

# 引江济太简报

二〇〇九年第二期

太湖流域防汛抗旱总指挥部办公室

2009年6月2日

## 引江济太改善太湖水质

今年5月份,太湖流域平均降雨53.7毫米,为多年平均的46%。其中,5月下旬降雨7.3毫米,仅为同期多年平均的22%。另外,通过巡查和卫星图片发现近期太湖部分湖湾仍存在条状蓝藻。为加快太湖水体流动,改善太湖水环境,保障供水水源地安全,太湖防总办继续实施引江济太应急调水。

### 一、引江济太应急调水情况

5月下旬,望虞河常熟水利枢纽实施闸泵联合调度,日引长江水量为1600万立方米左右,望亭水利枢纽入湖流量控制在100立方米每秒,太浦河太浦闸供水流量控制在80立方米每秒。5月31日,根据气象预测,太湖流域近期总体呈偏旱态势,为兼顾流域防洪和供水安全,太湖防总办会商决定调整太浦闸供水流量至50立方米每秒。

### 二、水量水质情况

4月27日引水入湖以来,截至6月1日8时,常熟水利枢纽共调引长江水5.31亿立方米,望亭水利枢纽引水入湖2.7亿立方米,入湖效率为50.8%,太浦闸向下游增供水1.84亿立方

米。

水质监测数据表明，调水期间，总磷、氨氮、溶解氧等指标均好于多年平均。截至5月31日，望亭立交闸下各项入湖水质指标良好，全部满足Ⅲ类水标准，其中大部分时间高锰酸盐指数达到Ⅱ类，总磷为Ⅲ类，氨氮为Ⅱ类，溶解氧为Ⅰ~Ⅱ类。

### 三、调水工作动态

5月26日，太湖防总常务副总指挥、太湖局局长叶建春现场调研了太湖水源地供水安全情况，听取了今年1到5月太湖及重要水源地水质情况的汇报，并要求进一步加强关注太湖水源地水质及蓝藻发生情况，强化监测、分析，采取有力措施，保障水源地供水安全。

5月26日，太湖防总秘书长、太湖局副局长吴浩云组织太湖防总办会商，肯定了近期的引江济太调度工作，并要求加强信息共享和会商，确保防洪和供水两个安全。

5月27日，根据水利部批复的《太湖流域引江济太调度方案》，经征求有关省市意见，结合近期流域水雨情情势，在确保防洪安全的前提下，太湖防总办向国家防办上报了太湖流域《2009年近期引江济太应急调水计划》，提出了太湖流域6月15日前引江济太的调水计划。

5月31日，根据气象预测，太湖流域近期总体呈偏旱态势，太湖防总秘书长、太湖局副局长吴浩云再次组织会商，并要求继续密切关注流域天气变化趋势以及太湖水源地水质，更加灵活科学的进行近期引江济太调度，并根据天气趋势做好应对旱涝急转

的各项准备工作。

---

抄送：国家防办，水利部水资源司、水文局，江苏省、浙江省、上海市人民政府，江苏、浙江省水利厅，上海市水务局，江苏省、浙江省、上海市防办

内送：太湖局局领导、正副总工，太湖流域水资源保护局，太湖局相关部门、单位

---

校核：林荷娟、翟淑华

拟稿：姜桂花