



# 中国科大报



官方微信 官方微博  
总第1103期 2025年11月25日  
Http://zgkdb.ustc.edu.cn  
Email:zgkdb@ustc.edu.cn  
本期4版

ZHONGGUO KEDA BAO

**本报讯** 11月21日，中国科学院、中国工程院2025年院士增选结果正式对外公布，我校戴子高、彭承志、徐铜文、舒歌群当选中国科学院院士，吴枫当选中国工程院院士。

**我校2025新当选中国科学院士**  
(共4人，分学部按姓氏拼音为序)  
**数学物理学部2人**

●**戴子高**，男，1964年11月生，汉族，中共党员，江苏省海安市人。现任中国科学技术大学物理学院教授。1987年获国防科技大学学士学位，1990年获中国科学院上海原子核研究所硕士学位，1993年获南京大学博士学位。1993年至2020年先后为南京大学博士后、讲师、副教授、教授，2021年1月起任中国科学技术大学教授。曾访问香港大学、美国宾夕法尼亚州立大学、美国内华达大学拉斯维加斯分校并进行合作研究。2025年当选中国科学院院士。

戴子高教授长期从事高能天体物理研究，在中子星、伽马射线暴、快速射电暴及其宇宙学应用等方面取得了系统性的创新成果，在《自然》《科学》和《物理评论快报》等期刊发表360余篇SCI论文，连续三年入选Scholar GPS天文学领域终身影响全球前0.05%顶尖学者榜单。曾主持国家自然科学基金委天文口第一个创新研究群体项目和科技部973项目，现主持国家自然科学基金委重大项目。作为第一完成人，2003年获国家自然科学二等奖，2002和2010年两次获教育部自然科学一等奖；2004年获第八届中国青年科技奖，2006年获国务院政府特殊津贴，2017年获中国天文学会黄润乾天体物理基础研究奖。指导的博士生中有四人获全国优秀博士学位论文奖。

## 中国科大5位教师当选两院院士



●**彭承志**，男，1976年10月生，汉族，群众，湖南省平江县人。现任中国科学技术大学合肥尺度物质科学国家研究中心研究员。本硕博就读于中国科学技术大学，2005年获中国科学技术大学博士学位。美国物理学会(APS Fellow)和美国光学学会会士(Optica Fellow)，“墨子号”量子科学实验卫星工程科学应用系统总师和卫星系统副总师。2025年当选中国科学院院士。

彭承志研究员长期从事量子光学和量子信息实验研究，在大空间尺度量子物理基础检验和广域量子通信等领域开展了系统性和创新性的工作，并在此基础上将量子保密通信技术带入现实应用。主持国家重点研发计划重点专项等，获国家自然科学基金一等奖(第二完成人)、中国科学院杰出科技成就奖(突出贡献者)、陈嘉庚青年科学奖、腾讯科学探索奖和新基石研究员项目等科技奖励。

**化学部1人**

●**徐铜文**，男，1967年8月生，汉族，民建会员，安徽省霍邱县人。现任中国科学技术大学化学与材料科学学院教授。1989年获合肥工业大学学士学位，1992年获合肥工业大学硕士学位，1995年获天津大学博士学位。1997年南开大学高分子化学博士后流动

站出站后进入中国科学技术大学工作，期间先后在日本东京大学、东京工业大学和韩国光州科技研究院进行合作研究，先后当选英国皇家化学会会士，中国化学会会士，中国化学会会士。2025年当选中国科学院院士。

徐铜文教授长期致力膜化工研究，在离子膜基础研究、产业化及其在储能、氢能和过程工业低碳变革应用方面取得了系统的创造性成果。2025年当选中国科学院院士。徐铜文教授长期致力膜化工研究，在离子膜基础研究、产业化及其在储能、氢能和过程工业低碳变革应用方面取得了系统的创造性成果。2025年当选中国科学院院士。

**技术科学部1人**

●**舒歌群**，男，1964年3月生，汉族，中共党员，浙江省湖州市人。现任中国科学技术大学党委书记，中国科学技术大学工程科学学院教授。1984年获浙江大学学士学位，1988年获天津大学硕士学位，1998年获天津大学博士学位。曾任天津大学内燃

机燃烧学国家重点实验室主任，天津大学副校长、党委常务副书记。2025年当选中国工程院院士。

舒歌群教授长期从事能源动力系统高效低碳化的理论和技术研究，在动力系统复合循环理论及技术、低碳能源动力装备、高效低碳内燃机等领域取得系列成果，获2023年中国高等学校十大科技进展、国家自然科学二等奖和国家科技进步二等奖各1项、省部级一等奖5项。曾获通用汽车中国高校汽车领域创新人才奖一等奖、中国内燃机学会突出贡献奖、国务院政府特殊津贴等荣誉。

**我校2025新当选中国工程院院士**  
**信息与电子工程学部1人**

●**吴枫**，男，1969年7月生，汉族，中共党员，湖北省天门市人。现任中国科学技术大学党委常委、副校长，中国科学技术大学信息科学技术学院教授。1992年获西安电子科技大学学士学位，1996年获哈尔滨工业大学硕士学位，1999年获哈尔滨工业大学博士学位。1999年至2014年在微软亚洲研究院从事研究工作，历任副研究员、主任研究员、首席研究员，2014年进入中国科学技术大学工作，历任中国科学技术大学信息科学技术学院执行院长，中国科学技术大学校长助理。2025年当选中国工程院院士。

吴枫教授长期从事人工智能、视频编码与通信、多媒体内容分析、多媒体网络和计算机视觉等领域的研究工作。获国家技术发明奖二等奖2项、国家自然科学奖二等奖1项、何梁何利科学与技术进步奖、IEEE CAS Mac Van Valkenburg奖、国务院政府特殊津贴等荣誉。

(中国科学院院士合肥联络处/党委教师工作部 人力资源部 党委宣传部)

## 学校慰问新当选两院院士

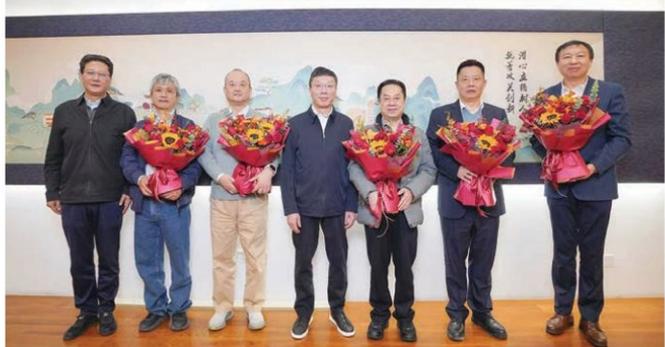
**本报讯** 11月25日，校长常进看望慰问新当选两院院士戴子高、彭承志、徐铜文、舒歌群、吴枫。校党委常务副书记蒋一、党委教师工作部、人力资源部负责人陪同参加慰问活动。

常进代表学校向新当选两院院士致以热烈祝贺和诚挚问候，并围绕学校事业发展进行座谈交流。常进勉励大家要立足新起点，充分发挥引领作用，锚定国家战略需求，积极培育拔

尖人才，实现科技重大突破，为推动学校发展贡献自己的力量。

与会院士表示，今后将践行院士“四个表率”，大力弘扬教育家精神和科学家精神，潜心立德树人，执着攻关创新，为学校高质量发展作出新的更大贡献。

(中国科学院院士合肥联络处/党委教师工作部 人力资源部 党政办公室 党委宣传部)



## 跨越山海织情谊 文明互鉴谱新篇

### ——中国科学技术大学举办第九届中外文化节

**本报讯** 11月15日下午，中国科学技术大学东区师生活动中心广场化身多元文化交融的舞台，第九届中外文化节在此圆满落幕。本届文化节以“跨越山海，心连中外——和世界说声你好”为主题，由国际学院精心策划组织，来自29个国家的300余名国际学生倾力参与，特色文化展位与精彩文艺表演吸引两千余名中外师生共赴盛会，在欢声笑语中镌刻下跨文化交流的难忘记忆。

开幕式上，四位主持人以热情开场点燃全场气氛。国际合作与交流部副部长沈义竹在开幕致辞中指出，中外文化节是“世界村”理念的生动实践，既为中外学子搭建了平等对话、深度沟通的桥梁，更彰显了科大多元包容、开放共赢的校园精神。随后，沈义竹为学业优秀奖及活动参与奖的获奖国际学生颁发荣誉证书，表彰他们在学术探索与校园文化建设中的突出表现。

活动现场，各国文化展位人头攒动、热闹非凡。国际学生们以美食、服饰、语言、游戏为媒介，全方位展现本国文化魅力；特色饮食香气四溢，传统服饰亮眼吸睛，互动问答与趣

味游戏妙趣横生，民族歌舞活力四射，多样体验形式让现场氛围持续升温。师生们穿梭于各个展位，在沉浸式互动中感受不同文化的独特风情，进一步增进了彼此的文化理解与情感共鸣。

文艺表演环节精彩纷呈、高潮迭起。中外学子同台献艺，多元文化魅力交相辉映。中国传统歌舞韵味悠长，尽显东方美学底蕴；各国特色表演活力满满，展现浓郁异域风情；现代歌舞、器乐演奏与传统技艺表演轮番登场，刚柔并济、动静相宜。留学生们精心编排的节目赢得台下阵阵掌声，充分彰显了文化交融的独特魅力。

第九届中外文化节在温馨和谐的氛围中圆满落幕。此次活动不仅展现了科大学子积极向上的精神风貌，更以文化为桥，加深了各国学子间的友谊，续写了无国界交流的动人篇章。未来，中国科学技术大学将持续搭建跨文化交流平台，期待更多优秀学子加入，共同绘就国际交流与文明互鉴的新篇章。

(国际合作与交流部 国际学院)

## 我校多名博士和导师分获2025年度中国科学院优秀博士学位论文奖和优秀导师奖

**本报讯** 近日，中国科学院发布《关于公布2025年度中国科学院优秀博士学位论文评审结果的通知》和《关于公布2025年度中国科学院优秀导师奖名单的通知》。本届共评出优秀博士论文100篇，其中我校入选22篇；共评出优秀导师161人，我校40位导师入选。

本年度获奖博士科研成果优异，在国际高水平期刊论文发表方面表现突出，其中7人的第一作者(独立一作/共一)研究成果在国际知名期刊发表，包括在《科学》上发表5篇，在《自然》上发表2篇。

自2004年首次评选以来，中国科学院优秀博士学位论文每年入选数量不超过100篇。

截至目前，我校共有330篇论文获评“中国科学院优秀博士论文”。

学校高度重视高质量创新人才培养，在基础学科、新兴学科和交叉学科等方面着力试点创新，不断提升人才自主培养质量，有效提高原始创新和突破“卡脖子”关键技术能力，为国家及地区高质量发展赋能，为新

时代新征程推进教育强国建设持续贡献力量。今年我校首篇电子信息(学科专业代码:0854)专业学位博士学位论文入选，实现专业学位人才培养的新突破，学校将持续深化专业学位分类培养，为国家输送更多高层次人才。

(研究生院)