

## 8月の天候

2009年（平成21年）8月の特徴：

○北日本と東日本では気温が低く日照時間が少なかった

太平洋高気圧の日本付近への張り出しが弱かったため、北日本と東日本では、月平均気温が低く、北日本と東日本、西日本日本海側では月間日照時間が少なかった。

○台風第9号の影響により西日本を中心に記録的な大雨

台風第9号が日本の南から東海道沖を進み、西日本を中心に記録的な大雨となった。

○沖縄・奄美では気温が高かった

沖縄・奄美では太平洋高気圧に覆われることが多かったため、月を通じて気温は平年を上回り、月平均気温はかなり高く月降水量は少なかった。

### 1 概況

月を通じて太平洋高気圧の本州付近への張り出しが弱かったため、北日本と東日本、西日本日本海側では日照時間が少なかった。気温は、北日本ではほぼ月を通して平年を下回り、また東日本と西日本では上旬と下旬に平年を下回り、月平均気温は北日本と東日本で低く、西日本では平年並となった。一方、沖縄・奄美では、太平洋高気圧に覆われたため晴れて気温の高い日が多く、月平均気温はかなり高く月降水量は少なかった。

月の前半は、北日本太平洋側と東日本、西日本では曇りや雨の日が多く、日照時間の少ない状態が続いた。また、台風第8号が沖縄地方に接近し先島諸島で暴風や大雨になった一方、日本の南海上を北上した熱帯低気圧が台風第9号に発達し、非常に湿った気流が日本付近に流れ込んだため、8日から11日にかけては東北地方から九州の所々で大雨となった。特に、西日本の一部では記録的な大雨となって甚大な被害が発生した。月の後半は、天気は数日の周期で変わるようになった。北日本ではやや雲が広がりやすかったものの、東日本と西日本では大陸から進んできた高気圧に覆われて晴れの日が多くなった。月末には台風第11号が関東地方に接近し、東北地方と関東地方の一部では暴風や大雨となった。

### 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・奄美でかなり高かった。一方、北日本と東日本では低く、平年を1℃以上下回ったところがあった。西日本では平年並だった。

#### (2) 降水量

月降水量は、北日本日本海側、西日本日本海側および沖縄・奄美で少なかった。北日本太平洋側、東日本および西日本太平洋側では平年並だった。

(3) 日照時間

月間日照時間は、北日本、東日本および西日本日本海側で少なかった。東北地方を中心に平年の80%未満となったところがあった。一方、沖縄・奄美では多く、西日本太平洋側では、平年並だった。

地域平均平年差（比）と階級（2009年8月）

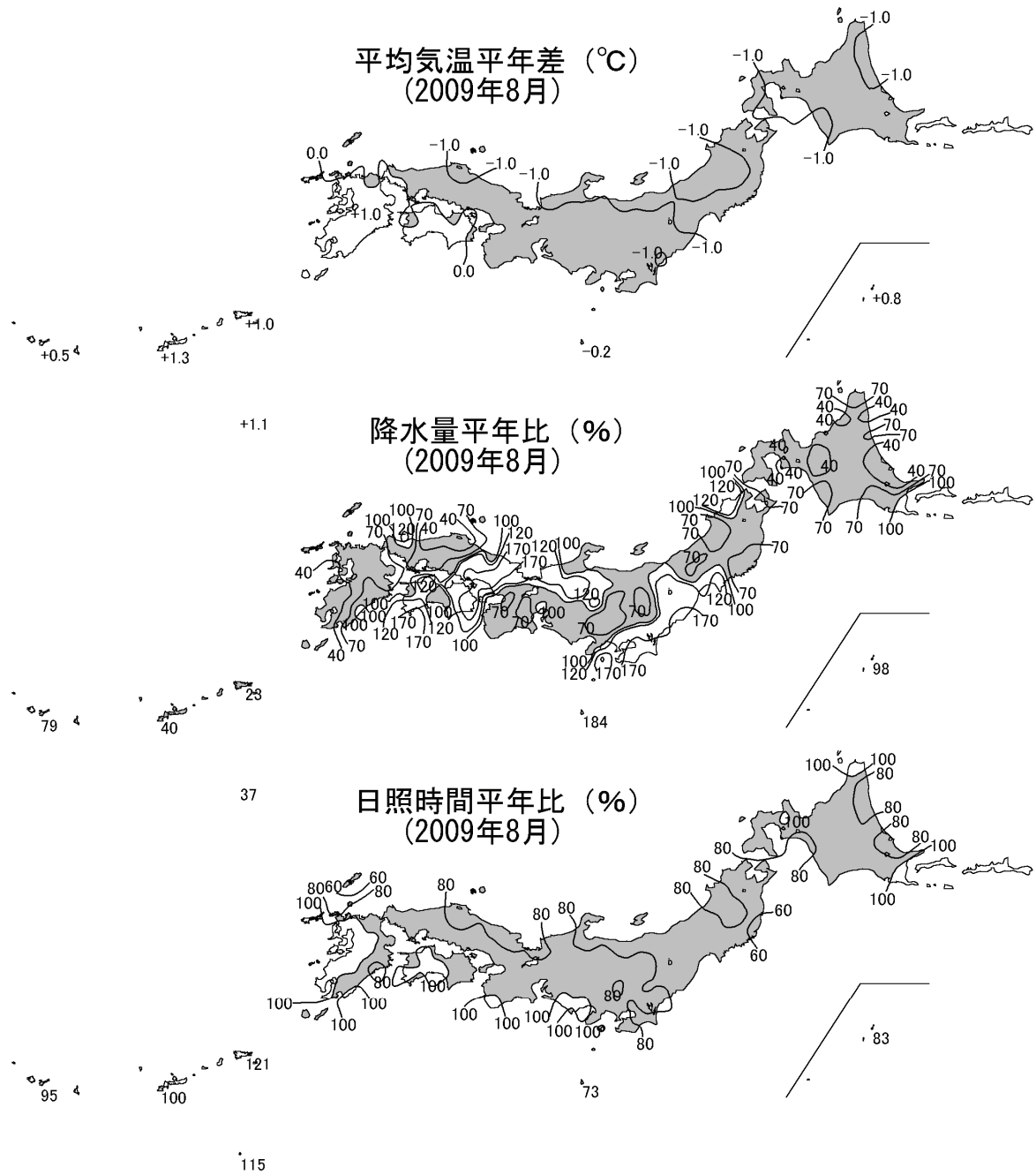
	気温 平年差 ℃（階級）	降水量 平年比 %（階級）	日照時間 平年比 %（階級）		気温 平年差 ℃（階級）	降水量 平年比 %（階級）	日照時間 平年比 %（階級）		
北日本	-0.9 (-)	75 (-)	80 (-)	北海道	-0.8 (0)	56 (-)	88 (-)		
		日 68 (-)	日 84 (-)			日 53 (-)	日 91 (-)		
		太 82 (0)	太 77 (-)			才 44 (-)	才 75 (-)		
東日本	-0.5 (-)	106 (0)	87 (-)	東北	-1.1 (-)	100 (0)	71 (-)		
		日 99 (0)	日 73 (-)			日 92 (0)	日 75 (-)		
		太 108 (0)	太 91 (-)			太 106 (0)	太 69 (-)		
西日本	0.0 (0)	83 (0)	92 (-)	関東甲信	-0.4 (-)	121 (0)	87 (-)		
		日 65 (-)	日 89 (-)			北陸	-1.2 (-)	99 (0)	73 (-)
		太 98 (0)	太 95 (0)					東海	-0.3 (0)
沖縄・奄美	0.9 (+)*	66 (-)	106 (+)	近畿	-0.4 (0)			111 (0)	87 (-)
		中国	-0.7 (-)			日 145 (+)	日 76 (-)		
						才 75 (0)	才 81 (-)		
陰 53 (-)	陰 73 (-)								
九州北部	0.2 (0)	145 (+)	96 (0)	四国	0.2 (0)	56 (-)	98 (-)		
		九州南部	0.8 (+)*			45 (-)	103 (0)		
		本 0.7 (+)	本 49 (-)			本 99 (0)			
奄美	1.1 (+)*	本 28 (-)*	本 121 (+)	九州南部・奄美	0.8 (+)*	45 (-)	103 (0)		
		奄 1.1 (+)*	奄 28 (-)*			本 49 (-)	本 99 (0)		
		奄 1.1 (+)*	奄 28 (-)*			奄 28 (-)*	奄 121 (+)		
沖縄	0.9 (+)*	82 (-)	100 (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)  
 (\*):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。

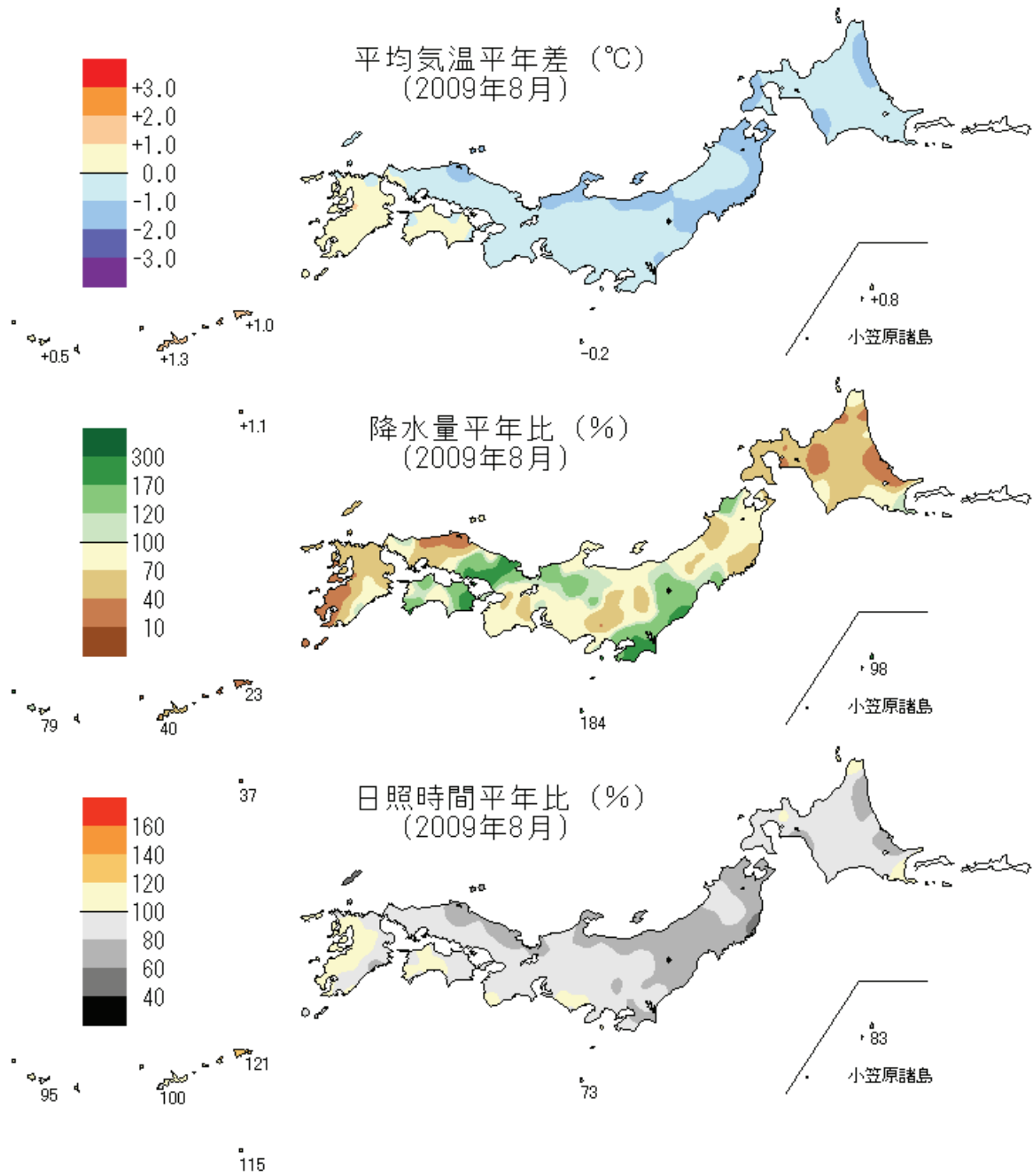
- ・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1971~2000年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1971~2000年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

平年差（比）図（2009年8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（2009年8月）



### 3 旬別の天候経過

**上 旬**：北日本では晴れの日が多かった。東・西日本と沖縄・奄美では晴れた日もあったが、湿った気流の影響で曇りや雨の日が多かった。6日から8日にかけては台風第8号が沖縄地方に接近し先島諸島で暴風や大雨となった。また、日本の南を北上した熱帯低気圧が9日には台風第9号となって11日にかけて東海道沖を東に進んだため九州から東北地方にかけて大雨となった。特に兵庫・岡山・徳島県などでは記録的な大雨となり各地で甚大な被害が発生した。

**旬平均気温**は、北・東日本は低く、西日本は平年並、沖縄・奄美はかなり高かった。

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

**旬間日照時間**は、北日本日本海側で平年並のほかは少なく、東・西日本ではかなり少なかった。

**中 旬**：東日本と西日本では大陸から進んできた高気圧に覆われて晴れる日が多かった。北日本は晴れる日もあったが、低気圧や東よりの湿った気流の影響で雲が広がりやすかった。沖縄・奄美は太平洋高気圧に覆われておおむね晴れた。

**旬平均気温**は、北日本から西日本にかけては平年並だった。沖縄・奄美ではかなり高かった。

**旬降水量**は、西日本日本海側で平年並のほかは少なく、西日本太平洋側ではかなり少なかった。

**旬間日照時間**は、北日本は少なく、東日本日本海側と西日本は平年並だった。東日本太平洋側と沖縄・奄美では多かった。

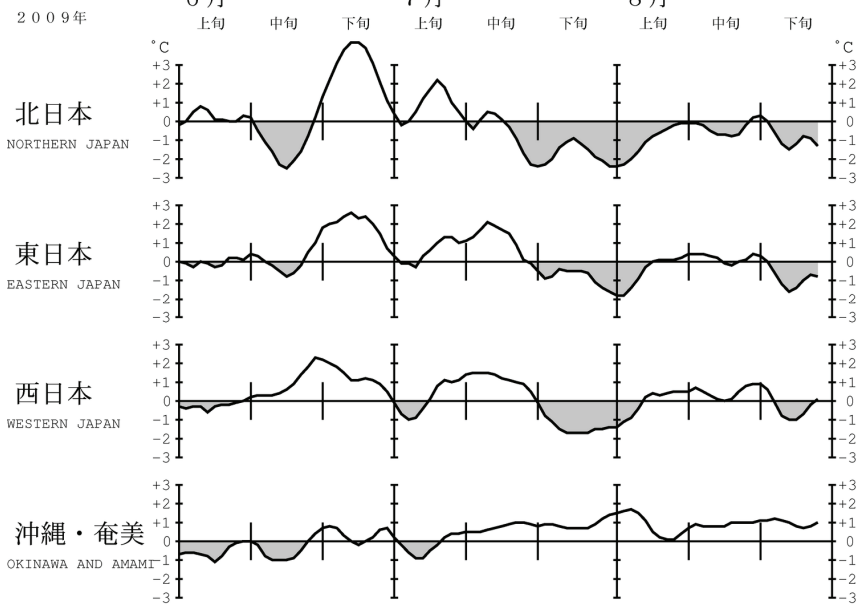
**下 旬**：北日本から西日本にかけては、はじめは低気圧や上空の寒気の影響で所々で雨となったが、その後は移動性高気圧に覆われて全国的に晴れた。期間の終わりには気圧の谷や関東地方に接近した台風第11号の影響により曇りや雨となり、東北地方と関東地方の一部では暴風や大雨となった。沖縄・奄美ではおおむね晴れた。

**旬平均気温**は、北日本と東日本では低く、西日本では平年並、沖縄・奄美ではかなり高かった。

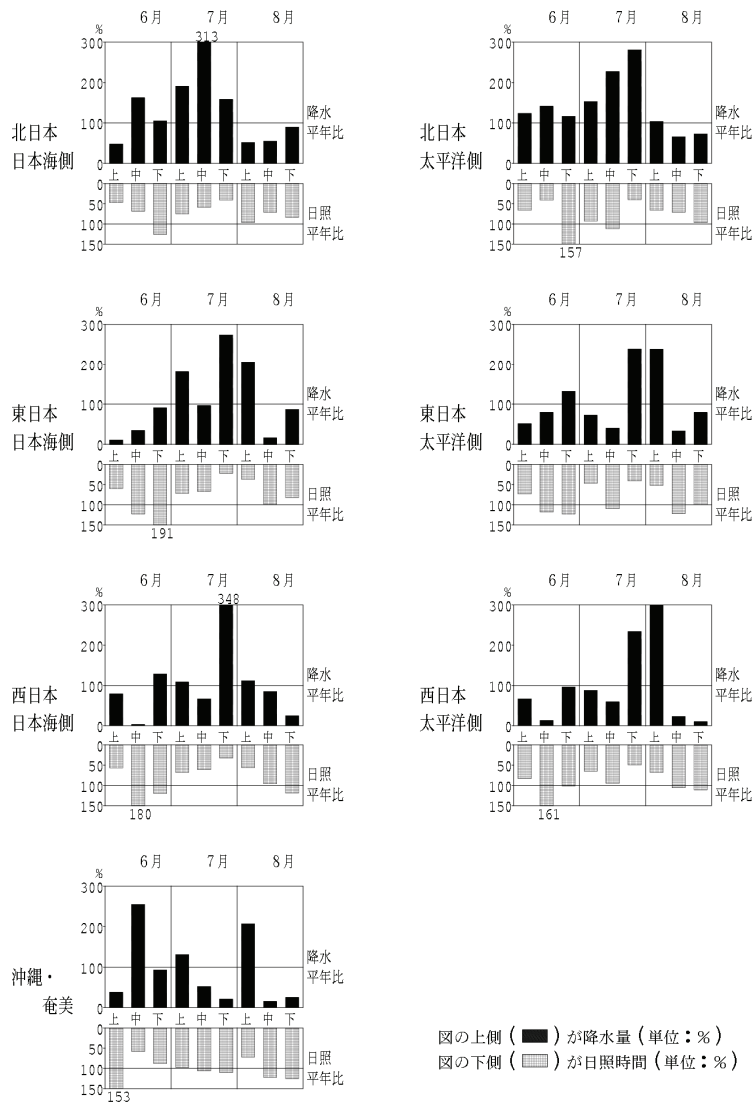
**旬降水量**は、北日本と東日本では平年並だった。沖縄・奄美では少なく、西日本ではかなり少なかった。

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

### 地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

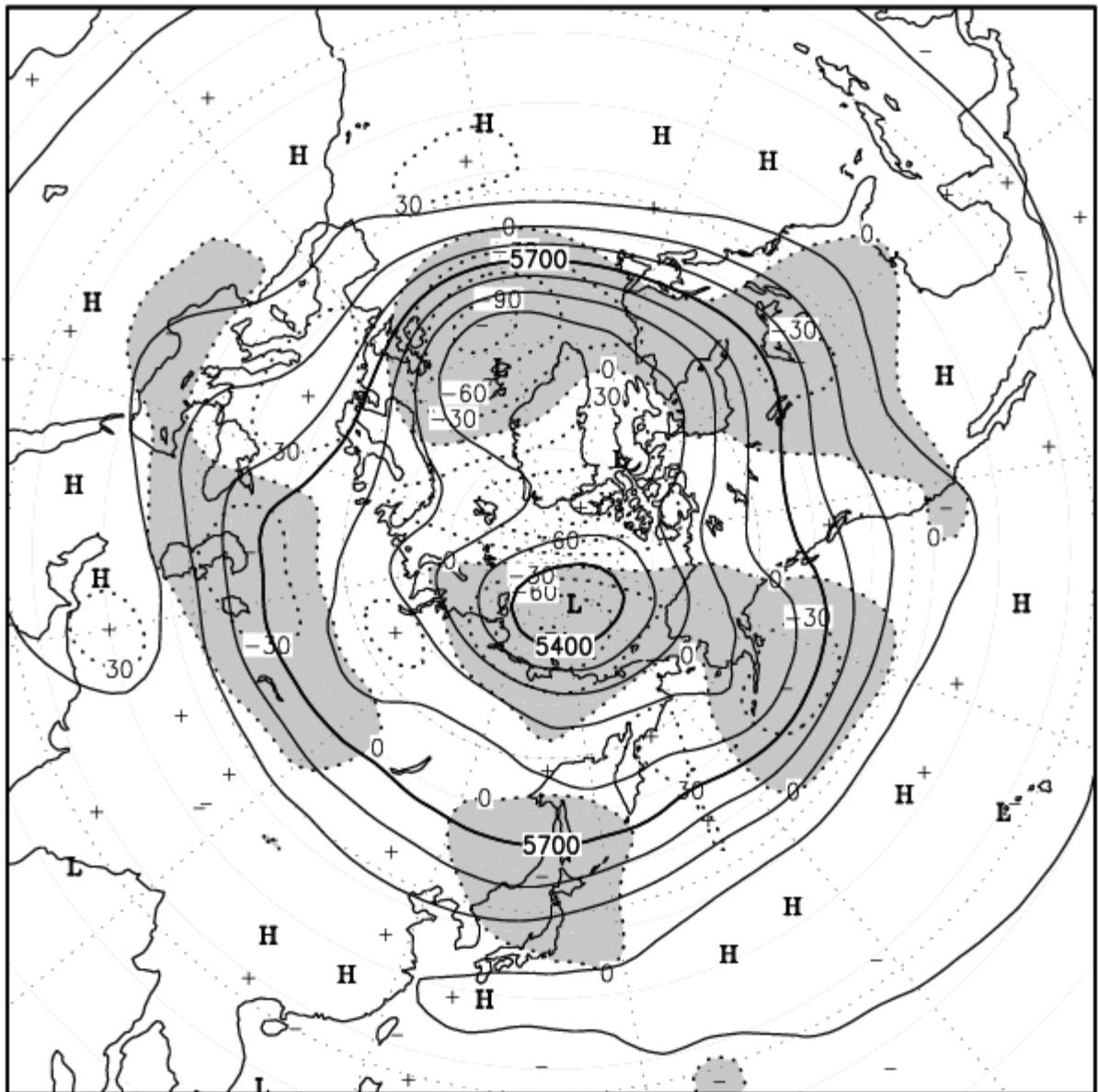


### 旬降水量および旬間日照時間の地域平均平年比の時系列



## 4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：500hPa 高度は北日本から東日本にかけては弱い負偏差で、寒気や気圧の谷の影響を受けやすかったことを示している。沖縄・奄美と西日本では弱い正偏差であり、沖縄・奄美では太平洋高気圧に覆われたが、西日本では太平洋高気圧の縁にあたったため湿った気流が流れ込みやすく、月前半を中心に曇りや雨の日が多かった。



2009年8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 2009年8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	21.5	(-0.5)	○	63.0	(46)	-	10	156.3	(90)	-
稚内	18.6	(-0.9)	-	99.5	(92)	○	7	164.2	(106)	○
北見枝幸	17.7	(-1.3)	-	51.0	(37)	-*	9	102.8	(75)	-
旭川	20.7	(-0.4)	○	74.5	(54)	-	9	147.9	(89)	-
留萌	20.3	(-0.5)	○	97.0	(72)	○	10	153.3	(84)	-
羽幌	20.2	(-0.5)	○	50.0	(36)	-*	10	162.5	(91)	○
岩見沢	20.4	(-0.8)	○	37.0	(24)	-*	9	151.9	(89)	-
倶知安	19.9	(-0.6)	○	55.0	(38)	-*	11	159.6	(105)	○
小樽	20.7	(-0.9)	○	68.0	(56)	-	11	138.8	(79)	-
寿都	20.0	(-1.0)	-	91.5	(69)	○	11	156.3	(93)	-
網走	18.5	(-0.9)	-	29.5	(30)	-*	8	130.1	(76)	-
紋別	18.2	(-1.0)	-	40.0	(34)	-*	9	130.1	(83)	-
雄武	17.6	(-1.1)	-	94.0	(75)	○	10	99.7	(67)	-
釧路	17.3	(-0.5)	○	101.0	(82)	○	10	123.9	(95)	○
根室	16.5	(-0.8)	-	133.5	(113)	○	10	149.0	(116)	+
帯広	19.7	(-0.3)	○	70.5	(51)	-	10	131.9	(99)	○
広尾	17.7	(-0.6)	○	119.0	(51)	-	11	103.3	(84)	○
室蘭	19.6	(-0.9)	-	76.5	(37)	-*	8	121.2	(81)	-
苫小牧	19.5	(-0.8)	-	92.5	(44)	-	10	91.8	(73)	-
浦河	18.3	(-1.5)	-	140.0	(87)	○	9	123.2	(82)	-
函館	20.8	(-0.9)	-	102.5	(64)	-	10	134.8	(86)	○
江差	21.3	(-1.1)	-	71.5	(47)	-*	10	145.5	(86)	-
青森	21.9	(-1.1)	-	118.0	(91)	○	14	142.1	(74)	-
深浦	21.7	(-1.4)	-	243.0	(154)	+	8	146.7	(79)	-
むつ	20.5	(-1.2)	-	97.5	(69)	○	6	107.2	(70)	-
八戸	21.0	(-1.3)	-	114.5	(82)	○	8	106.8	(62)	-
秋田	23.8	(-0.7)	-	107.5	(59)	-	8	167.3	(83)	-
盛岡	22.5	(-0.7)	○	128.5	(72)	-	9	132.7	(84)	-
大船渡	21.5	(-1.5)	-	110.5	(56)	○	9	109.6	(68)	-
宮古	20.3	(-1.9)	-	109.0	(60)	○	9	91.8	(56)	-*
仙台	22.9	(-1.2)	-	199.5	(115)	○	10	98.1	(63)	-
石巻	22.3	(-1.2)	-	163.0	(128)	+	8	127.7	(72)	-
山形	23.6	(-1.0)	-	97.5	(66)	○	9	122.7	(66)	-
新庄	23.0	(-0.9)	-	120.5	(69)	○	15	120.5	(68)	-
酒田	24.1	(-0.8)	-	141.0	(80)	○	11	161.3	(76)	-
福島	23.9	(-1.3)	-	211.5	(147)	+	8	111.0	(70)	-
若松	23.9	(-0.9)	-	167.0	(127)	+	10	155.5	(78)	-
白河	22.5	(-0.8)	-	324.5	(142)	+	9	111.3	(72)	-
小名浜	23.5	(-0.4)	-	262.5	(185)	+	8	131.2	(68)	-
水戸	23.9	(-1.1)	-	213.5	(160)	+	7	159.0	(91)	○
館野(つくば)	24.5	(-0.7)	-	176.0	(144)	+	6	148.3	(85)	○
宇都宮	24.9	(-0.4)	-	137.0	(68)	-	8	114.8	(77)	-
日光	18.1	(-0.4)	-	235.0	(60)	○	12	124.7	(95)	○



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)	(%)	
前橋	25.8	(-0.3)	○	152.5	(83)	○	12	131.2	(81)	-
熊谷	25.9	(-0.5)	-	144.5	(76)	○	10	143.4	(86)	-
秩父	24.6	(-0.4)	-	101.5	(45)	-	8	111.7	(75)	-
東京	26.6	(-0.5)	-	242.0	(156)	+	7	136.1	(77)	-
大島	25.1	(-0.2)	○	452.5	(214)	+*	8	185.9	(101)	○
三宅島	25.6	(-0.5)	-	323.5	(156)	+	9	182.9	(83)	-
八丈島	25.9	(-0.2)	-	358.5	(184)	+*	12	132.8	(73)	-*
父島	28.4	(+0.8)	+	108.5	(98)	○	12	181.2	(83)	-
千葉	25.8	(-0.6)	-	249.0	(214)	+	7	142.5	(76)	-
銚子	24.5	(-0.4)	○	278.5	(270)	+*	6	157.9	(72)	-
館山	25.7	(-0.4)	○	185.0	(152)	+	8	202.3	(92)	○
勝浦	25.1	(-0.2)	○	281.0	(221)	+	6	181.0	(82)	-
横浜	26.1	(-0.3)	-	226.0	(152)	+	7	186.8	(92)	○
長野	24.3	(-0.6)	-	101.0	(106)	○	11	166.2	(85)	-
松本	24.1	(-0.2)	○	98.0	(102)	○	7	173.3	(86)	-
諏訪	23.0	(-0.5)	-	179.5	(139)	+	10	186.1	(96)	○
軽井沢	20.0	(-0.3)	-	68.5	(42)	-	7	141.9	(89)	○
飯田	24.7	(0.0)	○	114.0	(77)	○	8	177.6	(94)	○
甲府	26.2	(0.0)	○	77.5	(53)	○	8	180.5	(96)	○
河口湖	21.8	(0.0)	○	80.0	(33)	-	6	147.1	(92)	○
静岡	26.7	(-0.1)	○	183.5	(75)	○	7	198.1	(103)	○
浜松	26.6	(-0.1)	○	134.5	(80)	○	6	220.4	(102)	○
御前崎	25.9	(-0.3)	○	164.5	(89)	○	6	227.6	(99)	○
三島	26.4	(-0.1)	○	188.0	(90)	○	6	187.7	(100)	○
石廊崎	25.3	(-0.5)	-	115.5	(69)	-	6	228.2	(100)	○
網代	25.6	(-0.4)	○	205.0	(99)	○	8	187.6	(97)	○
名古屋	27.3	(0.0)	○	128.0	(91)	○	8	189.6	(97)	○
伊良湖	26.5	(-0.2)	○	126.5	(77)	○	5	216.4	(93)	-
岐阜	27.1	(-0.4)	○	171.5	(100)	○	8	177.3	(89)	-
高山	23.4	(-0.3)	○	254.5	(151)	+	12	148.5	(84)	-
津	26.8	(-0.3)	○	87.0	(56)	○	6	188.3	(93)	○
上野	25.9	(+0.1)	○	50.0	(39)	-	6	174.7	(96)	○
尾鷲	25.7	(-0.4)	○	471.0	(95)	○	8	156.9	(93)	○
四日市	25.6	(-0.6)	-	186.5	(130)	+	8	181.1	(97)	○
新潟	24.9	(-1.3)	-	142.0	(100)	○	13	155.1	(72)	-
相川	24.0	(-1.7)	-*	124.5	(94)	○	10	143.6	(67)	-
高田	24.8	(-1.2)	-	134.5	(78)	○	13	129.2	(68)	-
富山	25.2	(-0.9)	-	192.0	(106)	+	11	145.9	(75)	-
伏木	24.8	(-1.5)	-	131.0	(75)	-	10	135.6	(68)	-
金沢	25.5	(-1.1)	-	126.0	(77)	○	11	185.9	(87)	-
輪島	23.9	(-1.3)	-	137.0	(80)	○	10	134.0	(65)	-

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)	(%)			
福井	25.7	(-1.1)	-	215.0	(158)	+	9	167.5	(83)	-
	敦賀	26.1	(-1.0)	-	161.5	(120)	○	10	139.4	(69)
彦根	26.2	(-0.5)	-	87.0	(71)	○	8	172.9	(83)	-
京都	27.4	(-0.4)	-	106.5	(74)	○	7	159.5	(90)	○
	舞鶴	25.7	(-0.8)	-	233.0	(162)	+	12	147.9	(76)
大阪	28.0	(-0.4)	○	41.5	(42)	-	7	189.7	(90)	-
神戸	27.9	(-0.1)	○	100.0	(100)	○	7	191.9	(93)	○
	豊岡	25.6	(-0.7)	-	250.5	(202)	+*	13	126.9	(68)
姫路	26.8	(-0.3)	○	213.5	(214)	+	5	182.8	(90)	○
	洲本	25.9	(-0.4)	○	101.5	(94)	○	5	203.6	(90)
奈良	26.1	(-0.5)	○	107.5	(92)	○	8	174.9	(85)	-
和歌山	27.5	(-0.3)	○	75.0	(78)	○	4	203.3	(87)	-
	潮岬	26.2	(-0.3)	○	213.5	(89)	○	10	237.9	(106)
岡山	27.8	(-0.1)	○	159.0	(175)	+	4	176.6	(88)	○
	津山	25.3	(-0.3)	○	204.0	(168)	+	8	159.5	(88)
広島	27.5	(-0.4)	○	60.0	(48)	○	5	183.7	(91)	-
	呉	27.1	(-0.1)	○	52.0	(44)	○	8	201.1	(96)
福山	27.1	(-0.1)	○	71.0	(72)	○	7	186.7	(84)	-
松江	25.2	(-1.1)	-	45.0	(31)	-	10	138.9	(69)	-
	西郷	24.1	(-1.5)	-	134.5	(97)	○	7	139.6	(66)
浜田	25.4	(-0.8)	-	41.5	(29)	-*	8	188.1	(89)	○
鳥取	25.7	(-0.9)	-	105.0	(83)	○	9	150.0	(74)	-
	米子	25.4	(-1.0)	-	59.0	(39)	-	13	153.3	(74)
境	25.2	(-1.4)	-	54.5	(37)	-	9	142.4	(68)	-
徳島	27.4	(0.0)	○	383.5	(223)	+*	8	202.3	(92)	○
高松	27.8	(+0.4)	○	149.0	(161)	+	5	193.2	(86)	-
	多度津	27.3	(-0.4)	○	145.5	(171)	+	6	208.7	(90)
松山	27.5	(+0.2)	○	139.0	(136)	+	10	215.9	(101)	○
	宇和島	26.9	(-0.2)	○	165.5	(89)	○	11	217.6	(98)
高知	27.6	(+0.4)	+	228.0	(72)	○	12	203.4	(103)	○
	宿毛	27.2	(+0.5)	+	352.0	(137)	+	8	221.6	(105)
清水	27.6	(+0.4)	+	490.0	(200)	+	11	220.7	(94)	○
	室戸岬	25.9	(+0.1)	○	242.0	(112)	○	9	222.6	(98)
山口	26.9	(+0.2)	○	121.5	(68)	○	9	188.1	(95)	○
	下関	27.2	(+0.1)	○	103.0	(66)	○	7	195.2	(94)
萩	25.8	(-0.5)	-	222.0	(130)	+	10	171.5	(85)	-
福岡	27.6	(0.0)	○	94.0	(50)	-	9	188.2	(94)	-
	塚	26.5	(-0.3)	○	133.0	(71)	○	8	177.8	(93)

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	27.3	(+0.5)	+	107.5	(58)	○	10	189.6	(95)	○
日田	27.2	(+0.5)	+	73.0	(40)	-*	8	189.4	(102)	○
長崎	28.1	(+0.5)	+	74.0	(36)	-	6	234.5	(110)	+
厳原	25.0	(-0.8)	-	144.0	(49)	-	12	99.3	(57)	-
平戸	25.2	(-0.8)	-	107.5	(46)	-	7	141.3	(70)	-
佐世保	27.8	(+0.4)	○	110.0	(51)	-	7	219.8	(108)	○
雲仙岳	23.5	(+0.7)	+	119.0	(45)	-	7	146.1	(104)	○
福江	27.0	(+0.3)	+	147.0	(63)	-	6	226.3	(112)	+
佐賀	28.0	(+0.6)	+	113.0	(55)	○	6	220.7	(116)	+
熊本	28.8	(+1.1)	+	66.5	(36)	-	8	217.2	(105)	○
阿蘇山	20.7	(+0.5)	+	270.0	(78)	○	11	141.4	(103)	○
人吉	26.9	(+0.9)	+	77.5	(37)	-	8	205.9	(108)	+
牛深	28.6	(+0.9)	+	32.0	(16)	-*	5	260.2	(112)	+
宮崎	27.5	(+0.5)	+	307.5	(114)	+	9	208.1	(100)	○
延岡	27.0	(+0.6)	+	225.0	(85)	○	10	154.8	(76)	-
都城	27.0	(+0.7)	+	134.5	(39)	-	13	172.3	(89)	-
油津	27.9	(+0.7)	+	195.5	(84)	○	11	211.3	(104)	○
鹿児島	29.2	(+1.0)	+*	22.5	(10)	-*	8	218.6	(106)	+
阿久根	27.5	(+0.7)	+	77.0	(37)	-*	6	248.2	(110)	+
枕崎	27.7	(+0.4)	+	50.0	(29)	-	6	247.0	(109)	+
屋久島	27.9	(+1.0)	+*	58.5	(20)	-*	7	198.4	(99)	○
種子島	28.2	(+0.5)	+	50.0	(26)	-*	9	226.9	(99)	○
名瀬	29.1	(+1.0)	+*	63.0	(23)	-*	10	218.4	(121)	+
沖永良部	29.4	(+1.2)	+*	59.5	(32)	-	7	297.0	(120)	+*
那覇	29.5	(+1.3)	+*	98.0	(40)	-	13	222.6	(100)	○
名護	29.3	(+1.0)	+*	148.5	(53)	-	9	219.4	(104)	○
久米島	29.3	(+1.1)	+*	57.5	(28)	-*	9	238.2	(102)	○
宮古島	29.1	(+1.0)	+*	197.5	(78)	-	10	225.3	(101)	○
石垣島	29.4	(+0.5)	+	197.5	(79)	○	10	225.2	(95)	○
西表島	28.7	(+0.5)	+	276.5	(106)	○	8	248.2	(109)	+
与那国島	28.6	(+0.4)	+	396.5	(184)	+	11	236.2	(102)	○
南大東島	29.0	(+1.1)	+*	73.0	(37)	-	11	269.7	(115)	+

(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 2009年8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 ℃
2	名瀬	29.1 =	+1.0	29.2 (1998)	1897	28.1
	名護	29.3	+1.0	29.6 (1998)	1966	28.3
	沖永良部	29.4	+1.2	29.6 (1998)	1969	28.2
3	宮古島	29.1	+1.0	29.9 (1998)	1938	28.1
	南大東島	29.0 =	+1.1	29.5 (1998)	1947	27.9

### 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
2	岩見沢	37.0	24	28.5 (1984)	1947	152.4
	鹿児島	22.5	10	11.1 (1894)	1883	224.4
	牛深	32.0	16	16.5 (1974)	1949	206.4
3	種子島	50.0	26	4.5 (1998)	1948	195.6
	名瀬	63.0	23	40.0 (1958)	1897	276.7

### 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
2	沖永良部	297.0	120	309.2 (1976)	1969	247.6

### 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1971～2000年の30年間の値を平均したものである。