

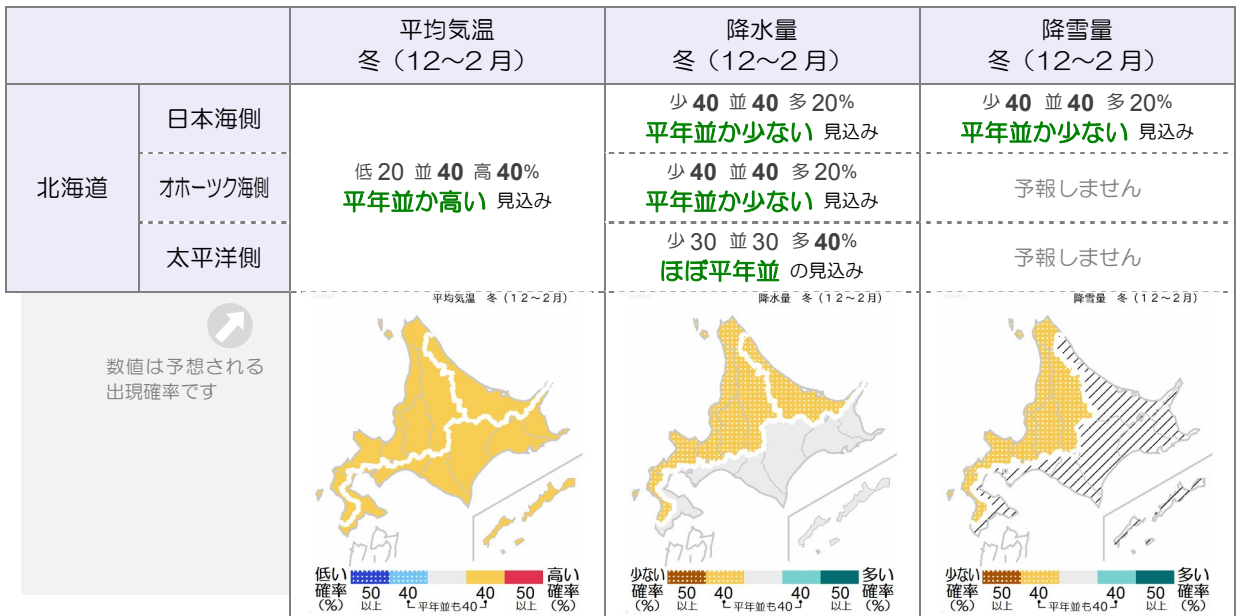
冬の天候の見通し 北海道地方 12~2月

予報のポイント

- この冬の平均気温は、北からの寒気の影響が弱いため、平年並か高いでしょう。
- 冬型の気圧配置は弱いため、この冬の日本海側とオホーツク海側の降水量、および日本海側の降雪量は平年並か少ない見込みです。
- 長期積雪の初日（根雪のはじまり）は、平年並か遅いでしょう。

〔冬の天候に影響の大きい北極振動の予想は難しく、現時点では考慮できていませんので、予報には不確実性があります。常に最新の1か月予報等をご覧ください。〕

冬（12~2月）の平均気温・降水量・降雪量



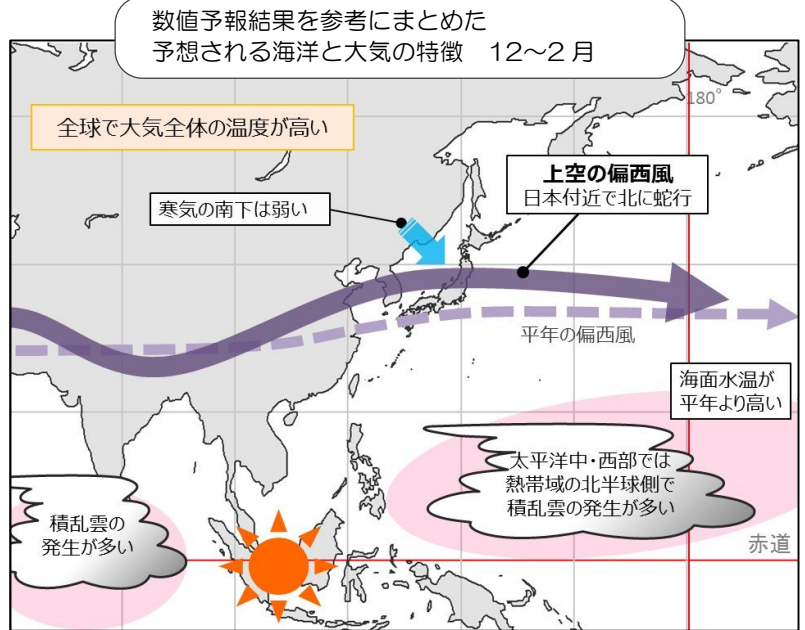
季節予報は、予測の確からしさに応じて、気温や降水量などを「低い（少ない）、平年並、高い（多い）」となる確率で表しています。「平年並」がどの程度の値になるのかについては、末尾の「参考データ（平年並の範囲）」をご覧ください。

● 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 平年並か高い（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
(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

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。
- インド洋では、西部を中心に海面水温が平年より高く、積乱雲の発生が多いでしょう。
- 太平洋の中・西部では海面水温が平年より高く、熱帯域の北半球側で積乱雲の発生が多いでしょう。
- 一方、インドネシア付近では、積乱雲の発生が少ないでしょう。
- 上空の偏西風は日本付近では平年より北を流れるため、全国的に北からの寒気の南下は弱いでしょう。
- アリューシャン低気圧の日本付近への影響は弱く、冬型の気圧配置は長続きしないでしょう。



最近5年間の冬の特徴

年	冬の平均気温 (北海道地方) 平年差℃(階級)	冬の降雪量 (北海道日本海側) 平年比%(階級)	冬の天候の特徴
2014/'15	+1.3 (+)	73 (--)	北海道付近で低気圧の発達・停滞多く、高温・多雨
2015/'16	+0.9 (+)	79 (--)	冬型弱く、低気圧が度々通過する時期も
2016/'17	+0.3 (O)	63 (--)	4年連続の少雪、日本海側は歴代1位
2017/'18	-0.2 (O)	93 (-)	冬の降雪量は平年より少ないが、最深積雪の道内記録を48年振りに更新
2018/'19	+0.3 (O)	72 (--)	11年振りの少雨で、降雪量はオホーツク海側では統計開始以降最も少なく

「2018/'19」は2018年12月～2019年2月のことです。
階級 気温 --:かなり低い -:低い O:平年並 +:高い ++:かなり高い
降雪量 --:かなり少ない -:少ない O:平年並 +:多い ++:かなり多い

参考データ

●平年並の範囲

	平均気温 冬(12～2月)	降水量 冬(12～2月)	降雪量 冬(12～2月)
北海道地方	平年差: -0.4～+0.4℃	平年比: 92～103%	平年比: 97～105%
北海道日本海側	平年差: -0.3～+0.4℃	平年比: 92～105%	平年比: 97～102%
北海道オホーツク海側	平年差: -0.3～+0.6℃	平年比: 85～110%	平年比: 95～104%
北海道太平洋側	平年差: -0.4～+0.4℃	平年比: 81～113%	平年比: 94～109%
札幌	-2.8～-2.1℃	286.1～337.2mm	420～498cm
網走	-5.0～-3.9℃	123.3～173.0mm	245～291cm
釧路	-4.5～-3.6℃	88.3～134.0mm	82～120cm

「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

	12月		1月		2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	11.2日	15.4日	11.6日	18.1日	12.1日	16.0日
網走	16.3日	12.0日	15.4日	12.9日	17.1日	8.6日
釧路	22.9日	5.8日	23.4日	5.0日	21.5日	4.0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。

●長期積雪(根雪)の初日

	稚内	旭川	網走	札幌	帯広	釧路	室蘭	函館
2018/'19	12月5日	11月20日	12月6日	12月6日	12月6日	12月6日	12月7日	12月6日
平年	11月26日	11月22日	12月3日	12月4日	12月10日	12月30日	12月25日	12月16日