

图书基本信息

书名：<<科技文献排版系统LaTeX入门与提高>>

13位ISBN编号：9787307031456

10位ISBN编号：7307031450

出版时间：2001-5

出版时间：武汉大学出版社

作者：桑大勇，王瑛 著

页数：172

字数：277000

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>

内容概要

LaTeX 是一种与操作系统无关的排版标记语言，被许多国际权威学术机构指定用于提交文档的描述。本书旨在使读者全面掌握其最新标准LaTeX2e，其中第一章介绍LaTeX排版的主要特色和输入文档的基本结构；第二章深入讨论文字文档的排版，重点介绍了LaTeX中最主要的文字排版命令和环境；第三章介绍了一些辅助文字文档排版的功能，第四章介绍了数学公式的排版方法；第五章介绍美国数学协会扩充的、已经移植到LaTeX标准当中的AMS-TeX标准的数学排版命令；第六章介绍了LaTeX2e的图形和表格排版环境；第七章介绍LaTeX图像的插入以及文档颜色的处理；第八章介绍了LaTeX2e中用户自定义类包文件的设计；第九章介绍常见的几种LaTeX排版环境；最后的附录部分将几乎所有的LaTeX2e排版命令加以简要说明并标注其在书中的页码。

本书适合于Windows用户中所有需要同国外进行学术交流的科技工作者，并同样适合于那些不使用Windows或Microsoft Word而又需地进行印刷文档排版的各类人员。

书籍目录

第一章 LaTeX概貌 1.1 LaTeX排版系统简介 1.2 输入文件的基本组成和格式 1.3 LaTeX排版快速导游
第二章 文本文档的排版 2.1 文档类别和页面风格 2.2 LaTeX2e命令 2.3 LaTeX2e环境 2.4 自定义命令和环境
2.5 长度与距离 2.6 标题和章节 2.7 脚注与边注 2.8 文本的强调与词间空格 2.9 特殊字符和符号 2.10
列表环境第三章 增强排版效果 3.1 字型和字号 3.2 控制空白 3.3 文本盒子 3.4 其他修饰第四章 数学公
式的排版 4.1 引言 4.2 数学环境 4.3 数学符号表 4.4 数学环境中文本修饰 4.5 数学公式的组成部分和间
隔 4.6 垂直对齐的数学元素 4.7 数学字体 4.8 变量描述文本和自定义定理环境第五章 AMS扩充的数学
控制 5.1 公式中的字体和符号 5.2 组合符号\定界符和运算符 5.3 矩阵式环境和换向图 5.4 多行公式的
对齐结构 5.5 其他杂类命令 5.6 对theorem环境的扩充 5.7 数学风格参数第六章 图形与表格 6.1 图形环
境 6.2 表格环境 6.3 可浮动图形和表格第七章 LaTeX2e类和包的设计 7.1 类和包的书写 7.2 类或包的结
构 7.3 类和包书写命令 7.4 其他杂类命令第八章 图像插入和颜色处理 8.1 引言 8.2 PostScript文件的插入
8.3 外部图像插入和加工 8.4 颜色处理第九章 常用的 LaTeX程序简介附录 LaTeX命令一览表

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>