第一图书网, tushu007.com

<<皮革制品机械>>

图书基本信息

书名：<<皮革制品机械>>

13位ISBN编号：9787122007636

10位ISBN编号：7122007634

出版时间：2007-8

出版时间：7-122

作者：金绍文 编

页数：275

字数：462000

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

前言

我国皮革制品专业的各门学科是从20世纪70年代末期开始形成，最早是机械化程度较高的一些制鞋厂为开展职工教育的需要，编写了一些内部教材，20世纪80年代，全国各地开设制革制鞋专业的中等专业学校开始教材建设的各项工作，形成了皮革制品专业（鞋设计与工艺专门方向）各主要学科的基本框架。

随着皮革制品行业的飞跃发展，我国已经成为世界鞋类产品制造和出口大国，由于形势发展的需要，从20世纪90年代高校开始开设皮革制品专业，不少开设制革制鞋专业的中等专业学校也升格为高等职业技术教育学院，皮革制品专业（鞋设计与工艺专门方向）也从最初的技术类专业向艺术类专业转变，教学计划相应出现一些变化，例如，开设皮革制品机械课程前的先行课比重减小，通常，中等专业学校中鞋设计与工艺专业要开设机械制图、电工、液压传动等课程，相比之下，目前高校学生在学习皮革制品机械这门课程前的机电基础要薄弱得多，需要编写一本适合这种情况的教材。

另外，由于皮鞋机械、制鞋机械、皮革制品机械三者涵盖的范围不同，从行业对培养皮革制品专业不同专门方向（鞋、皮件、皮服）人才的要求角度，编写一本切合实际的皮革制品机械教材又是迫切需要的。

本书按照本专业培养目标要求和面向21世纪职业教育新订大纲的精神，贯彻以提高学生全面素质为目的，以培养学生创新能力和实践能力为重点的教学指导思想，内容循序渐进，深入浅出，选择了有代表性的机型，反映了国内外最新技术进展，介绍了最新国家标准和国际通用图示符号，并且融会贯通了相关学科以及工厂设计中的工艺安排、车间布置、劳动卫生条件及环保要求等多方面知识，一方面满足企业对人才知识及能力的需求，另一方面为培养的人才在今后长远发展中发挥潜能打下坚实基础。

本书首次将皮件皮服设备编入教学体系，对种类更加繁多的皮革制品机械进行了系统分类，系统地全面介绍了以制鞋机械为主的皮革制品机械，全书共分四篇，分别介绍了皮革制品的零部件加工设备、零部件装配设备、成鞋工艺设备以及制鞋与皮件生产的其他设备，以满足行业对培养不同专门方向人才的需求。

本书由金绍文任主编，王贵杰、施凯、李宏兵分别参加第十五章、第六章的编写。

本书编写得到北京皮革工业学校于百计、郑州轻工业学院轻工职业学院贾光宇、湖南科技职业学院轻化工程学院雷明智、辽宁工艺美术学院于连铭、温州大学李运河、浙江工贸职业技术学院施凯、邢台职业技术学院陈念慧等院校老师的支技与帮助，在此向这些学校和老师表示衷心的谢意。

由于编写比较仓促，对书中存在的缺点和疏漏敬请使用本书的院校及读者给予指正。

编者2007年6月

内容概要

本书以制鞋机械为主，系统全面地介绍了皮革制品（包括鞋、箱包皮件、皮服等）生产中使用的各种机械设备，全书分四篇，第一篇介绍了裁断、片料、成型、削磨、整饰等重要类型的零部件加工设备，第二篇介绍了零部件装配设备，包括缝纫设备、绷帮设备，第三篇介绍了胶粘、注塑、模压硫化、线缝等重要类型的成鞋工艺设备，第四篇介绍了制鞋与皮件生产的其他设备，包括生产线及环保设备、鞋设计与性能检测设备、橡塑材料设备以及皮件生产工艺设备。
本书内容循序渐进，选择了有代表性的机型深入浅出地介绍了各类设备及其结构原理，并融会贯通了相关学科多方面的知识，同时介绍了皮革制品机械的历史及发展动向，文字简明、概念清楚、资料丰富。
　本书可供高等院校皮革制品专业的不同专门方向（制鞋、皮件、皮服）用作教材，亦可供中等职业学校、各类技术培训班以及鞋机厂、鞋厂、皮件厂的相关技术及管理人员使用。

<<皮革制品机械>>

书籍目录

绪论 第一篇　零部件加工设备　第一章　裁断设备　　第一节　概述　　第二节　机械裁断机　　第三节　液压裁断机　　第四节　钺刀、砧板与其他设备　　复习题　第二章　片料设备　　第一节　概述　　第二节　固定刀片料设备　　第三节　圆刀片皮机　　第四节　带刀片皮机　　复习题　第三章　成型设备　　第一节　概述　　第二节　内底成型机　　第三节　主跟成型与帮面成型设备　　复习题　第四章　削磨设备　　第一节　概述　　第二节　典型削磨设备　　第三节　除尘装置的技术原理　　复习题　第五章　整饰设备　　第一节　概述　　第二节　典型设备　　复习题 第二篇　零部件装配设备　第六章　缝纫机及鞋帮加工配套设备　　第一节　概述　　第二节　缝纫机基础知识　　第三节　典型缝纫机的结构原理　　第四节　鞋帮加工的配套设备　　第五节　皮件与皮服专用缝纫机　　复习题　第七章　绷帮设备　　第一节　概述　　第二节　绷前帮机　　第三节　绷中帮机、绷后帮机及绷中、后帮机　　第四节　配套设备　　复习题 第三篇　成鞋工艺设备　第八章　胶粘工艺设备　　第一节　概述　　第二节　上胶设备、干燥设备与胶膜活化设备　　第三节　胶粘压合机　　第四节　定型设备与胶粘工艺生产中的其他设备　　复习题　第九章　注塑成型工艺设备　　第一节　概述　　第二节　注射成型机　　第三节　聚氨酯成型机　　复习题　第十章　模压、硫化工艺设备　　第一节　概述　　第二节　模压机与平板硫化机　　第三节　硫化罐与硫化生产线　　复习题　第十一章　线缝工艺设备　　第一节　概述　　第二节　缝沿条机　　第三节　外线机　　第四节　内线机　　复习题 第四篇　制鞋与皮件生产的其他设备　第十二章　生产线及环保设备　　第一节　概述　　第二节　生产线及布置　　第三节　环保设备　　复习题　第十三章　鞋的设计与性能检测设备　　第一节　鞋样设计设备　　第二节　鞋的性能检测设备　　复习题　第十四章　橡塑材料加工设备　　第一节　化工原辅材料加工设备　　第二节　开炼机、密炼机　　第三节　螺杆挤出机、压延机　　第四节　其他设备　　复习题　第十五章　皮件生产工艺设备　　第一节　概述　　第二节　箱包加工设备　　第三节　皮带加工设备　　第四节　制球设备　　复习题 参考文献

媒体关注与评论

前言我国皮革制品专业的各门学科是从20世纪70年代末期开始形成，最早是机械化程度较高的一些制鞋厂为开展职工教育的需要，编写了一些内部教材，20世纪80年代，全国各地开设制革制鞋专业的中等专业学校开始教材建设的各项工作，形成了皮革制品专业(鞋设计与工艺专门方向)各主要学科的基本框架。
随着皮革制品行业的飞跃发展，我国已经成为世界鞋类产品制造和出口大国，由于形势发展的需要，从20世纪90年代高校开始开设皮革制品专业，不少开设制革制鞋专业的中等专业学校也升格为高等职业技术教育学院，皮革制品专业（鞋设计与工艺专门方向）也从最初的技术类专业向艺术类专业转变，教学计划相应出现一些变化，例如，开设皮革制品机械课程前的先行课比重减小，通常，中等专业学校中鞋设计与工艺专业要开设机械制图、电工、液压传动等课程，相比之下，目前高校学生在学习皮革制品机械这门课程前的机电基础要薄弱得多，需要编写一本适合这种情况的教材。
另外，由于皮鞋机械、制鞋机械、皮革制品机械三者涵盖的范围不同，从行业对培养皮革制品专业不同专门方向（鞋、皮件、皮服）人才的要求角度，编写一本切合实际的皮革制品机械教材又是迫切需要的。
本书按照本专业培养目标要求和面向21世纪职业教育新订大纲的精神，贯彻以提高学生全面素质为目的，以培养学生创新能力和实践能力为重点的教学指导思想，内容循序渐进，深入浅出，选择了有代表性的机型，反映了国内外最新技术进展，介绍了最新国家标准和国际通用图示符号，并且融会贯通了相关学科以及工厂设计中的工艺安排、车间布置、劳动卫生条件及环保要求等多方面知识，一方面满足企业对人才知识及能力的需求，另一方面为培养的人才在今后长远发展中发挥潜能打下坚实基础。
本书首次将皮件皮服设备编入教学体系，对种类更加繁多的皮革制品机械进行了系统分类，系统地全面介绍了以制鞋机械为主的皮革制品机械，全书共分四篇，分别介绍了皮革制品的零部件加工设备、零部件装配设备、成鞋工艺设备以及制鞋与皮件生产的其他设备，以满足行业对培养不同专门方向人才的需求。
本书由金绍文任主编，王贵杰、施凯、李宏兵分别参加第十五章、第六章的编写。
本书编写得到北京皮革工业学校于百计、郑州轻工业学院轻工职业学院贾光宇、湖南科技职业学院轻化工程学院雷明智、辽宁工艺美术学院于连铭、温州大学李运河、浙江工贸职业技术学院施凯、邢台职业技术学院陈念慧等院校老师的支技与帮助，在此向这些学校和老师表示衷心的谢意。
由于编写比较仓促，对书中存在的缺点和疏漏敬请使用本书的院校及读者给予指正。

编者2007年6月

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