

目次

喷气纺纱断头初探

缪德杰

武汉纺织工学院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文研究了喷气纺纱的断头规律,指出喷气纺纱的断头分布属负二项分布。总结了喷气纺纱生产中断头的类型和成因及影响因素,并对张力与强力矛盾导致的断头进行了讨论,通过试验得出了最优纺纱工艺。还考察了喷气纺成纱内在质量与断头的关系,提出了降低断头、稳定生的有效途径。

关键词

分类号

DOI:

---

通讯作者:

缪德杰

作者个人主页: 缪德杰