

全国中文核心期刊
中国科技核心期刊

ISSN 1000-0658
CN 11-1971/TL

铀矿地质

YOUKUANG DIZHI
URANIUM GEOLOGY



CNNC

(第34卷)
2018 No. **2**

ISSN 1000-0658



万方数据

中国核工业集团有限公司
中国核学会铀矿地质学会

《铀矿地质》编辑委员会

顾 问：陈毓川 陈肇博 孙 勤
叶天竺 赵凤民 李德连
薛迎喜 刘晓东 倪师军
胡瑞忠 陈祖伊 黄世杰
黄净白 陈培荣 王保良
郝梓国

主 编：李子颖

副主编：李友良 王 驹 秦明宽
张书成 何奕强

委 员：（按拼音字母排序）

陈国胜 陈岳龙 程纪星
樊 艾 范洪海 范立亭
郭冬发 郭庆银 郭永海
韩长青 黄国龙 黄宏业
姜德英 焦养泉 李怀渊
李胜祥 凌洪飞 刘 平
刘永江 陆士立 潘 蔚
彭云彪 权建平 邵 飞
苏 锐 孙 晔 孙德有
孙泽轩 唐相生 王 果
王保群 王志明 徐高中
徐贵来 杨亚新 于恒旭
于文斌 于振清 余水泉
张 珂 张成江 张秋营
张铁岭 章雨旭 庄廷新
赵英俊 赵忠华 朱 捌
朱西养

主 管：中国核工业集团有限公司

主 办：中国核学会铀矿地质学会
核工业北京地质研究院

出 版：铀矿地质编辑部

本刊被全文收录或引用项目

《中国科技论文统计与分析》

《中国科学引文数据库》

《中国学术期刊综合评价数据库》

《中国期刊全文数据库》(CJFD)

《中文科技期刊数据库》

《中国核心期刊(遴选)数据库》

《中国学术期刊》(光盘版)

美国《化学文摘》(CA)

中国知网、维普网

万方数据——知识服务平台

刊名题字 李四光

铀矿地质

第 34 卷第 2 期

2018 年 3 月

目 次

(地 质)

华南花岗岩型铀矿成矿地质特征及找矿预测模型

..... 徐浩, 蔡煜琦, 张闯, 等 (65)

秦岭光石沟花岗岩伟晶岩脉地球化学特征及其成因

..... 何厚锦, 赵金凤, 臧遇时, 等 (73)

二连盆地反转构造与砂岩型铀矿成矿作用

..... 刘武生, 赵兴齐, 康世虎, 等 (81)

相山铀矿田红卫-沙洲岩体⁴⁰Ar-³⁹Ar年龄及其地质意义

..... 胡志华, 林锦荣, 王勇剑, 等 (90)

(物 探)

HD-4002型综合测井仪伽马总量测井探管研制

..... 马艳芳, 焦仓文 (99)

(分 析)

增压-微波消解电感耦合等离子体质谱法测定含难溶矿物

岩石样品中的微量元素 张彦辉, 张良圣, 常阳, 等 (105)

以丁酮为衍生剂的气相色谱法测定盐湖水中碘

..... 李博文, 李伯平, 郭冬发, 等 (112)

(环境工程)

高放废物地质处置算井子候选场址核素迁移模拟研究

..... 凌辉, 王驹, 陈伟明 (118)

(钻探工程)

平巷/坑道-钻孔地浸——一种需要重视的采矿方法

..... 赵凤民 (124)

[期刊基本参数] CN11-1971/TL * 1962 * b * 16 * 64 * zh * P *

¥8.00 * 1000 * 09 * 2018 - 03

本期责任编辑 樊 艾

终 审 李子颖 张书成

英文审校 潘 蔚

CONTENTS

The Construction of Prediction Model for Prospecting Granite Type Uranium Deposit in South China	XU Hao, CAI Yuqi, ZHANG Chuang, et al.(65)
Geochemical Characteristics and Genetic Analysis of Granite Pegmatite Dikes in Guangshigou Area,Qingling	HE Houjin, ZHAO Jinfeng, ZANG Yushi, et al.(73)
Inversion Structure and Its Relationship with Sandstone Type Uranium Metallization in Erlian Basin	LIU Wusheng, ZHAO Xingqi, KANG Shihu, et al. (81)
^{40}Ar - ^{39}Ar Age and Geology Significances of Hongwei-Shazhou pluton in Xiangshan Uranium Ore Field	HU Zhihua, LIN Jinrong, WANG Yongjian, WANG Feng, et al. (90)
The Development of γ Logging Probe of HD-4002 Logging System	MA Yanfang, JIAO Cangwen (99)
Determining Trace Elements in Rock Samples Containing Refractory Minerals by Pressurize-microwave Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry	ZHANG Yanhui, ZHANG Liangsheng, CHANG Yang, et al. (105)
Determination of Iodine in Salt Lake Water by Halogenated Hydrocarbon Gas Chromatography with Electron Capture Detector	LI Bowen, LI Boping, GUO Dongfa, et al. (112)
Preliminary Evaluation of Radioactive Effect of Candidate Sites in Suanjingzi Sub-area for Geological Disposal of High-level Radioactive Waste	LING Hui, WANG Ju, CHEN Weiming (118)
An Attractive Mining Method: In-situ Leaching of Borehole in Level/Gallery	ZHAO Fengmin (124)