

福井県の気象概況

平成14年1月
(2002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 ・ 気象情報発表状況	
注意報・警報発表状況	5
気象経過図(アメダス)	11
気温・降水量・日照時間分布図(アメダス)	12
地域気象(地域雨量)観測月報(集計値)	13
福井県地震活動図	14
気象・地震観測所一覧表	15

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 1971 年～2000 年の累年平均値。
階級区分	各階級の区分値は、1971～2000 年における 30 年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる（各階級が 10 個ずつになる）ように決めてある。また、階級が「高い（多い）」「低い（少ない）」となったうち、1971～2000 年間の中で、高い（多い）方または低い（少ない）方から 10%に入る極端な値である場合には、階級の「＋」に「＊」を付加した。この場合には、かなり高い（多い）、かなり低い（少ない）と表現できる。

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		統計開始年（最終頁参照）から 2000 年までの平均値との比較 勝山、大飯は移転等により統計期間が 8 年未満のため平年値なし。

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。

1月の気象概況

上旬は、冬型の気圧配置となる日が多く、雨や雪の日が多かった。中旬は、13～14日および19～20日は高気圧に覆われ概ね晴れたが、その他は、低気圧の通過や冬型の気圧配置の影響でぐずついた天気となった。下旬も、25日の夜に晴れた他は、低気圧の通過や冬型の気圧配置の影響で雨や雪の日が多かった。

上旬

1日	日本海を低気圧が東北東に進み、夜には冬型の気圧配置となり雨後みぞれ一時雪。	6日	冬型の気圧配置となり雪が降るが、次第に高気圧に覆われ夜は晴。
2日	冬型の気圧配置が強まり雪やみぞれ。	7日	朝鮮半島付近の低気圧が東北東に進み晴後雨。
3日	強い冬型の気圧配置で雪やみぞれ。	8日	冬型の気圧配置となり雨や雪。
4日	冬型の気圧配置がやや緩み雨。	9日	冬型の気圧配置で雨や雪。
5日	東北地方を低気圧が通過し、冬型の気圧配置が強まりみぞれや雪。	10日	冬型の気圧配置で雨や雪。

中旬

11日	寒冷前線が北陸地方を通過後一時的に冬型の気圧配置となり雨後晴。	16日	前線を伴った低気圧が日本海を東に進み雨。
12日	次第に高気圧の圏内となり曇後晴。	17日	冬型の気圧配置となり曇後みぞれ。
13日	高気圧に覆われ晴。	18日	冬型の気圧配置が緩みみぞれ後曇。
14日	高気圧に覆われ晴。	19日	高気圧に覆われ晴。
15日	日本海に前線を伴った低気圧があり雨。	20日	高気圧に覆われ晴れるが、西から気圧の谷が接近し夜は曇後雨。

下旬

21日	紀伊半島と日本海西部の低気圧が北東に進み大雨。	27日	関東の東海上と佐渡付近の低気圧が北東に進み雨。
22日	冬型の気圧配置となり雨後みぞれ。	28日	冬型の気圧配置となりみぞれや雪。
23日	冬型の気圧配置が強まり雪。	29日	冬型の気圧配置でみぞれや雪。
24日	冬型の気圧配置でみぞれ。	30日	冬型の気圧配置でみぞれや雪。
25日	冬型の気圧配置が次第に緩み夜は晴。	31日	冬型の気圧配置でみぞれや雪。
26日	東シナ海の低気圧が東北東に進み曇後雨。		

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	2.7	4.0	-1.3	-	200.0	95.4	210 %	+ *	9.8	19.7	50 %	-
	中旬	5.6	3.0	+2.6	+ *	58.0	94.7	61 %	-	29.3	21.5	136 %	+
	下旬	2.7	2.4	+0.3	+	205.0	89.6	229 %	+ *	8.7	23.9	36 %	- *
	月	3.6	3.1	+0.5	+	463.0	279.8	165 %	+ *	47.8	64.5	74 %	- *
敦賀	上旬	3.6	5.3	-1.7	-	242.0	80.7	300 %	+ *	10.4	20.8	50 %	- *
	中旬	7.7	4.3	+3.4	+ *	48.5	102.0	48 %	-	30.7	20.9	147 %	+
	下旬	4.5	3.7	+0.8	+	234.0	91.0	257 %	+ *	11.3	23.6	48 %	- *
	月	5.2	4.4	+0.8	+	524.5	273.8	192 %	+ *	52.4	64.7	81 %	-

「階級」の欄の符号は平年との比較

+ *: かなり高い (多い) + : 高い (多い) 0 : 平年並 - : 低い (少ない) - *: かなり低い (少ない)

1 月の 気 象 メ モ

気象災害

期日・期間		気象災害名	発生地域
1月4日		落雷害	局部地域・嶺北北部 平野部
観測種目		観測値	起 時
風	最大風速	風向:南南東 風速:6.3 m/s	1月4日12時50分
降水量	最大1時間降水量	5.0 mm	1月4日22時15分まで
	最大10分間降水量	3.0 mm	1月4日21時44分まで
気温	日最高気温()	5.2 平年差 - 2.4	1月4日23時43分

気象概況 日本付近は冬型の気圧配置が強まり、上空に寒気が入ったため、福井では4日18時頃～22時頃にかけて雷を観測した。

災害概況 午後10時5分頃、落雷により福井市若杉1～3丁目と同市加茂河原町の約400世帯が停電した他、付近の信号機等も停電した。5日午前0時7分までに全面復旧した。

期日・期間		気象災害名	発生地域
1月8日～9日		落雷害	局部地域・嶺北北部 平野部
観測種目		観測値	起 時
風	最大風速	風向:西 風速:9.4 m/s	1月8日14時20分
降水量	最大1時間降水量	3.0 mm	1月8日18時36分まで
	最大10分間降水量	1.0 mm	1月8日22時46分まで
気温	日最高気温()	6.1 平年差 - 1.1	1月8日0時32分

気象概況 日本付近は冬型の気圧配置が強まり、上空に寒気が入ったため、福井では8日16時頃から9日未明にかけて雷を観測した。

災害概況 午後11時55分頃、落雷により福井市北山町と同市生部町の約450世帯が停電し、9日午前2時に全面復旧した。

期日・期間		気象災害名	発生地域
1月11日		強風害	局部地域・嶺北北部 平野部
観測種目		観測値	起 時
最低海面気圧		1007.2hPa	1月11日6時10分
風	最大風速	風向:西北西 風速:6.0 m/s	1月11日12時0分
	最大瞬間風速	風向:北北西 風速:13.3 m/s	1月11日12時2分

気象概況 低気圧が北日本を東に進み三陸沖に達し、そこから延びる寒冷前線が昼頃当地方を通過した。福井では、午前9時頃から12時過ぎまで雷を観測した。

災害概況 午後10時20分頃、坂井郡春江町姫王付近で強風によりビニールハウス2棟が半壊したが、人的被害なし。

累年極値順位更新(3位以内)

官 署	対 象 項 目	1 位	2 位	3 位	統計開始
福 井	日最大1時間降水量(mm)	10.8 1940/1/25	10.5 2002/1/21	10.5 1992/1/22	1940 年
敦 賀	日最大1時間降水量(mm)	22.0 1974/1/21	15.5 2002/1/9	13.3 1960/1/11	1937 年
	日最大10分間降水量(mm)	7.0 1974/1/21	6.5 2002/1/9	6.0 1988/1/21	
	日最大瞬間風速(m/s)・風向	NNW 31.0 1996/1/8	NNW 30.7 2002/1/5	NNW 30.2 1997/1/22	1988 年

生物季節

官 署	種 目	現象	本 年	平 年	昨 年	最 早	最 晩
福 井	ツバキ	開花	1月22日	3月7日	2月7日	1998.11. 9	1976. 4.16
敦 賀	なし						

気象情報発表状況

種 類	発 表 日 時
強い冬型の気圧配置に関する福井県気象情報 第2号	1月1日05時35分
強い冬型の気圧配置に関する福井県気象情報 第3号	1月1日17時35分
強い冬型の気圧配置に関する福井県気象情報 第4号	1月2日05時50分
強い冬型の気圧配置に関する福井県気象情報 第5号	1月2日12時30分
強い冬型の気圧配置に関する福井県気象情報 第6号	1月2日17時10分
暴風と大雪に関する福井県気象情報 第1号	1月4日07時00分
暴風と大雪に関する福井県気象情報 第2号	1月4日17時35分
暴風と大雪に関する福井県気象情報 第3号	1月5日06時40分
暴風と大雪に関する福井県気象情報 第4号	1月5日17時20分
低気圧に関する福井県気象情報 第1号	1月7日06時05分
低気圧に関する福井県気象情報 第2号	1月7日17時05分
強い冬型の気圧配置に関する福井県気象情報 第3号 (第2号 引継ぎ)	1月8日06時45分
強い冬型の気圧配置に関する福井県気象情報 第4号	1月8日17時15分
強い冬型の気圧配置に関する福井県気象情報 第5号	1月9日06時10分
低気圧に関する福井県気象情報 第1号	1月20日17時30分
低気圧に関する福井県気象情報 第2号	1月21日06時50分
低気圧に関する福井県気象情報 第1号	1月25日17時05分
低気圧に関する福井県気象情報 第2号	1月26日06時00分
低気圧に関する福井県気象情報 第3号	1月26日17時25分
低気圧に関する福井県気象情報 第4号	1月27日06時15分

注意報・警報発表状況

2002年(平成14年)1月

地 域	種 類		発表日時	解除日時
	警 報	注 意 報		
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪 強風,波浪 強風,なだれ 強風,波浪	12月31日 16:35	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風,なだれ 雷,強風,波浪	1月1日 6:40	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 風雪,雷,なだれ 風雪,雷,波浪	1月1日 17:25	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		大雪,風雪,雷,波浪,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,波浪,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 風雪,雷,波浪,着雪	1月2日 5:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南	波浪 波浪 波浪	大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 風雪,雷,着雪	1月2日 11:50	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南	波浪 波浪 波浪	大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 風雪,雷,着雪	1月2日 17:55	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南	波浪 波浪 波浪	大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,着雪	1月2日 22:10	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南	波浪 波浪 波浪	大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,着雪	1月3日 5:15	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		大雪,風雪,雷,波浪,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,波浪,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,波浪,着雪	1月3日 11:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		大雪,風雪,雷,波浪,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,波浪,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 大雪,風雪,雷,波浪,着雪	1月3日 16:35	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		雷,波浪 大雪,雷,波浪,なだれ,着雪 大雪,雷,なだれ,着雪 大雪,雷,波浪,なだれ,着雪 雷,波浪	1月3日 23:20	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		雷,波浪 雷,波浪,なだれ 雷,なだれ 雷,波浪,なだれ 雷,波浪	1月4日 5:00	(切替)

2002年(平成14年)1月

地 域	種 類		発表日時	解除日時
	警 報	注 意 報		
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		波浪 波浪,なだれ なだれ 波浪,なだれ 波浪	1月4日 9:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		強風,波浪 強風,波浪,なだれ 強風,なだれ 強風,波浪,なだれ 強風,波浪	1月4日 11:45	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部	波浪 波浪 波浪 波浪	雷,強風 雷,強風,なだれ 雷,強風,なだれ 雷,強風,なだれ 雷,強風	1月4日 16:40	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部	波浪 波浪 波浪 波浪	雷,強風 雷,強風,なだれ 雷,強風,なだれ 雷,強風,なだれ 雷,強風	1月5日 5:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部	波浪 波浪 波浪 波浪	風雪,雷 風雪,雷,なだれ 風雪,雷,なだれ 風雪,雷,なだれ 風雪,雷	1月5日 11:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪,なだれ 風雪,雷,なだれ 風雪,雷,波浪,なだれ 風雪,雷,波浪	1月5日 16:55	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪,なだれ 風雪,雷,なだれ 風雪,雷,波浪,なだれ 風雪,雷,波浪	1月6日 5:10	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		雷,波浪 雷,波浪,なだれ 雷,なだれ 雷,波浪,なだれ 雷,波浪	1月6日 9:20	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		波浪 波浪,なだれ なだれ 波浪,なだれ 波浪	1月6日 10:45	(切替)
奥越		なだれ	1月6日 17:25	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		濃霧 濃霧 濃霧,なだれ 濃霧	1月6日 23:25	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪 強風,波浪 強風,なだれ 強風,波浪	1月7日 5:20	(切替)

2002年(平成14年)1月

地 域	種 類		発表日時	解除日時
	警 報	注 意 報		
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風,なだれ 雷,強風,波浪	1月7日 11:10	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風,なだれ 強風,波浪	1月7日 22:50	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南	波浪 波浪	風雪,雷 風雪,雷 風雪,雷,なだれ 強風	1月8日 5:10	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南	波浪 波浪 波浪	風雪,雷 風雪,雷 大雪,風雪,雷,なだれ,着雪 風雪,雷	1月8日 16:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 風雪,雷,なだれ 風雪,雷,波浪	1月9日 5:25	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 風雪,雷,なだれ 雷,強風,波浪	1月9日 11:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		波浪 波浪 なだれ 波浪	1月9日 16:35	(切替)
奥越		なだれ	1月10日 6:35	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,なだれ 雷,強風,波浪	1月10日 20:20	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,波浪 雷,波浪 雷,なだれ 雷,波浪	1月11日 5:00	(切替)
奥越		なだれ	1月11日 15:35	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越		濃霧 濃霧 濃霧,なだれ	1月12日 0:20	(切替)
奥越		なだれ	1月12日 8:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		濃霧 濃霧 濃霧,なだれ 濃霧	1月12日 22:40	(切替)
奥越		なだれ	1月13日 9:25	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		濃霧 濃霧 濃霧,なだれ 濃霧	1月14日 1:45	(切替)
奥越		なだれ	1月14日 11:00	(切替)

2002年(平成14年)1月

地 域	種 類		発表日時	解除日時
	警 報	注 意 報		
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪 強風,波浪,融雪 強風,融雪,なだれ 強風,波浪	1月16日 5:35	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪 強風,波浪 強風,なだれ 強風,波浪	1月16日 16:50	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		波浪 波浪 なだれ 波浪	1月17日 5:00	(切替)
奥越		なだれ	1月17日 10:25	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風 強風 強風,なだれ 強風	1月20日 17:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,融雪,洪水,なだれ 大雨,雷,強風,波浪,洪水	1月21日 5:25	(切替)
奥越		なだれ	1月21日 14:50	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風,なだれ 雷,強風,波浪	1月21日 17:45	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 風雪,雷,なだれ 風雪,雷,波浪	1月22日 5:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 風雪,雷,なだれ 雷,強風,波浪	1月22日 11:05	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 風雪,雷,なだれ 強風,波浪	1月22日 19:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,なだれ 強風,波浪	1月23日 5:35	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 雷,なだれ 強風,波浪	1月23日 10:40	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 雷,なだれ 強風,波浪	1月23日 16:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 雷,なだれ 風雪,雷,波浪 強風,波浪	1月23日 22:30	(切替)

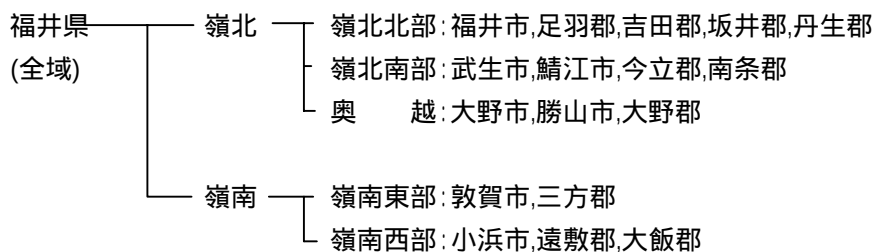
2002年(平成14年)1月

地 域	種 類		発表日時	解除日時
	警 報	注 意 報		
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 大雪,雷,なだれ,着雪 風雪,雷,波浪 強風,波浪	1月24日 1:50	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		雷,波浪 雷,波浪 大雪,雷,なだれ,着雪 雷,波浪 波浪	1月24日 5:15	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南東部 嶺南西部		波浪 波浪 なだれ 波浪 波浪	1月24日 11:15	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,波浪 雷,波浪 雷,なだれ 雷,波浪	1月24日 12:42	(切替)
奥越		なだれ	1月24日 20:30	(切替)
嶺北南部 奥越 嶺南東部		雷 なだれ 雷	1月24日 23:55	(切替)
奥越		なだれ	1月25日 4:55	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		濃霧 濃霧 濃霧,なだれ 濃霧	1月25日 23:50	(切替)
奥越		なだれ	1月26日 9:40	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪 強風,波浪 強風,なだれ 強風,波浪	1月26日 17:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風,なだれ 雷,強風,波浪	1月27日 5:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風,なだれ 雷,強風,波浪	1月27日 15:10	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,なだれ 雷,強風,波浪	1月28日 0:15	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,なだれ 雷,強風,波浪	1月28日 5:05	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 風雪,雷,なだれ 雷,強風,波浪	1月28日 16:55	(切替)

2002年(平成14年)1月

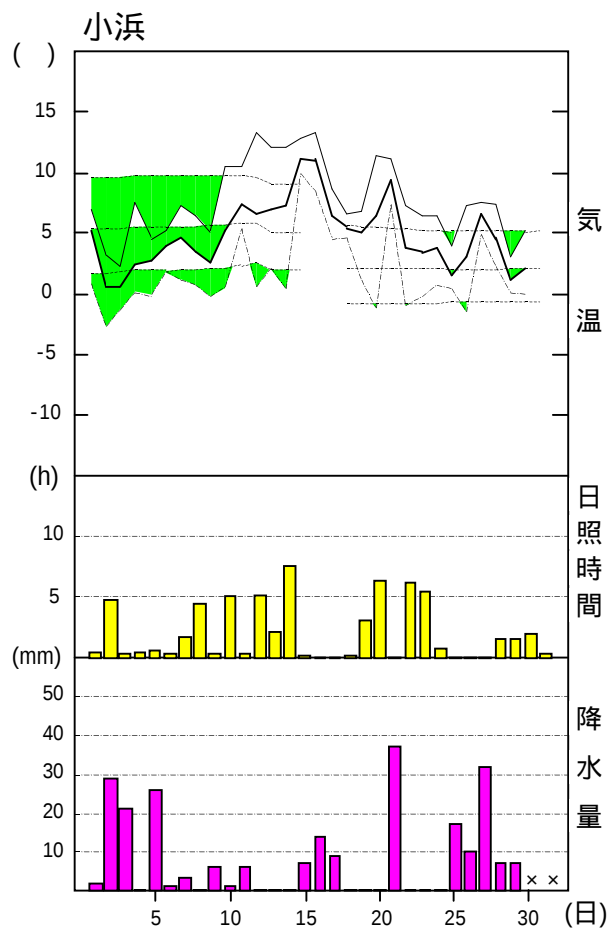
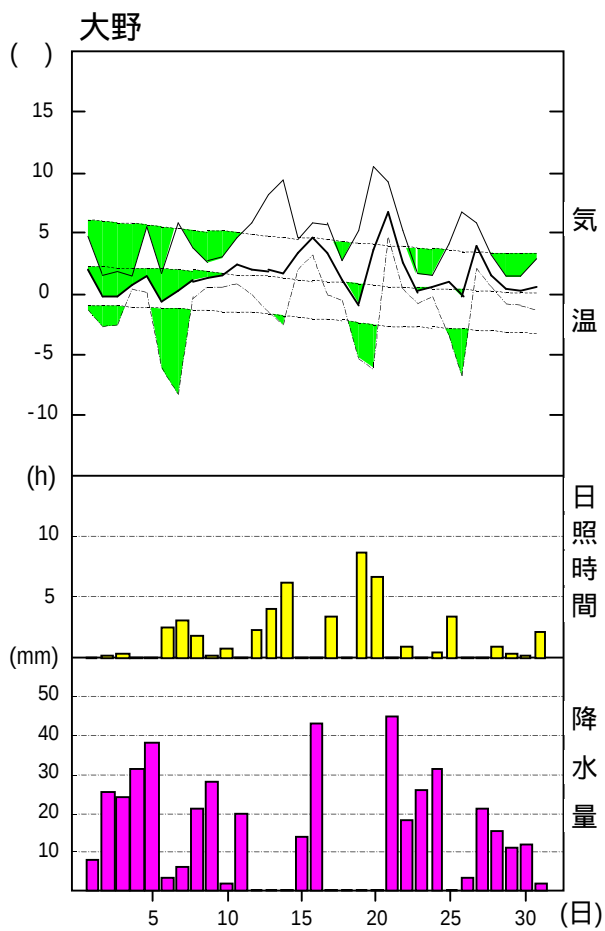
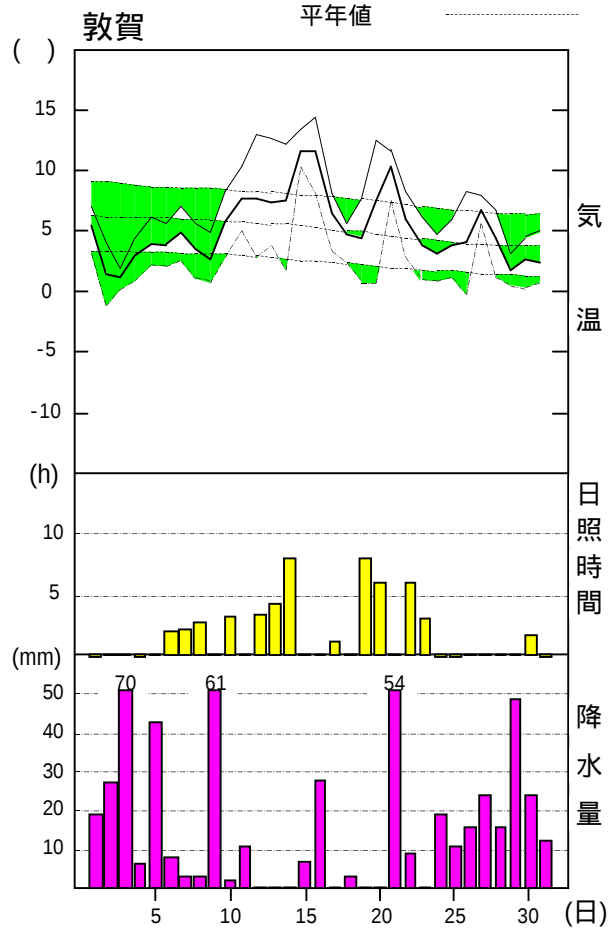
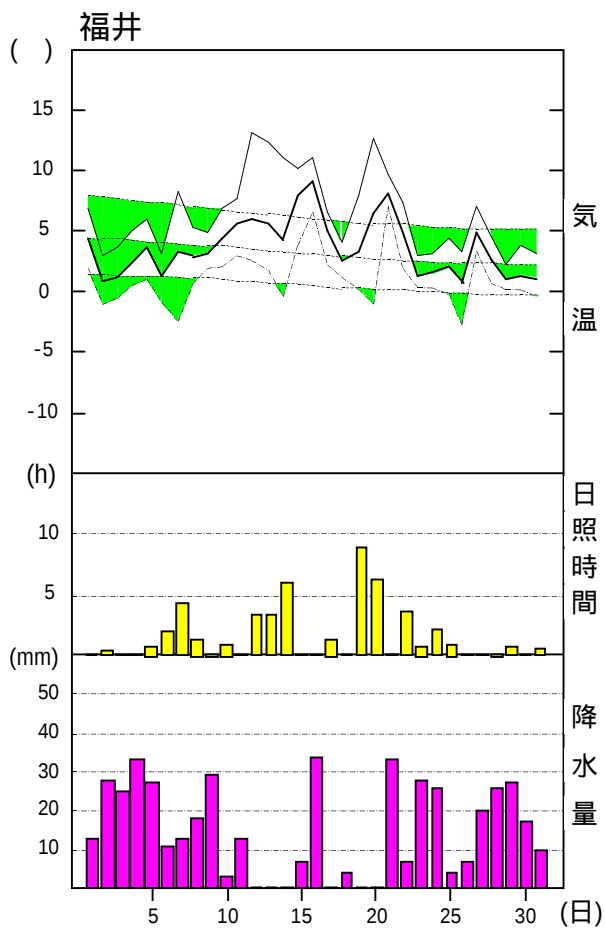
地 域	種 類		発表日時	解除日時
	警 報	注 意 報		
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,波浪 雷,波浪 雷,なだれ 雷,波浪	1月29日 5:20	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		波浪 波浪 なだれ 波浪	1月29日 22:40	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風,なだれ 雷,強風,波浪	1月30日 4:50	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 風雪,雷,なだれ 風雪,雷,波浪	1月30日 17:05	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		風雪,雷,波浪 風雪,雷,波浪 雷,なだれ 風雪,雷,波浪	1月31日 5:15	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		波浪 波浪 なだれ 波浪	1月31日 7:20	(切替)
奥越		なだれ	1月31日 13:20	(2月に継続)

・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。



2002年 01月 気象経過図

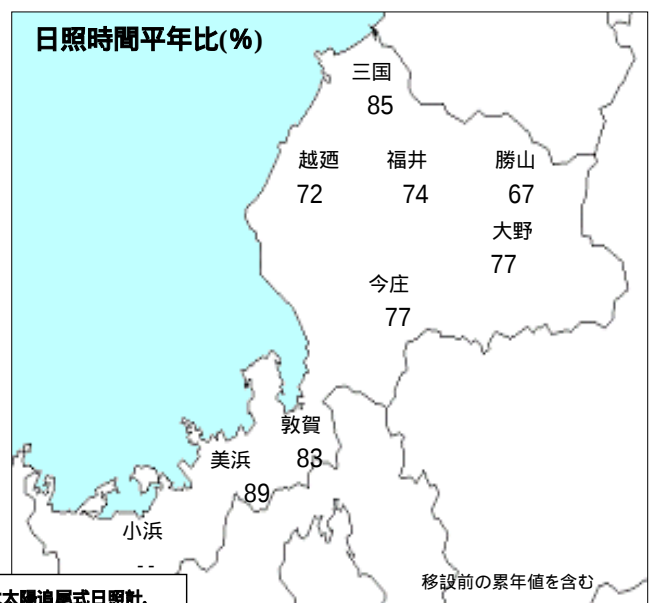
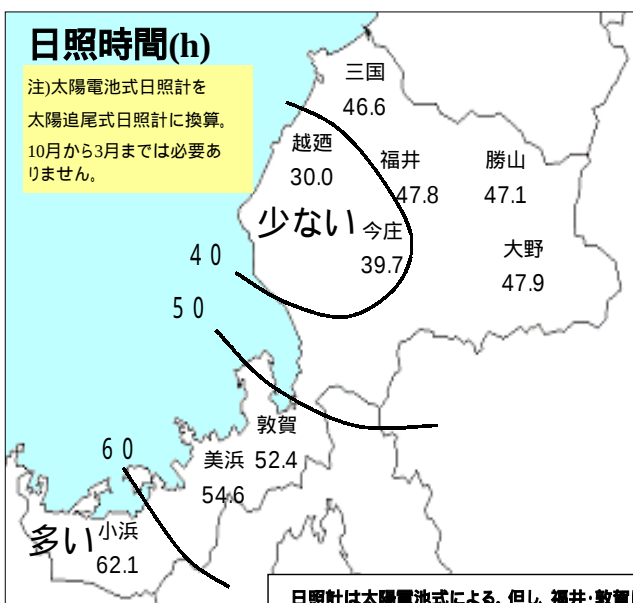
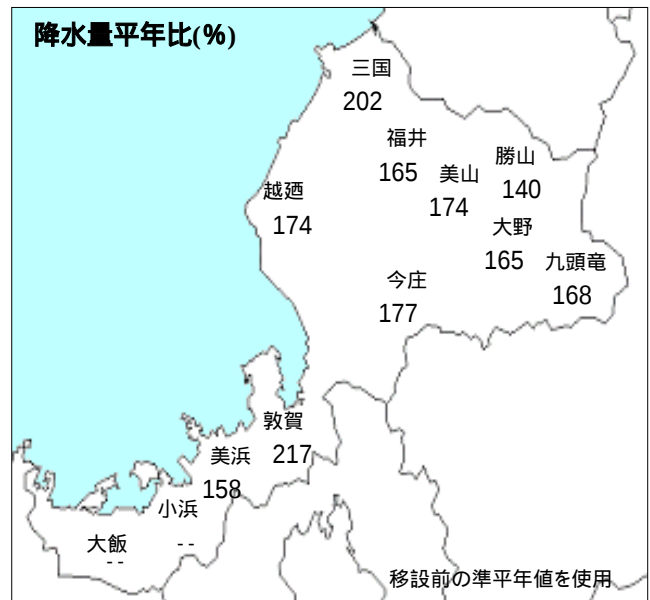
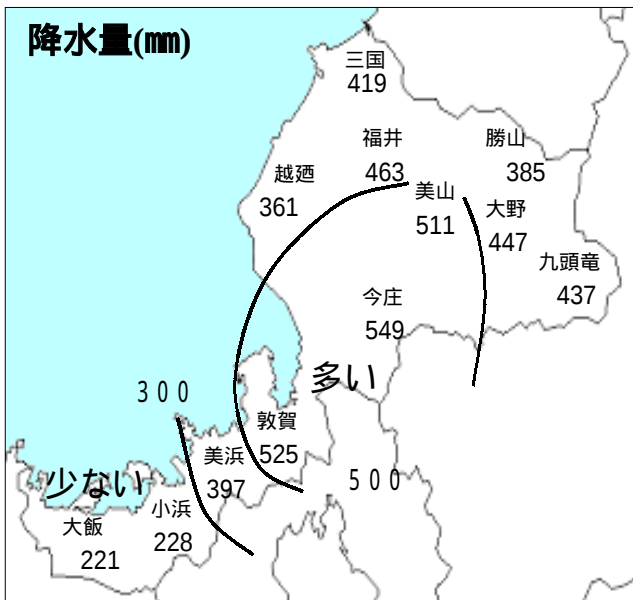
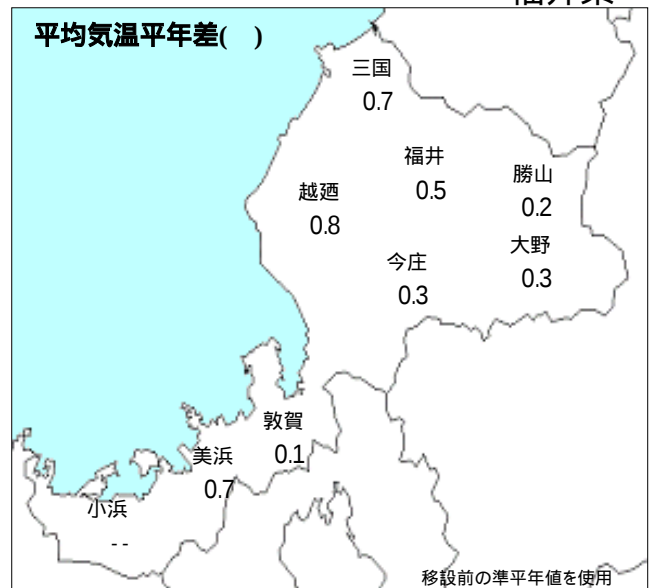
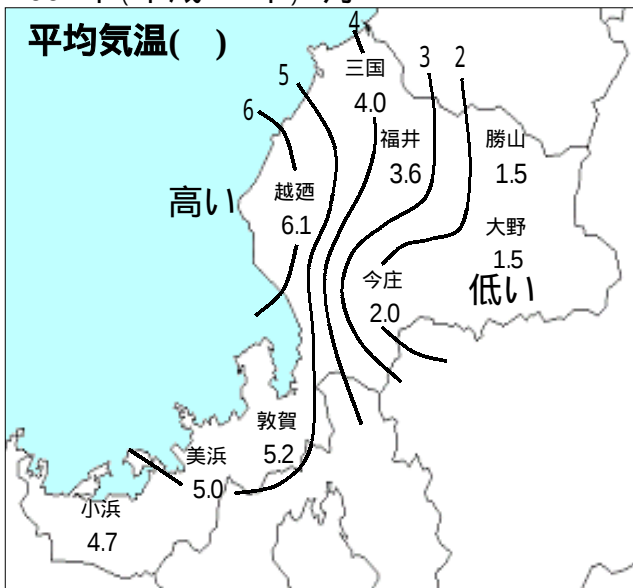
日最高气温 ————
 日平均気温 ————
 日最低气温 - - - - -
 平年値



気温・降水量・日照時間分布図(アタス)

2002年(平成14年)1月

福井県



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。

観測所名			三国	越廼	福井	勝山	大野	今庄	敦賀	美浜	小浜
気	平均		4.0	6.1	3.6	1.5	1.5	2.0	5.2	5.0	4.7
	平年差		0.7	0.8	0.5		0.3	0.3	0.1	0.7	
	最高		12.8	17.4	13.1	11.3	10.5	11.5	14.4	14.4	13.3
	起日		12	15	12	21 *	20	21	16	16	16 *
	最低		-2.6	-0.1	-2.7	-5.1	-8.3	-3.7	-1.2	-2.2	-2.8
	起日		26	2	26	26	7	20	2	2	2
	最高平均		6.8	8.3	6.5	4.2	4.4	5.0	7.7	7.7	7.6
	最高平年差		0.8	0.8	0.3		-0.1	-0.1	0.0	0.5	
	最低平均		1.3	3.7	1.1	-0.9	-1.2	-0.2	2.4	1.9	1.6
	最低平年差		0.7	0.6	0.6		0.8	0.8	-0.1	0.5	
	積算気温		10	38	0	0	0	0	33	22	22
温	日	0 未満	0	0	0	8	5	2	0	0	0
		4 未満	19	7	18	27	29	28	12	14	14
		5 未満	23	14	23	28	30	29	18	16	17
		10 未満	30	28	31	31	31	31	28	29	29
		15 以上	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	数	25 以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0 未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		10 未満	25	22	25	29	30	28	23	23	22
		25 以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		30 以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低	0 未満	9	1	9	23	19	14	2	5	8
		4 未満	28	21	29	30	30	30	26	26	24
		15 以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		25 以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日照時間	月計		46.6	30.0	47.8	47.1	47.9	39.7	52.4	54.6	62.1
	平年比		85	72	74		77	77	83	89	
	日数	0.1時間未満	8	11	10	12	11	13	10	13	6
風向・風速	平均風速		3.4	4.0	3.0	2.1	1.0	1.5	4.8	2.1	4.3
	最大風速		11	12	10	10	6	8	14	8	14
	風向		W	W	SSE	SSE	SSE	NNE	NNW	SE	NW
	起日		2	8 *	7	7 *	7	5	27 *	7	27
	最多風向		SSE	SE	S	E	WNW	S	SSE	SW	ESE
	日	10m/s以上	2	7	1	3	0	0	11	0	7
	数	15m/s以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
降水量	日	20m/s以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	月計		419	361	463	385	447	549	525	397	228)
	平年比		202	174	165		165	177	217	158	
	最大日降水量		47	37	34	41	45	66	70	48	37)
	起日		21	21	16	16	21	3	3	9	21
	最大1時間降水量		14	10	9	9	12	13	12	10	8)
	起日/時		11/7	21/11	21/11	21/11	21/11	3/17	21/10	21/10	21/10
量	日	1mm以上	26	25	25	24	23	25	24	22	17)
	数	10mm以上	15	16	19	17	17	16	16	13	8)
	数	30mm以上	2	1	3	3	5	9	5	5	2)

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。

) は欠測を含む値を表しています。

福井県地域雨量観測月報(集計値)

2002年 01月

観測所名			美山	春日野	板垣	九頭竜	大飯
降	月計		511	X	X	437	221
	平年比		174			168	
	日最大降水量		42	X	X	57	30
	起日		5	X	X	21	27
	最大1時間降水量		9	X	X	12	7
水	起日/時		21/11	X/X	X/X	21/12	27/4
	日	1mm以上	25	X	X	22	20
	数	10mm以上	20	X	X	16	7
	数	30mm以上	7	X	X	6	1

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。

) は欠測を含む値を表しています。

福井県地震活動図 平成14年(2002年) 1月

[概況] 4日、福井県高浜町で震度1。

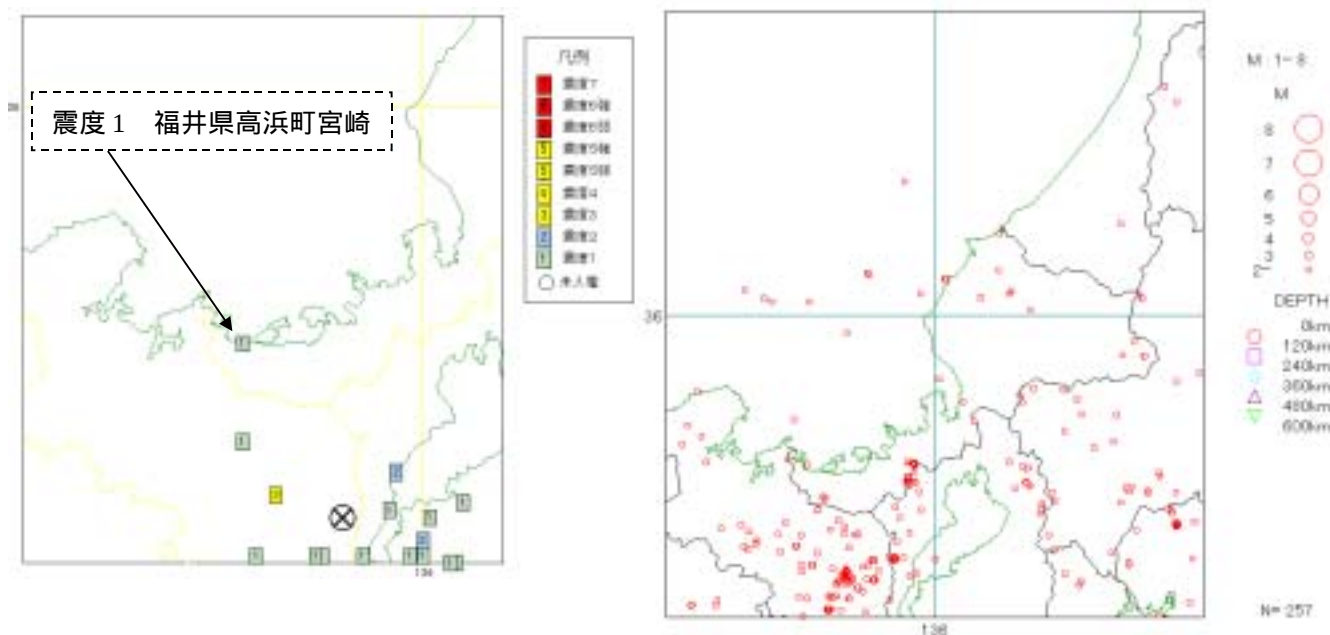
4日11時05分に発生した京都府南部の地震(M:3.5、深さ13.2km)により、福井県の高浜町で震度1を観測した。また、京都府京北町で震度3を観測したほか、滋賀県、大阪府の一部で震度1~2を観測した。

1月の有感地震

番号	震源日時	震央地名 各地の震度	北緯	東経	深さ	規模 M (マグニチュード)
1	04 11 05	京都府南部 震度1 高浜町宮崎	35°07.5'	135°46.5'	13.2km	3.5

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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1



2002年1月4日11時05分

京都府南部を震源とする地震の震度分布

震央分布図

(2002年1月1日00時00分~1月31日24時00分)

地震の震源要素等(緯度、経度、深さ、マグニチュード及び震度)は、再調査されたあと修正されることがあります。

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)
		降水量	気温	風向 風速	日照	積雪	降雪	大気 現象	地震		緯 度 分	経 度 分		
福井地方気象台		○	○	○	○	●	○	○		福井市豊島2-5-2	36 03.2	136 13.6	9	26.1
敦賀測候所		○	○	○	○	●	○	○		敦賀市松栄町7-28	35 39.0	136 03.9	2	27.6
福井空港出張所		○	○	○		○	○	○		坂井郡春江町江留中50-1	36 08.4	136 13.6	6	16.0
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丁目517-1	36 12.8	136 09.7	2	
	越 廼	○	○	○	○					丹生郡越廼村居倉42-49	36 00.5	135 59.6	30	6.4
	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	
	大 野	○	○	○	○	●				大野市93字蛇塚ノ四20	35 58.1	136 30.0	182	6.4
	今 庄	○	○	○	○	●				南条郡今庄町今庄114-13	35 45.9	136 12.2	128	6.4
	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	
	小 浜	○	○	○	○	●				小浜市遠敷1-101	35 28.8	135 47.2	10	24.9
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	
	美 山	○								足羽郡美山町朝谷島6-28	35 59.8	136 21.8	70	
	"									足羽郡美山町朝谷島7-1	36 59.7	"	"	
	大 飯	○								大飯郡大飯町本郷137-2-1	35 28.6	135 37.2	3	
	春日野									武生市春日野町109字奥の谷13	35 51.3	136 08.3	270	
	板 垣									今立郡池田町板垣字岳山第84号乙1の50	35 52.3	136 18.4	620	
	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号	35 31.7	135 59.0	161	
計 測 震 度 観 測 所	武 生									武生市高瀬2丁目7番地	35 53.8	136 09.6	36	
	勝 山									勝山市旭町2丁目331番地	36 03.0	136 30.7	137	
	三 国									坂井郡三国町中央1丁目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

地域気象観測所（アメダス）統計開始年

	三国	越廼	福井	勝山	大野	今庄	敦賀	美浜	小浜
気 温	1979	1979	1979	1996	1979	1979	1988	1979	1993
降 水 量	1979	1979	1979	1996	1979	1979	1988	1979	1993
日照時間	1988	1987	1986	1996	1987	1986	1988	1987	1993

地域雨量観測所（アメダス）統計開始年

	美山	春日野	板垣	九頭竜	大飯
降 水 量	1979	1979	1979	1982	1996

福井県の気象概況 平成14年1月

発行日 平成14年2月21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