

工业设计系

- ▶ 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 \(高级工程师\)](#)>>[工业设计系](#)>>正文

杨茂奎

2012-04-28 14:52

基本信息				
姓名	杨茂奎	出生年月	1963. 3	
学历/学位	硕士			
专业技术职务	副教授			
联系电话	13572912375			
E-mail	maokuiy@nwpu.edu.cn			
主要研究方向及内容				
1. 虚拟加工仿真技术及数控加工				
2. 磨削技术及精密加工				
公开发表论文 (代表作)				
1. 张树生, 杨茂奎, 朱名铨, 虚拟制造技术, 西北工业大学出版社 (国防科工委“十五”规划专著), 2006				
2. 杨川, 杨茂奎, 考虑刀具窜动下的切削过程仿真与切削力建模, 航空制造技术, 2011, 14; 85-88				
3. 李苏渊, 杨茂奎, 杨川, 数控加工刀具变形误差补偿技术研究, 计算机仿真, 2011, 1; 331-335				
4. 卢嘉鹏, 杨茂奎, 数控精加工的表面形貌仿真, 机床与液压, Vol. 37 No. 6, 2009, 6; 15-18				
5. 刘牧, 杨茂奎. 基于响应曲面法的表面粗糙度预测模型研究, 2007.No. 7; 87-90				
6. 陈益林, 杨茂奎, 刀具扫描体的显式计算与精度控制, 中国制造业信息化2004年7月; 112-114				
获奖情况、荣誉称号、社会兼职等				
1. 陕西省工程图学学会秘书长				

[【关闭窗口】](#)