

# 群馬県の気象概況

令和5年8月  
(2023. 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、極値順位更新	7
季節現象・気象情報等	8
資料の見方	11
情報の閲覧・検索のご案内	12

前橋地方気象台

## 【気象概況】

8月は、高気圧に覆われ晴れる日が多くあった一方、上空の寒気や暖かく湿った空気の影響等により、大気の状態が不安定となり、雷雨となった日も多くなりました。

また、日最高気温が35度を超える猛暑日となった日も多く、藤原、みなかみ、桐生、館林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2位となる高い月平均気温を観測しました。

そのほか、草津と中之条で日最大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】、降水量は、【多い】から【かなり少ない】、日照時間は、【平年並】から【多い】となりました。

上旬は、高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、上空の寒気や湿った空気の影響と日中の気温上昇も加わり、大気の状態が不安定となったため、雷雨となった日が多くなりました。

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

中旬は、高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、台風第7号等からの暖かく湿った空気の影響により、大気の状態が不安定となり雷雨となった日が多くなりました。

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

下旬は、高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、上空の寒気や湿った空気の影響により、大気の状態が不安定となり雷雨となった日がありました。

県内の平均気温は、【かなり高い】、降水量は、【平年並】から【かなり少ない】、日照時間は、一部を除き【平年並】から【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】

	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	29.3	+1.7	高い	32.5	64	平年並	67.7	109	平年並
中旬	29.1	+2.2	高い	78.0	121	多い	66.4	127	多い
下旬	29.6	+3.6	かなり高い	17.5	22	少ない	73.1	136	多い
月	29.4	+2.6	かなり高い	128.0	65	少ない	207.2	124	多い

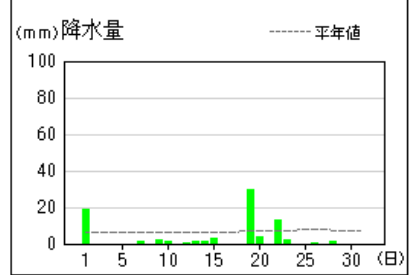
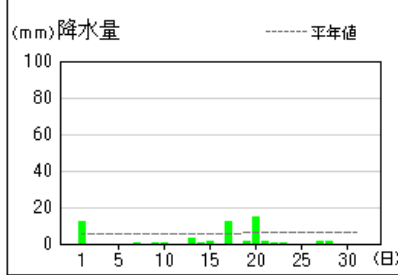
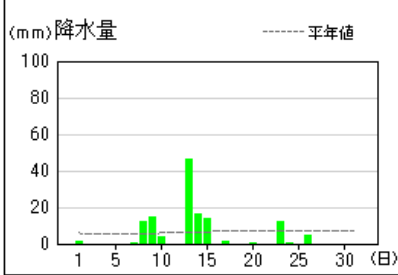
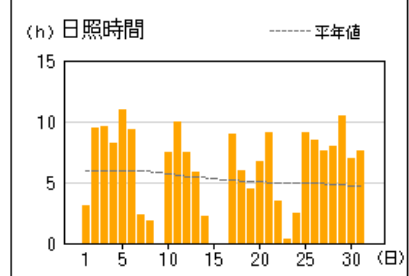
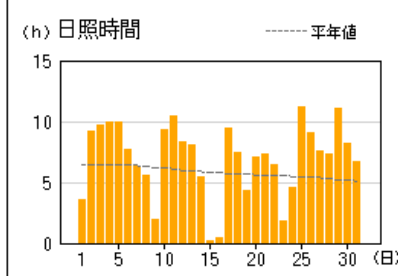
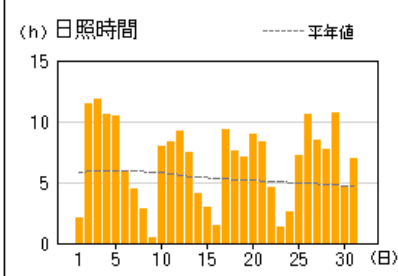
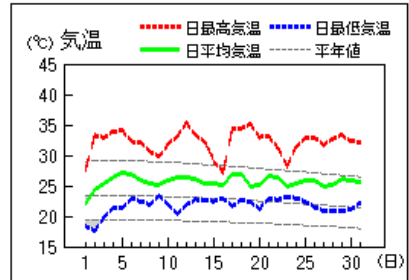
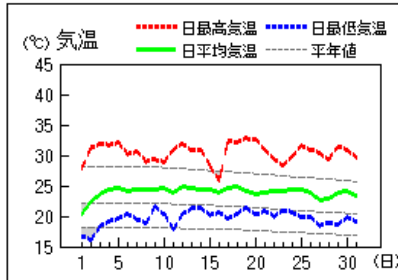
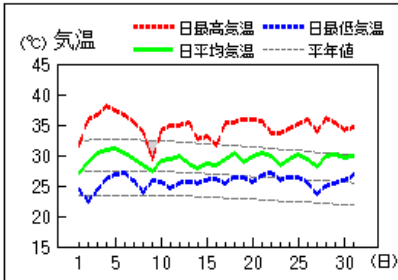
【気象経過図】

アメダス 気象経過図：2023年08月01日-2023年08月31日

前橋

藤原

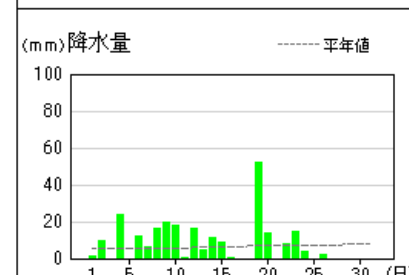
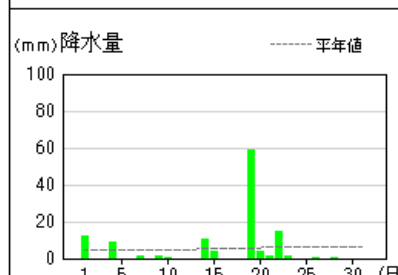
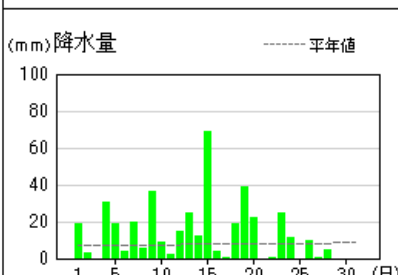
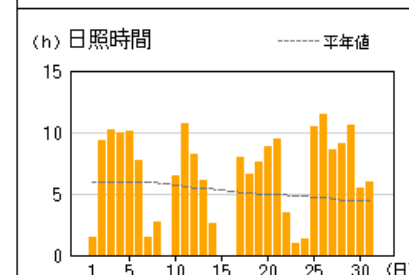
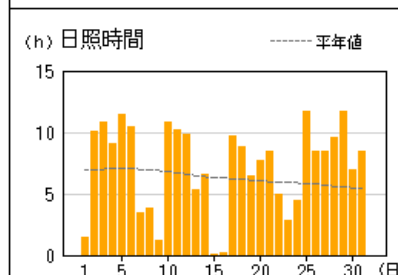
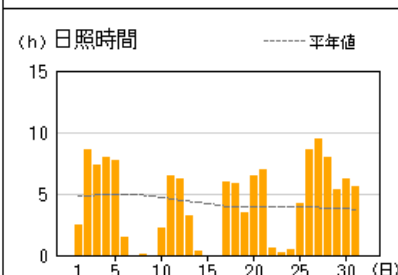
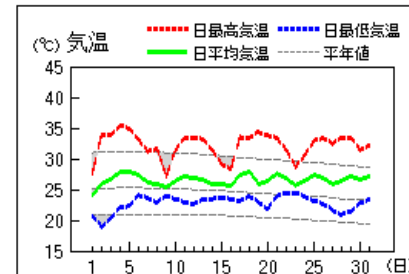
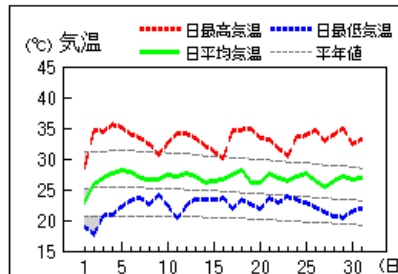
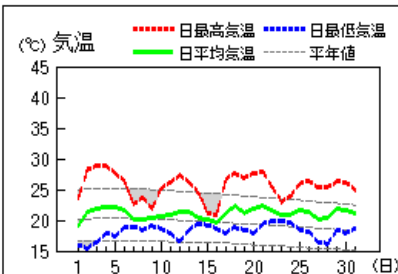
みなかみ



草津

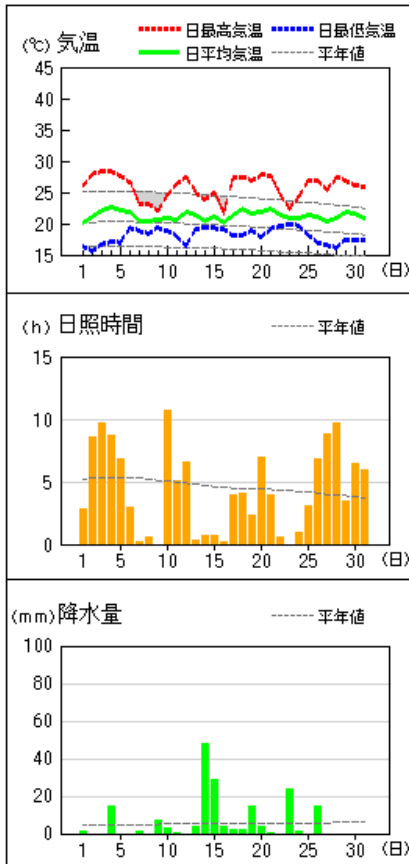
沼田

中之条

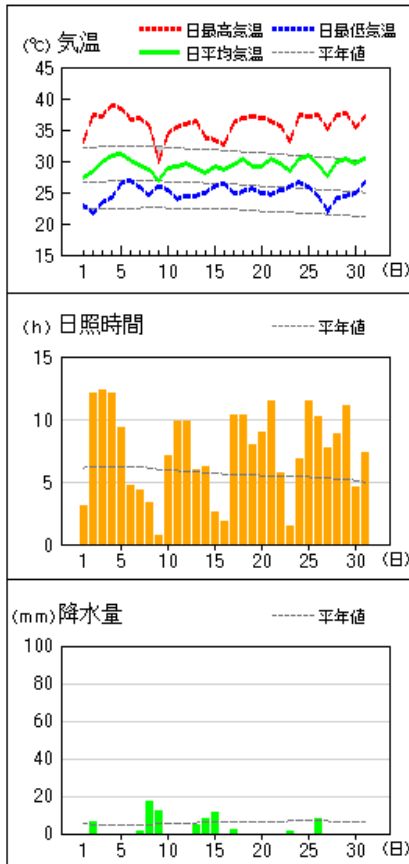


【気象経過図】

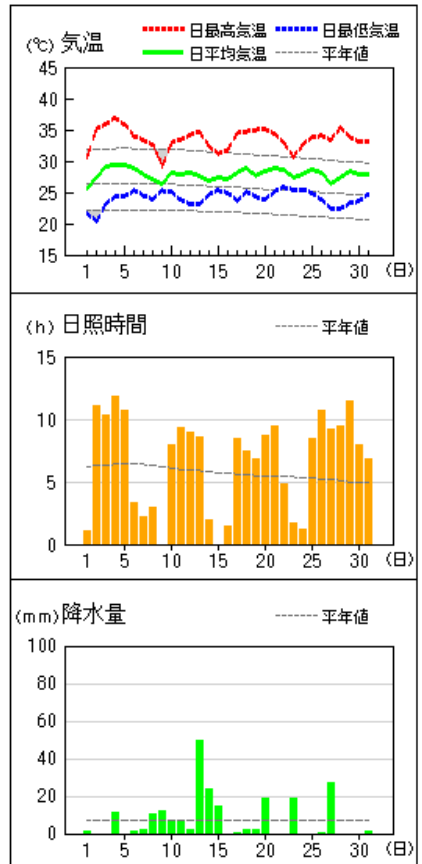
田代



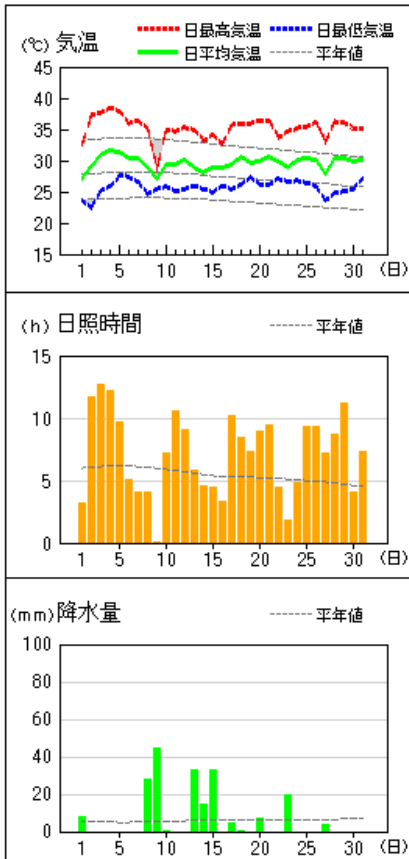
桐生



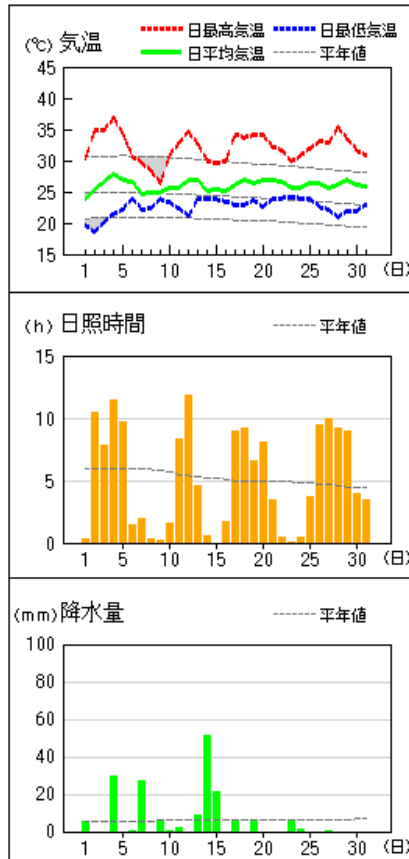
上里見



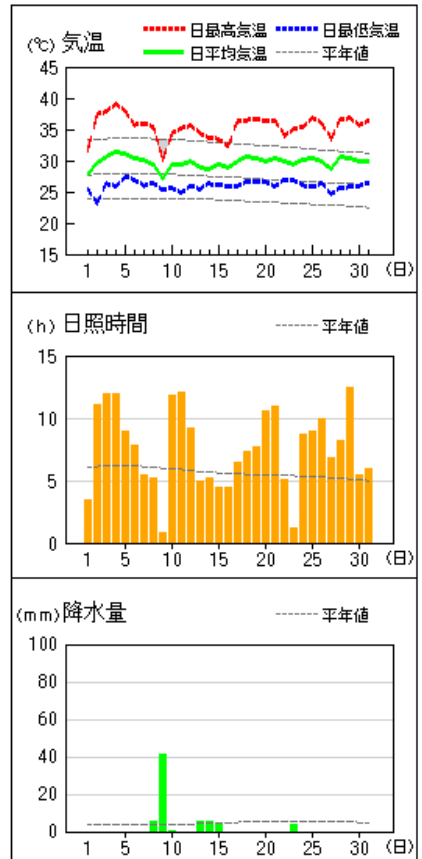
伊勢崎



西野牧

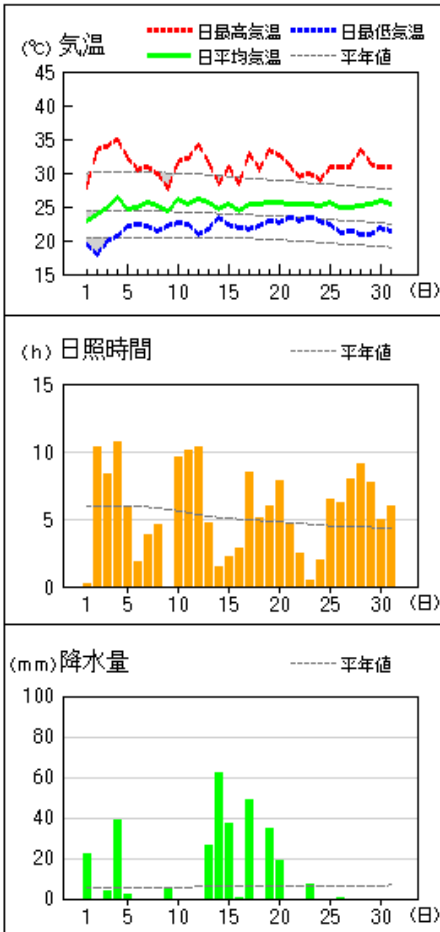


館林

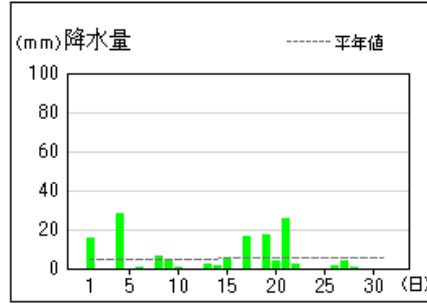


【気象経過図】

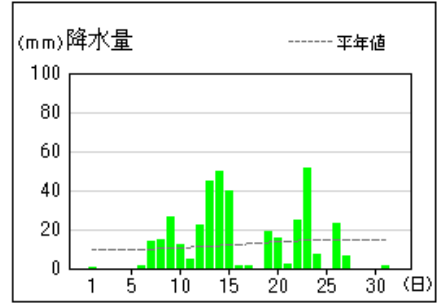
神流



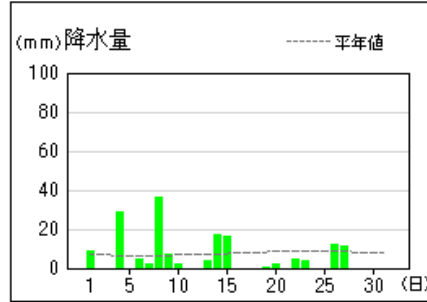
片品



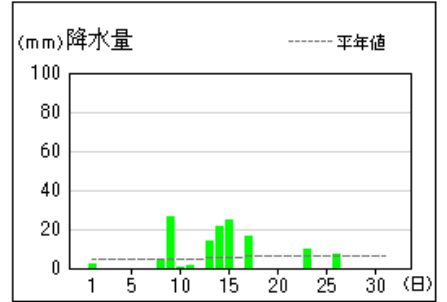
榛名山



黒保根

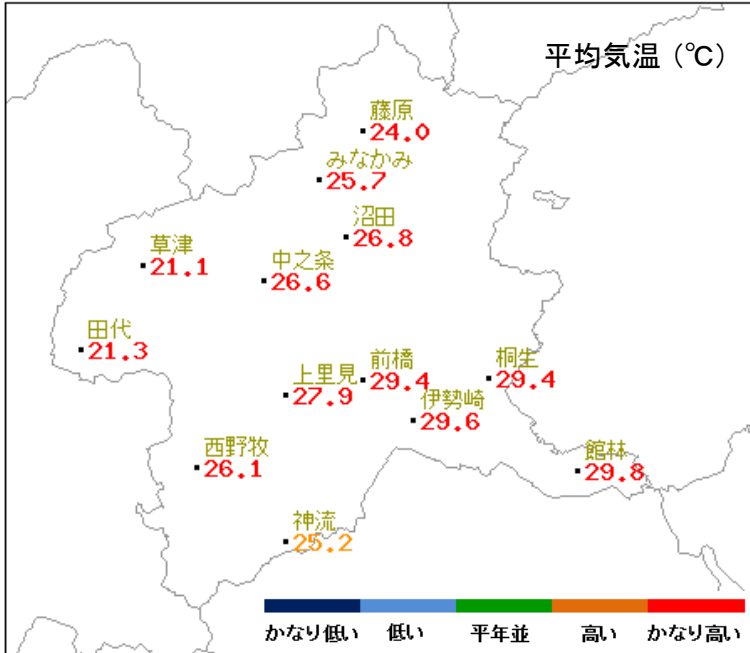


藤岡



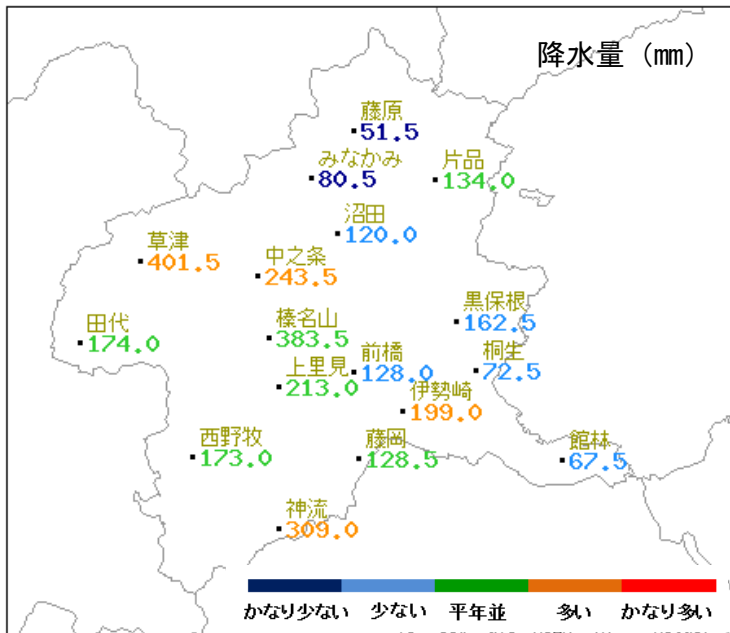
【気象分布図】

アメダス月別値 2023年8月 平均気温(°C)



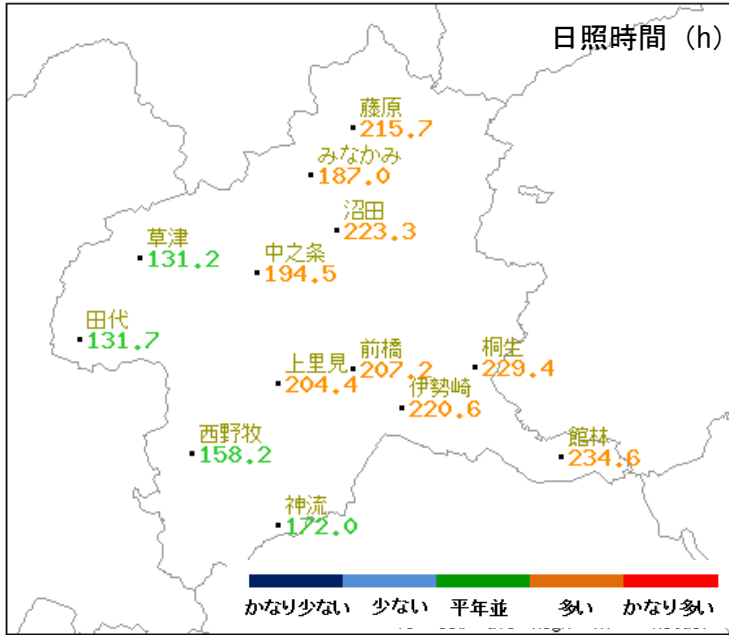
地点名	実況値	平年値	平年差	記号	統計値区分
藤原	24.0	21.6	+2.4	D	正常値
みなかみ	25.7	22.7	+3.0	--	現象なし
草津	21.1	19.6	+1.5	D)	準正常値
沼田	26.8	24.6	+2.2	D]	資料不足値
中之条	26.6	24.6	+2.0	X	欠測
田代	21.3	19.6	+1.7	//	平年値なし
前橋	29.4	26.8	+2.6	D@	[参考]平年値
桐生	29.4	26.2	+3.2		
上里見	27.9	25.8	+2.1		
伊勢崎	29.6	27.4	+2.2		
西野牧	26.1	24.2	+1.9		
館林	29.8	27.3	+2.5		
神流	25.2	23.8	+1.4		

アメダス月別値 2023年8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	51.5	185.0	28	D	正常値
みなかみ	80.5	210.6	38	--	現象なし
片品	134.0	162.8	82	D)	準正常値
草津	401.5	236.8	170	D]	資料不足値
沼田	120.0	168.1	71	X	欠測
中之条	243.5	196.2	124	//	平年値なし
田代	174.0	165.2	105	D@	[参考]平年値
榛名山	383.5	381.3	101		
前橋	128.0	195.6	65		
黒保根	162.5	233.9	69		
桐生	72.5	180.1	40		
上里見	213.0	221.6	96		
伊勢崎	199.0	169.9	117		
西野牧	173.0	189.0	92		
藤岡	128.5	163.8	78		
館林	67.5	143.9	47		
神流	309.0	180.9	171		

アメダス月別値 2023年8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	215.7	182.5	118	D	正常値
みなかみ	187.0	165.1	113	--	現象なし
草津	131.2	134.2	98	D)	準正常値
沼田	223.3	197.5	113	D]	資料不足値
中之条	194.5	163.8	119	X	欠測
田代	131.7	144.4	91	//	平年値なし
前橋	207.2	167.7	124	D@	[参考]平年値
桐生	229.4	177.0	130		
上里見	204.4	178.3	115		
伊勢崎	220.6	169.5	130		
西野牧	158.2	162.9	97		
館林	234.6	175.5	134		
神流	172.0	159.2	108		

## 【生物季節観測】

種 目		本年月日	昨年月日	平年月日
すすき	開花	8月28日	8月25日	9月1日

## 【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(°C)	2	29.4	—	1896年12月～

8月として

要素名	順位	値	起日	統計期間
月平均気温の高い方から(°C)	2	29.4	—	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
藤原	月平均気温の高い方から(°C)	24.0	—	1977年11月～
みなかみ	月平均気温の高い方から(°C)	25.7	—	1977年12月～
桐生	月平均気温の高い方から(°C)	29.4	—	1976年2月～
館林	月平均気温の高い方から(°C)	29.8	—	1978年12月～
上里見	日最低気温の高い方から(°C)	25.9	22	1977年12月～
草津	日最大10分間降水量(mm)	23.5	19	2008年11月～
中之条	日最大10分間降水量(mm)	19.0	19	2008年3月～

8月として

観測所名	要素名	値	起日	統計期間
藤原	月平均気温の高い方から(°C)	24.0	—	1978年8月～
みなかみ	月平均気温の高い方から(°C)	25.7	—	1978年8月～
桐生	月平均気温の高い方から(°C)	29.4	—	1976年8月～
館林	月平均気温の高い方から(°C)	29.8	—	1979年8月～
上里見	日最低気温の高い方から(°C)	25.9	22	1978年8月～
草津	日最大10分間降水量(mm)	23.5	19	2009年8月
中之条	日最大10分間降水量(mm)	19.0	19	2008年8月～
片品	日最大10分間降水量(mm)	17.0	4	2009年8月～
藤原	日最大風速・風向(m/s)	北 5.0	1	1978年8月～
神流	日最大瞬間風速・風向(m/s)	南西 11.6	1	2008年8月～

※ アメダスの日照時間は2021年3月2日から「推計気象分布(日照時間)」から得る推計値に変更となり、それまでの日照計による観測値との統計が切断されました。  
統計期間が短いため、日照時間と最小相対湿度は掲載しません。



## 【季節現象】

観測なし

## 【気象情報】

標 題	発表日時
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第3号	1日 05時17分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第4号	1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5号	1日 19時49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	2日 05時38分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第2号	2日 16時06分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第3号	3日 05時54分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第4号	3日 16時06分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第5号	4日 05時46分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第6号	4日 16時40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	5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2号	5日 15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3号	6日 05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4号	6日 16時14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	7日 05時39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	7日 16時01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	7日 22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1号	8日 16時31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	9日 06時02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	9日 16時16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	10日 05時07分
令和5年 台風第7号に関する群馬県気象情報 第1号	13日 16時53分
令和5年 台風第7号に関する群馬県気象情報 第2号	14日 05時56分
令和5年 台風第7号に関する群馬県気象情報 第3号	14日 11時00分
令和5年 台風第7号に関する群馬県気象情報 第4号	14日 16時25分
令和5年 台風第7号に関する群馬県気象情報 第5号	15日 02時51分
令和5年 台風第7号に関する群馬県気象情報 第6号	15日 06時30分
令和5年 台風第7号に関する群馬県気象情報 第7号	15日 11時48分
令和5年 台風第7号に関する群馬県気象情報 第8号	15日 17時09分

令和5年 台風第7号に関する群馬県気象情報 第9号	16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1号	18日 15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	19日 05時50分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第3号	19日 16時39分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第4号	20日 05時48分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第5号	20日 16時18分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第6号	20日 22時32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	22日 16時01分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第2号	23日 05時14分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第3号	23日 16時05分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第4号	24日 05時44分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第5号	24日 16時13分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第1号	26日 16時15分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第2号	27日 05時10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	29日 15時55分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第2号	30日 05時34分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第3号	30日 15時58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	富岡市、安中市	15日 02時22分
群馬県土砂災害警戒情報 第2号	解除	15日 09時23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(北部)	1日 06時53分
群馬県竜巻注意情報 第2号(北部)	1日 09時23分
群馬県竜巻注意情報 第3号(南部、北部)	1日 09時28分
群馬県竜巻注意情報 第1号(南部)	1日 15時53分
群馬県竜巻注意情報 第2号(南部)	1日 16時48分
群馬県竜巻注意情報 第1号(南部)	2日 17時14分
群馬県竜巻注意情報 第2号(南部)	2日 18時08分

群馬県竜巻注意情報 第1号(南部、北部)	19日 14時03分
群馬県竜巻注意情報 第1号(北部)	26日 14時38分

### 【記録的短時間大雨情報】

発表なし

### 【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	1日 05時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第1号	4日 17時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第2号	5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	20日 17時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第2号	21日 05時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第1号	22日 05時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第1号	28日 17時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第2号	29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/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 <a href="https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/longfcst/">https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/longfcst/</a>
	災害をもたらした自然現象のとりまとめ資料 <a href="https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/saigai_link.html">https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/saigai_link.html</a>
	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） <a href="https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php">https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php</a>
	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） <a href="https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php">https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php</a>
	生物季節観測（さくらの開花などの情報） <a href="https://www.data.jma.go.jp/sakura/data/index.html">https://www.data.jma.go.jp/sakura/data/index.html</a>
現在	現在の気象データ <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#9/36.469/139.123/&amp;elem=temp&amp;contents=amedas&amp;interval=60">https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#9/36.469/139.123/&amp;elem=temp&amp;contents=amedas&amp;interval=60</a>
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） <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/#pattern=rain_level&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000">https://www.jma.go.jp/bosai/#pattern=rain_level&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000</a>
	今後の雨（群馬県） <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/kaikotan/#zoom:9/lat:36.518466/lon:138.972931/colordepth:normal/elements:rasrf">https://www.jma.go.jp/bosai/kaikotan/#zoom:9/lat:36.518466/lon:138.972931/colordepth:normal/elements:rasrf</a>
	今後の雪（降雪短時間予報） <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/snow/#zoom:9/lat:36.590171/lon:139.010010/colordepth:normal/elements:snowf03h">https://www.jma.go.jp/bosai/snow/#zoom:9/lat:36.590171/lon:139.010010/colordepth:normal/elements:snowf03h</a>
～数 日先	あなたの街の防災情報（群馬県） <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/#pattern=default&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000">https://www.jma.go.jp/bosai/#pattern=default&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000</a>
	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。 <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/warning/#lang=ja&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000">https://www.jma.go.jp/bosai/warning/#lang=ja&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000</a>
	天気予報（群馬県） <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/#area_type=offices&amp;area_code=100000">https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/#area_type=offices&amp;area_code=100000</a>
	天気分布予報・地域時系列予報 <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/wdist/#zoom:9/lat:36.544949/lon:138.978424/colordepth:normal/elements:wm">https://www.jma.go.jp/bosai/wdist/#zoom:9/lat:36.544949/lon:138.978424/colordepth:normal/elements:wm</a>
～2 週間 先	2週間気温予報（群馬県） <a href="https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/twoweek/?fuk=42">https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/twoweek/?fuk=42</a>
	早期天候情報（関東甲信地方） <a href="https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/souten/?reg_no=20">https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/souten/?reg_no=20</a>
～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。 <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&amp;area_code=100000&amp;term=1month">https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&amp;area_code=100000&amp;term=1month</a>

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