

2024年5月の天候（福島県）

令和6年6月4日
福島地方気象台

【月の特徴】

○ 高温

1 天候経過

概況

高気圧と、低気圧や前線及び気圧の谷が交互に通過し、天気は周期的に変わった。9日から10日にかけて一時的に寒気が流れ込み、最低気温が氷点下の地点があったものの、暖かい空気が流れ込みやすく、平年より気温の高い日が多かった。このため、浜通りの7地点ある気温観測地点のうちの5地点で、月平均気温の高い方から1位の値を更新した。

月平均気温は、会津では高い～平年並。中通りでは概ね高い。浜通りではかなり高い。

月降水量は、会津と浜通りでは平年並～多いで、少ない所もあった。中通りでは多い～平年並で、かなり多い所もあった。

月間日照時間は、多い～平年並。

上旬

高気圧と低気圧や前線が交互に通過し、天気は周期的に変わった。期間の前半は暖かい空気に覆われる日が多く、特に5日は広い範囲で真夏日となった。

旬平均気温は、会津と中通りでは平年並～高いで、中通りではかなり高い所もあった。浜通りではかなり高い～高いで、平年並の所もあった。

旬降水量は、会津では少ない～平年並。中通りでは多い～平年並で、少ない所もあった。浜通りは概ね平年並。

旬間日照時間は、会津と中通りでは多い～平年並。浜通りは平年並。

中旬

高気圧と低気圧や前線が交互に通過し、天気は周期的に変わり、13日は大雨の所があった。また、期間を通じて暖かい空気に覆われる日が多かった。

旬平均気温は、会津と中通りでは高い～かなり高い。浜通りでは概ねかなり高い。

旬降水量は、会津では多い～平年並。中通りと浜通りでは多い～かなり多い。

旬間日照時間は、会津では概ね多い。中通りでは平年並～多い。浜通りは概ね平年並。

下旬

高気圧と低気圧や気圧の谷などが交互に通過し、天気は周期的に変わった。

旬平均気温は、会津では概ね平年並。中通りでは平年並～高い。浜通りではかなり高い～高い。

旬降水量は、会津では平年並～多い。中通りでは多い～平年並。浜通りでは平年並～少ないで、多い所もあった。

旬間日照時間は、会津では平年並～多いで、少ない所もあった。中通りでは多い～平年並。浜通りでは多い。

2 日々の気圧配置

- 1日：前線上の低気圧が本州の南岸を東へ進む。
- 2日：本州付近は帯状の高気圧に覆われる。
- 3日：引き続き、本州付近は帯状の高気圧に覆われる。
- 4日：本州付近は日本の東の高気圧に覆われる。
- 5日：引き続き、東北地方は日本の東の高気圧に覆われる。
- 6日：朝鮮半島の低気圧が日本海に進む。
- 7日：北海道の低気圧からのびる寒冷前線が北日本を通過する。
- 8日：前線が千島近海から日本の南にのび、上空の気圧の谷が北日本を通過する。
- 9日：日本の東の低気圧が北東へ進み、本州付近は東シナ海の高気圧に次第に覆われる。
- 10日：九州の西の高気圧が日本の東に移動する。
- 11日：本州付近は日本の東の高気圧に覆われる。
- 12日：サハリン付近の低気圧から日本海を通過して対馬海峡へのびる寒冷前線が北日本に近づく。
- 13日：オホーツク海の低気圧からのびる寒冷前線が北日本を通過する。
- 14日：高気圧が日本海から三陸沖に移動する。
- 15日：高気圧が千島近海に移動し、本州付近は次第に気圧の谷となる。
- 16日：低気圧が東海道沖から三陸沖に進み、上空の寒気に伴う別の低気圧が日本海を北東へ進む。
- 17日：日本海の低気圧がオホーツク海に進み、本州付近は日本の南の高気圧に覆われる。
- 18日：本州付近は日本のはるか東の高気圧に覆われる。
- 19日：日本のはるか東の高気圧の張り出しが弱まり、低気圧が日本の南から四国沖に進む。
- 20日：本州南岸の低気圧が北東へ進む。
- 21日：日本の東の低気圧が千島の東に進み、本州付近は次第に日本海の高気圧に覆われる。
- 22日：日本海の高気圧が東北地方を通過して日本の東に移動する。
- 23日：本州付近は日本のはるか東の高気圧に緩やかに覆われる。
- 24日：東北地方を気圧の谷が通過する。
- 25日：高気圧が日本海を南東に移動する。
- 26日：本州付近は日本の東の高気圧に覆われる。
- 27日：日本海の低気圧からのびる寒冷前線が北日本から西日本に達する。
- 28日：寒冷前線が東北地方を通過する。また、東シナ海の低気圧が関東地方に進む。
- 29日：低気圧が日本の東から千島の東に進む。一方、高気圧が黄海から日本海に移動する。
- 30日：高気圧が本州付近から日本の東に移動する。
- 31日：台風第1号から変わった低気圧が、伊豆諸島付近から日本の東に進む。

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	17.6	15.7	16.2	15.0
		平年	15.9	14.7	14.7	14.2
		平年差	+1.7	+1.0	+1.5	+0.8
		階級区分	高い	高い	高い	平年並
	中旬	本年	18.6	17.6	17.8	16.4
		平年	16.7	15.8	15.6	15.1
		平年差	+1.9	+1.8	+2.2	+1.3
		階級区分	高い	かなり高い	かなり高い	高い
	下旬	本年	19.3	18.0	19.3	17.8
		平年	18.8	18.0	16.9	17.0
		平年差	+0.5	0.0	+2.4	+0.8
		階級区分	平年並	平年並	かなり高い	平年並
	月	本年	18.6	17.1	17.8	16.4
		平年	17.2	16.2	15.8	15.5
		平年差	+1.4	+0.9	+2.0	+0.9
		階級区分	高い	高い	かなり高い	高い
降水量 (mm)	上旬	本年	2.0	10.0	36.5	42.0
		平年	23.5	22.3	37.1	33.8
		平年比 (%)	9	45	98	124
		階級区分	少ない	平年並	平年並	多い
	中旬	本年	42.0	40.0	92.0	65.0
		平年	30.4	28.3	48.5	37.9
		平年比 (%)	138	141	190	172
		階級区分	多い	多い	多い	多い
	下旬	本年	58.0	27.5	40.5	76.5
		平年	34.6	25.3	60.4	51.0
		平年比 (%)	168	109	67	150
		階級区分	多い	平年並	平年並	多い
	月	本年	102.0	77.5	169.0	183.5
		平年	88.5	75.8	146.1	122.6
		平年比 (%)	115	102	116	150
		階級区分	平年並	平年並	平年並	多い
日照時間 (h)	上旬	本年	72.5	73.0	67.2	70.7
		平年	62.5	65.1	62.2	60.0
		平年比 (%)	116	112	108	118
		階級区分	多い	多い	平年並	多い
	中旬	本年	67.2	71.0	68.1	63.5
		平年	60.2	62.0	59.9	56.4
		平年比 (%)	112	115	114	113
		階級区分	多い	多い	平年並	平年並
	下旬	本年	89.2	71.0	88.9	82.3
		平年	70.5	74.2	72.0	65.6
		平年比 (%)	127	96	123	125
		階級区分	多い	平年並	多い	多い
	月	本年	228.9	215.0	224.2	216.5
		平年	193.2	201.2	193.0	182.0
		平年比 (%)	118	107	116	119
		階級区分	多い	多い	多い	多い
		福島	若松	小名浜	白河	

3 気候統計値 (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	17.1	16.2	+0.9	148.0	92.2	161	220.3	195.7	113
相 馬	17.8	15.5	+2.3	88.5	113.0	78	224.1	192.2	117
西会津	15.6	15.1	+0.5	76.5	83.6	92	206.2	190.3	108
小野新町	15.4	14.3	+1.1	130.5	97.7	134	219.9	197.8	111
喜多方	16.4	15.7	+0.7	80.0	84.5	95	221.0	204.0	108
浪 江	17.8	15.5	+2.3	100.0	125.8	79	220.1	194.3	113
田 島	14.3	13.6	+0.7	122.5	80.8	152	218.3	184.1	119
広 野	17.8	15.3	+2.5	141.5	151.5	93	221.7	194.1	114

【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。

4 2024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	小名浜	月平均気温の高い方から(°C)	17.8		17.4	2021年	1910年	
1	小名浜	日最低気温の高い方から(°C)	19.0	27	18.4	2023年	1910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	桧原	日最大風速(m/s)・ 風向(16方位)	12.9 西南西	17	11.6 西南西	2011年	1979年	
1	桧原	日最大瞬間風速(m/s)・ 風向(16方位)	24.1 西	17	21.1 東北東	2011年	2009年	
1	相馬	月平均気温の高い方から(°C)	17.8		17.5	2015年	1977年	
1	浪江	月平均気温の高い方から(°C)	17.8		17.3	2017年	1977年	
1	玉川	日最低気温の低い方から(°C)	1.6	10	2.0	2019年	2003年	
1	広野	月平均気温の高い方から(°C)	17.8		17.1	2015年	1977年	
1	広野	日最低気温の高い方から(°C)	19.0	27	18.6	2018年	1977年	
1	山田	月平均気温の高い方から(°C)	17.6		17.4	2015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/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。

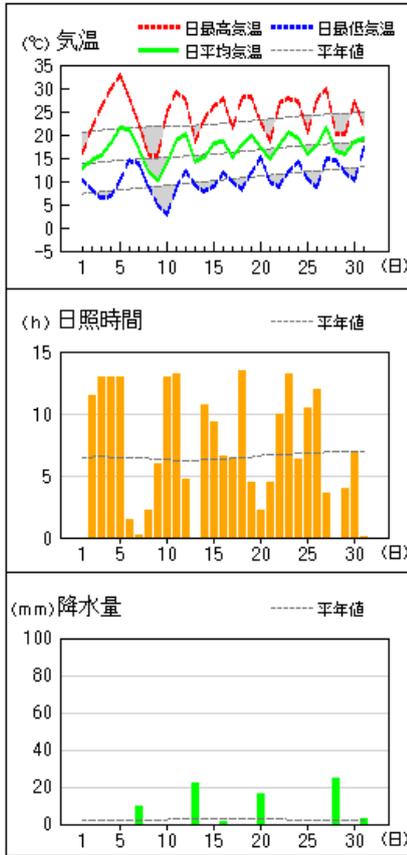
また、営利を目的に増刷など行う場合は所定の手続きに拠るものとします。

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

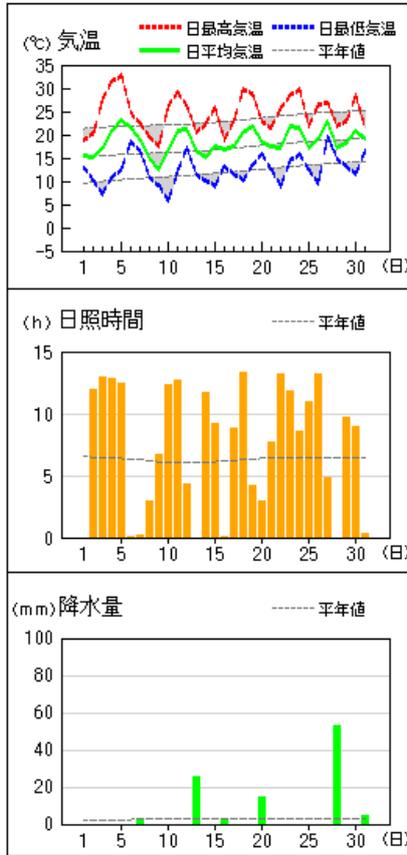
5 アメダス気象経過図 (1)若松、福島、白河、喜多方、郡山、小野新町

アメダス 気象経過図：2024年05月01日-2024年05月31日

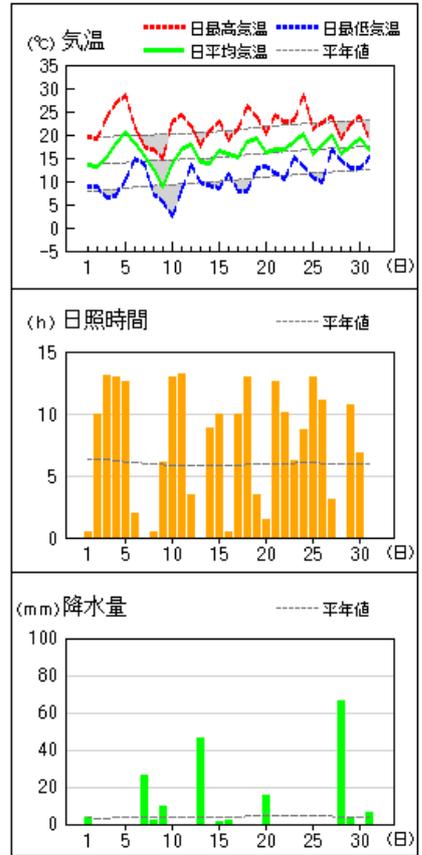
若松



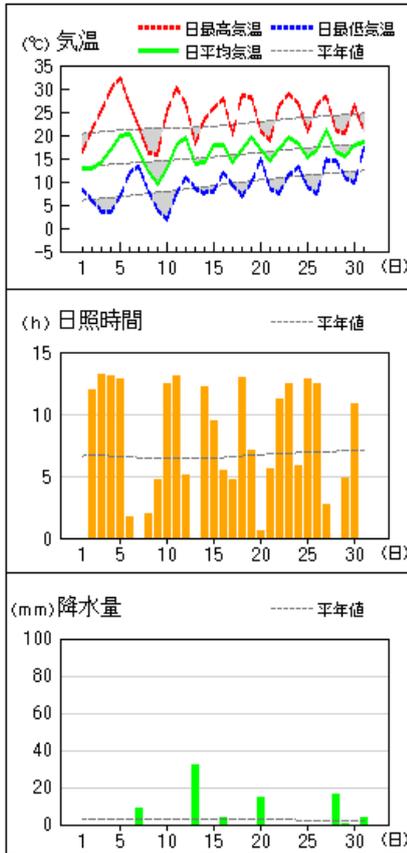
福島



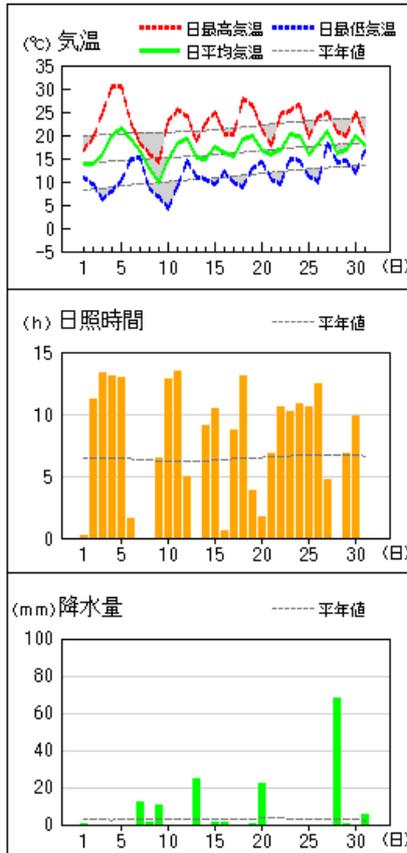
白河



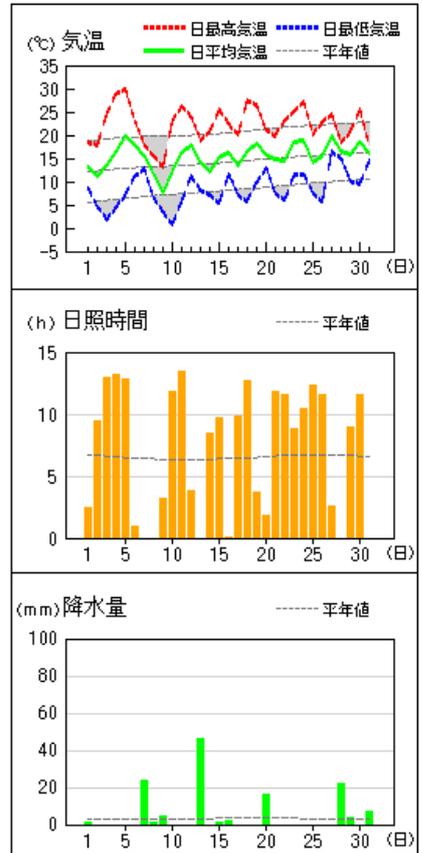
喜多方



郡山



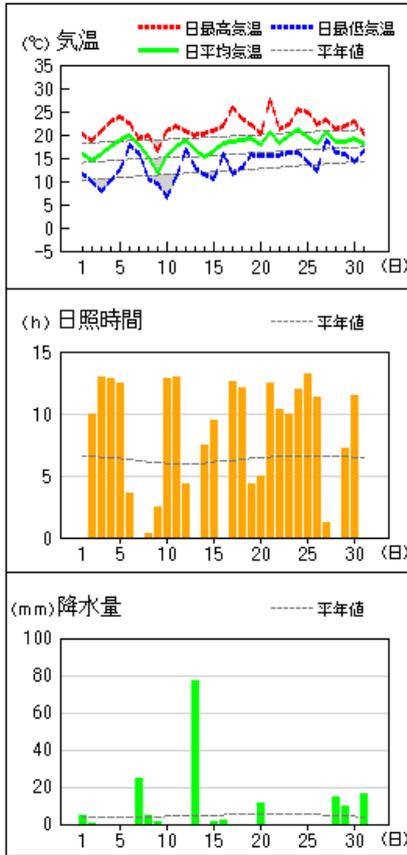
小野新町



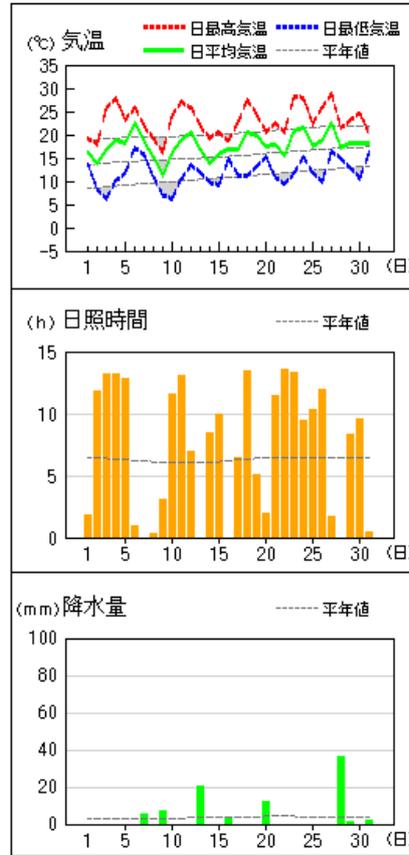
5 アメダス気象経過図 (2)小名浜、相馬、西会津、浪江、広野、田島

アメダス 気象経過図：2024年05月01日-2024年05月31日

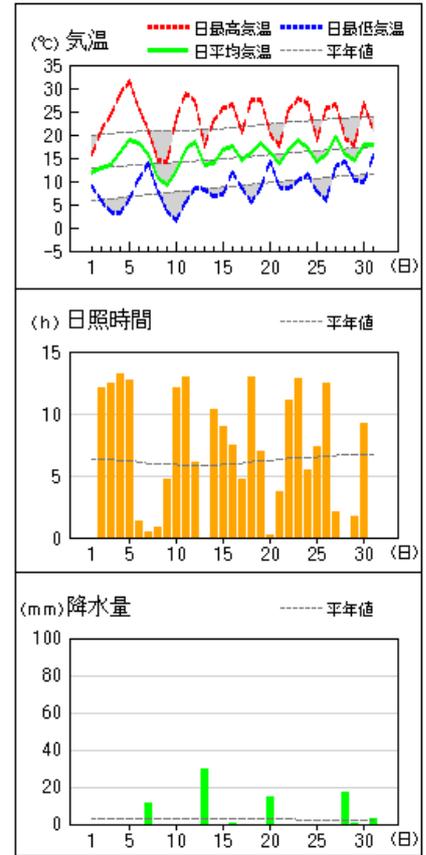
小名浜



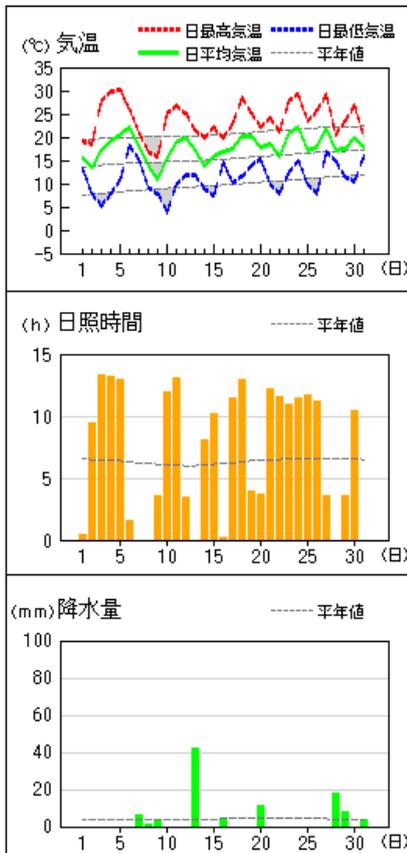
相馬



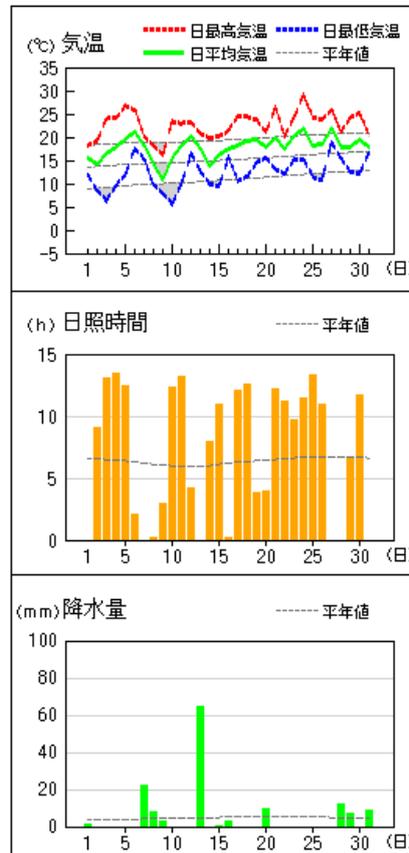
西会津



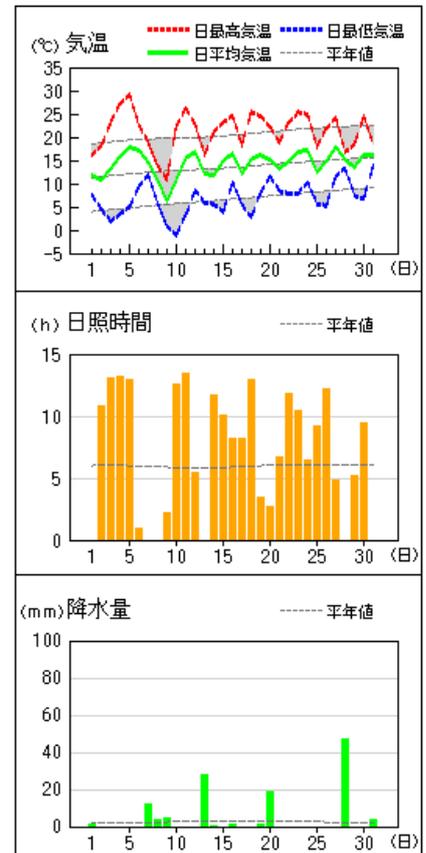
浪江



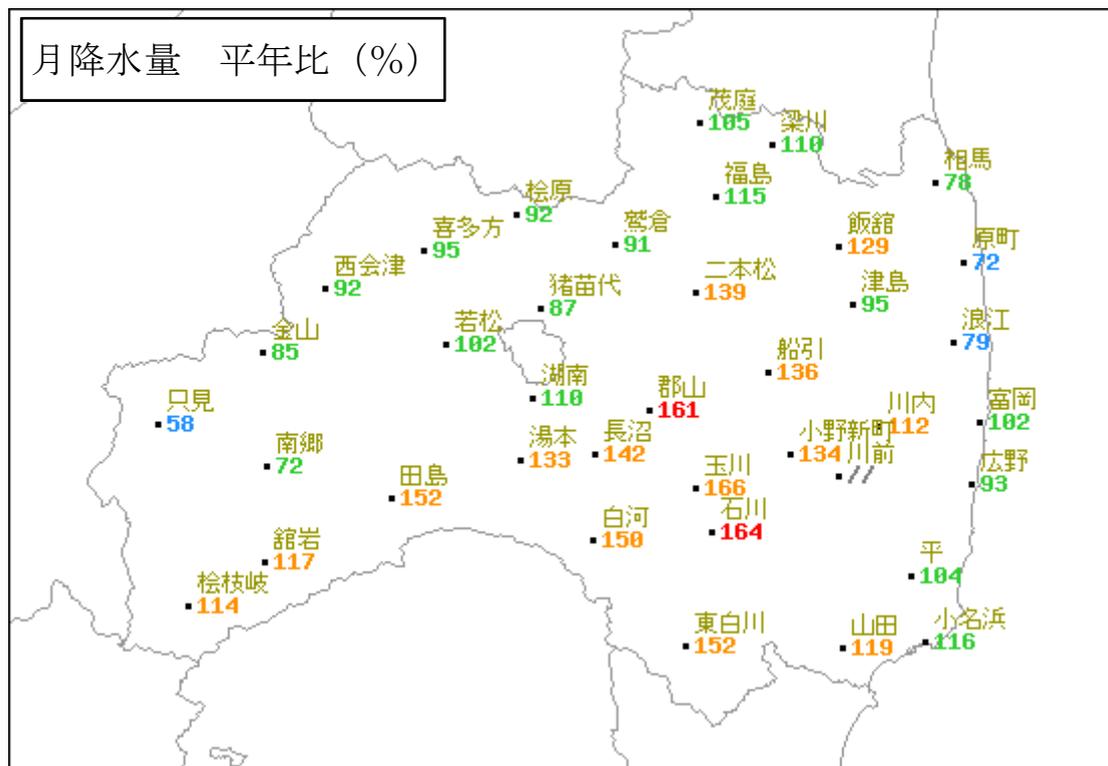
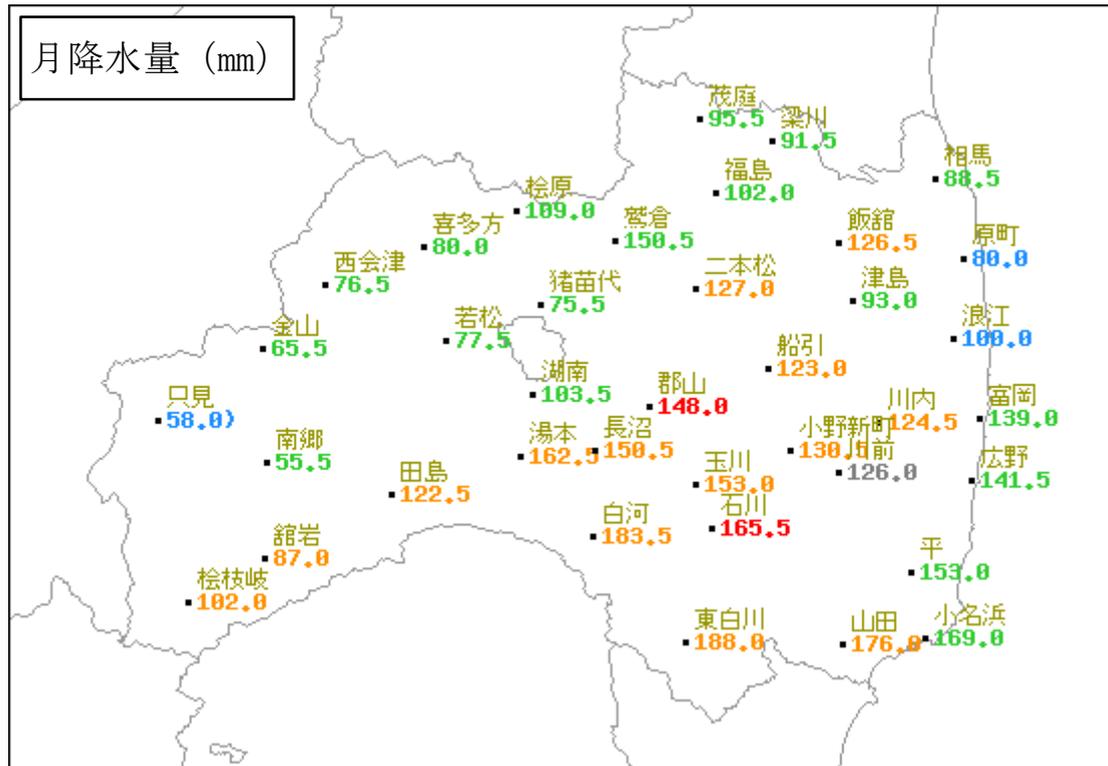
広野



田島



6 気象分布図 (2)2024年5月 月降水量



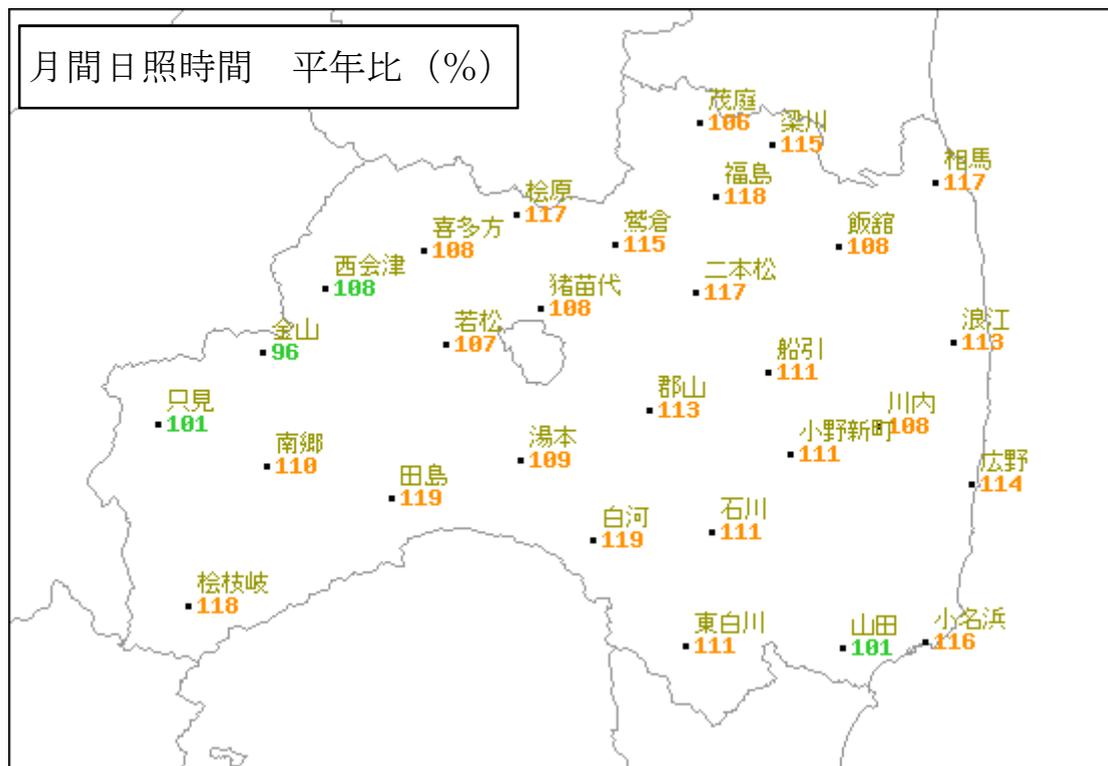
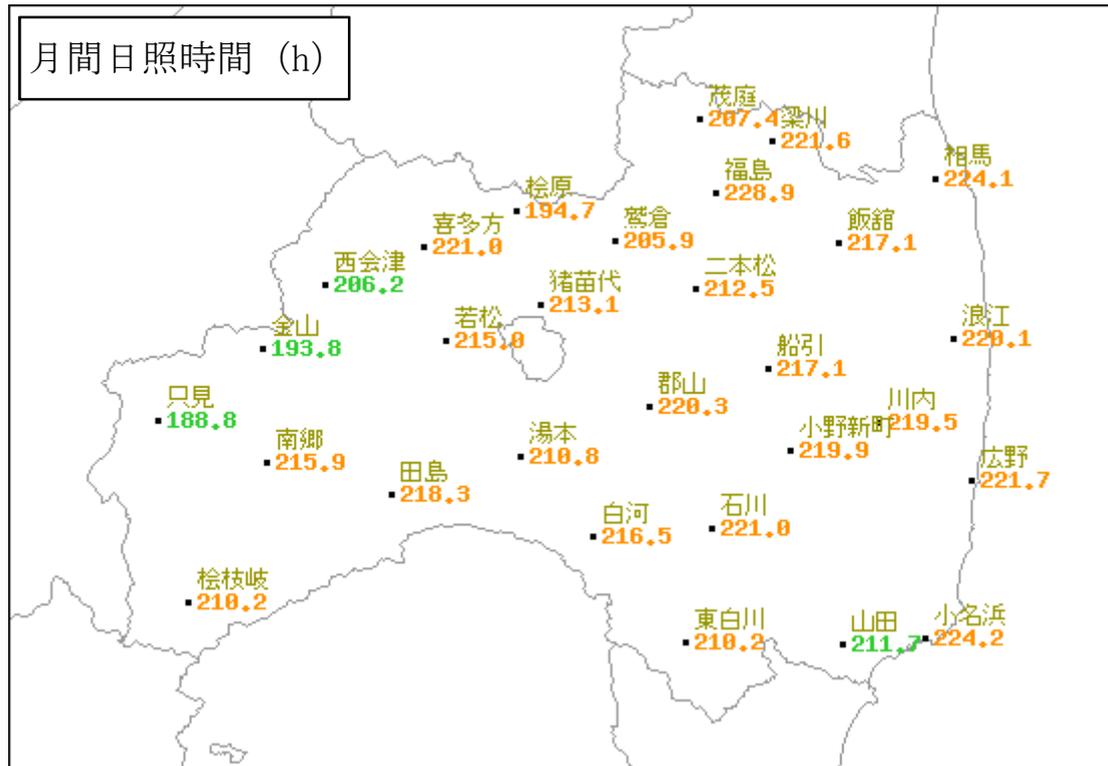
階級区分



凡例

値	正常値
-	現象なし
値)	準正常値
値]	資料不足値
x	資料なし
//	平年値なし

6 気象分布図 (3)2024年5月 月間日照時間



階級区分



凡例

値	正常値
-	現象なし
値)	準正常値
値]	資料不足値
x	資料なし
//	平年値なし