

陈奇成博士



陈奇成，男，1985年1月出生于吉林省长春市，博士，副教授，博士生导师，东北电力大学新锐计划人才，东电学者第三层次人才。2004年9月至2011年6月就读于上海理工大学能源与动力工程学院，攻读学士、硕士学位；硕士期间赴美国密苏里大学哥伦比亚分校机械系交流学习一年；硕士论文获上海市优秀毕业论文成果奖。2011年09月至2014年6月就读于华北电力大学能源动力与机械工程学院攻读博士学位；博士期间荣获国家奖学金，并赴英国诺丁汉大学交流学习。2014年12月加入东北电力大学能源动力与工程学院，2015年7月通过吉林省拔尖创新人才选拔，破格提升副教授。

陈奇成老师从2008年开始围绕多相流动、传热、传质方面开展研究工作。从事科研工作以来，取得了一定成果：在国内外期刊发表学术论文22篇，包括SCI/EI检索论文18篇；其中第一作者/通讯作者SCI论文8篇，EI论文1篇，SCI他引98次，单篇最高引用69次，1篇论文入选ESI高被引论文，部分研究成果受到专业国际权威杂志Int. J. of Multiphase Flow主编的好评；申请发明专利6项（第一发明人2项），授权发明专利1项，软件著作权1项。作为项目负责人主持国家自然科学基金项目1项，中央高校项目1项，学校人才项目1项；作为项目委托人完成项目1项；作为第二负责人，参与国家自然科学基金项目1项，地方科研项目2项；作为研究骨干，先后参与科技部973项目、国家自然科学基金项目10项，地方科研项目3项。同时担任国际期刊《Applied Thermal Engineering》、《Journal of Thermal Analysis and Calorimetry》审稿人；2016年担任中国动力工程及工程热物理学会—传热传质分会青年委员。2018年3月，受国家留学基金委资助，赴英国伯明翰大学能源储存中心交流学习。