

春（3～5月）の天候

2018年（平成30年）春（3～5月）の特徴：

全国的に気温がかなり高く、東日本では記録的な高温期間を通して暖かい空気に覆われやすかったため、全国的に気温の高い状態が概ね持続し、平均気温はかなり高かった。特に東日本の平年差は+2.0 で、春としては統計を開始した1946年以降では1位の高温となった。

降水量は北・東・西日本で多く、沖縄・奄美でかなり少なかった。低気圧の通過時に、南から湿った空気が流れ込みやすかったため、北・東・西日本では降水量が多く、北・東日本日本海側ではかなり多かった。一方、沖縄・奄美では、湿った空気や低気圧の影響を受けにくかったため、かなり少なかった。

日照時間は東日本太平洋側と西日本、沖縄・奄美でかなり多かった。東日本太平洋側と西日本、沖縄・奄美では高気圧に覆われやすく、晴れた日が多かったため、日照時間がかなり多かった。

1 概況

日本付近への寒気の南下が弱く、期間を通して暖かい空気に覆われやすかったため、全国的に気温の高い状態が概ね持続し、北・東・西日本の3月～5月の月平均気温はいずれも高かった。春の平均気温は全国的に高く、特に東日本では平年差が+2.0 となり、春としては統計を開始した1946年以降で1位の高温となった。

日本付近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化したが、東日本以南では高気圧に覆われやすく、晴れた日が多かったため、日照時間が多く、東日本太平洋側と西日本、沖縄・奄美ではかなり多かった。低気圧の通過時は、南から湿った空気が流れ込んだため、大雨となることが多く、北・東・西日本の降水量は多かった。一方、沖縄・奄美では、湿った空気や低気圧の影響を受けにくかったため、降水量がかなり少なかった。

2 気温、降水量、日照時間の気候統計値

（1）平均気温

全国的に気温がかなり高かった。仙台（宮城県）、東京（東京都）、福岡（福岡県）など、30地点で春の平均気温の高い方から1位の値を更新し、名古屋（愛知県）、奈良（奈良県）など12地点で1位タイを記録した。

（2）降水量

北・東日本日本海側でかなり多く、北・東日本太平洋側と西日本で多かった。飯田（長野県）と西郷（島根県）で春の降水量の多い方から1位の値を更新した。一方、沖縄・奄美でかなり少なかった。南大東島（沖縄県）では春の降水量の少ない方から1位の値を更新した。

(3) 日照時間

東日本太平洋側と西日本、沖縄・奄美でかなり多く、東日本日本海側が多かった。北日本では平年並だった。西表島、名護（以上沖縄県）と沖永良部（鹿児島県）で春の日照時間の多い方から1位の値を更新した。

地域平均平年差（比）と階級（2018年春（3～5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	1.4 (+)*	127 (+)	101 (0)	北海道	1.2 (+)*	117 (+)	101 (0)		
		日 124 (+)*	日 101 (0)			日 113 (+)	日 102 (0)		
		太 129 (+)	太 101 (0)			才 118 (+)	才 100 (0)		
東日本	2.0 (+)*	131 (+)*	113 (+)*	東北	1.6 (+)*	140 (+)*	101 (0)		
		日 135 (+)*	日 107 (+)			日 139 (+)*	日 100 (0)		
		太 131 (+)	太 115 (+)*			太 140 (+)*	太 102 (0)		
西日本	1.4 (+)*	116 (+)	114 (+)*	関東甲信	2.3 (+)*	126 (+)	115 (+)*		
		日 117 (+)	日 113 (+)*			北陸	1.5 (+)*	135 (+)*	107 (+)
		太 115 (+)	太 116 (+)*					東海	1.8 (+)*
沖縄・奄美	0.7 (+)*	58 (-)*	145 (+)*	近畿	1.6 (+)*			133 (+)	
				中国		1.4 (+)*	日 135 (+)*	日 117 (+)*	
							陰 135 (+)*	陰 112 (+)*	
陽 125 (+)	陽 113 (+)*								
九州北部	1.4 (+)*	107 (0)	112 (+)	四国	1.3 (+)*	115 (0)	115 (+)*		
				九州南部		1.1 (+)*	90 (0)	120 (+)*	
				・奄美			0.9 (+)*	本 96 (0)	本 118 (+)
九州南部	1.2 (+)*	本 96 (0)	本 118 (+)						
		奄美	0.9 (+)*	奄 65 (-)*	奄 132 (+)*				
				沖縄	0.7 (+)*	54 (-)*	151 (+)*		

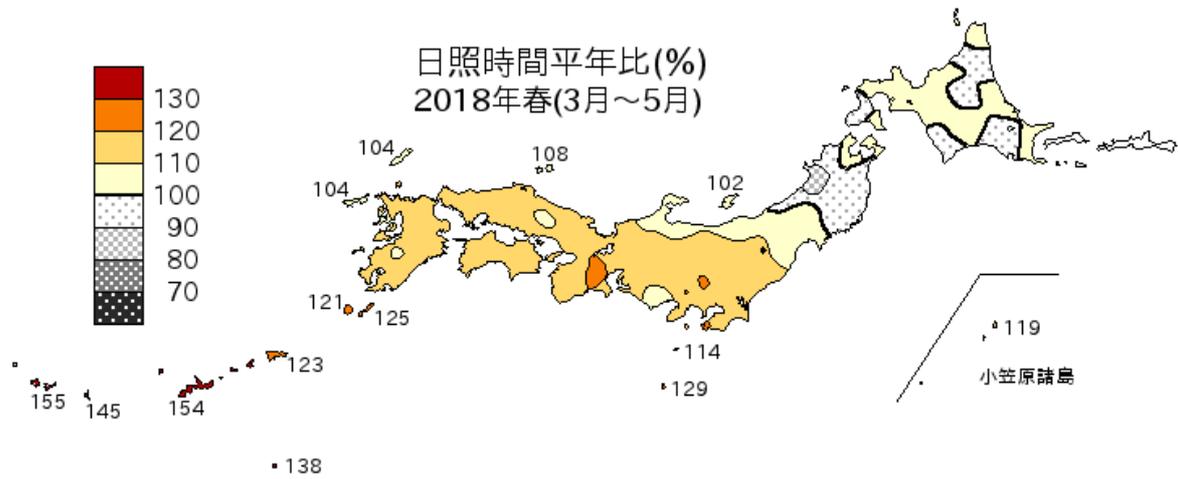
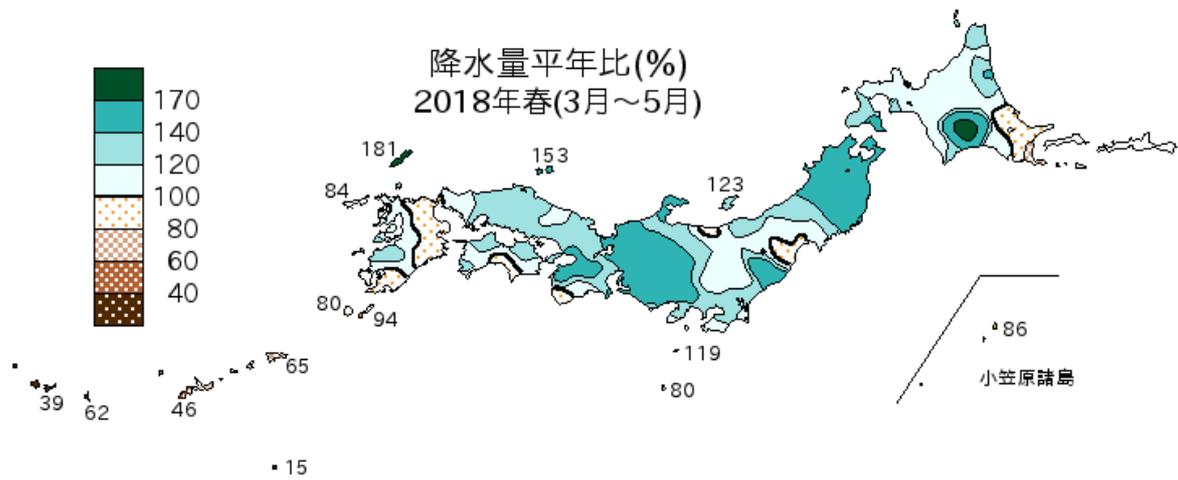
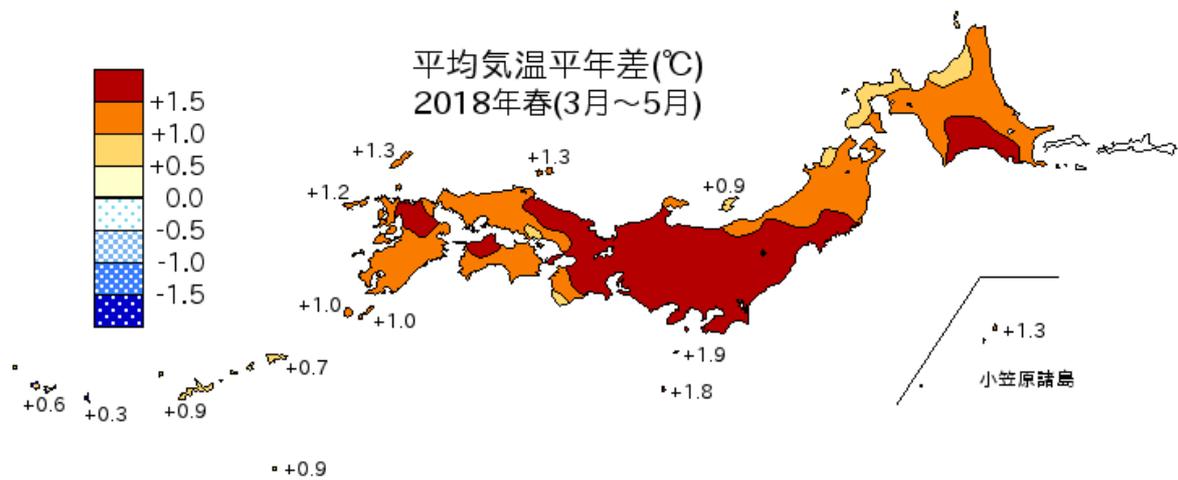
階級表示 - :低い(少ない) 0 :平年並 + :高い(多い)
*はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

地域表示 日:日本海側 陰:山陰 本:本土(九州南部)
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153地点である。

- ・「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(2018年春(3~5月))



3 月別の天候経過

3 月：日本付近は低気圧と高気圧が交互に通過したが、日本の東で高気圧の勢力が強く、低気圧の通過時には南から湿った空気が流れ込みやすかった。このため、北・東・西日本で月降水量は多く、北日本と東日本太平洋側ではかなり多かった。特に上旬は、低気圧が発達しながら日本付近をたびたび通過し、各地で大雨となったほか、北海道では雪解けが急速に進み、河川の増水などによる被害が発生した。また、東日本太平洋側の月降水量は平年比 163%となり、1946 年の統計開始以来 3 月として 1 位の多雨となった。中旬以降は、日本付近は移動性高気圧に覆われて晴れた日が多く、寒気の影響も弱かった。このため、月間日照時間は全国的に多く、東・西日本と沖縄・奄美でかなり多かった。特に、東日本日本海側では月間日照時間の平年比が 141%、西日本日本海側では平年比 138%、沖縄・奄美では平年比 171%となり、いずれも 1946 年の統計開始以来 3 月として 1 位の多照となった。

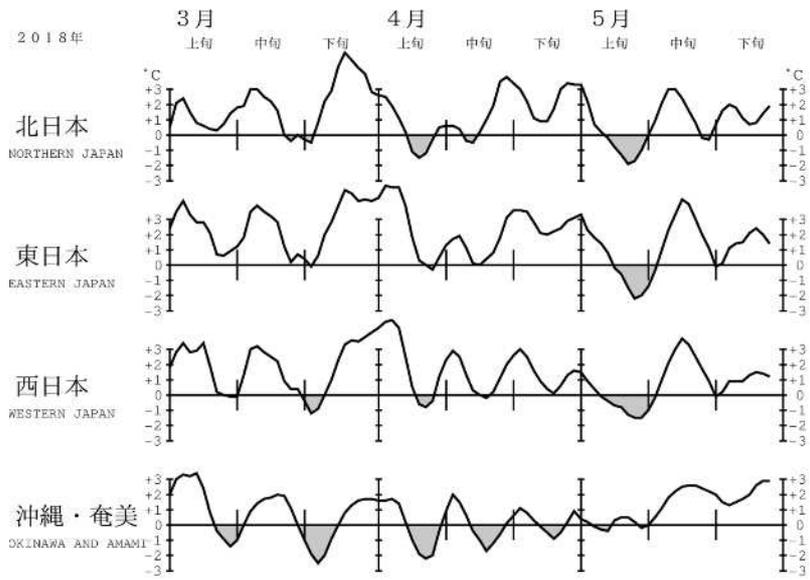
月平均気温は、日本付近に寒気が南下しにくかったことや、日本の東の優勢な高気圧の縁を回って南から暖かい空気が流れ込みやすかったことから全国的に高く、北・東・西日本ではかなり高かった。東日本では平年差+2.5 となり、1946 年の統計開始以来 3 月として 1 位の高温となった。

4 月：日本付近は寒気が南下しにくく、南から暖かい空気が流れ込みやすかったため、北日本から西日本にかけては気温が高く、東・西日本はかなり高くなった。特に、21 日と 22 日は、日本付近は南から高気圧に覆われて気温が上昇し、飯塚(福岡県)など 46 地点で 4 月の日最高気温の記録を更新した。また、日本付近は低気圧と高気圧が交互に通過して全国的に概ね数日の周期で天気は変化した。東日本太平洋側から沖縄・奄美にかけては移動性高気圧に覆われやすかったため日照時間が多く、特に西日本太平洋側と沖縄・奄美ではかなり多くなった。一方、14 日から 15 日と 24 日から 25 日にかけて日本付近を低気圧が発達しながら通過したため、全国的に天気が崩れ大雨となった所もあった。東日本日本海側では、低気圧や前線の通過時に湿った空気が流れ込みやすく、月降水量はかなり多かった。

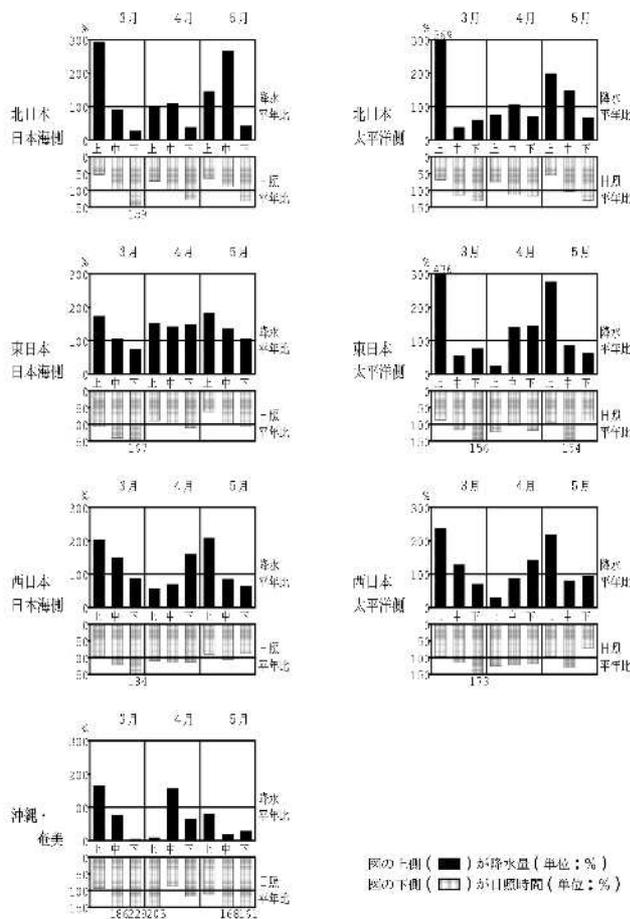
5 月：高気圧と低気圧が交互に通過して、天気は数日の周期で変化した。北日本から西日本では、低気圧や前線の通過時に、南から湿った空気が流れ込んで広い範囲で雨となり、大雨となった所もあったため、北・東・西日本の月降水量は多く、北日本日本海側ではかなり多かった。特に、18 日頃は前線が東北地方に停滞し、記録的な大雨となって浸水の被害が発生した所もあった。一方、沖縄・奄美では、上旬に梅雨入りしたが(速報値)、その後は高気圧に覆われて晴れた日が多く、前線や湿った空気の影響を受けにくかったため、降水量はかなり少なく、日照時間はかなり多かった。

気温は、上旬に一時的に寒気が流れ込んで、全国的に平年を下回る時期があったが、中旬以降は北日本から西日本を中心に暖かい空気に覆われ、沖縄・奄美でも晴れた日が多かったため、全国的に高く、東日本や沖縄・奄美ではかなり高かった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

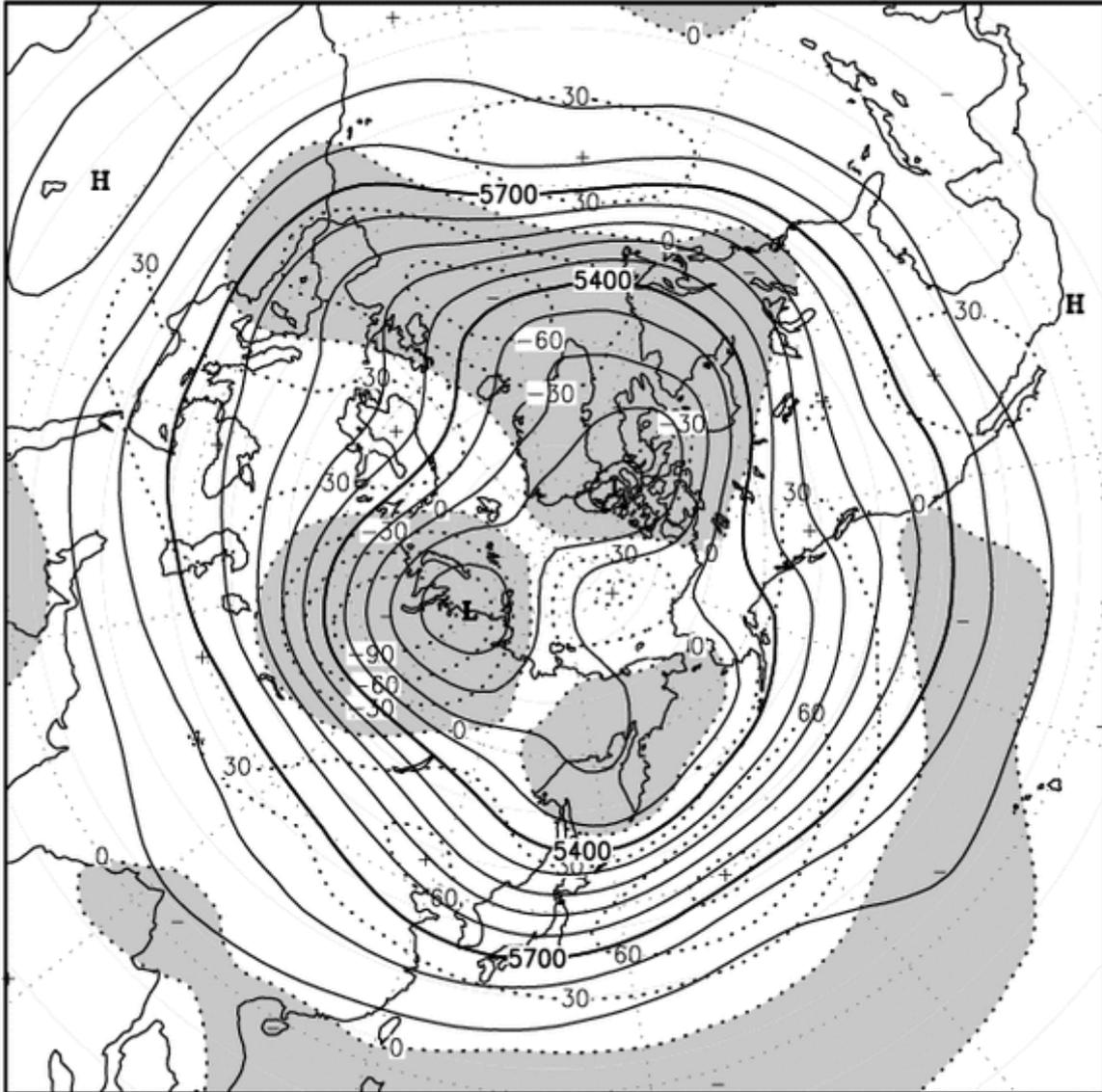


旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：ユーラシア大陸東部から日本の東にかけて帯状に高度が平年より高く、日本付近への寒気の南下が弱く、暖かい空気に覆われやすかった。また、偏西風は日本の北を流れる時期が多く、東日本以南では低気圧の影響を受けにくかったが、日本の東で特に高度が高かったため、本州付近には南からの湿った空気が流れ込みやすかった。



2018年春(3~5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 2018年春(3~5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	
	()	()		(mm)	(%)		(h)	(%)
札幌	8.0	(+1.3)	+	218.0	(116)	+	28	548.6 (105)
稚内	5.1	(+1.0)	+	229.5	(138)	+	27	509.9 (103) +
北見枝幸	4.9	(+1.2)	+	233.0	(118)	+	30	494.1 (100)
旭川	6.4	(+1.2)	+	188.5	(113)		33	506.9 (99)
留萌	6.0	(+0.7)	+	161.0	(104)		27	522.5 (104)
羽幌	6.0	(+0.8)	+	211.0	(114)	+	29	504.1 (99)
岩見沢	7.0	(+1.4)	+*	193.5	(103)		26	545.4 (102)
倶知安	5.7	(+1.0)	+	284.0	(121)	+	33	503.6 (105)
小樽	7.1	(+0.9)	+	187.5	(95)		29	509.5 (101)
寿都	7.0	(+0.9)	+	194.5	(106)		28	508.0 (107)
網走	5.2	(+1.2)	+	140.5	(89)		23	537.9 (100)
紋別	5.2	(+1.2)	+	173.0	(119)	+	26	528.0 (102)
雄武	4.7	(+1.3)	+	203.5	(144)	+*	25	504.1 (98)
釧路	5.2	(+1.6)	+*	248.5	(101)		22	540.7 (95) -
根室	4.5	(+1.4)	+*	169.5	(77)		27	573.1 (105) +
帯広	6.9	(+1.6)	+*	314.0	(172)	+*	21	618.8 (102)
広尾	6.5	(+1.9)	+*	500.0	(137)	+	31	536.6 (98)
室蘭	7.2	(+1.5)	+*	297.0	(132)	+	30	573.0 (101)
苫小牧	6.3	(+1.4)	+*	261.5	(104)		25	535.5 (105) +
浦河	6.0	(+1.0)	+*	245.0	(100)		25	536.4 (94) -
函館	8.0	(+1.2)	+	312.0	(146)	+*	30	542.8 (101)
江差	8.0	(+0.7)	+	291.5	(124)	+	30	457.0 (96)
青森	9.5	(+1.5)	+*	326.5	(153)	+*	32	522.9 (102)
深浦	9.1	(+0.9)	+	467.0	(166)	+*	34	460.6 (97)
むつ	8.5	(+1.4)	+*	428.0	(164)	+*	35	527.3 (100)
八戸	9.5	(+1.4)	+*	324.0	(158)	+*	21	523.7 (95) -
秋田	10.4	(+1.1)	+	562.5	(169)	+*	35	419.1 (88) -
盛岡	9.7	(+1.4)	+*	428.0	(158)	+*	28	498.2 (96) -
大船渡	11.2	(+2.3)	+*	539.5	(140)	+*	23	496.8 (97) -
宮古	9.8	(+1.4)	+*	463.0	(167)	+*	26	511.2 (93) -
仙台	12.3	(+2.2)	+*	266.0	(96)		27	577.9 (105) +
石巻	11.1	(+2.0)	+*	284.0	(111)	+	27	579.1 (102)
山形	11.4	(+1.7)	+*	241.5	(114)	+	30	536.9 (106) +
新庄	9.4	(+1.1)	+	384.0	(121)	+	35	455.5 (104)
酒田	11.0	(+1.0)	+	458.5	(139)	+*	34	445.9 (93) -
福島	13.2	(+2.1)	+*	226.5	(91)		26	590.1 (108) +
若松	11.4	(+1.7)	+*	246.0	(114)	+	28	562.3 (111) +
白河	11.7	(+2.1)	+*	464.5	(157)	+*	29	599.6 (112) +
小名浜	13.4	(+2.4)	+*	581.0	(155)	+*	30	624.7 (111) +*
水戸	14.4	(+2.7)	+*	460.5	(128)	+	33	610.3 (116) +*
館野(つくば)	14.7	(+2.6)	+*	425.0	(131)	+	30	600.0 (116) +*
宇都宮	14.6	(+2.4)	+*	363.5	(102)		28	620.6 (116) +*
日光	7.1	(+2.4)	+*	474.5	(109)	+	29	615.5 (114) +
前橋	15.2	(+2.3)	+*	254.5	(105)		27	676.1 (113) +*

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
	()	()		(mm)	(%)			1mm	(h)	
熊谷	15.7	(+2.4)	+*	293.0	(106)		25	660.5	(116)	+*
秩父	14.0	(+2.3)	+*	311.0	(118)	+	22	645.0	(122)	+*
東京	16.1	(+2.5)	+*	494.5	(130)	+	27	599.1	(118)	+*
大島	16.0	(+2.0)	+*	796.5	(105)		27	548.0	(112)	+
三宅島	17.4	(+1.9)	+*	897.0	(119)	+	30	530.7	(114)	+*
八丈島	17.2	(+1.8)	+*	631.0	(80)	-	27	503.7	(129)	+*
父島	22.4	(+1.3)	+*	294.0	(86)		25	549.5	(119)	+*
千葉	16.4	(+2.7)	+*	457.0	(137)	+*	27	588.6	(116)	+*
銚子	15.6	(+2.5)	+*	415.0	(99)		29	604.2	(117)	+*
館山	16.3	(+2.3)	+*	492.0	(106)		30	607.3	(121)	+*
勝浦	15.9	(+2.2)	+*	527.0	(103)		30	594.0	(118)	+*
横浜	16.3	(+2.5)	+*	541.0	(124)	+	28	603.8	(118)	+*
長野	12.0	(+1.9)	+*	245.0	(130)	+*	31	629.3	(110)	+*
松本	12.6	(+2.4)	+*	359.5	(141)	+*	26	659.5	(111)	+*
諏訪	11.5	(+2.1)	+*	478.0	(164)	+*	31	677.1	(113)	+*
軽井沢	8.7	(+2.3)	+*	358.0	(140)	+	30	657.4	(115)	+*
飯田	13.1	(+1.8)	+*	685.0	(162)	+*	33	627.4	(112)	+*
甲府	15.3	(+1.9)	+*	361.0	(143)	+*	23	650.0	(109)	+
河口湖	11.3	(+2.4)	+*	532.0	(161)	+*	27	642.5	(122)	+*
静岡	16.5	(+1.8)	+*	1017.5	(159)	+*	27	575.3	(105)	
浜松	16.2	(+1.8)	+*	836.0	(165)	+*	30	639.8	(110)	+
御前崎	15.9	(+1.6)	+*	647.5	(114)	+	28	635.6	(110)	+
三島	16.1	(+2.0)	+*	635.0	(134)	+	29	568.8	(111)	+
石廊崎	16.2	(+1.7)	+*	510.5	(109)	+	28	474.3]	()	
網代	16.1	(+2.1)	+*	620.0	(127)	+	27	586.9	(118)	+*
名古屋	15.8	(+1.8)	+*	669.5	(166)	+*	31	664.2	(114)	+*
伊良湖	15.4	(+1.6)	+*	658.5	(156)	+*	28	666.6	(113)	+*
岐阜	15.8	(+1.8)	+*	762.0	(150)	+*	29	647.7	(111)	+
高山	11.2	(+2.0)	+*	547.5	(145)	+*	35	573.3	(113)	+*
津	15.4	(+1.7)	+*	511.0	(123)	+	30	662.7	(120)	+*
上野	14.1	(+1.9)	+*	506.0	(147)	+*	32	611.7	(125)	+*
尾鷲	15.8	(+1.5)	+*	947.0	(104)		25	647.9	(120)	+*
四日市	14.5	(+1.7)	+*	588.5	(127)	+	30	643.1	(117)	+*
新湊	12.4	(+1.4)	+*	389.5	(126)	+	33	514.9	(102)	
相川	11.9	(+0.9)	+	352.5	(123)	+	34	516.2	(102)	
高田	12.7	(+1.6)	+*	379.5	(98)		40	548.7	(110)	+
富山	13.6	(+1.8)	+*	557.5	(134)	+	43	524.7	(106)	+
伏木	13.0	(+1.6)	+*	543.5	(144)	+*	41	552.3	(109)	+
金沢	13.7	(+1.5)	+*	617.0	(137)	+*	41	570.2	(108)	+
輪島	12.2	(+1.4)	+*	586.0	(157)	+*	40	532.6	(103)	

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
	()	()		(mm)	(%)			(h)	(%)	
福井	13.9	(+1.5)	+	663.5	(154)	+	38	542.9	(111)	+
	敦賀	14.6	(+1.7)	+	584.0	(142)	+	37	539.6	(115)
彦根	13.7	(+1.6)	+	549.5	(143)	+	32	593.9	(113)	+
京都	15.8	(+1.9)	+	505.0	(130)	+	31	601.6	(120)	+
	舞鶴	14.0	(+1.7)	+	554.0	(140)	+	32	550.7	(120)
大阪	16.2	(+1.5)	+	507.5	(144)	+	29	645.8	(119)	+
神戸	16.0	(+1.5)	+	506.0	(145)	+	26	633.6	(115)	+
	豊岡	13.9	(+1.7)	+	460.5	(122)	+	31	546.5	(119)
姫路	14.5	(+1.4)	+	452.0	(130)	+	26	622.7	(112)	+
	洲本	15.1	(+1.9)	+	467.0	(121)	+	29	630.7	(110)
奈良	15.1	(+2.1)	+	510.0	(148)	+	30	610.9	(119)	+
和歌山	16.0	(+1.4)	+	522.0	(151)	+	26	646.1	(114)	+
	潮岬	16.3	(+0.9)	+	540.0	(84)		29	661.9	(118)
岡山	15.0	(+0.8)	+	370.0	(122)	+	25	644.5	(115)	+
	津山	13.5	(+1.6)	+	460.5	(119)	+	26	572.8	(108)
広島	15.6	(+1.2)	+	536.0	(121)	+	20	631.1	(112)	+
	呉	15.2	(+1.3)	+	515.5	(132)	+	17	648.5	(115)
福山	14.4	(+1.2)	+	389.5	(129)	+	24	643.5	(113)	+
松江	14.1	(+1.4)	+	524.5	(139)	+	30	577.4	(112)	+
	西郷	13.0	(+1.3)	+	565.0	(153)	+	24	584.8	(108)
浜田	14.4	(+1.3)	+	506.5	(132)	+	26	600.7	(115)	+
鳥取	14.5	(+1.8)	+	443.5	(116)	+	26	559.5	(112)	+
	米子	14.5	(+1.7)	+	486.0	(136)	+	30	586.4	(113)
境	14.2	(+1.3)	+	513.0	(135)	+	31	578.9	(110)	+
徳島	15.6	(+1.1)	+	409.5	(117)	+	24	661.3	(118)	+
高松	15.4	(+1.2)	+	332.5	(125)	+	25	656.5	(116)	+
	多度津	15.0	(+1.2)	+	364.0	(130)	+	24	652.5	(113)
松山	16.0	(+1.7)	+	464.0	(132)	+	22	638.0	(115)	+
	宇和島	16.4	(+1.5)	+	452.0	(114)	+	22	632.4	(120)
高知	16.8	(+1.4)	+	702.5	(97)		25	641.2	(114)	+
	宿毛	16.6	(+1.4)	+	651.5	(131)	+	25	619.9	(113)
清水	17.7	(+1.3)	+	608.0	(92)		28	624.3	(112)	+
	室戸岬	15.8	(+1.1)	+	581.5	(93)		28	639.9	(113)
山口	15.0	(+1.4)	+	572.5	(109)		28	591.9	(113)	+
	下関	15.5	(+1.2)	+	409.5	(95)		22	615.9	(114)
萩	14.7	(+1.5)	+	446.5	(114)		26	582.8	(114)	+
福岡	16.6	(+1.6)	+	342.5	(92)		27	609.6	(116)	+
	飯塚	15.4	(+1.5)	+	367.0	(88)		24	597.1	(116)

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			
	()	()	()	(mm)	(%)		(h)	(%)	(%)	
大分	15.6	(+1.3)	+*	322.5	(82)	-	24	612.4	(114)	+
日田	15.7	(+1.7)	+*	408.0	(93)		25	578.8	(115)	+*
長崎	16.6	(+1.4)	+*	487.0	(105)		25	549.7	(108)	+
厳原	15.1	(+1.3)	+*	1055.5	(181)	+*	24	546.5	(104)	
平戸	15.2	(+1.3)	+*	647.0	(118)	+	30	566.2	(111)	+
佐世保	16.4	(+1.3)	+*	456.5	(96)		25	579.7	(111)	+
雲仙岳	12.5	(+1.3)	+*	910.0	(118)	+	29	472.3	(110)	+
福江	15.9	(+1.2)	+*	559.5	(84)	-	31	516.8	(104)	+
佐賀	16.6	(+1.8)	+*	513.5	(106)		27	592.1	(112)	+
熊本	16.9	(+1.4)	+*	515.5	(108)		24	597.1	(113)	+
人吉	15.6	(+1.4)	+*	737.0	(124)	+	27	540.4	(109)	+
牛深	17.4	(+1.4)	+*	591.5	(120)	+	25	597.4	(117)	+*
宮崎	17.2	(+1.2)	+*	647.5	(102)		27	610.4	(116)	+
延岡	16.1	(+1.0)	+*	560.5	(90)		26	629.3	(117)	+*
都城	16.6	(+1.5)	+*	574.0	(96)		24	572.8	(118)	+
油津	17.6	(+1.1)	+*	561.5	(77)	-	26	540.3	(114)	+
鹿児島	18.2	(+1.5)	+*	622.5	(103)	+	23	569.0	(116)	+
阿久根	16.7	(+1.3)	+*	677.5	(135)	+	25	589.7	(117)	+
枕崎	17.6	(+1.3)	+*	522.0	(88)		28	552.0	(115)	+
屋久島	18.6	(+1.0)	+*	1034.5	(80)	-	33	479.4	(121)	+*
種子島	18.7	(+1.0)	+*	576.5	(94)		26	535.7	(125)	+*
名瀬	20.6	(+0.7)	+	471.0	(65)	-*	32	390.8	(123)	+*
沖永良部	21.5	(+1.0)	+*	342.0	(65)	-	21	563.6	(140)	+*
那覇	22.4	(+0.9)	+*	259.5	(46)	-*	21	581.3	(154)	+*
名護	21.8	(+0.8)	+*	379.0	(69)	-	23	537.5	(148)	+*
久米島	22.2	(+0.8)	+*	455.0	(69)	-*	21	551.3	(151)	+*
宮古島	22.7	(+0.3)	+	315.5	(62)	-	16	559.9	(145)	+*
石垣島	23.9	(+0.6)	+	192.5	(39)	-*	15	618.1	(155)	+*
西表島	23.4	(+0.8)	+*	205.5	(41)	-*	20	595.0	(154)	+*
与那国島	23.9]	()		312.0]	()		16]	554.3]	()	
	(統計月数: 2)			(統計月数: 2)		(統計月数: 2)	(統計月数: 2)			
南大東島	22.5	(+0.9)	+*	63.0	(15)	-*	10	666.7	(138)	+*

(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。

3. 値の横に) や] がある場合には、3 か月別値を求める際に使用したデータ(月別値)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、値の下に記載した統計月数(統計に用いた、品質が十分な月別値の数)を参考にして、品質を確かめてから使用されたい。

なお、月別値がすべて欠測のため値が求められない場合は「x」とした。

6 順位更新表 2018年春(3~5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。

3か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	大船渡	11.2 =	+2.3	11.2 (2015)	1964	8.9
	仙台	12.3	+2.2	12.2 (2015)	1927	10.1
	石巻	11.1	+2.0	10.9 (2015)	1888	9.1
	白河	11.7	+2.1	11.6 (2015)	1940	9.6
	小名浜	13.4	+2.4	12.4 (1999)	1911	11.0
	富山	13.6 =	+1.8	13.6 (2016)	1939	11.8
	宇都宮	14.6	+2.4	14.1 (2015)	1891	12.2
	松本	12.6	+2.4	12.4 (2016)	1898	10.2
	諏訪	11.5 =	+2.1	11.5 (1998)	1945	9.4
	軽井沢	8.7	+2.3	8.3 (1998)	1925	6.4
	前橋	15.2	+2.3	14.7 (2016)	1897	12.9
	熊谷	15.7	+2.4	15.0 (2015)	1897	13.3
	水戸	14.4	+2.7	13.3 (2016)	1897	11.7
	敦賀	14.6 =	+1.7	14.6 (1998)	1898	12.9
	名古屋	15.8 =	+1.8	15.8 (1998)	1891	14.0
	甲府	15.3	+1.9	15.2 (1998)	1895	13.4
	河口湖	11.3	+2.4	10.9 (1998)	1933	8.9
	秩父	14.0	+2.3	13.3 (2016)	1926	11.7
	館野	14.7	+2.6	13.8 (2016)	1921	12.1
	銚子	15.6	+2.5	14.7 (1890)	1887	13.1
	浜松	16.2 =	+1.8	16.2 (1998)	1883	14.4
	御前崎	15.9 =	+1.6	15.9 (1998)	1932	14.3
	静岡	16.5	+1.8	16.3 (1998)	1940	14.7
	三島	16.1	+2.0	15.7 (1998)	1931	14.1
	東京	16.1	+2.5	15.7 (2013)	1876	13.6
	石廊崎	16.2	+1.7	16.0 (1998)	1940	14.5
	網代	16.1	+2.1	15.4 (1998)	1938	14.0
	横浜	16.3	+2.5	15.5 (2016)	1897	13.8
	館山	16.3	+2.3	15.4 (1998)	1969	14.0
	勝浦	15.9	+2.2	15.2 (2016)	1906	13.7
大島	16.0	+2.0	15.4 (2016)	1939	14.0	
三宅島	17.4	+1.9	17.3 (1998)	1942	15.5	
千葉	16.4	+2.7	15.4 (2016)	1967	13.7	
日光	7.1	+2.4	6.9 (1998)	1944	4.7	
米子	14.5	+1.7	14.4 (1998)	1940	12.8	
鳥取	14.5 =	+1.8	14.5 (1998)	1943	12.7	
洲本	15.1 =	+1.9	15.1 (1998)	1919	13.2	
奈良	15.1 =	+2.1	15.1 (1998)	1954	13.0	
敵原	15.1 =	+1.3	15.1 (1998)	1887	13.8	
平戸	15.2	+1.3	15.1 (2016)	1940	13.9	
福岡	16.6	+1.6	16.5 (1998)	1890	15.0	
佐世保	16.4 =	+1.3	16.4 (1998)	1947	15.1	
2	帯広	6.9 =	+1.6	7.5 (2015)	1892	5.3
	釧路	5.2 =	+1.6	5.9 (2015)	1910	3.6
	広尾	6.5	+1.9	6.9 (2015)	1958	4.6
	福島	13.2	+2.1	13.3 (2015)	1890	11.1
	輪島	12.2 =	+1.4	12.3 (1998)	1930	10.8
	伏木	13.0	+1.6	13.1 (1998)	1884	11.4

	高山	11.2 =	+2.0	11.7 (1998)	1900	9.2
	岐阜	15.8	+1.8	15.9 (1998)	1883	14.0
	飯田	13.1	+1.8	13.5 (1998)	1898	11.3
	上野	14.1	+1.9	14.4 (1998)	1938	12.2
	津	15.4	+1.7	15.7 (1998)	1890	13.7
	伊良湖	15.4	+1.6	15.7 (1998)	1947	13.8
	尾鷲	15.8	+1.5	16.1 (1998)	1939	14.3
	四日市	14.5	+1.7	15.1 (1998)	1967	12.8
	西郷	13.0	+1.3	13.2 (1998)	1940	11.7
	境	14.2 =	+1.3	14.5 (1998)	1883	12.9
	豊岡	13.9 =	+1.7	14.1 (1998)	1918	12.2
	舞鶴	14.0	+1.7	14.1 (1998)	1948	12.3
	萩	14.7 =	+1.5	15.0 (1998)	1949	13.2
	津山	13.5 =	+1.6	14.1 (1998)	1943	11.9
	京都	15.8	+1.9	16.1 (1998)	1881	13.9
	彦根	13.7	+1.6	14.1 (1998)	1894	12.1
	広島	15.6 =	+1.2	16.3 (1998)	1879	14.4
	神戸	16.0 =	+1.5	16.1 (2016)	1897	14.5
	大阪	16.2 =	+1.5	16.6 (1998)	1883	14.7
	飯塚	15.4	+1.5	15.5 (1998)	1936	13.9
	佐賀	16.6	+1.8	16.7 (1998)	1891	14.8
	日田	15.7 =	+1.7	16.0 (1998)	1943	14.0
	長崎	16.6	+1.4	16.9 (1998)	1879	15.2
	雲仙岳	12.5	+1.3	13.0 (1998)	1925	11.2
	熊本	16.9	+1.4	17.2 (1998)	1890	15.5
	阿久根	16.7 =	+1.3	16.9 (1998)	1940	15.4
	鹿児島	18.2	+1.5	18.3 (1998)	1883	16.7
	都城	16.6	+1.5	16.8 (1998)	1943	15.1
	枕崎	17.6	+1.3	17.9 (1998)	1924	16.3
	油津	17.6 =	+1.1	18.1 (1998)	1949	16.5
	牛深	17.4	+1.4	17.7 (1998)	1950	16.0
	福江	15.9	+1.2	16.1 (1998)	1963	14.7
	松山	16.0	+1.7	16.1 (1998)	1890	14.3
	宇和島	16.4	+1.5	16.7 (1998)	1923	14.9
	高知	16.8	+1.4	17.3 (1998)	1886	15.4
	宿毛	16.6 =	+1.4	16.9 (1998)	1943	15.2
	清水	17.7 =	+1.3	18.2 (1998)	1941	16.4
	室戸岬	15.8 =	+1.1	16.6 (1998)	1921	14.7
	冲永良部	21.5	+1.0	22.3 (1998)	1970	20.5
	父島	22.4	+1.3	22.6 (1998)	1969	21.1

3	岩見沢	7.0 =	+1.4	7.6 (2015)	1947	5.6
	根室	4.5	+1.4	5.3 (2015)	1880	3.1
	若松	11.4	+1.7	11.7 (2016)	1954	9.7
	宮古	9.8	+1.4	10.4 (2015)	1883	8.4
	金沢	13.7	+1.5	13.9 (2016)	1882	12.2
	長野	12.0	+1.9	12.3 (2016)	1889	10.1
	高田	12.7	+1.6	12.9 (1998)	1922	11.1
	福井	13.9	+1.5	14.2 (1998)	1897	12.4
	八丈島	17.2	+1.8	18.3 (1998)	1907	15.4
	松江	14.1	+1.4	14.4 (1998)	1941	12.7
	浜田	14.4	+1.3	14.7 (1998)	1893	13.1
	呉	15.2	+1.3	15.6 (1998)	1895	13.9
	姫路	14.5 =	+1.4	15.0 (1998)	1948	13.1
	和歌山	16.0 =	+1.4	16.8 (1998)	1880	14.6
	山口	15.0 =	+1.4	15.6 (1998)	1967	13.6
	人吉	15.6	+1.4	16.1 (1998)	1943	14.2
	種子島	18.7	+1.0	19.5 (1998)	1949	17.7
	那覇	22.4 =	+0.9	23.3 (1998)	1910	21.5

	南大東島	22.5 =	+0.9	23.4 (1998)	1942	21.6
--	------	--------	------	-------------	------	------

3 か月平均気温低い方からの順位更新

3位以内はなし

3 か月間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	飯田	685.0	162	669.5 (2010)	1898	422.3
	西郷	565.0	153	560.0 (2006)	1940	369.1
2	むつ	428.0	164	447.0 (1982)	1935	261.4
	秋田	562.5	169	603.6 (1964)	1883	332.0
	盛岡	428.0	158	487.5 (2000)	1924	270.7
	白河	464.5	157	483.0 (1992)	1940	295.8
	福井	663.5	154	669.9 (1904)	1897	430.3
	諏訪	478.0	164	500.1 (1956)	1945	291.3
	河口湖	532.0	161	593.1 (1956)	1933	330.9
	浜松	836.0	165	841.9 (1890)	1883	507.4
	巖原	1055.5	181	1192.0 (2002)	1887	584.3
3	深浦	467.0	166	490.8 (1963)	1940	281.2
	八戸	324.0	158	436.5 (1982)	1937	205.5
	酒田	458.5	139	505.5 (2004)	1937	330.5
	輪島	586.0	157	623.0 (1972)	1930	374.1
	伏木	543.5	144	561.0 (1954)	1884	377.8
	高山	547.5	145	656.0 (1998)	1900	378.8
	名古屋	669.5	166	715.1 (1903)	1891	403.1
	伊良湖	658.5	156	756.0 (2008)	1947	422.8
	静岡	1017.5	159	1137.1 (1956)	1940	639.7
	千葉	457.0	137	562.0 (2008)	1967	332.8

3 か月間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	南大東島	63.0	15	86.5 (1963)	1942	414.0
3	西表島	205.5 =	41	144.8 (1963)	1954	505.8

3 か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	西表島	595.0	154	576.1 (1963)	1959	387.5
	名護	537.5	148	511.3 (1977)	1967	363.8
	沖永良部	563.6	140	524.9 (2002)	1970	402.2
2	四日市	643.1	117	668.3 (2013)	1967	548.9
	奈良	610.9	119	630.2 (2013)	1954	512.5

	与那国島	554.3]		582.4 (1963)	1957	322.0
	久米島	551.3	151	606.7 (1963)	1959	364.2
	那覇	581.3	154	675.8 (1963)	1900	377.9
	南大東島	666.7	138	683.6 (1963)	1947	483.0
+-----+						
3	上野	611.7	125	619.2 (2013)	1938	490.5
	津	662.7	120	700.1 (2013)	1893	553.7
	尾鷲	647.9	120	686.5 (2013)	1939	541.6
	館山	607.3	121	618.3 (2014)	1969	502.4
	高松	656.5	116	676.5 (2013)	1942	564.1
	宇和島	632.4	120	680.6 (2013)	1923	528.4
	石垣島	618.1	155	656.8 (1963)	1899	399.6
	宮古島	559.9	145	678.3 (1963)	1938	386.3
+-----+						

3 か月間日照時間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、3 か月値を求める際に使用したデータ(月別値)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月数を参照されたい。
 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。