

目次

棉纱均匀度与针织布外观质量关系的仿真处理研究

茅振涛,张文康,陈群荣

无锡新联兴纺织有限公司;中国纺织大学;纺织部纺织科学研究院标准所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文根据棉纱在平针织物中的排列情况,用仿真处理方法,提出了四个评定棉纱均匀度的特征参数:轻度阴影和云斑的面积;严重阴影和云斑的面积;粗节长度(+50%)和细节长度(-50%),而且编制了合适的软件,用单板机系统进行测试、处理数据和打印结果。并用18.2tex 普梳纯棉纱做了棉纱均匀度

关键词

分类号

DOI:

---

通讯作者:

茅振涛

作者个人主页: 茅振涛;张文康;陈群荣