

增刊

$Z_N$  规范理论修正的MK变换

阎循领

聊城师范学院物理系 山东聊城 252059

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 本文导出了格点规范体系修正后的Migdal-Kadanoff递推关系,并对 $Z_4$ 体系的相图进行了计算.结果表明得出的固定点和相图比用MK近似计算在数值上更接近于Monte Carlo模拟的结果.这说明修正后的递推关系比用MK关系更有意义.

**关键词**

**分类号**

**DOI:**

**通讯作者:**

阎循领

作者个人主页: 阎循领

### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(83KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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

• [阎循领](#)