

2021年1月の天候

令和3年2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 》

【月平均気温が低い】

1 天候経過

〈天候の特徴〉

上旬は冬型の気圧配置となる日が多かった。中旬から下旬にかけては低気圧や前線と高気圧が交互に通過し天気は周期的に変わった。7日から8日と29日から30日にかけては発達した低気圧の影響で暴風雪となった。特に7日は遠野で27.2m/s、江刺で23.7m/s等、県内の7地点で最大瞬間風速の1月として1位を更新した。また、9日は強い寒気の影響により県内8地点で、日最低気温の低い値1月として1位を更新し、区界・紫波・若柳では日最低気温の低い値年間1位を更新した。

月平均気温は県内で平年より低かった。月降水量は内陸で平年並から平年より多く、沿岸で平年より少ないから平年並みだった。月間日照時間は県内で平年並から平年より多かった。

上旬：冬型の気圧配置が続き、曇りや雪の日が多かった。また、上空に強い寒気が流れ込むことが多く、旬平均気温はかなり低くなった。

旬平均気温は県内で平年よりかなり低かった。旬降水量は県内で平年並だった。旬間日照時間は沿岸で平年より多いからかなり多く、内陸で平年より多いから平年並だった。

中旬：低気圧と高気圧が交互に通過し天気は周期的に変わった。低気圧や前線の影響で内陸では北部を中心に降水量が多くなった。

旬平均気温は県内で平年並だった。旬降水量は内陸で平年より多く、南部では平年並みのところもあった。沿岸では平年並だった。旬間日照時間は県内で平年並から平年より少なく、北部では多いところもあった。

下旬：前線や高気圧が交互に通過し天気は周期的に変わった。低気圧や前線の影響で内陸では降水量が多かった。

旬平均気温は県内で平年より高かった。旬降水量は内陸で平年より多いから平年並で、沿岸で平年並だった。旬間日照時間は内陸で平年並から平年より少なく、沿岸で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	-5.5	-4.1	かなり低い	13.5	70	平年並	40.9	123	多い
	中旬	-2.1	0.0	平年並	32.5	201	多い	33.6	84	少ない
	下旬	-0.9	1.3	高い	31.5	179	多い	30.8	71	少ない
	月	-2.8	-0.9	低い	77.5	146	多い	105.3	90	少ない
宮古	上旬	-3.5	-4.5	かなり低い	4.0	21	平年並	59.4	120	かなり多い
	中旬	-0.1	-0.2	平年並	2.0	12	平年並	49.7	95	少ない
	下旬	1.5	1.6	高い	9.5	39	平年並	49.6	84	少ない
	月	-0.6	-0.9	低い	15.5	26	少ない	158.7	99	平年並
大船渡	上旬	-2.3	-3.7	かなり低い	4.5	24	平年並	53.5	124	多い
	中旬	0.3	-0.3	平年並	7.5	52	平年並	36.4	78	少ない
	下旬	2.0	1.6	高い	7.0	42	平年並	47.9	91	少ない
	月	0.1	-0.7	低い	19.0	38	少ない	137.8	96	平年並

〈単位 気温:°C 降水量:mm 日照時間:h 平年差(比):°C(%)〉 平年値:1981~2010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： 引き続き日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 3日： 引き続き日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 4日： 引き続き日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 5日： 冬型の気圧配置が緩む。日本海中部の低気圧が関東の東へ進む。
- 6日： 能登半島付近の低気圧が北東へ進む。
- 7日： 日本海西部の低気圧が津軽海峡付近へ進む。また、この低気圧からのびる寒冷前線が日本付近を通過する。
- 8日： 日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 9日： 引き続き日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 10日： 引き続き日本付近は冬型の気圧配置となる。

- 11日： 西日本の高気圧が三陸沖に移動する。
- 12日： 日本海中部の低気圧が津軽海峡付近へ進む。また、関東の東の低気圧が三陸沖へ進む。
- 13日： 朝鮮半島付近の低気圧が日本海北部へ進む。また、この低気圧からのびる温暖前線が北日本を通過する。
- 14日： 日本海北部の低気圧が千島近海へ進む。また、この低気圧からのびる寒冷前線が北日本を通過する。
- 15日： 日本海中部の高気圧が日本の東に移動する。一方、朝鮮半島付近の低気圧が日本海北部へ進む。
- 16日： 日本海北部の低気圧が千島近海へ進む。また、この低気圧からのびる寒冷前線が日本付近を通過する。
- 17日： 日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 18日： 冬型の気圧配置が緩む。また、日本海北部の低気圧が津軽海峡付近へ進みこの低気圧からのびる前線が北日本を通過する。
- 19日： 日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 20日： 冬型の気圧配置が緩む。日本付近は移動性高気圧に覆われる。

- 21日： 日本付近は移動性高気圧に覆われる。
- 22日： 北日本は気圧の谷となる。
- 23日： 沿海州の高気圧が北日本に移動する。
- 24日： 引き続き、日本付近は移動性高気圧に緩やかに覆われる。
- 25日： 引き続き、日本付近は移動性高気圧に緩やかに覆われる。
- 26日： 北日本の高気圧が東に移動する。また、日本海中部の低気圧が北東へ進む。
- 27日： 日本海北部の低気圧がサハリン付近へ進み、この低気圧からのびる前線が日本付近を通過する。
- 28日： 朝鮮半島付近の低気圧が日本海中部へ進む。
- 29日： 日本海北部の低気圧が北海道付近へ進み、この低気圧からのびる前線が日本付近を通過する。
- 30日： 日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 31日： 引き続き北日本は冬型の気圧配置となる。

3 気象統計値表

○気象官署及び特別地域気象観測所(1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
日最大風速・風向	m/s	大船渡	2	北西 16.0	2021年1月14日	1964年
日最大瞬間風速・風向	m/s	盛岡	4	南西 25.4	2021年1月7日	1941年
降雪の深さ日合計	cm	大船渡	4	15	2021年1月12日	1964年
		盛岡	5	30	2021年1月29日	1953年
降雪の深さの月合計	cm	大船渡	4	32	2021年1月	1964年
月最深積雪	cm	大船渡	5	15	2021年1月12日	1964年

○アメダス(1月として1位更新:統計期間10年以上の要素を記載)

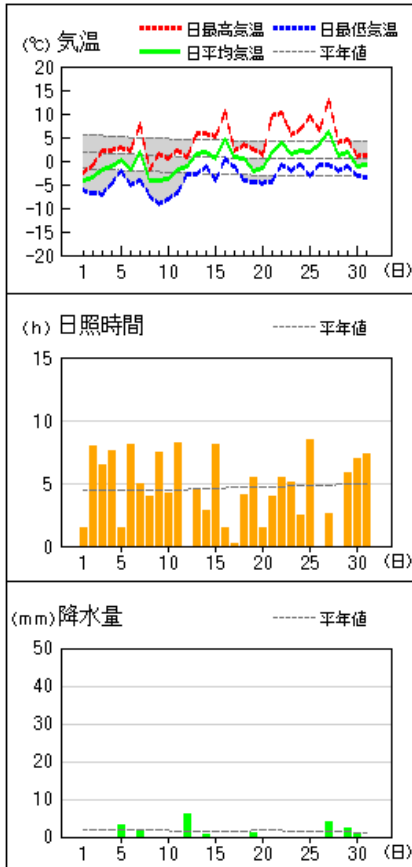
要素名	単位	地点名	順位	値	起日	統計開始
日最高気温の低い方から	℃	花巻	1	-5.0	2021年1月1日	2003年
		新町	1	-2.6	2021年1月1日	2012年
		陸前高田	1	-3.4	2021年1月1日	2012年
日最低気温の低い方から	℃	葛巻	1	-22.6	2021年1月9日	1977年
		区界	1	-24.1	2021年1月9日	1994年
		紫波	1	-16.9	2021年1月9日	1977年
		川井	1	-15.4	2021年1月9日	1978年
		花巻	1	-17.5	2021年1月9日	2003年
		遠野	1	-22.3	2021年1月9日	1977年
		若柳	1	-19.9	2021年1月9日	1977年
		陸前高田	1	-10.6	2021年1月9日	2012年
日最大風速・風向	m/s	久慈	1	西 14.1	2021年1月30日	1977年
		好摩	1	南南西 13.2	2021年1月7日	1977年
		大迫	1	西 10.8	2021年1月7日	1977年
		遠野	1	西 15.4	2021年1月7日	1977年
日最大瞬間風速・風向	m/s	久慈	1	西 24.1	2021年1月30日	2009年
		荒屋	1	北西 20.2	2021年1月14日	2009年
		藪川	1	西南西 22.0	2021年1月7日	2009年
		花巻	1	西北西 21.6	2021年1月7日	2009年
		大迫	1	西 21.3	2021年1月7日	2009年
		遠野	1	西 27.2	2021年1月7日	2009年
		北上	1	北西 18.7	2021年1月7日	2009年
		若柳	1	西北西 23.1	2021年1月7日	2009年
日最大10分間降水量	mm	江刺	1	西北西 23.7	2021年1月7日	2009年
		軽米	1	1.5	2021年1月14日	2009年
		二戸	1	2.5	2021年1月16日	2009年
		奥中山	1	1.5	2021年1月7日	2009年
		滝沢	1	1.5	2021年1月16日	2009年
		藪川	1	1.5	2021年1月14日	2009年
		雫石	1	2.0	2021年1月16日	2009年
		区界	1	1.5	2021年1月7日	2009年
月最深積雪	cm	遠野	1	1.0	2021年1月29日	2009年
		雫石	1	88	2021年1月30日	1984年
月降水量の多い方から	mm	一関	1	38	2021年1月1日	1983年
		滝沢	1	106.5	2021年1月	2007年
月降水量の少ない方から	mm	大東	1	18.5	2021年1月	2007年

注)「年1」は通年の極値更新を表す。

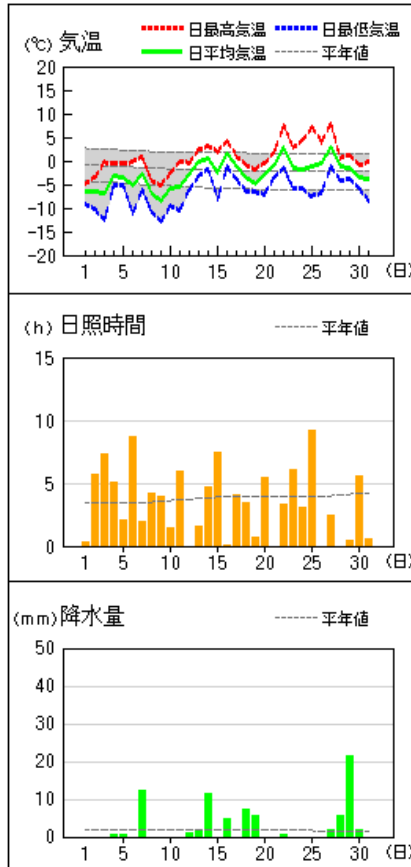
4 気象経過図

アメダス 気象経過図：2021年01月01日-2021年01月31日

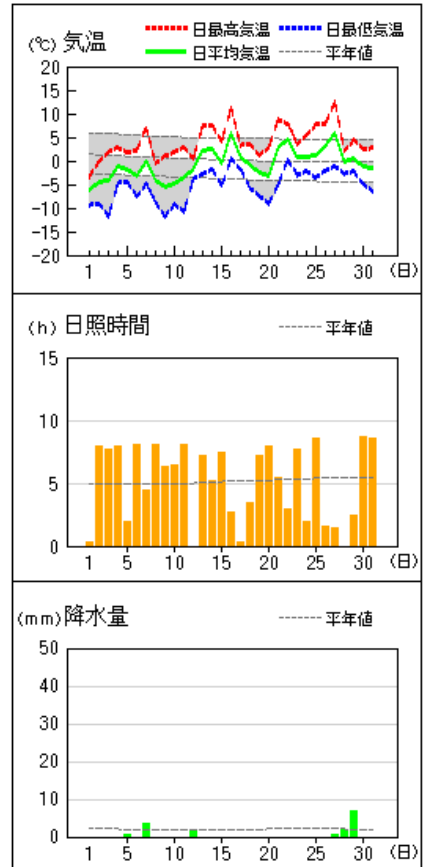
大船渡



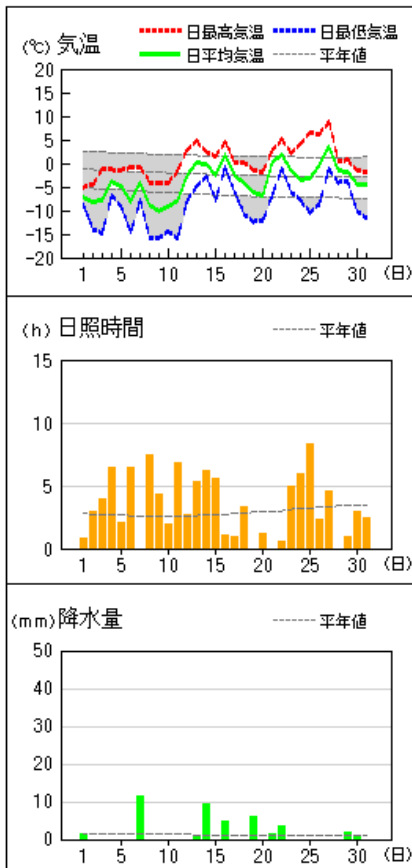
盛岡



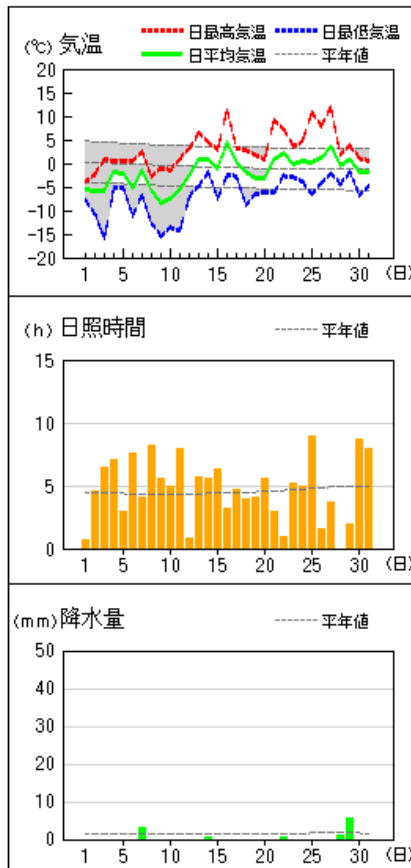
宮古



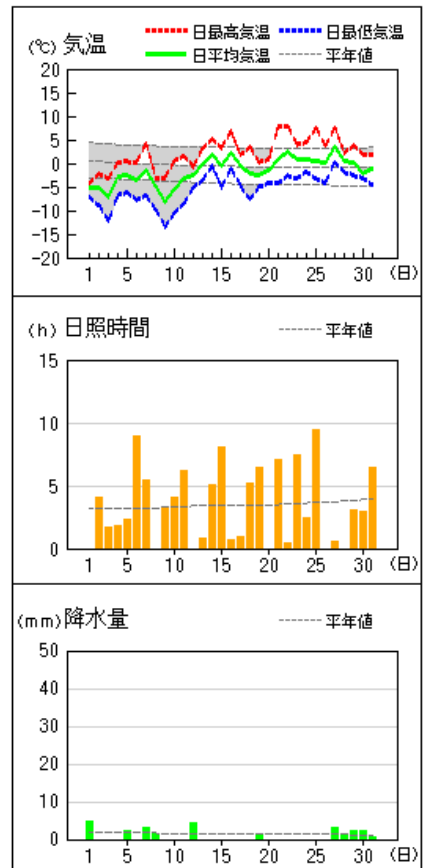
二戸



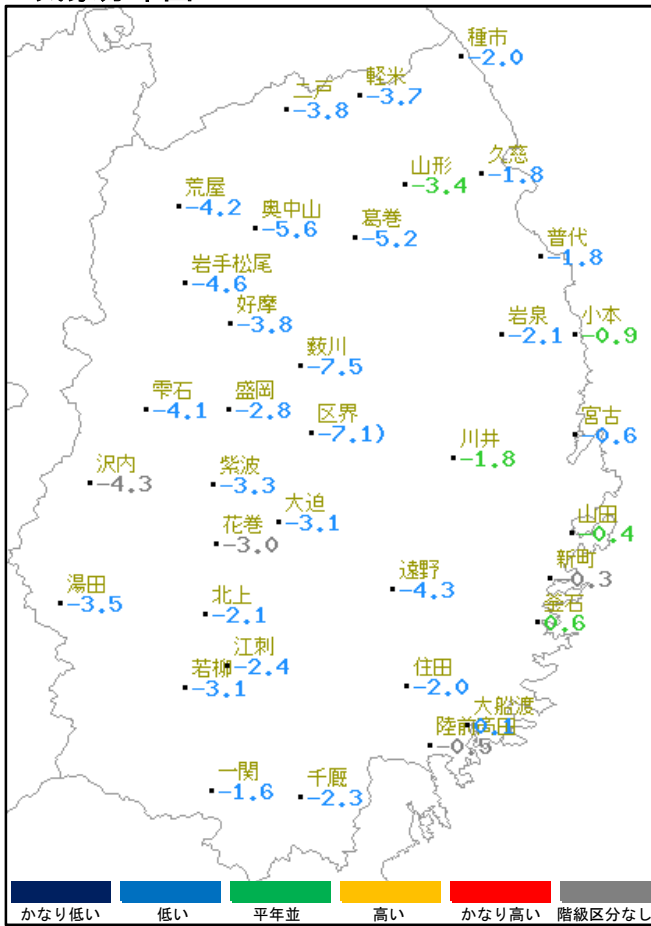
久慈



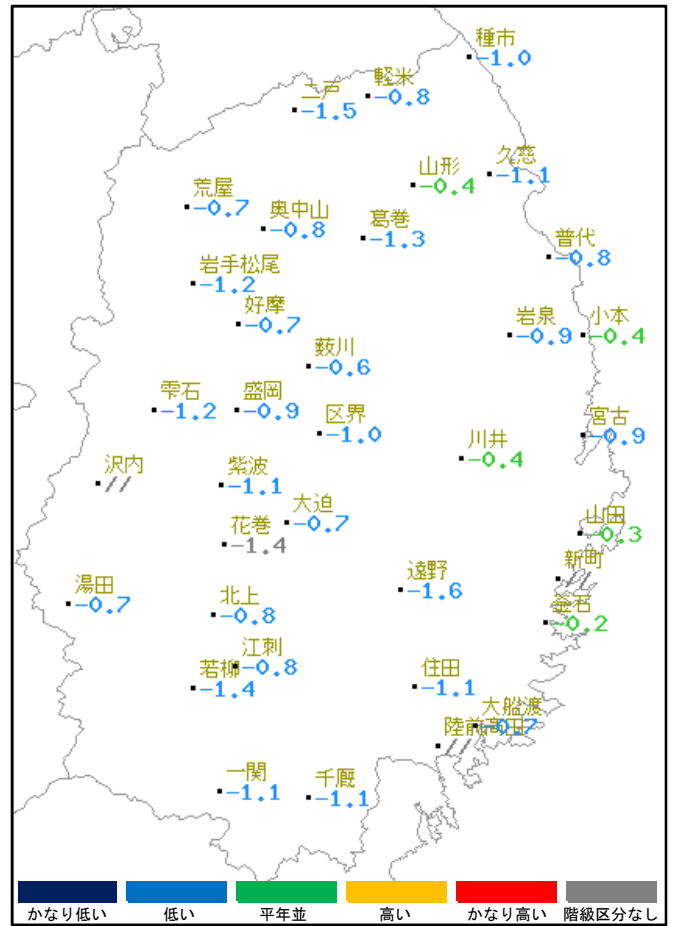
一関



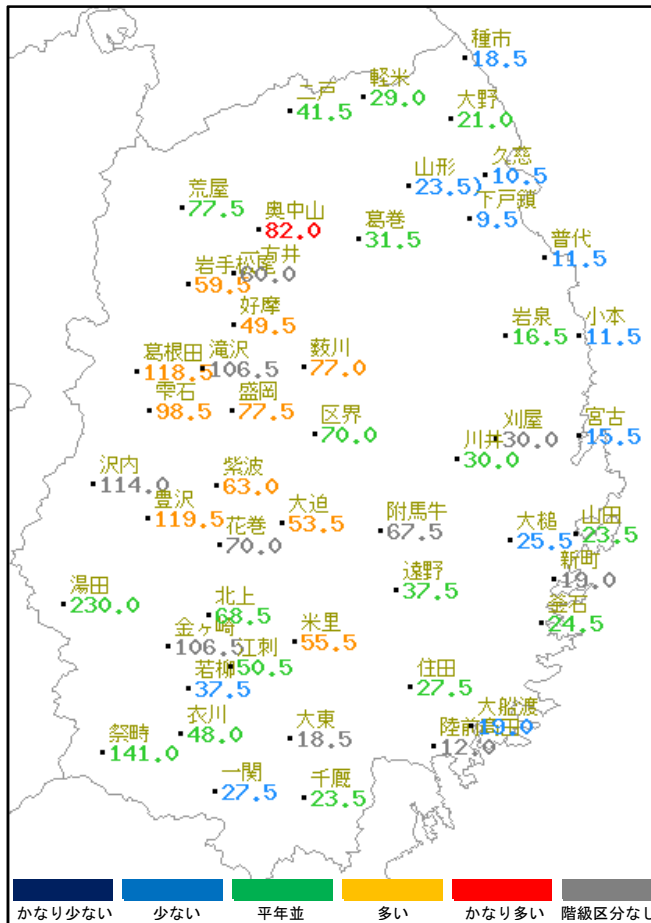
5 気象分布図



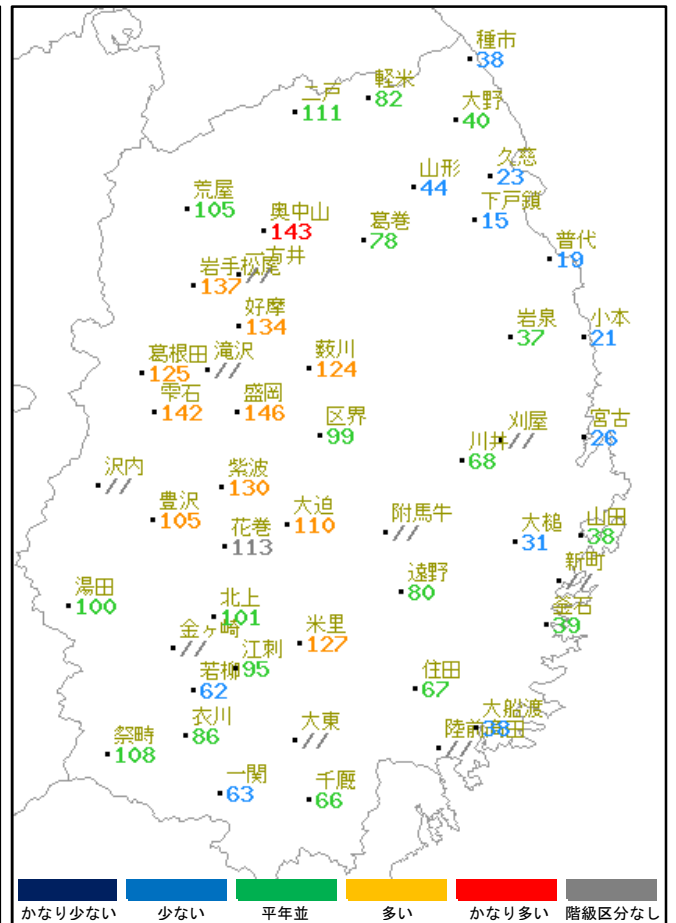
月平均気温実況値 (°C)



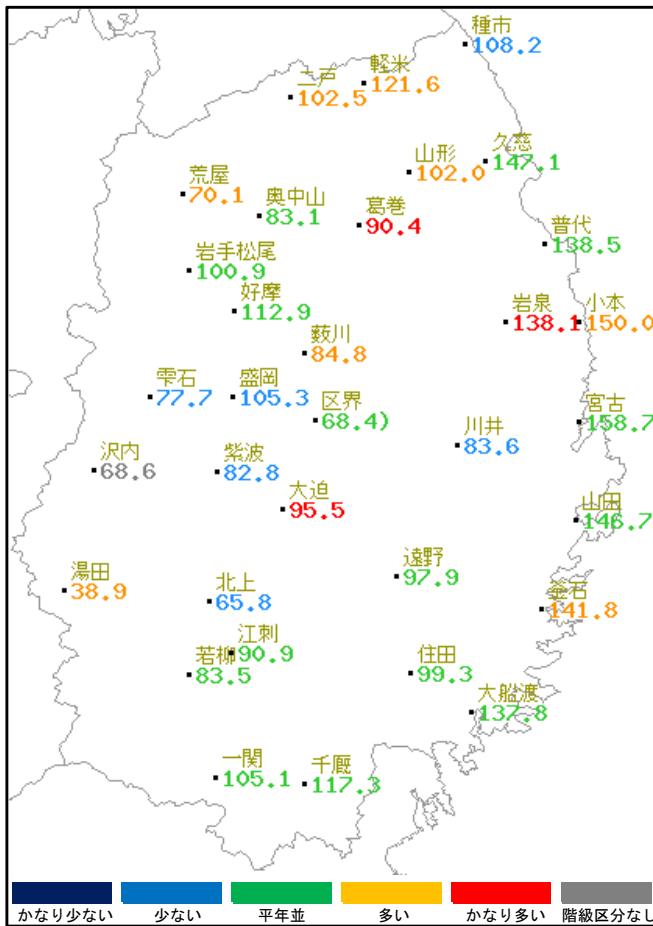
月平均気温平年差 (°C)



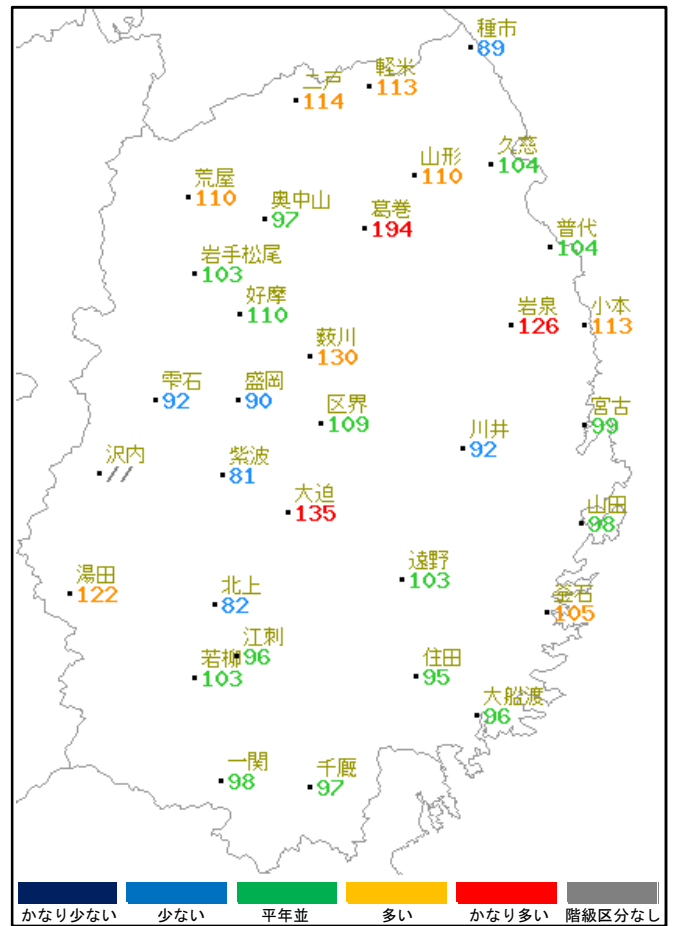
月降水量実況値 (mm)



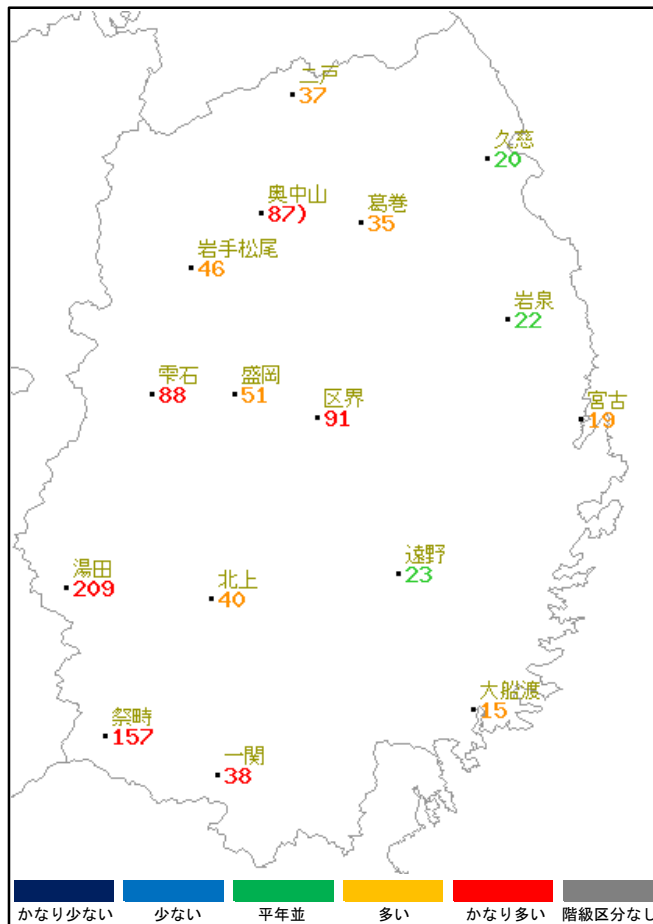
月降水量平年比 (%)



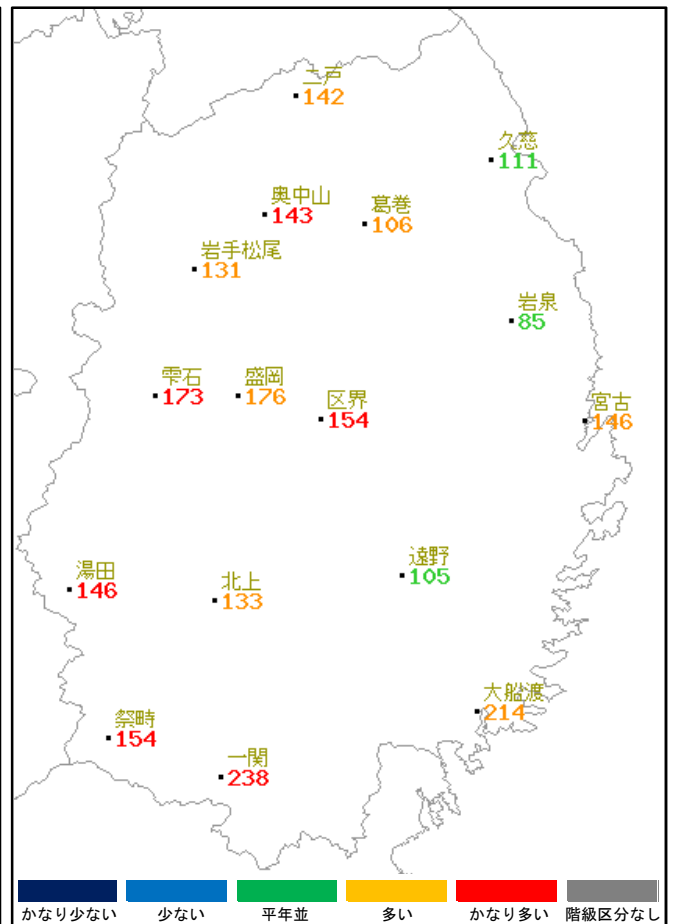
月間日照時間実況値 (h)



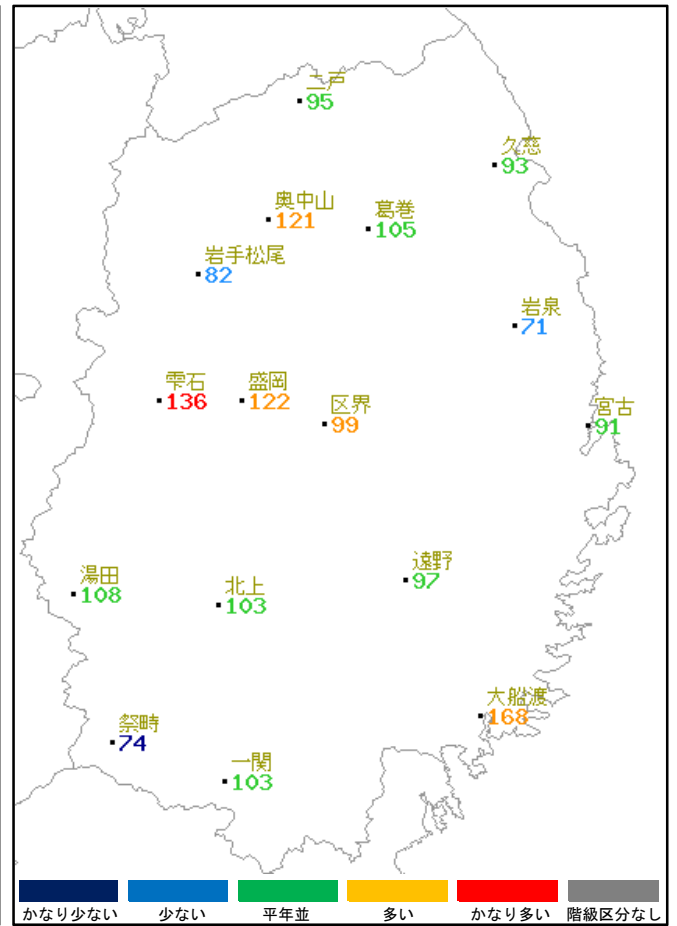
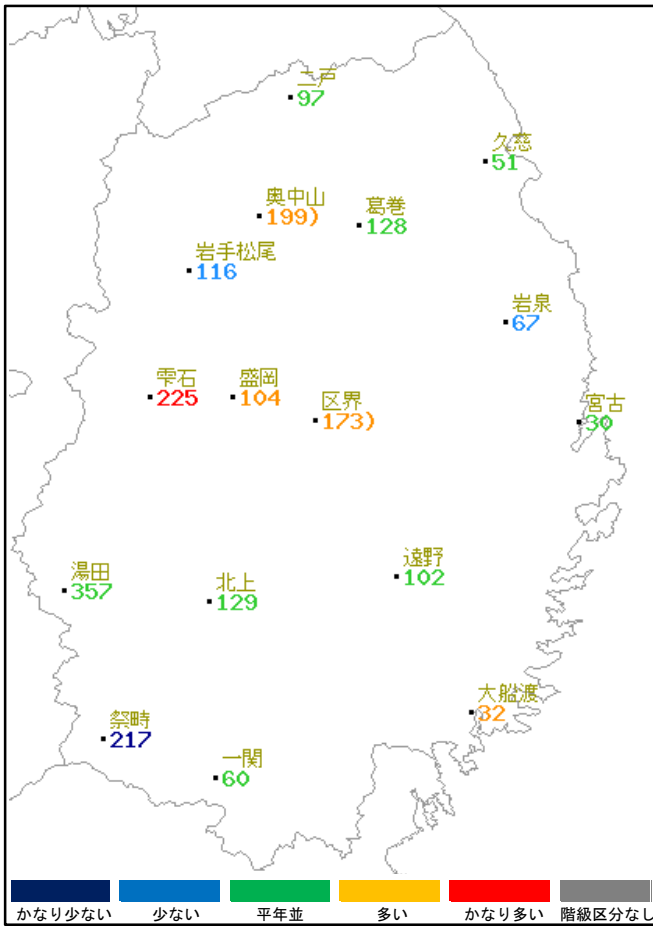
月間日照時間平年比 (%)



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 : 1981~2010年の平均値 (花巻は2003~2010年)

6 その他

○1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	岩手松尾	好摩	岩泉
日最低気温	月極値	-10.8	-18.2	-15.8	-16.0	-15.9	-17.9	-19.4	-22.6	-14.5	-19.3	-18.0	-14.1
	起日	11日	11日	11日	9日	3日	3日	3日	9日	9日	3日	3日	11日
冬日の日数	実況	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
	(平年値)	29.5	30.6	30.1	30.5	29.5	30.4	30.8	30.6	29.9	30.6	30.5	30.3
真冬日の日数	実況	14	15	15	15	5	19	21	17	3	17	14	4
	(平年値)	6.2	10.8	8.7	12.2	3.6	15.2	20.1	16.1	2.1	12.7	10.4	3.9

地点名		小本	数川	雫石	盛岡	区界	宮古	沢内	紫波	川井	花巻	大迫	山田
日最低気温	月極値	-12.5	-23.6	-17.5	-12.9	-24.1)	-11.7	-15.1	-16.9	-15.4	-17.5	-16.3	-12.1
	起日	3日	9日	6日	9日	9日	9日	6日	9日	9日	9日	9日	9日
冬日の日数	実況	31	31	31	31	31	29	31	31	29	31	31	31
	(平年値)	29.6	30.7	30.5	29.8	30.9	28.3	-	30.3	29.9	30.3	30.0	29.5
真冬日の日数	実況	3	24	18	16	21)	2	19	14	9	11	13	2
	(平年値)	2.0	23.8	11.6	7.9	24.1	1.1	-	9.7	5.6	4.1	8.0	0.9

地点名		湯田	遠野	新町	北上	釜石	若柳	江刺	住田	陸前高田	大船渡	一関	千厩
日最低気温	月極値	-14.9	-22.3	-10.1	-14.7	-9.2	-19.9	-18.3	-13.3	-10.6	-9.2	-13.4	-16.9
	起日	3日	9日	9日	9日	9日	9日	9日	9日	9日	9日	9日	9日
冬日の日数	実況	31	31	30	31	27	31	30	31	30	30	30	31
	(平年値)	30.3	30.4	-	29.2	27.2	29.6	29.7	29.6	-	26.7	29.2	29.9
真冬日の日数	実況	17	16	3	14	2	14	11	8	3	3	6	9
	(平年値)	13.7	9.0	-	6.8	1.4	7.6	6.8	4.3	-	2.0	3.9	4.3

- ・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
- ・記号の意味)：準正常値 -：平年値なし
- ・平年値：1981年～2010年の平均値(花巻は2003年～2010年)

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/jp/longfcst/102_00.html

【注意事項】

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