

3月の天候

2007年（平成19年）3月の特徴：

○気温は全国で高かったが、変動が大きかった。

月平均気温は全国で高温となった。上旬前半と下旬は顕著な高温となったが、上旬後半から中旬にかけて低温となるなど、気温の変動が大きかった。

○降水量は、北・東日本の太平洋側と西日本で少なく、北・東日本の日本海側が多かった。

上旬と下旬は移動性高気圧におおわれ、中旬は冬型の気圧配置となりやすかったため、北・東日本の太平洋側と西日本で少雨となった。北・東日本の日本海側では、冬型の気圧配置や低気圧の影響で多雨となった。

○日照時間は、北日本、東日本日本海側、南西諸島で少なく、東日本太平洋側と西日本で多かった。

冬型の気圧配置や低気圧の影響を受けた、北日本、東日本日本海側と、前線や低気圧の影響のあった南西諸島で日照時間が少なかった。一方、東日本太平洋側と西日本では移動性高気圧や冬型の気圧配置により晴れの日が多かった。

1 概況

上旬前半は移動性高気圧に覆われ晴れて、気温は東・西日本を中心にかなり高かった。上旬後半から中旬にかけては、冬型の気圧配置となりやすく全国的に気温が低くなり、日本海側では雪や雨の日が多く、大雪となった所もあった。冬型の気圧配置が強まった18日には、北海道積丹岳で雪崩により人的被害が発生した。太平洋側では晴れの日が多かったが、中旬中頃には本州の南海上を低気圧が通過し、太平洋側でも降雪を観測した。下旬は、数日の周期で低気圧と高気圧が通過した。移動性高気圧に覆われ晴れたり、日本海の低気圧に向かって暖かい空気が流れ込んだことから、全国的に気温がかなり高く経過した。

2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

(1) 平均気温

月平均気温は、全国的に高く、東日本と西日本を中心に平年を1℃前後上回ったところが多かった。なお、気温の変動が大きかった。

(2) 降水量

月降水量は、北日本から東日本にかけての日本海側では多かった。一方、北日本から東日本にかけての太平洋側と西日本で少なく、南西諸島では平年並だった。

(3) 日照時間

月間日照時間は、北日本日本海側でかなり少なく、北日本太平洋側と東日本日本海側、および南西諸島では少なかった。新庄、酒田（山形県）では、3月の月間日照時間の最小値を更新した。一方、東日本太平洋側ではかなり多く、西日本では多かった。

(4) 降雪・積雪

降雪の深さ（月合計）は、東北地方から近畿地方にかけての日本海側、および東海地方で平年並だったほかは少なかった。北日本の一部の地点では平年を上回り、酒田（山形県）では3月の降雪の深さ月合計の最大値を更新した。

月最深積雪は、北海道のオホーツク海側や北陸地方、および近畿地方北部で平年並のところが多かったが、そのほかの地点では少なかった。

地域平均年差（比）と階級（2007年3月）

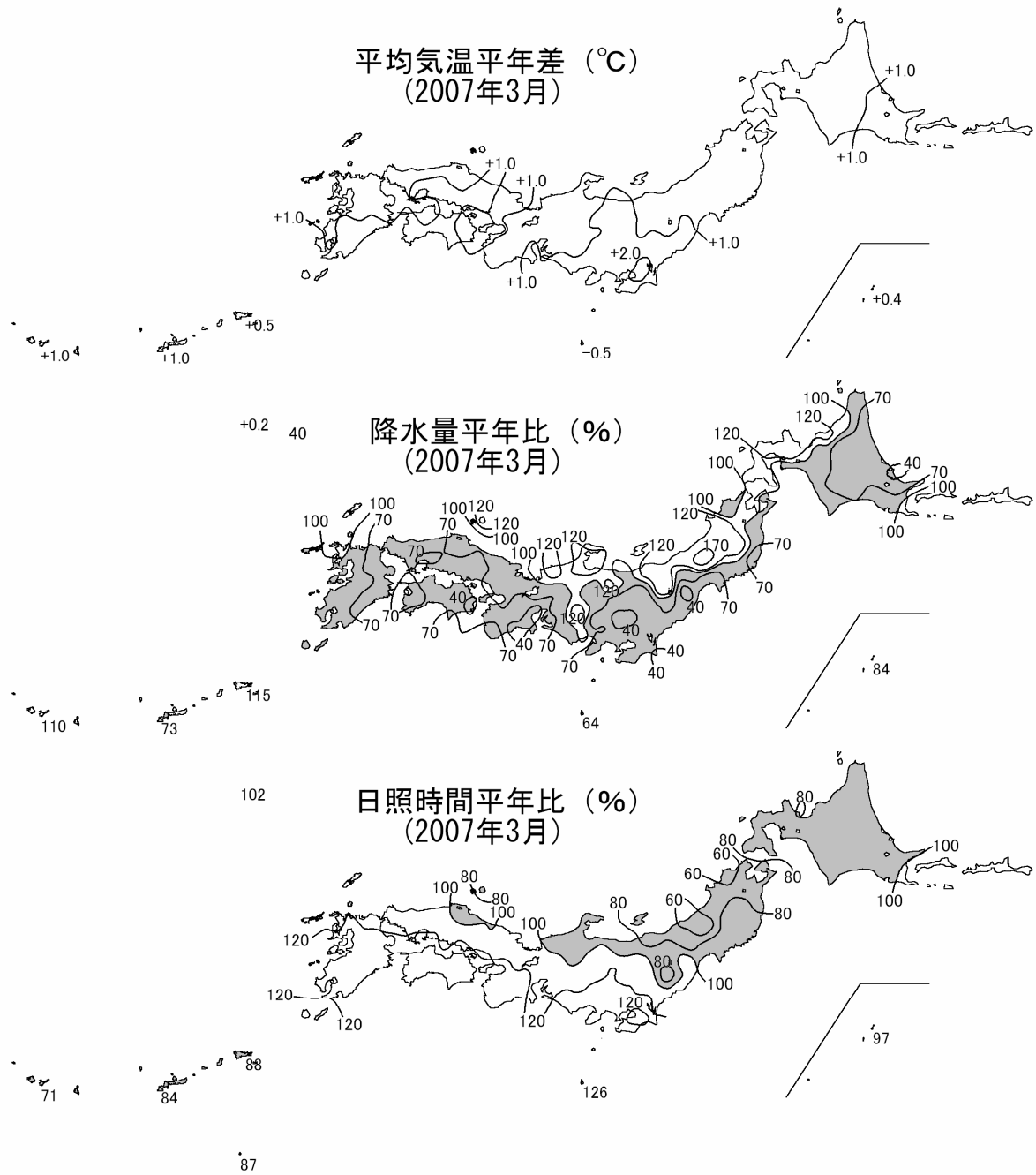
	気温 年差 ℃ (階級)	降水量 年比 % (階級)	日照時間 年比 % (階級)	降雪量 年比 % (階級)		気温 年差 ℃ (階級)	降水量 年比 % (階級)	日照時間 年比 % (階級)	降雪量 年比 % (階級)
北日本	0.7 (+)	92 (0) 日 114 (+) 太 74 (-)	86 (-)* 日 79 (-)* 太 92 (-)	63 (-) 日 85 (-) 太 45 (-)*	北海道	0.8 (+)	91 (0) 日 110 (0) 才 57 (-) 太 85 (0)	91 (-) 日 89 (-) 才 92 (-) 太 94 (-)	59 (-)* 日 75 (-) 才 62 (-)* 太 36 (-)*
					東北	0.6 (+)	94 (0) 日 126 (+) 太 72 (-)	79 (-)* 日 65 (-)* 太 89 (-)	69 (-) 日 99 (0) 太 48 (-)
東日本	1.2 (+)	75 (-) 日 118 (+) 太 63 (-)	113 (+) 日 88 (-) 太 119 (+)*	31 (-) 日 65 (0) 太 14 (-)*	関東甲信	1.4 (+)*	63 (-)	119 (+)*	7 (-)*
					北陸	0.8 (+)	118 (+)	88 (-)	65 (0)
					東海	1.0 (+)	63 (-)	120 (+)	54 (0)
西日本	1.0 (+)	74 (-) 日 80 (-) 太 69 (-)	119 (+) 日 114 (+) 太 123 (+)	10 (-) 日 14 (-) 太 0 (-)*	近畿	0.9 (+)	78 (-) 日 89 (0) 太 73 (-)	118 (+)* 日 108 (+) 太 122 (+)*	24 (0) 日 40 (0) 太 0 (-)
					中国	1.0 (+)	72 (-) 陰 80 (-) 陽 63 (-)	105 (0) 陰 97 (0) 陽 115 (+)	7 (-) 陰 11 (-) 陽 0 (-)*
					四国	1.0 (+)	63 (-)	127 (+)*	
					九州北部	1.2 (+)	79 (-)	122 (+)	0 (-)*
					九州南部	0.7 (+)	80 (-) 本 75 (-) 奄 99 (0)	117 (0) 本 126 (+)* 奄 75 (-)	
南西諸島	0.8 (+)	109 (0)	79 (-)		沖縄	1.0 (+)	113 (0)	80 (-)	

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)
 (*):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

(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。このうち、降雪の深さ、最深積雪については、観測を行っている123地点が対象である。

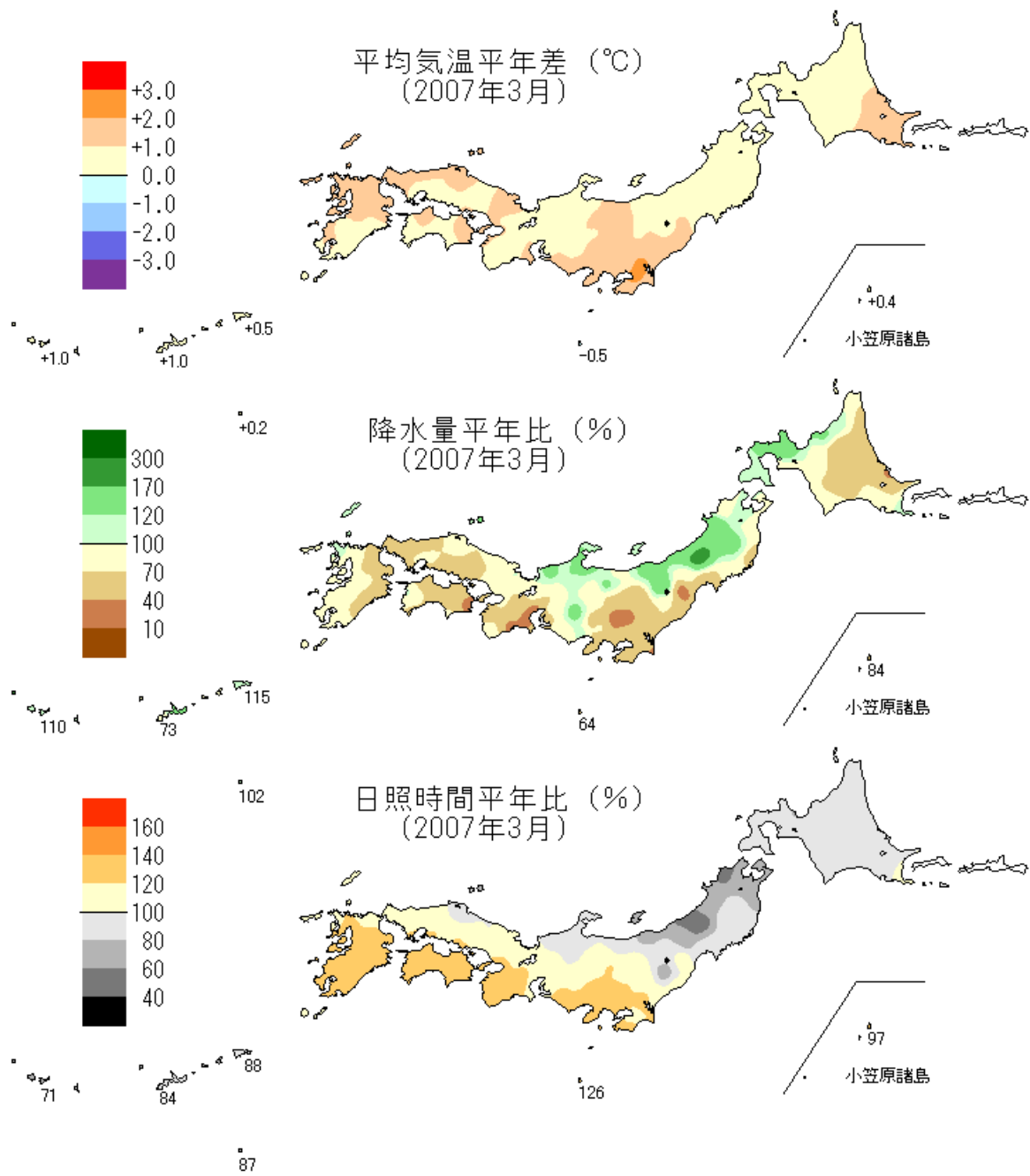
・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1971～2000年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1971～2000年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

平年差（比）図（2007年3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（2007年3月）



3 旬別の天候経過

上 旬：初めは移動性高気圧に覆われて、晴れて気温が高く、東・西日本を中心にかなり高くなった。5日に低気圧が日本海を通過した後は冬型の気圧配置が続き、日本海側で雪や雨となり、全国的に気温が低くなった。

旬平均気温は、北・東・西日本は高く、東日本はかなり高かった。南西諸島は平年並だった。

旬降水量は、東日本太平洋側で少なく、南西諸島で多かった。東日本日本海側と北・西日本で平年並だった。

旬間日照時間は、北日本太平洋側と南西諸島で少なく、西日本太平洋側と東日本で多く、北・西日本の日本海側で平年並だった。

中 旬：冬型の気圧配置が続いたため、全国的に気温が低く、日本海側では大雪となった所もあった。冬型の気圧配置が強まった18日には、北海道積丹岳で雪崩により人的被害が発生した。また、旬の中頃に本州の南海上を低気圧が通過し、太平洋側でも降雪を観測した。

旬平均気温は、北・東・西日本は低く、南西諸島は平年並だった。

旬降水量は、北日本日本海側でかなり多く、北・東日本の太平洋側と西日本、南西諸島で少なく、東日本日本海側で平年並だった。

旬間日照時間は、北日本日本海側と南西諸島でかなり少なく、東日本日本海側で少なかった。東・西日本の太平洋側で多く、北日本太平洋側と西日本日本海側で平年並だった。

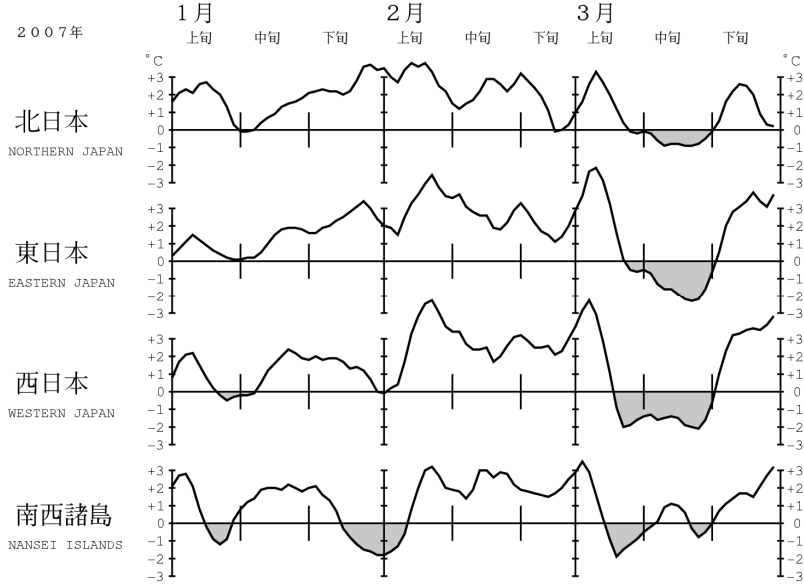
下 旬：低気圧と高気圧が短い周期で日本付近を通過した。24～25日は日本海を通過した低気圧の影響で東日本太平洋側と西日本でもまとまった雨となった。移動性高気圧に覆われたり、日本海を進む低気圧に暖かい空気が流れ込んだことから、全国で気温が高かった。

旬平均気温は、全国で高く、東・西日本、南西諸島ではかなり高かった。

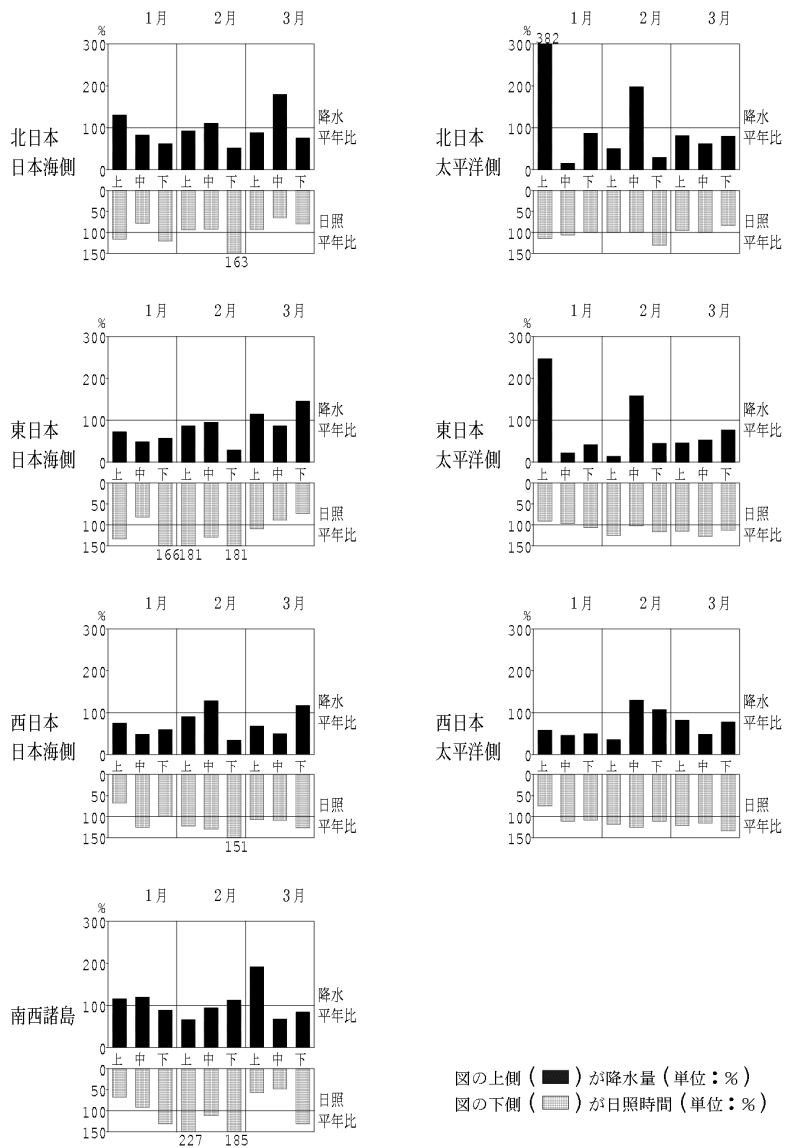
旬降水量は、東・西日本の日本海側で多く、東・西日本の太平洋側で少なく、北日本と南西諸島で平年並だった。

旬間日照時間は、東日本日本海側でかなり少なく、北日本で少なく、西日本と南西諸島で多く、東日本太平洋側で平年並だった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

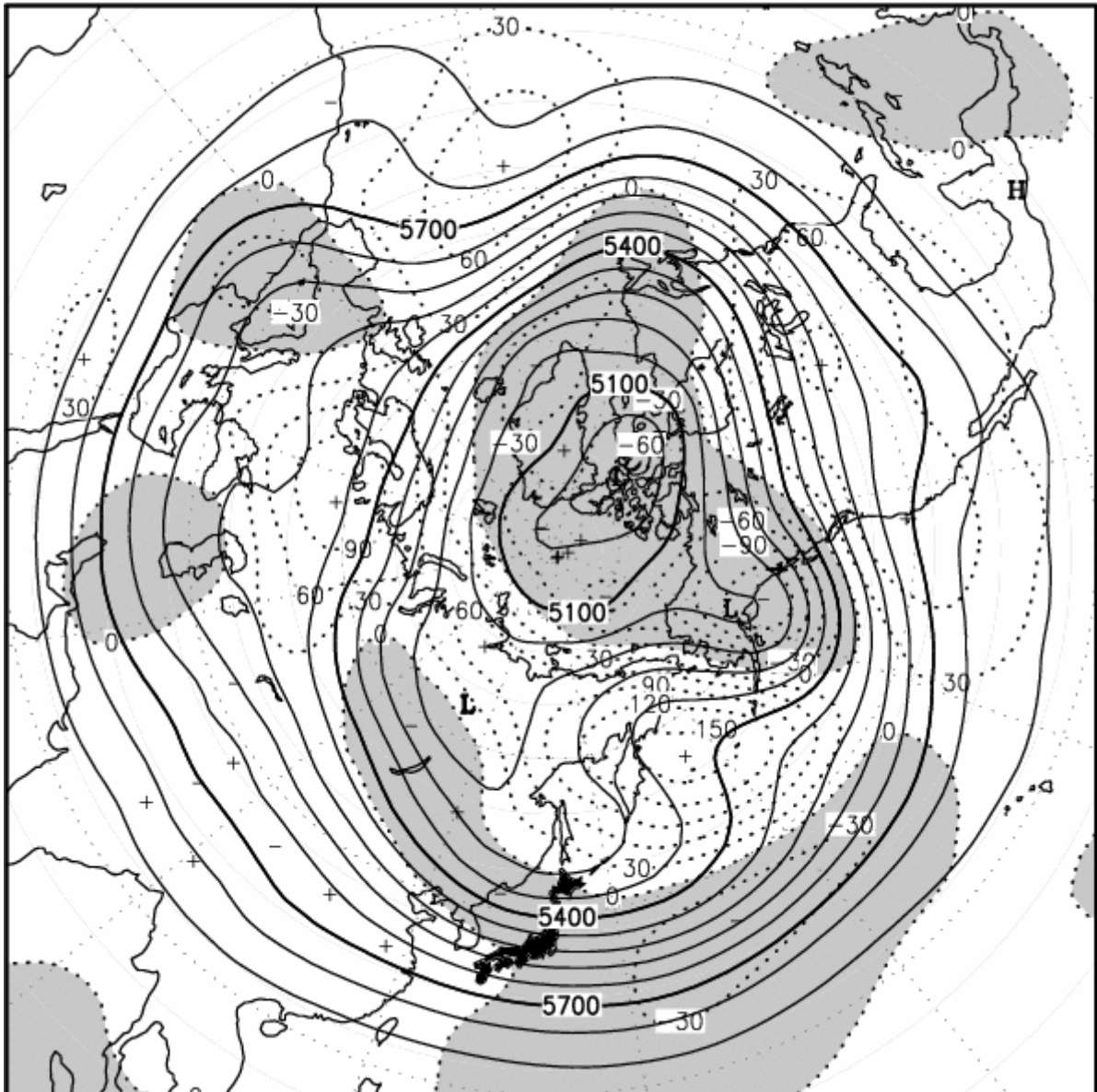


旬降水量および旬日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：極付近は西半球側を中心に負偏差、西半球側の中緯度や東半球側の高緯度は正偏差となり、北半球全体でみると極の寒気は蓄積傾向だった。日本付近では、東シベリアからベーリング海にかけては、中旬を中心に発達したブロッキング高気圧により強い正偏差となり、その南の日本の東海上から日付変更線付近で負偏差が強かった。上旬後半から中旬にかけてこのブロッキング高気圧の影響で、寒気が日本付近に南下しやすくなり、月全体でも日本付近は弱い負偏差となった。



2007年3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 2007年3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	0.9	(+0.8)	+	91.0	(114)	+	13	129.2	(82)	-	91	(106)	-	70	(81)	-
稚内	-0.7	(+0.7)	+	36.0	(73)	-	15	135.3	(91)	-	62	(115)	-*	30	(72)	-*
北見枝幸	-1.6	(+0.8)	+	50.5	(68)	-	14	126.1	(81)	-*	107	(132)	-*	84	(105)	-
旭川	-1.5	(+0.9)	+	29.0	(54)	-	11	145.3	(94)	○	66	(116)	-*	42	(86)	-*
留萌	-0.3	(+0.5)	+	69.0	(125)	+	15	125.6	(87)	-	112	(123)	-	32	(83)	-*
羽幌	-0.5	(+0.6)	+	67.5	(110)	○	19	139.6	(92)	○	58	(110)	-*	53	(94)	-*
岩見沢	-0.5	(+0.8)	+	47.5	(83)	-	13	157.7	(92)	○	47	(103)	-*	57	(103)	-*
倶知安	-1.3	(+0.6)	+	131.0	(144)	+*	20	112.8	(86)	-	160	(154)	○	155	(175)	-
小樽	0.5	(+0.2)	+	127.0	(155)	+*	17	108.3	(79)	-	129	(119)	+	92	(104)	-
寿都	1.0	(+0.2)	+	83.5	(140)	+	18	102.4	(84)	-	67	(85)	-	10	(57)	-*
網走	-1.2	(+1.3)	+	19.5	(40)	-	7	170.7	(94)	-	49	(70)	-*	52	(48)	○
紋別	-1.3	(+1.0)	+	25.0	(59)	-	11	165.7	(99)	○	54	(112)	-*	53	(56)	○
雄武	-2.0	(+0.9)	+	26.5	(59)	-	9	157.6	(92)	-	54	(108)	-*	58	(67)	○
釧路	-0.1	(+1.5)	+*	48.0	(82)	○	5	204.5	(91)	-	3	(48)	-*	8	(28)	-
根室	-0.6	(+1.1)	+*	53.0	(102)	○	5	204.1	(102)	○	22	(53)	-*	10	(23)	○
帯広	-0.7	(+0.9)	+	28.0	(56)	-	5	211.7	(97)	○	23	(48)	-	39	(43)	○
広尾	-0.2	(+0.9)	+	86.5	(87)	○	6	173.7	(88)	-	15	(120)	-*	46	(85)	-
室蘭	1.2	(+0.6)	+	45.5	(83)	○	11	174.2	(94)	○	19	(44)	-*	8	(17)	-
苫小牧	0.5	(+0.7)	+	45.0	(83)	○	12	161.6	(92)	-	4	(32)	-*	5	(16)	-*
浦河	1.0	(+0.9)	+	35.5	(71)	○	8	197.5	(98)	○	-	(26)	-*	0	(11)	-*
函館	1.5	(+0.6)	+	73.0	(116)	+	14	148.8	(89)	-	67	(53)	+	21	(28)	○
江差	2.3	(+0.1)	○	61.5	(101)	○	15	131.9	(99)	○	38	(54)	-	5	(18)	-
青森	2.3	(+0.3)	+	76.5	(110)	○	18	91.8	(65)	-*	68	(97)	-	30	(84)	-
深浦	2.9	(+0.3)	○	55.0	(70)	-	16	66.5	(55)	-*	16	(53)	-*	5	(27)	-
むつ	1.9	(+0.5)	+	72.5	(94)	○	16	107.5	(70)	-*	53	(95)	-	17	(52)	-
八戸	2.7	(+0.4)	+	39.0	(76)	○	7	132.4	(76)	-*	5	(56)	-*	5	(17)	-
秋田	3.5	(+0.3)	○	129.0	(139)	+	19	93.6	(69)	-*	53	(51)	○	10	(20)	-

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	(+0.1)	○	99.0	(124)	+	11	152.6	(91)	-	55	(60)	○	17	(20)	○
大船渡	4.1	(+0.6)	+	82.0	(89)	○	9	142.7	(85)	-	22	(13)	+	12	(6)	+
宮古	3.4	(+0.4)	+	48.5	(56)	-	7	156.3	(85)	-	5	(47)	-*	4	(18)	-*
仙台	5.3	(+0.8)	+	39.0	(53)	-	6	172.6	(95)	○	6	(15)	-	3	(7)	-
石巻	4.5	(+0.8)	+	47.5	(68)	○	8	176.4	(93)	-	4	(11)	-	2	(9)	-
山形	3.6	(+0.5)	+	60.0	(90)	○	13	104.3	(71)	-*	38	(71)	-	17	(27)	○
新庄	2.0	(0.0)	○	210.5	(188)	+*	23	64.7	(55)	-*	193	(134)	+	52	(98)	-
酒田	4.7	(+0.5)	+	150.5	(145)	+*	24	74.1	(59)	-*	65	(43)	+	13	(14)	○
福島	6.0	(+1.1)	+	24.5	(32)	-*	4	195.7	(109)	+	10	(34)	-	4	(10)	-
若松	3.4	(+0.4)	○	89.0	(139)	+*	14	115.9	(83)	-*	105	(74)	+	60	(28)	+*
白河	4.6	(+1.0)	+	51.5	(72)	-	8	134.9	(74)	-*	12	(32)	-	6	(10)	○
小名浜	7.8	(+1.6)	+*	57.0	(54)	-	5	202.8	(108)	+	0	(2)	-	-	(2)	-
水戸	8.1	(+1.8)	+*	66.0	(66)	-	6	192.8	(113)	+	-	(2)	○	-	(1)	-
館野(つくば)	8.6	(+2.1)	+*	60.5	(65)	-	5	208.7	(127)	+*	-	(2)	-*	-	(1)	-
宇都宮	8.0	(+1.8)	+*	36.5	(45)	-*	4	215.8	(113)	+	-	(5)	-	-	(3)	-*
日光	-0.3	(+0.8)	+	55.5	(53)	-	7	213.1	(110)	+	17	(131)	-*	5	(37)	-*
前橋	8.2	(+1.3)	+	25.0	(44)	-	4	233.3	(115)	+*	-	(5)	-	-	(3)	-
熊谷	9.3	(+1.8)	+*	19.0	(29)	-*	4	237.2	(121)	+*	-	(2)	-	-	(2)	-
秩父	6.8	(+1.1)	+	18.5	(28)	-*	3	226.7	(123)	+*	-	(12)	-	-	(7)	-
東京	10.8	(+1.9)	+*	77.0	(67)	-	4	195.0	(122)	+*	-	(1)	○	-	(1)	-
大島	11.0	(+1.5)	+*	143.0	(53)	-*	9	181.5	(126)	+	-	(0)		-	(0)	
三宅島	12.5	(+0.9)	+	137.0	(52)	-	10	141.1	(113)	+	-	(0)		-	(0)	
八丈島	12.0	(-0.5)	-	188.0	(64)	-	15	144.0	(126)	+*	0	(0)		-	(0)	
父島	19.3	(+0.4)	+	54.5	(84)	○	12	151.6	(97)	○	-	(-)		-	(-)	

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	10.6	(+2.2)	+*	52.0	(51)	-	7	179.9	(114)	+	0	(1)	○	-	(1)	○
銚子	10.4	(+1.6)	+	59.0	(38)	-*	7	191.2	(121)	+	0	(0)		-	(0)	
館山	10.7	(+1.6)	+*	98.0	(58)	-	9	183.5	(121)	+		()			()	
勝浦	10.4	(+1.3)	+*	128.5	(69)	-	9	189.2	(124)	+*	0	(0)		-	(0)	
横浜	10.6	(+2.0)	+*	75.5	(56)	-*	5	189.7	(122)	+	-	(1)	○	-	(1)	-
長野	4.4	(+1.0)	+	70.0	(131)	+	8	180.4	(106)	+	17	(33)	-	8	(11)	○
松本	4.6	(+1.1)	+	50.0	(68)	-	6	215.6	(115)	+*	1	(19)	-	1	(11)	-
諏訪	3.9	(+0.9)	+	86.0	(100)	○	6	221.4	(114)	+*	4	(16)	-	4	(8)	○
軽井沢	1.2	(+1.2)	+	39.0	(63)	-	4	224.1	(121)	+*	5	(37)	-*	5	(22)	-*
飯田	6.0	(+0.6)	○	162.0	(127)	+	8	218.1	(117)	+*	-	(6)	-*	-	(4)	-*
甲府	9.1	(+1.5)	+*	35.0	(42)	-*	4	246.6	(125)	+*	-	(4)	-	-	(3)	-
河口湖	4.8	(+1.6)	+*	73.0	(79)	-	5	220.4	(127)	+*	-	(27)	-*	-	(19)	-*
静岡	11.2	(+1.2)	+*	240.0	(113)	○	6	223.0	(128)	+*	-	(0)		-	(-)	
浜松	10.4	(+1.1)	+	123.5	(84)	○	7	236.9	(126)	+*		()			()	
御前崎	10.9	(+1.2)	+	120.5	(71)	-	8	229.6	(125)	+*	0	(0)		-	(-)	
三島	10.5	(+1.4)	+*	96.5	(60)	-*	6	215.1	(137)	+*		()			()	
石廊崎	11.4	(+1.1)	+	92.5	(60)	-	8	208.4	(124)	+*		()			()	
網代	10.7	(+1.5)	+*	67.0	(44)	-*	7	188.5	(130)	+*		()			()	
名古屋	9.0	(+0.8)	+	86.5	(75)	-	7	201.3	(106)	○	-	(0)		-	(0)	
伊良湖	9.7	(+1.0)	+	70.0	(59)	-*	7	225.0	(115)	+		()			()	
岐阜	8.9	(+0.7)	+	99.5	(70)	-	9	202.8	(105)	○	2	(2)	+	2	(1)	+
高山	3.1	(+0.6)	○	122.5	(102)	○	13	149.8	(97)	○	40	(66)	○	15	(25)	○
津	9.3	(+1.2)	+	27.5	(25)	-*	6	211.4	(121)	+*	0	(1)	○	-	(1)	-
上野	7.1	(+0.7)	+	46.0	(48)	-	8	181.5	(128)	+*		()			()	
尾鷲	10.6	(+1.0)	+	90.5	(38)	-*	8	222.4	(122)	+*	-	(0)		-	(0)	
四日市	8.1	(+0.8)	+	37.5	(31)	-*	6	199.0	(109)	+		()			()	

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	(+0.6)	+	131.5	(126)	+	16	103.1	(79)	-*	11	(24)	○	6	(12)	○
	6.4	(+0.6)	+	100.5	(109)	+	14	107.6	(79)	-*	-	(16)	-*	0	(5)	-*
	6.0	(+1.1)	+	182.5	(96)	○	19	103.6	(84)	-	92	(108)	○	36	(96)	-
富 山 伏 木	6.7	(+1.0)	+	168.5	(116)	+	15	121.1	(92)	-	40	(44)	○	14	(26)	○
	6.2	(+0.4)	○	201.5	(156)	+*	16	123.3	(92)	-	47	(38)	+	19	(21)	○
金 沢 輪 島	7.3	(+0.8)	+	176.0	(115)	○	18	121.8	(84)	-	23	(37)	○	12	(19)	○
	6.0	(+0.7)	+	152.0	(117)	+	16	110.1	(86)	-	19	(21)	○	4	(10)	○
福 井 敦 賀	7.1	(+0.7)	+	187.5	(127)	+	17	124.9	(95)	○	27	(33)	○	14	(22)	○
	8.4	(+1.0)	+	152.0	(100)	○	14	133.8	(104)	○	2	(26)	-	1	(17)	○
彦 根	7.3	(+0.7)	+	109.5	(91)	○	10	175.8	(113)	+	3	(10)	○	3	(7)	○
京 都 舞 鶴	8.6	(+0.5)	+	81.0	(72)	-	9	165.0	(114)	+	-	(2)	-	-	(2)	-*
	7.8	(+1.2)	+	128.5	(101)	○	14	127.5	(110)	+	12	(20)	○	6	(9)	○
大 阪	10.1	(+1.1)	+	79.0	(79)	-	9	196.1	(124)	+*	0	(0)		-	(0)	
神 戸 豊 岡 姫 路 洲 本	9.9	(+1.0)	+	81.0	(89)	○	9	190.9	(120)	+*	0	(0)		-	(0)	
	7.5	(+1.2)	+	104.0	(76)	-	13	116.4	(101)	○	9	(31)	-	4	(22)	○
	8.4	(+1.0)	+	69.0	(77)	-	9	186.2	(116)	+		()			()	
	8.9	(+1.0)	+	71.5	(69)	-	7	219.5	(127)	+*		()			()	
奈 良	7.8	(+0.6)	+	50.0	(50)	-*	8	180.7	(122)	+	0	(2)	○	-	(1)	-
和 歌 山 潮 岬	10.2	(+1.0)	+	48.0	(54)	-	8	217.2	(126)	+*	-	(0)		-	(0)	
	11.7	(+0.8)	+	160.0	(95)	○	8	234.6	(125)	+*	-	(0)		-	(0)	
岡 山 津 山	9.4	(+1.0)	+	46.5	(56)	-	8	200.6	(120)	+*	-	(1)	-*	-	(1)	○
	6.9	(+0.8)	+	56.0	(55)	-	10	155.3	(100)	○	-	(6)	-*	-	(4)	-*

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	9.6	(+0.6)	+	98.0	(81)	○	6	194.3	(117)	+	0	(1)	○	-	(1)	-
呉	9.9	(+1.1)	+	65.5	(60)	-	7	203.8	(123)	+*		()			()	
福山	8.6	(+0.9)	+	48.5	(61)	-	9	193.9	(117)	+*		()			()	
松江	8.4	(+1.1)	+	107.0	(84)	-	10	136.2	(100)	○	-	(9)	-*	-	(5)	-*
西郷	7.6	(+1.1)	+	141.5	(123)	+	13	111.7	(76)	-	3	(8)	○	3	(6)	○
浜田	9.6	(+1.3)	+*	55.5	(45)	-*	10	158.2	(113)	+	0	(2)	○	-	(1)	-
鳥取	8.0	(+0.9)	+	102.5	(80)	-	13	127.0	(100)	○	6	(21)	○	2	(14)	○
米子	8.5	(+1.2)	+	88.0	(72)	-	11	136.9	(99)	○	-	(13)	-*	0	(7)	-
境	8.6	(+1.1)	+	98.5	(75)	-	10	125.6	(92)	-	-	(9)	-*	-	(6)	-*
徳島	10.3	(+1.1)	+	28.0	(33)	-*	7	206.3	(123)	+*	-	(0)		-	(0)	
高松	9.6	(+1.2)	+	43.0	(59)	-	8	215.6	(126)	+*	-	(0)		-	(0)	
多度津	9.5	(+0.9)	+	37.5	(49)	-	8	222.3	(127)	+*		()			()	
松山	10.4	(+1.3)	+	55.5	(59)	-	8	211.0	(129)	+*	-	(0)		-	(0)	
宇和島	10.8	(+0.8)	+	113.0	(104)	○	7	198.9	(129)	+*		()			()	
高知	11.3	(+0.8)	+	116.0	(63)	-	8	226.4	(123)	+	-	(0)		-	(-)	
宿毛	11.3	(+0.7)	+	98.5	(74)	-	7	216.4	(130)	+*		()			()	
清水	13.0	(+0.9)	+	102.5	(53)	-	8	227.7	(127)	+*	-	(0)		-	(0)	
室戸岬	11.2	(+0.9)	+	118.5	(72)	-	8	231.2	(127)	+*	-	(0)		-	(0)	
山口	9.2	(+1.1)	+	100.5	(66)	-	4	179.7	(116)	+	0	(2)	-	0	(2)	○
下関	10.8	(+1.5)	+*	70.5	(57)	-*	6	167.1	(107)	○	0	(1)	○	-	(0)	
萩	9.5	(+1.0)	+	77.0	(63)	-	6	169.5	(120)	+		()			()	
福岡	11.3	(+1.4)	+*	81.5	(75)	-	6	171.7	(115)	+	0	(1)	○	-	(0)	
飯塚	9.9	(+1.3)	+*	78.5	(62)	-	6	164.2	(113)	+		()			()	

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	10.6	(+1.3)	+*	58.5	(51)	-	5	211.8	(131)	+*	0	(0)	-	(0)
日田	9.6	(+1.1)	+	75.5	(58)	-	7	185.7	(131)	+*		()		()
長崎	11.9	(+1.4)	+*	113.5	(88)	○	7	178.9	(120)	+	-	(0)	-	(0)
巖原	10.6	(+1.3)	+*	153.5	(102)	○	9	156.0	(102)	○	0	(0)	-	(0)
平戸	10.8	(+1.2)	+*	173.0	(116)	○	8	177.8	(120)	+		()		()
佐世保	11.4	(+1.3)	+*	135.5	(105)	○	7	185.5	(119)	+		()		()
福江	11.6	(+1.2)	+*	158.0	(91)	○	6	163.2	(118)	+	0	(0)	-	(0)
佐賀	10.7	(+1.2)	+	113.0	(92)	○	4	190.1	(128)	+*	0	(0)	-	(0)
熊本	11.5	(+1.4)	+	104.5	(78)	-	7	200.7	(127)	+	0	(0)	-	(0)
阿蘇山	4.1	(+1.0)	+	174.0	(78)	○	8	177.7	(137)	+*	-	(16)	-*	(7)
人吉	10.0	(+0.8)	+	138.0	(81)	○	10	197.0	(135)	+*		()		()
牛深	12.8	(+1.0)	+	110.5	(79)	-	7	196.7	(132)	+*		()		()
宮崎	12.1	(+0.4)	+	104.5	(58)	-	10	221.3	(124)	+	-	(0)	-	(-)
延岡	11.2	(+0.7)	+	70.5	(42)	-	5	232.8	(134)	+*		()		()
都城	11.0	(+0.7)	+	129.5	(74)	-	11	200.8	(130)	+*		()		()
油津	13.0	(+0.7)	+	185.0	(86)	○	11	192.3	(130)	+*		()		()
鹿児島	13.3	(+1.2)	+	133.5	(74)	○	12	192.4	(132)	+*	-	(0)	-	(0)
阿久根	12.1	(+1.1)	+	101.5	(70)	-	11	196.9	(133)	+*		()		()
枕崎	12.8	(+0.6)	+	158.0	(96)	○	12	171.7	(125)	+		()		()
屋久島	15.2	(+1.0)	+	379.5	(89)	○	16	118.5	(113)	+	-	(0)	-	(0)
種子島	14.7	(+0.3)	○	158.5	(90)	○	11	150.6	(115)	○	-	(0)	-	(-)
名瀬	17.5	(+0.5)	+	262.5	(115)	○	15	70.5	(88)	○	-	(0)	-	(-)
沖永良部	18.5	(+0.5)	+	130.5	(83)	○	9	64.1	(62)	-*	-	(0)	-	(-)

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	19.6	(+1.0)	+	116.5	(73)	○	10	91.3	(84)	○	-	(-)
名護	19.0	(+0.6)	+	231.5	(144)	+	12	89.9	(95)	○	()	()
久米島	19.6	(+1.0)	+	197.5	(99)	○	12	81.3	(85)	○	()	()
宮古島	20.7	(+1.0)	+	136.0	(103)	○	13	90.3	(83)	-	-	(-)
石垣島	21.6	(+1.0)	+	141.5	(110)	○	8	79.3	(71)	-	-	(-)
西表島	21.0	(+0.8)	+	186.5	(119)	○	12	69.0	(73)	-	()	()
与那国島	21.1	(+0.8)	+	278.5	(181)	+*	12	61.6	(78)	-	-	(-)
南大東島	19.4	(+0.2)	○	92.0	(102)	○	5	126.9	(87)	○	-	(-)

(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、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日数(統計に用いた、品質が十分な日別値の数)を参考にして、品質を確かめてから使用されたい。

なお、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 2007年3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	宇都宮	8.0 =	+1.8	9.4 (2002)	1891	6.2
	熊谷	9.3	+1.8	10.5 (2002)	1897	7.5
	館野	8.6	+2.1	9.8 (2002)	1921	6.5
	東京	10.8	+1.9	12.2 (2002)	1876	8.9
	横浜	10.6	+2.0	11.8 (2002)	1897	8.6
	館山	10.7	+1.6	12.0 (2002)	1969	9.1
	千葉	10.6	+2.2	11.8 (2002)	1967	8.4
3	水戸	8.1 =	+1.8	9.2 (2002)	1897	6.3
	網代	10.7 =	+1.5	11.7 (2002)	1938	9.2
	大島	11.0	+1.5	12.1 (2002)	1939	9.5
	福岡	11.3 =	+1.4	12.5 (2002)	1890	9.9
	大分	10.6 =	+1.3	12.2 (2002)	1887	9.3

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

順位	地点名	降水量 mm	平年比 %	これまでの最大 mm (西暦年)	開始年	平年値 mm
3	新庄	210.5	188	225.5 (1966)	1958	112.1
	与那国島	278.5	181	441.7 (1966)	1957	153.7

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
2	津	27.5	25	4.0 (1973)	1890	110.1
	四日市	37.5	31	5.0 (1973)	1967	120.1
	徳島	28.0	33	4.0 (1973)	1892	85.4
3	尾鷲	90.5	38	23.0 (1973)	1940	238.1
	浜田	55.5	45	42.5 (1936)	1893	122.3

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
2	人吉	197.0	135	219.5 (1971)	1943	146.0
	多度津	222.3	127	223.0 (1978)	1893	174.8
	高松	215.6	126	223.5 (1965)	1942	171.0
3	秩父	226.7	123	248.9 (1957)	1926	184.9
	洲本	219.5	127	222.7 (1965)	1919	172.9
	和歌山	217.2	126	227.9 (1965)	1890	171.8
	延岡	232.8	134	246.4 (1965)	1962	173.7

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	新庄	64.7	55	81.3 (2000)	1958	117.2
	酒田	74.1	59	87.1 (2000)	1937	126.1
2	むつ	107.5	70	101.6 (1937)	1935	154.3
	八戸	132.4	76	128.9 (1955)	1937	173.8

降雪の深さ月合計値多い方からの順位更新

順位	地点名	降雪の深さ月合計 cm	これまでの最大 cm (西暦年)	開始年	平年値 cm
1	酒田	65	60 (1969)	1953	43
2	留萌	112	131 (1970)	1953	123
3	新庄	193	281 (1970)	1958	134

月最深積雪大きい方からの順位更新

3位以内はなし

(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1971～2000年の30年間の値を平均したものである。