



科研成果

您的位置: 科研成果 > 论文与专著

- 研究领域
- 科研项目
- 地质图件
- 获奖成果
- 论文与专著

友情链接

中国地质科学院

数据共享

地质编图

所藏珍品

中国地质科学院地质研究所 2007年 公开发表论文及出版专著 (不完全统计)

(2008-08-15)

公开出版的论文:

1. Qiao Xiufu, GAO Linzhi. Mesoproterozoic Earthquake Events and Breakup of the Sino-Korean Plate. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81 (3) :385-397
2. 乔秀夫, 高林志. 中朝板块中、新元古界年代地层柱与构造环境新思考. *地质通报*. 2007, 26 (5) :503-509
3. 乔秀夫, 高林志. 燕辽裂陷槽中元古代古地震与古地理. *古地理学报*. 2007, 9 (4) :337-352
4. 林景星, 杨慧宁. 南海盆地新近纪浮游有孔虫带、气候、生物生产力爆炸事件和沉降速度的转换时限. *地质学报*. 2007, 81 (3) :285-294
5. 韩同林, 林景星. 京津地区“沙尘暴”的性质和治理. *地质通报*. 2007, 26 (2) :107-127
6. 任留东, 王彦斌. 南极拉斯曼丘陵高级区假蓝宝石及有关矿物组合的形成过程. *吉林大学学报 (地球科学版)*. 2007, 37 (5) :848-855
7. 任留东, 耿元生. 关于东南极拉斯曼丘陵夕线片麻岩类原岩恢复问题的讨论. *地学前缘*. 2007, 14 (1) :75-84
8. 彭阳, 李岩等. 广西桂林庙头上泥盆统融县组中的灰岩脉和角砾灰岩体及其成因. *地质论评*. 2007, 53 (6) :736-742
9. Ding Xiaozhong, Han Kunying. The Spatial Database of Digital Geological Map of China at 1:1M. 第12届国际数字地质大会会议论文汇编. 2007, 8月北京:371-374
10. 和政军, 牛宝贵等. 辽西朝阳地区晚侏罗世逆冲断裂及同构造沉积盆地系统. *地质论评*. 2007, 53 (2) :152-163
11. 和政军, 牛宝贵等. 晚侏罗世承德盆地砾岩碎屑源区分析及构造意义. *岩石学报*. 2007, 23 (3) :655-666
12. Song Tianrui, He Zhengjun, et al. . A Study of Mesoproterozoic Iron Cosmic Micro-spherules from 1.8 Ga and 1.6 Ga Old strata in the Ming Tombs District, Beijing. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81 (4) :649-657
13. 李锦轶, 高立明, 孙桂华等. 内蒙古东部双井子中三叠世同碰撞壳源花岗岩的确定及其对西伯利亚与中朝古板块碰撞时限的约束. *岩石学报*. 2007, 23 (3) :565-582
14. 李亚萍, 李锦轶, 孙桂华等. 准噶尔盆地基底的探讨: 来自原泥盆纪卡拉麦里组砂岩碎屑锆石的证据. *岩石学报*. 2007, 23 (7) :1577-1590
15. 孙桂华, 李锦轶, 朱志新等. 新疆东部哈尔里克山南麓石炭纪砂岩碎屑锆石SHRIMP U-Pb定年及其地质意义. *中国地质*. 2007, 34 (5) :790-798
16. 孙桂华, 李锦轶, 朱志新等. 新疆东部哈尔里克山片麻状黑云母花岗岩锆石SHRIMP U-Pb定年及其地质意义. *新疆地质*. 2007, 25 (1) :4-10
17. 翟庆国等. 西藏羌塘中部古特提斯洋残片--来自果干加山变质基性岩地球化学证据. *中国科学D辑*. 2007, 37 (7) :866-872
18. Zhai Qingguo, et al. The fragment of Paleo-Tethys ophiolite from central Qiangtang, Tibet: geochemical evidence of metabasites in Guoganjianian. *Science in China Series D*. 2007, 50 (9) :1302-1309
19. 翟庆国等. 藏北羌塘菊花山那底岗日组火山岩锆石SHRIMP定年及其意义. *地质学报*. 2007, 81 (6) :795-800
20. 鲍佩声, 肖序常, 苏犁等. 西藏洞错蛇绿岩的构造环境: 岩石学、地球化学和年代学制约. *中国科学D辑*. 2007, 37 (3) :298-307

21. Bao Peisheng, Xiao Xuchang et al.. Petrological, geochemical and chronological constraints for the tectonic setting of the Dongcoophiolite in Tibet. *Science in China Series D*. 2007, 50 (5):660-671
22. Yan Zhen, Yu Liangjun, et al. Characteristics of the Middle-Late Triassic sedimentary facies assemblages in the Songpan-Ruoergai area. *Progress in Natural Science*. 2007, 17(3):305-313
23. Zhen Yan, Wenjiao Xiao, Zongqi Wang. Integrated analyses constraining the provenance of sandstones, mudstones and conglomerates, a case study: the Laojunshan Conglomerate, Qilian orogen, NW China. *Canada Journal of Earth Sciences*. 2007, 44(6):961-986
24. 闫臻, 王宗起. 秦岭造山带泥盆系形成构造环境: 来自碎屑岩组成和地球化学方面的约束. *岩石学报*. 2007, 23 (5):1023-1042
25. 闫臻. 松潘-若尔盖地区中-上三叠统沉积相组合特征. *自然科学进展*. 2007, 17(2):196-204
26. 闫全人. 北秦岭小王洞枕状熔岩中淡色侵入岩的地球化学特征、SHRIMP年龄及地质意义. *中国科学D辑*. 2007, 37 (10):1301-1313
27. 闫全人. 秦岭勉略构造混杂带康县-勉县段蛇绿岩块-铁镁质岩块的SHRIMP年代及其意义. *地质论评*. 2007, 53 (6):755-764
28. 闫全人. 北秦岭斜峪关群和草滩沟群火山岩成因的地球化学和同位素约束、SHRIMP年代及其意义. *地质学报*. 2007, 81(4):488-500
29. 王涛. 西秦岭南缘白水江群晚古生代微体化石的发现及其地质意义. *地球科学与环境学报*. 2007, 29 (2):120-125
30. 唐烽, 尹崇玉, 刘鹏举, 王自强, 高林志. 滇东埃迪卡拉(震旦)系顶部旧城段多样宏体化石群的发现. *古地理学报*. 2007, 9(5):533-540
31. Tang Feng, Song Xueliang, Yin Chongyu, Liu Pengju, et al. Discoveries of new Longfengshaniaceae from the uppermost Ediacaran in eastern Yunnan, South China and the significance. *Front. Earth Sci. China*. 2007, 1(2):142-149
32. 刘鹏举, 尹崇玉, 唐烽, 高林志, 等. 瓮安生物群中后生动物化石研究进展及问题讨论. *地质论评*. 2007, 53(6):728-735
33. 郭宪璞, 王乃文, 丁孝忠, 王大宁, 等. 东昆仑万宝沟岩群基质地层中发现白垩纪孢粉组合. *地质通报*. 2007, 26, 12:1611-1619
34. 郭宪璞, 王乃文, 王大宁, 丁孝忠, 等. 东昆仑造山带纳赤台岩群基质地层发现中新世孢粉组合. *地质论评*. 2007, 53 (6):824-829
35. Gao Linzhi, Zhang Chuanheng, Shi Xiaoying, et al.. A New SHRIMP Age of the Xiamaling Formation in the North China Plate and Its Geological Significance. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81 (6):1103-1109
36. 高林志, 张传恒, 史晓颖, 周洪瑞, 等. 华北青白口系下马岭组凝灰岩锆石SHRIMP U-Pb定年. *地质通报*. 2007, 26 (3):4-10
37. 高林志, 丁孝忠, 尹崇玉, 任留东, 等. 南乌拉尔地区中-新元古代地层序列及碳酸盐岩和碎屑岩发现白齿构造的地质意义. *中国地质*. 2007, 34(6):962-973
38. 王金星, 李家英. CLSM技术应用于化石硅藻微构造的尝试研究. *地球学报*. 2007, 28(1):79-85
39. 姚建新, 项礼文. 地层学及古生物学成就与前景. *地质学学科发展报告*. 2007:41-49
40. 姚建新, 纪占胜, 武桂春, 占立培, 等. 西藏申扎地区德日昂玛--下拉剖面: 冈瓦纳和特提斯晚石炭世--早二叠世地层和古生物对比的桥梁. *地质通报*. 2007, 26(1):31-41
41. 姚建新, 肖序常, 侯静鹏, 白典, 等. 新疆阿图什市木吉地区木吉群孢粉化石的发现. *地质通报*. 2007, 26 (1):77-80
42. Yao Jianxin, Xiao Xuchang, Gao Lianda, et al.. Discovery of Permian sporopollen from Daftar, Taxkorgan, Xinjiang and their geological implications. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*. 2007, 252:66-71
43. Lü Junchang, Gao Yubao, Xing Lida, et al.. A New Species of Huaxiaipterus (Pterosauria:Tapejaridae) from the Early Cretaceous of Western Liaoning, China. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81(5):683-687
44. Junchang Lü, Yoshitsugu Kobayashi, Yuong-Nam Lee, et al.. A new Psittacosaurus (Dinosauria:Ceratopsia) specimen from the Yixian Formation of western Liaoning, China: the first pathological psittacosaurid. *Cretaceous Research*. 2007, 28:272-276
45. Lü Junchang, Xu Li, Zhang Xingliao, et al.. A New Gigantic Sauropod Dinosaur with the Deepest

- Known Body Cavity from the Cretaceous of Asia. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81(2):167-176
46. Lü Junchang, Ji Qiang, GAO Yubo, Li Zhixin. A new species of the ankylosaurid dinosaur *Crichtonsaurus* (Ankylosauridae: Ankylosauria) from the Cretaceous of Liaoning Province, China. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81(6):883-897
47. Lü Junchang, Jin Xingsheng, Sheng Yiming, et al.. New Nodosaurid Dinosaur from the Late Cretaceous of Lishui, Zhejiang Province, China. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81(3):344-350
48. Lü Junchang, Xu Li, Zhang Xingliao, Ji Qiang, et al.. New dromaeosaurid dinosaur from the Late Cretaceous Qiupa Formation of Luanchuan area, western Henan, China. *Geological Bulletin of China*. 2007, 26(7):777-786
49. Junchang Lü, Tianguang, Shimin Zhong, et al.. New yunnanosaurid dinosaur (Dinosauria, Prosauropoda) from the Middle Jurassic Zhanghe Formation of Yuanmou, Yunnan Province of China. *Memoir of the Fukui Prefectural Dinosaur Museum*. 2007, 6:1-15
50. 吕君昌, 张兴辽, 贾松海, 胡卫勇, 等. 河南省义马县中侏罗统义马组兽脚类恐龙足印化石的发现及其意义. *地质学报*. 2007, 81(4):439-444
51. Ji Shu''''''''an, Ji Qiang, Lü Junchang, Yuan Chongxi. A new Giant Compsognathid Dinosaur with Long Filamentous Integuments from Lower Cretaceous of Northeastern China. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81(1):8-15
52. Ji Shu''''''''''an, Gao Chunling, Liu Jinyuan, et al.. New Material of Sinosauropteryx (Theropoda:Compsognathidae) from Western Liaoning, China. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81(2):177-182
53. Ji Shu''''''''''an, Ji Qiang. *Jinfengopteryx* compared to *Archaeopteryx*, with comments on the mosaic evolution of long-tailed avialan birds. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81(3):337-343
54. 姬书安. 对《自然》、《科学》杂志报道的热河生物群、道虎沟生物群重大发现与研究进展的述评. *地质论评*. 2007, 53(4):529-538
55. 纪占胜, 姚建新, 武桂春等. 西藏申扎地区晚石炭世牙形石 *Neognathodus* 动物群的特征及其意义. *地质通报*. 2007, 26(1):42-53
56. 纪占胜, 姚建新, 武桂春. 西藏西部狮泉河地区二叠纪和三叠纪牙形石的发现及其意义. *地质通报*. 2007, 26(4):383-397
57. 纪占胜, 姚建新, 武桂春. 西藏冈底斯西段措勤地区海相三叠系的划分. *地质通报*. 2007, 26(8)
58. 纪占胜, 姚建新, 武桂春. 关于藏北改则地区夏岗江植物群及其地层时代的修订意见. *地质通报*. 2007, 26(8):953-959
59. Ji Zhansheng, Yao Jianxin, Isozaki, Yukio, et al.. Conodont biostratigraphy across the Permian-Triassic boundary at Chaotian, in Northern Sichuan, China. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*. 2007, 252:39-55
60. 武桂春, 姚建新, 纪占胜. 西藏冈底斯西段措勤地区三叠纪牙形石生物地层特征. *地质通报*. 2007, 26(8):938-946
61. 武桂春, 姚建新, 纪占胜, 王立亭. 贵州青岩剖面青岩阶上部牙形石的发现及其意义. *地质学报*. 2007, 81(12):1-12
62. 占立培, 姚建新, 纪占胜, 武桂春. 西藏申扎地区晚石炭世-早二叠世冈瓦纳相腕足类动物群再研究. *地质通报*. 2007, 26(1):54-62
63. Song Rianrui, He Zhengjun, Wan Yusheng, Liu Yanxue. A Study of Mesoproterozoic Iron Cosmic Micro-spherules from 1.8 Ga and 1.6 Ga Old Strata in the Ming Tombs District, Beijing. *Acta Geologica Sinica*. 2007, 81(4):649-657
64. 宋天瑞. 北京十三陵地区中元古界长城系沉积相标志及沉积环境模式. *古地理学报*. 2007, 9(5):461-472
65. 宋天瑞, 和政军, 万渝生, 刘燕学. 北京十三陵中元古代1.8Ga和1.6Ga的铁质宇宙球粒研究. *沉积学报*. 2007, 25(4):461-472
66. 宋天瑞. 中国北方磷矿成矿类型和找矿方向. *中国地质*. 2007, 34(2):315-323
67. Zhe_xi Luo, Qiang Ji, Chong-xi Yuan. Convergent dental adaptations in pseudo-tribosphenic and tribosphenic mammals. *Nature*. 2007, 450:93-97
68. 沈其韩, 赵子然, 宋彪, 宋会侠. 山东沂水新太古代马山和雪山岩体的地质、岩石化学特征和SHRIMP锆石年代研究. *地质论评*. 2007, 53(2):180-186
69. 沈其韩. 变质矿床成因分类的讨论. *高校地质学报*. 2007, 13(3):371-382
70. 宋会侠, 郭国林, 焦学军, 刘玉琳. 新疆包古图斑岩铜矿伴生元素金和银赋存状态初步研究. *岩石矿物学杂志*. 2007, 26(4):329-334
71. 宋会侠, 刘玉琳*, 屈文俊, 宋彪, 张锐, 成勇. 新疆包古图斑岩铜矿矿床地质特征. *岩石学报*. 2007, 23

- (8):1981-1988
72. 耿元生、王新社、沈其韩、吴春明. 内蒙古阿拉善地区前寒武纪变质岩系形成时代的初步研究. 中国地质. 2007, 34 (2):251-261
73. 耿元生, 杨崇辉, 杜利林, 王新社, 任留东, 周喜文. 天山山组形成时代和形成环境——锆石SHRIMP U-Pb年龄和地球化学证据. 地质论评. 2007, 53(4):556-563
74. 耿元生, 杨崇辉, 王新社, 任留东, 杜利林, 周喜文. 扬子地台西缘结晶基底的时代. 高校地质学报. 2007, 13 (3):429-441
75. 杜利林, 耿元生, 杨崇辉, 等. 扬子地台西缘康定群的再认识: 来自地球化学和年代学证据. 地质学报. 2007, 81 (11):1562-1577
76. 周喜文, 魏春景, 耿元生. 胶北地块高压与低压泥质麻粒岩的相平衡关系与p-T演化轨迹. 地学前缘. 2007, 14 (1):135-143
77. 薛怀民, 刘福来. Nd、Sr同位素组成对中国大陆科学钻探工程主孔0~2000米片麻岩原岩成因的制约. 岩石学报. 2007, 23(12):3231-3238
78. 薛怀民, 刘福来, 孟繁聪. 苏鲁造山带胶南区段片麻岩原岩的成因: 地球化学及Nd同位素证据. 岩石学报. 2007, 23(12):3231-3248
79. J. S. Yang, R. Y. Zhang, T. F. Li, Zh. M. Zhang and J. G. Liou. Petrogenesis of the garnet peridotite and garnet-free peridotite of the Zhimafang ultramafic body in the Sulu ultrahigh-pressure metamorphic belt, eastern China. *J. metamorphic Geol.* 2007, 25:187-206
80. Yang Jingsui, Larissa Dobrzhinetskaya, Bai Wenji, Fang Qingsong, Paul T. Robinson, Junfeng Zhang, Harry W. Green II. Diamond-and coesite-bearing chromitites from the Luobusa ophiolite, Tibet. *Geology*, 2007, 35(10):875-878
81. 杨经绥, 李天福, 梁凤华, 吴才来, 陈松永. 中国大陆科学钻探主孔(CCS-D-MH)石榴石橄榄岩: 一个经历了深俯冲作用的古生代超镁铁质侵入体. 岩石学报. 2007, 23(12):3163-3170
82. 杨经绥, 许志琴, 李天福, 李化启, 李兆丽, 任玉峰, 徐向珍, 陈松永. 青藏高原拉萨地块中的大洋俯冲型榴辉岩: 古特提斯洋盆的残留? . 地质通报. 2007, 26(10):1277-1287
83. 杨经绥, 白文吉, 方青松, 孟繁聪, 陈松永, 张仲明, 戎合. 极地乌拉尔豆荚状铬铁矿中发现金刚石和一个异常矿物群. 中国地质. 2007, 34(5):950-952
84. 徐向珍, 杨经绥, 李天福, 陈松永, 任玉峰, 李兆丽, 石玉若. 青藏高原拉萨地块松多榴辉岩的锆石SHRIMP U-Pb年龄及锆石的包裹体. 地质通报. 2007, 26(10):1340-1355
85. 吴才来, 姚尚志, 曾令森, 杨经绥, Joseph L. Wooden, 陈松永, Frank K. Mazadab. 北阿尔金巴什考供-斯米尔布拉克花岗岩特征及锆石SHRIMP U-Pb定年. 中国科学 D. 2007, 37(1):10-26
86. 吴才来, 邵源红, 吴锁平, 陈其龙, Joseph L. WOODEN, Frank K. MAZADAB, Chris. 柴达木盆地北缘大柴旦地区古生代花岗岩锆石SHRIMP 定年. 岩石学报. 2007, 23(8):1861-1875
87. 吴锁平, 吴才来, 陈其龙. 阿尔金断裂南侧吐拉铝质A型花岗岩的特征及构造环境. 地质通报. 2007, 26(10):1385-1392
88. Liu Yan, Wolfgang Siebel, Hans-Joachim Massonne, and Xuchang Xiao. Geochronological and Petrological Constraints for Tectonic Evolution of the Central Greater Himalayan Sequence in the Kharta Area, Southern Tibet. *Journal of Geology*. 2007, 115:215-230
89. Liu Yan, Yang Ziqing and Wang Meng. History of Zircon Growth in a High-Pressure Granulite within the Eastern Himalayan Syntaxis, and Tectonic Implications. *International Geology Review*. 2007, 49:861-872
90. 刘焰, 王猛, 王彦斌, 魏东. 藏东南错那县麻玛沟角闪岩相石榴辉石岩成因研究. 岩石矿物学杂志. 2007, 26 (4):315-320
91. 孟繁聪等. 俄罗斯极地乌拉尔超基性岩体中的硬玉岩. 岩石学报. 2007, 23(11):2766-2774
92. 任玉峰, 杨经绥, 张仲明, 李天福. 中国大陆科学钻探工程卫星孔CCSDPP6 钻孔橄榄岩岩石学研究. 地质学报. 2007, 81(7):1004-1015
93. 任玉峰. 新矿物(2001.1—2001.12), 岩石矿物学杂志. 2007, 26(3):285-294
94. 陈松永, 杨经绥, 罗立强, 李兆丽, 徐向珍, 李天福, 任玉峰, 李化启. 西藏拉萨地块MORB型榴辉岩的岩石地球化学特征. 地质通报. 2007, 26(10):1327-1339
95. 白文吉, 施倪承, 杨经绥, 方青松, 任玉峰, 戎合, 李国武, 马喆生. 西藏蛇绿岩豆荚状铬铁矿中简单氧化物矿物组合及其超高压成因. 地质学报. 2007, 81(11):1538-1549
96. 白文吉, 陶淑凤, 杨经绥, 方青松, 施倪承, 李国武. 来自蛇绿岩地幔的硫(砷)化物矿物组合. 岩石矿物学杂志. 2007, 26(5):418-428

97. 白文吉. 对造山作用(Orogeny)的质疑Orogeny应被理解为造陆运动. 今日科苑. 2007, 11: 84-86
98. 李天福, 杨经绥, 李兆丽等. 青藏高原拉萨地块松多榴辉岩的岩相学特征和变质演化过程. 地质通报. 2007, 26 (10):1310-1326
99. 李天福, 杨经绥. 中国大陆科学钻探工程主孔石榴石单辉橄辉岩的岩石化学研究. 岩石学报. 2007, 23 (12):3116-3136
100. 张仲明, 杨经绥, 戎合, Hu JinZhu, Su JinFu, Mao HoKuang,. 苏鲁超高压变质带中国大陆科学钻探主孔 (CCSD-MH) 榴辉岩中发现金刚石. . 岩石学报. 2007, 23 (12):3201-3206
101. Zhao-li Li, Rui-zhong Hu, Jing-sui Yang, Jian-tang Peng, Xiao-min Li, Xian-wu Bi,.He, Pb and S isotopic constraints on the relationship between the A-type Qitianling granite and the Furong tin deposit Hunan Province China,.Lithos, .2007,97:161-173
102. 杨文采, 朱光明, 杨振华等. 中国大陆科学钻探孔区数字三分量反射地震调查. 地球物理学报. 2007, 50 (3):780-790
103. 杨文采, 许志琴, 于常青. 上地壳副片麻岩的反射属性. 中国科学(D辑). 2007, 37(11):1425-1432
104. 杨文采, 张学明, 于常青. 华北东部上地幔破裂带. 地质学报. 2007, 81 (10):1305-1313
105. 杨文采, 于常青. 深层油气地球物理勘探基础研究. 地球物理学进展. 2007, 22 (4):1238-1242
106. 杨文采, 于常青. 中国大陆科学钻探地球物理工程. 地震出版社“辉煌的历程—中国地球物理学会60年”. 2007:452-460
107. yangtiannan. Vertical and Horizontal strain partitioning of the Central Tianshan, NW China, evidence from structure and $40\text{Ar}/39\text{Ar}$ geochronology. Journal of Structural Geology .2007, 29:1605-1621
108. Zeng, LS., Liu, FL., Liang FH., and Chen, FY.. Barite in omphacite-hosted K-feldspar + quartz polycrystalline aggregates from the Sulu eclogites and its implications. Chinese Science Bulletin. 2007, 52(21): 2995-3001
109. 曾令森, 刘福来, 梁风华, 陈方远. 苏鲁榴辉岩钾长石+石英聚合体中重晶石族矿物及其意义. . 科学通报. 2007, 52 (19):2312-2318
110. 曾令森, 陈晶, 陈振宇, 刘静, 梁风华, 高利娥. 山东石岛花岗岩复合岩体的侵位深度与苏鲁超高压变质岩的快速折返机制及动力学效应. 岩石学报. 2007, 23 (12):3171-3179
111. 曾令森, 张泽明, 刘福来, 梁风华. 非保守元素在苏鲁超高压榴辉岩退变质作用中有限迁移和近原地重新分布. 岩石学报. 2007, 23 (12):3215-3220
112. 许志琴, 张泽明, 刘福来, 杨经绥, 杨文采, 金振民, 嵇少丞, 王汝成, 王勤. 深俯冲和折返动力学: 来自中国大陆科学钻探主孔及苏鲁超高压变质带的制约. 岩石学报. 2007, 23 (12):3041-3053
113. 许志琴. 加强深层次科学研究, 使青藏高原地质调查的成果再上一台阶——大陆动力学实验室青藏高原研究的最新进展(代序). 地质通报. 2007, 26 (10):1235-1239
114. 许志琴, 戚学祥, 杨经绥等. 西昆仑康西瓦韧性走滑剪切带的两类剪切指向、形成时限及其构造意义. 地质通报. 2007, 26 (10):1252-1261
115. 许志琴, 李化启, 侯立炜等. 青藏高原东缘龙门-锦屏造山带的崛起——大型拆离断层和挤出机制. 地质通报. 2007, 26 (10):1262-1276
116. Zhang Zeming, Shen Kun, Liou, J. G., Zhao Xudong. Fluid Inclusions Associated with Exsolved Quartz Needles in Omphacite of UHP Eclogites, Chinese Continental Scientific Drilling Main Drill Hole. International Geology Review. International Geology Review,. 2007, 49:479-486
117. 张泽明, 郑来林, 王金丽, 赵旭东, 石超, . 东喜马拉雅构造结南迦巴瓦岩群中的石榴辉石岩-印度大陆向欧亚板块之下俯冲至80-100KM深度的证据. 地质通报. 2007, 26 (1):1-12
118. 张泽明, 沈昆, 刘勇胜, 游振东, 石超, 王金丽. 南苏鲁造山带毛北超高压变质岩体的成因与成矿作用. 岩石学报 . 2007, 23 (12):3095-3115
119. Li Haibing, Franck Valli, Liu Dunyi, Xu Zhiqin, Yang Jingsui, Nicolas Arnaud, Paul Tapponnier, Robin Lacassin, Chen Songyong & Qi Xuexiang. Initial movement of the Karakorum Fault in western Tibet: constraints from SHRIMP U-Pb dating of zircons. Chinese Science Bulletin. 2007, 52(8):1089-1100
120. 李海兵, 许志琴, 杨经绥等. 阿尔金断裂带最大累积走滑位移量——900km? , . 地质通报. 2007, 26 (10):1288-1298
121. 李海兵, Franck Valli, 刘敦一, 许志琴, 杨经绥, Nicolas Arnaud, Paul Tapponnier, Robin Lacassin, 陈松永, 戚学祥. 喀喇昆仑断裂的形成时代: 锆石SHRIMP PU-Pb年龄的制约. 科学通报. 2007, 52 (4):438-447.

122. QIAN Hui, JIANG Mei, Chen Wangping, John Nabelek, Zhao Dapeng, ZHAO Lei, WANG Ya-Jun. TOMOGRAPHY OF THE GYIRONG-LUGU PROFILE (HI-CLIMB) AND THE SUBDUCTION OF INDIAN-TIBET COLLISION. CHINESE JOURNAL OF GEOPHYSICS. 2007, 50 (5) :1233-1244
123. 钱辉, 姜枚, Wangping Chen, John Nabelek, Dapeng Zhao, 赵磊, 王亚军. 青藏高原吉隆-鲁谷(Hi-Climb)层析成像与印藏碰撞的消减作用. 地球物理学报. 2007, 50 (5):1427-1436
124. 戚学祥, 杨经绥, 许志琴, 白文吉, 张仲明, 方青松. 中国大陆科学钻探预先导孔(CCSD-PP2)退变榴辉岩中碳硅石的发现及其地质意义. 岩石学报. 2007, 23 (12) :3207-3214
125. 徐纪人, 赵志新. 苏鲁-大别造山带岩石圈应力场、构造运动特征以及超高压变质带折返机制的研究. 岩石学报. 23 (12) :3317-3324
126. LIU Fulai, A. GERDES, Zoned Zircon from Eclogite Lenses in Marbles from the Dabie-Sulu UHP Terrane, China: A Clear Record of Ultra-deep Subduction and Fast Exhumation. ACTA GEOLOGICA SINICA. 2007, 81 (2) :204-225
127. FULAI Liu, ZhiQin Xu. Ultrahigh-Pressure Mineral Assemblages in Zircons from the Surface to 5158m Depth in Cores of the Main Drill Hole, Chinese Continental Scientific Drilling Project, Southwestern Sulu Belt, China. International Geology Review, 2007, 49:454-478
128. 刘福来. 大别-苏鲁地体超高压变质岩中的副矿物-锆石. 地质通报. 2007, 26 (9) :1101-1122
129. 刘福来 薛怀民. 苏鲁超高压变质带含褐帘石正、副片麻岩中变质锆石的地球化学性质及其SHRIMP U-Pb定年. 岩石学报. 2007, 23 (12) :3137-3152
130. 刘福来 薛怀民. 苏鲁-大别超高压岩石中锆石SHRIMP U-Pb定年研究-综述和最新进展. 岩石学报. 2007, 23 (11) :2737-2756
131. J. X. ZHANG, F. C. MENG AND Y. S. WAN. A cold Early Palaeozoic subduction zone in the North Qilian Mountains, NW China: petrological and U-Pb geochronological constraints. Journal Metamorphic Geology. 2007, 25:285-304
132. 张建新, 孟繁聪, 于胜尧, 戚学祥. 柴北缘绿梁山高压基性麻粒岩的变质演化历史: 岩石学及锆石SHRIMP年代学证据. 地学前缘. 2007, 14 (1) :85-97
133. 张建新, 孟繁聪, 董国安. 柴达木盆地北缘锡铁山副片麻岩所记录的多期构造热事件. 地质通报. 2007, 26 (6) :631-638
134. 张建新, 孟繁聪, 于胜尧, 陈文, 陈松永. 北阿尔金HP/LT蓝片岩和榴辉岩的AR-AR年代学及其区域构造意义. 中国地质. 2007, 34 (4) :558-564
135. 张建新, 孟繁聪, C. G. Mattinson. 南阿尔金-柴北缘高压-超高压变质带研究进展、问题及挑战. 高校地质学报. 2007, 13 (3) :526-545
136. 于胜尧, 张建新, 孟繁聪, 戚学祥. 北祁连俯冲-增生杂岩带中低温榴辉岩的地球化学特征. 岩石矿物学杂志. 2007, 26 (2) :101-108
137. 唐哲民, 陈方远. 剪切指向转换的韧性剪切带-中国大陆科学钻探工程(CCSD)主孔中剪性剪切带(深度2010~2145m)的EBSD特征及运动学研究. 岩石学报. 2007, 23, (12) :3309-3316
138. 崔军文 唐哲民. ccsd主孔微破裂脉次生包裹体的均一温度. 岩石学报. 2007, 23 (12) :3295-3301
139. 崔军文. 来自新疆皮山县克里阳剖面磷灰石裂变径迹记录的启迪-对塔里木地块现今向西昆仑山体俯冲的疑义. 地质通报. 2007, 26 (10) :1245-1251
140. 潘家伟, 李海兵, Jerome Van Der Woerd, 孙知明, 裴军令, Laurie Barrier, 司家亮. 西昆仑山前冲断带晚新生代构造地貌特征. 地质通报. 2007, 26 (10) :1368-1379
141. 石超 张泽民. 超高压变质过程中元素的地球化学行为-CCSD主孔榴辉岩的矿物地球化学研究. 岩石学报. 2007, 23 (12) :3180-3200
142. 姜枚. 青藏高原各地体的地壳-上地幔结构及其东西向的变化特征. 地质通报. 2007, 26 (10) :1035-1039
143. 姜枚. 苏鲁超高压变质带的深部构造特征-宽频地震层析结果. 岩石学报. 2007, 23 (12) :3302-3308
144. 于常青 杨午阳 杨文采. 关于油气地震的基础研究问题. 岩性油气藏. 2007, 19 (2) :117-120
145. 高锐, 马永声生, 李秋生. 松潘地块与西秦岭造山带下地壳的性质和关系——深地震反射剖面的揭露. 地质通报. 2007, 25 (12) :1361-1367
146. 王海燕, 高锐, 马永生 等. 若尔盖盆地-西秦岭造山带结合部位深反射资料的静校正和去噪技术. 地球物理学进展. 2007, 22 (3) :743-749
147. 王海燕, 高锐, 马永生 等. 若尔盖与西秦岭地震反射岩石圈结构和盆山耦合. 地球物理学报. 2007, 50 (2) :472-481
148. 王海燕, 高锐, 马永生 等. 青藏高原东北缘盆地结合部位深反射资料处理方法与初步地质认识. 中国地质. 2007, 34

149. 贺日政, 高锐等. 青藏高原中西部航磁异常的匹配滤波分析与构造意义. 地球物理学报. 2007, 50(4):1131-1140
150. 贺日政, 高锐等. 隐伏在青藏高原中部的东西走向断裂的航磁异常场特征及其意义. 吉林大学学报(地球科学版). 2007, 37(5):1002-1008
151. 李朋武, 高锐, 管焯 等. 华北与西伯利亚地块碰撞时代的古地磁分析. 地球学报. 2007, 28(3):234-252
152. 张季生, 高锐, 李秋生等. 松潘—甘孜和西秦岭造山带地球物理特征及基底构造研究. 地质论评. 2007, 53(2):261-266
153. 童英 等. 中国阿尔泰北部山区早泥盆世花岗岩的年龄、成因及构造意义. 岩石学报. 2007, 23(8):1933-1944
154. WANG XiaoXia Wang Tao. P-T conditions of crystallization and origin of plagioclase-mantled 3 alkali feldspar megacrysts in the Mesozoic granitoids 4 in the Qinling orogen (China). .Lithos, .xx:xxx-xxx
155. WANG XiaoXia, Wang Tao. Tectonic significance of Late Triassic post-collisional lamprophyre dykes from the Qinling Mountains (China). Geological Magazines. . Geol. Mag. .2007, 144(5), : 837 - 848.
156. 王涛, 郑亚东, 张进江 等. 华北克拉通中生代伸展构造研究的几个问题及其在岩石圈减薄研究中的意义. .地质通报. 2007, 26(9):1154-1166
157. 王涛, 王晓霞, 郑亚东等. 花岗岩构造研究的几个问题及花岗岩构造动力学刍议. 地质科学. 2007, 42(1):91-113
158. 洪大卫, 王涛, 童英 . 中国花岗岩概述. 地质论评. 2007, 53增刊:9-16
159. Liu D Y, Wan Y S, Wu J S, Wilde S A, Zhou H Y, Dong C Y & Yin X Y. Eoarchean rocks and zircons in the North China Craton, Earth's Oldest Rocks (B). Elsevier, London. 2007:251-274
160. YUSHENG WAN, TIANRUI SONG, DUNYI LIU, TIANNAN YANG, XIAOYAN YIN, ZHENYU CHEN and QIAODA ZHANG. Mesozoic monazite in Neoproterozoic metasediments: Evidence for low-grade metamorphism of Sinian sediments during Triassic continental collision, Liaodong Peninsula, NE China. Geochemical Journal, .2007, 41:47-55
161. Yusheng Wan, Dunyi Liu, Meihui Xu, Jianmin Zhuang, Biao Song, Yuruo Shi, Lilin Du. SHRIMP U-Pb zircon geochronology and geochemistry of metavolcanic and metasedimentary rocks in Northwestern Fujian, Cathaysia block, China: Tectonic implications and the need to redefine lithostratigraphic units. Gondwana Research. 2007, 12:166-183
162. 万渝生, 刘敦一, 殷小艳, Simon A Wilde, 谢烈文, 杨岳衡, 周红英, 伍家善. 鞍山地区铁架山花岗岩及表壳岩的锆石SHRIMP年代学和Hf同位素组成. 岩石学报. 2007, 23(2):241-252
163. SHI Yuruo, LIU Dunyi, ZHANG Qi, JIAN Ping, ZHANG Fuqin & MIAO Laicheng. SHRIMP zircon U-Pb dating of the Gangou granitoids, Central Tianshan Mountains, Northwest China and tectonic significances. Chinese Science Bulletin. 2007, 52(11):1507-1516
164. SHI Yuruo, LIU Dunyi, ZHANG Zongqing, MIAO Laicheng, ZHANG Fuqin XUE Hongmei. SHRIMP zircon U-Pb Dating of Gabbro and Granite from the Huashan ophiolite, Qinling Orogenic Belt, China: Neoproterozoic Suture on the Northern Margin of the Yangtze craton. Acta Geol. Sinica (English edition) .2007, 81(2):239-243
165. 石玉若, 刘敦一, 简平, 张旗, 张福勤, 苗来成, 张履桥. 内蒙古中部苏尼特左旗地区三叠纪A型花岗岩锆石SHRIMP U-Pb年龄及其区域构造意义. 地质通报. 2007, 26(2):183-189
166. 董春艳, 刘敦一, 李俊建, 万渝生, 周红英, 李承东, 杨岳衡, 谢烈文. 华北克拉通西部孔兹岩带形成时代新证据: 巴彦乌拉—贺兰山地区锆石SHRIMP定年和Hf同位素组成. 科学通报. 2007, 52(16):1913-1922
167. DONG Chunyan, LIU Dunyi, LI Junjian, WAN Yusheng, ZHOU Hongying, LI Chengdong, YANG Yueheng, XIE Liewen. Palaeoproterozoic Khondalite Belt in the western North China Craton: New evidence from SHRIMP dating and Hf isotope composition of zircons from metamorphic rocks in the Bayan Ul-Helanshan area. Chinese Science Bulletin. 2007, 52(21):2984-2993
168. 张彦, 陈克龙, 刘新宇. 沉积岩中自生伊利石K-Ar定年研究-存在问题及原因讨论. 岩矿测试. 2007, 26(2):117-120
169. 陈文, 张彦, 秦克章, 王清利, 王义天, 刘新宇. 新疆东天山剪切带型金矿床时代研究. 岩石学报. 2007, 23(8):2007-2016
170. 唐索寒, 王进辉, 朱祥坤, 马红岩. 天青石中锶同位素组成测定-酸溶和碱熔样品分解方法的对比. 岩矿测试. 2007, 26(2):93-96
171. 何学贤, 唐索寒, 朱祥坤, 王进辉. 多接收器等离子体质谱(MC-ICPMS)高精度测定. 地球学报. 2007, 28(4):405-410

172. Hou Z.-Q., Zaw Khin, Rona Peter, Li Y.-Q., Qu X.-M., Song S.-H., Peng L.-G., Huang J.-J.,
.Geology, fluid inclusions and oxygen isotope geochemistry of the Baiyinchang Pipe-Style
Volcanic Hosted Massive Sulfide Cu Deposit in Gansu Province, Northwestern China: evidence
for sub-seafloor Replacement and Fluid Mixing .Economic Geology. (in press). :
173. Hou Zengqian, Yang Z-S., et al., .Geo-fluid mapping in the Tongling: Implications for the
Paleozoic Submarine Hydrothermal System in the Middle-Lower Yangtze Metallogenic Belt, East
China. .Acta Geologica Sinica.2007,81:
174. 侯增谦等. 试论大陆环境斑岩铜矿. 现代地质. 2007, 21:332-351
175. Mo Xuanxue, Hou Z-Q, Niu Y-L, et al..Mantle contributions to crustal thickening during
continental collision: Evidence from Cenozoic igneous rocks in southern
Tibet.Lithos,.2007,96 (1-2):225-242
176. Qu, XM, Hou, ZQ, Zaw, K, Li, YG..Characteristics and genesis of Gangdese porphyry copper
deposits in the southern Tibetan Plateau: Preliminary geochemical and geochronological
results.Ore Geology Reviews.2007,31(1-4):205-223
177. Gao, YF, Hou, ZQ, Kamber, BS, Wei, RH, Meng, XJ, Zhao, RS..Lamproitic rocks from a
continental collision zone: Evidence for recycling of subducted Tethyan oceanic sediments
in the mantle beneath southern Tibet..Journal of Petrol..2007,48 (4):729-752

2007年地质所出版的专著:

1. 刘梦庚, 汪东波, 谢良珍, 等。中国贵金属稀有稀土金属矿产图集。地质出版社。2007
2. 尹崇玉, 柳永清, 高林志, 等。震旦(伊迪卡拉)纪早期磷酸盐化生物群。地质出版社。2007
3. 韩同林等。火星地貌与地质。地质出版社。2007
4. 许志琴, 杨经绥, 李海兵, 张建新, 吴才来等。造山的高原---青藏高原的地体拼合、碰撞造山及
隆升机制。地质出版社。2007

[打印本页][关闭窗口]