

师资队伍

队伍概况

人才专栏

教职员工

新闻动态

通知公告

人才政策

下载专区

首页 / 师资队伍 / 教職員工 /

马晓春

作者: 系统管理员 发布日期: 2018-10-12 浏览次数: 411

姓名: 马晓春  
工作部门: 材料加工工程学科  
性别: 女  
技术职称: 副教授  
最高学位: 硕士研究生  
民族: 汉族  
籍贯: 浙江  
联系方式:

Email: zgdmxc@163.com

电话: 15355068763

主要研究方向:

金属与复合材料工程、材料表面工程研究

简历:

1984.9-1988.7 浙江大学材料科学与工程专业, 学士  
1988.9-1991.3 浙江大学金属材料与热处理专业, 硕士  
1991.4 - 1992.12 杭州机床厂技术科;  
1993.1 - 2014.2 浙江工业大学机电学院  
2014.2 - 至今 浙江工业大学材料科学与工程学院

研究(情况)项目:

1. Fe3O4磁流体及SnO2@Fe3O4磁性光催化纳米材料的制备与性能研究Y4110505
2. 镁合金PVD的成膜机理及耐腐蚀性研究20110931
3. 金属基类富勒烯金属硫化物纳米复合材料摩擦性能的研究501074

近期部分论文:

1. Apatite-forming ability of hydrothermally deposited rutile nano-structural arrays with exposed {101} facets on Ti foil. J Mater Sci (2018) 53:285-294.
2. Fabrication of novel slurry containing grapheme oxide-modified microencapsulated phase change material for direct absorption solar collector. Solar Energy Materials & Solar Cells, 2018, 188:73-80.
3. Synthesis and characterization of microencapsulated paraffin with TiO2 shell as thermal energy storage materials. Journal of Materials Science Materials in Electronics, 2018, 29:15241-15248.

科研成果及专利:

一种波浪发电装置及方法, 发明型专利, 专利号: ZL 201610517850.8

研究生培养等教学情况:



主讲研究生课程《先进材料制备技术》、《材料表面工程》。指导研究生的研究工作，制定并实施研究方案。



扫一扫 关注我



扫一扫 关注大家之家

上一篇

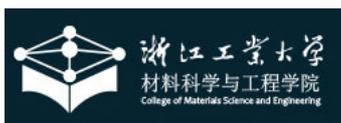
下一篇

### 常用链接

浙江工业大学  
材料学院实验中心

### 联系方式

邮箱: mse@zjut.edu.cn  
传真: 0571-88871530  
地址: 潮王路路18号浙江工业大学朝晖校区子良楼A217



版权所有 2019-2029 浙江工业大学材料科学与工程学院