

用于电子静电加速器的多阴极电子枪

@胡联为\$上海化工研究院物化室辐射化学研究组 @王德仁\$上海化工研究院物化室辐射化学研究组

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 为了延长电子静电加速器的运行周期,1973年起我们在电子静电加速器上改用多阴极电子枪。该电子枪由上海先锋电机厂制造,在一个枪体内装有4根灯丝。一根工作,另外三根备用。当工作的灯丝损坏时可方便地通过控制转换,使第二根继续工作,这就大大节省了为更换灯丝打开钢桶而花费的很多时间。 本文简要叙述多阴极电子枪的结构以及在使用中的一些改进。

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(361KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

Abstract

Key words

DOI

通讯作者