http://www.array.com.tw/class/class2.htm	Go APR	JUL	ОСТ	② ?
130 captures	•	15		f
13 May 1998 - 14 Oct 2017	2005	2006	2007	▼ About this capture

# ♣正確的鍵入指法

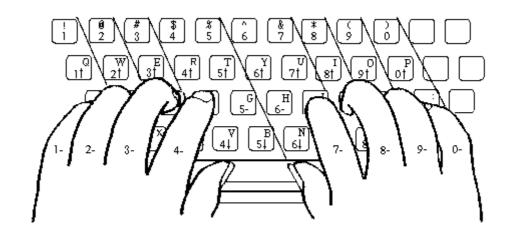
鍵盤上有十行,我們的十個手指頭,是如何來按鍵呢?

行列輸入的按鍵指法與英打指法完全一致,如果您會英打,那麼就依照英打的指法,左手的手指分別放在ASDF,右手的手指放在JKL;的基準鍵位上面。

如果您不會英打也完全沒問題,行列輸入法可以不管洋人的 A B C ,只要會算指頭,指頭會上下移動就行了。

鍵盤的[F]鍵(即行列鍵位[4中])有突起的小橫槓(或突起的圓點),是用來讓左手的食指觸摸定位的,同樣的[J]鍵(即行列鍵位[7中]),也有突起的小橫槓(或點),用來讓右手的食指定位的,只要把左右的食指,分別觸摸突起的橫槓(或點)定位放好,其餘的指頭依序左右擺開,即是標準的輸入指法。

首先我們將手指頭由左到右編號,請先瞭解每個指頭是被編到幾號,再來看每個指頭是如何配合鍵盤來敲鍵。



左手小指 是第1指,管第1行的1上、1中、1下三個鍵

左手無名指是第2指,管第2行的2上、2中、2下三個鍵

左手中指 是第3指,管第3行的3上、3中、3下

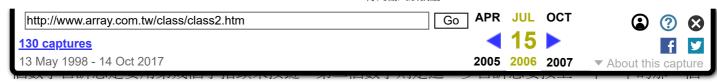
左手食指 是第4指,管第4行的4上、4中、4下,還要管第5行的5上、5中、5下共六個鍵。

姆指是第5指,但它實在太短了,只能管空白鍵,所以第5行只好請食指(第4指)來兼管了。

右手的姆指是第6指,也是一樣,只能管空白鍵,而第6行只好請右手的食指(第7指)來代打,所以第7指除了管第7行之外,也兼管第6行。

右手中指是第8指,管第8行,右手無名指是第9指,管第9行,右手小指是第10指,管第 0行。

請注意,手指頭應該適度彎曲,安放在中排鍵的基本鍵位上,依序定位,打字時手指自然上下 移動,並且要隨時收回來,讓手指保持放在中間排的基本鍵上。只要隨時將左右的食指觸摸到突起 的橫槓,手指的擺放位置一定錯不了。



### 鍵,很科學吧!

行列輸入法的按鍵指法,讓您的第幾個指頭就管第幾行,(除了兩個食指各多一行),每行就 只有三個鍵,只要您的手指頭會上下移動就行了,其實只要一天的時間,您就可以不看鍵盤進行 「盲目按鍵」了。其他的輸入法呢?您得先花至少兩個星期去學會英打呢。

# ▶取碼原則

## (1)取前面三個字根和最後的字根

行列輸入法是依照書寫順序,取字的前三個字根及最後一個字根,最多只取四個字根,不超過 四個字根,則全部取。

字	取字根	字根碼
日天呂梗譟藹藝糧	日 一大 口/口 木一曰乂 言口口木 卅言日 L 卅土八 ム 米日一土	[01] [1-18] [0-9-0-] [48 1-01 98] [60 0-0-48] [4-60 01 2-] [4-41 8-26] [88 01 1-41]

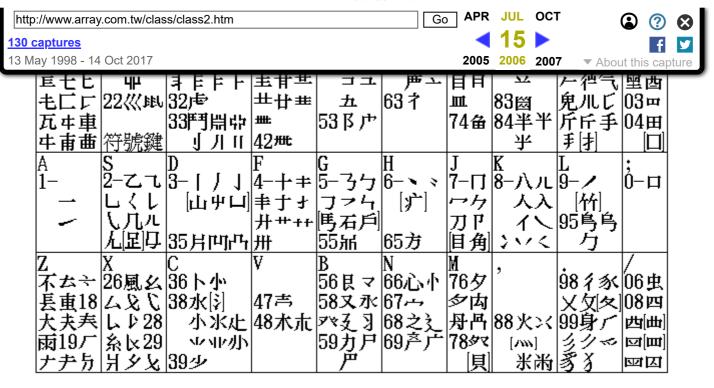
## (2)取最完整的字根

在不違反筆順的情況下,一個字如果有多種取法時,以按鍵數最少的為正確;換句話說,就是要用字根表裡筆劃最多最完整的字根來組字。

字	正確取碼	錯誤取碼
貞粒紅絆志	├貝[31 78]   米立[88 61]   糸工[28 11]   糸半[28 84]   士心[41 66]	►目八 \/木立 幺小工 糸\/? 十一心

### ◎行列輸入法30鍵版字根表

這是行列輸入法的字根表,行列輸入法就是運用本表裡的字根,依取碼原則來組成所有的字。字根表裡一般的字根,都是依照首尾筆形來定位的,只有用[]括號括起來的,才是特別歸位的字根,這些字根在後面會特別說明。



# ◎取碼範例

APR JUL G OCT http://www.array.com.tw/class/class2.htm 130 captures fl 2005 13 May 1998 - 14 Oct 2017 2006 2007 About this capture | <del>| 0- 0- 3-</del> | 日土/日[01 41 9-01] 兵 斤一八 [93 1- 8-] 日一口小[01 61 0- 38] |晾 劫 土ム力 [41 26 59] 朝 十日十月[4-01 4-71] 助 月一力 [71 1- 59] 童 立曰土 [61 01 41] 努 女又力 [21 58 59] 虚 虍丱一 [32 21 1-] 匣 [12 01 3-] 詔 言刀口 [60 7- 0-] 吝 一人口 [61 98 0-] 勢 土八土力[41 8- 41 59] 吞 一大口 [1-180-]嗓 □又又木[0-585848] 亭 **-**□□□ [ [61 0- 7- 3-] 愚 日内心 [01 76 66] 낆 八人口 7[8-8-0-7-] |新 立木斤 [61 48 93] 叛 半厂又 [84 19 58] 暗 日立日 [01 61 01] 咬 □一八乂[0-618-98] 暉 日口車 [01 7- 14] 哎 口什乂 [0-4-98]日月皿 [01 71 71] 哇 口十十 [0-4141]禁 木木一小[48 48 1- 38] 脒 口米 [0-88]絹 糸口月 [28 0-71] 밆 [0 - 0 - 0 -]腮 月田心 [71 04 66] 型 一廾 | | 十[1- 4- 33 41] 詨 言一八乂[60 61 8- 98] 垣 土一日一[41 1-01 1-] 輊 車一ム十[14 1- 26 41] 姣 女一八乂[21 61 8-98] 辟 尸口立十[59 0-61 4-] |娃 女土土 [21 41 41] 厭 厂日月、[19 01 71 6-] 屋 **尸一**ム土[59 1- 26 41] |嘀 □ - \ / □ [0-618-0-] 桂 土土卜 [41 41 36] |嗽 □木□人[0-48 0-8-] 中 [0-3-]嫗 女□□□[21 12 0- 0-] 分 八刀 [8-7-] 嫘 女田糸 [21 04 28] 兀 匚八 [12 8-] |幛 □ [ 立十[7- 3- 61 4-] 王 <u>-+</u> [1-41]認 言刀、心[60 7-6-66] 日  $\mathbb{H}^{-}$  $[01\ 1-]$ 誤 言口与大[60 0- 5- 18] |示 <u>---/</u>/ [1- 1- 38] |貍 豸曰土 [99 01 41] 再 一口十 [1-7-41]辣 立十木口[61 4- 48 0-] 匚斤 匠 [12 93] 韶 立日刀口[61 01 7- 0-] |吉 士口 [41 0-] 魂 一一ムム[1-1-2626] 伽 女口 [21 0-] 劈 尸口立刀[59 0-61 7-] 岎 口八刀 [0- 8- 7-] 嘲 口十日月[0-4-0171] 吶 □□入 [0-7-8-]幢 口 [ 立土[7-3-6141] |吠 口大、 [0-186-]**虍田心** [32 04 66] 廬 岐 口十又 [0- 4- 58] 暫 車斤日 [14 93 01] 坊 土方 [41 66] 木立日十[48 61 01 4-] 樟 华 人人土 [8 - 8 - 41]模 木卅日大[48 4- 01 18] 士小 [41 66] 耦 丰八日内[4-8-0176] |早 日一十 [01 1- 4-] 膚 虍田月 [32 04 71] |杜 木土 [48 41] 蝴 虫十口月[06 4- 0- 71] 男 田力 [04 59] |諛 言臼人 [60 91 8-] 肚 月土 [71 41] 輛 車一□入[14 1- 7- 8-] |谷 八人口 [8 - 8 - 0 -]十人人夫[4-8-8-18] 麩 里 日土  $[01\ 41]$ 壁 尸口立土[59 0-61 41] 呸 口不一 [0- 16 1-] 憩 一十口心[1- 4- 0- 66] 周 口土口 [7-410-]爓 火門心 [88 31 66] |坩 十廿一 [41 40 1-] 盧 [32 04 71] 定田皿 |坤 [41 01 3-] 土日 [ 鋸 金尸十口[81 59 4- 0-] 姑 女十口 [21 4- 0-] 十立木斤[4-61 48 93] 훎 忿 [8-7-66] 八刀心



## (3)九個跨越筆順字根

中文字有幾個部首,依照書寫順序,有些相關筆劃本來是最後才寫,而在取碼時為保持其完整結構不加以分割,必須將整個字根先取掉。

例如「困」字,書寫為「□木一」,但取碼為「□木」。

①外框字根: 口、口、口、臼、甘 ②骨幹字根: 大、木、工、舌

外	字根			П	白手	4	#
框	字	困	빔	田	雙、	與	抻
骨	字根	大	7	7	エ	-	Ė
架	字	夾	來,	東	巫	垂、	重

取碼時如果碰到上面跨越筆順的字根,就先將它取出,除了這幾個字根之外,一律依照書寫順序來取字根。

「□」這個字根念成「× ´、」,它的字根碼特別歸到[04]和「田」在一起,它跟「□」是不同的,「□」是裡面圍有東西,「□」則裡面是空的,在字典裡「□」和「□」是兩個不同的部首。

### ◎取碼範例

字 字 根 字根碼	字 字 根 字根碼
因 口大 [04 18]	叟 臼 [又 [91 3-58]
□ □人 [04 8-]	盥 臼水皿 [91 38 71]
□ □□ [04 0-]	輿 臼車一八[91 14 1- 8-]
	學 臼乂乂十[91 98 98 4-]
∥ 由 □十 [04 4-]	東 木四 [48 08]
曲 口廾 [04 4-]	刺 木口 [487-33]
園 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	末 木一 [48 1-]
匠 广斤 [12 93]	東 木口 [48 0-]
匹	爽 大乂乂乂[18 98 98 98]
臾 臼人 [91 8-]	巫 工人人 [11 8-8-]

# ■歸位字根

行列輸入法的字根裡,有以下的幾個字根不是以首尾筆形來定位,這幾個字根依其歸位性質, 又分為「同類字根」及「特別歸位字根」。

http://www.array.com.tw/class/class2.htm	Go APR JUL OCT	② ② ②
130 captures	<b>◀ 15 ▶</b>	f 💆
13 May 1998 - 14 Oct 2017	2005 2006 2007	▼ About this capture

३=水=38		才=手=94		□=⊞=04
<u>└</u> = <b>∟=12</b>	<b>♪= □=26</b>	久= 欠=98	四=四=08	曲=姓=08

※「三點水」水的偏旁其位置歸在「水[38]」的位置,「提手旁」是「手」的偏旁,歸到手的位置,字根碼也當作是[94]。上表所列以此類推。

※「□」念成「圍」,是方框內有字形,歸到「田[04]」,它跟「□」是不同的,「□」是取 [0-]。

※「化、比」等字的右邊,標準字右邊是橫起筆,而一般人常寫成撇,因此規定一律取[12]。

## ◎取碼範例

字 字 根 字根碼	字 字 根 字根碼
<u> </u>	蛔 虫口口 [06 04 0-]
汝 水女 [38 21]	綑 糸口木 [28 04 48]
江 水工 [38 11]	
污 水	肋 月力 [71 59]
	肝 月一十 [71 1- 4-]
杰 木火 [48 88]	肢 月十又 [71 4- 58]
煮 土/日火[41 9- 01 88]	胖 月半 [71 84]
照 日刀口火[01 7- 0- 88]	
熱 土八土火[41 8- 41 88]	比 上上 [12 12]
	尼 尸匕 [59 12]
扣 手口 [94 0-]	此 止上 [31 12]
托 手七 [94 9- 12]	死 一夕上 [1-7612]
抄 手小 [94 38 9-]	₩ ₩ ₩ <b>1</b> 00 <b>7</b> 01
技 手十又 [94 4- 58]	買 四貝 [08 78]
	曼 曰四又 [01 08 58]
恩 口大心 [04 18 66]	楞 木四方 [48 08 65]
胭 月口大 [71 04 18]	罰 四言 [08 60 33]

### (2)特定位置字根

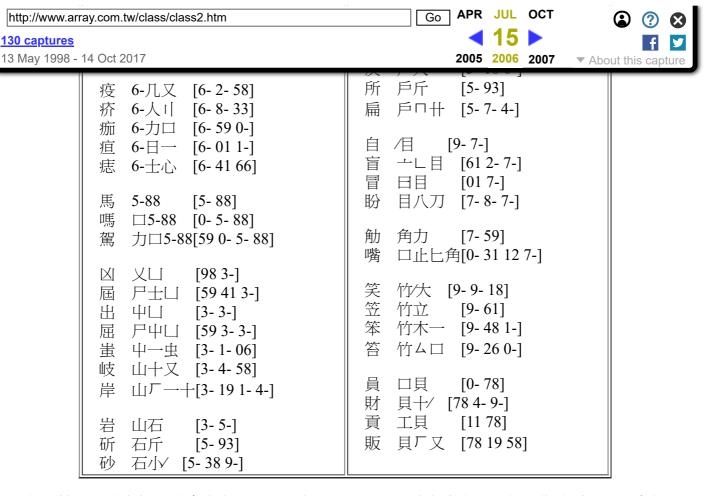
為了繁體和簡體字根的互通及減少重複,有以下這七組字根,是不以首、尾筆形來定位,而必 須要稍加記憶的:

字 根	띺	士 山 山	馬石户	Ļ	目角	竹	貝
字根碼	2-	э-	5	6-	7-	9	78

# ◎取碼範例

以下的「足字的偏傍」及「病字的首根」及「馬字的首尾根」,因無法用文字顯現,用圖形又太占記憶及傳輸時間,故只標出其字根碼:

字 字 根 字根碼	字 字 根 字根碼



行列輸入法的字根,許多本身並不是文字,必須特別用造字來表示,但因您的電腦並沒有行列字根的造字,因此在範例裡,我們挑選能夠用文字或特殊符號來代替的字根,舉這些字根相關的文字來作說明。

以上雖然無法讓您練習所有的字根,但應該足以讓您對行列輸入法的取碼有所瞭解,如您覺得這種輸入方式還不錯,要更完整的資料,可參考「行列輸入法寫真」一書。

# ♣特殊功能

#### (1)簡碼

當您按了一個字根鍵之後,螢幕下面會出現10個一級簡碼字,只要按對應的數字鍵把它選上。 當您連續按兩個字根鍵位後,也會出現幾個二級簡碼字,同樣可按數字鍵選上。

這些簡碼是依規則來安排的,並非死記,詳細請參考「行列輸入法寫真」一書的第六章6-1節,該節並附有「一級簡碼一覽表」提供您查閱使用。

## (2)特別碼

除了簡碼之外,行列也提供大約五百個特別碼,這些特別碼是將常用而且要按三、四鍵的字, 取其首尾字根或其他方式編成特別碼,讓您在輸入這些常用字時可以減少按鍵數而增快速度,例如 「葉」字只要取其首尾根「廾木」兩鍵即可,「刻」只要取「一川」即可,特別碼一覽表請參考 「行列輸入法寫真附錄 2-3。

# (3)定點查詢鍵「?」(按左邊[Shift]+[/])

任何字根都可以用[?]代替,例如「培」字只知道一部份字根,可以用[41?0-]、[4161?]、[?610-],甚至[41?]來查詢,仍可以輸入「培」字。請參考「行列輸入法寫真6-3節」。

http://www.array.com.tw/class/class2.htm
Go
APR
JUL
OCT
②
②

130 captures
15
Image: Company of the property of the pr

[61 8-\*] = 同時查 [61 8-?] 及 [61 8-??]

「\*」放在一個字的前面,則是任意字根序的查詢方式,這種方式即使一個字的字根倒過來輸入,也可以找出該字來。

請參考「行列輸入法寫真」一書 6-3-2 節的說明。

## (5)常用符號便捷輸入

2019/5/6

在半形模式下可以直接輸入常用的全形符號:

- [,]是按[,]鍵再選[1]?[:]是按[;]鍵再選[2]
- [。] 是按[.]鍵再選[1] [;] 是按[;]鍵再選[3]

按[08]的鍵位,有8個常用符號,分別是:

3? 4 <sup>©</sup> 5<sub>1</sub> 6· 7- 8\* 9/ 0...

按[3-]鍵後,也有8個常用符號,分別是:

3! 4 5 6 7 8 9 (0)

(6)特殊符號分組輸入:先按[W]鍵,再按數字選組,再選符號。

標點符號組:[W] + [1] 單位符號組:[W] + [6]

括號符號組:[W] + [2] 圖表符號組:[W] + [7]

一般符號組:[W] + [3] 順序符號組:[W] + [8]

數學符號組:[W] + [4] 希臘字母組:[W] + [9]

方向符號組:[W]+[5] 注音符號組:[W]+[0]

「行列輸入法寫真6-2-2節」詳細列出這十組符號供您查閱使用。

# ♣行列詞彙輸入

行列輸入法不僅可以一個字接一個字的輸入,也可以用詞彙的方式來輸入,像「股份有限公司」這個詞,或者更長的詞,也一樣按四個鍵就完成輸入。

#### (1)輸入詞要如何按鍵?

行列輸入法在輸入詞的時候,並不需要按轉換鍵,您只要在按完詞的字根鍵後,再按個[']詞鍵 (在ENTER 左邊的按鍵),系統就會將您要的詞找出來。

例如,您要輸入「台灣」這個詞,即是在打完[260-385-]四鍵後,接著按下[']這個詞的終結鍵。

### (2)詞的取碼規則

兩字詞:取第一個字的首、尾字根,和第二個字的首、尾字根

首尾首尾台灣[ムロ水ケ]

http://www.array.com.tw/class/class2.htm
Go
APR
JUL
OCT
Image: Comparison of the property of the pr

三字詞:取第一個字的首、尾字根,第二個字及第三個字的首根

首 尾 首 首 台灣省〔ム 口 水 小〕 26 0- 38 38

台灣人[ ム 口 水 人] 26 0- 38 8-

四字詞或超過四字:取前面四個字的首根

首 首 首 首 台灣海峽〔ム 水 水 山〕 26 38 38 3-

台灣地區〔 4 水 土 匚〕 26 38 41 12

精誠所至金石為開〔米 言 戶 一〕 88 60 5- 1-

## (3)行列詞庫

行列詞彙輸入的資料庫,是允許使用者依個別需要來自建,也可以隨時加以修改,詳細請參閱 行列輸入法書籍的說明。

行列科技為了方便使用者,特別整理了約六萬個詞的通用詞庫,並在該通用詞庫的磁片內,附 上一個行列詞庫自動編碼程式,有了該自動編碼程式,您只要輸入所要的詞,編碼就由程式來幫您 自動完成。

當您購買「行列輸入法」書籍,所附的「行列全自學CAI」磁片裡,有一個包括台灣地區地名的行列詞庫,您可以進入行列CAI的中文系統,試用行列詞庫。

一個完整的輸入法必需要有詞彙輸入及自建詞自動編碼的功能,行列必不讓您失望。

# ▶下課鐘

終於下課了,這一節課您是否有所收獲,對中文輸入應該有相當深入的瞭解了吧,希望您能夠 開始練習行列並使用它。

「公欲善其事,必先利其器」,這句話告訴我們,必須選對使用的工具,您要使用中文電腦作中文輸入,只要學好行列輸入法,讓您一技在身,行遍天下。

而要很快的熟練行列輸入法,也要善用學習的工具,行列全自學CAI教學軟體能夠幫助您達成心願,當您在練習時,碰到不會輸入的字,只要按個〔F1〕求助鍵,CAI馬上會告訴您這個字是要取那幾個字根,字根的鍵位也會在電腦螢幕中的模擬鍵盤上標示出來,讓您學起來輕鬆愉快。

下課了,祝您一切順利,平安快樂! Вуе Вуе!

http://www.array.com.tw/class/class2.htm
Go
APR
JUL
OCT
Image: OCT occurred to the property of the