

岩石矿物学杂志

Yanshikuangwuxue Zazhi

2019年9月 第38卷 第5期

目次

专题研究

- 西天山阿吾拉勒西段早二叠世粗安岩年代学和地球化学特征 丁振信, 薛春纪, 赵晓波, 田建吉, 闫永红, 罗 晖 (587)
- 新疆东准噶尔琼河坝地区绿石沟早石炭世岩体中基性岩墙群成因及其构造动力学背景 张建军, 童 英, 王 涛, 黄 伟, 赵建新, 侯继尧 (606)
- 龙首山-北大山北部的属性——来自海森楚鲁片麻岩锆石 U-Pb 年龄和 Hf 同位素的约束 王毛毛, 张 磊, 霍雨佳, 史兴俊, 刘 翠 (631)
- 甘肃两当县解板沟一带舒家坝群的解体 田 绒, 何世平, 温志亮, 时 超, 段忠志 (646)
- 川东北地区七里峡剖面须家河组泥岩地球化学特征及其地质意义 赖 玮, 阮 壮, 王黎栋, 沈臻欢 (657)
- 黑云母地球化学特征对武山铜矿和竹溪岭钨矿成矿岩浆体系差异的指示 张 振, 段晓侠, 陈 斌, 王志强, 孙克克, 严 翔 (673)
- 湖南千里山岩体中金红石化学成分标型特征研究 王耀可, 鲁安怀, 李 斌, 王智琳, 束正祥 (693)
- 鄂尔多斯盆地东南部奥陶系马家沟组碳酸盐岩中黄铁矿成因 刘丽红, 王春连, 杜治利, 田 亚, 陈 夷 (705)
- 盘龙铅锌矿浮选铅中矿工艺矿物学特征研究 肖 骏, 董艳红, 杨建文, 陈代雄 (717)

宝玉石矿物学

- 巴基斯坦祖母绿的红外光谱和包裹体特征研究 郭鸿舒, 余晓艳 (724)
- 日本彩虹石榴石的矿物学特征研究 雷佳莉, 白 峰, 凌潇潇 (733)

[期刊基本参数]CN 11-1966/P*1982*b*A4*156*zh*P*¥60.00*800*11*2019-09

本期责任编辑: 郝艳丽

英文审校: 张中民

编务: 王淑花

排版: 李 琴

ACTA PETROLOGICA ET MINERALOGICA

Vol. 38, No. 5 September, 2019

CONTENTS

- Geochronology and geochemistry of the Early Permian trachyandesites in the western Awulale area, West Tianshan Mountains *DING Zhen-xin, XUE Chun-ji, ZHAO Xiao-bo, TIAN Jian-ji, YAN Yong-hong and LUO Hui* (587)
- Petrogenesis and tectonic significance of Early Carboniferous dyke swarms in Lüshigou pluton of Qionghaba area, East Junggar, Xinjiang *ZHANG Jian-jun, TONG Ying, WANG Tao, HUANG Wei, ZHAO Jian-xin and HOU Ji-yao* (606)
- Tectonic affinity of the northern Longshoushan-Beidashan: Constraints from the zircon U-Pb age and Hf isotopic compositions of the Haisen Chulu gneiss *WANG Mao-mao, ZHANG Lei, HUO Yu-jia, SHI Xing-jun and LIU Cui* (631)
- Disintegration of Shujiaba Group in Haibangou area, Liangdang County, Gansu *TIAN Rong, HE Shi-ping, WEN Zhi-liang, SHI Chao and DUAN Zhong-zhi* (646)
- Geochemical characteristics of Xujiahe Formation mudstones in the Qilixia section of northeast Sichuan area and their geological significance *LAI Wei, RUAN Zhuang, WANG Li-dong and SHEN Zhen-huan* (657)
- Implications of biotite geochemical characteristics for difference of ore-related magmatic system between Wushan copper deposit and Zhuxiling tungsten deposit *ZHANG Zhen, DUAN Xiao-xia, CHEN Bin, WANG Zhi-qiang, SUN Ke-ke and YAN Xiang* (673)
- Typomorphic features of the rutiles from the Qianlishan biotite granite in Hunan Province *WANG Yao-ke, LU An-huai, LI Bin, WANG Zhi-lin and SHU Zheng-xiang* (693)
- Genesis of pyrite in Ordovician Majiagou Formation carbonate in southeastern Ordos Basin *LIU Li-hong, WANG Chun-lian, DU Zhi-li, TIAN Ya and CHEN Yi* (705)
- Process mineralogical characteristics of lead flotation middling in the Panlong lead-zinc mine *XIAO Jun, DONG Yan-hong, YANG Jian-wen and CHEN Dai-xiong* (717)
- Infrared spectra and inclusions of emeralds from Pakistan *GUO Hong-shu and YU Xiao-yan* (724)
- Mineralogical characteristics of Japanese rainbow garnet *LEI Jia-li, BAI Feng and LING Xiao-xiao* (733)

《岩石矿物学杂志》 第五届编辑委员会

荣誉主编: 沈其韩

荣誉编委:(以姓氏笔画排序)

王德滋 叶大年 任纪舜 刘宝珺
刘敦一 刘嘉麒 孙 枢 许志琴
李廷栋 李曙光 肖序常 金振民

主 编: 侯增谦

副主编:(以姓氏笔画排序)

王立本(常务) 王汝成 刘福来
张立飞 张招崇(常务) 杨经绥
郝艳丽 耿元生(常务) 莫宣学
曾令森(常务)

编 委:(以姓氏笔画排序)

丁 林 万渝生 于炳松 马永生
马昌前 尹淑苹 王 涛 王京彬
王清晨 刘建明 朱祥坤 朱筱敏
许继峰 吴才来 张宏福 张建新
张泽明 李延河 李惠民 李献华
杨天南 杨进辉 陈 鸣 周美夫
林畅松 范宏瑞 郑永飞 郑建平
柳永清 赵国春 夏林圻 夏群科
徐义刚 徐夕生 徐学义 郭敬辉
蒋少涌 韩宝福 鲁安怀 赖绍聪
樊祺诚