

介绍

欢迎使用现今市场上最受欢迎的刻录软件——Nero Burning ROM!有了 Nero,您将可以将您最喜爱的歌曲或 MP3 文件制作成音乐 CD。同时,将资料刻录到光盘中也非常的简单。Nero 支援所有通用的 CD-RW 刻录机,因此相容性将不成问题。这也难怪 Nero 会成为最受重 CD 刻录软件了。请准备好开始刻录吧!

安装 Nero

本章将会您介绍如何设定让 PC 将资料刻录到 CD 上,以及如何在 Microsoft Windows 电脑上安装 Nero。

系统及组件需求

使用 Nero 的需求:

- 586 或更高级的 PC, 速度不可低于 133MHZ。
- 至少 16MB DRAM。
- 供安装 Nero 用的 CD/DVD-ROM 驱动器。
- 与您的 CD 刻录机相容之 CD-R 或 RW 媒体。
- 一部 CD-Recorder (CD-R) 或 Recorder (CD-RW) 驱动器。
- 一部硬盘机, 存取速度必须低于 19ms。
- 50MB 有硬盘空间, 供 Nero 软件安装之用。

安装及删除 Nero

☞ 安装 Nero

欲通过安装程序来安装 Nero:

1. 将 Burning ROM CD 放进 CD/DVD-ROM 驱动器中。
2. 自动执行程序会自动带出主要的设定屏幕。
(如果自动执行程序无法作业, 请按一下“开始”功能表/“执行”, 然后选择安装 CD 中的“autorun.exe”。)
3. 选择“安装 Nero”。
4. 从 Nero 安装屏幕中选择“Nero”。
5. 依照屏幕上的指示进行。您将会被要求提供某些资讯, 例如您的使用者名称、公司名称及安装类型。

6. 安装完成之后，请重新开机。

删除安装 Nero

1. 请选择“开始”功能表，在“控制面板”中选择“添加”/“删除程序”。
2. 选择“删除” Nero Burning ROM
3. 所有的 Nero 程序将会被删除。

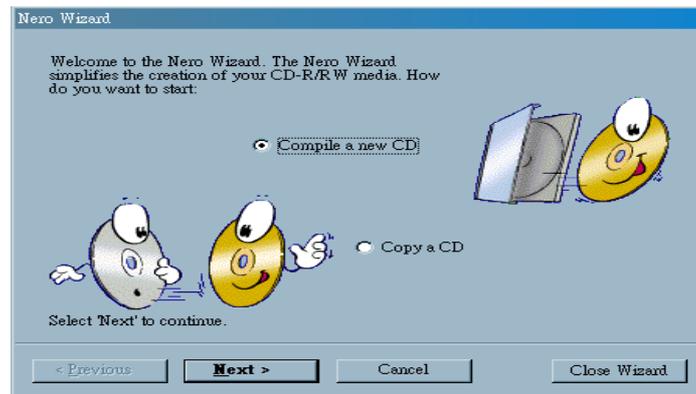
熟悉 Nero 介面

本章将会给你介绍一些程序中常见的视窗。

当您成功安装好 Nero 之后，您可以按一下“开始”/Nero Burning ROM 来开启它。

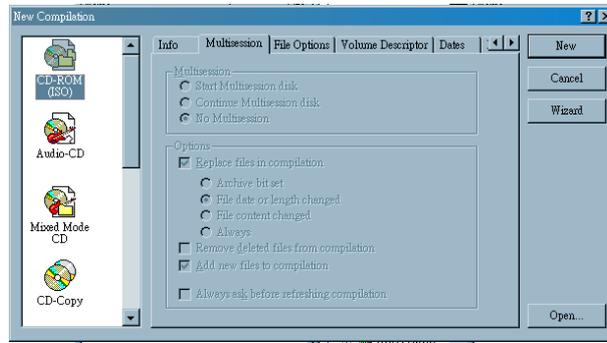
（如果您时常使用 Nero，您可以将 Nero 的捷径放在桌面上。）

Nero 精灵



“Nero 精灵”是一套非常好用而易用的工具，有了它，连初学者也可以立即复制或编辑好一片 CD。（这是开启 Nero 之后的预设图片）。

新编辑



请从左侧的清单中选择您所要建立的媒体格式。

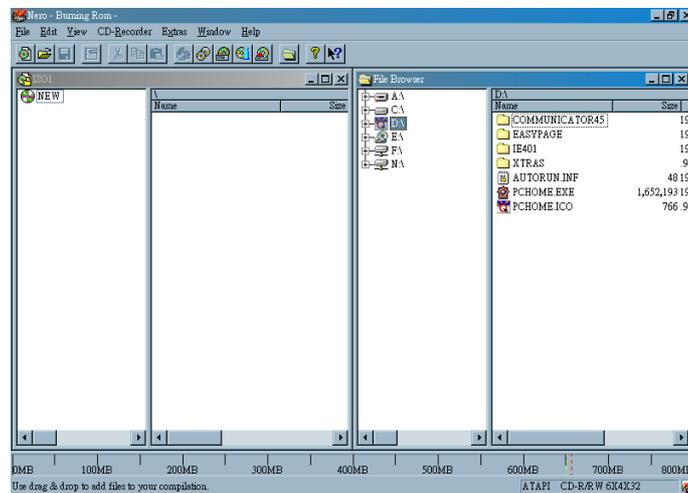
您的选择包括了：

CD-ROM (ISO)、音乐 CD、混合模式 CD、CD 复制、影像 CD、CD-ROM (开机)、CD-ROM (混合)、CD-ROM (UDF) 及 CD-ROM (UDF/IFO)。中间的标识包括了：资讯、多重作业阶段、文件选项、媒体说明、日期及刻录。我们将在以下章节中陆续为您介绍每一个项目。

当您选择了媒体格式之后，请按下“新增”进入“Nero 使用者介面”。

使用者介面

以下是 Nero 的使用者介面视窗：



工具列:

图示	功能
	新增 建立新的编译。
	开启 开启现有的编译。
	储存 储存启动的编译。
	打印 打印 CD 封面。
	剪下 将选取的项目剪下，置于剪贴簿中。
	复制 复制选取的项目，置于剪贴簿中。
	贴上 插入剪贴的内容。
	写入 CD 开启写入 CD 对话方盒。
	复制 CD 开启 CD 复制对话方盒。
	刻录机 选择刻录机驱动程序。
	CD 资料 显示 CD 的资讯。
	退出 退出 CD。
	资讯 示程序资讯，版本号码及著作权。
	说明 叫出说明资讯。

资源管理器视窗

资源管理器视窗可以分成两个部分。您电脑的目录结构会显示于左边的窗格中。资料夹与文件会显示于右边的窗格中。其操作方式与“Windows 资源管理器”很类似。

编辑视窗

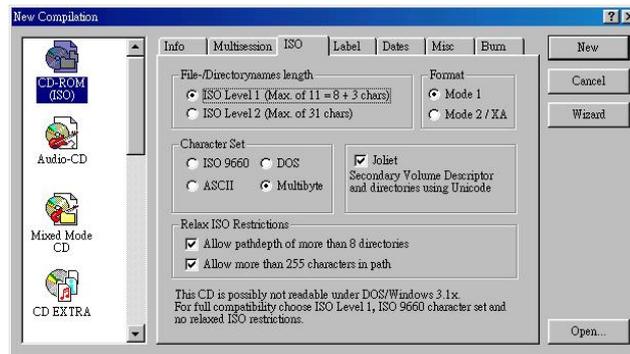
编译视窗的外观与资源管理器视窗几乎一模一样。它会显示出已经选取要刻录的文件及目录。

拖放

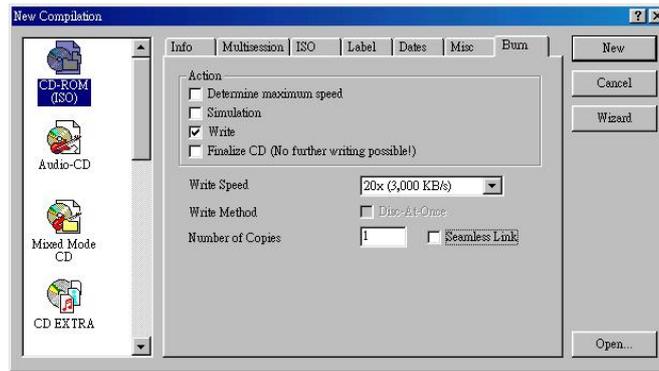
请从“资源管理器视窗”中选择您要刻录的文件或目录，然后将其拖曳到左边的“编译视窗”中。

当编译完成之后，请按一下“”或功能表列出的“文件”的“写入 CD”。

文件选项



1. 文件及目录名称长度:
 - ISO Level 1.
文件名称不得超过 8 个字元；副档名不得超过 3 个字元（DOS 环境）。
 - ISO Level 2.
支援最长 31 个字元的文件名称（Windows 环境）。
2. 宽松的 ISO 限制
 - 允许的路径深度超过 8 个目录。在 ISO 9660 之下，路径深度不得超过 8 个目录。请选择此功能来取消限制。
 - 允许 255 个字元的路径。在 ISO 9660 之下，完整的路径名称（例如 c:\windows\system\file.txt）是不得超过 255 个字元的。请选择此功能来取消限制。



■ 决定最快的速度

请核取您在编译视窗中所选择的“写入速度”。

如果确实的传输速率与选取速度不符，Nero 将会调整写入速度。

■ 模拟

Nero 会模拟文件写入 CD 的情况。这可以帮助使用者在将资料确定写入 CD 之前，防止写入的错误发生。

■ 写入

Nero 开始刻录。在此程度中，会有一个状态视窗提供各项资讯。

■ 完成 CD

选择了这项功能之后，就不能将额外的资料写入 CD 中了。

按一下“写入”开始刻录。

复制 CD

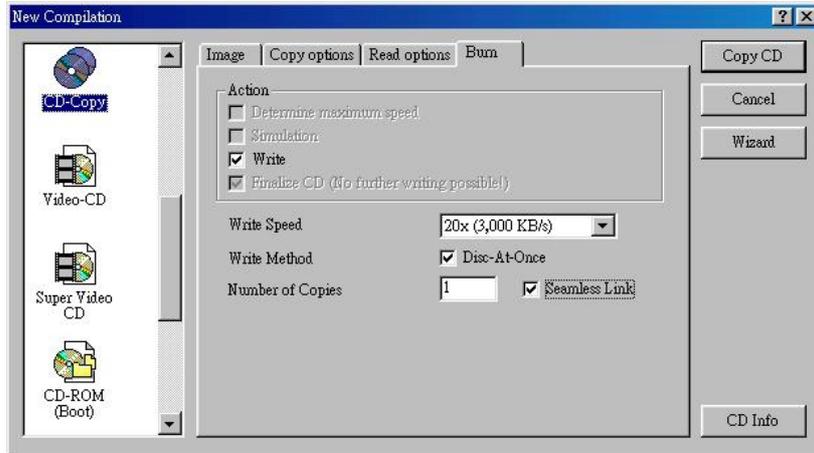
Nero 使用两种方法来将资料从一片 CD 复制到另一片 CD 中。“影像复制”是比较可靠的方法，而“快速复制”的速度则较快。

影像复制

利用这种方法，Nero 可为来源 CD 的内容在硬盘中建立影像档案。然后，

资料会被复制到空白 CD 上。最后，硬盘中的影像档案将会被自动删除。
欲使用这种方法来复制 CD:

1. 请将原始 CD 放入刻录机中（其将成为您的来源驱动器）。声音、CD-ROM、游戏、影像及混合模式 CD 等格式皆可复制。
2. 请按一下“新编译视窗”左边窗格中的“CD 复制”。这将可启动“刻录”对话框。

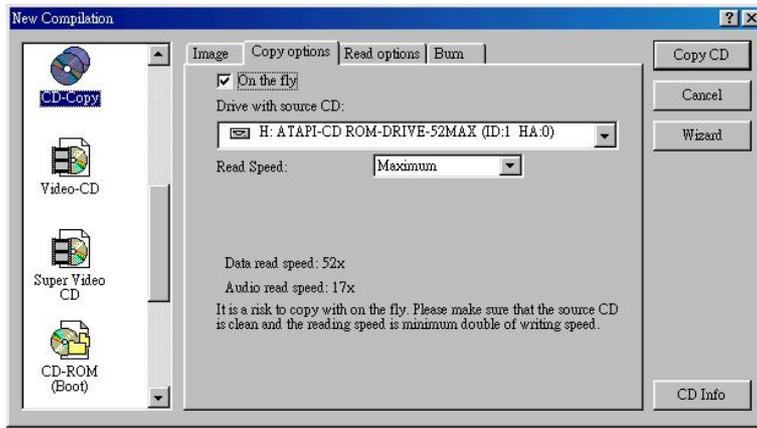


3. 请核取属性设定值。如有必要可更改之。
4. 按一下“复制”开始复制。接下来会显示一个状态视窗，复制程序中的每一个步骤都会被列出来。
5. 当刻录程序完成之后，会有“刻录程序以*X 速度成功完成”的讯息出现。接下来，CD 会被退出。
6. 请再放入 CD，并按一下“”或“CD 刻录机/CD 资讯”来看看我们将哪些内容写到 CD 上了。

快速复制

使用这种方法，Nero 会直接将原 CD 的内容复制到空白 CD 中。

1. 请将原始 CD 放入刻录机中（其将成为您的来源驱动器）。声音、CD-ROM、游戏、影像及混合模式 CD 等格式皆可复制。
2. 按一下“新编译视窗”左边窗格中的“CD 复制”。这将会启动“刻录”对话框。
3. 请选择“复制选项”来启动“快速”复制。



4. 请按一下“复制 CD”开始复制。
按下来会显示一个状态视窗，复制程序中的每一个步骤都会被列来。
5. 当刻录程序完成之后，会有“刻录程序以*X 速度成功完成”的讯息出现。接下来，CD 会被退出。
6. 再放入 CD，并按一下“”或“CD 刻录机/CD 资讯”来看看将哪些内容写到 CD 上了。

制作音乐 CD

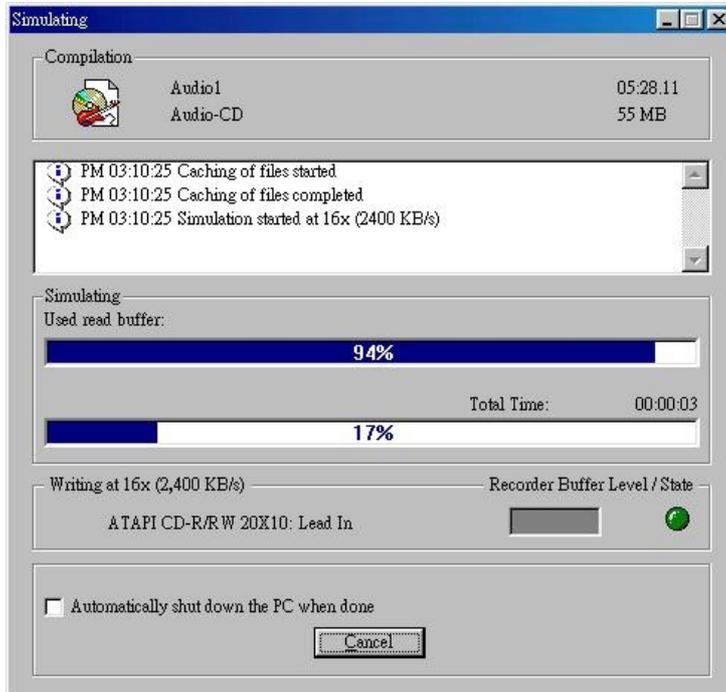
有两种方法可以制作音乐 CD：“用拖拽的方式来编译音轨”或“将音轨储存成 WAVE 或 MP3 文件”。

用拖拽的方式来编译音轨

1. 请按一下“新编译”视窗左边窗格中的“音乐 CD”。
2. 按一下右边窗格中的“新增”。
3. 音乐 CD 的空白编译视窗会开启。
4. 请放入您要摘取音轨的第一片 CD。
5. 请在“Nero 资源管理器”中按一下您放入原始 CD 的驱动器代号。其内容将会显示出来。
6. 请使用“拖拽”来编译您要录制的音讯。
7. 在程度当中，Nero 将会要求您为每一片来源 CD 取一个特定的名

称。

8. 当您编译好了所有的声音资料之后，请按一下“”来启动写入对话框。
9. 设定刻录属性。
10. 核取属性设定值。如有必要可加以更改。
11. 请按一下“写入”开始刻录。
12. 接下来会显示一个状态视窗，复制程序中的每一个步骤都会列出来。

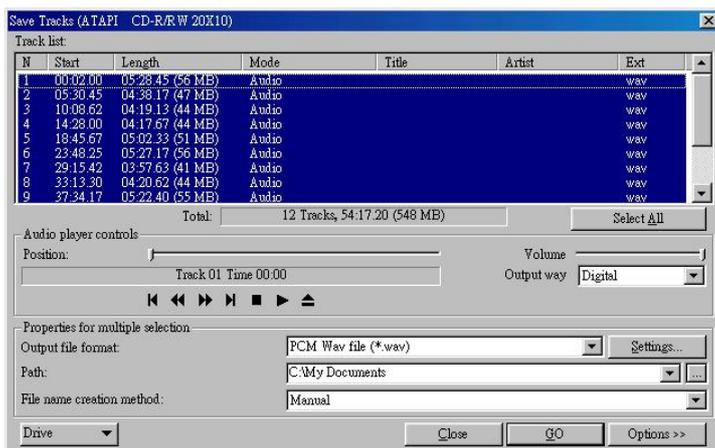


13. 当刻录完成之后，您将会看见“刻录程序以*X 速度成功完成”之类的讯息出现。接下来 CD 会被退出。
14. 请再放入 CD，并按一下“”或“CD 刻录机/CD 资讯”来看看我们将哪些内容写到 CD 上了。

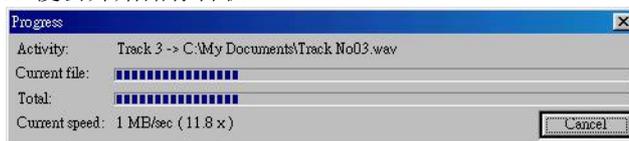
将音轨存成 WAVE 或 MP3 文件

1. 将音乐 CD 放入刻录机中。

2. 选择“CD 刻录机/储存音轨”。
3. 所有的 CD 资讯都将会显示于“储存音轨”视窗中。



4. 请标记您要储存的音轨。
5. 请在“声音文件格式”图示中选择“PCB 声波文件”，将选取的音轨存成 WAVE 格式。选择“MP3”可将其存成 MP3 文件。
6. 请为您要储存的音轨设定路径与档名。
7. 按一下“储存”。
8. Nero 便会开始储存音轨。



9. 请按一下“新编译视窗”左边窗格中的“音乐 CD”开始刻录 CD。
10. 请按一下右边窗格中的“新增”。
11. 音乐 CD 的空白编译视窗会开启。
12. 请使用“拖放”来为音乐 CD 编译 WAVE 或 MP3 格式。
13. 以下的指示与较早章节相同，因此我们将不再赘述。

用 MP3 文件来烧音乐 CD

1. 请按一下“新编译视窗”左边窗格中的“音乐 CD”。
2. 按一下右边窗格中的“新增”。

3. 音乐 CD 的空白编译视窗会开启。
4. 选择您要录制的 MP3 文件，并将其从资源管理器视窗中拖曳到声音编译视窗中。
5. 当您编译好所有的 MP3 资料之后，请按一下  进入写入对话框。
6. 请在“刻录”对话框中设定刻录属性。
7. 请核取属性设定值。如有必要可加以更改。
8. 按一下“写入”开始刻录资料。
9. 接下来会显示一个状态视窗，复制程序中的每一个步骤都会被列出来。
10. 当刻录完成之后，您将会看见“刻录程序以*X 速度成功完成”之类的讯息出现。接下来 CD 会被退出。
11. 请再放入 CD，并按一下  或“CD 刻录机/CD 资讯”来看看我们将哪些内容写到 CD 上了。

制作资料 CD（单一作业阶段）

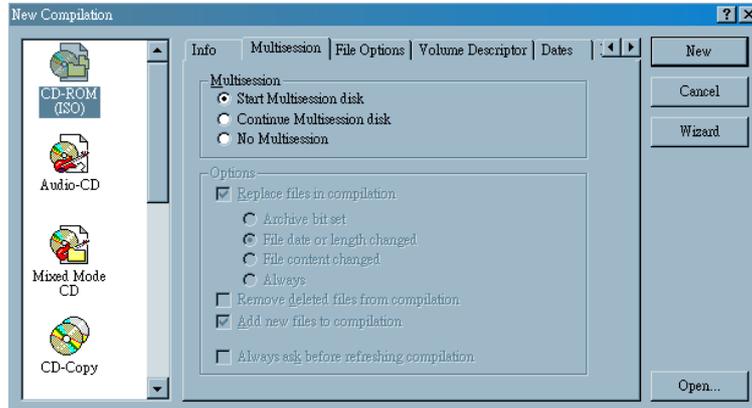
1. 请按一下“新编译视窗”左边窗格中的“CD-ROM (ISO)”。
2. 在内容表中的“文件”选项中选择适当的 CD 特性。
3. 按一下右边窗格的“新增”。
4. CD-ROM 的空白编译会开启。
5. 请使用“拖放”来编译 CD 的文件。
6. 按一下“文件/储存”来储存供稍后使用之编译。（如果您不想储存编译，请跳过这个步骤。）
7. 按一下  进入写入对话框。
8. 请在刻录对话框中设定刻录属性。（对于音一作业阶段的 CD 而言，请启动“完成 CD”）。
9. 请核取属性设定值。如有必要可加以更改。
10. 按一下“写入”开始刻录。
11. 接下来会显示一个状态视窗，复制程序中的每一步骤都会被列出来。
12. 当刻录完成之后，您将会看见“刻录程序以*X 速度成功完成”之

类的讯息出现。接下来 CD 会被退出。

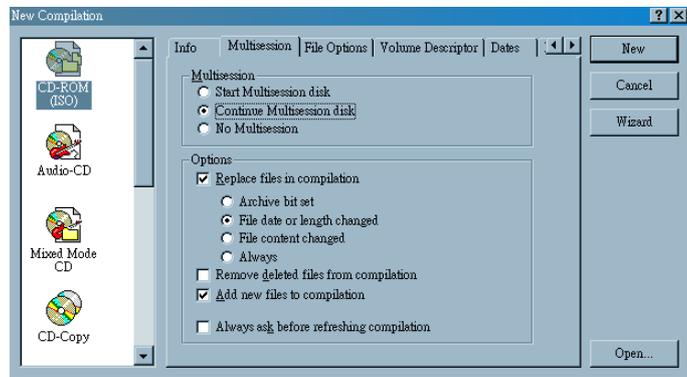
13. 请再放入 CD，并按一下“”或“CD 刻录机/CD 资讯”来看看我们将哪些内容写到 CD 上了。

制作资料 CD（多重作业阶段）

1. 请按一下“新编译视窗”左边窗格中的“CD-ROM (ISO)”
2. 在内容表中的“文件”选项中选择适当的 CD 属性及特性。
3. 录制第一个作业阶段或每二个作业阶段之后事的作业阶段：
4. 欲开始录制多重作业阶段 CD 的每一个作业阶段，请按一下“开始多重作业阶段磁碟”。



欲开始接下来的作业阶段，请按一下“继续多重作业阶段磁碟”。

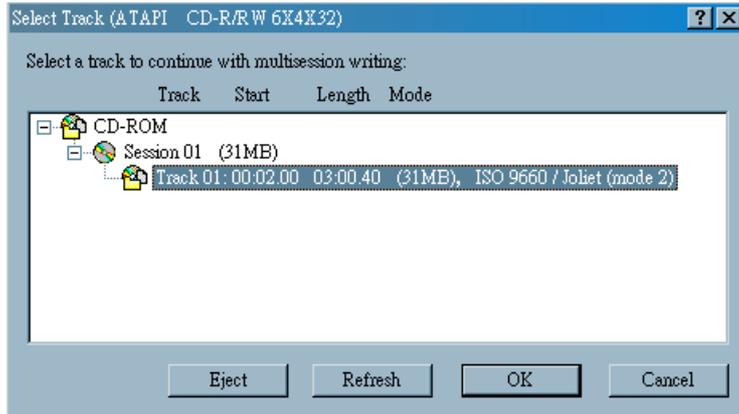


5. 按一下“新增”。

对于每一个作业阶段的写入，CD-ROM 的空白编译视窗会开启。

对于接下来的写入作业阶段：

请选择您要继续的资料轨，并按下“确定”。



6. 请使用“拖放”来编译 CD 的档案。

7. 按一下“文件/储存”来储存供稍后使用之编译。(如果您不想储存编译，请跳过这个步骤。)

8. 按一下“”进入写入对话框。

9. 请在刻录对话框中设定刻录属性。(对于每一个写入作业阶段，“完成 CD”先项必须是关闭的。请只在您进行最后一个写入作业阶段时启动时启动这个选项，因为之后不会再有其它的资料写入了。)

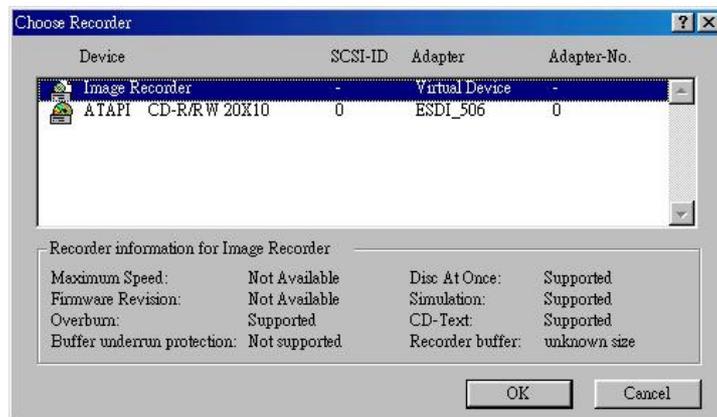
- 核取属性设定值。如有必要可更改之。
- 接下来会显示一个状态视窗，复制程序中的每一个步骤都会被列出来。
- 当刻录完成之后，您将会看见“刻录程序以*X 速度成功完成”之类的讯息出现。接下来 CD 会被退出。
- 请再放入 CD，并按一下“”或“CD 刻录机/CD 资讯”来看看我们将哪些内容写到 CD 上了。

从磁碟影像中制作 CD

制作 CD 的影像文件，并在将其复制到另一片光盘之前将文件放到硬盘中，这是从某一片光盘将资料复制到另一片光盘时，最安全的方法了。

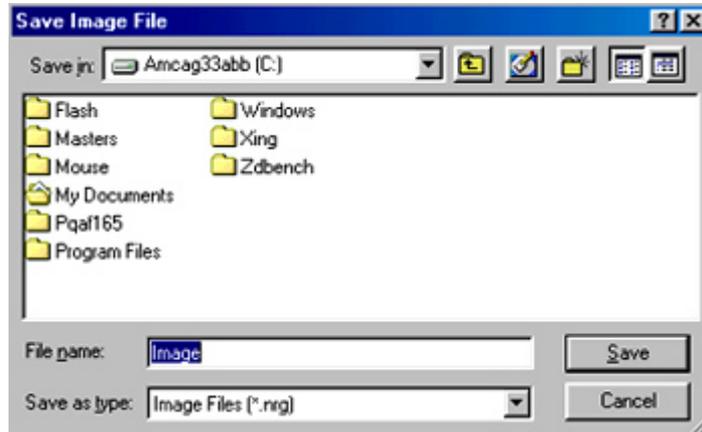
建立影像文件

- 按一下“新编译视窗”右边窗格的“取消”。
- 按一下“”或“CD 刻录机/选择刻录机”。
- 选择“影像刻录机”，然后按一下“确定”。



- 按一下“”或“文件/新增”来建立新的编译。
- 按一下您要在“新编译”视窗中建立的媒体格式。
- 请使用“拖放”来编译 CD 的文件。

7. 按一下“文件/储存”来储存供稍后使用之编译。“如果您不想储存编译，请跳过这个步骤。”
8. 按一下“”进入写入对话方块。
9. 请在“刻录”对话框中设定刻录属性。（当您资料写入影像文件时，您并不需要启动“决定最快的速度”及“模拟”）。
10. 请核取属性设定值。如有必要可加以更改。
11. 请按一下“写入”开始刻录。



12. 储存您的影像文件。
13. 当刻录完成之后事，您将会出现“刻录程序成功完成”之类的讯息出现。

写入影像文件

1. 请选择“文件/刻录影像”。
2. 选择您要烧到 CD 上的影像，并按一下“开启”。
3. 在“刻录”对话框中选择“写入”。

请依照前一小节的说明继续。