

# 省气候中心公布今年汛期6大灾害性气候事件

# 暴雨、高温、冰雹、台风考验了江淮



2010年的汛期已经结束。汛期，是一年中气象灾害频发的季节，今年汛期中，我省遭遇了哪些气象灾害？昨日，省气候中心对今年汛期气候特征进行了总结，并公布了6大灾害性气候事件。  
记者 祝亮



资料图片：高温



资料图片：暴雨导致洪灾

## NO1 新世纪最强暴雨

汛期我省出现多次暴雨过程，其中以7月8~14日过程最强。综合来看，这次强降水过程具有强降雨区域集中、过程雨量大、降水强度强、持续时间长等特点，为1999年以来大别山区和沿江江南西部最

强的一次暴雨过程，其中安庆和太湖为有气象记录以来第一位。

据省救灾办信息：截至7月23日12时，全省12个市65个县(市、区)受灾人口725.09万人，直接经济损失55.18亿元。

## NO2 8年以来最强高温热浪

7月底至8月下旬(7月29日~8月24日)，我省出现大范围晴热高温天气，其中7月29日~8月5日、8月8~15日以及8月18~22日出现三段最强高温时段。

全省平均高温日数(日最高气温≥35℃)为16天，较常年同期偏多11天，为1967年以来同期最多的一年。连续高温

日数沿江至江南中部及绩溪、旌德、宁国一带9~18天，其中芜湖持续长达18天，较为罕见。

综合分析表明，此次高温天气过程具有出现晚、时间长、范围广、强度强等特点。总体来看，今年高温过程为2000年以来第二强，仅次于2003年。

## NO3 雷雨大风和冰雹频发

从5月起至8月底，我省雷雨大风和冰雹等强对流天气频发，造成人员伤亡和严重经济损失。其中，7月17日和19日，沿淮淮北区遭强对流天气袭击，据民政部门统计，砀山等9个县区共计受灾人口44.11万人，死亡2人，

倒塌房屋2260间，直接经济损失5.81亿元。

8月14~15日，沿淮及淮河以南部分地区出现大风，导致合肥机场多趟航班无法降落，近400名旅客的行程受影响；合武铁路多趟动车因雷击故障，造成晚点。

## NO4 “狮子山”、“莫兰蒂”来袭

9月上旬第6号台风“狮子山”和第10号强热带风暴“莫兰蒂”相继影响我省，造成较为严重的经济损失。

受“狮子山”外围云系和冷空气共同影响，我省出现大范围强降雨。据省救灾办信息：江淮之间有12个县区的部分乡镇发

生暴雨洪涝灾害。截至6日17时，受灾人口552.1万人，直接经济损失2.74亿元。

受“莫兰蒂”外围云系及冷空气共同影响，10~11日合肥以南至江南中北部出现降水，不过，此次台风的影响范围及程度均远远不及“狮子山”。

## NO5 冷空气来得早，低温连阴雨

9月21~28日，淮河以南出现连阴雨天气，全省平均累计降水量396毫米，较常年同期异常偏多1倍以上，为1982年以来同期第三多，仅次于2000年(68.8毫米)和1990年(43.6毫米)，全省有21个市县降水排在历史同期前五位，主要分布在江淮之间西北部及

江南中南部。连阴雨期间的平均气温较常年偏低0.9℃，为1989年以来同期第二低值，仅高于1997年。由于正值秋收秋种的关键期，低温阴雨天气不利于已成熟作物的适时收割，也不利于双晚的灌浆，还造成棉花烂桃及花铃脱落，影响棉花的产量和质量。

## NO6 8月中下旬淮北出现干旱

受8月上中旬持续晴热高温天气影响，我省淮北中北部土壤失墒较重、含水率下降，部分地区出现旱情，宿州市、淮北市、亳州市、阜阳市旱情较为严重。截至8月

24日，全省受旱面积达435万亩，其中宿州市受旱面积超过200万亩。24日至8月末，淮北出现明显的降水过程，前期旱情得到基本解除。

# 6.3亿中央专项资金助推“生态巢湖”

## 2020年，巢湖西半湖有望恢复自然风貌

星报讯(记者 俞宝强)“力争到2020年，完成巢湖西半湖治理任务，基本恢复西半湖地区自然风貌。”11日，记者从省环保厅获悉，巢湖市连续三年共争取中央治污和水专项资金6.3亿元。

### 资金：6.3亿元企业治污项目建设

“三面青山一面湖”的巢湖，近年来随着工农业经济的快速发展和城市化扩容，风光旖旎的原生态山山水水受到不同程度的破坏和污染。

面对经济欠发达的现实，在“十一五”规划项目建设中，该市连续三年共争取中央治污资金3.8亿元。其中，去年争取中央专项补助资金1.5313亿元，占国家分配本省307亿元总额的4.985%

与此同时，该市将《巢湖水源功能区水质改善与生态修复工程示范项目》列入了

国家“十一五”重大水专项，今年，争取到中央补助资金8068万元，占巢湖流域补助资金的81%，占全省专项补助资金的33.67%，使该项目总投资达到了2.5亿元。

通过资金争取，大大促进了“十一五”环保规划项目的顺利实施和企业治污项目建设。此外，巢湖市投入资金退耕还林，同时通过实施多水塘系统控制氮磷污染工程，修建蓄水塘坝等措施，有效减轻丘陵区水土流失和入湖污染物。

### 技术：“湖水透析机”排毒更轻松

每逢夏秋季节巢湖蓝藻爆发，湖水浑浊不堪，治理起来令人头痛。

如今高科技“藻/水在线分离磁捕平台”将用于巢湖蓝藻治理。记者从省环保厅了解到，此种“新武器”能迅速捕获并清除藻细胞，既除藻又除磷，被人们形象地称为功

能强大的湖水透析机。

据介绍，“藻/水在线分离磁捕平台”自动化程度高，每小时可处理污水1000吨。利用该技术并集成农业面源(化肥)控失技术，选择巢湖污染源最集中的合肥段建设城市污水处理厂控磷提标、在南淝河截污除磷，每年可控磷500吨，这对每年巢湖控磷1800吨目标的实现将起举足轻重的作用。

据省环保厅相关负责人介绍，今年将全力推进巢湖污水全收集、全处理，大力治理工农业污染，并高度重视巢湖沿岸生态治理，严格水环境监管执法，力争到2020年，完成巢湖西半湖治理任务，基本恢复西半湖地区自然风貌。

### 政策：项目审批环保“一票否决”

“绝不能在招商引资中降低环境保护门槛，绝不能在承接产业转移中接受污染

转移。”2009年，巢湖市否决了27个存在环保问题的建设项目；今年上半年，市本级又否决了3个投资超千万元的建设项目。

据了解，巢湖市近年对流域内化工、造纸、酿造、印染、电镀等5大重污染行业的新建大中型项目执行省级环保预审，对污染严重、环境风险高的项目坚决予以否决。严禁新上向河流排放持久性污染物的项目，严禁新上化工、造纸、酿造、印染、电镀等高污染项目，特别是增加排放氮、磷污染物的项目。省环保厅预审查未同意的建设项目，市环保局一律不予审批，其他部门也一律不会办理相关审批手续。

截至10月份，巢湖沿湖酒厂、造纸厂、化肥厂、化工厂、铅冶炼厂等31家高污染企业已被彻底关闭，同时被关闭的还有40家小炼铅、小选矿、小化工、小造纸等“十五小”、“新五小”企业。