



工业工程系

- ▶ 两院院士
- ▶ 长江学者
- ▶ 杰出青年基金
- ▶ 千人计划
- ▶ 国家名师
- ▶ 优秀人才
- ▶ 师资队伍
- ▶ 资源下载

◆ 当前位置: 首页>>师资队伍>>师资队伍>>副教授(高级工程师)>>工业工程系>>正文

## 徐娅萍

2012-04-28 14:44

基本信息				
姓名	徐娅萍	出生年月	1963.02	
学历/学位	研究生/硕士			
专业技术职务	副教授			
联系电话	88493964-506			
E-mail	ypxu@nwpu.edu.cn			
主要研究方向及内容				
<p>机电控制与自动化方向：工业过程控制及其自动化；机电系统总线控制与实时通信；机电装备的远程控制；机载机电系统设计与控制工程；柔性制造系统与制造过程自动化；仿生机电及智能机器人方向：智能和仿生机器人技术；机电系统智能和仿生控制技术及工程。</p> <p>先进机械电子装置及计算机数控系统方向：开放式数控及特种专用数控系统；先进光视、电液、气动系统与装置。</p>				
公开发表论文（代表作）				
<p>基于卡尔曼滤波器的轮式机器人定位方法，机械与电子；          基于单片机的多路舵机平稳驱动方法的设计和实现，微特电机；          电液伺服系统在线辨识方案的设计，机床与液压；          摩擦材料性能试验机测控系统设计，制造业自动化；          VB环境下的数据采集卡测控系统，郑州轻工业学院学报；          平面多连通区域的Voronoi图算法研究，机械科学与技术；          Holonic制造系统研究，中国机械工程；          基于AutoCAD的线切割自动编程接口软件设计，航空精密制造技术；</p>				
获奖情况、荣誉称号、社会兼职等				

【关闭窗口】