

增刊

组分夸克模型对重子共振态的纵向跃迁的相对论计算

董宇兵

中国科学院高能物理研究所 北京 100039

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 相对论组态混合效应对重子共振态的纵向跃迁振幅 $S_{1/2}(Q^2)$ 的影响进行了讨论. 研究表明这种组态混合效应会对纵向跃迁振幅 $S_{1/2}(Q^2)$ 起着明显的作用.

关键词 [纵向极化](#) [跃迁振幅](#) [相对论效应](#) [重子共振态](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

董宇兵

作者个人主页: [董宇兵](#)

### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(228KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“纵向极化”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [董宇兵](#)