附件

成果名称：变化环境下长江典型水体生态保护关键技术与应用

完成单位：水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院、河海大学、中国科学院南京地理与湖泊研究所、中国环境科学研究院、三峡大学、四川大学、武汉大学、水利部长江水利委员会水文局、水利部太湖流域管理局、中国长江电力股份有限公司

**主要研制人员名单**

| **序号** | **姓名** | **技术**  **职称** | **工作单位** | **对成果创造性贡献** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 陈求稳 | 研究员 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 研究思路的整体设计和关键技术攻关以及成果的系统性总结凝练。  贡献成果1、2、3、4和创新点1、2、3。 |
| 2 | 张建云 | 正高，中国工程院院士 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 研究项目的顶层设计及成果系统性凝练提升。  贡献成果1、3、4和创新点1、2、3。 |
| 3 | 刘德富 | 教授 | 三峡大学 | 藻类水华防控技术研发。  贡献成果2和创新点1、2。 |
| 4 | 夏 瑞 | 副研究员 | 中国环境科学研究院 | 汉江水质时空变异特征分析及预测。  贡献成果2和创新点2。 |
| 5 | 林育青 | 正高级工程师 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 长江上中游梯级水库河段鱼类生境保护。  贡献成果1和创新点1、2。 |
| 6 | 袁赛瑜 | 教授 | 河海大学 | 通江湖泊湿地水沙情势演变预测。  贡献成果3和创新点2。 |
| 7 | 徐力刚 | 研究员 | 中国科学院南京地理与湖泊研究所 | 通江湖泊湿地生境保护  创新点（2）  成果（3） |
| 8 | 张 翔 | 教授 | 武汉大学 | 汉江流域水文情势分析预测  贡献成果2和创新点2。 |
| 9 | 张 奇 | 教授 | 河海大学 | 复杂河湖交汇区水文节律和营养盐分析。  贡献成果3和创新点2。 |
| 10 | 冯镜洁 | 研究员 | 四川大学 | 梯级水库多目标生态调度。  贡献成果1和创新点1、2。 |
| 11 | 陈瑜彬 | 正高级工程师 | 水利部长江水利委员会水文局 | 技术应用检验以及效果跟踪监测评价。  贡献成果2和创新点2。 |
| 12 | 蔡 梅 | 正高级工程师 | 水利部太湖流域管理局 | 技术应用检验以及效果跟踪监测评价。  贡献成果4和创新点3。 |
| 13 | 刘东升 | 高级工程师 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 河湖污染负荷地表地下来源量化解析.  贡献成果4和创新点1、3。 |
| 14 | 严晗璐 | 高级工程师 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 污染物原位削减的低耗高效新材料研制。  贡献成果4和创新点3 |
| 15 | 闫兴成 | 工程师 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 湖库水生态修复。  贡献成果1和创新点2。 |
| 16 | 任玉峰 | 高级工程师 | 中国长江电力股份有限公司 | 技术应用检验以及效果跟踪监测评价。  贡献成果1、3和创新点2。 |
| 17 | 陈 诚 | 高级工程师 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 湖泊湿地生态水位调控。  贡献成果3和创新点1、2 |
| 18 | 王智源 | 正高级工程师 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 河湖新污染物与常规污染物协同治理。  贡献成果4和创新点3。 |
| 19 | 陈宇琛 | 工程师 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 湿地生态修复。  贡献成果1、4和创新点2。 |
| 20 | 李沁园 | 博士生 | 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 | 鱼类生境保护。  贡献成果1和创新点2。 |