

EXAFS对As-Ge-Te三元体系玻璃体结构研究

赵雅琴,蔡小海,韩万书,陆坤权

中国科学院物理研究所, 北京 100080|北京大学物理化学研究所, 100871|国家自然科学基金委员会化学科学部, 北京 100083

摘要:

关键词: As-Ge-Te体系 玻璃体结构 EXAFS

收稿日期 1994-09-01 修回日期 1995-01-10 网络版发布日期 1995-09-15

通讯作者: 韩万书 Email:

本刊中的类似文章

1. 刘振林; 孟明; 伏义路; 姜明; 胡天斗; 谢亚宁; 刘涛. γ -Mo₂N和分子筛负载的钼氮化物的结构表征[J]. 物理化学学报, 2001,17(07): 631-635
2. 韩继红; 徐卫; 顾昌鑫; 华中一; 牛国兴; 朱崇业; 陈海鹰; 李全芝. Mo-Ni- γ -Al₂O₃体系中Mo、Ni近邻结构的EXAFS研究[J]. 物理化学学报, 1997,13(12): 1108-1114
3. 高溢; 崔峻. 镍盐和氧化镍在NaY沸石中存在状态研究[J]. 物理化学学报, 1994,10(11): 992-997
4. 李光进; 郭双赞; 藤本俊幸; 市川胜. Pt羧基络合物在NaY内的合成机理[J]. 物理化学学报, 1994,10(08): 710-715
5. 方书农; 姜明; 伏义路; 林培琰; 乔山; 谢亚宁. 不同焙烧温度对Cu/ γ -Al₂O₃催化剂铜物种结构的影响[J]. 物理化学学报, 1994,10(07): 623-627
6. 朱孟强; 潘纳; 李贤良; 刘涛; 杨玉环. EXAFS研究不同酸度下Zn²⁺在水锰矿表面的吸附和沉淀[J]. 物理化学学报, 2005,21(10): 1169-1173
7. 纪红兵; 王乐夫; 陈清林. 构筑可控催化氧化性能催化剂用于醇的转化[J]. 物理化学学报, 2005,21(07): 746-751
8. 罗河宽; 李达刚; 寇元. 钯催化CO/乙烯共聚配体和阴离子效应[J]. 物理化学学报, 2000,16(03): 273-277
9. 杨鹏程; 蔡小海; 谢有畅. 共沉淀CuO-ZrO₂复合氧化物分散态结构研究[J]. 物理化学学报, 2003,19(08): 714-717
10. 沈少来; 唐景昌; 曹松; 汪雷. Cl/GaAs(111)表面近边X射线吸收精细结构的多重散射研究[J]. 物理化学学报, 2003,19(11): 1054-1058
11. 唐军, 刘忠良, 康朝阳, 闫文盛, 徐彭寿, 潘海斌, 韦世强, 高玉强, 徐现刚. 退火时间对6H-SiC(0001)表面外延石墨烯形貌和结构的影响[J]. 物理化学学报, 0, 0): 0-0
12. 李薇; 潘纳; 陈灏; 张美一; 何广智; 李晋; 杨玉环. 温度对Zn(II)-TiO₂体系吸附可逆性的影响[J]. 物理化学学报, 2007,23(06): 807-812
13. 杨德; 胡天斗; 刘涛; 相宏伟; 钟炳; 徐耀; 吴东. CuO-BaO/SiO₂催化剂的结构表征[J]. 物理化学学报, 1998,14(07): 590-596
14. 卞国柱; 殷亚东; 伏义路; 吴忠华; 胡天斗; 刘涛. γ 辐照法制硫化镍纳米非晶及其晶化[J]. 物理化学学报, 2000,16(01): 55-59