



王孟君教授的相关信息(已有10754人次阅读)



与他联系

基本资料

姓名: 王孟君 性别: 男
 出生: 1965-11 职称: 教授
 单位: 材料加工工程
 电子邮件: wmj1965@yahoo.com.cn



详细介绍

【学历】

1982.9-1986.6 华中科技大学 本科
 1986.9-1989.7 华中科技大学 硕士
 2001.9-2006.10 中南大学 博士

【工作经历】

1989.10-现在 中南大学材料科学与工程学院

【研究领域】

- 1、有色金属材料加工工艺及材料组织与性能研究
- 2、模具CAD/CAM及数值模拟

【正在进行的主要项目】

- 1、“高强高导铜合金及电阻焊电极的研制” 教育部基金项目
- 2、“铝及铝合金板残余应力的研究” “973”子项
- 3、“热处理对汽车用铝合金板材拉深性能的影响” 现代车身国家重点实验室开放基金
- 4、“铝型材挤压模CAD的开发及评估” 企业委托

【主要奖励和荣誉】

- 1、国家科技进步一等奖1项;
- 2、省级科技进步一等奖1项;
- 3、中国有色金属工业科技进步二等奖1项;
- 4、中南大学教学成果一等奖2项;

5、中南大学教学质量优秀奖7次。

【近期代表性论文】

1. Study on WC dispersion-strengthened copper Rare Metal 2004. 3
2. Constitutive equation for hot deformation of aluminum oxide dispersion strengthened copper J. Cent. South Univ. Technol. 2000. 2
3. Deformation behavior of 6063 aluminum alloy during high-speed compression J. Wuhan Univ. Technol. Material Science edition 2005. 3
4. Study on the deformation behavior of dispersion-strengthened copper at high-temperature Rare Metal 2006. 5
5. 6063铝合金高温流变本构方程 华中科技大学学报 2003. 6
6. WC/Cu复合材料的制备及高温性能 材料科学与工程学报 2003. 3
7. 高能球磨制备纳米级WC/Cu复合材料 金属热处理 2004. 9
8. 分流模CAD关键技术的研究 铝加工 2003. 3
9. 挤压模CAD系统用户图形库的开发 铝加工 2005. 1
10. 挤压模CAD系统面向对象数据库的开发 矿冶工程 2006. 1

