

纺纱机械/纺织机械系列教材



[纺纱机械/纺织机械系列教材_下载链接1](#)

著者:周炳荣编

出版者:中国纺织出版社

出版时间:1999-10

装帧:平装

isbn:9787506414289

本书是纺织机械系列教材中的一册。

本书有纤维原料及纱、开清棉机械、梳棉机、精梳机、并条机、粗纱机、细纱机、转杯纺纱机、毛麻纺纱机械等九章，着重介绍棉纺纱技术、各主要机械组成、机构作用原理及有关的工艺计算等。

本书可作为有关大专院校机械类专业的教材；也可供纺织工程技术人员和科研人员阅读参考。

作者介绍:

目录: 第一章 纤维原料及纱
第一节 纤维原料
第二节 纱
第三节 短纤纱的纺制
第二章 开清棉机械
第一节 概述
第二节 抓棉机
第三节 混棉机

第四节 开棉机
第五节 清棉机
第六节 凝棉器、配棉器和除金属杂质装置
第三章 梳棉机
第一节 概述
第二节 喂棉箱
第三节 给棉和刺辊部分
第四节 锡林、盖板和道夫部分
第五节 剥棉和圈条部分
第六节 梳棉机传动及工艺计算
第七节 自调匀整装置简介
第四章 精梳机
第一节 概述
第二节 精梳前准备机械
第三节 给棉钳持部分
第四节 梳理部分
第五节 分离接合部分
第六节 其它部分
第五章 并条机
第一节 概述
第二节 并合作用
第三节 罗拉牵伸基本原理
第四节 并条机的牵伸机构
第五节 并条机的传动和工艺计算
第六章 粗纱机
第一节 概述
第二节 喂入机构和牵伸机构
第三节 加捻机构
第四节 卷绕机构
第五节 粗纱机的传动和工艺计算
第七章 细纱机
第一节 概述
第二节 喂入装置和牵伸机构
第三节 加捻卷绕机构
第四节 成形机构
第五节 细纱机的传动与工艺计算
第八章 转杯纺纱机
第一节 概述
第二节 分梳辊开松、除杂和纤维输送
第三节 转杯凝聚及加捻
第九章 毛麻纺机械
第一节 梳毛机
第二节 直型精梳机
第三节 梳针箱和针辊
第四节 细纱机
主要参考文献
· · · · · (收起)

[纺纱机械/纺织机械系列教材_下载链接1](#)

标签

1233

评论

[纺纱机械/纺织机械系列教材_下载链接1](#)

书评

[纺纱机械/纺织机械系列教材_下载链接1](#)