



请输入关键字

[首页](#) | [机构概况](#) | [科研成果](#) | [研究队伍](#) | [国际交流](#) | [院地合作](#) | [研究生教育](#) | [创新文化](#) | [党群园地](#) | [科学传播](#)

您现在的位置: 首页 > 研究队伍 > 副研究员

- 院士专家
- 百人计划
- 研究员
- 副研究员
- 人才招聘
- “百人计划”招聘

刘梦伟

2009/07/14 | 点击: | [【大】](#) [【中】](#) [【小】](#) [【打印】](#) [【关闭】](#)



刘梦伟, 女, 1978年3月出生, 中共党员,

1995.9~1999.7 大连理工大学 化工学院 过程装备与控制工程 获工学学士学位

1999.9~2002.7大连理工大学 化工学院 过程装备与控制工程 获工学硕士学位

2002.9~2006.9 大连理工大学 机械工程学院 微机电工程 获工学博士学位

2006.10~2009.3 中国科学院声学研究所 声学微机电实验室 博士后

2009.4~今中国科学院声学研究所 声学微机电实验室 副研究员

社会兼职

中国微米纳米技术学会会员

中国声学学会会员

研究方向

微机电系统 (MEMS); 压电薄膜及声学微机电系统; 压电微传感器, 微执行器

研究课题

作为项目负责人已完成项目: 中国博士后科学基金项目; 中国科学院王宽诚博士后工作奖励基金项目; 所长择优基金项目。主要研究内容为“基于PZT薄膜面内极化工作的压电微传声器研究”。

作为项目负责人正在执行项目: 国家自然科学基金青年基金项目, 研究内容为“硅基MEMS声学Lamb波生化用质量传感器研究”。

论文情况

发表论文20余篇，被SCI/EI/ISTP检索14篇，申请发明专利5项

010-62523723 liumw@mail.ioa.ac.cn

相关新闻



Copyright 2003-2009 中国科学院声学所 版权所有 备案序号: [京ICP备05069550号](#) 京公网安备110402500001号

地址: 北京市海淀区北四环西路21号中国科学院声学研究所 邮编: 100190

E-mail: ioa@mail.ioa.ac.cn