


● 机械工程及自动化系

- ▶ 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)>>机械工程及自动化系>>正文

刘光磊

2012-04-28 14:35

基本信息				
姓名	刘光磊	出生年月	1962.5	
学历/学位	研究生/博士			
专业技术职务	副教授			
联系电话	15202976621			
E-mail	liuguang@nwpu.edu.cn			
主要研究方向及内容				
主要研究方向为机械系统及其关键零部件的工作能力分析 & 评价。				
公开发表论文(代表作)				
[1] LIU Guanglei, FAN Hongwei. Study on pinion tooth surface generation strategy of spiral bevel gears[J]. Chinese Journal of Mechanical Engineering. Accepted (SCI)				
[2] LIU Guanglei, Zhang Ruiting, Zhao Ning. Quantitative Analysis of the Influence of Installation Errors on the Contact Pattern of Spiral Bevel Gears [C]. International Conference on Power Transmission, October 25~29, Xi'an, China (EI)				
[3] LIU Guanglei, FAN Hongwei, JIANG Ping. Manufacture Parameter Design of SGM Spiral Bevel Gears Based on Local Synthesis and Transmission Error optimization [C]. International Conference on Applied Mechanics and Mechanical Engineering, September 8~9, 2010, Changsha, China (EI)				
[4]刘光磊, 张瑞庭, 赵宁, 江平. 一种弧齿锥齿轮安装误差变动范围的确定方法[J]. 机械工程学报, 2012, 48(3): 34~40 (EI)				
[5]刘光磊, 樊红卫, 谷霁红. 航空弧齿锥齿轮磨削齿面的主动优化设计[J]. 西北工业大学学报, 2011, 29(3): 394-399 (EI)				
[6]刘光磊, 樊红卫, 谷霁红, 江平. 一种弧齿锥齿轮传动性能优化方法[J]. 航空学报, 2010, 31(8): 1680~1687 (EI)				
[7]刘光磊, 樊红卫, 谷霁红, 江平. 弧齿锥齿轮传动误差曲线优化的半变性病法[J]. 航空动力学报, 2010, 25(8): 1888~1893 (EI)				
获奖情况、荣誉称号、社会兼职等				
无				

[【关闭窗口】](#)