福井県の気象概況

平成１２年１１月
（２０００年）

目　次

資料の説明 …… 1
気象概況 …… 2
気象メモ …… 3
・気象災害・累年極値順位更新
・生物季節観測状況・「平年値」が新しくなります
注意報・警報・情報発表状況 …… 4
気象経過図（アメダス）…… 5
気温・降水量・日照時間分布図（アメダス）…… 6
地域気象（地域雨量）観測月報（集計値）…… 7
福井県とその周辺の地震活動 …… 8
気象・地震観測所一覧表 …… 11

福 井 地 方 気 象 台

資料の説明

この気象概況は、福井県内の気象官署および地域気象（地域雨量）観測所（アメダス）における気象観測値等をまとめたものである。なお、資料は速報値であり後日の調査で修正されることがある。

1. 気象官署（福井地方気象台、敦賀測候所）

要　素	解　説
平均気温（℃）	日平均気温（毎正時 24 回観測の平均）の旬および月の平均値。
降 水 量（mm）	日降水量（毎正時 24 回観測の合計）の旬および月の合計値。
日照時間（h）	日合計値の旬および月の合計値。
平 年 値	西暦年の 1 位が 1 の年から数えて連続する 30 年間について算出した累年平均値。これをその統計期間に引き続く 10 年間使用する。 現在の平年値は 1961 年～90 年の累年平均値。
階級区分	「階級」の区分は 1961～90 年の 30 個の各要素の値を小さいほうから順に並べ、3 個（10%）、6 個（20%）、12 個（40%）、6 個（20%）、3 個（10%）の 5 つの群に分け、順にかなり低い（少ない）、やや低い（少ない）、平年並、やや高い（多い）、かなり高い（多い）の 5 階級を定義している。

欠測があった場合の取り扱い

・平均気温・日照時間：日別の値に欠測があり、欠測日数が旬・月の日数の 20%以下の場合、欠測の日を除いて合計・平均を求め、値の右に ）をつける。20%を超える場合はＸとする。

・降水量：日別の値に欠測があり、欠測の日の推定降水量の合計が推定降水量を含む旬・月の降水量の 10%以下の場合、欠測の日を除いて合計を求め、値の右に ）をつける。10%を超える場合または降水量の推定ができない場合はＸとする。

２．地域気象（地域雨量）観測月報（集計値）

要　素		解　説
気温（℃）	平均	日平均気温（毎正時 24 回観測の平均）の月の平均値。
	最高/起日	日最高気温（毎正時 24 回観測の最高）の月の極値とその出現日。
	最低/起日	日最低気温（毎正時 24 回観測の最低）の月の極値とその出現日。
	最高平均	日最高気温の月の平均値。
	最低平均	日最低気温の月の平均値。
	積算気温	日平均気温 10℃以上の日の平均気温を積算した月の合計値。 少数第１位を四捨五入。
日照時間（h）	月計	月合計値。
風 向 ・ 風 速（m/s）	平均風速	日平均風速（毎正時 24 回観測の平均）の月の平均値。
	最大風速	日最大風速（毎正時 24 回観測の最大）の月の極値。
	風向/起日	最大風速出現時の風向と出現日。
	最多風向	月間の全時間値から風向別度数の最も多いもの。
降水量（mm）	月計	月合計値。
	最大日降水量	日降水量の最大値。
	最大1時間降水量	１時間降水量の最大値。
平年差・比		気温・降水量は 1979～1990 年（12 年間）、日照時間は 1988～1995 年（8 年間）の準平年値との比較。

欠測があった場合の取り扱い

・気温・日照時間・降水量・風速・日数：日別の値に欠測があり、欠測日数が月の日数の 20%以下の場合、欠測の日を除いて合計・平均を求め、値の右に ）をつける。20%を超える場合はＸとする。

・ 最多風向：時別の値に欠測があり、その回数が全体の 20%以下の場合、欠測の時間を除いて合計を求め、値の右に ）をつける。20%を超える場合はＸとする。

１１月の気象概況

２０００年（平成１２年）１１月

上旬は初め前線の影響で、８日は弱い冬型の気圧配置となって天気がくずれた他は移動性高気圧に覆われて晴れる日が多かった。中旬は低気圧が日本付近を短い周期で通過し、低気圧の通過後は一時的に冬型の気圧配置となってぐずついた天気の日が多かった。下旬は２１日、２８日および３０日に冬型の気圧配置となってしぐれたが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

月平均気温は福井でやや高く、敦賀はかなり高かった。月降水量は福井で平年並、敦賀はやや少なく、月の日照時間は福井でやや多く、敦賀は平年並。

上旬　１日：本州南岸に前線が停滞し、東シナ海を北東に進んだ台風第 20 号の影響もあって前線の活動が活発となり雨。２日：台風第 20 号から変わった低気圧が本州南岸に停滞する前線上を進み雨、夜は曇り。３日：前線が南下して天気回復、昼頃から晴。４～７日：本州付近は高気圧の通り道となって晴天が続いた。８日：日本海を東に進んだ前線が北日本を通過後、一時的に冬型の気圧配置となり曇りで一時雨。９日：大陸の高気圧が本州付近に移動し天気は回復。10 日：引き続き高気圧に覆われて概ね晴れ。

中旬　11 日：一時的な冬型の気圧配置となって昼頃まで時々雨。12 日：山陰沖に発生した低気圧が日本海を北東に進み夕方から雨。13 日：朝鮮半島付近に進んだ高気圧に緩やかに覆われて天気はゆっくり回復。14 日：高気圧の中心が三陸東海上に抜け薄曇り。15 日：気圧の谷が日本の東海上に進み、弱い冬型の気圧配置となり雨。16 日：冬型の気圧配置は緩み日中は晴れ間が広がったが、本州南海上に前線が進み夜は雨。17 日：前線上を低気圧が進み、朝晩雨日中は曇り。18 日：低気圧が北海道の東海上に進み冬型の気圧配置となって時々雨。19 日：大陸の高気圧に緩やかに覆われて天気は回復。20 日：前線を伴った低気圧が発達しながら日本海を北東に進み日中は弱い雨夜は前線の通過で雨はやや強まった。

下旬　21 日：低気圧が北海道付近に進み日本付近は冬型の気圧配置となり朝晩を中心に雨。22 日：冬型の気圧配置は緩み移動性となった高気圧が本州付近を東進し天気回復。23 日：三陸東海上に抜けた高気圧圏内で嶺北中心に晴れ、嶺南は曇り。24 日：日本海に進んだ高気圧に覆われて晴れ。25 日：弱い気圧の谷の通過で曇り。26 日：高気圧圏内となり晴れ。27 日：日本海を南下した前線が朝のうちに県内を通過し雨、所により雷を伴う。28 日：大陸の高気圧が張り出して冬型の気圧配置となり、嶺北から嶺南東部で晴れたが嶺南西部で雨。29 日：大陸の高気圧に緩やかに覆われて日中は晴れ、福井で初霜・初氷を観測。夜は日本海を進んだ低気圧の影響で嶺北を中心に時々雨。30 日：冬型の気圧配置となり昼前まで雨の所があったが、日中は晴れ間が広がった。

気象官署		平均気温（℃）				降水量（mm）				日照時間（h）			
		本年	平年	平年差	階級	本年	平年	平年比	階級	本年	平年	平年比	階級
福井	上旬	14.5	12.8	+1.7	＋	82.0	47.4	173%	＋	48.9	44.7	109%	＋
	中旬	11.3	10.4	+0.9	0	52.0	71.3	73%	0	24.0	32.1	75%	－
	下旬	9.1	8.5	+0.6	0	39.5	84.0	47%	－	47.0	28.1	167%	＋
	月	11.6	10.5	+1.1	＋	173.5	202.7	86%	0	119.9	104.5	115%	＋
敦賀	上旬	16.2	14.0	+2.2	＋	52.0	47.2	110%	0	45.8	44.1	104%	0
	中旬	13.1	11.7	+1.4	＋	60.5	60.4	100%	0	24.2	33.8	72%	－
	下旬	10.7	9.7	+1.0	＋	15.0	82.8	18%	―	42.5	30.9	138%	＋
	月	13.3	11.8	+1.5	＋	127.5	190.4	67%	－	112.5	108.6	104%	0

「階級」の欄の符号は平年との比較　　―：かなり低い（少ない）　－：やや低い（少ない）
0：平年並
＋：やや高い（多い）　　＋：かなり高い（多い）

１１月の気象メモ

◎　気象災害

　　気象災害なし

◎　累年極値順位更新（３位以内）

　　福井・敦賀ともに３位以内の順位更新なし

◎　生物季節観測状況

（福井地方気象台）

種　目	現象	本　年	平　年	昨　年	最　早	最　晩
サザンカ	開花	１１月　６日	－－月－－日	１１月　９日	1996.10.22	1994.11.22
イチョウ	黄葉	１１月２０日	１１月　４日	１１月１９日	1957.10.15	1994.11.22
イチョウ	落葉	１１月２９日	１１月１９日	１１月２６日	1957.10.30	1994.12．4
イロハカエデ	紅葉	１１月３０日	１１月１１日	１２月　６日	1953.10.10	1999.12．6

（敦賀測候所）

種　目	現象	本　年	平　年	昨　年	最　早	最　晩
イチョウ	黄葉	１１月１１日	１１月１１日	１１月１７日	1969.10.13	1978.11.25
イチョウ	落葉	１１月２３日	１１月２１日	１１月２６日	1989.11.14	1979.12.03

－2001 年 1 月から「平年値」が新しくなります。－

2001 年 1 月 1 日から気象庁が提供する様々な気象情報の中で用いられる「平年値」が、現在使用している平年値（1961 年～1990 年の 30 年間の平均値）から新しい平年値（1971 年～2000 年の 30 年間の平均値）になります。

◇「平年値」とは

気象庁では、「平均的な気候の状態を表す指数および現在の気候の状態を把握する指標」として「平年値」を使用しています。「平年値」の求め方は、国際的に取り決められており、各国の気象機関が加盟している世界気象機関（WMO）では、西暦年の 1 位が 1 の年から数えて連続する 30 年間の平均値を「平年値」として定め、これを 10 年ごとに更新することとしています。従って、現在は 1961 年～1990 年の 30 年間の平均値を「平年値」として使っていますが、2001 年からは、1971 年～2000 年の 30 年間の平均値を「新平年値」として使うことになります。

◇主要な要素についての新平年値の特徴

旧平年値と比較すると、以下のような特徴が認められます。

○気温	平均気温について見ると、新平年値は旧平年値に比べ全国的に高くなる傾向がみられ、特に 1 月の最低気温にその傾向が顕著に表れています。これは、1990 年代に暖冬の年が多かったことを反映しています。
○降水量	1 月の降水量について見ると、北日本では新平年値が旧平年値に比べ少なくなる傾向が見られます。また、梅雨期である 6 月を見ると、中部、東海、北陸、近畿および北海道で新平年値が旧平年値より少なくなっています。一方、九州では新平年値が旧平年値より多くなっています。これは 1950 年から 1970 年にかけての多雨の期間が統計期間から外れたことと、新たに統計期間に入った 1990 年代は、東日本の少雨が顕著であること、西日本で変動幅が大きいことが原因と思われます。
○日照時間	新、旧の平年値の間に特徴的な相違は認められません。

注意報・警報発表状況

２０００年（平成１２年）　１１月　　福井地方気象台

種類		発表日時	解除日時
強風、波浪	注意報	１日０５時００分	（切替）
雷、強風、波浪	注意報	１日１０時５０分	（切替）
強風、波浪	注意報	１日１７時０５分	（切替）
大雨、強風、波浪、洪水	注意報	１日２１時４０分	（切替）
大雨、雷、強風、波浪、洪水	注意報	２日０５時３５分	（切替）
波浪	注意報	２日１５時５０分	３日０４時４０分
濃霧	注意報	６日０２時５５分	６日０８時５０分
強風、波浪	注意報	７日１７時０５分	（切替）
強風、波浪	注意報	８日１４時２０分	（切替）
波浪	注意報	８日１７時００分	８日２１時２０分
強風、波浪	注意報	１０日２２時１０分	（切替）
波浪	注意報	１１日１６時３０分	（切替）
強風、波浪	注意報	１２日０４時３０分	（切替）
強風、波浪	注意報	１２日１６時５５分	（切替）
波浪	注意報	１３日０４時４５分	１３日０７時４５分
強風、波浪	注意報	１５日１１時１５分	（切替）
強風、波浪	注意報	１５日１７時００分	（切替）
波浪	注意報	１６日１０時３０分	１６日１８時２０分
雷、強風、波浪	注意報	１７日１０時３０分	（切替）
雷、強風、波浪	注意報	１８日０４時５５分	（切替）
強風、波浪	注意報	１８日１６時３５分	（切替）
波浪	注意報	１８日２１時１５分	１９日０５時００分
強風	注意報	１９日１８時１５分	（切替）
強風、波浪	注意報	２０日06時４５分	（切替）
雷、強風、波浪	注意報	２０日１０時３０分	（切替）
強風、波浪	注意報	２１日04時５５分	（切替）
強風、波浪	注意報	２１日１８時０５分	（切替）
波浪	注意報	２２日０８時１０分	２２日１６時００分
嶺北」濃霧	注意報	２５日０４時２５分	２５日１０時００分
雷、強風、波浪	注意報	２７日０４時３０分	（切替）
雷、強風、波浪	注意報	２７日１６時４０分	（切替）
強風、波浪	注意報	２８日０５時１０分	（切替）
波浪	注意報	２８日１９時３０分	２９日０３時３０分
嶺北」濃霧	注意報	３０日０６時４３分	３０日１０時３０分

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。

福井県（全域）
- 嶺北：福井市、武生市、大野市、勝山市、鯖江市、足羽郡、吉田郡、大野郡
  坂井郡、今立郡、南条郡、丹生郡
- 嶺南：敦賀市、小浜市、三方郡、遠敷郡、大飯郡

細分地域名（嶺北、嶺南、沿岸の海域）のついていない注意報、警報は福井県全域（沿岸の海域を含む）を対象とする。

気象情報発表状況

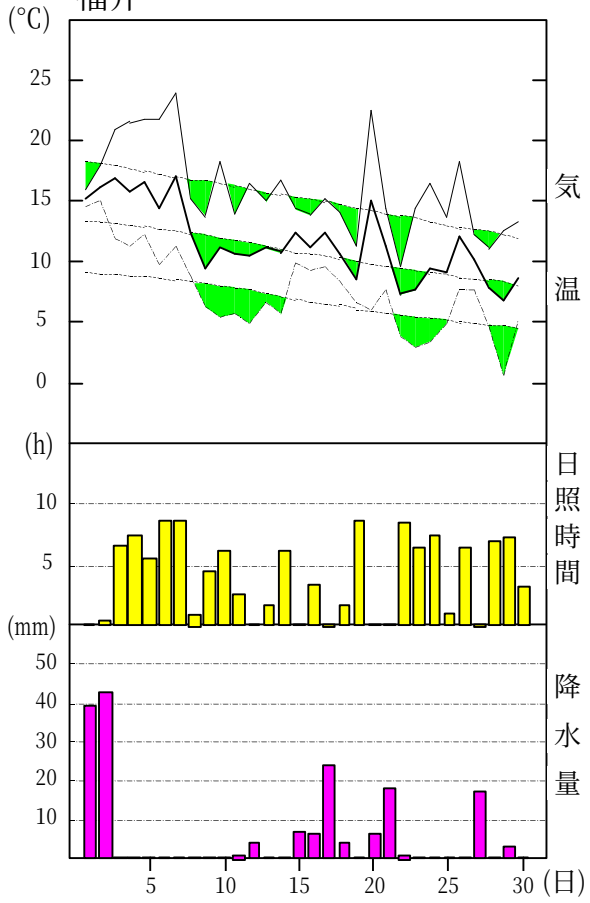
２０００年（平成１２年）　１１月　　福井地方気象台

種類	発表日時
大雨に関する福井県気象情報　第1号	２日１０時２０分
低気圧に関する福井県気象情報　第1号	１７日１７時１０分

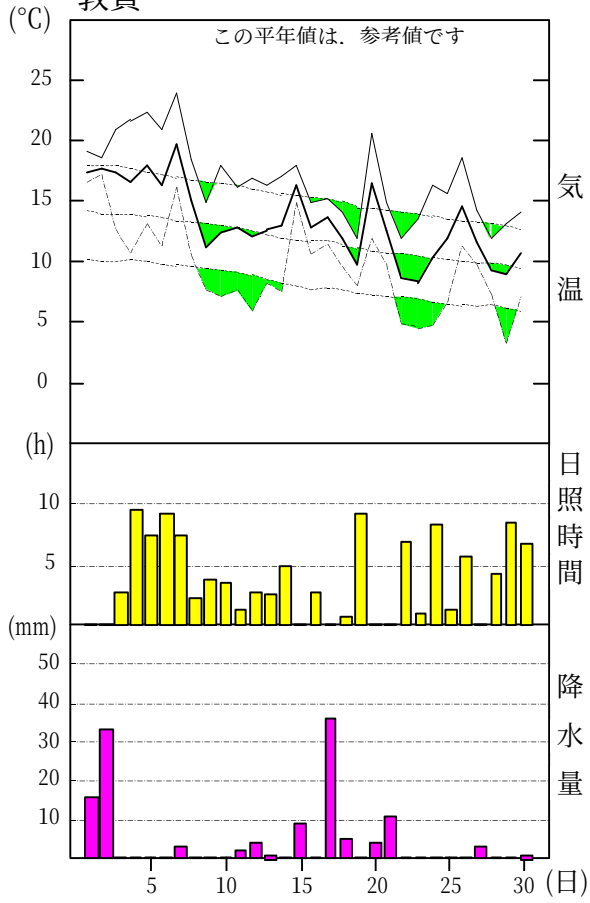
2000年11月気象経過図(ｱﾒﾀﾞｽ)

日最高気温
日平均気温
日最低気温
準平年値

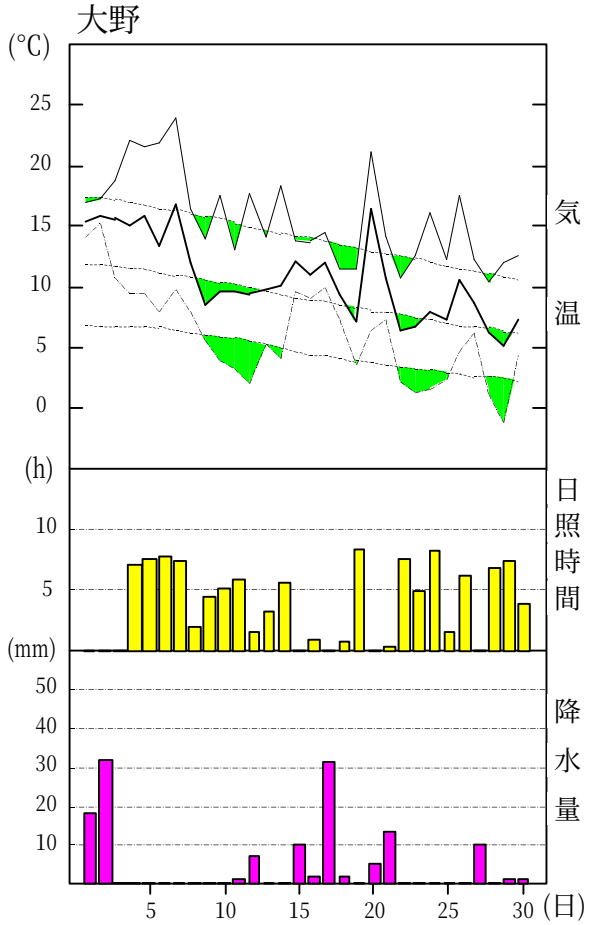
福井



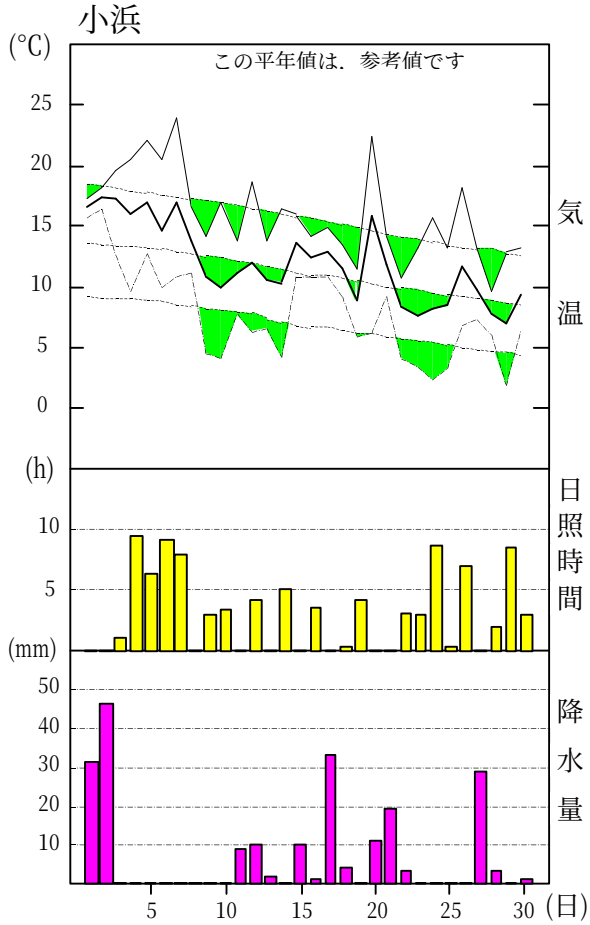
敦賀



大野



小浜

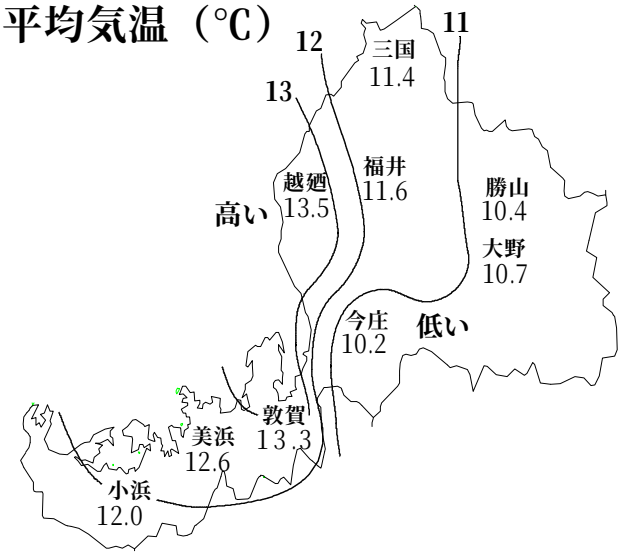


気温・降水量・日照時間分布図（アメダス）

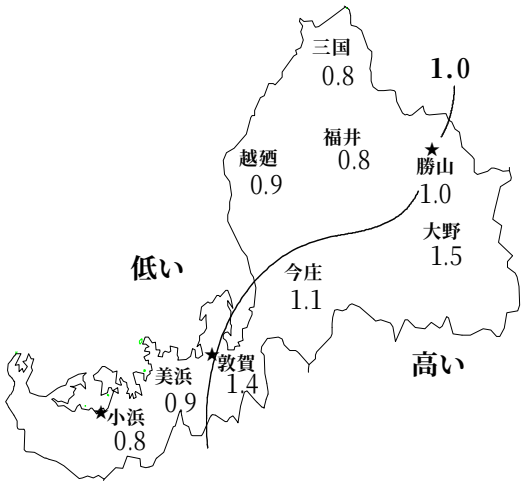
2000年（平成12年）11月

福井県

平均気温（℃）

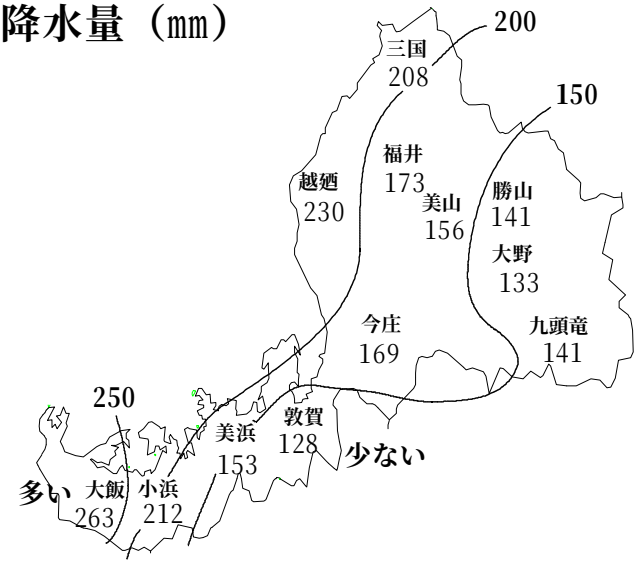


平均気温準平年値差(℃)

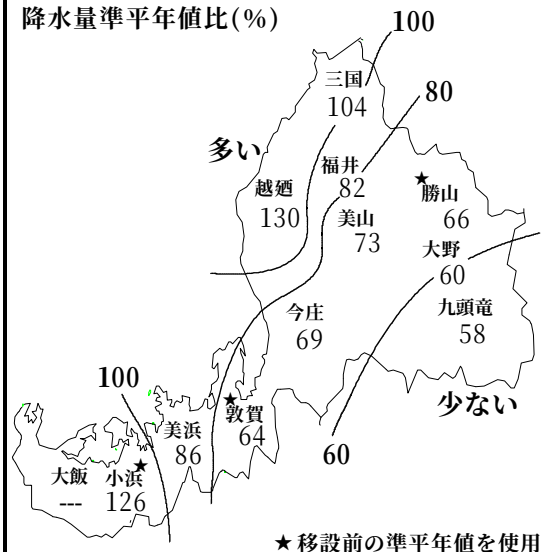


★ 移設前の準平年値を使用

降水量（mm）



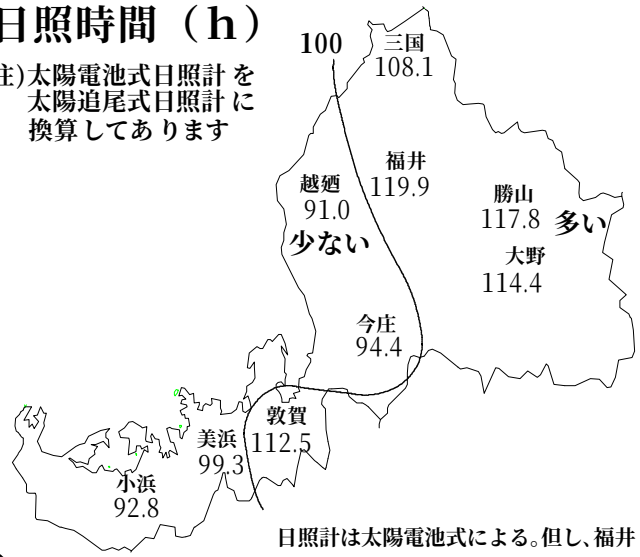
降水量準平年値比(%)



★移設前の準平年値を使用

日照時間（h）

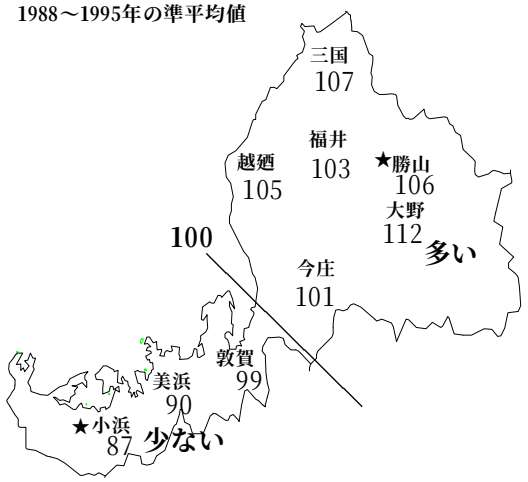
注)太陽電池式日照計 を
太陽追尾式日照計 に
換算してあ ります



日照計は太陽電池式による。但し、福井・敦賀は太陽追尾式日照計。 ★ 移設前の累年値を含む

日照時間準平年値比(%)

1988～1995年の準平均値



注】平均気温・降水量の準平年値統計期間は1979～1990年

福井県地域気象観測月報（集計値）　　2000年 11月

観測所名			三国	越廼	福井	勝山	大野	今庄	敦賀	美浜	小浜
気温	平均		11.4	13.5	11.6	10.4	10.7	10.2	13.3	12.6	12.0
	平年差		0.8	0.9	0.8		1.5	1.1		0.9	
	最高		21.9	22.9	24.0	23.4	23.9	23.6	23.9	23.3	23.9
	起日		7	7	7	7	7	7	7	7	7
	最低		0.3	5.8	0.5	-1.5	-1.3	-1.0	3.3	2.4	1.8
	起日		29	29	29	29	29	29	29	29	29
	最高平均		15.0	16.1	16.0	14.9	15.7	15.1	16.8	16.1	15.9
	最高平年差		0.8	1.0	0.8		1.5	0.7		0.6	
	最低平均		7.6	10.9	7.6	6.1	6.1	5.7	9.6	8.9	7.9
	最低平年差		0.5	0.7	0.7		1.4	0.9		1.0	
	積算気温		261	371	274	176	203	164	355	327	284
	日数	平均 ０℃未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		平均 ４℃未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		平均 ５℃未満	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		日均 １０℃未満	10	4	9	17	15	18	5	6	9
		日均 １５℃以上	5	10	7	4	7	4	9	7	7
		日均 ２５℃以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		最高 ０℃未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		最高 １０℃未満	2	2	1	1	0	2	0	0	1
		最高 ２５℃以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		最高 ３０℃以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		最低 ０℃未満	0	0	0	1	1	1	0	0	0
		最低 ４℃未満	3	0	4	10	10	11	1	1	4
		最低 １５℃以上	0	4	0	0	1	0	3	2	2
		最低 ２５℃以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日照時間	月計		108.1	91.0	119.9	117.8	114.4	94.4	112.5	99.3	92.8
	平年比		107	105	103		112	101	99	90	
	日数	０．１時間未満	5	9	5	4	7	7	6	8	10
風向・風速	平均風速		2.8	2.3	2.9	2.3	0.8	1.8	4.3	1.6	3.2
	最大風速		7	8	9	9	5	8	12	6	16
	風向		ENE	WNW	N	NW	SSE	N	N	NNE	NNW
	起日		30 *	18 *	16 *	17	20	11 *	22 *	16 *	18
	最多風向		NE	SE	N	E	WNW	S	N	SW	N
	日数	１０m／ｓ以上	0	0	0	0	0	0	7	0	3
		１５m／ｓ以上	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		２０m／ｓ以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
降水量	月計		208	230	173	141	133	169	128	153	212
	平年比		104	130	82		60	69		86	
	最大日降水量		65	56	43	42	32	43	36	39	46
	起日		1	1	2	2	2	17	17	17 *	2
	最大１時間降水量		12	12	9	9	8	14	9	13	18
	起日／時		2／13	27／10	2／12	2／13	2／13	2／13	2／13	2／12	2／12
	日数	１㎜以上	14	13	13	12	13	12	13	11	15
		１０㎜以上	6	7	5	4	6	6	4	4	8
		３０㎜以上	2	4	2	2	2	2	2	2	3

注：＊はこの期間に同じ極値が複数あった事を表しています。

福井県地域雨量観測月報（集計値）　　2000年 11月

観測所名			美山	春日野	板垣	九頭竜	大飯
降水量	月計		156	X	X	141	263
	平年比		73			58	
	最大日降水量		38	X	X	37	56
	起日		2	X	X	17	2
	最大１時間降水量		8	X	X	7)	18
	起日／時		2/13*	X/X	X/X	2/13	2/12
	日数	1㎜以上	13	X	X	13	14
		10㎜以上	6	X	X	5	9
		30㎜以上	1	X	X	2	5

注1：＊はこの期間に同じ極値が複数あった事を表しています。
注2：春日野、板垣は冬期間計画休止となるため11月から4月までの統計は行っていません。
注3：九頭竜は10月15日に送信機器更新のため2時間程度の欠測を含む値となっています。

福井県とその周辺の地震活動（平成１２年１１月）

［概況］

この期間、県内を有感とする地震は０回であった。

最大震度別有感地震回数

震度	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	合計
回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

福井県を震源とする地震（有感地震は太文字）

番号	震源時 日 時 分	北緯 度 分	東経 度 分	規模 M	深さ km	震央地名
1	2 03 56	36 03.0	136 19.6	1.5	5	福井県嶺北地方
2	2 09 49	35 50.7	136 39.7	1.9	12	福井県嶺北地方
3	2 11 26	36 06.1	136 30.3	2.2	10	福井県嶺北地方
4	4 22 38	35 30.8	135 55.6	1.6	12	福井県嶺南地方
5	6 02 54	35 27.5	135 54.4	2.0	14	福井県嶺南地方
6	11 09 57	35 46.3	136 25.2	2.0	11	福井県嶺北地方
7	11 10 12	35 46.5	136 24.9	1.9	12	福井県嶺北地方
8	17 10 52	35 35.5	136 07.6	1.7	11	福井県嶺南地方
9	23 04 24	35 22.0	135 42.9	1.6	12	福井県嶺南地方
10	24 06 22	35 56.9	135 52.6	1.7	11	福井県沖
11	25 03 47	35 21.9	135 46.0	1.3	12	福井県嶺南地方
12	26 07 21	35 56.0	136 39.2	1.3	11	福井県嶺北地方
13	26 22 13	35 55.4	136 37.2	1.6	11	福井県嶺北地方
14	30 05 49	35 22.9	135 39.1	1.4	11	福井県嶺南地方
15	30 07 57	35 33.1	135 39.8	2.2	13	若狭湾

※　地震の震源要素等（緯度、経度、深さ及びﾏｸﾞﾆﾁｭｰﾄﾞ）は、再調査されたあと修正されることがあります。

［県外での主な地震活動］

3 日 16 時 33 分の島根県東部の地震(M:4.5、深さ 10 ㎞)では、鳥取県境港市、西伯町、島根県伯太町で震度４を観測したほか、岡山県、広島県、京都府、大阪府、兵庫県、香川県、高知県で有感となった。また、16 時 53 分(M:3.4、深さ 10 ㎞)に鳥取県会見町で震度３、4 日 04 時 29 分(M:3.4、深さ 11 ㎞)に島根県伯太町で震度３、07 時 15 分(M:3.7、深さ 8 ㎞)に鳥取県西伯町、会見町、島根県西伯町で震度３、10 時 48 分(M:3.5、深さ 9 ㎞)に島根県伯太町で震度３、5 日 03 時 00 分(M:3.8、深さ 12 ㎞)に鳥取県日野町で震度３を観測した。

5 日 10 時 53 分の関東東方沖の地震(M:5.5、深さ 62 ㎞)では、福島県、茨城県、栃木県で震度１を観測した。

13 日 18 時 32 分の鳥取県西部の地震(M:3.9、深さ 12 ㎞)では、鳥取県境港市、西伯町、島根県伯太町で震度３を観測したほか、鳥取県、島根県、岡山県、香川県で有感となった。

14 日 00 時 57 分の釧路沖の地震(M:5.9、深さ 45 ㎞)では、北海道釧路市、厚岸町、別海町、十勝清水町で震度３を観測したほか、北海道、東北地方の一部で有感となった。また、同じ場所で 12 時 53 分(M:5.2、深さ 46 ㎞)の地震では、北海道釧路市、厚岸町で震度３を観測した。

14 日 01 時 11 分の石垣島近海の地震(M:4.4、深さ 8 ㎞)では、西表島で震度５弱、石垣島で震度２、波照間島及び黒島で震度１を観測した。

16 日 18 時 31 分の福島県沖の地震(M:5.0、深さ 51 ㎞)では、福島県浪江町で震度４、福島県白河市、原町市、棚倉町、川内村で震度３を観測したほか、東北地方、関東地方で有感となった。

17 日 17 時 17 分の石垣島近海の地震(M:4.3、深さ 10 ㎞)では、西表島で震度４、石垣島及び黒島で震度１を観測した。

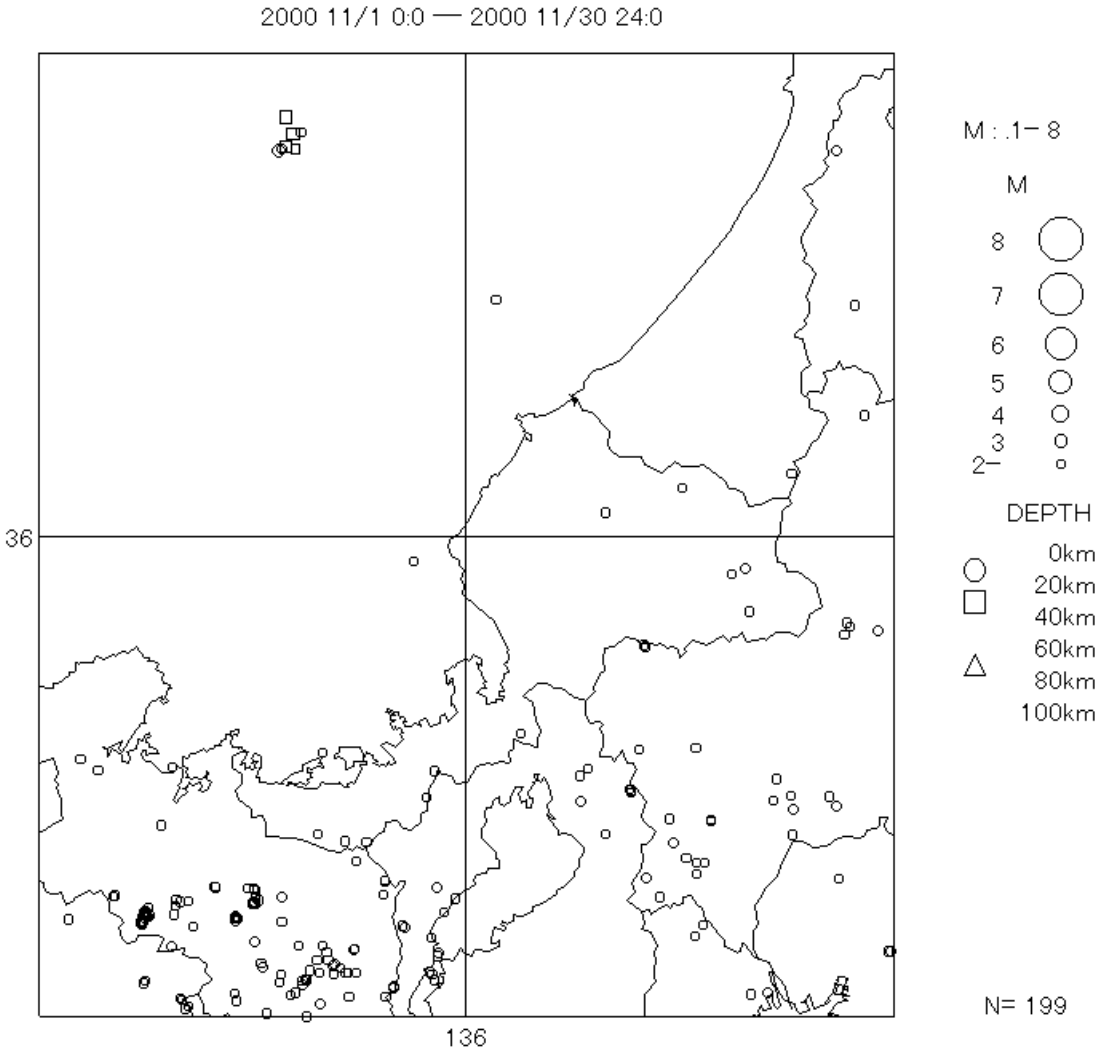
19 日 14 時 53 分(M:3.7、深さ 9 ㎞)、22 時 43 分(M:4.2、深さ 8 ㎞)及び 20 日 01 時 53 分(M:3.6、深さ 9 ㎞)の石垣島近海の地震では、西表島でそれぞれ震度４を観測した。

26 日 04 時 42 分の青森県西方沖の地震(M:4.2、深さ 84 ㎞)では、青森県階上町で震度２を観測したほか、青森県、岩手県で震度１を観測した。この地震は、沈み込む太平洋プレート内の二重地震面の下面に位置している。

29 日 21 時 35 分の島根県東部の地震(M:2.9、深さ 8 ㎞)では、鳥取県西伯町で震度３を観測したほか、鳥取県内で震度１から２を観測した。

震央分布図

（２０００年１１月１日００時００分～２０００年１１月３０日２４時００分）



今月は図の範囲を震源とする有感地震は有りません。

気象・地震観測所一覧表

福井地方気象台

観測所			観測種目								所在地	位置				海面上の高さ m	風向風速計地上高m
番号	種別	地点	降水量	気温	風向風速	日照	積雪	降雪	大気現象	地震		緯度 度	緯度 分	経度 度	経度 分		
57066	気象官署	福井	○	○	○	○	●	○	○	☆	福井市豊島２－５－２	36	03.2	136	13.6	9	26.1
57248		敦賀	○	○	○	○	●	○	○	☆	敦賀市松栄町７－２８	35	39.0	136	03.9	2	27.6
------		福井空港	○	○	○		○	○	○		坂井郡春江町江留中５０－１	36	08.4	136	13.6	6	16.0
57001	地域気象観測所	三国	○	○	○	○					坂井郡三国町陣ヶ岡１６－１３－６	36	14.1	136	08.7	80	9.3
〃		〃					◎	◎			坂井郡三国町中央１－５１７－１	36	12.8	136	09.7	2	
57051		越廼	○	○	○	○	◎	◎			丹生郡越廼村居倉４２－４９	36	00.5	135	59.6	30	6.4
57082		勝山	○	○	○	○					勝山市平泉寺町平泉寺８６字岡道北９－１	36	02.1	136	31.5	196	9.0
〃		〃					◎	◎			勝山市立川町２－２	36	03.0	136	30.2	126	
57121		大野	○	○	○	○					大野市９３字蛇塚ノ四２０	35	58.1	136	30.0	182	6.4
57905		〃					●				〃	〃		〃		〃	
57206		今庄	○	○	○	○					南条郡今庄町今庄１１４－１３	35	45.9	136	12.2	128	6.4
57910		〃					●				〃	〃		〃		〃	
57286		美浜	○	○	○	○					三方郡美浜町久々子３５	35	35.8	135	55.2	10	6.4
〃		〃					◎	◎			三方郡美浜町興道寺１０－４３	35	35.8	135	56.7	17	
57317		小浜	○	○	○	○					小浜市遠敷１－１０１	35	28.8	135	47.2	10	24.9
57915		〃					●				〃	〃		〃		〃	
57176	地域雨量観測所	九頭竜	○								大野郡和泉村川合９号－９	35	54.1	136	40.4	430	
57900		〃					●				〃	〃		〃		〃	
57071		美山	○				◎	◎			足羽郡美山町市波２２－１３－１	36	01.0	136	19.9	60	
57311		大飯	○				◎	◎			大飯郡大飯町本郷１３７－２－１	35	28.6	135	37.2	3	
57151		春日野	△								武生市春日野町１０９字奥の谷１３	35	51.3	136	08.3	270	
57161		板垣	△								今立郡池田町板垣字岳山第84の乙1-50	35	52.3	136	18.4	620	
57920		武生					●				武生市村国２－４－７５	35	54.2	136	10.7	32	
津波地震早期検知観測局		美浜								★	三方郡美浜町新庄２０４－２	35	31.7	135	59.0	161	
計測震度観測所		武生								☆	武生市高瀬２－７	35	53.8	136	09.6	36	
		勝山								☆	勝山市旭町２－３３１	36	03.0	136	30.7	137	
		三国								☆	坂井郡三国町中央１－６－３	36	13.0	136	09.6	2	
		高浜								☆	大飯郡高浜町宮崎７５－１２－１	35	29.2	135	33.2	3	

注）△印：無線ロボット雨量計による観測（暖候期のみ）　●印：積雪深計による観測　◎印：観測委託　☆印：計測震度計（気象庁）　★印：地震計（気象庁）

利用者の皆様へ

○「福井県の気象概況」の著作権は福井地方気象台が保有します。

○本書のデータ等を利用した場合は福井地方気象台提供を明示して下さい。

○再配布は改変を行わないことを条件に認めますが、営利を目的とした配布は禁止します。

○定期的に再配布を行う場合は、気象台と協議して下さい。

「福井県の気象概況」についてのお問い合わせ先

福井地方気象台防災業務課

電話　0776－24－0069

福井県の気象概況　平成１２年１１月

発行日　平成１２年１２月２６日

編集・発行　福井地方気象台

〒910-0857　福井市豊島２－５－２

天気予報照会　　電話（０７７６）２４－０００９

気象資料照会　　（０７７６）２４－００６９

総務・会計　　（０７７６）２４－００９６

気象情報自動応答電話　（０７７６）２３－１２３０