

3月の天候

1 概況

月を通して日本付近への寒気の南下は弱く、各旬とも全国的に高温となり、月平均気温も北・東・西日本で顕著な高温となった。上・中旬は東・西日本や南西諸島では移動性高気圧におおわれ晴れる日が多かった。下旬は、南岸を通過した低気圧の影響により東・西日本ではまとまった雨が降った。南西諸島では低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。

2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

(1) 平均気温

全国的に平年を上回った。南西諸島で平年を1以上、本州では平年を2以上上回った。特に関東・甲信では平年を3以上上回ったところがあった。東京をはじめ全国の103地点で月平均気温の最高値を更新した。

(2) 降水量

東北・北陸・中国などで平年を上回り、特に東北の一部、九州北部の一部では平年の170%以上となったところがあった。巖原（長崎県）で月降水量の最大値を更新した。一方、北海道、関東・甲信、東海、九州、南西諸島などで平年を下回り、特に北海道の太平洋側、関東の一部、東海、九州の太平洋側、南西諸島の一部などで平年の70%以下となったところがあった。

(3) 日照時間

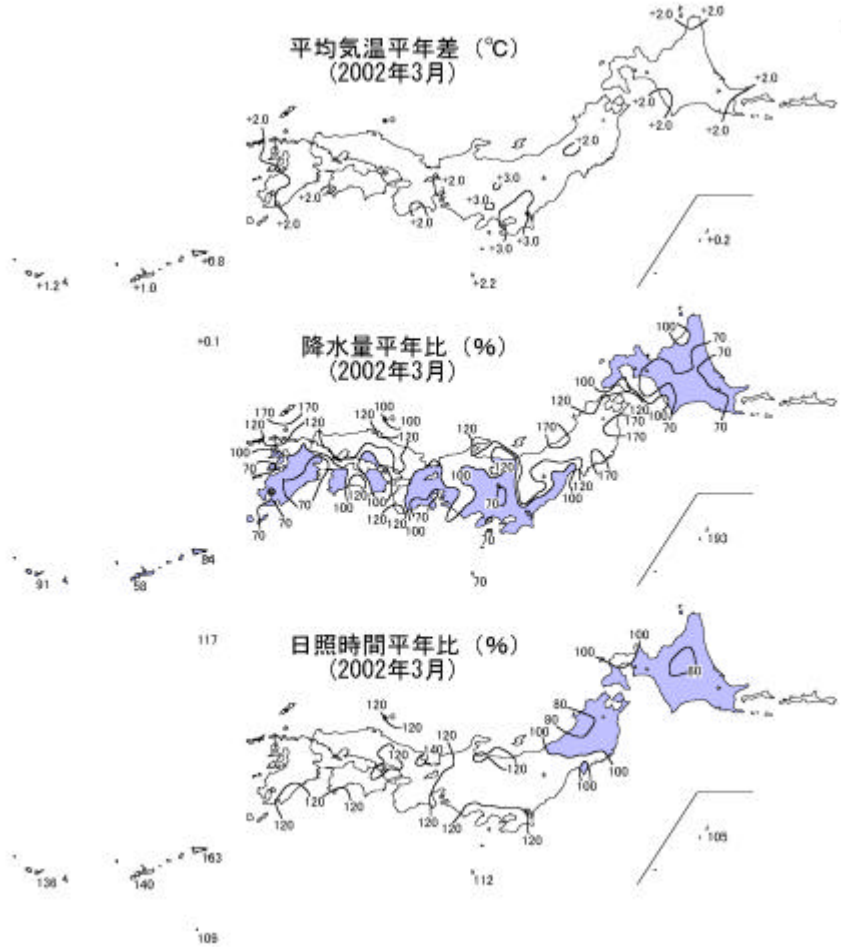
北海道、東北北部で平年を下回り、北海道と東北の一部で平年の80%以下となったところがあった。一方、東北南部以西では平年を上回り、特に関東、東海、西日本、南西諸島では平年の120%以上となり、さらに南西諸島では平年の160%以上となったところがあった。大阪など6地点で月間日照時間の最大値を更新した。

(4) 降雪・積雪

降雪の深さ、最深積雪とも北海道と東北の一部で平年並のほかは、全国的に平年を下回った。

(注) 気候統計値は、全国152地点の気象台などでの観測値をもとに作成している。このうち、順位統計の対象は、統計年数が10年以上の地点で、気温が149地点、降水量が150地点、日照時間が151地点である。降雪の深さは121地点、最深積雪は123地点である。

2002年3月の平年差(比)図



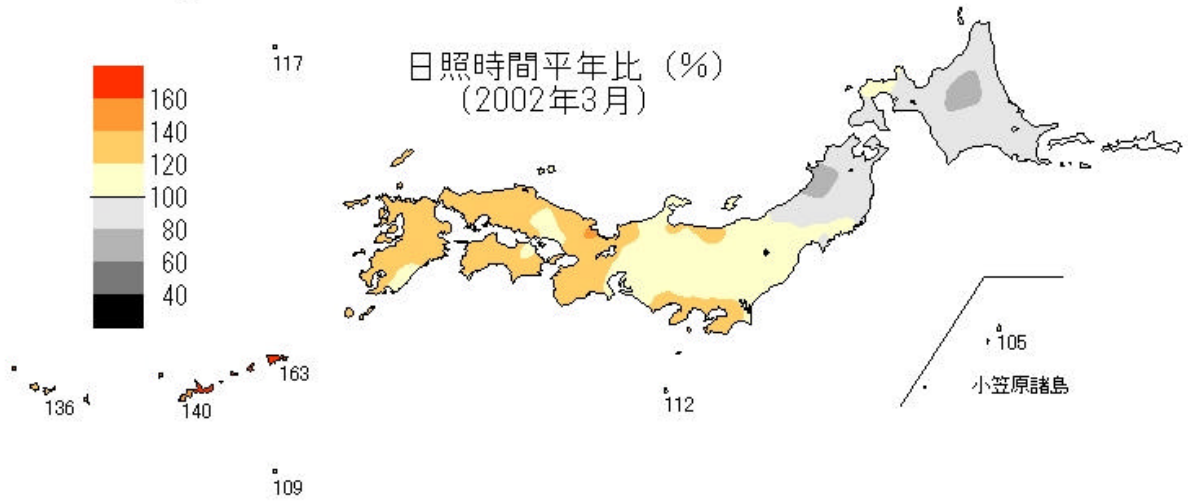
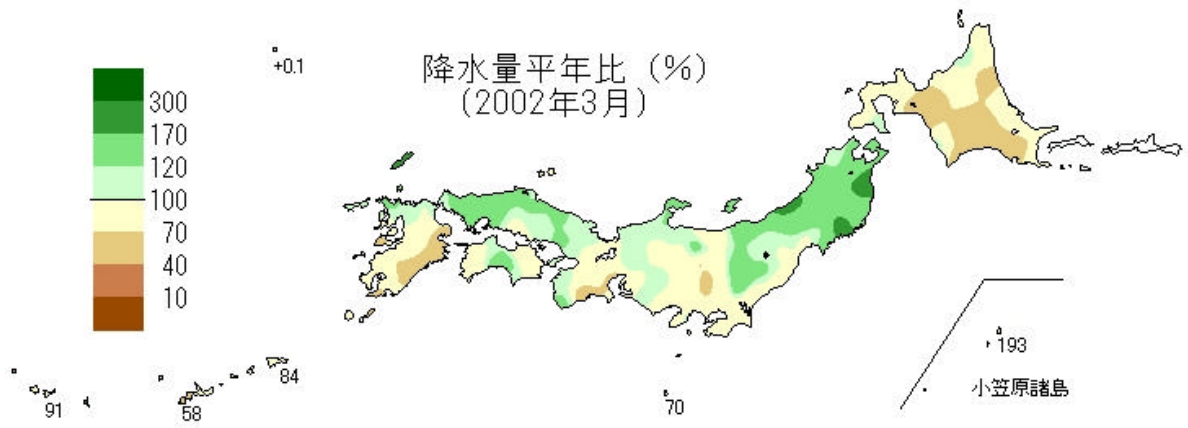
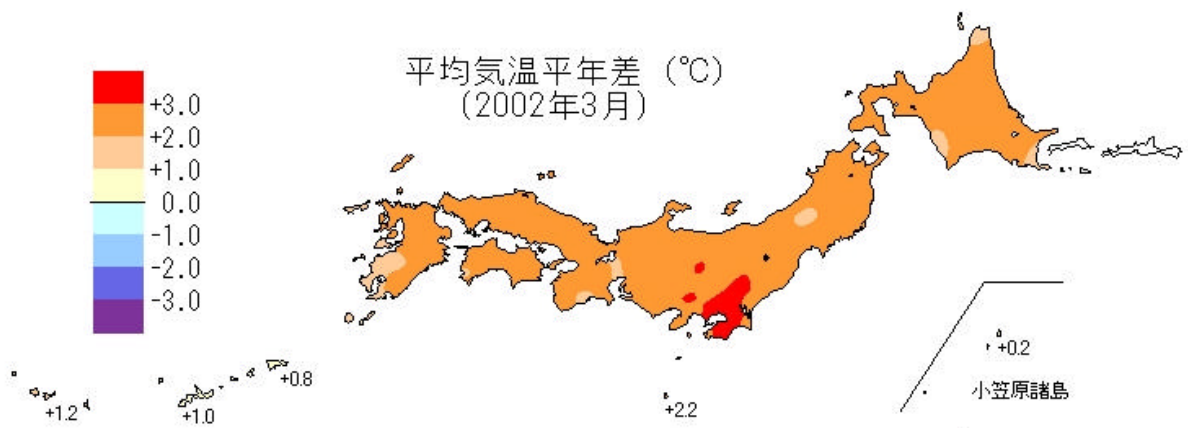
注) 陰影の部分は、平年値より低い(少ない)地域を示す。

月平均気温、月降水量、月間日照時間の地域平均平年差(比)と階級(2002年3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	2.4 (+)*	102 (0) 日 103 (0) 太 100 (0)	92 (-) 日 91 (-) 太 92 (-)	北海道	2.3 (+)*	76 (-) 日 81 (-) 才 73 (-) 太 71 (-)	90 (-) 日 92 (-) 才 87 (-) 太 90 (-)
東日本	2.6 (+)*	95 (0) 日 114 (+) 太 90 (0)	118 (+)* 日 116 (+) 太 119 (+)*	東北	2.5 (+)*	135 (+) 日 138 (+)* 太 133 (+)	94 (0) 日 91 (-) 太 96 (0)
西日本	2.3 (+)*	100 (0) 日 107 (0) 太 93 (0)	126 (+)* 日 129 (+)* 太 124 (+)*	関東甲信	2.9 (+)*	89 (0)	117 (+)*
南西諸島	1.0 (+)	89 (0)	154 (+)*	北陸	2.4 (+)*	114 (+)	116 (+)
				東海	2.2 (+)*	90 (-)	123 (+)*
				近畿	2.4 (+)*	105 (0) 日 102 (0) 太 106 (0)	126 (+)* 日 131 (+)* 太 125 (+)*
				中国	2.3 (+)*	121 (+) 陰 123 (+) 陽 118 (+)	124 (+)* 陰 127 (+)* 陽 122 (+)*
				四国	2.3 (+)*	91 (0)	123 (+)
				九州北部	2.3 (+)*	102 (0)	129 (+)*
				九州南部	1.6 (+)* 本 1.8 (+)* 奄 0.6 (+)	72 (-) 本 71 (-) 奄 78 (-)	132 (+)* 本 124 (+) 奄 167 (+)*
				沖縄	1.1 (+)	94 (0)	150 (+)*

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)
才:オホーツク海側 陽:山陽 奄:奄美
太:太平洋側



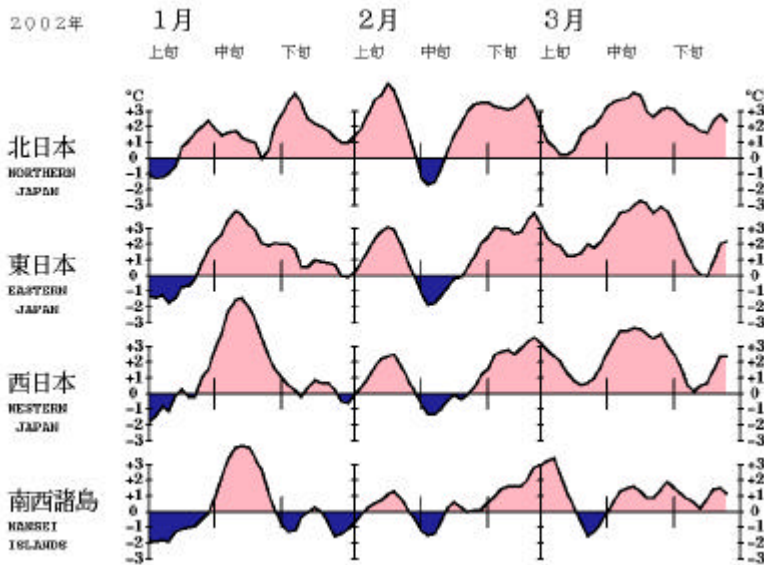
3 旬別の天候経過

上 旬：旬の半ばに本州付近を低気圧が通過し全国的に天気が崩れたが、その他の日は、東日本や西日本では移動性高気圧におおわれ晴れる日が多かった。北日本では一時的な冬型の気圧配置となり、日本海側を中心に雨や雪の降った所があった。南西諸島では後半を中心に高気圧におおわれ晴れる日が多かった。旬平均気温は、全国的に高かった。旬降水量は、東・西日本日本海側で多く、南西諸島では少なかった。その他の地域では平年並だった。旬日照時間は、北日本で少なく、その他の地域では多かった。

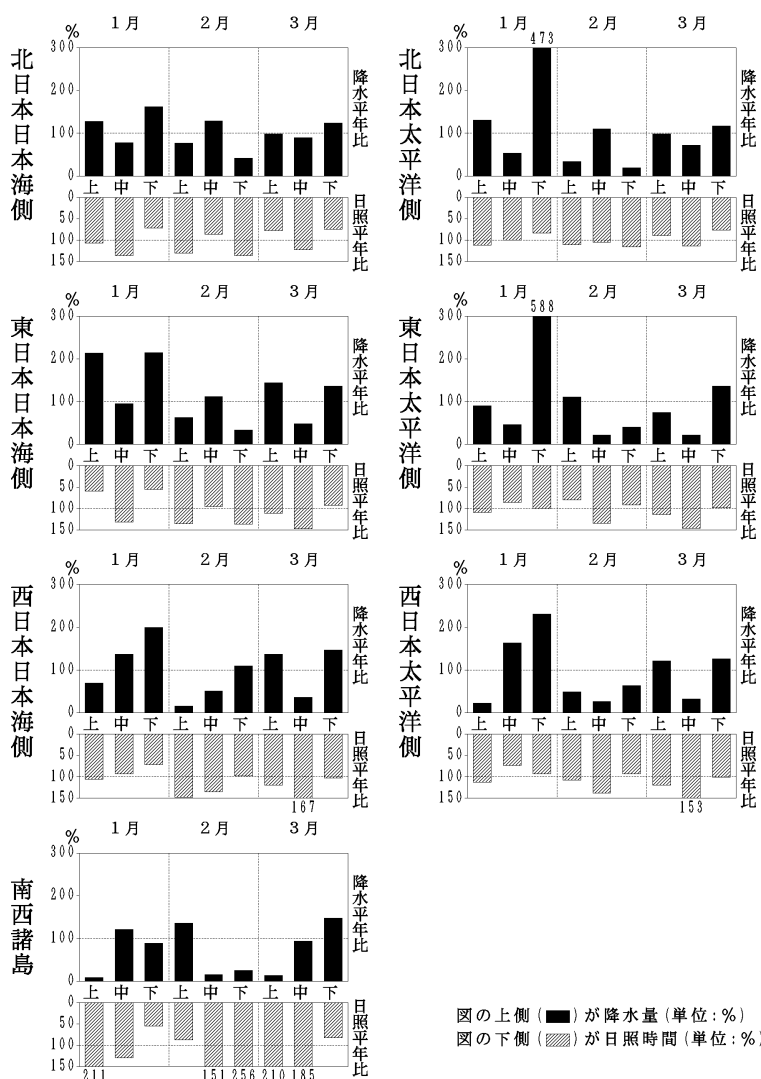
中 旬：旬の初めは北日本で弱い冬型の気圧配置となり、日本海側では雨や雪が降った所があったが、東日本から南西諸島にかけては移動性高気圧におおわれ晴れた。旬の半ばに前線を伴った低気圧が日本付近を通過したため全国的に天気が崩れたが、その後は旬の終わりに低気圧の影響により北日本で雨や雪が降ったほかは、高気圧におおわれ晴れて気温の高い日が多かった。旬平均気温は、全国的に高く、特に東・西日本では4 前後平年を上回った。旬降水量は、東日本、西日本では少なく、北日本、南西諸島では平年並だった。旬日照時間は、全国的に多かった。

下 旬：21 日は前線を伴った低気圧が発達しながら日本海北部を東進したため、北日本を中心に所々で雨が降ったほか、南寄りの風が強まり各地で被害が発生した。翌日は南海上に前線が停滞したため、東・西日本の太平洋側を中心に雨が降った。その後、上空に寒気が流れ込み一時的に弱い冬型の気圧配置となったため、日本海側では所々で雨や雪が降り、太平洋側では概ね晴れた。旬の後半には南岸沿いを通過した低気圧の影響で全国的に天気が崩れ、東・西日本ではまとまった雨が降った。旬平均気温は、全国的に高く、特に北日本では2~3 平年を上回った。旬降水量は、全国的に多かった。旬日照時間は、北日本と東日本日本海側では少なく、その他の地域では平年並だった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

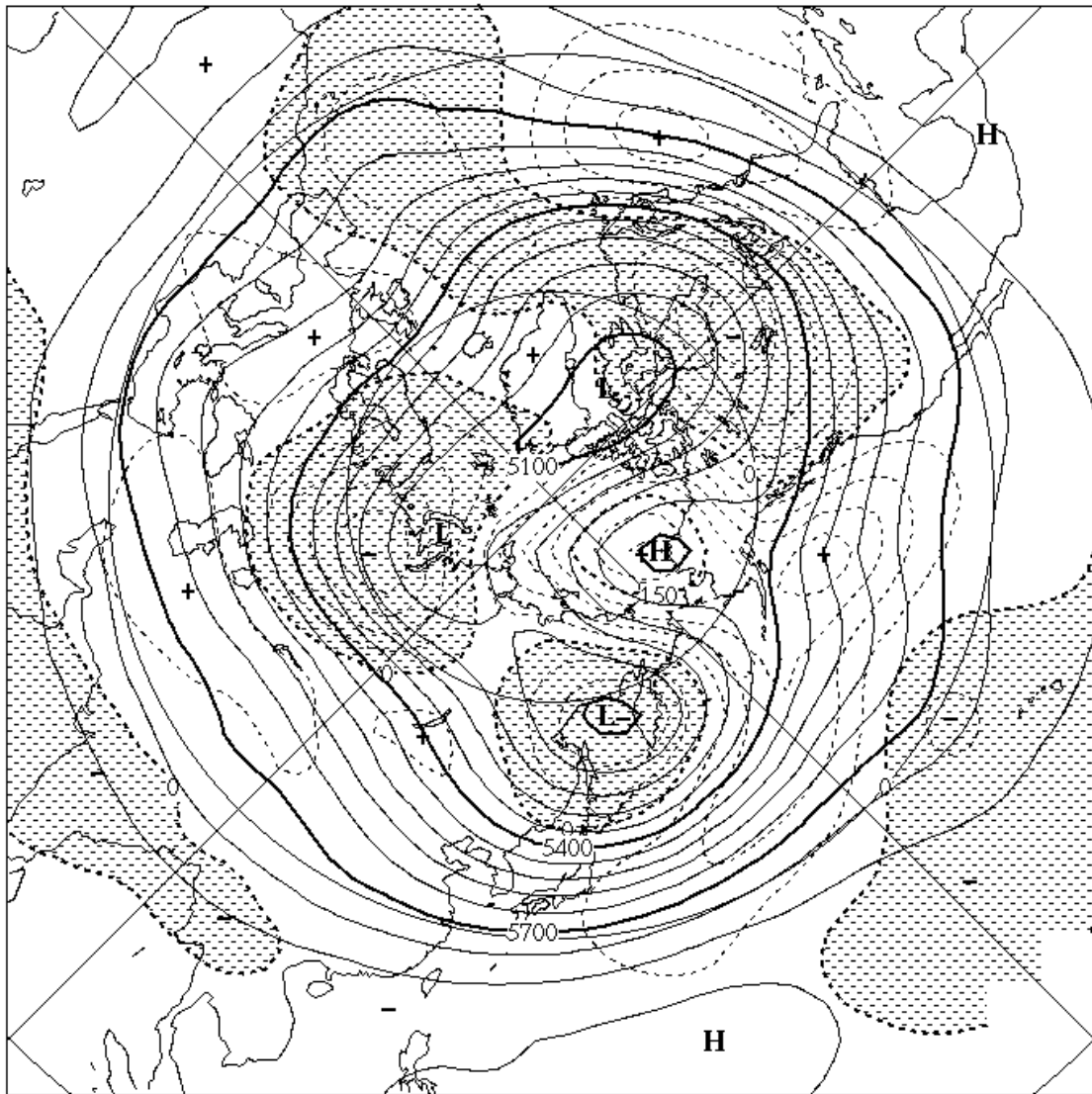


旬降水量および旬日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：北半球の中緯度帯では、東西方向の大気の流れが卓越し、正偏差域が広がり寒気が南下しにくい状態だったことを示している。本州付近も正偏差となっており、高気圧におおわれ晴れる日が多かった。極東の大気の流れは、バイカル湖付近から北日本にかけて偏西風の蛇行がやや大きくなっているが、寒気の南下はオホーツク海までで、日本への寒気の影響は小さかった。



2002年3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. 全国の2002年3月の気候表

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			最深積雪(平年値)階級			
	()	()		(mm)	(%)		1mm	(h)	(%)	(cm)	(cm)		
札幌	2.5	(+2.4)	+*	45.0	(56)	-	12	139.3	(89)	-	66	(81)	-
稚内	0.5	(+1.9)	+*	43.5	(88)		12	139.0	(94)		27	(72)	-*
北見枝幸	-0.1	(+2.3)	+*	65.5	(88)		15	133.4	(86)	-	91	(105)	-
旭川	0.0	(+2.4)	+*	39.5	(73)		13	111.5	(72)	-*	77	(86)	
留萌	1.3	(+2.1)	+*	46.0	(83)		12	135.1	(94)		42	(83)	-
羽幌	1.1	(+2.2)	+*	65.5	(106)		12	129.5	(85)	-	71	(94)	-
岩見沢	1.0	(+2.3)	+*	39.0	(69)	-	11	137.7	(81)	-	84	(103)	-
倶知安	0.4	(+2.3)	+*	67.5	(74)	-	14	129.1	(99)		113	(175)	-*
小樽	2.4	(+2.1)	+*	86.5	(106)		16	131.4	(95)		57	(104)	-*
寿都	2.9	(+2.1)	+*	51.0	(86)		8	133.9	(109)		18	(57)	-*
網走	-0.3	(+2.2)	+*	39.0	(80)		8	156.8	(86)	-*	19	(48)	-*
紋別	0.1	(+2.4)	+*	32.5	(76)		12	146.1	(87)	-	40	(56)	-
雄武	-0.2	(+2.7)	+*	21.0	(47)	-	11	152.7	(89)	-	39	(67)	-*
釧路	0.6	(+2.2)	+*	25.5	(44)	-	2	191.2	(92)	-	8	(28)	-
根室	0.2	(+1.9)	+*	45.5	(88)		4	186.9	(94)	-	8	(23)	-
帯広	1.1	(+2.7)	+*	22.5	(45)	-	4	215.7	(98)		63	(43)	+
広尾	1.6	(+2.7)	+*	56.0	(56)	-	6	163.7	(83)	-*	92	(85)	
室蘭	2.7	(+2.1)	+*	43.5	(80)		8	165.5)	(89)	-	12	(17)	
小牧	1.8	(+2.0)	+*	24.0	(44)	-*	5	146.8	(84)	-	6	(16)	-
浦河	1.9	(+1.8)	+*	51.0	(102)		8	173.1	(86)	-	13	(11)	
函館	3.4	(+2.5)	+*	70.0	(112)	+	13	153.8	(92)	-	9	(28)	-
江差	4.7	(+2.5)	+*	42.5	(70)	-	10	131.1	(99)		3	(18)	-*
青森	4.4	(+2.4)	+*	88.5	(127)	+	19	112.8	(80)	-	65	(84)	
深浦	4.9	(+2.3)	+*	85.0	(109)		13	105.8	(88)	-	7	(27)	-
むつ	3.6	(+2.2)	+*	119.5	(155)	+*	15	132.4	(86)	-	30	(52)	-
八戸	4.7	(+2.4)	+*	98.0	(190)	+*	12	143.2	(82)	-*	21	(17)	+
秋田	5.5	(+2.3)	+*	139.0	(149)	+*	18	100.6	(74)	-*	9	(20)	-
盛岡	4.0	(+2.2)	+*	134.0	(167)	+*	18	138.9	(83)	-	34	(20)	+
大船渡	6.1	(+2.6)	+*	168.0	(183)	+*	10	177.0	(105)		0	(6)	-*
宮古	5.4	(+2.4)	+*	105.0	(122)	+	8	175.0	(96)		7	(18)	-
仙台	7.5	(+3.0)	+*	66.5	(91)		9	196.2)	(108)		-	(7)	-*
石巻	6.5)	(+2.8)	+*	87.5)	(124)		9)	187.4)	(99)		-	(9)	-*
山形	6.1	(+3.0)	+*	80.0	(120)	+	13	154.0	(105)		0	(27)	-*
新庄	3.8	(+1.8)	+*	185.0	(165)	+*	21	106.3	(91)	-	72	(98)	-
酒田	6.7	(+2.5)	+*	183.5	(177)	+*	22	101.1	(80)	-	1	(14)	-*
福島	7.8	(+2.9)	+*	73.5	(96)		6	181.8	(101)		-	(10)	-*
若松	5.4	(+2.4)	+*	74.0	(116)	+	13	162.7	(116)	+*	5	(28)	-*
白河	6.1	(+2.5)	+*	87.5	(123)		7	185.8	(101)		1	(10)	-*
小名浜	8.9	(+2.7)	+*	82.5	(78)	-	8	190.0	(101)		-	(2)	-
水戸	9.2	(+2.9)	+*	72.5	(72)	-	9	196.7	(115)	+	-	(1)	-
館野(つくば)	9.8	(+3.3)	+*	57.5	(62)	-	7	192.5	(117)	+	-	(1)	-
宇都宮	9.4	(+3.2)	+*	121.5	(149)	+	5	205.2	(107)		-	(3)	-*
日光	1.7	(+2.8)	+*	136.0	(130)	+	9)	194.9)	(101)		19	(37)	-

福井		8.7	(+2.3)	+ *		170.0	(115)	+	14		162.3	(124)	+ *		0	(22)	- *
敦賀		9.8	(+2.4)	+ *		145.5	(96)		12		157.6	(122)	+ *		0	(17)	-
+=====																	
彦根		8.5	(+1.9)	+ *		121.5	(101)		9		189.5	(122)	+ *		0	(7)	-
+-----																	
京都		10.3	(+2.2)	+ *		106.0	(94)		7		183.0	(126)	+ *		-	(2)	-
舞鶴		9.0	(+2.4)	+ *		132.5	(104)		10		166.8	(144)	+ *		-	(9)	-
+-----																	
大阪		11.6	(+2.6)	+ *		96.0	(96)	-	7		202.7	(128)	+ *		-	(0)	
+-----																	
神戸		11.4	(+3.0)	+ *		95.0	(105)		8		196.3	(124)	+ *		-	(0)	
豊岡		8.6	(+2.3)	+ *		139.0	(101)		14		146.3	(127)	+ *		-	(22)	- *
姫路		9.6	(+2.2)	+ *		114.0	(127)	+	9		191.1	(119)	+		-	(0)	
洲本		10.2	(+2.3)	+ *		109.0	(106)		9		219.3	(127)	+ *		-	(0)	
+-----																	
奈良		9.8	(+2.6)	+ *		85.0	(85)	-	8		189.4	(127)	+ *		-	(1)	-
+-----																	
和歌山		11.6	(+2.4)	+ *		99.0	(111)	+	7		209.7	(122)	+ *		-	(0)	
潮岬		13.3	(+2.4)	+ *		211.5	(125)	+	9		229.5	(123)	+ *		-	(0)	
+-----																	
岡山		10.9	(+2.5)	+ *		88.5	(106)		9		203.8	(122)	+ *		-	(1)	
津山		8.1	(+2.0)	+ *		120.5	(119)		9		169.1)	(109)	+		1	(4)	
+-----																	
広島		11.0	(+2.0)	+ *		179.0	(149)	+	11		209.6	(126)	+ *		-	(1)	-
呉		11.0	(+2.2)	+ *		129.5	(120)	+	9		209.4)	(126)	+ *		0	(0)	
福山		10.1	(+2.4)	+ *		76.5	(96)		10		206.6	(125)	+ *			(1)	
+-----																	
松江		9.6	(+2.3)	+ *		160.5	(125)	+	13		173.9	(127)	+ *		-	(5)	-
西郷		8.7	(+2.2)	+ *		107.5	(94)		12		170.7	(116)	+		-	(6)	-
浜田		10.9	(+2.6)	+ *		197.0	(161)	+ *	10		172.8	(123)	+ *		-	(1)	-
+-----																	
鳥取		9.5	(+2.4)	+ *		161.0	(126)	+	14		166.3	(131)	+ *		0	(14)	-
米子		10.0	(+2.7)	+ *		160.0	(130)	+	12		179.8	(130)	+ *		×	(7)	
境		9.9	(+2.4)	+ *		135.5	(103)		11		180.2	(132)	+ *		-	(6)	- *
+-----																	
徳島		11.6	(+2.4)	+ *		66.5	(78)	-	8		215.0	(128)	+ *		-	(0)	
+-----																	
高松		11.4	(+3.0)	+ *		59.5	(81)		8		199.4)	(117)	+		-	(0)	
多度津		11.0	(+2.4)	+ *		60.0	(79)	-	7		211.6	(121)	+			()	
+-----																	
松山		11.5	(+2.4)	+ *		93.0	(99)		7		206.9	(126)	+ *		-	(0)	
宇和島		12.2	(+2.2)	+ *		82.0	(76)	-	9		201.9	(131)	+ *		-	(1)	
+-----																	
高知		12.5	(+2.0)	+ *		245.0	(134)	+	10		226.5	(123)	+		-	(-)	
宿毛		12.5	(+1.9)	+ *		104.0	(78)	-	8		210.2	(126)	+			()	
清水		14.3	(+2.2)	+ *		179.5	(92)		10		205.4	(114)	+		-	(0)	
室戸岬		12.4	(+2.1)	+ *		171.0	(104)		9		219.3	(121)	+		-	(0)	
+=====																	
山口		10.6	(+2.5)	+ *		182.0	(120)	+	10		191.6	(124)	+		-	(2)	-
下関		12.2	(+2.9)	+ *		146.0	(118)		10		198.6	(127)	+ *		-	(0)	
萩		11.0	(+2.5)	+ *		151.0	(124)	+	11		184.4	(131)	+ *			()	
+-----																	
福岡		12.5	(+2.6)	+ *		125.5	(115)		8		201.6	(135)	+ *		-	(0)	
飯塚		11.1	(+2.5)	+ *		121.5	(96)		8		199.5	(137)	+ *			()	
+-----																	
大分		12.2	(+2.9)	+ *		51.0	(44)	-	7		203.8	(126)	+ *		0	(0)	

日 田		11.0	(+2.5)	+ *		122.5	(94)		8		196.7	(139)	+ *		()
+															
長 崎		12.7	(+2.2)	+ *		101.5	(79)		10		182.5	(123)	+		- (0)
巖 原		11.8	(+2.5)	+ *		266.5	(177)	+ *	9		189.2	(124)	+ *		- (0)
平 戸		11.8	(+2.2)	+ *		242.0	(163)	+ *	9		189.7	(128)	+		()
佐 世 保		12.1)	(+2.0)	+ *		149.0	(115)		9		187.6)	(120)	+		()
福 江		12.2	(+1.8)	+ *		174.5	(100)		8		186.2	(134)	+ *		- (0)
+															
佐 賀		11.8	(+2.3)	+ *		138.0	(112)		7		201.8	(136)	+ *		- (0)
+															
熊 本		12.4	(+2.3)	+ *		112.0	(83)		10		195.5	(124)	+		- (0)
阿 蘇 山		5.3	(+2.2)	+ *		172.0	(77)	-	10		178.9	(138)	+ *		- (7) - *
人 吉		11.1	(+1.9)	+ *		118.5	(70)	-	9		180.7	(124)	+		()
牛 深		13.5	(+1.7)	+ *		77.0	(55)	-	9		186.4	(125)	+ *		0 (0)
+															
宮 崎		13.8	(+2.2)	+ *		104.0	(58)	-	8		193.4	(118)	+		- (-)
延 岡		12.5	(+2.0)	+ *		94.0	(56)	-	8		208.8	(120)	+		()
都 城		12.4	(+2.1)	+ *		126.0	(72)	-	10		185.7	(120)	+		()
油 津		14.3	(+2.0)	+ *		166.0	(77)	-	8		172.1	(116)			- (-)
+															
鹿 児 島		14.0	(+1.9)	+ *		123.0	(68)	-	10		188.4	(129)	+ *		- (0)
阿 久 根		13.0	(+2.0)	+ *		126.0	(87)	-	10		185.2	(126)	+ *		()
枕 崎		13.7	(+1.5)	+		143.0	(87)		12		184.1	(134)	+ *		- (0)
屋 久 島		15.5	(+1.3)	+		375.5	(88)		14		138.2	(132)	+		- (0)
種 子 島		15.9	(+1.5)	+ *		75.5	(43)	- *	11		163.4)	(124)	+		- (-)
名 瀬		17.8	(+0.8)	+		192.0	(84)		17		130.7	(163)	+ *		- (-)
沖永良部		18.4	(+0.4)	+		111.0	(71)	-	10		176.5	(170)	+ *		- (-)
+															
那 覇		19.6	(+1.0)	+		93.0	(58)	-	11		152.0	(140)	+ *		- (-)
名 護		18.8	(+0.4)			129.0	(80)		11		154.5	(163)	+ *		0 (-)
久 米 島		19.4	(+0.8)	+		140.5	(70)		12		151.2	(157)	+ *		- (-)
宮 古 島		20.9	(+1.2)	+		248.5	(188)	+ *	12		146.8	(135)	+		- (-)
石 垣 島		21.8	(+1.2)	+		116.5	(91)		9		152.6	(136)	+		- (-)
与那国島		21.8	(+1.5)	+ *		98.5	(64)	-	9		142.5	(180)	+ *		- (-)
南大東島		19.3	(+0.1)			105.5	(117)	+	7		158.1	(109)			- (-)

(注) 1. 平年値は1971～2000年の資料から求めた。

2. 「階級」の欄の符号は、以下のことを示す。

+ : 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、階級が「高い(多い)」「低い(少ない)」となった地点のうち、1971～2000年間の中で、高い(多い)方または低い(少ない)方から10%に入る極端な値である場合には、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。

また最深積雪の「階級」については平年値が「1cm」以上の場合のみ表示した。

3. 括弧付きの値は、欠測を含む値であることを示す。また、欠測が多く月の値を求められない場合は「x」とした。

6. 各地における 2002 年 3 月の降雪の深さの合計と最深積雪

地名	降雪の深さの合計 (cm)	(平年値) (cm)	階級	最深積雪 (cm)	起日 (日)	(平年値) (cm)	階級
稚内	36	(45)		27	4	(72)	- *
留萌	45	(53)		42	2	(83)	-
旭川	43	(76)	-	77	2	(86)	-
紋別	22	(48)	-	40	2	(56)	-
網走	37	(42)		19	11	(48)	- *
根室	1	(24)	- *	8	2	(23)	-
釧路	3	(36)	- *	8	1	(28)	-
帯広	11	(49)	- *	63	1	(43)	+
浦河	24	(15)	+	13	8	(11)	
岩見沢	56	(69)		84	8	(103)	-
札幌	37	(67)	-	66	3	(81)	-
倶知安	93	(130)	-	113	4	(175)	- *
寿都	41	(32)	+	18	4	(57)	- *
室蘭	20	(26)		12	7	(17)	
江差	4	(15)	-	3	24	(18)	- *
函館	27	(34)		9	7	(28)	-
青森	46	(65)		65	4	(84)	
八戸	23	(25)		21	7	(17)	+
深浦	12	(22)	-	7	4	(27)	-
秋田	14	(26)	-	9	5	(20)	-
酒田	1	(16)	- *	1	4	(14)	- *
山形	0	(37)	- *	0	24	(27)	- *
盛岡	43	(35)		34	7	(20)	+
宮古	4	(27)	- *	7	7	(18)	-
大船渡	0	(9)	- *	0	8	(6)	- *
仙台	0	(12)	- *	-	0	(7)	- *
福島	0	(19)	- *	-	0	(10)	- *
若松	4	(42)	- *	5	24	(28)	- *
新相馬	0	(12)	- *	0	24	(12)	- *
	0	(8)	- *	-	0	(5)	- *
高田	2	(63)	- *	13	1	(96)	-
長野	0	(19)	- *	1	24	(11)	- *
輪島	1	(10)	-	1	8	(10)	-
富山	0	(26)	-	-	0	(26)	- *
金沢	0	(19)	- *	1	8	(19)	- *
福井	0	(17)	-	0	8	(22)	- *
敦賀	1	(14)		0	8	(17)	-
高松	5	(35)	- *	11	1	(25)	-
松本	0	(19)	- *	-	0	(11)	- *
飯田	0	(6)	-	0	7	(4)	-
岐阜	-	(1)	-	-	0	(1)	-
彦根	0	(9)	-	0	8	(7)	-
舞鶴	0	(12)	-	-	0	(9)	-
豊岡	0	(19)	- *	-	0	(22)	- *
鳥取	0	(13)	-	0	8	(14)	-
米子	0	(9)	-	×	0	(7)	
西郷	0	(8)	-	-	0	(6)	-
松江	0	(7)	-	-	0	(5)	-

(注)「」が付いている値は、欠測を含む値であることを示す。
「階級」の符号は「5. 全国の気候表」の(注)のとおり。

7.2002年3月の順位更新表

(*)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	釧路	0.6 *	+2.2	0.6 (1989)	1910	-1.6
	浦河	1.9 *	+1.8	1.9 (1989)	1927	0.1
	江差	4.7	+2.5	4.3 (1990)	1941	2.2
	広尾	1.6	+2.7	1.1 (1989)	1958	-1.1
	大船渡	6.1	+2.6	5.2 (1989)	1964	3.5
	若松	5.4	+2.4	4.8 (1990)	1954	3.0
	深浦	4.9	+2.3	4.7 (1959)	1940	2.6
	八戸	4.7	+2.4	4.4 (1998)	1937	2.3
	秋田	5.5	+2.3	5.1 (1990)	1886	3.2
	盛岡	4.0 *	+2.2	4.0 (1989)	1924	1.8
	酒田	6.7	+2.5	6.1 (1990)	1937	4.2
	山形	6.1	+3.0	5.0 (1990)	1891	3.1
	仙台	7.5	+3.0	6.2 (1990)	1927	4.5
	石巻	6.5)	+2.8	6.0 (1890)	1888	3.7
	福島	7.8	+2.9	7.1 (1942)	1928	4.9
	白河	6.1	+2.5	5.6 (1942)	1940	3.6
	小名浜	8.9	+2.7	8.3 (1990)	1911	6.2
	輪島	7.5	+2.2	6.9 (1959)	1930	5.3
	新潟	7.7	+2.3	7.1 (1990)	1886	5.4
	金沢	9.0	+2.5	8.3 (1999)	1992	6.5
	伏木	8.1	+2.3	7.8 (1914)	1886	5.8
	富山	8.6	+2.9	7.6 (1942)	1939	5.7
	長野	5.8 *	+2.4	5.8 (1914)	1889	3.4
	高田	7.6	+2.7	7.0 (1990)	1923	4.9
	宇都宮	9.4	+3.2	8.0 (1990)	1891	6.2
	福井	8.7	+2.3	8.6 (1999)	1897	6.4
	高山	4.6 *	+2.1	4.6 (1999)	1900	2.5
	松本	6.4	+2.9	5.9 (1942)	1898	3.5
	諏訪	5.7	+2.7	4.8 (1999)	1945	3.0
	軽井沢	3.1	+3.1	2.6 (1942)	1925	0.0
	前橋	9.6	+2.7	8.6 (1942)	1897	6.9
	熊谷	10.5	+3.0	9.0 (1997)	1897	7.5
	水戸	9.2	+2.9	8.3 (1942)	1897	6.3
	敦賀	9.8	+2.4	9.5 (1999)	1898	7.4
	岐阜	10.3	+2.1	10.2 (1942)	1883	8.2
	名古屋	10.4	+2.2	10.1 (1992)	1891	8.2
	甲府	10.4	+2.8	9.7 (1942)	1895	7.6
	河口湖	6.4	+3.2	5.5 (1942)	1933	3.2
	秩父	8.5	+2.8	7.4 (1990)	1926	5.7
	館野	9.8	+3.3	8.4 (1942)	1921	6.5
	銚子	11.5	+2.7	11.4 (1942)	1915	8.8

(つづく)

(つづき)

1	上野	8.8	+2.4	8.6 (1942)	1938	6.4
	津	10.5	+2.4	10.0 (1998)	1890	8.1
	伊良湖	10.7	+2.0	10.1 (1998)	1947	8.7
	浜松	11.6	+2.3	11.3 (1942)	1886	9.3
	静岡	12.3	+2.3	12.0 (1942)	1940	10.0
	三島	11.6	+2.5	10.9 (1942)	1931	9.1
	東京	12.2	+3.3	10.6 (1990)	1923	8.9
	尾鷲	11.5	+1.9	11.3 (1942)	1940	9.6
	石廊崎	12.6 *	+2.3	12.6 (1942)	1940	10.3
	網代	11.7	+2.5	11.6 (1942)	1938	9.2
	横浜	11.8	+3.2	10.4 (1990)	1897	8.6
	館山	12.0	+2.9	10.5 (1999)	1969	9.1
	勝浦	12.3	+3.2	11.4 (1942)	1906	9.1
	大島	12.1	+2.6	10.9 (1999)	1992	9.5
	八丈島	14.7	+2.2	14.6 (1992)	1907	12.5
	千葉	11.8	+3.4	10.4 (1990)	1967	8.4
	四日市	9.6	+1.7	9.5 (1998)	1967	7.9
	日光	1.7	+2.8	0.8 (1991)	1944	-1.1
	西郷	8.7	+2.2	8.5 (1959)	1940	6.5
	松江	9.6	+2.3	8.9 (1999)	1941	7.3
	境	9.9	+2.4	9.3 (1960)	1883	7.5
	米子	10.0	+2.7	9.0 (1999)	1940	7.3
	鳥取	9.5	+2.4	8.9 (1999)	1943	7.1
	豊岡	8.6	+2.3	8.2 (1999)	1918	6.3
	舞鶴	9.0	+2.4	8.6 (1999)	1975	6.6
	萩	11.0	+2.5	10.1 (1999)	1949	8.5
	浜田	10.9	+2.6	10.0 (1914)	1893	8.3
	津山	8.1	+2.0	7.9 (1999)	1943	6.1
	京都	10.3	+2.2	9.9 (1999)	1914	8.1
	下関	12.2	+2.9	10.9 (1997)	1883	9.3
	広島	11.0	+2.0	10.4 (1999)	1988	9.0
	呉	11.0	+2.2	10.3 (1990)	1895	8.8
	福山	10.1	+2.4	9.5 (1942)	1942	7.7
	岡山	10.9	+2.5	9.9 (1998)	1983	8.4
	姫路	9.6	+2.2	9.1 (1999)	1948	7.4
	神戸	11.4	+3.0	10.5 (1942)	1897	8.4
	大阪	11.6	+2.6	10.6 (1999)	1883	9.0
	洲本	10.2	+2.3	10.1 (1942)	1919	7.9
	和歌山	11.6	+2.4	11.0 (1942)	1880	9.2
	潮岬	13.3	+2.4	13.1 (1942)	1913	10.9
	奈良	9.8	+2.6	9.0 (1999)	1954	7.2
	山口	10.6	+2.5	9.8 (1999)	1967	8.1
	巖原	11.8	+2.5	10.6 (1997)	1992	9.3
	平戸	11.8	+2.2	11.2 (1942)	1940	9.6
	福岡	12.5	+2.6	11.4 (1990)	1890	9.9
	飯塚	11.1	+2.5	10.1 (1942)	1936	8.6
	佐世保	12.1)	+2.0	11.6 (1999)	1952	10.1
	日田	11.0	+2.5	10.1 (1999)	1943	8.5

(つづく)

(つづき)

1	大分	12.2	+2.9	10.7 (1990)	1887	9.3
	長崎	12.7	+2.2	12.2 (1999)	1951	10.5
	熊本	12.4	+2.3	11.9 (1992)	1891	10.1
	延岡	12.5	+2.0	12.1 (1999)	1962	10.5
	宮崎	13.8	+2.2	13.7 (1999)	1886	11.6
	牛深	13.5 *	+1.7	13.5 (1960)	1950	11.8
	福江	12.2	+1.8	12.1 (1966)	1963	10.4
	松山	11.5	+2.4	10.6 (1997)	1890	9.1
	多度津	11.0	+2.4	10.1 (1998)	1893	8.6
	高松	11.4	+3.0	10.2 (1998)	1942	8.4
	宇和島	12.2	+2.2	12.0 (1999)	1993	10.0
	高知	12.5 *	+2.0	12.5 (1991)	1886	10.5
	徳島	11.6	+2.4	10.8 (1998)	1892	9.2
	宿毛	12.5	+1.9	12.4 (1991)	1983	10.6
2	雄武	-0.2	+2.7	0.3 (1968)	1943	-2.9
	小樽	2.4	+2.1	2.7 (1990)	1943	0.3
	札幌	2.5	+2.4	2.9 (1990)	1877	0.1
	帯広	1.1	+2.7	1.2 (1989)	1894	-1.6
	室蘭	2.7	+2.1	3.0 (1990)	1923	0.6
	苫小牧	1.8	+2.0	1.9 (1990)	1943	-0.2
	函館	3.4	+2.5	3.6 (1890)	1873	0.9
	倶知安	0.4	+2.3	0.6 (1989)	1944	-1.9
	紋別	0.1	+2.4	0.7 (1968)	1956	-2.3
	青森	4.4	+2.4	4.5 (1990)	1886	2.0
	むつ	3.6 *	+2.2	4.0 (1990)	1935	1.4
	宮古	5.4	+2.4	5.5 (1914)	1884	3.0
	飯田	7.8	+2.4	8.1 (1942)	1923	5.4
	御前崎	11.8	+2.1	12.3 (1942)	1932	9.7
	彦根	8.5	+1.9	8.6 (1942)	1894	6.6
	阿久根	13.0	+2.0	13.1 (1942)	1940	11.0
	油津	14.3 *	+2.0	14.5 (1999)	1949	12.3
	清水	14.3	+2.2	14.5 (1942)	1941	12.1
	室戸岬	12.4	+2.1	12.8 (1942)	1921	10.3
3	北見枝幸	-0.1	+2.3	0.7 (1968)	1943	-2.4
	岩見沢	1.0 *	+2.3	1.3 (1989)	1947	-1.3
	寿都	2.9 *	+2.1	3.1 (1990)	1888	0.8
	新庄	3.8	+1.8	4.1 (1989)	1986	2.0
	都城	12.4	+2.1	12.5 (1999)	1943	10.3
	与那国島	21.8	+1.5	22.6 (1960)	1957	20.3

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	巖原	266.5	177	255.5 (1999)	1992	150.5
2	新庄 酒田	185.0 183.5	165 177	189.0 (2000) 189.8 (1959)	1986 1937	112.1 103.5
3	大船渡	168.0	183	183.4 (1966)	1964	91.8

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	大島 種子島	172.5 75.5	64 43	139.0 (1997) 53.5 (1962)	1992 1951	268.5 175.3

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	上野 舞鶴 岡山 大阪 名護 沖永良部	198.4 166.8 203.8 202.7 154.5 176.5	140 144 122 128 163 170	186.3 (1965) 150.0 (1984) 199.3 (2000) 197.5 (1975) 144.8 (1997) 165.7 (1971)	1938 1975 1983 1969 1988 1970	141.3 116.2 167.0 158.2 94.5 103.7
2	尾鷲 大島 米子 鳥取 奈良 屋久島 与那国島	233.1 193.1 179.8 166.3 189.4 138.2 142.5	127 134 130 131 127 132 180	240.8 (1965) 206.7 (2000) 190.5 (1961) 172.3 (1961) 195.8 (1975) 141.1 (1997) 151.0 (1977)	1940 1992 1940 1943 1954 1976 1957	182.9 144.6 137.9 127.2 148.6 104.9 79.2
3	館山 境 萩 洲本 日田 阿蘇山 福江 徳島 久米島	201.9 180.2 184.4 219.3 196.7 178.9 186.2 215.0 151.2	133 132 131 127 139 138 134 128 157	228.1 (1971) 209.7 (1893) 200.8 (2000) 222.7 (1965) 205.4 (2000) 202.8 (1965) 204.8 (2000) 225.2 (1965) 173.8 (1967)	1969 1892 1950 1919 1943 1933 1963 1893 1959	151.9 136.3 140.7 172.9 141.3 130.1 138.6 167.6 96.2

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

統計年数が10年以上の地点のみ掲載した。

月の値の欄で、「) 」が付いている値は、欠測を含む値であることを示す。

平年値とは1971～2000年の30年間の値を平均したものである。

(注意)

当資料に掲載されている天候の特徴や統計値は、現時点で得られている資料を取りまとめた速報です。