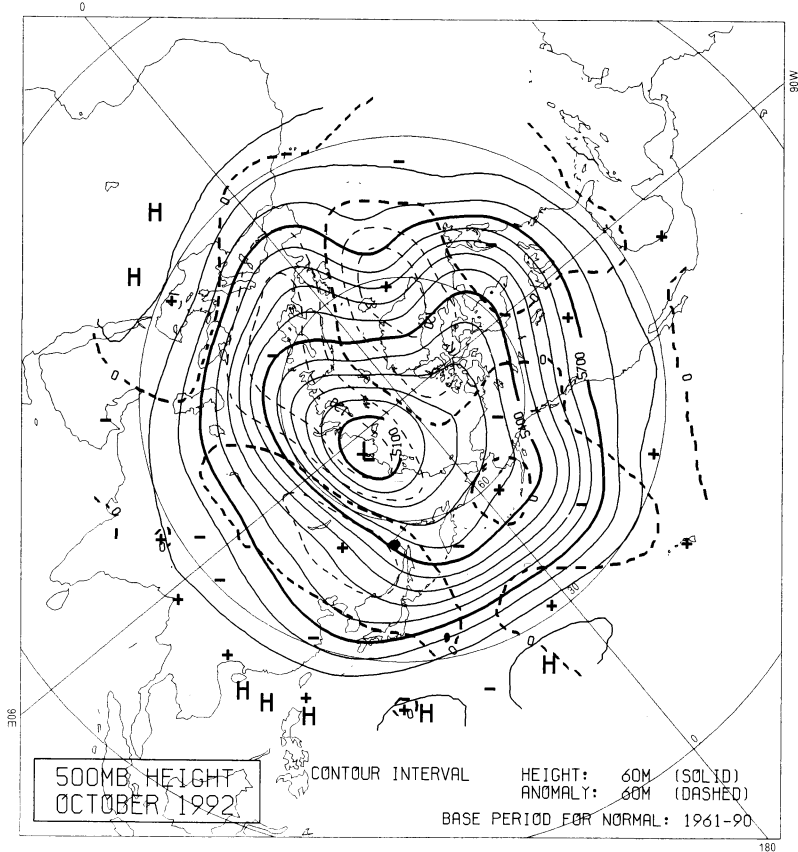


1992年10月の大気大循環と世界の天候 月平均 500mb 天気図.



(破線は平年からの偏差. 単位:m)

表1 1992年 10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	9.0	-2.2	-1.8	45	96	—	カサブランカ	18.7	-0.6	-0.8	25	72	3
ベルリン	6.5	-3.3	-2.5	37	89	3	ニオロドサヘル	30.7	1.2	1.5	3	11	1
ローマ	18.6	2.3	1.9	186	216	6	プレトリア	21.9	2.0	2.0	16	23	1
イスタンブール	17.8	2.4	1.4	73	117	3	バンクーバー	11.3	1.3	1.6	109	96	3
モスクワ	2.2	-2.6	-1.3	130	230	—	ニューオリンズ	20.8	-0.2	-0.1	14	20	1
オデッサ	12.7	1.6	0.9	44	188	4	セントルイス	15.2	0.8	0.4	31	55	2
ニューデリー	25.8	-0.4	-0.4	5	14	3	サンフランシスコ	18.6	2.7	3.0	28	85	4
カルカッタ	28.3	0.4	0.8	65	43	1	ニューヨーク	13.1	-1.1	-0.8	27	34	1
ボンベイ	28.4	-0.1	-0.2	70	108	3	マナウス	—	—	—	—	—	—
ホンコン	24.3	—	—	22	—	1	サンパウロ	—	—	—	—	—	—
チャンチュン	7.9	0.8	0.7	29	86	3	ロサリオ	17.4	0.5	0.6	83	83	3
ベキン	12.2	-0.3	-0.3	38	158	5	ホノルル	26.3	0.4	0.5	65	127	4
シャンハイ	17.7	—	—	12	—	2	タヒチ	26.0	0.6	2.0	293	345	6
バンコク	27.3	-0.7	-1.8	355	161	—	ダーウィン	28.7	-0.3	-0.6	148	188	5
マニラ	27.3	0.1	0.3	318	167	5	キャンベラ	12.8	0.4	0.4	79	105	4

10月の世界の天候

10月の月平均 500 mb 天気図では、ヨーロッパからタイミル半島にかけて比較的強い負偏差が存在し、大西洋北部、北アフリカ及び中央アジアからシベリア南部には正偏差が存在した。ヨーロッパの高度負偏差はほぼ月を通して持続し、ヨーロッパ北部からロシア北部では顕著な低温となった。日本付近は、上・中旬に秋雨前線の影響を受け、東日本は多雨となった。

① シベリア南東部から中国北東部にかけての高温/中国南部の低温少雨

シベリア南東部から中国北東部ではハバロフスクで月平均気温 6.7°C (平年偏差+2.3°C) を記録するなど高温。中国南部は低温少雨で、平年の月降水量が 69 mm の南寧で降水がなかった。

② シベリア中部の多雨

この地域では多くの地点で平年の2倍近い降水があり多雨となった。

③ インドシナ半島の低温/ベトナムの大雨被害

4月以来高温傾向の続いていたインドシナ半島は、ほぼ全域で低温。ベトナムでは台風第24号と第26号の影響を受けたこともあり、ダナンで月降水量1339 mm (平年

の2.4倍) など中部を中心に多雨となった。

④ ヨーロッパ北部からロシア北部にかけての低温

高温傾向だった9月から一転して、北部を中心にヨーロッパのほぼ全域で低温となり、強いところでは平年偏差-6°C以下を記録した。

⑤ ヨーロッパ南部からロシア北部にかけての多雨

この地域では、特にイタリアのローマで月降水量 186 mm (2.2倍) など、著しい多雨だった。

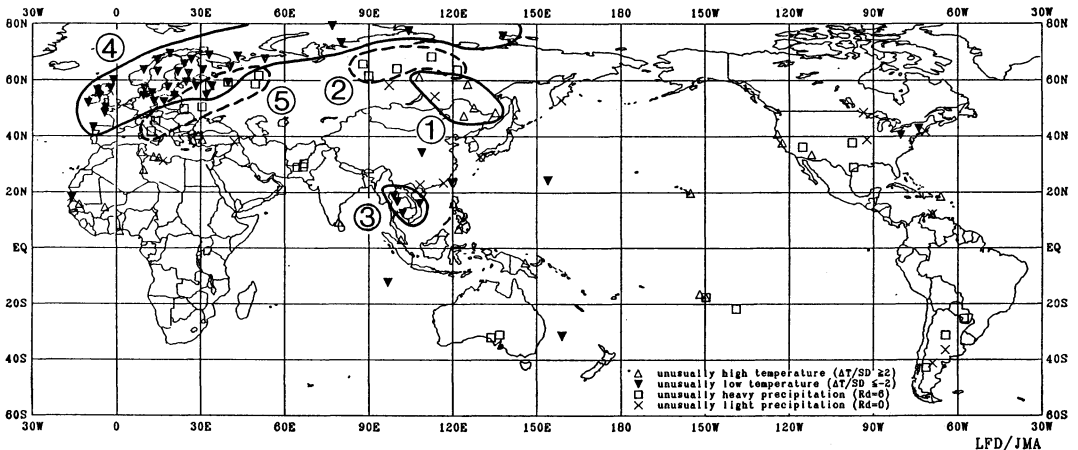
⑥ その他

アジア南部では、少雨の続いていたフィリピン南部で平年を上回る降水があった。ゼンボアングで 263 mm (1.4倍) など。時期的に雨の少ないパキスタンは、北部で10~40 mm 程度の降水を記録し多雨となった。

中東では、時期的に降水の少ないアラビア半島南部のオマーンに熱帯擾乱が上陸し、マシラで 42 mm の降水を記録した。

北アメリカでは、月初めにフロリダで竜巻が発生し4人の死亡を含む被害が伝えられた。

(気象庁長期予報課 小島直美)



1992年10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10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。500 mb 高度場の平均値は1961~1990年の30年平均値。