

联想 1+1 家用电脑用户手册

天骄、天瑞系列 V1.1

联想(北京)有限公司

www.legend.com

通告



已在中国专利局和商标局注册。



是微软公司注册商标。



是微软公司 Windows XP 注册商标。



是英特尔公司注册商标

本手册提及的其他产品的注册商标归其相应公司所有。

版权所有，翻版必究。

本手册受到著作权法的保护，其任何部分未经联想(北京)有限公司书面许可，不准以任何方式对本手册进行影印或复制。

声明

欢迎您使用联想电脑。在第一次安装和使用电脑之前，请务必仔细阅读随机配送的所有资料，这会有助于您更好地使用电脑。如果您未按本手册的要求操作电脑而由此引起的任何损失，联想（北京）有限公司将不承担责任。

由于我们无法控制用户对本手册内容的理解，因此，对于用户或用户许可的非联想专业维修人员，在安装、操作过程中出现的事故或由之引起的损失，联想（北京）有限公司将不承担责任。

所购电脑配备的随机软硬件以该电脑实际配备为准。

用户手册中的内容，如有变动，恕不另行通知。如果您对本手册未提出书面异议，则表明您接受了上述条件。

使用电脑过程中，如遇什么问题，请拨
阳光咨询电话：010-82879500
阳光报修电话：800-810-8888

标志解释



危险：对高度危险要警惕



警告：对中度危险要警惕



注意：对轻微危险要关注



建议：有益的提示



禁止：危险的操作

目录

目录

注意事项	1
第一章 功能列表	1-1
第二章 部件概览与连接	2-1
2.1 部件概览	2-2
2.1.1 主机	2-2
2.1.2 液晶显示器	2-10
2.1.3 键盘和遥控器	2-12
2.1.4 音箱	2-13
2.2 部件连接	2-15
2.2.1 显示器连接	2-15
2.2.2 音箱连接	2-17
2.2.3 键盘、鼠标连接	2-19
2.2.4 电源、网线和电话机连接	2-20
第三章 基础使用	3-1
3.1 电脑的开启和关闭	3-1
3.1.1 数码家电开启和关闭	3-1
3.1.2 Windows XP 的开启和关闭	3-2
3.2 输入工具的使用	3-3
3.2.1 鼠标使用	3-3
3.2.2 键盘使用	3-5
3.3 汉字输入	3-8
3.4 Windows XP 基本使用	3-9
3.4.1 Windows XP 桌面	3-9
3.4.2 窗口操作	3-12
3.4.3 文件与文件夹	3-14
3.4.4 Windows XP 帮助获取	3-17

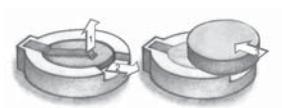
第四章 幸福之家	4-1
4.1 幸福之家简介	4-1
4.2 幸福导航	4-2
4.3 幸福飞梭	4-3
4.4 轻松学电脑	4-4
4.5 幸福之家的安装与卸载	4-6
第五章 数码家电	5-1
5.1 遥控器的使用	5-2
5.2 影碟播放	5-3
5.2.1 功能介绍	5-3
5.2.2 操作步骤	5-4
5.3 音乐播放	5-8
5.3.1 功能介绍	5-8
5.3.2 操作步骤	5-8
5.4 照片浏览	5-10
5.4.1 功能介绍	5-10
5.4.2 操作步骤	5-10
第六章 幸福梦工厂	6-1
6.1 数码平台	6-1
6.2 幸福相册	6-2
6.2.1 界面简介	6-3
6.2.2 使用方法	6-4
6.3 幸福音乐	6-10
6.3.1 界面简介	6-11
6.3.2 使用方法	6-12
6.4 幸福影视	6-17
6.4.1 界面简介	6-17
6.4.2 使用方法	6-19

第七章 上网部分	7-1
7.1 连接与拨号	7-1
7.1.1 连接的初始配置	7-1
7.1.2 拨号上网	7-4
7.2 网页浏览	7-5
7.2.1 IE 浏览器的设置	7-5
7.2.2 IE 浏览器介绍	7-6
7.3 幸福网吧	7-10
7.3.1 浏览网页	7-10
7.3.2 收发邮件	7-12
7.3.3 文件下载	7-14
第八章 其他软件的使用	8-1
8.1 WinDVD/WinVCD 播放器	8-1
8.1.1 安装与卸载	8-1
8.1.2 使用方法	8-3
8.2 刻录软件	8-6
8.2.1 安装与卸载	8-6
8.2.2 NERO 的制作功能	8-7
8.2.3 NERO 的复制功能	8-10
8.2.4 关于帮助	8-11
8.3 杀毒软件	8-12
8.3.1 安装与卸载	8-12
8.3.2 诺顿的使用	8-13
8.3.3 在线更新病毒特征库	8-15
8.3.4 关于联机帮助	8-16
8.4 办公软件 WPS Office	8-17
8.4.1 启动 WPS Office	8-17
8.4.2 界面简介	8-17
8.4.3 WPS Office 的简单操作	8-19

第九章 外接设备	9-1
9.1 打印机	9-1
9.2 扫描仪	9-1
9.3 联想魔盘	9-2
9.4 联想视频盒	9-2
第十章 自助维护	10-1
10.1 智能修复	10-1
10.1.1 驱动恢复	10-2
10.1.2 应用恢复	10-3
10.1.3 一键恢复	10-4
10.2 日常维护	10-11
10.2.1 部件维护	10-11
10.2.2 性能维护	10-11
10.2.3 电脑病毒及预防	10-13
第十一章 操作系统的恢复	11-1
第十二章 常见问题解答	12-1
12.1 显示	12-1
12.2 声音	12-2
12.3 鼠标和遥控器	12-3
12.4 光驱和软驱	12-3
12.5 上网	12-4
12.6 Windows XP 操作系统	12-7
12.7 病毒问题	12-9
12.8 幸福之家	12-9
12.9 其他	12-9
第十三章 词汇表	13-1
阳光服务	

注意事项

请遵守本章列出的各条安全注意事项，这将有助于您舒适而高效地工作、保护您和您的电脑。



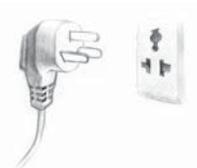
⚠️ 严禁擅自更换主板锂电池

请在专业维修人员的指导下更换锂电池。请使用与原厂商推荐的型号相同或相近的电池。请勿将废弃的电池弃至垃圾箱。请根据当地的有关特殊废品的法规处理废电池。



⚠️ 雷雨期间，请断开电源

雷雨期间，在不同的区域，闪电会对屏蔽不好的电线产生一定的感应电压，具有很强的破坏作用。为了确保自身的安全和电脑不受损坏，请在打雷时不要使用电脑，并断开电源及对外连接的网线、电话线。



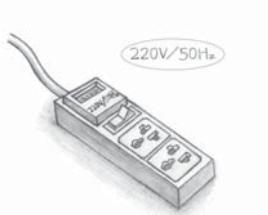
⚠️ 请务必使用三相插头以保证电脑安全工作

请务必使用三相插头，并配合接地良好的三相插座以保证电脑良好工作。



⚠️ 请勿与其他大功率家电共用电源插座

电脑与其他大功率的家用电器共用一个电源插座，造成的电压不稳会损坏电脑或破坏数据文件。



⚠️ 确认使用的电流电压

本款电脑采用 220 伏、50 赫兹交流电源，请确定与当地的电流、电压相匹配。



⚠ 请勿擅自更换原配置的标准电源线。



⚠ 请勿擅自开启机箱或卸下电脑的机箱护盖
开启或拆卸机箱，请先断开电源，并在联想许可的专业维修人员的指导下或由专业维修人员完成。不要擅自破坏封条。



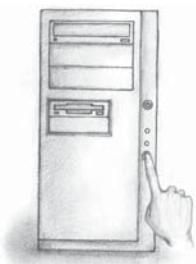
⚠ 请勿将手或其他物品插入音箱的开孔或撑架连接处
以免损坏喇叭的震动膜。



⚠ 请勿带电拔除 USB 以外机箱背板上的设备连线
带电插拔设备会造成死机，甚至损坏电脑。



⚠ 请勿让液体溅入电脑内部
如果发生这种情况，应立即切断电源，然后做相应处理。



⚠ 使用“一键恢复”要小心

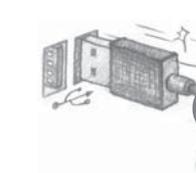
使用前要备份硬盘中的重要数据，以免造成不必要的损失。因为一键恢复功能会删除 C 盘乃至所有硬盘中的数据，恢复电脑至出厂状态。

不要改变 C 盘的容量。否则一键恢复功能中仅恢复 C 盘数据的功能就会失效。使用该功能时请参照后续章中的说明进行。



⚠ 请对电脑设备轻拿轻放

请勿在开机状态搬动电脑，否则极易损坏硬盘磁头、磁片以及光盘驱动器。关机后请等待至少 1 分钟，让硬盘等部件完全停止工作后再移动。



⚠ 请勿快速带电插拔 USB 设备

建议不要对 USB 设备进行快速、连续的带电插拔，以免引起系统不稳定。当 USB 设备无法正常使用时，请重新启动电脑。



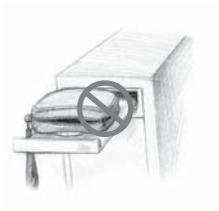
⚠ 散热通风

请勿在显示器或机箱上搁置杂物以免影响散热。



⚠ 请谨慎使用各种清洁剂

在使用清洁剂清洁电脑前应仔细阅读相关说明，以确定其使用范围。否则可能会对电脑部件造成损伤。



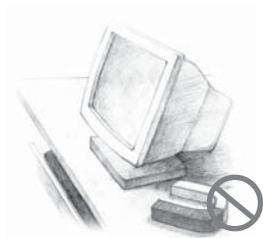
❗ 使用光驱时应注意

请勿使用盗版或质量很差的光盘，以免影响光驱使用寿命。请勿在光驱托架上放置除光盘以外的物品。



❗ 请注意电脑的工作环境

电脑工作时最适合的温度是 10~35 摄氏度，最适合的湿度为 35%~80%。电脑应放在通风、干燥的地方，避免阳光直射。



❗ 请将电脑远离其他家电

电脑要远离电风扇、收音机、大功率音箱、空调器、微波炉以及其他一些家用电器，因为它们的周围都可能有较强磁场，而强磁场对显示器和磁盘等部件有很强的破坏作用。



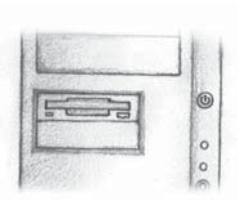
❗ 请保持电脑所在环境的清洁

必要时在关机 3 分钟后用布盖好以防尘。



❗ 请尽量减少非正常关机的次数

关机以后，至少等待 30 秒后再开机。避免频繁开关机。这样可以延长电脑的寿命。



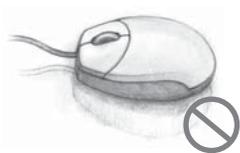
❗ 使用软驱时请注意

请勿在软驱工作指示灯闪亮时取出软盘,以免损伤软盘面甚至损坏软驱磁头。



❗ 请勿对不了解的文件进行操作

请勿随便删除硬盘上您不了解的文件,或者随意改变不是自己创建的文件或文件夹的名称,否则可能造成系统或应用程序无法运行。

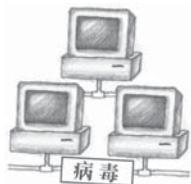


❗ 请注意光电鼠标的使用

光电鼠标请勿放置在透光物体(如玻璃)或反光物体(如镜子)表面,否则可能导致鼠标不能正常使用。



❗ 在拔插各种设备连线时,请轻拔轻插,并注意拔插方向。

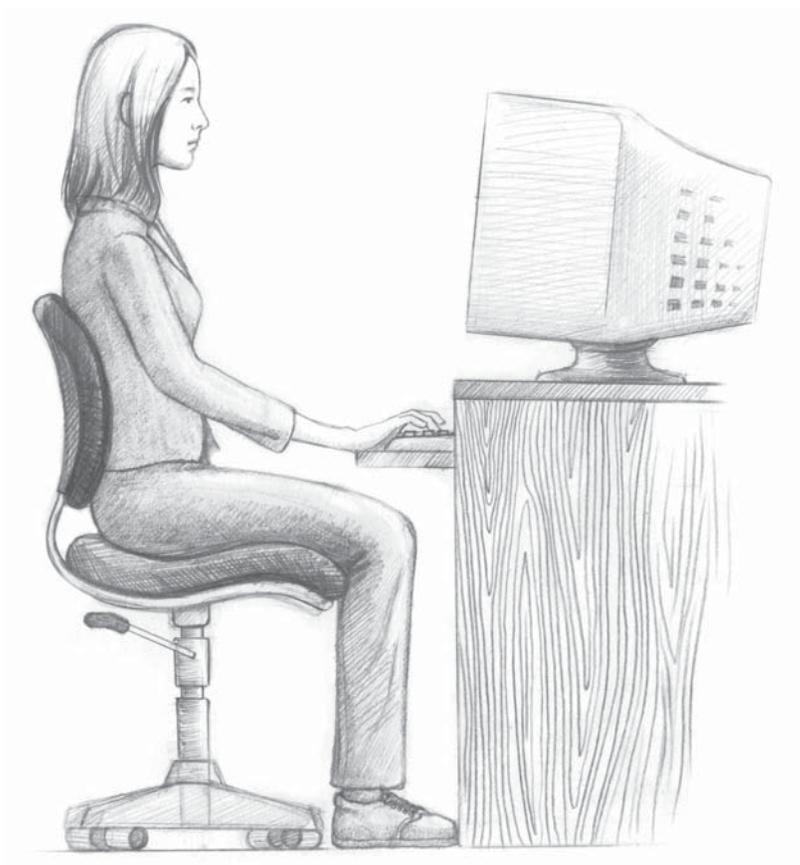


❗ 使用网络资源时请注意防黑客和病毒

使用某些网上资源时可能会引起黑客攻击或病毒感染,严重时破坏系统。

② 不正确或超长时间使用键盘和看屏幕会造成身体和眼睛的疲劳。为了舒适而有效率地工作，在使用时，请遵循以下人机工程学原则：

- 工作时将显示器和键盘放置在您的正前方。
- 眼睛距显示器的距离为 50 ~ 60 厘米。
- 显示器的高度以您坐下后，显示器屏幕与视线等高或略低为准。
- 调节显示器的倾斜度、对比度和亮度以及照明环境（例如吊灯、台灯以及附近窗户的窗帘或百叶窗），尽可能减少屏幕的反射和闪烁。
- 请使用可以对腰部提供良好支撑的椅子。
- 使用键盘时，双手自然垂放在键盘上时，肘关节略高于手腕。
- 坐直全身放松，双脚平放在地上，大腿保持水平。调整椅子的高度，以保持正确的坐姿。
- 请合理安排使用电脑的时间，连续使用电脑两小时后应当做一些全身放松活动，尤其要注意活动双手和眼睛。



联想天骄、天瑞电脑是集学习、工作、娱乐于一体的家用电脑。

- | | | |
|------|---|------|
| 影 视 | 影碟播放 | 5-3 |
| | 不用进入 Windows 操作系统，即可像使用影碟机一样，用电脑观看影碟。 | |
| | 视频播放 | 8-1 |
| | Windows 操作系统下的视频播放软件，可播放 DVD，VCD 等。 | |
| | 幸福影视 | 6-17 |
| | 在 Windows 操作系统下，利用该软件可进行视频的处理、管理和浏览，体验亲自动手制作影片的乐趣。 | |
| 音 乐 | 音乐播放 | 5-8 |
| | 不用进入 Windows 系统，即可以欣赏 CD 光盘上或电脑中的音乐。 | |
| | 幸福音乐 | 6-10 |
| | 在 Windows 操作系统下欣赏、制作和管理音乐文件。可以实现各种音频格式的转换，突破不同音乐载体的界限，营造更自由的音乐空间。 | |
| 照 片 | 照片浏览 | 5-10 |
| | 不进入 Windows 系统，即可浏览数码相机以及电脑中的照片。 | |
| | 幸福相册 | 6-2 |
| | 在 Windows 操作系统下，进行照片浏览、管理和处理的软件。 | |
| 电脑学习 | 轻松学电脑 | 4-4 |
| | 联想专门设计的教学软件，讲解电脑的基本知识和操作方法。 | |

功能调用	数码平台	6-1
	数码数据, 数码设备及数码套装软件的操作和调用平台。可管理电脑中的视频、音频和图片文件, 也可以调用幸福之家的数码套装软件。	
	幸福导航	4-2
	可演示和调用幸福之家中的系列软件。	
	快捷键盘	3-5
	快捷键可以迅速调出相应软件。	
	幸福飞梭	4-3
一按一旋, 即可直接进入多种软件的主界面。		
	主机功能键	4-1
	遥控器	5-2
上 网	网络连接	7-1
	介绍上网拨号的连接方法。	
	IE 浏览器	7-5
	介绍如何用 Internet Explore 进行网页浏览。	
	幸福网吧	7-10
	幸福之家的主要组成部分之一, 是集浏览网页、收发邮件以及搜索下载和翻译为一体的网络软件。	
刻 录	刻录软件 NERO	8-6
	本电脑随机附带的光盘刻录软件。	
杀 毒	诺顿杀毒软件	8-12
	本电脑随机附带的杀毒软件。	
办 公	办公软件 WPS	8-17
	本电脑随机附带的 WPS Office 软件。	
日常维护	部件维护	10-11
	介绍电脑部件的清洁方法。	
	性能维护	10-11
	介绍磁盘清理、碎片整理以及硬盘错误检查和修复的方法。	
	病毒预防	10-13
	介绍电脑病毒的传播途径、危害以及预防和处理的的基本知识。	

问题解决	驱动恢复	10-2
	在电脑原装硬件设备的驱动出现问题时，可用此软件进行检测和修复。	
	应用恢复	10-3
	可对幸福之家系列软件进行检测和修复。	
	一键恢复	10-4
	当电脑系统损坏较大时，可用一键恢复功能将整个硬盘恢复到出厂状态或者仅恢复系统盘(C盘)到出厂状态。	
	常见问题	12-1
	介绍使用电脑时，软件和硬件的操作中可能会出现的问题及解决方法。	
	阳光服务	

 所有以上功能涉及到的硬件或软件，请以所购机型为准。

如：有关 DVD、刻录、魔盘和六合一卡等设备，仅适用于配有 DVD 光驱、刻录机、魔盘和六合一卡的机型。

 以上所有与操作系统有关的功能仅适用于预装 Windows XP 操作系统的机型。

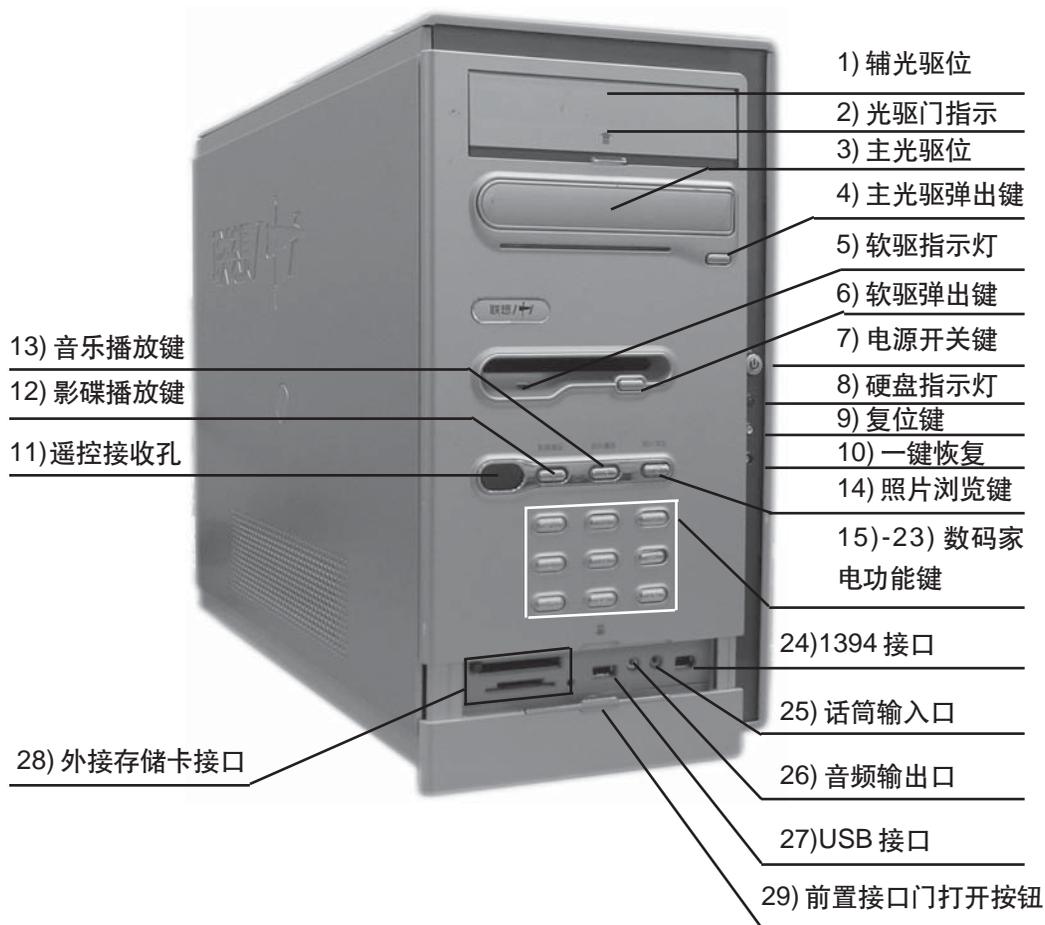
 所有操作说明中的提示界面请以所购机型的操作系统及预装软件为准。



❗ 本章插图与说明如与实物不符，请以实物为准。所购机型的配置以随机装箱单为准。

2.1 部件概览

2.1.1 主机



天骄主机前视图

⚠ 在开启和关闭辅光驱时请注意不要伤手。

- 1) **辅光驱位** 如果电脑配有两个光驱，此位置将配有一个光驱。根据不同机型，可能会配装 DVD 光驱或刻录机等。
- 2) **光驱门指示** 依据箭头的指示，可向上翻开光驱门，看到辅光驱。
- 3) **主光驱位** 此处配装一个光驱。在开机状态下，按下主光驱弹出键，光驱托盘将自动从光驱门处弹出。
- 4) **主光驱弹出键** 在开机状态下，按下此键，弹出主光驱。
- 5) **软驱指示灯** 此灯亮时表示软驱在工作。
- 6) **软驱弹出键** 已放入软盘时，按下此键会弹出软盘。
- 7) **电源开关键** 用于打开电脑和关闭电源。
- 8) **硬盘指示灯** 此灯亮时表示电脑正在处理数据。
- 9) **复位键** 按下此键，将强制电脑重新启动。建议不要轻易使用此操作。
- 10) **一键恢复** 按下此键，可将电脑恢复到出厂状态或恢复 C 盘。
- 11) **遥控接收孔** 用于接收遥控器的信号。用遥控器操作时，请将遥控器对准此处。
- 12) **影碟播放键** 在关机状态下，按下此键将直接进入数码家电的影碟播放功能。在 Windows 状态下，按下此键将调用视频播放软件。
- 13) **音乐播放键** 在关机状态下，按下此键将直接进入数码家电的音乐播放功能。在 Windows 状态下，按下此键将调用幸福音乐的播放功能。
- 14) **照片浏览键** 在关机状态下，按下此键将直接进入数码家电的照片浏览功能。在 Windows 状态下，按下此键将调用幸福相册的浏览功能。
- 15) **播放/暂停键** 数码家电的播放状态下，按该键将会暂停或继续播放。
- 16) **停止键** 数码家电的播放状态下，按该键将停止播放。
- 17) **下一节** 数码家电的播放状态下，按该键将播放碟片下一节。
- 18) **上一节** 数码家电的播放状态下，按该键将播放碟片上一节。
- 19) **快退** 数码家电的播放状态下，按该键将快速后退。
- 20) **快进** 数码家电的播放状态下，按该键将快速前进。
- 21) **静音** 数码家电的播放状态下，按该键将切换是否静音。
- 22) **音量增加** 数码家电的播放状态下，按该键将增加音量。
- 23) **音量减小** 数码家电的播放状态下，按该键将减小音量。
- 24) **1394 接口** 用于接有 1394 接口的设备。
- 25) **话筒输入口** 用于将话筒声音输入到电脑。
- 26) **音频输出口** 声音输出口，用于接音箱，耳机等。
- 27) **USB 接口** 用于接 USB 设备，可支持 USB2.0 标准。
- 28) **外接存储卡接口** 用于接 MS、CF、SD、SM、MMC、MicroDrive 存储卡。
- 29) **前置接口门打开按钮** 轻按此按钮，然后向下拨动，将会打开前置接口门；将前置接口门向上推即可关上它。

1)220V 电源插座

2) 液晶显示器电源插孔

3) 鼠标口

4) 键盘口

5) 串行口

6) 并行口

7) 音频输出口

8) 音频输入口

9) 话筒输入口

11)USB 接口

12) 以太网口

13)显示器信号接口

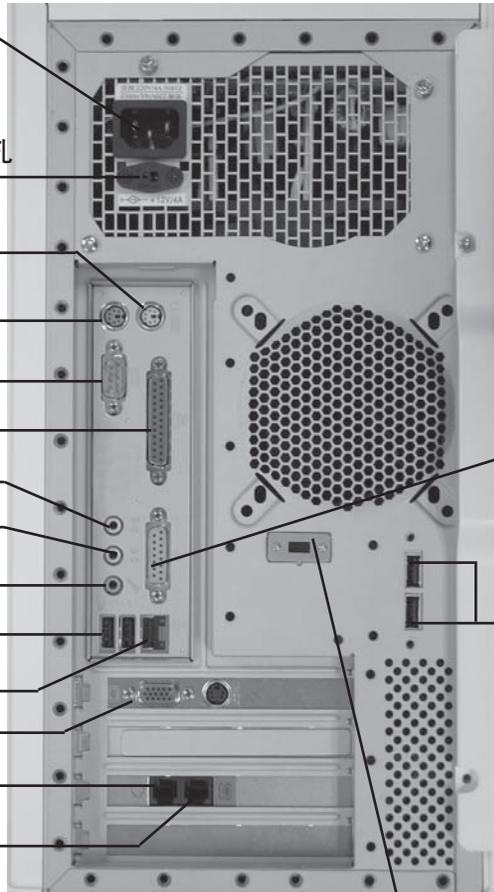
14) 上网连接口

15) 接电话机口

10) 游戏口

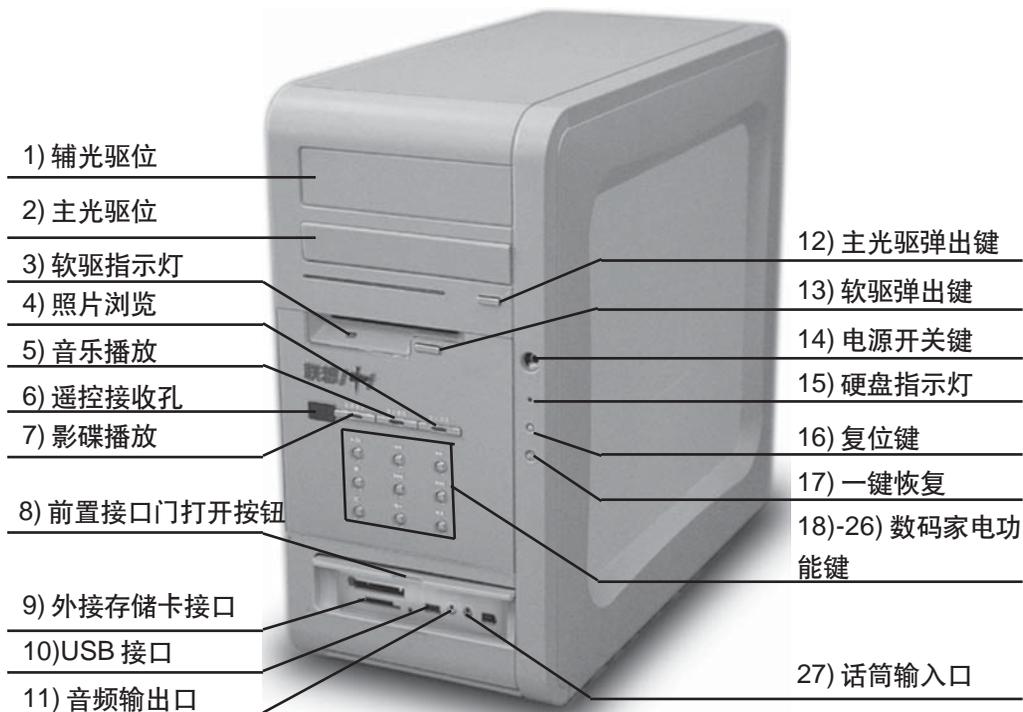
11)USB 接口

16)BIOS 保护开关



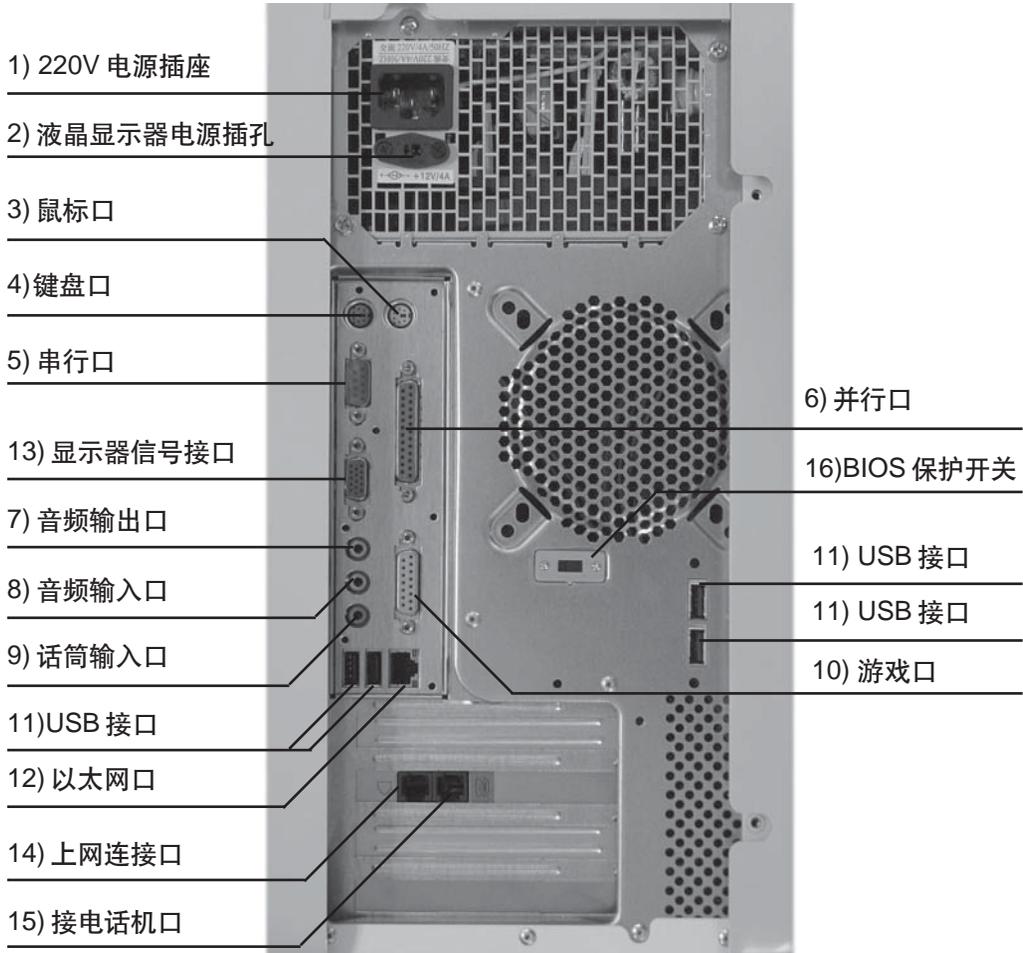
天骄主机后视图

- 1) **220V 电源插座** 用于向主机供电。
- 2) **液晶显示器电源插孔** 用于向联想的液晶显示器供电。
- 3) **鼠标口** 用于接 PS/2 接口的鼠标。
- 4) **键盘口** 用于接 PS/2 接口的键盘。
- 5) **串行口** 用于接串行口的设备。
- 6) **并行口** 用于接并行口的设备，如并行口打印机。
- 7) **音频输出口** 声音输出口，用于接音箱，耳机等(如果前置 I/O 口上的音箱输出口处已接有设备，此处接入将没有声音)。
- 8) **音频输入口** 用于将立体声声音输入到电脑。
- 9) **话筒输入口** 用于将话筒声音输入到电脑。
- 10) **游戏口** 用于接游戏设备，如游戏手柄等。
- 11) **USB 接口** 用于接 USB 设备，可支持 USB2.0 的标准。
- 12) **以太网口** 用于支持以太网设备。
- 13) **显示器信号接口** 用于输出显示器的信号 (VGA 信号)，显示器的信号线请接在此处。
- 14) **上网连接口** 用于接电话线，上网时通过此接口与外界进行信息交换
- 15) **接电话机口** 用于接电话机，当电脑没有上网时，电话机可以打电话
- 16) **BIOS 保护开关** 用于设定 BIOS 是否进行防病毒保护。



天瑞主机前视图

- 1) **辅光驱位** 如果电脑配有两个光驱，此位置将配有一个光驱。根据不同机型，可能会配装 DVD 光驱或刻录机等。
- 2) **主光驱位** 此处配装一个光驱。在开机状态下，按下主光驱弹出键，光驱托盘将自动从光驱门处弹出。
- 3) **软驱指示灯** 此灯亮时表示软驱在工作。
- 4) **照片浏览** 在关机状态下，按下此键将直接进入数码家电的照片浏览功能。在 Windows 状态下，按下此键将调用幸福相册的浏览功能。
- 5) **音乐播放** 在关机状态下，按下此键将直接进入数码家电的音乐播放功能。在 Windows 状态下，按下此键将调用幸福音乐的播放功能。
- 6) **遥控接收孔** 用于接收遥控器的信号。用遥控器操作时，即将遥控器对准此处。
- 7) **影碟播放** 在关机状态下，按下此键将直接进入数码家电的影碟播放功能。在 Windows 状态下，按下此键将调用视频播放软件。
- 8) **前置接口门** 依据箭头的指示，可向上翻开前置接口。
- 9) **外接存储卡接口** 用于接 MEMEORY STICK、CF 卡等设备。
- 10) **USB 接口** 用于接 USB 设备，可支持 USB2.0 标准。
- 11) **音频输出口** 声音输出口，用于接音箱，耳机等。
- 12) **主光驱弹出键** 在开机状态下，按下此键，弹出主光驱。
- 13) **软驱弹出键** 已放入软盘时，按下此键会弹出软盘。
- 14) **电源开关键** 用于打开电脑和关闭电源。
- 15) **硬盘指示灯** 此灯亮时表示电脑正在处理数据。
- 16) **复位键** 按下此键，将强制电脑重新启动。建议不要轻易使用此操作。
- 17) **一键恢复** 按下此键，可将电脑恢复到出厂状态或恢复 C 盘。
- 18) **播放 / 暂停键** 数码家电的播放状态下，按该键将会暂停或继续播放。
- 19) **停止键** 数码家电的播放状态下，按该键将停止播放。
- 20) **下一节** 数码家电的播放状态下，按该键将播放碟片下一节。
- 21) **上一节** 数码家电的播放状态下，按该键将播放碟片上一节。
- 22) **快退** 数码家电的播放状态下，按该键将快速后退。
- 23) **快进** 数码家电的播放状态下，按该键将快速前进。
- 24) **静音** 数码家电的播放状态下，按该键将切换是否静音。
- 25) **音量增加** 数码家电的播放状态下，按该键将增加音量。
- 26) **音量减小** 数码家电的播放状态下，按该键将减小音量。
- 27) **话筒输入口** 用于将话筒声音输入到电脑。



天瑞主机后视图

- 1) **220V 电源插座** 用于向主机供电。
- 2) **液晶显示器电源插孔** 用于向联想的液晶显示器供电。
- 3) **鼠标口** 用于接 PS/2 接口的鼠标。
- 4) **键盘口** 用于接 PS/2 接口的键盘。
- 5) **串行口** 用于接串行口的设备。
- 6) **并行口** 用于接并行口的设备，如并行口打印机。
- 7) **音频输出口** 声音输出口，用于接音箱，耳机等（如果前置 I/O 口上的音箱输出口处已接有设备，此处接入将没有声音）。
- 8) **音频输入口** 用于将立体声声音输入到电脑。
- 9) **话筒输入口** 用于将话筒声音输入到电脑。
- 10) **游戏口** 用于接游戏设备，如游戏手柄等。
- 11) **USB 接口** 用于接 USB 设备，可支持 USB2.0 标准。
- 12) **以太网口** 用于支持以太网设备。
- 13) **显示器信号接口** 用于输出显示器的信号（VGA 信号），显示器的信号线请接在此处。
- 14) **上网连接口** 用于接电话线，上网时通过此接口与外界进行信息交换
- 15) **接电话机口** 用于接电话机，当电脑没有上网时，电话机可以打电话
- 16) **BIOS 保护开关** 用于设定 BIOS 是否进行防病毒保护。



1) 显示器电源键

2) 控制键



3) 显示器信号线

4) 显示器电源孔

2.1.2 显示器

液晶显示器 (仅适用于配装此款显示器的机型)

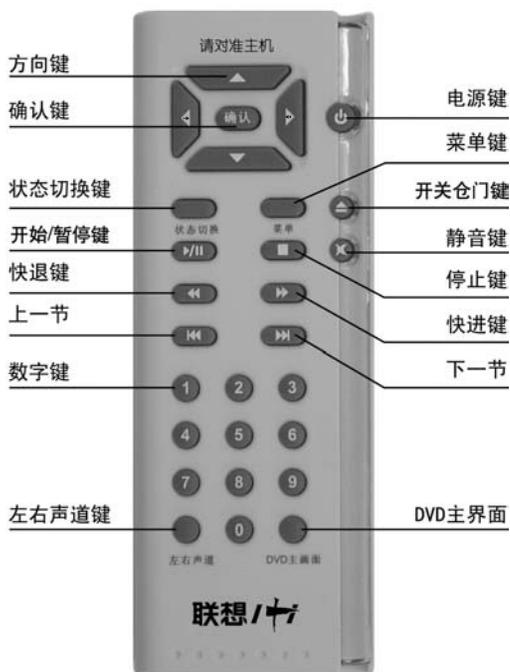
- 1) **显示器电源键** 用于开关显示器。
- 2) **控制键** 四个键组合操作, 可调节显示器的设置, 如亮度、对比度等。
- 3) **显示器信号线** 接到主机的显示器信号接口上, 用于获得显示信号。
- 4) **显示器电源孔** 通过一根线连接到主机的液晶显示器电源插孔上, 可接通电源。



纯平显示器 (仅适用于配装此款显示器的机型)

- 1) 显示器电源键 用于开关显示器。
- 2) 控制键 可调节显示器的设置，如亮度、对比度等。
- 3) 显示器信号线 接到主机的显示器信号接口上，用于获得显示信号。
- 4) 显示器电源线 用于接通 220V 电源。

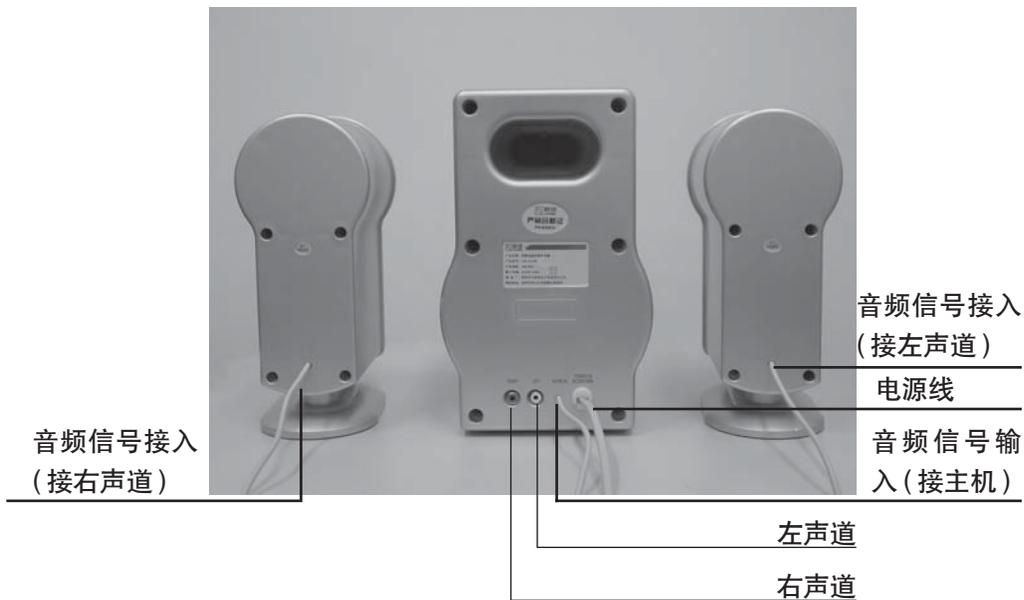
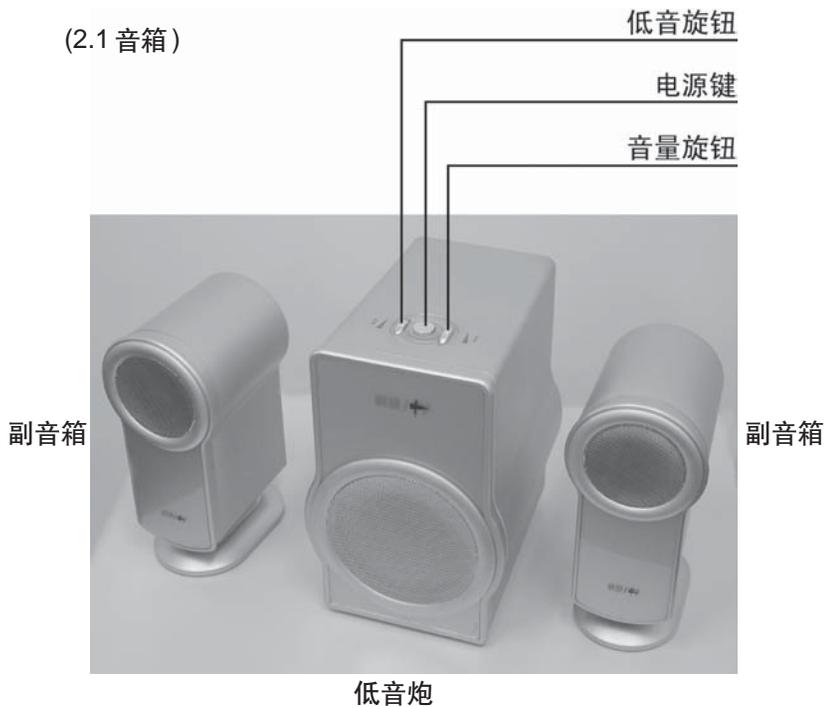
2.1.3 键盘和遥控器



❗ 除数码家电功能外，在其他环境下使用遥控器会有部分功能键无效。

2.1.4 音箱

(2.1 音箱)

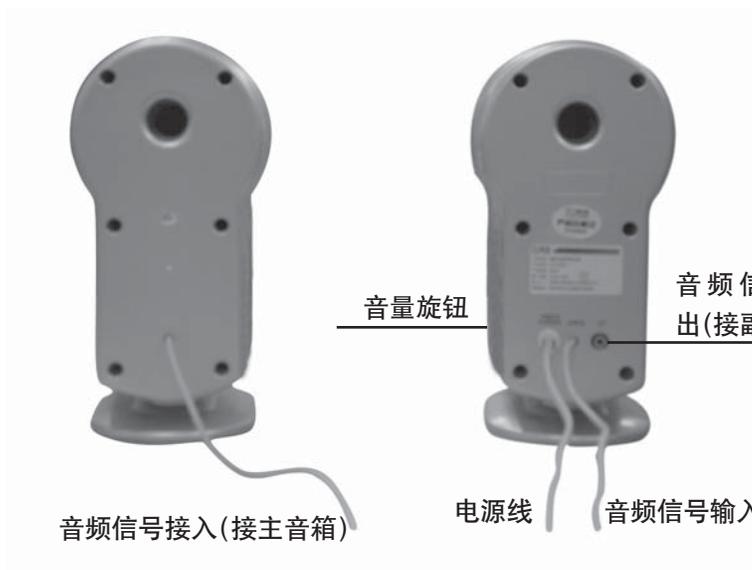


(2.0 音箱)



副音箱

主音箱



音频信号接入(接主音箱)

音量旋钮

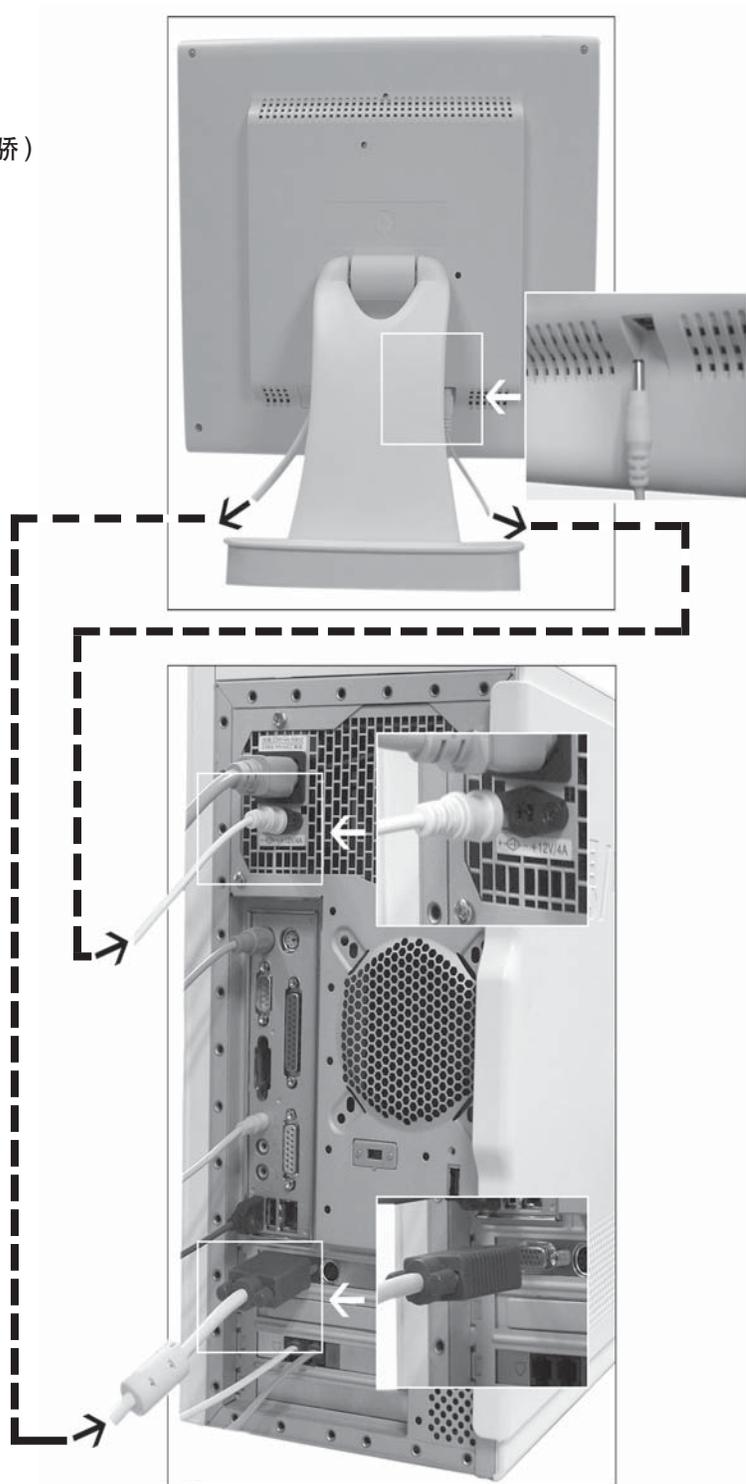
音频信号接出(接副音箱)

电源线

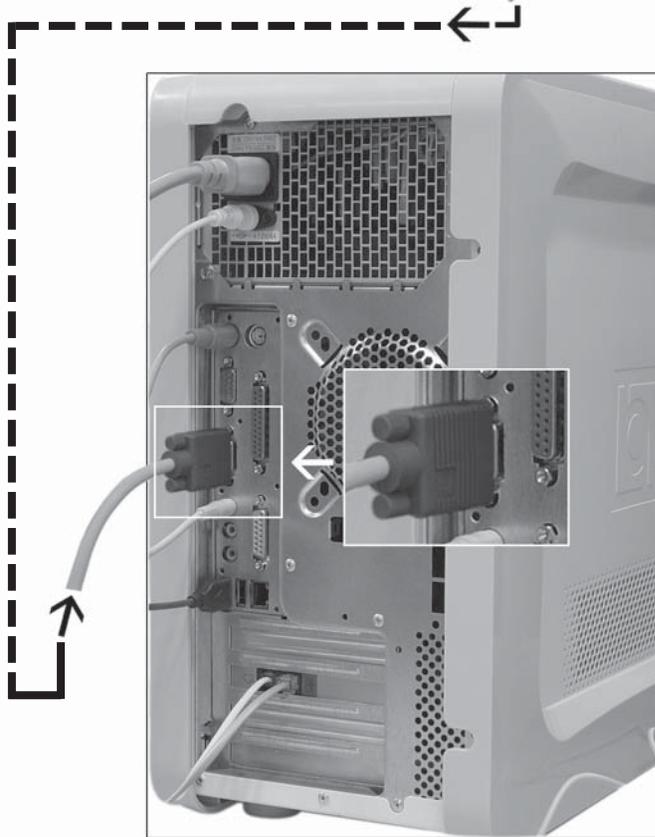
音频信号输入(接主机)

2.2 部件连接

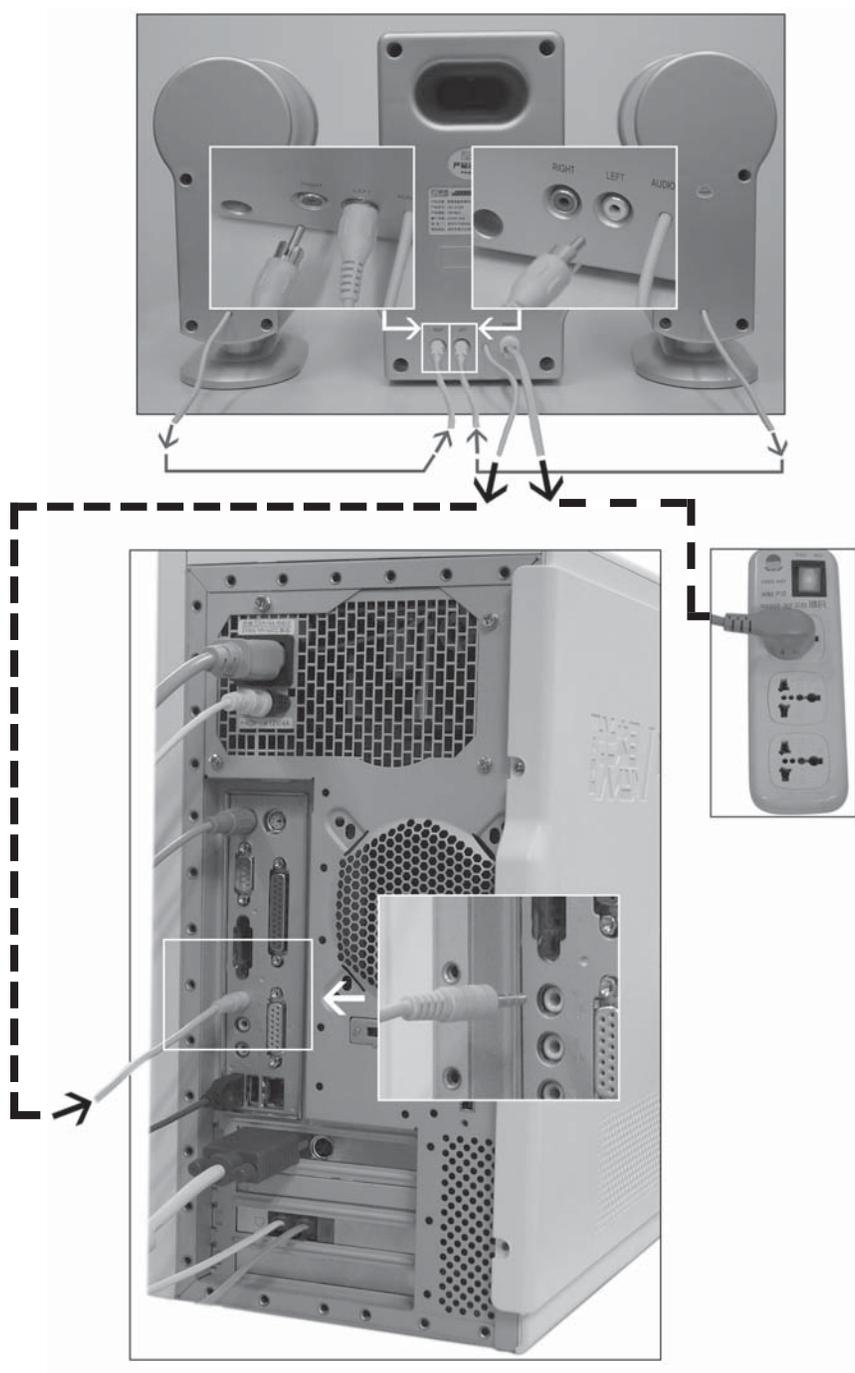
2.2.1 显示器连接(天骄)



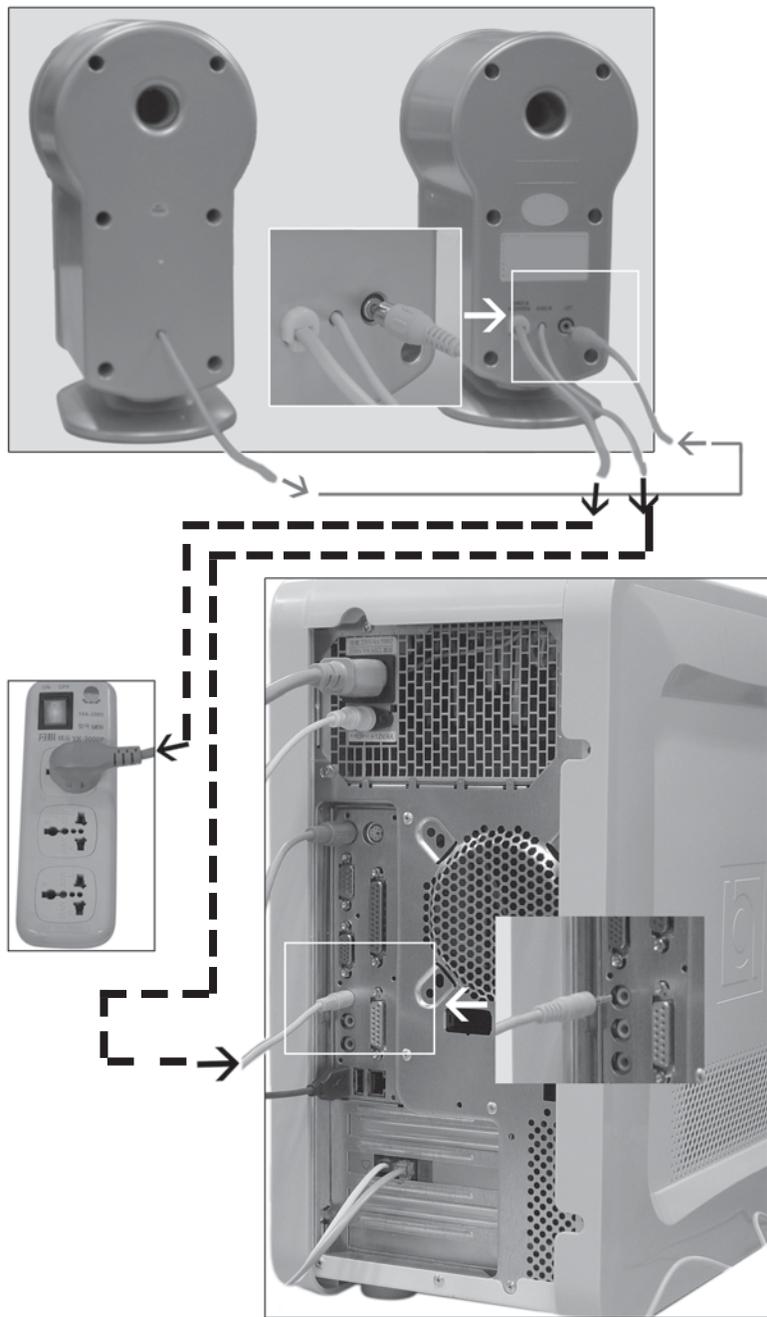
显示器连接(天瑞)



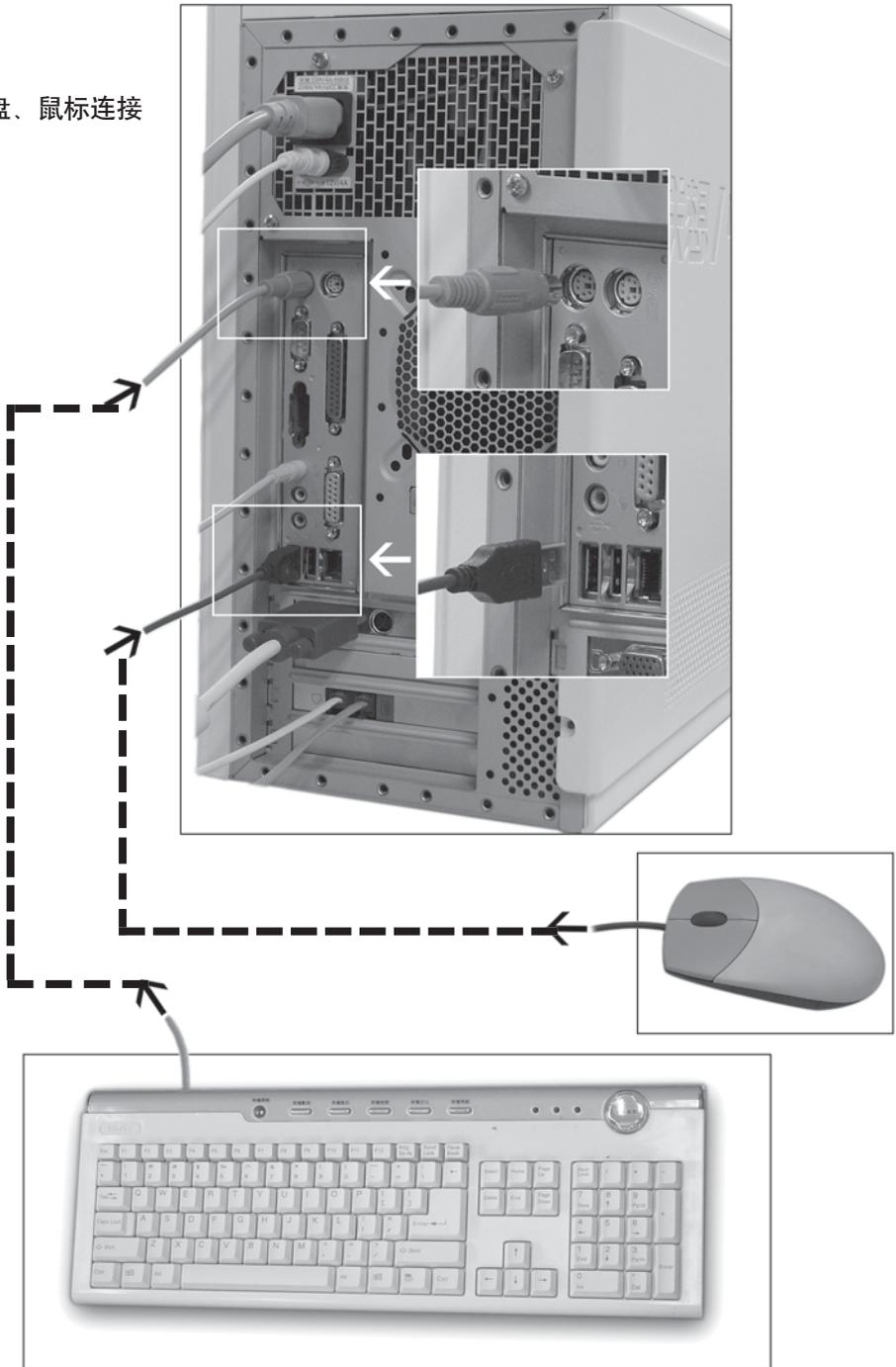
2.2.2 音箱连接(天骄)



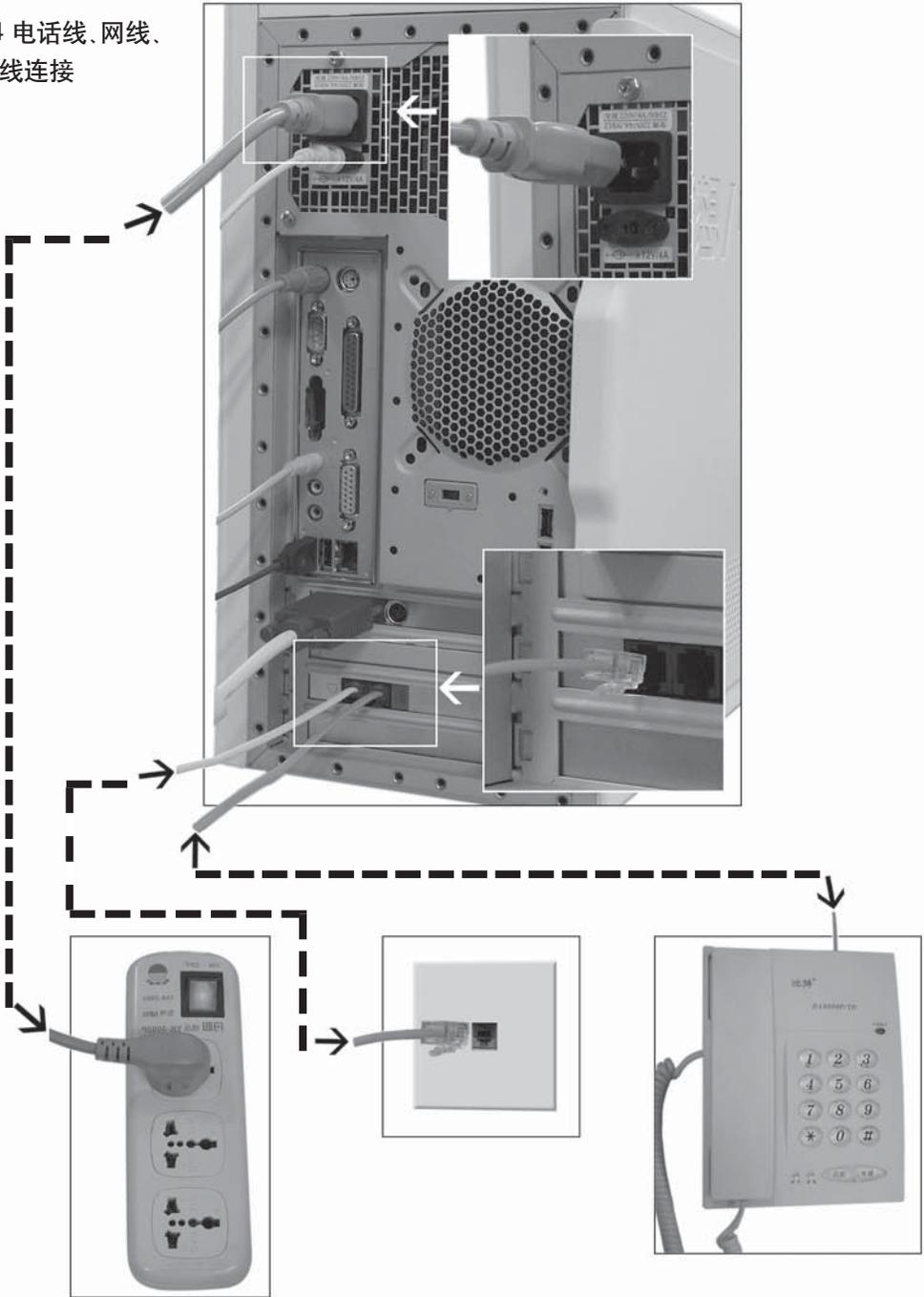
音箱连接(天瑞)



2.2.3 键盘、鼠标连接



2.2.4 电话线、网线、 电源线连接





3.1 电脑的开启和关闭

不同机型的操作系统会有所不同，本使用手册以配装 Windows XP 及联想数码家电系统为例，来说明电脑的开启和关闭。对于其他机型仅供参考。

3.1.1 数码家电开启和关闭

数码家电系统的**开启**步骤如下：

- 1) 接通显示器和主机的电源，并打开显示器开关。
- 2) 手持遥控器，对准主机箱上的遥控接收孔，按遥控器电源开关按钮，进入数码家电系统。

或者直接按主机上的**影碟播放**、**音乐播放**或**照片浏览**键，进入相应的数码家电状态。

- 3) 用遥控器的**状态切换**按钮切换到**影碟播放**、**音乐播放**或**照片浏览**三种状态。

关闭方式如下：

手持遥控器对准主机箱控制面板上的遥控接收器，按遥控器电源开关，关闭电脑。

或者直接按主机箱上的**电源**键关闭电脑。

 在数码家电模式下，按**Reset**键后仍将继续进入数码家电。



3.1.2 Windows XP 的开启和关闭

开启的步骤如下:

- 1) 接通显示器和主机的电源,并打开显示器电源开关。
- 2) 按主机电源键,进入Windows XP画面。



关闭的步骤如下:

- 1) 关闭所有正在运行的文件或程序。
- 2) 单击屏幕左下角的 **开始** 打开程序栏,然后单击 **关闭计算机**。



- 3) 在弹出的对话框中单击 **关闭 (U)**, 屏幕上将显示 Windows 正在关闭系统……。

- 4) 等到屏幕完全变黑,再关闭显示器,然后关闭电源。

3.2 输入工具的使用

3.2.1 鼠标的使用



鼠标的把握方法

正确把握鼠标的方法是，让食指和中指分别自然地放置在鼠标的左键和右键上，拇指横向放在鼠标左侧，无名指和小指放在鼠标右侧，拇指与无名指及小指轻轻握住鼠标；手掌心贴住鼠标后部，手腕自然垂放在桌面上，工作时带动鼠标做平面运动。（如图示，光电鼠标）

鼠标和光标

在电脑屏幕上，有一个表示鼠标当前位置的小光标。鼠标移动时，屏幕上的小光标也随着移动。鼠标指针形状随着操作而改变，指向窗口的边框，指针会变成 $\updownarrow\leftrightarrow$ ；如果 Windows XP 很忙及程序进行时，它会变成 ⌂ ；而编辑文本时，它会变成一个 I 形垂直条。

鼠标操作

单击、双击和右击

单击又称点击。用食指按一下鼠标左键，然后快速弹起。用于选中当前光标所指的项目。

双击是指用食指连续快速地按鼠标左键两次，常用于打开文件夹或启动某个应用程序。

右击又称右键单击或单击右键。用中指按一下鼠标的右键，然后快速弹起。右击可以弹出快捷菜单。

滚轮操作

前后推动鼠标中间的滚轮可以快速地上下翻页，滚轮每向前推动一格，页面就会向上翻动一行。



鼠标按键切换到左手习惯

如果用户习惯用左手使用鼠标，则需要反转按钮，让鼠标的右按钮替代左按钮成为主按钮。切换的步骤如下：

1) 单击  **开始**，打开程序栏。

单击  **控制面板 (C)**



2) 双击 ，打开鼠标属性对话框。



3) 在出现的鼠标属性对话框中单击按键选项卡。

4) 鼠标属性设置完毕，可单击  **应用 (A)**。

3.2.2 键盘使用

除鼠标之外，键盘是电脑的另一个非常重要的输入设备。可以通过键盘来完成绝大部分电脑功能的操作。

键盘的布局

普通键盘分为四个区：标准键区、标准功能键区、编辑键区和数字键区；联想家用电脑的键盘还有幸福飞梭、联想功能键区等。键区分布如下图所示：



标准键区包括字母键、数字键、标点符号、控制键等。字母键用以输入英文 A-Z 26 个字母。数字键是用来输入 0-9 的十个数字。

标点符号键上面有两种符号，一种是直接按下标点符号键输入按键下方的符号，一种是先按住 **Shift** 键，再按下某一符号键输入按键上方的符号。控制键的功能介绍如下：



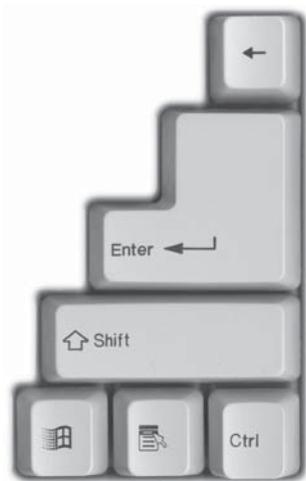
Tab 制表键：按一次该键光标向右移动一个制表位（默认为 8 个空格）。

Caps Lock 字母大写锁定键：按下此键，键盘右上方的 caps lock 指示灯亮输入的字母为大写。再按一次该键即可恢复原状态（小写状态）。

Shift 换档键：按住这个键，再按下字母键，则输入的是大写字母。另外，想输入按键上两个不同字符中上部的字符，需要先按下该键。

Ctrl 控制键：一般不单独使用，与其它键同时按下完成特殊的功能。

Alt 切换键：与其它键配合完成特殊功能。



退格键：按一次该键光标向回退一格，删除光标前面的一个字符。

Enter 回车键：表示一次输入的结束或换行。

Space 空格键：用来输入空格。（见下图）



标准功能键区位于键盘的顶部，由 16 个键组成。最左侧的 Esc 键称为取消键，常用于退出程序或中止某种操作。F1-F12 这些键通常由系统程序或应用软件来定义其控制功能。其它键的功能介绍如下：



Print Screen 屏幕打印键：按该键会拷贝当前屏幕的内容。

Scroll Lock 滚屏锁定键：按该键可以让屏幕的内容不再翻动。再按一次可取消锁定状态。

Pause 暂停键：按该键可以暂停屏幕的滚动显示。



编辑键区共有 10 个键，它们分别是：

Insert 插入键：按该键可进入插入状态，输入的字符插入到光标所在位置，其余字符顺序右移。再按一次该键，可以取消插入状态。

Delete 删除键：按该键可以删除光标所在位置后面的字符。

Home 首键：按该键可以使光标移至行首。

End 尾键：按该键可以使光标移至行尾。

Page Up 上翻页键：按该键可以使屏幕上的内容向上翻一页。

Page Down 下翻页键：按该键可以使屏幕上的内容向下翻一页。

[→]：光标右移键。按该键可让光标右移一个字符。

[←]：光标左移键。按该键可让光标左移一个字符。

[↑]：光标上移键。按该键可让光标上移一行。

[↓]：光标下移键。按该键可让光标下移一行。

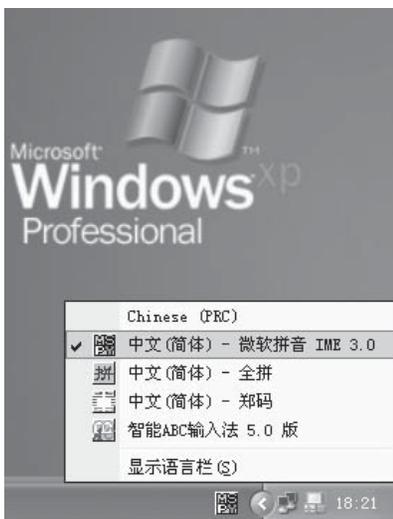


数字键区包括了10个数字键、加减乘除符号、小数点、Number Lock 键和回车键。当 Number Lock 键的灯亮时,数字键区的各个键作为数字键使用;灯不亮时,这些键作为编辑功能键使用。

3.3 汉字输入

基本输入法介绍

汉字输入法的编码类型大致分为三种:音码、形码和音形码。音码输入法以汉字的读音为基准,例如"微软拼音输入法"和"智能ABC",我们只要输入汉字的拼音就能显示相应的汉字,它的优点是简单、易学、需要记忆的编码信息量少,缺点是重码率高,输入速度比较慢,对于汉语拼音学得不好的人来说也存在一定的困难。形码是根据汉字的结构和笔画特点定义的编码,如"五笔字型输入法",形码的重码率很低,经过训练之后的输入速度很快,但需要记忆大量的编码规则和拆字方法,因此需要一段时间的学习。音形码是音码和形码的结合,目前应用不多。对于普通家庭用户来说,不需要很快的输入速度,使用音码较方便。而且,现在一些音码输入法提供了模糊音设置,即使汉语拼音学得不太好的用户也照样可以使用自如。



输入法的切换

单击屏幕右下角的输入法按钮,选择一种需要的输入法。或用 **Ctrl+Shift** 同时按下快速切换所需要的输入法。

3.4 Windows XP 基本使用

本手册以配装 Windows XP 操作系统的机型为例来说明其基本使用方法。

3.4.1 Windows XP 桌面

电脑启动完毕之后，电脑屏幕上显示的画面，就是 Windows XP 的桌面。

Windows XP 的桌面分为常用图标和下方的状态栏。(不同机型桌子上的图标会有不同，以下说明仅供参考)

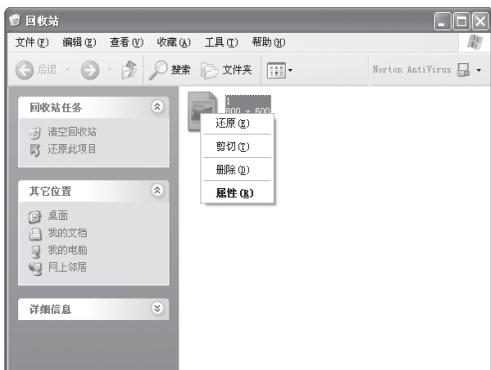


桌子上的常用图标简介如下：



 **我的电脑** 显示用户文档，本地磁盘

C:、D:、3.5 软盘 A、光盘驱动器、刻录机以及其他可移动设备。双击图标便可以进入相应的文件夹或磁盘驱动器。



回收站是一个特殊的文件夹,里面保存了用户删除的文件和文件夹。

还原回收站中的文件

- 1) 双击桌面上, 选中要还原的文件。
- 2) 单击窗口左侧回收站任务中的还原此项目。
- 3) 或者右键选中要还原文件, 从弹出的菜单选择还原。



打开 (O)

资源管理器 (X)

清空回收站 (E)

创建快捷方式 (S)

属性 (R)

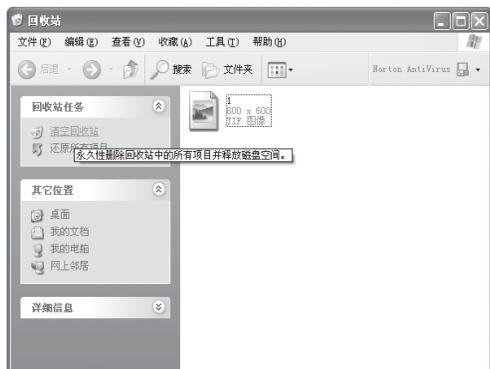
清空回收站中的文件

方法有三种:

方法一 鼠标右键单击桌面上的, 然后选择清空回收站。



方法二 在  窗口中的空白区域点击鼠标右键，然后从快捷菜单中选择清空回收站。



方法三 在  窗口中的空白区域单击，然后单击窗口左侧回收站任务中的清空回收站



 浏览器是浏览网页时常用的一种工具。

1) 在网络连通之后，打开  IE 浏览器会弹出窗口。

2) 在地址栏键入网站名，就可浏览该网站。

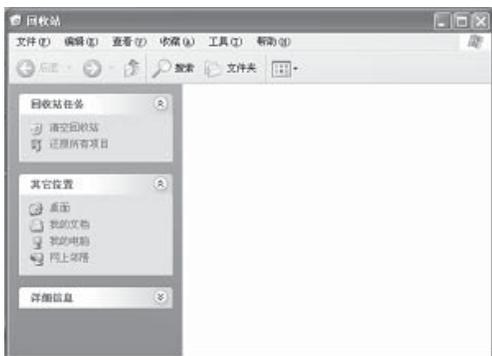


屏幕下方的状态栏简介如下:

屏幕左下角的开始按钮  开始

屏幕的左下角有一个绿色按钮，上有视窗图标和**开始**字样，单击后会弹出**开始**菜单。由此可以进入大部分常用程序。

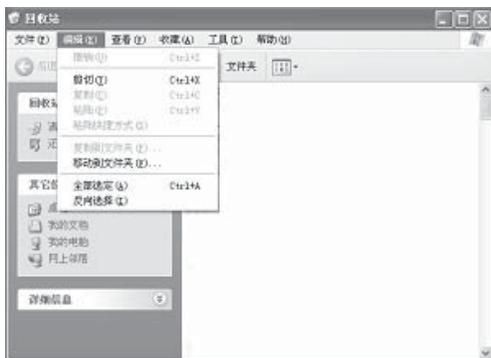
屏幕右下角显示声音、网络连接等一些按钮。双击打开可以查看它们的工作状态。



3.4.2 窗口操作

窗口在Windows操作系统中扮演了一个很重要的角色，每个打开的程序或文件夹都显示在一个窗口中，一次可以打开很多窗口，还可以在各个窗口之间自由切换。

窗口的顶部的深蓝色条是**标题栏**。显示正在运行的应用程序或文件夹、文件的名称。



标题栏下面的长条是**菜单栏**。用鼠标单击某项目录，会弹出一个下拉菜单，包含许多命令。黑色的命令表示当前可以执行；灰色的命令表示当前不能执行。

菜单栏下面是**工具栏**。常用的工具以图标形式显示，这些工具其实就是菜单中包含的部分命令，可以不必逐级打开菜单就能执行一个常用命令。



窗口的右上角是窗口操作的常用按钮，从左到右依次为

-  最小化按键
-  最大化/还原按键
-  关闭按键

有时窗口里的内容很多，一屏显示不完。这时，窗口的右边或者底部会出现一个滚动条。可以利用滚动条来控制显示的内容。

左图是一个带有垂直滚动条的窗口。

单击滚动条两头的箭头，单击一次，窗口移动一行或一列。单击滚动箭头并按住左键，可快速滚屏。也可以用鼠标拖动滚动条。

使用滚动鼠标的滑轮也可以进行滚屏，滚动速度可以通过滑轮转动速度来控制。

3.4.3 文件与文件夹

浏览文件和文件夹

浏览文件和文件夹有多种方法，在这里我们介绍最常用的方法。



1) 从桌面双击  我的电脑 (如果桌面上有“我的电脑”图标), 可以看到 A 盘、C 盘、D 盘或其他可移动存储设备, 以及文件夹。



2) 以 D 盘为例。双击 D 盘, 弹出窗口。

3) 双击被选择的文件夹, 即可打开文件夹。



打开文件夹的另一种方式是：

- 1) 单击 
- 2) 单击  我的文档
- 3) 双击里面的文件夹或文件就可以查看里面的内容。

新建文件夹

新建文件夹的方法也有多种，在这里我们介绍最简单的应用。

如在我的文档中新建一个文件夹

- 1) 单击鼠标右键。
- 2) 选择新建文件夹。
- 3) 在新建的文件夹下方输入文件夹的名称。
- 4) 然后按回车键。



复制、移动文件或文件夹

1) 在所选文件或文件夹上单击鼠标右键。

2) 然后单击复制或剪切。

3) 在需要的位置直接点击鼠标右键，然后单击粘贴，所选文件或文件夹就会被复制或移动到指定位置。





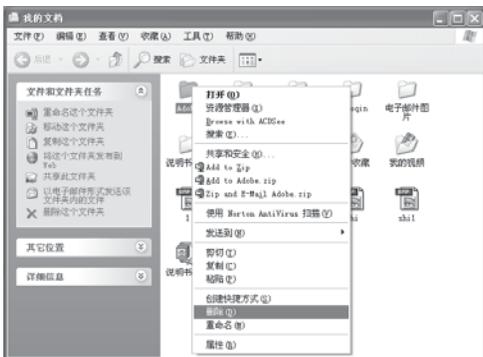
共享文件夹

1) 选中该文件夹，单击鼠标右键，然后单击共享和安全。

2) 选中在网络上共享这个文件夹，单击 。



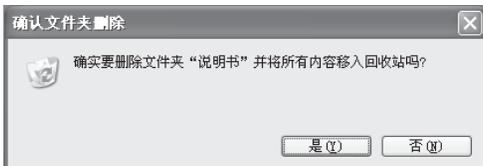
3) 文件夹会变成  状态，表明正在共享。



文件或文件夹的删除

1) 选中要删除的文件或文件夹，单击鼠标右键。

2) 选择删除选项，在弹出的对话框中选择 ，即可删除该文件。



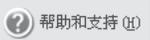


3.4.4 Windows XP 帮助获取

在使用Windows XP的过程中,如果遇到一些问题或者希望对 Windows XP 有更深入的了解,可以使用 Windows XP 的帮助系统。

1) 单击  开始。



2) 然后单击 , 出现一个对话框。

3) 可在窗口左侧单击某个条目, 会看到更多更细的条目和信息。



4) 也可以在工具栏下面靠左的文本框里输入想要查找的关键词, 然后按回车键, 进行搜索。

4.1 幸福之家简介

幸福之家是联想提供的幸福系列的原装软件，主要包括以下几项功能：



幸福一键通

包括方便快捷的幸福飞梭、独具特色的主机功能键、遥控器和快捷键盘。



常用软件

包括金山词霸、金山打字通、幸福网吧、WPS Office、各种棋类游戏等小软件。



幸福梦工厂

是一个对数码文件进行播放、编辑、制作和管理的数码加工厂，包括幸福音乐、幸福影视以及幸福相册等数码专业软件；也可以由此进入数码平台，对“我的音乐”、“我的电影”和“我的相册”中的多媒体文件进行管理、调用以及编辑等操作。



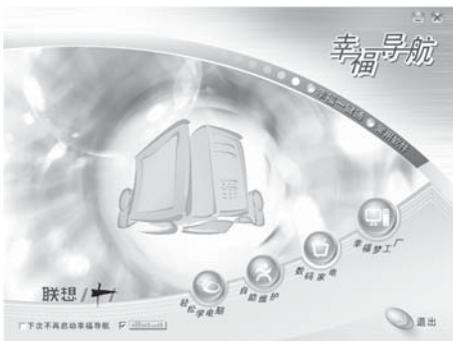
数码家电

包括影碟播放、音乐播放和照片浏览三个主要的家电功能。



自助维护

包括驱动修复、应用修复和一键恢复。如果在使用联想电脑的时候遇到什么问题，自助维护可以为您提供不同的解决方式。



4.2 幸福导航

幸福导航是幸福之家各部分软件功能的向导。在生动直观的导航介绍中，您可以了解幸福之家的功能。

通常，幸福导航会在开机时自动弹出。如果在左下侧复选框中选中下次不再启动幸福导航，则下次开机时不会自动启动幸福导航，此时可用以下方式启动：



1) 单击  **开始**，进入 **所有程序 (E)** 

2) 选择  **幸福之家** 后，单击

 **幸福导航** 将其调出。



用鼠标单击第一页面的图标后，即会进入下一页面。单击  **演示** 可观看功能介绍，单击  **运行** 即可调用软件。

4.3 幸福飞梭

幸福飞梭可以使您方便自如地调用系统里的软件。

使用方法

- 1) 轻按键盘上的幸福飞梭旋钮，即会在屏幕上出现幸福飞梭。
- 2) 转动幸福飞梭旋钮，屏幕上的幸福飞梭中部菜单部分会显示不同的文字提示，如最近使用、切换用户、常用软件等。
- 3) 当显示的文字为所需软件时，轻按幸福飞梭旋钮，即可进入该软件程序的主界面。而当显示的文字为文件夹时，轻按幸福飞梭旋钮，则文件夹名称移到上方，菜单中部则显示该文件夹里的程序，然后可按照上一步进行。



菜单简介

常用软件

选择此项，按下幸福飞梭，在飞梭中部会出现可供选择的程序，如幸福网吧、打字通、WPS Office、记事本、通讯录等。再次按下幸福飞梭即选定该项，或者选择返回，即可回到幸福飞梭主界面。

用户切换

选择此项，按下幸福飞梭，即可选择您所要切换到的用户：如母亲。系统便自动切换到所选的用户状态下。



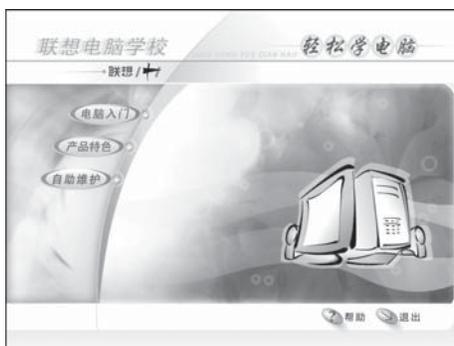


设置

选择此项，就可以自定义幸福飞梭的设置、新建文件夹、更换图标等等。也可以选择系统已安装软件的若干项，按添加到文件夹添加到飞梭快捷调用软件列表中。按完成设置。

隐藏

选择此项，按下幸福飞梭，屏幕上的幸福飞梭便会自动隐藏。再次按下幸福飞梭，它就会重新出现。（如果一段时间内未使用幸福飞梭，它也会自动隐藏。）



4.4 轻松学电脑

轻松学电脑是专门为联想 1+1 产品定做的电脑教学软件。它以 Windows XP 为背景，内容涉及电脑入门、产品特色、自助维护等方面，它可以帮助您快速掌握电脑的初级知识和特色随机软件的使用。

轻松学电脑以 flash 动画为表现方式，创造出手把手教学的真实课堂环境；全程自动播放教学，给人身临其境的感觉；配套的人机交互练习，让您轻松入门，即学即用。



电脑入门 讲解电脑基础操作、Windows XP 的使用、网上冲浪以及安全知识。从简单的鼠标操作到添加打印机、网上下载和基本维护等基本常识都有详细的介绍。



产品特点 介绍了数码家电、幸福梦工厂、幸福一键通以及常用软件的操作说明。



自助维护 列举了常见问题的解答,以及对智能修复、一键恢复生动形象的示例说明,并简要介绍了联想的阳光服务。

4.5 幸福之家的安装与卸载

安装:

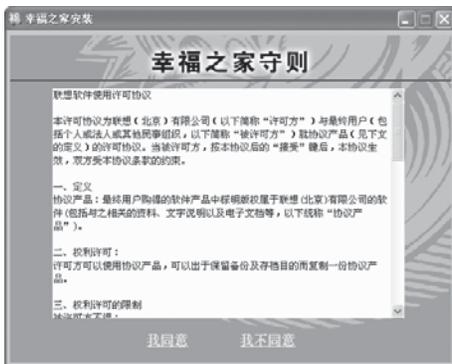
1) 将标有幸福之家 CD1 的光盘放入光驱内。

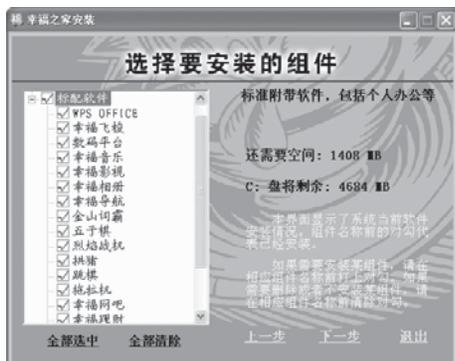
② 硬盘的分区必须有 FAT32 格式 C 区和 D 区，否则安装会失败。

2) 系统会自动开始安装程序。单击**安装幸福之家**。(如果不启动自动安装，也可以双击光盘中的 Autorun.exe 文件。)

3) 仔细阅读幸福之家守则，单击**我同意**。

4) 选择需要的安装路径，建议使用缺省安装路径。然后单击**下一步**。





5) 选择需要安装的组件。单击标配软件前的+号, 打开子目录, 在需要的组件前打上对勾。如果不需要安装某组件, 可将该组件名称前的对勾清除。然后单击下一步。



6) 系统会开始安装选中的组件。



7) 安装一段时间后, 系统提示是否安装金山WPS文件转换器, 单击 。



7) 安装完毕后，弹出**安装成功**对话框，单击 **关闭**。



8) 安装一段时间后，系统会提示换第二张安装盘，单击 **确定**。

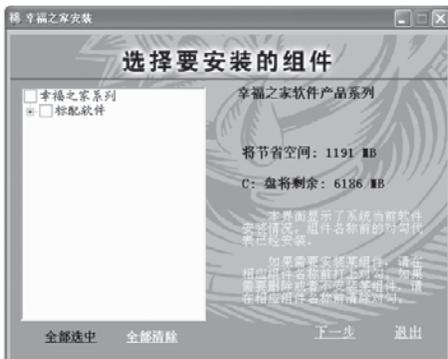


9) 安装完成后，选择**重新启动计算机**。单击**完成**。



卸载:

1) 单击 **开始**，选择 **所有程序(E)**，进入 **幸福之家**，单击 **添加删除程序**。



2) 单击**标配软件**前的**+**，打开子目录，将要删除的组件名称前的对勾清除，单击

下一步(N) >。



3) 系统会开始卸载所要删除的组件。



4) 卸载完成后, 选择重新启动计算机。然后单击完成。

联想数码家电系统把电脑和家电的功能有机地融为一体，可让您不用进入Windows系统即可观看影片，欣赏音乐和浏览图片。

摆脱系统束缚，开机速度更快。轻松一按，即进入影音播放状态。您可以随意调节影片播放速度，适应娱乐、学习的不同需要。关机方便快捷，省时省力。人性化设计的遥控操作，使您休闲娱乐尽在“掌握”，体验联想十电脑带给您惬意舒适的视听感受。

数码家电部分包括影碟播放，音乐播放和照片浏览三部分。它的特点是：

- 1) 无须进入 Windows 即可使用。
- 2) 操作简单，启动快速，并可随时关机。
- 3) 还可以防病毒、防误删。

❗ 数码家电的功能仅限于本章介绍中所提到的功能。

❗ 数码家电下只支持主光驱播放碟片。

5.1 遥控器的使用（适用于配备遥控器的机型）

遥控器可以方便用户在一定距离内操纵电视，适合家电的使用习惯。遥控器的按键功能简介如下：



方向键区

上方向键 - 向上选择菜单项。在调节影片播放速度时可以增加倍速。

下方向键 - 向下选择菜单项。在调节影片播放速度时可以减小倍速。

右方向键 - 音量增加按键；在主菜单中选择弹出子菜单。

左方向键 - 音量减小按键；由子菜单返回主菜单。

确认 - 对所选项进行确认。

多媒体控制键区

状态切换键 - 在影碟播放、音乐播放和相册浏览之间进行功能切换。

菜单键 - 弹出菜单。

▶/|| 播放/暂停电影、音乐或者浏览照片。

■ 停止按键 - 停止播放。

▶▶ 快进按键 - 影片快进。

◀◀ 快退按键 - 影片快退。

◀◀ ▶▶ 上一节/下一节 - 播放影碟时，跳至上/下一段落；音乐播放时，选择前/后一首曲目；照片浏览时，跳至前/后一幅。

数字键区

数字 0-9 按键 - 可以选择影碟播放段落（或 DVD 章节）和歌曲曲目。

左/右声道功能键 - 在影碟播放器和音乐播放器中选择左声道或右声道。

DVD 主画面 - 在播放 DVD 时选择进入 DVD 的主画面。

电源开关按键 - 开启/关闭数码家电系统。

开/关仓门按键 - 开/关光驱仓门

静音按键 - 声音停止/恢复



5.2 影碟播放

5.2.1 功能简介

影碟播放器能播放 DVD、VCD、SVCD 以及硬盘上的视频文件(与 DVD 有关的功能仅适用于配装 DVD 光驱的机型)。它的特点是在调节播放速度时, 配音能够同步改变速度。在 0.5-2 倍速的区间内, 都能听到配音。这种调节速度的优势可以体现在三方面:

练习听力

经试用证明, 0.7-0.8 倍速播放, 其速度效果和英语四级的速度相仿, 有利于练习英语听力。

节省时间

如果选择 1.2-1.3 倍速播放, 能节省 20% 左右的时间, 而且基本上不影响观看质量。

观看影片细节

由于 DVD 的图象质量很高, 通过慢镜头能够欣赏许多正常速度下难以看到的精彩细节, 比如射击时弹壳从枪膛弹出、高难度的跳跃动作等。

自动搜索中文字幕和中文配音

如果DVD光盘中有中文字幕或中文配音，插入DVD光盘后，程序可以自动搜寻出中文的字幕和配音。（有的DVD光盘不支持该功能，属正常现象。）

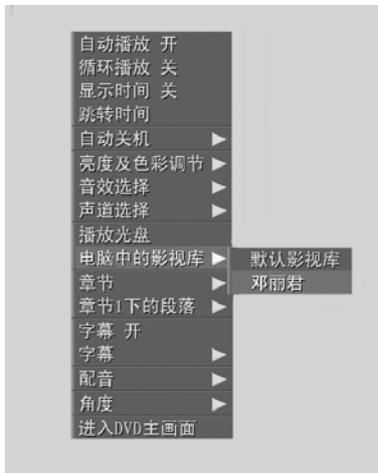
5.2.2 操作步骤

开启影碟播放器有三种方式：

方式一 关机状态下，将遥控器对准主机上遥控接收孔，按开机按键。或直接按主机箱上的影碟播放键。

方式二 在数码家电模式下，可直接按主机箱上的影碟播放键或遥控器上的状态切换键进入影碟播放功能。

方式三 在Windows状态下，则需关闭操作系统，然后如方式一所述进入影碟播放功能。



选择影片来源

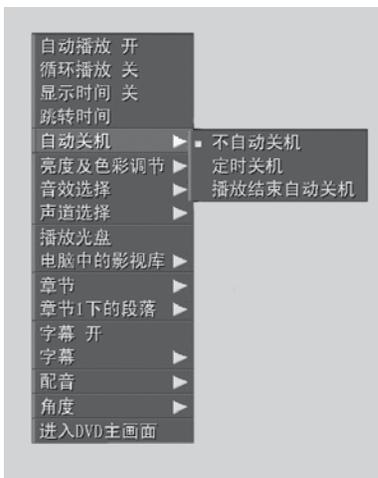
影片来源的选择有两种方式：

方式一 在没有播放影片时，按遥控器上的菜单键或鼠标右键，从菜单中选择**播放光盘**或者**电脑中的影视库**。

方式二 在影片播放过程中，按遥控器上的菜单键或鼠标右键，从菜单中选择**播放光盘**或者**电脑中的影视库**。

- 播放** 播放有两种方式:
方式一 把影碟放入光驱, 电脑会自动播放。
方式二 如果光驱中没有影碟, 按播放键后, 会自动播放**电脑中的影碟库**中的影片。
其他情况下, 电脑将提示无法播放。
- 音量调节** 音量调节有四种方式:
方式一 用遥控器左右方向键调节
方式二 鼠标滚轮调节
方式三 用主机上的音量加减键调节
方式四 用键盘的左右方向键调节
- 播放速度调节** 用遥控器的上下方向键调节或用键盘上的上下方向键调节
- 暂停** 按暂停键暂停播放, 再次按暂停键可恢复播放。
- 停止** 按停止键停止播放。
- 菜单** 影片播放时, 可按遥控器的菜单键或单击鼠标右键弹出菜单, 然后用方向键进行选择, 按**确认**键。
- 自动播放** 可按遥控器的菜单键或单击鼠标右键弹出菜单, 用上下方向键选中该项, 然后按确认键或单击鼠标左键, 选择放入光盘后是否开始自动播放。
- 循环播放** 可按遥控器的菜单键或单击鼠标右键弹出菜单, 用上下方向键选中该项, 然后按确认键或单击鼠标左键选择播放完整个影片后是否从头开始继续播放。
- 显示时间** 可按遥控器的菜单键或单击鼠标右键弹出菜单, 用上下方向键选中该项, 然后按确认键或单击鼠标左键选择播放时是否在屏幕右下方显示播放时间。

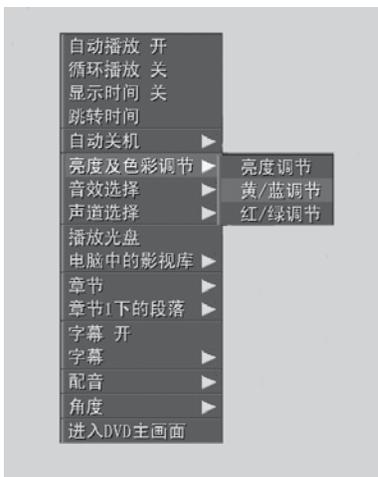
 **电脑中的影视库**是指幸福影视存放影视或影视片段的文件夹 (其默认的文件夹为 D:\Data\Video)。



自动关机

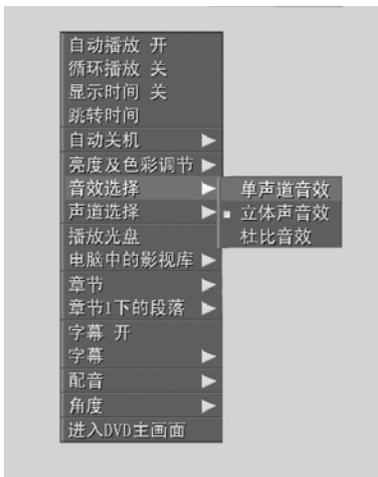
可按遥控器的菜单键，用上下方向键选中该项，然后按右键弹出子菜单，设置关机方式。

或者单击鼠标右键弹出菜单，按左键确认。



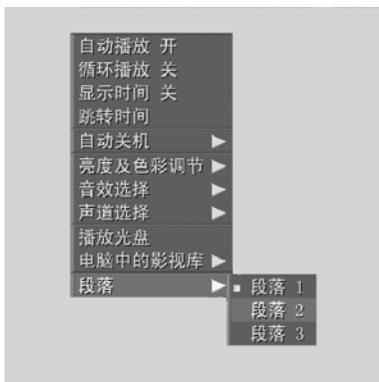
亮度及色彩调节

可按遥控器的菜单键，用上下方向键选中该项，按右键弹出子菜单。再用左右方向键调节亮度和色彩。然后按确认键返回主菜单。



音效选择

可按遥控器的菜单键，用上下方向键选中该项，按右键弹出子菜单。再用上下方向键选择单声道或双声道，按左键返回。



段落

可按遥控器的菜单键，如果播放的影碟是 VCD/SVCD，菜单中将显示本选项；如果影片中有多个段落，可进行段落的选择。

如果播放的影碟是 DVD，将会出现以下选项：（这些选项内容将根据影碟的不同而有所不同）



章节 选择 DVD 章节

章节 1 下的段落 选择上述章节内的影片段落

字幕 开/关 控制是否显示字幕

字幕 选择字幕显示的语言

配音 选择配音语言

进入 DVD 主界面 进入 DVD 的盘片菜单界面

关闭有三种方式可以选择：

方式一 按遥控器上的电源键直接关机。

方式二 按主机箱上的电源开关直接关机。

方式三 设置定时关机或播放结束后关机。

❗ 播放速度小于 0.5 倍速时没有配音，属正常现象。

❗ 播放极少数 DVD 光盘时会停顿在主画面，无法跳过。此时按遥控器上的 DVD 主画面键，通过主画面的选项进行控制。



5.3 音乐播放

5.3.1 功能介绍

音乐播放的主要功能有：播放CD、MP3光盘以及电脑中的音乐专辑。

5.3.2 操作步骤

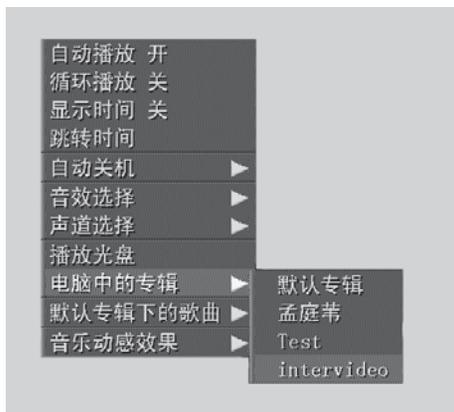
进入音乐播放

进入音乐播放有三种方式：

方式一 关机状态下，可直接按主机箱上的音乐播放键。

方式二 在数码家电模式下，可按遥控器上的状态切换键进入音乐播放。

方式三 在Windows状态下，需关闭操作系统，然后如方式一所述进入音乐播放功能。



选择音乐来源

音乐来源的选择有两种方式：

方式一：在没有播放音乐时，按遥控器上的菜单键或鼠标右键，从菜单中选择**播放光盘**或者**电脑中的专辑**。

方式二：在音乐播放过程中，按遥控器上的菜单键或鼠标右键，从菜单中选择**播放光盘**或者**电脑中的专辑**。

播放 有两种方式：

方式一 把音乐光盘放入光驱，电脑会自动播放。

方式二 如果光驱中没有光盘，按播放键后，会自动播放电脑中的音乐专辑。

其他情况下，电脑将提示无法播放。

音量调节 参见影碟播放部分的音量调节说明。

关闭 参见影碟播放部分的关闭说明。

 **电脑中的音乐专辑**是指幸福音乐存放音乐专辑或歌曲的文件夹（其默认的文件夹为 D:\Data\Music）。



5.4 照片浏览

5.4.1 功能介绍

照片浏览功能可以使您不用进入Windows系统,即可浏览照片。在浏览的同时还可以欣赏音乐。通过该软件,可对电脑中、光盘和外接存储器上的相册和其他图片进行浏览和播放(有关外接存储器的功能仅在配装六合一卡的机型上适用)。浏览模式分为单幅和多幅两种。单幅浏览时,图片会以不同的切换效果进行切换。

5.4.2 操作步骤

进入照片浏览

照片浏览有三种方式:

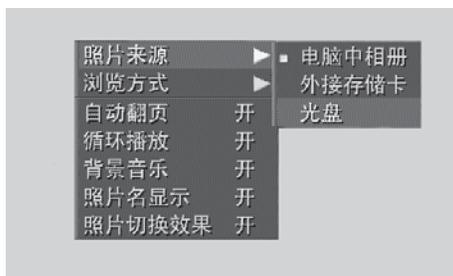
方式一 在关机状态下,按主机箱的照片浏览键,即可进入。

方式二 在数码家电模式下,按遥控器上的状态切换键进入照片浏览功能。

方式三 在Windows状态下,需关闭操作系统,然后如方式一所述进入照片浏览。

选择照片来源

照片来源的选择有两种方式:



方式一 在没有浏览照片时，按遥控器上的菜单键或鼠标右键，从照片来源中选择电脑中的相册或外接存储卡或光盘。
方式二 在照片浏览过程中，按遥控器上的菜单键或鼠标右键，从照片

来源中选择电脑中的相册、外接存储卡或光盘。

播放 有三种方式:

方式一 把有照片的光盘放到光驱中或将存有相册的存储卡插入读卡器中，电脑会自动寻找并开始播放。

方式二 如果光驱中没有光盘，按播放键后，电脑会自动播放外接存储卡上的照片。

方式三 如果既无光盘又无外接存储卡，电脑将会自动播放电脑中的相册。

其他情况下，电脑会提示无法播放。

音量调节 有关照片浏览时背景音乐的音量调节，请参见影碟播放部分的音量调节说明。

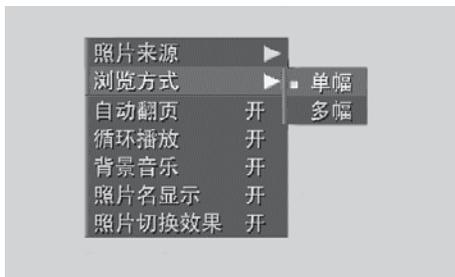
暂停 按暂停键暂停播放，再次按暂停键恢复播放。

停止 按停止键，停止播放。

快进 按快进键，图片进入下一张。

快退 按快退键，图片回到上一张。

 电脑中的相册是指幸福相册存放相册或照片的文件夹（其默认的文件夹为 D:\Data\photo\）。



菜单 浏览方式

用上下方向键选中，按右键弹出子菜单，选择单幅或多幅（一屏九幅）的浏览模式，按确认键选择。

自动翻页

用上下方向键选中，按确认键选择是否自动翻页。

循环播放 用上下方向键选中，按确认键选择当前相册播放完后是否从头继续播放。

背景音乐 用上下方向键选中，按确认键选择是否播放背景音乐。

切换效果 用上下方向键选中，按确认键选择照片切换时是否启用切换效果。

照片名显示 用上下方向键选中，按确认键选择照片浏览和播放时是否显示文件名。

关闭

关闭的三种方式，参见**影碟播放**部分的关闭说明。

❗ 不要频繁地放入和取出存储卡或光盘。

❗ 在运行过程中，不要频繁地连续按键。

❗ 由于电脑需要搜索和读取图片，所以某些时候电脑会变慢，可稍等，不要急于操作。

第6章 幸福梦工厂

幸福梦工厂是一个欣赏多媒体文件，并对其进行管理、制作的加工厂。在这个多媒体制作环境里，您可以自己动手制作电子相册、编辑音乐以及制作电影，充分享受创作过程中的乐趣。



6.1 数码平台

数码平台是幸福之家套装软件的操作平台。单击 **开始**，选择 **所有程序(E)**，进入 **幸福之家**，选择 **幸福梦工厂**，单击 **数码平台**，即可打开该程序。

界面介绍

功能切换区

在界面上方的功能切换区中，单击相应按钮即可进入 **我的音乐**、**我的相册** 或 **我的电影** 界面下。单击右上方按钮则可打开相应的媒体播放器。

文件显示区

左侧区域显示电脑中存有的音乐、影片或者图片的文件夹；右侧区域显示选中文件夹中的文件。

下方左侧

各按钮可用于搜索文件来源以及储存文件。

下方右侧

显示所在硬盘或光盘、存储器上的文件目录。





6.2 幸福相册

幸福相册 是一个集照片处理、管理、浏览于一体的软件。把一组照片输入到相册中，通过简单的制作，就可以生成一个能够连续自动播放，带有背景音乐和转场效果的数码相册。其主要功能如下：

相片输入

可以通过数码相机的移动存储设备、扫描仪等把照片输入电脑，并建立新的相册或者添加到已经建好的幸福相册中。

相片编辑

对照片进行基本的艺术处理，如去红眼、调整曝光度等；还可以为照片添加一些特殊的效果。

相册制作

幸福相册提供直接在电脑上观看照片的功能。可以根据个人需要设置播放的顺序、时间（速度）、转场效果、背景音乐等，也可以自己定义这些设置，使用一些预制的模板直接生成。

相册输出

编辑好的相册可以输出到文件夹、魔盘、光盘或制作成屏保或电子书。

❗ 启动照片浏览程序时，键盘按键均不可使用。



6.2.1 界面简介

幸福相册的主界面如图所示，包括菜单、图标、调节滑动条等组件。通过使用这些图标，可以实现大部分常用功能：



新建相册 从幸福相册所支持的各种输入源中选择相片输入到新建相册。



相片管理 可以在预览窗口看到相册中全部照片，并可以对相片进行编辑、删除、查看、排序及打印等操作。



观看相册 选中一个相册后，点击观看相册按钮，即以全屏模式开始播放选定的相册。



输出相册 可以任选一个或多个相册，然后选择输出的格式。



可以按名称或日期对相册进行排序。



将已存在的相册导入到幸福相册，进行修改或重新编辑。



对不想保留的相册进行删除。



对工作目录、相册播放以及是否启动一键生成进行设置。



对选中的相册的属性进行修改。

6.2.2 使用方法

输入相片

相片输入可从硬盘、光盘输入，也可以从数码相机、扫描仪等设备输入。

从硬盘、光盘输入

步骤如下：

- 1) 单击  **开始**，选择 **所有程序 (P)** ，进入  **幸福之家**，选择  **幸福梦工厂** ，进入  **幸福相册**。

- 2) 单击  **新建相册**，进入相片输入界面。

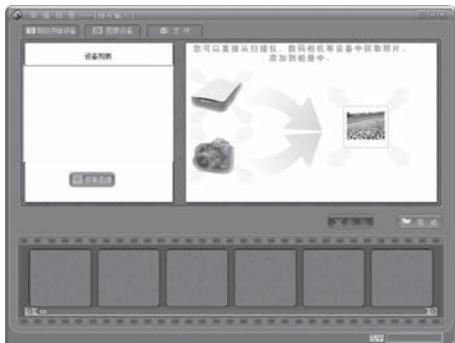
- 3) 单击  **文件**，在本地目录中或者光盘上选择要输入的图片，单击  **输入**。

- 4) 选择完毕后，单击  **完成**。



从数码相机或扫描仪输入

在此以数码相机为例，步骤如下：



1) 单击  **开始**，选择 **所有程序 (P)** ，进入  **幸福之家** ，选择  **幸福梦工厂** ，进入  **幸福相册**。

2) 用 USB 电缆将相机上的 USB 插孔与电脑上的 USB 接口连接起来。

3) 单击  **新建相册**，进入相片输入界面。

4) 单击  **图像设备**。

5) 在图像设备界面下，单击  **获取图像**。

6) 相片即会在界面下方的浏览窗内显示出来。单击  **完成**。

 联想的某些相机和扫描仪在连接到电脑后，电脑就会自动识别，并可开始获取图片。其他相机则需要安装相机的驱动程序后才能识别。

相片管理

相片管理的主要功能如下：



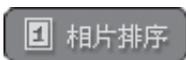
对选定的相片进行去红眼、曝光调整等处理。



参照片输入操作，对相册进行添加相片操作。



删除该相册中选定的相片。



设置相册中每张照片的序号，缺省情况下按照照片加入的顺序排列。



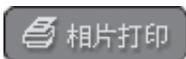
将选中的相片按全屏模式显示。



浏览相册中的相片。



修改相册属性，包括相册名、相册备注、背景音乐、转场效果、照片的显示时间。



将选中的相片打印出来。



相片管理的步骤如下：

- 1) 选中需要编辑的相册，单击  相片管理。
- 2) 从预览窗口中选中一幅照片，即可在左侧看到照片的缩略图。照片的一系列相关属性，如名字、尺寸、路径和备注都在左下方显示。

观看相册

观看相册的步骤如下：



- 1) 选择一个相册
- 2) 点击  观看相册按钮，电脑会以全屏模式开始播放。
- 3) 按下任意键或者单击鼠标，停止播放。

 相册播放的速度、转场效果、背景音乐、是否显示备注及循环播放都由相册属性决定。在  主界面中单击

 相册属性 按键即可对相册属性进行设置。

相册输出

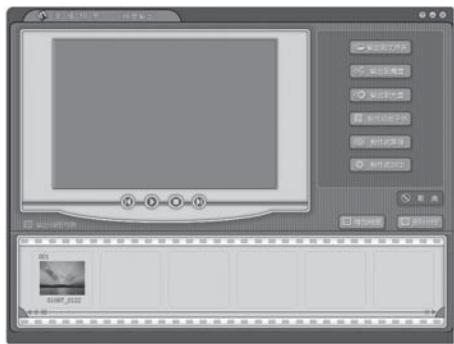
编辑好的相册可以以不同的形式输出。

输出到文件夹

- 1) 在幸福相册里，选中需要输出的相册，单击  输出相册。

- 2) 在相片输出界面下，选择

 输出到文件夹。



 新建和编辑好的相册是默认存放在文件夹 D:\Data\Photo\ 中的，建议用户不要改变，可用数码家电中的照片浏览功能直接欣赏这些照片。



3) 在出现的对话框中，指定一个文件夹。

4) 程序会自动检查指定文件夹下的可用空间，并将相册拷贝到指定的文件夹中。如果可用空间小于相册大小，则会出现空间不足的提示。

输出到魔盘

(仅适用于配有魔盘的机型)

1) 在相册输出界面下，单击



2) 在 USB 接口处插入一个魔盘，系统将自动输出相册到魔盘。插入多个魔盘时，系统将在对话框列出所有连接着的魔盘，您可以任意指定其一作为输出魔盘。

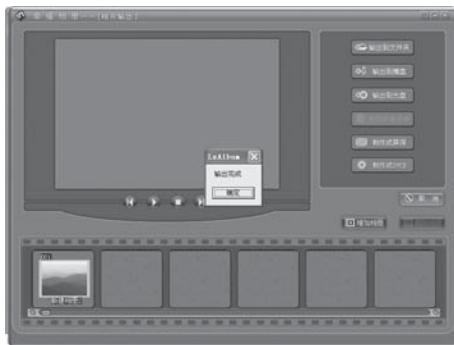


当您想观看魔盘中的相册时，将该魔盘插入电脑。对于支持魔盘自启动的电脑，会自动开始播放。对于不支持魔盘自启动的电脑，可进入魔盘双击相册文件名，即可播放。

❗ 如果魔盘可用空间小于相册大小，系统将会给您空间不足的提示。

输出到光盘

(仅适用于配装刻录机的机型)



1) 将可刻录光盘插入刻录机中。

2) 在相册输出界面下，单击



3) 在弹出的对话框里，设置刻录速度、是否允许以后追加刻录、以及在刻录前是否进行测试。刻录时，可以显示刻录进度。

制作成电子书



1) 在相册输出界面下，选中要制成电子书的相册，单击  制作成电子书。

2) 在封面设置中，给您的电子书加一个漂亮的封面和封底。

3) 在背景设置中，可以分别设置书面背景和页面背景。

制作成屏保



1) 在相册输出界面下，选择



2) 系统自动把选中的相册转换为屏保文件，并设置成本机的当前屏保。



6.3 幸福音乐

幸福音乐是集音乐欣赏与制作为一体的应用软件。可以在电脑上进行音乐的收听、收藏、音频格式的转换。满足您听音乐、制作 MP3 及制作音乐 CD 等方面的需求。主要功能简介如下：

音乐播放

能够播放常见格式的音乐文件，并进行简单的音量控制、进度控制以及输出音频的波形显示。

音乐格式的转换

实现由磁带、麦克录音、CD 的格式转换及 WAV 格式、MP3 和 WMA 之间的转换。

音乐收藏

幸福音乐以专辑为模式的管理风格，便于对曲目列表的调用和搜索，以及对电脑存储曲目文件的管理。

音乐输出

可以将自己喜欢的音乐输出到其他的文件夹，或是输出到 MP3、移动存储设备、制作成光盘或 CD 等。

设备管理

配合音乐播放和曲目存储的设备有六合一卡（多媒体卡）、CD、麦克风、mp3 机、刻录机、其他移动存储设备。幸福音乐可以实现音乐在电脑与其他音乐载体之间方便的导入与导出。



6.3.1 界面简介

幸福音乐的界面外观有主界面和简易界面两种。

主界面上包括了常用的操作按键，可以进行播放、收藏等功能的操作。



本地收藏 本地的音乐文件



数码听 输出音乐文件到数码听中



光驱 选择 CD 盘中的音乐文件



刻录机 将编辑好的音乐刻录到光盘中
(仅适用于配装有刻录机的机型)



魔盘 输出音乐文件到魔盘中，或调出魔盘中的音乐文件



读卡器 输出音乐文件到读卡器中，或调出读卡器中的音乐文件
(仅适用于配装有读卡器的机型)

磁带导入

通过声卡录入磁带音频并转成 MP3 或 WMA，存入指定路径。

CD 抓轨

将指定光驱中 CD 音频导出并转成 MP3 或 WMA，存入指定路径。

麦克录音

通过声卡录音并转成 MP3 或 WMA，存入指定路径。

曲目压缩

完成 MP3、WAV 与 WMA 文件间的转换。



简易界面可以显示音频波形、曲目信息、曲目进度、音量调节、静音及播放按钮和曲目列表。如图：

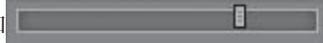
① 点击主界面和简易界面右上角的  图标可以实现二者之间的切换。



6.3.2 使用方法

音乐播放

幸福音乐可以播放常见格式的音乐文件，进行简单的音量控制、进度控制以及输出音频的波形显示。操作步骤如下：

- 1) 简易界面中，右下方有曲目列表。点开播放器右下角的 , 便弹出曲目列表，单击您喜欢的曲目，便可依次播放列表中的曲目。
- 2) 播放过程中，可按  暂停键， 停止键对其进行控制
- 3) 点击  可以返回至上一首，点击  可以跳跃至下一首。也可用鼠标滑轮进行控制。
- 4) 音乐播放时，在播放器上方显示当前播放的曲目名称、总播放时间、已播放时间、曲目状态（播放、暂停、停止）以及音频波形这些信息。如  显示当前播放的曲目的进度。
- 5)  进行音量调节。
- 6)  在静音 / 声音之间切换。
- 7) 选择曲目：您可以添加播放文件、播放路径、播放专辑以及 CD 音频。



音乐格式的转换

幸福音乐可以将各种流行的音频格式进行转换。可进行**磁带导入**、**CD抓轨**和**麦克录音**。

磁带导入

磁带导入可以录入磁带音频并转成WAV，存入指定路径。步骤如下：



1) 在从磁带导入之前，要关闭当前正在运行的所有其它正在使用声卡**Line In**接口的程序，并按照提示将录音机与计算机正确连接。

2) 连接好后，单击 **磁带导入** 按钮，进入如图界面。



3) 单击 **下一步**，

4) 选择好录音设备并作了相应设置之后，单击 **下一步**。



5) 单击 **开始录音**。即可从磁带导入音频文件。录制过程中可以通过 **停止录音**、**回放** 按键进行控制。

6) 录音完毕后，单击 **完成**。



CD 抓轨

CD 抓轨能将光驱中 CD 音频导出并转换成 MP3 或 WMA，存入指定路径。步骤如下：

1) 单击 **CD 抓轨**，在出现的界面中：单击 **下一步**。



2) 选择好输出文件类型后，单击

设置。进行压缩设置。

3) 最小压缩后的文件，占据空间较小，但播放效果可能较差；最大压缩后的文件虽然占据空间较大，但是播放效果最好，可以达到 CD 的音效；一般压缩则介于最大压缩和最小压缩之间。单击 **下一步**。



4) 单击 **下一步**。



5) 单击 **开始转换**。即可从 CD 导入音频文件，并转换为您设定的格式。完成后，可以将文件或目录从列表中删除。

6) 转换完毕后单击 **完成**。



麦克录音

麦克录音通过声卡录音并转换成 WAV，存入指定路径。步骤如下：

1) 在从麦克录音导入之前，要关闭当前正在运行的所有其它录制声音的程序，并按照提示将麦克风与计算机正确连接。连接好后，单击 **麦克录音**，

单击 **下一步**。



2) 出现如下界面，提示您为了取得良好的录音效果需要注意的问题。

单击 **下一步**。

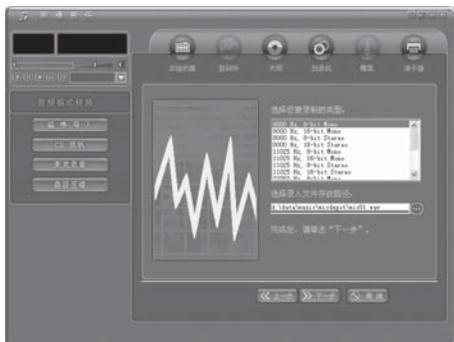


3) 选择要使用的麦克风设备，单击

开始测试麦克风。测试过程中，中间的进度条会随声音的高低而波动，这表示麦克风可以正常工作；如果进度条没有反应，则说明麦克风不能正常工作。单击

停止测试麦克风。调整好麦克风的音量，

单击 **下一步**。



4) 选择好要录制的类型，设置好录入文件的保存路径，单击 **下一步**。



5) 单击 **开始录音**，开始麦克风录音。单击 **回放**，可以查看录音的效果。

6) 录制完毕后单击 **完成**。

音乐收藏

音乐收藏具有将多种格式的音乐文件进行**曲目压缩**的功能，以使用较小空间收藏。



曲目压缩

曲目压缩能完成 MP3、WAV 与 WMA 文件间的转换。步骤如下：

- 1) 单击 **曲目压缩** 进入。
- 2) 选择要转换的文件类型和进行压缩，压缩设置操作可参见 CD 抓轨部分。



幸福音乐形成以专辑为模式的管理风格，便于您对曲目列表的调用和搜索，也便于您对本地图库的曲目文件的管理。

列表栏列出了列表名称及包含的曲目数。选中某一列表，就显示出其中的各个曲目的名称、大小及位置。

可以用列表右侧的



等按钮对列表或曲目进行整理。

➤ 幸福音乐制作的专辑，如不改变存放位置，则默认存放在文件 D:\Data\Music\ 中，建议用户不要改变，可用数码家电中的音乐播放直接欣赏这些专辑和歌曲。



6.4 幸福影视

幸福影视是集视频处理、管理、浏览于一体的软件，它提供了一个快速、方便的流程，通过简单的操作就能完成影片的制作、播放和各种格式的输出。

6.4.1 界面简介

幸福影视的主界面包括菜单、图标等组件。通过使用此面板上的图标，可以实现大部分功能。

左上方为播放窗口，可切换到全屏播放，按 **ESC** 键恢复窗口模式。

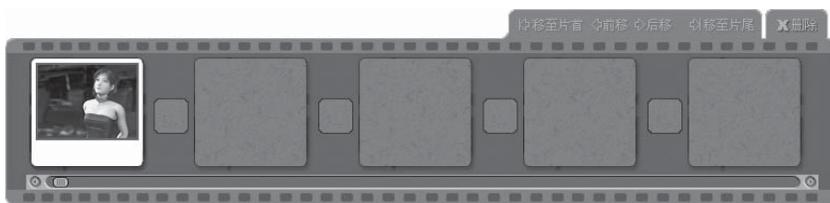
屏幕下方的各播放按钮功能如下：

-  全程播放剪辑板中的所有视频素材
-  播放选中的剪辑板中的视频素材
-  开始播放视频素材
-  暂停播放视频素材
-  播放上一帧
-  播放下一帧
-  返回到片头
-  返回到片尾



右上方的控制板，集中了幸福影视的输入、编辑、输出、设置和向导功能。

下方的长条为剪辑板，可以对选中的素材进行排序、删除操作。



6.4.2 使用方法

视频素材输入

步骤如下:



1) 在幸福影视中单击  输入，进入输入界面，选择视频素材输入剪辑板。

2) 双击文件，便会进入如下图所示的文件夹窗口。



3) 找到素材后，选中需要的相片或视频素材，点击  确定，视频素材则自动加载在剪辑板中，并以缩略图的形式显示出来。（由于视频素材的格式十分复杂，没有一种软件能支持所有格式，因此部分视频素材可能无法识别和处理，甚至会产生一些不可预知的错误）

视频编辑

1) 在幸福影视中，选择要进行编辑的视频素材，单击  编辑。

2) 可以选择为视频素材添加片头、字幕、转场效果、画外音、背景音乐、特殊效果等，也可以加入图片，进行片断剪辑，调节声音和色彩等。

3) 通过播放窗口，随时可以预览各种操作后的视频效果。





视频输出

影片编辑完成后，可以以各种影片格式输出。步骤如下：

1) 点击下拉列表框，选择输出的格式。
可以选择 VCD、DVD、或者高质量的 mpeg1、mpeg2 格式以及 WMV 和 AVI 格式，这些影片格式，清晰度不同，所占的空间也不同，可以根据需要进行选择。

2) 点击下拉列表框，选择要输出的影集，或者单击浏览按钮  选择影集所在的目录。

3) 在影集中选择要输出的视频文件的名字，然后单击  输出。

4) 单击下拉表框，选择所需输出设备的名称。

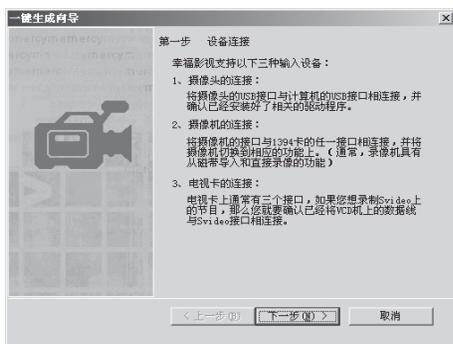
5) 点击  浏览按钮，指定输出路径。

6) 设置完之后，点击  确定 按钮，进行视频输出。

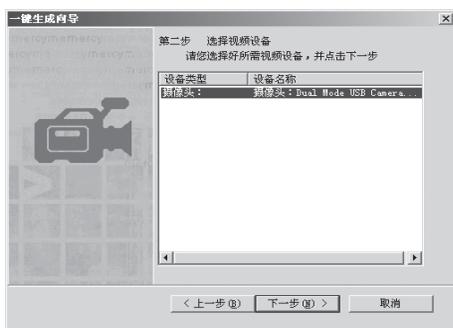
一键生成向导

一键向导生成的步骤如下：

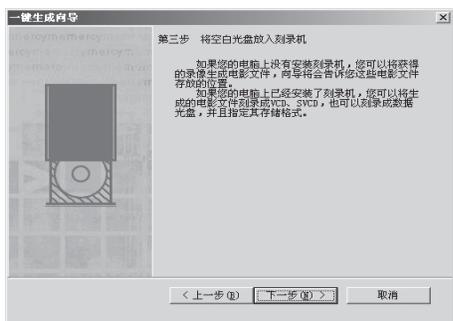
1) 在幸福影视程序中，点击  向导。



2) 阅读设备要求并按要求连接摄像头，单击 **下一步(N) >**。



3) 选择所需视频设备，单击 **下一步(N) >**。



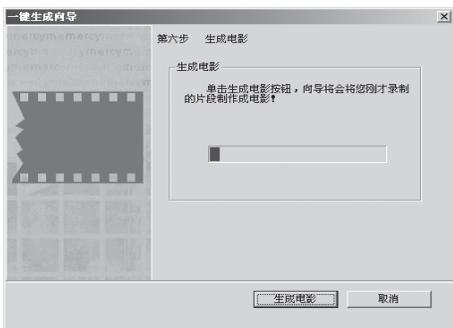
4) 将空白光盘放入刻录机，单击 **下一步(N) >**。



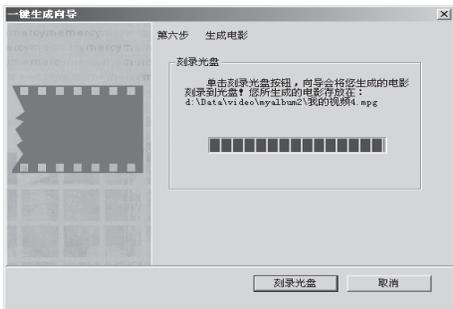
5) 选择录制方式，录制时间，输出格式。
单击 **下一步(N) >**。开始录制节目。



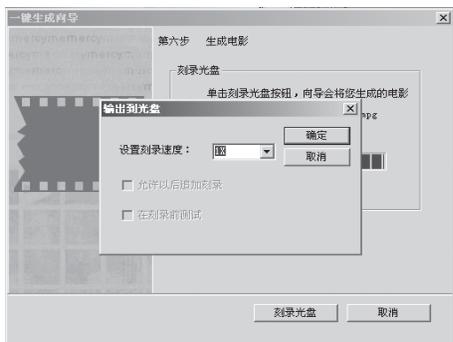
6) 单击 **录制**，录制完成后单击 **下一步(N) >**。



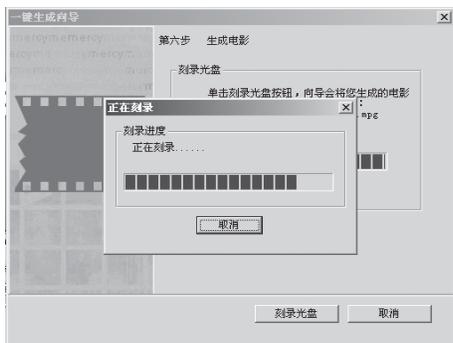
7) 单击 **生成电影**，刚才录制的片断将被制作成电影。



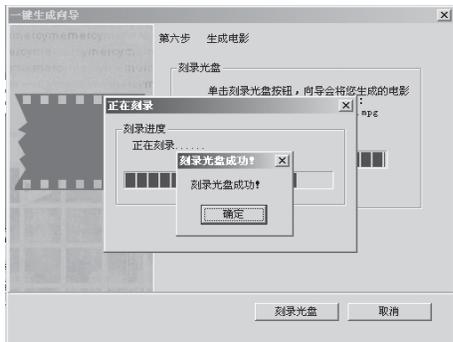
8) 单击 **刻录光盘**，电影将被刻录到光盘上。



9) 设置刻录速度，单击 **确定**。



10) 刻录开始。



11) 刻录完毕，单击 **确定**。

❗ 幸福影视处于打开状态时，不能进入待机或休眠状态。

第7章 上网部分

上网之前首先要建立连接，连接可用拨号网络程序进行初始配置；建立好连接之后就可以拨号上网；拨号连通之后就可以浏览网页或收发邮件了。

7.1 连接与拨号

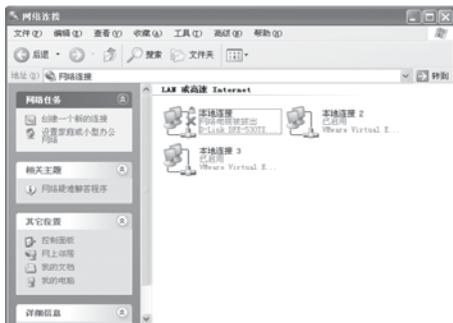
7.1.1 连接的初始配置

使用拨号网络程序进行初始配置的操作步骤如下：



1) 检查电话线或网线是否和主机连接好。

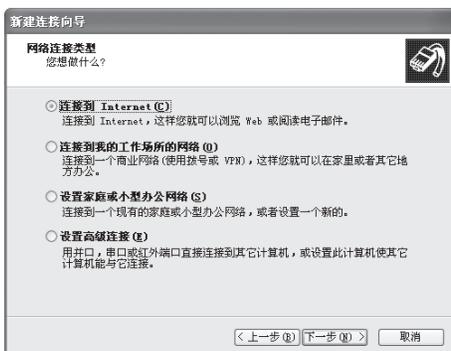
2) 单击  开始，单击  控制面板(C)，在弹出的控制面板窗口中双击  网络连接。



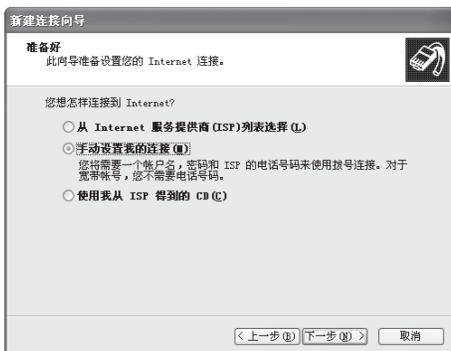
3) 在网络连接窗口左边一栏最上端的网络任务中单击创建一个新的连接命令，系统将弹出新建连接向导对话框。



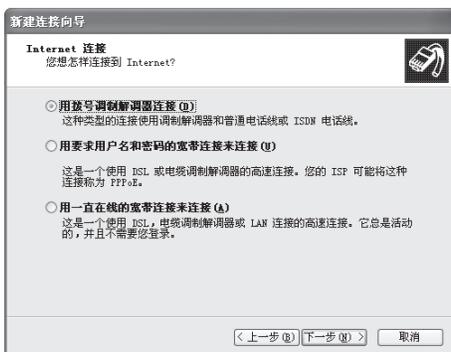
4) 单击对话框右下角的  下一步(N) > 按钮。



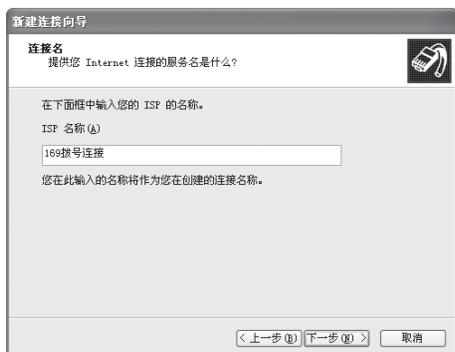
5) 在弹出的新对话框中单击选中第一项 Internet 连接, 然后单击 **下一步 (N) >**。



6) 在弹出的对话框中选择手动设置我的连接, 然后单击 **下一步 (N) >**。(这里及以下说明均以这种方式为例, 另外几种方式请参考其他的相关资料。)



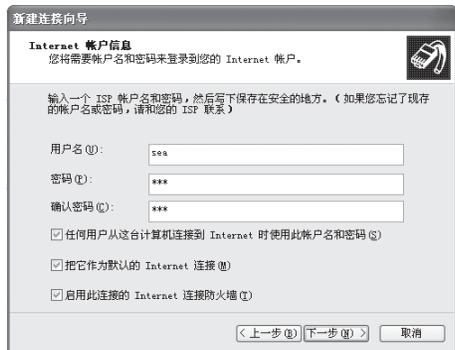
7) 在弹出的对话框中选择 Internet 的连接类型。这里以使用拨号连接为例, 选择使用默认的用拨号调制解调器连接, 然后单击 **下一步 (N) >**。



8) 在弹出的新对话框中创建一个名字。以 169 为例，在文本框中填入 169 拨号连接，填完之后单击 **下一步(N) >**。



9) 在弹出的对话框里输入 ISP (网络服务商) 提供的电话号码 1 6 9，然后单击 **下一步(N) >**。



10) 在对话框中输入用户名、密码和确认密码。密码和确认密码是一样的。在窗口的下半部分还有三个选项，我们可以根据实际情况进行相应的选择，这里我们把三个选项都选中。然后单击 **下一步(N) >**。



11) 弹出的对话框表示即将完成连接向导，建议选中在我的桌面上添加一个到此连接选项，这样桌面上就会有一个拨号连接的快捷方式。上网时直接双击桌面上的快捷图标就可以了。最后单击 **完成**。

➤ 初始配置成功之后，一般情况下，以后上网就无须另行设置。

7.1.2 拨号上网

配置完拨号网络程序之后，就可以拨号上网了。步骤如下：

1) 在桌面上双击169拨号连接图标。单击拨号，电脑开始拨号，并出现正在连接169拨号连接提示框。您还可以听到调制解调器拨号和连接的声音。

2) 电脑提示正在连接网络以及验证用户名和密码，对话框消失后，桌面右下角将出现

一个闪动的小电脑图标 ，表明Internet已经接通。

3) 启动Internet Explorer浏览器，就可以上网浏览了。

4) 如果要断开Internet，请单击屏幕右下角的小电脑图标，在弹出的169拨号连接状态对话框中，单击断开。

➤ 在每次离开电脑之前先断开连接，以减少上网费和电话费。



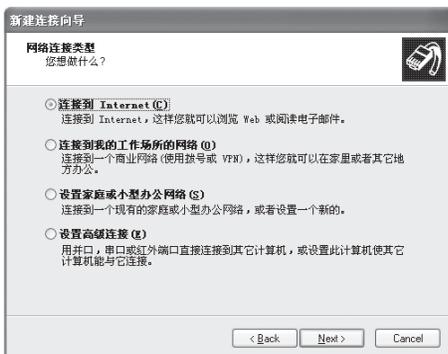


7.2 网页浏览

这里以 IE 浏览器为例介绍如何浏览网页。

7.2.1 IE 浏览器的设置

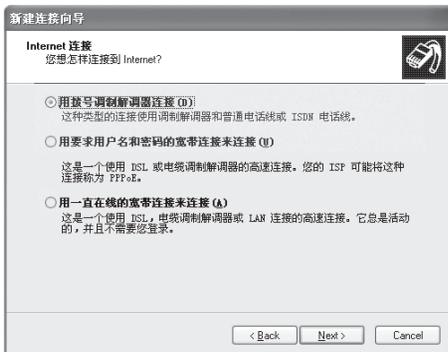
接通网络后,启动IE浏览器,第一次运行的时候,会弹出Internet连接向导对话框,需要进行设置,步骤如下:



1) 单击 **下一步(N) >**, 然后单击**连接到 Internet**。



2) 单击**手动设置连接**, 或通过**局域网连接**, 然后单击 **下一步(N) >**。



3) 在弹出的对话框中单击选中**通过电话线和调制解调器连接**, 单击 **完成**。



4)最后在新弹出的对话框中单击  就可以了。

7.2.2 IE 浏览器介绍

启动 IE 浏览器之后，出现浏览器窗口。窗口最顶端的蓝色条是标题栏，显示网页的名称。标题栏下面是菜单栏，包含了各种操作命令。菜单栏下面是工具栏，排列的是最常用的功能按钮，在浏览网页时经常会用到这些按钮。常用的按钮有：



 **后退** 单击此按钮可以返回到刚才浏览过的页面。

 **前进** 如果已经浏览过多个网页，并且不在最后一页，单击此按钮可以进入下一个浏览过的网页。

 **刷新** 单击此按钮可以看到最新的网页内容。网页打开不完全时也可以单击此按钮。

 **主页** 单击此按钮可进入主页。主页就是打开浏览器时自动打开的页面，主页可以更改。

 **搜索** 单击此按钮可以打开搜索栏。

 **收藏夹** 单击此按钮可以打开网页收藏夹，可以快速访问一些网站或页面。



历史按钮 包含最近几天或者几星期内访问过的网页，单击**查看**按钮旁边的向下的箭头，可以分别按日期、站点、访问次数、今天的访问顺序访问历史网页。

地址栏 用来输入网页的地址，地址栏右端是一个朝下的小箭头，单击它可以看到一个列表框，里面储存了一些以前输入过的地址，有时可以直接从里面选择一个单击，不必在地址栏里输入地址。

以下介绍两个常用的网页浏览操作：使用收藏夹和设置默认主页。

收藏夹的使用

对于感兴趣的或经常访问的网页，可以通过**收藏夹**来保存，下次就可以快速进入了。步骤如下：



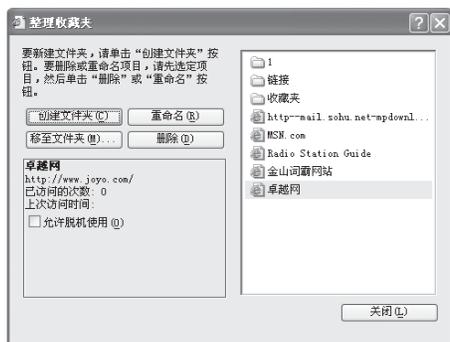
1) 在浏览页面时，单击工具栏中的  **收藏夹** 按钮，并在左侧出现的**收藏夹**栏上部单击**添加**，弹出一个对话框。



2) 先单击**创建到(C)**，再单击**新建文件夹**按钮，并在对话框中输入一个文件夹名，新建的文件夹出现在对话框的**创建到**列表中。



3) 单击 **确定**，当前页就添加到收藏夹中了。



4) 单击 **★收藏夹** 的整理选项，可以对收藏夹进行整理。



默认主页设置

默认主页可以修改，方法如下：

1) 单击**工具**，选择**Internet 选项**。



2)在常规选项页面的主页一栏中输入地址，然后单击 **确定**。单击**使用当前页**或**使用空白页**，也可以设置相应的主页。

网页中包含很多内容的标题和图片，当鼠标移动到上面的时候，鼠标变成手形，这些就是超级链接，选择您感兴趣的标题，然后单击，可以进入另一个网页，通过超级链接，能够浏览互联网上丰富多彩的内容。

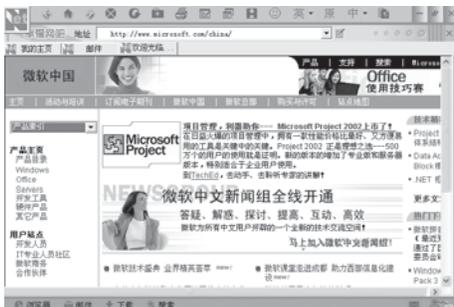
7.3 幸福网吧

幸福网吧是幸福之家套装软件中的一个特殊的网络浏览器。它集浏览、收发邮件、搜索、下载和翻译于一体，能够实现个人上网的全部功能。



7.3.1 浏览网页

幸福网吧界面设计简洁明快，易于操作；多页面浏览管理，可同时监管已打开的多个窗口，切换便捷；超时提醒功能会在上网时间过长或休息时间过晚时提醒您断线或休息。



界面介绍

上方工具栏上的按键由左至右依次是：

-  停止：停止网页浏览和内容传输。
-  刷新：更新显示当前页。
-  收藏夹：收藏自己喜欢的网页。
-  打印：打印当前页。
-  浏览源文件：查看当前页的源代码。
-  设置选项：设置IE的选项。
-  下载链接：选择下载文件，添加任务。
-  下载精灵：可以手动将下载项拖拽到下载精灵中，开始自动下载。
-  另存为：存储当前网页。



网页浏览操作示例

1) 单击 **开始**，选择**所有程序**，进入 **幸福之家**。

2) 选择 **常用软件**，进入 **幸福网吧**。



3) 单击 **IE 浏览器**，在地址栏中输入所要访问的网站地址，如：www.fm365.com，按 **Enter** 键，即可打开网页，进行浏览。

7.3.2 收发邮件

远程邮件管理，可以抵抗垃圾邮件的侵袭；
新邮件提示可以提醒您查收新到邮件；
既可在线浏览信件，也可以把信件下载到电脑中进行离线阅读，节省连接网络的时间。

界面介绍

上方工具栏上的按键由左至右依次是：



 接收全部邮件

 写新邮件

 发送邮件

 下载邮件

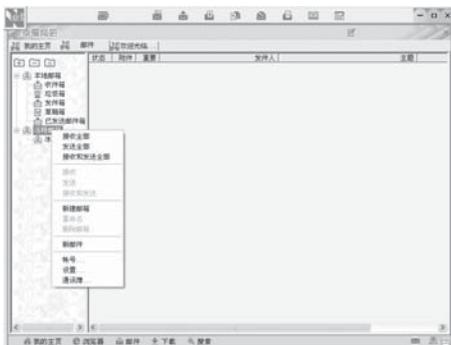
 回复邮件

 转发邮件

 删除邮件

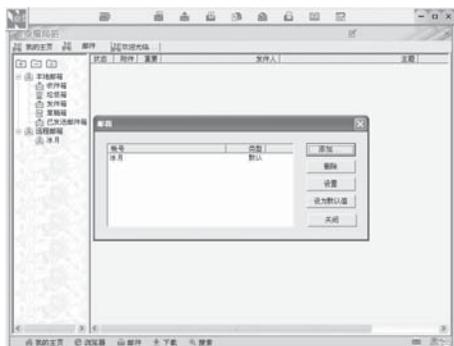
 通讯录

 邮箱 / 检查设置 可以进行邮箱和系统文件目录的设置



操作示例

- 1) 单击**邮件**图标进入邮件管理器。
- 2) 用鼠标右键单击**远程邮箱**，在弹出的菜单中单击**帐户**。



3) 在弹出的对话框中单击 **添加...**。



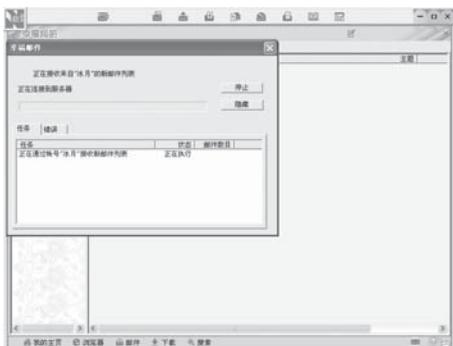
4) 根据提示填写幸福网吧帐号注册向导。填写姓名和电子邮件地址后，按 **下一步(N) >**。



5) 填写邮件服务器信息，可以在邮件接收服务器的表框中，点击 ，选择一个免费邮箱，如**网易 163**，按 **下一步(N) >**。



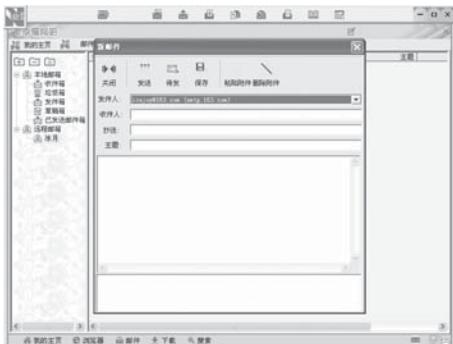
- 6) 填写帐号和密码后，单击**完成**。
- 7) 如果不再增设其他邮箱，则可关闭邮箱设置。
- 8) 单击**远程邮箱**前的**+**，可看到目前设置的远程邮箱，如**冰月**。



9) 鼠标右键单击冰月，在弹出的菜单中选择要进行的操作：

a. 接收邮件

单击**接收全部**，开始接收邮件。



b. 发送信件

单击**新邮件**，输入收件人地址和信件主题，在编辑栏内输入信件正文，如有附件，则单击**粘贴附件**。然后，单击**发送**，发出邮件。

7.3.3 文件下载

下载就是将网络上有用的资源拷贝到电脑的硬盘上。从网络上我们可以下载各种资源，如硬件驱动程序、屏幕保护程序和桌面背景等。

幸福网吧的下载管理器支持多线程下载，提供页面选项和精灵拖拽两种方式，并可对下载后的文件进行管理。另外，断点续传功能也可以避免由于非正常断线造成的下载失败。

界面简介

下载界面上的操作按键都很简单，这里需要特别说明的是下载拖拽精灵。

下载拖拽精灵在默认情况下，位于幸福网吧的左上角。它支持鼠标的拖拽，使下载变得更加简便易用。在精灵上单击鼠标右键，可以对各功能进行设置和调用。另外，也可以自行固定和设定排列顺序以及内容。

操作举例

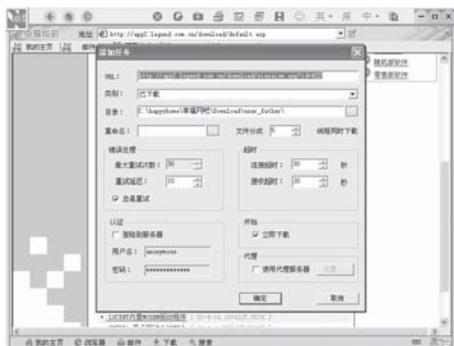
幸福网吧的下载管理使用简单，只需将所要下载的链接拖动到下载拖拽精灵中即可。这里以下载一种驱动软件为例，介绍具体的操作步骤：



1) 打开联想主页 www.legend.com，点击**下载中心**。



2) 在下载中心页面中，将鼠标移至 Intel 芯片组驱动的连接上，按住鼠标左键，把这个链接拖动到幸福网吧左上角（默认位置）的下载拖拽精灵中，然后松开鼠标右键。



3) 在弹出的**添加任务**对话框中，单击**目录**一栏右侧的图标，选择文件保存目录。

4) 单击 **确定**，开始下载文件。

5) 单击**下载管理**，进入下载管理界面，可以看到目前文件的下载状况，如文件大小、下载比率等等。

6) 文件下载完毕后便会自动存入刚刚选定的目录中。

8.1 WinDVD/WinVCD 播放器

声明

本章节所述内容均是 WinDVD 播放器的使用说明。

基于 WinDVD 和 WinVCD 播放器在界面上的相似性，电脑中配备 WinVCD 播放器的用户也可参照此说明，但实际功能以 WinVCD 功能为准。



软件简介

WinDVD 是 InterVideo 公司设计的一种 DVD 播放器，它组合了多种标准消费型 DVD 播放器的功能：全面支持 VCD 2.0，精确解码，可选用户界面以及视频显示选项等。WinDVD 会自动确定 DVD 驱动器中的光盘类型并选择正确的播放方式，并特别增加了家长控制功能，使儿童远离不良内容。

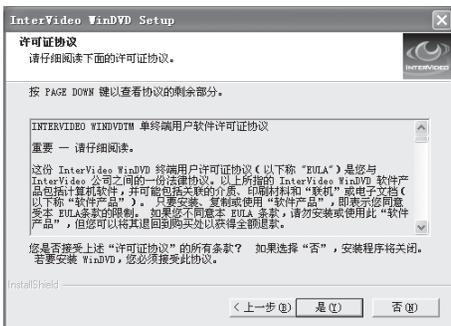
8.1.1 安装与卸载

安装

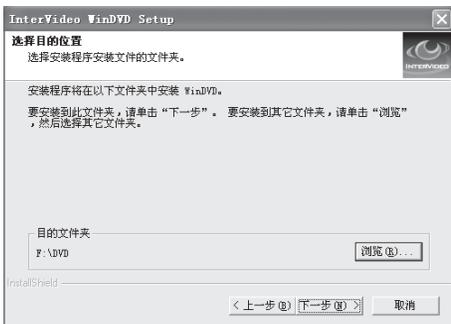
1) 将 WinDVD 播放器光盘放入光驱中。

2) 安装程序会自动启动。如果安装程序没有启动，您可以通过运行该光盘中的  文件来启动安装程序。





3) 在许可协议对话框, 按 **是(Y)**。



4) 单击 **浏览(B)...**, 选择正确的安装路径, 按 **下一步(N) >**。然后在出现的对话框中再单击 **下一步(N) >**。

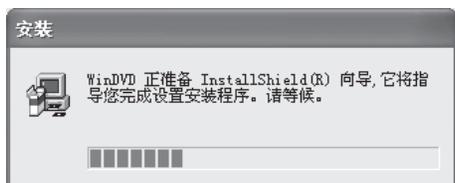


5) 电脑自动安装软件, 安装完毕, 单击 **完成**。然后在出现的对话框中再单击 **下一步(N) >**, 即完成安装。

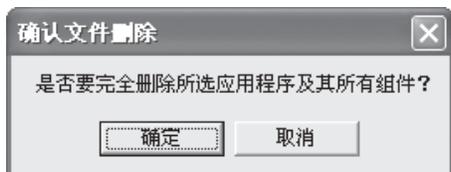


卸载

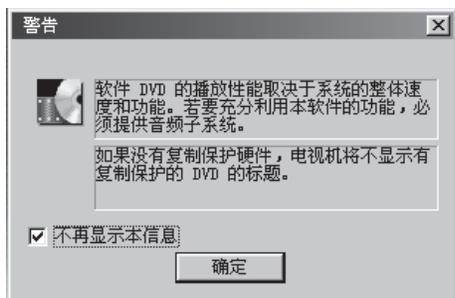
- 1) 单击屏幕左下方 开始。
- 2) 然后单击 控制面板 (C)。
- 3) 在弹出的窗口里，双击添加或删除程序，在出现的窗口里选中 InterVideo WinDVD。



- 4) 单击 更改/删除，出现左图。



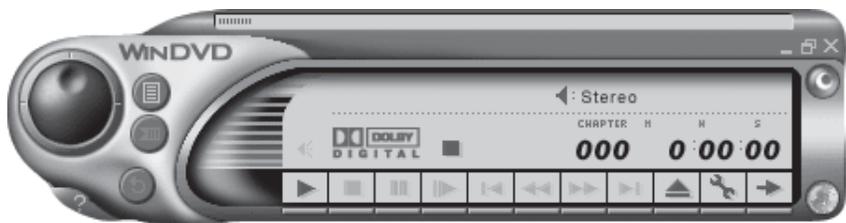
- 5) 电脑会询问是否完全删除程序，单击 确定，即可将 WinDVD 删除。



8.1.2 使用方法

第一次启动本软件时，将出现左图提示框（如图）

单击 确定，进入软件界面，其中主要按键功能如下：



软件界面左侧的黑色旋转工具可以用来改变影片播放的快进,快退,慢动作。



点击这个按钮,可以选择特定的文件顺序和文件分组,包括:.ac3, .asf, .asx, .avi, .dat, .m2a,.m2p, .m2v, .mp2, .mp3, .mpg, .vid, .vod, .mpeg, .m3u 文件。但在影片播放过程中不能使用该功能键。



如果在使用本软件时有其他问题,可以点击此按钮,阅读 WinDVD 自带的联机帮助系统。



影片将循环播放。



音量调节。



开始播放影片。



停止播放影片。



暂停播放影片。



按帧播放当前影片。



影片将播放上一章节目录。



影片加快速度后退。



影片加快速度向前播放。



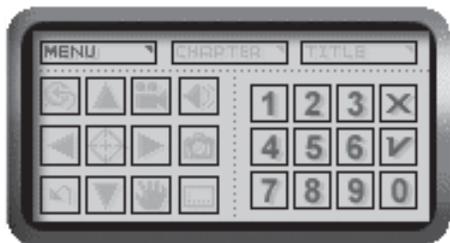
影片将播放下一章节目录。



从光驱中退出光盘。



点击这个按钮,设置 WinDVD 的属性。

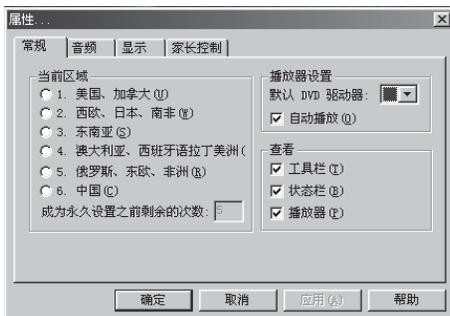


单击播放器软件界面右下角的, 弹出扩展视图的菜单, 选择其中的选项可以使用 DVD 的一些特殊功能。如: 字幕、捕捉、音频和角度等。(WinVCD 播放器的扩展视图菜单与图中显示稍有不同)

家长控制功能 (此功能仅限 WinDVD 播放器具有)

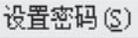
默认情况下, WinDVD 允许播放任何主题。如果家长想控制播放的内容, 可以选择所需的家长控制。并设置密码以防止儿童自行更改家长控制。实现此操作的步骤如下:

1) 单击  属性按钮。出现左图所示对话框。



2) 选择家长控制选项, 如左图所示。



3) 单击  按钮, 输入新密码并确认新密码。



8.2 刻录软件 (仅限于配装刻录机的电脑)

8.2.1 安装与卸载

安装

- 1) 安装前关闭所有无关的 Windows 程序。
- 2) 将刻录软件安装光盘放入 CD-ROM 或 DVD-ROM。
- 3) 一般情况安装程序会自动运行, 如果没有自动运行, 请点击  我的电脑, 进入刻录光盘, 并双击 setup.exe 程序。
- 4) 请认真阅读许可协议, 如果您同意有关条件, 请单击 开始安装。否则, 请单击 , 退出安装程序。
- 5) 软件会自动进行安装。
- 6) 结束安装程序, 取出 NERO 光盘。
- 7) 重新启动电脑使设定生效。

 请勿在电脑上安装多个光盘刻录软件, 因为这会引起驱动程序冲突, 造成系统不稳定。因此, 建议用户在安装 NERO 前删除其他刻录软件。





卸载

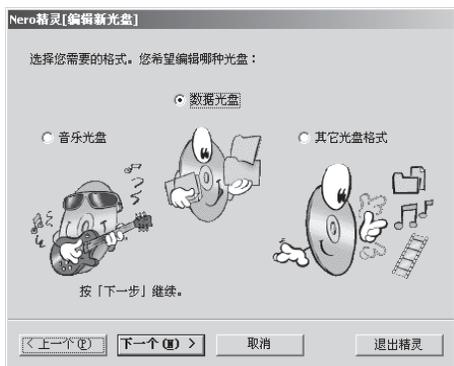
单击 **开始**，然后单击 **控制面板 (C)**，在 **添加或删除程序** 中选择 **Nero Burning Rom** 程序，点击 **更改/删除** 即可完成卸载。



8.2.2 Nero 的制作功能

1) 单击 **开始**，然后单击 **所有程序 (E)**，选择 **ahead Nero**，单击 **Nero-Burning Rom**。

2) 启动 **Nero** 之后，点击 **编辑新的光盘**，单击 **下一个 >** 按钮。



3) 制作数据光盘，请选择 **数据光盘** 选项；制作音乐光盘，请选择 **音乐光盘** 选项；如果不能肯定所制作光盘的属性，请选择 **其他光盘格式** 选项。我们以数据光盘为例，单击 **下一个 >** 按钮。

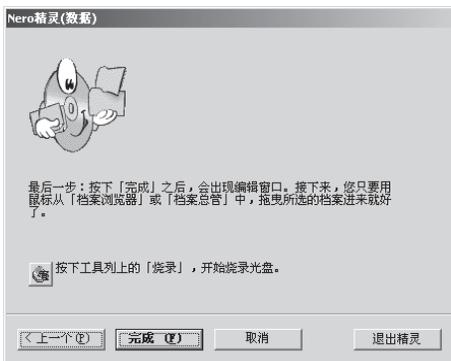


4) 选择编辑新的数据光盘，单击

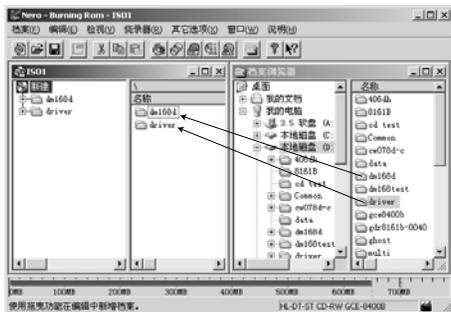
下一个 >。

在弹出的画面中单击

完成。



5) 将要烧录的文件由文件浏览器拖曳到可编制窗口。注意要烧录文件的大小不能超过光盘的容量。要烧录文件的大小在屏幕下方用线条指示。



6) 单击 **烧录** 或选择档案中的开始烧录光盘准备烧录光盘。



7) 单击 **烧录**。

! 请不要选择“建立映像档”复选框。有关详细说明请参阅“联机帮助”。

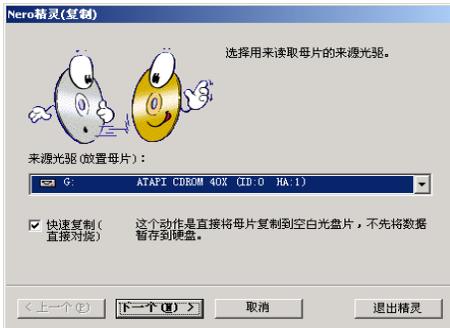


8) 将一张空白光盘放入刻录机。(联想家用电脑配备的刻录机一般在辅光驱位中, 可参见**部件概览**部分的主机。)

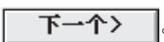
9) 在列表中选择烧录的速度, 单击**烧录**, 电脑会自动进行烧录。



10) 电脑提示烧录结束时即可将烧录好的光盘从刻录机中取出。



8.2.3 Nero 的复制功能

- 1) 启动 Nero 程序。
- 2) 选择复制光盘单击 。

- 3) 选择用来读取母片的来源光驱，单击 。

- 4) 选择烧录，并调整烧录的速度。然后单击 。

- 5) 程序即开始写入光盘。



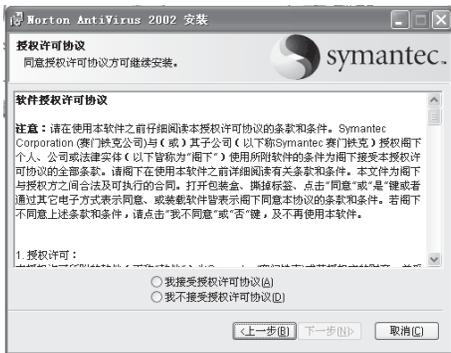
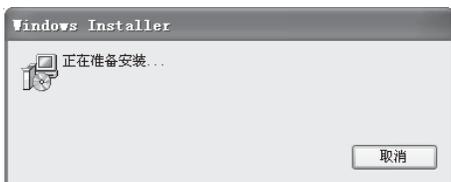
6) 烧录结束后，会弹出对话框显示烧录完毕，单击 **确定**。



7) 在完成对话框的底部是否**储存档案**、**打印**或**放弃**一栏选择**放弃**。

8.2.4 关于帮助

本软件自带联机帮助功能，请单击   启动帮助功能。



8.3 杀毒软件

8.3.1 安装与卸载

 在安装诺顿软件之前请关闭其他 Windows 应用程序。

安装

1) 将诺顿光盘放入光驱，一般情况，安装程序会自动运行。如果没有自动运行，请在

 **我的电脑** 里双击光驱图标，在光驱中双击  开始安装。

2) 在出现的提示框里，单击 **下一步(N) >**。

3) 在许可协议的提示框里，选择**我接受授权许可协议**，并单击 **下一步(N) >**。

4) 选择诺顿的安装路径，确定后，单击 **下一步(N) >**。



5) 系统开始安装, 当安装结束后, 在弹出的对话框里单击 **完成**。

卸载



1) 单击 **开始** 然后单击 **控制面板(C)** 上的

的 **添加或删除程序**

2) 选中 Norton Antiviru。

3) 单击 **删除**。

4) 电脑会自动删除 Norton Antiviru。

8.3.2 诺顿的使用

病毒自动防护

每次开机时系统都会自动启动诺顿自动防护, 以确保电脑工作时处在安全状态。



1) 双击桌面上右下角的 .

2) 单击窗口上方的**选项**, 在弹出的窗口中选中启动自动防护。

3) 单击窗口下方的 **确定**。



使用扫描

诺顿提供的扫描可以对系统，电脑部分数据以及自定义和对电子邮件进行检查。对扫描的文件与病毒特征比对，找出隐藏在电脑中的病毒，确保电脑安全。步骤如下：

- 1) 双击桌面上右下角的 。
- 2) 单击主窗口上的**扫描病毒**选项。
- 3) 单击扫描病毒窗口中要扫描的驱动器或设备，如**扫描我的电脑**。

- 4) 在操作下单击**扫描**，开始扫描。

- 5) 阅读扫描摘要，单击**完成**。

杀毒

诺顿在扫描或者自动防护过程中，一旦发现病毒存在，就必须进行杀毒处理。

- 1) 在执行自动防护时发现病毒，诺顿将发出警报，并列出病毒的具体位置。关闭警报，然后进行杀毒操作。

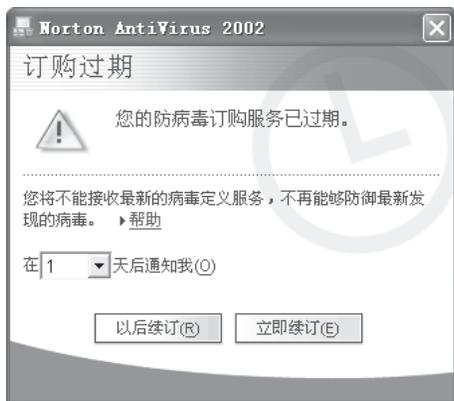
2)如果在执行病毒扫描时发现病毒,诺顿将自动把所有的病毒记录在病毒列表中。扫描结束时,单击列表下方的**修复**,诺顿将自动修复被病毒感染的文件。如果不能修复该文件,诺顿会把这些被感染的文件移至隔离区。您也可以将不能修复的文件删除。



8.3.3 在线更新病毒特征库

在线更新病毒特征库 (LiveUpDate) 是诺顿的一种在线更新操作。执行这一操作可以使诺顿得到最新的病毒数据,提高电脑的安全性。

 执行这一操作需要电脑与互联网连接。



Norton 具有防病毒定期自动提示更新功能此功能属于正常现象,可以按下操作进行上网更新,经常更新会使电脑具有很强的防毒能力。也可选择不更新,但对一些新病毒将会无法发现。



在线更新病毒特征库 (LiveUpDate) 的使用

1) 双击桌面上的 。在主窗口的上方单击 LiveUpDate。

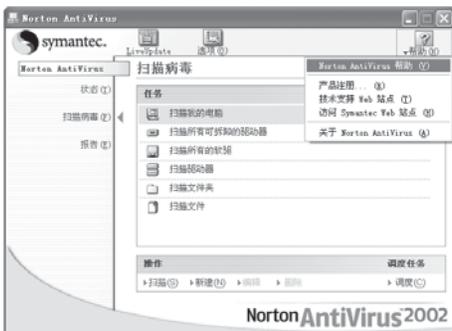
2) 单击 **下一步(N) >**, 系统开始自动查找更新文件。



3) 如果存在更新文件, 则系统开始下载并安装, 请单击 **下一步(N) >**。



4) 单击 **完成**, 结束操作。



8.3.4 关于联机帮助

由于本说明书主要针对初级用户, 所以更详细的内容请参阅诺顿的联机帮助。使用方法为:

1) 单击诺顿主窗口上方的  **帮助(H)**。

2) 单击 Norton Antivirus 帮助, 就可以查找所需要的问题。

 由于杀毒软件会不断地去扫描病毒, 所以有可能会对部分软件的安装和使用带来错误, 属正常现象, 只要暂时关闭杀毒软件即可。



8.4 办公软件 WPS Office

8.4.1 启动 WPS Office

打开电脑后，直接进入 Windows XP 窗

口。如果桌面上有图标 (WPS Office 的快捷方式)，用鼠标左键双击这个图标即可进入 WPS Office。如果桌面上没有创建此快捷方式，可以按如下方式操作：

- 1) 单击 ，选择 **所有程序 (P)** 。
- 2) 进入 ，单击 ，即可进入 WPS Office 窗口。以后的编辑工作基本上在这个窗口中进行。

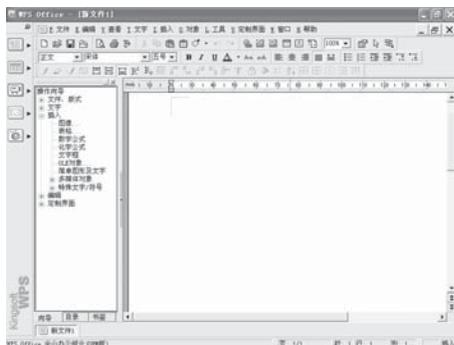


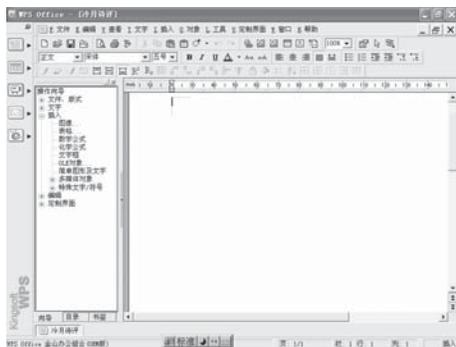
8.4.2 界面简介

WPS Office 窗口由以下几个主要部分组成：标题栏、菜单栏、工具栏、状态栏、滚动条等。

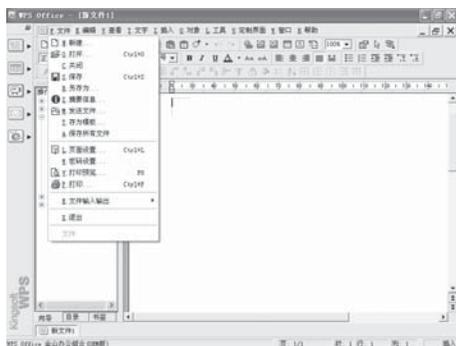
标题栏

标题栏提示当前使用的软件是 WPS Office 和正在编辑的文件名。启动 WPS Office 后，它会自动建立一个空白文件。标题会显示为**新文件 1**。



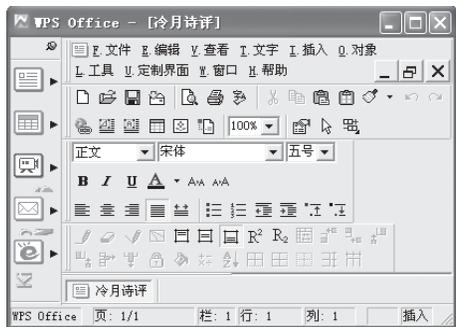


如果已经为文件起了名字，如冷月诗评，那么标题行就会显示为 WPS Office — 冷月诗评。



菜单栏

菜单栏包括文件、编辑、查看等项，它们包含了若干指令。单击之可以弹出下拉菜单，菜单内的文字是 WPS 要执行的命令。如文件指令集中，就包括有新建、保存等命令。



工具栏

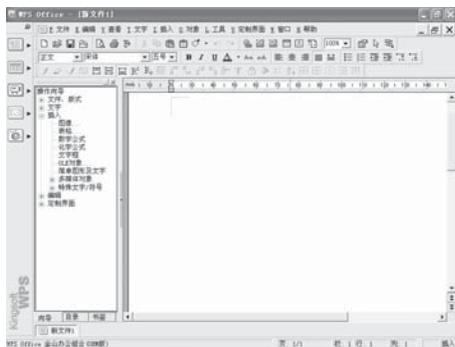
WPS Office 界面窗口上通常会包含两个工具栏。上面的是常用工具栏，下面的是文字工具栏。

常用工具栏提供了最常用的操作命令。它们以图标的形式出现，外表直观。

文字工具栏控制文章的格式，利用这些设置，可改变文章字体的大小，规格、颜色、以及段落的缩进、行距等。

状态栏

它显示插入点目前的位置。“页：1/1”表示文章一共有一页，目前插入点在第一页。“栏：1”表示文件没有分栏。“行：1”“列：5”表示插入点处在第一行的第五列。



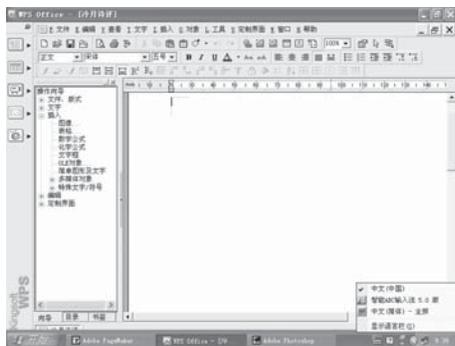
8.4.3 WPS Office 的简单操作

输入文字

在 WPS Office 中输入汉字可以按如下步骤进行:

- 1) 单击屏幕右下角的  按键，打开中文输入法选项菜单。
- 2) 选择您习惯使用的输入法，如  智能 ABC 输入法 5.0 版，屏幕上就会弹出这种中文输入法的状态栏，表示此时可以用该输入法“写”中文了。

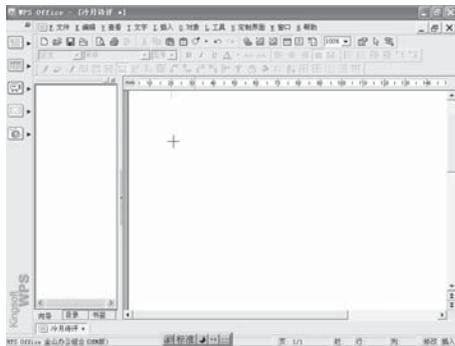
- 3) 在如图所示的 WPS Office 窗口中，单击文本区，输入内容。按回车键可以换到下一行。

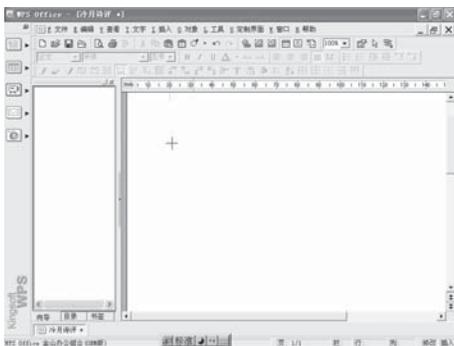


编辑表格

表格以框的形式插入在文档中，用来输入、存储和管理数据或文字。它们是日常工作学习中最常见的一种文字描述的形式。下面介绍的是绘制表格时的具体步骤:

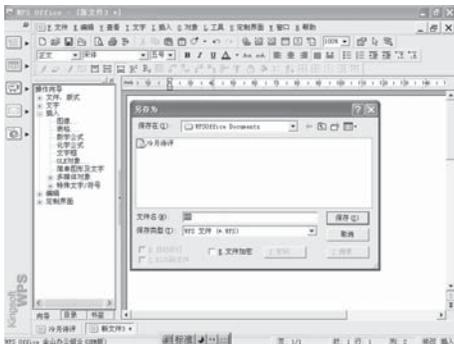
- 1) 打开冷月诗评文档，选中要插入表格的位置。
- 2) 单击工具栏中的  插入表格按键。
- 3) 将光标移到页面上时，它会变成十字形。把它移动到需要插入表格的位置，按下鼠标左键。拖动鼠标，在起始点和当前光标位置之间出现表格虚框，显示表格的行与列。当表格拖动到所需要的行列数时，松开鼠标，即可绘制出表格。
- 4) 在单元格内输入内容，编辑表格就完成了。





保存文件

日常工作中，写完文件要把文件保存在文件夹内，以便以后查阅。同样，在 WPS Office 中创建文件后，需要用保存文件的功能把文件保存在硬盘或者软盘里，这样，即使关闭电脑后文件也能保存下来。保存文件分为直接保存和另存为两种。

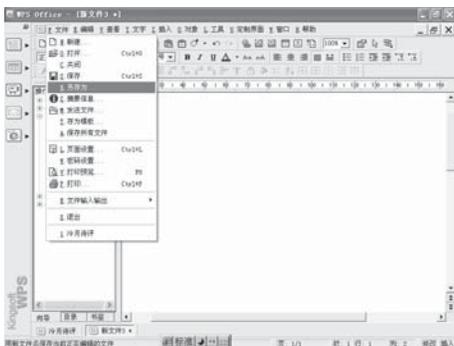


直接保存

1) 单击常用工具栏中的  保存文件图标。进入另存为对话框。在保存在框内可选择保存文件的位置，这里选择 WPSOffice Documents 文件夹。

2) 在文件名文本框中，输入文件的名称 月诗评。

3) 输入完毕后，单击  保存(S) 按键。文件就保存好了。



另存为

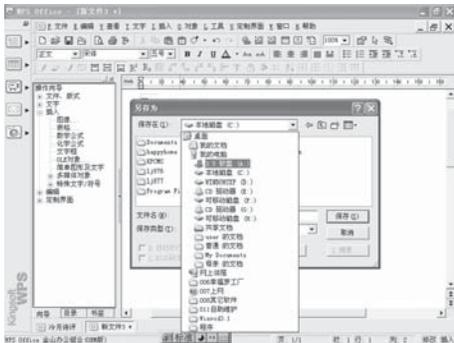
另存为即为文件换名保存，下文以 A 盘为例。

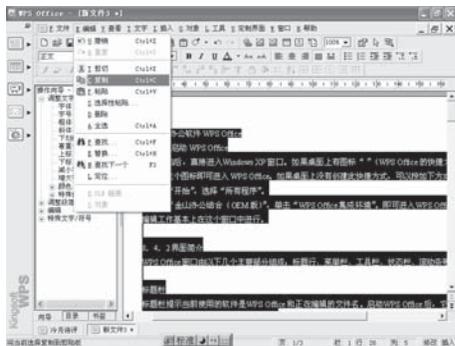
1) 将软盘插入到软驱中。

2) 选择菜单中文件下的另存为，进入另存为对话框。由于文件已经保存在电脑里，所以方框内显示出保存的文件名。

3) 单击保存在下拉表框右侧的下拉箭头，从中选择 3.5 软盘，保存在下拉表框内的内容由“WPSOffice Documents”变成了“3.5 软盘”。

4) 单击保存按键，文件就保存在软盘中了，并且 WPS 文件夹内的原始文件并不会消失。



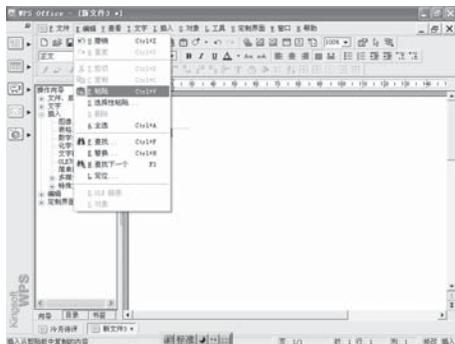


编辑操作举例：复制和粘贴

复制、粘贴操作可以对输入的内容进行复制和粘贴。

1) 定义选定的块：将插入点置于要复制的文字段落前，按住鼠标左键向后拖动，鼠标扫过的文字就会显示成高亮状态。拖动鼠标到段尾，松开鼠标，选定的文本块就定义好了。

2) 选择菜单命令编辑中的复制。



3) 将插入点移至需要插入复制内容的地方。

4) 选择菜单命令编辑中的粘贴，选定文件并且复制，粘贴的工作就完成了。

外接设备是电脑的选配部分，可以极大的扩展电脑的功能，为用户提供资料输入和输出的方便。

本章讲解的外接设备有打印机、扫描仪、联想魔盘和视频盒。

9.1 打印机

电脑里的文档和图表一般要用纸介质的形式打印出来，所以，打印机是电脑的首选外接设备。

联想提供打印机，可以满足不同用户的多样需求，其设计典雅、简单易用。所采用的 Color Table 技术使打印效果更符合中国人的审美习惯。



👉 打印机的选配，请咨询 **联想/十** 专卖店。

9.2 扫描仪

扫描仪是电脑系统的一个输入配置。通过扫描仪可以将图片、文字、甚至小物体（如手机）扫描输入电脑，然后加工整理。

扫描仪尤其适合于家庭使用。一些照片、儿童绘画通过扫描仪输入电脑，可以永久保存，留作纪念。



👉 扫描仪的选配，请咨询 **联想/十** 专卖店。



9.3 联想魔盘

联想魔盘是采用flash芯片为存储介质的,可与电脑进行数据交换的新一代移动存储盘。其特点是:

存储容量大,有16MB、32MB、64MB和128MB供您选择。

数据保存期长,可擦写100万次以上,数据至少可保存10年。

即插即用,小巧玲珑、便于携带。

耐高、低温、防磁防潮。

➤ 魔盘的选配,请咨询 **联想/十** 专卖店。



9.4 联想视频盒

联想视频盒是电脑的一个外接设备(推荐)。它是电脑家电功能化的一个体现。通过视频盒,可以收看并录制电视节目;也可以进行电视全频道扫描,浏览精彩内容。

摄像机、录像机或其它设备中的节目也可通过视频盒转录到电脑中,进行编辑和刻录。

➤ 视频盒的选配,请咨询 **联想/十** 专卖店。

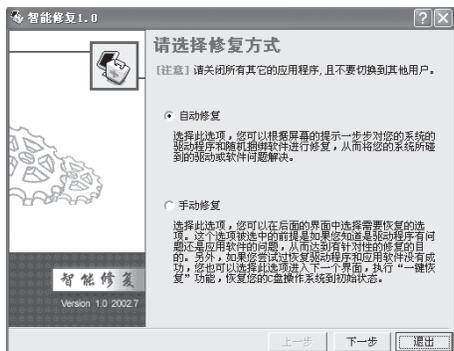
10.1 智能修复

当系统或系统内的软件受到破坏时，可以用联想为您准备的智能修复来对系统或应用软件进行修复。智能修复包括驱动修复，应用修复和一键恢复。

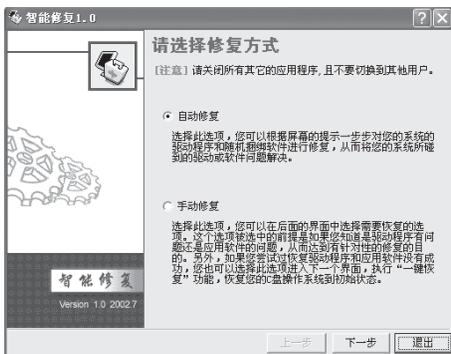
❗ 本功能提供了一种可以由用户自己解决问题的办法，但对于某些复杂的问题、非联想提供的软件和硬件的问题、硬件损坏的问题，本功能可能无法解决，需要寻求其它办法加以解决。



从 **开始** 的 **所有程序** 进入 **幸福之家**，点击 **智能修复**，会出现一个对话框，可以选择**自动修复**或者**手动修复**。



在这里，我们推荐使用自动修复来恢复系统和软件。它会以屏幕提示的方式指导您一步步完成对系统的驱动程序和随机捆绑软件的修复。自动修复将手动修复中驱动修复和应用修复、一键恢复三个操作步骤串连在一块，更加方便使用。



10.1.1 驱动恢复

进入智能修复程序，选择**自动修复**单击 **下一步**，就会出现系统正在检测硬件的界面。检测完毕，会告诉您电脑的硬件驱动的状态。

单击 **察看设备状态列表** 按键查看硬件驱动状态。



硬件驱动状态通常有三种情况：
正常 即所有设备处于正常使用状态
禁用 即该设备处于禁止使用状态
不正常 表示设备不能正常使用
 如果有不正常情况，需要重新安装驱动，选定复选框**重新安装所有驱动**，在单击 **下一步** 之前，请先插入联想的随机驱动光盘，并在软盘内插入驱动软盘。
 如果软盘和光盘都插入正确，智能修复就会开始硬件设备驱动的安装。

10.1.3 一键恢复

如果上面两个步骤都没有解决问题,可以用**一键恢复**软件对系统进行恢复, **一键恢复**软件主要功能有两个:

恢复整个硬盘到出厂状态: 能将硬盘上的数据恢复到出厂时的状态, 包括出厂时的操作系统及为用户预装的各种软件。

 此项操作一旦执行, 将无法重新回到执行本操作前的状态。执行完此项操作后, 硬盘上原先所有数据将全部丢失。因此在此项操作执行前, 请务必将有用的文件备份, 比如备份到其他的硬盘或软盘、移动硬盘等。

恢复出厂状态的系统盘: C 盘: 电脑出厂时, 操作系统及随机预装软件都安装在 C 盘, 这项功能仅恢复出厂状态时的 C 盘的内容, 包括出厂时的操作系统以及预装在 C 盘的各种软件。

 此项操作一旦执行, C 盘的内容将无法重新回到执行操作前的状态。执行完此项操作后, C 盘上原先的所有数据将全部丢失, 因此在此项操作执行前, 您务必将有用且目前保存在 C 盘的文件进行备份, 比如备份到其他的硬盘或此硬盘上的其他分区、软盘、移动硬盘等。

 此项操作要求目前 C 盘的大小与出厂时的 C 盘大小一样, 不要改变出厂时的 C 盘大小, 否则恢复的工作无法执行。

 在执行过程中, 中途中断将可能造成无法正常启动到正常操作系统的情况, 此时, 请重新进入该功能, 完整执行一次恢复工作即可。

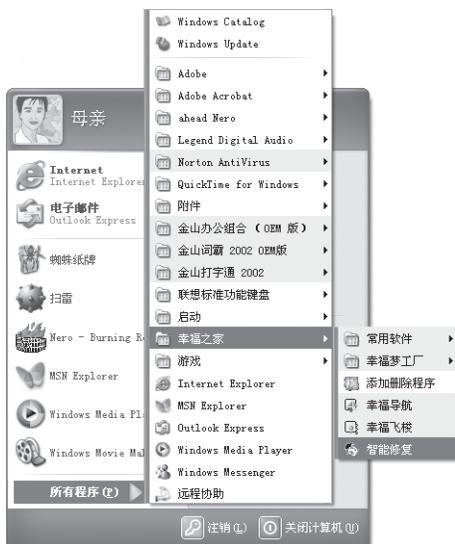
一键恢复功能有两种启动方式:

方式一 在 Windows 系统下, 按主机前面板的一键恢复键, 系统将会启用智能修复程序, 选择**手动修复**, 即可看到**一键恢复**选项, 选中后, 按系统提示进入**一键恢复**程序。

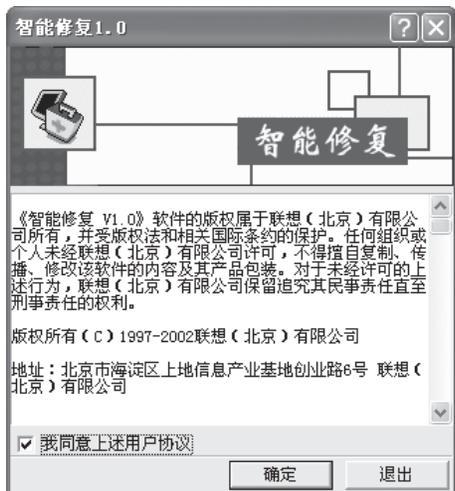
方式二 在关机状态下 (需接通主机和显示器电源), 按**一键恢复**键, 将会直接进入**一键恢复**程序。

下面是在Windows系统下的操作举例说明:

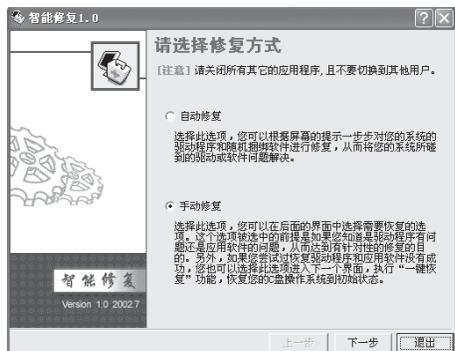
步骤如下:



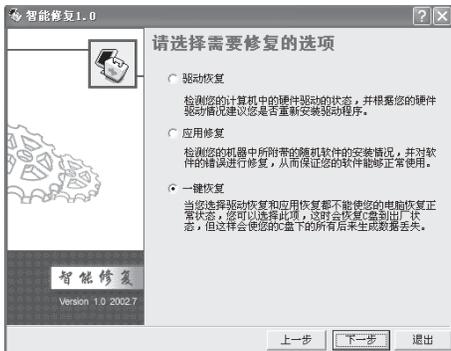
1) 单击 **开始** 然后单击 **所有程序 (P)** 单击 **幸福之家** , 选择 **智能修复** 。



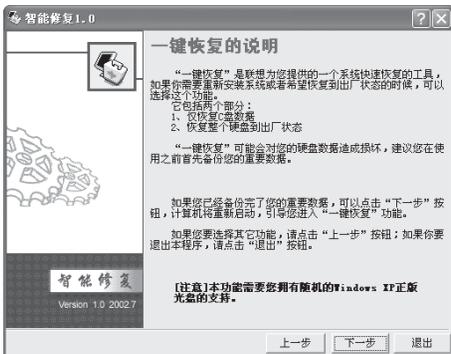
2) 阅读许可协议后, 在对话框左下角打对勾, 单击 **确定** 。



3) 在弹出的对话框中选择**手动修复**, 单击 **下一步 (N) >** 。



4) 选择一键恢复，单击 **下一步(N) >**。



5) 阅读文字后，然后在单击 **下一步(N) >**。



6) 等待计算机重启或单击 **下一步(N) >**。进入一键恢复程序。



一键恢复程序界面上面有两个选择:



恢复整个硬盘到出厂状态



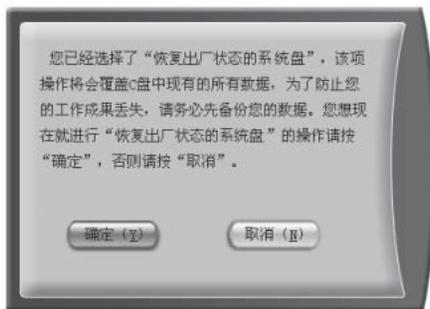
恢复出厂状态的系统盘: C 盘

主要功能操作步骤

仅恢复 C 盘数据的步骤:

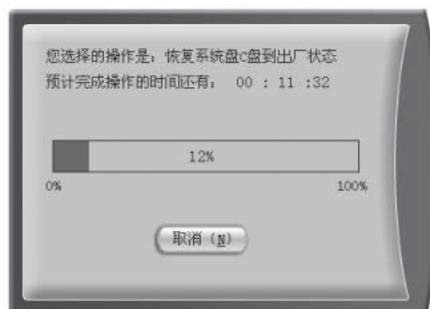
1)按主界面上的恢复出厂状态的系统盘键。

出现如图提示界面。



2)如果确认要恢复,按 **确定(Y)** 键继续,然后等待恢复完成; 如果不想继续该操作,按

取消(N) 键返回主界面。

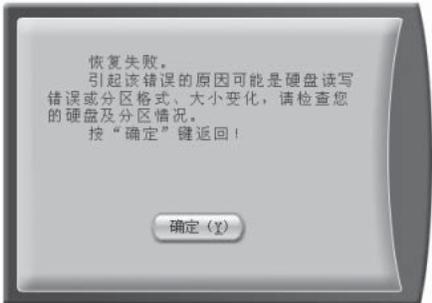


3)按 **确定(Y)** 键将出现如图界面。



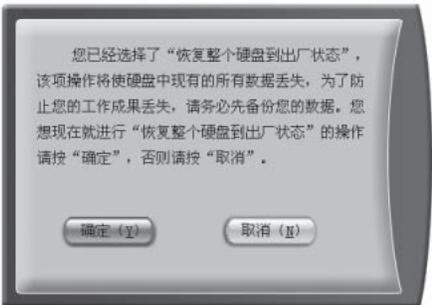
4) 恢复成功后，您将看到如图提示界面：

单击 。



5) 恢复中如出现错误，根据错误的具体类型，提示框内出现的信息将不同。

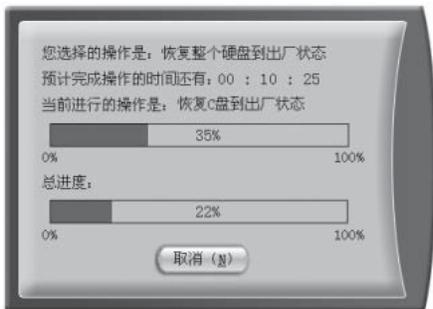
此时按 键将返回主界面；



恢复整个硬盘到出厂状态的步骤：

1) 按主界面上的恢复整个硬盘至出厂状态键。

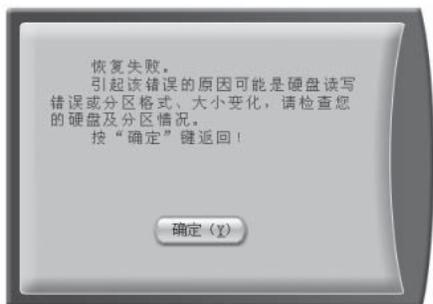
2) 如果确认要恢复，按 键继续，然后等待恢复完成；



3) 此时，弹出的对话框里出现进度条。

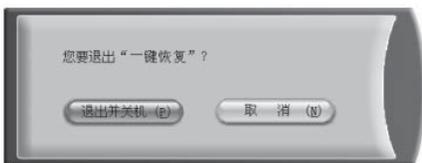
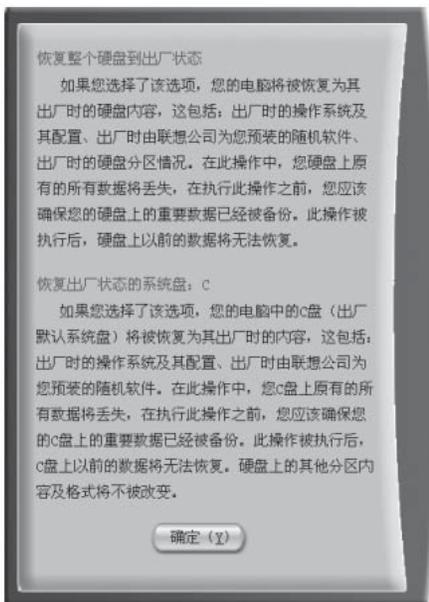


4) 最后，系统将提示您恢复成功。



5) 恢复中如出现错误，根据错误的具体类型，提示框会给出不同的信息提示。

按 **确定 (Y)** 键将返回主界面。



查看帮助

按主界面上的**帮助(H)**键即可打开帮助窗口，按 **确定 (Y)** 键可退出该窗口。

退出程序

按主界面中**退出(E)**键，弹出对话框询问是否要退出，如果确认请按 **退出并关机 (E)** 键，机器会被关闭；如果不想退出，按 **取消 (N)** 键即可。

❗进行一键恢复操作之前，一定要确保重要数据已备份。

❗不要中断恢复操作，等待其进行恢复完毕，再进行其他操作，以免数据丢失。

❗如果进行一键恢复后，系统不正常，请再执行一次一键恢复操作。

❗仅恢复出厂状态的系统盘功能适用的前提条件是：必须在硬盘 C 区的大小没有变化，并且已经格式化的时候才能执行该操作，否则将提示分区错误。

❗如果在恢复过程中，操作被终止，或意外停电，须重新进行恢复，如果无法重新恢复，则有可能是数据被破坏了，需要重新安装所有软件。



10.2 日常维护

10.2.1 部件维护

清洁用品

吸尘器、棉质软布、清水（最好是纯净水）、棉签等都可以用于清洁电脑部件。

通用清洁方法

主机、显示器、打印机、音箱和鼠标表面上的灰尘都可以用软布擦去，无法触及的死角可使用吸尘器吸走灰尘。

如果要彻底清洁键盘，可以关闭主机电源，然后用一块湿布轻轻擦洗按键，等完全干了之后再使用。

不要让水进入电脑内部。

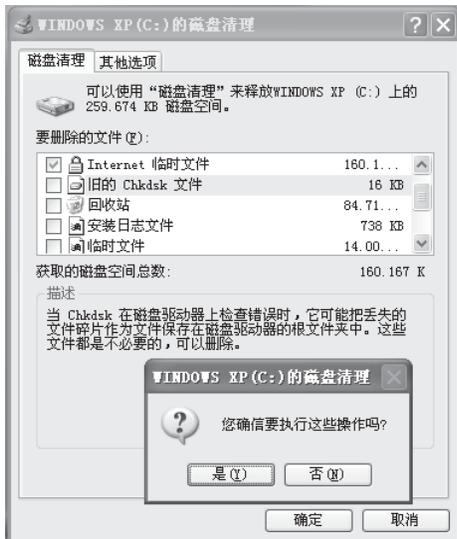
不要使用很湿的软布，不要将水直接喷到显示器表面和主机内部。

10.2.2 性能维护

磁盘清理

定期清理磁盘可以使电脑更好地运作。

- 1) 打开 中的 **所有程序 (A)** 。
- 2) 单击 **附件**，然后单击 **系统工具**。
- 3) 单击 **磁盘清理**，出现选择驱动对话框，如图所示。
- 4) 在下拉列表中选定想要清理的磁盘驱动器。
- 5) 单击 **确定**。
- 6) 可根据需要选中要删除的文件。（通常选中所有的文件类型）。
- 7) 单击 **确定**，在弹出的对话框里选择 **是 (Y)**。





错误检查和修复

硬盘在运行的过程中会出现一些错误，定期的错误检查和修复有助于电脑保持良好的状态。

- 1) 单击 **开始**，然后单击 **我的电脑**。
- 2) 右键单击所选择硬盘(C: 或者 D:)，在弹出的菜单中单击属性。
- 3) 在工具选项卡里单击开始检查。
- 4) 在弹出的对话框中选中自动修复文件系统错误和扫描并试图修复坏扇区两个选项，并按 **开始(S)**。

Windows XP系统盘(C盘)的错误检查和修复，必须等到下一次开机时才能进行。

磁盘碎片整理

磁盘碎片是指区域很小、无法直接再次利用、分布在磁盘不同位置的一个个小存储区。如果长期不进行碎片整理，系统性能会降低。

- 1) 选择 **开始** 中的 **所有程序(P)** 。
- 2) 单击 **附件** 中的 **系统工具**。
选择 **磁盘碎片整理程序**。
- 3) 选定要进行碎片整理的驱动器，如C盘，单击 **碎片整理**。

10.2.3 电脑病毒及预防

病毒的传播及危害

电脑病毒的传播途径归纳起来有两种

- 1) 通过移动存储设备，如软盘、光盘（尤其是盗版光盘）等进行传播。
- 2) 通过网络进行传播。

电脑病毒的危害

- 1) 破坏性极强。电脑病毒不仅攻击程序，有些还能破坏主机上的硬盘分区和硬件，造成主机无法正常工作甚至系统瘫痪。
- 2) 电脑病毒具有很强的繁殖和传播能力。一旦一个网络病毒深入到一个公共的实用工具或实用软件中，便会很快传播到整个网络上。在传播扩散的同时，伪装隐蔽自己，不易被发现，其传播扩散的速度是单台电脑传输的几倍乃至几十倍。

病毒的预防

- 1) 安装专门的杀毒软件并定期升级。
- 2) 注意备份重要的文件。
- 3) 使用电脑时打开实时监控软件，并且定期查毒。
- 4) 对可疑的电子邮件尽量不要打开，对可疑的附件要先查毒。

染毒后的处理

- 1) 杀毒软件通常会自动将所有的病毒记录在病毒列表中。
- 2) 可以选择让杀毒软件自动修复这些被病毒感染的文件。
- 3) 如果文件已无法修复，也可以选择将这些文件删除。

第11章 操作系统的恢复

当需要重新安装操作系统时，可使用随机配送的**操作系统恢复光盘**进行系统恢复。步骤如下：

1) 将硬盘的系统盘（C 盘）格式化。

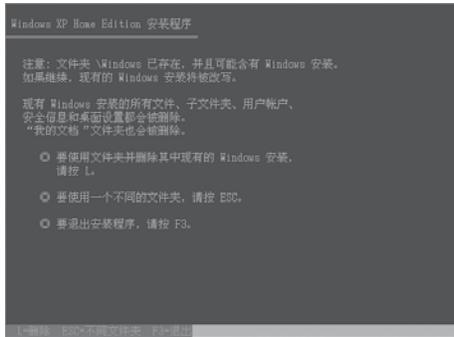
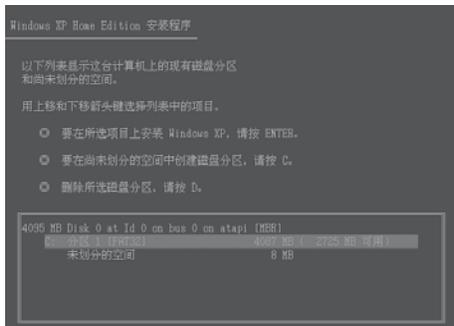
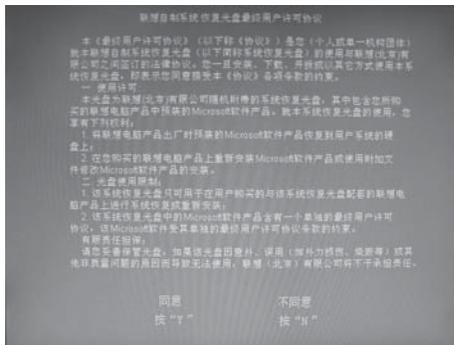
2) 将联想操作系统恢复光盘放入主光驱，重新启动电脑。

3) 在提示 Invalid system disk Replace the disk and then press any key，光盘会自动启动或按回车键，如果紧接出现 boot from CD 的提示，请按回车键。

4) 这时会出现联想自动系统恢复光盘最终用户许可协议窗口。阅读该协议后，按“Y”键接受该协议。

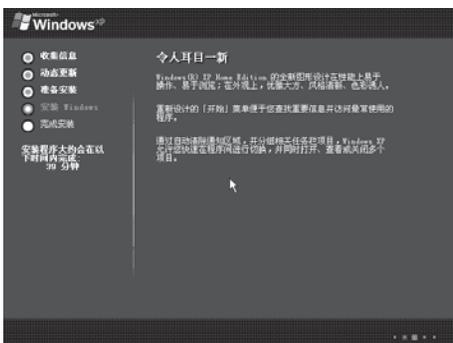
5) 继续安装，会出现列表，显示现有磁盘分区和尚未划分的空间。为 Windows XP 选择安装区域，按回车键继续。

6) 根据提示进行相应选择后，系统会开始检查磁盘。





7) 然后, 系统开始复制安装文件。



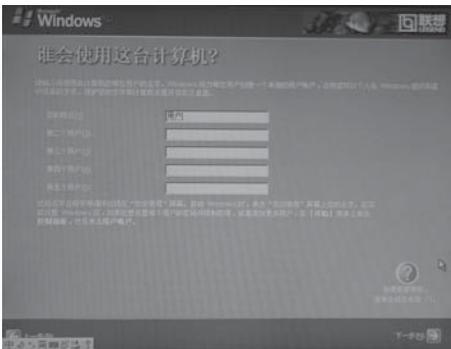
8) 复制完安装程序后, 开始安装 Windows XP, 系统会显示安装程序所需要的时间。



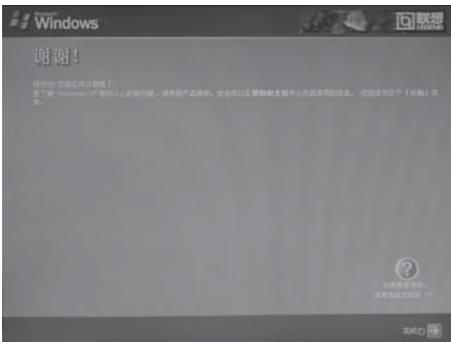
9) 安装完毕后, 会弹出显示设置的对话框。系统提示 Windows XP 将自动调整您的屏幕分辨率, 单击 **确定**。



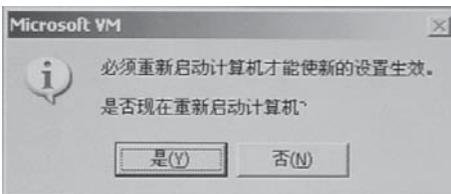
10) 系统开始配置文件。单击 **下一步(N) >**。



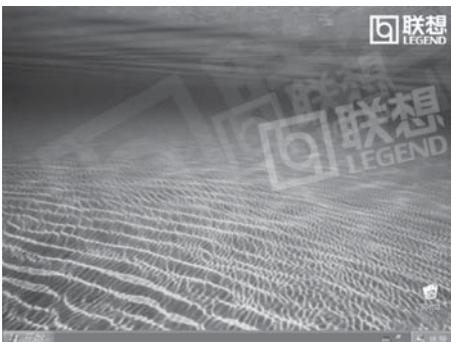
11) 在出现的谁会使用这台计算机的窗口中，输入将要使用此电脑的用户名，如“父亲”等。单击 **下一步(N) >**。



12) 配置文件结束后，单击 **完成**。



13) 在弹出的 Microsoft VM 的对话框中，单击 **是(Y)**，重新启动电脑。



14) 电脑重启后，即可进入 Windows XP 的主界面，安装过程全部完成。

⚠ 使用该方法进行操作系统恢复之后，需要重新安装幸福之家等其他软件。

第12章常见问题解答

12.1 显示

显示器屏幕无显图像

- 1) 检查显示器是否打开, 如果没有, 则应按下按钮, 打开显示器。
- 2) 检查显示器的电源线是否有松动。如果是这样, 请将显示器电源线插好。
- 3) 检查显示器的信号线与主机的显示卡接口是否松动, 如果是这样, 请先关机, 再将显示器信号线插牢。

显示界面超出屏幕范围, 无法操作

调节显示器上的按钮, 调出调节菜单, 将显示界面调节到合适的范围。

显示器屏幕上有水波纹

仔细查看电脑周围一米以内是否有如电冰箱、电风扇、电吹风、不间断电源、稳压器、日光灯等设备产生磁场干扰。如果有两台电脑的显示器靠得很近(一米以内), 也会使这两台电脑显示平上出现水波纹干扰。处理方法是具有干扰的设备从电脑旁边移开。如果问题仍未解决, 请向联想服务部门咨询。

显示器屏幕上的字太暗

这可能是亮度或对比度设置不当造成的。解决办法是调节显示器的亮度或对比度控制, 直到文字能够清晰地显示, 如果用此方法不能解决问题, 请与联想服务部门取得联系。

当把显示属性中的字体大小改为“大字体”后, 许多程序窗口中的内容都乱了

由于Windows系统中默认的字体是“小字体”, 非正规厂家的部分程序没有考虑“大字体”的影响, 导致窗口内容变乱, 因此, 请将Windows系统中默认的字体设为“小字体”。

重启电脑时或画面进行切换时, 在液晶显示器屏幕上出现几条横线或是左上角出现一块白色

这是由于显示器时钟和显卡时钟不同步造成的, 在所有的显示器中都会出现。可以在第一次连接到主机后的首次开机时, 请调整显示器, 如果不能解决问题, 请与联想服务部门取得联系, 询问是否有其它办法。

有些液晶显示器不加电时发出较弱的噪音

部分显示器是内置交流适配器,并且电源开关是软开关,不控制交流 220V 的输入。因此,这种监视器只要插上交流电源,适配器即会产生轻微的交流噪音。此情况不属于质量问题。如需消除这些声音,请拔掉显示器电源线。

12.2 声音

在其他声音能正常播放的情况下,而播放CD唱片却没有声音

如果其他声音播放正常而播放CD唱片时却没有声音,那么可以尝试如下方法:单击**开始**,进入**控制面板**,双击**系统**后,单击**硬件**选项卡,进入“设备管理器”,然后双击**CD-ROM 驱动器**一项前的“+”下,右键单击**主光驱**一项,在弹出的菜单中选择**属性**。在**属性设置**中,进入**属性**选项,在为此**CD-ROM 设备**启用**数字音频**前的复选框中画勾,按**确定**返回。即可正常播放CD唱片。

将摄像机连接到视频盒时,AV 影像信号输入端口可以连接而声音输入端口不能正常连接

请用视频盒中的二转一音频线进行摄像机和视频盒的声音转接,如果你没有该转接线,请在电子市场上买一条转接线,购买时请注意线两端的插头的尺寸。

播放VCD/CD 时出现声音或图象断续的现象

有可能是光盘质量不好,造成计算机读取信息的难度加大,所以会出现声音或图象断续的现象,请换张光盘再试。

如果不是上述原因,有可能是您打开的程序较多,计算机必须同时处理多件任务,所以声音或图象会断续,请关闭其它程序,或重新启动计算机后再试。如果更改了电脑在出厂时光驱的设置,请更改回来,更改步骤如下。如果您没有更改,不需要理会。

- 1) 打开设备管理器
 - 2) 单击**IDE ATA/ATAPI 控制器**前+号,双击**次要 IDE 通道**会出现**次要 IDE 通道属性**设置窗口。
 - 3) 单击**高级设置**,在设备**0**的设置项中把**传送模式**设为“**DMA (若可用)**”,点**确定**。
- 重新启动后,光驱数据传送模式即被设为正确状态。

在前置音频输出接口接耳机时，后面连接的音箱会没有声音

前置音频输出口是为了使用方便而特定设置的，优先于后置的音频输出口，因此若音箱、耳机等连接在前置音频输出口上，声音会通过前置音频输出口输出，此时连接在后置的音频输出接口的声音设备将不发出声音。

电脑突然没声音了

- 1) 请仔细检查音箱到主机的连接线是否连接正确。
- 2) 检查各声音通道是否处于静音状态。方法是双击任务栏右下角的小喇叭图标，查看各通道的静音选项前是否打了小勾，如果是，请单击小勾将其去掉。
- 3) 检查各声音通道的音量是否调至最小，如果是，请将音量调整到合适大小。

如果不能解决问题，请运行幸福之家中的智能修复软件，选择驱动恢复进行驱动程序恢复。

12.3 鼠标和遥控器

USB 鼠标不响应

您可以试着将 USB 鼠标从端口拨下，重插一下。也可重新启动一下计算机。

鼠标不受控制，只能水平或只能垂直方向移动

对于滚轮式的鼠标，请将鼠标中的滚轮清洁一下，再试。

对于电脑随机所配的光电鼠标，出现这种情况，请您与联想服务部门联系。

遥控器不起作用

请检查计算机上的遥控接收孔是否有物体或污迹进行遮挡。

请检查遥控器的电池的电压是否足够。

如不是上述问题，也可能是使用角度不够好或距离太远，信号接收不到，请调整使用角度和距离。

12.4 光驱和软驱

软盘上的文件无法删除

请检查软盘是否处于写保护状态，如果软盘角上留有方形孔，说明软盘被写保护，这时里面的文件无法修改或删除，只要将方孔下面的滑块拨上去遮住方孔，写保护状态就解除了。如果软盘没有处于写保护状态，说明软盘上的文件已经损坏。

不允许进行格式化软盘

请检查软盘是否处于写保护状态，方法参见前一条。如果软盘没有处于写保护状态，那么可能是软盘已损坏，您可以再试试其他软盘。

光驱读不出盘

请检查操作系统的资源管理器中是否有光驱的图标，如果没有，请重新启动计算机，如果仍然没有，请您与联想服务部门联系；如果有，请检查以下步骤。

请检查光盘是否放好，请重放光盘。

请检查放入光盘是否是光驱能够识别的光盘，如将DVD光盘放入普通光驱中，请换一张电脑随机所配的光盘，检查电脑是否能读。

请检查放入光驱的光盘质量是否好，请换一张电脑随机所配的好光盘，检查电脑是否能读。

刻录光盘时死机

刻录光盘时要尽量避免死机，否则往往会造成刻录失败和光盘的损坏。在刻录之前，要认真做好准备工作，排除一切可能影响刻录不稳定的因素，具体如下：

1) 首先应该使用杀毒软件对电脑进行杀毒，并关闭杀毒程序，否则也许一些病毒已经隐藏在要刻录的软件中。这样花费了很长时间才刻出的盘就会变成一张传染病毒的毒盘。

2) 为了防止屏幕保护程序突然运行，影响刻录工作的稳定性，我们可以打开控制面板--显示窗口，在该窗口中将屏幕保护程序设置为无。

3) 为防止网上邻居访问而导致刻录失败，须终止你的网络共享。

12.5 上网

拨号上网时，系统没有任何反应并长时间处于拨号状态

请检查 Modem 卡的驱动程序是否正确安装，请运行幸福之家中的智能修复程序，选择驱动修复。

拨号上网时出现提示“无拨号音”，也无法上网浏览或不能正常连接

调制解调器上网拨号时要检测电话的等待拨号音，即我们拿起电话拨号前的声音。如果电脑在拨号时检测不到这个声音，则可能会导致没有拨号音。导致没有拨号音的原因可能有以下几种：

1) 电话线没有连接好，可能电话线松了，请您重新连线。

2) Modem 的驱动程序没有安装好，请运行幸福之家中的智能修复程序，选择驱动修复。

拨号上网后经常掉线或者连接速度慢

1) 网站服务器端负载重，网络拥挤，请过一段时间再试。

2) 传输介质性能不好（如电话线路老化、在线路附近有干扰源、使用了小交换设备等），用分机上网的用户经常会发生这种情况。可拿起电话随意按下一个数字，听一下听筒里有无明显的噪音，如果有，则是线路的原因，可同当地电信部门联系。

3) 客户端的问题（如串连了一些有特殊功能的电话机、一条线路连接了两部或多部电话分机），请将电话的特殊功能去掉。

拨号音有时不正常

拨号音不正常，主要是指 Modem 在拨号时发出不同于正常拨号时的声音。如：拨号音象连续快速“嗒嗒”的敲击声，或是其它的声响。

对于不正常的拨号音，您可以查看一下是否将音频设成了脉冲，如果是则改过来。

如果不是上述原因，请重新安装驱动程序试一试。请运行幸福之家中的智能修复程序，选择驱动修复。

拨号上网时有拨号音和握手音，但随后电脑提示说您所拨叫的电脑没有响应，随即断开

多数情况是因为所拨的网站服务器忙，或所拨的电话号码有误，请先确认所拨电话号码是否正确，稍后再拨。

另外一种可能是您将出厂时的某些文件进行了破坏。打开**控制面板** **网络**然后选择上网所用的连接，点击鼠标右键，选择属性，查看弹出的窗口是否有 TCP/IP 协议，如果没有，点击**安装**，只需添加 TCP/IP 协议即可；如仍有问题可用**一键恢复**功能将计算机恢复到出厂状态。

用 modem 上网时，被告知“端口已打开”或“无法打开端口”

请检查电话线是否连接好。

如果电话线正常，请运行幸福之家中的智能修复程序，选择驱动修复。

开机或重新启动电脑后，电脑却自动拨号上网

因为设置了自动拨号上网。改变设置的方法是：打开 IE 浏览器菜单栏的工具，选择 Internet 选项。选择连接选项，选中从不进行拨号连接。

有时可以上网，但无法打开网页

首先确定是否能够连通网络，观察任务栏上是否有两个小计算机标志。如果没有该标志请检查调制解调器的驱动：

打开 IE 浏览器 菜单栏的文件将脱机工作选项前的选中钩去掉。

打开 IE 浏览器 菜单栏的工具 -Internet 选项-连接，将通过局域网连接的设置全部去掉。控制面板-网络-将主网络登陆设置为网络用户。

浏览器总显示“该页无法正常显示”

可能是网站服务器端故障，请更换其它网站试试。

也可能是网络服务提供商（ISP）问题，请更换另外的网络服务提供商试试。

如果尝试以上两项仍无法打开网页：

请检查网络线路是否连接好，如果松动，请重新连线。

另外，检查调制解调器驱动是否正常安装，任务栏是否出现网络正常连接图标。否则可重新安装调制解调器的驱动。

有些网页浏览后，自动设置为主页，通过 IE 属性修改后，再次打开依然无效

这是一些网站浏览后更改了你机器里的注册表所造成。只要在 IE 属性里改回默认的主页就可以了，或者恢复注册表解决。如果注册表被禁用，可以使用其他软件来解决（通常不建议用户这样做），或者可用一键恢复功能将计算机恢复到出厂状态。

如何删除已键入连接的网址

通常可以通过修改IE属性来解决。方法为打开打开IE浏览器菜单栏的工具，选择Internet选项。选择常规选项，点击清除历史记录按钮。

使用IE浏览器浏览网页时会提示IE浏览器脚本错误

脚本错误是指IE无法解释用JavaScript或VBScript编写的代码，原因是脚本在语法或设计上存在问题（可能只是在某个状态下有问题，或者是在下载时被破坏）。可以不管它，一般不会有影响。

12.6 Windows XP 操作系统

电脑在启动时，硬盘灯长亮，呈死机现象，试验几次均如此

可能是由于电脑在搬运过程中受到震动而使内存与主板接触不良所致；也有可能是由于替换或升级所使用的内存与电脑不兼容，建议在升级电脑时，向专业人员或联想电脑服务部门咨询。

系统在待机状态不能正常启动

软关机状态时系统的软硬件信息保存在内存中。如果您安装了一些不支持这种特性的软件或硬件，或者您在软关机状态时插拔硬件设备，都可能会造成电脑不能正常工作。遇到这种情况，您可以将主机电源关掉30秒后再加电。

系统在休眠状态不能正常启动

可能是您现在电脑上的设备与进入休眠时的设备不相同，设备有增加、减少或改变。关机后，把设备恢复，重新启动即可。

出现异常问题造成死机时如何关机

可以按住主机电源开关键持续一段时间，一般在4-6秒左右，即可正常关机。也可直接切断计算机的电源。

很多程序自动安装到C盘，导致C盘不够用

在安装应用程序时，默认的安装路径大多是C:\program files\，这个安装路径是可以改变的。在安装应用程序是，一般在单击“开始安装”按钮之后，向便会提示你安装的路径，你可以看到默认的路径，同时在它的旁边会有一个小按钮，通常为“浏览”或“其他路径”，单击它您就可以改变安装路径了。

什么是操作系统的安全模式

操作系统的安全模式是指系统能够工作的最低启动模式，安全模式中，Windows 使用默认设置（VGA 监视器、Microsoft 鼠标驱动程序、无网络连接、启动 Windows 所需的最少设备驱动程序），而且安全模式用最少的服务启动，通常用于系统出错时修复故障。在计算机启动时按下 F8 键，即可选择进入安全模式。

C 盘整理无法完成

点击左下角**开始**，选择**运行**，输入 MSCONFIG，然后**确定**。在弹出窗口中，将**加载启动项**前的勾都去掉。然后重新启动，再整理碎片。整理完毕后，再按照上面的步骤将**加载启动项**前的勾选上。

系统突然运行异常缓慢，并时常出现一些内存错误提示

这主要是由于某些应用程序在分配内存时出现错误导致的。解决办法是关闭不需要运行的程序以释放更多的内存资源。

出现“非法操作”提示

出现**非法操作**提示的原因如下：

- 1) 程序编写问题。一些商业软件的初期版本或试用版以及盗版软件都存在许多问题，建议不要使用这类软件。
- 2) 非 Windows XP 程序与 Windows XP 程序兼容性不好。建议尽量不要使用非 Windows XP 程序。
- 3) 病毒感染。如果电脑感染病毒同样也可以引起电脑**非法操作**。

解决方法：

- 1) 恢复原始状态，如卸载新安装的软件、恢复注册表等。
- 2) 出现**非法错误**的窗口时，窗口左上角可能会出现文件名，在窗口下端有**详细信息**选项，打开后也可能出现某文件名出错的提示。如这是一个 XP 的系统文件，可能是该文件出现问题，可以采用 Windows XP 恢复光盘提取该文件。
- 3) 如果这些操作都失败，可在备份硬盘上的重要文件后，用**一键恢复**功能将计算机恢复出厂状态。

误删了文件如何找回

1) 在回收站中查找。选中该文件，单击鼠标右键，利用还原将该文件恢复。

2) 如果在回收站中找不到该文件，但未对硬盘做过写操作，可使用反格式或反删除类软件进行恢复。

12.7 病毒问题

电脑会不定期提示“病毒特征代码存在X天”的信息

由于安装了实时查病毒监控软件，上述信息提示您定期对杀毒软件进行升级。您可以在上网后进行升级工作，也可以不必理会。因为是否立即升级该软件并不会影响电脑的正常工作的。但如果有条件的话，推荐进行杀毒软件升级，以保证电脑获得更好的病毒防护。

电脑染上病毒

使用杀毒软件查毒，杀毒。有些病毒可能需多试几种杀毒软件，对于某些十分厉害的病毒，有时杀毒软件无法完全祛除的，可格式化硬盘。然后用**一键恢复**功能恢复电脑到出厂状态。

12.8 幸福之家

想要选择安装幸福之家相应组件

可运行**智能修复**，选择**应用程序修复**，然后选择需要安装的程序，即可完成相应安装。

12.9 其他

在系统中看到的硬盘容量比标称容量小 5G

由于配备了**一键恢复**功能，系统恢复功能需要占用硬盘上的部分空间，这部分空间在操作系统及**FDISK**等分区工具中是不可见的，因此，您可以使用的硬盘空间比实际的容量要小约 5G。

影音制作软件中，保存时需要的的时间比较长

由于在该软件中保存时，没有专用的视频压缩卡来支持，而是靠 CPU 的计算来支持，所以速度要比较慢，若包括特技镜头，保存的速度会更慢。这是正常现象。

如何升级电脑的硬件

请仔细阅读随机所配的用户保修证书中的条款,确定是否会因为升级使你所需要的某些服务不能享受。

升级问题主要涉及主板的支持能力,不论是CPU、硬盘、内存、显卡等设备,都需要知道主板的芯片组能够支持,此机型的主板是否有足够的插槽等。

另外,当用户在装有Windows XP系统的机器上安装新硬件时,系统提示需要激活,此时,需要拨打微软的热线将系统激活后使用。此操作需要提供联想随机配的XP序列号(在主机后)。微软的热线电话号码为:800-830-1832。

某些格式的影视片段无法在数码家电中播放

由于影视片段的格式极为复杂,数码家电模式下的影碟播放功能不支持某些格式。如AVI格式。

硬盘中C区或D区的格式不是FAT32格式时,引起幸福之家和数码家电等功能不正常怎么办

由于幸福之家和数码家电的功能需要FAT32格式的硬盘分区支持,FAT32格式是目前最常用的硬盘格式,建议您在使用电脑时,不要轻易改变出厂时的硬盘分区大小(特别是C区)和格式。如果确实需要改变,请用正版的分区工具,进行硬盘划分,并保证C区和D区为空间足够的FAT32格式,剩余空间划分为其他分区。



某些问题如无法解决,请拨打阳光热线。

第13章 词汇表

1394接口 IEEE 1394 port	一种新型高效串行接口,可以使带有IEEE 1394控制芯片的外部设备实现高速的数据传输。
CD	光盘。一种光学形式的存储介质,通常用于音频和应用程序。
CD-R	压缩光盘只读存储器,即一种可记录的CD。一种可记录的CD。只能一次性在CD-R中记录数据。数据写入后将无法删除或覆盖。
CD-RW	压缩光盘可读写存储器,即一种可重写的CD。可以将数据写入CD-RW,然后再删除和覆盖(重写)。
CRT 显示器 Cathode-Ray Tube Display	当前普遍使用的显象管式显示器,按照屏幕形状不同可以分为球面屏幕、柱面屏幕、平面屏幕、纯平屏幕四类。
DVD	数字多用途光盘。一种光学形式的存储介质,通常用于存储电影,可以提供更高的画面质量、音质和可靠性。与CD相比,DVD的容量和带宽均有增加。大多数DVD驱动器也支持CD介质。
IP	Internet上的每一台计算机都至少具有一个IP地址,用作该计算机的唯一标识,以便与Internet上的所有其它计算机相区分。在Internet上发送或接收数据时,数据中包含了发送方和接收方的地址。
MP3	一种声音文件。这种格式把立体声音乐CD中的声音数据压缩至原来大小的一半,但不降低声音质量。MP3音乐能够方便地在网上传播。你可以把你喜欢的歌曲或整张唱片的MP3格式下载到你的电脑上。这种格式的扩展名是.mp3,因此很容易识别。

USB 接口 USB port	提供多种设备连接的接口。USB接口使你无需关闭电脑也无需使用一把螺丝刀就能把外部设备连接到电脑上，是一种“即插即用”技术的最终产品。
USB 2.0	USB 1.1 接口的升级版本，传输速度从 USB 1.1 的 12Mbps（每秒 1.5MB）提升至 480Mbps，可以兼容 USB 1.1 接口的外围设备。
备 份 backup	文件的拷贝，建立备份是为了应付原文件丢失或损坏的情况。
病毒特征库	包含许多不同种病毒的非有害代码或病毒模型的文件，代表这些病毒的特征。一般杀毒软件捕获病毒的方法就是将文件与病毒特征库中的病毒代码进行比较。如果匹配，则表示文件已感染了病毒。
并行口 parallel port	计算机上的 I/O 端口，一次可以传输八位数据。它使用 25 针、内孔超小 D 型连接器，通常用于连接打印机。也称为 LPT 端口。
播放列表 playlist	播放 CD 或 DVD 时的节目单。
串行口 COM port	串行通信端口的简称。它通常是位于电脑背部的一个插口，你可以把调制解调器、鼠标或者串行打印机等串行设备插入到该端口。大多数电脑支持一个或两个串行端口，指定为 COM1 和 COM2。
磁盘碎片整理 defragmenting	用来整理文件和硬盘剩余空间，以便程序运行得更快。
地址栏 address bar	位于浏览器界面上方的空白栏中。在地址栏中键入地址就能打开互联网或电脑上文件。
互联网 Internet	可以连接全球电脑的网络，通过它用户可以共享电子信息。

基本输入 / 输出系统 BIOS	一套告知电脑如何去控制磁盘驱动器、键盘、打印机端口及其他电脑组件的指令集。您可以更新或“快擦写” BIOS, 这样可以更正错误、支持新硬件以及执行其它任务。通过系统设置程序您可以配置 BIOS 中的某些选项。
即插即用 PnP plug-and-play	这使一些外部设备的使用变得更简单。电脑正在工作的时候你就能把它插上。操作系统会自动识别新设备。(连接一个非即插即用的设备时你必须先关闭电脑。)
剪贴板 Clipboard	一个存贮文本与图象信息的临时区域。剪切 (Cut) 和拷贝 (Copy) 命令将文本或图象信息放到剪贴板上, 替换掉剪贴板上原有的内容。粘贴 (Paste) 命令将剪贴板上的数据复制到某个文件中。
快捷方式 shortcut	桌面上的图标, 双击它可以打开一个应用程序。
六合一 卡 6 in 1	六种多媒体卡合在一起的集成卡, 具有接入多种数码设备及外接存储卡的接口。
浏览器 browser	用于在互联网上搜索、显示和下载文本、图片、音乐和影象等内容的软件。
调制解调器 modem	调制器 / 解调器的简称。调制解调器将模拟数据转换为数字数据或将数字数据转换为模拟数据, 以便计算机可以通过电话线进行通信。
统一资源定位符 URL Uniform Resource Locator	互联网站点的地址。
驱动程序 driver	一种软件, 它使电脑能识别和运行安装或连接在电脑上的设备 (如打印机)。驱动程序都放在可移动介质上, 外接的设备都需要驱动程序。你可以从生产商的网站上下载最新的驱动程序。

外接设备 peripheral	连接在电脑上的外接设备。例如显示器、键盘、鼠标、打印机、扫描仪、游戏操纵杆和数码相机。
文件 file	作为一个整体被保存在软盘或者硬盘上的一组信息。每个文件都用一个文件名来标识。
文件传输协议 FTP	在 Internet 上控制两台电脑间进行文件交换的一组规则。
文件夹 folder	通常用淡黄褐色的文件夹图标表示。一个文件夹里包含其他文件夹(子文件夹)和文件。MS-DOS 和早期版本的微软视窗都用术语“目录”和“子目录”来表示文件夹和子文件夹。
压缩文件 zipped file	用压缩软件压缩过的文件。把一个打包的文档(一组压缩在一起的文件)作为电子邮件的附件,粘贴速度比每个文件单独粘贴快得多。将文件压缩也能节省你的磁盘空间。压缩文件的扩展名为 .zip。
液晶显示器 Liquid Crystal Display	基于液晶显示板的显示器,具有架构轻薄、体积小、强光下可读性好、耗电量低等优点,通常用于笔记本电脑等移动性场合。
以太网 Ethernet	被广泛安装的局域网系统。通常,以太网提供的交换速率达到 10Mbps。
兆字节 megabyte	用来衡量磁盘存储量以及电脑内存大小的一个标准单位。兆字节通常简写成 M 或 MB。
中央处理器 CPU central processing unit	也叫微处理器 microprocessor,它是电脑中一块小硅片。它相当于电脑的大脑,能处理从输入设备(如键盘和鼠标)传入的信息与指令并传输到输出设备中(如显示器、音箱和打印机)。
桌面 desktop	当电脑启动后所出现的主屏幕。桌面上显示一些图标,代表操作系统中的一些项目(如“我的电脑”和“回收站”)和电脑中安装的应用程序文件夹或文件的快捷方式。

阳光服务

阳光服务以领先的高科技、信息化手段为基础，向您提供全面、全心、全技术的专业服务，让您随时享受来自联想的无所不在、无微不至的服务关怀。

阳光服务将为您提供涵盖 IT 产品售前、售中、售后全程化的统一服务。如果您想了解联想产品的价格、配置；或者想购买我们的产品；或者是故障报修；或者对我们的服务有任何意见和建议，都可以拨打联想阳光服务热线 800-810-8888。如果想了解有关产品的售后服务信息，可以拨打热线 01082879500，或者访问联想阳光服务网站 www.legend.com。

分布在全国各地的阳光服务站，将为您提供专业、规范的售后服务。3000 多名经过 LCSE 认证的服务工程师在第一线为您随时提供最贴心的服务。

有阳光的地方，就有我们的身影。阳光服务就在您的身边！