

# 编辑推荐

这本书以CJK作为主线介绍中文TEX,而且增加了各种绘图软件包以及用LATEX生成投影仪演示文稿和网页文件的介绍,极具实用价值。全书分成"基本篇"和"提高篇",基本篇面向初学者,只介绍最基本的TEX命令,学完此篇后就能用LATEX打印自己的论文或讲义;提高篇介绍更高级的排版技巧,是供选读或需要时查阅的。随书附光盘一张,由ChinaTeX网站的主持人,汉化TEX的高手李树钧精心制作。本书内容新颖全面,结构清晰明了,语言通俗易懂,可供TEX爱好者阅读使用。

## 本书简介

全书分成"基本篇"和"提高篇",基本篇面向初学者,只介绍最基本的TEX命令。完成此篇后就能用LATEX打印自己的论文或讲义,且例子均用中文。提高篇介绍更高级的排版技巧,是供选读或需要时查阅的。第二版改以 CJK为主线介绍中文TEX,而且增加了各种绘图软件包以及用LATEX生成投影仪演示文稿和网页文件的介绍,极具实用价值。本书各部分相对独立。书末还有

LATEX命令简介、LATEX宏包简介、LATEX中能使用的符号等附录以及详细的索引。

随书附光盘一张,由ChinaTeX网站的主持人,汉化TEX的高手李树钧(即 Hooklee)精心制作。包含了最新的TEX系统及其周边软件,安装程序是傻瓜式的,安装完成后就能实现书中提到的所有功能。光盘包含了本书所有例题的源文件以及各种实用的TEX模板文件,还有从网上精选的各种说明书及经验介绍,内容精彩。而且今后可在ChinaTeX网站上随时得到更新信息。

### 目录

#### 基本篇

- 第一章引言
  - § 1.1 TEX和LATEX
  - §1.2 天元软件及CCT系统
  - § 1.3 CJK宏包
  - § 1.4 排版过程
  - § 1.5 TEX中的长度
    - 1.5.1 固定长度
    - 1.5.2 弹性长度
- 第二章 准备文稿
  - § 2.1 基本格式
    - 2.1.1 纯西文源文件基本格式
    - 2.1.2 含有中文的源文件基本格式
    - 2.1.3 自定义页芯大小
  - 82.2输入特殊字符
    - 2.2.1 几个特殊字符
    - 2.2.2 空格与换行
    - 2.2.3 引号、连字号、破折号
    - 2.2.4 连体字
    - 2.2.5 句号后的空白
    - 2.2.6 非英文字母及重音符号
  - § 2.3 分组与环境
  - § 2.4 分段
  - § 2.5 分行和分页
    - 2.5.1 分行
    - 2.5.2 分页
  - § 2.6 水平间距、竖直间距
    - 2.6.1 水平间距
    - 2.6.2 导引线
    - 2.6.3 竖直间距
  - § 2.7 与段落有关的距离
    - 2.7.1 首行缩进
    - 2.7.2 段落间距
    - 2.7.3 伸展行距
  - § 2.8 CJK小结
  - § 2.9 天元文稿转换成CJK文稿
    - 2.9.1 增删一些语句
    - 2.9.2 转换字体命令
    - 2.9.3 转换字体尺寸命令
    - 2.9.4 转换字形命令

第三章文字模式 第四章 数学公式 第五章 常用文档的类别与版式 第六章 图形 第七章 自定义与改错

#### 提高篇

第八章 文字模式的高级技巧 第九章 数学公式排版的一些技巧 第十章 新字体选择方案(NFSS) 第十一章 文档的布局及相互联系 第十二章 图形包介绍 第十三章 输出到投影仪或互联网 讨录一TEX系统的安装

附录一TEX系统的安装 附录二LATEX命令简介 附录三字体表 附录四LATEX的宏包 附录五LATEX能使用的符号 参考文献与网站 索引

# 下载后 点击此处查看更多内容