

北京航空航天大学郭早阳教授来我校交流访问

发布时间：2017-07-10 浏览次数：1260 作者：张金凤 来源：航空宇航学院 供图：张金凤 责任编辑：审核：

字体：小 中 大

应我校航空宇航学院机械结构力学及控制国家重点实验室钱征华教授邀请，北京航空航天大学郭早阳教授于2017年7月3日访问了我校，并为我校师生做了题为“超弹性复合材料的力学建模”的学术报告。报告内容丰富、生动、精彩，介绍了纤维增强复合材料力学领域研究的前沿工作，对我校相关科研工作具有借鉴作用。同时，郭早阳教授还结合自己多年的研究经历，讲述了颗粒增强复合材料的数值均匀化方法等。钱征华教授主持了此次报告会。

访问期间，郭早阳教授在钱征华教授陪同下参观了机械结构力学及控制国家重点实验室，就双方共同关注的复合材料中的弹性波传播等问题与钱征华教授课题组进行了探讨和交流，并开展了科研、指导研究和学术讨论等一系列工作，就人员交流、研究生联合培养、筹备国际学术会议和开展进一步的科研合作等问题与有关负责人达成了初步合作意向。此次交流访问对于增强我校与北京航空航天大学之间开展学术交流以及合作研究将起到积极的促进作用。

郭早阳教授于1996年、1999年分别获清华大学土木工程系结构工程学士、硕士学位，2004年获美国西北大学博士。2006-2010年，在英国格拉斯哥大学担任土木工程系和机械工程系的双聘讲师。由于其在复合材料力学等方面上的出色工作，于2010年6月被英国纽卡斯尔大学破格聘用为Reader，于2011年11月被重庆大学引进到工程力学系任教授、博导，2012年入选中组部第二批“青年千人计划”。2014年调到北京航空航天大学航空学院固体所任教授。主要科研方向包括：复合材料、材料成型分析、计算生物力学、纳米力学、结构力学、连续介质力学和计算力学、结构的断裂、稳定性和破坏分析、非线性材料和结构的力学性质研究等。先后主持了多项纵向课题，包括英国工程和物理研究基金、英国皇家学会研究基金(RS)、中国科技部国际合作项目、中国自然科学基金、中国教育部重大项目等。2001年以来，在国际一流学术期刊上发表SCI论文50多篇，受邀在40多个国内外著名大学和研究所作学术报告，为20多个国际杂志的审稿人，是英国EPSRC和中国及格鲁吉亚自然科学基金的评审专家。





明故宫校区：江苏省南京市秦淮区御道街29号
邮政编码：210016

将军路校区：江苏省南京市江宁区将军大道29号
邮政编码：211106

版权所有：南京航空航天大学 ALL RIGHTS RESERVED
总浏览量: **394917**