

# 2023年12月の天候（宮城県）

仙台管区气象台  
令和6年1月5日

## 【天候の特徴】

- 天気は周期変化
- 寒暖の変動が大きい
- 高温

## 1 気象概況

この期間、月半ばまで高気圧や低気圧の通過により天気は周期的に変化し、気温の高い日が続いた。17日から23日にかけて冬型の気圧配置となり気温の低い日が続いたが、24日以降は再び天気は周期的に変化し気温も高くなった。

1日は仙台で初氷を観測し（平年より8日遅く、昨年より1日早い）、17日は仙台で初積雪を観測した（平年より6日遅く、昨年より3日遅い）。

月平均気温は[高い]。月降水量は[平年並]から[多い]。月間日照時間は[平年並]から[多い]。

上旬：高気圧と低気圧が交互に通過し、天気は周期的に変化した。また、低気圧通過後の寒気の南下は弱く、平年と比べて気温の高い日が多かった。

旬平均気温は[高い]。旬降水量は[少ない]。旬間日照時間は[多い]から[かなり多い]。

中旬：低気圧の通過や冬型の気圧配置の影響により、西部を中心に雨や雪の日が多かった。また、17日は冬型の気圧配置となって強い寒気が流れ込んだ。

旬平均気温は[高い]。旬降水量は[かなり多い]から[多い]。旬間日照時間は[少ない]。

下旬：前半は冬型の気圧配置となり東部は晴れ、西部は曇りで雪や雨の降る日が多かったが、後半は天気が周期的に変わり気温の高い日が多かった。

旬平均気温は[高い]から[平年並]。旬降水量は[かなり少ない]から[少ない]。旬間日照時間は東部で[かなり多い]、西部で[平年並]から[多い]。

## 2 日々の気圧配置

- 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、中国東北区の低気圧が日本海中部に進む。
- 3日：低気圧が東北地方を通過する。
- 4日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 5日：高気圧が日本の東にあって東へ移動する。一方、低気圧が日本の南にあって北東へ進む。
- 6日：低気圧が発達しながら日本の東海上を北東へ進む。また、別の低気圧が日本海を東北東へ進む。
- 7日：北海道付近の低気圧からのびる前線が東北地方を通過する。
- 8日：本州付近は次第に高気圧に覆われる。
- 9日：本州付近は高気圧に覆われる。一方、サハリン付近の低気圧からのびる前線が東北地方に南下する。
- 10日：前線が東北地方を通過し、北日本は冬型の気圧配置となる。
- 11日：東北地方は緩やかに高気圧に覆われる。一方、前線を伴った低気圧が東シナ海にあって東北東へ進む。
- 12日：山陰沖の低気圧が東日本を通過し、日本の東へ進む。
- 13日：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 14日：東北地方は緩やかに高気圧に覆われる。一方、前線を伴った低気圧が黄海にあって東北東へ進む。
- 15日：前線を伴った低気圧が東北地方を通過し、三陸沖に進む。
- 16日：東北地方は気圧の谷となり、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：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 19日：低気圧が日本海と関東の東で発生し、共に東北東へ進む。
- 20日：東北地方は気圧の谷となる。
- 21日：日本付近は次第に冬型の気圧配置となる。
- 22日：引き続き、日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 23日：引き続き、日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 24日：低気圧が日本海中部にあって、東北東へ進む。また、別の低気圧が関東の東に発生し北東へ進む。
- 25日：低気圧が三陸沖にあって、東北東へ進む。また、別の低気圧が日本海中部にあって、東へ進む。
- 26日：北海道付近の低気圧からのびる寒冷前線が東北地方を通過する。
- 27日：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 28日：高気圧が日本海から日本の東へ移動する。一方、低気圧が日本海にあって南東へ進む。
- 29日：日本海の低気圧は不明瞭となり、本州付近は次第に高気圧に覆われる。
- 30日：高気圧が日本の南にあって東へ移動する。一方、低気圧が日本海にあって東北東へ進む。
- 31日：前線を伴った低気圧が日本の南にあって、発達しながら北東へ進む。

### 3 気象統計値

2023年12月

		平均気温(°C)			降水量(mm)			日照時間(h)		
		本年	平年差 (°C)	階級区分	本年	平年比 (%)	階級区分	本年	平年比 (%)	階級区分
仙台	上旬	7.6	+1.7	高い	3.0	19	少ない	54.1	126	多い
	中旬	5.4	+1.2	高い	45.0	391	かなり多い	31.0	72	少ない
	下旬	4.3	+0.8	高い	2.0	12	少ない	61.7	122	かなり多い
	月	5.7	+1.2	高い	50.0	113	多い	146.8	108	平年並
石巻	上旬	6.1	+1.3	高い	8.0	49	平年並	61.9	136	かなり多い
	中旬	3.7	+0.6	高い	42.0	333	かなり多い	36.6	78	少ない
	下旬	3.2	+0.8	平年並	1.0	7	少ない	74.6	139	かなり多い
	月	4.3	+0.9	高い	51.0	119	多い	173.1	118	かなり多い

### 4 極値・順位の更新

2023年12月

○気象官署及び特別地域気象観測所(月として3位まで記載)

なし

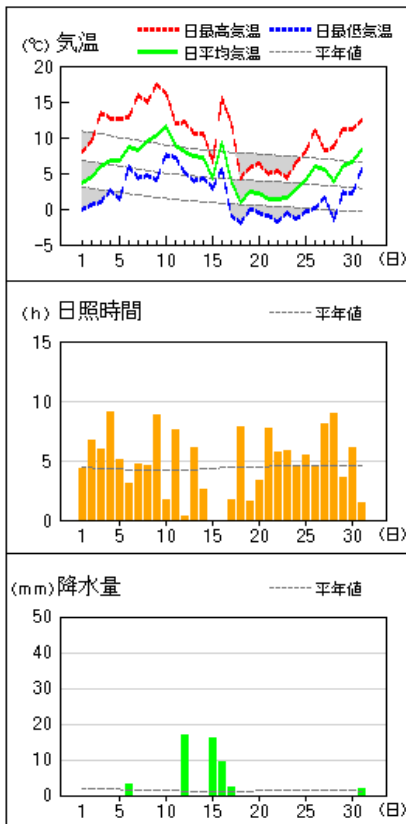
○アメダス(月として1位更新:統計期間10年以上の要素を記載)

要素名	地点名	順位	値	起年月日	統計期間
月平均気温の高い方から(°C)	女川	1	5.3	2023年12月	2011年12月~2023年12月
日最大風速・風向(16方位 m/s)	女川	1	WNW 18.9	2023年12月17日	2011年12月~2023年12月
	名取	1	W 20.6	2023年12月7日	2003年12月~2023年12月
日最大瞬間風速・風向(16方位 m/s)	女川	1	NW 31.4	2023年12月17日	2011年12月~2023年12月

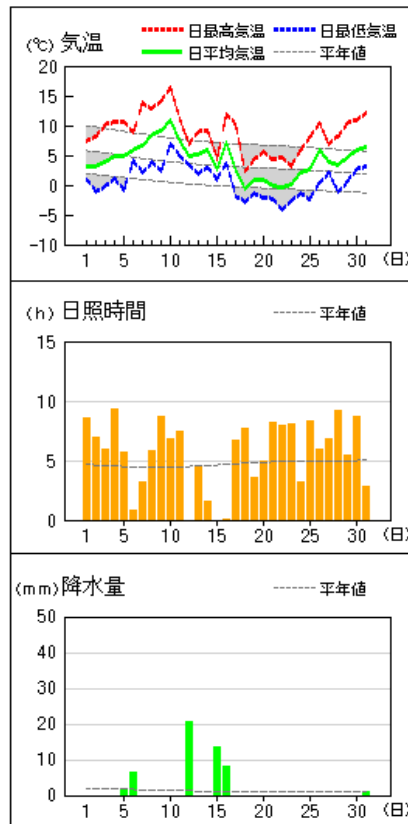
## 5 気象経過図

アメダス 気象経過図：2023年12月01日-2023年12月31日

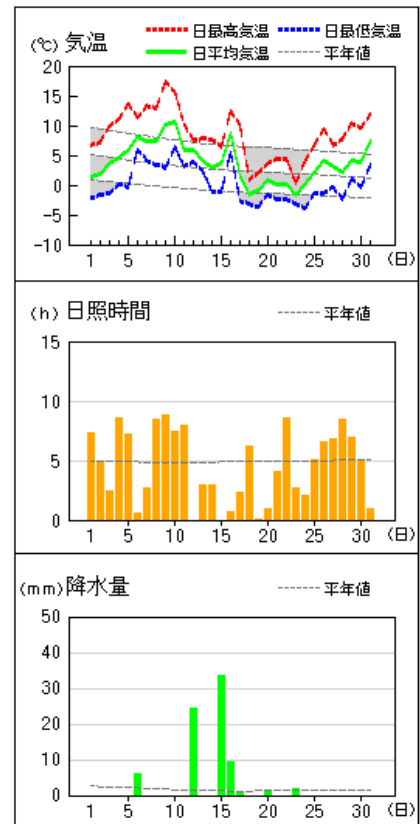
仙台



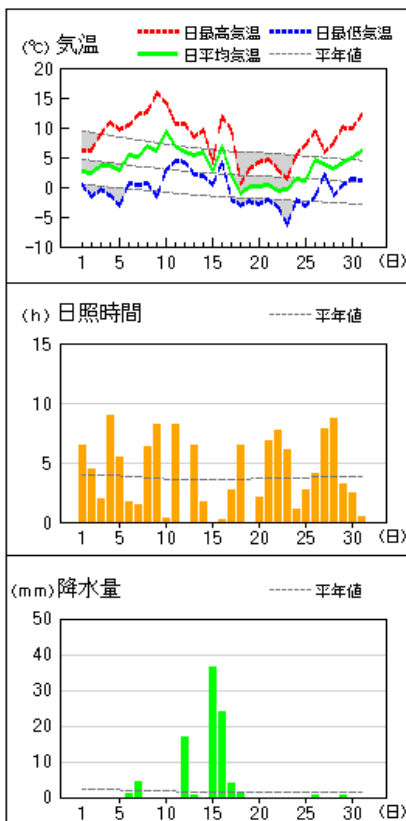
石巻



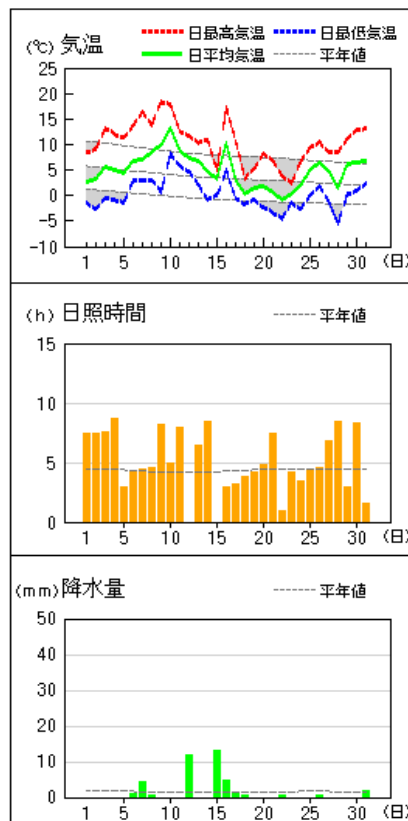
気仙沼



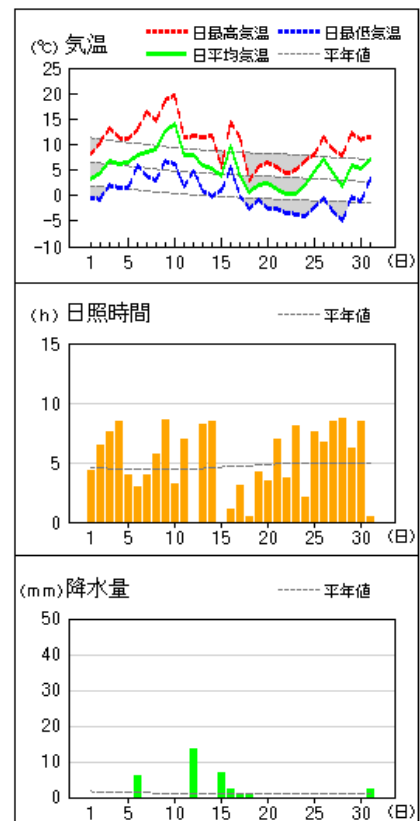
古川



白石

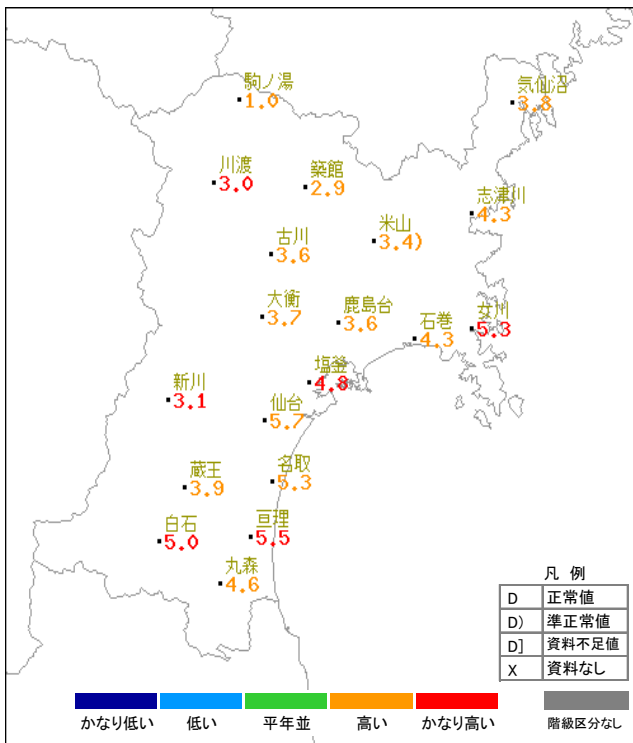


巨理

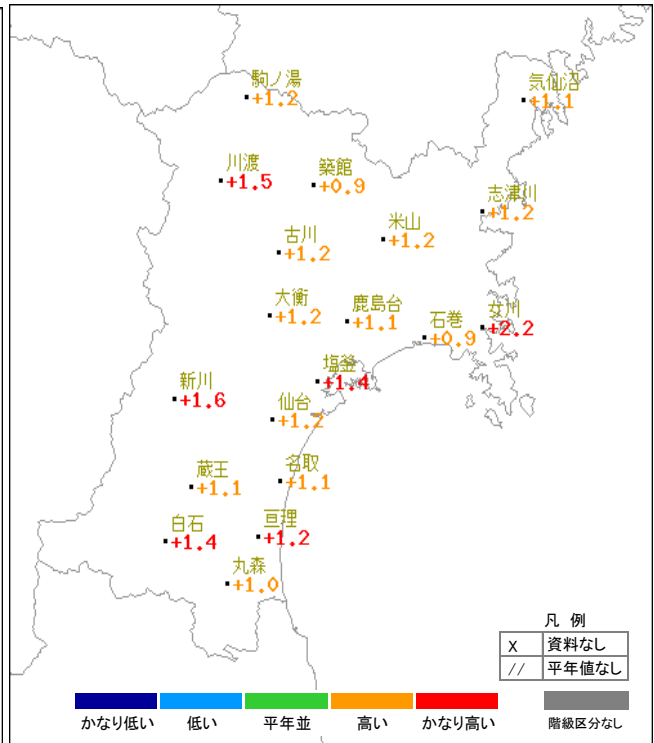


## 6 気象分布図

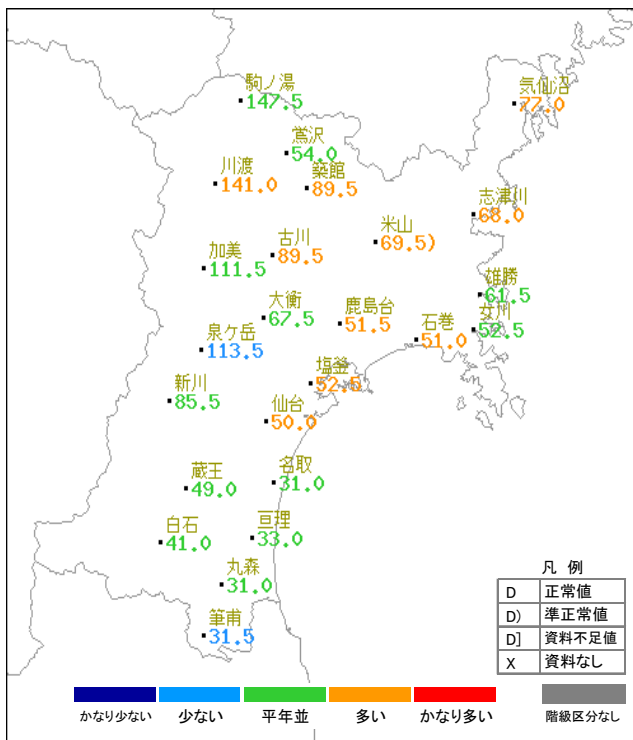
2023年12月



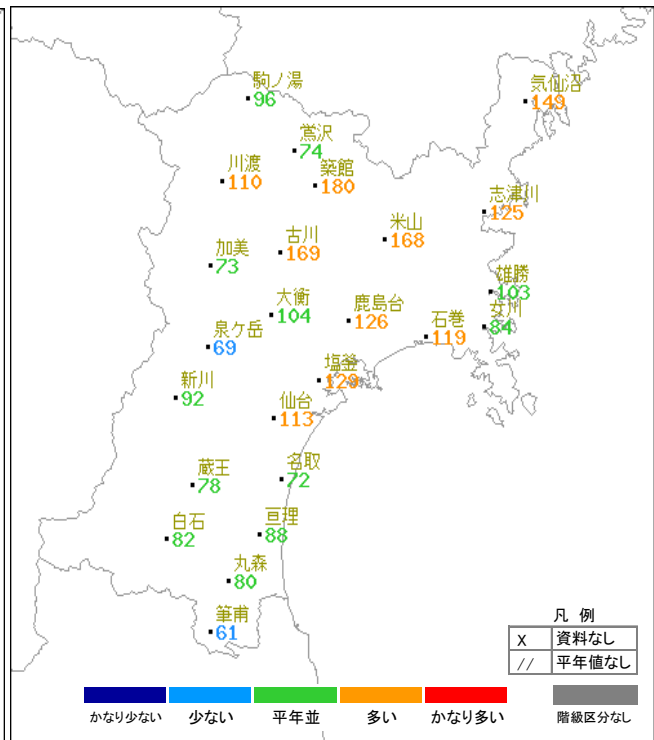
月平均気温 (°C)



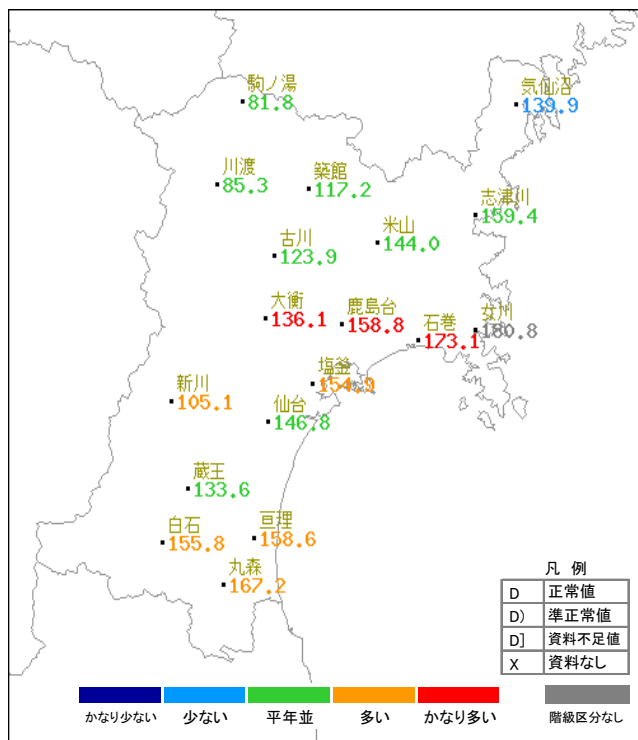
月平均気温平年差 (°C)



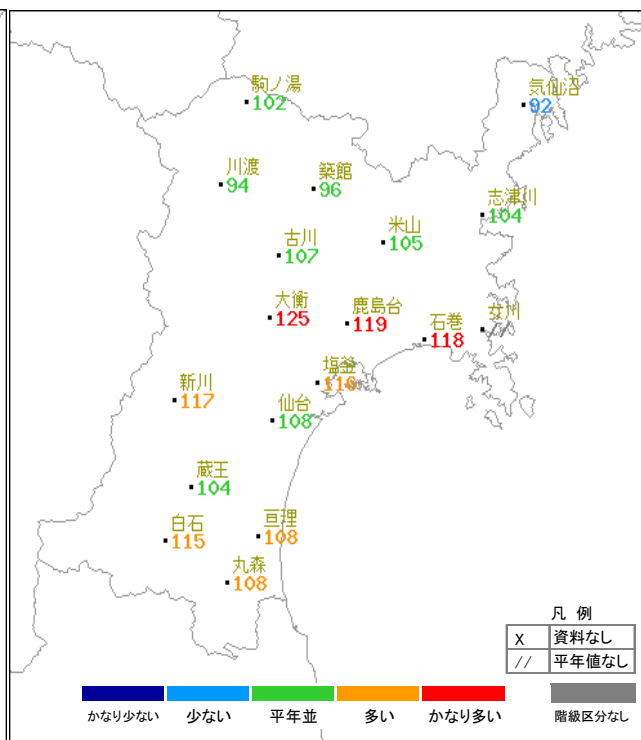
月降水量 (mm)



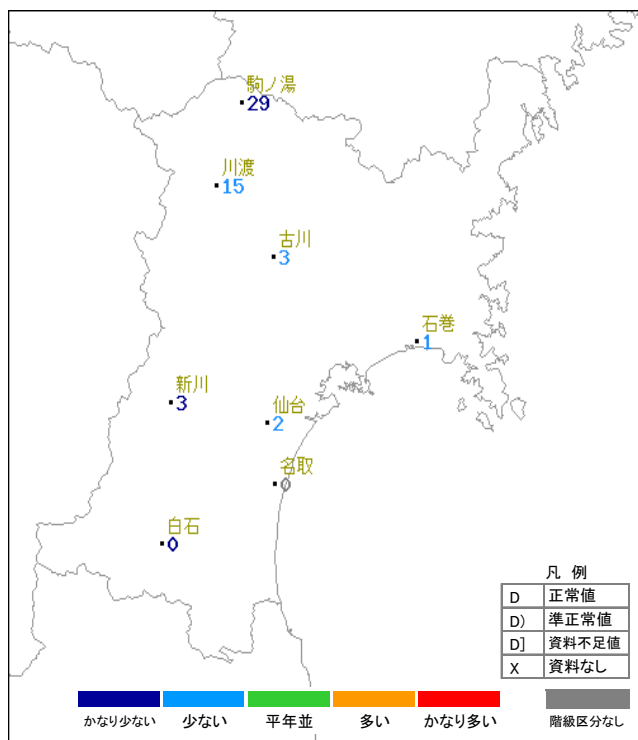
月降水量平年比 (%)



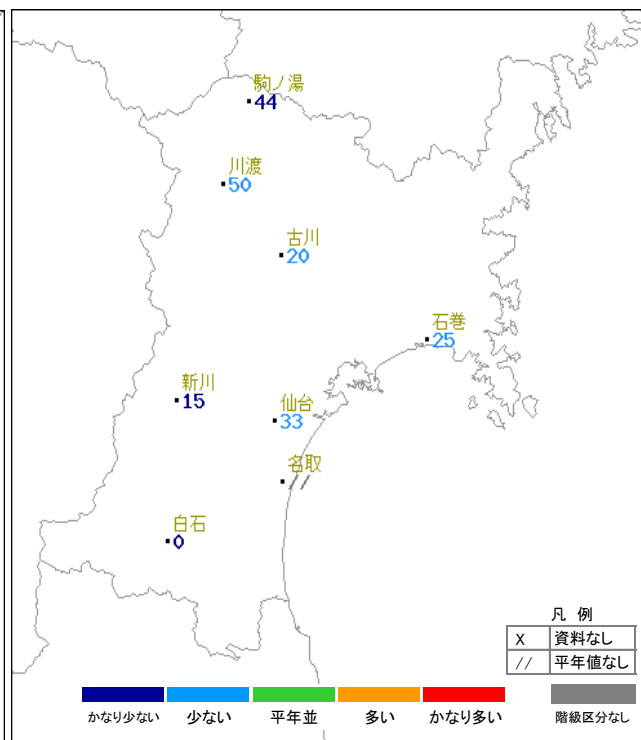
月間日照時間 (h)



月間日照時間平年比 (%)



月最深積雪 (cm)



月最深積雪平年比 (%)

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=040000&term=1month](https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&area_code=040000&term=1month)

**[注意事項]**

本資料内のデータは速報値となっており、後日内容の訂正・追加を行うことがあります。

また、本資料の著作権は仙台管区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「仙台管区気象台の資料に拠った」旨、記載してください。

なお、営利を目的に増刷などを行う場合は、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

仙台管区気象台気象防災部地域防災推進課

(電話) 022-297-8146