

月平均 500mb 天気図。1988年 5月

(破線は平年からの偏差。単位m)

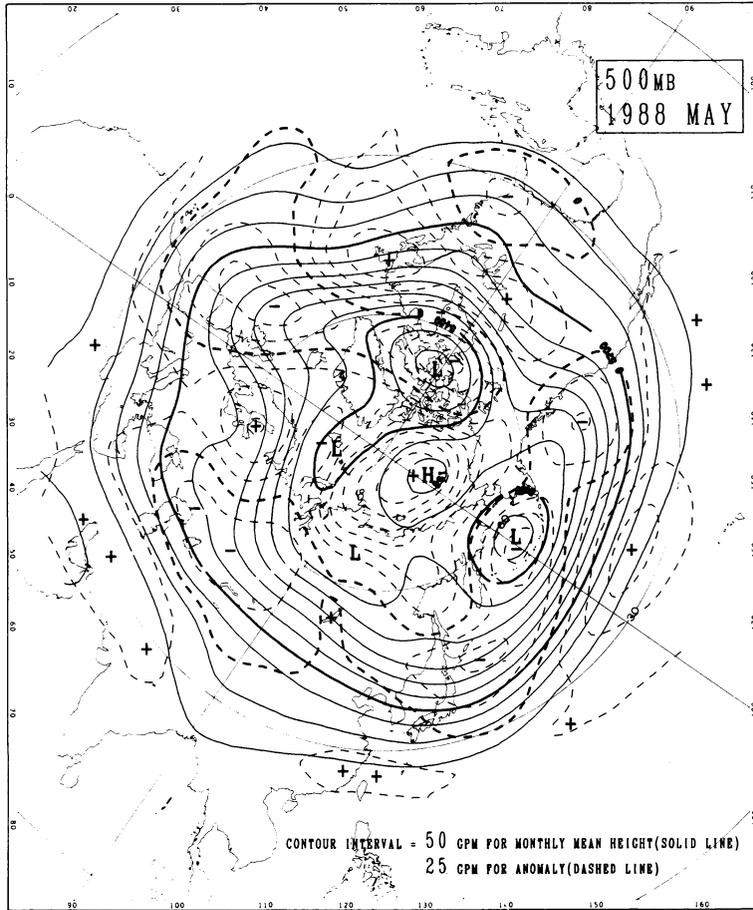


表1 昭和63年 5月の気候表

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	14.4	0.4	0.3	64	123	4	カサブランカ	17.6	-0.4	-0.3	28	133	4
ベルリン	16.3	2.0	1.3	4	9	0	ニオロドサヘル	36.6	2.5	4.2	7	37	1
ローマ	-	-	-	-	-	-	プレトリア	15.2	2.2	1.7	1	4	1
アテネ	-	-	-	-	-	-	バンクーバー	12.3	-0.3	-0.3	144	300	6
モスクワ	13.8	1.9	0.9	44	85	-	ニューオリンズ	22.9	-0.4	-0.4	43	39	1
オデッサ	15.0	0.1	0.1	46	135	-	セントルイス	20.5	1.8	0.9	37	39	1
ニューデリー	35.3	1.8	1.3	5	63	3	サンフランシスコ	15.3	0.7	0.6	7	58	4
カルカッタ	30.9	-0.2	-0.2	99	82	3	ニューヨーク	16.8	0.1	0.1	113	124	4
ボンベイ	30.9	1.0	2.0	0	0	3	マナウス	-	-	-	-	-	-
ホンコン	26.6	1.0	1.0	115	35	2	リオデジャネイロ	23.1	0.8	0.9	152	208	5
チャンチュン	14.6	-0.4	-0.3	63	166	5	ロサリオ	10.2	-3.0	-1.9	0	0	1
ベキン	20.1	-0.1	-0.1	37	103	4	ホノルル	26.1	1.7	1.9	32	128	4
シャンハイ	19.3	0.5	0.6	96	74	2	タヒチ	26.4	0.9	1.5	23	16	1
バンコク	29.4	-0.4	-0.5	394	237	-	ダーウイン	28.5	1.7	1.9	75	833	5
マニラ	30.4	1.0	1.1	169	154	5	キャンベラ	10.9	2.0	2.5	72	122	4

5月の世界の天候

① 西部熱帯太平洋の高温

フィリピンから西部熱帯太平洋にかけて高温であった。フィリピンのイロイロで 30.1°C (平年差 $+1.7^{\circ}\text{C}$)等。フィリピン北部の少雨傾向はほぼ解消したが南部で少雨傾向だった。

② インド・パキスタンの高温

パキスタンからインドにかけて高温となり、特に下旬には、インド北部や中部で記録的な暑さのため、死者が出た。27日にはニューデリーで日最高気温が 45.7°C だった。

③ 地中海地方の高温

地中海地方で高温となった。特にアフリカ側で高温が顕著となり、リビアのトリポリで 26.4°C ($+4.6^{\circ}\text{C}$)であった。

④ アフリカ西部の高温

3月以来の高温が今月も続いた。ブキナファソのワガドゥーゲーで 32.5°C ($+1.5^{\circ}\text{C}$)等。雨季に入る西部の南では、ベニン、トーゴで平年並の降水があったが、ブキナファソ、象牙海岸では平年を下回った。

⑤ アメリカ東部・メキシコの少雨

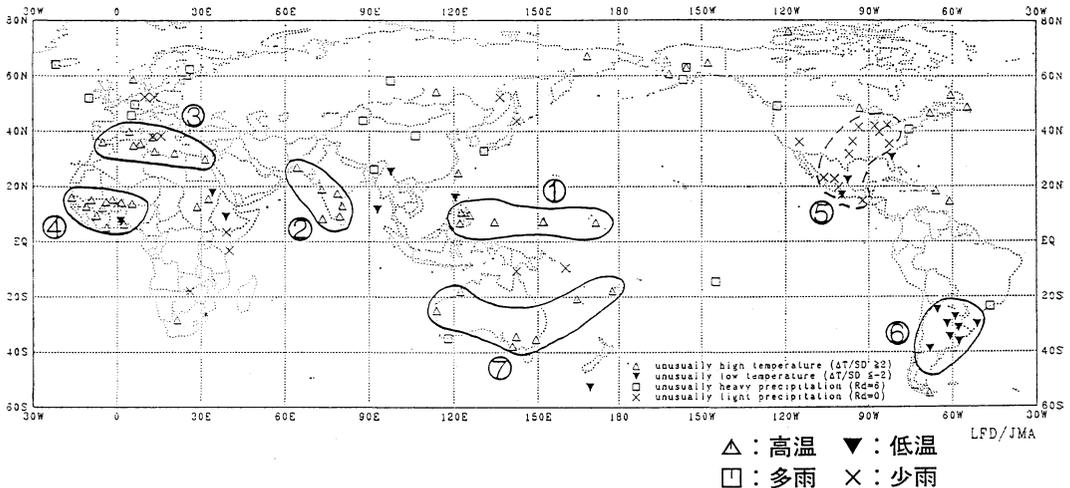
沿岸部を除くアメリカの東半分では記録的な少雨となった。500 mb 高度場で見ると、北アメリカ大陸の北東部に正偏域がある。この少雨のためこの地域で植え付け時期にあたる大豆の先物取引の相場が高騰した。セントルイスで37 mm (平年比39%)。メキシコでも平年の10~50%の少雨だった。逆にアメリカ西海岸の一部では多雨になり果実の品質に影響がでた。

⑥ アルゼンチンの低温

月の後半、南からの寒気が入ったために、アルゼンチンからブラジル南部でかなりの低温となった。アルゼンチンのブエノスアイレスで 11.7°C (-2.0°C)、ウルグアイのサルトで 11.3°C (-4.2°C)等。またブラジル中部から南部にかけて局地的に大雨となり、パラナ州の小麦地帯では浸水したところもでた。サンパウロ211 mm (4.4倍)等。

⑦ オセアニアの高温 オーストラリアからニューカレドニア、フィジーにかけて広く高温となった。オーストラリアのブルームで 27.1°C ($+2.2^{\circ}\text{C}$) ニューカレドニアのヌーメアで 23.0°C ($+1.0^{\circ}\text{C}$)等であった。

(気象庁長期予報課 高野清治)



1988年5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。

1988年5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値。0は最小値より小さい場合、6は最大値より大きい場合。