



水利部
交通运输部
国家能源局
南京水利科学研究院
Nanjing Hydraulic Research Institute

质量方针：科学、规范、诚信、卓越
科研精神：勤奋、严谨、求实、创新



- 首页
- 组织机构
- 科学研究
- 科技人才
- 科研平台
- 学术期刊
- 院所文化
- 图书馆
- 研究生教育

English Version

走进南科院

- 基本情况
- 院级领导
- 历史沿革
- 组织机构
- 科学技术委员会
- 研究方向与学科带头人
- 水利部大坝安全管理中心
- 水利部水闸安全管理中心
- 水利部应对气候变化研究中心
- 水利部基本建设工程质量检测中心

科学研究

- ❖ 水文水资源研究所
- ❖ 水工水力学研究所
- ❖ 河流海岸研究所
- ❖ 岩土工程研究所
- ❖ 材料结构研究所
- ❖ 大坝安全与管理研究所
- ❖ 生态环境研究所
- ❖ 农村水利研究所
- ❖ 水利部农村电气化研究所
- ❖ 水利部南京水利水文自动化研究所
- ❖ 海洋资源利用研究中心

科研平台

- 水文水资源与水利工程科学国家重点实验室
- 国家级水科学与水工程国际联合研究中心
- 水利部水旱灾害防御重点实验室
- 水利部水库大坝安全重点实验室
- 水利部太湖流域水治理重点实验室
- 港口航道泥沙工程交通行业重点实验室
- 通航建筑物建设技术交通行业重点实验室
- 国家能源水电工程安全与环境技术研发中心
- 水利部水文水资源工程技术研究中心
- 水利部水工新材料工程技术研究中心
- 水利部水文水资源监控工程技术研究中心
- 水利部农村水电工程技术研究中心

- ❖ 基础前沿研究与人才培养基地（院本部）
- ❖ 水科学与水工程综合实验基地（铁心桥）

首页 > 院内要闻

加拿大皇家科学院、工程院Slobodan P. Simonovic院士来我院作学术讲座

日期：2023年09月19日 16:59:49 来源：国际合作处 点击数：445次 字号：【大 中 小】



- ▣ 流域水文及生态环境实验基地（滁州）
- ▣ 农村电气化与可再生能源技术研究推广基地（...）
- ▣ 水工程科学试验及科技开发基地（当涂）



2023年9月18日，应我院邀请，加拿大皇家科学院、工程院Slobodan P. Simonovic院士来院作“水科学前沿论坛”学术讲座。吴时强副院长出席讲座，并向Slobodan P. Simonovic院士颁发我院名誉教授聘书。讲座由国际合作处孙凤副处长主持，院职能部门、研究所科研骨干和研究生参加讲座。

Slobodan P. Simonovic院士作了题为“智慧水资源管理—个人经验”的学术报告，报告从全球变化与水管理系统复杂性和不确定性入手，介绍了人工智能、机器学习、人工神经网络技术与水文建模、径流预报、水力发电、洪水管理、多功能水库调度等水管理业务应用联系，并分别列举了基于人工神经网络的径流预报、综合启示式知识的专家系统和基于智能体建模的水资源管理等案例，提出了因果关系、互馈关系、应急响应等方面开放式的科研问题。

本次讲座内容丰富，有利于科研人员与研究生更好把握国际前沿研究的热点与难点。

[【关闭窗口】](#) [【返回顶部】](#) [【打印文章】](#)

分享到：[QQ空间](#) [新浪微博](#) [腾讯微博](#) [微信](#) [更多](#)

上一篇：[中建八局西南公司董事长李彪一行来我院调研](#)

下一篇：[荷兰基础设施与水利管理部代表团访问我院](#)

相关文章

- 水利部举办水利廉政大讲堂暨水利纪检监察业务大讲堂
- 水利部科学技术委员会举办第2期科技创新与科学普及讲座
- 南自所组织开展“人人讲安全，个个会应急”消防安全知识专题讲座及应急演练
- 水利部信息中心蔡阳主任来我院作水科学前沿论坛讲座
- 水利部科学技术委员会首期科技创新与科学普及讲座在京举办

最新文章

水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院版权所有

南科院联系电话: 025-85828808 网站联系电话: 025-85828105 苏ICP备05007122号

总访问量: 30188333

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