

[首页](#)[机构](#)[成果](#)[学者](#)

中国科学院机构知识库网格

Chinese Academy of Sciences Institutional Repositories Grid

[登录](#) [注册](#)

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

一种合成OMS-2型氧化锰八面体分子筛的方法

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

171

下载

0

收藏

0

[其他版本](#)**作者** 田志坚; 刘浩; 王磊; 王炳春; 马怀军; 宋婕; 李大伟**发表日期** 2011**专利国别** 中文**专利号** CN201010567306.7**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** 待填写**中文摘要** 本发明涉及一种OMS-2型氧化锰八面体分子筛的合成方法, 利用离子液体所具有的特殊溶剂性质及还原性, 可以合成出具有特定形貌及物化性能的OMS-2型氧化锰八面体分子筛。在合成过程中, 利用离子液体作为反应介质与还原剂, 将离子液体与高锰酸盐、钾盐混合均匀后, 在一定温度下晶化一定时间, 经洗涤、干燥即得OMS-2型氧化锰八面体分子筛。该氧化锰八面体分子筛可作为多种选择性氧化反应的催化剂。**学科主题** 物理化学**公开日期** 2012-05-30**申请日期** 2010-11-30**语种** 中文**资助信息** 中国科学院大连化学物理研究所; 辽宁石油化工大学**专利证书号** 待填写**专利申请号** CN201010567306.7**专利代理** 马驰**源URL** [<http://159.226.238.44/handle/321008/116443>] **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** 田志坚, 刘浩, 王磊, 等. 一种合成OMS-2型氧化锰八面体分子筛的方法, 一种合成OMS-2型氧化锰八面体分子筛的方法. CN201010567306.7. 2011-01-01.
GB/T 7714

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 ©2024 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

0931-8270076 [发送邮件](#)

陇ICP备2021001824
号-8

 甘公网安备 62010202001088号