

2月の天候

1 概況

上旬前半は上空に強い寒気が南下し、東日本以南で気温が低く大雪となったところがあった。上旬後半からは、日本付近を短い周期で低気圧が通過し、天気は周期的に変化して冬型の気圧配置となる日が少なかった。このため、気温は全国的に高めに経過したが、北日本では下旬には強い寒気が入って低温となった。また、北・東日本の日本海側では平年に比べ晴れる日が多く、少雨・少雪となった。

2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

(1) 平均気温

北海道で平年を下回り、特にオホーツク海側では平年を1℃以上下回った。一方、北海道を除いて全国的に平年を上回り、東海・近畿・中国の一部、四国の太平洋側、九州、南西諸島などでは平年を1℃以上上回った。

(2) 降水量

東海・近畿・中国・九州の一部で平年を上回ったほかは、全国的に平年を下回り、特に北日本、東日本、四国・九州の一部、南西諸島で平年の70%以下となったところがあり、さらに北海道の太平洋側、東北南部、北陸・関東北部・甲信の一部、南西諸島の一部などで平年の40%以下となったところがあった。浦河（北海道）では平年の10%以下となった。浦河をはじめ全国の10地点で月降水量の最小値を更新した。

(3) 日照時間

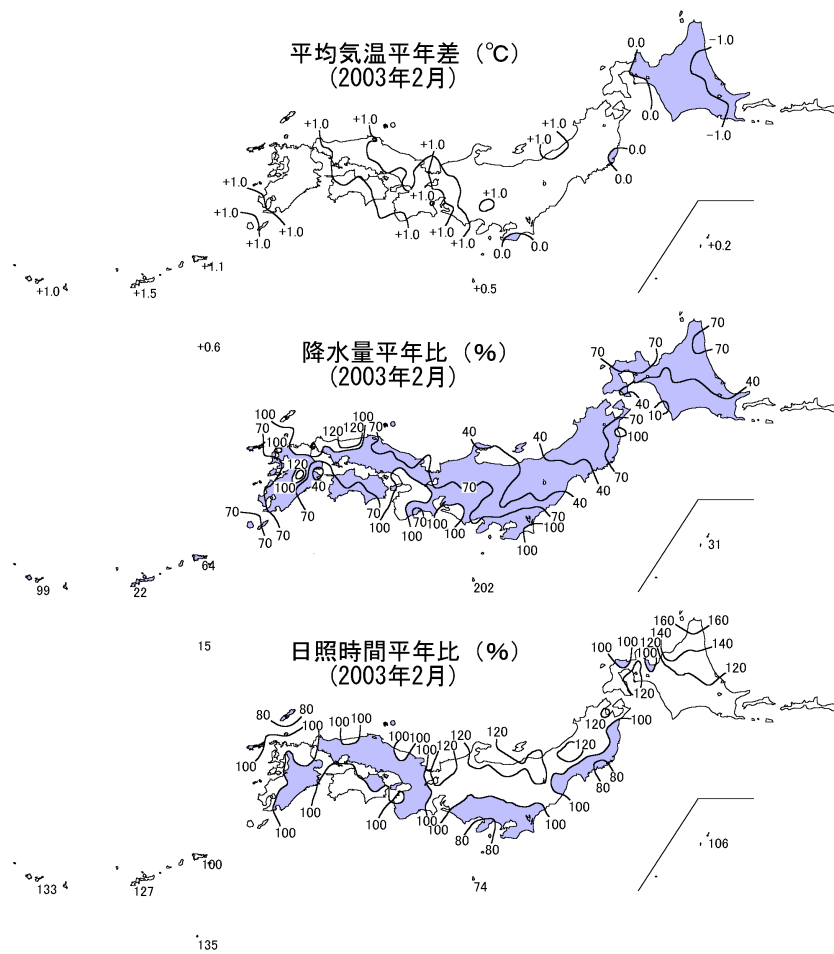
北海道、東北の日本海側、北陸、甲信、四国、九州の東シナ海側、南西諸島などで平年を上回った。特に北海道の北部、北陸・南西諸島の一部では平年の120%以上となったところがあった。さらに北海道の北部の一部では平年の160%以上となったところがあった。稚内、北見枝幸（ともに北海道）で月間日照時間の最大値を更新した。一方、東北・関東・東海の太平洋側、西日本などでは平年を下回った。大島（東京都）で月間日照時間の最小値を更新した。

(4) 降雪・積雪

降雪の深さ、最深積雪とも全国的に平年より少なかった。

（注）基礎となるデータは全国の気象台・測候所での観測値で、観測所数は153地点である。このうち、極値・順位の統計は移転などによる影響がなく、過去10年以上継続して観測している地点を対象としており、地点数は、気温が150、降水量が151、日照時間が152地点、降雪の深さ合計が121地点、最深積雪が123地点である。

2003年2月の平年差（比）図

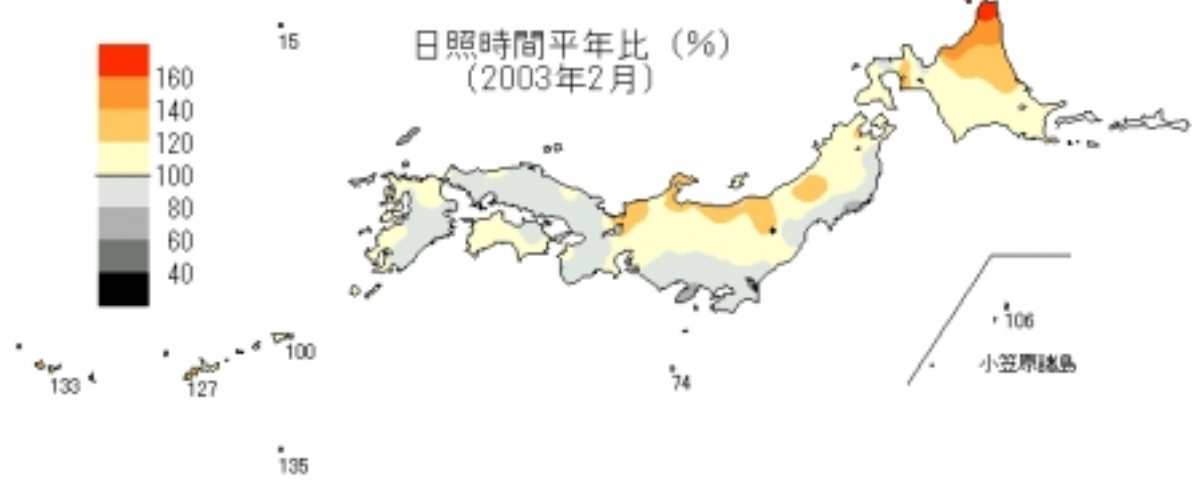
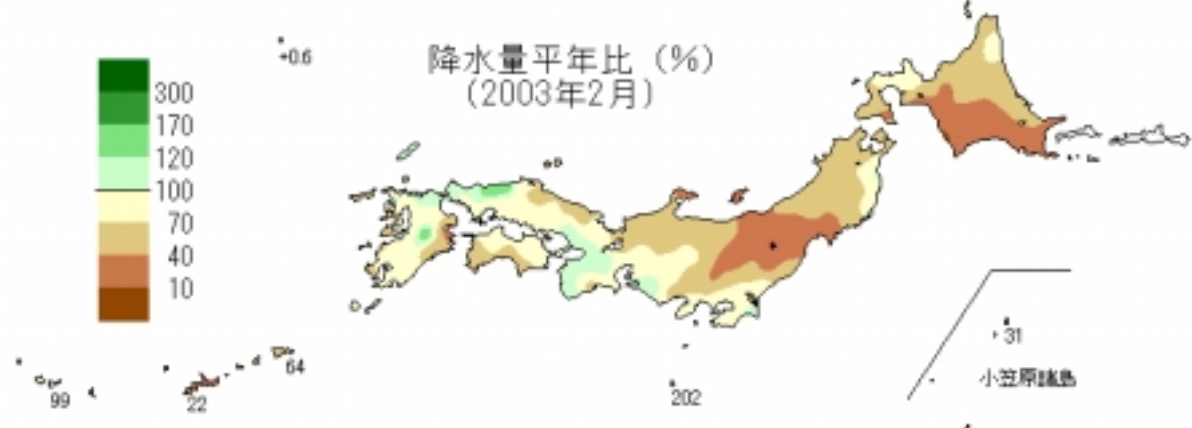
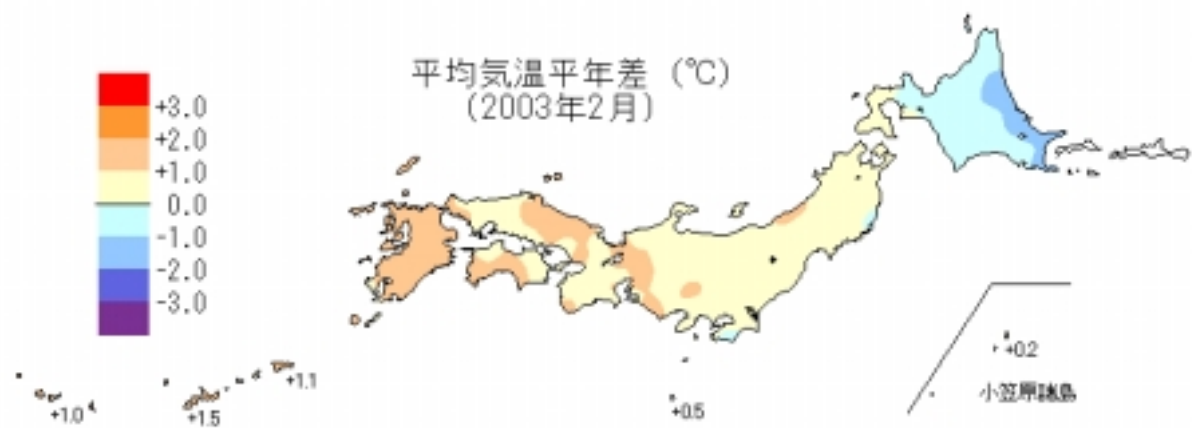


注）陰影の部分は、平年値より低い（少ない）地域を示す。

月平均気温、月降水量、月間日照時間の地域平均平年差（比）と階級（2003年2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)		気温 平年差 ℃ (階級)	降水量 平年比 % (階級)	日照時間 平年比 % (階級)		
北日本	0.0 (0)	日 50 (-)*	日 114 (+)*	北海道	-0.4 (0)	日 49 (-)*	日 121 (+)*		
		太 59 (-)*	太 124 (+)*			日 62 (-)*	日 124 (+)*		
		太 43 (-)*	太 106 (+)			才 62 (-)	才 132 (+)*		
東日本	0.6 (+)	日 69 (0)	日 101 (0)	東北	0.6 (+)	日 52 (-)*	日 105 (0)		
		太 45 (-)*	太 122 (+)*			日 50 (-)*	日 120 (+)		
		太 76 (0)	太 96 (0)			太 54 (-)	太 95 (-)		
西日本	1.1 (+)	日 83 (0)	日 99 (0)	関東甲信	0.4 (0)	日 69 (0)	日 97 (0)		
		太 83 (0)	太 100 (0)			北陸	0.9 (+)	日 45 (-)*	日 122 (+)*
		太 84 (0)	太 99 (0)			東海	0.8 (+)	日 86 (0)	日 95 (0)
南西諸島	1.1 (+)	日 53 (-)	日 123 (+)	近畿	0.9 (+)	日 96 (0)	日 99 (0)		
		太 53 (-)	太 123 (+)			日 64 (-)*	日 106 (0)		
		太 53 (-)	太 123 (+)			太 108 (+)	太 96 (0)		
中国	1.0 (+)	日 82 (0)	日 93 (-)	中国	1.0 (+)	陰 79 (-)	陰 96 (0)		
		陰 79 (-)	陰 96 (0)			陽 86 (0)	陽 89 (-)		
		陽 86 (0)	陽 89 (-)			四国	1.0 (+)	日 73 (0)	日 107 (0)
九州北部	1.3 (+)	日 88 (0)	日 100 (0)	九州北部	1.3 (+)	日 88 (0)	日 100 (0)		
		太 88 (0)	太 100 (0)			九州南部	1.1 (+)	日 69 (0)	日 100 (0)
		太 88 (0)	太 100 (0)			本	1.1 (+)	日 71 (0)	日 100 (0)
沖繩	1.2 (+)	日 50 (-)	日 133 (+)	沖繩	1.2 (+)	日 50 (-)	日 133 (+)		
		太 62 (-)	太 100 (0)			本	1.1 (+)	日 71 (0)	日 100 (0)
		太 62 (-)	太 100 (0)			奄	1.0 (+)	日 62 (-)	日 100 (0)

階級表示 (-):低い(少ない) (0):平年並 (+):高い(多い) 地域表示 日:日本海側 陰:山陰 本:本土(九州南部)
 (*):はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す 才:オホーツク海側 陽:山陽 奄:奄美
 太:太平洋側



3 旬別の天候経過

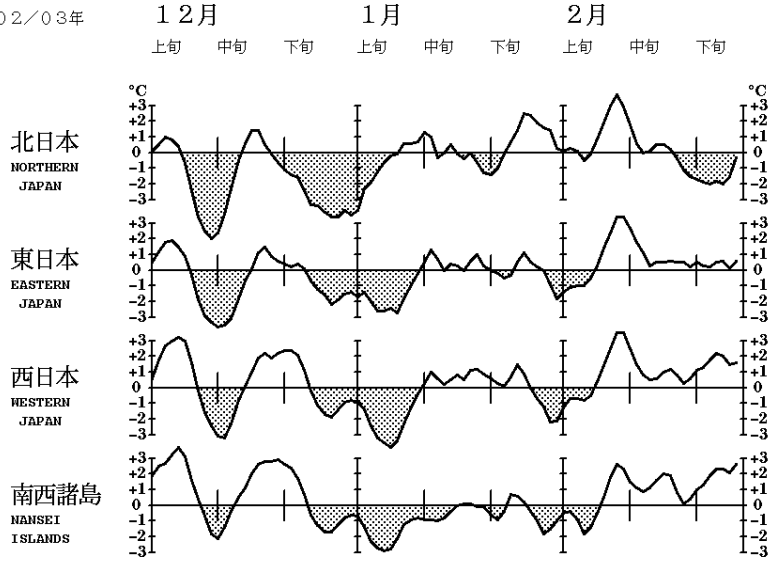
上 旬：前半は上空に強い寒気が南下し、東日本以南で気温が低く大雪となったところがあったが、後半には気圧の谷が通過し、冬型の気圧配置が緩んで気温が高くなった。旬平均気温は、東日本で平年並の他は高かった。旬降水量は、東日本日本海側と北日本で少なく、東日本太平洋側で多く、その他は平年並だった。旬日照時間は、北・東日本日本海側で多く、その他は平年並だった。

中 旬：南岸を中心に日本付近を短い周期で低気圧が通過した。このため、天気は周期的に変化したが、北・東日本太平洋側では平年と比べ曇りや雨または雪の日が多かった。低気圧の通過後には一時的に寒気が入ったものの北日本中心で、東日本以南では気温は高めに経過した。旬平均気温は、南西諸島で高かった他は平年並だった。旬降水量は、北・東日本日本海側と南西諸島で少なかった他は平年並だった。旬日照時間は、北・東日本太平洋側で少なく、東日本日本海側で多く、その他は平年並だった。

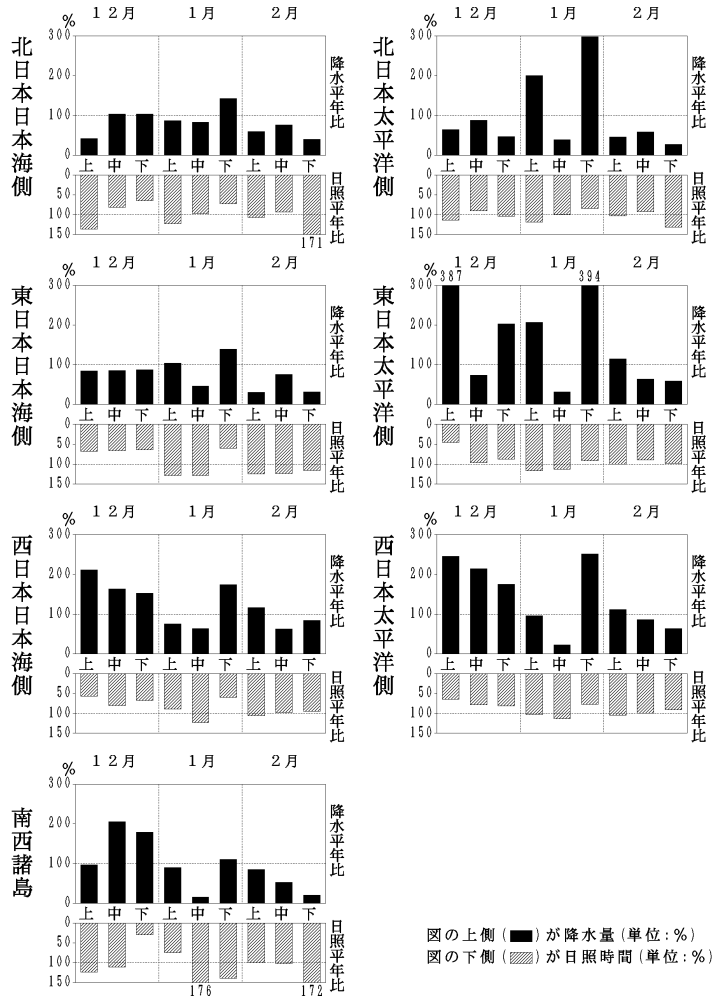
下 旬：中旬と同様に短い周期で南岸を低気圧が通過した。このため、天気は周期的に変化し、東日本以南では気温は高めに経過したが、北日本では一時強い寒気が入った。旬平均気温は、北日本で低く、東日本で平年並で、西日本と南西諸島で高かった。旬降水量は、東日本太平洋側と西日本日本海側で平年並だった他は少なかった。旬日照時間は、西日本太平洋側で少なく、西日本日本海側と東日本で平年並で、北日本と南西諸島が多かった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

2002/03年

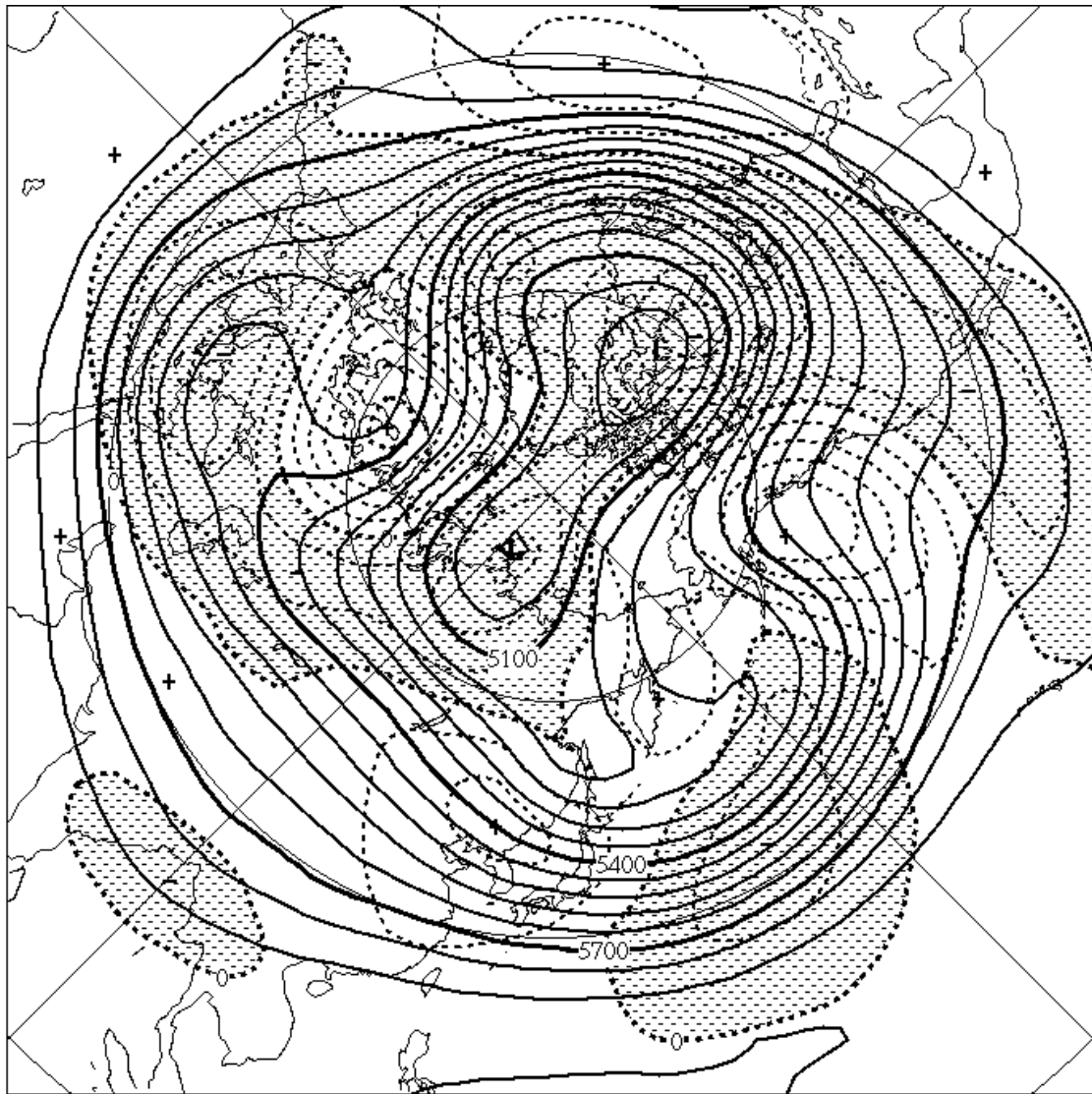


旬降水量および旬日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：北極付近では、バレンツ海付近とアラスカから東シベリアにかけて強い正偏差となったものの、グリーンランド付近から北シベリアにかけて負偏差が連なり、北半球全体では高緯度側の寒気は蓄積する傾向だった。一方、日本付近は朝鮮半島北部に中心を持つ正偏差に覆われ、沿海州北部の負偏差に近い北海道を除いて、北から寒気が南下することは少なかった。



2003年2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

5. 全国の2003年2月の気候表

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		最深積雪(平年値) 階級					
	()	()	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)				
札幌	-3.5	(0.0)	59.5	(62)	-	13	108.2	(99)	87	(98)	-		
稚内	-5.6	(-0.5)	31.0	(53)	- *	10	142.5	(175)	+ *	61	(78)	-	
北見枝幸	-7.4	(-0.9)	48.0	(86)		10	169.2	(151)	+ *	113	(103)		
旭川	-8.2	(-1.0)	-	26.0	(50)	-	9	125.8	(120)	+	96	(90)	
留萌	-5.0	(-0.5)		39.5	(58)	- *	12	117.5	(152)	+ *	65	(91)	-
羽幌	-5.4	(-0.4)		39.5	(54)	- *	12	129.3	(144)	+ *	98	(103)	
岩見沢	-5.9	(-0.5)	-	29.5	(38)	- *	9	138.6	(118)	+	117	(119)	
倶知安	-6.1	(-0.5)		115.0	(84)	-	19	86.7	(127)	+	167	(188)	-
小樽	-3.2	(-0.1)		82.5	(79)	-	18	74.6	(91)	-	108	(115)	
寿都	-1.9	(+0.3)		57.0	(74)	-	16	48.3	(97)		53	(70)	-
網走	-7.9	(-1.3)	-	14.5	(43)	-	6	162.9	(118)	+	13	(49)	- *
紋別	-7.4	(-1.0)		17.0	(57)	-	6	155.4	(129)	+ *	44	(55)	-
雄武	-8.4	(-1.2)	-	20.0	(63)	-	8	164.7	(131)	+ *	55	(64)	-
釧路	-6.0	(-0.5)		9.0	(31)	-	3	194.1	(108)	+	38	(29)	+
根室	-6.1	(-1.4)	-	3.5	(12)	- *	2	188.5	(114)	+	19	(28)	
帯広	-7.2	(-0.4)		5.0	(16)	-	3	190.4	(104)		75	(51)	+
広尾	-5.5	(-0.8)		21.5	(36)	-	7	173.4	(108)		102	(79)	+
室蘭	-1.8	(+0.3)		19.0	(39)	-	6	156.3	(134)	+ *	26	(21)	+
小牧	-3.7	(0.0)		7.0	(22)	- *	1	146.7	(103)		20	(24)	
浦河	-2.7	(0.0)		2.5	(9)	- *	1	187.5	(116)	+	7	(16)	-
函館	-1.9	(+0.6)		23.5	(39)	- *	7	132.6	(114)	+	32	(43)	-
江差	-0.3	(+0.5)		42.0	(67)	-	12	70.3	(118)	+	21	(33)	
青森	-0.6	(+0.5)		65.5	(56)	-	13	87.7	(120)	+	82	(111)	-
深浦	0.4	(+0.6)	+	45.5	(59)	-	17	58.1	(119)	+	17	(42)	-
むつ	-1.3	(+0.2)		54.0	(64)	-	14	97.6	(106)		54	(66)	
八戸	-0.5	(+0.4)		53.0	(101)		7	114.3	(87)	-	35	(28)	+
秋田	0.7	(+0.5)	+	61.5	(67)	-	11	74.6	(114)	+	21	(37)	-
盛岡	-0.9	(+0.7)	+	32.5	(59)	-	6	146.9	(114)	+	44	(33)	+
大船渡	1.3	(+0.4)		27.0	(46)		5	111.7	(79)	- *	2	(9)	- *
宮古	0.2	(-0.1)		68.0	(85)		6	122.6	(81)	-	34	(29)	
仙台	2.5	(+0.8)	+	18.0	(37)	-	5	138.3	(91)	-	2	(13)	- *
石巻	1.8	(+0.9)	+	10.5	(24)	-	3	139.8	(86)	- *	3	(13)	-
山形	0.8	(+1.0)	+	20.0	(28)	- *	6	107.4	(108)	+	49	(46)	
新庄	-0.2	(+0.8)	+	72.0	(50)	- *	15	74.1	(132)	+	109	(123)	
酒田	2.5	(+1.1)	+	77.0	(67)	-	14	70.8	(118)	+	15	(30)	-
福島	2.6	(+0.8)	+	15.0	(30)	-	3	133.7	(93)	-	12	(18)	-
若松	0.4	(+0.8)	+	15.5	(22)	- *	7	122.9	(126)	+ *	48	(46)	
白河	1.0	(+0.5)		9.5	(23)	-	4	163.4	(107)	+	17	(14)	+
小名浜	3.7	(0.0)		42.0	(68)		5	180.0	(103)		2	(4)	
水戸	3.4	(+0.1)		46.5	(75)		7	157.4	(96)	-	4	(6)	
館野(つくば)	3.7	(+0.5)		47.0	(89)		6	159.8	(97)		1	(6)	-
宇都宮	3.6	(+0.8)	+	25.0	(53)		4	189.9	(103)		1	(7)	-
日光	-4.2	(0.0)		20.5	(31)	-	4	175.7	(108)	+	21	(36)	-

前橋	4.3	(+0.7)	+	9.5	(29)	-	4	201.1	(108)	-	(7)	-*
熊谷	5.1	(+0.8)	+	17.0	(42)	-	4	186.3	(100)	-	(6)	-*
秩父	2.8	(+0.7)	+	15.0	(37)	-	4	177.3	(99)	-	(11)	-*
東京大	6.4	(+0.3)		53.5	(89)		6	154.0	(96)	-	(5)	-*
三宅島	7.3	(+0.3)		104.0	(69)	-	13	108.8	(80)	-	(2)	-
八丈島		()		()	()			()	()		()	
父島	10.8	(+0.5)	+	363.5	(202)	+	20	65.8	(74)	-*	(0)	
	17.9	(+0.2)		19.0	(31)	-*	7	139.2	(106)	+	(-)	
千葉	5.7	(+0.1)		62.0	(102)		8	138.3	(87)	-	(4)	-
銚子	6.3	(0.0)		105.5	(115)	+	12	128.2	(83)	-	(1)	
館山	6.4	(0.0)		68.0	(77)		9	125.4	(82)	-	(1)	-
勝浦	6.3	(-0.2)		97.0	(86)		10	126.3	(83)	-	(1)	-
横浜	6.1	(+0.3)		56.5	(77)		7	148.8	(95)	-	(6)	-*
長野	0.2	(+0.5)		28.0	(59)	-	8	144.4	(114)	+	26	(24)
松本	0.3	(+0.5)	+	29.5	(69)		6	168.9	(103)		15	(16)
諏訪	-0.4	(+0.6)		41.0	(79)		6	174.4	(103)		20	(16)
軽井沢	-3.0	(+0.4)		27.5	(70)		7	165.7	(103)		41	(26)
飯田	2.2	(+0.6)	+	66.5	(92)		6	164.5	(100)		6	(13)
甲府	5.1	(+1.4)	+	27.5	(61)	-	6	183.2	(99)		-	(9)
河口湖	0.6	(+0.8)	+	34.0	(58)		6	156.4	(88)	-	4	(25)
静岡	7.7	(+0.7)	+	60.5	(59)	-	8	143.5	(80)	-	(0)	
浜松	7.2	(+1.1)	+	90.5	(112)	+	8	172.6	(95)		(0)	
御前崎	8.0	(+1.3)	+	92.0	(90)		8	150.4	(82)	-	(0)	
三島	6.6	(+0.6)		69.5	(80)		9	126.1	(80)	-	(1)	
石廊崎	8.0	(+0.1)		90.0	(101)		10	121.9	(74)	-	1	(0)
網代	6.6	(-0.1)		68.5	(82)		10	102.3	(74)	-	(1)	-
名古屋	5.9	(+1.2)	+	60.5	(94)		5	185.9	(112)	+	-	(5)
伊良湖	6.5	(+0.8)	+	75.0	(105)		6	178.7	(101)		()	
岐阜	6.0	(+1.3)	+	58.0	(69)		4	183.4	(113)	+	-	(9)
高山	-0.7	(+0.6)		46.5	(47)	-*	8	122.2	(111)	+	42	(44)
津	6.2	(+1.1)	+	55.0	(90)		6	169.4	(110)	+	-	(3)
上野	4.2	(+1.0)	+	66.5	(122)	+	6	98.7	(86)	-	()	
尾鷲	7.1	(+0.6)	+	87.5	(66)		4	163.1	(98)		(0)	
四日市	5.3	(+0.6)	+	57.0	(87)		6	161.4	(110)	+	()	
新相	3.5	(+1.0)	+	47.0	(37)	-*	13	87.7	(120)	+	7	(30)
高田	4.2	(+0.8)	+	33.0	(33)	-*	9	72.4	(102)		5	(15)
	2.9	(+0.8)	+	149.0	(54)	-*	19	99.6	(135)	+	41	(129)
富山	3.4	(+0.9)	+	72.5	(42)	-*	12	100.7	(123)	+	32	(58)
伏木	3.5	(+0.9)	+	92.0	(55)	-*	15	92.0	(122)	+	35	(49)
金輪	4.4	(+0.8)	+	94.5	(51)	-*	14	94.8	(118)	+	21	(41)
輪島	3.4	(+0.7)		58.5	(38)	-*	13	73.4	(123)	+	12	(28)

福井	3.9	(+0.8)	+	97.0	(52)	-*	15	95.2	(122)	+	26	(49)	-
敦賀	5.6	(+1.3)	+	85.0	(45)	-*	11	96.1	(133)	+	6	(46)	-
彦根	4.7	(+1.1)	+	62.0	(58)	-	4	129.1	(124)	+	-	(21)	-*
京都	5.5	(+0.7)	+	64.0	(98)		5	111.9	(99)		0	(4)	-
舞鶴	4.3	(+0.9)	+	111.5	(79)	-	14	72.2	(97)		9	(30)	-
大阪	6.8	(+0.9)	+	61.0	(104)		5	126.4	(97)		-	(1)	-
神戸	6.7	(+1.4)	+	56.5	(104)		6	128.5	(97)		-	(1)	-
豊岡	4.1	(+1.2)	+	111.5	(56)	-*	18	69.3	(97)		14	(52)	-
姫路	5.2	(+0.9)	+	53.5	(111)	+	4	123.6	(92)	-		(2)	
洲本	5.5	(+0.5)		65.5	(99)		7	136.8	(94)			(2)	
奈良	4.5	(+0.5)	+	68.0	(113)	+	6	104.6	(92)	-	-	(3)	-*
和歌山	6.5	(+0.4)		69.0	(118)	+	7	142.6	(102)		-	(1)	-
潮岬	9.2	(+1.1)	+	129.5	(118)		10	166.5	(95)		-	(0)	
岡山	6.1	(+1.0)	+	41.5	(91)		6	116.5	(82)	-	-	(2)	-*
津山	3.8	(+1.2)	+	46.5	(76)		7	108.8	(90)	-	-	(11)	-*
広島	6.3	(+0.6)		57.5	(86)		7	120.2	(92)		-	(4)	-*
呉	6.6	(+0.8)	+	51.0	(80)		8	135.3	(99)			(2)	
福山	5.4	(+1.0)	+	45.5	(97)		9	114.9	(83)	-		(2)	
松江	5.2	(+0.9)	+	100.0	(74)	-	16	73.3	(89)	-	2	(17)	-*
西郷	5.2	(+1.3)	+	73.0	(59)	-*	11	80.9	(91)		4	(22)	-
浜田	6.4	(+0.6)	+	135.5	(149)	+	14	81.7	(102)		3	(4)	
鳥取	5.2	(+1.2)	+	106.5	(65)	-*	18	79.9	(106)		0	(36)	-*
米子	5.7	(+1.4)	+	81.5	(60)	-*	15	78.1	(94)		3	(22)	-*
境	5.8	(+1.2)	+	98.5	(66)	-	13	70.8	(92)	-	2	(18)	-
徳島	6.7	(+0.6)	+	40.5	(71)		8	150.1	(102)		-	(2)	-*
高松	6.4	(+1.0)	+	46.5	(98)		10	132.1	(93)	-	-	(2)	-
多度津	6.4	(+0.6)		41.5	(90)		9	142.9	(99)			()	
松山	6.8	(+0.8)	+	61.5	(100)		10	147.0	(111)		-	(1)	-
宇和島	7.9	(+1.0)	+	45.5	(63)	-	7	148.2	(116)	+	-	(3)	-*
高知	8.5	(+1.6)	+	67.0	(65)		6	179.4	(105)		-	(0)	
宿毛	8.6	(+1.2)	+	50.5	(59)	-	6	175.2	(119)	+		()	
清水	10.4	(+1.4)	+	66.0	(53)	-	7	188.9	(112)	+	-	(0)	
室戸岬	8.6	(+1.1)	+	66.0	(58)	-	9	166.9	(103)		-	(0)	
山口	5.8	(+1.1)	+	84.5	(96)		12	110.1	(90)	-	0	(8)	-*
下関	7.8	(+1.2)	+	98.0	(123)	+	12	116.0	(105)		2	(2)	+
萩	6.6	(+0.8)	+	95.0	(106)		11	88.0	(98)			()	
福岡	8.3	(+1.4)	+	74.5	(105)	+	13	123.2	(108)		0	(2)	
飯塚	6.7	(+1.2)	+	90.5	(108)		14	117.0	(105)			()	
大分	7.7	(+1.4)	+	25.0	(36)	-*	7	136.9	(96)		-	(1)	

日 田		6.4	(+1.6)	+		63.5	(75)		12		120.5	(103)		()	
+-----															
長 崎		8.7	(+1.3)	+		42.5	(49)	-	10		124.7	(108)		- (1) -	
巖 原		7.7	(+1.2)	+		94.5	(101)		10		114.6	(79)	-	- (0)	
平 戸		8.3	(+1.5)	+		77.0	(80)		9		109.7	(101)		()	
佐 世 保		8.6	(+1.7)	+		93.5	(110)		9		129.8	(105)		()	
福 江		8.9	(+1.3)	+		65.0	(55)	-	12		93.3	(96)		- (2) - *	
+-----															
佐 賀		7.7	(+1.4)	+		74.5	(96)		9		130.5	(98)		- (3) -	
+-----															
熊 本		8.0	(+1.5)	+		58.0	(75)		11		130.4	(98)		- (1) -	
阿 蘇 山		1.0	(+1.7)	+		175.5	(138)	+	12		97.7)	(94)		- (16) - *	
人 吉		6.9	(+1.4)	+		87.5	(90)		12		129.9	(101)		()	
牛 深		9.8	(+1.0)	+		51.0	(54)	-	11		128.1	(113)	+	(2)	
+-----															
宮 崎		9.6	(+1.2)	+		66.5	(74)		10		150.0	(90)	-	- (0)	
延 岡		8.4	(+1.1)	+		34.0	(40)	-	5		163.6)	(95)	-	()	
都 城		8.2	(+1.4)	+		90.0	(95)		10		143.8	(93)		()	
油 津		10.3	(+1.0)	+		99.0	(80)		8		135.8	(91)	-	- (0)	
+-----															
鹿 児 島		10.4	(+1.1)	+		86.5	(82)		11		141.2	(109)	+	- (2) -	
阿 久 根		9.2	(+1.2)	+		66.0	(70)		8		124.6	(109)		()	
枕 崎		10.2	(+0.9)	+		63.0	(54)	-	10		117.1	(104)		- (2) -	
屋 久 島		12.8	(+1.1)	+		219.5	(80)		17		78.1	(104)		- (0)	
種 子 島		12.8	(+0.8)	+		73.0	(65)		12		116.0	(105)		- (-)	
名 瀬		16.0	(+1.1)	+		106.0	(64)	-	12		57.6	(100)		- (0)	
沖永良部		16.9	(+0.8)	+		68.5	(59)	-	9		80.5	(99)		- (-)	
+-----															
那 覇		18.1	(+1.5)	+	*		27.0	(22)	- *	5		107.3	(127)	+	- (-)
名 護		17.4	(+1.5)	+	*		45.0	(32)	- *	6		93.6	(113)		(-)
久 米 島		17.8	(+1.2)	+			55.0	(36)	-	8		87.9	(122)	+	- (-)
宮 古 島		19.0	(+1.2)	+			47.5	(34)	- *	6		113.4	(147)	+	- (-)
石 垣 島		19.6	(+1.0)	+			121.5	(99)		9		101.2	(133)	+	- (-)
西 表 島		19.1	(+0.9)	+			102.5	(60)	-	11		92.2	(147)	+	(-)
与那国島		19.5	(+1.1)	+			96.0	(58)	-	12		68.4	(134)	+	- (-)
南大東島		18.2	(+0.6)	+			13.0	(15)	- *	3		147.7	(135)	+	- (-)

(注) 1. 平年値は 1971～2000 年の資料から求めた。

2. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。

+ : 高い (多い)

: 平年並

- : 低い (少ない)

各階級の区分値は、1971～2000 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、階級が「高い (多い)」「低い (少ない)」となった地点のうち、1971～2000 年間の中で、高い (多い) 方または低い (少ない) 方から 10% に入る極端な値である場合には、階級の「+ -」に * を付加した。この場合には

かなり高い (多い)

かなり低い (少ない)

と表現できる。

また最深積雪の「階級」については平年値が「1cm」以上の場合のみ表示した。

3. 括弧付きの値は、欠測を含む値であることを示す。また、欠測が多く月の値を求められない場合は「x」とした。

6. 各地における 2003 年 2 月の降雪の深さの合計と最深積雪

地点名	降雪の深さの合計 (cm)	(平年値) (cm)	階級	最深積雪 (cm)	起日 (日)	(平年値) (cm)	階級
稚内	47	(84)	-	61	12	(78)	-
留萌	68	(97)	-	65	12	(91)	-
旭川	66	(106)	-	96	15	(90)	-
紋別	70	(50)	+	44	2	(55)	-
網走	37	(49)	-	13	17	(49)	- *
根室	5	(26)	- *	19	10	(28)	-
釧路	11	(26)	-	38	9	(29)	+
帯広	15	(42)	-	75	4	(51)	+
浦河	6	(22)	- *	7	3	(16)	-
岩見沢	63	(156)	-	117	14	(119)	-
札幌	120	(132)	-	87	27	(98)	-
倶知安	259	(275)	-	167	13	(188)	-
寿都	117	(89)	+	53	3	(70)	-
室蘭	25	(35)	-	26	20	(21)	+
江差	38	(37)	-	21	6	(33)	-
函館	49	(73)	-	32	14	(43)	-
青森	160	(213)	-	82	1	(111)	-
八戸	62	(50)	+	35	27	(28)	+
深川	60	(68)	-	17	26	(42)	-
秋田	39	(78)	-	21	1	(37)	-
酒田	27	(66)	-	15	3	(30)	-
山形	12	(93)	- *	49	1	(46)	-
盛岡	31	(55)	-	44	1	(33)	+
宮古	45	(45)	-	34	21	(29)	-
大船渡	2	(18)	- *	2	21	(9)	- *
仙台	3	(25)	- *	2	14	(13)	- *
福井	4	(42)	- *	12	1	(18)	-
若狭	17	(113)	- *	48	1	(46)	-
新相模	8	(55)	- *	7	1	(30)	- *
相模川	5	(36)	-	5	3	(15)	-
高田	59	(209)	-	41	6	(129)	-
長野	41	(54)	-	26	16	(24)	-
輪島	4	(54)	- *	12	1	(28)	-
富山	8	(119)	- *	32	1	(58)	-
金沢	17	(87)	-	21	3	(41)	-
福敦	7	(83)	- *	26	1	(49)	-
高松	1	(77)	- *	6	1	(46)	-
山本	37	(106)	-	42	1	(44)	-
飯田	17	(28)	-	15	16	(16)	-
飯田	11	(21)	-	6	16	(13)	-
岐阜	0	(17)	-	-	0	(9)	- *
彦根	0	(51)	-	-	0	(21)	- *
舞鶴	3	(75)	- *	9	1	(30)	-
豊岡	9	(116)	-	14	2	(52)	-
鳥取	0	(75)	- *	0	6	(36)	- *
米子	0	(52)	- *	3	1	(22)	- *
西郷	2	(47)	- *	4	1	(22)	-
松江	3	(39)	-	2	4	(17)	- *

(注)「)」が付いている値は、欠測を含む値であることを示す。
「階級」の符号は「5. 全国の気候表」の(注)のとおり。

7.2003年2月の順位更新表

(*)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
2	蔵原	7.7 *	+1.2	8.6 (1998)	1992	6.5

月平均気温低い方からの順位更新

3位以内はなし

月降水量多い方からの順位更新

3位以内はなし

月降水量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
1	苫小牧	7.0	22	8.0 (1988)	1943	32.5
	浦河	2.5	9	4.5 (1986)	1927	26.9
	若松	15.5	22	16.0 (1995)	1954	70.2
	輪島	58.5	38	73.4 (1945)	1930	152.8
	相川	33.0	33	47.5 (1980)	1912	101.4
	新潟	47.0	37	58.0 (1908)	1886	128.0
	金沢	94.5	51	100.5 (2001)	1992	184.4
	高田	149.0 *	54	149.0 (1990)	1923	275.1
	豊岡	111.5	56	114.7 (1926)	1918	199.7
	南大東島	13.0	15	14.2 (1962)	1947	88.6
2	留萌	39.5 *	58	34.2 (1964)	1943	67.7
	岩見沢	29.5	38	29.0 (1995)	1947	78.6
	新庄	72.0	50	68.0 (1998)	1986	145.3
	山形	20.0	28	19.3 (1954)	1891	70.2
	白河	9.5	23	4.5 (2000)	1994	41.4
	富山	72.5	42	65.5 (1982)	1939	173.1
	福井	97.0	52	87.2 (1914)	1897	185.3
3	伏木	92.0 *	55	66.1 (1887)	1886	167.5
	鳥取	106.5	65	52.5 (1980)	1943	164.4
	名護	45.0	32	14.5 (1989)	1988	138.8

月間日照時間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	稚内	142.5	175	129.9 (1989)	1938	81.4
	北見枝幸	169.2	151	154.1 (1964)	1943	112.2
3	雄武	164.7	131	171.7 (1964)	1943	125.4
	室蘭	156.3	134	170.3 (1968)	1923	116.8

月間日照時間少ない方からの順位更新

順位	地点名	日照時間 h	平年比 %	これまでの最小 h (西暦年)	開始年	平年値 h
1	大島	108.8	80	114.3 (1998)	1992	136.6
3	大船渡	111.7	79	96.5 (1990)	1964	141.9

降雪の深さ月合計値多い方からの順位更新

3位以内はなし

月最深積雪大きい方からの順位更新

3位以内はなし

統計年数が10年以上の地点のみ掲載した。

月の値の欄で、「)」が付いている値は、欠測を含む値であることを示す。

平年値とは1971～2000年の30年間の値を平均したものである。

(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。