



杨旭东

发布时间：2013-09-30 00:53:23 浏览次数： 66

研究生导师情况简表

姓名	杨旭东	性别	男		
出生年月	1972.11	学科专业	机械工程		
毕业院校	华中科技大学	学位	博士		
职称	教授	现任职务	贵州大学科技园 副主任		
办公电话	18685177177	电子邮件	139885493387@163.com		
招生专业	专业一	机械制造及其自动化	专业二		机械电子工程
研究领域与方向 机械制造及其自动化，测控技术及仪器					

科研课题（2010年以来主要承担的科研项目，注明项目研究起止时间）

- 1、高精度数控铣刀关键技术研究及产品开发（2009-2011），科技部科技人员服务企业行动项目，主持
- 2、高适应性集控式茶叶揉捻装备的研制（2008-2011），贵州省科技厅工业攻关项目，主持
- 3、超高压瓷绝缘子产业化关键技术与装备研发（2010-2013），贵州省科技厅重大专项计划项目，课题负责人
- 3、汽车门窗电控系统关键技术与产业化（2013-2016），贵州省科技厅重大专项计划项目，课题负责人

学术论著（2009年以来发表的论文、专著）

- [1]Design and analysis on the structure of coal mine rescue capsule, Journal of Convergence Information Technology, v 7, n 15, p 252-260, 2012
- [2]The automatic control system of large cotton picker, Lecture Notes in Electrical Engineering, v 137 LNEE, p 399-405, 2012
- [3]Determination of a Drawing Die' s Cone Angle at a Small Compression Ratio Based on the Upper Bound Theory, International Journal of Plant Engineering and Management, 2011,16(4):215-220
- [4] Dynamic analysis of angular position simulator, Advanced Materials Research, v 279, p 247-252, 2011, Mechanics, Solid State and Engineering Materials
- [5]基于ABAQUS的悬臂刨床立柱分析研究, 现代制造工程, 2012 (7) : 109-112
- [6]基于ABAQUS的龙门框架振动特性分析, 制造业自动化, 2012 (8) : 107-109
- [7]煤矿救生舱的爆炸模拟分析, 煤矿机械, 2012, 33 (2) : 113-114

学术兼职及荣誉称号

担任贵州省教授博士进企业选派人员、贵阳市科技特派员，获贵州大学学术骨干荣誉称号。

发明专利及获奖情况（2009年以来）

国家发明专利授权3项