



新农村建设青年文库

精品装配“农家书屋” 智力支撑新农村建设

如何掌握好 文字输入

RUHE ZHANGWOHAO

WENZI SHURU

张贤军 主编



信息化技术

CHISO

新疆青少年出版社

图书在版编目(CIP)数据

如何掌握好文字输入/张贤军主编. —乌鲁木齐:新疆青少年出版社, 2009. 6

(新农村建设青年文库)

ISBN 978-7-5371-7285-1

I. 如… II. 张… III. 汉字编码—输入—问答
IV. TP391.14-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 091290 号

新农村建设青年文库
如何掌握好文字输入
张贤军 主编

新疆青少年出版社出版

(地址:乌鲁木齐市胜利路二巷1号 邮编:830049)

廊坊市华北石油华星印务有限公司印刷

787毫米×1092毫米 32开 4印张 60千字

2009年6月第1版 2009年6月第1次印刷

印数:1-10000册

ISBN 978-7-5371-7285-1 定价:13.80元

如有印装质量问题请与承印厂调换



1. 键盘是什么？	1
2. 键盘有些什么功能和种类？	1
3. 如何设置键盘属性？	4
4. 键盘是怎么分区的？	9
5. 什么是标准键区？	10
6. 什么是功能键区？	15
7. 什么是编辑键区？	15
8. 什么是小键盘键区？	17
9. 怎样才是正确的坐姿？	17
10. 什么是盲打录入？	20
11. 什么是基础键的录入指法？	21

12. 基准键位在哪里?	21
13. 其他字母键位包括哪些?	22
14. 正确的击键方法是怎样的?	25
15. 初学打字过程中会出现怎样的错误?	27
16. 指法练习要注意些什么?	28
17. 数字键的录入指法有哪些?	33
18. 食指负责哪些数字键?	34
19. 负责其他数字键的手指指法是怎样的?	35
20. 什么是键盘符号键位?	36
21. 双字符键上的符号键是哪些?	36
22. 键盘上的其他符号键还有哪些?	38
23. 特殊符号的录入方法是怎样的?	39
24. 什么是软键盘的录入?	40
25. 什么是字符映射表?	40
26. 五笔录入法的特点有哪些?	42
27. 什么是智能陈桥五笔?	45
28. 什么是万能五笔输入法?	46
29. 什么是极品五笔?	47
30. 怎样安装汉字输入法?	47
31. 怎样删除汉字输入法?	50

32. 如何设置五笔字型录入法属性? 52
33. 王码五笔的编码基础是什么? 55
34. 汉字的笔画与结构是怎样的? 55
35. 什么是汉字字根? 58
36. 什么是基本字根? 60
37. 什么是成字字根? 62
38. 字根间的结构关系是怎样的? 62
39. 什么是区位及字根区位划分? 63
40. 如何拆分普通汉字? 64
41. 怎样录入成字字根? 65
42. 怎样广用词汇来提高汉字录入速度? 66
43. 如何进行双字词的录入? 67
44. 如何进行三字词的录入? 67
45. 如何进行四字词的录入? 67
46. 如何进行多字词的录入? 68
47. “乙”形字根拆字法是怎么样的? 68
48. 如何辨析易混淆字根? 69
49. 怎样认识并选择重码? 72
50. 什么是容错码? 74
51. 什么是书写顺序容错? 74

52. 什么是字型容错?	75
53. 什么是末笔容错?	76
54. 什么是异体容错?	77
55. 什么是版本容错?	77
56. 怎样学习运用 Z 键?	78
57. 如何在线造词?	81
58. 怎样巧输字符?	82
59. 怎样借助拼音学五笔?	83
60. 练五笔有什么捷径?	85
61. 如何成就五笔高手?	87
62. 什么是微软拼音输入法?	94
63. 全拼录入的方法是什么?	94
64. 什么是纯全拼?	96
65. 为什么会支持简拼?	96
66. 如何中/英文混合录入?	97
67. 什么是双拼录入方法?	97
68. 什么是模糊拼音录入?	99
69. 什么是带调拼音录入?	101
70. 什么是手写录入?	101
71. 什么是智能 ABC 录入法?	102

- 72. 智能 ABC 拼音输入法标准模式的汉字录入方法有哪些? 103
- 73. 什么是双打模式汉字录入方法? 110
- 74. 什么是双打模式下的全拼录入? 111
- 75. 什么是双打简拼输入法? 111
- 76. 什么是清华紫光拼音输入法? 112
- 77. 什么是搜狗拼音输入法? 112

1. 键盘是什么？

键盘（如图 1）是进行电脑文字录入的基础硬件设备，也是电脑的标准外设之一，在对文字录入进行学习之前，首先应该对键盘有一个比较全面的了解，只有认识了键盘的功能、种类并能够初步设置键盘属性，才能够更好地让键盘为自己服务。



图1 键盘

2. 键盘有些什么功能和种类？

键盘在电脑配件中扮演着非常重要的角色，配合电脑操作指令完成“文字”和“控制”两种类型信息的录入：

文字信息录入，指字符、数字和符号等的录入。

控制信息录入，指使电脑完成操作所需要的各种控

制命令的录入。

键盘在电脑发展过程中的变化并不十分明显，但为适应不同人群的需要，其种类也有不少，在外形、接口和内部构造上均有不同的设计。

(1) 按接口分类

键盘所使用的接口类型，从外观上可以分为标准接口、PS/2 接口和 USB 接口。这三种不同的接口除了外形大小各异外，在功能上并没有太大的区别。用户在使用时，可以借助于转换接线，将标准接口插到 PS/2 插座上，也可以将 PS/2 接口转换到标准键盘的接口上，比较灵活。

(2) 按外形分类

多年来，键盘的造型变化不大，传统的矩形键盘依然是市场上供求对象的首选。除此之外，近年来还出现



图2 人体工学键盘

了人体工程学键盘（如图 2），用户将双手放置在这种键

盘上时，不再需要通过弯曲手腕来适应键盘上的按键位置，只需按照双手的自然摆放位置进行放置，就可以与人体工程学键盘的弧形相适应，有助于减轻电脑操作者在工作中的疲劳感。

(3) 按构造分类

按照键盘上按键构造的不同，键盘可以分为机械式和薄膜式两种。

①机械式键盘：组成机械式键盘的按键为微动开关，每个开关可以分别控制不同的信号。这类键盘的特点在于每个微动开关都是独立的，维修比较方便，只要将已经损坏的开关更换掉即可。

②薄膜式键盘：这种键盘的内部是一片双层胶膜，胶膜的中间夹有一条条的银粉线，胶膜与按键对应的位置上有一个碳芯。当按下按键后，碳芯接触特定的几条银粉线，即会产生不同的信号。像机械式键盘按键一样，它的每个按键都可以送出不同的信号。这种键盘的特点是每个按键下面的弹性胶都可以做防水处理，因此，薄膜式键盘如图3所示，又被称为防水键盘。

(4) 按传输方式分类

按照传输方式的不同，键盘可以分为无线传输键盘和有线传输键盘。



图3 薄膜式键盘

①有线传输键盘：这种键盘在市场上目前还处于绝对领导地位，它是通过信号线进行信号传输的，虽然可能有信号线带来的不便，但是技术成熟，价格便宜，因此拥有众多的使用者。

②无线传输键盘：这种键盘是利用红外线或无线电来取代传统的信号线，优点是可以在不再与一堆信号线纠缠不清。但是使用红外线传输方式时，发射器与接收器必须限定在特定的范围之内，而且中间不能有障碍物存在。

3. 如何设置键盘属性？

键盘属性分为速度和硬件两大类，可以根据需要在“控制面板”的“键盘属性”对话框中对其相应的属性值进行调整：

(1) 在 Windows XP 系统桌面任务栏的左侧选择

“开始” → “设置” → “控制面板”命令，打开“控制面板”窗口。

(2) 在“控制面板”窗口内选中并双击“键盘”图标，打开“键盘属性”对话框。该对话框包括“速度”和“硬件”两个选项卡，可以在相应选项卡中调整相关键盘属性。

(3) 单击该对话框中的“速度”标签，打开“速度”选项卡。在该选项卡中可以对以下参数进行设置。

①字符重复：在该选项组中，用户可以通过使用鼠标拖拽标尺对键盘上按键的重复延迟的时间长短和重复率的快慢进行设置。“单击此处并按住一个键以便测试重复率”文本框中提供了一个可以测试所做的设置是否符合实际应用要求的窗口，使对字符重复的调整更切合实际。

②光标闪烁频率：可以通过使用鼠标拖拽标尺从“无”至“快”来选择屏幕上光标的闪烁频率，并可在该选项组中标尺的左侧预览所设置的光标闪烁频率是否符合要求。

(4) 在“键盘属性”对话框中单击“硬件”标签，打开“硬件”选项卡，如图4所示。

(5) 在“硬件”选项卡的“设备”列表中可以检查



图4 硬件选项卡

并选择当前正在使用的键盘设备（如图中当前正在使用的键盘名称为“标准 101/102 键或 Microsoft 自然 PS/2 键盘”），并可以在“设备属性”选项组中查看当前键盘的制造商、位置、设备状态等信息。

提示：该选项卡中的信息是随电脑外设所使用的键盘变化而变化的，windows 系统可以自动识别，如果遇到硬件问题，可以通过以下介绍的疑难解答的操作方法排除故障。

(6) 在该选项卡中单击“疑难解答”按钮，可以启动系统帮助，并针对当前所提出的问题逐步解答。

(7) 单击该选项卡中的“属性”按钮，将打开当前

键盘的属性对话框。在这里单击“常规”标签，可以打



图5 常规选项卡

开“常规”选项卡，如图 5 所示。该选项卡中的提示内容与图 4 中内容相近，也可以通过单击“疑难解答”按钮寻求系统帮助。

(8) 在该对话框中单击“驱动程序”标签，可以打开“驱动程序”选项卡，如图 6 所示。用户可在这里对键盘驱动程序方面的属性进行更详细的设置，主要提供驱动程序详细信息、更新驱动程序、返回驱动程序和卸

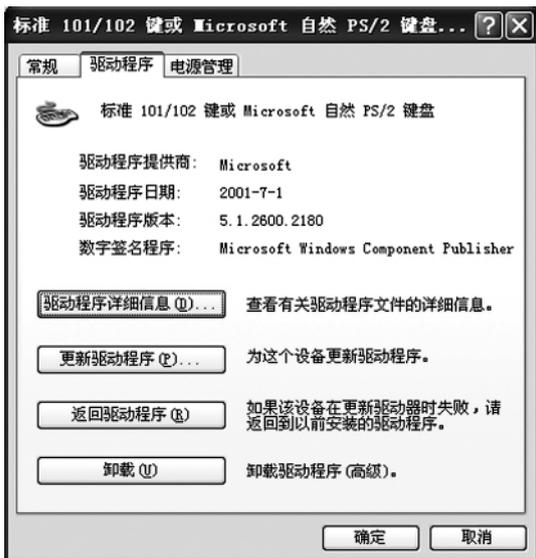


图6 驱动程序选项卡

载等操作。

(9) 当该对话框中的各项参数设置完毕后，单击“确定”按钮可以保存设置，并返回上一级对话框中进行其他设置或查看其他参数。

(10) 在“键盘属性”对话框中完成设置后，单击“确定”按钮可以保存全部设置内容并关闭当前对话框，完成所有关于键盘属性的调整与设置。

在将键盘属性调整完毕，并且了解了键盘属性中的

各种参数作用后，就可以放心地进入到下一节，了解键盘分区和键盘操作了。

4. 键盘是怎么分区的？

普通键盘上的按键共有一百多个。为了方便使用，设计者将它们归类放置在不同的键盘区域中，使每一个按键对应一个电脑编码，这样在需要的时候，就可以到各个按键的分区中选择相应的键位进行操作，向电脑发出信号了。

键盘上的按键排放并不是杂乱无章的，键盘共有四个分区，每个分区中的按键都有着相似的功能作用。

(1) 标准键区：该区域位于键盘的左下方，占据了键盘的大部分，包含有 26 个英文字母，以及常用的标点符号。可以说，标准键区是文字录入过程中需要使用到的主要操作区域。

(2) 小键盘键区：该区域位于键盘的最右侧，它单独占据一片键盘面积，与计算器的键盘相似，其中包含有 0~9 共 10 个阿拉伯数字和加、减、乘、除等普通运算符号。

(3) 功能键区：该区域指的是位于键盘最上方标有 F1~F12 的那一排按键，对系统或程序起到功能控制的

作用。但应该注意的是，在不同的电脑系统和应用程序中，功能键区中的按键可能发挥着不同的功用。

(4) 编辑键区：该区域位于标准键区和小键盘键区之间，在键盘中间偏右侧，有控制光标的功能键和打印、翻页等功能键，它们主要用来对文档进行各种编辑操作。

5. 什么是标准键区？

在键盘的使用范围中，文字录入及各种相应的文字处理自然是其最重要的一项工作了。普通键盘的标准键区其中的 26 个英文字母分成三排呈梯形排列，符合用户文字录入的击键习惯。在电脑键盘的标准键区中，字母排列的先后顺序是从打字机上沿袭下来的，由于字母键盘的排列顺序已经成为了一种通用的标准，因此不论是哪家厂商所生产的电脑键盘，都拥有相同的字母排列方案。

在标准键区中，除了可供文字录入的 26 个英文字母及多种常用标点符号外，还有一些辅助的按键分布在四周。

(1) 数字键和符号键

在标准键区的最上侧是数字键与经常使用的普通符号键的复合键，它们从左至右排成一排，在需要录入数