

2022 年 8 月の天候（福島県）

令和 4 年 9 月 8 日
福島地方気象台

【月の特徴】

○会津北部の記録的な大雨
○寡照

1 天候経過

概況

この期間、上旬の初めと終わり頃は、高気圧に覆われ晴れて猛暑日となる所があったが、その他は低気圧や前線、気圧の谷の影響を受けやすく曇りや雨の日が多かった。特に3日から4日にかけては、前線に向かって流れ込む暖かく湿った空気の影響で大気の状態が非常に不安定となり、3日は桧原で日降水量 260 ミリを記録するなど、会津北部を中心に記録的な大雨となった。

月平均気温は、平年並～高い。

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

月間日照時間は、少ないで、中通りではかなり少ない所もあった。

上旬

初めと終わりは高気圧に覆われ晴れる日が多く、猛暑日となる所もあった。その他は、低気圧や前線の影響を受けやすく、湿った空気の流入の影響もあって曇りや雨の日が多かった。特に3日から4日にかけては大気の状態が非常に不安定となり、会津北部を中心に記録的な大雨となった。

旬平均気温は、会津では高い～平年並。中通りと浜通りでは平年並～高いで、低い所もあった。

旬降水量は、会津ではかなり多い～多いで、平年並の所もあった。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。

旬間日照時間は、会津では概ね平年並。中通りでは少ない。浜通りでは少ない～平年並。

中旬

前線や台風の影響で曇りや雨の日が多かった。

旬平均気温は、会津では平年並。中通りと浜通りでは平年並～高い。

旬降水量は、会津では平年並～多い。中通りと浜通りでは平年並～少ない。

旬間日照時間は、会津と中通りでは少ない。浜通りでは少ない～平年並。

下旬

初めは高気圧に覆われて概ね晴れたが、中頃からは前線や気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かった。

旬平均気温は、会津では平年並～高い。中通りと浜通りでは平年並～低いで、高い所もあった。

旬降水量は、平年並～少ない。

旬間日照時間は、少ない～平年並、会津では多い所もあった。

2 日々の気圧配置

- 1 日：本州付近は日本の南の高気圧に覆われる。一方、前線が沿海州から北日本を通過して日本の東にのびる。
- 2 日：引き続き、本州付近は高気圧に覆われる。一方、前線上の低気圧が北海道を通過する。
- 3 日：日本海の低気圧が東北地方を通過する。
- 4 日：前線が日本海から北陸地方を通過して日本の東にのびる。
- 5 日：本州付近は気圧の谷となる。一方、千島の東の高気圧が北日本に張り出す。
- 6 日：オホーツク海の高気圧が北日本に張り出す。
- 7 日：日本海は気圧の谷となる。
- 8 日：前線が華北から日本海を通過して北日本にのびる。一方、日本のはるか東の高気圧が本州付近に張り出す。
- 9 日：引き続き、前線が北日本に停滞する。一方、高気圧が本州付近を覆う。
- 10 日：引き続き、前線が北日本に停滞する。一方、高気圧が本州付近を覆う。
- 11 日：前線が北日本に停滞する。一方、本州付近は日本の東の高気圧に覆われる。
- 12 日：引き続き、前線が北日本に停滞する。一方、本州付近は日本の東の高気圧に覆われる。また、台風第 8 号が日本の南で発生し北上する。
- 13 日：引き続き、前線が北日本に停滞する。また、台風第 8 号は東海道沖を北東へ進み、伊豆半島に上陸する。
- 14 日：台風第 8 号が三陸沖を北東へ進み、東北地方は気圧の谷となる。
- 15 日：低気圧が中国東北区にあって日本海に進み、前線が東北北部にのびる。
- 16 日：低気圧が北海道付近を東北東へ進み、前線が日本海にのびる。
- 17 日：前線が華中から東日本を通過して日本の東にのびる。一方、日本海の高気圧が三陸沖に移動する。
- 18 日：低気圧が秋田沖にあって東北北部を通過する。
- 19 日：東北地方は高気圧に緩やかに覆われる。
- 20 日：低気圧が日本海を東へ進む。
- 21 日：北日本は日本海の高気圧に覆われる。
- 22 日：東北地方は高気圧に緩やかに覆われる。
- 23 日：沿海州付近を北東へ進む低気圧から日本海にのびる寒冷前線が東北地方に近づく。
- 24 日：寒冷前線が東北地方を通過し、東北地方は日本海の高気圧に次第に覆われる。
- 25 日：東北地方は気圧の谷となる。
- 26 日：前線が東北地方に停滞する。
- 27 日：北日本は気圧の谷となる。
- 28 日：本州付近は気圧の谷となる。一方、日本海の高気圧が東南東へ移動する。
- 29 日：東北地方は高気圧に覆われる。
- 30 日：東北地方は気圧の谷となる。
- 31 日：低気圧が日本海を北東へ進み、夜には津軽海峡付近を通過する。

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 (℃)	上旬	本年	26.4	26.9	25.6	24.6
		平年	26.4	26.1	24.5	24.5
		平年差	0.0	+0.8	+1.1	+0.1
		階級区分	平年並	高い	高い	平年並
	中旬	本年	26.9	25.3	24.9	24.7
		平年	25.6	25.4	24.6	23.9
		平年差	+1.3	-0.1	+0.3	+0.8
		階級区分	高い	平年並	平年並	平年並
	下旬	本年	24.2	24.6	23.7	22.6
		平年	24.7	24.2	24.2	22.9
		平年差	-0.5	+0.4	-0.5	-0.3
		階級区分	平年並	高い	平年並	平年並
	月	本年	25.8	25.6	24.7	23.9
		平年	25.5	25.2	24.5	23.7
		平年差	+0.3	+0.4	+0.2	+0.2
		階級区分	平年並	平年並	平年並	平年並
降水量 (mm)	上旬	本年	76.0	38.5	21.5	46.0
		平年	39.1	35.8	28.6	56.4
		平年比 (%)	194	108	75	82
		階級区分	多い	平年並	平年並	平年並
	中旬	本年	27.5	53.5	20.5	36.0
		平年	44.5	46.2	38.4	61.3
		平年比 (%)	62	116	53	59
		階級区分	平年並	多い	平年並	平年並
	下旬	本年	51.0	39.5	56.5	51.5
		平年	67.7	57.1	55.7	88.4
		平年比 (%)	75	69	101	58
		階級区分	平年並	平年並	平年並	平年並
	月	本年	154.5	131.5	98.5	133.5
		平年	151.3	139.1	122.6	206.0
		平年比 (%)	102	95	80	65
		階級区分	平年並	平年並	平年並	少ない
日照時間 (h)	上旬	本年	40.0	68.5	56.8	37.9
		平年	54.4	70.5	68.3	52.0
		平年比 (%)	74	97	83	73
		階級区分	少ない	平年並	少ない	少ない
	中旬	本年	31.6	32.9	50.2	32.1
		平年	48.2	63.1	57.5	45.3
		平年比 (%)	66	52	87	71
		階級区分	少ない	少ない	平年並	少ない
	下旬	本年	39.8	56.2	35.3	32.8
		平年	46.1	61.5	57.2	45.2
		平年比 (%)	86	91	62	73
		階級区分	平年並	平年並	少ない	少ない
	月	本年	111.4	157.6	142.3	102.8
		平年	148.7	195.1	183.1	142.1
		平年比 (%)	75	81	78	72
		階級区分	少ない	少ない	少ない	少ない
			福島	若松	小名浜	白河

(2) 地域気象観測所

地 点	月平均気温 (℃)			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	24.5	24.5	0.0	156.5	144.4	108	122.1	164.3	74
相 馬	24.8	24.2	+0.6	100.0	166.8	60	112.4	156.8	72
西会津	24.4	24.2	+0.2	212.0	169.0	125	154.2	190.4	81
小野新町	23.4	23.1	+0.3	151.5	145.8	104	119.4	167.9	71
喜多方	24.7	24.5	+0.2	386.0	168.0	230	160.2	196.9	81
浪 江	25.0	24.0	+1.0	145.5	163.4	89	124.1	164.6	75
田 島	22.6	22.3	+0.3	157.0	174.3	90	136.3	160.3	85
広 野	24.6	24.0	+0.6	110.5	143.5	77	126.1	175.0	72

【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。

2022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	小名浜	日最低気温の高い方から (℃)	26.3	1	27.0	2007年	1910年	2

(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	郡山	日最高気温の高い方から (℃)	36.2	1	36.2	2020年	1976年	1
1	茂庭	日最低気温の低い方から (℃)	11.7	29	12.0	2009年	1993年	
1	玉川	日最低気温の低い方から (℃)	11.8	29	12.0	2018年	2003年	
1	桧原	日降水量 (mm)	260.0	3	201	1995年	1979年	1
1	喜多方	日降水量 (mm)	198.0	3	190	1995年	1976年	1
1	二本松	日降水量 (mm)	150.5	3	141	1986年	1976年	
1	金山	日降水量 (mm)	114.0	4	76.5	2016年	2008年	
1	喜多方	日最大1時間降水量 (mm)	58.5	3	55	1998年	1976年	1
1	金山	日最大1時間降水量 (mm)	65.0	4	52.5	2016年	2008年	2
1	南郷	日最大1時間降水量 (mm)	65.5	5	54	1981年	1976年	1
1	田島	日最大1時間降水量 (mm)	56.0	8	54.5	2015年	1977年	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

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。

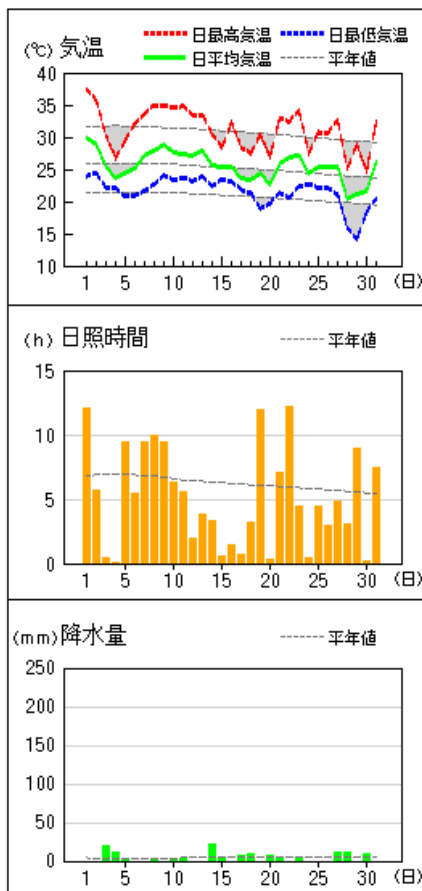
本資料に関するお問い合わせ先

福島地方気象台 調査官

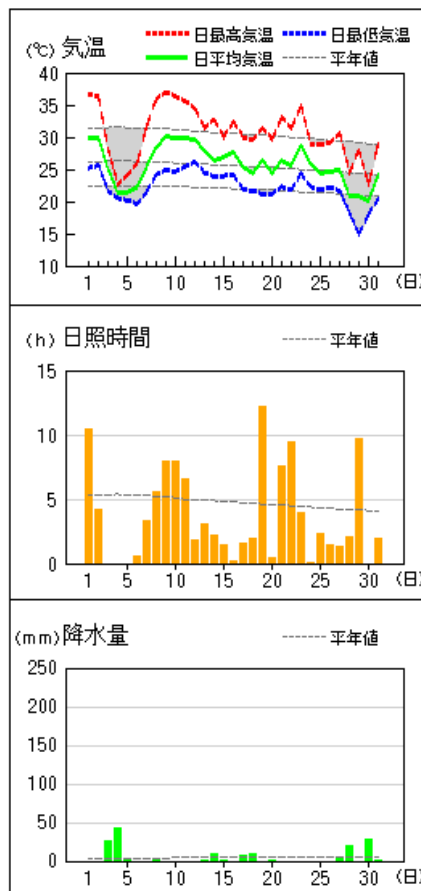
電話 024（534）0321

アメダス 気象経過図：2022年08月01日-2022年08月31日

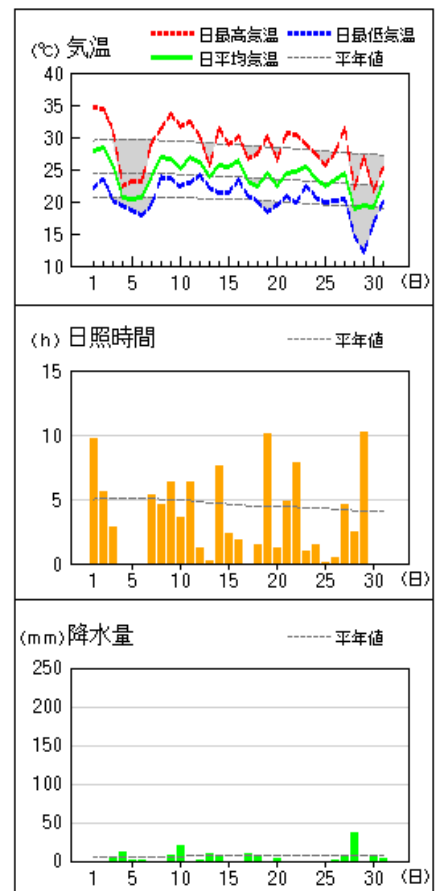
若松



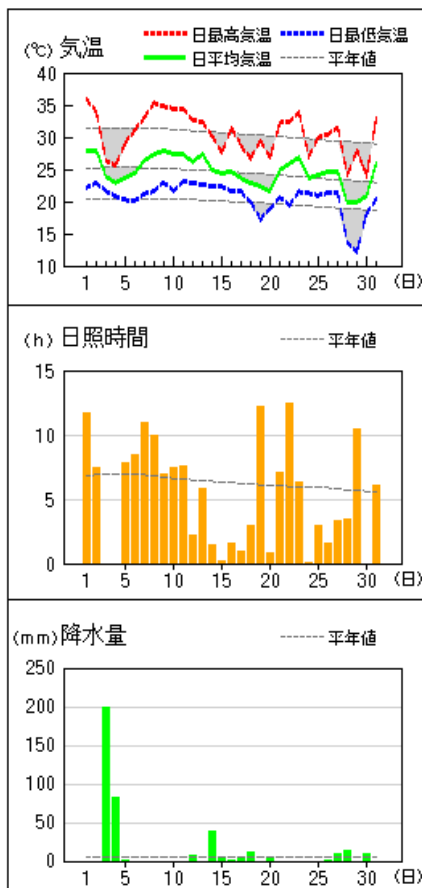
福島



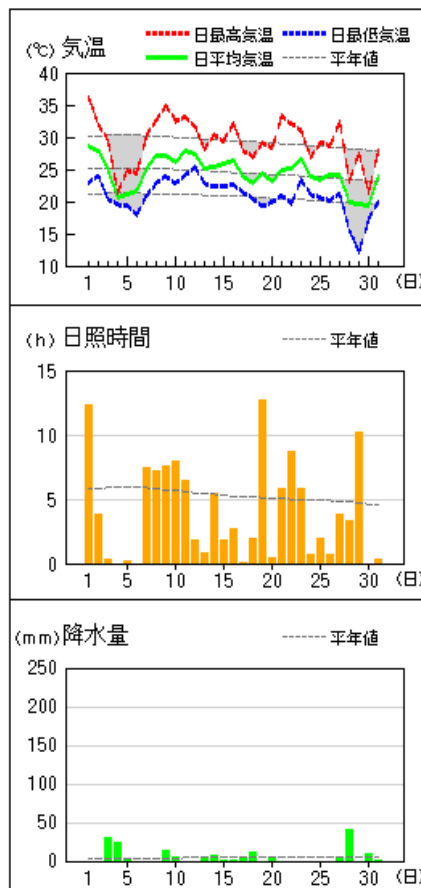
白河



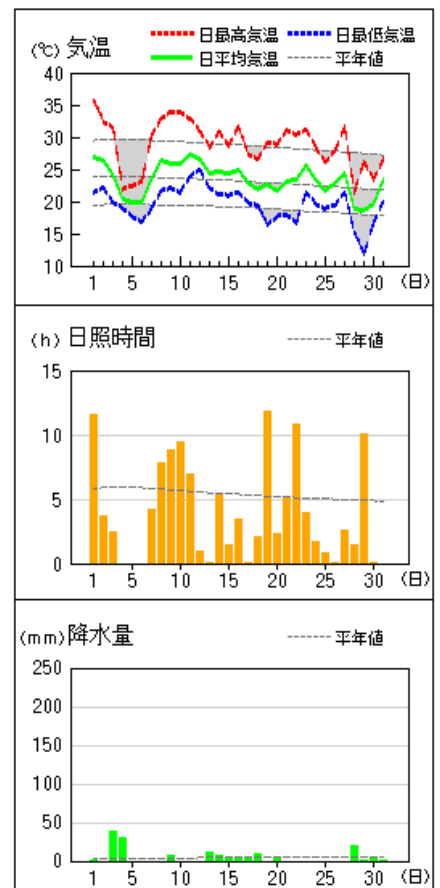
喜多方



郡山

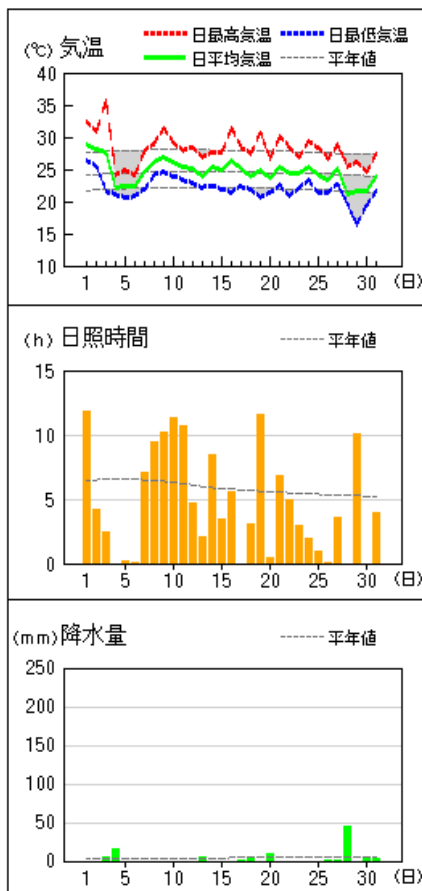


小野新町

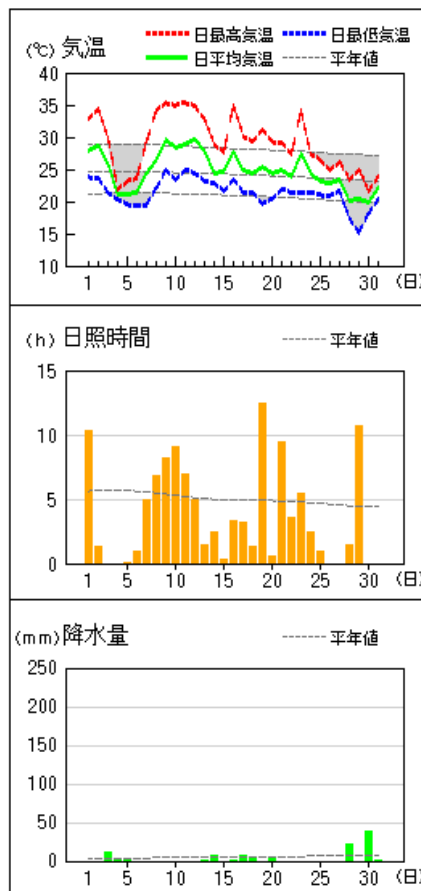


アメダス 気象経過図：2022年08月01日-2022年08月31日

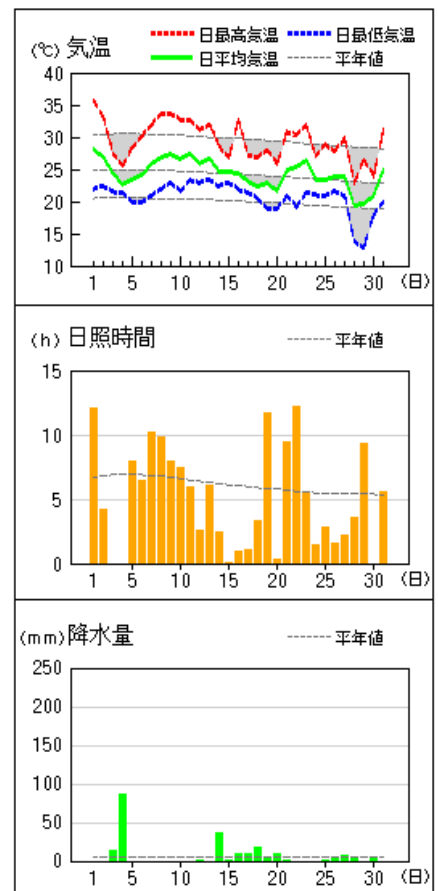
小名浜



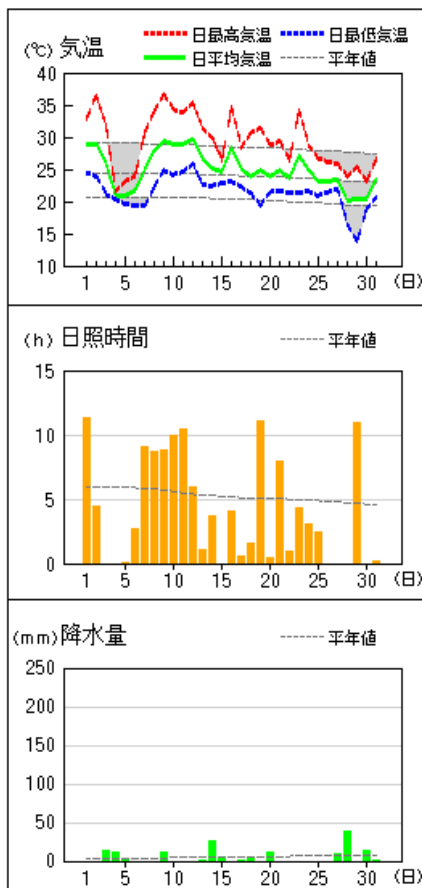
相馬



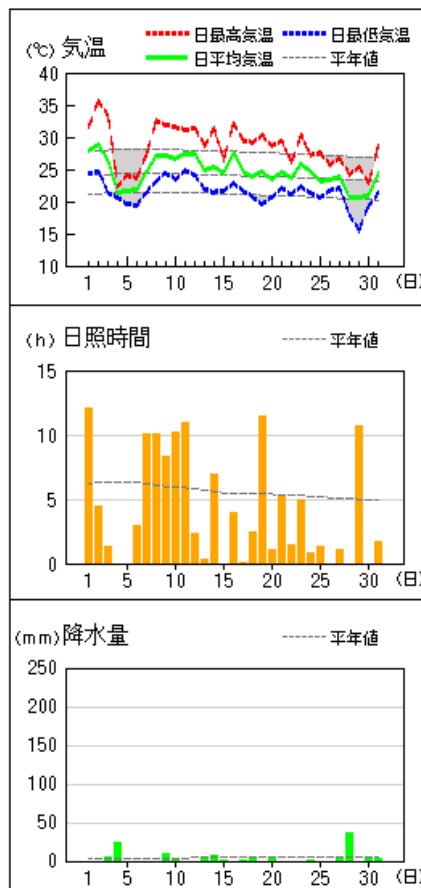
西会津



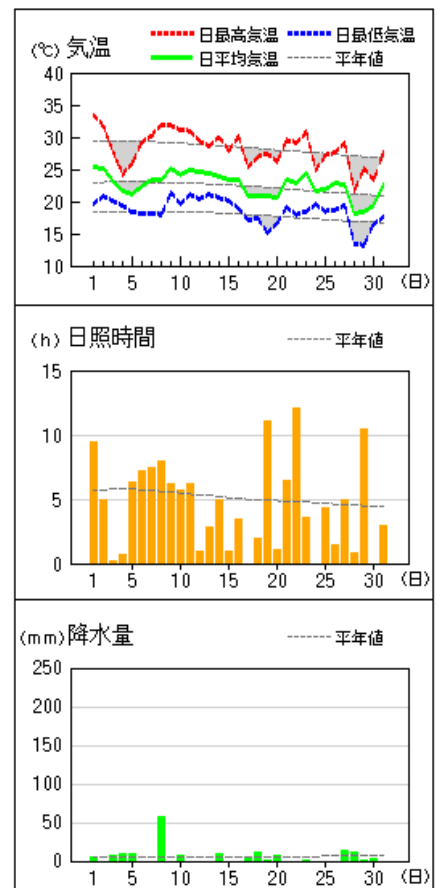
浪江



広野

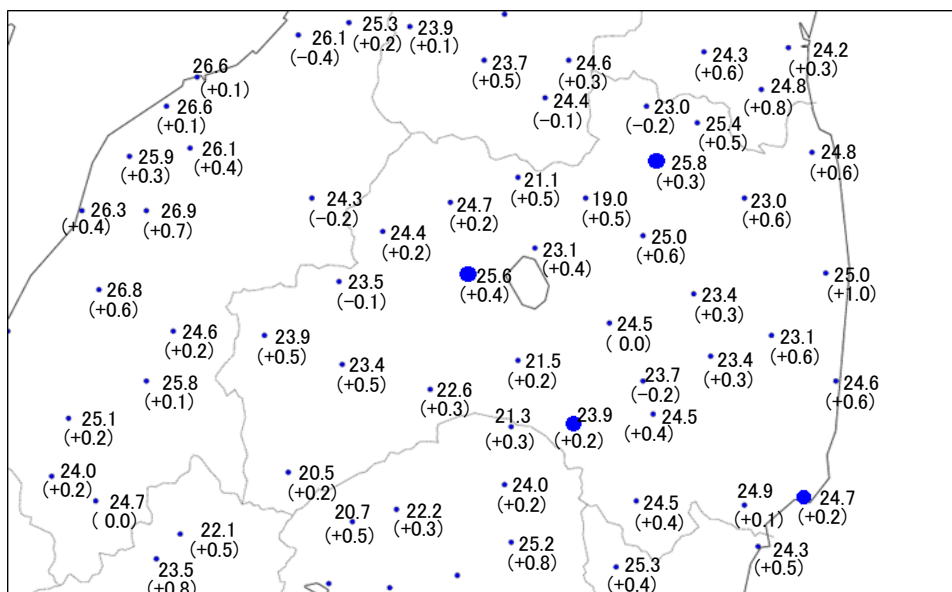


田島

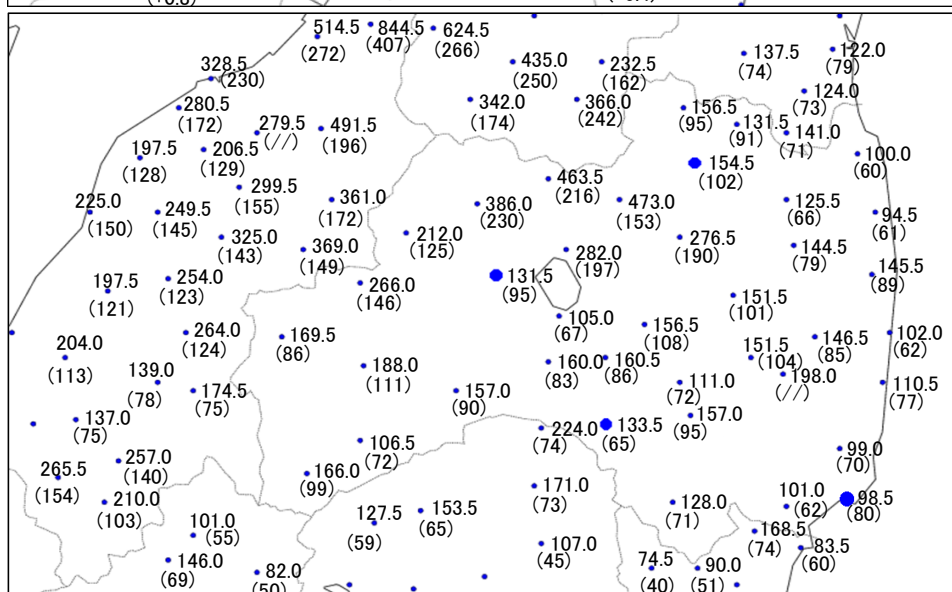


2022年8月の気象分布図

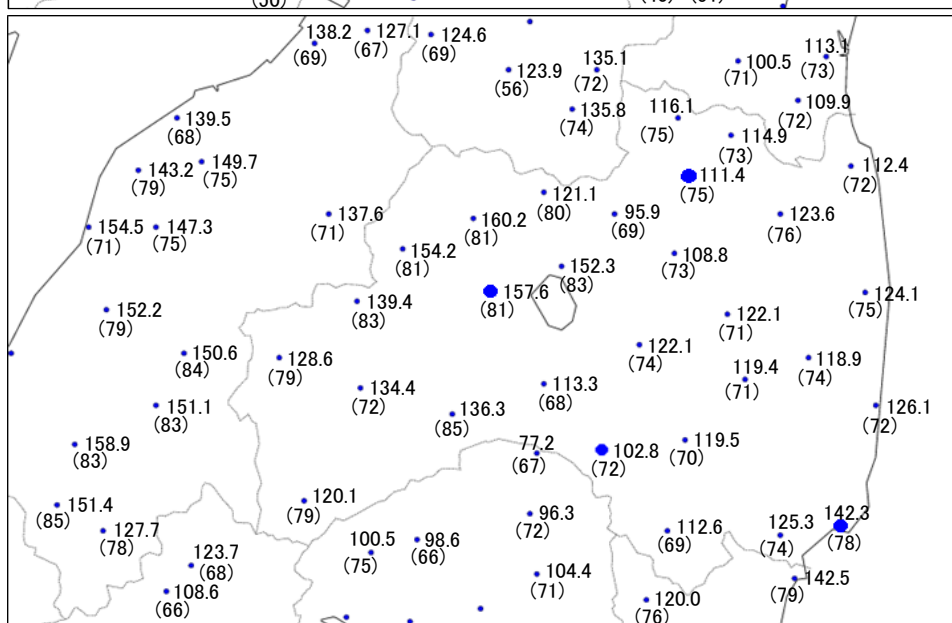
平均気温
(℃)



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。
//は平年値なし。平年値は1991-2020年の統計による。