



一种形貌可控有机-无机杂化铋基晶体的合成方法



王传义; 赵赫; 李英宣



2018-09-18

专利权人

中国科学院新疆理化技术研究所

专利类型

发明专利

摘要

本发明涉及一种形貌可控有机-无机杂化铋基晶体的合成方法,该方法基于溶剂热反应形成晶体材料的原理,由铋基材料溶液合成、溶剂热晶体制备、产品洗涤及真空干燥步骤完成,本发明所述方法通过控制溶剂的种类,可控合成不同形貌的晶体。本发明提供的溶剂热制备方法具有操作简单、条件温和、工艺简单等优点;依本发明可研究溶剂对有机-无机杂化材料结晶性和生长机理的影响,为设计和研发新型有机-无机杂化材料提供理论依据。

申请日期

2016-06-07

专利状态

已授权

申请号

CN201610397867.4

公开(公告)号

CN106065494B

代理机构

乌鲁木齐中科新兴专利事务所 65106

文献类型

专利

条目标识符

http://ir.tianshanzw.cn/handle/365002/6543

专题

环境科学与技术研究室

推荐引用方式

王传义,赵赫,李英宣. 一种形貌可控有机-无机杂化铋基晶体的合成方法. CN106065494B[P]. 2018-09-18.

GB/T 7714



条目包含的文件

条目无相关文件。

所有评论 (0)

[发表评论/异议/意见]

暂无评论

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。

个性服务

推荐该条目

- ★ 保存到收藏夹
- 🔍 查看访问统计
- 📄 导出为Endnote文件

谷歌学术

- 📄 谷歌学术中相似的文章
- 📄 [王传义]的文章
- 📄 [赵赫]的文章
- 📄 [李英宣]的文章

百度学术

- 📄 百度学术中相似的文章
- 📄 [王传义]的文章
- 📄 [赵赫]的文章
- 📄 [李英宣]的文章

必应学术

- 📄 必应学术中相似的文章
- 📄 [王传义]的文章
- 📄 [赵赫]的文章
- 📄 [李英宣]的文章

相关权益政策

暂无数据

收藏/分享



QQ客服



官方微博



反馈留言