

<<鞋楦设计教程>>

图书基本信息

书名：<<鞋楦设计教程>>

13位ISBN编号：9787501980017

10位ISBN编号：7501980012

出版时间：2011-3

出版时间：轻工

作者：温州鹿艺鞋材公司温州鹿艺鞋楦研究中心 编

页数：176

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>

## <<鞋楦设计教程>>

### 内容概要

孙毅等编著的《鞋楦设计教程》包括了鞋楦概述、鞋楦种类、材料性能及特点、鞋楦术语、脚的结构与机能、鞋号、鞋楦设计的学习过程、鞋楦造型设计原理与基础、鞋楦设计基础、鞋楦的标准检验及后身统一、鞋楦设计实例等内容，并在介绍鞋楦设计方法的同时，给出了大量的设计参考数据。其中设计实例部分以皮鞋楦的设计为主，同时简述了旅游鞋、胶鞋、布鞋及塑料鞋楦的设计，实用性较强。

《鞋楦设计教程》注重基础知识与实际操作的结合，为全国鞋楦设计师培训班教材，也可作为大专院校鞋楦设计的基础课程教材及鞋楦专业设计人员、帮样及鞋类相关设计人员阅读学习。

## &lt;&lt;鞋楦设计教程&gt;&gt;

## 作者简介

丘理，中国皮革和制鞋研究院高级工程师、儿童健康鞋研究中心技术负责人、国家皮革和制鞋生产力促进中心鞋类设计培训部高级培训教师。

主要从事脚型规律、脚型与楦型、脚的生物力学、鞋(脚)与健康、鞋楦机理、儿童鞋等方面的研究及培训。

主持完成了“学生及儿童皮鞋的研究与开发”、“中国人群脚型规律的研究”、“鞋楦后身形体基本参数的研究”等多项国家、省部级科研项目。

发表过《生物力学在制鞋领域的应用》、《儿童鞋的动力学研究》、《儿童脚型与楦型》、《中国成人脚型基本规律》、《鞋楦设计》等数十篇论文，并主编了《鞋楦设计与制作》、《中国标准鞋楦设计手册》等书。

孙毅，温州鹿艺鞋材有限公司总经理，高级经济师、高级制楦工艺师。

毕业于北京经济管理学院，中国人民大学研究生院工商管理硕士学历，是具有专业知识的高级管理型人才。

参加了“中国人群脚型规律的研究”、“无气孔鞋楦及其生产工艺结构的研究”、“高性能无气孔鞋楦”、“复合鞋楦的研究与开发”、“鞋楦后身形体基本参数的研究”、“基于人体生物力学原理的个性化鞋楦造型方法”、“鞋内腔空间液体辅助断层扫描三维形状测量技术研究”、“中国CBA运动员脚型研究报告”、“楦体综合参数测量仪”等多项国家、省部级科研项目，其中“高性能无气孔鞋楦”、“复合鞋楦的研究与开发”获国家皮革和制鞋行业科学进步奖。

还是《GB/T 3293—2007中国鞋楦系列》标准的第一起草人，并独家起草了《鞋楦测量仪》《智能脚型测配仪》等行业标准。

由孙毅创建、领导的温州鹿艺鞋材有限公司，是我国鞋楦行业的龙头企业。

公司于1988年在国内率先提出采用塑料——聚乙烯生产鞋楦的创新思想，突破了几十年来沿用木材制鞋楦的传统观念，为国家节省大量的木材；1999年自筹巨资从意大利、德国等地引进了数控制楦设备及三维设计软件(EASYLAST 3D CAD/CAM)，使鹿艺鞋材有限公司成为国内首家引进国外先进工艺装备的制楦企业。

现公司的主力设备已基本达到国际制楦工艺装备和软件的先进水平，是目前我国制楦工艺装备水平最高层次的制楦企业之一。

2000年鹿艺鞋材有限公司与国家级行业科研单位——中国皮革和制鞋工业研究院进行全面技术合作，成立了“鹿艺鞋楦研究中心”，大大提升了企业的科技水平。

温州鹿艺鞋材有限公司被评为浙江省高新技术企业，数次获得行业科技进步奖，荣获我国鞋材行业唯一的“科技示范企业”称号。

张利国，鹿艺鞋楦研究中心高级设计师，国家皮革和制鞋生产力促进中心鞋类设计师、高级培训教师。

主要从事鞋楦的研究、设计及产品开发，是国家“六五”重点科技攻关项目“皮鞋装配化生产新技术、新工艺、新材料的研究”的主要研究人员之一，并参加了《GB/T 3293—2007中国鞋楦系列》标准的起草和“鞋楦后身形体基本参数的研究”、“复合鞋楦的研究与开发”等多项国家级、省部级科研项目。

其中参加研究的国家攻关项目“皮鞋装配化生产新技术、新工艺、新材料的研究”获国家科技项目集体二等奖，并四次荣获全国行业技术比赛第一名。

发表多篇论文，参加编写《中国标准鞋楦设计手册》等书籍。

师承王银根、陈为梁、黄金琪、邢德海、陆会昌、刘守元等，曾任澳大利亚西太平洋鞋业有限公司

## <<鞋楦设计教程>>

中国开发部副主任、英国黄龙新加坡鞋业公司技术总监、英国CLARKS(其乐)中国区研发部首席楦型设计师、原轻工部制鞋研究所楦型研究室设计师等职。

金广华，鹿艺鞋楦研究中心总工程师。

主要从事鞋楦及鞋楦设备、设计软件、测量仪器等方面的研究。

主持参加了浙江省“无气孔鞋楦及其生产工艺结构的研究”、“高性能无气孔鞋楦”、“鞋楦后身形体基本参数的研究”、“多功能组合鞋楦”、“楦体综合参数测量仪”等多项科研项目研究，其中“高性能无气孔鞋楦”被评为浙江省高新技术产品，与“多功能组合鞋楦”共同荣获“段镇基皮革和制鞋行业科技进步奖”。

发明了数十项相关技术专利，是《GB/T 3293—2007中国鞋楦系列》、行业标准《鞋楦测量仪》的主要起草人之一。

张哲，北京服装学院时尚饰品设计专业硕士研究生。

曾任深圳新百丽鞋业有限公司/百丽品牌设计研发部时尚女鞋设计师，北京吉利大学艺术设计学院“艺术设计概论”、“Illustrator·操作与设计”课程教师，北京科技大学“设计方法论”、“商业排版”课程教师，北京欢乐时空动漫学院“商业插画”课程教师等。

## &lt;&lt;鞋楦设计教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 鞋楦概述一、鞋楦的产生二、鞋楦与社会生产力发展的关系三、鞋楦设计体系及风格四、运动鞋楦的发展历程五、我国鞋楦的发展历程思考题第二章 鞋楦种类、材料性能及特点第一节 鞋楦种类、材料性能及特点一、鞋楦种类二、制鞋楦的材料及性能特点三、鞋楦的名称及命名第二节 鞋楦的制造工艺一、木楦的制作二、塑料楦的制作三、使用数字化辅助设计与加工系统进行鞋楦设计和加工思考题第三章 鞋楦术语第一节 鞋楦的基本构成思考题第二节 鞋楦上的特征部位点及尺寸一、长度部分二、围度三、宽度四、楦体尺寸思考题第三节 鞋楦的基本控制线思考题第四章 脚的结构与机能第一节 脚的概述一、脚的进化二、脚的主要类型三、脚与黄金分割思考题第二节 脚的结构及生理机能一、脚的发生、发育过程二、脚的解剖知识思考题第三节 脚部健康对人体健康的影响一、脚对人体的重要性二、人体部分器官在脚部的反映思考题第四节 脚的生物力学概述一、生物力学概述二、运动生物力学应用的基本方法及原理三、中国人体足部参数简介四、脚的生物力学思考题第五章 脚型第一节 脚型测量与分析一、抽样二、脚型测量三、脚型分析思考题第二节 中国人群脚型规律一、概述二、脚型规律的基本概念三、中国人群脚型规律思考题第六章 鞋号第一节 中国鞋号一、中国鞋号概述二、中国鞋号的分档及中间号三、中国鞋号的号差及型差四、中国鞋楦主要特征部位尺寸思考题第二节 外销鞋鞋号一、英国鞋号(英码)二、美国鞋号(美码)三、法国鞋号(法码)四、日本鞋号五、国际标准鞋号思考题第三节 不同国家鞋号的比较及换算一、鞋号换算成楦底样长度二、不同国家鞋号换算思考题第七章 鞋楦设计的学习过程第一节 鞋楦设计概述一、鞋内空间的神秘性二、鞋楦“看不见的差异”三、鞋楦设计是鞋类设计人员所必备的基础知识思考题第二节 鞋楦设计的条件和原则一、鞋楦设计的条件二、鞋楦设计原则思考题第三节 鞋楦设计的学习过程一、夯实基础二、提高设计能力三、独立设计阶段思考题第八章 鞋楦造型设计原理与基础第一节 鞋楦基本造型一、鞋楦的头型二、鞋楦的头式思考题第二节 鞋楦造型设计的形式美学与内涵一、鞋楦造型设计的形式美学二、鞋楦造型设计的内涵思考题第三节 鞋楦效果图一、草图和手稿二、素描表现三、艺术效果图四、电脑绘制鞋楦效果图五、彩楦的绘制思考题第九章 鞋楦设计基础第一节 脚型规律在楦底盘设计中的应用一、楦底盘特征部位长度向系数的确定二、楦底盘特征部位宽度的确定思考题第二节 鞋楦设计基础一、鞋楦底样设计二、鞋楦围度设计三、主要楦身尺寸的确定四、楦体的肉头安排五、楦体纵断面的设计思考题第三节 外销鞋楦的设计一、样楦仿制技术二、利用样鞋仿制鞋楦思考题第十章 鞋楦的标准检验及后身统一第一节 鞋楦的尺寸检验一、测量工具二、鞋楦尺寸的检验思考题第二节 鞋楦端正的检验一、楦底端正度的检验二、楦?端正度的检验三、鞋楦底凸凹度的检验思考题第三节 鞋楦测量仪的使用思考题第四节 鞋楦的后身统一一、鞋楦后身统一的可能性二、鞋楦后身统一的原则思考题第十一章 鞋楦设计实例第一节 皮鞋楦的设计一、素头皮鞋楦的设计二、常用皮鞋楦的设计第二节 旅游鞋楦的设计一、楦底样设计二、楦体造型三、主要部位的肉体安排第三节 胶鞋楦的设计一、解放鞋楦二、球鞋楦三、胶便鞋楦四、棉胶鞋楦五、胶凉鞋楦六、全胶雨鞋楦七、工矿靴楦和插秧靴楦第四节 布鞋楦的设计一、男布鞋楦二、女布鞋楦三、童布鞋楦的设计第五节 塑料鞋楦的设计一、塑料鞋楦的设计要点二、满帮塑料凉鞋、拖鞋楦的设计要点三、全空塑料凉鞋楦的设计要点四、组装泡沫塑料凉鞋楦的设计要点参考文献

## <<鞋楦设计教程>>

### 编辑推荐

孙毅等编著的《鞋楦设计教程》通过从对鞋楦的基本分类、基本构成及基本控制点、线的认识，到对国内、国际鞋号及鞋楦系列尺寸的了解，以及对脚的生理机能?其对人体健康的影响，脚部生物力学、鞋楦创意设计基础、鞋楦的标准检验等知识的学习，使读者逐步认识脚与楦、楦与鞋的关系，强调“以人为本”的设计理念，志在培养高素质、高水平的技术人才。

《鞋楦设计教程》还特别注重基础知识与实际操作的结合，在鞋楦设计与制作、鞋楦的标准检验及后身统一、鞋楦设计实例等章节中介绍了鞋楦的基本设计方法，并给出了大量的设计参考数据。其中设计实例部分以皮鞋楦的设计为主，同时简述了旅游鞋、胶鞋、布鞋及塑料鞋楦的设计，因此实用性较强。

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>