

《霓虹灯制作员（基础知识）》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2008年05月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787504569592

丛书名：国家职业资格培训教程

内容简介

本书由中国就业培训技术指导中心按照标准、教材、题库相衔接的原则组织编写，是国家职业技能鉴定推荐辅导用书。书中内容根据《国家职业标准·霓虹灯制作员》(试行)要求编写，是霓虹灯制作员职业技能鉴定国家题库命题的直接依据。

本书介绍了各级别霓虹灯制作员应掌握的基础知识，涉及职业道德、气体放电基础、霓虹灯工作原理、光学基本知识、电工学与电磁学基础、真空技术基本知识、安全生产和环境保护、相关法律法规常识等内容。

目录

第1章 职业道德

思考题

第2章 气体放电基础

第1节 气体放电概论

第2节 低气压气体放电的基本特性

第3节 辉光放电

思考题

第3章 霓虹灯工作原理

第1节 霓虹灯工作过程概述

第2节 原子辐射光谱霓虹灯的发光机理

第3节 充汞荧光粉霓虹灯的发光机理

第4节 阴极溅射和减少阴极溅射的方法

思考题

第4章 光学基本知识

第1节 光的本质

第2节 照明常用术语和单位

第3节 视觉知识入门

第4节 颜色的分类和特征

思考题

第5章 电工学与电磁学基础

第1节 电工学常用物理量

第2节 电磁学基本概念

第3节 霓虹灯常用的元件和电器

第4节 霓虹灯漏磁变压器

第5节 霓虹灯电子变压器

思考题

第6章 真空技术基本知识

第1节 真空的基本概念

- 第2节 真空获得
- 第3节 真空测量
- 第4节 真空检漏
- 思考题
- 第7章 安全生产和环境保护
 - 第1节 安全生产常识
 - 第2节 环境保护知识
 - 思考题
- 第8章 相关法律法规常识
 - 第1节 劳动合同法
 - 第2节 广告法
 - 第3节 技术标准
 - 思考题
- 参考文献

在线试读部分章节

第1章 职业道德

1. 道德概论

道德是建立在人们自觉遵守的基础上，通过社会公众的评价实现的。它不同于法制，不是能由权力而强制执行的，而是依靠传统习惯、内心信念、社会舆论、教育示范等力量来维持的一种意识形态，是人们对真善美与假恶丑、荣誉与耻辱、正义与非正义判别标准的一种共识，并逐步形成一定的习惯和传统，从而规范或指导自己的行为。只有当一种道德被社会上广大公众所接受时，这种道德行为才是人们应该仿效的行为标准，也就是所谓的道德规范。

我国的道德传统源远流长。几千年来儒家思想一直传承和推崇诚信为本、仁义至上的道德规范和自律原则，我国历史上著名辉煌的晋商、徽商以及许多中华老字号都是遵“诚”重“道”的典范，依靠道德的力量取得事业的成功。

道德也具有鲜明的时代特征，在继承和发扬传统美德的今天，更积极倡导社会主义的道德风尚。党中央提出的“八荣”“八耻”就是新时期建设社会主义精神文明的道德准绳，为社会主义的道德建设提出了新的要求，赋予新的内涵，增添了时尚的道德元素，是评价公民是否符合社会主义文明道德的根本标准。

……

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)