

2月の天候

2009年（平成21年）2月の特徴：

○全国高温

冬型の気圧配置となる日が少なく、大陸からの寒気の南下が弱かったことや低気圧の通過に伴う暖かな南風の影響で、全国的に高温となった。特に東日本以西は顕著で、沖縄・奄美の月平均気温は1946年以降最も高い記録となった。

○沖縄・奄美で顕著な少雨・多照

沖縄・奄美では、上旬と下旬を中心に高気圧に覆われることが多く、降水量がかなり少なく、日照時間がかなり多かった。

○東・西日本日本海側で顕著な少雪

冬型の気圧配置となる日が少なく、寒気の影響が小さかった東・西日本日本海側では、降雪量がかなり少なかった。

1 概況

短い周期で低気圧が日本付近を通過し、北日本から西日本では天気は数日の周期で変わった。中旬後半に一時冬型の気圧配置となり、北日本中心に寒気の影響を受け、北日本日本海側で曇りや雪の日が続いた。このほかは、寒気の影響は小さく、東・西日本日本海側では顕著な少雪となり、全国的に高温で経過した。特に、13日から14日にかけては、低気圧が日本海を発達しながら通過して暖気が入ったため、東日本では2月としての日最高気温の高い値を更新したところがあった。また、20日から21日にかけて、北日本の東海上で低気圧が急速に発達し、北日本で暴風雪による交通障害が生じた。沖縄・奄美では上旬と下旬を中心に高気圧に覆われ、晴れて気温の高い日が多く、月平均気温は1946年の統計開始以来最も高かった。

2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

(1) 平均気温

月平均気温は、全国的に高く、特に東日本から沖縄奄美にかけてはかなり高かった。東日本から沖縄・奄美にかけて、大半の地点で平年を2℃以上上回り、3℃以上上回ったところもあった。静岡、屋久島（鹿児島県）、那覇、石垣島（以上、沖縄県）など12地点で、2月の月平均気温の最高値を更新した。また、14日の水戸（茨城県）、横浜（神奈川県）、静岡、広島、26日の那覇（沖縄県）など合計25地点で、2月の日最高気温の最高値を更新した。

(2) 降水量

月降水量は、北日本日本海側でかなり多く、北日本太平洋側と西日本で多かった。これらの地方では平年の170%以上となったところがあった。一方、沖縄・奄美ではかなり少なく、東日本日本海側では少なかった。東日本太平洋側では平年並だった。

(3) 日照時間

月間日照時間は、沖縄・奄美でかなり多く、東日本日本海側で多かった。南大東島（沖縄県）では、2月の月間日照時間の最大値を更新した。一方、北日本と東日本太平洋側では少なく、西日本では平年並だった。

(4) 降雪・積雪

降雪の深さ月合計は、北海道日本海側で多く、北海道オホーツク海側および太平洋側でもかなり多かった。稚内、雄武、網走、浦河、苫小牧（以上、北海道）では、2月の降雪の深さ月合計の最大値を更新した。一方、東北地方から西日本にかけての日本海側では、かなり少なかった。月最深積雪は、北海道では平年を上回る場所があったが、その他は全国的に平年を下回った。

地域平均年差（比）と階級（2009年2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	1.3 (+)	138 (+) 日 138 (+)* 太 139 (+)	90 (-) 日 82 (-) 太 96 (-)	90 (0) 日 84 (-) 太 95 (0)	北海道	1.3 (+)	168 (+)* 日 150 (+)* 才 169 (+) 太 190 (+)*	80 (-)* 日 71 (-)* 才 79 (-)* 太 92 (-)	126 (+)* 日 106 (+) 才 142 (+)* 太 144 (+)*
東日本	2.3 (+)*	96 (0) 日 75 (-) 太 102 (0)	99 (0) 日 119 (+) 太 93 (-)	15 (-)* 日 18 (-)* 太 13 (-)*	東北	1.3 (+)	101 (0) 日 118 (+) 太 89 (0)	102 (0) 日 98 (0) 太 105 (+)	40 (-)* 日 47 (-)* 太 35 (-)*
西日本	2.7 (+)*	152 (+) 日 125 (+) 太 176 (+)	98 (0) 日 100 (0) 太 96 (0)	4 (-)* 日 4 (-)* 太 3 (-)*	関東甲信	2.3 (+)*	89 (0)	92 (-)	13 (-)*
沖縄・奄美	3.0 (+)*	49 (-)*	160 (+)*		北陸	2.1 (+)*	75 (-)	119 (+)	18 (-)*
					東海	2.4 (+)*	121 (+)	95 (0)	13 (-)
					近畿	2.2 (+)*	163 (+) 日 93 (0) 太 190 (+)	97 (0) 日 92 (0) 太 99 (0)	6 (-)* 日 16 (-)* 太 0 (-)*
					中国	2.4 (+)*	134 (+) 陰 81 (-) 陽 197 (+)*	97 (0) 陰 104 (0) 陽 88 (-)	6 (-)* 陰 2 (-)* 陽 13 (-)
					四国	2.7 (+)*	173 (+)	91 (-)	0 (-)*
					九州北部	3.0 (+)*	146 (+)	100 (0)	1 (-)*
					九州南部	3.0 (+)*	133 (+)	111 (+)	0 (-)
					本 奄美	3.0 (+)* 本 奄美 2.8 (+)*	本 153 (+) 奄 39 (-)*	本 102 (0) 奄 155 (+)*	本 0 (-) 奄 0 (-)
					沖縄	3.1 (+)*	52 (-)	161 (+)*	

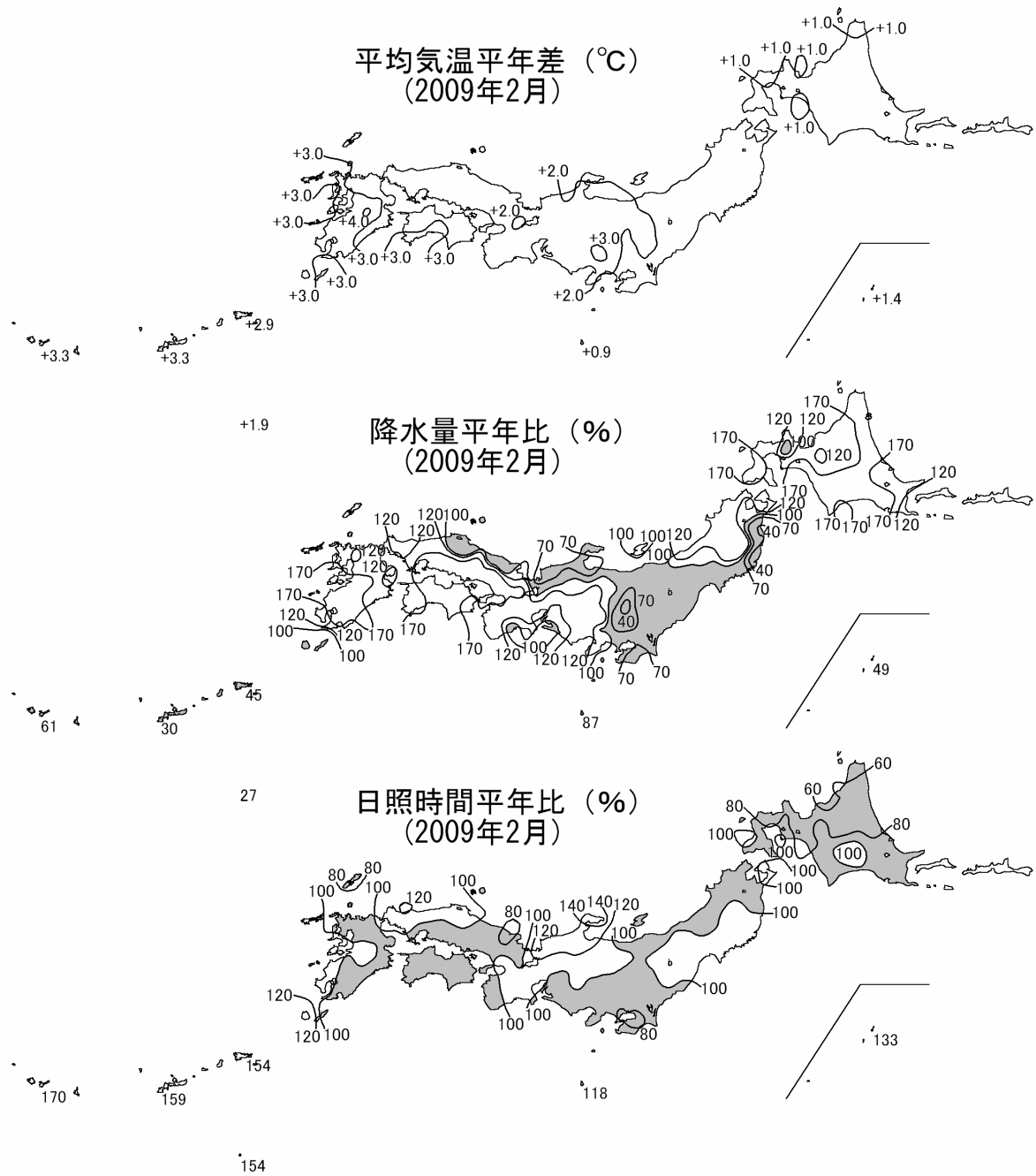
階級表示 (-):低い(少ない) (0):平年並 (+):高い(多い)
(*)はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

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・測候所等での観測値で、観測所数は154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112地点が対象である。

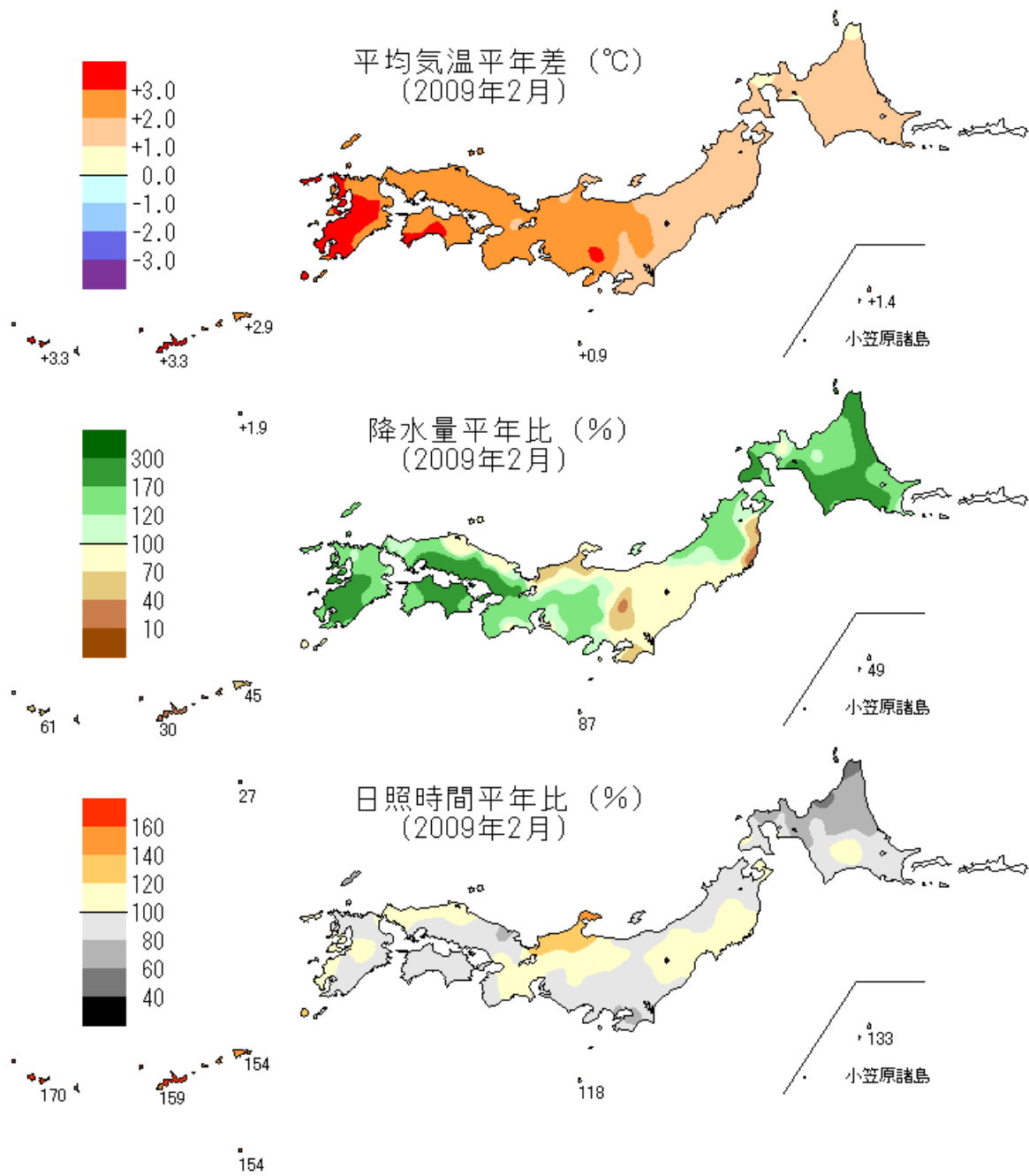
- ・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1971~2000年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1971~2000年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

平年差（比）図（2009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（2009年2月）



3 旬別の天候経過

上 旬:北日本から西日本では低気圧と高気圧が交互にとおり、天気は数日の周期で変わった。東日本太平洋側では低気圧の通過による天気の崩れは小さく、この期間ほとんど降水は無かった。沖縄・奄美では、高気圧に覆われ晴れる日が多かった。大陸からの寒気の南下は弱く、冬型の気圧配置となることがほとんど無かったため、全国的に高温となった。

旬平均気温は、全国で高く、東・西日本、沖縄・奄美ではかなり高かった。

旬降水量は、北日本日本海側と西日本で平年並のほかは少なく、東日本ではかなり少なかった。

旬間日照時間は、全国で多く、東日本日本海側、西日本、沖縄・奄美でかなり多かった。

中 旬:東・西日本では低気圧と高気圧が交互にとおり、天気は数日の周期で変わった。13日から14日にかけて、低気圧が日本海を発達しながら通過して暖気が入ったため、全国的に気温が上がった。東日本中心に一部で夏日となり、静岡や横浜など2月としての日最高気温の高い値を更新したところがあった。北日本ではこの低気圧の通過後、冬型の気圧配置となり、中旬は曇りや雪または雨の日が多かった。沖縄・奄美では高気圧の縁辺や前線の影響で曇りの日が多かった。

旬平均気温は、全国で高く、東・西日本でかなり高かった。後半に一時寒気が入り、気温の変動が大きかった。

旬降水量は、沖縄・奄美で少ないほかは多く、北日本ではかなり多かった。

旬間日照時間は、北日本でかなり少ないほかは、平年並だった。

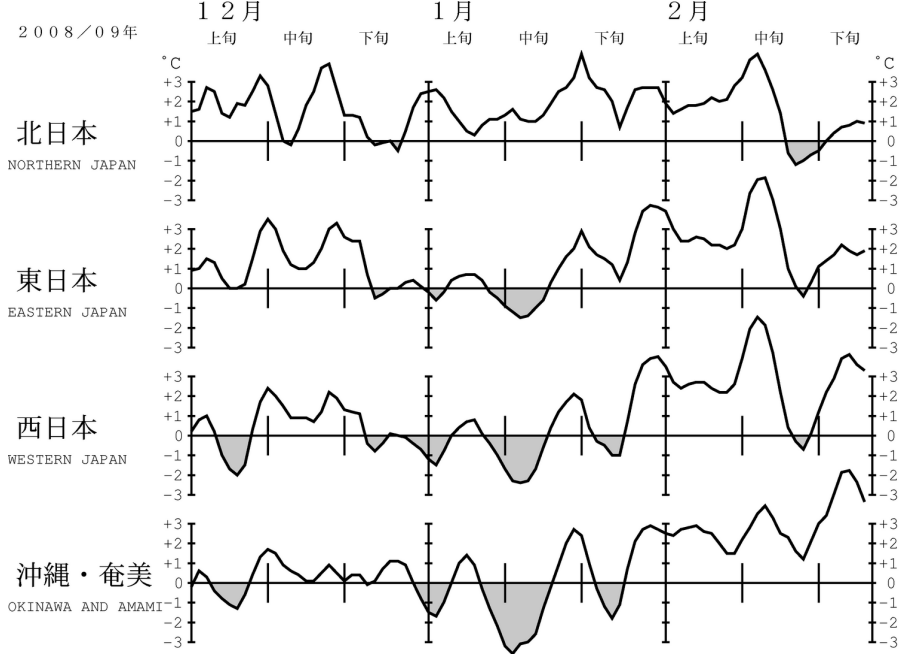
下 旬:日本付近を低気圧が頻繁に通る、北日本から西日本では曇りや雨または雪の日が多かった。20日から21日にかけて、低気圧が北日本の東海上で急速に発達し、北日本では暴風雪による交通障害が生じた。沖縄・奄美では、高気圧に覆われ、晴れて気温の高い日が多かった。名瀬や那覇など2月としての日最高気温の高い値を更新したところがあった。

旬平均気温は、北日本で平年並だった。東・西日本では高く、沖縄・奄美ではかなり高かった。

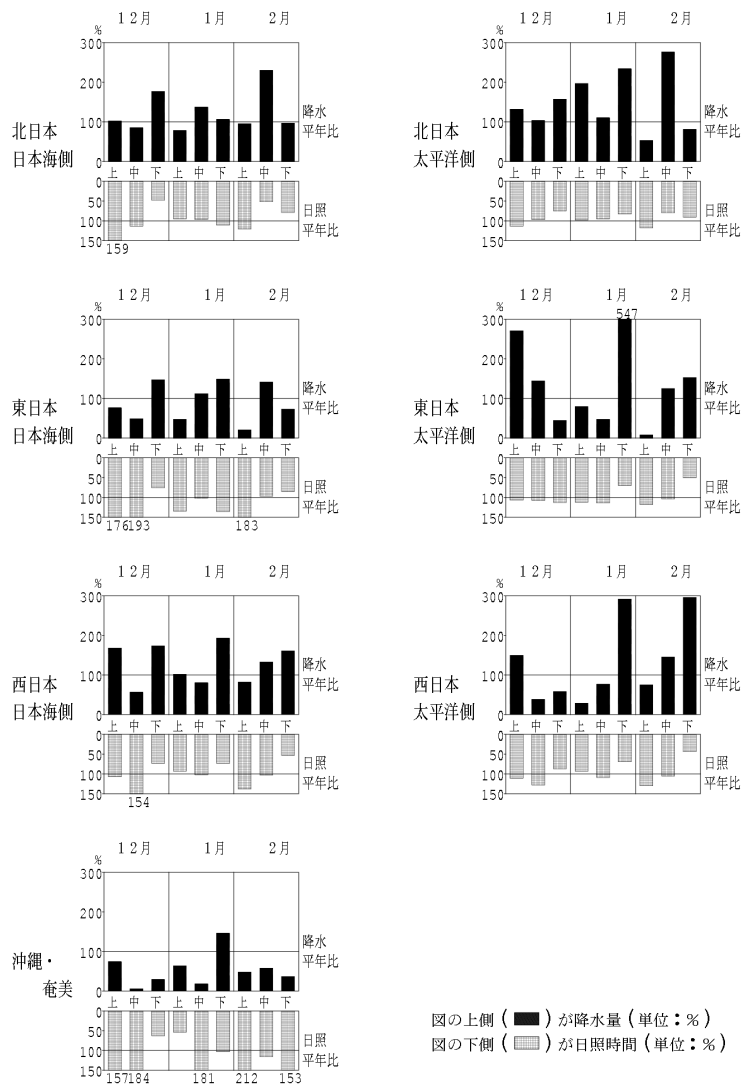
旬降水量は、北日本で平年並だった。東日本太平洋側と西日本日本海側で多く、西日本太平洋側でかなり多かった。一方、東日本日本海側と沖縄・奄美で少なかった。

旬間日照時間は、北・西日本日本海側で少なく、東・西日本太平洋側でかなり少なかった。北日本太平洋側と東日本日本海側は平年並だった。沖縄・奄美では多かった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

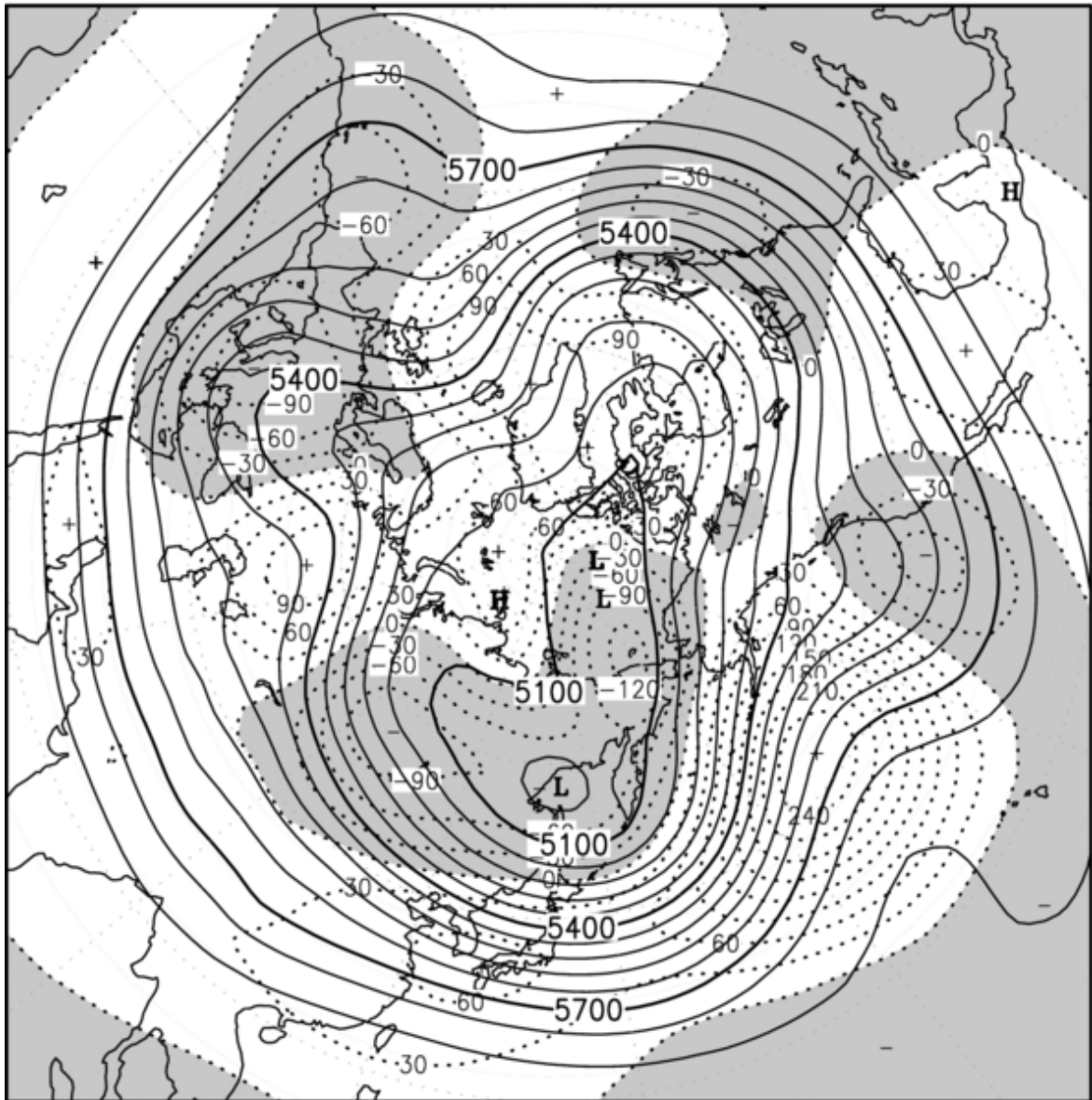


旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：ヨーロッパから日本付近にかけて、負偏差と正偏差が交互に並び、中央シベリアから東シベリアの負偏差は、シベリアの地上高気圧が平年より弱かったことに対応している。中国から日本、太平洋にかけての中緯度では正偏差で、シベリア方面の寒気が日本付近に南下しにくかったことを示している。また、アラスカの南では非常に強い正偏差となり、アリューシャン低気圧が平年より北西に位置していたことを示している。



2009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 2009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	-2.2	(+1.3)	+	143.0	(149)	+	25	68.0	(62)	-*	175	(154)	+	76	(98)	-
稚内	-4.4	(+0.7)	+	147.0	(252)	+*	24	42.8	(53)	-*	254	(144)	+*	109	(78)	+*
北見枝幸	-5.3	(+1.2)	+	95.0	(170)	+*	16	87.7	(78)	-	173	(135)	+	115	(103)	+
旭川	-5.4	(+1.8)	+	70.0	(136)	+	21	79.0	(75)	-*	158	(131)	+	73	(90)	-
留萌	-2.9	(+1.6)	+	95.0	(140)	+	21	44.6	(58)	-*	165	(152)	○	73	(91)	-
羽幌	-3.4	(+1.6)	+	122.5	(168)	+*	24	53.9	(60)	-*	172	(151)	+	82	(103)	-
岩見沢	-3.6	(+1.8)	+	90.0	(115)	○	22	97.6	(83)	-	159	(166)	○	64	(119)	-*
倶知安	-4.0	(+1.6)	+	116.5	(85)	-	20	56.8	(83)	-	235	(237)	○	165	(188)	-
小樽	-2.3	(+0.8)	+	123.0	(118)	+	23	51.5	(63)	-*	176	(165)	○	87	(115)	-*
寿都	-1.5	(+0.7)	+	115.0	(149)	+	18	34.3	(69)	-	118	(136)	-	43	(70)	-
網走	-4.8	(+1.8)	+	47.0	(138)	+	10	112.6	(82)	-	148	(72)	+*	61	(49)	+
紋別	-4.9	(+1.5)	+	54.0	(181)	+	11	93.7	(78)	-	120	(110)	○	64	(55)	○
雄武	-5.8	(+1.4)	+	59.5	(188)	+*	12	99.1	(79)	-*	133	(107)	+	86	(64)	+
釧路	-4.0	(+1.3)	○	56.5	(192)	+	7	174.5	(99)	○	60	(39)	+	32	(29)	○
根室	-3.3	(+1.4)	+	33.5	(115)	○	5	137.9	(83)	-	65	(58)	○	23	(28)	○
帯広	-5.0	(+1.8)	+	60.0	(195)	+	8	189.8	(104)	○	76	(40)	+	79	(51)	+
広尾	-3.3	(+1.4)	+	98.0	(163)	+	12	137.7	(86)	-	131	(114)	+	94	(79)	+
室蘭	-1.0	(+1.1)	+	78.0	(162)	+	12	119.3	(102)	○	43	(61)	-	18	(21)	○
苫小牧	-2.8	(+0.9)	+	78.0	(240)	+*	13	110.0	(77)	-*	94	(35)	+*	33	(24)	+
浦河	-1.5	(+1.2)	+	75.5	(281)	+*	12	151.5	(94)	○	64	(40)	+	22	(16)	+
函館	-1.2	(+1.3)	+	102.0	(169)	+*	15	109.4	(94)	○	79	(101)	-	23	(43)	-*
江差	0.4	(+1.2)	+	114.0	(183)	+*	17	60.0	(100)	○	36	(101)	-*	11	(33)	-*
青森	0.2	(+1.3)	+	135.5	(117)	○	18	67.1	(92)	○	93	(205)	-*	50	(111)	-*
深浦	1.0	(+1.2)	+	105.5	(136)	+	16	45.0	(92)	○	53	(114)	-*	16	(42)	-
むつ	0.1	(+1.6)	+	118.0	(139)	+	17	97.8	(107)	○	87	(160)	-	19	(66)	-*
八戸	0.4	(+1.3)	+	20.5	(39)	-	7	123.1	(93)	○	34	(103)	-*	11	(28)	-
秋田	1.4	(+1.2)	+	133.5	(145)	+*	20	64.6	(98)	○	68	(120)	-*	15	(37)	-

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	-0.5	(+1.1)	+	82.0	(149)	+	10	131.2	(102)	○	52	(98)	-	27	(33)	○
大船渡	2.0	(+1.1)	+	54.0	(93)	○	6	149.4	(105)	○	9	(27)	-	6	(9)	○
宮古	1.5	(+1.2)	+	21.5	(27)	-	3	169.9	(112)	+	10	(72)	-*	22	(29)	○
仙台	3.2	(+1.5)	+	37.5	(77)	○	4	170.9	(113)	+	11	(31)	-	9	(13)	○
石巻	2.2	(+1.3)	+	41.0	(93)	○	4	168.6	(104)	○	1	(24)	-*	21	(13)	+
山形	1.0	(+1.2)	+	65.5	(93)	○	13	109.2	(110)	+	67	(147)	-*	37	(46)	○
新庄	0.0	(+1.0)	+	148.5	(102)	○	21	54.8	(97)	○	144	(242)	-*	100	(123)	○
酒田	2.7	(+1.3)	+	155.5	(135)	+	24	58.2	(97)	○	54	(119)	-	29	(30)	○
福島	3.6	(+1.8)	+	39.5	(79)	○	8	151.8	(105)	○	19	(73)	-*	8	(18)	-*
若松	1.3	(+1.7)	+	69.0	(98)	○	16	99.5	(102)	○	45	(160)	-*	10	(46)	-*
白河	2.1	(+1.6)	+	41.5	(100)	○	4	161.2	(106)	+	28	(51)	-	13	(14)	○
小名浜	5.2	(+1.5)	+	55.5	(90)	○	5	172.4	(99)	○		()			()	
水戸	5.0	(+1.7)	+	56.0	(90)	○	4	152.7	(93)	-	-	(7)	-*	0	(6)	-
館野(つくば)	5.2	(+2.0)	+	42.0	(79)	○	4	148.4	(90)	○	2	(6)	○	2	(6)	○
宇都宮	5.0	(+2.2)	+	44.5	(95)	○	4	168.8	(92)	-	1	(11)	-	1	(7)	-
日光	-1.7	(+2.5)	+	65.5	(98)	○	7	163.6	(100)	○	42	(143)	-*	20	(36)	-
前橋	5.5	(+1.9)	+	9.0	(27)	-	4	184.7	(99)	○	2	(12)	-	2	(7)	-
熊谷	6.1	(+1.8)	+	17.5	(44)	-	3	172.7	(92)	-	2	(8)	○	2	(6)	○
秩父	4.2	(+2.1)	+	18.0	(45)	-	3	165.8	(92)	-	8	(22)	-	8	(11)	○
東京	7.8	(+1.7)	+	46.5	(77)	○	4	131.2	(81)	-	-	(6)	-	-	(5)	-*
大島	9.0	(+2.0)	+	116.0	(77)	○	8	130.4	(95)	○	0	(2)	○	-	(2)	-
三宅島	11.2	(+1.8)	+	152.0	(88)	○	10	116.3	(100)	○	0	(0)		-	(0)	
八丈島	11.2	(+0.9)	+	157.0	(87)	○	12	103.9	(118)	+	0	(0)		-	(0)	
父島	19.1	(+1.4)	+	30.0	(49)	-	4	174.7	(133)	+	-	(-)		-	(-)	

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	7.6	(+2.0)	＋*	41.5	(68)	○	4	120.0	(75)	－*	0	(4)	－	－	(4)	－
銚子	7.8	(+1.5)	＋	65.0	(71)	－	7	128.0	(83)	－	0	(1)	○	－	(1)	○
館山	8.4	(+2.0)	＋*	66.0	(75)	○	7	126.2	(83)	－		()		()		
勝浦	8.4	(+1.9)	＋*	55.5	(49)	－	7	123.2	(81)	－*		()		()		
横浜	7.8	(+2.0)	＋*	68.5	(93)	○	6	122.6	(78)	－	－	(7)	－	－	(6)	－*
長野	2.2	(+2.5)	＋*	52.5	(111)	○	7	147.4	(116)	＋	10	(90)	－*	5	(24)	－*
松本	2.6	(+2.8)	＋*	54.5	(128)	＋	7	162.4	(99)	○	6	(26)	－*	3	(16)	－*
諏訪	2.0	(+3.0)	＋*	62.5	(120)	＋	6	171.9	(101)	○	7	(37)	－*	7	(16)	－
軽井沢	-0.8	(+2.6)	＋*	38.5	(98)	○	6	161.6	(100)	○	27	(42)	－	15	(26)	－
飯田	4.6	(+3.0)	＋*	122.5	(170)	＋	8	167.8	(101)	○	－	(20)	－*	－	(13)	－*
甲府	6.7	(+3.0)	＋*	69.5	(153)	＋	6	166.8	(90)	－	－	(14)	－*	－	(9)	－*
河口湖	3.1	(+3.3)	＋*	53.0	(90)	○	6	158.6	(89)	－	2	(38)	－	2	(25)	－*
静岡	9.7	(+2.7)	＋*	154.5	(151)	＋	8	159.2	(89)	－	－	(0)		－	(0)	
浜松	8.9	(+2.8)	＋*	80.0	(99)	＋	7	169.3	(93)	○		()		()		
御前崎	9.4	(+2.7)	＋*	147.5	(144)	＋	8	160.2	(87)	－	－	(0)		－	(0)	
三島	8.3	(+2.3)	＋*	101.0	(117)	＋	8	126.7	(80)	－		()		()		
石廊崎	9.9	(+2.0)	＋*	108.5	(122)	○	7	155.3	(95)	○		()		()		
網代	8.5	(+1.8)	＋*	93.5	(113)	○	8	124.7	(91)	－		()		()		
名古屋	7.3	(+2.6)	＋*	74.0	(115)	＋	8	161.5	(97)	○	－	(8)	－	－	(5)	－*
伊良湖	7.9	(+2.2)	＋*	64.0	(89)	○	9	160.5	(91)	－		()		()		
岐阜	7.1	(+2.4)	＋*	106.5	(128)	＋	9	164.0	(101)	○	－	(21)	－*	－	(9)	－*
高山	1.6	(+2.9)	＋*	115.5	(116)	○	13	100.8]	()		31	(155)	－*	13	(44)	－*
								(統計日数:22)								
津	7.6	(+2.5)	＋*	74.0	(121)	○	8	165.0	(107)	＋	1	(3)	○	1	(3)	○
上野	5.6	(+2.4)	＋*	71.0	(130)	＋	10	115.6	(101)	○		()		()		
尾鷲	9.1	(+2.6)	＋*	125.5	(95)	○	11	172.4	(103)	○		()		()		
四日市	6.4	(+2.1)	＋*	96.5	(148)	＋	10	157.0	(106)	＋		()		()		

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	4.2	(+1.7)	+	124.5	(97)	○	16	70.0	(96)	○	35	(86)	-	20	(30)	○
	4.8	(+1.4)	+	103.0	(102)	○	15	66.3	(93)	○	16	(58)	-	9	(15)	○
	4.4	(+2.3)	+*	194.5	(71)	-	20	71.6	(97)	○	53	(228)	-*	27	(129)	-*
富 山 伏 木	5.4	(+2.9)	+*	101.0	(58)	-*	16	100.2	(122)	+	18	(145)	-*	9	(58)	-*
	4.9	(+2.3)	+*	109.0	(65)	-	16	98.9	(131)	+*	16	(136)	-*	10	(49)	-*
金 沢 輪 島	5.4	(+1.8)	+*	128.5	(70)	-*	16	98.9	(123)	+	22	(126)	-*	8	(41)	-*
	4.4	(+1.7)	+	124.0	(81)	-	16	92.4	(155)	+*	9	(85)	-*	3	(28)	-*
福 井 敦 賀	5.4	(+2.3)	+*	124.5	(67)	-	17	99.9	(128)	+	11	(123)	-*	5	(49)	-*
	6.7	(+2.4)	+*	119.0	(63)	-	18	91.9	(127)	+*	6	(104)	-*	3	(46)	-*
彦 根	5.6	(+2.0)	+*	102.5	(96)	○	14	121.7	(117)	+	10	(52)	-	7	(21)	-
京 都 舞 鶴	6.7	(+1.9)	+	128.0	(196)	+	13	110.3	(97)	○	-	(6)	-*	-	(4)	-*
	5.7	(+2.3)	+*	154.5	(110)	+	17	65.5	(88)	○	19	(99)	-*	9	(30)	-
大 阪	7.9	(+2.0)	+*	95.0	(162)	+	12	137.7	(105)	○	0	(1)	○	-	(1)	-
神 戸 豊 岡 姫 路 洲 本	8.1	(+2.3)	+*	121.0	(223)	+*	11	139.6	(106)	○	0	(1)	-	-	(1)	-
	5.5	(+2.6)	+*	143.5	(72)	-	16	51.2	(72)	-*	13	(144)	-*	4	(52)	-*
	6.3	(+2.0)	+*	137.0	(284)	+*	12	129.5	(96)	○		()			()	
	7.0	(+2.0)	+*	133.5	(202)	+*	10	137.0	(95)	○		()			()	
奈 良	6.0	(+2.0)	+*	84.0	(139)	+	11	118.4	(104)	○	0	(4)	-	-	(3)	-*
和 歌 山 潮 岬	8.2	(+2.1)	+*	82.0	(141)	+	9	134.2	(96)	○	0	(1)	○	-	(1)	-
	10.6	(+2.5)	+*	185.5	(170)	+	12	156.3	(89)	-	-	(0)		-	(0)	
岡 山 津 山	7.2	(+2.1)	+*	109.0	(238)	+*	11	129.7	(92)	-	0	(2)	-	-	(2)	-*
	4.6	(+2.0)	+*	116.5	(190)	+*	10	100.5	(83)	-	8	(21)	-	5	(11)	-

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	7.8	(+2.1)	++	120.5	(180)	+	10	122.3	(93)	○	0	(6)	-	-	(4)	-*
	8.2	(+2.4)	++	109.0	(172)	+	11	125.4	(91)	○		()			()	
	6.8	(+2.4)	++	96.0	(204)	++	10	114.4	(83)	-		()			()	
松江 西郷 浜田	6.8	(+2.5)	++	101.0	(75)	-	15	92.4	(112)	+	-	(45)	-*	0	(17)	-*
	6.3	(+2.4)	++	90.5	(73)	-	14	71.9	(81)	-	2	(38)	-*	1	(22)	-*
	8.2	(+2.4)	++	109.5	(120)	+	13	93.0	(116)	+		()			()	
鳥取 米子 境	6.5	(+2.5)	++	123.5	(75)	-	15	74.4	(99)	○	1	(97)	-*	1	(36)	-*
	7.0	(+2.7)	++	103.5	(76)	-	14	88.3	(106)	+	-	(65)	-*	-	(22)	-*
	7.1	(+2.5)	++	101.0	(68)	-	13	84.1	(110)	+	1	(48)	-*	1	(18)	-*
徳島	8.4	(+2.3)	++	89.0	(156)	+	10	121.1	(82)	-	-	(2)	-	-	(2)	-*
高松 多度津	7.8	(+2.4)	++	87.0	(183)	++	10	123.0	(87)	-	0	(2)	-	-	(2)	-
	7.8	(+2.0)	++	91.0	(198)	++	11	133.5	(92)	-		()			()	
松山 宇和島	8.5	(+2.5)	++	107.0	(175)	++	12	130.1	(98)	○	-	(1)	○	-	(1)	-
	9.6	(+2.7)	++	118.5	(163)	+	12	128.3	(100)	○		()			()	
高知 宿毛 清水 室戸岬	10.1	(+3.2)	++	176.0	(172)	+	13	146.4	(85)	-	-	(0)		-	(0)	
	10.5	(+3.1)	++	139.0	(161)	++	12	141.7	(97)	○		()			()	
	12.3	(+3.3)	++	213.5	(171)	+	12	151.3	(89)	-		()			()	
	10.1	(+2.6)	++	205.0	(181)	+	14	141.5	(88)	-		()			()	
山口 下関 萩	7.7	(+3.0)	++	108.0	(123)	+	12	119.4	(97)	○	0	(13)	-*	-	(8)	-*
	9.5	(+2.9)	++	98.5	(123)	+	10	117.3	(106)	○	0	(3)	-	-	(2)	-*
	8.4	(+2.6)	++	90.5	(101)	○	12	112.4	(125)	++		()			()	
福岡 飯塚	9.8	(+2.9)	++	86.0	(121)	+	11	107.7	(94)	○	0	(2)	-	-	(2)	-
	8.0	(+2.5)	++	110.5	(132)	+	13	109.7	(98)	○		()			()	

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	9.2	(+2.9)	+*	80.0	(117)	○	9	125.5	(88)	-	0	(0)		-	(1)	○
日田	7.7	(+2.9)	+*	108.5	(128)	+	12	108.9	(93)	○		()			()	
長崎	10.3	(+2.9)	+*	156.0	(178)	+	12	119.8	(104)	○	-	(2)	-	-	(1)	-
巖原	9.3	(+2.8)	+*	152.5	(163)	+	13	116.4	(80)	-	-	(0)		-	(0)	
平戸	9.9	(+3.1)	+*	130.0	(136)	+	10	99.2	(91)	-		()			()	
佐世保	10.0	(+3.0)	+*	117.0	(137)	+	10	108.4	(85)	-		()			()	
雲仙岳	6.3	(+3.5)	+*	210.0	(171)	+*	13	98.6	(103)	○		()			()	
福江	10.7	(+3.1)	+*	151.5	(128)	+	13	115.9	(120)	+*	-	(3)	-	-	(2)	-*
佐賀	9.2	(+2.9)	+*	87.0	(112)	+	10	113.7	(85)	-	-	(4)	-	-	(3)	-
熊本	9.9	(+3.4)	+*	133.5	(172)	+	12	135.2	(101)	○	-	(1)	○	-	(1)	-
阿蘇山	3.5	(+4.2)	+*	238.0	(187)	+*	14	123.2	(119)	+	4	(43)	-*	4	(16)	-*
人吉	8.8	(+3.3)	+*	211.5	(219)	+*	14	121.9	(94)	○		()			()	
牛深	11.6	(+2.8)	+*	185.0	(198)	+*	14	131.0	(116)	+		()			()	
宮崎	11.1	(+2.8)	+*	167.5	(187)	+	12	145.0	(90)	-	-	(0)		-	(0)	
延岡	10.0	(+2.7)	+*	115.5	(137)	+	9	151.5	(88)	-		()			()	
都城	10.3	(+3.5)	+*	189.5	(201)	+*	13	134.0	(87)	-		()			()	
油津	12.5	(+3.2)	+*	193.0	(156)	+	12	133.5	(89)	-		()			()	
鹿児島	12.5	(+3.2)	+*	188.0	(179)	+	12	134.2	(104)	○	-	(2)	-*	-	(2)	-
阿久根	11.1	(+3.1)	+*	227.0	(241)	+*	14	134.7	(118)	+		()			()	
枕崎	12.4	(+3.1)	+*	136.5	(118)	+	12	130.1	(116)	+		()			()	
屋久島	14.9	(+3.2)	+*	220.5	(81)	○	13	101.1	(134)	+*		()			()	
種子島	14.5	(+2.5)	+*	91.5	(81)	○	11	97.5	(88)	-		()			()	
名瀬	17.8	(+2.9)	+*	75.5	(45)	-*	11	88.7	(154)	+*	-	(0)		-	(0)	
沖永良部	18.7	(+2.6)	+*	38.0	(33)	-*	4	127.6	(156)	+*		()			()	

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	19.9	(+3.3)	+*	37.0	(30)	-*	3	134.9	(159)	+*	-	(0)	-	(-)
名護	19.2	(+3.3)	+*	30.5	(22)	-*	3	138.3	(167)	+*		()		()
久米島	19.8	(+3.2)	+*	27.0	(18)	-*	5	118.8	(165)	+*		()		()
宮古島	20.7	(+2.9)	+*	78.5	(57)	-	9	118.1	(153)	+*	-	(-)	-	(-)
石垣島	21.9	(+3.3)	+*	74.5	(61)	-	6	130.0	(170)	+*	-	(-)	-	(-)
西表島	21.2)	(+3.0)	+*	107.5)	(63)	-	10	120.7)	(192)	+*		()		()
与那国島	21.3	(+2.9)	+*	158.5	(96)	○	13	81.7	(160)	+		()		()
南大東島	19.5	(+1.9)	+*	23.5	(27)	-*	5	169.5	(154)	+*	-	(-)	-	(-)

(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(準正常値)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 2009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。

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 ℃
1	河口湖	3.1	+3.3	3.0 (1959)	1933	-0.2
	静岡	9.7	+2.7	9.5 (2007)	1940	7.0
	米子	7.0 =	+2.7	7.0 (1990)	1940	4.3
	厳原	9.3	+2.8	9.2 (2007)	1888	6.5
	平戸	9.9 =	+3.1	9.9 (1990)	1940	6.8
	大分	9.2 =	+2.9	9.2 (2007)	1887	6.3
	油津	12.5 =	+3.2	12.5 (1998)	1949	9.3
	屋久島	14.9	+3.2	14.8 (1959)	1938	11.7
	名瀬	17.8	+2.9	17.7 (1959)	1897	14.9
	与那国島	21.3	+2.9	21.0 (1973)	1957	18.4
	西表島	21.2	+3.0	20.9 (1973)	1954	18.2
	石垣島	21.9	+3.3	21.1 (1973)	1897	18.6
	宮古島	20.7	+2.9	20.1 (1959)	1938	17.8
	久米島	19.8	+3.2	19.3 (1959)	1959	16.6
那覇	19.9	+3.3	19.2 (1959)	1928	16.6	
名護	19.2	+3.3	18.0 (2001)	1974	15.9	
2	甲府	6.7	+3.0	6.9 (1990)	1895	3.7
	三島	8.3 =	+2.3	8.6 (1990)	1931	6.0
	大島	9.0	+2.0	9.6 (2007)	1939	7.0
	下関	9.5	+2.9	9.7 (2007)	1883	6.6
	福岡	9.8 =	+2.9	10.2 (1990)	1890	6.9
	雲仙岳	6.3	+3.5	6.4 (1990)	1978	2.8
	熊本	9.9 =	+3.4	10.5 (1990)	1891	6.5
	阿蘇山	3.5	+4.2	3.7 (1959)	1933	-0.7
	延岡	10.0	+2.7	10.3 (1990)	1962	7.3
	阿久根	11.1	+3.1	11.3 (1990)	1940	8.0
	鹿児島	12.5	+3.2	12.6 (1990)	1883	9.3
	都城	10.3 =	+3.5	10.5 (1990)	1943	6.8
	福江	10.7	+3.1	10.8 (1990)	1963	7.6
	多度津	7.8 =	+2.0	8.2 (2007)	1893	5.8
	沖永良部	18.7	+2.6	19.1 (1973)	1970	16.1
南大東島	19.5 =	+1.9	20.3 (1959)	1947	17.6	
3	名古屋	7.3	+2.6	8.5 (1990)	1891	4.7
	飯田	4.6	+3.0	5.3 (1990)	1898	1.6
	津	7.6 =	+2.5	8.3 (1990)	1890	5.1
	浜松	8.9 =	+2.8	9.2 (1990)	1886	6.1
	尾鷲	9.1	+2.6	9.7 (1959)	1940	6.5
	館山	8.4 =	+2.0	9.2 (1979)	1969	6.4
	菟	8.4	+2.6	8.6 (1990)	1949	5.8
	浜田	8.2	+2.4	8.5 (1959)	1893	5.8
	福山	6.8	+2.4	7.3 (1990)	1942	4.4
	岡山	7.2	+2.1	7.9 (2007)	1891	5.1
	神戸	8.1 =	+2.3	8.7 (2007)	1897	5.8
	山口	7.7	+3.0	8.1 (1990)	1967	4.7
	佐世保	10.0 =	+3.0	10.3 (1990)	1947	7.0
	佐賀	9.2	+2.9	9.9 (1990)	1891	6.3
日田	7.7 =	+2.9	8.9 (1990)	1943	4.8	

3	長崎	10.3 =	+2.9	10.8 (1990)	1879	7.4
	宮崎	11.1 =	+2.8	11.6 (1998)	1886	8.3
	枕崎	12.4	+3.1	12.7 (1990)	1924	9.3
	牛深	11.6 =	+2.8	12.0 (1990)	1950	8.8
	松山	8.5	+2.5	8.9 (2007)	1890	6.0
	高松	7.8	+2.4	8.2 (2007)	1942	5.4
	宇和島	9.6	+2.7	10.1 (1959)	1923	6.9
	高知	10.1	+3.2	10.4 (1990)	1886	6.9
	宿毛	10.5	+3.1	10.7 (1959)	1943	7.4
	清水	12.3 =	+3.3	12.5 (1959)	1941	9.0
	室戸岬	10.1 =	+2.6	10.8 (1959)	1921	7.5

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

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
2	稚内	147.0	252	148.0 (1966)	1938	58.4
	福山	96.0	204	114.5 (1989)	1942	47.0
	姫路	137.0	284	144.5 (1989)	1948	48.3
	雲仙岳	210.0	171	279.5 (1989)	1978	122.8
	阿久根	227.0	241	266.2 (1959)	1940	94.3
	人吉	211.5	219	259.0 (1959)	1943	96.7
	牛深	185.0	198	272.5 (1959)	1950	93.6
3	岡山	109.0	238	137.5 (1989)	1891	45.8

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	久米島	27.0	18	25.5 (1999)	1959	152.4
	沖永良部	38.0	33	15.5 (1989)	1970	116.0
3	富山	101.0	58	65.5 (1982)	1939	173.1
	名護	30.5	22	14.5 (1989)	1974	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	南大東島	169.5	154	166.0 (1962)	1947	109.8
2	輪島	92.4	155	111.0 (2007)	1930	59.7
3	西表島	120.7	192	141.4 (2004)	1959	62.8
	名護	138.3	167	158.7 (2004)	1974	82.9
	沖永良部	127.6	156	136.0 (2004)	1970	81.6
	父島	174.7	133	190.0 (1976)	1971	131.1

月間日照時間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	降雪の深さ月合計 cm	これまでの最大 cm (西暦年)	開始年	平年値 cm
1	稚内	254	216 (1988)	1953	144
	雄武	133	118 (1958)	1953	107
	網走	148	125 (1994)	1953	72
	苫小牧	94	88 (1961)	1953	35
	浦河	64	63 (1991)	1953	40
2	紋別	120 =	126 (1985)	1956	110

月最深積雪大きい方からの順位更新

3位以内はなし

日最高気温が2月としての1位を更新した地点 (気象官署)

地点	日最高気温 (℃)	起日			統計開始年	これまでの1位 (℃)	起日		
		年	月	日			年	月	日
水戸	24.3	2009	2	14	1897	22.9	1993	2	7
河口湖	20.2	2009	2	14	1933	19.8	1996	2	14
館野	24.5	2009	2	14	1921	23.9	1962	2	11
銚子	24.0	2009	2	14	1887	21.1	1890	2	18
御前崎	22.8	2009	2	14	1932	19.4	1993	2	7
静岡	26.2	2009	2	14	1940	24.6	2006	2	15
三島	24.8	2009	2	14	1931	23.0	1959	2	20
石廊崎	20.2	2009	2	14	1940	19.7	1955	2	28
網代	25.4	2009	2	14	1938	24.3	2006	2	15
横浜	24.8	2009	2	14	1897	24.4	1959	2	20
館山	22.7	2009	2	14	1969	20.2	1998	2	14
大島	20.0	2009	2	14	1939	19.8	1959	2	20
千葉	24.7	2009	2	14	1967	20.5	2006	2	15
広島	21.5	2009	2	14	1879	21.4	1903	2	26
潮岬	23.4	2009	2	14	1913	21.5	1954	2	12
雲仙岳	17.5	2009	2	14	1925	17.4	2004	2	21
阿蘇山	16.6	2009	2	14	1933	15.8	2004	2	20
八丈島	21.9	2009	2	15	1907	21.5	1954	2	27
宮古島	27.5	2009	2	24	1938	27.0	1954	2	28
久米島	27.0	2009	2	24	1959	26.8	2006	2	16
清水	22.3	2009	2	25	1941	22.2	1962	2	11
名瀬	28.2	2009	2	25	1897	28.0	1981	2	23
沖永良部	27.4	2009	2	25	1970	26.8	1973	2	27
西表島	27.8	2009	2	26	1954	27.7	1954	2	28
那覇	26.6	2009	2	26	1928	26.2	1970	2	25

(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。