

第34卷 第4期
ISSN 1672-3767
CN 37-1357/N
CODEN SDZKF7

Journal of Shandong University
of Science and Technology

山东科技大学

学报

Natural Science

自然科学版

Shandong Keji Daxue Xuebao
Ziran Kexue Ban



4
2015

万方数据



山东科技大学 学报

自然科学版
双月刊
1979年创刊
第34卷 第4期 总第159期
2015年8月20日出版

目次

特稿

莱芜铁矿是典型的接触变质交代型矿床

——读《山东博山莱芜间地质矿产》再感 …… 徐榜荣,马卓敏,徐 严(1)

沉积·资源·环境

新生代碱性玄武岩及其蓝宝石成矿模式探讨

——以鲁西昌乐地区为例 …… 赵令权,孔凡梅,李旭平,陈 爽,王 维(7)

盖层封闭天然气有效性定量评价方法及应用 …… 付 广,胡欣蕾(28)

辽西南洼东营组层序地层格架下的沉积相特征及演化

…………… 柴永波,达丽亚,杨海风,王粤川(37)

机器人与智能技术

一种高超声速雷达目标检测与参数估计方法

…………… 张宝玲,郑海昕,薛俊诗(43)

并行图像配准算法在幸运成像中的应用 …… 张 楠,李振伟,杨文波(49)

基于多尺度张量类标子空间的人脸识别算法

…………… 王仕民,叶继华,程柏良,王明文,胡 涛(55)

语义环境下的多维度微博舆情信息关联检测方法

…………… 庞海杰,刘春强(62)

节点容量资源限制下的复杂网络传输过程分析

..... 于 灏,王新华,王 晨,马 妍,单林栋(67)

矿山灾害预防与控制

煤柱群稳定性综合指数法与模糊评价法综合分析

..... 王同旭,马 磊,马文强(72)

透冲积层断层带特征及致灾原因分析

..... 冯 玉,王 东,孟凡刚,马亚杰,王 永(79)

薄煤层沿空留巷充填支护技术分析

..... 吕显州,曹正龙,孙捷城,陈万昊,王渭明(86)

土木建筑

阶段流下大长细比深海立管抑振敏感性试验研究

..... 李 朋,郭海燕,刘景伟,张永波(93)

废旧轮胎橡胶颗粒掺量对吹填软土抗剪强度的影响

..... 张 磊,李大勇,李姗姗,黄 婷(102)

专栏征稿 (7,92)

简讯 (61)

第十届全国采矿学术会议暨采矿技术装备展预通知 (78)

期刊基本参数:CN37-1357/N*1979*b*A4*106*zh*P*¥10.00*1000*14*2015-08



Journal of Shandong University of Science and Technology Natural Science

No. 4 2015

CONTENTS

Laiwu Iron Mine Is A Typical Contact Metamorphic Deposit

—On Reading Geologic Minerals in the Area over Boshan and Laiwu, Shandong

..... Xu Bangrong, Ma Zhuomin, Xu Yan(1)

Metallogenic Mechanism of Corundum Megacrysts in Cenozoic Alkaline Basalt

—A Case Investigation of Changle, Western Shandong

..... Zhao Lingquan, Kong Fanmei, Li Xuping, Chen Shuang, Wang Wei(7)

Quantitative Evaluation Method of Sealing Gas Efficiency of Caprock and Its Application

..... Fu Guang, Hu Xinlei(28)

Sedimentary Facies and Evolution of Dongying Sequence Stratigraphic Framework in Southern Liaoxi Sag

..... Chai Yongbo, Da Liya, Yang Haifeng, Wang Yuechuan(37)

A Method for Hypersonic Radar Target Detection and Parameter Estimation

..... Zhang Baoling, Zheng Haixin, Xue Junshi(43)

Application of Parallel Image Registration Algorithm in Lucky Imaging

..... Zhang Nan, Li Zhenwei, Yang Wenbo(49)

Face Recognition Algorithm Based on Multi-scale Tensor Class-label Subspace

..... Wang Shimin, Ye Jihua, Cheng Bailiang, Wang Mingwen, Hu Tao (55)

A Multi-VSM Micro-blog Public Opinion Link Detection Method Based on Semantic

..... Pang Haijie, Liu Chunqiang(62)

Traffic Dynamics of Complex Network with Limited Vertex Resources

..... Yu Hao, Wang Xinhua, Wang Chen, Ma Yan, Shan Lindong(67)

Comprehensive Analysis of Comprehensive Index and Fuzzy Evaluation of Coal Pillars' Stability

..... Wang Tongxu, Ma Lei, Ma Wenqiang(72)

Characteristics and Disastrous Causes of Alluvium-burst Fault Zone

..... Feng Yu, Wang Dong, Meng Fangang, Ma Yajie, Wang Yong(79)

Backfill Support Technology of Gob-Side Entry Retaining in Thin Coal-seam

..... Lü Xianzhou, Cao Zhenglong, Sun Jiecheng, Chen Wanhao, Wang Weiming(86)

Experimental Study on Sensibility of VIV Suppression of Deep-sea Risers with Large Slenderness Ratio in a

Stepped Current Li Peng, Guo Haiyan, Liu Jingwei, Zhang Yongbo(93)

Effects of Scrap Tire Chips on Shear Strength of Soft Dredger Fill

..... Zhang Lei, Li Dayong, Li Shanshan, Huang Ting(102)

Journal of Shandong University
of Science and Technology

山东科技大学

学报

Natural Science

自然科学版

双月刊
1979年创刊
第34卷 第4期 总第159期
2015年8月20日出版

Bimonthly, started in 1979
Vol. 34 No. 4 General Serial No. 159
Aug. 20, 2015

主管
山东省教育厅
主办
山东科技大学
编辑出版
山东科技大学学报编辑部
主编
张士强
执行主编
吕文红
地址
山东省青岛经济技术开发区前湾港路579号 266590
电话
0532-86057859
印刷
青岛星球印刷有限公司
发行
青岛市邮政局报刊发行分局
国外总发行
中国出版对外贸易总公司(北京市782信箱)

美国《乌利希国际期刊指南(网络版)》(Ulrichsweb)收录期刊
美国《化学文摘》(CA)来源期刊
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)来源期刊
美国《剑桥科学文摘(自然科学)》(CSA(Natural Science))来源期刊
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊
《中国学术期刊(光盘版)》暨“中国期刊网”全文收录期刊
“万方数据库——数字化期刊群”全文上网期刊
《中国数学文摘》定期摘引期刊

Directed by
Shandong Provincial Education Department
Sponsored by
Shandong University of Science and Technology (SDUST)
Edited and Published by
Editorial Board of Journal of SDUST
Editor in Chief
ZHANG Shiqiang
Executive Editor in Chief
LÜ Wenhong
Add.
579 Qianwangang Road, Economic and Technical
Development Zone, Qingdao, Shandong 266590, China
Tel.
0532-86057859
Website
<http://xuebao.sdkd.net.cn>

中国标准连续出版物号 ISSN 1672-3767 邮发代号 24-223
CN 37-1357/N 定价 10.00元
万方数据

