

资源学院水文系学术报告

报告题目：关键带典型污染物迁移过程及其模拟

报告人：吴吉春 南京大学 教授/博导

报告题目：无资料地区水文问题探讨

报告人：李致家 河海大学 教授/博导

时间：2017 年 12 月 13 日下午 2:30

地点：文昌校区科技园 527 会议室

欢迎全校教师及学术参加！

资源学院水文系

2017 年 12 月 12 日

报告人简介：

1、吴吉春：南京大学水科学系主任，南京大学水资源与水环境研究所所长，水处理与水环境修复教育部研究中心副主任，教授、博士生导师。从事地下水动力学、地下水流和溶质运移模拟、地下水随机理论、水资源与水环境方面的教学和科研工作。江苏省“青蓝工程”学术带头人，2007 年度国家自然科学基金杰出青年基金获得者，国家精品课程《地下水动力学》主持人。已合作出版专著 3 部、教材 1 部，主编专业规范教材 2 部，发表论文 202 篇（英文论文 95 篇），被三大检索系统收录 133 篇（SCI

51，EI 50；ISTP 32）。作为项目主持或具体负责或主要完成者已完成的科研项目有 30 多项（其中国家自然科学基金重点项目 2 项、面上项目 8 项、国家“七五”重点科技攻关项目 3 项、“八五”重点科技攻关项目 1 项、博士点基金项目 3 项、其他部省级项目 6 项、横向项目 10 多项、美国能源部合作项目 2 项）。在非平稳地下水随机理论、海水入侵、地面沉降、复杂条件下的地下水流与污染物运移数值模拟、分数阶对流—弥散方程研究等方面研究成果突出。



曾获国家教育部科技进步二等奖 2 次、三等奖 1 次，内蒙古自治区科技进步一等奖 1 次，电力勘测设计科技进步奖应用成果一等奖 1 次，并获首届全国高校优秀青年教师奖、第五届全国“青年地质科技奖”一金锤奖、第三届“江苏省青年科技标兵”、第九届霍英东教育基金会高校青年教师奖（研究类）二等奖。科研成果已在国内外同行中产生了良好影响，多次受邀担任国际会议的学术委员会副主任委员、委员，国际会议专题会议召集人、特约报告人，国际著名专业期刊的审稿人，国家自然科学基金委员会专家评审组成员，多次应邀参加全国和江苏省的学科评议和评估，省部级科技进步奖评审，国家自然科学基金委员会杰出青年基金、重点及面上项目评审，国内专业期刊的编委、特邀主编、特约编审，国内著名高校兼职教授。水利学会地下水科学与工程专业委员会副主任；教育部水利工程教学指导委员会委员、水文与水资源教学指导分委员会副主任；34 届国际水文地质大会学术委员会副主任；中国自然资源学会水资源专业委员会副主任；中国水利教育协会高等教育分会第四届常务理事、水文专业教育研究会副主任；江苏省水资源协会二届理事会常务理事；江苏省水利学会七届理事会常务理事；江苏省水利学会水力学专业委员会副主任。

2、李致家：河海大学水文水资源工程系主任、教授、博士生导师

师，从事水文模型与水文预报的教学和研究工作。1994 年由德国 DAAD 博士后基金资助到德国研究 10 个月，1996 年由德国科学技术部资助在德国合作研究半年。获得省部级和国家奖励三项。

河海大学民盟基层委员会副主委，南京市十三、十四届人大代表。近年来，负责和主持了二十多项省部级、国家自然科学基金以及国际合作项目，获得省部级奖项 5 项。2008 年 6 月出版专著

“水文模型的应用与研究”。发表论文 60 篇，被 SCI/EI 检索 15 篇，指导硕士、博士和外国留学生 35 名。给本科生与研究生讲授“水文预报”、Modern hydrological modeling technique

and forecasting 和“分布式水文模型”等多门课。指导的硕士研究生获得两届江苏省优秀硕士论文。

