



网络办公系统登录

用户名:

密码:

师资队伍

张星

发布日期: 2009-11-04 发布科室: admin 作者: admin 点击次数: 1011

新闻中心

- 通知与公告
- 学院新闻
- 图片新闻
- 教学科新闻
- 科研科新闻
- 学生科新闻
- 党团工作
- 就业信息
- 资料下载
- 师资队伍

系 别	材料加工系	
出生年月	1972-06	
最高学位	博士	
专业技术职称	教授	
博/硕导	硕导	
政治面貌	党员	
办公电话	3921398	
电子信箱	zhangxing@nuc.edu.cn	

张星, 男, 1972年出生, 陕西蓝田人, 工学博士、教授, 硕士生导师, 主要从事材料成形与强韧化研究。目前主持山西省基金项目和太原市科技专项等研究项目2项, 作为主要成员先后参加自然科学基金重点项目和面上项目、国家863计划、国家“973”前期研究专项等课题多项, 获山西省技术发明一等奖1项、教育部科技进步二等奖2项、山西省科技进步二等奖3项、国防科技进步三等奖2项。在国内外学术期刊和学术会议上发表论文30多篇, 其中被SCI、EI收录12篇。

1. 承担课题

- (1) 山西省自然科学基金: 镁铝合金高性能复杂零件铸挤耦合成形研究 (2009011028-1)
- (2) 太原市科技项目: 高成形性镁合金的研究与应用 (0803001)

2. 科研获奖

- (1) 镁合金高性能复杂零件短流程精密成形技术: 2006年山西省技术发明一等奖 (第三);
- (2) 高性能构件精确控制塑性成形基础理论研究: 2008年山西省自然科学二等奖 (第二)

3. 发表论文

[1] Investigation on Deformation in ZK60 at High Strain Rate. Materials Science Forum. 2005(488-489), 527-530 (SCI)

[2] Influence on the microstructure and properties of AZ61 magnesium alloy at warm deformation. Journal of Materials Processing & Technology, 2007(187-188), 780-782 (SCI)

[3] Study on mechanical behavior for warm extrusion of AZ61 magnesium alloy, Materials Science Forum. 2008 (575-578), 222-225 (EI)

[4] MB2镁合金变形组织性能研究, 材料科学与工艺, 2004, 12(3), 291-293 (EI)

[5] AZ31镁合金二次变形研究, 塑性工程学报, 2006, 13(3), 97-99 (EI)

[6] 时效对镁合金冲击韧性的影响. 金属热处理, 2007, 32(10), 69-70 (EI)

快速通道

学生信息

管理

科研管理

金工实习
预约

IP地址

院长信箱

校内网站导航

::::: 学校机关 ::::: ▾

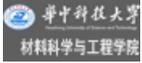
::::: 学院链接 ::::: ▾

[7] AZ31镁合金动态力学行为实验研究. 弹箭与制导学报, 2007, 27 (4) ,226-227

[8] 变形条件对AZ61镁合金力学行为影响, 塑性工程学报. 2008, 15(1),

76-78 (EI)

友情链接



网站服务电话: 0351-3557519 传真:0351-3557519
中北大学材料科学与工程学院 版权所有

网站负责人: 刘老师

学院地址: 山西太原尖草坪区学院路3号