

## $\beta$ 沸石中铝的状态及归属

杨春; 须沁华

南京大学化学系, 南京 210093

摘要:

关键词:  $\beta$ 沸石 铝的状态及归属 FTIR

收稿日期 1997-06-13 修回日期 1997-09-22 网络版发布日期 1998-02-15

通讯作者: 须沁华 Email:

### 本刊中的类似文章

1. 杨春; 须沁华.  $\beta$ 沸石的铝化[J]. 物理化学学报, 1996, 12(12): 1057-1060
2. 孟宪平; 王颖霞; 韦承谦; 张婉静; 林炳雄; 刘希尧.  $\beta$ 沸石中堆垛层错结构的研究[J]. 物理化学学报, 1996, 12(08): 727-734
3. 张建业; 李宣文; 刘兴云.  $\beta$ 沸石骨架稳定性与表面酸性的红外光谱研究[J]. 物理化学学报, 1999, 15(12): 1092-1097
4. 杨春; 王建; 须沁华. 吡咯-IR法测定铝化 $\beta$ 沸石的碱性[J]. 物理化学学报, 1997, 13(10): 957-960

扩展功能

本文信息

PDF(673KB)

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

▶  $\beta$ 沸石

▶ 铝的状态及归属

▶ FTIR

本文作者相关文章

▶ 杨春

▶ 须沁华