2024年10月の天候

令和6年11月5日
盛岡地方気象台

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。

《 特　徴 》
【記録的な高温】

1 天候経過

〈天候の特徴〉

月のはじめは、前線や気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かったが、その後は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。気温のかなり高い日が続いたが、20日は一時的に西高東低の気圧配置となり寒気の影響を受けた。盛岡地方気象台は、20日に岩手山の初冠雪（平年より7日遅く、昨年より3日遅い）を観測した。また、21日には初霜（平年より5日早く、昨年より19日早い）と、初氷（平年より10日早く、昨年より22日早い）を観測した。

月平均気温は、県内は[かなり高い]。月降水量は、県北部では[平年並]から[少ない]、県南部では[少ない]から[かなり少ない]。月間日照時間は、県内は[平年並]。

上旬:　前線や気圧の谷の影響を受けて曇りや雨の日が多かったが、高気圧に覆われて晴れた日もあった。

旬平均気温は、県内は[かなり高い]。旬降水量は、内陸は[平年並]から[少ない]、沿岸は[平年並]。旬間日照時間は、県内は[かなり少ない]が、沿岸では[少ない]所があった。

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った。

旬平均気温は、県内は[かなり高い]から[高い]。旬降水量は、県北部は[平年並]から[多い]、県南部は[平年並]から[少ない]。旬間日照時間は、県内は[多い]から[平年並]。

下旬:　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。

旬平均気温は、県内は[かなり高い]。旬降水量は、県内は[かなり少ない]から[少ない]が、県北部では[平年並]の所があった。旬間日照時間は、県内は[多い]から[かなり多い]。

〇盛岡、宮古、大船渡の旬及び月統計値

地点＼要素		平均気温	平年差	階級区分	降水量	平年比	階級区分	日照時間	平年比	階級区分
盛岡	上旬	17.2	2.3	かなり高い	28.5	65	平年並	16.2	37	かなり少ない
	中旬	14.7	2.0	かなり高い	21.0	67	平年並	53.8	110	平年並
	下旬	13.3	2.7	かなり高い	14.5	44	少ない	67.0	137	かなり多い
	月	15.0	2.4	かなり高い	64.0	59	少ない	137.0	97	平年並
宮古	上旬	18.1	2.5	かなり高い	54.0	79	平年並	22.9	51	少ない
	中旬	15.7	2.0	かなり高い	7.5	14	平年並	51.8	100	平年並
	下旬	14.3	2.5	かなり高い	7.0	15	少ない	63.5	120	多い
	月	15.9	2.3	かなり高い	68.5	41	少ない	138.2	92	平年並
大船渡	上旬	18.9	2.5	かなり高い	39.0	63	平年並	20.9	51	少ない
	中旬	16.3	1.9	かなり高い	15.0	34	平年並	55.5	123	多い
	下旬	15.2	2.6	かなり高い	24.5	44	少ない	52.1	103	平年並
	月	16.8	2.4	かなり高い	78.5	49	少ない	128.5	94	少ない

〈単位 気温:℃ 降水量:mm 日照時間:h 平年差(比):℃(%)〉 平年値:1991～2020年の平均値

2 日別の気圧配置

1日：北日本は高気圧に緩やかに覆われる。一方、台風第17号が関東の東を北上する。
2日：台風第17号が日本の東を北東へ進む。また、オホーツク海にある低気圧からのびる前線が北日本を通過する。
3日：北海道付近は高気圧に覆われる。一方、前線が東シナ海から西日本を通って日本の東へのびる。
4日：東シナ海から日本海中部にのびる前線上の低気圧が、東北地方を通過する。
5日：北日本は日本海に中心を持つ高気圧に覆われる。
6日：日本海と千島近海に高気圧があり、北日本は気圧の谷となる。
7日：三陸沖を東進する低気圧からのびる前線が、東北地方を南下する。
8日：北日本は次第に高気圧に覆われる。
9日：北日本はサハリン付近に中心を持つ高気圧に覆われる。
10日：引き続き、北日本はオホーツク海に中心を持つ高気圧に覆われる。

11日：台風第19号から変わった低気圧が日本のはるか東を北へ進む。
12日：本州付近は高気圧に覆われる。
13日：引き続き、本州付近は高気圧に覆われる。
14日：北海道付近に中心を持つ高気圧が日本の東に移動する。
15日：高気圧の中心が日本のはるか東に移動する。一方、日本海の前線が東北地方に接近する。
16日：オホーツク海にある低気圧からのびる前線が北日本を通過する。一方、中国東北区にある高気圧が日本海に移動する。
17日：北日本は日本海に中心を持つ高気圧に覆われる。
18日：北海道付近に中心を持つ高気圧が日本のはるか東に移動する。
19日：日本海の低気圧がオホーツク海へ進み、この低気圧からのびる前線が東北地方を南下する。
20日：北日本は一時的に西高東低の気圧配置となるが、次第に高気圧に覆われる。

21日：東北地方は高気圧に覆われる。
22日：引き続き、東北地方は高気圧に覆われる。一方、低気圧が対馬海峡付近から日本海へ進む。
23日：低気圧が日本海を北東へ進み、この低気圧からのびる前線が東北地方を通過する。
24日：発達した低気圧がオホーツク海を北へ進む。一方、高気圧が日本海に張り出す。
25日：東北地方は次第に高気圧に覆われる。
26日：引き続き、東北地方は高気圧に覆われる。
27日：前線を伴った低気圧が日本海を北東へ進む。
28日：千島近海の低気圧が東へ進み、この低気圧からのびる前線が東北地方を通過する。
29日：北日本は高気圧に覆われる。
30日：低気圧が日本の東を北東へ進む。一方、華北付近の高気圧が南東に移動する。
31日：本州付近は高気圧に覆われる。

3 極値・順位の更新

○気象官署及び特別地域気象観測所(10月として5位まで記載)

要素名	単位	地点名	順位	値	起日	統計開始
月平均気温の高い方から	℃	大船渡	1	16.8	2024年10月	1963年
		盛岡	1	15.0	2024年10月	1923年
		宮古	1	15.9	2024年10月	1883年
日最高気温の高い方から	℃	大船渡	1	28.2	2024年10月2日	1963年
		盛岡	3	27.8	2024年10月1日	1923年
		宮古	3	29.7	2024年10月2日	1883年
日最低気温の高い方から	℃	盛岡	4	17.8	2024年10月1日	1923年

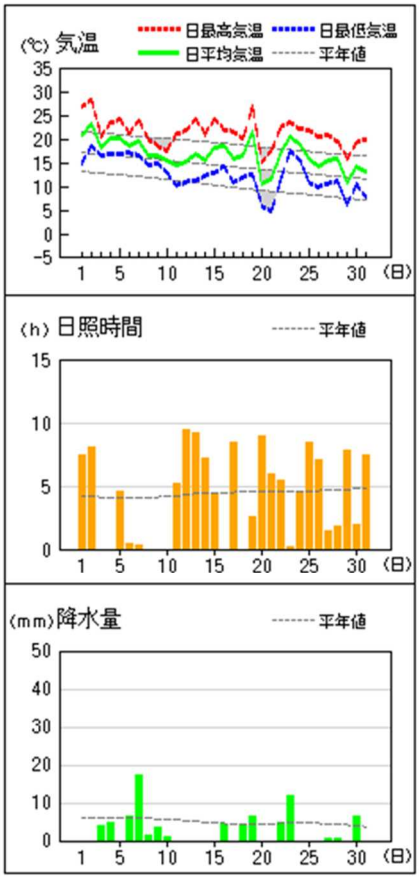
〇アメダス(10月として1位更新：統計期間10年以上の要素を記載)

要素名	単位	地点名	順位	値	起日	統計開始
月平均気温の高い方から	℃	軽米	1	13.7	2024年10月	1977年
		二戸	1	13.5	2024年10月	1977年
		山形	1	12.9	2024年10月	1977年
		久慈	1	14.5	2024年10月	1977年
		荒屋	1	12.8	2024年10月	1977年
		奥中山	1	12.0	2024年10月	1977年
		葛巻	1	12.2	2024年10月	1977年
		普代	1	14.9	2024年10月	1977年
		岩手松尾	1	13.6	2024年10月	1977年
		好摩	1	14.5	2024年10月	1977年
		岩泉	1	14.8	2024年10月	1977年
		小本	1	15.8	2024年10月	1977年
		薮川	1	11.0	2024年10月	1977年
		雫石	1	13.8	2024年10月	1977年
		区界	1	11.1	2024年10月	1993年
		紫波	1	14.9	2024年10月	1977年
		川井	1	15.0	2024年10月	1978年
		花巻	1	15.0	2024年10月	2003年
		大迫	1	15.1	2024年10月	1977年
		山田	1	16.4	2024年10月	1977年
		湯田	1	13.6	2024年10月	1976年
		遠野	1	14.1	2024年10月	1977年
		北上	1	16.1	2024年10月	1977年
		釜石	1	17.3	2024年10月	1977年
		若柳	1	15.5	2024年10月	1977年
		江刺	1	16.1	2024年10月	1977年
		住田	1	15.6	2024年10月	1977年
		一関	1	16.4	2024年10月	1976年
		千厩	1	15.7	2024年10月	1977年
日最高気温の高い方から	℃	軽米	1	28.4	2024年10月1日	1977年
		小本	1	29.0	2024年10月19日	1977年
		北上	1	28.5	2024年10月2日	1977年
		若柳	1	28.8	2024年10月2日	1977年
		江刺	1	29.7	2024年10月2日	1977年
		住田	1	29.3	2024年10月2日	1977年
		一関	1	30.5	2024年10月2日	1976年
		千厩	1	29.6	2024年10月2日	1977年
月降水量の少ない方から	mm	花巻	1	55.5	2024年10月	1976年
		附馬牛	1	72.5	2024年10月	2005年
		金ケ崎	1	31.5	2024年10月	2006年
日最大１時間降水量	mm	大東	1	27.0	2024年10月6日	2005年
日最大10分間降水量	mm	大東	1	13.0	2024年10月6日	2009年

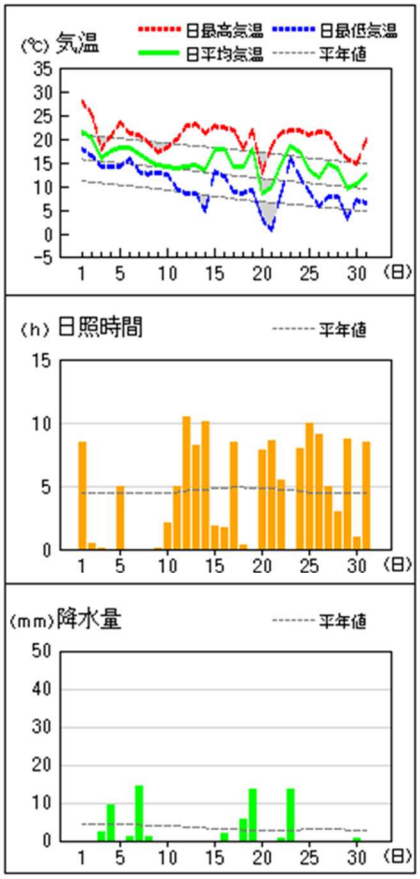
4 気象経過図

アメダス　気象経過図：2024年10月01日-2024年10月31日

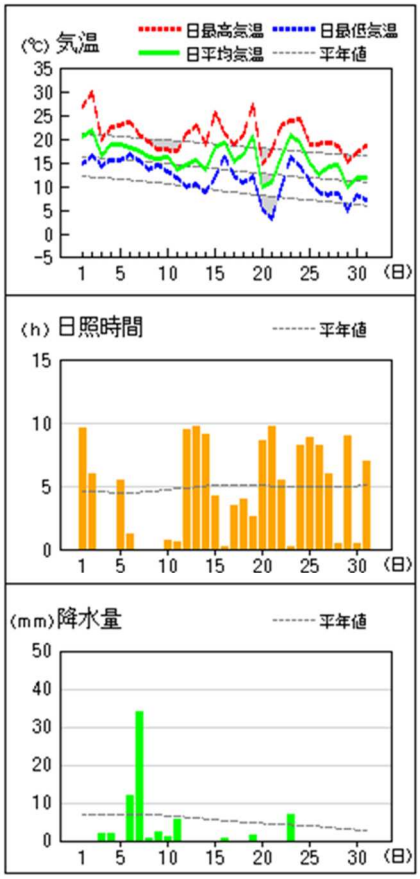
大船渡



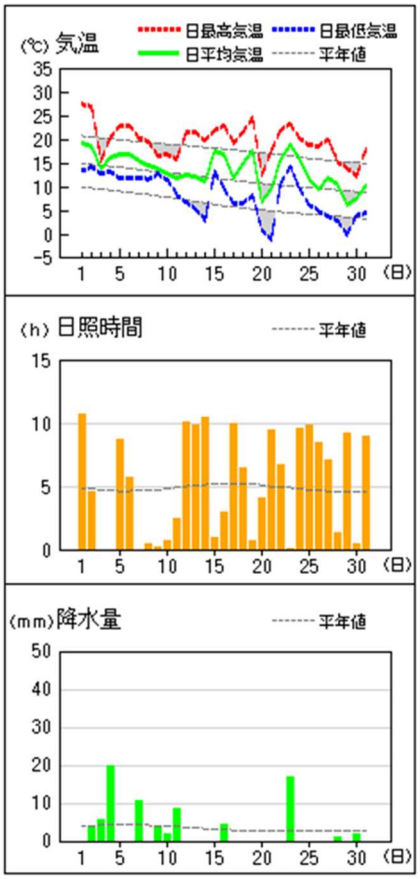
盛岡



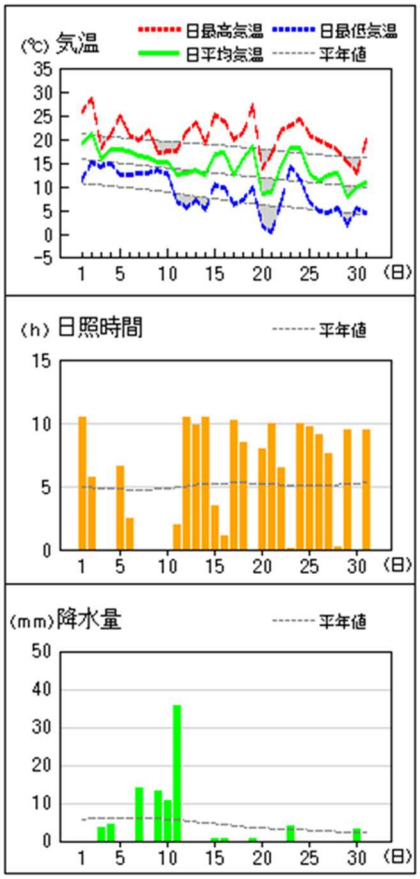
宮古



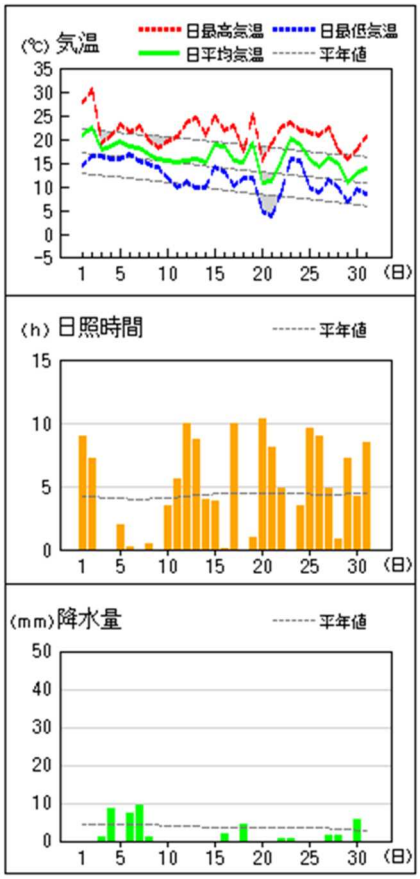
二戸



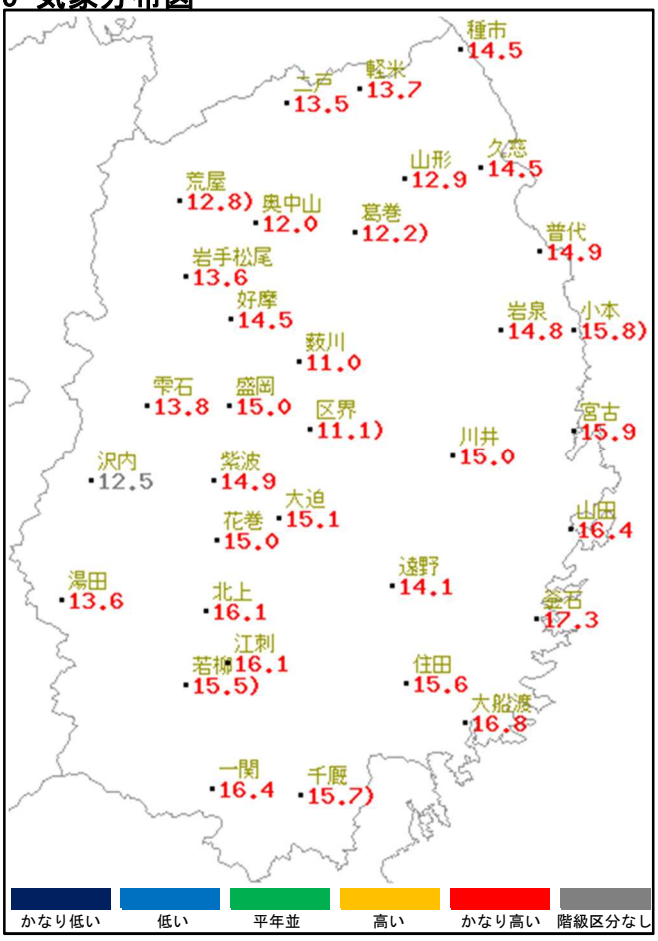
久慈



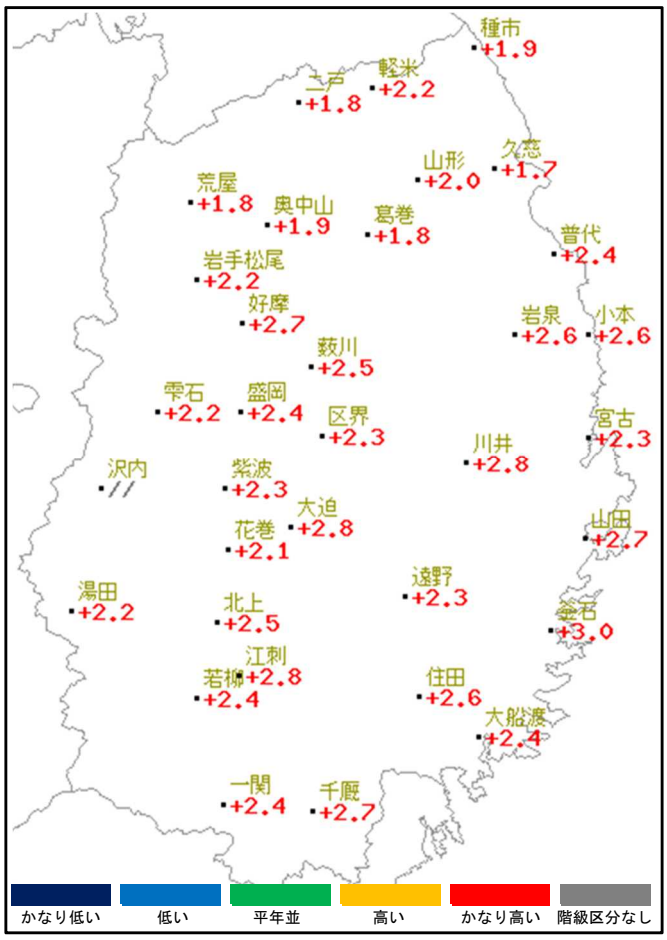
一関



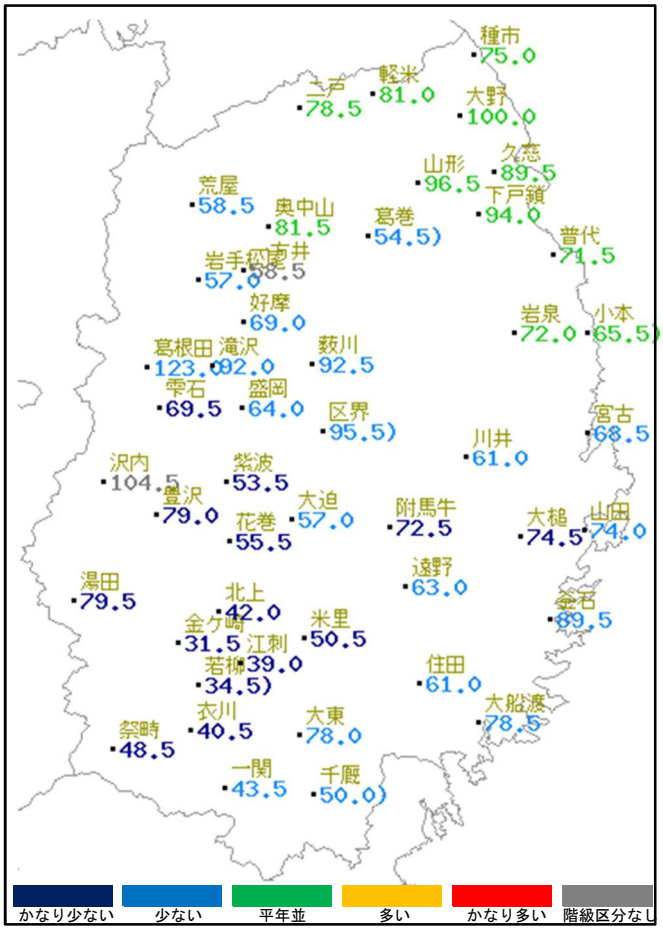
5 気象分布図



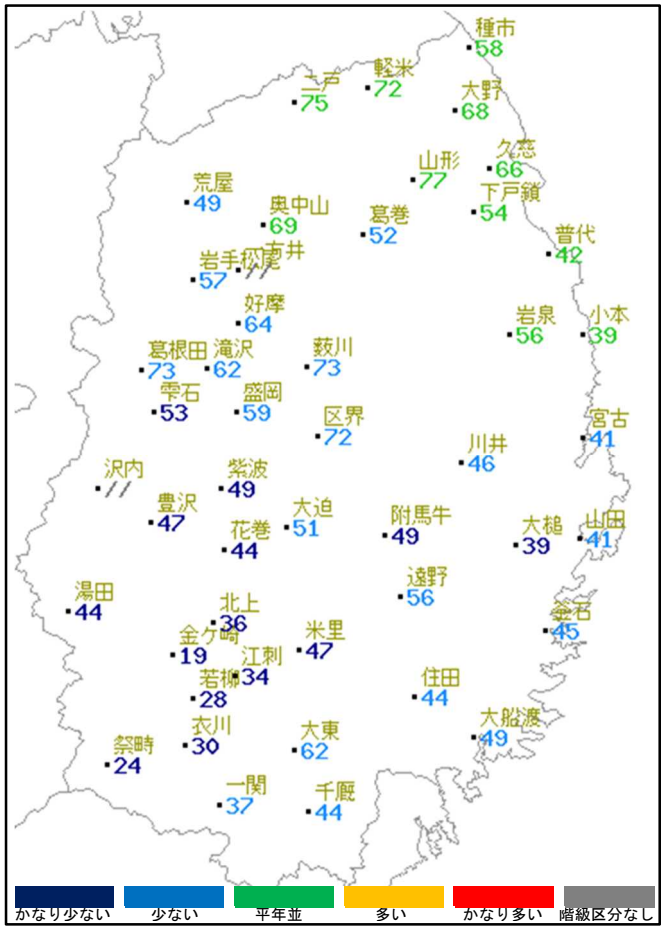
月平均気温実況値(℃)



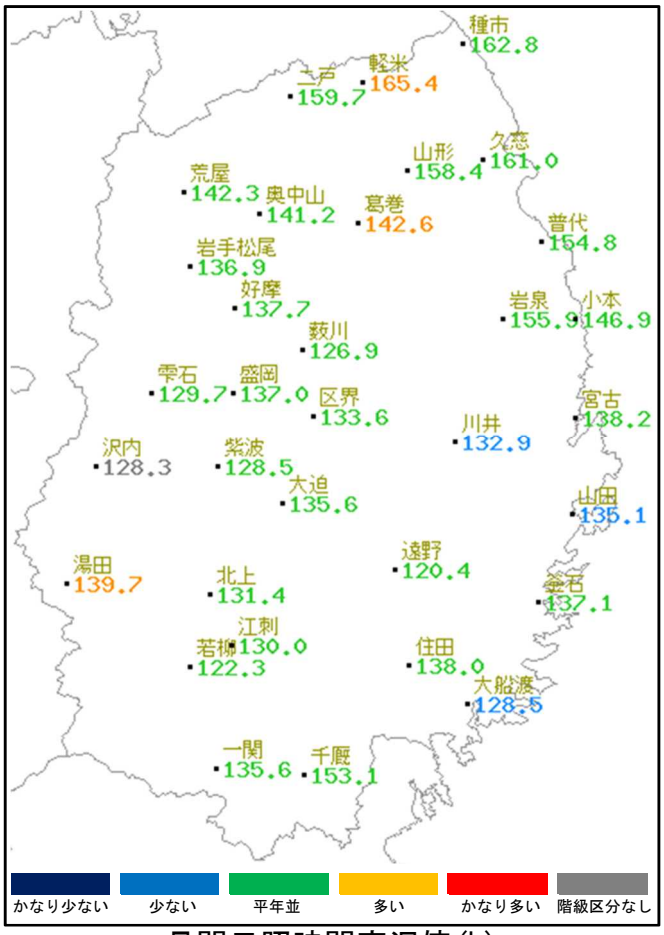
月平均気温平年差(℃)



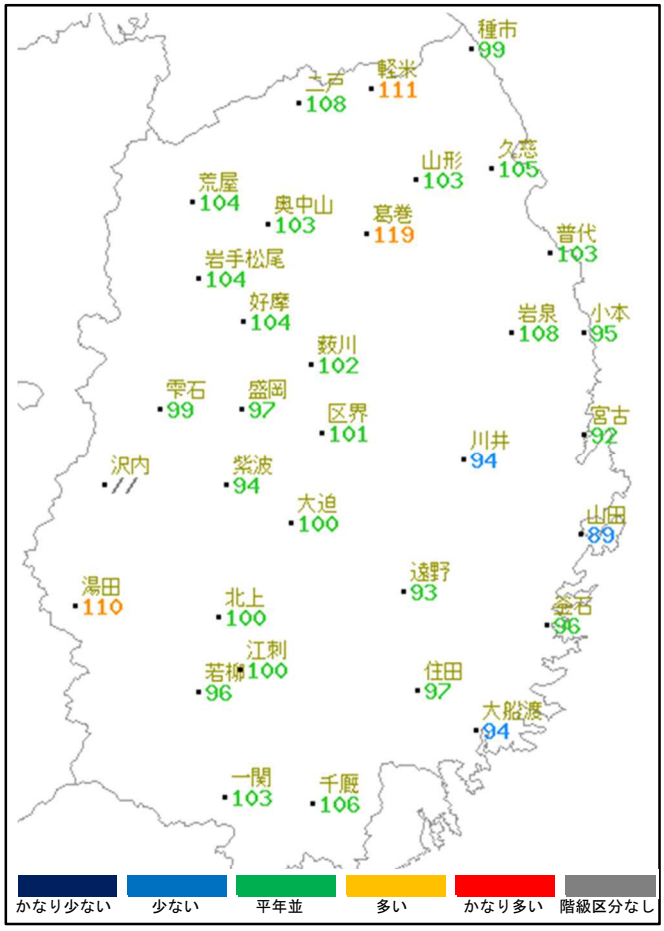
月降水量実況値(mm)



月降水量平年比(%)



月間日照時間実況値(h)



月間日照時間平年比(%)

記号の意味):準正常値]:資料不足値 ×:資料なし //:平年値なし
平年値:1991～2020年の平均値(花巻は2003～2020年)

6 その他

○2024年の台風の発生状況（11月5日現在の速報値）

年＼月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間
2024					2		2	6	8	3	1		22
2023				1	1	1	3	6	2	2		1	17
平年値	0.3	0.3	0.3	0.6	1.0	1.7	3.7	5.7	5.0	3.4	2.2	1.0	25.1

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=030000&term=1month

【注意事項】
2021年3月2日より、盛岡・宮古・大船渡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。
本資料に掲載されている観測値は断り書きがない限り、盛岡は気象官署、宮古・大船渡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います。
なお、本資料の著作権は盛岡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「盛岡地方気象台の資料に拠った」旨記載して下さい。
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)
盛岡地方気象台　電話019(622)7870