

冬（12～2月）の天候

2006年（平成18年）冬（2005年12月～2006年2月）の特徴：

- 12月～1月上旬を中心とした記録的な大雪 12月から1月上旬にかけて非常に強い寒気が日本付近に南下し強い冬型の気圧配置が断続的に現れたため、日本海側では記録的な大雪となった。また1月中旬以降も、日本海側の山沿いを中心に大雪となる日がたびたびあり、冬の期間中、雪下ろし中の事故等甚大な人的被害があった。積雪を観測している339地点のうち23地点で積雪の最大記録を更新し、また12月としての最大記録を106地点で、1月としての最大記録を54地点で、2月としての最大記録を18地点で更新した。
- 冬平均気温は北・東・西日本で低温、南西諸島で平年並 1月上旬まで非常に強い寒気が入り極端な低温傾向が続いた。特に12月は全国的に記録的な低温となった。1月中旬以降は暖かい時期と寒い時期が繰り返され、気温の変動が大きかったものの、西日本以西を中心に次第に気温の高い日が多くなった。
- 冬降水量は、北日本太平洋側と南西諸島で平年並のほかは多い 降水量は、1月上旬までは寒気の影響で日本海側の地方を中心に多く、1月中旬からは低気圧や前線の影響を受けやすく東・西日本太平洋側を中心に多かった。
- 冬日照時間は、全国で少ない 日照時間は、1月上旬までは寒気の影響で日本海側の地方を中心に少なくなり、1月中旬からは低気圧や前線の影響を受け全国的に平年を下回った。

1 概況

12月から1月上旬にかけて非常に強い寒気が日本付近に南下し、強い冬型の気圧配置が断続的に現れたため日本海側では記録的な量の降雪となった。この大雪により、雪下ろし中の事故等甚大な人的被害があり、交通機関等への大きな影響があった。積雪を観測している339地点のうち23地点で積雪の最大記録を更新したほか、12月としての最大記録を106地点で、1月としての最大記録を54地点で、また2月としての最大記録を18地点で更新した。また、12月の平均気温は1985年以来20年ぶりに全国すべての地域で低温となり、東・西日本では1946年以降の最低記録を更新した。

1月中旬以降は気温の変動が大きくなり、一時的な大雪と雪崩・融雪が繰り返される状況が続いた。また、次第に気温が平年を上回る日も多くなり、南西諸島では1月、2月ともに高温となり、東・西日本でも2月は高温となった。このほか、低気圧や前線の影響を受ける日も多く、東・西日本太平洋側の地方を中心に曇りや雨または雪の日が多くなり、東日本太平洋側でも大雪となる日があった。

2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

(1) 平均気温

全国的に1月上旬にかけては極端な低温傾向だったが、1月中旬以降は寒暖の変動が大きく

平年を大幅に上回る時期もあった。冬の平均気温は、北日本から西日本にかけては低く、平年を1℃以上下回るところがあった。南西諸島では平年並だった。

(2) 降水量

冬の降水量は、北日本の太平洋側と南西諸島では平年並だった。一方、北日本の日本海側、および東日本、西日本では多かった。北見枝幸（北海道）では冬の降水量の最小値を更新した。

(3) 日照時間

冬の日照時間は全国的に少なく、東日本の日本海側や南西諸島ではかなり少なかった。北日本の日本海側や南西諸島では平年の80%未満のところがあった。

(4) 降雪・積雪

冬の降雪の深さ合計は、日本海側の平野部では平年並のところが多かったが、山沿いでは平年を上回った。網走、寿都、室蘭、函館（以上、北海道）、酒田（山形県）、高知で冬の降雪の深さ合計の最大値を更新した。一方、冬の最深積雪の値は全国的に大きかった。

地域平均平年差（比）と階級（2006年冬（2005年12月～2006年2月））

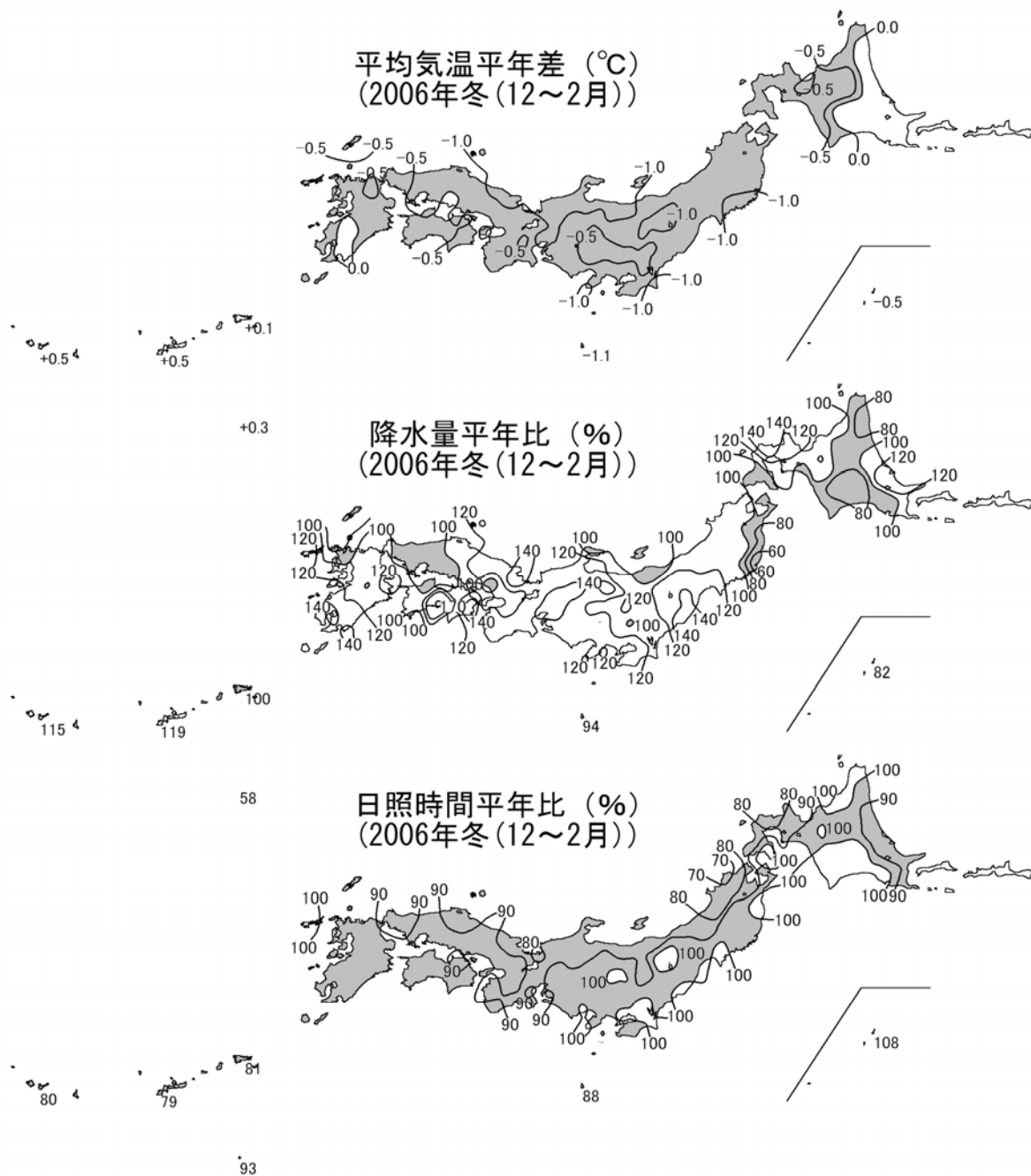
	気温 平年差 ℃（階級）	降水量 平年比 %（階級）	日照時間 平年比 %（階級）		気温 平年差 ℃（階級）	降水量 平年比 %（階級）	日照時間 平年比 %（階級）		
北日本	-0.6 (-)	106 (0)	94 (-)	北海道	-0.3 (-)	101 (0)	94 (-)		
		日 109 (+)	日 90 (-)			日 110 (+)	日 92 (-)		
		太 103 (0)	太 97 (-)			オ 98 (0)	オ 89 (-)		
東日本	-0.8 (-)	124 (+)	93 (-)	東北	-0.9 (-)	112 (+)	93 (-)		
		日 113 (+)	日 85 (-)*			日 114 (+)	日 85 (-)		
		太 127 (+)	太 95 (-)			太 111 (0)	太 99 (0)		
西日本	-0.5 (-)	115 (+)	93 (-)	関東甲信	-0.6 (-)	121 (+)	96 (-)		
		日 111 (+)	日 92 (-)			北陸	-1.2 (-)	113 (+)	85 (-)*
		太 118 (+)	太 94 (-)			東海	-0.8 (-)	135 (+)	94 (-)
南西諸島	0.3 (0)	104 (0)	79 (-)*	近畿	-0.8 (-)	122 (+)	91 (-)		
						日 142 (+)*	日 85 (-)*		
						太 114 (+)	太 93 (-)		
				中国	-0.8 (-)	110 (0)	90 (-)		
		陰 114 (+)	陰 87 (-)						
		陽 105 (0)	陽 93 (-)						
				四国	-0.4 (-)	117 (+)	93 (-)		
		九州北部	-0.4 (-)			104 (0)	95 (-)		
		九州南部	-0.1 (0)			124 (+)	92 (-)		
				本	-0.1 (0)	131 (+)	94 (-)		
								奄	0.2 (0)
				沖繩	0.4 (+)	109 (0)	78 (-)		

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 オ: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・測候所等での観測値で、観測所数は153地点である。

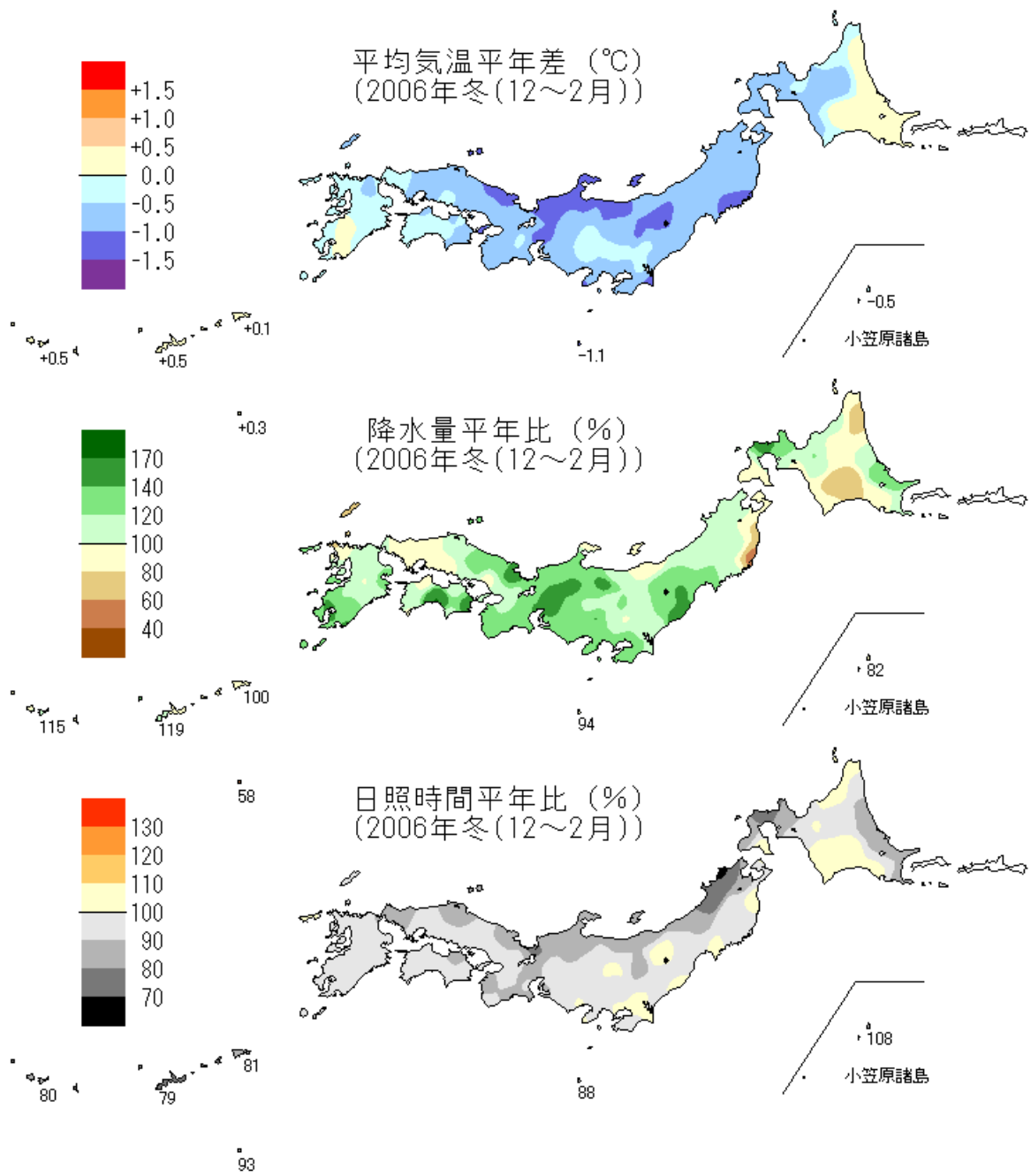
・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1971～2000年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1971～2000年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

平年差（比）図（2006年冬（2005年12月～2006年2月））（等値線図）



注）陰影の部分は、平年値より低い（少ない）地域を示す。

平年差（比）図（2006年冬（2005年12月～2006年2月））



大雪の状況（2006年冬）

■多くの地点で積雪の最大記録を更新

12月から1月上旬にかけて、非常に強い寒気が日本付近に流れ込み、強い冬型の気圧配置となった。大雪がほぼ連続的に続き、この1か月余りの期間にかなりのまとまった量の降雪があった。また1月中旬以降も、山沿いを中心にたびたびの大雪となった。

その結果、気象庁が積雪を観測している339地点のうち、合計23地点（12月に10地点、1月に9地点、さらに2月には4地点）において、観測開始以来の最大記録を更新した。また月の最深積雪でも、12月としての最大値を106地点で、1月としての最大値を54地点で、また2月としての最大値を18地点で更新した。

【年間】の最深積雪の記録を更新した地点数

	12月に更新	1月に更新	2月に更新	合計
積雪計により自動観測している地点（気象官署およびアメダス）全287地点中	10地点	9地点	4地点	23地点
雪板を使って観測している地点（気象官署）全52地点中	0地点	0地点	0地点	0地点
合計	10地点	9地点	4地点	<u>23地点</u> (北海道から中国地方まで1道12県)

※タイ記録および統計期間10年未満の地点を除く

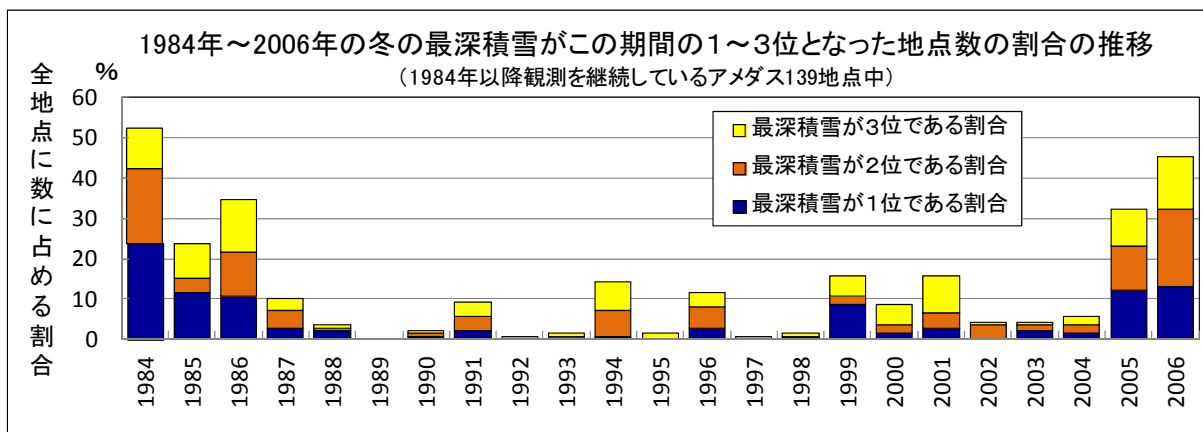
【月】の最深積雪の記録を更新した地点数

	12月の最大を更新	1月の最大を更新	2月の最大を更新
積雪計により自動観測している地点（気象官署およびアメダス）全287地点中	102地点	54地点	18地点
雪板を使って観測している地点（気象官署）全52地点中	4地点	0地点	0地点
合計	<u>106地点</u> (北海道から九州まで1道1府21県)	<u>54地点</u> (北海道から中国地方まで1道16県)	<u>18地点</u> (北海道から中国地方まで1道9県)

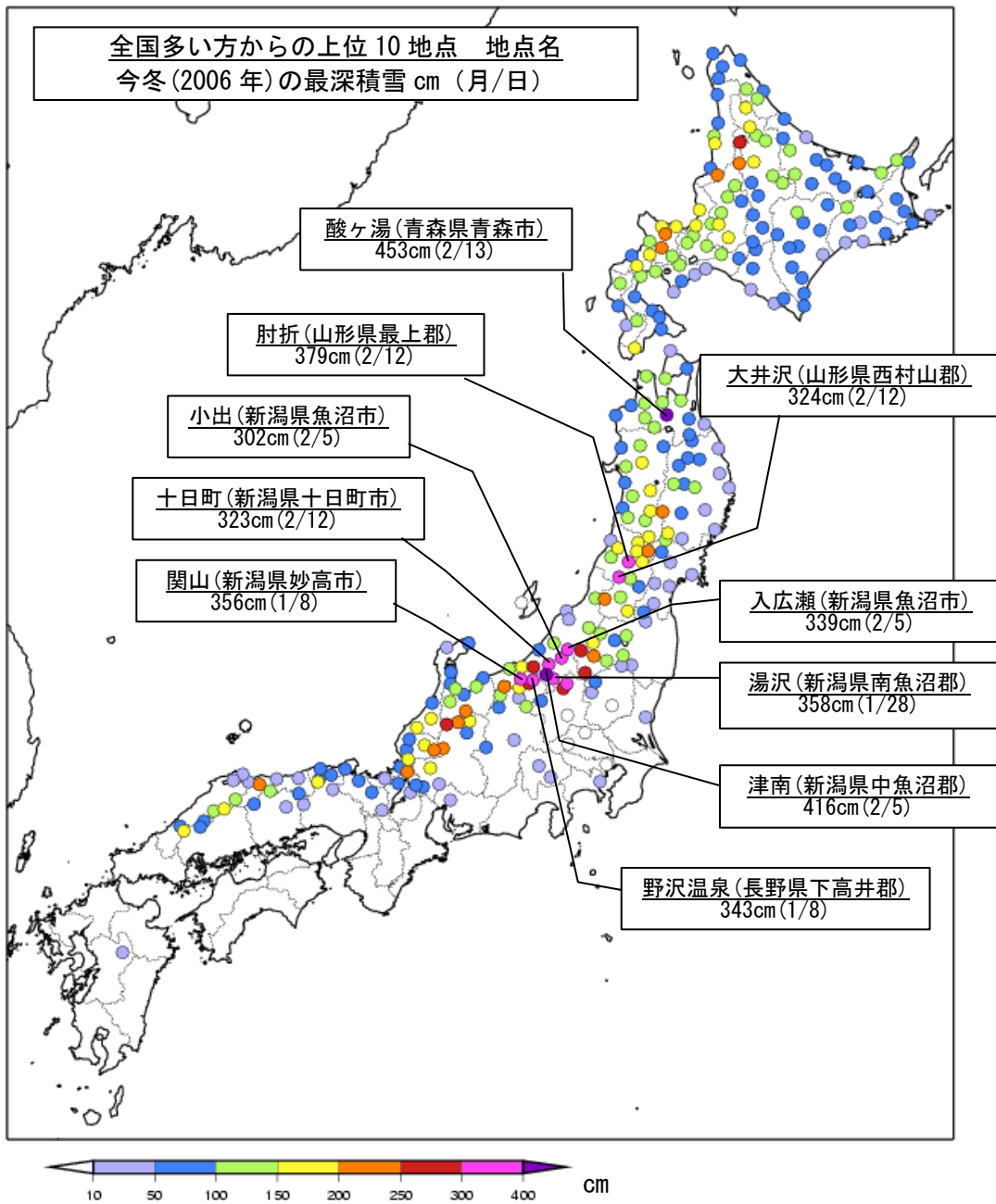
※タイ記録および統計期間10年未満の地点を除く

■20年ぶりの大雪

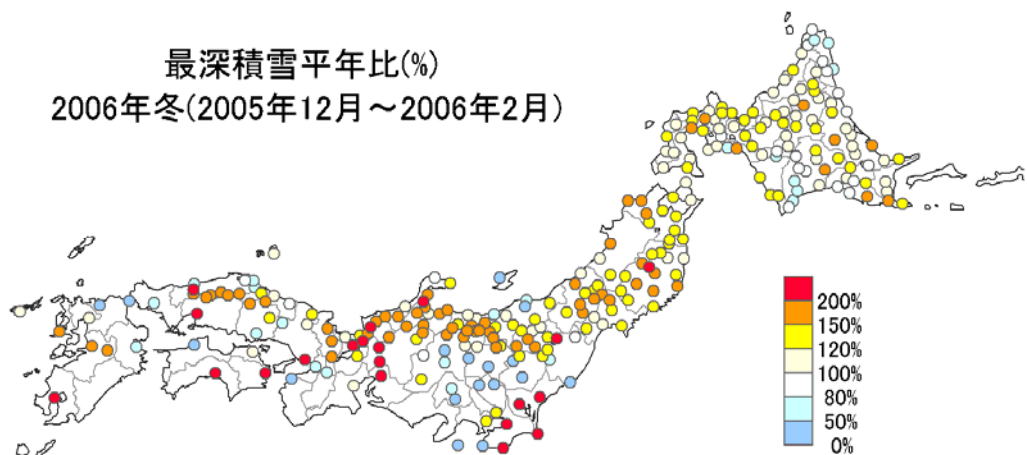
近年の雪の状況と比較すると、今冬は20年ぶりの大雪だったといえる。1984年（昭和59年）以降観測を継続しているアメダス139地点のデータから、積雪の冬最大値が1984～2006年間の1位～3位になった地点数を年ごとに集計し、全地点数との割合をみた。今冬は1位および2位となった地点は全地点数の30%を超え、ほぼ同等の大雪だった1984～1986年以降、20年ぶりの大雪だったといえる。



2006年冬の最深積雪（積雪計を設置している官署およびアメダス）



最深積雪平年比(%)
2006年冬(2005年12月～2006年2月)

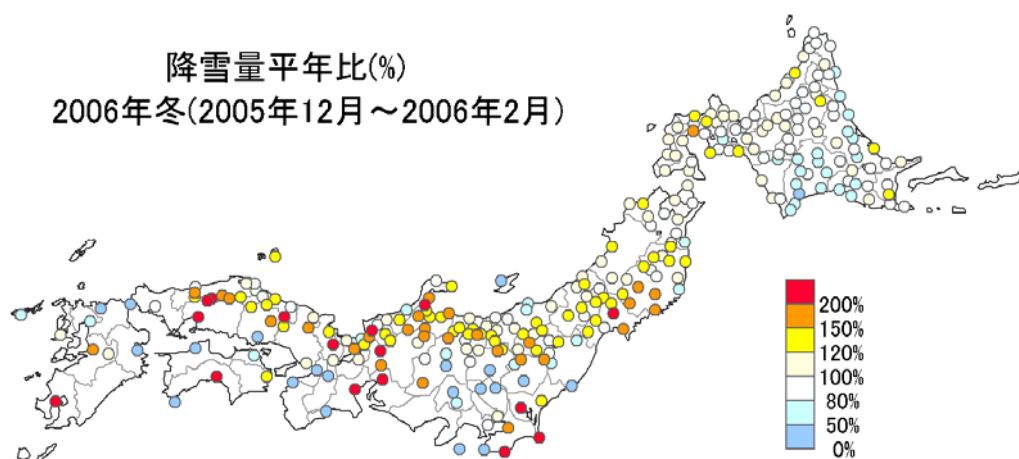


年間の最深積雪の記録を更新した地点（アメダス地点）

タイ記録は「＝」で表す、統計期間が10年以上の地点のみを掲載した

都道府県名	市町村名	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
北海道	恵庭市	恵庭島松(エニワシマツ)	115	=	2/ 5	115 (1996)	1981	83
北海道	余市郡余市町	余市(ヨイチ)	196		2/10	173 (2005)	1981	134
秋田県	能代市	能代(ノシロ)	92	=	1/ 5	92 (1986)	1979	
秋田県	北秋田市	鷹巣(タカノ)	129		1/ 4	119 (1984)	1979	
秋田県	南秋田郡五城目町	五城目(ゴシヨウメ)	137		1/ 5	99 (1991)	1979	
岩手県	八幡平市	岩手松尾(イワテマツオ)	62		2/ 8	61 (2002)	1991	43
岩手県	岩手郡雫石町	雫石(シズクイシ)	113		2/10	102 (1984)	1983	64
岩手県	遠野市	遠野(トオノ)	49	=	12/26	49 (1987)	1984	28
岩手県	北上市	北上(キタカミ)	58		2/ 8	50 (2001)	1984	31
山形県	東田川郡庄内町	狩川(カリカワ)	162		2/12	134 (1986)	1979	
山形県	最上郡最上町	向町(ムカイマチ)	205		2/ 6	195 (1994)	1983	126
群馬県	利根郡みなかみ町	藤原(フジワラ)	301		1/26	293 (1996)	1989	206
群馬県	利根郡みなかみ町	みなかみ(ミナカミ)	275		1/28	221 (2005)	1989	150
長野県	上水内郡信濃町	信濃町(シナノマチ)	159		1/ 5	158 (2005)	1981	95
岐阜県	飛騨市	神岡(カミオカ)	166		12/24	152 (2002)	1983	88
岐阜県	大野郡白川村	白川(シラカワ)	297		2/ 9	277 (1991)	1983	178
岐阜県	郡上市	長滝(ナガタキ)	219		12/24	183 (1991)	1981	
岐阜県	本巣市	樽見(タルミ)	171		12/24	164 (1981)	1980	70
新潟県	南魚沼郡湯沢町	湯沢(ユザワ)	358		1/28	352 (1984)	1982	210
新潟県	中魚沼郡津南町	津南(ツナン)	416		2/ 5	369 (2005)	1989	271
富山県	氷見市	氷見(ヒミ)	99		1/ 8	86 (2001)	1989	45
福井県	越前市	武生(タケフ)	92		1/ 8	90 (2001)	1989	41
岡山県	新見市	千屋(チヤ)	97		12/24	95 (1994)	1990	58
広島県	庄原市	高野(タカノ)	166		12/24	126 (1994)	1990	90
広島県	山県郡北広島町	八幡(ヤワタ)	182		1/ 7	171 (1996)	1990	103
広島県	山県郡北広島町	大朝(オオアサ)	89	=	12/18	89 (1994)	1990	46
島根県	飯石郡飯南町	赤名(アカナ)	134		12/22	121 (1984)	1981	69

降雪量平年比(%)
2006年冬(2005年12月～2006年2月)



冬の降雪量の合計は、12月～1月上旬にかけての降雪量は全般に平年を大きく上回ったものの、平野部では1月中旬以降、降雪量が平年並～少なかったことを反映して平年並のところが多く、山沿いでは1月中旬以降もたびたび大雪に見舞われたため平年を上回ったところが多い。

3 月別の天候経過

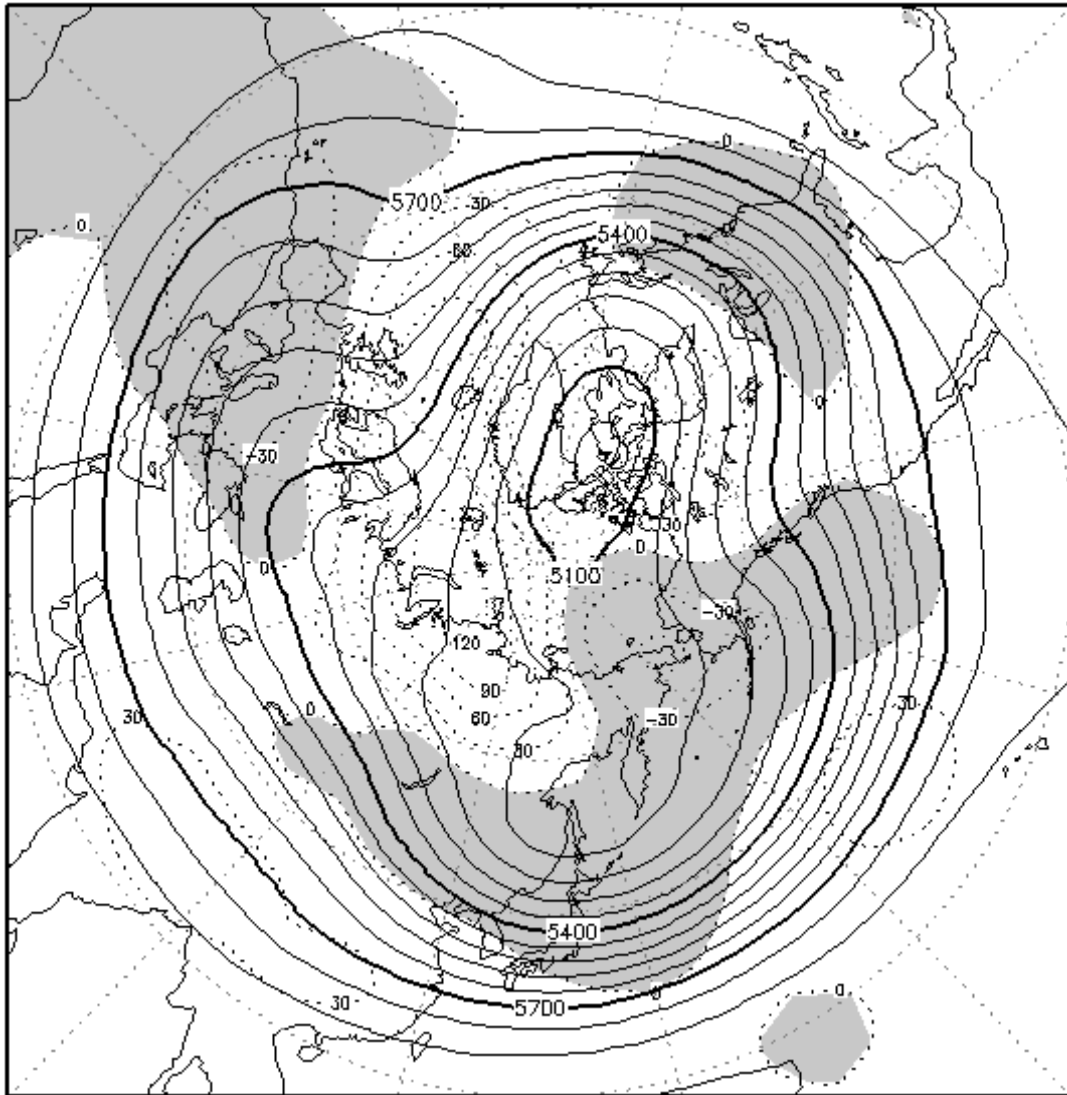
2005年12月：期間を通して強い寒気が日本付近に南下し、20年ぶりの全国低温となった。特に、中旬からは低気圧が日本付近で急速に発達することが多く、非常に強い寒気が南下したため、各地で記録的な大雪や暴風となった。一方、東・西日本太平洋側では降水量は少なく、東日本太平洋側では晴れる日が多かった。また、北海道の一部でも、前半は寒気が西日本中心に入って気圧の谷の北側となる事が多かったため、平年に比べ晴れる日が多かった。降水量は北日本と東・西日本日本海側で多く、南西諸島で平年並のほかは少なかった。

2006年1月：上旬は全国的に強い寒気の影響を受けて低温となったが、中旬以降は気温の変動が大きく、寒気の影響は北・東日本中心となった。月平均気温は北・東日本では低温となったが、西日本では平年並、南西諸島では高温となった。また、上旬は強い寒気の影響で、日本海側を中心に大雪となったが、中旬以降は低気圧が本州南岸を通過しやすくなったため、北日本と東日本日本海側では降水量が少なく、東・西日本太平洋側と南西諸島では、降水量が多かった。

2006年2月：気温の変動が大きく、低気圧や前線の影響で曇りや雨または雪の日が多かった。上旬は非常に強い寒気が流れ込んで西日本を除き低温となり、日本海側の地方を中心に大雪となる日があった。しかし、中旬以降は低気圧が日本の北を周期的に通過したため、低気圧の通過後は一時的に強い寒気が流れ込んで気温の低い日もあったが、南から暖かい空気が流れ込んで気温の高い日が多く、全国で高温となった。月平均気温も北日本を除き高温となった。上旬は低気圧が本州南岸を通過し、中旬以降は日本の南海上に前線が停滞しやすかったため、太平洋側の地方を中心に曇りや雨の日が多く、大雨となる日もあった。

4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：北半球高緯度ではロシア北部とカナダ北部が正偏差で、その南側の北米東岸、ヨーロッパ、極東地方が負偏差となり、北半球全体的に極の寒気が南下しやすかったことを示している。また、極東地方の負偏差は日本の東海上からベーリング海付近で最も大きく、カムチャツカ半島付近で地上の低気圧が発達し、日本付近に寒気を南下させやすかったことを示している。一方、チベット付近から南西諸島には正偏差がのびており、冬後半に平年に比べ偏西風帯が北上し、南西諸島を中心に気温が高くなりやすかったことを示している。



2006年冬（2005年12月～2006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 全国気候表 2006年冬 (2005年12月～2006年2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	-3.1	(-0.2)	○	310.0	(100)	○	51	268.6	(91)	-	440	(474)	-	111	(100)	+
稚内	-4.2	(-0.2)	○	227.0	(86)	-	53	161.7	(104)	○	403	(491)	-	72	(80)	-
北見枝幸	-4.9	(+0.4)	○	159.0	(60)	-*	48	246.4	(93)	-	325	(504)	-*	73	(105)	-*
旭川	-7.1	(-0.7)	-	198.5	(88)	○	45	231.5	(97)	○	477	(496)	○	92	(92)	○
留萌	-4.0	(-0.5)	○	309.0	(100)	○	60	158.8	(100)	○	569	(529)	+	96	(92)	○
羽幌	-4.2	(-0.3)	○	342.5	(104)	+	67	192.5	(106)	○	462	(534)	-	122	(104)	+
岩見沢	-5.3	(-0.7)	-	381.0	(121)	+	55	285.9	(100)	○	623	(591)	○	165	(121)	+
倶知安	-5.4	(-0.5)	-	642.0	(123)	+	72	132.2	(82)	-	870	(814)	+	216	(189)	+
小樽	-3.2	(-0.7)	-	495.0	(132)	+	65	174.2	(81)	-*	594	(528)	+	172	(116)	+
寿都	-2.3	(-0.7)	-	442.0	(149)	+	64	82.8	(74)	-*	523	(415)	+	99	(72)	+
網走	-4.5	(+0.5)	○	192.0	(131)	+	41	308.4	(86)	-	354	(253)	+	77	(51)	+
紋別	-4.8	(+0.1)	○	144.0	(116)	+	35	277.1	(88)	-	227	(371)	-*	48	(57)	○
雄武	-5.5	(+0.2)	○	117.5	(84)	-	36	278.3	(88)	-	193	(373)	-*	54	(67)	-
釧路	-4.2	(+0.2)	○	95.0	(80)	○	19	524.0	(101)	○	87	(121)	-	33	(36)	○
根室	-3.0	(+0.1)	○	136.0	(112)	○	26	400.0	(87)	-*	155	(160)	○	40	(31)	+
帯広	-5.8	(+0.3)	○	78.5	(70)	-	13	547.8	(105)	+	129	(144)	○	51	(60)	○
広尾	-3.9	(-0.3)	○	175.5	(85)	○	24	473.2	(101)	○	182	(327)	-*	60	(84)	-
室蘭	-2.0	(-0.8)	-	178.5	(110)	+	41	246.8	(89)	-	218	(170)	+	29	(25)	+
苫小牧	-3.7	(-0.8)	-	111.0	(94)	○	23	409.3	(99)	○	130	(96)	+	48	(28)	+
浦河	-2.4	(-0.6)	-	99.5	(81)	-	26	437.3	(106)	+	140	(132)	○	27	(22)	+
函館	-2.5	(-0.6)	-	202.5	(96)	○	46	332.5	(105)	+	367	(309)	+	60	(44)	+
江差	-0.8	(-0.7)	-	242.0	(98)	○	59	113.6	(87)	-	302	(298)	○	37	(36)	○
青森	-1.3	(-0.9)	-	417.5	(102)	○	67	147.5	(80)	-*	543	(626)	-	148	(113)	+
深浦	-0.4	(-1.0)	-	343.5	(115)	+	69	79.4	(70)	-*	333	(315)	○	83]	(44)	
													(統計月数: 2)			
むつ	-1.3	(-0.7)	-	224.5	(82)	-	52	242.0	(100)	○	358	(440)	-	73	(68)	+
八戸	-0.8	(-0.7)	-	112.0	(79)	○	18	404.2	(102)	○	176	(249)	-*	41	(31)	+
秋田	0.2	(-0.8)	-	427.5	(116)	+	66	114.2	(72)	-*	417	(342)	+	74	(41)	+

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	-1.8	(-0.8)	-	184.0	(108)	○	28	353.3	(99)	○	261	(274)	○	76	(35)	+*
大船渡	0.6	(-1.1)	-	145.0	(105)	○	18	415.9	(97)	-	99	(61)	+	16	(12)	+
宮古	0.2	(-1.0)	-	92.0	(54)	-	11	459.1	(98)	-	105	(134)	○	46	(30)	+
仙台	1.6	(-0.9)	-	144.5	(133)	+	17	430.9	(96)	-	67	(74)	○	17	(17)	○
石巻	0.6	(-1.0)	-	123.5	(121)	+	17	505.5	(104)	+	73	(44)	+	23	(16)	+
山形	-0.5	(-1.0)	-	277.0	(124)	+	45	266.5	(98)	○	371	(403)	○	75	(50)	+
新庄	-0.9	(-0.6)	-	581.5	(109)	+	72	119.5	(88)	-	709	(694)	○	157	(125)	+
酒田	1.5	(-0.9)	-	476.0	(102)	○	71	116.8	(81)	-	350	(321)	○	43	(36)	○
福島	1.6	(-0.8)	-	180.0	(142)	+	28	395.3	(96)	-	150	(195)	-	21	(25)	○
若松	-0.9	(-1.2)	-	308.0	(132)	+*	46	267.5	(107)	+	361	(447)	-	82	(57)	+
白河	0.2	(-0.9)	-	133.5	(136)	+	19	434.6	(92)	-	79	(135)	-	13	(21)	-
小名浜	3.7	(-0.7)	-	212.0	(148)	+	12	562.5	(103)	○	1	(12)	-	1	(5)	-
水戸	2.9	(-0.8)	-	146.0	(103)	○	12	494.0	(94)	-	18	(13)	+	17	(7)	+*
館野(つくば)	2.9	(-0.4)	-	142.5	(112)	○	10	548.8	(106)	+	25	(12)	+	16	(8)	+
宇都宮	2.8	(-0.3)	○	105.5	(106)	○	8	570.7	(97)	○	2	(22)	-*	1	(10)	-*
日光	-4.2	(-1.1)	-	155.0	(106)	○	18	422.9	(82)	-*	258	(352)	-*	15	(40)	-*
前橋	3.5	(-0.7)	-	85.0	(126)	+	8	591.1	(101)	○	-	(22)	-*	0	(9)	-*
熊谷	4.2	(-0.4)	-	85.0	(96)	○	8	573.5	(97)	-	3	(15)	-	3	(8)	-
秩父	1.9	(-0.4)	-	96.5	(107)	○	7	547.4	(96)	-	5	(46)	-*	4	(16)	-*
東京	6.1	(-0.6)	-	183.5	(123)	+	10	510.8	(100)	○	12	(12)	○	9	(7)	+
大島	7.2	(-0.7)	-	526.5	(140)	+	18	409.2	(94)	-	0	(3)	-	0	(2)	-
三宅島	9.6	(-0.8)	-	480.0	(106)	○	28	303.7	(83)	-*	0	(0)		-	(0)	
八丈島	10.1	(-1.1)	-	511.5	(94)	○	45	245.9	(88)	○	3	(0)		3	(0)	
父島	18.2	(-0.5)	-	193.5	(82)	○	18	424.7	(108)	+	-	(-)		-	(-)	

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	5.8	(-0.5)	-	222.5	(143)	+	13	511.0	(100)	○	11	(7)	+	10	(5)	+
銚子	5.9	(-1.3)	-	258.0	(107)	○	16	493.5	(102)	○	2	(1)	+	2	(1)	+
館山	6.3	(-0.7)	-	318.5	(133)	+	15	440.9	(90)	-	0	(2)	○	0	(1)	○
勝浦	6.3	(-1.0)	-	328.5	(120)	+	19	438.7	(90)	-	8	(2)	+*	7	(1)	+*
横浜	5.9	(-0.6)	-	212.0	(122)	+	12	516.6	(101)	○	11	(12)	○	11	(8)	+
長野	-0.8	(-1.1)	-	200.5	(153)	+	35	354.2	(92)	-	228	(243)	○	49	(29)	+*
松本	-0.1	(-0.5)	-	138.5	(141)	+	14	455.6	(91)	-	45	(64)	-	11	(24)	-
諏訪	-0.8	(-0.4)	-	127.5	(101)	○	12	504.5	(96)	-	38	(88)	-*	12	(20)	-
軽井沢	-3.3	(-0.6)	-	96.0	(107)	○	12	515.0	(103)	○	77	(91)	○	11	(29)	-*
飯田	1.3	(-0.5)	-	218.5	(124)	+	22	483.4	(100)	○	77	(47)	+	25	(17)	+
甲府	3.6	(0.0)	○	149.5	(144)	+	11	567.0	(97)	○	11	(29)	-	11	(14)	○
河口湖	-0.3	(-0.6)	-	174.0	(123)	+	14	566.9	(99)	○	42	(76)	-	10	(33)	-*
静岡	6.9	(-0.5)	-	289.0	(123)	+	16	571.0	(100)	○	0	(0)		-	(0)	
浜松	6.1	(-0.6)	-	246.5	(132)	+	13	564.3	(99)	○		()			()	
御前崎	6.7	(-0.7)	-	335.0	(135)	+	16	570.5	(99)	○	0	(0)		-	(0)	
三島	5.7	(-0.7)	-	272.5	(124)	+	18	507.8	(99)	○		()			()	
石廊崎	7.8	(-1.1)	-	267.5	(118)	○	12	522.1	(101)	○		()			()	
網代	6.8	(-0.9)	-	285.5	(148)	+	18	417.0	(97)	○		()			()	
名古屋	4.2	(-1.0)	-	207.0	(143)	+	19	461.0	(91)	-	38	(13)	+*	23	(6)	+*
伊良湖	5.7	(-0.7)	-	221.5	(133)	+	14	474.2	(87)	-*		()			()	
岐阜	4.2	(-1.0)	-	291.5	(150)	+	28	448.0	(92)	-*	83	(49)	+	32	(15)	+*
高山	-1.6	(-0.9)	-	387.0	(143)	+	51	264.8	(89)	-	420	(422)	○	77	(52)	+
津	5.3	(-0.5)	-	191.5	(139)	+	15	442.1	(91)	-*	12	(5)	+	3	(3)	○
上野	3.4	(-0.3)	-	178.0	(130)	+	21	328.5	(89)	-		()			()	
尾鷲	6.4	(-0.6)	-	416.0	(129)	+	17	466.8	(89)	-	0	(1)	○	0	(0)	
四日市	4.0	(-1.4)	-*	213.0	(143)	+	18	409.9	(89)	-		()			()	

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	2.7	(-0.7)	-	470.5	(92)	-	55	164.2	(87)	-	130	(228)	-	24	(38)	-
	3.5	(-1.1)	-	307.0	(82)	-	42	154.9	(86)	-	53	(141)	-*	8	(20)	-
	1.9	(-1.2)	-	1106.0	(99)	○	71	185.7	(85)	-	530	(618)	○	162	(137)	+
富 山 伏 木	2.3	(-1.2)	-	833.5	(125)	+	68	184.9	(83)	-	459	(384)	+	79	(69)	○
	2.1	(-1.5)	-	965.5	(146)	+*	68	171.8	(83)	-	444	(353)	+	104	(64)	+*
金 沢 輪 島	3.3	(-1.3)	-	927.5	(126)	+	69	181.9	(87)	-	253	(319)	○	55	(51)	+
	2.8	(-1.0)	-	587.5	(94)	○	65	133.1	(87)	-	194	(209)	○	29	(34)	○
福 井 敦 賀	2.5	(-1.5)	-	996.0	(134)	+*	65	188.9	(87)	-	278	(314)	○	95	(60)	+
	4.3	(-1.0)	-	923.5	(122)	+	59	164.5	(76)	-*	206	(260)	○	73	(59)	○
彦 根	3.5	(-0.9)	-	388.5	(132)	+*	45	260.3	(82)	-*	131	(121)	○	36	(28)	+
京 都 舞 鶴	4.5	(-0.9)	-	179.5	(114)	○	17	352.1	(96)	-	16	(14)	○	10	(6)	+
	3.2	(-1.0)	-	652.5	(158)	+*	60	205.0	(88)	-	332	(226)	+	60	(37)	+
大 阪	6.0	(-0.7)	-	165.5	(118)	+	19	415.3	(99)	○	0	(3)	-	1	(2)	○
神 戸 豊 岡 姫 路 洲 本	5.9	(-0.7)	-	145.0	(108)	○	14	404.9	(94)	-	2	(2)	○	4	(2)	+
	2.7	(-1.1)	-	836.0	(135)	+*	67	188.6	(85)	-	336	(337)	○	79	(59)	+
	4.2	(-0.6)	-	109.5	(91)	○	12	434.7	(100)	○	()	()		()	()	
4.8	(-1.2)	-	169.0	(106)	○	18	392.0	(91)	-	()	()		()	()		
奈 良	4.0	(-0.6)	-	174.0	(117)	+	17	326.8	(91)	-	1	(7)	○	3	(4)	○
和 歌 山 潮 岬	6.0	(-0.8)	-	181.5	(126)	+	15	348.4	(83)	-*	0	(2)	-	0	(1)	-
	7.9	(-0.8)	-	389.5	(133)	+	20	507.0	(91)	-	0	(0)		-	(0)	
岡 山 津 山	5.0	(-0.6)	-	107.0	(102)	○	12	420.7	(95)	-	0	(3)	-	1	(2)	○
	2.3	(-0.6)	-	203.0	(141)	+	25	324.4	(91)	-	76	(49)	+	24	(17)	+

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	5.1	(-1.0)	-	152.5	(102)	○	22	388.8	(94)	-	38	(13)	+*	17	(6)	+*
呉	5.9	(-0.7)	-	122.0	(87)	○	14	393.8	(94)	-	()			()		
福山	4.5	(-0.4)	-	100.5	(91)	○	15	398.3	(93)	-	()			()		
松江	4.3	(-0.8)	-	429.0	(106)	○	52	199.0	(83)	-*	109	(102)	○	21	(23)	○
西郷	3.7	(-1.3)	-	544.5	(128)	+*	61	211.7	(84)	-	170	(122)	+	30	(28)	+
浜田	6.0	(-0.7)	-	268.5	(88)	○	36	200.1	(90)	-	17	(18)	+	7	(9)	+
鳥取	3.7	(-1.1)	-	716.5	(136)	+*	66	215.4	(92)	-	218	(240)	○	46	(48)	○
米子	4.3	(-0.9)	-	443.5	(112)	+	53	226.1	(91)	-	131	(154)	○	16	(28)	-
境	4.6	(-0.8)	-	547.0	(115)	+	57	182.8	(81)	-*	95	(114)	○	19	(26)	○
徳島	5.9	(-0.9)	-	215.0	(155)	+	19	433.2	(93)	-	6	(5)	+	6	(3)	+
高松	5.6	(-0.4)	-	143.0	(119)	+	21	389.7	(89)	-*	2	(3)	○	2	(2)	○
多度津	6.0	(-0.6)	-	113.0	(97)	○	18	374.4	(87)	-*	()			()		
松山	6.1	(-0.5)	-	140.0	(93)	○	21	359.9	(92)	-	0	(3)	-	0	(2)	-
宇和島	7.0	(-0.4)	-	216.5	(116)	+	31	325.7	(93)	-	()			()		
高知	7.1	(0.0)	○	372.0	(171)	+	19	540.0	(98)	○	12	(1)	+*	9	(1)	+*
宿毛	7.6	(-0.2)	○	223.5	(109)	○	26	440.0	(97)	○	()			()		
清水	9.2	(-0.3)	-	248.5	(87)	○	22	501.0	(94)	-	0	(1)	○	0	(0)	
室戸岬	7.6	(-0.7)	-	282.0	(105)	○	20	499.2	(98)	○	0	(0)		0	(0)	
山口	4.6	(-0.4)	-	205.0	(98)	○	27	328.2	(88)	-*	27	(28)	○	7	(12)	○
下関	7.1	(-0.3)	○	215.5	(106)	○	32	276.3	(87)	-	0	(5)	-*	0	(3)	-*
萩	6.1	(-0.4)	○	238.0	(94)	○	29	225.8	(88)	-	()			()		
福岡	6.9	(-0.4)	-	197.5	(100)	○	28	310.5	(94)	-	0	(5)	-	0	(3)	-
塚	5.1	(-0.7)	-	232.5	(110)	○	33	306.7	(93)	○	()			()		

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	6.5	(-0.3)	-	181.5	(127)	+	15	435.4	(99)	○	0	(2)	-	1	(2)	○
	4.2	(-0.5)	-	210.0	(106)	○	29	331.9	(97)	○		()			()	
長崎 巖原 平戸 佐世保 福江	7.4	(-0.4)	-	245.0	(114)	+	32	313.6	(92)	-	3	(3)	○	3	(2)	+
	6.0	(-0.6)	-	171.5	(76)	○	15	437.3	(97)	○	1	(0)		1	(0)	
	7.1	(-0.4)	-	184.0	(74)	-	25	298.8	(97)	○		()			()	
	7.2	(0.0)	○	183.5	(87)	○	23	336.6	(95)	-		()			()	
	7.7	(-0.4)	-	371.5	(123)	+	34	279.3	(101)	○	3	(5)	○	3	(3)	○
佐賀	5.8	(-0.5)	-	179.0	(101)	○	26	378.5	(98)	○	6	(8)	○	4	(4)	○
熊本 阿蘇山 人吉 牛深	6.3	(-0.1)	○	209.5	(112)	+	23	395.9	(97)	○	3	(2)	+	3	(2)	+
	-0.8	(-0.4)	-	295.0	(98)	○	27	295.0	(95)	○	136	(117)	+	38	(22)	+*
	5.4	(+0.3)	○	277.5	(119)	+	27	373.5	(99)	○		()			()	
	8.7	(-0.5)	-	311.0	(121)	+	34	323.4	(93)	-		()			()	
宮崎 延岡 都城 油津	8.2	(-0.1)	○	259.0	(122)	+	21	513.9	(96)	-	1	(0)		1	(0)	
	7.0	(-0.3)	-	196.0	(106)	○	17	547.8	(100)	○		()			()	
	6.8	(+0.2)	○	291.0	(139)	+	25	462.3	(93)	-		()			()	
	9.4	(0.0)	○	374.0	(142)	+	24	455.5	(92)	-		()			()	
鹿児島 阿久根 枕崎 屋久島 種子島 名瀬 沖永良部	9.2	(-0.1)	○	368.5	(146)	+	33	407.7	(98)	○	11	(5)	+	11	(3)	+*
	8.0	(-0.4)	-	357.0	(143)	+	34	331.1	(93)	-		()			()	
	9.3	(-0.1)	○	358.5	(119)	+	38	339.8	(93)	-		()			()	
	12.2	(0.0)	○	976.5	(128)	+	44	220.7	(94)	○	0	(0)		-	(0)	
	12.1	(-0.4)	-	397.5	(135)	+	30	327.5	(91)	-	0	(0)		-	(0)	
	15.4	(+0.1)	○	507.5	(100)	○	46	155.4	(81)	-	0	(0)		-	(0)	
	17.0	(+0.2)	○	288.5	(85)	○	32	212.2	(80)	-*	0	(0)		-	(-)	

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)			
那覇	17.7	(+0.5)	+	404.5	(119)	+	33	231.8	(79)	-*	-	(0)	-	(-)
名護	17.0	(+0.3)	○	328.0	(94)	○	34	235.4	(78)	-*	()	()	()	()
久米島	17.5	(+0.3)	○	507.5	(120)	+	40	198.2	(82)	-	()	()	()	()
宮古島	18.7	(+0.4)	○	406.5	(96)	○	35	200.8	(79)	-*	-	(-)	-	(-)
石垣島	19.4	(+0.5)	+	459.5	(115)	+	38	202.5	(80)	-	-	(-)	-	(-)
西表島	18.9	(+0.4)	+	504.5	(96)	○	45	174.5	(89)	-	()	()	()	()
与那国島	18.9	(+0.2)	○	523.0	(94)	○	53	118.2	(72)	-*	-	(-)	-	(-)
南大東島	18.4	(+0.3)	○	178.0	(58)	-	23	318.8	(93)	○	-	(-)	-	(-)

(注) 1. 平年値は1971～2000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、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、値が1971～2000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

かなり高い(多い) かなり低い(少ない)

と表現できる。

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] がある場合には、3か月別値を求める際に使用したデータ(月別値)に欠測等が含まれていることを示す。)付きの値(準完全値)は通常のものと同様に扱うことができるが]付きの値(資料不足値)については、値の下に記載した統計月数(統計に用いた、品質が十分な月別値の数)を参考にして、品質を確かめてから使用されたい。

なお、月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 2006年冬（2005年12月～2006年2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。

3か月平均気温高い方からの順位更新

3位以内はなし

3か月平均気温低い方からの順位更新

3位以内はなし

3か月間降水量多い方からの順位更新

3位以内はなし

3か月間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	北見枝幸	159.0	60	177.4（1964）	1943	263.3

3か月間日照時間多い方からの順位更新

3位以内はなし

3か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
2	沖永良部	212.2 =	80	199.9（2005）	1970	266.5
3	名護	235.4	78	230.4（1986）	1974	301.3

降雪の深さ3か月間合計値多い方からの順位更新

順位	地点名	降雪の深さ月合計 cm	これまでの最大 cm（西暦年）	開始年	平年値 cm
1	網走	354	309（1995）	1954	253
	寿都	523	452（1977）	1954	415
	室蘭	218	181（1958）	1954	170
	函館	367	361（1984）	1954	309
	酒田	350	308（1961）	1954	321
	高知	12	10（1987）	1954	1
2	留萌	569	572（1986）	1954	529
	江差	302	415（1957）	1954	298
	大船渡	99	112（1984）	1964	61

2	深浦	333	335 (1984)	1954	315
	秋田	417	526 (1974)	1954	342
	八丈島	3	6 (1977)	1954	0

3	勝浦	8 =	42 (1967)	1954	2
	舞鶴	332	388 (1984)	1962	226
	広島	38	44 (1984)	1954	13
	宮崎	1	2 (1987)	1954	0

(注) 値の横に] がある場合には、3か月値を求める際に使用したデータ（月別値）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月数を参照されたい。
 平年値とは1971～2000年の30年間の値を平均したものである。