

希望中国科学院不断出创新成果、出创新人才、出创新思想，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——习近平总书记2013年7月17日在中国科学院考察工作时的讲话

高级

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学普及 出版 信息公开 专题 访谈 视频 会议 党建 文化

您现在的位置: 首页 > 合作交流 > 国际交流 > 合作动态

## 寒旱所迎来首位“爱因斯坦讲席教授”

文章来源: 寒区旱区环境与工程研究所

发布时间: 2014-08-14

【字号: 小 中 大】

8月13日,中国科学院寒区旱区环境与工程研究所迎来了首位“爱因斯坦讲席教授”,国际水文界杰出和活跃的科学家、美国加州大学尔湾分校的Sorooshian教授。中科院院士程国栋代表中国科学院向Sorooshian教授颁发了“爱因斯坦讲席教授”荣誉证书。颁奖仪式上,中科院寒旱所所长马巍、副所长赖远明院士等向Sorooshian教授表达祝贺,并向参会人员介绍了Sorooshian教授的学术成就。

据悉,“爱因斯坦讲席教授”计划是中科院2004年推出的,旨在通过邀请国际著名科学大师来访讲学和选派中科院优秀科研骨干人才进行学术回访等形式,加强中科院科学家同世界顶尖科学家的联系与交流,及时掌握国际科技发展动态,直接从国际高水平大学、研究机构及科学大师那里汲取营养,从而达到加大将帅人才的培养力度。

Sorooshian教授是美国工程院院士、发展中国家科学院外籍院士和国际宇航科学院院士,获得2013年度美国地球物理学会的霍顿奖章、第四届苏丹·本·阿卜杜勒·阿齐兹王子水资源国际奖。他是国际水文界杰出和活跃的科学家,在水资源管理、气候变化研究,干旱和半干旱区水问题,水文模型参数化和参数估计等诸多领域都有突出的学术成就。Sorooshian教授是水文模型参数标定和不确定性分析的开创者,他的洗牌复形进化算法得到全世界水文科学研究人员广泛使用;他也是水文气象研究领域的开创者,已成功地将水文科学前沿介绍给各国公众和决策者;他发展了基于神经网络的遥感降水估计系统;创办了并出色地领导了水文遥感中心(CHRS)和亚利桑那大学半干旱水文与滨河河岸可持续发展中心(SAHRA),这两个中心于2007年被联合国教科文组织授予“伟大人造水资源奖”。

Sorooshian教授是水文和水文气象领域发表论文引用数最多的科学家之一,共发表同行评议期刊论文234篇文章,7部专著,另外参与编写了33部专著。他的论文被SCI总引用11700多次,h指数高达53,其中引用最高的一篇文章被引用1153次。并长期在*Water Resources Research*、*Advances in Water Resources*、*International Journal of Ocean & Oceanography*等国际期刊担任主编和编委。

打印本页

关闭本页