

粒子与场

引力子三顶点与引力自能的曲率激发

陈中秋¹, 邵常贵¹, 陈孟泉²

1 湖北大学理论物理研究所 武汉 430062

2 四川省雅安建安厂 雅安 625000

收稿日期 1999-3-16 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 基于微扰展开, 计算了联络场三点Green函数及单圈引力子自能对量子Wilson圈的贡献. 结果表明, 引力子三顶点及引力自能将使Einstein引力获得定域曲率的激发.

关键词 [Einstein引力](#) [Wilson圈](#) [曲率激发](#) [引力子三顶点](#) [引力自能](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

陈中秋

作者个人主页: [陈中秋¹](#); [邵常贵¹](#); [陈孟泉²](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(703KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“Einstein引力”的
相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [陈中秋](#)
- [邵常贵](#)
- [陈孟泉](#)