

冶金能源

YEJIN NENGYUAN

双月刊·公开发行·1982年创刊

第34卷第3期 2015年5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、乳化剂乳剂化机、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(102300) 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:赵 艳

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 •

钢铁企业煤气资源的利用途径 胡建江 谢国威(3)

• 工艺节能 •

电炉还原渣制备钢渣陶瓷的实验研究
..... 李少华 宗燕兵 李 宇等(7)

高炉-转炉界面不同运输方式的探讨
..... 贾启超 刘常鹏 孙金铨等(11)

熔融钢渣显热处理含锌粉尘的热力学研究
..... 高春群 郝素菊 蒋武锋等(14)

• 热工理论 •

立式连续退火炉内带钢-炉辊热力耦合研究
..... 李立强 刘义平 温 治(19)

漆包机烘炉均风道仿真及结构优化
..... 曹 祎 张家元 段珺皓(23)

深度还原炉蓄热式烧嘴喷口的模拟分析
..... 岳 悦 夏宝森(29)

100t 转炉用炼钢四孔氧枪射流数值模拟研究 李三三(33)

• 炉窑热工 •

三元燃烧技术在烧结点火炉上的应用
..... 何森棋 牟乃剑 宋新义等(36)

DV-RRZY-3 燃气热值仪在加热炉上的应用
..... 张 富 王 刚 赵桐斌等(39)

• 燃烧技术 •

改质煤、兰炭和木炭作为高炉喷吹用燃料的基础特征
..... 李鹏程 张建良 徐润生等(41)

几种生物质热解特性的对比分析
..... 李艾霖 袁 婷 余江龙(46)

• 筑炉材料 •

微波热处理镁碳砖的最佳工艺条件 郭玉香 曲殿利(49)

• 回收利用 •

梅钢余能回收技术应用实践与探索 许相波 陈小芸(52)

• 测控技术 •

BCS 技术在煤粉炉上的应用 高瑞峰 于现军(57)

换向燃烧延时控制工艺在超宽加热炉上的应用
..... 朱 理 周 炜 许鹏彦(60)

• 动 态 •

关于第八届全国能源与热工学术年会征文的通知 (63)