

2023年12月の天候

令和6年1月5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】【降水量が多い】【日照時間が少ない】

1 天候経過

〈天候の特徴〉

高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や前線の通過により雨や雪の日が多かった。また、下旬は冬型の気圧配置が一時的に強まり、県内は北部を中心に気温の低い日が続いた。

月平均気温は、県内は平年より高かった。月降水量は、県内は平年より多く、内陸では平年よりかなり多い所もあった。月間日照時間は、県内は平年より少ないからかなり少ないが、内陸では平年並の所があった。

上旬： 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や前線の影響により曇りや雨または雪の降る日が多かった。

旬平均気温は、県内は平年より高いからかなり高かった。旬降水量は、県内は平年より少ないが、内陸では平年並の所もあった。旬間日照時間は、県内は平年並から多いが、沿岸北部では平年より少ない所があった。

中旬： 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、低気圧や前線の通過や冬型の気圧配置の影響で雨や雪の日が多かった。

旬平均気温は、県内は平年並から平年より高かった。旬降水量は、県内は平年よりかなり多かった。旬間日照時間は、県内は平年より少ないからかなり少なかった。

下旬： 高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や冬型の気圧配置の影響で、雪や雨の降る日があった。

旬平均気温は、県内は平年並だが、南部では平年より高い所があった。旬降水量は、県内は平年並から平年より少なく、南部ではかなり少ない所があった。旬間日照時間は、県内は平年並から平年より少なかった。

○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	4.1	1.9	かなり高い	19.0	74	少ない	30.7	91	平年並
	中旬	1.3	0.8	高い	75.5	363	かなり多い	27.0	84	少ない
	下旬	0.4	0.5	平年並	15.0	64	平年並	29.1	77	少ない
	月	1.9	1.1	高い	109.5	156	かなり多い	86.8	84	平年並
宮古	上旬	6.4	2.1	高い	2.5	13	少ない	35.9	75	かなり少ない
	中旬	2.6	0.0	平年並	44.0	282	多い	30.5	64	かなり少ない
	下旬	2.5	0.6	平年並	0.0	0	かなり少ない	50.6	97	平年並
	月	3.8	0.9	高い	46.5	69	平年並	117.0	79	かなり少ない
大船渡	上旬	6.7	1.8	高い	6.0	24	少ない	48.7	116	多い
	中旬	4.5	1.3	高い	71.0	511	かなり多い	24.2	56	かなり少ない
	下旬	3.4	0.9	高い	0.5	2	かなり少ない	42.1	91	平年並
	月	4.8	1.3	かなり高い	77.5	126	多い	115.0	87	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：日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 2日：冬型の気圧配置が緩み、低気圧が日本海を東へ進む。
- 3日：日本海の低気圧が東北地方を通過し、三陸沖へ進む。
- 4日：低気圧が日本の東を東へ進む。一方、黄海付近の高気圧が南東に移動する。
- 5日：北日本は高気圧に緩やかに覆われる。
- 6日：低気圧が発達しながら日本の東を北東へ進む。
- 7日：低気圧が発達しながら日本海を北上し、この低気圧からのびる寒冷前線が北日本を通過する。
- 8日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 9日：高気圧が日本の東に移動する。一方、サハリン付近を北東へ進む低気圧から日本海へ寒冷前線がのびる。
- 10日：寒冷前線が通過し、北日本は冬型の気圧配置となる。
- 11日：東北地方は高気圧に緩やかに覆われる。
- 12日：前線を伴った低気圧が三陸沖を北上する。
- 13日：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 14日：本州付近は高気圧に緩やかに覆われる。
- 15日：前線を伴った低気圧が日本海を東へ進み、東北地方を通過する。
- 16日：日本の東の低気圧から本州付近へ前線がのびる。また、別の低気圧が日本海を北東へ進む。
- 17日：日本付近は、冬型の気圧配置となる。
- 18日：北日本は、引き続き冬型の気圧配置となる。
- 19日：日本付近は気圧の谷となる。
- 20日：日本付近は、引き続き気圧の谷となる。
- 21日：北日本は気圧の谷となる。
- 22日：日本付近は、冬型の気圧配置となる。
- 23日：日本付近は、引き続き冬型の気圧配置となる。
- 24日：低気圧が日本海と関東の東にあつて、北東へ進む。
- 25日：北日本は気圧の谷となる。
- 26日：日本海北部を東へ進む低気圧からのびる前線が北日本を通過する。
- 27日：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 28日：東北地方は、高気圧に覆われる。一方、低気圧が日本海にあつて南東へ進む。
- 29日：低気圧が東北地方を通過する。一方、黄海付近の高気圧が東に移動する。
- 30日：低気圧が日本海にあつて東へ進む。
- 31日：日本付近は気圧の谷となる。

3 極値・順位の更新

○気象官署及び特別地域気象観測所(12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	5	4.8	2023年12月	1963年
日最高気温の高い方から	℃	大船渡	5	17.7	2023年12月9日	1963年
日最大風速・風向	m/s	大船渡	5	14.3(北西)	2023年12月17日	1963年
月間日照時間の少ない方から	h	宮古	5	117.0	2023年12月	1902年

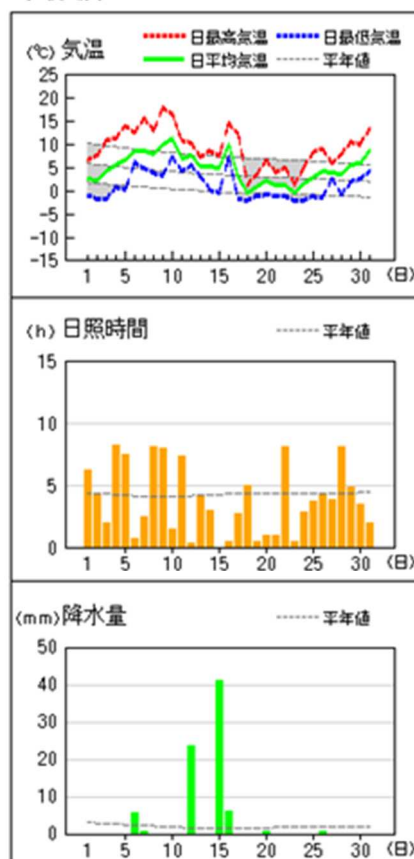
○アメダス(12月として1位更新：統計期間10年以上の要素を記載)

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	℃	釜石	1	5.5	2023年12月	1976年
月最深積雪の小さい方から	cm	遠野	1	1	2023年12月23日	1984年
		北上	1	3	2023年12月18日	1984年
月降水量の多い方から	mm	一方井	1	92.5	2023年12月	2014年
日最大10分間降水量	mm	種市	1	3.5	2023年12月31日	2008年
		荒屋	1	2.0	2023年12月7日	2008年
		葛根田	1	2.5	2023年12月7日	2009年

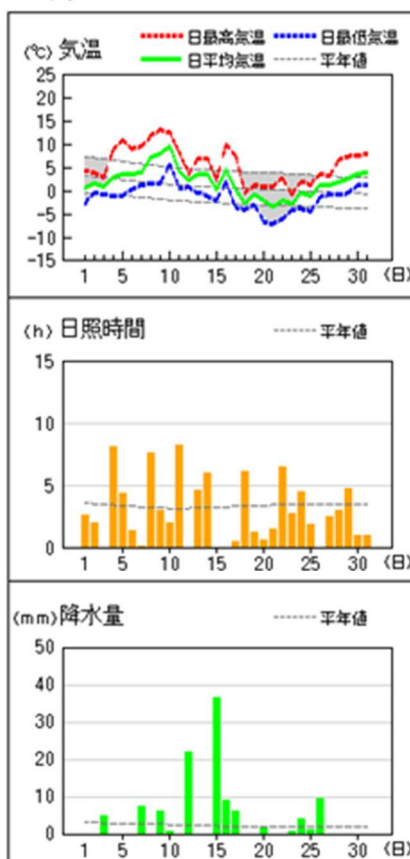
4 気象経過図

アメダス 気象経過図：2023年12月01日-2023年12月31日

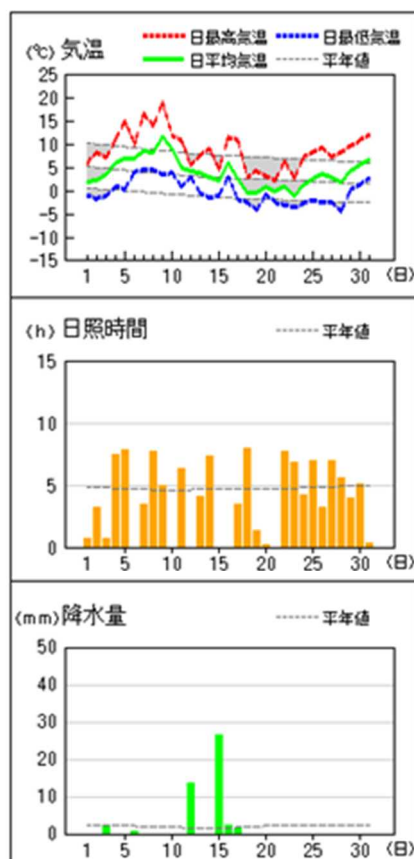
大船渡



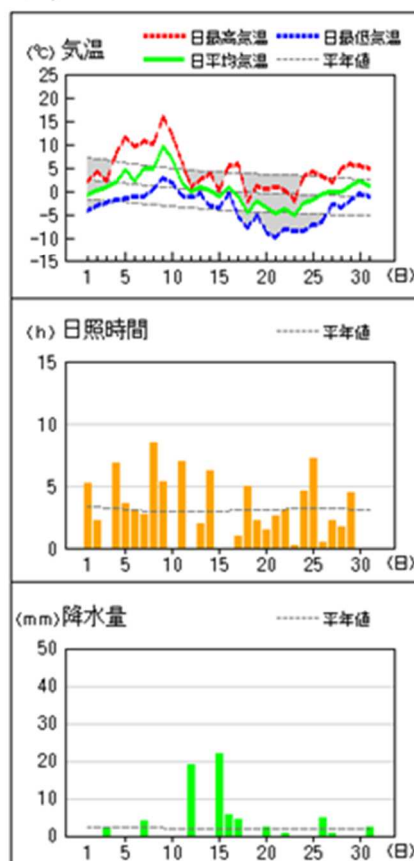
盛岡



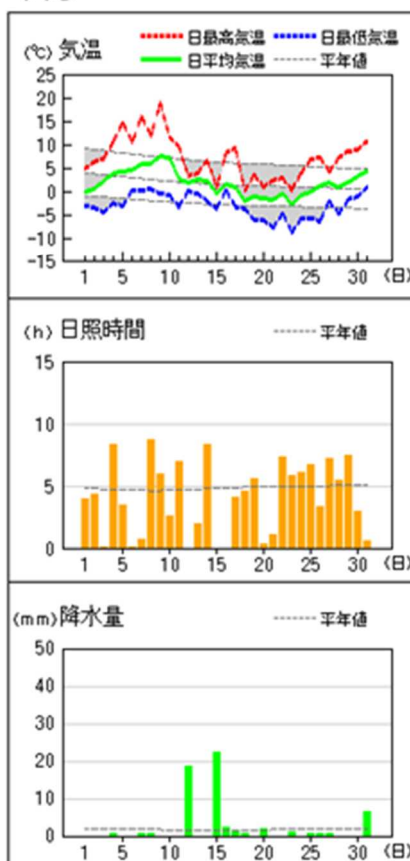
宮古



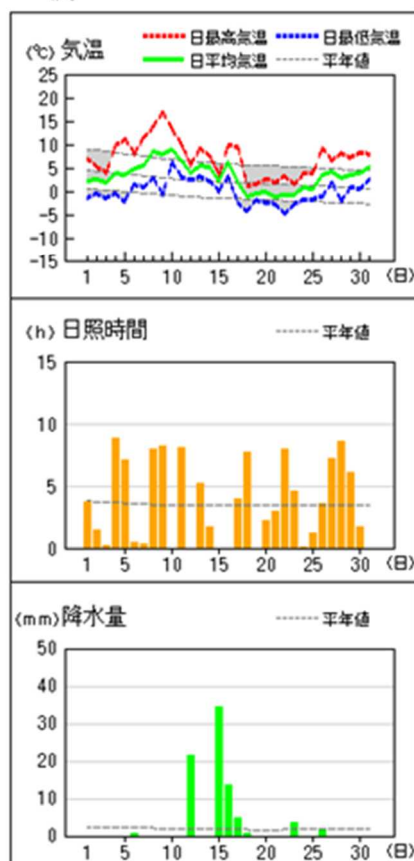
二戸



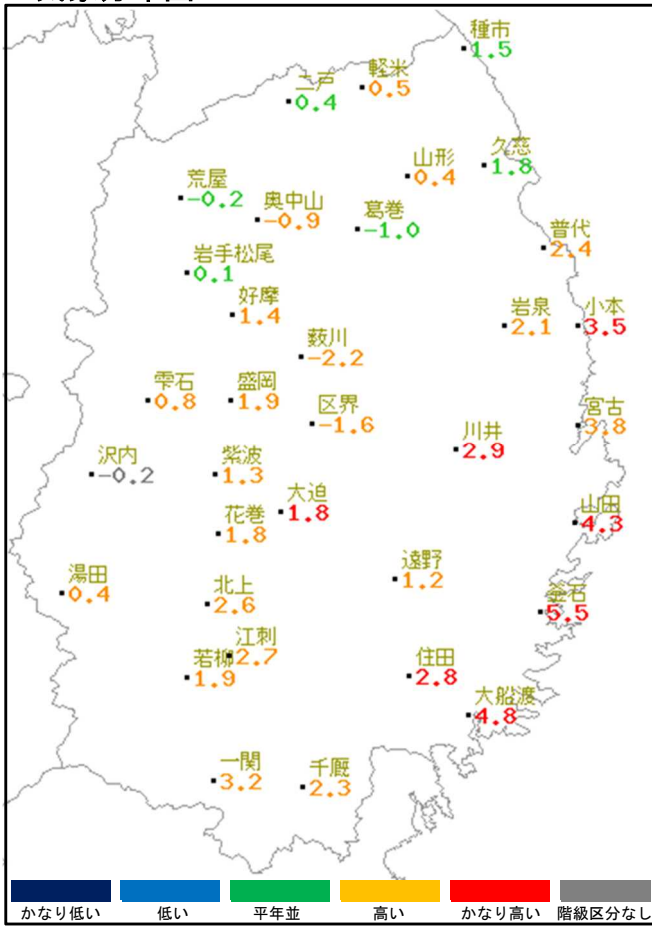
久慈



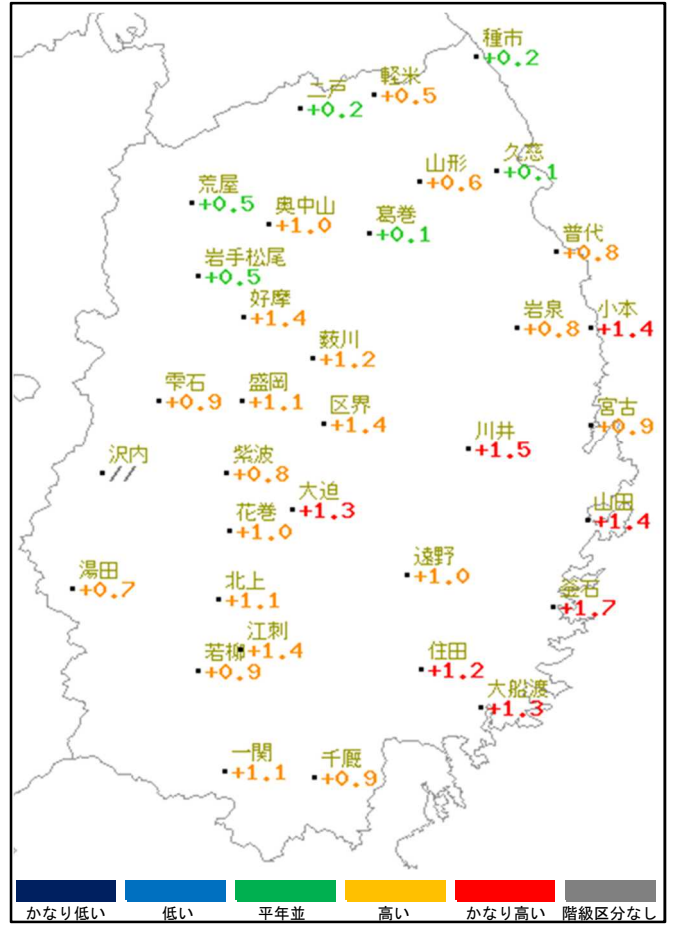
一関



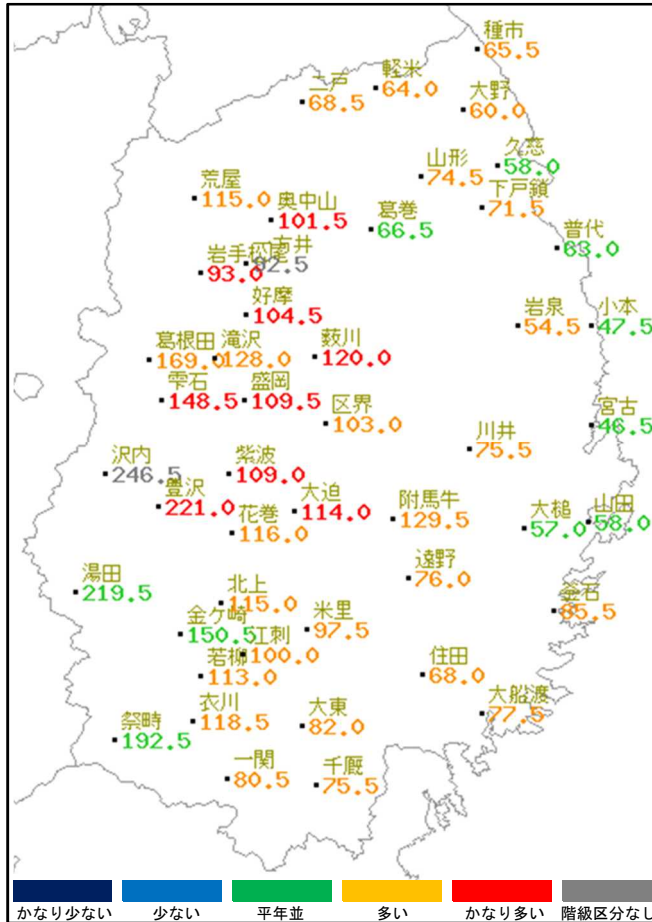
5 気象分布図



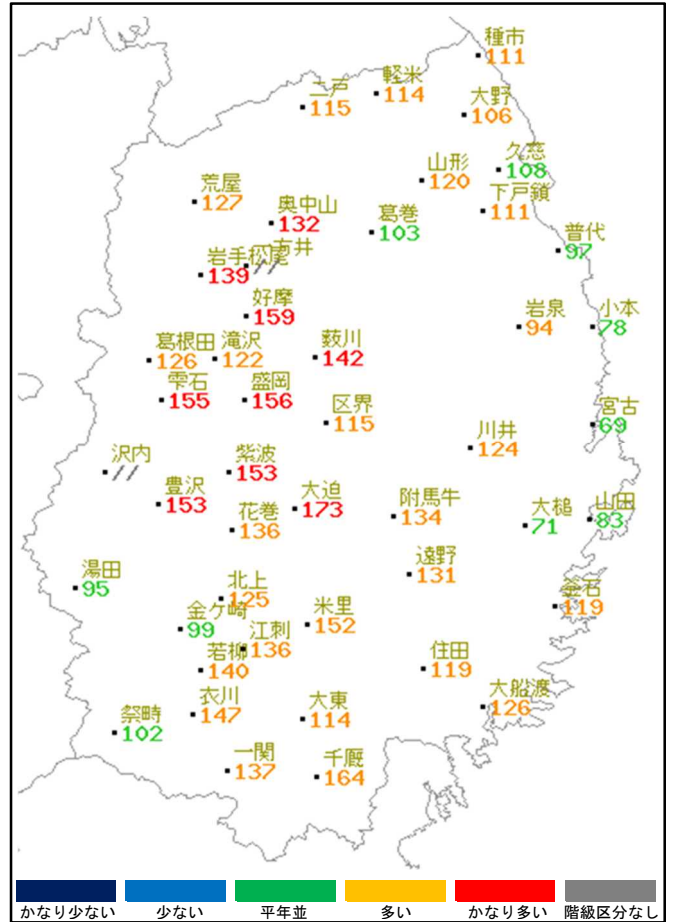
月平均気温実況値(°C)



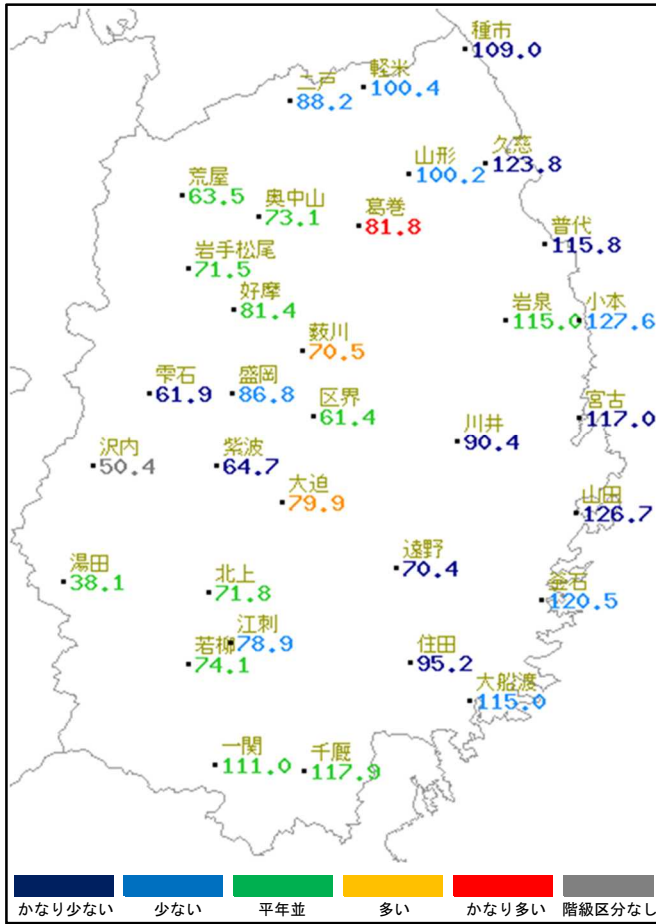
月平均気温平年差(°C)



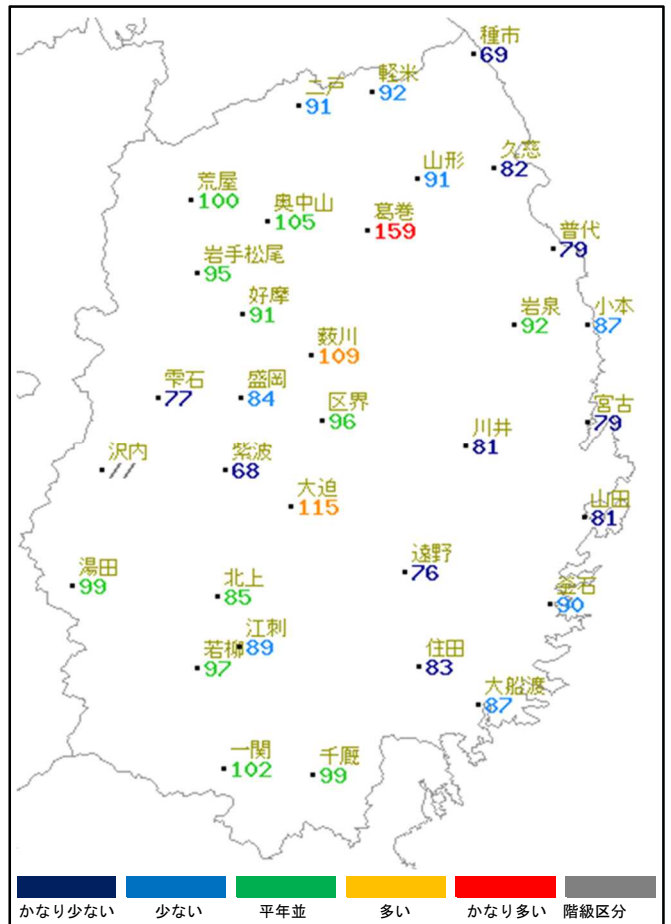
月降水量実況値(mm)



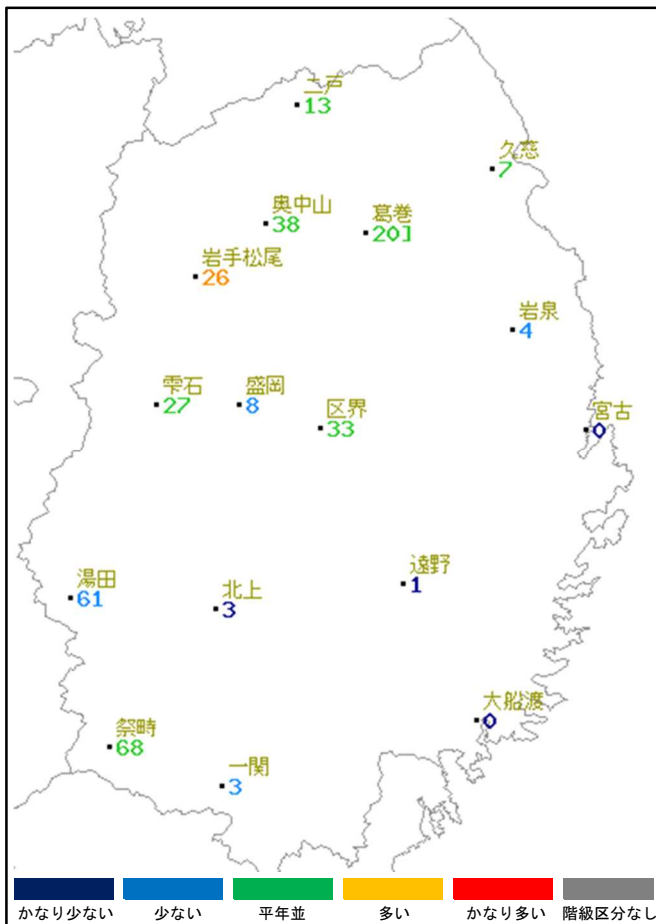
月降水量平年比(%)



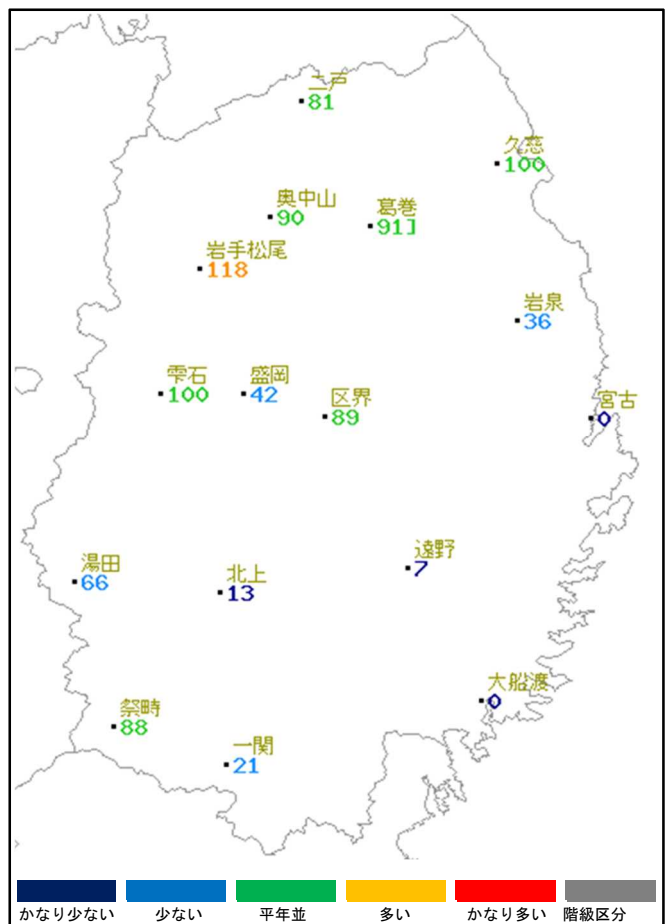
月間日照時間実況値 (h)



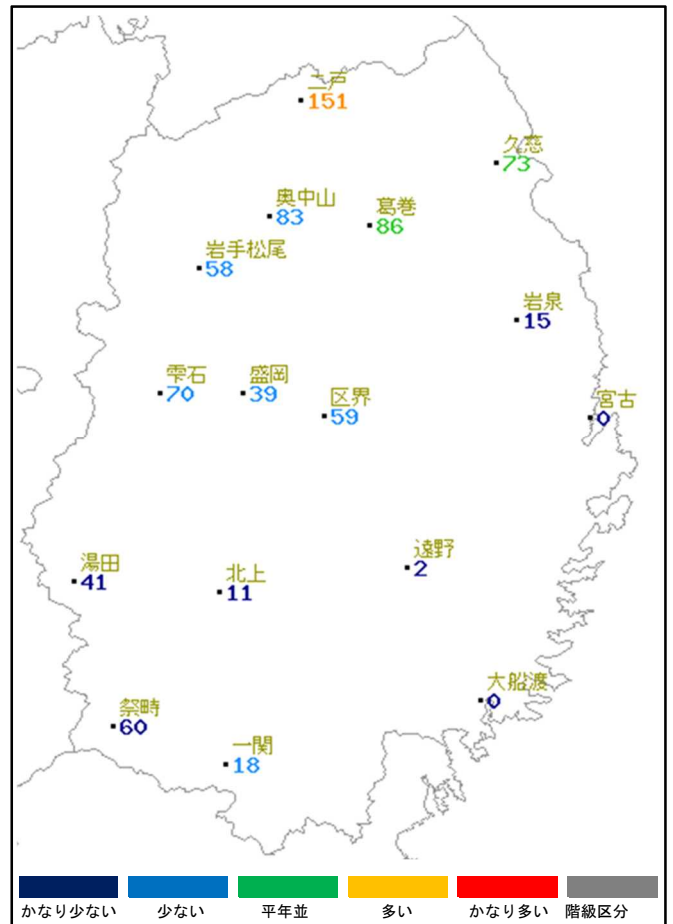
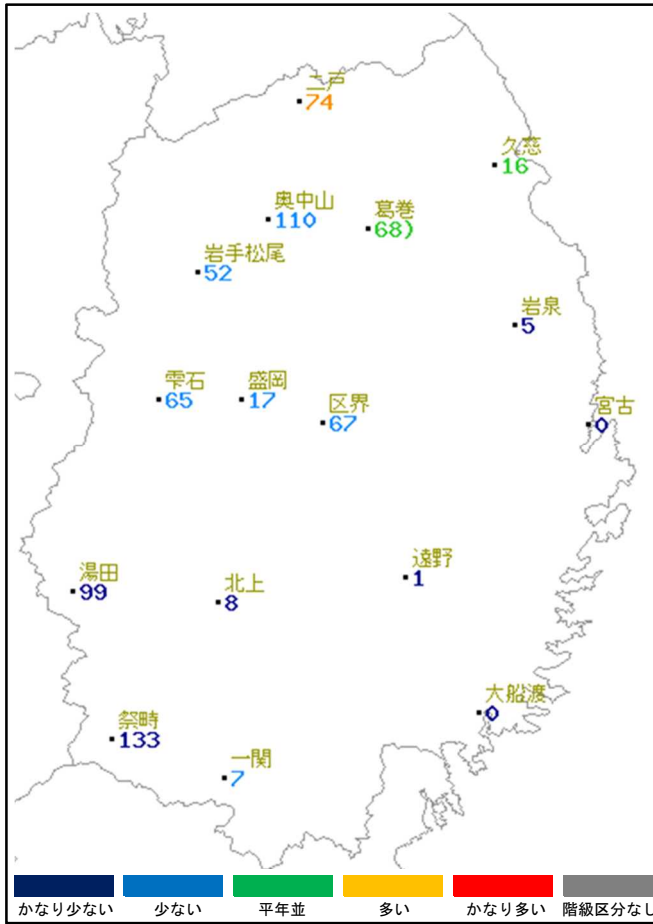
月間日照時間平年比 (%)



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

○12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	-8.9	-12.6	-9.7	-9.7	-8.8	-16.3	-13.7	-12.9	-6.5
	起日	24	23	21	25	23	21	20	20	23
冬日	日数	22	27	28	28	25	28	29	30	23
	平年値	26.2	28.8	27.9	28.7	26.4	28.0	29.5	28.7	27.4
真冬日	日数	3	3	2	3	0	6	8	8	0
	平年値	2.0	3.9	3.2	5.1	0.6	7.0	10.7	8.2	0.4

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	-12.9	-10.9	-6.1	-5.4	-15.7	-13.5	-7.1	-14.1	-4.4
	起日	21	21	24	19	22	21	21	22	28
冬日	日数	28	24	22	21	30	24	21	29	18
	平年値	27.9	27.1	27.3	25.1	29.8	27.7	25.6	29.5	22.5
真冬日	日数	5	1	1	0	12	3	2	11	0
	平年値	5.0	3.0	0.9	0.3	14.3	4.0	2.0	15.6	0.2

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	-16.7	-7.8	-5.1	-7.6	-7.4	-4.3	-9.2	-9.4	-5.2
	起日	21	25	22	25	22	22	21	22	22
冬日	日数	28	23	21	23	22	18	25	26	15
	平年値	---	26.3	25.4	26.2	26.6	24.2	27.6	27.3	22.9
真冬日	日数	6	3	1	1	2	0	6	4	1
	平年値	---	2.9	1.2	2.2	2.2	0.1	6.1	3.3	1.9

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	-1.4	-9.8	-7.5	-4.3	-2.2	-4.7	-6.1
	起日	19	22	22	23	23	22	22
冬日	日数	9	18	17	21	15	17	22
	平年値	18.1	24.9	24.5	25.7	17.3	22.6	26.5
真冬日	日数	0	0	0	1	0	0	0
	平年値	0.2	2.4	1.9	0.9	0.5	0.8	1.3

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