

超值双色版

出自国内权威电脑教学专家之手，快速转型为高效打字人员



集经验、技巧与创新于一体，让您一跃成为高手！

CAN DO! Learn Wubi the right way

融入大量实战经验与打字技巧，帮您充分理解五笔打字的精髓！

外行学五笔打字 从入门到精通

杰诚文化 / 编著

赠精美、实用防水键盘贴纸

- ▶ 每个初次接触五笔打字的读者都在短时间内用五笔字型输入法打字。
- ▶ 附编码表查询汉字拆分法及字根码，相当于赠一本五笔字型速查表。
- ▶ 赠字根键盘贴，可以贴在键盘上，记不清字根或忘记键位时可快速查找。
- ▶ 配语音视频教学，像看电影一样学习，工作、娱乐、上网、交友更轻松。



本书附赠光盘内含

- ① 语音视频教学，看电影般轻松学会
- ② 含 10000 汉字的五笔编码电子字典
- ③ 电脑的日常维护与故障排除电子书
- ④ 额外附赠价值 299 元超值正版软件



中国青年出版社
CHINA YOUTH PRESS



中青雄狮



外行学五笔打字

从入门到精通

杰诚文化 / 编著



中国青年出版社
CHINA YOUTH PRESS



中青雄狮

律师声明

北京市中友律师事务所李苗苗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内容。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 010-65212870
<http://www.shdf.gov.cn>

中国青年出版社
010-59521012
E-mail: editor@cypmedia.com

图书在版编目(CIP)数据

外行学五笔打字从入门到精通 / 杰诚文化编著. —2版. —北京：中国青年出版社，2014.10
ISBN 978-7-5153-2809-6
I. 外… II. 杰… III. 五笔字型输入法—基本知识 IV. TP391.14
中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第225577号

外行学五笔打字从入门到精通

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) 59521188 / 59521189
传 真： (010) 59521111
企 划： 北京中青雄狮数码传媒科技有限公司

责任编辑：林 杉

封面设计：六面体书籍设计 刘洪涛 刘晓颖

印 刷： 中煤涿州制图印刷厂北京分厂
开 本： 787×1092 1/16
印 张： 10.5
版 次： 2015年1月北京第2版
印 次： 2015年1月第1次印刷
书 号： ISBN 978-7-5153-2809-6
定 价： 22.00元（附赠1CD,含语音视频教学+1键盘贴）

本书如有印装质量等问题，请与本社联系 电话：(010) 59521188 / 59521189
读者来信：reader@cypmedia.com 投稿邮箱：author@cypmedia.com
如有其他问题请访问我们的网站：<http://www.cypmedia.com>

“北京北大方正电子有限公司”授权本书使用如下方正字体

封面用字包括：方正兰亭黑系列

五笔输入法的初学者如果缺乏系统地学习，往往会事倍功半，为了让读者尽快掌握输入技巧，本书作者从自己的应用与教学经验出发，编写了这本教材。

五笔字型输入法是王永民教授发明的一种革新性的汉字输入方法，以汉字笔画及结构作为编码要素进行汉字的输入，五笔字型输入法具有重码率低、简码多、录入速度快等优点。

▶ 本书特色

本书内容的主要特色如下。

- 内容深入浅出，从基础知识到字根拆分，再到五笔编码，层层深入。
- 图文并茂，每个章节的内容都尽量以图表形式讲解，适合初学者快速学习。
- 文中穿插大量“点拨”，帮助读者掌握更多的打字技巧。
- 每章配有一节“我行我速”，通过相关实例介绍更多实用内容。
- 赠送“八笔码检字法之拼音五笔速查字典”，查询速度是普通检字法的3.3倍。

▶ 本书内容

章节	学习要点
第1章 电脑与打字	了解键盘的分区，养成正确的打字习惯
第2章 初识五笔字型输入法	了解五笔输入法的原理、切换方法、字根分布与取码口诀
第3章 键位指法练习	学习各键位的指法要领，为五笔打字奠定坚实的基础
第4章 巧记五笔字型字根	掌握字根分布的规律，熟记字根口诀，能快速定位字根
第5章 汉字输入与拆分技巧	精通不同类型汉字的拆分技巧，成为五笔打字能手
第6章 五笔输入法进阶	熟记简码与词组的输入方法，有效提高打字速度
第7章 最新五笔字型必备速查辞典	遇到不会拆分的汉字时，在此辞典中进行查找与学习
第8章 常用汉字拆分图解	学习第1~6章内容后，在此练习拆分常用的汉字
第9章 疑难汉字拆分图解	学习疑难汉字的拆分方法，迈入五笔高手行列

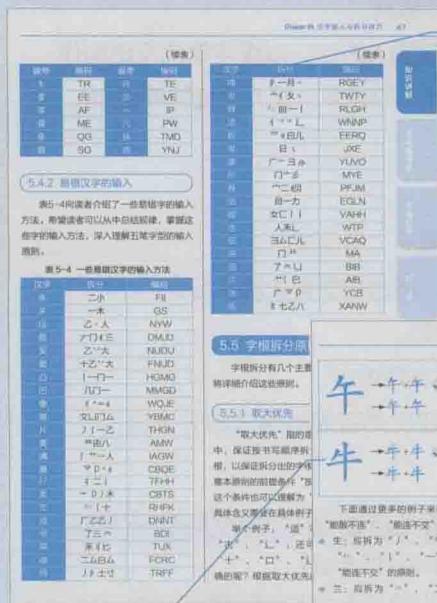
▶ 光盘内容

- ① 语音视频教学，看电影般轻松学习
- ② 含10000汉字的五笔编码电子字典
- ③ 电脑的日常维护与故障排除电子书
- ④ 额外附赠价值299元超值正版软件

因时间有限，书中难免有考虑不周之处，欢迎广大读者批评指正。

阅读说明

以下是本书的核心构成要素，学习本书前请先阅读此部分内容。全书第1~6章为知识讲解部分，初学者要系统学习这6章内容。第7~9章为五笔速查辞典及拆字图解，读者在遇到不会拆分的汉字时，可查阅此部分内容。



图解

以图解的形式介绍拆分文字的方法，直观明了，浅显易懂。

点拨

文中以“点拨”的形式介绍了大量的打字技巧，这些“点拨”内容能够有效提高读者的学习速度，纠正一些错误的打字习惯。

表格

书中含有大量表格，利用这些表格读者可快速查找与记忆一级简码、二级简码、字根分布等。

我行我“速”

书中每章的“我行我速”主要拓展介绍五笔打字内在规律，对打字速度有明显的提高作用。

我行我“速”| 末尾的特殊约定

在使用末尾键输入汉字时，汉字的末笔有一些特殊的约定，需要特别注意。

约定 1 末笔取内部

为了有足够的区分能力，对合有“L”、“F”、“D”和全包围字，它们的末笔都为内部的末笔。

末笔

边→边→边 → 边 LJP

逢→逢→逢 → 逢 LPK

圆→圆→圆→圆 → 圆 LKMI

这样便能根据识别到的“L”为末笔的话，“边”无法区分。

“边”应视为“F”。

“逢”为合型，代号为3。

“逢”末笔为“L”。

“圆”为全包围型，代号为3。

但要注意：“口”是

体字，对于一个字来说，

虽然它包含的两个字形都

如“圆”字来读取。

“圆”字末笔取“Y”，

编码为 ALDU。

6.4 八笔码输入法之拼音五笔混用

八笔码输入法是全国通用的字模机和微机的共同，是继八笔输入法之后开发的新一代产品，其发明人是周光耀先生，他首先声明的“口”（共笔区内），“F”（音符笔），“G”（“戈”笔）、“龙”（撇捺笔）A部分，完全符合国家标准差错率，该字模机有三大特色：①用鼠标在菜单中选字，即可直接输入字；只要先敲鼠标，没有敲不到的字；②学会了拼音，也就学会了八笔码打字（字母码识别得快）。

八笔码字典用法见后文“八笔码字典”。

该字模机，放大、缩小、末字键；近似于拼音中的声母和韵母。

表 6-3 八笔码字典

该字模机，放大、缩小、末字键；近似于拼音中的声母和韵母。

表 6-4 GB2312 汉字集八笔码序索引表

附录：如何阅读本书

(1) 为方便起见，给出常用字，依书名次序排列供读者参考。

(2) “行之”上、下、左、右翻页为反向字顺，即所谓“横排”。

(3) 首末键“1”表示“日”又“月”，每页内首字同向写，末字同向写，如“8”(人)，“2”(人)等。

表 6-5 GB2312 汉字集八笔码序索引表

该字模机，放大、缩小、末字键；近似于拼音中的声母和韵母。

表 6-6 GB2312 汉字集八笔码序索引表

该字模机，放大、缩小、末字键；近似于拼音中的声母和韵母。

表 6-7 行之行数

该字模机，放大、缩小、末字键；近似于拼音中的声母和韵母。

表 6-8 行之行数

该字模机，放大、缩小、末字键；近似于拼音中的声母和韵母。

本书附赠超值实用软件简介

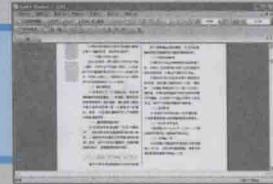
金山毒霸2011杀毒套装

彻底查杀病毒木马，提供全方位的电脑防护；超大病毒库+智能主动防御+互联网可信认可，病毒库样本数量增加5倍；24小时全天候主动实时升级。



Apabi Reader

是一款电子书及电子文档阅读软件，可用于阅读TXT、PDF、HTM、HTML格式文档，该软件集电子书阅读、下载、收藏等功能于一身，既可看书又可听书。



Windows清理助手

是一款用户拥有完全控制权的软件清理工具，支持400多种用户评价较差软件的彻底清理！



暴风影音

是一款视频播放器，该播放器兼容大多数的视频和音频格式。暴风影音被很多权威媒体评为消费者最喜爱的互联网软件之一。



超级兔子

是一个完整的系统维护工具，可以清理大多数的文件、注册表里面的垃圾，同时还有强力的软件卸载功能，专业的卸载功能可以清理软件在电脑内的所有记录。



一键还原精灵装机版

是一款傻瓜式的系统备份和还原工具。它具有安全、快速、保密性强、压缩率高、兼容性好等特点，特别适合电脑新手使用。



五笔打字通

是专门为五笔初学者设计的，手把手地教用户如何拆分，每敲击一下键盘，就会同时提示汉字编码、详细拆字图、要敲击的键位。



现在就让我们进入五笔打字学习的精彩世界中吧!

练习五笔时忘了字根在哪个键位上怎么办?



用字根键盘贴把字根贴到键盘上不就行了嘛!

练习呗!

学习五笔打字最重要的是什么?



电脑与打字

初识五笔字型输入法

键位指法练习

巧记五笔字型字根

汉字输入与拆分技巧

五笔输入法进阶

最新五笔字型速查辞典

常用汉字拆分图解

疑难汉字拆分图解

1**电脑与打字**

1

1.1 电脑的开机与关机	2
1.2 认识键盘	2
1.2.1 主键盘区	2
1.2.2 功能键区	3
1.2.3 编辑键区	4
1.2.4 小键盘区	5
1.3 正确的打字姿势	5
我行我“速” 建立打字环境	6
打字成果自测	8

2**初识五笔字型输入法**

9

2.1 认识五笔字型输入法	10
2.1.1 为什么选择五笔字型输入法	10
2.1.2 五笔的产生与发展	11
2.1.3 五笔字型输入法的安装	11
2.1.4 切换输入法	12
2.2 字根排布规则	13
2.3 五笔字根分布	15
2.4 五笔字型取码口诀	15
我行我“速” 创建自己的输入法	16
打字成果自测	19

3**键位指法练习 21**

3.1 基准键位指法	22
3.1.1 基准键的指法与练习	22
3.1.2 指法要领	22
3.2 上排键位指法	23
3.2.1 上排键的指法与练习	23
3.2.2 指法要领	23
3.3 下排键位指法	23
3.3.1 下排键的指法与练习	23
3.3.2 指法要领	24
3.4 食指键指法	24
3.4.1 食指键的指法与练习	24
3.4.2 指法要领	24
3.5 连续击键的指法与练习	25
3.6 其他键位的指法与练习	25
我行我“速” 键位指法练习常见错误	26
打字成果自测	27

4**巧记五笔字型字根 29**

4.1 汉字编码基础	30
4.1.1 汉字的 3 个层次	30
4.1.2 汉字的 4 种字型	31
4.2 字根的区和位	32
4.2.1 什么是字根	32
4.2.2 键盘的区和位	32

4.3 掌握字根分布规律	33
4.3.1 字根助记词	33
4.3.2 第1区字根：横起笔类	34
4.3.3 第2区字根：竖起笔类	34
4.3.4 第3区字根：撇起笔类	35
4.3.5 第4区字根：捺起笔类	36
4.3.6 第5区字根：折起笔类	36
我行我“速” 完成各区字根表	37
打字成果自测	38

教学模块

5

汉字输入与拆分技巧

39

5.1 键面汉字的输入	40
5.1.1 键名字的输入	40
5.1.2 成字字根汉字的输入	40
5.2 汉字的拆分	40
5.3 键外字编码方式	43
5.4 特殊汉字的输入	45
5.4.1 常见非字根偏旁的输入	45
5.4.2 易错汉字的输入	47
5.5 字根拆分原则	47
5.5.1 取大优先	47
5.5.2 兼顾直观	49
5.5.3 能散不连、能连不交	50
我行我“速” 末笔的特殊约定	51
打字成果自测	53

6**五笔输入法进阶 57**

6.1 98 版五笔字型输入法	58
6.1.1 98 版与 86 版五笔字型输入法的区别	58
6.1.2 98 版五笔字型输入法的特点	58
6.2 简码和词组的输入	59
6.2.1 简码的输入	59
6.2.2 词组的输入	61
6.3 借助打字练习软件提高五笔字型输入速度	64
6.4 八笔码检字法之拼音五笔速查字典	66
我行我“速” 万能的 Z 键	67
打字成果自测	68

7**最新五笔字型必备速查辞典 73****8****常用汉字拆分图解 143****9****疑难汉字拆分图解 149**

附 录	155
-----------	-----

Chapter

01

电脑与打字

键盘是电脑最重要的输入工具之一，如果想快速地输入文字，成为一名“五笔高手”，那么要做的第一步就是熟悉键盘结构和指法规则，本章主要介绍键盘的相关知识及打字的正确姿势。

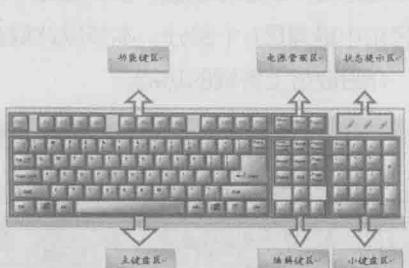


打字要点

1. 了解打字环境
2. 熟悉键盘功能

3. 了解正确的打字姿势

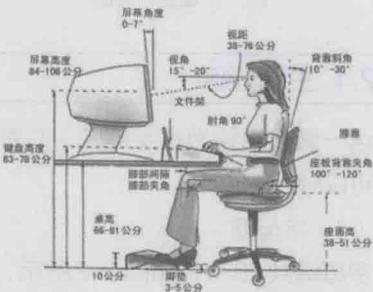
重点实例



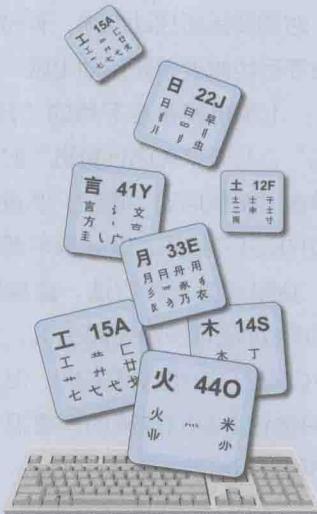
● 107 键盘

建议学习时间：60分钟

学习内容	学习时间
● 电脑的开机与关机	20分钟
● 认识键盘的主要区域	30分钟
● 正确的打字姿势	10分钟



● 正确的打字姿势



1.1 电脑的开机与关机

打开或关闭一台已经配置好的电脑是非常简单的。对于用过电视、DVD等家用电器的用户来说，电脑的开关操作都易如反掌。但是，虽然操作动作很简单，如果操作方法不当，还是有可能对电脑造成不必要的损坏，下面首先对电脑的开机、关机进行简单的介绍。

1. 开机

首先要记住的是开机顺序，一般来讲，开机时要先开外设（即主机箱以外的其他部分），后开主机，关机时要先关主机，后关外设。

开机有以下两种情况。

(1) 正常开机

正常的开机方法为先打开显示器的电源开关，然后再打开主机箱的电源开关（其上有POWER标志）。

(2) 重新启动电脑

电脑在运行过程中由于某种原因发生“死机”时需要重新启动电脑，有时在运行完某些程序后也需要重新启动电脑。这时有3种方法：①单击屏幕左下角的“开始>关闭计算机”，打开“关闭计算机”对话框，在其中单击“重新启动”按钮；②直接在主机箱上按RESET按钮；③如果前两种方法都无效，则采用第三种方法，直接按下主机箱上的POWER按钮关闭主机，然后再次按下POWER按钮打开主机。但是，按POWER按钮关机对电脑的损害很大，所以尽量不要采用这种方法。

2. 关机

关机也很简单，只要按下主机箱上的POWER按钮即可。但须记住的是：一定要先退出所有的运行程序后再关机。如果是在Windows操作系统下，关机要按以下顺序进行：先关闭所有的运行程序，然后单击屏幕左下角的“开始>关闭计算机”，打开“关闭计算机”对话框，在其中单击“关闭”按钮。

1.2 认识键盘

目前流行的键盘有104键盘和107键盘两种，大多数计算机都采用这两种键盘。图1-1为主要的键盘分区，分为功能键区、电源管理区、状态提示区、主键盘区、编辑键区和小键盘区6个部分。本节以此键盘为例，介绍键盘上各键的功能。



图1-1 键盘示意图

1.2.1 主键盘区

这一键区也称为打字键区，共有61个键，可以分为3类。

(1) 字母键

字母键共26个，如图1-2所示，键盘中白色区域即为字母键。字母键面上只标有大写字母，当然，小写字母的输入也通过它

来完成。按Caps Lock键时，大小写字母的指示灯会亮起或熄灭。当指示灯亮起时，按字母键输入的是大写字母，当指示灯熄灭时，按字母键则可输入小写字母。大小写字母的转换还可以通过Shift键完成。当指示灯熄灭时，按住Shift键的同时按字母键，输入的是对应的大写字母。



图 1-2 字母键

(2) 数字键与符号键

数字键与符号键共21个，如图1-3所示，键盘中白色区域即为数字键与符号键。这21个键是双字符键，所谓双字符键，是指每个键有上档符号和下档符号两种。当按住Shift键时，按下数字或符号键，输入的是上档符号。例如按3键，则输入数字3；而按住Shift键的同时按3键，则输入的是上档符号“#”。



图 1-3 数字键与符号键

(3) 控制键

控制键共14个，如图1-4所示，键盘中白色区域即为控制键。其中Shift、Ctrl、Alt和Windows系统开始菜单键各有两个，并且对称分布在两边。设置两个功能相同的键是为了操作方便。下面分别介绍控制键区这14个键的功能。



图 1-4 控制键

Shift：上档键。用于输入双字符键的上档字符，此键还有前文介绍过的临时切换大小写状态的功能。

Caps Lock：大小写切换键。按此键切换大小写状态，指示灯亮为大写状态，指示灯灭则为小写状态。

Space：空格键。按此键可显示一个空格，并且光标右移一格。

Enter：回车键。此键有两个功能，一是发出指令后，按回车键，即执行指令；二是当输入内容需要换行时，按回车键，光标移到下一行。

BackSpace：退格键。按此键可删除光标前的一个字符。

Ctrl：控制键。配合其他键使用，产生控制效果，完成一些特定功能，包括一些常用的功能，如Ctrl+F查找、Ctrl+Z撤销、Ctrl+C复制、Ctrl+V粘贴。

Alt：转换键。与Ctrl键一样，不能单独完成一定功能，需要与其他键配合使用。

Tab：制表键。按一下此键，光标右移8个字符。按住Shift键不放，然后按此键，光标左移8个字符。

1.2.2 功能键区

功能键区一共有13个键，如图1-5所示，键盘中白色区域为功能键。



图 1-5 功能键区

功能键在过去的DOS系统中非常实用，但是在Windows操作系统中，没有这些键我们依然可以正常使用电脑。当然，这些键可以为我们提供一些常用的快捷操作，还可以和其他键组合，如Ctrl、Shift、Alt，组成一些很有用的快捷键。下面就来介绍一下这一键区各键的功能。

F1: 取消键或退出键。在操作系统和应用程序中，该键经常用来退出某一操作或取消正在执行的命令。

F2: 在Windows操作系统中，在当前运行的软件中按F1键，常常会出现帮助。如果是在资源管理器中或桌面上，按F1键则会出现Windows的帮助程序。

F3: 如果在资源管理器中选定了一个文件或文件夹，按F2键则会为这个选定的文件或文件夹重命名。

F4: 按下F3键，会出现“搜索结果”窗口，如果想对某个文件夹中的文件进行搜索，直接按下F3键就可以快速打开搜索窗口，并且，此时搜索范围已经默认设置为该文件夹。

F5: 它具有一些非常实用的功能，在IE中工作时，可以用这个键打开IE中的地址栏列表，同时也可以用Alt+F4组合键关闭当前工作的窗口。

F6: 刷新键。用来刷新IE或资源管理器中当前窗口的内容。

F7: 可以在资源管理器及IE中快速定位到地址栏。

F8: 在Windows中没有任何作用，主要用于DOS环境下。

F9: 在启动电脑时，可以用该键来显示启动菜单。有些电脑在启动最初，可通

过按下这个键快速调出启动设置菜单，从中可以快速选择是从光盘启动，还是直接从硬盘启动，不必进入BIOS进行启动顺序的修改。另外，还可以在安装Windows时接受微软的安装协议。

F10: 在Windows中没有任何作用。但在Windows Media Player中可以与其他键组合，产生一种转换状态。

F11: 用来激活Windows或程序中的菜单，按Shift+F10组合键会出现右键快捷菜单。而在Windows Media Player中，其功能是提高音量。

F12: 在Windows中没有任何作用。但在Word中，按下F12键会快速弹出“另存为”对话框。

1.2.3 编辑键区

编辑键区有13个键，如图1-6所示，下面介绍各键的功能。

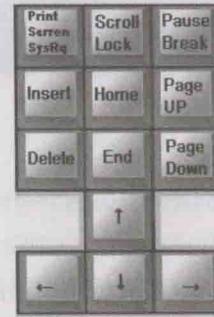


图 1-6 编辑键区

Print Screen SysRq: 截屏键。功能为复制整个屏幕的图像到剪贴板里，可作为

图片粘贴到画图软件。

Scroll Lock: 滚动锁定键。一般在DOS下使用。

Pause Break: 暂停键。一般也是在DOS下使用。

Insert: “插入”状态和“改写”状态的转换键。在编辑文档时，如果当前状态为

“插入”，输入一个字符时，会在光标位置插入这个字符，原来的字符连同光标会向后移动一格；在“改写”状态下输入一个字符，光标当前所处位置的字符会被覆盖掉。

Insert键可以切换这两种状态。

Delete: 删除键。编辑文档时，按下此键会删除当前光标位置右边的一个字符。如果选中某个文件再按此键，则可将文件送入回收站。

Home: 起始键。将光标移至行首。

End: 终点键。将光标移至行尾。

PageUp: 向前翻页键。按此键可使屏幕显示内容上翻。

PageDown: 向后翻页键。按此键可使屏幕显示内容下翻。

方向键: 在编辑文档时，按方向键可向相应方向移动光标。

1.2.4 小键盘区

如图1-7所示为小键盘区。



图 1-7 小键盘区

该区中的主要按键及功能如下。

Num Lock: 数字、鼠标状态切换。通过软件的支持，按下该键可将数字键盘切换到鼠标状态。再次按下该键，数字键盘就回到数字符号输入状态。处于数字符号输入状态时，键盘右上角的Num Lock指示灯将为点亮状态。

/: 可以输入“/”符号，也可以在计算器中作为除号进行除法运算。

***:** 可以输入“*”符号，也可以在计算器中作为乘号进行乘法运算。

-: 可以输入“-”符号，也可以在计算器中作为减号进行减法运算。

+: 可以输入“+”符号，也可以在计算器中作为加号进行加法运算。

Enter: 同控制键区中的Enter键。

Del: 可以删除选中的内容。

1.3 正确的打字姿势

有人认为打字的姿势不重要，但以不正确的姿势持久地进行打字必然导致腰酸背痛。打字的正确姿势如图1-8所示。

正确的打字姿势有以下几个要点。

- 屏幕及键盘应该在正前方，不要让颈部及手腕处于倾斜的状态。
- 屏幕最上方应比眼睛的水平线低，且眼睛距离屏幕最少一个手臂的距离。
- 要坐直，不要半坐半躺，更不要让身体处于角度不正的姿势。
- 大腿应尽量保持与前手臂平行。
- 手、手腕、及手肘应保持在一条直线上，任何一点都不该弯曲。
- 脚应轻松平放在地板或脚垫上。

- 椅座的高度应调到椅背与手肘有近90°夹角，这样手指就能够自然地架在键盘的正上方。如果椅子本身没有护背曲线，建议配一个护背垫。

点拨：手的姿势

手放在键盘上的姿势也是比较容易被忽略但又非常重要的，通过图 1-9 和图 1-10 就可以比较出正确和错误的姿势。

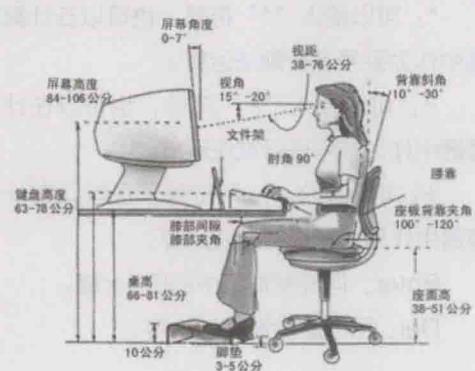


图 1-8 正确的打字姿势

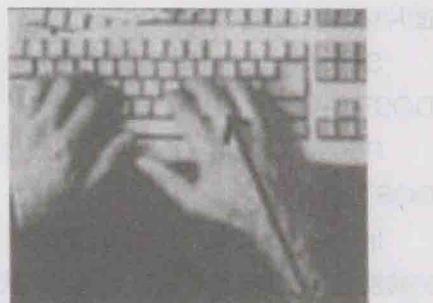


图 1-9 手的正确姿势



图 1-10 手的错误姿势

只有从最初就使用正确的姿势进行打字练习，才能在今后的工作中高效地进行计算机的操作与文字录入，有效地避免各种“电脑综合症”。

我行我“速” | 建立打字环境

在学习五笔字型输入法时，既可以使用写字板、Word 等文字处理软件进行学习，也可以使用专门的指法练习软件进行学习。

(1) 写字板

写字板程序一般可通过“开始>所有程序>附件>写字板”命令启动，写字板程序界面如图 1-11 所示。

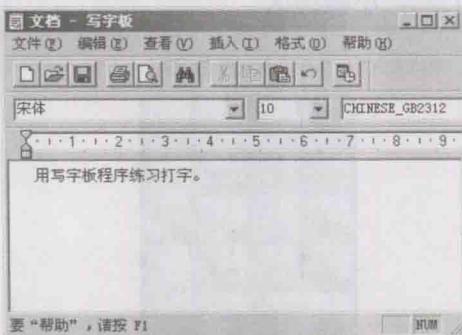


图 1-11 写字板程序界面