

## 4月の天候

2005年（平成17年）4月の特徴：

- 東日本や西日本は、移動性高気圧に覆われ、高温・少雨・多照となり、西日本を中心に高松、鹿児島など12地点で月降水量の最小値、鳥取など6地点で月間日照時間の最大値を更新した。
- 北日本では低気圧が通過することが多く、日本海側では曇りや雨または雪の日が多く、札幌では月間日照時間の最小値を更新した。

### 1 概況

全国的に天気は数日の周期で変化した。東日本や西日本では天気の崩れは小さく、移動性高気圧に覆われ、高温・少雨・多照となり、西日本を中心に記録的な少雨・多照となる場所があった。また、南高北低の気圧配置となり、上旬にも真夏日となる場所があった。一方、北日本では低気圧が通過することが多く、日本海側では曇りや雨または雪の日が多く、記録的寡照となる場所があった。また、低気圧の通過後には寒気が入り、北海道では下旬に積雪となる場所があり、南西諸島も上旬や中旬に寒気の影響を受けやすかった。

### 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、東日本と西日本では高く、北日本と南西諸島は平年並だった。西日本では、平年を1℃以上上回ったところが多かった。

#### (2) 降水量

月降水量は、全国的に少なく、東日本の日本海側と西日本ではかなり少なかった。西日本では平年の40%未満となったところが多く、米子（鳥取県）、高松、鹿児島など12地点で4月の月降水量の最小値を更新した。

#### (3) 日照時間

月間日照時間は、東日本と西日本でかなり多かった。北日本では、日本海側で少なく太平洋側で多かった。また、南西諸島では平年並だった。東日本から西日本にかけては、平年の120%以上となったところが多く、鳥取、都城（宮崎県）など6地点で4月の月間日照時間の最大値を更新した。一方、札幌では月間日照時間の最小値を更新した。

#### (4) 降雪・積雪

降雪の深さ月合計は平年並か少なかったが、月最深積雪は3月までの積雪の状態を反映し、日本海側などの一部で多くなった。

	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	0.1 (0)	85 (-)	97 (0)	北海道	-0.1 (0)	103 (0)	90 (-)		
		日 86 (0)	日 87 (-)			日 91 (0)	日 78 (-)*		
		太 84 (0)	太 105 (+)			オ 125 (+)	オ 82 (-)		
東日本	0.8 (+)	54 (-)	125 (+)*	東北	0.4 (0)	61 (-)	106 (+)		
		日 55 (-)*	日 122 (+)*			日 74 (-)	日 101 (0)		
		太 54 (-)	太 125 (+)*			太 52 (-)	太 109 (+)		
西日本	1.2 (+)	39 (-)*	125 (+)*	関東甲信 北陸 東海	0.7 (+) 1.0 (+) 0.8 (+)	58 (-)	125 (+)*		
		日 42 (-)*	日 123 (+)*			55 (-)*	122 (+)*		
		太 37 (-)*	太 126 (+)*			48 (-)*	126 (+)*		
南西諸島	-0.1 (0)	73 (-)	107 (0)	近畿	1.2 (+)	39 (-)*	127 (+)*		
						日 39 (-)*	日 132 (+)*		
						太 39 (-)*	太 125 (+)*		
中国	1.5 (+)*			中国	1.5 (+)*	33 (-)*	120 (+)*		
						陰 35 (-)*	陰 121 (+)*		
						陽 31 (-)*	陽 118 (+)*		
九州北部	1.3 (+)*			四国	1.1 (+)	40 (-)*	126 (+)*		
						九州北部	1.3 (+)*	45 (-)*	123 (+)*
						九州南部	0.5 (+)	37 (-)*	131 (+)*
九州南部	0.5 (+)			本 奄	0.7 (+) -0.3 (0)	本 36 (-)*	本 133 (+)*		
						本 39 (-)*	本 120 (+)		
						奄 39 (-)*	奄 120 (+)		
沖繩	0.0 (0)	86 (0)	102 (0)	沖繩	0.0 (0)	86 (0)	102 (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

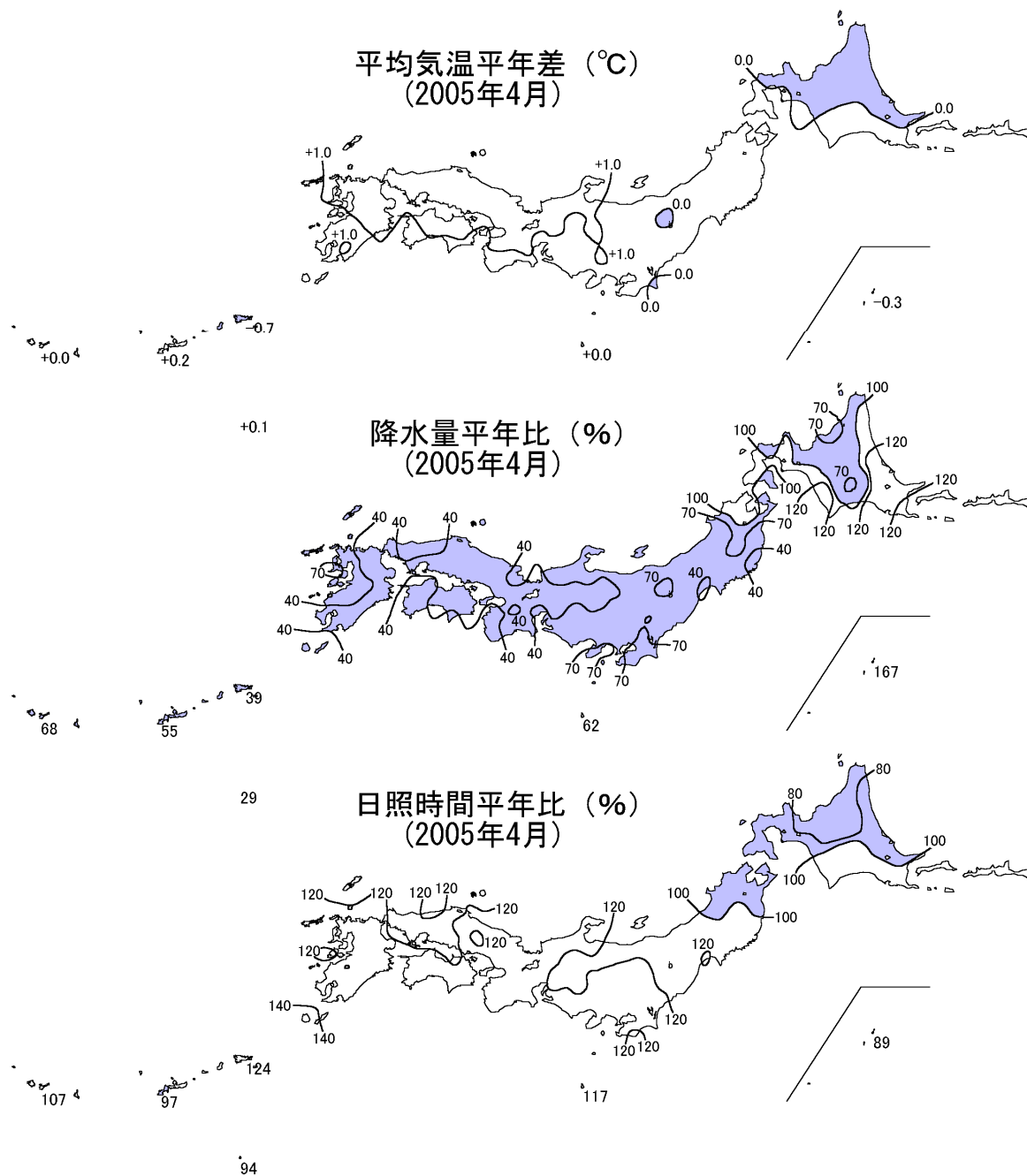
地域表示 日:日本海側 陰:山陰 本:本土(九州南部)  
オ:オホーツク海側 陽:山陽 奄:奄美  
太:太平洋側

### 地域平均平年差(比)と階級(2005年4月)

(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153地点である。このうち、極値・順位の統計は移転などによる影響がなく過去10年以上継続して観測している地点を対象としており、地点数は、気温が150地点、降水量が152地点、日照時間が153地点、降雪の深さ合計が106地点、最深積雪が122地点である。

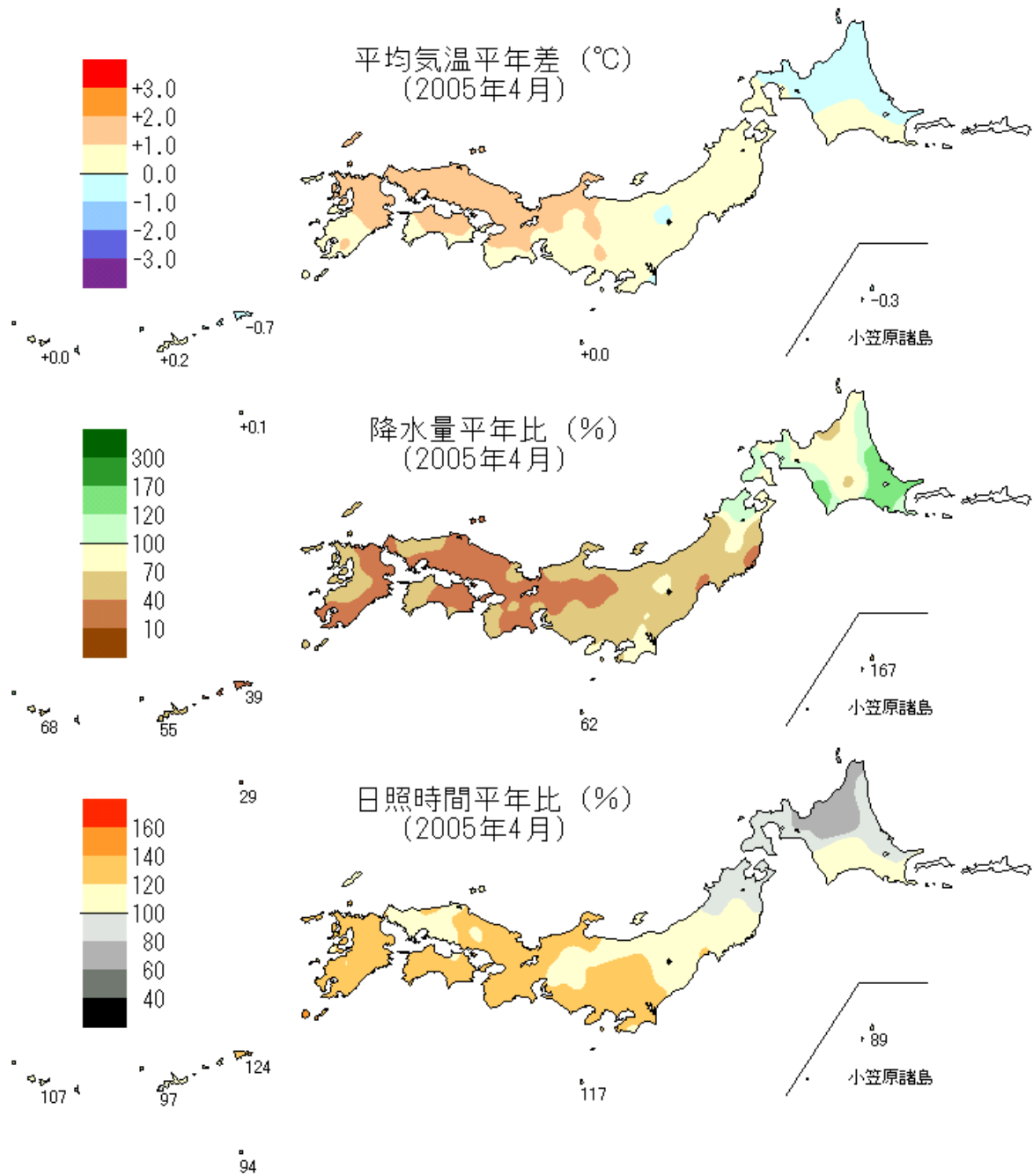
・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1971~2000年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1971~2000年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

平年差（比）図（2005年4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（2005年4月）



### 3 旬別の天候経過

**上 旬**：天気は数日の周期で変化した。北日本は、低気圧が通過することが多く、通過後には寒気が入って日本海側の地方を中心に曇りや雨または雪の日が多かった。一方、東日本以西では天気の崩れは小さく、移動性高気圧に覆われて晴れの日が多かった。また、南高北低の気圧配置となって南から暖かい空気が入ったため、最高気温が 30℃以上の真夏日となる所もあった。

**旬平均気温**は、北日本と南西諸島で平年並で、東日本・西日本で高かった。

**旬降水量**は、北日本日本海側で多く、北日本太平洋側と東・西日本日本海側で平年並、東・西日本太平洋側、南西諸島では少なかった。

**旬日照時間**は、北日本で少なく、東日本、西日本太平洋側、南西諸島で多く、西日本日本海側では平年並だった。

**中 旬**：初め本州南岸に前線が停滞し、全国的に曇りや雨となった。その後、北日本では短い周期で天気は変化した。東日本や西日本は移動性高気圧に覆われて晴れの日が多かった。南西諸島も中頃は移動性高気圧に覆われて晴れたが、終わりには高気圧後面で湿った空気が流れ込み、天気がぐずついた。

**旬平均気温**は、北・東・西日本で平年並で、南西諸島では低かった。

**旬降水量**は、北日本と東・西日本日本海側、南西諸島で少なく、東・西日本太平洋側では平年並だった。

**旬日照時間**は、北日本と東日本太平洋側で平年並で、東日本日本海側と西日本で多く、南西諸島では少なかった。

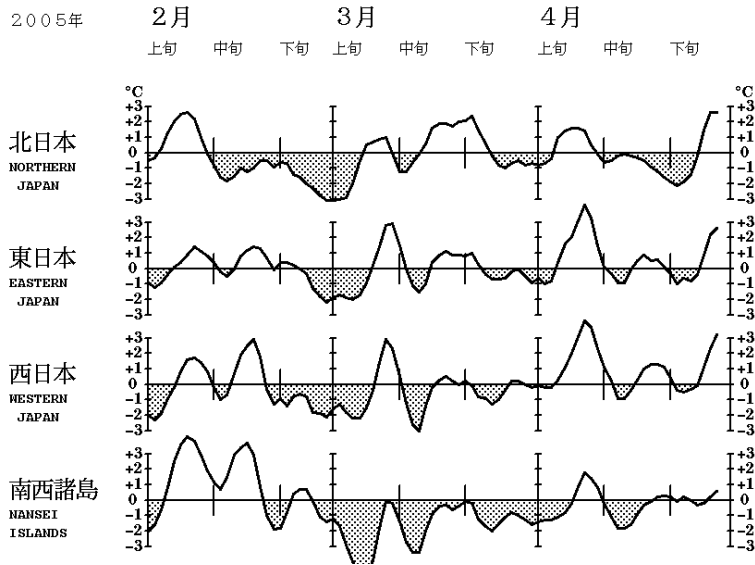
**下 旬**：北日本は、寒気を伴った低気圧の影響で日本海側では曇りや雨または雪の日が多く、北海道では積雪となる所があった。東日本や西日本は、移動性高気圧に覆われて晴れの日が多く、4月としての日最高気温を更新した所があったが、寒気の影響で大気の状態が不安定となり雷雨となる日もあった。南西諸島は前線の影響を受け、沖縄地方では多雨となった。

**旬平均気温**は、東・西日本で高く、北日本、南西諸島で平年並だった。

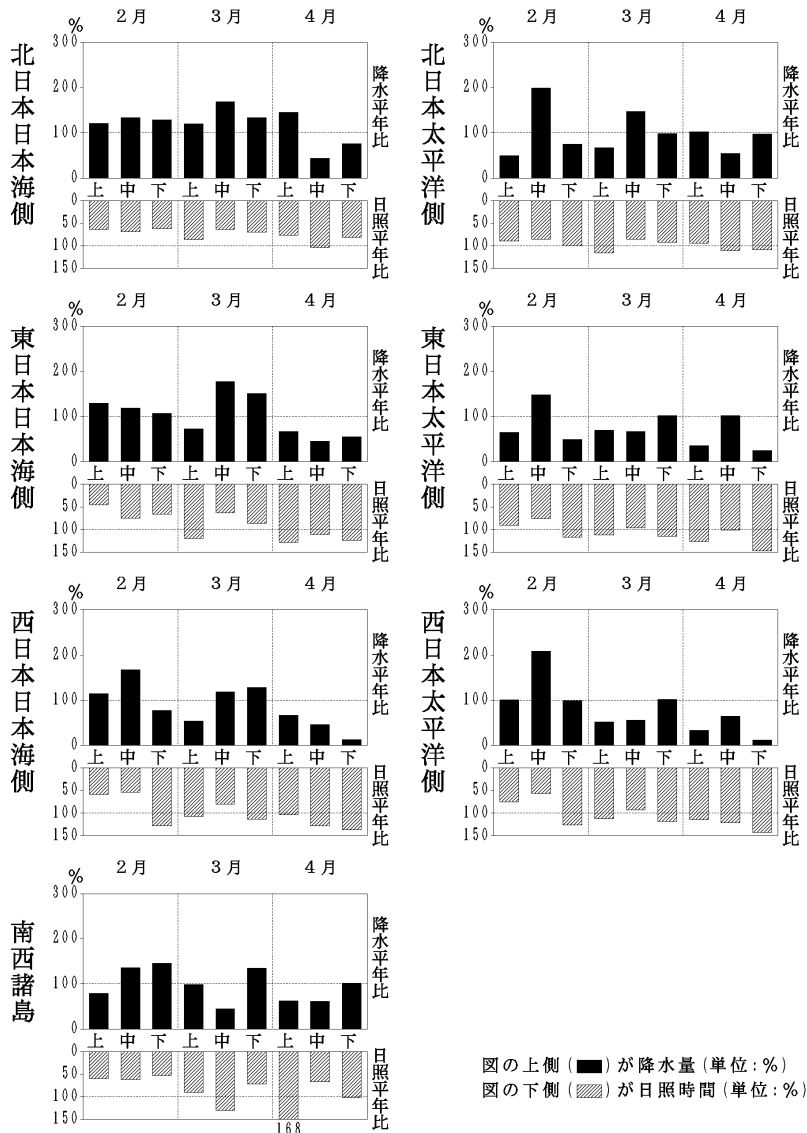
**旬降水量**は、東・西日本で少なく、北日本、南西諸島で平年並だった。

**旬日照時間**は、東・西日本で多く、北日本日本海側で少なく、北日本太平洋側、南西諸島で平年並だった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

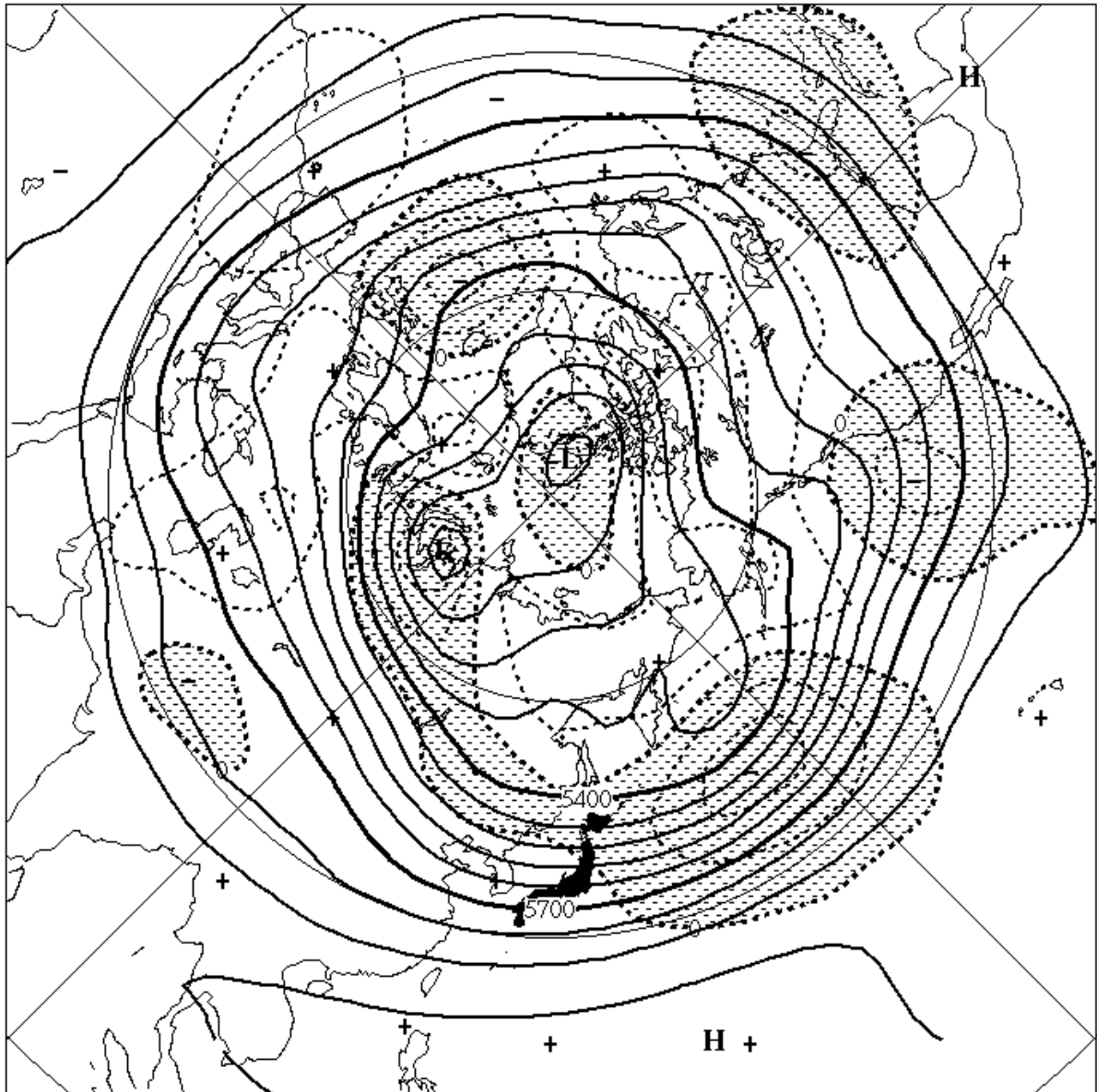


旬降水量および旬日照時間の地域平均平年比の時系列



## 4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：北日本から日付変更線付近は負偏差となったものの、東日本以西には正偏差が広がった。このため、日本付近は東谷傾向となり、北日本では寒気の影響を一時的に受けたものの、東日本と西日本は高気圧に覆われて晴れの日が多く、高温・少雨・多照となった。南西諸島も正偏差となったが、下層寒気の影響を受けやすく気温は平年並だった。また、極渦は、タイミル半島の西とグリーンランドの北にあつて負偏差となったが、極東では東シベリアが正偏差となり、極の寒気の影響は受けなかった。



2005年4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 2005年4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	降雪深さ(平年値)		階級	最深積雪(平年値)		階級
	(°C)	(°C)		(mm)	(%)			(h)	(%)		(cm)	(cm)		(cm)	(cm)	
札幌	6.2	(-0.5)	○	55.0	(90)	○	10	123.2	(69)	-*	10	(8)	○	85	(22)	+*
稚内	3.9	(-0.3)	-	48.5	(99)	○	8	130.4	(78)	-*	9	(7)	+	21	(29)	○
北見枝幸	3.6	(-0.4)	-	73.5	(111)	○	11	140.3	(83)	-		( )		53	(63)	○
旭川	4.2	(-1.0)	-	43.5	(78)	-	9	122.2	(72)	-*	1	(12)	-*	39	(36)	○
留萌	4.7	(-0.6)	-	34.0	(66)	-	11	121.2	(72)	-*	1	(6)	-	31	(32)	○
羽幌	4.8	(-0.5)	-	45.0	(70)	-	12	115.8	(67)	-*		( )		38	(38)	○
岩見沢	5.4	(-0.2)	○	58.0	(100)	○	11	135.2	(77)	-	0	(8)	-*	63	(36)	+
倶知安	4.4	(0.0)	○	81.0	(112)	○	11	145.9	(87)	-	2	(17)	-	153	(108)	+
小樽	5.9	(-0.4)	○	51.0	(83)	○	11	132.3	(75)	-*		( )		99	(40)	+*
寿都	5.9	(-0.2)	○	59.0	(95)	○	10	151.5	(87)	-	0	(2)	-	23	(8)	+
網走	3.5	(-0.6)	-	87.5	(160)	+*	14	144.5	(83)	-	29	(19)	+	48	(17)	+*
紋別	3.8	(-0.5)	○	62.0	(124)	○	11	142.3	(82)	-	29	(18)	+	21	(23)	○
雄武	3.4	(-0.4)	-	53.0	(105)	○	7	141.8	(81)	-*		( )		46	(34)	+
釧路	4.0	(+0.5)	○	99.5	(126)	+	9	211.4	(117)	+*	3	(9)	○	4	(7)	○
根室	3.3	(+0.1)	○	89.0	(114)	+	9	205.3	(117)	+	0	(9)	-*	0	(8)	-*
帯広	5.6	(+0.2)	○	42.0	(69)	○	7	222.9	(113)	+	6	(10)	○	6	(11)	○
広尾	5.1	(+0.3)	○	132.0	(105)	○	10	217.6	(115)	+		( )		48	(39)	+
室蘭	5.8	(+0.3)	○	78.0	(102)	○	8	185.7	(96)	-	0	(7)	-	-	(5)	-*
苫小牧	4.6	(-0.3)	-	91.0	(106)	○	10	168.5	(97)	○		( )		3	(4)	+
浦河	4.9	(+0.1)	○	113.5	(144)	+	12	211.7	(111)	+	0	(3)	-	-	(3)	-*
函館	7.4	(+0.6)	+	61.5	(86)	○	7	179.1	(95)	-	0	(4)	-	0	(3)	○
江差	7.8	(+0.6)	+	92.0	(119)	+	9	162.5	(96)	○	0	(1)	○	-	(1)	-
青森	8.1	(+0.2)	○	68.5	(113)	+	12	169.7	(91)	-	0	(2)	○	85	(16)	+*
深浦	8.3	(0.0)	○	97.0	(104)	○	12	155.8	(89)	-		( )		-	(2)	-
むつ	7.5	(+0.3)	○	72.5	(89)	○	9	181.5	(94)	○		( )		4	(6)	+
八戸	8.9	(+0.6)	+	37.0	(63)	-	5	183.4	(94)	○	0	(3)	-	-	(2)	-
秋田	9.3	(+0.1)	○	67.5	(57)	-*	10	155.2	(89)	-	0	(1)	○	-	(1)	-



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		降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級						
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)					
盛岡	8.5	(+0.1)	○	67.0	(71)	○	12	182.9	(104)	+	0	(3)	-	1	(3)	○
大船渡	9.3	(+0.3)	○	64.5	(47)	-	5	202.9	(115)	+	0	(1)	+	0	(1)	+
宮古	9.3	(+0.6)	+	24.0	(25)	-*	4	205.1	(107)	+	0	(3)	-	-	(3)	-
仙台	11.0	(+0.9)	+	34.0	(35)	-*	5	230.0	(120)	++	0	(1)	○	-	(1)	○
石巻	9.9	(+0.7)	+	48.5	(53)	-	6	229.7	(119)	++		( )		-	(1)	○
山形	10.3	(+0.5)	○	39.0	(57)	-	7	204.5	(113)	+	0	(1)	○	-	(2)	-
新庄	8.2	(+0.1)	○	47.5	(48)	-	10	171.8	(114)	+		( )		64	(29)	+
酒田	10.3	(+0.5)	○	68.5	(65)	-	8	178.7	(103)	○	0	(0)		-	(0)	
福島	12.1	(+0.8)	+	34.5	(43)	-	5	222.6	(118)	+	-	(2)	-*	-	(2)	○
若松	9.7	(-0.2)	○	48.0	(76)	-	7	190.6	(108)	+	-	(3)	-	-	(3)	-
白河	10.4	(+0.6)	+	45.5	(45)	-	7	207.2	(112)	+		( )		-	(2)	○
小名浜	11.2	(+0.1)	○	61.5	(48)	-	7	204.1	(110)	+	-	(0)		-	(0)	
水戸	12.1	(+0.3)	○	61.5	(49)	-	8	208.9	(124)	++	-	(0)		-	(0)	
館野(つくば)	12.7	(+0.4)	○	79.0	(73)	-	8	216.9	(136)	++	0	(0)		-	(0)	
宇都宮	12.8	(+0.7)	+	85.0	(71)	-	8	214.8	(122)	++	-	(0)		-	(0)	
日光	5.6	(+0.7)	+	96.5	(60)	-	10	225.9	(124)	++		( )		12	(14)	○
前橋	13.7	(+0.8)	+	39.5	(50)	-	9	236.4	(126)	+	-	(0)		-	(0)	
熊谷	14.1	(+0.9)	+	63.5	(66)	-	8	225.8	(125)	+	-	(0)		-	(0)	
秩父	12.5	(+0.7)	+	59.0	(66)	-	9	217.9	(126)	++		( )		-	(1)	○
東京	15.1	(+0.7)	+	81.0	(62)	-	8	216.1	(131)	++	-	(0)		-	(0)	
大島	14.7	(+0.8)	+	169.5	(67)	-	7	209.6	(130)	++	-	(0)		-	(-)	
三宅島	16.2	(+0.7)	+	141.0	(60)	-	9	196.8	(124)	++	-	(0)		-	(-)	
八丈島	16.3	(0.0)	○	139.5	(62)	-*	8	172.5	(117)	+	-	(0)		-	(-)	
父島	20.7	(-0.3)	○	178.0	(167)	+	11	139.7	(89)	-	-	(-)		-	(-)	

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		降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級						
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)					
千葉	14.4	(+0.6)	○	95.0	(85)	-	8	213.3	(131)	++	-	(0)	-	(-)		
銚子	13.0	(-0.3)	-	114.5	(89)	○	9	216.1	(127)	++	-	(-)	-	(-)		
館山	14.7	(+0.6)	+	104.5	(68)	-	8	219.5	(130)	++	-	(0)	-	(-)		
勝浦	14.3	(+0.5)	○	123.5	(73)	-	9	196.0	(114)	+	-	(0)	-	(-)		
横浜	14.7	(+0.8)	+	103.5	(69)	-	12	207.3	(127)	++	-	(0)	-	(0)		
長野	10.6	(+0.1)	○	14.0	(24)	-*	6	222.3	(114)	+	0	(2)	○	-	(2)	-
松本	11.6	(+1.2)	++	23.0	(26)	-*	7	236.0	(119)	++	0	(2)	○	1	(2)	+
諏訪	10.6	(+1.0)	+	37.5	(36)	-*	9	239.5	(122)	++		( )		-	(1)	○
軽井沢	7.6	(+1.0)	+	36.0	(43)	-*	8	240.3	(130)	++	13	(6)	+	13	(5)	+
飯田	12.4	(+0.8)	+	65.0	(45)	-	8	221.6	(119)	++	0	(0)		-	(0)	
甲府	14.5	(+1.0)	+	52.5	(64)	-	6	240.5	(124)	++	-	(0)		-	(0)	
河口湖	10.1	(+1.1)	+	45.5	(41)	-*	8	224.0	(131)	++		( )		2	(3)	○
静岡	15.5	(+0.7)	+	106.0	(45)	-*	5	221.7	(128)	++	-	(0)		-	(-)	
浜松	15.3	(+0.9)	+	88.0	(47)	-*	8	239.4	(129)	++	-	(0)		-	(-)	
御前崎	15.1	(+0.7)	+	125.0	(61)	-	5	238.4	(128)	++	-	(0)		-	(-)	
三島	14.8	(+0.6)	+	103.5	(63)	-	6	217.7	(131)	++		( )			( )	
石廊崎	15.0	(+0.5)	+	140.5	(86)	-	7	220.9	(121)	++		( )			( )	
網代	14.9	(+0.8)	+	133.0	(80)	-	8	217.8	(134)	++		( )			( )	
名古屋	15.0	(+0.9)	+	57.0	(40)	-*	9	220.9	(117)	+	-	(0)		-	(-)	
伊良湖	14.7	(+0.8)	+	57.5	(41)	-*	6	237.6	(124)	++		( )			( )	
岐阜	15.2	(+1.1)	+	57.5	(31)	-*	8	229.5	(120)	++	-	(0)		-	(-)	
高山	10.2	(+0.9)	+	49.0	(35)	-*	11	197.3	(114)	+	0	(4)	-	2	(3)	○
津	14.7	(+1.1)	+	54.5	(38)	-*	7	227.2	(126)	++	-	(0)		-	(0)	
上野	13.5	(+1.3)	+	43.5	(39)	-*	7	227.9	(139)	++		( )			( )	
尾鷲	15.1	(+0.7)	+	78.0	(23)	-*	5	227.9	(132)	++	-	(0)		-	(-)	
四日市	13.9	(+0.5)	+	80.0	(49)	-*	7	222.6	(124)	++		( )			( )	

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		降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級					
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)				
新 潟	11.7	( +0.5)	○	53.0	( 57)	-	10	205.1	( 113)	+	-	( 0)	-	( 0)	
相 川	11.4	( +0.4)	○	60.5	( 63)	-	9	194.8	( 107)	+	-	( 0)	-	( 0)	
高 田	12.1	( +0.8)	+	66.5	( 70)	-	10	206.7	( 114)	+	-	( 1)	-*	( 19)	-
富 山	13.2	( +1.4)	+*	66.5	( 54)	-	12	221.7	( 129)	+*	-	( 0)	-	( 0)	
伏 木	12.6	( +1.1)	+	62.5	( 54)	-*	12	224.9	( 127)	+*		( )	-	( 0)	
金 沢	13.7	( +1.5)	+*	77.0	( 54)	-*	13	228.6	( 125)	+*	-	( 0)	-	( 0)	
輪 島	11.8	( +1.1)	+*	78.5	( 66)	-	8	237.9)	( 127)	+*	-	( 0)	-	( 0)	
福 井	13.7	( +1.0)	+	61.5	( 45)	-*	12	209.4	( 123)	+*	-	( 0)	-	( 0)	
敦 賀	14.4	( +1.4)	+*	42.0	( 32)	-*	9	216.0	( 129)	+*	-	( 0)	-	( 0)	
彦 根	13.2	( +1.1)	+	41.0	( 31)	-*	9	228.1	( 127)	+*	0	( 0)	-	( 0)	
京 都	15.3	( +1.2)	+	33.5	( 25)	-*	8	218.2	( 129)	+*	-	( 0)	-	( 0)	
舞 鶴	14.0	( +1.6)	+*	54.5	( 47)	-*	7	220.3	( 135)	+*	-	( 0)	-	( 0)	
大 阪	16.2	( +1.4)	+	47.0	( 39)	-*	6	232.7	( 127)	+*	-	( 0)	-	( -)	
神 戸	15.9	( +1.7)	+*	31.5	( 26)	-*	6	226.1	( 123)	+*	-	( 0)	-	( -)	
豊 岡	13.9	( +1.5)	+	40.0	( 38)	-*	6	221.7	( 134)	+*	-	( 0)	-	( 0)	
姫 路	14.3	( +1.1)	+	37.5	( 32)	-*	7	222.9)	( 121)	+*		( )		( )	
洲 本	14.3)	( +0.9)	+	49.0)	( 35)	-*	7)	236.0)	( 122)	+*		( )		( )	
奈 良	14.3	( +1.1)	+	49.5	( 44)	-*	7	219.4	( 123)	+*	0	( 0)	-	( 0)	
和 歌 山	15.8	( +1.0)	+	59.0	( 52)	-*	8	236.5	( 124)	+*	-	( 0)	-	( -)	
潮 岬	15.9	( +0.4)	+	130.0	( 56)	-	9	236.8	( 129)	+*	-	( 0)	-	( -)	
岡 山	15.8	( +1.5)	+	32.0	( 31)	-*	5	228.0	( 122)	+*	-	( 0)	-	( -)	
津 山	13.3	( +1.3)	+	30.5	( 23)	-*	5	216.5	( 118)	+*		( )	-	( 0)	

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	降雪深さ(平年値)		階級	最深積雪(平年値)		階級	
	(°C)	(°C)		(mm)	(%)			(h)	(%)		(cm)	(cm)		(cm)	(cm)		
広島	15.6	(+1.0)	+	59.0	(38)	—*	6	218.7	(116)	++	-	(0)	-	(0)	-	(0)	
	呉	15.3	(+1.4)	++	45.5	(32)	—*	5	218.0	(117)	++	( )	( )	( )	( )	( )	
	福山	14.6	(+1.4)	+	34.5	(33)	—*	6	228.3	(119)	++	( )	( )	( )	( )	( )	
松江	14.2	(+1.5)	+	41.5	(36)	—*	5	218.0	(119)	++	-	(0)	-	(0)	-	(0)	
	西郷	13.4	(+1.8)	++	20.5	(18)	—*	5	228.7	(116)	++	-	(0)	-	(0)	-	(0)
	浜田	14.9	(+1.8)	++	66.5	(53)	-	5	218.7	(121)	++	-	(0)	-	(0)	-	(0)
鳥取	14.3	(+1.4)	+	42.0	(38)	—*	8	223.4	(126)	++	-	(0)	-	(0)	-	(0)	
	米子	14.5	(+1.9)	++	30.5	(27)	—*	4	225.1	(123)	++	-	(0)	-	(0)	-	(0)
	境	14.5	(+1.7)	++	43.0	(36)	—*	5	223.9	(120)	++	( )	( )	-	(0)	( )	
徳島	15.5	(+0.9)	+	34.0	(30)	—*	7	240.0	(129)	++	-	(0)	-	(-)	-	(-)	
高松	15.7	(+1.8)	++	28.5	(33)	—*	5	233.7	(122)	++	-	(0)	-	(-)	-	(-)	
	多度津	15.0	(+1.3)	++	26.0	(28)	—*	6	229.3	(118)	++	( )	( )	( )	( )	( )	
松山	15.8	(+1.5)	++	53.5	(47)	—*	7	225.3	(122)	++	-	(0)	-	(-)	-	(-)	
	宇和島	15.7	(+0.7)	+	58.0	(46)	—*	6	228.4	(129)	++	-	(0)	-	(-)	-	(-)
高知	16.5	(+1.0)	+	95.0	(36)	—*	5	232.0	(125)	++	-	(-)	-	(-)	-	(-)	
	宿毛	16.1	(+0.9)	+	72.5	(44)	—*	4	233.1	(132)	++	( )	( )	( )	( )	( )	
	清水	17.5	(+1.0)	+	115.5	(53)	—*	5	237.9	(128)	++	-	(0)	-	(-)	-	(-)
	室戸岬	15.5	(+0.7)	+	95.0	(43)	—*	7	236.2	(128)	++	-	(-)	-	(-)	-	(-)
山口	14.9	(+1.3)	+	75.5	(40)	—*	5	201.2	(110)	+	-	(0)	-	(-)	-	(-)	
	下関	15.8	(+1.8)	++	31.5	(20)	—*	5	223.5	(121)	++	-	(0)	-	(0)	-	(0)
	萩	15.2	(+1.9)	++	55.5	(43)	-	4	206.3	(115)	+	( )	( )	( )	( )	( )	
福岡	16.7	(+1.9)	++	36.0	(29)	—*	7	229.3	(129)	++	-	(0)	-	(0)	-	(0)	
	飯塚	15.8	(+1.9)	++	34.0	(24)	—*	5	228.7	(133)	++	( )	( )	( )	( )	( )	

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			降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級	
	(°C)	(°C)		(mm)	(%)			(h)	(%)		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
大分	15.7	(+1.5)	+*	23.5	(18)	-*	3	231.8	(128)	+*	-	(0)	-	(-)
日田	15.4	(+1.4)	+	23.5	(16)	-*	4	219.1	(130)	+*		( )		( )
長崎	16.3	(+1.1)	+	131.0	(81)	-	6	206.4	(121)	+*	-	(0)	-	(-)
巖原	15.0	(+1.1)	+*	122.5	(64)	-	6	198.0	(112)	+	-	(0)	-	(-)
平戸	15.0	(+1.2)	+*	100.5	(52)	-	8	215.9	(125)	+*		( )		( )
佐世保	16.0	(+1.2)	+*	88.0	(53)	-	8	213.4	(120)	+*		( )		( )
福江	15.2	(+0.7)	+	147.5	(62)	-	6	218.2	(131)	+*	-	(0)	-	(0)
佐賀	16.0	(+1.2)	+	78.5	(47)	-*	7	225.7	(128)	+*	-	(0)	-	(-)
熊本	16.6	(+1.1)	+	92.0	(58)	-	6	216.8	(122)	+*	-	(0)	-	(-)
阿蘇山	9.9	(+1.1)	+	119.0	(47)	-	7	190.1	(120)	+*		( )	-	(1) ○
人吉	14.9	(+0.5)	+	107.5	(52)	-	6	200.1	(120)	+		( )		( )
牛深	16.6	(+0.5)	+	89.5	(52)	-*	6	205.4	(119)	+		( )		( )
宮崎	17.1	(+0.9)	+	67.0	(31)	-*	6	228.8	(135)	+*	-	(-)	-	(-)
延岡	16.2	(+1.0)	+	49.0	(23)	-*	5	233.6	(129)	+*		( )		( )
都城	16.3	(+1.1)	+	46.0	(21)	-*	4	220.0	(137)	+*		( )		( )
油津	17.5	(+0.9)	+*	51.5	(20)	-*	5	203.1	(129)	+*		( )		( )
鹿児島	17.5	(+0.7)	+	49.0	(22)	-*	4	213.6	(133)	+*	-	(0)	-	(-)
阿久根	16.3	(+0.9)	+	132.5	(75)	○	5	207.0	(122)	+*		( )		( )
枕崎	16.5	(+0.2)	○	63.0	(28)	-*	5	206.0	(129)	+*		( )		( )
屋久島	17.8	(+0.2)	○	235.5	(55)	-*	8	188.5	(144)	+*	-	(0)	-	(-)
種子島	18.0	(+0.1)	○	113.0	(50)	-*	6	205.1	(138)	+*	-	(0)	-	(-)
名瀬	19.3	(-0.7)	-	91.0	(39)	-*	10	135.8	(124)	+	-	(0)	-	(-)
沖永良部	20.5	(0.0)	○	80.5	(39)	-*	10	156.6	(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		降雪深さ(平年値)階級		最深積雪(平年値)階級		
	(°C)	(°C)	(mm)	(%)		(h)	(%)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	
那覇	21.5	(+0.2)	○	98.5	(55)	-	10	129.7	(97)	○	-	(-)
名護	20.8	(0.0)	○	84.5	(44)	-	9	131.7	(108)	+		( )
久米島	21.2	(-0.2)	○	164.5	(81)	○	10	134.7	(108)	○		( )
宮古島	22.2	(-0.1)	○	122.5	(70)	○	9	124.7	(93)	○	-	(-)
石垣島	23.2	(0.0)	○	105.0	(68)	-	8	147.4	(107)	○	-	(-)
西表島	22.8	(+0.1)	○	221.0	(124)	+	10	146.4	(126)	+		( )
与那国島	23.0	(+0.2)	○	286.0	(157)	+	10	116.2	(106)	○	-	(-)
南大東島	21.7	(+0.1)	○	33.5	(29)	-	4	150.0	(94)	○	-	(-)

(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。

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(準完全値)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 2005年4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 ℃
3	金沢	13.7	+1.5	14.7 (2002)	1992	12.2
	下関	15.8 =	+1.8	16.5 (1998)	1883	14.0
	福岡	16.7	+1.9	17.6 (1998)	1890	14.8
	飯塚	15.8	+1.9	17.3 (1964)	1936	13.9

### 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	西郷	20.5	18	27.5 (2001)	1940	111.9
	米子	30.5	27	39.5 (2001)	1940	112.1
	津山	30.5	23	34.0 (2001)	1943	131.4
	下関	31.5	20	34.5 (2001)	1883	155.2
	日田	23.5	16	37.5 (1971)	1943	143.5
	大分	23.5	18	37.0 (1968)	1887	130.2
	鹿児島	49.0	22	56.0 (1968)	1883	227.7
	都城	46.0	21	67.5 (1968)	1943	214.2
	油津	51.5	20	58.0 (1968)	1949	264.1
	多度津	26.0	28	36.0 (1987)	1893	92.1
	高松	28.5	33	29.5 (1987)	1942	86.4
	宇和島	58.0	46	62.5 (1999)	1993	125.9
2	松本	23.0	26	8.5 (1987)	1898	86.8
	敦賀	42.0	32	34.0 (1987)	1898	133.1
	尾鷲	78.0	23	72.5 (1987)	1940	340.8
	松江	41.5	36	38.5 (1996)	1941	114.5
	鳥取	42.0	38	36.5 (1987)	1943	109.9
	豊岡	40.0	38	28.0 (1987)	1918	105.4
	京都	33.5	25	27.0 (2001)	1881	135.4
	広島	59.0	38	22.0 (2001)	1988	156.0
	神戸	31.5	26	22.5 (2001)	1897	121.4
	飯塚	34.0	24	33.0 (1989)	1936	141.2
	佐賀	78.5	47	49.5 (2001)	1996	166.1
	延岡	49.0	23	43.5 (1968)	1962	216.3
	宮崎	67.0	31	66.0 (1969)	1886	217.8
	枕崎	63.0	28	58.0 (1968)	1924	222.8
	屋久島	235.5	55	186.5 (1986)	1975	425.6
	徳島	34.0	30	31.0 (1987)	1892	115.1

3	長野	14.0	24	8.0 (1987)	1889	59.5
	岐阜	57.5	31	25.0 (2001)	1883	186.6
	境	43.0 =	36	34.5 (2001)	1883	118.8
	彦根	41.0	31	31.5 (1996)	1894	134.4
	呉	45.5	32	31.5 (2001)	1895	140.7
	福山	34.5	33	27.5 (2001)	1942	104.0
	岡山	32.0	31	27.5 (1987)	1983	102.4
	姫路	37.5	32	21.0 (2001)	1948	116.4
	室戸岬	95.0	43	71.9 (1947)	1921	219.4
	名護	84.5	44	34.0 (1995)	1988	193.9
	沖永良部	80.5	39	70.0 (1993)	1970	205.0

### 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
1	鳥取	223.4	126	215.4 (1945)	1943	176.8
	豊岡	221.7	134	218.6 (1945)	1918	165.0
	舞鶴	220.3	135	216.3 (2004)	1975	162.8
	都城	220.0	137	217.5 (1947)	1943	160.1
	種子島	205.1	138	199.1 (1974)	1951	148.6
	福江	218.2	131	209.1 (1971)	1963	166.8
2	富山	221.7	129	224.3 (2001)	1939	172.2
	上野	227.9	139	233.3 (1942)	1937	164.1
	尾鷲	227.9 =	132	253.3 (2004)	1940	172.1
	館山	219.5	130	226.8 (2004)	1969	168.7
	大島	209.6	130	226.3 (2004)	1992	161.0
	岡山	228.0	122	249.3 (2004)	1983	186.7
	大阪	232.7	127	241.8 (2004)	1969	183.6
	奈良	219.4	123	234.7 (2004)	1954	177.9
	宮崎	228.8	135	234.6 (1941)	1896	169.5
	屋久島	188.5	144	193.4 (1985)	1975	131.3
3	金沢	228.6	125	240.3 (1942)	1891	183.0
	四日市	222.6	124	233.8 (2004)	1967	180.1
	姫路	222.9	121	247.5 (2004)	1948	184.4
	洲本	236.0	122	258.6 (2004)	1919	193.3
	佐世保	213.4	120	224.1 (1971)	1948	178.0
	佐賀	225.7	128	239.3 (1947)	1893	176.5
	日田	219.1	130	222.8 (2004)	1943	168.6
	延岡	233.6	129	235.8 (2004)	1962	181.1
	宇和島	228.4	129	244.3 (2004)	1923	177.7
	高知	232.0	125	261.6 (1947)	1895	185.1
	徳島	240.0	129	253.9 (2004)	1893	185.9
	宿毛	233.1	132	242.5 (2004)	1943	176.5
	清水	237.9	128	247.0 (1947)	1941	185.3
	室戸岬	236.2	128	249.6 (1947)	1921	184.5
	名護	131.7	108	149.2 (1999)	1988	122.1



### 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
1	札幌	123.2	69	124.1 (1978)	1890	178.4
2	羽幌	115.8	67	98.0 (1947)	1921	172.2
3	留萌	121.2	72	118.0 (1947)	1943	168.7

### 降雪の深さ月合計値多い方からの順位更新

3位以内はなし

### 月最深積雪大きい方からの順位更新

順位	地点名	最深積雪 cm	起 日	これまでの最深 cm (西暦年)	開始年	平年値 cm
2	札幌	85	1	101 (1939)	1890	22

統計年数が10年以上の地点のみ掲載した。

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。