

生产技术

双圆弧在服装纸样设计中的应用

李重<sup>1,2</sup>

1浙江理工大学数学科学系 浙江杭州310018; 2.上海交通大学计算机科学与工程系 上海200030

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 在服装纸样设计中,寻找一曲线来连接两给定端点且满足两端点的切线方向,即构造曲线与两控制边相切时,使用双圆弧来连接。该方法设计简单,且可以修改切点位置更改曲线形状,增加了纸样设计的多样性,丰富了服装设计的款式和式样。

关键词 [服装](#) [纸样设计](#) [双圆弧](#) [样条函数](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [李重<sup>1,2</sup>](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(119KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“服装”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [李重](#)