


机电工程学院教师个人简介

姓名	薄相峰	职称	讲师	
电子邮箱	20259207@qq.com			
硕/博导师				
教育背景	时间	院校经历		
	1998.09-2001.06	西北轻工业学院		
	2003.09-2006.06	陕西科技大学硕士		
	2006.09-2011.10	西北工业大学博士		
工作经历	时间	经历职位		
	2011.11-至今	西安建筑科技大学		
研究方向/ 讲授课程	研究方向：高性能流体机械设计、 讲授课程：机械创新设计、智能制造基础			
主要荣誉/ 获奖情况	1. 陕西省教育厅科学技术进步二等奖 2. 西安建筑科技大学机电学院青年教师讲课比赛一等奖 3. 西安建筑科技大学青年教师讲课比赛二等奖 4. 西安建筑科技大学本科教学优秀教案比赛优秀奖 5. 西安建筑科技大学第二届优秀教学课件比赛优秀奖			
学术成果/ 科研项目	主持项目 3 项，部分项目： 1. 西安建筑科技大学校基金：叶轮机附面层分离涡强度测量系统的研究 2. 陕西省教育厅自然科学研究项目：压气机叶栅附面层特性研究 3. 横向课题：附面层测量支架设计 4. 授权实用新型专利 1 项			
教材专著/ 学术论文	发表论文 12 篇，其中 SCI 论文 2 篇，EI 论文 4 篇，部分相关论文： 1. 茅晓晨, 刘波, 张鹏, 宋召运, 薄相峰. 组合抽吸对高负荷压气机叶栅流动分离控制的研究[J]. 推进技术. 2016, 37(1):8-17. 2. 薄相峰, 刘波. 压气机平面叶栅内流场 PIV 试验研究[J]. 流体机械. 2014, 42(11):1-6. 3. 薄相峰, 刘波, 项效镭, 王庆伟, 曹志远. 来流条件对平面叶栅附面层影响的实验研究[J]. 航空工程进展. 2011, 2(1):93-99. 4. Liu Bo, Bo Xiangfeng, Xiang Xiaorong, Wang Qingwei. Experimental research on boundary layer on compressor cascade blade surface[C]. AJCPP2010. 5. Bo Xiangfeng, Liu Bo, Wang Qingwei, Zhao Pengcheng.			

	<p>Experimental Investigation of Boundary Layer Characteristics on Blade Surface Under Different Inlet Flow Conditions[J]. Energy and Power Engineering. 2010.2:313-319.</p> <p>6. Bo Xiangfeng, Liu Bo, Wang Qingwei, Zhao Pengcheng, Cao Zhiyuan. Numerical Research on Loss Characteristics of An Transonic Mixed Flow Compressor[J]. 2010 3rd International Conference on Power Electronic and Intelligent Transportation System. 2010,4:60-63.</p>
社会兼职	无