

# 山东国土资源

SHANDONG GUOTU ZIYUAN

2011年 第27卷 第3期

(月刊 1985年创刊)

(原《山东地质》)

## 目 次

### 地质与矿产

- 胶西北焦家式和玲珑式金矿的形成机理 .....  
..... 程伟,瞿友兰,田秀林,王强,于雷亨(1)  
山东省莱州-安丘铁成矿带特征及找矿方向 .....  
..... 徐洪岩,董银峰,徐伟祥,田晓留,张德明(8)  
地面磁测垂向二次导数在莱芜市石家庄矿区铁矿深  
部找矿中的应用 ..... 曹秀华,  
赵法强,刘红旗,于林松,陈治国,邵长伟,孙立业(13)  
鲍店煤矿瓦斯涌出规律分析 .....  
..... 马明永,王巍,梁吉坡,刘海燕,吕大炜(17)  
伊宁苏勒萨依井田煤层中瓦斯的分布特征与富集规律...  
..... 武新岭,朱国庆,高明波,赵海滨(20)  
SHRIMP锆石U-Pb测年方法简介 .....  
..... 李洪奎,田秀林,耿科(24)

### 环境地质

- 蒙阴县京沪高速公路沿线破损山体治理方法探讨 .....  
..... 王元波,姚春梅,张莉莉,张永伟,王一建(27)  
山东省渤海沿岸湿地价值估算与保护对策 .....  
..... 王岳林,张太平,韩树红(30)  
采煤塌陷区土地质量评价指标体系探讨——以徐州  
矿区为例 ..... 魏娜,唐倩(35)

### 技术方法

- 测绘数据外业采集项目的管理组织方法探讨 .....  
..... 李国华,王汉西(38)  
三维激光扫描技术在青岛市房地产开发中的应用 .....  
..... 白立飞,于广峰,卢晓龙,韩金芳(41)  
基于ArcGIS的开发区土地集约利用评价——以江苏  
省铜山经济开发区为例 .....  
..... 张柳,丁忠义,许继革,陶育琼(44)  
平原水库沉沙条渠有关问题探析 .....  
..... 苗润泽,于晓龙(49)

### 土地管理与规划

- 日照市东港区土地利用结构与空间布局分析 .....  
..... 魏鲁,张兰梅,郭晨(52)  
临朐县土地节约集约利用探析 .....  
..... 郎卫卫,张元涛,段新功,张静(55)  
苍山县农村宅基地管理中存在的问题及对策 .....  
..... 刘敬涛,王国兴(57)

### 国土资源论坛

- 以储备机制推动矿业权市场建设初探 .....  
..... 刘相玉,赵成,周群(60)

### 信息荟萃

- 2010年十大地质科技进展与十大地质找矿成果等 .....  
..... (63)

### 其他

- 《山东国土资源》理事会成员名单 ..... (69)  
全省“保发展保红线工程2011年行动”动员部署  
电视会议召开 ..... (封2)  
全省城乡建设用地增加挂钩试点和农村土地整治  
清理检查工作视频会议召开 ..... (插1)  
全省国土资源系统2011年“两整治一改革”工作  
视频会议召开 ..... (插2)  
《山东国土资源》征稿简则及须知 ..... (插3)  
《土地复垦条例》暨山东省济宁市采煤塌陷地引黄  
充填复垦可行性论证会在北京召开 ..... (插4)  
山东省卫星定位连续运行综合应用服务系统正式  
开通仪式在济南举行 ..... (封3)  
广州市中海达测绘仪器有限公司 ..... (封4)

主 管 单 位: 山东省国土资源厅

主 办 单 位: 山东省地质科学实验研究院

协 办 单 位: 山东省地质学会 山东省矿业协会

山东省珠宝玉石首饰行业协会

济南市国土资源局 泰安市国土资源局

青岛市国土资源和 房屋管理局 威海市国土资源局

淄博市国土资源局 日照市国土资源局

枣庄市国土资源局 莱芜市国土资源局

东营市国土资源局 临沂市国土资源局

烟台市国土资源局 德州市国土资源局

潍坊市国土资源局 滨州市国土资源局

济宁市国土资源局 聊城市国土资源局

菏泽市国土资源局

社 长: 于学峰

主 编: 张增奇

编辑部主任: 周金珠 程光锁

责任编辑: 曹丽丽 孟舞平

特邀编辑: 孟舞平 张天祯

编 辑: 陶卫卫 王秀元

技术编辑: 杨学作

英文翻译: 曹丽丽

广告发行部: 彭庆吉 胡笑伟

出 版: 《山东国土资源》编辑部

地 址: 济南市历山路52号 邮编: 250013

电 话: (0531)86403684

传 真: (0531)86568907

网 址: www.sdgj1985.com

印 刷: 山东新华印刷厂

期刊基本参数: CN37-1411/P \* 1985 \* m \* 16 \* 72 \* zh \*

p \* ¥10.00 \* 6700 \* 17 \* 2011-03

# SHANDONG LAND AND RESOURCES

(Originally Named Geology of Shandong)

Vol. 27      No. 3      2011

## CONTENTS

### Geology and Mineral Resources

- Ore-forming Mechanism Jiaojia Type Gold Deposit and Linglong Type Gold Deposit in Northwest Jiaodong Area ..... CHENG Wei, QU Youlan, TIAN Xiulin, WANG Qiang, YU Leiheng (7)  
Geological Characteristics and Ore Prospecting Direction of Iron Deposits in Laizhou — Anqiu Area in Shandong Province ..... XU Hongyan, DONG Yinfeng, XU Weixiang, TIAN Xiaoliu, ZHANG Deming (12)  
Application of Ground Magnetic Survey in the Vertical Second Derivative Parameters in Deep Exploration of Shijiaquan Iron Deposit in Laiwu City ..... CAO Xiuhsua, ZHAO Faqiang, LIU Hongqi, YU Linsong, CHEN Zhiguo, SHAO Changwei, SUN Liye (16)  
Analysis on Gas Emission Rule in Baodian Coal Mine ..... Ma Mingyong, WANG Wei, LIANG Jipo, LIU Haiyan, LV Dawei (19)  
Distribution Characteristics and Accumulation Rule of Gas in Coal Strata of Sulesayi Coal Mine in Yining City ..... WU Xinling, ZHUGuoqing, GAO Mingbo, ZHAO Haibin (23)  
Introduction to SHRIMP Zircon U-Pb Dating Methods ..... LI Hongkui, TIAN Xiulin, GENG Ke (26)

### Environmental Geology

- Study on Managing Damaged Mountain along the Beijing—Shanghai Expressway in Mengyin County ..... WANG Yuanbo, YAO Chunmei, ZHANG Lili, ZHANG Yongwei, WANG Yijian (29)  
Value Estimate and Protection Countermeasures of Coastal Wetlands in Bohai Coastal Area in Shandong Province ..... WANG Yuelin, ZHANG Taiping, HAN Shuhong (34)  
Study on Land Quality Evaluation Index System in Coal Mining Subsidence Area—Setting Xuzhou Mining Area as an Example ..... WEI Na, TANG Qian (37)

### Technology and Methods

- Study on Project Management and Organization in Surveying Datas Collection in the Field ..... LI Guohua, WANG Hanxi (40)  
Application of Three-dimensional Laser Scanning Technology in Real Estate Development in Qingdao City ..... BAI Lifei, YU Gangting, LU XiaoLong, HAN Jinfang (43)  
Evaluation on Concentrated Land Use in Development Zones Based on ArcGIS Technology—Setting Tongshan Economic Development Zone in Jiangsu Province as an Example ..... ZHANG Liu, DING Zhongyi, XU Jiping, TAO Yuqiong (48)  
Study on Some Problems Occurred in Sinking Sand Irrigation in Pingyuan Reservoir ..... MIAO Runze, YU Xiaolong (51)

### Land Management and Plan

- Analysis on Land Use Structure and Spatial Distribution in Donggang District of Rizhao City ..... WEI Lu, ZHANG Lanmei, GUO Chen (54)  
Primary Study on Concentrated Land Use in Linqu County ..... LANG Weiwei, ZHANG Yuantao, DUAN Xingong, ZHANG Jing (56)  
Problems and Related Countermeasures of Rural Homestead Management in Cangshan County ..... LIU Jingtao, ZHUGuoxing (59)

### Land and Resources Forum

- Primary Study on Promoting the Mining Right Market by Using Reserve Mechanism ..... LIU Xiangyu, ZHAO Cheng, ZHOU Qun (62)

### Land Information

### Others