

気候情報

2017年8月の日本の天候

- 沖繩・奄美では気温がかなり高く、日照時間がかなり多かった
- 北・東日本太平洋側ではオホーツク海高気圧の影響で日照時間がかなり少なかった
- 東日本日本海側では降水量がかなり多かった

8月の天気概況

太平洋高気圧は、日本の南海上で平年に比べて西への張り出しが強かった。このため、沖繩・奄美では晴れる日が多く、また太平洋高気圧の縁辺に沿って西よりの暖かい空気が流れ込みやすかった。沖繩・奄美の月平均気温平年差は+1.4℃で、1946年の統計開始以来の8月として1位の高い記録となった。

上旬から中旬にかけてオホーツク海高気圧が出現したため、北・東日本太平洋側では北東からの冷たく湿った空気が入りやすかった。このため、北・東日本太平洋側では月間日照時間がかなり少なかった。

上旬：太平洋高気圧に覆われた沖繩・奄美では晴れる日が多かったため、旬平均気温はかなり高かった。北日本太平洋側では、オホーツク海高気圧の影響で曇りの日が多く、旬間日照時間がかなり少なかった。

旬平均気温は、西日本と沖繩・奄美でかなり高く、北・東日本で平年並だった。

旬降水量は、北日本日本海側で少なかった。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かった。北日本太平洋側と沖繩・奄美で平年並だった。

旬間日照時間は、北日本日本海側で多かった。北日本太平洋側でかなり少なく、東・西日本太平洋側で少なかった。東・西日本日本海側と沖繩・奄美で平年並だった。

中旬：オホーツク海高気圧の影響で曇りや雨の日が多かったため、北・東日本太平洋側で旬間日照時間がかなり少なかった。

旬平均気温は、沖繩・奄美でかなり高かった。一方、北・東日本で低く、西日本で平年並だった。

旬降水量は、沖繩・奄美で少なかった。一方、東日本太平洋側と西日本日本海側で多く、北日本、東日本日本海側、西日本太平洋側で平年並だった。

旬間日照時間は、西日本太平洋側と沖繩・奄美で多かった。一方、北・東日本太平洋側でかなり少なく、北・東日本日本海側で少なかった。西日本日本海側で平年並だった。

下旬：日本の南海上では太平洋高気圧の勢力が強くなり、沖繩・奄美では晴れて気温が高い状態が続いたため、旬平均気温はかなり高かった。旬の終わりには大陸から冷たい空気が流れ込んだため、北日本を中心に気温が低い日が多かった。

旬平均気温は、沖繩・奄美でかなり高く、東・西日本で高かった。北日本で平年並だった。

旬降水量は、東日本太平洋側、西日本、沖繩・奄美で少なかった。一方、東日本日本海側でかなり多く、

北日本日本海側で多かった。北日本太平洋側で平年並だった。

旬間日照時間は、西日本と沖繩・奄美で多かった。一方、北日本日本海側で少なく、北日本太平洋側と東日本で平年並だった。

7月の気候統計

月平均気温：沖繩・奄美でかなり高く、西日本で高かった。北・東日本では平年並だった。

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

月間日照時間：北・東日本太平洋側でかなり少なく、北・東日本日本海側で少なかった。沖繩・奄美ではかなり多かった。西日本では平年並だった。

(気象庁観測部情報管理室)

8月の記録(1位更新のみ)

- ・平均気温高い方から(℃)
 - 名瀬 29.6 那覇 30.4 など9地点
- ・月降水量少ない方から(mm)
 - 宮古島 43.5
- ・月間日照時間多い方から(h)
 - 西表島 280.7
- ・月間日照時間少ない方から(h)
 - 大船渡 57.5 仙台 57.1 東京 83.7

2017年8月の平年差(比)図

