

# 棉纺工艺学 第二版 上册



[棉纺工艺学 第二版 上册\\_下载链接1](#)

著者:顾菊英编

出版者:中国纺织出版社

出版时间:1990-12

装帧:平装

isbn:9787506414340

## 内容提要

本书分上、下两册，上册包括原料的选配、开清棉、梳棉、精梳四章，下册包括并条、粗纱、细纱、后加工、新型纺纱五章。

内容主要阐述原棉的混配与化学纤维的选配，国产FA系列棉纺设备的主要机构与作用、运动分析、工艺原理，提高产、质量的先进经验和主要技术途径 典型机台的传动与工艺计算以及各工序长工化学纤维的特点。新型纺纱一章阐述了转杯纺纱、尘笼纺纱、喷气纺纱的基本原理。

本书可供各类中专学校纺纱专业作教科书，也可作纺织企业技术培训班的代用教材，并可供纺织企业技术人员参考。

作者介绍:

目录: 目录

|           |                |
|-----------|----------------|
| 第一章       | 原料的选配与混和       |
| 第一节       | 原棉的选配          |
| 第二节       | 化学纤维的选配        |
| 第三节       | 原料的混和          |
| 复习题       |                |
| 第二章       | 开清棉            |
| 第一节       | 开清棉工序概述        |
| 第二节       | 抓棉机械           |
| 第三节       | 棉箱机械           |
| 第四节       | 开棉机械           |
| 第五节       | 清棉机械           |
| 第六节       | 开清棉联接与管道输送     |
| 第七节       | 开清棉机械的组合与联动    |
| 第八节       | 提高棉卷质量、节约用棉    |
| 第九节       | 开清棉工序加工化学纤维的特点 |
| 复习题       |                |
| 第三章       | 梳棉             |
| 第一节       | 梳棉工序概述         |
| 第二节       | 给棉和刺辊部分        |
| 第三节       | 锡林、盖板和道夫部分     |
| 第四节       | 针布             |
| 第五节       | 剥棉、圈条部分        |
| 第六节       | 梳棉机的传动和工艺计算    |
| 第七节       | 提高生条质量和节约用棉    |
| 第八节       | 清梳工序的除尘        |
| 第九节       | 清梳联与自调匀整       |
| 第十节       | 梳棉工序加工化学纤维的特点  |
| 复习题       |                |
| 第四章       | 精梳             |
| 第一节       | 精梳工序概述         |
| 第二节       | 精梳前的准备工序       |
| 第三节       | 钳持喂给部分         |
| 第四节       | 梳理部分           |
| 第五节       | 分离接合部分         |
| 第六节       | 落棉排除及输出部分      |
| 第七节       | 精梳质量控制         |
| 第八节       | 精梳机的传动和工艺计算    |
| 复习题       |                |
| 主要参考文献    |                |
| · · · · · | (收起)           |

[棉纺工艺学 第二版 上册 下载链接1](#)

标签

棉纺

棉纺工艺

评论

-----  
[棉纺工艺学 第二版 上册\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[棉纺工艺学 第二版 上册\\_下载链接1](#)