附件

成果名称：新形势下区域水资源智慧化调配关键技术及应用

完成单位：广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司、中国水利水电科学研究院、珠江水利委员会珠江水利科学研究院

**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 | 李传科 | 正高级工程师 | 广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司 | 本成果总负责人，主要负责项目组织实施和关键技术把关、协调 |
| 2 | 董延军 | 正高级工程师 | 珠江水利委员会珠江水利科学研究院 | 本成果主要技术负责人，关键技术把关，主要负责课题内容实施，主持完成课题研究报告编写等 |
| 3 | 廖卫红 | 正高级工程师 | 中国水利水电科学研究院 | 本成果主要技术负责人，主要负责课题内容实施，主持完成课题研究报告编写等 |
| 4 | 陶昌弟 | 高级工程师 | 广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司 | 本成果具体负责人，组织开展水资源模型实证分析和编制课题研究报告等 |
| 5 | 马兴华 | 高级工程师 | 珠江水利委员会珠江水利科学研究院 | 本成果具体负责人，负责珠江-西江经济带水量水质优化配置研究和珠江-西江经济带“三条红线”联动关系研究。 |
| 6 | 蓝诚宁 | 工程师 | 广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司 | 本成果主要完成人，主要编制水库群联合调度方案等 |
| 7 | 鲁帆 | 正高级工程师 | 中国水利水电科学研究院 | 本成果具体负责人，负责水资源调度技术研究和编制课题研究报告等。 |
| 8 | 何素明 | 正高级工程师 | 广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司 | 调度关键技术把关，指导项目实施 |
| 9 | 吴锡 | 高级工程师 | 广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司 | 本成果主要完成人，负责研究水库群联合调度方案、常规与应急水量调度方案等 |
| 10 | 孙夏平 | 高级工程师 | 广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司 | 本成果主要完成人，负责研究水库群联合调度方案、生态水量调度方案等 |
| 11 | 蒋云钟 | 正高级工程师 | 中国水利水电科学研究院 | 数字孪生等关键技术把关，指导项目实施 |
| 12 | 张波 | 高级工程师 | 珠江水利委员会珠江水利科学研究院 | 本成果“四预”平台技术负责人，负责流域水资源管理与调配“四预”平台建设。 |
| 13 | 周泽江 | 高级工程师 | 广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司 | 本成果主要完成人， 负责数字孪生漓江关键技术研究 |
| 14 | 黄志刚 | 高级工程师 | 广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司 | 本成果主要完成人， 负责数字孪生漓江关键技术研究 |
| 15 | 覃杰香 | 高级工程师 | 广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司 | 本成果主要参与者，主要开展模型实证分析和抗旱应急水量调度方案等 |