

埼玉県気象概況

目 次

2024年(令和6年)10月の天気概況	1～2
2024年(令和6年)10月の気象分布図(アメダス)	3
2024年(令和6年)10月の気象経過図(アメダス)	4～6
2024年(令和6年)10月の地域気象観測月報(集計値)	7
2024年(令和6年)10月の気象メモ	8～9
2024年(令和6年)10月の特別警報・警報・注意報 発表履歴表	10
資料についての説明	11～12
情報の閲覧・検索のご案内	13
埼玉県内の観測施設配置図および地域細分	14

2024年(令和6年) 10月

(2024年11月8日発行)

熊谷地方気象台

2024年(令和6年)10月の天気概況

この期間は、前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多くなりましたが、期間の中頃を中心に高気圧に覆われて晴れた日もありました。また、8日、9日は大雨となった所がありました。

月平均気温は、すべての地点で平年に比べかなり高くなりました。

月降水量は、久喜で平年に比べ少なく、その他の地点で平年並となりました。

月間日照時間は、すべての地点で平年に比べ少なくなりました。

2024年(令和6年)10月の熊谷の天気（概況）

日	昼	夜	日	昼	夜
1	晴後曇時々雨	晴	16	曇一時雨	曇後時々晴
2	晴後一時曇	曇時々晴	17	曇一時雨後晴	曇後一時雨
3	雨時々曇	雨	18	雨時々曇	雨後曇時々晴、霧を伴う
4	雨時々曇	雨時々曇	19	曇一時晴後時々雨	雨後曇時々晴
5	雨時々曇	雨時々曇一時晴	20	晴一時曇	晴
6	曇時々雨	雨後曇時々晴	21	晴時々曇	晴後曇一時雨
7	曇一時雨後一時晴	曇時々雨	22	曇時々晴	曇時々雨
8	雨	雨	23	曇時々雨	曇一時雨後晴
9	雨後一時曇	晴一時曇	24	曇時々晴	曇時々雨
10	曇一時雨	晴時々曇	25	曇時々雨	曇
11	晴時々曇一時雨	曇時々晴	26	曇	曇後時々晴
12	晴	晴	27	曇時々晴	雨時々曇
13	晴	晴一時曇	28	曇時々雨	曇
14	晴	曇時々晴一時雨	29	曇後時々雨	雨
15	晴時々曇	曇時々晴	30	雨後晴時々曇	晴
			31	晴時々曇	晴時々曇

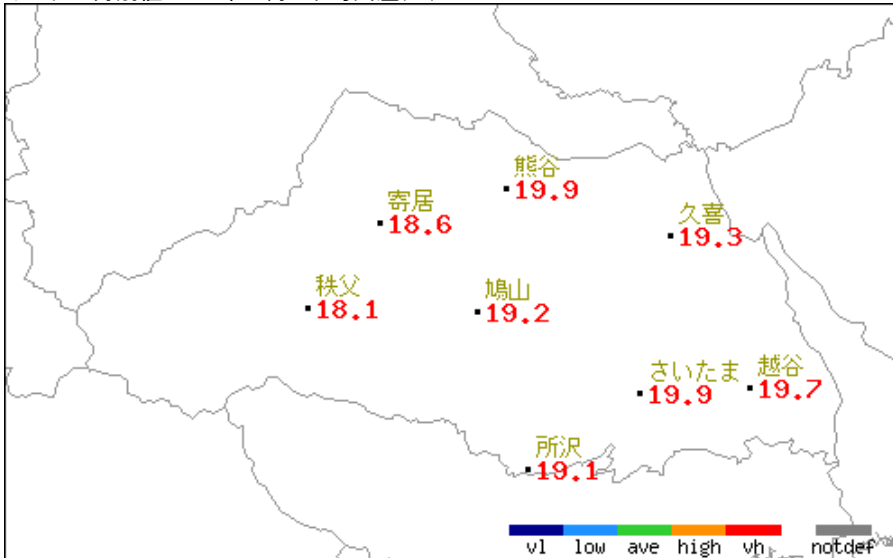
平均気温・降水量・日照時間の平年及び昨年との比較

2024年(令和6年)10月

要 素	地 点	熊 谷				秩 父			
		上 旬	中 旬	下 旬	月 間	上 旬	中 旬	下 旬	月 間
平均気温 (℃)	本年	21.2	20.7	18.1	19.9	19.8	18.6	16.0	18.1
	平年	19.7	17.7	15.6	17.6	17.7	15.6	13.3	15.5
	昨年	19.4	18.6	16.9	18.3	17.4	15.8	14.0	15.7
	平年差	+1.5	+3.0	+2.5	+2.3	+2.1	+3.0	+2.7	+2.6
	階級区分	高い	かなり高い	かなり高い	かなり高い	高い	かなり高い	かなり高い	かなり高い
降水量 (mm)	本年	93.0	4.0	44.0	141.0	80.5	9.0	31.0	120.5
	平年	74.7	53.7	48.7	177.1	83.4	67.5	53.2	204.1
	昨年	72.5	22.0	8.0	102.5	58.5	19.0	0.0	77.5
	平年比	124%	7%	90%	80%	97%	13%	58%	59%
	階級区分	多い	少ない	平年並	平年並	平年並	少ない	平年並	平年並
日照時間 (h)	本年	16.0	67.8	34.4	118.2	17.3	58.1	30.5	105.9
	平年	40.8	46.0	57.3	144.1	35.6	40.8	52.3	128.7
	昨年	43.0	88.5	86.4	217.9	40.5	77.6	86.8	204.9
	平年比	39%	147%	60%	82%	49%	142%	58%	82%
	階級区分	かなり少ない	多い	少ない	少ない	かなり少ない	多い	少ない	少ない

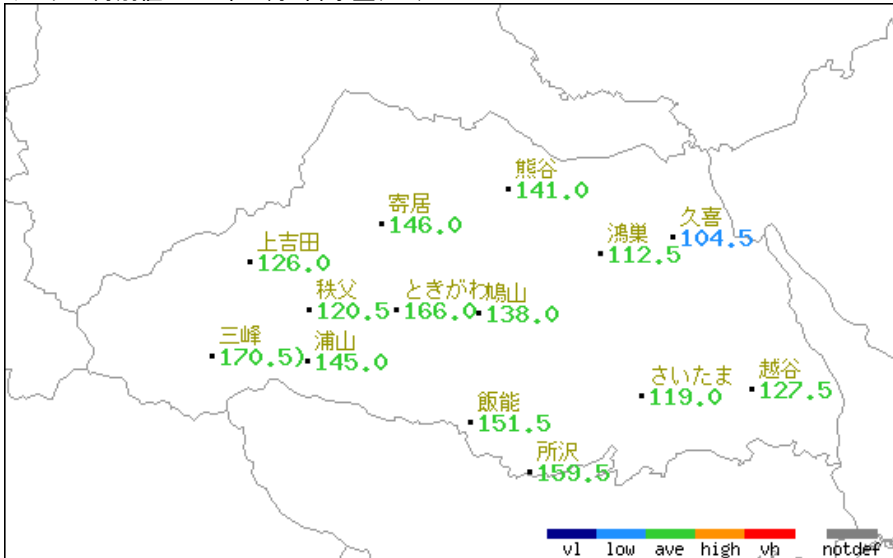
2024年(令和6年)10月の気象分布図 (アメダス)

アメダス月別値 2024年10月 平均気温(°C)



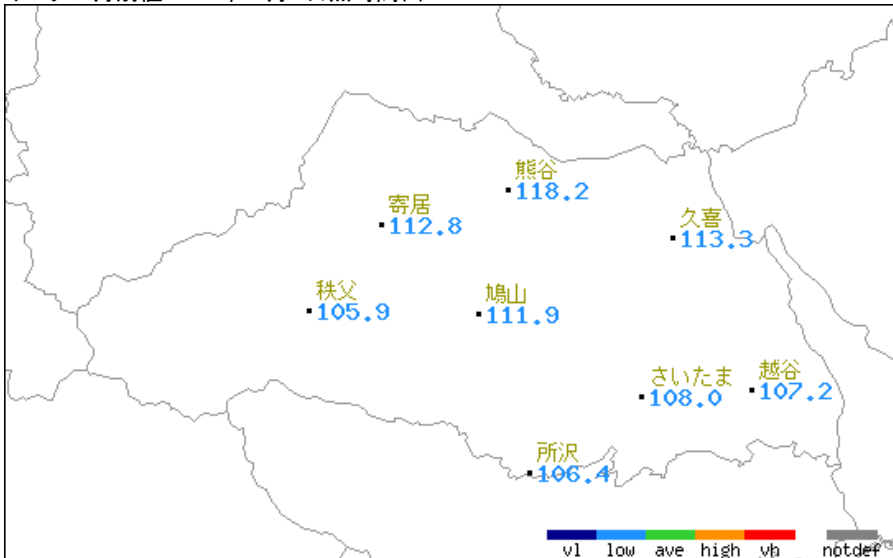
地点名	実況値	平年値	平年差
寄居	18.6	16.3	+2.3
熊谷	19.9	17.6	+2.3
久喜	19.3	17.2	+2.1
秩父	18.1	15.5	+2.6
鳩山	19.2	16.4	+2.8
さいたま	19.9	17.5	+2.4
越谷	19.7	17.5	+2.2
所沢	19.1	16.8	+2.3

アメダス月別値 2024年10月 降水量(mm)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)
寄居	146.0	185.7	79
熊谷	141.0	177.1	80
上吉田	126.0	179.8	70
鴻巣	112.5	169.3	66
久喜	104.5	190.9	55
三峰	170.5	214.7	79
秩父	120.5	204.1	59
浦山	145.0	234.1	62
ときがわ	166.0	244.0	68
鳩山	138.0	183.1	75
飯能	151.5	205.1	74
さいたま	119.0	196.8	60
越谷	127.5	203.4	63
所沢	159.5	212.6	75

アメダス月別値 2024年10月 日照時間(h)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)
寄居	112.8	141.6	80
熊谷	118.2	144.1	82
久喜	113.3	140.9	80
秩父	105.9	128.7	82
鳩山	111.9	134.4	83
さいたま	108.0	135.1	80
越谷	107.2	135.5	79
所沢	106.4	134.4	79

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

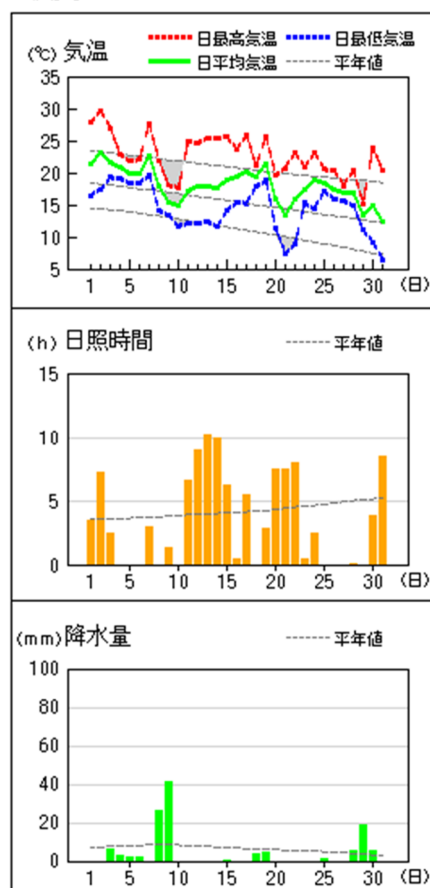
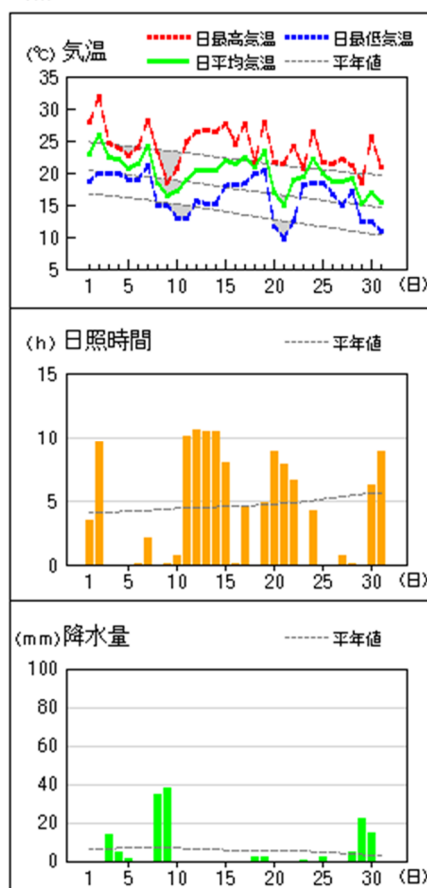
凡例 vl: かなり低い(かなり少ない)、low: 低い(少ない)、ave: 平年並、high: 高い(多い)、vh: かなり高い(かなり多い)、notdef: 階級区分なし

※機器障害のため、アメダス三峰の降水量は準正常値となっています。

2024年(令和6年)10月の気象経過図 (アメダス)

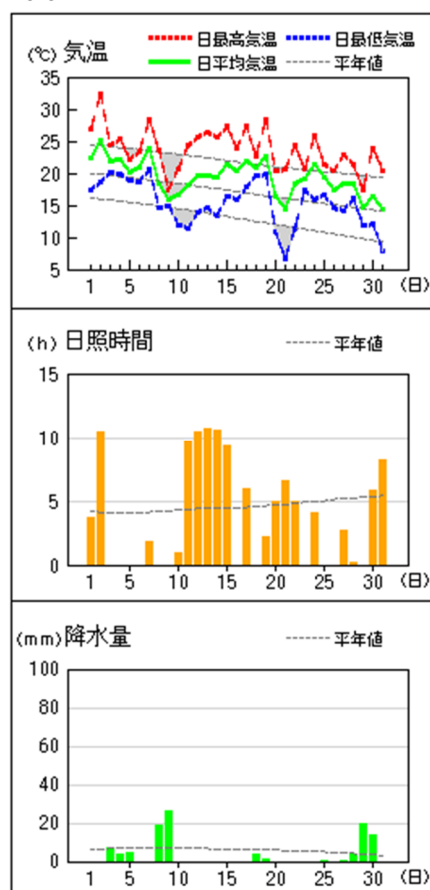
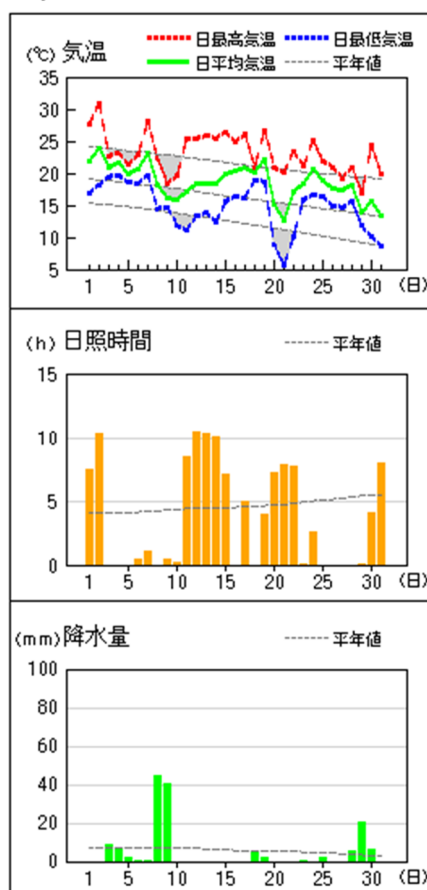
熊谷

秩父



寄居

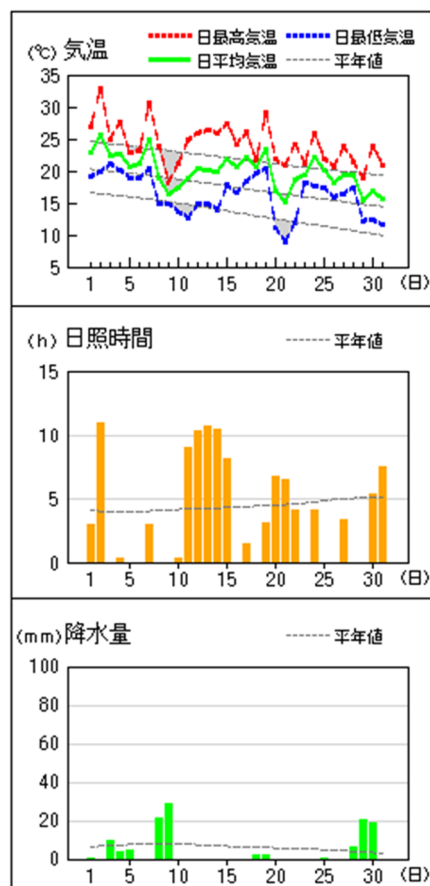
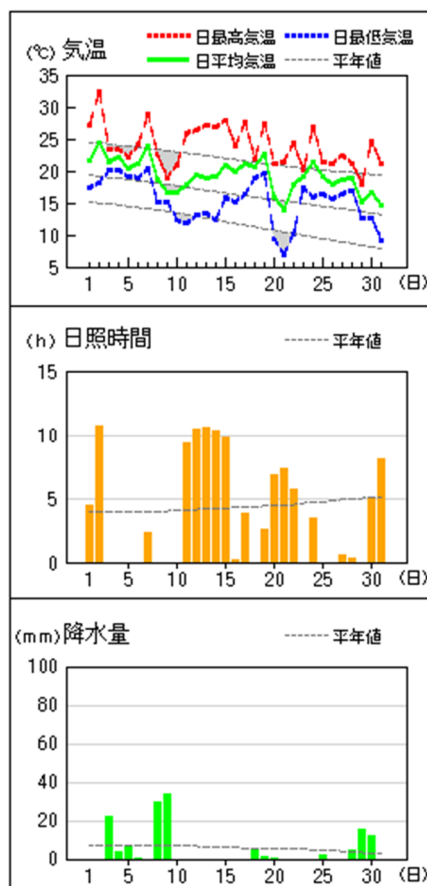
久喜



2024年(令和6年)10月の気象経過図 (アメダス)

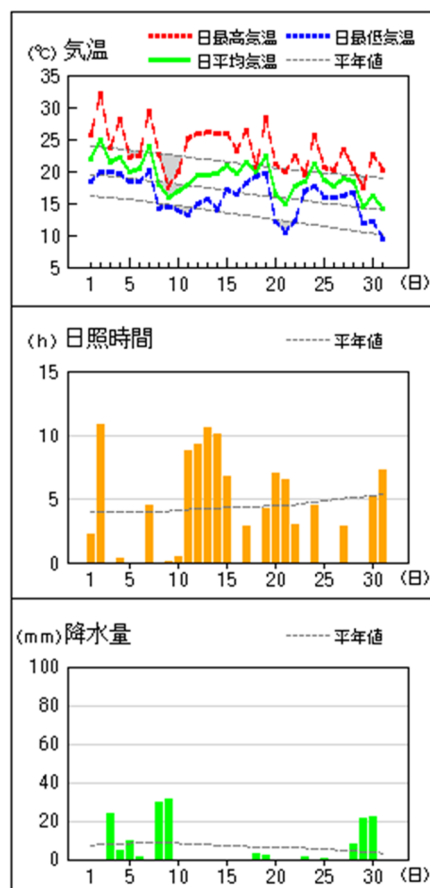
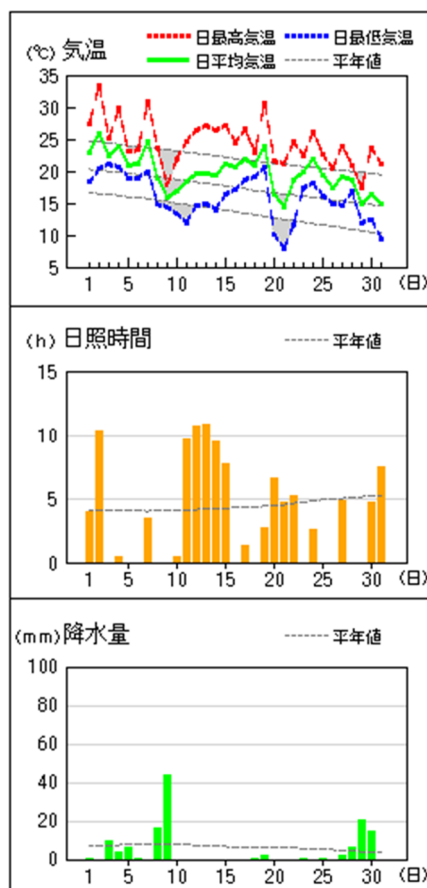
鳩山

さいたま



越谷

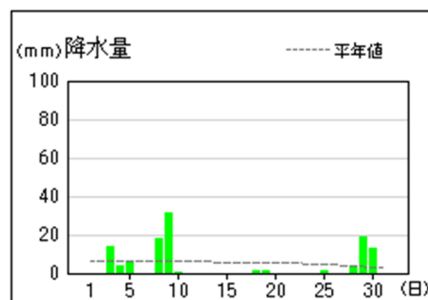
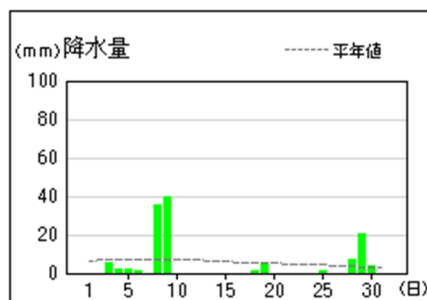
所沢



2024年(令和6年)10月の気象経過図 (アメダス)

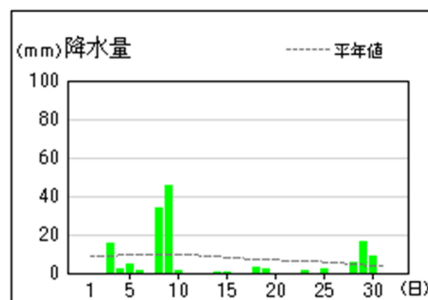
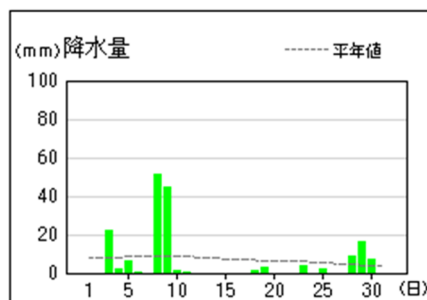
上吉田

鴻巣



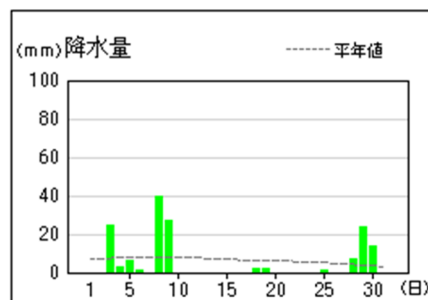
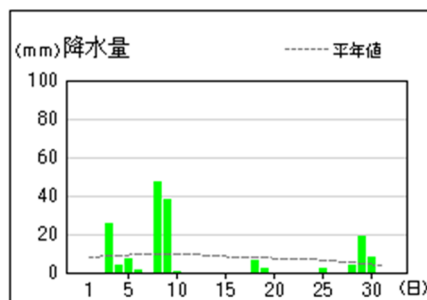
三峰

浦山



ときがわ

飯能



※機器障害のため、アメダス三峰の19日は準正常値、20日は資料不足値となっています。

地域気象観測月報(集計値)

埼玉県 (43) 2024年10月

観測所名	寄居	熊谷	久喜	秩父	鳩山	さいたま	越谷	所沢
平均	18.6	19.9	19.3	18.1	19.2	19.9	19.7	19.1
平年差	2.3	2.3	2.1	2.6	2.8	2.4	2.2	2.3
最高	31.0	31.9	32.4	29.7	32.4	33.0	33.3	32.1
起日	2	2	2	2	2	2	2	2
最低	5.6	9.7	6.7	6.5	6.8	8.8	7.9	9.4
起日	21	21	21	31	21	21	21	31
最高平均	23.2	24.0	23.7	22.7	24.0	24.2	24.5	23.4
最高平年差	1.6	1.9	1.8	1.9	2.1	2.3	2.4	2.0
最低平均	14.8	16.4	15.3	14.4	15.3	16.2	15.8	15.9
最低平年差	2.5	2.7	2.3	3.1	3.5	2.7	2.1	2.6
積算気温	577	618	600	560	596	618	612	593
平均0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0
平均25℃以上日数	0	1	1	0	0	1	1	1
最高0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0
最高25℃以上日数	11	11	11	9	11	12	12	12
最高30℃以上日数	1	1	1	0	1	2	3	1
最高35℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0
最低0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0
最低25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0
平均蒸気圧		18.5		18.5		18.9	19.8	
平均相対湿度		79		89		80	85	
最小相対湿度		34		41		31	38	
月計	112.8	118.2	113.3	105.9	111.9	108.0	107.2	106.4
平年比	80	82	80	82	83	80	79	79
0.1時間未満日数	10	9	12	10	12	12	12	11
平均風速	1.0	1.9	1.4	1.2	1.0	2.0	1.1	2.1
最大風速	7.8	10.1	5.2	7.7	9.0	9.0	5.1	12.4
最大風速風向	NW	WNW	ESE	E	NNW	NW	NNE	NNE
起日	20	20	3	3	20	30	20	20
最大瞬間風速	14.9	18.6	13.3	11.6	15.6	15.6	12.0	18.8
最大瞬間風速風向	NNW	NW	NW	ESE	N	NW	NW	NNE
起日	20	20	30	3	20	30	30	20
最多風向	WNW	WNW	NW	SSW	NNW	NNW	NNW	N
10m/s以上日数	0	1	0	0	0	0	0	2
15m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0
20m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0
30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0
月計	146.0	141.0	104.5	120.5	138.0	119.0	127.5	159.5
平年比	79	80	55	59	75	60	63	75
最大日降水量	44.5	38.0	26.5	41.5	34.0	29.0	43.5	31.5
起日	8	9	9	9	9	9	9	9
最大1時間降水量	10.0	8.0	7.0	8.5	9.5	6.5	7.5	12.5
起日 時分	8 15:15	30 06:56	9 07:41	9 07:02	9 07:08	3 23:07	9 02:15	3 22:18
最大10分間降水量	3.0	4.0	4.0	2.0	2.0	3.0	2.5	3.5
起日 時分	8 14:44	30 06:47	3 23:17	9 06:18	9 06:57	3 22:48	9 02:08	30 02:45
1mm以上日数	11	11	10	12	11	10	10	12
10mm以上日数	3	5	4	3	5	4	4	6
30mm以上日数	2	2	0	1	2	0	1	2
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0

地域雨量観測月報(集計値)

埼玉県 (43) 2024年10月

観測所名	上吉田	鴻巣	三峰	浦山	ときがわ	飯能
月計	126.0	112.5	170.5	145.0	166.0	151.5
平年比	70	66	79	62	68	74
最大日降水量	40.0	31.0	51.0	45.5	47.5	39.5
起日	9	9	8	9	8	8
最大1時間降水量	7.5	11.0	9.5	11.5	10.0	8.0
起日 時分	8 15:01	3 22:57	9 06:39	9 06:40	9 06:48	3 21:28
最大10分間降水量	2.5	4.5	2.5	2.5	2.0	2.5
起日 時分	19 19:50	3 22:46	3 21:03	9 06:14	29 20:03	3 20:41
1mm以上日数	12	11	13	14	12	12
10mm以上日数	3	5	4	4	4	5
30mm以上日数	2	1	2	2	2	1
50mm以上日数	0	0	1	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0

2024 年(令和 6 年)10 月の気象メモ

10月の地上気象観測（熊谷・秩父）の極値・順位値は、熊谷で月平均気温の高い方からの1位、秩父で日最低気温の高い方からの2位、月平均気温の高い方からの1位が更新されました。また、通年の極値・順位値の更新はありませんでした。

地域気象観測の極値は、寄居、久喜、鳩山、さいたま、越谷、所沢で月平均気温の高い方からの極値が更新されました。また、通年の極値の更新はありませんでした。

1 極値・順位値の更新

1－1．熊谷・秩父の地上気象観測極値・順位値更新表

◇今月更新された10月の記録のうち3位までのもの

熊谷				
要素名／順位	1 位	2 位	3 位	統計期間
月平均気温の高い方から (単位:℃)	19.9 (2024/10)	19.2 (2019/10)	18.7 (2018/10)	1897 年 10 月～
秩父				
要素名／順位	1 位	2 位	3 位	統計期間
日最低気温の高い方から (単位:℃)	20.2 (1955/10/1)	19.7 (2024/10/7)	19.7 (2012/10/2)	1926 年 10 月～
月平均気温の高い方から (単位:℃)	18.1 (2024/10)	17.5 (2019/10)	16.9 (1994/10)	1926 年 10 月～

◇今月更新された通年の記録のうち3位までのもの

・該当なし

1－2．地域気象観測極値更新表

◇統計期間10年以上の項目で今月更新された10月の記録のうち極値のもの

寄居			
要素名／順位	極値	昨年までの10月の極値	統計期間
月平均気温の高い方から (単位:℃)	18.6 (2024/10)	18.1 (2019/10)	1978 年 10 月～
久喜			
要素名／順位	極値	昨年までの10月の極値	統計期間
月平均気温の高い方から (単位:℃)	19.3 (2024/10)	18.9 (2019/10)	1978 年 10 月～

鳩山			
要素名／順位	極値	昨年までの 10 月の極値	統計期間
月平均気温の高い方から (単位:℃)	19.2 (2024/10)	18.6 (2019/10)	1978 年 10 月～
さいたま			
要素名／順位	極値	昨年までの 10 月の極値	統計期間
月平均気温の高い方から (単位:℃)	19.9 (2024/10)	19.3 (2019/10)	1978 年 10 月～
越谷			
要素名／順位	極値	昨年までの 10 月の極値	統計期間
月平均気温の高い方から (単位:℃)	19.7 (2024/10)	19.0 (2019/10)	1978 年 10 月～
所沢			
要素名／順位	極値	昨年までの 10 月の極値	統計期間
月平均気温の高い方から (単位:℃)	19.1 (2024/10)	18.4 (2019/10)	1978 年 10 月～

◇統計期間 10 年以上の項目で今月更新された通年の記録のうち極値のもの
・該当なし

2 気象災害
・該当なし

3 気象情報等発表状況
・埼玉県気象情報

発表時刻	情報名
令和 6 年 10 月 23 日 10 時 05 分	雷と突風及び降ひょうに関する埼玉県気象情報 第1号
令和 6 年 10 月 23 日 15 時 56 分	雷と突風及び降ひょうに関する埼玉県気象情報 第2号
令和 6 年 10 月 31 日 16 時 17 分	大雨に関する埼玉県気象情報 第1号

2024年(令和6年)10月の特別警報・警報・注意報 発表履歴表

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除

浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害

斜体字:発表 下線:特別警報から警報

[illegible]

資料についての説明

「埼玉県気象概況」は、埼玉県内の気象官署、特別地域気象観測所、地域気象観測所の観測値をまとめたものです。

また、掲載の資料は、後日の調査により訂正することがあります。

1. 気象官署、特別地域気象観測所の平均気温・降水量・日照時間の平年との比較

要素	単位	解 説
平均気温	℃	日平均気温の旬及び月平均値
降水量	mm	日降水量の旬及び月合計値、(－)は降水なし
日照時間	h	日照時間の日合計値の旬及び月合計値

2. 地域気象観測月報（集計値）

要素		単位	解 説
気 温	平 均	℃	日平均気温の月平均値
	最 高	℃	日最高気温の月最高値及び月平均値
	最 低	℃	日最低気温の月最低値及び月平均値
	積 算	℃	日平均気温10℃以上の日の月合計値で1/10℃を四捨五入する
蒸気圧	平 均	hPa	日平均蒸気圧の月平均値
相対湿度	平 均	%	日平均相対湿度の月平均値
	最 小	%	日最小相対湿度の月最小値
日照時間	月 計	h	日合計値の月合計値 ※熊谷・秩父以外の観測所では、2021年3月2日より 「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値を使用
風 速 風 向	平 均	m/s	日平均風速の月平均値
	最 大	m/s	日最大風速の月最大値
	風 向	16方位	月最大風速出現時の風向
	最大瞬間	m/s	日最大瞬間風速の月最大値
	風 向	16方位	月最大瞬間風速出現時の風向
	最 多	16方位	毎正時風向の月最多の風向
降水量	月 計	mm	日合計値の月合計値(0.5 未満及び無降水は「0.0」)
	最大日量	mm	日降水量の月最大値
	最大1時間	mm	任意の1 時間降水量の月最大値
	最大10分間	mm	任意の10 分間降水量の月最大値
積 雪	積雪差合計(降雪)	cm	24時を日界として毎正時(24回)の積雪差(プラス分)の合計
	最深積雪	cm	24時を日界として毎正時(24回)の最大値
	月最大	cm	日最深積雪及び日積雪差合計の月最大値
	月合計	cm	日積雪差合計の月合計

3. 地域気象観測月報(集計値)、地域雨量観測月報(集計値)の記号について

記 号	解 説
—	統計値を求める期間内に、該当の現象、またはその現象による量等がない場合。
×	統計値を求める期間内の観測結果が欠測となった場合、または欠測のために合計値や平均値等が求められない場合。
]	資料不足値。統計を行う対象資料が許容範囲を超えて不足しているため、利用にあたっては注意が必要な値。
)	準正常値。統計を行う対象資料が不足しているが、許容範囲内であるため、正常値と同等に扱うことができる値。
//	統計値を求める期間内に観測を行っていない場合。
*	1つの極値に対して期間内に起日が2日以上ある場合、最も新しい起日に付加して表示。

- ・詳しくは気象庁ホームページをご覧ください。

気象観測統計の解説

<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/kaisetu/index.html>

○平年値

熊谷地方気象台・秩父特別地域気象観測所の平年値は、統計期間1991年～2020年の30年間の平均値。西暦年の1の位が1の年から続く30年間の平均値をもって平年値とし、10年ごとに更新。

地域気象観測所の平年値

気温と降水量：「ときがわ」の降水量の平年値は、統計期間2000年～2020年の21年間の累年平均値。その他の観測所は、統計期間1991年～2020年の30年間の累年平均値。

日 照 時 間：2021年3月2日より、熊谷・秩父以外のアメダス観測地点（以下、アメダス）の日照時間の値は気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値を、平年値は推計値相当に補正した値を使用している。

○階級区分

「低い（少ない）」「平年並」「高い（多い）」の階級は、1991～2020年における30年間の観測値をもとに、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）ように決めています。

また、値が1991～2020年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い（少ない）」「かなり高い（多い）」と表現します。

低い（少ない）		平年並	高い（多い）	
かなり				かなり

○熊谷の天気（概況）について

昼（06時から18時）または夜（18時から翌日06時）の間の天気の変化状況は、自動観測による結果を機械的に判断作成し簡潔に表現したもの。

情報の閲覧・検索のご案内

埼玉県気象概況に掲載されていないデータや最新のデータについては、
気象庁ホームページ (<https://www.jma.go.jp/jma/index.html>) や、
熊谷地方気象台ホームページ (<https://www.data.jma.go.jp/kumagaya/>) をご覧ください。

□埼玉県の警報・注意報…埼玉県に現在発表されている警報・注意報、早期注意情報（警報級の可能性）が閲覧できます。

(https://www.jma.go.jp/bosai/warning/#area_type=offices&area_code=110000)

□埼玉県の天気予報…埼玉県に現在発表されている天気予報、週間天気予報、2週間気温予報が閲覧できます。

(https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/#area_type=offices&area_code=110000)

□気象情報…現在発表されている埼玉県気象情報（及び関東甲信地方気象情報、全般気象情報）が閲覧できます。

(https://www.jma.go.jp/bosai/information/#area_type=offices&area_code=110000&format=table&offices_page=0¢ers_page=0&japan_page=0)

□早期天候情報…関東甲信地方に現在発表されている早期天候情報が閲覧できます。

(https://www.data.jma.go.jp/cpd/souten/?reg_no=20)

□季節予報…関東甲信地方に現在発表されている1か月予報、3か月予報、暖候期・寒候期予報が閲覧できます。

(https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&area_code=110000&term)

□過去の気象データ・ダウンロード…昨日までの気象観測データから、複数地点の複数項目を、数日間の平均・合計値の集計や平年値や最近の数年間平均値と比較することができます。データはCSV ファイルとしてダウンロードできますので、簡便に市販の表計算ソフトに取り込むことができます。

(<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>)

□天候の状況…低温・少雨・日照不足などの状況を、全国各地の気温・降水量・日照時間の5日以上平均(合計)値やその平年差・平年比でも検索できます。

(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/tenkou/indexTenkouTem5dhi.html>)

□気候リスク管理…2週目以降の気温の予測資料の検索や、1か月予報や早期天候情報に用いる気温予測データ（ガイダンス）をCSV形式で取得できます。

(<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/>)

□地球環境・気候…異常気象、最近の天候、地球温暖化に関するリンクがまとめられています。

(<https://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/menu/index.html>)

□生物季節観測の情報…さくら、かえで等の開花や紅（黄）葉などの生物季節観測の情報が閲覧できます。

気象庁ホームページ (<https://www.data.jma.go.jp/sakura/data/index.html>)

熊谷地方気象台ホームページ (<https://www.data.jma.go.jp/kumagaya/shosai/data/seibutsu.html>)

□過去の災害をもたらした台風・大雨・地震・火山噴火等の自然現象のとりまとめ資料…暴風・豪雨・地震等の自然現象による災害が発生した場合に、災害を引き起こした現象や気象庁のとした措置等の概要を取り纏めた災害時自然現象報告書を閲覧できます。

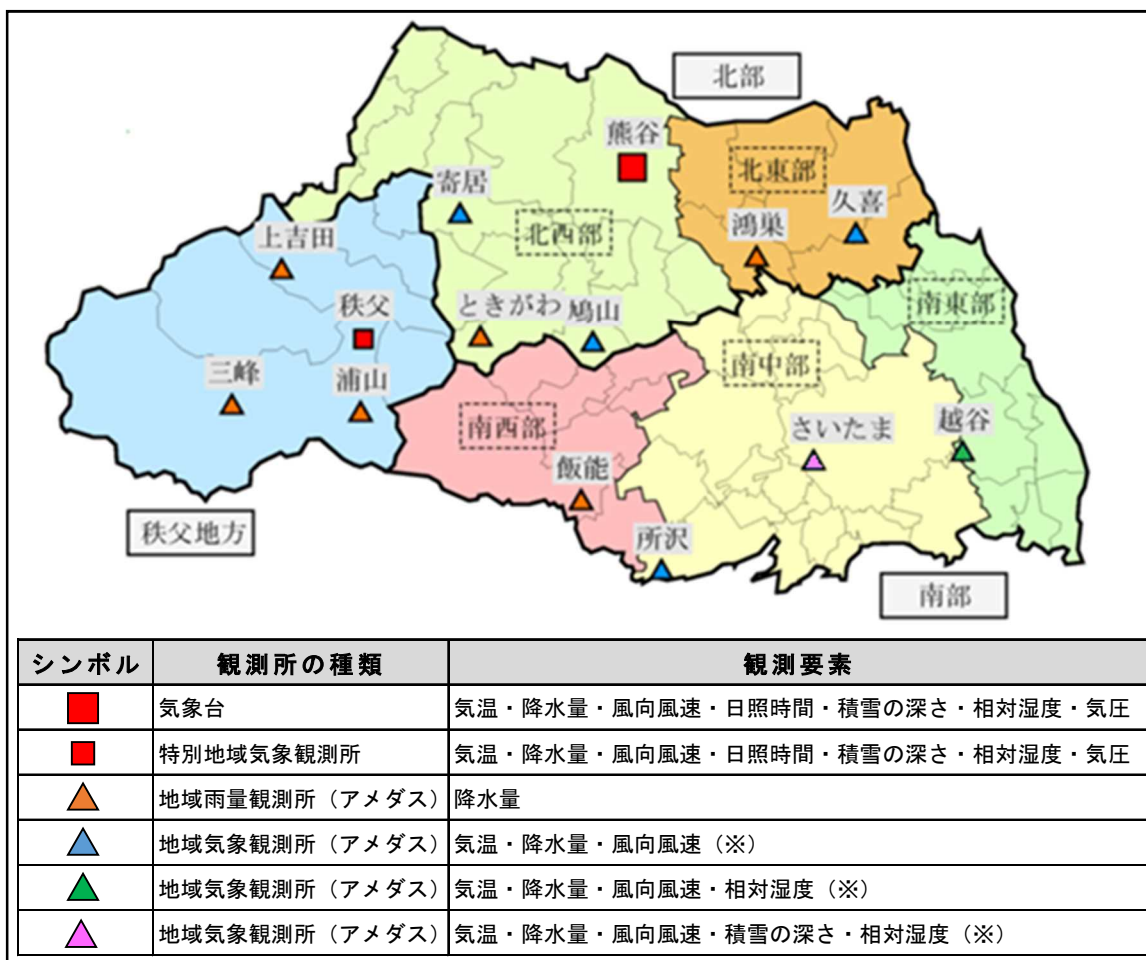
(https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/saigai_link.html)

□農業に役立つ気象情報の利用の手引き…農業分野において、気象情報をさらに効果的に利用していただくための手引きです。

(<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/nougyou/tebiki.html>)

埼玉県内の観測施設配置図および地域細分

天気予報		
北部	南部	秩父地方
特別警報・警報・注意報		
市町村毎に発表		



（※）地域気象観測所（気象台及び特別地域気象観測所を除く。以下アメダス）では、2021年3月1日に日照計による日照時間の観測を終了し、2021年3月2日以降は気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値をアメダスの日照時間データとして提供している。

© 熊谷地方気象台 2024 年

・本資料は、気象庁ホームページの利用規約

(<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/info/coment.html>) に準拠します。

編集 熊谷地方気象台防災担当
発行 熊谷地方気象台
〒360-0814
熊谷市桜町1-6-10
電話048-521-5858