

增刊

2H-1P多重散射关联及自屏蔽效应对 ^{17}O 和 ^{15}O 能谱的贡献

李蕴才,杨善德,吴式枢

(吉林大学 长春)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文利用格林函数方法和多重散射理论考察了2H(空穴)-1P(粒子)多重散射关联及自屏蔽效应对 ^{17}O 和 ^{15}O 能谱的贡献,计算中采用了Paris位导得的G矩阵,计算结果表明2H-1P多重散射关联的贡献是重要的,而自屏蔽效应的影响可以忽略.

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

李蕴才

作者个人主页: [李蕴才](#); [杨善德](#); [吴式枢](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(187KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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

• [李蕴才](#)

• [杨善德](#)

• [吴式枢](#)