

2023年5月の天候（福島県）

令和5年6月2日
福島地方气象台

【月の特徴】

- 複数地点で5月としての日最高気温の1位を更新(タイを含む。17日、18日。)
- 18日は福島と梁川で猛暑日

1 天候経過

概況

高気圧と前線や気圧の谷とが交互に通過し、天気は数日の周期で変化した。上旬は寒気の影響で平年より気温の低い日があったが、中旬は暖かい空気に覆われ平年より気温が上がる日が多かった。特に、17日と18日は5月の最高気温の1位を更新(タイを含む)した所があり、18日は猛暑日の所があった。一方、月の前半には高気圧に覆われて放射冷却により、最低気温が平年より5℃以上低い日があった。

月平均気温は、会津は平年並。中通りと浜通りは平年並～高い。

月降水量は、会津は平年並。中通りは平年並～多い。浜通りは平年並～少ないで多い所もあった。

月間日照時間は、多い～平年並。

上旬

高気圧と前線や気圧の谷とが交互に通過し、天気は数日の周期で変化した。

旬平均気温は、平年並～低い。

旬降水量は、多い～かなり多いで、会津では平年並の所があった。

旬間日照時間は、多い。

中旬

期間の中頃と終わりは前線や気圧の谷の影響で雨の降る日があったが、その他は高気圧に覆われて晴れた。

旬平均気温は、高い～平年並で、浜通りではかなり高い所があった。

旬降水量は、平年並～少ないで、会津と中通りはかなり少ない所があった。

旬間日照時間は、会津は多い。中通りは平年並。浜通りは概ね平年並で多い所があった。

下旬

高気圧と前線や気圧の谷が交互に通過し、天気は数日の周期で変化した。

旬平均気温は、会津は平年並～低い。中通りは平年並。浜通りは高い～平年並。

旬降水量は、会津は平年並～多いで、少ない所もあった。中通りと浜通りは少ない～平年並。

旬間日照時間は、少ない～平年並。

2 日々の気圧配置

- 1日：気圧の谷が北日本を通過する。
- 2日：高気圧が日本海を東へ移動し、次第に北日本を覆う。
- 3日：日本付近は高気圧に覆われる。
- 4日：本州付近は引き続き高気圧に覆われる。
- 5日：高気圧が日本のはるか東に移動し、前線が華中から日本海にのびる。
- 6日：華中から北海道の東にのびる前線がゆっくりと南下する。
- 7日：前線が本州付近をゆっくりと南下する。
- 8日：低気圧が東海地方から日本の東に北東へ進む。一方、華北の高気圧が日本海に張り出す。
- 9日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 10日：引き続き本州付近は高気圧に覆われる。
- 11日：日本海の高気圧が南東へ移動し、次第に日本付近を覆う。
- 12日：高気圧が東北地方から日本の東に移動する。
- 13日：高気圧が日本の東を東へ移動し、上空の気圧の谷が日本海に進む。
- 14日：低気圧が日本海と四国の南を東へ進む。
- 15日：低気圧が日本の南から日本の東に進む。一方、東北地方を上空の気圧の谷が通過する。
- 16日：低気圧が発達しながら日本の東を北東へ進む。
- 17日：本州付近は日本の南の高気圧に覆われる。
- 18日：引き続き本州付近は高気圧に覆われる。一方、低気圧が東シナ海を東へ進む。
- 19日：低気圧が四国沖を東へ進む。
- 20日：低気圧が東海道沖から伊豆諸島付近に進む。
- 21日：寒冷前線が日本海から北日本に進む。
- 22日：日本付近は気圧の谷となる。
- 23日：前線が三陸沖から関東沖にのびる。
- 24日：低気圧が発達しながら日本の東を北東へ進む。一方、高気圧が日本海を東へ移動する。
- 25日：日本付近は高気圧に覆われる。
- 26日：高気圧が日本の東を北東へ移動する。
- 27日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 28日：前線が華中から日本海にのびる。
- 29日：前線が東北南部をゆっくりと南下する。
- 30日：上空に寒気を伴う気圧の谷が東北地方を通過する。
- 31日：東北地方は高気圧に覆われる。

3 気候統計値

(1) 気象官署及び特別地域気象観測所

要素		福島	若松	小名浜	白河	
平均気温 (°C)	上旬	本年	15.8	14.3	15.1	13.9
		平年	15.9	14.7	14.7	14.2
		平年差	-0.1	-0.4	+0.4	-0.3
		階級区分	平年並	平年並	平年並	平年並
	中旬	本年	18.1	17.1	17.2	16.3
		平年	16.7	15.8	15.6	15.1
		平年差	+1.4	+1.3	+1.6	+1.2
		階級区分	高い	高い	高い	高い
	下旬	本年	18.8)	17.7	18.2	16.8
		平年	18.8	18.0	16.9	17.0
		平年差	0.0	-0.3	+1.3	-0.2
		階級区分	平年並	平年並	高い	平年並
	月	本年	17.6)	16.4	16.9	15.7
		平年	17.2	16.2	15.8	15.5
		平年差	+0.4	+0.2	+1.1	+0.2
		階級区分	高い	平年並	高い	平年並
降水量 (mm)	上旬	本年	95.5	22.0	49.0	60.5
		平年	23.5	22.3	37.1	33.8
		平年比 (%)	406	99	132	179
		階級区分	かなり多い	平年並	多い	多い
	中旬	本年	12.5	21.0	34.0	34.5
		平年	30.4	28.3	48.5	37.9
		平年比 (%)	41	74	70	91
		階級区分	少ない	平年並	平年並	平年並
	下旬	本年	18.5)	19.0	34.0	24.5
		平年	34.6	25.3	60.4	51.0
		平年比 (%)	53	75	56	48
		階級区分	少ない	平年並	少ない	少ない
	月	本年	126.5)	62.0	117.0	119.5
		平年	88.5	75.8	146.1	122.6
		平年比 (%)	143	82	80	97
		階級区分	多い	平年並	少ない	平年並
日照時間 (h)	上旬	本年	83.7	81.1	86.4	85.0
		平年	62.5	65.1	62.2	60.0
		平年比 (%)	134	125	139	142
		階級区分	多い	多い	多い	多い
	中旬	本年	63.3	71.2	70.7	61.0
		平年	60.2	62.0	59.9	56.4
		平年比 (%)	105	115	118	108
		階級区分	平年並	多い	多い	平年並
	下旬	本年	50.6)	65.3	66.0	59.8
		平年	70.5	74.2	72.0	65.6
		平年比 (%)	72	88	92	91
		階級区分	少ない	少ない	少ない	少ない
	月	本年	197.6)	217.6	223.1	205.8
		平年	193.2	201.2	193.0	182.0
		平年比 (%)	102	108	116	113
		階級区分	平年並	多い	多い	多い
		福島	若松	小名浜	白河	

(2) 地域気象観測所

地 点	月平均気温 (°C)			月降水量 (mm)			月間日照時間 (h)		
	本年	平年	平年差	本年	平年	平年比 (%)	本年	平年	平年比 (%)
郡 山	16.5	16.2	+0.3	87.0	92.2	94	206.0	195.7	105
相 馬	16.4	15.5	+0.9	111.5	113.0	99	210.0	192.2	109
西会津	15.1	15.1	0.0	73.0	83.6	87	207.9	190.3	109
小野新町	14.5	14.3	+0.2	97.5	97.7	100	208.9	197.8	106
喜多方	15.6	15.7	-0.1	87.5	84.5	104	227.1	204.0	111
浪 江	16.5	15.5	+1.0	119.5	125.8	95	213.7	194.3	110
田 島	13.5	13.6	-0.1	72.5	80.8	90	198.8	184.1	108
広 野	16.4	15.3	+1.1	110.0	151.5	73	219.4	194.1	113

【注意事項】

2021年3月2日より、福島、若松、小名浜、白河を除く地点の日照計による日照時間の観測を終了し「推計気象分布（日照時間）」による推計値を日照時間データとしています。これに伴い、平年値も推計値によるものに補正しています。

※)：準正常値。統計を行う対象資料が許容範囲で欠けていますが、上位の統計を用いる際は一部の例外を除いて正常値(資料が欠けていない)と同等に扱います。必要な資料数は、要素または現象、統計方法により若干異なりますが、全体数の80%を基準とします。

※]：資料不足値。統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けています。値そのものを信用することはできず、通常は上位の統計に用いませんが、極値、合計、度数等の統計ではその値以上(以下)であることが確実である、といった性質を利用して統計に用いることができる場合があります。

※ ×：欠測。統計値を求める期間内の観測結果が全て求められなかった場合。

※ 平年の値は1991～2020年の資料から求めたものです。

2023年5月極値・順位の更新

(1) 気象官署及び特別地域気象観測所

順位	地点名	要素	観測値		これまでの極値		統計開始年	通年
			本年	起日	観測値	西暦年		
1	福島	日最高気温の高い方から (°C)	35.4	18	35.3	2019年	1889年	
3	福島	月最大24時間降水量 (mm)	85.0	7	92.0	1983年	1950年	
2	若松	日最高気温の高い方から (°C)	34.1	18	35.6	2019年	1954年	

(2) 地域気象観測所

順位	地点名	要素	観測値		これまでの極値		統計開始年	通年
			本年	起日	観測値	西暦年		
1	茂庭	日最高気温の高い方から (°C)	33.6	18	32.9	2019年	1993年	
1	梁川	日最高気温の高い方から (°C)	36.2	18	35.9	2019年	1977年	
1	相馬	日最高気温の高い方から (°C)	33.3	18	32.5	2000年	1977年	
1	喜多方	日最大風速 (m/s)・ 風向 (16方位)	11.9 西南西	8	11.4 西	2014年	1977年	
1	飯舘	日最高気温の高い方から (°C)	31.6	18	31.2	2019年	1977年	
1	浪江	日最高気温の高い方から (°C)	33.5	18	33.5	2018年	1977年	
1	川内	日最高気温の高い方から (°C)	32.8	18	32.2	2019年	1977年	
1	広野	日最高気温の高い方から (°C)	33.3	17	31.8	2022年	1977年	
1	山田	日最高気温の高い方から (°C)	32.5	18	29.6	2023年	2009年	

※気象官署及び特別地域気象観測所は3位まで、地域気象観測所は1位のみ掲載

※統計期間が10年以上のみ掲載

※通年における順位更新を3位まで掲載

本資料、「月の天候」の見方を下記の福島地方気象台ホームページに掲載しています。

https://www.data.jma.go.jp/fukushima/kikou/kikou_tuki.html

各種観測値、統計値や平年値及び季節予報は気象庁ホームページに掲載しています。

【気象資料】<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>

【気象データのダウンロード(CSV)】<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>

【季節予報】https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&area_code=070000

注意事項

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。

本資料に掲載されている観測値は、断り書きがない限り福島は気象官署、若松、白河、小名浜は特別地域気象観測所、その他の観測所は地域気象観測所の観測値を使用しております。

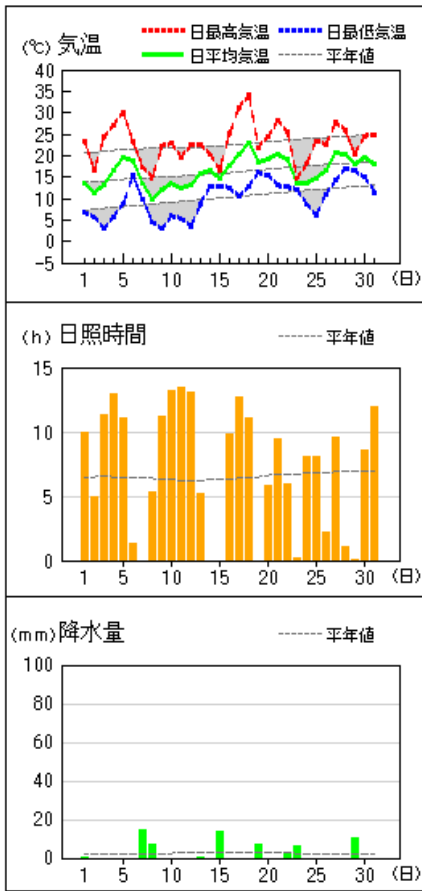
なお、本資料の著作権は福島地方気象台が有しています。掲載されているデータや図表を利用する場合は「福島地方気象台の資料に拠った」旨記載してください。

また、営利を目的に増刷など行う場合は所定の手続きに拠るものとします。

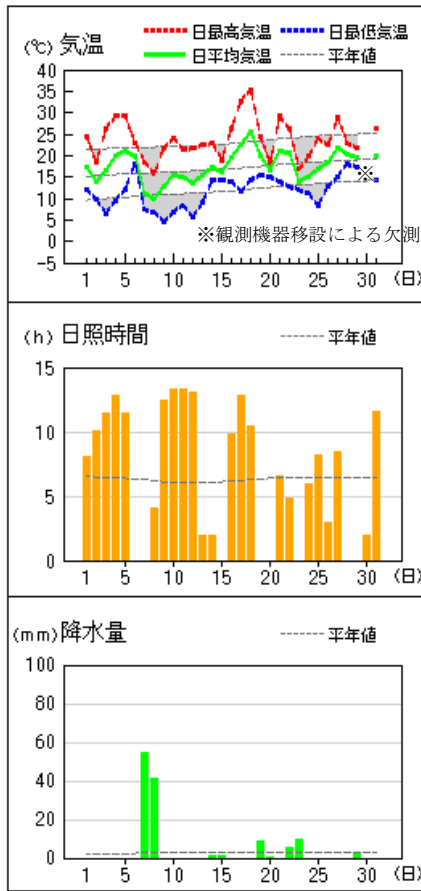
本資料に関する問い合わせ先
福島地方気象台 調査官
(電話) 024-534-0321

アメダス 気象経過図：2023年05月01日-2023年05月31日

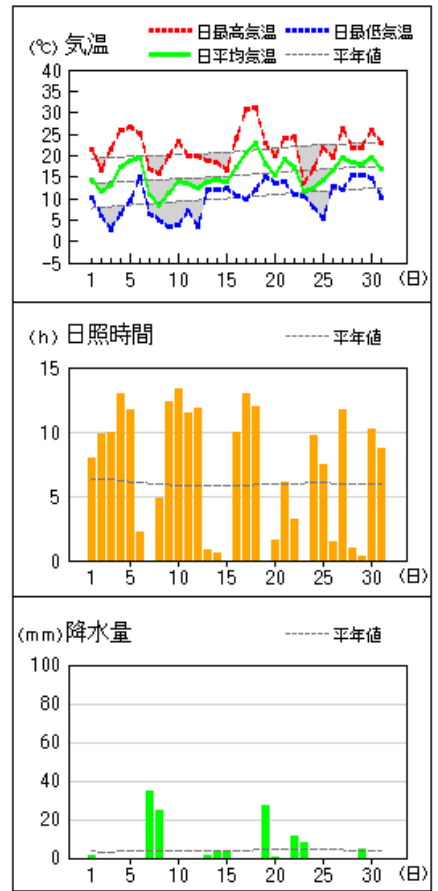
若松



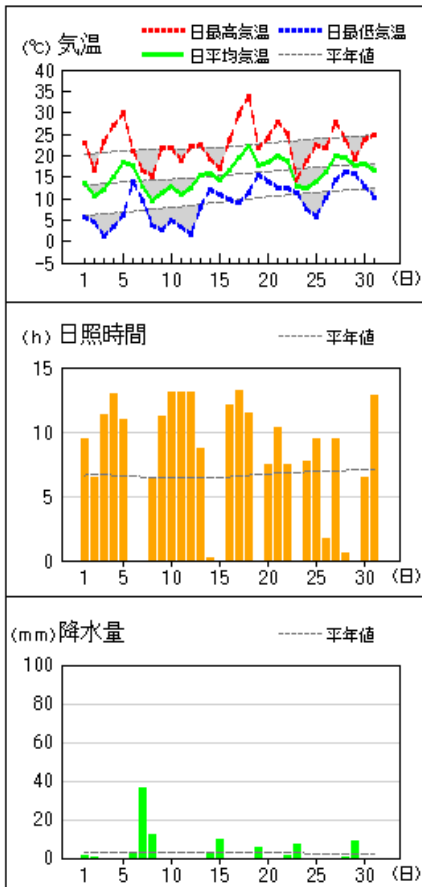
福島



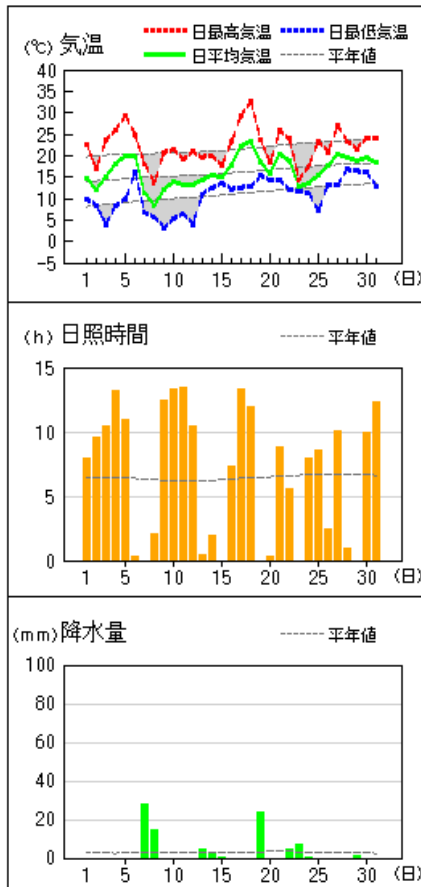
白河



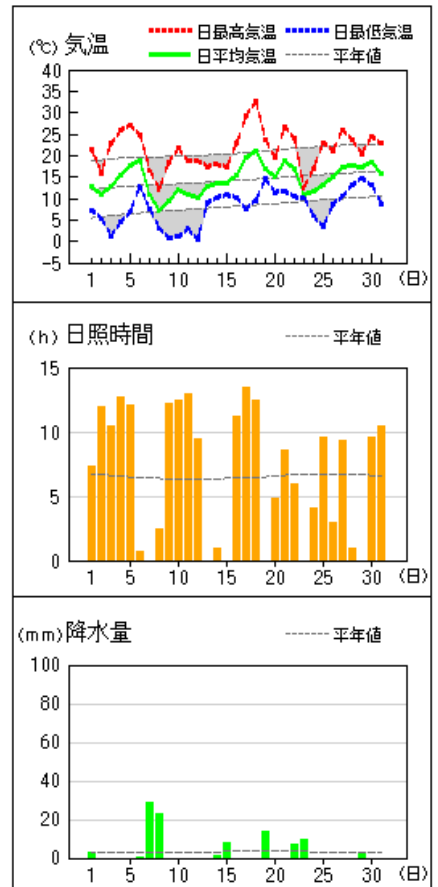
喜多方



郡山

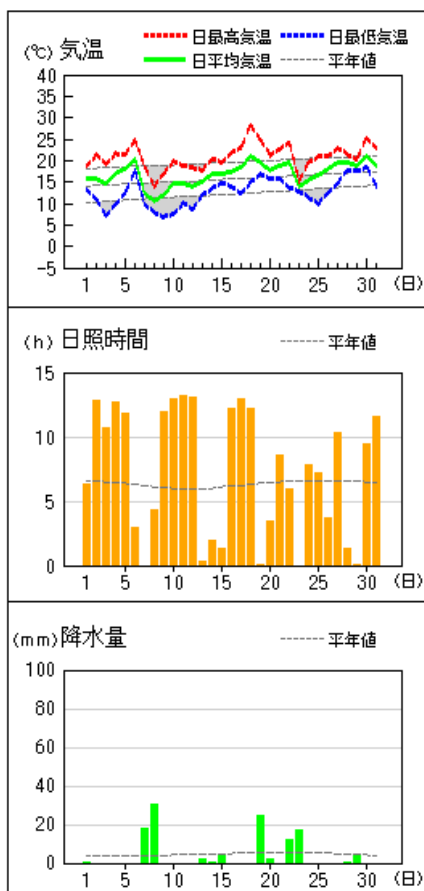


小野新町

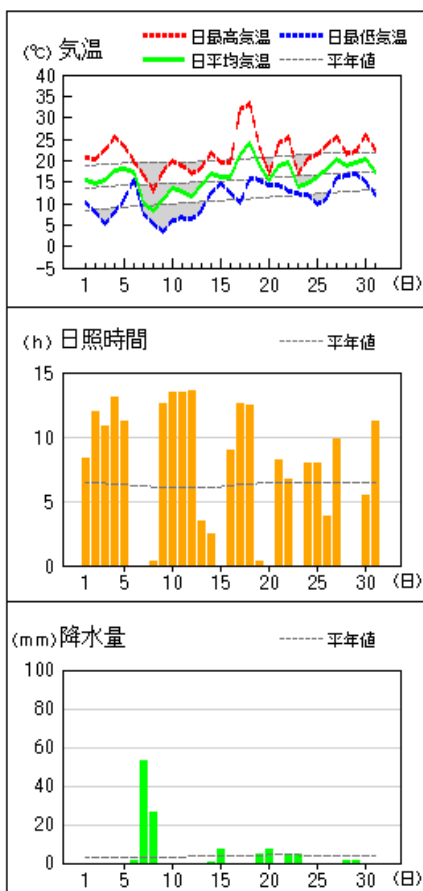


アメダス 気象経過図：2023年05月01日-2023年05月31日

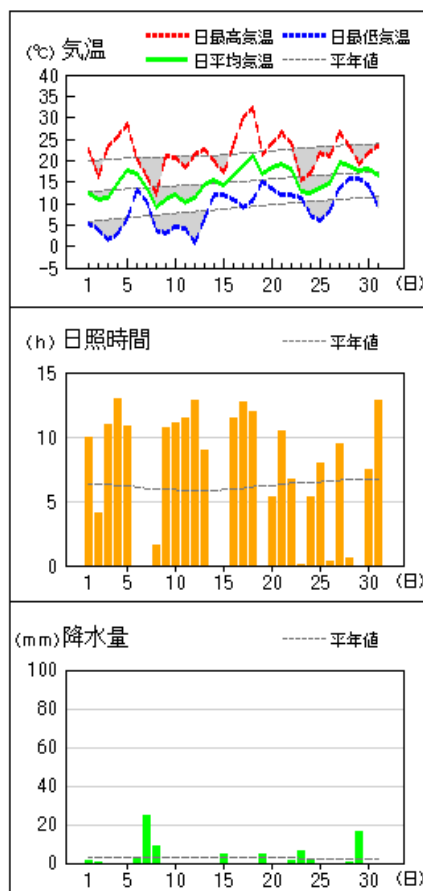
小名浜



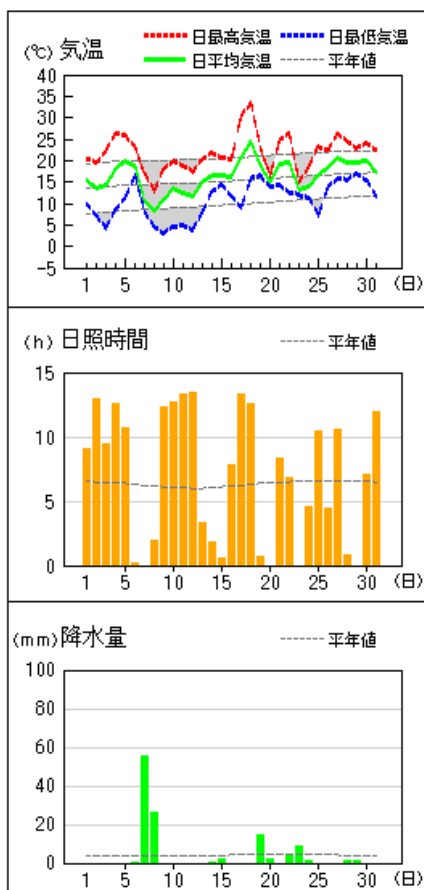
相馬



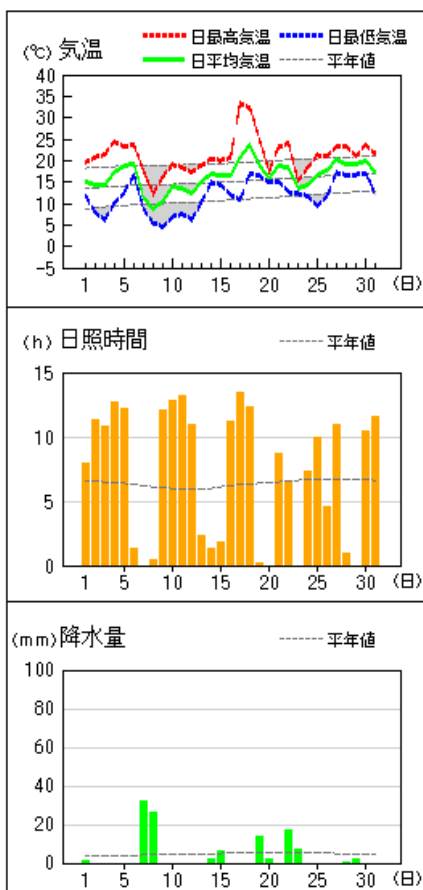
西会津



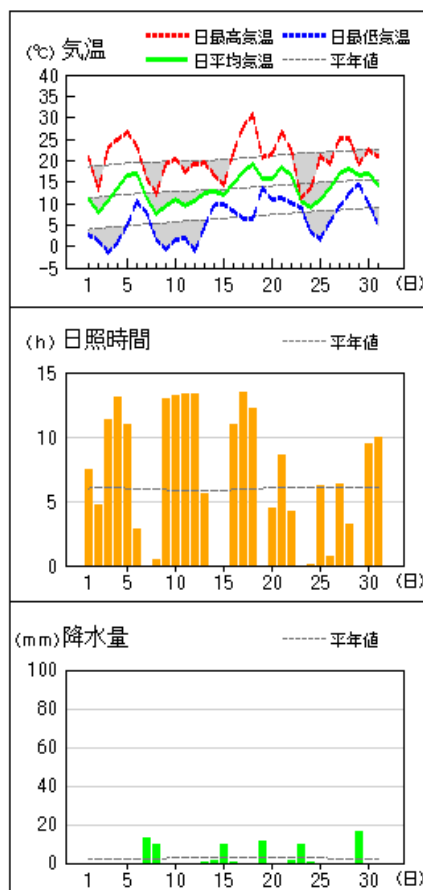
浪江



広野

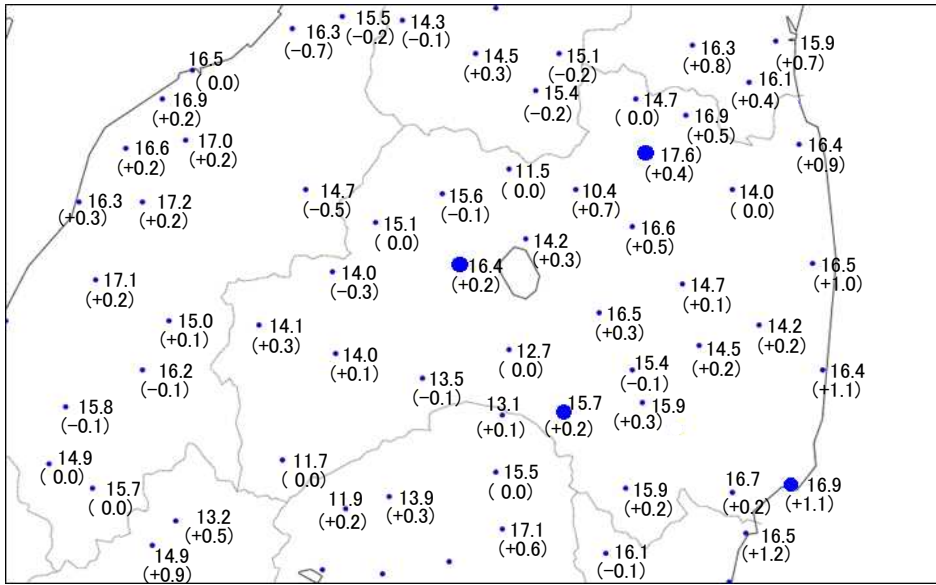


田島

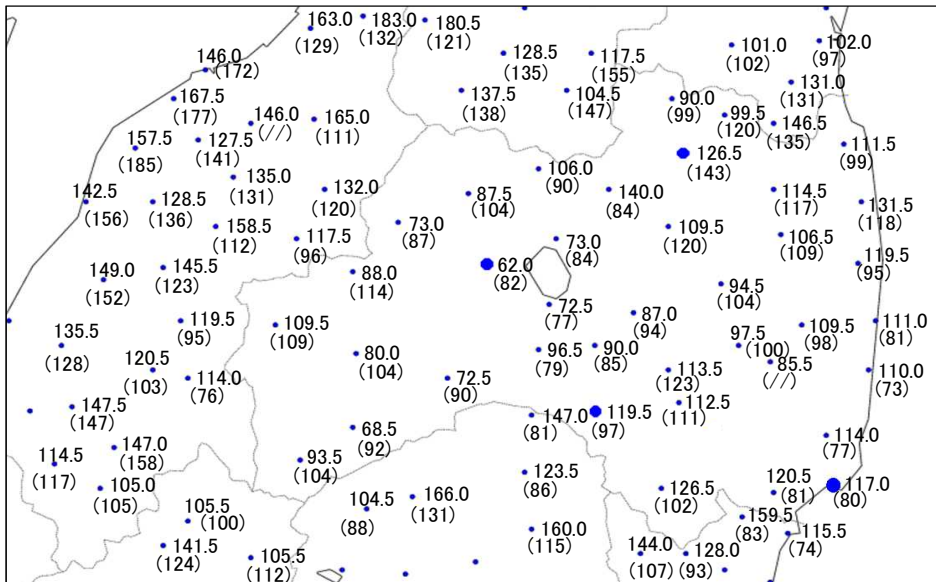


2023年5月の気象分布図

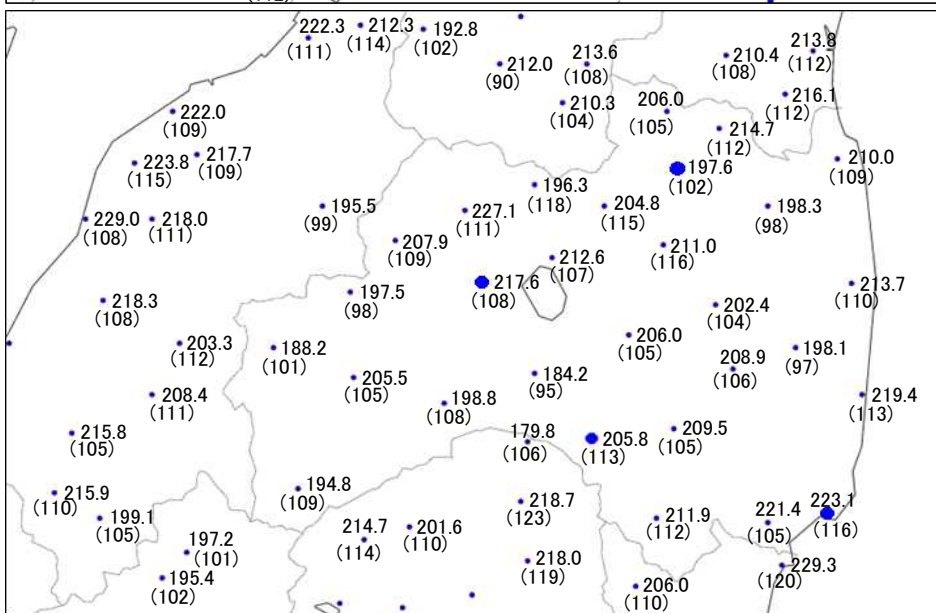
平均気温 (°C)



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(°C)、降水量の()内は平年比(%)、日照時間の()内は平年比(%)を示す。
 //は平年値なし。平年値は1991-2020年の統計による。
 ●は気象台または特別地域気象観測所を示す。