

增刊

动力学U(36/24)超对称性在轻核的表现

孙洪洲<sup>1</sup>,王潍潍,赵恩广,陈生忠

(1 清华大学中国科学院理论物理所 北京)

(中国科学院理论物理所 北京)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 在U(36/24)超对称模型下,讨论了s-d壳核 $^{30}\text{P}$ ,  $^{30}\text{Si}$ ,  $^{31}\text{Si}$ 的低激发能谱,所得结果表明,在轻核中有可能存在动力学超对称性.

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

孙洪洲

作者个人主页: 孙洪洲<sup>1</sup>;王潍潍,赵恩广;陈生忠

#### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(120KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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

• [孙洪洲](#)