

加速器

医用驻波电子直线加速器的微波系统

温勇武<sup>1</sup>,温旭<sup>2</sup>,刘建欣<sup>2</sup>

1 熊猫集团 南京 210014)

(2 南京威达天宇医疗器械有限公司 南京 210017

收稿日期 2006-10-18 修回日期 2006-11-16 网络版发布日期 接受日期

摘要 讨论医用驻波电子直线加速器的微波系统的信号传输、反射以及相位特性等,同时给出了加速器输出剂量率与微波相位关系的实验曲线.

关键词 [直线加速器](#) [微波系统](#) [相位](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

温勇武 [yongwuwen@yahoo.com.cn](mailto:yongwuwen@yahoo.com.cn)

作者个人主页: 温勇武<sup>1</sup>;温旭<sup>2</sup>;刘建欣<sup>2</sup>

#### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(531KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“直线加速器”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [温勇武](#)

· [温旭](#)

· [刘建欣](#)