

3月の天候

2014年（平成26年）3月の特徴：

月の前半は全国的に低温

月の前半は、日本付近に強い寒気が流れ込み、全国的に低温となり、東・西日本日本海側の山沿いや北日本で大雪となった所があった。

月の終わり頃は北日本から西日本にかけて高温

月の終わり頃は、南からの暖かい空気が流れ込んだため、北日本から西日本にかけての気温は平年を大幅に上回った。

北日本から西日本にかけて月降水量が多かった

日本付近を通過する低気圧が月後半を中心にたびたび発達したため、北日本から西日本にかけての月降水量が多く、特に東日本日本海側の月降水量の平年比は168%となり、1946年以降で最も多かった。

1 概況

月を通して日本付近を低気圧と高気圧が交互に通じ、低気圧の通過後は北日本を中心に冬型の気圧配置となるなど、全国的に天気は数日の周期で変わった。月の前半は、日本付近に強い寒気が流れ込んだため全国的に低温となった。特に上旬の後半から中旬のはじめにかけての気温は全国的に平年を大きく下回り、東・西日本日本海側の山沿いや北日本では大雪となった所があった。月の後半は、日本付近を通過する低気圧がたびたび発達したため、北日本から西日本の所々で大雨や北日本太平洋側を中心に大雪となるなど大荒れの天気となった。特に、東日本日本海側の月降水量の平年比は168%で、3月としては1946年以降で最も多くなった。また、13日には、屋久島(鹿児島県)で日降水量が334.5mmとなり3月としては歴代全国1位を更新した。月の終わり頃は、南から暖かい空気が流れ込んだため、北日本から西日本にかけての気温は平年を大幅に上回った。

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、東・西日本で高かった。一方、沖縄・奄美では低かった。北日本は平年並だった。

(2) 降水量

月降水量は、北日本から西日本にかけて多く、特に北日本太平洋側、東日本日本海側でかなり多かった。仙台(宮城県)、金沢(石川県)など7地点では3月の月降水量の多い方からの1位を更新した。一方、沖縄・奄美では少なかった。北見枝幸(北海道)では3月の月降水量の少ない方からの1位を更新した。

(3) 日照時間

月間日照時間は、東日本太平洋側、西日本で多かった。父島（東京都）では3月の月間日照時間の多い方からの1位を更新した。北日本、東日本日本海側、沖縄・奄美は平年並だった。

(4) 降雪・積雪

降雪の深さ月合計は、北日本太平洋側、西日本日本海側で多かった。網走、根室、函館（以上、北海道）、八戸（青森県）では3月の降雪の深さ月合計値の多い方からの1位を更新した。一方、東日本太平洋側では少なかった。北・東日本日本海側は平年並だった。月最深積雪は、北日本で平年を上回った所が多かった。根室（北海道）では3月の月最深積雪の大きい方からの1位を更新した。

地域平均平年差（比）と階級（2014年3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	0.0 (0)	134 (+)* 日 114 (+) 太 150 (+)*	102 (0) 日 105 (0) 太 99 (0)	106 (0) 日 87 (0) 太 124 (+)	北海道	-0.2 (0)	91 (0) 日 79 (-) オ 93 (0) 太 106 (0)	107 (+) 日 114 (+) オ 105 (+) 太 101 (0)	109 (0) 日 76 (-) オ 108 (0) 太 149 (+)
					東北	0.3 (0)	188 (+)* 日 175 (+)* 太 198 (+)*	94 (0) 日 90 (-) 太 97 (0)	103 (0) 日 109 (0) 太 99 (0)
東日本	0.6 (+)	125 (+) 日 168 (+)* 太 114 (+)	110 (+) 日 98 (0) 太 113 (+)	40 (-) 日 68 (0) 太 27 (-)	関東甲信	0.7 (+)	103 (0)	113 (+)	28 (-)
					北陸	0.5 (0)	168 (+)*	98 (0)	68 (0)
					東海	0.5 (+)	131 (+)	112 (+)	26 (0)
西日本	0.7 (+)	113 (+) 日 113 (+) 太 112 (+)	117 (+) 日 114 (+) 太 120 (+)	61 (0) 日 88 (+) 太 0 (-)	近畿	0.7 (+)	137 (+)* 日 138 (+)* 太 136 (+)	112 (+) 日 106 (0) 太 114 (+)	82 (0) 日 136 (+) 太 0 (-)
					中国	0.8 (+)	123 (+) 陰 131 (+) 陽 113 (0)	110 (+) 陰 107 (0) 陽 114 (+)	61 (0) 陰 98 (+) 陽 0 (-)
					四国	0.7 (+)	97 (0)	119 (+)	
					九州北部	0.9 (+)	103 (+)	117 (+)	25 (0)
					九州南部 ・奄美	0.3 (0) 本 0.5 (0) 奄 -0.3 (0)	98 (0) 本 104 (0) 奄 68 (-)	127 (+)* 本 129 (+)* 奄 118 (+)	本 奄
沖縄・奄美	-0.6 (-)	82 (-)	110 (0)		沖縄	-0.7 (-)	88 (0)	107 (0)	

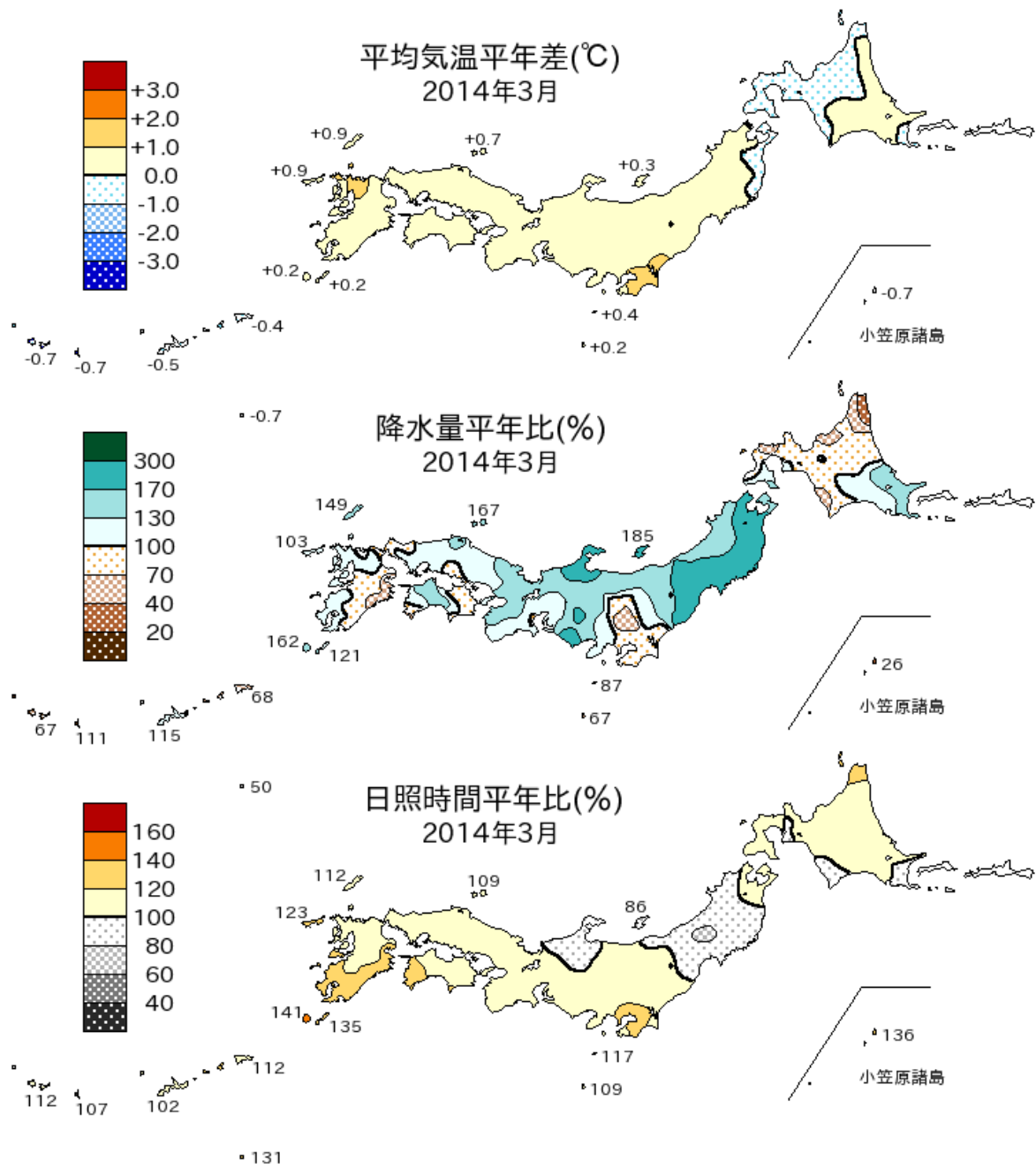
階級表示 (-):低い(少ない) (0):平年並 (+):高い(多い)
(*)はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

地域表示 日:日本海側 陰:山陰 本:本土(九州南部)
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（2014年3月）



3 旬別の天候経過

上 旬：低気圧が数日の周期で日本付近を通過し、通過後は冬型の気圧配置となった。特に旬の後半は冬型の気圧配置が強まり、日本付近に強い寒気が流れ込んだため、東・西日本日本海側の山沿いや北日本では大雪となった所があった。

旬平均気温は、北日本から西日本にかけて低かった。沖縄・奄美は平年並だった。

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

旬間日照時間は、北日本日本海側、東日本、沖縄・奄美で少なかった。北日本太平洋側、西日本は平年並だった。

中 旬：低気圧と高気圧が日本付近を交互に通る天気は短い周期で変化した。低気圧に向かって南から暖かく湿った空気が流れ込んで大気の状態が不安定になったため、北日本から西日本にかけては降水量が多く、大雨や北日本太平洋側を中心に大雪となった所もあった。特に、東日本日本海側では降水量の平年比が236%となり、1961年の統計開始以降3月中旬としては最も多かった。また、13日には、屋久島（鹿児島県）で日降水量が334.5mmとなり3月としては歴代全国1位を更新した。低気圧の通過後は、北からの寒気が流れ込んだため、北日本から西日本にかけては気温の変化が大きかった。沖縄・奄美では冷涼な高気圧に覆われることが多く晴れの日が多かった。

旬平均気温は、西日本で高かった。一方、沖縄・奄美では低かった。北・東日本は平年並だった。

旬降水量は、北日本から西日本にかけて多く、特に北日本太平洋側、東日本日本海側ではかなり多かった。沖縄・奄美は平年並だった。

旬間日照時間は、北日本太平洋側、東日本日本海側で少なかった。一方、東・西日本太平洋側、沖縄・奄美では多かった。北・西日本日本海側は平年並だった。

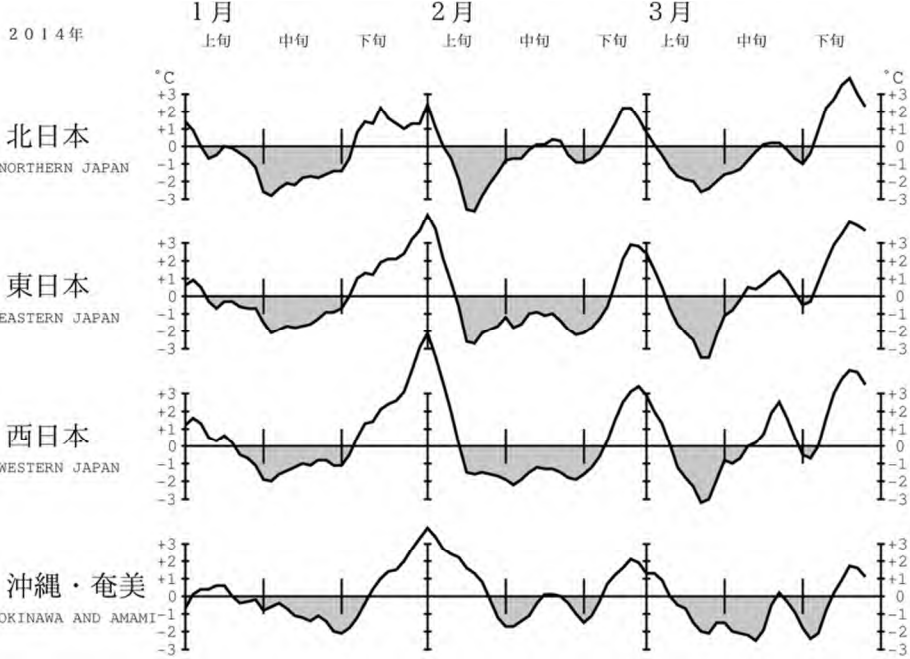
下 旬：旬のはじめは、北日本の東海上で低気圧が発達したため冬型の気圧配置が強まり、全国的に強い寒気の影響を受け、北日本太平洋側では暴風雪となった所もあった。その後は、本州付近を高気圧と低気圧が交互に通る、北日本から西日本にかけての天気は数日の周期で変わった。南から暖かく湿った空気が流れ込んだため、北日本から西日本にかけての気温は平年を大幅に上回った。特に、東日本では気温の平年差が+2.5 となり、1961年の統計開始以降3月下旬としては最も高かった。また、低気圧の通過時には大雨になった所もあり、東・西日本日本海側の降水量はかなり多く、特に、東日本日本海側では降水量の平年比が189%となり、1961年の統計開始以降3月下旬としては最も多かった。一方、沖縄・奄美では、高気圧に覆われて晴れの日が多く、北からの寒気の影響を受け気温の低い日もあった。

旬平均気温は、北日本から西日本にかけてかなり高かった。沖縄・奄美は平年並だった。

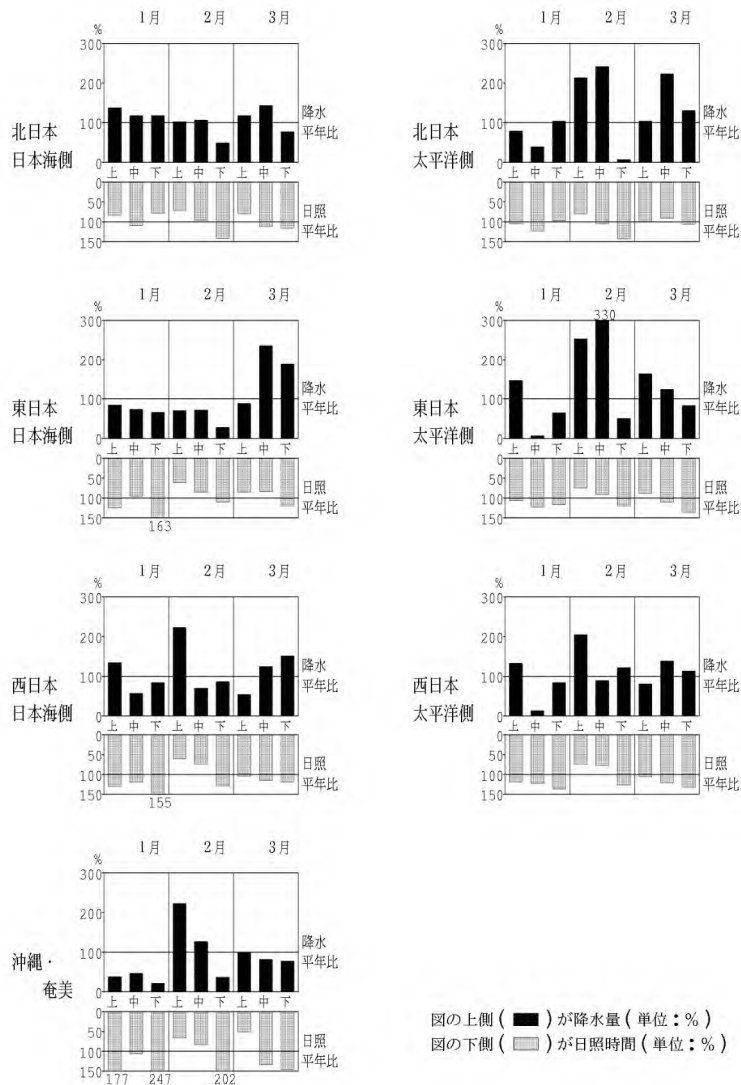
旬降水量は、東・西日本日本海側ではかなり多く、北日本太平洋側で多かった。一方、東日本太平洋側、沖縄・奄美では少なかった。北日本日本海側、西日本太平洋側は平年並だった。

旬間日照時間は、全国的に多く、特に東日本太平洋側ではかなり多かった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

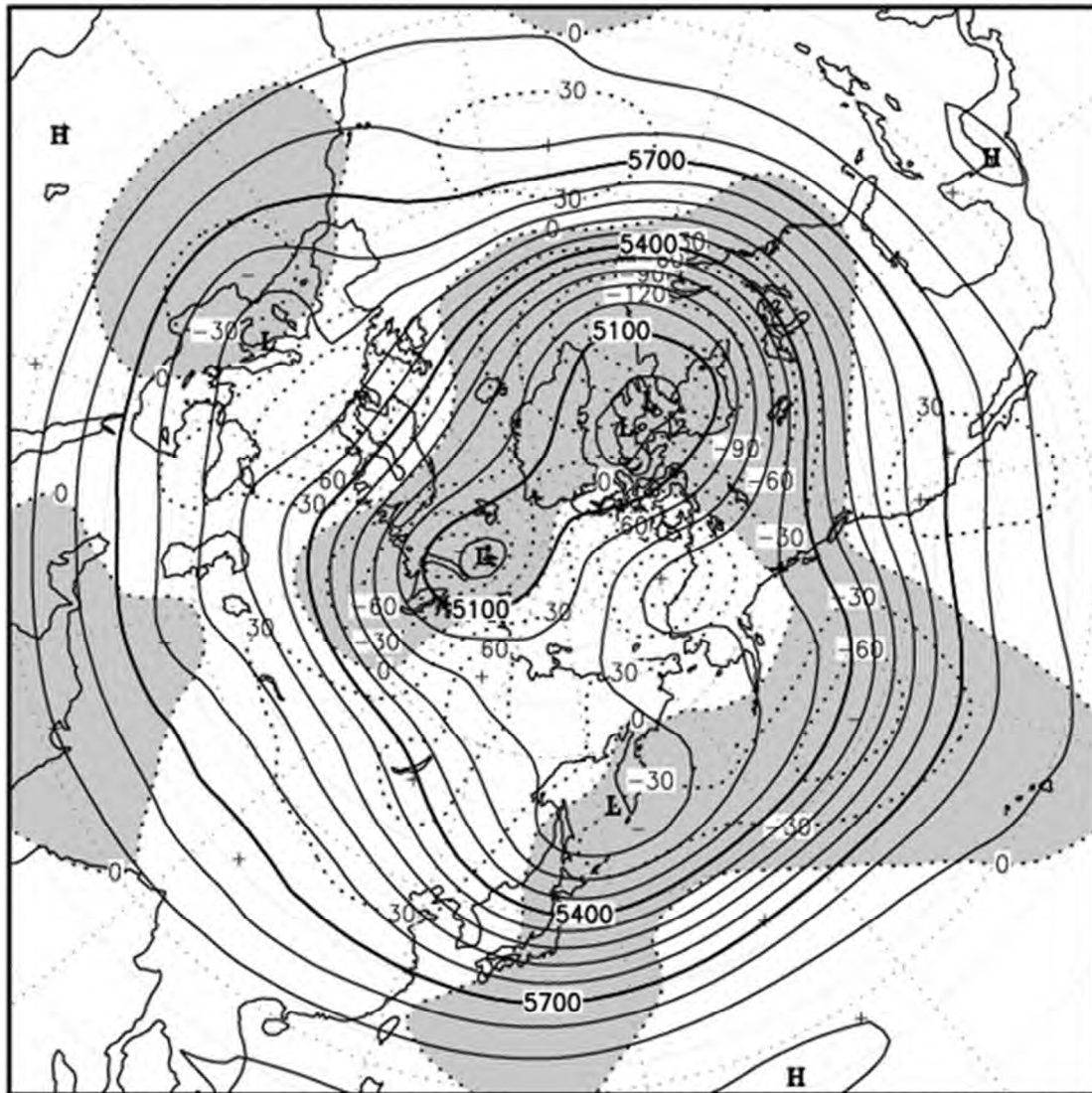


旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：日本付近に気圧の谷が見られ、日本の北と日本の南を中心に負偏差となった。このため、北日本と沖縄・奄美では寒気の影響を受ける時期があった。



2014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 2014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					
	()	()	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)				
札幌	0.5	(-0.1)	64.0	(82)	-	14	155.5	(106)	+	84	(98)	-	107	(81)	+
稚内	-1.2	(-0.2)	20.0	(40)	-*	7	189.9	(137)	+	32	(102)	-*	29	(68)	-*
北見枝幸	-1.8	(+0.2)	24.5	(37)	-*	7	163.2	(112)	+	46	(114)	-*	80	(101)	-
旭川	-2.2	(-0.4)	48.5	(90)		10	166.9	(112)	+	66	(111)	-	85	(85)	
留萌	-1.0	(-0.6)	32.0	(60)	-	7	155.2	(118)	+	42	(109)	-*	81	(72)	
羽幌	-1.3	(-0.7)	45.0	(73)	-	11	165.8	(120)	+	68	(94)	-	87	(91)	
岩見沢	-1.4	(-0.5)	57.5	(101)		13	175.8	(108)	+	85	(89)		130	(102)	+
倶知安	-1.6	(-0.2)	87.5	(94)		17	119.5	(97)		118	(148)	-	217	(174)	+
小樽	0.0	(-0.5)	74.0	(89)		15	140.5	(108)		96	(107)	-	148	(108)	+
寿都	0.6	(-0.4)	37.0	(63)	-	10	131.8	(117)	+	63	(79)	-	68	(54)	
網走	-1.8	(+0.1)	71.5	(164)	+	10	174.0	(101)		131	(66)	+	66	(47)	+
紋別	-1.6	(+0.2)	36.0	(92)		6	169.1	(104)		104	(92)		77	(50)	+
雄武	-2.3	(+0.1)	32.0	(80)		8	165.9	(103)		73	(90)	-	72	(62)	+
釧路	-0.7	(+0.2)	62.5	(107)		8	202.0	(101)		47	(43)		22	(25)	
根室	-1.4	(-0.1)	80.0	(152)	+	10	177.5	(93)	-	113	(50)	+	115]	(22)	
(統計日数:28)															
帯広	-0.2	(+0.8)	43.0	(101)		9	220.4	(101)		65	(42)	+	39	(46)	
広尾	-0.2)	(+0.3)	82.0)	(90)		11)	184.9)	(99)		113	(100)	+	85)	(82)	
室蘭	0.7	(-0.2)	60.5	(126)	+	13	175.0	(96)		59	(36)	+	35	(16)	+
苫小牧	-0.2)	(-0.3)	43.5)	(84)		13	168.0)	(101)		49)	(27)	+	36)	(15)	+
浦河	0.1	(-0.4)	28.5	(58)	-	4	192.5)	(99)		14	(22)	-	4	(10)	-*
函館	1.0	(-0.4)	77.5	(131)	+	11	180.7	(115)	+	97	(53)	+	57	(29)	+
江差	1.7)	(-0.8)	57.5	(93)		12	145.1)	(115)	+	56	(44)	+	22	(16)	+
青森	2.5	(+0.1)	145.5	(208)	+	17	139.2	(107)		131	(76)	+	75	(80)	
深浦	3.0	(+0.1)	124.0	(159)	+	16	93.3	(85)	-	50	(40)	+	13	(26)	
むつ	1.4	(-0.4)	132.5	(162)	+	15	162.0	(111)	+	109	(89)	+	64	(49)	+
八戸	2.4	(-0.3)	128.5	(247)	+	9	168.9	(100)		94	(47)	+	44	(19)	+
秋田	3.9	(+0.3)	150.0	(155)	+	16	109.5	(88)	-	43	(43)		12	(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						
	()	()	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)					
盛岡	2.5	(+0.3)		136.5	(170)	+*	14	157.6	(98)		80	(46)	+*	26	(21)	
大船渡	4.5	(+0.7)	+	177.0	(181)	+*	11	139.7	(89)	-	7	(13)		5	(6)	
宮古	3.0	(-0.3)		176.5	(215)	+*	9	157.6	(88)	-	85	(40)	+*	51	(19)	+*
仙台	5.5	(+0.6)	+	162.5	(238)	+*	10	157.8	(89)	-	6	(14)		3	(7)	
石巻	4.7	(+0.6)	+	145.5	(205)	+*	8	164.4	(89)	-	2	(11)	-	1	(8)	-
山形	3.7	(+0.2)		154.5	(225)	+*	20	114.5	(82)	-*	65	(57)		38	(24)	+
新庄	2.4	(+0.2)	+	204.5	(176)	+*	21	85.9	(77)	-*	125	(126)		146	(92)	+
酒田	5.2	(+0.6)	+	149.0	(140)	+*	18	102.5	(87)	-	21	(35)	-	4	(13)	-
福島	6.0	(+0.7)	+	157.5	(208)	+*	9	160.5	(92)	-	6	(24)	-	4	(9)	-
若松	3.6	(+0.3)		116.5	(162)	+*	17	145.1	(105)		60	(66)		34	(28)	
白河	4.7	(+0.8)	+	132.0	(169)	+*	7	180.4	(102)		12	(27)	-	14	(10)	+
小名浜	7.4	(+0.8)	+	193.5	(180)	+*	9	204.8	(110)	+		()			()	
水戸	7.8	(+1.1)	+	91.0	(85)		6	209.3	(120)	+*	-	(2)		-	(2)	-
館野(つくば)	8.1	(+1.0)	+	86.5	(87)		8	213.1	(125)	+*	-	(2)	-*	-	(2)	
宇都宮	7.6	(+0.8)	+	113.0	(128)	+	7	221.8	(118)	+*	-	(5)	-	-	(3)	-
日光	-0.6	(+0.1)		127.5	(117)	+	7	201.2	(107)	+	46	(113)	-	81	(34)	+*
前橋	8.0	(+0.7)	+	41.5	(67)	-	7	229.2	(111)	+	-	(4)	-	-	(3)	-
熊谷	8.7	(+0.8)	+	38.0	(54)	-	6	222.8	(114)	+	-	(3)	-	-	(2)	-
秩父	6.6	(+0.5)	+	39.5	(56)	-	7	207.0	(113)	+	-	(13)	-	7	(7)	
東京	10.4	(+1.0)	+	113.5	(97)		9	205.0	(126)	+*	-	(1)		-	(1)	-
大島	10.5	(+0.6)	+	198.5	(77)		10	175.7	(118)	+		()			()	
三宅島	12.3	(+0.4)		240.0	(87)		9	147.4	(117)	+		()			()	
八丈島	12.4	(+0.2)		206.5	(67)	-	11	133.7	(109)			()			()	
父島	18.5	(-0.7)	-	20.0	(26)	-*	3	210.3	(136)	+*	-	(-)		-	(-)	

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				
	()	()		(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)				
千葉	10.0	(+1.1)	+	106.0	(96)	8	192.5	(120)	+	-	(1)	-	(1)			
銚子	10.1	(+1.0)	+	117.0	(74)	-	9	191.9	(119)	+	-	(0)	(0)			
館山	10.4	(+0.9)	+	164.0	(99)		9	179.0	(116)	+	()	()	()			
勝浦	10.6	(+1.1)	+*	134.0	(72)	-	9	185.4	(121)	+	()	()	()			
横浜	10.1	(+1.0)	+	128.0	(91)		6	197.5	(124)	+	-	(1)	-	(1)	-	
長野	4.1	(+0.3)		84.5	(142)	+*	12	173.9	(103)		17	(27)	-	6	(10)	
松本	4.8	(+0.9)	+	110.0	(138)	+	8	187.0	(101)		13	(17)		6	(10)	
諏訪	3.7	(+0.3)		131.5	(146)	+	9	194.6	(102)		6	(15)	-	3	(8)	-
軽井沢	1.1	(+0.6)		58.5	(86)		9	205.1	(110)	+	12	(35)	-	37	(23)	+
飯田	6.1	(+0.5)		238.0	(174)	+*	11	201.2	(113)	+	3	(6)		3	(4)	
甲府	8.1	(+0.1)		110.5	(126)	+	8	208.3	(105)		2	(4)	+	2	(3)	+
河口湖	4.0	(+0.4)		127.5	(125)	+	7	186.2	(106)		23	(26)		45	(18)	+*
静岡	10.5	(+0.2)		368.5	(170)	+*	10	203.4	(114)	+	-	(0)		-	(-)	
浜松	10.4	(+0.7)	+	261.5	(175)	+*	9	219.0	(115)	+	()	()		()	()	
御前崎	10.4	(+0.3)		334.5	(195)	+*	8	220.6	(118)	+	()	()		()	()	
三島	9.7	(+0.2)		204.0	(124)	+	10	180.8	(112)	+	()	()		()	()	
石廊崎	10.8	(+0.2)		179.0	(119)	+	8	202.2	(116)	+	()	()		()	()	
網代	10.3	(+0.8)	+	180.5	(115)	+	9	174.4	(117)	+	()	()		()	()	
名古屋	9.3	(+0.6)	+	153.0	(126)	+	10	215.1	(114)	+	-	(0)		-	(0)	
伊良湖	9.5	(+0.5)		128.0	(106)		9	212.3	(110)	+	()	()		()	()	
岐阜	9.1	(+0.5)	+	162.5	(114)		10	208.4	(111)	+	-	(1)		-	(1)	-
高山	3.1	(+0.2)		203.5	(166)	+*	14	139.0	(92)	-	42	(54)		29	(22)	+
津	9.0	(+0.5)		96.5	(88)		8	194.7	(111)	+	-	(1)	-*	-	(1)	
上野	7.6	(+0.8)	+	127.0	(126)	+	7	169.7	(118)	+	()	()		()	()	
尾鷲	10.7	(+0.8)	+	263.5	(104)		10	213.8	(116)	+	()	()		()	()	
四日市	8.3	(+0.7)	+	130.5	(107)		10	184.8	(107)		()	()		()	()	

地点名	平均気温(平年差)		階級	降水量(平年比)		階級	降水日数	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
	()	()		(mm)	(%)			1mm	(h)		(%)	(cm)		(cm)	(cm)	
新 潟	6.1	(+0.3)		151.5	(135)	+*	15	127.3	(99)		9	(19)		5	(11)	
相 川	6.5	(+0.3)	+	170.0	(185)	+*	15	113.7	(86)	-	2	(11)	-	1	(5)	-
高 田	6.0	(+0.6)		271.5	(140)	+*	19	138.8	(115)	+	66	(86)		48	(81)	
富 山	6.8	(+0.5)		269.0	(170)	+*	17	120.3	(92)	-	26	(36)		12	(21)	
伏 木	6.5	(+0.3)		278.5	(200)	+*	18	125.7	(95)		33	(25)	+	13	(15)	
金 沢	7.4	(+0.5)	+	296.5	(186)	+*	16	139.6	(99)		21	(27)		8	(15)	
輪 島	6.3	(+0.6)	+	249.0	(187)	+*	14	124.5	(98)		8	(17)		3	(8)	
福 井	7.4	(+0.6)	+	249.5	(159)	+*	16	127.6	(98)		19	(25)		11	(18)	
敦 賀	8.5	(+0.7)	+	221.5	(147)	+*	18	129.9	(104)		11	(17)		5	(13)	
彦 根	7.2	(+0.3)		158.0	(132)	+	16	154.0	(100)		19	(6)	+	16	(5)	+*
京 都	9.0	(+0.6)	+	147.5	(130)	+	9	165.5	(113)	+	-	(2)	-	0	(2)	
舞 鶴	7.8	(+0.8)	+	181.5	(130)	+	17	125.1	(109)		4	(15)		2	(8)	
大 阪	9.9	(+0.5)		153.0	(147)	+*	8	192.0	(120)	+*	-	(0)		-	(0)	
神 戸	10.0	(+0.7)	+	162.0	(164)	+*	8	190.1	(119)	+	-	(0)		-	(0)	
豊 岡	7.7	(+1.0)	+	224.5	(152)	+*	17	121.9	(110)	+	15	(23)		7	(17)	
姫 路	8.5	(+0.7)	+	109.0	(114)		9	182.4	(110)		()			()		
洲 本	8.9	(+0.7)	+	131.5	(117)	+	10	195.0	(112)	+	()			()		
奈 良	8.2	(+0.6)	+	150.0	(145)	+	9	159.5	(108)	+	-	(1)		-	(1)	-
和 歌 山	10.3	(+0.8)	+	142.0	(147)	+	11	190.2	(111)	+	-	(0)		-	(0)	
潮 岬	11.9	(+0.6)	+	228.5	(125)	+	11	219.4	(117)	+	()			()		
岡 山	9.5	(+0.7)	+	93.0	(107)		10	192.0	(113)	+	-	(1)	-*	-	(1)	
津 山	7.0	(+0.6)	+	114.5	(109)		12	167.3	(109)	+	-	(4)	-	-	(3)	-

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				
	()	()		(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)				
広島	10.0	(+0.9)	+	159.5	(129)	+	11	197.7	(117)	+*	-	(1)	-*	-	(1)	-
呉	9.9	(+0.8)	+	138.5	(126)	+	10	200.1	(117)	+	()			()		
福山	8.8	(+0.8)	+	77.5	(92)		11)	190.6)	(114)	+	()			()		
松江	8.5	(+0.9)	+	187.0	(141)	+*	13	143.3	(108)	+	8	(8)	+	6	(5)	+
西郷	7.6	(+0.7)	+	199.0	(167)	+*	15	151.7	(109)	+	17	(6)	+	8	(5)	+
浜田	9.4	(+0.7)	+	141.0	(115)		13	145.5	(104)		()			()		
鳥取	8.5	(+1.0)	+	183.5	(129)	+	17	138.3	(111)	+	12	(17)		3	(12)	
米子	8.6	(+0.9)	+	157.5	(121)	+	15	143.1	(106)		4	(11)		4	(6)	
境	8.6	(+0.7)	+	159.5	(114)	+	12	140.1	(105)		-	(9)	-	-	(6)	-
徳島	10.1	(+0.5)		88.0	(93)		13	190.7	(111)	+	-	(0)		-	(0)	
高松	9.8	(+0.9)	+	71.5	(87)		10	186.4	(111)	+	-	(0)		-	(0)	
多度津	9.7)	(+0.8)	+	58.5)	(69)	-	10	196.7)	(114)	+	()			()		
松山	10.3	(+0.8)	+	138.5	(135)	+	12	194.3	(117)	+	-	(0)		-	(0)	
宇和島	11.1	(+0.8)	+	155.0	(132)	+	14	194.4	(125)	+	()			()		
高知	11.4	(+0.6)		259.0	(136)	+*	12	212.5	(115)	+	-	(0)		-	(0)	
宿毛	11.7	(+0.8)	+	112.5	(82)		13	219.9	(128)	+*	()			()		
清水	13.0	(+0.6)		106.0	(53)	-*	11	226.4	(125)	+*	()			()		
室戸岬	11.2	(+0.6)	+	160.5	(90)		11	223.8	(121)	+	()			()		
山口	9.4	(+0.9)	+	162.5	(106)		14	171.9	(112)	+	1	(2)	+	1	(2)	+
下関	10.6	(+0.7)	+	109.0	(85)		11	184.2	(119)	+*	-	(0)		-	(0)	
萩	9.7	(+0.9)	+	108.5	(87)		10	149.2	(106)		()			()		
福岡	11.5	(+1.1)	+*	102.5	(91)		12	175.1	(117)	+	-	(1)		-	(1)	
飯塚	9.9	(+0.9)	+	136.5	(108)	+	14	175.9	(120)	+	()			()		

地点名	平均気温(平年差) 階級		降水量(平年比)階級		降水日数	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						
	()	()	(mm)	(%)		1mm	(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)				
大分	10.6	(+0.9)	+	66.0	(59)	-	13	199.9	(121)	+	-	(0)	-	(0)		
日田	9.8	(+0.9)	+	139.0	(105)	+	11	170.5	(118)	+		()		()		
長崎	11.9	(+1.0)	+	154.5	(117)	+	9	174.9	(118)	+	-	(0)	-	(0)		
厳原	10.6	(+0.9)	+	237.5	(149)	+	11	171.6	(112)	+		()		()		
平戸	11.1	(+1.2)	+*	193.5	(124)	+	12	171.0	(116)	+		()		()		
佐世保	11.5	(+0.8)	+	142.5	(108)		12	186.4	(119)	+		()		()		
雲仙岳	6.9	(+0.3)		305.0	(141)	+*	14	139.6	(112)	+		()		()		
福江	11.6	(+0.9)	+	190.0	(103)		10	174.1	(123)	+		()		()		
佐賀	11.1	(+1.2)	+*	137.5	(107)		10	182.9	(117)	+	-	(0)	-	(0)		
熊本	11.3	(+0.7)	+	130.0	(94)		11	187.6	(119)	+	-	(0)	-	(0)		
阿蘇山	3.8	(+0.4)		199.0	(89)		14	156.1	(117)	+	4	(17)	-	3	(8)	-
人吉	10.0	(+0.5)		179.0	(101)		12	176.0	(119)	+		()		()		
牛深	12.7	(+0.7)	+	158.5	(111)	+	11	181.9	(121)	+		()		()		
宮崎	12.3	(+0.4)	+	126.0	(69)	-	13	212.0	(121)	+	-	(0)	-	(-)		
延岡	11.4	(+0.7)	+	101.0	(61)	-	9)	216.2	(124)	+*		()		()		
都城	11.3	(+0.6)	+	182.5	(103)		14	206.2	(133)	+*		()		()		
油津	13.2	(+0.6)	+	204.0	(94)		14	191.2	(129)	+		()		()		
鹿児島	13.1	(+0.6)		189.0	(105)		13	189.9	(128)	+	-	(0)	-	(0)		
阿久根	12.0	(+0.7)	+	155.5	(104)	+	12	189.2	(126)	+*		()		()		
枕崎	12.7	(+0.3)		219.0	(120)	+	13	177.6	(126)	+*		()		()		
屋久島	14.5	(+0.2)		695.5	(162)	+*	15	151.3	(141)	+*		()		()		
種子島	14.6	(+0.2)		210.0	(121)	+	13	171.3	(135)	+*		()		()		
名瀬	16.7	(-0.4)		159.0	(68)	-	13	92.1	(112)	+	-	(0)	-	(-)		
沖永良部	17.8	(-0.2)		105.5	(67)	-	7	133.9	(123)	+		()		()		

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				
	()	()	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)			
那覇	18.4	(-0.5)	-	185.0	(115)	+	10	110.1	(102)	-	(-)	-	(-)	
名護	17.8	(-0.6)	-	152.5	(100)		12	105.4	(100)		()		()	
久米島	18.3	(-0.5)		188.5	(93)		11	110.4	(110)		()		()	
宮古島	19.3	(-0.7)	-	152.5	(111)		10	120.3	(107)		-	(-)	-	(-)
石垣島	20.1	(-0.7)	-	88.0	(67)		8	125.5	(112)	+	-	(-)	-	(-)
西表島	19.5	(-0.4)	-	48.0	(32)	-*	9	109.6	(115)		()		()	
与那国島	19.5	(-0.9)	-	84.5	(56)	-	11	86.4	(105)		()		()	
南大東島	18.7	(-0.7)	-	50.5	(50)	-	6	194.3	(131)	+*	-	(-)	-	(-)

(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 2014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

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

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
1	山形	154.5	225	146.9 (1917)	1890	68.6
	仙台	162.5	238	142.5 (1975)	1927	68.2
	福島	157.5	208	147.5 (2012)	1890	75.6
	金沢	296.5	186	272.1 (1966)	1882	159.2
	伏木	278.5	200	229.9 (1921)	1884	139.1
	富山	269.0	170	267.9 (1966)	1939	158.5
	御前崎	334.5	195	285.4 (1933)	1932	171.9
2	白河	132.0	169	132.2 (1966)	1940	78.2
	輪島	249.0	187	259.8 (1945)	1930	133.3
	静岡	368.5	170	381.5 (2010)	1940	216.8
3	大船渡	177.0	181	183.4 (1966)	1964	98.0
	高山	203.5	166	213.8 (1927)	1900	122.9
	飯田	238.0	174	266.5 (2010)	1898	136.6
	屋久島	695.5	162	803.5 (1999)	1938	428.1

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	北見枝幸	24.5	37	29.0 (1992)	1943	67.1
3	稚内	20.0	40	9.5 (1992)	1938	50.3
	西表島	48.0	32	40.5 (1977)	1954	149.2

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	父島	210.3	136	198.0 (1992)	1971	154.7
2	稚内	189.9	137	206.2 (1990)	1938	138.6
3	屋久島	151.3	141	167.4 (2013)	1938	107.0

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	網走	131	107 (1979)	1953	66
	根室	113	88 (1956)	1953	50
	函館	97	93 (1970)	1953	53
	八戸	94	75 (1983)	1953	47
2	宮古	85	99 (1954)	1953	40
3	紋別	104	118 (2013)	1956	92
	盛岡	80 =	101 (1984)	1953	46

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
1	根室	115]	21	92 (1933)	1880	22

(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。

参考

2014年3月の月最深積雪大きい方からの順位更新

気象官署を含むアメダス330地点が対象（地点名の左側に*を付した観測所が気象官署）

「=」はタイ記録

「」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）

都道府県	観測所(カナ)	月最深積雪1位 (3月)[cm]	起日			これまでの1位 (3月)[cm]	起日(これまで)			統計開始	
			年	月	日		年	月	日	年	月
北海道	赤井川(アカイガリ)	222 =	2014	3	10	222	2005	3	13	1989	3
北海道	宇登呂(ウトロ)	178	2014	3	21	173	2003	3	10	1989	3
北海道	*根室(ネムロ)	115]	2014	3	21	92	1933	3	29	1880	3
秋田県	横手(ヨコテ)	165	2014	3	12	162	1986	3	1	1980	3
秋田県	湯の岱(ユノダイ)	222	2014	3	12	178	2005	3	3	1980	3
岩手県	久慈(クジ)	62	2014	3	21	27	2010	3	10	1989	3
岩手県	湯田(ユダ)	251	2014	3	12	239	2013	3	3	1980	3
宮城県	駒ノ湯(コマノ)	160	2014	3	21	151	2001	3	7	1998	3

2014年(2013年12月~2014年3月)の年最深積雪大きい方からの順位更新

都道府県	観測所(カナ)	年最深積雪1位 [cm]	起日			これまでの1位 [cm]	起日(これまで)			統計開始	
			年	月	日		年	月	日	年	月
北海道	宇登呂(ウトロ)	186	2014	2	20	173	2003	3	10	1988	10
北海道	*根室(ネムロ)	115]	2014	3	21	92	1933	3	29	1879	7
北海道	静内(シズナイ)	38	2014	2	16	37	2000	2	8	1988	10
秋田県	湯の岱(ユノダイ)	222	2014	3	12	200	2011	2	1	1979	11
宮城県	駒ノ湯(コマノ)	160	2014	3	21	151	2001	3	7	1997	10
宮城県	新川(ニッカリ)	70	2014	2	15	54	2005	3	5	1984	11
宮城県	白石(シロイシ)	57	2014	2	15	32	1985	3	12	1984	11
福島県	*白河(シらかわ)	76	2014	2	15	74	1946	12	13	1940	1
栃木県	那須(ナス)	88	2014	2	15	57	2002	1	9	1989	11
栃木県	土呂部(トロボ)	129	2014	2	15	117	1996	2	7	1989	11
栃木県	*宇都宮(ウツミヤ)	32	2014	2	15	30	1945	2	26	1890	8
群馬県	草津(クサツ)	162	2014	2	16	136	2010	2	7	1989	11
群馬県	*前橋(マエハシ)	73	2014	2	15	37	1945	2	26	1896	12
埼玉県	*熊谷(クマガヤ)	62	2014	2	15	45	1936	2	23	1896	12
埼玉県	*秩父(チチブ)	98	2014	2	15	58	1928	2	14	1926	1
千葉県	*千葉(チバ)	33	2014	2	9	26	1984	1	19	1966	4
長野県	菅平(スガダイ)	152	2014	2	16	148	1984	3	22	1981	10
長野県	*軽井沢(カルイザワ)	99	2014	2	15	72	1998	1	15	1925	1
長野県	開田高原(カゲコカゲン)	115	2014	2	15	111	1994	2	12	1991	11
長野県	*飯田(イイダ)	81	2014	2	15	56	2001	1	27	1897	11
山梨県	*甲府(コウフ)	114	2014	2	15	49	1998	1	15	1894	8
山梨県	*河口湖(カゲチコ)	143	2014	2	15	89	1998	1	15	1933	1