

Diannaochangyonggongjuruanjiankantusucheng

电脑常用工具软件

主编 / 贾 斌

看图速成

杀毒软件

文本软件

翻译软件

图片浏览软件

多媒体软件

磁盘工具软件

-6
1



航空工业出版社

TP311.56
J1/1

电脑常用工具软件看图速成

主 编 贾 斌

编 委 刘 春 韩全凯

吴海英 王庆武

航空工业出版社

0056708

内 容 提 要

本书全面详细地介绍了目前比较流行的工具软件使用方法。主要包括：音频软件、视频软件、看图软件、杀毒软件、文本软件、虚拟光驱软件、压缩软件、翻译软件、磁盘工具软件等，书中内容翔实，实例丰富，图文并茂，介绍过程深入浅出，通俗易懂。

本书主要适用于计算机初级用户，能帮助用户有效地掌握计算机常用工具软件的使用方法，也可以供计算机专业人员、系统管理人员作为参考。

图书在版编目（CIP）数据

电脑常用工具软件看图速成 / 贾斌主编. — 北京：
航空工业出版社，2000.9

ISBN 7-80134-689-0

I. 电… II. 贾… III. 软件工具-基本知识
IV. TP311.56

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2000）第 64311 号

JS283/52

航空工业出版社出版发行

（北京市安定门外小关东里 14 号 100029）

北京云浩印刷厂印刷

全国各地新华书店经售

2000 年 9 月第 1 版

2000 年 9 月第 1 次印刷

开本：787×1092

1/16

印张：16.25

字数：318 千字

印数：1-8000

定价：22.80 元

本社图书如有缺页、倒页、脱页、残页等情况，请与本社发行部联系调换。联系电话：010-65934239 或 64941995

前 言

自从 1946 年世界上第一台计算机在美国诞生以后，计算机技术突飞猛进地发展，其更新换代的速度是其他任何领域所无法比拟的。计算机正越来越广泛地应用到社会工作、日常生活的方方面面，不仅给人们的工作和生活带来极大的便捷，而且推动着各个领域的技术不断向前发展。掌握计算机技术已经成为新世纪对人们的基本要求，越来越多的人开始投入到学习计算机的大潮之中。

计算机技术主要由硬件和软件两部分组成。在众多软件当中，与人们日常工作关系最密切的就是工具软件。熟练掌握好的工具软件，不仅可以让用户轻松娴熟地驾驭计算机，而且能给工作带来事半功倍的效果。随着计算机的发展，工具软件不断更新换代，功能逐渐强大，使用日益简便。很多人都还记得 DOS 时代的 PCTOOLS、SEA 等等大名鼎鼎的工具软件，曾经在用户的工作过程中大显神通。随着 Windows 图形界面的到来，硬件功能的增强和软件技术的提高，工具软件发生了翻天覆地的变化，朝着简单化、多媒体化和人性化方向发展。本书很大一部分章节就是关于多媒体工具软件的介绍，通过本书的学习，用户不仅能轻松顺利地完成日常工作，还能充分体验多媒体技术带来的乐趣。

本书共分 9 章，第 1 章介绍了音乐文件的播放和制作，第 2 章介绍 VCD 播放软件的使用，第 3 章介绍图片浏览软件的使用，第 4 章讲述病毒防治软件，第 5 章介绍文本软件的操作，第 6 章介绍虚拟光驱软件，第 7 章介绍压缩软件，第 8 章介绍英汉翻译和内码转化方面的软件，第 9 章介绍磁盘整理维护的软件。希望通过上述章节的介绍，能使用户对计算机常用工具软件有一个全面细致的了解，并且能将掌握的操作技能熟练地应用到日常工作当中，这也是编者编写此书的目的。

由于工具软件更新速度很快，加上编者水平有限，时间仓促，书中错误、遗漏之处在所难免，敬请广大专家、读者批评指正。

编 者
2000 年 4 月

目 录

第 1 章 音频软件	1
1.1 Winamp 的使用	1
1.1.1 安装 Winamp 播放程序	2
1.1.2 播放一首歌曲	4
1.1.3 控制 Winamp 的播放进程	5
1.1.4 编辑播放序列	6
1.1.5 音乐的均衡调节	8
1.1.6 重要功能设置	9
1.1.7 使用迷你浏览器	13
1.1.8 辅助功能设置	14
1.2 MPlifier 的使用	16
1.2.1 安装 MPlifier	16
1.2.2 选择 WAV 文件	19
1.2.3 压缩 WAV 文件	21
1.2.4 设置 MPlifier 参数	22
1.2.5 解压 MP3 文件为 WAV 文件	25
第 2 章 视频软件	28
2.1 超级解霸 5.5 的使用	29
2.1.1 使用超级解霸 5.5 播放 VCD 影碟	29
2.1.2 使用超级解霸播放一个视频文件	30
2.1.3 使用超级解霸播放多个视频文件	32
2.1.4 从正在播放的视频文件上截一幅图片	33
2.1.5 使用超级解霸循环播放视频文件	35
2.1.6 使用超级解霸保存一段视频文件	37
2.1.7 使用超级解霸保存一段图像序列	38
2.1.8 使用超级解霸唱卡拉 OK	39
2.1.9 使用 CD 解霸播放 CD 光盘	40
2.1.10 使用 CD 压缩 5.5 压缩 CD 光盘	42
2.1.11 使用音频解霸 5.5 播放光盘	43
2.2 PowerDVD 的使用	44
2.2.1 使用 PowerDVD 播放影碟	44
2.2.2 使用菜单对 PowerDVD 进行设置	45

2.2.3	使用 PowerDVD 播放一系列视频文件	47
第 3 章	图像软件	51
3.1	看图软件 ACDSee 的使用	52
3.1.1	ACDSee 3.0 的安装	52
3.1.2	如何浏览一幅图片	55
3.1.3	ACDSee 常用命令简介	57
3.1.4	使用 ACDSee 进行文件格式的转换	59
3.1.5	使用 ACDSee 对图像进行旋转	60
3.1.6	使用 ACDSee 制作自己的相册	61
3.1.7	ACDSee 其他图像增强功能简介	63
3.1.8	使用 ACDSee 进行批量操作	65
3.1.9	ACDSee 的注册事项	66
3.1.10	常用快捷键介绍	67
3.2	抓图软件 SnagIt 的使用	67
3.2.1	SnagIt 的界面介绍	67
3.2.2	使用 SnagIt 抓取一幅图片	69
3.2.3	SnagIt 的一些设置	73
第 4 章	杀毒软件	78
4.1	杀毒软件 KILL 的使用	79
4.1.1	KILL 的安装	79
4.1.2	KILL 的界面介绍	80
4.1.3	创建一张急救盘	81
4.1.4	更新病毒特征文件	83
4.1.5	KILL 的一些选项设置	83
4.1.6	KILL 在使用过程中的常见注意事项	85
4.1.7	设定预定向导措施	86
4.1.8	一些常用的病毒防范措施	88
4.2	McAfee VirusScan 的使用	89
4.2.1	McAfee 的安装	89
4.2.2	McAfee 的主界面介绍	91
4.2.3	McAfee 的一些设置保存操作	95
4.2.4	为一些操作加上密码	96
4.2.5	启动 McAfee 日程安排程序	97
第 5 章	文本软件	101
5.1	ReadBOOK 的使用	102

5.1.1	ReadBOOK 的安装	102
5.1.2	使用 ReadBOOK 打开文件	104
5.1.3	文本编辑和查找	105
5.1.4	阅读功能	109
5.1.5	文本格式	111
5.1.6	文章管理	113
5.1.7	特殊功能设置	116
5.2	EditPlus 的使用	124
5.2.1	EditPlus 界面介绍	124
5.2.2	新建和打开一个文件	125
5.2.3	更改 EditPlus 的字体设置	127
5.2.4	查找和替换字符串	127
5.2.5	EditPlus 的编辑操作	128
5.2.6	使用 EditPlus 进行多文件编辑	130
5.2.7	EditPlus 的换行和缩进	131
5.2.8	一些用户定义的设置	132
5.2.9	使用项目方案	134
5.2.10	常用快捷键介绍	135
第 6 章	虚拟光驱软件	136
6.1	VCDROMX 的使用	136
6.1.1	VCDROMX 的界面介绍	137
6.1.2	制作虚拟光盘	137
6.1.3	修整虚拟光盘	141
6.1.4	转换光盘文件	143
6.1.5	VCDROMX 其他功能介绍	144
6.1.6	VCDROMX 的注册事项	146
6.2	Virtual Drive 的使用	147
6.2.1	Virtual Drive 的安装	147
6.2.2	Virtual Drive 控制台	149
6.2.3	创建一个 VCD 档案	150
6.2.4	加入与删除 VCD 档案	152
6.2.5	其他功能介绍	152
6.2.6	说明及版本、版权信息	154
第 7 章	压缩软件	156
7.1	WinZip 的使用	156
7.1.1	WinZip 的安装	157
7.1.2	使用向导 (Wizard)	159

7.1.3	压缩文件	163
7.1.4	解压文件	166
7.1.5	快捷操作	169
7.1.6	分卷压缩	172
7.2	WinRAR 的使用	174
7.2.1	WinRAR 的界面介绍	174
7.2.2	生成一个压缩文件	175
7.2.3	解开一个压缩文件	178
7.2.4	WinRAR 压缩后的文件类型	182
7.2.5	WinRAR 的常用操作	183
7.2.6	WinRAR 的设置	189
第 8 章	翻译软件	191
8.1	金山词霸 2000 的使用	192
8.1.1	金山词霸的安装	192
8.1.2	启动词霸	196
8.1.3	屏幕取词	197
8.1.4	字典查询	199
8.1.5	自定义用户词典	203
8.1.6	语音阅读	205
8.2	东方快车的使用	207
8.2.1	东方快车的界面介绍	207
8.2.2	即时翻译一篇文章	208
8.2.3	窗口对照翻译	209
8.2.4	界面转换功能	211
8.2.5	程序设置的改变	212
8.2.6	任务栏中菜单功能介绍	214
8.2.7	东方快车英汉翻译系统介绍	215
8.2.8	翻译系统的设置	219
第 9 章	磁盘工具软件	221
9.1	磁盘恢复工具 Revival	221
9.1.1	Revival 的界面设置	222
9.1.2	使用 Revival 恢复被删除的文件	224
9.2	Vopt99 的使用	231
9.2.1	使用 Vopt99 整理磁盘碎片	231
9.2.2	对 Vopt99 进行设置	235
9.2.3	Vopt99 附带的其他工具	240

第1章 音频软件

现在的多媒体电脑功能强大，大多数电脑都配备了齐全的音乐设备，如声卡和音箱，以及更高档的 MIDI 键盘等。用户可以通过音频软件完成音乐方面的很多工作，可以直接在电脑上创作出优美的音乐，可以制作自己喜爱的音乐专辑。本章主要介绍音频方面的常用工具软件，包括音乐的播放和制作等，例如 MP3 音乐的播放软件 Winamp，MP3 音乐的制作软件 MPlifier。

通过本章的学习，用户将掌握以下技能：



- 使用 Winamp 播放 MP3 音乐文件
- 控制 Winamp 的播放进程
- 编辑用户喜欢的歌曲播放序列
- 调节 Winamp 的不同音效
- 利用 Winamp 的外壳和插件扩展功能



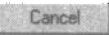
- 使用 MPlifier 制作 MP3 音乐文件
- 使用 MPlifier 制作 WAV 音乐文件

1.1 Winamp 的使用

在众多音频文件中，MP3 文件的应用最为广泛。MP3 文件体积小、音效质量高、失真度小，一般很难分辨出其与 CD 播放效果的区别。目前播放 MP3 文件的软件很多，其中最流行的有 Nullsoft 公司出品的 Winamp。这是一款共享软件，用户可在 www.winamp.com 站点免费下载或升级其最新版本。Winamp 使用方便，升级速度快，最重要的特点是其支持第三方的插件和外壳，用户可根据自己的爱好选择不同的风格，以及获取更多的功能。

1.1.1 安装 Winamp 播放程序

本小节主要介绍 Winamp 的安装过程。用户可以从因特网上下载 Winamp 安装程序的共享版本，目前 Winamp 的最高版本是 2.6 版。

(1) 打开资源管理器，找到 Winamp 安装程序所在目录，双击“安装程序”图标，启动安装程序，如图 1-1 所示。如果用户接受 Winamp 的协议，单击 ，继续安装过程。否则单击 ，退出安装。

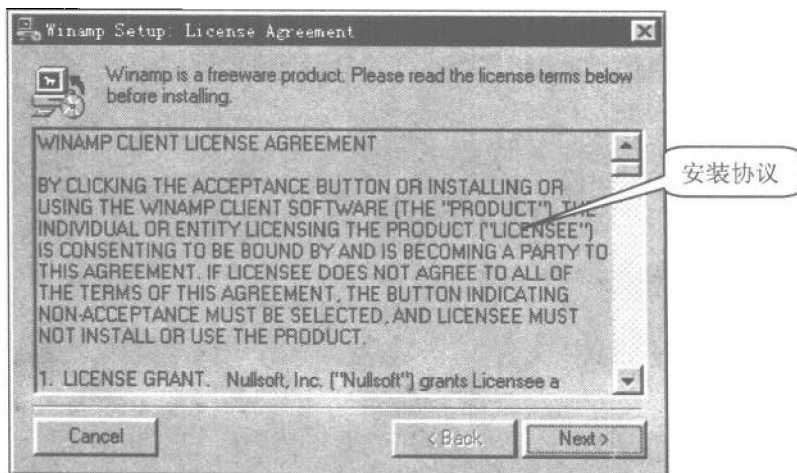


图 1-1 安装开始界面

(2) 在如图 1-2 所示的对话框中，用户可以在下拉列表框中选择安装类型：完全安装、典型安装、最小安装或用户自定义安装，建议初级用户选择完全安装，然后单击 。

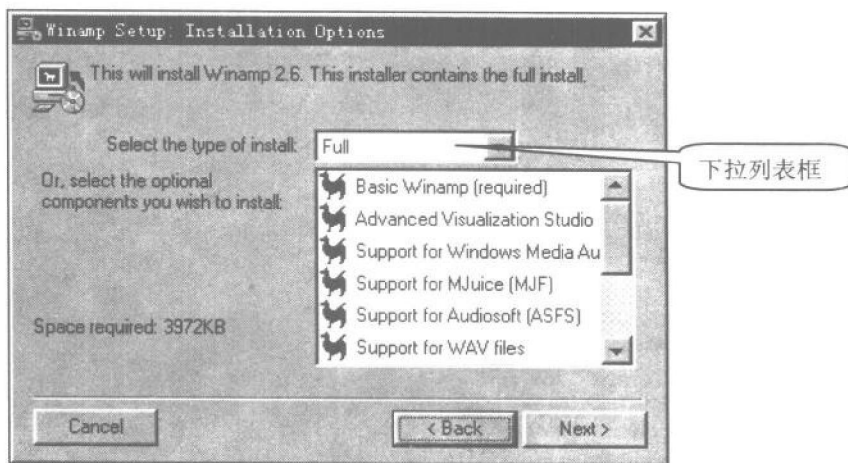
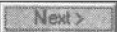


图 1-2 选择安装类型

(3) 选择 Winamp 的安装路径。如果用户不满意 Winamp 提供的缺省路径，可以单击 ，选择其他路径，如图 1-3 所示。然后单击 。

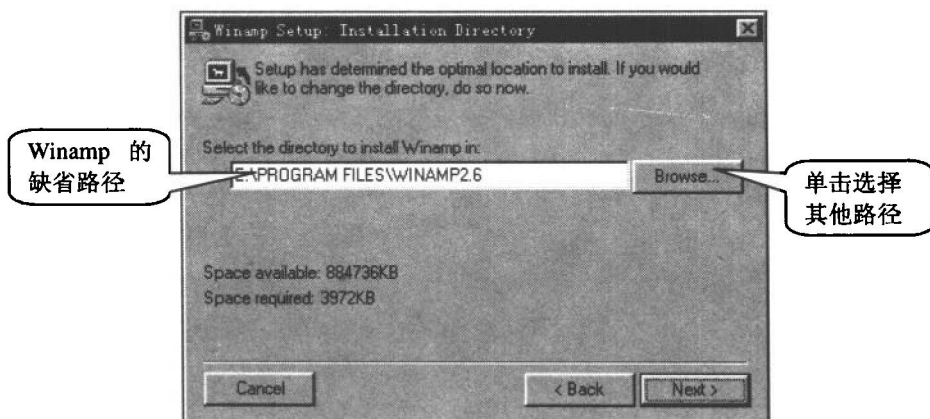


图 1-3 选择安装路径

(4) 在接下来出现的如图 1-4 所示的对话框中, 用户可以进行安装设置。在下拉列表框中选择连接因特网的方式, 然后单击 **Next >**。

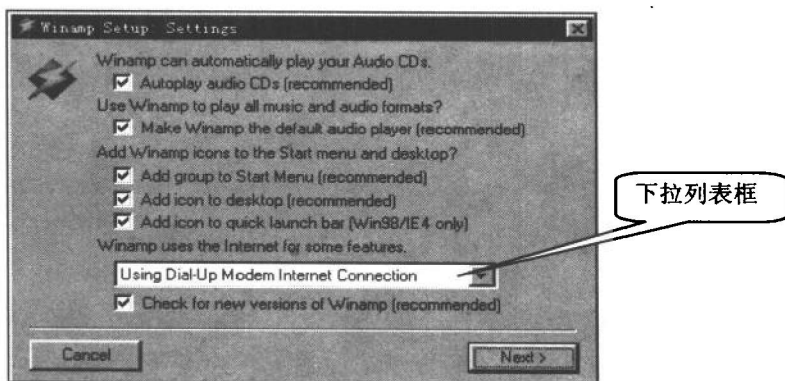


图 1-4 安装设置

(5) 单击 **Run Winamp**, 完成 Winamp 的安装, 如图 1-5 所示。安装程序将自动打开 Winamp 播放程序。

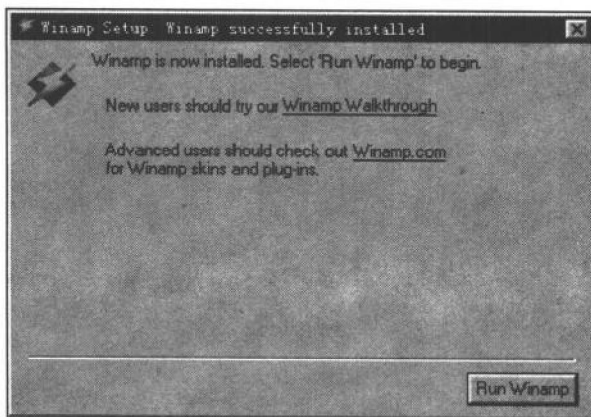


图 1-5 完成安装

1.1.2 播放一首歌曲

本小节先介绍 Winamp 最基本的功能。通过学习，用户可以掌握如何使用 Winamp 播放 MP3 歌曲。

(1) 打开 Winamp 播放程序。单击 Windows 任务栏上的 **开始** 按钮，然后在弹出菜单上单击“程序”|Winamp|Winamp 选项，启动 Winamp 播放程序，如图 1-6 所示。

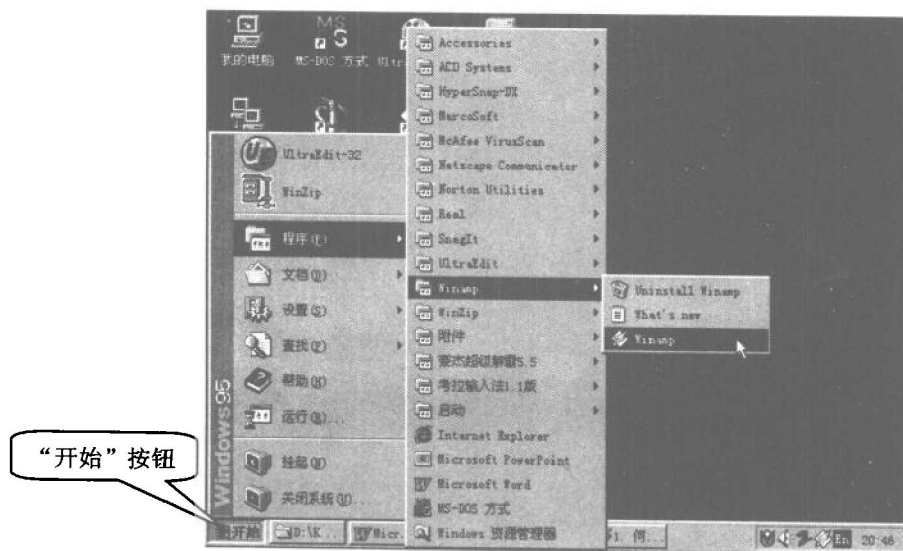


图 1-6 启动 Winamp 播放程序

(2) 单击 Winamp 标题栏最左边的图标，打开下拉菜单，选取 Play 选项，然后单击子菜单中的 File 选项，如图 1-7 所示。也可以直接单击 ，弹出 Open file(s)对话框。

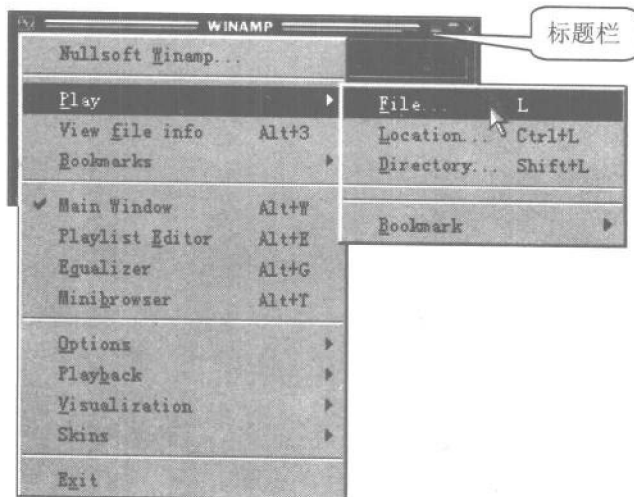


图 1-7 单击 File 选项

(3) 在弹出的 Open file(s)对话框中选定所要播放的歌曲，然后单击 **打开(O)**，如图 1-8 所示。

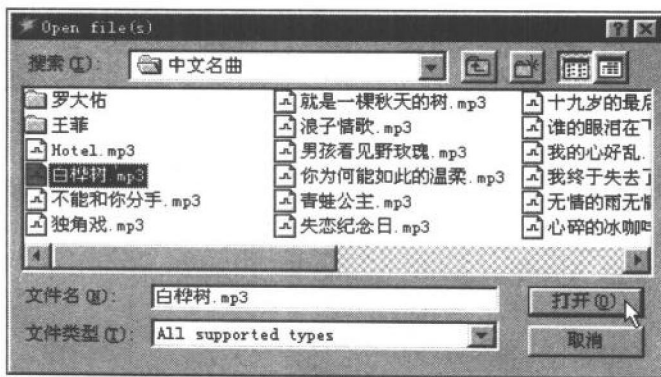


图 1-8 选定播放歌曲

(4) 这时 Winamp 就会根据用户所选择的歌曲开始播放，如图 1-9 所示。

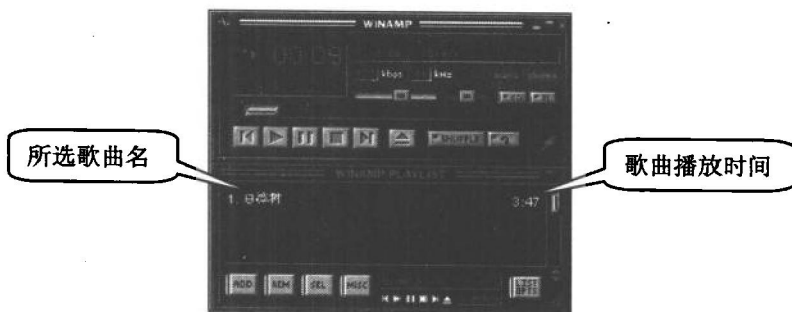


图 1-9 播放界面

1.1.3 控制 Winamp 的播放进程

Winamp 主界面上采用了类似于电器的播放控制按钮，能自由地控制歌曲的播放进程、调节音量等。下面将介绍如何利用 Winamp 主界面上的控制按钮，来完成对歌曲播放的控制。

如图 1-10 所示，单击 Winamp 界面下方的各个按钮，可以控制歌曲的播放进程；在音量滑动杆上向左拖动鼠标，将减小音量；向右拖动鼠标，将放大音量；在左右声道比例滑动杆上拖动鼠标，可以调节左右声道的音量大小。

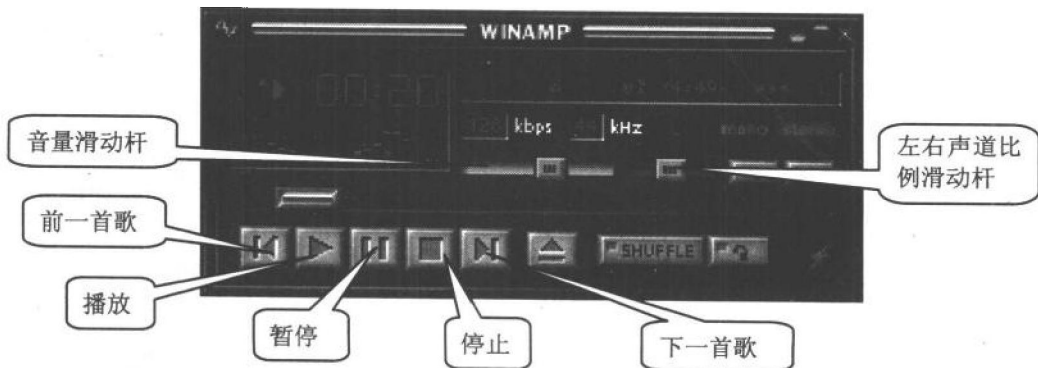


图 1-10 控制歌曲播放

1.1.4 编辑播放序列

如果每播放一首歌曲就要选择一次，必然会给用户带来不便。Winamp 提供了歌曲播放序列编辑器，用户可以一次选取多首歌曲，自由编辑播放顺序，保存播放序列，免去每次播放都要编辑的工作。

(1) 单击标题栏最左边的图标，在弹出的下拉菜单中，选取 Playlist Editor 选项，也可以直接单击，打开播放序列编辑框，如图 1-11 所示。

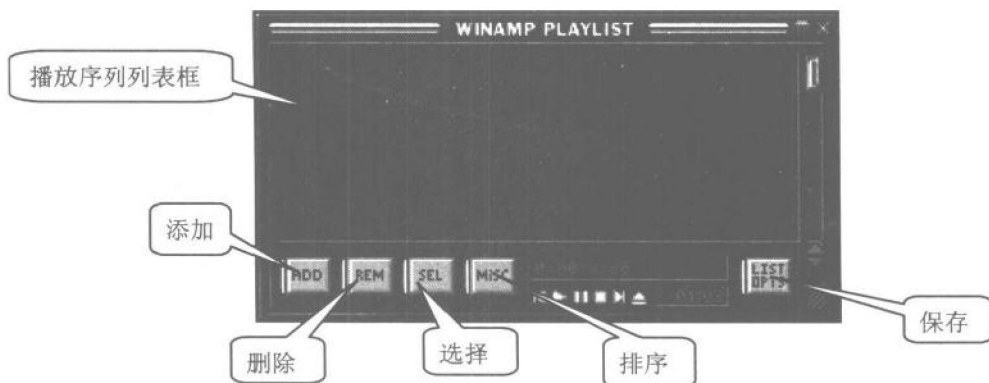


图 1-11 播放序列编辑框

(2) 单击，然后在弹出的子菜单中选择，单击 ADD URL 按钮可选择网上歌曲，单击 ADD DIR 按钮可选择文件夹。单击 ADD DIR 按钮，弹出 Open Directory 对话框，选择歌曲所在目录，然后单击，如图 1-12 所示。

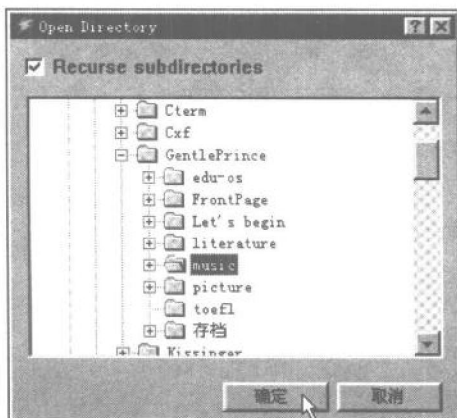


图 1-12 选择歌曲目录

(3) 所选目录的歌曲将会全部加入播放序列，省去用户一首一首选择歌曲的麻烦，如图 1-13 所示。

(4) 在播放序列编辑框中，单击，然后在弹出的菜单中选择，将删除当前序列重新选择。在菜单中如果选择，将弹出 Save playlist 对话框，用户可将当前序列保存，如图 1-14 所示。双击，在弹出的 Load playlist 对话框中，用户可以直接选取序列文件 (*.m3u)。



图 1-13 歌曲序列列表



图 1-14 保存序列文件

(5) 在播放序列编辑框中，单击 **SEL**，然后在弹出的菜单中选择“当前歌曲”或“取消选择”选项，也可以直接双击 **SEL**，选择所有歌曲。单击 **REM**，在弹出的菜单中单击 **REM ALL**，可以删除所有歌曲，也可以单击 **REM MISC**，在弹出的子菜单中，选择“删除无效文件”或者“物理删除所选文件”选项，如图 1-15 所示。



图 1-15 删除序列

(6) 双击 **MISC**，在弹出的菜单中，可选择产生 HTML 格式的序列文件和读取文件信息。单击 **MISC**，然后在弹出的菜单中单击 **OPTS**，弹出的子菜单如图 1-16 所示，可以依次选择不同的歌曲排序方式。



图 1-16 歌曲排序

1.1.5 音乐的均衡调节

Winamp 自带了一个功能强大的均衡调节器，用户可以根据喜好自由调节。本小节主要介绍均衡调节器的使用，使用户获得不同的音乐效果。

(1) 单击标题栏最左边的图标，打开下拉菜单，选取 **Equalizer** 选项，也可以直接单击 ，打开均衡调节器，如图 1-17 所示。

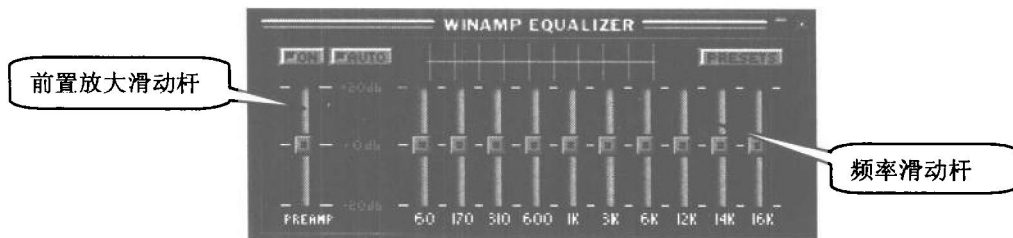


图 1-17 均衡调节器

(2) 其中， 为“打开/关闭切换”按钮， 为“自动切换”按钮。拖动滑动杆，可以获得不同的音效。单击 ，在弹出的菜单中可以选择装载、保存和删除均衡设置方案。选择 **Load** 子菜单下的 **Preset** 选项，将弹出 **Load EQ preset** 对话框，用户可选择 Winamp 预设方案，如图 1-18 所示。



图 1-18 装载预设方案

(3) 选择 Load 子菜单下的 From EQF 选项, 可装入方案文件 (*.EQF), 如图 1-19 所示。

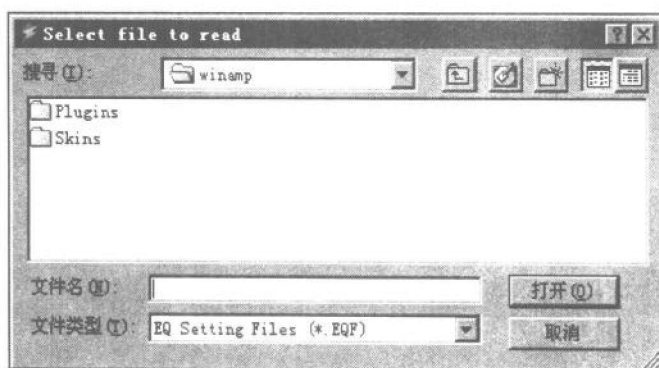


图 1-19 选择方案文件

1.1.6 重要功能设置

本小节介绍 Winamp 的一些重要功能设置。通过设置, 能够充分发挥 Winamp 的强大功能, 满足用户多方面的需要。

(1) 单击标题栏最左边的图标, 在打开的下拉菜单中选取 Options 选项, 然后在弹出的子菜单中选取 Preferences 选项, 弹出 Winamp Preferences 对话框, 如图 1-20 所示。以下将介绍一些主要的功能设置。

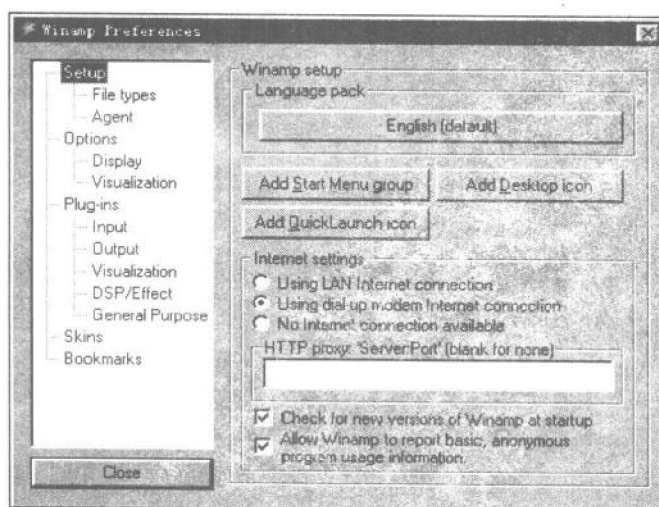


图 1-20 Winamp Preferences 对话框

(2) 在 Setup 目录下的 File types 选项上单击鼠标左键, 出现如图 1-21 所示的对话框。用户可在“文件类型”列表框中选取所需类型。拖动滑动杆, 可以改变 Winamp 和相关文件的图标。

(3) 单击 Options 目录下的 Visualization 选项, 出现如图 1-22 所示的对话框。用户可以自由调节主界面的视觉显示效果。