

# 5月の天候

2021年（令和3年）5月の特徴：

**○気温は、沖縄・奄美で記録的に高かった**

平年に比べ梅雨前線が早く北上し、南から暖かい空気が流れ込むとともに、太平洋高気圧に覆われ日照時間が多かった沖縄・奄美では気温がかなり高く、1946年の統計開始以来5月として最も高い記録を更新した。

**○降水量は西日本でかなり多く、日照時間は北・東日本日本海側でかなり少なかった**

中旬を中心に本州付近に停滞した活発な梅雨前線の影響などで、降水量は西日本でかなり多く、日照時間は北・東日本日本海側でかなり少なかった。一方、太平洋高気圧に覆われることが多かった沖縄・奄美では降水量が少なく、日照時間が多かった。

## 1 概況

平年に比べ梅雨前線が早く北上し、南から暖かい空気が流れ込むとともに、太平洋高気圧に覆われ月間日照時間が多かった沖縄・奄美では月平均気温がかなり高く、平年差+1.7℃で1946年の統計開始以来5月として最も高い記録を更新した。

中旬を中心に本州付近に停滞した活発な梅雨前線の影響で、東・西日本では曇りや雨の日が多く、月降水量は西日本でかなり多く、月間日照時間は東日本日本海側でかなり少なかった。また、低気圧や前線の影響を受けやすかった北日本日本海側では月間日照時間がかなり少なかった。一方、太平洋高気圧に覆われることが多かった沖縄・奄美では月降水量が少なく、月間日照時間が多かった。なお、梅雨前線の北上が平年より早かったため、九州南部は11日ごろに、九州北部、四国、中国地方では15日ごろに、近畿、東海地方では16日ごろに、それぞれ平年よりかなり早く梅雨入りしたとみられる。

---

[今回の資料から、1991～2020年の統計による新しい平年値を使用しています。]

## 2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

### (1) 平均気温

沖縄・奄美でかなり高かった。与那国島、西表島（以上、沖縄県）、小名浜（福島県）等、5地点で月平均気温の高い方からの1位の値を更新し、銚子（千葉県）、久米島（沖縄県）で1位タイの値を記録した。北・東・西日本では平年並だった。

### (2) 降水量

西日本でかなり多く、北日本日本海側と東日本で多かった。阿久根（鹿児島県）、人吉（熊本県）、宇和島（愛媛県）等、5地点で月降水量の多い方からの1位の値を更新した。一方、沖縄・奄美で少なかった。北日本太平洋側では平年並だった。

### (3) 日照時間

北・東日本日本海側でかなり少なく、北・東日本太平洋側と西日本で少なかった。岩見沢（北海道）で月間日照時間の少ない方からの1位の値を更新した。一方、沖縄・奄美で多かった。

### 地域平均平年差（比）と階級（2021年5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	0.5 (○)	115 (○) 日 132 (+) 太 101 (○)	84 (-) 日 78 (-)* 太 89 (-)	北海道	0.3 (○)	123 (+) 日 140 (+)* オ 136 (+) 太 95 (○)	80 (-) 日 74 (-)* オ 71 (-)* 太 91 (○)
東日本	0.4 (○)	121 (+) 日 151 (+) 太 113 (+)	84 (-) 日 82 (-)* 太 84 (-)	東北	0.8 (+)	105 (○) 日 124 (+) 太 92 (○)	90 (-) 日 84 (-)* 太 94 (○)
西日本	0.1 (○)	174 (+)* 日 176 (+)* 太 172 (+)*	79 (-) 日 81 (-) 太 77 (-)	関東甲信	0.6 (+)	99 (○)	84 (-)
沖縄・奄美	1.7 (+)*	73 (-)	117 (+)	北陸	0.1 (○)	151 (+)	82 (-)*
				東海	0.3 (○)	134 (+)	84 (-)
				近畿	0.1 (○)	154 (+) 日 132 (+) 太 162 (+)	78 (-)* 日 80 (-) 太 77 (-)*
				中国	0.2 (○)	147 (+) 陰 147 (+) 陽 147 (+)	80 (-) 陰 84 (-) 陽 76 (-)*
				四国	-0.1 (○)	164 (+)*	77 (-)
				九州北部	0.2 (○)	194 (+)*	80 (-)
				九州南部 ・奄美	0.3 (+) 本 0.1 (○) 奄 0.8 (+)	193 (+)* 本 205 (+)* 奄 135 (+)	78 (-) 本 77 (-) 奄 82 (-)
				沖縄	1.9 (+)*	56 (-)	127 (+)

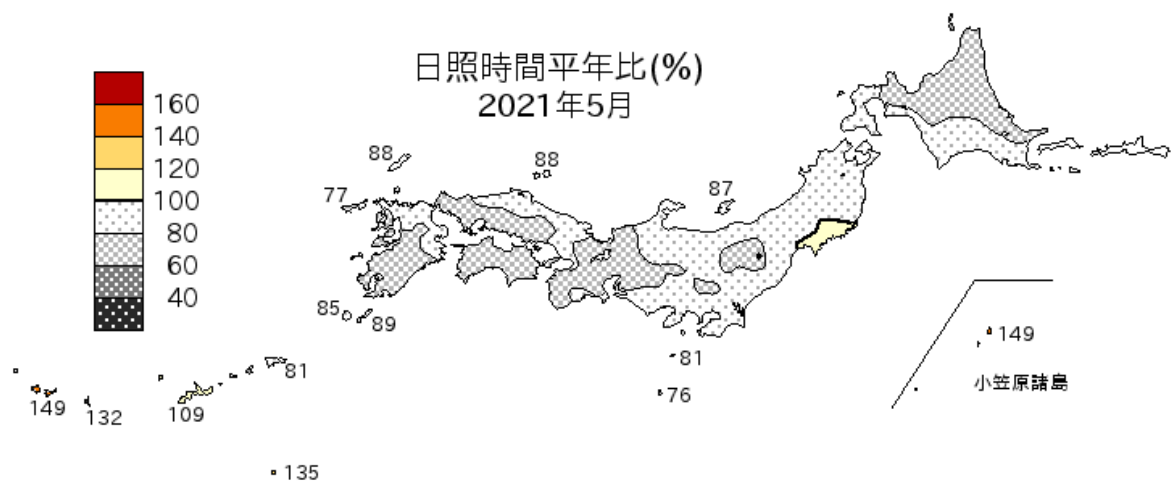
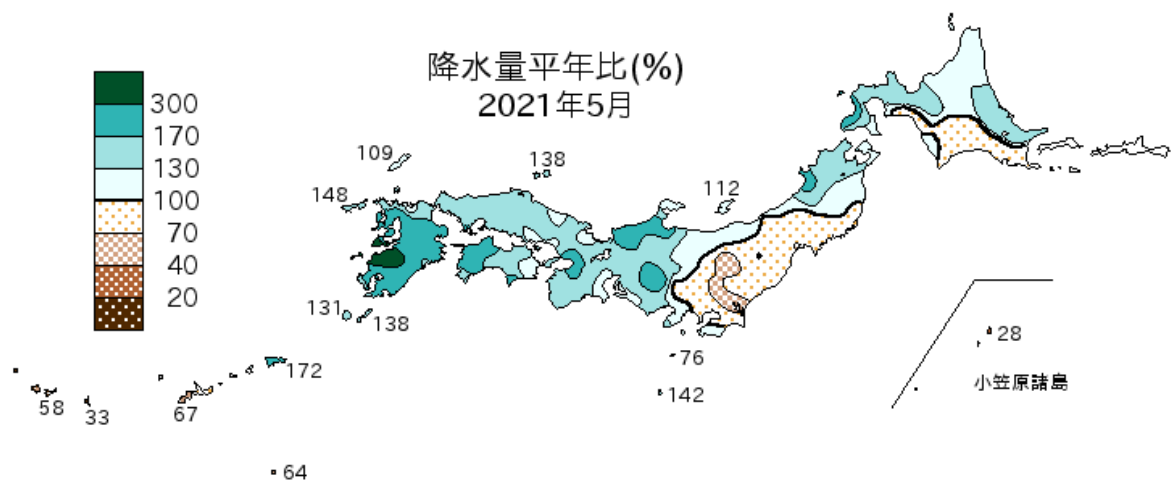
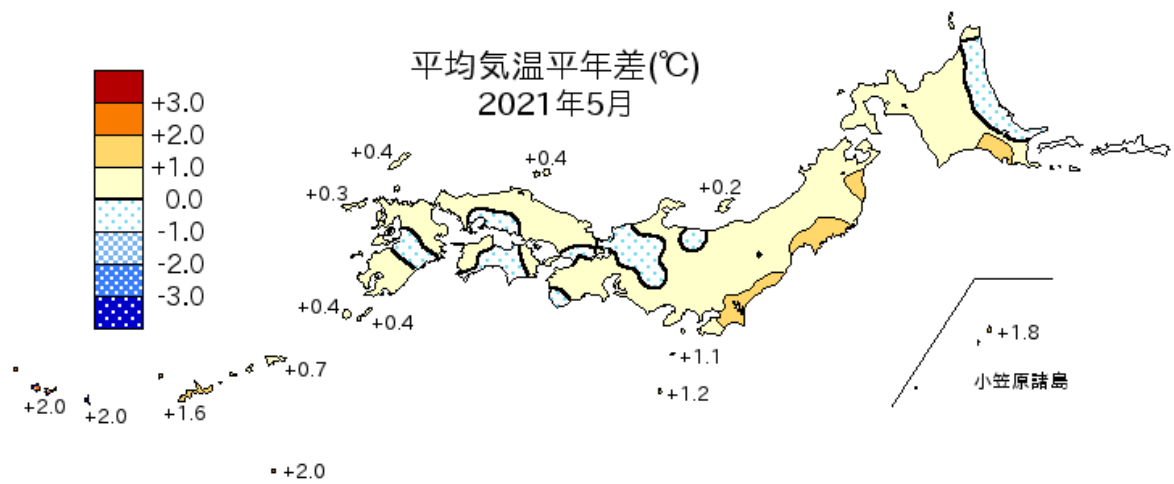
階級表示 ー:低い(少ない) ○:平年並 +:高い(多い)  
\*はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

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

(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。

- ・「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（2021年5月）



### 3 旬別の天候経過

**上旬：**低気圧と高気圧が交互に通過し、北・東・西日本では天気が周期的に変化した。1日から3日にかけて上空の寒冷渦の影響で大気の状態が不安定となり、1日には静岡県で竜巻の可能性が高い突風が発生した。低気圧や前線の影響を受けやすかった東日本日本海側では旬降水量が多く、旬間日照時間が少なかった。また、低気圧通過後に寒気の影響を受けた西日本では気温が低かった。一方、5日には梅雨前線が顕在化し、その後、沖縄・奄美から本州南海上で停滞した。沖縄・奄美ではそのころ梅雨入りしたとみられる。7日から8日にかけて梅雨前線の活動が活発となり、鹿児島や沖縄では大雨となったところがあった。

**旬平均気温**は、西日本で低い一方、沖縄・奄美では高かった。北・東日本では平年並だった。

**旬降水量**は、北日本太平洋側で少ない一方、東日本日本海側で多かった。北日本日本海側、東日本太平洋側、西日本と沖縄・奄美では平年並だった。

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

**中旬：**活発な梅雨前線が本州付近に停滞し、九州南部では11日ごろに、九州北部・四国・中国地方では15日ごろに、近畿・東海地方では16日ごろに、それぞれ平年よりかなり早く梅雨入りしたとみられる。このため、東・西日本では曇りや雨の日が多く、特に西日本日本海側では旬降水量が292%と統計開始の1946年以来5月中旬として最も多く、西日本日本海側と太平洋側では、旬間日照時間がそれぞれ32%と28%と統計開始の1961年以来5月中旬として最も少なくなった。梅雨前線の活動が特に活発となった15日から17日にかけては、西日本を中心に各地で大雨となった。一方、太平洋高気圧に覆われることが多かった沖縄・奄美では、旬平均気温がかなり高く、旬降水量が少なく、旬間日照時間が多くなった。北日本では天気が周期的に変化した。

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

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

**旬間日照時間**は、東日本太平洋側と西日本でかなり少なく、東日本日本海側で少なかった。一方、北日本日本海側と沖縄・奄美では多かった。北日本太平洋側では平年並だった。

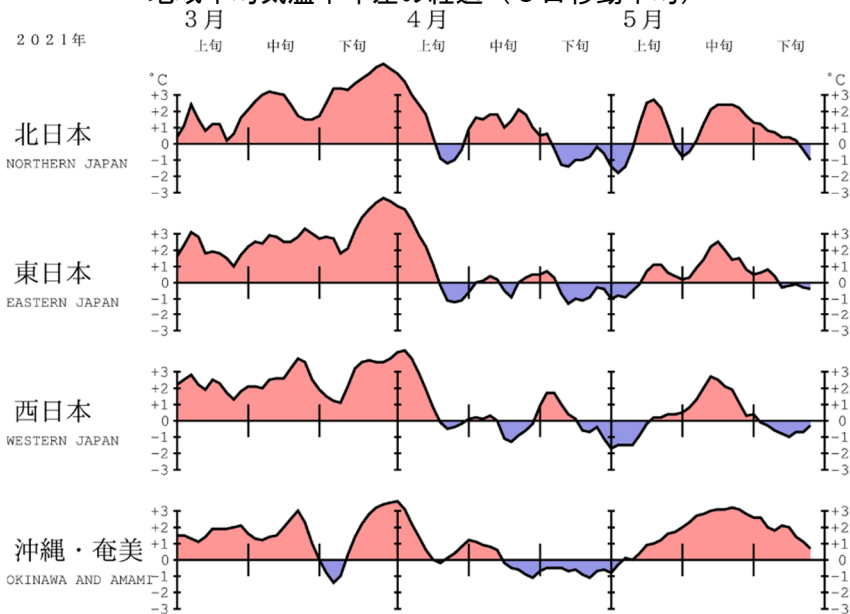
**下旬：**梅雨前線や低気圧の影響で、北・東・西日本では曇りや雨の日が多かった。21日には東日本と西日本で大雨となった。また、27日にも九州南部で大雨となった。月末には梅雨前線が南下し、沖縄・奄美で曇りや雨の日が多くなるとともに、東・西日本では晴れた日もあった。

**旬平均気温**は、沖縄・奄美でかなり高かった。一方、西日本で低かった。北・東日本では平年並だった。

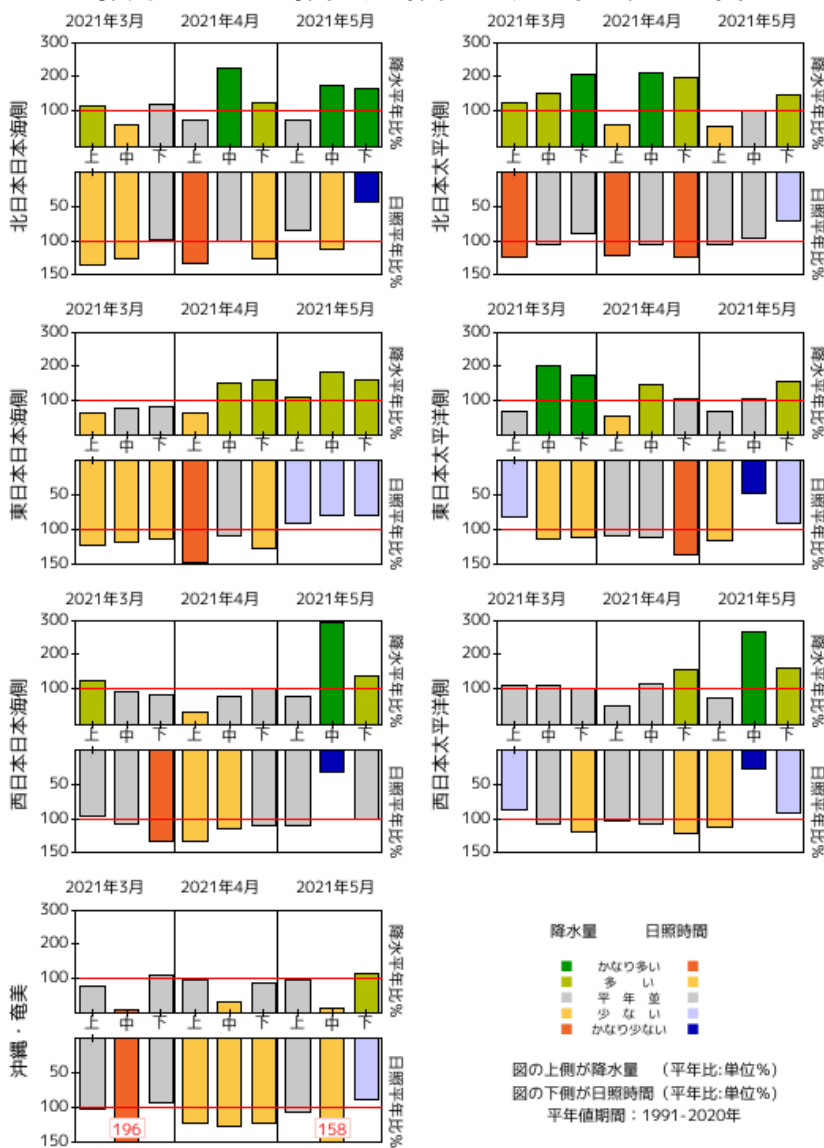
**旬降水量**は、北日本日本海側でかなり多く、北日本太平洋側と東・西日本、沖縄・奄美で多かった。

**旬間日照時間**は、北日本日本海側でかなり少なく、北日本太平洋側、東日本、西日本太平洋側、沖縄・奄美で少なかった。西日本日本海側では平年並だった。

### 地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

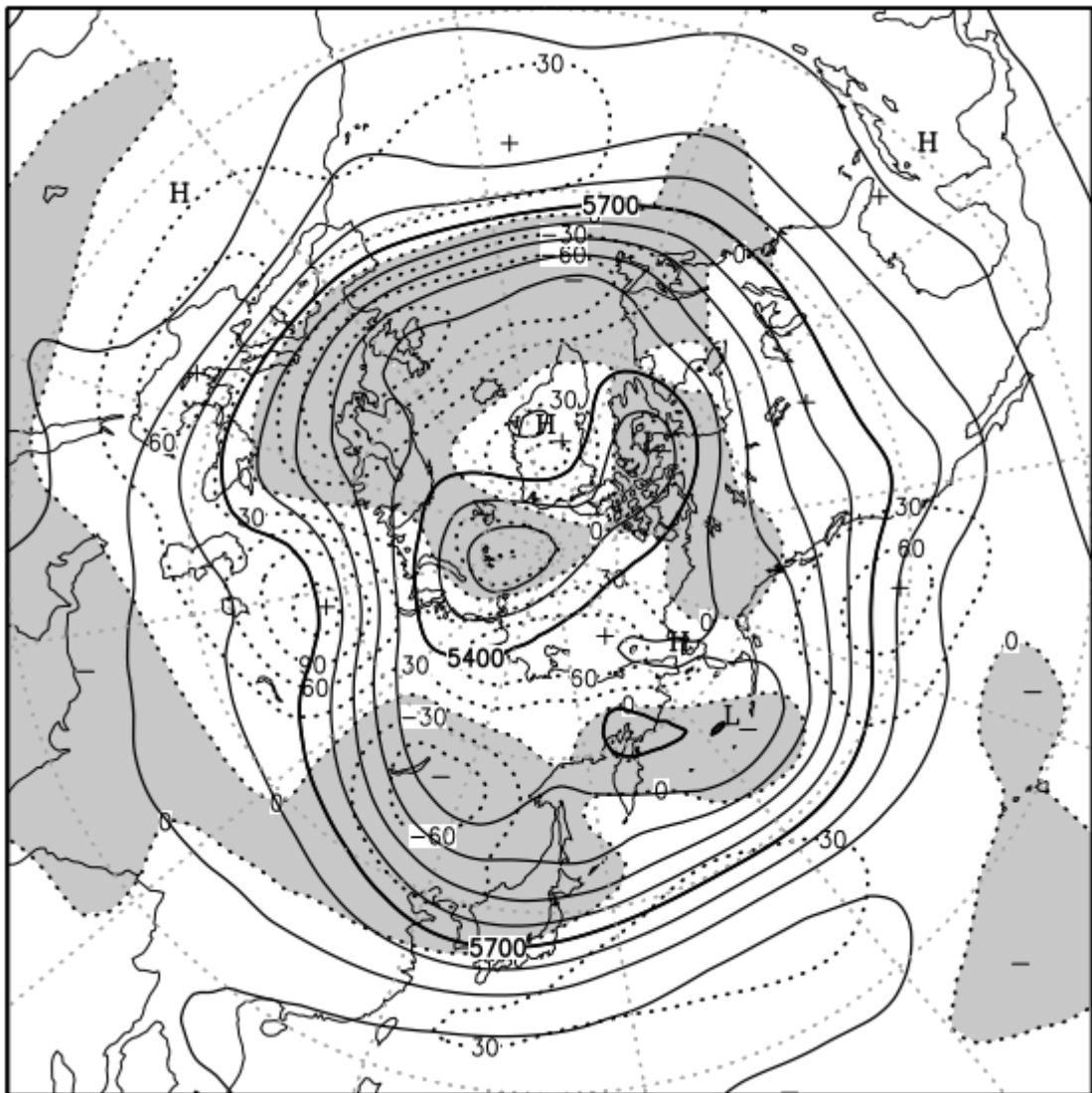


### 旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



## 4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：日本の東海上と本州の南海上を中心とする平年より高度の高い領域がある一方、モンゴル付近から華中にかけて気圧の谷が見られる。これらのことは、日本付近で偏西風が西南西の流れとなり、北・東・西日本では暖かく湿った気流の影響を受けやすかったこととともに、沖縄・奄美では太平洋高気圧の影響を受けやすかったことを示している。



2021年5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 2021年5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	13.1	(+0.1) ○	76.5	(138) +	13	148.5	(74) -*
稚内	9.2	(+0.1) ○	73.0	(107) ○	13	141.0	(78) -
北見枝幸	8.4	(-0.7) ○	73.5	(106) ○	15	121.2	(72) -*
旭川	12.4	(+0.1) ○	81.5	(122) +	13	127.3	(64) -*
留萌	11.5	(+0.4) ○	71.0	(119) +	11	149.3	(74) -*
羽幌	11.6	(+0.4) ○	93.5	(130) +	16	152.9	(75) -*
岩見沢	12.1	(0.0) ○	113.5	(135) +	14	132.1	(67) -*
倶知安	11.4	(+0.2) ○	114.5	(151) +*	18	141.3	(74) -*
小樽	12.3	(+0.2) ○	87.5	(163) +*	16	147.6	(74) -
寿都	11.7	(+0.2) ○	105.5	(160) +	16	159.6	(82) -
網走	9.2	(-0.6) ○	106.0	(165) +*	14	131.9	(70) -*
紋別	9.1	(-0.5) ○	95.5	(164) +	14	131.7	(73) -*
雄武	8.3	(-0.7) ○	67.0	(110) ○	13	120.7	(69) -*
釧路	9.9	(+1.3) +	105.0	(91) ○	12	175.8	(99) ○
根室	8.2	(+0.5) ○	85.5	(89) ○	12	158.7	(92) -
帯広	12.1	(+0.5) ○	69.0	(81) ○	13	169.8	(90) ○
広尾	10.7	(+0.9) +	136.5	(84) ○	12	148.1	(86) ○
室蘭	11.3	(+0.6) ○	109.0	(101) ○	14	176.2	(90) ○
苫小牧	10.8	(+0.8) +	102.5	(78) -	14	147.4	(86) ○
浦河	10.3	(+0.6) +	137.0	(109) ○	13	177.5	(95) ○
函館	13.2	(+0.9) +	112.5	(127) +	18	174.4	(88) -
江差	12.7	(+0.4) +	176.0	(180) +*	18	142.6	(80) -
青森	14.4	(+0.7) +	125.5	(164) +*	16	174.5	(87) -
深浦	13.8	(+0.3) ○	185.5	(154) +	19	161.1	(83) -
むつ	13.4	(+0.9) +	115.0	(117) +	13	169.4	(86) -
八戸	14.7	(+1.2) +	98.0	(111) ○	17	199.0	(100) ○
秋田	15.4	(+0.2) ○	213.5	(171) +*	18	156.0	(84) -
盛岡	14.9	(+0.4) ○	124.5	(117) +	15	166.4	(89) -
大船渡	15.7	(+1.5) +*	110.0	(71) -	13	189.7	(105) +
宮古	14.4	(+0.9) +	86.0	(88) ○	12	184.2	(100) ○
仙台	17.0	(+1.4) +	74.5	(68) -	11	194.7	(101) ○
石巻	15.9	(+1.4) +*	94.0	(97) ○	13	199.6	(102) ○
山形	16.5	(+0.3) ○	56.5	(76) ○	11	161.6	(82) -
新庄	15.4	(+0.6) +	95.5	(89) ○	18	145.2	(82) -*
酒田	16.2	(+0.5) ○	147.0	(120) +	16	178.9	(92) ○
福島	17.9	(+0.7) +	63.5	(72) -	8	170.4	(88) -
若松	16.4	(+0.2) ○	69.5	(92) ○	12	149.9	(75) -*
白河	16.0	(+0.5) +	106.5	(87) ○	13	145.7	(80) -
小名浜	17.4	(+1.6) +*	129.0	(88) ○	15	171.9	(89) -
水戸	18.1	(+1.1) +	101.5	(70) -	18	159.2	(86) -
館野(つくば)	18.5	(+1.1) +	76.5	(59) -*	15	148.2	(81) -
宇都宮	18.3	(+0.5) +	127.0	(85) ○	12	150.6	(86) -
日光	11.1	(+0.8) +	95.5	(54) -	11	137.8	(79) -

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)	(%)
前橋	19.1	(+0.5) +	71.0	(71) -	9	163.9	(83) -
熊谷	19.4	(+0.6) +	69.5	(60) -	12	152.2	(79) -
秩父	17.8	(+0.5) +	89.5	(87) ○	12	142.0	(79) -
東京	19.6	(+0.8) +	99.5	(71) -	15	150.5	(84) -
大島	18.9	(+0.7) +	327.0	(127) +	13	163.9	(91) -
三宅島	20.3	(+1.1) +*	184.5	(76) -	14	146.5	(81) -
八丈島	20.0	(+1.2) +*	364.5	(142) +	17	112.2	(76) -
父島	25.2	(+1.8) +*	43.0	(28) -*	7	225.6	(149) +*
千葉	20.0	(+1.1) +	110.0	(90) ○	13	155.3	(86) -
銚子	18.7	(+1.3) +*	130.0	(96) ○	13	178.8	(95) ○
館山	19.4	(+0.9) +	192.5	(126) +	13	170.8	(92) ○
勝浦	18.9	(+0.9) +*	198.0	(120) +	13	164.3	(90) -
横浜	19.6	(+0.8) +	113.5	(74) -	12	162.6	(87) -
長野	16.3	(-0.1) ○	82.5	(119) +	9	174.4	(81) -*
松本	16.8	(+0.3) ○	120.0	(127) +	6	180.2	(84) -*
諏訪	15.6	(+0.1) ○	150.5	(135) +	9	164.7	(78) -*
軽井沢	12.8	(+0.5) ○	116.0	(107) +	12	158.8	(80) -
飯田	16.6	(-0.3) ○	316.5	(206) +*	13	160.7	(79) -*
甲府	19.3	(+0.5) +	79.5	(93) ○	8	174.5	(86) -
河口湖	15.1	(+0.8) +	113.5	(92) ○	9	147.7	(82) -
静岡	19.9	(+0.7) +	298.0	(138) +	12	181.8	(95) -
浜松	19.6	(+0.3) +	247.0	(129) +	15	169.3	(83) -
御前崎	18.8	(+0.2) ○	298.5	(140) +	13	175.6	(86) -
三島	19.8	(+0.8) +	214.0	(135) +	11	177.5	(96) -
石廊崎	18.7	(+0.3) ○	236.5	(134) +	14	168.9	(85) -
網代	19.1	(+0.6) +	187.0	(108) ○	10	176.6	(96) ○
名古屋	19.5	(+0.1) ○	254.0	(169) +*	12	151.9	(74) -*
伊良湖	19.2	(+0.4) +	188.0	(115) ○	15)	167.3	(82) -
岐阜	19.3	(-0.1) ○	282.5	(147) +	15	160.7	(78) -
高山	15.4	(-0.2) ○	193.0	(154) +	13	152.4	(81) -
津	19.3	(+0.3) ○	170.5	(102) ○	14	155.9	(79) -
上野	18.2	(+0.3) ○	199.5	(143) +	14	145.6	(79) -
尾鷲	18.9	(+0.2) ○	480.0	(133) +	15	147.4	(81) -
四日市	18.3	(+0.3) ○	239.0	(126) +	14	148.4	(76) -*
新湊	16.9	(+0.2) ○	114.0	(121) +	16	178.1	(88) -
相川	16.1	(+0.2) ○	108.5	(112) +	16	175.1	(87) -
高田	17.0	(0.0) ○	106.5	(122) +	11	162.7	(81) -*
富山	17.6	(+0.1) ○	216.5	(176) +	13	159.2	(80) -*
伏木	16.9	(+0.1) ○	196.0	(170) +	13	168.6	(82) -*
金沢	18.0	(+0.3) ○	242.0	(175) +	15	169.6	(82) -
輪島	16.6	(+0.5) ○	129.5	(112) ○	17	166.2	(80) -*



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	18.0	(-0.1) ○	285.5	(205) +*	15	150.8	(79) -
	敦賀	18.0	(-0.2) ○	235.5	(167) +	16	143.8
彦根	17.7	(+0.1) ○	196.0	(133) +	13	148.7	(75) -*
京都	19.4	(-0.1) ○	228.5	(151) +	14	129.3	(71) -*
	舞鶴	17.9	(+0.1) ○	167.0	(117) +	12	146.3
大阪	20.0	(-0.1) ○	340.0	(249) +*	15	169.9	(83) -
神戸	19.7	(-0.1) ○	246.0	(183) +	13	168.3	(83) -
	豊岡	18.1	(+0.3) ○	180.0	(147) +	13	158.7
姫路	18.7	(+0.2) ○	160.5	(126) +	11	164.1	(81) -
洲本	18.9	(+0.6) +	207.5	(143) +	13	160.4	(77) -*
奈良	19.1	(+0.6) +	202.0	(146) +	13	135.4	(71) -*
和歌山	19.9	(+0.2) ○	208.5	(142) +	13	158.2	(76) -*
	潮岬	18.8	(-0.5) -	365.0	(154) +*	14	143.0
岡山	19.2	(+0.1) ○	135.5	(120) +	12	159.1	(77) -*
	津山	17.7	(+0.2) ○	227.0	(153) +	12	152.9
広島	19.5	(-0.1) -	250.5	(148) +	13	157.4	(75) -*
	呉	19.0	(0.0) ○	249.0	(169) +	12	155.3
福山	18.6	(-0.1) ○	168.5	(143) +	12	163.2	(77) -*
松江	18.3	(+0.3) ○	213.0	(163) +	16	170.0	(82) -
	西郷	17.1	(+0.4) ○	185.0	(138) +	12	188.3
浜田	18.4	(+0.5) ○	207.0	(151) +	16	170.6	(83) -
鳥取	18.3	(+0.2) ○	146.0	(119) +	14	164.4	(82) -
	米子	18.4	(+0.2) ○	178.5	(150) +	15	177.5
境	18.3	(+0.2) ○	199.5	(162) +	16	173.5	(83) -
徳島	19.6	(0.0) ○	141.5	(97) ○	13	160.6	(78) -
高松	19.8	(0.0) ○	140.0	(139) +	12	159.2	(76) -*
	度津	19.1	(0.0) ○	149.5	(141) +	11	161.5
松山	19.5	(+0.1) ○	273.0	(211) +*	13	159.0	(77) -
	宇和島	19.6	(+0.1) ○	323.5	(217) +*	14	155.6
高知	19.6	(-0.4) -	411.0	(147) +	14	149.5	(76) -
	宿毛	19.6	(+0.1) ○	314.0	(161) +*	16	153.8
清水	20.0	(-0.4) -	388.5	(167) +*	15	147.7	(78) -
室戸岬	18.4	(-0.4) -	462.0	(192) +*	17	148.4	(76) -
山口	19.0	(0.0) ○	330.0	(167) +*	14	156.9	(77) -*
	下関	19.3	(+0.2) ○	199.0	(129) +	14	166.2
萩	18.5	(+0.2) ○	200.5	(149) +	15	159.8	(78) -
福岡	20.4	(+0.5) ○	133.5	(100) ○	12	179.8	(88) -
	塚	19.4	(+0.3) ○	232.5	(156) +	13	168.3

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	19.5	(+0.2) ○	320.5	(240) +*	13	163.6	(84) -
日田	19.5	(+0.1) ○	323.5	(216) +*	14	149.5	(79) -
長崎	19.8	(+0.1) ○	328.0	(204) +*	17	146.0	(77) -
厳原	18.6	(+0.4) ○	264.0	(109) ○	12	175.6	(88) -
平戸	18.5	(+0.5) +	298.0	(150) +	13	164.7	(85) -
佐世保	19.8	(+0.1) ○	295.0	(172) +*	15	153.2	(78) -
雲仙	15.7	(-0.2) ○	571.5	(216) +*	18	116.2	(73) -
岳	15.7	(-0.2) ○	571.5	(216) +*	18	116.2	(73) -
福江	19.1	(+0.3) ○	312.0	(148) +	15	146.5	(77) -
佐賀	20.3	(+0.3) ○	382.5	(209) +*	13	162.6	(82) -
熊本	20.3	(-0.2) -	455.0	(283) +*	14	153.9	(79) -
人吉	19.1	(0.0) ○	689.0	(320) +*	17	136.7	(75) -
牛深	20.1	(0.0) ○	590.0	(330) +*	17	146.7	(77) -
宮崎	20.4	(+0.1) ○	521.5	(229) +*	16	143.8	(80) -
延岡	19.4	(-0.1) -	422.0	(168) +*	13	146.7	(79) -
都城	19.8	(0.0) ○	602.5	(290) +*	18	127.8	(76) -
油津	20.6	(0.0) ○	432.5	(175) +*	16	120.2	(72) -
鹿児島	21.0	(0.0) ○	470.0	(229) +*	18	127.0	(71) -
阿久根	19.7	(+0.2) ○	629.0	(334) +*	16	138.1	(74) -
枕崎	20.4	(+0.3) +	302.0	(154) +	17	120.0	(68) -
屋久島	21.4	(+0.4) +	583.5	(131) +	19	129.4	(85) -
種子島	21.6	(+0.4) +	322.5	(138) +	16	141.4	(89) -
名瀬	23.5	(+0.7) +	479.5	(172) +*	20	99.5	(81) -
沖永良部	23.9	(+0.8) +	193.5	(98) ○	14	123.5	(82) -
那覇	25.8	(+1.6) +*	163.5	(67) ○	13	150.3	(109) +
名護	25.4	(+1.6) +*	157.5	(72) ○	12	140.9	(103) ○
久米島	26.0	(+1.8) +*	226.5	(87) ○	10	142.4	(105) ○
宮古島	27.0	(+2.0) +*	74.0	(33) -	4	197.5	(132) +
石垣島	27.9	(+2.0) +*	111.5	(58) -	13	244.0	(149) +*
西表島	27.8	(+2.3) +*	50.0	(28) -	8	235.1	(142) +*
与那国島	27.6	(+2.2) +*	94.0	(45) -	11	211.4	(149) +*
南大東島	26.1	(+2.0) +*	141.5	(64) -	7	230.6	(135) +

(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)

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 2021年5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	小名浜	17.4	+1.6	17.3 (2015)	1910	15.8
	銚子	18.7 =	+1.3	18.7 (2020)	1887	17.4
	与那国島	27.6	+2.2	26.8 (2018)	1957	25.4
	西表島	27.8	+2.3	27.4 (1954)	1954	25.5
	石垣島	27.9	+2.0	27.4 (2016)	1897	25.9
	宮古島	27.0	+2.0	26.5 (2016)	1938	25.0
	久米島	26.0 =	+1.8	26.0 (1998)	1959	24.2
2	三宅島	20.3	+1.1	21.1 (1998)	1942	19.2
	那覇	25.8	+1.6	26.1 (1998)	1891	24.2
	名護	25.4	+1.6	25.9 (1998)	1967	23.8
	南大東島	26.1	+2.0	26.7 (1998)	1942	24.1
	父島	25.2	+1.8	25.4 (1998)	1969	23.4
3	大船渡	15.7 =	+1.5	16.6 (2015)	1964	14.2
	仙台	17.0 =	+1.4	18.0 (2015)	1927	15.6
	石巻	15.9	+1.4	16.3 (2015)	1888	14.5

### 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
1	阿久根	629.0	334	404.2 (1953)	1940	188.1
	人吉	689.0	320	458.2 (1963)	1943	215.6
	都城	602.5	290	486.0 (1980)	1943	207.8
	牛深	590.0	330	411.6 (1953)	1950	178.7
	宇和島	323.5	217	290.7 (1963)	1922	149.0
2	雲仙岳	571.5	216	647.0 (1963)	1924	265.1
3	飯田	316.5	206	345.0 (2011)	1898	153.8
	大阪	340.0	249	360.9 (1963)	1883	136.5
	佐賀	382.5	209	591.7 (1963)	1891	182.9
	熊本	455.0	283	553.0 (1988)	1890	160.9
	鹿児島	470.0	229	558.5 (1980)	1883	205.2

### 月降水量の少ない方からの順位更新

3位以内はなし

### 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
2	父島	225.6	149	233.9 (2004)	1971	151.8

### 月間日照時間の少ない方からの順位更新

順位	地点名	日照時間 h	平年比 %	これまでの最小 h (西暦年)	開始年	平年値 h
1	岩見沢	132.1	67	139.4 (1995)	1947	196.5
2	若松	149.9	75	140.5 (1992)	1954	201.2
3	奈良	135.4	71	79.0 (1963)	1953	189.5

(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。

## ※平年値に関するお知らせ

気象庁では、2021年5月19日から1991-2020年の統計による新しい平年値を使用しています。

天候のまとめでは、2021（令和3）年6月1日に発表する「2021年5月の天候」および「2021年春（3-5月）の天候」から新しい平年値を使用しています。

平年値の更新により、「平年より高い」や「平年並」等の境界値である階級区分値も更新しています。このため、例えば同じ気温であっても、従来の平年値では「平年差+0.4℃」や「平年より高い」であったところ、新しい平年値では「平年差0.0℃」や「平年並」のようになることがあります。実際の気温、降水量、日照時間等が変わるわけではないことにご留意ください。

○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「日本の天候の特徴と見通し」で詳しく解説しています。

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

