

航院名师



黄克智

清华大学工程力学系教授，中国科学院院士，俄罗斯科学院外籍院士。1947年江西中正大学土木系毕业，1952年清华大学工程力学研究生毕业。从事高校教育、科研工作62年。

研究领域：可伸展电子元件的力学、微纳米力学、断裂力学、相变力学、板壳理论、塑性力学。



过增元

清华大学航天航空学院教授，美国密西根州立大学兼职教授，工程热物理学家，中国科学院院士。中国工程热物理学会常务理事，中国力学学会理事。1959年毕业于清华大学动力机械系。曾任清华大学机械工程学院院长、清华大学研究生院副院长。

研究领域：热质理论及其应用、微尺度流动与传热、能源高效利用、传热传质过程的分子动力学模拟等。



余寿文

清华大学工程力学系教授。中国工程院教育委员会委员，中国高等教育研究会副理事长，中国高等工程教育研究会副理事长，《高等工程教育研究》编委会副主任。1960年清华大学工程力学研究班固体力学专业研究生毕业。曾任工程力学系主任、清华大学副校长、研究生院院长等职。

研究领域：断裂力学与损伤力学、信息材料的细观力学、微接触力学、板壳理论、高等工程教育等。



杨卫

浙江大学校长、中国科学院院士、第三世界科学院院士、教育部长江学者特聘教授。1981年获清华大学工程力学系工学硕士，1984年获美国Brown大学工学院博士学位。曾任清华大学工程力学系主任、航天航空学院常务副院长、校学术委员会主任、国务院学位委员会办公室主任、教育部学位管理与研究生教育司司长等职。

研究领域：宏微观破坏力学、结构完整性评价、材料的增强与增韧。



朱克勤

清华大学工程力学系教授，校学位委员会委员，力学、航空宇航学位分委员会主席，钱学森力学班项目主任。1968年毕业于中国科学技术大学近代力学系，1988年在中国科大获工学博士学位，曾任中国科大近代力学系副教授。

在国家自然科学基金会、美国国家科学基金会（NSF）、法国国家科学研究中心（CNRS）、德国马普学会、英国皇家学会、日本文部省等支持下，从事非牛顿流体本构模型和流动稳定性等学术研究。