第一图书网, tushu007.com

<<复印机维修基本技能>>

图书基本信息

书名：<<复印机维修基本技能>>

13位ISBN编号：9787504575456

10位ISBN编号：7504575453

出版时间：2009-5

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：廖松林 编

页数：224

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

第一图书网, tushu007.com

前言

职业技能培训是提高劳动者知识与技能水平、增强劳动者就业能力的有效措施。
职业技能短期培训，能够在短期内使受培训者掌握一门技能，达到上岗要求，顺利实现就业。
为了适应开展职业技能短期培训的需要，促进短期培训向规范化发展，提高培训质量，中国劳动社会保障出版社组织编写了职业技能短期培训系列教材，涉及二产和三产百余种职业（工种）。
在组织编写教材的过程中，以相应职业（工种）的国家职业标准和岗位要求为依据，并力求使教材具有以下特点：　　短。
教材适合15～30天的短期培训，在较短的时间内，让受培训者掌握一种技能，从而实现就业。
薄。
教材厚度薄，字数一般在10万字左右。
教材中只讲述必要的知识和技能，不详细介绍有关的理论，避免多而全，强调有用和实用，从而将最有效的技能传授给受培训者。
易。
内容通俗，图文并茂，容易学习和掌握。
教材以技能操作和技能培养为主线，用图文相结合的方式，通过实例，一步步地介绍各项操作技能，便于学习、理解和对照操作。
这套教材适合于各级各类职业学校、职业培训机构在开展职业技能短期培训时使用。
欢迎职业学校、培训机构和读者对教材中存在的不足之处提出宝贵意见和建议。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书主要内容包括复印机的基本构成与使用、静电复印的基本过程、复印机各组成部分的基本构成与控制、静电复印机的机械系统的拆装与调试、静电复印机的保养维护与调试、复印机故障的检修以及电气系统故障的检修。
通过学习本书，培训学员能够从事复印机维修保养工作。
　在本书编写过程中，由于考虑到培训对象的实际情况，所以在介绍复印机拆装、维修操作前，先对复印机的基本结构进行全面介绍，使学员对复印机维修有一个总体的认识。
对学员较难掌握的工作原理不再介绍，降低理论难度。
同时，安排机构的拆装作业，一步一图地演示相应机构的拆装规程，帮助学员进一步熟悉复印机结构，提高复印机拆装基本技能。
在此基础上，详细介绍了复印机的保养、维护、调试等内容。
最后介绍了复印机电气故障的检修，帮助学员进行提升。
全书实用性强，形象直观，通俗易懂。

第一图书网, tushu007.com

<<复印机维修基本技能>>

书籍目录

第一单元 复印机的基本构成与使用　模块一 复印机的基本结构及特点　模块二 复印机的使用　模块三 复印过程中的警告指示及其处理方法第二单元 静电复印的基本过程　模块一 静电复印的原理　模块二 静电复印机的成像过程　模块三 数字式复印机的基本知识第三单元 复印机各组成部分的基本构成与控制　模块一 曝光系统　模块二 图像生成系统　模块三 拾纸给纸系统　模块四 控制系统第四单元 静电复印机机械系统的拆装与调试　模块一 机械系统基本结构件　模块二 拆装前的准备工作　模块三 复印机盖板和面板部分拆装（佳能NP3100／3200／3300系列）　模块四 静电复印机驱动系统的拆装与调试（佳能NP3100／3200／3300系列）　模块五 给纸系统的拆装与调试（佳能NP3100／3200／3300系列）　模块六 复印机成像系统的拆装与调试第五单元 静电复印机的保养、维护与调试　模块一 复印机的保养　模块二 复印机的调试第六单元 复印机的故障检修　模块一 复印机维修方法与注意事项　模块二 静电复印效果测试与评价　模块三 复印图像缺陷的检修　模块四 静电复印机的工作模式和故障自诊断功能　模块五 复印机常见故障的检修　模块六 复印机异常卡纸故障分析与检修第七单元 电气系统故障的检修　模块一 万用表的使用　模块二 复印机电气系统主要零部件的安装位置及其功能　模块三 静电复印机的电路板及电路图（佳能NP3100／3200／3300系列）

章节摘录

二、清洁剂与润滑剂　　静电复印机维修、保养使用的清洁剂可分为通用清洁剂和专用清洁剂。
通用清洁剂有清洁原稿玻璃及压板所用的洗涤剂（可用洗洁精代替）、酒精、异丙醇和复印机大修时清除零件油污使用的三氯乙烯等。
专用清洁剂可分为光导体清洁剂和辊清洁剂。
光导体清洁剂可分为固体（清洁粉）和液体（清洁液）。
光导体清洁剂的成分是氧化铈，用三氧化二铬（一种墨绿色化学试剂，化工商店有售）代替使用可应急。
清洁硒合金光导体可使用无水酒精或异丙醇；清洁硫化镉光导体的绝缘层表面可使用等量无水酒精和丙酮的混合液，也可使用丁酮。
辊清洁剂分为定影辊清洁剂和显影辊清洁剂。
其中，定影辊清洁剂的成分是丙酮（不如丁酮的清洁效果好），也可用于定影辊分离爪的清洁。
使用单组分显影剂的显影器、显影辊与辊刮板的间隙很小，所以清洁工作显得更加重要。
清洁显影辊主要使用丁酮（MEK）。
复印机大修时，丁酮亦可代替三氯乙烯用做零件油污清洁剂。
丙酮、丁酮、三氯乙烯等应在通风良好的地方使用，以避免人体皮肤接触或吸入气体。
操作时，应戴口罩和薄胶手套。

第一图书网, tushu007.com

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