

1月の天候

2013年（平成25年）1月の特徴：

○北日本から西日本にかけて低温

日本の上空に寒気が入ることが多く、月平均気温は北日本から西日本にかけて低かった。東・西日本では11月以降、3か月連続して低温となった。

○中旬に東日本と東北地方の太平洋側で大雪

13～14日に低気圧が発達しながら日本の南岸を通過したため、全国的に荒れた天気となり、東日本や東北地方の太平洋側では平地でも積雪となり、横浜市で13センチの積雪となるなど大雪となった所があった。

○太平洋側では日照時間がかなり多かった

日本付近は冬型の気圧配置となる日が多かったため、太平洋側では晴れの日が多く、月間日照時間は北日本から西日本の太平洋側でかなり多かった。

1 概況

日本付近は冬型の気圧配置となり、寒気の入る日が多く、月平均気温は北日本から西日本で低かった。北日本から西日本の日本海側では曇りや雪の日が多く、特に2日頃と25日頃に低気圧が日本付近を発達しながら通過した後は、冬型の気圧配置が強まり、大雪や暴風雪となった所があった。北日本から西日本の太平洋側では晴れの日が多く、月間日照時間はかなり多かった。13～14日に低気圧が発達しながら日本の南岸を通過したため、全国的に荒れた天気となり、東日本や東北地方の太平洋側では平地でも積雪となり、横浜市で13センチの積雪となるなど大雪となった所があった。沖縄・奄美では、前半は気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日が多かったが、後半は高気圧に覆われて晴れる日もあり、天気は数日の周期で変わった。

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、北日本から西日本にかけて低く、北日本では平年を1℃以上下回った。沖縄・奄美では平年並だった。

(2) 降水量

月降水量は、北日本太平洋側、西日本日本海側で少なかった。北日本日本海側、東日本、西日本太平洋側、沖縄・奄美では平年並だった。

(3) 日照時間

月間日照時間は、北日本から西日本にかけての太平洋側でかなり多く、北日本から西日本にかけての日本海側で多かった。若松（福島県）、名古屋（愛知県）では1月の月間日照時間の多

い方からの一位を更新した。沖縄・奄美では平年並だった。

(4) 降雪・積雪

降雪の深さ月合計は、東日本太平洋側で多く、北日本、東日本日本海側、西日本では平年並だった。月最深積雪は、北日本を中心に平年を上回った所が多かった。

地域平均平年差（比）と階級（2013年1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	-1.3 (-)	87 (0)	111 (+)	101 (0)	北海道	-1.5 (-)	80 (-)	110 (+)	86 (-)		
		日 100 (0)	日 108 (+)	日 95 (0)			日 100 (0)	日 109 (+)	日 84 (-)		
		太 76 (-)	太 113 (+)*	太 107 (0)			才 76 (-)	才 97 (0)	才 98 (0)		
東日本	-0.7 (-)	95 (0)	115 (+)*	105 (+)	東北	-1.0 (-)	96 (0)	112 (+)	122 (+)		
		日 92 (0)	日 109 (+)	日 73 (0)			日 104 (0)	日 109 (0)	日 104 (0)		
		太 96 (0)	太 116 (+)*	太 119 (+)			太 90 (0)	太 114 (+)*	太 136 (+)		
西日本	-0.7 (-)	84 (0)	115 (+)	50 (0)	関東甲信	-0.6 (-)	98 (+)	116 (+)*	118 (+)		
		日 76 (-)	日 114 (+)	日 62 (0)			北陸	-0.9 (-)	92 (0)	109 (+)	73 (0)
		太 91 (0)	太 116 (+)*	太 36 (0)			東海	-0.6 (-)	92 (0)	118 (+)*	125 (+)
沖縄・奄美	-0.1 (0)	98 (0)	103 (0)		近畿	-0.6 (-)	86 (0)	113 (+)	72 (0)		
							日 89 (0)	日 109 (+)	日 91 (0)		
							太 84 (0)	太 115 (+)	太 60 (+)		
				中国	-0.8 (-)	83 (0)	105 (0)	60 (0)			
			陰 69 (-)			陰 96 (0)	陰 63 (0)				
			陽 100 (+)			陽 116 (+)	陽 55 (0)				
				四国	-0.9 (-)	94 (0)	118 (+)*	0 (-)			
				九州北部	-0.7 (-)	76 (0)	121 (+)*	51 (0)			
				九州南部	-0.6 (-)	89 (0)	113 (+)	0 (-)			
				本	-0.7 (-)	88 (0)	116 (+)*	0 (-)			
				奄	-0.4 (-)	97 (0)	99 (0)	奄			
				沖縄	0.1 (0)	98 (0)	105 (0)				

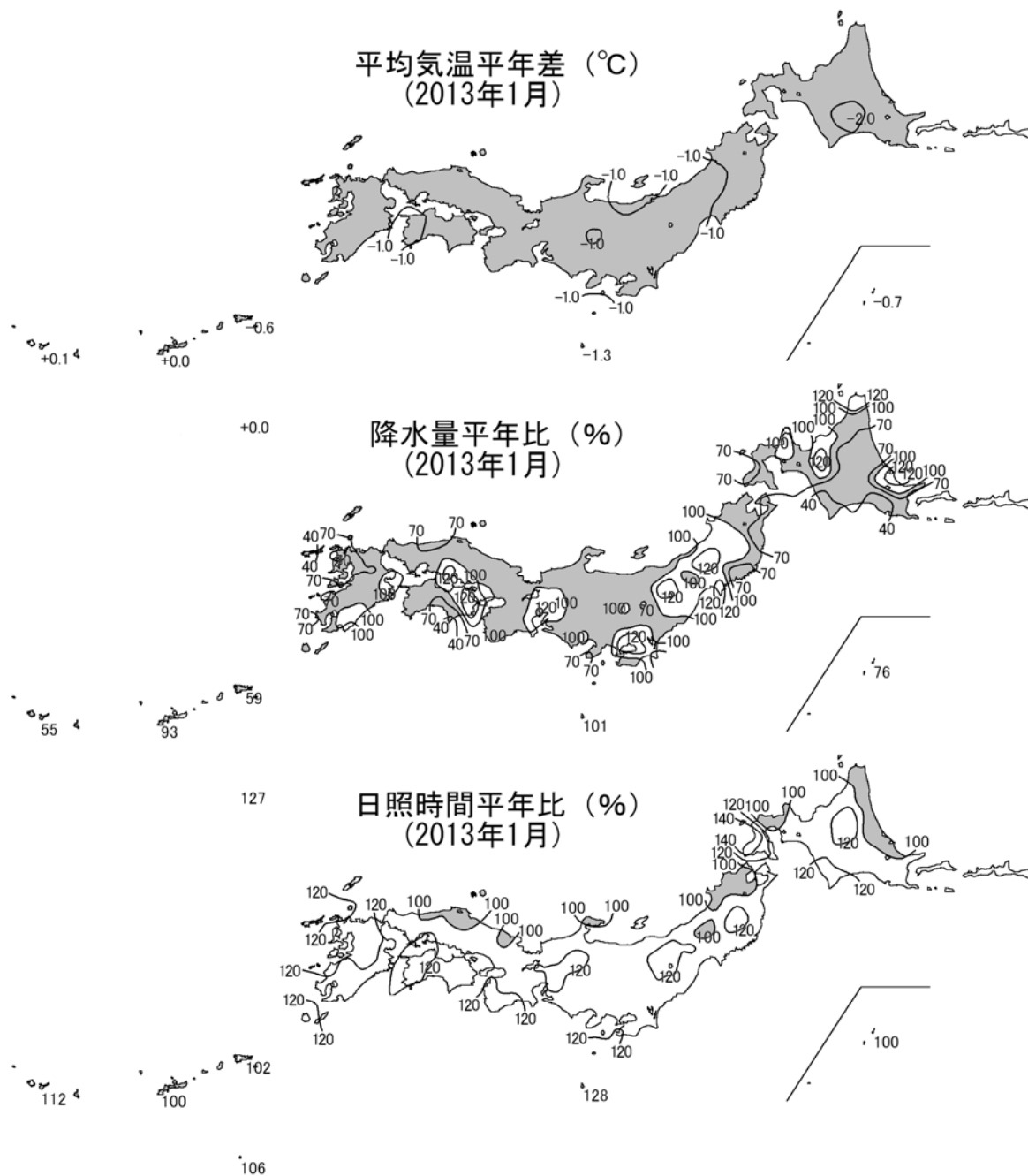
階級表示 (-):低い(少ない) (0):平年並 (+):高い(多い)
 (*):かなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

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 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 106 地点が対象である。

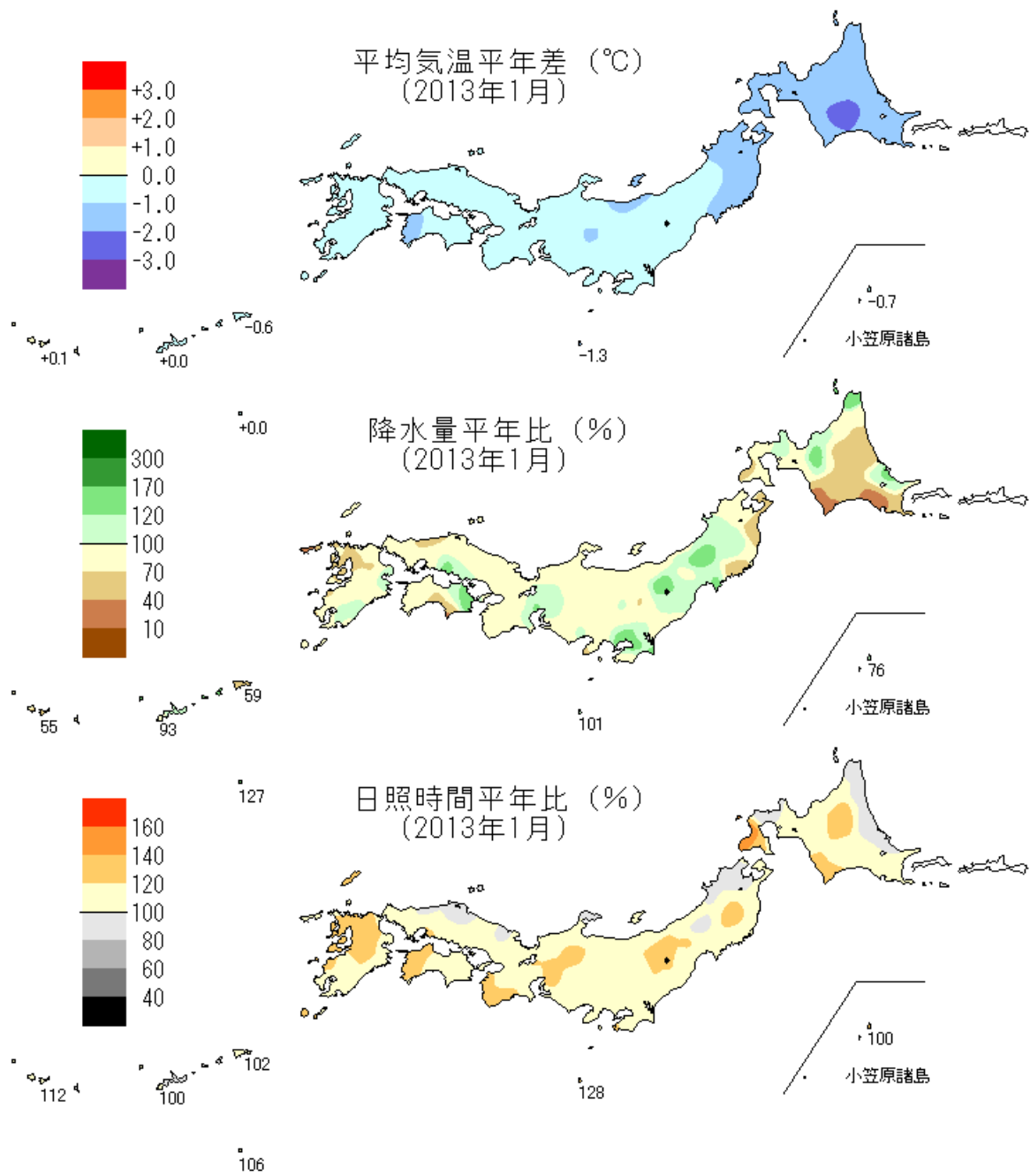
- ・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1981~2010年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1981~2010年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

平年差（比）図（2013年1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（2013年1月）



3 旬別の天候経過

上 旬：冬型の気圧配置となる日が多く、北日本から西日本の日本海側では曇りや雪の日が多く、太平洋側では晴れの日が多かった。特に、2 日頃に低気圧が発達しながら北日本を通過した後は、強い寒気が南下して冬型の気圧配置が強まり、日本海側では大雪や暴風雪となった所があった。沖縄・奄美では気圧の谷や寒気の影響で、曇りや雨の日が多かった。北日本中心に強い寒気の影響を受けたため、北日本の旬平均気温は平年より 3.3℃低く、1 月上旬としては 1985 年以來の顕著な低温となった。

旬平均気温は、北日本でかなり低く、東・西日本で低かった。沖縄・奄美では平年並だった。

旬降水量は、東日本太平洋側、西日本でかなり少なく、北日本太平洋側で少なかった。一方、沖縄・奄美で多かった。北・東日本日本海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、西日本で多かった。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。北日本日本海側では平年並だった。

中 旬：期間のはじめは高気圧に覆われて全国的に晴れた所が多かった。13 日～14 日に低気圧が急速に発達しながら日本の南岸を通過したため、全国的に荒れた天気となり、東日本や東北地方の太平洋側では平地でも積雪となり、横浜市で 13 センチの積雪となるなど大雪となった所があった。その後は冬型の気圧配置の日が多く、日本海側では曇りや雪または雨、太平洋側では概ね晴れた。沖縄・奄美では気圧の谷や寒気の影響で曇りや雨の日が多かったが、期間の後半は高気圧に覆われて晴れた日もあった。

旬平均気温は、北日本から西日本で低く、沖縄・奄美で平年並だった。

旬降水量は、北日本日本海側、東・西日本太平洋側、沖縄・奄美で多かった。一方、東日本日本海側で少なかった。北日本太平洋側、西日本日本海側では平年並だった。

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

下 旬：期間の前半は本州付近を通過した低気圧や気圧の谷の影響で、東日本以西で曇りや雨の日が多く、北日本は高気圧に覆われて晴れの日が多かった。25 日頃に低気圧が発達しながら北日本を通過した後、北日本中心に冬型の気圧配置が続いた。このため期間の後半は、北日本や東日本以西の日本海側では曇りや雪の日が多く、大雪や暴風雪となった所があったが、期末は高気圧に覆われ晴れた。東日本以西の太平洋側では概ね晴れたが、上空に強い寒気を伴った気圧の谷の通過で一部で積雪となった。沖縄・奄美では、気圧の谷や寒気の影響と高気圧の影響を交互に受け、天気は数日の周期で変わった。

旬平均気温は、沖縄・奄美で高く、北日本から西日本にかけて平年並だった。

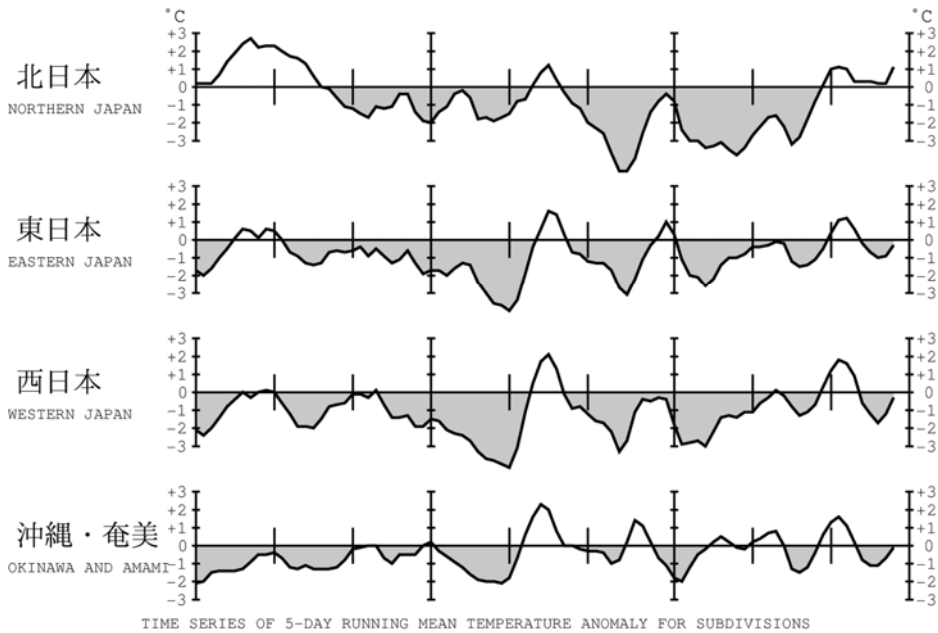
旬降水量は、北日本太平洋側で多かった。一方、沖縄・奄美でかなり少なく、北日本日本海側で少なかった。東・西日本で平年並だった。

旬間日照時間は、北日本日本海側、沖縄・奄美でかなり多く、北・東日本太平洋側、東日本日本海側、西日本で多かった。

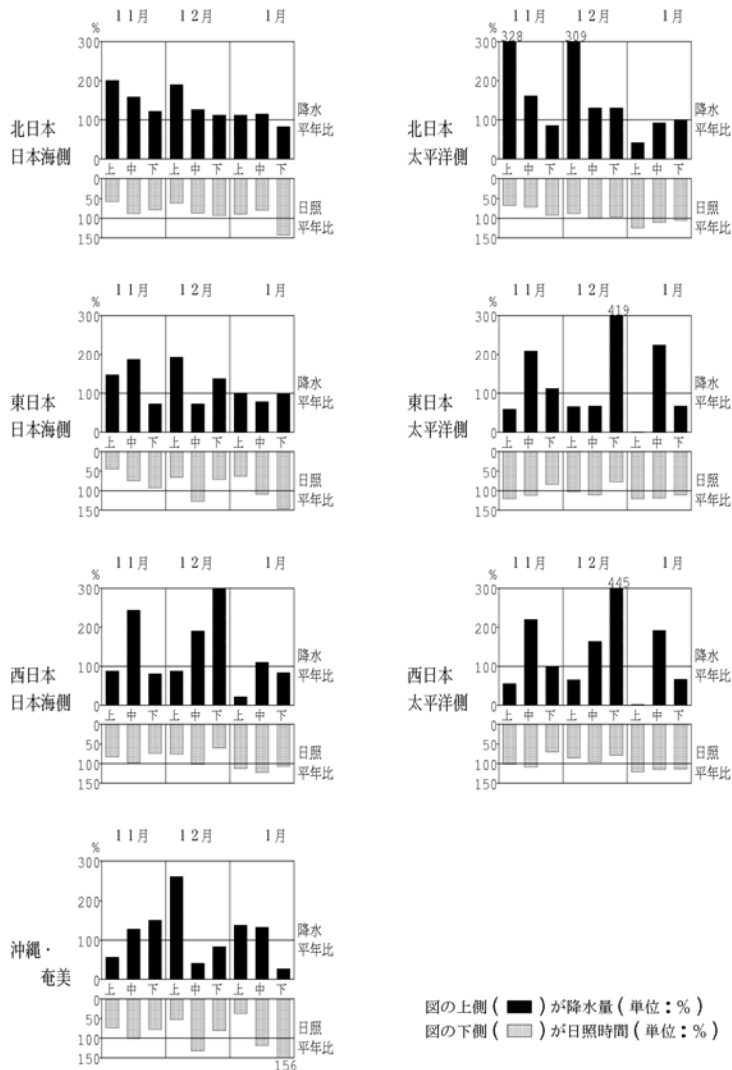
地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

2012/13年

11月 12月 1月
上旬 中旬 下旬 上旬 中旬 下旬 上旬 中旬 下旬

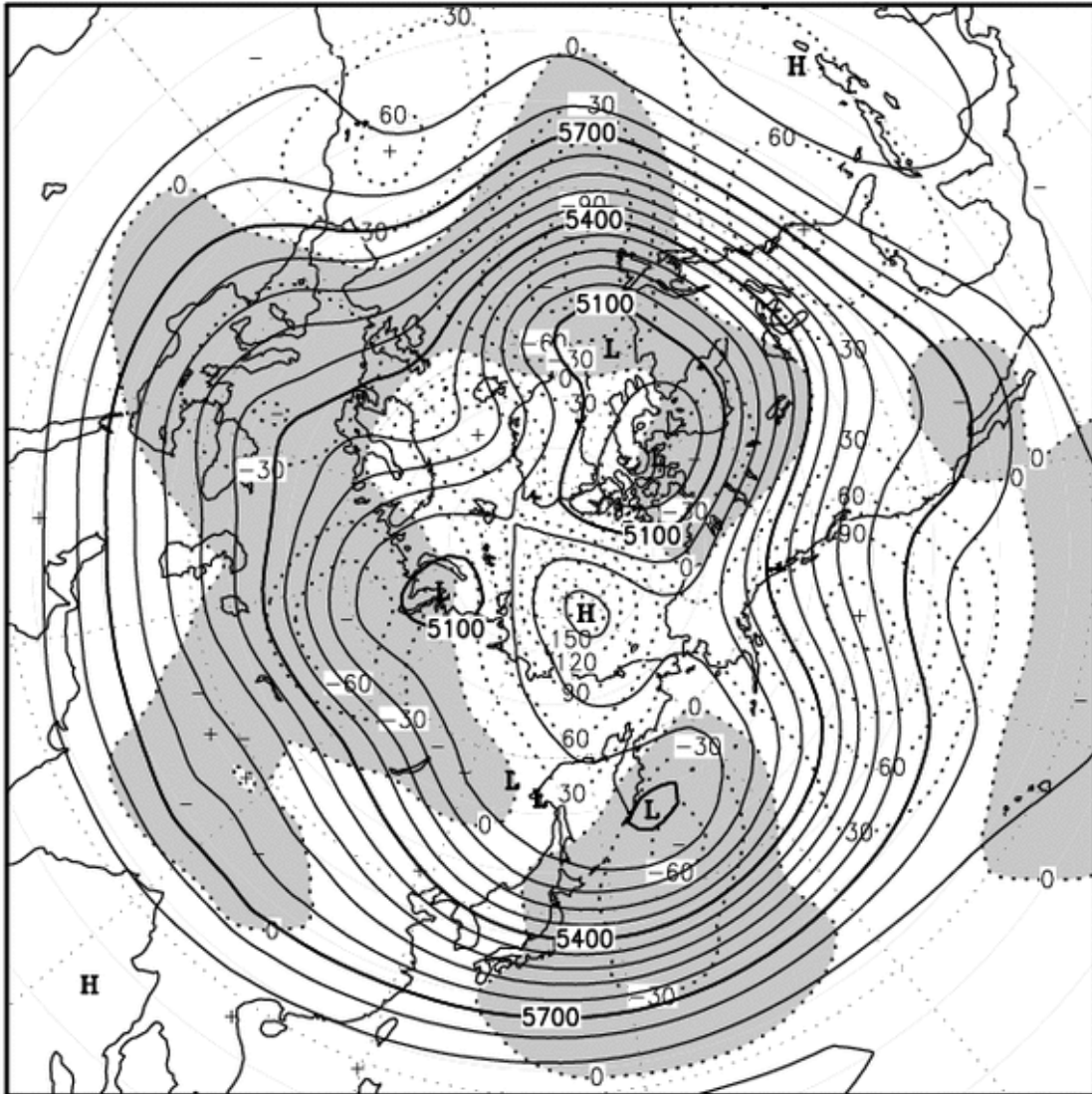


旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：バイカル湖の南の気圧の尾根に対応して弱い正偏差、日本の東海上の気圧の谷に対応して負偏差で、日本付近は東谷の流れとなった。北からの寒気の入りやすい大気の流れで、北日本中心に冬型の気圧配置となりやすく、月平均気温が低かったことに対応している。



2013年1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 2013年1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	-4.7	(-1.1)	-	101.5	(89)	-	18	111.2	(120)	+	125	(173)	-	97	(77)	+
稚内	-5.8	(-1.1)	-	124.0	(147)	+*	21	38.7	(85)	-	184	(173)	○	108	(63)	+*
北見枝幸	-6.9	(-1.0)	-	62.0	(74)	-	14	73.3	(93)	○	231	(166)	+*	117	(88)	+
旭川	-9.3	(-1.8)	-	46.5	(67)	-	11	99.7	(135)	+*	76	(174)	-*	76	(79)	○
留萌	-5.8	(-1.4)	-	114.5	(115)	○	22	52.3	(102)	○	234	(197)	+	112	(72)	+*
羽幌	-6.1	(-1.4)	-	97.5	(85)	○	22	63.0	(112)	+	158	(198)	-	114	(85)	+*
岩見沢	-7.3	(-1.8)	-	145.5	(130)	+	17	94.4	(100)	○	208	(207)	○	150	(101)	+*
倶知安	-7.5	(-1.8)	-	213.0	(113)	+	26	49.7	(101)	○	268	(291)	-	187	(155)	+
小樽	-4.6	(-1.3)	-	128.0	(90)	○	22	70.2	(106)	○	142	(194)	-	116	(94)	+
寿都	-3.9	(-1.5)	-	109.0	(97)	○	24	25.0	(84)	○	162	(169)	-	89	(58)	+*
網走	-7.2	(-1.7)	-	66.0	(121)	+	12	113.0	(99)	○	109	(105)	○	75	(41)	+*
紋別	-6.9	(-1.3)	-	23.5	(52)	-	6	96.5	(95)	○	94	(128)	-	57	(46)	+
雄武	-7.8	(-1.4)	-	26.0	(57)	-	8	96.4	(100)	○	94	(124)	-	74	(57)	+
釧路	-6.9	(-1.5)	-	14.5	(34)	-*	3	216.6	(119)	+*	24	(44)	-	16	(25)	○
根室	-5.2	(-1.5)	-	20.5	(58)	-	6	176.0	(115)	+	41	(62)	-	20	(20)	○
帯広	-9.6	(-2.1)	-	25.0	(58)	○	3	207.0	(113)	+	43	(59)	○	66	(53)	+
広尾	-6.4	(-1.9)	-	29.0	(38)	-	4	199.6	(125)	+*	49	(123)	-*	73	(69)	○
室蘭	-3.3	(-1.3)	-	42.0	(77)	○	13	97.8	(109)	○	62	(65)	○	20	(19)	○
苫小牧	-5.7	(-1.9)	-	29.0	(73)	-	7	158.8	(112)	+	56	(39)	+	25	(21)	○
浦河	-4.4	(-1.9)	-*	14.0	(38)	-*	3	169.8	(122)	+*	55	(48)	○	13	(17)	○
函館	-4.3	(-1.7)	-	65.5	(85)	○	17	124.6	(121)	+	86	(118)	-	45	(35)	+
江差	-2.4	(-1.6)	-	58.0	(68)	-	15	48.0	(148)	+*	66	(113)	-*	12	(24)	-
青森	-2.4	(-1.2)	-	127.0	(88)	○	23	49.3	(96)	○	242	(225)	○	99	(88)	+
深浦	-1.4	(-1.2)	-	75.0	(74)	-	24	25.7	(96)	○	153	(110)	+	45	(32)	+
むつ	-2.9	(-1.5)	-	63.5	(62)	-	12	80.8	(113)	+	122	(168)	-	41	(46)	○
八戸	-2.4	(-1.5)	-	22.0	(51)	-	5	135.0	(103)	+	49	(77)	-	19	(17)	+
秋田	-0.9	(-1.0)	-	138.0	(116)	+	24	39.8	(100)	○	171	(138)	+	68	(31)	+*

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	-2.9	(-1.0)	-	61.5	(116)	+	9	143.1	(122)	++	98	(85)	+	41	(29)	+
大船渡	-0.4	(-1.2)	-	26.0	(52)	○	6	164.8	(115)	++	17	(19)	○	7	(7)	○
宮古	-1.1	(-1.4)	-	43.0	(71)	○	4	183.6	(114)	++	35	(33)	+	21	(13)	+
仙台	0.7	(-0.9)	-	37.0	(100)	○	6	170.8	(115)	++	55	(21)	++	20	(10)	++
石巻	-0.5	(-1.2)	-	43.5	(125)	+	5	190.6	(115)	++	44	(14)	++	17	(8)	+
山形	-1.2	(-0.8)	-	76.5	(92)	○	16	103.7	(122)	+	120	(148)	-	42	(40)	○
新庄	-1.8	(-0.7)	-	285.0	(137)	+	26	36.4	(95)	○	281	(283)	○	175	(101)	++
酒田	0.7	(-1.0)	-	162.0	(96)	○	24	44.4	(113)	+	105	(122)	-	38	(25)	+
福島	0.6	(-1.0)	-	59.5	(120)	+	9	149.7	(113)	+	75	(74)	○	41	(19)	++
若松	-1.3	(-0.7)	-	122.0	(128)	+	14	108.3	(138)	++	153	(171)	○	89	(49)	++
白河	-0.4	(-0.7)	-	39.5	(102)	○	4	179.6	(119)	++	56	(58)	○	34	(15)	++
小名浜	3.0	(-0.8)	-	52.5	(99)	○	3	212.5	(112)	++	()	()		()	()	
水戸	2.7	(-0.3)	-	44.0	(86)	○	3	223.3	(120)	++	1	(5)	○	1	(4)	○
館野(つくば)	2.4	(-0.3)	○	49.0	(112)	○	3	218.7	(113)	+	3	(6)	○	3	(4)	○
宇都宮	2.1	(-0.4)	○	32.5	(96)	○	2	245.8	(120)	++	3	(10)	○	3	(5)	○
日光	-4.7	(-0.6)	-	35.0	(67)	○	8	196.2	(115)	+	61	(114)	-	29	(27)	○
前橋	3.1	(-0.4)	-	27.0	(103)	+	3	242.7	(116)	++	-	(8)	-	0	(5)	○
熊谷	3.6	(-0.4)	-	30.5	(94)	○	1	248.5	(118)	++	4	(9)	○	4	(4)	+
秩父	1.3	(-0.3)	○	33.5	(97)	+	1	237.6	(119)	++	14	(29)	○	14	(10)	+
東京	5.5	(-0.6)	-	70.0	(134)	+	3	212.5	(113)	+	8	(5)	+	8	(3)	+
大島	6.3	(-1.0)	-	132.5	(102)	○	4	180.7	(119)	++	()	()		()	()	
三宅島	8.4	(-1.4)	-	94.0	(65)	-	5	150.5	(128)	+	()	()		()	()	
八丈島	8.8	(-1.3)	-	191.0	(101)	○	9	109.6	(128)	++	()	()		()	()	
父島	17.7	(-0.7)	-	49.5	(76)	○	11	136.1	(100)	○	-	(-)		-	(-)	

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	5.3	(-0.4)	-	77.0	(129)	+	5	207.4	(112)	+	15	(3)	+*	8	(3)	+
銚子	5.7	(-0.7)	-	112.0	(122)	○	5	184.1	(106)	+	5	(0)		5	(0)	
館山	5.3	(-1.0)	-	72.5	(89)	○	5	206.1	(121)	+*		()			()	
勝浦	5.8	(-0.8)	-	74.0	(79)	○	5	199.9	(118)	+		()			()	
横浜	5.4	(-0.5)	-	73.5	(125)	+	5	218.7	(117)	+	13	(5)	+	13	(3)	+
長野	-1.1	(-0.5)	-	48.5	(95)	○	7	146.9	(115)	+*	70	(98)	○	32	(25)	+
松本	-1.3	(-0.9)	-	32.0	(89)	○	3	198.1	(116)	+*	34	(28)	+	22	(18)	+
諏訪	-2.5	(-1.2)	-	41.5	(95)	○	3	206.3	(114)	+*	46	(38)	+	22	(14)	+
軽井沢	-4.1	(-0.6)	-	30.5	(92)	○	3	193.2	(111)	+	37	(36)	+	23	(22)	○
飯田	-0.1	(-0.9)	-	55.5	(89)	○	5	195.6	(111)	+	30	(23)	+	19	(13)	+
甲府	2.0	(-0.8)	-	37.0	(92)	○	2	234.6	(115)	+*	12	(13)	○	10	(9)	○
河口湖	-1.3	(-0.7)	-	49.5	(91)	○	2	233.9	(115)	+	44	(33)	+	43	(23)	+
静岡	5.7	(-1.0)	-	80.5	(107)	○	4	228.0	(113)	+	0	(0)		-	(-)	
浜松	5.4	(-0.5)	-	51.0	(89)	○	3	230.1	(117)	+*		()			()	
御前崎	6.0	(-0.7)	-	67.0	(79)	○	4	238.5	(120)	+*		()			()	
三島	4.9	(-0.8)	-	50.0	(67)	○	5	201.2	(112)	+		()			()	
石廊崎	7.1	(-1.0)	-	45.5	(61)	○	5	212.2	(119)	+		()			()	
網代	6.0	(-0.9)	-	61.5	(86)	○	5	164.0	(112)	+		()			()	
名古屋	4.0	(-0.5)	-	51.5	(106)	○	3	209.7	(123)	+*	2	(5)	○	1	(3)	○
伊良湖	5.2	(-0.5)	-	52.5	(89)	+	4	211.2	(117)	+*		()			()	
岐阜	3.9	(-0.5)	-	72.5	(108)	○	4	193.4	(121)	+*	15	(19)	○	9	(10)	○
高山	-1.9	(-0.5)	-	86.0	(88)	○	13	120.7	(126)	+*	133	(167)	-	54	(43)	+
津	5.0	(-0.3)	-	48.0	(109)	+	3	180.0	(110)	+	6	(2)	+	2	(2)	○
上野	2.9	(-0.3)	-	45.0	(97)	○	4	143.7	(116)	+		()			()	
尾鷲	5.5	(-0.8)	-	77.5	(77)	○	3	220.1	(123)	+*		()			()	
四日市	3.6	(-0.4)	-	62.5	(130)	+	4	179.9	(118)	+*		()			()	

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	1.8	(-1.0)	-	148.5	(80)	-	18	64.2	(112)	+	49	(91)	-	13	(26)	-
	2.6	(-1.3)	-	115.5	(91)	-	18	56.1	(112)	+	29	(48)	○	7	(12)	○
	1.2	(-1.2)	-	409.5	(98)	○	23	72.6	(111)	+	215	(247)	○	115	(98)	+
富 山 伏 木	1.9	(-0.8)	-	256.0	(99)	○	22	79.1	(116)	+*	124	(159)	○	40	(51)	○
	1.9	(-0.8)	-	253.5	(95)	○	22	66.6	(110)	○	120	(151)	○	45	(51)	○
金 沢 輪 島	3.0	(-0.8)	-	243.5	(90)	-	24	68.0	(107)	+	78	(119)	○	24	(39)	○
	2.2	(-0.9)	-	188.5	(89)	-	24	40.6	(94)	○	55	(84)	-	10	(25)	-
福 井 敦 賀	2.5	(-0.5)	-	256.0	(90)	○	22	65.9	(103)	○	100	(124)	○	30	(46)	○
	3.8	(-0.7)	-	268.0	(99)	○	21	72.5	(116)	+	82	(95)	○	41	(36)	+
彦 根	3.3	(-0.4)	-	111.5	(104)	○	13	119.6	(121)	+	58	(44)	+	17	(19)	○
京 都 舞 鶴	3.9	(-0.7)	-	41.0	(82)	○	4	123.6	(100)	○	-	(5)	-*	0	(2)	-
	2.8	(-0.7)	-	135.5	(82)	-	15	82.3	(113)	+	52	(82)	-	15	(27)	-
大 阪	5.2	(-0.8)	-	38.5	(85)	○	3	167.2	(117)	+*	-	(1)	○	-	(1)	○
神 戸 豊 岡 姫 路 洲 本	5.3	(-0.5)	-	29.5	(78)	○	3	167.5	(115)	+	2	(1)	+	1	(1)	+
	2.7	(-0.3)	-	195.0	(81)	-	16	63.3	(92)	○	98	(126)	○	33	(42)	○
	3.5	(-0.6)	-	27.5	(77)	○	4	166.8	(112)	+	()	()	()	()	()	()
	4.4	(-0.7)	-	45.5	(100)	○	4	164.1	(118)	+	()	()	()	()	()	()
奈 良	3.4	(-0.5)	-	46.5	(94)	○	4	129.9	(111)	+	2	(2)	+	2	(2)	+
和 歌 山 潮 岬	5.3	(-0.7)	-	39.0	(88)	○	3	164.4	(122)	+*	-	(1)	○	-	(1)	-
	7.4	(-0.6)	-	70.5	(71)	○	4	239.4	(127)	+*	()	()	()	()	()	()
岡 山 津 山	4.0	(-0.9)	-	35.5	(104)	○	4	169.8	(113)	+	-	(1)	○	-	(1)	-
	1.7	(-0.5)	-	41.5	(88)	○	6	127.7	(110)	+	8	(18)	-	6	(9)	○

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	4.4	(-0.8)	-	43.5	(98)	○	5	164.9	(120)	+	6	(5)	+	6	(3)	+
呉	4.9	(-0.9)	-	35.0	(85)	○	4	167.4	(120)	+		()			()	
福山	3.5	(-0.8)	-	43.5	(124)	+	4	169.6	(119)	+		()			()	
松江	3.5	(-0.8)	-	102.5	(70)	-	15	62.1	(91)	○	24	(37)	○	8	(14)	○
西郷	3.3	(-0.9)	-	113.0	(71)	-	14	72.3	(100)	○	24	(38)	○	7	(18)	-
浜田	5.2	(-0.8)	-	59.5	(59)	-	11	60.2	(95)	○		()			()	
鳥取	3.7	(-0.3)	○	142.0	(70)	-	18	74.1	(106)	○	30	(88)	-	12	(34)	-
米子	3.6	(-0.8)	-	106.5	(73)	-	15	72.6	(98)	○	36	(55)	○	11	(18)	-
境	3.7	(-0.9)	-	125.0	(70)	-	16	55.9	(87)	-	38	(43)	○	9	(18)	-
徳島	5.2	(-0.9)	-	51.0	(131)	+	5	179.9	(114)	+	0	(3)	○	0	(2)	○
高松	4.7	(-0.8)	-	48.0	(126)	+	6	164.1	(116)	+	-	(1)	○	0	(1)	○
多度津	4.9	(-1.0)	-	41.5	(110)	+	4	155.9	(112)	+		()			()	
松山	5.0	(-1.0)	-	48.0	(92)	○	5	153.3	(122)	+*	-	(1)	○	-	(1)	-
宇和島	5.5	(-1.3)	-	54.0	(89)	○	6	147.8	(133)	+*		()			()	
高知	5.8	(-0.5)	-	39.0	(67)	○	4	211.7	(112)	+	-	(1)	-*	-	(1)	○
宿毛	5.9	(-1.2)	-	61.0	(96)	○	5	186.6	(123)	+*		()			()	
清水	7.8	(-0.9)	-	93.5	(100)	○	4	212.5	(118)	+		()			()	
室戸岬	6.8	(-0.7)	-	33.5	(38)	-	3	198.3	(113)	+		()			()	
山口	3.8	(-0.5)	-	63.5	(88)	○	7	129.2	(109)	○	17	(10)	+	7	(7)	○
下関	6.2	(-0.7)	-	66.5	(88)	○	6	107.4	(111)	+	-	(2)	-	-	(2)	-*
萩	4.8	(-0.9)	-	75.5	(84)	○	10	87.1	(113)	+		()			()	
福岡	6.1	(-0.5)	-	57.5	(85)	○	7	125.6	(123)	+*	4	(2)	+	3	(2)	+
塚	4.2	(-0.8)	-	59.5	(83)	○	8	131.9	(127)	+*		()			()	

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	5.3	(-0.9)	-	49.5	(109)	○	2	167.6	(112)	+	-	(1)	○	-	(1)	○
日田	3.1	(-0.8)	-	43.0	(66)	-	5	141.6	(125)	+*		()			()	
長崎	6.3	(-0.7)	-	37.5	(59)	-	4	135.5	(132)	+*	0	(2)	-	-	(2)	-
厳原	4.7	(-1.0)	-	67.5	(87)	○	6	177.8	(122)	+*		()			()	
平戸	6.0	(-0.7)	-	52.5	(64)	-	9	103.0	(111)	+		()			()	
佐世保	6.1	(-0.6)	-	53.0	(78)	○	7	138.6	(129)	+*		()			()	
雲仙岳	1.2	(-1.0)	-	60.0	(65)	-	5	107.6	(123)	+*		()			()	
福江	6.8	(-0.6)	-	36.5	(37)	-*	7	92.8	(114)	+		()			()	
佐賀	5.1	(-0.3)	○	24.5	(43)	-*	5	152.0	(122)	+*	0	(4)	-	1	(3)	○
熊本	4.7	(-1.0)	-	45.0	(75)	○	4	167.2	(126)	+*	-	(1)	○	-	(1)	-
阿蘇山	-2.0	(-0.5)	○	77.0	(83)	○	5	131.2	(138)	+*	17	(47)	-*	4	(19)	-*
人吉	3.7	(-0.7)	-	64.0	(87)	○	5	138.7	(111)	○		()			()	
牛深	7.7	(-0.7)	-	62.5	(78)	-	5	131.9	(126)	+*		()			()	
宮崎	6.8	(-0.7)	-	73.5	(115)	+	4	209.2	(114)	+	-	(0)		-	(0)	
延岡	5.7	(-0.9)	-	49.0	(91)	○	4	211.1	(112)	+		()			()	
都城	5.3	(-0.5)	-	70.0	(114)	+	5	180.4	(107)	+		()			()	
油津	7.9	(-0.8)	-	70.0	(89)	○	6	182.0	(107)	+		()			()	
鹿児島	7.9	(-0.6)	-	70.0	(90)	○	6	156.8	(118)	+*	-	(3)	-	-	(2)	-
阿久根	7.1	(-0.5)	-	52.0	(65)	-	5	136.5	(126)	+*		()			()	
枕崎	7.9	(-0.9)	-	64.5	(68)	-	7	125.8	(114)	+		()			()	
屋久島	11.0	(-0.6)	-	195.0	(71)	-	12	98.8	(134)	+*		()			()	
種子島	10.7	(-0.8)	-	77.0	(86)	○	6	114.6	(112)	+		()			()	
名瀬	14.2	(-0.6)	-	118.5	(59)	-	10	61.6	(102)	○	0	(0)		-	(-)	
沖永良部	16.0	(-0.2)	○	142.5	(135)	+	10	82.1	(96)	○		()			()	

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	17.0	(0.0)	○	100.0	(93)	○	12	94.6	(100)	○	-	(-)
名護	16.1	(-0.2)	○	131.0	(118)	+	10	91.0	(95)	○	()	()
久米島	16.7	(0.0)	○	222.0	(160)	+*	15	84.0	(107)	○	()	()
宮古島	18.2	(+0.2)	○	119.5	(91)	○	9	84.9	(98)	○	-	(-)
石垣島	18.7	(+0.1)	○	71.5	(55)	-	11	96.1	(112)	+	-	(-)
西表島	18.3	(0.0)	○	121.0	(72)	-	12	80.1	(108)	○	()	()
与那国島	18.5	(+0.1)	○	185.0	(93)	○	17	59.1	(106)	○	()	()
南大東島	17.7	(0.0)	○	107.5	(127)	+	9	128.0	(106)	○	-	(-)

(注) 1. 平年値は1981～2010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、1981～2010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1981～2010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、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 2013年1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

3位以内はなし

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

3位以内はなし

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	若松	108.3	138	101.6 (1985)	1954	78.5
	名古屋	209.7	123	208.2 (1943)	1891	170.1
2	広尾	199.6	125	206.3 (2012)	1958	160.0
	秩父	237.6	119	238.6 (1997)	1926	200.5
	尾鷲	220.1	123	228.9 (1940)	1939	179.4
	潮岬	239.4	127	248.1 (1918)	1913	189.1
	佐世保	138.6	129	165.1 (1974)	1948	107.8
	牛深	131.9	126	169.2 (1974)	1950	104.4
	宇和島	147.8	133	179.7 (1974)	1923	111.2
3	前橋	242.7	116	247.4 (1997)	1897	210.1
	熊谷	248.5	118	258.8 (2011)	1899	210.6
	岐阜	193.4	121	220.7 (1974)	1890	160.3
	日田	141.6	125	151.8 (1999)	1943	113.3
	熊本	167.2	126	176.8 (1974)	1891	132.6
	阿蘇山	131.2	138	139.4 (1974)	1932	95.3
	阿久根	136.5	126	168.9 (1974)	1940	108.3

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	銚子	5 =	5 (1970)	1953	0

2	北見枝幸	231 =	300 (1958)	1953	166
	深浦	153	210 (1963)	1953	110
3	千葉	15	41 (1984)	1967	3

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
2	岩見沢	150	11	194 (2012)	1947	101
3	白河	34	15	56 (2001)	1940	15
	銚子	5 =	28	12 (1945)	1887	0

(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1981～2010年の30年間の値を平均したものである。