



ISSN 1009-2617
CN 11-3012/TF

湿法冶金

HYDROMETALLURGY OF CHINA



全国中文核心期刊

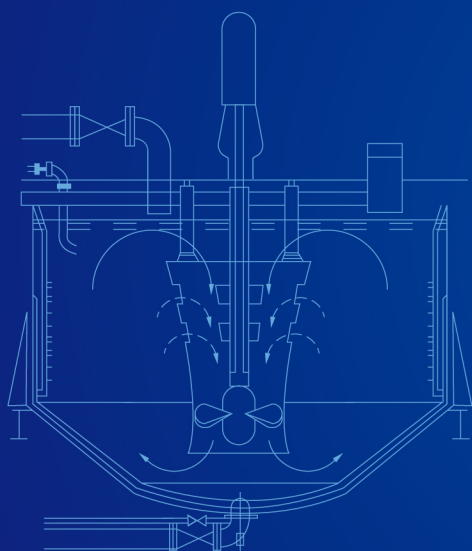
中国科技论文统计源期刊

《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊



第40卷

2021年10月



ISSN 1009-2617



9 771009 261211

1.0>

中国核工业集团有限公司 主管
核工业北京化工冶金研究院 主办

万方数据

目次

综合评述

- 黄铜矿浸出研究进展.....冷红光,韩百岁,杨孟月(355)
- 静电纺丝技术及其用于吸附分离铀的研究进展.....
.....谢金华,戴 荧,陶琴琴,柳玉辉,王有群,张志宾,曹小红,刘云海(361)

试验研究

- 从刚果(金)铜钴氧化矿中还原酸浸铜和钴.....田春友,钟先林,张晓峰,李 辉(369)
- 从聚晶金刚石复合片(PDC)外圆加工废料中浸出钴.....朱佳俊,魏文亮,吴名扬,黄 凯(373)
- 核桃壳还原浸出低品位氧化锰矿石试验研究.....卢友志,马 倩,莫福金,梁远基,秦志祥(377)
- 用 $\text{NaClO}_3\text{-HCl-H}_2\text{O}$ 复合体系从酸泥中浸出硒汞.....
.....李安静,李武斌,张 彬,安远飞,冯 琴,李杰瑞(382)
- 用 P204 从硫酸体系中萃取分离铜镓.....刘凯华(386)
- 从烧结电除尘灰中氯化浸出铅.....高 岩,温耀儒,陈士强,李鹏举,徐红辉,耿翠翠(390)
- 钠盐焙烧稀土精矿的加压浸出动力学.....祖 鹏,李 解,林嘉威,张文浩,弋诗文,武靖轩(394)
- $\text{NdCl}_3\text{-AlCl}_3\text{-NH}_4\text{HCO}_3$ 体系稀土沉淀热力学分析.....王 强,林春雷,徐略渭,何秉轩,梁 勇(399)
- 用 $N,N\text{-二(2-乙基己基)硫代二甘酰胺}$ 萃取 Er(III) 试验研究.....
.....金 畅,徐 超,朱礼洋,郭琦玲(403)
- 方沸石/氧化石墨烯复合材料的制备及其对溶液中 Cs^+ 的吸附性能试验研究.....
.....徐 琼,刘若妍,黄 前,邹丽霞(408)
- Al 基 Pb-Ag 合金复合阳极的制备及其性能研究.....龙 浩,冷 和,陈步明,郭忠诚(416)
- 超声场中偏铝酸钠溶液碳分制备氢氧化铝.....袁 杰,李 敏,袁着迪,何 超(422)

电解精炼法去除粗铜中的锡铅杂质..... 汪 洋,吴远桂,赵纯权(427)

从高砷铅阳极泥中氧压碱浸—水浸脱砷试验研究..... 张 剑,梁秀秀,邓金亮(431)

有色冶炼酸性废水除钙试验研究 张俊峰,赵 辉(435)

电解电极电流在线测量方法研究..... 张水华,李 纯,蒙 毅,铁 军,赵仁涛(440)

铜工业电解条件下结瘤的生长行为研究..... 蒙 毅,刘 欢,李 纯,铁 军,赵仁涛(446)

- 本刊声明 • (381)(450)
- 本刊公告 • 《湿法冶金》网上采编系统开通公告(426)
- 征订启事 • 欢迎订阅 2022 年《湿法冶金》(402)《铀矿冶》(445)

责任编辑:刘 艳 张丽霞

《湿法冶金》编辑委员会

主编:牛玉清

委员(按姓氏笔画排序):

- | | | |
|-----|-----|-----|
| 王海北 | 那 平 | 刘志宏 |
| 刘春立 | 向秋林 | 陈 靖 |
| 李宏煦 | 李林波 | 李培佑 |
| 李建华 | 吴王锁 | 张利波 |
| 张丽霞 | 张建国 | 郑诗礼 |
| 和晓才 | 杨大锦 | 杨建广 |
| 侯晓川 | 徐盛明 | 郭学益 |
| 曹淑琴 | 舒祖骏 | |

- ◎《中文核心期刊要目总览》收录期刊
- ◎《中国期刊全文数据库》收录期刊
- ◎中国科技论文统计源期刊
- ◎《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
- ◎《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊
- ◎《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊
- ◎《中国学术期刊检索与评价数据库》入编期刊
- ◎《万方数据——数字化期刊群》收录期刊
- ◎《中文科技期刊数据库》收录期刊
- ◎《EBSCO 学术数据库》收录期刊

Hydrometallurgy of China (Bimonthly)

Vol.40 No.5(Sum.179) Oct. 2021

Contents

Reviews

Research Progress on Chalcopyrite Leaching

..... LENG Hongguang, HAN Baisui, YANG Mengyue(355)

Research Progress on Electrospinning Technology and Its Application in Adsorption and Separation of

Uranium XIE Jinhua, DAI Ying, TAO Qinqin, LIU Yuhui, WANG Youqun,
ZHANG Zhibin, CAO Xiaohong, LIU Yunhai(361)

Experiment Research

Leaching of Copper and Cobalt in Copper-cobalt Oxide Ore From Congo (DRC) by Reduction

Acid Leaching Process TIAN Chunyou, ZHONG Xianlin, ZHANG Xiaofeng, LI Hui(369)

Leaching of Cobalt From PDC Cylindrical Processing Waste

..... ZHU Jiajun, WEI Wenliang, WU Mingyang, HUANG Kai(373)

Reduction Leaching of Low-grade Pyrolusite Ore Using Walnut Shell

..... LU Youzhi, MA Qian, MO Fujin, LIANG Yuanji, QIN Zhixiang(377)

Leaching of Selenium and Mercury From Acid-mud in NaClO_3 -HCl- H_2O System

..... LI Anjing, LI Wubin, ZHANG Bin, AN Yuanfei, FENG Qin, LI Jierui(382)

Extraction and Separation of Indium and Gallium From Sulfuric Acid Solution Using P 204

..... LIU Kaihua(386)

Chloride-leaching of Lead From Sintered Dust

..... GAO Yan, WEN Yaoru, CHENG Shiqiang, LI Pengju, XU Honghui, GENG Cuicui(390)

Kinetic of Pressure Leaching of Rare Earth Concentrates Roasted With Sodium Salt

..... ZU Peng, LI Jie, LIN Jiawei, ZHANG Wenhao, YI Shiwen, WU Jingxuan(394)

Thermodynamics Analysis of Rare Earth Precipitation in NdCl_3 - AlCl_3 - NH_4HCO_3 System

..... WANG Qiang, LIN Chunlei, XU Luwei, HE Bingxuan, LIANG Yong(399)

Extraction of Er(III) Using *N,N*-bis(2-ethylhexyl)thiodiglycamic Acid

..... JIN Chang, XU Chao, ZHU Liyang, GUO Qiling(403)

Preparation of Analcime /Graphene Oxide Composite and Its Adsorption Properties for Cs⁺ in Aqueous Solution XU Qiong ,LIU Ruoyan ,HUANG Qian ,ZOU Lixia(408)

Preparation and Performance of Al-based Pb-Ag Alloy Composite Anode LONG Hao ,LENG He ,CHEN Bumng ,GUO Zhongcheng(416)

Preparation of Aluminum Hydroxide by Carbonation Method Using Sodium Metaaluminate Solution in Ultrasonic Field YUAN Jie ,LI Min ,YUAN Zhedi ,HE Chao(422)

Removal of Tin and Lead Impurities From Crude Indium by Electrorefining WANG Yang ,WU Yuangui ,ZHAO Chunquan(427)

Removal of Arsenic From High Arsenic Lead Anode Slime by Oxygen Pressurized Alkaline Leaching — Water Leaching ZHANG Jian ,LIANG Xiuxiu ,DENG Jinliang(431)

Removal of Calcium From Non-ferrous Smelting Acidic Wastewater ZHANG Junfeng ,ZHAO Hui(435)

On-line Measurement Method of Electrode Current in Electrolysis Cell ZHANG Shuihua ,LI Chun ,MENG Yi ,TIE Jun ,ZHAO Rentao(440)

Nodulation Growth Behaviors Under the Conditions of Copper Industry Electrolysis MENG Yi ,LIU Huan ,LI Chun ,TIE Jun ,ZHAO Rentao(446)

广告目次

中核矿业科技集团有限公司 (封二、插页 1~3)

浙江争光实业有限公司 (插页 4)

上海慧商工程设备有限公司 (插页 5)

武汉鑫星铜鑫设备技术有限公司 (插页 6)

长沙华时捷环保科技发展股份有限公司 (插页 7)

苏州市文益石油化工有限公司 (插页 8)

茂名市正茂石化有限公司 (插页 9)

西安泰金工业电化学技术有限公司 (插页 10)

温州市东瓯微孔过滤有限公司 (封三)