

张自成

发布时间: 2016-03-07 浏览次数: 1526



张自成，男，1981年5月生，工学博士，东北大学，机械工程与自动化学院，副教授，日本东京大学国际研究员、访问学者，日本首都大学东京客座研究员、访问学者。任国际期刊《机械与电子控制工程》编委，《精密成形工程》期刊编委。学术期刊《Materials and Design》、《Steel Research International》和《Australian Journal of Mechanical Engineering》等期刊审稿人。主要从事新能源汽车轻量化关键零部件成形工艺与仿真、基于数字孪生的高强塑性金属管材开发及智能成形工艺和设备、冠脉支架用可降解金属管材微纳组织性能控制及表征、金属微制造工艺及设备与仿真等方面的研究工作。以项目负责人身份主持纵向科研项目8项：国家自然科学基金基金1项，日本学术振兴会青年科学基金（Grant-in-Aid for Young Scientists (B) of JSPS）”1项，教育部博士点基金新教师类项目1项，国家留学基金委留学归国人员启动基金1项，中央高校基本业务与科研费项目2项，辽宁省教育厅自然科学基金1项，东北大学引进人才启动基金1项。

攻读博士学位期间，以访问学者身份于2008年10月赴日本首都大学东京机械工学系学习两年。2011年4月博士毕业后，被聘为日本首都大学东京特任研究员。2012年12月，以人才引进方式进入东北大学机械工程与自动化学院工作，副教授职称。2013年3月，被聘为日本首都大学东京客座研究员。2017年10月被聘为日本东京大学国际研究员、访问学者。其中在《Materials Science and Engineering: A》、《Materials Characterization》、《Materials Transactions》、《Steel Research International》等国内外学术期刊及国际著名学术会议上发表论文近50篇，其中20余篇被SCI收录，6篇被EI收录；参加“MetalForming2010”、“International Conference on Advances in Materials and Processing Technologies 2012 (AMPT2012)”、“日本塑性加工学会会议”、“Tube Hydroforming”等国际学术会议近20次，发表学术论文20余篇，均在大会上做学术报告。申请发明专利近20项，已获得授权发明专利10项。长期与日本东京大学、日本东京都立大学、澳大利亚卧龙岗大学、美国俄亥俄州立大学相关领域教授开展合作研究。

科研与学术工作经历:

1. 2011. 7-2013. 3, 日本首都大学东京, 博士后, 访问学者
2. 2012. 12-至今, 东北大学, 机械工程与自动化学院, 副教授
3. 2013. 3-2015. 12, 日本首都大学东京, 理工学研究科, 客座研究员
4. 2017. 10-2018. 9, 日本东京大学, 机械及生物功能系统研究科, 访问学者

电话: 188 4258 5667 / 8367 4140

Email: zhangzicheng@me.neu.edu.cn / zhangzicheng2004@126.com

校址: 辽宁省沈阳市和平区文化路三巷11号 | 邮编: 110819 | 辽ICP备11009868号-3
Northeastern University 2015