

# 7月の天候

## 1 概況

オホーツク海高気圧が月を通じて優勢で、北日本、東日本の太平洋側を中心に気温が低く、曇りや雨の日が連続した。また、太平洋高気圧の北への張り出しが弱かったため、梅雨前線が本州上や南岸で停滞し、東日本や西日本にかけても曇りや雨の日が多かった。北日本から西日本にかけては低温と日照不足の状態が続き、梅雨明けは平年に比べ大きく遅れた。一方、南西諸島は太平洋高気圧に覆われて晴れて暑い日が多く、少雨の状態となった。

## 2 気温、降水量、日照時間等の気候統計値

### (1) 平均気温

九州南部の一部、南西諸島で平年を上回ったほかは、全国で平年を下回った。北海道、東北、関東甲信、北陸、近畿の日本海側、山陰では平年を2℃以上下回ったところがあった。特に、北海道のオホーツク海側、東北の太平洋側の一部では平年を3℃以上下回ったところがあった。仙台（宮城県）では月平均気温が18.4℃と平年を3.7℃下回り、1993年に記録した18.5℃の記録を更新した。仙台を含め11の地点で7月の月平均気温の低い記録を更新し、3地点でタイ記録となった。

一方、名瀬（鹿児島県）、久米島（沖縄県）の2地点で7月の月平均気温の高い記録を更新し、3地点でタイ記録となった。

### (2) 降水量

北日本の太平洋側、東日本、西日本の日本海側で平年を上回った。特に、東北の太平洋側、中国、九州北部では平年の170%以上となったところがあった。大船渡（岩手県）、厳原（長崎県）の2地点で7月の月降水量の最大値を更新した。

北海道、九州南部、南西諸島では平年を下回った。特に南西諸島では平年の20%以下のところがあった。沖永良部島（鹿児島県）、宮古島（沖縄県）の2地点で7月の月降水量の最小値を更新した。

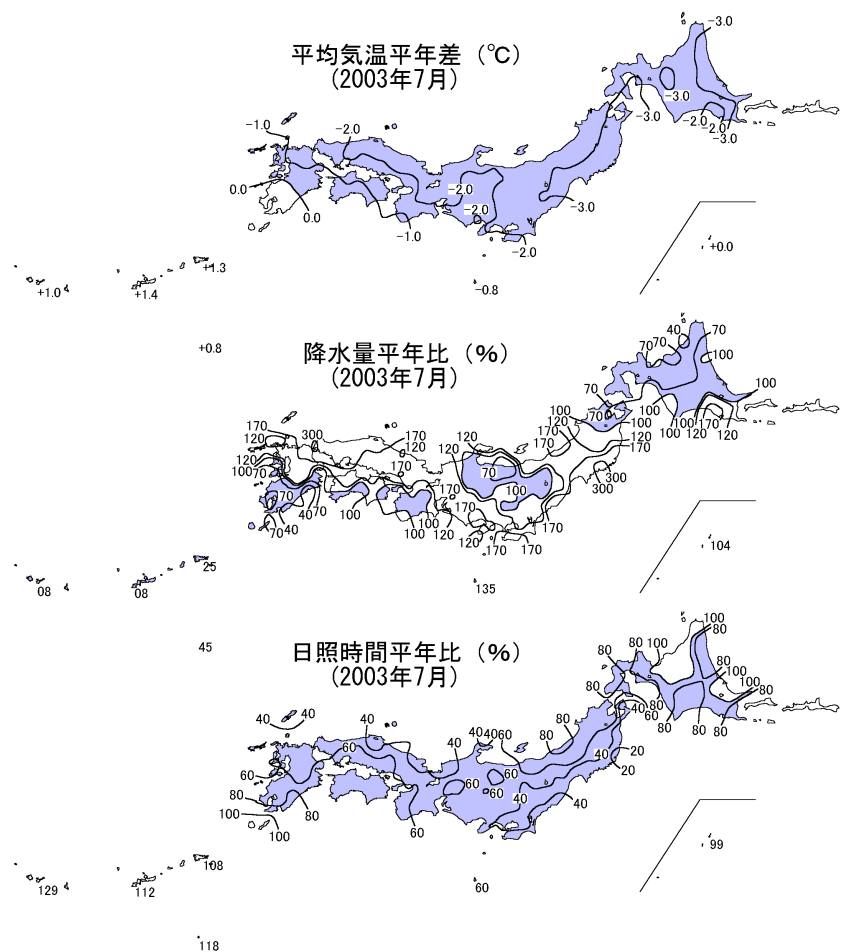
### (3) 日照時間

北海道の日本海側、南西諸島で平年を上回ったほかは、全国で平年を下回った。東北の太平洋側、関東甲信、北陸、近畿の日本海側、山陰では平年の40%以下のところがあった。宮古（岩手県）では、7月の日照時間が25.7時間と平年の17%となり、1941年に記録した50.7時間の記録を更新した。宮古を含め25の地点で日照時間の最小値を更新し、1地点でタイ記録となった。

一方、与那国島、西表島（ともに沖縄県）の2地点では日照時間の最大値を更新した。

（注）基礎となるデータは全国の気象台・測候所での観測値で、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、降水量が151地点、日照時間が152地点、降雪の深さ合計が121地点、最深積雪が123地点である。

2003年7月の平年差（比）図



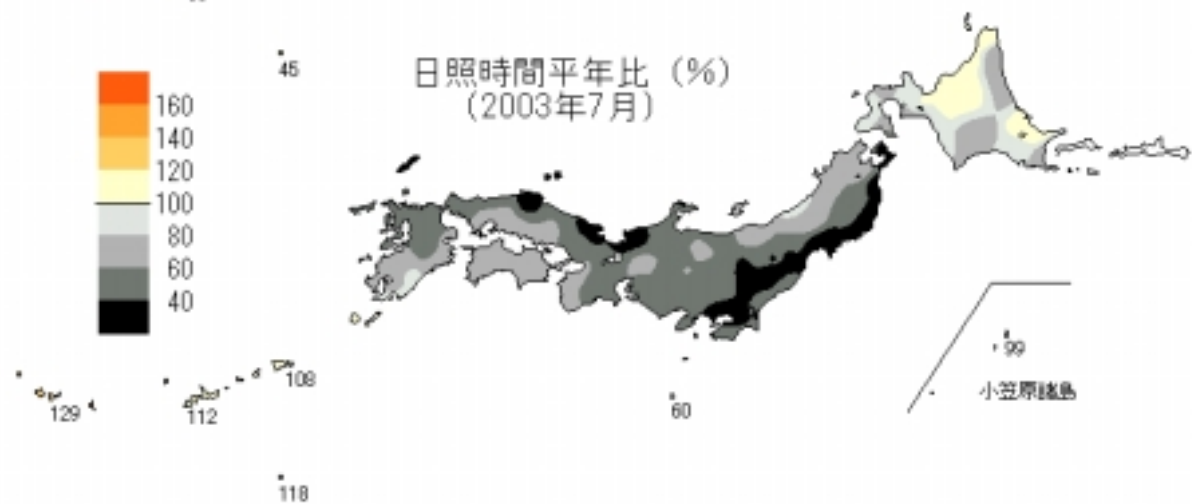
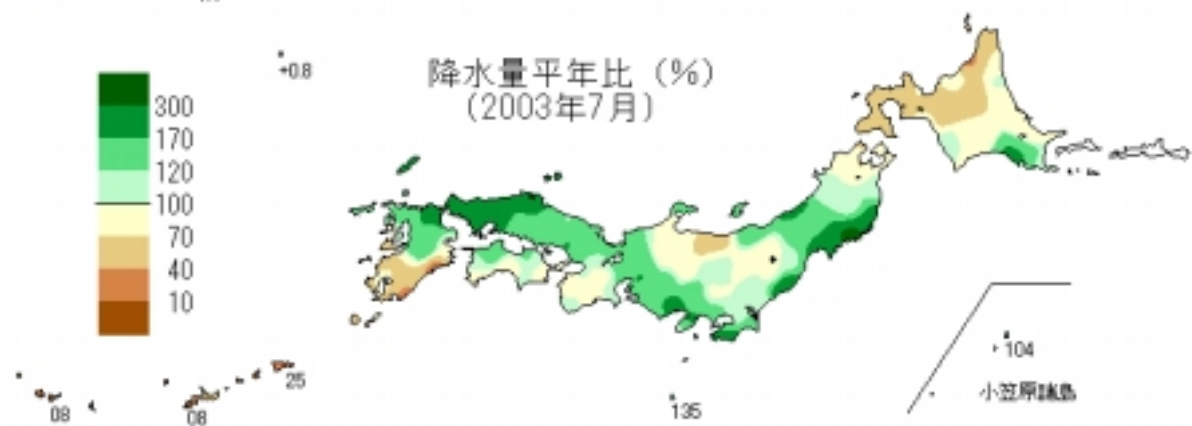
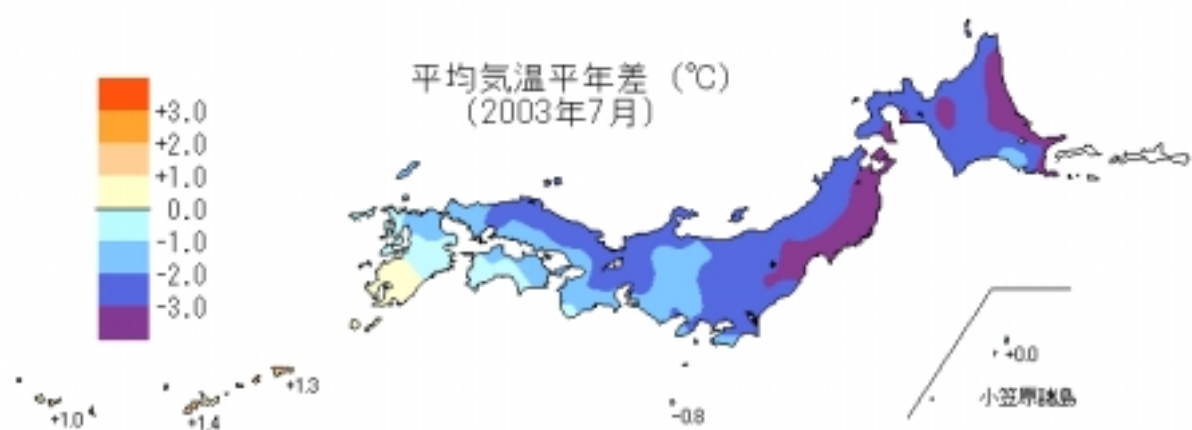
注）陰影の部分は、平年値より低い（少ない）地域を示す。

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（2003年7月）

|      | 気温<br>平年差<br>℃（階級） | 降水量<br>平年比<br>％（階級） | 日照時間<br>平年比<br>％（階級） |      | 気温<br>平年差<br>℃（階級） | 降水量<br>平年比<br>％（階級） | 日照時間<br>平年比<br>％（階級） |
|------|--------------------|---------------------|----------------------|------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 北日本  | -2.9（-）*           | 106（0）              | 71（-）*               | 北海道  | -2.8（-）*           | 75（0）               | 87（-）                |
|      |                    | 日 78（-）             | 日 88（0）              |      |                    | 日 56（-）             | 日 101（0）             |
|      |                    | 太 130（+）            | 太 56（-）*             |      |                    | 才 83（0）             | 才 82（-）              |
| 東日本  | -2.1（-）*           | 126（+）              | 49（-）*               | 東北   | -3.0（-）*           | 146（+）              | 50（-）*               |
|      |                    | 日 115（0）            | 日 46（-）*             |      |                    | 日 111（0）            | 日 71（-）*             |
|      |                    | 太 129（+）            | 太 49（-）*             |      |                    | 太 170（+）*           | 太 34（-）*             |
| 西日本  | -1.2（-）            | 128（+）              | 62（-）*               | 関東甲信 | -2.2（-）*           | 123（+）              | 47（-）*               |
|      |                    | 日 161（+）            | 日 50（-）*             |      |                    | 115（0）              | 46（-）*               |
|      |                    | 太 100（0）            | 太 71（-）*             |      |                    | 137（+）              | 53（-）*               |
| 南西諸島 | 1.2（+）*            | 17（-）*              | 118（+）*              | 北陸   | -1.9（-）*           | 120（+）              | 57（-）*               |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 日 147（+）            | 日 43（-）*             |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 太 110（+）            | 太 62（-）*             |
|      |                    |                     |                      | 中国   | -2.2（-）*           | 167（+）              | 51（-）*               |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 陰 177（+）            | 陰 38（-）*             |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 陽 155（+）            | 陽 66（-）*             |
|      |                    |                     |                      | 四国   | -1.0（-）            | 108（+）              | 70（-）*               |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 158（+）              | 56（-）*               |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 44（-）*              | 88（-）                |
|      |                    |                     |                      | 九州北部 | -1.0（-）            | 51（-）*              | 84（-）                |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 本 14（-）*            | 本 107（0）             |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 本 0.2（0）            | 本 0.2（0）             |
|      |                    |                     |                      | 九州南部 | 0.3（0）             | 14（-）*              | 107（0）               |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 本 51（-）*            | 本 84（-）              |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 本 0.2（0）            | 本 0.2（0）             |
|      |                    |                     |                      | 本 奄  | 1.2（+）*            | 14（-）*              | 107（0）               |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 本 51（-）*            | 本 84（-）              |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 本 0.2（0）            | 本 0.2（0）             |
|      |                    |                     |                      | 奄 奄  | 1.2（+）*            | 14（-）*              | 107（0）               |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 本 51（-）*            | 本 84（-）              |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 本 0.2（0）            | 本 0.2（0）             |
|      |                    |                     |                      | 沖繩   | 1.2（+）*            | 19（-）*              | 122（+）*              |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 本 51（-）*            | 本 84（-）              |
|      |                    |                     |                      |      |                    | 本 0.2（0）            | 本 0.2（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



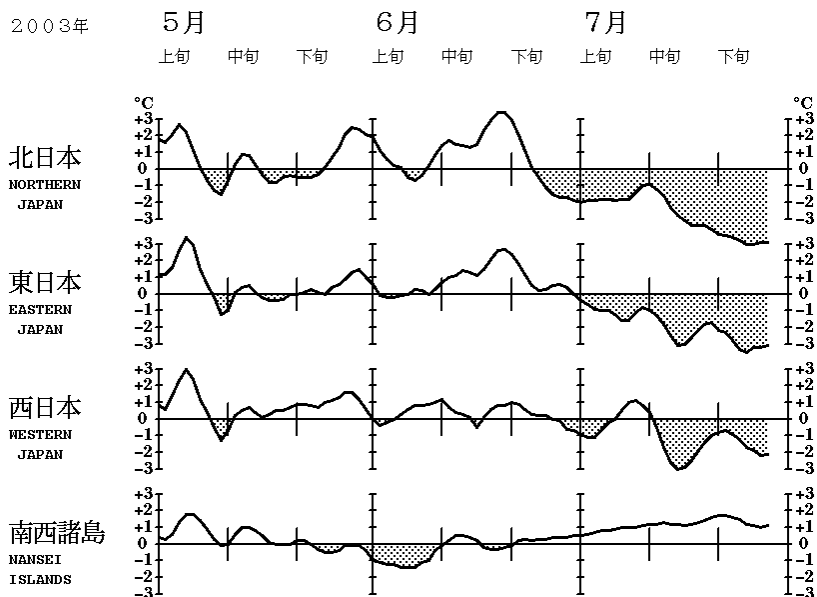
### 3 旬別の天候経過

**上 旬：**旬を通じてオホーツク海高気圧の勢力が強く、太平洋高気圧の北への張り出しは弱かった。また、本州上に梅雨前線が停滞し、その前線上を低気圧が頻繁に通過した。オホーツク海高気圧の勢力範囲となった北日本や東日本では太平洋側を中心に気温が低く、高気圧の中心に近く晴れの日が多かった北海道を除いて曇りや雨の日が多かった。また、前線や低気圧の影響を受けた西日本でも曇りや雨の日が多く、南西諸島は西に張り出した太平洋高気圧に覆われ晴れの日が多かった。**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、北日本、東日本太平洋側、西日本日本海側で多く、南西諸島では少なかった。その他は平年並だった。**旬日照時間**は、南西諸島で多く、北日本日本海側で平年並の他は少なかった。

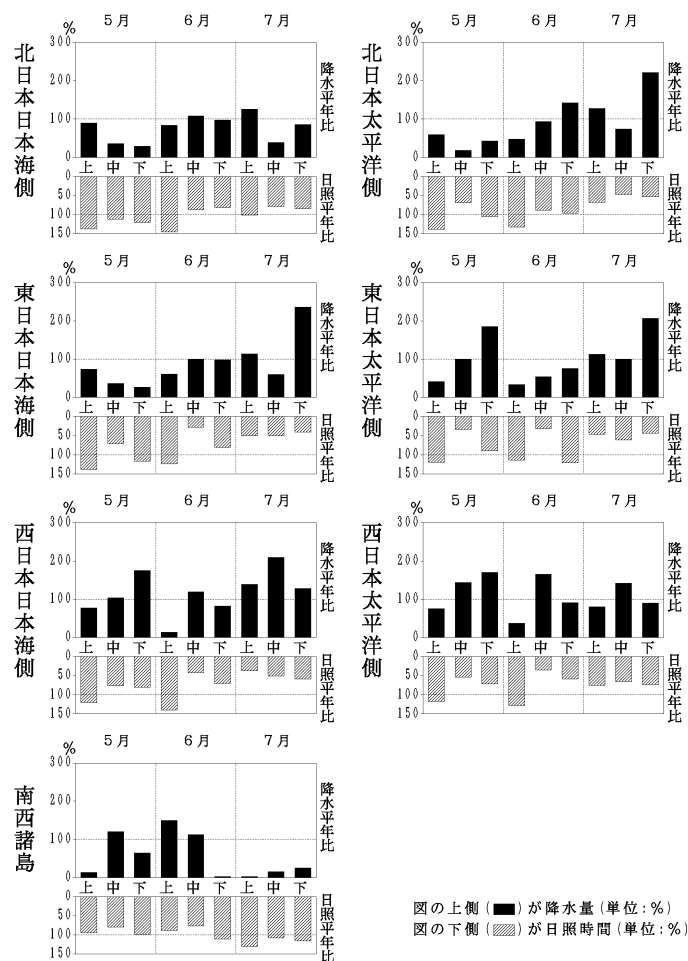
**中 旬：**オホーツク海高気圧の勢力が強く、太平洋高気圧の北への張り出しは弱かった。梅雨前線は本州南岸に停滞し、西日本から北日本にかけての上空に寒気が南下しやすかった。このため西日本以北では気温が低く、曇りや雨の日が多くなった。南西諸島では太平洋高気圧の勢力下で晴れて気温の高い日が多かった。中旬終わり頃に梅雨前線が北上し活発となったため九州では豪雨災害が発生した。**旬平均気温**は、南西諸島で高かった他は低かった。**旬降水量**は、東日本太平洋側、西日本で多く、北日本日本海側、南西諸島では少なかった。その他は平年並だった。**旬日照時間**は、南西諸島で平年並の他は少なかった。

**下 旬：**オホーツク海高気圧が強く、上空の寒気が西日本まで南下しやすかったため南西諸島を除き、気温が低く曇りや雨の日が前半を中心に多かった。下旬終わり頃にはオホーツク海高気圧の勢力は弱まったものの、低気圧の通過などによりぐずついた天気が続いた。九州南部では梅雨前線の北上した 22 日頃に、九州北部から東海にかけては北の高気圧に覆われて晴れた 26 日頃に梅雨明けとなった。北陸も 27 日頃梅雨明けした。**旬平均気温**は、南西諸島で高かった他は低かった。**旬降水量**は、北日本太平洋側、東日本、西日本日本海側で多く、南西諸島は少なかった。その他は平年並だった。**旬日照時間**は、北日本日本海側で平年並、南西諸島で多かった他は少なかった。

## 地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）

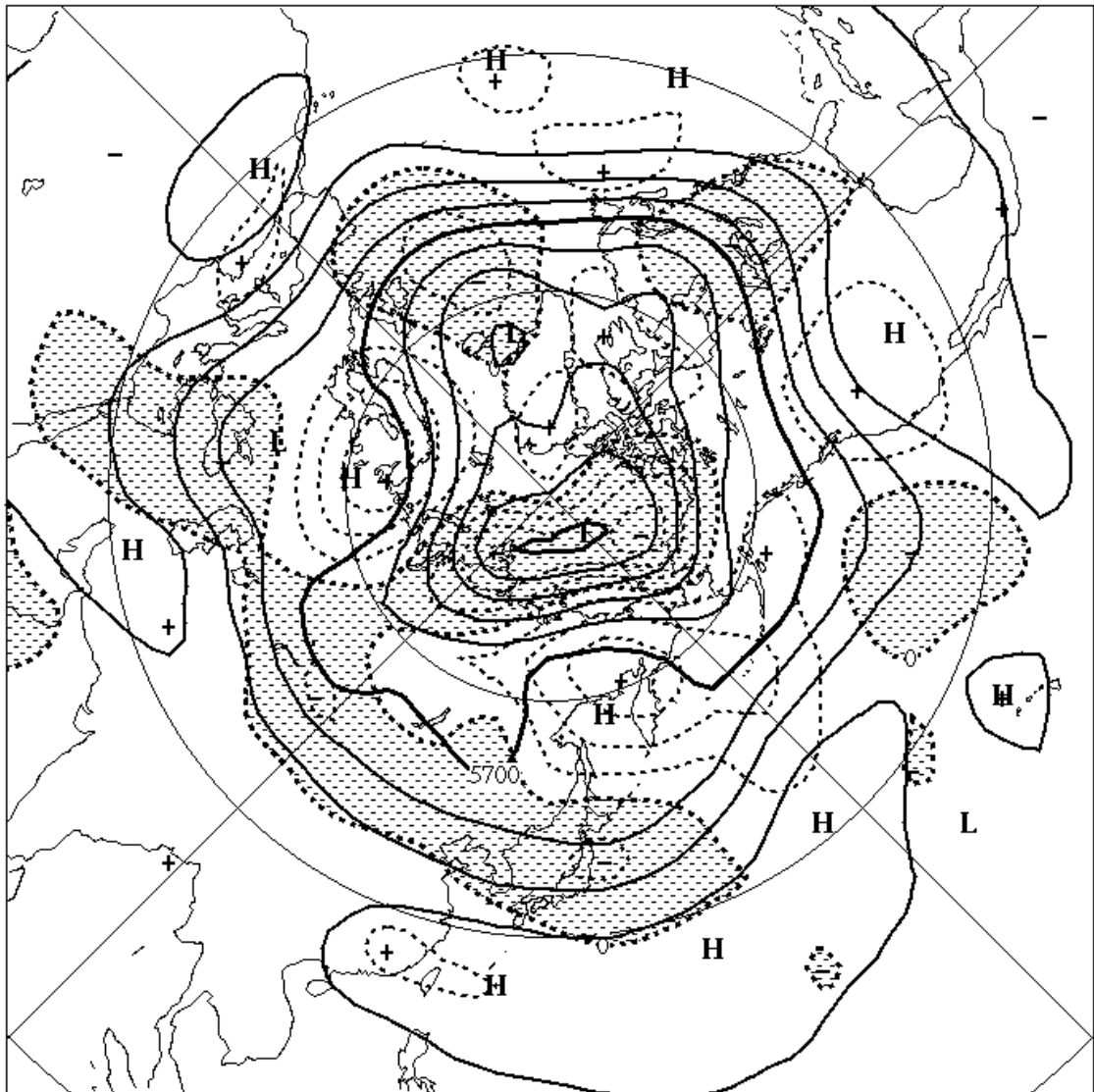


## 旬降水量および旬日照時間の地域平均平年比の時系列



#### 4 大気の流れの特徴

**500hPa 天気図：**極東の高緯度には強い正偏差があって、オホーツク海高気圧が月を通じて明瞭に現れた。また、太平洋高気圧は西へ強く張り出しているが、日本付近の北への張り出しは弱かった。極東の中緯度は  $40^{\circ}\text{N}$  帯を中心に負偏差となり、北日本から西日本にかけて寒気が南下し低温となったことに対応している。



2003 年 7 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2003年7月の気候表

| 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|---------|------|----------|--------|----|-------|-----------|--------|----|
|                                                                                                                                     |      | (℃)       | (℃)     |      | (mm)     | (%)    |    | ≥1mm  | (h)       | (%)    |    |
| 札幌<br>稚内<br>北見<br>旭川<br>留萌<br>羽幌<br>岩見沢<br>倶知安<br>小樽<br>寿都<br>網走<br>紋別<br>雄武<br>釧路<br>根室<br>帯広<br>広尾<br>室蘭<br>苫小牧<br>浦河<br>函館<br>江差 |      | 17.7      | ( -2.8) | —*   | 29.0     | ( 43)  | —  | 2     | 185.9     | ( 106) | ○  |
|                                                                                                                                     |      | 14.3      | ( -2.6) | —*   | 40.5     | ( 47)  | —  | 3     | 174.7     | ( 117) | +  |
|                                                                                                                                     |      | 12.8      | ( -3.5) | —*   | 68.5     | ( 72)  | —  | 7     | 87.5      | ( 64)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 17.9      | ( -2.6) | —*   | 57.5     | ( 58)  | —  | 8     | 178.4     | ( 103) | ○  |
|                                                                                                                                     |      | 16.9      | ( -2.4) | —*   | 77.5     | ( 89)  | ○  | 3     | 202.2     | ( 115) | +  |
|                                                                                                                                     |      | 17.2      | ( -2.0) | —*   | 36.5     | ( 36)  | —* | 7     | 185.4     | ( 105) | ○  |
|                                                                                                                                     |      | 16.7      | ( -3.2) | —*   | 46.5     | ( 56)  | —  | 4     | 173.0     | ( 104) | ○  |
|                                                                                                                                     |      | 16.3      | ( -3.0) | —*   | 35.0     | ( 42)  | —  | 7     | 146.9     | ( 95)  | ○  |
|                                                                                                                                     |      | 17.4      | ( -2.4) | —*   | 55.0     | ( 85)  | ○  | 5     | 160.4     | ( 93)  | ○  |
|                                                                                                                                     |      | 16.1      | ( -2.8) | —*   | 40.5     | ( 49)  | —  | 7     | 125.9     | ( 74)  | —  |
|                                                                                                                                     |      | 14.1      | ( -3.1) | —*   | 59.5     | ( 76)  | ○  | 8     | 203.0     | ( 116) | +  |
|                                                                                                                                     |      | 13.1      | ( -3.7) | —*   | 67.5     | ( 76)  | ○  | 8     | 122.4     | ( 79)  | —  |
|                                                                                                                                     |      | 12.5      | ( -3.6) | —*   | 93.0     | ( 108) | ○  | 8     | 98.9      | ( 68)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 13.6      | ( -1.9) | —    | 198.5    | ( 172) | +* | 3     | 94.2      | ( 85)  | —  |
|                                                                                                                                     |      | 11.3      | ( -3.1) | —*   | 114.5    | ( 114) | ○  | 7     | 77.1      | ( 64)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 15.5      | ( -2.9) | —*   | 75.0     | ( 79)  | ○  | 3     | 91.6      | ( 75)  | —  |
| 広尾<br>室蘭<br>苫小牧<br>浦河<br>函館<br>江差                                                                                                   |      | 13.6      | ( -2.5) | —*   | 131.0    | ( 85)  | ○  | 3     | 74.5      | ( 66)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 15.0      | ( -3.1) | —*   | 96.0     | ( 68)  | —  | 9     | 93.8      | ( 69)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 15.0      | ( -2.7) | —*   | 112.0    | ( 77)  | ○  | 7     | 81.1      | ( 75)  | —  |
|                                                                                                                                     |      | 14.5      | ( -2.8) | —*   | 151.0    | ( 119) | +  | 4     | 100.2     | ( 83)  | ○  |
|                                                                                                                                     | 16.5 | ( -3.1)   | —*      | 53.0 | ( 50)    | —      | 6  | 89.3  | ( 60)     | —*     |    |
|                                                                                                                                     | 17.9 | ( -2.2)   | —*      | 62.5 | ( 53)    | —      | 6  | 152.1 | ( 100)    | ○      |    |
| 青森<br>深浦<br>むつ<br>八戸                                                                                                                |      | 18.1      | ( -3.0) | —*   | 71.5     | ( 70)  | —  | 7     | 140.6     | ( 79)  | —  |
|                                                                                                                                     |      | 19.3      | ( -2.0) | —*   | 111.5    | ( 76)  | ○  | 9     | 116.9     | ( 66)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 15.8      | ( -3.8) | —*   | 104.0    | ( 85)  | ○  | 7     | 36.2      | ( 24)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 16.5      | ( -3.7) | —*   | 131.5    | ( 112) | ○  | 10    | 62.0      | ( 37)  | —* |
| 秋田                                                                                                                                  |      | 20.8      | ( -2.0) | —*   | 195.0    | ( 109) | ○  | 11    | 134.8     | ( 79)  | —  |
| 盛岡<br>大船<br>宮古                                                                                                                      |      | 18.8      | ( -3.0) | —*   | 188.0    | ( 113) | ○  | 13    | 74.9      | ( 52)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 17.7      | ( -3.3) | —*   | 553.5    | ( 325) | +* | 19    | 58.5      | ( 39)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 16.2      | ( -3.8) | —*   | 298.5    | ( 214) | +* | 15    | 25.7      | ( 17)  | —* |
| 仙台<br>石巻                                                                                                                            |      | 18.4      | ( -3.7) | —*   | 286.5    | ( 179) | +  | 18    | 34.2      | ( 27)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 17.9      | ( -3.4) | —*   | 306.0    | ( 234) | +* | 18    | 50.1      | ( 34)  | —* |
| 山形<br>新庄<br>酒田                                                                                                                      |      | 20.2      | ( -3.0) | —*   | 186.0    | ( 129) | +  | 15    | 92.9      | ( 60)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 19.7      | ( -2.6) | —*   | 232.5    | ( 125) | +  | 16    | 109.9     | ( 71)  | —  |
|                                                                                                                                     |      | 20.9      | ( -2.3) | —*   | 352.5    | ( 189) | +* | 17    | 152.0     | ( 85)  | —  |
| 福島<br>若白<br>小名<br>浜                                                                                                                 |      | 19.6      | ( -3.9) | —*   | 156.5    | ( 108) | ○  | 17    | 49.4      | ( 37)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 21.1      | ( -2.3) | —*   | 125.0    | ( 78)  | —  | 20    | 100.9     | ( 60)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 18.9      | ( -3.1) | —*   | 177.5    | ( 95)  | ○  | 22    | 37.6      | ( 29)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 19.3      | ( -2.4) | —*   | 286.5    | ( 238) | +* | 18    | 69.8      | ( 46)  | —* |
| 水戸<br>館野(つくば)                                                                                                                       |      | 20.2      | ( -3.0) | —*   | 134.0    | ( 105) | ○  | 16    | 60.5      | ( 43)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 20.8      | ( -2.8) | —*   | 142.0    | ( 109) | ○  | 16    | 56.2      | ( 41)  | —* |
| 宇都宮<br>日光                                                                                                                           |      | 21.2      | ( -2.6) | —*   | 216.0    | ( 117) | +  | 18    | 37.1      | ( 31)  | —* |
|                                                                                                                                     |      | 15.2      | ( -2.2) | —*   | 213.5    | ( 82)  | ○  | 24    | 44.0      | ( 38)  | —* |

|   |   |   |  |      |         |    |  |       |        |    |    |  |       |       |    |
|---|---|---|--|------|---------|----|--|-------|--------|----|----|--|-------|-------|----|
| + | 前 | 橋 |  | 22.0 | ( -2.7) | —* |  | 218.0 | ( 119) | +  | 20 |  | 62.6  | ( 46) | —* |
| + | 熊 | 谷 |  | 22.2 | ( -2.7) | —* |  | 149.0 | ( 96)  | ○  | 23 |  | 64.7  | ( 47) | —* |
|   | 秩 | 父 |  | 21.1 | ( -2.7) | —* |  | 144.5 | ( 92)  | ○  | 24 |  | 61.2  | ( 47) | —* |
| + | 東 | 京 |  | 22.8 | ( -2.6) | —* |  | 187.5 | ( 116) | +  | 17 |  | 48.2  | ( 33) | —* |
|   | 大 | 島 |  | 22.3 | ( -1.5) | —  |  | 412.0 | ( 165) | +  | 19 |  | 78.5  | ( 54) | —* |
|   | 三 | 宅 |  |      | ( )     |    |  |       | ( )    |    |    |  |       | ( )   |    |
|   | 八 | 島 |  | 24.4 | ( -0.8) | —  |  | 277.0 | ( 135) | +  | 12 |  | 89.0  | ( 60) | —* |
|   | 父 | 島 |  | 27.3 | ( 0.0)  | ○  |  | 82.0  | ( 104) | ○  | 7  |  | 245.8 | ( 99) | ○  |
| + | 千 | 葉 |  | 22.3 | ( -2.3) | —* |  | 143.5 | ( 110) | ○  | 16 |  | 57.4  | ( 37) | —* |
|   | 銚 | 子 |  | 20.2 | ( -2.6) | —* |  | 173.0 | ( 149) | +  | 14 |  | 69.2  | ( 40) | —* |
|   | 館 | 山 |  | 22.7 | ( -1.8) | —* |  | 330.5 | ( 203) | +* | 16 |  | 84.6  | ( 47) | —* |
|   | 勝 | 浦 |  | 21.8 | ( -1.6) | —  |  | 326.5 | ( 223) | +* | 17 |  | 89.1  | ( 53) | —* |
| + | 横 | 浜 |  | 22.4 | ( -2.3) | —* |  | 242.5 | ( 143) | +  | 18 |  | 52.4  | ( 31) | —* |
| + | 長 | 野 |  | 21.7 | ( -1.9) | —* |  | 89.0  | ( 65)  | —  | 13 |  | 121.1 | ( 70) | —* |
|   | 松 | 本 |  | 21.9 | ( -1.4) | —  |  | 94.5  | ( 71)  | —  | 15 |  | 99.6  | ( 57) | —* |
|   | 諏 | 訪 |  | 20.7 | ( -1.7) | —* |  | 154.5 | ( 78)  | ○  | 20 |  | 103.1 | ( 61) | —* |
|   | 輕 | 井 |  | 16.9 | ( -2.4) | —* |  | 222.0 | ( 120) | +  | 24 |  | 72.5  | ( 54) | —* |
|   | 飯 | 田 |  | 22.1 | ( -1.5) | —  |  | 274.0 | ( 129) | ○  | 19 |  | 88.9  | ( 54) | —* |
| + | 甲 | 府 |  | 23.3 | ( -1.8) | —  |  | 188.0 | ( 141) | +  | 17 |  | 87.6  | ( 54) | —* |
|   | 河 | 口 |  | 19.1 | ( -1.8) | —  |  | 227.5 | ( 128) | +  | 19 |  | 59.1  | ( 41) | —* |
| + | 静 | 岡 |  | 23.4 | ( -2.1) | —* |  | 704.5 | ( 252) | +* | 18 |  | 63.8  | ( 42) | —* |
|   | 浜 | 松 |  | 23.8 | ( -1.5) | —* |  | 254.5 | ( 120) | +  | 18 |  | 90.9  | ( 52) | —* |
|   | 御 | 前 |  | 23.2 | ( -1.3) | —* |  | 267.5 | ( 122) | +  | 16 |  | 97.6  | ( 52) | —* |
|   | 三 | 島 |  | 23.3 | ( -1.9) | —* |  | 368.5 | ( 176) | +  | 17 |  | 63.6  | ( 44) | —* |
|   | 石 | 廊 |  | 22.5 | ( -1.6) | —* |  | 195.5 | ( 98)  | ○  | 16 |  | 87.4  | ( 50) | —* |
|   | 網 | 崎 |  | 22.1 | ( -2.4) | —* |  | 397.5 | ( 174) | +* | 17 |  | 58.2  | ( 37) | —* |
| + | 名 | 古 |  | 23.7 | ( -2.3) | —* |  | 379.5 | ( 174) | +  | 20 |  | 95.1  | ( 58) | —* |
|   | 伊 | 良 |  | 23.8 | ( -1.6) | —* |  | 182.0 | ( 117) | +  | 14 |  | 107.0 | ( 54) | —* |
| + | 岐 | 阜 |  | 23.7 | ( -2.5) | —* |  | 451.0 | ( 165) | +  | 21 |  | 112.6 | ( 66) | —* |
|   | 高 | 山 |  | 21.1 | ( -1.6) | —* |  | 189.0 | ( 84)  | ○  | 16 |  | 91.6  | ( 60) | —* |
| + |   | 津 |  | 24.0 | ( -1.9) | —* |  | 234.5 | ( 112) | ○  | 20 |  | 105.9 | ( 60) | —* |
|   | 上 | 野 |  | 22.8 | ( -2.1) | —* |  | 166.0 | ( 83)  | ○  | 18 |  | 76.7  | ( 49) | —* |
|   | 尾 | 鷺 |  | 23.8 | ( -1.3) | —  |  | 389.0 | ( 93)  | +  | 14 |  | 80.0  | ( 53) | —* |
|   | 四 | 日 |  | 22.9 | ( -2.4) | —* |  | 362.5 | ( 151) | +  | 21 |  | 98.9  | ( 60) | —* |
| + | 新 | 潟 |  | 22.0 | ( -2.5) | —* |  | 248.0 | ( 139) | +  | 16 |  | 128.0 | ( 70) | —  |
|   | 相 | 川 |  | 21.2 | ( -2.1) | —* |  | 218.5 | ( 142) | +  | 14 |  | 129.2 | ( 73) | —  |
|   | 高 | 田 |  | 22.4 | ( -2.1) | —* |  | 116.0 | ( 56)  | —  | 14 |  | 68.4  | ( 41) | —* |
| + | 富 | 山 |  | 22.5 | ( -2.2) | —* |  | 201.5 | ( 90)  | ○  | 19 |  | 65.4  | ( 41) | —* |
|   | 伏 | 木 |  | 22.1 | ( -2.5) | —* |  | 188.0 | ( 84)  | ○  | 16 |  | 76.5  | ( 46) | —* |
| + | 金 | 沢 |  | 22.8 | ( -2.3) | —* |  | 226.5 | ( 100) | ○  | 20 |  | 75.0  | ( 45) | —* |
|   | 輪 | 島 |  | 21.5 | ( -2.2) | —* |  | 248.0 | ( 141) | +  | 18 |  | 68.8  | ( 40) | —* |
| + |   |   |  |      |         |    |  |       |        |    |    |  |       |       |    |



|                  |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
|------------------|-----------------------|------|---------|----|-------|--------|----|----|-------|-------|----|
| 福<br>敦           | 井<br>賀                | 22.7 | ( -2.8) | —* | 270.5 | ( 127) | +  | 21 | 51.7  | ( 32) | —* |
|                  |                       | 22.9 | ( -2.7) | —* | 308.5 | ( 154) | +  | 20 | 46.5  | ( 29) | —* |
| +=====           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 彦                | 根                     | 23.0 | ( -2.3) | —* | 299.5 | ( 149) | +  | 18 | 95.2  | ( 54) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 京<br>舞           | 都<br>鶴                | 24.3 | ( -2.4) | —* | 256.0 | ( 119) | ○  | 14 | 72.5  | ( 50) | —* |
|                  |                       | 22.7 | ( -2.6) | —* | 264.0 | ( 145) | +  | 23 | 60.8  | ( 38) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 大                | 阪                     | 25.3 | ( -1.9) | —* | 167.0 | ( 107) | +  | 11 | 120.6 | ( 65) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 神<br>豊<br>姫<br>洲 | 戸<br>岡<br>路<br>本      | 25.2 | ( -0.9) | —  | 193.5 | ( 133) | +  | 14 | 100.7 | ( 56) | —* |
|                  |                       | 22.7 | ( -2.7) | —* | 261.0 | ( 148) | +  | 21 | 62.0  | ( 38) | —* |
|                  |                       | 23.9 | ( -2.0) | —* | 277.0 | ( 175) | +  | 15 | 99.1  | ( 57) | —* |
|                  |                       | 23.5 | ( -1.8) | —* | 120.0 | ( 82)  | ○  | 13 | 130.2 | ( 63) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 奈                | 良                     | 23.4 | ( -2.2) | —* | 150.0 | ( 87)  | ○  | 14 | 99.9  | ( 58) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 和<br>潮           | 歌<br>山<br>岬           | 25.4 | ( -1.4) | —* | 103.0 | ( 72)  | ○  | 11 | 144.9 | ( 68) | —* |
|                  |                       | 24.4 | ( -0.9) | —  | 287.5 | ( 108) | +  | 14 | 133.9 | ( 72) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 岡<br>津           | 山<br>山                | 25.1 | ( -1.8) | —* | 235.5 | ( 147) | +  | 13 | 119.5 | ( 67) | —* |
|                  |                       | 22.7 | ( -2.1) | —* | 342.5 | ( 137) | +  | 17 | 101.1 | ( 64) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 広<br>福           | 島<br>呉<br>山           | 24.7 | ( -2.2) | —* | 466.0 | ( 197) | +* | 17 | 129.0 | ( 71) | —  |
|                  |                       | 24.4 | ( -1.7) | —* | 352.5 | ( 171) | +  | 16 | 119.3 | ( 64) | —* |
|                  |                       | 24.4 | ( -1.7) | —* | 214.5 | ( 124) | +  | 15 | 133.1 | ( 66) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 松<br>西<br>浜      | 江<br>郷<br>田           | 22.6 | ( -2.6) | —* | 443.0 | ( 184) | +  | 21 | 56.1  | ( 31) | —* |
|                  |                       | 21.4 | ( -2.7) | —* | 413.0 | ( 217) | +* | 16 | 48.7  | ( 28) | —* |
|                  |                       | 23.1 | ( -2.0) | —* | 474.5 | ( 184) | +  | 17 | 96.8  | ( 53) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 鳥<br>米<br>境      | 取<br>子                | 23.1 | ( -2.5) | —* | 234.0 | ( 118) | ○  | 22 | 71.3  | ( 40) | —* |
|                  |                       | 23.2 | ( -2.3) | —* | 363.5 | ( 161) | +  | 21 | 79.4  | ( 42) | —* |
|                  |                       | 22.8 | ( -2.7) | —* | 432.5 | ( 200) | +  | 18 | 69.0  | ( 36) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 徳                | 島                     | 25.2 | ( -1.1) | —  | 140.5 | ( 87)  | ○  | 14 | 140.7 | ( 72) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 高<br>多           | 松<br>度<br>津           | 25.4 | ( -1.2) | —  | 150.0 | ( 111) | ○  | 12 | 133.1 | ( 65) | —* |
|                  |                       | 24.6 | ( -1.8) | —* | 166.5 | ( 128) | +  | 13 | 138.7 | ( 66) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 松<br>宇           | 山<br>和<br>島           | 25.4 | ( -1.1) | —  | 270.0 | ( 166) | +  | 14 | 133.3 | ( 69) | —* |
|                  |                       | 25.5 | ( -0.8) | —  | 252.0 | ( 114) | +  | 12 | 136.5 | ( 66) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 高<br>宿<br>清<br>室 | 知<br>毛<br>水<br>戸<br>岬 | 25.8 | ( -0.6) | —  | 273.5 | ( 87)  | ○  | 14 | 138.7 | ( 79) | —  |
|                  |                       | 25.4 | ( -0.6) | —  | 231.0 | ( 96)  | ○  | 11 | 140.5 | ( 71) | —  |
|                  |                       | 25.7 | ( -0.5) | —  | 149.0 | ( 71)  | ○  | 10 | 144.5 | ( 67) | —* |
|                  |                       | 23.8 | ( -0.9) | —  | 279.0 | ( 115) | ○  | 15 | 135.4 | ( 72) | —* |
| +=====           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 山<br>下<br>萩      | 口<br>関                | 24.4 | ( -1.6) | —* | 732.5 | ( 245) | +* | 17 | 103.1 | ( 60) | —* |
|                  |                       | 24.6 | ( -1.3) | —  | 845.0 | ( 321) | +* | 16 | 99.2  | ( 53) | —* |
|                  |                       | 23.7 | ( -1.8) | —  | 460.0 | ( 188) | +  | 19 | 98.4  | ( 57) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 福<br>飯           | 岡<br>塚                | 25.5 | ( -1.4) | —  | 444.5 | ( 167) | +  | 17 | 100.8 | ( 55) | —* |
|                  |                       | 24.7 | ( -1.6) | —  | 744.0 | ( 240) | +* | 18 | 88.4  | ( 51) | —* |
| +-----           |                       |      |         |    |       |        |    |    |       |       |    |
| 大                | 分                     | 25.4 | ( -0.8) | —  | 219.5 | ( 92)  | ○  | 10 | 119.5 | ( 64) | —* |

|       |      |         |    |        |        |    |    |       |        |    |
|-------|------|---------|----|--------|--------|----|----|-------|--------|----|
| 日 田   | 25.2 | ( -1.2) | —  | 429.5  | ( 135) | +  | 20 | 92.1  | ( 55)  | —* |
| 長 崎   | 26.0 | ( -0.6) | —  | 243.0  | ( 74)  | ○  | 14 | 114.0 | ( 61)  | —* |
| 厳 原   | 23.3 | ( -1.5) | —  | 854.0  | ( 269) | +* | 18 | 45.6  | ( 37)  | —* |
| 平 戸   | 24.0 | ( -0.8) | —  | 341.5  | ( 98)  | ○  | 17 | 83.4  | ( 52)  | —* |
| 佐 世 保 | 25.6 | ( -0.9) | —  | 529.0  | ( 164) | +  | 21 | 95.6  | ( 53)  | —* |
| 福 江   | 25.3 | ( -0.5) | —  | 399.5  | ( 128) | +  | 15 | 87.4  | ( 54)  | —* |
| 佐 賀   | 25.6 | ( -1.1) | —  | 415.0  | ( 125) | +  | 19 | 99.3  | ( 59)  | —* |
| 熊 本   | 26.4 | ( -0.6) | —  | 589.0  | ( 156) | +  | 17 | 108.1 | ( 58)  | —* |
| 阿 蘇 山 | 19.2 | ( -0.5) | —  | 1084.0 | ( 169) | +* | 24 | 54.8  | ( 47)  | —* |
| 人 吉   | 25.8 | ( +0.2) | ○  | 310.0  | ( 68)  | ○  | 19 | 135.0 | ( 78)  | —  |
| 牛 深   | 26.4 | ( -0.2) | ○  | 121.0  | ( 39)  | —  | 11 | 102.6 | ( 52)  | —* |
| 宮 崎   | 27.3 | ( +0.2) | ○  | 135.5  | ( 45)  | —  | 12 | 179.8 | ( 87)  | —  |
| 延 岡   | 25.5 | ( -0.3) | ○  | 85.0   | ( 31)  | —* | 15 | 130.4 | ( 66)  | —* |
| 都 城   | 26.3 | ( +0.1) | ○  | 171.0  | ( 47)  | —  | 16 | 141.4 | ( 78)  | —  |
| 油 津   | 27.1 | ( +0.2) | ○  | 76.0   | ( 28)  | —* | 11 | 164.1 | ( 83)  | —  |
| 鹿 児 島 | 28.1 | ( +0.2) | ○  | 285.0  | ( 91)  | ○  | 11 | 148.6 | ( 78)  | —  |
| 阿 久 根 | 26.3 | ( +0.2) | ○  | 182.5  | ( 50)  | —  | 11 | 158.0 | ( 77)  | —  |
| 枕 崎   | 26.7 | ( 0.0)  | ○  | 133.0  | ( 51)  | —  | 8  | 167.9 | ( 80)  | —  |
| 屋 久 島 | 27.2 | ( +0.6) | +  | 143.5  | ( 44)  | —  | 7  | 232.1 | ( 107) | ○  |
| 種 子 島 | 27.4 | ( +0.2) | ○  | 156.0  | ( 73)  | ○  | 9  | 234.1 | ( 102) | ○  |
| 名 瀬   | 29.7 | ( +1.3) | +* | 57.0   | ( 25)  | —  | 6  | 229.6 | ( 108) | +  |
| 沖永良部  | 29.3 | ( +1.1) | +* | 4.5    | ( 3)   | —* | 2  | 287.5 | ( 105) | ○  |
| 那 覇   | 29.9 | ( +1.4) | +* | 13.5   | ( 8)   | —* | 2  | 272.0 | ( 112) | +  |
| 名 護   | 29.5 | ( +0.8) | +* | 83.0   | ( 48)  | —  | 6  | 272.7 | ( 112) | +  |
| 久 米 島 | 29.7 | ( +1.2) | +* | 22.0   | ( 16)  | —  | 3  | 283.5 | ( 112) | +  |
| 宮 古 島 | 29.8 | ( +1.3) | +* | 8.0    | ( 6)   | —* | 2  | 310.9 | ( 126) | +* |
| 石 垣 島 | 30.3 | ( +1.0) | +* | 13.5   | ( 8)   | —* | 4  | 342.5 | ( 129) | +* |
| 西 表 島 | 29.5 | ( +1.2) | +* | 6.0    | ( 4)   | —* | 3  | 337.9 | ( 146) | +* |
| 与那国島  | 29.5 | ( +0.9) | +* | 71.5   | ( 55)  | ○  | 3  | 330.6 | ( 128) | +* |
| 南大東島  | 29.0 | ( +0.8) | +  | 61.0   | ( 45)  | ○  | 5  | 308.5 | ( 118) | +  |

(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「×」とした。

## 6.2003 年 7 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<br>℃ | 平年差<br>℃ | これまでの最高<br>℃ (西暦年) | 開始年  | 平年値<br>℃ |
|----|------|-----------|----------|--------------------|------|----------|
| 1  | 名瀬   | 29.7      | +1.3     | 29.6 (1991)        | 1896 | 28.4     |
|    | 西表島  | 29.5 *    | +1.2     | 29.5 (1956)        | 1954 | 28.3     |
|    | 宮古島  | 29.8 *    | +1.3     | 29.8 (1971)        | 1938 | 28.5     |
|    | 久米島  | 29.7      | +1.2     | 29.6 (2001)        | 1958 | 28.5     |
|    | 那覇   | 29.9 *    | +1.4     | 29.9 (2001)        | 1927 | 28.5     |
| 2  | 与那国島 | 29.5      | +0.9     | 29.6 (1988)        | 1957 | 28.6     |
|    | 石垣島  | 30.3      | +1.0     | 30.8 (1956)        | 1898 | 29.3     |
|    | 名護   | 29.5      | +0.8     | 29.6 (2001)        | 1987 | 28.7     |
| 3  | 沖永良部 | 29.3 *    | +1.1     | 30.1 (1971)        | 1969 | 28.2     |

### 月平均気温低い方からの順位更新

| 順位 | 地点名 | 平均気温<br>℃ | 平年差<br>℃ | これまでの最低<br>℃ (西暦年) | 開始年  | 平年値<br>℃ |
|----|-----|-----------|----------|--------------------|------|----------|
| 1  | 岩見沢 | 16.7      | -3.2     | 17.1 (1954)        | 1947 | 19.9     |
|    | 室蘭  | 15.0 *    | -3.1     | 15.0 (1954)        | 1923 | 18.1     |
|    | 紋別  | 13.1      | -3.7     | 13.2 (1988)        | 1956 | 16.8     |
|    | 新庄  | 19.7      | -2.6     | 19.9 (1993)        | 1986 | 22.3     |
|    | 若松  | 21.1 *    | -2.3     | 21.1 (1988)        | 1954 | 23.4     |
|    | 仙台  | 18.4      | -3.7     | 18.5 (1993)        | 1927 | 22.1     |
|    | 石巻  | 17.9      | -3.4     | 18.2 (1993)        | 1888 | 21.3     |

(つづく)

月平均気温低い方からの順位更新（つづき）

| 順位 | 地点名 | 平均気温<br>℃ | 平年差<br>℃ | これまでの最低<br>℃（西暦年） | 開始年  | 平年値<br>℃ |
|----|-----|-----------|----------|-------------------|------|----------|
| 1  | 金沢  | 22.8      | -2.3     | 23.5（1993）        | 1992 | 25.1     |
|    | 銚子  | 20.2 *    | -2.6     | 20.2（1988）        | 1887 | 22.8     |
|    | 西郷  | 21.4      | -2.7     | 21.6（1945）        | 1939 | 24.1     |
|    | 松江  | 22.6      | -2.6     | 22.7（1941）        | 1940 | 25.2     |
|    | 舞鶴  | 22.7      | -2.6     | 23.5（1982）        | 1975 | 25.3     |
|    | 津山  | 22.7      | -2.1     | 22.8（1982）        | 1943 | 24.8     |
|    | 広島  | 24.7      | -2.2     | 25.2（1993）        | 1988 | 26.9     |
| 2  | 苫小牧 | 15.0 *    | -2.7     | 14.9（1945）        | 1942 | 17.7     |
|    | 浦河  | 14.5      | -2.8     | 14.1（1931）        | 1927 | 17.3     |
|    | 倶知安 | 16.3      | -3.0     | 15.9（1945）        | 1944 | 19.3     |
|    | 大船渡 | 17.7      | -3.3     | 17.6（1993）        | 1964 | 21.0     |
|    | むつ  | 15.8      | -3.8     | 15.7（1988）        | 1935 | 19.6     |
|    | 宮古  | 16.2      | -3.8     | 15.9（1988）        | 1884 | 20.0     |
|    | 福島  | 19.6      | -3.9     | 19.5（1988）        | 1890 | 23.5     |
|    | 白河  | 18.9 *    | -3.1     | 18.6（1988）        | 1940 | 22.0     |
|    | 小名浜 | 19.3 *    | -2.4     | 18.7（1945）        | 1910 | 21.7     |
|    | 秩父  | 21.1 *    | -2.7     | 21.0（1945）        | 1926 | 23.8     |
|    | 大島  | 22.3      | -1.5     | 21.4（1993）        | 1992 | 23.8     |
|    | 鳥取  | 23.1      | -2.5     | 23.0（1945）        | 1943 | 25.6     |
|    | 豊岡  | 22.7      | -2.7     | 22.4（1931）        | 1918 | 25.4     |
|    | 岡山  | 25.1      | -1.8     | 24.8（1993）        | 1983 | 26.9     |
|    | 大阪  | 25.3      | -1.9     | 24.7（1982）        | 1969 | 27.2     |
|    | 奈良  | 23.4 *    | -2.2     | 23.3（1954）        | 1953 | 25.6     |
|    | 巖原  | 23.3      | -1.5     | 22.5（1993）        | 1992 | 24.8     |
|    | 宇和島 | 25.5      | -0.8     | 24.7（1993）        | 1993 | 26.3     |
| 3  | 留萌  | 16.9 *    | -2.4     | 15.8（1945）        | 1943 | 19.3     |
|    | 小樽  | 17.4 *    | -2.4     | 16.5（1945）        | 1943 | 19.8     |

（つづく）

月平均気温低い方からの順位更新（つづき）

| 順位 | 地点名 | 平均気温<br>℃ | 平年差<br>℃ | これまでの最低<br>℃（西暦年） | 開始年  | 平年値<br>℃ |
|----|-----|-----------|----------|-------------------|------|----------|
| 3  | 寿都  | 16.1 *    | -2.8     | 15.3（1931）        | 1888 | 18.9     |
|    | 深浦  | 19.3 *    | -2.0     | 18.8（1945）        | 1940 | 21.3     |
|    | 酒田  | 20.9      | -2.3     | 19.6（1945）        | 1937 | 23.2     |
|    | 山形  | 20.2      | -3.0     | 19.9（1931）        | 1891 | 23.2     |
|    | 輪島  | 21.5 *    | -2.2     | 20.4（1931）        | 1930 | 23.7     |
|    | 富山  | 22.5 *    | -2.2     | 21.5（1945）        | 1939 | 24.7     |
|    | 福井  | 22.7      | -2.8     | 22.3（1931）        | 1897 | 25.5     |
|    | 諏訪  | 20.7 *    | -1.7     | 19.8（1945）        | 1945 | 22.4     |
|    | 上野  | 22.8      | -2.1     | 22.1（1945）        | 1937 | 24.9     |
|    | 四日市 | 22.9      | -2.4     | 22.8（1993）        | 1966 | 25.3     |
|    | 境   | 22.8 *    | -2.7     | 22.5（1931）        | 1883 | 25.5     |
|    | 米子  | 23.2      | -2.3     | 22.8（1941）        | 1939 | 25.5     |
|    | 姫路  | 23.9      | -2.0     | 23.7（1954）        | 1948 | 25.9     |
|    | 山口  | 24.4 *    | -1.6     | 23.9（1980）        | 1966 | 26.0     |

月降水量多い方からの順位更新

| 順位 | 地点名 | 降水量<br>mm | 平年比<br>% | これまでの最大<br>mm（西暦年） | 開始年  | 平年値<br>mm |
|----|-----|-----------|----------|--------------------|------|-----------|
| 1  | 大船渡 | 553.5     | 325      | 402.0（1999）        | 1964 | 170.3     |
|    | 厳原  | 854.0     | 269      | 546.5（1999）        | 1992 | 318.0     |
| 2  | 下関  | 845.0     | 321      | 937.5（1980）        | 1883 | 262.9     |
|    | 広島  | 466.0     | 197      | 645.5（1993）        | 1988 | 236.3     |
|    | 山口  | 732.5     | 245      | 740.5（1972）        | 1966 | 299.2     |
| 3  | 静岡  | 704.5     | 252      | 789.0（1974）        | 1940 | 279.7     |
|    | 館山  | 330.5     | 203      | 461.5（1993）        | 1968 | 163.1     |

月降水量少ない方からの順位更新

| 順位 | 地点名  | 降水量  | 平年比 | これまでの最小     | 開始年  | 平年値   |
|----|------|------|-----|-------------|------|-------|
|    |      | mm   | %   | mm (西暦年)    |      | mm    |
| 1  | 宮古島  | 8.0  | 6   | 9.9 (1957)  | 1938 | 137.9 |
|    | 沖永良部 | 4.5  | 3   | 14.5 (1996) | 1969 | 176.6 |
| 2  | 西表島  | 6.0  | 4   | 4.8 (1957)  | 1954 | 169.0 |
| 3  | 羽幌   | 36.5 | 36  | 27.4 (1957) | 1921 | 100.9 |
|    | 油津   | 76.0 | 28  | 52.5 (1977) | 1949 | 275.3 |

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  | 平年比 | これまでの最大      | 開始年  | 平年値   |
|----|------|-------|-----|--------------|------|-------|
|    |      | h     | %   | h (西暦年)      |      | h     |
| 1  | 与那国島 | 330.6 | 128 | 323.6 (1957) | 1957 | 258.5 |
|    | 西表島  | 337.9 | 146 | 295.5 (1988) | 1959 | 231.7 |
| 2  | 石垣島  | 342.5 | 129 | 343.4 (1957) | 1899 | 266.0 |

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 | 平年比 | これまでの最小     | 開始年  | 平年値   |
|----|-----|------|-----|-------------|------|-------|
|    |     | h    | %   | h (西暦年)     |      | h     |
| 1  | 大船渡 | 58.5 | 39  | 83.2 (1988) | 1964 | 150.0 |
|    | むつ  | 36.2 | 24  | 70.9 (1956) | 1935 | 151.1 |
|    | 八戸  | 62.0 | 37  | 66.3 (1988) | 1937 | 169.0 |

(つづく)

月間日照時間少ない方からの順位更新（つづき）

| 順位 | 地点名 | 日照時間<br>h | 平年比<br>% | これまでの最小<br>h（西暦年） | 開始年  | 平年値<br>h |
|----|-----|-----------|----------|-------------------|------|----------|
| 1  | 宮古  | 25.7      | 17       | 50.7（1941）        | 1902 | 149.4    |
|    | 輪島  | 68.8      | 40       | 69.4（1988）        | 1930 | 172.8    |
|    | 高田  | 68.4      | 41       | 69.0（1974）        | 1923 | 165.1    |
|    | 宇都宮 | 37.1      | 31       | 42.7（1988）        | 1897 | 120.4    |
|    | 福井  | 51.7      | 32       | 74.1（1988）        | 1898 | 161.5    |
|    | 敦賀  | 46.5      | 29       | 73.1（1988）        | 1914 | 161.8    |
|    | 河口湖 | 59.1      | 41       | 79.7（1988）        | 1933 | 143.1    |
|    | 上野  | 76.7      | 49       | 84.5（1993）        | 1937 | 155.6    |
|    | 浜松  | 90.9      | 52       | 94.8（1974）        | 1893 | 174.4    |
|    | 御前崎 | 97.6      | 52       | 103.8（1974）       | 1933 | 186.7    |
|    | 静岡  | 63.8      | 42       | 80.2（1954）        | 1940 | 153.7    |
|    | 東京  | 48.2      | 33       | 61.8（1988）        | 1891 | 147.5    |
|    | 石廊崎 | 87.4      | 50       | 94.4（1974）        | 1939 | 175.9    |
|    | 網代  | 58.2      | 37       | 67.4（1988）        | 1938 | 157.7    |
|    | 横浜  | 52.4      | 31       | 76.9（1988）        | 1905 | 168.3    |
|    | 大島  | 78.5 *    | 54       | 78.5（1993）        | 1992 | 145.3    |
|    | 千葉  | 57.4      | 37       | 70.2（1988）        | 1966 | 153.8    |
|    | 西郷  | 48.7      | 28       | 64.5（1988）        | 1939 | 175.9    |
|    | 松江  | 56.1      | 31       | 74.3（1988）        | 1940 | 180.1    |
|    | 境   | 69.0      | 36       | 78.0（1903）        | 1892 | 189.9    |
|    | 鳥取  | 71.3      | 40       | 83.6（1988）        | 1943 | 178.7    |
|    | 舞鶴  | 60.8      | 38       | 79.6（1993）        | 1975 | 161.1    |
|    | 京都  | 72.5      | 50       | 77.1（1993）        | 1890 | 145.6    |
| 2  | 盛岡  | 74.9      | 52       | 65.0（1941）        | 1924 | 143.2    |
|    | 仙台  | 34.2      | 27       | 31.9（1988）        | 1927 | 127.7    |
|    | 福島  | 49.4      | 37       | 39.3（1988）        | 1901 | 133.4    |
|    | 富山  | 65.4      | 41       | 64.3（1988）        | 1939 | 160.5    |
|    | 飯田  | 88.9      | 54       | 84.9（1903）        | 1899 | 163.8    |

（つづく）

月間日照時間少ない方からの順位更新（つづき）

| 順位 | 地点名 | 日照時間<br>h | 平年比<br>% | これまでの最小<br>h（西暦年） | 開始年  | 平年値<br>h |
|----|-----|-----------|----------|-------------------|------|----------|
| 2  | 甲府  | 87.6      | 54       | 80.3（1974）        | 1900 | 161.2    |
|    | 館野  | 56.2      | 41       | 45.9（1988）        | 1921 | 135.6    |
|    | 銚子  | 69.2      | 40       | 60.4（1901）        | 1899 | 171.8    |
|    | 伊良湖 | 107.0     | 54       | 86.3（1962）        | 1947 | 199.9    |
|    | 三島  | 63.6      | 44       | 62.5（1968）        | 1931 | 146.1    |
|    | 館山  | 84.6      | 47       | 70.6（1988）        | 1968 | 178.6    |
|    | 米子  | 79.4      | 42       | 69.3（1974）        | 1939 | 187.3    |
|    | 豊岡  | 62.0      | 38       | 61.5（1941）        | 1918 | 162.9    |
|    | 神戸  | 100.7     | 56       | 92.5（1931）        | 1897 | 180.0    |
|    | 大阪  | 120.6     | 65       | 100.9（1993）       | 1969 | 186.2    |
|    | 山口  | 103.1     | 60       | 81.5（1980）        | 1966 | 172.3    |
|    | 厳原  | 45.6      | 37       | 30.8（1974）        | 1903 | 121.7    |
|    | 牛深  | 102.6     | 52       | 63.9（1954）        | 1950 | 197.4    |
|    | 福江  | 87.4      | 54       | 69.7（1974）        | 1962 | 162.7    |
| 3  | 新庄  | 109.9     | 71       | 84.1（1991）        | 1986 | 154.4    |
|    | 若松  | 100.9     | 60       | 87.1（1974）        | 1954 | 168.9    |
|    | 金沢  | 75.0      | 45       | 67.8（1988）        | 1891 | 166.3    |
|    | 伏木  | 76.5      | 46       | 69.1（1988）        | 1893 | 164.7    |
|    | 前橋  | 62.6      | 46       | 46.4（1974）        | 1897 | 135.2    |
|    | 名古屋 | 95.1      | 58       | 83.4（1974）        | 1891 | 162.9    |
|    | 四日市 | 98.9      | 60       | 92.8（1988）        | 1966 | 165.4    |
|    | 彦根  | 95.2      | 54       | 81.5（1931）        | 1895 | 176.5    |
|    | 岡山  | 119.5     | 67       | 99.9（1993）        | 1983 | 179.5    |
|    | 潮岬  | 133.9     | 72       | 99.1（1993）        | 1913 | 186.2    |
|    | 奈良  | 99.9      | 58       | 61.7（1957）        | 1953 | 173.1    |
|    | 日田  | 92.1      | 55       | 52.8（1957）        | 1943 | 167.7    |
|    | 高松  | 133.1     | 65       | 100.8（1957）       | 1942 | 205.6    |



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。