

增刊

$Z^0$ 衰变产生 $B_c$ 介子

张肇西,陈裕启

(中国科学院理论物理研究所 北京 100080)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文基于最重要的“硬”产生机制,计算了 $Z^0$ 衰变产生 $B_c$ (或 $\bar{B}_c$ )介子并伴有 $c$ (或 $\bar{c}$ )和 $b$ (或 $\bar{b}$ )两个重夸克喷注的产生率.指出在LEP上的下一次取数据中将产生出足够数目的 $B_c$ (或 $\bar{B}_c$ )介子的性质成为可能.

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

张肇西

作者个人主页: 张肇西;陈裕启

#### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(117KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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

• [张肇西](#)

• [陈裕启](#)