

核技术应用

估算高能加速器横向屏蔽的Moyer模式

朱连芳, 苏有武, 陈学兵

中国科学院近代物理研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

简述了Moyer模式的提出、发展及完善过程, 给出了Moyer模式三参数的实验确定方法, 叙述了利用Moyer模式计算类点源及无限均匀线源的屏蔽方法.

suggestion, development and perfection of Moyer model are described. The methods of experimental determination of H_0 (E_p), β and λ are given. Application of Moyer model for calculation of transverse shielding of point-line sources and infinite uniform line sources are represented.

关键词 [Moyer模式](#) [高能加速器](#) [横向屏蔽](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 朱连芳; 苏有武; 陈学兵

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (1001KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (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“Moyer模式”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [朱连芳](#)
 - [苏有武](#)
 - [陈学兵](#)