

### 月平均 500mb 天気図. 1989年 8月

(破線は平年からの偏差. 単位m)

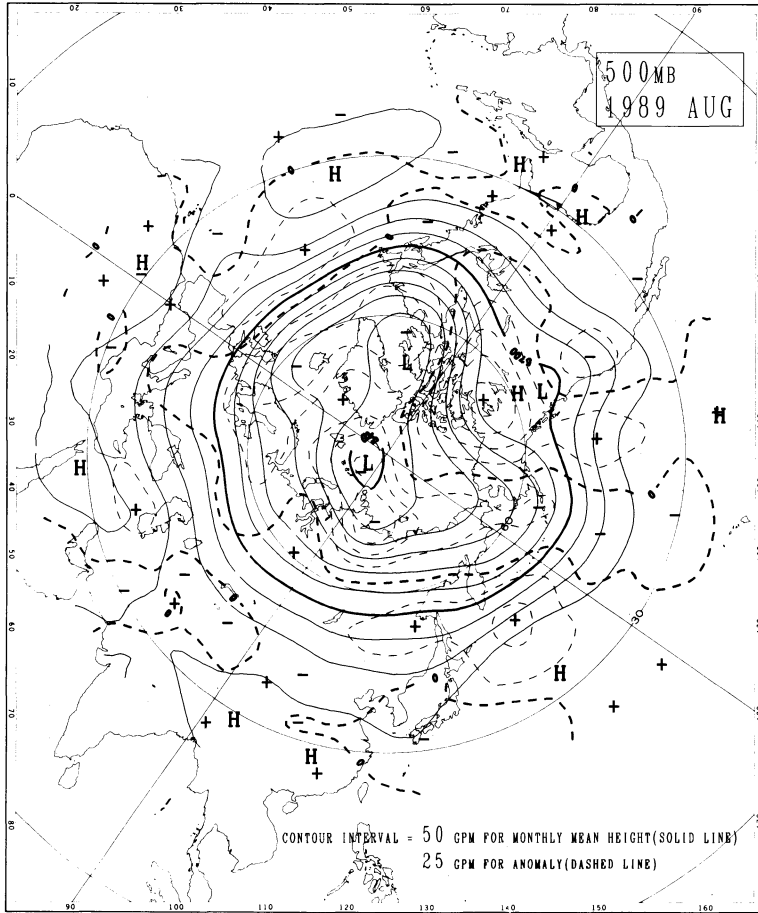


表1 平成1年 8月の気候表

地点名	気温 ℃	偏差 ℃	DT/SD	降水量 ミリ	比率 %	降水 階級	地点名	気温 ℃	偏差 ℃	DT/SD	降水量 ミリ	比率 %	降水 階級
パリ	19.1	0.6	0.4	40	65	2	カサブランカ	24.2	1.3	1.4	2	200	5
ベルリン	18.8	0.0	0.0	47	72	2	ニオロドサヘル	27.2	-0.4	-0.7	293	126	5
ローマ	24.3	0.1	0.1	5	28	2	プレトリア	16.8	3.7	2.8	3	60	4
アテネ	—	—	—	—	—	—	バンクーバー	17.2	0.2	0.3	63	175	4
モスクワ	16.2	-0.9	-0.6	139	188	—	ニューオリンズ	27.6	0.2	0.2	84	62	2
オデッサ	23.3	1.7	1.1	4	11	—	セントルイス	25.4	0.0	0.0	76	99	4
ニューデリー	30.3	0.4	0.5	106	61	2	サンフランシスコ	17.7	0.6	0.4	0	0	3
カルカッタ	29.2	0.1	0.3	207	68	1	ニューヨーク	24.0	-0.1	-0.1	183	142	5
ボンベイ	26.7	-0.4	-1.0	439	105	4	マナウス	—	—	—	—	—	—
ホンコン	28.9	1.0	2.0	218	53	1	リオデジャネイロ	21.9	0.8	0.7	44	102	4
チャンチュン	22.2	0.5	0.6	67	47	1	ロサリオ	13.2	1.8	1.4	75	221	5
ベキン	25.1	0.5	0.7	104	43	2	ホノルル	27.4	1.1	1.1	2	9	1
シャンハイ	27.1	-0.7	-0.8	237	204	5	タヒチ	—	—	—	—	—	—
バンコク	29.1	0.9	2.3	181	95	—	ダーウィン	24.9	-0.9	-1.1	0	0	0
マニラ	27.5	0.1	0.2	399	83	3	キャンベラ	5.9	-0.8	-1.0	24	60	2

## 8月の世界の天候

## ① 中国北東部・南部の少雨

7月に引き続いて極うずが発達し、ユーラシア大陸は60°N以北の広い範囲で気温が低くなった。その南の50°N帯は500mbでも広く正偏差域がひろがっており、ユーラシア大陸のほぼ全域にわたって平年より高い気温となった。中国は高気圧におおわれ広い範囲で少雨となり、また北東部・南部を中心に気温も高くなった。しかし中国の上部は中旬に台風12号が上陸し、下旬に熱帯低気圧が影響したこともあって降水量が多くなり、気温も低くなった。

## ② ヨーロッパ北部の多雨

少雨傾向の続いていたイギリス北部、アイルランドをはじめとしてノルウェー、デンマークなど多雨となった。一方、バルカン半島東部からトルコにかけては少雨傾向が続いた。

## ③ ヨーロッパ南西部・アフリカ北西部の高温

イベリア半島からアフリカ北西部にかけて、アルジェリアのアルジェで月平均気温が27.6°C(平年差+2.5°C)となるなど高温となった。イベリア半島の高温は7月から続いている。サヘル地方は雨域の北上が遅れて7月は少雨だったが、今月は雨域が北上して各地で平年並みの降水量となった。

## ④ アフリカ南部の高温

南アフリカのプレトリアで16.8°C(+3.7°C)など南アフリカ、ジンバブエ、ボツワナなどで高温となった。南アフリカの東部では平年より気温の高い状態が5月から続いている。

## ⑤ カナダ・アラスカの高温

500mb高度の正偏差域がアラスカからカナダ西部にかけての領域で持続し、この領域ではアラスカのバーローで8.4°C(+5.1°C)、カナダのイヌビクで15.5°C(+5.1°C)などの高温となった。

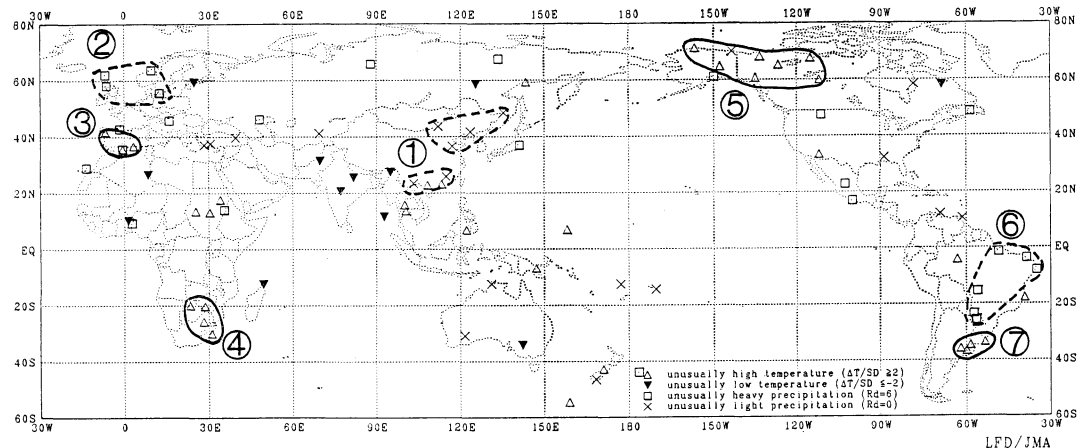
## ⑥ ブラジルの多雨

南アメリカは全般に気温が高く、特にアルゼンチンで高温となった。またブラジルやパラグアイ、アルゼンチンなどでは雨が多く、特にブラジルは広い範囲で多雨となった。

## その他

サヘル地方とともに雨域の北上の遅れが懸念されていたインドとメキシコでも8月には雨域が順調に北上し、各地で平年並みの降水量となった。メキシコでは多雨となったところもあり、大雨の被害も伝えられた。

(気象庁長期予報課 小泉 耕)



1989年8月の世界の異常天候分布図

図中の番号は、本分中の番号と対応している。

△: 高温 ▼: 低温  
□: 多雨 ×: 少雨

1989年8月の気候表の説明

降水陰級は、1931—1960年のデータに基づく五分位置。0は最小値より小さい場合、6は最大値より大きい場合。