第一图书网, tushu007.com

<<现代办公信息设备应用与维护>>

图书基本信息

书名：<<现代办公信息设备应用与维护>>

13位ISBN编号：9787030235602

10位ISBN编号：7030235606

出版时间：2009-4

出版时间：科学出版社

作者：麻信洛，胡洁，廖勇，章诗芳　编著

页数：393

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

现代办公消费类电子设备种类繁多，在功能上均围绕着办公信息的输入／输出、处理和传送。
虽然许多办公人员能够理解日常办公设备的基本原理，但对其系统构成、应用维护了解得不够全面。
因此，编写一本能够全面介绍各种办公信息设备基本原理、技术特点、应用维护及最新发展的书籍，有其必然的技术价值，并可提高广大办公人员掌握现代化办公设备的水平、促进工作效率，有着积极的社会效应。
经互联网检索，我们发现国内外综合介绍消费类电子设备或办公信息设备的书籍比较少，而且多为专门介绍消费类电子设备电路原理的书籍，并且内容相对陈旧。
本书将现代办公的概念与消费类电子设备结合起来，并对现代办公信息设备进行了系统的分类，较为详细地介绍了其中一些电子设备的基本结构、应用特点和维护实践。
本书将现代办公信息设备的应用特点概括为：以计算机和网络、通信系统为重心，大量运用数码设备和影音设备。
本书的写作特点为：内容全面丰富、图文并茂、实例丰富，既有比较简明的原理性介绍，也有实际应用和维护方面的知识。
全书分为七大部分：第一部分综合介绍台式计算机、笔记本电脑、微机系统外部设备及微机系统的维护；第二部分较详细介绍有线／无线局域网的组建及=．应用，以及互联网的服务；第三部分介绍掌上电脑、数码相机、数码摄像机、移动存储设备等数码产品；第四部分介绍有线／无线通信系统，包括固话系统、移动通信设备和传真机等；第五部分介绍现代办公常用的多媒体视／音频系统；第六部分介绍办公资料的输入、输出设备，如扫描仪、打印机、投影仪、复印机、一体化速印机等；第七部分简要介绍了对讲设备、闭路电视监控系统、考勤设备和车载电子装置。
本书第一、二部分由麻信洛编写，第三部分由廖勇、齐俊杰编写，第四部分由章诗芳编写，第五部分由胡洁编写，第六部分由霍玲玲、徐文军编写，第七部分由马鑫编写，全书由麻信洛负责统稿。
张景生高级工程师审阅了本书提纲并给出了详细的指导意见。
另外，葛长涛、周德松、赵军玉、张晓华、周经凯、郑刚、马红召、陈昆、谢红军、唐齐飞等同志也参与了本书的资料整理和排版工作，在此一并致以真挚的谢意。

内容概要

全书共分为七部分，以办公信息的输入／输出、处理、传送为主线，涵盖了计算机、网络、数码产品、通信设备、视音频设备、资料输入输出设备、监控系统、车载设备等众多的现代办公所必需的信息处理设备。
对于每一类设备，都尽可能地介绍到主流产品、基本原理、核心部件、关键技术和应用维护特点。
全书体系完整、分类合理、内容较全面，含有丰富的示意图、框图、实物图及表格。
　本书可作为各类工科院校计算机信息、电子信息工程、文秘、经济管理、电子商务等相关专业的辅助教材，也可供各类培训班及从事办公自动化工作的人员参考使用。

书籍目录

第1部分　微机系统及其外设　第1章　台式计算机　第2章　笔记本电脑　第3章　微机系统外部设备　第4章　微机系统维护第2部分　计算机网络　第5章　组建有线局域网　第6章　组建无线局域网　第7章　互联网及其服务第3部分　数码设备　第8章　掌上电脑　第9章　数码相机　第10章　数码摄像机　第11章　移动存储设备第4部分　有线/无线通信系统　第12章　固话系统　第13章　移动通信　第14章　传真机第5部分　多媒体视/音频系统　第15章　音响系统　第16章　彩色电脑系统和标准　第17章　数字电视　第18章　数字机顶盒　第19章　录像机　第20章　影碟机系统　第21章　红外遥控器第6部分　资料输入、输出和复制设备　第22章　扫描仪　第23章　打印机　第24章　投影仪　第25章　静电复印机　第26章　一体化速印机第7部分　其他办公信息设备　第27章　内部通播对讲设备　第28章　闭路电视监控系统　第29章　考勤设备　第30章　车载电子装置

章节摘录

插图：4．坏点坏点是指液晶板上不能正常显示的像素点，包括总是不亮的暗点或持续发亮的亮点。
以1024×768分辨率为例，液晶板共有786432个显示点，在实际制造过程中很难保证这么多的显示点中没有极个别的坏点。
以目前的技术水平来说，如果将有坏点的液晶板报废，那么能够达到合格要求的液晶显示器将寥寥无几。
因此，坏点的多少成为液晶面分级时的主要依据。
厂商一般会避开坏点分割液晶板，把没有坏点或者极少坏点的液晶板以较高的价格出售，而坏点数目比较多的则低价卖给小厂生产成廉价的产品。
目前，主流品牌液晶显示器关于坏点与产品等级的划分如下：·AA级：无任何坏点。
·A级：3个坏点以下，其中亮点不超过一个，且亮点不在屏幕中央区内。
·B级：3个坏点以下，其中亮点不超过二个，且亮点不在屏幕中央区内。
5．液晶显示器整机无电液晶显示器的电源在结构上比CRT显示器的电源要简单得多，易损器件主要是一些小元件，如保险管、输入电感、开关管、稳压二极管等。
6．屏幕出现亮线或暗线这两种问题都属于液晶屏故障：出现亮线故障通常是由于连接液晶屏本体的排线出了问题；出现暗线故障通常是由于液晶屏的本体有漏电。
出现这两种故障时，液晶显示器基本没有维修价值，因为更换液晶屏的成本太高。

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