

# 矿产保护与利用

KUANGCHAN BAOHU YU LIYONG

双月刊 公开发行人 1981 年创刊  
2015 年第 4 期 (总第 198 期)

主管部门

国土资源部

指导单位

国土资源部矿产资源储量司

主办单位

中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所

协办单位

国家非金属矿资源综合利用工程技术研究中心

主 编:冯安生

副 主 编:张应红 金愉中

责任编辑:曹 飞

编辑出版:《矿产保护与利用》编辑部

地 址:郑州市陇海西路 328 号

邮政编码:450006

电 话:0371-68632026

E-mail:kcbh@chinajournal.net.cn

QQ 群:299967088

印 刷:郑州豫兴印刷有限公司

国内发行:《矿产保护与利用》编辑部

国外发行:中国出版对外贸易总公司

刊 号:ISSN 1001-0076  
CN41-1122/TD

出版日期:2015 年 8 月 25 日

国内定价:10.00 元

《中国学术期刊(光盘版)》入编期刊

《中国期刊网》入编期刊

《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊

《中国万方数据库》收录期刊

《中文科技期刊数据库》收录期刊

## 目 次

### 矿产资源管理

- 矿业权抵押备案制度改革建议 ..... 范振林(1)  
浙江省固体矿产勘查开采督察程序研究探讨  
..... 钟冰,褚先尧,刘励远(8)

### 地质与采矿

- 某铅锌矿床地质特征及深部找矿预测 ..... 杜坚,吴文堂(12)  
我国南方某复杂硫化铜矿石工艺矿物学研究  
..... 王星,王三海(17)  
巷道钢纤维喷射混凝土开裂时的突变理论分析  
..... 者亚雷,侯克鹏,陈冲(21)

### 选 冶 工 艺

- 某云英岩型钨锡矿的分选试验 ..... 邓圣为,张国范,曹健,等(26)  
铵(胺)盐对孔雀石硫化浮选行为的影响  
..... 蒋太国,方建军,毛莹博,等(31)  
CCF 浮选柱在铅锌矿选矿中的应用  
..... 张建刚,吉红,卿林江,等(38)  
从某高镁铁贫红土镍矿中酸浸富集镍试验  
..... 王宇斌,彭祥玉,张小波,等(43)  
基于图像处理的给矿粒度检测及控制设计  
..... 王文成,李世厚,魏江海,等(48)

### 非金属矿开发利用

- 中国非金属矿产资源领域发展现状与趋势  
..... 谭琦,冯安生,刘新海,等(52)  
重晶石浮选药剂研究现状 ..... 毕克俊,方建军,蒋太国,等(57)

### 二次资源与环保

- 云南某铅锌混合精矿的分离试验研究  
..... 戚鹏,潘菊芬,高利坤,等(62)

### 综 合 评 述

- 国外摩擦电选的研究与发展 ..... 于慧敏,戴惠新,陈晓鸣,等(67)  
新型稀土萃取剂研究现状与进展 ..... 牟苗苗,陈广,罗兴(73)

期刊基本参数:CN41-1122/TD \* 1981 \* b \* 16 \* 80 \* zh \* P \* ￥  
10.00 \* 1000 \* 15 \* 2015-08