

気候情報

2007年9月の日本の天候

記録的な高温（東・西日本）、
降水量少ない（東日本日本海側、西日本）、
日照少ない（北海道）

9月の天気概況

日本付近は月を通して太平洋高気圧に覆われることが多く、特に中旬から下旬前半にかけては本州付近で太平洋高気圧の勢力が強まった。また、偏西風は日本付近で北に大きく蛇行し、寒気南下はほとんど見られなかった。このため、東・西日本では晴れて暑い日が多く、月平均気温は1946年以降9月として西日本が第1位、東日本が第2位の高い記録となった。秋雨前線の活動は月を通すと不活発だったが、台風第9号の影響による北・東日本太平洋側の記録的な大雨、台風第11号、12号による沖縄地方の暴風を伴った大雨、秋雨前線を東進した台風第11号から変わった低気圧による東北地方の記録的な大雨が発生した。一方、秋雨前線や台風等の影響が小さかった東日本日本海側と西日本では、降水量はかなり少なかった。日照時間は、西日本太平洋側でかなり多かった一方、低気圧や前線の影響をしばしば受けた北海道ではかなり少なく、台風や熱帯低気圧の影響を受けることが多かった沖縄・奄美でも少なかった。

上旬：1～2日はオホーツク海高気圧が現れ、北・東日本では一時的に気温が下がった。7～8日にかけて台風第9号が東日本から北日本を縦断し、5～7日にかけて東・北日本の太平洋側で大雨となり、関東地方の山沿いでは記録的な大雨となった。西日本では、太平洋高気圧に覆われて暑い晴れの日が続いた。旬平均気温は、西日本でかなり高く、北・東日本で高く、沖縄・奄美は低かった。旬降水量は、北・東日本太平洋側と沖縄・奄美でかなり多く、北日本日本海側で多く、東日本日本海側と西日本では少なかった。旬間日照時間は、北日本日本海側と沖縄・奄美でかなり少なく、北日本太平洋側と西日本日本海側および東日本で少なく、西日本太平洋側で多かった。

中旬：中旬前半は本州南岸に秋雨前線が停滞し、一部で局地的な大雨となった所もあったが、西日本を中心に晴れて暑い日が多かった。14～15日に台風第11号が久米島付近を通過し沖縄本島周辺は暴風雨となり、東シナ海を北上した16日には西日本太平洋側で大雨となった。17日には台風第11号から変わった低気圧が東北地方に停滞していた秋雨前線を東進し、秋田県と岩手県では記録的な大雨となった。また、18日には台風第18号が先島諸島を通過し、暴風雨となった。その他の地方では、太平洋高気圧に覆われて晴れて暑い日が続く、東・西日本では猛暑日となった所もあった。旬平均気温は、北・東・西日本でかなり高く、沖縄・奄美で高かった。旬降水量は、沖縄・奄美でかなり多く、北日本日本海側で多く、北・東・西日本太平洋側で年並、西日本日本海側で少なく、東日本日本海側でかなり少なかった。旬間日照時間は、東日本日本海側でかなり多く、東日本太平洋側と西日本で多く、北日本太平洋側で年並、北日本日本海側で少なく、沖縄・奄美でかなり少なかった。

下旬：下旬初めは引き続き太平洋高気圧に覆われて、全国的に晴れて暑い日が続いた。西日本ではほぼ月末まで気温の高い状態が続いたが、北日本では

22～23日に寒冷前線が通過した後に気温は年並となり、東日本でも29日に秋雨前線が本州南岸まで南下した後に、気温が年並をやや下回るようになった。旬平均気温は、全国でかなり高かった。旬降水量は、北・東日本日本海側で年並、北日本太平洋側と東・西日本太平洋側、沖縄・奄美で少なく、西日本日本海側でかなり少なかった。旬間日照時間は、北日本で年並、東・西日本で多く、沖縄・奄美ではかなり多かった。

9月の気候統計

月平均気温：全国でかなり高かった。東北地方から九州にかけては年並を2℃以上上回ったところが多く、一部では3℃以上上回った。

月降水量：北日本で多く、沖縄・奄美ではかなり多かった。一方、東日本日本海側と西日本ではかなり少なかった。東日本太平洋側は年並だった。

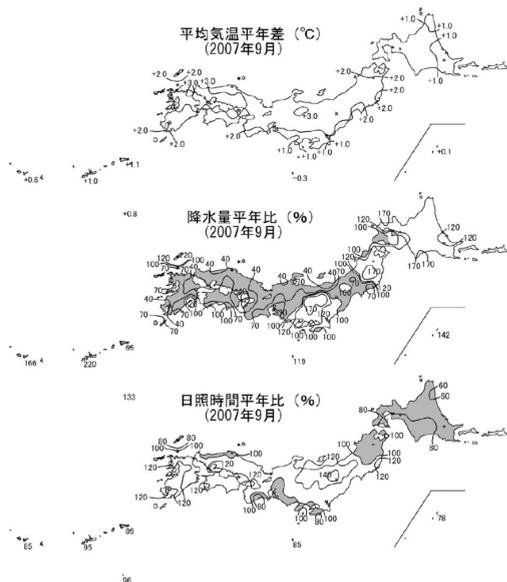
月間日照時間：東北地方と東日本日本海側、および西日本で多く、特に西日本太平洋側ではかなり多かった。一方、北海道ではかなり少なく、東日本太平洋側では年並だった。

（気象庁観測部統計室）

9月の記録（1位更新のみ）

- ・月平均気温高い方から（℃）
福島 23.1 名古屋 26.1 広島 27.0 高松 27.0
福岡 27.0 鹿児島 28.0 など64地点
- ・月降水量多い方から（mm）
軽井沢 495.0
- ・月降水量少ない方から（mm）
相川 37.5
- ・月間日照時間多い方から（時間）
若松 191.1
- ・月間日照時間少ない方から（時間）
北見枝幸 93.1 羽幌 121.4 紋別 110.8

2007年9月の年差（比）図



注) 陰影の部分は、年より低い（少ない）地域を示す。