



柯显信 副教授

[xxke@staff.shu.edu.cn](mailto:xxke@staff.shu.edu.cn)

机自学院学科建设主管

上海大学机械工程

实践工作站站长

## 成果展示

### 研究方向

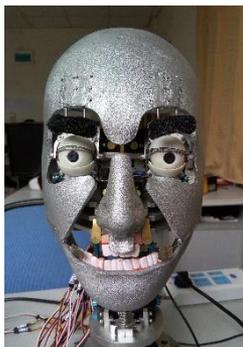
- 智能机器人
  - 仿人机器人
  - 人机情感交互
- 医工交叉与AI应用
  - 陪护治疗机器人
  - 智能驾驶

### 教学课程

- 讲授课程
  - 先进制造基础
  - 医疗机器人技术
  - 机电专业英语

### 科研成果

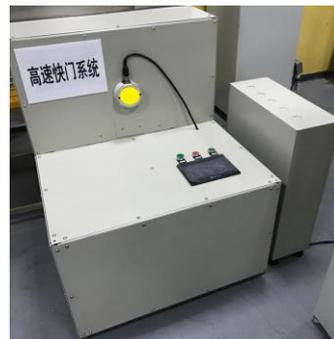
- 承担课题
  - 国家重大科学仪器开发专项
  - 上海市科委项目
- 所获奖励
  - 上海市技术发明二等奖  
(共二次, 2019年和2013年)
- 论文与专利
  - 发表论文40篇
  - 授权发明专利17项



仿人情感交互平台



高通量震荡培养系统



高速快门系统国防应用