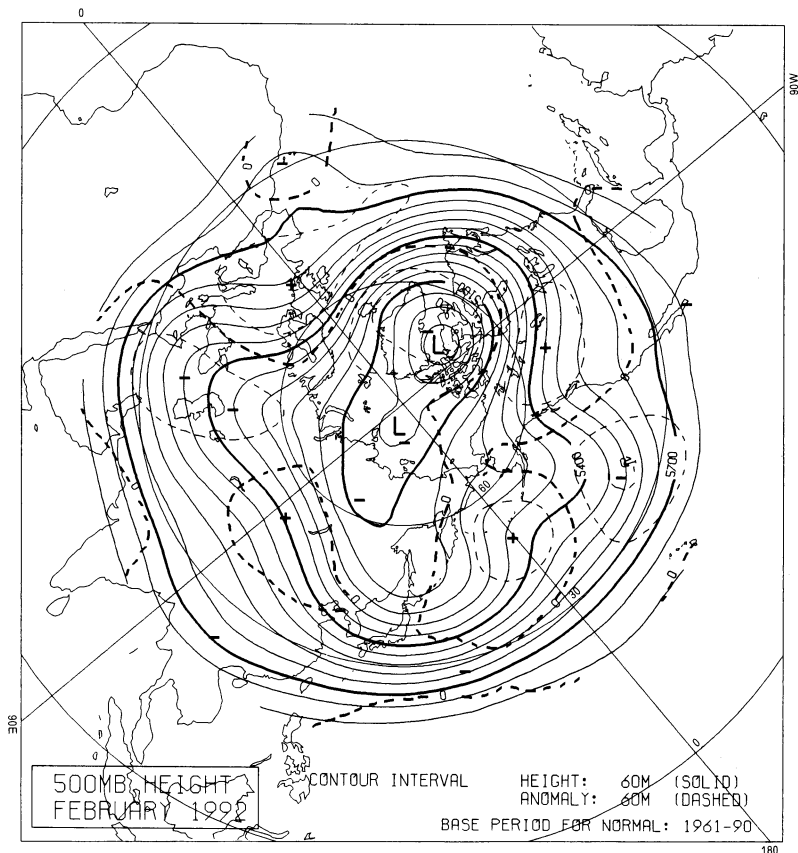


## 1992年2月の大気大循環と世界の天候 月平均 500mb 天気図.



(破線は平年からの偏差. 単位m)

表1 1992年 2月の気候表

地点名	気温 ℃	偏差 ℃	DT/SD	降水量 mm	比率 %	降水 階級	地点名	気温 ℃	偏差 ℃	DT/SD	降水量 mm	比率 %	降水 階級
パリ	4.8	0.8	0.3	29	63	—	カサブランカ	13.8	0.6	0.6	23	30	2
ベルリン	4.1	3.6	1.3	39	118	4	ニオロドサヘル	—	—	—	—	—	—
ローマ	8.7	-0.1	-0.0	14	20	2	ブレトリア	24.8	3.5	4.4	85	99	3
イスタンブール	3.9	-2.2	-1.0	91	122	4	バンクーバー	6.6	2.0	1.5	88	77	2
モスクワ	-4.3	4.1	1.1	36	96	—	ニューオリンズ	14.6	1.8	0.7	222	160	5
オデッサ	-0.4	0.9	0.3	23	54	2	セントルイス	5.9	5.3	1.6	48	88	3
ニューデリー	15.9	-1.3	-1.0	27	184	4	サンフランシスコ	13.4	2.5	2.3	164	193	5
カルカッタ	—	—	—	—	—	—	ニューヨーク	2.5	1.8	0.8	36	50	1
ボンベイ	24.5	-0.5	-0.6	0	0	4	マナウス	—	—	—	—	—	—
ホンコン	15.4	-0.5	-0.2	143	342	5	サンパウロ	—	—	—	—	—	—
チャンチュン	—	—	—	—	—	—	ロサリオ	—	—	—	—	—	—
ベキン	1.8	3.8	2.1	0	0	1	ホノルル	22.9	0.4	0.6	34	48	2
ジャンハイ	6.5	—	—	18	—	1	タヒチ	27.8	1.1	2.2	66	29	1
バンコク	28.2	0.5	0.7	13	49	—	ダーウィン	28.9	1.1	1.4	130	38	1
マニラ	26.8	0.8	1.3	1	20	1	キャンベラ	18.5	-1.3	-1.3	73	136	3

## 世界の天候

2月の月平均500mb高度天気図では、極渦の中心は北緯70°のバフィン島付近まで南下した。西欧と北米大陸のリッジおよび中東方面のトラフは今月も顕著に現れており、このような状態は12月から続いている。アリューシャン列島付近だけは負偏差から一転、正偏差となった。極付近は寒気の蓄積期に入っており、北緯50°帯が正偏差域となったため中緯度では高温となったところが多かった。一方、北緯30°帯が幅広い負偏差域となったため低緯度では低温となったところが多くなった。

### ① シベリア中部から中国北部の高温

シベリア中部から中国北部にかけては1月に引き続き著しい高温となった。シベリア付近の月平均500mb高度の正偏差は小さな値であったが、北緯60°帯を中心に月平均気温が平年より10°C以上高い地域も現れた。

### ② インド北部、ネパールの低温

月を通して負偏差域に覆われた中国南部からインド北部にかけて低温・多雨となり、特にネパールやインド北部では1月に引き続き顕著な低温となった。

### ③ 中東、アフリカ北東部の低温

中東からアフリカ北東部、サヘル地方にかけての広い

範囲で1月に引き続き低温となった。特にアンカラで月平均気温が $-3.0^{\circ}\text{C}$ （平年差 $-4.8^{\circ}\text{C}$ ）などトルコでは著しい低温となった。また、上旬と下旬にはイスラエルやレバノン、トルコなどで吹雪や雪崩の被害が伝えられた。

### ④ アフリカ南部の高温

南アフリカを中心に著しい高温となり、プレトリアでは月平均気温が $24.8^{\circ}\text{C}$ （平年差 $+3.5^{\circ}\text{C}$  標準偏差の4.4倍）となった。

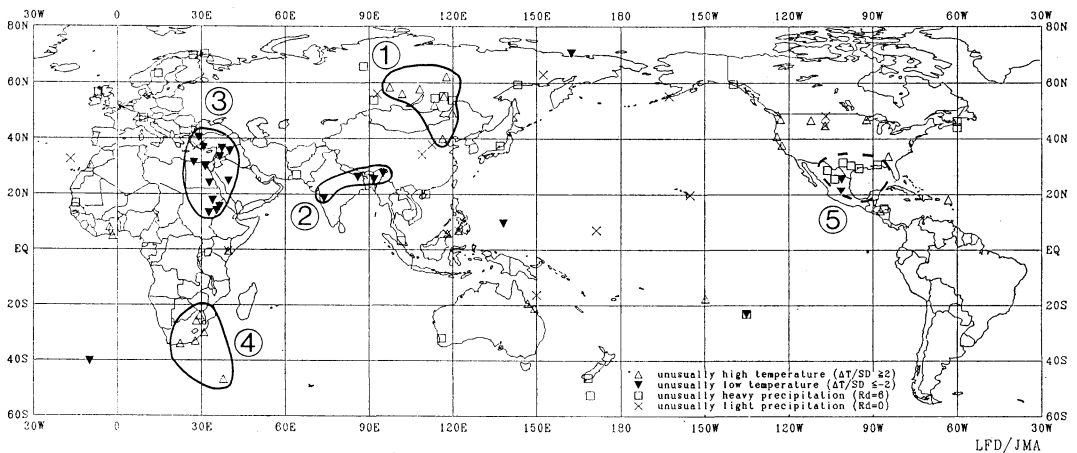
### ⑤ 合衆国南部からメキシコにかけての多雨

テキサス州など合衆国南部からメキシコにかけての地域では12月から多雨が続けている。また、カリフォルニア南部でも記録的な多雨となりロサンジェルスでは月降水量がこの5年間で最高の119mmを記録した。

### ⑥ その他

オセアニアでは、モンスーンの雨期に入っているオーストラリア北部では高温少雨が続き、オーストラリア南東部からニュージーランドにかけては低温・多雨となった。

（気象庁長期予報課 藤川 典久）



1992年2月の世界の異常天候分布図

△：高温 ▼：低温

図中の番号は、本文中の番号と対応している。

□：多雨 ×：少雨

1992年2月の気候表の説明。平均値は1951～1980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。500mb高度場の平均値は1961～1990年の30年平均値。