

9月の天候

2005年（平成17年）9月の特徴：

○台風第14号により、各地で暴風と記録的な大雨。大型で非常に強い勢力の台風第14号が、6日に長崎県諫早市付近に上陸。その後、日本海を北東に進んで8日朝に北海道の北部を通過した。台風がゆっくりと進んだことや、本州付近に停滞した前線に向かって暖かく湿った空気が北上したため、各地で暴風や記録的な大雨となった。

○西日本を中心に残暑が厳しく、全国高温。日本付近は高気圧に覆われ、晴れて残暑の厳しい日が多かった。月平均気温は全国的に高く、熊本など4地点で高い記録を更新し、月間日照時間も北・東日本太平洋側、西日本、南西諸島が多かった。西日本の月平均気温偏差+1.8℃は1946年の統計開始以来、月平均気温の高い記録の2位タイ（1位は1999年の+2.5℃、2位は1961年の+1.8℃）となった（統計開始は1946年）。

1 概況

上旬には東西に広く伸びた前線が南下したことや、大型で非常に強い勢力に発達した台風第14号が九州の西岸を比較的ゆっくりとした速度で北上したため、各地で日雨量の記録を更新する等、記録的な大雨となった所があった。そのほかの日は、低気圧や前線が北日本から日本の北を通過することが多く、北日本や東日本日本海側を中心に雨の降る日もあったが、全国的に高気圧に覆われ晴れて残暑の厳しい日が多かった。このため、月平均気温は全国で高かったが、北日本では下旬に寒気の影響を一時的に受けたため下旬の気温は平年並となった。

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、全国的に高く、東日本と西日本、南西諸島ではかなり高かった。東日本と西日本の一部では平年を2℃以上上回ったところがあった。佐世保（長崎県）、熊本、人吉（熊本県）、延岡（宮崎県）で9月の月平均気温の最高値を更新し、2地点でタイ記録となった。

(2) 降水量

月降水量は、台風第14号の影響により九州地方や四国地方の一部で平年を大きく上回った。そのほかの地方では少なく、東日本の太平洋側ではかなり少なかった。九州などの一部で平年の200%以上となった一方、関東甲信地方や東海地方などでは平年の40%未満となったところがあった。

(3) 日照時間

月間日照時間は、北日本・東日本の日本海側では平年並だったが、そのほかの地域では、多かった。関東甲信地方、四国地方、九州地方南部ではかなり多く、沖永良部（鹿児島県）と西表島（沖縄県）では9月の月間日照時間の最大値を更新した。

地域平均平年差（比）と階級（2005年9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 | 1.1 (+) | 80 (-) | 108 (+) | 北海道 | 1.0 (+) | 84 (0) | 104 (0) |
| | | 日 86 (-) | 日 104 (0) | | | 日 90 (0) | 日 99 (0) |
| | | 太 74 (-) | 太 112 (+) | | | オ 71 (0) | オ 106 (0) |
| 東日本 | 1.5 (+)* | 52 (-)* | 118 (+) | 東北 | 1.1 (+) | 74 (-) | 114 (+) |
| | | 日 66 (-) | 日 103 (0) | | | 日 78 (-) | 日 110 (+) |
| | | 太 49 (-)* | 太 122 (+) | | | 太 72 (-) | 太 117 (+) |
| 西日本 | 1.8 (+)* | 106 (+) | 111 (+) | 関東甲信 | 1.5 (+)* | 49 (-)* | 127 (+)* |
| | | 日 100 (0) | 日 108 (+) | 北陸 | 1.8 (+)* | 66 (-) | 103 (0) |
| | | 太 110 (0) | 太 113 (+) | 東海 | 1.4 (+)* | 48 (-)* | 116 (+) |
| 南西諸島 | 0.8 (+)* | 55 (-) | 112 (+) | 近畿 | 1.7 (+)* | 49 (-)* | 106 (+) |
| | | | | 日 51 (-) | 日 112 (+) | | |
| | | | | 太 48 (-)* | 太 104 (0) | | |
| | | | | 中国 | 1.9 (+)* | 74 (-) | 102 (0) |
| | | | | 陰 66 (-) | 陰 100 (0) | | |
| | | | | 陽 84 (0) | 陽 105 (0) | | |
| | | | | 四国 | 1.6 (+)* | 121 (0) | 117 (+)* |
| | | | | 九州北部 | 2.1 (+)* | 121 (+) | 110 (+) |
| | | | | 九州南部 | 1.3 (+)* | 149 (+) | 119 (+)* |
| | | | | 本 1.4 (+)* | 本 170 (+)* | 本 120 (+)* | |
| | | | | 奄 0.8 (+) | 奄 58 (-) | 奄 114 (+) | |
| | | | | 沖縄 | 0.9 (+)* | 54 (-) | 112 (+) |

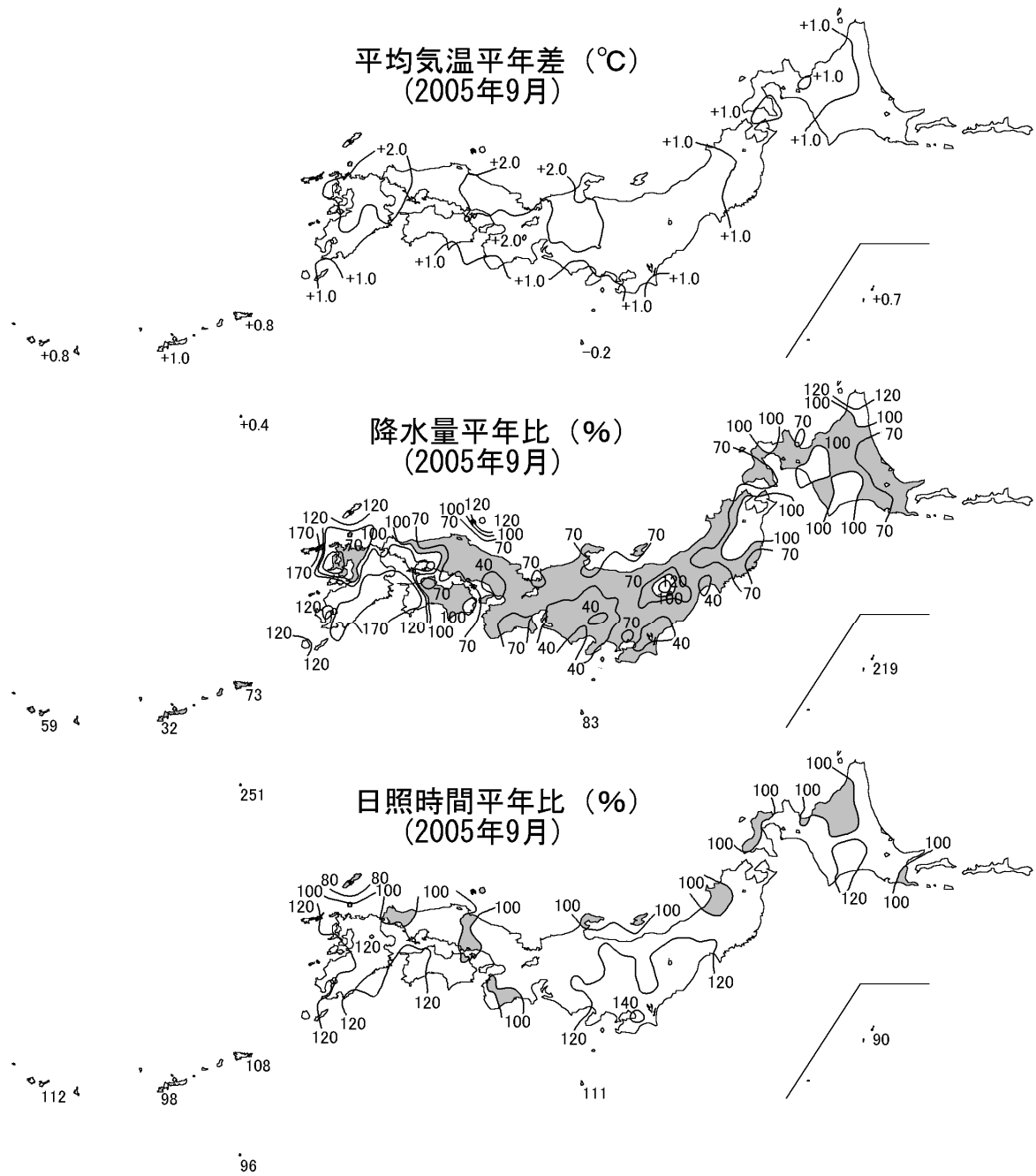
階級表示 (-):低い(少ない) (0):平年並 (+):高い(多い)
 (*)はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

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、極値・順位位の統計は、気温、降水量、日照時間が153地点、降雪の深さ合計が107地点、最深積雪が126地点である。

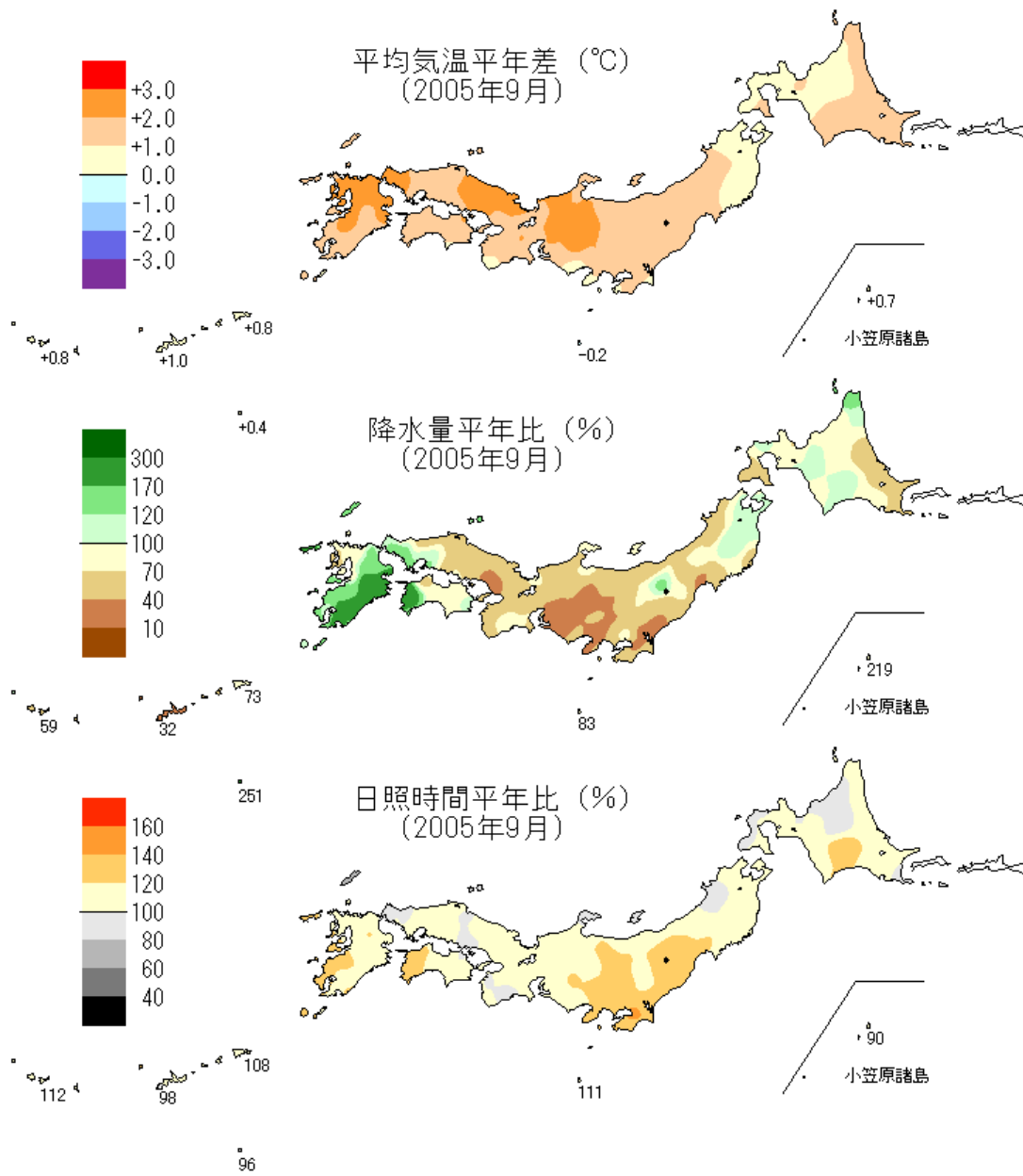
・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1971~2000年における30年間の観測値をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めている。また、値が1971~2000年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現する。

平年差（比）図（2005年9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9月）



3 旬別の天候経過

上 旬：初め晴れて残暑が厳しかったが、中頃には台風第 14 号が通過したため、各地で大荒れの天気となった。台風は大型で非常に強い勢力に発達しながらゆっくりと進み、6日に長崎県諫早市付近に上陸し、その後は速度を速めながら日本海を北東に進んで、8日朝には北海道の北部を通過しオホーツク海に抜けた。台風が比較的ゆっくりとした速度で進んだため、長時間にわたって暴風、高波、大雨が続き、九州、中国、四国と北海道地方では、日雨量の記録を更新する所がある等、記録的な大雨となった所があった。また、台風周辺から本州上の秋雨前線に向かって暖かく湿った空気が入ったため、4～5日には関東地方を中心に局地的に1時間に100ミリを超える猛烈な雨が降った。台風通過後は高気圧に覆われて晴れた所が多かったものの、10日には台風第15号が再び先島諸島に接近したため、九州や沖縄で激しい雨が降った。

旬平均気温は、南西諸島で平年並のほかは高かった。**旬降水量**は、東日本日本海側で平年並のほかは多かった。**旬日照時間**は、東日本太平洋側で多く、北日本太平洋側で平年並のほかは少なかった。

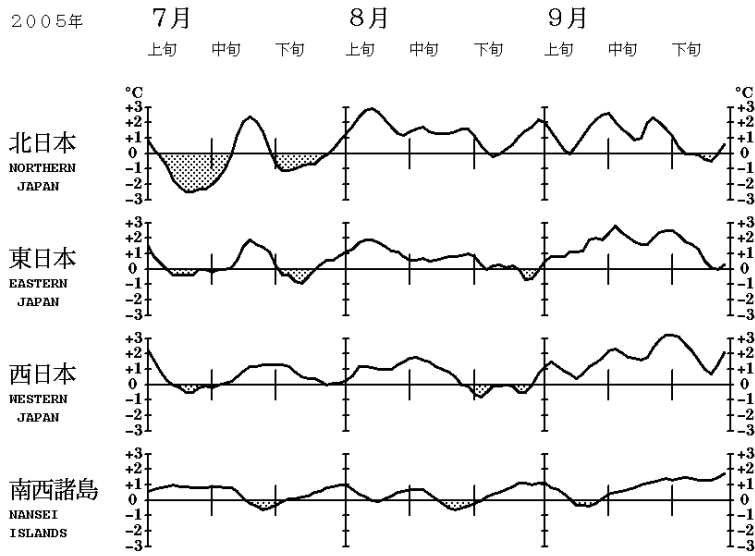
中 旬：初め台風第15号が先島諸島付近を通過して、本州上の秋雨前線の活動を活発化させたため東日本以西で短時間に強い雨の降った所があった。その後は、台風第15号から変わった低気圧等が日本海から北日本を通過し、北日本では天気は数日の周期で変化し、低気圧からのびる寒冷前線が通過した後は寒気の入る日もあったものの、そのほかの所は高気圧に覆われ晴れて暑い日が続いた。

旬平均気温は、全国で高く、南西諸島を除き平年を2℃以上上回った。**旬降水量**は、北日本で平年並のほかは少なかった。**旬日照時間**は、北・西日本日本海側で平年並のほかは多かった。

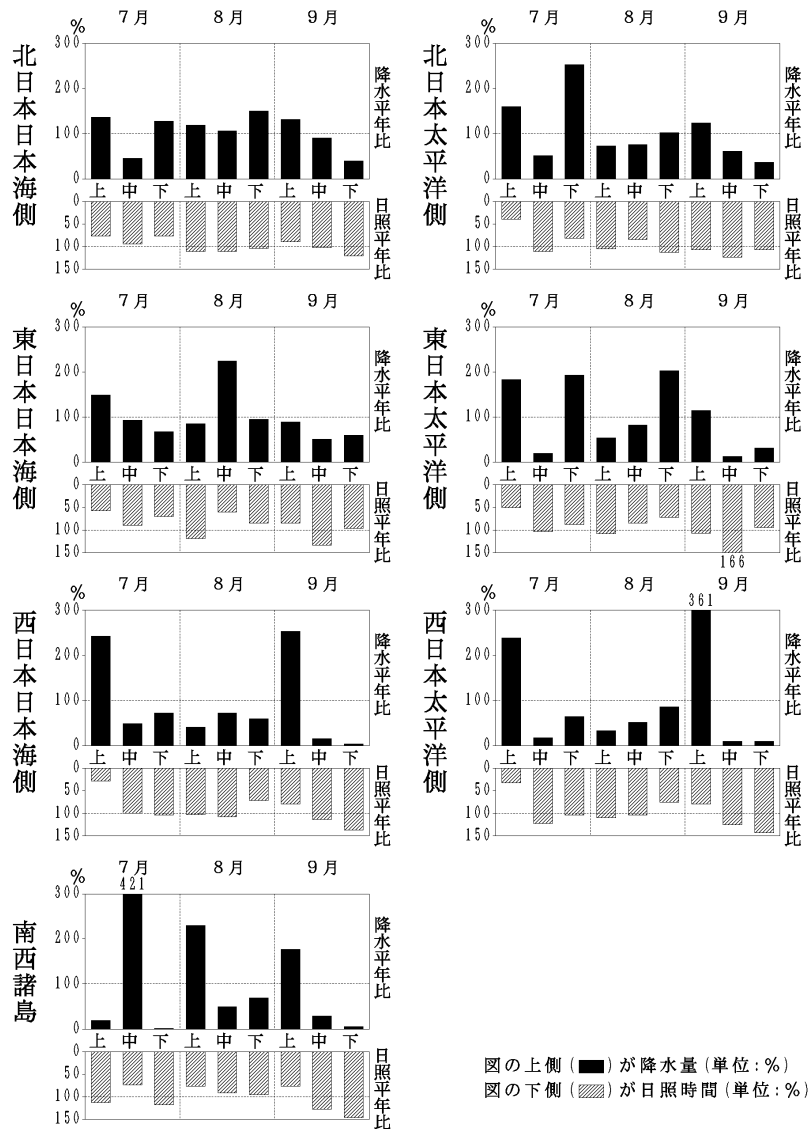
下 旬：初め、低気圧や前線の影響で北日本や東日本日本海側で雨が降ったが、西日本以西では晴れた所が多かった。24～25日にかけては台風第17号が伊豆諸島から房総半島沖を通過したため、東北地方から東日本にかけて雨が降り、伊豆諸島を中心に大荒れの天気となった。その後は、北東気流の影響で曇った東日本の太平洋側を除き大陸からの移動性高気圧に覆われ晴れた所が多かった。また、北日本には寒気が入ったため、21日には旭川で平年より3日早く旭岳の初冠雪を観測した。

旬平均気温は、北日本で平年並のほかは高かった。**旬降水量**は、東日本日本海側で平年並のほかは少なく、特に西日本と南西諸島では平年の10%以下となった。**旬日照時間**は、北日本太平洋側と東日本で少なかったほかは多かった。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

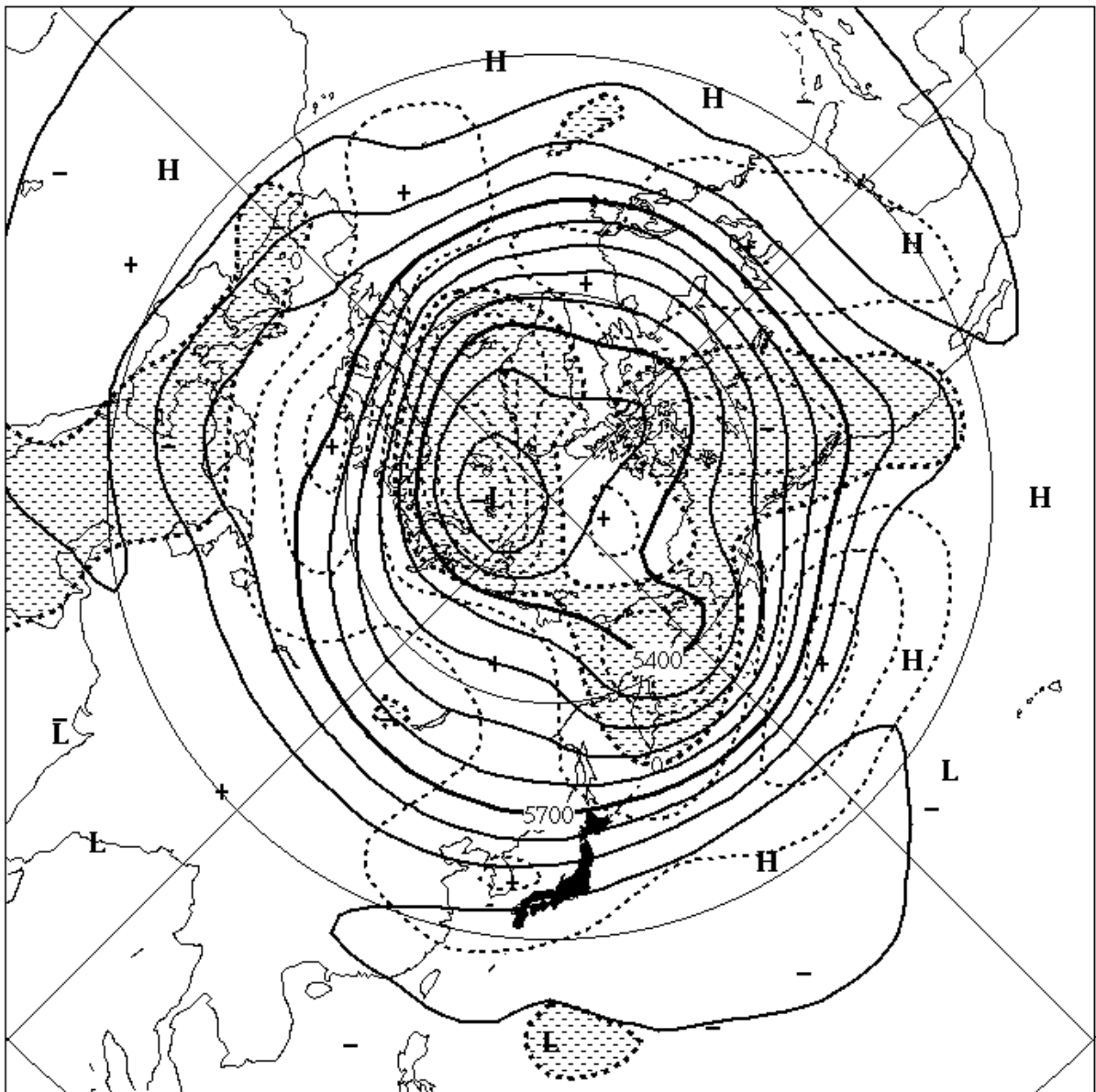


旬降水量および旬日照時間の地域平均平年比の時系列



4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図：大陸からの正偏差とアリューシャン列島付近からのびる正偏差が連なり、日本付近は東・西日本を中心に広く東西にのびる正偏差に覆われた。北半球全体でも負偏差は高緯度が中心で、中低緯度は正偏差の所が多く平均的に気温が高かったことを示している。また、カムチャツカ半島付近の負偏差は、日本の北を通過した低気圧がこの付近で発達しやすかったことを示しており、フィリピンの東海上の負偏差は日本の南で熱帯の対流活動が活発だったことを示している。



2005年9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9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 | 18.8 | (+1.2) | + | 126.0 | (92) | ○ | 7 | 159.0 | (99) | ○ |
| 稚内 | 17.9 | (+1.3) | +* | 167.0 | (140) | + | 10 | 192.0 | (109) | ○ |
| 北見枝幸 | 17.1 | (+1.3) | +* | 160.0 | (110) | + | 10 | 173.1 | (107) | ○ |
| 旭川 | 16.1 | (+0.5) | + | 100.5 | (74) | ○ | 9 | 141.9 | (95) | - |
| 留萌 | 17.1 | (+0.5) | + | 108.5 | (75) | ○ | 9 | 160.0 | (93) | - |
| 羽幌 | 17.4 | (+0.8) | + | 129.5 | (86) | ○ | 9 | 158.1 | (89) | - |
| 岩見沢 | 17.5 | (+0.8) | + | 145.5 | (114) | ○ | 10 | 172.3 | (102) | ○ |
| 倶知安 | 16.3 | (+0.6) | + | 112.5 | (84) | ○ | 11 | 155.6 | (106) | + |
| 小樽 | 18.2 | (+0.7) | + | 80.5 | (64) | - | 9 | 165.9 | (100) | ○ |
| 寿都 | 18.4 | (+0.8) | + | 142.5 | (105) | ○ | 7 | 160.0 | (100) | ○ |
| 網走 | 17.6 | (+1.6) | +* | 61.5 | (56) | - | 8 | 179.4 | (110) | + |
| 紋別 | 17.2 | (+1.4) | +* | 59.0 | (47) | - | 6 | 166.9 | (104) | ○ |
| 雄武 | 16.5 | (+1.3) | +* | 94.0 | (70) | ○ | 8 | 168.9 | (103) | ○ |
| 釧路 | 16.7 | (+1.3) | +* | 112.5 | (73) | - | 7 | 156.1 | (107) | ○ |
| 根室 | 16.5 | (+1.0) | + | 85.5 | (52) | - | 6 | 143.9 | (98) | ○ |
| 帯広 | 17.6 | (+1.6) | +* | 145.5 | (104) | ○ | 6 | 177.6 | (127) | + |
| 広尾 | 17.2 | (+1.5) | + | 290.0 | (112) | + | 7 | 164.2 | (120) | + |
| 室蘭 | 18.8 | (+0.9) | + | 133.0 | (76) | - | 7 | 180.4 | (108) | + |
| 苫小牧 | 17.8 | (+0.7) | + | 178.0 | (102) | ○ | 7 | 165.1 | (108) | + |
| 浦河 | 18.0 | (+1.0) | + | 124.0 | (87) | ○ | 9 | 173.6 | (105) | ○ |
| 函館 | 19.2 | (+1.3) | + | 105.0 | (61) | - | 8 | 158.7 | (101) | ○ |
| 江差 | 19.5 | (+0.6) | + | 96.0 | (67) | - | 7 | 161.0 | (99) | ○ |
| 青森 | 19.9 | (+1.0) | + | 126.5 | (106) | ○ | 8 | 166.2 | (104) | ○ |
| 深浦 | 19.3 | (+0.2) | ○ | 116.5 | (66) | - | 7 | 158.4 | (102) | ○ |
| むつ | 18.8 | (+0.8) | + | 189.0 | (109) | + | 6 | 163.0 | (113) | + |
| 八戸 | 19.6 | (+1.0) | + | 179.0 | (107) | ○ | 10 | 149.5 | (104) | ○ |
| 秋田 | 21.0 | (+1.1) | + | 93.0 | (52) | -* | 12 | 145.5 | (94) | - |
| 盛岡 | 19.3 | (+1.0) | + | 183.0 | (116) | + | 13 | 126.4 | (102) | ○ |
| 大船渡 | 20.0 | (+0.7) | + | 158.5 | (72) | - | 11 | 126.9 | (107) | + |
| 宮古 | 19.2 | (+0.6) | + | 144.5 | (63) | - | 9 | 131.8 | (107) | ○ |
| 仙台 | 21.5 | (+1.1) | + | 72.0 | (33) | -* | 8 | 150.2 | (125) | + |
| 石巻 | 21.0 | (+1.1) | + | 80.5 | (49) | - | 8 | 159.0 | (119) | + |
| 山形 | 21.3 | (+1.6) | + | 70.5 | (52) | - | 8 | 153.9 | (123) | +* |
| 新庄 | 20.5 | (+1.5) | + | 123.5 | (81) | - | 11 | 124.7 | (111) | + |
| 酒田 | 22.0 | (+1.5) | + | 113.0 | (61) | - | 11 | 158.0 | (106) | ○ |
| 福島 | 22.2 | (+1.5) | + | 127.5 | (75) | ○ | 10 | 146.7 | (130) | +* |
| 若松 | 21.3 | (+1.4) | + | 170.0 | (127) | + | 8 | 158.4 | (127) | +* |
| 白河 | 20.4 | (+1.3) | + | 96.0 | (44) | -* | 10 | 145.5 | (131) | + |
| 小名浜 | 22.4 | (+1.1) | + | 96.0 | (47) | - | 8 | 171.8 | (127) | +* |
| 水戸 | 22.7 | (+1.3) | + | 39.0 | (20) | -* | 9 | 155.7 | (132) | +* |
| 館野(つくば) | 23.0 | (+1.5) | + | 63.0 | (34) | -* | 6 | 154.0 | (133) | + |
| 宇都宮 | 23.1 | (+1.7) | +* | 120.5 | (51) | -* | 10 | 121.6 | (110) | + |
| 日光 | 15.7 | (+1.1) | + | 263.0 | (74) | - | 11 | 112.2 | (114) | + |

| 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 | 23.6 | (+1.7) | +* | 93.0 | (43) | -* | 9 | 149.6 | (128) | +* |
| 熊谷 | 24.1 | (+1.8) | +* | 131.0 | (63) | - | 10 | 151.8 | (133) | + |
| 秩父 | 22.2 | (+1.5) | +* | 86.0 | (36) | -* | 7 | 130.0 | (132) | +* |
| 東京 | 24.7 | (+1.2) | + | 177.5 | (85) | ○ | 8 | 154.2 | (137) | +* |
| 大島 | 23.3 | (+0.6) | + | 191.5 | (51) | - | 7 | 174.3 | (134) | +* |
| 三宅島 | 24.1 | (0.0) | ○ | 361.0 | (97) | ○ | 8 | 173.0 | (126) | + |
| 八丈島 | 24.8 | (-0.2) | ○ | 299.5 | (83) | ○ | 8 | 158.3 | (111) | + |
| 父島 | 28.1 | (+0.7) | +* | 233.0 | (219) | +* | 7 | 191.3 | (90) | - |
| 千葉 | 24.3 | (+1.3) | + | 56.0 | (30) | -* | 6 | 178.0 | (146) | +* |
| 銚子 | 23.7 | (+0.8) | + | 145.0 | (64) | - | 8 | 196.7 | (134) | +* |
| 館山 | 24.0 | (+0.9) | + | 126.5 | (57) | - | 6 | 178.5 | (124) | +* |
| 勝浦 | 23.9 | (+1.1) | + | 158.0 | (63) | - | 7 | 189.9 | (125) | +* |
| 横浜 | 24.1 | (+1.2) | + | 153.0 | (66) | - | 8 | 170.1 | (136) | +* |
| 長野 | 21.9 | (+1.8) | +* | 88.0 | (68) | - | 4 | 177.9 | (135) | +* |
| 松本 | 21.7 | (+2.2) | +* | 50.5 | (31) | -* | 5 | 154.9 | (112) | + |
| 諏訪 | 21.1 | (+2.1) | +* | 63.0 | (31) | -* | 6 | 157.9 | (114) | + |
| 軽井沢 | 17.6 | (+1.7) | +* | 72.0 | (37) | -* | 12 | 137.0 | (124) | + |
| 飯田 | 22.7 | (+2.3) | +* | 90.5 | (39) | -* | 5 | 165.7 | (121) | +* |
| 甲府 | 24.3 | (+2.1) | +* | 85.0 | (45) | - | 6 | 170.6 | (127) | +* |
| 河口湖 | 19.2 | (+1.3) | + | 87.0 | (34) | -* | 7 | 134.2 | (120) | + |
| 静岡 | 24.7 | (+0.9) | + | 125.0 | (41) | -* | 9 | 162.0 | (115) | + |
| 浜松 | 24.8 | (+1.1) | + | 56.5 | (22) | -* | 6 | 176.7 | (115) | + |
| 御前崎 | 24.4 | (+0.6) | + | 131.0 | (51) | - | 5 | 191.5 | (115) | +* |
| 三島 | 24.3 | (+1.1) | + | 58.0 | (23) | -* | 7 | 170.7 | (123) | + |
| 石廊崎 | 23.8 | (+0.3) | + | 78.0 | (36) | -* | 5 | 205.7 | (123) | +* |
| 網代 | 23.8 | (+1.0) | + | 124.5 | (47) | -* | 9 | 160.3 | (126) | +* |
| 名古屋 | 25.5 | (+2.1) | +* | 69.5 | (28) | -* | 5 | 166.9 | (118) | + |
| 伊良湖 | 24.9 | (+1.2) | +* | 99.0 | (39) | -* | 4 | 187.9 | (117) | + |
| 岐阜 | 25.6 | (+2.1) | +* | 126.5 | (47) | - | 8 | 175.0 | (115) | + |
| 高山 | 21.4 | (+2.3) | +* | 108.0 | (42) | - | 6 | 143.4 | (120) | + |
| 津 | 25.3 | (+1.9) | +* | 217.0 | (76) | ○ | 7 | 168.8 | (118) | + |
| 上野 | 23.9 | (+2.1) | +* | 122.0 | (65) | - | 6 | 143.2 | (113) | + |
| 尾鷲 | 24.3 | (+1.1) | +* | 715.5 | (100) | ○ | 14 | 116.1 | (94) | ○ |
| 四日市 | 24.2 | (+1.3) | +* | 127.5 | (48) | - | 8 | 157.5 | (111) | + |
| 新潟 | 23.6 | (+1.6) | + | 76.5 | (47) | - | 9 | 158.3 | (108) | + |
| 相川 | 22.9 | (+1.2) | + | 112.0 | (77) | ○ | 10 | 138.7 | (91) | - |
| 高田 | 23.2 | (+1.6) | + | 113.5 | (53) | - | 11 | 136.1 | (109) | ○ |
| 富山 | 23.9 | (+2.1) | +* | 190.0 | (83) | ○ | 10 | 134.4 | (103) | ○ |
| 伏木 | 23.8 | (+1.7) | +* | 137.0 | (62) | - | 9 | 136.7 | (100) | ○ |
| 金沢 | 24.3 | (+2.1) | +* | 103.0 | (43) | - | 9 | 152.0 | (107) | + |
| 輪島 | 22.7 | (+1.5) | + | 214.0 | (87) | ○ | 13 | 125.7 | (90) | - |

| 地点名 | 平均気温(平年差) 階級 | | | 降水量(平年比)階級 | | | 日照時間(平年比) 階級 | | | |
|-----|--------------|--------|--------|------------|-------|-------|--------------|--------|-------|-------|
| | (°C) | (°C) | | (mm) | (%) | | (h) | (%) | | |
| 福井 | 24.3 | (+2.0) | +* | 121.5 | (58) | - | 8 | 144.4 | (103) | ○ |
| | 敦賀 | 24.9 | (+2.0) | +* | 165.0 | (80) | ○ | 8 | 155.7 | (114) |
| 彦根 | 24.5 | (+1.8) | +* | 108.5 | (56) | - | 8 | 170.6 | (113) | + |
| 京都 | 25.3 | (+1.7) | +* | 91.5 | (45) | - | 10 | 137.1 | (106) | + |
| | 舞鶴 | 24.7 | (+2.6) | +* | 99.5 | (43) | - | 8 | 143.2 | (112) |
| 大阪 | 26.1 | (+1.7) | +* | 97.5 | (56) | - | 7 | 159.9 | (107) | + |
| 神戸 | 26.0 | (+1.4) | + | 56.5 | (33) | -* | 6 | 153.3 | (105) | + |
| | 豊岡 | 24.1 | (+2.3) | +* | 127.5 | (53) | - | 8 | 131.1 | (110) |
| 姫路 | 25.1 | (+2.1) | +* | 46.0 | (26) | -* | 3 | 150.2 | (101) | ○ |
| | 洲本 | 24.1 | (+1.2) | + | 110.0 | (49) | - | 7 | 173.2 | (111) |
| 奈良 | 24.2) | (+1.8) | +* | 123.5 | (73) | - | 9 | 148.2) | (102) | ○ |
| 和歌山 | 25.6 | (+1.5) | +* | 100.0 | (48) | - | 6 | 157.8 | (97) | ○ |
| | 潮岬 | 24.8 | (+0.8) | + | 185.0 | (56) | - | 7 | 165.5 | (102) |
| 岡山 | 25.7 | (+2.0) | +* | 91.0 | (57) | - | 7 | 140.9 | (92) | - |
| | 津山 | 23.7 | (+2.4) | +* | 112.0 | (54) | - | 6 | 144.3 | (102) |
| 広島 | 25.6 | (+1.7) | +* | 194.0 | (108) | ○ | 8 | 179.9 | (116) | +* |
| | 呉 | 25.4 | (+1.7) | +* | 248.5 | (142) | + | 8 | 164.5 | (107) |
| 福山 | 25.0 | (+2.0) | +* | 94.0 | (59) | - | 4 | 170.8 | (107) | ○ |
| 松江 | 24.0 | (+1.9) | +* | 116.5 | (58) | - | 9 | 148.0 | (100) | ○ |
| | 西郷 | 23.2 | (+1.6) | +* | 286.5 | (135) | + | 10 | 141.0 | (90) |
| 浜田 | 23.8 | (+1.6) | +* | 96.5 | (50) | - | 9 | 162.2 | (102) | ○ |
| 鳥取 | 24.2 | (+2.1) | +* | 122.5 | (52) | - | 9 | 149.0 | (106) | ○ |
| | 米子 | 24.2 | (+2.1) | +* | 115.0 | (52) | - | 10 | 147.7 | (98) |
| 境 | 24.3 | (+1.8) | +* | 104.0 | (48) | - | 9 | 154.3 | (103) | ○ |
| 徳島 | 25.6 | (+1.7) | +* | 313.5 | (110) | + | 8 | 172.0 | (114) | + |
| 高松 | 25.6 | (+2.1) | +* | 144.5 | (77) | ○ | 7 | 153.8 | (99) | ○ |
| | 多度津 | 25.3 | (+1.4) | + | 175.5 | (104) | + | 7 | 162.1 | (102) |
| 松山 | 25.7 | (+2.0) | +* | 84.0 | (57) | - | 6 | 188.2 | (121) | +* |
| | 宇和島 | 25.5) | (+1.6) | +* | 534.0 | (251) | +* | 6 | 215.2 | (136) |
| 高知 | 26.0 | (+1.9) | +* | 355.0 | (88) | ○ | 7 | 172.7 | (113) | + |
| | 宿毛 | 25.6 | (+1.8) | +* | 448.5 | (180) | +* | 6 | 216.0 | (133) |
| 清水 | 26.1 | (+1.1) | +* | 509.5 | (147) | + | 7 | 217.8) | (126) | +* |
| | 室戸岬 | 24.3 | (+0.9) | + | 259.0 | (78) | - | 9 | 188.7 | (113) |
| 山口 | 24.9 | (+2.2) | +* | 310.5 | (171) | +* | 6 | 157.8 | (101) | ○ |
| | 下関 | 25.7 | (+2.0) | +* | 186.5 | (108) | ○ | 6 | 159.0 | (98) |
| 萩 | 24.4 | (+2.0) | +* | 181.0 | (80) | - | 8 | 146.5 | (95) | ○ |
| 福岡 | 26.0 | (+2.1) | +* | 115.0 | (66) | - | 7 | 173.2 | (110) | + |
| | 飯塚 | 24.9 | (+2.1) | +* | 243.0 | (134) | + | 6 | 163.3 | (109) |

| 地名 | 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) | (%) | | | |
| 大分 | 25.5 | (+2.2) | +* | 415.5 | (175) | + | 4 | 164.4 | (112) | + | | |
| 日田 | 25.1 | (+2.4) | +* | 239.0 | (144) | + | 7 | 174.4 | (122) | +* | | |
| 長崎 | 26.3 | (+2.0) | +* | 100.5 | (48) | - | 5 | 201.8 | (121) | +* | | |
| 厳原 | 24.6 | (+1.8) | +* | 269.0 | (123) | ○ | 14 | 113.0 | (76) | -* | | |
| 平戸 | 24.6 | (+1.6) | +* | 171.5 | (76) | ○ | 8 | 178.8 | (112) | + | | |
| 佐世保 | 26.2 | (+2.3) | +* | 140.5 | (68) | ○ | 6 | 184.8 | (107) | + | | |
| 福江 | 25.3 | (+1.8) | +* | 528.5 | (192) | + | 6 | 196.5 | (123) | +* | | |
| 佐賀 | 25.8 | (+2.2) | +* | 170.5 | (93) | ○ | 11 | 181.6 | (108) | + | | |
| 熊本 | 26.8 | (+2.7) | +* | 147.0 | (83) | ○ | 8 | 200.9 | (120) | +* | | |
| 阿蘇山 | 18.7 | (+1.6) | +* | 605.5 | (215) | +* | 9 | 124.6 | (102) | ○ | | |
| 人吉 | 24.9 | (+2.2) | +* | 304.5 | (144) | + | 5 | 186.4 | (125) | +* | | |
| 牛深 | 26.8 | (+1.9) | +* | 265.5 | (139) | + | 6 | 237.3 | (131) | +* | | |
| 宮崎 | 25.6 | (+1.3) | + | 698.5 | (207) | +* | 9 | 184.5 | (119) | + | | |
| 延岡 | 25.3 | (+1.9) | +* | 582.0 | (176) | + | 9 | 185.3 | (118) | + | | |
| 都城 | 25.1 | (+1.7) | +* | 845.5 | (304) | +* | 8 | 154.3 | (101) | ○ | | |
| 油津 | 26.1 | (+1.5) | +* | 468.0 | (149) | + | 11 | 191.2 | (125) | +* | | |
| 鹿児島 | 27.3 | (+1.5) | +* | 238.5 | (105) | + | 6 | 211.0 | (125) | +* | | |
| 阿久根 | 25.6 | (+1.7) | +* | 354.5 | (169) | + | 8 | 222.4 | (124) | +* | | |
| 枕崎 | 26.1 | (+1.4) | +* | 293.5 | (129) | + | 4 | 232.4 | (128) | +* | | |
| 屋久島 | 26.3 | (+1.2) | +* | 467.5 | (117) | + | 9 | 182.0 | (129) | +* | | |
| 種子島 | 26.5 | (+0.7) | + | 462.0 | (170) | +* | 8 | 196.4 | (114) | + | | |
| 名瀬 | 27.3 | (+0.8) | + | 249.0 | (73) | ○ | 9 | 158.4 | (108) | + | | |
| 沖永良部 | 27.9 | (+0.7) | + | 68.5 | (42) | - | 7 | 252.4 | (120) | +* | | |
| 那覇 | 28.2 | (+1.0) | +* | 64.0 | (32) | -* | 11 | 192.9 | (98) | ○ | | |
| 名護 | 27.9 | (+0.8) | +* | 64.0 | (30) | -* | 9 | 210.6 | (116) | +* | | |
| 久米島 | 28.1 | (+1.1) | +* | 34.5 | (21) | - | 8 | 245.5 | (120) | +* | | |
| 宮古島 | 27.8 | (+0.7) | +* | 119.5 | (59) | - | 6 | 210.9 | (109) | + | | |
| 石垣島 | 28.5 | (+0.8) | +* | 134.0 | (59) | - | 8 | 228.4 | (112) | + | | |
| 西表島 | 27.8 | (+0.9) | +* | 149.0 | (62) | - | 8 | 235.6 | (141) | +* | | |
| 与那国島 | 27.8 | (+0.7) | +* | 242.5 | (100) | ○ | 7 | 229.2 | (120) | + | | |
| 南大東島 | 27.7 | (+0.4) | + | 311.0 | (251) | +* | 9 | 217.1 | (96) | ○ | | |

(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9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 | 岐阜 | 25.6 = | +2.1 | 25.6 (1999) | 1883 | 23.5 |
| | 佐世保 | 26.2 | +2.3 | 26.1 (1999) | 1947 | 23.9 |
| | 大分 | 25.5 = | +2.2 | 25.5 (1999) | 1887 | 23.3 |
| | 熊本 | 26.8 | +2.7 | 26.4 (2003) | 1891 | 24.1 |
| | 延岡 | 25.3 | +1.9 | 25.2 (1961) | 1961 | 23.4 |
| | 人吉 | 24.9 | +2.2 | 24.8 (1969) | 1943 | 22.7 |
| 2 | 富山 | 23.9 | +2.1 | 24.5 (1999) | 1939 | 21.8 |
| | 福井 | 24.3 | +2.0 | 25.1 (1999) | 1897 | 22.3 |
| | 高山 | 21.4 | +2.3 | 22.0 (1999) | 1899 | 19.1 |
| | 諏訪 | 21.1 | +2.1 | 21.5 (1999) | 1945 | 19.0 |
| | 熊谷 | 24.1 = | +1.8 | 25.0 (1999) | 1897 | 22.3 |
| | 敦賀 | 24.9 | +2.0 | 25.6 (1999) | 1898 | 22.9 |
| | 名古屋 | 25.5 = | +2.1 | 25.8 (1999) | 1891 | 23.4 |
| | 上野 | 23.9 = | +2.1 | 24.7 (1999) | 1937 | 21.8 |
| | 津 | 25.3 | +1.9 | 26.0 (1999) | 1889 | 23.4 |
| | 松江 | 24.0 = | +1.9 | 24.6 (1999) | 1940 | 22.1 |
| | 鳥取 | 24.2 | +2.1 | 24.8 (1999) | 1943 | 22.1 |
| | 豊岡 | 24.1 | +2.3 | 24.8 (1999) | 1918 | 21.8 |
| | 舞鶴 | 24.7 | +2.6 | 24.8 (1999) | 1947 | 22.1 |
| | 津山 | 23.7 | +2.4 | 23.9 (1999) | 1943 | 21.3 |
| | 下関 | 25.7 | +2.0 | 26.0 (1999) | 1883 | 23.7 |
| | 岡山 | 25.7 | +2.0 | 26.4 (1999) | 1891 | 23.7 |
| | 姫路 | 25.1 = | +2.1 | 25.9 (1999) | 1948 | 23.0 |
| | 山口 | 24.9 | +2.2 | 25.3 (1999) | 1966 | 22.7 |
| | 厳原 | 24.6 = | +1.8 | 24.7 (1999) | 1888 | 22.8 |
| | 福岡 | 26.0 | +2.1 | 26.2 (1999) | 1890 | 23.9 |
| | 飯塚 | 24.9 | +2.1 | 25.2 (1999) | 1936 | 22.8 |
| | 佐賀 | 25.8 = | +2.2 | 25.9 (1999) | 1890 | 23.6 |
| | 日田 | 25.1 | +2.4 | 25.2 (1999) | 1943 | 22.7 |
| | 鹿児島 | 27.3 | +1.5 | 27.4 (1999) | 1883 | 25.8 |
| | 都城 | 25.1 = | +1.7 | 25.3 (1999) | 1943 | 23.4 |
| | 油津 | 26.1 = | +1.5 | 26.5 (1999) | 1949 | 24.6 |
| 牛深 | 26.8 | +1.9 | 26.9 (1999) | 1949 | 24.9 | |
| 福江 | 25.3 | +1.8 | 25.4 (1999) | 1962 | 23.5 | |
| 松山 | 25.7 = | +2.0 | 26.0 (1999) | 1890 | 23.7 | |
| 高松 | 25.6 | +2.1 | 26.3 (1999) | 1941 | 23.5 | |
| 高知 | 26.0 | +1.9 | 26.2 (1999) | 1886 | 24.1 | |
| 徳島 | 25.6 = | +1.7 | 26.3 (1999) | 1891 | 23.9 | |
| 宿毛 | 25.6 | +1.8 | 25.7 (1999) | 1943 | 23.8 | |
| 西表島 | 27.8 = | +0.9 | 28.2 (2003) | 1954 | 26.9 | |
| 久米島 | 28.1 | +1.1 | 28.5 (2003) | 1958 | 27.0 | |
| 名護 | 27.9 = | +0.8 | 28.2 (2003) | 1973 | 27.1 | |
| 3 | 金沢 | 24.3 | +2.1 | 25.1 (1999) | 1886 | 22.2 |
| | 宇都宮 | 23.1 = | +1.7 | 24.1 (1999) | 1891 | 21.4 |
| | 松本 | 21.7 | +2.2 | 22.3 (1999) | 1898 | 19.5 |
| | 前橋 | 23.6 | +1.7 | 24.4 (1999) | 1897 | 21.9 |
| | 飯田 | 22.7 | +2.3 | 22.9 (1999) | 1898 | 20.4 |

| | | | | | | |
|---|-----|--------|------|-------------|------|------|
| 3 | 甲府 | 24.3 | +2.1 | 24.9 (1999) | 1895 | 22.2 |
| | 四日市 | 24.2 = | +1.3 | 25.0 (1999) | 1966 | 22.9 |
| | 境 | 24.3 | +1.8 | 24.9 (1999) | 1883 | 22.5 |
| | 米子 | 24.2 | +2.1 | 24.9 (1999) | 1939 | 22.1 |
| | 京都 | 25.3 = | +1.7 | 26.4 (1999) | 1881 | 23.6 |
| | 彦根 | 24.5 | +1.8 | 25.2 (1999) | 1894 | 22.7 |
| | 広島 | 25.6 | +1.7 | 26.2 (1999) | 1879 | 23.9 |
| | 福山 | 25.0 = | +2.0 | 25.7 (1999) | 1942 | 23.0 |
| | 神戸 | 26.0 | +1.4 | 27.1 (1999) | 1897 | 24.6 |
| | 奈良 | 24.2 | +1.8 | 25.1 (1999) | 1953 | 22.4 |
| | 長崎 | 26.3 | +2.0 | 26.6 (1961) | 1878 | 24.3 |
| | 阿久根 | 25.6 | +1.7 | 26.1 (1999) | 1939 | 23.9 |
| | 枕崎 | 26.1 | +1.4 | 26.4 (1999) | 1924 | 24.7 |
| | 宇和島 | 25.5 | +1.6 | 26.0 (1999) | 1923 | 23.9 |
| | 那覇 | 28.2 = | +1.0 | 28.5 (2003) | 1927 | 27.2 |

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 | 都城 | 845.5 | 304 | 1019.4 (1954) | 1943 | 277.8 |
| 3 | 山口 | 310.5 | 171 | 417.0 (1989) | 1966 | 181.9 |
| | 宇和島 | 534.0 | 251 | 576.0 (1965) | 1922 | 212.7 |
| | 父島 | 233.0 | 219 | 267.0 (1987) | 1968 | 106.6 |

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 |
|----|-----|-----------|----------|---------------------|------|-----------|
| 2 | 千葉 | 56.0 | 30 | 50.5 (1984) | 1966 | 189.0 |
| 3 | 水戸 | 39.0 | 20 | 12.2 (1933) | 1897 | 193.9 |
| | 三島 | 58.0 | 23 | 45.5 (1968) | 1931 | 249.3 |
| | 姫路 | 46.0 | 26 | 36.0 (1995) | 1948 | 179.1 |

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 | 西表島 | 235.6 | 141 | 227.4 (1983) | 1958 | 167.3 |
| | 沖永良部 | 252.4 | 120 | 249.5 (1986) | 1969 | 211.0 |
| 2 | 千葉 | 178.0 | 146 | 183.8 (1975) | 1966 | 121.7 |
| 3 | 大島 | 174.3 | 134 | 193.0 (2003) | 1939 | 130.3 |
| | 宿毛 | 216.0 | 133 | 238.4 (2003) | 1943 | 162.1 |
| | 久米島 | 245.5 | 120 | 247.8 (1984) | 1958 | 203.9 |

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。

○統計方法の改善に伴い、6月から新しい極値・順位値を使用しています。新しい極値・順位値については、気象庁ホームページ「電子閲覧室」でご覧いただくことができます。

○本資料に関連した各地点の所在地等の情報は、気象庁ホームページに掲載しています。

気象庁ホームページ TOP > 気象統計情報 > 地球環境・気候 >
天候のまとめ > 「月の天候」に掲載している地点の所在地等一覧

<http://www.data.kishou.go.jp/mdrr/chiten/sindex2.html>

(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。

本件についての問い合わせ先：

観測部観測課統計室 小林
電話(03)3212-8341(内線 4154)
直通(03)3211-6922

地球環境・海洋部気候情報課 高橋
電話(03)3212-8341(内線 3154)