

2018年3月の天候（宮城県）

仙台管区気象台

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

○多照

1 気象概況

〈天候の特徴〉

この期間、上旬は高気圧と低気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変わったが、中旬から下旬は低気圧の影響が小さく、移動性高気圧に覆われることが多くなり、晴れて気温の高い日が多かった。このため、月平均気温が県内 19 観測地点中 12 地点（仙台、石巻、駒ノ湯、気仙沼、築館、米山、志津川、塩釜、江ノ島、名取、蔵王、丸森）で3月として高い方から1位を記録した。月間日照時間は県内 18 観測地点中 7 地点（駒ノ湯、川渡、築館、鹿島台、塩釜、蔵王、丸森）で3月として多い方から1位を記録した。また、月降水量は気仙沼と志津川で3月として多い方から1位を記録した。

月平均気温はかなり高い。月降水量は多いからかなり多い。月間日照時間はかなり多い。

上旬： この期間、低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は周期的に変化した。1日と9日は発達した低気圧の影響により大雨となった所があった。

旬平均気温はかなり高いから高い。旬降水量はかなり多い。旬間日照時間は平年並。

中旬： この期間、高気圧に覆われて晴れる日が多かった。低気圧の影響が少なく降水量はかなり少なかった。

旬平均気温はかなり高いから高い。旬降水量はかなり少ない。旬間日照時間はかなり多い。

下旬： この期間、高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、低気圧や前線の影響により曇りや雨の日もあった。

旬平均気温はかなり高い。旬降水量は平年並から多い。旬間日照時間はかなり多いから多い。

2 日々の気圧配置

- 1日：発達した低気圧が日本海と東日本にあって共に北東へ進む。
- 2日：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 3日：日本の東に中心を持つ高気圧が本州付近に張り出す。
- 4日：前線を伴う低気圧が沿海州付近にあって東へ進む。
- 5日：前線を伴う低気圧が山陰沖にあって東へ進む。
- 6日：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 7日：北日本は高気圧に覆われる。
- 8日：前線を伴う低気圧が西日本にあって北東へ進む。
- 9日：前線を伴う低気圧が北海道にあって発達しながら北北東へ進む。
- 10日：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 11日：低気圧が日本海にあって東へ進む。一方、高気圧が中国東北区と東シナ海にあって共に東に移動する。
- 12日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 13日：高気圧が日本の東にあって西日本へ張り出す。一方、低気圧が沿海州付近にあって東へ進む。
- 14日：東北地方は次第に高気圧に覆われる。
- 15日：前線を伴う低気圧が日本海北部にあって東へ進む。
- 16日：北日本は冬型の気圧配置となる。
- 17日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 18日：高気圧が日本の東にあって東に移動する。一方、低気圧が沿海州付近にあって南東へ進む。
- 19日：オホーツク海にある低気圧からのびる前線が東北北部を通過する。
- 21日：前線を伴う低気圧が四国の南に停滞する。
- 22日：前線を伴う低気圧が関東の東にあって北東へ進む。
- 23日：前線を伴う低気圧が日本の東にあって東へ進む。一方、高気圧が東シナ海にあって西日本へ張り出す。
- 24日：東北地方は高気圧にゆるやかに覆われる。
- 25日：低気圧が関東の東にあって東へ進む。一方、高気圧が東シナ海にあって東日本へ張り出す。
- 26日：本州付近は帯状の高気圧に覆われる。
- 27日：引き続き、本州付近は帯状の高気圧に覆われる。
- 28日：引き続き、本州付近は帯状の高気圧に覆われる。一方、前線を伴う低気圧が沿海州付近にあって東へ進む。
- 29日：オホーツク海にある低気圧からのびる前線が東北地方を通過する。
- 30日：本州付近は次第に高気圧に覆われる。
- 31日：本州付近は高気圧に覆われる。

3 気象統計値

仙台、石巻の旬・月統計値

2018年 3月

要素	平均気温 ℃	平年差 ℃	階級区分	降水量 mm	平年比 %	階級区分	日照時間 h	平年比 %	階級区分	
仙台	上旬	5.2	+1.7	高い	86.0	434	かなり多い	55.5	103	平年並
	中旬	7.6	+2.6	かなり高い	0.0	0	かなり少ない	72.8	122	かなり多い
	下旬	9.5	+3.4	かなり高い	40.5	151	多い	82.2	130	かなり多い
	月	7.5	+2.6	かなり高い	126.5	185	かなり多い	210.5	119	かなり多い
石巻	上旬	4.5	+1.8	かなり高い	89.5	489	かなり多い	51.3	89	平年並
	中旬	6.2	+2.1	高い	0.0	0	かなり少ない	78.4	127	かなり多い
	下旬	8.5	+3.2	かなり高い	26.0	87	平年並	80.2	122	多い
	月	6.5	+2.4	かなり高い	115.5	162	多い	209.9	113	多い

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】 <http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>
 【気象データのダウンロード(CSV)】 <http://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>
 【季節予報】 http://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、仙台は気象官署、石巻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。

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。

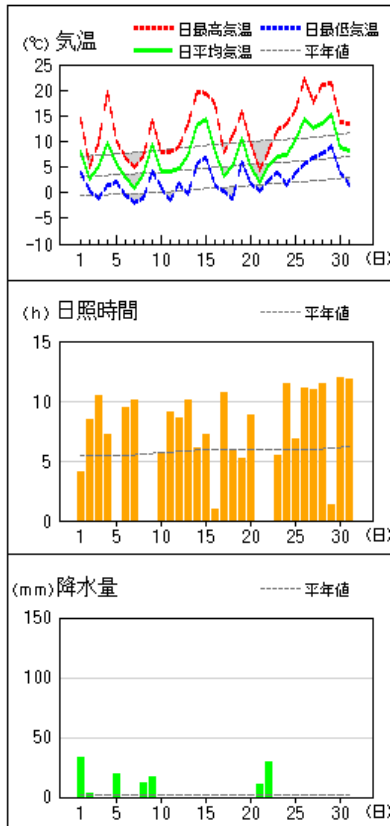
なお、営利を目的に増刷などを行う場合は所定の手続きに拠るものとします。

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 防災調査課
 (電話) 022-297-8110

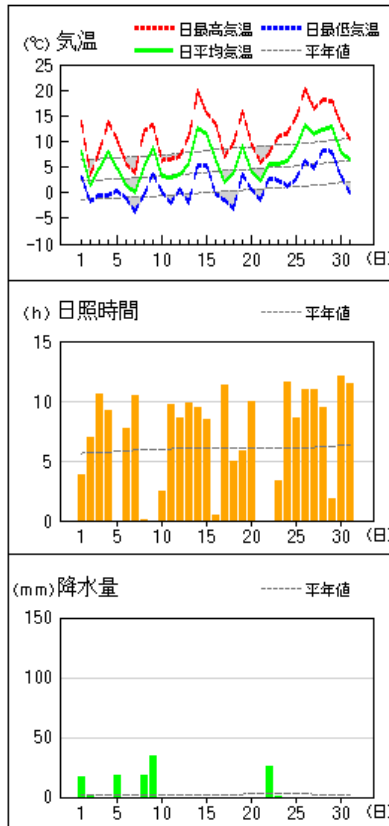
4 気象経過図

アメダス 気象経過図：2018年03月01日-2018年03月31日

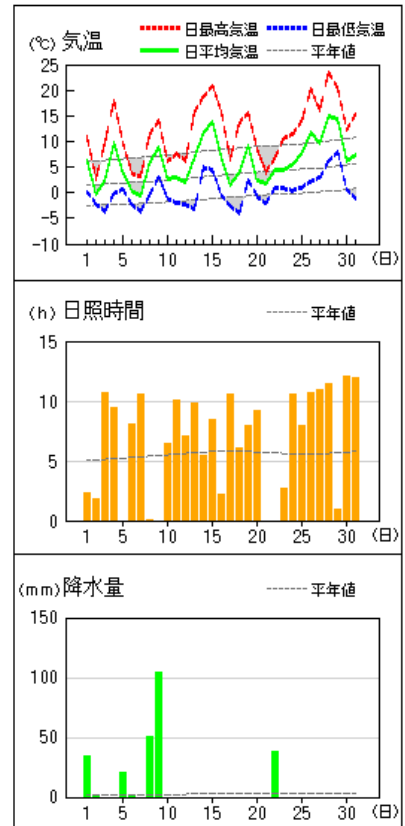
仙台



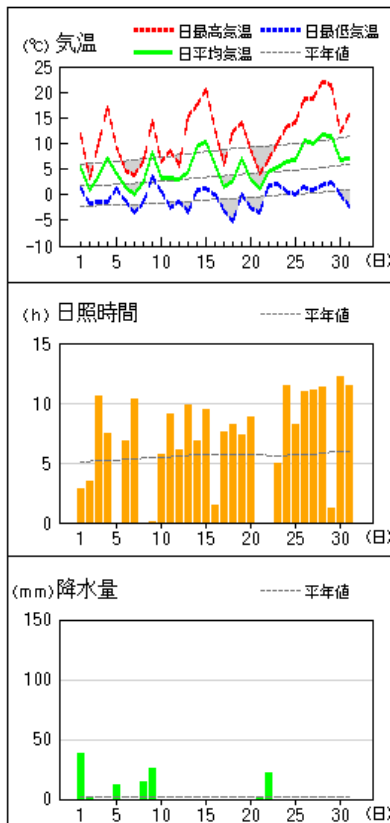
石巻



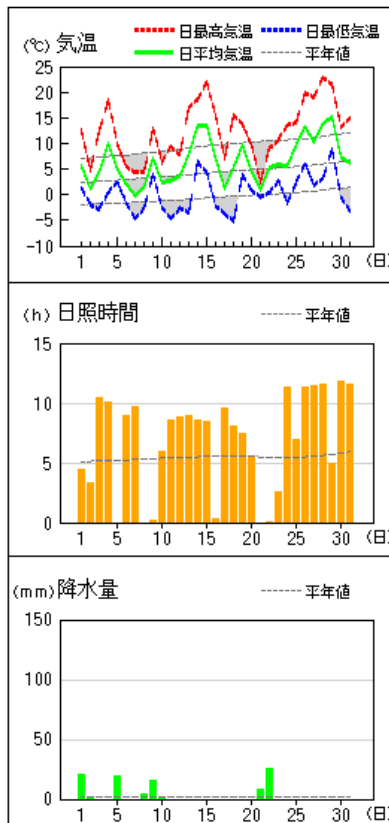
気仙沼



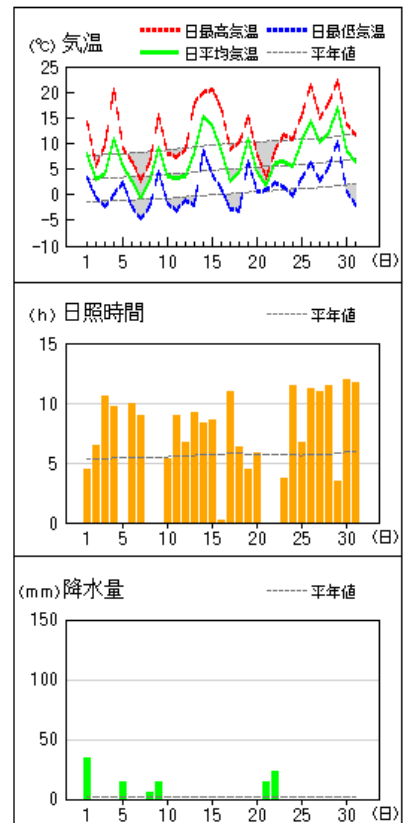
古川



白石

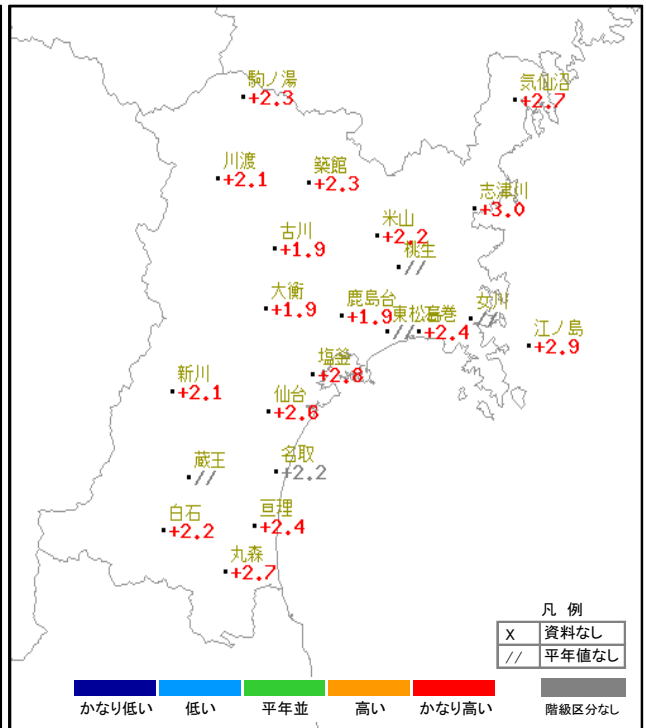
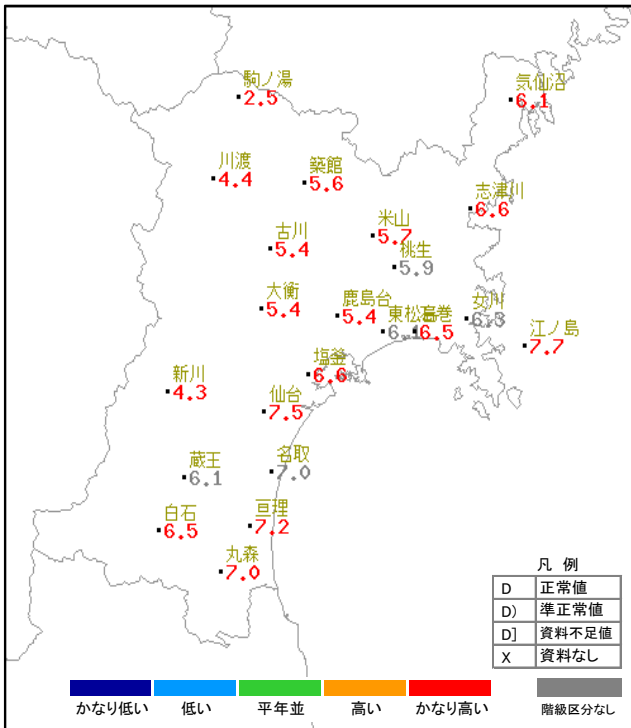


亶理



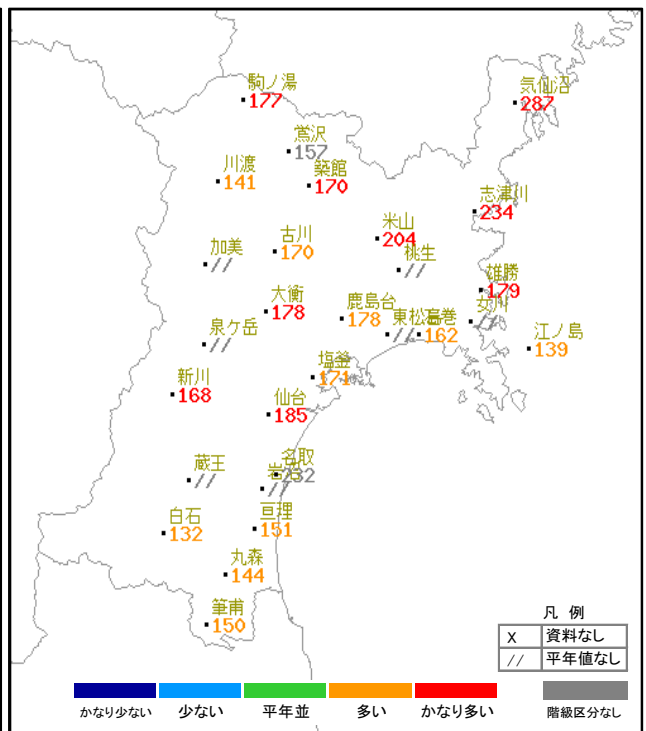
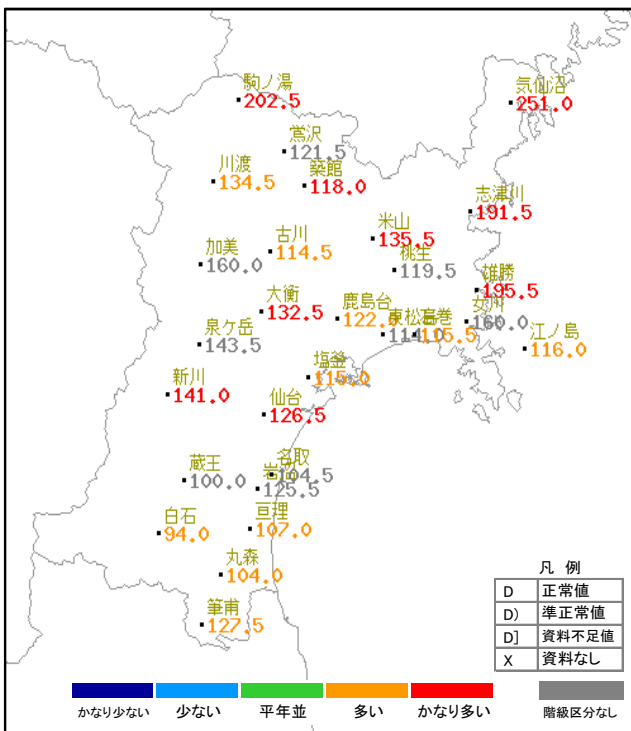
5 気象分布図

2018年3月



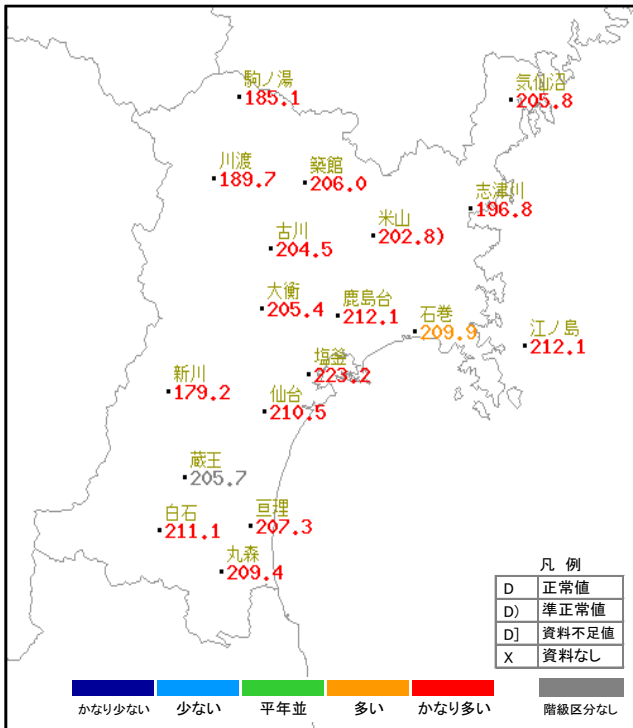
月平均気温 (°C)

月平均気温平年差 (°C)

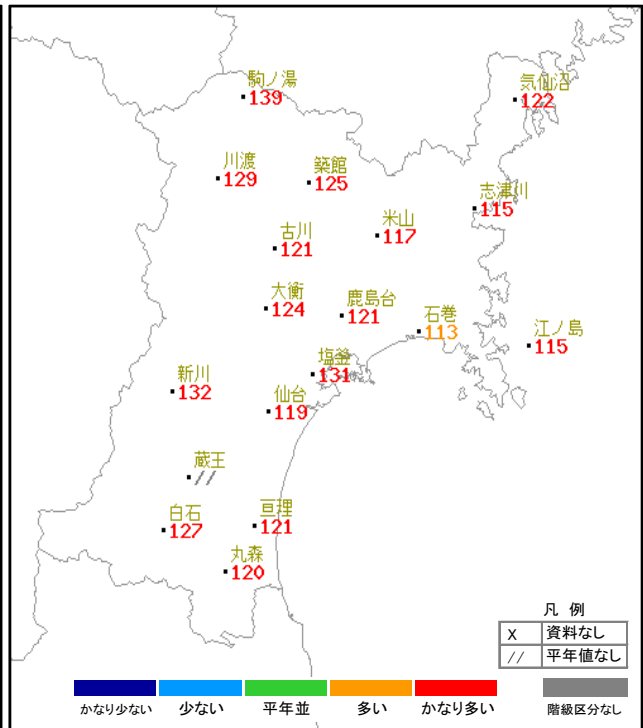


月降水量 (mm)

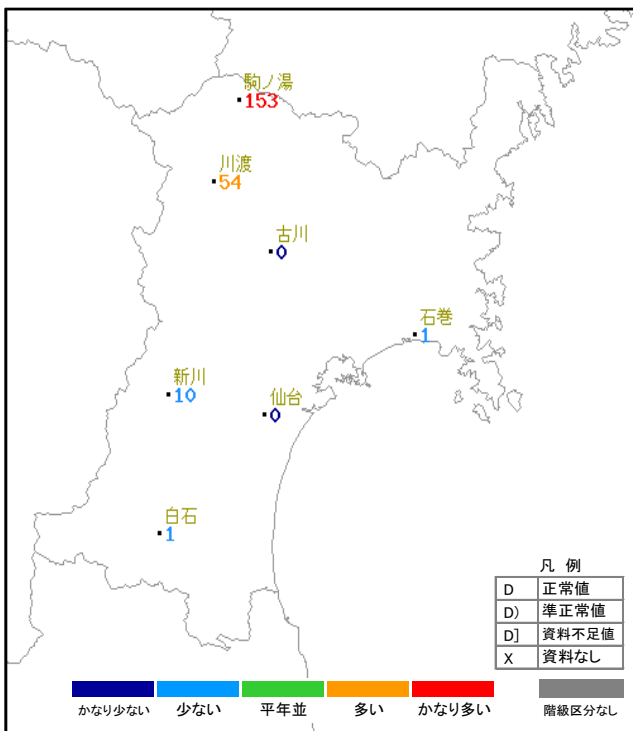
月降水量平年比 (%)



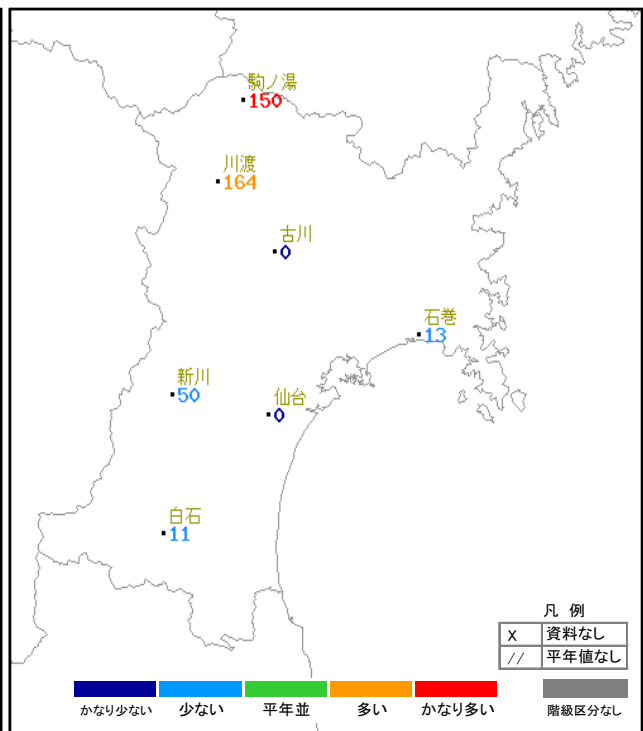
月間日照時間 (h)



月間日照時間平年比 (%)



月最深積雪 (cm)



月最深積雪平年比 (%)