

<<中国丝绸机械>>

图书基本信息

书名：<<中国丝绸机械>>

13位ISBN编号：9787506415095

10位ISBN编号：7506415097

出版时间：1998-11

出版时间：中国纺织出版社

作者：徐作耀

页数：468

字数：740000

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>

## <<中国丝绸机械>>

### 内容概要

全书共分为四篇，分别介绍了我国制丝机械、丝织准备机械、丝织机械、丝绸染整机械的主要机型，特别是我国“七五”以来研制成的各种新机型及其主要工作机构的结构、工作原理、性能特点、主要技术规格和技术参数等内容。

全书资料丰富、图文并茂，可供我国从事制丝、丝织、印染行业的工程技术人员及从事上述机械的设计、科研人员参考，也可供有关制丝、丝织、印染专业的大中专纺织院校师生教学工作参考。

## 作者简介

徐作耀，1938年生于浙江岱山县。

1961年毕业于华东纺织工学院，现任浙江丝绸工学院教授。

在浙江丝绸工学院从事教学、科研工作36年来，严谨治学，教书育人，认真踏实，一丝不苟，曾2次荣获院先进工作者，2次荣获系教学优秀奖。

独著或与他人合作编写出版教材、理论著作及译

## 书籍目录

第一篇制丝机械 第一章混茧、剥茧、选茧、筛茧、煮茧机械 第一节混茧机 第二节剥茧机 第三节选茧机 第四节筛茧机 第五节煮茧机 第六节混、剥、选、煮、缫连续化设备 第二章自动缫丝机 第一节D301A(B)型自动缫丝机 第二节SD511型自动缫丝机 第三节FD501型自动缫丝机 第四节SFD507型自动缫丝机 第五节CzD301A(B)型自动缫丝机 第三章复摇机和小筒络筒机 第一节复摇机 第二节小筒络筒机 第四章SFD505型双宫丝自动缫丝机和DY501型茧检定自动缫丝机 第一节SFD505型双宫丝自动缫丝机 第二节DY501型茧检定自动缫丝机 第二篇准备机械 第一章络丝机 第一节GD001型络丝机 第二节GD002型络丝机 第三节GD003-145型轴向络丝机 第四节SGD008型节能高速电脑络丝机 第二章并丝机 第一节GD101型无捻并丝机 第二节WGD103型和GD103型无捻并丝机 第三节并捻机 第三章捻丝机 第一节GD型普通捻丝机 第二节SFK0901型捻丝机 第三节倍捻机 第四章整经机 第一节GA162型高速分条整经机 第二节SHGA213型大卷装分条整经机的主要特点 第三节GA162型和SHGA213型分条整经机的主要技术参数 第五章其他准备机械 第一节SGD901型真丝浸渍机 第二节ASGV321型长丝浆丝机 第三节ASGV421-180型长丝并轴机 第三篇丝织机械 第一章新型有梭丝织机 第一节国产有梭丝织机的主要特征和性能 第二节新型有梭丝织机五大机构的特点 第三节新型有梭丝织机其他机构的特点 第四节微机在新型有梭丝织机上的应用 第二章喷水织机 第一节GD761型喷水织机 第二节水和空气及纱线的运动 第三节引纬运动 第四节喷水织机的主要规格及主要技术参数 第三章喷气织机 第一节喷气织机的结构及工作原理 第二节喷气织机的空气流和引纬实验方法 第三节喷气织机的主要技术规格及技术参数 第四章剑杆织机 第一节概述 第二节引纬机构 第三节开口机构 第四节打纬机构 第五节卷取、送经机构 第六节剑杆织机控制系统 第五章片梭织机 第一节片梭织机的引纬系统 第二节共轭凸轮打纬、送经、卷取及选色机构 第三节国产新型多臂机的开口机构 第四节洪都/苏尔寿P710型片梭织机的主要技术参数 第六章丝织辅助设备 第一节电子提花机 第二节电子多臂机 第三节SHMD321型卷验机 第四节GD822A型合纤织物干燥机 第四篇丝绸染整机械 第一章精练机及其辅助设备 第一节挂练槽 第二节星形架精练机 第三节高温高压精练机 第四节合纤织物前处理机 第五节起绉机 第六节退卷机 第七节轧水打卷机 第二章染色机及其辅助设备 第一节绳状染色机 第二节新型绳状染色机 第三节常压卷染机 第四节低张力常压卷染机 第五节高温高压卷染机 第六节常压溢流染色机 第七节低张力常压溢流染色机 第八节平幅溢流染色机 第九节高温高压溢流染色机 第十节罐式高温高压喷射染色机 第十一节管式高温高压喷射染色机 第十二节绞丝喷射染色机 第十三节饼丝染色机 第十四节开幅机 第十五节绞丝干燥机 第三章印花机及其辅助设备 第一节煮浆锅 第二节搅拌机 第三节绷框机 第四节感光连拍机 第五节电脑印花花样设计、分色描稿系统 第六节圆网涂胶机 第七节真空滤浆机 第八节印花台板 第九节平网印花机 第十节圆网印花机 第十一节圆筒蒸箱 第十二节连续蒸化机 第十三节双转笼振荡式平洗机 第四章整理机及其辅助设备 第一节双辊筒整理机 第二节呢毯整理机 第三节气垫式干燥机 第四节小布铗拉幅呢毯整理机 第五节汽蒸预缩机 第六节热风拉幅定形机 第七节光电整纬装置 第八节载热油加热炉 主要参考文献

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>