

電腦達文 作業 1B

黎耀志



支援：



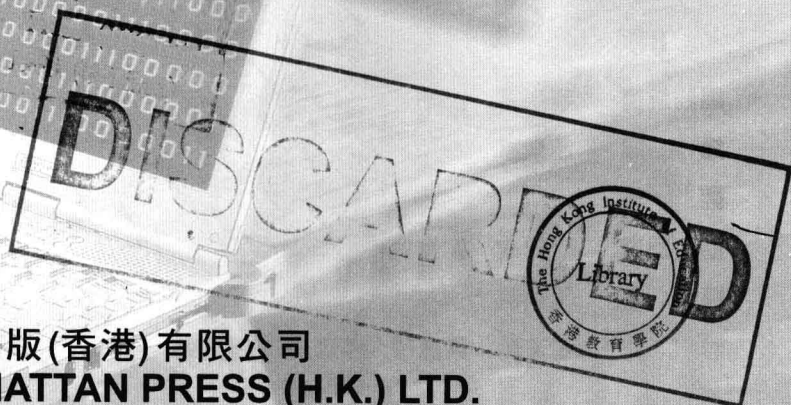
學習光碟
作業特區

文達電腦 作業 1B

黎耀志



文達出版(香港)有限公司
MANHATTAN PRESS (H.K.) LTD.



文達出版 (香港) 有限公司

香港新界葵涌華星街八至十號

華達工業中心 B 座六樓一至六室

© 文達出版 (香港) 有限公司 1999

版權所有，未經本版權持有人允許，不得翻印、儲藏於可重現系統，或以任何方法及形式 (電子、機械、影印、錄音等) 傳播任何部分。

第一版 1999 年

承印：志豪印刷廠

ISBN 962-342-872-3

編務統籌	趙崇富
編輯	趙崇富
翻譯	何凱斯
助理編輯	焦記成 楊偉才
攝影	王穎灝
製作	鄭海勳 梁詠珍 楊頌珊 譚文東

本書文章內所提的商標及商號名稱乃指擁有該商標及名稱之團體或其產品。

目 錄

單元四 中文電腦

第 12 章	漢字處理的基本概念	1
第 13 章	漢字輸入法	4
第 14 章	輸入漢字	8
第 15 章	中文電腦系統	14

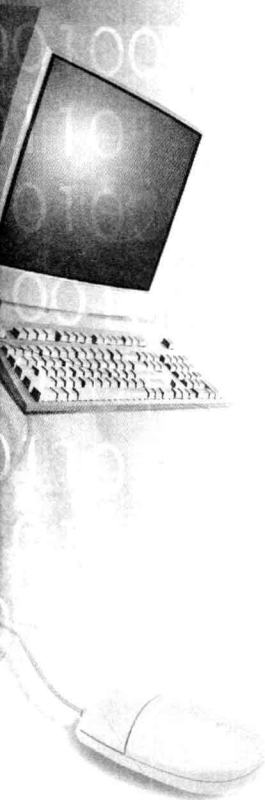
單元五 控制技術

第 16 章	簡介控制技術	18
第 17 章	控制系統的特點	22
第 18 章	控制技術專題習作	25

單元六 文本和圖形的綜合使用

第 19 章	把文本加進圖形中	29
第 20 章	把圖形加進文本中	33
第 21 章	文本和圖形的專題習作	38





12 漢字處理的基本概念

1 認識漢字處理的重要

電腦操作助理

- 中六或以上程度
 - 懂電腦操作及倉頡輸入法
 - 中文打字速度每分鐘最少四十字
 - 適合對書業有興趣者申請
- 福利：年假、公積金計劃等

誠聘書記

天水圍小學誠聘書記，中五程度，懂會計及電腦中英文字處理(中文輸入每分鐘最少廿五字)。有學校文員經驗者優先。

把適當的答案填在空格內：

漢字處理 中文Windows NT 倉頡輸入法 中文Microsoft Word
中文電腦系統

從以上的招聘廣告，我們知道認識電腦操作中的_____是十分重要的。要處理漢字，必須運用_____，因此你在學校內要學習如何操作_____。除此之外，你也要學會運用中文文字處理軟件如_____，以及最少一種漢字輸入法。香港目前最流行的漢字輸入法是_____。

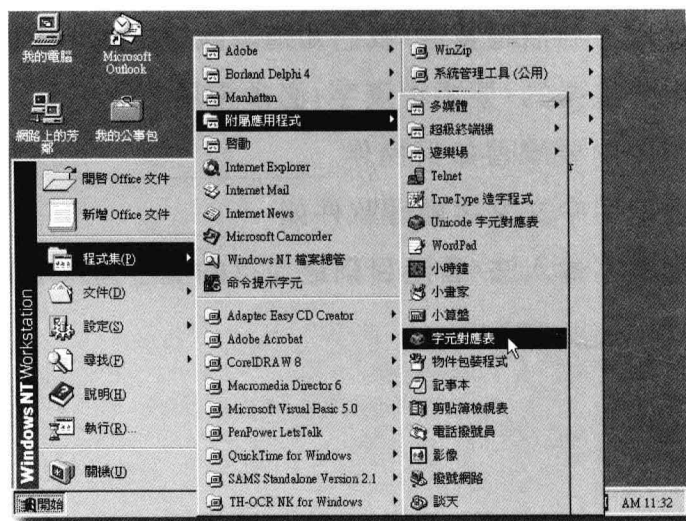
2 考考你對漢字處理的認識

若句子正確，請在方格內加上「✓」號。

- (a) ASCII 是英文字符組的例子。 ☐
- (b) 漢字符的數量與英文字符的數量相同。 ☐
- (c) 利用鍵盤來輸入漢字是不可能的。 ☐
- (d) 大五碼在內地非常流行。 ☐
- (e) 每個漢字符用三個字節作為內碼。 ☐
- (f) 漢字符的形狀比英文字符複雜得多。 ☐
- (g) 要處理漢字，必須運用中文電腦系統。 ☐
- (h) 「Times New Roman」為英文字體。 ☐
- (i) 我們要牢記所有漢字的內碼。 ☐
- (j) 漢字符約有2 000 000個。 ☐
- (k) 相比起漢字字體來說，英文字體須佔用更多存貯空間。 ☐
- (l) 「細明體」為漢字字體。 ☐
- (m) 用鍵盤輸入英文字，須依據編碼輸入法。 ☐

3 漢字符的內碼

在這個活動，我們使用「字元對應表」來檢視漢字符的內碼。



(a) 根據以上的屏幕，試列出啟動「字元對應表」的正確步驟。

1. 按一下 _____ 按鈕。
2. 點選 _____。
3. 點選 _____。
4. 按一下 _____。

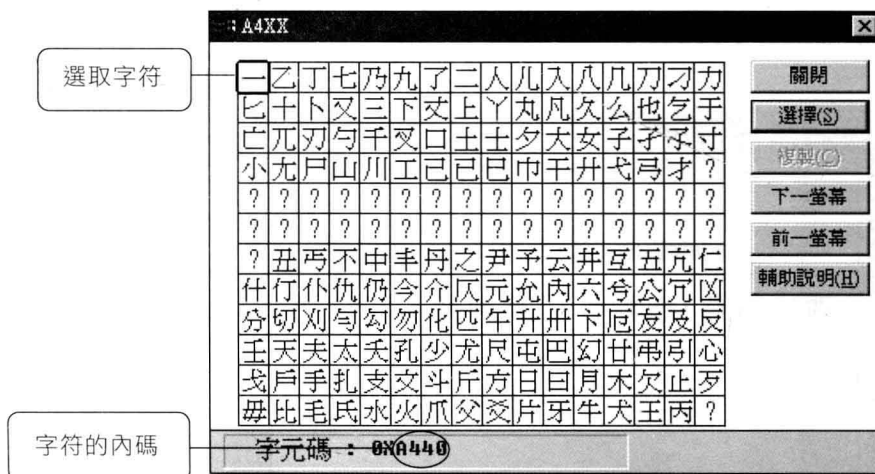
(b) 「字元對應表」出現後，試依照以下的步驟做：

1. 選取漢字字體

2. 按一下「A4」



然後，你會看見以下的圖表：



我們可見字符「一」的內碼為A440(內碼前的符號OX可以不用理會)。

試找出下列漢字字符的內碼：

乙 _____ 小 _____
 丁 _____ 工 _____



漢字輸入法

1 如何把漢字輸入電腦？

把適當的答案填在空格內：

中文手寫識別	中文光符識別	中文語音識別	
手寫識別系統	微音器	字符識別軟件	掃描器
語音識別	文字處理軟件	手寫板	

(a) 我們可用以下方法把漢字輸入電腦：

鍵盤輸入、_____、_____和
_____。

(b) _____包括一塊_____和一套
_____, 你在板上寫字後, 軟件便會列出識別到
的文字。

(c) 要使用現成文件的資料, 可用_____配合一套
_____軟件, 簡便快捷地把內容輸入電腦, 接着
我們就可以用_____做編輯工作了。

(d) _____系統包括一個_____和一套語音
識別軟件, 該軟件可識別你的說話並轉成為文字。

2 漢字輸入法的編碼設計

其實各種漢字輸入法的編碼方法，都是依據漢字的某些特點編製而成的。

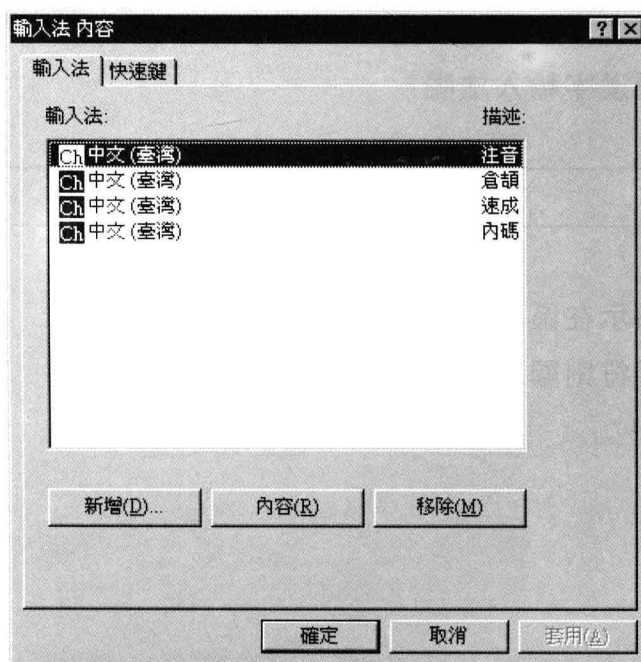
輸入法	編碼依據的漢字特點
倉頡	
粵音	
拼音	
內碼	
英漢	

3 中文電腦系統的漢字輸入法

(a) 要看到下面的對話方塊，正確的步驟為：

(提示：「控制台」、「我的電腦」、「輸入法」)

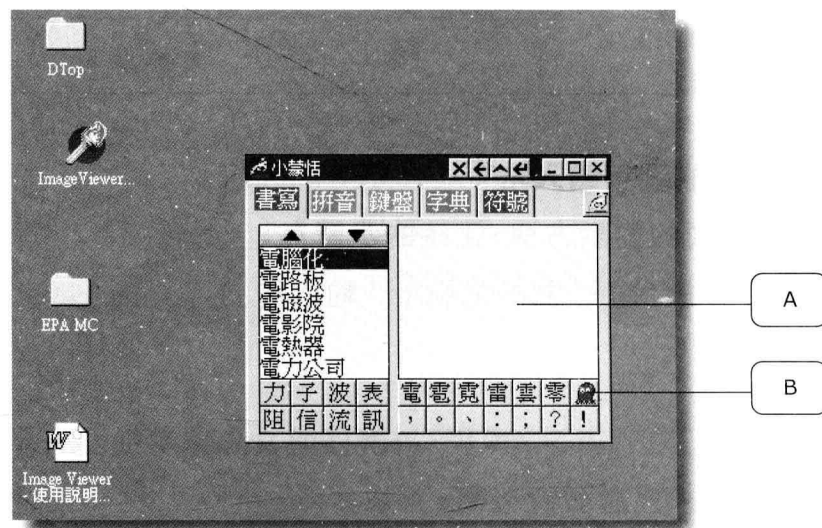
1. 按二下 _____。
2. 按二下 _____。
3. 按二下 _____。



(b) 根據以上的圖像，列出四個中文系統的輸入法例子。

(c) 哪個輸入法是依據漢字的讀音來編碼？

4 採用哪種漢字輸入法呢？



(a) 上圖顯示哪種漢字輸入法呢？

(b) 手寫的字符顯示在區域 (A / B) 內。

(c) 電腦識別的字符則顯示在區域 (A / B) 內。

5 是非題

(a) 用鍵盤輸入漢字，每輸入一個漢字，只須按鍵一下。

(b) 各種輸入法的編碼方法都一樣。

(c) 「拼音」是漢字輸入法的一種。

(d) 你可同時按下 Ctrl 及 Shift 鍵，以切換不同的輸入法。

輸入漢字

1 運用鍵盤輸入漢字

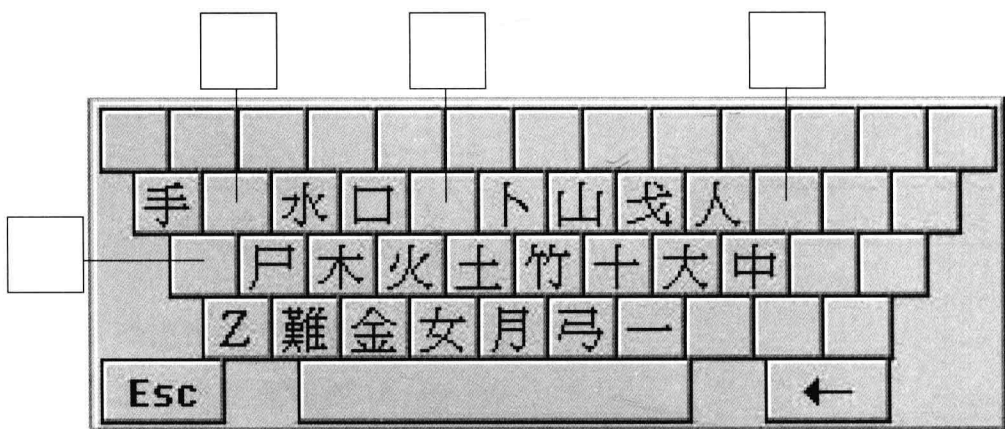
把適當的答案填在空格內：

倉頡輸入法 簡易/速成輸入法 第一個 鍵盤
最後一個

- (a) 輸入漢字最普遍的方法是運用 _____。
- (b) _____ 及 _____ 是香港人最常用的兩種漢字輸入法。
- (c) 利用簡易/速成輸入法，只須鍵入 _____ 及 _____ 倉頡碼，電腦就會列出所有相符的漢字。

2 倉頡碼

- (a) 在虛擬鍵盤，填上漏空的倉頡碼。



(b) 試完成下表。

倉頡碼	英文按鍵	倉頡碼	英文按鍵
	A		M
	B		N
	C		O
	D		P
	E		Q
	F		R
	G		S
	H		T
	I		U
	J		V
	K		W
	L		Y

3 文達電腦作業

(a) 試完成下表。

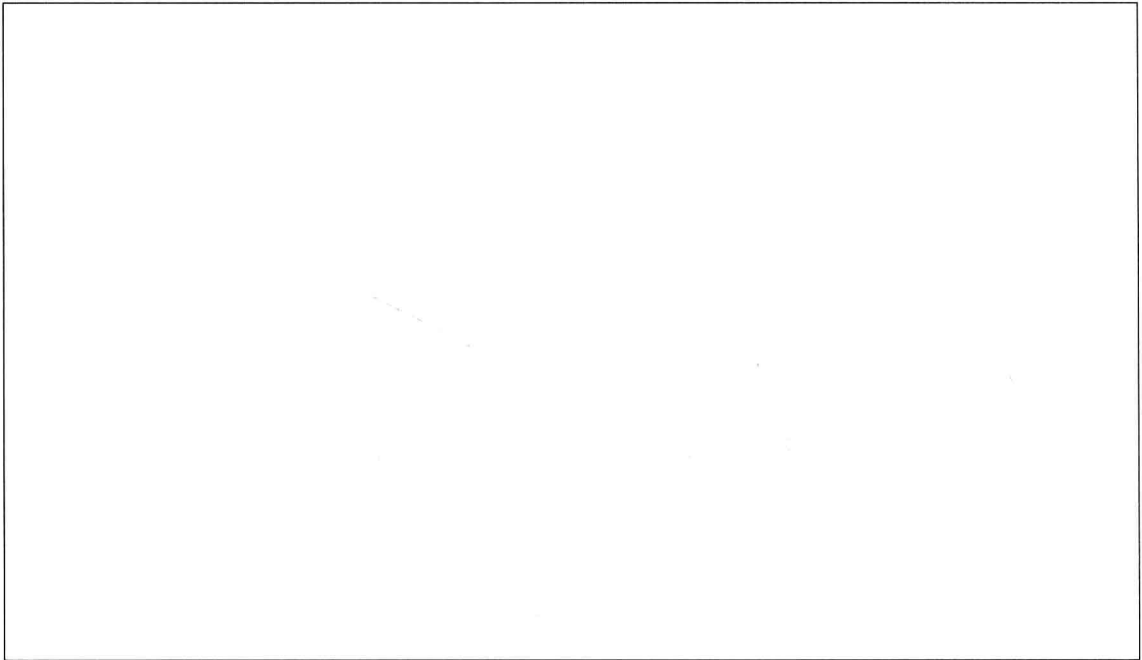
漢字	倉頡碼	英文按鍵	簡易 / 速成碼	英文按鍵
文	卜大	YK	卜大	YK
達	卜土廿手			
電	一月田山			
腦	月女女田			
作	人竹尸			
業	廿金廿木			

(b) 啟動「Microsoft Word」，並鍵入以下的漢字：

文達電腦作業

以及你的名字。

列印硬副本，並剪貼在下面的空白地方上。

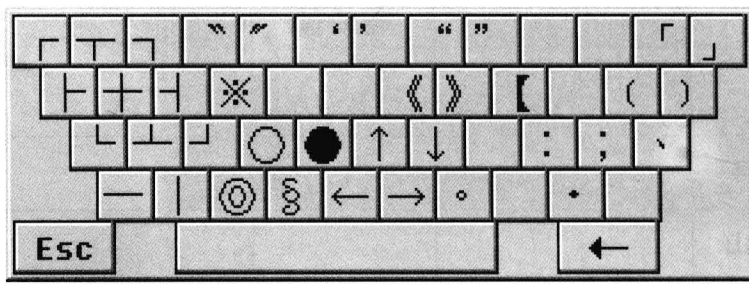


4 中文標點符號

試依照以下的步驟做：

1. 選取所需的漢字輸入法。
2. 按下 **Ctrl + Alt + .**

中文標點的虛擬鍵盤便會隨即出現。



在上圖填上漏空的中文標點符號。

5 學習倉頡輸入法

請依照以下的步驟做：

1. 啟動學習光碟內的電腦學習程序「倉頡教室」。
2. 選擇「哲理類字形練習」。



完成練習後，試完成以下的圖表。

漢字	倉頡碼	英文按鍵
晶	日日日	AAA
銷		
林		
淋		
梢		
昌		

漢字	倉頡碼	英文按鍵
淦		
杰		
沓		
棚		
棘		
脊		
涅		

6 互聯網上學習倉頡輸入法

瀏覽以下的網站，可以學到倉頡輸入法的基本概念。

(a) 自學中文倉頡輸入法 (<http://www.chinese.net.my/cj/maincj5.htm>)



(b) 虛擬倉頡教室 (<http://www.ied.edu.hk/has/comp/cj/>)



試列出這些網站的五項特點。

(ii) 網站 (a)

(iii) 網站 (b)
