

向こう 1 か月の天候の見通し

気象庁地球環境・海洋部

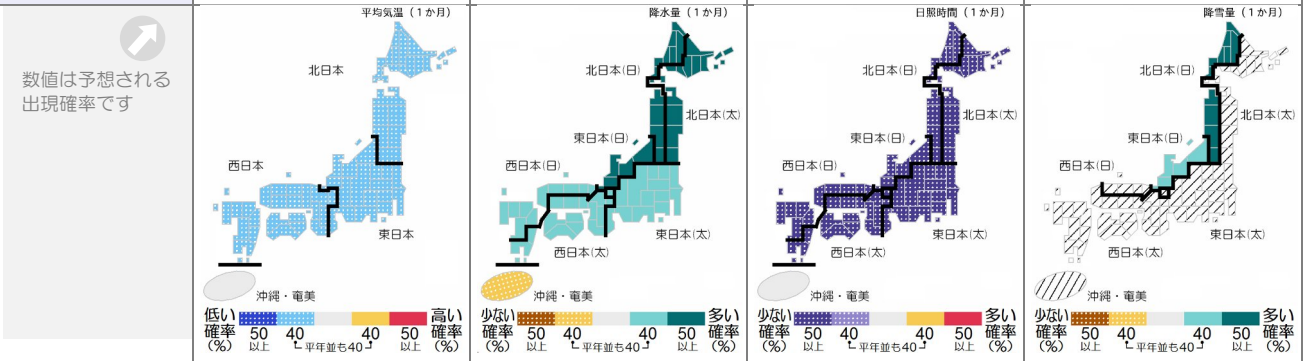
（11 月 18 日～12 月 17 日）

予報のポイント

- 期間のはじめは、寒気の影響で、東・西日本と沖縄・奄美では気温がかなり低く、東・西日本日本海側を中心に、この時期としては降雪量がかなり多くなる所があるでしょう。
- 気圧の谷や寒気の影響で、向こう1か月の降雪量は、北日本日本海側で多く、東日本日本海側でも平年並か多い見込みです。
- 北・東・西日本では、気圧の谷や前線の影響で、向こう1か月の日照時間は少ないでしょう。北日本と東日本日本海側では、向こう1か月の降水量も多い見込みです。

1 か月の平均気温・降水量・日照時間・降雪量

		平均気温（1 か月）	降水量（1 か月）	日照時間（1 か月）	降雪量（1 か月）
北日本	日本海側	低 40 並 40 高 20% 平年並か低い 見込み	少 20 並 30 多 50% 多い 見込み	少 50 並 30 多 20% 少ない 見込み	少 20 並 30 多 50% 多い 見込み
	太平洋側		少 20 並 30 多 50% 多い 見込み	少 50 並 30 多 20% 少ない 見込み	予報していません
東日本	日本海側	低 40 並 40 高 20% 平年並か低い 見込み	少 20 並 30 多 50% 多い 見込み	少 50 並 30 多 20% 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		少 20 並 40 多 40% 平年並か多い 見込み	少 50 並 30 多 20% 少ない 見込み	予報していません
西日本	日本海側	低 40 並 40 高 20% 平年並か低い 見込み	少 20 並 40 多 40% 平年並か多い 見込み	少 50 並 30 多 20% 少ない 見込み	予報していません
	太平洋側		少 20 並 40 多 40% 平年並か多い 見込み	少 50 並 30 多 20% 少ない 見込み	予報していません
沖縄・奄美		低 30 並 40 高 30% ほぼ平年並 の見込み	少 40 並 40 多 20% 平年並か少ない 見込み	少 30 並 40 多 30% ほぼ平年並 の見込み	予報していません



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。

週別の天候

<p>(1 週目) 11/18~24</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・北日本日本海側では、低気圧や寒気の影響で、平年に比べ曇りや雪または雨の日が多いでしょう。 ・東・西日本日本海側では、低気圧や寒気の影響で、平年に比べ曇りや雨または雪の日が多いでしょう。 ・北・東・西日本太平洋側では、低気圧や寒気の影響で、平年に比べ晴れの日が少ないでしょう。 ・沖縄・奄美では、天気は数日の周期で変わりますが、寒気の影響で、平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。
<p>(2 週目) 11/25~12/1</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・北日本日本海側では、気圧の谷や寒気の影響で、平年に比べ曇りや雪または雨の日が多いでしょう。 ・東日本日本海側では、気圧の谷や寒気の影響で、平年に比べ曇りや雨または雪の日が多いでしょう。 ・西日本日本海側では、前線や湿った気流の影響で、平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。 ・北日本太平洋側では、気圧の谷や寒気の影響で、平年に比べ晴れの日が少ないでしょう。 ・東・西日本太平洋側では、前線や湿った気流の影響で、平年に比べ晴れの日が少ないでしょう。 ・沖縄・奄美では、天気は数日の周期で変わりますが、寒気の影響を受けにくく、平年に比べ曇りや雨の日が少ないでしょう。
<p>(3~4 週目) 12/2~15</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・北日本日本海側では、平年と同様に曇りや雪または雨の日が多いでしょう。 ・東日本日本海側では、平年と同様に曇りや雨または雪の日が多いでしょう。 ・西日本日本海側では、平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。 ・北・東・西日本太平洋側では、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。 ・沖縄・奄美では、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。

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 (<http://www.jma.go.jp/jp/week/>) を参照してください。

週別の平均気温

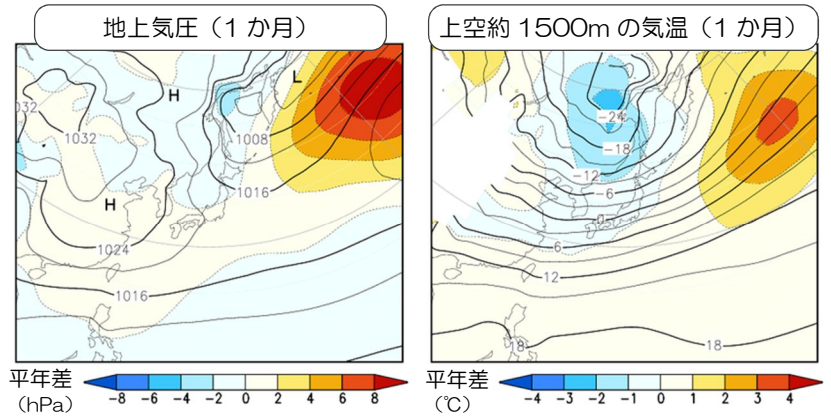
	平均気温（1週目） 11/18~24	平均気温（2週目） 11/25~12/1	平均気温（3~4週目） 12/2~15
北日本	低 60 並 30 高 10% 低い 見込み	低 40 並 40 高 20% 平年並か低い 見込み	低 30 並 40 高 30% ほぼ平年並 の見込み
東日本	低 80 並 10 高 10% 低い 見込み	低 30 並 50 高 20% 平年並 の見込み	低 20 並 40 高 40% 平年並か高い 見込み
西日本	低 80 並 10 高 10% 低い 見込み	低 20 並 50 高 30% 平年並 の見込み	低 20 並 40 高 40% 平年並か高い 見込み
沖縄・奄美	低 60 並 30 高 10% 低い 見込み	低 20 並 30 高 50% 高い 見込み	低 20 並 40 高 40% 平年並か高い 見込み

↑
数値は予想される
出現確率です

数値予報モデルによる予測結果

1 か月平均の地上気圧（左図）は、中国東北区から日本海、北日本にかけて平年より低く、沖縄・奄美周辺では平年より高い予測となっています。

上空約 1500m の気温（右図）は、中国東北区から日本付近にかけて平年より低く、上空に寒気が入りやす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。

参考データ

● 平年並の範囲

	平均気温（1 か月）の 平年並の範囲		降水量（1 か月）の 平年並の範囲	日照時間（1 か月）の 平年並の範囲	降雪量（1 か月）の 平年並の範囲
北日本	平年差：-0.5～+0.5℃	北日本	日本海側 平年比：95～109%	平年比：89～107%	平年比：81～110%
		太平洋側	平年比：72～111%	平年比：97～104%	—
東日本	平年差：-0.3～+0.6℃	東日本	日本海側 平年比：89～110%	平年比：90～110%	平年比：15～80%
		太平洋側	平年比：59～115%	平年比：96～105%	—
西日本	平年差：-0.4～+0.5℃	西日本	日本海側 平年比：88～110%	平年比：93～107%	—
		太平洋側	平年比：69～118%	平年比：96～106%	—
沖縄・奄美	平年差：-0.2～+0.5℃	沖縄・奄美	平年比：77～108%	平年比：92～108%	—

	平均気温（1 週目）の 平年並の範囲	平均気温（2 週目）の 平年並の範囲	平均気温（3-4 週目）の 平年並の範囲
北日本	平年差：-0.9～+0.8℃	平年差：-0.8～+0.8℃	平年差：-0.5～+0.7℃
東日本	平年差：-0.7～+0.5℃	平年差：-0.6～+0.6℃	平年差：-0.4～+0.7℃
西日本	平年差：-0.8～+0.6℃	平年差：-0.7～+0.8℃	平年差：-0.3～+0.6℃
沖縄・奄美	平年差：-0.3～+0.6℃	平年差：-0.4～+0.7℃	平年差：-0.4～+0.5℃

「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。

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