|  |
| --- |
| **陈功贵简介** |
|  |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **性 别** | 男 |  | | **学 位** | 博士 |  | | **学 历** | 博士研究生 |  | | **职 称** | 教授 |  | | **职 务** |  |  | | **所在单位** | 重邮自动化学院 | 复杂系统分析与控制研究中心 | | **招生学科** | 控制科学与工程 |  | |   **个人简介**  陈功贵，男，电气工程教授、博士，华中师范大学理学院物理本科毕业，华中科技大学计算机学院计算机专业硕士毕业，华中科技大学电气与电子工程学院电力系统及其自动化方向博士毕业，IEEE 会员，中国电机工程学会会员，硕士生导师。  **研究方向及主要成果**  研究方向为计算机技术、控制技术以及人工智能在电力系统中的应用。具体为含新能源发电复杂电力系统优化运行与控制，含分布式发电复杂电力系统优化运行与控制，含FACTS复杂电力系统优化运行与控制，含分布式发电复杂配网潮流与重构，水电站调速系统励磁系统优化控制，电力系统负荷频率控制，电力系统优化潮流与控制，电力系统经济运行与调度，电力系统设备优化配置与布局。研究方向的核心是电能控制与优化的理论与方法，核心技术是电能控制与优化的计算机程序设计与编写，期望研究生在导师指导下熟练掌握电能控制与优化的程序编写，为今后的工作或继续深造奠定坚实的基础。发表SCI、EI收录和权威核心论文二十余篇，担任SCI期刊论文审稿专家，主持省级项目和横向项目，作为合作方承担国家自科基金项目。  **联系方式**  移动电话：15696106539  办公室电话：13477896847   Email ：chengonggui@qq.com  **备注** | |