

Adobe Acrobat 4.0

电子文件新世纪

让您轻松制作

- ▲ 跨平台
- ▲ 互动式
- ▲ 多语言
- ▲ 随处可阅读

的电子文件

宝禄 著



科学出版社



Acrobat 4.0 电子文件新世纪

宝 禄 著

科学出版社

内 容 简 介

随着办公自动化的深入及通过网络传输文件的迅速发展,Adobe Acrobat 成为阅读电子文档的主要软件之一。Adobe Acrobat 4.0 克服了对跨越操作系统、不同字形、不同语言系统以及不同存储格式的电子文档进行无障碍阅读的瓶颈。通过 Acrobat 4.0 存储的 PDF 格式的电子文档,可以自由地与他人共享,而不用担心会出现乱码。

本书内容详尽,通过对本书的学习,读者能够掌握 Acrobat 4.0 的操作,从而利用其强大的功能提高工作效率。

本书繁体原书名为《Adobe Acrobat 4.0 电子文件新世纪》,由上奇科技股份有限公司授权出版,版权归上奇科技股份有限公司所有。本书简体字中文版授权科学出版社出版,专有出版权属科学出版社所有,未经本书原出版者和本书出版者书面许可,任何单位和个人均不得以任何形式或任何手段复制或传播本书的部分或全部。

版权所有,翻印必究。

图字:01-2000-3452 号

图书在版编目(CIP)数据

Adobe Acrobat 4.0 电子文件新世纪 / 宝禄著. — 北京:科学出版社,2001

ISBN 7-03-009351-8

I. A... II. 宝... III. 电子文件—文件系统, Adobe Acrobat 4.0 IV. TP391.12

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 17321 号

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100717

北京双青印刷厂印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

2001 年 5 月第 一 版 开本: 710×1000 1/16

2001 年 5 月第一次印刷 印张: 13 3/4

印数: 1—5 000 字数: 220 000

定价: 22.00 元

(如有印装质量问题,我社负责调换<环伟>)

引用商标声明

Illustrator, PhotoShop, PageMaker, Acrobat, PostScript, ATM 是美商 Adobe Corporation 的注册商标

Simple Text, QuickTime, Quick Draw, GXMacintosh 是美商 Apple Computer Inc. 公司注册商标

Windows 95/98, Windows NT, MS Word, Excel, PowerPoint, Office 95, Internet Explorer 等是美商微软公司注册商标 Quark press 是美商 Quark, Inc. 公司注册商标

Pentium 是美商 Intel 公司注册商标

Netscape 是美商 Netscape Corporation 公司注册商标

除上述所列商标外,本书内文所提及的各公司名称及产品名称,均为其所属公司所有,但为整体编辑所需,书中所提及之产品及公司名称,只为厂商产品更详细的介绍及促进使用者对产品的了解,并未特地使用注册商标与其标准字,或刻意侵权,因列举公司及产品甚多,恐有遗漏,特此声明。

序

电子文件的概念已有三、五年了,虽然硬件发展一日千里,但软件却是漫漫长路,我们都曾期盼有一天,能在计算机上作业、传输、校对、批示、签名,所有的公文文件都在计算机上完成所有处理程序。可是在种种的技术限制,大多的软件仍无法解决人和计算机间的互信。如:首先是原稿,再者传输格式,以及原稿的重现,字体等等,更不用说跨平台的使用。

虽然如此,Adobe 公司仍以强大的技术背景,和多年在绘图、排版、字体等多方的经验,成功的开发出 Adobe Acrobat 跨平台便携式电子文件软件,算是电子文件的一大进步。除了将办公室的文件电子化之外,还将改变文件处理流程电子化。只要装了 Acrobat 4.0,您的 Office 文件随时随地都可转换成.pdf 文件,再向外传送,而对方只要有 Acrobat Reader 即可以读取,不受 Office 版本或系统跨平台的限制,而且忠实呈现您原稿上所使用的文字、图片、编排设计的风貌。其实它的改变还不止于此,因为它将整个文件的批示、校对、修改、签名、保密等功能都一一包括于 Acrobat 4.0 里,将整个公文处理流程电子化,最后 Acrobat 4.0 还可以做装订成册,建立书签、缩略图等应用。

本书的内容,针对目前 Office 常用软件,配合 Acrobat 4.0 版,以实际操作方式,一步步记录下来,希望藉此向大家介绍 Acrobat 4.0。在这有接口设定,也有实际案例操作,是一本入门的书籍。Adobe Acrobat 4.0 功能强大,无法三言两语叙说完,在本书里仍以最简单方式,引导使用者,以最快速方法进入文件电子化的世界。

虽然 Acrobat 4.0 的 PC 版及 Mac 版在功能上,还有少许差距,如签名及网站获取功能,但整体而言,两者的主要功能并没有什么差别。Adobe 近期也推出了中文版的 Acrobat 4.0,其功能与英文版稍有修改,不过主要功能相差不多。Acrobat 4.0 的技术是以模块化为基础,而且是一个开放架构,未来将会有更多的即插即用式套件,各种复杂应用问题将迎刃而解。因此不论您使用的是中文或英文版的 Acrobat 4.0,都可以轻松利用这本书,学习 Acrobat 的各项功能。

电子化的文件是生产力再提升的有利工具,最好工具能充分利用,需要成熟技巧,这是一小步,也是大步,能否跨越心中的障碍,是成败关键。不妨以轻松态度,一步步完成书中步骤,必定有些意想不到的成就。在这特别感谢上奇科技编辑们的指正及支持,没有她(他)们的支持及督促,这本书将无法问世。尽管我们努力订正,疏失难免,在此希望读者能给予指正,我的 E-mail:pp521231@ms18.hinet.net。

最后感谢您的支持购买这本书,希望书中内容有助于您使用 Acrobat 4.0。

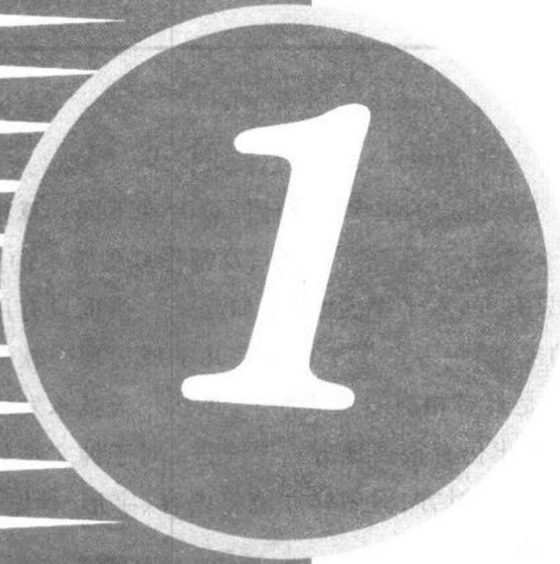
宝 禄

目 录

第一章 什么是 Acrobat 4.0	1
1-1 什么是 Acrobat 4.0	2
1-2 Acrobat 4.0 的功能	3
自由分享电子文件交换格式信息	3
Acrobat 4.0 充份发挥电子文件功效	3
Acrobat 4.0 有效精简文件复查作业流程	4
Acrobat 4.0 让您可以分散文件给任何地点、任何人	4
1-3 Acrobat 4.0 的适用平台	5
Windows	5
Mac	5
1-4 Acrobat 4.0 的组成	6
Acrobat 4.0	6
Acrobat Distiller	6
Acrobat Reader	7
Acrobat Web plug-in	7
Acrobat Catalog	7
安装 Acrobat 4.0	8
 第二章 MS Word 与 PDF	 13
2-1 适用 Office 软件版	15
2-2 MS Word 中的 Acrobat PDF Maker 4.0	16
2-3 将 Word 文件转成 PDF 文件	17
2-4 Acrobat PDF Writer 设定	18
Page Setup 的设定	18
Compression Options 的设定	20
Font Embedding 的设定	22
2-5 Acrobat PDF Maker 的设定	24
General 的设定	25
Output 的设定	27
Bookmarks 的设定	28
Display Options 的设定	28

第三章 Distiller 4.0	29
3-1 Distiller 4.0 使用前准备及注意事项	32
3-2 打印一个 .PS/.Prn 文件	34
3-3 开始使用 Distiller 4.0	39
3-4 Distiller 4.0 的使用接口	40
3-5 修改 Job Options 的设定	43
3-6 General 设定	46
3-7 Compression 设定	48
3-8 Fonts 的设定	53
3-9 Color 的设定	56
3-10 Advanced 设定	60
3-11 Font Locations	64
3-12 Security 设定	65
3-13 Watched Folders 设定	67
 第四章 PDF 文件的阅读	 69
4-1 PDF 文件的阅读	70
4-2 安装 PDF Reader	70
安装 Windows 版 PDF Reader	70
安装 Mac 版 PDF Reader	72
4-3 打开与打印 PDF 文件	75
4-4 PDF Reader 的接口	76
File 表列说明	77
Edit 菜单	83
Document 菜单	85
View 菜单	86
Window 菜单	86
Help 菜单	90
检查 PDF 文件	91
PDF 文件的显示	93
寻找特定字符串	94
寻找索引读取 Note	94
播放 PDF 文件中的动态影像文件与音乐文件	95
将 PDF 文件中的文字资料应用在其它文件上	96

第五章 编辑 PDF 文件	99
5-1 Acrobat 的工作接口	100
5-2 Acrobat 的 Preferences 设定	102
5-3 建立书签 Bookmarks	114
5-4 建立 Thumbnails	121
5-5 编辑 PDF 文件页面	128
5-6 编辑文字	132
5-7 加入文字	136
5-8 比较两个以上文件	137
5-9 加入 Annotations 批注	138
5-10 建立 PDF 文件连结	144
5-11 加入动态影像、音效	150
5-12 加入签名文件(Windows)	156
5-13 建立 Article 文章	163
5-14 建立 PDF 表格	166
5-15 Scan 输入	170
 第六章 PDF 文件与 Web	175
6-1 在 Web 上传递 PDF 文件	177
6-2 以 PDF 格式跨平台的传递文件	179
6-3 获取网站前准备	183
6-4 获取网站	188
Conversion Settings 的设定	190
附记:问题与解决	194
安装问题	194
阅读 PDF 文件问题	195
打印问题	197
显示问题	199
Scanning 问题	202
PDFWRIETR 问题	203
PDF Distiller 问题	204
Catalog 问题	208
PDF 与 Web 问题	209
其它的技术支持资源	210



1

第一章 什么是 Acrobat 4.0

1-1 什么是 Acrobat 4.0

1-2 Acrobat 4.0 的功用

自由分享电子文件交换格式信息

Acrobat 4.0 充份发挥电子文件功效

Acrobat 4.0 有效精简文件复查作业流程

Acrobat 4.0 让您可以分散文件给任何地点、任何人

1-3 Acrobat 4.0 的适用平台

Windows

Mac

1-4 Acrobat 4.0 的组成

Acrobat 4.0(Writer)

Acrobat Distiller

Acrobat Reader

Acrobat Web plug-in

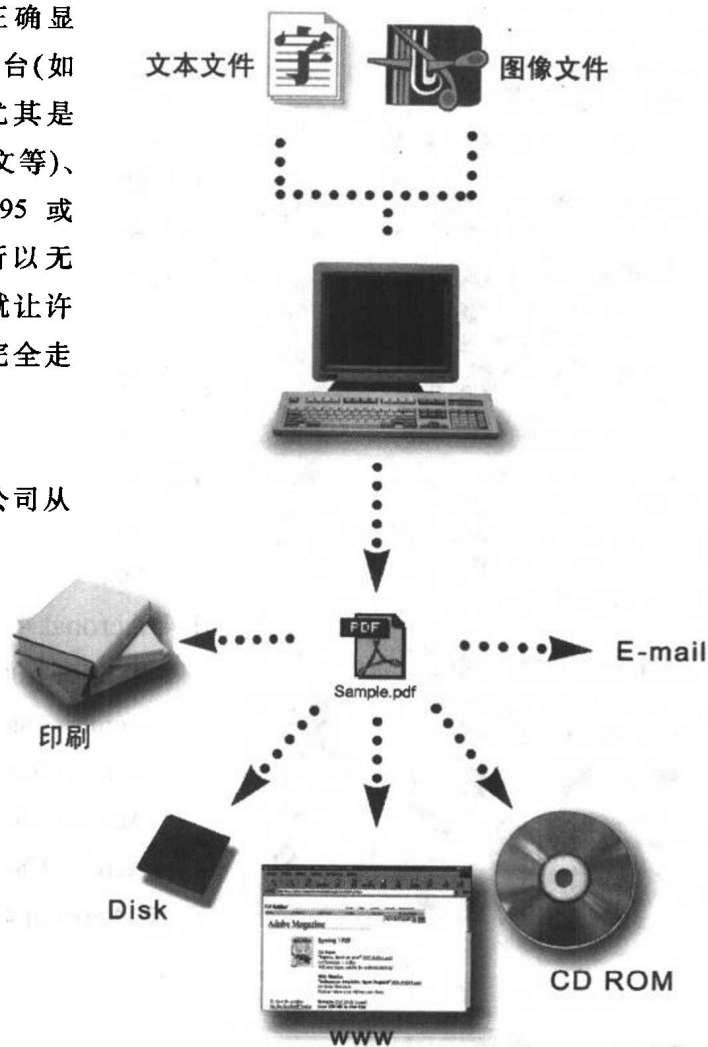
Acrobat Catalog

安装 Acrobat 4.0

1-1 什么是 Acrobat 4.0

简单来说它就是架构电子文件交换格式的工具。能让阅读者在不同计算机系统平台上,都能阅读到与作者相同的电子文件,不受语言、文字、及制作软件版本的限制。中文文字共有八万余字,但常用的字只有五、六千字,次常用加起来大概也只有用到一万三千字左右。计算机历经二十年的发展,一万三千个中文字几乎成为现今软件常用范围。尽管如此、对软件开发而言已经是具有相当的挑战性了,虽然今天技术发展得相当进步,但是中文的输入、显示、排版、输出仍有很多地方需要改进。对于纯文本处理软件而言,已能够将您所排好的完整文件传给对方,但怎样才能将内容、字形、标题排列、正确而完整的传送到对方且能够正确显示、阅读,往往受限于不同系统平台(如 Windows, Mac, Unix)、不同字形(尤其是中文)、不同文字版本(如中、英、日文等)、不同的软件所制作(如 Word95 或 Word97、Excel、PowerPoint 等),所以无法完全正确显示。光是这些问题就让许多上班族痛哭流涕,排好的文件完全走样,最糟糕的是乱码一堆。

历经七、八年的研发,Adobe 公司从 Acrobat 1.0 版到 Acrobat 4.0 版,创造出一个新的格式 PDF,这种新的格式在美国俨然已成为电子文件公认的标准,因为 Acrobat 4.0 版——克服了跨系统平台、不同字形、不同文字版本、以及不同软件制作的文件之间的显示障碍,造福了千万的上班族。



在 Acrobat 4.0 版之前, 由于亚洲文字的限制 (PDF 格式仅以欧美语系为主), 但 Acrobat 4.0 版出现后大大提高了中文文件电子化的可能性。Adobe Acrobat 4.0 版使用文字嵌入技术, 将文件中所使用到的文字字型嵌入到文件中, 再转成 PDF 格式后即随文件走, 不论你的文件在什么平台上阅读, PDF 都能够正确显示, 让原本在 Office 软件或其它专业排版软件上所制作出来的文件, 通过 Acrobat 4.0 转换成为 PDF 格式, 可与他人分享, 大大提升了文件流通的效率。

1-2 Acrobat 4.0 的功用

自由分享电子文件交换格式信息

通过 Internet 及 E-mail 确实让我们能够很容易在数秒之内收到完整的文字文件或图文件, 但是我们无法确定对方是否可以读取。在不同平台、不同版本的应用程序限制下, 文件不是不能打开, 就是漏失文字, 因此常需要寻找其它方法去补充说明, 或用电话或用传真。而转成 PDF 文件的文件之后, 就可以用 Acrobat Reader 正确阅读。

Acrobat 4.0 充份发挥电子文件功效

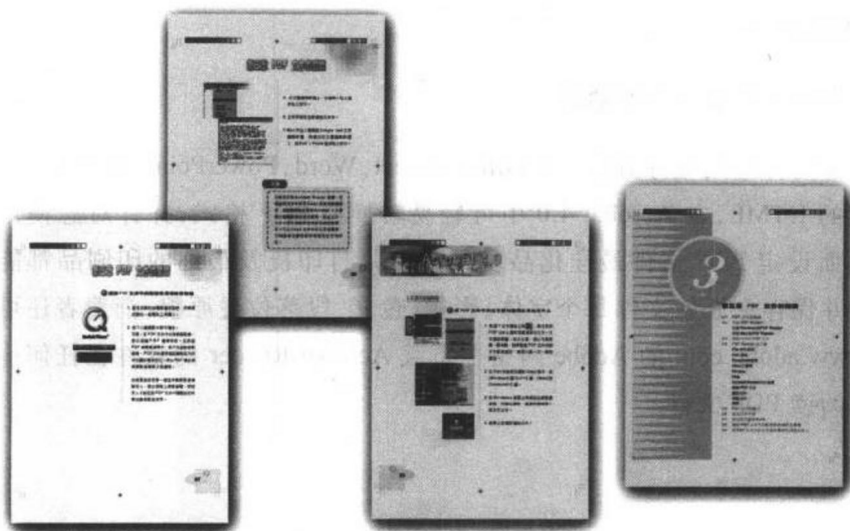
不论是以何种应用程序建立 (如 Office, Excel, Word, PowerPoint) 的文件, 甚至网页格式的 HTML, 在 Acrobat 4.0 中可轻易转换成 PDF 格式, 并针对您使用及传送目的而设定 PDF 文件最佳化品质, 让屏幕、打印机及最终的印刷品都能忠实的捕捉并保存您原始文件每个字体、影像、色彩、段落位置原貌。消费者还可以免费在 www.adobe.com 的 Adobe 网站上下载 Acrobat Reader 的软件在任何一部计算机上阅读 PDF 文件。

Acrobat 4.0 有效精简文件复查作业流程

由于 Acrobat 4.0 拥有强大的编辑功能,当这些文件传给同事、客户时,Acrobat 4.0 可以直接在 PDF 文件上加入书签、电子简易贴、荧光笔、底线、删除等功能,甚至加入声音及动态影片,还有安全加密功能,以便让您控制对机密信息的读取,让双方收到文件后得以迅速准确的沟通及复查,缩短流程、提升效率。

Acrobat 4.0 让您可以分散文件给任何地点、任何人

Acrobat 4.0 除了可在网络上传递之外,还可以贴在您的网址上,附带于其它电子邮件或数据库中的压缩 PDF 文件。不论最终是何种媒体,PDF 文件始终如一,都能保持住您文件完整风貌及创意,并可以准确显示或打印。因此,不论您的文件是文字、图文件、电子表格、合约书、工作手册,都可利用 Acrobat 4.0 的优势来使您的文件发挥最佳的功效。



1-3 Acrobat 4.0 的适用平台

Windows

使用 i486TM 或 Pentium 处理器的个人 PC(建议使用 Pentium II 以上的 CPU)

MS Windows95, Windows98, Windows NT4.0

RAM: 24MB 以上建议 32MB

供 Paper Capture 扫描用, 则需 32MB 以上

硬盘空间 75MB 以上(建议 100MB 以上、以供亚洲字型组使用)

CD-ROM

中文 CID 字形或 True Type 字型

Mac

Power Mac 机种

System 7.5.3 以上版本

RAM: 6MB 以上供 Acrobat 4.0 使用, 其它插入式滤镜 Distiller 或 Paper capture 需

16MB 以上内存

硬盘空间 75MB 以上(建议 100MB 以上, 以供亚洲字型组使用)

CD-ROM

中文 CID 字形

注意

不论您用的平台为 Windows 或 Mac, Acrobat 4.0 内存的需求是越多越好。如果您使用的是笔记型计算机, 最好是 Pentium II 或 Power Mac G3 以上机种, 32MB Ram 或更多的内存。

1-4 Acrobat 4.0 的组成

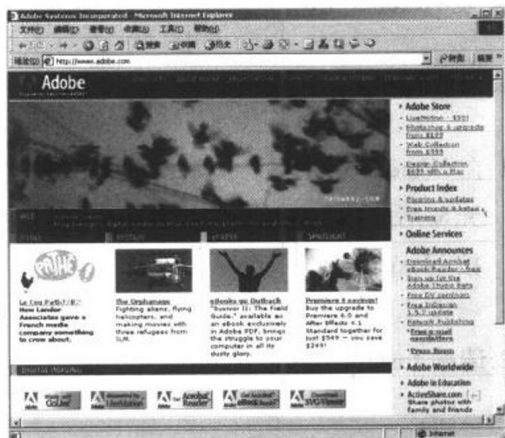
- Acrobat 4.0(Writer)
- Acrobat Distiller
- Acrobat Reader
- Acrobat Web plug-in
- Acrobat Catalog

Acrobat 4.0

Acrobat 4.0 是编辑 PDF 文件的主程序,让您在 PDF 文件上编辑、修改、加注、加密、连结网站、签名、浏览等等功能,让您的 PDF 文件流通交换更为便利,同时可以在其它交换的 PDF 文件上作适当的修改。

Acrobat Distiller

在 Window 系统上 Adobe Acrobat 4.0 安装后即加装了两个新的打印机驱动程序。在打印指令中,一个是 Acrobat Writer,另一个是 Acrobat Distiller 以方便 MS Office 等软件以打印方式转换 PDF 文件。Acrobat Writer 用以处理较简单的文本文件及简单的图案(4.0 版本的 Acrobat Writer 无法嵌入亚洲字形);Acrobat Distiller 则用来转换复杂的图文整合文件。由于专业排版软件所处理的文件,都具有复杂的图形格式及种类繁多的字型加上图层交叠,除了 PageMaker 6.5 版可直接转换成 PDF 文件外,其它如 Quark3.3ct 或 4.0 等中文版本,必须先打印成 .PS 才可以用 Distiller 转换 PDF 文件格式。



Acrobat Reader

Reader 是供浏览阅读 PDF 文件的主程序,其功能简单,但并无编辑修改 PDF 文件的工具。您可在 Adobe 网站 www.adobe.com 下载。

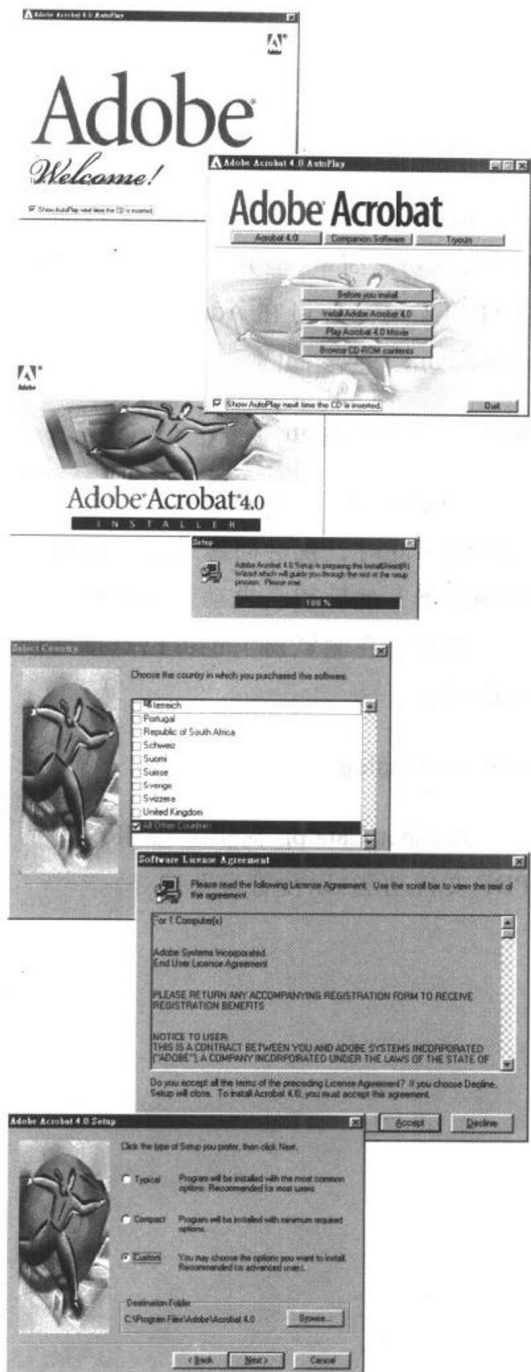
Acrobat Web plug-in

Acrobat 的 Web plug-in 在您安装 Acrobat 4.0 时,就会问您是否安装到网页浏览器?然后就会自动装入到相对位置,使得您在浏览器上也可以直接阅读 PDF 文件。

Acrobat Catalog

Acrobat Catalog 提供一个组织您的 PDF 文件功能,以便管理及搜寻。

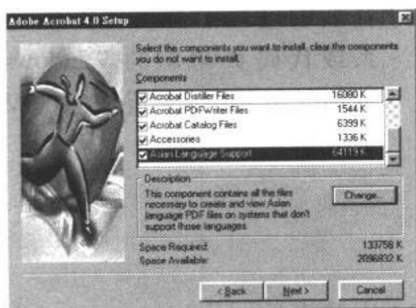




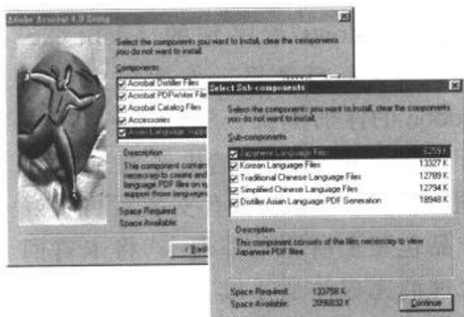
安装 Acrobat 4.0

安装 Windows 版的 Acrobat 4.0

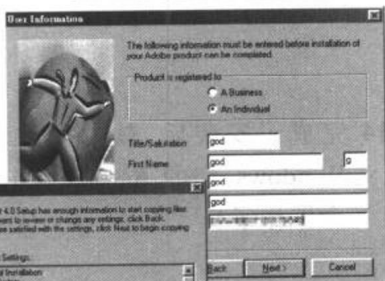
1. 在 Windows 版的 Acrobat 4.0 CD 放到光驱后会自动显示内容放桌面上。请按 Next 继续进行下一步。
2. 请按 Install Adobe Acrobat 4.0 钮。
3. 接着您看到 Acrobat 4.0 安装程序准备安装。
4. 软件会请您选择推广的国家, 请选 All Other Countries, 请按 Next 钮继续。
5. 接着您会看到 Acrobat 的版权声明。请按 Accept 钮, 继续下一步。
6. 进入 Acrobat 4.0 安装模式窗口, 请选择 Custom 安装模式。请按 Next 钮, 继续下一步。



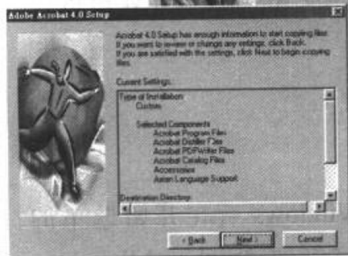
7. 选取 Asian Language Support 亚洲语言支持套件, 这样您的 Acrobat 4.0 才可以支持中、日、韩的 PDF 文件。



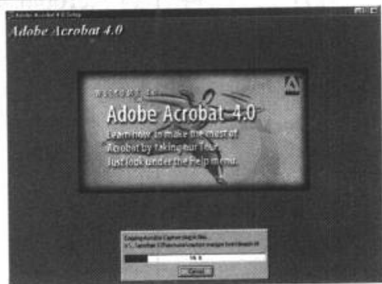
8. 如果您只要繁体中文, 请按 Change 钮, 进入 Sub-Components 窗口, 点选 Traditional Chinese Language Files, 然后按 Continue 钮。



9. 在此请输入您的个人信息, 产品序号是必须填入的。



10. 在这里 Acrobat 安装程序会再次要求确认您所要装的内容、安装目录, 如果正确无误请按 Next 钮。



11. 接着 Acrobat 就正式开始安装。