



技巧

专家讲座·快速上手

电脑操作与应用秘笈攻略专辑 No. 3

网络技巧应用

武新华 编著

无师自通

实战出奇制胜



四川电子音像出版中心





操作技巧 秘笈攻关

技巧

实战出奇制胜

江苏工业学院图书馆
藏书章

武新华
翟长霖 编著
邓小林

网络技巧应用

无师自通



四川电子音像出版中心

内 容 简 介

对于许多电脑用户来说, Windows 是一个不够安全、不易掌握、不够稳定、操作繁琐、界面呆板的操作系统, 而对于喜欢动手的读者来说, 这些缺点根本不值一提, 本手册正是为广大 Windows 用户量身打造的一本技巧与经验、实战与攻略的工具手册。

本手册从轻轻走入互联网开始讲起, 系统而详尽地讲述了用浏览器点击世界、快速精通 E-Mail、OICQ 带你遨游网络世界、数据的上传与下载、局域网应用技巧、其他常见性网络故障等内容, 让读者更进一步掌握 Windows 的操作技巧及使用窍门, 轻松动手使自己的 Windows 更酷、更个性、更安全稳定……

本手册资料丰富, 内容翔实, 操作性强, 适用于各层次读者阅读, 特别适用于电脑爱好者及广大师生阅读和收藏。也可作为具有一定水平的读者的速查工具手册, 同时在创意思维上对于高级用户也同样具有很高的参考价值。

“电脑秀”系列电子出版物 网络技巧应用无师自通

编 著: 武新华
策 划: 张振渝
审校/责编: 李卫红
光 盘 制 作: 四川电子音像出版中心
C D 生 产: 东方光盘制造有限公司
开 本: 880×1260mm 1/32 印张: 6 字数: 248 千字
印 刷: 四川五洲彩印有限责任公司
印 次: 2003 年 1 月第一次印刷
出 版 发 行: 四川电子音像出版中心
地 址: 四川·成都桂花巷 21 号 (610015)
ISBN 7-900364-31-5/TP·11

光盘使用手册随盘赠送

定 价: 15.00 元 (1CD, 含配套手册)

版权所有 盗版必究



前言

对于许多电脑用户来说，Windows 是一个不够安全、不易掌握、不够稳定、操作繁琐、界面呆板的操作系统，而对于喜欢动手的读者来说，这些缺点根本不值一提，本产品正是为广大 Windows 用户量身打造的一本技巧与经验、实战与攻略的工具手册。

要把“电脑秀”系列电子出版物写得丰富和轻快并不简单，然而要把 Windows 使用技巧简单化，便于操作，让刚摸电脑的人也都能直接快乐地玩味学习，却不是件容易的事。

本产品以 Windows 操作系统为核心，分别阐述了 Windows 与硬件、Windows 与软件、Windows 与网络、Windows 系统常见故障的排除、Windows 与注册表的应用方法与技巧之间的关系等内容。

回首最初学习计算机的过程，能从中总结出了不少经验和心得，我们把这些经验和心得也融入了“电脑秀”系列电子出版物中，希望能给读者和初学者带来便利，让更多的人不再“望机兴叹”，这也是策划出版“电脑秀”系列电子出版物的一个目的。在此衷心希望本产品能助读者游刃于计算机中，早日成为计算机高手。

“电脑秀”系列电子出版物采用疑难解析，出现问题解决问题，操作方法与使用技巧的方式，用图文并茂的形式，图解例说、通俗易懂。读者只要按照本产品的顺序，认真阅读，便可掌握使用 Windows 操作系统的基本方法和应用技巧。本产品特别适合已掌握 Windows 基础操作，想进一步了解 Windows 系统深层次操作与管理、配置技巧的用户阅读。

“实践是积累知识的最佳途径”，“电脑秀”系列电子出版物把计算机日常应用中所遇到的大量问题进行分析、归类，并进行了详细的讲解，通过“电脑秀”系列电子出版物你能在不需要其他工具书的协助下，彻底解决你所遇到的计算机疑难杂症。

3 分钟解决一个计算机应用疑难问题，从此“药到病除”！

5 分钟学会一种应用技巧，让你的电脑“玩”出个性来！

希望“电脑秀”系列电子出版物能满足学习与应用 Windows 系统处理手边问题的使用者，让昔日烦恼的工作都能用最短时间完成最佳的工作品质。



为了更好地帮助读者掌握计算机应用知识，在编写本产品的时，贯穿了如下几个特点：

1. 由浅入深，通俗易懂：使读者能够在较短的时间内掌握计算机应用的多种知识。
2. 图文并茂：选用了大量插图并力求深入浅出的讲述，达到生动有趣、一目了然的目的。
3. 立意新：概括了目前最新的计算机知识和操作技术。
4. 选材精益求精：对现有的知识进行提炼，精选出最基本、最有用且又最为经典的知识奉献给读者。
5. 书盘结合、互为补充。内容翔实、完整且系统化。

本分册为《网络技巧应用无师自通》。

本手册从轻轻走入互联网开始讲起，系统而详尽地讲述了用浏览器点击世界、轻松精通 E-Mail、OICQ 带你遨游网络世界、数据的上传与下载、局域网应用技巧、其他常见性网络故障等内容，让读者更进一步掌握 Windows 的操作技巧及使用窍门，轻松动手使自己的 Windows 更酷，更个性、更安全稳定……

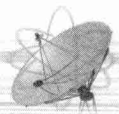
本手册资料丰富，内容翔实，操作性强，适用于各层次读者阅读，特别适用于电脑爱好者及广大师生阅读和收藏。也可作为具有一定水平的读者的速查工具书，同时在创意思维上对于高级用户也同样具有很高的参考价值。

“电脑秀”系列电子出版物除主要编写人员外，参编人员还有：曹燕华、邓小林、翟长霖、崔宜兴、任强、朱艳霞、马洁、张涛、武利民、洪军等都为本产品的编写付出了大量的劳动。

“电脑秀”系列电子出版物在编写过程中“编委会”提供了许多合理化的建议，并参考了大量资料，我们在此对这些建议和资料的原作者表示衷心的感谢。另由于作者水平有限，加之创作时间仓促，本产品难免有疏漏之处，欢迎广大读者朋友批评指正。

编者





目 录

第1章

轻松进入互联网

1.1	让“猫”发挥真正的性能	1
1.2	在系统中无法找到“拨号网络”	1
1.3	让内猫和网卡共存	2
1.4	无法用 Modem 打电话	2
1.5	新的 Modem 不能使用	3
1.6	两个网段中有一个网段上的全部机器不能上网	4
1.7	雨天使用 Modem 后出现无法使用现象	4
1.8	一个网段上 HUB 后其中某一台工作站不能上网	5
1.9	网段主干上某一台机器无法上网	5
1.10	不开户能否上网	6
1.11	缩短登录时间	6
1.12	出现 629 错误	6
1.13	找出遗忘的密码	7
1.14	用分机拨号上网	7
1.15	没收到 Modem 或 ISDN 应答信号	7
1.16	可以成功登录,但无法浏览信息	7
1.17	“验证用户名和口令”时自动断开	8
1.18	Modem 不能在 Windows XP 下工作	9
1.19	ADSL 不能正常上网	9
1.20	系统登录时反复出现网络登录对话框	9
1.21	安装 Modem 驱动程序	10
1.22	拨号时总是占线	13
1.23	Modem 频繁掉线	14
1.24	用双猫上网	15

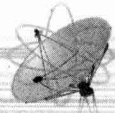


1.25	Windows 电话拨号找不到 Modem	15
1.26	设置 ISDN 的双通道通信	16
1.27	ADSL 容易断流	17
1.28	在 Windows XP 中安装 ISDN 设备	19
1.29	在 Windows XP 中安装 RASPPPoE	20
1.30	改变远程访问服务的缺省端口传输速度	21
1.31	在 Windows 2000 启动后再打开外“猫”	22
1.32	Modem 不能直接打电话	22
1.33	对 Windows XP 中的“回拨”进行设置	23
1.34	保存拨号密码	25
1.35	用 Windows 2000 收发传真	26
1.36	通过电话线远途登录 Windows NT 网	27
1.37	打开国外网站	28
1.38	小心你的共享盘	29
1.39	用 IE5.X 快速显示不同内码的文件	29
1.40	使两机共用 ISDN 上网	30
1.41	解决调制解调器出现的故障	30
1.42	COM 2 接口前出现红“X”符号	33
1.43	系统检测不到 Modem	33
1.44	拨号后不能连接	34
1.45	解决出现“猫掉线”提示框	34

第2章

用浏览器点击世界

2.1	IE 浏览器不能打开新窗口	35
2.2	IE 的“收藏夹”、“帮助”等菜单使用不正常	36
2.3	重新安装 IE 失败	36
2.4	IE 浏览主页时应该显示的图片显示不出来	37
2.5	让 IE 访问本地计算机上的各种资源	37
2.6	无法清空 IE 的临时文件夹	38
2.7	把 Windows 98 的 IE 卸载	39
2.8	无法浏览任何站点	39
2.9	浏览某些网站导致死机	40
2.10	页面无法刷新	40



2.11	了解 IE 的操作	40
2.12	把色情或暴力内容的网站设为永远不能进入	41
2.13	防止儿童看到网页上的不健康信息	42
2.14	减少 IE 记录的网址	43
2.15	备份“收藏夹”中的网站	43
2.16	打印所有链接到某个网页上的文件	44
2.17	在 Windows 中使用 IE 收听广播	45
2.18	将网页添加到链接栏	46
2.19	在 IE 中不显示广告窗口	46
2.20	用 IE 解决上传问题	46
2.21	系统提示要重新连接	47
2.22	关闭 IE 时死机	47
2.23	破解 IE 密码	48
2.24	更改被封的 IP	48
2.25	电脑端口被扫描	49
2.26	在 IE 6 中使用“图片放大、缩小”功能	49
2.27	IE 主菜单中的“密钥长度”是什么意思	50
2.28	IE 浏览器正在打开网页时死掉	50
2.29	IE 不定时提示错误	50
2.30	调整 IE 的工具栏	51
2.31	很快找到经常需要访问的网站	51
2.32	找到以前访问过的网址	52
2.33	上网时不能看到图片	52
2.34	用 IE 快速查看浏览历史记录	53
2.35	修改 IE 的皮肤	53
2.36	解除被限制的鼠标右键	54
2.37	删除浏览器 IE 地址栏中的网址	55
2.38	清除发送邮件时留下的痕迹	55
2.39	IE 保存图片不能选择 JPG 格式	56
2.40	删除 IE 保存的个人资料	57
2.41	IE 能否支持断点下载	57
2.42	快速查看网页的最后更新时间	58
2.43	给 IE 添加多个 HTML 编辑器	58
2.44	找到下载后的文件	59
2.45	防止掉入长话陷阱	59
2.46	保存 Netscape 中的书签	59



2.47	打印网页上的部分内容	60
2.48	无法浏览 JavaScript 脚本网页	60
2.49	备份 IE 的收藏夹	61
2.50	防止浏览网页时系统被恶意修改	62
2.51	无法脱机浏览	63
2.52	取消 IE 的自动拨号连接	63
2.53	恢复被修改的网页	64

第3章

快速精通 E-Mail

3.1	电子邮件中的@符号含义	65
3.2	POP3 与 IMAP 的含义	65
3.3	阅读从 Web 页上下载的邮件	66
3.4	如何知道自己发的邮件已经正确到达	66
3.5	邮件产生乱码	67
3.6	Outlook 与 Outlook Express 的区别	68
3.7	使用 OutlookExpress5 收发邮件	68
3.8	实现多邮件账号管理	69
3.9	在 Outlook Express 中自动回信	71
3.10	让 Outlook 自动分拣邮件	73
3.11	制作亲笔签字的邮件	73
3.12	将 Outlook 的邮件转移到指定文件夹	74
3.13	彻底删除 OutlookExpress 中的邮件	75
3.14	从 OutlookExpress 中导出所有邮件	75
3.15	使收件人看不到其他人的地址	77
3.16	启用 Outlook Express6 的病毒防护功能	77
3.17	处理电子邮件乱码	77
3.18	用 Outlook Express 代替 The Bat 时出现问题	79
3.19	发送 E-mail 时的抄送与暗送有什么区别	79
3.20	使 Outlook Express 邮件自动显示 GB2312 编码	79
3.21	找回丢失的电子邮件	80
3.22	用 Outlook 群发电子邮件	80
3.23	让 Outlook 拒收垃圾邮件	81
3.24	在使用 Outlook Express 5 时出现非法操作提示	82



3.25	HTML 文件里的图片显示不出来	82
3.26	过滤没有发件人/收件人的邮件	83
3.27	让 Outlook Express 弹出输入密码框	84
3.28	注销计算机中某个用户后信息全部消失	85
3.29	设置 Foxmail 4.0 中的用户	85
3.30	不用 Outlook 默认处理电子邮件	86
3.31	用 Foxmail 发送匿名邮件	86
3.32	忘记了 Foxmail 密码怎么办	86
3.33	用 Foxmail 收 Hotmail 邮件	87
3.34	备份的 Foxmail 邮箱无法使用	87
3.35	在 Foxmail 里建立的加密文件夹无法解密	88
3.36	让 Foxmail 也受 Norton AntiVirus 的保护	88
3.37	调整 Foxmail 的邮件保存路径	89
3.38	下载 263 信箱中的附件	89
3.39	E-mail 中的 UUCode 和 MIME64 的含义	89
3.40	将收到 E-mail 的行“截短”	90

第4章

OICQ 带你遨游网络世界

4.1	OICQ 的安装与注册	91
4.2	ICQ 与人联系时经常断线	94
4.3	ICQ 接收的中文信息是一堆乱码	94
4.4	ICQ 发送信息死循环	94
4.5	在 ICQ 中隐藏自己的 IP 地址	95
4.6	重新到 ICQ 服务器注册经常失败	95
4.7	在没装 ICQ 的电脑上给 ICQ 传信息	96
4.8	删除 OICQ2000 附带的浏览软件	96
4.9	清除 OICQ 登录号码列表中多余的口号	97
4.10	OICQ2000 中的“二人世界”是怎么回事	97
4.11	OICQ2000b 提示“热键冲突”	98
4.12	阻止别人在 OICQ2000 中将我添加成好友	98
4.13	代理服务器上 OICQ 可以避开黑客攻击吗	98
4.14	局域网用户如何使用 OICQ	99
4.15	判断 OICQ 中的好友是上线还是隐身	99

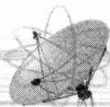


4.16	删除 OICQ 列表中的登录号	100
4.17	隐藏自己的 IP 地址是否可以防止攻击	100
4.18	防止使用 OICQ 时 IP 地址被探测	101
4.19	OICQ 的密码是如何被盗的	101
4.20	保存 OICQ 的聊天记录	102
4.21	取消 OICQ 的自动运行	103
4.22	对付飘叶 OICQ 千夫指	103
4.23	防止 ICQ 收到垃圾信息	103
4.24	系统返回“连接 NetMeeting 失败”	104
4.25	在 Windows 98 对等网中聊天	104
4.26	在局域网中玩 MSN	105
4.27	MSN 的联机状态会自动变成“离开”	106
4.28	用 MSN 打网络电话	106
4.29	改变 MSN 默认的接收文件位置	107
4.30	MSN Messenger 不能登录	108
4.31	通过 Sygate 代理软件使用 Net2Phone	108
4.32	如何看懂聊天中的乱码	108
4.33	OICQ 隐藏 IP 的方法	108
4.34	巧用 OICQ 防邮件炸弹	109
4.35	用 ICQ 保存和删除对话文档	110
4.36	不让指定网友看到自己是否在线	111
4.37	把别的用户添加到列表中	111
4.38	用 ICQ 作呼机	111
4.39	自动改变在线状态	111
4.40	让 ICQ 支持多种语言	112
4.41	为自己的 ICQ 加密码	112
4.42	用 ICQ 给用户发电子邮件	112
4.43	恢复 ICQ 的记录	112
4.44	查找联系对象	113
4.45	如何进行联络	116

第5章

数据的上传与下载

5.1	CuteFTP 上传时断线如何续传	121
-----	-------------------------	-----



5.2	在 CuteFTP 中设置防火墙	122
5.3	无法上传主页怎么办	122
5.4	下载的文件以 ASP 为后缀名	123
5.5	用网络蚂蚁实现断点再继续	123
5.6	网络蚂蚁找不到下载路径	123
5.7	10M 网在传送文件时只有 800~900KB/s	123
5.8	CuteFTP 无法登录服务器	124
5.9	为什么看不到自己的主页	124
5.10	设置 CutFTP 的全自动功能	124
5.11	不同的防火墙如何传送文件	125
5.12	快速下载网页	125
5.13	上传的主页没有显示	126
5.14	上传大容量文件	126
5.15	下载和保存资料	126

第6章

局域网应用技巧

6.1	能在局域网中和同事通话吗	128
6.2	局域网 IP 地址被盗能不能查	129
6.3	网上邻居看不到其他计算机	129
6.4	不能连接其他指定的计算机	130
6.5	使 B 机通过 A 机访问局域网	130
6.6	连星型对等网	130
6.7	服务器网卡驱动程序不能正确加载	132
6.8	共享宽带网	132
6.9	没有网卡能不能安装 TCP/IP	133
6.10	安装对等网	133
6.11	电脑安装网卡后不能上网	136
6.12	局域网中如何控制访问	136
6.13	在“网上邻居”中无法看到其他计算机	137
6.14	对等网中的计算机有没有 IP 地址	137
6.15	在一块网卡上设置两个 IP	138
6.16	检查网卡安装成功与否	139
6.17	安装程序检测不到网卡	139

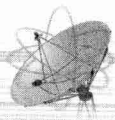


6.18	Windows 98 连网后启动变慢	140
6.19	禁止其他用户拨入访问服务器	141
6.20	让用户自动登录 Windows NT 网络	141
6.21	系统提示没有登录权限	142
6.22	使用新密码登录到 Windows NT 服务器	143
6.23	清除工作站登录名	143
6.24	让登录局域网超时时自动断开	144
6.25	同时登录 NetWare 和 Windows 2000	144
6.26	Windows 98 工作站不能运行远程程序	145
6.27	给网络蚂蚁设置代理服务器	146
6.28	使用网络邻居浏览网络资源	146
6.29	服务器无法访问客户机	146
6.30	用 Windows NT 服务器做路由器	147
6.31	在 Windows 2000 中安装域控制器	148
6.32	使用微软管理控制台 (MMC) 快照	148
6.33	在 Windows 98 对等网中如何看到别人	149
6.34	在“网上邻居”中隐藏一个服务器	150
6.35	查看其他电脑的 MAC 地址	151
6.36	统一备份各个工作站中的数据	151
6.37	为什么 WinGate 会自动拨号	152
6.38	用 WinGate 限制访问网站	153
6.39	在 WinGate 中强制用户进行身份验证	153
6.40	所有无盘工作站同时出错	154
6.41	网页不能浏览	154

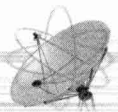
第7章

其他常见性网络故障

7.1	在浏览 IIS 服务器时要求输入密码	155
7.2	设置 WEB 服务器的用户权限	155
7.3	设置 WEB 服务器的默认主目录	156
7.4	主机地址与域名有什么关系	156
7.5	ADSL 可以提供局域网的接入吗	157
7.6	3COM ISDN 适配器与普通 Modem 相连失败	157
7.7	判断 ISDN 的故障	157



7.8	ISDN 拨号上网后的无响应现象	158
7.9	适配卡安装后无法正常工作	159
7.10	虚拟拨号时会失败	159
7.11	判断 ADSL 的故障	159
7.12	解决 ADSL 指示灯变红的现象	160
7.13	NTI 或 TA 上的 ACT 灯不亮或慢	160
7.14	用 ADSL 宽带上网是否有访问限制	160
7.15	ISDN 网络终端 NTI 在断电后无法打电话	161
7.16	破解不让使用鼠标右键的网站	161
7.17	消除弹出广告方法	161
7.18	提交表单导致死机	162
7.19	用 201 电话卡拨号上网	162
7.20	为什么不能随意设置子网掩码	163
7.21	在上网时用什么软件知道有电话打进来	163
7.22	从地址栏中搜索 Web 页	164
7.23	使用搜索栏搜索 Web 页	164
7.24	使用搜索引擎	165
7.25	设置邮件的发送选项	167
7.26	快速阅读邮件	168
7.27	快捷回复和转发邮件	169
7.28	正确删除邮件	169
7.29	使用规则来管理邮件	170
7.30	正确使用数字标识	171
7.31	启用 Internet Explorer 的代理功能	173
7.32	设置代理服务器	173
7.33	修改默认的 E-mail 地址	174
7.34	定义默认的 TCP/IP 服务类型	175
7.35	解决局域网访问计算机时出现的迟缓问题	176
7.36	更改 TCP/IP 传输单元	176
7.37	启用 IP 过滤功能	177
7.38	禁止系统检测网络的连接速度	177
7.39	设置网络连接的超时时间	178



第1章 轻松进入互联网

Internet 是一个如此强大的信息处理系统，有着相当多的学问。比如，我们平时在书写时，有时会写成 Internet，也有时写成 internet，这样看似一样，没有任何区别，实际上，它们的意义完全不同。

“Internet”和“internet”的拼写不就是差个大小写吗？怎么还不是一个网呢？

“Internet”是本章所要讲的特定计算机网络——国际互联网，它统一使用一个叫 IP（Internet Protocol）的协议来彼此通信；而“internet”则指的是一般的网间网，网络之间用一种公共的协议来交流，但不一定是 IP 协议。



1.1 让“猫”发挥真正的性能

现在 56K 的调制解调器一般分为两种：V.90+k56 Flsx 和 V.9+X2。由于调制解调器预设了一种协议，因此，支持双协议的调制解调器要替换协议，一般我们可以使用两种方法：即擦写 Flash ROM 和更换相应的驱动程序。

此外，由于现在 56K 的 Modem 可以根据当时与主机连接时线路的情况而自动调节速度（升或降），因此，在连接的瞬间，如果线路不好也是会导致速度下降的。



1.2 在系统中无法找到“拨号网络”

将 56K Modem 安装到操作系统中，但不幸的是在 Windows 98 操作系统中却没有找到【拨号网络】这个选项，因此无法对 Modem 进行安装设置。

在 Windows 98 操作系统中无法找到【拨号网络】选项的情况，主要是因为没安装这个组件而引起的，只要按照下面步骤就可以在操作系统中添加它了。



操作方法与应用技巧：

① 在 Windows 98 操作系统的桌面上用鼠标左键单击【开始】→【设置】→【控制面板】，然后双击【添加/删除程序】，如图 1-1 所示。

② 选择【Windows 安装程序】→【组件】→【通讯】项并单击【详细资料】，在弹出的窗口中选中【拨号网络】→【确定】按钮，如图 1-2 所示，系统就会从 Windows 98 的安装盘拷贝这个组件所需要的文件到硬盘上，这样就可以安装设置 Modem 了。



图 1-1

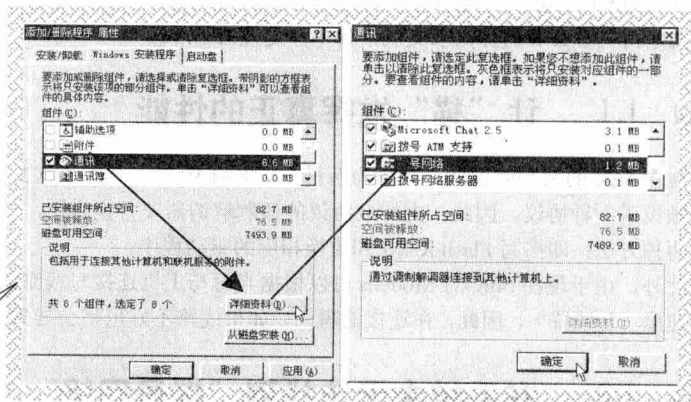


图 1-2



1.3 让内猫和网卡共存

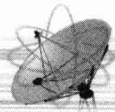
在计算机中，猫占用了 COM 2，NE2000 占用了 COM 3，但它们是不能共存的，所以就只能用一個去一个了。

出现这个情况的主要原因估计是系统资源有冲突而引起的，可以在【控制面板】→【设备管理】中调整资源，并用跳线或设置程序调整猫或网卡的中断地址等对其进行解决。



1.4 无法用 Modem 打电话

Modem 可以收发传真、数据，却不可以通过耳机实现电话免提功能。使用



Windows 98 系统下自带的电话拨号程序拨通电话后,只能听到对方的声音,但自己的话却传输不出去。

这种情况主要是由于 Windows 98 系统附带的电话程序不完善和兼容性差所造成的。要通过 Modem 实现免提电话功能需两个条件:

① 要 Modem 真正支持语音功能,并且配有喇叭及麦克风的插口。在正常安装好驱动程序后,可以在【控制面板】→【系统】→【设备管理器】→【声音】中看到该 Modem 的语音设备,如图 1-3 所示。

② 是要使用该 Modem 专配的通话软件,否则很容易出现只能单向通话的问题。此外,我们还应该注意检查音量设置中的 MIC 是否处于静音状态。

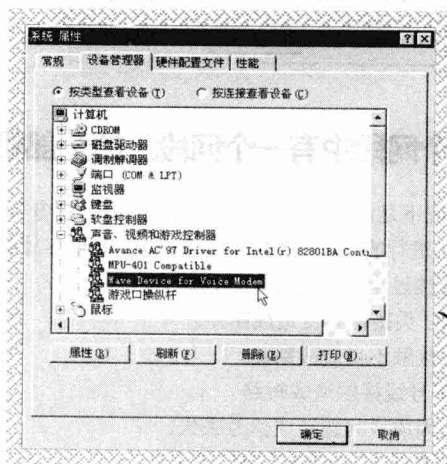


图 1-3



1.5 新的 Modem 不能使用

从外地新买的外置 Modem 不能使用,又没有别的电脑可以试用,有什么办法可以测试 Modem 自身的好坏吗?

利用【调制解调器】的诊断。选择【我的电脑】→【控制面板】→【调制解调器】→【属性】→【诊断】,选择安装 Modem 的 COM 接口,然后单击【详细信息】,如图 1-4 所示。如果是坏的 Modem,结果窗口什么信息也没有。否则就是好的。



提示: 结果窗口中的几条错误信息是允许的,不会影响 Modem 的使用。