



ISSN 1009-2617

CN 11-3012/TF

湿法冶金

HYDROMETALLURGY OF CHINA



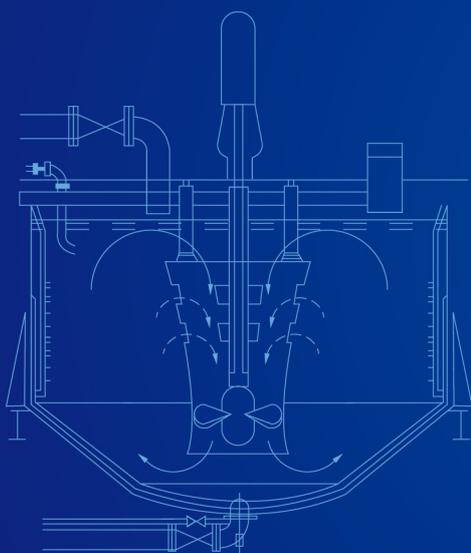
全国中文核心期刊

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2月



ISSN 1009-2617



9 771009 261211

0 2 >

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

从含铅废渣中湿法回收铅的研究进展	郑朝振,邓超群,王海北,刘三平(1)
采用硫酸化焙烧—水浸工艺从锂云母精矿中提取锂	柳 林,刘 磊,张 亮,王 威,刘红召,曹耀华(6)
从钒钛磁铁矿中湿法回收钒铁钛试验研究	黄云生,齐建云,王 明,赵笑益,康 敏(10)
用 N503-Cyanex923 从盐酸体系中萃取分离铁锌锰	陈武超,张荣荣,李生康,刘勇奇(16)
用微乳液从废催化剂浸出液中分离铝	种轲李尧,朱炳龙,余人杰,童 霏,秦恒飞,潘君丽,周全法(20)
用 P204 从盐酸体系中萃取铝试验研究	徐占宇,李婷婷,张文斌,桑晓云,高 媛,张国光,许 慧(26)
铀尾渣渗水的微生物源头控制技术	陈军利,孙 娟(30)
某铀尾矿场附近稻田土壤对铀的吸附性能试验研究	潘海映,杨 波,刘义保,叶佳佳,周东悦,杨 凡,郝鹏飞,张洁茹,陈玉凯(35)
从中性溶液中吸附铀的中毒树脂的再生	许 影,刘国宏,王立民,丁 叶,邓锦勋,封 宇(41)
用锰冶金铁铝废渣从模拟废水中吸附铅离子试验研究	张钰珏,朱 鹏,苏仕军,孙维义,丁桑岚(46)
工业氢氧化铝重溶重结晶制备高纯氧化铝试验研究	李中林,李思佳,耿继业,林杰榜,李义兵,苏积波,黄桃娥(52)
从铜冶炼烟气制酸污泥中富集汞试验研究	舒 波,任军祥,刘大方,范兴祥,王家和(57)
用 Cyanex272 从高纯硫酸镍溶液中萃取分离痕量钴试验研究	杨 斌,宋永发,魏世忠,王广欣(62)
从湿法炼锌硫酸锌溶液中去氯试验研究	杨晓冬,徐俊忠,马先春,罗琪护(68)
稀土氨氮废水的厌氧氨氧化处理试验研究	董 炎,敬双怡,殷震育,李卫平,杨文焕,于玲红(72)
溶剂萃取槽内流体混合特性的计算模拟	周利黔,刘 艺,杜 忠(78)

镍氰配合物滴定法快速测定高浓度氰化物…………… 苑海涛,周丽华,关金锁,王 扬(82)

硝酸铀酰溶液酸度的测定 …………… 郭国龙,卢 阳,龚明明,应长帅,杜凯华(86)

- 本刊声明 • (45)(77)
- 本刊公告 • 《湿法冶金》网上采编系统开通公告(15)
- 征订启事 • 欢迎订阅 2021 年《湿法冶金》(61)《铀矿冶》(67)

【期刊基本参数】

CN11-3012/TF * 1982 * b * A4 * 89 * zh * P * 15.00 * 1200 * 18 * 2021-02

责任编辑:刘 艳 张丽霞

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.1 (Sum.175) Feb.2021

Contents

- Research Progress on Recovery of Lead From Lead-containing Waste Residue by Hydrometallurgical Process ZHENG Chaozhen, DENG Chaoqun, WANG Haibei, LIU Sanping (1)
- Recovery of Lithium From Lepidolite Concentrate by Sulfuric Acid Roasting—Water Leaching Process LIU Lin, LIU Lei, ZHANG Liang, WANG Wei, LIU Hongzhao, CAO Yaohua (6)
- Recovery of Vanadium, Iron and Titanium From Vanadium-Titanium Magnetite by Hydrometallurgical Process HUANG Yunsheng, QI Jianyun, WANG Ming, ZHAO Xiaoyi, KANG Min (10)
- Extraction and Separation of Iron, Zinc and Manganese From Hydrochloric Acid System Using N503-Cyanex923 CHEN Wuchao, ZHANG Rongrong, LI Shengkang, LIU Yongqi (16)
- Separation of Al^{3+} From Spent Catalyst Leaching Solution Using Microemulsion
..... CHONG Keliyao, ZHU Binglong, YU Renjie, TONG Fei,
QIN Hengfei, PAN Junli, ZHOU Quanfa (20)
- Solvent Extraction of Aluminum in Hydrochloric Acid System Using P204
..... XU Zhanyu, LI Tingting, ZHANG Wenbin, SANG Xiaoyu,
GAO Yuan, ZHANG Guoguang, XU Hui (26)
- Microbial Source-control Technology of Uranium Tailings Seepage CHEN Junli, SUN Juan (30)
- Adsorption Performance of Paddy Soil Near Uranium Tailing Pond on Uranium
..... PAN Haiying, YANG Bo, LIU Yibao, YE Jijia, ZHOU Dongyue,
YANG Fan, HAO Pengfei, ZHANG Jieru, CHEN Yukai (35)
- Regeneration of Poisoned Resin for Adsorbing Uranium From Neutral Leaching Solution
..... XU Ying, LIU Guohong, WANG Limin, DING Ye, DENG Jinxun, FENG Yu (41)
- Adsorption of Pb^{2+} Using Iron-Aluminum Slag Adsorbent From Simulated Wastewater
..... ZHANG Yujue, ZHU Peng, SU Shijun, SUN Weiyi, DING Sanglan (46)
- Preparation of High-purity Alumina Using Industrial Aluminum Hydroxide by Reconstitution and Recrystallization
..... LI Zhonglin, LI Sijia, GENG Jiye, LIN Jiebang, LI Yibing, SU Jibo, HUANG Tao (52)

Enrichment of Hg in Acid Sludge From Acid Production Using Flue Gas During Copper Smelting
..... SHU Bo ,REN Junxiang ,LIU Dafang ,FAN Xingxiang ,WANG Jiahe(57)

Extraction of Trace Cobalt From High Purity Nickel Sulfate Electrolyte by Cyanex272
..... YANG Bin ,SONG Yongfa ,WEI Shizhong ,WANG Guangxin(62)

Removal of Chlorine From Zinc Sulfate Solution in Zinc Hydrometallurgy
..... YANG Xiaodong ,XU Junzhong ,MA Xianchun ,LUO Qihu(68)

Treatment of Rare Earth Ammonia Nitrogen Wastewater Using Anaerobic Ammonium Oxidation
Process
..... DONG Yan ,JING Shuangyi ,YIN Zhenyu ,LI Weiping ,YANG Wenhuan ,YU Linghong(72)

Computational Simulation of Fluid Mixing Properties in Rare Earth Extraction Reactor
..... ZHOU Liqian ,LIU Yi ,DU Zhong(78)

Rapid Determination of High Concentration Cyanide by Nickel-Cyanide Complex Titration
..... YUAN Haitao ,ZHOU Lihua ,GUAN Jinsuo ,WANG Yang(82)

Determination of Uranyl Nitrate Solution Acidity
..... GUO Guolong ,LU Yang ,GONG Mingming ,YING Changshuai ,DU Kaihua(86)

中核矿业科技集团有限公司	.....	(封二、插页 1~3)
上海慧商工程设备有限公司	.....	(插页 4)
武汉鑫星铜鑫设备技术有限公司	.....	(插页 5)
长沙华时捷环保科技发展股份有限公司	.....	(插页 6)
苏州市文益石油化工有限公司	.....	(插页 7)
茂名市正茂石化有限公司	.....	(插页 8)
张家口宝垣泵业有限公司	.....	(插页 9)
温州市东瓯微孔过滤有限公司	.....	(封三)