

东莞理工学院国际联合培养研究生合作导师一览表

序号	姓名 Name	性别 Gender	职称 Job Title	学历 (学位) Degree	所在单位 Organization	海外留学或访学情况 Overseas Experience	学科专业名称 Discipline	主要研究方向及内容 Main Research area and subject
1	胡耀华 Hu Yaohua	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	电子工程与智能化学院 School of Electrical Engineering and Intelligentization	2003.8-2004.8 美国凯斯西储大学 国家公派访问学者 2003.8-2004.8 Case Western Reserve University, EECS, Visiting Scholar	控制理论与控制工程 Control Theory and Control Engineering	预测控制、智能控制 Predictive Control, Intelligent Control
2	王红成 Wang Hongcheng	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	电子工程与智能化学院 School of Electrical Engineering and Intelligentization	2014.9-2015.9 获国家留学基金委资助公派到美国中佛罗里达大学做访问学者 2014.9-2015.9 Visting scholar, University of Central Florida, funded by China Scholarship Council	光学 Optics	微纳光学、光纤传感技术 Nano Optics, Optical fiber technology
3	李琳 Li Lin	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	化学工程与能源技术学院 School of Chemical Engineering and Energy Technology	1994.04-1994.06 澳大利亚昆士兰大学 高级访问学者 1994.04-1994.06 Senior Visiting Scholar, The University of Queensland, Australia	轻工技术与工程、食品科学与工程 Light Industry Technology and Engineering, Food Science and Engineering	食品加工学基础、碳水化合物修饰及多糖生物安全等。 focus on food processing, carbohydrate modification, polysaccharide biosafety, etc.
4	杨敏林 Yang Minlin	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	化学工程与能源技术学院 School of Chemical Engineering and Energy Technology	---	化学工程, 工程热物理 Chemical engineering, Engineering thermal-physics	传热传质, 热力学, 动力学 Fluid flow and mass and heat transfer and thermodynamics and kinetics
5	徐勇军 Xu Yongjun	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	化学工程与能源技术学院 School of Chemical Engineering and Energy Technology	---	化学工程 Chemical Engineering	1) 太阳能有机薄膜电池材料 organic thin film solar cell material 2) 生物质高效利用 Efficient utilization of biomass
6	尹辉斌 Yin Huibin	男 Male	副教授 Associate professor	博士 Ph. D	化学工程与能源技术学院 School of Chemical Engineering and Energy Technology	---	化学工程 Chemical Engineering	1) 功能材料开发及应用 Development and application of functional materials 2) 传热强化与节能 Enhanced heat transfer and energy conservation 3) 电子设备热管理 Thermal management of electronic equipment 4) 分布式能源系统 Distributed energy system 5) 可再生能源高效利用 Efficient utilization of renewable energy
7	陈佰满 Chen Baiman	男 Male	副教授 Associate professor	博士 Ph. D	化学工程与能源技术学院 School of Chemical Engineering and Energy Technology	教育经历 (本硕博连读, 毕业与英国诺丁汉大学) 2009年, 毕业于英国诺丁汉大学机械工程专业, 获学士学位 (Bachelor of Engineering with Honours) 2013年, 毕业于英国诺丁汉大学工学院, 获工学博士学位	动力工程及工程热物理 Power engineering and engineering Thermophysics	双级行波热声热机技术、驻波热声制冷技术、水浮风能风力发电、分布式能源系统、企业节能技术、能源与动力工程等。 two-stage traveling-wave thermoacoustic heat engine technology, standing-wave thermoacoustic refrigeration technology, water-floated wind power, distributed energy systems, energy-saving technologies, energy and power engineering and etc.
8	秦贯丰 Frank G. F. Qin	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	化学工程与能源技术学院 School of Chemical Engineering and Energy Technology	(1) 1997.03~1999.03 新西兰梅西大学 访问学者 Visiting Scholar, Massey University, New Zealand (2) 2000.3~2003.12 新西兰奥克兰大学 博士后研究员 Postdoctoral fellow, The University of Auckland, New Zealand (3) 2004.01~2008.12 新西兰UniServices Ltd. 公司高级研发工程师。 Senior R & D Engineer, UniServices Ltd., New Zealand.	化学工程、食品科学与工程、能源技术 Chemical Engineering, Food Science and Engineering, Energy Technology	化学工程中的传热传质问题, 冷冻浓缩, 分布式能源系统 Heat and Mass Transfer in Chemical Engineering, Freeze Concentration, Distributed Energy Systems

9	康世民 Kang Shimin	男 Male	副研究员 Associate researcher	博士 Ph. D	化学工程与能源技术学院 School of Chemical Engineering and Energy Technology	2013.08.01-2015.10.30, 美国夏威夷大学马诺阿分校自然能源研究所, 博士后 Aug. 01, 2013-Oct. 30, 2015, Postdoctoral researcher at Hawaii Natural Energy Institute, University of Hawaii at Manoa, USA	化学工程 Chemical Engineering	生物质高值化催化转化, 可再生燃料和化学品研究 Biomass catalytic conversion for value-added products, renewable fuels and chemicals
10	马宏伟 MA Hongwei	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	生态环境与建筑工程学院 School of Environment and Civil Engineering	1. 1997, 香港理工大学, 土木工程系, 访问副教授 (1997, Department of Civil and Environment Engineering, The Hong Kong Polytechnic University, Visiting Associate Professor) 2. 2004/6-2004/12, 曼彻斯特大学, 机械、航天与土木工程学院, 高级访问学者 (2004/6-2004/12, School of Mechanical, Aerospace and Civil Engineering, The University of Manchester, Visiting Professor)	力学、土木工程 Mechanics, Civil Engineering	1. 结构冲击动力学 (Structural Shock dynamics) 2. 结构健康检测 (Structural health monitoring)
11	郑愚 ZHENG Yu	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	生态环境与建筑工程学院 School of Environment and Civil Engineering	1. 2016/1-2016/4, 英国贝尔法斯特女王大学, 建筑、规划及土木学院, 访问教授 2. 2012/7-2012/8, 香港理工大学, 建设及环境学院, 访问学者 3. 2011/5-2011/8, 香港理工大学, 建设及环境学院, 副研究员 4. 2004/07-2008/02, 英国贝尔法斯特女王大学, 建筑、规划及土木学院, 留学, 博士  1. 2016/1-2016/4, School of Planning, Architecture and Civil Engineering, Queen, University Belfast, U.K., Visiting Professor	土木建筑结构 Civil Engineering (Structural Engineering)	新型结构材料和体系; 纤维增强复合材料在加固和新建结构中的应用; 低能耗高性能混凝土结构研究; 结构健康监测技术。 Emerging Structural Materials and Systems, FRP Composites for the Strengthening and Construction of Structures, Low-energy and High-Performance Structures, Structural Health Monitoring
12	程发良 Cheng Faliang	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	广东省新型纳米材料研究与应用工程中心 Guangdong Engineering and Technology Research Center for Advanced Nanomaterials	---	化学 chemistry	1、电化学生物传感器。主要针对小分子如双氧水, 葡萄糖等, 生物体系的蛋白质和DNA等的测定, 开发新型的电化学传感器; Electrochemical biosensor (developing new electrochemical sensors and high performance electrode materials for the determination of H2O2, glucose, DNA and so on.) 2、纳米电催化剂的研究 (主要是针对能源领域中重要的电催化反应的需求, 开发新型纳米催化剂) Nano-electric catalyst (developing new nano-electric catalyst to meet the need of important electro-catalytic reaction in the energy field) 3、锂电池、超级电容电极材料 (新型碳材料、金属氧化物、导电聚合物) lithium battery, supercapacitor electrode material (new carbon material, metal oxide, conductive polymers)
13	张敏 Zhang Min	女 Female	教授 Professor	博士 Ph. D	广东省新型纳米材料研究与应用工程中心 Guangdong Engineering and Technology Research Center for Advanced Nanomaterials	---	化学 chemistry	电化学生物传感器。主要针对小分子如双氧水, 葡萄糖等, 生物体系的蛋白质和DNA等的测定, 开发新型的电化学传感器; Electrochemical sensor (developing new electrochemical sensors and high performance electrode materials for the determination of H2O2, glucose, DNA and so on.)
14	牛军峰 Niu Junfeng	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	生态环境工程技术研发中心 Eco-environmental engineering technology research and development centre	2001.05~2002.05 德国国家环境与健康研究中心生态化学研究所 访问学者 2001.05~2002.05 GSF-National Research Centre for Environment and Health, Institute of Ecological Chemistry, visiting scholar	环境工程 Environmental science and engineering	工业废水深度处理技术 黑臭水体污染治理及水质提升生态修复技术 Advanced treatment technology of industry wastewater Pollution control technology of black and odorous water and ecological restoration technology for water quality improvement

15	苏美蓉 SU Meirong	女 Female	副教授 Associate Professor	博士 Ph. D	生态环境工程技术研发中心 Eco-environmental engineering technology research and development center	2014.04-2015.05 德国慕尼黑工业大学 洪堡学者 2009.09-2009.12 美国陶森大学 访问学者 2014.04-2015.05 Technical University of Munich, Germany, Experienced Researcher supported by the Alexander von Humboldt Foundation 2009.09-2009.12 Towson University, USA, Visiting Scholar	环境科学 Environmental Science	城市与区域生态规划与管理 城市生态系统模拟与评价 能源安全评估与调控 Urban and regional ecological planning and management Urban ecosystem simulation and assessment Energy security assessment and regulation
16	李文芳 Li Wenfang	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	机械工程学院 School of Mechanical Engineering	Visiting Scholar, Rutgers University, United State, 2000-2001 访问学者, 美国, 罗格斯大学, 2000-2001	材料科学与工程 Materials Science and Engineering	合金设计, 冶金, 表面工程 Alloy Design, Metallurgy, Surface Engineering
17	李川 Li Chuan	男 Male	研究员 Professor	博士 Ph. D	机械工程学院 School of Mechanical Engineering	Postdoctoral Fellow, University of Ottawa, Canada, 2010-2011 博士后, 加拿大, 渥太华大学, 2010-2011 Research Professor, Korea University, South Korea, 2011-2012 研究教授, 韩国, 高丽大学, 2011-2012 Prometeo Researcher, University of Polytechnic Salesiana, Ecuador, 2014-2015 普罗米修斯学者, 厄瓜多尔, 慈幼理工大学, 2014-2015	机械工程 Mechanical Engineering	机械故障诊断, 智能制造 Mechanical Fault Diagnosis, Intelligent Manufacturing
18	叶国良 Ye Guoliang	男 Male	研究员 Professor 英国特许工程师 CEng	博士 Ph. D	机械工程学院 School of Mechanical Engineering	2001.09 - 2002.12 英国利物浦大学 电机工程系 智能工程专业 硕士 M. Sc in Intelligence Engineering, University of Liverpool, UK 2003.10 - 2008.12 英国牛津大学 工程科学系 信息与生物医学工程 博士 D. Phil in Information and Biomedical Engineering, University of Oxford, UK 2009.03 - 2012.07 英国剑桥大学 工程系 智能监测专业 博士后 Postdoctoral Research Associate, University of Cambridge, UK 2012.09 - 2015.09 英国焊接研究所布鲁内尔创新中心(剑桥) 高级研究学者	机械电子工程、自动化与信息工程 Mechanical, Electrical and Information Engineering	超声无损检测、智能监测与故障诊断、医学超声信号与图像处理、智能传感与多传感器数据融合、机器视觉、移动机器人定位与导航。 Ultrasonic NDT, Condition Monitoring, Medical Ultrasound, Signal and Image Processing, Intelligent Sensing and Data Fusion, Machine Vision, Robotics, Navigation.
19	孙振忠 Sun Zhenzhong	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	机械工程学院 School of Mechanical Engineering	——	机械工程 Mechanical Engineering	增材制造 Additive Manufacturing
20	袁华强 Yuan Huaqiang	男 Male	教授 Professor	博士 Ph. D	计算机与网络安全学院 School of Computer Science and Network Security	——	软件工程 Software Engineering	主要研究方向: 虚拟现实, 主要内容是球面全景建模技术, 研究大规模场景的图像、视频、三维点云等多源数据快速获取与处理技术, 并基于采集到的多源数据对场景中的建筑物、动植物、自然现象等物体进行快速精细建模与表现。同时, 通过多个投影机和大型球面屏幕组成的投影系统, 结合视景引擎技术和多投影融合全景成像技术, 为用户呈现一个逼真的 720 度全天域的沉浸感三维虚拟场景。 主要研究方向: 无线传感器网络, 主要研究如何应用协作通信提升认知无线网络的吞吐能力、能量效率等整体性能; 研究低功耗位置服务系统架构、多基站室内定位精度技术 Main Research Area: Virtual Reality. This project is mainly about the spherical panorama modeling technology. It studies the fast acquisition and processing technology of the image, video, 3D point cloud and other multi-source data in a large-scale scene, and then do the rapid precision modeling

21	王艺 WANG Yi	女 Female	——	博士 Ph.D	计算机与网络安全学院 School of Computer Science and Network Security	<p>◆2012/09-2017/01, 香港浸会大学计算机科学系, 研究助理教授</p> <p>◆2009/06-2012/09, 澳大利亚新南威尔士大学统计系, 助理研究员</p> <p>◆2004/01 - 2004/10, 香港城市大学电子工程系, 研究助理</p> <p>◆2003/07-2003/12, 澳大利亚墨尔本大学电气电子工程系, 研究助理</p> <p>◆2005/01-2009/12, 澳大利亚皇家墨尔本理工大学计算机科学与信息工程学院, 计算机专业, 博士</p> <p>◆2002/08-2003/08, 澳大利亚墨尔本大学电气电子工程系, 通信工</p>	计算机科学与技术 Computer Science and Technology	<p>主要研究方向: 模式识别、机器学习、隐私敏感计算、信息安全</p> <p>主要研究内容: 对抗环境下模式识别系统攻防技术的研究与应用</p> <p>Research Interests: Secure biometric systems, Pattern recognition and machine Learning, Privacy-preserved computing</p> <p>Research Project: Security and Privacy Issues of Biometric Identification Systems in Adversarial Environments</p>
22	强昌文 Qiang Changwen	男 Male	教授 Professor	博士 Ph.D	法律与社会工作学院 (知识产权学院)	<p>2009.9-2010.8 在澳大利亚西澳大利亚大学法学院访问一年 I worked in UWA in Australia as visiting scholar during 2009.9-2010.8</p>	法学 Legal science	<p>法理学、司法原理 Jurisprudence and principle of judicial</p>