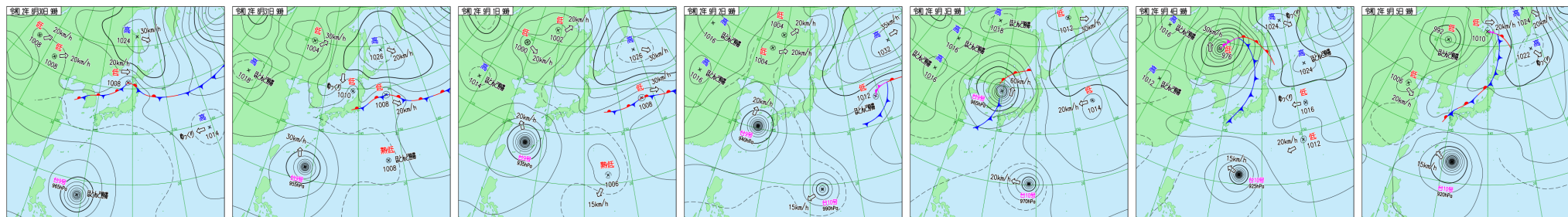


■天気図 (8月30日～9月5日 ※毎日午前9時を掲載)



【今期間の天候について】

■気圧配置の特徴

30日は前線が朝鮮半島から日本海、北日本を通って、日本の東海上にのびた。一方、フィリピンの東海上の台風9号は発達を続けゆっくり北上した。31日は前線が関東沿岸まで南下。大型の強い台風9号はさらに発達し、沖縄に接近。21時には「非常に強い」勢力となった。1日未明に、台風9号は沖縄に最接近。接近時の中心気圧は940hPaだった。また21時には小笠原近海の熱帯低気圧が発達し、台風10号となった。2日は台風9号が東シナ海を北上し、夜には九州北部へ最接近。台風10号は西へ進んだ。3日、大型で強い台風9号は朝鮮半島に上陸した。9時に日本海、15時に中国東北区に達して、温帯低気圧に変わった。4日は南海上にある台風10号が「非常に強い」勢力となり、急速に発達した。台風9号から変わった低気圧からのびる寒冷前線が西日本にかかった。5日は寒冷前線から停滞前線に変わり、西日本の日本海側に停滞した。台風10号は「非常に

強い」勢力を維持しながら、夜遅くに大東島に最接近した。

■降水

30日は前線や低気圧の影響で、北日本は北海道を中心に雨が降った。東・西日本も湿った空気が流れ込み、所々で雨雲が発達した。1時間降水量は、新潟・中条で73.5mm、秋田・大曲68.5mmと、ともに観測史上1位の値を更新。31日は台風9号の接近に伴い、沖縄・国頭で1時間に44.5mmの激しい雨が降った。台風9号が最接近した1日、沖縄・粟国では24時間降水量が202.5mmに達した。また大阪では、午後に記録的短時間大雨情報の発表が相次ぎ、大阪市平野区付近で約100mm、羽曳野市付近で約110mm、松原市付近で約100mm、堺市美原区付近で約120mmの猛烈な雨が解析された。2日は九州を中心に雨量が多くなり、24時間降水量は宮崎・諸塚で167.5mm、熊本・湯前横谷163.5mmを観測。3日は太平洋側を中心に湿った空気が流れ込み、東海を中心に激しい

雨が降った。1時間降水量は、岐阜・八幡50.5mm、静岡37.5mm、愛知・作手34.5mmを観測した。4日は湿った空気の影響で、東北の日本海側で雨雲が発達。山形県酒田市南部付近で約100mm、遊佐町付近で約110mm、秋田県羽後町付近で約100mm、青森県弘前市付近で約90mmの猛烈な雨を解析した。5日も大気的不安定な状態は続き、大阪や奈良、島根県内で記録的短時間大雨情報の発表された所があった。

■気温

2日から3日にかけては、台風9号の北上に伴い南寄りの風が強まった。山越えの南風に伴い、日本海側で平年を大幅に上回り、猛烈な暑さとなった。2日は新潟・大潟で38.3℃、島根・出雲で37.4℃を観測するなど体温以上の暑さとなった。3日はさらに暑さが厳しく、新潟・三条で40.4℃を記録し、観測史上1位の値を更新。国内で9月に40℃を観測するのは初めてのことだった。

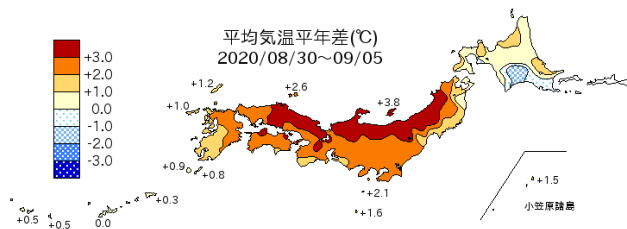
■今期間（8月30日～9月5日）の天候のまとめ

平均気温は、北海道の太平洋側で平年を下回ったほかは、平年並みか高い所が多かった。特に、東北や北陸、中国など日本海側で、平均気温が平年よりも3℃以上高かった。今期間は日本海側で南寄りの風が強まり、フェーン現象が発生し、記録的な猛暑となった。

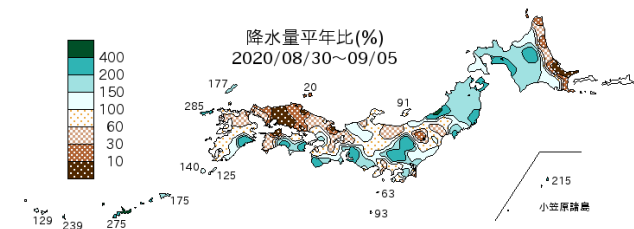
降水量は、北海道の南西部、東北、関東の山沿いや東海から西の太平洋側を中心に、平年よりも多くなった。沖縄も平年の2倍以上の降水量となった。一方、北陸や中国、九州の日本海側にかけては、降水量は平年を下回った所が多かった。

日照時間は、東北から九州の日本海側を中心に、平年並みか長くなった。一方、太平洋側の各地では、日照時間は平年を下回る所が多く、那覇は平年の半分程度だった。北海道の室蘭では、9%と日照時間が極端に短かった。

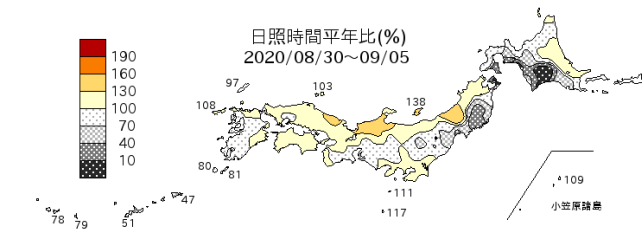
■平均気温（℃）と平年差（℃）



■期間総降水量（mm）と平年比（％）



■日照時間の平年比（％）



| | | | |
|-----|-------------|----|-------------|
| 札幌 | 21.3 (+0.5) | 旭川 | 19.9 (+0.9) |
| 網走 | 19.6 (+1.0) | 釧路 | 17.4 (-0.1) |
| 室蘭 | 19.4 (-0.5) | 秋田 | 27.0 (+3.8) |
| 仙台 | 24.8 (+1.7) | 前橋 | 27.7 (+2.5) |
| 東京 | 27.9 (+2.5) | 長野 | 27.5 (+3.9) |
| 新潟 | 29.1 (+3.6) | 金沢 | 28.7 (+1.8) |
| 名古屋 | 29.0 (+2.4) | 大阪 | 29.9 (+2.3) |
| 松江 | 28.6 (+3.5) | 広島 | 29.9 (+3.0) |
| 高知 | 28.7 (+2.1) | 福岡 | 29.2 (+2.5) |
| 長崎 | 28.1 (+1.3) | 宮崎 | 28.4 (+2.1) |
| 鹿児島 | 29.2 (+1.5) | 那覇 | 28.3 (0.0) |

| | | | |
|-----|-------------|----|-------------|
| 札幌 | 64.0 (195) | 旭川 | 75.0 (219) |
| 網走 | 1.5 (6) | 釧路 | 51.5 (135) |
| 室蘭 | 100.0 (228) | 秋田 | 74.0 (175) |
| 仙台 | 18.5 (44) | 前橋 | 93.5 (183) |
| 東京 | 21.5 (51) | 長野 | 9.0 (31) |
| 新潟 | 13.5 (29) | 金沢 | 0.0 (0) |
| 名古屋 | 95.5 (235) | 大阪 | 28.5 (116) |
| 松江 | 14.0 (34) | 広島 | 0.5 (1) |
| 高知 | 143.5 (206) | 福岡 | 31.5 (75) |
| 長崎 | 34.0 (62) | 宮崎 | 89.0 (137) |
| 鹿児島 | 40.5 (82) | 那覇 | 166.0 (275) |

| | | | | | |
|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| 札幌 | 80 | 旭川 | 102 | 網走 | 128 |
| 釧路 | 55 | 室蘭 | 9 | 秋田 | 130 |
| 仙台 | 31 | 前橋 | 98 | 東京 | 109 |
| 長野 | 117 | 新潟 | 118 | 金沢 | 145 |
| 名古屋 | 96 | 大阪 | 97 | 松江 | 106 |
| 広島 | 90 | 高知 | 108 | 福岡 | 104 |
| 長崎 | 76 | 宮崎 | 100 | 鹿児島 | 79 |
| 那覇 | 51 | | | | |