

2023年

2023年7月5日

北海道地方 6月の天候

札幌管区气象台
気象防災部 予報課

概況

— 南から暖かい空気が流れ込みやすく、歴代1位の記録的な高温。
各地で6月の月平均気温の極値を更新。 —

6月は、南から暖かい空気が流れ込みやすく、また、中旬と下旬は高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、全道的に記録的な高温となった。北海道地方の月平均気温の平年差はかなり高く、1946年の統計開始以降、日本海側と太平洋側ともに高い方から第1位の記録となった。

北海道地方：月平均気温はかなり高く、月降水量は多く、月間日照時間は多かった。

日本海側：月平均気温はかなり高く、月降水量は多く、月間日照時間は多かった。

オホーツク海側：月平均気温はかなり高く、月降水量は多く、月間日照時間は多かった。

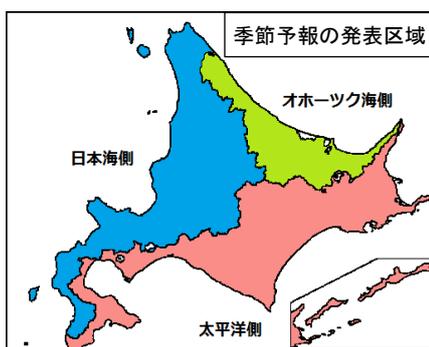
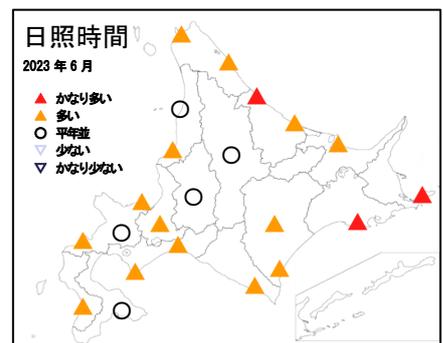
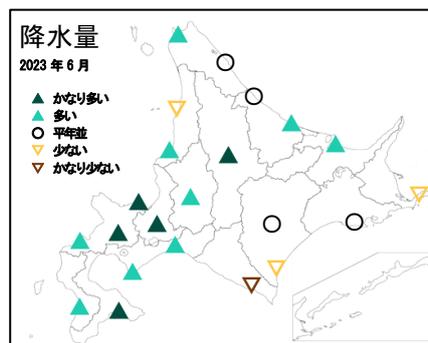
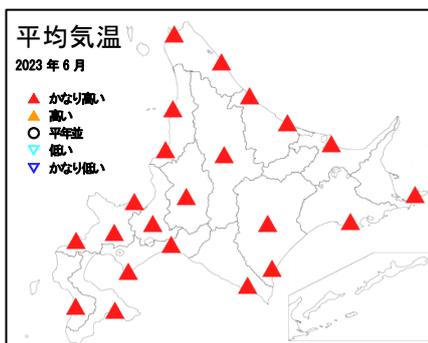
太平洋側：月平均気温はかなり高く、月降水量は平年並、月間日照時間は多かった。

上旬：低気圧や湿った空気の流入により、曇りや雨の降った日が多かった。2日から3日にかけて、北海道付近を低気圧が発達しながら通過したため、オホーツク海側を中心に降水量が多くなった所があった。このため、降水量は北海道地方及び日本海側とオホーツク海側でかなり多く、太平洋側で多かった。日照時間は、北海道地方及び日本海側とオホーツク海側で少なかった。低気圧の通過後に寒気の影響を受けた日もあったが、低気圧に向かって、南から暖かい空気が流れ込んだ日が多かったため、北海道地方及び日本海側とオホーツク海側で高く、太平洋側でかなり高かった。

中旬：高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、日照時間は北海道地方と太平洋側で多く、日本海側とオホーツク海側でかなり多かった。降水量は全道的に少なかった。また、暖かい空気に覆われやすかったため、北海道地方の気温はかなり高かった。

下旬：高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、日照時間は全道的に多かった。30日から7月1日にかけて、北海道の南岸を低気圧が通過したため、日本海側を中心に降水量が多くなった所があった。このため、日本海側では降水量はかなり多かった。また、日本の東の高気圧の縁を通して、南から暖かい空気が流れ込んだ日もあったため、全道的に気温はかなり高かった。特に、太平洋側では、1946年の統計開始以降、6月下旬として高い方から第1位の記録となった。

階級分布図



月の統計値(地域平均)

	平均気温		降水量		日照時間	
	平年差(°C)	階級	平年比(%)	階級	平年比(%)	階級
北海道地方	+2.5	++	126	+	117	+
日本海側	+2.2	++	149	+	114	+
オホーツク海側	+2.8	++	126	+	129	+
太平洋側	+2.7	++	97	0	116	+

旬の統計値(地域平均)

上旬	平均気温		降水量		日照時間	
	平年差(°C)	階級	平年比(%)	階級	平年比(%)	階級
北海道地方	+1.5	+	232	++	86	-
日本海側	+0.9	+	252	++	71	-
オホーツク海側	+1.5	+	266	++	77	-
太平洋側	+2.3	++	190	+	111	0

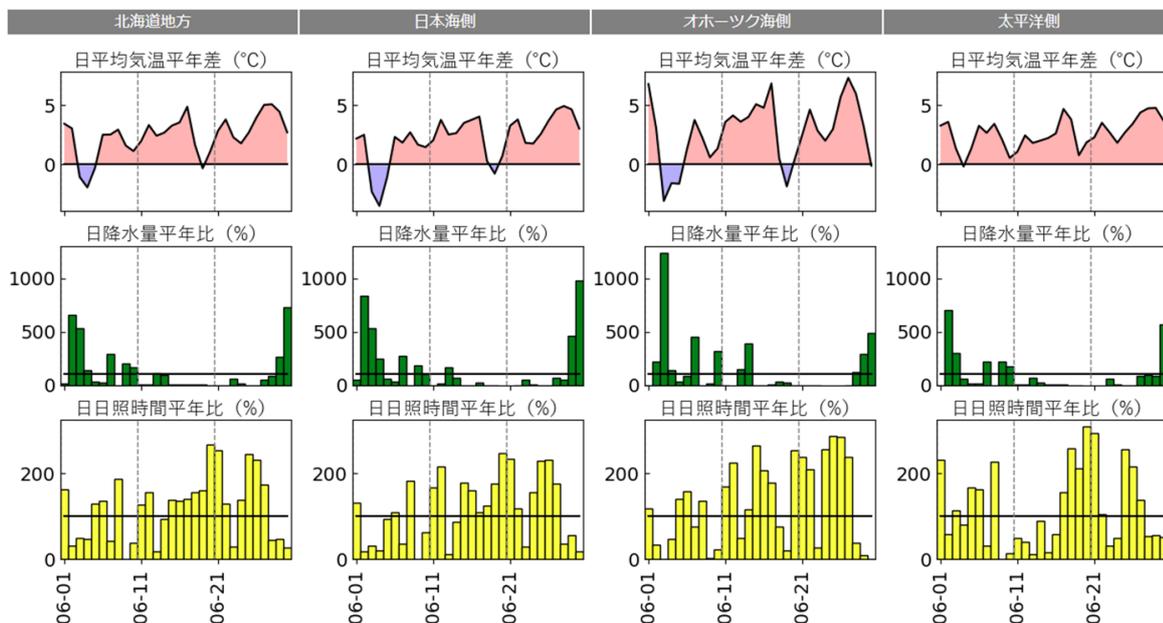
中旬	平均気温		降水量		日照時間	
	平年差(°C)	階級	平年比(%)	階級	平年比(%)	階級
北海道地方	+2.5	++	26	-	140	+
日本海側	+2.3	++	27	-	152	++
オホーツク海側	+3.1	+	55	-	158	++
太平洋側	+2.3	+	11	-	118	+

下旬	平均気温		降水量		日照時間	
	平年差(°C)	階級	平年比(%)	階級	平年比(%)	階級
北海道地方	+3.5	++	146	+	129	+
日本海側	+3.5	++	195	++	124	+
オホーツク海側	+3.8	++	90	0	156	+
太平洋側	+3.4	++	112	0	121	+

注)・数値は、地域内の気象台等(日本海側10地点、オホーツク海側4地点、太平洋側8地点で北海道地方全体で22地点)の観測値の平年差または平年比の平均を示す。階級の++は平年よりかなり高い(多い)、+は平年より高い(多い)、0は平年並、-は平年より低い(少ない)、--は平年よりかなり低い(少ない)を示す。

・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1991~2020年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1991~2020年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

気象経過図



月の統計値（地点別）

官署名	平均気温			降水量			日照時間		
	本年 ℃	平年差 ℃	階級	本年 mm	平年比 %	階級	本年 h	平年比 %	階級
札幌	19.3	+2.3	++	133.5	221	++	215.3	120	+
稚内	15.7	+2.7	++	90.5	138	+	183.4	119	+
北見枝幸	14.9	+2.5	++	91.5	111	0	173.5	124	+
旭川	18.9	+1.9	++	104.5	146	++	181.5	103	0
留萌	17.4	+2.0	++	89.0	158	+	198.9	114	+
羽幌	17.6	+2.1	++	50.0	74	-	194.0	109	0
岩見沢	18.3	+2.0	++	83.0	119	+	191.1	110	0
倶知安	17.5	+1.9	++	102.5	171	++	178.9	105	0
小樽	18.3	+2.3	++	89.0	160	++	213.4	125	+
寿都	17.8	+2.4	++	79.5	131	+	205.4	121	+
網走	16.5	+3.0	++	96.5	142	+	217.7	126	+
紋別	16.0	+3.0	++	120.0	172	+	202.9	131	+
雄武	15.0	+2.7	++	60.0	80	0	194.9	134	++
釧路	15.5	+3.3	++	77.0	67	0	157.3	124	++
根室	14.3	+3.4	++	64.0	62	-	173.7	128	++
帯広	18.0	+2.8	++	82.5	102	0	173.8	117	+
広尾	15.8	+3.1	++	55.0	37	-	156.0	123	+
室蘭	16.5	+2.1	++	158.5	145	+	170.3	109	+
苫小牧	15.9	+1.9	++	152.0	136	+	137.3	115	+
浦河	16.2	+2.7	++	29.0	30	--	171.3	118	+
函館	18.7	+2.5	++	154.5	194	++	165.8	96	0
江差	18.6	+2.2	++	137.0	174	+	180.3	110	+

注) ・平年値は1991～2020年の30年間の平均値。

- ・階級の++は平年よりかなり高い(多い)、+は平年より高い(多い)、0は平年並、-は平年より低い(少ない)、--は平年よりかなり低い(少ない)を示す。
- ・「) 」付きの値は欠測を含む。「] 」付きの値は一定の割合以上の欠測を含む。
- ・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1991～2020年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1991～2020年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

月統計値の順位値更新一覧（第3位まで）

期間	要素	順位	地点	本年	平年差(比)	これまでの1位(年)	統計開始年
6月	月平均気温の高い方から	第1位	稚内	15.7℃	+2.7℃	15.5℃(1984)	1938
			羽幌	17.6℃	+2.1℃	17.6℃(2014)	1921
			留萌	17.4℃	+2.0℃	17.3℃(2014)	1943
			小樽	18.3℃	+2.3℃	17.7℃(2021)	1943
			札幌	19.3℃	+2.3℃	19.2℃(2010)	1877
			岩見沢	18.3℃	+2.0℃	18.3℃(1991)	1947
			帯広	18.0℃	+2.8℃	17.5℃(2021)	1892
			釧路	15.5℃	+3.3℃	14.1℃(2020)	1910
			根室	14.3℃	+3.4℃	13.1℃(1904)	1880
			寿都	17.8℃	+2.4℃	17.2℃(2010)	1884
			室蘭	16.5℃	+2.1℃	16.4℃(1946)	1923
			苫小牧	15.9℃	+1.9℃	15.8℃(2020)	1942
			浦河	16.2℃	+2.7℃	15.6℃(2007)	1927
			江差	18.6℃	+2.2℃	17.9℃(2014)	1941
			函館	18.7℃	+2.5℃	18.2℃(2007)	1873
		紋別	16.0℃	+3.0℃	16.0℃(2004)	1956	
		第2位	広尾	15.8℃	+3.1℃	14.9℃(2021)	1958
			雄武	15.0℃	+2.7℃	15.4℃(2004)	1942
			網走	16.5℃	+3.0℃	17.3℃(1894)	1890
			倶知安	17.5℃	+1.9℃	17.9℃(2010)	1944

	第3位	旭川	18.9 °C	+1.9 °C	19.5 °C (2010)	1889
月降水量(少ない)	第3位	浦河	29.0 mm	30 %	24.5 mm (1985)	1927

※データは速報値であり、後日変更される場合があります。

お問い合わせ先 札幌管区气象台 気象防災部 予報課
TEL (011) 611-0170