

14.7 MeV中子在碳上散射微分截面的测量

@李安利 @孙大泽 @沈冠仁 @温琛林 @黄糖籽 @孙奉先 @白希祥

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正>一、引言我们在氘的14.7 MeV中子弹性散射和破裂反应微分截面的测量中用的是氘化聚乙烯样品,为了扣除碳的贡献,必须同时作碳样品的测量。在14~15MeV能区,中子在碳核上的弹性散射截面及角分布对入射中子能量的变化

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(546KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

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