

附件

## **一、成果名称**

面向高不确定性和低工程调蓄能力的流域水资源精细调度关键技术

## **二、提名奖项/等级**

科技进步奖/一等奖

## **三、主要完成单位及其排序**

淮河水利委员会水文局(信息中心), 中国水利水电科学研究院, 安徽省(水利部淮河水利委员会)水利科学研究院, 安徽淮河水资源科技有限公司

## **四、完成人名单及其排序**

汪跃军、王振龙、陈竹青、秦天玲、钱名开、刘开磊、王敬磊、王启猛、李国礼、王 坤、李 薇、赵家祥、杨 运、王天友、赵 瑾

## **五、成果创新点**

(1) 基于长系列多节点全要素数据, 创建了流域来水精细化概率预测方法;

(2) 针对多闸坝河流来水用水动态调控过程的不确定性, 提出水量调度多源误差反馈调节技术;

(3) 面向山丘区及平原河流多元调度需求, 构建了流域水资源多闸坝多用户全过程通用集成平台。