

——从0起飞——
电脑基础应用易学通

从0起飞

五笔打字易学通

从0起步 模块教学

实例巧配 检测所学

视频直播 超值实惠

新手对话 解惑答疑

1本书的价格 = 3本书的内容
(基础讲解 + 编码辞典 + 拆分图解)

杰诚文化/编著



150 分钟五笔输入法基础 + **Word 2007** 文档处理多媒体教学视频

288 元正版软件 (包含最流行的五笔打字通和极品五笔软件)

10000 个常用汉字的五笔编码电子字典

20 种互动趣味打字练习

1000 个 **Office** 电脑办公常见问题解答





从0起飞

五笔打字易学通

杰诚文化/编著



律师声明

北京市邦信律师事务所谢青律师代表中国青年出版社郑重声明：本书由著作权人授权中国青年出版社独家出版发行。未经版权所有人和中国青年出版社书面许可，任何组织机构、个人不得以任何形式擅自复制、改编或传播本书全部或部分內容。凡有侵权行为，必须承担法律责任。中国青年出版社将配合版权执法机关大力打击盗印、盗版等任何形式的侵权行为。敬请广大读者协助举报，对经查实的侵权案件给予举报人重奖。

侵权举报电话：

全国“扫黄打非”工作小组办公室

010-65233456 65212870

<http://www.shdf.gov.cn>

中国青年出版社

010-64069359 84015588转8002

E-mail: law@21books.com MSN: chen_wenshi@hotmail.com

图书在版编目(CIP)数据

从0起飞：电脑基础应用易学通 / 杰诚文化编著. —北京：中国青年出版社，2008

ISBN 978-7-5006-8108-3

I.从… II.杰… III.电子计算机—基本知识 IV.TP3

中国版本图书馆CIP数据核字(2008)第037754号

从0起飞电脑基础应用易学通

——从0起飞五笔打字易学通

杰诚文化 编著

出版发行：  中国青年出版社

地 址：北京市东四十二条21号

邮政编码：100708

电 话：(010) 84015588

传 真：(010) 64053266

企 划：中青雄狮数码传媒科技有限公司

责任编辑：肖 辉 邱秋罗 张海玲

封面设计：于 靖

印 刷：北京机工印刷厂

开 本：787×1092 1/16

总 印 张：69

版 次：2008年7月北京第1版

印 次：2008年7月第1次印刷

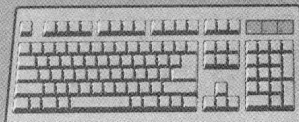
书 号：ISBN 978-7-5006-8108-3

总 定 价：88.00元（共4分册，各附赠1光盘）

本书如有印装质量等问题，请与本社联系 电话：(010) 84015588

读者来信：reader@21books.com

如有其他问题请访问我们的网站：www.21books.com



前言

为什么选择“从0起飞”系列丛书？

这是一套为初学者量身打造的电脑入门图书，起点低、上手快，容易学，对于不懂电脑的读者而言，可谓一读即会。

这是一份教育专家为您定制的“营养套餐”，运用模块式教学方式，让您轻松学习、高效掌握，满足广大读者的不同需求。

本系列图书的宗旨就是：用科学的教育方式带领零基础的您，学习多少即掌握多少，不久的一天，您会发现，您已经破茧成蝶，成为电脑高手了！

丛书内容

划分套系	编 号	书 名
从0起飞——电脑基础应用易学通	①	从0起飞——电脑入门易学通
	②	从0起飞——五笔打字易学通
	③	从0起飞——电脑组装维护与故障排除易学通
	④	从0起飞——Windows Vista操作系统易学通
从0起飞——电脑办公应用易学通	⑤	从0起飞——Office 2007公司办公易学通
	⑥	从0起飞——Excel 2007电子表格制作易学通
	⑦	从0起飞——电脑办公综合应用易学通
从0起飞——电脑设计应用易学通	⑧	从0起飞——Photoshop CS3图像处理易学通
	⑨	从0起飞——Flash CS3动画设计易学通
	⑩	从0起飞——数码照片处理易学通
	⑪	从0起飞——AutoCAD 2008中文版绘图设计易学通
	⑫	从0起飞——会声会影11 中文版视频编辑易学通

丛书特色

特 色	说 明
科学的模块教学方式 每日一模块轻松掌握	首次将模块式教学方式引入计算机学习中，合理规划每日学习任务，帮助您每天掌握所学内容，周末综合操练，提高突进！
轻松易学的阅读方式 让您从0开始无障碍	本书将讲解知识实例化，为操作步骤标示顺序，并在图中添加重点标注，即使零基础的入门读者学习起来也毫无障碍。



(续表)

特 色	说 明
全程互动的多媒体视频 让您看电影般学完课程	按照教学模块设计了一套完整的互动视频教学体系, 配合全程语音解说和详细的操作演示, 再现知识点操作全过程。
大中小实例合理巧搭配 枯燥理论转为实战演练	通过小实例进行基础知识讲解→中型课堂案例将本模块知识进行综合练习→大实例将5模块知识进行归纳、演练。
情景式新手疑问解答 解决入门读者的困惑	以新手小灵和电脑博士大鹏的对话形式, 将入门读者的疑惑一吐为快, 并提供满意的答案指导, 可谓新手的一把万能钥匙!
温故知新型的结业测试 让您检测已学尝试新学	本书精心安排了知识点回顾测试和拓展测试, 让您检测本模块已学内容, 并督促您大胆尝试下一模块相关知识的操作。

本书内容导读

模块1~2: 键盘操作; 五笔输入法的认识; 五笔输入法程序的使用与安装。

模块3~5: 字根、码元的学习; 汉字的输入; 特殊字符的输入; 使用汉字造字程序。

五笔编码速查辞典: 25000条的超大词库+支持86、98两版本=全面。

常用汉字拆分图解: 最常用的1000个汉字拆分, 只需查看图解即可掌握记忆窍门。

疑难汉字拆分图解: 将400个疑难汉字拆分成可以输出的字根, 方便读者查找。

本书光盘内容

- 五笔输入法的基础知识多媒体视频讲解
- 20种互动趣味打字练习与包含近10000个常用汉字的五笔编码电子字典
- 价值288元的正版软件 (包含最流行的五笔打字通和极品五笔软件)
- Word 2007文档处理基础操作教学视频
- Office电脑办公1000个常见问题解答

写在最后

学习电脑就像生活一样, 有新奇乐趣也有烦恼困惑, 但是最重要的是要不断地练习、提高才能使得困惑越来越少, 当您跟随本书找到学习电脑的正确方向时, 相信您就像驾驭了生活一般感到无比的轻松、快乐, 坚持到底!

为了更好地服务于读者朋友, 我们提供了电话答疑和网络答疑服务, 如果您在阅读本书过程中遇到问题, 可以拨打电话010-84015588-8020, 发电子邮件到reader@21books.com, 或者加入QQ群60168599, 我们会尽心为您解答!

丛书编委会

2008年5月



多媒体视频操作结合MP3语音教学 体验坐在家中看电影的新学习感觉

国内首创MP3教学法+轻松攻克难关的视频教学
个性化互动学习方法+巩固知识的新手提问环节
轻松的步骤分解模式+自学不求人的掌中宝手册

国内首创
MP3
学习模式



36元/384页/1DVD+1手册



36元/390页/1DVD+1手册



36元/394页/1DVD+1手册



36元/388页/1DVD+1手册



45元/432页/1DVD+1手册



36元/414页/1CD+1手册



36元/378页/1DVD+1手册



36元/410页/1CD+1手册



36元/350页/1CD+1手册



32元/360页/1CD+1手册



18元/158页/1CD+1键盘贴

友情提示:

现代人几乎每天都离不开电脑,看得久了,眼睛会出现疲劳、酸涩,甚至流泪的现象。专家建议在长时间用电脑后,经常看看蓝天、绿地,能在一定程度上缓解视疲劳。同理,若把电脑屏幕和网页底色变为淡淡的苹果绿,也可在一定程度上有效地缓解眼睛疲劳等症状。

1

键盘以及五笔输入法的初步认识

知识讲解	键盘的历史和种类	2
	键盘的历史	2
	键盘的种类	3
	键盘各区域的划分	4
	主键盘区	4
	功能键区	5
	编辑控制区	6
	数字键区	6
	指示灯区	7
	键盘的选购	7
	键盘操作	7
	键盘指法分工	7
	击键方法	8
	指法练习	9
	正确的坐姿	11
	认识五笔字型输入法	12
	中文输入法的种类	12
	五笔字型输入法与其他输入法的比较	13
	输入法的切换	13
课堂案例	输入英文长句	14
解惑答疑	如何快捷地切换英文大小写	15
	为什么有时输出的符号形状不同	15
	主键盘区外的区域还需要手指分工吗	15
	五笔输入法有几个版本	16
结业测试	知识点回顾测试	16
	知识点拓展测试	17

2

五笔字型输入法程序的使用

知识讲解	五笔字型输入法程序的操作	18
	五笔字型输入法的安装	18



输入法的添加与删除	21
几种常用的五笔输入法	23
海峰五笔输入法 9.4	23
智能陈桥五笔输入法 5.8	26
万能五笔输入法	30
将五笔字型输入法设置为默认输入法	34
课堂案例 安装万能五笔输入法	35
解惑答疑 在哪里可以获得五笔输入法安装程序	36
使用智能语句时，要输入部分汉字该怎么办	37
学习五笔输入法有什么诀窍吗	37
五笔输入法的输入速度很快吗	37
极点五笔输入法有什么特殊功能	37
选择哪个版本的五笔打字程序好	38
使用万能五笔输入法怎样输入特殊符号	38
如何打开万能五笔输入法的软键盘	38
什么是 GBK 汉字	38
结业测试 知识点回顾测试	38
知识点拓展测试	39

掌握五笔字型的基础知识

知识讲解 汉字的基础知识	40
汉字的 3 个层次	40
汉字的 5 种笔画	41
五笔输入法程序中汉字的 3 种字型	41
五笔字型 86 版字根的认识及练习	42
字根的概念	42
字根的区位号	42
字根的键盘分布图	43
字根的分布规律	43
五笔字根助记词	47
打字练习软件	48
字根的拆分	50

认识汉字的字根结构类型	50
汉字拆分规则	50
五笔字型 98 版的码元及分布	51
98 版五笔字型的特点	51
码元	51
码元的键盘分布	51
码元的记忆	53
课堂案例 通过练习软件进行五笔练习	55
解惑答疑 98 版五笔输入法与 86 版有什么区别	55
Z 键没有分布字根, 它有什么作用	56
既有“连”又有“交”的字该如何拆分	56
区分汉字的结构时, 有没有什么技巧	56
“藏”字如何拆分	56
结业测试 知识点回顾测试	57
知识点拓展测试	57

知识讲解 五笔字型的汉字输入	58
编码	58
输入键名汉字	59
输入成字字根汉字	60
输入普通汉字	62
输入词组	63
输入偏旁部首	64
五笔字型中简码字和重码字的输入	66
一级简码的输入	66
二级简码的输入	67
三级简码的输入	69
重码字的输入	70
Z 键的使用	71
课堂案例 进行简码字和重码字的输入练习	72
解惑答疑 简码的编码规则记不清, 该怎么办	73



使用识别码时,有些汉字的末笔分不清怎么办	73
为什么感觉比较常见的词组却输不出来	74
字根觉得特别难记,怎么办	74
混淆二级简码和三级简码怎么办	74
结业测试 知识点回顾测试	74
知识点拓展测试	75

5

五笔输入法的一些高级设置

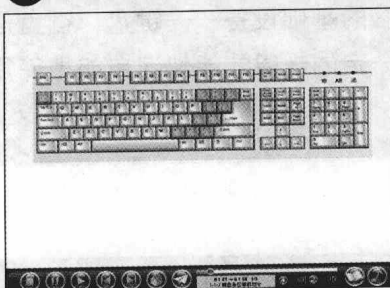
知识讲解 特殊字符的输入	76
使用字符映射表输入繁体字	76
使用字符映射表输入生僻汉字	78
利用软键盘输入他国语言和特殊符号	79
使用汉字造字程序	80
启动造字程序	80
认识程序操作界面	81
造字的具体操作	82
使用造字字符	86
删除自造字	88
课堂案例 手动造字练习	89
解惑答疑 为什么五笔输入法的软键盘中没有俄文字母	90
同样是XP系统,为什么“开始”菜单和书中不同	90
在插入造字符时,为什么要将字体设置为“全部”	91
打开“字符映射表”程序后,看不到“分组”列表框	92
插入繁体字时,为什么要使用“字符映射表”插入	92
结业测试 知识点回顾测试	93
入职实践 音乐网站广告片头	93
附录1 最新五笔字型必备速查辞典	98
附录2 常用汉字拆分图解	201
附录3 疑难汉字拆分图解	235

本书导读

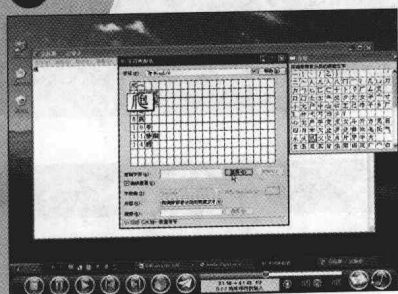
学完本书您可以：

- ◎ 熟记键盘的区域划分并进行键盘操作
- ◎ 掌握五笔输入法的入门必备知识
- ◎ 独立安装五笔字型输入法
- ◎ 了解几种常见的五笔字型输入法
- ◎ 认识和练习五笔字型86版字根
- ◎ 掌握五笔字型98版的码元及分布
- ◎ 灵活练习简码和重码字的输入
- ◎ 输入特殊字符
- ◎ 独立使用造字程序造字
- ◎ 牢固掌握五笔编码与拆分技巧

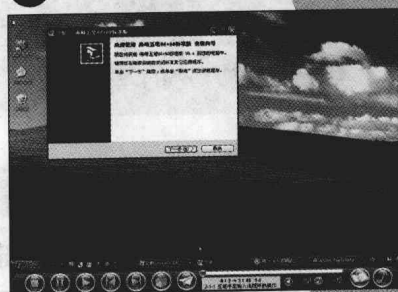
1 键盘以及五笔输入法的认识



5 五笔输入法的高级设置

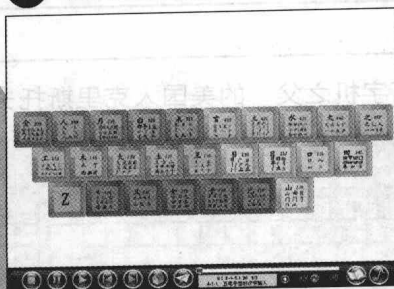


2 五笔输入法程序的使用

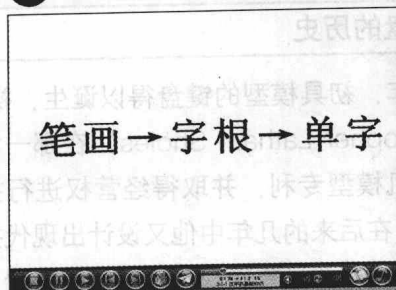


本书课程
视频链接

4 使用五笔输入法进行汉字的输入



3 掌握五笔字型的基础知识



键盘以及五笔输入法的初步认识



内容点拨



分配时间



重点级别



在光盘中的位置

键盘的历史和种类

5分钟

★★

视频讲解中的模块1

键盘各区域的划分

5分钟

★★★

视频讲解中的模块1

键盘操作

15分钟

★★★★★

视频讲解中的模块1

正确的坐姿

5分钟

★★

视频讲解中的模块1

认识五笔字型输入法

10分钟

★★

视频讲解中的模块1

输入英文长句

10分钟

★★

视频讲解中的模块1

如果你是学习电脑的初级用户，如果你想提高文字的输入速度，都可以通过本书的学习从而达到目标。首先认识一下电脑的基础设备——键盘，键盘是电脑的主要输入设备之一，在进行键盘的操作时，要遵循一定的规律才能快速自如地使用它，下面就来认识一下键盘以及它的使用方法。



知识讲解

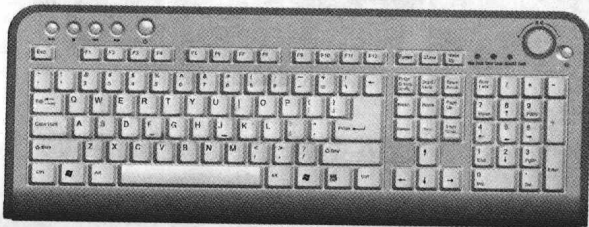
即使用户从来没接触过电脑，跟着本模块的进度进行学习，也能充分地认识键盘，掌握五笔输入法的基础知识，下面我们就开始进行学习吧。

键盘的历史和种类

如果用户还不知道什么是键盘什么是五笔输入法也不要怕，因为一个从来没接触过电脑的人，通过本模块的学习也能充分掌握什么是键盘，什么是五笔输入法。

1. 键盘的历史

1868年，初具模型的键盘得以诞生，被称为“打字机之父”的美国人克里斯托夫·拉森·肖尔斯（Christopher Latham Sholes）在那一年获得了打字机模型专利，并取得经营权进行打字机的经营，在后来的几年中他又设计出现代打字机的实用形式，并且首次规范了键盘的形状，即现在的“QWERTY”键盘，如右图所示。



2. 键盘的种类

在标准键盘之前根据键盘的按键数量还出现过101键、102键、103键、104键和107键的键盘等，到目前为止，107键的键盘作为标准键盘被广泛使用，而在标准键盘中也有很多不同的种类，下面就来介绍一下。

根据键盘的开关有机械式按键键盘和电容式按键键盘两种，这两种键盘都是标准键盘，它们的外形相同，区别在于键盘内部的接触开关。

机械式键盘是最早被采用的键盘结构，它利用的是类似金属接触式开关的原理，通过按动按键使触点导通或断开，具有工艺简单、维修方便、手感一般、噪声大、易磨损的特性，现在已基本被淘汰。

电容式键盘是利用电容式开关的键盘，它的原理是通过按键改变电极间的距离产生电容量的变化，暂时形成震荡脉冲允许通过的条件。这种键盘的磨损率极小甚至可以忽略不计，也没有接触不良的隐患，具有噪音小，容易控制手感等特性，是目前市场上主要的键盘之一。

根据电脑的不同可以将键盘分为台式键盘和笔记本键盘，这两种键盘的使用原理是一样的，只是外在形象和所配备的主机不同而已。

台式键盘的外型为长方形，键盘中共有107个按键，如右图所示。

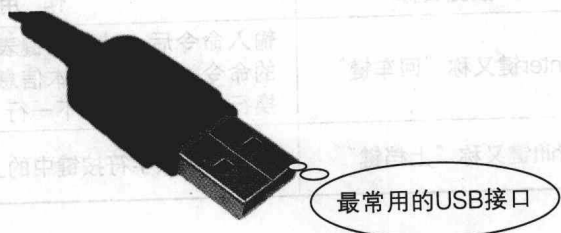


笔记本键盘与笔记本电脑是连在一起的，为了适应笔记本电脑的大小将一些按键的位置进行了调整，所以笔记本键盘的数量和按键分布都与台式键盘有所区别，如右图所示。



根据接口的不同键盘也被分为AT接口键盘、PS/2接口键盘和USB接口键盘，这几种键盘的外形和使用方法都是相同的，不同之处在于接口的类型和形状，AT接口为最老的键盘接口，现已基本被淘汰，本文中就不多做介绍。

USB的全称是Universal Serial Bus，USB插口支持热插拔，具有即插即用的优点，所以USB接口已经成为目前电脑接口中的最主要的接口方式，如右图所示。





PS/2接口是一种鼠标和键盘的专用接口，它的形状是一种6针的圆形接口，但键盘只使用其中的4针传输数据和供电，其余2个为空脚，如右图所示。



使用范围也比较广的PS/2接口

键盘各区域的划分

标准键盘共有107个按键，通过按键可以输入数字、字母、文字以及特殊符号等内容，根据功能的不同可以将键盘划分为几个区域，以便于大家的记忆，具体情况如下。

一个完整的键盘分为功能键区、主键盘区、批示灯区、编辑控制区和数字键盘区5个区域，如下图所示。



1. 主键盘区

主键盘区位于键盘的左下方，是键盘中按键数量最多的区域，包括26个字母键、10个数字和特殊符号键、10个标点符号键以及15个特殊功能键，如右图所示。



在输入字母、数字和标点符号时用户只要按下相应的按键即可输入相应内容，下面来介绍一下特殊功能键的名称、用途和使用方法，如下表所示。

主键盘区按键使用表

按键名称	作用	使用方法
Enter键又称“回车键”	输入命令后，按下此键表示确认并执行输入的命令；在输入文本信息后，按下此键用于换行，将光标移至下一行	敲击
Shift键又称“上档键”	用于输入双字符按键中的上档字符	按下上档键的同时按键盘上的双字符键

(续表)

按键名称	作用	使用方法
Space键又称“空格键”	在输入文本时,按下此键可在文本中输入一个空字符;在某些输入法中,也用于选中对话框中最上一排的备选字或词	敲击
Tab键又称“制表键”	按此键光标将连续向右移动n个字符,在处理中应用于移动和定位光标,使用时按此键光标将连续向右移动n个字符	敲击
Caps Lock键又称“大小写字母切换键”	用于切换所输入的字母的大小写状态。系统默认键盘为小写字母输入状态,需要输入大写字母时,按下此键,键盘右上方状态指示灯区的Caps Lock指示灯亮,即可以输入;转换时再按一次Caps Lock键即可	敲击
BackSpace键又称“退格键”	用于在输入文本时,将光标向左删除一个字符,如果按住该键不放,将会删除光标左边的所有字符	敲击
Ctrl键和Alt键又称控制键	与其他键配合使用,因此,在不同的应用程序软件中其作用也各不相同	一般与其他按键组合使用,例如:按下“Alt+F4”组合键可以关闭当前的应用程序
Windows键	用于打开Windows视窗“开始”菜单	敲击
快捷菜单键	用于打开系统中的快捷菜单	敲击

2. 功能键区

功能键区位于键盘的左上方,它包括Esc键和15个特殊功能键,共有16个按键,如下图所示。



功能键区的作用主要是用于程序中一些特殊功能的执行,下面来介绍一下功能键区内按键的名称和用途,如下表所示。

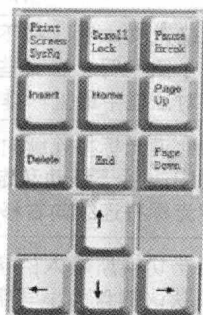
功能键区按键使用表

按键名称	使用方法
Esc 键	删除已输入的字符串或在某些应用程序中撤销正在执行的命令
F1~F12键	这12个按键每个按键的功能都不同,并且在不同的应用程序中,功能也会有所变化,在这里不能单一的介绍,这就需要用户在使用不同的程序时留心记忆
Power键	控制计算机的电源状态,当电脑在打开状态时按下它会快速地切断电源
Sleep 键	将计算机转入休眠状态
Wake Up键	用于将计算机从休眠状态中唤醒



3. 编辑控制区

编辑控制区位于键盘中主键盘区和小键盘区的中间位置，共有13个按键，如右图所示。



编辑控制区的作用主要是在进行文本操作时，控制光标的位置，下面来介绍一下编辑控制区内按键的名称和用途，如下表所示。

编辑控制区按键使用表

按键名称	作用
Print Screen键	在Windows系统中按此键，可为当前屏幕截图，此外，此键还可以与Alt键配合使用，用来捕捉当前活动窗口
Scroll Lock键也称“屏幕滚动锁定键”	用于控制屏幕的滚动状态。需要切换到锁定屏幕滚动状态时，按下此键，当Scroll Lock状态指示灯区中Scroll Lock指示灯是亮的，则表示已处于锁定状态
Pause Break键	用于屏幕的暂停显示操作，解除屏幕的暂停状态可按下Enter键 按下Ctrl+Pause Break组合键，将强行中止程序的运行
Insert键	在进行文本程序的操作时，用于切换界面的插入和改写状态
Page Up键	将当前页面向前翻一页
Delete键	删除光标当前位置右边的字符，并且右侧的字符向左移动一个字符位
Home键	将光标移至当前行的首位；按下Home+Ctrl组合键可将光标移到首页的行首位置
End键	将光标移至当前行的行尾；按下End+Ctrl组合键则光标移到尾行的行尾
Page Down键	将文本页面向后翻一页
↑←→键又称“光标方向键”	将光标移动位置，按下相应方向键后，光标可以向上、左、下或右移动一个位置，而不删除任何字符

4. 数字键区

数字键区位于键盘的右下方，包括10个数字键和7个特殊符号键，如右图所示。



数字键区的作用是将数字及运算符号快速地输入，输入数字时，需先按下“Num Lock”键，在指示灯亮的情况下才能输入，而在数字键指示灯不亮的情况下按下相应按键后，可以控制光标的状态。

5. 指示灯区

指示灯区位于键盘的右上方，包括3个指示灯，它们的作用是用于显示键盘的工作状态，下面来介绍一下指示灯区各灯的名称、用途和使用方法，如下表所示。

指示灯区使用表

指示灯名称	使用方法	作用
Num Lock	按下Num Lock键	用于显示小键盘工作的状态灯
Caps Lock	按下Caps Lock 键	用于显示大小写字母状态的状态灯
Scroll Lock	按下Scroll Lock键	用于显示是否滚动锁定的状态灯

6. 键盘的选购

在选用键盘的时候大家也不用那么费心，直接到电脑城去买一个普通键盘就可以，记得选用USB接口的，虽然贵一些但是比较方便，其他的就只是需要用户认准质量了。

键盘操作

在认识了键盘的结构之后，下面来学习一下键盘的操作，由于键盘中的按键数量较多，所以用户在使用时，一定要做好手指的分工协调工作，这样才不会影响输入的速度，同时也不会由于频繁使用而使某个手指感到过度劳累，所以指法是很重要的。

1. 键盘指法分工

在进行指法分工时，键盘中主键盘区的正中央，有8个按键被规定为基本键位，在进行键盘操作之前手指要分别放在相应的基本键位上，并且根据这8个基本键位，将每个手指的键盘操作进行了分工。

(1) 基本键位

主键盘中的A、S、D、F、J、K、L和；键被定为基本键位，开始进行键盘操作前，左手小指、无名指、中指和食指必须分别虚放在A、S、D和F键上，右手的食指、中指、无名指和小指应分别虚放在J、K、L和；键上，两个大拇指则虚放在空格键上，如右图所示。

