

# 9月の天候

2023年（令和5年）9月の特徴：

○気温は、全国的にかなり高く、東・西日本では記録的に高かった

暖かい空気に覆われるとともに、南から暖かい空気が流れ込みやすい時期があったため、全国的に気温がかなり高く、1946年の統計開始以降で9月として東・西日本では1位の記録的な高温となった。

○降水量は、西日本太平洋側ではかなり少なかった

前線や低気圧の影響を受けにくかったため、西日本太平洋側では降水量がかなり少なかった。

○日照時間は、東・西日本太平洋側と沖縄・奄美で多かった

日照時間は、前線や低気圧の影響を受けにくかった東・西日本太平洋側と、太平洋高気圧に覆われて晴れた日が多かった沖縄・奄美で多かった。

## 1 概況

平年に比べ偏西風が北に偏って流れ、太平洋高気圧が日本の東からはるか東にかけて強かったため、月を通して全国的に暖かい空気に覆われやすく、中旬を中心に南から暖かい空気が流れ込みやすかった。また、近海の海面水温が記録的に高かった。これらの影響で、月平均気温は全国的にかなり高かった。月平均気温偏差は、東日本で+3.1℃、西日本で+2.3℃となり、1946年の統計開始以降、9月として東・西日本では1位の記録的な高温となった。

北日本は、上・中旬を中心に前線や低気圧の影響を受けやすかった。また、上旬には台風第13号から変わった熱帯低気圧や湿った空気の影響を受け、北日本太平洋側では記録的な大雨となった所もあった。このため、北日本日本海側と北日本太平洋側では月降水量が多かった。

東・西日本では、太平洋側を中心に前線や低気圧の影響を受けにくかった。このため、月降水量は東日本太平洋側で少なく、西日本太平洋側ではかなり少なかった。また、月間日照時間は東・西日本太平洋側で多かった。一方、上旬には台風第13号と湿った空気の影響で、東日本太平洋側で記録的な大雨となった所もあった。また、西日本では、暖かく湿った空気の流入などに伴い大気の状態が不安定となり、線状降水帯が発生して大雨となった所もあった。

沖縄・奄美では、上旬には台風第11号や湿った空気の影響を受けたが、中旬を中心に太平洋高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、月降水量が少なく、月間日照時間が多かった。

## 2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

### (1) 平均気温

全国的にかなり高かった。稚内（北海道）、久米島（沖縄県）等 101 地点では月平均気温の高い方からの 1 位を更新し、秋田（秋田県）、沖永良部（鹿児島県）等 10 地点では月平均気温の高い方からの 1 位タイを記録した。

### (2) 降水量

北日本日本海側と北日本太平洋側が多かった。一方、西日本太平洋側でかなり少なく、東日本太平洋側と沖縄・奄美では少なかった。屋久島（鹿児島県）、松山（愛媛県）、多度津（香川県）の 3 地点では月降水量の少ない方からの 1 位を更新した。東・西日本日本海側では平年並だった。

### (3) 日照時間

東・西日本太平洋側と沖縄・奄美が多かった。久米島（沖縄県）では月間日照時間の多い方からの 1 位を更新した。北・東・西日本日本海側、北日本太平洋側では平年並だった。

### (4) 地域平均平年差（比）の 1 位の値の更新状況

#### ・月平均気温の高い記録を更新した地方

東北地方、関東甲信地方、北陸地方、東海地方、近畿地方、中国地方、四国地方、九州北部地方\*、九州南部・奄美地方、九州南部、奄美地方\*（\*はタイ記録）

地域平均平年差（比）と階級（2023年9月）

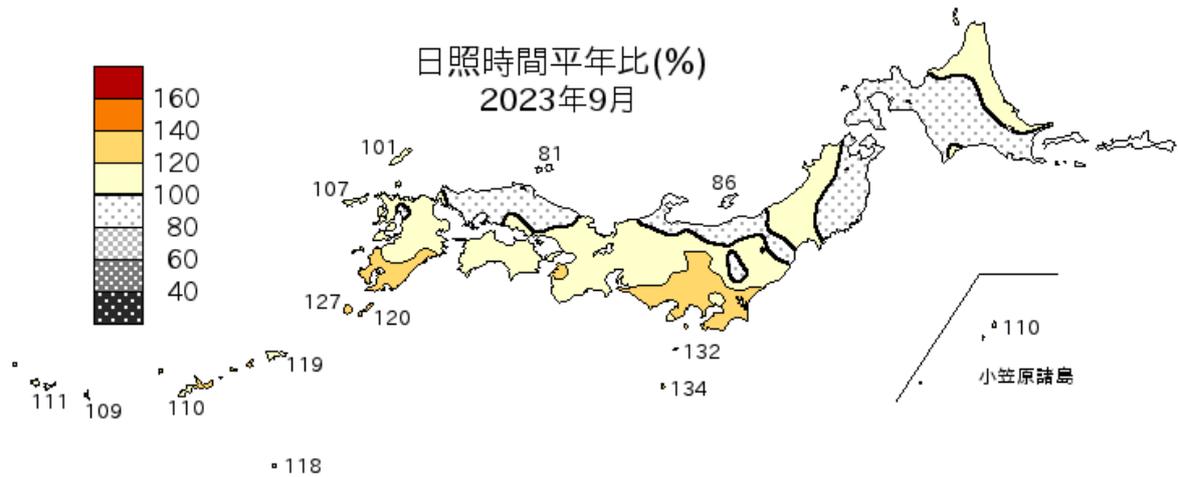
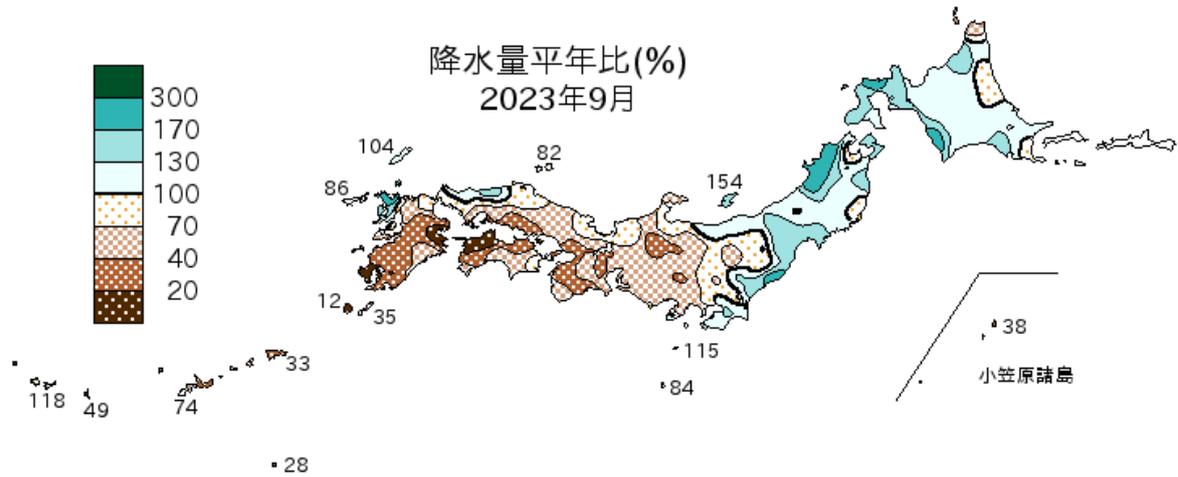
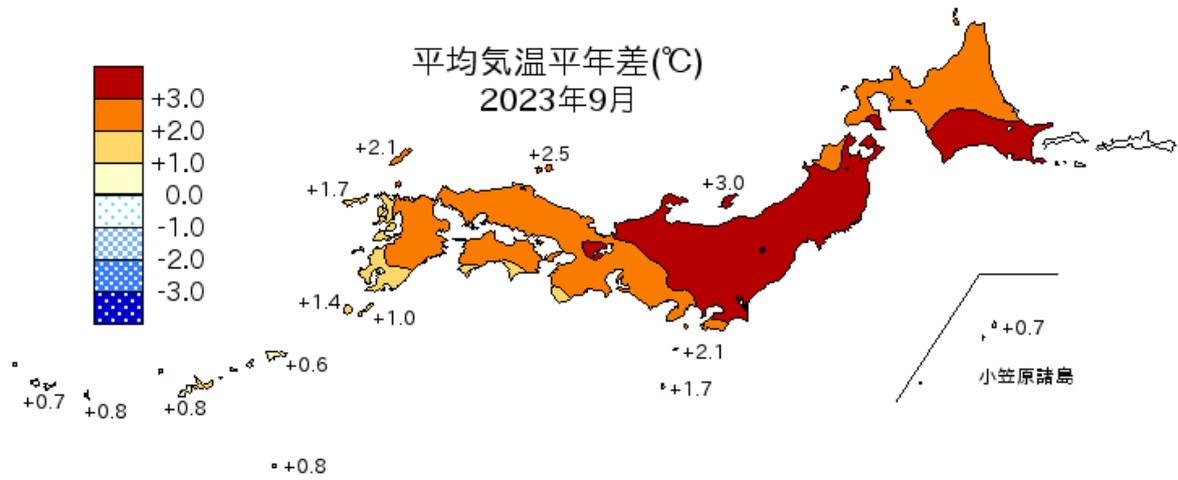
	気温 平年差 ℃(階級)	降水量 平年比 %(階級)	日照時間 平年比 %(階級)		気温 平年差 ℃(階級)	降水量 平年比 %(階級)	日照時間 平年比 %(階級)		
北日本	3.1 (+)*	126 (+)	98 (○)	北海道	2.9 (+)*	122 (+)	97 (○)		
		日 128 (+)	日 100 (○)			日 129 (+)	日 98 (○)		
		太 124 (+)	太 97 (○)			オ 99 (+)	オ 104 (○)		
東日本	3.1 (+)*	77 (-)	114 (+)	太 125 (+)	太 91 (-)	東北	3.4 (+)*	131 (+)	101 (○)
		日 98 (○)	日 94 (○)	日 130 (+)	日 103 (○)				
		太 71 (-)	太 119 (+)	太 132 (+)	太 99 (○)				
西日本	2.3 (+)*	60 (-)	108 (+)	関東甲信	3.3 (+)*	82 (-)	121 (+)		
		日 85 (○)	日 101 (○)	北陸	3.2 (+)*	98 (○)	94 (○)		
		太 38 (-)*	太 114 (+)	東海	2.6 (+)*	55 (-)	118 (+)		
沖縄・奄美	0.8 (+)*	68 (-)	118 (+)	近畿	2.6 (+)*	48 (-)	112 (+)		
				中国	2.6 (+)*	日 64 (-)	日 105 (○)		
				陰 71 (○)	陰 90 (-)	陽 42 (-)*	陽 95 (○)		
九州北部	2.1 (+)*	86 (○)	105 (○)	四国	2.2 (+)*	40 (-)*	113 (+)		
				九州南部	1.6 (+)*	31 (-)*	125 (+)*		
				本 1.8 (+)*	本 30 (-)*	本 126 (+)*			
九州南部 ・奄美	0.8 (+)*	38 (-)	120 (+)*	本 奄	0.8 (+)*	奄 38 (-)	奄 120 (+)*		
				沖縄	0.8 (+)	77 (○)	118 (+)		

階級表示 ー: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)  
オ:オホーツク海側 陽:山陽 奄:奄美  
太:太平洋側

- ・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1991～2020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1991～2020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・降雪量の特徴は、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（2023年9月）



### 3 旬別の天候経過

**上旬：**北・東・西日本では、太平洋高気圧に覆われて晴れた日もあったが、熱帯低気圧や台風、前線の影響で曇りや雨の日もあった。特に台風第13号の影響で記録的な大雨や線状降水帯が発生した所もあったため、旬降水量は北日本太平洋側でかなり多く、東日本太平洋側で多かった。沖縄・奄美では、太平洋高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、台風第11号や湿った空気の影響を受けたため、旬降水量は多かった。旬平均気温は、北日本を中心に暖かい空気に覆われやすかったため、北・東日本でかなり高く、西日本と沖縄・奄美で高かった。

**旬平均気温**は、北・東日本でかなり高く、西日本と沖縄・奄美で高かった。

**旬降水量**は、北日本太平洋側でかなり多く、東日本太平洋側と沖縄・奄美で多かった。北・東・西日本日本海側と西日本太平洋側では平年並だった。

**旬間日照時間**は、全国で平年並だった。

**中旬：**北日本では、気圧の谷や前線、湿った空気の影響を受けやすかったため、旬降水量は北日本日本海側でかなり多かった。東・西日本では、太平洋側を中心に高気圧に覆われて晴れた日が多く、東・西日本太平洋側で旬降水量が少なく、旬間日照時間は多かった。一方、前線や湿った空気の影響を受けやすかった西日本日本海側の旬降水量は多かった。沖縄・奄美では、高気圧に覆われて晴れた日が多く、旬間日照時間はかなり多かった。旬平均気温は、暖かい空気に覆われやすく、また南から暖かい空気が流れ込みやすかったため、北・東・西日本でかなり高く、沖縄・奄美で高かった。1946年の統計開始以降、9月中旬として、東日本(平年差+4.0℃)で1位、西日本(平年差+2.5℃)で1位タイの高温となった。

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

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

**下旬：**北日本と東・西日本日本海側では、旬の前半は高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、後半は低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。東・西日本太平洋側では、旬の前半は秋雨前線の影響を受けて曇りの日が多く大雨となった所もあったが、後半は上空の気圧の尾根の影響で晴れた所が多かった。沖縄・奄美では、旬を通して停滞した上層の気圧の尾根の影響で晴れた日が多かった。旬平均気温は、旬の後半を中心に暖かい空気に覆われやすかったため、全国的にかなり高かった。1946年の統計開始以降、9月下旬として、東日本(平年差+3.2℃)と西日本(平年差+2.9℃)で1位の高温となった。

**旬平均気温**は、全国的にかなり高かった。

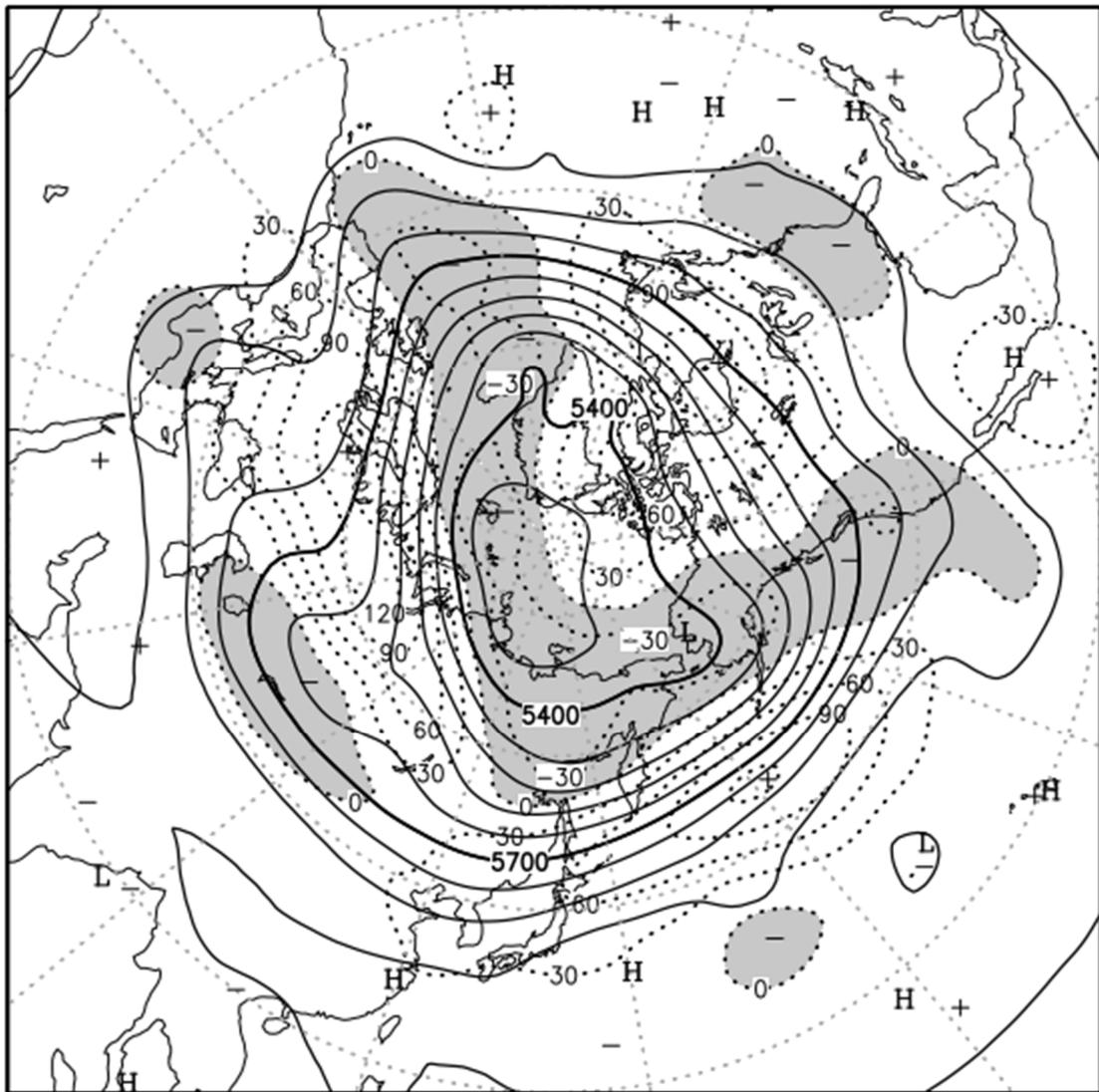
**旬降水量**は、北日本太平洋側で多かった。一方、西日本太平洋側でかなり少なく、東日本太平洋側と西日本日本海側で少なかった。北・東日本日本海側と沖縄・奄美では平年並だった。

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



## 4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：北日本からアリューシャンの南にかけて正偏差が顕著であった。対応して、ジェット気流が平年より北を流れるとともに、太平洋高気圧が日本の東からはるか東にかけて強かった。このため、日本付近は暖かい空気に覆われやすいとともに、南から暖かい空気が流れ込みやすかった。また、北日本では低気圧や前線の影響を受けやすい時期があった。



2023年9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  
（この図は9月1日～30日までのデータで作成しています。）

## 5 全国気候表 2023年9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
	(°C)	(°C)		(mm)	(%)			(h)	(%)	
札幌	21.5	(+2.9)	+*	146.0	(103)	○	12	144.1	(90)	-
稚内	20.0	(+2.8)	+*	87.5	(64)	-	8	187.8	(109)	○
北見枝幸	19.0	(+2.5)	+*	141.5	(105)	○	11	166.1	(107)	○
旭川	19.3	(+2.9)	+*	152.5	(112)	+	11	139.0	(96)	○
留萌	19.7	(+2.5)	+*	172.5	(119)	○	12	169.6	(101)	○
羽幌	19.9	(+2.5)	+*	245.0	(170)	+	13	192.9	(112)	+
岩見沢	20.3	(+2.9)	+*	150.0	(105)	○	10	153.5	(95)	○
倶知安	19.2	(+2.8)	+*	224.5	(168)	+	12	137.0	(92)	-
小樽	20.8	(+2.7)	+*	160.0	(121)	+	12	158.3	(99)	○
寿都	20.9	(+2.8)	+*	259.0	(173)	+*	13	144.2	(94)	-
網走	19.8	(+3.0)	+*	147.5	(128)	+	15	164.7	(101)	○
紋別	19.1	(+2.5)	+*	91.5	(72)	○	11	163.1	(104)	○
雄武	18.7	(+2.7)	+*	125.5	(91)	○	8	167.3	(105)	○
釧路	19.9	(+3.4)	+*	201.0	(131)	+	11	137.2	(95)	○
根室	19.8	(+3.6)	+*	137.0	(86)	○	12	136.3	(94)	○
帯広	20.1	(+3.2)	+*	156.0	(111)	+	14	122.8	(89)	-
広尾	20.0	(+3.4)	+*	289.5	(110)	+	13	137.4	(102)	○
室蘭	21.2	(+2.8)	+*	199.5	(127)	+	12	145.2	(87)	-
苫小牧	20.7	(+2.9)	+*	233.0	(133)	+	10	130.8	(85)	-
浦河	20.7	(+3.0)	+*	279.0	(193)	+*	11	147.0	(90)	-
函館	21.9	(+3.1)	+*	160.0	(106)	○	13	139.8	(87)	-
江差	22.2	(+2.7)	+*	213.5	(157)	+	11	144.7	(89)	-
青森	23.1	(+3.2)	+*	120.5	(91)	○	13	159.4	(98)	○
深浦	21.8	(+2.3)	+*	334.5	(204)	+*	12	162.6	(105)	+
むつ	21.7	(+3.0)	+*	252.0	(154)	+	8	137.5	(95)	○
八戸	22.6	(+3.2)	+*	209.0	(134)	+	10	136.6	(92)	○
秋田	24.2	(+3.2)	+*	289.0	(180)	+*	14	173.8	(108)	+
盛岡	22.8	(+3.5)	+*	186.5	(123)	+	14	124.4	(97)	○
大船渡	23.4	(+3.4)	+*	217.5	(109)	○	14	98.4	(83)	-
宮古	22.4	(+3.3)	+*	185.0	(85)	○	12	126.3	(94)	○
仙台	25.1	(+3.9)	+*	272.0	(141)	+	12	133.3	(104)	○
石巻	24.3	(+3.8)	+*	234.5	(155)	+	9	136.7	(100)	○
山形	24.4	(+3.8)	+*	184.5	(149)	+	13	140.4	(103)	○
新庄	23.8	(+3.9)	+*	138.5	(99)	○	16	128.9	(103)	○
酒田	25.0	(+3.4)	+*	186.0	(106)	+	13	159.8	(102)	○
福島	25.1	(+3.5)	+*	236.5	(141)	+	13	118.4	(96)	○
若松	24.7	(+3.9)	+*	97.0	(78)	-	12	142.9	(101)	○
白河	23.4	(+3.6)	+*	163.5	(77)	○	11	133.1	(112)	○
小名浜	25.4	(+3.4)	+*	379.0	(197)	+*	11	172.7	(120)	+*
水戸	25.9	(+3.8)	+*	257.5	(138)	+	7	170.3	(123)	+
館野(つくば)	25.9	(+3.6)	+*	161.5	(86)	○	6	170.1	(125)	+
宇都宮	25.7	(+3.3)	+*	297.5	(137)	+	13	112.8	(94)	○
日光	18.2	(+3.0)	+*	224.0	(55)	-	15	103.6	(99)	○
前橋	26.6	(+3.7)	+*	199.0	(97)	○	10	158.9	(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	
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)
熊谷	26.8	(+3.5) +*	126.0	(64) -	7	163.1	(124) +
秩父	24.9	(+3.4) +*	187.5	(79) ○	8	145.6	(128) +
東京	26.7	(+3.4) +*	229.0	(102) ○	9	143.7	(113) +
大島	26.1	(+2.7) +*	279.5	(82) -	12	170.4	(121) +
三宅島	26.6	(+2.1) +*	382.0	(115) ○	9	179.8	(132) +*
八丈島	26.2	(+1.7) +*	301.5	(84) ○	11	187.6	(134) +*
父島	28.4	(+0.7) +*	54.5	(38) -	12	218.4	(110) +
千葉	27.1	(+3.3) +*	292.5	(143) +	8	169.4	(126) +
銚子	26.5	(+3.1) +*	238.0	(110) ○	6	208.3	(131) +*
館山	26.7	(+3.0) +*	298.0	(134) +	9	192.2	(126) +
勝浦	26.1	(+2.6) +*	250.0	(102) ○	9	196.8	(126) +
横浜	26.9	(+3.2) +*	148.5	(61) -	9	185.5	(131) +*
長野	24.5	(+3.5) +*	71.5	(57) -	10	159.3	(105) ○
松本	24.3	(+3.9) +*	54.0	(36) -	6	182.2	(121) +
諏訪	23.1	(+3.3) +*	87.5	(49) -	10)	166.0	(109) ○
軽井沢	20.1	(+3.4) +*	124.5	(64) -	8	173.3	(137) +*
飯田	24.4	(+2.9) +*	87.0	(42) -*	7	178.4	(115) +
甲府	26.7	(+3.5) +*	60.5	(34) -*	4	191.4	(127) +*
河口湖	21.6	(+2.9) +*	144.0	(54) -	8	161.5	(132) +*
静岡	27.2	(+2.7) +*	103.5	(37) -*	10	200.1	(127) +*
浜松	26.9	(+2.0) +*	149.5	(61) -	13	201.5	(121) +
御前崎	26.8	(+2.4) +*	183.5	(77) ○	12	212.2	(122) +
三島	26.8	(+2.8) +*	169.0	(70) ○	9	176.8	(117) +
石廊崎	26.3	(+2.4) +*	226.5	(122) ○	14	207.8	(116) +
網代	26.0	(+2.7) +*	140.0	(53) -	9	176.0	(129) +*
名古屋	27.3	(+2.8) +*	98.5	(43) -	10	181.3	(114) +
伊良湖	26.7	(+2.3) +*	171.5	(71) -	11	203.8	(121) +
岐阜	27.3	(+2.8) +*	150.5	(62) -	12	179.6	(110) ○
高山	23.3	(+3.3) +*	67.5	(30) -*	9	148.2	(113) +
津	27.0	(+2.6) +*	109.5	(40) -	12	192.9	(117) +
上野	25.8	(+3.0) +*	51.5	(27) -*	7	169.8	(120) +
尾鷲	26.4	(+2.6) +*	251.0	(34) -*	10)	143.8	(110) +
四日市	25.8	(+2.6) +*	132.5	(46) -	9	165.5	(109) ○
新湊	25.8	(+3.3) +*	192.5	(127) +	10	142.8	(91) -
相川	25.5	(+3.0) +*	215.5	(154) +	10	135.2	(86) -
高田	25.3	(+3.0) +*	236.0	(115) ○	15	122.4	(90) -
富山	26.0	(+3.2) +*	218.5	(100) ○	13	129.9	(90) -
伏木	25.9	(+3.2) +*	175.0	(85) ○	11	132.8	(90) -
金沢	26.6	(+3.4) +*	108.0	(47) -	11	152.8	(99) ○
輪島	25.2	(+3.2) +*	138.5	(65) ○	12	129.1	(90) ○

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	
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)
福井	26.2	(+3.1) +*	202.0	(95) ○	14	153.8	(102) ○
	敦賀	26.7	(+3.0) +*	197.0	(96) ○	12	159.6
彦根	26.6	(+3.0) +*	60.0	(36) -*	10	181.4	(111) +
京都	27.7	(+3.3) +*	70.0	(39) -*	9	153.9	(108) ○
	舞鶴	25.7	(+2.8) +*	202.5	(85) ○	13	139.7
大阪	27.9	(+2.7) +*	44.0	(29) -*	8	188.0	(116) +
神戸	27.9	(+2.5) +*	32.0	(20) -*	5	191.5	(117) +
豊岡	25.5	(+2.9) +*	172.0	(71) ○	16	123.4	(100) ○
姫路	26.7	(+2.9) +*	84.5	(48) -	4	177.4	(112) +
洲本	26.3	(+2.4) +*	84.0	(38) -	7	183.0	(117) +
奈良	26.4	(+2.6) +*	116.5	(73) -	8	171.5	(113) +
和歌山	27.2	(+2.3) +*	51.0	(28) -*	6	211.8	(122) +
	潮岬	26.3	(+1.7) +*	222.0	(65) -	12	192.0
岡山	26.9	(+3.0) +*	52.5	(37) -*	4	155.2	(99) ○
	津山	25.0	(+2.8) +*	81.5	(48) -	6	129.7
広島	27.2	(+2.5) +*	115.0	(71) -	6	157.5	(94) ○
	呉	27.0	(+2.5) +*	30.0	(21) -*	6	151.9
福山	26.7	(+2.7) +*	46.0	(34) -*	4	167.0	(101) ○
松江	25.2	(+2.3) +*	184.0	(90) ○	14	123.6	(85) -
	西郷	24.7	(+2.5) +*	193.0	(82) ○	14	120.4
浜田	25.0	(+2.2) +*	263.5	(137) +	10	156.0	(96) -
鳥取	25.6	(+2.7) +*	133.5	(59) ○	13	125.4	(87) -
	米子	25.6	(+2.6) +*	209.5	(98) ○	14	128.7
境	25.6	(+2.4) +*	221.5	(104) ○	13	123.2	(84) -
徳島	27.0	(+2.2) +*	225.0	(83) ○	8	191.1	(118) +
高松	27.4	(+2.7) +*	62.5	(37) -	9	180.0	(113) +
	度津	27.4	(+2.8) +*	29.0	(19) -*	4	191.5
松山	27.3	(+2.7) +*	7.5	(5) -*	3	173.5	(106) ○
	宇和島	26.8	(+2.3) +*	38.5	(18) -*	6	193.2
高知	27.0	(+2.0) +*	199.5	(50) -	14	182.8	(113) +
	宿毛	26.6	(+2.0) +*	108.5	(43) -	14	200.5
清水	27.0	(+1.5) +*	171.5	(47) -*	11	201.0	(114) +
	室戸岬	25.5	(+1.5) +*	192.5	(60) -	11	192.3
山口	25.9	(+2.4) +*	145.0	(81) ○	9	150.3	(99) ○
	下関	26.7	(+2.1) +*	131.0	(81) ○	10	169.0
萩	25.5	(+2.4) +*	263.0	(131) +	9	144.4	(95) ○
福岡	26.9	(+2.2) +*	104.5	(60) -	8	173.4	(105) ○
	塚	25.7	(+2.3) +*	145.5	(82) ○	10	159.7

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	
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)
大分	26.7	(+2.5) +*	36.0	(14) -*	9	176.1	(116) +
日田	26.0	(+2.4) +*	32.0	(18) -*	6	160.5	(106) ○
長崎	26.7	(+1.8) +*	242.0	(130) +	8	178.0	(103) ○
厳原	25.5	(+2.1) +*	244.5	(104) ○	11	131.9	(101) ○
平戸	25.4	(+1.9) +*	705.0	(315) +*	11	170.6	(107) ○
佐世保	26.7	(+1.9) +*	317.0	(162) +*	12	185.1	(104) ○
雲仙岳	22.0	(+1.6) +*	74.0	(28) -	10	113.2	(92) ○
福江	25.8	(+1.7) +*	248.0	(86) ○	11	177.0	(107) ○
佐賀	26.8	(+2.3) +*	87.5	(52) -	10	168.1	(97) ○
熊本	27.2	(+2.0) +*	49.5	(29) -	8	194.5	(110) ○
人吉	25.7	(+2.1) +*	52.0	(23) -*	8	177.0	(113) ○
牛深	27.6	(+2.0) +*	117.5	(58) -	7	222.6	(116) +
宮崎	26.7	(+2.0) +*	154.5	(42) -	15	198.4	(127) +
延岡	26.3	(+2.2) +*	209.5	(57) -	13	189.3	(121) +
都城	26.2	(+2.0) +*	54.0	(17) -*	9	190.0	(127) +
油津	26.9	(+1.6) +*	129.5	(42) -	10	216.6	(140) +*
鹿児島	28.3	(+2.0) +*	42.5	(19) -	5	224.0	(127) +
阿久根	26.5	(+1.9) +*	67.5	(30) -	10	227.4	(122) +
枕崎	27.3	(+2.0) +*	30.5	(13) -*	7	231.0	(124) +
屋久島	27.1	(+1.4) +*	56.0	(12) -*	11	177.2	(127) +*
種子島	27.2	(+1.0) +*	103.0	(35) -	9	200.2	(120) +
名瀬	27.6	(+0.6) +	113.0	(33) -*	14	161.2	(119) +
沖永良部	28.6	(+1.0) +*	74.0	(42) -	9	252.9	(121) +*
那覇	28.7	(+0.8) +*	204.5	(74) ○	14	199.9	(110) +
名護	28.7	(+1.1) +*	88.0	(37) -	12	228.7	(125) +*
久米島	29.0	(+1.3) +*	123.5	(52) ○	5	253.6	(128) +*
宮古島	28.4	(+0.8) +	126.0	(49) -	12	195.4	(109) +
石垣島	28.9	(+0.7) +	307.0	(118) +	16	210.1	(111) +
西表島	28.0	(+0.4) +	219.5	(81) ○	11	210.0	(114) +
与那国島	28.0	(+0.5) +	371.0	(130) +	16	227.7	(126) +*
南大東島	28.7	(+0.8) +	47.0	(28) -	9	260.1	(118) +*

(注) 1. 平年値は1991～2020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、1991～2020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1991～2020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。この場合には以下のように表現できる。

かなり高い(多い)      かなり低い(少ない)

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。]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)を参考にするとともに、階級についても値と同様の品質であることに留意して使用されたい。

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 2023年9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。

### 月平均気温の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	稚内	20.0	+2.8	19.4 (2012)	1938	17.2
	北見枝幸	19.0 =	+2.5	19.0 (2012)	1942	16.5
	雄武	18.7 =	+2.7	18.7 (2012)	1942	16.0
	網走	19.8 =	+3.0	19.8 (2012)	1889	16.8
	釧路	19.9	+3.4	19.3 (2012)	1910	16.5
	根室	19.8	+3.6	18.7 (2012)	1879	16.2
	広尾	20.0	+3.4	19.4 (2012)	1958	16.6
	大船渡	23.4	+3.4	23.0 (2012)	1963	20.0
	新庄	23.8	+3.9	23.0 (2012)	1957	19.9
	若松	24.7	+3.9	23.4 (2012)	1953	20.8
	秋田	24.2 =	+3.2	24.2 (2012)	1883	21.0
	酒田	25.0	+3.4	24.6 (2012)	1937	21.6
	山形	24.4	+3.8	23.3 (2012)	1889	20.6
	仙台	25.1	+3.9	23.9 (2012)	1927	21.2
	石巻	24.3	+3.8	23.5 (2012)	1887	20.5
	福島	25.1	+3.5	24.2 (2012)	1889	21.6
	白河	23.4	+3.6	22.2 (2012)	1940	19.8
	小名浜	25.4	+3.4	23.9 (2012)	1910	22.0
	輪島	25.2	+3.2	24.4 (2012)	1929	22.0
	相川	25.5	+3.0	25.3 (2012)	1911	22.5
	新潟	25.8	+3.3	25.2 (2012)	1881	22.5
	金沢	26.6	+3.4	25.2 (2012)	1882	23.2
	伏木	25.9	+3.2	24.8 (2012)	1884	22.7
	富山	26.0	+3.2	25.1 (2012)	1939	22.8
	長野	24.5	+3.5	23.4 (2012)	1889	21.0
	高田	25.3	+3.0	24.5 (2012)	1922	22.3
	宇都宮	25.7	+3.3	24.4 (2012)	1890	22.4
	福井	26.2	+3.1	25.1 (1999)	1897	23.1
	高山	23.3	+3.3	22.1 (2007)	1899	20.0
	松本	24.3	+3.9	22.7 (2007)	1898	20.4
	諏訪	23.1	+3.3	21.6 (2007)	1945	19.8
	軽井沢	20.1	+3.4	18.6 (1999)	1925	16.7
	前橋	26.6	+3.7	24.9 (2012)	1897	22.9
	熊谷	26.8	+3.5	25.3 (2012)	1897	23.3
	水戸	25.9	+3.8	24.3 (1999)	1897	22.1
	敦賀	26.7	+3.0	25.6 (2007)	1898	23.7
	岐阜	27.3	+2.8	26.7 (2019)	1883	24.5
	名古屋	27.3	+2.8	26.7 (2019)	1890	24.5
	飯田	24.4	+2.9	23.2 (2019)	1898	21.5
	甲府	26.7	+3.5	25.2 (2019)	1894	23.2
	河口湖	21.6	+2.9	20.6 (1999)	1933	18.7
	秩父	24.9	+3.4	23.0 (2019)	1926	21.5
	館野	25.9	+3.6	24.5 (1999)	1921	22.3
	銚子	26.5	+3.1	25.4 (1999)	1887	23.4
	上野	25.8	+3.0	24.9 (2019)	1937	22.8
	津	27.0	+2.6	26.3 (2019)	1889	24.4
	伊良湖	26.7	+2.3	26.2 (2019)	1947	24.4
	浜松	26.9	+2.0	26.3 (2019)	1883	24.9
	御前崎	26.8	+2.4	26.1 (2019)	1932	24.4

静岡	27.2	+2.7	26.3	(2019)	1940	24.5
三島	26.8	+2.8	25.8	(2019)	1930	24.0
東京	26.7	+3.4	26.2	(2012)	1875	23.3
尾鷲	26.4	+2.6	25.2	(2019)	1939	23.8
石廊崎	26.3	+2.4	25.5	(1999)	1939	23.9
網代	26.0	+2.7	25.0	(1999)	1937	23.3
横浜	26.9	+3.2	25.6	(1999)	1896	23.7
館山	26.7	+3.0	25.8	(1999)	1968	23.7
勝浦	26.1	+2.6	25.0	(1999)	1906	23.5
大島	26.1	+2.7	25.0	(1999)	1939	23.4
三宅島	26.6	+2.1	26.3	(1999)	1942	24.5
千葉	27.1	+3.3	25.8	(1999)	1966	23.8
四日市	25.8	+2.6	25.2	(2019)	1966	23.2
日光	18.2	+3.0	17.3	(1999)	1944	15.2
西郷	24.7	+2.5	24.2	(2007)	1939	22.2
松江	25.2	+2.3	24.9	(2010)	1940	22.9
境	25.6	+2.4	25.2	(2007)	1883	23.2
米子	25.6	+2.6	25.2	(2007)	1939	23.0
鳥取	25.6	+2.7	24.8	(2007)	1943	22.9
豊岡	25.5	+2.9	24.8	(2007)	1918	22.6
舞鶴	25.7	+2.8	25.0	(2007)	1947	22.9
萩	25.5	+2.4	25.4	(2007)	1948	23.1
浜田	25.0	+2.2	24.9	(2010)	1893	22.8
津山	25.0	+2.8	24.5	(2007)	1943	22.2
京都	27.7	+3.3	26.4	(1999)	1881	24.4
彦根	26.6	+3.0	25.4	(2019)	1894	23.6
下関	26.7 =	+2.1	26.7	(2007)	1883	24.6
広島	27.2	+2.5	27.0	(2007)	1879	24.7
呉	27.0	+2.5	26.9	(2007)	1894	24.5
福山	26.7	+2.7	26.5	(2007)	1942	24.0
姫路	26.7	+2.9	26.0	(2007)	1948	23.8
神戸	27.9	+2.5	27.3	(2007)	1897	25.4
大阪	27.9	+2.7	27.2	(2007)	1883	25.2
洲本	26.3	+2.4	25.3	(2019)	1919	23.9
和歌山	27.2	+2.3	26.8	(2007)	1879	24.9
潮岬	26.3	+1.7	25.9	(2022)	1913	24.6
奈良	26.4	+2.6	25.6	(2019)	1953	23.8
厳原	25.5	+2.1	24.7	(2010)	1886	23.4
飯塚	25.7 =	+2.3	25.7	(2007)	1935	23.4
日田	26.0	+2.4	25.9	(2007)	1942	23.6
大分	26.7	+2.5	26.5	(2007)	1887	24.2
延岡	26.3	+2.2	25.7	(2007)	1961	24.1
人吉	25.7	+2.1	25.6	(2007)	1943	23.6
鹿児島	28.3	+2.0	28.0	(2007)	1883	26.3
都城	26.2	+2.0	25.8	(2007)	1942	24.2
宮崎	26.7	+2.0	26.4	(2007)	1886	24.7
枕崎	27.3	+2.0	27.0	(2019)	1923	25.3
屋久島	27.1	+1.4	26.8	(2007)	1938	25.7
種子島	27.2 =	+1.0	27.2	(2007)	1948	26.2
牛深	27.6	+2.0	27.4	(2007)	1949	25.6
松山	27.3	+2.7	26.8	(2007)	1890	24.6
多度津	27.4	+2.8	26.9	(2007)	1892	24.6
高松	27.4	+2.7	27.0	(2007)	1941	24.7
宇和島	26.8	+2.3	26.4	(2007)	1922	24.5
高知	27.0	+2.0	26.9	(2007)	1886	25.0
徳島	27.0	+2.2	26.8	(2007)	1891	24.8
宿毛	26.6	+2.0	26.5	(2007)	1943	24.6
清水	27.0 =	+1.5	27.0	(2007)	1940	25.5
室戸岬	25.5	+1.5	25.4	(2007)	1920	24.0

	久米島	29.0	+1.3	28.7 (2017)	1958	27.7
	名護	28.7 =	+1.1	28.7 (2017)	1966	27.6
	沖永良部	28.6 =	+1.0	28.6 (2017)	1969	27.6
2	羽幌	19.9	+2.5	21.3 (2012)	1921	17.4
	留萌	19.7	+2.5	21.0 (2012)	1943	17.2
	旭川	19.3	+2.9	20.5 (2012)	1888	16.4
	小樽	20.8	+2.7	21.6 (2012)	1943	18.1
	札幌	21.5	+2.9	22.4 (2012)	1876	18.6
	岩見沢	20.3	+2.9	21.5 (2012)	1947	17.4
	帯広	20.1	+3.2	20.3 (2012)	1892	16.9
	寿都	20.9	+2.8	21.5 (2012)	1884	18.1
	室蘭	21.2	+2.8	21.6 (2012)	1923	18.4
	苫小牧	20.7	+2.9	21.4 (2012)	1942	17.8
	浦河	20.7	+3.0	21.5 (2012)	1927	17.7
	江差	22.2	+2.7	23.0 (2012)	1941	19.5
	函館	21.9	+3.1	22.5 (2012)	1872	18.8
	倶知安	19.2	+2.8	20.2 (2012)	1944	16.4
	紋別	19.1	+2.5	19.3 (2012)	1956	16.6
	深浦	21.8	+2.3	22.4 (2012)	1940	19.5
	青森	23.1	+3.2	23.5 (2012)	1882	19.9
	むつ	21.7	+3.0	22.2 (2012)	1935	18.7
	八戸	22.6	+3.2	23.1 (2012)	1936	19.4
	盛岡	22.8	+3.5	23.2 (2012)	1923	19.3
	宮古	22.4	+3.3	22.7 (2012)	1883	19.1
	岡山	26.9	+3.0	27.1 (2007)	1891	23.9
	山口	25.9	+2.4	26.0 (2007)	1966	23.5
	平戸	25.4	+1.9	25.6 (2007)	1940	23.5
	福岡	26.9	+2.2	27.0 (2007)	1890	24.7
	佐世保	26.7	+1.9	27.1 (2007)	1947	24.8
	佐賀	26.8	+2.3	26.9 (2007)	1890	24.5
	長崎	26.7	+1.8	27.2 (2007)	1878	24.9
	雲仙岳	22.0 =	+1.6	22.6 (2007)	1924	20.4
	熊本	27.2	+2.0	27.5 (2007)	1890	25.2
	阿久根	26.5	+1.9	26.6 (2007)	1939	24.6
	油津	26.9	+1.6	27.2 (2007)	1949	25.3
	福江	25.8	+1.7	26.2 (2007)	1962	24.1
3	父島	28.4 =	+0.7	28.8 (2020)	1968	27.7

月平均気温の低い方からの順位更新  
3位以内はなし

月降水量の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	深浦	334.5	204	430.5 (1990)	1940	163.6
	平戸	705.0	315	1126.0 (1945)	1940	223.5
3	浦河	279.0	193	293.0 (2011)	1927	144.4

### 月降水量の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	屋久島	56.0	12	77.0 (1994)	1938	450.7
	松山	7.5	5	14.6 (1967)	1890	148.9
	多度津	29.0	19	32.5 (1995)	1892	149.0
2	呉	30.0	21	5.6 (1967)	1894	143.7
3	日田	32.0	18	4.2 (1967)	1942	178.7
	大分	36.0	14	5.1 (1967)	1887	255.2
	枕崎	30.5	13	17.0 (1967)	1923	236.2

### 月間日照時間の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	久米島	253.6	128	247.8 (1984)	1958	198.6
2	軽井沢	173.3	137	184.6 (1933)	1925	126.6
	銚子	208.3	131	217.3 (1975)	1899	159.0
	名護	228.7	125	229.4 (1985)	1966	183.4
3	油津	216.6	140	227.7 (1959)	1949	154.9
	沖永良部	252.9	121	257.5 (2010)	1969	209.3

### 月間日照時間の少な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1991～2020年の30年間の値を平均したものである。

○本資料では、特に記載のない限り全国の153の気象台等での観測値を用いています。ただし、地域平均については、それらから三宅島、八丈島、父島及び南大東島を除いた149地点での観測値を用いています。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 > 知識・解説 > 気象の観測 > 地上気象観測 > 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「日本の天候の特徴と見通し」で詳しく解説しています。

<https://www.data.jma.go.jp/cpd/longfcst/>

