

3月の天候

2019年（平成31年）3月の特徴：

○気温は、全国的に高く、東・西日本はかなり高かった

全国的に暖かい空気に覆われることが多かったため、月平均気温は全国的に高く、東・西日本はかなり高かった。

○日照時間は、ほぼ全国的に多かった

高気圧に覆われやすかったため、北日本日本海側と東日本太平洋側を除き、全国的に日照時間が多かった。

○降水量は、北日本と東日本太平洋側で少なく、沖縄・奄美は多かった

低気圧は発達することが少なかったため、北日本と東日本太平洋側では月降水量は少なかった。一方、沖縄・奄美では、上旬に低気圧や湿った空気の影響を受けやすかったため、月降水量は多かった。

1 概況

北日本から西日本にかけては、数日の周期で高気圧と低気圧が交互に通過したが、低気圧は発達することが少なかったため、北日本と東日本太平洋側では月降水量が少なかった。また、北日本では上旬を中心に、東・西日本では中旬を中心に高気圧に覆われやすく、月間日照時間は北日本日本海側や東日本太平洋側など一部の地域を除いて多かった。沖縄・奄美では、上旬は暖かく湿った空気の影響で大雨となった日があり、月降水量は多かったが、中旬以降は高気圧に覆われて晴れた日が多く、月間日照時間は多かった。

中旬と下旬は寒気の南下した時期があったが、全国的に暖かい空気に覆われることが多かったため、月平均気温は全国的に高く、東・西日本でかなり高くなった。

2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

(1) 平均気温

東・西日本でかなり高く、北日本、沖縄・奄美で高かった。西郷（島根県）で月平均気温高い方からの1位の値を更新した。

(2) 降水量

北日本と東日本太平洋側で少なかった。東日本日本海側と西日本では平年並だった。一方、沖縄・奄美では多かった。

(3) 日照時間

北日本太平洋側、東日本日本海側、西日本と沖縄・奄美で多かった。北日本日本海側と東日本太平洋側では平年並だった。

(4) 降雪・積雪

降雪の深さ月合計は北日本日本海側・東日本・西日本日本海側でかなり少なく、北・西日本太平洋側では少なかった。

月最深積雪は日本海側を中心に少ない地点が多かった。

地域平均平年差（比）と階級（2019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	1.5 (+)	85 (-)	106 (+)	50 (-)*	北海道	1.4 (+)	67 (-)	101 (○)	53 (-)*	
		日 83 (-)	日 106 (○)	日 43 (-)*			日 70 (-)	日 104 (○)	日 44 (-)*	
		太 86 (-)	太 106 (+)	太 55 (-)			才 106 (○)	才 88 (-)	才 88 (○)	
東日本	1.6 (+)*	84 (-)	107 (○)	10 (-)*	東北	1.7 (+)*	106 (○)	111 (+)	45 (-)	
		日 92 (○)	日 109 (+)	日 6 (-)*	日 100 (○)		日 112 (+)	日 34 (-)*		
		太 82 (-)	太 106 (○)	太 12 (-)*	太 110 (○)		太 111 (+)	太 54 (-)		
西日本	1.2 (+)*	96 (○)	112 (+)	0 (-)*	関東甲信	1.7 (+)*	95 (○)	108 (○)	12 (-)	
		日 100 (○)	日 113 (+)	日 0 (-)*	北陸		1.6 (+)*	92 (○)	109 (+)	6 (-)*
		太 93 (○)	太 110 (+)	太 0 (-)	東海			1.4 (+)*	65 (-)	104 (○)
沖縄・奄美	1.0 (+)	122 (+)	118 (+)	近畿	1.3 (+)*	78 (-)			101 (○)	0 (-)*
						日 85 (-)	日 98 (○)		日 0 (-)*	
						太 75 (-)	太 102 (○)	太 0 (-)		
中国	1.3 (+)*	102 (○)	105 (○)	0 (-)*	中国	1.3 (+)*	109 (○)	104 (○)	0 (-)*	
							陰 109 (○)	陰 104 (○)	陰 0 (-)*	
							陽 93 (○)	陽 106 (○)	陽 0 (-)	
四国	1.2 (+)*	100 (○)	110 (+)	0 (-)*	九州北部	1.3 (+)*	99 (○)	120 (+)	0 (-)*	
					九州南部		1.0 (+)	100 (○)	123 (+)	
					・奄美			本 1.0 (+)	本 102 (○)	本 120 (+)
沖縄	1.0 (+)	134 (+)	110 (○)	0 (-)*	奄美	1.0 (+)		電 90 (○)	電 137 (+)	
					電		1.0 (+)	電 90 (○)	電 137 (+)	
					電			1.0 (+)	電 90 (○)	電 137 (+)

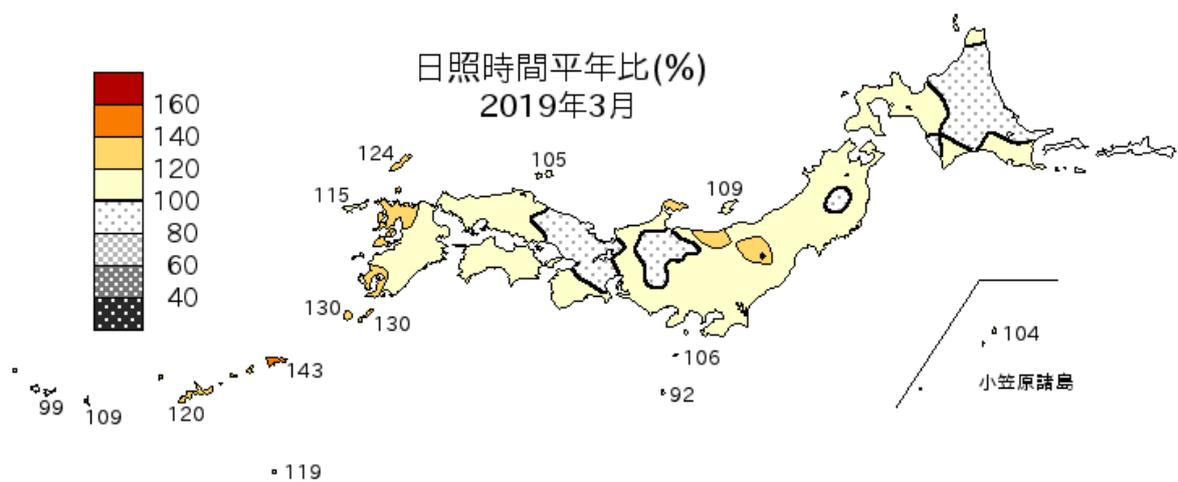
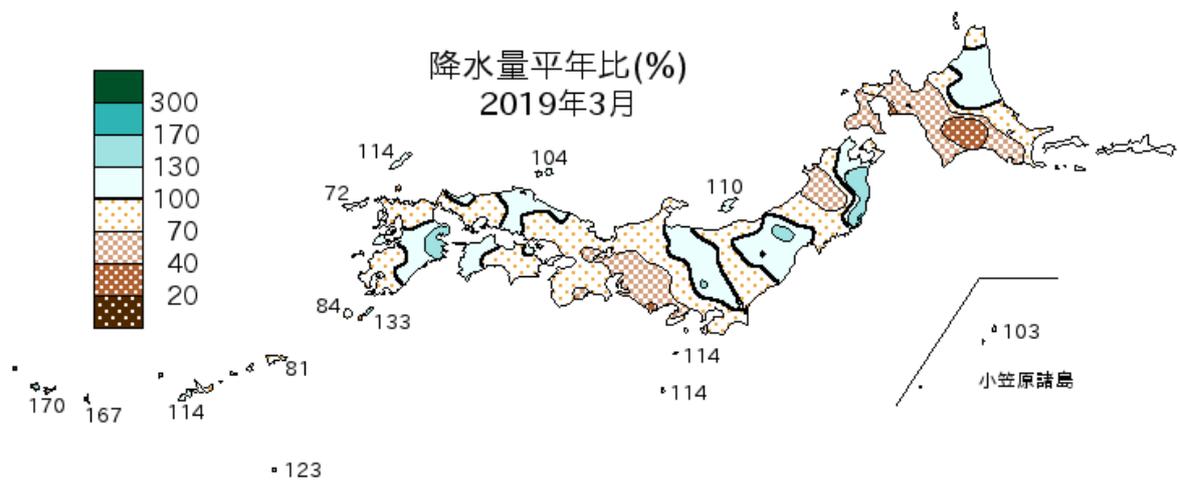
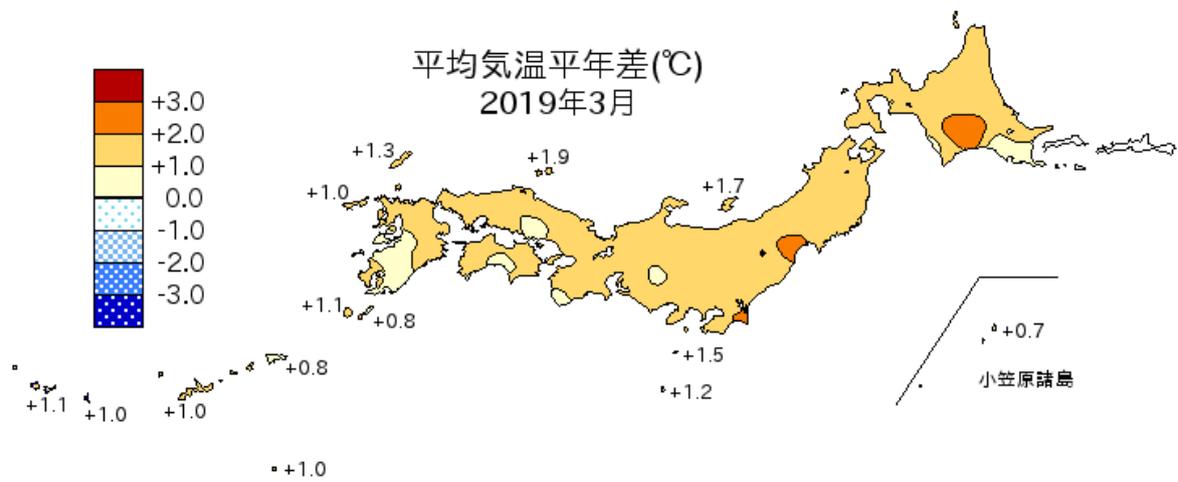
階級表示 -:低い(少ない) ○:平年並 +:高い(多い)
*はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

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 電: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 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 105 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。
- ・本文中の北・東・西日本の降水量・日照時間の特徴は、日本海側・太平洋側の階級に基づいて記述している。

平年差（比）図（2019年3月）



3 旬別の天候経過

上旬：北日本では寒気の南下が弱く、低気圧はサハリン付近を通りやすかったため、南から暖かい空気が入りやすかった。このため、気温はかなり高く、降水量はかなり少なく、日照時間はかなり多かった。北日本の旬平均気温は平年差+3.3℃、北日本日本海側の旬降水量は平年比35%、旬間日照時間は平年比157%となり、1961年の統計開始以来3月上旬として、高温、少雨、多照のそれぞれの記録を更新した。

東・西日本と沖縄・奄美では、高気圧と低気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変わった。また、暖かい空気に覆われやすかったため、気温は東・西日本ではかなり高く、沖縄・奄美は高かった。3日から4日と6日から7日、および10日から11日にかけては南岸低気圧が通過した影響で広い範囲で雨が降った。特に、10日から11日は低気圧が発達しながら進んだため、大荒れとなったところもあった。このため、東日本太平洋側と西日本、沖縄・奄美では降水量がかなり多かった。特に沖縄・奄美の旬降水量は平年比291%となり、1961年の統計開始以来3月上旬としての多雨の記録を更新した。

旬平均気温は、北・東・西日本でかなり高く、沖縄・奄美で高かった。

旬降水量は、東日本太平洋側と西日本、沖縄・奄美でかなり多かった。一方、北日本はかなり少なく、東日本日本海側で少なかった。

旬間日照時間は、北日本と東日本日本海側でかなり多かった。一方、東・西日本太平洋側と沖縄・奄美で少なく、西日本日本海側は平年並だった。

中旬：北日本では、高気圧と低気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変わった。低気圧に向かって暖かい空気が流れ込んだ影響で、気温はかなり高くなった。東・西日本と沖縄・奄美では、低気圧や前線の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。また、2月後半以降、気温が平年を上回る日が多かったが、中旬は大陸からの冷涼な高気圧の影響で気温が平年を下回る時期があった。

旬平均気温は、北日本でかなり高く、東日本で高かった。西日本と沖縄・奄美では平年並だった。

旬降水量は、北日本太平洋側と東日本日本海側で多かった。一方、沖縄・奄美はかなり少なく、西日本太平洋側は少なかった。北・西日本日本海側と東日本太平洋側は平年並だった。

旬間日照時間は、西日本と沖縄・奄美でかなり多く、東日本で多かった。北日本では平年並だった。

下旬：北日本では、低気圧や寒気の影響で日本海側を中心に曇りや雨または雪の日が多く、気温が低かった。東日本以西では高気圧と低気圧が交互に通過したが、東日本日本海側では、寒気の影響も受け曇りや雨の日が多かった。東日本太平洋側、西日本、沖縄・奄美では、天気は概ね数日の周期で変わったが、21日に低気圧が日本海を発達しながら北東進したほかは、低気圧の発達は弱く、降水量は少なかった。また、東日本以西では、日本海の低気圧に向かって暖かい空気が流れ込む日があり、旬平均気温は高かった。

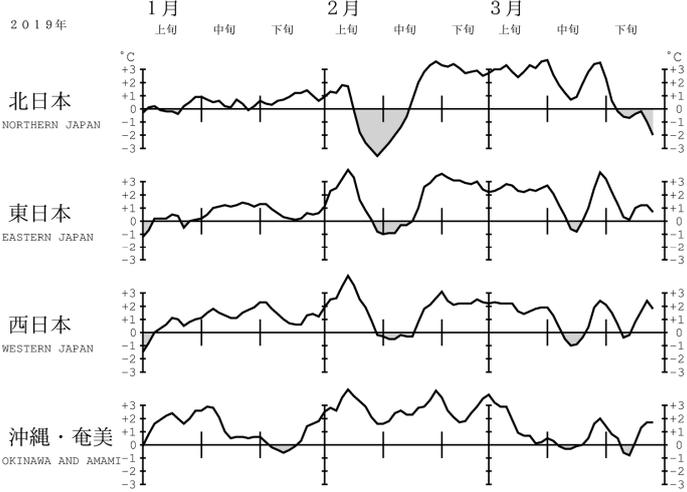
旬平均気温は、北日本で低かった。一方、東・西日本と沖縄・奄美は高かった。

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

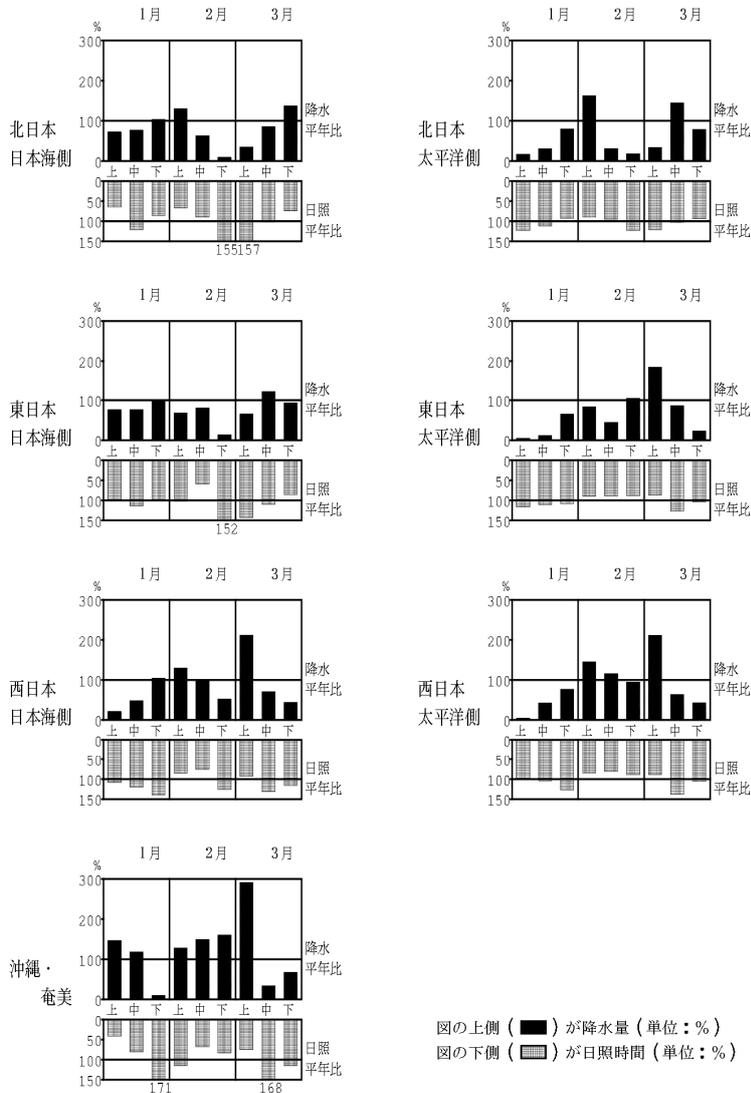
旬間日照時間は、北日本日本海側でかなり少なく、東日本日本海側で少なかった。北・東日本

太平洋側、西日本、沖縄・奄美では平年並だった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

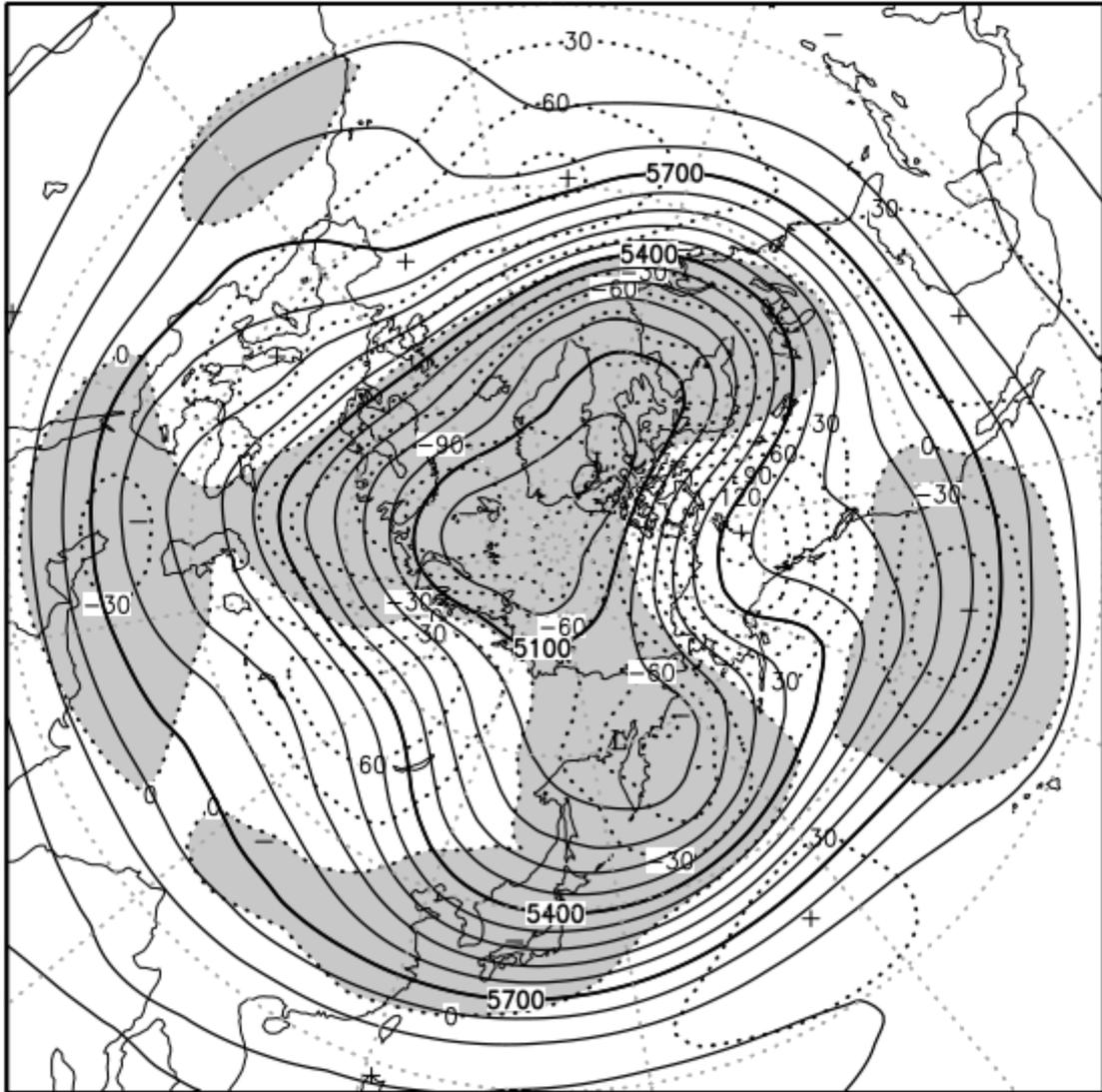


旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：極付近は負偏差が明瞭で、寒気は極付近に蓄積されやすかったが、欧州付近から日本付近にかけては、正偏差、負偏差が交互にならび、日本付近では弱い負偏差となっており、寒気が南下する時期があった。日本の東海上では正偏差が明瞭で日本付近には暖かい空気が流れ込みやすい流れとなった。



2019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 2019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	2.5	(+1.9)	+*	39.0	(50)	-*	12	157.3	(107)	+	33	(98)	-*	41	(81)	-*	
稚内	0.1	(+1.1)	+	35.5	(71)	-	9	154.5	(111)	○	47	(102)	-	14	(68)	-*	
北見枝幸	-0.7	(+1.3)	+	69.5	(104)	+	17	124.9	(85)	-	115	(114)	○	67	(101)	-*	
旭川	-0.5	(+1.3)	+	57.0	(106)	○	15	132.5	(89)	-	78	(111)	-	66	(85)	-	
留萌	1.0	(+1.4)	+	44.5	(84)	○	13	114.3	(87)	-	55	(109)	-	41	(72)	-	
羽幌	0.8	(+1.4)	+	65.0	(106)	○	16	128.2	(93)	○	68	(94)	-	63	(91)	-	
岩見沢	0.7	(+1.6)	+	31.0	(54)	-	11	168.1	(104)	○	54	(89)	-	84	(102)	-	
倶知安	0.2	(+1.6)	+	41.0	(44)	-*	13	141.7	(116)	+	59	(148)	-*	147	(174)	-	
小樽	2.1	(+1.6)	+	44.0	(53)	-*	11	147.4	(114)	+	27	(107)	-*	55	(108)	-*	
寿都	2.3	(+1.3)	+	44.0	(75)	-	9	125.2	(111)	+	25	(79)	-*	36	(54)	-	
網走	-0.7	(+1.2)	+	38.5	(89)	○	10	158.1	(92)	-	46	(66)	-	42	(47)	○	
紋別	-0.5	(+1.3)	+	51.5]	()		12)	140.0	(86)	-	109	(92)	+	34	(50)	-	
				(統計日数:23)													
雄武	-1.1	(+1.3)	+	50.5	(126)	+	12	139.5	(87)	-	90	(90)	○	38	(62)	-*	
釧路	0.0	(+0.9)	+	26.5	(46)	-	6	205.8	(103)	○	15	(43)	-	9	(25)	-	
根室	-0.4	(+0.9)	+	38.5	(73)	-	7	210.4	(110)	+	37	(50)	○	34	(22)	+	
帯広	1.5	(+2.5)	+*	12.0	(28)	-*	4	208.4	(96)	-	22	(42)	-	18	(46)	-*	
広尾	1.3	(+1.8)	+*	54.0	(59)	-	11	220.2	(118)	+*	45	(100)	-	24	(82)	-*	
室蘭	2.6	(+1.7)	+*	17.0	(35)	-*	6	192.3	(106)	+	3	(36)	-*	2	(16)	-*	
苫小牧	1.4	(+1.3)	+	31.0	(60)	-	8	180.4	(109)	+	12	(27)	-	4	(15)	-*	
浦河	1.4	(+0.9)	+	21.5	(44)	-	9	186.1	(96)	-	11	(22)	-	7	(10)	○	
函館	3.2	(+1.8)	+	30.5	(51)	-	9	166.3	(106)	+	11	(53)	-*	8	(29)	-*	
江差	3.9	(+1.4)	+	33.5	(54)	-	11	130.2	(103)	○	6	(44)	-*	3	(16)	-*	
青森	3.8	(+1.4)	+	87.0	(124)	+	16	140.5	(108)	○	56	(76)	-	39	(80)	-	
深浦	4.6	(+1.7)	+*	60.5	(78)	-	9	123.2	(112)	+	13	(40)	-*	8	(26)	-	
むつ	3.2	(+1.4)	+	74.5	(91)	○	10	154.5	(106)	+	26	(89)	-*	10	(49)	-*	
八戸	3.9	(+1.2)	+	84.5	(163)	+	6	172.0	(102)	○	33	(47)	○	12	(19)	○	
秋田	5.4	(+1.8)	+*	59.5	(62)	-	11	142.3	(114)	+	9	(43)	-*	4	(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)	
盛岡	3.9	(+1.7)	+	52.5	(65)	-	10	156.5	(98)	○	42	(46)	○	17	(21)	○
大船渡	5.3	(+1.5)	+*	79.5	(81)	○	6	182.6	(116)	+	14	(13)	○	8	(6)	○
宮古	4.7	(+1.4)	+*	141.0	(172)	+	7	210.1	(118)	+*	26	(40)	○	13	(19)	○
仙台	7.0	(+2.1)	+*	83.0	(122)	+	7	205.4	(116)	+*	3	(14)	-	3	(7)	○
石巻	5.7	(+1.6)	+*	66.5	(94)	○	7	198.0	(107)	+	8	(11)	○	6	(8)	○
山形	5.5	(+2.0)	+*	93.5	(136)	+	11	147.4	(105)	○	15	(57)	-	5	(24)	-*
新庄	3.5	(+1.3)	+	105.0	(91)	○	15	119.5	(107)	+	37	(126)	-*	62	(92)	-
酒田	6.4	(+1.8)	+*	85.0	(80)	-	18	129.8	(111)	+	3	(35)	-*	1	(13)	-*
福島	7.3	(+2.0)	+*	86.0	(114)	○	8	205.5	(118)	+*	5	(24)	-	3	(9)	-
若松	5.3	(+2.0)	+*	93.5	(130)	+	13	174.6	(126)	+*	30	(66)	-	21	(28)	○
白河	5.8	(+1.9)	+*	77.5	(99)	○	9	206.2	(117)	+	1	(27)	-*	1	(10)	-*
小名浜	8.4	(+1.8)	+*	107.0	(100)	○	7	203.4	(110)	+		()			()	
水戸	8.7	(+2.0)	+*	90.0	(84)	○	8	188.3	(108)	○	-	(2)	○	-	(2)	-
館野(つくば)	8.9	(+1.8)	+*	102.0	(103)	○	10	182.9	(107)	○	-	(2)	○	-	(2)	○
宇都宮	8.6	(+1.8)	+*	83.0	(94)	○	8	203.8	(108)	+	-	(5)	-	-	(3)	-
日光	0.6	(+1.3)	+	85.0	(78)	-	7	196.5	(104)	○	53	(113)	-	12	(34)	-*
前橋	9.0	(+1.7)	+*	70.5	(115)	+	7	221.9	(108)	+	-	(4)	-	-	(3)	-
熊谷	9.7	(+1.8)	+*	84.0	(119)	+	8	217.4	(111)	+	-	(3)	○	-	(2)	-
秩父	7.6	(+1.5)	+*	97.0	(136)	+	9	198.1	(108)	○	-	(13)	-	-	(7)	-
東京	10.6	(+1.9)	+*	117.5	(100)	○	9	177.3	(109)	○	-	(1)	○	-	(1)	-
大島	11.7	(+1.8)	+*	237.5	(92)	○	11	173.0	(116)	+		()			()	
三宅島	13.4	(+1.5)	+*	313.0	(114)	+	19	133.3	(106)	○		()			()	
八丈島	13.4	(+1.2)	+	352.5	(114)	+	21	112.3	(92)	-		()			()	
父島	19.9	(+0.7)	+	79.5	(103)	○	11	160.6	(104)	○	-	(-)		-	(-)	

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	10.9	(+2.0)	+	107.5	(98)	○	11	172.0	(107)	○	-	(1)	○	-	(1)	○
銚子	11.3	(+2.2)	+	154.5	(98)	○	12	175.6	(109)	○	-	(0)		-	(0)	
館山	11.3	(+1.8)	+	112.0	(67)	-	11	180.2	(117)	+		()			()	
勝浦	11.2	(+1.7)	+	159.5	(86)	○	13	173.8	(114)	+		()			()	
横浜	11.0	(+1.9)	+	101.0	(72)	-	11	184.7	(116)	+	-	(1)	○	-	(1)	-
長野	5.3	(+1.5)	+	77.5	(130)	+	14	162.7	(97)	○	23	(27)	○	12	(10)	+
松本	5.5	(+1.6)	+	89.5	(112)	+	8	181.7	(98)	○	6	(17)	-	4	(10)	-
諏訪	4.6	(+1.2)	+	68.0	(75)	-	8	196.6	(103)	○	-	(15)	-*	-	(8)	-*
軽井沢	1.9	(+1.4)	+	77.5	(114)	○	9	203.2	(109)	+	7	(35)	-	5	(23)	-
飯田	6.5	(+0.9)	+	84.0	(61)	-	11	172.6	(97)	○	-	(6)	-	-	(4)	-
甲府	9.6	(+1.6)	+	63.5	(72)	-	8	217.3	(109)	+	-	(4)	-	-	(3)	-
河口湖	5.3	(+1.7)	+	94.5	(92)	○	11	195.5	(111)	+	2	(26)	-	2	(18)	-
静岡	11.8	(+1.5)	+	84.0	(39)	-*	9	201.8	(113)	+	-	(0)		-	(-)	
浜松	11.1	(+1.2)	+	62.5	(42)	-*	8	202.7	(102)	○		()			()	
御前崎	11.7	(+1.6)	+	60.5	(35)	-*	9	198.7	(106)	○		()			()	
三島	11.1	(+1.6)	+	101.5	(62)	-*	12	175.6	(109)	+		()			()	
石廊崎	12.0	(+1.4)	+	114.5	(76)	-	11	192.2	(111)	+		()			()	
網代	11.1	(+1.6)	+	115.0	(73)	-	11	170.3	(114)	+		()			()	
名古屋	10.1	(+1.4)	+	80.0	(66)	-	9	196.1	(104)	○	-	(0)		-	(0)	
伊良湖	10.3	(+1.3)	+	83.5	(69)	-	8	203.0	(105)	○		()			()	
岐阜	9.9	(+1.3)	+	83.0	(58)	-	10	191.8	(102)	○	-	(1)	○	-	(1)	-
高山	4.4	(+1.5)	+	114.0	(93)	○	15	131.9	(87)	-	21	(54)	-	13	(22)	○
津	9.9	(+1.4)	+	85.0	(77)	○	8	171.7	(96)	○	-	(1)	○	-	(1)	○
上野	8.2	(+1.4)	+	81.5	(81)	-	10	133.5	(93)	-		()			()	
尾鷲	11.3	(+1.4)	+	173.5	(69)	-	9	209.0	(114)	+		()			()	
四日市	9.1	(+1.5)	+	81.5	(67)	-	8	169.4	(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)					
新 潟 相 川 高 田	7.2	(+1.5)	+	92.0	(82)	-	15	154.2	(116)	+	2	(19)	-	2	(11)	○
	7.9	(+1.7)	+	101.5	(110)	+	14	144.2	(109)	+	3	(11)	○	3	(5)	○
	7.3	(+1.9)	+	179.5	(92)	○	17	155.5	(129)	+	4	(86)	-	3	(81)	-
富 山 伏 木	8.2	(+1.9)	+	165.0	(104)	○	18	129.8	(99)	○	-	(36)	-	0	(21)	-
	7.7	(+1.5)	+	130.0	(93)	○	16	136.2	(103)	○	-	(25)	-	-	(15)	-
金 沢 輪 島	8.5	(+1.6)	+	131.5	(83)	-	16	142.6	(101)	○	-	(27)	-	0	(15)	-
	7.0	(+1.3)	+	111.5	(84)	-	16	157.6	(124)	+	-	(17)	-	-	(8)	-
福 井 敦 賀	8.4	(+1.6)	+	126.0	(80)	○	17	136.0	(105)	○	3	(25)	-	3	(18)	○
	9.2	(+1.4)	+	142.5	(95)	○	19	121.4	(98)	○	-	(17)	-	-	(13)	-
彦 根	8.2	(+1.3)	+	79.0	(66)	-	14	152.8	(100)	○	-	(6)	-	0	(5)	-
京 都 舞 鶴	9.6	(+1.2)	+	68.5	(60)	-	12	145.0	(99)	○	-	(2)	○	-	(2)	-
	8.1	(+1.1)	+	133.0	(95)	○	15	109.2	(95)	○	-	(15)	-	-	(8)	-
大 阪	10.6	(+1.2)	+	75.0	(72)	-	12	161.0	(101)	○	-	(0)		-	(0)	
神 戸 豊 岡 姫 路 洲 本	10.8	(+1.5)	+	79.0	(80)	-	12	158.2	(96)	○	-	(0)		-	(0)	
	8.2	(+1.5)	+	139.5	(94)	○	17	109.0	(98)	○	-	(23)	-	-	(17)	-
	9.1	(+1.3)	+	72.0	(75)	-	10	154.1	(93)	○	()			()		
	9.9	(+1.7)	+	85.5	(76)	-	9	187.1	(108)	○	()			()		
奈 良	9.2	(+1.6)	+	83.0	(80)	-	13	144.6	(98)	○	-	(1)	○	-	(1)	-
和 歌 山 潮 岬	10.8	(+1.3)	+	76.5	(79)	-	10	180.4	(105)	○	-	(0)		-	(0)	
	12.0	(+0.6)	+	140.5	(77)	-	11	210.6	(113)	+	()			()		
岡 山 津 山	9.4	(+0.6)	○	83.5	(96)	○	10	179.8	(106)	○	-	(1)	○	-	(1)	○
	7.4	(+1.0)	+	88.5	(84)	○	14	148.5	(97)	○	-	(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
	(°C)	(°C)		(mm)	(%)			(h)	(%)		(cm)	(cm)		(cm)	(cm)	
広島 呉 福山	10.6	(+1.5)	+	102.0	(82)	○	9	187.5	(111)	+	-	(1)	○	-	(1)	-
	10.6	(+1.5)	+	103.0	(94)	○	8	194.4	(114)	+		()		()		
	9.1	(+1.1)	+	91.0	(108)	+	13	173.2	(103)	○		()		()		
松江 西郷 浜田	9.0	(+1.4)	+	151.0	(114)	+	17	141.8	(107)	+	-	(8)	-	0	(5)	○
	8.8)	(+1.9)	+	124.5)	(104)	○	14	145.6)	(105)	○	-	(6)	-	-	(5)	-
	10.1	(+1.4)	+	122.0	(100)	○	13	151.5	(109)	○		()		()		
鳥取 米子 境	8.9	(+1.4)	+	148.5	(105)	○	16	123.4	(99)	○	-	(17)	-	-	(12)	-*
	9.0	(+1.3)	+	140.5	(108)	○	17	138.1	(102)	○	-	(11)	-	-	(6)	-
	9.1	(+1.2)	+	172.5	(123)	+	17	136.5	(102)	○	-	(9)	-	-	(6)	-
徳島	10.8	(+1.2)	+	84.0	(89)	○	11	188.5	(110)	+	-	(0)		-	(0)	
高松 多度津	10.2	(+1.3)	+	87.5	(106)	○	11	185.9	(111)	+	-	(0)		-	(0)	
	10.2	(+1.3)	+	80.0	(95)	○	12	182.0	(105)	○		()		()		
松山 宇和島	10.9	(+1.4)	+	120.5	(118)	+	13	182.4	(109)	○	-	(0)		-	(0)	
	11.6	(+1.3)	+	128.0	(109)	+	10	167.3	(107)	○		()		()		
高知 宿毛 清水 室戸岬	11.7	(+0.9)	+	144.0	(76)	-	11	205.9	(112)	+	-	(0)		-	(0)	
	12.0	(+1.1)	+	156.5	(114)	+	11	188.8	(110)	+		()		()		
	13.3	(+0.9)	+	223.0	(111)	○	11	202.5	(112)	○		()		()		
	11.7	(+1.1)	+	143.0	(80)	-	11	216.2	(117)	+		()		()		
山口 下関 萩	9.7	(+1.2)	+	141.5	(92)	○	14	173.0	(118)	+	-	(2)	○	-	(2)	○
	11.3	(+1.4)	+	119.0	(93)	○	13	180.4	(117)	+	-	(0)		-	(0)	
	10.2	(+1.6)	+	133.5	(107)	○	14	163.0	(119)	+		()		()		
福岡 飯塚	11.9	(+1.5)	+	99.5	(88)	○	12	186.6	(125)	+	-	(1)	○	-	(1)	○
	10.4	(+1.4)	+	110.5	(87)	○	10	166.3	(114)	+		()		()		

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	11.5	(+1.8)	+*	189.0	(169)	+*	8	192.1	(117)	+	-	(0)	-	(0)		
	10.3	(+1.4)	+*	132.5	(100)	+	12)	170.3	(117)	+		()		()		
長崎 巖原 平戸 佐世保 雲仙岳 福江	11.9	(+1.0)	+	129.5	(98)	○	11	180.0	(121)	+	-	(0)	-	(0)		
	11.0	(+1.3)	+*	181.0	(114)	+	9	189.1	(124)	+*		()		()		
	11.2	(+1.3)	+*	149.0	(96)	○	11	180.6	(123)	+*		()		()		
	11.8	(+1.1)	+	96.0	(73)	-	11	193.5	(124)	+*		()		()		
	7.3	(+0.7)	+	176.0	(82)	○	11	146.3	(117)	+		()		()		
	11.7	(+1.0)	+	132.0	(72)	-	10	163.7	(115)	+		()		()		
佐賀	11.5	(+1.6)	+*	114.5	(89)	○	11	192.6	(123)	+	-	(0)	-	(0)		
熊本 人吉 牛深	11.5	(+0.9)	+	143.0	(104)	○	11	185.4	(117)	+	-	(0)	-	(0)		
	10.4	(+0.9)	+	161.0	(91)	○	12	175.2	(118)	+		()		()		
	12.9	(+0.9)	+	151.0	(106)	○	10	183.9	(123)	+		()		()		
宮崎 延岡 都城 油津	12.9	(+1.0)	+	212.5	(117)	+	10	203.2	(116)	+	-	(0)	-	(-)		
	11.8	(+1.1)	+	210.0	(128)	+	11	202.1)	(116)	+		()		()		
	11.6	(+0.9)	+	172.0	(97)	○	14	187.0	(120)	+		()		()		
	13.4)	(+0.8)	+	186.5)	(86)	○	9)	163.7)	(110)	○		()		()		
鹿児島 阿久根 枕崎 屋久島 種子島 名瀬 沖永良部	13.6	(+1.1)	+	169.0	(94)	○	12	185.6	(125)	+	-	(0)	-	(0)		
	12.3	(+1.0)	+	144.5	(97)	○	10	175.6	(117)	+		()		()		
	13.4	(+1.0)	+	154.5	(85)	○	10	167.5	(119)	+		()		()		
	15.4	(+1.1)	+	361.0	(84)	○	15	138.8	(130)	+		()		()		
	15.2	(+0.8)	+	231.0	(133)	+	15	164.1	(130)	+*		()		()		
	17.9	(+0.8)	+	189.0	(81)	-	13	117.5	(143)	+	-	(0)	-	(-)		
	19.1)	(+1.1)	+	155.0	(99)	○	11	141.4	(130)	+		()		()		

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	19.9	(+1.0)	+	183.5	(114)	+	13	129.8	(120)	+	-	(-)	-	(-)
名護	19.5	(+1.1)	+	135.0	(88)	○	11	129.4	(123)	+		()		()
久米島	19.8	(+1.0)	+	188.5	(93)	○	16	121.9	(121)	+		()		()
宮古島	21.0	(+1.0)	+	230.5	(167)	+	11	122.4	(109)	○	-	(-)	-	(-)
石垣島	21.9	(+1.1)	+	223.0	(170)	+	10	110.4	(99)	○	-	(-)	-	(-)
西表島	21.4	(+1.5)	+*	188.5	(126)	○	12	98.9	(104)	○		()		()
与那国島	21.3	(+0.9)	+	194.5	(128)	+	10	84.7	(103)	○		()		()
南大東島	20.4	(+1.0)	+	124.5	(123)	+	7	176.0	(119)	+	-	(-)	-	(-)

(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 2019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 ℃
1	西郷	8.8	+1.9	8.7 (2002)	1940	6.9
2	酒田	6.4 =	+1.8	6.7 (2002)	1937	4.6
	相川	7.9	+1.7	8.0 (2002)	1912	6.2
	大分	11.5	+1.8	12.2 (2002)	1887	9.7
3	帯広	1.5	+2.5	2.0 (2008)	1892	-1.0
	若松	5.3	+2.0	5.5 (2016)	1954	3.3
	山形	5.5 =	+2.0	6.1 (2002)	1890	3.5
	仙台	7.0 =	+2.1	7.5 (2018)	1927	4.9
	金沢	8.5	+1.6	9.0 (2002)	1882	6.9
	富山	8.2	+1.9	8.7 (2018)	1939	6.3
	高田	7.3	+1.9	7.6 (2018)	1922	5.4
	浜田	10.1	+1.4	10.9 (2002)	1893	8.7
	下関	11.3	+1.4	12.2 (2002)	1883	9.9
	神戸	10.8 =	+1.5	11.4 (2018)	1897	9.3
	奈良	9.2	+1.6	10.3 (2018)	1954	7.6
	平戸	11.2 =	+1.3	11.8 (2002)	1940	9.9
	福岡	11.9 =	+1.5	12.5 (2002)	1890	10.4
	飯塚	10.4 =	+1.4	11.1 (2002)	1936	9.0
多度津	10.2	+1.3	11.0 (2002)	1893	8.9	
徳島	10.8 =	+1.2	11.6 (2002)	1892	9.6	

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

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
3	倶知安	41.0	44	32.5 (2008)	1944	93.1
	御前崎	60.5 =	35	7.5 (1973)	1932	171.9

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	若松	174.6	126	188.2 (2018)	1954	138.2

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
2	紋別	109	118 (2013)	1956	92

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1981～2010年の30年間の値を平均したものである。

○本資料に関連した各地点の所在地等の情報は、気象庁ホームページに掲載しています。

ホーム > 各種データ・資料 > 過去の気象データ検索 > 利用される方へ > 地上気象観測地点一覧

<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/chiten/sindex2.html>

(注意)

当資料に掲載されている天候の特徴や統計値は、現時点で得られている資料を取りまとめた速報です。
また、最新のデータを追加した上で、毎月15日頃に気象庁ホームページの「日本の天候 (<https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/longfcst/>)」で詳しく解説しています。