

目 次

(论文电子版 <http://www.pcsee.org/CN/volumn/home.shtml>) 6, 20

• 热能工程 •

- 微波脱水改性对我国典型褐煤热解特性的影响 葛立超, 张彦威, 王智化, 闫科, 周俊虎, 等 (1717)
昭通褐煤气力输送临界水分含量研究 贺春辉, 沈湘林, 周海军 (1725)
中速磨煤机内风煤动态换热特性 赵虹, 余海铭, 杨建国, 朱松强, 李文华, 樊立安, 陈理帅 (1735)
硼酸盐活化效应对碳酸钾溶液吸收 CO₂ 的影响 郭东方, 郜时旺, 蔡铭, 陈健, 费维扬 (1741)
无烟煤粉经循环流化床预热后燃烧特性及 NO_x 排放特性实验研究 欧阳子区, 朱建国, 吕清刚 (1748)
水蒸气与添加剂对生物质再燃/高级再燃脱硝特性的影响 郝江涛, 于伟, 卢平, 张宇飞, 等 (1755)
载溴高硫石油焦活性炭脱汞实验研究 洪亚光, 段钰锋, 朱纯, 周强, 余敏, 韦红旗 (1762)
复合型洗涤冷却室内液滴夹带规律研究 郭强强, 王亦飞, 潘飞, 颜留成, 赵辉, 成茂 (1769)

• 可再生能源发电 •

- DSG 槽式太阳能集热器非线性分布参数模型及动态特性 郭苏, 刘德有, 张耀明, 许昌, 王沛 (1779)
DSG 型抛物面槽式太阳能热电站热力系统实时动态仿真模型研究 崔凝, 徐国强, 马士英 (1787)
塔式太阳能热电站系统仿真与烟分析 徐二树, 胡忠良, 翟融融, 王贝 (1799)

• 动力机械与工程 •

- 基于柔性多体动力学的风力发电机固有振动频率研究 张丰豪, 何榕 (1807)
离心风机叶片脊状结构减阻特性的三维数值分析 吴正人, 郝晓飞, 戎瑞, 王松岭 (1815)
高参数汽轮机喷嘴材料抗固体颗粒冲蚀机制研究 蔡柳溪, 王顺森, 毛靖儒, 丰镇平 (1822)

• 英文概述见论文电子版