

目次

喷水织机S-9型喷嘴结构的测试和分析

何岳庭,林毓秀,汪金福

上海市纺织科学研究院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 <正> 一、水射流的特性分析高压水细射流,是随着射流与喷嘴距离而逐渐变化的(见图1),大致可分为初始段L_A、基本段L_B和扩散段L_O三种状态。L_A具有匀速核心,L_B的各个水质点之间比较密实,只有此两段的射流具有携带纬丝的能力,其长度L约为150~740d(d为喷嘴口直径)。这种长度变化范围之大,说明其中必有严重影响射流集束性的因素存在。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

何岳庭

作者个人主页: 何岳庭; 林毓秀; 汪金福

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(304KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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

· [何岳庭](#)

· [林毓秀](#)

· [汪金福](#)