

<<实用胶鞋设计>>

图书基本信息

书名：<<实用胶鞋设计>>

13位ISBN编号：9787501918171

10位ISBN编号：7501918171

出版时间：1996-08

出版时间：中国轻工业出版社

作者：孙矾天

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>

<<实用胶鞋设计>>

书籍目录

第一章 绪论

第一节 胶鞋的分类

- 一、以产品的用材分类
- 二、以产品的功能及用途分类
- 三、以产品的制造工艺分类

第二节 胶鞋的制造工艺

- 一、热硫化粘贴法
- 二、热硫化模压法
- 三、冷粘法
- 四、注塑法
- 五、浇注法

第三节 胶鞋的结构

- 一、结构部件名称
- 二、成型结构

第二章 胶鞋总体设计

第一节 造型

- 一、比例
- 二、视错觉的应用
 - (一) 分割错觉
 - (二) 光渗错觉
 - (三) 视觉上的动感、轻巧、稳定感

第二节 色彩

- 一、色彩的基本因素
 - (一) 色相
 - (二) 明度
 - (三) 纯度
- 二、色彩的知觉感
- 三、色彩的混合
- 四、色彩的配合
 - (一) 明度配合
 - (二) 对色配合
 - (三) 极色配合
 - (四) 光泽色配合
- 五、胶鞋配色

第三节 总体设计的步骤和表达

第三章 人体下肢解剖生理及脚的缺陷

第一节 人体下肢解剖生理

- 一、骨骼
- 二、关节
- 三、肌肉
- 四、皮肤
- 五、血液循环
- 六、脚神经

第二节 脚的缺陷

- 一、平底脚

<<实用胶鞋设计>>

二、高弓脚

三、外翻脚

四、内翻脚

五、跟外旋脚、跟内旋脚

第四章 脚型与鞋楦设计

第一节 脚型测量 [1]

一、直接测量

二 间接测量

第二节 脚型分析 [2]

一、脚型分析方法的特点

二、脚型分析方法

三、脚型规律

(一) 脚长规律

(二) 跖趾围长规律

(三) 脚宽与脚宽向各特征部位的规律

(四) 脚型与年龄的规律

(五) 脚长与跖围相互关系的规律

第三节 脚型与植型的关系 [3]

一、长度关系

二、围度关系

三、宽度关系

(一) 基本宽度

(二) 拇趾里宽、小趾外宽

(三) 腰窝宽度

(四) 踵心宽度

四、跷度关系

第四节 鞋号 [4]

一、中国鞋号

二、其他国家、地区鞋号

(一) 法国鞋号

(二) 英国鞋号

(三) 美国鞋号

(四) 日本鞋号

(五) 国际标准鞋号M0ndop0int

三、中国鞋号与国外主要鞋号对照

第五节 鞋楦设计

一 楦底样设计

二、楦体设计

(一) 楦底样

(二) 楦底凸度

(三) 楦头

(四) 楦后跟

(五) 周围肉体

第六节 鞋楦检验

第七节 鞋楦制造

第五章 胶鞋鞋帮设计

第一节 楦面展平

<<实用胶鞋设计>>

- 一、直角展平
- 二、三角展平
- 三、拓楦展平
- 四、比楦展平
- 第二节 帮样设计
 - 一、用直角展平楦面设计帮样
 - 二、用三角展平楦面设计帮样
 - 三、用拓楦展平楦面设计帮样
 - 四、用比楦展平楦面设计帮样
 - 五、鞋帮的附属部件
 - (一) 护趾布
 - (二) 鞋眼衬
 - (三) 外后跟
 - (四) 内后跟
 - (五) 外后跟条
 - (六) 内头皮
 - 六、胶面鞋鞋里样板设计
 - 七、内底布样板设计
 - 八、样板的互套
 - 九、样板的标志
- 第三节 样板扩缩
 - 一、机械扩缩
 - 二、手工扩缩
- 第四节 材料消耗
- 第五节 鞋帮的主要材料
 - 一、织物材料
 - (一) 织物所用的纤维
 - (二) 织物纤维和纱线细度的表示
 - (三) 织物的组织
 - (四) 常用的织物材料
 - 二、非织物材料
 - (一) 天然皮革
 - (二) 聚氯乙烯人造革
 - (三) 聚氨酯人造革
 - (四) 纤维革
 - 三、其他材料
 - (一) 鞋眼
 - (二) 鞋带、粘扣带
- 第六节 制帮及其设备
 - 一、帮材粘合设备
 - 二、裁切设备
 - 三、缝纫设备
 - (一) 平缝机
 - (二) 双针平缝机
 - (三) 包缝机
 - (四) 线迹与缝纫机针
- 第六章 胶鞋胶制部件设计

<<实用胶鞋设计>>

第一节 常用的胶制部件

一、鞋底

(一) 外底

(二) 内底、中底

二、鞋面

三、围条

四、包头

五、内后跟

六、大梗子

七、胶商标

第二节 胶制部件的制造

一、辊筒压延成型

二、挤出成型

三、模制成型

第三节 胶制部件表面的纹理

一、胶制部件花纹设计的要求

(一) 功能要求

(二) 工艺要求

二、纹样设计

第四节 模具设计

一、花纹辊筒设计与胶制部件切割

(一) 辊筒

(二) 胶部件的厚度与花纹深度

(三) 胶料的收缩

(四) 外底花辊设计

(五) 定型花纹外底花辊设计

(六) 外底的切割与样板设计

(七) 鞋面花辊设计

(八) 围条花辊设计

二 模具设计

(一) 橡胶模具设计的基本要求

(二) 压模设计

(三) 胶料的收缩

(四) 型腔尺寸的制订

(五) 模具设计例图

(六) 模具的清洗和保养

(七) 模具制造

三、刀切底

第七章 胶鞋装饰

第一节 表面肌理

第二节 印花

一、直接印花

(一) 平板筛网印花

(二) 辊筒印花

二、间接印花

第三节 高频压塑

第四节 绣花

<<实用胶鞋设计>>

第五节 涂饰与消光

第八章 包装与装潢设计

第一节 胶鞋的内包装

一、纸袋

二、纸盒

三、塑料袋

四、热塑包装

第二节 胶鞋的外包装

一、木箱

二、纸箱

第三节 包装的衬填和产品防潮

第四节 包装的标志

第九章 产品技术文件编制

第一节 标准式

第二节 表格式

附录1 中华人民共和国国家标准

附录2 胶鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 1 解放鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 2 模压及高腰解放鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 3 网球鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 4 长球鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 5 平跟胶便鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 6 带跟胶便鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 7 平跟棉胶鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 8 带跟棉胶鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 9 布胶凉鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 10 超长胶便鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 11 平跟轻便雨靴标准中号楦体尺寸

附录2 - 12 带跟轻便雨靴标准中号楦体尺寸

附录2 - 13 元宝雨鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 14 青年雨鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 15 拉链雨鞋标准中号楦体尺寸

附录2 - 16 工矿靴标准中号楦体尺寸

附录2 - 17 插秧靴标准中号楦体尺寸

附录3 胶鞋主要品种植底样长、跖围、基本宽度相关图

<<实用胶鞋设计>>

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>