



韩 力

博士/教授/博导

hanli@cqu.edu.cn

主讲课程：电机学

个人简介：1979年9月进入重庆大学电机专业学习，先后获得工学学士、硕士、博士学位，2004-2005年在悉尼科技大学做访问学者。《中国电机工程学报》、《电机与控制学报》、《浙江大学学报》、《西安交通大学学报》、《湖南大学学报》、《沈阳工业大学学报》等多家学术期刊审稿专家。获权国家发明专利4项、重庆市科技进步二等奖1项，主研国家自然科学基金项目4项，主持重庆市自然科学基金项目1项、重庆市应用基础研究项目1项、输配电装备及系统安全与新技术国家重点实验室以及强电磁工程与新技术国家重点实验室项目5项、横向科研项目30余项，发表科研论文90余篇（其中SCI、EI检索论文40余篇），培养研究生50余人。

研究方向：新型电机及其控制系统的分析和优化设计、电机多物理场的分析与计算。



罗辞勇

博士/副教授/硕导

luociyong@cqu.edu.cn

主讲课程：电机学

个人简介：1998 年在重庆大学自动化系获工学硕士学位，2005年在获得重庆大学电气工程博士学位，2009年起为重庆大学副教授。2011年1月-2012年1月在英国Sheffield大学做访问学者。主持承担过横向课题10余项，主研国家自然科学基金项目3项，国际科技合作项目1项，国家863项目1项。已在IEEE *Energy Conversion*、*Magnetics*、中国电机工程学报等刊物发表科研论文40余篇，获国家发明专利授权12项，出版专著1部，软件著作权1项，获得重庆市科技进步二等奖1项、教育部自然科学二等奖1项。为IEEE *Industrial Electronics*、中国电机工程学报等论文评审专家。

研究方向：电机控制与优化设计、智能系统建模与多目标优化。



熊 兰

博士/教授/博导

lxiong@cqu.edu.cn

主讲课程：电子技术 I

个人简介：1993年本科毕业于重庆大学，并留校于电气工程学院任教。2004年-2017年，担任电工理论与新技术系副主任，分管教学管理工作。2004年12月获得高电压与绝缘专业工学博士学位。2003年7月被评聘为副教授，2010年9月被评聘为教授。研究方向为电气设备在线监测与故障诊断技术、交直流配电网的运行与保护技术、脉冲电源及其水处理应用。主持国家级项目1项，省部级项目5项和横向项目近30项；作为主研人员参与国家级项目研究7项，省部级项目6项，在国内重要学术刊物和国际学术会议上发表论文60余篇，其中SCI/EI合计收录30余篇。获得国家留学基金委的资助，分别于丹麦（2013.10-2014.10）法罗群岛大学做访问学者、英国曼切斯特大学（2006.8-12月）进修科技英语教学，获得英语科技教学研究生毕业证书。为本校UC联合学院开设《electronics I》全英文课程。

研究方向： 电气设备在线监测与故障诊断技术、交直流配电网的运行与保护技术、脉冲电源及其水处理应用。



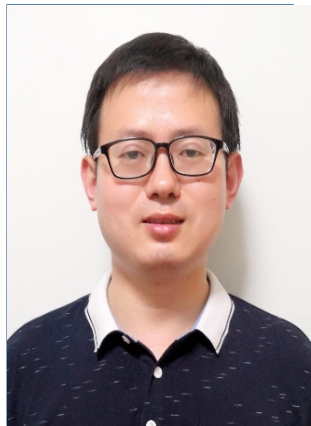
韩术

wugl@cqu.edu.cn

主讲课程：电子技术 II

个人简介：主要从事模拟电子技术课程理论教学与相关实验室建设工作。参与国家级教学团队电子技术系列课程、国家级《电子技术实验》精品课程、重庆市特色专业“电子信息工程”的建设、国家专业综合改革试点项目、国家“卓越工程师教育培养计划”项目；参与国家自然科学基金面上项目1项、青年基金项目2项、重庆市科技计划项目基础科学与前沿技术研究专项一般项目1项，获授权发明专利5项，发表SCI、EI论文5篇，获重庆市科技进步二等奖1项。2018年8月获得第二届全国高等学校青年教师电子技术基础、电子线路课程授课竞赛一等奖。

研究方向：电子电路设计、无线网络能量与信息传输技术、车联网综合平台设计与开发、慢病物联网标准。



杨子康

硕士/工程师

cquyzk@cqu.edu.cn

主讲课程：电子技术实验 I；电子技术实验 II

个人简介：2004.09-2008.06，重庆大学，工学学士；2008.09-2011.06，重庆大学，工学硕士；2011.07-至今，重庆大学电气工程学院任教。

研究方向：脉冲功率技术和电气设备在线监测技术。负责横向科研项目2项，发表学术论文10余篇。



汪金刚

博士/教授/博导

jingang_023@163.com

主讲课程：电子技术实验 II

个人简介：汪金刚，工学博士，教授，博导。2001年7月本科毕业于重庆大学电气工程学院，分别于2003年12月和2008年6月获重庆大学电气工程学院工学硕士和博士学位。主要从事电磁计算、测量与应用、弱信号测量与处理、高压设备放电检测技术、电力系统自动化仪表等方面研究工作。主持国家自然科学基金项目2项，省部级项目2项，主研国际合作项目、国家“863”计划、国家自然科学基金及重庆市科委攻关项目等研究工作，横向课题20余项。获省部级科技进步等奖2项，出版专著2部，发表学术论文60余篇，SCI/EI检索30余篇，发明专利10余项。

研究方向：电磁计算测量与传感；微弱信号处理；电气设备绝缘故障监测与诊断；无线电能变换技术。



陈洁

硕士/工程师

jan@cqu.edu.cn

主讲课程：电子技术实验 II

个人简介：2008.09-2012.07 中国传媒大学 通信工程专业学士；2012.09-2014.07 中国传媒大学，集成电路工程专业硕士；2014.07-2016.09 重庆大学电气工程学院 助工；2016.09-至今 重庆大学电气工程学院 工程师。

社会兼职：重庆市电机工程学会会员。



李 剑

博士/教授/博导

lijian@cqu.edu.cn

主讲课程：高电压技术

个人简介： 国家杰出青年科学基金获得者，国家重点研发计划首席科学家，重庆市巴渝学者特聘教授，教育部新世纪优秀人才。担任《IEEE Trans. DEI》副编辑、《高电压技术》编委、IEEE-DEIS理事、IEEE-CEIDP理事、CIGRE工作组委员等学术兼职。长期从事输变电设备智能化与电工绝缘新材料研究，涉及输变电设备局部放电、换流变压器绝缘老化与可靠性评估、新能源电力设备安全评估、环保与纳米液体电介质及应用、超疏水纳米电绝缘材料等研究方向。作为项目负责人主持了国家重点研发计划项目一项，国家973项目课题2项（含子课题1项）、国家863主题项目课题1项及专题课题1项、国家自然科学基金4项、省部级科研项目7项、以及多项横向课题。获颁国家科学技术奖二等奖2项、省级科学技术一等奖3项、二等奖3项；发表国际期刊论文100余篇、国际会议论文80余篇、国内期刊论文80余篇；授权发明专利20余项；在国际会议做大会主旨报告、邀请报告6次；在ISH、IEEE-CEIDP等重要国际会议担任分会主席6次。

研究方向： 高电压与绝缘；输变电设备智能化、新型电工绝缘材料。



王飞鹏

博士/高级研究员/博导

fpwang@cqu.edu.cn

主讲课程：高电压技术

个人简介： 2014.01–2014.06 重庆大学，访问学者；2014.06–present，重庆大学，百人计划青年学者，博导。担任IEEE电气绝缘杂志 (Electrical Insulation Magazine) 副编辑；IEEE电介质与电气绝缘学会 (DEIS) 会员发展及分会管理委员会 (Membership and Chapters Committee) 主席 (亚太区)；CIGRE国际大电网组织B2.69工作组委员；中国仪表功能材料学会电子元器件关键材料与技术专委会常务委员；中国电机工程学会高电压专业委员会青年学组委员；IEEE电气绝缘与介电现象国际学术会议 (CEIDP) 理事会理事及技术委员会委员；IEEE电气绝缘与介电现象国际会议 (CEIDP) 和高电压工程与应用国际会议 (ICHVE) 以及驻极体国际会议 (ISE) 科学委员会委员；全国驻极体理论及应用研讨会 (CNCE) 共同发起人和学术委员会委员；中德材料研讨会 (CDZ) 组委会委员；IEEE DEIS和PES学会会员，德国物理学会 (DPG) 会员。主持和参与多项重点项目。

研究方向： 工程电介质及应用；电功能聚合物及应用；复合电介质材料的微纳结构设计。



彭光金

博士/讲师

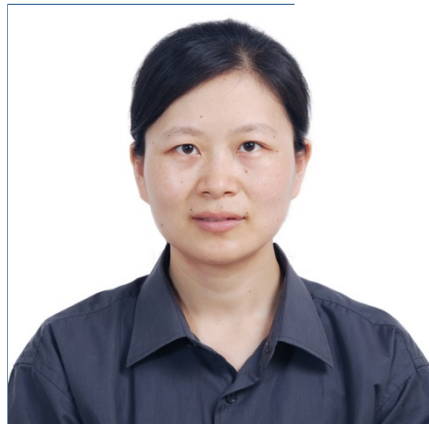
pengguangjin@cqu.edu.cn

主讲课程：电路原理

个人简介：本科阶段获得重庆大学机械制造及其自动化专业的学士学位，研究生阶段获得重庆大学电气工程专业的硕士和博士学位。1999年7月重庆大学电气工程学院电工理论与新技术系工作。主要从事全英文电路原理、电工学系列课程本科教学，工程项目管理与实践研究生课程教学工作。从事电力技术经济方面的学术研究，与国家电网下属的多个地方电力公司有科研项目合作。

主要项目：基于市场交易的天然气开采量与成本协调激励气价机制研究，国家自然科学基金面上项目；电力建设送电线路工程量清单计价系统的研究，四川省电力公司；电网设备差异化检修费用的理论分析与检修项目成本预算编制系统，重庆市电力公司；中低压配网工程预算快速编审方法与智能系统研究，重庆市电力公司；输变电工程项目投入产出评估分析，重庆市电力公司；2014年-2018年输变电工程技术经济指标分析服务，重庆市电力建设定额站。

研究方向：电力技术经济。主要从事电力工程项目概预算编审方法及软件设计、电力项目投资决策、电力项目后评价、输变电工程技术经济指标分析等方面的项目研究。



张莉

博士/副教授/硕导

zldy02@cqu.edu.cn

主讲课程：信号与系统 I

个人简介：2008年12月毕业于重庆大学电气工程学院电气工程专业,获工学博士学位。2009年至今在重庆大学从事教学科研工作。多年来一直从事信号处理研究工作。主持并完成了国家重点实验室项目和中央高校基本科研业务费科研专项项目多项,参与了多项国家自然科学基金项目和863计划的研究工作。发表论文20多篇,其中SCI、EI检索论文10余篇。获中国发明专利授权5项、中国实用新型专利授权1项。为国际学术会议和SCI检索期刊的审稿人。2012年,在美国俄勒冈大学访学3个月,2013年-2014年,在美国明尼苏达大学访学1年。

研究方向：智能信息处理, 电气设备状态监测与故障诊断, 生物医学信号处理及数字医疗仪器的开发与应用。



李 强

博士/副教授/硕导

anjuh@cqu.edu.cn

主讲课程：信号与系统 II

个人简介：2013.02-至今，重庆大学电气工程学院教师；2014.10-2015.10，Boston University访问学者；2011.06-2012.09，University of Adelaide访问学者；2009.12-2012.12，重庆大学电气工程学院博士后出站；2005.09-2009.06，浙江大学博士毕业。电气和电子工程师协会会员。

主要负责项目：国网浙江省电力有限公司科技项目（5211W4180001），国网深圳电力公司科技项目，国家电网公司科技项目（5220001600V6），国家自然科学基金资助项目（61105125），国家自然科学基金资助项目（51177177），中国博士后科学基金资助项目（2011M501385）。

研究方向：微电网协调控制、分布式控制、分布式优化、复杂网络、演化动力学、量子计算。



胡小平

硕士/工程师

hxp_ccee@cqu.edu.cn

主讲课程：电路与传感器实验

个人简介： 1979.9-1982.6 湘潭电机制造学校电气自动化专业毕业，1985.9-1990.6美国GMI工程管理学院（现更名凯特琳大学）制造系统工程专业本科毕业，2002.9-2005.6重庆大学光电工程学院仪器科学与技术专业硕士研究生毕业。1990年本科毕业后的大部分时间，曾在美国GM公司，日本DENSO公司等企业从事技术管理工作。2004年9月以后在重庆大学通信工程学院担任数字图像处理、数字电子技术、以及数字集成电路原理与设计的主讲教师。

研究方向： 数字系统设计以及数字集成电路功能模块设计；计算机视觉。



陆帅

博士/教授/博导

Lushuai1975@gmail.com

主讲课程：电力电子技术

个人简介：“新能源汽车电驱动及灵活电能变换设备研究测试中心”主任。

负责新建“新能源汽车电驱动及灵活电能变换设备研究测试中心”，继续高密度电机及高性能电力电子变换器技术研究，将成果推广到包括汽车电驱动在内的各类高功率密度与高性能的电力电子逆变器与变流器的应用，尤其是新能源（智能电网）的发配电环节的并网，无功补偿，有源滤波和电动车快充等关键设备。中心承担了一系列挑战性的工程项目。

研究方向：高密度高性能的电力电子变换器与电驱动设备及其在新能源汽车和智能电网中的应用



唐俊杰

博士/副教授/博导

tangjunjie@cqu.edu.cn

主讲课程：电力系统分析

个人简介： 2003.09-2007.07 中国农业大学，工学学士；2007.09-2010.07 中国农业大学，工学硕士；2010.09-2014.10 亚琛工业大学（德国），工学博士，受到2010年国家建设高水平大学公派研究生项目的资助；2014.11-2017.10 重庆大学电气工程学院，电气和能源可靠性研究中心，讲师/硕导；2017.11-今 重庆大学电气工程学院，电气和能源可靠性研究中心，副教授/博导。目前主持项目累计6项，参与项目4项，发表SCI期刊论文13篇，EI国际会议论文18篇（其中获奖论文2篇），申请或授权国家发明专利9项。

社会兼职： IEEE协会（电气和电子工程师协会）会员，国家自然科学基金的评审专家，Applied Energy、IEEE Transactions on Power Systems等国际知名学术期刊的审稿专家，并担任过一些国际学术会议的技术委员会委员、组织委员会委员等。

研究方向： 电力系统不确定性分析，电网安全风险评估与优化管理，交直流电网的建模、运行与规划。



陈 进

博士/教授/博导

主讲课程：流体力学

个人简介：陈进，男，1956年5月生，工学博士，教授，机械设计及理论专业博士生导师。1990年在斯洛文尼亚卢布尔雅那大学（University of Ljubljana）获博士学位，1996年和2005年分别在联邦德国亚琛工业大学机械零件研究所和美国迈阿密大学机械工程系做高级访问学者。1999年被评为建设部有突出贡献的中青年专家。任中国能源学会理事，中国工程机械学会理事，中国挖掘机学会理事。陈进教授长期从事机械优化设计和流体力学领域的教学和科研工作。先后承担国家科技支撑计划、国家科技部重大专项、863项目、国家自然科学基金项目、国际合作项目、教育部博士点基金项目、重庆市科技计划和企业合作项目40余项。获省部级科技进步奖三项，获发明专利10余项，其中国际专利2项，发表论文百余篇，其中被SCI、EI收录50余篇。指导的博士研究生获得重庆市优秀博士学位论文奖。

研究方向：工程机械现代设计方法,风力机空气动力学及叶片和翼型设计，机械系统多学科协同优化。



陈锐

博士/副教授/硕导

cr@cqu.edu.cn

主讲课程：机器人基础

个人简介：陈锐，男，1987年3月生，湖北黄冈人，2005/09-2009/07，北京航空航天大学，机械工程及自动化专业，工学学士；2009/09-2014/07，北京航空航天大学，北航机器人研究所，工学博士（直博）；2014/08-2016/08，重庆大学，机械工程学院，机械设计制造系，讲师；2016/09-至今，重庆大学，机械工程学院，机械设计制造系，副教授；2017/01-2019/07，重庆大学，机械工程学院，院长助理；2019/08-至今，重庆大学，机械工程学院，副院长。实验室主要开展以下四个方向的研究工作：软体机器人设计与控制；智能柔性材料与驱动；机器视觉与机器学习；特种吸附技术与机器人，以此推动力学与材料、控制、信息、计算机、医学等的多学科交叉研究。作为负责人主持了国家自然科学基金项目、重庆市基础与前沿研究计划项目、中央高校业务费重点项目、新进优秀青年教师项目、机械传动国家重点实验室主任基金等项目。作为主研人参与国家自然科学基金重点项目、国家科技支撑计划项目、工信部智能制造专项项目、重庆市重点产业共性关键技术创新专项等项目多项。

研究方向：仿生与软体机器人；智能柔性材料与驱动；机器视觉与机器学习；特种吸附技术与机器人。



柏龙

博士/副教授/博导

bailong@cqu.edu.cn

主讲课程：机器人基础

个人简介：柏龙，男，湖南益阳人，博士，重庆大学机械工程学院副教授、博士生导师，先进机器人卓越中心主任助理，机械传动国家重点实验室固定研究人员，中国自动化学会建筑机器人专业委员会委员、广东省/广州市智能物流配送技术创新联盟专家组成员、新工科产学研联盟机器人专业工作委员会委员、之江实验室青年人才委员会委员。面向特种应用、医疗与养老助残等重大需求，已形成“仿生与特种机器人”、“医疗手术与康复机器人”、“骨植入物多孔点阵结构”以及“微纳机器人与新型驱动”等特色鲜明的研究方向，围绕机器人机构学、新型驱动、动力学与运控、以及材料结构与性能一体化设计等技术，在仿生移动/飞行机器人、智能无人平台、微创手术与康复机器人、微纳机器人等特种机器人前沿领域，以及多孔变密度轻质点阵结构材料等领域，承担了国家自然科学基金2项、中央军委科技委项目2项、省部级项目5项、中央高校业务费项目4项以及企业横向合作课题5项。

研究方向：仿生与特种智能机器人；医疗手术与康复机器人；骨植入物多孔点阵结构；微纳机器人与新型驱动。



魏 静

博士/教授/博导

weijing_slmt@163.com

主讲课程：机械原理

个人简介：重庆大学机械工程学院 教授/博士生导师，1978年10月生，江苏邳州人。重庆大学机械传动国家重点实验室固定研究人员，重庆大学机械工程学院先进齿轮传动与系统卓越研究中心主任，兼任全国减速机标准化委员会副主任委员、中国通用机械工业协会减变速机分会技术委员会主任委员、标准委员会副主任委员、振动工程学会常任理事等职务。主持国家重点研发计划项目课题、自然科学基金项目、工信部民机专项项目、科技部国际科技合作、航预研项目等10余项，企业委托项目30余项；作为项目骨干参与973项目2项，国际合作项目1项。以第一/通讯作者发表学术论文90余篇，其中SCI收录38篇，EI收录46篇，SCI他引200余次，各类型他引600余次；Springer、科学出版社等出版专著3部，起草行业/团体标准3项，获权/公开发明专利15项(GF专利3项，软著1项)；研究成果获2018年中国机械工业科技大奖一等奖1项（排名第一）、2017年山西省科技进步奖一等奖1项(排名第一)、2017年中国产学研创新成果奖一等奖等1项（排名第一）。

研究方向：机电传动系统动力学与控制；传动机械学。



刘达斌

博士/副教授/硕导

1784411519@qq.com

主讲课程：机械原理

个人简介：刘达斌，女，广东广州人，2002年获重庆大学机械设计与理论专业博士学位，硕士生导师。2004年、2007年分别留学美国、德国进行福特轿车车门机构件的开发；2009年获得北美福特总裁签署认证的六西格玛黑带证书；2011年留学新加坡，进修微机械系统设计及应用。长期从事机构的结构设计、运动学分析、动力学分析，以及工业工程领域的项目管理、新产品开发管理、六西格码管理。目前担任四川天视车镜有限责任公司的名誉总工程师；从事《机械原理》中文课程及英文课程、《微系统设计及应用》全英文课程、《六西格码》通识课程的教学。参与国家自然科学基金项目2项、负责横向项目数十项、负责中央高校基本科研业务费1项、参与重庆市教改项目一项。发表核心期刊论文数十篇、教改论文七篇。

研究方向：机械设计计算机辅助工程；制造系统质量管理与控制；系统动力学及振动噪声分析与控制。



合 烨

博士/副教授/硕导

h1166@cqu.edu.cn

主讲课程：液压传动与控制

个人简介：合烨，重庆大学汽车工程学院教师，机械传动国家重点实验室固定研究人员。2000年6月毕业于重庆工学院，获车辆工程专业学士学位，2003年6月毕业于重庆大学机械工程学院，获机械设计及理论专业硕士学位，2018年12月毕业于重庆大学机械工程学院，获工学博士学位。2008年1月至2009年1月获国家留学基金委资助以联合培养博士身份主赴瑞典Lund大学留学1年，其间主要从事工业机器人传动精度及路径规划控制方面的研究。申请人承担国家自然科学基金（青年基金）、国家重点研发计划、重庆市科技项目以及企业委托项目等10 余项，作为主要完成人曾获得重庆市科技进步奖二等奖及三等奖各1 项，获授权国家发明专利7项，在Smart Materials and Structures、Journal of Vibration and Control、Journal of Intelligent Material Systems and Structures及Journal of Mechanical Engineering Science等国内外核心刊物和国际国内学术会议发表学术论文20 余篇。

研究方向：机械创新设计方法、高性能机电传动及智能控制、人机协作与智能感知。



刘 飞

博士/副教授/硕导

liufei5828@163.com

主讲课程： 液压传动与控制

个人简介：刘飞，男， 2009年6月获华中科技大学机械工程学士学位，2014年1月获清华大学机械工程博士学位，2012.9~2013.8赴美国麻省理工学院（Massachusetts Institute of Technology, MIT）联合培养。2014年3月加入重庆大学机械电子系，主讲课程：流体传动与控制、工程导论、机器视觉。2014年6月遴选为硕士生导师，2016年遴选为博士生导师。现主持主持国家级课题/子课题6项，先后参与了国家863重点项目，国家自然科学基金面上项目，企业合作项目等课题，针对特种机器人、机器视觉、齿轮测量、四足机器人行走步态、生物芯片制备机器人等领域展开研究，发表SCI/EI 论文10余篇，授权发明专利10余项。

研究方向：机器人及其自动化；机电一体化系统；机器视觉。



宋朝省

博士/副教授/博导

chaoshengsong@Hotmail.com

主讲课程：机械设计

个人简介：重庆大学机械工程学院副教授，博士生导师，中国机械工程学会高级会员，ASME会员，浙江省齿轮传动与摩擦材料研究重点实验室学术委员会委员，20余种国际知名期刊通讯评审专家。2011年毕业于重庆大学，获工学博士学位，长期从事船舶、新能源电动车、机器人齿轮传动啮合理论、设计分析与系统动力学及减振降噪方面的研究工作，主持国家自然科学基金青年基金，国家自然科学基金面上项目，中国博士后基金，重庆市重点产业共性关键技术创新专项及企业课题20余项，获教育部科学技术进步奖2项与上银优秀机械博士论文佳作奖1项，在 *Mechanism and Machine Theory*、*Journal of Mechanical Design*、《机械工程学报》、《振动与冲击》等国际和国内学术期刊上发表论文50余篇。

研究方向：船舶、新能源电动车、机器人齿轮传动；系统动力学及振动噪声分析与控制。



金鑫

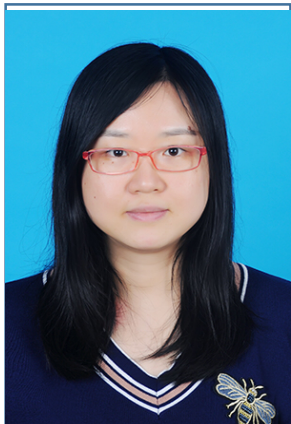
博士/副教授/硕导

jinxin191@hotmail.com

主讲课程：机械设计

个人简介：1997-2001年于哈尔滨工程大学读学士学位；2001-2004年于哈尔滨工程大学攻读硕士学位；2004-2007年，在重庆大学攻读博士学位，2007年获机械工程专业博士学位，研究方向为风力发电机组总体设计技术；2007年至今，在重庆大学机械工程学院工作，从事风力发电机组设计技术研究，作为项目负责人负责国家自然科学基金青年基金、教育部高等学校博士学科点科研基金、重庆市自然科学基金项目。获得2011年度重庆市科学技术科技进步奖二等奖。

研究方向：风力发电机组总体设计技术。



何苻兮

博士/讲师

1092368654@qq.com

主讲课程：信号、系统与控制

个人简介： 2003/9–2008/5, Virginia Tech, 机械工程, 博士 ; 2001/9–2003/8, Ohio University, 机械工程, 硕士 ; 1997/9–2001/6, 北京航空航天大学, 机械工程及自动化, 学士。

研究方向： 增强现实及其在真人密室逃脱中的应用, 机器学习算法, 智能材料建模, 虚拟现实/触觉反馈。



黄 涛

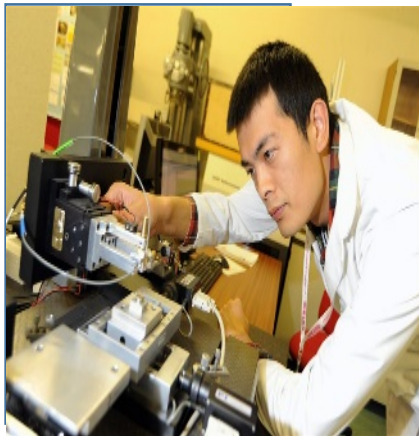
博士/讲师

thuang@cqu.edu.cn

主讲课程：信号、系统与控制

个人简介：2004.9–2008.6，东南大学，自动化，学士；2008.9–2011.6，电子科技大学，电力电子与电力传动，硕士；2013.9–2017.6，清华大学，机械工程，博士；2011.7-2013.6，ASM股份有限公司，成都研发中心，工程师；2017.7-至今，重庆大学，机械工程学院，讲师。青年科学基金项目，51805053，刚柔耦合多自由度超精密工作台建模和控制研究，2019.01 – 2021.12，主持；重庆市人工智能技术创新重大主题专项（重点研发项目），基于大数据技术的通用装备运维平台开发与应用示范，2018/01-2019/12，重庆大学子课题负责人。公开发表论文数十篇。

研究方向：精密机电系统；超精密运动控制；人工智能。



刘怀举

博士/副教授/博导

huaijuliu@cqu.edu.cn

主讲课程：运动学与动力学

个人简介：刘怀举，男，1986年10月出生，副教授，博士生导师。2013年获University of Warwick, UK工学博士学位，重庆大学机械传动国家重点实验室专任教师。长期从事传动智能设计、抗疲劳设计制造、复合材料齿轮与强化等方面研究，获教育部科技进步二等奖1项。主持国家自然科学基金项目（课题）3项、装备预研教育部联合基金、重庆市前沿与应用基础研究计划2项、国家博士后科学基金2项.....在Appl Surf Sci、Int J Fatigue、Int J Mech Sci、Trib Int、J Tribology、Trib Trans、J Heat Trans、J Vib Cont、Mech Mach Theory等期刊发表SCI论文60余篇，申请/授权专利及软件著作权10项，长期担任MMT、JOT、TI、IJF等期刊审稿人。参加国际学术会议20余次，担任重庆国际滚动轴承研讨会分会场主席、国际动力传动大会分会场主席，受邀在2019西部摩擦学青年学者论坛作大会报告。

研究方向：齿轮抗疲劳设计制造，机械元件的强度与强化，机械系统动力学。



黄文彬

博士/研究员

whuang@cqu.edu.cn

主讲课程：运动学与动力学

个人简介： 2006.9-2010.6 中国科学技术大学精密机械与精密仪器系，本科；2010.8-2014.12 美国北卡罗来纳州州立大学机械航空系，博士；2015.1-2015.9 美国北卡罗来纳州州立大学机械航空系，博士后；2015.10-至今 重庆大学。主持国家自然科学基金青年项目，重庆市基础与前沿研究计划项目，中央高校业务基金费项目，高节能电机及控制技术国家地方联合工程实验室开放课题项目。已在国内外重要学术期刊或国际重要学术会议上发表SCI/EI论文30余篇，参与编写三部英文专著中的相关章节。

研究方向： 机电耦合智能材料和结构、传感器及驱动器；基于嵌入式智能系统的机械设备状态监测与故障诊断；新型超声换能器及其在机械和生物医学等领域的应用。



董庆兵 博士/研究员/博导

qdong002@cqu.edu.cn

主讲课程：工程设计图形学

个人简介： 2004.09-2008.07 江苏大学，工学学士；2008.09-2012.07 天津大学，工学硕士；2012.08-2016.08 中国第一汽车集团无锡油泵油嘴研究所，工作；2010.08-2016.08 新加坡南洋理工大学 Technological University, Singapore) 机械工程博士；2016.11-2018.03 哈尔滨工程大学动力与能源工程学院 副教授；2018年4月至今 重庆大学机械工程学院 百人计划研究员。

研究方向： 长期就高精度传动系统动力学分析、表面涂层强化与材料缺陷、摩擦磨损与疲劳断裂等开展研究，在国际权威学术期刊上发表SCI论文10余篇，被邀为数个国际期刊审稿人，2017年世界摩擦学大学(WTC)分会主席，曾主持中央高校基金1项，参与工信部项目2项，现主持国家自然科学基金青年项目 1项，参与国家重点研发计划1项，重庆市技术创新与应用示范（产业类重点研发）1项。



王见

博士/副教授/硕导

vi@cqu.edu.cn

主讲课程：电路与传感器实验

个人简介：美国韦恩州立大学访问学者。1993.9-2001.7新疆农业大学机械交通分院工学学士及硕士学位2001.9-2004.12重庆大学 工学博士学位。2004.12至今 重庆大学机械工程学院。主持/参研科技部863计划项目、国家自然科学基金、省部级项目10余项。在中英文期刊发表学术论文30余篇，在科学出版社等出版专著2部，授权专利/软件著作权10余项。获教育部技术发明一等奖1项，教育部科技进步二等奖1项。

社会兼职：中国振动工程学会动态测试专委会常务理事，全国高校机械测试理事。

研究方向：虚拟仪器及测试仪器、机电一体化等。



张志清

博士/教授/博导

zqzhang@cqu.edu.cn

主讲课程：工程材料

个人简介：教授，博导，美国密歇根大学安娜堡分校访问学者，专长于轻合金加工制备，强韧化及微观组织结构定量表征，是国家自然科学基金委创新群体核心成员，中国电镜协会会员，重庆市科委科技示范工程技术综合方核心成员，重庆市公共服务人才培养计划培养人才，重庆大学-挪威科技大学联合研究中心（JRC）成员。在相关领域发布SCI,EI等相关论文40余篇。荣获2012年重庆市科技进步二等奖，热敏CTP铝基材及2013年重庆市科技进步二等奖，高速重载列车用超大规格5083铝合金板材高效低能耗产业化应用技术。

社会兼职：中国电镜协会会员；重庆市科委科技示范工程技术综合方成员；重庆市公共服务人才培养计划培养人才；重庆大学-挪威科技大学联合研究中心（JRC）成员。

研究方向：铝合金热处理及强韧化；电网输变电金属设备腐蚀机理及防腐技术；电网行业用铝/铜导线性能控制；轻合金搅拌摩擦焊接工艺研究及组织控制；铝锂合金微观组织结构及性能研究；金属材料3D打印及应用。



吴桂林

博士/教授 /博导

wugl@cqu.edu.cn

主讲课程：工程材料

个人简介：1997 - 1999 哈尔滨工业大学材料学院，工学硕士；1999 - 2003 清华大学材料科学与工程系，工学博士；2004 - 2007 丹麦Risoe国家实验室，博士后； 2007 - 2009 德国马普钢铁研究所(Max-Planck-Institute for Iron Research), 研究员； 2010 - 2012 北京理工大学材料学院，副教授；2012 - 2018 重庆大学材料学院，特聘研究员（百人计划）； 2019-至今 重庆大学材料学院，特聘研究员（长聘）。主持和参与科研项目十余项，公开发表学术论文和专著众多。

研究方向：先进材料基因的表征与调控，材料基因的三维、原位、微纳尺度高通量表征技术；纳米结构材料的力学性能、强韧化机理，包括单相、双相、颗粒强化与固溶强化等金属材料；纳米金属材料的微观结构稳定性机理，包括力学稳定性、热稳定性和三维界面迁移机制；金属材料的塑性变形与再结晶机理，包括三维微观结构、晶体塑性、再结晶动力学和形变与再结晶织构；材料微观结构和取向的三维定量表征与数据分析技术，包括TEM、EBSD和同步辐射X射线技术。



陈 刚

博士/副教授

gangchen@cqu.edu.cn

主讲课程：大学化学

个人简介：陈刚，博士/副教授，化学化工学院药学系。1971年生，1993年湖南科技大学理学学士，1999年湖南大学工学硕士，2003年中国科学院上海药物研究所理学博士。2003至2010年在新加坡理工学院生物医药与生命科学研究中心工作。此期间承担并完成了五项药物设计与新药研发课题。发表学术论文30余篇，其中SCI/EI收录20余篇，申请发明专利3项，其中获授权2项（国际专利 1项）。

研究方向：药物设计：长期从事基于结构的药物设计工作。包括虚拟筛选平台的建立、运行和分析评价；虚拟组合库的设计与应用；酶与细胞水平的筛选模型的设计、构建与应用；药物分子作用机理研究；化学信息学与生物信息学；药物研究相关计算机软件的设计与开发。 药物化学：（1）天然产物（包括中药）的有效成分及作用机理研究；（2）微波等有机化学合成辅助方法的研究。



谢 航

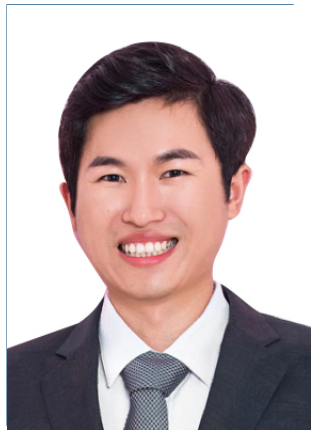
博士/研究员/博导

xiehangphy@cqu.edu.cn

主讲课程：大学物理实验 I

个人简介：谢航，博士，“百人计划”特聘研究员，博士生导师。199-2001 复旦大学，物理系，本科；2001-2004 复旦大学，光科学与工程系，硕士；2004-2008 香港科技大学，物理系，博士；2008-2009 香港科技大学，物理系，访问学者；2009-2010 香港科技大学，化学系，高级研究助理；2011-2014 香港大学，化学系，博士后研究员；2015-至今 重庆大学，物理系，“百人计划”研究员。重庆大学“百人计划”项目，项目负责人；香港大学 科研小项目基金，项目负责人；香港政府 AoE（卓越研究）项目：先进电子学理论与计算，项目参与者。

研究方向：纳米及介观体系的量子输运理论和计算，包括含时量子输运；纳米体系，特别是二维材料的电学，磁学和光学性质的理论和计算；分子和纳米颗粒的聚集效应（实验和模拟）。



何明全

博士/研究员/硕导

mingquan.he@cqu.edu.cn

主讲课程：大学物理实验 I

个人简介：何明全，博士/硕士生导师。2006.9-2010.7，物理学学士，重庆大学，重庆，中国；2010.9-2014.8，物理学博士，香港科技大学，香港，中国；2014.9-2015.3，博士后，香港科技大学物理系，香港，中国；2015.4-2017.12，博士后，卡尔斯鲁厄理工学院固体物理所，德国；2018.5-至今，重庆大学“百人计划”特聘研究员。自11年为止在ACS Nano、Nature Communications、Physical Review B 等期刊上发表SCI论文20余篇，SCI他引次数300余次，h-index:8。

研究方向：1.探索低维超导材料的新奇超导特性，如超导纳米线阵列，超导纳米薄膜等；2. 探究强关联电子体系中的非常规超导特性，如铜基、铁基超导体中的向列相；3. 搜寻拓扑超导体中可能存在的马约拉纳费米子。



边立功

博士/副教授/硕导

lgbycl@cqu.edu.cn

主讲课程：大学物理实验 II

个人简介：边立功，男，重庆大学物理学院，副教授。主持国家自然科学基金1项，入选韩国国家研究员计划，被韩国中央大学聘为物理系特聘研究员。到目前为止，已发表SCI收录论文二十余篇，被引用近八百次，高引用文章一篇，PRL一篇，国际学术会议论文两篇。文章得到国内外同行的高度认可与引用。

研究方向：超出粒子物理标准模型的新物理，宇宙学和粒子物理交叉前沿课题。主要工作领域包括对撞机物理，CP破坏，宇宙早期演化以及正反物质不对称，暗物质，引力波物理等。



李智强

博士/讲师

zqli@cqu.edu.cn

主讲课程：微积分

个人简介：李智强，博士，讲师。1999.09-2003.06 河北师范大学，本科；2003.09-2004.12 河北师范大学，硕士；2005.01-2010.05 波多黎各大学，博士；2010.09-2013.07 多伦多大学菲尔兹研究所，博士后；2013.08-2014.09 华东师大算子代数研究中心，访问研究；2014 10-至今，重庆大学数统学院。主持国家自然科学基金青年项目1项，参与国家自然科学基金重点项目与面上项目各1项。

研究方向：泛函分析与动力系统。具体而言，研究领域主要集中在算子代数，特别是 C^* -代数范畴；另一方面，对动力系统有浓厚的兴趣，部分工作集中在熵理论，遍历论等范畴。



黄辉斥

博士/副教授

huanghuichi@cqu.edu.cn

主讲课程：线性代数

个人简介：黄辉斥， 博士， 副教授1997.9-2001.7 四川大学数学系， 本科； 2001.9-2004.7 复旦大学数学研究所， 硕士研究生； 2006.9-2013.6 美国纽约州立大学布法罗分校数学系， 博士研究生； 2004.9-2006.7 上海工程技术大学基础教学部， 助教； 2013.6-2016.1 德国明斯特大学数学研究所， 博士后研究助理； 2016.6-2018.8 重庆大学数学与统计学院， 讲师； 2018.9-至今 重庆大学数学与统计学院， 副教授。
公开发表学术论文数篇。



刘 辉

博士/讲师

hliu@cqu.edu.cn

主讲课程：大学物理

个人简介：刘辉，博士，讲师。2001年7月本科毕业于北京师范大学物理系，2006年8月博士毕业于美国肯特州立大学，并于2006年12月开始在重庆大学工作，长期担任学校《大学物理》中文课、双语课以及全英文课程任课教师，以及《电磁学》双语课和《大学物理实验》全英文课程教师，具有丰富的教学经验，多次主持和参研国家自然科学基金、重庆市科技局科技计划项目、重庆市校内教改项目以及校级教改项目。

主要项目：复合碱媒介制备纳米晶材料的方法及应用研究，国家自然科学基金；彩色溶致液晶，重庆市自然科学基金；“趣味物理 科学启蒙”高校科技馆进校园，重庆市科技局科技计划项目；基于重庆大学物理探索科技馆的系列科普课程开发，重庆市科技局科技计划项目；重庆大学物理探索科技馆主馆展品更新和环境改造，重庆市科技局科技计划项目；提升重庆市大众媒体科技传播能力的研究，重庆市科协项目。

研究方向：液晶光学；科学教育、科学管理。



雷蕾

硕士/副教授

leilei315@cqu.edu.cn

主讲课程：学术英语听解与笔记

个人简介：雷蕾，女，重庆大学外国语学院，副教授，大学英语文理课程教研室主任、重庆大学-美国辛辛那提UC联合学院学术英语教学团队负责人、重庆大学教师教学发展中心国际化项目主管、教学培训师、学院教学督导；获第四届“外教社”杯全国高校英语教学竞赛重庆市“特等奖”、首届“卓越大学联盟高校”青年教师教学能力大赛“二等奖”；获评重庆大学“唐立新教奖金”优秀教学教师、“重大前锋”和“最受欢迎青年教师”；获ISW、FDW教学能力国际认证、获雅思官方培训认证。

研究方向：翻译理论及其实践。



刘世平

硕士/讲师

2060397612@qq.com

主讲课程：高级英语语言技能

个人简介：刘世平，男，重庆大学外国语学院，讲师。1992.09-1996.07 西南师范大学（现西南大学），英语教育，学士学位；1999.09-2002.12 重庆大学，外国语言文学，硕士学位；1996.07-至今，就职于重庆大学外国语学院。负责项目累计2项，参与项目多项（其中一项为国家社科项目），公开发表论文3篇（其中一篇为国际会议论文，EI检索），主编教程2本，参编多本。

研究方向：出国英语考试（托福听力、雅思写作）；信息技术平台在英语教学实践中的应用；英语教学实践中的C#编程应用；基于语料库的翻译研究。



刘萍

硕士/讲师

Paula522@sina.com

主讲课程：高级英语语言技能

个人简介：刘萍，女，重庆大学外国语学院，讲师。1993-1997年 中国海洋大学 外国应用语言学 学士；2003-2007 重庆大学 英语语言文学硕士。1997-今 重庆大学外国语学院 教师；2011 “外研社”全国英语教师讲课比赛-重庆赛区一等奖； 2010-2011 重庆大学优秀工作者称号；2012 美国迈阿密大学（牛津）访学半年；2017斯坦福评价、学习、公平中心（SCALE）慕课的优秀毕业生；2018 英国文化教育协会雅思教师培训课程；2019 托福教师官方培训课程。负责校级面上项目1项，并发表相关文章。2018年，参与校级重大教改项目：“以研究型学习为导向的PBL教学范式”；2018年，参与国家重大社科基金项目（李永毅）《拉丁语诗歌通史（多卷本）》。参与重庆市重大项目：“现实”技术(VR/AR/MR)在实验教学中的应用研究。主编新版《大学英语阅读新教程2》，并参编多部教材：《实用英语写作》（重庆大学出版社），《新国标大学英语视听说3》（清华大学出版社）。

研究方向：二语习得，元认知。



郭丽静

硕士/讲师

985267658@qq.com

主讲课程：高级英语语言技能

个人简介：郭丽静，女，重庆大学外国语学院，讲师。2003年毕业于重庆大学外国语学院，专业：外国语言学及应用语言学。主要从事《学业素养英语》和《商务英语翻译》和托福写作口语等的教学。参编教材数本，参研重庆市高等教育教学改革研究项目一项，获得重庆大学教学成果二等奖一次，曾先后主持中央高校基本科研业务费专项项目和重庆大学教改项目等。设计的《商务英语翻译》雨课件于2018年获得教育部在线教育研究中心颁发的“智慧教学优秀电子教材”称号。2017，2018，2019连续三年指导学生参加“外研社杯”全国英语写作大赛（重庆赛区），获得一二等奖。先后获得EMI(English as Medium of Instruction)、EAP (English for Academic Purposes) ISW (24-Hour Instructional Skills Workshop)、雅思官方培训认证等多项培训证书。

研究方向：翻译理论与实践。