

冶金能源

YEJIN NENGYUAN

双月刊·公开发行·1982年创刊
第35卷第6期 2016年11月末出版

北京德晖炉窑有限公司

(专业炉窑生产商——技术合作诚征代理)

●陶瓷纤维及制品 ●炉窑内壁陶瓷纤维贴面块 ●纤维表面渗透型硬化剂 ●陶瓷高发射节能涂料 ●新型节能保温涂料 ●燃油(气)喷嘴 ●金属换热器 ●补炉料及各种不定型耐火材料 ●燃油助燃添加剂、乳化剂、乳化机、抑钎剂、降凝剂、油路净 绿色燃料 ●蓄热式喷嘴及蓄热式炉 ●工业炉设计及施工...

好消息:最新推出喷吹和甩丝型陶瓷纤维及制品

地址\邮编:北京 1224 信箱(02300) 电话\传真:(010)82130195 89387127
手机 13601119753

刊名题字:戚元靖 原冶金工业部部长
主管主办:中钢集团鞍山热能研究院
有限公司

编辑出版:《冶金能源》编辑部
地 址:辽宁省鞍山市鞍千路301号
邮 编:114044
电 话:0412-5222639
网 址: <http://www.rdte.cn>
投稿 E-mail: yjny2003@aliyun.com

QQ:1647247115
主 编:李 顺
责任编辑:万 雪
英文编辑:万 雪
印 刷:鞍山新民进电脑印刷有限公司
总 发 行:国内鞍山市邮局,海外中国
国际图书贸易集团有限公司
订 购 处:全国各地邮局
发行代号:国内8-146,国外BM8330
广告经营许可证:210300300004
开 户 名:中钢集团鞍山热能研究院
有限公司
开户银行:交行鞍山分行营业部
账 号:213311601018170069764

中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国科学引文数据库统计源期刊
中国核心期刊(遴选)数据库
中文期刊数据库(SEIC)期刊
CNKI 中国期刊全文数据库期刊

目 次

· 能源管理 ·

马钢股份公司吨钢综合能耗分析及控制措施
..... 胡胜利 付尚红 古继集(3)

· 工艺节能 ·

烧结主抽风机机组驱动选型的技术经济分析
..... 全都喜 周聪勇(5)
本钢7号高炉降低燃料消耗的研究与实践
..... 代 兵 欧继胜 梁 科等(8)
唐钢高炉喷吹煤粉配加碳粉的生产实践
..... 王少宁 司新国 黄亚玲等(12)
挥发窑处理锌浸出渣系统改造设计 齐翼龙(15)

· 热工理论 ·

偏心径向热管与翅片管换热器性能评价及分析
..... 张海松 战洪仁 于浩男等(18)

· 炉窑热工 ·

纯高炉煤气蓄热式燃烧技术在优特钢加热炉上的应用
..... 戴 红 王 浩 杨茂平(24)
电伴热在煤气管网上的应用 哈 君 冯 震 李 聪(26)

· 燃烧技术 ·

不同旋流强度下燃烧器燃烧特性的数值模拟
..... 芮文明 刘 宇 王爱华等(28)

· 回收利用 ·

浅谈硅锰渣的综合利用 王 天 张慧书 孙丽娜等(32)
熔铝炉烟气余热利用研究 刘国澳 刘 慧 涂福炳等(36)
高炉炉顶料罐均压放散煤气回收的研究与应用 王洪军(40)
烧结低温余热发电技术经济评价
..... 任铁良 徐 鹏 万 雪等(43)

· 测控技术 ·

基于概念格和改进粒子群算法的铁水硅含量预测模型
..... 杨 凯 金永龙 何志军(47)
烧结余热回收除氧器智能控制 徐 鹏 任铁良(51)
焦炭挥发分含量测定的影响因素
..... 梁 东 姚海旭 胡乃峰(55)

· 环境保护 ·

132m² 烧结机机头电除尘器改造方案
..... 孙冰冰 吕建明 苏 伟(59)

· 动 态 ·

2016年总目次 (62)