

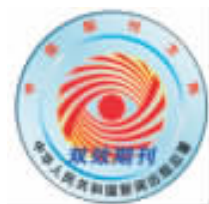
ISSN 0254-5357
CN 11-2131/TD
中文核心期刊

2015 Vol.34 No.5
第34卷 第5期

岩矿测试

ROCK AND MINERAL ANALYSIS

中国地质学会岩矿测试技术专业委员会 主办
国家地质实验测试中心
科学出版社 出版



岩矿测试

(YANKUANG CESHI)

第 34 卷 第 5 期 2015 年 9 月

目 次

本期文章导读 (正文前 I)

进展与评述

激光剥蚀电感耦合等离子体质谱元素微区分析标准物质研究进展 吴石头, 王亚平, 许春雪 (503)

天然金珍珠和染色金珍珠的致色因素和鉴定分析方法研究进展 郭 倩, 徐 志 (512)

岩石矿物分析

河南西峡晚白垩世恐龙蛋化石壳微量元素组成及其对恐龙灭绝的指示意义
..... 汪晓伟, 姚肖永, 徐学义 (520)

双毛细管在线干扰校正 - 电感耦合等离子体发射光谱法测定含铀地质样品中微量铅
..... 杨 珍, 贺攀红, 张延玲, 孙银生, 荣 耀, 张 伟 (528)

自制氢化物发生系统与电感耦合等离子体发射光谱法联用测定土壤和水系沉积物中的砷锑铋
..... 吴 峥, 熊 英, 王龙山 (533)

微波消解 - 石墨炉原子吸收光谱法测定火山灰中的痕量铅铬铜
..... 侯广顺, 李英杰, 刘瑞恒, 谭路路 (539)

应用 FTIR - XRD - XRF 分析测试技术研究新型仿制绿松石的矿物学特征
..... 严 俊, 刘晓波, 王巨安, 方 飏, 刘培钧, 杨彬彬 (544)

扫描电镜能谱与冷冻传输装置联用测试矿物中流体包裹体固液相成分的方法研究
..... 杨德平, 舒 磊, 熊玉新, 王 旭, 刘鹏瑞, 刘 智 (550)

激光共聚焦扫描显微镜测定烃类包裹体气液比的误差校正研究
..... 高镜涵, 陈 勇, 徐兴友, 黎 萍, 王 娟, 韩 云 (558)

X 射线衍射 K 值法测定氧化铁皮中游离 α - SiO_2 的含量 唐梦奇, 黎香荣, 刘国文, 刘顺琼 (565)

薄膜吸附制样 - 波长色散 X 射线荧光光谱法测定卤水中的溴
..... 陈景伟, 宋江涛, 赵庆令, 宋双喜, 汤云芝, 耿 楠 (570)

改进的碳酸钠 - 氧化锌半熔 - 硫酸钡重量法测定重晶石中的硫
..... 张志勇, 陈 述, 李子尚, 周海波, 刘晓锋 (575)

生态环境研究

中国东部农村地区土壤及水环境中全氟化合物的组成特征和来源初探
..... 陈 舒, 焦杏春, 盖 楠, 殷效彩, 朴海涛, 路国慧, 李小洁, 饶 竹, 杨永亮 (579)

气动雾化进样 - 微波等离子体炬质谱法快速测定水样中的钙离子
..... 杨美玲, 钟 涛, 裴妙荣, 张兴磊, 乐长高, 王广才, 陈焕文 (586)

矿产资源研究

江西朱溪铜钨矿细粒花岗岩 LA - ICP - MS 锆石 U - Pb 定年和岩石地球化学研究 王先广, 刘战庆, 刘善宝, 王成辉, 刘建光, 万浩章, 陈国华, 张树德, 刘小林 (592)

应用电子探针技术研究北京密云放马峪铬铁矿床成因——来自含铬尖晶石矿物化学的证据 李立兴, 朱明玉, 方同明, 李厚民 (600)

动态与信息

《岩矿测试》第七届编辑委员会 编辑部 (封二)

第十一届全国 X 射线光谱学术报告会胜利召开 中国地质学会岩矿测试技术专业委员会 (封三)

《岩矿测试》2016 年征订启事 编辑部 (511)

《分析化学》2016 年征订启事 (527)

《理化检验 - 化学分册》2016 年征订启事 (538)

《分析试验室》2016 年征订启事 (543)

《分析科学学报》2016 年征订启事 (585)

《中国无机分析化学》2016 年征订启事 (608)

广告信息

岛津企业管理(中国)有限公司	珀金埃尔默企业管理(上海)有限公司
北京海光仪器有限公司	钢研纳克检测技术有限公司
北京格瑞德曼仪器设备有限公司	德国斯派克分析仪器公司
奥林巴斯(中国)有限公司	北京讯达前沿广告公司
天津拓至明实验仪器技术开发有限公司	美国利曼(中国)有限公司
赛默飞世尔科技(中国)有限公司	弗尔德(上海)仪器设备有限公司

《岩矿测试》网站: <http://www.ykcs.ac.cn>

期刊基本参数: CN 11 - 2131/TD * 1982 * b * A4 * 110 * zh * P * ¥30.00 * 2000 * 16 * 2015 - 09

本期责任编辑: 徐书荣 潘 静 马新荣

排版制图: 孙立卿 王晓娟