

常用汉字输入法

五笔字型输入法

微软拼音
二笔输入法
紫光输入法

10分钟系列



90248356

常用汉字输入法



515319/01



主编：魏强
 责任编辑：周星 陈敬
 美编：沈学广 杨亮 刘阿妮
 版式策划：谯万青 沈友芬
 媒体制作：张毅 龚晓冬 王礼节

版号：ISSN 1008-3510
 刊号：CN51-9201/TP
 新出音管[1998]383号
 电脑商情报社电子出版部制作

电脑商情报社出品
 邮编：610036
 电话：(028) 7688333 - 521
 定价：¥13.8/套（光盘+使用手册）

导 读

国人学习和使用电脑时往往会遇到不少的困难，最突出的地方就表现在输入汉字上：最为简单的拼音输入法对北方地区以外的人就会存在语音不同的问题，同时还存在重码多，输入速度上始终有些瓶颈；而五笔输入法就没有这些问题了，但它要背字根、拆码等等必需的手段，对于年纪大一点的人或者是生手学习始终有些困难，还有就是五笔输入法的版本过多，以至于各个版本间存在不小的差异；二笔输入法简单易学，被国家定为中小学生的主要输入，但是普及层面还不够广阔，还没有形成社会上的主流输入法；其它的输入法林林种种，不胜列举。

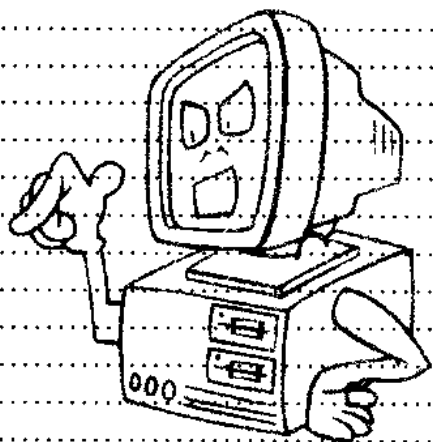
本光盘及光盘说明书就是专门为正准备开始选择一种输入法学习的初学者所准备的。说明书上介绍了国内目前最流行的各种输入法，详细的介绍了各种输入法的安装到使用，以及输入法的一些技巧，使读者可以快速的学会最适合自己的输入法。同时在说明书的后面附有五笔输入法和二笔输入法的键盘表，方便初学者练习，同时，光盘上放置有各种输入法或者输入法的练习软件，希望让购买此光盘及说明书的用户，能够轻松的使用到输入法软件，不必再费心去购买软件。

由于编者的水平有限，不足之处还恳请各位专家及读者赐教，不胜感激。



目 录

二笔输入法.....	5
二笔输入法简介.....	5
1. 二笔输入法的规范性.....	5
2. 二笔输入法的易学性.....	5
3. 二笔输入法的快速性.....	5
二笔输入法编码原理的科学性.....	5
1. 码型定位的科学性.....	6
2. 取码要素选择的合理性.....	6
3. 拆字方式的独创性.....	6
4. 取码方法的直观性.....	6
Windows95/97/98 版本.....	7
1. 安装.....	7
2. 使用.....	7
DOS 版 VER3.0.....	8
1. 安装到硬盘.....	8
2. 直接从软盘使用.....	9
有关概念与规定.....	9
1. 独体字与合体字.....	9
2. 编码符号.....	9
中英文混合输入.....	9
简码输入.....	10
词组输入.....	10
帮助键的运用.....	10
造词功能的运用.....	11
独体字的编码规则.....	11
合体字的编码规则.....	11
微软拼音输入法.....	12
什么是微软拼音输入法?.....	12



安装微软拼音输入法	12
激活输入法	13
使用技巧	13
错字修改的技巧	13
零声母与音节切分符	14
确认的技巧	14
关于光标跟随的提示	14
输入效率	15
非标准拼音	15

五笔输入法..... 16

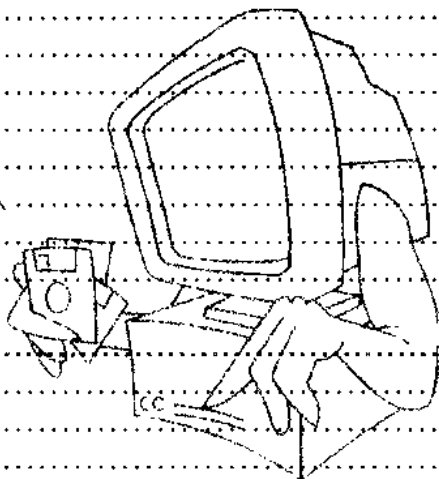
汉字的构成	16
汉字的分解	16
什么是字根	17
五种笔画	18
三种字型	18
怎样学好“五笔字型”	19
“五笔字型”字根键盘介绍	19
字根的分区划位	20
字根总表	21
字根助记词	22
怎样找字根	23
“键面字”输入法	24
键名输入	24
成字字根输入	24
词语的编码规则	25
简 码	26
重 码	27
容错码	28



智能ABC输入法..... 29

全拼输入	29
简拼输入	29

混拼输入	30
音形混合输入	31
双打输入	32
输入过程	33
频度调整和记忆	36
i、I — 中文数量词简化输入	37
中文标点的输入	38
选择符合自己特点的打法	39
紫光拼音输入法	40
关于紫光拼音输入法	40
紫光拼音输入法的特点	40
版本及其它	41
安装与卸载	42
拼音字词输入介绍	44
标点符号和全角 / 半角	45
安装后的菜单项	46
输入法界面	47
输入栏窗口	48
紫光拼音输入法的两种输入风格	48
全拼方式输入和双拼方式输入	49
输入中的修改和音节切分	49
造词和删词	50
使用软键盘	51
以词定字	51
特殊输入	52
使用模糊音和词频调整功能	53
输入风格	54
在 Windows 2000 下使用紫光拼音输入法	55
输入法使用键一览表	55
缺省中文符号键表	56
缺省的双拼编码表	57
疑难解答：词库文件打开失败	58



疑难解答: 无法输入中文	59
疑难解答: 光标跟随无效	60
疑难解答: 输入栏窗口被覆盖	60
疑难解答: 候选字的排序顺序变化不定	60
疑难解答: 候选字词的不同颜色代表什么	60
疑难解答: 中文符号状态下输入的是英文符号	61
疑难解答: 上次输入的词没有记入词库	61
疑难解答: 是否支持整句输入	61

附录	62
五笔字型码汉字编码词典	62
A	62
B	63
C	65
D	68
E	70
F	71
G	72
H	74
J	77
K	80
L	81
M	85
N	87
O	88
P	89
Q	90
R	93
S	93
T	97
W	99
X	100
Y	103
Z	107



二笔输入法

二笔输入法简介

二笔输入法原名“阴阳码二笔输入法”，由陈劲松先生发明，1996 年获得国家发明专利。1998 年高精炼先生一次性收购其专利权以后，进行版本改良、优化和完善，1999 年 10 月，把阴阳码更名为二笔输入法。

二笔输入法采用音、形结合方式，分别以拼音的首字母和笔画取码。输入汉字时以二笔为一键，平均二键打一字，故称为二笔输入法。

二笔输入法具有规范、易学、快速等特点。适合不同年龄层次、不同文化层次的名阶层人士学习应用，是一种值得普及的汉字输入法。

1. 二笔输入法的规范性

把汉字基本笔画定义为一（横）、丨（竖）、丿（撇）、丶（点）、乙（折）五类，符合国家语言文字工作委员会的笔画分类规定。同时按拼音和笔画取码，严格遵循汉字拼音和书写汉字的笔顺规则。

2. 二笔输入法的易学性

按拼音的首字母和笔画编码；会读会写就会打字，短时间就能学会，无须经专业培训就能掌握。

3. 二笔输入法的快速性

达到甚至超过目前最快的汉字输入法的录入速度，最高每分钟可打 280 字以上。

二笔输入法编码原理的科学性

由示意图可以看出，二笔输入法无论是编码类型的确定、取码要素的选择还

二笔输入法把编码类型的选择定位在音码和形码之间,即采用音、形结合的编码方式,能同时发挥音码和形码的优势互补作用,从而具有音码和形码的综合优势。

无论是纯形码还是音型结合码,形码的取码要素有两种选择:

二是以笔画取码。

众所周知,汉字难就难在字形结构复杂,字根数量巨大。仅末级字根就有600多个。按字根取码,都会存在字根多、难记难学的问题。常用的形码或音码结合码,字根总数过百。如按笔画取码,情况就截然不同。汉字结构虽复杂,但其笔画并不复杂。构成汉字的基本笔画只有一(横)、丨(竖)、丿(撇)、丶(点)、乙(折)五类,把它们两两组合成双笔画也不过25种。二笔输入法按笔画取码,一码代表二笔,实行双笔画输入,这更是笔顺输入法的重大突破。

用形码输入汉字时，习惯采用多元化的拆字方法，对合体字实行逐级拆分，拆成二至四块甚至更多。拆分过细以及界线不清给汉字输入增加了难度并降低了速度。二笔输入法打破传统做法，对任何合体字都只需“一次性”地拆分成两块，这种“二元化”的拆字方法，对于明显具有左右结构、上下结构、内外结构的合体字无疑是一种最快捷方便的拆字方法。

二笔输入法主要是以拼音的首字母及汉字(或字块)的初始笔画(即第1、2笔)取码。符合人的认知规律与思维习惯,输入汉字时能很快形成条件反射,这也是二笔输入法能快速录入汉字的重要原因。



Windows 95/97/98 版本

1. 安装

(1) 开机后，插入本软盘，双击“我的电脑”；

(2) 在弹出的菜单中双击“3.5 软盘 (A:)”图标；



(3) 再在弹出的菜单中双击“双击这里开始安装”图标，即可运行程序。根据提示，打开盘上的写保护口，插入软盘后按回车，稍候片刻，即完成安装。完成安装后，关上软盘上的写保护口。

2. 使用

(1) 运行任一文字编辑软件；

(3) 在输入法列表框中选择“二笔输入法”，即可进行汉字输入。



开机后待屏幕上出现: C:\>, 再插入软盘 (对于软盘标签上标明有安装次数限制的, 必须打开写保护), 输入 a:install, 按回车, 然后再按照屏

完毕后,重新开机,屏幕显示c:\>,再输入yym,按回车。(如果屏幕显示“bad command or filename”,可键入“c:\yym\yym运用”按回车)

2



2. 直接从软盘使用

开机后待屏幕上出现 `c:\>`，再插入软盘，输入 `a:\yym` 或 `b:\yym`，按回车键，此时，二笔输入法软件便装入计算机内存，当调用文字处理系统后，按 `F12` 键或 `Alt` 键便可使用二笔输入法。

有关概念与规定

1. 独体字与合体字

独体字：是指没有上下、左右、内外（包围、半包围型）结构和不能拆分的汉字。例如中、大、民、东、木、心、重等。

合体字：是指由两部分或几部分组合而成，分上下、左右、内外（包围、半包围型）结构可拆的汉字，如李、张、国、庆、建、这等。

2. 编码符号

汉字输入法就是用键盘符号表示汉字的方式，又称汉字编码。我们把用来表示汉字的键盘符号叫做编码符号，简称代码、代号或码元。

二笔输入法设置了 30 个编码符号，即 26 个英文字母和 4 个非字母符号“`，`、`；`、`’`”。

中英文混合输入

在写文章时，常常会出现中英文混合输入的情况。例如：“学校购买了 50 台

PC机。”如果当前是中文输入状态，要切换为英文输入，需按 Caps Lock 键，这时输入的是大写英文字母。如果输入小写英文字母，则需要按 Shift 键 + 字母键。最后按 Caps Lock 键便又回到中文输入状态。

简码输入

为提高输入速度，二笔输入法把使用频率高的汉字设定为简码字。其中包括 26 个一级简码字和 601 个二级简码字。

一级简码字是用一个字母表示的汉字。输入时要加空格键。

一级简码字及其代码如下表所示：

汉字 安 不 产 的 而 分 个 和 有 就 可 了 们 你 偶 平

代码 A B C D E F G H I J K L M N O P

汉字 起 人 是 他 大 这 为 学 一 在

代码 Q R S T U V W X Y Z

需要注意的是 26 个一级简码字中，“有 (I)、大 (U)、这 (V)”三个字的代码不是拼音的首字母。其余 23 个汉字均以拼音首字母作代码。

二级简码字是用汉字的前二码作代码。输入时也需加空格键。

词组输入

词组的编码规则：

二字词 取每个字的前二码

三字词 取第一个字的前二码和后二字的第一码

四字词 取每个字的第一码

多字词 取前三字的第一码和最后一字的第一码

帮助键的运用

汉字输入过程中，有时会遇到某一个汉字读不准音或笔画不清楚的情况，二笔输入法会随时向你提供帮助。遇到不会读音时，可按拼音帮助键 ~，遇到笔画不清楚时，可按笔画帮助键 Shift + ?。

例如输入“常”，不懂读音，可按帮助键 ~，用符号“'”作代码。后面的笔

画码WGX照常规输入。“帛”字上屏后,提示行会显示出“帛”字的正确编码“BWGX”。

例如“腋”字,知道第1、2码分别是B和M,但第3码即第Ⅱ半第1、2笔不清楚,在输入代码BM后,再用帮助键输入“?”,即依次输入BM?便可得“腋”字,提示行显示正确的编码BM。

造词功能的运用

二笔输入法软件内存的词组虽然很丰富,但还不可能完全满足各种专业用语的需要。二笔输入法快速造词功能正好能弥补这方面的不足。应用造词功能的方法有两种:

(1) 在汉字输入法状态下,按Ctrl+键,输入欲造的词组,如“互联网”,然后再按Ctrl+键,新造的词组就完成了。以后再输入已造的词组,只要按词组输入规则取码即可。例如“互联网”,只要输入代码“H;LW”就可以了。

(2) 用鼠标右键单击输入提示行中“二笔”图标,在弹出的菜单中选择“手工造词”,选择“造词”选项,然后输入所需词组,单击添加即可。

如要删除原有词条,单击“维护”选项,在词语列表选定所要删除的词条,单击“删除”即可。

独体字的编码规则

取码顺序	第一码	第二码	第三码
取码要素	取第1、2笔	取第3、4笔	取第5笔

合体字的编码规则

合体字编码时,第一码取第Ⅰ半第1、2笔,第二码取第Ⅱ半第1、2笔,第三码取第Ⅱ半第3、4笔。但有些汉字在书写时只先写第Ⅰ半的第一笔,接着写第Ⅱ半。这时的第Ⅰ码则不应以双笔画取码,而应以第Ⅰ半的第一笔(即单笔画)取码。例如“区”、“式”、“司”等。

合体字的编码规则:

取码顺序	第一码	第二码	第三码
取码要素	取第Ⅰ半第1、2笔	取第Ⅱ半第1、2笔	取第Ⅱ半第3、4笔

[illegible]

微软拼音输入法还支持南方模糊音输入、不完整输入等许多丰富的特性，以满足不同需求的用户。

[illegible]

用鼠标点一下系统状态条语言/键盘布局指示器,如果从弹出的已安装语言/键盘布局中没有微软拼音输入法,就应该用以下的方法来安装它。

- ◆ 用鼠标点一下系统状态条上的“开始”按钮，将弹出一个菜单，从中选择“设置”。
- ◆ 从弹出的子菜单中选择“控制面板”以便激活“控制面板”窗口。
- ◆ 用鼠标左键双击“输入法”图标，将弹出“输入法属性”对话框。
- ◆ 选择“输入法”标签。
- ◆ 按“添加”按钮，从“输入法”列表框里选择“微软拼音输入法”。
- ◆ 对所做的操作逐步加以确认。
- | 键位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 109 | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119 | 120 | 121 | 122 | 123 | 124 | 125 | 126 | 127 | 128 | 129 | 130 | 131 | 132 | 133 | 134 | 135 | 136 | 137 | 138 | 139 | 140 | 141 | 142 | 143 | 144 | 145 | 146 | 147 | 148 | 149 | 150 | 151 | 152 | 153 | 154 | 155 | 156 | 157 | 158 | 159 | 160 | 161 | 162 | 163 | 164 | 165 | 166 | 167 | 168 | 169 | 170 | 171 | 172 | 173 | 174 | 175 | 176 | 177 | 178 | 179 | 180 | 181 | 182 | 183 | 184 | 185 | 186 | 187 | 188 | 189 | 190 | 191 | 192 | 193 | 194 | 195 | 196 | 197 | 198 | 199 | 200 | 201 | 202 | 203 | 204 | 205 | 206 | 207 | 208 | 209 | 210 | 211 | 212 | 213 | 214 | 215 | 216 | 217 | 218 | 219 | 220 | 221 | 222 | 223 | 224 | 225 | 226 | 227 | 228 | 229 | 230 | 231 | 232 | 233 | 234 | 235 | 236 | 237 | 238 | 239 | 240 | 241 | 242 | 243 | 244 | 245 | 246 | 247 | 248 | 249 | 250 | 251 | 252 | 253 | 254 | 255 | 256 | 257 | 258 | 259 | 260 | 261 | 262 | 263 | 264 | 265 | 266 | 267 | 268 | 269 | 270 | 271 | 272 | 273 | 274 | 275 | 276 | 277 | 278 | 279 | 280 | 281 | 282 | 283 | 284 | 285 | 286 | 287 | 288 | 289 | 290 | 291 | 292 | 293 | 294 | 295 | 296 | 297 | 298 | 299 | 300 | 301 | 302 | 303 | 304 | 305 | 306 | 307 | 308 | 309 | 310 | 311 | 312 | 313 | 314 | 315 | 316 | 317 | 318 | 319 | 320 | 321 | 322 | 323 | 324 | 325 | 326 | 327 | 328 | 329 | 330 | 331 | 332 | 333 | 334 | 335 | 336 | 337 | 338 | 339 | 340 | 341 | 342 | 343 | 344 | 345 | 346 | 347 | 348 | 349 | 350 | 351 | 352 | 353 | 354 | 355 | 356 | 357 | 358 | 359 | 360 | 361 | 362 | 363 | 364 | 365 | 366 | 367 | 368 | 369 | 370 | 371 | 372 | 373 | 374 | 375 | 376 | 377 | 378 | 379 | 380 | 381 | 382 | 383 | 384 | 385 | 386 | 387 | 388 | 389 | 390 | 391 | 392 | 393 | 394 | 395 | 396 | 397 | 398 | 399 | 400 | 401 | 402 | 403 | 404 | 405 | 406 | 407 | 408 | 409 | 410 | 411 | 412 | 413 | 414 | 415 | 416 | 417 | 418 | 419 | 420 | 421 | 422 | 423 | 424 | 425 | 426 | 427 | 428 | 429 | 430 | 431 | 432 | 433 | 434 | 435 | 436 | 437 | 438 | 439 | 440 | 441 | 442 | 443 | 444 | 445 | 446 | 447 | 448 | 449 | 450 | 451 | 452 | 453 | 454 | 455 | 456 | 457 | 458 | 459 | 460 | 461 | 462 | 463 | 464 | 465 | 466 | 467 | 468 | 469 | 470 | 471 | 472 | 473 | 474 | 475 | 476 | 477 | 478 | 479 | 480 | 481 | 482 | 483 | 484 | 485 | 486 | 487 | 488 | 489 | 490 | 491 | 492 | 493 | 494 | 495 | 496 | 497 | 498 | 499 | 500 | 501 | 502 | 503 | 504 | 505 | 506 | 507 |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|-----|
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|-----|

	漢字	1	2	3	4	5	6
	漢語	ch	sh	zh	zh	zh	音序
編號	Q	W	E	E	T	V	U
號碼	19	18	18	8	18	18	3
							0.90
單位	A		D	F	G	H	I
字位	4	6	10	6	7	8	10
數位	X		C	V	B	N	M
附註	11	18	18	18	18	18	18

这样，输入法就被正确地安装了。

激活输入法

◆ 第一种激活微软拼音输入法的方式是使用热键组合。在 Microsoft Windows 95或NT 4.0中文版或其后续版本下进入您的文字编辑环境,同时按下[CTRL]和[SHIFT]键,激活中文输入法,此时在屏幕左下方出现输入法状态条。连续按下[CTRL]和[SHIFT]键切换当前输入法,直到微软拼音输入法状态条出现。

◆ 注意这一热键组合是可以自定义的,在控制面板的输入法设置工具中可以选择自己习惯的方式。

◆ 还可以从系统状态条语言/键盘布局指示器上用鼠标进行选择。用鼠标左键点击屏幕右下角任务栏上的语言/键盘布局指示器,系统将弹出所有已安装的语言/键盘布局,用鼠标左键点击相应项激活微软拼音输入法。

如果系统状态条上没有语言/键盘指示器,可以从控制面板的“键盘”中加入。

键盘指示器

光标移动热键表

←	左移一个汉字	→	右移一个汉字
Ctrl + ←	左移一个词	Ctrl + →	右移一个词
Home	移到句首	End	移到句尾
BackSpace	删除前一个半		

使用技巧

注意:在任务栏左下方弹出的语言/键盘指示器,如果显示,则光标将移动到输入框中;否则,光标将移动到第一个字之前;显示时则移动到字首或句尾,否则在句首;光标将移动到第一个字之前。

选中候选窗口

中的第一个词在非逐键提示状态,按空格键选中第一个

候选词。在逐键提示状态,按空格键用于完成拼音输入。

候选窗口热键表

Shift + ←	向左定义候选	Shift + →	向右定义候选
Shift + Home	定义到句首	Shift + End	定义到句尾

候选窗口热键表

↑	上移一个词		右移一个词
↓	下移一个词		右移一个词
Page Up	上移一页	Page Down	下移一页

错字修改的技巧

◆ 微软拼音输入法的基本输入单位为语句,这是它区别于其它输入法的显著特点,因此在输入语句时,发现有错别字不用忙于修正,最好是在确认语句之前对整句一起修改。在输入的过程中,微软拼音输入法会自动根据上下文做出调整,将语句修改为它认为最可能的形式。往往经过它的调整,很多错误就会自动消失。

◆ 修改句子最好从句首开始。

◆ 输入完一个句子,按右方向键可以快速回到句首。光标移动键的作用是循环的。

零声母与音节切分符

汉语拼音中有一些零声母字,即没有声母的字,例如“奥”(ao4)、“欧”(ou1)等。在语句中输入这些零声母字时,使用音节切分符可以得到事半功倍的效果。例如,输入“皮袄”时,输入带音节切分符的拼音“pi ao”(中间加一个空格),可以省去很多修改的麻烦。

确认的技巧

◆ 在输入一个有效拼音之后,微软拼音输入法并不急于关闭拼音窗口,以使用户能够进一步修改输入的拼音;这时,要确认刚才输入的拼音,可以按一下空格键,或回车键,拼音代码随后就会转化为汉字。

◆ 在句子的结尾处,要确认刚才输入的拼音,可以输入一个标点符号,拼音窗口就会消失,最后一个拼音代码和标点符号同时被转化为组字窗口中的成分。

◆ 如果整个句子无需修改,在句尾输入一个标点符号(包括“,”、“。”、“;”、“?”和“!”),在输入下一个句子的第一个拼音代码时,前一个句子自动被确认。

◆ 在语句的任何地方,一旦语句已经修改完毕,直接键入[Enter]就可以确认语句。

中英文标点对照表

中文标点	键位	说明	中文标点	键位	说明
“ ” 引号			》 右括号	]	
… 省略号			< < 微软书格号	<	自动删除
! 分号			> > 微软书格号	>	自动删除
: 冒号			…… 省略号		忽略处理
? 问号			—— 破折号	-	忽略处理
! 感叹号			、 顿号	\	
“ ” 双引号		自动删除	‘ ’ 单引号	'	
… 省略号		自动删除	… 省略号	~	
《 左括号	[		》 右括号	]	

关于光标跟随的提示

◆ 光标跟随状态可以使新输入的语句处在上下文环境中,更符合一般人的输入习惯。

◆ 在语句输入的过程中,用鼠标改变当前插入光标的位置时,所编辑语句的组字窗口也会跟着移动,插入到当前光标之后。因此说,在句子确认之前,整