



江淮洪涝严重

台风袭击华南

1991年7月

柴向群

7月份，江淮地区持续已久的梅雨天气结束，梅雨期间，皖、苏、鄂等省遭受严重洪涝，江南大部则高温少雨，旱情发展；下旬，华北东部出现较大降水，河北等省旱情解除；东北地区持续低温，且连降大雨或暴雨，局部地区遭受洪涝灾害；月内，华南连遭台风袭击，广东、海南等省损失较重。

一、皖、苏、鄂等省遭受严重洪涝

7月份，长江中下游及沿淮地区、贵州大部、湖南北部和西部及湖北江汉平原等地降水明显偏多，月降水量一般为300—500mm，比常年同期偏多1—2倍，部分地区达500—700mm，比常年同期偏多2—3倍。

今年江淮一带梅雨来得早，且持续时间长。整个梅雨过程分为3个阶段，即5月19—26日，6月2—20日，6月29日—7月13日。梅雨期间的总降水量一般在500mm以上，其中江苏里下河和沿江地区、安徽江淮地区、湖北东北部及河南东南部地区达700—1200mm，比常年同期偏多1—3倍，造成江淮严重洪涝灾害。

6月29日—7月13日，长江中下游及沿淮地区出现了大范围暴雨天气。由于暴雨来势猛，持续时间长，致使江湖水位猛涨，淮河再次出现较大洪水。7日王家坝第二次开闸分洪，16日太湖水位达4.79m，超过1954年历史最高水位0.14m，17日长江干流出现第一次洪峰，汉口水位达27.12m，超过警戒水位0.82m。皖、苏、鄂、沪及豫、湘的部分

地区再次遭受严重的洪涝灾害。

安徽省22个蓄洪区有16个行洪，其余的6个也内涝积水。全省农作物受灾面积645⁰万亩，其中绝收1200万亩，夏粮减产43.5亿kg，油料减产2.6亿kg。受灾人口4400万人，其中特重灾民1000万人。有41740个村庄的830万人被水围困，死亡337人，伤3948人，倒塌房屋96.7万间，损坏129.6万间。冲毁公路1000多km、通讯线路1300多km，境内津浦、水蚌、淮南、皖赣4条铁路曾一度中断。

江苏省农作物受灾面积6990万亩，其中绝收990万亩，粮食减产20亿kg。受灾人口4200多万人，其中特重灾民500多万人。3万多个村庄的300多万人被水围困，死亡193人，伤近千人。倒塌房屋26.9万间，损坏近40万间。有2.5万个工矿企业遭到严重破坏，处于停产和半停产状态。

湖北省农作物受灾面积3090万亩，其中绝收720万亩，粮食减产35亿kg。受灾人口2600万人。2200多个村庄的90万人被水围困，死亡240人，重伤8000人。倒塌房屋31万间，损坏65万间。冲毁公路2669km，500多个乡镇的通讯线路中断。

湖南北部、浙江北部、上海、河南南部也因暴雨洪水受到不同程度损失。

此外，贵州省月内共出现4次大雨或暴雨过程，其中以第一次（7月1—13日）暴雨的范围、强度最大，过程总降水量最大的普定县达621mm。据不完全统计，全省有65个

县2000多万人口受灾，死亡325人，重伤2400多人。农作物受灾面积600多万亩，倒塌房屋2.7万多间，贵阳通往外省的铁路曾一度全部中断。

7月13日开始，西太平洋副热带高压加强北抬，控制江淮地区，梅雨天气结束，江淮、江南进入盛夏高温少雨时期。

二、江南高温、旱情发展

进入6月下旬后，江南大部地区降雨明显偏少，7月份降水量一般只有20—70mm，赣中、赣南等地不足20mm，比常年同期偏少3—9成，旱情迅速发展。下旬，旱区已波及江西大部、湘中、湘南、浙西、浙南及闽中、闽北等地。其中赣中、赣南、湘南从进入4月就开始少雨，出现了汛期无汛、雨季变旱季的异常现象，旱情最为严重。两省受旱面积共有3700多万亩。水库蓄水严重不足，部分小型水库基本干涸，河溪断流，早稻生长和晚稻栽插受到严重影响，局部地区人畜饮水困难。直至7月底，赣、湘、闽局部地区降中一大雨，该地区旱情有所缓和。

7月13日梅雨天气结束后，江淮、江南出现了持续高温天气。15—31日，大部地区最高气温为35—39℃，局地达40—42℃。高温炎热，水分蒸发快，加剧了江南的旱情，且对江淮灾区人民的生活更加不利。

继6月下旬少雨之后，直至7月上、中旬，西北大部、华北西部的降水量一般不足30mm，比常年同期偏少5—9成，旱区面积有所扩大，陕西、山西、山东、河北、河南、内蒙古、甘肃、青海、新疆等省区均不同程度受旱，最大受旱面积曾达1.4亿多亩。中旬后期，山东大部、河北中部和南部出现了较大降雨，降水量一般有50—100mm。7月下旬，华北旱区先后出现了两次（24—25日、27—29日）较大范围的降雨过程。两次过程总雨量一般为10—40mm，山东半岛为50—100mm，河北中、南部为100—150mm。西北地区也出现了10—30mm的降雨。至月

底，山东、河北的旱情已基本解除，其余大部地区的旱情也有不同程度的缓和，对大秋作物的生长发育有利。目前，据不完全统计，北方干旱农田约为1亿亩，主要分布在晋南、豫西、豫南、陕北、内蒙古中部、陇中等地。

三、东北低温多雨，局地受涝

东北地区自6月中旬以后气温持续偏低，7月份气温偏低1—2℃，局部地区出现了低温冷害，对农作物生长发育不利。

7月中旬以后，东北大部降雨明显增多，尤其是7月28—30日，辽宁、吉林两省出现了较大范围的暴雨—大暴雨。东北大部地区下旬的降水量一般为80—130mm，局部地区达150—250mm。辽宁、吉林、黑龙江3省部分地区遭受洪涝。

四、华南连遭台风袭击

7月份共有3个台风在广东和海南省登陆，比常年同期偏多（平均数为1.3个）。

9106号台风于7月13日在海南省万宁县登陆，登陆时中心附近最大风力有12级，海南、广东西部、广西南部降了大—暴雨。

9107号台风于7月19日在广东省汕头市登陆，登陆时中心附近最大风力在12级以上，是近40年来在广东登陆台风中强度最强的一个，广东大部、广西大部、福建南部出现了大—暴雨。

9108号台风于7月24日在广东省珠海市登陆，登陆时中心附近最大风力有12级，广东大部、广西南部出现了大—暴雨，局地出现了大暴雨。3个台风带来的降水对缓和华南一带的旱情较有利，但由于风强雨猛，广东、广西、海南、福建遭受不同程度的损失，其中、广东省损失较重。据不完全统计，受灾农田为690多万亩，死亡190余人，伤5000多人。

另外，月内全国有冀、鲁、豫、辽、黑、津、青、新、浙等省（市、区）约130多个县遭受冰雹或龙卷风袭击，其中冀、豫、辽等省受灾较重。