



ISSN 0001-5717

地质学报

ACTA GEOLOGICA SINICA

第 87 卷 第 12 期

Vol. 87 No. 12

2013

中国地质学会主办
《地质学报》编辑委员会 编辑

科学出版社出版

CONTENTS

The Triggering of Yanshan Movement: Yanshan Event	ZHANG Hongren, ZHANG Yongkang, CAI Xiangmin, QU Hongjie, LI Hailong, WANG Meng(1790)
Kinematics of Tectonic Deformations of the Western Xiangzhong Basin and Its Tectonic Mechanism	BAI Daoyuan, JIA Baohua, WANG Xianhui, PENG Yunyi, JIA Pengyuan, LING Yuexin (1802)
Coupling Analysis of Back-Stripping and Forward Simulation on Tectonic Subsidence in the Southern Okinawa Trough	GUO Yingchun, XIE Xinong, SHEN Zhongyan, PANG Xiongqi (1810)
Distribution Characteristic of the Ying-Wei Fault Zone offshore the Bohai Sea and Cenozoic Basin-Controlling Model	Wang Yingbin, Huang Lei(1818)
The Characteristics of Early to Middle Permian Sporopollen Assemblages in Pengzhuang, Shandong Province	LI Shoujun, ZHAO Xiuli, YIN Tiantao, YUAN Liyuan (1825) HE Miao, XU Fenglin, CHEN Ru, HUANG Pengpeng
Systematic Analysis Method of Sauropod: a Case Study of Tonganosaurus hei	YANG Chunyan (1833)
Geochemistry of Paleoproterozoic Diabases in the Dongchuan Copper Deposit, Yunnan, SW China: Response to Breakup of the Columbia Supercontinent in the Southwestern Margin of Yangtze Block	WANG Shengwei, LIAO Zhenwen, SUN Xiaoming, JIANG Xiaofang (1852) ZHOU Bangguo, GUO Yang, LUO Maojin, ZHU Huaping1), MA Dong
Geochemical Characteristics and Classification of Granites Related to Tin Deposits in the Tengchong Area, Southwest China	ZHANG Yu , JIN Canhai, FAN Wenyu, ZHANG Hai (1863) SHEN Zhanwu, GAO Jianhua, CHENG Wenbin
Re-Os Isotopic Dating of Pyrrhotite in the Linghou Cu Deposit, Jiande, Zhejiang Province and Its Geological Significance ...	CHEN Lei, WANG Zongqi, ZHAO Yuanyi, LIU yan, CAO Jie, DING Li, QU Wenjun(1873)
Geochemistry and Isotopic Dating of the Mazicuo Quartz Diorites in the Southern Songpan-Ganzi Terrane and Its Tectonic Implications	DUAN Zhiming , ZHANG Yuxiu , ZHU Xiangping (1886) LIU Jianhui ,ZHONG Chengquan , ZENG Lu
The Thermal Evolution and Deformational Time Limit of the Gaoligong Metamorphic Belt in Western Yunnan	WANG Dandan, LI Baolong, JI Jianqing, SONG Shuguang, WEI Chunjing, GONG Junfeng (1900)
Characteristics of Tempestite of Ediacaran Dengying Formation,in the Eastern Yangtze Gorges Area and Its Geological Significance	ZHAO Can,CHEN Xiaohong,LI Xubing,ZENG Xiongwei (1912) ZHOU Peng,ZHANG Baoming,ZHANG Hua
Geochemistry of Mesoproterozoic Hongshuizhuang Formation Shales in Northern North China: Implications for Provenance and Source Weathering	LUO Qingyong, ZHONG Ningning, WANG Yannian, Zhang Yanqi, QIN Jing (1921) QI Lin, MA Yong, ZHANG Yi, ZHU Shunling, HUANG Xiaoyan
Isotope as Environment Traces and Surface Layer Process in the Late Quaternary Deposited Strata of the Lushan Area of China	HU Dongsheng, LI Xiaoyu, HU Rong, XIONG Weiqiang, (1930) HU Wenxuan, TIAN Xingong, LIU Weigu, ZHANG Guowei
Analysis on the Hot Topics and Trend of Researches on the International Earth Science	SHI Jing, XIAO Xiantao, WANG Xin, WANG Xuemei (1939)



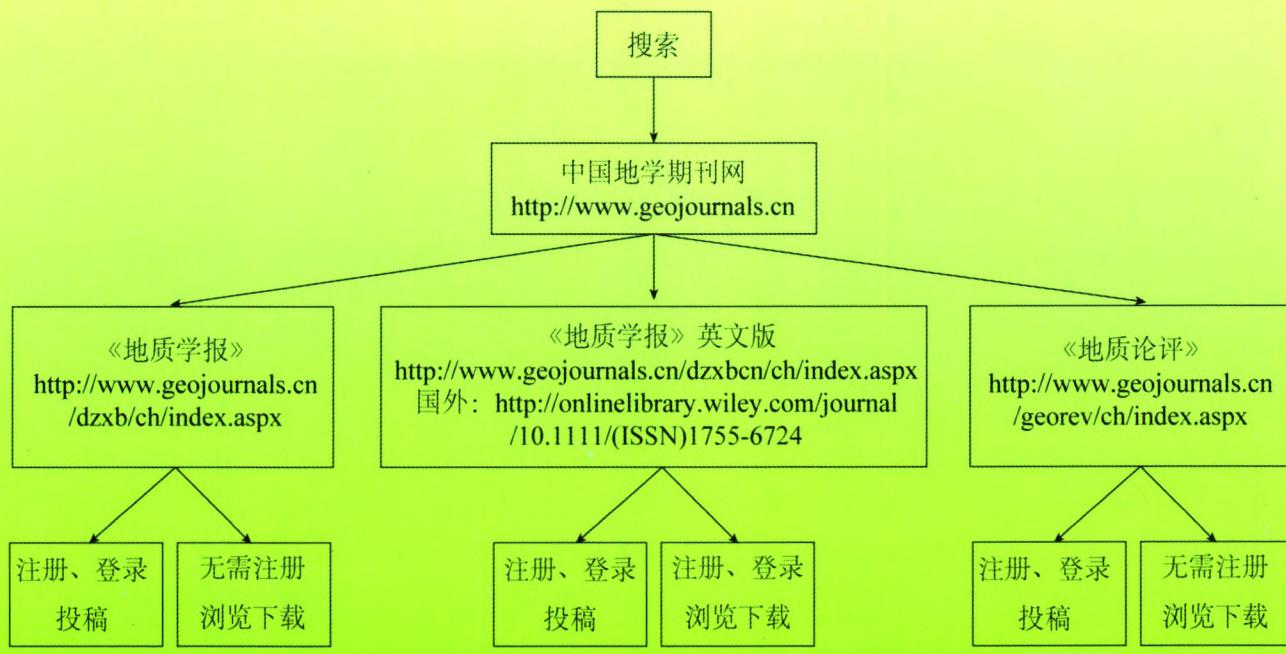
地 质 学 报

2013 年 第 87 卷 第 12 期

目 次

- 燕山运动的“绪动”——燕山事件 张宏仁, 张永康, 蔡向民, 渠洪杰, 李海龙, 王猛 (1779)
湘中盆地西部构造变形的运动学特征及成因机制
..... 柏道远, 贾宝华, 王先辉, 彭云益, 贾朋远, 凌跃新 (1791)
南冲绳海槽构造沉降的回剥和正演耦合分析 郭迎春, 解习农, 沈中延, 庞雄奇 (1803)
渤海海域营滩断裂带展布特征及新生代控盆模式 王应斌, 黄雷 (1811)
山东彭庄早、中二叠世孢粉组合特征
..... 李守军, 赵秀丽, 殷天涛, 原丽媛, 贺森, 徐凤琳, 陈茹, 黄彭彭 (1819)
蜥脚类恐龙的系统分析方法研究——以何氏通安龙为例 杨春燕 (1826)
云南东川铜矿区古元古代辉绿岩地球化学——Columbia 超级大陆裂解在扬子陆块西南缘的响应
..... 王生伟, 廖震文, 孙晓明, 蒋小芳, 周邦国, 郭阳, 罗茂金, 朱华平, 马东 (1834)
腾冲地区与锡矿床有关的花岗岩地球化学特征及类型判别
..... 张玙, 金灿海, 范文玉, 张海, 沈战武, 高建华, 程文斌 (1853)
浙江建德岭后铜矿磁黄铁矿 Re-Os 年代学特征及成矿意义
..... 陈雷, 王宗起, 赵元艺, 刘妍, 曹洁, 定立, 屈文俊 (1864)
松潘—甘孜南部玛孜措石英闪长岩的地球化学特征、同位素年龄及其构造意义
..... 段志明, 张玉修, 祝向平, 刘建辉, 钟成全, 曾璐 (1874)
滇西高黎贡变质带热史演化与变形时限研究
..... 王丹丹, 李宝龙, 季建清, 宋述光, 魏春景, 龚俊峰 (1887)
峡东地区埃迪卡拉系灯影组风暴岩的发现及其环境意义
..... 赵灿, 陈孝红, 李旭兵, 曾雄伟, 周鹏, 张保民, 张华 (1901)
华北北部中元古界洪水庄组页岩地球化学特征: 物源及其风化作用
..... 罗情勇, 钟宁宁, 王延年, 张彦起, 秦婧, 齐琳, 马勇, 张毅, 朱顺玲, 黄小艳 (1913)
中国庐山晚第四纪沉积地层同位素的环境示踪及表层过程
..... 胡东生, 李小豫, 胡蓉, 熊卫强, 胡文瑄, 田新红, 刘卫国, 张国伟 (1922)
国际地球科学研究热点与发展态势分析 史静, 肖仙桃, 王鑫, 王雪梅 (1931)
地质学报 2013 年总目录 (1940)

登录、浏览、下载《地质学报》、《地质学报》英文版、《地质论评》三刊流程图



地 质 学 报

Dizhi Xuebao

(月刊 1922 年创刊)

第 87 卷 第 12 期 2013 年 12 月 15 日出版

ACTA GEOLOGICA SINICA

(Vol. 87 No. 12 2013)

(Monthly, Started in 1922)

Published on December 15, 2013

主	管	中国科学技术协会
主	办	中国地质学会
编	辑	《地质学报》编辑委员会
编辑部地址		北京阜成门外百万庄路 26 号
		邮政编码：100037；电话：010-68312410
		电子信箱：dizhixuebao@163.com
网	址	www.geojournals.cn/dzxb
主	编	陈 舜 川
出	版	地 学 出 版 社
		北京东黄城根北街 16 号
		邮政编码：100717
排	版	《 地 质 学 报 》 编 辑 部
印	刷	北京奇良海德印刷有限公司
总	发	行 处 北京报刊发行局
订	购	处 全 国 各 邮 电 局
国	外	总 发 行 中国 国 际 图 书 贸 易 总 公 司 (中 国 国 际 书 店)
		北京 399 号 信 箱，邮 政 编 码：100044

Competent Authorities: China Association for Science and Technology	
Sponsored	by Geological Society of China
Edited	by Editorial Committee of ACTA GEOLOGICA SINICA, 26, Baiwanzhuang Road, Beijing, 100037, China. Tel.: 010-68312410 Email: dizhixuebao@163.com www.geojournals.cn/dzxb
Editor in chief	Chen Yuchuan
Published	by Science Press, 16 Donghuangchenggen North Street, Beijing, 100717, China
Composed	by Editorial Department of ACTA GEOLOGICA SINICA
Printed	by Beijing QL-Art Printing Co., Ltd.
Distributed	by Beijing Bureau for Distribution of Newspapers and Journals
Subscription handled	by Local Post Offices of China
Distributed abroad	China International Book Trading Corporation(Guoji Shudian) P. O. Box 399, Beijing 100044, China
International Periodical No: M78	

刊号:ISSN 0001-5717 国内邮发代号:2-113 国外发行代号:M 78 定价:50.00 元
CN 11-1951/P

ISSN 0001-5717

国内外公开发行

