

2023年3月の天候

令和5年4月7日
盛岡地方气象台

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 》

【高温】【日照時間が多い】

1 天候経過

〈天候の特徴〉

この期間は、低気圧や高気圧が交互に通過し天気は周期的に変わったが、高気圧に覆われて晴れる日が多く暖かい空気に覆われたため気温の高い日が多かった。県内の23地点で月平均気温の高い値（3月として）の極値を更新した。また、低気圧の通過時には一時的に雨や雪となった。

月平均気温は、県内は平年よりかなり高かった。月降水量は、内陸は平年並みで平年より少ない所もあった。沿岸北部は平年並から平年より少なく、沿岸南部は平年より多かった。月間日照時間は、県内は平年よりかなり多かった。

上旬： 高気圧に覆われて晴れる日が多かった。旬平均気温は、県内は平年よりかなり高かった。旬降水量は、県内はかなり少ないから少なく北部で平年並の所もあった。旬間日照時間は、内陸と沿岸南部でかなり多かった。沿岸北部は平年より多く平年並の所もあった。

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が、高気圧に覆われ晴れる日が多かった。旬平均気温は、内陸は平年よりかなり高く沿岸部は平年より高いからかなり高かった。旬降水量は、県内は平年並から平年より少なかった。旬間日照時間は、県内は平年よりかなり多いから多かった。

下旬： 高気圧と低気圧が交互に通過し天気は周期的に変わった。26日は低気圧の影響で大雨となった所があった。旬平均気温は、県内は平年よりかなり高かった。旬降水量は、県内は平年よりかなり多いから多く沿岸北部で平年並の所があった。旬間日照時間は、県内は平年よりかなり多いから多く沿岸南部で平年並の所があった。

○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	5.4	4.4	かなり高い	12.0	37	少ない	61.8	129	かなり多い
	中旬	5.8	3.2	かなり高い	23.5	100	平年並	56.4	110	多い
	下旬	9.1	5.0	かなり高い	59.5	225	かなり多い	79.7	137	かなり多い
	月	6.9	4.3	かなり高い	95.0	116	平年並	197.9	125	かなり多い
宮古	上旬	6.1	3.8	かなり高い	0.5	1	かなり少ない	63.6	119	多い
	中旬	5.9	2.0	高い	14.5	66	平年並	71.2	123	多い
	下旬	8.0	2.8	かなり高い	53.0	187	多い	70.7	104	平年並
	月	6.7	2.8	かなり高い	68.0	78	平年並	205.5	114	多い
大船渡	上旬	7.4	4.4	かなり高い	0.0	0	かなり少ない	63.7	136	かなり多い
	中旬	6.5	2.2	高い	18.5	74	平年並	61.4	116	多い
	下旬	9.9	4.2	かなり高い	165.0	439	かなり多い	65.6	112	平年並
	月	8.0	3.6	かなり高い	183.5	177	かなり多い	190.7	121	かなり多い

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

2 日別の気圧配置

- 1日：日本の東の高気圧が東に移動する。一方、山陰沖の低気圧が秋田沖へ進む。
- 2日：三陸沖の低気圧が千島近海へ進む。一方、華北の高気圧が東シナ海へ移動し日本付近は次第に冬型の気圧配置となる。
- 3日：北日本は気圧の谷となる。一方、東シナ海の高気圧が日本の東へ移動する。
- 4日：日本付近は、移動性高気圧に緩やかに覆われる。
- 5日：引き続き、日本付近は移動性高気圧に覆われる。
- 6日：引き続き、日本付近は日本のはるか東の高気圧に緩やかに覆われる。
- 7日：東シナ海の高気圧が日本の南に移動する。
- 8日：日本付近は、日本の南の高気圧に覆われる。
- 9日：日本の東の高気圧が東に移動する。一方、朝鮮半島付近の低気圧が日本海北部へ進む。
- 10日：渡島半島付近の低気圧がオホーツク海へ進みこの低気圧からのびる寒冷前線が北日本を通過する。

- 11日：日本海中部の高気圧がオホーツク海へ移動する。
- 12日：北日本はカムチャッカの東の高気圧に緩やかに覆われる。一方、朝鮮半島付近の低気圧が沿海州へ進む。
- 13日：沿海州の低気圧が北へ進み、この低気圧からのびる寒冷前線が日本を通過する。一方、東シナ海の高気圧が西日本へ次第に張り出す。
- 14日：西日本の高気圧が北日本へ移動する。
- 15日：北日本はカムチャッカの東の高気圧に緩やかに覆われる。
- 16日：沿海州の低気圧が発達しながら北へ進み、この低気圧からのびる寒冷前線が北日本を通過する。
- 17日：本州付近は移動性高気圧に覆われる。
- 18日：四国の南の低気圧が三陸沖へ進む。
- 19日：三陸沖の低気圧が北東へ進む。一方、黄海の高気圧が日本付近に次第に張り出す。
- 20日：日本付近は移動性高気圧覆われる。

- 21日：日本付近は日本のはるか東の高気圧に緩やかに覆われる。
- 22日：引き続き、日本付近は日本のはるか東の高気圧に緩やかに覆われる。
- 23日：対馬海峡の低気圧が能登半島付近へ進む。また、この低気圧からのびる前線が東日本を通過する。
- 24日：三陸沖の低気圧が東北東へ進む。
- 25日：北日本は気圧の谷となる。
- 26日：四国の南の低気圧が三陸沖へ進む。
- 27日：三陸沖の低気圧が北東へ進む。一方、日本海の高気圧が日本付近に次第に張り出す。
- 28日：日本付近は移動性高気圧に覆われる
- 29日：引き続き、日本付近は移動性高気圧に覆われる。
- 30日：引き続き、日本付近は移動性高気圧に覆われる。
- 31日：引き続き、日本付近は移動性高気圧に覆われる。

3 気象統計値表

○気象官署及び特別地域気象観測所(3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
日最高気温の高い方から	℃	大船渡	5	21.2	2023年3月31日	1964年
		盛岡	1	21.5	2023年3月22日	1924年
日最低気温の高い方から	℃	盛岡	1	12.3	2023年3月23日	1924年
月平均気温の高い方から	℃	大船渡	1	8.0	2023年3月	1964年
		盛岡	1	6.9	2023年3月	1924年
		宮古	2	6.7	2023年3月	1883年
日降水量	mm	大船渡	1	109.0	2023年3月26日	1964年
日最大10分間降水量	mm	大船渡	4	4.0	2023年3月23日	1964年
月降水量の多い方から	mm	大船渡	3	183.5	2023年3月	1964年
月最大24時間降水量	mm	大船渡	3	111.5	2023年3月26日	1964年
月間日照時間の多い方から	h	盛岡	4	197.9	2023年3月	1924年
月最深積雪の小さい方から	cm	盛岡	4	3	2023年3月4日	1953年

○アメダス(3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
日最高気温の高い方から	℃	軽米	1	22.7	2023年3月23日	1977年
		山形	1	22.1	2023年3月23日	1978年
		荒屋	1	19.4	2023年3月22日	1977年
		奥中山	1	18.2	2023年3月22日	1978年
		葛巻	1	19.3	2023年3月23日	1977年
		岩手松尾	1	20.3	2023年3月22日	1977年
		好摩	1	21.3	2023年3月22日	1977年
		薮川	1	16.4	2023年3月23日	1977年
		雫石	1	20.8	2023年3月22日	1977年
		区界	1	15.5	2023年3月22日	1994年
		紫波	1	21.2	2023年3月22日	1977年
		川井	1	21.7	2023年3月22日	1978年
		大迫	1	21.5	2023年3月22日	1977年
		湯田	1	18.0	2023年3月22日	1976年
		遠野	1	20.5	2023年3月22日	1977年
若柳	1	21.8	2023年3月22日	1977年		
日最低気温の高い方から	℃	荒屋	1	10.2	2023年3月23日	1977年
		奥中山	1	10.3	2023年3月23日	1978年
		好摩	1	12.8	2023年3月23日	1977年
		薮川	1	6.9	2023年3月23日	1977年
		雫石	1	9.8	2023年3月23日	1977年
		区界	1	8.8	2023年3月23日	1994年
		紫波	1	12.1	2023年3月23日	1977年
		花巻	1	12.1	2023年3月23日	2003年
		北上	1	12.3	2023年3月23日	1977年
		若柳	1	11.3	2023年3月23日	1977年
江刺	1	12.4	2023年3月23日	1977年		

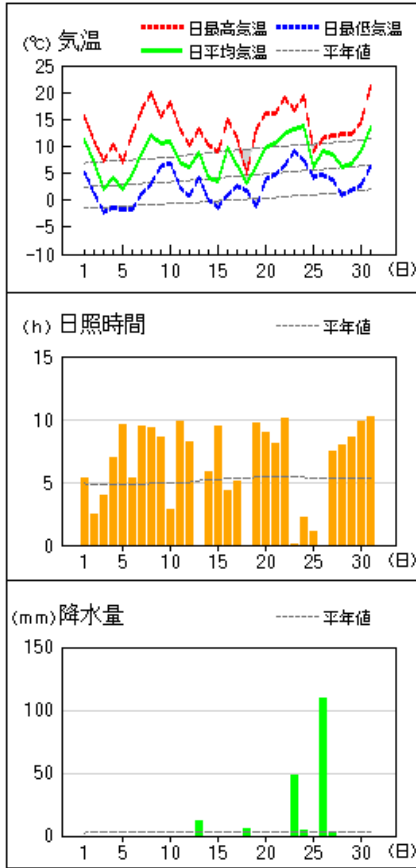
要素名	単位	地点名	順位	値	起日	統計開始
月平均気温の高い方から	°C	二戸	1	5.2	2023年3月	1977年
		荒屋	1	4.2	2023年3月	1977年
		奥中山	1	3.7	2023年3月	1978年
		葛巻	1	3.4	2023年3月	1977年
		岩手松尾	1	5.1	2023年3月	1977年
		好摩	1	6.4	2023年3月	1977年
		藪川	1	1.9	2023年3月	1977年
		雫石	1	5.3	2023年3月	1977年
		区界	1	2.4	2023年3月	1994年
		紫波	1	6.3	2023年3月	1977年
		川井	1	6.8	2023年3月	1978年
		花巻	1	6.7	2023年3月	2003年
		大迫	1	6.4	2023年3月	1977年
		湯田	1	3.3	2023年3月	1976年
		遠野	1	5.2	2023年3月	1977年
		北上	1	7.3	2023年3月	1977年
		若柳	1	6.7	2023年3月	1977年
		江刺	1	7.4	2023年3月	1977年
		住田	1	6.2	2023年3月	1978年
		一関	1	7.6	2023年3月	1976年
千厩	1	6.6	2023年3月	1977年		
日最大10分間降水量	mm	住田	1	4.0	2023年3月13日	2008年
日最大1時間降水量	mm	滝沢	1	11.5	2023年3月13日	2007年
		附馬牛	1	11.5	2023年3月13日	2007年
月最深積雪の小さい方から	cm	二戸	1	0	2023年3月31日	1984年
		久慈	1	0	2023年3月31日	1989年
		遠野	1	0	2023年3月31日	1985年
		北上	1	0	2023年3月31日	1985年
		一関	1	0	2023年3月31日	1983年

注) 「年1」は通年の極値更新を表す。

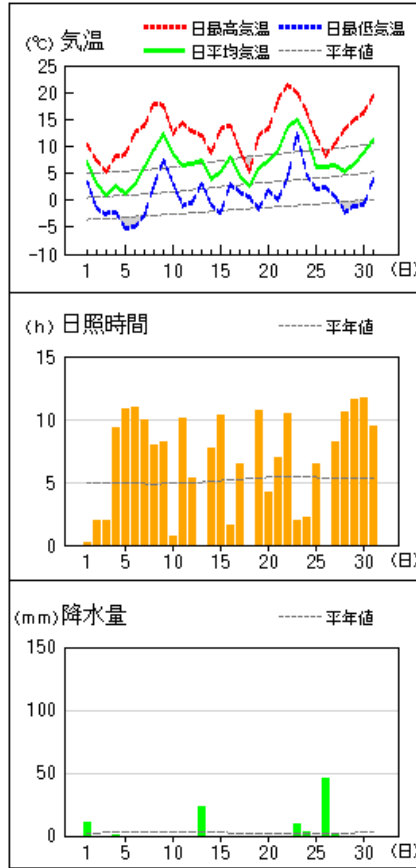
4 気象経過図

アメダス 気象経過図：2023年03月01日-2023年03月31日

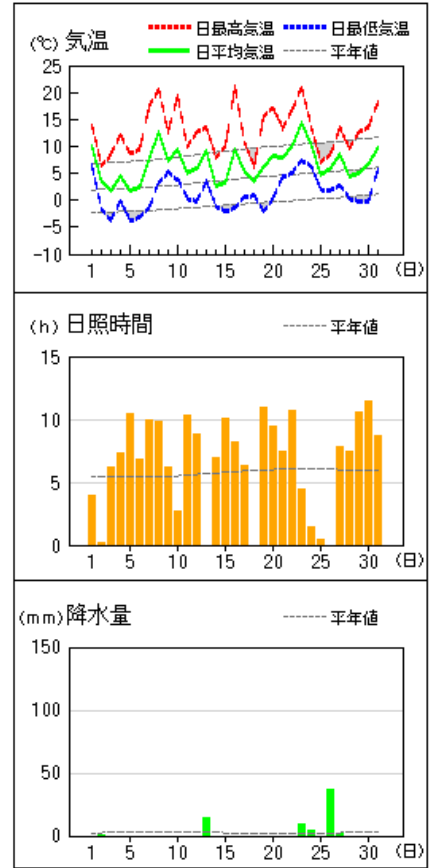
大船渡



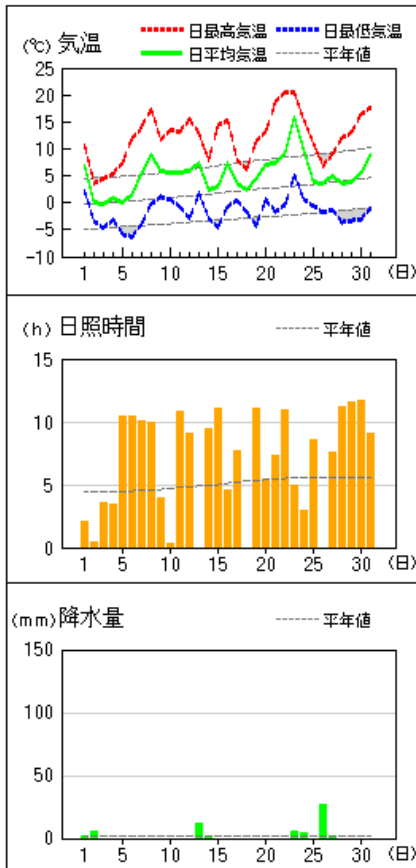
盛岡



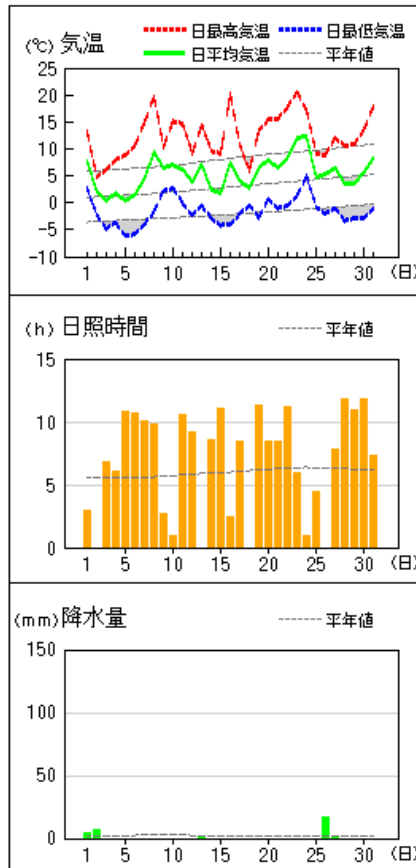
宮古



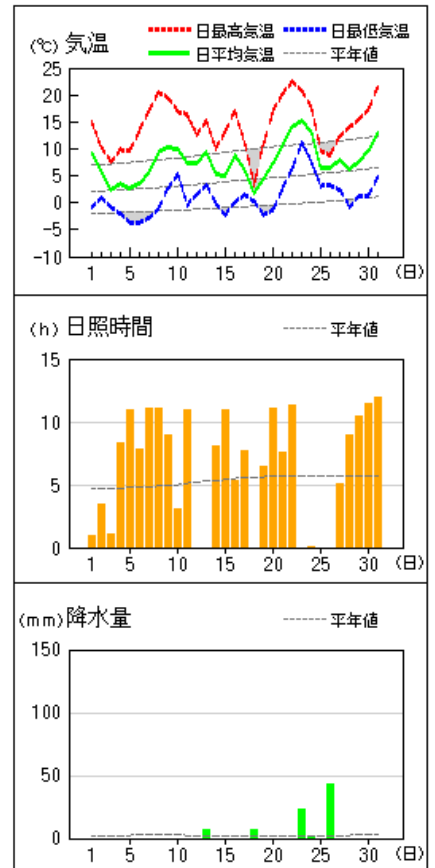
二戸



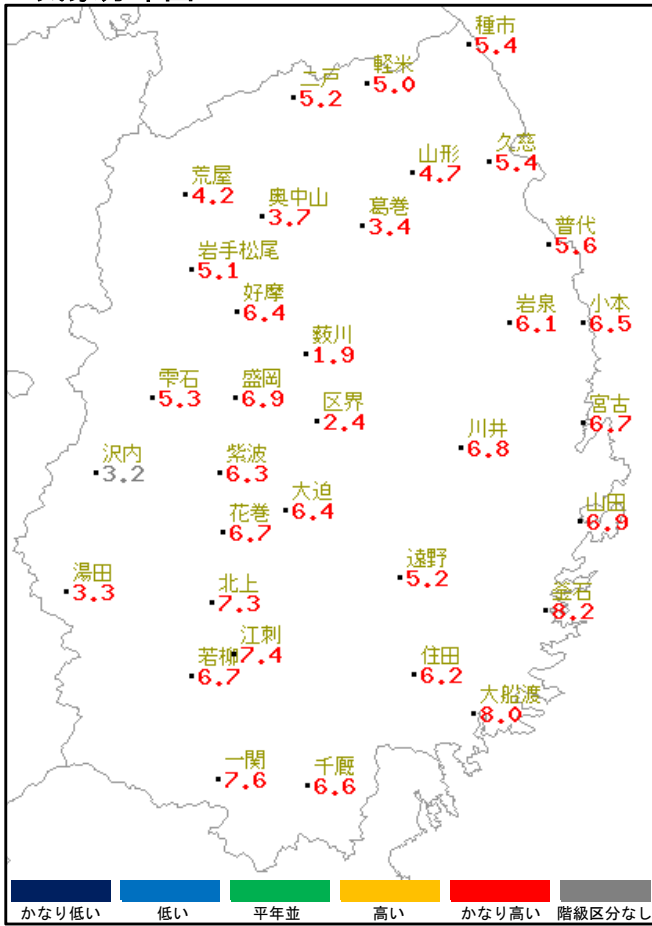
久慈



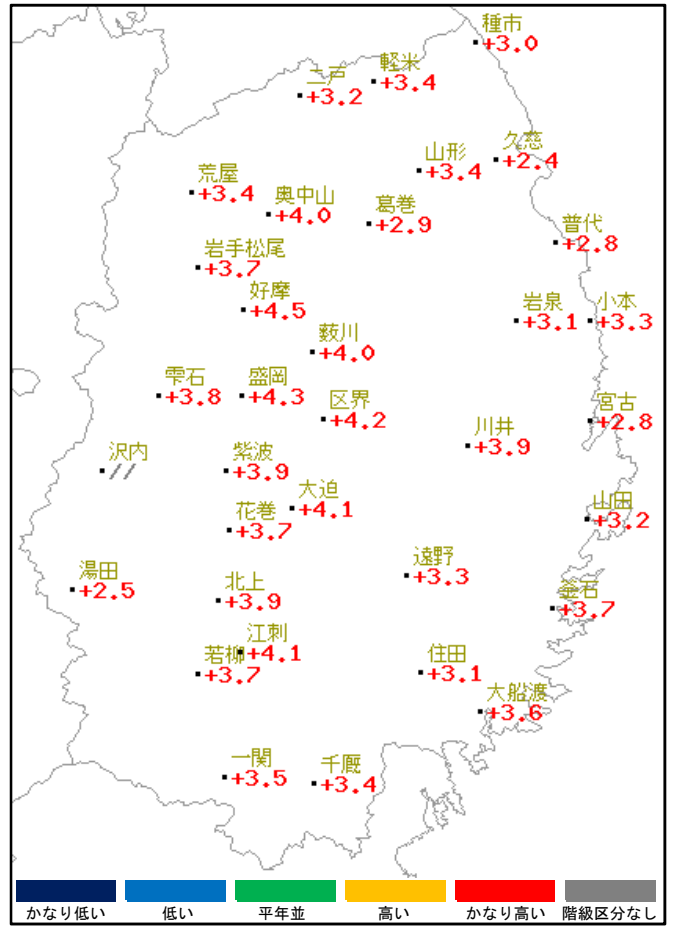
一関



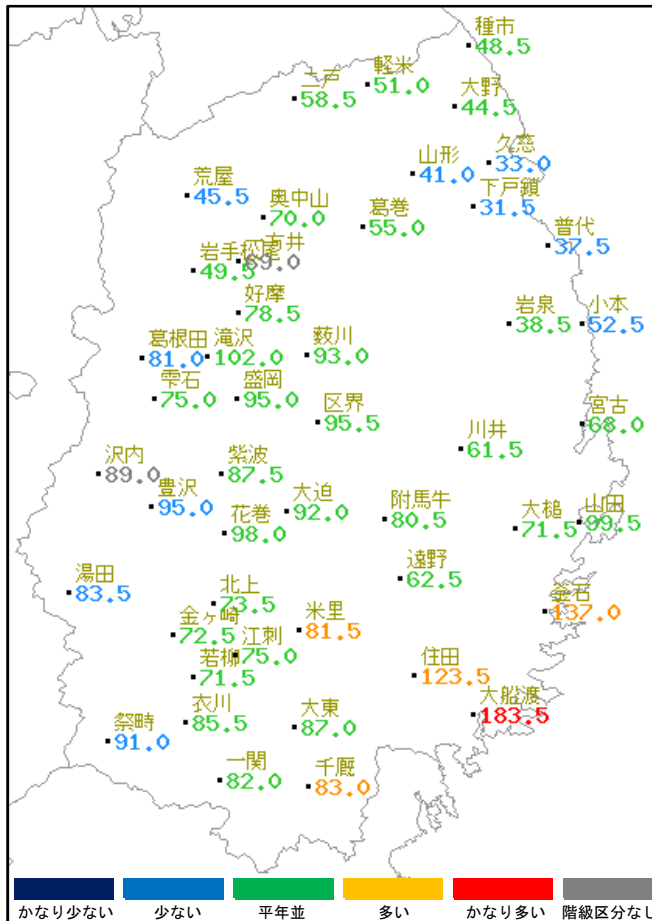
5 気象分布図



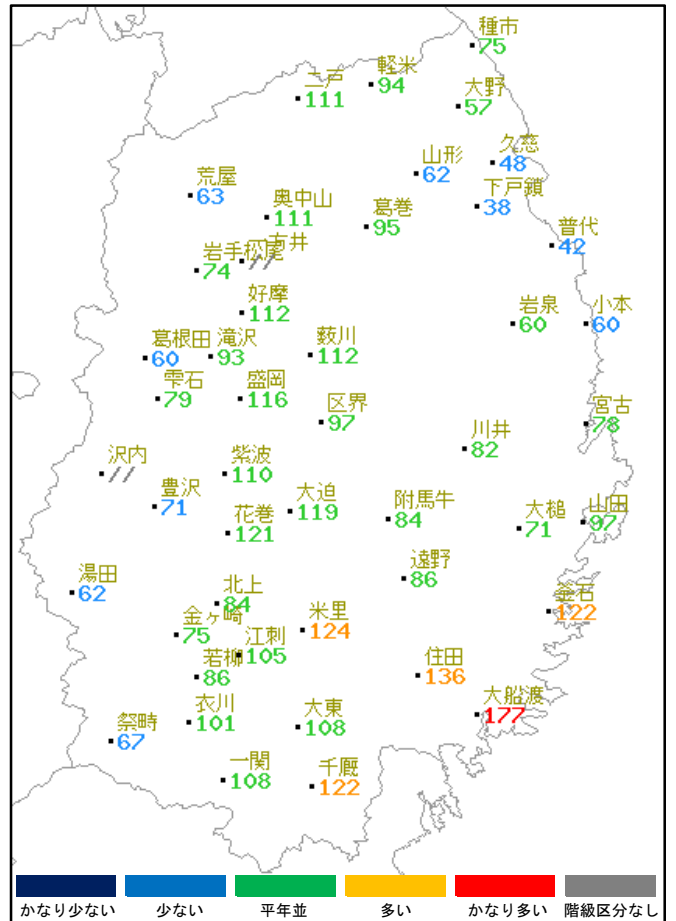
月平均気温実況値 (°C)



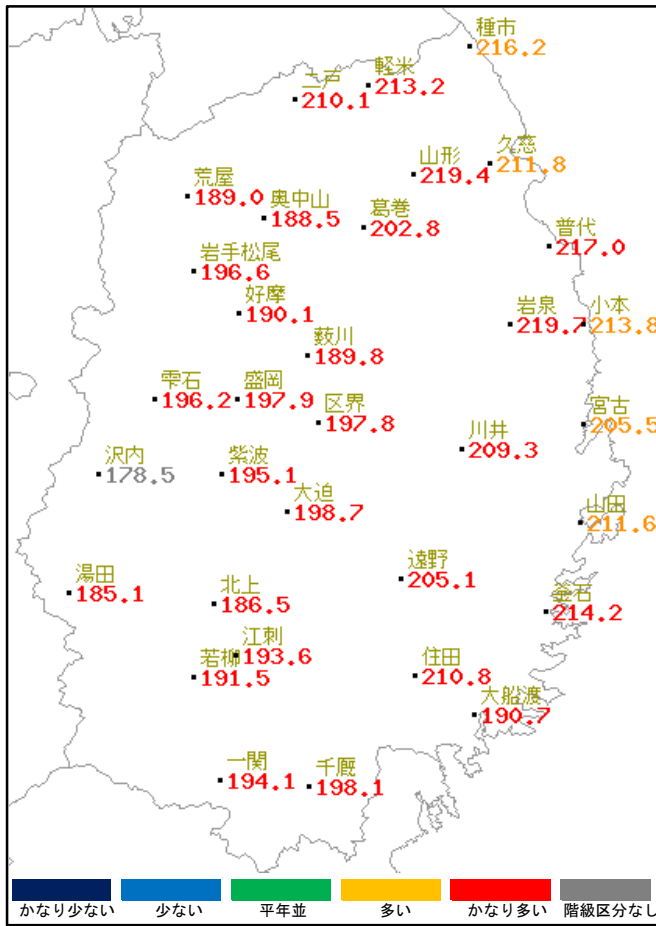
月平均気温平年差 (°C)



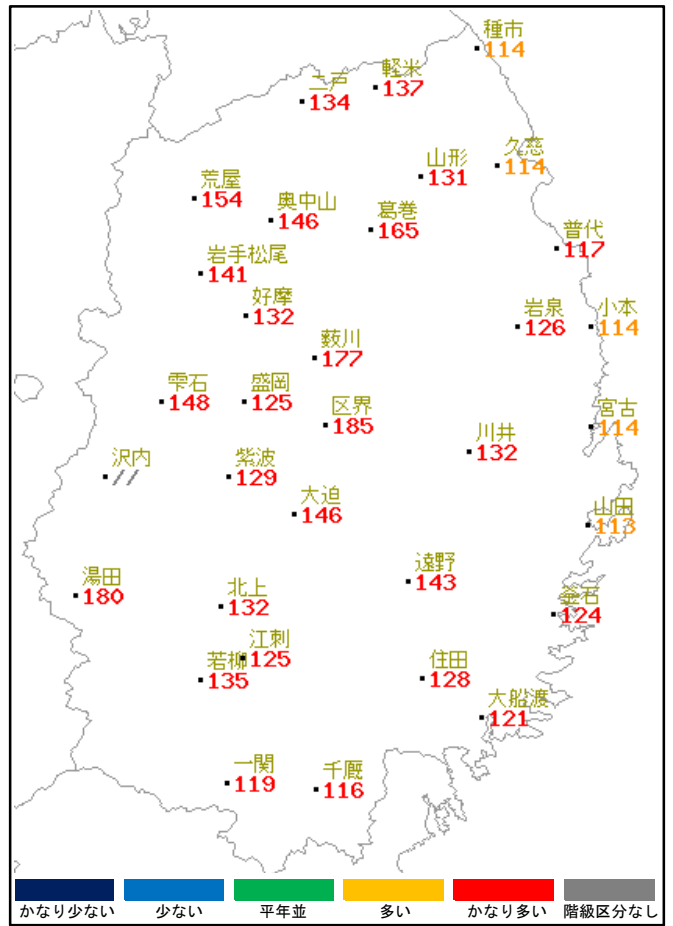
月降水量実況値 (mm)



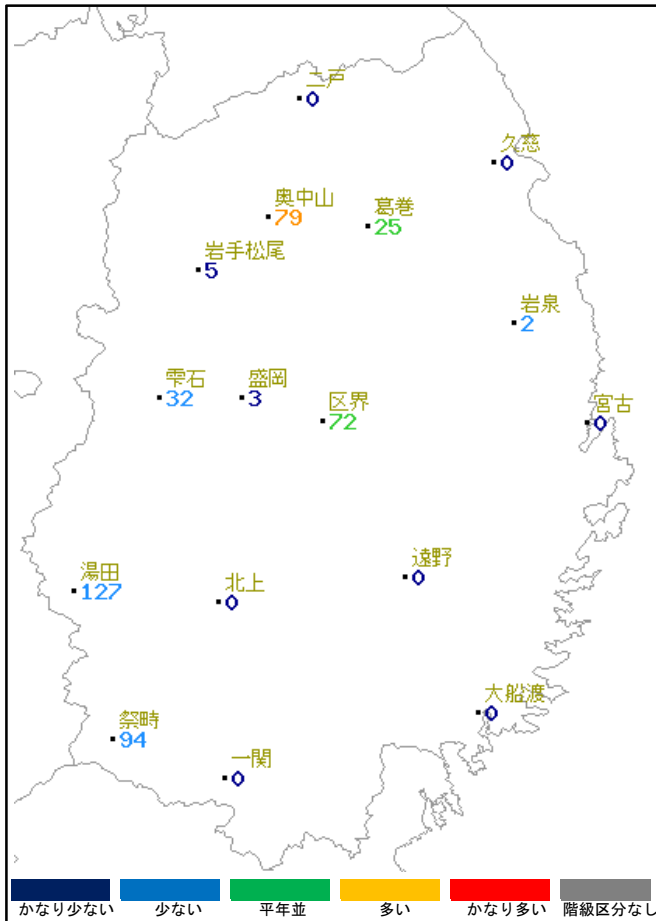
月降水量平年比 (%)



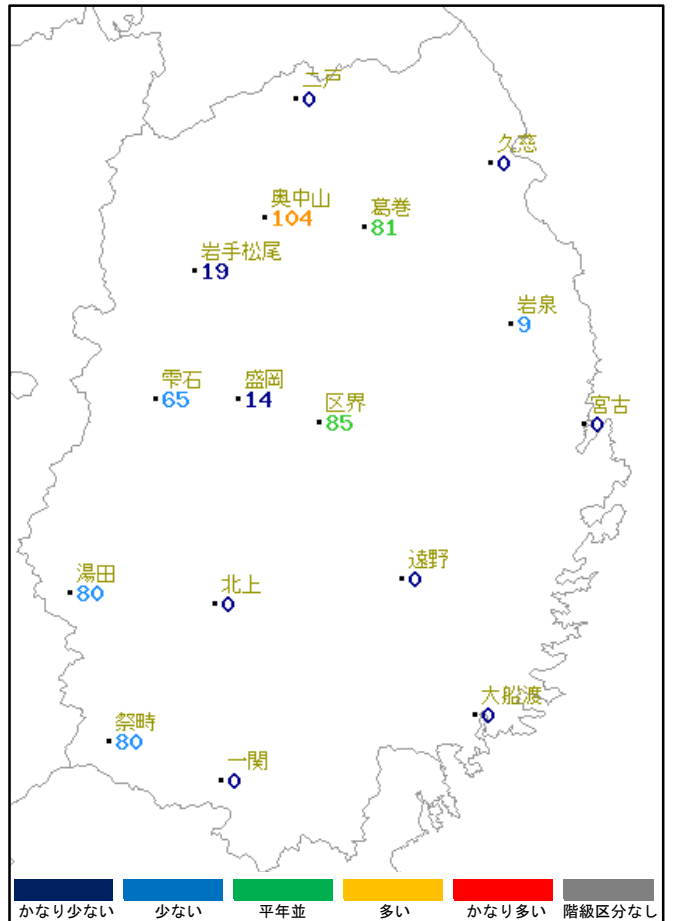
月間日照時間実況値 (h)



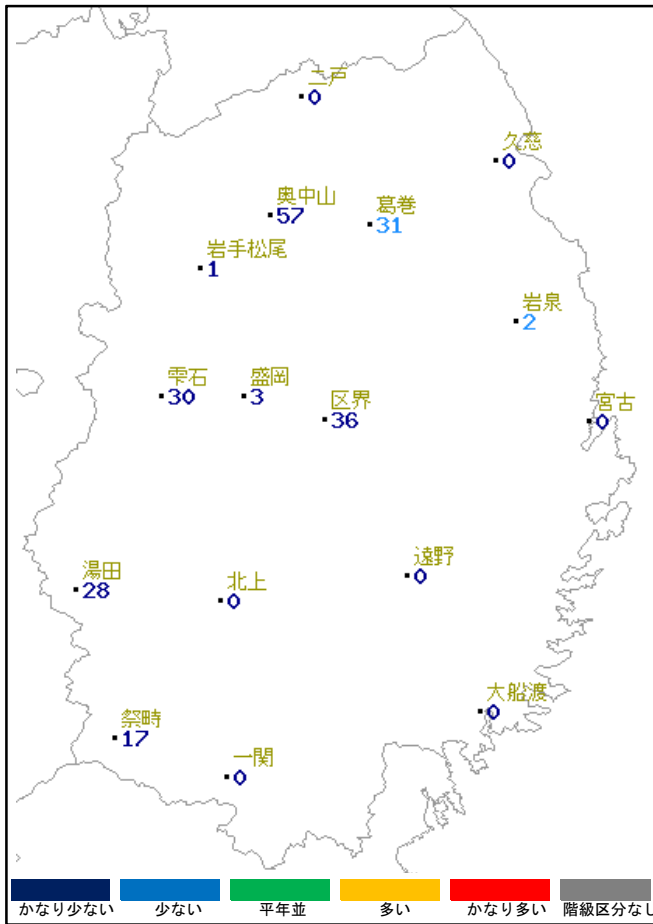
月間日照時間平年比 (%)



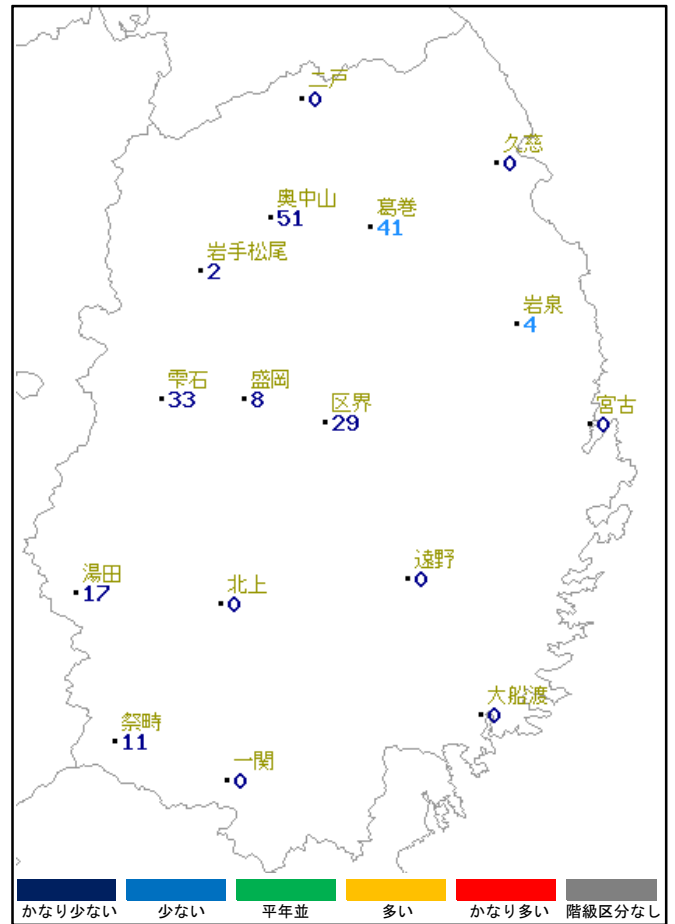
月最深積雪実況値 (cm)



月最深積雪平年比 (%)



月積雪差合計実況値 (cm)



月積雪差合計平年比 (%)

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

○3月の日最低気温の極値、冬日と真冬日の日数

単位:℃、日

地点名		種市	軽米	二戸	山形	久慈	荒屋	奥中山	葛巻	普代
最低 気温	月極値	-3.9	-8.5	-6.4	-7.8	-6.2	-9.2	-12.2	-10.3	-4.7
	起日	6	3	6	3	5	5	5	6	5
冬日	日数	14	24	23	24	25	25	22	27	19
	平年値	24.7	26.4	26.1	27.3	24.7	27.2	28.5	28.2	25.5
真冬日	日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平年値	0.6	1.6	0.8	2.0	0.2	3.0	4.9	3.1	0.2

地点名		岩手松尾	好摩	岩泉	小本	薮川	雫石	盛岡	区界	宮古
最低 気温	月極値	-7.3	-7.1	-5.1	-4.2	-15.0	-7.6	-5.3	-13.7	-3.8
	起日	5	5	6	5	5	5	5	5	5
冬日	日数	25	17	19	11	28	22	14	27	13
	平年値	26.6	25.5	24.7	23.6	29.8	25.9	23.6	29.1	20.2
真冬日	日数	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	平年値	1.5	0.8	0.3	0.1	9.2	1.2	0.5	10.1	0.0

地点名		沢内	紫波	川井	花巻	大迫	山田	湯田	遠野	北上
最低 気温	月極値	-11.3	-4.9	-3.8	-5.4	-5.3	-4.0	-7.7	-7.0	-3.6
	起日	5	5	5	6	5	3	6	5	5
冬日	日数	26	18	16	18	19	16	27	22	8
	平年値	---	24.5	23.6	24.7	25.9	23.0	27.3	26.0	20.0
真冬日	日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平年値	---	0.5	0.5	0.3	0.5	0.0	2.2	0.9	0.4

地点名		釜石	若柳	江刺	住田	大船渡	一関	千厩
最低 気温	月極値	-1.8	-4.4	-4.9	-5.4	-2.3	-3.8	-5.9
	起日	5	6	6	5	3	5	5
冬日	日数	4	19	12	18	6	13	18
	平年値	17.0	22.9	22.3	23.9	17.0	20.0	24.5
真冬日	日数	0	0	0	0	0	0	0
	平年値	0.0	0.6	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1

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/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=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