



# 南京水利科学研究院水文水资源所

## 水利部水文水资源工程技术研究中心

[首页](#) | [单位概况](#) | [组织机构](#) | [科研平台](#) | [科研成果](#) | [专家介绍](#) | [单位资质](#) | [联系我们](#)

站内搜索:

水文水资源-- 专家介绍-- 教授

### 王银堂简介

2010-09-06 12:53:06 阅读次

王银堂，男，1964年1月生，江苏扬州人，汉族。1985年河海大学水资源水文系陆地水文专业本科毕业，1991年河海大学工程水文与水资源专业研究生毕业，工学硕士。现任南京水利科学研究院水文水资源研究所总工程师、教授级高级工程师。江苏省水利学会水文水资源与环境专业委员会委员，《水利水电科技进展》编委。江苏省“333高层次人才培养工程”首批中青年科学技术带头人，全国水利科技工作先进个人，水利部建设项目水资源论证报告评审专家，国家防汛抗旱总指挥部防汛抗旱专家，江苏省注册咨询专家。

主要从事水文水资源基础理论、流域雨洪资源利用、防洪系统洪水模拟、水资源优化配置、防洪决策支持系统等方面的研究工作。负责或参加完成了国家自然科学基金项目、国家科技攻关（支撑计划）项目、水利部重点项目和省级重点科技项目等20余项。主要有：国家杰出青年科学基金项目“大型复杂防洪系统洪水行为的数值模拟”、国家自然科学基金重大项目“洪水特性与减灾方法研究”、国家“八五”科技攻关专题“长江防洪决策支持系统研究”、国家“十五”重点科技攻关课题“海河流域洪水资源安全利用关键技术研究”、水利部和国家防办重点项目“水库运用设计专题研究”理论专题“分期设计洪水研究”、水利部现代水利科技创新计划项目“海河流域雨洪资源利用研究”和“太湖流域洪水资源化利用研究”、水利部“948”项目“深圳河流域防洪排涝水情仿真模型系统研究和开发”、水利部重点项目“南水北调中线工程渠道规模和调度运行研究”和“南水北调中线工程信息系统”、世界银行项目“长江流域城市水资源战略研究”，以及“太湖流域洪水特性与洪水资源利用识别体系研究”、“太湖流域梅雨和台风雨遭遇可能性研究”、“飞来峡水库临时淹没区基于GIS的信息系统建设”、“广州市三防指挥系统工程可行性研究暨初步设计”、“新安江、富春江梯级水电站洪水、发电实时优化调度及厂内经济运行研究”、“天津城市防洪信息系统工程决策支持系统初步设计”、“福建华电漳平火电有限公司上游溪仔口水电站溃坝洪水对取水泵房防洪影响分析专题报告”等项目。

目前，作为课题负责人正在开展的项目有：“十一五”国家科技支撑计划重点项目“雨洪资源利用技术研究及应用”（项目牵头人）、“十一五”国家科技支撑计划课题“现有防洪工程洪水资源利用关键技术开发”、“十一五”国家科技支撑计划专题“水库中长期径流预报技术研究”、水利部公益性行业科研专项经费项目“海河流域洪水调控技术与防洪格局研究”、

“基于总量控制的流域水资源调控技术研究”、“丹江口及主要控制性水库洪水资源化初步研究”和专题“水库分期汛限水位安全评估分析技术研究”、水利部科技推广计划项目“流域雨洪资源安全利用关键技术推广应用”、水利部“948”项目“水域与陆地综合管理空间决策支持系统（ISDSS）的引进”，以及“引江济太风险分析与对策研究”等。

获国家科技进步二等奖2项、大禹水利科学技术一等奖1项、水利部科技进步一等奖1项、水利部科技进步二等奖1项。

在国内外核心期刊和学术会议发表学术论文近50篇；参编专著1部；撰写科研报告50余篇。近年来协助指导培养了博士研究生2名，指导培养了硕士研究生6名。目前指导4名博士研究生和1名硕士研究生。

联系方式：

电话：025-85828507（0）

E-mail: ytwang@nhri.cn

责编：

## 相关内容

南京水利科学研究院版权所有

[网站地图](#) | [意见建议](#) | [联系方式](#) | [今日访问](#)： | [访问总数](#)：

南科院联系电话：025-85828113 网站联系电话：025-85828107 苏ICP证—000573

地址：南京市广州路223号 邮编：210029 管理员邮箱：webmaster@nhri.cn