

## 特约主编简介



### 刘艳红

郑州大学电气工程学院教授，博士生导师，2006年毕业于清华大学。担任中国自动化学会智能自动化专业委员会委员、共融机器人专家委员会委员。主要研究方向为非线性系统分析与控制、电力系统稳定与优化控制、机器人智能感知与协调控制等。近年来主持国家自然科学基金项目、科技部重点研发计划项目（课题）、教育部高等学校博士学科点专项科研基金项目、河南省高校科技创新团队支持计划项目等国家和省部级项目7项，发表论文100余篇，出版学术专著2部，获河南省科技进步二等奖2项、河南省教学成果二等奖1项。



### 吴振龙

郑州大学电气工程学院副教授。主要研究方向为自抗扰控制、分数阶控制、工业大数据应用及其在热力系统、综合能源系统中的应用。主持国家自然科学基金、河南省科技攻关基金、电力系统国家重点实验室开放基金、郑州大学教授团队助力企业创新驱动发展专项和郑州大学青年人才企业合作创新团队支持计划等项目，主持企业委托项目数十项，作为骨干参与多项国家重点研发计划、自然科学基金、山西省科技攻关等项目。在《Transactions on Industrial Electronics》《Energy》《控制理论与应用》等国内外知名期刊及会议发表SCI/EI论文40余篇，申请及授权专利20余项，获河南省科技进步二等奖1项。

### 何婷

暨南大学国际能源学院副教授，2020年获清华大学工学博士学位。主要研究方向为自抗扰控制理论及其工程化应用、火电机组自抗扰控制、分布式能源系统建模仿真与控制、海上风电水下压缩空气储能。发表SCI/EI论文20余篇，申请及授权发明专利3项。受邀担任多个能源领域国际权威期刊审稿人，同时担任山西省科技厅科技项目评审专家。



### 薛亚丽

清华大学能源与动力工程系副研究员，中国仿真学会副秘书长。主要研究方向为复杂能源动力系统建模、仿真及控制优化。主持或作为骨干参与多项自然科学基金项目、国家科技支撑计划项目、国家重点研发计划项目、企业及国际合作研究等，在国内外重要刊物及会议发表SCI/EI论文80余篇。

