

2024年3月の天候

令和6年4月3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》 【日照時間が少ない】

1 天候経過

〈天候の特徴〉

この期間は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や寒気の影響で雪や雨の日が多かった。29日は、日本海を北東に進む低気圧と日本の南から関東の東へのびる前線の影響で沿岸南部を中心に大雨となった。

月平均気温は、県内は平年並で高い所があった。月降水量は、県内は平年並から多かった。月間日照時間は、県内は平年より少なかった。

上旬： 低気圧や寒気の影響で、曇りや雪の日が多かった。

旬平均気温は、県内は平年より低いからかなり低かった。旬降水量は、県内は平年並だが県南部では平年より多い所があった。旬間日照時間は、県内は平年よりかなり少なかった。

中旬： 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や寒気の影響で雪や雨の日が多かった。

旬平均気温は、県内は平年並から高かった。旬降水量は、県内は多いから平年並だった。旬間日照時間は、内陸は平年より少なかったが、沿岸は平年並で多い所もあった。

下旬： 低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は周期的に変化した。

旬平均気温は、県内は平年より高かった。旬降水量は、県内は平年より多いからかなり多かったが、県の北部では平年並から少ない所があった。旬間日照時間は、内陸は平年並から多く、沿岸は平年並だった。

○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	-0.8	-1.8	かなり低い	20.5	64	平年並	37.5	78	少ない
	中旬	3.1	0.5	平年並	22.5	96	平年並	38.1	74	少ない
	下旬	5.5	1.4	高い	49.0	185	多い	55.2	95	平年並
	月	2.7	0.1	平年並	92.0	112	平年並	130.8	83	かなり少ない
宮古	上旬	0.4	-1.9	かなり低い	28.5	79	平年並	39.3	73	少ない
	中旬	4.4	0.5	平年並	21.0	96	多い	61.4	106	平年並
	下旬	6.0	0.8	高い	42.5	150	多い	61.9	91	少ない
	月	3.7	-0.2	平年並	92.0	105	平年並	162.6	90	少ない
大船渡	上旬	1.6	-1.4	低い	17.5	44	平年並	34.3	73	少ない
	中旬	5.8	1.5	高い	19.5	78	平年並	58.4	110	多い
	下旬	7.7	2.0	高い	110.5	294	かなり多い	57.8	99	平年並
	月	5.1	0.7	高い	147.5	142	多い	150.5	95	少ない

<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：発達した低気圧が日本の東を北東へ進む。また、別の低気圧が日本海北部にあって北東へ進む。
- 2日：日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 3日：日本海にある前線を伴った低気圧が東北地方を通過する。
- 4日：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 5日：日本海の高気圧が南東に移動する。一方、前線を伴った低気圧が本州南岸を東へ進む。
- 6日：発達した低気圧が日本の東を北東へ進む。
- 7日：東北北部は、日本海を東に移動する高気圧に覆われる。
- 8日：発達した低気圧が日本の東を北東へ進み、北日本は気圧の谷となる。
- 9日：日本海で発生した低気圧が東北地方を通過する。
- 10日：東シナ海の高気圧が日本付近に張り出す。
- 11日：高気圧が本州付近から日本の東に移動する。
- 12日：低気圧が発達しながら本州南岸を北東へ進む。
- 13日：発達した低気圧が日本の東を北東へ進む。
- 14日：日本海の高気圧が南東へ進み、東北北部を通過する。
- 15日：日本海の高気圧が南東へ進み、北日本を通過する。
- 16日：発達した低気圧が日本の東を東へ進む。一方、日本付近は次第に高気圧に覆われる。
- 17日：日本海北部を東へ進む低気圧からのびる寒冷前線が本州付近を通過する。
- 18日：日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 19日：高気圧が西日本を南東に移動する。一方、低気圧が日本海にあって南東へ進む。
- 20日：日本海の高気圧が東北地方を通過し、発達しながら日本の東を東へ進む。
- 21日：発達した低気圧が日本の東を東へ進む。
- 22日：日本付近は高気圧に覆われる。
- 23日：高気圧が日本の南を東に移動する。一方、低気圧が日本海を南東へ進み東日本を通過する。
- 24日：東北地方は高気圧に緩やかに覆われる。
- 25日：東北地方は引き続き高気圧に緩やかに覆われる。一方、前線が華中から東シナ海を通過して本州の南岸へのびる。
- 26日：前線が東シナ海から日本の東へのび、前線上の低気圧が本州の南岸を東へ進む。
- 27日：日本付近は次第に高気圧に覆われる。
- 28日：高気圧が日本の東に移動する。一方、前線が華南から東シナ海を通過して九州地方へのびる。
- 29日：低気圧が日本海を北東へ進む。また、前線が日本の南から関東の東へのびる。
- 30日：北日本は気圧の谷となる。
- 31日：引き続き北日本は気圧の谷となる。一方、黄海付近の高気圧が次第に本州付近に張り出す。

3 極値・順位の更新

○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
日降水量	mm	大船渡	3	93.5	2024年3月29日	1964年
日最大1時間降水量	mm	大船渡	4	15.5	2024年3月29日	1964年
日最大10分間降水量	mm	大船渡	3	4.5	2024年3月29日	1964年
月間日照時間の少ない方から	h	盛岡	4	130.8	2024年3月	1924年

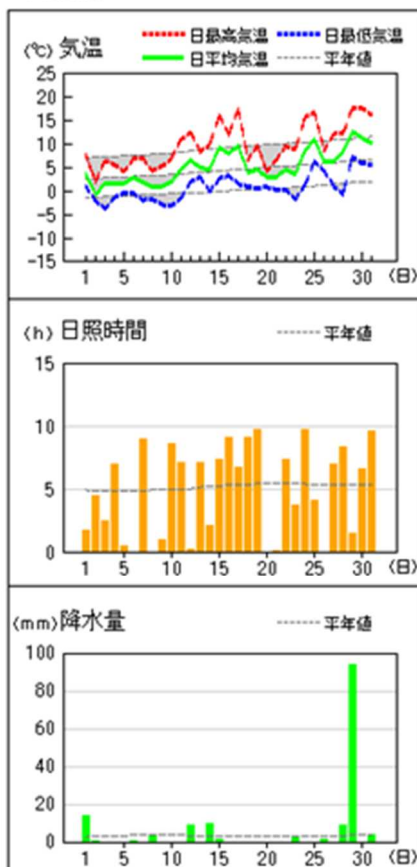
○アメダス(3月として1位更新：統計期間10年以上の要素を記載)

要素名	単位	地点名	順位	値	起日	統計開始
日最大10分間降水量	mm	岩手松尾	1	2.5	2024年3月29日	2009年
		豊沢	1	3.5	2024年3月29日	2009年
月最深積雪の小さい方から	cm	一関	1	0	2024年3月31日	1983年

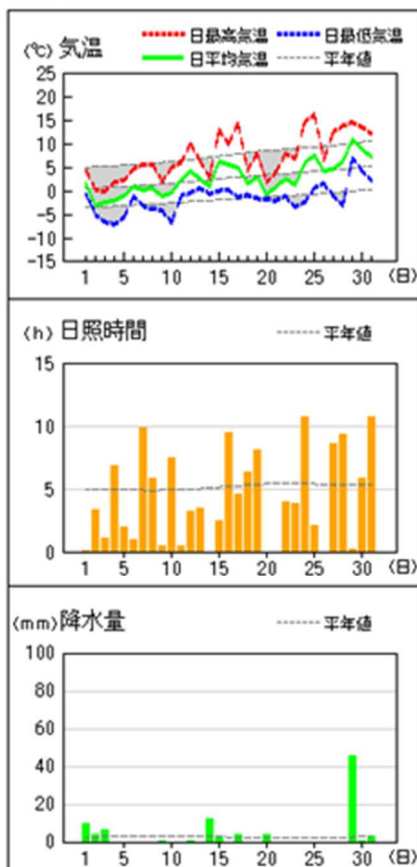
4 気象経過図

アメダス 気象経過図：2024年03月01日-2024年03月31日

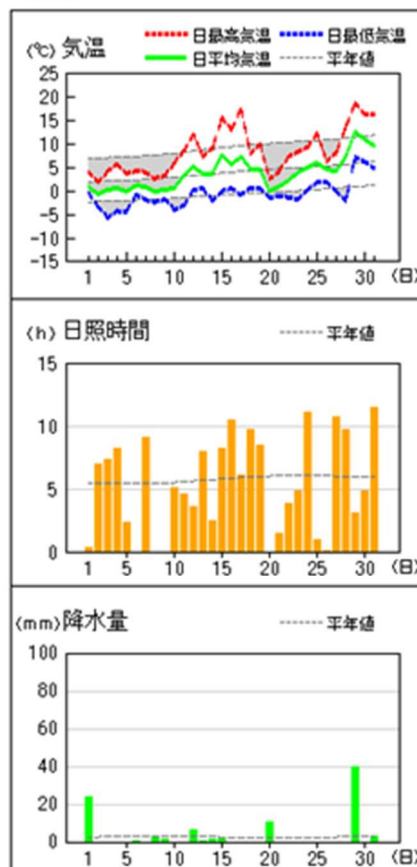
大船渡



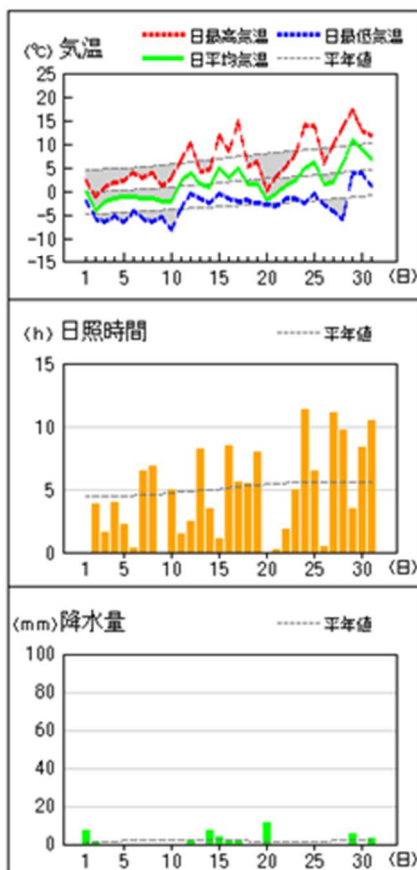
盛岡



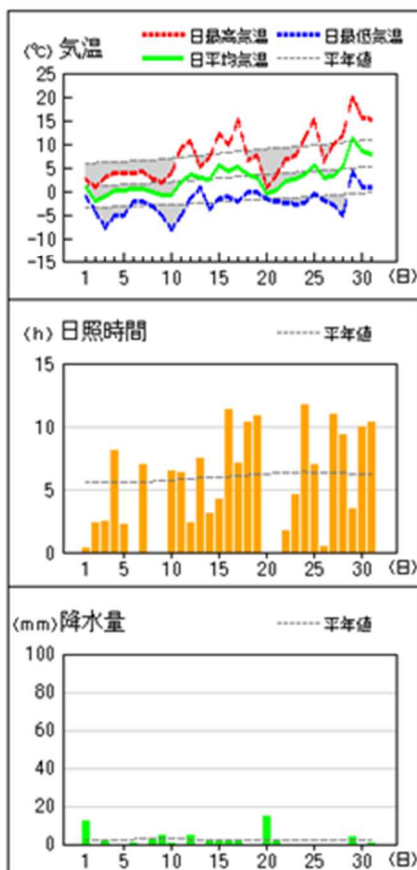
宮古



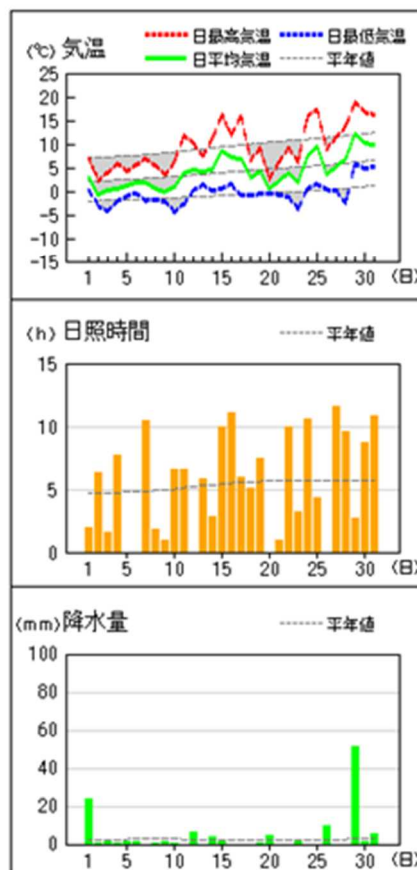
二戸



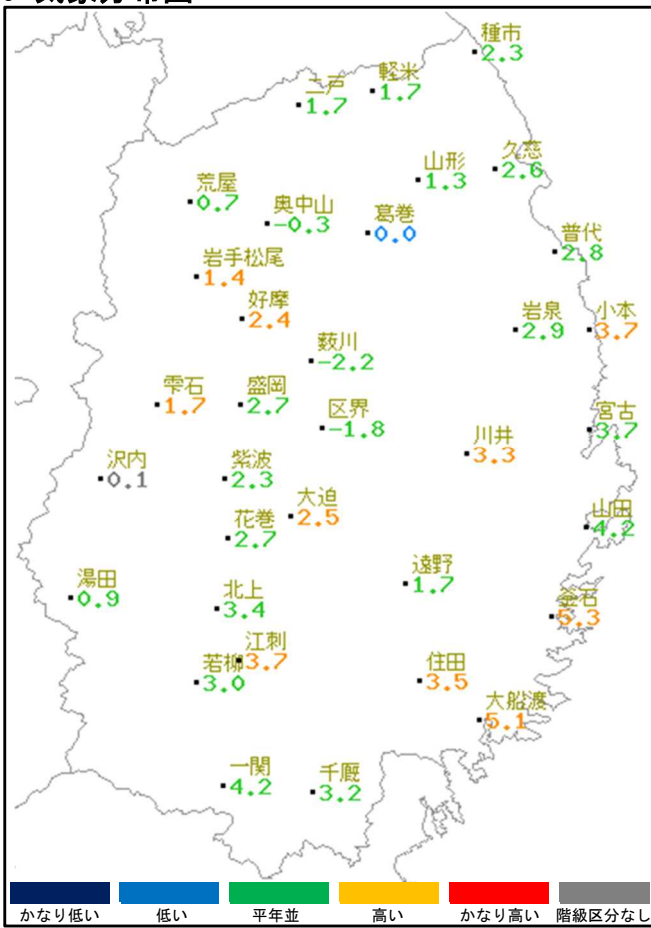
久慈



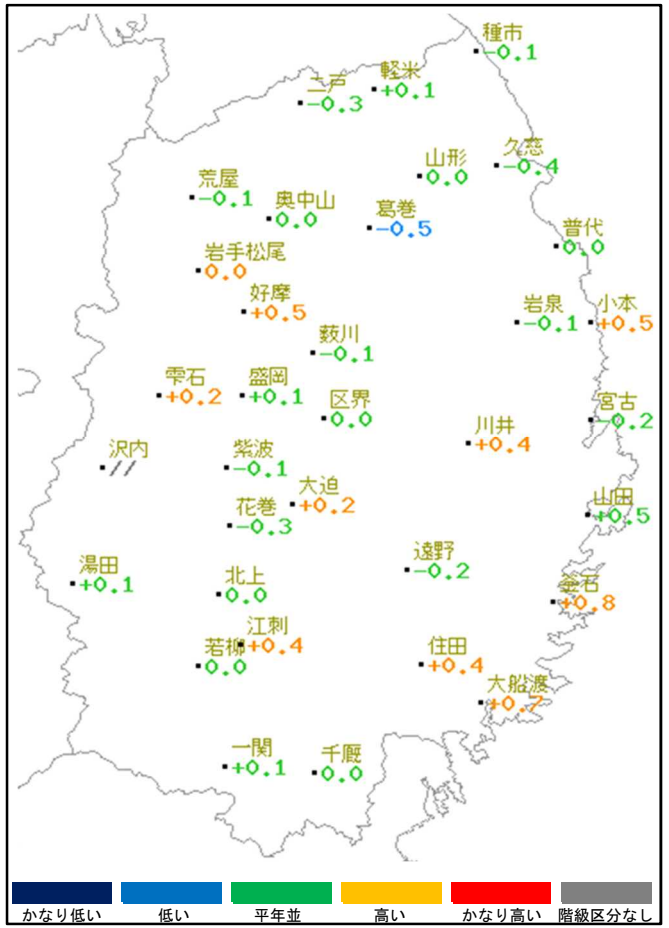
一関



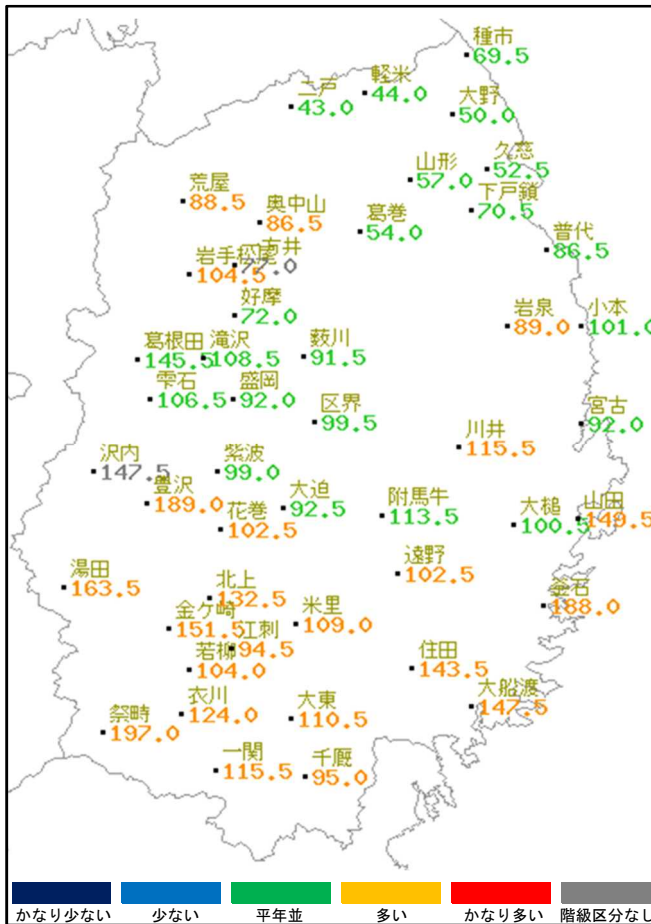
5 気象分布図



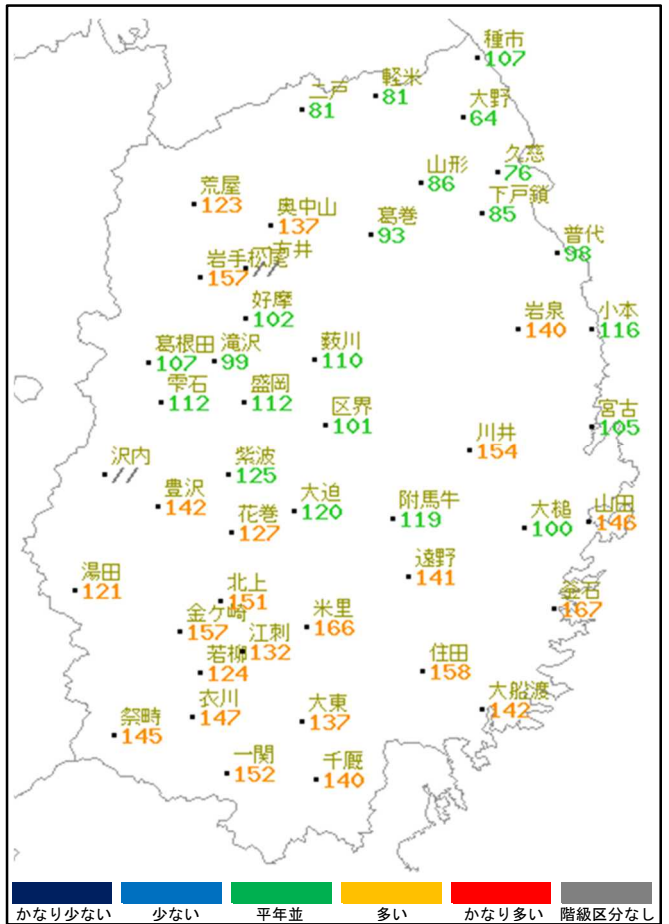
月平均気温実況値 (°C)



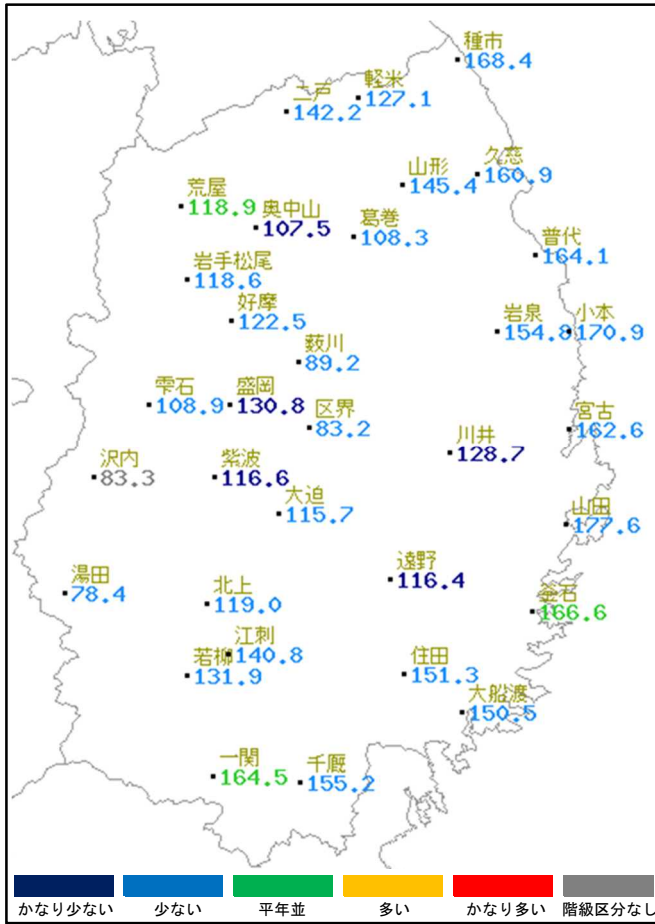
月平均気温平年差 (°C)



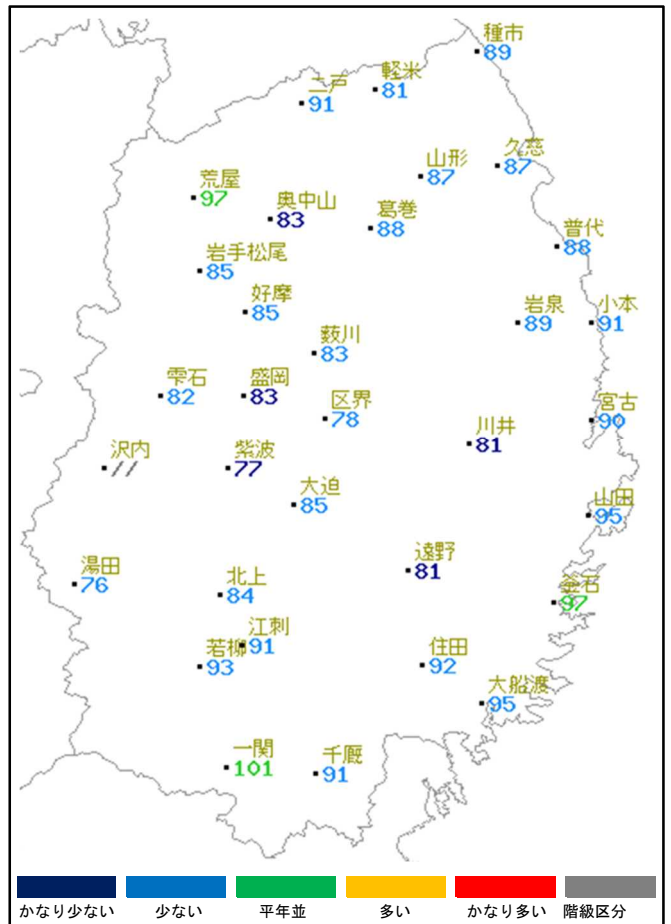
月降水量実況値 (mm)



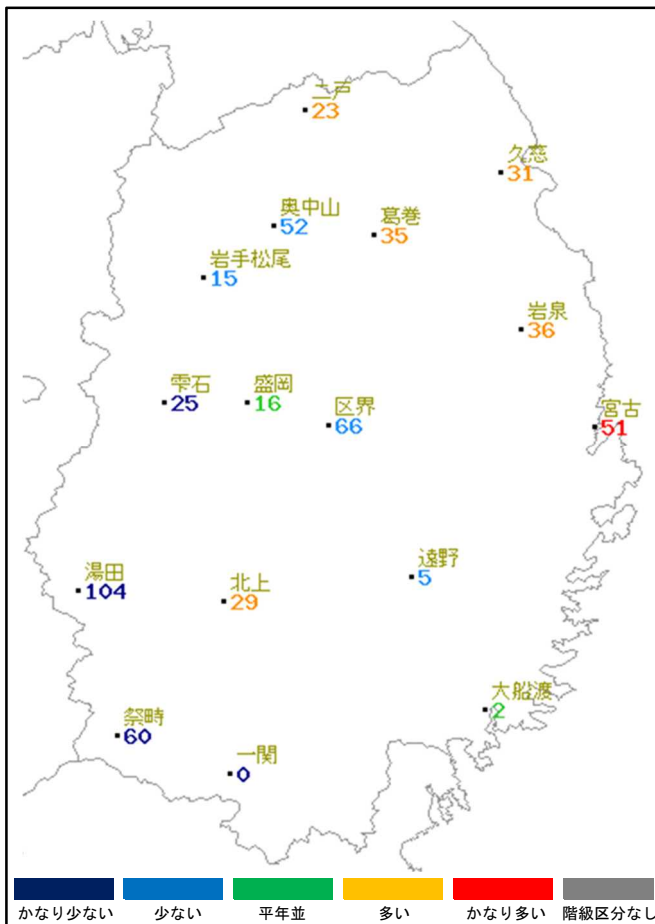
月降水量平年比 (%)



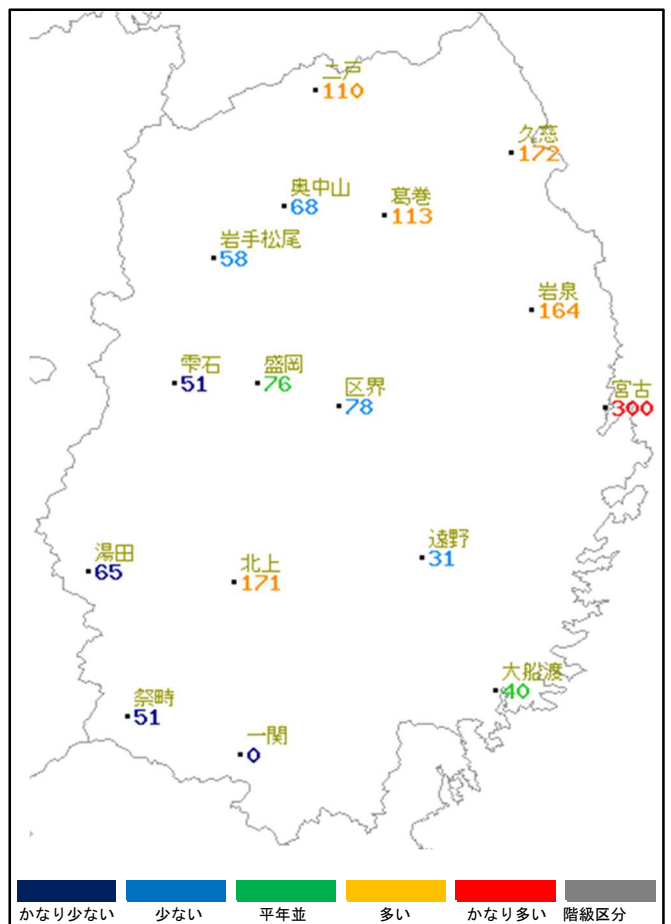
月間日照時間実況値 (h)



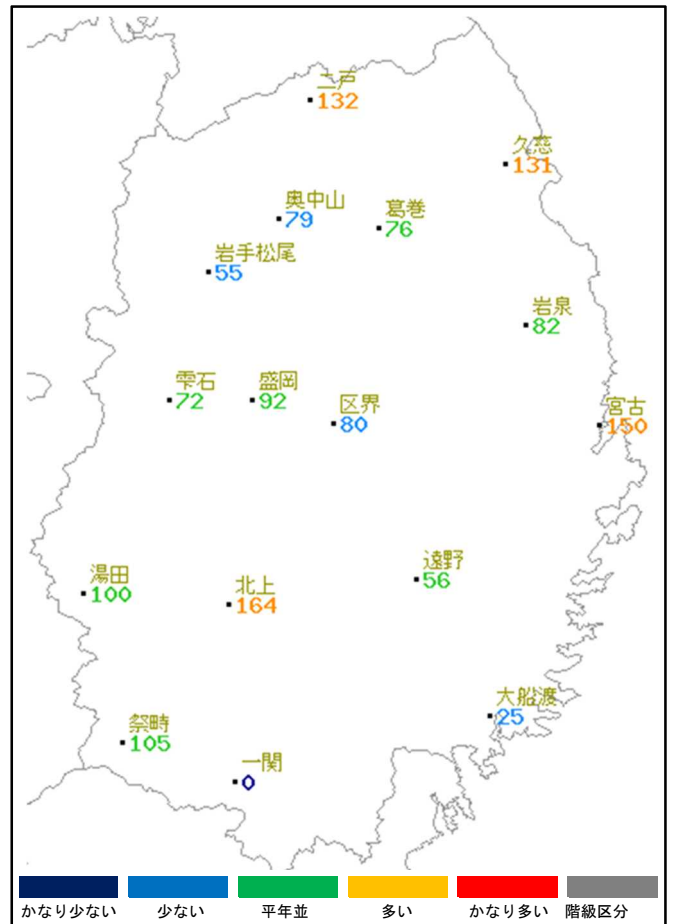
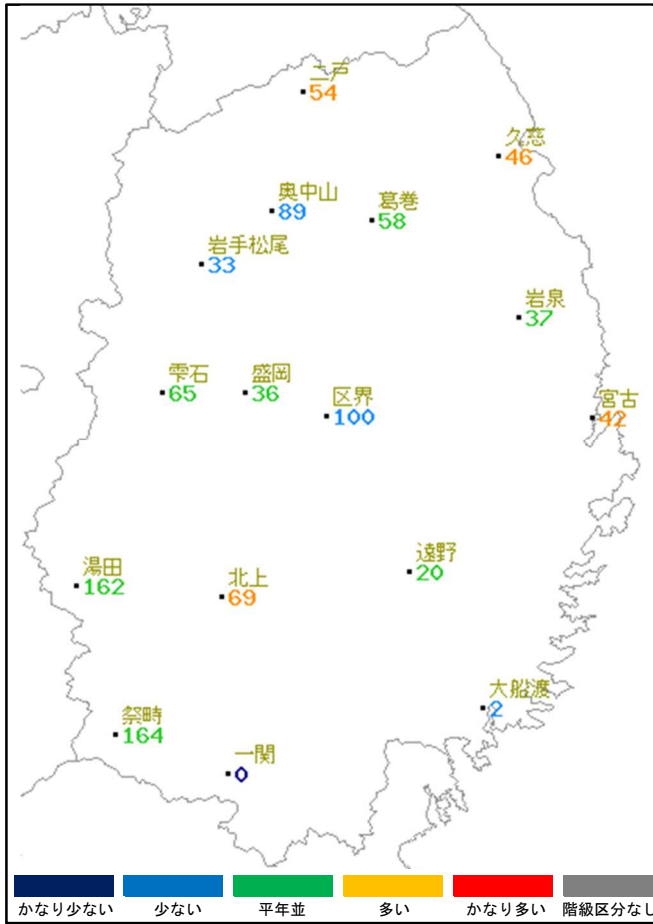
月間日照時間平年比 (%)



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	-5.8	-10.9	-8.2	-9.6	-8.3	-12.6	-13.7	-15.0	-8.6
	起日	3	10	10	10	10	5	3	10	3
冬日	日数	24	27	28	28	27	27	30	29	26
	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	1	1	1	3	0	4	4	5	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	-11.0	-8.7	-8.2	-8.3	-18.2	-10.6	-7.2	-13.8	-5.7
	起日	3	10	3	3	5	3	4	3	3
冬日	日数	27	24	25	21	30	26	23	30	20
	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	2	1	0	0	12	2	1	11	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	-14.0	-10.3	-5.9	-8.8	-8.9	-4.9	-9.3	-13.0	-6.2
	起日	10	10	10	10	10	3	10	10	10
冬日	日数	28	26	20	25	24	24	28	27	21
	平年値	---	24.5	23.6	24.7	25.9	23.0	27.3	26.0	20.0
真冬日	日数	5	1	0	0	0	0	2	2	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	-2.8	-9.3	-7.5	-8.3	-3.7	-4.4	-6.5
	起日	10	3	3	3	3	10	10
冬日	日数	11	23	20	22	12	18	25
	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

注1) 冬日：日最低気温が0℃未満の日、真冬日：日最高気温が0℃未満の日。

注2) 各日数の下段の値：平年値で1991-2020年（花巻は2003-2020年）の平均値。「-」は平年値なし。

注3) 記号の意味)：準正常値で、データの一部に欠測があることを表します。

注4) 記号の意味]：資料不足値で、データが許容範囲を超えて欠けていることを表します。

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