

个人简介

2005年回国以来,一直从事电机与控制等相关的研究工作,包括永磁电机设计制造技术、伺服控制技术、汽车电子技术和电机的噪音和振动等的研究。目前正主持国家自然科学基金项目一项,研究永磁电机噪音振动及其动态抑制技术,该项目对提高永磁电机的设计和生产技术具有广泛的应用价值;主持重大横向科研项目一项,研究下一代高速列车用大功率牵引电机,以及高速列车电机的控制策略,该项目追踪国际高速列车牵引电机的研究前沿,将为我国今后高速列车牵引系统的产业化打下扎实的基础;主持钱江人才计划资助项目一项,开发和产业化伺服电机及其伺服控

工作研究领域

1、伺服控制系统 2、汽车电机与电子 3、电机噪音振动

联系方式

电子信箱: yschen@zju.edu.cn



姓名: 陈阳生
单位: 电气工程学院电机工
程学系
职称: 教授
我的主页共被访问了6949