

417

7P 356.41.2:

A: 8

Adobe Acrobat 4.0 Classroom in a Book (Second Edition)

图形图像：

Acrobat 4.0 培训教室 (第二版)

Adobe 公司编著

邱仲潘 等译

本书附盘可从本馆主页 <http://lib.szu.edu.cn/>
上由“馆藏检索”该书详细信息后下载，
也可到视听部复制



A0949741

電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 提 要

《图形图像: Acrobat 4.0 培训教室》是 Adobe 公司的专家们集体编著的专业培训教材。深入浅出地介绍了 Acrobat 4.0 的最新特性使用的方法, 介绍如何将书面和 Web 文档变成 PDF 格式, 如何在文档中增加链接、书签、页面操作和其他类型的交互功能, 如何针对不同发布要求进行优化等等。本书适合作为电子出版工作者和 Adobe 产品用户的自学教材。

Authorized translation from the English language edition published by Prentice-Hall, Inc.

Copyright ©2000 by Prentice-Hall, Inc.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage retrieval system, without permission from the Publisher.

SIMPLIFIED CHINESE language edition published by Publishing House of Electronics Industry, China.

Copyright © 2001

本书中文简体专有翻译出版权由美国 Prentice-Hall, Inc. 授予电子工业出版社。该专有出版权受法律保护。未经许可, 不得以任何形式或手段复制或抄袭本书内容。

图书在版编目(CIP)数据

图形图像: Acrobat 4.0 培训教室/美国奥多比公司著; 邱仲潘译. —北京: 电子工业出版社, 2001. 1
ISBN 7-5053-6414-6

I. 图... II. ①美... ②邱... III. 图形软件, Acrobat 4.0-教材 IV. TP391.41

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 81490 号

书 名: 图形图像: Acrobat 4.0 培训教室(第二版)

原 著 名: Adobe Acrobat 4.0 Classroom in a Book (Second Edition)

著 者: Adobe 公司编著

译 者: 邱仲潘 等

责任编辑: 李秦华

排版制作: 电子工业出版社计算机排版室监制

印 刷 者: 北京天竺颖华印刷厂

出版发行: 电子工业出版社 URL: <http://www.phei.com.cn>

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编: 100036

经 销: 各地新华书店

开 本: 787×1092 1/16 印张: 14.75 字数: 368 千字

版 次: 2001 年 1 月第 1 版 2001 年 1 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-5053-6414-6
TP·3488

印 数: 5000 册 定价: 32.00 元(含光盘一张)

版权贸易合同登记号 图字: 01-2000-3550

凡购买电子工业出版社的图书, 如有缺页、倒页、脱页、所附磁盘或光盘有问题者, 请向购买书店调换。

若书店售缺, 请与本社发行部联系调换。电话 68279077

序 言

欢迎使用 Acrobat 程序——通用文档交换的重要工具。利用 Acrobat 可以用 PDF 格式 (Portable Document Format, 可移植文档格式) 发表几乎任何类型的文档。PDF 格式文档保留原先文档的外观和内容, 包括字体与图形, 可以通过 E-mail 发布文档或将其存放在 World Wide Web、intranet、文件系统或光盘之中。其他用户可以在 Microsoft Windows、Mac OS 和 UNIX 系统上浏览文档。可以用各种工具和特性增加文档中的交互式元素, 如自定义超链接和影像片断、表单字段与按钮等等。利用 Acrobat 还可以生成支持全文搜索的电子文件库, 并对内容敏感的文件采用安全锁。

关于本书

《图形图像: Acrobat 4.0 培训教室》是 Adobe 系统公司的专家们集体开发的“Adobe 图形与出版软件培训”系列教材的一部分。本教程旨在帮助读者按自己的进度学习。如果你是 Acrobat 新手, 则可以先学习、掌握该软件所需的基本概念与特性。如果已经用过 Acrobat, 则教程中提供了许多高级特性, 包括使用最新版 Acrobat 的提示与技巧。

尽管每一课提供了生成特定项目的具体步骤, 但同时也提供了搜索和解释功能。可以从头至尾按部就班地学习, 也可以只学习感兴趣或需要的部分。每一课的最后都有相关课程内容的小结。

准备

阅读《图形图像: Acrobat 4.0 培训教室》之前, 应对计算机及其操作系统有所了解, 要知道怎样使用鼠标和标准菜单与命令, 知道如何打开、保存与关闭文件。如果要复习这些技术, 可以阅读系统所带的书面手册或联机文档。另外, 还需要在计算机上安装 Acrobat 4.0 应用程序 (注: 本书所附光盘中没有带 Acrobat 4.0)。要阅读基于 Web 的文档, 需要有 Netscape Navigator 3.0 以上或 Internet Explorer 3.0 以上版本的 Web 浏览器。

系统需求

学习《图形图像: Acrobat 4.0 培训教室》之前还要保证系统的设置正确无误。要使用 Acrobat, 需要有下列软件和硬件:

Windows 系统

- 基于 Intel i486 或 Pentium 处理器的个人计算机 (建议采用 Pentium 系统)。

- Microsoft Windows 95、Windows 98 或 Windows NT 4.0 带 Service Pack 3。
- 16MB RAM(对 Windows 95 与 Windows 98 版 Acrobat);24MB RAM(对 Windows NT 版 Acrobat)(建议 32MB)。
- 16MB RAM(对 Acrobat Reader)。
- 32MB RAM(对 Paper Capture 插入件(建议用 64MB))。
- 至少 80MB 可用硬盘空间。
- CD-ROM 驱动器。

Mac 操作系统

- Apple Power Macintosh 计算机。
- Apple System Software version 7.5.3 以上(对 Acrobat, Web Capture 要求 Version 8.6 或以上版本)。
- Apple System Software version 7.1.2 以上(对 Acrobat Reader)。
- 6MB RAM(对 Acrobat, 建议用 12MB)。
- 16MB RAM(对 Distiller 或 Paper Capture 插件, 建议用 32MB)。
- 至少 80MB 可用硬盘空间。
- CD-ROM 驱动器。

播放声音和影像

如果在 Windows 或 Macintosh 系统中使用 Acrobat, 则可以播放加进 PDF 文档的声音和影像。要播放声音和影像, 需要有下列软件和硬件:

- 在 Windows 中, 要在计算机上安装相应声音和影像卡, 还要安装 Apple QuickTime 2.0 以上版本的软件。
- 在 Macintosh 中, 要安装 Apple QuickTime 2.0 以上软件。

QuickTime 软件是 Acrobat 4.0 安装程序中的一个安装选项。

内存越大, 处理器越快, 硬盘越大, 越快, Acrobat 的运行效果就越佳。最新的系统需求见 Acrobat 4.0 文件夹中的 ReadMe 文件。

 关于技术支持与故障排除信息, 见联机文档 Acrobat User Guide 中的 Troubleshooting 附录。

安装 Acrobat

Acrobat 软件需要单独购买。关于安装 Acrobat 的完整说明, 见《Acrobat 4.0 User Guide》的前言。一定要按照相关的指示, 在你的系统平台上安装 ATM 字体和其他软件。

安装本书所用的字体

要保证本书中所用的文件字体能在你的系统中正确显示, 应安装教程中所提供的字体文件。本教程使用 Myriad Condensed Semibold 和 Adobe Garamond。这些字体在本书附带光盘

的 Fonts 文件夹中。如果你的系统中已经有这些字体,则不必重复安装上述字体。如果有 ATM,可以从其说明文档中了解如何安装字体。如果没有 ATM,则在安装本书所附光盘时,会自动安装必要的字体。

复制教程文件

本书所附光盘中的文件夹包含本教程的所有电子文件。每一课有自己的文件夹,要将该文件夹复制到硬盘中才能使用。要节省硬盘空间,可以只安装每一课所需的文件夹,学习完毕之后将其删除。

要在 Windows 平台中安装教程文件:

1. 将本书所附光盘插入到光盘驱动器中。
2. 在硬盘中建立子目录文件夹,并命名为 AA4_CIB。
3. 完成下列工作:
 - 将 Lessons 文件夹从光盘拖动到 AA4_CIB 文件夹。
 - 只复制所需课的文件夹。

要在 Mac OS 平台中安装教程文件:

1. 将本书所附光盘插入光盘驱动器中。
2. 在硬盘中建立/文件夹,并命名为 AA4_CIB。
3. 完成下列工作:
 - 将 Lessons 文件夹从光盘拖动到 AA4_CIB 文件夹。
 - 只复制所需课程的文件夹。

其他资源

《图形图像: Acrobat 4.0 培训教室》并不能代替程序所带的文档,本书只介绍课程中用到的命令和选项。关于 Acrobat 程序的完整特性信息,见下列资源:

- Acrobat 软件所带的联机用户指南。这个指南完整介绍了所有特性。
- Adobe Web 站点,可以在连接万维网时选择 File > Adobe Online 访问。

Adobe 认证考试

Adobe 培训与认证考试课程(Adobe Training and Certification Programs)帮助使用 Adobe 产品的客户提高和改进使用技巧。Adobe Certified Expert(ACE, Adobe 认证专家)课程用于认证专业级技术专家。Adobe Certified Training Providers(CTP, Adobe 认证培训员)只用于认证讲授 Adobe 软件课程的培训员。ACE 课程可以在 CTP 教室或站点中取得,这是掌握 Adobe 产品的最佳方法。关于 Adobe 培训与认证考试课程的信息,见 Adobe 有关合作伙伴的 (Partnering with Adobe) Web 站点 partners.adobe.com。

Acrobat 综述

这是 Acrobat 的交互式简述,用 45 分钟左右的时间概要介绍 Acrobat 的关键特性。关于这些特性的详细介绍,见 Acrobat 产品所带的联机用户指南 Acrobat User Guide。



本课要准备一个 PDF 文档,在公司内部 Web 或 intranet 上联机发布和浏览。需要使用下列文档:

- 快速联机指南,最初用 Page-Maker 建立,并用 Acrobat Distiller 转换成 PDF 格式。要准备审阅这个指南,需要连接页面并在其中增加交互式特性。
- 一个阅览备忘录,用字处理程序生成。这个备忘录用 PDF Writer 转换成 PDF 格式,并连接到了联机指南。
- 一个 TIFF 格式图形文件,输入这个文件并将其添加到指南中。
- 联机订单表单,基于转换成 PDF 格式的文档。要在表单中增加一个交互式区域并将表单连接到联机指南。

如果需要,可将 Tour 文件夹复制到硬盘。

将文档转换成 PDF 格式

Acrobat 提供了将文档转换成 PDF 格式的不同方法。可以用 PDF Writer 转换成简单文档,如用字处理程序或电子报表程序建立的文档。可以用 Acrobat Distiller 转换更复杂的文档,如用页面布局、绘图或照片处理程序建立的文档。利用 Acrobat 中的 Import Image 命令导

人和转换图形文件,用 Acrobat 中的 Import Scan 命令从书面文档生成 PDF 文件。

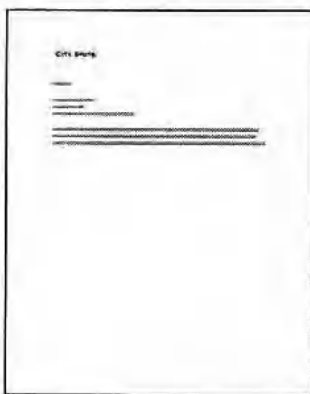
如果使用 Acrobat for Windows 程序,则还可以用 Acrobat 中的 Import Scan 命令从万维网上下载 HTML 页面,并将其转换成 PDF 格式。

本课首先用 PDF Writer 将用字处理程序生成的文档转换成 PDF 格式。可以用 PDF Writer 将文档“打印”(Print)为 PDF 文件,就像打印到纸上,即用生成文档的程序中的 Print 命令。

1. 启动字处理程序。

2. 打开 Tour 文件夹中的 Memo.doc 文件,它位于硬盘 AA4_CIB 文件夹中的 Lessons 文件夹中。

说明:如果打开或转换 Memo.doc 文件遇到问题,可以用该文件的预处理备份。如果用该文件的预处理备份,则可以跳到后面“浏览 PDF 文档”一节。



3. 要将文档“打印”(Print)到 PDF 文件,在相应的系统平台上做法如下:

在 Windows 系统中:

- 选择 File > Print 命令。
- 从 Printer Name 菜单中,选择 Acrobat PDFWriter,并单击 OK 按钮。
- 命名文件 **Memo.doc**,选择目标文件夹为 Tour,并选择 Edit Document Info。
- 在 Author 文本框中键入用户姓名,并单击 OK 按钮。
- 单击 Save 按钮。
- 退出字处理程序。

在 Mac 系统中:

- 按下 Control 键并选择 File > Print(也可以在 Chooser 中选择 Acrobat PDFWriter 为打印驱动程序,并选择 File > Print)。
- 选择 Prompt for Document Info,并单击 OK 按钮。
- 在 Author 文本框中键入用户姓名,并单击 OK 按钮。
- 命名文件 **Memo.doc**,选择目标为 Tour 文件夹,并单击 Save 按钮。
- 退出字处理程序。

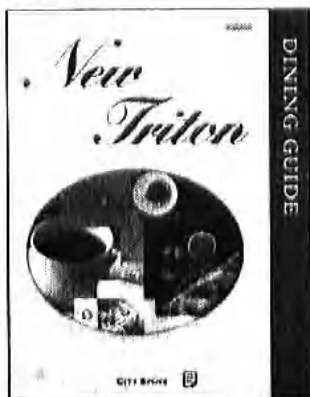
将备忘录转换成 PDF 格式后,就可以将其加入到另一 PDF 文档中(稍后会介绍如何将备忘录加进联机指南中)。

浏览 PDF 文档

除了将文档转换成 PDF 格式外,还可以用 Acrobat 浏览 PDF 文档,在其中漫游。可以像传统图书一样翻阅,可以改变页面显示比例,或方便地返回上一页。我们要漫游联机指南文档,具体作法如下:

1. 启动 Acrobat。

2. 选择 File > Open 命令,选择 Tour 文件夹中的 Guide.pdf,其位于硬盘上 AA4 CIB 文件夹的 Lessons 子文件夹中,并单击 Open 按钮,然后选择 File > Save 命令,将文件更名为 **Guidel.pdf**,并将其保存到 Tour 文件夹中。

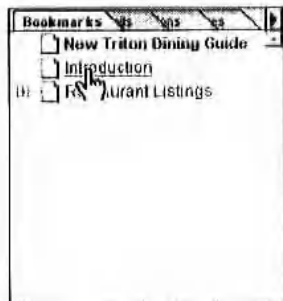


注意联机指南第一页在 Acrobat 窗口中显示实际尺寸(窗口底部的状态栏指示页面显示比例为 100%)。

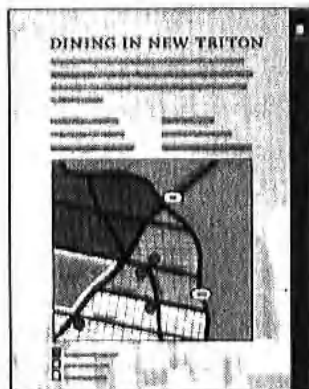
3. 选择 Window > Show Bookmarks 命令,可显示书签。

文档窗口左边的漫游窗口中出现书签,这是特殊形式的链接,可以作为目录表。

4. 要显示书签的内容,选择工具栏中的手形工具() ,并单击 Introduction 书签跳到联机指南的第 2 页。

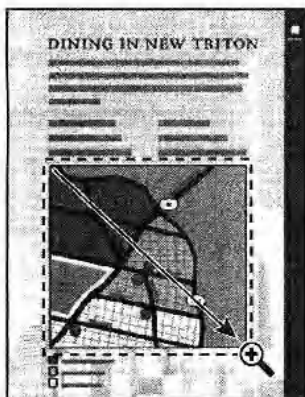


单击 Introduction 书签

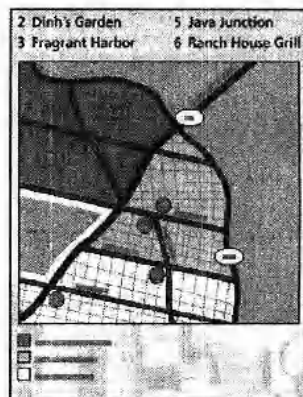


结果

5. 选择工具栏中的放大镜工具(🔍),并拖动矩形框,放大第 2 页的局部地图。



拖动矩形框,选择要放大的局部



结果

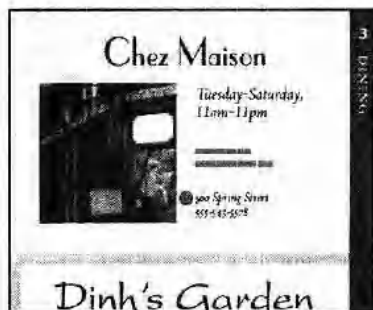
6. 按下 Ctrl 键(Windows)或 Option(Mac OS),并单击文档将其缩小。
7. 单击 Actual Size 按钮(📏 图标)返回 100% 视图。

上述指南中包含了几条到文档中其他页面的链接。

8. 选择手形工具,并将指针移到 Chez Maison 文字之上,注意指针放在链接上面时,会变成外指手指。



单击 Chez Maison 链接

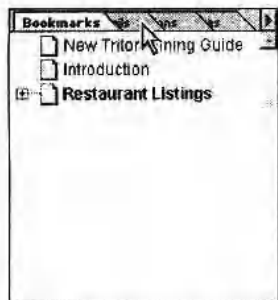


结果

9. 单击 Chez Maison 链接到达链接目标,是第 3 页的放大视图。

也可以在漫游窗格中浏览简图。简图(Thumbnails)是文档中每一页的缩微形式,可以用简图来移动和编辑 PDF 文档。

10. 单击 Thumbnails 选项卡显示简图形式。

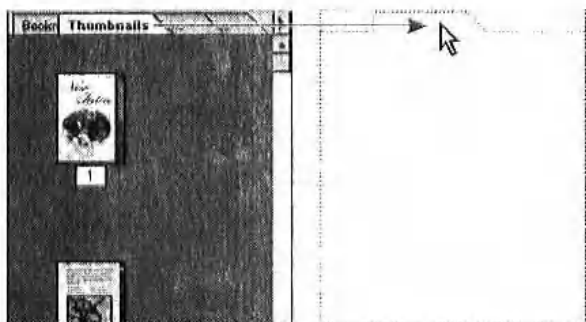


单击 Thumbnails 选项卡显示简图板

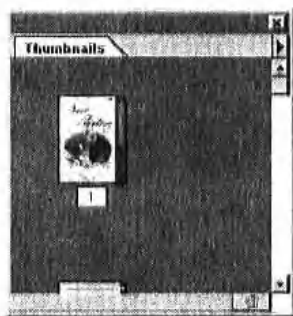


结果

11. 如果需要,用滚动条移动到显示第 4 页的简图,然后双击该简图,进入指南的第 4 页。可以让简图停靠在漫游窗格内,也可以让其浮动在桌面上。
12. 要让简图区在 Acrobat 桌面上浮动,将 Thumbnails 选项卡拖动到文档窗格。

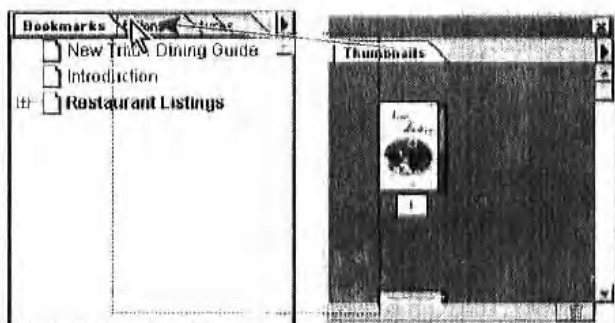


将 Thumbnails 选项卡拖动到文档窗格



结果

13. 要让简图区停靠在漫游窗格内,可将 Thumbnails 选项卡拖动到漫游窗格。



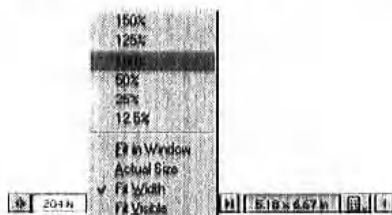
将 Thumbnails 选项卡拖动到漫游窗格



结果

也可以用命令栏中的漫游按钮移动文档。

14. 单击 Go to Previous View 按钮(◀)几次,然后单击 Go to Next View 按钮(▶)几次。这些按钮可以在浏览路径中重现经过的页面和采用的放大倍数。
15. 单击 First page 按钮(1),并从状态栏的放大倍数弹出菜单中选择 100%。



编辑 PDF 文档

可以用 Acrobat 最后修改并编辑 PDF 文档。可以纠正输入错误、从其他 PDF 文档中插入

页面、改变页面顺序或改变 Acrobat 对页面的编号方式。

编辑文本

利用 Acrobat 中的修饰文本工具可以对文本进行少量的修改操作。除了替换字符外,还可以修改字号、颜色和对齐方式。下面要更新指针第一页的年份显示。

1. 选择工具栏中的修饰文本工具() ,并拖动 I 形条选择年份 1998 中要替换的文本。



拖动 I 形条选择要替换的文本



输入新文本

2. 输入新字符改变年份。
3. 选择手形工具() ,并单击当前年份下面的空格,取消文本选择。

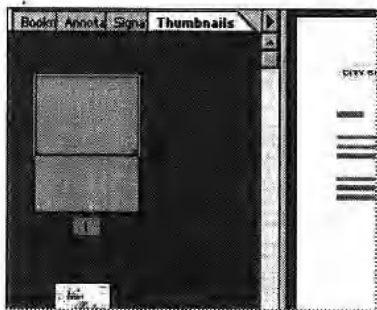
插入页面

现在要将备忘录加进指南中。

1. 选择 Document > Insert Pages 命令。
2. 选择 Memo.pdf 文件,并单击 Open(Windows)或 Select(Mac OS)。

说明:如果没有建立 Memo.pdf 文件,可以选择 Tour 文件夹中的预处理文件 Memol.pdf。

3. 选择 Location 菜单中的 Before。选择 Page 为第一页。单击 OK 按钮,即将备忘录加进指南中成为第一页。



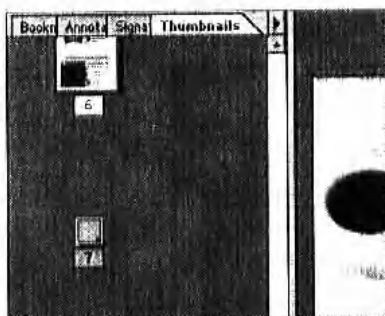
将备忘录加进指南中成为第一页

现在导入 Dinh's Garden 的替换图形,并将其加进指南中(后面要生成一个备注,让审阅者比较替换图形与指南中的当前图形)。

4. 选择 File > Import > Image 命令。

5. 选择 Tour 文件夹中的 Image.tif。单击 Open(Windows), 或单击 Add 与 Done(Mac OS)。

6. 选择 Current Document, 并单击 OK, 即把 Dinh's Garden 的替换图形加入到指南的最后一页。

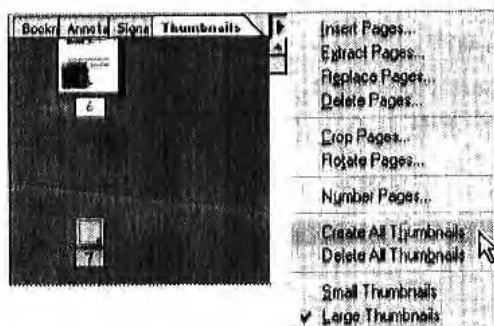


图形输入和加进指南中

页面重排顺序

除了提供方便的页面预览外, 还可以通过拖动简图来重排页面顺序。我们用简图将 Dinh's Garden 的替换图形从最后一页移到指南的第 2 页。

1. 要生成所插入页面的简图图形, 在 Thumbnails 板右上角的三角形上按下鼠标键, 显示 Thumbnails 板菜单, 并选择 Create All Thumbnails。



2. 拖动窗格右边框将其放大。调整窗格大小, 使之能浏览两列或多列简图。

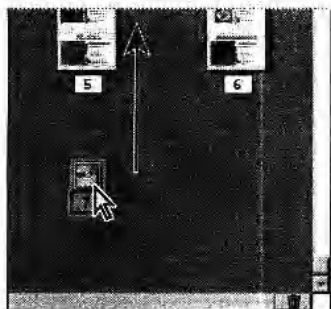


拖动漫游窗格右边框将其放大

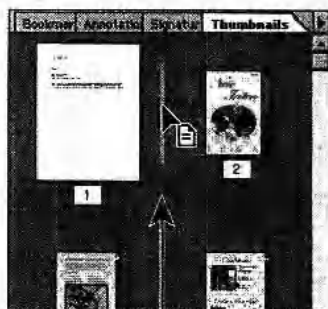


结果

3. 单击替换图形的简图, 简图外缘出现一个矩形框, 表示可以移动。
4. 在窗格中向上拖动简图, 一直拖到对插入栏在第 1 页简图右边出现, 然后释放鼠标键。



向上拖动简图



拖到对插入栏在第 1 页简图右边出现, 然后释放鼠标键

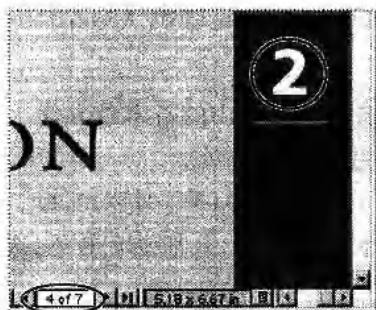
替换图形移致力指南的第 2 页, 其余页号相应改变。

页号重编

缺省情况下, Acrobat 从第 1 页开始用阿拉伯数字编排 PDF 文档中的页号。可以用各种方法进行页号重编, 包括对一组页面指定不同编号方式。

1. 选择 Document > Go to Page 命令。
2. 输入 4, 并单击 OK 按钮。

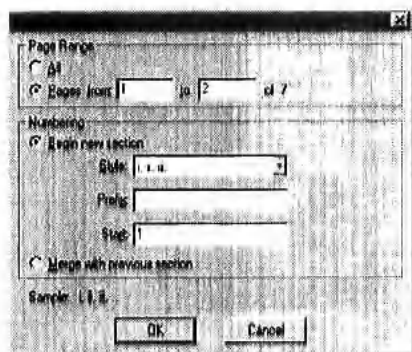
注意指南原页中的页号与状态栏中的页号不再相同, 加进指南前面的资料区定义不同编号方式。



页号不再相符

3. 选择 Document > Number Pages 命令。

4. 输入页面范围为 from 1 to 2, 对页码编排方式选择 Begin New Section, 从 Style 菜单选择“i, ii, iii”, 并在 Start 文本框中键入 1, 然后单击 OK。



指定第 1 页和第 2 页的编号方式



结果

这时指南原页中的页号与状态栏中的页号已经相符。

5. 选择 File > Save 命令, 保存 Guidel.pdf 文件。

定制 PDF 漫游

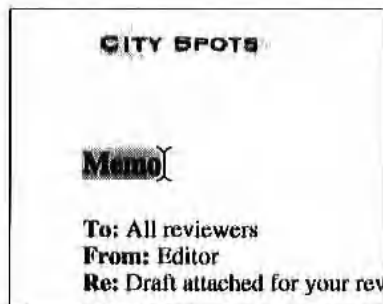
可以用 Acrobat 在 PDF 文档中增加书签和链接。

也可以用几个桌面排版应用程序自动生成书签和链接, 包括 Adobe FrameMaker、Adobe PageMaker 和 Microsoft Word for Windows。自动链接对于带目录表和索引的大文档特别有用。

 关于自动生成书签和链接的信息, 见联机 Acrobat User Guide 第 6 章“Working with bookmarks”部分。

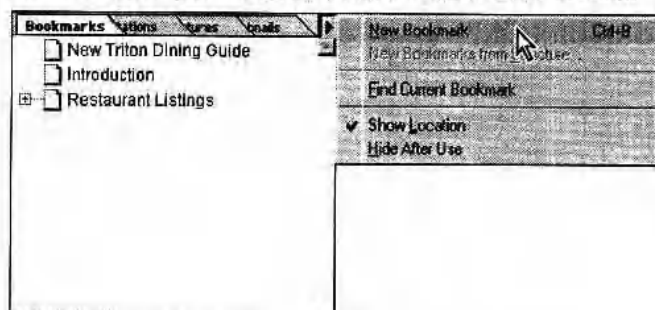
下面生成一个书签, 将审阅者带到指南中的备忘录部分。

1. 单击 First Page 按钮 () 到指南第 1 页。
2. 单击 Bookmarks 选项卡, 打开 Bookmarks(书签)面板。
3. 选择工具栏中的文本选择工具 (), 并拖动 I 形条, 选择页面左上角的 Memo 标题文本。



拖动 I 形条选择页面左上角的 Memo 标题文本

4. 在 Bookmarks 面板右上角的三角形上按下鼠标键,显示 Bookmarks 菜单,并选择 New Bookmark 菜单项。书签清单底部出现书签项 Memo。



从 Bookmarks 面板菜单中选择 New Bookmark



出现书签项 Memo

5. 单击书签清单底部的空格,取消书签文本选择。

6. 单击 Last Page 按钮(⏮),从第 i 页移开,以便测试新的书签。

7. 选择手形工具(☞),并单击测试 Memo 书签。

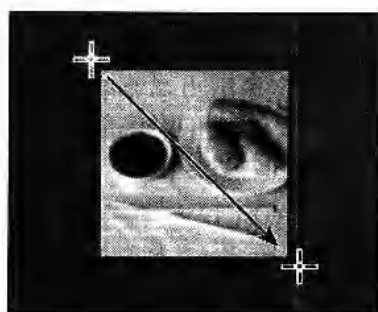
下面要生成一个链接,让审阅者从 Dinh's Garden 的替换图形到第 3 页的当前图形。

8. 单击 Next Page 按钮(⏭)到指南第 ii 页。

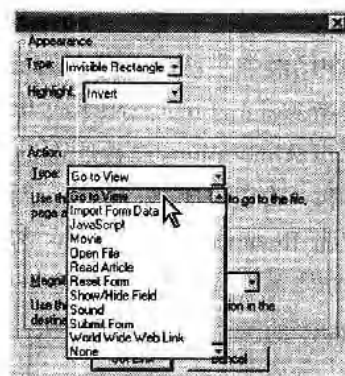
9. 选择工具栏中的链接工具(🔗),并在替换图形周围拖动产生一个矩形,出现 Create Link 对话框。

10. 在 Appearance 中,选择 Type 为 Invisible Rectangle。

11. 从 Action Type 菜单选择 Go to View。Go to View 菜单项,告诉 Acrobat,链接要转入指定的那个页面视图。



在替换图形周围拖动产生一个矩形



Create Link 对话框中指定属性

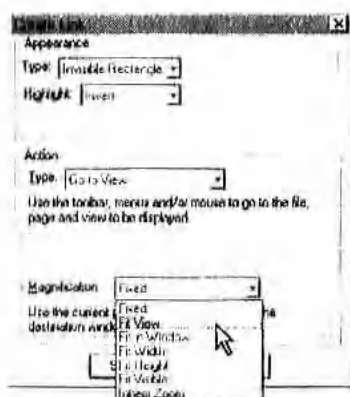
注意,还可以给链接指定其他各种操作,如播放电影、打开文件或连接 Web 站点。

12. 不关闭 Create Link 对话框,选择 Document > Go to Page 命令,然后键入 3 并单击 OK 按钮。

13. 从 Magnification 菜单选择 Fit View 命令,并单击 Set Link,从而建立链接,返回包含链接的页面。



不关闭 Create Link 对话框,选择输入第 3 页



从 Magnification 菜单选择 Fit View

14. 选择手形工具,并单击 Dinh's Garden 的替换图形测试新链接。

15. 选择 File > Save 命令,保存 Guidel.pdf 文件。

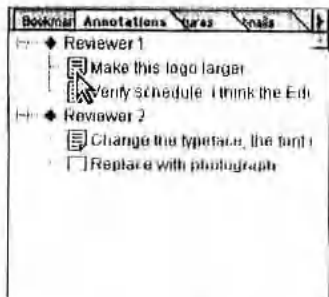
标注 PDF 文档

Acrobat 允许用各种方式标注 PDF 文档,包括增加备注、文本、声音、标志、文件、图形标识和文本标识。可以用 Annotations 面板或所有标注的汇总表来查看标注。

查看标注

指南中已经加进两个预览者的标注,可用 Annotations 查看这些标注。

1. 单击 Annotations 选项卡打开 Annotations 面板。
 2. 单击 Annotations 面板底部的 Start Annotation Scan 按钮(🔍),出现与打开文档相关联的标注清单。缺省情况下,这个清单按作者排序,也可以按类型、页号和日期排序。
 3. 双击 Reviewer 中第一个标注转入这个标注所在的页面。
- 绿色标注被加亮显示,表示这是从 Annotations 面板中选择的标注。



双击 Reviewer 中第一个标注



结果

4. 双击绿色标注项,进行阅读。

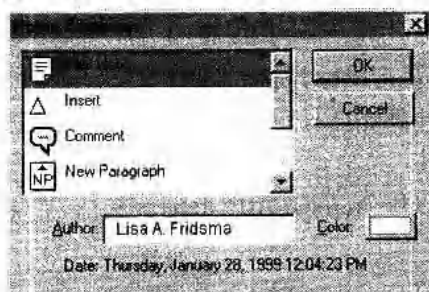


5. 阅读标注之后,单击窗口顶部的关闭框。

增加备注

下面在指南第 ii 页中增加备注。

1. 单击 Previous Page 按钮(◀)到指南第 ii 页。
2. 选择 File > Preferences > Annotations 命令。
3. 在 Author 文本框中键入你的姓名,并单击 OK 按钮。
4. 选择工具栏中的备注工具(🗨),并单击文档窗格左上角。出现一个空白 notes 窗口。
5. 输入所要的备注文本,我们键入如下文字:“Let me know if you'd like to use this alternate image for Dinh's Garden. Click the alternate image to go to the location of the current image in the guide.”
6. 选择 Edit > Properties 命令。
7. 选择 Text Note 图标,表示备注类型。单击彩色按钮选择颜色,然后单击 OK 按钮。



8. 关闭备注。
9. 选择手形工具(☞),并双击刚刚生成的备注,显示上述消息。

由于备注包含浏览的说明,因此我们让备注窗口保持打开状态。如果需要,可以调整备注尺寸与位置,以免遮住替换图形。要调整备注尺寸,可拖动备注窗口右下角的缩放按钮。要调整备注位置,可拖动其标题栏。

标识文本

也可以用 Acrobat 来标识文档中的文本或增加与标识文本相关联的备注。我们要加亮显示指南第 4 页的文本,然后增加与标识文本相关联的备注。