

<<冲印师>>

图书基本信息

书名：<<冲印师>>

13位ISBN编号：9787504578709

10位ISBN编号：7504578703

出版时间：2009-5

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：人力资源和社会保障部教材办公室 编

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>

## 前言

1994年以来,劳动和社会保障部职业技能鉴定中心、教材办公室和中国劳动社会保障出版社组织有关方面专家,依据《中华人民共和国职业技能鉴定规范》,编写出版了职业技能鉴定教材及其配套的职业技能鉴定指导200余种,作为考前培训的权威性教材,受到全国各级培训、鉴定机构的欢迎,有力地推动了职业技能鉴定工作的开展。

劳动保障部从2000年开始陆续制定并颁布了国家职业标准。

同时,社会经济、技术不断发展,企业对劳动力素质提出了更高的要求。

为了适应新形势,为各级培训、鉴定部门和广大受培训者提供优质服务,教材办公室组织有关专家、技术人员和职业培训教学管理人员、教师,依据国家职业标准和企业对各类技能人才的需求,研发了职业技能培训鉴定教材。

新编写的教材具有以下主要特点:在编写原则上,突出以职业能力为核心。

教材编写贯穿“以职业标准为依据,以企业需求为导向,以职业能力为核心”的理念,依据国家职业标准,结合企业实际,反映岗位需求,突出新知识、新技术、新工艺、新方法,注重职业能力培养。

凡是职业岗位工作中要求掌握的知识和技能,均作详细介绍。

在使用功能上,注重服务于培训和鉴定。

根据职业发展的实际情况和培训需求,教材力求体现职业培训的规律,反映职业技能鉴定考核的基本要求,满足培训对象参加各级各类鉴定考试的需要。

在编写模式上,采用分级模块化编写。

纵向上,教材按照国家职业资格等级单独成册,各等级合理衔接、步步提升,为技能人才培养搭建科学的阶梯型培训架构。

横向上,教材按照职业功能分模块展开,安排足量、适用的内容,贴近生产实际,贴近培训对象需要,贴近市场需求。

## <<冲印师>>

### 内容概要

本教材由人力资源和社会保障部教材办公室组织编写。

教材以《国家职业标准·冲印师》为依据，紧紧围绕“以企业需求为导向，以职业能力为核心”的编写理念，力求突出职业技能培训特色，满足职业技能培训与鉴定考核的需要。

本教材详细介绍了高级冲印师要求掌握的最新实用知识和技术。

全书分为五个模块单元，主要内容包括：冲洗、扩印、放大、数字图像处理、质量管理。

每一单元后安排了单元测试题及答案，供读者巩固、检验学习效果时参考使用。

本教材是高级冲印师职业技能培训与鉴定考核用书，也可供相关人员参加在职培训、岗位培训使用。

## 书籍目录

第1单元 冲洗 第一节 非正常曝光胶片冲洗 一、胶片的增感 二、胶片的减感 第二节 冲洗系统检测 一、温控系统的检测 二、补充系统的检测 三、循环系统的检测 四、冲卷机的输入检查和输出检查 单元测试题 单元测试题答案第2单元 扩印 第一节 扩印机检测 一、扩印机曝光系统检测 二、扩印机传动系统检测 三、扩印机的输入、输出检查 第二节 扩印机调试 一、扩印机总平衡调试 二、扩印机机械部分调试 三、简单电路控制系统调试 第三节 扩印机操作 一、扩印机的工作原理 二、特殊底片的判断和校正 单元测试题 单元测试题答案第3单元 放大 第一节 制作1m<sup>2</sup>以上的黑白、彩色照片 一、场地和设备要求 二、操作要点 第二节 中途曝光和二次曝光 一、中途曝光 二、二次曝光(多次曝光) 第三节 可变反差相纸和减薄、调色 一、可变反差相纸 二、减薄和调色 单元测试题 单元测试题答案第4单元 数字图像处理 第一节 数字图像的输入、输出 一、扫描仪使用参数的设置 二、制作电子相册 第二节 数字图片的制作 一、数字图片的拼接 二、图像模板的使用 单元测试题 单元测试题答案第5单元 质量管理 第一节 底片冲洗质量控制 一、目测底片控制条 二、分析底片的冲洗质量 第二节 照片冲洗质量控制 一、目测相纸控制条 二、分析照片的冲洗质量 单元测试题 单元测试题答案

## 章节摘录

插图：第1单元冲洗第一节 非正常曝光胶片冲洗一、胶片的增感增感显影（强化显影）是一种提高胶卷感光速度的显影技术。

在较暗的光线下或拍摄高速运动的物体时，需要使用高感光度的高速胶卷。

然而，有时即便使用了高速胶卷，也仍然满足不了需要，这时可运用增感显影技术进行弥补。

另外，有时由于误操作或其他原因，胶卷欠曝光，也需要通过冲洗的增感显影技术来进行补偿。

1. 黑白胶卷的手工增感方法黑白胶卷的手工增感方法一般有两种：（1）使用D-76显影液延长显影时间的方法1）准备好未冲洗过胶卷的新鲜的D-76药液，温度保持在20℃左右。

2）按照黑白胶卷正常的冲洗方法装片后准备冲洗。

3）一般情况下，冲洗ISO400正常拍摄的胶卷，标准显影时间为8min。

4）当显影时间延长到12min，片速可达ISO800。

5）当显影时间延长到20min，片速可达ISO1600。

使用D-76显影液增感时，温度应保持在20℃左右，切忌高出设定值，否则增感显影后的影像反差太大，强光部位缺乏层次。

最好使用新鲜的显影液，不宜使用陈旧药液，否则达不到预期的增感效果。

（2）使用增感显影液进行显影的方法。

增感显影液是显影能力较强的显影液，在正常显影时间便可使胶卷片速提高近一倍，即使是小幅度延长显影时间也能达到大幅度的增感。

常用的增感显影液是ID-68。

<<冲印师>>

编辑推荐

《冲印师(高级)》是由中国劳动社会保障出版社出版的。

#### 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>