

向こう 1 か月の天候の見通し

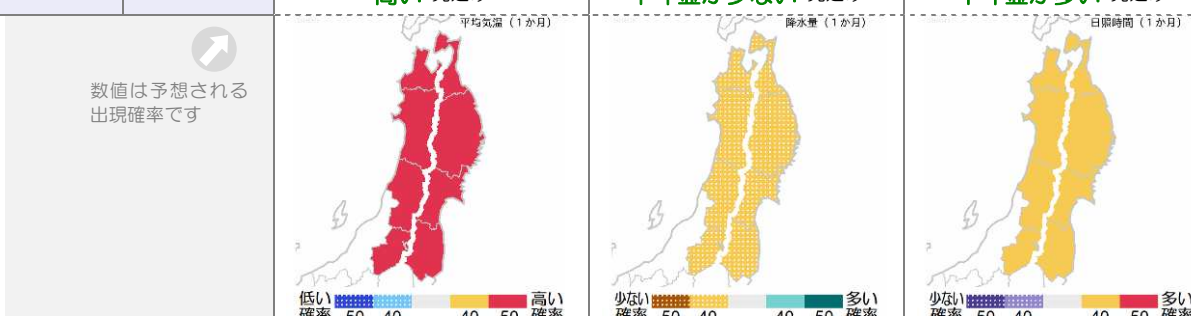
東北地方（7 月 21 日～8 月 20 日）

仙台管区气象台

予報のポイント

- 暖かい空気に覆われやすく、向こう 1 か月の気温は高く、期間の前半はかなり高くなるでしょう。
- 高気圧に覆われやすく、向こう 1 か月の降水量は平年並か少なく、日照時間は平年並か多い見込みです。

1 か月の平均気温・降水量・日照時間

		平均気温（1 か月）	降水量（1 か月）	日照時間（1 か月）
東北	日本海側	低 10 並 30 高 60% 高い 見込み	少 40 並 40 多 20% 平年並か少ない 見込み	少 20 並 40 多 40% 平年並か多い 見込み
	太平洋側	低 10 並 30 高 60% 高い 見込み	少 40 並 40 多 20% 平年並か少ない 見込み	少 20 並 40 多 40% 平年並か多い 見込み
 <p>数値は予想される出現確率です</p>		平均気温（1 か月）	降水量（1 か月）	日照時間（1 か月）
		低い 確率 (%) 50 以上 40 平年並か 40 高い 確率 (%) 50 以上	少ない 確率 (%) 50 以上 40 平年並か 40 多い 確率 (%) 50 以上	少ない 確率 (%) 50 以上 40 平年並か 40 多い 確率 (%) 50 以上

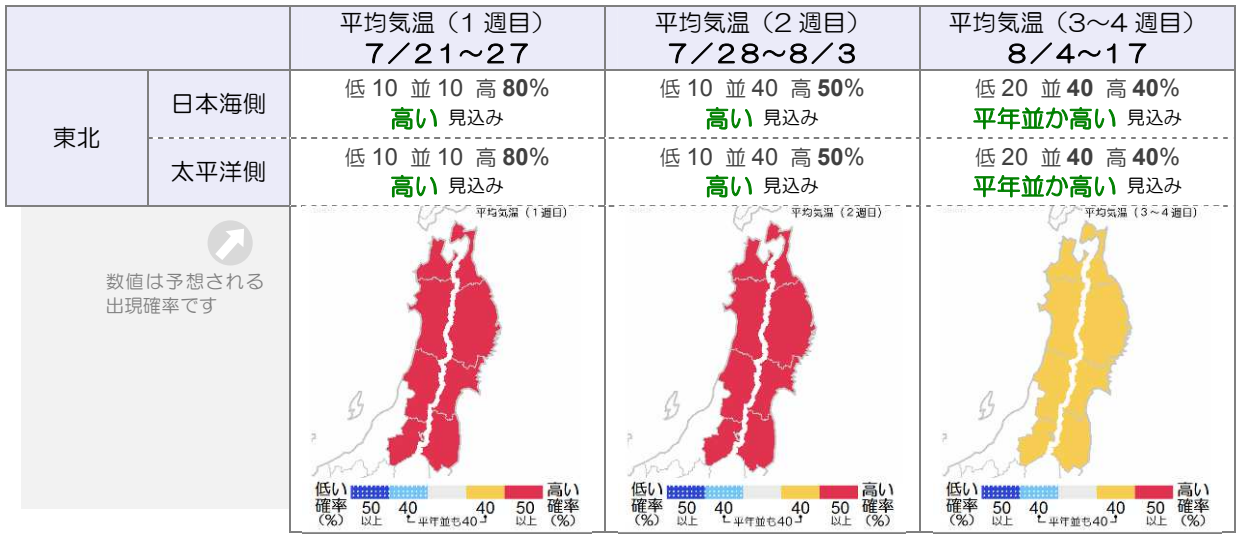
週別の天候

(1 週目) 7/21～27	(2 週目) 7/28～8/3	(3～4 週目) 8/4～17
高気圧に覆われて晴れる日が多いでしょう。	高気圧に覆われやすい見込みです。東北日本海側では、平年に比べ晴れの日が多いでしょう。東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ晴れの日が多い見込みです。	東北日本海側では、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わる見込みです。

明日から 1 週間の、日別の天気や気温などは、週間天気予報 (<https://www.jma.go.jp/jp/week/>) を参照してください。

季節予報は、予測の確からしさに応じて、気温や降水量などを「低い（少ない）、平年並、高い（多い）」となる確率で表しています。「平年並」がどの程度の値になるのかについては、末尾の「参考データ（平年並の範囲）」をご覧ください。
確率をその大きさに応じ言葉で解説しています。詳しくは末尾の「参考データ（確率予報の解説）」をご覧ください。

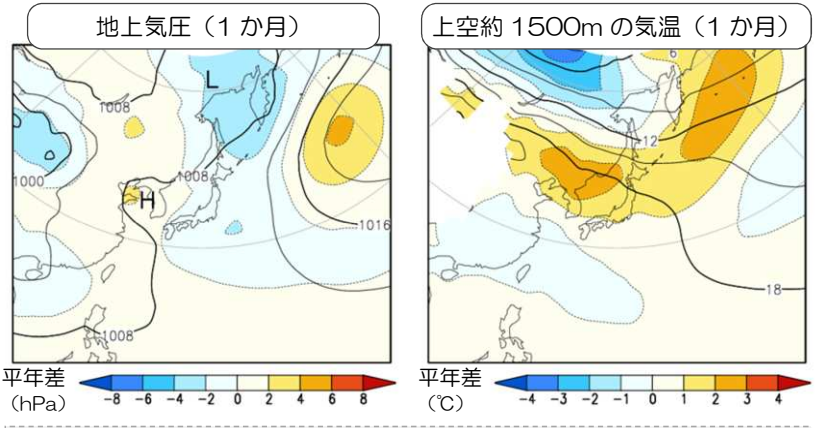
週別の平均気温



地点の気温グラフ（1 か月前から 1 か月先までの実況と予想を、1 年前及び平年とあわせて表示）は、
 気象庁ホームページ
<https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/longfcst/tjikeiretu/index.php>
 で公開しています。

数値予報モデルによる予測結果

地上気圧は、日本付近は平年との隔たりが小さい予測となっています。
 上空約 1500m の気温は、平年に比べ、北日本は明瞭に高い予測となっています。

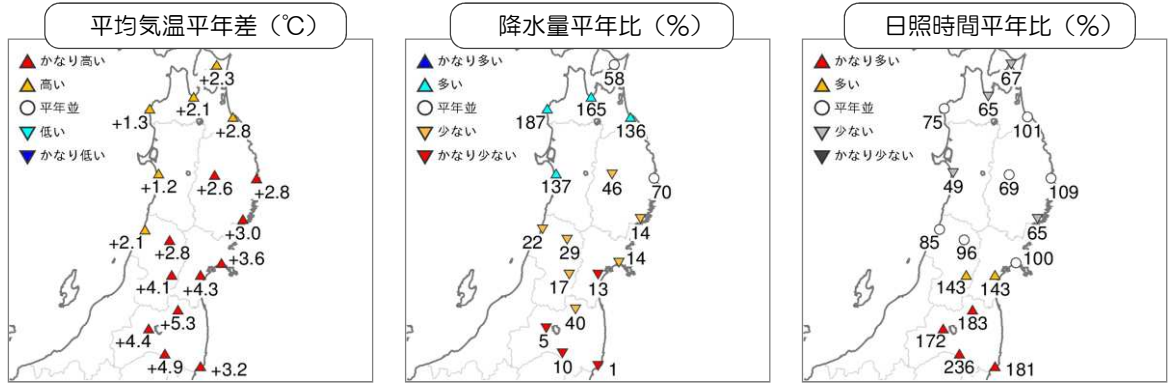


季節予報では、よく似た初期値から出発した多数の数値予報結果を利用します（アンサンブル予報）。多数の結果の平均（上図など）から大気の状態を判断し、また結果のバラツキ具合から予報の信頼度や確率を計算します。

最近 1 週間の天候経過（実況） 7/12~18

期間のはじめと終わりは、東北北部を中心に気圧の谷の影響により曇りや雨の日がありましたが、中頃は、晴れた所が多くなりました。また、南から暖かい空気が流れ込んだことから、気温はかなり高くなりました。12日から13日にかけてと17日は、気圧の谷の影響で、大雨となった所がありました。

平均気温はかなり高くなりました。降水量は東北北部で平年並、東北南部でかなり少なくなりました。日照時間は東北北部で平年並、東北南部で多くなりました。



(実況) 7/12~18	平均気温平年差	降水量平年比	日照時間平年比
東北地方	+3.1℃ (かなり高い)	57% (少ない)	114% (多い)
東北日本海側	+2.6℃ (かなり高い)	80% (平年並)	98% (平年並)
東北太平洋側	+3.5℃ (かなり高い)	40% (少ない)	125% (多い)
東北北部	+2.3℃ (かなり高い)	102% (平年並)	75% (平年並)
東北南部	+3.9℃ (かなり高い)	17% (かなり少ない)	149% (多い)

参考データ

● 平年並の範囲

	平均気温 (1 か月)	降水量 (1 か月)	日照時間 (1 か月)
東北地方	平年差：-0.5~+0.8℃	平年比：74~117%	平年比：90~112%
東北日本海側	平年差：-0.6~+0.6℃	平年比：72~114%	平年比：88~115%
東北太平洋側	平年差：-0.5~+0.9℃	平年比：74~116%	平年比：85~115%
秋田	24.2~25.3℃	96.4~155.8mm	144.2~195.7 時間
仙台	23.6~24.9℃	83.1~150.2mm	102.8~152.3 時間

	平均気温 (1 週目)	平均気温 (2 週目)	平均気温 (3-4 週目)
東北地方	平年差：-0.7~+1.3℃	平年差：-0.8~+1.3℃	平年差：-0.6~+0.8℃
東北日本海側	平年差：-0.7~+1.2℃	平年差：-0.7~+1.3℃	平年差：-0.6~+0.8℃
東北太平洋側	平年差：-0.7~+1.4℃	平年差：-0.7~+1.4℃	平年差：-0.6~+0.9℃
秋田	23.2~25.0℃	24.0~25.9℃	24.5~26.1℃
仙台	22.6~24.7℃	23.3~25.4℃	23.7~25.2℃

「平年並」の範囲は、同時期の過去 30 年間（1981-2010 年）の値から統計的に求めています。30 年間のデータの中で「高い（多い）」「平年並」「低い（少ない）」となるデータの数が等分になるように「平年並」の範囲を決めています。すなわち、30 年間の 30 個のデータのうち、値が高い（多い）方から 11~20 番目となる 10 個のデータの値の範囲を、おおよそ「平年並」の範囲としています。また、実況の分布図にある「かなり高い（多い）」などは、高い（多い）方から 3 番目までの値に相当します。

● 晴れ日数と降水日数の平年値

	1 か月		1 週目		2 週目		3~4 週目	
	晴れ日数	降水日数	晴れ日数	降水日数	晴れ日数	降水日数	晴れ日数	降水日数
秋田	14.4 日	8.3 日	3.0 日	2.2 日	3.5 日	2.1 日	7.9 日	4.0 日
仙台	11.5 日	9.1 日	2.5 日	2.6 日	3.0 日	2.0 日	5.9 日	4.5 日

「晴れ日数」は「日照時間が可照時間の4.0%以上」の日数であり、「降水日数」は「日降水量1mm以上」の日数です。この2つは同じ日に起こることがあるため、「晴れ日数」と「降水日数」の両方に数えられる日もあります。

● 確率予報の解説（ここでは確率予報を次のような言葉で解説しています）

出現確率 (低い(少ない):平年並:高い(多い))	解 説
高い(多い) 確率が 50%以上	高い(多い) 見込み
(20:40:40)	平年並が高い(多い) 見込み
平年並の確率が 50%以上	平年並の見込み
(40:30:30) (30:40:30) (30:30:40)	ほぼ平年並の見込み
(40:40:20)	平年並が低い(少ない) 見込み
低い(少ない) 確率が 50%以上	低い(少ない) 見込み