



学院首页 | 学院概况 | 师资队伍 | 教学工作 | 学科科研 | 招生就业 | 党建工作 | 学生工作 | 教工之家

当前位置：学院首页 >> 师资队伍 >> 教授 >> 正文

### 何高法

2018-10-26 10:01 党政办



何高法，1972年生，工学博士，教授，机械与动力工程学院副院长，机械设计制造及其自动化专业现代设计制造教学团队负责人。2010 年6月于重庆大学机械设计及理论专业博士毕业，获工学博士学位；2007年12月至2008年6月于日本东北大学访问学者；2012年11月至2013年11月于日本东北大学博士后研究。目前主要教学课程包括：《机械制造技术基础》、《现代设计方法》、《有限元分析基础》等。主要研究方向为纳米测量、机械振动测试、微机械电子技术、特种加工技术。近年来主持或主研了国家和省部级科研项目5 项，在国内外期刊上发表论文20 余篇，其中被SCI、EI 收录9篇。

近三年来发表的相关研究论文：

- [1] A Review of Self-Cleaning Method for Solar Cell Array. Procedia Engineering, 2011, 640-645.
- [2] Self-cleaning Method for Large Solar Cell Array Based on Travelling-wave Dielectrophoretic Force. Advanced Materials Research, 2012, 12:503-504.
- [3] Novel Resonant Accelerometer with Micro Leverage Fabricated by MEMS Technology[J]. Chinese Journal of Mechanical Engineering, 2011, 24(3): 495-500.
- [4] High-aspect-ratio and self-sensing probe for AFM based on micro-fabrication, Advanced Materials Research, Vols. 317-319, 2011
- [5] 基于柔性铰链机构的谐振式微加速度计设计制作. 中国机械工程. 2010, 4:410-414.
- [6] 谐振式微加速度计驱动和检测结构设计及制作. 重庆大学学报（自然科学版）. 2009, 9:997-1001.
- [7] 快速大面积测量用原子力显微镜扫描速度对测量结果的影响. 光学精密工程, 2011, 11
- [8] Effects of Centering Error of Probe Tip in Spiral Scanning AFM for Large-area Measurement on Measuring Results. 2010 International Conference on MACE
- [9] An AFM system with multi-mode scanning for large-area measurement. 2010 Proc. of SPIE

【关闭窗口】

重庆科技学院机械与动力工程学院 地址：重庆市沙坪坝区重庆大学城东路20号

电话：023-65023713 邮编：401331 管理登陆