群馬県の気象概況

令和６年８月

（２０２４．８）

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・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・８
資料の見方・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１２
情報の閲覧・検索のご案内・・・・・・・・・・・・１３

前橋地方気象台

【気象概況】

8 月は、高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で大気の状態が不安定となり、雷を伴って大雨となり、猛烈な雨が降った所もありました。

また、日最高気温が 35 度以上の猛暑日となった日も多く、田代で月平均気温の高い方からの順位が、統計開始以来１位となるほか、前橋でも１８９６年の統計開始以来３位となる高い月平均気温を観測しました。

そのほか、田代で日最大 10 分間降水量が統計開始以来１位となる雨量を観測しました。

県内の平均気温は一部を除き【かなり高い】、日照時間は【平年並】から【多い】、降水量は【平年並】から【かなり多い】となりました。

上旬は、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大気の状態が不安定となり、雷雨の日もありました。特に旬の後半を中心に、大雨となり猛烈な雨の降った所がありました。平均気温は【高い】から【かなり高い】、日照時間は一部を除き【多い】、降水量は【かなり多い】から【少ない】となりました。
中旬は、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大気の状態が不安定となり、雷を伴って激しい雨や非常に激しい雨の降った所もありました。平均気温は【かなり高い】、日照時間は【平年並】から【多い】、降水量は一部を除き【多い】から【少ない】となりました。
下旬は、湿った空気の影響で大気の状態が不安定となり、曇りや雷雨の日が多くなりました。特に旬の後半を中心に大雨となり、激しい雨の降った所がありました。平均気温は【高い】から【かなり高い】、日照時間は【少ない】から【かなり少ない】、降水量は【平年並】から【かなり多い】となりました。

【　】：階級区分

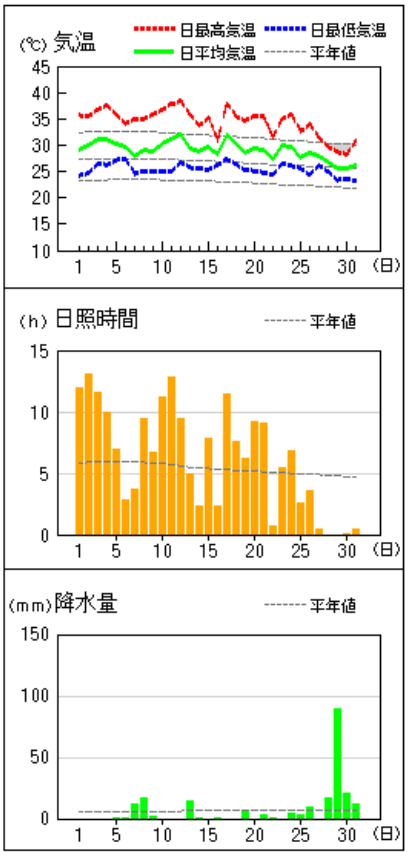
【前橋の平均気温・日照時間・降水量の平年との比較】

	平均気温（℃）			日照時間（h）			降水量（mm）		
	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	29.8	+2.2	かなり高い	87.4	141	多い	31.0	61	少ない
中旬	29.9	+3.0	かなり高い	74.1	142	多い	23.0	36	平年並
下旬	27.7	+1.7	高い	29.2	54	少ない	160.5	199	かなり多い
月	29.1	+2.3	かなり高い	190.7	114	多い	214.5	110	平年並

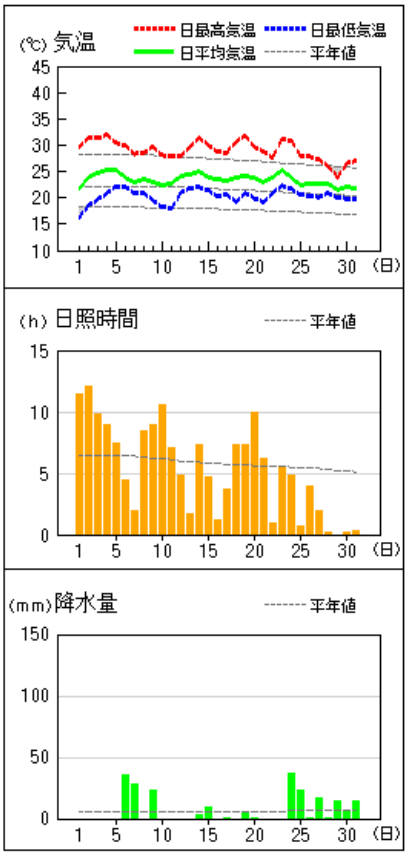
【気象経過図】

アメダス　気象経過図：2024年08月01日-2024年08月31日

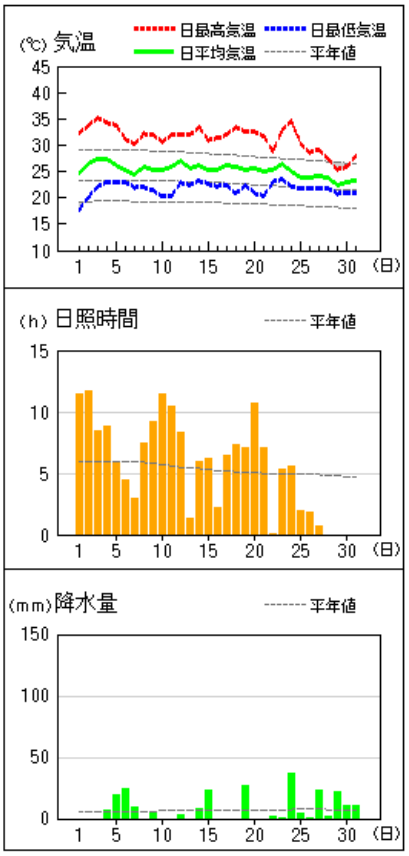
前橋



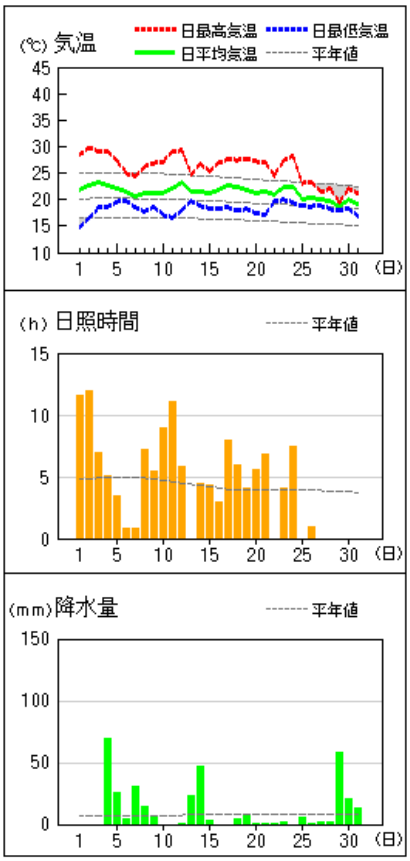
藤原



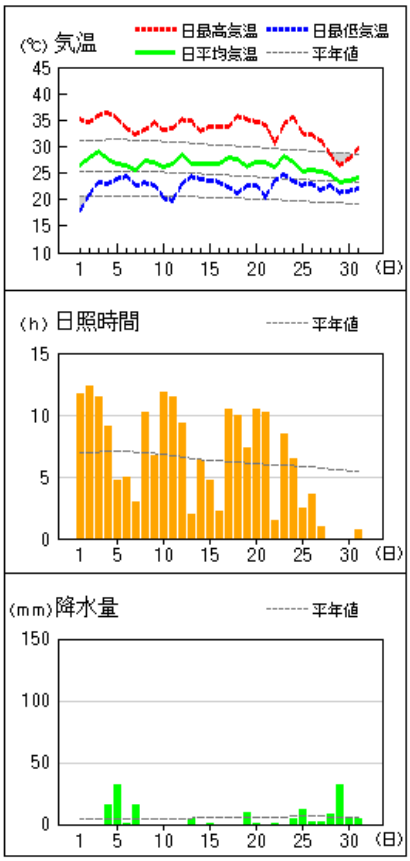
みなかみ



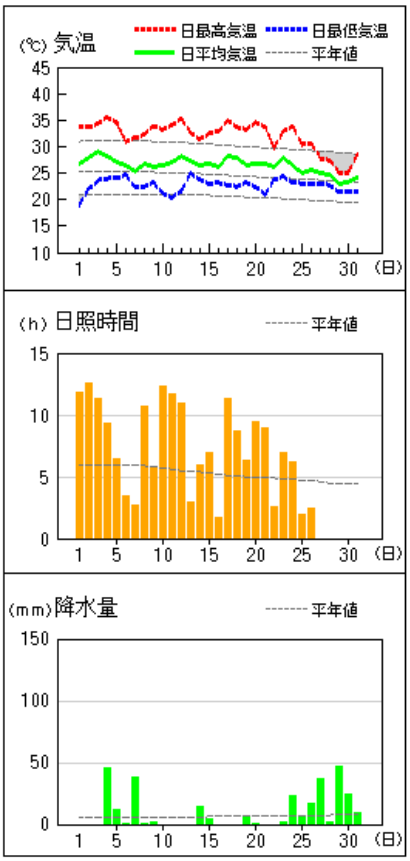
草津



沼田

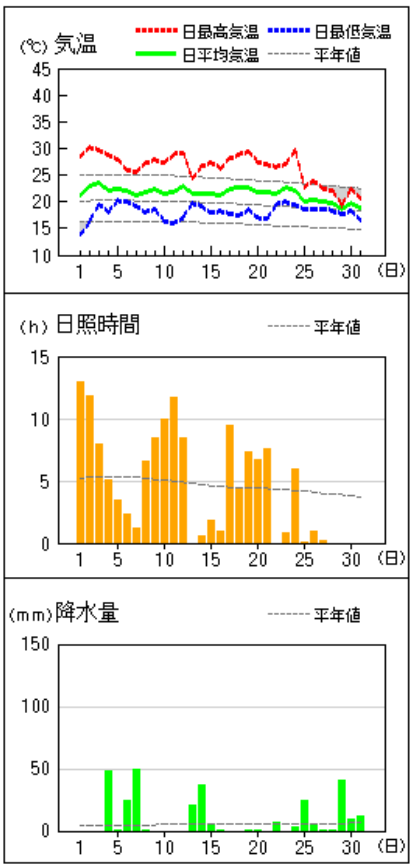


中之条

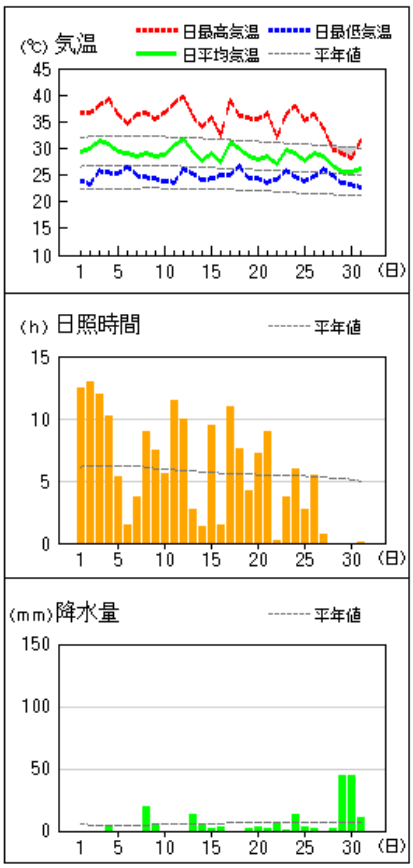


【気象経過図】

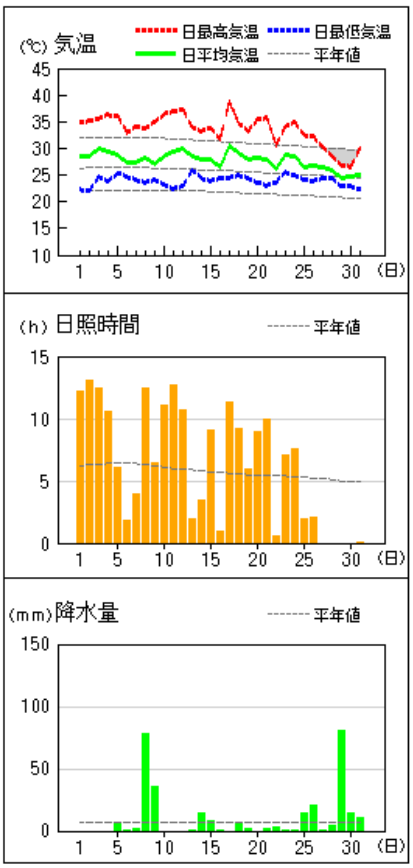
田代



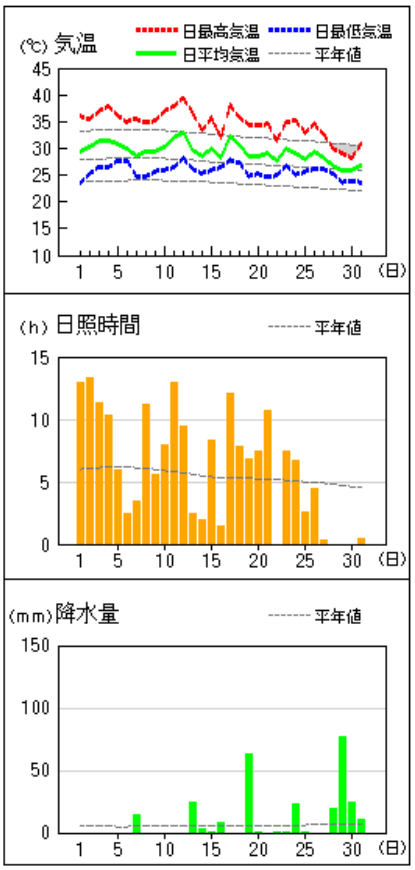
桐生



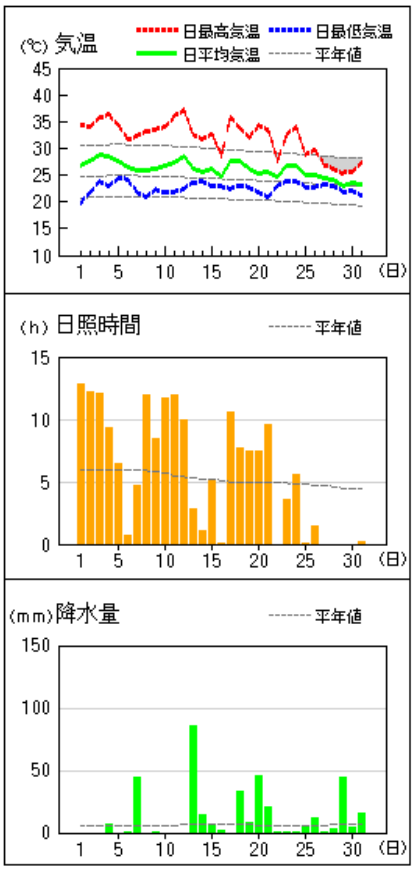
上里見



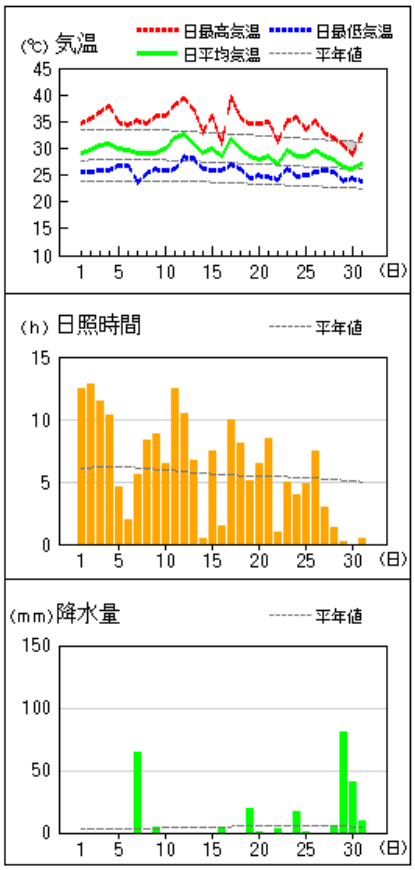
伊勢崎



西野牧

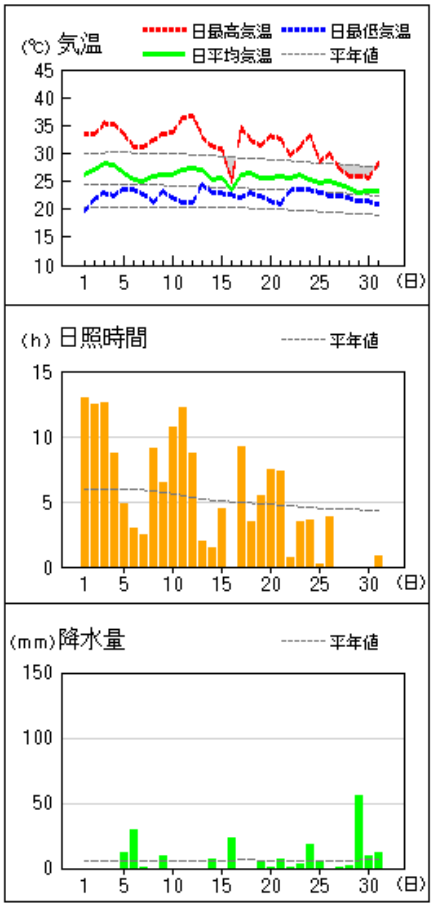


館林

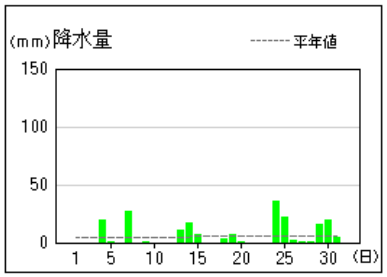


【気象経過図】

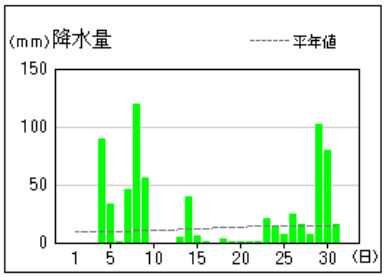
神流



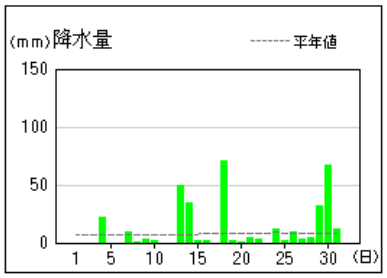
片品



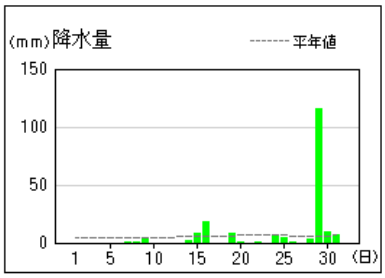
榛名山



黒保根

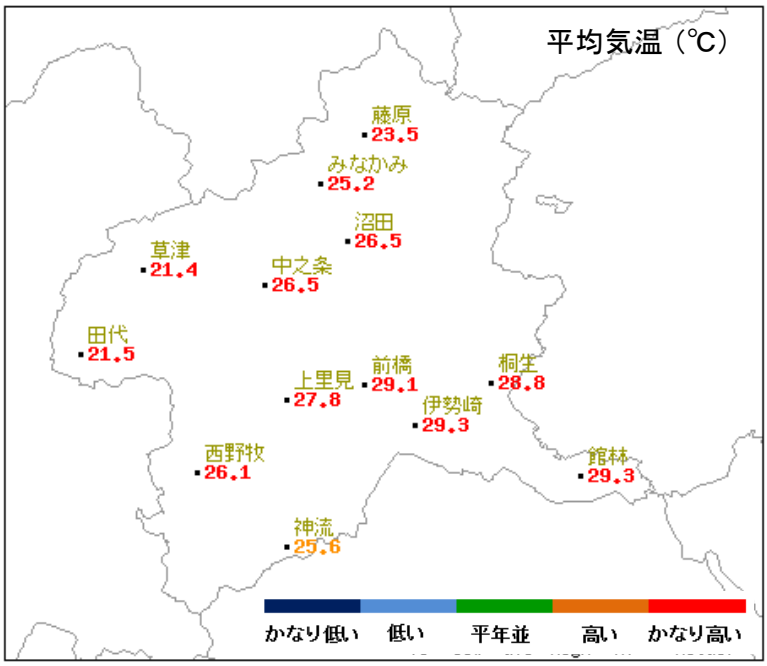


藤岡



【気象分布図】

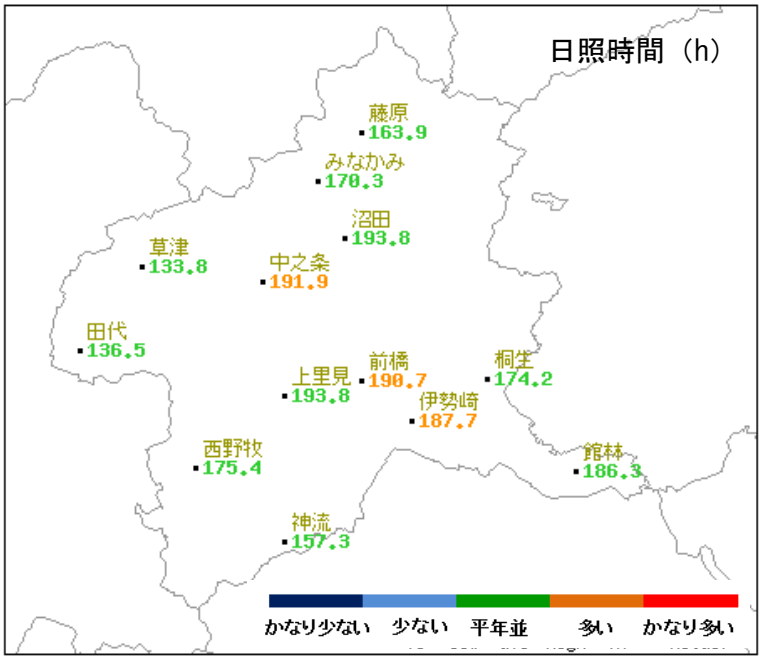
アメダス月別値 2024年8月　平均気温(℃)



地点名	実況値	平年値	平年差
藤原	23.5	21.6	+1.9
みなかみ	25.2	22.7	+2.5
草津	21.4	19.6	+1.8
沼田	26.5	24.6	+1.9
中之条	26.5	24.6	+1.9
田代	21.5	19.6	+1.9
前橋	29.1	26.8	+2.3
桐生	28.8	26.2	+2.6
上里見	27.8	25.8	+2.0
伊勢崎	29.3	27.4	+1.9
西野牧	26.1	24.2	+1.9
館林	29.3	27.3	+2.0
神流	25.6	23.8	+1.8

記号	統計値区分
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測
//	平年値なし
D@	[参考]平年値

アメダス月別値 2024年8月　日照時間(h)

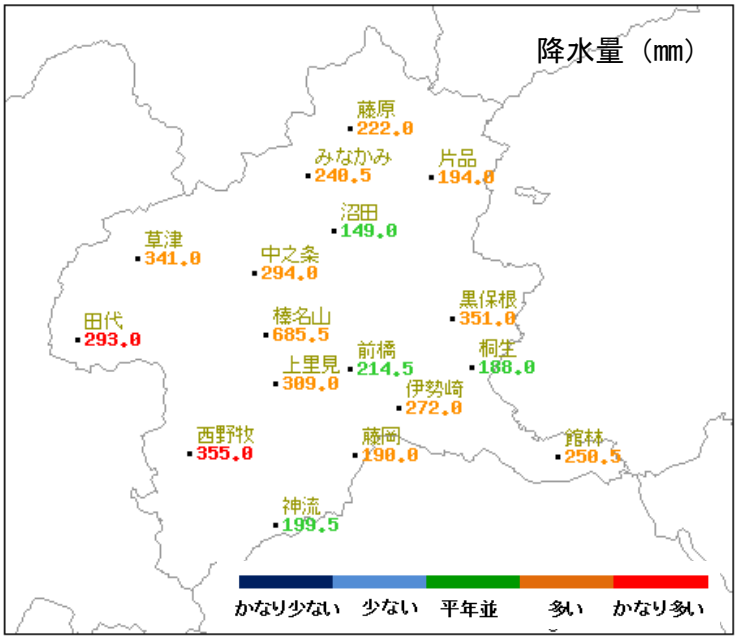


地点名	実況値	平年値	平年比(%)
藤原	163.9	182.5	90
みなかみ	170.3	165.1	103
草津	133.8	134.2	100
沼田	193.8	197.5	98
中之条	191.9	163.8	117
田代	136.5	144.4	95
前橋	190.7	167.7	114
桐生	174.2	177.0	98
上里見	193.8	178.3	109
伊勢崎	187.7	169.5	111
西野牧	175.4	162.9	108
館林	186.3	175.5	106
神流	157.3	159.2	99

記号	統計値区分
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測
//	平年値なし
D@	[参考]平年値

【気象分布図】

アメダス月別値 2024年8月　降水量(mm)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)
藤原	222.0	185.0	120
みなかみ	240.5	210.6	114
片品	194.0	162.8	119
草津	341.0	236.8	144
沼田	149.0	168.1	89
中之条	294.0	196.2	150
田代	293.0	165.2	177
榛名山	685.5	381.3	180
前橋	214.5	195.6	110
黒保根	351.0	233.9	150
桐生	188.0	180.1	104
上里見	309.0	221.6	139
伊勢崎	272.0	169.9	160
西野牧	355.0	189.0	188
藤岡	190.0	163.8	116
館林	250.5	143.9	174
神流	199.5	180.9	110

記号	統計値区分
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
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】

種　　目	現象	本年月日	昨年月日	平年月日
すすき	開花	８月３０日	８月２８日	９月１日

【季節現象】

観測なし

【前橋の極値順位の更新（３位まで）】

年として

要　素　名	順位	値	起日	統計期間
月平均気温の高い方から（℃）	３	２９．１	―	１８９６年１２月～

８月として

要　素　名	順位	値	起日	統計期間
日最低気温の高い方から（℃）	２	２７．４	６日	１８９７年８月～
日最低気温の高い方から（℃）	３	２７．３	１７日	１８９７年８月～
月平均気温の高い方から（℃）	３	２９．１	―	１８９７年８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

観測所名	要　素　名	値	起日	統計期間
田代	日最大10分間降水量（㎜）	１５．５	４日	２００８年１２月～
中之条	日最低気温の高い方から（℃）	２４．９	１３日	１９７７年１２月～
上里見	日最低気温の高い方から（℃）	２６．０	１３日	１９７７年１２月～
神流	日最低気温の高い方から（℃）	２４．４	１３日	１９７７年１１月～
田代	月平均気温の高い方から（℃）	２１．５	―	１９７７年１２月～

８月として

観測所名	要　素　名	値	起日	統計期間
田代	日最大10分間降水量（㎜）	１５．５	４日	２００９年８月～
片品	日最大10分間降水量（㎜）	１８．５	２４日	２００９年８月～
田代	日最大１時間降水量（㎜）	４３．０	４日	１９７６年８月～
中之条	日最低気温の高い方から（℃）	２４．９	１３日	１９７８年８月～
上里見	日最低気温の高い方から（℃）	２６．０	１３日	１９７８年８月～
館林	日最低気温の高い方から（℃）	２８．５	１２日	１９７９年８月～
神流	日最低気温の高い方から（℃）	２４．４	１３日	１９７８年８月～
田代	月平均気温の高い方から（℃）	２１．５	―	１９７８年８月～

【気象情報】

標　題	発表日時
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第１号	３日　１５時５１分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第２号	４日　０６時１０分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第３号	４日　１６時４８分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第４号	５日　０５時３３分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第５号	５日　１６時５３分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第６号	５日　２０時００分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第７号	６日　０６時０６分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第８号	６日　１６時５０分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第９号	６日　１８時１２分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１０号	６日　２３時２３分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１１号	７日　０５時４９分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１２号	７日　１６時２６分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１３号	７日　２１時３２分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１４号	７日　２３時５８分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１５号	８日　０６時０４分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１６号	８日　１５時５５分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１７号	９日　０５時３４分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１８号	９日　１６時１６分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１９号	９日　２２時４６分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第１号	１３日　０９時５８分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第２号	１３日　１６時０３分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第３号	１４日　０６時０７分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第４号	１４日　１５時０９分
令和６年　台風第７号に関する群馬県気象情報　第１号	１４日　１６時４７分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第５号	１４日　２３時４０分
令和６年　台風第７号に関する群馬県気象情報　第２号	１５日　０６時３９分
令和６年　台風第７号に関する群馬県気象情報　第３号	１５日　１１時４１分
令和６年　台風第７号に関する群馬県気象情報　第４号	１５日　１７時００分
令和６年　台風第７号に関する群馬県気象情報　第５号	１６日　０６時１７分
令和６年　台風第７号に関する群馬県気象情報　第６号	１６日　１０時１０分
令和６年　台風第７号に関する群馬県気象情報　第７号	１６日　１６時０８分
令和６年　台風第７号に関する群馬県気象情報　第８号	１６日　２２時１８分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第１号	１７日　１６時０４分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第２号	１８日　０６時００分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第３号	１８日　１６時０５分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第４号	１９日　０５時５７分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第５号	１９日　１６時２７分

大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第６号	２０日　０６時０３分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第７号	２０日　１６時２４分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第８号	２１日　０５時０７分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第９号	２１日　１５時５２分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第１０号	２２日　０５時４１分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第１１号	２２日　１５時３２分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第１２号	２２日　２２時３４分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第１号	２３日　１６時０８分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第２号	２４日　０５時３７分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第３号	２４日　１６時０４分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第４号	２５日　０５時１９分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第５号	２５日　１６時００分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第６号	２６日　０５時５３分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第７号	２６日　１５時５５分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第８号	２７日　０５時４３分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第９号	２７日　１６時０９分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第１０号	２８日　０５時５０分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報　第１１号	２８日　１５時５０分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１２号	２９日　０５時１０分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１３号	２９日　１６時０７分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１４号	３０日　０５時５６分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１５号	３０日　１０時２８分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１６号	３０日　１５時５５分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１７号	３１日　０５時４１分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報　第１８号	３１日　１６時３２分

【指定河川洪水予報】

発表なし

【土砂災害警戒情報】

標　題	警戒対象地域	発表日時
群馬県土砂災害警戒情報　第１号	みなかみ町	６日　１８時０５分
群馬県土砂災害警戒情報　第２号	解除	６日　１９時１５分
群馬県土砂災害警戒情報　第１号	下仁田町	７日　２１時１５分
群馬県土砂災害警戒情報　第２号	下仁田町、南牧村	７日　２１時２５分
群馬県土砂災害警戒情報　第３号	解除	７日　２３時２５分

【竜巻注意情報】

標　題	発表日時
群馬県竜巻注意情報　第１号（南部）	９日　１５時５７分
群馬県竜巻注意情報　第１号（南部、北部）	１９日　１５時１３分
群馬県竜巻注意情報　第２号（南部、北部）	１９日　１６時０７分
群馬県竜巻注意情報　第３号（南部）	１９日　１７時０８分
群馬県竜巻注意情報　第４号（南部）	１９日　１８時０３分
群馬県竜巻注意情報　第５号（南部）	１９日　１８時５７分

【記録的短時間大雨情報】

標　題	発表日時
群馬県記録的短時間大雨情報　第１号 （下仁田町付近で約１００ミリ）	７日　２１時０６分

【熱中症警戒アラート】

標　題	発表日時
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	２日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	３日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	８日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	９日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	１０日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	１１日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	１１日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	１２日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	１２日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	１３日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	１３日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	１４日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	１４日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	１５日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	１７日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	１８日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	１８日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	１９日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	１９日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	２０日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	２３日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	２４日　０５時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第１号	２５日　１７時００分
群馬県熱中症警戒アラート　第２号	２６日　０５時００分

【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/know/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/cyuui.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/know/saigai_link.html
	過去の気象データ検索（気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（気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　前橋地方気象台
前橋市大手町2-3-1　前橋地方合同庁舎
電話　027-896-1220