

粒子与场

两种 χ^2 形式的等价性

莫晓虎^{1,2}, 朱永生¹

1 中国科学院高能物理研究所 北京 100039

2 中国高等科学技术中心 北京 100080

收稿日期 2002-9-24 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 通过矩阵计算证明了两种 χ^2 形式的等价性,同时讨论了最小化估计值的有偏性,利用简化的R值测量定量地检验了等价性的结论.

关键词 [等价性](#) [\$\chi^2\$ 形式](#) [有偏性](#) [R值测量](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

莫晓虎

作者个人主页: [莫晓虎^{1,2}](#); [朱永生¹](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(769KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“等价性”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [莫晓虎](#)

•

• [朱永生](#)