

岩石矿物学杂志

Yanshikuangwuxue Zazhi

2024 年 11 月 第 43 卷 第 6 期
青藏高原大宗金属资源 专辑

特约主编：刘琰

目 次

前言

滇西北普上含矿斑岩体的岩石地球化学及蚀变特征研究 莫雷, 冷成彪, 邢新龙, 李凯旋, 陈喜连, 余海军, 王艳军, 陈加杰 (1339)

滇西北卓玛铅锌矿床成矿闪锌矿原位微量元素及硫化物原位硫同位素特征与地质意义 王乾鑫, 冷成彪, 李凯旋, 王大钊, 张兴春 (1361)

滇西珠街萤石-锑矿区含矿岩系凝灰岩锆石 U-Pb 年龄与沉积时代 张涵, 王维, 薛传东 (1380)

滇西河西锶矿床的陆相热水沉积成因——天青石矿物化学和 Sr-S 同位素证据 邓邹斌, 薛传东, 王维, 张佳慧, 邓杨, 李政桥 (1411)

滇中九龙方解石矿床成因——来自方解石矿物化学、流体包裹体、C-O 同位素组成和 U-Pb 年代学的证据 周红琳, 魏爱英, 王维, 张佳慧, 薛传东 (1431)

东昆仑百吨沟花岗岩岩石地球化学、锆石 U-Pb 年龄与 Hf 同位素特征及其构造意义 韩玉, 王启林, 谢海林, 陈苏龙, 李少南, 李玉莲, 王斌, 张政治, 王雷, 马志全, 郭伟 (1448)

冈底斯南缘桑日地区渐新世花岗质岩石成因及其形成机制 董洪凯, 段炳鑫, 唐建科, 提振海, 王硕, 刘思林, 刘广 (1465)

西藏冈底斯-喜马拉雅造山系区域地球化学元素背景特征及找矿预测 李洪梁, 刘洪, 黄勇, 郑强, 黄岗 (1484)

冈底斯弧南缘侏罗纪岩浆弧地壳组成及俯冲和碰撞相关斑岩矿床成因联系——来自 Nd 同位素、

Δ FMQ 和 Eu/Eu^{*} 填图的认识 全海辉, 柴鹏, 朱雄飞, 袁玲玲, 苏崇斌, 李龙星, 罗关银, 张万元, 徐家益 (1513)

羌塘南缘青草山斑岩铜矿床地质特征与岩浆属性 董艳蕊, 赵晓燕, 杨竹森, 刘畅 (1531)

西藏中拉萨地块门巴二长花岗岩年代学、岩石地球化学特征及地质意义 解鸿儒, 郎兴海, 邓煜霖, 何青, 李宸, 王兆帅, 吴伟哲, 王涌滔 (1553)

西藏玉龙斑岩铜矿床成矿斑岩起源及成矿意义 孙茂好, 代作文, 刘申态, 李秋耘, 周怿惟, 杨志明, 侯增谦 (1578)

基于 ASTER 的遥感蚀变信息提取——以西藏玉龙斑岩铜矿带为例 张远飞, 王艳军, 王大钊, 李凯旋, 梁丰, 冷成彪 (1601)

其他

《岩石矿物学杂志》2024 年总目次 (1615)

[期刊基本参数] CN 11-1966/P * 1982 * b * A4 * 286 * zh * P * ¥80.00 * 800 * 13 * 2024-11

ACTA PETROLOGICA ET MINERALOGICA

Vol. 43, No. 6 November, 2024

CONTENTS

- Petrographic geochemistry and alteration characterization of ore-bearing porphyry bodies in Pushang, Northwest Yunnan, China MO Lei, LENG Cheng-biao, XING Xin-long, LI Kai-xuan, CHEN Xi-lian, YU Hai-jun, WANG Yan-jun and CHEN Jia-jie (1339)
- Characteristics and geological significance of in-situ trace elements of sphalerite and in-situ sulfur isotope of the sulfides in the Zhuoma Pb-Zn deposit in Northwest Yunnan WANG Qian-xin, LENG Cheng-biao, LI Kai-xuan, WANG Da-zhao and ZHANG Xing-chun (1361)
- Zircon U-Pb ages and sedimentary times of the tuffs within the ore-bearing sequences at the Zhujie fluorite-antimony ore field in western Yunnan Province ZHANG Han, WANG Wei and XUE Chuan-dong (1380)
- Continental hydrothermal sedimentary origin of the Hexi strontium deposit in western Yunnan Province, SW China: Evidence from elemental and Sr-S isotopic compositions of celestines DENG Zou-bin, XUE Chuan-dong, WANG Wei, ZHANG Jia-hui, DENG Yang and LI Zheng-qiao (1411)
- Genesis of the Jiulong calcite deposit in Central Yunnan Province, SW China: Evidence from mineral chemistry, fluid inclusions, C-O isotopic composition and U-Pb geochronology ZHOU Hong-lin, WEI Ai-ying, WANG Wei, ZHANG Jia-hui and XUE Chuan-dong (1431)
- Geochemistry, zircon U-Pb chronology and Hf isotopes of the Baidungou granite from the East Kunlun Orogen and their implications HAN Yu, WANG Qi-lin, XIE Hai-lin, CHEN Su-long, LI Shao-nan, LI Yu-lian, WANG Bin, ZHANG Zheng-zhi, WANG Lei, MA Zhi-quan and GUO Wei (1448)
- Lithogenesis and formation mechanism of Oligocene granitic rocks of Sangri area in the southern Gangdese DONG Hong-kai, DUAN Bing-xin, TANG Jian-ke, TI Zhen-hai, WANG Shuo, LIU Si-lin and LIU Guang (1465)
- Regional geochemical element background characteristics and prospecting prediction of the Gangdese-Himalayan orogenic system in Xizang LI Hong-liang, LIU Hong, HUANG Yong, ZHENG Qiang and HUANG Gang (1484)
- The crustal composition of Jurassic magmatic arc in the southern margin of the Gangdise arc and the genetic relationship between subduction and collision related porphyry deposits: Insights from Nd isotope, Δ FMQ, and Eu/Eu^{*} mapping QUAN Hai-hui, CHAI Peng, ZHU Xiong-fei, YUAN Ling-ling, SU Chong-bin, LI Long-xing, LUO Guan-yin, ZHANG Wan-yuan and XU Jia-yi (1513)
- Geological characteristics and magmatic properties of the Qingcaoshan porphyry copper deposit in the southern margin of Qiangtang DONG Yan-rui, ZHAO Xiao-yan, YANG Zhu-sen and LIU Chang (1531)
- Geochronology, geochemistry characteristics and geological significance of Menba monzonitic granite, central Lhasa subterrane, Xizang XIE Hong-ru, LANG Xing-hai, DENG Yu-lin, HE Qing, LI Chen, WANG Zhao-shuai, WU Wei-zhe and WANG Yong-tao (1553)
- Origin and metallogenic significance of the porphyry intrusions in the Yulong porphyry Cu deposit, Xizang SUN Mao-yu, DAI Zuo-wen, LIU Shen-tai, LI Qiu-yun, ZHOU Yi-wei, YANG Zhi-ming and HOU Zeng-qian (1578)
- Extraction of alteration information based on ASTER remote sensing: A case study of the Yulong porphyry copper belt in Xizang ZHANG Yuan-fei, WANG Yan-jun, WANG Da-zhao, LI Kai-xuan, LIANG Feng and LENG Cheng-biao (1601)

《岩石矿物学杂志》

第六届编辑委员会

荣誉编委: (以姓氏笔画排序)

丁林 马永生 李献华 杨经绥
张宏福 郑永飞 赵国春 耿元生
莫宣学 徐义刚

主编: 侯增谦

副主编: (以姓氏笔画排序)

王汝成 刘福来 闫臻 杨进辉
何宏平 宋玉财 张招崇 张建新
张拴宏 周美夫 郑建平 郝艳丽
夏群科 徐学义 唐菊兴 鲁安怀
曾令森 谢玉玲 赖绍聪 瞿庆国

编委: (以姓氏笔画排序)

马昌前 王丹 王勤 王长秋
王孝磊 王春连 尹继元 尹淑萍
龙涛 史仁灯 朱志勇 朱建喜
朱经经 刘琰 刘传周 刘全有
刘守偈 刘英超 刘超辉 江思宏
许成 许博 许继峰 杜利林
李舢 李文昌 李永军 李永兵
李国武 李建康 杨天南 杨竹森
杨德彬 吴昌志 旷红伟 邱昆峰
汪灵 汪方跃 汪在聪 张进
张超 张聰 张运迎 张洪瑞
陈伟 陈振宇 范宏瑞 林杨挺
周家喜 郑义 赵葵东 钟日晨
袁学银 郭颖 焦淑娟 熊发辉