

《编校软件应用实验教程》

图书基本信息

书名：《编校软件应用实验教程》

13位ISBN编号：9787307062474

10位ISBN编号：730706247X

出版时间：2008-6

出版社：徐丽芳、丰静 武汉大学出版社 (2008-06出版)

页数：270

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

前言

随着计算机与网络的应用日益普及，当今各类型出版部门，包括出版社、期刊社、报社等，在编辑、排版、校对等环节普遍利用计算机来开展工作。作为编辑出版专业的学生，了解、熟悉和掌握一些通用的计算机排版和校对系统，并能够利用它们进行排版、校对，是增强专业知识、提高专业业务技能的一个重要环节。因此，国内外编辑出版专业通常都将“编校软件应用”、“桌面出版技术”等课程列为编辑出版专业本科生乃至硕士研究生的专业必修课。方正系列软件是目前国内最为常用的排版软件，在高端专业排版领域尤其如此。其中方正飞腾4.1(IqT4.1)是由北大方正自主开发生产的著名桌面排版(DTP)软件，是继NPM、维思之后推出的第三代彩色集成排版软件。系统运行于简体中文windows 98 / 2000 / XP平台。它立足于中文用户的需求，操作性强，在以双字节(东方文字)为主的文件处理上具备其他软件无法比拟的优势，同时它还具备处理图形、图像的强大功能。方正飞腾排版系统是中国出版、印刷行业的事实标准，国内行业用户市场占有率高，是报社、出版社、杂志社、印刷厂、广告公司和印务中心首选的专业排版软件。方正书版10.0版是在简体中文windows 98 / NT / 2000系统上运行的32位批处理书刊排版软件。它继承了20世纪90年代以来方正书版6.x / 7.x / 9.x的排版模式和排版流程，保证了与低版本的兼容性。在继承以前版本功能的同时，书版10.0增加了适应网络出版、电子图书制作的新功能，具有稳定、规范、快捷、专业等特点，是非常适合书刊制作、办公文印编排、电子图书制作的专业排版软件。LaTeX是美国计算机学家Leslie Lamport在20世纪80年代初期开发的排版格式。这种格式提供一组生成复杂文档所需的高级命令，可以充分发挥由TeX提供的强大功能，生成具有书籍质量的印刷品。对于生成复杂表格和数学公式，这一点表现得尤为突出。LaTeX在学术界十分流行，特别在数学、物理学和计算机科学界被普遍认为是一个很好的排版工具。黑马校对软件是北京黑马公司开发的一款用于文字校对的实用软件，可以校对各类中英文错误，是目前国内唯一的专业校对软件，已广泛应用于出版社、报社、期刊、办公等各个领域。

《编校软件应用实验教程》

内容概要

书籍目录

第一编 排版与校对基础知识1 编校软件概述1.1 排版软件1.2 排版印刷工艺流程1.3 常用编校软件2 排版与校对基础知识2.1 书报刊的组成2.2 版面构成要素2.3 开本与印张2.4 校对基础知识第二编 方正飞腾排版1 飞腾4.X排版系统1.1 飞腾排版系统的安装实验1.2 飞腾排版系统的基本操作实验1.3 环境变量的设置实验2 页面操作与管理2.1 页面生成及版面设置实验2.2 页码编辑与页的管理实验2.3 层的管理与操作实验2.4 对象的基本操作实验3 文字块处理3.1 文字块的基本操作实验3.2 文字块的排版实验3.3 文字块的艺术效果实验4 文字处理4.1 文字的基本格式处理实验4.2 文字的艺术效果处理实验4.3 段落的排版实验4.4 标题的添加与处理实验5 图元处理5.1 图元的绘制及编辑实验5.2 图元的外观效果实验5.3 图元的路径属性实验5.4 图元的特殊效果实验6 图像处理6.1 图像的排入、显示及管理实验6.2 图像参数的设置实验6.3 图像的裁剪和勾边实验7 表格处理7.1 表格的创建和修改实验7.2 表格中的文字操作实验7.3 单元格操作实验7.4 表格块操作实验8 综合实例8.1 书籍版面编排实例实验8.2 报纸版面编排实例实验第三编 方正书版排版1 方正书版10.0简介1.1 主要特点1.2 适用硬件的环境1.3 适用软件环境2 方正书版10.0基本操作2.1 小样文件的基本操作实验2.2 排版参数文件（PRO）的基本操作实验3 综合实例3.1 表格排版实验3.2 科技版面排版实验3.3 书刊版面排版实验第四编 LaTeX排版系统1 LaTeX排版系统简介1.1 什么是TeX？ 1.2 什么是LaTeX？ 2 LaTeX排版系统使用基础2.1 LaTeX排版系统的下载、安装和卸载实验2.2 LaTeX源文件编辑器的基本操作实验3 基本的LaTeX排版操作3.1 LaTeX源文件的编写实验3.2 LaTeX中文排版的基本格式实验4 中英文LaTeX排版综合实例4.1 英文LaTeX排版综合实例实验4.2 中文LaTeX排版综合实例实验第五编 黑马校对系统1 黑马校对V2004系统介绍1.1 黑马校对V2004系统介绍1.2 黑马校对V2004全能版的主要特点2 黑马校对V2004系统应用实验2.1 文件校对的基本操作实验2.2 系统设置实验参考文献

章节摘录

1 编校软件概述

1.1 排版软件 排版软件是将文字、图形和图像合理安排在版面内的软件，是数字化印前处理系统的重要组成部分。它与图形软件和图像软件结合使用，可以设计和实现各种各样复杂的版面。排版软件按操作处理的方式可以分为交互式排版软件和批处理式排版软件两种。交互式排版软件可以直观地在计算机屏幕上显示排版版面，具备所见即所得（WYSIWYG，what you see is what you get）的功能。操作者可以通过交互方式，用鼠标或键盘选择软件提供的命令，发出各种排版指令，进行版面编排工作，并随时在屏幕上看到结果。如方正飞腾、方正维思系列排版软件即属于此类。交互式排版软件的优点如下：操作直观，可方便地在屏幕上任意进行文字的修改编辑。集文字编辑、版式编排为一体，学习掌握比较容易，适用范围非常广。适合编排“文图合一”的复杂版面。但是交互式排版软件也有缺点：需要较多的人工调整，自动化程度低。排出的版面因人而异，不太规范。大跨度的内容调整比较费事。操作者的眼睛容易疲劳。批处理排版软件也叫“注解式”排版软件。排版时，在输入的文稿中加入专用的命令、注解用以说明版面的排法和要求，如文字字体，字号大小，文章标题的位置，以及版心尺寸等，通过运行批处理排版软件，对文件先做语法检查，而后进行编译处理，生成一个页面文件，专门用于输出。其优点是专业性比较强，一次可以排出整本书，适合编排内容较长、版式比较简单的图书和刊物。其缺点是不易学习掌握，使用不直观，版式的修改不能直接在版面上进行，而要返回到文字编辑状态，在小样文件中修改。本书介绍的方正书版软件和LaTeX都属于此类软件。一般来说，一个优秀的批处理排版语言应具备以下功能：语言简练，使用方便。

《编校软件应用实验教程》

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:www.tushu000.com