

中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国高校优秀科技期刊

地质科技情报

2010年 第29卷 第6期

(总第135期)

(卷终)

(国内外公开发刊, 双月刊)

2010年11月出版

理事单位

(排名不分先后)

青海西部资源有限公司
国家海洋局第三海洋研究所
中海油田服务股份有限公司
川庆钻探工程有限公司地质勘探开发研究院
福建省地质矿产勘查开发局
中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司
中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司
地质科学研究院
中原石油勘探局钻井三公司
中国水电顾问集团成都勘测设计研究院
昆明冶地矿业勘查有限责任公司
西部矿业西藏资源投资有限公司
乐山市佰瑞德地质矿产应用研究有限公司
中国石化江汉油田分公司勘探开发研究院
中国石油大港油田勘探开发研究院
湖北省地质调查院
广东省地质局
贵州省地质调查院
广西壮族自治区地球物理勘察院

目次

• 基础地质 •	
江汉盆地第四纪地质研究现状	柏道远, 李长安(1)
贵州遵义地区早—中三叠世双壳类生物地层研究	熊鑫琪, 黄云飞, 童金南(7)
陆相盆地古生产力研究现状	胡 玮, 卢宗盛, 喻 鹏(15)
• 深空探测 •	
金星 Beta Regio 地区构造与成因分析研究进展	丁 宁, 曾佐勤, 谢 瑜(21)
• 矿产地质 •	
新疆哈密金窝子矿田逆冲推覆构造及其控矿作用	张旺生, 曹新志, 徐伯骏(29)
扬子地块北缘冰洞山铅锌矿床地质及地球化学特征	颜代蓉, 祝敬明, 张汉金, 等(35)
湖北大冶灵乡铁矿接触带构造与成矿	夏金龙, 胡明安, 张旺生, 等(41)
全球被动陆缘深水勘探领域富油气特征及与我国南海被动陆缘深水区对比	郑 民, 贾承造, 李建忠, 等(45)
多组判别分析在气水识别中的应用——以四川某构造须家河组气藏为例	李祖兵(55)
北美典型页岩气藏岩石学特征、沉积环境和沉积模式及启示	杨振恒, 李志明, 王果寿, 等(59)
超压封存箱的压力封闭机制研究进展综述	杨兴业, 何 生(66)
芳烃化合物组成及其在油气地球化学中的应用	马 军, 李水福, 胡守志, 等(73)
东海平湖油气田烃源岩特征与油气生成	陈敬轶, 王飞宇, 刘 晓(80)
• 环境地质 •	
浙北嘉善地区土壤硒的含量、分布及其影响因素初探	胡艳华, 王加恩, 蔡子华, 等(84)
南疆棉田表层土壤盐分的空间变异特征分析与应用	何雨江, 靳孟贵, 刘延锋, 等(89)
• 水文地质 •	
多元统计方法在地下水环境研究中的应用——以山西大同盆地为例	李俊霞, 苏春利, 谢先军, 等(94)
沾化凹陷东北部地区地层水特征及成因分析	齐 荣, 刘晓峰, 林伯伟(101)
• 技术方法 •	
基于 GPS 监测数据的某滑坡变形分析	易庆林, 曾怀恩, 黄海峰(106)
基于 TGIS 的地质灾害时空数据库研究	冯杭建, 张 丰, 孔 璞, 等(110)
灰岩中铁的价态分析	邱海鸥, 宋虎跃, 汤志勇, 等(118)
碎屑白云母 ⁴⁰ Ar- ³⁹ Ar 示踪及在长江贯通研究中的应用探讨	孙习林, 李长安(121)
有机累托石的制备及在水性聚氨酯涂料中的防沉降作用	汤中道, 刘惠芳, 王洪权, 等(128)
《地质科技情报》2009 年总目次	(132)

主 编:姚书振 副主编:杨 勇
责任编辑:禹华珍 杨 勇 刘江霞
英文审稿:葛亚非 绘 图:何建华
期刊基本参数:CN42 - 1240/P * 1982 * b * A4 * 136 * zh * P *
¥15.00 * 1000 * 22 * 2010-11

GEOLOGICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY INFORMATION

(Bimonthly)

Vol. 29 No. 6 Nov. 2010

CONTENTS

- Status of Quaternary Geology Research of Jiangnan Basin BAI Dao-yuan, LI Chang-an(1)
Triassic Bivalve Biostratigraphic Sequence in Zunyi, Guizhou Province
..... XIONG Xin-qi, HUANG Yun-fei, TONG Jin-nan(7)
Current Status of Paleoproductivity Research in Continental Basins HU Wei, LU Zong-sheng, YU Peng(15)
Research Progress of the Structures in Beta Regio on Venus and Their Formation... DING Ning, ZENG Zuo-xun, XIE Yu(21)
Thrusting Nappe Structure and Its Controlling on Mineralization of Jinwozi Orefield in Hami, Xinjiang
..... ZHANG Wang-sheng, CAO Xin-zhi, XU Bo-Jun(29)
Geological and Geochemical Characteristics of Bindongshan Pb-Zn Ore Deposit on Northern Margin of Yangtze Landmass
..... YAN Dai-rong, ZHU Jing-ming, ZHANG Han-jin, et al(35)
Contact Zone Structure and Metallogenesis of Lingxiang Iron Deposit in Daye, Hubei Province
..... XIA Jin-long, HU Ming-an, ZHANG Wang-sheng, et al(41)
Oil and Gas-Rich Features in the Passive Margin Deep-Water Exploration Areas Worldwide and Comparison with the South
China Sea Passive Continental Margin Deep-Water ZHENG Min, JIA Cheng-zao, LI Jian-zhong, et al(45)
Multi-bank Discrimination for the Identification of the Fluid Property; A Case from the Xujiehe Formation Gas Pool Distributed
in One Structure, Sichuan LI Zu-bin(55)
Enlightenment from Petrology Character, Depositional Environment and Depositional Model of Typical Shale Gas Reservoirs
in North America YANG Zhen-heng, LI Zhi-ming, WANG Guo-shou, et al(59)
Mechanisms for Abnormal Pressure Seal in Pressure Compartments; A Review YANG Xing-ye, HE Sheng(66)
The Composition of Aromatic Hydrocarbon and Its Application in Petroleum Geochemistry
..... MA Jun, LI Shui-fu, HU Shou-zhi, et al(73)
Characteristics of Source Rocks and Hydrocarbon Generation in Pinghu Field, East China Sea
..... CHEN Jing-yi, WANG Fei-yu, LIU Xiao(80)
Content, Distribution and Influencing Factors of Selenium in Soil of Jiashan Area, Northern Zhejiang Province
..... HU Yan-hua, WANG Jia-en, CAI Zi-hua, et al(84)
Spatial Variability of Soil Salt on the Surface of Cotton Fields in the South of Xinjiang
..... HE Yu-jiang, JIN Meng-gui, LIU Yan-feng, et al(89)
Application of Multivariate Statistical Analysis to Research the Environment of Groundwater; A Case Study at Datong
Basin, Northern China LI Jun-xia, SU Chun-li, XIE Xian-jun, et al(94)
Characteristics and Genesis of Formation Water in Northeastern Area, Zhanhua Depression
..... QI Rong, LIU Xiao-feng, LIN Bo-wei(101)
GPS Deformation Monitoring and Analysis of One Landslide in the Three Gorges Reservoir Area
..... YI Qing-lin, ZENG Huai-en, HUANG Hai-feng(106)
Spatio-temporal Database of Geo-hazards Based on TGIS FENG Hang-jian, ZHANG Feng, KONG Ying, et al(110)
Analysis Method of Iron Valence State in the Limestone QIU Hai-ou, SONG Hu-yue, TANG Zhi-yong, et al(118)
⁴⁰Ar-³⁹Ar Age Tracing of Detrital Muscovites and Its Application in Yangtze River Running-Through Time
..... SUN Xi-lin, LI Chang-an(121)
Characterization and Preparation of Organic Rectorite and Its Anti-sedimentation in Waterborne Polyurethane Coatings
..... TANG Zhong-dao, LIU Hui-fang, WANG Hong-quan, et al(128)
-

Chief Editor: YAO Shu-zhen

Deputy Chief Editor: YANG Yong

Executive Editors: YU Hua-zhen YANG Yong LIU Jiang-xia

万方数据