

## 6月の天候

2010年（平成22年）6月の特徴：

○北日本では月平均気温がかなり高かった。

北日本では、月のはじめを除いて暖かい空気が流れ込み、またオホーツク海高気圧の影響を受けることもほとんどなかったため、気温の高い状態が続いた。北日本の月平均気温はかなり高く、6月としては1946年の統計開始以来第2位の高い記録となった。

○西日本太平洋側では月降水量が多かった。

月の後半には太平洋高気圧の縁を回る暖かく湿った気流の影響により、梅雨前線の活動が活発化したため、西日本太平洋側では所々で大雨となり、月降水量が多くなった。

○沖縄・奄美では月間日照時間がかなり少なかった。

月中頃まで梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多く、下旬も太平洋高気圧の縁を回る湿った気流の影響で曇りや雨の日があったため、日照時間はかなり少なくなった。

### 1 概況

月の前半は、梅雨前線は日本の南海上に停滞し、本州付近は移動性高気圧に覆われたため、北日本から西日本にかけては晴れの日が多かったが、沖縄・奄美では曇りや雨の日が多かった。月の後半には梅雨前線は本州付近まで北上し、太平洋高気圧の縁を回る湿った気流の影響もあり西日本を中心に梅雨前線の活動が活発化した。このため、東日本、西日本では曇りや雨の日が多く、西日本太平洋側では月降水量が多くなった。一方、北日本では高気圧と低気圧の影響を交互に受け天気は周期的に変わった。沖縄・奄美では、中旬末から太平洋高気圧に覆われて晴れる日があったが、暖かく湿った気流の影響で曇りや雨の日もあり、月間日照時間がかなり少なくなった。気温は、月のはじめは寒気の影響により全国的に低温となったが、その後は気温が上がり、北日本から西日本にかけて月平均気温が高くなった。特にこの時期としては顕著に暖かい空気に覆われた北日本では、1946年の統計開始以来第2位の高い記録となった。また、26日には帯広で猛暑日となったほか、釧路では年を通じての日最高気温の最高値を更新した。

### 2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

#### (1) 平均気温

月平均気温は、北日本でかなり高く、東日本と西日本で高かった。特に北海道では平年を3℃以上上回ったところがあった。旭川、札幌、倶知安（以上、北海道）、盛岡（岩手県）では、6月の月平均気温の最高値を更新した。沖縄・奄美では平年並だった。

#### (2) 降水量

月降水量は、西日本太平洋側で多かった。都城（宮崎県）、種子島（鹿児島県）では、6月の月降水量の最大値を更新した。一方、沖縄・奄美では少なく、北日本、東日本および西日本日

本海側では平年並だった。

### (3) 日照時間

月間日照時間は、沖縄・奄美でかなり少なかった。一方、北日本と東日本では多く、西日本では平年並だった。

地域平均平年差（比）と階級（2010年6月）

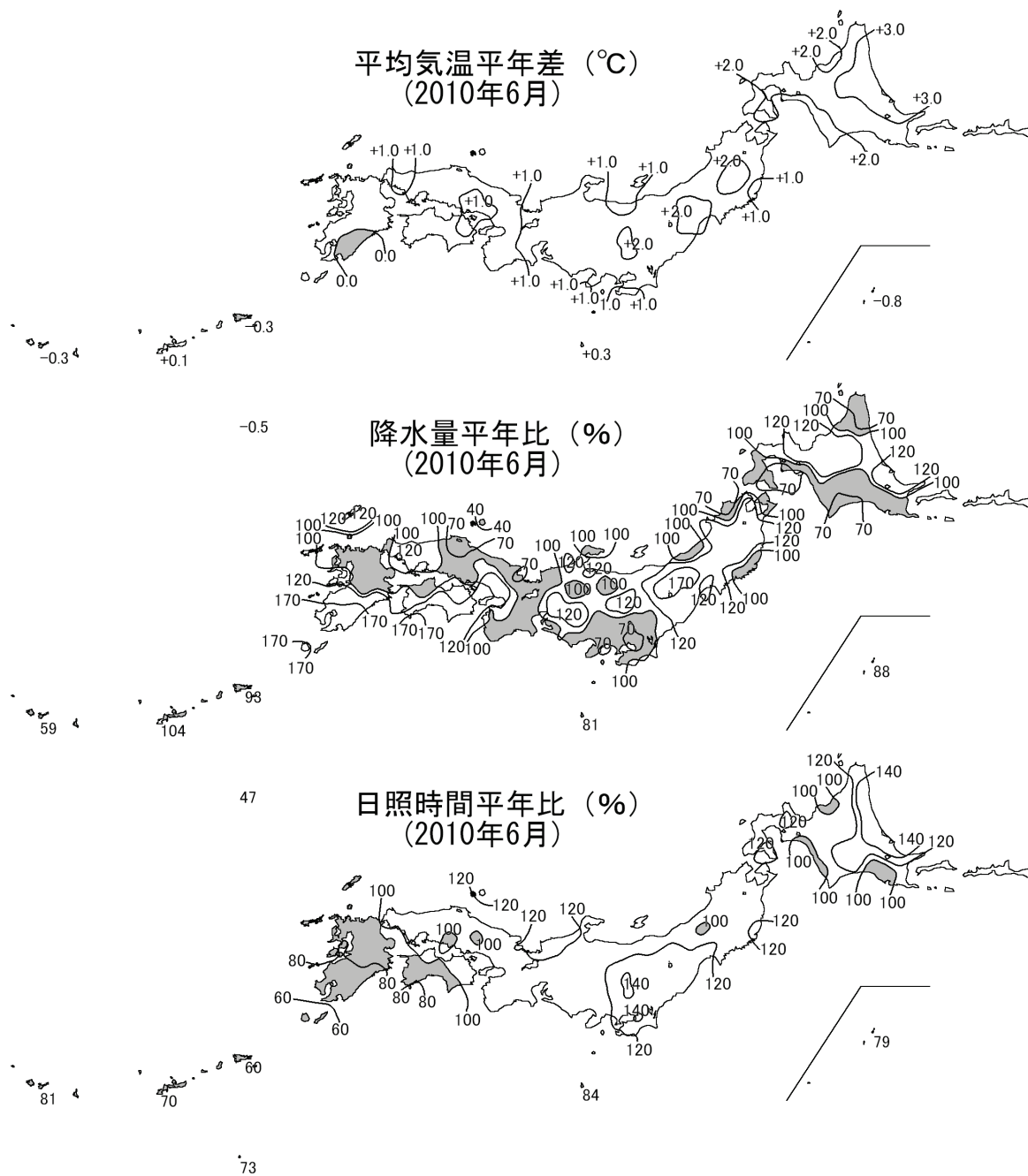
	気温 平年差 ℃（階級）	降水量 平年比 %（階級）	日照時間 平年比 %（階級）		気温 平年差 ℃（階級）	降水量 平年比 %（階級）	日照時間 平年比 %（階級）		
北日本	2.1 (+)*	111 (0)	116 (+)	北海道	2.4 (+)*	99 (0)	116 (+)		
		日 121 (0)	日 113 (+)			日 119 (0)	日 111 (+)		
		太 102 (0)	太 119 (+)			才 107 (0)	才 147 (+)*		
東日本	1.3 (+)	97 (0)	119 (+)	東北	1.7 (+)*	125 (+)	116 (+)		
		日 105 (0)	日 119 (+)			日 132 (+)	日 110 (+)		
		太 95 (0)	太 119 (+)			太 121 (+)	太 121 (+)		
西日本	0.6 (+)	114 (0)	95 (0)	関東甲信	1.5 (+)	95 (0)	124 (+)		
		日 88 (0)	日 99 (0)	北陸	1.1 (+)	105 (0)	119 (+)		
		太 136 (+)	太 92 (0)	東海	1.2 (+)*	94 (0)	111 (+)		
		近畿	0.8 (+)	110 (+)	109 (+)	中国	0.8 (+)	82 (0)	110 (+)
				日 81 (-)	日 114 (+)			陰 70 (-)	陰 115 (+)
		太 121 (+)	太 108 (0)	陽 98 (0)	陽 103 (0)	四国	0.6 (+)	121 (+)	96 (0)
		九州北部	0.6 (+)	96 (0)	91 (0)	九州南部	0.0 (0)	168 (+)*	68 (-)*
								本 0.0 (0)	本 187 (+)*
		九州南部・奄美	-0.2 (0)	72 (-)	72 (-)*	奄美	-0.1 (0)	81 (0)	68 (-)
								沖繩	-0.2 (0)

階級表示 (-):低い(少ない) (0):平年並 (+):高い(多い) 地域表示 日:日本海側 陰:山陰 本:本土(九州南部)  
 (\*):はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す 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・測候所等での観測値で、観測所数は154地点である。

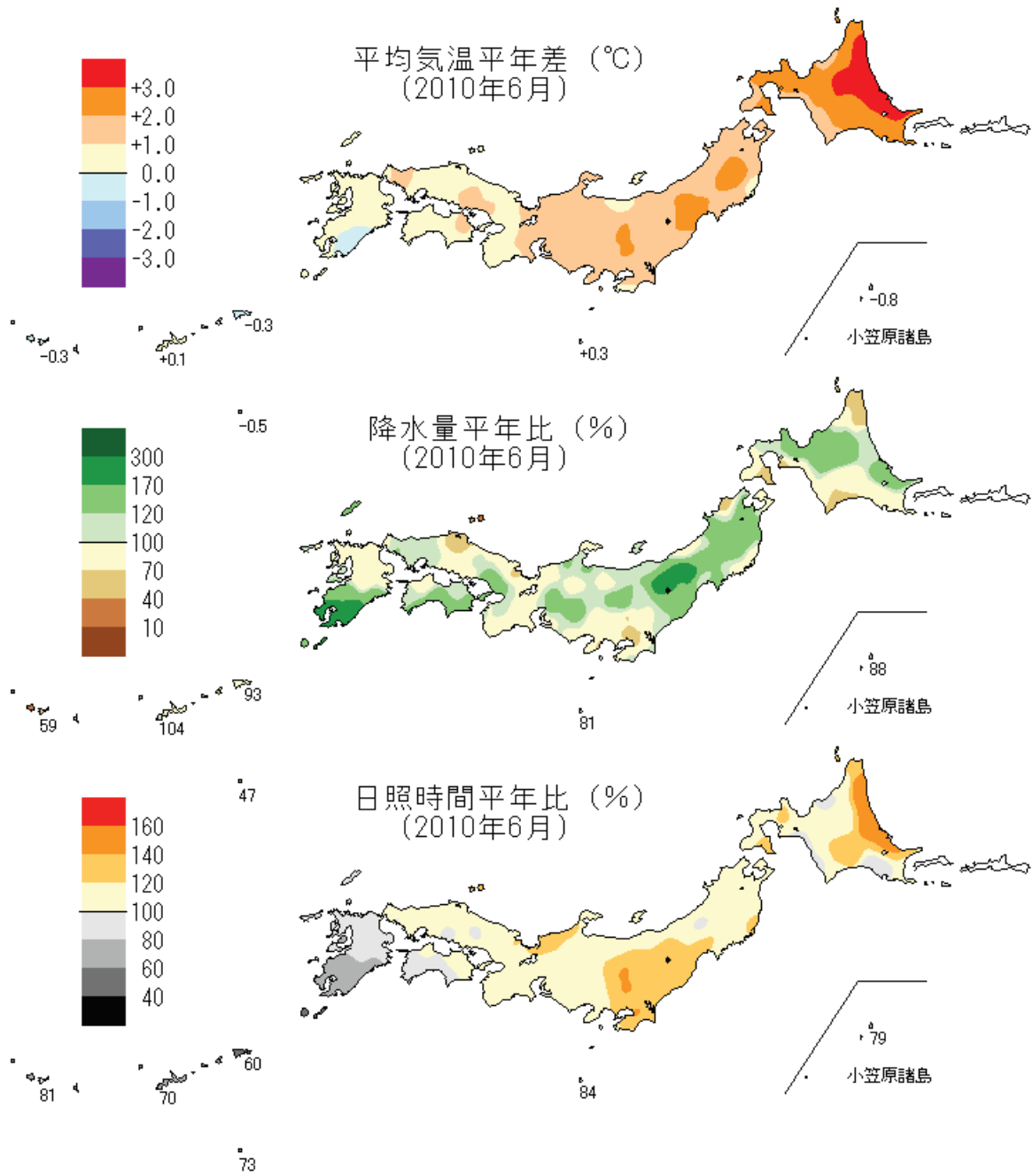
・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1971~2000年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1971~2000年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

平年差（比）図（2010年6月）（等値線図）



注) 陰影の部分は、平年値より低い（少ない）地域を示す。

平年差（比）図（2010年6月）



### 3 旬別の天候経過

**上 旬**：北日本から西日本にかけては、高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、上空の寒気の影響で所々で雨が降った。沖縄・奄美では梅雨前線が沖縄の南海上で不活発だったため、曇りの日は多かったが降水量は少なかった。気温は、旬の中頃まで強い寒気が南下したため全国的に平年を下回ったが、旬の後半は暖かい空気に覆われたため北日本から西日本では平年を上回った。

**旬平均気温**は、東・西日本と沖縄・奄美で低く、北日本は平年並だった。

**旬降水量**は、北・東・西日本ではかなり少なく、沖縄では少なかった。

**旬間日照時間**は、東日本と西日本日本海側ではかなり多く、北日本と西日本太平洋側で多かった。沖縄・奄美では少なかった。

**中 旬**：東・西日本でははじめは高気圧に覆われて晴れる日があったが、その後は本州の南岸に梅雨前線が停滞したため、曇りや雨の日が多く、旬末は太平洋高気圧の縁を回る暖かく湿った気流の影響で九州南部で大雨となった。沖縄・奄美では旬の中頃までは梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多かったが、旬末には晴れた所が多かった。一方、北日本では高気圧と低気圧が交互に通過したため天気は周期的に変化した。

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

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

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

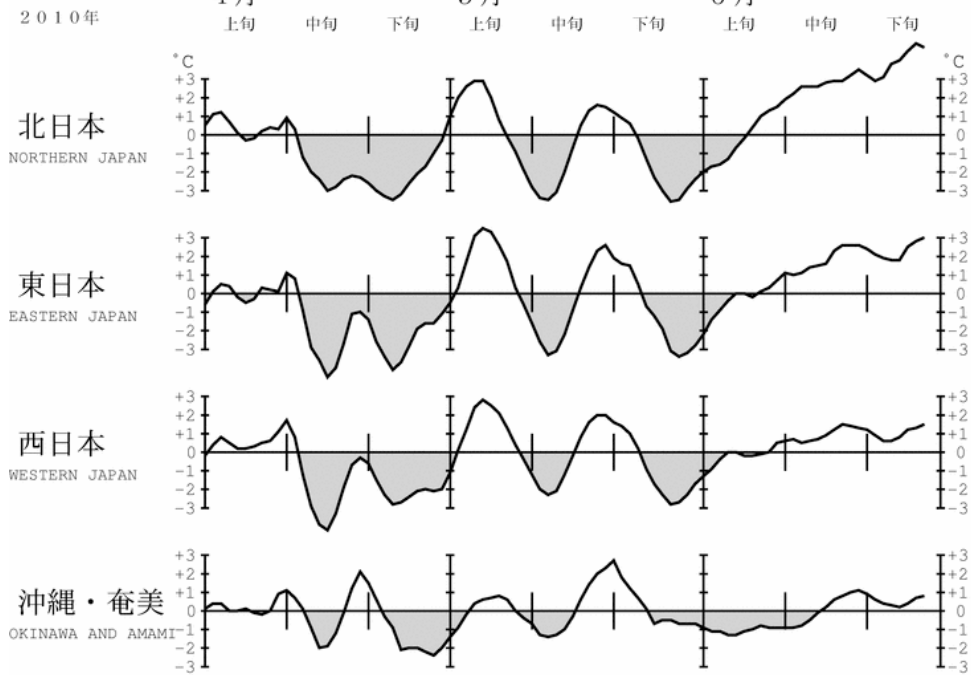
**下 旬**：梅雨前線は本州付近に停滞し、東北地方から西日本にかけては曇りや雨の日が多く、西日本太平洋側を中心に大雨となった所があった。沖縄・奄美では、太平洋高気圧の縁を回る湿った気流の影響を受け、曇りや雨の日があった。北海道では旬の前半は低気圧の影響で曇りや雨の日が多かったが、旬の後半は高気圧に覆われて晴れの日が多く、気温の高い状態が続いた。特に26日は帯広で猛暑日となり、釧路では年を通じての日最高気温の最高値を更新した。

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

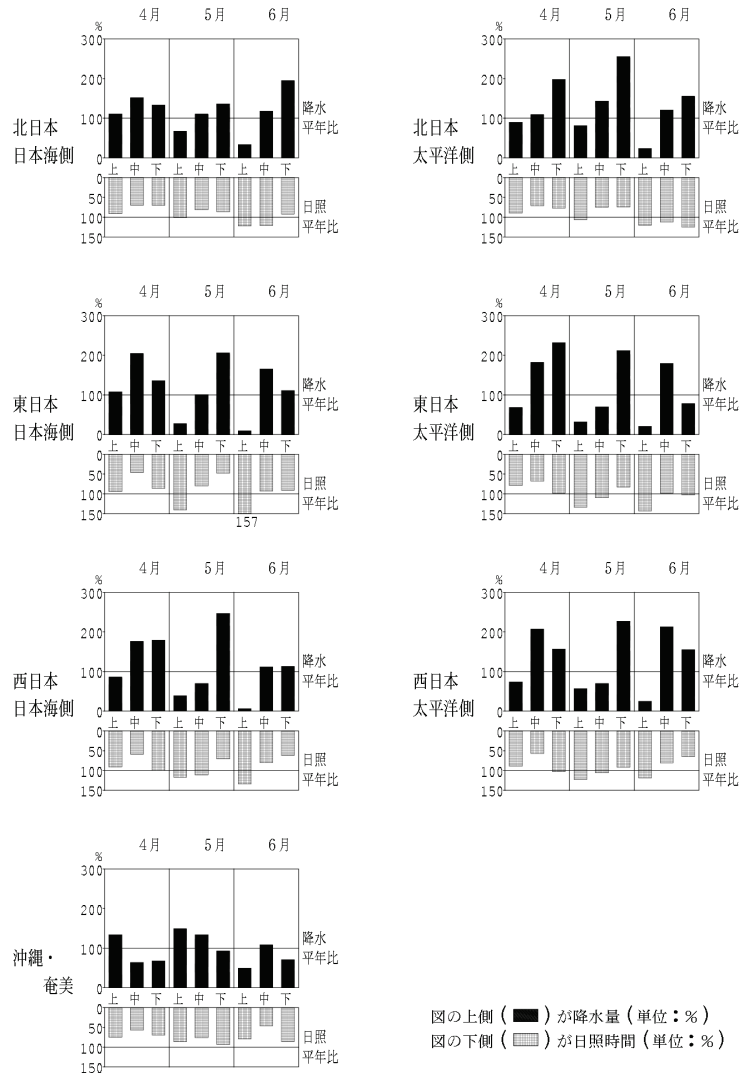
**旬降水量**は、北日本日本海側でかなり多く、北日本太平洋側、東日本日本海側、西日本太平洋側で多かった。東日本太平洋側、西日本日本海側、沖縄・奄美は平年並だった。

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

### 地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

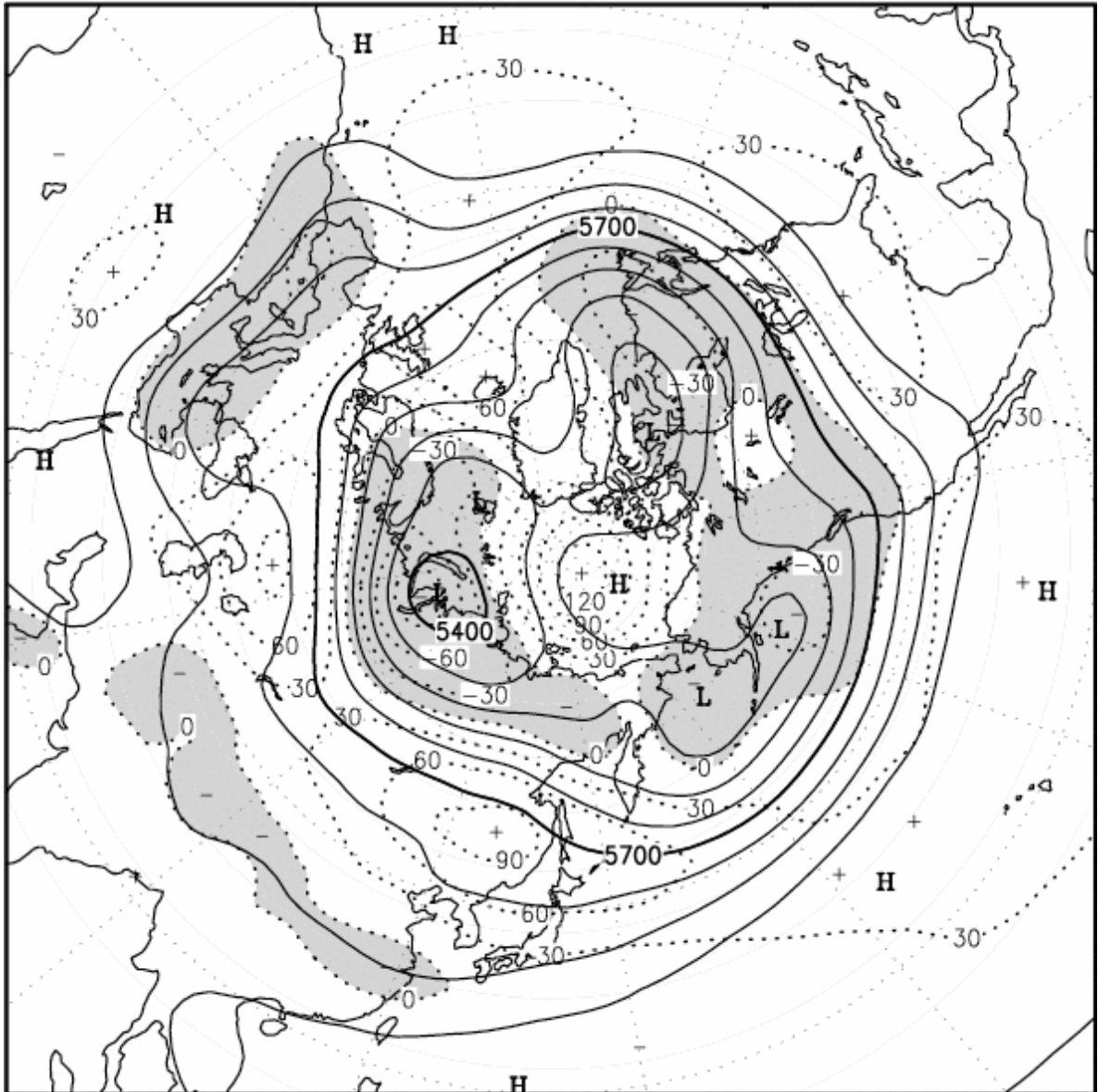


### 旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



## 4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：東シナ海にはトラフがあり、日本の東海上で正偏差となっていたため本州の南岸は西谷となり、南からの湿った気流が流れ込みやすかった。このため、西日本太平洋側で月降水量が多くなった。一方、亜熱帯ジェットと寒帯前線ジェットが明瞭に分離して流れ、中緯度帯は帯状に正偏差となった。特にモンゴル付近から千島の東にかけては正偏差が大きく、北日本には暖かい空気が流れ込み気温がかなり高くなった。



2010年6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 2010年6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	19.2	(+2.9)	+*	73.0	(142)	+	8	222.7	(119)	+
稚内	15.0	(+2.6)	+*	31.5	(54)	-	4	204.7	(122)	+
北見枝幸	15.2	(+3.4)	+*	37.0	(52)	-	5	224.9	(152)	+*
旭川	19.5	(+3.1)	+*	98.5	(154)	+*	6	199.6	(107)	○
留萌	16.7	(+1.9)	+*	72.5	(132)	+	8	178.2	(97)	○
羽幌	16.9	(+2.0)	+*	59.5	(90)	○	9	193.5	(101)	○
岩見沢	18.2	(+2.4)	+*	84.5	(142)	+	7	202.8	(111)	○
倶知安	17.9	(+2.9)	+*	65.0	(120)	+	5	215.5	(126)	+
小樽	17.4	(+1.9)	+*	83.5	(170)	+	7	200.4	(109)	○
寿都	17.2	(+2.7)	+*	57.5	(109)	○	7	199.3	(111)	○
網走	16.4	(+3.6)	+*	84.5	(144)	+	8	246.9	(142)	+*
紋別	15.7	(+3.4)	+*	78.0	(113)	○	6	230.9	(149)	+*
雄武	14.9	(+3.3)	+*	78.0	(119)	○	5	219.4	(146)	+*
釧路	13.4	(+2.0)	+*	76.0	(71)	○	9	120.2	(91)	○
根室	12.6	(+2.1)	+*	87.0	(93)	○	9	144.9	(107)	○
帯広	17.3	(+2.8)	+*	63.0	(73)	○	8	191.8	(132)	+
広尾	13.9	(+1.8)	+	74.5	(46)	-	5	132.3	(105)	○
室蘭	15.6	(+1.8)	+	59.5	(50)	-	7	158.7	(102)	○
苫小牧	15.0	(+1.6)	+*	75.5	(68)	-	8	113.9	(93)	○
浦河	14.5	(+1.5)	+	103.0	(100)	○	8	145.4	(99)	○
函館	17.6	(+2.2)	+*	52.5	(64)	-	5	218.5	(130)	+*
江差	17.6	(+1.8)	+*	61.5	(81)	○	7	172.4	(105)	○
青森	18.5	(+1.5)	+	107.0	(130)	+	8	190.4	(105)	○
深浦	18.5	(+1.3)	+	63.5	(58)	-	9	201.0	(112)	○
むつ	17.3	(+1.7)	+	93.5	(86)	○	6	179.1	(110)	○
八戸	17.6	(+1.5)	+	124.0	(125)	+	7	181.2	(107)	○
秋田	20.5	(+1.7)	+*	158.5	(124)	+	9	186.4	(105)	○
盛岡	20.6	(+2.4)	+*	188.0	(164)	+*	11	159.7	(105)	○
大船渡	19.0	(+1.7)	+	166.0	(97)	○	11	160.1	(108)	○
宮古	16.7	(+0.7)	+	108.0	(92)	○	8	173.4	(124)	+
仙台	20.4	(+2.1)	+*	146.5	(106)	○	10	168.9	(132)	+
石巻	19.5	(+1.8)	+*	144.5	(129)	+	8	168.9	(116)	+
山形	21.7	(+2.2)	+*	220.5	(215)	+*	11	182.9	(119)	+
新庄	20.6	(+1.9)	+*	166.0	(127)	+	10	150.5	(99)	○
酒田	20.8	(+1.5)	+*	93.5	(73)	○	11	179.4	(102)	○
福島	22.0	(+2.1)	+	192.0	(163)	+	11	172.7	(133)	+*
若松	21.5	(+1.7)	+*	231.0	(200)	+*	12	197.8	(125)	+
白河	20.4	(+2.0)	+*	205.0	(122)	+	14	169.9	(139)	+*
小名浜	19.8	(+1.5)	+	183.5	(122)	+	11	192.8	(139)	+*
水戸	21.2	(+1.6)	+	160.0	(108)	○	13	162.8	(133)	+
館野(つくば)	21.8	(+1.8)	+	95.0	(69)	-	11	158.8	(139)	+
宇都宮	22.3	(+2.0)	+*	179.5	(93)	○	14	139.6	(125)	+
日光	14.7	(+1.1)	+	253.5	(108)	○	14	131.2	(128)	+



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		
	(°C)	(°C)		(mm)	(%)		≥1mm	(h)	(%)			
前橋	23.5	(+2.3)	+*	214.0	(141)	+	14	169.4	(142)	+*		
熊谷	23.6	(+2.2)	+*	99.0	(64)	-	11	167.8	(142)	+*		
秩父	22.1	(+1.9)	+*	127.5	(96)	○	12	153.7	(138)	+*		
東京	23.6	(+1.8)	+	108.0	(65)	-	12	162.5	(135)	+		
大島	21.7	(+1.1)	+	252.5	(74)	○	14	141.3	(114)	+		
三宅島	22.6	(+1.0)	+*	331.5	(97)	○	13	140.7	(108)	○		
八丈島	21.2	(+0.3)	○	316.5	(81)	○	15	76.4	(84)	-		
父島	25.0	(-0.8)	-*	104.5	(88)	○	11	163.6	(79)	-		
千葉	22.9	(+1.8)	+*	93.5	(67)	-	11	167.6	(143)	+		
銚子	21.1	(+1.7)	+*	159.5	(107)	○	11	168.9	(127)	+*		
館山	21.9	(+0.8)	+	153.5	(74)	○	14	158.8	(119)	+		
勝浦	20.9	(+0.6)	+	233.0	(112)	○	13	158.3	(119)	+		
横浜	22.8	(+1.6)	+*	141.0	(73)	-	12	170.8	(134)	+		
長野	21.0	(+1.1)	+	96.0	(84)	○	12	182.1	(115)	+		
松本	21.1	(+1.5)	+	139.5	(103)	○	9	187.3	(116)	+		
諏訪	19.8	(+1.0)	+	182.5	(102)	○	13	161.5	(103)	+		
軽井沢	17.2	(+1.8)	+*	224.5	(135)	+	12	160.8	(129)	+*		
飯田	21.2	(+1.1)	+*	304.5	(144)	+	12	153.4	(102)	○		
甲府	22.6	(+1.0)	+	111.0	(85)	○	13	160.8	(114)	+		
河口湖	18.7	(+1.5)	+	117.5	(69)	-	14	129.8	(111)	○		
静岡	23.2	(+1.3)	+*	285.0	(101)	○	14	142.6	(112)	+		
浜松	22.8	(+1.0)	+	242.0	(101)	○	12	172.4	(119)	+		
御前崎	22.2	(+1.0)	+*	221.5	(83)	○	14	172.2	(115)	+		
三島	23.1	(+1.4)	+*	192.5	(87)	○	15	127.0	(103)	○		
石廊崎	21.8	(+0.9)	+	229.5	(94)	○	13	161.6	(113)	+		
網代	22.4	(+1.4)	+	143.5	(59)	-	14	144.6	(114)	+		
名古屋	23.9	(+1.6)	+*	259.0	(129)	+	12	163.4	(113)	+		
伊良湖	22.8	(+1.1)	+*	148.5	(76)	-	11	169.3	(107)	+		
岐阜	23.9	(+1.4)	+*	325.5	(128)	+	13	167.4	(107)	○		
高山	20.6	(+1.5)	+*	174.5	(90)	○	12	151.2	(108)	+		
津	23.5	(+1.5)	+*	174.0	(82)	-	11	157.9	(110)	+		
上野	22.5	(+1.5)	+*	184.0	(86)	○	13	143.0	(113)	+		
尾鷲	22.1	(+0.6)	+	395.0	(92)	○	17	140.3	(114)	○		
四日市	22.3	(+1.0)	+	276.0	(103)	○	14	155.4	(105)	○		
新湊	21.6	(+1.2)	+	148.5	(116)	+	13	187.3	(111)	+		
相川	20.2	(+0.9)	+	144.5	(108)	○	13	184.7	(110)	+		
高田	21.3	(+0.8)	+	162.0	(116)	+	13	170.8	(114)	+		
富山	22.0	(+1.4)	+	238.5	(130)	+	14	175.3	(119)	+		
伏木	21.2	(+0.9)	+	170.5	(103)	○	13	181.2	(120)	+		
金沢	21.9	(+1.0)	+	240.5	(124)	+	13	192.1	(121)	+		
輪島	20.4	(+1.0)	+	132.0	(84)	○	11	185.1	(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			日照時間(平年比) 階級		
	(°C)	(°C)		(mm)	(%)		≥1mm	(h)	(%)			
福井	22.6	(+1.2)	+	144.5	(82)	-	10	179.9	(128)	+		
	敦賀	22.7	(+1.3)	+	149.5	(83)	○	11	174.8	(129)	+*	
彦根	22.4	(+1.2)	+	180.5	(88)	○	13	165.6	(110)	+		
京都	23.7	(+1.0)	+	227.0	(99)	○	15	142.0	(109)	+		
	舞鶴	22.1	(+1.0)	+	114.0	(64)	-*	10	159.8	(121)	+	
大阪	23.9	(+0.7)	+	222.5	(111)	○	12	166.0	(111)	+		
神戸	23.6	(+0.6)	+	327.0	(172)	+*	10	165.9	(113)	+		
	豊岡	22.1	(+0.8)	+	139.5	(91)	○	11	156.6	(110)	+	
	姫路	22.9	(+1.1)	+*	259.5	(148)	+	11	164.6	(109)	+	
	洲本	22.0	(+0.7)	+	331.5	(162)	+*	14	175.0	(110)	+	
奈良	22.4	(+0.7)	+	201.0	(96)	○	14	140.9	(99)	○		
和歌山	23.4	(+0.6)	+	178.5	(89)	○	12	170.2	(105)	○		
	潮岬	22.2	(+0.3)	+	319.5	(89)	○	14	147.4	(104)	○	
岡山	24.0	(+1.1)	+*	141.5	(76)	○	9	164.7	(104)	○		
	津山	22.0	(+1.1)	+*	221.5	(105)	○	9	146.1	(96)	○	
広島	23.3	(+0.5)	+	269.0	(104)	○	8	166.7	(105)	○		
	呉	22.6	(+0.7)	+	264.5	(106)	○	9	173.9	(112)	+	
	福山	23.0	(+1.0)	+*	185.5	(97)	○	9	161.9	(97)	○	
松江	22.0	(+0.9)	+	100.5	(51)	-	13	186.4	(116)	+		
	西郷	20.6	(+0.8)	+	69.5	(39)	-*	9	209.1	(122)	+	
	浜田	21.8	(+0.9)	+	207.5	(101)	○	13	174.9	(110)	○	
鳥取	22.1	(+0.6)	+	150.5	(98)	○	10	184.6	(118)	+		
	米子	22.0	(+0.8)	+	138.5	(77)	○	10	187.3	(114)	+	
	境	21.9	(+0.7)	+	95.5	(52)	-	12	189.2	(112)	+	
徳島	23.4	(+1.0)	+*	261.0	(127)	+	13	166.9	(110)	+		
高松	23.9	(+1.4)	+*	178.0	(112)	+	8	177.2	(107)	○		
	多度津	22.9	(+0.7)	+*	177.0	(108)	○	10	183.3	(108)	+	
松山	23.0	(+0.7)	+	178.0	(74)	-	12	156.8	(102)	○		
	宇和島	22.7	(+0.1)	○	292.0	(104)	○	16	123.6	(82)	-	
高知	23.3	(+0.6)	+	502.0	(135)	+	13	134.2	(97)	○		
	宿毛	22.3	(+0.1)	○	326.5	(102)	○	16	124.1	(91)	○	
	清水	22.7	(0.0)	○	645.5	(192)	+*	18	112.4	(75)	-	
	室戸岬	21.6	(+0.4)	+	446.0	(137)	+	15	127.4	(90)	○	
山口	23.1	(+1.1)	+*	384.5	(125)	+	11	150.1	(99)	○		
	下関	22.6	(+0.8)	+	245.5	(85)	○	10	160.9	(103)	○	
	萩	22.3	(+1.1)	+	232.0	(99)	○	10	154.5	(104)	○	
福岡	23.5	(+0.9)	+	203.0	(75)	○	12	145.0	(98)	○		
	飯塚	22.7	(+0.6)	+	215.5	(68)	-	10	129.4	(90)	○	

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	22.4	(+0.3)	○	251.5	(85)	○	14	125.9	(88)	○
日田	22.9	(+0.4)	○	264.5	(70)	—	14	111.6	(84)	—
長崎	23.1	(+0.6)	+	364.0	(101)	○	16	119.8	(88)	○
厳原	21.2	(+0.4)	+	481.0	(149)	+	11	141.8	(99)	○
平戸	21.4	(+0.6)	+	280.0	(81)	○	12	120.9	(90)	○
佐世保	23.2	(+0.7)	+	255.5	(73)	○	15	120.4	(90)	○
雲仙岳	19.3	(+0.4)	+	623.0	(109)	○	19	80.1	(77)	—
福江	22.3	(+0.7)	+	375.5	(102)	○	12	111.1	(85)	—
佐賀	23.6	(+0.7)	+	315.5	(87)	○	16	123.7	(88)	○
熊本	23.8	(+0.6)	+	401.0	(92)	○	18	121.2	(89)	—
阿蘇山	16.9	(+0.4)	+	474.0	(70)	—	17	91.6	(84)	○
人吉	22.1	(+0.1)	○	798.5	(155)	+	17	98.3	(76)	—
牛深	23.0	(+0.3)	○	435.0	(112)	○	18	110.3	(84)	—
宮崎	22.4	(-0.6)	—	778.5	(186)	+*	19	99.7	(73)	—
延岡	22.1	(0.0)	○	536.5	(143)	+	20	109.2	(77)	—
都城	22.2	(-0.2)	○	939.5	(206)	+*	16	84.3	(69)	—
油津	23.0	(-0.1)	○	869.0	(193)	+*	20	90.0	(70)	—
鹿児島	23.8	(+0.2)	○	825.0	(186)	+*	16	91.0	(74)	—
阿久根	22.6	(+0.3)	○	629.0	(156)	+	18	106.1	(78)	—
枕崎	23.2	(+0.2)	○	745.5	(201)	+*	14	85.6	(68)	—*
屋久島	23.6	(+0.1)	○	1158.0	(166)	+*	22	56.2	(48)	—*
種子島	23.9	(+0.5)	+	1021.5	(245)	+*	20	87.4	(58)	—*
名瀬	25.7	(-0.3)	○	373.0	(93)	○	19	80.3	(60)	—*
沖永良部	25.8	(0.0)	○	181.5	(69)	—	12	134.0	(75)	—
那覇	26.7	(+0.1)	○	220.5	(104)	○	12	128.1	(70)	—*
名護	26.6	(0.0)	○	199.5	(86)	○	14	121.4	(75)	—
久米島	26.6	(-0.1)	○	179.5	(72)	—	11	122.2	(70)	—*
宮古島	27.1	(0.0)	○	127.5	(72)	○	8	153.5	(77)	—
石垣島	27.6	(-0.3)	—	110.0	(59)	—	7	172.6	(81)	—
西表島	27.4	(0.0)	○	39.5	(22)	—*	7	153.6	(76)	—
与那国島	26.9	(-0.5)	—	62.5	(36)	—	12	140.0	(74)	—
南大東島	26.0	(-0.5)	—	90.5	(47)	—	9	157.3	(73)	—*

(注) 1. 平年値は1971～2000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、1971～2000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1971～2000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、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、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、品質を確かめてから使用されたい。

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 2010年6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	旭川	19.5	+3.1	18.8 (1984)	1889	16.4
	札幌	19.2	+2.9	18.8 (2007)	1877	16.3
	寿都	17.2 =	+2.7	17.2 (1991)	1884	14.5
	倶知安	17.9	+2.9	17.3 (2007)	1944	15.0
	盛岡	20.6	+2.4	20.2 (2007)	1924	18.2
	前橋	23.5 =	+2.3	23.5 (1979)	1897	21.2
2	稚内	15.0	+2.6	15.5 (1984)	1938	12.4
	羽幌	16.9	+2.0	17.2 (1984)	1921	14.9
	岩見沢	18.2	+2.4	18.3 (1991)	1947	15.8
	帯広	17.3 =	+2.8	17.4 (1978)	1892	14.5
	新庄	20.6	+1.9	20.8 (2005)	1958	18.7
	熊谷	23.6	+2.2	23.9 (1979)	1897	21.4
	秩父	22.1	+1.9	22.4 (1979)	1926	20.2
	大島	21.7	+1.1	22.4 (2004)	1939	20.6
3	北見枝幸	15.2 =	+3.4	15.5 (2004)	1943	11.8
	雄武	14.9	+3.3	15.4 (2004)	1942	11.6
	留萌	16.7	+1.9	16.9 (1984)	1943	14.8
	釧路	13.4	+2.0	14.1 (1991)	1910	11.4
	江差	17.6	+1.8	17.8 (2007)	1941	15.8
	函館	17.6	+2.2	18.2 (2007)	1873	15.4
	紋別	15.7	+3.4	16.0 (2004)	1956	12.3
	若松	21.5 =	+1.7	21.9 (2005)	1954	19.8
	仙台	20.4	+2.1	21.4 (1979)	1927	18.3
	白河	20.4 =	+2.0	20.8 (1979)	1940	18.4
	高山	20.6	+1.5	21.1 (2005)	1899	19.1
	津	23.5 =	+1.5	23.8 (2005)	1890	22.0
	山口	23.1 =	+1.1	24.1 (2005)	1966	22.0

### 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

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	都城	939.5	206	894.2 (1953)	1942	455.1
	種子島	1021.5	245	906.7 (1949)	1948	416.4
2	若松	231.0	200	288.0 (1978)	1954	115.7
	枕崎	745.5	201	792.2 (1949)	1924	371.5
3	油津	869.0	193	957.7 (1949)	1949	449.7
	屋久島	1158.0	166	1440.5 (1949)	1938	697.1
	清水	645.5	192	946.1 (1954)	1941	335.8

### 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	西表島	39.5	22	30.5 (1971)	1954	177.0

### 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	北見枝幸	224.9	152	240.7 (1973)	1943	147.7
	網走	246.9	142	247.7 (1946)	1904	173.5
	紋別	230.9	149	235.9 (1973)	1956	155.1
3	雄武	219.4	146	251.0 (1973)	1942	150.0

### 月間日照時間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
3	屋久島	56.2	48	30.8 (1954)	1938	118.0

(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1971～2000年の30年間の値を平均したものである。