	27.0	30.0	36.0	25.4	28.3	33.9	23.9
7	25.5	31.5	22.0	27.6	31.9	24.3	29.5	33.9	26.3	28.6	34.7	24.4	26.9	32.9	21.7
8	25.9	31.9	20.4	27.1	31.2	22.9	29.1	34.5	24.7	27.8	34.9	22.1	25.8	32.5	20.2
9	26.5	32.5	20.2	27.1	33.9	22.2	29.3	36.1	23.8	27.6	32.7	23.0	25.5	31.6	21.7
10	27.7	33.0	23.3	29.7	33.7	26.3	31.4	36.2	27.8	29.4	34.4	24.2	27.4	31.2	24.4
11	26.6	30.4	23.4	28.5	31.3	25.4	29.9	33.6	26.3	27.9	30.1	25.6	26.0	27.4	24.2
12	24.7	28.2	23.0	27.8	31.7	25.0	28.7	32.9	26.1	28.5	33.2	25.2	27.0	31.8	23.6
13	26.0	29.5	22.8	28.0	31.2	24.6	29.7	33.1	26.1	28.2	31.6	24.7	26.3	29.8	23.2
14	26.6	28.9	24.1	29.0	31.3	27.2	30.7	33.0	28.7	29.2	31.7	26.6	27.7	31.4	24.1
15	27.9	32.3	24.1	30.0	34.6	27.0	31.8	37.0	28.5	30.0	34.6	26.4	27.3	32.9	22.6
16	26.5	31.1	22.0	28.4	32.7	25.1	30.2	34.4	26.5	28.4	34.4	23.9	27.1	34.0	22.9
17	24.9	30.9	20.1	27.5	32.9	24.0	29.3	34.4	25.2	27.8	34.6	22.8	26.5	32.8	21.9
18	25.0	32.5	20.3	26.9	30.5	24.1	28.8	33.3	25.0	27.3	35.4	23.7	25.7	33.3	22.2
19	26.1	32.9	20.8	27.3	30.5	24.3	29.1	33.5	25.3	28.2	35.5	23.6	27.0	34.6	22.9
20	26.4	32.5	21.3	28.0	30.8	25.6	30.1	34.7	26.0	28.9	36.3	23.7	27.6	35.5	22.5
21	25.8	32.7	21.3	28.5	33.8	25.5	30.4	35.7	26.2	27.5	36.2	23.0	26.6	34.5	22.3
22	25.8	33.7	19.7	27.8	32.2	24.2	29.4	33.9	24.8	27.7	36.4	21.9	25.8	35.4	21.3
23	25.6	33.6	20.1	27.6	31.7	24.1	29.1	33.5	24.9	28.1	36.4	23.0	26.0	34.1	21.5
24	25.7	31.8)	21.0)	28.0	32.5	25.4	29.6	34.3	26.1	28.3	36.4	23.1	27.0	33.6	22.4
25	24.9	32.1	20.4	27.3	31.8	23.1	28.9	34.0	24.2	28.0	35.6	22.6	25.8	33.6	21.1
26	24.7	31.7	18.2	27.0	32.8	22.0	29.0	35.2	23.9	28.2	34.3	23.1	26.5	31.5	21.2
27	25.9	33.9	21.1	27.4	32.7	23.1	29.5	35.3	24.9	28.8	34.7	24.2	27.8	32.8	23.9
28	26.2	32.7	20.7	29.1	35.5	22.3	30.5	37.8	24.3	29.0	34.4	23.5	28.0	32.7	24.8
29	26.3	33.4	20.1	29.5	35.4	22.8	30.8	36.7	24.6	29.6	33.6	24.5	27.6	31.3	24.6
30	25.4	31.9	21.8	28.1	33.0	24.7	29.6	35.4	26.2	28.7	34.2	25.5	26.9	31.1	24.9
31	24.9	32.6	20.3	28.0	33.8	23.4	29.7	36.0	24.7	28.4	34.8	24.0	26.7	32.6	22.6
月極値		33.9	18.2		35.8	22.0		38.0	23.8		36.4	21.9		35.5	20.2
起日		27	26		5	26		5	9		24	22		20	8
上旬平均	26.6	32.3	22.3	28.3	32.9	24.6	30.2	35.4	26.2	28.7	34.7	24.2	27.2	32.8	23.2
中旬平均	26.1	30.9	22.2	28.1	31.8	25.2	29.8	34.0	26.4	28.4	33.7	24.6	26.8	32.4	23.0
下旬平均	25.6	32.7	20.4	28.0	33.2	23.7	29.7	35.3	25.0	28.4	35.2	23.5	26.8	33.0	22.8
月平均	26.0	32.0	21.6	28.1	32.6	24.5	29.9	34.9	25.8	28.5	34.6	24.1	26.9	32.7	23.0
0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 以上日数	26	31	0	31	31	12	31	31	21	31	31	8	31	31	1
30 以上日数		27			31			31			31			29	
35 以上日数		0			4			13			12			2	
積算気温	807			872			927			884			835		

地域気象観測降水量月報

島根県 (68) 2010年8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	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
3	22.5	0.0	0.5	20.5	24.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.5
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	14.0	17.0	11.0	16.0	17.5	20.5	14.0	12.0	12.0	20.5	30.0
12	17.5	7.5	14.5	11.0	20.0	20.0	2.5	2.0	2.0	0.0	2.0
13	3.0	2.5	3.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.5	0.0	0.5	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	1.5	0.0	0.0	8.5	9.5	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
18	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	2.5	3.5
19	0.0	0.0	2.5	0.0	3.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
20	0.0	0.0	9.0	0.0	3.5	11.5	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	0.5	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	3.0	0.0	7.5	0.0	0.5	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
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	0.5	0.0	0.0
30	9.5	2.5	0.0	9.0	16.5	31.5	1.0	0.0	3.0	0.0	0.5
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	22.5	17.0	14.5	20.5	24.5	31.5	14.0	12.0	12.0	20.5	30.0
起日	3	11	12	3	3	30	11	11	11	11	11
最大1時間降水量	20.5	7.5	10.0	13.5	24.5	18.0	7.5	6.5	10.0	9.0	12.5
起日 時分	3 15:17	11 18:21	12 04:09	3 04:37	3 13:56	30 14:08	11 18:15	11 18:22	18 14:38	16 17:51	22 17:53
最大10分間降水量	9.5	3.0	5.0	8.5	13.5	16.0	2.0	2.0	8.0	6.0	5.5
起日 時分	3 14:55	26 13:35	18 20:42	3 03:50	3 13:06	30 13:18	11 17:43	11 17:42	18 13:51	16 17:05	22 17:15
上旬合計	23.0	0.0	2.0	20.5	24.5	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	4.5
中旬合計	35.0	27.0	49.5	27.0	50.0	58.5	16.5	14.0	32.5	32.5	36.0
下旬合計	9.5	5.5	0.0	16.5	16.5	41.0	1.0	0.0	5.0	0.5	15.5
月合計	67.5	32.5	51.5	64.0	91.0	99.5	18.0	14.0	37.5	35.0	56.0
1mm以上日数	5	5	7	5	7	8	3	2	6	4	6
10mm以上日数	3	1	2	3	4	4	1	1	2	1	2
30mm以上日数	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
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	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域気象観測日照時間月報

島根県 (68) 2010年8月

単位:h 1/1頁

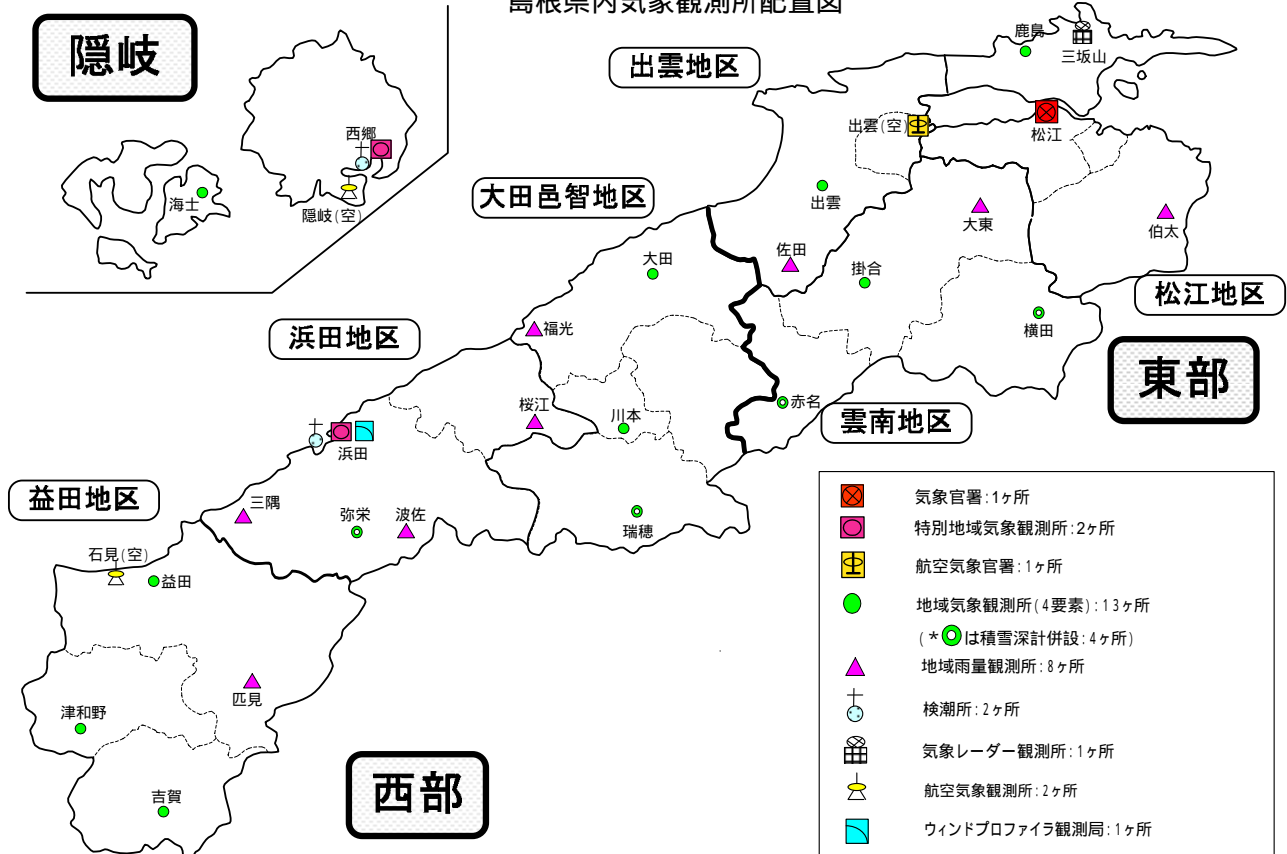
観測所名	西郷	海士	鹿島	松江	出雲	大田	掛合	横田	赤名	川本	浜田	瑞穂	弥栄	益田	津和野	吉賀
日付																
1	3.6	1.9	5.0	8.4	7.4	6.0	3.8	7.5	2.5	4.0	7.9	7.5	4.9	7.0	4.4	3.7
2	9.3	9.1	10.7	10.0	9.0	7.3	6.3	4.8	4.5	5.4	6.6	4.1	4.2	4.5	3.2	3.4
3	10.4	8.7	4.6	4.0	5.6	5.4	5.3	4.9	5.9	3.5	3.9	3.8	3.4	4.2	2.2	5.8
4	12.8	12.7	11.3	12.4	11.6	11.0	9.6	10.2	10.1	9.9	11.8	10.3	8.1	12.4	8.3	8.7
5	12.9	13.1	12.4	12.1	11.1	8.1	7.6	8.1	5.8	8.5	9.9	5.1	7.7	12.3	8.6	6.8
6	12.7	11.8	10.3	9.1	9.7	12.2	7.6	9.7	10.5	9.9	11.2	10.4	8.6	11.9	10.7	9.1
7	8.5	9.0	9.7	8.6	7.2	8.0	7.4	9.6	7.0	6.9	9.4	7.6	6.4	9.2	8.3	9.6
8	11.7	11.8	9.7	10.2	10.5	11.6	8.9	10.5	9.1	9.8	11.3	10.0	9.5	11.2	9.1	9.9
9	12.9	12.8	10.1	10.2	8.3	8.7	7.3	10.8	8.6	7.3	7.9	8.3	6.2	6.5	4.5	4.3
10	0.8	2.1	2.1	2.4	3.8	2.8	1.5	2.5	2.4	3.0	2.2	1.7	2.7	1.0	3.7	3.1
11	0.5	0.9	1.2	0.4	0.8	0.8	2.0	2.8	1.7	0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	0.0	0.0
12	0.3	1.4	0.2	1.3	1.3	1.2	2.1	1.8	0.8	1.4	3.3	4.4	3.2	4.9	5.4	4.0
13	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.9	0.0	0.1	0.0	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.0
14	0.1	0.0	0.4	0.5	0.2	0.0	1.6	0.2	0.7	0.1	0.4	0.1	0.2	0.0	0.6	0.6
15	6.7	9.9	10.7	9.1	10.2	10.7	7.6	9.5	5.6	7.9	11.6	7.9	8.1	8.0	9.7	8.1
16	2.7	4.9	9.0	10.1	10.4	10.1	8.8	10.6	7.5	8.8	10.9	8.1	7.2	9.5	5.3	5.7
17	9.7	7.9	10.2	12.4	12.4	11.7	8.8	11.6	8.9	9.6	12.5	8.1	9.8	11.9	6.6	6.9
18	5.4	7.9	10.7	9.8	9.8	9.1	9.1	9.7	10.1	8.4	7.9	10.4	6.0	6.5	4.8	5.0
19	12.5	10.7	11.7	12.2	12.2	11.4	9.1	9.6	9.9	10.4	12.5	9.3	7.6	11.7	5.7	6.9
20	9.3	9.3	10.7	10.3	10.6	11.7	6.7	6.6	8.1	9.6	11.2	9.2	9.1	11.3	7.4	9.3
21	11.4	10.5	11.6	11.6	11.9	11.8	8.7	6.5	8.2	8.8	11.3	6.2	7.3	10.8	6.3	6.7
22	12.4	12.2	8.5	8.1	9.8	11.8	8.0	7.5	10.4	10.8	11.5	9.0	9.0	9.5	6.2	7.2
23	12.2	12.2	12.0	10.9	11.7	10.6	9.1	7.2	9.8	6.7	9.9	7.0	6.7	9.1	6.7	6.8
24	11.7	11.9	9.7	9.8	9.8	10.2	7.3	6.2	8.6	7.9	11.1	7.6	7.0	10.8	7.3	8.1
25	10.6	8.2	10.5	9.6	10.0	10.9	6.3	8.4	8.4	6.0	9.0	9.3	6.0	10.2	8.4	9.4
26	11.8	11.4	9.4	9.1	9.3	9.5	7.7	8.2	6.7	7.2	11.1	8.5	6.9	7.3	7.2	3.7
27	10.5	10.8	8.1	5.8	6.9	7.2	5.0	6.1	5.4	4.4	4.9	5.3	4.7	6.3	5.4	6.6
28	11.8	11.2	11.4	11.7	11.5	10.3	9.6	11.4	8.6	8.0	10.0	9.5	9.6	10.8	7.9	8.3
29	11.7	11.5	10.6	9.6	9.3	8.1	7.9	9.3	6.8	6.3	7.6	5.5	4.7	8.5	5.5	3.8
30	7.4	7.9	6.2	5.6	6.1	4.8	6.3	5.8	4.7	4.6	4.5	5.9	2.7	5.5	3.5	2.6
31	9.2	9.5	10.8	9.4	9.7	9.3	9.3	8.4	8.1	9.2	9.8	10.3	5.6	9.5	6.5	4.7
旬合計 上旬	95.6	93.0	85.9	87.4	84.2	81.1	65.3	78.6	66.4	68.2	82.1	68.8	61.7	80.2	63.0	64.4
旬合計 中旬	47.2	52.9	64.9	66.1	67.9	66.8	56.7	62.4	53.4	56.5	71.1	58.5	52.2	64.9	45.6	46.5
旬合計 下旬	120.7	117.3	108.8	101.2	106.0	104.5	85.2	85.0	85.7	79.9	100.7	84.1	70.2	98.3	70.9	67.9
月合計	263.5	263.2	259.6	254.7	258.1	252.4	207.2	226.0	205.5	204.6	253.9	211.4	184.1	243.4	179.5	178.8
0.1時間未満日数	1	2	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	2

) : 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。

島根県内気象観測所配置図



平成 22 年 4 月 1 日 現在

島根県地域気象観測所（アメダス）所在地一覧表

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