

研究简报

无载体 ^{228}Th 的制备

@林灿生 @黄美新

收稿日期 1982-10-11 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 核素 ^{228}Th 是 ^{232}U 的衰变产物,也是 ^{232}Th 衰变的第三代子体。 ^{232}U 存在于经反应堆辐照过的核燃料里,从这种核燃料里分离 ^{228}Th 较为困难。由天然钍中直接分离出 ^{228}Th 也是困难的。为此,我们采用间接的方法。据 ^{232}Th 的衰变链:

关键词 [\$^{228}\text{Th}\$](#) [TBP](#)

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(217KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“ \$^{228}\text{Th}\$ ”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

Abstract

Key words

DOI

通讯作者