

增刊

$Z_N$  规范理论的改进的MK变换

徐在新

华东师范大学 上海

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 本文在改进的MK重正化群变换方案下讨论了 $Z_N(N=2\sim 6)$ 格点规范理论的可变结构,在最一般的相互作用形式下,得到了这些模型在其全部耦合参数空间中的可变特征,其中某些结果比现有的MC结果更清晰.本文结果表明,改进的MK变换在讨论规范场理论的非微扰特性方面是方便而有效的.

**关键词**

**分类号**

**DOI:**

**通讯作者:**

徐在新

作者个人主页: 徐在新

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(208KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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

• [徐在新](#)