

专刊主编简介*

清华大学 庄茁



庄茁, 清华大学航天航空学院教授, 欧洲科学与艺术学院院士(EASA), 国际计算力学协会副主席(IACM)。在计算固体力学、断裂力学和飞行器结构力学等领域做出了国际领先水平的研究工作。在爆炸冲击波生物致伤与防护机理和实验、人工智能与力学建模假体骨重建、微纳尺度晶体塑性流动应力理论和计算、页岩气高效开采水力压裂理论和计算、天然气管道动态断裂理论和计算等方向的研究成果达到了国际先进水平。现任国际科学理事会中国委员会(ISC-China)特邀专家, 中国力学学会监事。爱尔兰国立都柏林大学博士, 英国斯旺西大学荣誉博士。国家973项目首席科学家, 国家173项目技术首席, 享受国务院政府特殊津贴专家, 全国优秀科技工作者。发表学术论文370余篇, 出版学术著作15部, 论文和著作他引15000余次。授权发明专利20项和软件著作权8项。获得国家级和省部级科技和教育奖励8项。培养博士生35名, 硕士生36名, 博士后10余名。

空军军医大学 费舟

费舟, 空军军医大学第一附属医院神经外科主任医师、教授, 博士研究生导师, 全军神经外科研究所所长, 中国医师协会创伤外科医师分会顾问、中华医学会神经外科学分会委员、全军神经外科学专业委员会副主委、陕西省医师协会神经外科医师分会会长; 是国家科技奖励、国家自然科学基金等评审专家; 在*J Clin Neurosci*、*MMR*等20余种杂志任副主编及编委。长期致力于中枢神经系统创伤与修复研究, 主持国家“863”计划、国家自然科学基金重点及面上项目等国家及省部级课题31项。以第一作者或通信作者共发表论文382篇(SCI收录138篇)。主编、副主编专著16部, 获省部级二等奖以上成果17项, 授权国家发明专利8项和计算机软件著作权2项。

