



王爽 讲师

wang-shuang@shu.edu.cn

IEEE Member

上海电源学会理事

研究方向

■ 工业变频电机控制

- 无位置传感器技术
- 伺服控制技术
- 电机预测控制
- 参数整定与参数辨识

■ 车用电机控制

- 多相电机驱动技术
- 故障诊断与容错控制
- 转角位置检测技术
- 电机功率模拟器

教学与科研成果

■ 承担课题

- 863计划重点研发课题
- 上海市自然科学基金
- 台达电力电子科教发展基金

■ 论文与专利

- 发表学术论文30余篇，其中SCI论文6篇，EI论文30篇
- 授权发明专利6项

成果展示

