

[首页](#)
[学院概况](#)
[机构设置](#)
[师资队伍](#)
[学科建设](#)
[科学研究](#)
[招生培养](#)
[党群工作](#)
[学生工作](#)
[培训服务](#)
[领导信箱](#)



教师队伍



陈海平

姓名: 陈海平

职称: 教授、博士生导师

学历: 研究生

学位: 博士

研究方向:

火力发电厂节能技术、电厂热力系统经济运行在线监测与指导技术、烟气脱水技术、空冷岛优化运行技术、太阳能-燃煤复合发电技术

主要经历及介绍:

0

陈海平，男，1963年3月生，华北电力大学能源动力与机械工程学院教授，现任国家火力发电工程技术研究中心副主任。2002年6月毕业于华北电力大学热能工程专业，获工学博士学位；2004年6月至2006年2月在清华大学BP清洁能源研究与教育中心进行访问研究；2010年1月至2011年1月在美国普林斯顿大学能源与环境研究所进行访问研究。现兼任中国电力企业联合会电力行业节能专家，全国专业标准化技术委员会循环流化床锅炉分技术委员会委员，中国电机工程学报等期刊审稿人。

目前主要从事火力发电厂节能技术、电厂热力系统经济运行在线监测与指导技术、烟气脱水技术、空冷岛优化运行技术、太阳能-燃煤复合发电技术等方面的研究工作。近年来，先后负责研究国家高技术研究发展计划（863）、企业委托等20余项科研课题；获得国家电网公司科技进步奖1项，在国际会议和国内核心期刊发表相关学术论文100余篇，其中，论文“轴封系统热经济性的热力单元矩阵分析法”获中国电机工程学会火电专委会优秀论文奖；作为参编人员出版“能源知识与节能窍门”。培养研究生20余名，讲授《热力发电厂》、《汽轮机原理》、《节能原理》、《热力系统性能分析》等课程。

能源动力与机械工程学院 版权所有