

加速器

靶上束流性能和束流传输系统参数间的关系

徐建铭, 季国坤

(中国科学院高能物理研究所 北京 100039)

收稿日期 2003-7-3 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 为了在靶上得到一定尺寸并对称分布的束流,束流传输系统应该满足一些条件.本文分析了不同初始条件下,传输系统应该满足的条件.

关键词 [束流性能](#) [正四极透镜](#) [斜四极透镜](#) [传输矩阵](#) [矩阵元](#) [成像](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

徐建铭 sujmb@yahoo.com.cn

作者个人主页: 徐建铭,季国坤

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(195KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“束流性能”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [徐建铭](#)
- [季国坤](#)