

茨城県気象旬報

令和7年5月中旬

水戸地方気象台

令和7年5月22日発行

【天気概況】

気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨となった日が多くなりましたが、高気圧に覆われて晴れた日もありました。

県内各観測所の旬平均気温は17.7～20.1℃で、全ての観測所で平年に比べかなり高くなりました。旬合計降水量は25.5～90.0mmで、笠間が平年に比べかなり多く、鹿嶋は平年に比べ少なく、北茨城、徳田、中野、日立、門井、水戸、下館は平年に比べ多く、その他の観測所は平年並となりました。旬合計日照時間は48.6～69.9時間で、北茨城は平年に比べ多く、下館、鹿嶋は平年に比べ少なく、その他の観測所は平年並となりました。

なお、水戸の旬平均気温は平年に比べかなり高く、旬合計降水量は平年に比べ多く、旬合計日照時間は平年並となりました。

【旬の値】

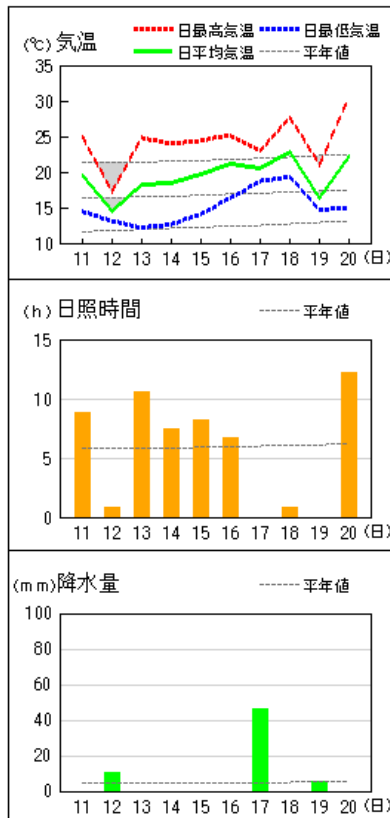
	平均気温 (℃)			降水量 (mm)			日照時間 (h)		
	実況値	平年値	階級	実況値	平年値	階級	実況値	平年値	階級
水戸	19.4	16.7	かなり高い	62.0	51.0	多い	55.6	57.2	平年並
つくば	19.5	17.1	かなり高い	48.0	49.1	平年並	48.6	56.0	平年並

【日毎の概況（水戸）】

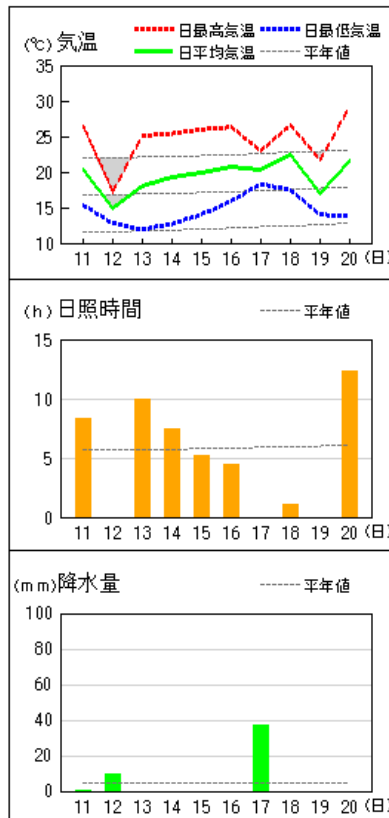
	昼 (06h00m～18h00m)	夜 (18h00m～翌06h00m)
11日	晴時々曇一時雨	雨時々曇
12日	曇時々雨	曇
13日	曇一時雨後晴	曇時々晴
14日	曇時々晴	晴
15日	曇一時晴	曇
16日	曇時々晴	曇時々雨
17日	大雨	曇一時雨
18日	曇後一時雨	曇後一時雨、雷を伴う
19日	曇時々雨	曇後一時晴
20日	晴	曇時々晴

アメダス 気象経過図：2025年05月11日-2025年05月20日

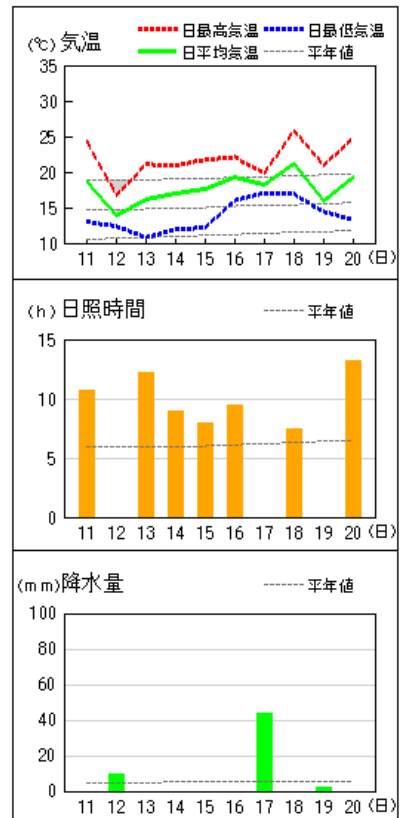
水戸



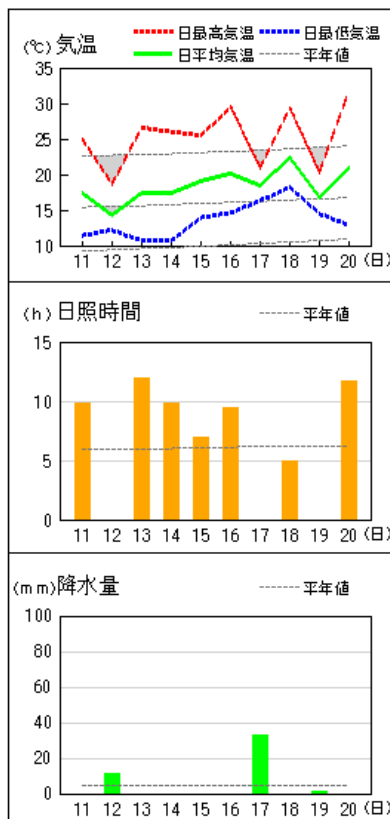
つくば



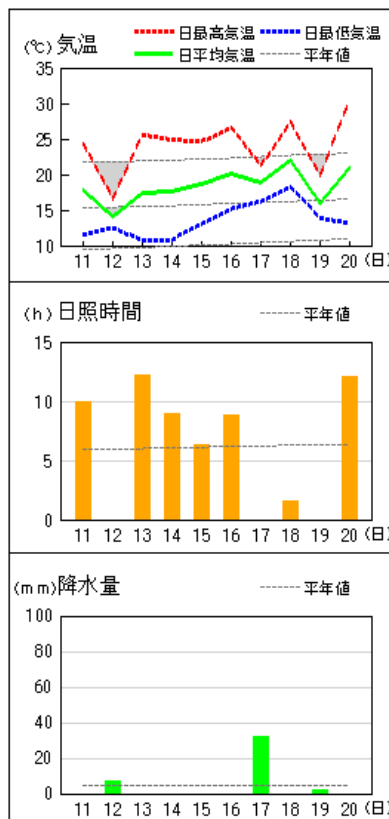
北茨城



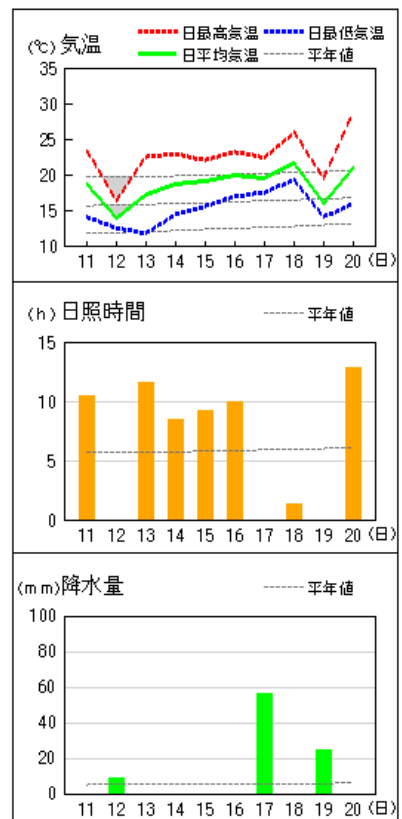
大子



常陸大宮



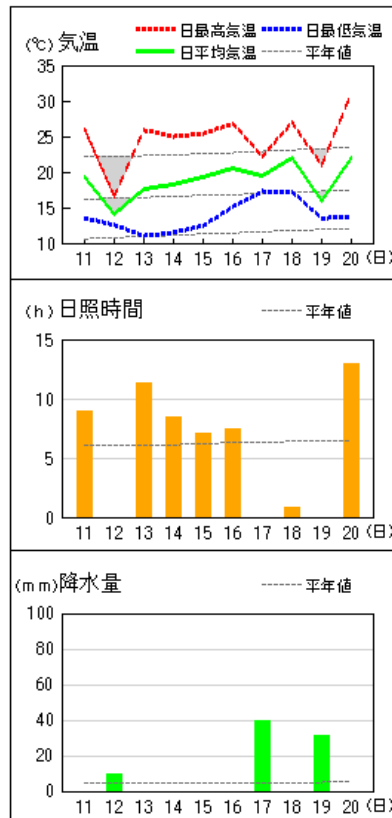
日立



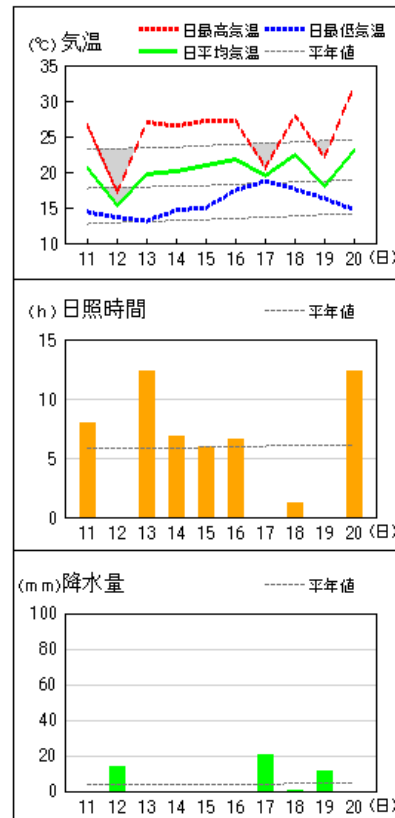
(注) 水戸、つくば以外の地点の日照時間の値は推計気象分布（日照時間）の推計値。
 平年値は推計値へ補正した値を使用しています。

アメダス 気象経過図：2025年05月11日-2025年05月20日

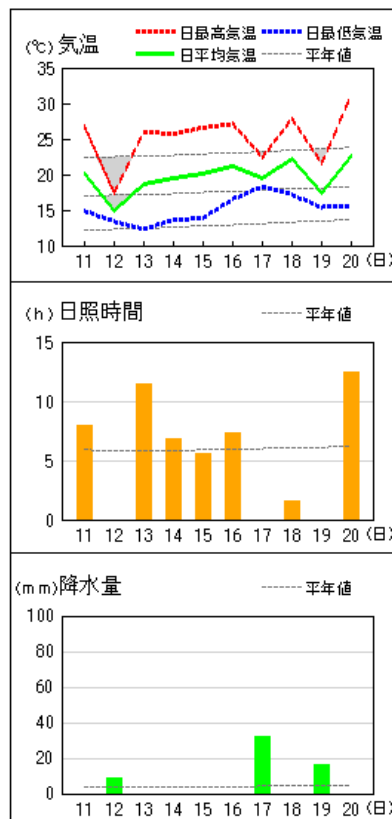
笠間



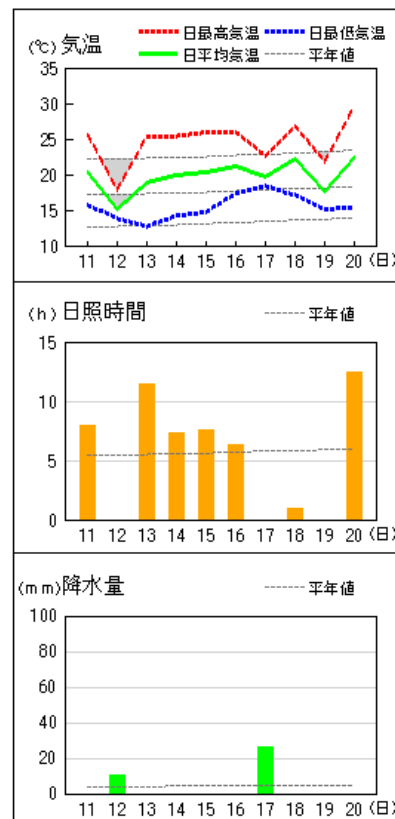
古河



下館



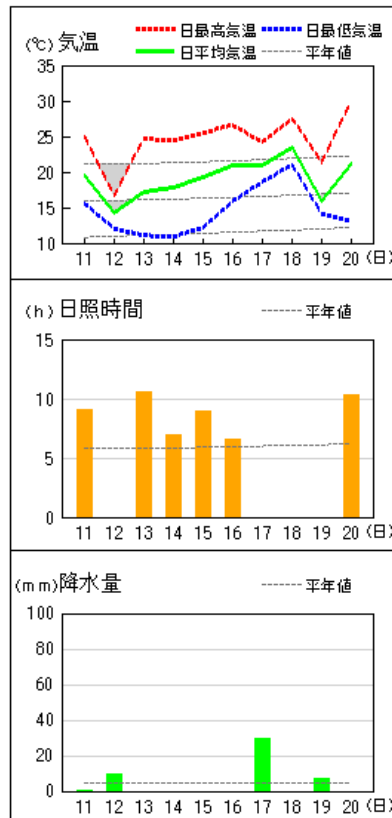
下妻



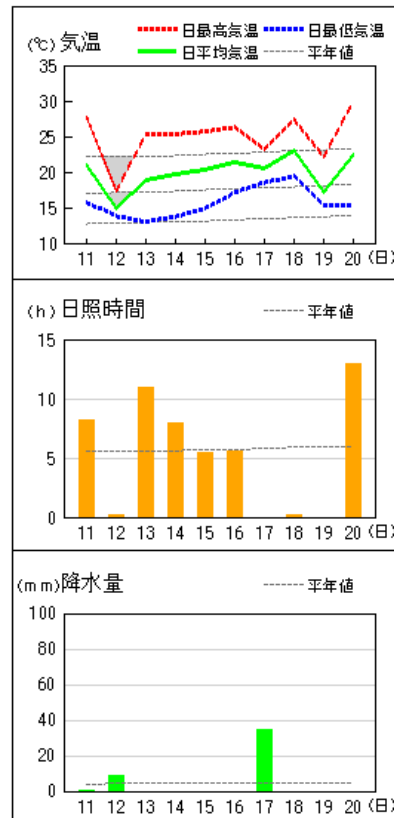
(注) 水戸、つくば以外の地点の日照時間の値は推計気象分布（日照時間）の推計値。
平年値は推計値へ補正した値を使用しています。

アメダス 気象経過図：2025年05月11日-2025年05月20日

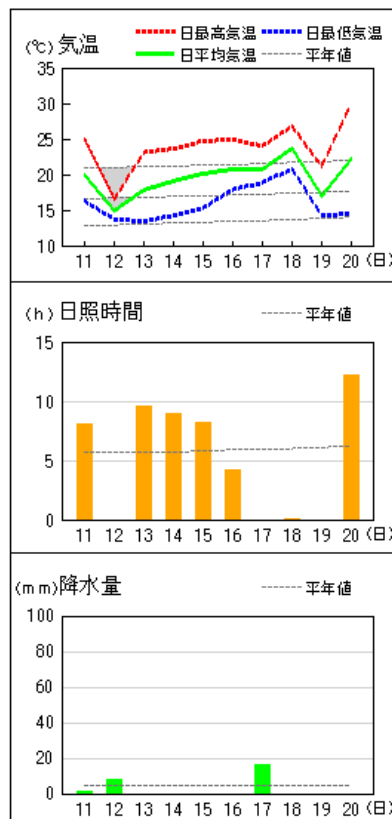
銚田



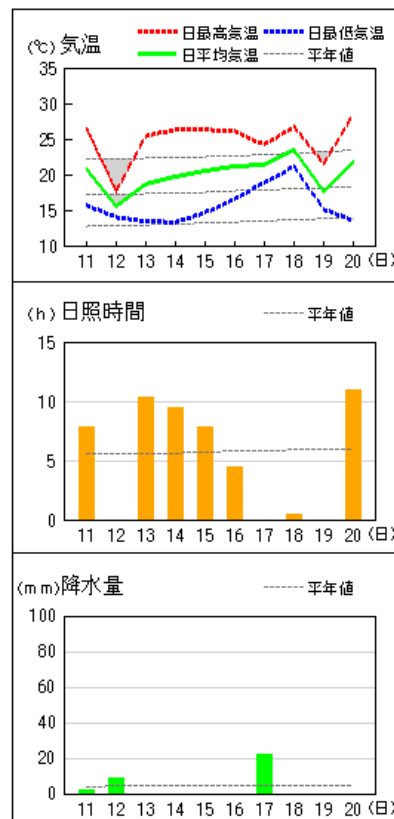
土浦



鹿嶋



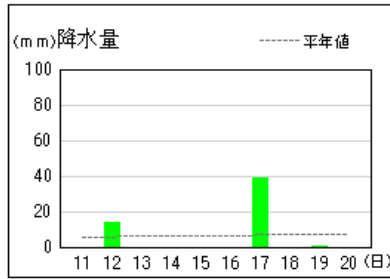
龍ヶ崎



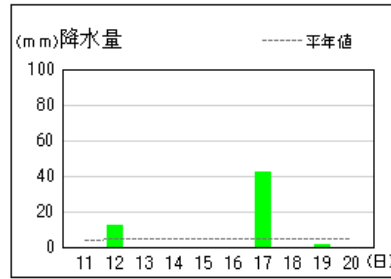
(注) 水戸、つくば以外の地点の日照時間の値は推計気象分布（日照時間）の推計値。
平年値は推計値へ補正した値を使用しています。

アメダス 気象経過図：2025年05月11日-2025年05月20日

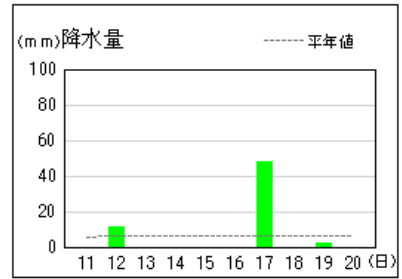
花園



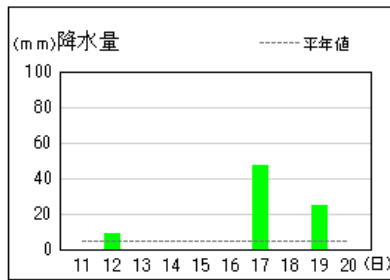
徳田



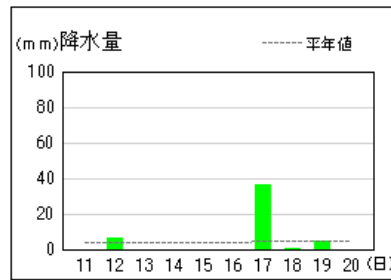
大能



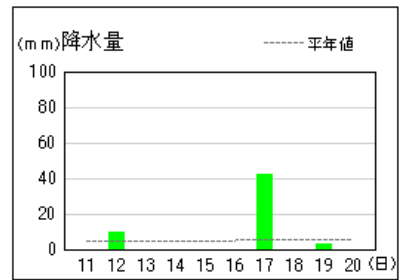
中野



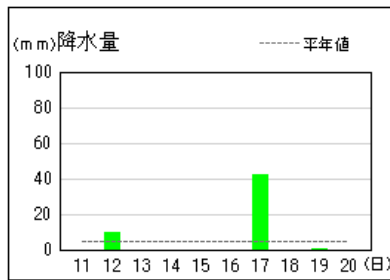
門井



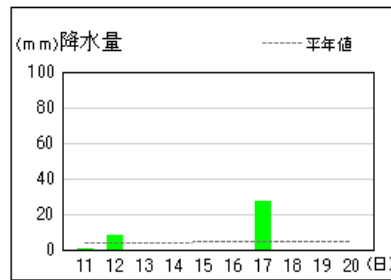
柿岡



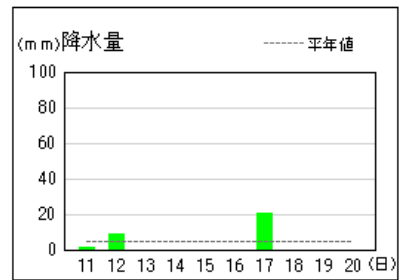
美野里



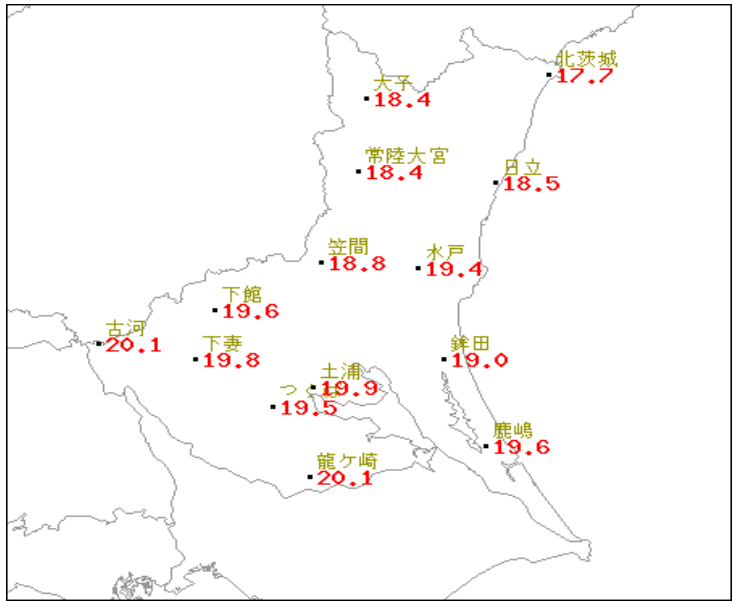
坂東



江戸崎



平均気温 (°C)



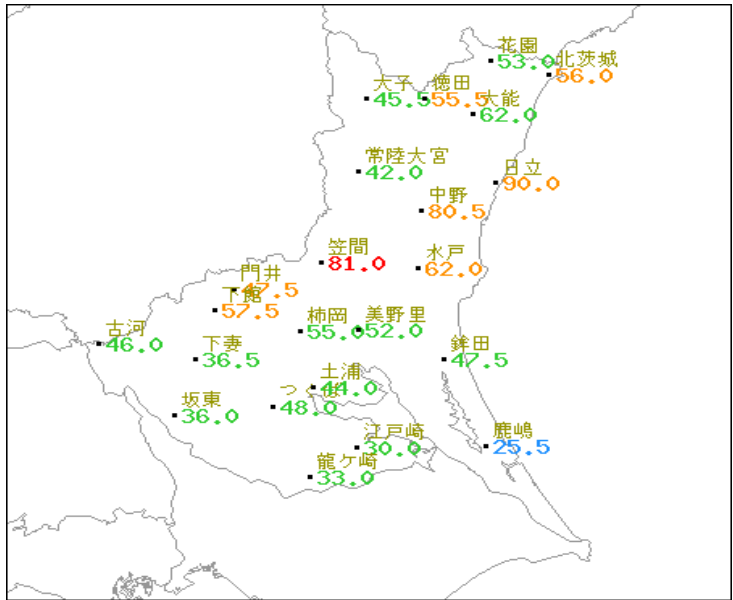
地点名	実況値	平年値	平年差
北茨城	17.7	15.1	+2.6
大子	18.4	15.9	+2.5
常陸大宮	18.4	15.8	+2.6
日立	18.5	16.0	+2.5
笠間	18.8	16.7	+2.1
水戸	19.4	16.7	+2.7
古河	20.1	18.1	+2.0
下館	19.6	17.5	+2.1
下妻	19.8	17.5	+2.3
鉾田	19.0	16.3	+2.7
つくば	19.5	17.1	+2.4
土浦	19.9	17.4	+2.5
鹿嶋	19.6	17.0	+2.6
龍ヶ崎	20.1	17.5	+2.6

階級区分



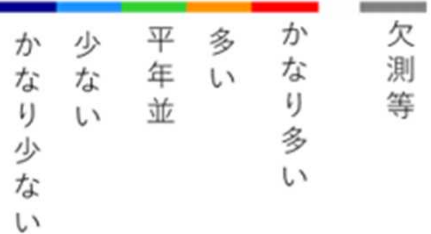
記号	統計値区分
--	現象なし
)	準正常値
]	資料不足値
X	欠測
//	平年値なし

降水量 (mm)



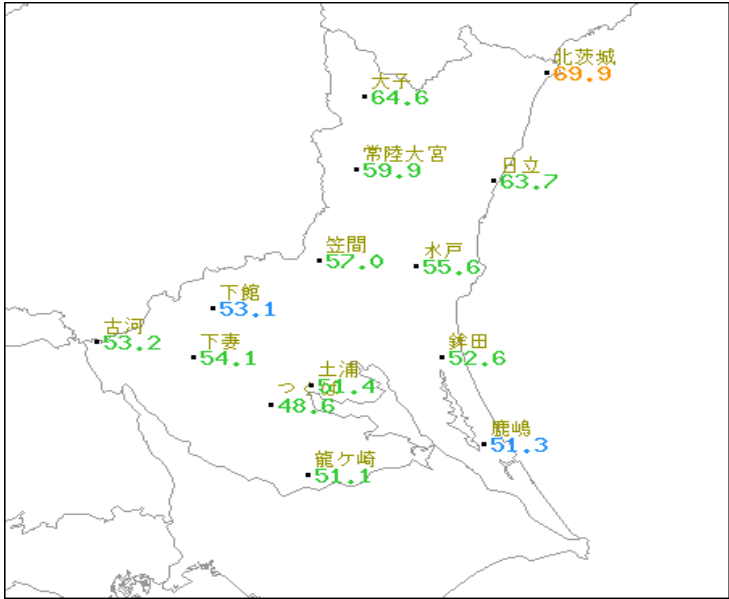
地点名	実況値	平年値	平年比(%)
花園	53.0	67.6	78
北茨城	56.0	52.7	106
大子	45.5	47.7	95
徳田	55.5	47.5	117
大能	62.0	66.8	93
常陸大宮	42.0	48.5	87
中野	80.5	49.5	163
日立	90.0	53.7	168
門井	47.5	42.0	113
笠間	81.0	48.0	169
水戸	62.0	51.0	122
古河	46.0	40.9	112
下館	57.5	41.0	140
柿岡	55.0	52.0	106
美野里	52.0	50.3	103
下妻	36.5	45.6	80
鉾田	47.5	50.2	95
坂東	36.0	44.0	82
つくば	48.0	49.1	98
土浦	44.0	45.5	97
江戸崎	30.0	45.9	65
鹿嶋	25.5	48.6	52
龍ヶ崎	33.0	46.0	72

階級区分



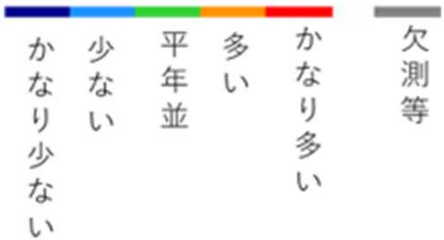
記号	統計値区分
--	現象なし
)	準正常値
]	資料不足値
X	欠測
//	平年値なし

日照時間（h）



地点名	実況値	平年値	平年比(%)
北茨城	69.9	58.7	119
太子	64.6	59.3	109
常陸大宮	59.9	59.8	100
日立	63.7	56.6	113
笠間	57.0	60.6	94
水戸	55.6	57.2	97
古河	53.2	57.7	92
下館	53.1	56.7	94
下妻	54.1	55.1	98
鉾田	52.6	57.7	91
つくば	48.6	56.0	87
土浦	51.4	55.7	92
鹿嶋	51.3	56.7	90
龍ヶ崎	51.1	56.0	91

階級区分

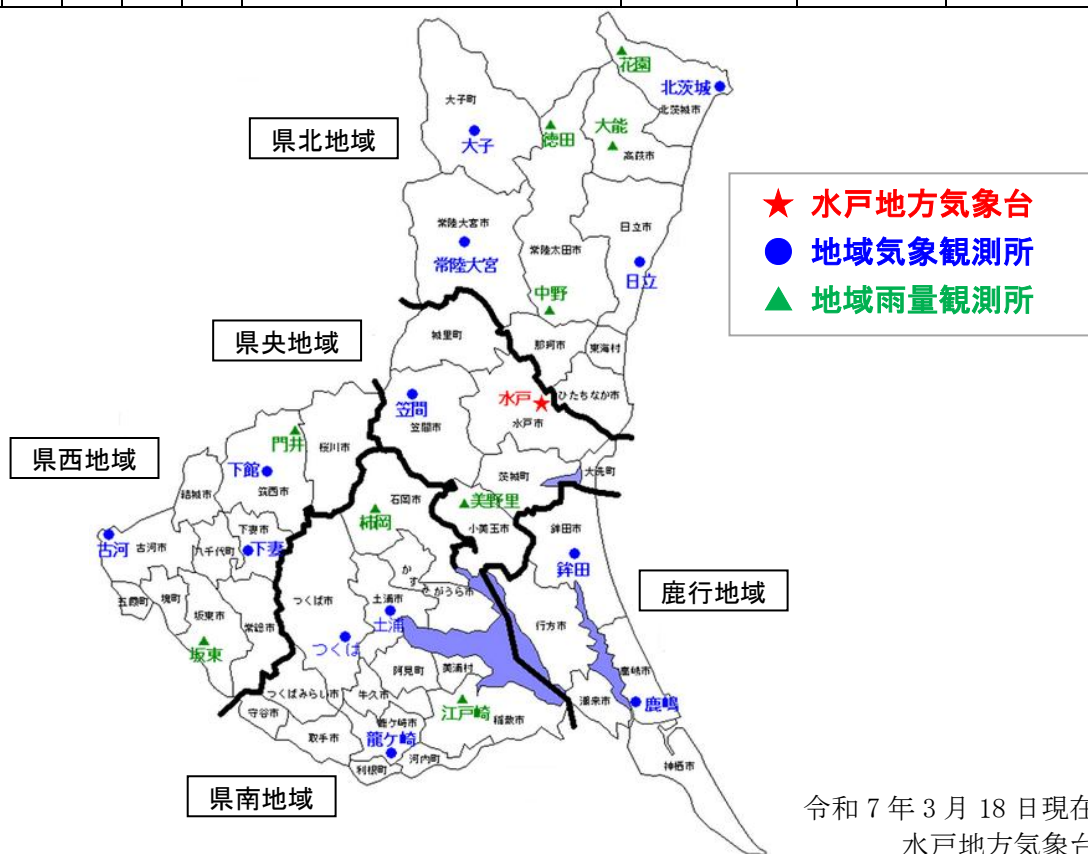


記号	統計値区分
--	現象なし
)	準正常値
]	資料不足値
X	欠測
//	平年値なし

(注) 水戸、つくば以外の地点の日照時間の値は推計気象分布（日照時間）の推計値。
平年値は推計値へ補正した値を使用しています。

茨城県地域気象観測所一覧表

観測所名	観測種目						所在地	海面上の高さ (m)	緯度	経度
	降水量	気温	風向・風速	日照時間	湿度	積雪深				
花園	○						北茨城市華川町花園	370	36° 52.1′	140° 38.2′
北茨城	○	○	○		○		北茨城市関南町関本下	5	36° 50.0′	140° 46.3′
大子	○	○	○		○		久慈郡大子町大子	120	36° 46.7′	140° 20.7′
徳田	○						常陸太田市徳田町	270	36° 46.7′	140° 28.9′
大能	○						高萩市大能	395	36° 44.6′	140° 35.6′
常陸大宮	○	○	○				常陸大宮市上小瀬	95	36° 36.4′	140° 19.5′
中野	○						常陸太田市中野町	17	36° 30.9′	140° 28.4′
日立	○	○	○		○		日立市会瀬町	34	36° 34.8′	140° 38.7′
門井	○						筑西市門井	40	36° 20.0′	140° 02.0′
笠間	○	○	○		○		笠間市箱田	72	36° 23.7′	140° 14.4′
水戸	○	○	○	○	○	○	水戸市金町（水戸地方気象台）	29	36° 22.8′	140° 28.0′
古河	○	○	○		○		古河市北町	20	36° 12.1′	139° 43.0′
下館	○	○	○		○		筑西市西石田	24	36° 16.9′	139° 59.3′
柿岡	○						石岡市柿岡	27	36° 14.0′	140° 11.3′
美野里	○						小美玉市部室	25	36° 14.2′	140° 19.5′
下妻	○	○	○		○		下妻市二本紀	20	36° 10.1′	139° 56.7′
鉾田	○	○	○		○		鉾田市安房	32	36° 10.1′	140° 31.6′
坂東	○						坂東市辺田	16	36° 02.6′	139° 53.5′
つくば	○	○	○	○	○	○	つくば市長峰（高層気象台）	25	36° 03.4′	140° 07.5′
土浦	○	○	○				土浦市木田余東台	26	36° 06.2′	140° 13.2′
江戸崎	○						稲敷市江戸崎甲	25	35° 57.6′	140° 19.2′
鹿嶋	○	○	○		○		鹿嶋市城山	37	35° 57.8′	140° 37.3′
龍ヶ崎	○	○	○		○		龍ヶ崎市大徳町	4	35° 53.4′	140° 12.7′



資料についての説明

「茨城県気象旬報」は、気象台及び地域気象観測所の気象観測資料により作成しました。
 平年値は1991年から2020年の統計によるものです。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。

【気象分布図、気象経過図】

要 素	解 説
平均気温 (°C)	日平均 (01～24 時の毎正時の気温の24 回平均値) の期間平均値
降水量 (mm) ※1	日降水量 (01～24時の毎正時の降水量の合計値) の期間合計値、 0.5 mm未満及び無降水は0.0
日照時間 (h) ※1 ※2	日の日照時間 (01～24 時の毎正時の日照時間の合計値) の期間合計値、0.1 時間未満は0.0

※1 正時の降水量(又は日照時間)は、前1時間の観測値を合計した降水量(又は日照時間)。

※2 2021年3月2日より、地域気象観測所では日照計による観測を終了し、「推計気象分布(日照時間)」から得る推計値を日照時間として提供しています。

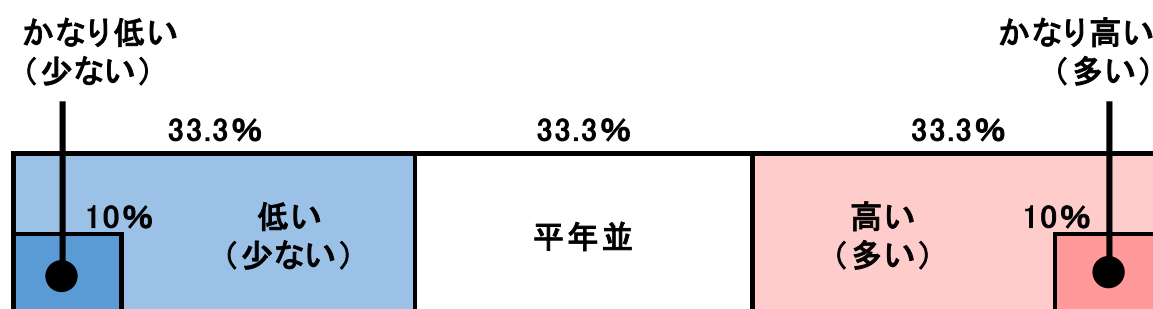
【記号の説明】

記 号	解 説
—	統計値を求める期間内に現象が発生しなかった場合。
×	休止及び欠測の場合。
]	休止及び欠測を含んでいることを示す。但し、その期間が全体の許容範囲を超える場合。
)	休止及び欠測を含んでいることを示す。但し、その期間が全体の許容範囲の場合。
//	統計値を求める期間に観測を行っていない場合。

○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。



情報の閲覧・検索のご案内

「茨城県気象旬報」に掲載されていないデータや最新のデータについては、水戸地方気象台ホームページ (<https://www.data.jma.go.jp/mito/>) や、気象庁ホームページ (<https://www.jma.go.jp/jma/index.html>) をご覧ください。

○水戸地方気象台ホームページからの茨城県の地域の特性及び災害事例の検索

□ 茨城県 地域の特性と災害事例

県内市町村ごとの地勢・気象の特性（地図の中から市町村を選択）

(https://www.data.jma.go.jp/mito/bosai_database/bosai_map.html)

県内の気象災害の記録

(https://www.data.jma.go.jp/mito/knowledge/kishou_saigai.html)

県内の地震災害の記録

(https://www.data.jma.go.jp/mito/knowledge/jishin_saigai.html)

○気象庁ホームページからの観測データの検索や取得

□ 農業気象ポータルサイト…農業分野に役立つ様々な気象情報を入手できます。

(<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/nougyou/nougyou.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を入手できます。

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

□ 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・平年比で見ることができます。

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

□ 過去の気象データ・ダウンロード…気象庁が保有する昨日までの気象観測データの中から選択した、地点・項目・期間のデータを画面に表示し、CSVファイルとしてダウンロードすることもできます。

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

□ 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/>)

□ 気候変動ポータル…地球温暖化を含む気候変動に関する情報がまとめられています。

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

○気象旬報に関するお知らせ

- ・ 地域気象観測所の日照計による日照時間の観測を終了し、気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値を日照時間データとして、2021年3月2日の値から提供を開始しました。また、平年値（統計期間1991～2020年）については推計値相当の値に補正しています。詳しくは下記ページ「要素ごとの値の補足説明」をご覧ください。

(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/man/sampling.html#amedassun2021>)

「茨城県気象旬報」の利用について

© 2025 水戸地方気象台

- ① ここに掲載したものは速報資料です。後日内容を訂正する場合があります。
- ② 本資料をそのまま印刷して、もしくはファイルの形で第三者へ提供することは、利用目的が教育または行政に資するためであって、かつ非営利である場合に限りします。
- ③ 本資料に含まれているデータ等を利用した場合は、「出典：水戸地方気象台ホームページ」と明記願います。

問い合わせ先：水戸地方気象台

TEL：029(224)1106

HP：<https://www.data.jma.go.jp/mito/>