

## 《中国锰业》杂志编委会

主任:李维健

副主任:汤晓壮 曾克新

委员:(排名按姓氏笔画)

牛京考 王运正 王运敏

龙正书 刘忠林 刘锡越

安汉民 许定胜 汤晓壮

宋雄 吴力忠 李维健

李新创 张勤 张一敏

张泾生 张承贵 邱宏伟

周柳霞 易曙光 段光斗

陶敏 郭金峰 银瑰

梅光贵 曹志良 曾克新

雷平喜 詹海青 谭柱中

黎贵亮

- 中国期刊方阵入选期刊
- 全国优秀冶金期刊
- 湖南省优秀科技期刊
- 湖南省第3届十佳科技期刊
- 中国科技核心期刊
- 全国科技论文统计源期刊
- 中国知网(CNKI)全文收录期刊
- 万方数据——数字化期刊群收录期刊
- 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- 中国期刊全文数据库全文收录期刊
- 维普资讯(VIP)——中文科技期刊全文收录
- CEPS中文电子期刊服务全文收录期刊
- 中国学术期刊文摘——中英文版收录期刊

告读者书:本刊已入编各大数据库,作者著作使用权使用费与本刊稿酬一次性给付,不再另行发放。作者如不同意将文章入编,投稿时敬请说明,谢谢合作!

期刊基本参数:CN 43-1128/TD \* 1983 \* q \* A4 \* 64 \* zh \* P \* ¥ 5.00 \* 3000 \* 16 \* 2011 - 05

## 目次

### 综合评述

- 1 2010年电解二氧化锰市场回顾与展望 文:李同庆
- 6 2010年中国电解金属锰行业状况分析  
文:杨娟,曾正茂
- 10 我国电解金属锰废水处理技术研究进展  
文:汪启年,王璠,高小娟

### 研究论文

- 15 电解金属锰加工工艺中乙醇循环除镁工艺初探  
文:杨绍泽,任博,王春侠
- 18 从锰除尘灰中浸出锰的实验研究  
文:谢红艳,王吉坤,马进,等
- 21 某锰矿采空区上方建筑物安全稳定性影响研究  
文:张秉皓,郭忠林
- 25 吉首—凤凰锰矿带成矿模式探讨  
文:付胜云,郑正福,彭志刚
- 30 云南斗南锰矿区地质构造对嘎科矿层厚度的影响分析  
文:杨新文
- 33 云南斗南锰矿白姑缓倾斜矿体采矿法优化  
文:任保光

### 生产技术

- 36 高性能锰铝合金添加剂产品及生产工艺  
文:王国宁,王兆兵
- 40 广西大新县土湖锰矿选厂流程技改实践  
文:赵雷,冯晶品,杨文,等
- 43 同一采场多种采矿方法的联合应用  
文:赵忠权,陈红刚
- 47 贯通测量误差预计应用实例 文:银光胜
- 50 组合极板的电阻分析 文:杨鹏,贾万宁

### 企业管理

- 52 我国企业内部审计的定位分析与展望  
文:程东,张丽云

### 国外动态

- 55 日本电解金属锰的制造方法  
翻译:张文山,编校:周柳霞

### 信息苑

中信大锰矿业有限责任公司副董事长兼总经理李维健当选国际锰协电解产品分会主席(9)—关于召开锰业技术研讨会的预通知(14)—新书征订通知(39)—遂宁县东锐锰业有限责任公司招聘启事(46)—读者俱乐部(51)—第9届深圳国际小电机和磁性材料展组委会赴上海宣传获业界积极响应(59)

# CHINA'S MANGANESE INDUSTRY

(Quarterly, started in 1983)

Vol.29 No1(serial 127)28 May 2011

**Sponsored by:** China Manganese Industry & Technology Committee. Hunan Special Metal Material Factory.

**Edited and Published by:** Editorial Office of CHINA'S MANGANESE INDUSTRY

**Address:** No 33 Lushan Road, Changsha, Hunan

**Post Code:** 410006

**Staff Chief:** LI Weijian

**Chief Editor:** ZHOU Liuxia

**Editor:** YANG Juan

**English Editor:** TANG Tiantian

**Ad. Assigner:** YUAN Shuai

**Tel:** 0731 - 88854217, 88610881

**Fax:** 0731 - 88854217

**Publication Code:**

**ISSN 1002 - 4336**

**CN 43 - 1128/TD**

**Http://www.zgmyzz.com**

**Email: Mn1999@263.net**

## Main Contents

- The Review and Forecast of 2010 EMD Market  
..... **LI Tongqing** ( 5 )
- The Situation Analysis of EMM of China Market in 2010  
..... **YANG Juan, et al** ( 9 )
- Research Progress in the Treatment of EMM Wastewater  
in China  
..... **WANG Qinian, et al** ( 14 )
- The Study of Magnesium Removing by Ethanol Recycling  
for the Technology of Electrolytic Manganese Processing  
..... **YANG Shaoze, et al** ( 24 )
- Study on Leaching of Manganese From Smelter Dust  
..... **XIE Hongyan, et al** ( 29 )
- Research the Impacts on Security and Stability with  
Regard to the Buildings over the Worked-out Section  
..... **ZHANG Binghao, et al** ( 24 )
- A Study of Jishou-Fenghuang Manganese Mineralization  
Model ..... **FU Shengyun, et al** ( 29 )
- With Geologic Manganese Area South of a Family Impact  
Analysis of the Thickness of the Coal  
..... **YANG Xinwen** ( 32 )
- Appropriate Mining Method Optimization of Yunnan Dounan  
Manganese Mine ..... **REN Baoguang** ( 35 )
- High-performance Mn-Al Alloy Additive and its  
Producing Technology ..... **WANG Guoning, et al** ( 39 )
- A Report on the Reform of the Technological Flow  
—Process at the Milling Factory of Daxin Tuhu  
Manganese Mine in Guangxi ..... **ZHAO Lei, et al** ( 42 )
- The Same Stope Mining Method of Application  
..... **ZHAO Zhongquan, et al** ( 46 )
- Estimation of Deviation about Through-survey on  
Application and Instance ..... **YIN Guangsheng** ( 49 )
- Resistance Analysis on Plate Pack ..... **YANG Peng, et al** ( 51 )
- Analysis and Forecasts of Audit's Localization of  
Enterprise Management ..... **CHENG Dong, et al** ( 54 )
- The Manufacturing Method of EMM in Japan  
..... **ZHANG Wenshan, et al** ( 59 )