

岩石矿物学杂志

Yanshikuangwuxue Zazhi

2014 年 11 月 第 33 卷 第 6 期

目 次

专题研究

- 内蒙古阿拉善盟北部宗乃山中酸性侵入岩年代学、地球化学及构造意义
..... 史兴俊, 张 磊, 王 涛, 肖序常, 童 英, 张建军, 耿建珍, 叶 珂 (989)
- 中祁连西段晚寒武世埃达克岩的发现及地质意义
..... 黄增保, 郑建平, 李葆华, 魏志军, 漆 玮, 许延龙 (1008)
- 郯庐断裂山东段(胶东)中生代中酸性火山岩的锆石 U-Pb 年代学及地球化学特征
..... 曹光跃, 薛怀民, 王金光 (1019)
- 西藏多龙矿集区花岗闪长斑岩地球化学特征及其意义 符家骏, 赵元艺, 郭 硕 (1039)
- 山西临县紫金山碱性杂岩体 SHRIMP 锆石 U-Pb 年龄、地球化学和 Sr-Nd-Hf 同位素研究
..... 王亚莹, 蔡剑辉, 阎国翰, 周伟伟, 闫志娇 (1052)
- 西准噶尔吾尔喀什尔山库鲁木苏岩基解体的锆石 U-Pb 年代学证据
..... 张胜龙, 李永军, 焦光磊, 易善鑫, 孙 勇, 杨 洋, 王军年 (1073)
- 云南会泽超大型铅锌矿床 HTD 白云岩的厘定及其形成机制
..... 文德潇, 韩润生, 王 峰, 贺姣姣, 邱文龙, 夏颜乐, 陈随海, 倪尔建 (1086)
- 新疆西天山哈勒尕提-木祖克铁铜铅锌矿床地质特征及成矿条件分析
..... 王新利, 顾雪祥, 彭义伟, 章永梅, 章幼惠, 张力强, 何 格, 周 超, 许 杨 (1099)
- 西藏扎西康铅锌多金属矿床原生晕特征
..... 卿成实, 丁 俊, 周 清, 吴建阳, 董 磊, 董随亮, 夏祥标, 李晓霞, 冯韶东 (1113)
- 西藏嘎拉勒金铜矿床⁴⁰Ar/³⁹Ar 同位素年龄及地质意义 张 雄, 杨竹森, 何 林 (1127)
- 变质岩中锆石在薄片下的原位阴极发光研究 周丽芹, 李 宁, 董春艳, 万渝生 (1134)
- 西藏嘎拉勒铜金矿床金和银的赋存状态研究 ... 何建娟, 肖渊甫, 郭 龙, 王瑜亮, 常 静, 赵亚男 (1143)

环境矿物学

- 硅酸钙晶种法回收污水中磷的实验研究 孙 华, 郑 红, 马鸿文, 李 雍 (1151)
- 羟基磷灰石对水溶液中 Fe³⁺ 的吸附动力学及热力学研究 周珍旭, 钱功明, 李 道, 王发杰 (1157)

其他

- 2013 年度部分地质学类期刊主要计量指标一览表 (1072)
- 《岩石矿物学杂志》2014 年总目次 (1161)

[期刊基本参数]CN 11-1966/P * 1982 * b * A4 * 182 * zh * P * ¥60.00 * 800 * 14 * 2014-11

责任编辑: 郝艳丽 尹淑苹

英文审校: 张中民

编务: 王淑花

CONTENTS

Geochronology and geochemistry of the intermediate-acid intrusive rocks from Zongnaishan area in northern Alxa, Inner Mongolia, and their tectonic implications
 ... SHI Xing-jun, ZHANG Lei, WANG Tao, XIAO Xu-chang, TONG Ying, ZHANG Jian-jun, GENG Jian-zhen and YE Ke (989)

The discovery of Late Cambrian adakite in the western Central Qilian Mountain and its geological implications
 HUANG Zeng-bao, ZHENG Jian-ping, LI Bao-hua, WEI Zhi-jun, QI Wei and XU Yan-long (1008)

Zircon U-Pb age and geochemistry of Mesozoic intermediate and acidic volcanic rocks from the Shandong segment (Jiaodong area) of the Tan-Lu fault
 CAO Guang-yue, XUE Huai-min and WANG Jin-guang (1019)

Geochemical characteristics and significance of granodiorite porphyry in the Duolong ore concentration area, Tibet
 FU Jia-jun, ZHAO Yuan-yi and GUO Shuo (1039)

SHRIMP zircon U-Pb age, geochemistry and Sr-Nd-Hf isotopic characteristics of the Zijinshan alkaline complex in Linxian County, Shanxi Province
 WANG Ya-ying, CAI Jian-hui, YAN Guo-han, ZHOU Wei-wei and YAN Zhi-jiao (1052)

Zircon U-Pb geochronological evidence of the disintegration of the Kulumusu granitic batholith in Wuerkashier, West Junggar Basin
 ZHANG Sheng-long, LI Yong-jun, JIAO Guang-lei, YI Shan-xin, SUN Yong, YANG Yang and WANG Jun-nian (1073)

Features and formation mechanism of HTD dolomites in the Huize lead-zinc deposit, Yunnan Province
 ... WEN De-xiao, HAN Run-sheng, WANG Feng, HE Jiao-jiao, QIU Wen-long, XIA Yan-le, CHEN Sui-hai and NI Er-jian (1086)

Geological features and ore-forming conditions of the Halegati-Muzuke Fe-Cu-Pb-Zn deposit in West Tianshan Mountains, Xinjiang
 WANG Xin-li, GU Xue-xiang, PENG Yi-wei, ZHANG Yong-mei, ZHANG You-hui, ZHANG Li-qiang, HE Ge, ZHOU Chao and XU Yang (1099)

Primary halo characteristics of the Zhaxikang lead-zinc polymetallic deposit, Tibet
 QING Cheng-shi, DING Jun, ZHOU Qing, WU Jian-yang, DONG Lei, DONG Sui-liang, XIA Xiang-biao, LI Xiao-xia and FENG Shao-dong (1113)

Ar-Ar isotopic age of phlogopite from the Galale gold-copper deposit in Tibet and its geological significance
 ZHANG Xiong, YANG Zhu-sen and HE Lin (1127)

In-situ cathodoluminescence study of zircons in thin sections of metamorphic rocks
 ZHOU Li-qin, LI Ning, DONG Chun-yan and WAN Yu-sheng (1134)

The modes of occurrence of gold and silver in the Galale copper gold deposit, Tibet
 HE Jian-juan, XIAO Yuan-fu, GUO Long, WANG Yu-liang, CHANG Jing and ZHAO Ya-nan (1143)

Calcium silicate-seeded crystallization for phosphorus recovery from wastewater
 ... SUN Hua, ZHENG Hong, MA Hong-wen and LI Yong (1151)

The adsorption of Fe^{3+} ions from aqueous solution by hydroxyapatite: Kinetic and thermodynamic study
 ZHOU Zhen-xu, QIAN Gong-ming, LI Dao and WANG Fa-jie (1157)

《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 刘宝瑞
 刘敦一 刘嘉麒 孙 枢 许志琴
 张本仁 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 叶 凯 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 高 山 蒋少涌 韩宝福
 鲁安怀 赖绍聪 樊祺诚