

春（3～5月）の天候

2021年（令和3年）春（3～5月）の特徴：

○春の平均気温は全国的にかなり高かった

3月に日本付近への寒気の南下が顕著に弱かったことなどから、春の平均気温は全国的にかなり高かった。

○春の降水量は北日本と西日本太平洋側でかなり多かった

期間を通して低気圧や前線の影響を受けやすかった北日本と、5月に梅雨前線の影響を受けた西日本太平洋側では降水量がかなり多かった。なお、梅雨前線が平年より早く北上したため、西日本の各地方と東海地方では、平年よりかなり早く梅雨入りしたとみられる。

○春の日照時間は沖縄・奄美でかなり多かった

移動性高気圧や太平洋高気圧の影響を受け、梅雨前線の影響が小さかった沖縄・奄美では日照時間がかなり多かった。

1 概況

3月は、北からの寒気の流入が顕著に弱かったため、全国的にかなりの高温で、北・東・西日本では統計開始の1946年以降で最も高くなった。本州付近を低気圧と高気圧が交互に通過したため、全国的に天気は数日の周期で変わり、平年に比べ低気圧や前線の影響を受けやすかった北日本太平洋側では降水量がかなり多かった。一方、移動性高気圧に覆われやすかった沖縄・奄美では降水量が少なく日照時間が多かった。4月は、本州付近を移動性高気圧が通過して寒気と暖気の影響を交互に受けたため、北・東・西日本では気温の変動が大きかった。低気圧や前線の影響を受けやすかった北日本では降水量がかなり多くなった。全国的に日照時間が多く、低気圧や前線の影響を受けにくかった東日本日本海側と沖縄・奄美ではかなり多かった。5月は、平年に比べ梅雨前線が早く北上し、南から暖かい空気が流れ込むとともに、太平洋高気圧に覆われ日照時間が多かった沖縄・奄美では気温がかなり高く、1946年の統計開始以来5月として最も高い記録を更新した。中旬を中心に本州付近に停滞した活発な梅雨前線の影響などで、降水量は西日本でかなり多く、日照時間は北・東日本日本海側でかなり少なかった。なお、梅雨前線が平年に比べ早く北上したため、九州南部は5月11日ごろに、九州北部・四国・中国地方では15日ごろに、近畿・東海地方では16日ごろに、それぞれ平年よりかなり早く梅雨入りしたとみられる。

これらのことから、春の平均気温は全国的にかなり高く、降水量は北日本と西日本太平洋側でかなり多かった。また、日照時間は沖縄・奄美でかなり多かった。

2 気温、降水量、日照時間の気候統計値

(1) 平均気温

全国的にかなり高かった。函館（北海道）、福岡（福岡県）、西表島（沖縄県）等の15地点で春の平均気温の高い方からの1位の値を更新し、むつ（青森県）、浜松（静岡県）大分（大分県）等の5地点で1位タイの値を記録した。

(2) 降水量

北日本と西日本太平洋側ではかなり多く、東日本と西日本日本海側では多かった。大阪（大阪府）では春の降水量の多い方からの1位の値を更新した。一方、沖縄・奄美では少なかった。

(3) 日照時間

沖縄・奄美でかなり多く、北日本太平洋側と東日本日本海側では多かった。他は平年並だった。

地域平均平年差（比）と階級（2021年春（3～5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 | 1.3 (+)* | 130 (+)* | 103 (○) | 北海道 | 1.1 (+) | 138 (+)* | 100 (○) |
| | | 日 124 (+)* | 日 102 (○) | | | 日 129 (+)* | 日 100 (○) |
| | | 太 136 (+)* | 太 103 (+) | | | 才 158 (+)* | 才 96 (○) |
| | | | | 太 139 (+) | | 太 103 (+) | 太 103 (+) |
| 東日本 | 1.2 (+)* | 115 (+) | 102 (○) | 東北 | 1.4 (+)* | 121 (+) | 106 (+) |
| | | 日 112 (+) | 日 106 (+) | 日 116 (+) | 日 106 (+) | | |
| | | 太 115 (+) | 太 101 (○) | 太 124 (+) | 太 106 (+) | | 太 102 (○) |
| 西日本 | 1.1 (+)* | 126 (+) | 100 (○) | 関東甲信 | 1.4 (+)* | 105 (○) | 102 (○) |
| | | 日 119 (+) | 日 103 (○) | 北陸 | 0.8 (+) | 112 (+) | 106 (+) |
| | | 太 132 (+)* | 太 97 (○) | 東海 | 1.2 (+)* | 131 (+) | 100 (○) |
| 沖縄・奄美 | 1.2 (+)* | 71 (-) | 123 (+)* | 近畿 | 1.1 (+) | 139 (+) | 102 (○) |
| | | | | 日 117 (+) | 日 105 (○) | | |
| | | | | 太 147 (+)* | 太 101 (○) | | 太 101 (○) |
| | | | | 中国 | 1.0 (+)* | 110 (○) | 104 (○) |
| | | | | 陰 104 (○) | 陰 107 (+) | | 陰 107 (+) |
| | | | | 陽 117 (○) | 陽 100 (○) | | 陽 100 (○) |
| | | | | 四国 | 1.0 (+)* | 125 (+) | 97 (○) |
| | | | | 九州北部 | 1.3 (+)* | 124 (+) | 100 (○) |
| | | | | 九州南部 | 1.0 (+)* | 130 (+)* | 95 (○) |
| | | | | ・奄美 | 本 1.0 (+)* | 本 134 (+) | 本 93 (-) |
| | | | | 奄 1.0 (+)* | 奄 114 (+) | 奄 104 (+) | 奄 104 (+) |
| | | | | 沖縄 | 1.2 (+)* | 58 (-)* | 128 (+)* |

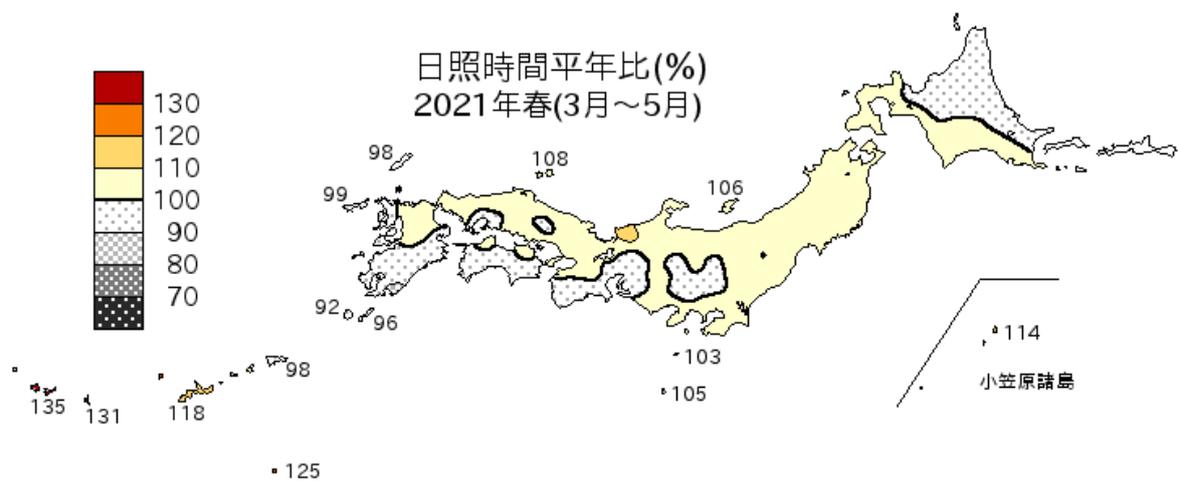
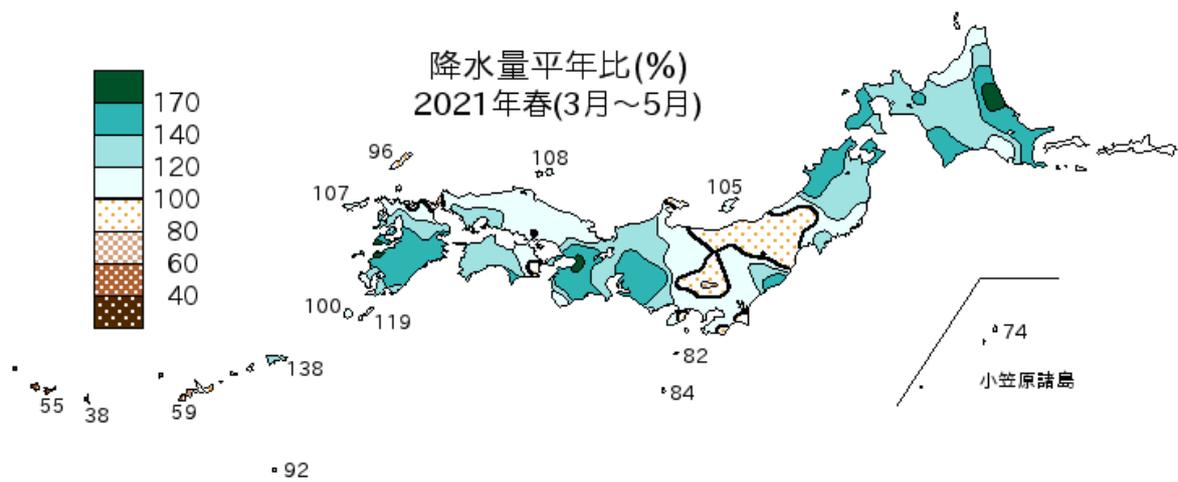
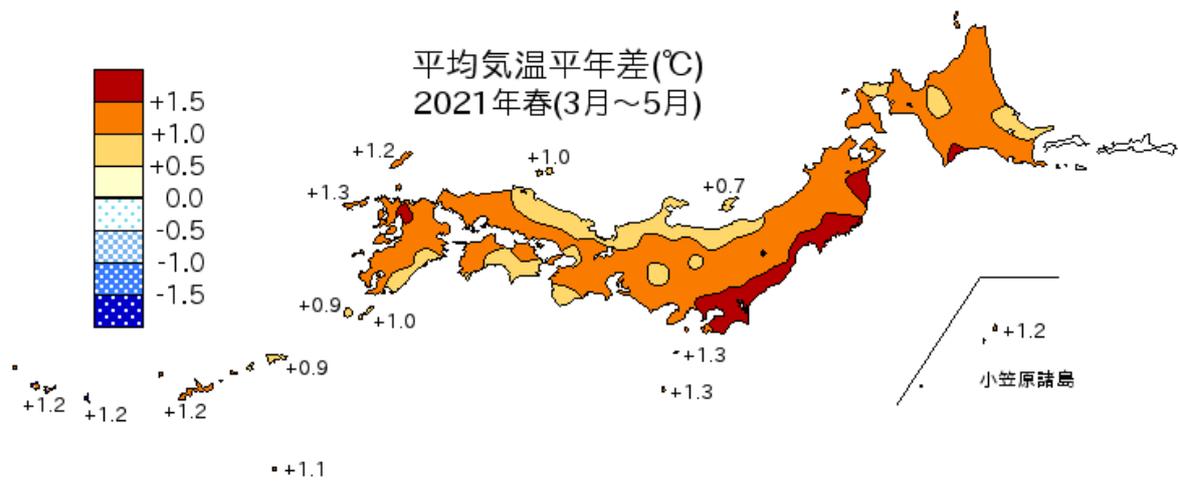
階級表示 ー:低い(少ない) ○:平年並 +:高い(多い)
*はかなり低い(少ない)、かなり高い(多い)を表す

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

(注)・基礎となるデータは全国の気象台等での観測値で、観測所数は153地点である。

- ・「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1991～2020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1991～2020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。
- ・本文中の北・東・西日本の降水量・日照時間の特徴は、日本海側・太平洋側の階級に基づいて記述している。

平年差（比）図（2021年春（3～5月））



3 月別の天候経過

3月：本州付近を低気圧と高気圧が交互に通過したため、全国的に天気は数日の周期で変わった。12日から14日にかけてと21日及び28日頃はそれぞれ低気圧が本州付近を発達しながら通過した影響で、北・東・西日本太平洋側を中心に大雨となった所があった。月降水量は、北日本太平洋側でかなり多く、東日本太平洋側で多かった。一方、低気圧の通過後は移動性高気圧に覆われやすかったため、北日本から西日本にかけての月間日照時間は、東・西日本太平洋側で平年並の他は多かった。

沖縄・奄美では、湿った空気の影響を受けにくく、高気圧に覆われる日が多かったため、月降水量は少なく、月間日照時間は多かった。

気温は、北からの寒気の流れ込みが弱く、暖かい空気に覆われやすかったため、全国的にかなり高く、北・東・西日本ではそれぞれ平年差+2.6℃、+2.9℃、+2.6℃となり、1946年の統計開始以来3月として最も高い記録を更新した。

月平均気温は、全国的にかなり高かった。

月降水量は、北日本太平洋側でかなり多く、東日本太平洋側で多かった。一方、東日本日本海側と沖縄・奄美で少なかった。北日本日本海側と西日本では平年並だった。

月間日照時間は、北日本、東・西日本日本海側、沖縄・奄美で多く、東・西日本太平洋側では平年並だった。

4月：上旬前半は、高気圧に覆われたことや南西からの暖気の影響で全国的にかなり気温が高く、西日本では夏日となったところもあった。その後は本州付近を移動性高気圧が通過して寒気と暖気の影響を交互に受けたため、北・東・西日本では気温の変動が大きかった。月平均気温は北・東・西日本で高かった。13日から14日にかけてと17日から19日にかけて低気圧が発達しながら日本海からオホーツク海を進んだ影響で、北日本ではまとまった降水となった所があり、28日から30日にかけては本州付近を低気圧が北東に進み、広い範囲で雨となった。このため月降水量は北日本でかなり多かった。

一方、沖縄・奄美では北東風が入る日が多く、南からの湿った気流の影響を受けにくかったため、月降水量が少なかった。

月平均気温は、北・東・西日本では高く、沖縄・奄美では平年並だった。

月降水量は、北日本でかなり多く、西日本日本海側と沖縄・奄美で少なかった。東日本と西日本太平洋側では平年並だった。

月間日照時間は、全国的に多く、東日本日本海側と沖縄・奄美ではかなり多かった。

5月：平年に比べ梅雨前線が早く北上し、南から暖かい空気が流れ込むとともに、太平洋高気圧に覆われ月間日照時間が多かった沖縄・奄美では月平均気温がかなり高く、平年差+1.7℃で1946年の統計開始以来5月として最も高い記録を更新した。

中旬を中心に本州付近に停滞した活発な梅雨前線の影響で、東・西日本では曇りや雨の日が多く、月降水量は西日本でかなり多く、月間日照時間は東日本日本海側でかなり少なかった。また、低気圧や前線の影響を受けやすかった北日本日本海側では月間日照時間がかなり少なかった。一方、太平洋高気圧に覆われることが多かった沖縄・奄美では月降水量が少なく、月間日照時間が多かった。なお、梅雨前線の北上が平年より早かったため、九州南部は11日ごろに、九州北部、四国、中国地方では15日ごろに、近畿、東海地方では16日ごろに、それぞれ平年よりかなり早く梅雨入りしたとみられる。

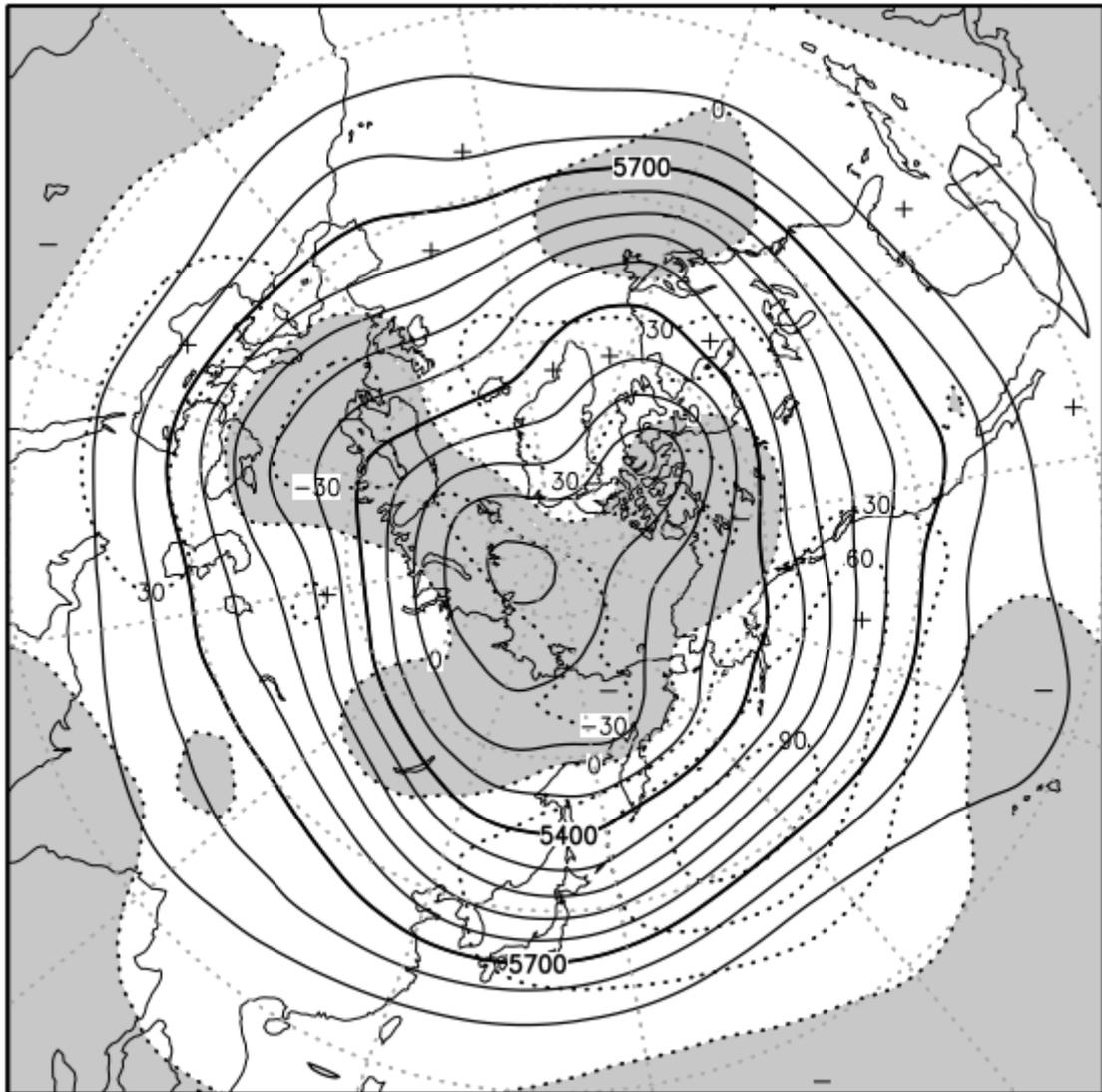
月平均気温は、沖縄・奄美でかなり高かった。北・東・西日本では平年並だった。

月降水量は、西日本でかなり多く、北日本日本海側と東日本で多かった。一方、沖縄・奄美で少なかった。北日本太平洋側では平年並だった。

月間日照時間は、北・東日本日本海側でかなり少なく、北・東日本太平洋側と西日本で少なかった。一方、沖縄・奄美で多かった。

4 大気の流れの特徴

500hPa 天気図: 日本付近は東海上を中心とする平年より高度の高い領域に広く覆われる一方、北極域は平年より低い領域になっている。これらのことは、極域の寒気が日本付近に流れ込みにくかったことを示している。



2021年春(3~5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 2021 春 (3~5 月)

| 地点名 | 平均気温(平年差) | | 降水量 (mm) | 降水量(平年比) | | 降水日数 ≥1mm | 日照時間(平年比) | |
|---------|-----------|--------|-------------|----------|-------|--------------|-----------|---------------|
| | (°C) | (°C) | | (%) | (%) | | (h) | (%) |
| 札幌 | 8.3 | (+1.2) | + | 268.0 | (143) | +* | 31 | 517.3 (99) ○ |
| 稚内 | 5.4 | (+1.1) | + | 191.5 | (110) | ○ | 35 | 474.3 (96) ○ |
| 北見枝幸 | 5.0 | (+1.0) | + | 244.5 | (128) | +* | 40 | 478.5 (99) ○ |
| 旭川 | 6.6 | (+1.1) | + | 219.5 | (129) | + | 34 | 493.4 (97) - |
| 留萌 | 6.6 | (+1.1) | + | 173.0 | (111) | ○ | 29 | 505.9 (100) ○ |
| 羽幌 | 6.7 | (+1.2) | +* | 203.5 | (103) | ○ | 34 | 482.0 (94) - |
| 岩見沢 | 6.8 | (+0.9) | + | 271.5 | (139) | +* | 32 | 526.0 (98) ○ |
| 倶知安 | 6.1 | (+1.1) | + | 294.5 | (122) | + | 44 | 486.4 (100) ○ |
| 小樽 | 7.5 | (+1.0) | + | 266.5 | (135) | +* | 38 | 504.2 (100) ○ |
| 寿都 | 7.3 | (+0.9) | + | 271.0 | (140) | + | 41 | 504.2 (106) ○ |
| 網走 | 5.2 | (+0.9) | + | 236.5 | (153) | +* | 31 | 488.0 (91) -* |
| 紋別 | 5.4 | (+1.1) | + | 261.5 | (186) | +* | 32 | 500.8 (97) ○ |
| 雄武 | 4.8 | (+1.0) | + | 236.5 | (163) | +* | 34 | 491.1 (96) ○ |
| 釧路 | 5.5 | (+1.4) | +* | 288.5 | (115) | + | 26 | 587.0 (105) + |
| 根室 | 4.6 | (+1.1) | + | 321.5 | (155) | +* | 30 | 542.4 (100) ○ |
| 帯広 | 7.1 | (+1.3) | +* | 258.0 | (137) | + | 26 | 607.2 (101) ○ |
| 広尾 | 6.7 | (+1.7) | +* | 575.5 | (156) | +* | 36 | 567.9 (105) + |
| 室蘭 | 7.2 | (+1.2) | + | 313.5 | (137) | +* | 33 | 576.8 (100) ○ |
| 苫小牧 | 6.4 | (+1.1) | + | 344.5 | (133) | + | 31 | 531.0 (104) ○ |
| 浦河 | 6.3 | (+1.0) | +* | 383.5 | (152) | +* | 31 | 603.0 (106) + |
| 函館 | 8.7 | (+1.5) | +* | 292.0 | (130) | + | 41 | 562.4 (104) ○ |
| 江差 | 8.8 | (+1.2) | +* | 366.5 | (155) | +* | 40 | 503.5 (107) ○ |
| 青森 | 9.6 | (+1.2) | +* | 303.5 | (138) | +* | 35 | 530.5 (105) ○ |
| 深浦 | 9.5 | (+1.1) | + | 470.5 | (159) | +* | 38 | 486.1 (104) ○ |
| むつ | 9.0 | (+1.5) | +* | 382.5 | (146) | +* | 35 | 542.1 (104) ○ |
| 八戸 | 10.1 | (+1.7) | +* | 274.0 | (132) | + | 34 | 589.1 (107) + |
| 秋田 | 10.7 | (+1.1) | + | 483.5 | (145) | +* | 42 | 496.7 (105) ○ |
| 盛岡 | 10.0 | (+1.4) | +* | 343.5 | (125) | + | 31 | 536.1 (104) ○ |
| 大船渡 | 11.1 | (+1.8) | +* | 458.0 | (119) | + | 28 | 561.5 (109) + |
| 宮古 | 10.2 | (+1.5) | +* | 319.0 | (116) | + | 26 | 591.9 (107) + |
| 仙台 | 12.4 | (+1.8) | +* | 274.5 | (100) | ○ | 24 | 616.7 (109) + |
| 石巻 | 11.2 | (+1.7) | +* | 330.0 | (129) | + | 28 | 623.8 (109) + |
| 山形 | 11.2 | (+1.1) | + | 173.0 | (82) | - | 23 | 552.3 (108) + |
| 新庄 | 9.6 | (+1.0) | + | 288.0 | (87) | - | 39 | 461.5 (106) + |
| 酒田 | 11.4 | (+1.1) | + | 389.5 | (115) | + | 40 | 513.6 (107) + |
| 福島 | 13.1 | (+1.5) | +* | 213.0 | (87) | ○ | 18 | 590.4 (106) + |
| 若松 | 11.2 | (+1.2) | + | 189.0 | (87) | - | 29 | 537.5 (104) + |
| 白河 | 11.5 | (+1.4) | +* | 381.0 | (126) | + | 27 | 557.3 (102) ○ |
| 小名浜 | 13.6 | (+2.1) | +* | 593.0 | (156) | +* | 31 | 605.0 (105) + |
| 水戸 | 14.0 | (+1.8) | +* | 412.5 | (113) | + | 33 | 588.5 (107) + |
| 館野(つくば) | 14.4 | (+1.7) | +* | 372.0 | (111) | ○ | 30 | 559.9 (102) ○ |
| 宇都宮 | 14.1 | (+1.4) | +* | 404.0 | (113) | + | 29 | 567.2 (102) ○ |
| 日光 | 6.6 | (+1.5) | +* | 489.5 | (112) | + | 27 | 557.3 (101) ○ |
| 前橋 | 14.6 | (+1.3) | +* | 193.5 | (83) | ○ | 19 | 597.3 (97) ○ |

| 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) | (%) |
| 熊谷 | 15.2 | (+1.4) +* | 216.0 | (79) - | 22 | 587.0 | (99) ○ |
| 秩父 | 13.4 | (+1.3) +* | 201.5 | (78) - | 19 | 534.6 | (96) ○ |
| 東京 | 15.8 | (+1.7) +* | 428.5 | (110) ○ | 30 | 562.2 | (105) ○ |
| 大島 | 15.8 | (+1.5) +* | 702.0 | (95) ○ | 29 | 538.5 | (105) ○ |
| 三宅島 | 17.1 | (+1.3) +* | 617.0 | (82) - | 35 | 493.6 | (103) ○ |
| 八丈島 | 17.0 | (+1.3) +* | 648.0 | (84) - | 38 | 433.5 | (105) ○ |
| 父島 | 22.4 | (+1.2) +* | 252.5 | (74) - | 26 | 524.3 | (114) + |
| 千葉 | 16.2 | (+1.9) +* | 355.0 | (103) ○ | 32 | 553.0 | (105) + |
| 銚子 | 15.7 | (+2.0) +* | 376.0 | (91) ○ | 33 | 579.1 | (107) + |
| 館山 | 15.8 | (+1.4) +* | 566.5 | (121) + | 31 | 563.1 | (107) + |
| 勝浦 | 15.7 | (+1.6) +* | 484.5 | (96) ○ | 31 | 552.3 | (106) ○ |
| 横浜 | 16.0 | (+1.7) +* | 488.0 | (112) ○ | 27 | 572.2 | (106) ○ |
| 長野 | 11.5 | (+1.1) + | 211.0 | (113) + | 20 | 601.8 | (102) ○ |
| 本松 | 11.7 | (+1.1) + | 283.0 | (112) + | 18 | 609.1 | (100) ○ |
| 諏訪 | 10.8 | (+1.0) + | 320.0 | (109) + | 23 | 604.4 | (98) ○ |
| 軽井沢 | 7.7 | (+0.9) + | 286.5 | (111) ○ | 26 | 611.7 | (102) ○ |
| 飯田 | 12.5 | (+0.9) + | 645.0 | (149) +* | 32 | 598.6 | (102) ○ |
| 甲府 | 15.1 | (+1.3) +* | 236.5 | (94) ○ | 17 | 603.0 | (98) ○ |
| 河口湖 | 10.8 | (+1.5) +* | 357.0 | (106) ○ | 25 | 529.0 | (96) - |
| 静岡 | 16.4 | (+1.4) +* | 918.0 | (142) +* | 27 | 581.9 | (102) ○ |
| 浜松 | 16.2 | (+1.3) +* | 776.5 | (150) +* | 29 | 607.6 | (100) ○ |
| 御前崎 | 16.0 | (+1.4) +* | 612.0 | (105) ○ | 31 | 619.9 | (103) ○ |
| 三島 | 16.0 | (+1.5) +* | 545.0 | (117) + | 28 | 583.5 | (108) + |
| 石廊崎 | 15.8 | (+1.1) +* | 556.5 | (117) + | 33 | 608.2 | (106) ○ |
| 網代 | 15.5 | (+1.2) +* | 382.5 | (77) - | 25 | 568.2 | (110) + |
| 名古屋 | 15.6 | (+1.2) +* | 649.5 | (165) +* | 29 | 564.2 | (93) - |
| 伊良湖 | 15.5 | (+1.3) +* | 597.0 | (141) + | 33 | 609.0 | (100) ○ |
| 岐阜 | 15.4 | (+1.1) + | 702.5 | (144) + | 31 | 573.7 | (95) - |
| 高山 | 10.7 | (+1.2) + | 469.0 | (126) + | 28 | 535.6 | (104) ○ |
| 津 | 15.2 | (+1.1) +* | 496.0 | (124) + | 33 | 571.5 | (99) ○ |
| 上野 | 13.9 | (+1.3) + | 428.0 | (123) + | 31 | 519.2 | (101) ○ |
| 尾鷲 | 15.6 | (+1.0) +* | 1423.5 | (160) +* | 37 | 510.1 | (90) - |
| 四日市 | 14.4 | (+1.3) +* | 644.5 | (140) + | 32 | 536.8 | (95) ○ |
| 新湊 | 12.3 | (+0.9) + | 301.0 | (99) ○ | 33 | 548.6 | (106) + |
| 相川 | 11.9 | (+0.7) + | 304.0 | (105) ○ | 32 | 542.6 | (106) + |
| 高田 | 12.1 | (+0.6) + | 320.5 | (83) - | 29 | 520.8 | (103) ○ |
| 富山 | 13.1 | (+0.9) + | 468.0 | (111) + | 33 | 529.0 | (104) ○ |
| 伏木 | 12.5 | (+0.8) + | 440.0 | (113) ○ | 35 | 549.6 | (106) ○ |
| 金沢 | 13.5 | (+0.9) + | 564.5 | (129) + | 34 | 574.6 | (107) + |
| 輪島 | 11.7 | (+0.6) + | 372.0 | (99) ○ | 34 | 548.3 | (104) + |

| 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 | 13.6 | (+0.9) + | 592.5 | (136) +* | 34 | 554.6 | (111) + |
| | 敦賀 | 14.1 | (+0.8) + | 546.5 | (135) + | 34 | 529.5 |
| 彦根 | 13.6 | (+1.2) + | 503.0 | (133) + | 32 | 548.5 | (101) ○ |
| 京都 | 15.3 | (+1.1) + | 573.5 | (153) +* | 31 | 532.8 | (104) ○ |
| | 舞鶴 | 13.6 | (+1.0) + | 421.5 | (105) ○ | 30 | 495.4 |
| 大阪 | 15.9 | (+0.9) + | 709.5 | (208) +* | 30 | 585.6 | (103) ○ |
| 神戸 | 15.8 | (+0.9) + | 511.5 | (155) +* | 29 | 591.2 | (103) ○ |
| | 豊岡 | 13.5 | (+0.9) + | 413.0 | (114) + | 30 | 505.0 |
| 姫路 | 14.6 | (+1.1) +* | 371.5 | (115) + | 24 | 574.0 | (101) ○ |
| 洲本 | 14.8 | (+1.3) +* | 519.0 | (140) + | 29 | 601.4 | (101) ○ |
| 奈良 | 14.8 | (+1.4) +* | 482.0 | (141) + | 32 | 529.8 | (101) ○ |
| 和歌山 | 15.9 | (+1.0) + | 512.0 | (150) +* | 31 | 585.7 | (100) ○ |
| | 潮岬 | 16.3 | (+0.8) + | 701.5 | (111) ○ | 34 | 567.4 |
| 岡山 | 15.0 | (+1.0) + | 279.5 | (98) ○ | 27 | 586.8 | (102) ○ |
| | 津山 | 13.3 | (+1.0) + | 419.5 | (115) ○ | 26 | 530.2 |
| 広島 | 15.7 | (+1.1) +* | 534.5 | (125) + | 27 | 573.1 | (99) ○ |
| | 呉 | 15.3 | (+1.0) +* | 497.0 | (131) + | 25 | 575.9 |
| 福山 | 14.7 | (+1.1) +* | 334.5 | (114) ○ | 26 | 583.7 | (101) ○ |
| 松江 | 14.1 | (+1.0) +* | 392.0 | (104) ○ | 32 | 560.2 | (106) + |
| | 西郷 | 13.0 | (+1.0) +* | 412.0 | (108) ○ | 28 | 592.0 |
| 浜田 | 14.6 | (+1.1) +* | 388.5 | (104) ○ | 32 | 575.0 | (107) + |
| 鳥取 | 14.0 | (+0.9) + | 380.0 | (103) ○ | 32 | 548.5 | (108) + |
| | 米子 | 14.1 | (+0.9) + | 352.5 | (100) ○ | 31 | 577.5 |
| 境 | 14.2 | (+1.0) + | 386.5 | (103) ○ | 33 | 562.7 | (106) + |
| 徳島 | 15.7 | (+0.9) + | 312.0 | (92) ○ | 29 | 573.1 | (98) ○ |
| 高松 | 15.8 | (+1.2) +* | 290.5 | (113) ○ | 25 | 590.1 | (102) ○ |
| | 度津 | 15.2 | (+1.0) +* | 318.0 | (119) + | 25 | 595.7 |
| 松山 | 15.9 | (+1.2) +* | 468.5 | (137) +* | 26 | 576.0 | (101) ○ |
| | 宇和島 | 16.4 | (+1.2) +* | 511.5 | (134) + | 29 | 538.5 |
| 高知 | 16.5 | (+0.8) + | 949.5 | (140) +* | 30 | 545.7 | (93) - |
| | 宿毛 | 16.6 | (+1.1) +* | 618.5 | (127) + | 32 | 543.7 |
| 清水 | 17.5 | (+0.8) + | 769.0 | (120) + | 35 | 538.4 | (93) - |
| | 室戸岬 | 15.6 | (+0.6) + | 892.5 | (144) +* | 35 | 540.3 |
| 山口 | 15.2 | (+1.2) +* | 635.0 | (124) + | 31 | 550.0 | (101) ○ |
| | 下関 | 15.9 | (+1.2) +* | 349.5 | (86) ○ | 29 | 577.3 |
| 萩 | 14.8 | (+1.2) +* | 427.5 | (113) ○ | 31 | 564.6 | (107) ○ |
| 福岡 | 16.9 | (+1.5) +* | 316.0 | (89) ○ | 27 | 580.9 | (105) ○ |
| | 塚 | 15.5 | (+1.3) +* | 428.0 | (109) ○ | 29 | 569.1 |

| 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 | 15.9 | (+1.1) +* | 511.0 | (145) +* | 27 | 544.1 | (97) ○ |
| 日田 | 15.8 | (+1.4) +* | 505.5 | (126) + | 31 | 542.5 | (104) ○ |
| 長崎 | 16.8 | (+1.3) +* | 567.0 | (130) + | 34 | 513.3 | (97) ○ |
| 厳原 | 15.3 | (+1.2) +* | 604.5 | (96) ○ | 27 | 530.5 | (98) ○ |
| 平戸 | 15.5 | (+1.3) +* | 580.0 | (108) ○ | 30 | 520.5 | (98) ○ |
| 佐世保 | 16.7 | (+1.4) +* | 515.5 | (116) + | 31 | 528.6 | (97) ○ |
| 雲仙 | 12.5 | (+1.1) +* | 956.0 | (133) + | 34 | 432.9 | (98) ○ |
| 福江 | 16.2 | (+1.3) +* | 641.0 | (107) ○ | 33 | 511.5 | (99) ○ |
| 佐賀 | 16.8 | (+1.6) +* | 611.5 | (131) + | 28 | 555.7 | (101) ○ |
| 熊本 | 17.1 | (+1.3) +* | 663.0 | (154) +* | 29 | 555.0 | (101) ○ |
| 人吉 | 15.8 | (+1.3) +* | 919.5 | (166) +* | 32 | 489.6 | (94) - |
| 牛深 | 17.5 | (+1.3) +* | 814.0 | (176) +* | 32 | 533.7 | (100) ○ |
| 宮崎 | 17.2 | (+0.9) +* | 839.0 | (145) +* | 37 | 504.9 | (92) - |
| 延岡 | 16.3 | (+0.9) +* | 852.0 | (146) +* | 32 | 530.9 | (94) - |
| 都城 | 16.5 | (+1.0) +* | 891.5 | (161) +* | 39 | 466.2 | (91) - |
| 油津 | 17.6 | (+0.8) +* | 819.5 | (121) + | 38 | 427.4 | (86) - |
| 鹿児島 | 18.2 | (+1.2) +* | 724.0 | (129) + | 36 | 484.2 | (94) - |
| 阿久根 | 16.8 | (+1.2) +* | 827.5 | (171) +* | 31 | 525.1 | (99) ○ |
| 枕崎 | 17.6 | (+1.2) +* | 612.0 | (111) + | 34 | 467.4 | (93) - |
| 屋久島 | 18.7 | (+0.9) +* | 1235.5 | (100) ○ | 46 | 385.6 | (92) - |
| 種子島 | 18.8 | (+1.0) +* | 707.0 | (119) + | 41 | 442.2 | (96) - |
| 名瀬 | 20.8 | (+0.9) +* | 968.5 | (138) +* | 43 | 315.6 | (98) ○ |
| 沖永良部 | 21.6 | (+1.0) +* | 434.0 | (89) ○ | 34 | 442.6 | (109) + |
| 那覇 | 22.8 | (+1.2) +* | 325.0 | (59) - | 29 | 442.3 | (118) +* |
| 名護 | 22.3 | (+1.2) +* | 456.0 | (87) ○ | 30 | 437.6 | (118) +* |
| 久米島 | 22.7 | (+1.1) +* | 454.0 | (70) -* | 29 | 438.6 | (121) + |
| 宮古島 | 23.7 | (+1.2) +* | 195.0 | (38) -* | 20 | 507.5 | (131) +* |
| 石垣島 | 24.6 | (+1.2) +* | 261.0 | (55) - | 24 | 558.1 | (135) +* |
| 西表島 | 24.2 | (+1.4) +* | 212.5 | (44) -* | 29 | 536.3 | (135) +* |
| 与那国島 | 24.2 | (+1.2) +* | 289.5 | (55) -* | 31 | 459.7 | (140) +* |
| 南大東島 | 22.8 | (+1.1) +* | 386.0 | (92) ○ | 19 | 595.9 | (125) +* |

(注) 1. 平年値は1991～2020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、1991～2020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1991～2020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「】がある場合は、3か月別値を求める際に使用したデータ (月別値) 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。】付きの値 (資料不足値) については、統計に用いる観測資料数が不足しているため、値の下に記載した統計月数 (統計に用いた、品質が十分な月別値の数) を参考にするとともに、階級についても値と同様の品質であることに留意して使用されたい。

なお、月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 2021 春 (3~5 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。

春の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 | 函館 | 8.7 | +1.5 | 8.6 (2015) | 1873 | 7.2 |
| | むつ | 9.0 = | +1.5 | 9.0 (2015) | 1935 | 7.5 |
| | 八戸 | 10.1 | +1.7 | 10.0 (2015) | 1937 | 8.4 |
| | 仙台 | 12.4 | +1.8 | 12.3 (2018) | 1927 | 10.6 |
| | 石巻 | 11.2 | +1.7 | 11.1 (2018) | 1888 | 9.5 |
| | 小名浜 | 13.6 | +2.1 | 13.4 (2018) | 1911 | 11.5 |
| | 銚子 | 15.7 | +2.0 | 15.6 (2018) | 1887 | 13.7 |
| | 浜松 | 16.2 = | +1.3 | 16.2 (2018) | 1883 | 14.9 |
| | 御前崎 | 16.0 | +1.4 | 15.9 (2018) | 1932 | 14.6 |
| | 下関 | 15.9 | +1.2 | 15.7 (1998) | 1883 | 14.7 |
| | 厳原 | 15.3 | +1.2 | 15.1 (2018) | 1887 | 14.1 |
| | 平戸 | 15.5 | +1.3 | 15.2 (2018) | 1940 | 14.2 |
| | 福岡 | 16.9 | +1.5 | 16.6 (2018) | 1890 | 15.4 |
| | 飯塚 | 15.5 = | +1.3 | 15.5 (1998) | 1936 | 14.2 |
| | 佐世保 | 16.7 | +1.4 | 16.4 (2018) | 1947 | 15.3 |
| | 佐賀 | 16.8 | +1.6 | 16.7 (1998) | 1891 | 15.2 |
| | 大分 | 15.9 = | +1.1 | 15.9 (2016) | 1887 | 14.8 |
| | 福江 | 16.2 | +1.3 | 16.1 (1998) | 1963 | 14.9 |
| | 与那国島 | 24.2 = | +1.2 | 24.2 (2002) | 1957 | 23.0 |
| 西表島 | 24.2 | +1.4 | 23.9 (2016) | 1954 | 22.8 | |
| 2 | 釧路 | 5.5 | +1.4 | 5.9 (2015) | 1910 | 4.1 |
| | 江差 | 8.8 | +1.2 | 9.0 (2002) | 1941 | 7.6 |
| | 広尾 | 6.7 | +1.7 | 6.9 (2015) | 1958 | 5.0 |
| | 盛岡 | 10.0 | +1.4 | 10.5 (2015) | 1924 | 8.6 |
| | 宮古 | 10.2 | +1.5 | 10.4 (2015) | 1883 | 8.7 |
| | 宇都宮 | 14.1 = | +1.4 | 14.6 (2018) | 1891 | 12.7 |
| | 熊谷 | 15.2 | +1.4 | 15.7 (2018) | 1897 | 13.8 |
| | 水戸 | 14.0 | +1.8 | 14.4 (2018) | 1897 | 12.2 |
| | 秩父 | 13.4 | +1.3 | 14.0 (2018) | 1926 | 12.1 |
| | 館野 | 14.4 | +1.7 | 14.7 (2018) | 1921 | 12.7 |
| | 伊良湖 | 15.5 | +1.3 | 15.7 (1998) | 1947 | 14.2 |
| | 静岡 | 16.4 | +1.4 | 16.5 (2018) | 1940 | 15.0 |
| | 三島 | 16.0 | +1.5 | 16.1 (2018) | 1931 | 14.5 |
| | 東京 | 15.8 | +1.7 | 16.1 (2018) | 1876 | 14.1 |
| | 網代 | 15.5 | +1.2 | 16.1 (2018) | 1938 | 14.3 |
| | 横浜 | 16.0 | +1.7 | 16.3 (2018) | 1897 | 14.3 |
| | 館山 | 15.8 | +1.4 | 16.3 (2018) | 1969 | 14.4 |
| | 勝浦 | 15.7 | +1.6 | 15.9 (2018) | 1906 | 14.1 |
| | 大島 | 15.8 | +1.5 | 16.0 (2018) | 1939 | 14.3 |
| | 千葉 | 16.2 | +1.9 | 16.4 (2018) | 1967 | 14.3 |
| | 西郷 | 13.0 = | +1.0 | 13.2 (1998) | 1940 | 12.0 |
| | 境 | 14.2 = | +1.0 | 14.5 (1998) | 1883 | 13.2 |
| | 菖 | 14.8 | +1.2 | 15.0 (1998) | 1949 | 13.6 |
| | 浜田 | 14.6 | +1.1 | 14.7 (1998) | 1893 | 13.5 |
| | 広島 | 15.7 | +1.1 | 16.3 (1998) | 1879 | 14.6 |
| | 呉 | 15.3 = | +1.0 | 15.6 (1998) | 1895 | 14.3 |
| 福山 | 14.7 = | +1.1 | 15.2 (1998) | 1942 | 13.6 | |

| | | | | | | |
|-------|------|--------|------|-------------|------|------|
| | 山口 | 15.2 = | +1.2 | 15.6 (1998) | 1967 | 14.0 |
| | 日田 | 15.8 | +1.4 | 16.0 (1998) | 1943 | 14.4 |
| | 長崎 | 16.8 | +1.3 | 16.9 (1998) | 1879 | 15.5 |
| | 雲仙岳 | 12.5 = | +1.1 | 13.0 (1998) | 1924 | 11.4 |
| | 熊本 | 17.1 | +1.3 | 17.2 (1998) | 1890 | 15.8 |
| | 延岡 | 16.3 = | +0.9 | 16.6 (1998) | 1962 | 15.4 |
| | 阿久根 | 16.8 | +1.2 | 16.9 (1998) | 1940 | 15.6 |
| | 人吉 | 15.8 | +1.3 | 16.1 (1998) | 1943 | 14.5 |
| | 鹿児島 | 18.2 = | +1.2 | 18.3 (1998) | 1883 | 17.0 |
| | 枕崎 | 17.6 = | +1.2 | 17.9 (1998) | 1924 | 16.4 |
| | 油津 | 17.6 = | +0.8 | 18.1 (1998) | 1949 | 16.8 |
| | 屋久島 | 18.7 = | +0.9 | 19.2 (1998) | 1938 | 17.8 |
| | 牛深 | 17.5 | +1.3 | 17.7 (1998) | 1950 | 16.2 |
| | 多度津 | 15.2 = | +1.0 | 15.6 (1998) | 1893 | 14.2 |
| | 高松 | 15.8 | +1.2 | 16.0 (1998) | 1942 | 14.6 |
| | 宇和島 | 16.4 = | +1.2 | 16.7 (1998) | 1923 | 15.2 |
| | 宿毛 | 16.6 = | +1.1 | 16.9 (1998) | 1943 | 15.5 |
| | 石垣島 | 24.6 | +1.2 | 24.8 (1998) | 1897 | 23.4 |
| | 宮古島 | 23.7 | +1.2 | 24.0 (1998) | 1938 | 22.5 |
| | 久米島 | 22.7 | +1.1 | 23.2 (1998) | 1959 | 21.6 |
| | 那覇 | 22.8 | +1.2 | 23.3 (1998) | 1891 | 21.6 |
| | 名護 | 22.3 | +1.2 | 22.8 (1998) | 1967 | 21.1 |
| | 沖永良部 | 21.6 | +1.0 | 22.3 (1998) | 1970 | 20.6 |
| | 父島 | 22.4 = | +1.2 | 22.6 (1998) | 1969 | 21.2 |
| <hr/> | | | | | | |
| 3 | 羽幌 | 6.7 | +1.2 | 7.1 (2015) | 1921 | 5.5 |
| | 帯広 | 7.1 | +1.3 | 7.7 (2019) | 1892 | 5.8 |
| | 浦河 | 6.3 = | +1.0 | 6.6 (2015) | 1927 | 5.3 |
| | 大船渡 | 11.1 | +1.8 | 11.2 (2018) | 1964 | 9.3 |
| | 青森 | 9.6 = | +1.2 | 9.9 (2015) | 1882 | 8.4 |
| | 福島 | 13.1 = | +1.5 | 13.3 (2015) | 1890 | 11.6 |
| | 白河 | 11.5 | +1.4 | 11.7 (2018) | 1940 | 10.1 |
| | 前橋 | 14.6 = | +1.3 | 15.2 (2018) | 1897 | 13.3 |
| | 甲府 | 15.1 | +1.3 | 15.3 (2018) | 1895 | 13.8 |
| | 河口湖 | 10.8 | +1.5 | 11.3 (2018) | 1933 | 9.3 |
| | 津 | 15.2 = | +1.1 | 15.7 (1998) | 1890 | 14.1 |
| | 尾鷲 | 15.6 | +1.0 | 16.1 (1998) | 1939 | 14.6 |
| | 石廊崎 | 15.8 | +1.1 | 16.2 (2018) | 1940 | 14.7 |
| | 三宅島 | 17.1 | +1.3 | 17.4 (2018) | 1942 | 15.8 |
| | 四日市 | 14.4 = | +1.3 | 15.1 (1998) | 1967 | 13.1 |
| | 日光 | 6.6 | +1.5 | 7.1 (2018) | 1944 | 5.1 |
| | 松江 | 14.1 = | +1.0 | 14.4 (1998) | 1941 | 13.1 |
| | 彦根 | 13.6 = | +1.2 | 14.1 (1998) | 1894 | 12.4 |
| | 姫路 | 14.6 | +1.1 | 15.0 (1998) | 1948 | 13.5 |
| | 洲本 | 14.8 | +1.3 | 15.1 (2018) | 1919 | 13.5 |
| | 奈良 | 14.8 | +1.4 | 15.1 (2018) | 1954 | 13.4 |
| | 都城 | 16.5 | +1.0 | 16.8 (1998) | 1943 | 15.5 |
| | 種子島 | 18.8 | +1.0 | 19.5 (1998) | 1949 | 17.8 |
| | 松山 | 15.9 | +1.2 | 16.1 (1998) | 1890 | 14.7 |
| | 南大東島 | 22.8 | +1.1 | 23.4 (1998) | 1942 | 21.7 |

春の平均気温低い方からの順位更新

3位以内はなし

春の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 | 大阪 | 709.5 | 208 | 699.6 (1890) | 1883 | 341.6 |
| 2 | 紋別 | 261.5 | 186 | 298.0 (1975) | 1956 | 140.8 |
| | 牛深 | 814.0 | 176 | 849.0 (2010) | 1950 | 461.5 |
| 3 | 深浦 | 470.5 | 159 | 490.8 (1963) | 1940 | 295.1 |
| | むつ | 382.5 | 146 | 447.0 (1982) | 1935 | 262.3 |
| | 阿久根 | 827.5 | 171 | 872.0 (1998) | 1940 | 484.7 |
| | 人吉 | 919.5 = | 166 | 927.7 (1946) | 1943 | 554.2 |
| | 都城 | 891.5 | 161 | 1052.0 (1983) | 1943 | 554.4 |

春の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 | 与那国島 | 289.5 | 55 | 233.0 (1963) | 1957 | 524.0 |

春の日照時間多い方からの順位更新

3位以内はなし

春の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、3か月別値を求める際に使用したデータ(月別値)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月数を参照されたい。
平年値とは1991~2020年の30年間の値を平均したものである。

※平年値に関するお知らせ

気象庁では、2021年5月19日から1991-2020年の統計による新しい平年値を使用しています。

天候のまとめでは、2021（令和3）年6月1日に発表する「2021年5月の天候」および「2021年春（3-5月）の天候」から新しい平年値を使用しています。

平年値の更新により、「平年より高い」や「平年並」等の境界値である階級区分値も更新しています。このため、例えば同じ気温であっても、従来の平年値では「平年差+0.4℃」や「平年より高い」であったところ、新しい平年値では「平年差0.0℃」や「平年並」のようになることがあります。実際の気温、降水量、日照時間等が変わるわけではないことにご留意ください。

○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。

ホーム > 各種データ・資料 > 過去の気象データ検索 > 利用される方へ > 地上気象観測地点一覧

<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/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。

また、最新のデータを追加した上で、毎月15日頃に気象庁ホームページの「日本の天候の特徴と見通し」で詳しく解説しています。

<https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/longfest/>

