

<<紧密纺技术-纺织新技术书库58>>

图书基本信息

书名：<<紧密纺技术-纺织新技术书库58>>

13位ISBN编号：9787506440400

10位ISBN编号：7506440407

出版时间：2006-10

出版时间：中国纺织出版社

作者：李济群、瞿彩莲

页数：385

字数：273000

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：<http://www.tushu007.com>

内容概要

本书在检索积累大量国内外有关紧密纺技术信息并认真分析研究的基础上，全面系统地介绍了紧密纺技术，包括它的概念、由来、系统结构、关键件和工艺以及紧密纺技术的经济效益等问题。

希冀本书能给予业界了解、研发、生产和使用紧密纺技术及其产品的人员以一点有益的参考和帮助，能有助于促进紧密纺技术及其产品信息在国内更科学地交流，更规范地普及、应用和研发以及更好地推广与经销。

当然，本书也可用于纺织高校师生关于(紧密)纺纱新技术的学习和研究。

书籍目录

- 1 紧密纺技术概述 1.1 环锭纺纱系统简评 1.1.1 环锭纺的概念 1.1.2 环锭纺的优势地位
1.1.3 环锭纺的痼疾评说 1.1.4 环锭纺加捻三角区的影响 1.2 紧密纺技术的创新点 1.2.1
紧密纺技术概况 1.2.2 紧密纺技术的概念 1.2.3 紧密纺技术的创新点 1.2.4 紧密纺的
机理与作用 1.2.5 紧密纺技术的优势 1.3 紧密纺的命名 1.3.1 为什么称为紧密纺 1.3.2
关于紧密纺关键件的名称 1.4 紧密纺系统的分类 1.4.1 紧密纺系统分类概述 1.4.2 气流
集聚型紧密纺系统 1.4.3 机械集聚型紧密纺系统2 紧密纺系统 2.1 瑞士紧密纺系统 2.1.1
瑞士立达公司的紧密纺系统 2.1.2 瑞士罗托卡夫特公司的紧密纺系统 2.2 德国紧密纺系统
2.2.1 德国绪森公司的EliTe紧密纺系统 2.2.2 德国青泽公司的AirComTex紧密纺系统 2.3 意
大利紧密纺系统 2.3.1 意大利马佐里公司的Oifil紧密纺系统 2.3.2 意大利康泰克斯公司
的COM4 Wool毛紧密纺系统 2.4 日本紧密纺系统 2.4.1 丰田公司的紧密纺系统结构与特征
2.4.2 EST型紧密纺系统的工作原理 2.4.3 EST型紧密纺系统的改进 2.5 中国紧密纺系统
2.5.1 中国紧密纺系统概述 2.5.2 浙江日发纺织机械有限公司的RFCS5IO型紧密纺系统 2.5.3
上海二纺机股份有限公司的EJM971型紧密纺系统 2.5.4 上海市纺织机械研究所的对F型紧密纺
系统 2.5.5 浙江泰坦股份有限公司的TJF8566型紧密纺系统 2.5.6 山西鸿基实业有限公司
的SXF1588型紧密纺系统 2.5.7 安徽铜陵市松宝机械有限公司的紧密纺系统 2.5.8 浙江宁波德
昌精密纺织机械有限公司的紧密纺系统 2.5.9 河北天圣机械工业有限公司的TH598型紧密纺系统
2.5.10 经纬纺织机械股份有限公司的JWFI530型紧密纺系统 2.5.11 山西榆次正晋纺织机械
制造有限公司的紧密纺系统 2.5.12 山西经纬合力机械制造有限公司总厂的紧密纺系统 2.5.13 山
东日照裕华机械有限公司的紧密纺系统 2.5.14 上海新型纺纱技术开发中心与浙江锦峰纺织机械有
限公司的紧密纺系统 2.5.15 山东同大纺织机械有限公司的JFA型紧密纺系统 2.5.16 东华
大学设计的紧密纺系统 2.5.17 其他公司的紧密纺系统简介 2.6 紧密纺系统对比分析 2.6.1
瑞士立达公司与德国绪森公司紧密纺系统的对比分析 2.6.2 气流集聚型与机械集聚型紧密纺系统
的对比分析 2.6.3 各种紧密纺系统适纺纤维的对比分析 2.6.4 国内外紧密纺系统的对比分析3
紧密纺的关键件 3.1 吸风集聚机构 3.1.1 集聚罗拉吸风集聚机构 3.1.2 吸风管套集聚圈
吸风集聚机构 3.1.3 其他类型的吸风集聚机构 3.2 集聚罗拉 3.2.1 立达公司的集聚罗拉
3.2.2 国内设计的集聚罗拉 3.3 吸风管及其吸风口 3.3.1 吸风管 3.3.2 吸风口 3.3.3
吸风管及其吸风口的技术要求 3.4 集聚圈 3.4.1 集聚圈概述 3.4.2 国外的集聚圈研究
3.4.3 国内的集聚圈研究 3.4.4 集聚圈的清洗 3.5 输出机构 3.5.1 输出罗拉与输出胶辊
3.5.2 输出钳口设计4 国内紧密纺技术分析 4.1 国内紧密纺技术评述 4.1.1 国内紧密纺的
研究简史 4.1.2 国内紧密纺的研制现状 4.1.3 国内紧密纺的应用现状 4.1.4 国内紧密纺
研制应用中要注意的问题 4.1.5 国内紧密纺的政策导向 4.2 国内紧密纺技术分析 4.2.1 国
内紧密纺技术现状 4.2.2 国产紧密纺细纱机分析 4.2.3 国内紧密纺技术存在的问题 4.3 国
产细纱机的紧密纺改造 4.3.1 国产细纱机紧密纺改造评述 4.3.2 无锡第一棉纺织厂的紧密纺
改造 4.3.3 新疆溢达纺织有限公司的紧密纺改造 4.3.4 上海纺织机械研究所的紧密纺改造
4.3.5 安徽铜陵市松宝机械有限公司的紧密纺改造5 紧密纺工艺分析 5.1 紧密纺工艺的优劣分
析 5.1.1 紧密纺工艺概述 5.1.2 紧密纺工艺的原理分析 5.1.3 紧密纺工艺的优势分析
5.1.4 紧密纺工艺的劣势分析 5.1.5 紧密纺工艺的审视 5.2 紧密纺工艺的影响分析
5.2.1 紧密纺工艺的产品特点 5.2.2 紧密纺工艺对后续工序的影响分析 5.3 紧密纺工艺的接
头问题 5.3.1 紧密纱的接头问题 5.3.2 紧密纱的接头捻接 5.3.3 空气捻接与机械捻接
5.3.4 SAVIO机械捻接器捻接原理 5.4 紧密纺工艺的配套技术 5.4.1 紧密纺工艺自身的配套
技术 5.4.2 紧密纺工艺的配套络筒技术 5.4.3 络筒机用减少毛羽装置6 紧密纺的经济效益分
析 6.1 紧密纺细纱机的经济效益分析 6.1.1 紧密纺细纱机的应用成本 6.1.2 紧密纺细纱机
的效益来源分析 6.2 紧密纺后续工序的经济效益分析 6.2.1 后续工序生产成本的降低 6.2.2
后续加工市场售价的提高 6.3 紧密纺产品的经济效益分析 6.3.1 紧密纺产品的利润来源
6.3.2 紧密纺产品的开发 6.3.3 紧密纺产品的投资 6.3.4 紧密纺产品的市场例证 6.4 引

进与国产紧密纺的经济效益分析 6.4.1 投资紧密纺的几种模式 6.4.2 投资紧密纺的回报与风险分析 6.4.3 引进与国产紧密纺的投资成本分析 6.4.4 引进与国产紧密纺的投资参考7 紧密纺知识产权问题探讨 7.1 知识产权及其纠纷 7.1.1 知识产权的概念 7.1.2 知识产权纠纷 7.2 紧密纺专利申请统计分析 7.2.1 紧密纺技术的知识产权 7.2.2 紧密纺专利申请的统计分析t 7.3 紧密纺专利纠纷的可能性及拟成因分析 7.3.1 紧密纺专利纠纷的可能性 7.3.2 紧密纺知识产权纠纷的拟成因分析 7.4 规避紧密纺专利纠纷的建议 7.4.1 全面掌握紧密纺专利技术信息 7.4.2 紧密纺硬件的研发制造尤应慎重 7.4.3 紧密纺硬件的使用也宜慎重 7.4.4 搞清紧密纺的基本专利和改进专利 7.4.5 明确紧密纺专利技术的法律地位 7.4.6 真正提高知识产权意识参考文献

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:<http://www.tushu007.com>