



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

中国科学技术大学地球与空间科学学院杨晓勇副教授

<http://www.fristlight.cn> 2006-04-20

[作者] 中国科学技术大学地球与空间科学学院

[单位] 中国科学技术大学地球与空间科学学院

[摘要] 杨晓勇, 男, 1964年7月生, 副教授。1996年12月毕业于中国科学技术大学地球与空间科学系, 获地球化学博士学位。研究方向及科研成果: 在构造与成矿地球化学领域作了大量的研究工作。

[关键词] 中国科学技术大学;地球;空间科学;教授;成矿地球化学

杨晓勇, 男, 1964年7月生, 副教授。1996年12月毕业于中国科学技术大学地球与空间科学系, 获地球化学博士学位。研究方向及科研成果: 在构造与成矿地球化学领域作了大量的研究工作。近期发表论文: 1. Yang Xiao-

Yong, Zheng Yongfei, Liu Deliang Tao shizhen, Dai Jinxing, 2001. Study on chemical compositions of fluid inclusions from peridotite and eclogites in Eastern China: The geodynamic implications. Phys. Chem. Earth , 26: 705-718. 2. Yang Xiao-Yong, Wang Kuiren et al. , 2002. Characteristics of mineralization and gold occurrence in Shaxi porphyry copper-

gold deposit, central Anhui, China. Neues Jahrbuch für Mineral.(Abh.), 177: 293-320. 3. Yang Xiao-

Yong, Wang Kuiren, Sun Liguang, Yang Xueming, Li Yingxian and Shi Kunfa, 2001. A prospecting porphyry Cu-

Au deposit in changpushan area by geochemical and geophysical exploration, central Anhui, east China. Chemie der Erder-Geochemistry, 61: 254-

276. 4. Yang Xiao-

Yong, Liu Deliang and Wagner G.A. . 2001. Conditions of deformation and variations of compositional and structural state of feldspars during mylonitization: exemplified from the ductile shear zones in south Tanlu fault belt of China, Neues Jah (9-10): 415-432.

5. Yang Xiaoyong, Liu Deliang, Yang Xueming, Wang Kuiren, Dai Jinxing. Characteristics of compositional migration in mylonites from the ductile shear zones of the southern Tancheng

-Luijiang fault belt, Eastern Anhui Province. Acta Geologica Sinica, 1998, 72(1): 37-50. 6. Yang X.-Y., Yang X.-M., Liu D.-L., Dai J.-

X., 1998. Fluid participation in ductile shear zone: Evidence from geological, geochemical and 18O/16O relations from south part of Tancheng-

Luijiang fault belt, East China. Chinese Science Bulletin, 43(sup) :152. 7. Yang Xiao-

Yong and Wagner G.A., 2000. The characteristics of mineral components of potteries from Xishan relics, central China, and the archaeological significance. European Journal of Mineralogy, 12

(1):486p. 8. Yang Xiao-Yong and Wagner G.A. Luminescence dating on Jiahu site, Hennan Province, Central China. Archaeometry (in press) .

9. Yang X.-Y., Yang X.-M., 1999. Study on Metallogenic Geochemistry of Sb-

mineralization in Southern Margin of North China Platform, Chinese Science Bulletin, 44(sup):17-18. 10. Yang Xiao-

Yong, Sun Liguang, Zhang Zhao Feng. 1995, Investigation and Assessment on the Soil Environment Quality in Xiaozhangzhuang Eco-

village. In: Proceedings of China-

Japan Bilateral Symposium on Fluid Mechanics and Management tools for Environment, Publishing Housing of University of Science and Technology of China, 1994, 235

-240. 11. 杨晓勇等, 1999. 中国东部典型地幔岩包裹体成分研究及意义. 石油学报, 20: 19-24. 12. 杨晓勇等. 中国东部橄榄岩和榴辉岩中CO2流

体包裹体的碳同位素组成. 岩石学报, 2000, 16(4): 473-481. 13. 杨晓勇等, 2000. 白云鄂博赋矿白云岩与微晶丘碳酸岩端的碳氧同位素对比研

究. 地质学报, 74 (2) : 169-180. 14. 杨晓勇等, 2002. 郯庐断裂带南段双山坳-脆性剪切带物质迁移与CO2释放研究. 地质学报, 76 (3) : 335-

346. 15. 杨晓勇等, 1998. 郯庐断裂带南段与大别-胶南造山带构造(叠加)的显微构造证据. 地球物理学报, 41: 123-132. 16. 杨晓勇等, 1998. 郯庐断

裂带南段韧性剪切带糜棱岩化过程中长石成分和结构状态变化特征研究. 地震地质, 20:332-342. 17. 杨晓勇等, 1997. 郯庐断裂带南段中深层次韧

性剪切带糜棱岩化过程成分变化规律研究. 高校地质学报, 3(3):263-271. 18. 杨晓勇等, 1996. 安徽沙溪斑岩铜矿床矿体空间分布的趋势面分析

及其与控矿构造的关系. 高校地质学报, 2: 273-283. 19. 杨晓勇等, 1998. 质子探针分析方法研究矿石中金的赋存状态-以皖中沙溪斑岩铜(金)

矿床为例. 高校地质学报, 4: 43-48. 20. 杨晓勇等, 1998. 皖西南安庆月山铜(钼)矿床中金的赋存状态研究. 矿床地质, 17: 353-356. 21. 杨晓勇

等, 2002. 沙溪斑岩型铜(金)矿床成矿地球化学研究及靶区圈定. 大地构造与成矿学, 26: 263-270. 22. 杨晓勇, 2000. 韧性剪切过程中稀土元

素的变异-对“稀土元素在剪切带中含量变异及其变异机制”一文的讨论. 岩石矿物学杂志, 19:45-49. 23. 杨晓勇等, 1997. 皖南马鞍山地区不

同类型绿松石宝石学特征研究. 岩石矿物学杂志, 16: 320-323. 24. 杨晓勇等, 1999. 韧性剪切变形条件下花岗岩中稀土元素变化特征研究. 稀

土, 20: 6-10. 25. 杨晓勇等, 1997. 马鞍山地区不同类型绿松石稀土元素地球化学研究. 稀土, 18: 1-4. 26. 杨晓勇等, 1997. 皖北淮南地区土壤质量

分区综合研究. 土壤学报, 34:344-347. 27. 杨晓勇等, 1997. 中等比例尺安徽淮南城市地貌图设计思路和编图原则. 中国科技大学学报, 27:189-194.

28. 杨晓勇等, 1998. 皖西南安庆月山铜(钼)矿床中金的赋存状态研究. 矿床地质, 17: 353-356. 29. 孙立广, 杨晓勇等. 《地球与环境科学导

论》(教材40万字), 合肥:中国科学技术大学出版社, 1995. 30. 张正伟, 杨晓勇等. 《伏牛山地区金矿成矿系统理论和找矿实践》(专著, 25

万字). 合肥: 中国科学技术大学出版社, 1998. 31. 杨学明, 杨晓勇等. 《岩石地球化学》(译著, 40万字).. 中国科学技术大学出版社, 2000. 32. 王奎仁, 刘德良, 杨晓勇. 《郯庐断裂带南段构造地球化学研究》(专著, 23万字). 合肥: 中国科学技术大学出版社, 1995.

