

《喷气织机引纬原理与工艺》

图书基本信息

书名：《喷气织机引纬原理与工艺》

13位ISBN编号：9787506435710

10位ISBN编号：7506435713

出版时间：2005-12

出版社：中国纺织出版社

作者：张平国

页数：187

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《喷气织机引纬原理与工艺》

内容概要

本书主要介绍喷气引纬机构各部件的组成、运动原理、特点，喷气织造原理及工艺参数的设定，详细分析了喷气织机的生产特点、喷气织机对纱线品质的要求、喷气织机工艺参数的设置要点等。此外，还介绍了计算机技术在喷气引纬系统中的应用、喷气引纬对压缩空气的要求、气流引纬测试技术、喷气织机的维护。书中还附有典型织物的生产工艺设计表，具有很强的参考价值。

本书主要供纺织企业生产技术人员阅读参考。

《喷气织机引纬原理与工艺》

书籍目录

第一章 概述	第一节 喷气织机高速的原因及发展前景	第二节 喷气织机的纬向系统组成
第二章 喷气引纬原理	第一节 喷气引纬用气流的性质及提出的问题	第二节 喷气引纬气流的理论基础
第三章 储纬器及张力装置	第一节 喷气引纬纱气行速度	第二节 储纬器
第三节 张力装置	第四章 主喷嘴	第一节 主喷嘴的作用与结构
第二节 主喷嘴内气流的流动性质	第三节 主喷嘴内临界截面出现的条件	第四节 主喷嘴的调节
第五章 辅助喷嘴	第一节 辅助喷嘴的作用与类型	第二节 辅助喷嘴的制作
第三节 辅助喷嘴的气流性质	第四节 辅助喷嘴的调节	第五节 功能型系统辅助喷嘴
第六章 异形筘	第七章 电磁阀	第一节 电磁阀的结构
第二节 电磁阀的工作过程	第八章 喷气引纬工艺与气流合成技术	第一节 喷气引纬工艺
第二节 气流合成技术	第三节 开口、打纬、引纬运动的配合	第九章 喷气织造效率和节能
第十章 计算机技术在喷气引纬系统中的应用	第十一章 喷气引纬对压缩空气的要求	第十二章 气流引纬测试技术
第十三章 喷气织机的生产特点及产品设计举例	第十四章 喷气织机的维护	附录 参考文献

《喷气织机引纬原理与工艺》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com