

2018年5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

1 気象概況

〈天候の特徴〉

この期間、前半は前線や低気圧の影響により曇りや雨の日が多かったが、後半は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。暖かい空気に覆われることが多く、平均気温はかなり高くなった。

月平均気温はかなり高い。月降水量は多いから平年並。月間日照時間は平年並。

上旬： この期間、前線や低気圧の影響により曇りや雨の日が多かった。
旬平均気温は概ね平年並。旬降水量は多い。旬間日照時間はかなり少ない。

中旬： 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で曇りや雨の日もあった。特に 18 日から 19 日にかけては前線の影響により大雨となった所もあった。
旬平均気温はかなり高いから高い。旬降水量は多いからかなり多い。旬間日照時間は平年並から多い。

下旬： この期間、高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、低気圧や気圧の谷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。旬降水量は概ね少ない。旬間日照時間は多い。

2 日々の気圧配置

- 1 日：高気圧が日本の南にあって東に移動する。
- 2 日：低気圧が朝鮮半島付近にあって東へ進む。また、華中から西日本にのびる前線が東へ進む。
- 3 日：低気圧が日本海に停滞する。この低気圧からのびる前線が東北地方を通過する。
- 4 日：低気圧が沿海州付近に停滞する。一方、高気圧が東シナ海にあって東に移動する。
- 5 日：低気圧が北海道付近にあって北東へ進む。一方、高気圧が日本の南にあって西日本を覆う。
- 6 日：高気圧が日本の東に移動する。前線が華中から九州付近にかけて停滞し、前線上の低気圧が朝鮮半島付近を東へ進む。
- 7 日：前線が華中から関東南岸にかけて停滞し、前線上の低気圧が西日本を東へ進む。
- 8 日：前線が華南から沖縄付近、関東の東にかけて停滞し、前線上の低気圧が東シナ海と関東の東にあって東へ進む。一方、高気圧が中国東北区とサハリン付近にあって東に移動する。
- 9 日：前線が日本の南海上に停滞し、前線上の低気圧が関東の東にあって北東へ進む。
- 10 日：前線を伴う低気圧が日本の東にあって北東へ進む。一方、高気圧が朝鮮半島付近にあって東に移動する。
- 11 日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 12 日：引き続き、本州付近は高気圧に覆われる。
- 13 日：華中から西日本にのびる停滞前線が東へ進む。
- 14 日：本州付近は次第に高気圧に覆われる。
- 15 日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 16 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東へ進む。
- 17 日：低気圧がオホーツク海にあって東へ進む。この低気圧からのびる前線が東北地方を南下する。
- 18 日：華中から日本の東にのびる前線上の低気圧が日本海を東へ進む。
- 19 日：低気圧が秋田沖に停滞する。一方、高気圧が朝鮮半島付近にあって東に移動する。
- 20 日：本州付近は高気圧に覆われる。
- 21 日：引き続き、本州付近は高気圧に覆われる。
- 22 日：高気圧が日本の東にあって本州付近を覆う。
- 23 日：華中から九州南部にのびる前線が東へ進む。
- 24 日：前線上の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に移動する。
- 25 日：低気圧が日本海北部にあって北東へ進む。
- 26 日：高気圧が日本海に停滞する。一方、前線が華中から日本の東に停滞する。

- 27日：日本付近は高気圧に覆われる。一方、前線が華中から日本の東に停滞する。
- 28日：高気圧が日本の東にあって北日本を覆う。一方、前線が華南から日本の南に停滞する。
- 29日：高気圧が日本の東にあって北日本を覆う。一方、前線が華中から日本の東に停滞する。
- 30日：前線が華中から日本の東に停滞する。前線上の低気圧が四国の南にあって東北東へ進む。
- 31日：前線が華中から日本の東に停滞する。前線上の低気圧が関東の東にあって北東へ進む。

3 気象統計値

仙台、石巻の旬・月統計値

2018年 5月

地点	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	14.2	+0.2	平年並	45.5	167	多い	29.2	47	かなり少ない
	中旬	17.4	+2.7	かなり高い	52.0	122	多い	67	123	多い
	下旬	19.1	+3.0	かなり高い	5.0	12	かなり少ない	87.4	127	多い
	月	17.0	+2.0	かなり高い	102.5	93	平年並	183.6	99	平年並
石巻	上旬	13.5	+0.6	高い	54.0	208	多い	31.1	48	かなり少ない
	中旬	15.5	+1.7	高い	58.0	168	多い	65.6	114	平年並
	下旬	17.4	+2.2	かなり高い	10.5	33	少ない	88.3	124	多い
	月	15.5	+1.5	かなり高い	122.5	133	多い	185	96	平年並

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。

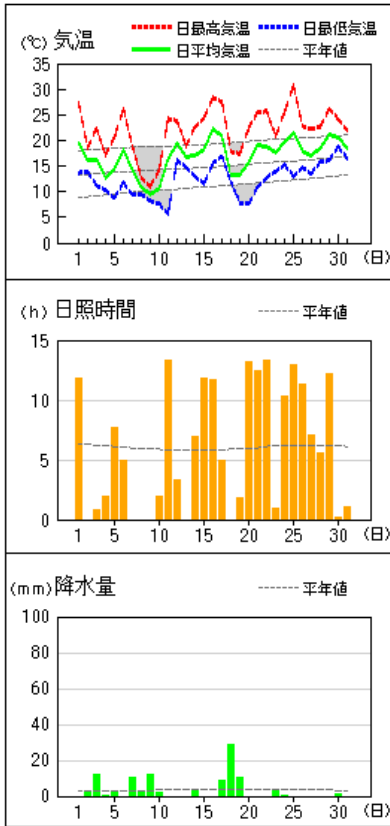
なお、営利を目的に増刷などを行う場合は所定の手続きに拠るものとします。

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

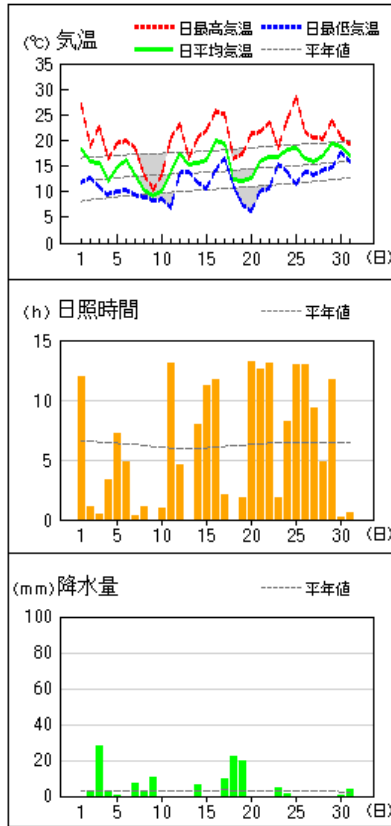
4 気象経過図

アメダス 気象経過図：2018年05月01日-2018年05月31日

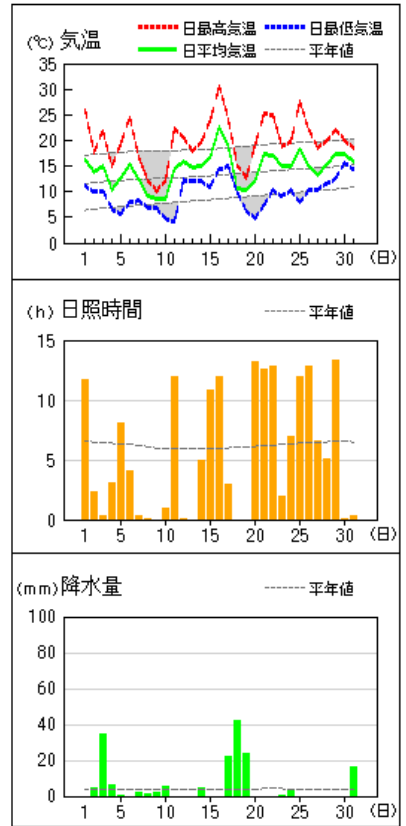
仙台



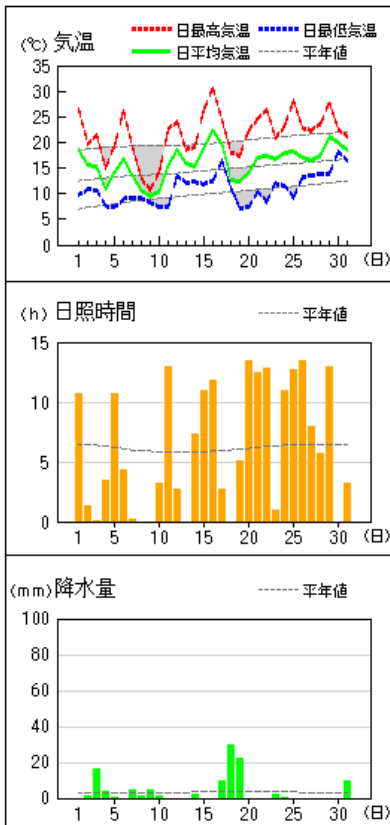
石巻



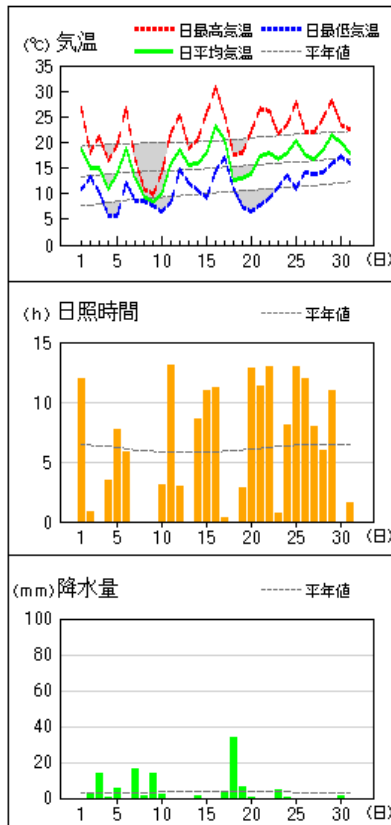
気仙沼



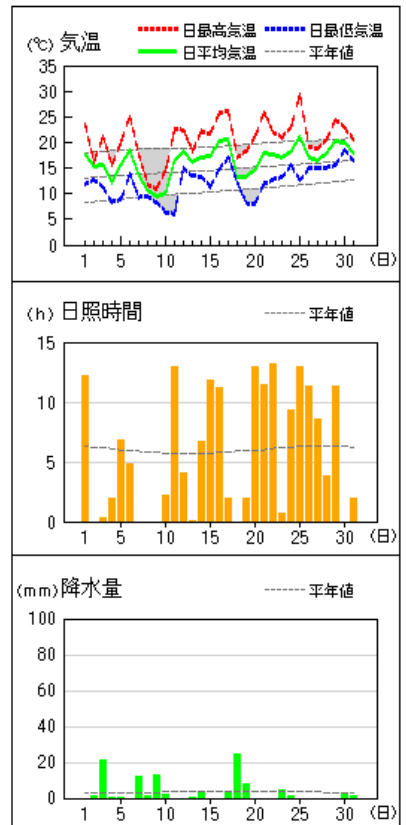
古川



白石

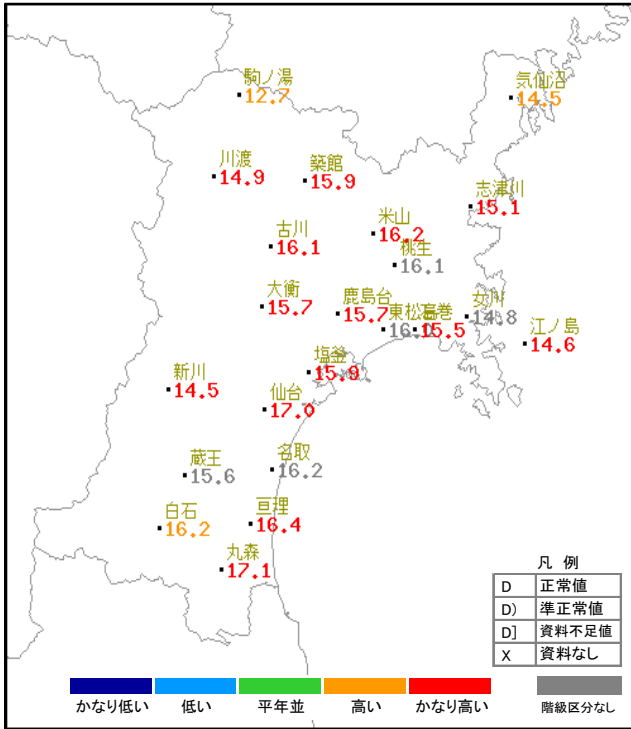


亘理

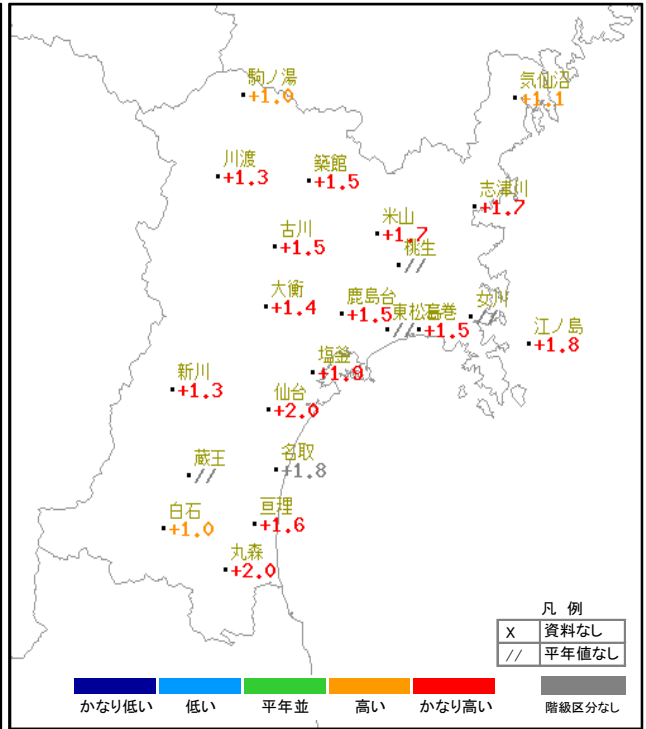


5 気象分布図

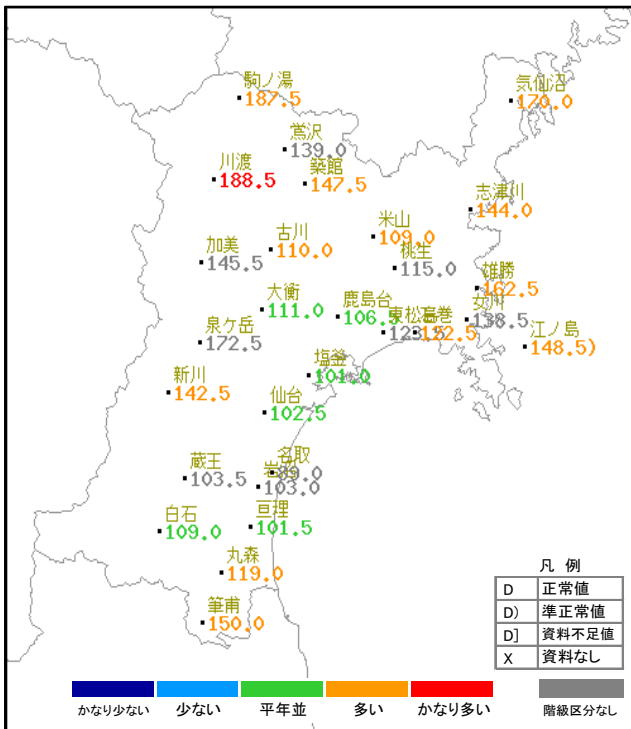
2018年5月



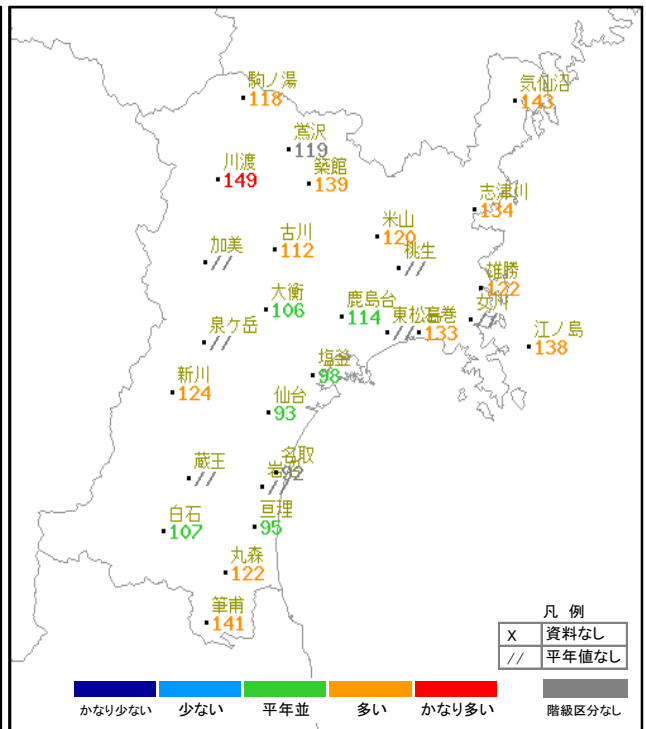
月平均気温 (°C)



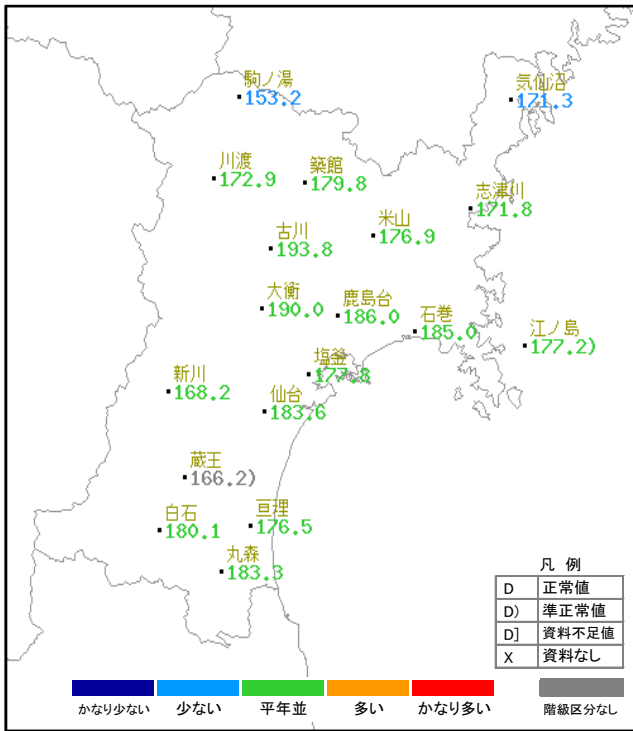
月平均気温平年差 (°C)



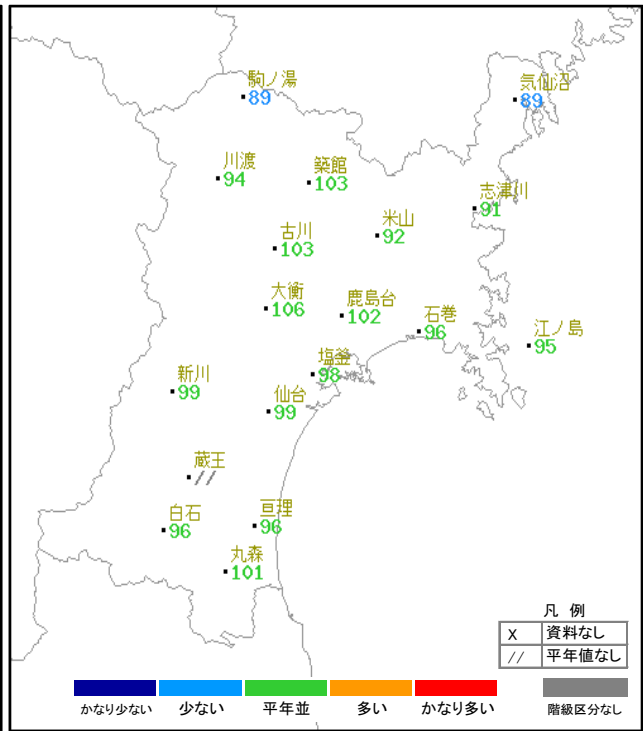
月降水量 (mm)



月降水量平年比 (%)



月間日照時間 (h)



月間日照時間平年比 (%)