

矿产保护与利用

KUANGCHAN BAOHU YU LIYONG

双月刊 公开发行人 1981 年创刊
2011 年第 2 期 (总第 172 期)

主管部门

国土资源部国际合作与科技司

指导单位

国土资源部矿产开发管理司

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

国土资源部信息中心

国家金属矿产资源综合利用工程技术研究中心(北京)

国家非金属矿产资源综合利用工程技术研究中心

中国选矿科技信息网

主 编:冯安生

副 主 编:金愉中

责任编辑:赵军伟 赵恒勤 郭敏

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

网 址:http://kcbh.chinajournal.net.cn

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:2011 年 4 月 25 日

广告代理:郑州野马广告传媒有限公司

国内定价:6.00 元

《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
《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

- 矿产资源开发生态景观风险评价…… 李立新,王兵,周立波,等(1)
我国矿产资源税费问题探讨…………… 邱真,肖惠海(6)
基于 ISM 的煤矿安全事故频发影响因素分析…………… 李洪伟(9)

地质与采矿

- 电磁法在某银多金属矿区深部找矿的应用
…………… 罗小南,王振生,李玉芹,等(13)

选 冶 工 艺

- 高砷含金硫精矿的深度精选及脱砷脱硫试验研究
…………… 郑海雷,文书明,郑永兴(17)
新型活化剂 X 用于某难选铜矿选矿试验研究
…………… 李晓波,余夏静,王李鹏,等(21)
锌焙砂一段酸性浸出试验研究 …… 阙绍娟,陈燕清,马少健,等(24)
小秦岭难选氧化金矿选冶试验研究
…………… 李建政,王安理,邵淑云(28)
提高某磁铁矿精矿质量试验研究…………… 许开,余丽萍(33)

非金属矿开发利用

- 块状磷矿石在磷酸溶液中的溶出研究…………… 马凯,马培华(36)
粉石英煅烧增白工艺技术研究…………… 葛鹤松,李舟,李浩,等(40)

综 合 评 述

- 红土镍矿提镍工艺进展…………… 及亚娜,孙体昌,蒋曼(43)

二 次 资 源

- 铝土矿浮选尾矿活化技术研究…………… 冉霞,李太昌(50)
某铅选厂尾矿沉降试验研究…………… 常学勇,张艳娇,赵平,等(55)

其 它

- 江陵凹陷含钾卤水综合利用取得突破…………… 谭秀民(58)

广 告

- 郑州市东方机器制造有限公司…………… (封二)
河南省沁阳市沁龙化学防腐有限公司…………… (封三)
专利设备磁场筛选机…………… (封底)

期刊基本参数:CN41-1122/TD*1981*b*16*60*zh*P*¥6.00*
1000*14*2011-04

CONTENTS IN BRIEF

ADMINISTRATION OF MINERAL RESOURCES

- Ecological Landscape Risks Evaluation in Mineral Resources Exploitation *LI Li - xin, et al.* (1)
Discussion on Mineral Resources Taxation and Fee in China *QIU Zhen, et al.* (6)
Analyzing the Influence Factors of Coal Mine Accidents Occurred Frequently Based on ISM ... *LI Hong - wei* (9)

GEOLOGY AND MINING

- The Application of Electromagnetic Method to Deep Mineral Exploration for a Silver Polymetallic Deposit
..... *LUO Xiao - nan, et al.* (13)

DRESSING AND METALLURGY

- Study on Further Concentration and Removing Arsenic and Sulfur of Gold - bearing Pyrite Concentrate with
High Arsenic *ZHENG Hai - lei, et al.* (17)
Test Research on Application of New Activator for Sulphur Concentration in a Refractory Cu - S Ore Flotation
..... *LI Xiao - bo, et al.* (21)
Study on Single - stage Acid Leaching of Zinc Calcine *QUE Shao - juan, et al.* (24)
Experimental Research on Beneficiation - metallurgy Process of Refractory Oxidized Gold Ores in Xiaojinling
area *LI Jian - zheng, et al.* (28)
Test Research on Improving Concentrate Grade of a Magnetite Ore *XU Kai, et al.* (33)

UTILIZATION OF NON - METALLIC MINERALS

- Study on Leaching of Massive Phosphorite Ore in Phosphoric Acid Solution *MA Kai, et al.* (36)
Study on Improving Whiteness of Tripoli by Calcination *GE He - song, et al.* (40)

SUMMARIZE

- Advance in Extraction of Nickel from Laterite Nickel Ore *JI Ya - na, et al.* (43)

RENEWABLE RESOURCES

- Study on Excitation Technology of Bauxite Flotation Tailings *RAN Xia, et al.* (50)
Study on the Sedimentation of Molybdenum Tailings *CHANG Xue - yong, et al.* (55)
-

Editor in Chief: FENG An - sheng

Editor in Duty: ZHAO Jun - wei, ZHAO Heng - qin, GUO Min

Printed by Yuxing Color Printing Ltd. , Zhengzhou

Domestic Distribution: Editorial Office of the Conservation and Utilization of Mineral Resources
(328 West Longhai Road, Zhengzhou, 450006, China)

International Distribution: China National Publishing Industry Trading Corporation
(P. O. Box 782, Beijing)
