



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

一种有序短孔道磁性介孔材料

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

252

下载

0

收藏

0

其他版本

作者 邹汉法;赵樑;吴仁安

发表日期 2010-06-23

专利国别 中国

专利号 CN200810229885.7

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 本发明涉及一种有序短孔道且形貌清晰粒径均一的磁性介孔材料及其制备方法。本发明在传统的合成介孔材料的碱性体系中,加入表面包覆有二氧化硅的以四氧化三铁为磁性内核的纳米磁性颗粒并通过调节反应溶液的pH值,成功制备了一种有序短孔道并且形貌清晰的磁性介孔材料,可应用到生物分离、药物载体、化工催化中。

学科主题 物理化学

公开日期 2010-06-23;2011-07-11

申请日期 2008-12-17

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 CN200810229885.7

专利代理 马驰;周秀梅

源URL [<http://159.226.238.44/handle/321008/107189>]

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 邹汉法,赵樑,吴仁安. 一种有序短孔道磁性介孔材料,一种有序短孔道磁性介孔材料.

GB/T 7714 CN200810229885.7. 2010-06-23.

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。

