

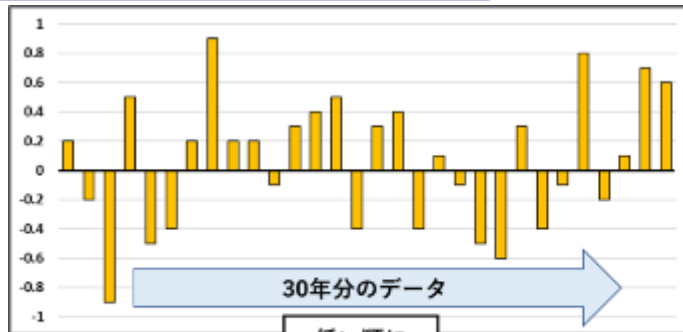
3か月予報(9～11月)



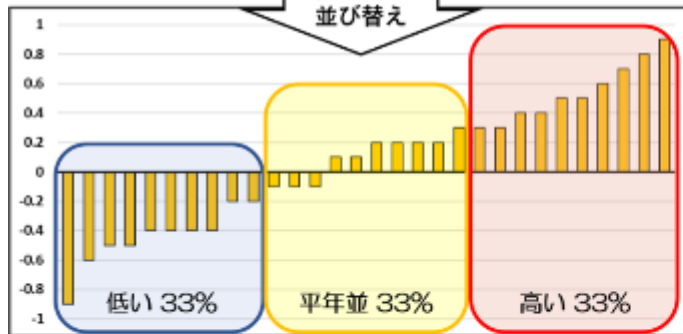
気象庁 東京管区気象台 気象防災部 地域防災推進課
地球温暖化情報官 中村 理恵

季節予報の基礎知識① 「平年並」とは？

平年並の範囲の求め方



低い順に
並び替え



この例では「平年並」の範囲は $-0.1^{\circ}\text{C} \sim +0.3^{\circ}\text{C}$

過去30年：1991～2020年

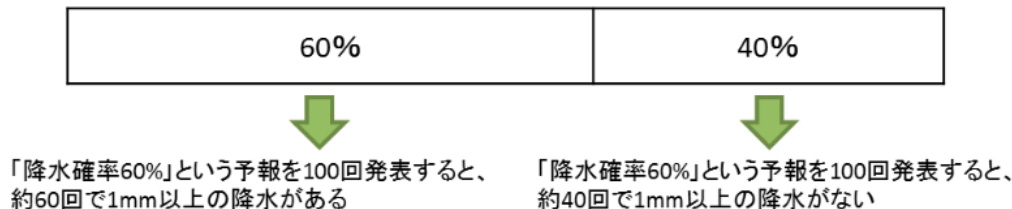
- ①気温平年差を低い順に並び替える
- ②低い方の10年の範囲を「低い」
真ん中の10年の範囲を「平年並」
高い方の10年の範囲を「高い」とする

「平年並」って、
30年間に起こった現象の中で
真ん中の10年の範囲のことだったんだ！

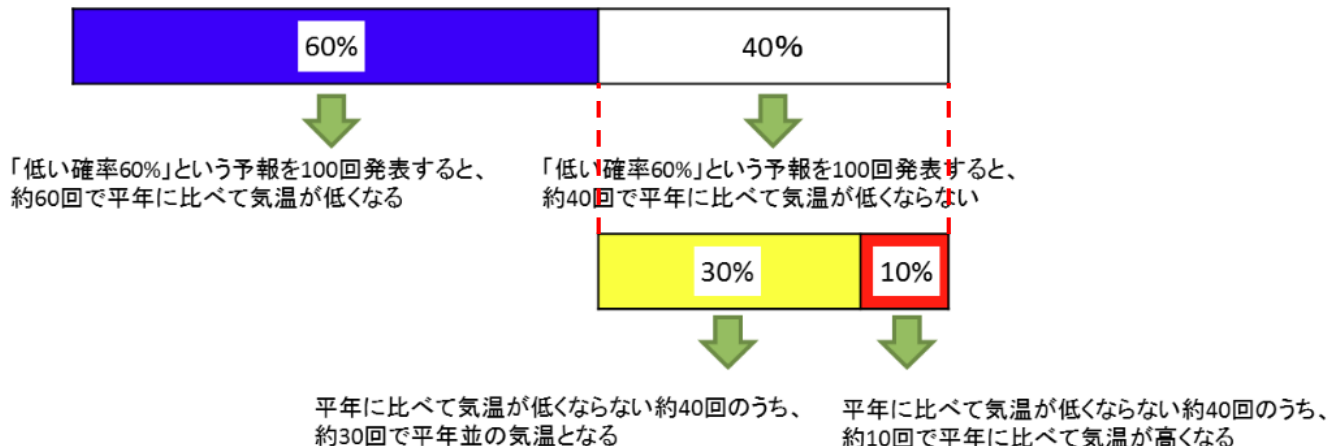


季節予報の基礎知識② 確率を予報します

降水確率予報の例



季節予報の例



8月20日発表の3か月予報

<https://www.jma.go.jp/bosai/season/#term=3month>

※ウェブページ画面上部のボタンより各都道府県が属する地方を選択できます。

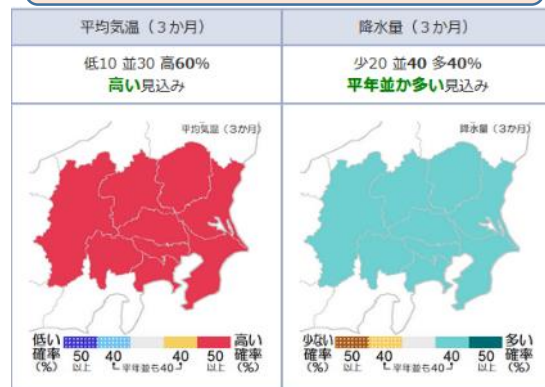


次回
9月24日(火) 14時 発表

9～11月の天候の見通し(平均気温、降水量)

- ・向こう3か月の気温は、暖かい空気に覆われやすいため、9月と10月を中心に高いでしょう。
- ・9月と10月の降水量は、湿った空気や前線の影響を受けやすい時期があるため、平年並か多いでしょう。

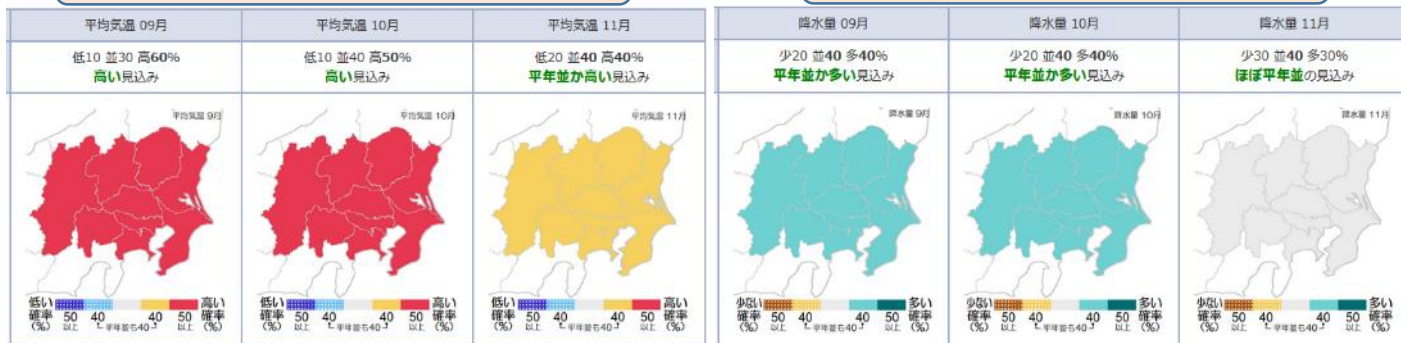
平均気温／降水量（3か月）



09月	・天気は数日の周期で変わり、平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。
10月	・天気は数日の周期で変わりますが、湿った空気や前線などの影響で、平年に比べ晴れの日が少いでしょう。
11月	・平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

平均気温（9月／10月／11月）

降水量（9月／10月／11月）



8月22日発表の1か月予報

<https://www.jma.go.jp/bosai/season/#term=1month>

※ウェブページ画面上部のボタンより各都道府県が属する地方を選択できます。



毎週木曜日 14時30分 発表
次回8月29日

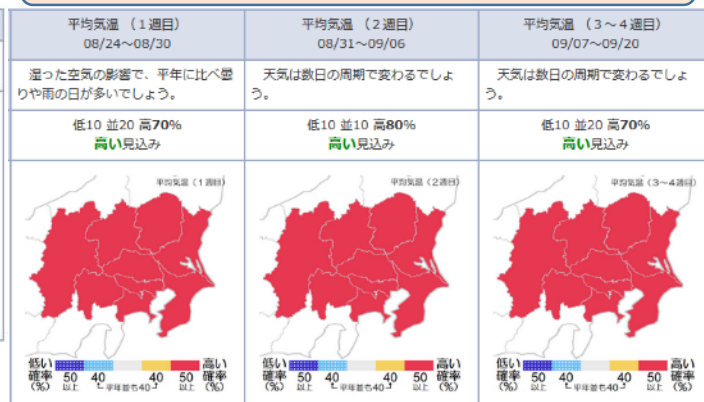
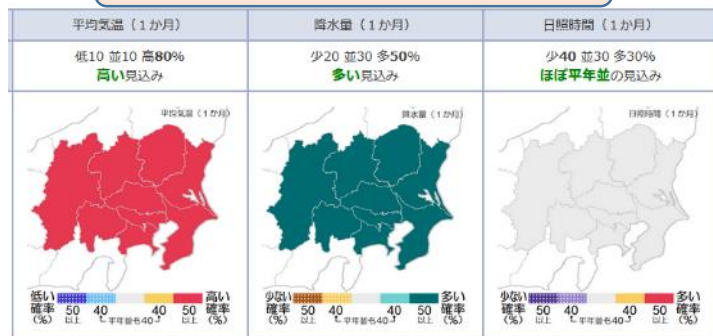
8月22日発表の1か月予報(平均気温・降水量・日照時間) <8/24~9/23>

・暖かい空気に覆われやすいため、向こう1か月の気温は高いでしょう。期間の前半は気温がかなり高くなる可能性があります。

・湿った空気の影響を受けやすい時期があるため、向こう1か月の降水量は多いでしょう。

平均気温／降水量／日照時間

平均気温(1週目／2週目／3～4週目)



2週間気温予報

<https://www.data.jma.go.jp/cpd/twoweek/?fuk=1>

※ウェブページ画面上部のボタンより各都道府県を選択できます。



毎日 14時30分 発表

2週間気温予報

2週間気温予報

府県 東京都 表示

2024年8月26日14時30分更新

印刷

東京 | 八丈島 | 父島 | 関東甲信地方

過去の実況

1週目の予報（日別）

2週目の予報（5日間平均）

日付

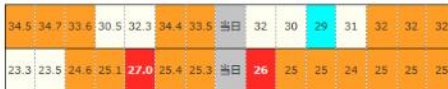
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2
月 火 水 木 金 土 日 月 火 水 木 金 土 日 月

東京

（最高気温）

東京

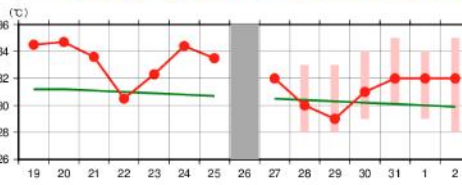
（最低気温）



(℃)

東京

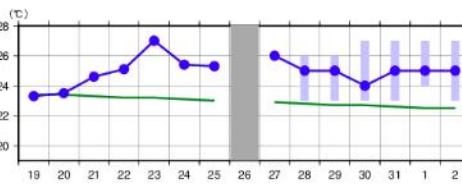
（最高気温）



(℃)

東京

（最低気温）



(℃)

過去の実況

1週目の予報（日別）

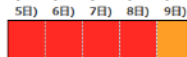
2週目の予報（5日間平均）

日付

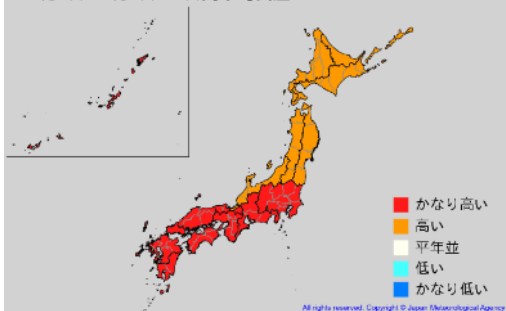
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2
月 火 水 木 金 土 日 月 火 水 木 金 土 日 月

関東甲信地方

（平均気温）



令和6年8月26日 14時30分発表
9月3日～9月7日の5日間平均気温



○8日先から12日先まで5日間平均した

日平均気温を表示しています。

○かなり高い(かなり低い)は、かなり高い(かなり低い)気温となる確率が30%以上のときに表示します。

2週間気温予報

2週間気温予報

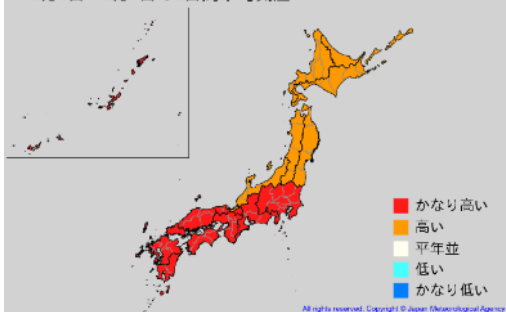
府県 東京都 表示

2024年8月26日14時30分更新

印刷

東京 | 八丈島 | 父島 | 関東甲信地方

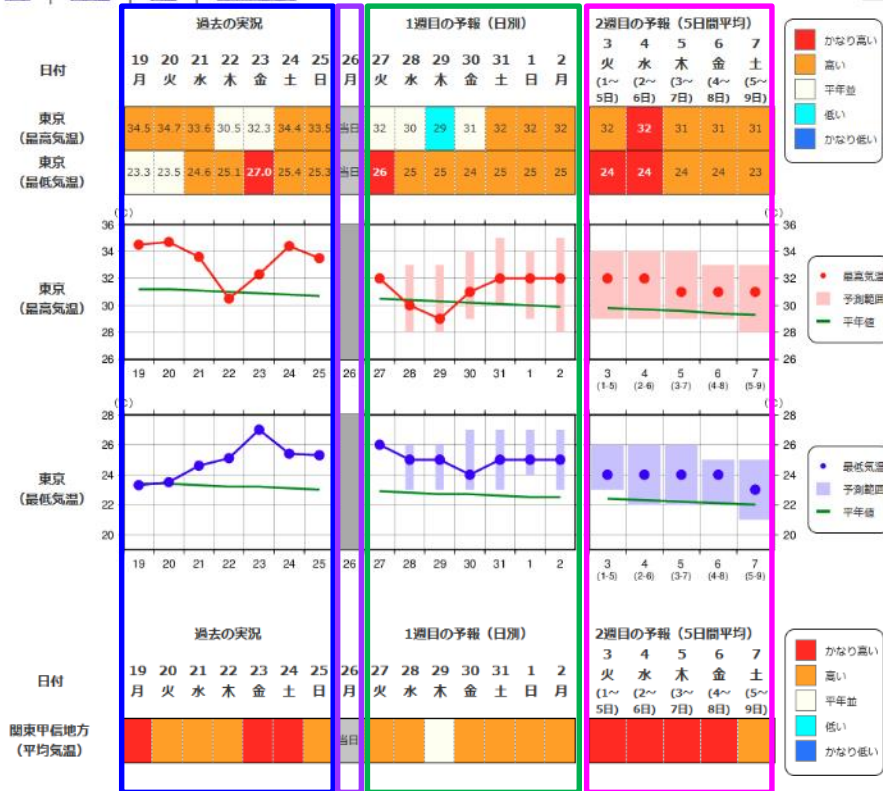
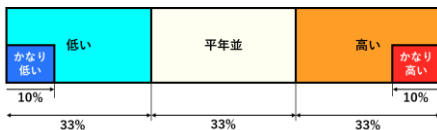
令和6年8月26日 14時30分発表
9月3日～9月7日の5日間平均気温



○8日先から12日先まで5日間平均した

日平均気温を表示しています。

○かなり高い(かなり低い)は、かなり高い(かなり低い)気温となる確率が30%以上のときに表示します。



過去1週の値

今日

週間天気予報の値

5日間平均

つねに最新の情報をご利用ください！

2週間気温予報と季節予報各種

種類	予報する期間	発表日時	予測手法
2週間気温予報	8日先から12日先を中心とした各日の5日間平均	毎日 14時30分	数値予報
1か月予報	発表日翌々日から1か月	毎週木曜 14時30分	数値予報
3か月予報	発表月翌月から3か月	毎月 25日以前(原則) 火曜 14時	数値予報 統計的手法
暖候期予報	夏(6月～8月)	毎年 2月25日以前(原則) 火曜 14時	数値予報 統計的手法
寒候期予報	冬(12月～2月)	毎年 9月25日以前(原則) 火曜 14時	数値予報 統計的手法

役立ててほしい情報

●季節予報(3か月予報、1か月予報、暖候期予報、寒候期予報)

<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#5/34.5/137/&elem=temperature&pattern=P1M&term=0&contents=season>

●2週間気温予報

<https://www.data.jma.go.jp/cpd/twoweeek/>

●早期天候情報

高温・低温・大雪の早期注意喚起

https://www.data.jma.go.jp/cpd/souten/?reg_no=0&elem=temp

●気象情報(天候情報)

高温・少雨・低温・日照不足・長雨・多雨・低温・大雪等、比較的長期にわたり、社会的に影響の大きい現象について注意喚起したり、解説したりするために発表

<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#5/34.5/137/&contents=information&element=tenkou>

●農業に役立つ気象情報の手引き

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

などなど様々な情報を発表しています。気象庁HPをご活用ください。

おまけ 2024年の関東甲信地方の梅雨入り・梅雨明け(速報値)

梅雨入り・梅雨明け(速報値)

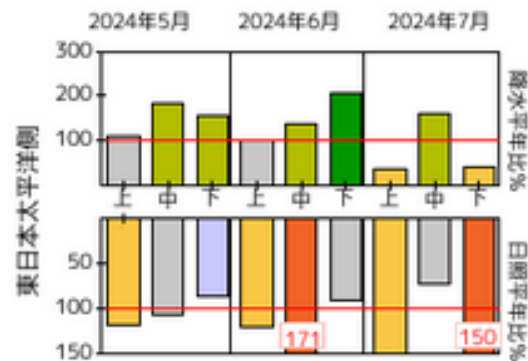
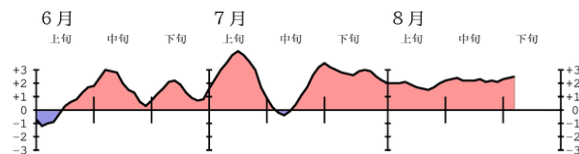
	今年	平年	昨年
梅雨入り	6月21日ごろ	6月7日ごろ	6月8日ごろ
梅雨明け	7月18日ごろ	7月19日ごろ	7月22日ごろ

梅雨期間降水量(6/21～7/17)(速報値)

	降水量(ミリ)	平年値(ミリ)	平年比(%)
長野	188.5	141.0	133.69
宇都宮	132.0	188.8	69.92
前橋	137.0	168.2	81.45
熊谷	100.0	148.0	67.57
水戸	198.0	137.0	144.53
甲府	208.0	130.8	159.02
鉾子	245.5	141.1	173.99
東京	245.5	156.4	156.97
横浜	234.5	177.1	132.41
千葉	219.0	140.7	155.65

2024年夏の天候

平均気温の地域平均平年差の経過(5日移動平均)



■ かなり多い
■ 多 い
■ 平 年 並
■ 少 な い
■ かなり少ない

図の上側が降水量（平年比:単位%）
図の下側が日照時間（平年比:単位%）
平年値期間：1991-2020年

https://www.data.jma.go.jp/cpd/longfcst/tenkou_index.html



どうもありがとうございました