

增刊

一个膨胀的热核物质的双轻子谱

贺泽君, 张家驹, 邱锡钧

中国科学院上海原子核研究所 上海 201800

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文研究了膨胀的热核物质的双轻子谱. 将它与来自热夸克物质的谱相比, 人们可以发现它们是十分不同的. 特别是, 前者随初始温度或粒子密度的变化是单调的, 后者则是非单调的. 这可为实验上判断夸克相变的发生提供理论上的预言.

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

贺泽君

作者个人主页: [贺泽君](#); [张家驹](#); [邱锡钧](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE \(70KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)

▶ [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 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [贺泽君](#)

· [张家驹](#)

· [邱锡钧](#)