

# 《眼镜定配技术》

## 图书基本信息

书名：《眼镜定配技术》

13位ISBN编号：9787117153126

10位ISBN编号：7117153121

出版时间：2012-4

出版社：人民卫生出版社

作者：闫伟

页数：301

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《眼镜定配技术》

## 内容概要

《全国高职高专卫生部“十二五”规划教材:眼镜定配技术(供眼视光技术专业用)》突出了“以能力培养为主”的现代职业教育理念,遵循了“由简单到复杂、由单一任务到综合任务”的认知规律,同时将国家职业资格标准中应知、应会要求融入课程教学内容,实现了课程学习与证书考核的有机结合。

## 书籍目录

### 情境一 单光眼镜定配加工

#### 任务一 框架眼镜市场调查

- 一、眼镜行业的形成与发展
- 二、框架眼镜的组成和分类
- 三、眼镜定配工作的内容与学习方法

#### 任务二 分析处方

- 一、配镜处方中的名词术语
- 二、配镜处方的转换
- 三、分析处方

#### 任务三 眼镜架推介

- 一、眼镜架的结构与测量
- 二、眼镜架的材料与制造工艺
- 三、眼镜架的选择

#### 任务四 眼镜片推介

- 一、眼镜片的种类与特性
- 二、眼镜片的材料与制造工艺
- 三、眼镜片的镀膜与染色
- 四、眼镜片的选择

#### 任务五 镜片光学参数的检测与确定

- 一、镜片的识别与中和
- 二、球镜片顶焦度和光学中心的检测与确定
- 三、柱镜片顶焦度、光学中心及轴位的检测与确定
- 四、球柱镜片顶焦度、光学中心及轴位的检测与确定
- 五、镜片棱镜度和基底取向的检测与确定

#### 任务六 眼镜加工制作

- 一、模板制作
- 二、确定加工中心
- 三、磨边
- 四、装配

#### 任务七 全框眼镜定配加工

- 一、接单
- 二、全框眼镜的加工制作
- 三、眼镜整形与质量检测
- 四、眼镜配发

#### 任务八 半框眼镜定配加工

- 一、接单
- 二、半框眼镜的加工制作
- 三、眼镜整形与质量检测
- 四、眼镜配发

#### 任务九 无框眼镜定配加工

- 一、接单
- 二、无框眼镜的加工制作
- 三、眼镜整形与质量检测
- 四、眼镜配发

### 情境二 双光眼镜定配加工

#### 任务一 双光镜片推介

- 一、双光镜片的结构与特性

二、双光镜片屈光度的检测

三、双光镜片的配适

任务二 圆顶双光眼镜定配加工

一、接单

二、圆顶双光眼镜的加工制作

三、眼镜整形与质量检测

四、眼镜配发

任务三 平顶双光眼镜定配加工

一、接单

二、平顶双光眼镜的加工制作

三、眼镜整形与质量检测

四、眼镜配发

情境三 渐变焦眼镜定配加工

任务一 渐变焦镜片推介

一、渐变焦镜片的结构与特性

二、渐变焦镜片的发展和老视的个性化矫正

三、渐变焦镜片的标记

任务二 渐变焦镜片的配适

一、配戴者的选择

二、眼镜架的选择

三、配镜参数的确定

任务三 渐变焦眼镜定配加工

一、接单

二、渐变焦眼镜的加工制作

三、眼镜整形与质量检测

任务四 渐变焦眼镜的配发

一、配发时的核对与评估

二、戴镜指导

三、常规问题处理

四、配后管理

主要参考书目

## 章节摘录

版权页：插图：三、眼镜整形与质量检测 眼镜的整形在情境一当中的任务六阐述过，在此仅对平顶双光镜整形的要领进行阐述。（一）平顶双光眼镜的整形 1.观测左右眼子片是否在同一水平线上，如有偏差，进行调整至同一水平线上。2.观测镜圈前倾角是否合适，如不合适，调整约为 $2^\circ$ 。（一般前倾角的正常范围是 $8^\circ - 15^\circ$ ，但是对于近用眼镜、双光眼镜、渐变镜取偏大值，主要是保证近方的视野足够大一些）。（二）平顶双光镜的检测 虽然在镜架、镜片出库时进行过商品核对和质量检查，但是考虑在加工过程中可能会出现一些导致眼镜质量受损的环节，因此，在配发前再进行核查。1.质量检测。2.光学检测（1）远用屈光度：在焦度计上测出左右眼镜片的屈光度，并点出光学中心，测量光学中心的距离并与瞳距进行比较，看是否符合国家标准。（2）近用屈光度：是否与验光单一致，左右子片顶点之间的距离是否符合戴镜者的近用瞳距，用尺测量子片的高度，子片的宽度和形状与订片是否一致。（3）子片顶点高度互差：测量子片顶点高度互差，将测得的子片顶点高度互差与国家标准进行比较，判断是否合格。四、眼镜配发（一）订单确认（二）校配 根据上述顾客的脸型进行针对性校配，使配镜者达到舒适感觉和理想的视觉效果。患者戴上眼镜后，镜架向左侧偏，出现右高左低的情况，鼻梁贴附也不理想，患者还主诉左右眼远方视物稍差，根据上述进行针对性校配。1.镜架前镜面的校配从镜架前面看，出现右高左低的情况，通过分析，镜架鼻梁未变形，镜架倒伏在桌面上，左右身腿倾斜角不一致，通过调整右侧的身腿倾斜角调小，试戴检查，左右高度一致。2.镜架前表面水平的校配通过观察、分析发现配戴者左右的外张角不一致，通过将左侧外张角调小一些，顾客试戴，左右对称，镜架无偏斜。3.顾客戴上双光镜后，发现左侧鼻托角度与鼻梁骨角度不符，鼻托斜角过小，用鼻托钳进行角度调整后，压痛感明显减轻。4.顾客再次试戴双光眼镜，对镜眼距进行调整后，左、右眼近方的视力明显提高，上述症状全部消失。观测左右眼子镜片位置对称，子片顶点高度左右眼一致。镜腿的弯曲处，不对耳部产生痛感。镜腿弯曲部分的内侧可以贴近顾客头部，不产生压痛感。配戴者戴镜后的远、近视力达到处方要求。

# 《眼镜定配技术》

## 精彩短评

- 1、非常满意，物流很快，知识很细，很通俗易懂，学习了
- 2、赶上了大促销就入手了。最重要的和学校的教科书一致。
- 3、纸张不错，是正版的
- 4、感觉这次网上购物很顺心，至少和想要的一样，正版，清晰！支持！加油！
- 5、感觉很受用，写得很细致。
- 6、这本书内容写的很详细，省略得当，恰到好处，很实用啊。呵呵

# 《眼镜定配技术》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)