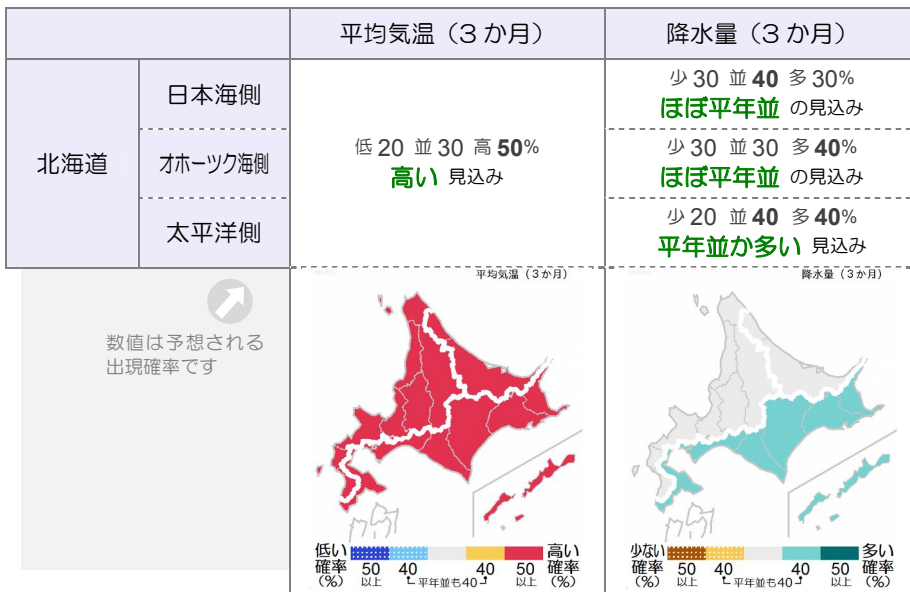


向こう3か月の天候の見通し 北海道地方 9月～11月

予報のポイント

- 暖かい空気に覆われやすいため、向こう3か月の平均気温は高い見込みです。
- 太平洋側では、湿った気流の影響を受ける時期があるため、向こう3か月の降水量は平年並か多いでしょう。

3か月の平均気温・降水量

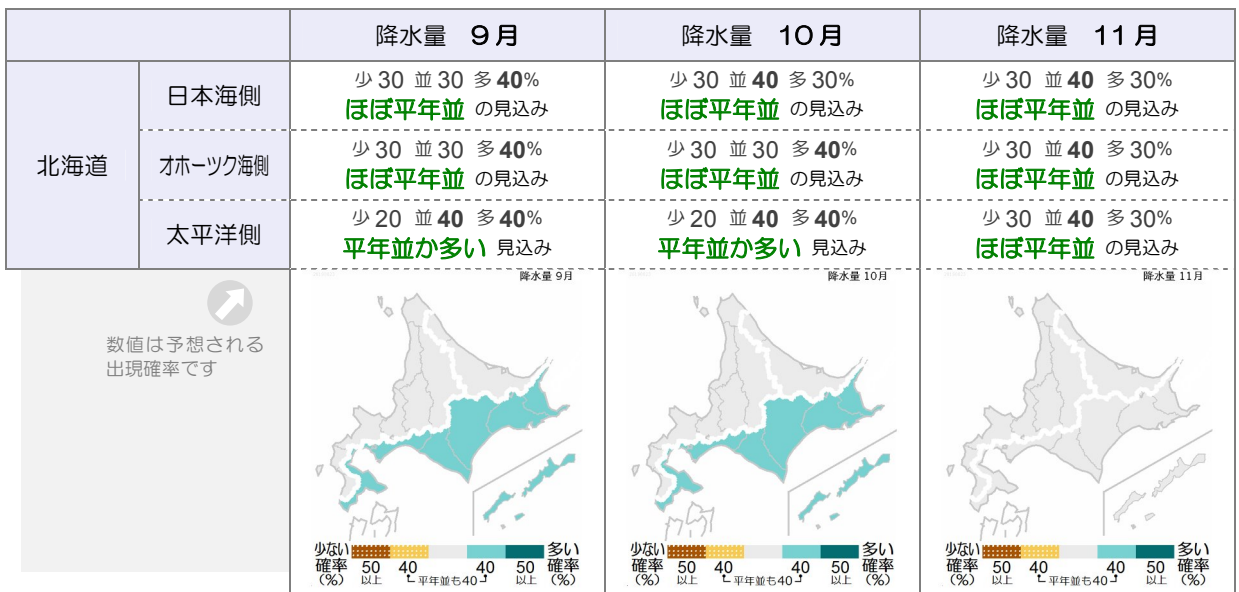
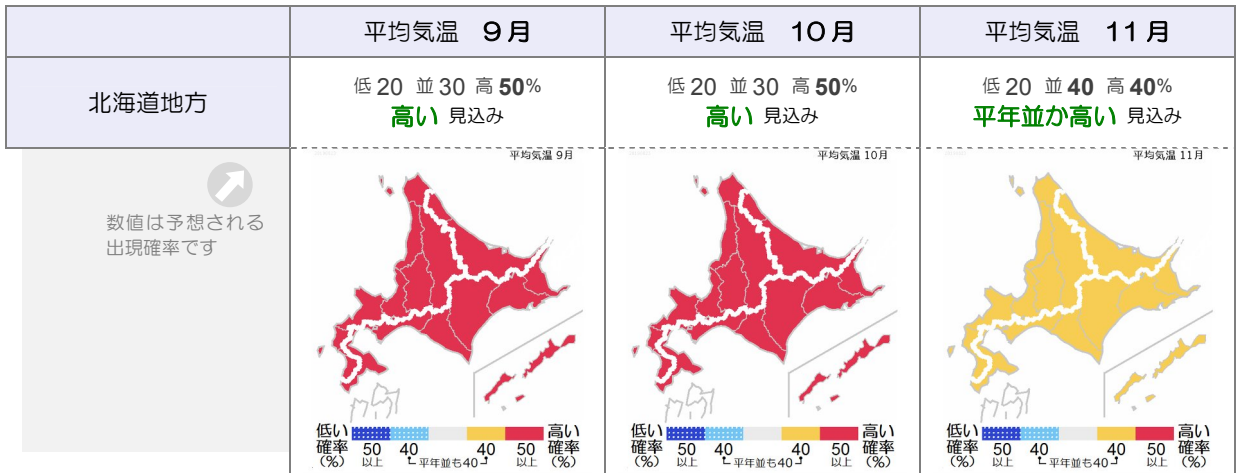


月別の天候

9月	10月	11月
<p>高気圧と低気圧が交互に通る見込みですが、太平洋側は湿った気流の影響を受けやすいでしょう。</p> <p>天気は数日の周期で変わりますが、太平洋側では平年に比べ曇りや雨の日が多い見込みです。</p>	<p>高気圧と低気圧が交互に通る見込みですが、太平洋側は湿った気流の影響を受けやすいでしょう。</p> <p>日本海側では、月の前半は天気は数日の周期で変わり、後半は平年と同様に曇りや雨の日が多い見込みです。</p> <p>オホーツク海側では、天気は数日の周期で変わり、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。</p> <p>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少ない見込みです。</p>	<p>次第に冬型の気圧配置が現れるようになり、寒気の影響を受ける日があるでしょう。</p> <p>日本海側・オホーツク海側では、平年と同様に曇りや雪または雨の日が多い見込みです。</p> <p>太平洋側では、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。</p>

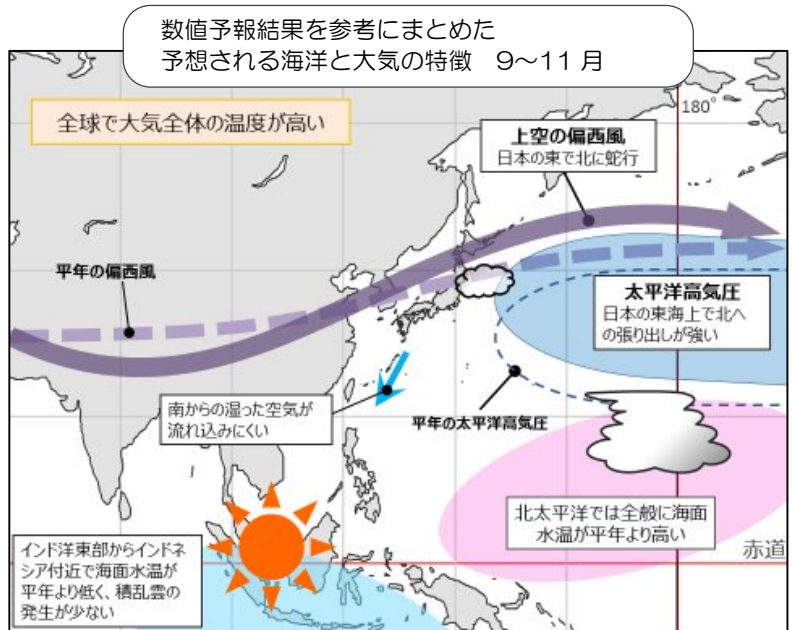
季節予報は、予測の確からしさに応じて、気温や降水量などを「低い（少ない）、平年並、高い（多い）」となる確率で表しています。「平年並」がどの程度の値になるのかについては、末尾の「参考データ（平年並の範囲）」をご覧ください。
 確率をその大きさに応じ言葉で解説しています。詳しくは末尾の「参考データ（確率予報の解説）」をご覧ください。

月別の平均気温・降水量



予想される海洋と大気の特徴

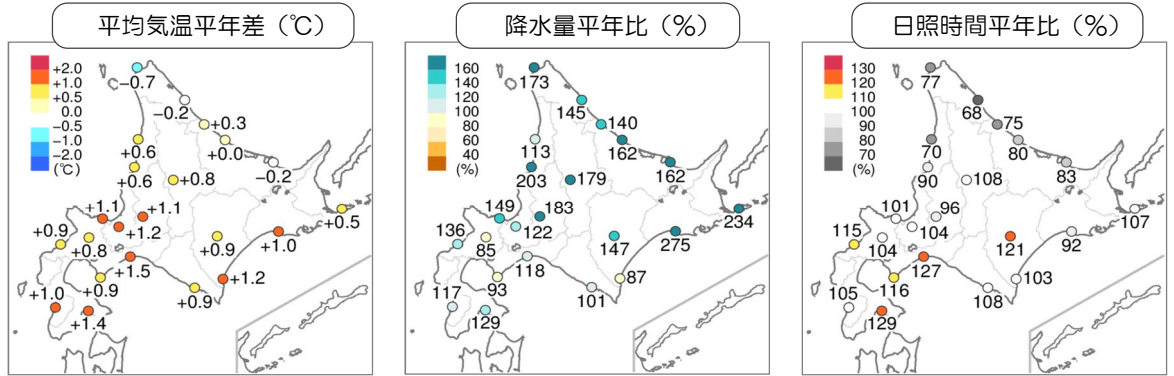
- 地球温暖化の影響等により、全球で大気全体の温度が高いくでしょう。
- インド洋東部からインドネシア付近では海面水温が平年より低く、積乱雲の発生が少ないでしょう。
- この影響で、上空の偏西風は大陸で南へ蛇行し、日本付近から日本の東で北へ蛇行するでしょう。
- これらのことから、北日本から西日本にかけては暖かい空気に覆われやすいでしょう。
- 太平洋高気圧は、日本の東で北への張り出しが強く、北日本太平洋側では、高気圧の縁を回る湿った空気が流れ込みやすいでしょう。



今月の天候経過（実況） 8/1~20

（上旬）高気圧の張り出しの中となつて晴れた日が多くなりましたが、期間の終わりには低気圧の影響で全道的に雨が降り、特に9日は大雨となった所もありました（降水量は幌加内町幌加内で126.0mmなど）。

（中旬）高気圧の張り出しの中となつて晴れた所もありましたが、低気圧や湿った気流の影響により雨の降った日が多くなりました。特に16~17日は台風第10号から変わった低気圧の影響で全道的に雨が降り、太平洋側を中心に大雨となった所もありました（日降水量は16日に登別市カルルスで135.0mmなど）。



（実況）8/1~20	平均気温平年差（℃）	降水量平年比（%）	日照時間平年比（%）
北海道地方	+0.7℃	148%	99%
北海道日本海側	+0.7℃	146%	97%
北海道オホーツク海側	0.0℃	152%	77%
北海道太平洋側	+1.0℃	148%	113%

参考データ

● 平年並の範囲

	平均気温 3か月	平均気温 9月	平均気温 10月	平均気温 11月
北海道地方	平年差：-0.3~+0.4℃	平年差：-0.4~+0.4℃	平年差：-0.1~+0.4℃	平年差：-0.5~+0.5℃
北海道日本海側	平年差：-0.2~+0.3℃	平年差：-0.4~+0.2℃	平年差：-0.2~+0.3℃	平年差：-0.5~+0.6℃
北海道オホーツク海側	平年差：-0.3~+0.5℃	平年差：-0.2~+0.5℃	平年差：-0.3~+0.4℃	平年差：-0.4~+0.5℃
北海道太平洋側	平年差：-0.3~+0.5℃	平年差：-0.4~+0.4℃	平年差：-0.1~+0.4℃	平年差：-0.5~+0.4℃
札幌	11.4~12.0℃	17.8~18.4℃	11.7~12.3℃	4.2~5.5℃
網走	9.9~10.7℃	16.0~16.8℃	10.3~11.1℃	3.4~4.2℃
釧路	10.1~10.8℃	15.6~16.5℃	10.5~11.1℃	3.9~4.6℃

	降水量 3か月	降水量 9月	降水量 10月	降水量 11月
北海道地方	平年比：91~108%	平年比：72~109%	平年比：91~115%	平年比：85~113%
北海道日本海側	平年比：92~110%	平年比：78~123%	平年比：84~117%	平年比：88~106%
北海道オホーツク海側	平年比：88~103%	平年比：69~107%	平年比：83~120%	平年比：78~117%
北海道太平洋側	平年比：93~104%	平年比：83~107%	平年比：81~114%	平年比：77~118%
札幌	319.3~384.0mm	99.8~148.7mm	83.3~121.7mm	82.8~115.5mm
網走	197.6~266.0mm	75.1~113.2mm	55.3~71.0mm	44.8~74.5mm
釧路	276.6~344.7mm	114.8~170.7mm	72.8~126.5mm	45.8~78.0mm

「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。

● 晴れ日数と降水日数の平年値

	9月		10月		11月	
	晴れ日数	降水日数	晴れ日数	降水日数	晴れ日数	降水日数
札幌	16.5日	9.7日	16.7日	11.7日	11.7日	13.9日
網走	16.7日	10.4日	17.8日	9.1日	15.6日	9.9日
釧路	14.3日	9.6日	19.6日	6.9日	21.1日	6.7日

「晴れ日数」は「日照時間が可照時間の40%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）	平年並か高い（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）	平年並か低い（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