



“十五”国家重点电子出版物规划项目·计算机知识普及和软件开发系列
桌面时代 社会热门电脑自学与培训丛书

II

方正飞腾 4.0 实用教程

高 萍 编 写



中国水利水电出版社



北京希望电子出版社
Beijing Hope Electronic Press
www.bhp.com.cn



前 言

FIT 是 Focus of Integrated Typesetting 的英文缩写。由方正技术研究院开发的方正飞腾排版系统,是大型的、面向对象的彩色排版软件,它不仅自身具有强大的排版功能,还可以通过使用 OLE(Object Linking and Embedding)技术使各种软件系统集成在一起,通过使用软插件技术使系统的功能很容易扩充。其应用范围既包括专业出版印刷领域,又包括轻印刷及办公室自动化领域;它既可以排报纸,又可以排书、杂志、广告等,是一个应用广泛的通用排版系统。

自 1994 年飞腾 1.0 发布以来,飞腾不断推陈出新,特别是 1998 年 10 月发布的飞腾 3.0 版,标志着我国电子排版领域最新的技术水平及成果。2001 年 11 月,方正飞腾 4.0 正式发行,它基于 Windows 98/2000 平台,更加好学易用。

本书共 14 章,全面介绍了方正飞腾 4.0 的功能与操作。考虑到读者的操作和理解规律,本书按照从文字到图形图像,从一般到特殊的次序安排各章结构和顺序。第 1 章和第 2 章,简单介绍了飞腾的特点和文件的基本操作方法;第 4 章到第 9 章,详细介绍了飞腾的文字处理功能和图元、图像的编辑。在读者掌握了飞腾的一些基本知识之后,第 10 章到第 13 章才介绍了飞腾排版中主页的编辑、颜色的设置等相关知识。

在飞腾中,对工作环境的设置是必要的,但又是需要一些经验的。本书将飞腾的环境设置安排在第 3 章,主要是兼顾了软件的逻辑关系。读者在学习的过程中,可以先跳过该章,学习后面的内容,待比较系统地掌握了飞腾的基本操作,了解了软件的操作特点后,再学习本章,可能效果会更好。当然,也可以先对本章内容作大致了解,然后学完后面的内容后再作探讨。

作为排版软件,核心的内容是文字、图形和图像的处理能力,版面布局能力。在这方面,飞腾 4.0 有其他排版软件不可替代的功能和独到之处,这也是读者在工作中使用最多的方面。本书尽可能通过典型的实例,对这方面的功能和操作方法作详尽的说明。对于许多对话框中的选项和参数,基本上都作了明确的说明,以方便读者学习和应用。

为了使读者在学完一章后有所收获,每章后面都附了练习题。练习题分两部分,一部分是对本章所学内容的总结,读者通过思考和回答这些问题,达到“温故”的目的。另一部分是一个综合练习,综合练习以飞腾擅长的报纸、杂志和桌面印刷品为主,每个练习基本都是较完整的独立作品,尽可能多地练习该章所介绍的内容。但作为一个完整的作品,肯定也会涉及到不同章节的内容,有些功能本章可能还没学到,读者可先按操作步骤对照练习,待读完本书,再回头比照,以对软件的功能和应用有更全面和更深入的认识。

前面已经提到,飞腾 4.0 是基于 Windows 98/2000 平台的软件,它的基本操作方法与 Windows 下的其他软件类似,但有些习惯不尽相同。特别是有些常用快捷键,在许多软件里都有相同的用法,但在飞腾中却不同。为了方便善用快捷键的读者,本书后面的附录 A 列举了飞腾 4.0 的几乎所有快捷键,读者可在此查询。

另外,附录 B 中收集整理了一些印刷设计常用的数据,便于对印刷出版缺乏经验的读



者查看。

在常用计算机软件中，飞腾由于其价格和应用领域的原因，许多有心学习飞腾的读者可能得不到完全版的飞腾软件。本书在编写的过程中，充分考虑了这方面的因素，在功能说明和取图方面力求尽可能详细，使暂时无法对照软件练习的读者也能通过本书学习和掌握飞腾的功能。

由于编者水平有限，书中错误与不足在所难免，恳请广大读者批评指正。

编者

2002年6月



目 录

第1章 飞腾排版系统简介	1	3.2.3 页数设置	21
1.1 飞腾排版系统的主要特点	1	3.2.4 主对话框其他选项设置	22
1.1.1 强大的排版功能	1	3.2.5 设置字体号	22
1.1.2 丰富的对象操作功能	1	3.2.6 设置边空版心	23
1.1.3 彩色版面设计功能	2	3.2.7 定义裁接线	24
1.1.4 支持 OLE 2.0	2	3.2.8 版面对齐标记	25
1.1.5 过滤器技术	2	3.2.9 设置页码类型	26
1.1.6 软插件技术	2	3.3 环境设置	27
1.2 飞腾的安装	2	3.3.1 块设置	28
1.2.1 系统配置	2	3.3.2 环境设置	31
1.2.2 安装加密锁	3	3.3.3 版面参数设置	33
1.2.3 安装字体	3	3.4 长度单位设置	39
1.2.4 飞腾 4.0 的安装过程	4	3.5 基线设置	39
1.3 飞腾的窗口界面	7	3.6 飞腾字体的设置	41
练习与指导	8	3.6.1 配置飞腾字体	41
第2章 文件的基本操作	9	3.6.2 后端设置	42
2.1 飞腾排版文件的类型	9	3.6.3 搭配中文——外文字体	43
2.2 新建文件	9	3.7 显示设置和相关工具	44
2.3 打开文件	10	3.7.1 显示比例	44
2.4 保存文件	10	3.7.2 尺子	45
2.4.1 保存已排好的文件	10	3.7.3 工具条	45
2.4.2 保存未排完的文字块	11	3.7.4 排版工具	46
2.5 关闭文件	13	3.7.5 主窗口工具	47
2.6 原文件输出	13	3.7.6 数学工具	47
2.7 文件合并	14	3.7.7 卷动条	48
2.8 “合版”功能	15	3.7.8 背景格和提示线	48
2.9 转黑白版	16	3.8 其他显示设置	49
练习与指导	17	3.9 其他设置及相关窗口	49
第3章 飞腾工作环境的设置	19	练习与指导	50
3.1 工作环境设置的基本概念	19	第4章 文字属性设置	53
3.1.1 环境量的分类	19	4.1 文字的输入和编辑	53
3.1.2 页面排版方式和显示方式	19	4.1.1 文字及符号的输入	53
3.2 版面设置	20	4.1.2 拼音/注音的输入	54
3.2.1 设置页面大小	21	4.1.3 文字的选中	55
3.2.2 页序列的排版方式	21	4.1.4 文字的删除	55



4.2 设置字体、字号.....56	5.3.4 删除装饰字效果..... 82
4.2.1 设置字体号.....56	5.4 删注解..... 82
4.2.2 字体字号的快捷操作.....57	5.5 标题..... 82
4.2.3 使用模板.....58	5.5.1 定义文字块内的文字为标题.... 82
4.3 一般文字属性设置.....59	5.5.2 在文字块中新建标题..... 83
4.3.1 行距与行间.....59	5.5.3 标题的修改..... 84
4.3.2 字距和字间.....60	5.5.4 标题区加底纹和衬图..... 85
4.3.3 字母间距.....60	5.6 定义排版格式..... 86
4.3.4 长扁字.....61	5.6.1 新建排版格式..... 86
4.3.5 纵向调整.....62	5.6.2 将排好的内容定义为 排版格式..... 87
4.4 特殊文字属性设置.....63	5.6.3 使用排版格式..... 87
4.4.1 竖排字不转.....63	5.6.4 排版格式快捷键..... 87
4.4.2 纵中横排.....63	5.6.5 其他设置..... 88
4.4.3 连字拆行.....64	5.7 基线调整..... 88
4.4.4 着重点.....65	5.8 基线对齐位置..... 89
4.4.5 上标字、下标字及其复原.....65	5.9 编码转换..... 89
4.5 段格式设置.....66	5.9.1 半角转全角和全角转半角..... 89
4.5.1 段格式的基本设置.....66	5.9.2 简转繁和繁转简..... 89
4.5.2 段合并.....67	5.10 叠题..... 90
4.5.3 改行宽.....67	5.10.1 叠题形成..... 90
4.5.4 行格式.....68	5.10.2 取消叠题..... 90
4.5.5 段首大字.....69	5.11 标点类型和空格..... 90
练习与指导.....69	5.11.1 标点类型..... 90
第5章 文字的修饰与排版..... 74	5.11.2 空格..... 91
5.1 变体字.....74	练习与指导..... 91
5.1.1 立体.....75	第6章 文字块属性设置..... 94
5.1.2 勾边.....75	6.1 排入文字..... 94
5.1.3 粗细.....76	6.2 文字块的生成..... 95
5.1.4 倾斜.....76	6.2.1 正常文字块的生成..... 95
5.1.5 空心.....76	6.2.2 特殊文字块的生成..... 97
5.1.6 旋转.....76	6.2.3 重新排入文字块..... 98
5.1.7 阴字.....77	6.3 调整文字块底齐..... 98
5.2 底纹与划线.....77	6.4 调整文字块为不规则形状..... 99
5.2.1 给文字加划线.....77	6.4.1 正常文字块形状的改变..... 99
5.2.2 给文字加边框和底纹.....78	6.4.2 特殊文字块形状的改变..... 99
5.3 装饰字.....80	6.5 分栏..... 100
5.3.1 设置线型.....80	6.6 排版方式..... 101
5.3.2 设置花边.....80	6.6.1 正向横排..... 101
5.3.3 设置底纹.....81	



6.6.2 反向横排	101	7.4.1 一般底纹设置	128
6.6.3 正向竖排	102	7.4.2 底纹渐变形状的设置	129
6.6.4 反向竖排	102	7.4.3 立体底纹	130
6.7 文字块的变倍、旋转和倾斜	102	7.5 路径属性	131
6.7.1 文字块的变倍	102	7.5.1 正常	131
6.7.2 文字块的旋转	103	7.5.2 排版区域	131
6.7.3 文字块的倾斜	104	7.5.3 裁剪路径	132
6.7.4 利用块参数对话框 进行恢复操作	104	7.6 图元勾边和裁剪勾边	133
6.8 文字块的其他操作	104	7.6.1 图元勾边	133
6.8.1 文本自动调整	104	7.6.2 图元对象的裁剪勾边	134
6.8.2 文字边框空	105	7.7 平面透视	134
6.8.3 文字块的裁剪路径	106	7.7.1 编辑透视	134
6.8.4 查找与替换	106	7.7.2 清除透视	135
6.8.5 文字块渐变	107	7.7.3 作用透视	135
6.8.6 沿线排版	108	7.7.4 复制透视	135
6.8.7 连接工具和取消连接工具的使 用	109	练习与指导	135
练习与指导	110	第 8 章 图像处理	140
第 7 章 图元处理	116	8.1 图像格式分类	140
7.1 绘制图元	116	8.1.1 BMP 格式	140
7.1.1 直线	116	8.1.2 TIFF 格式	141
7.1.2 矩形	117	8.1.3 EPS 格式	141
7.1.3 圆角矩形	117	8.1.4 JPEG 格式	141
7.1.4 圆和椭圆	118	8.1.5 GIF 格式	141
7.1.5 多边形	119	8.1.6 其他格式	142
7.1.6 菱形	120	8.2 图像的排入和显示	142
7.1.7 贝塞尔曲线	120	8.2.1 图像的排入	142
7.2 图元的基本编辑	122	8.2.2 空划图像区	143
7.2.1 图元的选择	122	8.2.3 图片信息	143
7.2.2 改变图元的大小和形状	122	8.2.4 图像的显示	144
7.2.3 图元的删除、复制和粘贴	123	8.2.5 图像的显示精度	145
7.2.4 图元合并	123	8.3 图片参数和相关参数的设置	146
7.2.5 矩形分割	124	8.4 图像路径设置和图像管理	147
7.2.6 矩形合并	124	8.4.1 打开文件时重新设置 图像路径	147
7.3 图元的线型和花边	125	8.4.2 图像管理	148
7.3.1 线型的设置	125	8.5 图像勾边	149
7.3.2 花边的设置	127	8.6 图像的裁剪	149
7.4 图元的底纹设置	128	8.6.1 利用裁剪路径	149
		8.6.2 使用裁剪工具	150



8.6.3 改变裁剪区域	150	练习与指导	177
8.6.4 文字裁剪勾边	150	第 10 章 页的操作与管理	182
8.7 漏白预校	151	10.1 主页的操作	182
练习与指导	153	10.1.1 主页的选中	182
第 9 章 对象的基本操作	157	10.1.2 加页码	184
9.1 预设对象的大小	157	10.1.3 页码定位	185
9.1.1 全局预设对象的大小	157	10.1.4 页码删除	185
9.1.2 设置所绘制对象的大小	157	10.1.5 排书眉	185
9.2 对一个对象的操作	158	10.1.6 特定页不显示主页和页码	185
9.2.1 选中一个对象	158	10.2 页的编辑	186
9.2.2 移动对象	158	10.2.1 翻页	186
9.2.3 删除对象	159	10.2.2 插页	187
9.2.4 复制和粘贴对象	159	10.2.3 删页	187
9.2.5 改变对象大小	159	10.2.4 移动页	187
9.2.6 对象的旋转	160	10.3 页面管理窗口	188
9.2.7 对象的倾斜	160	10.4 页码的修改和编辑	188
9.2.8 块参数对话框的设置小结	161	10.4.1 页码修改	188
9.2.9 状态窗口	161	10.4.2 重起分页号	189
9.3 多个对象的操作	163	10.4.3 合并主页码	189
9.3.1 选中多个对象	163	10.4.4 不占页号	189
9.3.2 块合并	163	10.4.5 页码排序	189
9.3.3 块分离	164	10.5 提示线的操作和使用	189
9.3.4 块编辑	164	10.5.1 显示提示线	190
9.4 层的概念及层次调整	164	10.5.2 生成提示线	190
9.4.1 层管理窗口	164	10.5.3 固定提示线	190
9.4.2 层的基本操作	165	10.5.4 删除提示线	190
9.5 对象的锁定和解锁	168	10.5.5 提示线与块连动	190
9.5.1 对象的锁定	168	10.5.6 提示线的编辑	190
9.5.2 对象的解锁	169	10.6 辅助板	191
9.6 撤销、恢复和重复操作	169	练习与指导	192
9.7 对象的对齐	169	第 11 章 颜色的定义与编辑	196
9.8 拷贝块	171	11.1 颜色的编辑	196
9.9 块属性的拷贝和粘贴	172	11.1.1 使用 CMYK 模型定义颜色	197
9.10 镜像	173	11.1.2 使用 RGB 模型定义颜色	198
9.11 插入盒子	174	11.1.3 使用灰度模型定义颜色	198
9.12 库管理	175	11.1.4 使用专用色标定义颜色	199
9.12.1 打开和使用库管理对话框	175	11.2 颜色项的编辑	200
9.12.2 保存和编辑库管理文件	176	11.2.1 增加颜色项	200
9.12.3 库管理窗口的使用	177	11.2.2 删除颜色项	200



11.2.3 颜色排序	200	12.5.4 平均分布	229
11.2.4 装入颜色表	200	12.5.5 调整行高和列宽	230
11.2.5 存储颜色表	201	12.5.6 插入通栏行(列)	231
11.2.6 自定义颜色表	201	12.6 单元格的操作	231
11.3 调色板的使用	203	12.6.1 选中单元格	231
练习与指导	204	12.6.2 设置选中单元格内 文字的排版方式	232
第 12 章 表格的处理	208	12.6.3 纵向对齐方式	233
12.1 新建表格	208	12.6.4 符号对齐	234
12.1.1 “表格”工具条	208	12.6.5 合并和分裂单元格	235
12.1.2 通过菜单创建表格	208	12.6.6 调整单元格的大小	236
12.1.3 通过手绘创建表格	210	12.6.7 设置单元格的属性	236
12.2 修改表格	211	12.6.8 移动单元格的内容	237
12.2.1 移动表线	211	12.6.9 设置表格的底纹	238
12.2.2 删除表线	212	12.6.10 文字流动	239
12.2.3 设置表线线型	212	12.6.11 单元格线型设置	239
12.2.4 设置斜线	213	12.6.12 表头的设置	240
12.2.5 设置表格环境量	214	练习与指导	240
12.3 表格中的文字操作	215	第 13 章 数学公式的编辑与排版	242
12.3.1 输入文字	215	13.1 数学子窗口	242
12.3.2 导出为纯文本	216	13.1.1 切换到数学子窗口	242
12.3.3 改变单元格中文字的 字体字号	217	13.1.2 数学工具	243
12.3.4 改变单元格中文字的颜色	217	13.1.3 数学窗口的操作	243
12.4 表格块的操作	217	13.2 数学公式的编辑	244
12.4.1 表格块的基本操作	217	13.2.1 分式	244
12.4.2 未分页表格的整体拉伸 或压缩	219	13.2.2 根式	244
12.4.3 表格的变倍与旋转	219	13.2.3 脚标	245
12.4.4 表格块的分页操作	220	13.2.4 矩阵与行列式	245
12.4.5 设置分栏	223	13.2.5 积分	247
12.4.6 设为反表	223	13.2.6 大运算符	248
12.4.7 自动生成续排表	224	13.2.7 界标符	248
12.4.8 阶梯表	225	13.2.8 上下加线	249
12.4.9 表格边框	225	13.2.9 上下加字	250
12.4.10 设序功能	226	13.2.10 阿克生符	250
12.5 表格的行列操作	228	13.2.11 符号间隔的调整	251
12.5.1 行列的选择	228	13.2.12 多行数学公式	251
12.5.2 复制和粘贴行列	228	13.3 将数学公式排入版面	252
12.5.3 删除行列	229	13.3.1 数学公式的排版和编辑	252
		13.3.2 排版后数学公式的编辑	252



练习与指导	252	14.2.1 部分发排	257
第 14 章 文件的输出	254	14.2.2 发排	258
14.1 文件的直接打印	254	练习与指导	263
14.1.1 打印设置	254	附录 A 键盘快捷键	264
14.1.2 打印	255	附录 B 印刷设计常用数据	269
14.2 文件的发排	257		



第1章 飞腾排版系统简介

本章要点

- ❖ 飞腾 4.0 的强大排版功能
- ❖ 飞腾 4.0 丰富的对象操作功能
- ❖ 飞腾的过滤器技术和软插件技术
- ❖ 飞腾的安装过程和注意事项
- ❖ 飞腾的启动和窗口界面介绍

北大方正飞腾集成排版系统是目前出版印刷行业中使用广泛、功能强大的排版软件。广泛应用于专业出版印刷领域及办公室自动化领域，它既可以排报纸，又可以排书、杂志、广告等，是一个应用广泛的通用排版系统。

它的最新版本飞腾 4.0 基于 Windows 98/2000 平台，不仅自身具有强大的排版功能，还可以通过使用 OLE (Object Linking and Embedding) 技术使各种软件系统集成在一起，通过使用软插件技术使系统的功能很容易扩充。

1.1 飞腾排版系统的主要特点

1.1.1 强大的排版功能

飞腾排版软件集成了文字、图形、图像排版的功能。

在文字排版方面，飞腾排版软件继承了方正排版软件 20 多年的经验，可以满足海内外中文排版的各种要求。例如文字的横竖排、禁排处理、行距、字距、标点类型、分栏等等，文字还可以在任意区域内排版。另外它还具有强大的沿线排版功能，不仅可以让文字沿着图形的轮廓边线排，还可以设置文字颜色和字号的渐变效果，文字在线上的起点和终点也可以由用户来设定。

在图形排版方面，飞腾排版软件提供了矩形、圆角矩形、椭圆、菱形、直线、多边形和贝塞尔曲线等丰富的图元工具，图元的组合可以生成复杂的图形。飞腾还提供了单双线、文武线、点线、短划线、单双点划线、单双波线、箭头等线型和 273 种底纹。线的颜色可以设置渐变，有单向渐变和循环渐变两种渐变方式；底纹的颜色也可以渐变，其渐变方式多达十几种。使用图元工具，应用线型、底纹、颜色的不同组合，可以画出各式各样的图形。

在图像排版方面，飞腾排版软件能接收的图像格式有 TIF, TGA, EPS, GRH, BMP, GIF, PCX, JPG, PIC 和 PS，还能对图像进行自动勾边、旋转、倾斜和镜像等操作。

1.1.2 丰富的对象操作功能

飞腾版面上的对象可以分为文字、图形和图像 3 种，飞腾排版系统提供了丰富的对象操作功能，为创意设计提供了很好的手段。例如，文字块、图形、图像都可以旋转、倾斜和镜像；封闭的图形作为裁剪路径，可以裁剪任何对象，文字的轮廓也可以作为裁剪路径；



通过图元合并可以形成复杂的裁剪路径等等。

1.1.3 彩色版面设计功能

飞腾的彩色功能很强，有 RGB 和 CMYK 两种颜色模型以及专色处理技术，提供 16 种 PANTONE 和 DIC 专用色标。飞腾排版软件实现了漏白处理（即 Trapping 处理），分色输出 PS 等功能，提高了高档彩色版面的印刷质量。

1.1.4 支持 OLE 2.0

飞腾排版软件实现了 OLE 2.0，并支持 Drag and Drop 及 In-Place Edit 功能，使飞腾排版软件可以调用任何支持 OLE 的软件，实现了不同软件的高度集成。例如，CorelDraw 制作的版面可以直接用鼠标拖进飞腾的版面。

1.1.5 过滤器技术

排版软件要处理的对象可以分为文字、图形和图像 3 大类。其中文字部分通常由字处理软件录入，然后在排版软件中排版。由于字处理软件种类很多，文件的格式也很多，如 DB 语言、WPS、MS Word 的 DOC 或 RTF 等等，为了正确读入这些文件，飞腾排版软件采用了过滤器技术。每一个过滤器转换一种格式的文件，并且保留原文件的排版信息，使之灌进版面时，原来的排版格式保持不变。这样的过滤器设计不仅提高了排版的效率，更重要的是，过滤器的不断增加使排版软件的功能不断扩充，系统更加开放。

1.1.6 软插件技术

由于用户有各种各样的需求，编程者不但很难把所有的用户要求都考虑在内，而且更不可能预料到将来会产生什么样的新需求。编程者如果只是被动地跟着需求的变化改变排版软件的设计，局部的变化就可能导致全局的改变，软件的可靠性将大大下降，编程者将被繁重的维护与升级工作所束缚。另外，某些特定的功能对有些用户毫无用处，如果把所有的功能都做在一个软件里，会使程序过于庞大，降低运行效率。因此最好根据用户的需要，能对排版软件的功能进行有选择的组合。

软插件是为实现一些特定功能而做的程序组件，可以作为选件加入到软件中。对于飞腾排版软件来说，报社的用户可以安装与报纸制作有关的软插件，如：打开 PUB 文件、插入 S2 文件等；排杂志的用户可以安装素材窗口软插件，用它方便灵活地生成常用的图形。飞腾排版软件通过软插件技术，使得系统更加开放。随着软插件的不断增多，飞腾排版软件的应用领域也会不断拓宽。

以上简单介绍了飞腾排版软件的主要功能，除此以外，飞腾排版软件还有其他很多的功能，如数学公式、表格、流程图的排版功能，库管理、块对齐、排版格式等各种版面设计工具。

1.2 飞腾的安装

1.2.1 系统配置

在运行飞腾 4.0 中文版时，用户的系统硬件、系统软件必须满足下面的最低要求：



- 主机 Pentium II 以上 PC 机。
- 内存 最低要求 64MB，建议用 256MB。
- 显示器 Windows 支持的所有显示器。
- 操作系统 Windows 98/ME/NT/2000 中文版。
- 所需空间 主程序及各组件安装大约需要 357MB 硬盘空间，飞腾运行时大约需要 150MB 左右的硬盘空间。

建议使用方正世纪 RIP2.1 或 PSPPRO2.0 及以上版本的输出系统。

1.2.2 安装加密锁

运行飞腾 4.0，机器上必须安装加密锁，否则，单击了 FIT.EXE 后系统不会有任何反应。最好在安装飞腾软件前安装加密锁。

安装加密锁的操作步骤如下：

- (1) 关闭计算机电源。
- (2) 找到计算机的并行口。如果并行口已经插上了打印机接口，请将打印机接口拔下来，将加密锁插在并行口上，拧紧螺丝。然后将打印机接口插在加密锁上。
- (3) 重新启动计算机，就可以开始安装飞腾的软件。

提示 安装飞腾的加密锁不会影响打印机的使用。

1.2.3 安装字体

方正飞腾 4.0 的一大特点是它自身附带了 46 款专业而且美观的 GBK 中英文字体，能够满足绝大部分用户的需求。方正飞腾 4.0 附带的字体不但能在方正飞腾中使用，而且能在 Windows 的其他应用程序中使用。

要想在飞腾中使用这些字体，在安装飞腾之前，建议先将它们通过字体安装程序安装到 Windows\fonts\ 路径下。如果用户以前没有安装过飞腾软件，也没有安装过相应的字体，可以按如下的步骤安装（以 Windows 2000 中文版为例）：

- (1) 关闭其他 Windows 应用程序，以避免干扰飞腾的安装。
- (2) 将飞腾 4.0 的安装光盘放进光驱中。稍候，光盘会自动运行安装程序，如图 1-1 所示，单击“下一步”继续。
- (3) 弹出如图 1-2 所示的对话框，选择要安装的字体后，单击“下一步”按钮，飞腾即开始安装所需字体。安装完成后，会弹出对话框让用户选择立即重启计算机还是稍候重启计算机。

提示 随着飞腾软件的升级，方正字库也在更新。不同版体的飞腾软件附带的方正字库并不相同，建议用户在使用某个版本的飞腾软件时，安装该版本附带的字库。如果系统中安装的字库不是当前使用的飞腾软件所附带的字库，则飞腾系统在排版过程中，有可能出现在一行文字里英文和数字错位的现象。因此，在安装飞腾 4.0 版本的字库之前，最好将原有的飞腾附带的所有方正字体从 Windows 系统中删除，确保系统中不存在旧的字体文件。删除完原有版本所带的字库后，必须重新启动计算机，再进行飞腾 4.0 字库的安装。

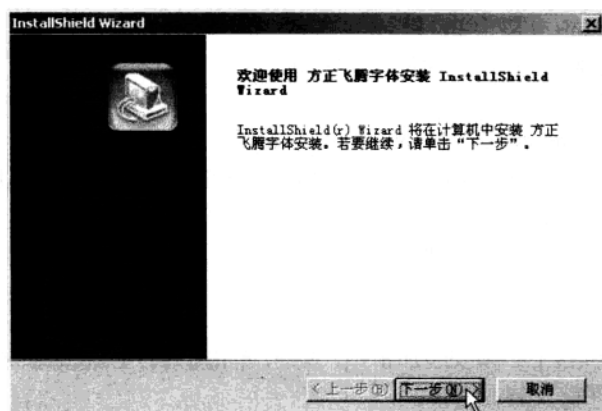


图 1-1 安装方正飞腾字体对话框

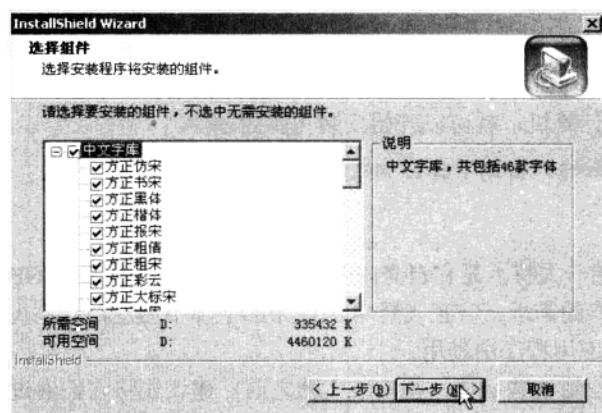


图 1-2 选择要安装的字体的对话框

1.2.4 飞腾 4.0 的安装过程

飞腾 4.0 的安装程序是一个标准的 Windows 安装程序,如果你熟悉 Windows 的应用程序的安装,相信安装起飞腾来也会感到得心应手。如果你是位新手,那也不用担心,只要按照安装程序给你的提示,一直单击“下一步”按钮即可将飞腾安装到你的计算机中。

具体安装步骤如下:

- (1) 关闭其他 Windows 应用程序,以避免干扰。
- (2) 双击安装光盘中的 Fitsetup 文件夹中的 Setup.exe 文件,启动飞腾 4.0 的安装向导,并弹出如图 1-3 所示的提示对话框。

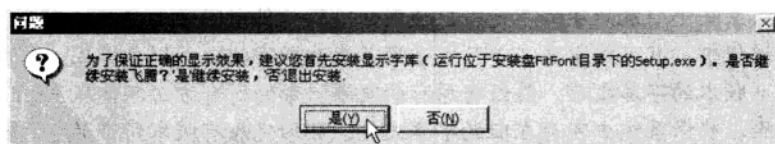


图 1-3 提示安装字体对话框



(3) 此时单击“否”按钮，退出飞腾 4.0 安装程序，先安装字库。如果已安装随盘的中文字库，则单击“是”按钮，弹出如图 1-4 所示的“欢迎使用方正飞腾 4.0”对话框。

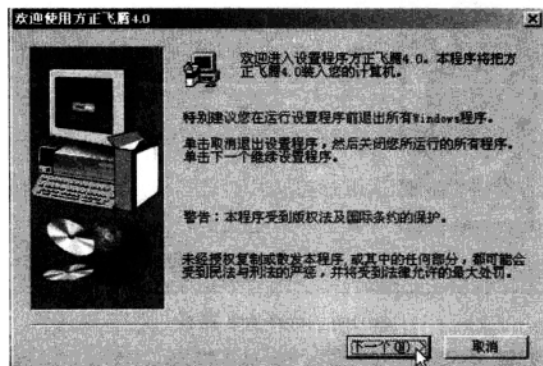


图 1-4 “欢迎使用方正飞腾 4.0”对话框

(4) 单击“下一个”按钮，弹出“软件许可证协议”对话框，如图 1-5 所示，询问用户是否接受“北大方正软件最终用户许可协议”。

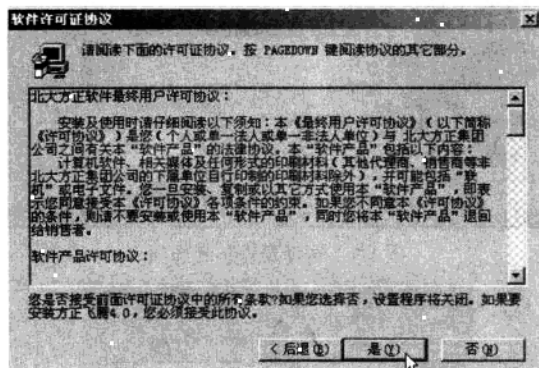


图 1-5 “软件许可证协议”对话框

(5) 单击“是”按钮，弹出“选择目标路径”对话框，如图 1-6 所示，系统默认的安装路径为 C:\Program Files\Founder\方正飞腾集成排版系统 4.0\，用户也可以单击“浏览”按钮自己设定安装路径。

(6) 单击“下一个”按钮，继续执行安装程序，弹出“选择安装类型”对话框，用于选择安装类型。飞腾安装程序提供了 3 种安装类型：

- 典型安装 安装除 PSB 显示模块外的其他所有组件，并自动设置系统的一些参数。
- 简洁安装 安装最简洁的飞腾排版系统。
- 自定义安装 根据用户需求进行有选择的安装。

系统默认为“典型安装”，这里选择“自定义安装”，然后单击“下一个”按钮，弹出如图 1-7 所示的“安装选项”对话框，选择要安装的选项，然后单击“下一个”继续。

(7) 安装程序将按照在安装类型中所作的选择安装飞腾，此时将出现“拷贝文件”指示条，显示安装进程，如图 1-8 所示。

(8) 安装结束后，安装程序会提示重新启动计算机，如图 1-9 所示，请重新启动计算机。

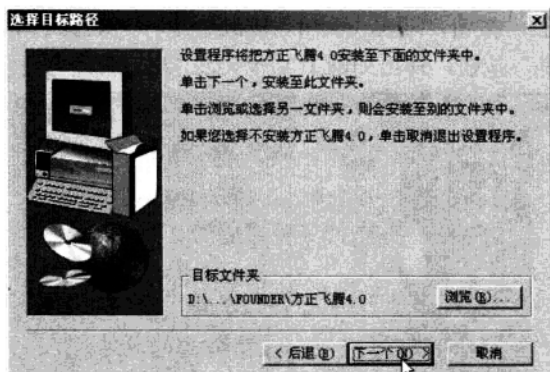


图 1-6 选择安装路径

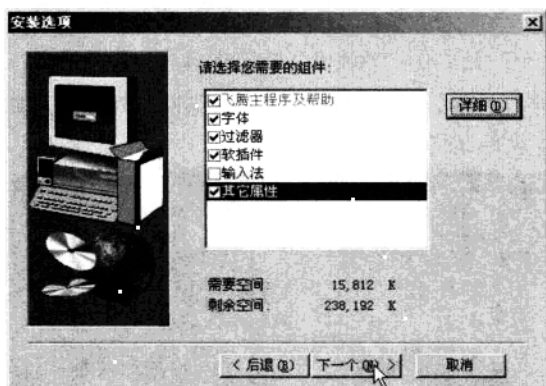


图 1-7 选择要安装的选项

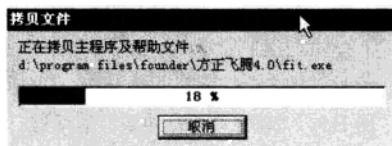


图 1-8 “拷贝文件”对话框

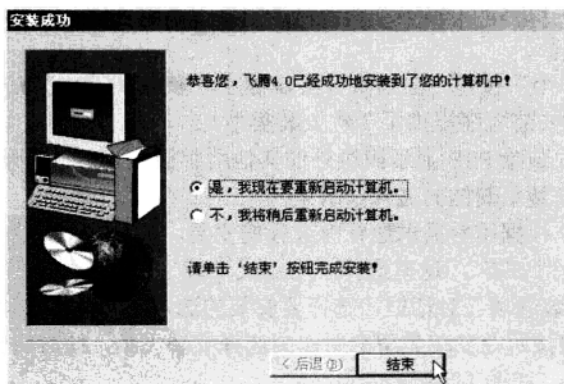


图 1-9 “安装成功”对话框



1.3 飞腾的窗口界面

安装飞腾以后,会自动在“开始”菜单的“程序”下形成“北大方正 4.0”程序组,单击“北大方正 4.0”程序组下的“方正飞腾 4.0”,即可启动飞腾 4.0 开始工作。也可双击桌面上的“方正飞腾 4.0”快捷方式。

启动飞腾后,首先看到的是如图 1-10 所示的界面,在“版面设置”对话框中设置要建立的文件的页面大小、排版方式、页数等项目后单击“确定”按钮,就可以进入飞腾的排版界面。也可单击“打开文件”按钮,打开已有的飞腾文件。

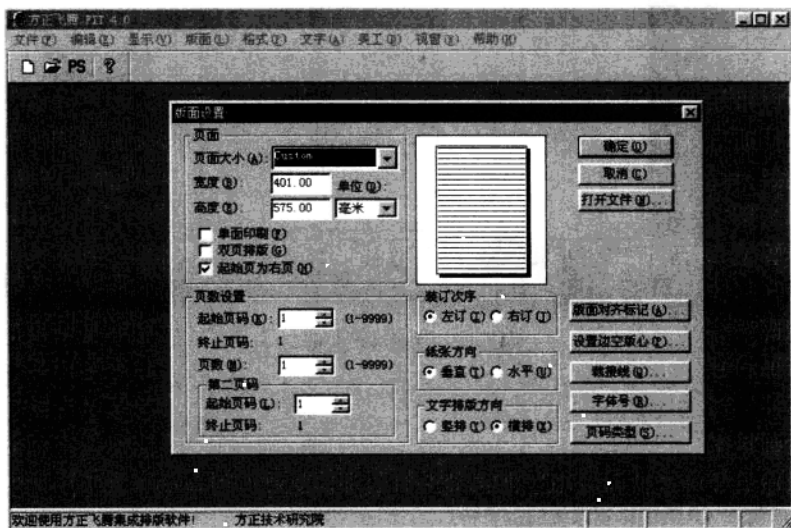


图 1-10 刚启动飞腾时的界面

飞腾 4.0 的排版界面如图 1-11 所示,它和其他 Windows 应用程序一样,有着非常直观的操作界面,方便的工具按钮。简要介绍如下:

- 标题栏 显示飞腾程序名称和文档标题。
- 菜单栏 包括了飞腾的大部分命令,菜单名是按操作的类型分类的,单击菜单名会弹出相应的下拉菜单,从中可选择要执行的命令。
- 常用工具条 将飞腾操作中最常用的一些命令作为按钮集中在一起,单击按钮,可以快速执行这些命令。
- 文本属性工具 集中了飞腾排版中文字格式设置的一些常用命令按钮。
- 工具 集中了飞腾绘图和对象操作的工具按钮。
- 尺子 位于编辑界面的四周,可用来查看或控制对象所在的位置。
- 状态条 显示当前对象的属性或操作状态。
- 排版页面 是飞腾的主要编辑界面,可在其中输入或导入文本、图像,进行需要的排版。排版页面的所有对象都会被打印或输出。
- 辅助板 是飞腾的临时操作区域,可以用来存放文字块、图元和图像,但在打印或发排时这些内容不会被输出。

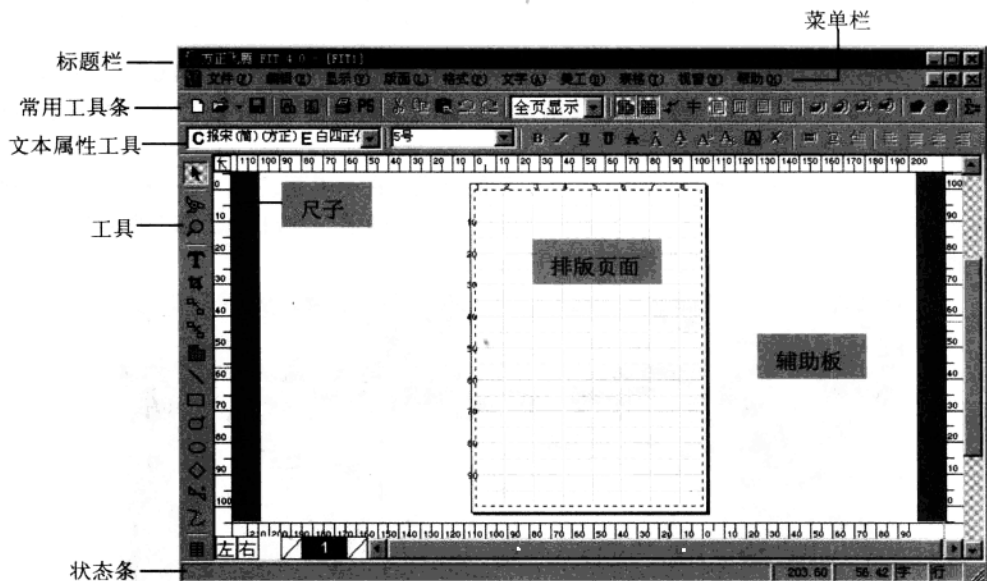


图 1-11 飞腾 4.0 主窗口

练习与指导

思考题

- 1.1 了解飞腾 4.0 集成排版系统的主要特点。
- 1.2 了解安装飞腾 4.0 对计算机的最低配置要求。
- 1.3 安装飞腾 4.0 应注意哪些问题？

提示 先安装加密锁，然后安装所附带的字体，最后再安装飞腾 4.0。

- 1.4 启动飞腾，认识飞腾的窗口界面。