

## » 导师风采

[师资队伍](#)[两院院士](#)[长江学者](#)[教授](#)[副教授](#)[讲师](#)[助教](#)[师资队伍](#)[两院院士](#)[长江学者](#)[教授](#)[副教授](#)[讲师](#)[助教](#)[人才招聘](#)[政策文件](#)[通知](#)

## 教师查询：

姓名  

## 教师登陆

用户名 密 码  

## 师资队伍

当前位置：首页-导师风采-师资队伍

**刘晓军**

2007.10.14

## 一、个人基本情况

刘晓军，1968年生，博士，教授、博士生导师。仪器科学与技术系主任。全国高校互换性与测量技术研究会常务理事、教育部制造技术国际标准研究中心副主任、中国计量测试学会计量仪器专业委员会委员，全国产品几何技术规范(GPS)标准技术委员会委员。

1990年哈尔滨工业大学本科毕业。

1990~1993年，航空部609所工作。

1996年获华中理工大学工学硕士学位。

2003年获香港科技大学工学博士学位。

先后于1999、2000和2005年在台湾中原大学、香港科技大学和俄罗斯分析仪器研究所访问研究。

## 二、主要研究方向

1. 表面精密测量技术及仪器
2. 光学测试技术与系统
3. 精密工程
4. 纳米材料性能测试及应用

## 三、近年主持的主要科研项目

1. 国家重大科学仪器专项“高端表面形貌测量系列仪器研究与开发”(2011YQ160013)
2. 国家自然基金项目“功能表面形貌触针扫描三维精密测量与特征分析的关键技术研究”(51075169)
3. 863重点项目“微纳三维测量技术与装置(2008AA042409)子项目-精密表面形貌测量”
4. 国家自然基金项目“同步相移剪切干涉表面在线精密测量研究”(50475136)
5. 数字制造装备与技术国家重点实验室重点课题：“纳米材料机械性能测试与纳米组装平台及关键技术研究”
6. 湖北省自然基金重点项目“三维表面形貌综合测量分析与评定研究”(2008CDA029)
7. 湖北省自然基金项目“同步相移干涉表面粗糙度在线测量研究”(2005ABA300)
8. 国家支撑计划国际标准制定项目任务“线性轮廓滤波器-样条小波”

#### 四、对考生的基本要求

欢迎有志于从事测控技术与科学仪器研究的仪器、光学、机械、控制、计算机等工科学生报考，也非常欢迎物理、数学等理科同学加入。成果突出的同学有机会到英国国家先进计量中心、台湾、香港等高校进行联合培养或合作研究。

联系电话：87557835-2511

E-mail：[mexjl@mail.hust.edu.cn](mailto:mexjl@mail.hust.edu.cn)

**声明：本站所有文章，未经允许，不得转载！**

华中科技大学机械学院信息化建设办公室 | 湖北省武汉市洪山区珞瑜路1037号 电话：027-87543770、87543670 传真：027-87543670

E-mail：[mse@mail.hust.edu.cn](mailto:mse@mail.hust.edu.cn)

建议分辨率：1024×768