

1985 年 1 月 500 毫巴环流指数、环流特征量资料

中央气象台

		环流指数							西太平洋副热带高压					东亚槽		极涡		
		月平均	候平均						面积指数	强度指数	西伸脊点	脊线位置	北界位置	平均位置	平均强度	中心位置		强度
			1	2	3	4	5	6								经度	纬度	
亚欧地区	Iz	1.08	0.82	0.84	0.24	1.33	1.56	1.70	6	7	145	14	16	144	67	65°W	55	6
	Im	0.68	0.76	0.98	0.75	0.59	0.48	0.50										
亚洲地区	Iz	1.07	0.93	0.95	0.70	1.37	1.15	1.33										
	Im	0.67	0.61	0.75	0.96	0.47	0.66	0.58										

1985年 1 月亚洲地区逐日500毫巴西风环流指数

中央气象台

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
数	275	222	140	74	99	194	195	284	186	104	70	140	157	143	194	218	193	260	295	312	282	207	189	181	141	149	170	235	268	287	310

1985年 1 月500毫巴平均高度、涡度距平的球函数展开系数、振幅、位相

中央气象台

	m	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
	n	0	2	4	6	8	10	1	3	5	7	9	11	2	4	6	8	10	12
A_n^m	高度系数	-920	804	4497	791	-1146	71	576	106	-1810	-188	779	-284	-1445	-4193	-1075	2092	426	-435
	涡度系数	0	-48	-899	-332	825	-78	-12	-13	543	105	-701	375	87	839	452	-1506	-469	678
B_n^m	高度系数							539	-1160	-2796	-497	1068	876	1474	1688	-18	-1996	-1186	111
	涡度系数							-11	139	839	278	-961	-1156	-88	-338	8	1457	1305	-173
C_n^m	振幅							79	116	333	53	132	92	207	452	108	289	126	45
Q_n^m	位相							42	275	237	249	54	108	67	79	90	158	145	83
	m	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
	n	3	5	7	9	11	13	4	6	8	10	12	14	5	7	9	11	13	15
A_n^m	高度系数	929	3961	3005	-345	-71	074	-753	-2209	-1109	369	-21	-157	-589	-392	627	799	289	94
	涡度系数	-112	-1188	-1683	311	94	-1226	151	92	798	-406	32	330	177	219	-564	-1055	-525	-224
B_n^m	高度系数	462	-852	-1342	-478	-335	-51	-70	-2341	2897	-623	239	316	38	469	637	210	-16	106
	涡度系数	-55	255	751	430	442	92	14	983	3086	685	-374	-664	-11	-263	-573	-277	29	-255
C_n^m	振幅	104	405	329	59	34	68	76	321	310	72	24	35	59	61	89	83	29	14
Q_n^m	位相	9	116	112	78	86	119	46	57	62	75	24	29	35	26	9	3	71	10