



陈春俊的个人主页

个人信息

科学研究

论文成果

荣誉奖励

科研团队

课程教学

招生信息

English

个人主页导航

- + 个人信息
- + 科学研究
- + 论文成果
- + 荣誉奖励
- + 科研团队
- + 课程教学
- + 招生信息
- + English

个人信息



基本信息

陈春俊 教授 博导
 硕士招生学科：机械电子工程，仪器科学与技术
 博士招生学科：机械电子工程
 工作单位：机械工程学院

个人简介

陈春俊，工学博士，教授，博导，机电测控实验中心主任，机电测控系副系主任。1990年获得“生产过程自动化及仪表”专业学士学位，1993年获得“自动控制理论与应用”专业硕士学位，同年分配到西南交通大学机械学院工作。95~96年日本广岛大学工学部访问学者。2001~2001年北京交通大学铁路与信号重点实验室客座教授，2006年获得“载运工具与运用”工学博士学位。长期从事自动控制理论及工程应用、现代信号处理与先进控制理论、机电液气一体化测控技术与系统设计、高速列车检测与控制、结构振动与控制等领域教学与科研工作。先后主持国家自然科学基金项目、国家科技支撑计划项目、省部级项目、中国南车集团重大项目等。出版著作5部，国家发明专利及新型实用专利10余项，发表外学术论文80余篇。

主要研究方向

- (1) 机电一体化测控系统设计
- (2) 先进测控理论与仿真
- (3) 机电系统测试、诊断与控制
- (4) 交通设备性能测试与主动控制
- (5) 高速列车振动、噪声、空气动力学分析与计算仿真

联系方式

通信地址：成都市二环路北一段111号 西南交通大学机械学院机电测控系
 电子邮箱：cjchen@swjtu.edu.cn, cdccj@163.com
 办公电话：028-87600714
 办公地点：西南交通大学九里校区机械馆