第一图书网, tushu007.com

<<服装设备使用与维修>>

图书基本信息

书名：<<服装设备使用与维修>>

13位ISBN编号：9787501945115

10位ISBN编号：750194511X

出版时间：2004-9-1

出版时间：中国轻工

作者：孔令榜

页数：351

字数：518000

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

近几十年来，服装设备的不断改进和更新，推动了服装工业的迅速发展。
特别是微型电子计算机的广泛应用，使服装生产技术进入了一个新的阶段。
可以这样说，服装制作工艺的改进和服装产品的更新换代离不开先进的生产设备。
因此，从事服装生产的专业技术人员，很需要掌握服装设备的技术知识。
本书是为适应服装生产的需要，为培养服装专业技术人才而编写的。
书中较系统地阐述了服装加工设备（包括缝纫、裁剪、锁钉、熨烫及黏合机等）的构造、工作原理、机构调整、使用方法及常见故障排除等基本理论知识，并力求做到图文结合，易于理解。

在本书编写过程中，总后军需生产管理部研究所田宝琛，邢台军需工业学校王坤法、刘树华、刘江林，湖北金峰被服厂张雨田，湖北江河机械厂陈达邦等同志审阅了书稿，提出了宝贵意见和建议，在此表示诚挚的感谢。

虽然本书在试用讲义的基础上已经多次修改，但由于水平有限，缺点和错误在所难免，诚望读者批评指正。

<<服装设备使用与维修>>

书籍目录

第一章　概论　第一节　缝纫机的诞生及发展　第二节　缝纫机的分类与型号　第三节　缝纫机工业常用名词和术语第二章　缝纫机常见机构原理　第一节　机构的基本知识　第二节　齿轮机构　第三节　平面连杆机构　第四节　凸轮机构第三章　工业平缝机的主要机构　第一节　概述　第二节　针杆机构　第三节　钩线机构　第四节　挑线机构　第五节　压送料机构第四章　锁式线迹的形成　第一节　双线锁式线迹的形成　第二节　平缝机维修调整要点和技术要求　第三节　LH-3168型双针机调整要点第五章　平缝机常见故障成因和维护保养　第一节　平缝机常见故障成因分析　第二节　平缝机的维护保养与安全操作　第三节　家用缝纫机使用与维修要点第六章　包缝机　第一节　概述　第二节　五线包缝机的主要机构　第三节　五线包缝机的工作过程　第四节　五线包缝机维修调整及机器操作要点　第五节　包缝机常见故障及成因　第六节　单线链式线迹及其形成　第七节　扦边机调整与操作第七章　锁眼机　第一节　概述　第二节　LBH-761型锁眼机的基本机构　第三节　LBH-761型锁眼机的调整　第四节　LBH-76l型锁眼机常见故障及原因　第五节　LBH-772型锁眼机自动控制电路　第六节　299U型锁眼机技术规格及特点　第七节　299U型锁眼机的主要机构　第八节　圆头锁眼机线迹形成原理　第九节　299U型锁眼机维修调整要点　第十节　299U型锁眼机的使用操作法　第十一节　国产GY1-1型锁眼机维修调整　第十二节　LK-1850型打结机维修调整要点　第十三节　LK-1900型打结机操作及调整要点　第十四节　MEB-3200S型圆头锁眼机使用与调整第八章　钉扣机　第一节　概述　第二节　GJ4型钉扣机性能及结构　第三节　GJ4-2型钉扣机调整要点　第四节　GJ4型钉扣机故障分析及机器保养第九章　热加工设备　第一节　概述　第二节　电熨斗　第三节　蒸汽熨烫机　第四节　黏合机第十章　裁剪机第十一章　缝纫机的发展趋向附录一　GCl-2型平缝机零部件名称附录二　JAl-1型缝纫机机头零件解体示意图及零件名称

章节摘录

插图：服装是人类生活的基本条件之一。
人们在长期的社会生产实践中，逐步创造了各式各样的服装生产工具和加工机械。
服装的制作由手工到采用机器，其间经历了几千年的漫长历史。
据有关资料记载，服装缝纫机械的研究最早是从欧洲开始的。
17世纪中叶，由于蒸汽机的发明，英国的纺织工业开始了产业革命。
1733年飞梭织布机的发明，推动了纺织工业机械化发展。
纺织从小规模的家庭副业生产逐步转变为大规模的工业生产，使劳动生产率成倍地增长。
这样一来，棉布产量迅速提高，给服装制造业带来了新的矛盾，手工作坊式的服装制作已无法适应纺织业高速度的发展以及人们对新式服装的需求。
这就需要服装生产也来一次革命，用机械来代替笨拙的手工操作。
缝纫机就是在这种情况下应运而生的。
1755年英国人查尔斯·F·魏森塔尔（12harles·F·Weisenthal）在改进手工缝纫方面初次获得成功。
他首先发明了一台机针穿线孔在针中间的缝纫机，并取得了发明的专利权。
1770年，英国人罗伯特·奥尔索普（Robert·Alsop）发明了专门用来缝制衣服边缘的链式线迹缝纫机。
同年，英国人托马斯·逊特发明了手摆链式线迹缝纫机（这台机器现在还陈列在英国伦敦的科学博物馆里）。
1807年，奥地利裁缝约瑟夫·马德斯珀格第一次发明了直线缝纫机，这种缝纫机首次使用了针尖带孔的机针。

编辑推荐

《服装设备使用与维修(第3版)》：现代服装实用技术丛书

第一图书网, tushu007.com

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