



一种基于存储器特性的新型剂量探测方法

李豫东^{*}; 张巍; 施伟雷; 郭旗^{*}

2023-04-21

专利权人

中国科学院新疆理化技术研究所

授权日期

2023-04-21

专利类型

发明专利

摘要

本发明涉及一种基于存储器特性的新型剂量探测方法。该方法中涉及的剂量探头是由处理器、存储器矩阵、电源芯片、电源端、串口数据端组成，在使用时，将剂量探头放置在辐射场中，按照要求连接好各个端口，确保通信正常，采用50rad(Si)/s的剂量率做试验，通过剂量探头探测到的总剂量除以时间，为51.6rad(Si)/s，故该剂量探头能够满足探测剂量信息的要求。

申请日期

2019-08-26

专利状态

已授权

申请号

CN201910788765.9

公开(公告)号

110376631B

代理机构

乌鲁木齐中科新兴专利事务所(普通合伙) 65106

文献类型

专利

条目标识符

http://ir.tianshanzw.cn/handle/365002/9310

专题

固体辐射物理研究室

推荐引用方式

李豫东,张巍,施伟雷,等. 一种基于存储器特性的新型剂量探测方法. 110376631B[P]. 2023-04-21.

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

📖 [李豫东]的文章

📖 [张巍]的文章

📖 [施伟雷]的文章

百度学术

📖 百度学术中相似的文章

📖 [李豫东]的文章

📖 [张巍]的文章

📖 [施伟雷]的文章

必应学术

📖 必应学术中相似的文章

📖 [李豫东]的文章

📖 [张巍]的文章

📖 [施伟雷]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