

《丝织技术集》

图书基本信息

书名：《丝织技术集》

13位ISBN编号：9787506411615

10位ISBN编号：750641161X

出版时间：1995-12

出版社：中国纺织出版社

作者：裘愉发 编

页数：441

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

内容概要

本书是作者从其在专业杂志上发表的论文中精选编写而成的。比较全面地阐述丝织生产在原料、品种、工艺、设备、操作及经营管理等各个方面的实践经验。书中结合实践提出解决生产关键性难题的方法，并对有关的技术进行了理论分析，对丝织生产技术及管理有一定的指导意义。

本书适合于丝绸专业技术人员、管理人员阅读，也可供纺织高、中等院校丝绸专业师生参考。

作者简介

作者简介

裘愉发生于1939年。1959年毕业于浙江纺织专科学校，曾在上海第二丝织厂、上海丝绸工业公司技术研究所负责技术管理和研究工作。先后担任上海丝绸公司职工大学副校长、咨询开发部主任、生产技术科长、企业管理部副经理。1987年被评为高级工程师。现兼任中国纺织工程学会丝绸专业委员会副秘书长，中国丝绸协会科学技术研究委员会副秘书长。1959年开始发表文章，分别在《丝绸》、《纺织学报》、《江苏丝绸》、《丝绸技术》等刊物上发表论文共200多篇，约200多万字；由中国纺织出版社出版的著作有《真丝绸织造技术》、《丝织常识问答》、《丝织准备机械保全》等；为上海辞书出版社出版的《简明纺织品辞典》一书的主要撰稿人之一，并担任该书副主编。

书籍目录

目录

第一部分 原料及品种

源远流长的我国丝绸

各有千秋的丝绸原料

巧夺天工的丝绸技术

绉的天地

富丽庄重的绒织物

丝织产品中的奇葩 像景织物

织锦和古香

五朵金花美又艳

丝绸被面琐谈

烟雾飘渺话轻纱

仿毛产品琐谈

漫谈涤纶仿真丝

漫话丝绸旅游品

装饰绸发展展望

衬衫料及其开发

化纤绉类织物及其生产

富春纺“一哄而起”的教训

丝绸原料及其发展

真丝新原料种种

功能性纤维

合纤仿真产品的开发

第二部分 工艺技术

织造工艺参变数

平织物开口时间的商榷

绞棒位置的确定

论丝织机的机身长度

浆液粘度与加水量的关系

探索合纤无捻上浆技术

合纤的上浆

三醋酸丝的上浆技术

浆丝的伸长及控制

对锦纶织物有规律横档的探索

防止合纤织造时的“剪断”

涤纶丝及其织造

涤丝绉的织造

醋酸丝织物的织造

真丝绸织造漫谈

喷水织机制织真丝绸浅析

无梭织机制织真丝绸

真丝绸的织造要点

真丝电力纺的织造

剑杆织机制织真丝绸的浸渍与定形工艺的探讨

加捻丝定形

梭子分段

织厂工艺检查标准的商榷

关于丝织工艺管理

第三部分 丝织设备

高速丝织机介绍

平绒双层喷气丝织机

丝织机改造中几个问题的讨论

丝织机的改造与发展

有梭丝织机的改造

对丝织机设计的探索

踏盘式无上梁开口机构的设计

多梭箱的纹板编排

浆丝线速调节机构介绍

第四部分 操作技术

拆档疵点的产生原因和防止方法

经丝为什么要分绞？

论操作巡回

孙剑楣的织绸巡回路线

第五部分 综述及其他

“八五”展望综述

全国丝绸行业高新技术会议侧记

论保持我国蚕丝生产的领先地位

丝织厂改造的若干问题

振兴丝绸，迫在眉睫

附录 作者主要著作一览表

企业名录

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