

<<传真机/扫描仪维修从入门到精通>>

图书基本信息

书名：<<传真机/扫描仪维修从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787113124892

10位ISBN编号：7113124895

出版时间：2011-6

出版时间：中国铁道出版社

作者：韩雪涛，韩广兴，吴瑛 编著

页数：394

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>

## <<传真机/扫描仪维修从入门到精通>>

### 内容概要

本书主要介绍传真机/扫描仪的工作原理，故障判断思路与维修技巧，并使用市场上应用最广泛的品牌型号来列举，说明典型故障和排除此类故障的办法与手段。

使用“手把手”的教学方式，采用简练的语言、直观易懂的插图、由浅入深的学习模式，将本书的知识传授给读者，本书按传真机/扫描仪的结构特性，分别对其进行深入讲解，包括维修技能、维修流程、相关产品结构和常见故障检修，希望广大读者能从中举一反三，在较短的时间内掌握传真机/扫描仪的维修技能。

# <<传真机/扫描仪维修从入门到精通>>

## 书籍目录

### Contents

#### Part 1 传真机维修部分

##### Chapter 1 传真机维修基础和技能要求

- 1.1 传真机维修的技术基础
  - 1.1.1 学习传真机维修的理论基础知识
  - 1.1.2 学习维修传真机的基本技能要求
- 1.2 传真机的使用环境要求
  - 1.2.1 传真机的使用环境
  - 1.2.2 传真机的放置位置
  - 1.2.3 其他要求
- 1.3 传真机的保养与维护
  - 1.3.1 热敏纸记录传真机的保养与维护
  - 1.3.2 热转印式普通纸传真机的保养与维护
  - 1.3.3 喷墨式传真机的保养与维护
  - 1.3.4 激光式传真机的保养与维护
- 1.4 传真机的操作注意事项
  - 1.4.1 与电击或起火相关的注意事项
  - 1.4.2 与使用相关的注意事项
  - 1.4.3 与安装/拆卸相关的注意事项
  - 1.4.4 与静电敏感器件相关的注意事项
- 1.5 传真机检修平台的搭建
  - 1.5.1 故障机与辅助机的连接
  - 1.5.2 检查故障

##### Chapter 2 传真机的种类特点和工作原理

- 2.1 传真机发送与通信示意图
- 2.2 传真机的种类特点
  - 2.2.1 根据打印方式分类
  - 2.2.2 根据图像色调分类
  - 2.2.3 根据技术档次分类
  - 2.2.4 根据图像信号处理方式分类
  - 2.2.5 根据传输网络分类
- 2.3 传真机的相关技术指标
- 2.4 传真机的基本工作流程

.....

#### Part 2 扫描仪维修部分

章节摘录

版权页：插图：5.掌握传真机电路识图方法在对传真机进行维修的过程中，电路图是传真机维修过程中比较重要的资料，很多时候维修人员都需要借助电路图对传真机的故障进行分析和判断。

维修人员能够读懂并进一步分析电路图，而且能通过电路图与实物之间的结合分析出传真机的信号流向以及各个零部件之间的相互运动关系，这对分析和判断传真机故障有很大的帮助。

传真机的使用环境要求在日常生活中，传真机使用一段时间后总会出现一些这样或者那样的故障，引起传真机故障的原因除了传真机本身的问题和自然损耗外，不正确使用和放置传真机，以及缺少对传真机的日常维护与保养，都是引起传真机故障的主要原因。

在使用传真机时，应严格按照传真机的使用说明进行操作。

正确使用传真机才可以最大程度地延长传真机的使用寿命，并保持良好的使用效果。

在使用传真机的过程中，应主要注意传真机的使用环境、放置位置、开机/关机情况、纸张选择、使用要求和定期清洁等事项。

1.2.1 传真机的使用环境 传真机应避免阳光直射、热辐射、强磁场以及潮湿、多灰尘的环境，不可接近空调器、暖气等设备。

1.避免阳光直射、热辐射和强磁场的环境 传真机的外壳都是由工程塑料制成的，若长期处于阳光直射、热辐射和强磁场的环境下，会造成传真机外壳老化变色，并且在强磁场环境会影响传真机信号的传输、元器件的老化、工作异常等问题，如图1.11所示。

<<传真机/扫描仪维修从入门到精通>>

编辑推荐

《传真机/扫描仪维修从入门到精通》：精心挑选案例、从维修角度出发、详尽解读硬件、迅速便捷掌握！

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>