

月平均 500mb 天気図. 1989年 7月

(破線は平年からの偏差. 単位m)

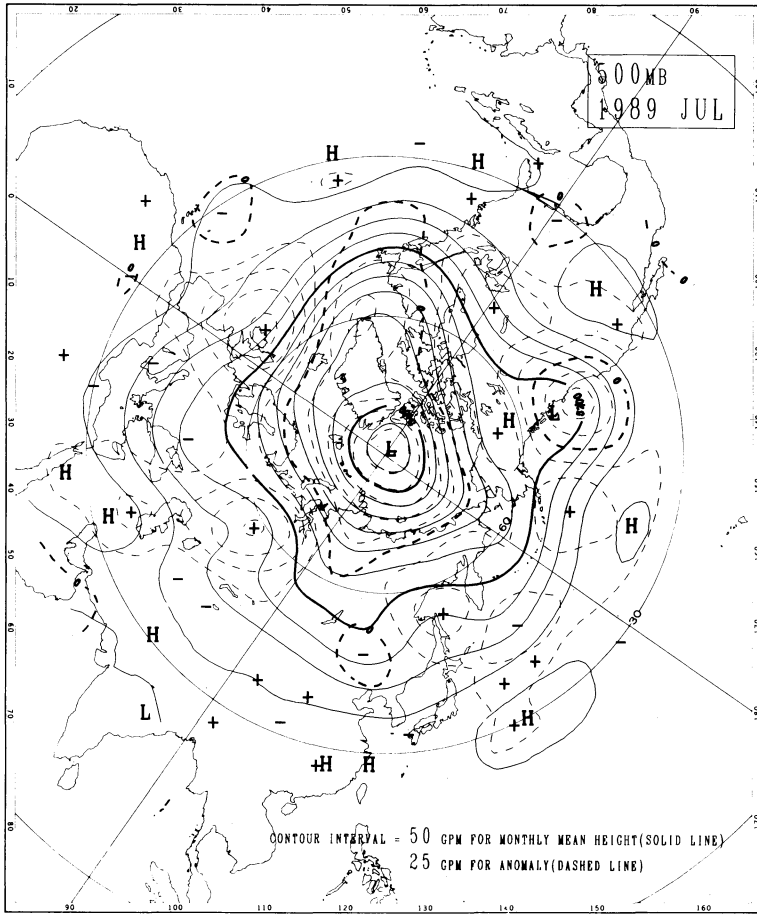


表1 平成1年 7月の気候表

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	20.0	1.0	0.7	31	56	2	カサブランカ	23.9	1.4	1.8	0	—	4
ベルリン	19.4	0.0	0.0	53	79	3	ニオロドサヘル	29.0	-0.5	-1.0	161	103	3
ローマ	23.3	-1.1	-0.7	104	1156	5	ブレトリア	12.0	1.7	1.4	0	0	3
アテネ	—	—	—	—	—	—	バンクーバー	—	—	—	—	—	—
モスクワ	19.2	0.2	0.1	83	112	—	ニューオリンズ	27.4	0.1	0.1	212	124	4
オデッサ	21.7	-0.7	-0.5	10	29	1	セントルイス	26.3	-0.1	-0.1	117	139	4
ニューデリー	32.0	0.8	0.9	36	17	1	サンフランシスコ	17.1	0.0	0.0	0	—	3
カルカッタ	29.3	0.2	1.0	310	103	3	ニューヨーク	24.6	-0.3	-0.3	139	148	4
ボンベイ	27.5	0.0	0.0	799	113	4	マナウス	—	—	—	—	—	—
ホンコン	28.8	0.4	0.8	238	83	2	リオデジャネイロ	20.2	-0.6	-0.6	168	391	6
チャンチュン	22.0	-0.9	-1.0	279	137	5	ロサリオ	9.1	-0.8	-0.4	31	84	3
ベキン	25.7	-0.3	-0.3	125	63	2	ホノルル	27.6	1.6	1.8	59	536	6
シャンハイ	26.2	-1.7	-1.5	220	155	5	タヒチ	24.7	0.6	1.2	85	121	4
バンコク	29.2	0.8	2.0	177	99	—	ダーウィン	25.5	0.4	0.4	0	0	4
マニラ	—	—	—	—	—	—	キャンベラ	5.8	0.3	0.6	41	95	3

7月の世界の天気

7月の月平均 500mb 天気図の特徴は、極付近での低気圧の発達と、ヨーロッパ西部、シベリア西部、北アメリカ大陸北部でのブロッキング高気圧の発達で、これらの地域では高温や少雨となった。

① シベリア東部の多雨

少雨が続いて森林火災のあった沿海州からソ連国境地帯にかけて、下旬にかなりの降水があって洪水が発生した。オホーツクで月降水量 122mm (平年の1.9倍)など。

② シベリア西部の高温

シベリア西部では、オムスクで月平均気温 23.0°C (平年差 +4.2°C) など高温であった。また、スペルドロブスクで 20 mm (平年の 25%) など少雨の傾向もみられた。

③ パキスタンの低温多雨

パキスタンでは、ジャコババードで 33.3°C (-1.9°C), 155 mm (4.1倍) など低温で降水量が平年の2倍以上となったところが多い。

④ ヨーロッパ西部の高温小雨

イギリス南部を中心にヨーロッパ西部は高温少雨となり、農作物に被害がでた。プリマスで 19.2°C (+3.3°C), 8 mm (11%) など。

⑤ サヘル地方西部の高温

サヘル地方では西部で高温となった。雨期のアフリカ

西部では、やや雨域の北上が遅れている模様で、沿岸諸国で多雨、サヘル地方で少雨となった。ニジェールのトゥアで 30.2°C (+1.6°C), 26mm (22%) など。

⑥ アメリカ合衆国東部の多雨

アメリカ合衆国では、東部から中西部にかけて多雨となった。東部の多雨は5月から続いている。コロンビアで 187 mm (2.2倍) など。

その他

オホーツク海付近の正偏差は、7月前半のオホーツク海高気圧、下旬の太平洋高気圧の北偏によるもので、北日本では、下旬に気温が平年をかなり上回った。

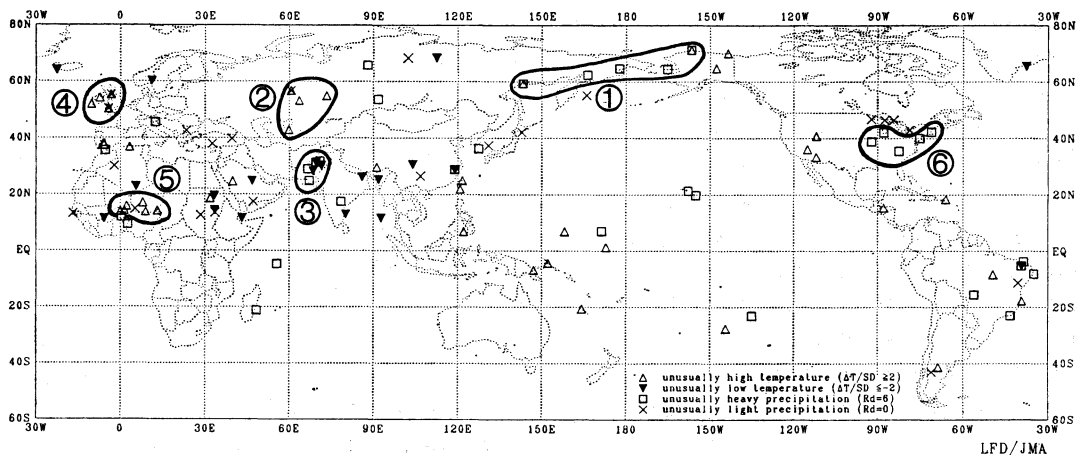
中国では、月の初め南部で大雨のため洪水が発生、中旬には、四川省で大雨による崖崩れなどで大きな被害がでた。韓国南部では25日から26日にかけて豪雨となった。

バングラデシュでは、下旬に南部で大雨と強風のため多数の死者がでた。

インドモンスーンは、南部では平年より降水量が多く、中部で少雨、北東部では平年並だった。

メラネシアからポリネシアにかけては高温傾向になった。

(気象庁長期予報課・高野宏之)



1989年7月の世界の異常天候分布図
図中の番号は、本文中の番号と対応している。

△：高温 ▽：低温
□：多雨 ×：少雨

1989年7月の気候表の説明

降水階級は、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。

1989年9月