

2024年3月の天候（宮城県）

仙台管区气象台
令和6年4月4日

【天候の特徴】

- 天気は周期変化
- 多雨

1 気象概況

この期間、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。20日は東部で風雪が強まり、石巻では5cmの積雪となった。上旬は、寒気の影響で気温が平年より低くなったが、中旬から下旬にかけては高気圧に覆われた日が多く、平年より高く経過した。

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

上旬：低気圧や寒気の影響で雪や雨となる日が多かったが、高気圧に覆われ晴れる日もあった。
旬平均気温は[低い]。旬降水量は[多い]。旬間日照時間は[少ない]から[平年並]。

中旬：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。20日は関東の東海上で急速に発達した低気圧の影響により、東部で風雪が強まり、石巻では5cmの積雪となった。
旬平均気温は[高い]。旬降水量は[平年並]から[多い]。旬間日照時間は[多い]から[平年並]。

下旬：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。26日と29日には、日本の南を東へ進んだ前線や低気圧の影響で雨や雪となった。
旬平均気温は概ね[高い]。旬降水量は[かなり多い]から[多い]。旬間日照時間は[平年並]から[多い]。

2 日々の気圧配置

- 1日：前線を伴った低気圧が発達しながら伊豆諸島付近から日本の東へ進む。
- 2日：日本付近は西高東低の気圧配置となる。
- 3日：前線を伴った低気圧が東北地方を通過する。
- 4日：北日本は西高東低の気圧配置となる。
- 5日：東北地方は高気圧に覆われる。一方、前線を伴った低気圧が東シナ海から四国沖へ進む。
- 6日：前線を伴った低気圧が、発達しながら東海道沖から日本の東へ進む。
- 7日：東北地方は次第に高気圧に覆われる。
- 8日：前線を伴った低気圧が発達しながら関東の南から日本の東へ進む。
- 9日：低気圧が東北地方を通過する。
- 10日：日本付近は次第に高気圧に覆われる。
- 11日：日本付近は高気圧に覆われる。
- 12日：前線を伴った低気圧が九州の南海上から関東の東に発達しながら進む。
- 13日：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 14日：日本海に発生した低気圧が東北地方を通過する。
- 15日：低気圧が北日本を通過し、三陸沖へ進む。
- 16日：日本付近は次第に高気圧に覆われる。
- 17日：北海道に進んだ低気圧からのびる前線が東北地方を通過する。
- 18日：北日本は西高東低の気圧配置となる。
- 19日：低気圧がボツ海付近と日本海中部にあってそれぞれ南東及び東へ進む。
- 20日：日本海にある低気圧が本州を通過し、関東の東海上で急速に発達する。
- 21日：前線を伴った低気圧が日本の東にあって東へ進む。一方、日本付近は次第に高気圧に覆われる。
- 22日：日本付近は高気圧に覆われる。
- 23日：高気圧が日本の南にあって東に移動する。一方、日本海の低気圧が東北地方を通過する。
- 24日：低気圧が日本の東にあって東へ進む。一方、大陸から高気圧が次第に東北地方に張り出す。
- 25日：東北地方は緩やかに高気圧に覆われる。
- 26日：前線を伴った低気圧が九州から関東の東へ進む。
- 27日：日本付近は次第に高気圧に覆われる。
- 28日：東北地方は引き続き、高気圧に覆われる。
- 29日：高気圧が日本の東にあって東に移動する。一方、低気圧が日本海にあって北東へ進む。
- 30日：気圧の谷が北日本を通過する。
- 31日：気圧の谷が北日本を通過する。

3 気象統計値

2024年3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	2.8	-1.3	低い	34.0	116	多い	45.4	86	少ない
	中旬	6.8	+1.4	高い	22.5	113	平年並	70.4	119	多い
	下旬	8.2	+1.5	高い	48.0	190	多い	67.4	101	平年並
	月	6.0	+0.5	高い	104.5	140	多い	183.2	103	平年並
石巻	上旬	1.8	-1.5	低い	32.0	115	多い	48.5	87	少ない
	中旬	5.7	+1.1	高い	25.5	138	多い	63.8	103	平年並
	下旬	7.2	+1.4	高い	65.5	245	かなり多い	66.1	97	平年並
	月	5.0	+0.4	高い	123.0	170	多い	178.4	97	少ない

4 極値・順位の更新

2024年3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

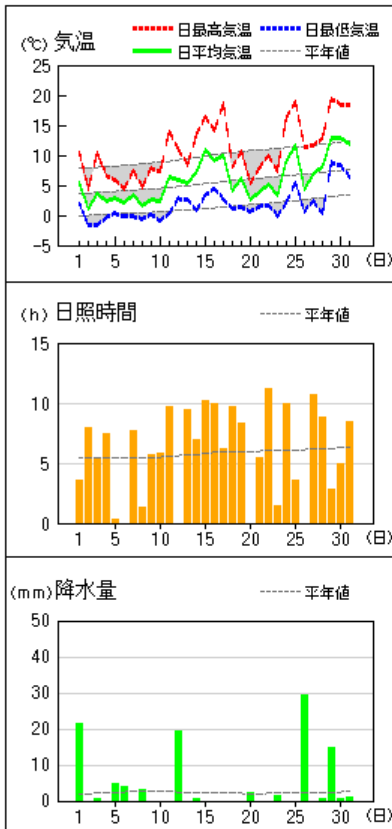
○アメダス(月として1位更新・統計期間10年以上の要素を記載)

要素名	地点名	順位	値	起年月日	統計期間
日最大瞬間風速・風向	米山	1	WNW28.5	2024年3月15日	2009年3月～2024年3月
日最大瞬間風速・風向	名取	1	WNW30.3	2024年3月15日	2009年3月～2024年3月

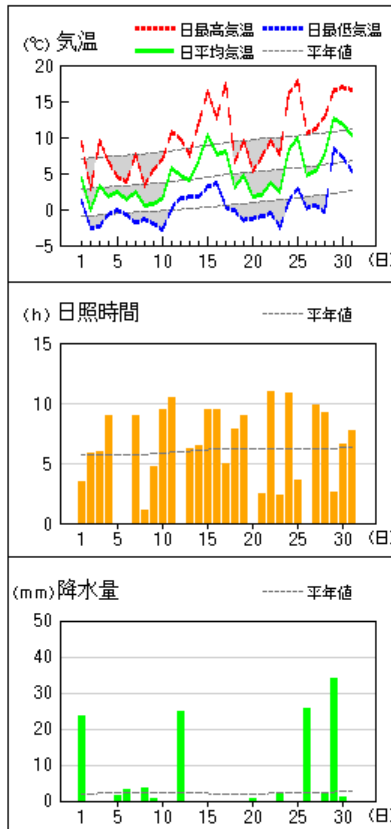
5 気象経過図

アメダス 気象経過図：2024年03月01日-2024年03月31日

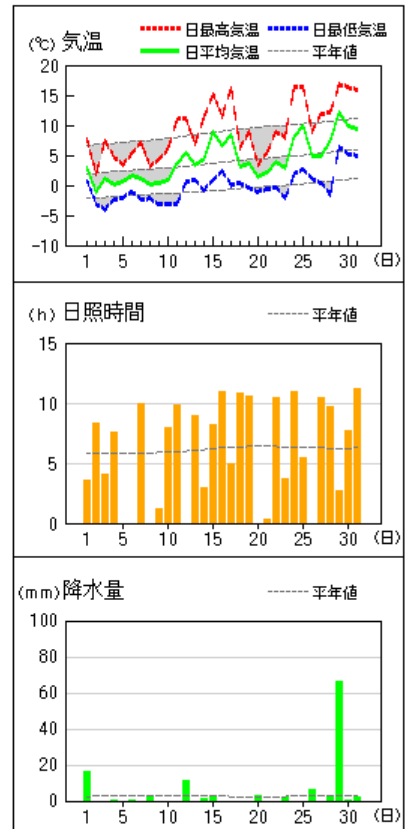
仙台



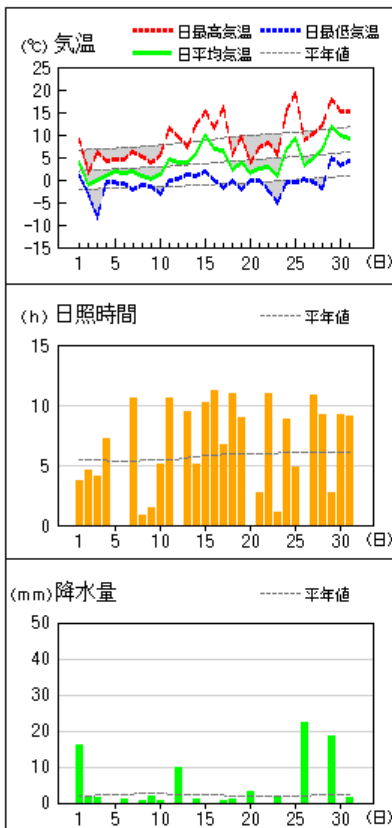
石巻



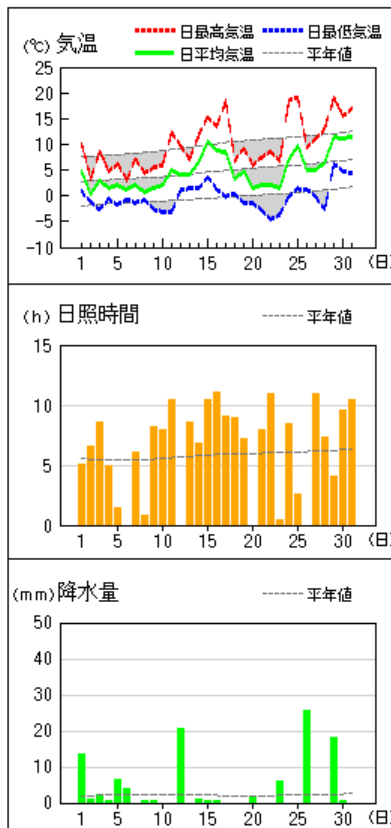
気仙沼



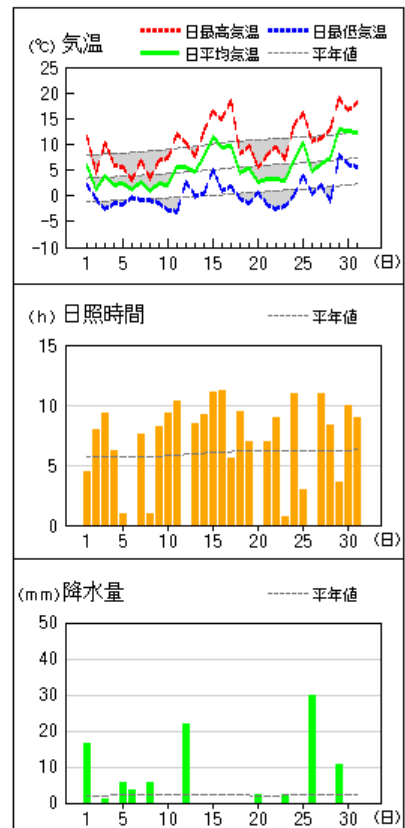
古川



白石

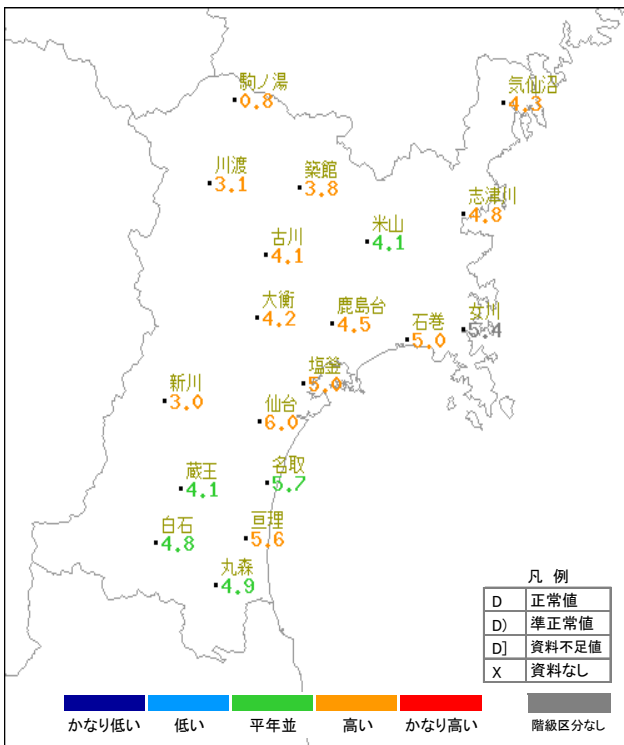


亘理

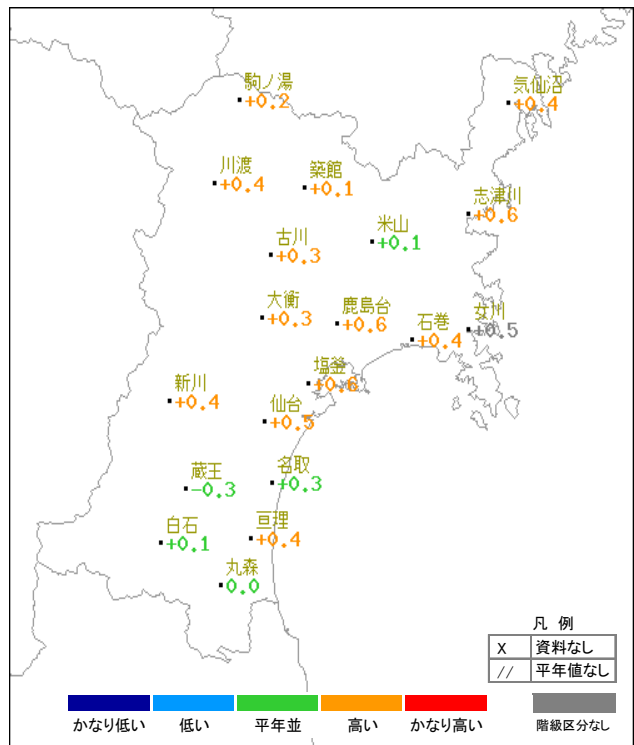


6 気象分布図

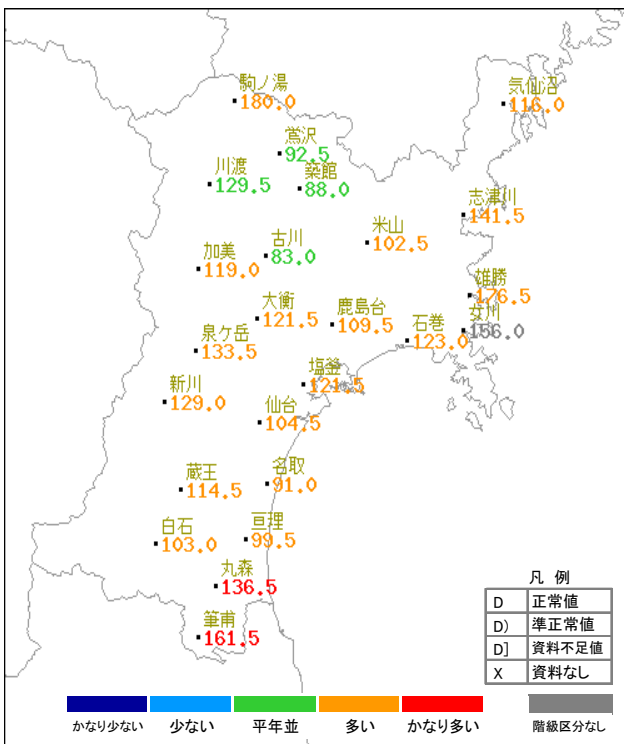
2024年3月



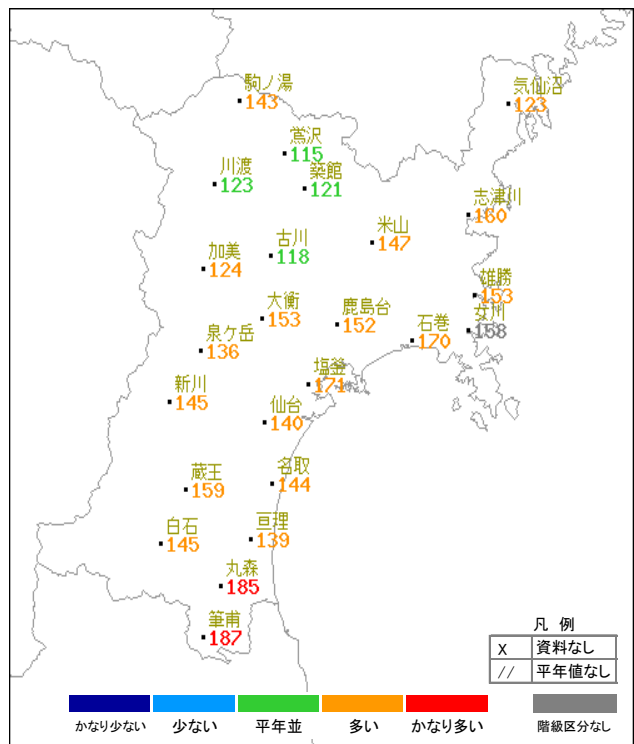
月平均気温 (°C)



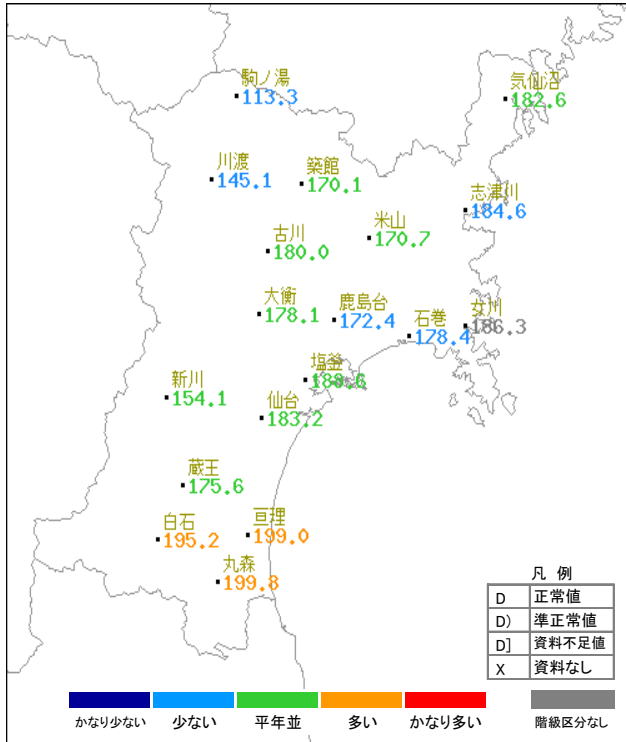
月平均気温平年差 (°C)



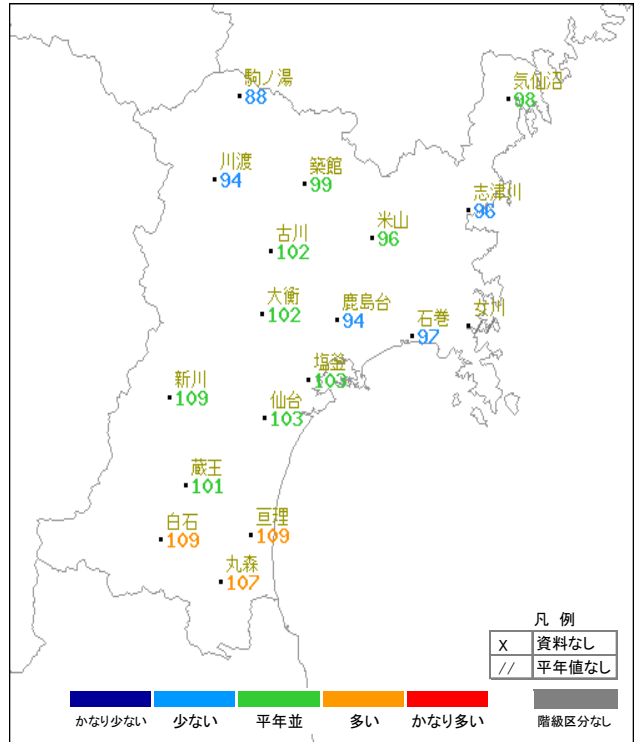
月降水量 (mm)



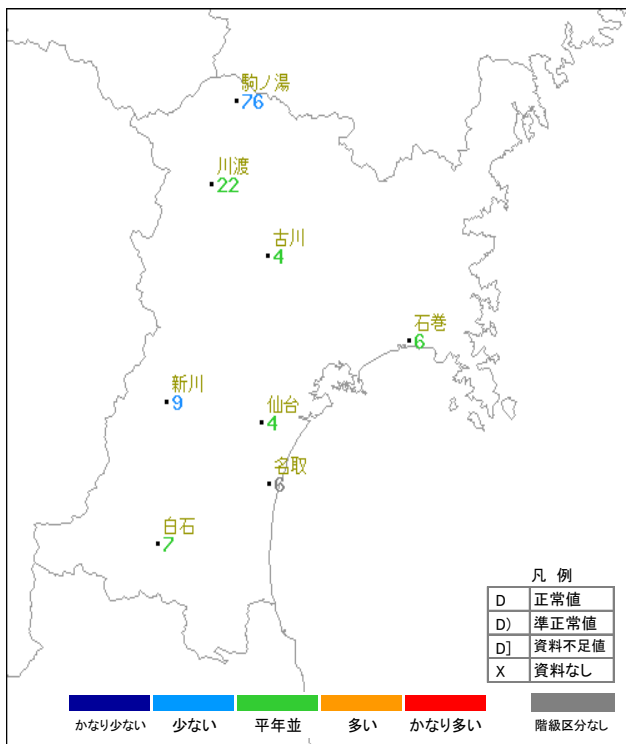
月降水量平年比 (%)



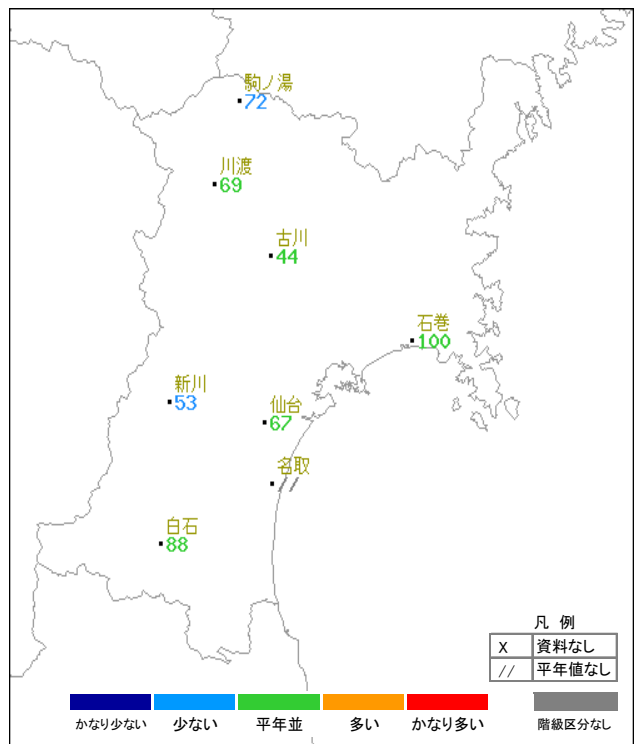
月間日照時間 (h)



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