



一种中孔结构氧化铝的制备方法

文献类型: 专利

作者 李淑莲; 陈光文; 焦凤军; 欧阳喜莲

发表日期 2010-02-10

专利国别 中国

专利号 CN200810012732.7

专利类型 发明

关键词 物理化学

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 本发明为一种中孔结构氧化铝的制备方法, 先驱体是 AlOOH 和 $\text{Al}(\text{OH})_3$, 按比例在酸性介质中混合后, 经特殊预处理得到的 Al_2O_3 , 平均孔径3-5nm, 孔体积0.25-0.35ml/g, BET比表面积250-310 m^2/g , 特别适合乙醇催化脱水制乙烯的反应过程。

学科主题 物理化学

公开日期 2010-02-10; 2011-07-11

申请日期 2008-08-08

语种 中文

资助信息 大连化物所

专利证书号 带填写

专利申请号 CN200810012732.7

专利代理 马驰; 周秀梅

源URL [http://159.226.238.44/handle/321008/107363]

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

推荐引用方式 李淑莲, 陈光文, 焦凤军, 等. 一种中孔结构氧化铝的制备方法, 一种中孔结构氧化铝的制备方法. CN200810012732.7. **GB/T 7714** 2010-02-10.

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览

0

下载

0

收藏

0

其他版本

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。

