

魏源 副研究员

ywei56@shu.edu.cn

## 研究方向

### ■ 转子动力学

- 转子动力学及控制
- 轴承与密封技术

### ■ 振动与控制

- 机械系统动力学与控制
- 智能故障诊断

## 教学课程

### ■ 讲授课程

- 机械振动
- 技术创新方法与自主知识产权
- 机械故障诊断技术与可靠性分析

## 科研成果

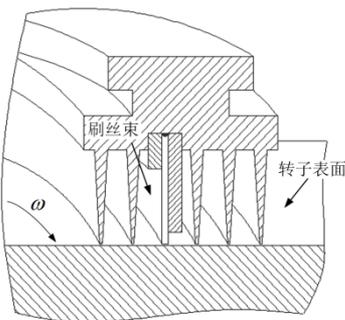
### ■ 承担课题

- 国家自然科学基金青年基金
- 中国博士后科学基金项目
- 国家重点实验室开放基金

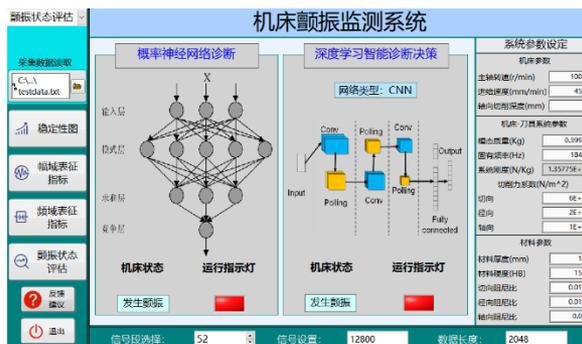
### ■ 论文与专利

- 发表SCI论文30余篇
- 授权专利和软件著作权3项

## 成果展示



旋转机械密封结构改进



颤振状态监测系统



振动信号分析