

2024年7月の天候（宮城県）

仙台管区气象台
令和6年8月2日

【天候の特徴】

○高温

○北部で多雨、南部で少雨

1 気象概況

この期間、高気圧に覆われて晴れる日もあったが、低気圧や梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多かった。特に県の北部では、25日から26日にかけて非常に激しい雨が降った所もあり、川渡では年間を通して、月降水量の多い方からの記録を更新した。また気温の高い日が多く、下旬には熱帯夜となった所もあった。

月平均気温は[かなり高い]。月降水量は県北部では[多い]から[平年並]、県南部は[平年並]から[少ない]。月間日照時間は[平年並]。

上旬：低気圧や梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多く、7日から10日はまとまった雨となった。

特に、10日は前線上の低気圧が東北地方に進んだ影響で、激しい雨が降った所があった。

また、7日は低気圧に向かって南から暖かい空気が流れ込んだ影響で、猛暑日となった所があった。

旬平均気温は[かなり高い]。旬降水量は県北部で[かなり多い]から[多い]、県南部で[平年並]から[少ない]。旬間日照時間は[平年並]から[少ない]。

中旬：高気圧や低気圧・前線が交互に通過し、天気は周期的に変化した。

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

下旬：前線や低気圧の影響で曇りや雨の日が多かったが、期間前半は高気圧に覆われて晴れる日もあった。25日から26日にかけては県の北部を中心に非常に激しい雨が降った所があった。

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

2 日々の気圧配置

1日：低気圧が日本海北部からオホーツク海に進み、前線が東北地方を通過する。

2日：東北地方は日本海に中心を持つ高気圧に覆われる。一方、前線が黄海から西日本を通過して、日本の東にのびる。

3日：前線が華中から東北地方を通過して、日本の東にのびる。

4日：北日本は気圧の谷となる。

- 5 日：低気圧が朝鮮半島付近から日本海北部に進む。
- 6 日：低気圧が日本海北部を北東へ進む。また、ボツ海から朝鮮半島に前線を伴った低気圧が進む。
- 7 日：低気圧が日本海中部から日本海北部に進む。また、前線が華北から朝鮮半島を通過して東北地方にのびる。
- 8 日：前線が華北から日本海を通過して、東北地方にのびる。
- 9 日：前線が華北から日本海を通過して、東北地方にのびる。また、前線上の低気圧が東北地方を通過する。
- 10 日：前線が華中から日本海を通過して、東北地方にのびる。また、前線上の低気圧が朝鮮半島から東北地方に進む。
- 11 日：前線が華中から日本海を通過して日本の東にのびる。
- 12 日：東北地方は次第に高気圧に覆われる。一方、前線が華中から東日本の太平洋側を通過して日本の東にのびる。
- 13 日：引き続き、東北地方は高気圧に覆われる。一方、前線が華中から西日本を通過して日本の東にのびる。
- 14 日：北日本は高気圧に覆われる。一方、前線が華中から東日本を通過して日本の東にのびる。
- 15 日：前線が対馬海峡から東日本を通過して日本の東にのびる。一方、東北地方は次第に高気圧に覆われる。
- 16 日：北日本は高気圧に覆われる。一方、前線が朝鮮半島から東日本を通過して日本の東にのびる。
- 17 日：前線が朝鮮半島から東日本を通過して日本の東にのびる。
- 18 日：前線が朝鮮半島から日本海を通過して東北地方にのびる。
- 19 日：前線が華北から日本海を通過して北日本にのびる。
- 20 日：引き続き、前線が華北から日本海を通過して北日本にのびる。一方、本州付近は高気圧に覆われる。
- 21 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日本海にあって東北東へ進む。
- 22 日：本州付近は高気圧に覆われる。一方、寒冷前線が北日本を通過する。
- 23 日：引き続き本州付近は高気圧に覆われる。一方、前線が華北から朝鮮半島を通過して日本海にのびる。
- 24 日：前線が華北から日本海を通過して北海道にのびる。
- 25 日：前線が華北から日本海を通過して東北地方にのびる。また、前線上の低気圧が日本海にあって東へ進む。
- 26 日：前線が華北から日本海を通過して東北地方にのびる。また、前線上の低気圧が三陸沖にあって東へ進む。
- 27 日：前線が中国東北区から日本海を通過して東北地方にのびる。
- 28 日：前線が中国東北区から日本海を通過して北日本にのびる。
- 29 日：前線が華北から日本海を通過して北日本にのびる。
- 30 日：前線が華北から日本海を通過して日本の東にのびる。
- 31 日：東北地方は気圧の谷となる。

3 気象統計値

2024年7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	25.7	+3.9	かなり高い	46.5	75	平年並	27.9	73	少ない
	中旬	24.5	+1.8	高い	20.5	31	少ない	34.3	90	平年並
	下旬	28.1	+4.0	かなり高い	63.0	125	多い	54.1	108	平年並
	月	26.1	+3.2	かなり高い	130.0	73	平年並	116.3	92	平年並
石巻	上旬	24.4	+3.6	かなり高い	78.5	158	多い	37.9	91	平年並
	中旬	23.4	+1.7	高い	27.0	53	平年並	41.9	94	平年並
	下旬	26.5	+3.4	かなり高い	62.0	137	多い	60.9	111	平年並
	月	24.8	+2.9	かなり高い	167.5	115	平年並	140.7	100	平年並

4 極値・順位の更新

2024年7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)

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(℃)	仙台	2	26.1	2024年7月	1927年7月～2024年7月
	石巻	2	24.8	2024年7月	1888年7月～2024年7月
日最低気温の高い方から(℃)	仙台	1※	27.5	2024年7月30日	1927年7月～2024年7月
	石巻	2	25.9	2024年7月29日	1888年7月～2024年7月

※年間を通じて1位を更新

○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)

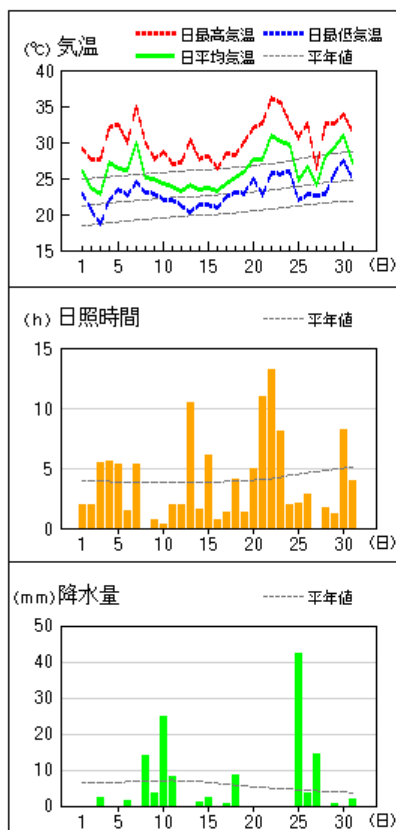
要素名	地点名	順位	値	起年月日	統計期間
日最低気温の高い方から(℃)	古川	1	25.3	2024年7月29日	1977年7月～2024年7月
	大衡	1	25.5	2024年7月29日	1977年7月～2024年7月
	鹿島台	1	25.2	2024年7月29日	1977年7月～2024年7月
	名取	1※	27.1	2024年7月30日	2003年7月～2024年7月
	丸森	1	26.0	2024年7月30日	1978年7月～2024年7月
月降水量の多い方から(mm)	川渡	1※	539.5	2024年7月	1976年7月～2024年7月
日降水量(mm)	川渡	1	116.0	2024年7月26日	1976年7月～2024年7月
日最大1時間降水量(mm)	川渡	1	56.0	2024年7月26日	1976年7月～2024年7月
	名取	1	30.0	2024年7月25日	2003年7月～2024年7月
日最大瞬間風速・風向 (方位 m/s)	駒ノ湯	1	WNW19.7	2024年7月30日	2009年7月～2024年7月
	川渡	1	W15.7	2024年7月30日	2008年7月～2024年7月

※年間を通じて1位を更新

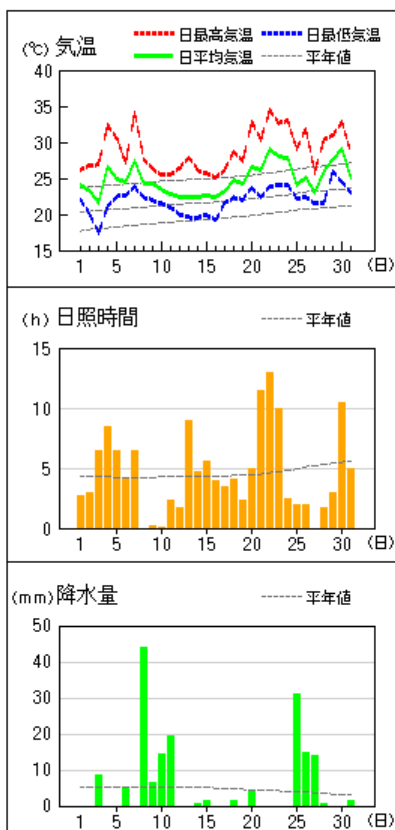
5 気象経過図

アメダス 気象経過図：2024年07月01日-2024年07月31日

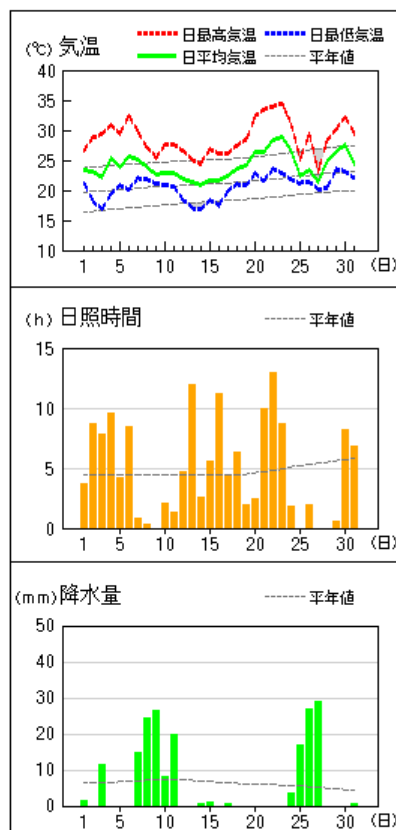
仙台



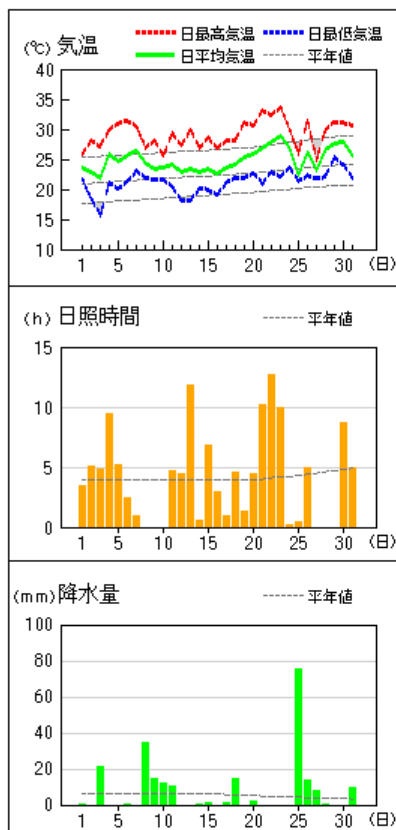
石巻



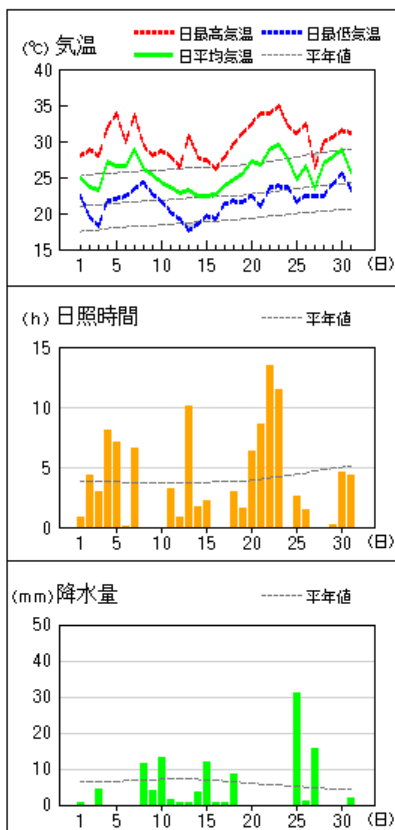
気仙沼



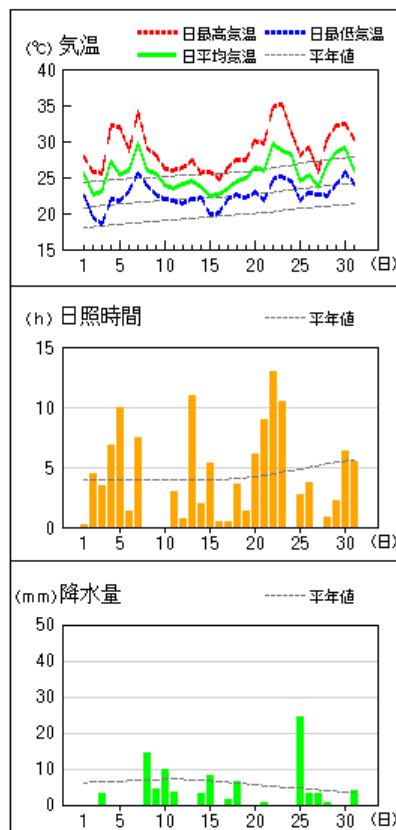
古川



白石

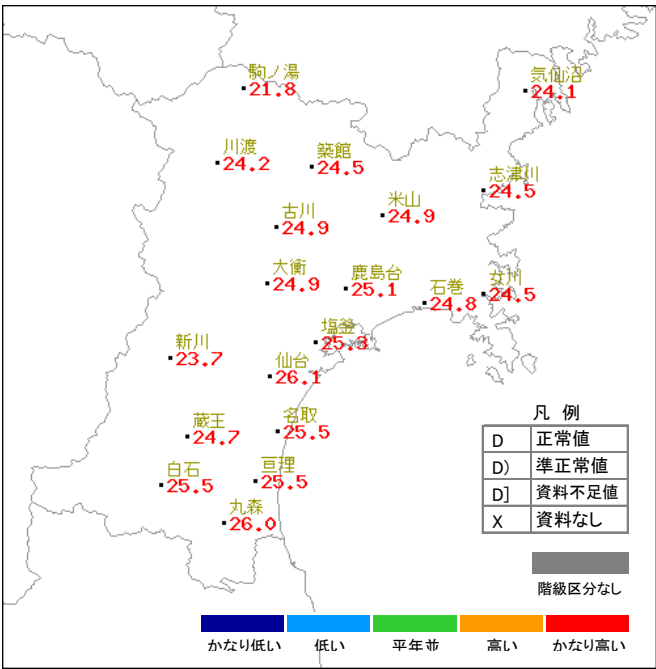


亘理

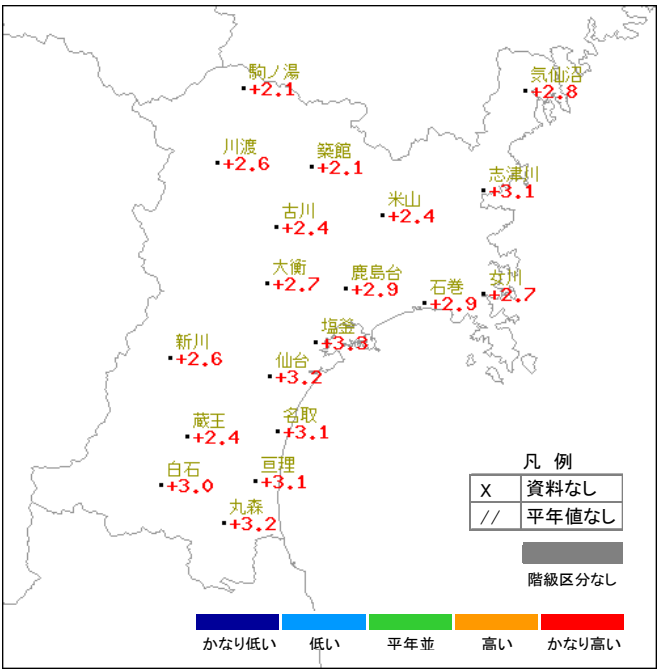


6 気象分布図

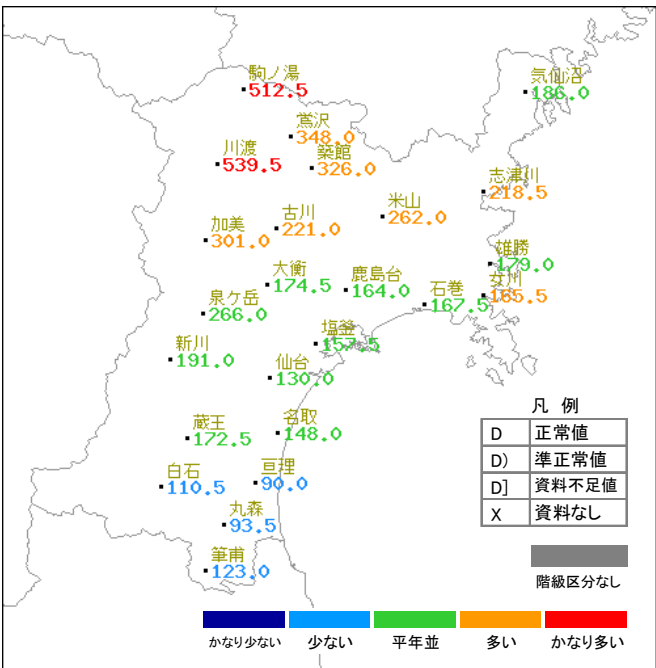
2024 年 7 月



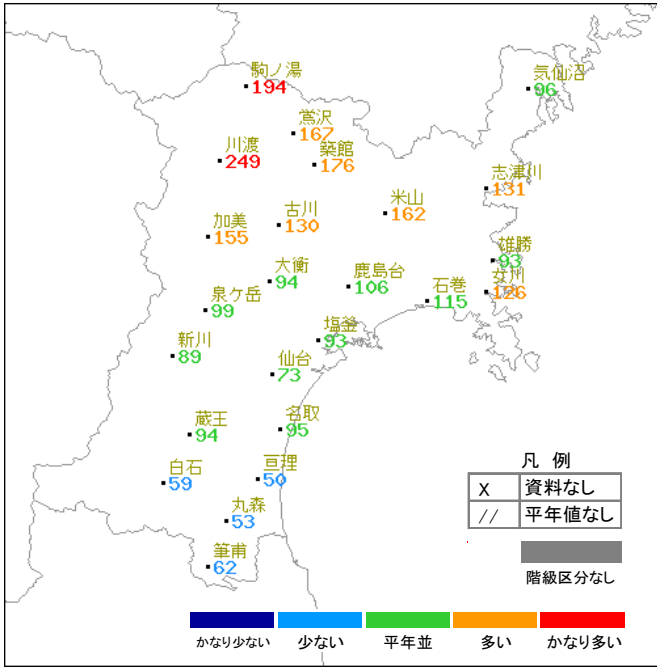
月平均気温 (°C)



月平均気温平年差 (°C)

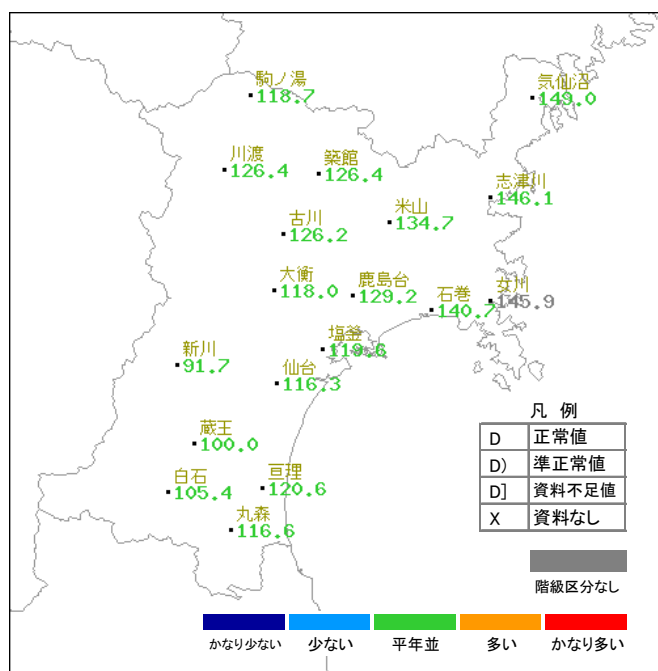


月降水量 (mm)

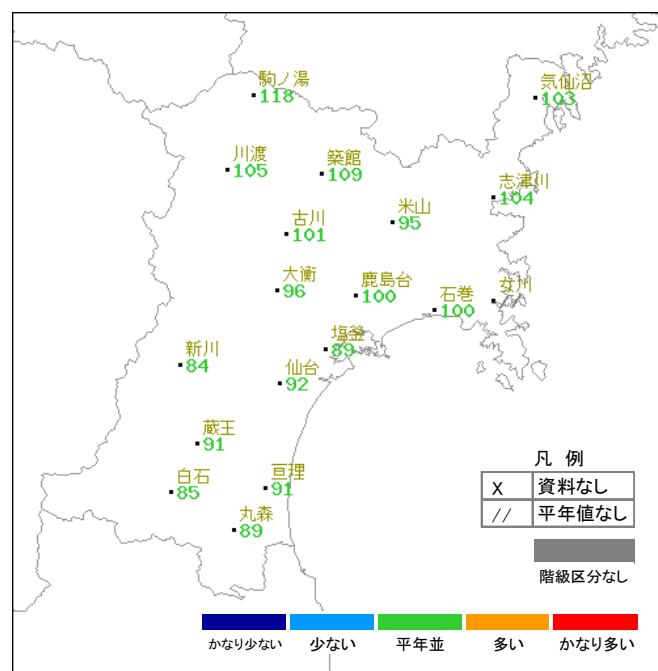


月降水量平年比 (%)

2024 年 7 月



月間日照時間 (h)



月間日照時間平年比 (%)

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