

增刊

双幻核 ^{100}Sn 的基态性质

文万信, 靳根明, 钟纪泉

中国科学院近代物理研究所 兰州 730000

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 用Skyrme-Hartree-Fock方法计算了双幻核 ^{100}Sn 基态的一些性质, 计算表明, 由于库仑排斥, ^{100}Sn 存在一个质子皮.

关键词 [双幻核](#) [质子皮](#) [库仑排斥](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

文万信

作者个人主页: [文万信](#); [靳根明](#); [钟纪泉](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(106KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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 包含“双幻核”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [文万信](#)
- [靳根明](#)
- [钟纪泉](#)