

$\sim(252)\text{Cf}$ 自发裂变和 $\sim(235)\text{U}$ 热中子引起裂变的长程 α 粒子能谱测量

@包宗渝 @韩洪银 @张百生 @孟江辰

收稿日期 1980-1-26 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 一、引言 三十多年前,钱三强、Farwell等相继发现原子核裂变时除分裂成两块碎片外有时还发生三分裂,即伴随发射出另一种轻带电粒子,其中绝大多数是长程 α 粒子。钱三强根据这种 α 粒子的能谱和角分布提出它是原子核在接近断裂时刻从断裂点发射出来的。

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(206KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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