

# 原子质量和核的基态特征常数子库的数据文件和管理-检索程序系统 (CENPL·MCC-1)

@马丽珍, 苏宗涤, 武珊\$中国原子能科学研究院核数据中心, 天津大学物理系

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** 原子质量和核的基态特征常数库是中国评价核参数库的一个子库, 该子库存贮了核的质量亏损、丰度及基态半衰期。自旋、宇称等核的基本数据, 并发展了库管理-检索程序系统。该系统不仅能检索库中的数据, 还可用不同核素质量的组合, 派生多种新数据。文章描述库数据文件及程序, 系统, 介绍了系统的功能、特点及使用方法。

**关键词** [原子质量](#) [半衰期](#) [丰度](#) [参数库](#) [管理-检索程序系统](#)

分类号

## MEASUREMENTS OF THE TRANSMISSIVITY OF ALUMINIUM ATTENUATION FOIL ON BEIJING SYNCHROTRON RADIATION FACILITY

### Abstract

### Key words

DOI

通讯作者

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(289KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“原子质量”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章