

<<新版复印机常见故障实修演练>>

图书基本信息

书名：<<新版复印机常见故障实修演练>>

13位ISBN编号：9787115267825

10位ISBN编号：7115267820

出版时间：2012-1

出版时间：人民邮电

作者：韩雪涛//韩广兴//吴瑛

页数：262

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>

## <<新版复印机常见故障实修演练>>

### 内容概要

本书全面、系统地介绍了复印机的维修方法和维修技巧，通过对典型复印机的实际解剖和实际检修演示，对复印机维修的基础知识、操作流程、电路分析、零部件检测与代换以及电路测量方法进行了细致的介绍。

本书以复印机的维修技能要求和复印机维修中所遇到的问题为切入点，根据复印机维修的技能特点划分章节，将复印机的维修技能划分成典型复印机的结构特点与工作过程、数码复印机的结构特点与工作过程、复印机的拆装与代换、模拟复印机的检修分析和检修方法、数码复印机的检修分析和检修方法、各种复印机的故障维修代码及数据6个部分。

本书运用了大量源于实际工作的案例，结合检修思路分析、故障检修操作演示，帮助读者亲身参与到复印机维修的技能锻炼中，并从众多实用案例分析中拓宽思路，增长维修经验。

本书适合作为电子电气信息类中等、高等职业技术学院专业教材，也可供从事复印机维修的技术人员和广大电子爱好者阅读，还可作为短期培训班的培训教材使用。

## <<新版复印机常见故障实修演练>>

### 书籍目录

#### 第1章 典型复印机的结构特点与工作过程

- 1.1 复印机各组件的基本分布
- 1.2 扫描组件的结构及工作过程
  - 1.2.1 扫描组件的基本结构
  - 1.2.2 扫描组件的工作过程
- 1.3 感光鼓组件的结构及工作过程
  - 1.3.1 感光鼓组件的基本结构
  - 1.3.2 感光鼓组件的工作过程
- 1.4 显影组件的结构及工作过程
  - 1.4.1 显影组件的基本结构
  - 1.4.2 显影组件的工作过程
- 1.5 输纸转印机构的结构及工作过程
  - 1.5.1 输纸转印机构的基本结构
  - 1.5.2 输纸转印机构的工作过程
  - 1.5.3 复印纸的性能指标和选购方法
- 1.6 定影组件的结构及工作过程
  - 1.6.1 定影组件的基本结构
  - 1.6.2 定影组件的工作过程
- 1.7 清洁机构的结构及工作过程
  - 1.7.1 清洁机构的基本结构
  - 1.7.2 清洁机构的工作过程
- 1.8 电动机驱动系统的结构及工作过程
  - 1.8.1 电动机驱动系统的基本结构
  - 1.8.2 电动机驱动系统的工作过程
- 1.9 电控系统的结构及工作过程
  - 1.9.1 电控系统的基本结构
  - 1.9.2 电控系统的工作过程

#### 第2章 数码复印机的结构特点与工作过程

- 2.1 数码复印机与模拟复印机的区别
  - 2.1.1 模拟复印机的工作过程
  - 2.1.2 数码复印机的工作过程
- 2.2 数码复印机的基本结构
- 2.3 CS扫描组件的结构及工作过程
  - 2.3.1 CS扫描组件的拆卸与结构特点
  - 2.3.2 CS扫描组件的工作过程
- 2.4 激光组件的结构及工作过程
  - 2.4.1 激光组件的拆卸与结构特点
  - 2.4.2 激光组件的工作过程
- 2.5 成像系统的结构及工作过程
  - 2.5.1 成像系统的拆卸与结构特点
  - 2.5.2 成像系统的工作过程
- 2.6 定影组件的结构及工作过程
  - 2.6.1 定影组件的拆卸与结构特点
  - 2.6.2 定影组件的工作过程
- 2.7 输纸系统的结构及工作过程

## <<新版复印机常见故障实修演练>>

- 2.7.1 输纸系统的结构
- 2.7.2 输纸系统的工作过程
- 第3章 复印机的拆装与代换
  - 3.1 复印机的机械构件
    - 3.1.1 紧固件
    - 3.1.2 传动件
    - 3.1.3 弹簧
  - 3.2 拆装工具、量具及程序
    - 3.2.1 拆装工具
    - 3.2.2 拆装量具
    - 3.2.3 维修中常用的辅助材料
    - 3.2.4 安全注意事项
    - 3.2.5 拆装程序和检查内容
  - 3.3 复印机的拆卸与维护
    - 3.3.1 墨盒的拆卸与更换
    - 3.3.2 显影组件的拆卸与维护
    - 3.3.3 转印分离组件的拆卸与维护
    - 3.3.4 感光鼓组件的拆卸与维护
    - 3.3.5 清洁机构的拆卸与维护
    - 3.3.6 定影组件的拆卸与维护
    - 3.3.7 原稿台和光学扫描部件的拆卸与维护
- 第4章 模拟复印机的检修分析和检修方法
  - 4.1 模拟复印机的检修分析
    - 4.1.1 模拟复印机的故障特点
    - 4.1.2 模拟复印机的故障检修流程
  - 4.2 模拟复印机的检修方法
    - 4.2.1 模拟复印机扫描组件的检修方法
    - 4.2.2 模拟复印机显影组件的检修方法
    - 4.2.3 模拟复印机清洁机构的检修方法
    - 4.2.4 模拟复印机定影组件的检修方法
- 第5章 数码复印机的检修分析和检修方法
  - 5.1 数码复印机的检修分析
    - 5.1.1 数码复印机的故障特点
    - 5.1.2 数码复印机的故障检修流程
  - 5.2 数码复印机的检修方法
    - 5.2.1 数码复印机扫描组件的检修方法
    - 5.2.2 数码复印机激光组件的检修方法
    - 5.2.3 数码复印机显影组件的检修方法
    - 5.2.4 数码复印机定影组件的检修方法
    - 5.2.5 数码复印机输纸机构的检修方法
    - 5.2.6 数码复印机操作显示电路的检修方法
    - 5.2.7 数码复印机电源供电电路的检修方法
- 第6章 各种复印机的故障维修代码及数据
  - 6.1 佳能系列复印机
  - 6.2 理光系列复印机
  - 6.3 施乐5026/5030复印机
  - 6.4 优美系列复印机

<<新版复印机常见故障实修演练>>

- 6.5 美能达系列复印机
- 6.6 夏普SF-2022/SF-2027复印机
- 6.7 东芝BD-5120复印机

<<新版复印机常见故障实修演练>>

章节摘录

版权页：插图：

## <<新版复印机常见故障实修演练>>

### 编辑推荐

《新版复印机常见故障实修演练》超值附送视频教学光盘及价值50元的网络培训学习卡，通过光盘的动态演示，真实地展现设备的工作原理、拆装细节、典型故障现象及维修方法，再配合学习卡提供的网络教学资源，帮助读者快速提高维修技能。

全程图解，帮您轻松掌握维修要诀，书盘互动，再现维修现场操作实况，技术规范，符合职业技能鉴定标准，导向明确，直接面向社会就业岗位，网络增值，全方位立体式教学服务。

<<新版复印机常见故障实修演练>>

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>