

12月の気象概況

1998年(平成10年) 12月

12月は日本付近を低気圧が短い周期で通り、天気も短い周期で変わった。低気圧の通過後は冬型の気圧配置になることもあったが北日本が中心で、しかも長続きしなかった。日照時間は上旬は平年より少なかったが、中・下旬には移動性の高気圧に覆われて晴れる日もあって、かなり多く、平均気温も平年より2~3℃高い日が多かった。月末になって強い寒気が北陸付近まで南下して冬型の気圧配置が強まり、平野部でも初雪を観測した。

福井、敦賀ともに月の平均気温はかなり高く、月降水量は福井、敦賀ともかなり少なく、月の日照時間は福井がかなり多く、敦賀はやや多かった。

上旬 1日は朝、寒冷前線が本州を通過後、一時晴れたが、午後からは次第に冬型の気圧配置に変わりしぐれた。2日は大陸の高気圧が北偏して張り出し、嶺北で昼前一時晴れ、嶺南で朝方一時雨が降った。他は、全般に曇り空であった。3日は高気圧の北偏と本州南岸に停滞した前線の影響で終日曇りだった。4日は弱い高気圧の圏内で日中は晴れ、夜は日本海を進む低気圧の影響で雨となった。5日は本州が深い気圧の谷の中に入り、県内各地で10mm前後の雨が降った。6日は朝まで雨が降ったが、日中は日本海の高気圧に覆われ晴れた。7日は日本海と本州南岸を低気圧が東進して昼前から雨となり、嶺南で5mm前後、嶺北で15mm前後降った。8日は冬型の気圧配置に変わりしぐれた。平野部は5mm前後、山間部は10~20mmの降水であった。9日は寒気の南下で冬型の気圧配置が強まり、雨にあられが混じり、平均気温は概ね平年並となった。10日は本州南岸の気圧の谷の影響で、嶺南は終日雨となり20mm前後降ったが、嶺北は大陸の高気圧が北偏して張り出して日中は雨が止み、時々晴れた。

中旬 11日は朝方、低気圧が秋田沖を通過後、冬型の気圧配置に変わり、雨に時々あられが混じった。12日は高気圧が日本海を北に偏って通り、嶺南は終日曇り、嶺北は午後から晴れた。13日は移動性の高気圧に広く覆われ晴れた。14日は高気圧は本州南東の海上に離れたが、引き続き晴れて平均気温は平年より4~5℃高かった。夜は日本海を気圧の谷が通り、嶺北から雨が降り始めた。15日は北日本中心の冬型の気圧配置に変わりしぐれて、県内では10~30mmの降水があった。16日は嶺北は日本海の高気圧の谷の影響で小雨が降ったが、嶺南は大陸の高気圧が南に張り出して概ね晴れた。17日は北日本中心の冬型の気圧配置で不安定な天気であったが、夜は高気圧に覆われ天気が回復した。18日は移動性高気圧に覆われよく晴れた。19日は高気圧圏内で嶺北は昼頃迄、嶺南は日中いっぱい晴れて県内各地の最高気温は11月中頃の陽気となった。夕方には日本海から寒冷前線が南下して雨が降った。20日は冬型の気圧配置でしぐれた。嶺北平野部10mm前後、山間部30mm前後、嶺南は数ミリの降水があった。

下旬 21日は高気圧が日本海を通り晴れたが、嶺南西部では雲が多めだった。22日は高気圧の圏内で昼頃まで晴れ、午後は日本海を進む低気圧の影響で雲が広がり弱い雨が降った。23日は大陸から高気圧が張り出し日中は概ね晴れたが、夜は本州南岸を低気圧が通過し、雨となった。24日は弱い冬型の気圧配置となってしぐれたが、夜遅く天気が回復した。25日は移動性高気圧に覆われ晴れた。26日は北日本中心の冬型の気圧配置で不安定な天気だったが、夜は晴れた。27日は広く移動性高気圧に覆われ晴れた。28日は県内内陸部では引き続き晴れたが、沿岸部は日本海の弱い気圧の谷の影響で一時雨が降った。29日は高気圧の圏内で嶺北は昼頃まで、嶺南は夕方まで晴れたが、その後は前線の通過で嶺北から雨となった。30日は冬型の気圧配置で20mm前後の雨が降り、夜はあられを伴った。31日は寒気の南下で冬型の気圧配置が強まり、雨に雪が混じり、福井・敦賀とも初雪となった。

地名	要素 旬別	平均気温(℃)			降水量(mm)			日照時間(h)		
		本年	平年	階級区分	本年	平年	階級区分	本年	平年	階級区分
福井	上旬	8.3	6.8	やや高い	30.5	94.3	かなり少ない	17.6	27.1	やや少ない
	中旬	8.0	5.4	かなり高い	34.5	89.4	やや少ない	35.0	20.0	かなり多い
	下旬	5.7	4.4	やや高い	41.5	109.3	やや少ない	42.1	22.2	かなり多い
	月	7.3	5.5	かなり高い	106.5	293.0	かなり少ない	94.7	68.6	かなり多い
敦賀	上旬	10.0	8.1	やや高い	67.0	95.6	平年並	14.6	29.6	かなり少ない
	中旬	9.2	6.8	かなり高い	30.0	99.8	やや少ない	38.1	23.3	かなり多い
	下旬	7.4	5.8	やや高い	57.5	108.1	やや少ない	40.0	23.6	かなり多い
	月	8.8	6.9	かなり高い	154.5	303.6	かなり少ない	92.7	75.9	やや多い

12月(1998年)の気象メモ

◎初雪は大晦日、高温・少雨・多照の師走

12月は、寒気の南下は北日本中心だったため、冬型の気圧配置は長続きせず、短い周期で天気に変化したが、中・下旬は移動性の高気圧に覆われて1日中晴れる日もあり、日照時間は平年より多く、平均気温も平年比2~3℃高い日が多かった。また、天気が小刻みに変わったため、福井・敦賀とも0.0mmの降水日数は平年並だが、雨量は少なく、日降水量が30mmを超えた(平年は2~3日)のは今庄・美浜・小浜・大飯の各1日のみで、地域気象観測所の月降水量は少雨の記録が続出した。31日は強い寒気の南下で、福井・敦賀とも朝に初雪を観測したが、積雪には至らなかった。遅い初雪の記録としては観測開始(福井1897年・敦賀1898年)以来、2番目であった(最も遅い初雪は福井1900年1月2日、敦賀1959年1月4日)。

12月の降水量の少ない記録(地域気象観測所)(mm-年)

	三国	越前	美山	*勝山	大野	*九頭竜	今庄	美浜	*小浜
第1位	84-1983	103-1998	110-1998	99-1998	116-1998	123-1998	186-1981	85-1987	146-1998
第2位	118-1998	118-1986	170-1991	176-1997	145-1979	158-1997	191-1998	151-1998	165-1997

注) 統計開始は1979年。但し*九頭竜(1982年)、*勝山(1994年)、*小浜(1993年)は観測所移設等により参考記録。大飯は移設観測短期間で資料不掲載とする。

◎12月の累年極値順位更新(3位以内)

気象官署名	項目名	1位	2位	3位	統計開始
福井地方気象台	月降水量の少ない値(mm) (起年)	106.5 1998年	151.5 1991年	152.0 1978年	1897年

敦賀での該当項目はなし。

◎1998年の累年極値順位更新(3位以内)

気象官署名	項目名	1位	2位	3位	平年値	統計開始
福井地方気象台	年平均気温の高い値(℃) (起年)	15.5 1998年	15.4 1990年	15.2 1994年	14.1	1897年
敦賀測候所	年平均気温の高い値(℃) (起年)	16.3 1998年	16.0 1994年	16.0 1990年	14.8	1898年

◎寒候期大気現象の初日観測表

大気現象	福井地方気象台 (12月31日現在)				敦賀測候所 (12月31日現在)			
	今年	平年	昨年	備考	今年	平年	昨年	備考
霜	11月29日	11月20日	12月05日	最晩12月13日	未観測	11月23日	12月05日	最晩2月18日
結氷	11月29日	12月01日	12月04日	最晩12月31日	未観測	12月06日	12月05日	最晩1月11日
氷あられ	11月17日	11月08日	10月31日	-----	11月18日	11月10日	10月26日	-----
雪あられ	12月31日	12月03日	12月02日	-----	未観測	12月07日	12月02日	-----
雪	12月31日	12月01日	12月02日	最晩1月02日	12月31日	12月05日	12月02日	最晩1月04日
積雪	未観測	12月06日	12月03日	最晩1月17日	未観測	12月04日	12月02日	最晩2月06日

◎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
イロハカエデ	落葉	12月14日	*11月29日	12月12日	1984.11.15	1994.12.16

(敦賀測候所)

種目	現象	本年	平年	昨年	最早	最晩
イロハカエデ	紅葉	◇12月19日	11月24日	欠測	1989.11.12	1977.12.6
ツバキ	開花	12月19日	2月16日	梓3月2日	1980.11.20	1965.3.31
イロハカエデ	落葉	◇12月24日	12月6日	欠測	1953.11.18	1960.12.17

注) *印は準平年値。◇印は本年が最晩、最早・最晩は昨年迄の記録。生物季節の統計開始は1953年。

◎有感地震 12月分(福井県) この期間、県内は有感地震なし。

《お詫びと訂正》1998年11月の有感地震(4頁)の震度掲載の項目のうち池田村稲荷の震度1を池田町稲荷震度1に訂正願います。

注意報・警報・情報発表状況

1998年（平成10年）12月

福井地方气象台

種 類		発表または切替	解 除
強風 波浪	注意報	1日11時10分 発表	
強風 波浪	注意報	2日05時40分 切替	
強風 波浪	注意報	2日09時30分 切替	
強風 波浪	注意報	2日16時30分 切替	
強風 波浪	注意報	3日04時40分 切替	
強風 波浪	注意報	3日16時30分 切替	
濃霧	注意報	4日03時50分 切替	4日10時00分
強風 波浪	注意報	5日18時00分 発表	
波浪	注意報	6日11時10分 切替	6日16時30分
強風 波浪 雷	注意報	7日15時20分 発表	
強風 波浪	注意報	8日05時10分 切替	
波浪	注意報	8日22時30分 切替	
波浪	注意報	9日05時00分 切替	
波浪	注意報	9日23時00分 切替	10日14時25分
強風 波浪 雷	注意報	11日08時35分 発表	
強風 波浪 雷	注意報	11日16時30分 切替	
波浪	注意報	12日00時30分 切替	12日07時30分
強風 波浪 雷	注意報	14日18時00分 発表	
波浪 雷	注意報	15日05時00分 切替	15日10時40分
強風 波浪	注意報	16日11時10分 発表	
波浪	注意報	16日23時30分 切替	
波浪	注意報	17日05時10分 切替	17日11時10分
雷	注意報	19日16時05分 発表	
雷 強風 波浪	注意報	20日04時10分 切替	
強風 波浪	注意報	20日11時00分 切替	
強風 波浪	注意報	20日15時50分 切替	20日21時30分
雷	注意報	23日17時30分 発表	
雷 強風 波浪	注意報	24日01時40分 切替	
強風 波浪	注意報	24日05時10分 切替	24日17時00分
雷	注意報	25日22時10分 発表	26日11時00分
雷 強風 波浪	注意報	29日10時30分 発表	
雷	注意報	29日16時30分 切替	
雷 強風 波浪	注意報	30日05時15分 切替	
雷 強風 波浪	注意報	30日18時10分 切替	
雷 強風 波浪	注意報	31日10時45分 切替	
強風 波浪	注意報	31日23時30分 切替	……1月に継続……

注1】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（順不同）

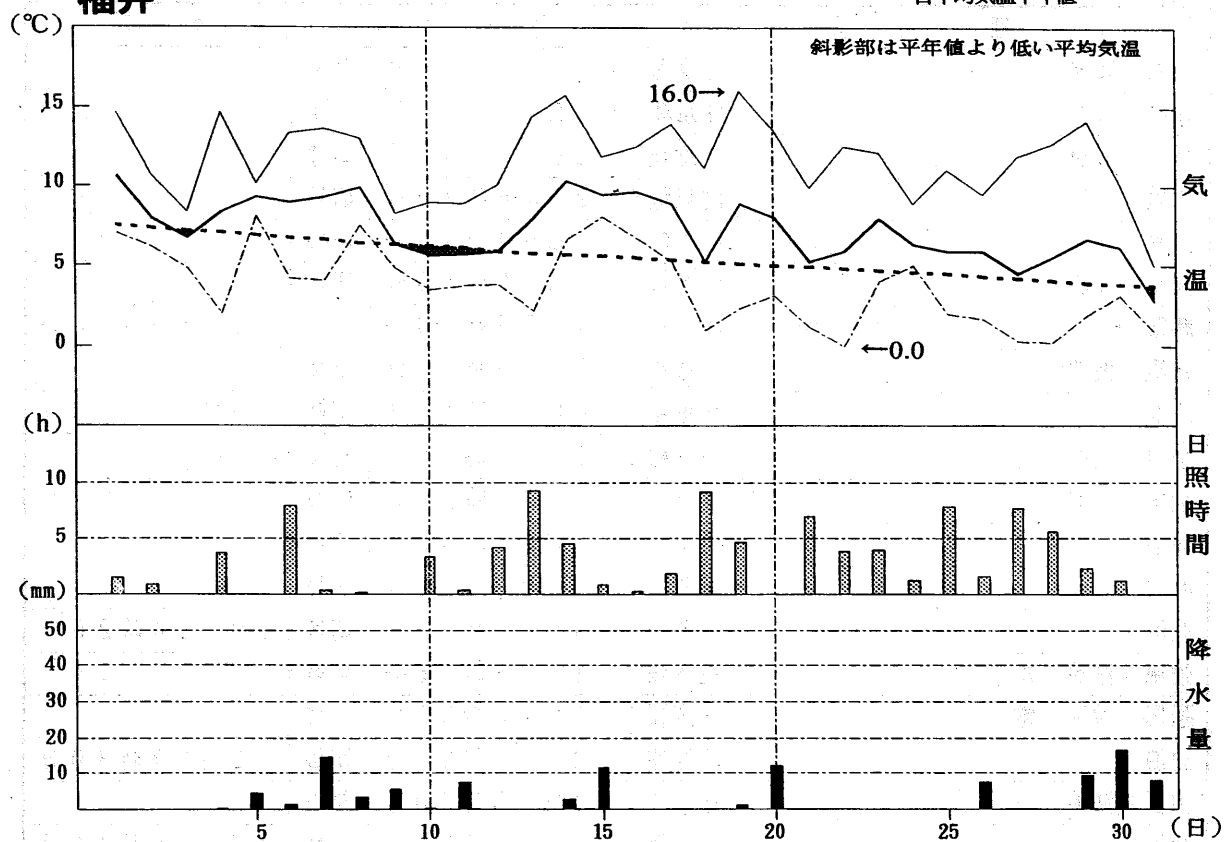
嶺南：敦賀市、小浜市、三方郡、速原郡、大飯郡

注2】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。

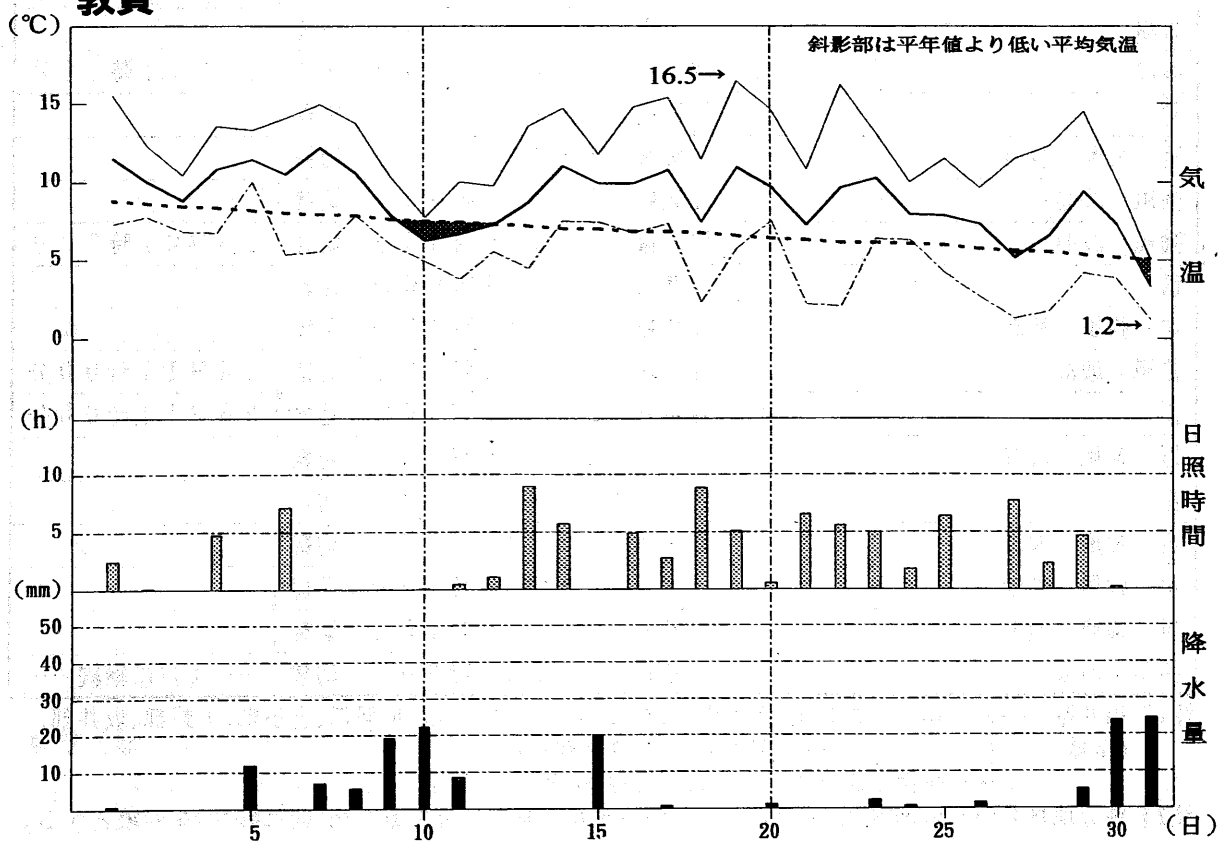
1998年12月気象経過図

日最高気温 ———
 日平均気温 ———
 日最低気温 - - - - -
 日平均気温平年値 - - - - -

福井



敦賀

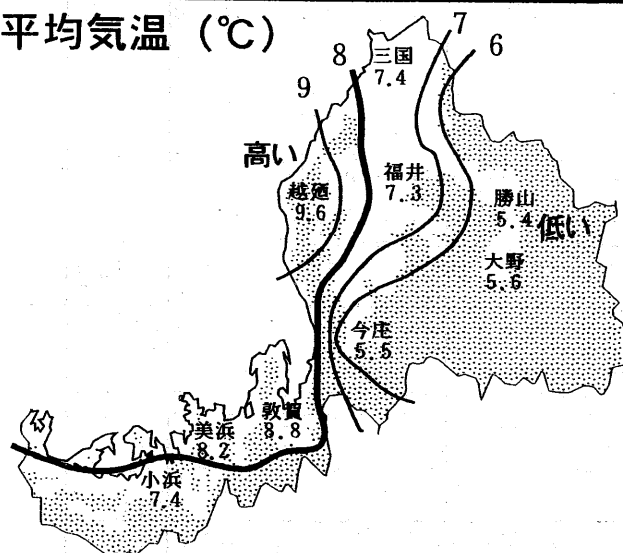


気温・降水量・日照時間分布図（アメダス）

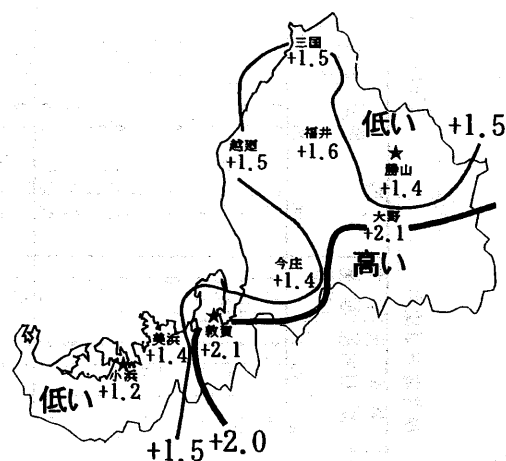
1998年（平成10年）12月

福井県

平均気温（℃）

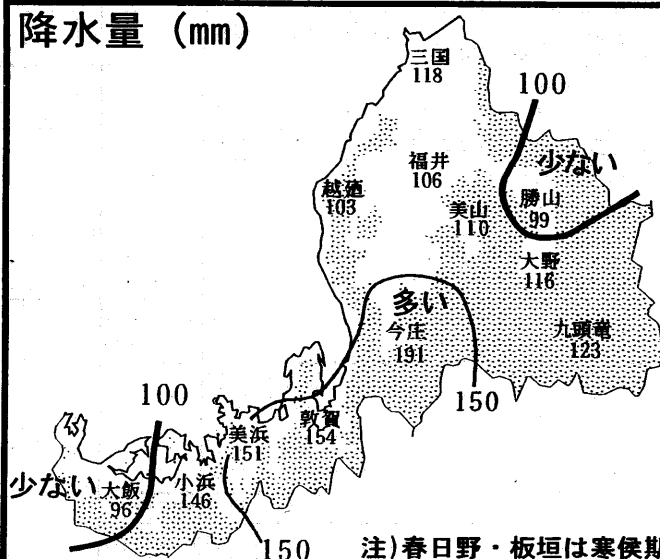


平均気温準平年値差（℃）

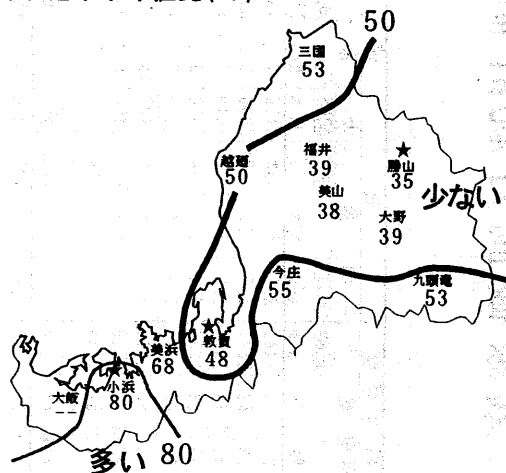


★ 移設前の準平年値を使用

降水量（mm）



降水量準平年値比（％）

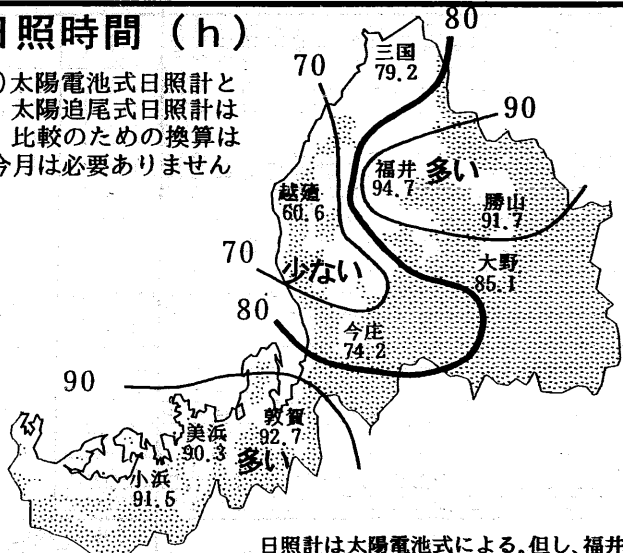


注）春日野・板垣は寒候期降水量観測計画休止

★ 移設前の準平年値を使用

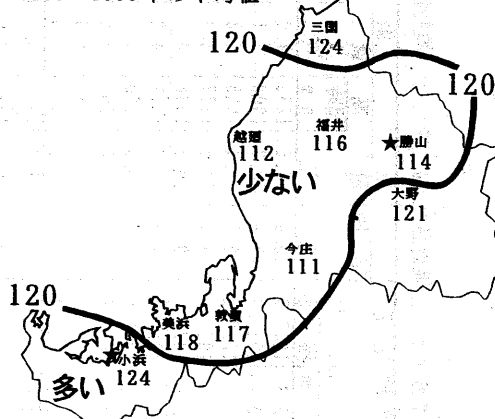
日照時間（h）

注）太陽電池式日照計と太陽追尾式日照計は比較のための換算は今は必要ありません



日照時間平均値比（％）

1988～1995年の平均値



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

印は標高200m以上の地域

注] 平均気温・降水量の準平年値統計期間は1979～1990年

地上氣象觀測月統計値(1)

地点番号 47616 地点名 福井 (福井県) 氣象官署名 福井地方氣象台 1998年(平成10年)12月

日付	平均気圧		気温		湿度		風		日照時間	日射量	平均雲量(3回)	降雪		水量		日付
	現地	海面	最高	最低	平均	最大	平均	最大				最大1時間	最大10日間	最大1時間	最大10日間	
	hPa	hPa	℃	℃	hPa	m/s	m/s	m/s	h	MJ/m ²	(3回)	mm	mm	mm	mm	時
1	1015.3	1017.3	14.6	7.0	11.6	4.4	2.1	7.7	0401	4.4	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1
2	1019.1	1021.2	10.7	6.1	8.8	6.5	3.1	12.0	0553	5.1	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2
3	1021.3	1023.4	8.4	2.0	8.0	4.2	1.8	7.1	1241	2.7	10.0	—	—	—	—	3
4	1021.8	1023.9	8.4	2.0	8.0	5.9	2.3	9.5	1340	7.3	7.0	0.5	0.5	0.5	0.5	4
5	1020.6	1022.7	9.3	2.0	8.0	3.4	1.6	7.3	2242	1.4	10.0	4.5	2.0	1407	1.0	5
6	1026.5	1028.6	9.0	4.2	8.0	8.1	3.9	15.2	0403	10.5	6.0	1.5	1.5	0357	1.0	6
7	1019.6	1021.6	9.3	4.1	8.0	4.4	1.9	8.8	2247	2.9	10.0	14.5	6.5	1827	2.0	7
8	1019.4	1021.5	9.9	7.5	8.8	8.1	3.0	16.2	1110	1.8	10.0	3.5	2.0	0731	1.0	8
9	1024.8	1026.9	6.3	4.8	8.5	5.9	2.0	14.0	1651	2.8	10.0	5.5	2.0	1011	1.5	9
10	1027.1	1029.2	5.6	3.5	7.8	4.4	2.0	7.0	1545	6.3	5.7	0.5	0.5	—	0.5	10
11	1024.6	1026.7	5.7	3.7	7.3	8.1	3.6	16.9	1727	1.7	10.0	7.5	4.0	1221	1.5	11
12	1027.0	1029.1	5.9	3.8	7.3	4.2	1.6	6.4	1901	7.5	7.7	0.0	0.0	—	0.0	12
13	1022.5	1024.6	7.9	2.2	7.8	5.8	3.0	10.1	1215	10.4	3.0	0.0	0.0	—	0.0	13
14	1016.3	1018.4	10.3	6.6	9.3	5.0	2.7	9.8	1357	7.9	8.3	2.5	1.5	2144	1.0	14
15	1015.5	1017.5	9.5	8.1	10.8	5.4	1.6	9.6	0129	3.6	10.0	11.5	4.5	0610	3.0	15
16	1016.7	1018.8	9.6	6.7	9.7	4.4	2.5	7.8	1250	2.6	10.0	0.0	0.0	—	0.0	16
17	1021.4	1023.5	8.9	5.3	8.5	7.1	3.1	13.0	1252	4.7	4.0	0.0	0.0	—	0.0	17
18	1021.8	1023.9	5.3	1.0	7.1	7.1	1.6	6.6	0017	10.5	1.0	—	—	—	—	18
19	1012.4	1014.5	8.9	2.4	8.6	4.8	2.7	8.7	2346	7.4	6.3	1.0	1.0	1620	1.0	19
20	1013.9	1016.0	8.0	3.1	8.7	7.0	3.1	13.9	0551	1.9	9.0	12.0	3.0	0804	1.5	20
21	1019.9	1022.0	5.3	1.2	6.0	4.8	2.4	8.9	1216	9.1	2.0	0.0	0.0	—	0.0	21
22	1015.5	1017.6	5.9	0.0	6.3	4.3	2.3	7.2	1314	3.8	6.0	0.0	0.0	—	0.0	22
23	1012.8	1014.9	7.9	4.0	7.5	7.2	2.0	12.9	2255	4.0	9.3	0.0	0.0	—	0.0	23
24	1018.7	1020.8	6.3	5.0	6.8	7.6	3.5	13.9	1144	1.2	9.7	0.0	0.0	—	0.0	24
25	1018.2	1020.3	5.9	2.0	6.6	3.8	2.0	5.7	2147	10.3	3.0	0.0	0.0	—	0.0	25
26	1017.9	1020.0	5.9	1.7	7.4	5.7	2.6	10.3	1412	4.9	7.7	7.5	3.5	0643	1.0	26
27	1019.9	1022.0	4.5	0.3	6.3	4.3	1.9	7.1	1559	10.1	3.3	—	—	—	—	27
28	1023.5	1025.6	5.5	0.2	7.2	3.9	2.2	7.4	1443	8.3	2.0	—	—	—	—	28
29	1019.2	1021.3	6.6	1.1	8.7	5.7	2.8	10.0	1542	4.4	10.0	9.5	4.5	2017	3.0	29
30	1017.3	1019.4	6.1	3.1	8.1	8.4	2.9	17.8	0738	4.4	8.7	16.5	5.5	0150	3.0	30
31	1017.7	1019.8	2.8	0.9	7.0	5.4	2.6	9.1	1234	3.8	10.0	8.0	1.5	2257	0.5	31
合計	1021.6	1023.6	8.3	5.2	8.3	8.4	2.4	9.1	17.6	4.5	8.6	30.5	—	—	—	上
平均	1019.2	1021.3	8.0	4.3	8.7	8.1	2.5	—	35.0	5.8	6.9	34.5	—	—	—	中
最大・高	1018.2	1020.3	5.7	1.8	7.3	8.1	2.5	—	42.1	6.7	6.5	41.5	—	—	—	下
最小・低	1019.6	1021.7	7.3	3.7	8.4	8.2	2.5	—	94.7	5.7	7.3	106.5	—	—	—	月
最大・高	—	—	10.6	8.1	—	—	—	—	—	—	—	16.5	6.5	—	—	最大
最小・低	—	—	1	13.4	—	—	—	—	—	—	—	30	7	—	—	最小
起日	—	—	2.8	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	起日
終日	—	—	31	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	終日

地上気象観測月統計値(2)

地点番号 47616 地点名 福井 (福井県) 気象官署名 福井地方気象台 1998年(平成10年)12月

日付	降雪の深さ合計 cm 9h-9h	降雪の深さ cm 9h-9h	最深積雪 cm	蒸発量 mm 9h-9h	最低気圧 hPa	海面圧 hPa	気温階級区分(°C)				大気現象	天	概況	日付
							<0	0	5	10				
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	1
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	2
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	3
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	4
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	5
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	6
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	7
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	8
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	9
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	10
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	11
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	12
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	13
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	14
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	15
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	16
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	17
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	18
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	19
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	20
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	21
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	22
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	24
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	26
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	27
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	28
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	29
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	30
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	曇時々雨	31
合計	0	0	0	0	—	—	6.6	12.2	3.5	—	—	—	—	—
平均	0	0	0	0	—	—	4.4	8.1	1.3	—	—	—	—	—
最大	0	0	0	0	—	—	4.0	12.2	3.5	—	—	—	—	—
最低	0	0	0	0	—	—	3.4	8.1	1.1	—	—	—	—	—
起日	31*	31*	31*	—	—	—	16.0	17.9	9.7	—	—	—	—	—

地上気象観測月統計値(1)

地点番号 47631 地点名 敦賀 (福井県) 気象官署名 敦賀測候所 1998年(平成10年)12月

日付	平均気圧		気温			湿度		風		日照		平均雲量 (3回)	降水		水		日付																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	現	海面	平均	最高	最低	平均	最大	瞬間	時間	mm	mm		mm	mm	mm	mm		mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																			hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa	hPa

地上氣象觀測月統計値(2)

地点番号 47631 地点名 敦賀 (福井県) 気象官署名 敦賀測候所 1998年(平成10年)12月

[illegible]

福井空港出張所気象観測表

1998年（平成10年）12月

福井県

日付	気温 (0.1℃)			相対湿度(%)		日最大風速		日最大瞬間風速		降水量 (0.5mm)	降雪の 深さ (cm)	9 時の 積雪 (cm)
	平均	最高	最低	平均	最小	風向	風速	風向	風速			
	(24回)			(24回)		(16方位)	(m/s)	(16方位)	(m/s)			
1	10.6	13.9	7.2	83	68	北北東	6.7	北北東	16.5	—	—	—
2	7.5	10.5	5.4	78	64	北北東	12.9	北北東	16.5	—	—	—
3	6.4	8.2	4.0	77	63	北北東	8.7	北北東	11.3	—	—	—
4	8.2	15.4	1.2	80	44	南西	6.7	南西	9.8	1.5	—	—
5	9.4	10.4	7.1	89	75	西北西	6.7	西北西	8.7	7.0	—	—
6	8.5	12.5	3.3	69	37	北東	11.3	北	14.9	2.5	—	—
7	9.8	13.5	4.0	83	65	西	8.2	西	12.9	13.5	—	—
8	10.0	12.9	6.3	62	44	西北西	10.3	西北西	14.9	6.0	0	—
9	6.4	8.8	4.5	79	51	西	8.7	西	12.3	6.0	0	—
10	5.5	8.7	3.6	83	63	北	6.2	北	7.7	1.0	—	—
11	5.8	8.8	4.0	70	49	西北西	12.9	西北西	21.1	11.0	0	—
12	6.0	10.3	4.0	62	39	南	4.6	北東	6.7	—	—	—
13	8.5	14.6	3.0	64	43	南	6.2	南南西	9.3	—	—	—
14	10.5	16.0	7.1	71	46	南南東	6.7	南	9.8	5.0	—	—
15	9.5	11.5	8.4	85	70	北西	7.7	北西	12.9	15.0	—	—
16	9.5	12.5	6.7	75	55	東南東	5.7	東南東	6.7	—	—	—
17	8.6	12.8	4.3	78	63	北北東	10.8	北東	13.4	—	—	—
18	5.2	11.0	0.0	75	46	南	5.1	北東	7.2	—	—	—
19	9.3	15.6	3.5	73	53	南	5.7	南	7.7	1.0	—	—
20	8.0	14.0	4.1	71	48	北北東	11.3	西北西	16.5	7.5	—	—
21	5.3	9.4	0.9	60	44	北東	8.7	北東	11.3	—	—	—
22	6.2	13.3	0.8	72	47	南南東	5.7	南	8.2	—	—	—
23	8.0	11.8	4.1	74	47	北北東	10.3	北北東	14.4	—	—	—
24	6.0	8.0	4.9	66	43	北	9.8	北	13.4	0.5	0	—
25	6.0	10.9	1.0	65	38	南	6.2	南	7.7	—	—	—
26	5.6	8.6	1.1	76	55	南東	6.7	南東	8.7	6.5	—	—
27	4.4	11.4	0.3	71	36	北西	4.6	北西	5.7	—	—	—
28	5.5	12.4	0.8	74	46	北	6.2	北	7.7	—	—	—
29	6.9	12.3	2.4	81	51	南西	6.7	西北西	14.9	16.0	0	—
30	6.4	10.2	3.2	80	39	西北西	10.8	西北西	14.9	7.5	0	—
31	2.8	4.6	0.8	85	59	北	8.7	北	12.9	6.5	0	—
上旬	8.2	11.5	4.7	78	.....	.....	.....	.....	.....	37.5	0	—
中旬	8.1	12.7	4.5	72	.....	.....	.....	.....	.....	39.5	0	—
下旬	5.7	10.3	1.8	73	.....	.....	.....	.....	.....	37.0	0	—
月平均(合計)値	7.3	11.4	3.6	75	.....	.....	.....	.....	.....	114.0	0	—
月最高(大)値	.....	16.0	.....	.....	.....	西北西	12.9	西北西	21.1	16.0	0	—
起 日	.....	14日	.....	.....	.....	.....	*11日	.....	11日	29日	.....	.....
月最低(小)値	.....	.....	0.0	.....	36	.....	.....	.....	.....	.....	...	...
起 日	.....	.....	18日	.....	27日	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
累年の月平均値	6.2	10.3	2.6	(累年の月平均値の統計期間は1986～1995年)						183.4	24	15

注1)本表は航空機の運航のための気象観測値を利用して一般用に編集したものである。

注2)日最大風速及び日最大瞬間風速はノット値をm/s値に換算したもの(小数第2位を4捨5入)。

注3)*印は同値が2つ以上あり、日付の新しいものを採用。

注4)日降水量の「—」は降水なしか0.5mm未満。

注5)「.....」は統計処理の対象外であることを示す。

注6)降雪の深さは当日9時～翌日9時。積雪の深さは当日9時現在の値。

地域気象観測降水量 (mm) 月報

1998年 (平成10年) 12月

福井県

観測所名	三国	越廼	福井	美山	勝山	大野	春日野	板垣	九頭竜	今庄	敦賀	美浜	大飯	小浜
1	0	1	0	1	0	0	X	X	0	0	0	0	1	0
2	1	0	0	0	0	0	X	X	0	1	0	1	9	5
3	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0	0	0	1	0
4	1	2	0	0	0	0	X	X	0	0	0	0	0	0
5	4	5	5	9	12	10	X	X	16	11	12	13	13	13
6	3	1	1	0	1	1	X	X	0	0	0	0	2	2
7	10	12	15	15	8	7	X	X	8	10	7	4	2	4
8	3	1	3	9	9	12	X	X	13	21	6	2	2	7
9	2	5	6	5	4	5	X	X	4	22	19	18	0	3
10	2	7	0	0	1	1	X	X	0	10	23	12	9	25
11	9	5	8	9	10	11	X	X	8	9	8	6	1	7
12	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0	0	0	0	0
14	13	1	2	0	2	0	X	X	0	0	0	0	0	0
15	9	3	12	11	9	10	X	X	12	26	20	14	2	3
16	0	0	0	3	3	2	X	X	2	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	1	1	X	X	0	1	1	1	0	0
18	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0	0	0	0	0
19	0	0	1	3	3	9	X	X	8	1	0	0	0	0
20	5	15	12	13	9	13	X	X	20	35	1	3	1	2
21	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0	0	0	0	1
22	1	0	0	0	0	0	X	X	0	1	0	0	0	0
23	1	0	0	0	0	0	X	X	0	1	2	5	1	3
24	3	4	0	0	0	0	X	X	0	2	0	3	2	7
25	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0	0	0	0	0
26	14	6	7	3	1	3	X	X	1	0	2	1	3	3
27	0	0	0	0	0	0	X	X	0	0	0	0	0	0
28	0	1	0	0	0	0	X	X	0	0	0	0	0	0
29	6	9	10	10	12	16	X	X	13	7	5	2	1	1
30	15	6	16	14	12	13	X	X	17	21	24	20	0	6
31	16	16	8	5	2	2	X	X	1	12	24	46	45	54
最大日降水量	16	16	16	15	12	16	X	X	20	35	24	46	45	54
日	31	31	30	7	30*	29	X	X	20	20	31*	31	31	31
最大1時間降水量	7	5	5	6	5	5	X	X	6	13	5	8	6	4
日/時	30*/8	7/18	30*/2	7/19	30/2	30*/2	X/X	X/X	20/6	20/4	30*/24	31/14	31/17	31*/19*
旬	26	34	30	39	35	36	X	X	41	75	67	50	39	59
上旬	36	24	35	39	37	46	X	X	50	72	30	24	12	12
中旬	56	45	41	32	27	34	X	X	32	44	57	77	53	75
下旬	118	103	106	110	99	116	X	X	123	191	154	151	96	146
月合計	19	19	14	14	17	16	X	X	13	17	14	16	17	17
1mm以上	5	3	5	5	4	7	X	X	6	9	6	6	2	3
10mm以上	0	0	0	0	0	0	X	X	0	1	0	1	1	1
30mm以上														
数														

地域気象観測気温 (°C) 月報

福井県

1998年(平成10年)12月

観測所名	三国			越前			福井			勝山			大野		
	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	10.7	13.1	7.8	13.3	14.9	11.5	10.6	13.8	7.3	9.0	12.6	5.4	8.8	13.2	4.4
2	7.4	10.3	5.9	8.6	11.4	6.8	7.9	10.6	6.2	7.7	10.2	6.2	8.2	10.4	6.4
3	7.0	7.5	6.1	7.9	8.5	7.0	8.2	8.2	4.9	5.3	6.7	3.5	5.9	7.3	4.3
4	7.8	14.3	1.1	10.9	13.2	7.2	8.4	14.2	2.1	6.8	12.6	0.2	7.5	12.7	2.0
5	9.3	11.3	7.6	11.9	13.1	9.9	9.3	10.1	8.2	8.0	9.0	6.4	8.6	9.7	6.8
6	8.5	11.0	5.6	10.0	12.1	8.3	9.0	12.8	4.3	6.9	11.0	3.1	7.2	11.8	2.9
7	9.3	13.1	4.1	13.6	15.6	10.3	9.3	13.0	4.3	10.6	16.0	3.6	10.9	17.1	3.0
8	10.0	12.3	8.1	10.9	13.1	9.9	9.9	12.2	7.7	7.8	10.6	5.0	7.8	11.4	5.5
9	7.6	9.3	4.1	8.7	10.1	6.5	6.3	7.8	4.9	4.0	5.8	2.4	4.5	6.2	2.8
10	4.7	7.0	3.3	6.6	8.4	5.0	5.6	8.3	3.9	3.7	6.5	1.8	3.7	7.2	1.4
11	6.1	8.7	3.8	7.9	9.2	6.4	5.7	8.4	3.9	3.0	5.2	1.3	3.2	6.0	0.7
12	5.4	8.8	3.8	7.3	9.8	5.5	5.9	8.8	3.9	3.3	8.0	0.6	3.2	8.3	0.1
13	8.6	13.1	4.4	11.3	13.8	8.5	7.9	13.9	2.3	5.5	12.4	0.1	5.0	12.9	-0.9
14	9.7	13.7	7.1	12.6	14.2	11.3	10.3	15.1	6.7	8.1	13.3	5.0	7.8	13.5	3.7
15	9.3	10.5	8.3	11.3	13.3	9.6	9.5	11.2	8.2	7.1	9.3	5.9	7.5	9.7	5.8
16	10.4	12.8	7.3	12.2	13.7	10.7	9.6	12.4	6.8	6.5	8.6	4.6	7.0	9.8	3.9
17	10.4	13.0	7.1	11.5	13.9	7.0	8.9	13.4	5.4	6.7	11.3	1.7	6.9	12.2	1.7
18	5.4	9.0	0.8	8.3	12.2	5.8	5.3	11.0	1.3	4.6	10.6	1.3	4.4	11.0	1.3
19	10.1	14.9	5.2	13.5	15.1	11.3	8.9	15.8	2.5	6.6	11.3	1.8	6.2	11.9	0.0
20	8.2	13.4	5.0	9.2	14.9	6.8	8.0	13.2	3.2	6.5	10.0	1.8	6.8	10.5	1.6
21	4.9	7.3	0.9	6.6	8.5	5.6	5.3	9.9	1.2	3.7	7.5	-0.7	3.3	8.0	-1.1
22	7.0	12.4	0.7	10.9	13.0	6.0	5.9	12.2	0.2	3.5	7.8	-1.2	3.0	8.2	-2.6
23	8.5	10.0	6.1	9.2	11.3	6.2	5.9	11.5	4.3	6.0	10.4	2.6	5.6	11.2	0.9
24	6.1	7.5	4.1	7.3	8.3	5.8	6.3	7.8	5.1	4.2	5.7	2.3	4.8	6.5	2.9
25	5.5	8.9	2.7	7.9	10.1	6.6	5.9	10.1	2.2	3.6	8.5	0.0	3.6	9.5	-0.8
26	5.7	8.4	1.1	7.9	11.1	5.5	5.9	9.0	1.7	3.6	7.4	-0.4	3.5	7.8	-1.1
27	3.9	9.1	0.1	7.6	11.7	5.6	4.5	11.5	0.4	2.9	10.7	-1.7	2.4	10.6	-1.6
28	5.7	11.0	1.5	9.1	11.6	6.9	5.5	11.9	0.5	3.8	11.2	-1.2	3.3	11.6	-2.4
29	7.5	11.1	3.1	10.5	12.2	8.1	6.6	12.9	2.0	4.9	10.3	1.0	4.8	11.9	-0.9
30	6.5	10.0	2.5	7.9	10.0	4.0	6.1	10.0	3.2	3.8	6.7	1.8	4.4	7.3	2.2
31	1.3	3.2	0.2	3.7	5.5	2.2	2.8	4.9	1.1	1.7	4.1	-0.2	2.3	4.7	0.8
月 極 値	14.9	19	0.1	15.6	17	31	15.8	19	0.2	17.1	16.0	-1.7	17.1	17.1	-2.6
日	19	27	27	7	7	31	19	19	22	7	7	27	7	7	22
旬	上旬	5.4	5.4	10.2	12.0	8.2	8.3	11.1	5.4	6.9	10.1	3.8	7.3	10.7	4.0
中旬	5.3	5.3	5.3	10.5	13.0	8.3	8.0	12.4	4.4	5.8	12.4	2.4	5.8	10.6	1.8
下旬	2.1	2.1	2.1	8.1	10.3	5.7	5.7	10.2	2.0	3.8	8.2	0.2	3.7	8.8	-0.3
月 平 均	7.4	10.5	4.2	9.6	11.7	7.3	7.3	11.2	3.9	5.4	9.4	2.1	5.6	10.0	1.7
0°C未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	8
4°C未満	2	2	14	1	1	17	1	1	17	11	0	24	10	0	25
5°C未満	4	4	4	1	1	1	2	9	0	15	15	0	15	15	0
10°C未満	26	12	0	17	7	0	29	0	0	30	15	0	30	15	0
15°C以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25°C以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
観測日数	52	52	52	164	164	164	21	21	21	11	11	11	11	11	11
観測気温	52	52	52	164	164	164	21	21	21	11	11	11	11	11	11

地域気象観測気温 (°C) 月報

1998年 (平成10年) 12月

福井県

観測所名	今庄			敦賀			美浜			小浜		
	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	8.1	12.0	3.9	11.5	15.4	7.3	11.4	15.0	6.6	9.9	14.0	4.7
2	6.9	8.6	4.8	10.0	12.2	7.8	10.1	13.2	7.8	10.0	12.2	7.1
3	5.4	6.7	4.4	8.8	10.3	7.0	8.4	10.1	6.6	8.2	10.5	6.1
4	8.2	13.3	3.1	10.8	13.5	6.8	10.5	15.0	6.3	10.3	15.3	5.7
5	8.2	9.6	7.0	11.4	13.0	10.4	10.9	13.1	9.0	9.9	11.8	8.2
6	7.0	11.7	2.1	10.5	13.9	5.7	9.4	12.6	4.1	8.8	12.2	3.4
7	10.0	16.8	2.3	12.2	14.6	6.0	12.1	16.3	5.2	11.5	17.0	3.3
8	7.4	11.0	5.1	10.6	12.9	8.4	10.2	13.1	7.1	9.0	12.4	5.9
9	3.7	5.0	2.2	7.8	10.2	6.2	6.6	7.8	5.2	6.2	8.5	4.2
10	3.1	5.5	1.4	6.2	7.6	5.0	5.4	8.1	3.2	4.7	6.6	2.4
11	3.5	6.7	0.5	6.6	9.7	3.8	5.9	9.0	2.0	4.9	9.0	1.4
12	3.9	8.0	2.3	7.2	9.4	5.9	6.0	9.0	2.9	5.8	8.4	0.9
13	5.2	13.3	0.1	8.7	13.5	4.9	7.3	14.0	1.9	5.9	13.3	0.4
14	7.8	13.9	4.0	11.0	14.2	8.0	10.3	15.1	5.3	8.9	14.9	3.0
15	7.4	8.4	6.0	9.9	11.5	7.6	9.7	12.3	6.4	9.6	12.6	5.5
16	7.1	12.0	4.4	9.9	14.5	7.0	9.1	14.2	6.3	7.4	14.2	3.3
17	7.5	12.3	2.7	10.7	14.5	7.4	10.8	14.4	6.2	8.8	14.3	3.4
18	3.2	10.2	-0.6	7.4	10.9	2.6	6.0	10.6	2.1	6.6	10.2	2.2
19	6.6	13.7	-0.2	10.9	16.5	6.9	9.1	16.7	2.9	7.3	16.6	0.9
20	6.3	11.4	0.9	9.6	13.8	7.6	9.5	13.2	7.2	8.5	12.1	4.0
21	2.5	7.7	-0.8	7.2	10.1	2.2	6.3	9.1	1.3	6.0	9.1	1.1
22	4.5	12.2	-1.7	9.6	15.6	2.4	8.9	15.5	1.0	7.6	15.7	-0.7
23	6.1	10.8	3.3	10.2	12.5	6.7	9.5	11.9	6.2	9.4	11.7	5.8
24	4.9	6.2	3.2	7.9	9.7	6.7	7.6	8.4	6.4	7.5	8.1	6.6
25	3.5	9.3	-0.2	7.8	11.2	4.4	6.7	9.8	3.2	6.5	10.1	2.2
26	4.0	7.2	-0.8	7.3	9.2	2.7	7.2	9.8	1.5	6.4	9.0	2.2
27	2.3	10.3	-1.2	5.2	10.8	1.4	4.8	10.4	1.3	4.2	10.3	0.2
28	3.5	11.0	-1.4	6.5	11.3	1.8	6.6	12.5	2.2	5.3	12.6	-0.5
29	5.5	13.0	-0.7	9.4	14.5	4.7	8.9	14.3	3.4	7.5	14.2	1.5
30	4.5	8.2	0.9	7.3	10.1	4.0	7.1	9.7	4.8	6.2	9.9	3.8
31	1.2	2.4	0.3	3.4	4.8	1.5	2.7	5.9	0.3	2.1	4.7	0.1
月 極 値	16.8	22	-1.7	16.5	19	1.4	16.7	19	0.3	17.0	22	-0.7
日	7	22	3.6	19	27	2.7	19	31	3.1	7	22	2.2
旬	6.8	10.0	3.6	10.0	12.4	7.1	9.5	12.4	6.1	8.9	12.1	5.1
上旬	5.9	11.0	2.0	9.2	12.9	6.2	8.4	12.9	4.3	7.4	12.6	2.5
中旬	3.9	8.9	0.1	7.4	10.9	3.5	6.9	10.7	2.9	6.2	10.5	2.0
下旬	5.5	9.9	1.8	8.8	12.0	5.5	8.2	11.9	4.4	7.4	11.7	3.2
月 平 均	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	2
0°C未満	10	24	24	1	8	8	1	1	14	1	1	20
4°C未満	14			1			2			4		
5°C未満	30	14		20	6		23	10		28	9	
10°C未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15°C以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25°C以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
積算気温	10			120			86			32		

地域氣象觀測風向・風速 (m/s) 月報

1998年(平成10年)12月

福井県

観測所名	三国			越前			福井			勝山			大野		
	平均	最大	風向	平均	最大	風向	平均	最大	風向	平均	最大	風向	平均	最大	風向
1	2.3	4	NE	1.6	4	N	2.1	4	SSW	1.8	4	E	0.5	2	W
2	7.7	10	NE	2.2	5	NE	3.3	7	N	1.9	5	NNW	0.9	2	SSE
3	7.6	10	NE	1.7	3	NE	2.0	3	N	1.2	3	NW	0.5	1	ESE
4	2.8	5	SSW	2.0	3	SSE	2.3	6	SSW	2.6	6	SSE	1.4	4	SSE
5	2.1	5	NNW	2.1	7	NNW	1.7	3	S	1.5	4	ENE	0.5	1	NW
6	4.8	8	NE	2.8	5	E	3.8	8	N	2.5	6	NNW	0.9	3	NNW
7	2.5	8	W	2.7	8	W	2.1	4	WSW	2.5	6	S	1.5	4	SSE
8	5.1	7	W	6.4	8	W	3.0	6	W	2.2	7	NNW	1.4	3	NNW
9	3.4	5	W	5.0	7	NNW	2.1	6	NNW	1.6	3	SSE	0.8	2	SSE
10	2.5	5	NE	2.6	7	NNW	2.1	4	NNE	1.3	3	E	0.5	2	NW
11	5.0	8	W	4.8	10	NNW	3.8	6	N	3.0	7	NW	1.5	4	NW
12	1.9	4	SSE	2.4	4	SE	1.6	3	S	1.9	5	E	0.5	2	SSW
13	3.4	5	SW	3.8	6	ESE	3.1	6	SSW	1.9	6	E	0.5	2	SW
14	3.0	5	SSW	2.8	4	SE	2.7	5	SSW	1.8	4	NNW	0.9	3	WSW
15	1.9	3	SSE	2.7	6	NNW	1.6	3	SSW	2.0	5	NW	0.7	2	NW
16	4.0	7	W	3.8	7	W	2.4	4	SW	1.6	3	ENE	0.4	1	SE
17	4.0	6	NE	3.5	6	W	3.3	7	N	2.4	7	N	1.0	4	NNW
18	2.5	6	NE	2.2	5	SE	1.7	3	WSW	1.2	4	E	0.7	2	SSE
19	3.0	5	W	3.5	7	W	2.9	5	S	2.0	4	ENE	0.6	2	W
20	4.1	6	W	3.8	8	NW	3.3	6	W	4.1	8	NW	2.0	3	NNW
21	2.7	4	ENE	2.9	5	ENE	2.5	4	NW	3.2	6	N	1.2	3	N
22	2.4	4	SSE	2.3	5	S	2.3	4	SSW	2.0	5	S	0.1	1	NW
23	3.0	7	NE	2.0	4	NE	2.1	7	N	2.3	7	NNW	1.0	3	NNW
24	3.8	5	N	3.8	6	N	3.5	6	N	3.5	7	NNW	1.7	3	NNW
25	2.1	4	SSE	1.8	6	SE	2.2	3	SSW	2.1	5	E	0.5	2	NNW
26	2.9	5	NNE	2.9	5	NW	2.6	5	N	2.8	7	NW	1.2	2	NW
27	2.0	3	SE	1.7	3	ESE	2.1	4	NNW	1.6	5	E	0.5	1	SSE
28	2.5	3	NNE	0.9	2	SSE	2.3	4	NW	2.0	4	E	0.7	3	NNW
29	3.0	5	WSW	3.5	7	NNW	2.5	5	SSW	1.8	4	NNW	1.0	3	NNW
30	3.1	7	W	4.5	10	NNW	2.8	7	NNW	2.1	7	NW	1.1	3	NNW
31	3.4	6	N	2.6	6	N	2.6	4	N	2.3	7	NNW	1.1	2	NNW
月最大		10	NE		10	NNW		8	N		8	NW		4	N
日		3 *			30 *			6			20			17 *	
旬平均	4.1		NE	2.9		SSE	2.5		S	1.9		E	0.9		SSE
中旬	3.3		SSE	3.3		SE	2.6		S	2.2		E	0.9		NW
下旬	2.8		SE	2.6		E	2.5		S	2.3		E	0.9		NNW
月平均	3.4		SSE	2.9		SSE	2.5		S	2.2		E	0.9		NW
日		2			2			0			0			0	
10m/s以上		0			0			0			0			0	
15m/s以上		0			0			0			0			0	
20m/s以上		0			0			0			0			0	
数															

地域氣象觀測風向・風速 (m/s) 月報

1998年 (平成10年) 12月

福井県

観測所名	平均	最大	今庄	風向	最多	平均	最大	敦賀	風向	最多	平均	最大	美浜	風向	最多	平均	最大	小浜	風向	最多
1	1.3	3	N	S	SSE	2.6	6	N	N	SSE	1.1	3	N	N	SW	1.4	7	N	N	NNW
2	1.6	3	NNE	N	S	3.1	8	NNW	S	N	1.3	2	SW	NW	NW	2.1	5	NW	WSW	WSW
3	1.2	3	NNE	N	N	2.2	6	N	N	N	0.7	1	S	SSW	E	1.3	3	E	ESE	ESE
4	1.5	4	S	S	SSE	3.9	8	SSE	SSE	SSE	0.9	2	SW	SW	ESE	2.7	6	ESE	ESE	ESE
5	0.3	1	N	S	NW	3.3	9	NW	NW	NW	1.3	3	NW	SW	WSW	1.1	3	WSW	WSW	SSE
6	2.2	6	N	N	N	4.7	10	N	N	N	2.3	5	NE	NNE	NNE	2.8	6	NNE	NNE	NNE
7	1.3	3	S	SSW	SSE	3.3	8	SSE	SSE	SSE	1.1	3	SE	SSW	E	2.7	8	E	ESE	ESE
8	0.6	2	N	NNW	NW	6.4	10	NW	NW	NW	2.8	4	WNW	WNW	WSW	3.5	8	WNW	WSW	WSW
9	0.7	2	S	S	NW	5.1	9	NW	NW	NW	2.3	4	WNW	SW	WSW	2.6	6	W	WSW	WSW
10	1.2	2	S	S	W	3.3	6	W	W	WNW	2.0	3	SW	SW	N	2.3	7	N	SSE	SSE
11	1.9	6	N	N	NNW	6.0	11	NNW	N	N	2.7	5	N	SW	SW	5.5	14	NW	ESE	ESE
12	0.8	3	N	SSW	S	3.1	7	NNE	S	S	1.5	4	ENE	SSW	N	2.5	8	N	SSE	SSE
13	1.7	2	SW	SSW	SSE	4.3	7	SSE	SSE	SSE	0.8	2	SW	SSW	ESE	3.0	7	ESE	SE	SE
14	1.6	3	S	S	SE	3.9	6	SE	SE	SSE	1.3	3	WSW	WSW	SSW	2.7	5	SSW	SE	SE
15	0.6	2	S	S	SSE	2.2	5	SSE	SSE	SSE	1.4	3	WSW	SW	WSW	2.8	7	NW	WSW	WSW
16	0.9	2	S	S	S	2.7	4	NW	S	S	1.0	2	SW	SW	SE	2.5	6	NW	SE	SE
17	1.7	6	N	N	NNW	5.5	10	NNW	S	N	2.3	4	NNE	SW	N	4.1	10	NNW	N	S
18	1.3	3	N	S	S	2.4	5	NNW	S	S	1.0	2	WNW	E	SSW	2.3	4	WNW	S	S
19	1.4	3	S	S	S	3.3	5	S	S	S	0.9	2	SW	SW	SSE	2.0	5	WSW	SSE	SSE
20	2.3	6	N	N	N	7.1	10	N	N	N	3.3	5	WNW	NE	N	6.8	15	NNW	N	N
21	1.5	5	NNE	NNE	N	5.3	9	NNE	N	N	2.1	4	N	NE	N	3.8	7	N	N	N
22	1.3	2	SSE	SSE	SSE	3.6	7	NNW	SSE	SSE	1.3	2	NNW	SSW	S	2.8	8	NNW	S	S
23	1.0	5	N	NNE	N	4.0	8	N	N	N	2.0	4	NNE	NNE	N	2.9	7	NNW	N	N
24	3.2	8	N	N	N	8.3	13	N	N	N	3.6	6	N	N	N	7.5	11	NNW	N	N
25	1.2	2	SW	SSW	S	2.8	6	SSE	S	S	1.1	2	SSW	E	N	2.3	6	N	SSE	SSE
26	2.1	6	N	N	N	4.6	10	N	N	N	2.4	4	NNE	SW	N	3.5	6	N	N	N
27	1.3	2	SSW	S	S	2.2	3	S	S	S	0.9	2	NNE	SSW	ESE	2.8	4	SSE	ESE	ESE
28	1.4	2	SSW	S	S	2.8	5	NNE	S	S	1.0	2	SW	SSW	ESE	1.9	4	WNW	ESE	ESE
29	1.7	3	S	S	S	3.4	6	NNW	S	S	1.3	2	WSW	SSW	SSE	2.0	6	ESE	SSE	SSE
30	1.2	3	N	NNE	NW	4.9	11	NW	NW	NW	2.5	4	WSW	WSW	NW	4.4	10	NNW	NW	NW
31	1.5	5	N	NNE	N	4.3	9	N	N	N	1.8	4	WNW	SW	N	2.2	8	NNW	N	N
月最大		8	N				13	N	N			6	N				15	NNW		
日		24					24					24					20			
旬平均	1.2		S		SSE	3.8				SSE	1.6			SW		2.3			ESE	
中旬	1.4		S		S	4.1				S	1.6			SW		3.4			SE	
下旬	1.6		S		N	4.2				N	1.8			SW		3.3			N	
月平均	1.4		S		S	4.0				S	1.7			SW		3.0			N	
日 10m/s以上		0					8											5		
15m/s以上		0					0											1		
20m/s以上		0					0											0		
数																				

地域気象観測日照時間 (h) 月報

福井県

1998年 (平成10年) 12月

観測所名	三国	越廼	福井	勝山	大野	今庄	敦賀	美浜	小浜
1	0.9	0.1	1.4	2.0	1.8	1.2	2.5	2.6	2.5
2	2.0	3.2	0.8	1.4	1.3		0.1	0.7	1.0
3									
4	3.6	2.4	3.7	4.4	3.6	5.4	4.7	5.8	5.9
5									
6	8.0	5.9	7.9	4.9	5.3	6.3	7.1	6.7	4.3
7	0.1	0.1	0.3		1.2	0.5	0.1	0.6	0.4
8									
9	0.9	0.1		0.3	0.1				0.6
10	3.0		3.4	2.8	1.6	0.3	0.1		
11	0.4	0.3	0.4	0.1	0.2	0.4	0.4	0.5	1.6
12	3.5	4.0	4.2	5.4	4.4	1.9	1.0	0.6	0.4
13	8.0	6.9	9.2	8.2	7.5	7.5	8.9	8.8	8.8
14	1.3	3.8	4.6	3.8	3.5	5.4	5.7	5.9	6.0
15	0.1	0.5	0.8	0.7	0.6			0.3	1.6
16	0.2		0.2		0.7	0.3	4.9	5.5	6.8
17	1.5	0.8	1.8		2.7	3.1	2.7	1.7	1.5
18	8.9	7.1	9.1	8.2	7.9	7.0	8.8	8.8	8.8
19	3.7	3.1	4.7	1.6	2.9	1.7	5.1	4.6	8.1
20				0.1	0.1	0.1	0.6	0.5	0.3
21	4.8	5.2	6.9	8.0	6.2	6.1	6.5	3.9	0.9
22	3.6	1.5	3.8	3.3	3.4	2.9	5.6	5.9	6.4
23	2.9	0.8	4.0	4.4	3.3	3.6	5.0	4.3	2.5
24	1.1	0.5	1.2	0.5	0.5	1.2	1.7	0.1	
25	6.9	4.3	7.8	8.5	8.1	6.9	6.4	6.2	3.7
26	1.5	0.8	1.6	2.5	1.0	0.2			
27	6.8	6.7	7.7	7.4	7.4	6.8	7.8	7.6	7.9
28	3.1	1.6	5.6	7.4	7.0	3.2	2.2	3.0	4.8
29	1.0	0.5	2.3	0.8	1.9	1.8	4.6	5.6	6.0
30	1.4	0.4	1.2	0.4	0.3	0.4	0.2	0.1	0.7
31				0.8	0.6				
上旬	18.5	11.8	17.6	15.8	14.9	13.7	14.6	16.4	14.7
中旬	27.6	26.5	35.0	31.9	30.5	27.4	38.1	37.2	43.9
下旬	33.1	22.3	42.1	44.0	39.7	33.1	40.0	36.7	32.9
月合計	79.2	60.6	94.7	91.7	85.1	74.2	92.7	90.3	91.5
日 O.1時間未満	5	7	5	5	3	7	7	7	7
日数									

降雪の深さと積雪深計の積雪差 (当日9時～翌日9時) cm

1998年 (平成10年) 12月

福井県

		降雪の深さ (当日9時～翌日9時)									積雪深計による積雪差 (当日9時～翌日9時)						
		気象官署			地域気象観測所 (委託観測)						地域気象観測所 (積雪深計)						
		福井	敦賀	空港	三国	越廼	美山	勝山	美浜	大飯	加藤	福井	大野	今庄	敦賀	小浜	武生
観測日	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	8	0	0	0	0	-	-	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0
	9	0	0	0	-	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	11	0	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	19	0	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
合計	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	23	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	24	0	-	0	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	29	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	30	0	0	0	0	-	-	0	0	-	0	0	1	1	0	0	0
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
階級別日数	上旬	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	中旬	0	0	0	-	-	0	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	下旬	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	月最大	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	同起日	31*	31*	31*	31*	31*	31*	31*	31*	31*							
	階級別日数	≥0or3	10	6	7	5	2	2	2	4	3	0	0	0	0	0	0
階級別日数	≥10	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	0	0	0	0	0	0	0
	≥50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	≥100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

注1) 階級別日数≥0or3について：気象官署、委託観測所の観測は≥0cm、積雪深計による観測は≥3cmです。これは観測測器の精度を考慮しているためです。

注2) *印は同極値が2個以上あることを示す(最新の日を表示)

注3) 降雪の深さ(当日9時～翌日9時)：福井・敦賀は15時・21時・09時の3回定時観測の合計値。他は1日1回09時観測値。

注4) 積雪差は福井・敦賀とも積雪計によるアメダス観測値で表示されています。

積雪の深さ (9時現在) cm

1998年(平成10年)12月

福井県

		地域気象観測所													
		委託観測							積雪深計による観測						
		空 港	三 国	越 廼	美 山	勝 山	美 浜	大 飯	九頭竜	福 井	大 野	今 庄	敦 賀	小 浜	武 生
観測日	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	2	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	3	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	4	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	5	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	6	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	7	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	8	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	9	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	10	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	11	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	12	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	13	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	14	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	15	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	16	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	17	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	18	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	19	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	20	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
日	21	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	22	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	23	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	24	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	25	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	26	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	27	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	28	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	29	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	30	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
	31	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	1	0	0	0
月最大		-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	1	0	0	0
同起日		-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	31	-	-	-
階級別日数	≥0or3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	≥10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	≥20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	≥50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	≥100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

注1) 階級別日数≥0or3について：空港、委託観測所の観測は≥0cm、積雪深計による観測は≥3cmです。

これは観測測器の精度を考慮しているためです。

注2) *印は同極値が2個以上あることを示す(最新の日を表示)。

注3) 福井・敦賀とも積雪計による7/ガス観測値で表示していますので、地上気象観測月統計値をも参照下さい。

地域気象観測積雪月報 (24時日界) cm

1998年 (平成10年) 12月

福井県

		最深積雪 (24時日界)									積雪差合計 (毎正時積雪差の増分値計)						
		九頭竜	福井	大野	今庄	敦賀	小浜	武生			九頭竜	福井	大野	今庄	敦賀	小浜	武生
観	1	0	0	0	0	0	0	0	観	1	0	0	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0	0		2	0	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0	0		3	0	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0	0		4	0	0	0	0	0	0	0
	5	0	0	0	0	0	0	0		5	0	0	0	0	0	0	0
	6	0	0	0	0	0	0	0		6	0	0	0	0	0	0	0
	7	0	0	0	0	0	0	0		7	0	0	0	0	0	0	0
	8	0	0	0	0	0	0	0		8	0	0	0	0	0	0	0
	9	0	0	0	0	0	0	0		9	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0		10	0	0	0	0	0	0	0
測	11	2	0	0	0	0	0	0	測	11	2	0	0	0	0	0	0
	12	0	0	0	0	0	0	0		12	0	0	0	0	0	0	0
	13	0	0	0	0	0	0	0		13	0	0	0	0	0	0	0
	14	0	0	0	0	0	0	0		14	0	0	0	0	0	0	0
	15	0	0	0	0	0	0	0		15	0	0	0	0	0	0	0
	16	0	0	0	0	0	0	0		16	0	0	0	0	0	0	0
	17	0	0	0	0	0	0	0		17	0	0	0	0	0	0	0
	18	0	0	0	0	0	0	0		18	0	0	0	0	0	0	0
	19	0	0	0	0	0	0	0		19	0	0	0	0	0	0	0
	20	0	0	0	0	0	0	0		20	0	0	0	0	0	0	0
日	21	0	0	0	0	0	0	0	日	21	0	0	0	0	0	0	0
	22	0	0	0	0	0	0	0		22	0	0	0	0	0	0	0
	23	0	0	0	0	0	0	0		23	0	0	0	0	0	0	0
	24	0	0	0	0	0	0	0		24	0	0	0	0	0	0	0
	25	0	0	0	0	0	0	0		25	0	0	0	0	0	0	0
	26	1	0	0	0	0	0	0		26	1	0	0	0	0	0	0
	27	0	0	0	0	0	0	0		27	0	0	0	0	0	0	0
	28	0	0	0	0	0	0	0		28	0	0	0	0	0	0	0
	29	0	0	0	0	0	0	0		29	0	0	0	0	0	0	0
	30	0	0	0	0	0	0	0		30	0	0	0	0	0	0	0
合	31	1	0	1	1	0	2	0	計	31	1	0	1	1	0	2	0
	上旬									上旬	0	0	0	0	0	0	0
	中旬									中旬	2	0	0	0	0	0	0
	下旬									下旬	2	0	1	1	0	2	0
計	月								計	月	4	0	1	1	0	2	0
	月最大	2	0	1	1	0	2	0		月最大	2	0	1	1	0	2	0
	同起日	11	-	31	31	-	31	-		同起日	11	-	31	31	-	31	-
	階級別日数									階級別日数							
階級別日数	≥ 3	0	0	0	0	0	0	0	階級別日数	≥ 3	0	0	0	0	0	0	0
	≥ 10	0	0	0	0	0	0	0		≥ 10	0	0	0	0	0	0	0
	≥ 20	0	0	0	0	0	0	0		≥ 20	0	0	0	0	0	0	0
	≥ 50	0	0	0	0	0	0	0		≥ 50	0	0	0	0	0	0	0
	≥ 100	0	0	0	0	0	0	0		≥ 100	0	0	0	0	0	0	0

注1) 積雪深計による階級別日数を≥3cmとしてあるのは観測測器の精度を考慮しているためです。

注2) * 印は同極値が2個以上あることを示す(最新の日を表示)。

注3) 福井・敦賀とも積雪計による7マス観測値で表示されています。

平成10年度第三次補正予算により、「緊急防災情報ネットワーク」が整備されることになりましたのでその概要をお知らせします。

緊急防災情報ネットワークの整備について

1・概要

この計画は、地方気象台などからの防災関係情報（地震情報、津波予報および気象予警報など）提供をオンライン化および2ルート化（地上および衛星系）することにより、送達迅速・確実化を図ると共に、都道府県などの防災活動を支援するための情報提供機能の強化を図ることを目的とする。これにより、地方気象台と防災機関の担当者が、画像形式の分かりやすい情報を共有しつつ、更に防災対応に必要な具体的な情報を的確に交換することを実現することが期待される。本システムの整備は作業環境を用意するものであり、その真価を引き出すために、気象庁が発表する予報精度の向上、情報内容の高度化を進めると共に、各気象台と各防災機関との情報交換・連携強化をより一層推進する。

2・機能

①地上系

・接続・情報提供形態

本システムは、地方気象台などから地震情報・津波予報および気象注警報などを県などの法定伝達機関へオンラインで送達する機能および防災活動などを支援する各種予報・解析資料などをリクエスト・リプライ（要求・応答）方式で提供する機能を有する。

法定機関などへの送達には高速デジタル専用線またはフレームリレー回線を用いる。また、防災活動を支援するために新たに作成する各種気象情報の有効活用を促進するため、防災機関の内部部局などからのリクエスト・リプライ対応も出来るよう、専用線以外に公衆デジタル回線（ISDN）にも対応可能とする。

・画像による防災気象情報

迅速な判断を必要とする防災活動を、より一層、的確に支援するため、量的な予測情報、実況解析情報に予報官のコメントなどを付加し、防災機関に提供する。

・簡便な送達確認実現

従来、FAXまたは電話で行っている送達確認をオンライン処理対応にするため、気象庁が開発したソフトを各法定機関に貸与して、送達確認の簡素化・迅速化を推進する。

②衛星通信系

地上の回線が不通となるような緊急時における情報伝達を確保するため、商用通信衛星（CS）を介した同報機能を整備し、各気象官署および防災機関に対する緊急報伝達の2ルート化を図る。

緊急防災情報ネットワークの概念図

