

# 12月の天候

2023年（令和5年）12月の特徴：

○全国的に気温の変動が大きく、寒気が流れ込んだ時期には大雪となった所があった

月平均としては寒気の影響が弱かったため、東日本では月平均気温がかなり高かった。また、上旬後半から中旬前半にかけて寒気の流れ込みが顕著に弱かった一方、中旬後半から下旬前半にかけては強い寒気が流れ込んだため、全国的に気温の変動が大きかった。寒気が流れ込んだ時期には、北・東・西日本日本海側で大雪となった所があった。

○降水量は、東日本日本海側と沖縄・奄美で多く、北・東日本太平洋側と北・西日本日本海側では少なかった

降水量は、中旬から下旬にかけて低気圧と冬型の気圧配置の影響を受けやすかった東日本日本海側と、上旬と下旬に低気圧の影響を受けやすかった沖縄・奄美で多かった。一方、低気圧の影響が弱かった北・東日本太平洋側と、冬型の気圧配置の影響が弱かった北・西日本日本海側では少なかった。

○日照時間は、東・西日本太平洋側で多く、沖縄・奄美では少なかった

日照時間は、冬型の気圧配置や高気圧の影響で晴れた日が多かった東・西日本太平洋側で多かった。一方、低気圧や寒気の影響を受けやすかった沖縄・奄美では少なかった。

## 1 概況

日本付近は月平均としては寒気の影響が弱かったため、気温が平年を上回った所が多く、東日本では月平均気温がかなり高くなった。また、上旬後半から中旬前半にかけて寒気の流れ込みが顕著に弱かった一方、中旬後半から下旬前半にかけては冬型の気圧配置に伴って大陸から強い寒気が流れ込んだため、西日本を中心に全国的に気温の変動が大きかった。寒気が流れ込んだ時期には、48時間降雪量の日最大値が北海道留萌（19日に105cm）や石川県輪島（23日に60cm）で観測史上1位の値を更新するなど、北・東・西日本日本海側で大雪となった所があった。月降水量は、中旬から下旬にかけて低気圧と冬型の気圧配置の影響を受けやすかった東日本日本海側で多かった一方、冬型の気圧配置の影響が弱かった北・西日本日本海側と低気圧の影響が弱かった北・東日本太平洋側では少なかった。月間日照時間は、冬型の気圧配置や高気圧の影響で晴れた日が多かった東・西日本太平洋側で多かった。上旬と下旬に低気圧や寒気の影響を受けやすかった沖縄・奄美では、月降水量が多く、月間日照時間が少なかった。

## 2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

### (1) 平均気温

東日本でかなり高く、北・西日本と沖縄・奄美では平年並だった。横浜（神奈川県）では月平均気温の高い方からの1位を更新し、千葉（千葉県）では月平均気温の高い方からの1位タイを記録した。

### (2) 降水量

東日本日本海側と沖縄・奄美が多かった。一方、北・東日本太平洋側と北・西日本日本海側で少なかった。西日本太平洋側では平年並だった。

### (3) 日照時間

東・西日本太平洋側が多かった。上野（三重県）、奈良（奈良県）等4地点では月間日照時間の多い方からの1位を更新した。一方、沖縄・奄美で少なかった。北・東・西日本日本海側と北日本太平洋側では平年並だった。

### (4) 降雪・積雪

降雪の深さの月合計は、東日本日本海側が多かった。一方、東・西日本太平洋側でかなり少なく、北日本日本海側と北日本太平洋側で少なかった。西日本日本海側では平年並だった。

月最深積雪は、東日本日本海側を中心にかかなり多い地点があった。輪島（石川県）では月最深積雪大きい方からの1位を更新した。一方、北・東日本太平洋側を中心にかかなり少ない地点もみられた。

### (5) 地域平均平年差（比）の1位の値の更新状況

- ・月平均気温の高い記録を更新した地域  
なし
- ・月平均気温の低い記録を更新した地域  
なし
- ・月降水量の多い記録を更新した地域  
なし
- ・月降水量の少ない記録を更新した地域  
なし
- ・月間日照時間の多い記録を更新した地域  
なし
- ・月間日照時間の少ない記録を更新した地域  
なし

(注)

- ・地域平均平年差（比）の1位の値の更新状況にはタイ記録も含んでいる。タイ記録は「\*」で表す。

地域平均平年差（比）と階級（2023年12月）

	気温 平年差 ℃(階級)	降水量 平年比 %(階級)	日照時間 平年比 %(階級)	降雪量 平年比 %(階級)		気温 平年差 ℃(階級)	降水量 平年比 %(階級)	日照時間 平年比 %(階級)	降雪量 平年比 %(階級)
北日本	0.4 (○)	日 82 (-) 太 73 (-)	日 100 (○) 太 104 (○)	日 73 (-) 太 62 (-)	北海道	0.1 (○)	日 72 (-) 才 77 (○) 太 47 (-)	日 100 (○) 才 117 (+) 太 106 (○)	日 87 (-) 才 91 (○) 太 76 (○)
東日本	1.2 (+)*	日 83 (○) 日 126 (+) 太 72 (-)	日 112 (+) 日 114 (○) 太 112 (+)	日 66 (○) 日 194 (+) 太 2 (-)*	東北	0.9 (+)	日 94 (○) 日 93 (○) 太 94 (○)	日 101 (○) 日 103 (○) 太 99 (○)	日 54 (-) 日 73 (-) 太 40 (-)
西日本	0.7 (○)	日 84 (○) 日 82 (-) 太 86 (○)	日 106 (+) 日 102 (○) 太 109 (+)	日 53 (○) 日 74 (○) 太 0 (-)*	関東甲信	1.4 (+)*	日 56 (-)	日 110 (+)	日 1 (-)*
沖縄・奄美	0.6 (○)	133 (+)	90 (-)		北陸	0.8 (+)	126 (+)	114 (○)	194 (+)
					東海	1.0 (+)	95 (○)	115 (+)*	5 (-)
					近畿	0.9 (+)	日 54 (-) 日 53 (-)* 太 55 (-)	日 125 (+)* 日 137 (+)* 太 121 (+)*	日 21 (-) 日 28 (-) 太 0 (-)
					中国	0.8 (+)	日 95 (○) 陰 82 (-) 陽 110 (○)	日 111 (+) 陰 117 (+) 陽 104 (○)	日 60 (○) 陰 84 (○) 陽 0 (-)*
					四国	0.5 (○)	72 (-)	107 (+)	
					九州北部	0.8 (○)	88 (○)	91 (○)	117 (+)
					九州南部	0.6 (○)	111 (○)	103 (○)	0 (○)
					・奄美	本 0.6 (○) 奄 0.8 (+)	本 113 (○) 奄 100 (○)	本 102 (○) 奄 106 (○)	本 0 (○) 奄
					沖縄	0.5 (○)	142 (+)	86 (-)	

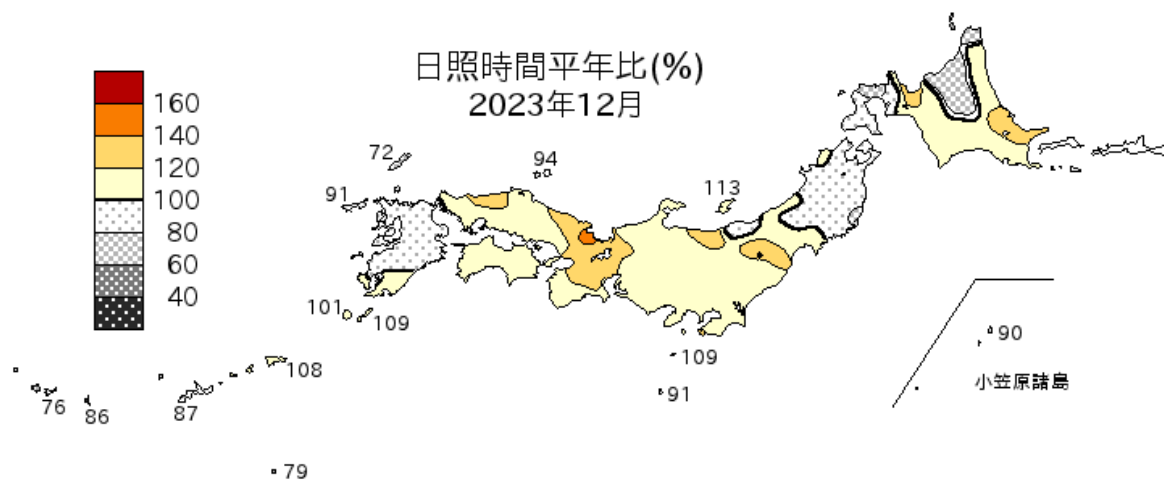
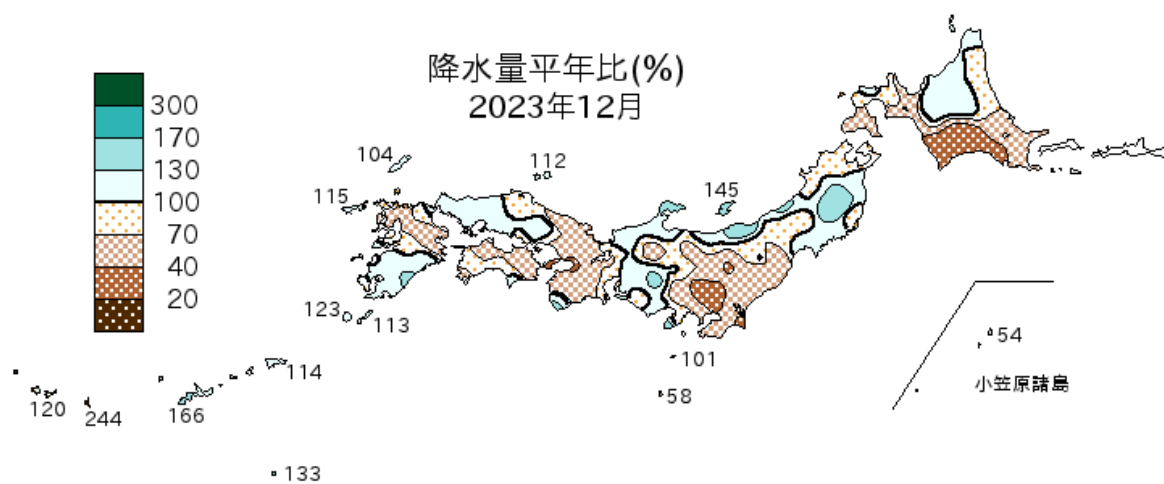
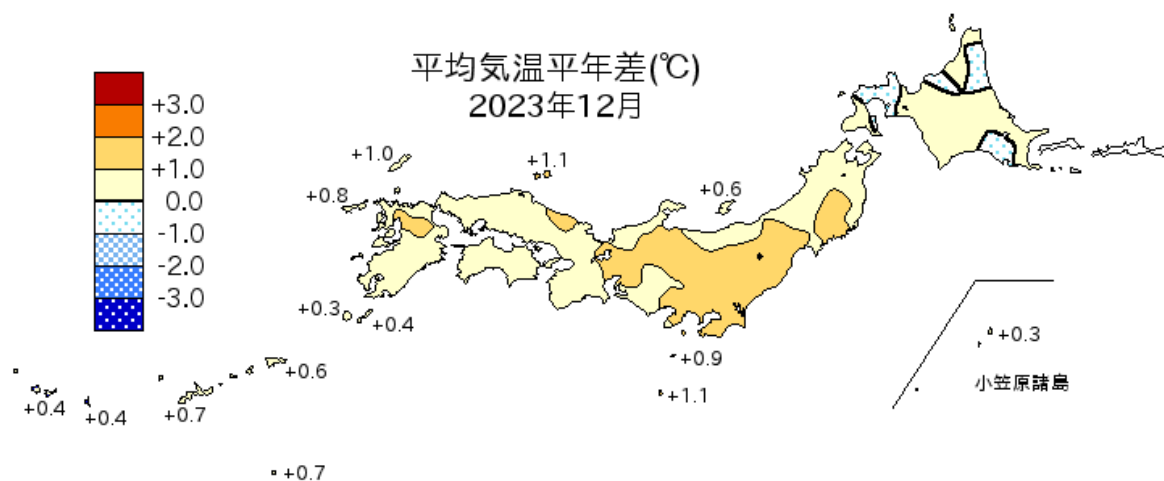
階級表示 -:低い(少ない) 0:平年並 +:高い(多い)  
\*はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

地域表示 日:日本海側 陰:山陰 本:本土(九州南部)  
才:オホーツク海側 陽:山陽 奄:奄美  
太:太平洋側

(注)・基礎となるデータは全国の気象台等での観測値で、観測所数は153地点である。

- ・「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。
- ・本文中の北・東・西日本の降水量・日照時間・降雪量の特徴は、日本海側・太平洋側の階級に基づいて記述している。

平年差（比）図（2023年12月）



### 3 旬別の天候経過

**上旬：**全国的に天気は数日の周期で変わり、本州付近は高気圧に覆われる日が多かった。このため、旬降水量は北・西日本日本海側と東日本太平洋側でかなり少なく、北・西日本太平洋側と東日本日本海側で少なかった。また、旬間日照時間は北・東・西日本太平洋側でかなり多く、北・東・西日本日本海側で多かった。期間の後半を中心に大陸からの寒気の流れ込みが弱く、日本の北を低気圧が通過して暖かい空気が流れ込んだ日もあったため、北日本の旬平均気温は高かった。沖縄・奄美では気圧の谷や湿った空気の影響を受けやすく、4日から5日頃に低気圧が通過してまとまった雨が降ったため、旬降水量は多かった。

**旬平均気温**は、北日本で高かった。東・西日本と沖縄・奄美では平年並だった。

**旬降水量**は、北・西日本日本海側と東日本太平洋側でかなり少なく、北・西日本太平洋側と東日本日本海側で少なかった。一方、沖縄・奄美で多かった。

**旬間日照時間**は、北・東・西日本太平洋側でかなり多く、北・東・西日本日本海側で多かった。沖縄・奄美では平年並だった。

**中旬：**本州付近を中心に、16日頃までは前線を伴った低気圧が繰り返し通過したため曇りや雨または雪の日が多く、また、気温が平年を大きく上回る日が続いた。一方、17日頃からは冬型の気圧配置が強まったため、48時間降雪量の日最大値が北海道留萌（19日に105cm）で観測史上1位の値を更新するなど、北・東日本日本海側を中心に大雪となった所もあり、強い寒気の影響で全国的に気温が平年を下回る日が多かった。沖縄・奄美では、期間の前半は高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、期間の後半は気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。これらのことから、旬降水量は西日本日本海側と西日本太平洋側でかなり多く、旬間日照時間は北・西日本日本海側と北・東・西日本太平洋側でかなり少なかった。西日本日本海側の旬間日照時間平年比は47%で、1961年の統計開始以降、12月中旬として1位の寡照となった。

**旬平均気温**は、東・西日本と沖縄・奄美でかなり高かった。北日本では平年並だった。

**旬降水量**は、西日本日本海側と西日本太平洋側でかなり多く、北・東日本日本海側と北・東日本太平洋側で多かった。沖縄・奄美では平年並だった。

**旬間日照時間**は、北・西日本日本海側と北・東・西日本太平洋側でかなり少なかった。東日本日本海側と沖縄・奄美では平年並だった。

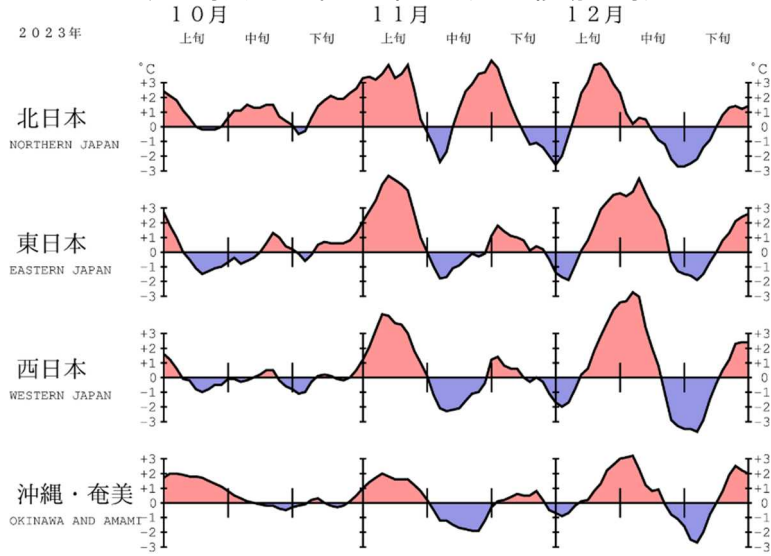
**下旬：**期間の前半は、冬型の気圧配置に伴って強い寒気が流れ込んだため、全国的に気温が低く、48時間降雪量の日最大値が石川県輪島（23日に60cm）で観測史上1位の値を更新するなど、北・東・西日本日本海側で大雪となった所があった。期間の後半は、冬型の気圧配置が緩み、北・東日本太平洋側を中心に高気圧に覆われて晴れて気温の高い日が多かった。これらのことから、東日本日本海側では旬降水量がかなり多く、北・東日本太平洋側では旬間日照時間がかかなり多かった。また、沖縄・奄美では旬間日照時間がかかなり少なかった。

**旬平均気温**は、北・西日本で低かった。東日本と沖縄・奄美では平年並だった。

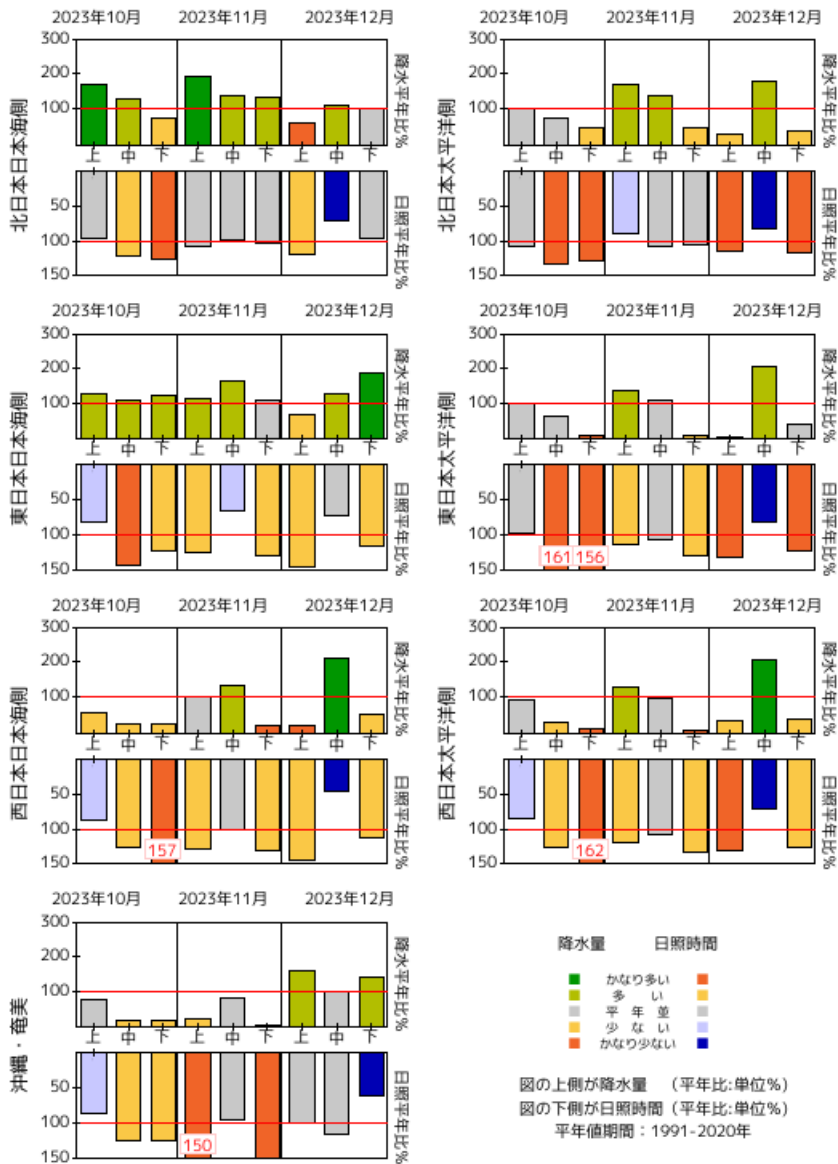
**旬降水量**は、東日本日本海側でかなり多く、沖縄・奄美で多かった。一方、西日本日本海側と北・西日本太平洋側で少なかった。北日本日本海側と東日本太平洋側では平年並だった。

**旬間日照時間**は、北・東日本太平洋側でかなり多く、東・西日本日本海側と西日本太平洋側で多かった。一方、沖縄・奄美でかなり少なかった。北日本日本海側では平年並だった。

### 地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

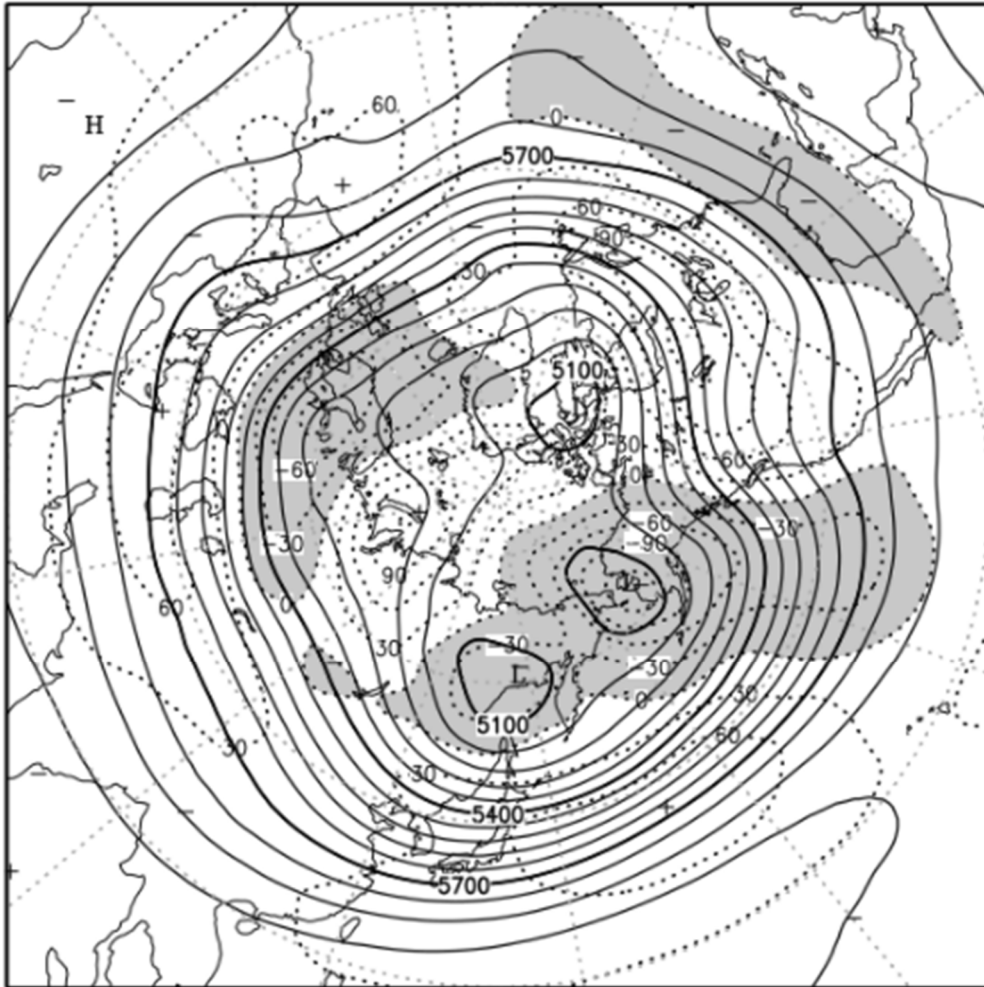


### 旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



## 4 大気の流れの特徴

**500hPa 天気図**：分裂した極渦の一つが東シベリアにあった。また、ユーラシア大陸北部における寒帯前線ジェット気流の蛇行の一環として、バイカル湖付近には気圧の谷があり、東シベリアの極渦からつながる負偏差域を形成していた。一方、その南東の華北からアリューシャンの南にかけては広い正偏差域があり、その正偏差域に日本付近も含まれた。このため、月平均としては日本付近への寒気の南下は弱かったが、極渦の南下と気圧の谷の東進に伴い、中旬後半から下旬前半にかけて強い寒気が流れ込んだ。



2023年12月の500hPa高度・偏差（等値線間隔 実況（実線）60m、偏差（破線）30m）  
陰影域は負偏差

（この図は12月1日～31日までのデータで作成しています。）

## 5 全国気候表 2023年12月

地点名	平均気温(平年差) 階級		降水量(平年比) 階級		降水日数 ≥1mm	日照時間(平年比) 階級		降雪深さ(平年値) 階級		最深積雪(平年値) 階級	
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
札幌	-0.7	(+0.2) ○	47.0	(41) -*	7	108.1	(131) +*	56	(113) -	33	(47) -
稚内	-2.0	(+0.1) ○	141.5	(125) +	21	19.3	(68) -	98)	(122) ○	61)	(39) +
北見枝幸	-3.3	(-0.2) ○	89.5	(88) ○	19	84.5	(119) +	122	(139) -	47	(52) ○
旭川	-4.2	(0.0) ○	127.5	(125) +	22	38.5	(66) -*	179	(158) +	79	(58) +
留萌	-1.6	(-0.1) ○	168.5]	(141)] +*	23	19.1	(65) -	248	(147) +*	125	(47) +*
			(統計日数:24)								
羽幌	-1.4	(+0.3) ○	158.5	(106) ○	22	23.2	(71) -	163	(154) ○	79	(54) +
岩見沢	-2.3	(+0.3) ○	190.0	(131) +	21	77.3	(112) +	237	(200) +	113	(74) +
倶知安	-3.2	(-0.1) ○	183.5	(84) -	24	30.6	(79) -	191	(253) -	93	(99) ○
小樽	-1.1	(0.0) ○	82.5	(54) -*	16	76.9	(130) +*	81	(142) -*	33	(54) -*
寿都	-0.5	(-0.2) ○	144.0	(104) ○	22	20.3	(77) -	87	(108) -	34	(32) ○
網走	-2.3	(+0.1) ○	36.0	(57) -	10	149.0	(127) +*	59	(71) ○	27	(29) ○
紋別	-2.5	(+0.1) ○	50.5	(85) ○	9	110.1	(116) +	72	(75) ○	35	(28) +
雄武	-3.5	(-0.2) ○	51.0	(82) ○	9	94.9	(106) +	79	(83) ○	42	(36) +
釧路	-2.1	(-0.2) ○	22.0	(39) -	4	194.1	(111) +	23	(26) ○	10	(17) -
根室	-0.3	(+0.2) ○	36.0	(61) -	5	178.7	(118) +*	15	(28) -	9	(15) -
帯広	-3.3	(+0.5) ○	18.0	(34) -*	5	176.9	(103) ○	25	(51) -	20	(36) -
広尾	-1.0	(+0.3) ○	35.0	(38) -	8	169.3	(113) +	56	(60) ○	36	(35) ○
室蘭	0.4	(-0.1) ○	34.0	(52) -	11	65.9	(93) ○	20	(27) ○	9	(9) ○
苫小牧	-1.1	(+0.1) ○	33.5	(59) -	5	135.9	(107) +	20	(29) ○	12	(14) ○
浦河	0.1	(0.0) ○	15.5	(26) -*	6	117.9	(104) ○	33	(28) +	10	(10) ○
函館	-0.1	(0.0) ○	61.5	(65) -	14	86.6	(95) ○	52	(79) -	20	(22) ○
江差	1.7	(+0.1) ○	76.5	(70) -	17	30.4	(92) ○	41	(49) ○	11	(13) ○
青森	1.9	(+0.5) ○	137.5	(89) ○	20	42.6	(85) -	126	(143) ○	64	(51) +
深浦	2.9	(+0.5) ○	119.5	(87) ○	25	31.5	(102) ○	45	(50) ○	21	(19) ○
むつ	1.4	(+0.2) ○	78.0	(71) ○	11	65.9	(93) ○	29	(66) -	14	(24) -
八戸	1.9	(+0.2) ○	60.5	(124) +	7	112.2	(90) -	44	(22) +	21	(9) +*
秋田	3.3	(+0.5) +	153.5	(96) ○	22	43.4	(96) ○	64	(58) ○	33	(19) +



地点名	平均気温(平年差) 階級		降水量(平年比) 階級		降水日数 ≥1mm	日照時間(平年比) 階級		降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級						
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)					
盛岡	1.9	(+1.1)	+	109.5	(156)	+*	11	86.8	(84)	-	17	(44)	-	8	(19)	-
大船渡	4.8	(+1.3)	+*	77.5	(126)	+	4	115.0	(87)	-	-	(9)	-*	-	(5)	-*
宮古	3.8	(+0.9)	+	46.5	(69)	○	5	117.0	(79)	-*	-	(9)	-*	-	(6)	-*
仙台	5.7	(+1.2)	+	50.0	(113)	+	6	146.8	(108)	○	2	(9)	-	2	(6)	-
石巻	4.3	(+0.9)	+	51.0	(119)	+	6	173.1	(118)	+*	1	(8)	-	1	(4)	-
山形	3.7	(+1.3)	+*	79.5	(82)	○	12	83.4	(113)	+	17	(66)	-*	6	(26)	-*
新庄	2.4	(+0.9)	+	212.5	(80)	-	20	32.4	(88)	○	64	(148)	-*	31	(58)	-
酒田	5.3	(+0.8)	+	304.5	(140)	+*	24	45.7	(110)	○	44	(40)	○	39	(15)	+*
福島	5.4	(+1.1)	+	27.5	(56)	-	3	147.0	(124)	+*	2	(24)	-	1	(12)	-*
若松	3.3	(+1.1)	+	87.5	(80)	○	16	84.2	(125)	+	31	(72)	-	20	(34)	-
白河	4.2	(+1.1)	+*	26.5	(64)	○	7	159.9	(109)	+	4	(12)	-	3	(7)	○
小名浜	7.8	(+1.2)	+*	21.5	(42)	-	5	181.0	(101)	○						
水戸	7.1	(+1.5)	+*	23.5	(47)	-	5	186.5	(105)	○	-	(1)	○	-	(1)	○
館野(つくば)	6.8	(+1.5)	+*	21.5	(44)	-	4	200.7	(108)	+	-	(1)	○	-	(1)	○
宇都宮	6.6	(+1.5)	+*	24.0	(62)	○	4	209.4	(106)	+	-	(1)	○	-	(1)	○
日光	0.7	(+1.7)	+*	21.5	(37)	-	5	168.2	(110)	+	1	(33)	-*	1	(15)	-*
前橋	7.8	(+1.7)	+*	14.0	(59)	○	3	221.6	(110)	+	-	(1)	○	-	(1)	○
熊谷	7.9	(+1.4)	+*	6.5	(21)	-	2	229.7	(114)	+*	-	(1)	○	-	(1)	○
秩父	5.3	(+1.3)	+*	6.0	(20)	-	2	224.5	(117)	+*	-	(2)	○	-	(1)	○
東京	9.4	(+1.7)	+*	19.5	(34)	-	4	199.1	(114)	+	-	(0)		-	(0)	
大島	11.2	(+1.2)	+	86.0	(73)	-	8	168.6	(114)	+						
三宅島	13.4	(+0.9)	+	173.0	(101)	○	11	119.0	(109)	○						
八丈島	13.8	(+1.1)	+	117.0	(58)	-	12	91.4	(91)	○						
父島	20.9	(+0.3)	○	56.0	(54)	-	8	112.4	(90)	-						

地点名	平均気温(平年差) 階級		降水量(平年比) 階級		降水日数 ≥1mm	日照時間(平年比) 階級		降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級	
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
千葉	10.2	(+1.6) +*	27.5	(48) -	3	195.9	(112) +	-	(0)	-	(0)
銚子	10.8	(+1.5) +*	32.0	(34) -*	4	166.0	(101) ○	-	(-)	-	(-)
館山	10.4	(+1.5) +*	45.5	(50) -	4	197.7	(121) +*		( )		( )
勝浦	10.9	(+1.6) +*	48.0	(53) -	4	184.3	(114) +		( )		( )
横浜	10.2	(+1.5) +*	33.5	(50) -	3	204.4	(115) +	-	(0)	-	(0)
長野	3.6	(+1.3) +*	28.5	(58) -	6	133.8	(102) ○	2	(30) -*	1	(16) -*
松本	3.9	(+1.4) +*	24.5	(75) ○	4	172.5	(107) +	-	(8) -*	-	(5) -*
諏訪	3.0	(+1.1) +*	44.5	(107) ○	5	184.1	(107) +	-	(10) -	-	(6) -
軽井沢	0.9	(+1.4) +*	21.0	(71) ○	4	180.7	(105) +	1	(19) -*	1	(12) -*
飯田	4.1	(+0.7) +	89.0	(136) +	6	174.6	(109) +	-	(9) -*	-	(5) -*
甲府	6.3	(+0.9) +	17.5	(47) -	2	212.6	(106) +	-	(1) ○	-	(1) ○
河口湖	3.8	(+1.5) +	23.0	(46) -	4	223.7	(112) +	-	(7) -	-	(6) -
静岡	10.3	(+1.0) +	86.0	(107) ○	5	214.7	(107) +	-	(0)	-	(-)
浜松	9.6	(+0.8) +	53.5	(85) ○	5	214.7	(107) +		( )		( )
御前崎	10.4	(+1.0) +	88.0	(115) ○	5	213.3	(108) +		( )		( )
三島	9.4	(+1.2) +	67.0	(103) ○	5	204.0	(114) +		( )		( )
石廊崎	11.7	(+0.9) +	124.5	(171) +	8	190.0	(105) ○		( )		( )
網代	10.6	(+1.0) +	49.5	(75) ○	5	170.2	(119) +		( )		( )
名古屋	8.4	(+1.2) +	60.0	(106) ○	5	191.3	(112) +*	-	(3) -	0	(3) ○
伊良湖	9.3	(+0.7) +	76.0	(120) +	6	192.8	(110) +		( )		( )
岐阜	8.1	(+1.1) +	77.5	(104) ○	7	182.9	(118) +*	1	(9) ○	1	(5) ○
高山	3.0	(+1.4) +*	60.5	(58) -	10	94.0	(114) +	6	(66) -*	5	(28) -*
津	9.1	(+1.0) +	35.5	(75) ○	4	198.0	(115) +*	-	(1) ○	-	(0)
上野	6.6	(+0.9) +	30.0	(59) -	4	189.0	(140) +*		( )		( )
尾鷲	9.6	(+0.8) +	68.5	(56) -	8	195.1	(112) +*		( )		( )
四日市	7.7	(+1.1) +	56.5	(97) ○	4	189.0	(125) +*		( )		( )

地点名	平均気温(平年差) 階級		降水量(平年比) 階級		降水日数 ≥1mm	日照時間(平年比) 階級		降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級	
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
新 潟 相 川 高 田	6.0	(+0.7) ○	316.0	(140) +	22	56.2	(89) -	48	(19) +	42	(8) +*
	7.4	(+0.6) ○	255.0	(145) +*	22	57.2	(113) ○	27	(9) +	22	(5) +*
	5.8	(+0.5) ○	502.0	(106) ○	23	96.4	(132) +*	83	(67) +	58	(32) +*
富 山 伏 木	6.9	(+1.2) +	313.5	(111) +	22	77.1	(109) ○	57	(49) ○	47	(23) +*
	6.6	(+0.9) +	363.5	(124) +	21	70.1	(105) ○	53	(46) ○	45	(22) +
金 沢 輪 島	7.7	(+0.9) +	363.5	(121) +	21	77.3	(112) ○	46	(24) +	39	(11) +*
	6.5	(+0.6) ○	462.5	(166) +*	21	55.4	(116) ○	62	(18) +*	60	(8) +*
福 井 敦 賀	6.7	(+0.8) +	367.5	(121) +	22	83.3	(115) +	45	(31) +	38	(14) +*
	8.4	(+1.0) +	319.5	(101) ○	19	99.0	(136) +	29	(19) +	29	(10) +*
彦 根	7.6	(+1.1) +	59.5	(56) -*	6	142.7	(134) +*	-	(11) -	-	(8) -*
京 都 舞 鶴	8.2	(+1.0) +	26.0	(45) -	5	175.4	(131) +*	-	(2) -	-	(2) -
	7.1	(+0.9) +	81.0	(50) -*	10	115.9	(144) +*	4	(24) -	3	(13) -
大 阪	9.3	(+0.6) +	19.5	(35) -	4	197.7	(130) +*	-	(0)	-	(0)
神 戸 豊 岡 姫 路 洲 本	9.7	(+0.9) +	19.0	(39) -	7	185.3	(121) +*	-	(0)	-	(0)
	6.9	(+1.0) +	119.5	(53) -*	13	96.5	(132) +	23	(34) ○	9	(16) ○
	7.5	(+0.9) +	30.5	(64) -	7	177.4	(114) +		( )		( )
	8.7	(+0.6) ○	19.5	(26) -	6	144.0	(115) +*		( )		( )
奈 良	7.7	(+0.9) +	27.5	(48) -	6	178.0	(134) +*	-	(0)	-	(0)
和 歌 山 潮 岬	9.4	(+0.8) +	29.5	(47) -	9	156.6	(116) +*	-	(-)	-	(-)
	11.3	(+0.7) +	137.0	(133) +	9	201.4	(104) ○		( )		( )
岡 山 津 山	7.3	(+0.7) +	44.5	(107) ○	8	159.3	(104) ○	-	(0)	-	(0)
	5.1	(+0.6) ○	70.0	(125) +	7	111.9	(100) ○	-	(9) -*	-	(7) -

地点名	平均気温(平年差) 階級		降水量(平年比) 階級		降水日数 ≥1mm	日照時間(平年比) 階級		降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級	
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
広島 呉 福山	8.2	(+0.7) ○	56.0	(104) ○	7	149.2	(106) +	-	(2) ○	-	(2) -
	8.9	(+0.5) ○	52.0	(108) ○	6	149.4	(106) +		( )		( )
	7.2	(+0.4) ○	45.5	(105) ○	7	153.5	(105) ○		( )		( )
松江 西郷 浜田	7.7	(+0.7) +	116.5	(75) -	15	91.9	(117) +	7	(11) ○	4	(7) ○
	8.2	(+1.1) +	179.0	(112) +	18	72.0	(94) ○	17	(17) ○	11	(9) +
	9.3	(+0.8) +	129.5	(113) ○	13	98.5	(135) +		( )		( )
鳥取 米子 境	8.0	(+1.2) +	102.0	(47) -*	13	103.6	(125) +	22	(27) ○	12	(15) ○
	8.2	(+1.1) +	97.0	(66) -	13	95.2	(115) +	10	(19) ○	5	(10) ○
	7.9	(+0.6) ○	156.5	(81) -	18	84.5	(113) +	17	(14) +	14	(9) +
徳島	9.1	(+0.4) ○	35.0	(55) ○	7	175.4	(110) +	-	(0)	-	(0)
	8.7	(+0.6) ○	21.5	(46) -	6	150.1	(105) +	-	(0)	-	(0)
高松 多度津	8.9	(+0.4) ○	25.5	(55) -	7	148.7	(107) +		( )		( )
	9.3	(+0.8) +	37.0	(60) -	8	143.1	(110) +	-	(-)	-	(-)
宇和島	9.7	(+0.6) ○	58.5	(83) ○	12	114.8	(104) ○		( )		( )
	9.4	(+0.6) ○	60.0	(72) ○	8	200.8	(109) +	-	(0)	-	(0)
高知 宿毛 清水 室戸岬	10.0	(+0.6) ○	47.0	(62) -	8	157.8	(103) ○		( )		( )
	11.8	(+0.5) ○	80.5	(83) ○	8	186.4	(107) ○		( )		( )
	10.6	(+0.4) ○	123.5	(132) ○	9	196.0	(109) +		( )		( )
	7.2	(+0.8) ○	83.0	(118) +	9	117.0	(99) ○	1	(3) ○	1	(2) ○
山口 下関 萩	10.1	(+0.6) ○	83.5	(121) +	11	99.8	(97) ○	3	(-)	3	(-)
	8.7	(+0.7) +	92.5	(106) ○	12	99.9	(120) +		( )		( )
福岡 飯塚	9.9	(+0.8) +	44.5	(66) -	10	105.8	(94) ○	-	(0)	-	(0)
	8.3	(+1.0) +	67.5	(96) ○	12	106.1	(92) ○		( )		( )

地点名	平均気温(平年差) 階級		降水量(平年比) 階級		降水日数 ≥1mm	日照時間(平年比) 階級		降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級	
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
大分 日田	9.2	(+0.5) ○	28.0	(59) ○	5	147.6	(98) ○	-	(-)	-	(0)
	7.3	(+1.2) +	33.0	(52) -	7	111.6	(97) ○		( )		( )
長崎 厳原 平戸 佐世保 雲仙岳 福江	10.2	(+0.8) ○	55.0	(74) -	11	89.8	(79) -	-	(0)	-	(1) ○
	9.0	(+1.0) +	70.5	(104) ○	7	111.4	(72) -*		( )		( )
	10.1	(+0.8) +	89.0	(104) ○	10	84.7	(81) -		( )		( )
	10.1	(+0.9) +	37.5	(48) -	10	102.8	(84) -		( )		( )
	5.5	(+0.8) ○	79.5	(77) -	9	86.9	(90) ○		( )		( )
	10.6	(+0.8) +	125.5	(115) ○	13	87.6	(91) ○		( )		( )
佐賀	9.0	(+1.2) +	31.0	(52) -	6	114.0	(83) -*	2	(1) +	1	(1) +
熊本 人吉 牛深	8.8	(+0.8) ○	48.5	(79) ○	8	134.2	(94) ○	-	(0)	-	(0)
	6.8	(+0.5) ○	91.0	(109) ○	8	102.4	(86) -		( )		( )
	11.2	(+0.4) ○	104.5	(108) ○	11	105.1	(89) -		( )		( )
宮崎 延岡 都城 油津	10.3	(+0.6) ○	107.0	(143) +	5	189.4	(103) ○	-	(0)	-	(0)
	9.3	(+0.7) ○	77.5	(117) ○	4	174.8	(93) -		( )		( )
	8.8	(+0.7) ○	79.0	(106) ○	6	170.7	(104) ○		( )		( )
	11.5	(+0.6) ○	114.5	(124) ○	6	178.3	(108) +		( )		( )
鹿児島 阿久根 枕崎 屋久島 種子島 名瀬 沖永良部	11.4	(+0.5) ○	96.0	(103) ○	6	139.4	(97) ○	-	(1) ○	-	(1) ○
	10.7	(+0.7) +	88.5	(97) ○	11	115.8	(98) ○		( )		( )
	11.4	(+0.5) ○	105.0	(94) ○	10	132.1	(105) ○		( )		( )
	14.2	(+0.3) ○	348.0	(123) +	13	79.5	(101) ○		( )		( )
	14.2	(+0.4) ○	105.0	(113) ○	8	129.8	(109) +		( )		( )
	17.3	(+0.6) ○	193.5	(114) ○	14	71.9	(108) +		( )		( )
	19.3	(+0.9) +	78.5	(85) ○	8	94.8	(103) ○		( )		( )

地名	平均気温(平年差) 階級		降水量(平年比) 階級		降水日数 ≥1mm	日照時間(平年比) 階級		降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級		
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	
那覇	19.7	(+0.7)	○	183.0	(166)	+	15	93.5	(87)	-	-	(-)
名護	19.0	(+0.8)	+	132.5	(121)	+	13	101.3	(94)	○	( )	( )
久米島	19.5	(+0.5)	○	145.5	(109)	○	13	77.5	(86)	○	( )	( )
宮古島	20.4	(+0.4)	○	358.5	(244)	+*	16	79.9	(86)	-	( )	( )
石垣島	20.9	(+0.4)	○	186.0	(120)	+	17	68.3	(76)	-	( )	( )
西表島	20.5	(+0.5)	○	210.0	(119)	○	20	60.4	(85)	-	( )	( )
与那国島	20.6	(+0.5)	+	235.5	(117)	+	15	52.7	(89)	○	( )	( )
南大東島	20.4	(+0.7)	+	166.0	(133)	+	14	95.4	(79)	-	( )	( )

(注) 1. 平年値は1991～2020年の資料から求めた。

2. 「階級」の記号の意味は以下のとおり。

+:高い(多い)      ○:平年並      -:低い(少ない)

各階級の区分値は、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)ように決めた。

また、値が1991～2020年の観測値の上位または下位10%に相当する場合には階級の「+」に\*を付加した。この場合には以下のように表現できる。

かなり高い(多い)      かなり低い(少ない)

また「降雪の深さ」と「最深積雪」の「階級」は平年値が「1cm」以上の場合のみ表示した。

3. 値の横に ) や ] がある場合は、月別値を求める際に使用したデータ(日別値)に欠測等が含まれていることを示す。 ) 付きの値(準正常値)は通常のものと同様に扱うことができる。 ] 付きの値(資料不足値)については、統計に用いる観測資料数が不足しているため、値の下に記載した統計日数(統計に用いた、品質が十分な日別値の数)を参考にするとともに、階級についても値と同様の品質であることに留意して使用されたい。

なお、日別値がすべて欠測のため値が求められない場合は「×」とした。

## 6 順位更新表 2023年12月

※順位の更新はタイ記録も含んでいる。タイ記録は「＝」で表す。

### 月平均気温の高い方からの順位更新

順位	地点名	平均気温 ℃	平年差 ℃	これまでの最高 ℃ (西暦年)	開始年	平年値 ℃
1	横浜	10.2	+1.5	10.1 (2015)	1896	8.7
	千葉	10.2 =	+1.6	10.2 (2010)	1966	8.6
2	前橋	7.8	+1.7	8.0 (1968)	1896	6.1
3	熊谷	7.9	+1.4	8.3 (2015)	1896	6.5
	館野	6.8 =	+1.5	7.2 (2015)	1921	5.3
	館山	10.4 =	+1.5	10.7 (2015)	1968	8.9
	勝浦	10.9	+1.6	11.4 (1968)	1906	9.3

### 月平均気温の低い方からの順位更新

3位以内はなし

### 月降水量の多い方からの順位更新

3位以内はなし

### 月降水量の少ない方からの順位更新

順位	地点名	降水量 mm	平年比 %	これまでの最小 mm (西暦年)	開始年	平年値 mm
2	浦河	15.5	26	14.0 (2002)	1927	59.0

### 月間日照時間の多い方からの順位更新

順位	地点名	日照時間 h	平年比 %	これまでの最大 h (西暦年)	開始年	平年値 h
1	上野	189.0	140	171.6 (1988)	1937	135.0
	京都	175.4	131	174.6 (1996)	1890	134.4
	大阪	197.7	130	194.0 (1996)	1889	152.1
	奈良	178.0	134	165.8 (1996)	1953	132.9
2	網走	149.0 =	127	160.8 (1987)	1903	117.4
	四日市	189.0	125	191.0 (1995)	1966	151.6
3	舞鶴	115.9	144	121.9 (1967)	1947	80.4
	神戸	185.3	121	198.4 (1996)	1897	153.2

### 月間日照時間の少ない方からの順位更新

3位以内はなし

### 降雪の深さ月合計値多い方からの順位更新

順位	地点名	降雪の深さの合計値 cm	これまでの最大 cm (西暦年)	開始年	平年値 cm
2	留萌	248	251 (2001)	1953	147

### 月最深積雪大きい方からの順位更新

順位	地点名	最深積雪 cm	起 日	これまでの最深 cm (西暦年)	開始年	平年値 cm
1	輪島	60	22	56 (1938)	1929	8
2	留萌	125	27	129 (1956)	1943	47

(注) 値の横に] がある場合には、月別値を求める際に使用したデータ（日別値）に欠測等、統計に用いなかった値が含まれている（資料不足値）。順位は更新順位以上になることは確実であるが、統計値の使用に際しては気候表に記載した統計日数を参照されたい。  
平年値とは1991～2020年の30年間の値を平均したものである。



○本資料では、特に記載のない限り全国の153の気象台等での観測値を用いています。ただし、地域平均については、それらから三宅島、八丈島、父島及び南大東島を除いた149地点での観測値を用いています。関連した各地点の所在地等の情報は、気象庁ホームページに掲載しています。

ホーム > 知識・解説 > 気象の観測 > 地上気象観測 > 地上気象観測地点一覧

<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/chiten/sindex2.html>



(注意)

当資料に掲載されている天候の特徴や統計値は、現時点で得られている資料を取りまとめた速報です。

また、最新のデータを追加した上で、毎月15日頃に気象庁ホームページの「日本の天候の特徴と見通し」で詳しく解説しています。

<https://www.data.jma.go.jp/cpd/longfcst/>

