

增刊

角动量投影HF方法中的电磁跃迁

廖继志

(四川大学 成都)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文讨论了严格的角动量投影形变哈特里-福克(PDHF)波函数用于研究原子核性质的一般问题.给出了多粒子体系的单体张量算符在PDHF波函数中的矩阵元公式.计算了偶钛核低激发态间的 γ 跃迁 $B(E2)$ 值,找到了带交叉的证据.

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

廖继志

作者个人主页: 廖继志

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(190KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [廖继志](#)