

<<运动鞋设计>>

图书基本信息

书名：<<运动鞋设计>>

13位ISBN编号：9787501956845

10位ISBN编号：7501956847

出版时间：2007-1

出版时间：中国轻工业

作者：杜少勋 编

页数：280

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>

<<运动鞋设计>>

内容概要

我国运动鞋的生产经过20世纪末与本世纪初的发展,已经成为世界大国,不仅满足了国内消费者的需求,每年还有35亿双的出口贸易,解决就业人口近600万,成为国内重要的加工行业之一。由于行业起步较晚,具有专门知识的人才培养相对滞后,带给行业的直接后果就是人才十分短缺,技术进步和科学研究不能适应行业发展的要求。

目前已有数所院校开设了运动鞋的课程教学,但是没有比较完整体系的实用教材。

为满足行业发展和人才培养的需要,陕西科技大学组织高校教师和企业中具有丰富实践经验的设计师,共同编写了本教材。

本书是高等学校专业教材之一,是一部关于运动鞋设计的实用教材,内容涉及运动鞋概论、运动鞋楦及其设计、运动鞋的功能与设计、运动鞋的造型与结构、运动鞋帮面设计、运动鞋鞋底的设计、运动鞋的生产工艺等,适合高校鞋类设计专业学生学习使用。

<<运动鞋设计>>

书籍目录

第一章 运动鞋概论 第一节 运动鞋基础知识 一、运动鞋的概念 二、运动鞋的基本特点 三、选用运动鞋的方法 四、运动鞋设计师的分类与要求 五、运动鞋的发展趋势 第二节 运动鞋的分类 一、按运动的类别分类 二、按运动鞋的性质分类 三、按运动鞋的帮面用材分类 四、按运动鞋的制造工艺分类 五、按运动场地分类 六、按运动鞋的统口高度分类 七、按鞋身造型分类 第三节 运动鞋的结构部件与名称 一、热硫化法的布面运动鞋部件 二、冷粘法皮面运动鞋的部件 三、运动鞋部件名称与作用 第二章 运动鞋鞋楦及其设计 第一节 运动鞋鞋楦的特点 一、楦身的造型特点 二、楦头的特点 三、楦体特征部位的特点 四、运动鞋的鞋号 第二节 运动鞋楦体设计 一、大众化运动鞋鞋楦的特点 二、专业运动鞋鞋楦的特点 三、运动鞋楦体设计的原则 四、运动鞋楦体设计的具体要求 第三节 运动鞋鞋楦的分型设计 第三章 运动鞋的功能与设计 第一节 运动鞋的舒适性 一、运动鞋舒适性的概念 二、影响运动鞋舒适性的客体因素 三、影响运动鞋舒适性的主体因素 四、运动鞋舒适性设计的主要途径 第二节 运动鞋大底的功能与设计 一、运动鞋大底的磨损 二、运动鞋大底的滑移 三、运动鞋大底的屈挠 第三节 脚部稳定性及其设计 一、脚型与翻转 二、控制脚部翻转的设计 第四节 减震与能量回归功能 一、减震的概念 二、能量回归功能与设计 三、减震与能量回归之间的关系 四、运动鞋设计的难点 第五节 运动鞋帮面的功能设计 一、运动鞋鞋舌的功能设计 二、鞋眼片与鞋带的变化 第四章 运动鞋的造型与结构 第一节 运动鞋造型设计概述 一、运动鞋造型总体设计的要素 二、运动鞋造型设计的要求 三、运动鞋造型设计与人体运动的关系 四、运动鞋造型与流行趋势 五、运动鞋造型设计的基本程序 第二节 运动鞋的造型特点 一、运动鞋帮部件造型的基本特点 二、运动鞋装饰件的基本造型 三、大底的基本造型特点 第三节 运动鞋的结构 一、帮套的结构 二、饰件与帮面的结构 三、帮面部件之间的结构 四、运动鞋底部部件的结构 五、帮底成型结构 第五章 运动鞋帮面设计 第一节 运动鞋的楦面展平 一、直角展平的方法 二、三角展平法 三、贴楦展平 四、比楦展平 第二节 冷粘运动鞋帮面设计的方法 一、控制点设计法 二、比例设计法 三、基线设计法 第三节 冷粘运动鞋帮面设计与制板 一、运动鞋帮面六点设计与制板 二、比例设计法的应用与制板 三、基线法设计的应用与制板 第四节 硫化运动鞋帮面及其他部件设计 一、硫化运动鞋帮面设计 二、三角法展平楦面的运动鞋帮面设计 三、用比楦法展平楦面设计帮样 四、硫化运动鞋帮面的其他设计 第六章 运动鞋鞋底的设计 第一节 运动鞋鞋底设计 一、运动鞋大底设计 二、运动鞋鞋底围墙的设计 第二节 运动鞋大底的花纹设计 一、运动鞋大底花纹美学设计原理 二、运动鞋底花纹工学设计要求 三、运动鞋大底花纹的种类 四、影响花纹设计的因素 第三节 运动鞋的中、内底设计 一、中底的基本构造 二、中底的作用 三、中底硬度对运动鞋的影响 四、运动鞋中底底下面与底上面设计 五、内底及辅助部件的设计 第四节 运动鞋鞋底模具设计 一、滚压式(辊筒)模具 二、压合模具 三、注射模具 四、模具设计 第七章 运动鞋的生产工艺 第一节 运动鞋底部部件的生产工艺 一、运动鞋底生产工艺概述。 二、运动鞋大底的制造 第二节 帮部件生产工艺 一、拉料与排料 二、裁断 三、片料 四、装饰工艺 五、折边 六、帮部件的装配 七、其他工艺 八、帮面半成品的检验 第三节 运动鞋的成型工艺 一、冷粘运动鞋成型工艺 二、热硫化粘贴成型运动鞋工艺 三、运动鞋模压成型工艺 四、注塑运动鞋工艺流程 五、注压运动鞋工艺 六、成型品质量终检标准 第八章 运动鞋质量控制 第一节 设计在质量控制中的作用 一、设计过程的质量控制的作用 二、楦型设计与质量控制 三、造型设计的质量控制 四、结构设计的质量控制 五、功能设计的质量控制 六、生产工艺条件选择的质量控制 第二节 原材料质量控制 一、运动鞋原材料采购与入库 二、原材料的物化检验 第三节 运动鞋生产过程的质量控制 一、建立全员质量责任制 二、裁断的操作控制及质量检验 三、帮面车间生产过程的质量控制 四、成型车间的质量控制与检验 第四节 运动鞋的成鞋检验 一、感官检验 二、穿着试测 三、仪器分析检测

<<运动鞋设计>>

编辑推荐

本书是高等学校专业教材之一，是一部关于运动鞋设计的实用教材，内容涉及运动鞋概论、运动鞋楦及其设计、运动鞋的功能与设计、运动鞋的造型与结构、运动鞋帮面设计、运动鞋鞋底的设计、运动鞋的生产工艺等，适合高校鞋类设计专业学生学习使用。

<<运动鞋设计>>

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>