

岩石矿物学杂志

Yanshikuangwuxue Zazhi

2018 年 9 月 第 37 卷 第 5 期

目 次

专题研究

- 长江中下游宣城水东地区早白垩世酸性火山岩年代学、地球化学及岩石成因
..... 王存智, 黄志忠, 赵希林, 褚平利, 黄文成, 宋世明, 陈志洪 (697)
滇东南个旧白云山碱性岩年代学和地球化学及成因意义
..... 黄文龙, 许继峰, 陈建林, 黄 丰, 皮桥辉, 李政林 (716)
新疆西天山备战基性-超基性岩年代学和岩石地球化学研究及其对铁成矿背景的制约
..... 骆文娟, 张作衡, 段士刚, 蒋宗胜, 王大川, 陈 杰 (733)
内蒙古狼山地区早石炭世角闪辉长岩、花岗闪长岩的岩石成因及构造意义
..... 田 健, 滕学建, 刘 洋, 滕 飞, 何 鹏, 郭 硕, 王文龙 (754)
阿拉善地块晚奥陶世—石炭纪的构造演化历史——来自北大山地区多期岩浆-变质-变形事件的约束 ...
..... 宫江华, 张建新, 王宗起, 于胜尧, 王东升 (771)
塔里木大火成岩省瓦吉里塔格霞石岩铂族元素地球化学特征 刘秉翔, 张招崇, 张东阳, 程志国 (799)
塔里木盆地东南缘安南坝地区镁铁质麻粒岩的成因——来自地球化学及 Sr-Nd-Pb 同位素的制约
..... 辜平阳, 徐学义, 何世平, 陈锐明, 庄玉军, 赵慧博, 查方勇, 郭亚鹏 (811)
新疆且末碧玉矿的成因研究 贾玉衡, 刘喜锋, 刘 琰, 张其超, 张 勇, 李自静 (824)
胶东上庄与夏甸金矿床金红石化学成分标型特征研究
..... 陈 辉, 鲁安怀, 李 斌, 王智琳, 杨 斌, 谷湘平 (839)
约硫砷铅矿在中国的首次发现及其矿物学特征 束正祥, 李 帅, 谷湘平 (853)

环境矿物学

- 蒙脱石负载型零价铁纳米颗粒吸附水体中 Cr(VI) 污染物实验研究
..... 樊明德, 王睿哲, 贾时雨, 杨 青, 贾子豪, 邢浩云 (860)

[期刊基本参数]CN 11 - 1966/P * 1982 * b * A4 * 172 * zh * P * ¥60.00 * 800 * 11 * 2018 - 09

责任编辑:郝艳丽 尹淑萍

英文审校:张中民

编务:王淑花

排版:李 琴

ACTA PETROLOGICA ET MINERALOGICA

Vol. 37, No. 5 September, 2018

CONTENTS

- Geochronology, geochemistry and petrogenesis of Early Cretaceous acid volcanic rocks in Shuidong area, Xuancheng City, in the middle-lower reaches of the Yangtze River
..... WANG Cun-zhi, HUANG Zhi-zhong,
ZHAO Xi-lin, CHU Ping-li, HUANG Wen-cheng, SONG Shi-ming and CHEN Zhi-hong (697)
- Geochronology, geochemistry and genesis of the Baiyunshan alkalic rocks in Gejiu area of southeastern Yunnan Province HUANG Wen-long,
XU Ji-feng, CHEN Jian-lin, HUANG Feng, PI Qiao-hui and LI Zheng-lin (716)
- Geochronology and geochemistry of the Beizhan basic-ultrabasic pluton in West Tianshan, Xinjiang: Petrogenesis and geodynamical implications LUO Wen-juan,
ZHANG Zuo-heng, DUAN Shi-gang, JIANG Zong-sheng, WANG Da-chuan and CHEN Jie (733)
- Petrogenesis and tectonic significance of the Early Carboniferous hornblende-gabbro and granodiorite in Langshan area, Inner Mongolia TIAN Jian,
TENG Xue-jian, LIU Yang, TENG Fei, HE Peng, GUO Shuo and WANG Wen-long (754)
- Late Ordovician-Carboniferous tectonic evolutionary history of the Alxa Block: Constrained by the multistage magmatic-metamorphic-deformation events in Beidashan area
..... GONG Jiang-hua,
ZHANG Jian-xin, WANG Zong-qi, YU Sheng-yao and WANG Dong-sheng (771)
- Geochemical characteristics of platinum group elements in Wajilitag nephelinite from Tarim Large Iogenous Province, Northwest China
LIU Bing-xiang, ZHANG Zhao-chong, ZHANG Dong-yang and CHENG Zhi-guo (799)
- Petrogenesis of mafic granulites from Annanba area in southeastern Tarim: Evidence form geochemistry and Sr-Nd-Pb isotopes GU Ping-yang, XU Xue-yi, HE Shi-ping,
CHEN Rui-ming, ZHUANG Yu-jun, ZHAO Hui-bo, ZHA Fang-yong and GUO Ya-peng (811)
- Petrogenesis of the serpentinite-related nephrite deposit in Qiemo County, Xinjiang
JIA Yu-heng, LIU Xi-feng, LIU Yan, ZHANG Qi-chao, ZHANG Yong and LI Zi-jing (824)
- Typomorphic features of the rutiles from the Shangzhuang and Xiadian Au deposits in Jiaodong Peninsula
CHEN Hui, LU An-huai, LI Bin, WANG Zhi-lin, YANG Bin and GU Xiang-ping (839)
- First discovery of jordanite in China and its mineralogical features
..... SHU Zheng-xiang, LI Shuai and GU Xiang-ping (853)
- Montmorillonite-supported zerovalent iron nanoparticles for removing Cr(VI) from aqueous solutions
FAN Ming-de, WANG Rui-zhe, JIA Shi-yu, YANG Qing, JIA Zi-hao and XING Hao-yun (860)

《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