

群馬県の気象概況

令和6年1月
(2024. 1)

目次

| | |
|--------------------|----|
| 気象概況 | 1 |
| 気象経過図 | 2 |
| 気象分布図 | 5 |
| 生物季節観測、季節現象、極値順位更新 | 7 |
| 気象情報等 | 7 |
| 資料の見方 | 9 |
| 情報の閲覧・検索のご案内 | 10 |

前橋地方気象台

【気象概況】

1月は、高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨または雪となった日もありました。また、冬型の気圧配置となり強い寒気が流れ込んだ影響で北部では大雪となった日もありました。

県内の平均気温は、【高い】から【かなり高い】、降水量は、【平年並】から【多い】、日照時間は、【平年並】から【かなり多い】、最深積雪は、【平年並】から【少ない】となりました。

上旬は、高気圧に覆われて晴れの日が多くなりましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨または雪の日がありました。また、冬型の気圧配置となり北部では大雪となった日もありました。平均気温は【高い】から【かなり高い】、降水量は【平年並】から【少ない】、日照時間は【平年並】から【かなり多い】となりました。

中旬は、高気圧に覆われて晴れの日が多くなりましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨または雪の日がありました。また、冬型の気圧配置となり雪の日がありました。平均気温は一部を除き【平年並】から【高い】、降水量は【平年並】から【多い】、日照時間は【少ない】から【かなり多い】となりました。

下旬は、高気圧に覆われて晴れの日が多くなりましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨、または雪の日がありました。また、期間の中頃は強い冬型の気圧配置となった日もあり北部では大雪となった所がありました。平均気温は【高い】から【かなり高い】、降水量は一部を除き【平年並】から【多い】、日照時間は【平年並】から【かなり多い】となりました。

【 】：階級区分

【前橋の平均気温・降水量・日照時間の平年との比較】

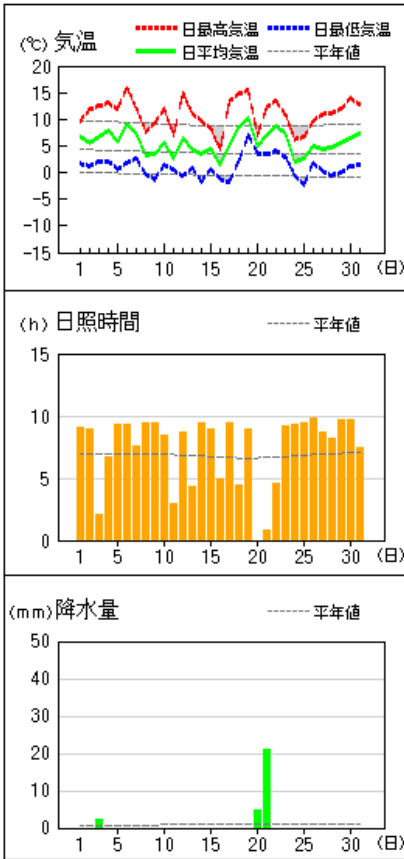
2024年1月

| | 平均気温 (°C) | | | 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 |
| 上旬 | 6.1 | +2.0 | かなり高い | 2.5 | 47 | 平年並 | 80.3 | 113 | 多い |
| 中旬 | 5.1 | +1.5 | 高い | 5.0 | 46 | 平年並 | 62.0 | 93 | 平年並 |
| 下旬 | 5.6 | +2.1 | 高い | 21.0 | 156 | 多い | 86.8 | 116 | かなり多い |
| 月 | 5.6 | +1.9 | かなり高い | 28.5 | 96 | 多い | 229.1 | 108 | 多い |

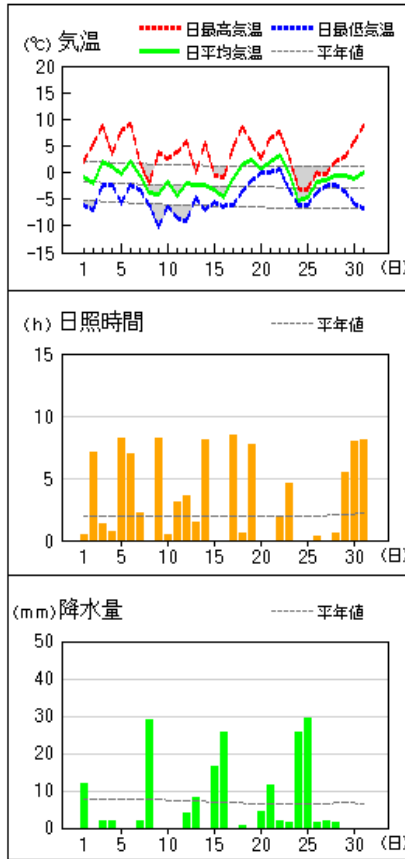
【気象経過図】

アメダス 気象経過図：2024年01月01日-2024年01月31日

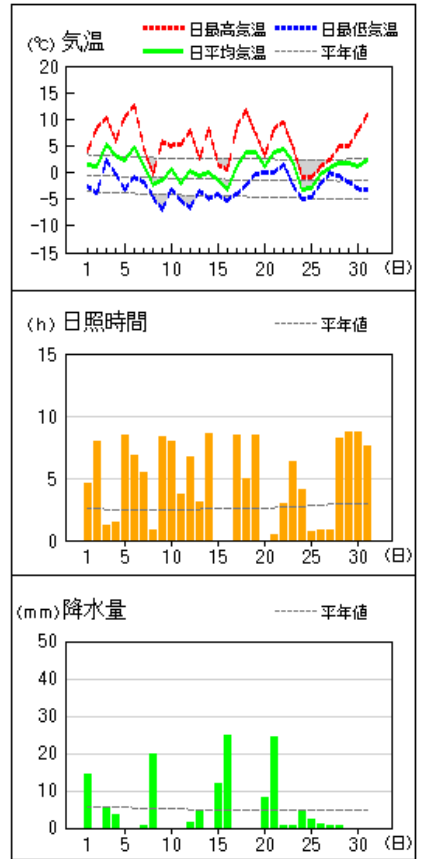
前橋



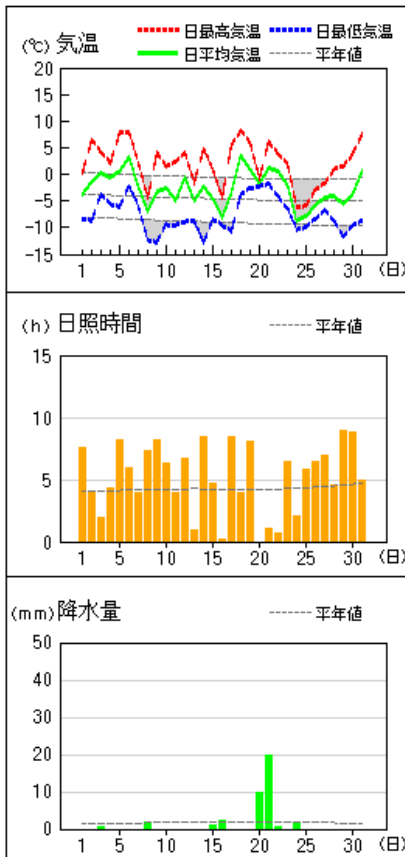
藤原



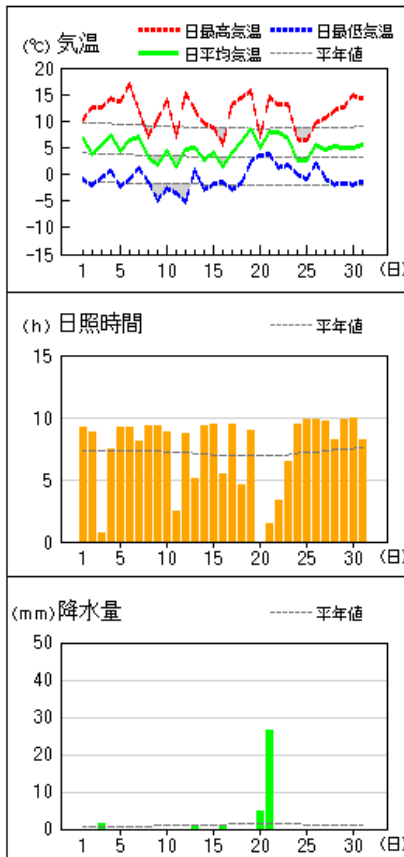
みなかみ



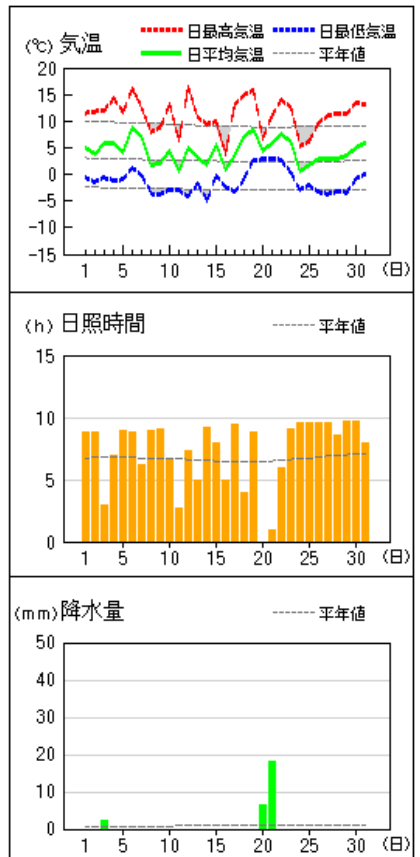
田代



桐生

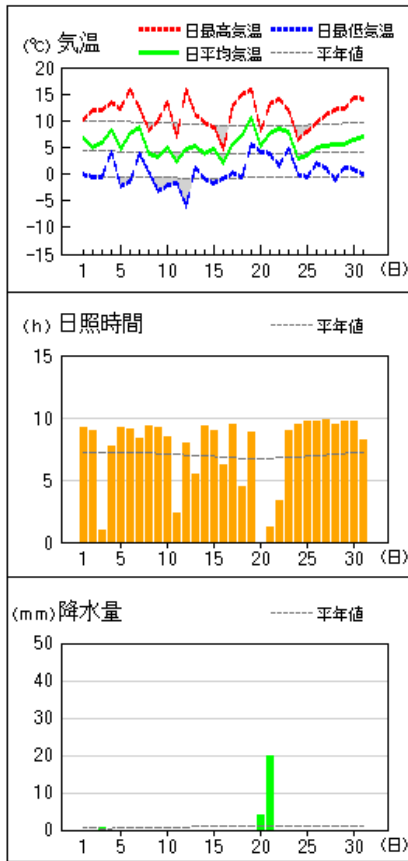


上里見

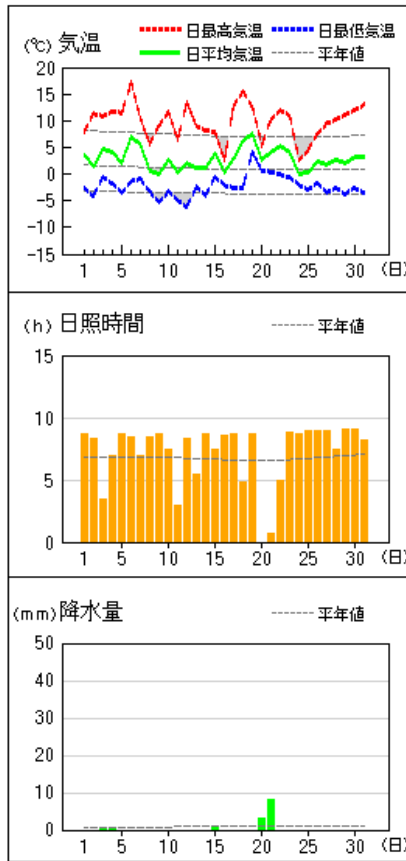


【気象経過図】

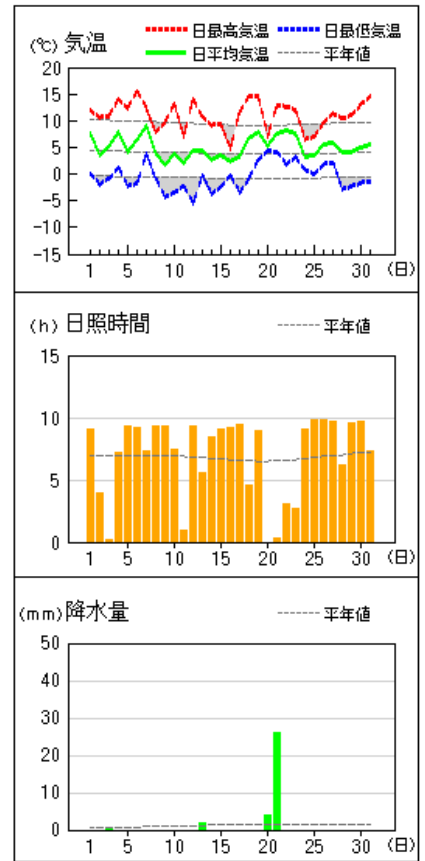
伊勢崎



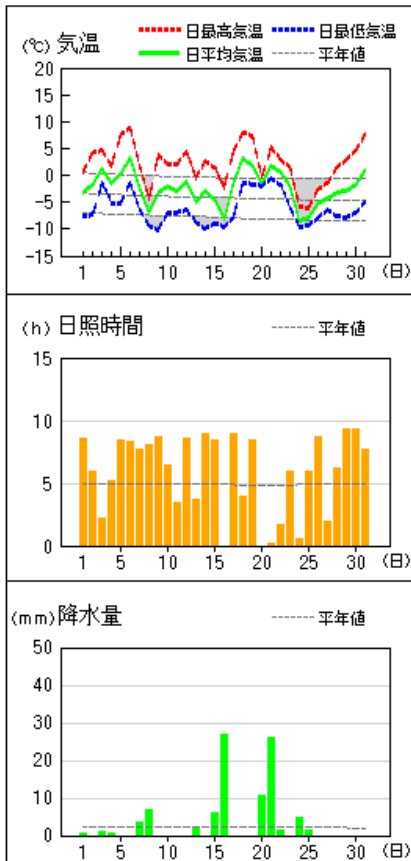
西野牧



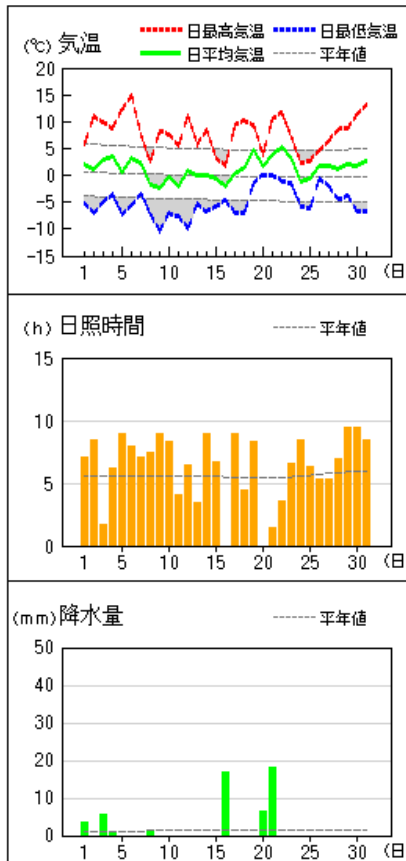
館林



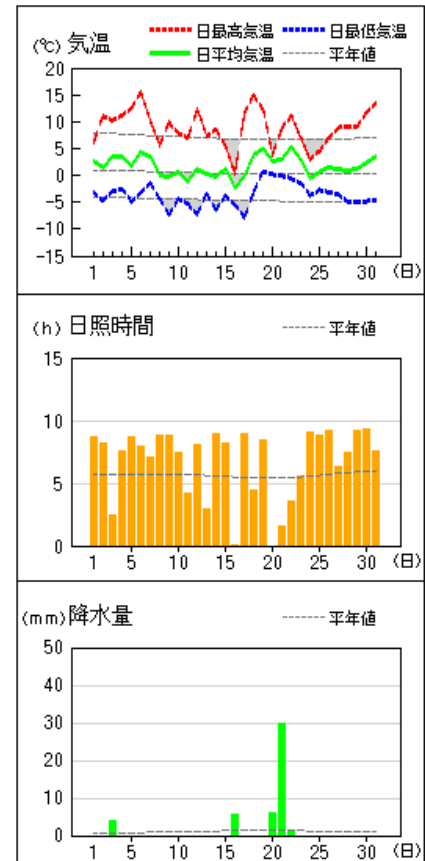
草津



沼田

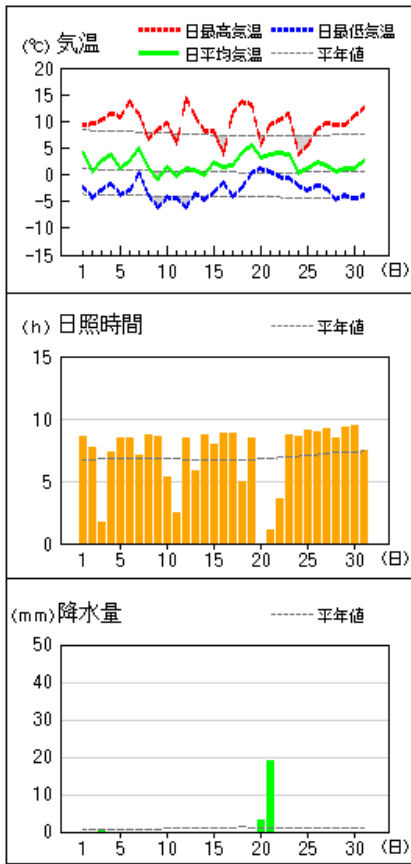


中之条

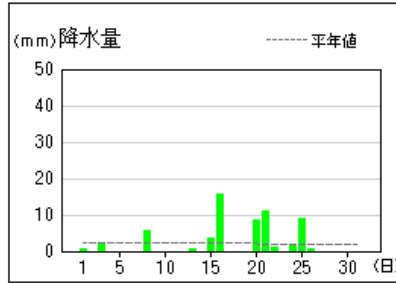


【気象経過図】

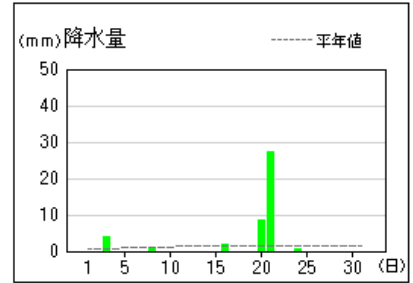
神流



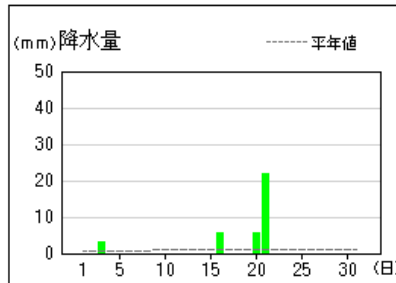
片品



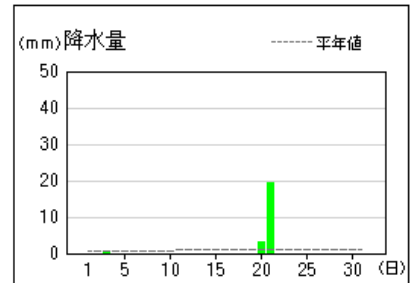
榛名山



黒保根

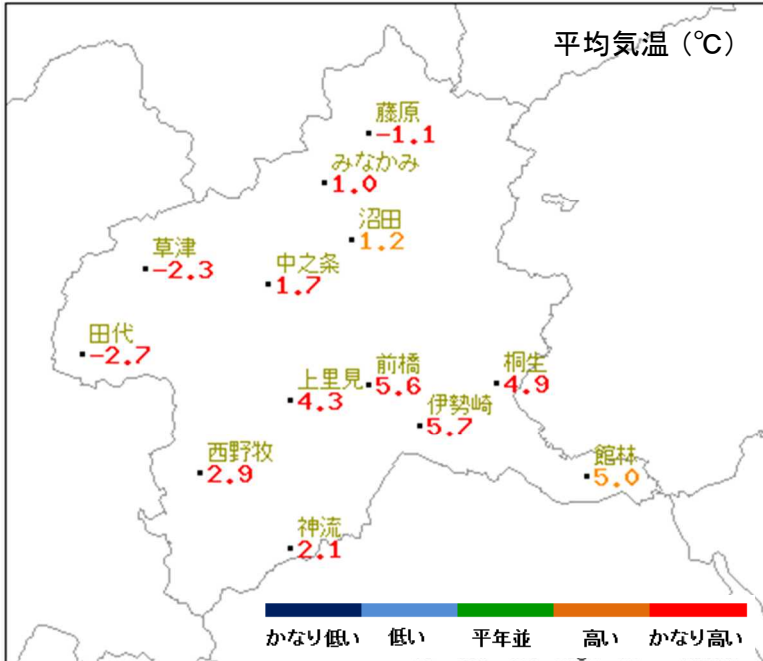


藤岡



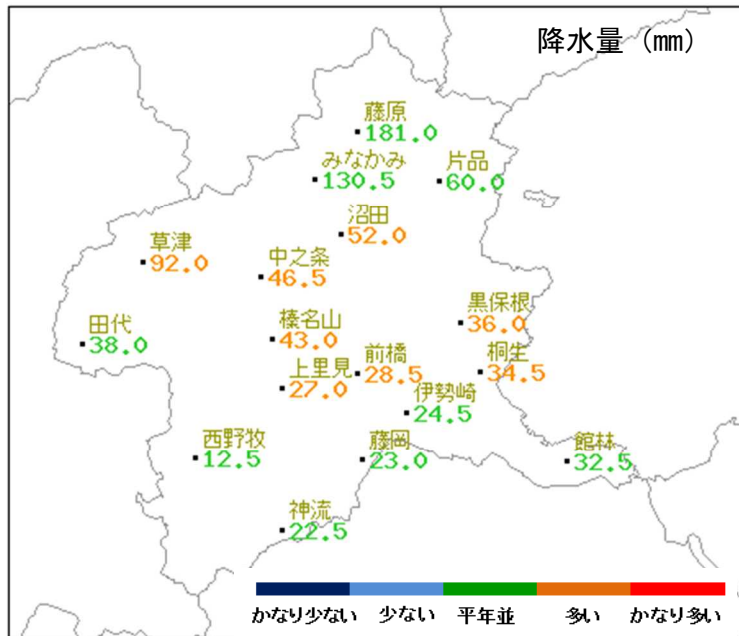
【気象分布図】

アメダス月別値 2024年1月 平均気温(°C)



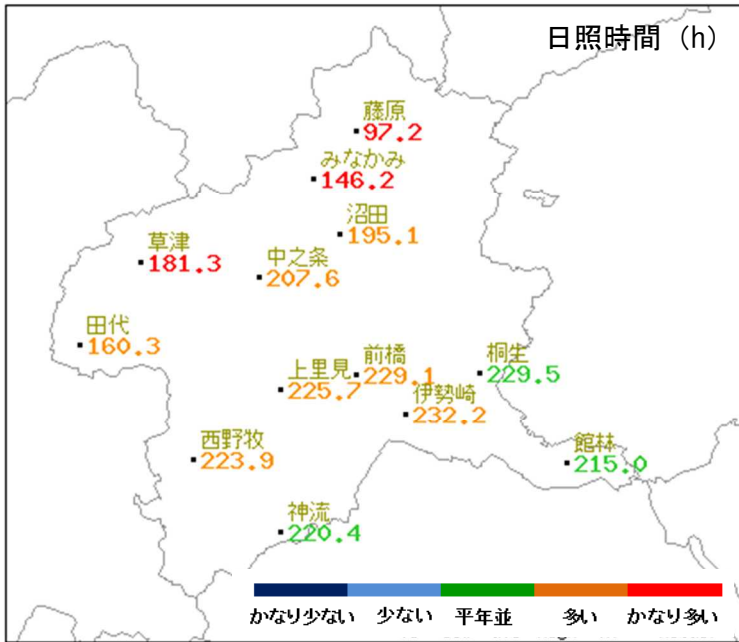
| 地点名 | 実況値 | 平年値 | 平年差 | 記号 | 統計値区分 |
|------|------|------|------|----|---------|
| 藤原 | -1.1 | -2.5 | +1.4 | D | 正常値 |
| みなかみ | 1.0 | -1.2 | +2.2 | -- | 現象なし |
| 草津 | -2.3 | -4.1 | +1.8 | D) | 準正常値 |
| 沼田 | 1.2 | -0.1 | +1.3 | D] | 資料不足値 |
| 中之条 | 1.7 | 0.4 | +1.3 | X | 欠測 |
| 田代 | -2.7 | -4.5 | +1.8 | // | 平年値なし |
| 前橋 | 5.6 | 3.7 | +1.9 | D@ | [参考]平年値 |
| 桐生 | 4.9 | 3.4 | +1.5 | | |
| 上里見 | 4.3 | 2.6 | +1.7 | | |
| 伊勢崎 | 5.7 | 4.1 | +1.6 | | |
| 西野牧 | 2.9 | 1.1 | +1.8 | | |
| 館林 | 5.0 | 4.0 | +1.0 | | |
| 神流 | 2.1 | 0.6 | +1.5 | | |

アメダス月別値 2024年1月 降水量(mm)



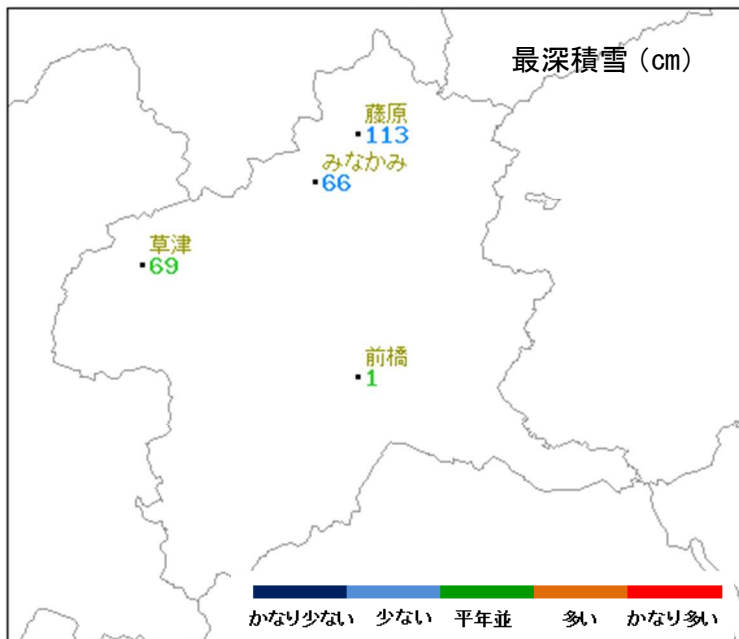
| 地点名 | 実況値 | 平年値 | 平年比(%) | 記号 | 統計値区分 |
|------|-------|-------|--------|----|---------|
| 藤原 | 181.0 | 219.4 | 82 | D | 正常値 |
| みなかみ | 130.5 | 154.9 | 84 | -- | 現象なし |
| 片品 | 60.0 | 63.2 | 95 | D) | 準正常値 |
| 草津 | 92.0 | 68.5 | 134 | D] | 資料不足値 |
| 沼田 | 52.0 | 42.0 | 124 | X | 欠測 |
| 中之条 | 46.5 | 33.5 | 139 | // | 平年値なし |
| 田代 | 38.0 | 52.4 | 73 | D@ | [参考]平年値 |
| 榛名山 | 43.0 | 40.9 | 105 | | |
| 前橋 | 28.5 | 29.7 | 96 | | |
| 黒保根 | 36.0 | 31.3 | 115 | | |
| 桐生 | 34.5 | 33.2 | 104 | | |
| 上里見 | 27.0 | 29.1 | 93 | | |
| 伊勢崎 | 24.5 | 28.8 | 85 | | |
| 西野牧 | 12.5 | 27.7 | 45 | | |
| 藤岡 | 23.0 | 30.5 | 75 | | |
| 館林 | 32.5 | 37.2 | 87 | | |
| 神流 | 22.5 | 32.1 | 70 | | |

アメダス月別値 2024年1月 日照時間(h)



| 地点名 | 実況値 | 平年値 | 平年比(%) | 記号 | 統計値区分 |
|------|-------|-------|--------|----|---------|
| 藤原 | 97.2 | 59.7 | 163 | D | 正常値 |
| みなかみ | 146.2 | 81.1 | 180 | -- | 現象なし |
| 草津 | 181.3 | 153.0 | 118 | D) | 準正常値 |
| 沼田 | 195.1 | 174.1 | 112 | D] | 資料不足値 |
| 中之条 | 207.6 | 176.1 | 118 | X | 欠測 |
| 田代 | 160.3 | 131.9 | 122 | // | 平年値なし |
| 前橋 | 229.1 | 213.1 | 108 | D@ | [参考]平年値 |
| 桐生 | 229.5 | 223.0 | 103 | | |
| 上里見 | 225.7 | 208.1 | 108 | | |
| 伊勢崎 | 232.2 | 217.9 | 107 | | |
| 西野牧 | 223.9 | 209.4 | 107 | | |
| 館林 | 215.0 | 212.3 | 101 | | |
| 神流 | 220.4 | 213.7 | 103 | | |

アメダス月別値 2024年1月 最深積雪(cm)



| 地点名 | 実況値 | 平年値 | 平年比(%) | 記号 | 統計値区分 |
|------|-----|-----|--------|----|---------|
| 藤原 | 113 | 166 | 68 | D | 正常値 |
| みなかみ | 66 | 119 | 55 | -- | 現象なし |
| 草津 | 69 | 73 | 95 | D) | 準正常値 |
| 前橋 | 1 | 5 | 20 | D] | 資料不足値 |
| | | | | X | 欠測 |
| | | | | // | 平年値なし |
| | | | | D@ | [参考]平年値 |

【生物季節観測】

観測なし

【季節現象】

| 観測対象 | 本年月日 | 昨年月日 | 平年月日 |
|----------|------|--------|-------|
| 初雪 | 1月7日 | 12月18日 | 12月9日 |
| 初冠雪(榛名山) | 1月8日 | 12月24日 | 12月9日 |

【前橋の極値順位の更新(3位まで)】

年として、更新なし

1月として

| 要素名 | 順位 | 値 | 起日 | 統計期間 |
|----------------|----|-----|-----|----------|
| 日最小相対湿度(%) | 1 | 11 | 17日 | 1950年1月～ |
| 月平均気温の高い方から(℃) | 2 | 5.6 | — | 1897年1月～ |

【アメダスの極値順位の更新(1位)】 ※日照時間、最小相対湿度を除く

年として、更新なし

1月として

| 観測所名 | 要素名 | 値 | 起日 | 統計期間 |
|------|----------------|------|----|----------|
| みなかみ | 日最高気温の高い方から(℃) | 12.6 | 6日 | 1978年1月～ |

【気象情報】

| 標 題 | 発表日時 |
|-------------------|------------|
| 大雪に関する群馬県気象情報 第1号 | 8日 10時04分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第2号 | 8日 12時22分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第3号 | 8日 15時51分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第1号 | 13日 06時32分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第2号 | 13日 17時04分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第3号 | 13日 23時08分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第1号 | 14日 16時07分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第2号 | 15日 05時50分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第3号 | 15日 16時32分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第4号 | 16日 05時55分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第5号 | 16日 11時03分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第6号 | 16日 16時20分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第1号 | 18日 16時22分 |

| | |
|-------------------|------------|
| 大雪に関する群馬県気象情報 第2号 | 19日 16時12分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第3号 | 20日 06時07分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第4号 | 20日 15時55分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第5号 | 21日 05時10分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第6号 | 21日 08時21分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第1号 | 22日 16時10分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第2号 | 23日 16時27分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第3号 | 24日 06時14分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第4号 | 24日 16時11分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第5号 | 25日 06時02分 |
| 大雪に関する群馬県気象情報 第6号 | 25日 16時49分 |

【指定河川洪水予報】

発表なし

【土砂災害警戒情報】

発表なし

【竜巻注意情報】

発表なし

【記録的短時間大雨情報】

発表なし

【熱中症警戒アラート】

発表対象期間外

【天候情報】

発表なし

資料の見方

平年値の統計期間は1991年～2020年。ただし、伊勢崎は1998年～2020年。前橋以外のアメダス観測点の日照時間の平年値は、推計値相当に補正したものを使用。

【気象表等】

平均気温（℃）：月・旬平均は日平均気温の期間平均値。日平均気温は1日の毎正時（1時～24時、日本標準時、以下同様）の気温（24回）の平均値。平年差は平年値との差（℃）。

日照時間（h）：月・旬合計は日の日照時間の期間合計値。日の日照時間は1日の毎正時の日照時間（24回）の合計値（日の日照時間）。0.1時間未満は「0.0」で表す。平年比は平年値に対する比（％）。

※2021年3月1日に前橋以外のアメダス観測地点では、日照計による日照時間の観測を終了し、2021年3月2日から気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布（日照時間）」から得られる推計値を日照時間データとして提供している。

このため、時系列グラフの日照時間は2021年3月1日以前の観測値と2021年3月2日以降の推計値をそのまま比較することはできない。

降水量（mm）：月・旬合計は日降水量の期間合計値。日降水量は1日の毎正時の降水量※（24回）の合計値。

0.5mm未満、無降水は「0.0」で表す。平年比は平年値に対する比（％）。

※正時の日照時間(降水量)は、前1時間の観測値を合計した日照時間(降水量)である（以下同様）。

階級：階級区分については以下のとおり。

高い（多い）、平年並、低い（少ない）

各階級は、1991～2020年における30年間の観測値（30個）をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる（各階級が10個ずつになる）ように決めた。また、値が1991～2020年の観測値の上位または下位10%に相当する場合には、以下のとおり表現する。

かなり高い（かなり多い）、かなり低い（かなり少ない）

【統計値欄の記号】

）：準正常値。統計に用いる観測資料に欠測等が含まれているが、通常のものと同様に扱うことができる値。

］：資料不足値。統計に用いる観測資料数が不足しているため、利用に当たっては注意が必要な値。

×：資料なし（欠測）。統計を求める期間内の観測結果がすべて求められなかった場合。

//：観測機器移転等により観測資料年数が少ないため、平年値を求めていない場合。

（空欄）：統計を求める期間に観測を行っていない場合。

【観測所】

観測所の配置及び観測種目、所在地等の情報は下記URLを参照ください。

観測所の配置

<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#9/36.438/139.132/&elem=obsStation&contents=amedas&interval=60>

地域気象観測システム（アメダス）

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/amedas/kaisetsu.html>

—利用上の注意—

この資料は速報値です。後日、内容の訂正・追加を行うことがあります。

本資料は、前橋地方気象台ホームページの利用規約（下記URL）に準拠します。

<https://www.data.jma.go.jp/maebashi/oshirase/cyuu.html>

情報の閲覧・検索のご案内

○過去・現在・数日先などのデータ入手先のご案内

| | 情報のページ |
|-----------------|--|
| 過去 | 天候のまとめや最近の天候経過 https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/longfcst/ |
| | 災害をもたらした自然現象のとりまとめ資料 https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/saigai_link.html |
| | 過去の気象データ検索（气象台やアメダスの昨日までのデータ） https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php |
| | 過去の気象データ・ダウンロード（气象台やアメダスの昨日までのデータ） https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php |
| | 生物季節観測（さくらの開花などの情報） https://www.data.jma.go.jp/sakura/data/index.html |
| 現在 | 現在の気象データ https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#9/36.469/139.123/&elem=temp&contents=amedas&interval=60 |
| 現在 ～ 数時間先 | キキクル（土砂災害、浸水害、洪水の危険度分布）（群馬県） https://www.jma.go.jp/bosai/#pattern=rain_level&area_type=offices&area_code=100000 |
| | 今後の雨（群馬県） https://www.jma.go.jp/bosai/kaikotan/#zoom:9/lat:36.518466/lon:138.972931/colordepth:normal/elements:rasrf |
| | 今後の雪（降雪短時間予報） https://www.jma.go.jp/bosai/snow/#zoom:9/lat:36.590171/lon:139.010010/colordepth:normal/elements:snowf03h |
| ～数 日先 | あなたの街の防災情報（群馬県） https://www.jma.go.jp/bosai/#pattern=default&area_type=offices&area_code=100000 |
| | 特別警報・警報・注意報、土砂災害警戒情報（群馬県）－市町村の選択で、早期注意情報が表示可能です。 https://www.jma.go.jp/bosai/warning/#lang=ja&area_type=offices&area_code=100000 |
| | 天気予報（群馬県） https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/#area_type=offices&area_code=100000 |
| | 天気分布予報・地域時系列予報 https://www.jma.go.jp/bosai/wdist/#zoom:9/lat:36.544949/lon:138.978424/colordepth:normal/elements:wm |
| ～2 週間 先 | 2週間気温予報（群馬県） https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/twoweek/?fuk=42 |
| | 早期天候情報（関東甲信地方） https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/souten/?reg_no=20 |
| ～約 半年 | 季節予報（群馬県）1か月予報、3か月予報等もメニューで選択できます。 https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&area_code=100000&term=1month |

発行 前橋地方气象台
前橋市大手町 2-3-1 前橋地方合同庁舎
電話 027-896-1220