

5 月の天候

2017 年（平成 29 年）5 月の特徴：

北・東・西日本で気温がかなり高かった

本州付近は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。また、南から暖かい空気が流れ込みやすかったため、北・東・西日本で月平均気温はかなり高くなった。

東日本と西日本日本海側で降水量がかなり少なく、東日本日本海側と西日本で日照時間がかなり多かった

低気圧は日本の北と南海上を通過することが多く、本州付近は低気圧の影響を受けにくかった。東日本と西日本日本海側で月降水量がかなり少なく、東日本日本海側と西日本で月間日照時間がかなり多かった。

1 概況

本州付近は高気圧に覆われて晴れる日が多かった。また、日本の北を通った低気圧に向かって南からの暖かい空気が流れ込みやすかったため、北・東・西日本では月平均気温がかなり高くなった。

低気圧は日本の北と南海上を通過することが多く、本州付近は低気圧の影響を受けにくかった。このため、北・東・西日本では月降水量が少ない一方、月間日照時間は多くなった。特に、東日本と西日本日本海側では月降水量がかなり少なく、東日本日本海側と西日本では月間日照時間がかなり多くなった。月降水量の平年比は東海地方で 49%、中国地方で 30%で、それぞれ 1946 年の統計開始以来 5 月として最も少なかった。

沖縄・奄美では、前線や湿った気流の影響を受けやすく、平年と同様に曇りや雨の日が多かった。奄美地方と沖縄地方では 13 日ごろ（速報値）に梅雨入りし、奄美地方は平年並で、沖縄地方では平年より遅かった。

2 気温、降水量、日照時間の気候統計値

（1）平均気温

北・東・西日本でかなり高かった。境、米子（以上鳥取県）、西郷（島根県）、下関（山口県）、厳原（長崎県）で 5 月の月平均気温の高い方から 1 位の値を更新し、他 4 地点で 1 位タイの値を記録した。沖縄・奄美では平年並だった。

（2）降水量

東日本と西日本日本海側でかなり少なく、北日本と西日本太平洋側では少なかった。東京（東京都）、松江、西郷（以上島根県）、姫路（兵庫県）で 5 月の月降水量の少ない方から 1 位の値を更新した。沖縄・奄美では平年並だった。

(3) 日照時間

東日本日本海側と西日本でかなり多く、北日本と東日本太平洋側が多かった。福江(長崎県)、牛深(熊本県)で5月の日照時間の多い方から1位の値を更新した。沖縄・奄美では平年並だった。

地域平均平年差(比)と階級(2017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	1.7(+)*	71(-) 日 65(-) 太 77(-)	109(+) 日 109(+) 太 109(+)	北海道	1.7(+)*	68(-) 日 61(-) 才 58(-) 太 82(-)	105(0) 日 103(0) 才 96(0) 太 111(+)
東日本	1.5(+)*	54(-)* 日 46(-)* 太 56(-)*	119(+)* 日 121(+)* 太 118(+)	東北	1.6(+)*	76(-) 日 74(-) 太 77(-)	115(+) 日 119(+) 太 112(+)
西日本	1.0(+)*	57(-)* 日 48(-)* 太 64(-)	125(+)* 日 126(+)* 太 124(+)*	関東甲信	1.6(+)*	60(-)*	118(+)
沖縄・奄美	0.0(0)	99(0)	88(0)	北陸	1.5(+)*	46(-)*	121(+)*
				東海	1.3(+)*	49(-)*	119(+)
				近畿	1.4(+)*	49(-)* 日 43(-)* 太 51(-)*	125(+)* 日 119(+) 太 127(+)*
				中国	1.5(+)*	30(-)* 陰 24(-)* 陽 38(-)*	119(+) 陰 117(+) 陽 122(+)*
				四国	0.9(+)*	68(-)	124(+)*
				九州北部	1.0(+)*	58(-)*	130(+)*
				九州南部 ・奄美	0.1(0) 本 0.2(0) 奄 -0.3(0)	85(-) 本 85(-) 奄 88(-)	119(+) 本 125(+) 奄 90(-)
				沖縄	0.2(0)	104(0)	87(0)

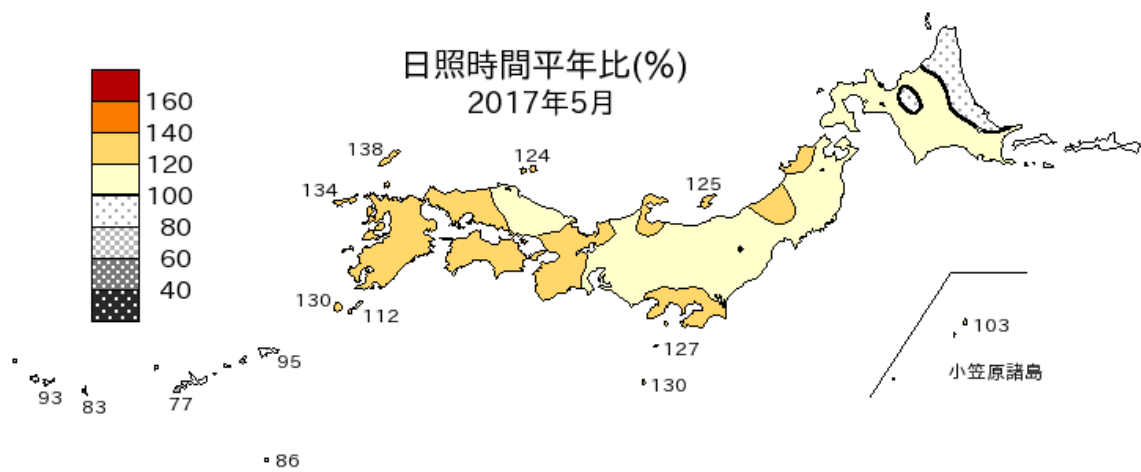
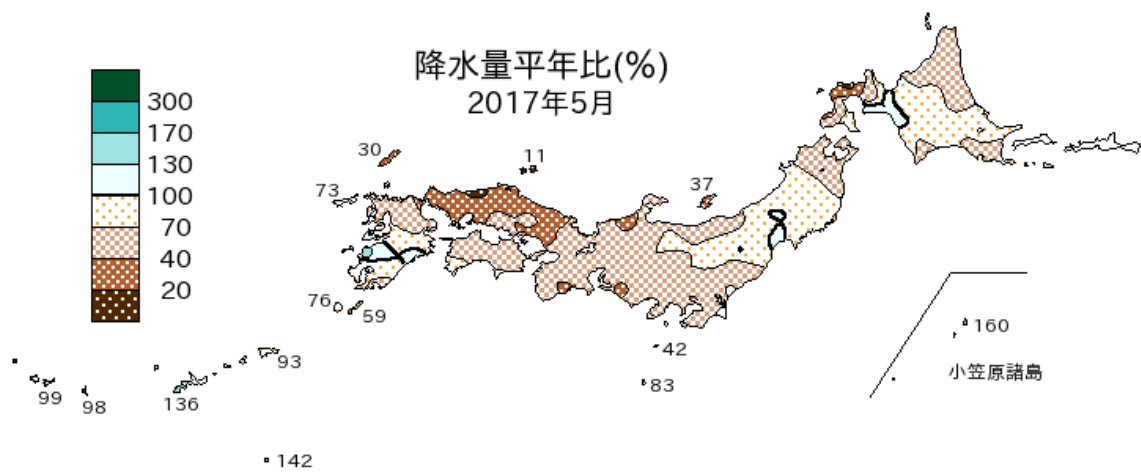
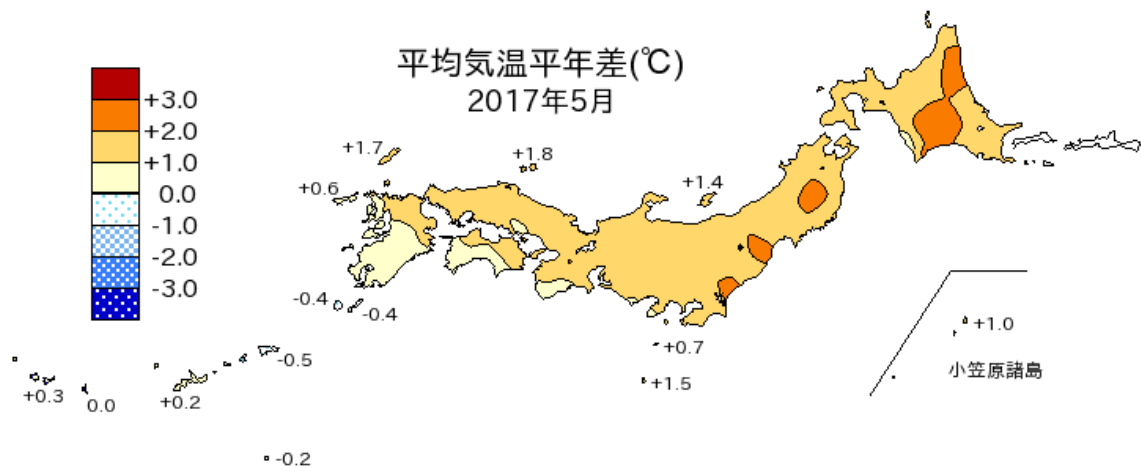
階級表示 - :低い(少ない) 0:平年並 + :高い(多い)
*はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

地域表示 日:日本海側 陰:山陰 本:本土(九州南部)
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154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（2017年5月）



3 旬別の天候経過

上 旬：本州付近では、移動性の高気圧に覆われて晴れる日が多く、北日本では旬降水量がかなり少なく、北日本太平洋側では旬間日照時間がかなり多かった。旬の後半は日本の南海上を低気圧が通過し、西日本を中心に雨が降った日があった。空気の乾燥や強風によって、8日には岩手県や宮城県などで山火事が発生した。沖縄・奄美では、低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変化した。

旬平均気温は、北日本でかなり高く、東・西日本で高かった。沖縄・奄美は平年並だった。旬降水量は、北日本でかなり少なく、東・西日本で少なかった。沖縄・奄美は平年並だった。旬間日照時間は、北日本太平洋側でかなり多く、北日本日本海側、東日本、沖縄・奄美で多かった。西日本は平年並だった。

中 旬：期間の前半は低気圧や前線の影響で曇りや雨の日があり、12日には中甕（鹿児島県）では観測開始（1976年）からの年の1位となる1時間降水量107.5mmを観測するなど、大雨となった所があった。また、オホーツク海高気圧の影響で北海道地方を中心に気温が低い日があった。期間の後半は、本州付近は移動性高気圧に覆われて晴れる日が多く気温が高くなった。20日には北・東・西日本を中心に各地で真夏日となった。沖縄・奄美では前線の影響で曇りや雨の日が多く、奄美地方と沖縄地方で13日ごろ（速報値）に梅雨入りし、沖縄地方では平年より遅かった。

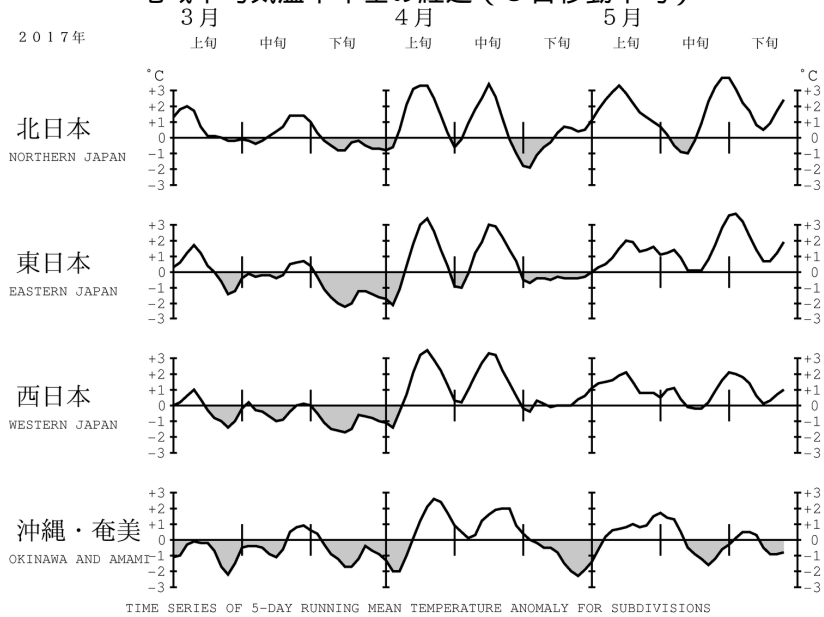
旬平均気温は、北・東・西日本で高く、沖縄・奄美で平年並だった。旬降水量は、北・東日本日本海側で少なかった。一方、沖縄・奄美で多く、北・東日本太平洋側と西日本で平年並だった。旬間日照時間は、西日本日本海側でかなり多く、東日本日本海側と西日本太平洋側で多かった。一方、沖縄・奄美では少なく、北日本と東日本太平洋側で平年並だった。

下 旬：本州付近は移動性高気圧に覆われ、晴れて気温が高い日が多かった。特に21日には北・東日本を中心に各地で真夏日となり、館林（群馬県）では35.3を観測して全国で今年初めての猛暑日となった。東日本では旬平均気温が+2.4となり、統計開始（1961年）からの5月下旬として1位となる高温となった。期間の中頃には日本付近を低気圧が通過して、全国的に曇りや雨となった。期間の終わりには寒気を伴った低気圧が通過し、北・東日本を中心に雨が降った所があった。沖縄・奄美では梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多かった。

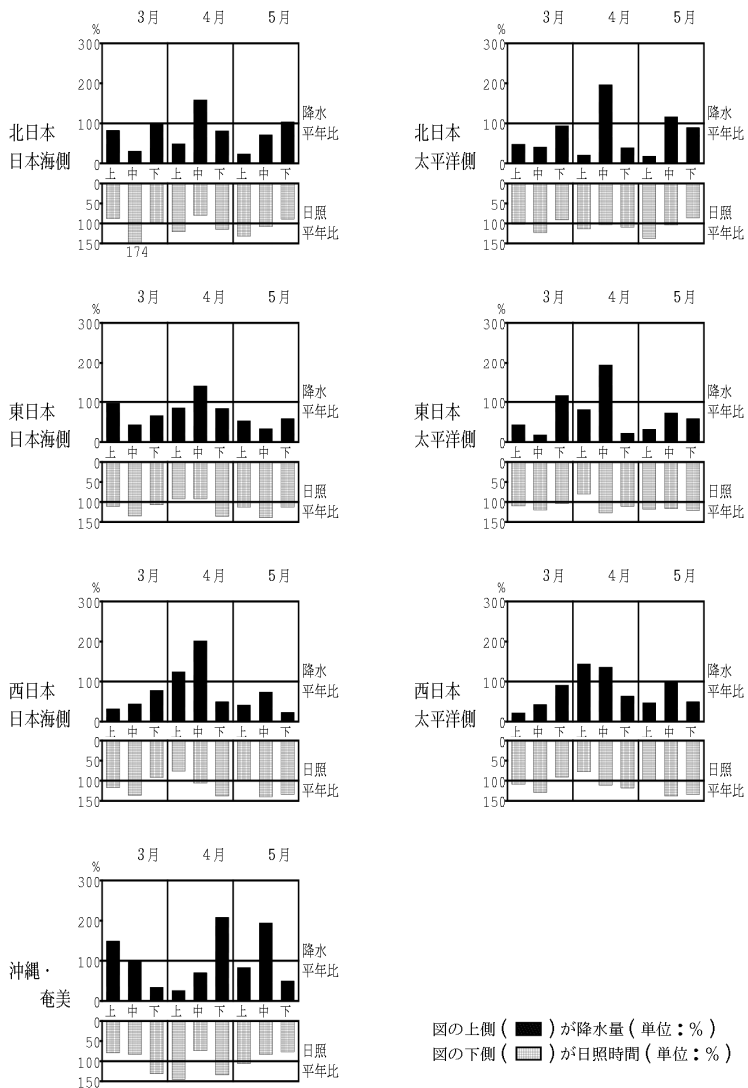
旬平均気温は、北・東・西日本でかなり高く、沖縄・奄美で平年並だった。旬降水量は、西日本日本海側でかなり少なく、東・西日本太平洋側と沖縄・奄美で少なかった。北日本と東日本日本海側で平年並だった。旬間日照時間は、西日本でかなり多く、東日本太平洋側で多かった。一方、北日本太平洋側と沖縄・奄美で少なく、北・東日本日本海側で平年並だった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

2017年

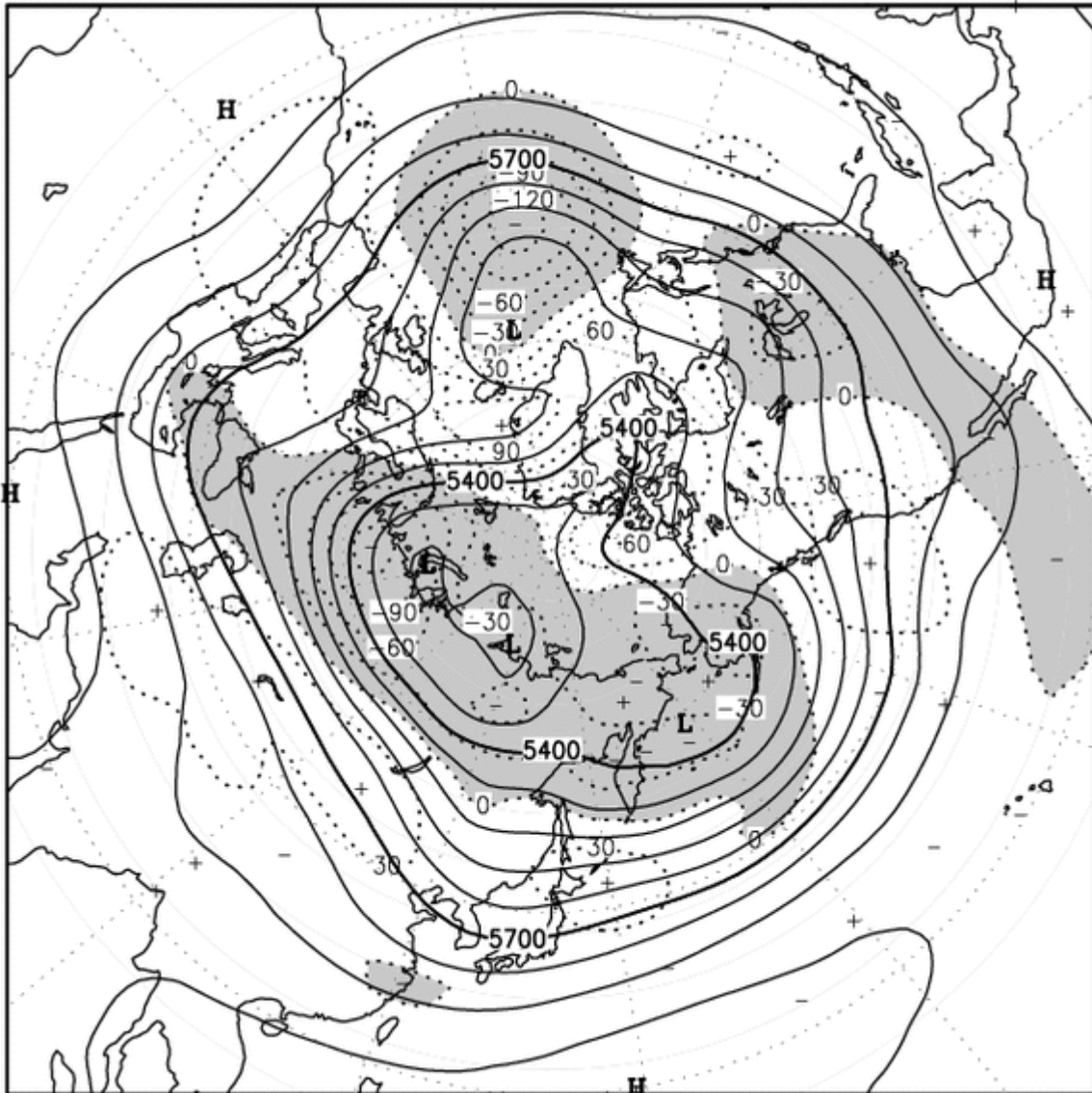


旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：日本付近は北日本を中心に広く正偏差に覆われた。偏西風は、ユーラシア大陸北部からオホーツク海にかけてと本州の南を流れやすく、本州付近では平年に比べて弱かった。低気圧は偏西風に対応して日本の北と本州の南を通ることが多く、梅雨前線が日本の南に停滞しやすかった。本州付近は高気圧に覆われやすかった。北半球では強い寒気の原因が中央シベリア付近にあって、日本付近への寒気の南下は弱かった。



2017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 2017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	
	()	()		(mm)	(%)		(h)	(%)
札幌	14.4	(+2.0)	+*	57.5	(108)	5	212.4	(107)
稚内	9.8	(+1.0)	+	33.0	(49)	-	184.1	(99)
北見枝幸	10.9	(+2.1)	+	28.5	(41)	-*	170.8	(97)
旭川	13.8	(+2.0)	+*	46.0	(71)	-	202.2	(102)
留萌	12.0	(+1.4)	+	39.0	(66)	-	204.7	(103)
羽幌	12.3	(+1.7)	+*	28.5	(41)	-	195.9	(98)
岩見沢	13.4	(+1.8)	+*	66.5	(86)	-	193.1	(98)
倶知安	12.2	(+1.5)	+*	35.0	(47)	-*	194.1	(103)
小樽	13.4	(+1.8)	+*	48.5	(86)	-	198.0	(99)
寿都	12.5	(+1.5)	+*	12.5	(18)	-*	201.8	(105)
網走	11.1	(+1.7)	+	61.5	(100)	-	187.4	(99)
紋別	11.3	(+1.9)	+	25.5	(43)	-*	168.8	(92)
雄武	11.3	(+2.7)	+*	27.5	(48)	-	168.2	(94)
釧路	9.8	(+1.7)	+*	77.5	(69)	-	215.3	(114) +
根室	8.8	(+1.5)	+*	48.5	(48)	-	204.7	(116) +
帯広	13.8	(+2.7)	+*	76.0	(94)	-	202.3	(105)
広尾	11.5	(+2.2)	+*	77.5	(48)	-	189.3	(108)
室蘭	11.8	(+1.6)	+*	111.5	(110)	10	211.1	(109) +
苫小牧	10.7	(+1.2)	+	139.5	(117)	8	192.9	(112) +
浦河	10.1	(+0.8)	+	97.0	(80)	10	211.5	(112) +
函館	13.4	(+1.5)	+*	72.5	(87)	9	215.0	(111) +
江差	13.1	(+1.3)	+*	36.0	(37)	-*	203.0	(116) +
青森	15.1	(+1.8)	+*	36.5	(45)	-*	232.9	(116) +*
深浦	14.9	(+1.7)	+*	74.5	(64)	-	236.1	(123) +*
むつ	13.6	(+1.5)	+*	61.5	(62)	-	214.5	(110)
八戸	14.3	(+1.2)	+	43.5	(49)	-	215.4	(109) +
秋田	16.1	(+1.5)	+*	91.5	(75)	-	218.6	(120) +
盛岡	16.2	(+2.2)	+*	90.0	(88)	10	217.7	(117) +
大船渡	15.7	(+2.0)	+*	123.5	(85)	8	207.0	(115) +
宮古	14.1	(+1.1)	+	74.5	(79)	8	211.4	(117) +
仙台	17.0	(+2.0)	+*	137.0	(125)	+	211.4	(114) +
石巻	15.4	(+1.4)	+*	71.0	(77)	-	216.8	(112) +
山形	17.4	(+1.7)	+*	54.5	(72)	-	215.4	(112) +
新庄	15.7	(+1.3)	+*	106.5	(102)	12	213.4	(125) +*
酒田	16.3	(+1.0)	+	96.5	(79)	-	229.5	(120) +
福島	18.8	(+2.2)	+*	76.5	(83)	7	204.0	(109)
若松	17.4	(+1.7)	+*	66.0	(83)	9	224.4	(116) +*
白河	16.7	(+1.7)	+*	83.5	(69)	-	189.7	(107)
小名浜	16.8	(+1.6)	+*	76.0	(54)	-*	200.3	(106)
水戸	18.7	(+2.3)	+*	95.5	(72)	-	211.9	(120) +
館野(つくば)	18.7	(+1.8)	+*	66.0	(55)	-*	205.9	(119) +*
宇都宮	19.1	(+1.9)	+*	83.5	(57)	-	190.1	(114) +
日光	11.3	(+1.4)	+*	136.0	(78)	-	187.3	(112) +

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)	(%)	
前橋	19.8	(+1.8)	+	72.5	(71)	-	7	209.8	(109)	+
熊谷	20.1	(+1.9)	+	75.5	(68)	-	6	214.8	(118)	+
秩父	18.4	(+1.6)	+	44.5	(44)	-*	8	198.5	(117)	+
東京	20.0	(+1.8)	+	49.0	(36)	-*	6	216.9	(129)	+
大島	19.1	(+1.2)	+	153.5	(59)	-	4	223.6	(130)	+
三宅島	19.6	(+0.7)	+	106.5	(42)	-*	5	221.9	(127)	+
八丈島	19.8	(+1.5)	+	208.5	(83)		11	175.7	(130)	+
父島	24.2	(+1.0)	+	233.0	(160)	+	9	164.7	(103)	
千葉	19.9	(+1.6)	+	74.5	(66)	-	5	215.9	(125)	+
銚子	18.5	(+1.6)	+	103.5	(78)	-	5	219.7	(123)	+
館山	19.3	(+1.2)	+	108.5	(72)	-	4	229.4	(132)	+
勝浦	18.8	(+1.2)	+	84.5	(52)	-*	4	218.6	(127)	+
横浜	20.0	(+1.7)	+	60.5	(40)	-*	4	228.2	(129)	+
長野	17.4	(+1.4)	+	59.0	(79)	-	8	224.4	(108)	+
松本	17.7	(+1.7)	+	72.5	(73)	-	8	231.8	(111)	+
諏訪	16.7	(+1.7)	+	64.5	(57)	-	9	226.1	(110)	+
軽井沢	13.5	(+1.7)	+	69.5	(63)	-	7	216.8	(113)	+
飯田	17.8	(+1.4)	+	67.5	(43)	-*	7	208.1	(107)	+
甲府	19.8	(+1.5)	+	46.0	(53)	-	5	210.0	(107)	+
河口湖	15.4	(+1.5)	+	58.0	(47)	-*	6	211.5	(124)	+
静岡	20.0	(+1.2)	+	91.5	(43)	-*	6	220.1	(120)	+
浜松	20.0	(+1.3)	+	73.0	(38)	-*	4	228.8	(117)	+
御前崎	19.0	(+0.7)	+	113.0	(56)	-*	6	227.0	(115)	+
三島	19.8	(+1.3)	+	77.5	(48)	-*	5	213.1	(122)	+
石廊崎	18.8	(+0.7)	+	130.5	(79)	-	4	232.9	(123)	+
網代	19.4	(+1.2)	+	88.0	(53)	-	4	227.0	(129)	+
名古屋	20.5	(+1.6)	+	64.5	(41)	-*	6	224.5	(114)	+
伊良湖	19.7	(+1.3)	+	70.5	(42)	-*	7	233.4	(118)	+
岐阜	20.6	(+1.6)	+	81.0	(40)	-*	6	221.7	(111)	+
高山	16.5	(+1.4)	+	58.5	(43)	-*	10	216.2	(119)	+
津	20.0	(+1.4)	+	107.0	(60)	-	5	214.2	(116)	+
上野	19.0	(+1.6)	+	89.5	(62)	-	7	222.2	(127)	+
尾鷲	19.3	(+0.9)	+	141.0	(38)	-*	8	212.3	(122)	+
四日市	19.0	(+1.4)	+	90.0	(46)	-*	5	207.3	(109)	+
新湊	17.7	(+1.2)	+	56.0	(54)	-	7	234.1	(116)	+
相川	16.9	(+1.4)	+	39.5	(37)	-*	6	242.9	(125)	+
高田	17.9	(+1.3)	+	61.0	(64)	-	9	235.2	(120)	+
富山	18.7	(+1.7)	+	74.0	(55)	-	8	240.4	(126)	+
伏木	18.0	(+1.6)	+	50.0	(40)	-*	9	232.9	(119)	+
金沢	18.9	(+1.8)	+	52.0	(34)	-*	7	236.9	(117)	+
輪島	17.4	(+1.7)	+	63.5	(50)	-	7	251.2	(124)	+

地点名	平均气温(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	19.1	(+1.4)	+*	60.5	(41)	-*	6	222.1	(120)	+*
敦賀	19.3	(+1.5)	+*	61.5	(43)	-*	6	216.5	(123)	+*
彦根	19.0	(+1.8)	+*	70.5	(47)	-*	7	229.7	(120)	+
京都	20.9	(+1.9)	+*	66.0	(41)	-*	6	226.0	(125)	+*
舞鶴	18.6	(+1.2)	+*	75.0	(52)	-*	6	220.0	(124)	+*
大阪	21.1	(+1.4)	+*	96.0	(66)	-	5	245.8	(127)	+*
神戸	20.7	(+1.3)	+*	64.0	(43)	-*	5	245.0	(129)	+*
豊岡	18.6	(+1.2)	+	40.0	(31)	-*	7	207.8	(114)	+
姫路	19.3	(+1.2)	+*	46.0	(31)	-*	6	238.7	(120)	+
洲本	18.9	(+1.1)	+*	93.5	(61)	-	7	251.8	(124)	+*
奈良	20.2	(+2.2)	+*	80.0	(56)	-	7	232.8	(126)	+*
和歌山	20.5	(+1.2)	+*	62.5	(42)	-*	4	254.1	(126)	+*
潮岬	19.9	(+0.7)	+	173.0	(69)	-*	8	244.7	(135)	+*
岡山	20.1	(+0.8)	+	48.0	(38)	-*	5	237.4	(118)	+
津山	18.4	(+1.3)	+*	67.5	(42)	-*	9	221.5	(115)	+
広島	20.6	(+1.3)	+*	50.5	(28)	-*	7	256.6	(124)	+*
呉	19.9	(+1.4)	+*	59.0	(39)	-*	6	265.5	(130)	+*
福山	19.4	(+1.2)	+*	54.5	(44)	-*	5	252.5	(121)	+*
松江	19.4	(+1.9)	+*	30.0	(22)	-*	5	234.3	(116)	+
西郷	18.1	(+1.8)	+*	16.0	(11)	-*	4	262.8	(124)	+*
浜田	19.1	(+1.7)	+*	27.0	(19)	-*	5	247.1	(123)	+*
鳥取	19.2	(+1.5)	+*	46.5	(36)	-*	8	222.9	(113)	+
米子	19.6	(+1.9)	+*	36.5	(30)	-*	7	230.6	(112)	+
境	19.5	(+1.9)	+*	31.5	(24)	-*	5	234.4	(113)	+
徳島	20.4	(+1.2)	+*	62.5	(42)	-*	4	246.2	(125)	+*
高松	20.8	(+1.7)	+*	69.5	(65)	-	5	246.1	(121)	+*
多度津	20.2	(+1.6)	+*	75.0	(66)	-	6	257.3	(125)	+*
松山	20.2	(+1.2)	+*	93.5	(66)	-	6	248.3	(125)	+*
宇和島	19.8	(+0.6)	+	94.0	(59)	-	6	231.9	(122)	+*
高知	20.4	(+0.7)	+	127.5	(44)	-*	5	233.9	(126)	+*
宿毛	19.6	(+0.4)		184.0	(94)		8	231.3	(124)	+*
清水	20.2	(0.0)		231.0	(98)		7	218.2	(117)	+
室戸岬	19.1	(+0.6)	+	198.0	(80)		7	244.0	(128)	+*
山口	19.9	(+1.4)	+*	56.0	(28)	-*	7	257.9	(131)	+*
下関	20.2	(+1.6)	+*	44.0	(27)	-*	4	264.9	(132)	+*
萩	19.4	(+1.6)	+*	40.0	(27)	-*	4	250.4	(127)	+*
福岡	21.0	(+1.6)	+*	81.0	(57)	-	6	253.9	(130)	+*
飯塚	20.1	(+1.5)	+*	71.0	(44)	-*	7	241.8	(126)	+*

地名	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)	(%)	
大分	20.2	(+1.4)	+*	112.0	(75)	-	5	235.9	(126)	+*
日田	20.1	(+1.1)	+*	74.5	(42)	-*	7	239.6	(131)	+*
長崎	19.8	(+0.4)	+	119.5	(67)	-	6	241.0	(131)	+*
厳原	19.5	(+1.7)	+*	69.5	(30)	-*	3	264.7	(138)	+*
平戸	18.8	(+1.1)	+*	68.0	(33)	-*	6	245.2	(130)	+*
佐世保	20.0	(+0.6)	+	112.5	(59)	-	5	249.2	(133)	+*
雲仙岳	16.1	(+0.4)		189.0	(63)	-	8	203.4	(133)	+*
福江	19.2	(+0.6)	+	178.0	(73)	-	5	246.8	(134)	+*
佐賀	20.9	(+1.4)	+*	111.0	(56)	-	7	242.0	(127)	+*
熊本	20.7	(+0.5)	+	150.0	(77)		7	239.5	(128)	+*
阿蘇山	13.9	(+0.6)	+	225.5	(77)	-	9	212.0	(131)	+*
人吉	19.1	(+0.4)		243.0	(105)		8	217.2	(122)	+
牛深	20.1	(+0.2)		199.5	(106)		6	244.7	(133)	+*
宮崎	20.5	(+0.6)	+	222.0	(93)		8	224.4	(129)	+*
延岡	19.6	(+0.5)		260.5	(107)	+	9	228.4	(127)	+*
都城	20.1	(+0.7)	+	180.5	(83)		5	198.7	(121)	+
油津	20.5	(+0.2)		97.5	(38)	-*	6	197.8	(121)	+
鹿児島	21.1	(+0.3)		158.0	(71)	-	7	215.6	(124)	+*
阿久根	19.3	(+0.1)		293.5	(152)	+	6	243.9	(134)	+*
枕崎	19.9	(0.0)		173.0	(83)	-	7	220.9	(127)	+*
屋久島	20.4	(-0.4)	-	333.5	(76)	-	11	197.0	(130)	+
種子島	20.5	(-0.4)	-	137.5	(59)	-	6	171.4	(112)	
名瀬	22.2	(-0.5)	-	240.0	(93)		8	120.3	(95)	
沖永良部	22.8	(-0.2)		152.0	(83)		13	133.3	(84)	-
那覇	24.2	(+0.2)		315.5	(136)	+	12	112.1	(77)	-
名護	23.6	(+0.1)		251.0	(113)	+	15	123.0	(88)	
久米島	24.3	(+0.3)		240.0	(91)		9	122.6	(86)	
宮古島	24.8	(0.0)		203.0	(98)		16	124.9	(83)	-
石垣島	26.0	(+0.3)		204.5	(99)		17	151.2	(93)	
西表島	25.4	(+0.2)		252.0	(138)	+	14	161.6	(95)	
与那国島	25.5	(+0.2)		197.0	(95)		19	137.8	(98)	
南大東島	23.7	(-0.2)		284.0	(142)	+	13	153.0	(86)	-

(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「x」とした。

6 順位更新表 2017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	帯広	13.8 =	+2.7	13.8 (2016)	1892	11.1
	西郷	18.1	+1.8	17.8 (1998)	1940	16.3
	松江	19.4 =	+1.9	19.4 (2015)	1941	17.5
	境	19.5	+1.9	19.4 (2015)	1883	17.6
	米子	19.6	+1.9	19.5 (2015)	1940	17.7
	浜田	19.1 =	+1.7	19.1 (1998)	1893	17.4
	下関	20.2	+1.6	20.1 (1998)	1883	18.6
	奈良 畿原	20.2 = 19.5	+2.2 +1.7	20.2 (1998) 18.9 (2014)	1953 1887	18.0 17.8
2	札幌	14.4	+2.0	14.9 (2016)	1877	12.4
	岩見沢	13.4 =	+1.8	14.0 (2016)	1947	11.6
	函館	13.4 =	+1.5	14.3 (2016)	1873	11.9
	大船渡	15.7	+2.0	16.6 (2015)	1964	13.7
	青森	15.1 =	+1.8	15.4 (2016)	1882	13.3
	盛岡	16.2	+2.2	16.6 (2015)	1924	14.0
	仙台	17.0 =	+2.0	18.0 (2015)	1927	15.0
	福島	18.8	+2.2	19.8 (2015)	1889	16.6
	白河	16.7 =	+1.7	17.8 (2015)	1940	15.0
	輪島	17.4 =	+1.7	17.7 (2015)	1929	15.7
	熊谷	20.1 =	+1.9	21.2 (2015)	1897	18.2
	水戸	18.7	+2.3	18.8 (2015)	1897	16.4
	岐阜	20.6 =	+1.6	21.3 (2015)	1883	19.0
	館野	18.7 =	+1.8	19.4 (2015)	1921	16.9
	銚子	18.5 =	+1.6	18.6 (2015)	1887	16.9
	萩	19.4	+1.6	19.6 (1998)	1948	17.8
	広島	20.6	+1.3	21.1 (1998)	1879	19.3
	呉	19.9	+1.4	20.2 (1998)	1894	18.5
	山口	19.9 =	+1.4	20.4 (1998)	1966	18.5
平戸	18.8 =	+1.1	19.1 (1998)	1940	17.7	
福岡	21.0	+1.6	21.1 (1998)	1890	19.4	
飯塚	20.1 =	+1.5	20.2 (1998)	1936	18.6	
大分	20.2 =	+1.4	20.3 (2004)	1887	18.8	
多度津	20.2	+1.6	20.4 (1998)	1893	18.6	
3	羽幌	12.3 =	+1.7	12.9 (2016)	1921	10.6
	小樽	13.4 =	+1.8	14.1 (2016)	1943	11.6
	寿都	12.5 =	+1.5	13.4 (2016)	1885	11.0
	室蘭	11.8 =	+1.6	12.4 (2016)	1923	10.2
	江差	13.1 =	+1.3	13.9 (2016)	1941	11.8
	広尾	11.5	+2.2	12.2 (2016)	1958	9.3
	深浦	14.9 =	+1.7	15.3 (2016)	1940	13.2
	宇都宮	19.1	+1.9	20.2 (2015)	1891	17.2
	軽井沢	13.5 =	+1.7	14.1 (2015)	1925	11.8
	名古屋	20.5	+1.6	21.3 (2015)	1891	18.9
	津	20.0 =	+1.4	20.7 (2015)	1890	18.6
	伊良湖 横浜	19.7 = 20.0	+1.3 +1.7	20.0 (2015) 20.8 (2015)	1947 1897	18.4 18.3

	大島	19.1 =	+1.2	19.4 (1998)	1939	17.9
	鳥取	19.2 =	+1.5	19.5 (1998)	1943	17.7
	津山	18.4 =	+1.3	19.2 (1998)	1943	17.1
	彦根	19.0	+1.8	19.3 (2015)	1894	17.2
	松山	20.2 =	+1.2	20.8 (1998)	1890	19.0
	高松	20.8 =	+1.7	21.0 (2015)	1942	19.1

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
1	東京	49.0	36	49.3 (1967)	1876	137.8
	西郷	16.0	11	35.5 (1978)	1940	139.8
	松江	30.0	22	36.1 (1955)	1941	134.6
	姫路	46.0	31	48.8 (1964)	1948	146.6
2	江差	36.0 =	37	22.0 (1979)	1941	97.6
	三宅島	106.5	42	72.0 (1984)	1942	250.6
	米子	36.5 =	30	29.4 (1940)	1940	122.9
	浜田	27.0	19	21.9 (1940)	1893	144.9
	油津	97.5	38	48.0 (2013)	1949	255.4
3	相川	39.5	37	28.5 (1970)	1911	106.8
	金沢	52.0	34	47.5 (1967)	1882	155.2
	高山	58.5	43	47.4 (1943)	1899	136.9
	伊良湖	70.5 =	42	61.0 (1993)	1947	168.8
	尾鷲	141.0	38	116.3 (1940)	1939	371.8
	横浜	60.5	40	51.5 (1940)	1897	152.2
	四日市	90.0	46	80.5 (1978)	1967	197.5
	境	31.5	24	20.7 (1940)	1883	130.8
	萩	40.0	27	31.0 (2009)	1948	147.5
	山口	56.0	28	45.5 (1978)	1966	200.7

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	牛深	244.7	133	241.7 (1979)	1950	184.4
	福江	246.8	134	244.5 (2014)	1962	184.5
2	山口	257.9	131	273.8 (2014)	1966	196.9
	葦原	264.7	138	266.3 (2014)	1903	191.6
	阿久根	243.9	134	244.6 (1940)	1940	181.9

3	館山	229.4	132	248.4 (2014)	1968	173.3
	下関	264.9	132	273.2 (2014)	1899	200.3
	佐世保	249.2	133	258.9 (2014)	1948	187.8

+-----+

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、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。