



中国科技核心期刊

ISSN 1672-9315

CODEN XKDXB2

学报

Journal of Xi'an University of
Science and Technology

西安科技大学

3

2014

第34卷 第3期

Vol.34 NO.3

ISSN 1672-9315



0 5>

9 771672 931138

万方数据

西安科技大学学报

第 34 卷 第 3 期(总第 137 期)

2014 年

目 次

- 煤岩与瓦斯微元体破坏突出机理 许满贵,董康乾,董养存,等(249)
- 基于固—气耦合物理相似模拟的实验装置研究 肖 鹏,李树刚,林海飞,等(255)
- 带压开采下组煤底板采动破坏深度现场实测及模拟研究 李先贵,李 凯(261)
- 盾构下穿地铁运营隧道沉降规律分析 杨志勇,江玉生,颜治国,等(268)
- 深孔松动爆破切顶在保护层开采中的技术实践 代建兵(274)
- 皖南民居墙体热工性能的计算分析 邱 芃,汪珍珍(279)
- 高层建筑物地基沉降监测与分析 钱思众,樊育豪(284)
- 一种面向交互代码的构件合约化测试方法 赵艳妮,郭华磊(290)
- 沉管隧道的 ANSYS 三维有限元分析研究 武义凯,谢永利(296)
- 水对灰质泥岩隧道围岩稳定性影响研究 刘巨海(302)
- 覆岩顶板导水裂隙带发育高度模拟与实测 吕文宏(309)
- 大店沟金矿矿床特征与成因分析 张景平,胡希有(314)
- 定边罗庞塬地区长 8 油层组双物源对石油分布的控制 任 剑,张 刚,刘万明,等(321)
- 东非 Anza 盆地结构及沉积充填演化 刘桂和,陈全红(326)
- 西秦岭铔厂沟地区金矿床成矿规律研究 许寻会,王海岗(331)
- 抗干扰液压换层分采技术及其状态控制规律 贺亚维,宋显民,杨 迪,等(337)
- 重结晶碳化硅制品等静压成型研究 李小池,王 涛(345)
- 逐步回归分析方法在储层参数预测中的应用 范 雯(350)
- 基于产业结构视角的人民币实际有效汇率对 FDI 的影响 冯套柱,黎 靖(356)
- 神新能源公司数字矿山架构设计与分析 于 涛,漆 涛,陈建强(362)
- 基于模糊综合评判与故障树法的震压造型机故障诊断 吴天魁,王 波,顾基发,等(368)
- 全球经济危机对北美体育运动的影响 韩 伟(373)

期刊基本参数: CN61-1434/N * 1981 * b * A4 * 130 * zh * P * ¥10.00 * 1000 * 22 * 2014-05

执行编辑: 刘 洁

专业编辑: 杨忠民 李克永

英文编辑: 孟春全

刘 洁 高 佳

CONTENTS

Mechanism of coal and gas outburst with microelement destruction
 *XU Man-gui, DONG Kang-qian, DONG Yang-cun, et al* (249)

Research on gas-solid coupling physical similar simulation experiment device
 *XIAO Peng, LI Shu-gang, LIN Hai-fei, et al* (255)

Field measurement and numerical simulation on the depth of floor damage in lower coal mining with water pressure
 *LI Xian-gui, LI Kai* (261)

Analysis on settlement regularity when shields underneath pass subway tunnels
 *YANG Zhi-yong, JIANG Yu-sheng, YAN Zhi-guo, et al* (268)

Practice of deep hole loose blasting technology in the protective layer mining *DAI Jian-bing* (274)

Analysis on thermal performance of Wannan residential wall *DI Peng, WANG Zhen-zhen* (279)

Monitor and analysis of ground subsidence for high-rise building *QIAN Si-zhong, FAN Yu-hao* (284)

Component testing research based on contract checking *ZHAO Yan-ni, GUO Hua-lei* (290)

Research on tube tunnels by three-dimensional finite element software ANSYS *WU Yi-kai, XIE Yong-li* (296)

Influence of water on the stability of surrounding rock in lime mudstone tunnel *LIU Ju-hai* (302)

Measure and simulation for development height of water conducted crack zone in overburden roof *LV Wen-hong* (309)

Characteristics and causes of Dadiangou Gold Deposit *ZHANG Jing-ping, HU Xi-you* (314)

Control of double sources of Chang 8 oil-bearing layer to oil distributions at Luopangyuan area of Dingbian County
 *REN Jian, ZHANG Gang, LIU Wan-ming, et al* (321)

Structure and sedimentary-filling evolution of Anza Basin of East Africa *LIU Gui-he, CHEN Quan-hong* (326)

Research on metallogenic regularity in Huachanggou gold deposits of West Qinling Mountains
 *XU Xun-hui, WANG Hai-gang* (331)

Exchangeable layer technology with the characteristics of anti-interference and state control formula
 *HE Ya-wei, SONG Xian-min, YANG Di, et al* (337)

Fabrication of SiC electro-thermal components by isostatic pressing *LI Xiao-chi, WANG Tao* (345)

Application of stepwise regression analysis method in reservoir parameter prediction *FAN Wen* (350)

Influence of RMB real effective exchange rate on FDI based on perspective of industrial structure
 *FENG Tao-zhu, LI Jing* (356)

Design and analysis of digital mine architecture for Shenxin energy company *YU Tao, QI Tao, CHEN Jian-qiang* (362)

Fault diagnosis of jolt squeezing machine based on fuzzy comprehensive evaluation and fault tree method
 *WU Tian-kui, WANG Bo, GU Ji-fa, et al* (368)

Impact of global economic crisis on north American sports *HAN Wei* (373)

- 中国科技核心期刊
- 美国《化学文摘》(CA) 检索刊源
- 俄罗斯《文摘杂志》(PЖ) 收录
- 中国科技论文统计源期刊
- 《中国期刊网》《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊
- 中国学术期刊综合评价数据来源期刊
- 万方数据资源系统数字化期刊群上网期刊
- 中国科技期刊精品数据库收录期刊
- 中国科技论文在线来源期刊

西安科技大学学报
 XI'AN KEJI DAXUE XUEBAO
 (双月刊 1981 年创刊)
 第 34 卷 第 3 期(总第 137 期)

**JOURNAL OF XI'AN UNIVERSITY
 OF SCIENCE AND TECHNOLOGY**
 (Bimonthly Started in 1981)
 Vol. 34 No. 3(Sum 137)

主 管 陕西省教育厅

主 办 西安科技大学

主 编 伍永平

副 主 编 杨忠民 李树刚 薛 河

编辑出版 西安科技大学学报编辑部

印 刷 陕西天丰印务有限公司

发 行 西安科技大学学报编辑部

地 址 西安市雁塔中路 58 号

邮 编 710054

网 址 <http://www.xust.edu.cn/xuebao>

出版日期 2014 年 05 月 31 日

Competent Authorities: The Education Department of Shaanxi Province

Sponsor: Xi'an University of Science and Technology

Chief Editor: WU Yong-ping

Associate Chief Editor: YANG Zhong-min LI Shu-gang XUE He

Edited and Published: Editorial Board of Journal of Xi'an University of Science and Technology

Printed: Shaanxi Tianfeng Printing Co. Ltd.

Distributed: Editorial Board of Journal of Xi'an University of Science and Technology

Address: 58 Yanta Road Middle Section Xi'an 710054 China

Tel: (029)85583054

E-mail: xkxb@xust.edu.cn

Publishing Date: 2014-05-31

中国标准连续出版物号: $\frac{\text{ISSN } 1672-9315}{\text{CN } 61-1434/\text{N}}$

公开发行

定价: 10.00 元