

增刊

北京谱仪数据的离线处理

许榕生,郎鹏飞,陈雅青,张少强,潘玲君,王泰杰,黄德强,张达华,郑敏,贾秋萍,何炬,高原宁,黄因智,马恩成,赵政国,刘峰¹,陈少敏²,张学尧³,李群³

中国科学院高能物理研究所 北京 100039)

(1 华中师范大学物理系 武汉 430070)

(2 广西大学物理系 南宁 530004)

(3 山东大学物理系 济南 250100)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文介绍北京谱仪离线分析过程中数据生成的整个情况,包括事例过滤原则,重建的一般原理及物理分析(DST)数据的分类方法.通过一些典型的J/ψ衰变道的初步分析结果,展示北京谱仪已有的DST数据的首批物理信号.

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

许榕生

作者个人主页: 许榕生;郎鹏飞;陈雅青;张少强;潘玲君;王泰杰;黄德强;张达华;郑敏;贾秋萍;何炬;高原宁;

黄因智;马恩成;赵政国;刘峰¹;陈少敏²;张学尧³;李群³

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(176KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)

▶ [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

· [许榕生](#)

· [郎鹏飞](#)

· [陈雅青](#)

· [张少强](#)

· [潘玲君](#)

· [王泰杰](#)

· [黄德强](#)

· [张达华](#)

· [郑敏](#)

· [贾秋萍](#)