

岩石矿物学杂志

Yanshikuangwuxue Zazhi

2014年1月 第33卷 第1期

目次

专题研究

- 滇西“三江”地区临沧花岗岩基中三叠世碱长花岗岩的发现及其意义 廖世勇, 尹福光, 王冬兵, 唐渊, 孙志明, 孙洁 (1)
- 阿尔泰山南缘可可托海地区二厂房岩体 LA-ICP-MS 锆石 U-Pb 年代学、岩石成因及其地质意义 张亚峰, 蔺新望, 郭岐明, 吕军利, 赵端昌, 王星, 王旭 (13)
- 新疆西南天山哈布腾苏河高压-超高压变质带中榴辉岩和蓝片岩的岩石学及变质演化 施建荣, 刘福来, 刘平华, 孟恩, 刘超辉, 杨红, 王舫, 蔡佳 (29)
- 鄂尔多斯盆地华庆地区长6油层组砂岩成岩相及储层质量评价 ... 兰叶芳, 邓秀芹, 程党性, 黄锦绣 (51)
- 藏南扎西康铅锌银锑多金属矿多期多阶段成矿特征及其指示意义 梁维, 郑远川, 杨竹森, 李振清, 刘英超, 刘云飞, 李秋耘, 孙清钟, 付强, 侯增谦 (64)
- 新疆西天山艾日垦其垦铜钼矿床成矿过程及其找矿潜力 马元, 黄河, 张招崇, 金子梁 (79)
- 国内首次发现的束磷钙铀矿的矿物学特征 范光, 于阿朋, 葛祥坤, 马立奎, 王全涛 (95)
- 大兴安岭五岔沟地区中生代粗安岩中斜长石环带特征及其地质意义 牛之建, 刘跃, 狄永军 (102)
- 河南窑场和辽宁思山岭铁矿磁铁矿矿物学和氧同位素特征对比——对 BIF 型铁矿成因与形成环境的启示 ... 孟旭阳, 张东阳, 闫兴虎, 申俊峰, 王鹏, 田磊, 梁明娟 (109)
- 云南金厂河铁铜铅锌多金属矿床矽卡岩矿物学特征及蚀变分带 黄华, 张长青, 周云满, 刘博, 谢永富, 董云涛, 杨春海, 董文伟 (127)
- 鄂东南地区鸡笼山矽卡岩金矿床的矽卡岩矿物学特征及其意义 王建, 谢桂青, 余长发, 朱乔乔, 李伟, 杨庆雨 (149)
- 赣东北晚白垩世橄榄玄粗岩系列火山岩中单斜辉石矿物化学及其地质意义 王佳玲, 巫建华 (163)

综述与进展

- 硬柱石榴辉岩岩石学研究进展 杜瑾雪, 张立飞 (174)
- 热液矿床中萤石的稀土元素地球化学及其地质意义 孙海瑞, 黄智龙, 周家喜, 冷成彪, 甘婷 (185)
- 应用矿物学未来和发展——第十一届国际应用矿物学大会综述 赵学钦, 董发勤 (194)

花岗岩新思维问题讨论(9)

- 广西型花岗岩的地球化学特征及其构造意义 张旗 (199)

其他

- 致谢 (108)
- 《岩石矿物学杂志》荣获“2013 中国最具国际影响力学术期刊”称号 (148)

ACTA PETROLOGICA ET MINERALOGICA

Vol. 33 , No.1 January , 2014

CONTENTS

- The discovery of Middle Triassic alkali feldspar granite from the giant Lincang batholith in southern Three River region and its geological implications LIAO Shi-yong , YIN Fu-guang , WANG Dong-bing , TANG Yuan , SUN Zhi-ming and SUN Jie (1)
- LA-ICP-MS U-Pb geochronology and petrogenesis of Erchangfang plutons in Koktokay area of southern Altay and their geological implications ... ZHANG Ya-feng , LIN Xin-wang , GUO Qi-ming , LÜ Jun-li , ZHAO Duan-chang , WANG Xing and WANG Xu (13)
- Petrologic characteristics and metamorphic evolution of eclogites and blueschists from the high-to ultrahigh-pressure metamorphic belt in Habutengsu Valley , southwestern Tianshan , Xinjiang SHI Jian-rong , LIU Fu-lai , LIU Ping-hua , MENG En , LIU Chao-hui , YANG Hong , WANG Fang and CAI Jia (29)
- Diagenetic facies and reservoir quality evaluation of Chang 6 sandstone reservoir in the upper Triassic Yanchang Formation of Huaqing area , Ordos Basin LAN Ye-fang , DENG Xiu-qin , CHENG Dang-xing and HUANG Jin-xiu (51)
- Multiphase and polystage metallogenic process of the Zhaxikang large-size Pb-Zn-Ag-Sb polymetallic deposit in southern Tibet and its implications LIANG Wei , ZHENG Yuan-chuan , YANG Zhu-sen , LI Zhen-qing , LIU Ying-chao , LIU Yun-fei , LI Qiu-yun , SUN Qing-zhong , FU Qiang and HOU Zeng-qian (64)
- Ore-forming process and prospecting potential of the Airikentiken Cu (Mo) ore district in the West Tianshan Mountains , Xinjiang MA Yuan , HUANG He , ZHANG Zhao-chong and JIN Zi-liang (79)
- Mineralogy of phurcalite discovered for the first time in China FAN Guang , YU A-peng , GE Xiang-kun , MA Li-kui and WANG Quan-tao (95)
- Zoning characteristics of the plagioclase from the Mesozoic trachyandesite in Wuchagou area of the Da Hinggan Mountains and its geological implications NIU Zhi-jian , LIU Yue and DI Yong-jun (102)
- A comparative study of mineralogical and oxygen isotope characteristics between the Yaochang iron deposit in Henan Province and the Sishanling iron deposit in Liaoning Province : Insights into ore genesis and forming environment of BIF MENG Xu-yang , ZHANG Dong-yang , YAN Xing-hu , SHEN Jun-Feng , WANG Peng , TIAN Lei and LIANG Ming-juan (109)
- Skarn mineralogy and zoning model of the Jinchanghe copper-zinc-iron polymetallic deposit in Yunnan Province HUANG Hua , ZHANG Chang-qing , ZHOU Yun-man , LIU Bo , XIE Yong-fu , DONG Yun-tao , YANG Chun-hai and DONG Wen-wei (127)
- Geological and skarn mineral characteristics of the Jilongshan skarn Au deposit in southeastern Hubei Province WANG Jian , XIE Gui-qing , YU Zhang-fa , ZHU Qiao-qiao , LI Wei and YANG Qing-yu (149)
- Mineral chemistry of clinopyroxenes from the Late Cretaceous shoshonitic volcanic rocks in Northern Jiangxi Province and its geological significance WANG Jia-ling and WU Jian-hua (163)
- Progress in petrologic study of lawsonite-bearing eclogites DU Jin-xue and ZHANG Li-fei (174)
- Rare earth elements geochemistry of fluorite in hydrothermal deposits and its geological significance SUN Hai-rui , HUANG Zhi-long , ZHOU Jia-xi , LENG Cheng-biao and GAN Ting (185)
- Applied mineralogy and its future : A review of the 11th International Congress for Applied Mineralogy ZHAO Xue-qin and DONG Fa-qin (194)
- Geochemistry of the Guangxi-type granite and its tectonic implications ZHANG Qi (199)

《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 刘宝瑛
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