

福島県農業気象速報

平成25年5月中旬

第 3 4 卷 1 4 号
 福 島 県
 福 島 地 方 気 象 台
 平 成 2 5 年 5 月 2 1 日

掲載資料：気象概況、気象経過図、気象分布図、地域気象観測資料
 この資料内のデータは速報値です。後日、内容の訂正・追加を行うことがあります。

気象概況

天候の特徴

この期間、気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日があったが、高気圧に覆われ晴れの日が多かった。

旬平均気温は浜通りの沿岸部で低く、その他の地域は平年並から高く、かなり高いところが多かった。旬降水量は平年並から少なかった。旬日照時間は浜通りの沿岸部で概ね平年並、その他の地域は多く、かなり多いところが多かった。

日々の気圧配置

- 11日：低気圧が日本海と紀伊半島付近にあって共に東北東へ進んだ。
- 12日：低気圧が三陸沖と関東の東にあって北東へ進んだ。一方、高気圧が東シナ海にあって本州付近へ張り出した。
- 13日：高気圧が三陸沖にあって東北東へ移動した。一方、低気圧が日本海にあって東北東へ進んだ。
- 14日：高気圧が四国付近にあって東へ移動した。
- 15日：高気圧が千島近海にあって北海道から関東の太平洋側に張り出した。一方、低気圧が日本海中部にあって東へ進んだ。
- 16日：低気圧が三陸沖にあって東へ進んだ。一方、高気圧が朝鮮半島付近にあって南東へ移動した。
- 17日：本州付近は高気圧に覆われた。
- 18日：本州付近は引き続き高気圧に覆われた。
- 19日：東北地方はオホーツク海にある高気圧に覆われた。一方、低気圧が朝鮮半島付近にあって東北東へ進んだ。
- 20日：本州付近は気圧の谷となった。

< 気温、降水量、日照時間 >

2013年 5月

	県内観測値の最小値～最大値	平年差(比)
旬平均気温	11.8 ~ 17.5	-1.7 ~ +3.0
旬降水量	11.5 ~ 57.0 mm	27 ~ 93 %
旬日照時間	46.1 ~ 85.2 時間	86 ~ 178 %

福島、若松、小名浜、白河の旬統計値

2013年 5月

地点	要素	平均気温 ℃	平年差 ℃	階級区分	降水量 mm	平年比 %	階級区分	日照時間 h	平年比 %	階級区分
福島	中旬	17.1	+0.9	平年並	20.5	56	平年並	74.5	137	かなり多い
若松	中旬	17.5	+2.2	かなり高い	20.5	68	少ない	74.6	135	多い
小名浜	中旬	14.1	-0.9	低い	29.0	53	少ない	60.9	109	平年並
白河	中旬	16.6	+2.0	かなり高い	23.0	54	少ない	65.1	125	多い

福島の日別値

2013年 5月

日付	平均 気温 ℃	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	日照 時間 h	全天 日射量 MJ/m2	降水 量 mm	天気 概況 (06時～18時)	(18時～翌06時)
11	14.5	19.9	11.1	0.9	9.4	9.0	曇後雨	雨後一時晴
12	17.3	24.8	9.2	12.9	28.6	1.5	晴	晴後曇一時霧雨
13	14.1	24.0	8.9	5.0	18.5	0.0	曇時々晴後一時雨	晴一時曇
14	18.3	30.0	11.8	8.6	21.4	—	晴時々薄曇	曇時々晴
15	14.6	21.0	11.4	7.1	20.8	6.5	晴時々曇、雷を伴う	雨時々曇後一時晴、雷を伴う
16	17.1	24.0	13.0	6.0	17.0	2.0	晴一時雨	晴
17	17.2	23.3	12.4	13.4	28.6	—	快晴	晴
18	19.0	28.2	9.8	11.8	26.5	—	晴時々薄曇	薄曇後一時晴
19	17.6	23.5	14.3	3.5	15.8	1.5	曇後一時雨	雨後曇
20	20.9	28.1	15.3	5.3	20.6	0.0	曇	曇一時晴

記号の意味：) 準正常値、] 資料不足値、 × 欠測、 - 現象なし。 平年値：1981～2010年の平均値

特記事項

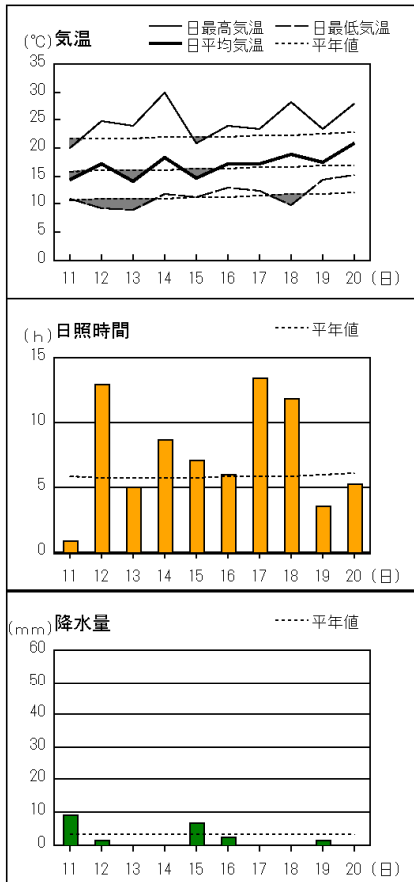
・福島県気象情報の発表状況

15日05時53分:雷と降ひょうに関する福島県気象情報 第1号

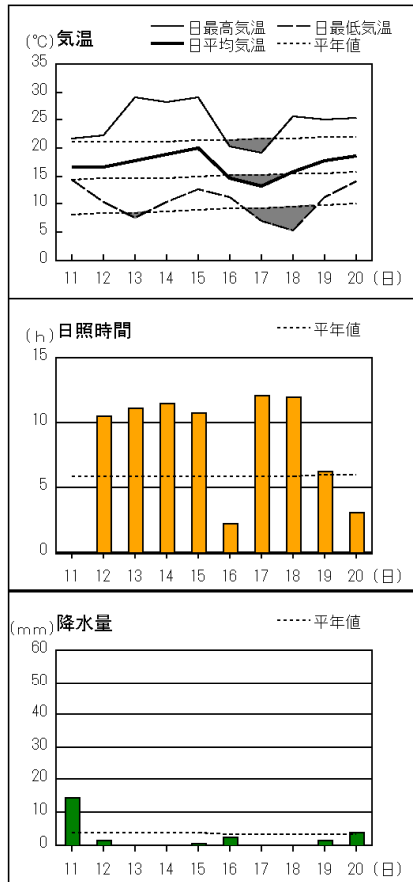
15日17時05分:大雨と雷及び突風に関する福島県気象情報 第2号

アメダス 気象経過図：2013年5月11日-2013年5月20日

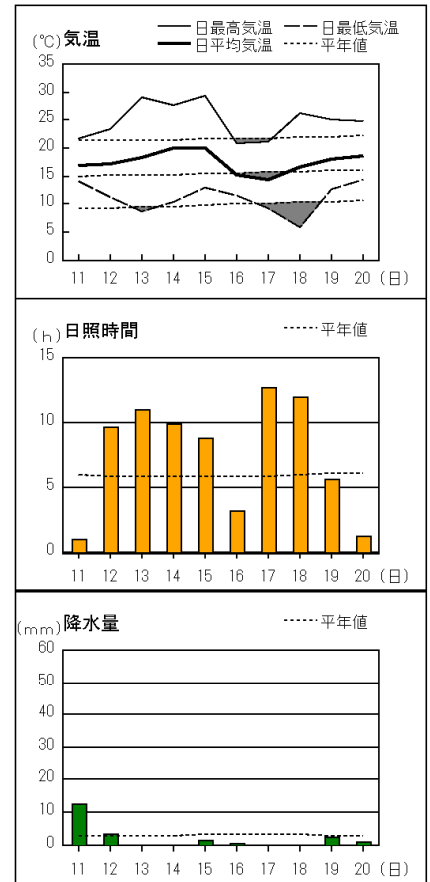
福島



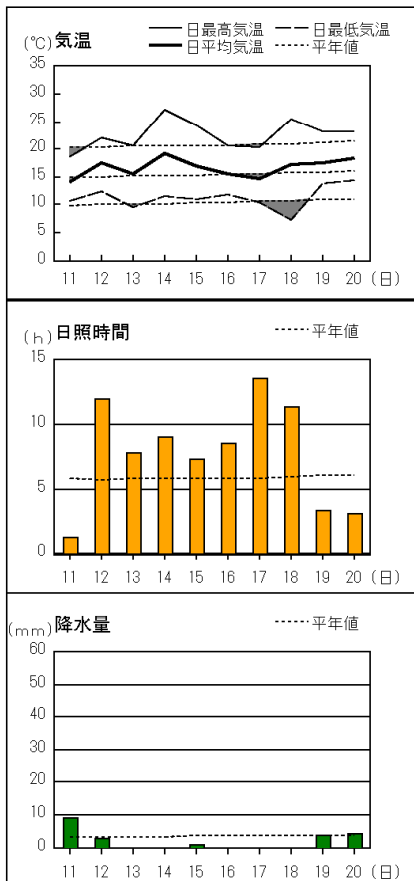
喜多方



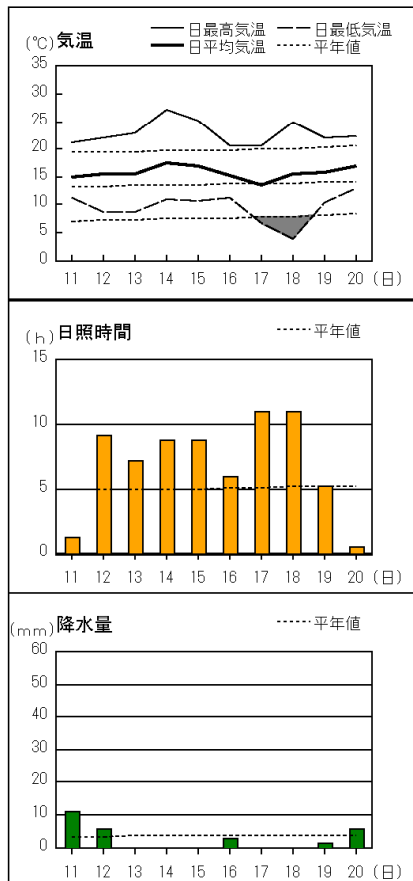
若松



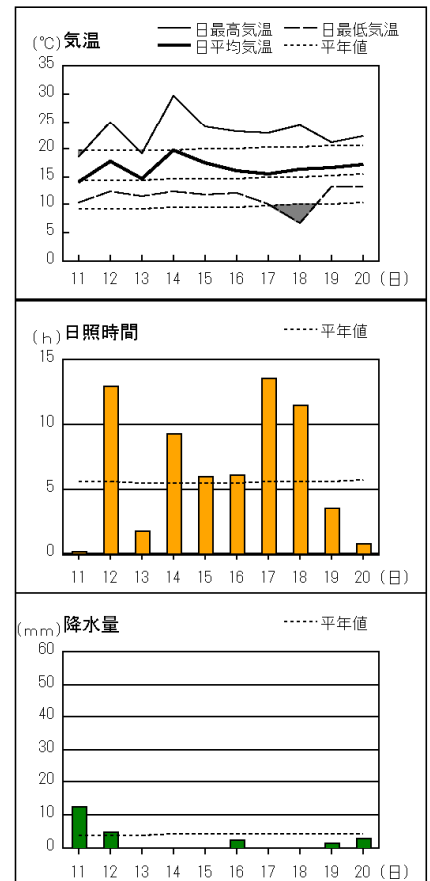
郡山



小野新町

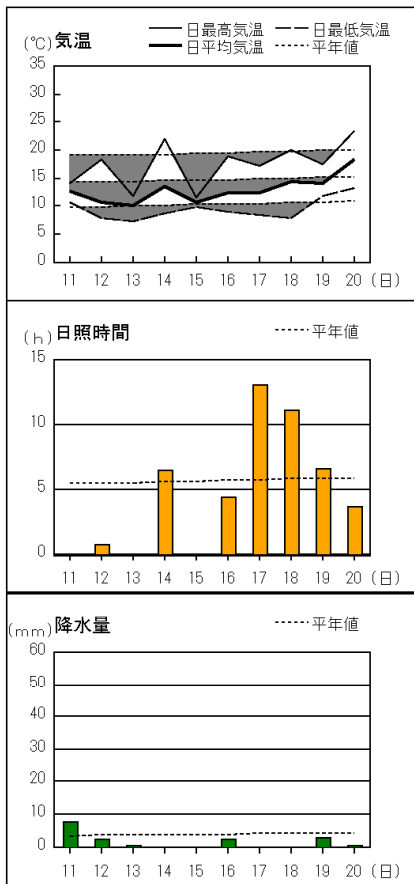


白河

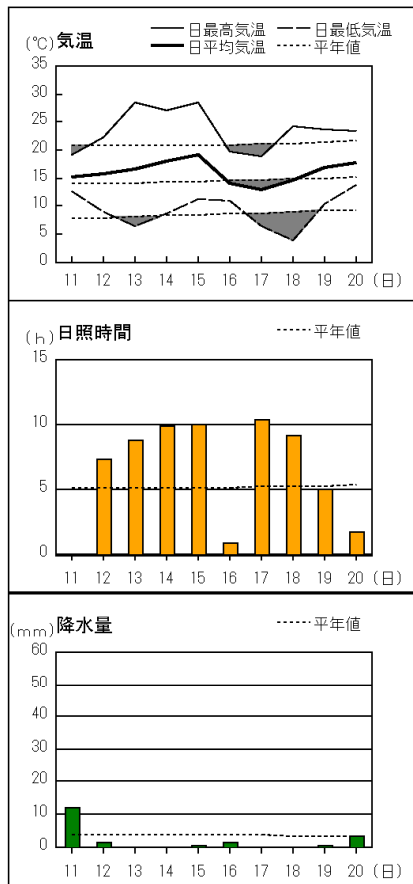


アメダス 気象経過図：2013年5月11日-2013年5月20日

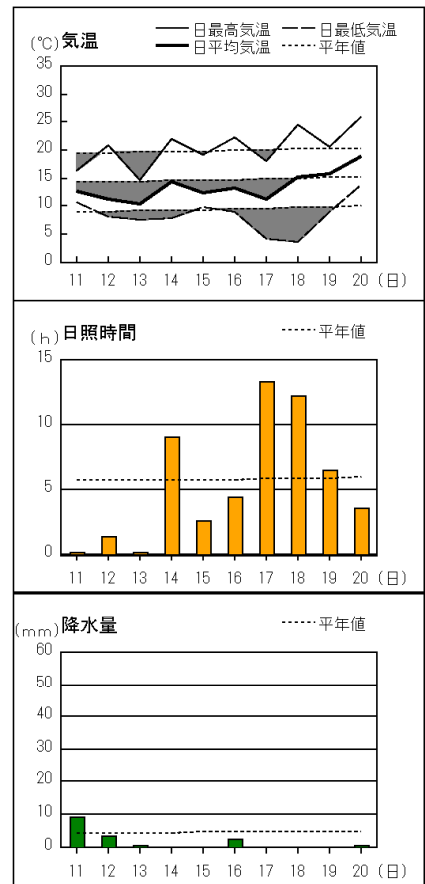
相馬



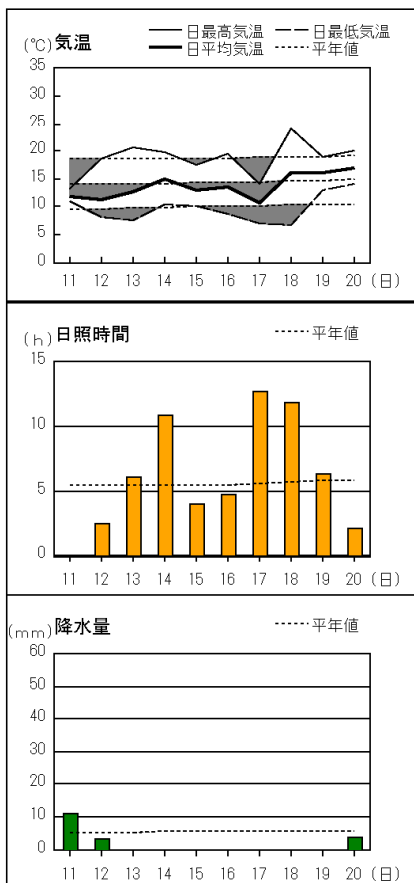
西会津



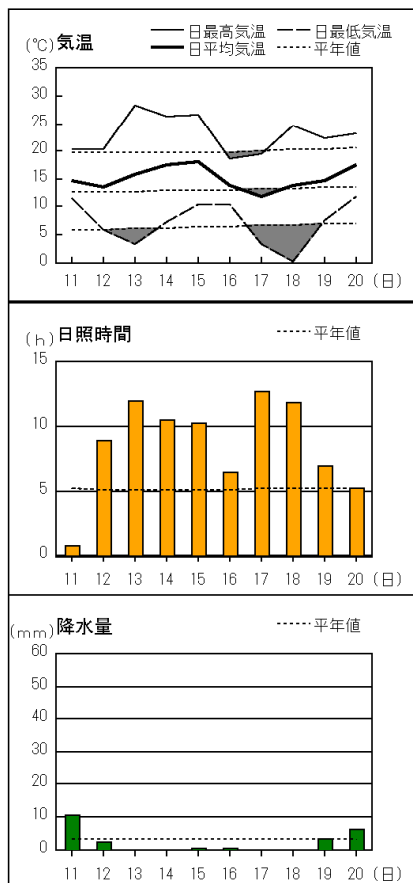
浪江



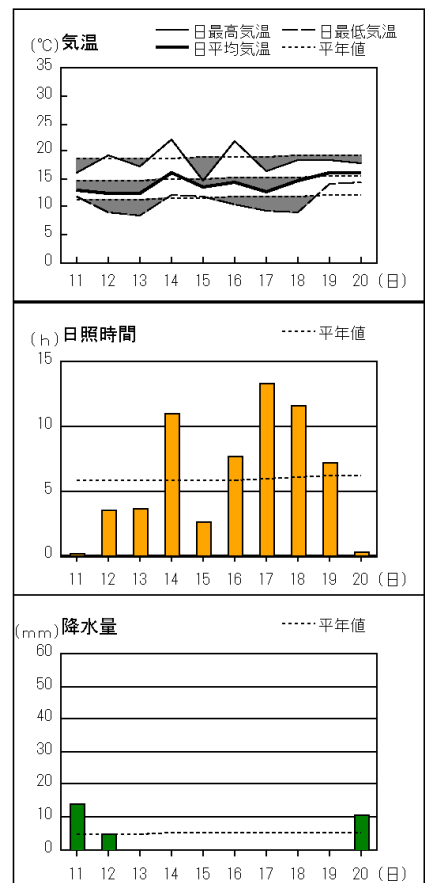
広野



田島

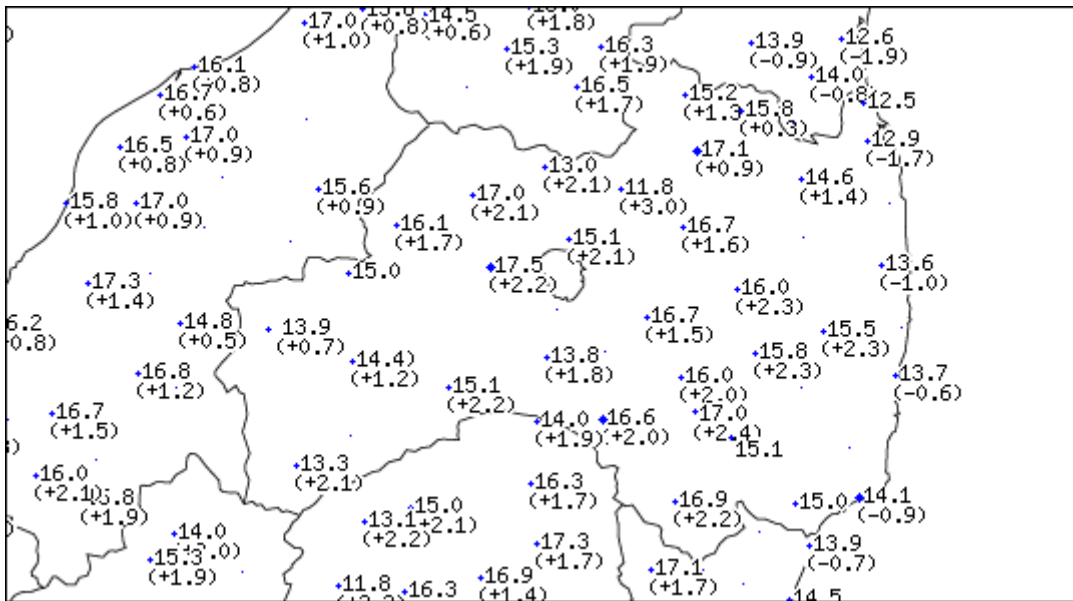


小名浜

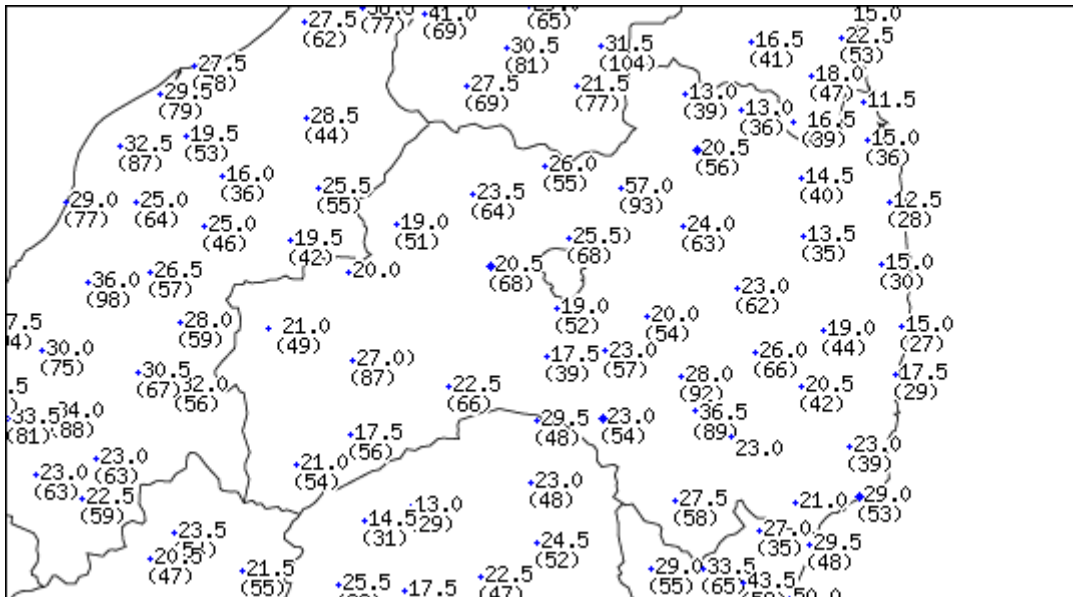


2013年5月中旬の気象分布図

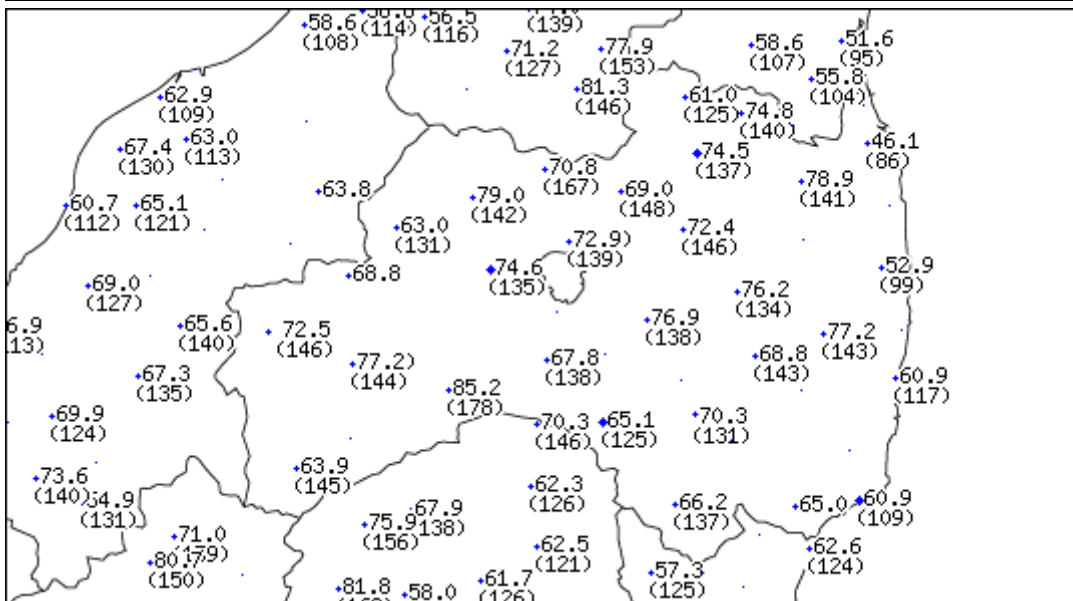
平均
気温
(°C)



降
水
量
(mm)



日
照
時
間
(h)



)は準正常値、]は資料不足値を示す。
 平均気温の()内は平年差()、降水量の()内は平年比(%)、日照時間の()内は平年比(%)を示す。
 平年値は1981-2010年の統計による。

地域気象観測旬報

2013年5月11日～20日 福島県 (36)
(1/8)

観測所名	茂庭										10℃以上積算気温			152
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	13.5	18.2	9.9	0.7	S	2.6	S	5.8	SSW	7.5	3.5	1.0	0.5	
12	15.4	21.5	8.6	1.4	N	4.4	NNE	11.9	NW	2.0	1.0	0.5	8.4	
13	13.3	22.5	7.9	1.3	SSW	3.9	SSW	7.7	SSW	0.0	0.0	0.0	4.8	
14	16.6	27.2	7.7	1.7	N	4.5	NNW	9.9	NW	0.0	0.0	0.0	7.6	
15	14.6	24.1	10.7	1.2	SSW	4.4	SSW	8.4	SSW	0.5	0.5	0.5	5.9	
16	15.1	20.6	10.1	2.2	N	5.1	NNW	12.6	NW	1.0	1.0	0.5	7.3	
17	14.0	20.2	8.3	2.2	NE	4.7	NNE	9.9	N	0.0	0.0	0.0	10.6	
18	16.0	26.1	4.6	1.1	S	3.1	N	6.9	NW	0.0	0.0	0.0	10.8	
19	15.1	23.1	8.9	1.1	SSW	3.5	N	7.1	NNW	1.5	1.5	1.0	2.2	
20	18.6	26.0	13.6	0.9	SSW	3.2	SSW	8.1	SSW	0.5	0.5	0.5	2.9	
前半旬	14.7	22.7	9.0	1.3	S					10.0			27.2	
後半旬	15.8	23.2	9.1	1.5	N					3.0			33.8	
旬	15.2	23.0	9.0	1.4	N					13.0			61.0	
平年差/比	+1.3	+3.3	+0.7							39			125	

観測所名	梁川										10℃以上積算気温			158
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	13.9	19.3	10.8	1.8	NE	4.8	NE	7.8	NE	7.0	3.0	1.0	0.7	
12	16.0	24.2	8.4	3.4	NE	6.4	WNW	11.2	NE	1.0	0.5	0.5	12.4	
13	12.1	18.6	8.2	2.8	NE	7.1	NNE	11.6	NE	0.0	0.0	0.0	5.4	
14	16.4	28.7	7.6	2.5	NNE	7.7	NNE	12.1	NNE	0.0	0.0	0.0	8.0	
15	13.4	17.8	10.9	3.4	NNE	8.3	NNE	13.0	NNE	3.0	1.5	1.5	7.6	
16	16.6	24.7	11.5	2.5	WNW	5.8	WNW	10.2	WNW	1.0	1.0	0.5	7.0	
17	16.3	24.0	8.8	3.0	W	5.7	WNW	10.6	W	0.0	0.0	0.0	13.4	
18	17.2	28.9	6.0	1.3	NNE	5.2	NNE	8.5	NNE	0.0	0.0	0.0	12.0	
19	16.5	23.0	12.4	2.7	NE	5.7	NE	9.1	NNE	0.5	0.5	0.5	5.6	
20	19.9	26.2	13.5	1.8	NE	4.3	SSW	7.1	SSW	0.5	0.5	0.5	2.7	
前半旬	14.4	21.7	9.2	2.8	NE					11.0			34.1	
後半旬	17.3	25.4	10.4	2.3	NE					2.0			40.7	
旬	15.8	23.5	9.8	2.5	NE					13.0			74.8	
平年差/比	+0.3	+1.8	-0.2							36			140	

観測所名	新地										10℃以上積算気温			115
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	12.1	13.6	10.3	1.3	NNW	2.9	NE	5.3	NE	6.0	2.0	0.5		
12	10.5	16.7	7.9	1.8	ESE	4.3	E	7.3	E	1.5	1.0	0.5		
13	9.7	11.5	7.2	1.6	SSE	3.5	ESE	6.3	ESE	0.0	0.0	0.0		
14	13.3	21.6	8.8	1.6	E	3.6	ENE	7.8	NE	0.0	0.0	0.0		
15	10.4	11.5	9.7	1.6	E	2.9	ESE	5.1	NNW	0.5	0.5	0.5		
16	12.0	18.0	9.2	1.6	ESE	3.7	E	6.1	E	1.5	1.0	0.5		
17	12.3	17.2	8.6	1.9	ESE	4.3	E	7.4	E	0.0	0.0	0.0		
18	13.8	18.0	7.7	1.5	E	3.7	E	5.5	E	0.0	0.0	0.0		
19	13.5	16.1	12.3	1.4	NE	3.2	ENE	5.9	E	2.0	1.5	0.5		
20	17.3	22.1	13.1	1.2	ENE	2.8	E	4.6	E	0.0	0.0	0.0		
前半旬	11.2	15.0	8.8	1.6	ESE					8.0				
後半旬	13.8	18.3	10.2	1.5	E					3.5				
旬	12.5	16.6	9.5	1.6	ESE					11.5				
平年差/比	//	//	//							//				

観測所名	桧原										10℃以上積算気温			121
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	12.9	18.6	9.6	0.8	WSW	2.4	W	4.5	SW	11.0	5.5	1.5	0.2	
12	11.3	17.7	4.3	1.4	SW	3.7	WSW	8.1	SW	1.5	1.0	0.5	7.0	
13	14.2	22.9	3.0	1.9	WSW	5.5	WSW	11.7	W	0.0	0.0	0.0	10.6	
14	15.5	23.1	9.5	1.2	E	2.6	SW	6.3	WSW	0.0	0.0	0.0	11.1	
15	16.4	24.4	9.5	1.2	WSW	3.2	E	8.5	E	0.0	0.0	0.0	9.4	
16	10.5	13.5	6.4	1.3	WSW	2.9	WSW	7.5	W	2.0	2.0	0.5	0.5	
17	9.5	17.0	3.2	1.1	NE	3.8	ENE	8.7	E	0.0	0.0	0.0	12.7	
18	12.0	21.0	1.2	0.8	SW	2.8	WSW	6.2	WSW	0.0	0.0	0.0	11.8	
19	13.5	21.1	6.5	1.6	E	4.0	E	9.9	ENE	7.0	3.5	1.0	6.4	
20	14.6	19.7	10.9	0.5	WSW	2.1	WSW	4.7	NNE	4.5	1.0	0.5	1.1	
前半旬	14.1	21.3	7.2	1.3	WSW					12.5			38.3	
後半旬	12.0	18.5	5.6	1.1	WSW					13.5			32.5	
旬	13.0	19.9	6.4	1.2	WSW					26.0			70.8	
平年差/比	+2.1	+3.4	+1.5							55			167	

地域気象観測旬報

2013年5月11日～20日 福島県 (36)
(2/8)

観測所名	福島										10℃以上積算気温			171
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	14.5	19.9	11.1	1.9	NE	4.9	ENE	7.5	ENE	9.0	5.0	1.5	0.9	
12	17.3	24.8	9.2	3.6	NW	9.0	NNW	13.5	NNW	1.5	1.0	0.5	12.9	
13	14.1	24.0	8.9	2.4	NE	6.3	ENE	10.4	E	0.0	0.0	0.0	5.0	
14	18.3	30.0	11.8	2.9	NE	8.0	NE	11.8	ENE	0.0	0.0	0.0	8.6	
15	14.6	21.0	11.4	3.0	NE	6.9	NE	11.2	NE	6.5	4.5	3.5	7.1	
16	17.1	24.0	13.0	2.8	NW	6.9	NNW	11.7	NNW	2.0	1.5	0.5	6.0	
17	17.2	23.3	12.4	3.8	NW	6.4	NW	11.8	NW	0.0	0.0	0.0	13.4	
18	19.0	28.2	9.8	2.0	SSW	4.9	NE	7.5	NNE	0.0	0.0	0.0	11.8	
19	17.6	23.5	14.3	2.8	NE	7.1	NNE	11.2	NNE	1.5	1.0	0.5	3.5	
20	20.9	28.1	15.3	3.2	S	6.0	S	11.1	SSE	0.0	0.0	0.0	5.3	
前半旬	15.8	23.9	10.5	2.8	NE					17.0			34.5	
後半旬	18.4	25.4	13.0	2.9	NW					3.5			40.0	
旬	17.1	24.7	11.7	2.8	NE					20.5			74.5	
平年差/比	+0.9	+3.0	+0.4							56			137	

観測所名	相馬										10℃以上積算気温			129
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	12.6	14.2	10.7	1.7	N	3.3	N	5.0	N	7.5	2.5	1.0	0.0	
12	10.8	18.3	8.0	1.4	ESE	3.4	ENE	6.6	ESE	2.0	1.0	0.5	0.8	
13	10.0	11.9	7.3	1.7	ESE	4.5	N	6.2	NNE	0.5	0.5	0.5	0.0	
14	13.4	22.1	8.7	1.5	NE	4.7	NE	9.1	NE	0.0	0.0	0.0	6.5	
15	10.8	11.6	9.8	1.6	N	4.1	N	5.8	N	0.0	0.0	0.0	0.0	
16	12.3	18.8	9.1	1.4	ENE	3.0	NE	5.4	NE	2.0	1.5	0.5	4.4	
17	12.5	17.3	8.4	1.8	NE	5.4	N	8.6	NNW	0.0	0.0	0.0	13.0	
18	14.5	20.1	7.8	1.7	NE	4.2	NE	6.1	NE	0.0	0.0	0.0	11.1	
19	14.2	17.6	11.9	1.6	ENE	5.1	N	7.8	NNW	2.5	1.5	0.5	6.6	
20	18.2	23.5	13.2	1.3	SE	3.6	SE	6.2	SE	0.5	1.0	0.5	3.7	
前半旬	11.5	15.6	8.9	1.6	ESE					10.0			7.3	
後半旬	14.3	19.5	10.1	1.6	NE					5.0			38.8	
旬	12.9	17.5	9.5	1.6	NE					15.0			46.1	
平年差/比	-1.7	-1.7	-0.9							36			86	

観測所名	喜多方										10℃以上積算気温			170
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	16.5	21.8	14.3	1.3	SW	4.8	SW	6.7	SW	14.5	6.0	1.5	0.0	
12	16.5	22.4	10.3	2.8	WSW	7.9	WSW	12.3	WSW	1.5	2.0	0.5	10.5	
13	17.7	29.1	7.5	1.4	NNW	4.7	W	9.7	W	0.0	0.0	0.0	11.1	
14	18.8	28.3	10.4	1.7	NNW	5.9	SW	8.4	SW	0.0	0.0	0.0	11.4	
15	20.1	29.2	12.7	2.3	WSW	7.2	SSW	11.3	WSW	0.5	0.5	0.5	10.7	
16	14.7	20.2	11.3	2.4	WSW	7.3	WSW	11.2	W	2.0	1.5	0.5	2.2	
17	13.3	19.2	7.1	3.4	WSW	7.5	SW	11.1	SW	0.0	0.0	0.0	12.0	
18	15.8	25.8	5.4	1.8	NW	6.0	SW	9.0	SW	0.0	0.0	0.0	11.9	
19	17.7	25.1	11.4	2.4	SE	7.1	SE	13.3	ESE	1.5	1.5	0.5	6.2	
20	18.6	25.3	14.1	1.2	NNW	4.6	WSW	6.8	WSW	3.5	1.0	0.5	3.0	
前半旬	17.9	26.2	11.0	1.9	NNW					16.5			43.7	
後半旬	16.0	23.1	9.9	2.2	WSW					7.0			35.3	
旬	17.0	24.6	10.5	2.1	NNW					23.5			79.0	
平年差/比	+2.1	+3.6	+1.4							64			142	

観測所名	鷺倉										10℃以上積算気温			101
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	11.4	16.6	8.3	1.6	WNW	4.6	W	7.6	W	13.5	5.5	1.5	0.6	
12	10.2	14.3	7.7	2.4	W	5.7	WSW	11.7	W	2.5	1.5	0.5	6.6	
13	14.6	19.8	8.7	4.2	W	9.0	W	16.2	W	0.0	0.0	0.0	10.3	
14	13.8	20.6	9.1	2.9	W	8.3	W	15.2	W	0.0	0.0	0.0	10.5	
15	13.4	20.8	8.3	2.5	W	5.2	W	10.6	SE	17.5	17.5	13.5	9.0	
16	8.2	12.0	4.8	3.5	W	7.4	W	14.2	W	2.0	2.0	1.0	1.7	
17	8.8	14.4	2.8	2.0	S	5.0	WSW	10.0	SSW	0.0	0.0	0.0	12.8	
18	13.5	20.2	7.5	1.9	NW	4.5	W	9.7	W	0.0	0.0	0.0	11.9	
19	11.7	15.7	8.6	1.9	N	5.8	W	11.5	W	11.5	4.0	1.5	5.3	
20	12.3	16.8	8.6	2.5	W	5.9	W	11.2	WNW	10.0	4.5	1.0	0.3	
前半旬	12.7	18.4	8.4	2.7	W					33.5			37.0	
後半旬	10.9	15.8	6.5	2.4	W					23.5			32.0	
旬	11.8	17.1	7.4	2.5	W					57.0			69.0	
平年差/比	+3.0	+4.2	+2.3							93			148	

地域気象観測旬報

2013年5月11日～20日 福島県 (36)
(3/8)

観測所名	飯館										10℃以上積算気温			日照(h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	12.9	21.1	9.1	0.8	NE	3.5	NE	5.1	NE	6.5	2.5	1.0	1.5	
12	14.8	22.8	5.5	1.9	WNW	5.0	WNW	10.3	W	2.0	1.0	0.5	11.8	
13	14.3	22.2	5.5	1.8	NE	4.3	NE	7.6	WSW	0.0	0.0	0.0	9.2	
14	15.5	26.8	5.7	1.5	E	4.5	W	7.8	WNW	0.0	0.0	0.0	7.9	
15	13.9	22.4	9.6	1.6	E	4.3	NE	7.3	SSW	0.0	0.0	0.0	9.6	
16	14.0	22.3	9.3	1.3	WNW	3.6	W	7.2	WNW	5.0	2.5	1.5	5.4	
17	12.9	21.3	4.1	1.6	WNW	4.2	W	8.7	W	0.0	0.0	0.0	13.2	
18	14.6	26.0	1.5	0.7	NE	2.9	W	5.8	WNW	0.0	0.0	0.0	11.5	
19	14.6	20.6	8.0	1.1	E	2.9	ENE	6.2	NE	1.0	0.5	0.5	5.5	
20	18.0	24.5	12.9	1.5	WSW	3.8	WSW	9.3	W	0.0	0.5	0.0	3.3	
前半旬	14.3	23.1	7.1	1.5	NE					8.5			40.0	
後半旬	14.8	22.9	7.2	1.2	WNW					6.0			38.9	
旬	14.6	23.0	7.1	1.4	NE					14.5			78.9	
平年差/比	+1.4	+4.1	-0.3							40			141	

観測所名	西会津										10℃以上積算気温			日照(h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	15.2	19.1	12.7	0.6	S	2.5	SSE	5.5	W	12.0	6.0	2.0	0.0	
12	15.8	22.2	8.9	1.6	NW	4.4	NW	8.4	NNW	1.5	1.0	0.5	7.3	
13	16.5	28.6	6.5	1.2	NW	5.2	NW	10.9	NW	0.0	0.0	0.0	8.8	
14	18.0	27.2	8.7	1.1	NW	3.7	NW	6.1	NNW	0.0	0.0	0.0	9.9	
15	19.3	28.6	11.2	1.2	NW	4.8	NW	9.5	WNW	0.5	0.5	0.5	10.0	
16	14.0	19.7	11.1	1.7	NW	4.5	WNW	9.2	WNW	1.5	1.5	0.5	0.9	
17	12.9	18.9	6.5	2.2	WNW	4.5	WNW	9.7	NW	0.0	0.0	0.0	10.3	
18	14.6	24.2	3.9	1.4	NW	4.9	NNW	10.8	NNW	0.0	0.0	0.0	9.1	
19	16.8	23.7	10.3	2.4	ESE	8.5	ESE	12.4	ESE	0.5	0.5	0.5	5.0	
20	17.9	23.4	13.8	0.7	NW	2.7	NW	4.7	NW	3.0	1.0	1.0	1.7	
前半旬	17.0	25.1	9.6	1.1	NW					14.0			36.0	
後半旬	15.2	22.0	9.1	1.7	WNW					5.0			27.0	
旬	16.1	23.6	9.4	1.4	NW					19.0			63.0	
平年差/比	+1.7	+2.9	+0.8							51			131	

観測所名	猪苗代										10℃以上積算気温			日照(h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	14.4	20.2	11.6	1.6	W	4.0	W	6.3	W	11.5	3.5	1.0	1.1	
12	14.5	19.3	9.6	4.6	WNW	9.5	WNW	13.4	NW	1.5	1.0	0.5	9.8	
13	15.2	25.5	8.3	1.8	NE	4.9	NNW	8.2	NW	0.0	0.0	0.0	5.9	
14	18.3	25.3	11.1	3.0	W	8.3	W	11.2	WNW	0.0	0.0	0.0	10.3	
15	17.2	24.7	11.7	2.4	NNE	5.6	S	9.7	S	3.0	3.0	2.5	9.8	
16	12.7	17.7	8.9	4.6	WNW	8.4	WNW	13.4	NW	1.0	1.0	0.5	3.9	
17	11.3	17.2	7.3	5.7	WNW	8.9	WNW	14.6	WNW	0.0	0.0	0.0	11.9	
18	14.7	23.2	5.6	3.0	W	7.3	W	10.3	W	0.0	0.0	0.0	11.8	
19	15.8	21.3	11.0	2.4	SSE	5.4	SSE	10.6	SSE	5.5	2.0	0.5	7.0	
20	16.6	22.0	12.6	1.7	NE	5.5	WNW	8.0	WNW	3.0	1.5	0.5	1.4	
前半旬	15.9	23.0	10.5	2.7	W					16.0			36.9	
後半旬	14.2	20.3	9.1	3.5	WNW					9.5			36.0	
旬	15.1	21.6	9.8	3.1	W					25.5			72.9	
平年差/比	+2.1	+3.1	+2.2							68			139	

観測所名	二本松										10℃以上積算気温			日照(h)
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)				
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	14.0	19.3	10.3	1.5	NNE	4.3	NNE	8.8	NE	10.5	4.5	1.5	0.8	
12	17.0	23.5	8.9	1.4	NNE	4.7	NNE	8.5	NE	2.5	1.0	0.5	9.2	
13	15.4	22.3	8.1	2.9	SSW	7.4	SSW	12.7	SSW	0.0	0.0	0.0	6.9	
14	19.2	28.3	11.3	2.0	NNE	4.8	W	8.8	W	0.0	0.0	0.0	8.9	
15	16.6	26.8	10.8	2.4	NNE	5.6	S	12.0	S	1.5	1.5	1.5	7.1	
16	16.4	23.9	12.0	1.4	ENE	5.0	NNW	9.2	NNW	1.0	0.5	0.5	6.4	
17	14.7	22.0	8.4	2.1	NNE	6.6	NNE	13.5	N	0.0	0.0	0.0	13.1	
18	17.4	27.6	6.7	1.8	SSW	6.3	S	11.7	S	0.0	0.0	0.0	11.4	
19	17.7	24.6	13.0	1.4	S	4.2	SSW	8.2	SSW	6.5	2.5	1.0	5.3	
20	18.8	25.7	14.3	3.1	SSW	5.9	SSW	9.3	SSW	2.0	1.0	0.5	3.3	
前半旬	16.4	24.0	9.9	2.0	NNE					14.5			32.9	
後半旬	17.0	24.8	10.9	2.0	SSW					9.5			39.5	
旬	16.7	24.4	10.4	2.0	SSW					24.0			72.4	
平年差/比	+1.6	+3.5	+0.8							63			146	

地域気象観測旬報

2013年5月11日～20日 福島県 (36)
(4/8)

観測所名	金山										10°C以上積算気温			150
	気温(°C)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	13.5	19.0	10.3	0.5	S	2.3	SSE	3.8	SSE	11.5	5.0	1.5	0.1	
12	13.8	21.2	7.3	1.0	WNW	4.0	SSW	8.2	S	0.5	1.5	0.5	8.4	
13	15.6	27.9	4.7	0.9	SSW	3.4	NW	8.3	WSW	0.0	0.0	0.0	10.5	
14	16.8	26.8	7.5	0.8	SSE	3.7	S	6.6	S	0.0	0.0	0.0	10.4	
15	17.6	28.5	8.1	1.0	SSW	3.2	SW	8.6	NW	1.5	1.5	1.0	9.1	
16	13.6	17.4	9.8	1.2	SSW	3.6	S	7.5	SSW	1.5	1.5	0.5	1.4	
17	12.3	19.3	5.5	1.2	W	3.5	WNW	8.2	N	0.0	0.0	0.0	11.8	
18	13.9	24.1	3.8	1.1	NE	4.4	NE	8.2	ENE	0.0	0.0	0.0	10.3	
19	15.6	23.9	8.7	0.7	N	2.9	ENE	5.6	NE	0.5	0.5	0.5	3.8	
20	17.0	22.6	12.3	0.7	N	2.6	N	6.0	NNW	4.5	1.5	1.0	3.0	
前半旬	15.5	24.7	7.6	0.8	SSW					13.5			38.5	
後半旬	14.5	21.5	8.0	1.0	N					6.5			30.3	
旬	15.0	23.1	7.8	0.9	SSW					20.0			68.8	
平年差/比	//	//	//							//			//	

観測所名	若松										10°C以上積算気温			175
	気温(°C)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	16.8	21.8	14.1	1.5	WSW	3.3	NW	4.9	NW	12.5	4.0	1.0	1.0	
12	17.2	23.3	11.2	2.8	NW	7.3	NW	10.9	WNW	3.0	1.5	0.5	9.6	
13	18.4	29.0	8.8	1.9	N	6.9	NW	10.6	N	0.0	0.0	0.0	10.9	
14	20.1	27.7	10.3	2.3	NNW	5.8	ESE	9.5	ESE	0.0	0.0	0.0	9.8	
15	20.1	29.3	13.0	2.5	W	5.6	W	9.9	ESE	1.5	0.5	0.5	8.8	
16	15.1	21.0	11.5	3.2	NNW	8.0	NNW	11.8	NW	0.5	1.0	0.5	3.2	
17	14.5	21.3	9.3	3.7	WNW	7.3	WNW	10.6	WNW	0.0	0.0	0.0	12.6	
18	16.5	26.4	5.9	1.9	NW	5.6	NW	7.7	NNW	0.0	0.0	0.0	11.9	
19	18.0	25.1	12.7	3.4	ESE	9.6	ESE	15.4	SE	2.0	1.5	0.5	5.6	
20	18.7	24.8	14.4	1.7	NNW	3.8	ESE	6.2	NW	1.0	0.5	0.5	1.2	
前半旬	18.5	26.2	11.5	2.2	NW					17.0			40.1	
後半旬	16.6	23.7	10.8	2.8	NW					3.5			34.5	
旬	17.5	25.0	11.1	2.5	NW					20.5			74.6	
平年差/比	+2.2	+3.7	+1.2							68			135	

観測所名	船引										10°C以上積算気温			160
	気温(°C)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	13.7	20.5	9.0	1.3	W	2.8	NW	5.3	NW	12.0	3.5	1.5	1.5	
12	15.7	21.6	10.1	1.7	W	4.2	WNW	8.9	NW	5.0	1.5	0.5	10.0	
13	16.4	22.6	10.6	1.6	SW	4.1	W	8.5	SW	0.0	0.0	0.0	8.0	
14	18.3	26.7	10.7	1.8	ESE	4.4	ESE	8.8	SE	0.0	0.0	0.0	9.3	
15	16.9	25.2	10.4	1.8	SE	3.3	ESE	8.2	ESE	0.0	0.0	0.0	8.6	
16	15.4	21.3	11.2	1.8	WSW	3.9	N	8.7	WNW	0.0	0.0	0.0	6.6	
17	13.6	20.4	7.1	2.3	NW	4.1	NNW	9.1	NW	0.0	0.0	0.0	13.5	
18	16.1	24.9	4.5	1.5	ESE	2.9	WSW	7.5	W	0.0	0.0	0.0	11.7	
19	16.1	22.7	11.2	1.5	ESE	3.4	ESE	6.9	E	2.5	1.0	0.5	5.6	
20	17.4	23.0	13.2	1.1	SE	3.1	W	6.8	W	3.5	1.0	0.5	1.4	
前半旬	16.2	23.3	10.2	1.6	W					17.0			37.4	
後半旬	15.7	22.5	9.4	1.6	ESE					6.0			38.8	
旬	16.0	22.9	9.8	1.6	ESE					23.0			76.2	
平年差/比	+2.3	+3.7	+1.5							62			134	

観測所名	浪江										10°C以上積算気温			136
	気温(°C)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	12.7	16.4	10.6	1.1	NNW	3.0	ENE	5.2	NE	9.0	2.5	1.0	0.1	
12	11.4	20.8	8.1	1.2	ESE	4.3	ENE	7.1	ENE	3.0	1.5	0.5	1.4	
13	10.4	14.7	7.7	1.5	SE	3.1	NNW	5.1	NNW	0.5	0.5	0.5	0.1	
14	14.5	21.9	8.0	1.6	ESE	3.9	ESE	6.2	ESE	0.0	0.0	0.0	9.0	
15	12.5	19.3	9.8	1.7	NNW	4.4	NNW	7.1	NNW	0.0	0.0	0.0	2.6	
16	13.2	22.4	8.9	1.4	NE	3.6	NE	7.0	ENE	2.0	1.5	0.5	4.4	
17	11.4	18.1	4.2	1.7	E	3.7	E	7.8	W	0.0	0.0	0.0	13.3	
18	15.2	24.5	3.5	1.2	E	3.4	ENE	5.5	NE	0.0	0.0	0.0	12.1	
19	15.9	20.7	9.1	1.8	ESE	4.3	SE	8.3	NNE	0.0	0.0	0.0	6.4	
20	18.8	25.9	13.9	2.3	SSE	5.4	SSE	9.9	SSE	0.5	0.5	0.5	3.5	
前半旬	12.3	18.6	8.8	1.4	NNW					12.5			13.2	
後半旬	14.9	22.3	7.9	1.7	SSE					2.5			39.7	
旬	13.6	20.5	8.4	1.6	SSE					15.0			52.9	
平年差/比	-1.0	+0.9	-1.1							30			99	

地域気象観測旬報

2013年5月11日～20日 福島県 (36)
(5/8)

観測所名	只見										10°C以上積算気温			139
	気温(°C)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	11.2	16.7	7.8	0.7	ENE	2.2	W	3.8	W	11.0	5.0	1.5	0.1	
12	12.6	20.9	5.8	0.9	SSW	2.6	WNW	6.5	NW	0.5	0.5	0.5	8.1	
13	14.4	27.4	3.3	1.1	NNW	4.0	NNW	8.0	NW	0.0	0.0	0.0	9.6	
14	15.8	26.4	6.0	1.0	NE	3.2	NW	5.8	NW	0.0	0.0	0.0	11.0	
15	16.5	28.3	6.3	1.6	NNW	5.1	NW	10.2	NNE	2.5	2.5	1.5	11.5	
16	12.2	16.0	9.5	1.0	ESE	4.2	WNW	8.9	WNW	1.0	0.5	0.5	0.3	
17	11.7	18.8	5.0	1.4	NNW	4.3	N	9.0	N	0.0	0.0	0.0	11.9	
18	13.4	23.6	3.7	1.3	NW	4.2	NW	8.5	WNW	0.0	0.0	0.0	9.5	
19	15.6	25.8	7.4	1.1	NE	3.7	N	7.0	E	1.0	0.5	0.5	6.0	
20	15.9	24.9	10.2	1.1	NW	4.2	N	6.6	NNE	5.0	1.0	0.5	4.5	
前半旬	14.1	23.9	5.8	1.1	NE					14.0			40.3	
後半旬	13.8	21.8	7.2	1.2	NE					7.0			32.2	
旬	13.9	22.9	6.5	1.1	NE					21.0			72.5	
平年差/比	+0.7	+2.7	-0.6							49			146	

観測所名	郡山										10°C以上積算気温			167
	気温(°C)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	14.2	18.5	10.6	2.3	NE	6.0	N	7.8	NNE	9.0	3.0	1.5	1.2	
12	17.5	22.0	12.5	4.1	WNW	9.4	WNW	13.6	NW	2.5	1.0	0.5	11.9	
13	15.6	20.7	9.7	3.7	SSW	7.4	SSW	12.2	SSW	0.0	0.0	0.0	7.8	
14	19.2	27.2	11.6	3.3	WNW	6.7	W	9.8	W	0.0	0.0	0.0	9.0	
15	17.0	24.4	11.1	3.5	SSW	7.4	SSW	11.5	SSW	1.0	0.5	0.5	7.3	
16	15.6)	20.5)	11.8)	5.0)	WNW)	9.9)	NW)	14.7)	WNW)	0.0)	0.5)	0.0)	8.5)	
17	14.7	20.3	10.4	5.6	NW	8.9	NW	12.9	NW	0.0	0.0	0.0	13.5	
18	17.3	25.4	7.4	2.4	SSW	4.5	SW	9.5	S	0.0	0.0	0.0	11.3	
19	17.4	23.1	13.8	3.1	SSE	5.4	SE	9.7	SSW	3.5	1.5	0.5	3.3	
20	18.4	23.1	14.3	2.9	SSE	5.4	S	8.6	W	4.0	2.0	1.0	3.1	
前半旬	16.7	22.6	11.1	3.4	SSW					12.5			37.2	
後半旬	16.7	22.5	11.5	3.8	NW)					7.5			39.7	
旬	16.7	22.5	11.3	3.6	WNW)					20.0			76.9	
平年差/比	+1.5	+2.2	+0.9							54			138	

観測所名	川内										10°C以上積算気温			155
	気温(°C)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	14.8	22.6	10.7	1.2	SE	3.9	SE	7.6	SE	10.5	2.5	0.5	2.4	
12	14.8	23.0	6.8	1.9	SE	4.8	SE	9.1	WSW	4.5	2.0	1.0	9.2	
13	16.1	24.1	6.6	2.5	SE	4.2	WSW	9.3	WSW	0.0	0.0	0.0	9.0	
14	16.9	26.7	10.1	1.7	SE	4.6	SE	8.3	SSE	0.0	0.0	0.0	9.1	
15	16.2	24.7	9.9	2.2	SE	6.6	SE	11.3	SSE	0.0	0.0	0.0	9.6	
16	14.7	21.2	8.1	1.6	SE	4.8	SE	9.2	NNW	1.5	1.0	0.5	6.1	
17	12.8	21.3	5.4	1.7	NW	4.5	SE	8.7	NNW	0.0	0.0	0.0	12.3	
18	15.6	26.2	2.5	1.2	W	3.5	W	8.8	WSW	0.0	0.0	0.0	11.2	
19	15.2	21.7	10.0	1.8	SE	4.6	SE	8.6	SE	0.5	0.5	0.5	5.5	
20	17.6	22.9	13.1	1.7	S	3.4	SE	8.9	WSW	2.0	1.5	0.5	2.8	
前半旬	15.8	24.2	8.8	1.9	SE					15.0			39.3	
後半旬	15.2	22.7	7.8	1.6	SE					4.0			37.9	
旬	15.5	23.4	8.3	1.8	SE					19.0			77.2	
平年差/比	+2.3	+4.3	+1.1							44			143	

観測所名	南郷										10°C以上積算気温			115)
	気温(°C)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	13.1	18.6	10.1	2.0	NW	4.6	NW	6.7	NNW	14.5	6.5	2.5	0.7	
12	13.3	19.6	7.0	2.8	NW	6.8	NW	11.4	NW	4.0	3.0	1.0	10.2	
13	15.5]	26.7]	4.1]	2.7]	NW]	5.5]	NW]	9.1]	NW]	0.0]	0.0]	0.0]	11.1)	
14	20.5]	26.1]	12.9]	2.7]	NW]	5.1]	NW]	8.4]	NW]	0.0]	0.0]	0.0]	7.1]	
15	17.4	28.0	8.1	2.6	NW	5.9	NW	8.5	NW	4.0	3.5	2.5	8.5	
16	13.0	17.2	10.5	3.4	NW	7.7	NW	11.9	NW	0.0	1.5	0.5	5.2	
17	12.0	17.7	6.1	3.5	NW	6.6	NW	11.4	NW	0.0	0.0	0.0	12.8	
18	13.9	23.3	2.8	2.6	NW	5.3	WNW	8.6	WNW	0.0	0.0	0.0	11.7	
19	15.0	23.3	8.4	3.0	E	7.8	SSE	11.7	SSE	2.0	1.5	1.0	5.1	
20	17.2	23.4	12.1	2.7	NW	5.1	NW	7.2	NNW	2.5	1.0	0.5	4.8	
前半旬	14.6]	22.1]	8.4]	2.5]	NW)					22.5]			37.6)	
後半旬	14.2	21.0	8.0	3.0	NW					4.5			39.6	
旬	14.4)	21.4)	8.1)	2.8)	NW)					27.0)			77.2)	
平年差/比	+1.2	+1.7	+1.1							87			144	

地域気象観測旬報

2013年5月11日～20日 福島県 (36)
(6/8)

観測所名	湯本										10℃以上積算気温			138
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	12.9	16.6	10.3	0.9	ESE	4.1	ESE	8.2	ESE	7.5	3.0	1.0	1.4	
12	13.4	20.9	6.5	0.8	NW	2.3	NNW	7.7	NNE	3.0	1.5	0.5	7.9	
13	13.2	19.3	6.6	1.3	ESE	3.8	ESE	7.6	ESE	0.0	0.0	0.0	8.9	
14	15.8	24.6	6.5	1.0	NNW	3.8	NNE	8.8	N	0.0	0.0	0.0	8.1	
15	15.7	21.6	11.9	1.7	ESE	4.6	ESE	11.5	ESE	0.0	0.0	0.0	9.4	
16	13.3	19.7	9.4	1.1	NW	2.6	NNW	9.9	W	0.0	0.0	0.0	5.4	
17	11.4	19.1	2.7	1.0	NNW	3.5	N	8.6	NNE	0.0	0.0	0.0	10.5	
18	12.8	23.0	-0.4	0.8	E	3.1	ESE	6.4	ESE	0.0	0.0	0.0	10.2	
19	13.3	18.7	7.0	1.4	ESE	4.2	ESE	11.9	ESE	3.0	1.5	0.5	2.0	
20	15.9	20.9	11.2	1.0	ESE	4.0	ESE	8.7	ESE	4.0	2.5	1.0	4.0	
前半旬	14.2	20.6	8.4	1.1	ESE					10.5			35.7	
後半旬	13.3	20.3	6.0	1.1	ESE					7.0			32.1	
旬	13.8	20.4	7.2	1.1	ESE					17.5			67.8	
平年差/比	+1.8	+2.3	+1.2							39			138	

観測所名	玉川										10℃以上積算気温			160
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	13.8	18.4	9.6	2.0	N	4.9	N	6.7	NNW	13.5	3.5	1.0		
12	16.7	22.0	12.6	4.3	NNW	7.8	NW	12.3	NW	6.5	2.0	0.5		
13	15.8	20.6	12.2	3.4	SSW	6.8	SSW	10.3	SSW	0.0	0.0	0.0		
14	18.5	26.6	11.2	3.4	NNW	7.7	NNW	10.8	NNW	0.0	0.0	0.0		
15	16.9	23.9	9.8	3.7	S	7.3	SSE	11.3	S	0.5	0.5	0.5		
16	15.1	20.2	10.5	5.6	N	9.9	NNW	14.4	NNW	1.0	1.0	0.5		
17	13.7	19.7	8.4	4.8	NNW	9.1	N	12.3	NNW	0.0	0.0	0.0		
18	16.3	24.3	6.5	2.5	SSW	4.6	WSW	8.2	W	0.0	0.0	0.0		
19	16.1	23.8	12.4	3.3	SSE	7.2	SSW	9.8	SSE	1.5	1.0	0.5		
20	17.2	21.5	13.3	2.9	S	5.6	S	9.3	S	5.0	2.0	1.0		
前半旬	16.3	22.3	11.1	3.4	SSW					20.5				
後半旬	15.7	21.9	10.2	3.8	S					7.5				
旬	16.0	22.1	10.7	3.6	NNW					28.0				
平年差/比	+2.0	+3.3	+1.2							92				

観測所名	小野新町										10℃以上積算気温			158
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	14.9	21.3	11.3	0.8	NNW	2.7	SSW	5.2	S	11.0	2.5	1.0	1.2	
12	15.6	22.1	8.6	1.3	N	3.5	N	8.5	N	5.5	2.0	0.5	9.1	
13	15.5	23.0	8.8	1.0	S	3.8	SSW	7.5	SSW	0.0	0.0	0.0	7.2	
14	17.6	27.1	10.9	1.3	SSE	4.2	N	8.7	NNE	0.0	0.0	0.0	8.8	
15	16.8	25.2	10.7	1.6	S	4.3	S	10.6	SSW	0.0	0.0	0.0	8.8	
16	15.3	20.5	11.2	1.8	N	4.5	NNW	10.5	N	2.5	1.5	1.0	6.0	
17	13.5	20.6	6.7	1.8	NNW	4.4	NNW	9.3	NNW	0.0	0.0	0.0	11.0	
18	15.6	25.0	3.8	0.9	S	3.2	N	6.7	S	0.0	0.0	0.0	11.0	
19	15.8	22.1	10.5	1.2	SE	3.5	SSE	7.0	SSE	1.5	0.5	0.5	5.2	
20	17.0	22.2	13.0	1.0	SE	2.8	S	5.9	SSW	5.5	2.0	1.0	0.5	
前半旬	16.1	23.7	10.1	1.2	S					16.5			35.1	
後半旬	15.4	22.1	9.0	1.3	N					9.5			33.7	
旬	15.8	22.9	9.6	1.3	SE					26.0			68.8	
平年差/比	+2.3	+3.5	+1.9							66			143	

観測所名	広野										10℃以上積算気温			137
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	11.8	13.2	11.0	0.5	ENE	1.8	E	4.1	ESE	11.0	2.5	1.0	0.0	
12	11.3	18.5	8.1	0.5	ENE	4.0	ESE	6.8	ESE	3.0	1.0	0.5	2.5	
13	12.6	20.5	7.7	2.1	SSE	6.0	SSE	11.8	SSW	0.0	0.0	0.0	6.1	
14	14.9	19.8	10.5	0.9	E	2.5	ENE	5.1	E	0.0	0.0	0.0	10.8	
15	12.9	17.6	10.0	1.9	SSE	5.3	SSE	9.6	S	0.0	0.0	0.0	4.0	
16	13.5	19.4	8.6	0.9	NW	2.5	SE	5.8	NE	0.0	0.0	0.0	4.7	
17	10.6	14.2	7.0	1.0	E	3.0	ESE	6.2	E	0.0	0.0	0.0	12.6	
18	16.0	24.1	6.8	2.0	SSE	5.6	SSE	10.6	SSE	0.0	0.0	0.0	11.8	
19	16.2	18.8	13.1	1.8	S	4.9	SSE	9.4	SSW	0.0	0.0	0.0	6.3	
20	17.0	20.1	14.2	2.7	SSE	5.2	SSE	10.3	SW	3.5	1.5	0.5	2.1	
前半旬	12.7	17.9	9.5	1.2	SSE					14.0			23.4	
後半旬	14.7	19.3	9.9	1.7	SSE					3.5			37.5	
旬	13.7	18.6	9.7	1.4	SSE					17.5			60.9	
平年差/比	-0.6	+0.1	-0.3							29			117	

地域気象観測旬報

2013年5月11日～20日 福島県 (36)
(7/8)

観測所名	田島										10℃以上積算気温			151
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	14.6	20.4	11.6	1.3	W	3.0	WNW	4.2	NW	10.5	3.5	1.0	0.7	
12	13.6	20.2	5.9	2.1	WNW	5.4	WNW	10.3	WNW	2.0	1.0	0.5	8.9	
13	15.9	28.3	3.3	1.9	NW	5.4	NW	9.8	NW	0.0	0.0	0.0	11.9	
14	17.5	26.2	7.3	2.2	WNW	4.6	NW	7.9	NW	0.0	0.0	0.0	10.5	
15	18.1	26.5	10.3	2.7	SSE	8.0	S	11.5	S	0.5	0.5	0.5	10.2	
16	13.7	18.5	10.4	2.8	WNW	6.4	WNW	10.6	NW	0.5	0.5	0.5	6.4	
17	11.9	19.4	3.2	2.6	WNW	5.2	WNW	9.6	WNW	0.0	0.0	0.0	12.6	
18	13.8	24.6	0.3	1.7	ENE	3.7	E	7.4	NE	0.0	0.0	0.0	11.8	
19	14.6	22.3	7.5	2.3	S	7.2	S	11.1	S	3.0	1.5	0.5	6.9	
20	17.4	23.3	11.9	1.9	ENE	4.4	ENE	8.4	ENE	6.0	3.5	1.0	5.3	
前半旬	15.9	24.3	7.7	2.0	NW					13.0			42.2	
後半旬	14.3	21.6	6.7	2.3	S					9.5			43.0	
旬	15.1	23.0	7.2	2.2	S					22.5			85.2	
平年差/比	+2.2	+3.4	+0.7							66			178	

観測所名	白河										10℃以上積算気温			166
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	14.0	18.6	10.4	2.2	NE	4.2	NE	6.7	NE	12.5	3.5	1.0	0.1	
12	17.8	24.8	12.5	5.0	NNW	9.2	NW	13.4	NNW	4.5	1.5	0.5	12.9	
13	14.8	19.3	11.5	4.2	SW	7.8	SSW	11.6	SW	0.0	0.0	0.0	17.9	
14	19.9	29.7	12.3	2.3	ENE	5.9	NNW	9.8	NNW	0.0	0.0	0.0	9.2	
15	17.5	23.9	11.8	4.3	SSW	10.5	S	15.2	SSW	0.0	0.0	0.0	6.0	
16	16.1	23.3	12.0	4.7	NNW	10.3	NW	14.1	WNW	2.0	2.0	2.0	6.1	
17	15.4	22.8	10.0	4.6	N	9.2	NW	15.1	NW	0.0	0.0	0.0	13.5	
18	16.3	24.2	6.6	3.7	SW	6.8	SSW	9.9	SSW	0.0	0.0	0.0	11.4	
19	16.7	21.1	13.3	3.9	SW	8.3	SW	11.1	SW	1.5	1.0	0.5	3.5	
20	17.3	22.2	13.3	3.6	SSW	6.7	SSW	13.1	SW	2.5	1.5	1.0	0.7	
前半旬	16.8	23.3	11.7	3.6	SSW					17.0			29.9	
後半旬	16.4	22.7	11.0	4.1	SW					6.0			35.2	
旬	16.6	23.0	11.4	3.9	SSW					23.0			65.1	
平年差/比	+2.0	+3.2	+1.8							54			125	

観測所名	石川										10℃以上積算気温			170
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	15.0	20.6	10.7	0.7	W	2.4	WSW	5.7	W	16.0	5.0	2.5	0.6	
12	17.2	23.9	12.1	1.6	WSW	4.4	W	9.5	W	5.0	2.5	1.0	12.1	
13	16.8	22.7	12.5	1.4	E	3.7	WNW	8.4	WNW	0.0	0.0	0.0	3.2	
14	19.4	28.4	12.5	1.9	E	4.6	E	7.8	WSW	0.0	0.0	0.0	9.4	
15	18.4	25.7	12.0	1.6	E	3.8	ENE	8.6	E	6.5	6.5	6.5	8.7	
16	16.4	22.5	12.1	1.6	SW	4.4	WSW	9.1	WSW	4.5	8.0	2.5	6.5	
17	14.7	21.9	8.8	1.7	SW	4.4	SW	9.9	W	0.0	0.0	0.0	13.1	
18	16.9	26.3	6.6	1.3	E	3.5	W	7.2	W	0.0	0.0	0.0	11.7	
19	16.8	24.1	11.4	1.6	E	4.6	E	9.2	E	1.5	0.5	0.5	4.3	
20	18.2	23.9	14.1	1.1	E	3.0	WNW	5.8	W	3.0	1.0	0.5	0.7	
前半旬	17.4	24.3	12.0	1.4	E					27.5			34.0	
後半旬	16.6	23.7	10.6	1.5	E					9.0			36.3	
旬	17.0	24.0	11.3	1.5	E					36.5			70.3	
平年差/比	+2.4	+3.4	+2.2							89			131	

観測所名	桧枝岐										10℃以上積算気温			123
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	11.9	19.7	8.1	0.6	NNE	2.7	N	4.7	NNE	15.5	2.5	1.0	1.0	
12	10.9	17.9	5.7	1.5	S	4.7	SSE	9.2	SSE	2.0	1.5	0.5	8.1	
13	14.5	25.0	5.9	1.1	SSE	4.6	SSE	10.3	SSE	0.0	0.0	0.0	8.5	
14	15.2	24.3	7.5	1.5	S	4.6	SSE	9.1	SSE	0.0	0.0	0.0	8.3	
15	16.6	24.4	9.8	1.7	SSE	5.6	SSE	11.2	S	1.0	1.0	0.5	8.5	
16	10.5	14.8	7.7	1.2	SSE	5.1	SSE	10.7	S	0.0	1.0	0.0	2.1	
17	9.8	17.0	3.7	1.6	NNE	5.8	N	9.6	NNE	0.0	0.0	0.0	8.6	
18	13.9	23.6	3.2	1.5	NNE	4.3	NNE	7.4	NNE	0.0	0.0	0.0	8.7	
19	13.4	21.9	7.1	1.4	NNE	4.6	NNE	9.4	SSE	2.0	1.0	0.5	6.4	
20	15.8	22.9	9.6	1.7	N	4.2	N	7.5	NNE	0.5	0.5	0.5	3.7	
前半旬	13.8	22.3	7.4	1.3	SSE					18.5			34.4	
後半旬	12.7	20.0	6.3	1.5	NNE					2.5			29.5	
旬	13.3	21.2	6.8	1.4	SSE					21.0			63.9	
平年差/比	+2.1	+3.4	+1.6							54			145	

地域気象観測旬報

2013年5月11日～20日 福島県 (36)
(8/8)

観測所名	古殿										10℃以上積算気温			151
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	13.9	19.7	10.3	0.6	SE	1.9	NW	3.4	SSE	14.0	2.5	0.5		
12	15.1	22.0	9.7	1.2	NW	3.2	WNW	7.2	NW	5.5	2.0	1.0		
13	14.2	20.0	8.6	1.2	S	3.5	S	7.7	SSE	0.0	0.0	0.0		
14	17.1	27.3	10.8	1.0	ESE	2.5	WNW	6.9	WNW	0.0	0.0	0.0		
15	15.9	24.2	10.2	1.1	ESE	2.8	SSW	7.6	SW	0.0	0.0	0.0		
16	15.2	21.6	10.8	1.3	NW	3.0	NW	8.8	NW	1.0	1.0	1.0		
17	12.9	20.6	6.0	1.2	NW	2.8	NW	7.5	WNW	0.0	0.0	0.0		
18	15.4	24.6	4.3	0.8	SSW	2.5	SW	6.0	S	0.0	0.0	0.0		
19	15.0	19.7	9.7	0.9	SE	2.5	SE	7.0	SSE	0.0	0.0	0.0		
20	16.2	20.9	12.5	0.5	E	1.4	ESE	3.9	SSE	2.5	1.0	0.5		
前半旬	15.2	22.6	9.9	1.0	ESE					19.5				
後半旬	14.9	21.5	8.7	0.9	NW					3.5				
旬	15.1	22.1	9.3	1.0	NW					23.0				
平年差/比	//	//	//							//				

観測所名	東白川										10℃以上積算気温			169
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	15.4	19.3	11.8	2.6	N	5.0	SSE	6.5	S	15.5	3.0	1.0	0.2	
12	17.7	23.8	12.7	4.4	N	7.5	NNW	11.3	NNE	4.0	1.5	0.5	12.1	
13	15.2	19.2	11.4	3.7	S	6.8	SSE	9.6	S	0.0	0.0	0.0	2.0	
14	20.0	29.3	13.5	2.7	N	5.8	N	8.1	N	0.0	0.0	0.0	10.3	
15	17.6	23.3	13.5	4.1	S	7.8	SSE	11.9	SSE	0.0	0.0	0.0	4.9	
16	17.0	22.1	12.6	4.0	NNE	7.8	NNE	12.0	N	0.0	0.0	0.0	6.9	
17	14.9	21.7	9.2	4.0	N	7.8	NNE	11.6	N	0.0	0.0	0.0	12.7	
18	16.4	25.1	6.7	2.7	S	6.6	S	9.1	S	0.0	0.0	0.0	11.2	
19	17.0	21.9	11.3	3.5	S	5.9	S	9.4	S	0.0	0.0	0.0	5.5	
20	18.0	21.5	14.4	3.1	S	5.2	S	8.3	S	8.0	2.5	1.0	0.4	
前半旬	17.2	23.0	12.6	3.5	S					19.5			29.5	
後半旬	16.7	22.5	10.8	3.5	S					8.0			36.7	
旬	16.9	22.7	11.7	3.5	S					27.5			66.2	
平年差/比	+2.2	+2.0	+2.7							58			137	

観測所名	山田										10℃以上積算気温			150
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	13.4	16.2	12.4	1.1	SSE	3.9	SE	5.1	SE	14.0	3.0	1.0	0.0	
12	13.7	23.0	9.6	2.5	SE	7.5	SSE	12.4	NNW	4.5	1.5	0.5	4.9	
13	13.1	20.2	8.8	1.6	SE	5.0	SE	7.4	SE	0.0	0.0	0.0	2.2	
14	16.0	22.5	11.0	1.8	SE	5.5	SSE	7.1	SSE	0.0	0.0	0.0	11.8	
15	15.0	18.3	11.5	2.0	SE	6.4	SE	8.6	SE	0.0	0.0	0.0	9.1	
16	16.0	22.8	10.1	1.8	SE	6.9	SE	9.5	NNW	0.0	0.0	0.0	7.2	
17	12.3	17.8	7.9	2.5	NNW	6.2	S	9.1	N	0.0	0.0	0.0	12.1	
18	16.3	24.4	7.3	2.2	SE	7.1	SE	10.4	SE	0.0	0.0	0.0	11.5	
19	16.7	21.1	11.4	2.6	SE	8.5	SE	11.6	SE	0.0	0.0	0.0	6.0	
20	17.7	21.8	14.9	1.5	SE	5.7	SE	7.9	SE	2.5	0.5	0.5	0.2	
前半旬	14.2	20.0	10.7	1.8	SE					18.5			28.0	
後半旬	15.8	21.6	10.3	2.1	SE					2.5			37.0	
旬	15.0	20.8	10.5	2.0	SE					21.0			65.0	
平年差/比	//	//	//							//			//	

観測所名	小名浜										10℃以上積算気温			141
	気温(℃)			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照(h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	13.0	16.1	11.9	1.9	NNE	3.8	NNE	6.6	NE	14.0	3.5	1.0	0.1	
12	12.4	19.3	9.0	2.3	NE	5.9	E	9.7	NNE	4.5	2.0	1.0	3.5	
13	12.5	17.3	8.4	2.6	S	6.1	S	10.1	S	0.0	0.0	0.0	3.7	
14	16.1	22.1	12.2	2.6	NNE	6.0	E	9.0	NNE	0.0	0.0	0.0	11.0	
15	13.4	14.8	11.8	1.9	S	3.8	SE	5.4	SE	0.0	0.0	0.0	2.6	
16	14.5	21.8	10.4	2.9	NNE	5.8	NE	10.6	NE	0.0	0.0	0.0	7.7	
17	12.6	16.4	9.4	2.6	ENE	6.8	NE	10.2	ENE	0.0	0.0	0.0	13.3	
18	14.6	18.3	9.0	3.2	SSW	6.5	S	10.8	SSE	0.0	0.0	0.0	11.5	
19	16.1	18.3	14.2	3.2	SSE	6.1	SSE	9.2	SSW	0.0	0.0	0.0	7.2	
20	16.0	17.9	14.3	2.5	S	4.7	SSW	6.5	SSW	10.5	2.0	0.5	0.3	
前半旬	13.5	17.9	10.7	2.3	NNE					18.5			20.9	
後半旬	14.8	18.5	11.5	2.9	SSW					10.5			40.0	
旬	14.1	18.2	11.1	2.6	S					29.0			60.9	
平年差/比	-0.9	-0.5	-0.5							53			109	

