



欧洛普,
流体污染控制
全面解决方案提供商。

全国统一客服热线:
4000-010-005

<http://www.all-of.com>

昆明嘉和科技股份有限公司

昆明嘉和科技股份有限公司创建于1992年,是专业设计、制造和销售耐腐蚀、耐磨蚀、耐高温化工泵、阀门、各类管式分酸器及其配套产品的高新技术企业。

地址:云南省昆明市经济技术开发区信息产业基地拓翔路208号

邮编:650501

电话:0871-7413111

传真:0871-7413222

<http://www.jhpumps.com.cn>

E-mail: jhjt@jhpumps.com.cn

有色设备

北京市复兴路12号

电话:(010)63985869/63936591

目次

综 述

- 静电除雾设备在白银有色集团烟气治理中的应用 廖 明(1)
铜冶炼工艺与冶金炉综述 王树清(4)

分析研究

- 大型立式拱顶油罐的施工方法分析 林 屹(11)
硫酸干吸塔填料支承装置比较 陈 芳(15)
一种用于车削中心主轴锁紧机构 李 蕾(18)
标准化操作对转炉渣含铜的影响 金泽志, 盛柏青(20)
炉顶自动搬送起重机吊具导向架的分析优化 张世军(23)
加热炉炉管中两相流水力特性分析研究 刘 雁, 石俊峰, 梁兆惠(27)
轧机机械故障分析 杨庆慧(32)

设计计算

- 铅泵的改进设计与流体力学计算 贾 源, 黄坤程(34)

开发应用

- 钛用超声波探伤分选系统的研究与应用 陈 媛(38)
回转窑挡托辊轴承座加工方法新解 李 萍, 刘跃兴(42)
新型复合型阳极钢爪研究 于冠英(45)

技术改造

- 30万t铜电解脱镍净化系统节能改造综述 王 磊(51)
500t电极破碎机破碎装置的设计改进 刘 勇(54)

信息动态

- 天津忠旺4500mm宽厚板轧机热负荷试车一次成功(33) 巴新瑞木红土镍矿研究项目通过成功鉴定(59) 中国恩菲设计思山岭铁矿采选工程启动(59) 中国恩菲设计的“黄金通道”正式开通(60) 丛林铝业研发5083合金二次挤压退火工艺(60) 飞翼股份矿山膏体充填环保关键设备通过鉴定(60) 锐新昌模块散热器压合新工艺获发明专利(60) 中州铝业五项科技成果获权威鉴定(60) 金隆公司转炉吹炼自动控制系统获国家产权局专利授权(61) 长沙院开创充填采矿技术领域新篇章(61) 中铝连城分公司电解二厂修旧利废创实效(61) 云冶新立武定公司3发明获国家知识产权局授权(61) 中铝国际山东建设三项QC成果获奖(62) 内蒙古12个电解铝项目通过国家审核(62) 来冶硫酸尾气脱硫环保项目节能降耗效果显著(62) 金隆铜业公司精矿干燥技术升级节能降本(62) 云南冶金昆明有色院编制国家标准《架空索道工程技术规范》工作启动(63) 长沙矿山研究院两课题通过验收(63) 冶炼技术提高 推动再生锌生产(63)