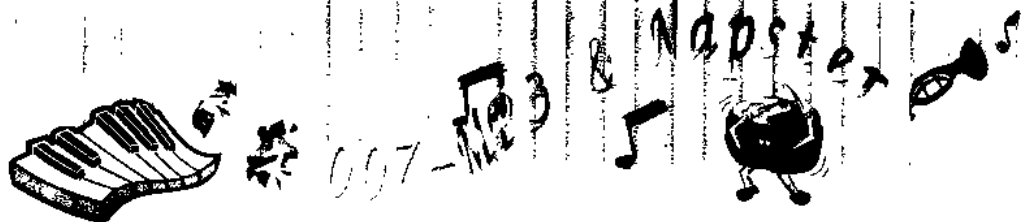


第四部分 管理篇

第八章

基本的文件管理

- ◆8-1 文件的储存与管理
- ◆8-2 管理软件的取得
- ◆8-3 4+MP3 管理程序
- ◆8-4 Music Collector 管理程序



8-1 文件的储存与管理

媒体文件可以储存在硬盘、光盘或是MO中，这些储存资料的设备，以目前的技术水准而言，都能够提供相当高的可信度，因此选择使用何种储存媒体的设备，可以依个人使用电脑的情况来决定。一般而言，个人的使用环境，可以选择硬盘来当做资料储存的场所，以目前硬盘的容量与单价所计算出来的成本，可以称得上是最符合经济效益的；如果是个人的工作室或是公司企业，则可以考虑使用CD-R、CD-RW或是MO来当做资料的备份，而硬盘则是进行资料处理作业的主要环境，当完成部分进度时，就利用这些设备，将完成或是完成一半的资料备份起来。



硬盘



刻录机



MO机



第八章 基本的文件管理

以媒体的制作而言，在刚开始时就必须建立好文件管理的观念，日后在找寻以及维护上会较为便利，利用文件夹进行媒体文件的分类，不同性质或是不同媒体类型的文件，就使用不同的文件夹来储存，并且采取“由大至小”的分类观念。例如先依不同的媒体类型进行分类，然后再给分各个类型中所储存的媒体种类等。以这样的观念进行文件的管理，有助于日后的维护与管理，除了可以让我们轻松地找到所需要的文件之外，也能够缩短所花费的时间。

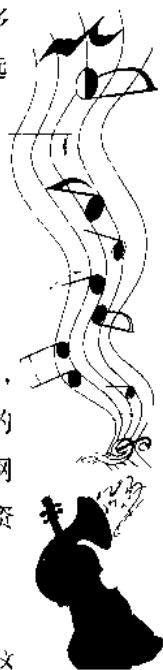
除了建立正确的文件管理的观念之外，适时的搭配一些提供管理辅助的软件，也能够让我们在进行文件管理时能够更有效率。在这一章中，将针对目前网络上较热门的几套媒体管理工具进行介绍，提供大家更多样化的选择，除了Windows本身的工具之外，能够有其他不一样的选择。

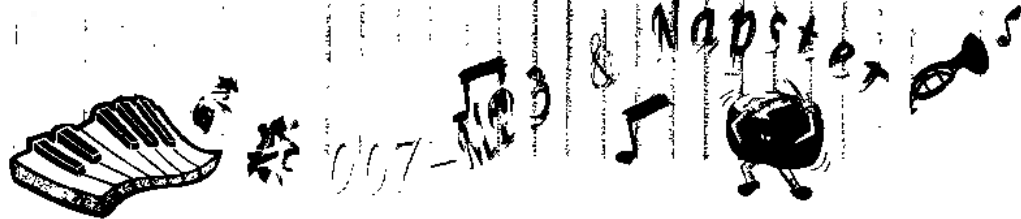


8-2 管理软件的取得

想要取得相关的管理软件，可以由网络上提供软件下载的网站下载，例如：软体王等，这些网站大多提供了试用版软件的下载，资料更新的速度也是相当快的。因此如果不想直接链接到研发软件厂商所架设的网站下载软件，可以先试著到这些网站找找看是否有我们所需要的资料。

网络上能够提供相当多的信息，以及各种好用的工具软件。关于这些在网络上经常会使用到的站台，可以参考本书的介绍，相信大家一定可以找到所需要的软件。另外在这一章中，将会针对目前最多人使用的两套媒体管理软件进行介绍，分别是“4-MP3”以及“Music Collector”，





软件可由网络上取得，如果要得到最新的版本，可以试著链接到这两家公司的网站，看看是否有更新的版本。

8-3 4-MP3管理程序

当我们开始接触MP3等数字媒体音乐时，第一个面临的问题，就是文件越来越多，其增加的速度，往往是超乎我们想象的。因此找寻一套好用的媒体管理工具就显得相当重要，以目前在网络上较富盛名的4-MP3而言，就是一套功能相当完整的工具程序。

基本上4-MP3可以分成五大功能，分别是“资料库的管理”、“大量修改名称”、“标签的编辑”、“制作MP3音乐的播放清单”以及“自动开启相关的播放程序”，这些内容都是这一节中我们所要介绍的重点。现在就让我们进入4-MP3的世界吧！

● 安装

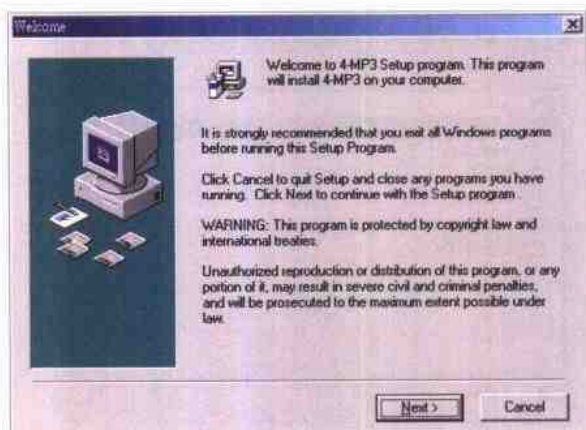
想要安装4-MP3到我们的电脑中是相当容易的，只需要启动所下载回来的安装程序即可。

步骤1：

执行安装程序后，首先我们将会看到欢迎画面。



第八章 基本的文件管理



欢迎画面

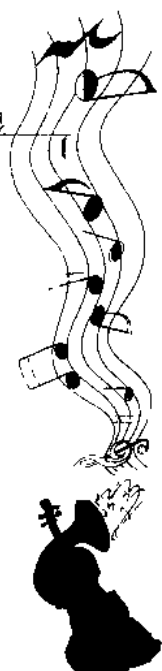
步骤2：

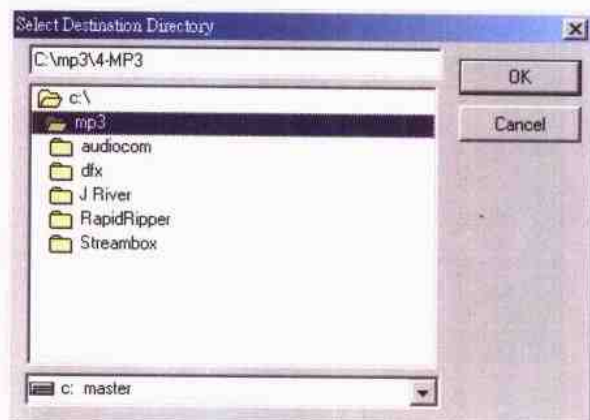
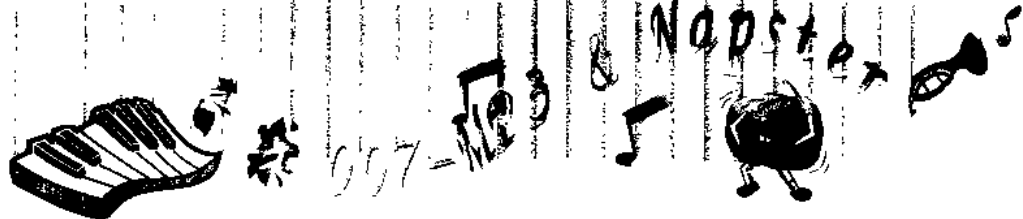
按下  按钮，就可以进入指定安装路径的程序，在此将会显示预设的安装路径。



设定安装的路径

如果不想使用预设的安装路径，此时可以按下  按钮，自行指定想要安装的位置。

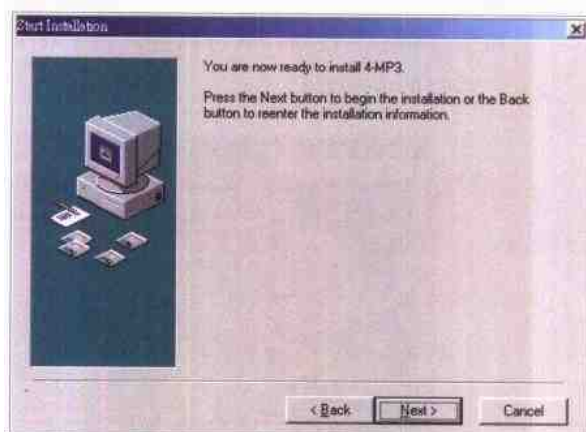




指定安装的位置

步骤3：

设定好程序的安装位置后，接著将会进入开始复制文件前的确认画面。



确认画面

步骤4：

按  钮，就可以开始复制文件了，稍待一会儿就会完成复制文件的程序。接著按下  按钮，离开安装的程序。



第八章 基本的文件管理

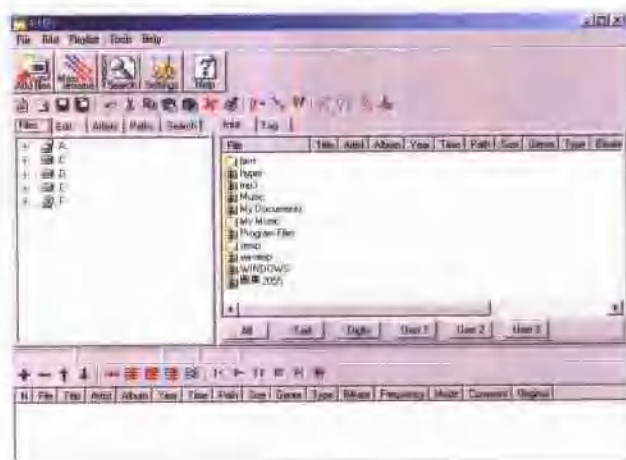
● 执行4-MP3

我们可以由 **开始** 中的“程序”来执行4-MP3。



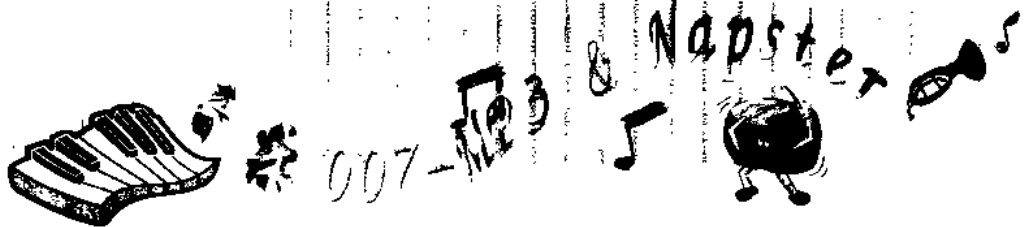
开始菜单

执行后，将会直接进入4-MP3的主画面。



4-MP3的主画面

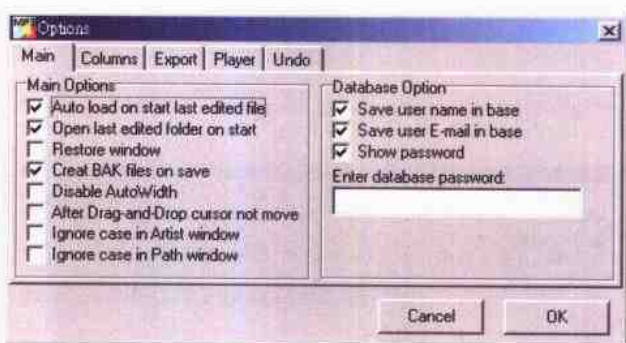




● 设定

按下  按钮，就可以进入4-MP3的设定画面。在此提供了“Main”、“Columns”、“Export”、“Player”以及“Undo”等五个标签页，能够让我们调整4-MP3的各项设定。

首先介绍“Main”标签页。在这里我们可以设定在使用4-MP3时几个主要的选项。例如：在刚执行4-MP3时，就自动显示上次离开时所处理的文件夹、建立BAK备份文件或是重置视窗等设定。另外对于资料库方面，也提供三个主要的设定，可以让我们选择是否将使用者的名称、电子邮件地址一并储存在资料库中。另外也可以针对资料库，设定专属的密码。以上这些选项，我们都可以视个人的需求，自行决定想要使用的功能。



Main

切换到“Columns”标签页，在此我们可以看到“User1”、“User2”以及“User3”的设定。在4-MP3中提供了三个自定义的显示项目设定，在此所设定的项目，将会影响到播放清单所显示的栏位名称以及资料。想要看到较多、详细的媒体资料时，可以选择较多的项目，而想要简单的显示媒体的资料时，也可以仅选择显示其中几个项目。多样化的设定方式，可以满足各种情况下的需求。

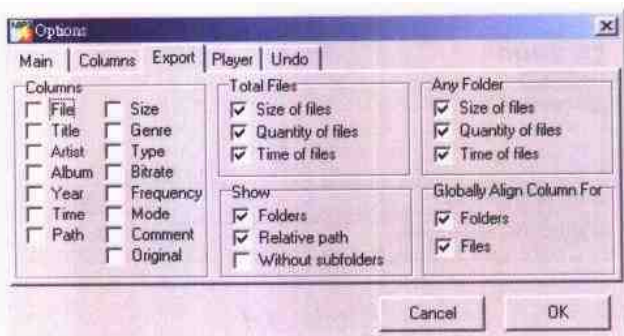


第八章 基本的文件管理



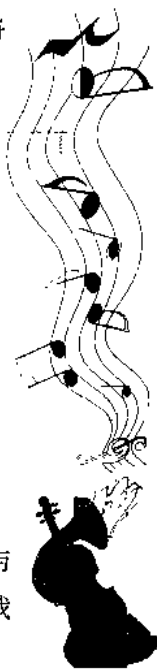
Columns

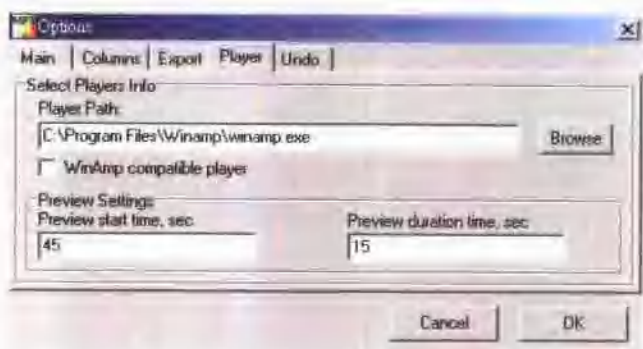
而“Export”标签页，则是让我们设定输入资料时的选项，提供了所要输入的栏位名称与资料、文件的信息、所显示的信息等，当我们将文件储存或是输出时，将会依据这里的设定，来设定输入文件的属性。



Export

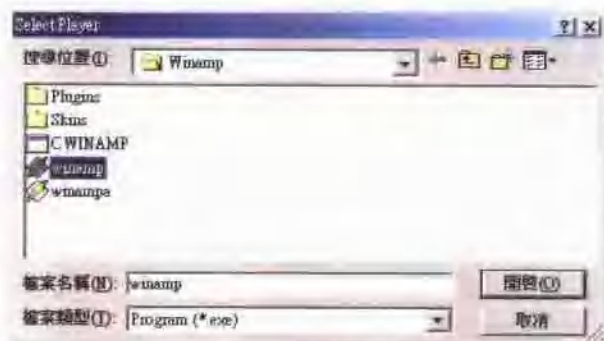
接著切换到“Player”标签页，顾名思义，在这可以让我们选择与设定媒体播放器，当我们在操作4-MP3来播放音乐时，将会自动开启我们在这所设定的播放程序。





Player

按下 **Browse** 按钮，可以直接指定想要使用的播放程序。

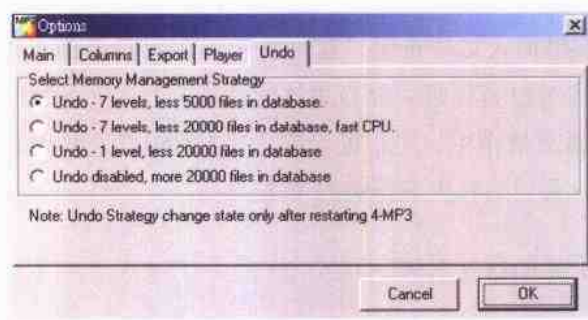


指定播放程序

最后，切换到“Undo”标签页，在这可以根据需求以及电脑本身的等级，来选择想要复原的层次。



第八章 基本的文件管理



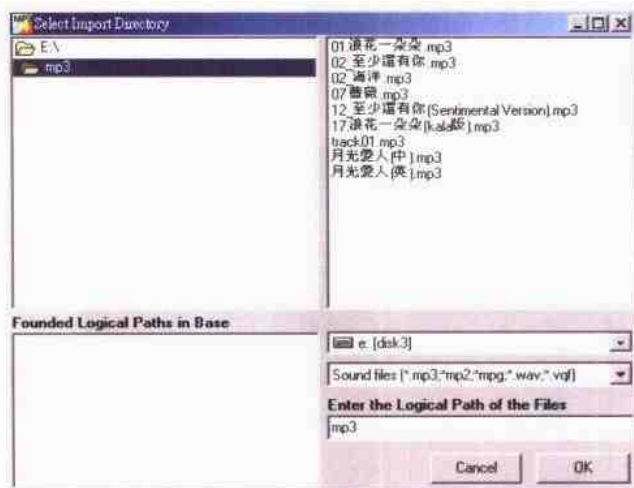
Undo

● 认识界面

在4-MP3的主画面中，我们可以看到主要的几个功能，分别是“Add files”、“Mass rename”、“Super search”、“Setting”以及“Help”等五大功能。其中关于设定的部分，在前面的内容已经介绍过了，在此就不再赘述。接著我们就来认识一下其他的这些功能。



加入文件



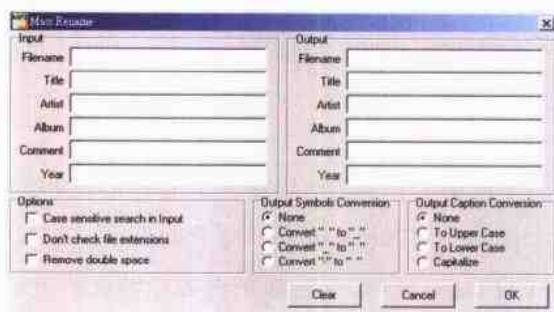
选择文件夹



按下  加入文件按钮，就可以开启让我们选择文件夹以及文件的视窗，在这可以直接进入储存媒体文件的文件夹。将MP3等类型的媒体文件加入播放清单中，可以配合键盘上的Ctrl以及Shift键，进行多重文件的选取，最后再按下 **OK** 按钮即可。



大量的修改名称

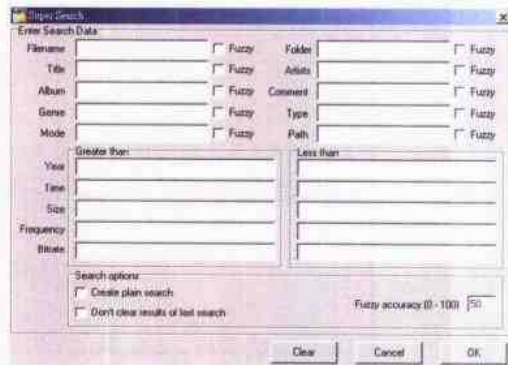


Mass Rename

4-MP3也提供了大量修改文件名称的功能，可以利用这项功能，将大量的文件，依照我们所设定的选项，修改成所想要的文件名称，能够减少所花费的时间。



超级搜索器



Super search

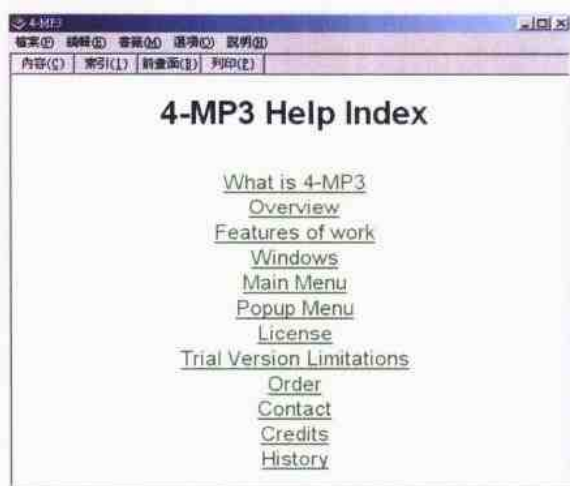


第八章 基本的文件管理

当我们拥有大量的MP3或是媒体文件时，想要找寻自己所想要的文件是一件麻烦的事。如果在储存的时候，能够做好媒体文件的管理工作，又更增添了找寻文件时的困难。不过没有关系，利用4-MP3所提供的Super search，可以使用精确、模糊比对的方式，来找到所有符合条件的媒体文件。

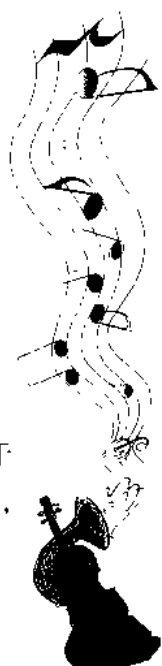


线上辅助说明



Help

4-MP3提供了线上的辅助说明，对于操作上如果有问题，或是对于4-MP3有不了解的地方，可以利用这份说明文件，来得到更详尽的解说，并寻求可能的解决方案。





以下为4-MP3主画面的按钮介绍：

按钮 说明

-  建立新的资料库
-  开启现有的资料库
-  储存目前编辑中的资料库
-  将目前所开启的资料库，以及另外的文件名称来储存
-  回复到上一个动作
-  剪下目前所选取的资料
-  复制目前所选取的资料
-  贴上储存在剪贴板中的资料
-  贴上资料并且覆盖原先的资料
-  删除所选取的资料
-  编辑信息
-  建立文件夹
-  重新命名文件夹
-  重建或是更新
-  转换标签到文件夹
-  移除子文件夹
-  全部重新命名
-  从基本资料来更新信息

● 建立播放清单

利用4-MP3管理软件，我们可以很轻松地制作播放清单，并且可以建立不同的播放清单，首先必须先切换到我们储存媒体文件的文件夹。

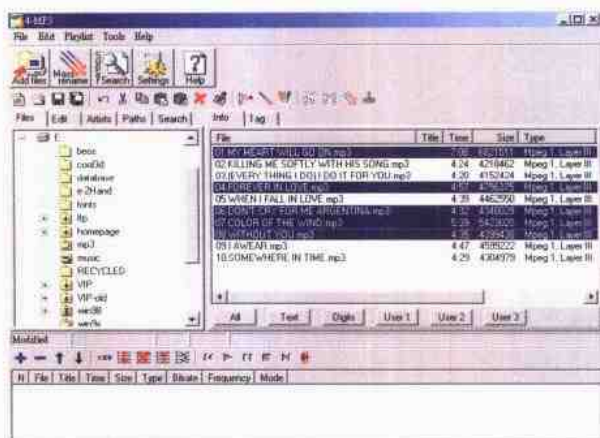


第八章 基本的文件管理



切换到媒体文件夹

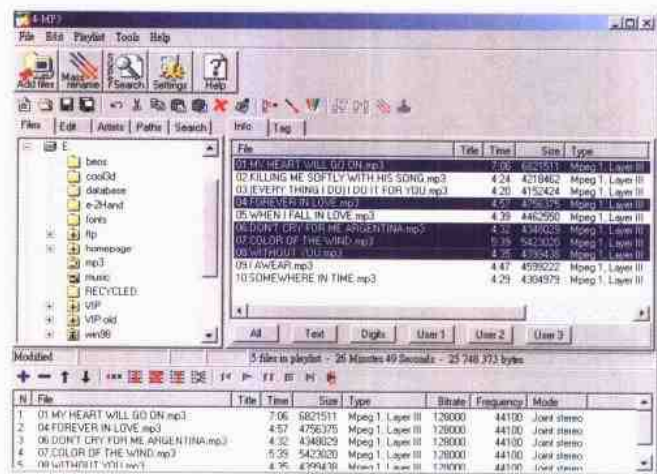
可以配合键盘上的Ctrl或是Shift进行多重文件选取，选择自己想要加入播放清单的媒体文件。



选取媒体文件

选好文件后，按下 **+** 按钮，就可以将我们所选择的媒体文件，加入播放清单了。





加入播放清单

建立播放清单是相当容易的，相信你已经建立好自己的播放清单了。

● 播放媒体文件

当我们完成播放清单的建立后，按下 **▶ 播放按钮**，就可以开始播放清单中的媒体文件，并且将会自动启动我们所预设的播放软件。



媒体播放中



第八章 基本的文件管理

● 建立资料库

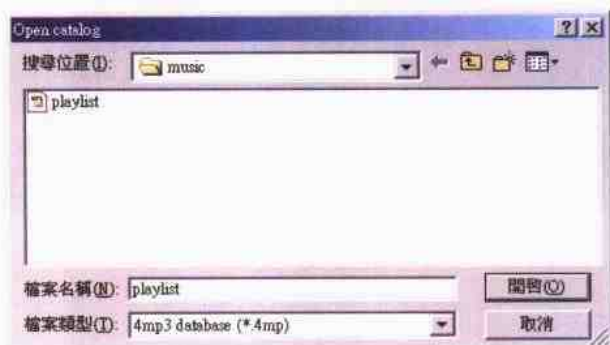
如果下次想要再听音乐时，而不想再重复制作播放清单，我们可以利用4-MP3所内建的功能，将目前的播放清单，建立成资料库，以备日后可以直接取用，按下  按钮，就可以进行资料库命名的程序。



输入好资料库名称后，按下  按钮即可将我们所制作的播放清单储存起来。

● 开启资料库

按下  打开资料库按钮，就可以进入打开文件的画面。



打开文件

