

院士

教授(正高)

副教授(副高)

讲师及以下

按系排列

优秀人才

专职实验人员名册

专职科研人员名册

党政管理人员名册

名誉兼职客座教授

千人计划人选

高端外籍教师

你现在的位置: [首页](#) > [师资队伍](#) > [详情查看](#)

曾祥国

【详细介绍】



曾祥国, 教授, 博士, 美国ALFRED大学博士后, 博士生导师, 四川大学建筑与环境学院力学中心实验室主任。四川大学“985工程”平台/基地(灾害力学与工程安全研究中心)学术骨干。1984年毕业于重庆大学机械工程一系, 1987年与1996年分别在重庆大学工程力学系获得硕士和博士学位。2002年4月至2004年1月在美国Alfred大学作博士后。2004年9月至2004年12月在美国Alfred大学机械与电机工程学院作高级访问学者。

长期从事工程材料损伤、断裂和本构理论研究; 工程材料的细观力学试验、断裂力学实验、工程材料的塑性、蠕变、疲劳和松弛性能试验、工程结构的有限元分析等。2002年12月赴美国MTS公司总部参加MTS809高级材料试验机课程培训(获培训证书), 能独立使用MTS/INSTRON高级材料试验机完成对工程材料在复杂条件下的机械性能测试, 其中包括不同载荷速率和应变速率的疲劳实验、断裂力学的应力强度因子和J积分的测量、在拉扭复杂载荷条件下的材料性能实验, 能用金相显微镜对金属材料进行显微组织观察。熟悉多种有限元软件(ABAQUS, Nastran, Ansys 和 Patran)。

发表科学论文40余篇, 其中SCI检索7篇。曾获国家自然科学基金四等奖(1987)及教育部科技进步二等奖(1988)。近三年教学中承担《材料力学》、《理论力学》、《工程力学》、《断裂力学》、《薄壁杆件的扭转及程序设计》、《塑性力学》等本科课程的教学。指导本科毕业生(毕业论文)6名。指导硕士研究生8名, 其中4名已获得硕士学位。承担研究生课程《材料的疲劳与断裂》的教学。

【研究方向】

长期从事工程材料损伤、断裂和本构理论研究

[资料下载](#) | [人才培养](#) | [教育评估](#) | [招聘信息](#)

您是第 [345944] 位访客 技术支持: 四川天汇科技 管理登陆

学院地点: 成都市四川大学行政楼一楼(望江)

教务: 85990967(江安) 学生工作组: 85990968 85990028(江安)

院办: 85408889 党办85405534(望江) 院办、党办: 85996013(江安)

Copyright All Right Reserved 版权所有: 四川大学建筑与环境学院 网址: acem.scu.edu.cn