

[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 / 上海应用物理研究所 / 中国科学院上海应用物理研究所 / 中科院上海应用物理研究所2011-2017年

同步辐射原位在线纤维纺丝设备

文献类型: 专利

入库方式: OAI收割

来源: [上海应用物理研究所](#)

浏览

332

下载

73

收藏

0

其他版本

作者 李秀宏; 边风刚; 柳义; 李志军; 王玉柱; 周平; 王劼

专利国别 中国

专利类型 发明专利

中文摘要 本发明公开了一种同步辐射原位在线纤维纺丝设备, 包括凝固浴槽和一移动平台, 所述移动平台包括平台支架、机座、上下平移电机、左右平移电机、上下固定件和上下传动螺纹孔、左右固定件和左右传动螺纹孔、同步带轮、导轨和固定在平台支架上的上下传动丝杠和左右传动丝杠, 所述凝固浴槽和机座固定在导轨上, 所述上下传动丝杠通过上下固定件支撑, 顶端与导轨相抵。本发明与同步辐射装置配合使用, 实时动态地原位研究各关键工序中的纤维内部结构特性及演变规律, 为提高纤维的性能、保证纤维产品的质量稳定性提供有利的技术支持。

学科主题 D01D13/00 ; D01D5/06

公开日期 2013-01-23

语种 中文

专利申请号 CN201110173600

专利代理 薛琦; 朱水平

源URL [<http://ir.sinap.ac.cn/handle/331007/10639>]

专题 上海应用物理研究所_中科院上海应用物理研究所2011-2017年

推荐引用方式 李秀宏,边风刚,柳义,等. 同步辐射原位在线纤维纺丝设备.
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 ©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

0931-8270076 [发送邮件](#)

陇ICP备2021001824
号-8



甘公网安备 62010202001088号