

2024 年 8 月の天候（福島県）

令和 6 年 9 月 3 日
福島地方気象台

【月の特徴】

○ 高温

1 天候経過

概況

この期間、上旬を中心に高気圧に緩やかに覆われて晴れる日もあったが、台風や前線及び気圧の谷の影響で曇りや雨の降る日が多く、日最大1時間降水量で観測史上1位の記録を更新するなど大雨の日があった。また、暖かい空気が流れ込みやすく気温の高い日が多かった。期間を通じて最低気温は平年より高い日が続いた。

月平均気温は、かなり高い。

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

月間日照時間は、会津では少ない～平年並。中通りと浜通りでは平年並～少ない。

上旬

高気圧に緩やかに覆われ、晴れる日が多かった。後半は気圧の谷や台風の影響で曇りや雨の降る日があった。特に 7 日は、会津で局地的に猛烈な雨が降り、喜多方と猪苗代では日最大 1 時間降水量の値が観測史上 1 位を記録した(喜多方 87.0 ミリ、猪苗代 56.5 ミリ)。

旬平均気温は、会津と中通りでは概ね高い。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、会津では平年並～多いで、かなり多い所もあった。中通りでは多い～平年並で、少ない所もあった。浜通りでは少ない～かなり少ないで、平年並の所もあった。

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

中旬

高気圧に覆われて晴れる日があったものの、台風や気圧の谷の影響で曇りや雨の降る日が多かった。期間を通じて暖かい空気に覆われ、県内全域で気温が高かった。桧枝岐では 14 日に日最大 1 時間降水量 45.0 ミリを観測し観測史上 1 位の記録を更新した。

旬平均気温は、概ねかなり高い。

旬降水量は、会津ではかなり少ない～少ないで、多い所もあった。中通りではかなり多い～多いで、平年並の所もあった。浜通りでは平年並～多いで、かなり多い所もあった。

旬間日照時間は、会津では概ね少ない。中通りでは概ね平年並。浜通りでは平年並で少ない所もあった。

下旬

前線や気圧の谷の影響で曇りや雨の降る日が多かった。期間を通じて暖かい空気が流れ込みやすく、県内全域で気温が高かった。

旬平均気温は、会津と中通りでは、かなり高い～高い。浜通りでは、かなり高い。

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

旬間日照時間は、会津では少ない～かなり少ないで、平年並の所もあった。中通りでは、かなり少ない～少ない。浜通りでは平年並～少ないで、かなり少ない所もあった。

2 日々の気圧配置

- 1 日： 本州付近は高気圧に緩やかに覆われる。
- 2 日： 引き続き本州付近は高気圧に緩やかに覆われる。
- 3 日： 引き続き本州付近は高気圧に緩やかに覆われる。
- 4 日： 引き続き本州付近は高気圧に緩やかに覆われるが、前線が東北北部を通過する。
- 5 日： 日本海の高気圧に覆われるが、次第に日本付近は気圧の谷となる。
- 6 日： 日本海の高気圧に覆われるが、次第に日本付近は気圧の谷となる。
- 7 日： 東北地方を上空に寒気を持つ気圧の谷が通過する。
- 8 日： 低気圧が三陸沖からオホーツク海に進み、東北地方は次第に日本海の高気圧に覆われる。
- 9 日： 東北地方は気圧の谷となる。
- 10 日： 台風第 5 号が日本の東を北へ進む。
- 11 日： 台風第 5 号が三陸沖を北西へ進む。
- 12 日： 台風第 5 号が岩手県大船渡市付近に上陸した後、東北北部を北西へ進む。
- 13 日： 台風第 5 号から変わった熱帯低気圧が、日本海北部をゆっくり北へ進む。
- 14 日： 北日本は気圧の谷となる。
- 15 日： 引き続き、北日本は気圧の谷となる。一方、台風第 7 号が伊豆諸島付近に北上する。
- 16 日： 八丈島付近の台風第 7 号が関東の東に進む。
- 17 日： 関東の東にある台風第 7 号が北東へ進む。
- 18 日： 東北地方は次第に日本海の高気圧に緩やかに覆われる。
- 19 日： 日本海の高気圧が三陸沖に移動する。一方、東日本は次第に気圧の谷となる。
- 20 日： 高気圧が日本海北部から千島近海に南東へ移動する。一方、東北南部は次第に気圧の谷となる。
- 21 日： 東北地方は気圧の谷となる。
- 22 日： 引き続き、東北地方は気圧の谷となる。
- 23 日： 沿海州付近の低気圧がオホーツク海に進む。
- 24 日： オホーツク海の低気圧から東北北部に前線がのびる。
- 25 日： 東北地方は気圧の谷となる。
- 26 日： 引き続き、東北地方は気圧の谷となる。
- 27 日： 前線が日本海から北日本を通過して千島近海にのびる。
- 28 日： 引き続き、前線が日本海から北日本を通過して千島近海にのびる。
- 29 日： 前線が日本海から東北北部を通過して千島近海にのびる。また、台風第 10 号が鹿児島県に上陸し北上する。
- 30 日： 前線が東北北部に停滞する。また、台風第 10 号が西日本を東へ進み、熱帯低気圧が伊豆諸島付近から関東の東に進む。
- 31 日： サハリン付近の低気圧からのびる前線が東北地方を通過する。また、台風第 10 号が紀伊半島付近を南東へ進む。

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 (℃)	上旬	本年	28.2	27.7	27.5	26.2
		平年	26.4	26.1	24.5	24.5
		平年差	+1.8	+1.6	+3.0	+1.7
		階級区分	高い	高い	かなり高い	高い
	中旬	本年	28.4	28.4	28.0	26.5
		平年	25.6	25.4	24.6	23.9
		平年差	+2.8	+3.0	+3.4	+2.6
		階級区分	かなり高い	かなり高い	かなり高い	かなり高い
	下旬	本年	27.8	27.5	26.7	25.2
		平年	24.7	24.2	24.2	22.9
		平年差	+3.1	+3.3	+2.5	+2.3
		階級区分	かなり高い	かなり高い	かなり高い	高い
	月	本年	28.1	27.9	27.4	25.9
		平年	25.5	25.2	24.5	23.7
		平年差	+2.6	+2.7	+2.9	+2.2
		階級区分	かなり高い	かなり高い	かなり高い	かなり高い
降水量 (mm)	上旬	本年	47.0	11.0	4.0	20.5
		平年	39.1	35.8	28.6	56.4
		平年比 (%)	120	31	14	36
		階級区分	多い	平年並	平年並	少ない
	中旬	本年	53.0	1.0	39.0	89.5
		平年	44.5	46.2	38.4	61.3
		平年比 (%)	119	2	102	146
		階級区分	平年並	かなり少ない	平年並	多い
	下旬	本年	96.0	67.0	107.0	149.0
		平年	67.7	57.1	55.7	88.4
		平年比 (%)	142	117	192	169
		階級区分	多い	平年並	多い	多い
	月	本年	196.0	79.0	150.0	259.0
		平年	151.3	139.1	122.6	206.0
		平年比 (%)	130	57	122	126
		階級区分	多い	少ない	多い	多い
日照時間 (h)	上旬	本年	56.5	73.6	87.4	60.4
		平年	54.4	70.5	68.3	52.0
		平年比 (%)	104	104	128	116
		階級区分	平年並	平年並	多い	平年並
	中旬	本年	42.0	53.6	49.4	39.9
		平年	48.2	63.1	57.5	45.3
		平年比 (%)	87	85	86	88
		階級区分	平年並	少ない	平年並	平年並
	下旬	本年	29.6	41.1	52.3	24.6
		平年	46.1	61.5	57.2	45.2
		平年比 (%)	64	67	91	54
		階級区分	少ない	少ない	平年並	少ない
	月	本年	128.1	168.3	189.1	124.9
		平年	148.7	195.1	183.1	142.1
		平年比 (%)	86	86	103	88
		階級区分	平年並	少ない	平年並	平年並
			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	26.6	24.5	+2.1	282.0	144.4	195	150.0	164.3	91
相 馬	26.8	24.2	+2.6	128.0	166.8	77	139.5	156.8	89
西会津	26.6	24.2	+2.4	67.5	169.0	40	178.6	190.4	94
小野新町	25.5	23.1	+2.4	199.0	145.8	136	141.8	167.9	84
喜多方	26.9	24.5	+2.4	164.5	168.0	98	177.9	196.9	90
浪 江	26.7	24.0	+2.7	127.0	163.4	78	164.3	164.6	100
田 島	24.4	22.3	+2.1	271.5	174.3	156	129.1	160.3	81
広 野	27.0	24.0	+3.0	116.0	143.5	81	183.4	175.0	105

【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8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		
2	若松	月平均気温の高い方から (°C)	27.9		29.0	2023	1953	2
3	福島	月平均気温の高い方から (°C)	28.1		29.0	2023	1889	3
3	白河	月平均気温の高い方から (°C)	25.9		26.5	2023	1940	3
2	小名浜	月平均気温の高い方から (°C)	27.4		27.5	2023	1910	2
2	小名浜	日最低気温の高い方から (°C)	26.9	14	27.0	2007	1910	

(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	湯本	月平均気温の高い方から (°C)	23.7		23.7	2023	1989	1
1	田島	月平均気温の高い方から (°C)	24.4		24.4	2010	1977	1
1	喜多方	日最大1時間降水量 (mm)	87.0	7	58.5	2022	1976	1
1	猪苗代	日最大1時間降水量 (mm)	56.5	7	47.0	2016	1976	1
1	二本松	日最大1時間降水量 (mm)	52.0	17	49.0	2023	1976	
1	桧枝岐	日最大1時間降水量 (mm)	45.0	14	36	1988	1979	1
1	東白川	日最大1時間降水量 (mm)	65.5	5	64	1999	1976	2
1	金山	日最低気温の高い方から (°C)	24.0	15	23.0	2023	2008	1
1	広野	日最低気温の高い方から (°C)	26.8	13	26.8	2023	1977	2
1	東白川	日最低気温の高い方から (°C)	25.2	13	25.2	1990	1977	1

※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。

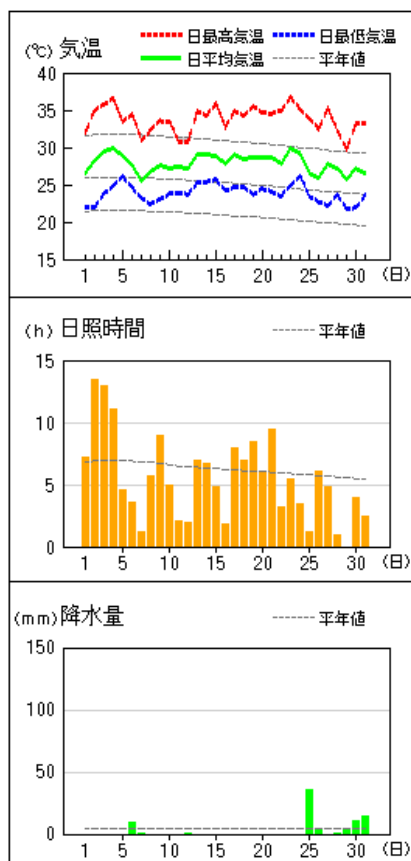
本資料に関する問い合わせ先

福島地方気象台 調査官 (電話) 024-534-0321

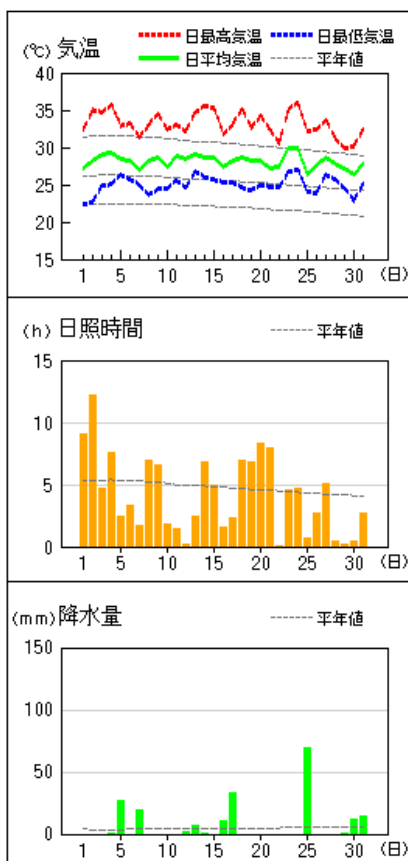
5 アメダス気象経過図 (1)若松、福島、白河、喜多方、郡山、小野新町

アメダス 気象経過図：2024年08月01日-2024年08月31日

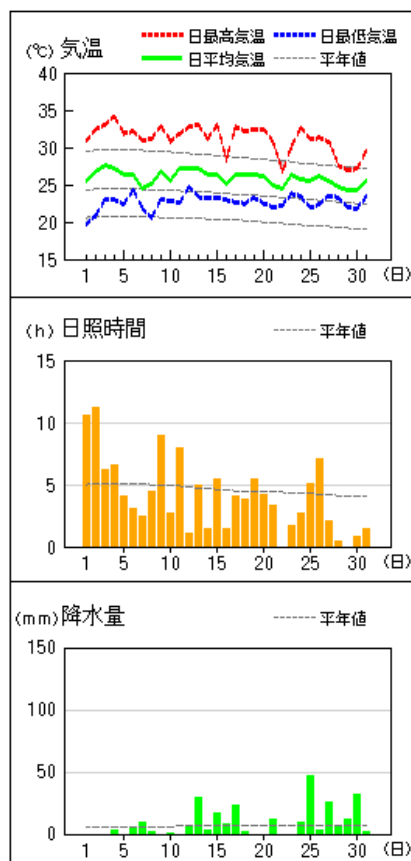
若松



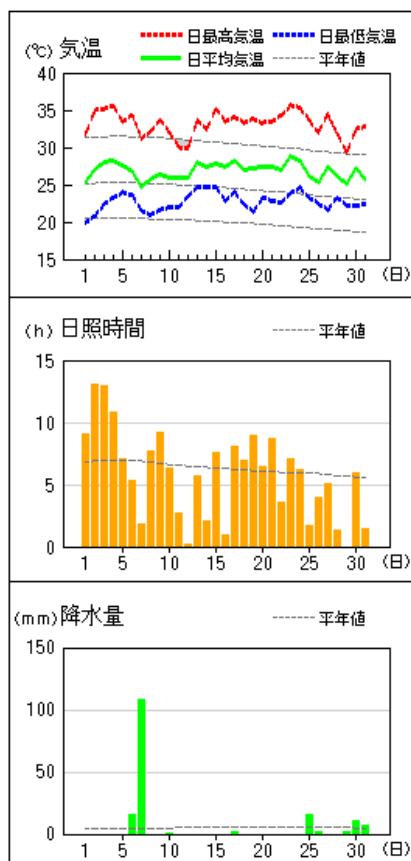
福島



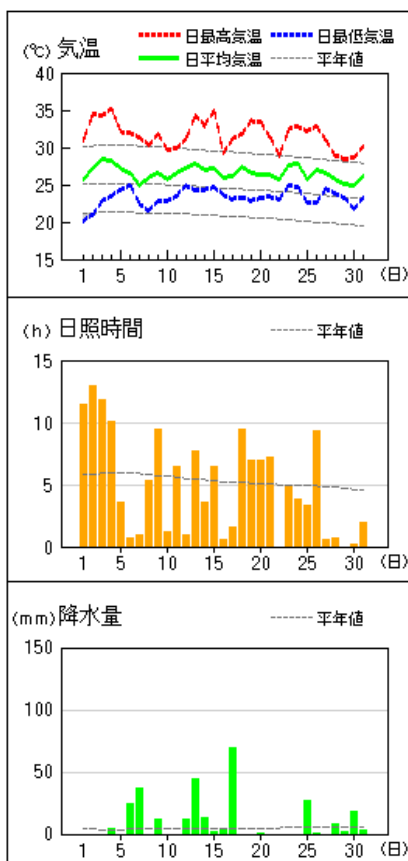
白河



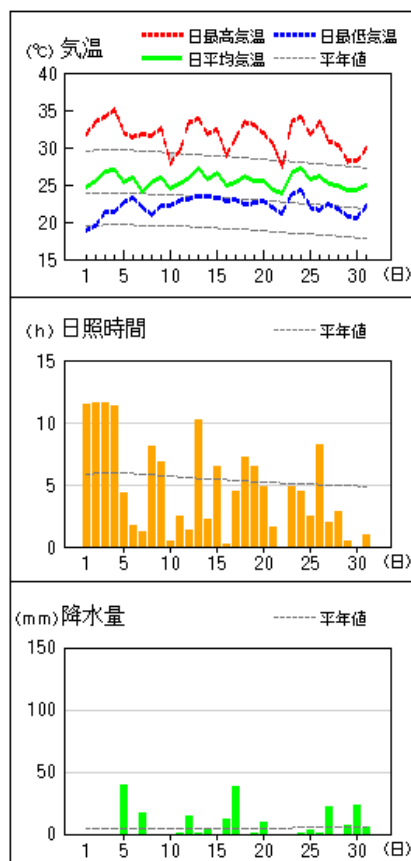
喜多方



郡山



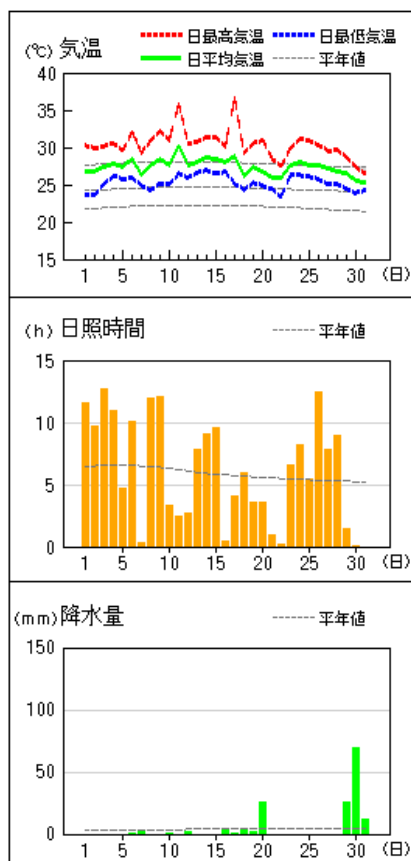
小野新町



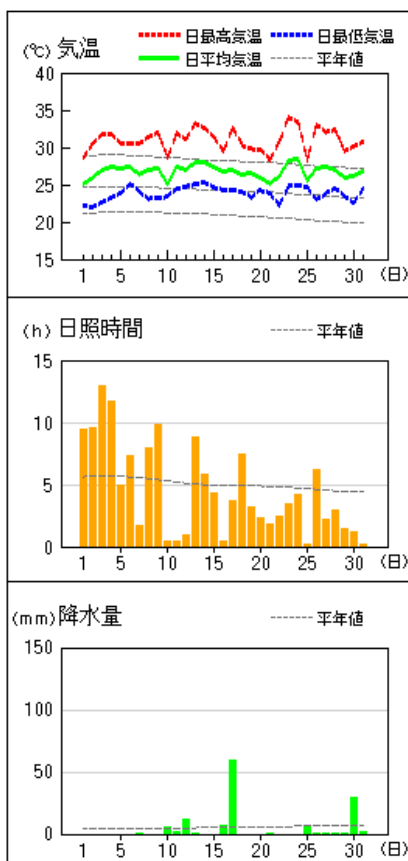
5 アメダス気象経過図 (2)小名浜、相馬、西会津、浪江、広野、田島

アメダス 気象経過図：2024年08月01日-2024年08月31日

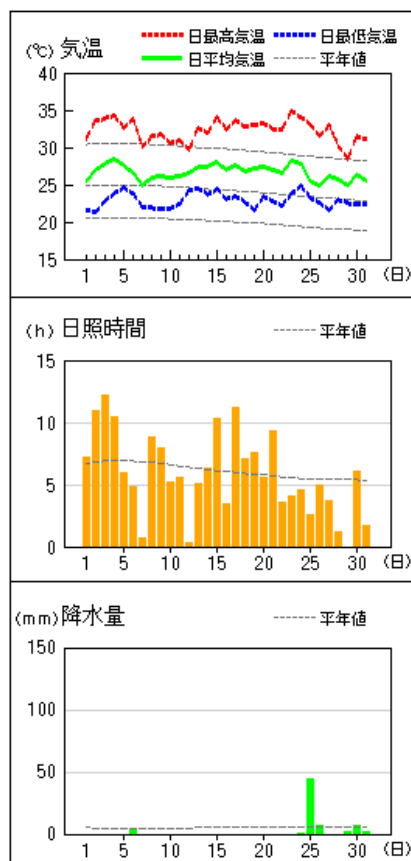
小名浜



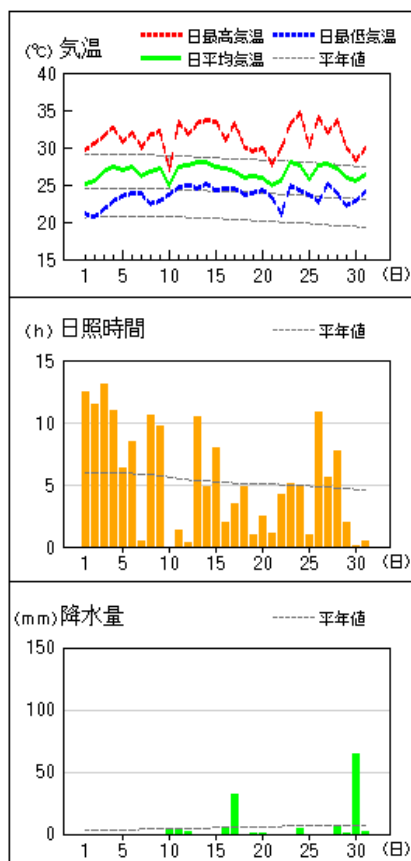
相馬



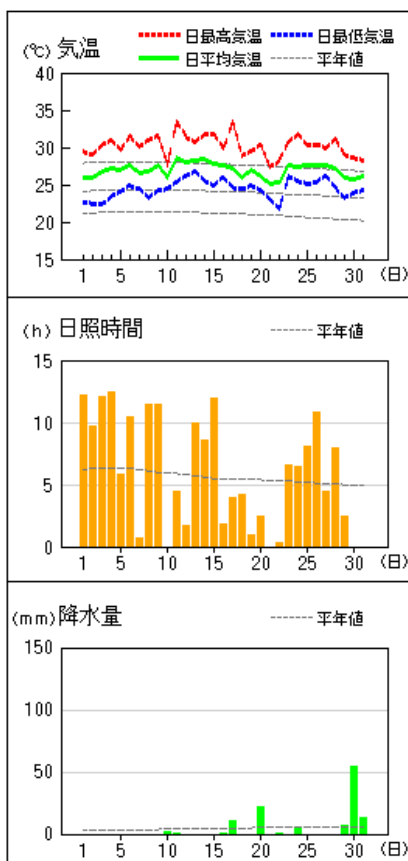
西会津



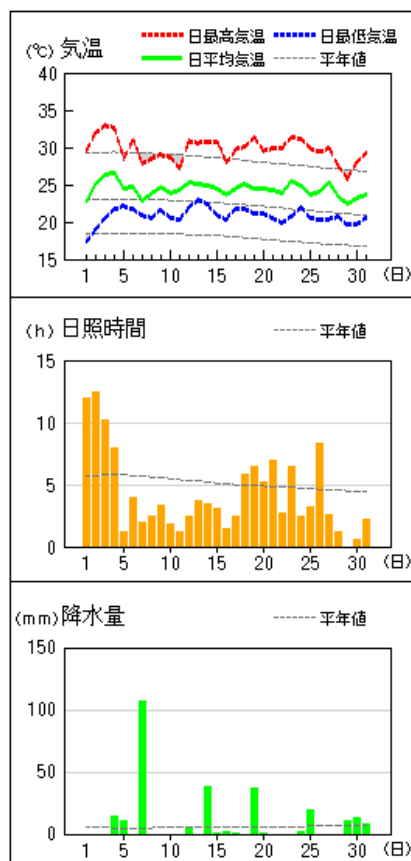
浪江



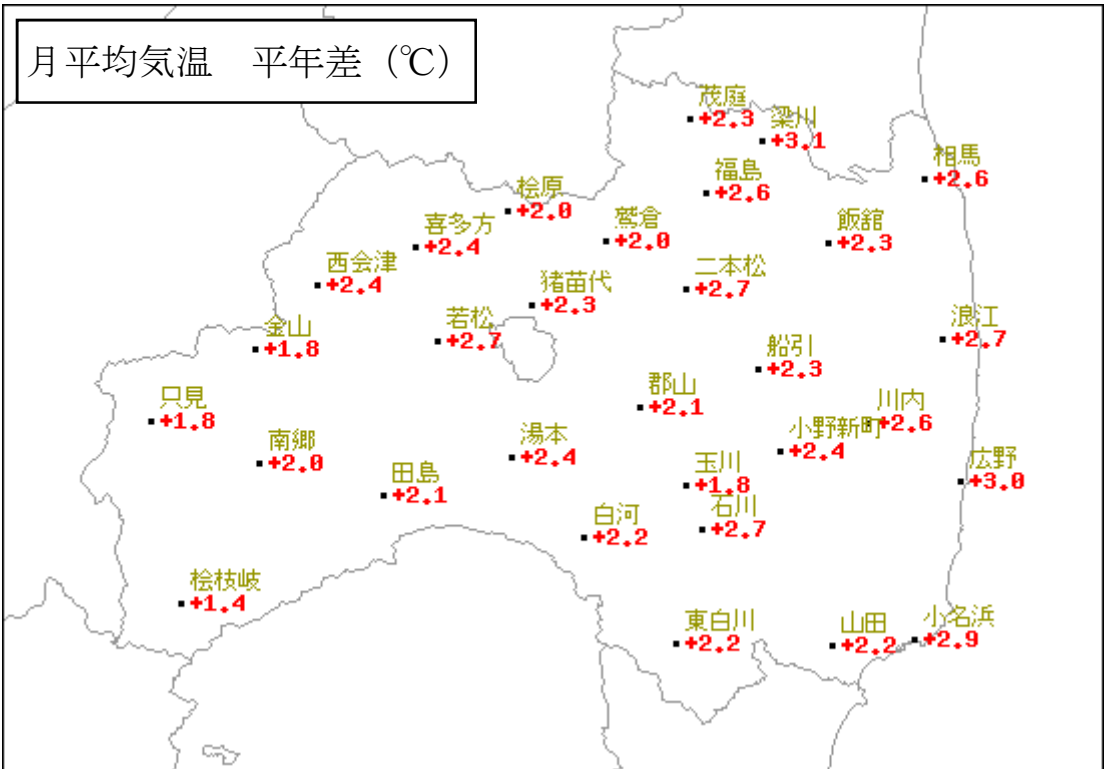
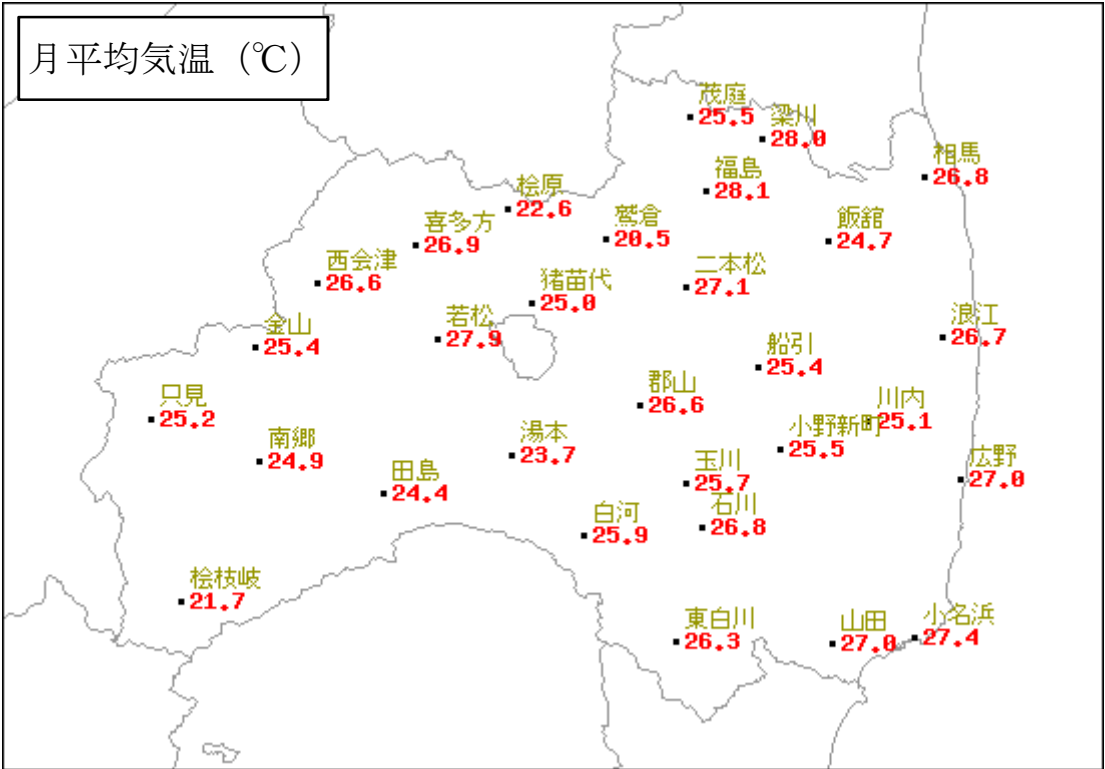
広野



田島



6 気象分布図 (1)2024 年 8 月 月平均気温



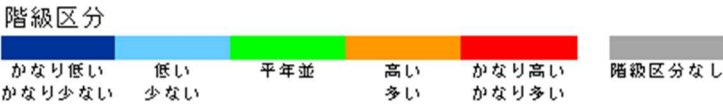
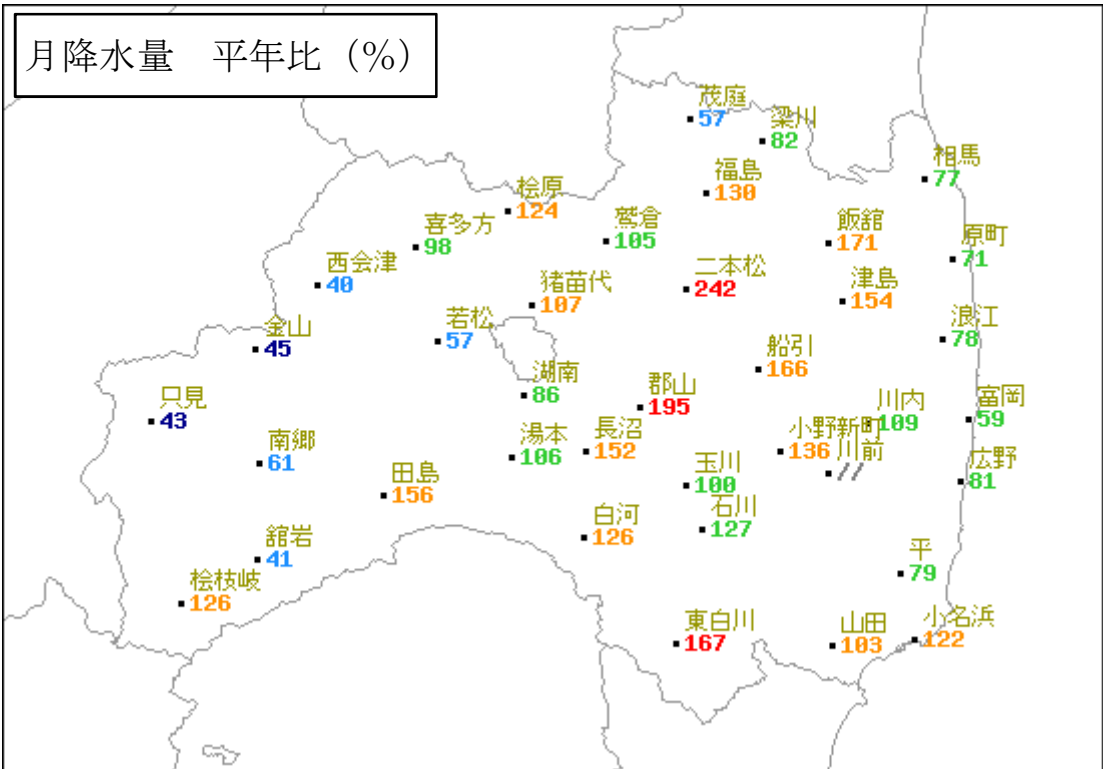
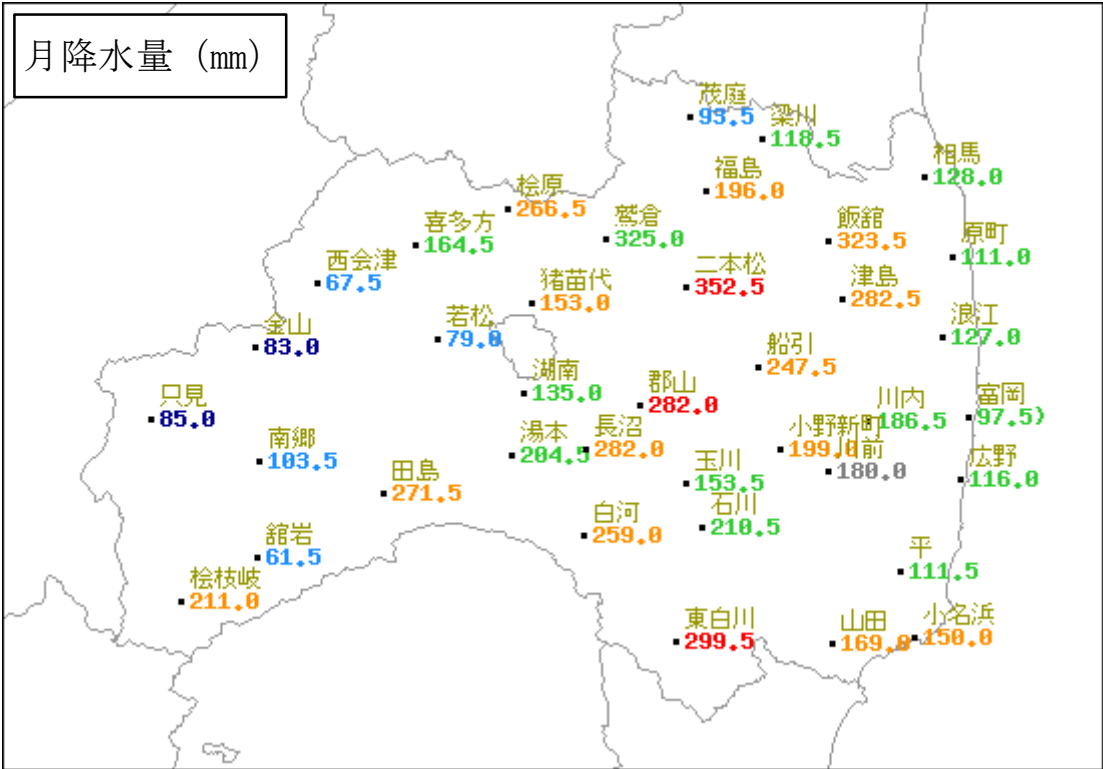
階級区分



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

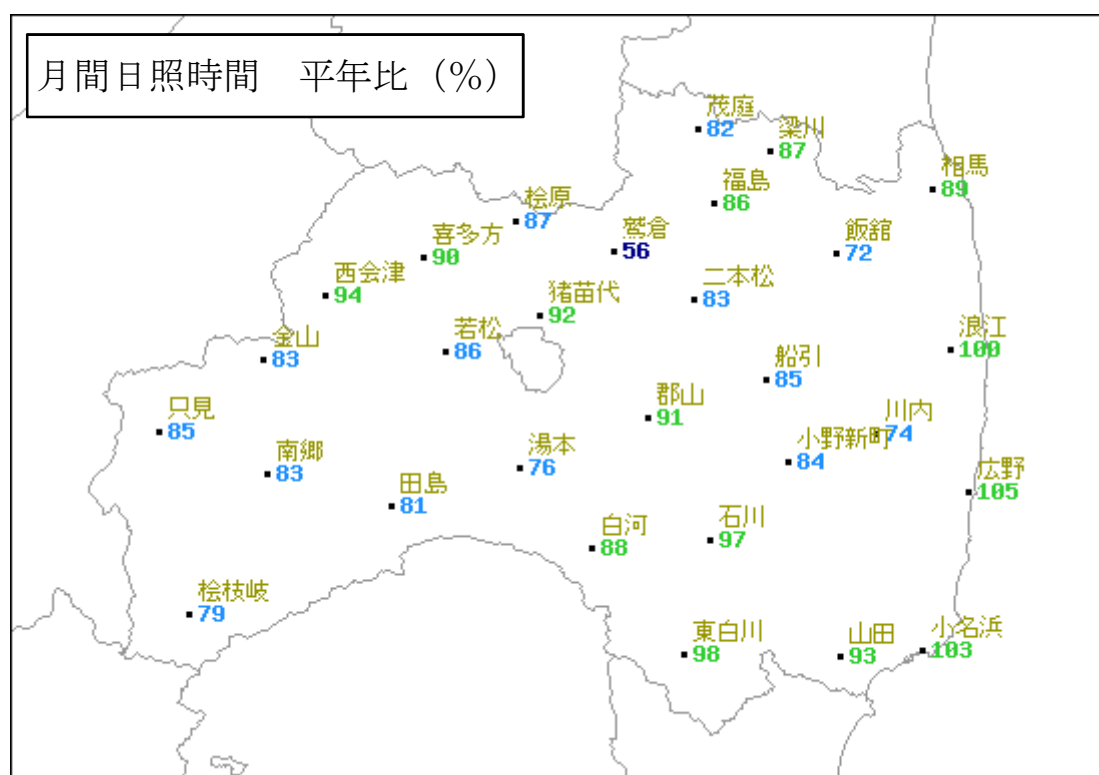
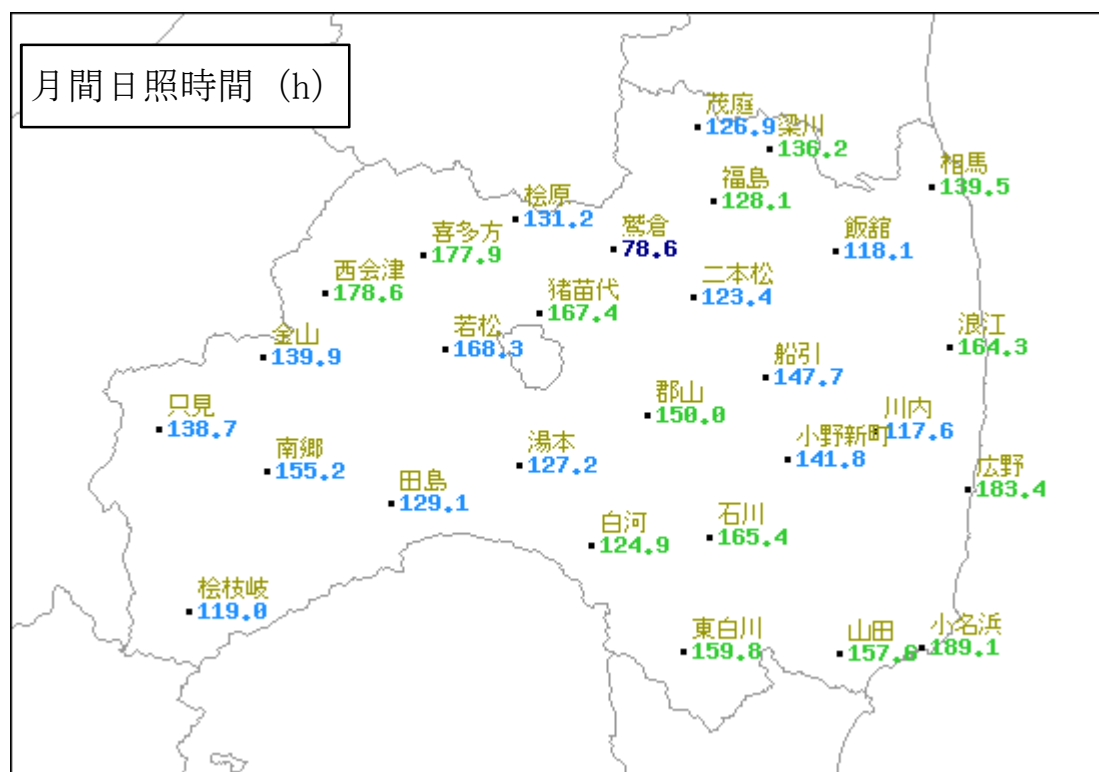
6 気象分布図 (2)2024 年 8 月 月降水量



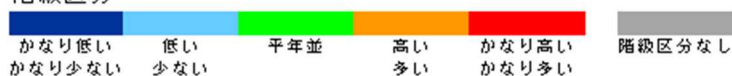
凡例

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 8 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