

2024年11月の天候（宮城県）

仙台管区气象台
令和6年12月3日

【天候の特徴】

○高温

○多照

1 気象概況

この期間、高気圧に覆われ晴れる日が多かったが、前線や気圧の谷の影響で曇りや雨の日もあった。前線や気圧の谷の通過後は冬型の気圧配置となって寒気が流入し、西部を中心に雪の降る日もあった。

8日は泉ヶ岳で初冠雪（平年より5日早く、昨年より5日早い）、19日は仙台で初雪（平年より2日遅く、昨年より6日早い）、20日は仙台で初霜（平年より6日遅く、昨年より6日遅い）、並びに初氷（平年より3日早く、昨年より11日早い）を観測した。

月平均気温は[高い]から[かなり高い]。月降水量は[平年並]から[少ない]。月間日照時間は[かなり多い]から[多い]。

上旬：高気圧に覆われ晴れる日が多かったが、前線や気圧の谷の影響で曇りや雨の日もあった。

また、西高東低の気圧配置となり、寒気が流れ込んだ日もあった。

旬平均気温は[平年並]。旬降水量は県北部では[平年並]から[多い]、県南部では[多い]。

旬間日照時間は[多い]から[平年並]。

中旬：高気圧に覆われ晴れる日が多かったが、前線や気圧の谷の影響で曇りや雨の日もあった。

期間の後半は冬型の気圧配置となり寒気の影響で雪の降った所もあった。

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

下旬：天気は周期的に変化した。低気圧の通過や寒気の影響で、西部を中心に雨や雪の日もあった。

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

2 日々の気圧配置

- 1 日： 東北地方は日本の東にある高気圧に緩やかに覆われる。
- 2 日： 台風第 21 号から変わった低気圧が東シナ海から東日本付近に進む。
- 3 日： 本州付近は次第に高気圧に覆われる。
- 4 日： 東北地方は日本の東にある高気圧に緩やかに覆われる。一方、低気圧が日本海から千島近海に進み、低気圧からのびる前線が東北地方を通過する。
- 5 日： 東北地方は大陸から張り出す高気圧に緩やかに覆われる。
- 6 日： はじめ北日本は気圧の谷となるが、次第に西高東低の気圧配置となる。
- 7 日： 北日本は西高東低の気圧配置となる。
- 8 日： はじめ北日本は西高東低の気圧配置となるが、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。
- 10 日： 北日本は日本の東にある高気圧に覆われる。
- 11 日： 低気圧がオホーツク海にあって東へ進み、この低気圧からのびる前線が北日本を通過する。一方、高気圧が中国東北区にあって日本海に移動する。
- 12 日： 高気圧が日本海にあって日本の東に移動する。一方、北日本は気圧の谷となる。
- 13 日： 本州付近は高気圧に覆われる。
- 14 日： 引き続き、本州付近は高気圧に覆われる。
- 15 日： 日本付近は気圧の谷となる。
- 16 日： 北日本は高気圧に緩やかに覆われる。一方、低気圧が日本海にあって北東へ進む。
- 17 日： 低気圧が日本海北部からオホーツク海に進み、この低気圧からのびる前線が北日本を通過する。
- 18 日： 日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 19 日： 日本付近は冬型の気圧配置が次第に緩む。
- 20 日： 北日本は日本の東にある高気圧に緩やかに覆われる。
- 21 日： 低気圧が関東の東にあって、東北東へ進む。また、別の低気圧が日本海にあって、東へ進む。
- 22 日： 日本海にある低気圧が北日本を通過する。
- 23 日： 北日本は気圧の谷となるが、次第に冬型の気圧配置となる。
- 24 日： 引き続き、北日本は冬型の気圧配置となる。
- 25 日： 北日本は冬型の気圧配置が緩み、東北地方は次第に高気圧に覆われる。
- 26 日： 高気圧が日本の東にあって東へ移動する。一方、前線を伴った低気圧が朝鮮半島と西日本付近にあって共に北東へ進む。
- 27 日： 中国東北区にある低気圧からのびる前線が北日本を通過する。
- 28 日： 低気圧が日本海から北海道付近に進む。
- 29 日： 北海道付近にある低気圧からのびる前線が東北地方を通過し、日本付近は冬型の気圧配置となる。
- 30 日： 引き続き、日本付近は冬型の気圧配置となる。

3 気象統計値

2024年11月

		平均気温(℃)			降水量(mm)			日照時間(h)		
		本年	平年差 (℃)	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	12.4	+0.6	平年並	24.0	143	多い	52.6	99	平年並
	中旬	11.4	+1.8	高い	6.5	28	平年並	52.9	119	多い
	下旬	9.0	+1.2	高い	13.0	68	多い	69.9	152	かなり多い
	月	10.9	+1.1	かなり高い	43.5	74	平年並	175.4	122	かなり多い
石巻	上旬	11.1	+0.1	平年並	32.0	180	多い	56.7	105	多い
	中旬	9.9	+1.2	高い	5.0	23	少ない	57.6	123	多い
	下旬	7.9	+1.1	高い	33.0	146	多い	66.4	135	かなり多い
	月	9.6	+0.7	高い	70.0	113	平年並	180.7	120	かなり多い

4 極値・順位の更新

2024年11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

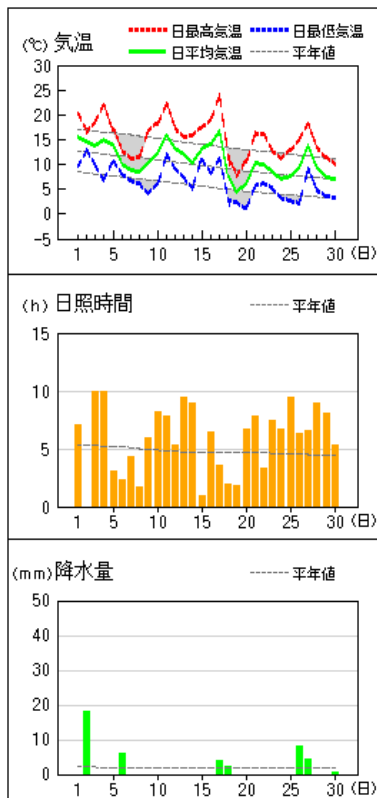
○アメダス(月として1位更新:統計期間10年以上の要素を記載)

要素名	地点名	順位	値	起年月日	統計期間
日最高気温の高い方から(℃)	駒ノ湯	1	20.9	2024年11月17日	1976年11月～2024年11月
	女川	1	23.0	2024年11月17日	2011年11月～2024年11月

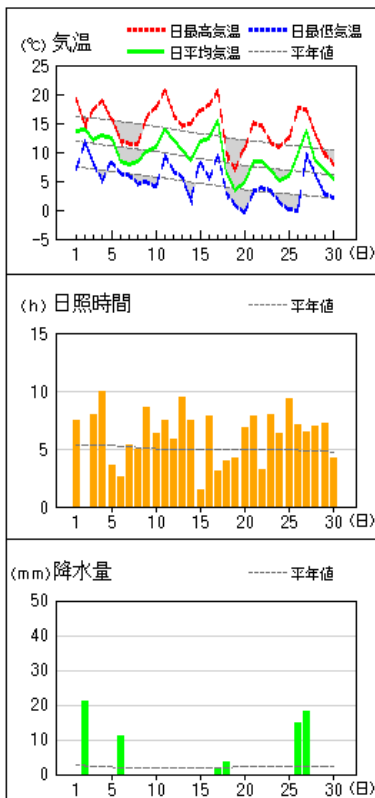
5 気象経過図

アメダス 気象経過図：2024年11月01日-2024年11月30日

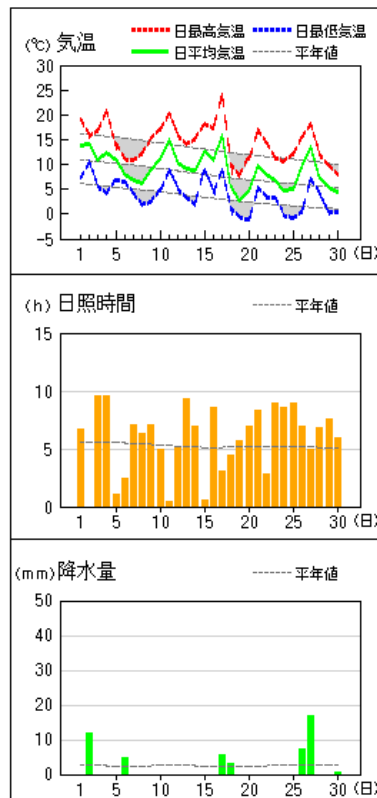
仙台



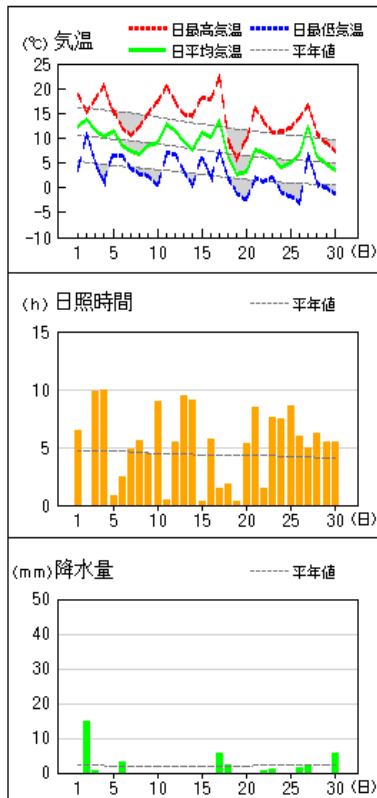
石巻



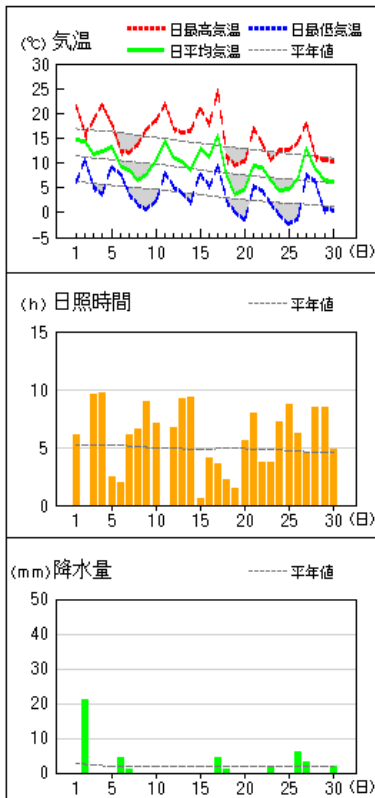
気仙沼



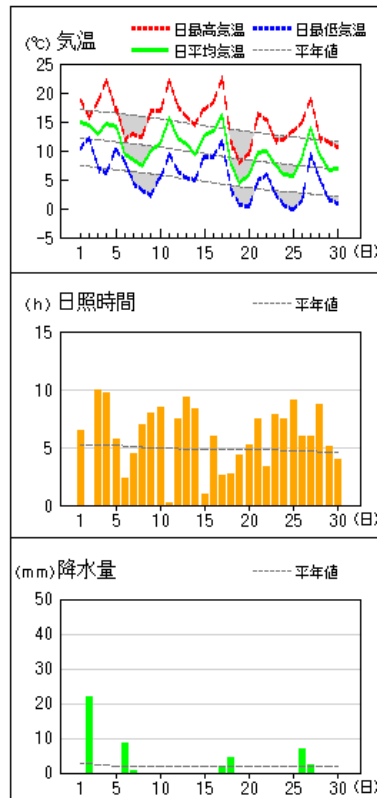
古川



白石



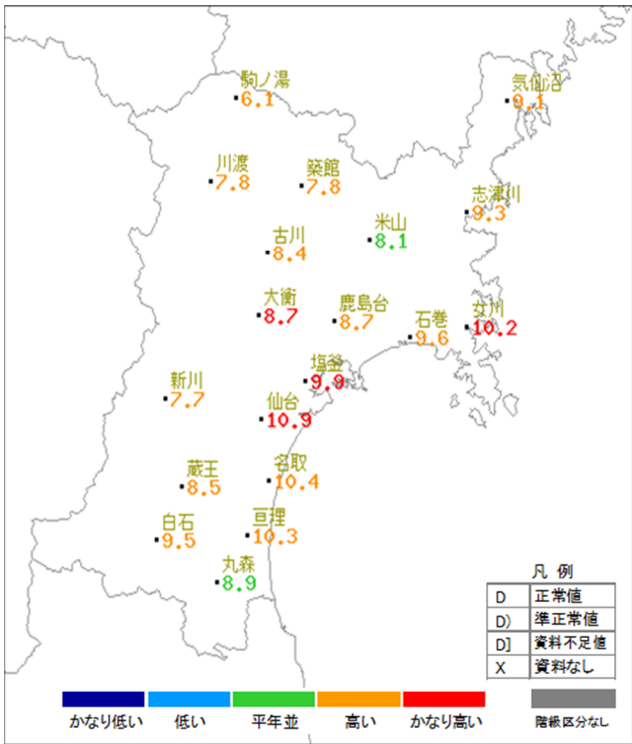
亘理



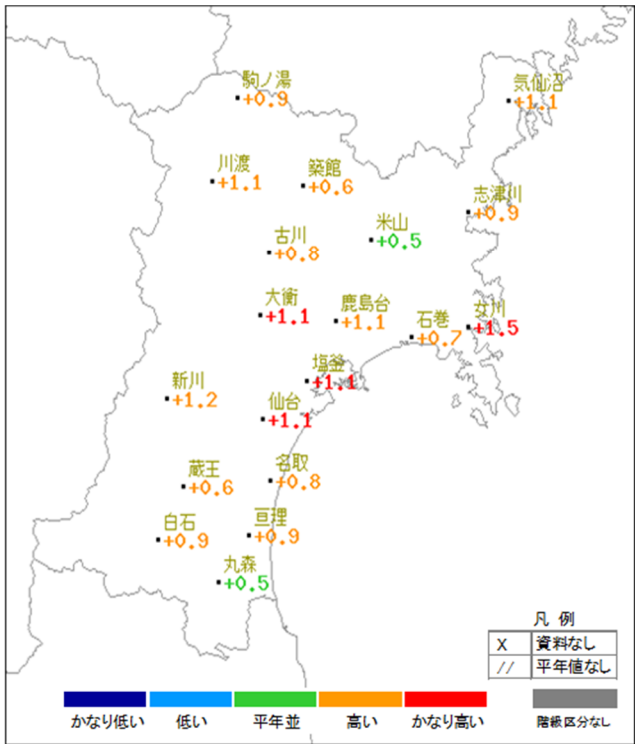
※気象衛星の観測障害により、気仙沼、古川、白石、亘理の11日の日照時間は資料不足値。

6 気象分布図

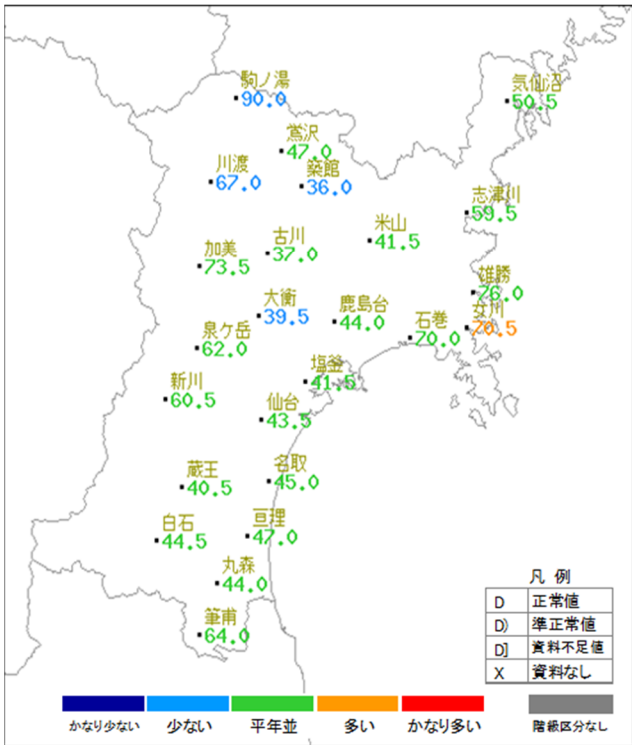
2024年11月



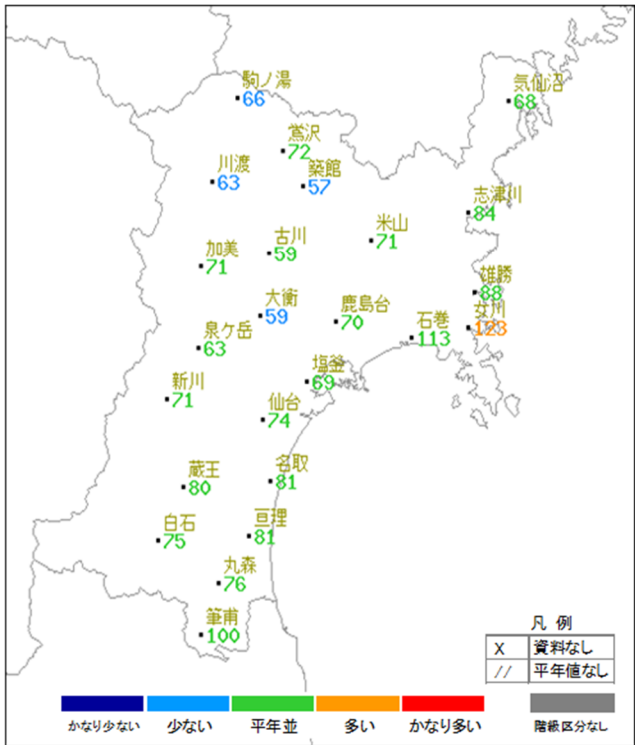
月平均気温 (°C)



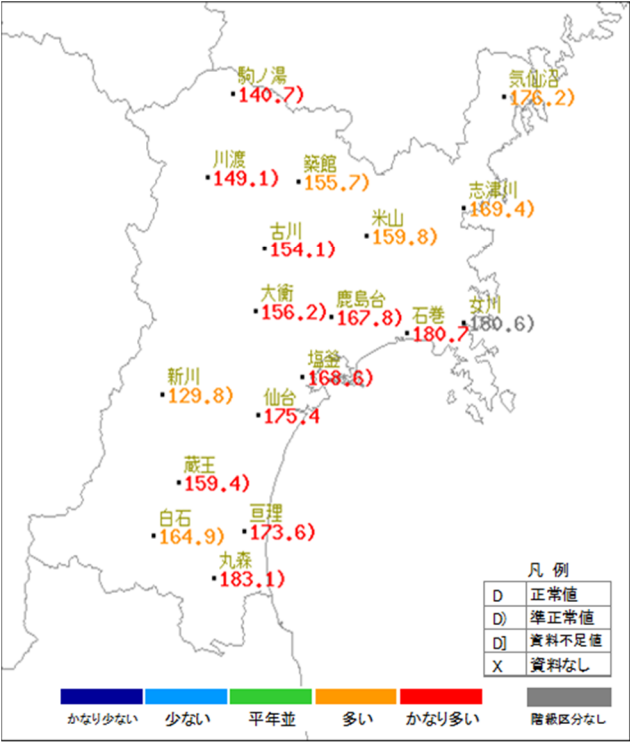
月平均気温平年差 (°C)



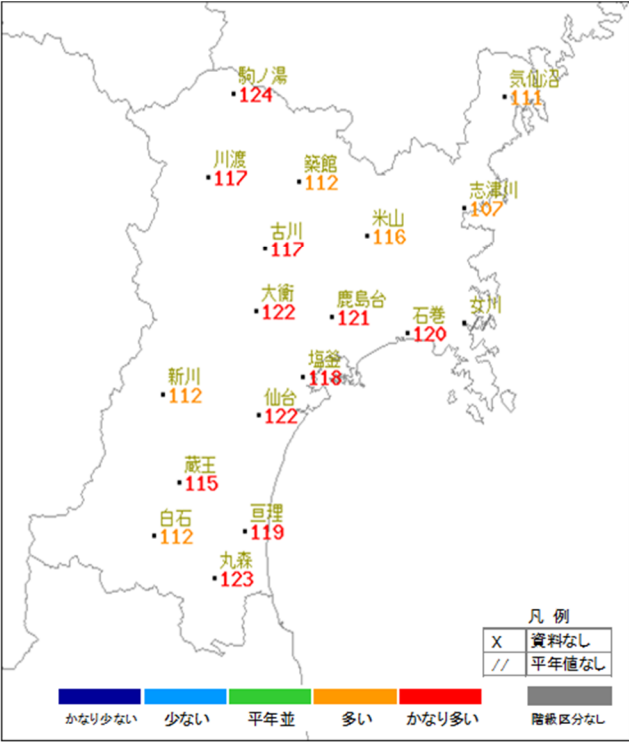
月降水量 (mm)



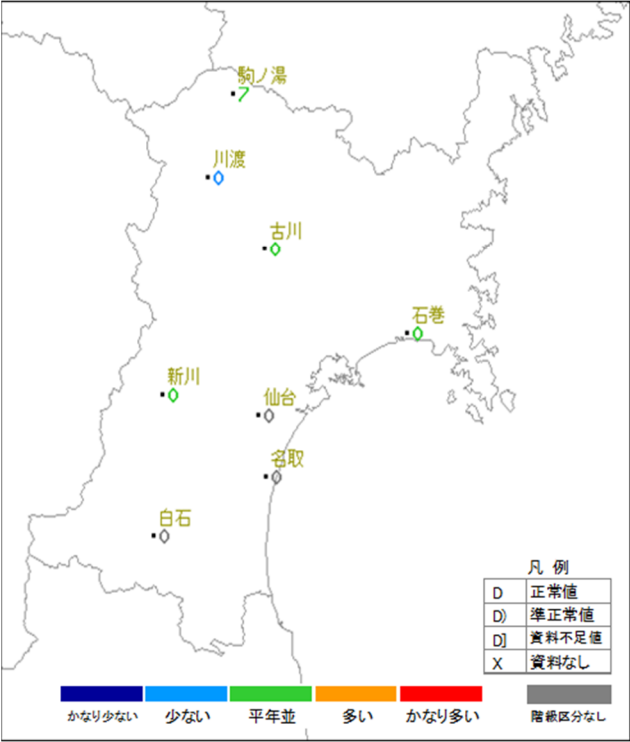
月降水量平年比 (%)



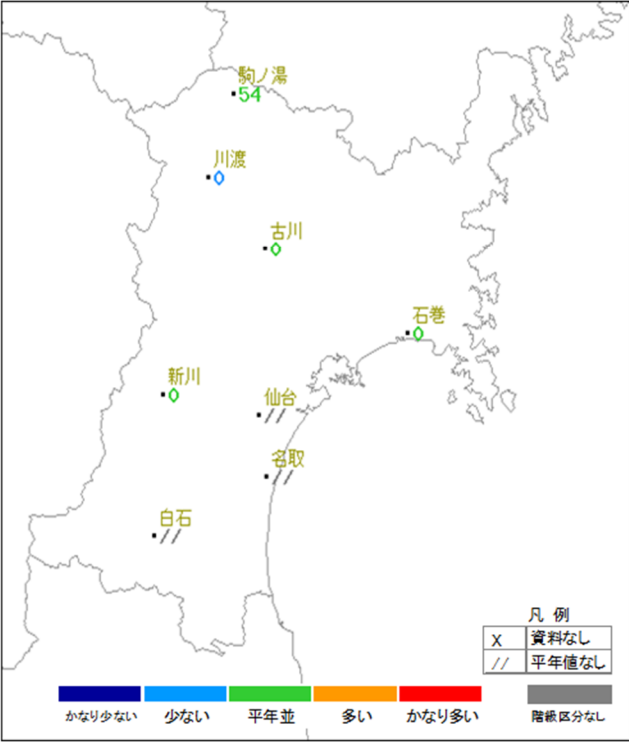
月間日照時間 (h)



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

[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