

增刊

SU(N)亚夸克大统一模型中的Complementarity

鲍淑清

河南师大物理系 新乡

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文将Complementarity应用于SU(N)亚夸克大统一模型,对亚夸克填充的SU(N)反常相消和渐近自由的各种表示进行分析,得到了满足Complementarity且有物理意义的SU(N)亚夸克大统一模型的最简单的表示;并预言夸克和轻子的代数 $g_N \geq 4$.

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

鲍淑清

作者个人主页: 鲍淑清

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(229KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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

· [鲍淑清](#)