

福井県の気象概況

平成14年3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）	10
気温・降水量・日照時間分布図（アメダス）	11
地域気象（地域雨量）観測月報（集計値）	12
福井県地震活動図	13
気象・地震観測所一覧表	14

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。

3月の気象概況

月を通して冬型の気圧配置が殆ど現れず、北からの寒気の南下が弱かったため、気温の高い日が続き、月平均気温は1897年の統計開始以来最も高い値となった。

上旬は、天気は周期的に変わった。6日は本州の南岸を低気圧が発達しながら通過したため荒れた天気となった。7日は一時的に冬型の気圧配置となりみぞれが降った。中旬は、14日、15日及び18日に低気圧の影響で雨が降った他は、高気圧に覆われ晴れた日が多かった。下旬は、25日、28日及び30日に高気圧に覆われ晴れた他は低気圧の影響で雨の日が多かった。

上旬	1日	西から高気圧が張り出し晴	6日	日本海の低気圧と本州南岸沿いの前線の影響で雨時々曇
	2日	サハリン付近の低気圧から延びる寒冷前線が日本海を南下して夕方に一時雨	7日	冬型の気圧配置となり雨やみぞれ
	3日	西から高気圧が張り出し晴	8日	冬型の気圧配置が緩み高気圧が張り出し曇時々みぞれ後晴
	4日	移動性高気圧に覆われ晴	9日	移動性高気圧に覆われ晴
	5日	東シナ海の低気圧が東に進み雨	10日	オホーツク海の低気圧から日本海西部に延びる前線が南下し夕方から夜遅く雨
中旬	11日	移動性高気圧に覆われ晴	16日	西から高気圧が張り出し晴
	12日	移動性高気圧に覆われ晴	17日	高気圧に覆われるが北日本を気圧の谷が通過し薄曇
	13日	移動性高気圧に覆われ晴	18日	日本海を低気圧が東に進み昼過ぎから夜遅く雨
	14日	黄海の低気圧が東北東に進み夜は曇時々雨	19日	高気圧に覆われ晴れるが、低気圧が日本海を東に進み夜は一時雨
	15日	低気圧が能登沖に進み曇時々雨	20日	日本の南海上に中心を持つ高気圧に覆われ快晴
下旬	21日	沿海州の前線を伴った低気圧が北東に進み昼過ぎから夕方にかけて時々雨	27日	日本の南岸を低気圧が東北東に進み夕方まで雨
	22日	日本の南岸に前線が停滞し曇時々雨	28日	移動性高気圧に覆われ晴
	23日	冬型の気圧配置となり雨やみぞれが降りあられを伴う	29日	九州の西海上に前線を伴った低気圧が進み夕方から雨
	24日	冬型の気圧配置となり雨やみぞれが降りあられを伴う	30日	前線を伴った低気圧は三陸沖に進み、移動性高気圧に覆われ曇後晴
	25日	移動性高気圧に覆われ晴	31日	日本海を寒気を伴った低気圧が東に進み夜は一時雨
	26日	気圧の谷が接近し晴後曇で夜は雨		

気象官署		平均気温 (°C)				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	6.5	4.7	1.8	+	59.0	47.9	123	+	51.6	37.5	138	+
	中旬	10.0	6.3	3.7	+	11.5	40.4	28	-	67.1	44.7	150	+
	下旬	9.4	8.0	1.4	+	99.5	59.7	167	+	43.6	48.9	89	-
	月	8.7	6.4	2.3	+	170.0	148.0	115	+	162.3	131.1	124	+
敦賀	上旬	7.5	5.9	1.6	+	72.0	50.2	143	+	51.2	37.4	137	+
	中旬	11.0	7.2	3.8	+	9.5	46.0	21	-	63.6	43.5	146	+
	下旬	10.7	8.8	1.9	+	64.0	55.3	116	+	42.8	47.8	90	0
	月	9.8	7.4	2.4	+	145.5	151.5	96	0	157.6	128.7	122	+

「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)

3月 の 気 象 メ モ

◎ 気象災害

気象災害名	山がけ崩れ害
期日・期間	3月5日～7日
発生地域	三方郡三方町小川の常神半島西側を通る県道常神三方線
気象概況	5日は、東シナ海の低気圧が東北東に進み雨。6日は、日本付近は深い気圧の谷のなかで雨。7日は、日本付近は西高東低の冬型の気圧配置となり雨やみぞれの天気。
災害概況	7日午前10時25分頃、土砂崩れ防止用モルタル製の格子などで加工してあったのり面、全長50メートル、路面からの高さ30メートル、約2千立方メートルの土砂が崩れ、電柱2本が倒壊、防護柵（36メートル）も一部なぎ倒され、幅約7メートルの道路が大量の土砂でふさがった。車が通れる迂回路はなく、現場より半島先端部にある神子区（43世帯）と常神区（42世帯）の計85世帯367人が孤立した。なお、車両迂回用の仮設道路（長さ約160メートル、幅5メートル）が3月30日に完成し、供用を開始した。

気象災害名	山がけ崩れ害
期日・期間	3月29日
発生地域	敦賀市立石の県道沿い
気象概況	移動性高気圧が日本の東海上に去り、九州の西海上に前線を伴った低気圧が進んできたため、県内では夕方から雨。
災害概況	29日午後11時30分頃、斜面が長さ約40メートル、高さ約20メートルにわたって崩れ、県道が土砂約百立方メートルで埋まった。30日午前0時から現場付近を通行止め、午前7時30分に片側通行となった。

◎ 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	月平均気温の高い値	8.7℃ 2002.3	8.6℃ 1999.3	8.5℃ 1942.3	1897
	日最小相対湿度	7 % 1998.3.29	10 % 2002.3.9	14 % 2000.3.6	1950
	ソメイヨシノ 開花	2002.3.26	1999.3.26	1990.3.27	1953
	ソメイヨシノ 満開	2002.3.31	1990.4.1	1989.4.1	1953
敦賀	月平均気温の高い値	9.8℃ 2002.3	9.5℃ 1999.3	9.3℃ 1914.3	1898
	日最小相対湿度	13% 1990.3.14	14% 2002.3.20	15% 1979.3.19	1950
	ソメイヨシノ 開花	2002.3.24	1989.3.24	1990.3.25	1953
	ソメイヨシノ 満開	1990.3.30	2002.3.31	1999.4.1	1953

◎ 生物季節

官署	種 目	現象	本 年	平 年	昨 年	最 早	最 晩
福井	スイセン	開花	3 月 1 日	3 月 3 日	3 月 14 日	1990.12.18	1965.4.20
	もんしろちょう	初見	3 月 25 日	4 月 5 日	4 月 9 日	1960.3.10	1981.4.25
	ソメイヨシノ(桜)	開花	3 月 26 日	4 月 5 日	4 月 2 日	2002.3.26	1984.4.17
	ソメイヨシノ(桜)	満開	3 月 31 日	4 月 10 日	4 月 8 日	2002.3.31	1984.4.21
敦賀	うぐいす	初鳴	3 月 3 日	3 月 21 日	3 月 23 日	2002.3.3	1981.4.22
	つばめ	初見	3 月 20 日	3 月 31 日	3 月 28 日	1983.3.8	2000.4.17
	ソメイヨシノ(桜)	開花	3 月 24 日	4 月 4 日	4 月 1 日	2002.3.24	1984.4.17
	たんぽぽ	開花	3 月 28 日	4 月 4 日	4 月 19 日	1960.3.3	1984.4.28
	ソメイヨシノ(桜)	満開	3 月 31 日	4 月 9 日	4 月 7 日	1990.3.30	1965.4.19

気象情報発表状況

種 類	発 表 日 時
北陸地方の「春一番」に関するお知らせ	3 月 15 日 11 時 35 分

注意報・警報発表状況

2002年(平成14年)3月

地 域	種 類		発表日時	解除日時
	警 報	注 意 報		
嶺北		なだれ	2月28日 6:05	(切替)
嶺北 嶺南		濃霧,なだれ 濃霧	3月2日 3:40	(切替)
嶺北		なだれ	3月2日 10:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪,なだれ 強風,波浪,なだれ 強風,なだれ 強風,波浪	3月2日 16:10	(切替)
嶺北		なだれ	3月3日 4:20	(切替)
嶺北 嶺南		乾燥,なだれ 乾燥	3月4日 5:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		乾燥 乾燥 乾燥,なだれ 乾燥	3月4日 10:20	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥,なだれ 強風,乾燥	3月5日 5:15	(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	3月5日 16:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪 強風,波浪 強風,融雪,なだれ 強風,波浪	3月5日 17:50	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪 強風,波浪 強風,融雪,なだれ 強風,波浪	3月6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 雷,強風,なだれ 雷,強風,波浪	3月6日 19:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風,なだれ 雷,強風,波浪	3月7日 5:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		波浪 波浪 なだれ 波浪	3月7日 18:10	(切替)
奥越		なだれ	3月8日 4:10	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越		乾燥 乾燥 乾燥,なだれ	3月9日 16:35	(切替)

2002年(平成14年)3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		乾燥 乾燥 乾燥,なだれ 乾燥	3月10日 4:20	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷 雷 雷,なだれ 雷	3月10日 12:45	(切替)
奥越		なだれ	3月10日 21:40	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越		濃霧 濃霧 濃霧,なだれ	3月11日 6:50	(切替)
奥越		なだれ	3月11日 8:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		乾燥 乾燥 乾燥,なだれ 乾燥	3月13日 4:15	(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	3月14日 22:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風,なだれ 雷,強風,波浪	3月15日 5:40	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪 強風,波浪 なだれ 強風,波浪	3月15日 13:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,なだれ 雷,強風,波浪	3月15日 18:10	(切替)
奥越		なだれ	3月15日 21:40	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		乾燥 乾燥 乾燥,なだれ 乾燥	3月16日 7:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪,乾燥 雷,強風,波浪,乾燥 雷,強風,乾燥,なだれ 雷,強風,波浪,乾燥	3月18日 4:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪,乾燥 雷,強風,波浪,乾燥 雷,強風,乾燥,なだれ 雷,強風,波浪,乾燥	3月18日 11:30	(切替)

2002年(平成14年)3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	3月18日 13:00	(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	3月18日 16:45	(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	3月18日 17:50	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		乾燥 乾燥 乾燥,なだれ 乾燥	3月19日 4:55	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥,なだれ 強風,乾燥	3月19日 11:10	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪,乾燥 雷,強風,波浪,乾燥 雷,強風,乾燥,なだれ 雷,強風,波浪,乾燥	3月19日 16:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風,なだれ 雷,強風,波浪	3月19日 21:40	(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	3月19日 23:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		波浪,乾燥 波浪,乾燥 乾燥,なだれ 波浪,乾燥	3月20日 4:30	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		乾燥 乾燥 乾燥,なだれ 乾燥	3月20日 7:25	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥,なだれ 強風,乾燥	3月20日 17:20	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪,乾燥 雷,強風,波浪,乾燥 雷,強風,乾燥,なだれ 雷,強風,波浪,乾燥	3月21日 5:00	(切替)

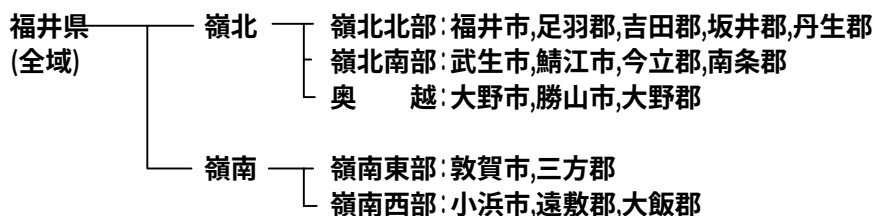
2002年(平成14年)3月

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	3月21日 12:15	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		波浪 波浪 なだれ 波浪	3月21日 18:20	(切替)
奥越		なだれ	3月21日 23:20	(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	3月22日 16:30	(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	3月23日 4:40	(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	3月23日 10:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		波浪 波浪 なだれ 波浪	3月23日 22:20	(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	3月24日 4:50	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		雷,強風,波浪,霜 雷,強風,波浪,霜 雷,強風,なだれ,霜 雷,強風,波浪,霜	3月24日 16:20	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		霜 霜 なだれ,霜 霜	3月24日 18:20	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		濃霧,霜 濃霧,霜 濃霧,なだれ,霜 濃霧,霜	3月25日 5:10	(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	3月25日 7:35	(切替)
奥越		なだれ	3月25日 9:50	(切替)

2002年(平成14年)3月

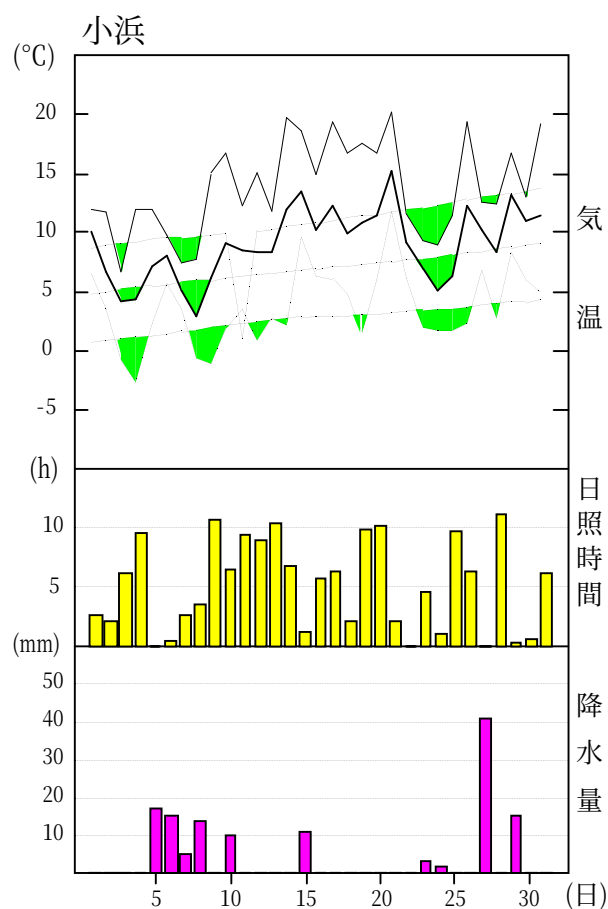
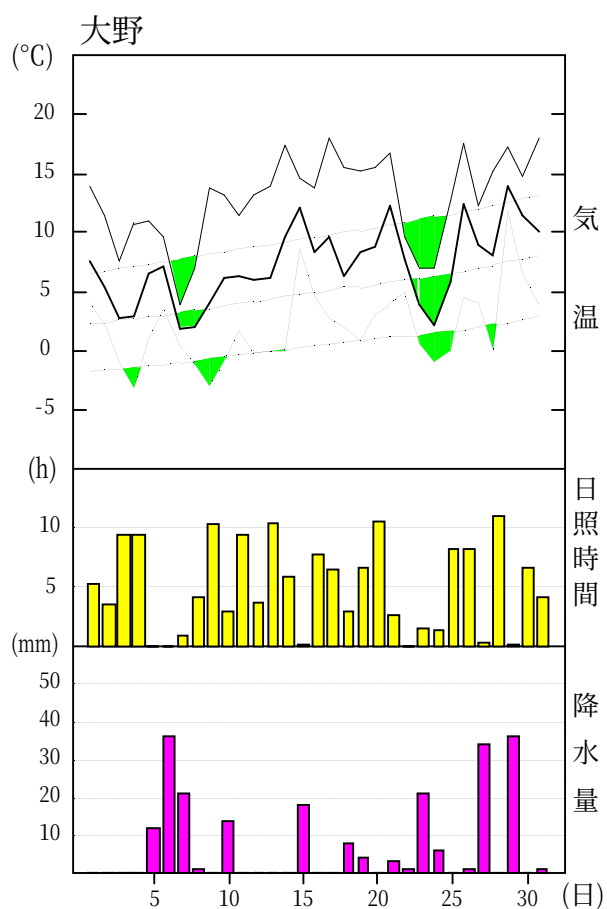
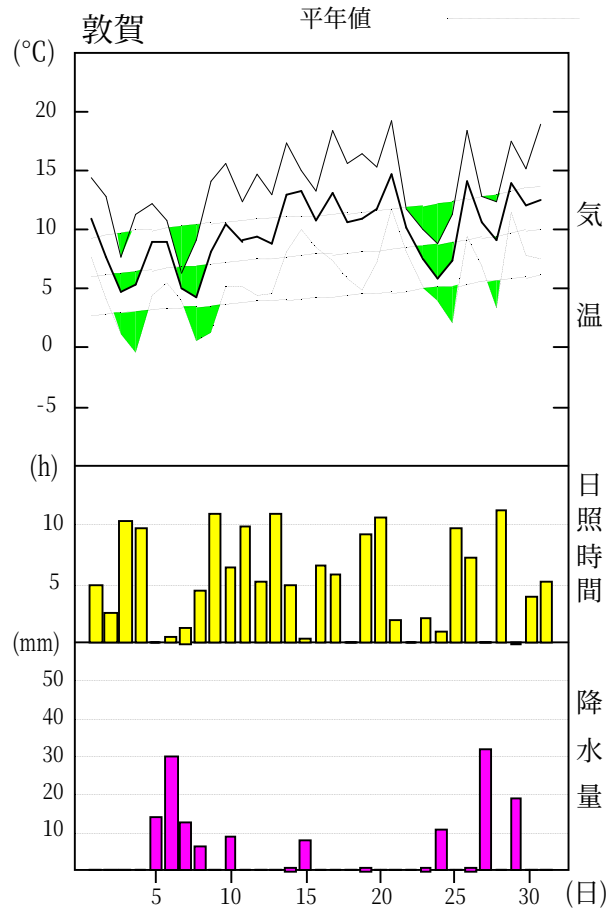
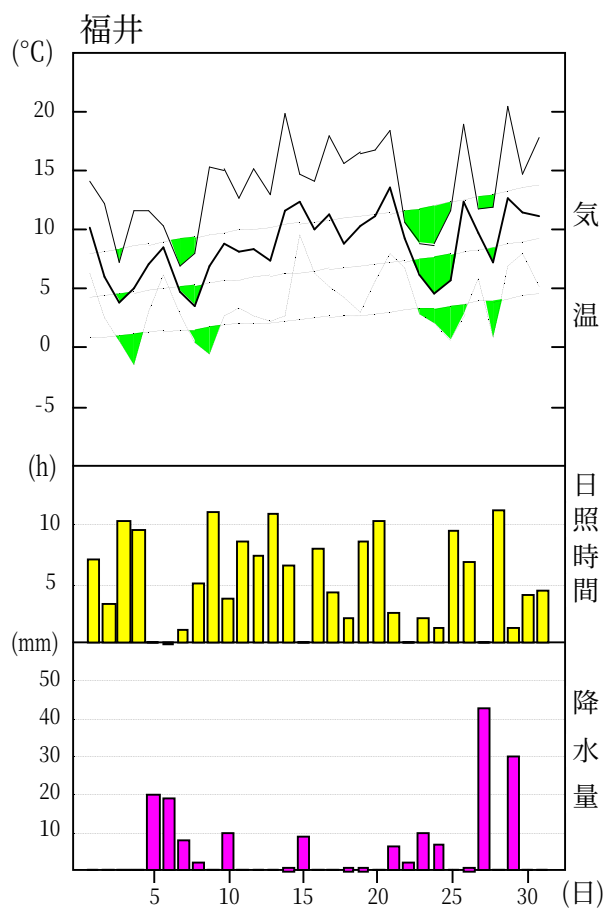
地 域	種 類		発表日時	解除日時
	警 報	注 意 報		
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		乾燥 乾燥 乾燥,なだれ 乾燥	3月26日 9:15	(切替)
奥越		なだれ	3月26日 20:45	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪 強風,波浪 強風,なだれ 強風,波浪	3月27日 5:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		強風,波浪,霜 強風,波浪,霜 強風,なだれ,霜 強風,波浪,霜	3月27日 16:35	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		霜 霜 なだれ,霜 霜	3月27日 22:00	(切替)
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南		乾燥 乾燥 乾燥,なだれ 乾燥	3月28日 7:10	(切替)
奥越		なだれ	3月29日 15:00	3月30日 9:10
嶺北		濃霧	3月31日 6:00	(切替)
全域		雷	3月31日 7:35	3月31日 16:35

・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 03月 気象経過図

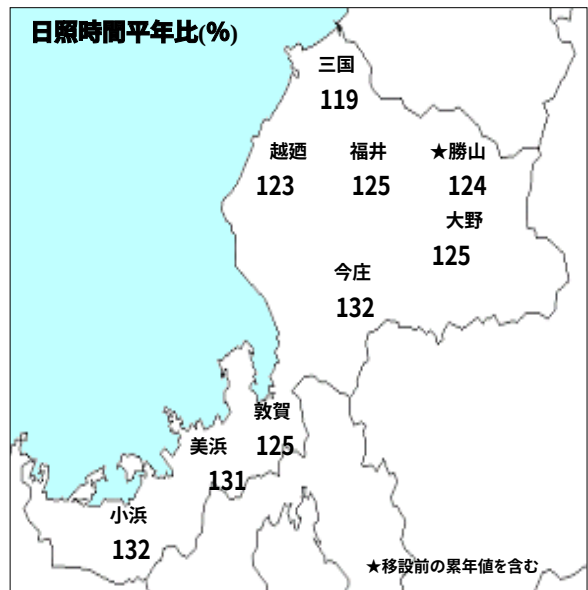
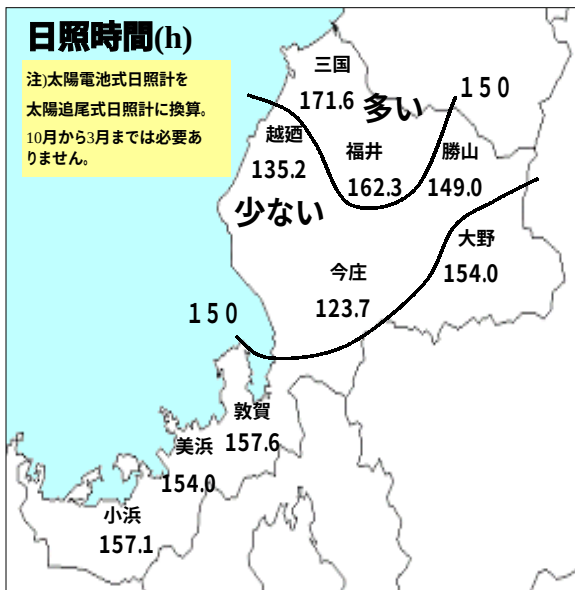
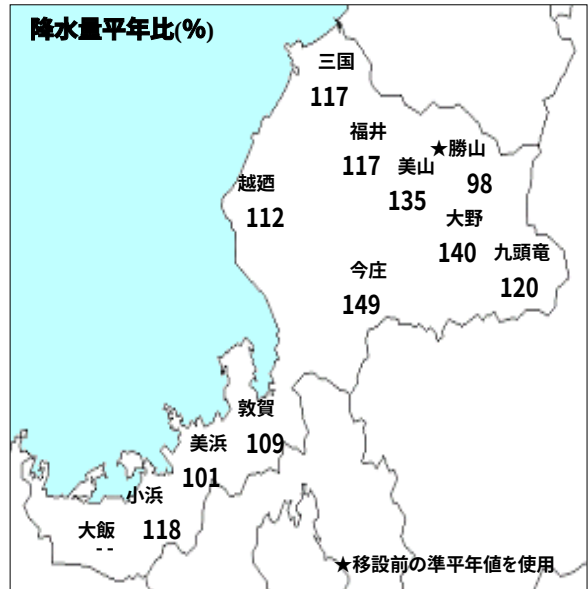
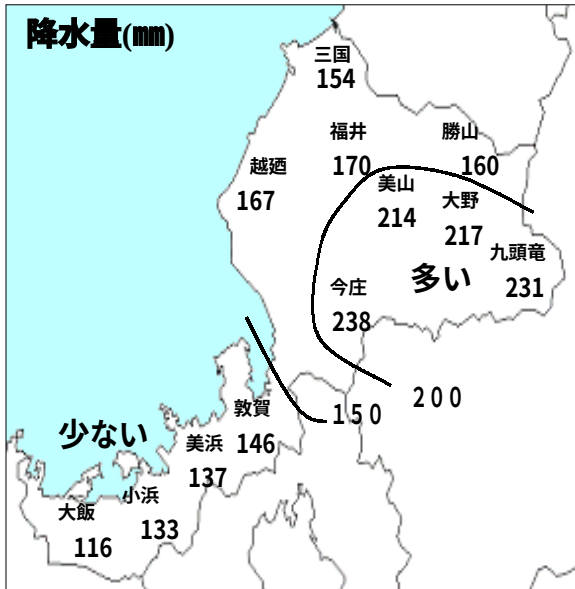
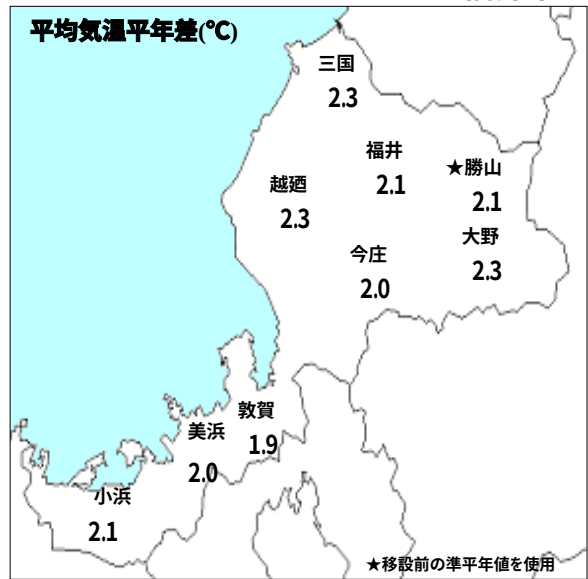
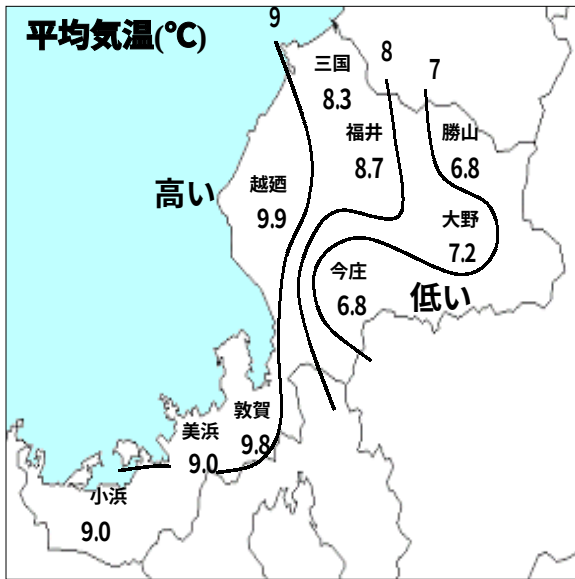
日最高気温
 日平均気温
 日最低気温
 平年値



気温・降水量・日照時間分布図(アタス)

2002年(平成14年)3月

福井県



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		8.3	9.9	8.7	6.8	7.2	6.8	9.8	9.0	9.0
	平年差		2.3	2.3	2.1		2.3	2.0	1.9	2.0	2.1
	最高		19.2	19.6	20.4	17.1	17.9	18.8	19.2	20.1	20.2
	起日		29	29	29	29 *	31 *	29	21	21	21
	最低		-1.7	1.0	-1.4	-3.3	-3.2	-3.4	-0.4	-1.1	-2.7
	起日		4	8	4	4	4	4	4	4	4
	最高平均		12.2	13.4	13.6	12.2	12.8	12.8	13.6	13.1	13.8
	最高平年差		2.8	3.1	2.9		3.2	3.2	2.3	2.6	2.8
	最低平均		4.4	6.5	3.8	2.2	2.1	1.4	5.7	4.5	3.7
	最低平年差		1.8	1.6	1.2		1.7	0.9	1.4	1.2	1.0
	積算気温		115	186	138	69	72	57	193	153	153
温	日 均	0℃未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4℃未満	2	1	2	6	6	5	0	1	1
		5℃未満	5	2	4	9	7	10	2	4	3
		10℃未満	21	16	19	25	25	26	15	18	18
		15℃以上	0	1	0	0	0	0	0	0	1
		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
		10℃未満	8	5	5	7	7	6	4	7	6
		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	1	0	2	7	7	9	1	2	4
		4℃未満	13	6	18	23	23	25	7	14	18
		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		171.6	135.2	162.3	149.0	154.0	123.7	157.6	154.0	157.1
	平年比		119	123	125		125	132	125	131	132
	0.1時間未満		2	5	4	6	3	3	4	3	3
風向・風速	平均風速		2.6	2.7	3.2	2.8	1.5	1.9	4.5	1.7	4.1
	最大風速		8	10	10	10	10	9	13	6	13
	風向		W	W	SSE	SE	SSE	N	SSE	SE	NW
	起日		23	7	21 *	29 *	29	27	29	14 *	23
	最多風向		SSE	SE	SSW	E	WNW	S	SSE	NNW	N
	10m/s以上		0	1	2	2	1	0	6	0	8
	15m/s以上		0	0	0	0	0	0	0	0	0
降水量	20m/s以上		0	0	0	0	0	0	0	0	0
	月計		154	167	170	160	217	238	146	137	133
	平年比		117	112	117		140	149	109	101	118
	最大日降水量		39	43	43	36	36	46	32	33	41
	起日		27	27	27	27	29 *	6	27	27	27
	最大1時間降水量		7	8	8	6	8	8	7	8	9
	起日/時		24/11	29/20	29/21	29*/22	29/22	29/21	29*/21	5/24	15*/11
量	1mm以上		13	14	16	14	16	14	13	12	10
	10mm以上		6	5	6	6	8	8	6	6	7
	30mm以上		1	2	2	2	3	3	2	1	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。

福井県地域雨量観測月報（集計値）

2002年 03月

観測所名		美山	春日野	板垣	九頭竜	大飯
降	月計	214	X	X	231	116
	平年比	135			120	
水	日最大降水量	46	X	X	35	44
	起日	27	X	X	29 *	27
	最大1時間降水量	6	X	X	8	8
	起日/時	29*/22*	X/X	X/X	6/1	27/10
量	日	1mm以上	17	X	X	15
		10mm以上	8	X	X	4
	数	30mm以上	2	X	X	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。

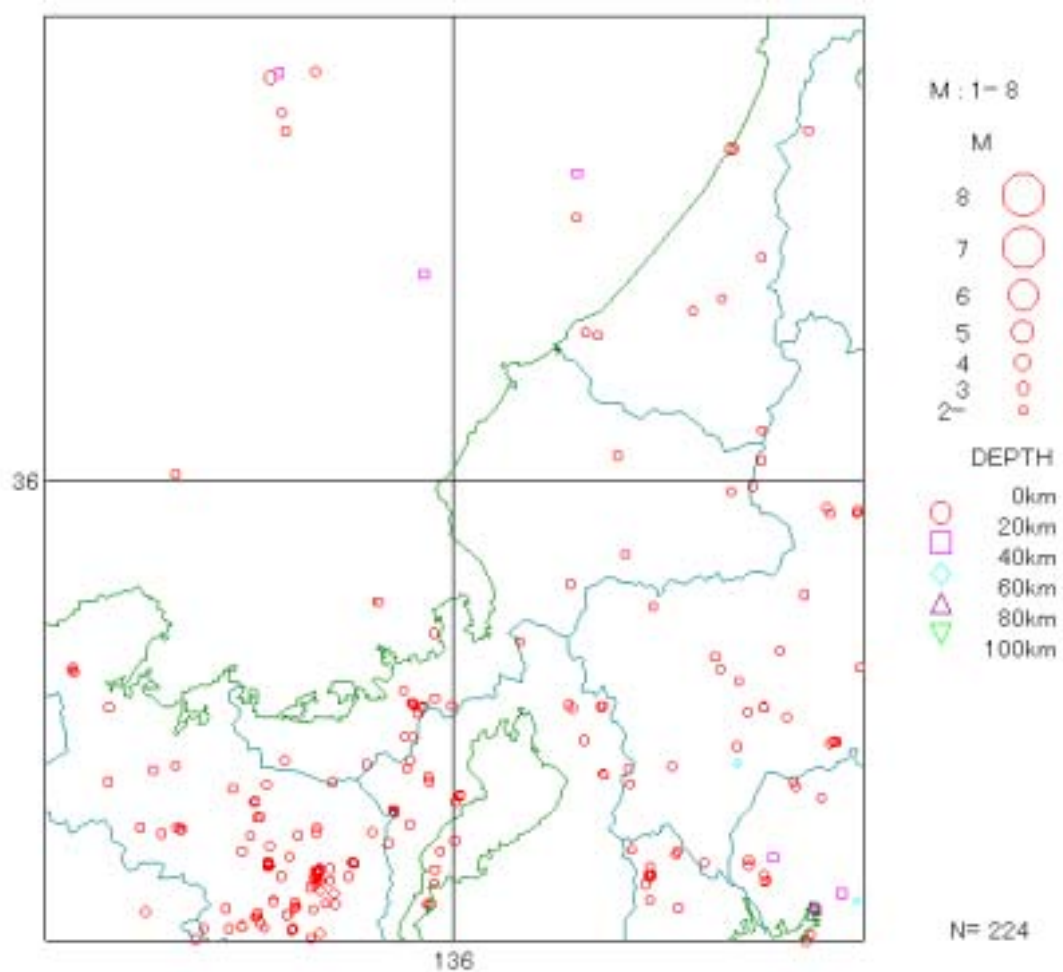
福井県地震活動図 平成14年(2002年) 3月

1.概況

この期間、県内に有感地震はありませんでした。

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



震央分布図

(2002年3月1日00時00分～3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

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3月

発行日 平成14年 4月11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