

<<医务人员计算机应用技术图解教程>>

图书基本信息

书名：<<医务人员计算机应用技术图解教程>>

13位ISBN编号：9787801570222

10位ISBN编号：7801570227

出版时间：2000-01

出版时间：人民军医出版社

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>

## <<医务人员计算机应用技术图解教程>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书是一部为医务人员编写的有关计算机在生物医学领域应用技术的著作。

全书以计算机技术为纲，以具体的任务为目，紧扣医学主题，介绍了国内外最新的软硬件技术，重点讲述如何利用计算机完成某一项具体任务。

第一部分为硬件技术，

包括计算机主机操作技术、打印技术、扫描技术和数码照相技术；第二部分为软件技术，包括基本软件技术、文字处理技术、多媒体演示制作技术、医学数据统计分析技术和医学数据库技术等；第三部分为信息技术，包括医学图书馆计算机信息技术、网络医学信息技术。

采用图解方式，图文并茂，步骤详尽，简单易懂，实用性强。

适于生物医学领域各类工作人员阅读。

书籍目录

目录

第一部分 硬件技术

第1章 简介

第2章 主机操作

2.1 启动和关闭计算机

2.2 使用软驱和光驱

第3章 使用打印机

3.1 安装打印机

3.2 使用打印机

3.2.1 设置打印机

3.2.2 打印机保养

3.2.3 打印文档

第4章 使用扫描仪

4.1 连接扫描仪

4.2 安装扫描仪驱动程序

4.3 使用扫描仪

4.4 特殊要求的扫描技术

第5章 使用数码相机

5.1 拍摄数码照片

5.2 存储数码照片

5.2.1 安装软件

5.2.2 软件设置

5.2.3 传输照片

第二部分 软件技术

第6章 基本软件技术

6.1 简介

6.2 安装软件

6.3 启动操作系统

6.4 启动应用程序

6.5 在应用程序中打开和保存文档

6.6 退出应用程序

6.7 窗口和窗口操作

第7章 文字处理技术

7.1 简介

7.2 录入文字

7.2.1 启动中文输入法

7.2.2 输入符号

7.3 编辑文字

7.3.1 文字设置

7.3.2 段落设置

7.3.3 边框和底纹设置

7.3.4 分栏设置

7.3.5 文字方向设置

7.3.6 首字设置

7.3.7 并排字符设置

7.3.8组合字符设置

7.3.9页眉与页脚设置

7.3.10使用脚注和尾注

7.3.11使用分隔符

7.3.12编辑操作中用到的几个技巧

7.4制作图表

7.4.1绘制图形

7.4.2制作表格

7.4.3插入图表

7.5插入图像

7.5.1获得图像

7.5.2插入图像

7.5.3编辑图像

7.5.4为图像添加注释

7.6插入数学公式

7.7插入分子结构式

7.8使用稿纸方式

第8章 多媒体演示技术

8.1简介

8.2启动

8.3输入和编辑文字

8.3.1输入文字

8.3.2编辑文字

8.4设置文本框

8.4.1使用文本框

8.4.2设置文本框格式

8.5插入组织结构图

8.6插入图片

8.7插入数学公式

8.8插入WORD表格

8.9插入图表

8.10插入影片和声音

8.11绘制图形

8.12设置背景

8.13设置动画

8.13.1时间设置

8.13.2效果设置

8.13.3图表效果

8.13.4播放设置

8.13.5顺序设置

8.14设置超级链接

8.15设置幻灯片切换效果

8.16制作一套幻灯片

8.16.1利用向导

8.16.2利用模板

8.16.3空演示文稿

8.17加快制作的技巧

- 8.17.1利用幻灯片配色方案
- 8.17.2利用幻灯片母板
- 8.17.3利用不同的视图方式
- 8.17.4替换字体
- 8.17.5使用自动剪贴画
- 8.17.6使用展开幻灯片功能
- 8.18放映幻灯片
  - 8.18.1设置放映方式
  - 8.18.2自定义放映
  - 8.18.3排练记时
  - 8.18.4录制旁白
  - 8.18.5放映方式的选择
- 8.19输出幻灯片
  - 8.19.1另保存为PowerPoint放映格式
  - 8.19.2将TrueType字体嵌入到幻灯片
  - 8.19.3打包幻灯片
  - 8.19.4拍摄成幻灯片胶片
  - 8.19.5打印幻灯片
- 8.20制作过程总结
- 第9章 医学数据统计分析技术
  - 9.1简介
  - 9.2选择正确的统计方法
    - 9.2.1根据实验设计选择统计方法
    - 9.2.2根据实验数据选择统计方法
  - 9.3窗口简介
  - 9.4数据的录入与编辑
    - 9.4.1录入数据
    - 9.4.2编辑数据
  - 9.5基本统计分析
    - 9.5.1单变量频数分布分析
    - 9.5.2描述性统计分析
    - 9.5.3探索性数据分析
  - 9.6t检验
    - 9.6.1总体与样本均数比较
    - 9.6.2两配对样本均数比较
    - 9.6.3两独立样本均数比较
  - 9.7卡方检验
    - 9.7.1四格表资料的卡方检验
    - 9.7.2行×列表资料的卡方检验
    - 9.7.3配对资料的卡方检验
  - 9.8方差分析
    - 9.8.1方差齐性检验
    - 9.8.2完全随机设计的多个样本方差分析
    - 9.8.3多个样本均数间的两两比较
    - 9.8.4配伍组设计的多个样本方差分析
    - 9.8.5析因分析
    - 9.8.6协方差分析

9.9回归与相关分析

9.9.1直线回归

9.9.2直线相关

9.9.3等级相关

9.9.4曲线回归

9.10非参数检验

9.10.1两个独立样本的非参数检验

9.10.2多个独立样本的非参数检验

9.10.3两个相关样本的非参数检验

9.10.4多个相关样本的非参数检验

9.10.5 $\chi^2$ 拟合优度检验

9.10.6二项分布检验

9.10.7单样本K - S检验

9.11统计图表

9.11.1基本要求

9.11.2绘制统计图

9.11.3编辑统计图

9.11.4制作统计表格

9.11.5编辑统计表格

第10章 数据库技术

10.1简介

10.1.1什么是数据库

10.1.2数据库管理系统的功能

10.1.3为什么要学习数据库管理系统

10.2建立数据库

10.2.1启动VFP

10.2.2建立新项目

10.2.3建立数据库

10.2.4向数据库中加入表格

10.3利用向导创建表单

10.4利用向导建立报表

10.5利用查询向导快速建立查询

10.6编译成可执行程序

10.7制作安装盘

第三部分 信息技术

第11章 图书馆医学信息技术

11.1检索CBMdisc

11.1.1数据库结构

11.1.2运算符

11.1.3数据项检索(直接检索、自由词检索)

11.1.4索引词表浏览检索

11.1.5主题词表检索

11.1.6分类表检索

11.1.7期刊表检索

11.1.8显示、打印、套录检索文献

11.1.9检索式清除

11.1.10检索策略的回顾、保存和调用

- 11.1.11换盘
- 11.1.12功能键说明
- 11.2检索MEDLINE
  - 11.2.1数据库结构
  - 11.2.2运算符
  - 11.2.3自由词检索
  - 11.2.4索引检索
  - 11.2.5主题词检索
  - 11.2.6侧面检索
  - 11.2.7检索方式比较
  - 11.2.8MsSH词表
  - 11.2.9打印、套录
  - 11.2.10功能键说明
- 11.3馆藏书目检索
  - 11.3.1系统说明
  - 11.3.2检索举例
- 第12章 网络医学信息技术
  - 12.1全球网络医学信息技术
    - 12.1.1简介
    - 12.1.2入网准备
    - 12.1.3网络连接与断开
    - 12.1.4网络浏览
    - 12.1.5网络搜索
    - 12.1.6网络交流
    - 12.1.7网络生物医学信息资源
    - 12.1.8生物医学数据库检索
  - 12.2局域网络医学信息技术
    - 12.2.1硬件准备
    - 12.2.2软件准备
    - 12.2.3登录到WindowsNT光盘服务器
    - 12.2.4共享WindowsNT上的文件夹
    - 12.2.5使用登录脚本自动进入检索界面
    - 12.2.6检索数据库
    - 12.2.7故障与排除

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>