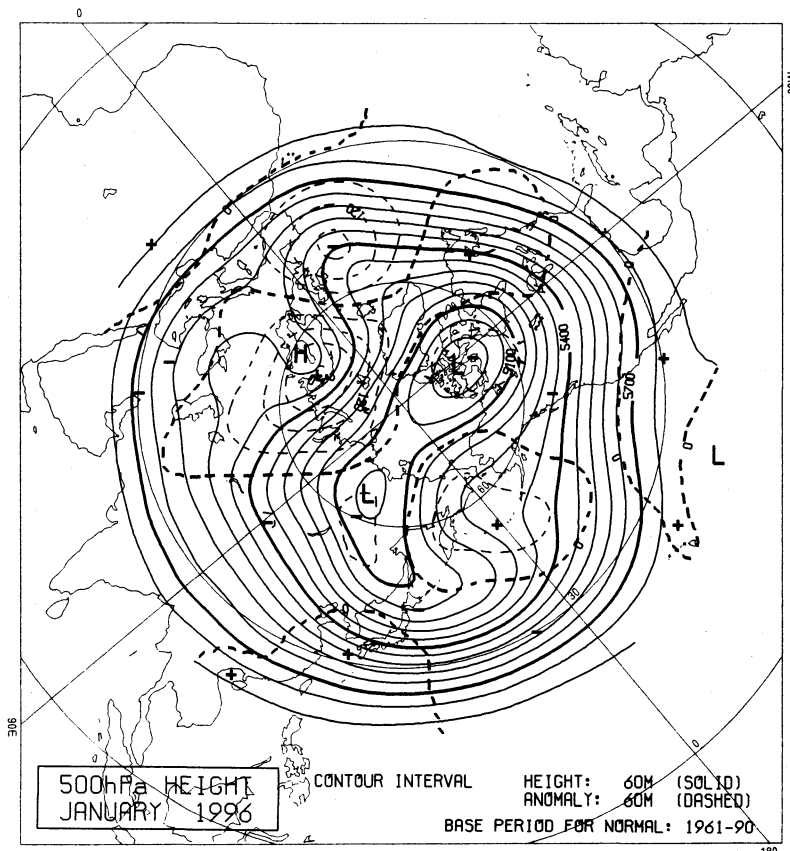


## 1996年1月の大気大循環と世界の天候 月平均 500 hPa 天気図



(破線は平年からの偏差. 単位m)

表 1 1996年1月の気候表

地点名	気温 °C	偏差 °C	DT/SD	降水量 mm	比率 %	降水 階級	地点名	気温 °C	偏差 °C	DT/SD	降水量 mm	比率 %	降水 階級
パリ	—	—	—	—	—	—	カサブランカ	15.1	2.4	2.2	314	482	6
マドリード	7.9	1.8	1.6	111	239	5	バマコ	27.6	2.7	1.9	0	0	—
ワルシャワ	-5.6	-2.3	-0.6	5	23	—	ブレトリア	22.3	-0.1	-0.1	246	182	5
イスタンブール	5.1	-0.5	-0.3	68	69	2	バンクーバー	2.9	-0.1	-0.0	160	107	3
モスクワ	-10.0	-0.8	-0.2	17	38	—	セントルイス	-1.4	0.3	0.1	83	180	5
オデッサ	-5.4	-4.0	-1.4	27	63	2	サンフランシスコ	11.1	1.9	1.6	176	159	5
ニューデリー	14.4	0.2	0.2	7	42	2	ニューヨーク	0.1	0.3	0.1	104	136	4
カルカッタ	20.9	0.8	1.0	7	46	3	メキシコ	13.9	0.7	0.9	0	0	0
ボンベイ	24.5	0.0	0.0	3	375	5	アスンシオン	—	—	—	—	—	—
ホンコン	17.4	1.6	1.4	0	0	1	ブエノスアイレス	24.8	0.3	0.4	47	39	1
チャンチュン	-13.7	2.2	1.0	2	69	2	ホノルル	24.6	1.9	2.4	89	99	3
ベキン	-2.2	2.1	1.8	0	0	1	タヒチ	27.4	0.6	1.2	90	30	1
シャンハイ	4.5	—	—	85	—	5	ダーウイン	28.3	0.0	0.0	293	67	2
バンコク	27.8	1.3	1.0	0	0	—	キャンベラ	18.8	-1.6	-1.0	85	157	4
マニラ	—	—	—	—	—	—	ショウワキチ	-1.4	-0.8	-0.9	—	—	—

## 1月の世界の天候

北半球 500 hPa 高度場では、高緯度で波数2の偏差パターンになり、北欧付近とベーリング海で正偏差になった。中緯度では大西洋東部からヨーロッパ西岸にかけて負偏差が顕著だった。北欧付近のブロッキング高気圧は第2半旬から第5半旬まで停滞した。

### ①シベリア南部の多雨

東シベリアから中国にかけては高温、シベリア西部や小アジア、中国西部では低温が続いた。シベリア南部からモンゴルにかけては多雨(雪)、中国東北部から日本にかけては少雨傾向となった。中国の青海州では吹雪より家畜数十万頭の被害が報じられた。

### ②アジア南部の少雨

ボルネオ島など一部を除いて気温は平年より高かった。スマトラ島やボルネオ島では多雨傾向であったが、インドシナ半島西部では少雨で、タイやミャンマーでは月降水量が0 mm の所が多かった。

### ③ヨーロッパ北部の少雨

ヨーロッパ北部と南部で高温、中部からロシアにかけては低温となった。北部では少雨、南部では多雨傾向の所が多く、イベリア半島のジブラルタルでは月降水量 482 mm (平年の399%)。フランスやスペイン、

バルカン半島では洪水の被害が伝えられた。

### ⑤ヨーロッパ南部からアフリカ北部の高温

### ⑥アフリカ西部の高温

アフリカ北部や西部では高温となった所が多かった。アフリカ南部は熱帯低気圧の影響で多雨となり、南アフリカのピッツバーグでは月降水量 181 mm (平年の220%)、中東では降雪1 m と報じられるなど多雨(雪)となった。

### ⑦アメリカ合衆国の多雨

### ⑧アメリカ合衆国南部の少雨

北極から寒気がしばしば南下し、カリフォルニアや大西洋沿岸などを除いて低温となった。アメリカ合衆国の北部から北東部にかけては吹雪があり多雨(雪)となった。中西部から南部にかけては少雨となった。

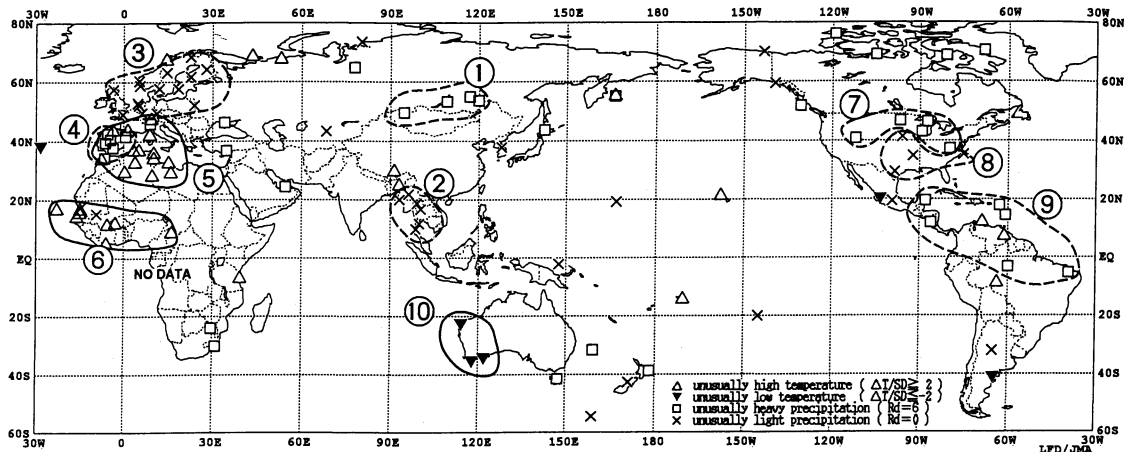
### ⑨カリブ海から南アメリカ北部の多雨

ベネズエラなど南アメリカ北部では高温となった。ブラジル北部では多雨となった所が多くなった。

### ⑩オーストラリア西部の低温

オーストラリア西部で少雨、東部やニュージーランド北島で多雨となった。オーストラリアのエスペランズで月平均気温18.8°C (平年差-2.1°C) となった。

(気象庁予報部長期予報課 神野正樹)



1996年1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

1996年1月の気候表の説明。平均値は、1961～1990年のデータに基づくもの。降水階級は五分位値で、0は最小値より小さい場合、6は最大値より大きい場合。500 hPa 高度場の平均値は1961～1990年の30年平均値。