

原子核分立能级及其 γ 衰变分支比子库的管理-检索程序系统

@张丽敏@苏宗涤@孙正军\$中国原子能科学研究院核物理研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

摘要 原子核分立能级及其 γ 衰变分支比子库(DLS)的数据取自评价核结构数据库(ENSDF), 并经转换、修订和补充。DLS中尽可能地保留了ENSDF的有关信息, 同时发展了DLS的管理-检索程序系统, 包括单核及中子反应2种检索方式, 并可按照用户的需要从整个能级纲图中选取所要求的能级及 γ 射线。

关键词 [分立能级](#) [\$\gamma\$ 射线](#) [\$\gamma\$ 衰变分支比](#) [管理-检索程序系统](#)

分类号

SELECTION OF OPTIMUM SHAPE OF THE COLLIMATOR FOR TGS USING MONTE CARLO METHODS

Abstract

Key words

DOI

通讯作者

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(295KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“分立能级”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)