

6月の天候

2013年（平成25年）6月の特徴：

○気温は、全国的に高く、沖縄・奄美でかなり高かった

中旬前半は、暖かい高気圧に覆われ、また南からの暖気の影響も受けたため、月平均気温は北・東・西日本で高くなった。また、沖縄・奄美では、梅雨前線の影響を受けにくかったため晴れて気温もかなり高くなった。

○降水量は北日本でかなり少なく、日照時間は北・東日本日本海側でかなり多かった

北日本、東日本日本海側では、高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、北日本太平洋側の月降水量は6月としては統計を開始した1946年以降、最も少ない値を更新した。北・東日本日本海側の月間日照時間はかなり多くなった。

○月前半は、ほぼ全国的に降水量が平年を下回り、月後半は、東日本以西で降水量が平年を上回った

月前半は、梅雨前線や台風第3号の影響が大きかった関東や九州の一部以外では、ほぼ全国的に降水量が平年を下回った。月後半は、梅雨前線が日本付近で活発で、東日本以西で降水量が平年を上回った。

1 概況

月前半は、北日本、東日本日本海側では高気圧に覆われて晴れる日が多く、降水量は平年を下回った。また、東日本太平洋側、西日本では、日本の南の梅雨前線や台風第3号の影響で曇りの日が多かったが、関東や九州の一部以外では降水量は平年を下回った。12～13日は晴れて、また、日本の東の高気圧や台風第3号の影響で南から暖気が流入したため、北・東日本日本海側、近畿を中心に高温となり、全国の気象官署12地点で13日に6月としての日最高気温の高い方からの1位を更新した。沖縄・奄美では、梅雨前線の影響を受けにくかったため晴れた日が多く、気温は平年を上回り、降水量は平年を下回った。沖縄は14日頃に梅雨明けした（速報値）。

月後半は、北日本では、上空の寒気や梅雨前線の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れる日もあった。また、降水量は少ない状況が続いた。一方、東・西日本では、梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多く、降水量は平年を上回った。東北、北陸は、18日頃に梅雨入りした（速報値）。18日から21日にかけて西日本から東日本に停滞した梅雨前線や台風第4号から変わった低気圧の影響により、北陸、西日本、沖縄では大雨となり、総降水量が300ミリを超えるところもあった。23日から26日にかけて九州から日本の南海上にかけて停滞した梅雨前線と低気圧の影響により、西日本で大雨となり九州南部では400ミリを超えるところもあった。

月平均気温は、中旬前半に暖かい高気圧に覆われ、南からの暖気の影響も受けたため、北・東・西日本で高くなった。梅雨前線の影響を受けにくかった沖縄・奄美では、晴れて気温もかなり高くなった。北日本、東日本日本海側では、高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、

北日本太平洋側の月降水量は6月としては統計を開始した1946年以降、最も少ない値を更新した。北・東日本日本海側の月間日照時間はかなり多くなった。

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、沖縄・奄美でかなり高く、北日本、東日本、西日本で高かった。秋田、若松（福島県）では6月の月平均気温の高い方からの1位を更新した。

(2) 降水量

月降水量は、北日本ではかなり少なく、沖縄・奄美では少なかった。釧路（北海道）、大船渡（岩手県）、青森、深浦（青森県）、秋田では6月の月降水量の少ない方からの1位を更新した。一方、西日本太平洋側で多かった。高松（香川県）では6月の月降水量の多い方からの1位を更新した。東日本、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、北・東日本日本海側でかなり多く、沖縄・奄美で多かった。一方、西日本太平洋側でかなり少なく、東日本太平洋側、西日本日本海側で少なかった。北日本太平洋側では平年並だった。

地域平均平年差（比）と階級（2013年6月）

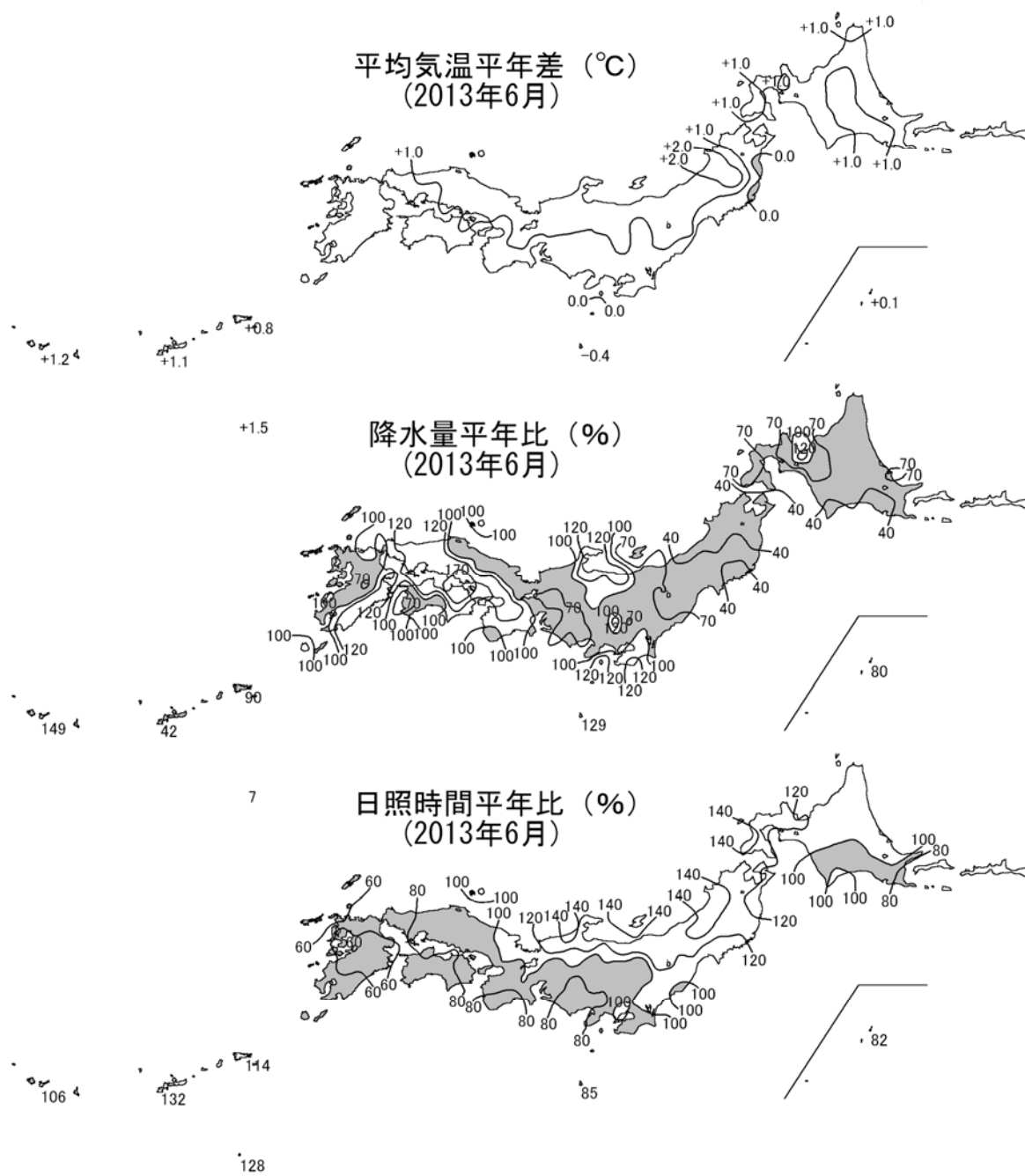
	気温 平年差 ℃（階級）	降水量 平年比 %（階級）	日照時間 平年比 %（階級）		気温 平年差 ℃（階級）	降水量 平年比 %（階級）	日照時間 平年比 %（階級）
北日本	0.9 (+)	53 (-)* 日 59 (-)* 太 47 (-)*	117 (+) 日 127 (+)* 太 108 (0)	北海道	0.8 (+)	62 (-) 日 77 (-) 才 55 (-) 太 47 (-)*	111 (0) 日 120 (+) 才 114 (0) 太 99 (0)
東日本	0.9 (+)	92 (0) 日 97 (0) 太 91 (0)	99 (0) 日 136 (+)* 太 89 (-)	東北	1.1 (+)	41 (-)* 日 35 (-)* 太 46 (-)*	125 (+)* 日 139 (+)* 太 114 (+)
西日本	0.7 (+)	110 (0) 日 92 (0) 太 124 (+)	77 (-)* 日 75 (-) 太 79 (-)*	関東甲信	0.7 (+)	96 (0)	91 (-)
沖縄・奄美	0.9 (+)*	83 (-)	114 (+)	北陸	1.4 (+)*	97 (0)	136 (+)*
				東海	0.7 (+)	84 (0)	86 (-)
				近畿	0.9 (+)	107 (+) 日 76 (-) 太 119 (+)	97 (0) 日 111 (0) 太 92 (0)
				中国	1.2 (+)*	120 (+) 陰 100 (0) 陽 143 (+)	93 (0) 陰 97 (0) 陽 87 (-)
				四国	0.4 (+)	124 (+)	74 (-)*
				九州北部	0.6 (+)	93 (0)	61 (-)*
				九州南部 ・奄美	0.4 (+) 本 0.3 (0) 奄 0.6 (+)	112 (0) 本 119 (+) 奄 82 (0)	77 (-) 本 68 (-) 奄 117 (+)
				沖縄	1.1 (+)*	84 (0)	113 (+)

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。

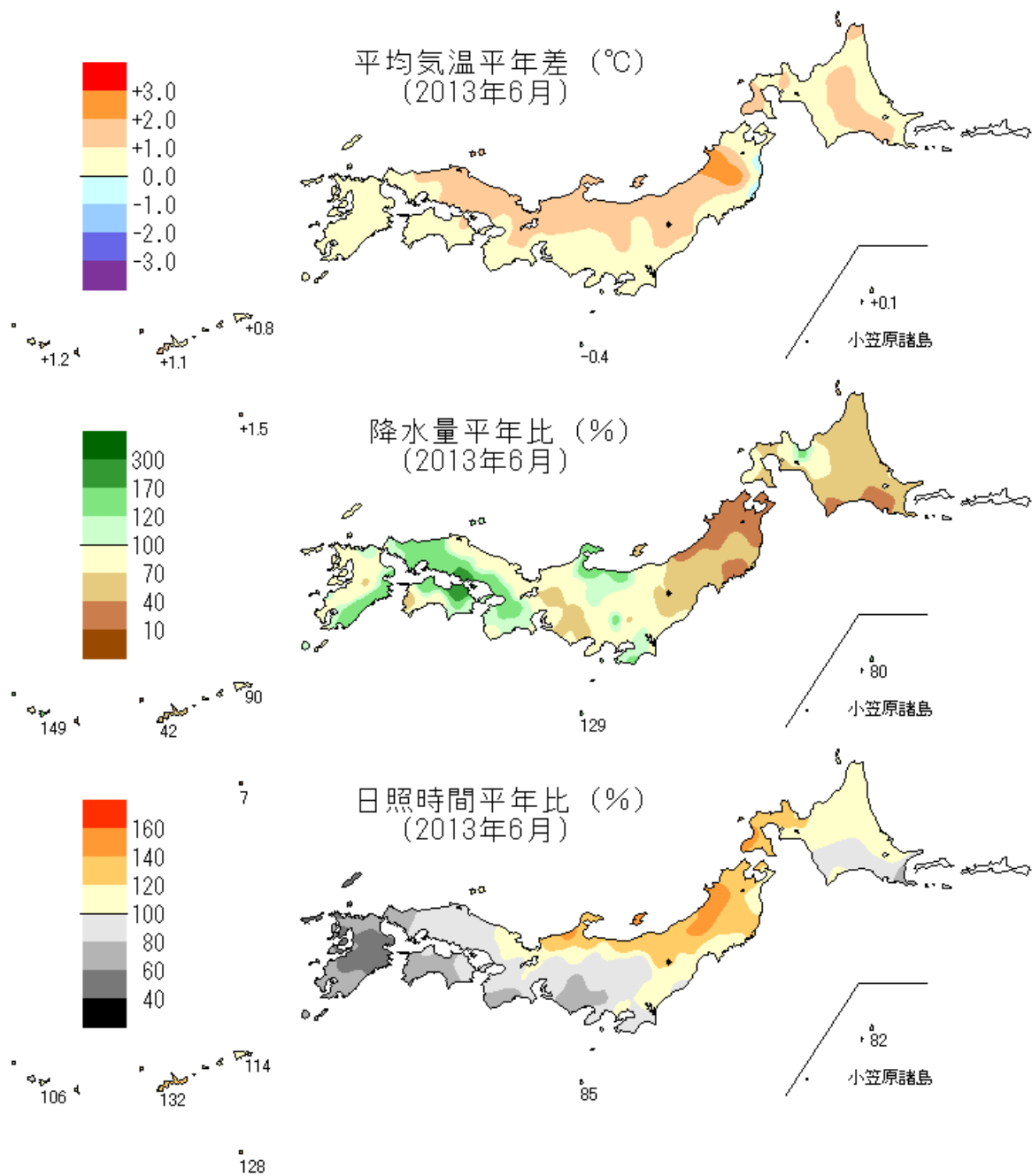
・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1981~2010年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1981~2010年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

平年差（比）図（2013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（2013年6月）



3 旬別の天候経過

上旬：北・東日本は、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。北日本日本海側・太平洋側、東日本日本海側は、それぞれ、統計を開始した1961年以降、6月上旬としては降水量が最も少ない値を更新した。北日本日本海側は、日照時間が最も多い記録も更新した。西日本は、梅雨前線が日本南岸に停滞しやすく曇りや雨の日が多かった。沖縄・奄美は、梅雨前線の影響を受けにくく、晴れた日が多かった。

旬平均気温は、東日本、沖縄・奄美で高く、北・西日本で平年並だった。

旬降水量は、北・東日本でかなり少なかった。西日本、沖縄・奄美では平年並だった。

旬間日照時間は、沖縄・奄美で多く、北日本、東日本日本海側ではかなり多かった。西日本日本海側で少なく、西日本太平洋側ではかなり少なかった。東日本太平洋側は平年並だった。

中旬：中旬前半は、12～13日に、日本の東の高気圧や台風第3号の影響で南から暖気が流入していたところに晴れたことから、北・東日本日本海側、近畿を中心に高温となり、全国の気象官署12地点で6月としての日最高気温の高い方からの1位を更新した。西日本は、統計を開始した1961年以降、6月中旬としては気温が最も高い値を更新した。また、関東の一部以外は降水量が少ない状況が続いた。沖縄は14日頃に梅雨明けした(速報値)。18日から21日にかけて西日本から東日本に停滞した梅雨前線や台風第4号から変わった低気圧の影響により、北陸、西日本、沖縄では大雨となり、総降水量が300ミリを超えるところもあった。

旬平均気温は、北日本、沖縄・奄美で高く、東・西日本でかなり高かった。

旬降水量は、東日本太平洋側、西日本で多く、東日本日本海側でかなり多かった。北日本、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、西日本日本海側で少なく、東日本太平洋側ではかなり少なかった。西日本太平洋側で多く、沖縄・奄美ではかなり多かった。北・東日本日本海側は平年並だった。

下旬：北日本では、上空の寒気や梅雨前線の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日もあった。東・西日本は、梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多く、降水量も多かった。23日から26日かけて九州から日本の南海上にかけて停滞した梅雨前線と低気圧の影響により、西日本で大雨となり九州南部では400ミリを超えるところもあった。沖縄は、高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、奄美は、26～27日に梅雨前線の影響で雨となった。

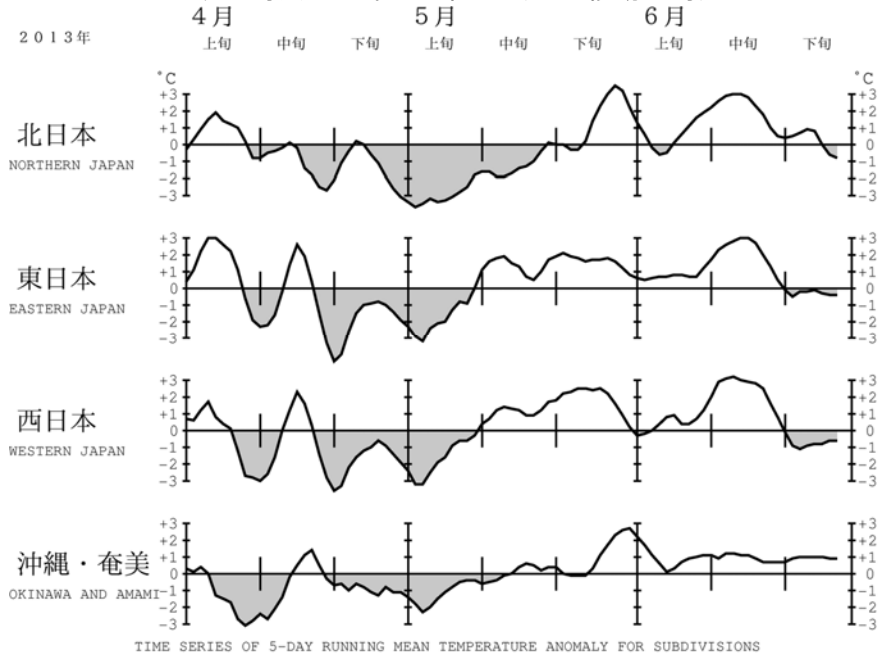
旬平均気温は、西日本で低く、沖縄・奄美でかなり高かった。北・東日本は平年並だった。

旬降水量は、北・東・西日本日本海側で少なく、北日本太平洋側でかなり少なかった。西日本太平洋側では多かった。東日本太平洋側、沖縄・奄美は平年並だった。

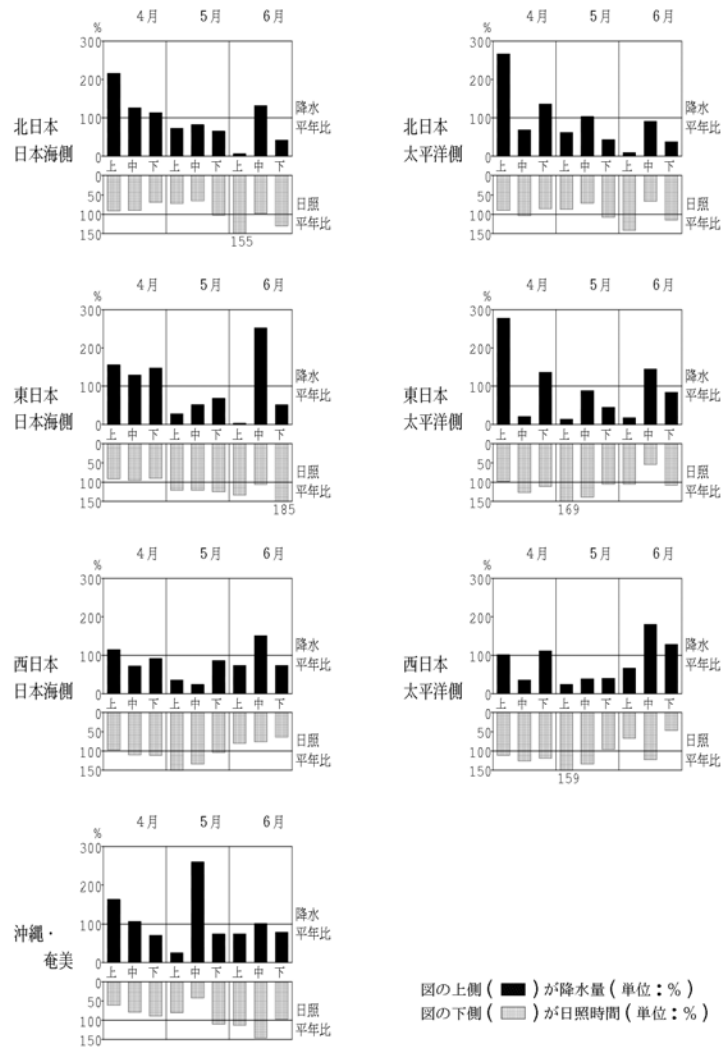
旬間日照時間は、北日本で多く、東日本日本海側ではかなり多かった。西日本日本海側で少なく、西日本太平洋側ではかなり少なかった。東日本太平洋側、沖縄・奄美は平年並だった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

2013年

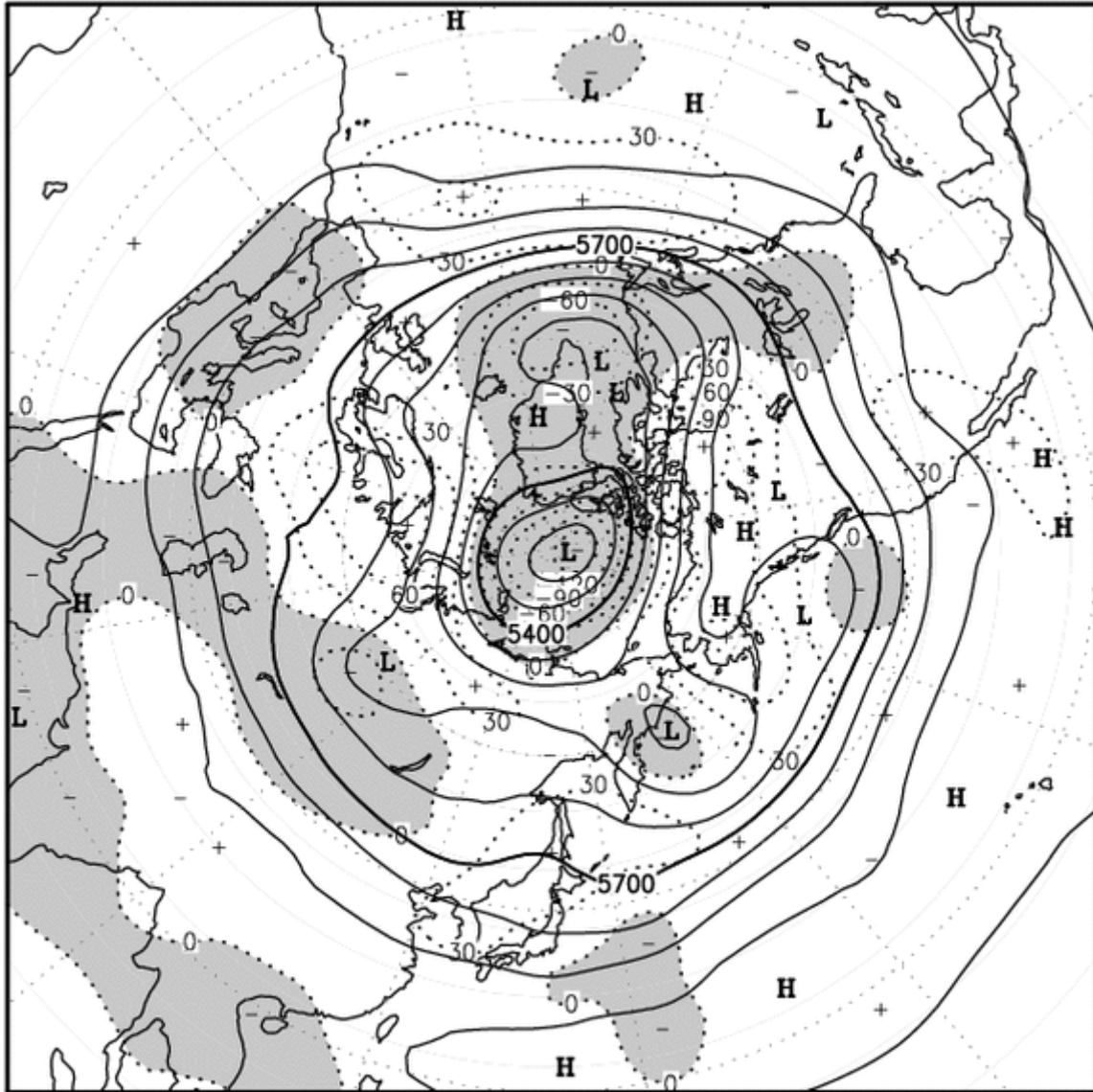


旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

偏西風は、日本付近では北と南に分かれて弱かった。日本海やオホーツク海は気圧の尾根となったため、日本付近は平年より暖かい空気に覆われた。日本海は高気圧となりやすく、北・東日本日本海側を中心に晴れの日が多くなった。一方、梅雨前線は、月の前半は本州の南に位置することが多かったが、月の後半は日本付近に位置することが多かった。



2013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 2013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	17.6	(+0.9)	+	62.0	(132)	+	6	233.2	(124)	+*
稚内	14.0	(+1.3)	+	29.0	(55)	-	5	186.1	(112)	○
北見枝幸	12.3	(+0.2)	○	33.5	(50)	-*	7	167.7	(115)	○
旭川	18.1	(+1.6)	+	35.5	(56)	-	9	221.1	(117)	+
留萌	15.9	(+0.9)	+	26.5	(52)	-	7	207.7	(112)	○
羽幌	15.8	(+0.6)	+	28.0	(46)	-*	5	209.7	(109)	○
岩見沢	16.8	(+0.8)	+	51.0	(92)	○	5	204.2	(112)	+
倶知安	16.4	(+1.1)	+	38.5	(74)	○	5	231.4	(129)	+*
小樽	16.5	(+0.8)	+	51.0	(110)	○	4	216.5	(118)	+
寿都	15.7	(+0.8)	+	33.0	(64)	-	5	224.2	(124)	+
網走	13.6	(+0.5)	○	37.5	(70)	-	10	188.3	(108)	○
紋別	13.0	(+0.4)	○	30.0	(46)	-	8	186.9	(118)	○
雄武	12.1	(+0.2)	○	33.5	(52)	-	8	171.5	(116)	+
釧路	13.1	(+1.4)	+	28.0	(26)	-*	5	124.4	(96)	○
根室	11.1	(+0.5)	○	45.5	(50)	-	7	100.6	(74)	-
帯広	15.9	(+1.1)	+	52.0	(69)	○	7	140.9	(92)	-
広尾	12.8	(+0.6)	○	43.5	(31)	-*	7	135.3	(107)	○
室蘭	14.8	(+0.8)	+	50.5	(47)	-	5	163.0	(104)	○
苫小牧	14.3	(+0.7)	+	57.0	(59)	-	5	127.6	(103)	○
浦河	13.4	(+0.3)	○	36.0	(41)	-*	6	118.7	(82)	-
函館	16.8	(+1.0)	+	35.5	(49)	-	3	225.3	(130)	+*
江差	17.3	(+1.2)	+	60.5	(89)	○	3	240.8	(142)	+*
青森	18.1	(+0.9)	+	9.0	(12)	-*	3	232.2	(129)	+*
深浦	18.0	(+0.7)	+	10.0	(11)	-*	4	245.0	(134)	+*
むつ	16.3	(+0.6)	+	17.5	(18)	-*	4	193.4	(119)	+
八戸	16.1	(-0.1)	○	27.5	(26)	-*	6	182.7	(109)	+
秋田	21.4	(+2.2)	+*	19.0	(16)	-*	3	269.7	(153)	+*
盛岡	20.4	(+2.1)	+*	50.5	(46)	-*	5	204.5	(132)	+*
大船渡	17.6	(+0.2)	○	45.5	(26)	-*	7	172.7	(117)	+
宮古	15.9	(-0.1)	○	51.5	(44)	-*	5	185.1	(124)	+
仙台	19.0	(+0.5)	○	92.0	(63)	-	12	151.6	(113)	○
石巻	18.2	(+0.5)	○	48.5	(43)	-*	6	166.8	(111)	+
山形	21.4	(+1.6)	+*	70.0	(63)	-	6	221.2	(139)	+*
新庄	20.6	(+1.7)	+*	65.0	(51)	-	5	222.5	(143)	+*
酒田	21.6	(+2.0)	+*	28.0	(23)	-*	3	247.4	(139)	+*
福島	21.3	(+1.2)	+	76.0	(62)	-	5	151.3	(111)	+
若松	22.1	(+2.0)	+*	78.5	(71)	-	9	225.8	(139)	+*
白河	20.0	(+1.4)	+	85.5	(57)	-*	11	136.3	(108)	○
小名浜	18.9	(+0.5)	○	107.5	(72)	-	11	139.5	(98)	○
水戸	20.2	(+0.5)	○	118.5	(83)	-	11	133.3	(103)	○
館野(つくば)	20.9	(+0.7)	○	138.0	(104)	○	12	126.1	(104)	○
宇都宮	21.6	(+1.0)	+	176.0	(101)	○	14	114.5	(102)	○
日光	14.2	(+0.5)	○	154.5	(70)	-	16	91.1	(85)	-

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	22.7	(+1.2)	+	109.5	(75)	○	10	125.2	(95)	○		
熊谷	22.7	(+1.0)	+	89.0	(61)	-	10	122.9	(98)	○		
秩父	21.4)	(+1.0)	+	179.5)	(138)	+	12)	110.1)	(95)	○		
東京	22.9	(+0.8)	+	159.0	(95)	○	12	123.9	(101)	○		
大島	20.8	(0.0)	○	503.0	(149)	+	13	112.5	(88)	○		
三宅島	21.0	(-0.6)	-	445.0	(130)	+	13	98.4	(76)	-		
八丈島	20.5	(-0.4)	-	491.5)	(129)	+	19)	78.3	(85)	○		
父島	25.9	(+0.1)	○	108.0	(80)	○	6	163.8	(82)	-		
千葉	21.9	(+0.6)	○	168.5	(112)	○	12	108.1	(86)	-		
銚子	19.8	(+0.3)	○	161.5	(96)	○	12	134.3)	(99)	○		
館山	21.6	(+0.4)	○	212.5	(99)	○	13	110.5	(83)	-		
勝浦	21.1	(+0.7)	+	288.0	(130)	+	12	112.8	(86)	-		
横浜	22.0	(+0.7)	+	183.0	(96)	○	10	141.8	(108)	+		
長野	21.2	(+1.1)	+	126.5	(116)	+	12	176.9	(107)	+		
松本	20.9	(+1.0)	+	138.0	(110)	○	13	146.8	(90)	-		
諏訪	20.0	(+1.0)	+	168.5	(103)	○	11	143.1	(90)	-		
軽井沢	16.6	(+1.0)	+	129.5	(83)	○	12	108.3	(81)	-		
飯田	21.1	(+0.8)	+	131.5	(65)	-	10	117.3	(77)	-*		
甲府	22.7	(+0.8)	+	89.5	(73)	-	8	122.9	(83)	-		
河口湖	17.9	(+0.5)	+	119.5	(74)	○	11	89.1	(72)	-*		
静岡	22.6	(+0.6)	+	163.5	(56)	-	11	95.3	(72)	-		
浜松	22.6	(+0.6)	+	162.0	(67)	-	11	115.6	(78)	-		
御前崎	21.7	(+0.4)	+	237.0	(90)	○	10	116.7	(78)	-*		
三島	22.5	(+0.6)	+	178.0	(78)	-	10	103.6	(83)	-		
石廊崎	21.2	(+0.3)	+	217.5	(90)	○	10	113.2	(80)	-		
網代	21.5	(+0.4)	○	196.5	(78)	○	12	108.7	(86)	-		
名古屋	23.6	(+0.9)	+	148.5	(74)	-	7	129.1	(86)	-		
伊良湖	22.6	(+0.7)	+	138.5	(72)	-	8	135.0	(86)	-		
岐阜	23.9	(+1.1)	+*	139.5	(57)	-	7	138.5	(87)	-		
高山	20.6	(+1.2)	+*	144.5	(84)	○	9	147.6	(103)	○		
津	23.3	(+0.9)	+	227.5	(114)	+	8	148.8	(99)	○		
上野	22.6	(+1.2)	+	237.0	(121)	+	6	137.8	(102)	○		
尾鷲	21.9	(+0.2)	+	445.0	(110)	+	16	86.8	(67)	-*		
四日市	22.2	(+0.7)	+	203.0	(80)	-	8	134.2	(90)	○		
新潟	22.1	(+1.4)	+*	93.5	(73)	○	5	236.0	(136)	+*		
相川	21.0	(+1.5)	+*	61.0	(47)	-	4	261.3	(152)	+*		
高田	22.0	(+1.4)	+*	181.0	(125)	+	9	197.9	(131)	+*		
富山	22.3	(+1.4)	+*	251.0	(137)	+	8	208.2	(139)	+*		
伏木	21.9	(+1.4)	+*	204.5	(122)	+	6	208.8	(138)	+*		
金沢	22.9	(+1.7)	+*	151.0	(82)	○	8	219.2	(144)	+*		
輪島	20.7	(+1.1)	+	200.5	(123)	+	8	219.1	(139)	+*		

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	22.9	(+1.3)	+*	147.5	(89)	○	7	185.4	(130)	+*		
	敦賀	22.9	(+1.2)	+*	129.5	(78)	-	6	154.8	(113)	+	
彦根	22.7	(+1.3)	+*	126.5	(66)	-	6	162.6	(106)	○		
京都	24.1	(+1.1)	+	173.5	(81)	○	6	133.8	(97)	○		
	舞鶴	22.4	(+1.1)	+	137.5	(81)	-	5	167.6	(121)	+	
大阪	24.3	(+0.8)	+	266.0	(144)	+	6	154.4	(99)	○		
神戸	24.0	(+0.8)	+	233.5	(129)	+	6	155.1	(101)	○		
	豊岡	22.8	(+1.3)	+*	124.5	(80)	○	7	151.9	(105)	○	
姫路	23.3	(+1.2)	+*	225.5	(137)	+	6	153.7	(95)	○		
洲本	22.1	(+0.6)	+	241.0	(120)	+	7	150.3	(92)	○		
奈良	23.1	(+1.2)	+*	261.0	(138)	+	6	136.3	(95)	-		
和歌山	23.6	(+0.6)	+	210.5	(112)	+	7	143.2	(87)	-		
	潮岬	22.0	(0.0)	○	308.0	(88)	-	14	99.6	(70)	-*	
岡山	24.4	(+1.1)	+*	315.0	(184)	+*	7	148.1	(93)	○		
	津山	22.5	(+1.3)	+*	186.0	(95)	○	10	135.2	(88)	-	
広島	24.0	(+1.0)	+*	329.5	(133)	+	9	141.3	(88)	-		
	呉	22.9	(+0.7)	+	334.0	(147)	+	10	138.4	(85)	-	
福山	23.5	(+1.2)	+*	277.5	(158)	+	10	143.0	(83)	-		
松江	22.8	(+1.5)	+*	178.0	(94)	○	9	156.1	(97)	○		
	西郷	21.4	(+1.3)	+*	182.5	(106)	○	7	181.1	(106)	○	
浜田	22.2	(+1.1)	+*	302.0	(153)	+	10	131.9	(82)	-		
鳥取	22.9	(+1.2)	+*	105.5	(69)	-	9	157.2	(99)	○		
	米子	22.6	(+1.1)	+*	172.0	(95)	○	10	160.3	(98)	○	
境	22.6	(+1.2)	+*	150.0	(83)	○	9	166.7	(99)	○		
徳島	23.6	(+0.9)	+*	195.5	(102)	○	9	149.1	(94)	○		
高松	24.2	(+1.2)	+*	332.0	(220)	+*	8	146.8	(89)	-		
	多度津	23.2	(+0.7)	+	348.0	(227)	+*	12	130.5	(76)	-*	
松山	23.0	(+0.3)	○	318.0	(142)	+	13	129.4	(81)	-		
	宇和島	23.0	(+0.3)	○	173.0	(67)	○	14	101.4	(67)	-*	
高知	23.2	(+0.3)	○	306.5	(88)	○	15	98.4	(69)	-*		
	宿毛	22.5	(0.0)	○	167.5	(58)	-	15	93.9	(66)	-*	
清水	22.9)	(0.0)	○	339.5	(103)	○	14	91.0	(63)	-*		
室戸岬	21.5	(+0.1)	○	338.0	(112)	+	14	87.1	(60)	-*		
山口	23.2	(+0.8)	+*	357.0	(117)	○	13	119.5	(78)	-		
	下関	22.8	(+0.5)	+	260.0	(95)	○	12	123.7	(80)	-	
萩	22.5	(+1.0)	+*	290.5	(128)	+	10	114.9	(76)	-		
福岡	23.7	(+0.7)	+	268.5	(105)	○	11	97.6	(65)	-*		
	塚	22.7	(+0.3)	○	314.5	(106)	○	12	91.1	(62)	-*	

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)	(%)			
大分	22.6	(+0.2)	○	339.5	(124)	+	17	80.2	(55)	—*
日田	23.4	(+0.6)	+	287.5	(81)	○	13	74.9	(55)	—*
長崎	23.7	(+0.9)	+*	224.0	(71)	—	15	82.4	(61)	—*
厳原	21.5	(+0.4)	○	313.0	(94)	○	12	82.4	(57)	—*
平戸	21.5	(+0.5)	+	309.0	(99)	○	13	77.4	(58)	—*
佐世保	23.7	(+0.9)	+*	276.0	(85)	○	14	83.1	(61)	—*
雲仙岳	19.9	(+0.8)	+*	388.0	(74)	—	18	51.1	(49)	—*
福江	22.8	(+0.8)	+	251.5	(79)	—	18	70.7	(53)	—*
佐賀	24.3	(+1.0)	+*	305.0	(90)	○	13	85.7	(61)	—*
熊本	24.2	(+0.6)	+	308.0	(76)	○	17	88.8	(63)	—*
阿蘇山	17.2	(+0.5)	+	415.5	(65)	—	16	44.6	(39)	—*
人吉	23.0	(+0.7)	+	396.0	(83)	○	19	68.1	(52)	—*
牛深	23.7	(+0.6)	+	269.0	(78)	—	16	84.9	(63)	—*
宮崎	23.2	(+0.1)	○	698.0	(163)	+	16	90.5	(68)	—
延岡	22.5	(+0.2)	○	499.5	(141)	+	18	74.8	(55)	—*
都城	23.0	(+0.4)	+	541.0	(121)	+	16	79.3	(69)	—
油津	23.5	(+0.2)	○	717.0	(156)	+*	18	85.8	(70)	—
鹿児島	24.6	(+0.6)	+	426.0	(94)	○	18	87.5	(72)	—
阿久根	23.3	(+0.7)	+	410.0	(108)	○	15	87.6	(64)	—*
枕崎	23.7	(+0.5)	+	360.0	(90)	○	18	91.1	(73)	—
屋久島	23.9	(+0.3)	+	795.0	(103)	○	23	77.3	(67)	—
種子島	24.0	(0.0)	○	413.0	(91)	○	21	102.1	(70)	—
名瀬	26.8	(+0.8)	+	370.5	(90)	○	16	138.4	(114)	+
沖永良部	26.1	(+0.4)	+	204.5	(74)	—	8	204.1	(120)	+
那覇	27.9	(+1.1)	+*	105.0	(42)	—	9	216.0	(132)	+
名護	27.6	(+0.9)	+*	137.0	(56)	—	9	204.6	(130)	+
久米島	27.9	(+1.1)	+*	71.5	(27)	—*	11	196.3	(120)	+
宮古島	28.3	(+1.1)	+*	117.5	(63)	—	12	220.9	(115)	+
石垣島	29.2	(+1.2)	+*	308.5	(149)	+	7	220.9	(106)	○
西表島	28.3	(+0.9)	+*	150.0	(76)	○	10	189.5	(95)	○
与那国島	28.3	(+0.8)	+*	226.0	(138)	+	13	169.7	(93)	○
南大東島	28.1	(+1.5)	+*	12.5	(7)	—*	2	274.7	(128)	+*

(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、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「×」とした。

6 順位更新表 2013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	若松	22.1	+2.0	21.9 (2005)	1954	20.1
	秋田	21.4	+2.2	21.2 (1916)	1883	19.2
	酒田	21.6 =	+2.0	21.6 (2005)	1937	19.6
2	新庄	20.6 =	+1.7	20.8 (2005)	1958	18.9
	盛岡	20.4	+2.1	20.6 (2010)	1924	18.3
	松江	22.8 =	+1.5	23.3 (2005)	1941	21.3
	広島	24.0 =	+1.0	24.5 (2005)	1879	23.0
	福山	23.5	+1.2	24.2 (2005)	1942	22.3
	岡山	24.4 =	+1.1	25.4 (2005)	1891	23.3
	姫路	23.3	+1.2	24.0 (2005)	1948	22.1
	奈良	23.1 =	+1.2	23.3 (2005)	1953	21.9
	高松	24.2	+1.2	25.2 (2005)	1942	23.0
	石垣島	29.2 =	+1.2	29.3 (1991)	1897	28.0
久米島	27.9 =	+1.1	28.6 (1991)	1959	26.8	
3	相川	21.0 =	+1.5	21.9 (1916)	1911	19.5
	金沢	22.9 =	+1.7	23.3 (1979)	1882	21.2
	富山	22.3 =	+1.4	23.0 (1979)	1939	20.9
	高田	22.0	+1.4	22.7 (1979)	1922	20.6
	高山	20.6 =	+1.2	21.1 (2005)	1899	19.4
	西郷	21.4 =	+1.3	21.8 (2005)	1939	20.1
	津山	22.5	+1.3	23.5 (2005)	1943	21.2
	神戸	24.0	+0.8	24.4 (2005)	1897	23.2
	山口	23.2 =	+0.8	24.1 (2005)	1966	22.4
	佐世保	23.7	+0.9	24.2 (2004)	1947	22.8
	雲仙岳	19.9	+0.8	20.4 (2004)	1924	19.1
	牛深	23.7 =	+0.6	24.6 (2004)	1950	23.1
	与那国島	28.3 =	+0.8	28.8 (1991)	1957	27.5
	宮古島	28.3	+1.1	29.1 (1971)	1938	27.2
	那覇	27.9 =	+1.1	28.8 (1991)	1920	26.8
南大東島	28.1 =	+1.5	28.3 (1991)	1942	26.6	

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	高松	332.0	220	317.5 (1993)	1942	150.6

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	釧路	28.0	26	36.0 (1985)	1910	107.7
	大船渡	45.5	26	50.0 (1985)	1964	172.9
	深浦	10.0	11	18.5 (1973)	1940	88.9
	青森	9.0	12	9.2 (1885)	1882	75.6
	秋田	19.0	16	21.0 (1937)	1883	117.7
2	むつ	17.5	18	13.0 (1973)	1935	99.3
	八戸	27.5	26	19.0 (2006)	1937	105.8
	酒田	28.0	23	27.0 (2008)	1937	120.7
	南大東島	12.5	7	10.0 (1991)	1942	186.1
3	広尾	43.5	31	19.5 (1991)	1958	141.2
	久米島	71.5	27	17.0 (1980)	1959	263.9

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	倶知安	231.4	129	236.2 (1987)	1944	178.9
	新庄	222.5	143	224.8 (1987)	1958	156.0
	若松	225.8	139	231.7 (1987)	1954	161.9
	深浦	245.0	134	257.6 (2007)	1940	182.5
3	江差	240.8	142	257.5 (1982)	1941	169.2
	秋田	269.7	153	285.4 (1925)	1899	176.2
	酒田	247.4	139	276.8 (1937)	1937	178.6
	相川	261.3	152	289.6 (1927)	1911	171.4

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	雲仙岳	51.1	49	35.3 (2011)	1924	104.2
	阿蘇山	44.6	39	36.4 (1991)	1932	114.3

(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。

参考 6月の日最高気温高い方からの1位を更新した地点

地点名	最高気温 ℃ (日付)		これまでの最高 ℃ (西暦年月日)		開始年
秋田	33.8	13日	33.7	1951/6/3	1883年
酒田	34.2	13日	33.4	2009/6/29	1937年
岐阜	36.5	13日	36.2	2011/6/29	1883年
大阪	36.1	13日	35.4	2011/6/29	1883年
姫路	34.9	13日	33.5	2005/6/28	1948年
神戸	36.3	13日	34.2	1987/6/6	1897年
洲本	33.6	13日	33.5	2005/6/30	1919年
奈良	36.5	13日	35.8	1987/6/6	1953年
和歌山	35.3	13日	35.1	1990/6/23	1880年
岡山	37.0	13日	35.9	2011/6/28	1891年
松江	34.4	12日	34.3	1958/6/27	1941年
徳島	35.7	13日	34.6	2011/6/23	1892年
高松	36.5 =	13日	36.5	2005/6/28	1942年
久米島	33.2 =	28日	33.2	2001/6/30	1959年

※順位の更新はタイ記録も含んでいる。タイ記録は「=」で表す。