

姓名：翁泽宇

性别：男

职务：

技术职称：教授、博士生导师

最高学位：硕士研究生

办公电话：0571-85290410

邮箱地址：wengzy8888@163.com



个人简介：

翁泽宇教授主要研究方向为机械装备动态设计、机械试验方法与动态测试技术、振动冲击和噪声控制技术。长期从事先进制造技术与装备（尤其是数控机床、高端试验装备、军工装备）研究，主持多项国家863项目、浙江省自然科学基金、总装备部合作项目和浙江省科技计划项目，以及企业委托项目百余项。

在机床装备动态性能研究领域，研究成果处国内领先水平；在机械振动、冲击与噪声控制研究领域获国际领先水平的研究成果；在试验装备的研制方面已经形成特色并在用户企业运行，为提升产品性能指标发挥了关键性作用。获浙江省科技进步二等奖1项，浙江省科技进步三等奖1项，军队科技进步三等奖4项。完成GF报告2篇，发表学术论文90余篇，其中40余篇被SCI、EI检索。

主要研究方向：

- 1 振动冲击和噪声控制技术
- 2 微电子器件设计与制造关键技术
- 3 高端机械装备、机械试验方法与动态测试技术

教育经历：

1980. 9-1984. 7 浙江工学院 机械制造及自动化专业 本科

1994. 9-1997. 3 浙江大学 机械制造及自动化专业 硕士研究生

主要科研项目：

（近期在研）

- 1 大功率弹性传动单元动态测试关键技术与装备（重大横向）2019-2022
- 2 微电子器件关键技术（重大横向）2021-2023
- 3 汽车轮毂轴承预紧力测试系统研发（重大横向）2019-2021
- 4 轮毂轴承负游隙检测关键技术与装备（重大横向）2021-2022

代表性论文、专利、论著：

奖励和荣誉（省部级及以上）：