

电子直线加速器非圆对称束流场

@宋忠恒\$中国原子能科学研究院!北京

收稿日期 1983-8-23 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 一、非圆对称束流的空间电荷场 1.环状束流 取随束流运动的坐标系(如图1)。若电荷沿方位角有一调变,其电荷密度可以写成 $\rho=\rho_0+\Delta\rho \cos\varphi$,即非圆对称部分的数学表式是

关键词 [盘荷波导](#) [本征函数](#) [非圆对称](#)

分类号

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(311KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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 包含“盘荷波导”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

Abstract

Key words

DOI

通讯作者