

[首页](#)[机构](#)[成果](#)[学者](#)[登录](#) [注册](#)

中国科学院机构知识库网格

Chinese Academy of Sciences Institutional Repositories Grid

CAS IR Grid / 大连化学物理研究所 / 中国科学院大连化学物理研究所

一种具有中、微孔复合孔道Beta分子筛的制备方法

文献类型: 专利

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)浏览
39下载
0收藏
0

其他版本

;;;

作者 袁扬扬; 田鹏; 刘中民; 杨淼; 王林英; 杨越

发表日期 2015-11-01

专利国别 CN

专利号 CN201410109175.6

专利类型 发明

权利人 中国科学院大连化学物理研究所

是否PCT专利 是

中文摘要 A Beta molecular sieve having multi-level channels, and synthesizing method thereof; the molecular sieve has a second-level mesoporous structure, and uses polyquaternium-6, polyquaternium-7, polyquaternium-22 and quaternium-39 as guiding agents for both micropores and mesopores during the synthesizing process. The present invention uses cheap raw materials and a simple synthesizing method, and has broad industrial application prospects. | 一种具有中、微孔复合孔道的Beta分子筛的制备方法, 其特征在于, 含有2~13nm的介孔, 在合成过程中采用高分子聚合物同时作为微孔和介孔的导向剂, 原料价格低廉且合成方法简单, 具有广阔的工业应用前景。

学科主题 物理化学

公开日期 2015-03-18

授权日期 2015-11-01

申请日期 2014-03-21

语种 中文

专利申请号 CN201410109175.6

源URL [\[http://cas-ir.dicp.ac.cn/handle/321008/145082\]](http://cas-ir.dicp.ac.cn/handle/321008/145082)

专题 大连化学物理研究所_中国科学院大连化学物理研究所

作者单位 中国科学院大连化学物理研究所

推荐引用方式 袁扬扬,田鹏,刘中民,等. 一种具有中、微孔复合孔道Beta分子筛的制备方法, 一种具有中、微孔**GB/T 7714** 复合孔道Beta分子筛的制备方法, 一种具有中、微孔复合孔道Beta分子筛的制备方法, 一种具有中、微孔复合孔道Beta分子筛的制备方法. CN201410109175.6. 2015-11-01.

除非特别说明, 本系统中所有内容都受版权保护, 并保留所有权利。

» 欧盟学术资源开放存取平台 |» CALIS高校机构知识库 |» 台湾学术机构典藏 |» 香港机构知识库整合系统 | 网站地图 | 意见反馈

□ 版权所有 @2023 中国科学院 - 运行维护: 中国科学院兰州文献情报中心/中国科学院西北生态环境资源研究院 - Powered by CSpace

陇ICP备2021001824
号-8

 甘公网安备 62010202001088号



0931-8270076 发送邮件