<<打印机故障解析与维修>>

图书基本信息

书名: <<打印机故障解析与维修>>

13位ISBN编号: 9787030063564

10位ISBN编号:7030063562

出版时间:2002-6-1

出版时间:科学出版

作者:赵继文,薛颢,黄进

页数:485

字数:741000

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

<<打印机故障解析与维修>>

内容概要

打印机技术发展十分迅猛。

为了跟踪新技术,本书此次重印对部分内容做了修改,全书共五个部分。

第一部分介绍印字输出设备的分类,几种主要印字技术性能比较及打印机发展趋势,第二部分介绍维修打印机的基础知识;第三部讲述通用针式打印机和票据/存折打印机的故障解析与维修;第四部分讲述激光、喷墨、热敏/热转印印字机故障解析与维修;第五部分介绍打印共享技术与网络打印机,阐述网络打印机的连接、使用及常见故障解析与处理方法。

本书内容全面、取材新颖、实例典型、数据翔实、通俗易懂。

本书可作为计算机工程师、打印机专业维修人员和广大打印机用户的参考书,也可作为有关专业培训班的教材。

<<打印机故障解析与维修>>

作者简介

赵继文,1939年3月25日生于陕西省城固县。

1962年兰州大学无线电物理专业毕业,曾在第一机械工业部重型机械研究所等科研单位工作,现任陕西某研究所研究员。

从事仪器仪表研制、计算机在自动测控领域应用研究和计算机外部设备可靠性工程研究近40年,主持或参与主持完成17项科研项目:一项获国家发明专利并获专利银奖,1990年列为国家级新产品;两项获国家实用新专利;两项分别获省、部级科技进步二、三等奖。

在《仪器表学报》、《电子计算机外部设备》、《电测与仪表》、《计量技术》、《计算机世界》、 《国际电子报》等刊物和国际电磁测量会议发表学术论文、技术专题和讲座50多篇,其中6篇分别获中 国计算机学会、中国电子学会等相关专业委员会的优秀论文奖和陕西省自然科学优秀论文奖。

<<打印机故障解析与维修>>

书籍目录

1 绪论 1.1 印字输出设备分类 一、按照原理分类 二、按照用途分类 1.2 几种印字技术性能的比较及的印机发展趋势 一、各种打印技术对比 二、打印机发展趋势 1.3 打印机技术特征评述 一、技术术语 二、主要技术特征评述 1.4 打印机的应用选型 一、通用针式打印机的选购 二、票据打印机的选购 三、产折打印机的选购 四、喷墨印字机的选购 五、激光印字机的选购2 打印机维修基础知识2.1 打印机常用电子元器件的识别、代换及故障检查方法 一、常用电子元器件的识别 二、电子元器件的代换 三、集成电路和芯片常见故障现象和检查方法 2.2 打印机故障常用测试仪器和工具 一、常用测试仪器 二、通用工具 三、其它工具 2.3 打印机故障诊断方法 一、故障自诊断方法 二、故障诊断方法技术3 针式打印机基本结构和原理 3.1 针式打印机的组成 一、打印机械装置 二、电路3.2 打印机械装置 一、打印头 二、字车机构 三、输纸机构 四、色带机构 3.3 控制电路 一、控制电路的功能 二、控制电路的组成 三、主控电路的结构与原理 四、两种常用单片机简介 3.4 驱动电路 一、打印头控制与驱动电路 二、字车电机控制与驱动电路 三、输纸电机控制与驱动电路 3.5 接口 ……4 通用针式打印机故障解析与维修5 票据/存折打印机故障解析与维修6 针式打印机故障解析与维修5 票据/存折打印机故障解析与维修6 针式打印机故障解析与维修5 票据/存折打印机故障解析与维修6 针式打印机故障解析与维护7 激光印字机故障解析与维护8 喷墨印字机故障解析与维护9 热敏/热转印印字机故障解析与维护10 打印共享技术与网络打印机附录

<<打印机故障解析与维修>>

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