

有色金属 (选矿部分)

双月刊

中国有色金属工业协会主管

ISSN 1671-9492

CN 11-1840/TF

目 次

* 选矿工艺 *

- 柿竹园Ⅰ矿带硫化矿综合回收铜铅锌的工艺研究 李碧平 (1)
西藏某铜钼矿浮选工艺研究 李兵容, 赵华伦, 邱允武, 等 (5)
新疆某低品位铜铅锌矿工艺技术改造和生产实践 李文辉, 牛埃生, 高伟, 等 (9)
云南某低品位难选铜钼矿可选性试验研究 袁明华, 普仓凤 (13)
含碳难选低品位铅锌硫化矿铅锌分离试验研究 胡敏 (17)
某复杂硫化矿优先浮铜的试验研究 程敢, 刘炯天, 李延锋, 等 (22)
某难选复杂铅锌矿石选矿工艺研究 肖巧斌 (26)
提高某铜镍混合精矿中墨铜矿浮选回收率的试验研究 王毓华, 周瑜林, 邓海波, 等 (29)
从选矿尾矿中回收有价元素的试验研究 王兢 (33)

* 选矿设备 *

- 大山选矿厂浮选柱的推广应用 张兴昌 (38)
多筒干式强磁选机的研制及应用 冉红想 (42)
浮选槽空气分散度的数值模拟 卞宁, 高扬, 宋涛 (45)

* 选矿药剂 *

- 2009年浮选药剂进展 朱建光, 朱一民 (48)

[期刊基本参数] CN 11-1840 / TF*1949 *b*A4*56*zh*P* ¥5.00*3000*13*2010 - 05

有色金属 (选矿部分)

YOUSE JINSHU, XUANKUANG BUFEN

双月刊

1949年创刊

2010年第3期

2010年5月15日出版

电子信箱: ysjsxk @ sina.com

ysxk @ bgrimm.com

主办单位 北京矿冶研究总院

编辑者 《有色金属》编辑部

北京西外文兴街一号, 100044

主编 朱穗玲

电话 010-88399431

印刷者 涞水华艺印刷厂

总发行处 北京市报刊发行局

订购处 全国各地邮局

广告经营许可证: 京西工商广字第 0425 号

NONFERROUS METALS (MINERAL PROCESSING SECTION)

No.3 2010

May 2010

Bimonthly

CONTENTS

* Mineral Processing Product *

- Study of comprehensive recycle technics of copper-lead-zinc from sulphide ore in I ore band of Shizhuyuan LI Biping (1)
Mineral processing technology research for recycling copper and molybdenum from raw materials Tibet LI Bingrong, ZHAO Hualun, QIU Yunwu, et al (5)
The technological upgrading and productive practice of a low grade copper-lead-zinc ore in Xinjiang LI Wenhui, NIU Aisheng, GAO wei, et al (9)
Study on beneficiability of a low-grade refractory copper-molybdenum ore YUAN Minghua, PU Cangfeng (13)
Research on the separation of refractory low-grand lead and zinc sulfide ore with carbon HU Min (17)
Experimental study on prior flotation of a complex sulphide ore CHENG Gan, LIU Jiongtian, LI Yanfeng, et al (22)
Research on mineral processing technology of referatory lead zinc ore XIAO Qiaobin (26)
Flotation experiments for the improving of recovery of vallerite in copper-nickel concentrate WANG Yuhua, ZHOU Yulin, DENG Haibo, et al (29)
Study on Recovering Valuable Elements from Processing Tailings WANG Jing (33)

* Mineral Processing Machinery *

- The popularization and application of column flotation in Dashan concentrator ZHANG Xingchang (38)
Development and application of dry multi-drum high intensity magnetic separation RAN Hongxiang (42)
Numerical Simulation of air dispersion in flotation cell BIAN Ning, GAO Yang, SONG Tao (45)

* Mineral Processing Reagent *

- The make progress of flotation reagent on 2009 ZHU Jianguang, ZHU Yimin (48)

Sponsor	Beijing General Research Institute of Mining and Metallurgy
Editor and Publish	Nonferrous Metals Editorial Department
Address	1 Wenxing St., Beijing 100044, China
Tel & Fax Number	010-88399431(Tel), 88382109(Fax)
E-mail	ysjsxk@sina.com ysxk@bgrimm.com
Chief Editor	ZHU Suiling
Printer	Huayi Press