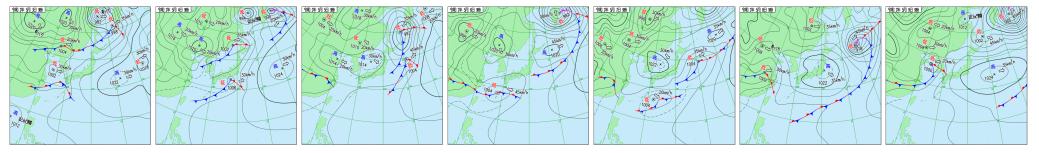
■天気図(5月3日~5月9日 ※毎日午前9時を掲載)



【今期間の天候について】

■気圧配置の特徴

3日は低気圧がオホーツク海を東進。低気圧から 延びる寒冷前線が北海道を通過した。また、東シナ 海~四国の南にかけて別の前線が延びた。4日は大 陸から進んできた前線を伴った低気圧が、日本海北 部から北海道付近を通過。その後、オホーツク海へ 進み、低気圧から延びる寒冷前線が北~西日本を通 過した。本州の南の前線上には低気圧が発生し、本 州南岸を東進した。5日は移動性高気圧が日本付近 を覆った。6日は移動性高気圧の中心が日本の東へ 移動。日本付近は気圧の谷場となった。また、前線 を伴った低気圧が東シナ海から沖縄近海へ進んだ。7 日は次の高気圧が日本海へ張り出した。日本の東に 発生した低気圧との間で気圧の傾きが大きくなり、 全国的に風が強まった。8日も日本付近は高気圧に 覆われた。午後には高気圧の中心が次第に日本の東 へ移った。一方、華南から前線を伴った低気圧が黄 海へ進み、9日には朝鮮半島へ進んだ。

■降水 (雨・雪)

3日は東シナ海~四国の南に延びた前線に向かっ て暖かく湿った空気が流れ込み、西日本や沖縄の広 範囲で雨が降った。4日は本州南岸を進んだ低気圧 の影響で、東日本の太平洋側を中心に雨が降った。

明~朝にかけて局 地的に激しい雷雨 となり、熊本県水 俣では1時間に



90.5mm の猛烈な雨を観測。観測史上1位の値を更新 した。5日、関東では大気の状態が不安定となり、 午後から天気が急変。内陸を中心に雨雲が発達し、 栃木県今市では1時間に46.0mmの激しい雨が降った。 6日は沖縄付近の前線や低気圧に湿った空気が流れ 込み、沖縄県糸数では1時間に93.0mmの猛烈な雨を 観測。5月の1位の値を更新した。また、糸満市付 近や八重瀬町具志頭付近、八重瀬町東風平付近で1 時間に約 110mm の雨が解析され、記録的短時間大雨

情報が発表された。また、東日本では上空の寒気や 風の収束の影響で、局地的に雷雨となった。7日か ら8日は高気圧に覆われたことで、全国的に晴天と なった。9日は朝鮮半島付近に進んだ低気圧や前線 の影響で、西~東日本の広範囲で雨が降った。

■気温

3日は暖気が流れ込んだことや、西寄りの風が山 越え気流となった影響もあり、北日本の太平洋側で 気温が上昇。福島県二本松で最高気温が32.8℃、北 海道中徹別で30.5℃を記録するなど、季節外れの暑 さとなった。4日、北海道では気温があまり上がら ず、最高気温は前日と比べて大幅に低くなった。立 夏の5日は、西~東日本の上空に暖かい空気が流れ 込み、内陸を中心に気温が上昇した。大分県日田で は最高気温が32.4℃を記録。8日は高気圧に覆われ たことで、朝は放射冷却が強まった。北海道釧路地 方標茶では最低気温が-4.7℃を観測。東京都心では 最低気温が 11.1℃と肌寒くなった。

■今期間(5月3日~5月9日)の天候のまとめ

平均気温は、暖かい空気が流れ込んだ影響で、全国的に平年より高くなった。特に、北日本の太平洋側では平均気温が平年より 2℃以上高く、北海道の道東や道央では 3℃以上高い地域もあった。また、九州や四国の一部でも、平均気温が平年より 2℃以上高かった。

降水量は、前線や低気圧が次々と通過した影響で、沖縄・那覇では平年の3倍以上と大幅に多くなった。また、北海道の道北や九州北部でも降水量が平年を上回った。一方、北海道の太平洋側や東北、北陸、近畿、山陰、四国などでは降水量が平年を下回り、特に、長野では平年の3%と極端に少なくなった。

日照時間は、周期的に天気が変化した影響もあり、北〜西日本の各地で平年並みとなった。東京では日照時間が 108%と平年をやや上回る程度だった。沖縄では前線や低気圧の影響もあり、平年の 80%程度と短くなった。一方、石垣島では平年の 130%以上と長くなった。

■平均気温(°C)と平年差(°C) ■期間総降水量 (mm) と平年比 (%) ■日照時間の平年比(%) 日照時間平年比(%) 降水量平年比(%) 平均気温平年差(℃) 2020/05/03~05/09 2020/05/03~05/09 2020/05/03~05/09 130 100 70 40 +2.0 150 +1.0 100 60 30 -1.0 a+0.3 134 117 81 小笠原諸島 +1.2 +19 +1.4 札幌 13.0 (+1.9)旭川 12.0 (+2.0) 札幌 10.0 (75) 15.0 (96) 札幌 旭川 網走 109 旭川 101 98 9.2 (+2.3)網走 10.4 (+2.4)釧路 網走 8.5 (58) 釧路 8.0 (31) 釧路 室蘭 秋田 80 100 109 11.8 (+2.8)秋田 14.1 (+0.8) 室蘭 室蘭 24.0 (95) 秋田 20.0 (66) 仙台 127 前橋 105 東京 108 仙台 15.9 (+2.0)18.1 (+1.1)仙台 2.0 (10) 前橋 17.0 (102) 長野 91 新潟 91 金沢 95 東京 18.4 (+1.1)長野 16.4 (+1.5) 東京 21.5 (91) 名古屋 大阪 長野 0.5(3)92 98 松江 107 新潟 15.3 (+0.3)金沢 17.1 (+0.9) 新潟 6.5(24)広島 高知 福岡 金沢 8.5 (23) 93 106 108 鹿児島 名古屋 19.2 (+1.3) 大阪 19.7 (+1.0) 名古屋 16.5 (43) 大阪 2.5 (7) 長崎 111 宮崎 86 104 松江 17.4 (+0.8)広島 19.8 (+1.6) 松江 9.5 (29) 広島 40.5 (110) 那覇 81 高知 19.5 (+0.8)福岡 19.7 (+1.2) 高知 51.5 (73) 福岡 39.0 (117) 長崎 20.2 (+1.7)20.4 (+1.2)長崎 37.5 (82) 宮崎 28.5 (53) 鹿児島 21.7 (+1.8) 那覇 24.9 (+1.4) 鹿児島 24.5 (48) 那覇 126.0 (309)