

1986年世界气候概况

庄丽莉 孙除荣

(北京气象中心)

1986年，世界气候基本正常。年内，各大洲部分地区虽有不同程度的旱、涝、低温、热浪和气旋风暴等自然灾害，但全球无明显的大范围气候异常，农业生产的气候条件一般较好，许多地区谷物产量又有增长。世界粮农组织预测，1986年亚洲的粮食产量将达78700万吨，比1985年增产4%。非洲萨赫勒地区1986年干旱又有所缓和，农业生产也获得较好收成。

亚洲 我国大部分地区年降水偏少，气温接近正常年景，作物所需的光热条件较佳。1985—1986年冬季，北方大部雨雪稀少，春季（1986年3—5月）降水又较常年同期偏少3—7成，大部地区有春旱。但晚春雨水增多，一些地区旱情先后缓解，惟山东、河南、河北、内蒙古等省（区）大部干旱持续。南方大部春季气候温和，降水丰沛，江南及华南大部春播期无低温连阴雨天气，有利早稻播种育秧。夏季，全国大部气温正常偏高，冬麦区初夏无明显的干热风天气，南北方伏天高温日数少，东北大部地区低温冷害不明显。6—8月，全国大部降水偏少，江南南部、华南大部夏秋连旱。但东北辽宁、吉林等省部分地区7、8两月多大暴雨，辽河、松花江等河流一度出现洪峰，造成河水漫溢、堤坝决口，洪水祸及村镇、农田，农牧渔业及工矿企业蒙受损失。秋季全国大部气温偏低，长江中下游地区及华南均比常年同期提早7—10天出现寒露风天气，但危害程度轻。12月，北方连连降雪，有利于冬麦区小麦越冬。年内，有7个台风在我国登陆，造成灾害较严重的有8607、8609和8615号3个台风。其中8607号台风对广东省造成的直接经济损失达十几亿元。

朝鲜、日本气候条件一般。春季，两国大部地区气温正常偏高，朝鲜大部雨雪偏

少，日本普遍降水充足。本州大部和九州、四国3—5月降水量一般较常年同期偏多2—3成。夏季，朝鲜中部和日本本州东北部部分地区一度出现冷夏，但大部地区气温接近常年同期，夏季高温伏旱不明显。6—8月降水量与常年同期相近。8月上旬，11号台风袭击日本本州东部，8月下旬15号台风袭击朝鲜南部，都给上述沿海地区带来丰富的雨水，但也造成了人民生命财产及其他方面的经济损失。秋季，两国大部气温偏低，但12月显著高于常年同期，大部地区降水调匀。

南亚巴基斯坦气候条件一般较好。1985年由于干旱严重而造成大片农田干涸、作物受害的印度河平原及西部山区大部，1986年雨水显著增多，年降水量除印度河下游地区较少外，大部地区达200—400mm，较常年偏多3—5成。印度中北部年内降水也接近常年或偏多。3—5月，时值旱季的恒河流域一反往常，降水多达40—70mm，较常年同期偏多3—5成，对作物有利。但印度西部1—5月则干旱严重，大部地区5个月雨量不足常年同期的一半。旱灾严重的古吉拉特邦近1/4的水井干涸，70%的作物受旱枯萎，6000多万头牛干渴致死，3000多人饮用水遭到困难。6月中旬，干旱伴随高温自西部塔尔沙漠向北方扩展。新德里、多普尔市日最高气温分别达44.5℃和47℃，旁遮普、比哈尔、西孟加拉等邦中暑死亡人数近50人。6月底7月初，季风雨季开始，气温下降，但雨季降水不匀。中北部一些地区7—9月雨量偏少，另一些地区则大雨、暴雨频繁。全国季风雨洪水造成的死亡人数达350人，东南的安得拉邦8月份暴雨洪水造成的损失就达80亿卢比。

东南亚泰国中南部及马来西亚年内气

温、降水与常年接近。缅甸大部雨水偏少。印度尼西亚大部和菲律宾雨水丰沛，粮食产量均较1985年有所增加。但年内登陆菲律宾吕宋岛北部的8607号台风和8616号台风先后造成了价值数百万比索的损失。越南北方沿海9月上旬8616号台风造成的损失也很惨重。风暴中数百人死亡，红河三角洲数万公顷水稻遭毁坏，经济损失3亿多美元。

欧洲（包括苏联的亚洲部分） 大部分地区年平均气温接近常年，降水正常偏多。北欧的冰岛四季气温适宜，年降水量1000—1300mm，气候条件相对优越。欧洲其余大部地区1985—1986年冬季则气温偏低。挪威、英国向东至苏联的东欧平原大部1—2月平均气温一般较常年同期偏低1—3℃。中、南欧一些国家，包括法国大部、奥地利大部和意大利北部等地多低温暴风雪天气，一些地区雪深超过1m。意大利因低温大雪而蒙受的经济损失达数亿美元，受灾之重为近30年来同期所未有。春季，欧洲气温普遍迅速回升，大部地区3—5月平均气温比常年同期偏高1—2℃，降水充足。夏秋，大部地区气温仍属正常或偏高，6—8月降水量大多接近常年或偏高。亚平宁、巴尔干半岛夏季雨量偏多4—6成，大部地区无高温伏旱和秋季低温阴雨，农业生产的气候条件较好。阿尔巴尼亚粮食产量比1985年有所增加，德意志民主共和国农业持续丰收，粮食单产创历史最高纪录，罗马尼亚1986年粮食总产量为历史最高水平。苏联年内气候条件比较优越，东欧平原和西伯利亚平原大部年平均气温正常或偏高，降水普遍较常年多2—4成，常年少雨的中亚地区大部年降水也显著偏多，年内各季未出现大的自然灾害，几年来粮食产量第一次突破2亿吨大关。

北美 加拿大1985—1986年冬季偏暖，雨雪偏少，春夏两季气温略偏低，3—5月降水较丰沛。秋冬，大部地区气温持续偏低，到11月底止，月平均气温低于2℃的区域几乎遍及了整个加拿大，但降水大多近于常年或稍偏多，部分地区冬季暴风雪频繁，一度造成灾害。美国冬（1985—1986年）、春（1986年）气候温和，雨雪充足。6—8月，大部地区气温接近常年同期，五大湖区，中部高平原、密西西比平原和西南山区普遍多雨，季雨量一般达210—450mm，

较常年同期偏多3—6成。但美国西北山区一度有伏旱，东南平原的阿拉巴马、佐治亚和南、北卡罗来纳州大部地区则冬春夏连旱。1—7月上述地区总降水仅240—500mm，较常年同期偏少3—7成，干旱为近115年来同期最严重的。7月份，干旱发展到顶峰，少雨伴随着持续数天日最高气温超过37℃的高温天气，使上述地区的作物、牧草干枯，大批奶牛产奶量大幅度下降，60多万只鸡在热浪中死去，农牧业损失近20亿美元。秋冬，美国中西部气温偏低，降水偏多，威斯康星、俄克拉何马等州部分地区一度洪涝成灾，损失达数亿美元。

大洋洲 澳大利亚大部地区1—5月持续少雨，部分地区干旱明显。6月份后，各地先后降雨，西澳大利亚南部、昆士兰州东南、新南威尔士和维多利亚等州7、8月雨量显著多于常年同期3—6成，局地偏多1至数倍，干旱缓解。8月以后，中西部、北部降水再度偏少，但东南主要农牧区大多接近正常，气候条件一般。新西兰年内气温正常，降水量除北岛东北偏少，大部地区为800—1200mm，与正常年景相当。

非洲 萨赫勒及其以南大部地区干旱继续缓和。年内，乍得，塞内加尔、佛得角等国降水仍显著偏少，但尼日尔、喀麦隆、达荷美、毛里塔尼亚和马里等国5—9月时有降雨，部分地区7、8、9三个月雨量比常年同期偏多5成至1倍。坦桑尼亚东部、肯尼亚首都内罗毕3月末、5月上旬甚至出现近10年乃至20年来未有过的大雨，洪涝成灾。久旱逢雨，对作物有利，也使一些地区蝗灾严重。萨赫勒地区国家抗旱斗争常委会协调负责人报告，1986年该区粮食产量比1985年增长3%。

南美 巴西、阿根廷大部年内气温基本正常，降水充足。1985年连续7个月干旱少雨而导致咖啡大幅度减产的巴西南部，1986年3月份先后普降喜雨，3—5月总雨量较常年同期偏多3—5成，干旱解除。巴西东北则四季雨水丰沛，部分地区3月份一度洪涝成灾。秘鲁南部的普诺地区1985年11月至1986年3月上旬暴雨洪涝不断。的的喀喀湖水位曾高出正常水位近2m，导致湖区周围洪涝严重。秘鲁、玻利维亚毗邻地区因洪水造成的经济损失达数千万美元。