

今天是：2020-9-30 星期三

[首页](#)[学院概况](#)[师资队伍](#)[人才培养](#)[教学研究](#)[科学研究](#)[学生工作](#)[党务公开](#)

师资队伍

教授

当前位置：[首页](#) [师资队伍](#) [教授](#)

彭道刚

发布时间：2019-06-05 浏览次数：3135

师资概况

教授

副教授

讲师

人才招聘

姓名	彭道刚	出生年月	1977.05	
性别	男	职称	教授	
人才称号	上海市青年科技启明星、上海市人才发展资金			
E-mail	pengdaogang@126.com			
学习经历	2001年和2004年分别获华北电力大学本科和硕士学位，2009年获同济大学博士学位，2012年华东理工大学博士后出站			
主要工作经历	2004-至今 上海电力大学自动化工程学院，历任讲师/副教授/教授 2015.09-2016.09上海市杨浦区科委副主任（挂职）			
主要研究方向	智能发电、综合智慧能源、能源互联网、电力巡检智能机器人、电力控制系统信息安全、电力设备状态监测与故障预警等。			
主要教学情况	分散控制系统、工业控制网络技术、嵌入式计算机系统、火电厂计算机控制、电站自动化新技术、智能发电技术等。			
	主持上海市青年科技启明星计划、上海市人才发展资金、上海市“科技创新行动计			

主持科研情况	划”高新技术领域和社会发展领域、上海市自然科学基金、国网上海/重庆/浙江/江西电力公司、宝钢股份、华能、中广核、上海自仪、宝信软件、新华控制等横向科研项目40多项。
参与科研情况	作为技术负责人参与国家自然科学基金重点和面上项目、国家“十一五”863计划重点项目子课题、教育部科学技术研究重点项目、上海市科技创新行动计划、上海市优秀学科带头人计划、上海市曙光跟踪计划等科研项目20多项。
科研成果情况	发表学术论文180多篇，其中SCI、EI检索70多篇；出版《基于工业网络的嵌入式发电设备状态监测》、《发电设备智能故障诊断技术》、《闭环过程辨识理论及应用技术》著作3本；授权国家发明专利25项、实用新型专利9项和软件著作权16项；参与起草国家标准和能源局标准5项。与能源电力行业相关产学研合作单位共同完成的科研成果获教育部、上海市科技进步奖和技术发明奖一等奖2项、二等奖3项和三等奖1项。
学术兼职情况	全国电器设备网络通信接口标准化技术委员会委员、中国自动化学会发电自动化/电气自动化/集成自动化/工业控制系统信息安全专委会委员、中国能源研究会智能发电专委会委员、中国电机工程学会热工自动化专委会委员、中国电力技术市场协会理事、工业控制系统信息安全产业联盟理事、上海市人工智能学会副秘书长等。
其他情况	

快速链接:

[中国电联](#)[中国电力报](#)[上海电力公司](#)[上海电力股份公司](#)[华能上海分公司](#)[能源局](#)

版权所有上海电力大学自动化工程学院 地址: 长阳路2588号 邮编: 200090

Copyright © 2020 College of Automation Engineering