

# 11月の天候

2005年（平成17年）11月の特徴：

- 気温の変動は大きい**が、北日本と南西諸島で**高温** 上旬や下旬は高気圧に覆われ晴れて気温の高い日が多かったが、中旬には日本付近に強い寒気が南下して気温の低い日が多く、気温の変動が大きかった。
- 日照時間が多く**、特に北・東日本太平洋側で**記録的** 上旬と下旬は高気圧に覆われて晴れの日が多く、中旬は北日本を中心に冬型の気圧配置が続いたため、北・東日本太平洋側では1946年の統計開始以来、それぞれ月間日照時間の多い記録の**2位と3位**となった。また、根室、水戸、大阪など8地点で11月の月間日照時間の最大値を更新した。

## 1 概況

上旬や下旬は、高気圧に覆われ晴れて気温の高い日が多かったが、中旬には日本付近に強い寒気が南下して気温の低い日が多く、気温の変動が大きかった。

6～7日は日本付近を発達しながら通過した低気圧により、東・西日本を中心に大雨となり、月末には日本海の低気圧が急速に発達して通過したため、北日本を中心に大荒れとなった。また、中旬には北日本を中心に冬型の気圧配置が続いたが、その他の日は高気圧に覆われて晴れの日が多く、特に北・東日本太平洋側では1946年の統計開始以来、それぞれ月間日照時間の多い記録の**2位と3位**となった。

なお、11月の台風の発生は**2個**（平年**2.5個**）であった。

## 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、平年並の地域が多かったが、北海道、九州北部地方および南西諸島で高く、北海道と南西諸島の多くの地点で平年を**1℃以上**上回った。

### (2) 降水量

月降水量は、北海道のオホーツク側でかなり少なく、東北地方から近畿地方にかけての太平洋側と沖縄地方で少なかった。一方、北日本と西日本の日本海側では多く、そのほかの地域では平年並だった。

### (3) 日照時間

月間日照時間は、北日本から東日本にかけての太平洋側と西日本でかなり多く、南西諸島では多かった。根室（北海道）、水戸（茨城県）、大阪など8地点で11月の月間日照時間の最大

値を更新した。北日本から東日本にかけての日本海側では平年並だった。

#### (4) 降雪・積雪

降雪の深さ月合計、月最深積雪ともに、全国的に少なかった。なお、北日本における初雪は平年より遅いところが多かった。

地域平均平年差（比）と階級（2005年11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	0.7 (+)	98 (0)	113 (+)	北海道	1.1 (+)	108 (0)	115 (+)				
		日 119 (+)	日 106 (0)			日 128 (+)	日 107 (0)				
		太 80 (0)	太 118 (+)*			オ 45 (-)*	オ 127 (+)*				
東日本	-0.2 (0)	67 (-)	121 (+)*	東北	0.3 (0)	85 (0)	110 (+)				
		日 97 (0)	日 103 (0)			日 117 (+)	日 101 (0)				
		太 59 (-)	太 126 (+)*			太 63 (-)	太 116 (+)*				
西日本	0.4 (0)	105 (0)	116 (+)*	関東甲信	-0.3 (0)	61 (-)	126 (+)*				
		日 126 (+)	日 116 (+)			北陸	0.2 (0)	97 (0)	103 (0)		
		太 87 (0)	太 117 (+)					東海	-0.3 (0)	56 (-)	127 (+)*
南西諸島	0.9 (+)	73 (-)	110 (+)	近畿	0.1 (0)			76 (0)		124 (+)*	
		中国	0.3 (0)			105 (0)	118 (+)	四国		0.3 (0)	90 (0)
						陰 115 (+)	陰 119 (+)		九州北部		0.8 (+)
陽 93 (0)	陽 116 (+)			九州南部	0.4 (0)	102 (0)	111 (0)				
本 0.3 (0)	本 101 (0)	本 112 (0)	本 0.6 (+)	本 107 (0)		本 106 (+)					
							奄 0.6 (+)	奄 107 (0)	奄 106 (+)		
					奄 106 (+)						
沖繩	1.1 (+)	59 (-)	112 (+)								

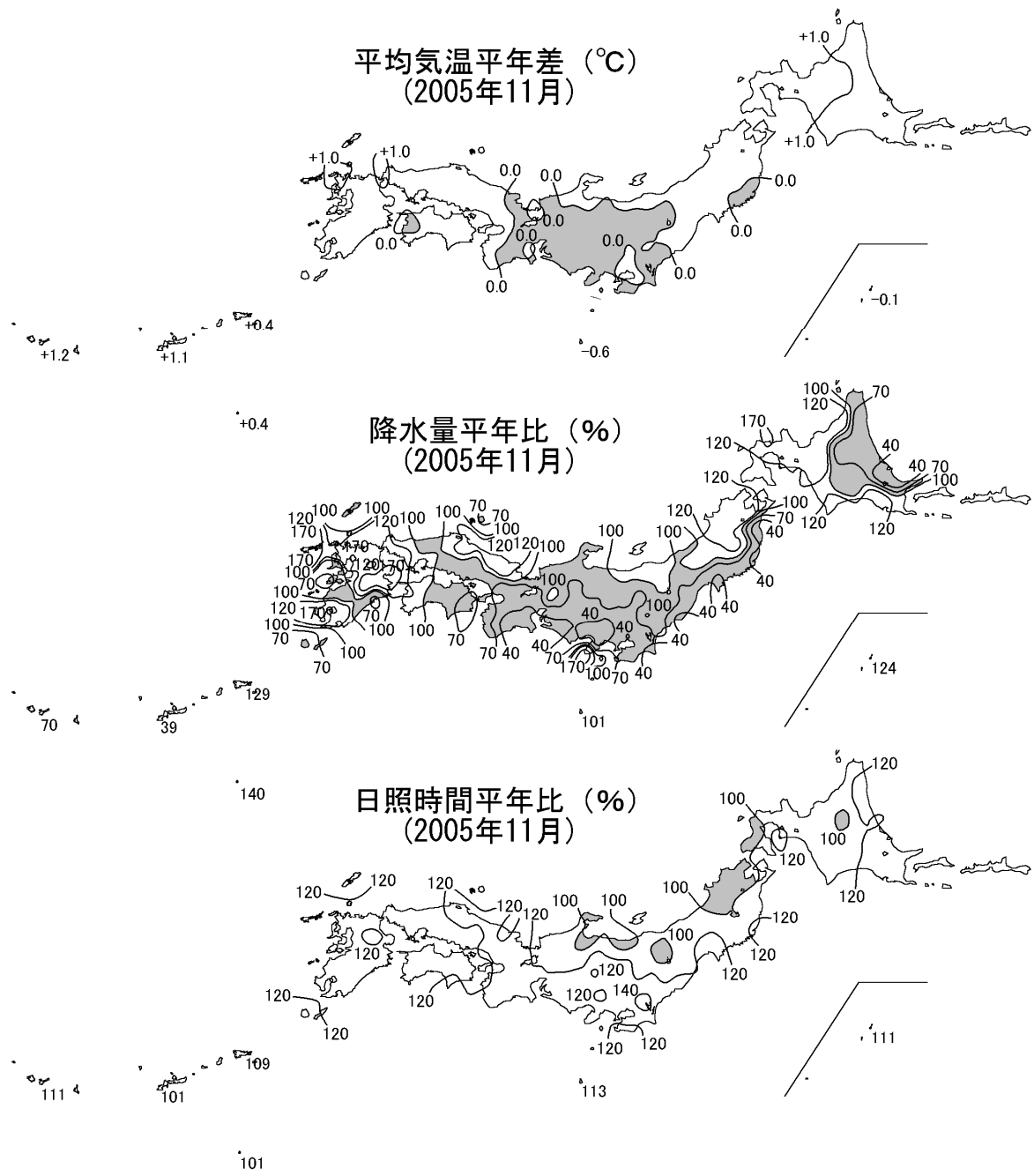
階級表示 (-):低い(少ない) (0):平年並 (+):高い(多い)  
 (\*):はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

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

(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、降雪の深さ、最深積雪については、観測を行っている124地点が対象である。

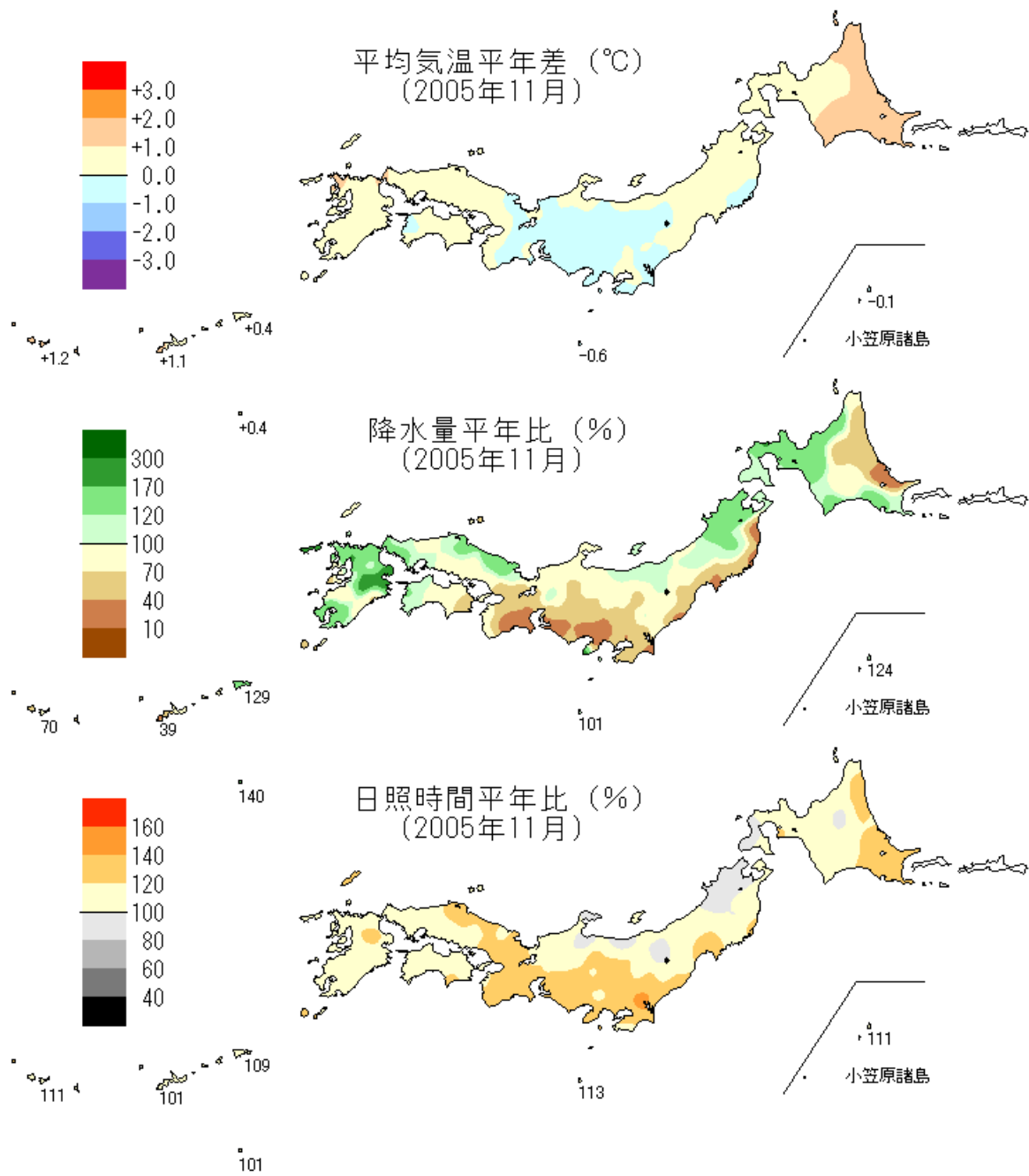
・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1971~2000年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1971~2000年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

平年差（比）図（2005年11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11月）



### 3 旬別の天候経過

**上 旬**：高気圧に覆われて晴れの日が多く、南から暖かい空気が流れ込んで気温の高い日が多かった。しかし、6～7日にかけては日本海と本州南岸を低気圧が発達しながら通過したため、東・西日本を中心に大雨となる所があった。また、9日は低気圧の通過後一時的に冬型の気圧配置となって北日本の上空に寒気が流れ込んだため、北・東日本日本海側では雨や雪となった。なお、発達した低気圧が通過した7～8日は、西日本や南西諸島の広い範囲で黄砂を観測した。また、10日には台風第22号が発生した。

**旬平均気温**は、全国で高かった。**旬降水量**は、北日本太平洋側と西日本で多く、北日本日本海側と東日本太平洋側で平年並の他は少なかった。**旬日照時間**は、西日本太平洋側で平年並の他は多かった。

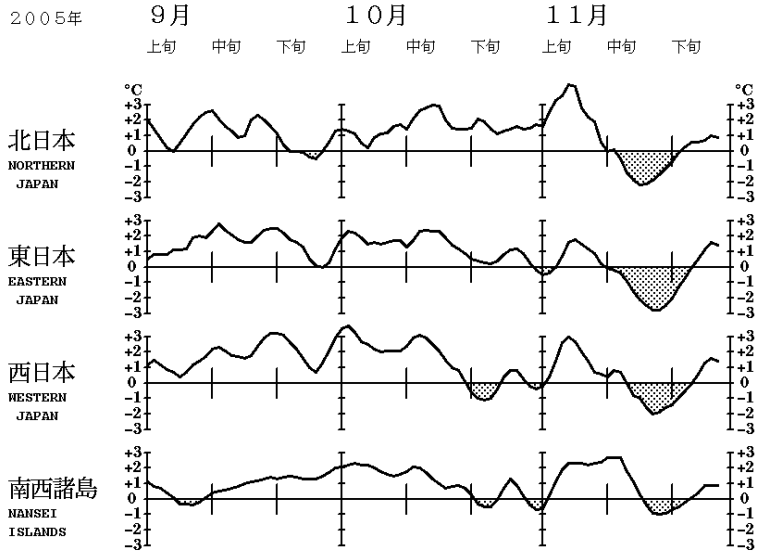
**中 旬**：日本付近に強い寒気が南下して気温の低い日が多かった。また、北海道の東海上で低気圧が発達したため、北日本を中心に冬型の気圧配置が続き、日本海側は曇りで雨や雪の日が多く、太平洋側では晴れの日が多かった。南西諸島は、低気圧や前線の影響を受けやすく、曇りや雨の日が多かった。なお、16日に台風第23号が発生した。

**旬平均気温**は、北・東日本で低く、西日本で平年並、南西諸島で高かった。**旬降水量**は、北・東日本太平洋側で少なく、東日本日本海側で平年並の他は多かった。**旬日照時間**は、北日本太平洋側で多く、東日本太平洋側と西日本で平年並の他は少なかった。

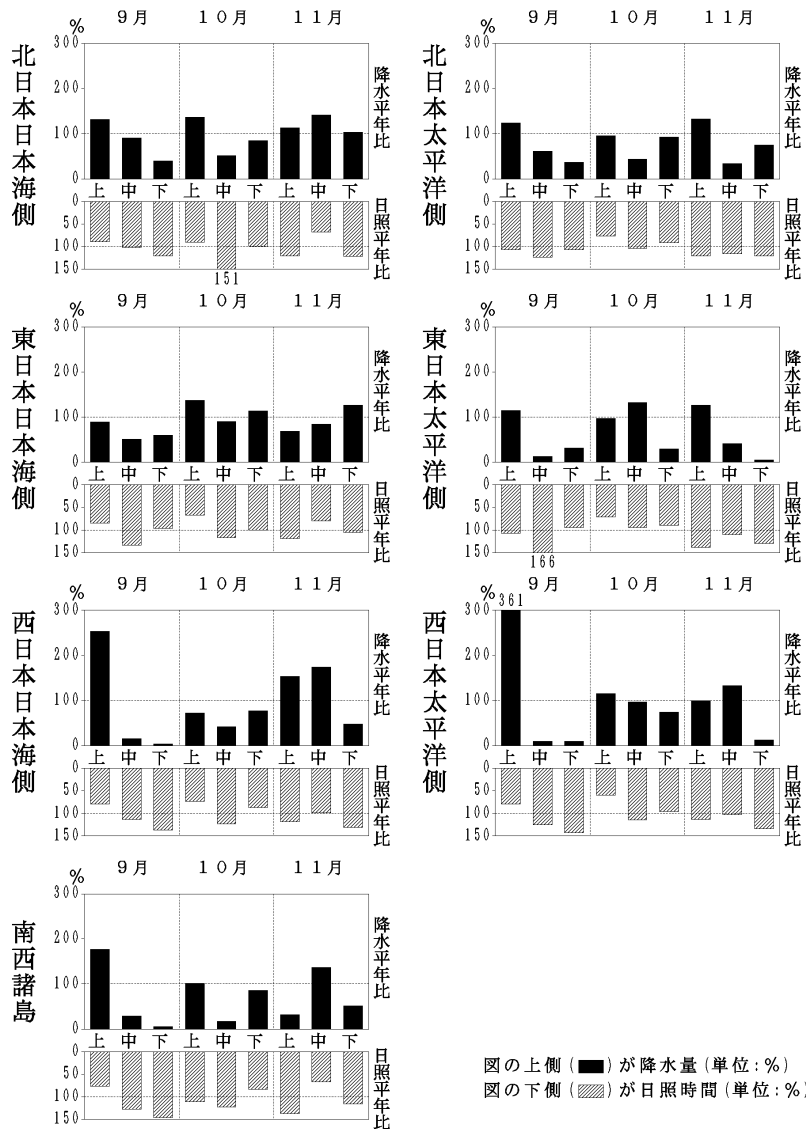
**下 旬**：気圧の谷が短い周期で通過したが、天気の流れは小さく、高気圧に覆われて晴れの日が多かった。しかし、月末には日本海の低気圧が急速に発達して通過したため、北日本を中心に大荒れとなった。また、上空には寒気が入りやすく、大気の状態が不安定となって、日本海側を中心に各地で雷雨となり、26日には降ひょうを観測する所もあった。南西諸島では前線の影響を受けやすく、曇りの日が多かった。

**旬平均気温**は、北・西日本で高い他は平年並だった。**旬降水量**は、東日本日本海側で多く、北日本で平年並の他は少なかった。**旬日照時間**は、東日本日本海側と南西諸島で平年並の他は多かった。

### 地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

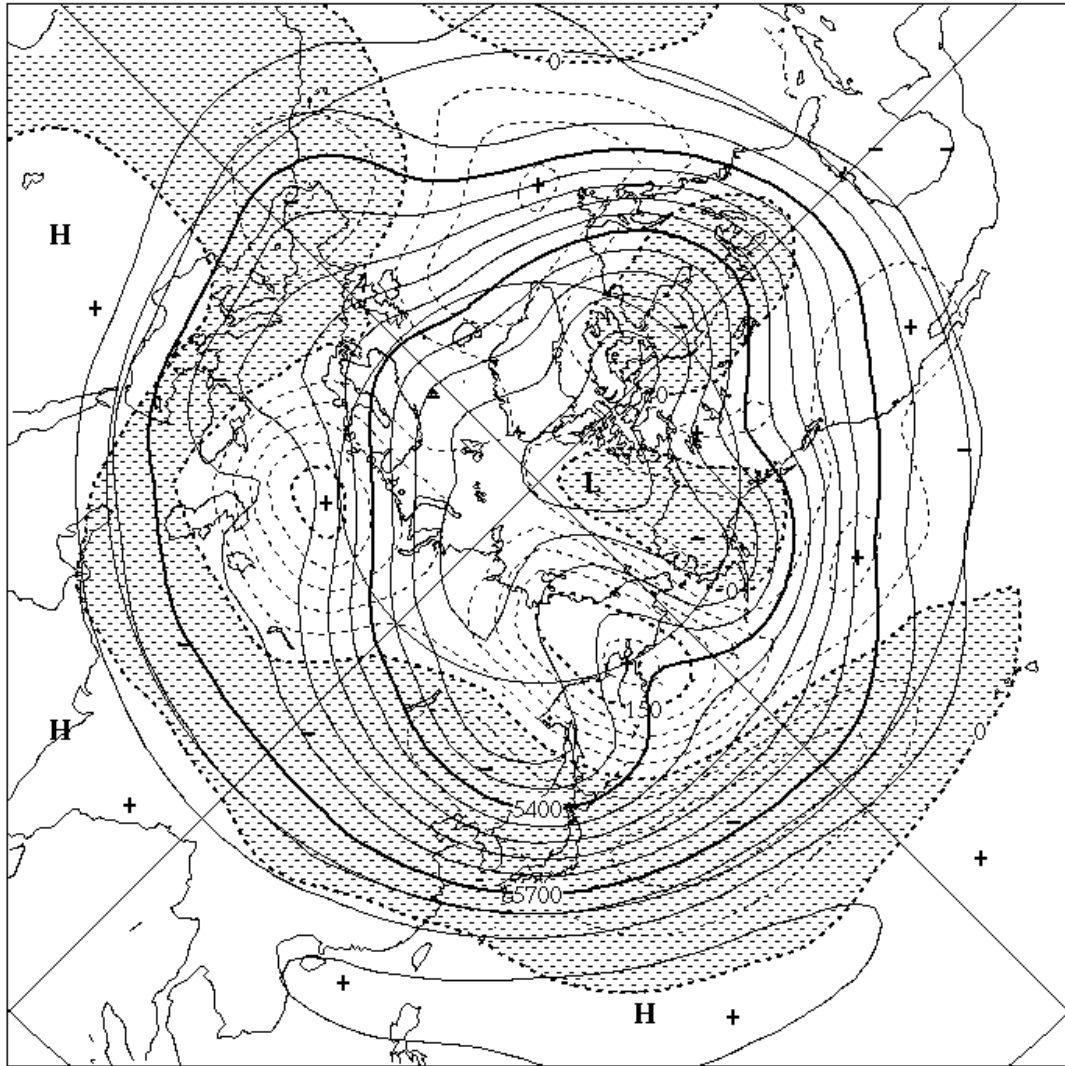


### 旬降水量および旬日照時間の地域平均平年比の時系列



## 4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：極の寒気は西半球側に偏り、東半球ではウラル付近とカムチャツカ半島付近を中心に高緯度が広く正偏差となった。一方、東半球の中緯度帯は広く東西に負偏差となり、日本付近も日本の東海上を中心とした負偏差に南西諸島を除き覆われた。



2005年11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11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	5.5	(+0.9)	+	150.5	(147)	+*	14	106.2	(107)	+	4	(35)	-*	1	(12)	-*
稚内	4.9	(+1.6)	+	117.5	(95)	○	21	64.0	(113)	○	21	(61)	-	5	(16)	-
北見枝幸	3.7	(+1.4)	+	60.5	(42)	-*	17	108.5	(131)	+*	55	(91)	-	19	(27)	-
旭川	2.9	(+0.9)	+	76.5	(63)	-*	19	63.6	(99)	○	70	(114)	-	10	(32)	-*
留萌	4.8	(+0.8)	+	197.0	(138)	+	24	56.0	(105)	○	54	(56)	○	21	(17)	○
羽幌	5.0	(+1.1)	+	207.5	(133)	+	23	57.3	(107)	○	39	(59)	○	9	(18)	-
岩見沢	4.0	(+0.6)	+	168.5	(150)	+*	19	100.9	(119)	+	102	(79)	○	29	(28)	○
倶知安	3.2	(+0.7)	+	265.0	(149)	+*	25	74.7	(114)	+	138	(113)	○	40	(38)	○
小樽	5.3	(+0.8)	+	175.0	(125)	+	21	98.5	(120)	+	11	(53)	-*	5	(14)	-
寿都	6.1	(+1.0)	+	224.5	(171)	+*	22	61.0	(104)	○	36	(35)	○	6	(11)	-
網走	4.9	(+1.6)	+	17.0	(25)	-*	5	153.3	(132)	+*	-	(23)	-*	0	(8)	-*
紋別	4.4	(+1.5)	+	33.5	(56)	-	11	125.1	(120)	+*	3	(42)	-*	3	(10)	-
雄武	3.6	(+1.4)	+	43.5	(56)	-	10	126.2	(125)	+*	20	(51)	-	9	(12)	○
釧路	5.1	(+1.2)	+	88.5	(124)	○	9	200.8	(122)	+*	1	(6)	○	1	(3)	○
根室	6.2	(+1.2)	+	97.0	(113)	○	12	190.7	(132)	+*	-	(5)	-	0	(2)	-
帯広	4.1	(+1.3)	+	59.0	(87)	○	5	192.1	(119)	+*	3	(12)	○	1	(7)	-
広尾	5.7	(+1.1)	+	205.5	(143)	+	14	171.8	(117)	+	-	(12)	-*	-	(6)	-
室蘭	6.8	(+0.9)	+	99.5	(118)	+	14	132.3	(125)	+*	-	(10)	-*	-	(3)	-*
苫小牧	5.2	(+0.7)	+	103.5	(118)	+	8	136.2	(105)	○	-	(4)	-	-	(3)	-*
浦河	6.6	(+1.0)	+	105.0	(117)	+	14	142.2	(115)	+	-	(6)	-*	0	(3)	-*
函館	6.1	(+0.8)	+	108.5	(104)	○	15	127.1	(114)	+	14	(30)	-	3	(11)	-
江差	7.8	(+0.9)	+	114.5	(110)	○	22	56.3	(81)	-	-	(15)	-*	0	(4)	-*
青森	6.9	(+0.5)	○	207.5	(158)	+*	22	85.2	(93)	○	9	(40)	-*	3	(18)	-
深浦	8.0	(+0.5)	○	183.5	(125)	+	22	57.4	(80)	-	-	(13)	-*	-	(4)	-*
むつ	7.0	(+0.7)	+	118.0	(102)	○	20	109.2	(103)	○	5	(21)	-	4	(7)	-
八戸	7.3	(+0.7)	+	20.0	(33)	-*	7	160.3	(117)	+*	-	(8)	-*	-	(2)	-*
秋田	8.4	(+0.8)	+	226.0	(123)	+	24	80.0	(94)	○	-	(13)	-*	0	(5)	-



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	5.9	(+0.2)	○	113.0	(121)	+	17	118.7	(100)	○	8	(11)	○	5	(5)	○
大船渡	8.1	(-0.1)	○	62.5	(60)	○	7	163.2	(117)	+	-	(2)	○	-	(1)	○
宮古	7.5	(-0.2)	○	32.0	(37)	-	5	176.7	(121)	+*	-	(1)	○	-	(0)	
仙台	9.5	(+0.4)	○	33.0	(49)	-	4	175.9	(125)	+*	-	(1)	○	-	(0)	
石巻	8.8	(+0.5)	○	23.5	(36)	-	4	182.2	(122)	+*	-	(1)	○	-	(1)	○
山形	7.5	(+0.3)	○	79.5	(98)	○	18	117.8	(118)	+	-	(12)	-*	-	(5)	-*
新庄	6.7	(+0.5)	○	224.0	(115)	+	26	74.1	(119)	+	-	(28)	-*	-	(13)	-*
酒田	9.6	(+0.6)	+	213.0	(95)	○	24	84.7	(105)	○	-	(10)	-*	-	(3)	-*
福島	9.1	(+0.1)	○	41.0	(65)	○	5	144.1	(110)	+	-	(2)	○	-	(1)	○
若松	6.8	(-0.2)	○	76.0	(104)	○	15	83.8	(95)	○	-	(9)	-	-	(4)	-
白河	7.7	(+0.1)	○	54.5	(84)	○	4	168.1	(115)	+	-	(2)	-	-	(1)	○
小名浜	10.9	(+0.1)	○	33.0	(38)	-	3	210.9	(132)	+*	-	(0)		-	(-)	
水戸	9.7	(-0.5)	-	59.0	(78)	○	4	196.4	(134)	+*	-	(-)		-	(-)	
館野(つくば)	9.4	(-0.4)	○	45.5	(60)	-	4	206.8	(148)	+*	-	(-)		-	(-)	
宇都宮	9.8	(+0.1)	○	68.5	(103)	○	4	218.6	(134)	+*	-	(-)		-	(-)	
日光	3.3	(-0.6)	○	72.0	(66)	○	4	172.9	(111)	+	3	(16)	-	2	(4)	○
前橋	10.4	(-0.1)	○	32.0	(75)	○	6	217.1	(125)	+*	-	(-)		-	(-)	
熊谷	11.0	(+0.1)	○	26.5	(45)	-	3	219.8	(134)	+*	-	(-)		-	(-)	
秩父	8.2	(-0.3)	○	24.5	(43)	-	3	202.5	(128)	+*	-	(-)		-	(-)	
東京	13.3	(+0.3)	○	34.5	(37)	-	3	194.6	(138)	+*	-	(-)		-	(-)	
大島	13.8	(-0.3)	○	211.5	(111)	+	6	167.2	(125)	+*	-	(0)		-	(0)	
三宅島	16.9	(+0.5)	○	172.0	(70)	○	6	133.2	(124)	+	-	(0)		-	(-)	
八丈島	16.6	(-0.6)	-	240.5	(101)	○	12	117.4	(113)	+	-	(0)		-	(-)	
父島	23.2	(-0.1)	○	187.5	(124)	+	10	146.8	(111)	○	-	(-)		-	(-)	

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	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	12.9	(+0.3)	○	40.0	(46)	—	3	183.5	(132)	++	—	(—)		—	(—)	
銚子	13.7	(-0.2)	○	30.0	(24)	—*	4	174.4	(130)	++	—	(0)		—	(—)	
館山	12.2	(-1.0)	—	90.5	(72)	○	4	165.4	(115)	+	—	(0)		—	(—)	
勝浦	13.4	(-0.3)	○	65.5	(44)	—	4	161.2	(114)	+	—	(—)		—	(—)	
横浜	12.8	(+0.1)	○	50.0	(46)	—	3	196.6	(135)	++	—	(—)		—	(—)	
長野	6.9	(-0.5)	○	34.5	(84)	○	5	163.1	(120)	++	—	(4)	—	—	(2)	—
松本	6.7	(-0.4)	○	44.5	(84)	○	5	198.5	(126)	++	—	(0)		—	(0)	
諏訪	6.2	(-0.5)	—	41.0	(58)	—	5	190.0	(118)	++	—	(1)	○	—	(0)	
軽井沢	3.9	(-0.3)	○	46.5	(92)	○	5	192.7	(125)	++	0	(1)	—	—	(1)	—
飯田	7.1	(-1.0)	—	37.0	(44)	—	6	182.9	(130)	++	—	(0)		—	(0)	
甲府	9.6	(-0.5)	○	26.0	(48)	—	2	207.2	(121)	++	—	(—)		—	(—)	
河口湖	6.1	(-0.8)	—	15.0	(18)	—*	3	184.6	(117)	+	—	(0)		—	(0)	
静岡	13.3	(-0.5)	—	41.0	(31)	—	3	210.3	(128)	++	—	(—)		—	(—)	
浜松	13.1	(-0.3)	○	34.5	(31)	—	2	228.3	(139)	++		( )			( )	
御前崎	14.0	(-0.2)	○	93.0	(67)	—	4	222.6	(135)	++	—	(—)		—	(—)	
三島	11.8	(-0.8)	—	24.0	(22)	—*	3	194.9	(127)	++		( )			( )	
石廊崎	14.9	(-0.1)	○	243.5	(209)	++	4	192.6	(124)	++		( )			( )	
網代	13.5	(-0.2)	○	40.0	(37)	—	4	152.9	(118)	+		( )			( )	
名古屋	11.6	(-0.3)	○	47.0	(59)	—	3	196.6	(123)	++	—	(—)		—	(—)	
伊良湖	12.8	(-0.2)	○	17.5	(17)	—*	3	220.1	(134)	++		( )			( )	
岐阜	11.8	(-0.1)	○	108.5	(115)	+	3	181.6	(116)	+	—	(0)		—	(0)	
高山	5.8	(-0.5)	○	66.0	(67)	—	9	97.2	(101)	○	—	(15)	—	—	(7)	—*
津	12.8	(+0.5)	○	24.5	(27)	—	3	206.6	(132)	++	—	(—)		—	(—)	
上野	9.7	(-0.2)	○	28.0	(41)	—	4	171.1	(135)	++		( )			( )	
尾鷲	12.9	(-0.3)	○	48.0	(18)	—*	3	198.1	(133)	++	—	(0)		—	(—)	
四日市	10.9	(-1.1)	—	42.5	(47)	—	3	197.4	(130)	++		( )			( )	

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 相 川 高 田	10.3	(+0.1)	○	231.0	(115)	+	22	90.5	(101)	○	-	(3)	○	-	(1)	-
	11.6	(+0.3)	○	180.0	(116)	+	20	99.0	(103)	○	-	(1)	○	-	(0)	
	10.1	(+0.1)	○	356.0	(107)	+	23	98.9	(94)	-	-	(7)	-	-	(3)	-
富 山 伏 木	11.0	(+0.6)	○	174.5	(82)	-	21	93.7	(92)	-	-	(2)	-	-	(1)	-
	10.7	(0.0)	○	216.0	(97)	○	21	101.6	(102)	-	-	(3)	○	-	(1)	○
金 沢 輪 島	11.6	(+0.3)	○	198.5	(74)	○	21	108.6	(110)	+	-	(4)	-	-	(1)	-
	10.6	(+0.3)	○	209.5	(90)	○	22	87.4	(99)	○	-	(1)	-	-	(0)	
福 井 敦 賀	10.6	(-0.2)	○	200.5	(96)	○	20	116.5	(109)	+	-	(2)	-	-	(0)	
	12.2	(+0.1)	○	188.0	(99)	○	16	123.9	(117)	+	-	(2)	○	-	(0)	
彦 根	11.1	(0.0)	○	42.5	(50)	-	6	153.2	(117)	++	-	(0)		-	(0)	
京 都 舞 鶴	11.8	(-0.1)	-	37.0	(49)	-	4	183.2	(136)	++	-	(-)		-	(-)	
	10.8	(-0.1)	○	150.0	(115)	+	11	123.5	(129)	++	-	(1)	○	-	(0)	
大 阪	13.7	(+0.5)	○	31.5	(48)	-	3	191.8	(131)	++	-	(0)		-	(-)	
神 戸 豊 岡 姫 路 洲 本	14.0	(+0.5)	○	24.5	(38)	-	3	188.9	(127)	++	-	(0)		-	(-)	
	10.4	(0.0)	○	254.0	(157)	++	12	103.4	(117)	+	-	(2)	○	-	(1)	○
	11.5	(+0.2)	○	54.0	(90)	○	3	185.9	(125)	++	( )			( )		
	12.8	(+0.2)	○	86.0	(96)	○	3	159.0	(112)	+	( )			( )		
奈 良	10.5	(-0.4)	-	27.5	(40)	-	4	171.1	(126)	++	-	(0)		-	(-)	
和 歌 山 潮 岬	13.2	(0.0)	○	60.0	(79)	○	3	175.1	(120)	++	-	(0)		-	(-)	
	15.2	(+0.1)	○	130.0	(73)	○	4	209.3	(128)	++	-	(0)		-	(-)	
岡 山 津 山	12.5	(+0.4)	○	36.5	(71)	○	3	177.6	(119)	+	-	(0)		-	(-)	
	9.1	(+0.1)	○	60.0	(91)	○	3	137.2	(118)	++	-	(0)		-	(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	12.5	(+0.2)	○	78.0	(115)	○	2	172.4	(115)	+	-	(0)	-	(-)	
呉	13.4	(+0.4)	○	68.0	(106)	○	2	173.2	(118)	+*		( )		( )	
福山	11.8	(+0.4)	○	43.5	(82)	○	2	166.5	(111)	+		( )		( )	
松江	11.4	(+0.1)	○	147.0	(111)	○	16	134.8	(122)	+	-	(0)	-	(0)	
西郷	11.8	(+0.5)	+	98.5	(68)	-	13	116.5	(102)	○	0	(0)	-	(0)	
浜田	13.1	(+0.6)	+	99.5	(89)	○	12	134.3	(119)	+	0	(0)	-	(0)	
鳥取	11.4	(+0.1)	○	232.0	(147)	+*	12	133.0	(125)	+*	-	(1)	○	-	(0)
米子	11.8	(+0.3)	○	163.0	(125)	+	14	140.7	(125)	+*	-	(0)		-	(0)
境	11.7	(0.0)	○	231.0	(149)	+*	16	131.2	(121)	+	-	(0)		-	(0)
徳島	13.7	(+0.5)	○	59.5	(58)	○	6	168.8	(114)	+	-	(-)		-	(-)
高松	13.1	(+0.7)	+	45.5	(73)	○	5	167.9	(115)	+	-	(0)		-	(-)
多度津	13.5	(+0.6)	+	47.5	(81)	○	4	166.3	(114)	+		( )		( )	
松山	13.3	(+0.3)	○	64.0	(102)	○	3	159.3	(114)	+	-	(0)		-	(-)
宇和島	13.5	(-0.3)	○	92.5	(122)	○	3	150.4	(110)	+		( )		( )	
高知	13.8	(+0.4)	○	108.5	(79)	○	2	187.8	(112)	+	-	(-)		-	(-)
宿毛	14.0	(+0.1)	○	107.5	(114)	○	3	179.4	(114)	+		( )		( )	
清水	16.3	(+0.3)	○	143.5	(112)	○	5	180.2	(110)	+	-	(-)		-	(-)
室戸岬	14.9	(+0.3)	○	106.5	(70)	○	3	205.2	(127)	+*	-	(0)		-	(0)
山口	11.8	(+0.6)	+	115.5	(141)	+	6	162.2	(114)	+	-	(0)		-	(-)
下関	15.0	(+1.3)	+	100.0	(132)	+	7	136.8	(101)	○	-	(0)		-	(0)
萩	13.0	(+0.6)	+	89.5	(96)	○	8	137.2	(117)	+		( )		( )	
福岡	14.4	(+1.0)	+	109.0	(135)	+	10	146.8	(110)	○	-	(0)		-	(0)
塚	12.5	(+0.7)	+	109.5	(137)	+	9	147.4	(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 ≥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 日田	13.8	(+0.7)	+	129.0	(208)	+	5	167.3	(118)	+	-	(0)	-	(-)
	11.3	(+0.5)	○	68.5	(109)	+	7	158.4	(129)	+*		( )		( )
長崎 巖原 平戸 佐世保 福江	14.9	(+0.9)	+	54.5	(68)	○	7	158.1	(114)	+	-	(0)	-	(-)
	13.4	(+0.6)	○	72.0	(71)	○	4	182.8	(127)	+*	-	(0)	-	(-)
	14.8	(+1.1)	+	109.5	(101)	○	7	152.4	(116)	+		( )		( )
	14.6	(+1.1)	+	144.0	(174)	+	7	143.4	(99)	○		( )		( )
	14.7	(+0.7)	○	265.0	(233)	+*	8	151.8	(118)	+	-	(0)	-	(0)
佐賀	13.2	(+0.7)	○	119.0	(179)	+	6	174.1	(121)	+*	-	(0)	-	(-)
熊本 阿蘇山 人吉 牛深	13.6	(+0.9)	○	72.5	(102)	○	7	168.0	(111)	+	-	(0)	-	(0)
	7.0	(+0.5)	○	228.5	(231)	+*	8	142.3	(117)	+	-	(4)	-	(2)
	11.3	(+0.2)	○	65.0	(84)	○	8	138.2	(111)	+		( )		( )
	16.3	(+0.8)	○	60.5	(67)	○	8	149.9	(100)	○		( )		( )
宮崎 延岡 都城 油津	14.4	(+0.2)	○	70.5	(79)	○	5	183.0	(112)	+	-	(-)	-	(-)
	13.6	(+0.3)	○	60.0	(66)	○	3	180.5	(107)	○		( )		( )
	13.0	(+0.3)	○	100.0	(147)	+	7	168.6	(106)	○		( )		( )
	15.6	(+0.3)	○	123.5	(110)	+	5	172.0	(112)	+		( )		( )
鹿児島 阿久根 枕崎 屋久島 種子島 名瀬 沖永良部	15.9	(+0.3)	○	132.0	(179)	+*	8	172.7	(114)	+	-	(0)	-	(-)
	15.3	(+0.8)	+	60.5	(72)	○	8	149.1	(102)	○		( )		( )
	15.4	(+0.1)	○	118.5	(129)	+	6	155.8	(104)	○		( )		( )
	18.2	(+0.5)	○	128.0	(47)	-	10	125.9	(135)	+*	-	(0)	-	(-)
	18.2	(+0.2)	○	98.0	(79)	○	8	154.5	(117)	+	-	(0)	-	(-)
	20.4	(+0.4)	○	228.0	(129)	+	11	94.3	(109)	+	-	(-)	-	(-)
	22.2	(+0.7)	+	114.0	(84)	○	8	120.1	(102)	○	-	(-)	-	(-)

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		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	22.8	(+1.1)	+	48.0	(39)	-	7	122.1	(101)	○	-	(-)
名護	22.1	(+0.8)	+	96.0	(72)	○	10	132.1	(105)	○	( )	( )
久米島	22.8	(+1.0)	+	95.0	(71)	○	12	99.5	(93)	○	( )	( )
宮古島	23.4	(+1.1)	+	85.5	(61)	-	10	128.0	(120)	+	-	(-)
石垣島	24.0	(+1.2)	+	111.5	(70)	○	11	124.3	(111)	+	-	(-)
西表島	23.2	(+1.0)	+	116.5	(55)	-	12	111.7	(138)	+	( )	( )
与那国島	23.6	(+1.1)	+	125.5	(54)	-	11	111.4	(137)	+	-	(-)
南大東島	22.9	(+0.4)	○	173.5	(140)	+	10	127.8	(101)	○	-	(-)

(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11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

3位以内はなし

### 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
2	寿都	224.5	171	257.6 (1930)	1887	131.3

### 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
2	北見枝幸	60.5	42	37.1 (1954)	1942	142.5
	網走	17.0 =	25	10.5 (1980)	1890	66.8
3	河口湖	15.0 =	18	3.0 (1998)	1933	82.1
	伊良湖	17.5	17	7.5 (1971)	1947	102.5
	三島	24.0	22	7.5 (1998)	1931	108.6

### 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	根室	190.7	132	182.5 (1984)	1890	144.6
	小名浜	210.9	132	206.4 (1995)	1910	160.2
	水戸	196.4	134	195.6 (1926)	1899	147.1
	上野	171.1	135	171.0 (1988)	1937	126.6
	津	206.6	132	201.2 (2001)	1892	156.1
	浜松	228.3	139	226.7 (1968)	1893	164.1
	大阪	191.8	131	188.7 (1995)	1890	146.6
	奈良	171.1	126	168.9 (1968)	1953	135.6
2	網走	153.3	132	153.7 (1934)	1903	116.1
	仙台	175.9	125	178.7 (1995)	1926	140.2
	宇都宮	218.6	134	230.9 (1995)	1897	163.3
	飯田	182.9	130	183.6 (1947)	1899	140.4
	伊良湖	220.1	134	220.2 (1968)	1947	164.2
	三島	194.9 =	127	217.9 (1995)	1931	153.1
	四日市	197.4	130	198.8 (1968)	1966	152.1
	舞鶴	123.5	129	137.8 (1968)	1948	95.6
	京都	183.2	136	184.9 (1894)	1890	135.0
	姫路	185.9	125	190.7 (1988)	1948	148.4

3	釧路	200.8	122	209.6 (1984)	1910	164.5
	熊谷	219.8	134	225.1 (1995)	1899	164.0
	秩父	202.5	128	225.1 (1995)	1926	158.3
	館野	206.8	148	208.7 (1995)	1921	139.9
	御前崎	222.6	135	225.4 (1968)	1933	164.4
	尾鷲	198.1	133	200.5 (1995)	1940	148.8
	千葉	183.5	132	200.8 (1995)	1966	138.7
	神戸	188.9	127	195.4 (1910)	1897	148.5

### 月間日照時間少ない方からの順位更新

3位以内はなし

### 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

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1971～2000年の30年間の値を平均したものである。