

目次

电力系统

MMC-HVDC 数模混合仿真功率接口算法研究	林楚乔,江守其,陈厚合(1)
风力发电现状与发展趋势	刘波,贺志佳,金昊(7)
分布式电源不同接入点对配电网谐波特性的影响	邢晓敏,钱智妮,庞健(14)
基于动态规划法的微网动态经济调度	赵健,王茗萱(19)
两级式光伏并网系统建模及关键环节的设计	孙亮,袁文强,吴长鹏(26)

能源与动力工程

风剪切对水平轴风力机气动性能影响的研究	张宏洋,盛会霞,张玲(33)
粗粉分离器挡板开度对煤粉粒子分离特性影响的数值研究	吕太,丁帅,程超(39)
四元混合熔融盐热物性的理论预测与研究	刘炜(45)
新疆高钠煤快速水热处理脱钠研究	吕太,董璐,施芸芬,等(51)
Ni-P 改性表面铁细菌污垢和腐蚀特性实验研究	徐志明,白文玉,刘坐东,等(57)
600MW 空冷汽轮机末级叶片脱流现象的研究	曹丽华,尹晓龙,李勇(62)
基于数值研究的折线型除雾器叶片的优化设计	洪文鹏,董世平,马军辉(67)
鼓泡流化床内稠密气固两相流大涡数值模拟	郑建祥,宋青雨,陈涛,等(72)
爱沙尼亚葛洛特干馏技术的发展与应用	何继来,王擎(76)

信息与通讯工程

基于 SLNR-MMSE 的协作多点通信系统预编码算法的研究	孙增友,刘玲玉,张洋(81)
基于 IRVFA 算法的无线传感器网络节点部署	滕志军,徐苗苗,张力(86)
基于 Kinect 深度信息的动态手势识别	郭晓利,杨婷婷,张雅超(90)