



目 次

(论文电子版 <http://www.pcsee.org/CN/volumn/home.shtml>)



·热能工程·

- 波纹状喷嘴蒸汽引射器性能分析 屈晓航, 田茂诚, 罗林聪, 冷学礼 (6255)
温度及浓度对析晶污垢沉积特性影响的模拟研究 徐志明, 张一龙, 徐欣 (6263)
烧结对钙基吸收剂循环煅烧/碳酸化捕集 CO₂ 影响 王春波, 周兴, 张斌, 白彦飞 (6271)
含氧官能团对提质褐煤复吸水特性的影响 张锦萍, 张成, 谭鹏, 杨显军, 苏杭, 陈刚 (6279)
化学链燃煤串行流化床电站的技术经济评价 邹希贤, 赵海波, 郑楚光 (6286)
高压静电水处理器腔内电场分布分析与阻垢效果研究 刘智安, 赵婧, 赵巨东, 龙山, 夏添, 等 (6296)

·工程热物理·

- 垂直上升光管内超临界水的传热恶化分析和判据 李舟航, 张大龙, 吴玉新, 吕俊复, 刘青 (6304)
材料物性对抛物线形波纹基底上冷却液膜流动传热特性的影响 程友良, 杨星辉 (6311)

·热工自动控制·

- 600 MW 超临界循环流化床锅炉控制系统研究 高明明, 岳光溪, 雷秀坚, 刘吉臻, 张文广, 等 (6319)

·动力机械与工程·

- 膨胀型面造型方式对超声速膨胀器流场及性能的影响 钟兢军, 黄振宇, 杨凌, 韩吉昂 (6329)
非定常尾迹宽度对动叶传热影响的数值研究 张玲, 汪山入, 祝健, 徐健翔 (6338)
含双时滞轴向槽动压气体轴承-非线性转子系统的运动分析 张永芳, 张帅, 叶鹏, 刘成, 等 (6346)
基于倒谱预白化和奇异值分解的滚动轴承故障特征提取方法 唐贵基, 邓飞跃, 张超, 胡爱军 (6355)
大型立式水轮发电机闭路循环通风系统仿真研究 庄小慧, 周凌九, 周益峰, 吴烈龙, 王正伟 (6362)

·行业信息·

- “能源互联网”专题征稿启事 (6295)

·英文概述见论文电子版