

# 電腦基礎班 – 講義

<http://hk.geocities.com/tonypdf/>

|      |                       |                       |
|------|-----------------------|-----------------------|
| 導師姓名 | 翁演晉(Tony)             | 陳一心(Sam)              |
| 聯絡電話 | 97102564              | 90485601              |
| 電郵地址 | tony_yung@hotmail.com | sumchan60@hotmail.com |
| ICQ  | 15786954              | 6577844               |

時間：逢星期六上午 10 時 30 分至 12 時 30 分  
(共四課總共八小時)

## 教學課程

- 一、 電腦的基本認識
  - 二、 開機及關機
  - 三、 當機及 RESET(重新開機)
  - 四、 控制滑鼠
  - 五、 鍵盤
  - 六、 介紹 Windows 98 介面
  - 七、 啓動及關閉程式
  - 八、 程式視窗解說
  - 九、 文書處理
  - 十、 認識光碟機及軟碟機
  - 十一、 檔案總管
  - 十二、 多媒體應用
  - 十三、 互聯網及瀏覽網頁
  - 十四、 網頁指南
  - 十五、 電子郵件
  - 十六、 倉頡輸入法
  - 十七、 練習
  - 十八、 學習電腦錦囊
- 附錄一、視窗圖示解說  
附錄二、本月組機推介

## 課程時間表

| 日期  | 課程內容                                                                                   |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 第一課 | 電腦的基本認識、開機及關機、當機及 RESET(重新開機)、控制滑鼠、鍵盤、介紹 Windows 98 介面、啓動及關閉程式、程式視窗解說【可在此課練習鍵盤位置及輸入字元】 |
| 第二課 | 文書處理、認識光碟機及軟碟機、檔案總管、多媒體應用【派發倉頡輸入法講義】                                                   |
| 第三課 | 互聯網及瀏覽網頁、網頁指南、電子郵件                                                                     |
| 第四課 | 倉頡輸入法、重溫學習內容【練習】                                                                       |

## 一、電腦的基本認識



「輸入裝置」的用途與常見的「輸入裝置」





顧名思義，「輸入裝置」當然就是用來輸入的裝置啦！能夠接受我們的操作，把資料或命令輸送到電腦裡的裝置，都算是「輸入裝置」。

一般的「輸入裝置」有下列幾種：



鍵盤和滑鼠是最常見的「輸入裝置」。當您移動滑鼠後，電腦就會跟著動作，在螢幕上滑鼠游標。而且只要按下滑鼠的按鈕，電腦就會乖乖地執行一系列的動作。在鍵盤打字時，電腦也會一字一字地接收所打進去的字，然後把字秀在螢幕上。這兩種「輸入裝置」，可以是每一台電腦必備的。

麥克風可以讓您把說話、唱歌的聲音輸入電腦中，當您使用網路電話軟體，透過網路和朋友聊天時，麥克風就成了不可或缺的好幫手，所以麥克風也算是一種「輸入裝置」。

註：「」、「」和「」等都是滑鼠的浮標；而鍵盤的浮標是以「」（一直畫）代表的。



掃描器可以把照片和圖形的資料讀到電腦裡，所以掃描器也算是「輸入裝置」。

「輸出裝置」的用途與常見的「輸出裝置」

您已經了解什麼是「輸入裝置」，當然就更能理解什麼是「輸出裝置」了！簡單的說，如果電腦有什麼事要傳達給您的話，就得透過「輸出裝置」來完成。

一般的「輸出裝置」有下列幾種：



最常見的「輸出裝置」就是您眼前的螢幕。因為螢幕是基本的「輸出裝置」，所以不管是您打進電腦的字或是圖表，都會透過螢幕顯示出來。



有時候，您會聽到電腦發出聲音，提醒您發生某些事情，如果求輸入一些資料，或是要您按下【是】或【否】按鍵等等。因此，發出聲音提醒您的喇叭，當然也是「輸出裝置」的一種。



印表機也是常見的「輸出裝置」。印表機可以把您需要的結果印在紙上，讓您永久保存。

## 二、開機及關機

開機：按下 [POWER] 鍵。

關機：(a) 先用滑鼠左鍵按螢幕左下方的開始按鈕一下。

(b) 把滑鼠移到「關機(U)」並用滑鼠左鍵按一下。

(c) 桌面出現一個訊息方塊，用滑鼠左鍵按一下「關掉這台電腦」，再用滑鼠左鍵按一下「確定」。

(d) 如成功關機的話，螢幕會出現「你現在可以放心關機」的字樣，此時你只須按 [POWER] 鍵就可以切斷電源，成功完成關機步驟。

## 三、當機及 RESET(重新開機)

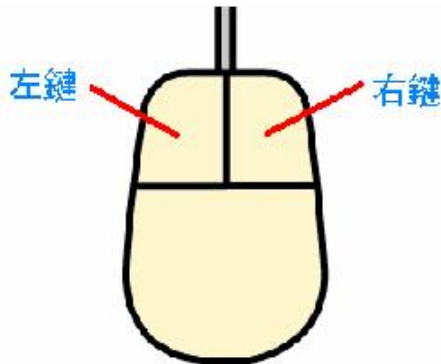
當你的電腦出現計算錯誤、不穩定、出現藍畫面(blue screen)、或是電腦沒有回應的時候，你可以按 CTRL+ALT+DELETE 到「關閉程式」選單關掉 [沒有回應] 的程式，只須用滑鼠左鍵按一下後面寫著 [沒有回應] 的程式名字，用滑鼠左鍵按 [結束工作(E)] 一次，等待數秒，再用滑鼠左鍵按一下 [結束工作(E)] 即可。

如果按 CTRL+ALT+DELETE 鍵仍然無效的話，就必須按 [RESET] 鍵重新開機。

**警告(一)：**按下 **CTRL+ALT+DELETE** 出現「關閉程式」選單後，切勿再按 **CTRL + ALT + DELETE** 鍵，否則系統會立刻重新啓動，所有未儲存的檔案將會流失。

**警告(二)：**強烈建議大家使用 [開始] à 「關機」 à 「關閉這台電腦」 à 「確定」的步驟關機，否則電腦可能在下一次無法正常啓動。

## 四、控制滑鼠



滑鼠有兩個鍵，用來控制電腦工作。  
先把手指做成一個勝利的V字手勢。



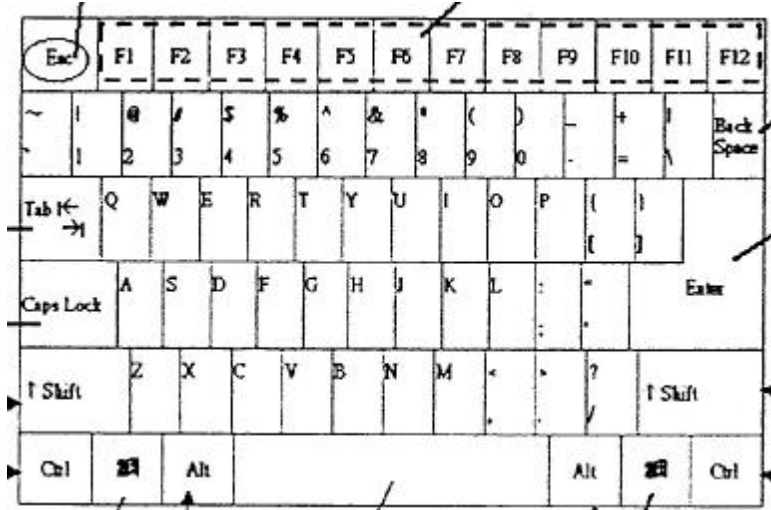
**【滑鼠的移動方法】：**可上下移動、左右移動。

【滑鼠鍵使用方法】：通常有左、右鍵。左鍵通常為確定、開啓程式之用。右鍵則通常為開啓程式的功能選單。左、右鍵的按法有三種：

- (a) 單擊：只按滑鼠鍵一下，如在【檔案總管】用滑鼠左鍵按某一檔案可將其 highlight。
- (b) 雙擊：快速按滑鼠鍵兩次，如在【檔案總管】用滑鼠左鍵快速按某檔案兩次可將其開啓。
- (c) 拖曳：先按滑鼠左鍵，不放手，並把滑鼠浮標移到別處。如在【檔案總管】中，先按滑鼠左鍵，不放手，把檔案圖示把移到別處，就可以移動該檔案到另一資料夾。

滑鼠左右鍵中間有一個像滾輪的東西，向上或下滾動可以捲軸視窗介面到上或下一頁。

## 五、鍵盤



【ESC】：即「逃離」(escape)，即離開程式、選單的意思。


【F1】~【F12】：功能鍵(function)，這些鍵在不同的程式有不同的用途，通常【F1】是求救(help)。

【TAB】：在文章中增加一些空位。亦可把鍵盤浮標移到下一空格。

【CAP LOCK】：英文字母大小楷的切換。

【A~Z】：輸入英文字母；同時按下【shift】鍵可輸入英文字母大楷。

【1~0,/,\'[]-=】：輸入羅馬數字及標點；同時按下【shift】可輸入【!~<>?:'{}\_+】的標點符號。


【】：空格鍵；輸入空位。

【ENTER】：另開新行。亦有「確定」的意義。

【CTRL】：控制鍵；需配合其他鍵使用。如 CTRL+Z 是「復原」。

【ALT】：功能鍵；需配合其他鍵使用。如 ALT+F4 是「關閉程式」。

【SHIFT】：除了大小英文字母外，按著並移動方向鍵或滑鼠左鍵可 highlight。

【】：視窗鍵，等如用滑鼠左鍵按下【開始】一次。

【BACKSPACE】：刪除浮標前一個字元。

【DELETE】：刪除浮標後的一個字元。

【INSERT】：選擇所輸入的新字元會否覆蓋已有的字元。

【HOME】：移到浮標到該行的第一個字。

【END】：移到浮標到該行的最尾一個字。

【PAGE UP】：捲軸視窗介面到上一頁。

【PAGE DOWN】：捲軸視窗介面到下一頁。

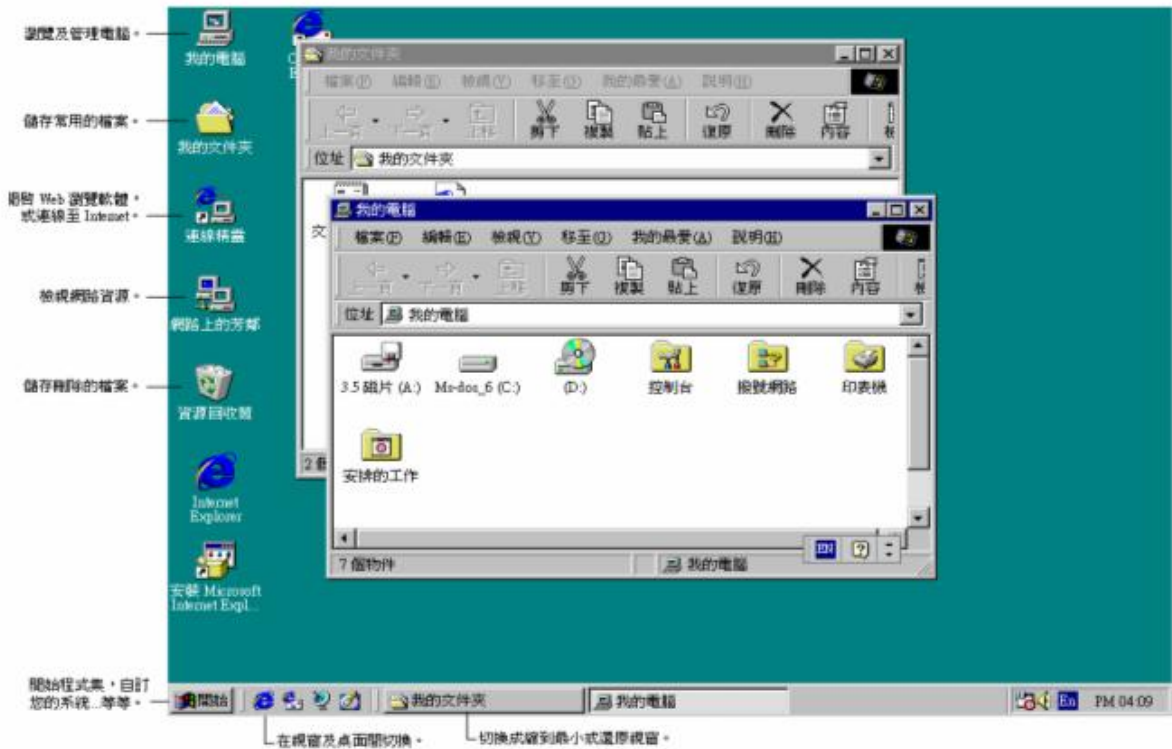
【←→↑↓】：方向鍵；移動浮標（上下左右）。

【NUM LOCK】：最右邊的數字鍵盤是輸入數字(1-9)，還是方向功能(如：【END】、【HOME】等)鍵的切換。

## 六、介紹 Windows 98 介面

下圖介紹 Windows 98 桌面的一些基本元件。桌面是出現在螢幕上的工作空間。您幾乎可以使用桌面來執行任何工作：啓動程式、複製檔案、連接 Internet、閱讀「電子郵件」...等等。根據 Windows 98 在您電腦上的設置方式，您在桌面上看到的內容可能與下圖不大一樣。

啓動 Windows 98 之後，首先看到的是「桌面」(下圖)，這是您在螢幕上工作的區域。請把桌面想像成個人化的工作空間。桌面左邊有一些「圖示」 或小圖片。每一個圖示代表一個物件，例如「資料夾」或「程式」。根據您電腦的設置方式，您的圖示可能與圖解中的圖示不同。



下圖就是工作列和開始按鈕。



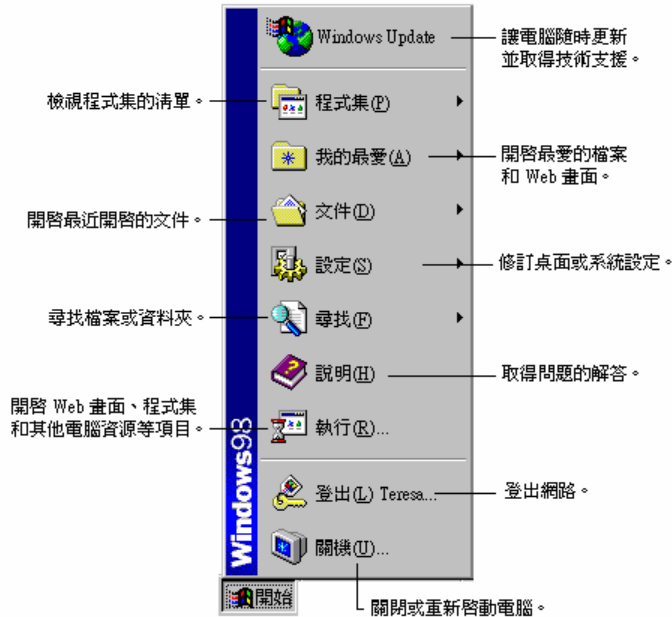
使用工作列和 [開始] 按鈕，可容易地瀏覽整個 Windows 98。不論您開啓多少個視窗，這兩項功能一定會出現在桌面上。

「工作列」上的按鈕顯示已開啓的視窗，即使某些視窗已縮至最小或隱藏在另一個視窗之下。用滑鼠按一下某視窗的工作列按鈕，即可很容易地切換到該視窗。

你也可以按住鍵盤上的 ALT+TAB，你會看見你的電腦現正執行那幾個程式。放開 TAB 鍵，再按一次 TAB，再放開 ALT 和 TAB 鍵，你會發現電腦已切換到另一視窗。

使用 [開始] 按鈕可完成幾乎任何作業。您可啓動程式、開啓「文件」、自訂系統、取得 [說明]、在電腦上搜尋項目...等等。[開始] 功能表上的某些指令有一個向右箭頭，它表示第二個功能表上有其它選項可用。如果您把指標停放在含有箭頭的項目上，就會出現另一個功能表。

根據您電腦的設置方式，[開始] 功能表可能與下圖不同。



### 七、啟動及關閉程式

1. 用滑鼠左鍵按一下 [開始]，然後指向 [程式集]。
2. 若您要的程式不在功能表上，請指向包含程式的資料夾。
3. 用滑鼠左鍵按一下程式名稱即可啟動。

注意：甲、在您啟動程式之後，工作列將出現該程式的按鈕。  
乙、在執行的程式之間切換，可按一下以上的程式按鈕。

將所有開啓的程式介面縮到最小：

1. 用滑鼠左鍵按一下螢幕左下方的 便可把所有視窗縮到最小（顯示桌面）。
2. 用滑鼠左鍵按一下螢幕左下方的 便可還原。

關閉程式：按一下標題列最右邊的 按鈕來結束程式。

### 八、程式視窗解說



- 【A】：標題列：程式的名稱。
- 【B】：把程式介面縮到最小。可用滑鼠左鍵按工作列裡該程式的名字還原。
- 【C】：把程式介面放到最大全桌面。
- 【D】：關閉程式。
- 【E】：程式的功能選單。可按 ALT+(括號裡的字)快速開啓功能選單。
- 【F】：程式的主介面。
- 【G】：程式主介面的滾軸，按住滑鼠左鍵不放手再向上下左右移動滑鼠可瀏覽介面的其他內容。
- 【H】：顯示與程式有關的輔助資訊。







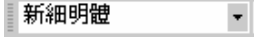





註：請幻想桌面為一幢大廈的「外牆」(wall)，而右圖為外牆中的一個「窗戶」(window)，每個開啓了的程式就是桌面上的一個「視窗」，亦即電腦系統「Windows 視窗作業系統」的名稱由來。

## 九、文書處理

使用軟件：Microsoft Word





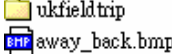


開啓方法：用滑鼠左鍵按一下左下角的「開始」 移動滑鼠至「程式集」 移動滑鼠至「Microsoft Word」並按滑鼠左鍵一次。

圖示、常用功能簡介：


| 圖示按鈕                                                                              | 說明                               | 快速鍵    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------|
|  | 開新檔案：打字前必須開新檔案，否則就像寫字沒有紙一般無法打字。  | CTRL+N |
|  | 開啓舊檔：開啓以往儲存了的檔案，繼續工作。            | CTRL+O |
|  | 儲存檔案：儲存檔案，方便日後繼續工作。              | CTRL+S |
|  | 列印檔案：把檔案輸到打印機，以便打印。              | CTRL+P |
|  | 字型選擇：用滑鼠左鍵按最右的箭咀符號一次，可選擇你合適的字型。  | 沒有     |
|  | 字體大小：用滑鼠左鍵按最右的箭咀符號一次，選擇你合適的字型大小。 | 沒有     |
|  | 字體粗幼：選擇字體是否加粗或一般粗幼。              | CTRL+B |
|  | 字體斜體：選擇字體是否斜體或正體。                | CTRL+I |
|  | 字體底線與否：選擇字體是否有底線。                | CTRL+U |
|  | 段落的排列方式：置左、置中或置右                 | 沒有     |

註：尾六項可先拖曳滑鼠以 highlight 文字後再按圖示按鈕後，可更改該段文字。

開啓舊檔/儲存檔案介面說明：

| 圖示按鈕                                                                                | 說明                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|  | 搜尋位置：開啓舊檔/儲存檔案資料夾的位置，用滑鼠左鍵按最右的箭咀符號一次，可以更改資料夾位置。                   |
|  | 按一下滑鼠左鍵可到資料夾的上一層。即樹枝到樹幹、樹幹到主莖。                                    |
|  | 按一下滑鼠左鍵可顯示桌面內容。                                                   |
|  | 按一下滑鼠左鍵可在所在資料夾位置開新的資料夾。                                           |
|  | 螢光幕中間有許多如左圖一樣的檔案圖示；快速按滑鼠左鍵兩次便可開啓舊檔/儲存檔案。                          |
|  | 你可以先用滑鼠左鍵按一下右邊的空格，輸入檔案名稱後再按 ENTER、[開啓舊檔(Q)]或[儲存檔案(S)]就可開啓舊檔/儲存檔案。 |
|  | 用滑鼠左鍵按最右的箭咀符號一次，就可以選擇你想開啓/儲存檔案的類型。                                |

其他功能：

插入表格：按 ALT+A 到表格；移到「插入(I)」 移到「表格(T)」並按一下滑鼠左鍵；輸入「欄數」、「列數」按 [ENTER] 即可。

CTRL+C=複製：先拖曳滑鼠並 highlight 一段文字，再按 CTRL+C 可告訴電腦你想複製該段文字。

CTRL+V=貼上該段文字。先把浮標移到想複製的地方，再按 CTRL+V。

CTRL+Z=還原，輸入錯誤可按 CTRL+Z 還原。CTRL+Y 則是「反還原」。


## 十、認識光碟機及軟碟機



光碟機、軟碟機在那裡？如何插入光碟機、軟碟機？如何取回？

## 十一、檔案總管

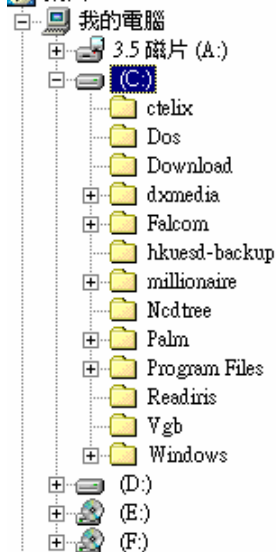
簡介：顯示電腦已儲存的檔案的程式。

檔案(file)：就是構成能夠電腦工作的元件，如執行程式、開啓舊檔都需要「檔案」。


開啓方法 (i)  + E；或



(ii) 用滑鼠左鍵按左下角的「開始」 移動滑鼠至「程式集」 移動滑鼠至「檔案總管」並按滑鼠左鍵一次。



 桌面






圖左通常位於顯示器左邊，請先想像電腦為一夥樹木，桌面是樹根，我的電腦是樹幹，3.5 磁片、C:、D:、E:、F:為樹枝，ctelix、dos 等為樹葉等……這就是電腦檔案的「樹形結構」(tree)。

 者為軟碟機，插入 3.5 磁片進軟碟機後就可以取讀資料。而我們通常把電腦的軟碟機、硬碟機和光碟機給予 ABCD 等稱號，如此電腦的 3.5 磁片是 A:。(每部電腦都可能不同)

 為電腦的硬碟機，不能隨意插入插入； 為電腦的光碟機，插入電腦光碟就可以取讀資料。

此外，我們還可以看到  3.5 磁片(A:)、 (C:)有 +和- 的符號，意思是說這些樹幹下還有更小的樹幹隱藏著。用滑鼠左鍵按一下 +或- 可以觀看和隱藏這些樹幹。

在顯示器右邊，有許多圖示，這些圖示是「檔案圖示」。可分為三大類：

|                                                                                                        |                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>ctelix          | 有這種檔案圖示的，為資料夾，快速按滑鼠左鍵兩次可顯示資料夾的內容。資料夾的作用在於分類檔案，在一部電腦裡有成千上萬的檔案，如沒加分類，無論電腦、用戶要尋找檔案便費時失事了；資料夾就是要分類不同類型的檔案。如 C:下的 Windows 是視窗作業系統的核心檔案；Program Files 是程式檔案等。 |
| <br>hkuesd.prope... | 有這種檔案圖示的，為未知型的檔案，可暫時不加理會。除非你絕對肯定該檔案沒有用，否則建議不要刪除，它不會影響你的電腦工作的。                                                                                           |
| <br>Delcache.bat    | 如檔案圖示都不是以上兩種，如左圖般，這類檔案就可以在電腦中使用。快速按滑鼠左鍵兩次可開啓檔案。                                                                                                         |

檔案總管的其他功能：

(a) 移動檔案：把檔案移動到另一資料夾，原來的檔案會消失。

方法：在欲移動的檔案上按一下滑鼠左鍵。不要放手，拖曳到目的地資料夾上。

(b) 複製檔案：把檔案複製到另一資料夾，原來的檔案並不會消失。

方法：在欲複製的檔案用滑鼠左鍵按一下，再按 CTRL+C；把滑鼠浮標移到目的地資料夾並用滑鼠左鍵按一下，再按 CTRL+V 便完成。

(c) 刪除檔案：把現有的檔案刪除。

方法：在欲刪除的檔案上按一下滑鼠左鍵。再按[delete]鍵。再按「Y」鍵確定。

**警告：切勿刪除 C:上的「program files」及「windows」資料夾上的檔案，除非肯定該檔案絕對無用，否則可能導致電腦在下一次無法成功開機。**

註：如果不小心做錯了某些步驟，可按 CTRL+Z 還原。

## 十二、多媒體應用

使用軟件：Windows Media Player 7.0



執行方法：用滑鼠左鍵按左下角的「開始」à 移動滑鼠至「程式集」à 移動滑鼠至「Windows Media Player」並按滑鼠左鍵一次。

- (a) 播放音樂 CD：打開光碟機後放入音樂 CD 後，電腦便會自動播放。
- (b) 播放 VCD：VCD 不能自動播放；開啓 Windows Media Player 後，按「檔案(F)」選「開啓舊檔」，調較「搜尋位置」到光碟機的 mpegav 資料夾(如 D:\mpegav)、檔案類型為「所有檔案」；再用滑鼠左鍵雙擊檔案(如 avseq01.dat)。

介面說明：Windows Media Player 7.0 的介面就像日常使用的 hi-fi 一樣，你就像是用手操作 hi-fi，只要把滑鼠移到你想選的功能上，並按滑鼠左鍵一次即可。

### 十三、互聯網及瀏覽網頁

Internet 亦即互聯網，並不是一個私人機構或政府機構，只是全球的電腦通過電話線連結起來，互相交換資料。

上網基本配備：一台電腦，最好是 586 (Pentium 機種) 以上，而且必須安裝 Windows 98 以上版本的作業系統。除此之外，還需要一部數據機 (Modem)，目前香港能買到數據機的品質都差不多，所以品牌不特別重要，重要的是應該買 56K、V.90 或雙頻的數據機，才符合需求。如果採用寬頻上網，就要安裝網絡卡。有了數據機，還需要一條電話線，而且這條電話線最好是上網專用，以免一上網，家裏的電話就不能通話。還有最重要的是，您們家裏必須有一個撥接帳號，撥接帳號可以向 ISP 申請，您也可以利用電腦公司贈送的免費帳號先上網看看，比較一下再決定要申請那家公司的撥接帳號。上網之前，在電腦上還必須會要使用 Internet Explorer，簡稱用「瀏覽器」，或簡稱 IE，中文可以稱為「探險家」






啓動 Internet Explorer (網頁瀏覽器)：




- (i) 用滑鼠左鍵按左下角的一次；
- (ii) 用滑鼠左鍵按一下左下角的「開始」à 移動滑鼠至「程式集」à 移動滑鼠至「Internet Explorer」並按滑鼠左鍵一次。

主要圖示說明：



在此可輸入你想瀏覽的網頁網址。先用滑鼠左鍵按一次「網址(D)」右邊的空格，再輸入網址如 www.info.gov.hk 即可。用滑鼠左鍵按最右的箭咀符號一次，可顯示最近你輸入過的網址。

| 圖示                                                                                  | 功能                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 用滑鼠左鍵按一次可返回前一頁已瀏覽的網頁。用滑鼠左鍵按最右的箭咀符號一次，可顯示更多你已瀏覽的網頁。                                                                               |
|  | 用滑鼠左鍵按一次可返回後一頁已瀏覽的網頁。用滑鼠左鍵按最右的箭咀符號一次，可顯示更多你已瀏覽的網頁。                                                                               |
|  | 用滑鼠左鍵按一次可停止載入你的網頁。如網頁載入時間太長可按一下取消。                                                                                               |
|  | 用滑鼠左鍵按一次可重新載入你的網頁。用以載入最新的網頁內容。                                                                                                   |
|  | 「我的最愛」即是你的 Internet 瀏覽時的書籤。用滑鼠左鍵按一次(或按鍵盤上的 ALT+A)，再把滑鼠移到「加入我的最愛」並按左鍵一下，可把你現在瀏覽的網頁加入書籤；「加入我的最愛」下有很多書籤，移到你想瀏覽的網站名稱並按滑鼠左鍵一次就可以載入網頁。 |

把滑鼠的浮標不斷在螢光幕上移動；你會發現滑鼠的浮標有時會顯示成，有時會變成。當變成時，即代表該處有更多的內容(超連結)，按滑鼠左鍵一下，便會載入有關的內容。

下載(Download)檔案：當瀏覽器偵察到你所按的超連結是用來下載檔案時，程式會問你是否下載並儲存檔案，用滑鼠左鍵按「將程式存到磁碟」及「確定」各一下，再選擇好資料夾路徑後用滑鼠左鍵按「存檔(S)」一下，電腦就會自動下載檔案，完成後可用滑鼠左鍵按「開啓」一下立即執行檔案，用滑鼠左鍵按「關閉」一下則完成下載。

使用互聯網的搜索器：

(a) 在「網址(D)」上輸入 [hk.yahoo.com](http://hk.yahoo.com) 進入「雅虎香港互聯網搜索器」。

(b) 在網頁中間的  搜尋 上輸入你想查詢的項目；例如「Yellow Pages」(黃頁)、「The University of Hong Kong」(香港大學)、「Ocean Park」(海洋公園)等再按 [ENTER]。

#### 十四、網頁指南

以下是一些常用的網站，但強烈建議大家在尋找網址時使用「互聯網搜索器」。

##### 政府部門及有關機構

|               |                                                                                       |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 香港特別行政區政府資訊中心 | <a href="http://www.info.gov.hk">http://www.info.gov.hk</a>                           |
| 社會福利署         | <a href="http://www.info.gov.hk/swd">http://www.info.gov.hk/swd</a>                   |
| 香港立法會         | <a href="http://www.legco.gov.hk">http://www.legco.gov.hk</a>                         |
| 人民入境事務署       | <a href="http://www.info.gov.hk/immd">http://www.info.gov.hk/immd</a>                 |
| 房屋委員會及房屋署     | <a href="http://www.info.gov.hk/hd">http://www.info.gov.hk/hd</a>                     |
| 香港天文台         | <a href="http://www.weather.gov.hk">http://www.weather.gov.hk</a>                     |
| 資訊科技及廣播局      | <a href="http://www.info.gov.hk/itbb">http://www.info.gov.hk/itbb</a>                 |
| 勞工處           | <a href="http://www.info.gov.hk/labour">http://www.info.gov.hk/labour</a>             |
| 勞工處就業科        | <a href="http://www.employment.labour.gov.hk">http://www.employment.labour.gov.hk</a> |
| 香港教育署         | <a href="http://www.info.gov.hk/ed">http://www.info.gov.hk/ed</a>                     |
| 食物環境衛生署       | <a href="http://www.info.gov.hk/fehd">http://www.info.gov.hk/fehd</a>                 |
| 政府互動服務指南      | <a href="http://www.igsd.gov.hk">http://www.igsd.gov.hk</a>                           |
| 電訊管理局         | <a href="http://www.ofta.gov.hk">http://www.ofta.gov.hk</a>                           |
| 香港貿易發展局       | <a href="http://www.tdc.org.hk">http://www.tdc.org.hk</a>                             |
| 廉政公署          | <a href="http://www.icac.org.hk">http://www.icac.org.hk</a>                           |
| 香港旅遊協會        | <a href="http://www.hkta.org">http://www.hkta.org</a>                                 |
| 廣播事務管理局       | <a href="http://www.hkba.org.hk">http://www.hkba.org.hk</a>                           |
| 香港國際機場        | <a href="http://www.hkairport.com">http://www.hkairport.com</a>                       |
| 消費者委員會        | <a href="http://www.consumer.org.hk">http://www.consumer.org.hk</a>                   |
| 香港個人資料私隱專員公署  | <a href="http://www.pco.org.hk">http://www.pco.org.hk</a>                             |
| 強制性公積金計劃管理局   | <a href="http://www.mpfahk.org">http://www.mpfahk.org</a>                             |
| 平等機會委員會       | <a href="http://www.eoc.org.hk">http://www.eoc.org.hk</a>                             |
| 香港房屋協會        | <a href="http://www.hkhs.com">http://www.hkhs.com</a>                                 |
| 香港聯合交易所       | <a href="http://www.sehk.com.hk">http://www.sehk.com.hk</a>                           |
| 生活易           | <a href="http://www.esdlife.com">http://www.esdlife.com</a>                           |

##### 互聯網服務供應商

|                |                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------|
| 網上行 Netvigator | <a href="http://www.netvigator.com">http://www.netvigator.com</a> |
| 香港資訊聯網         | <a href="http://www.hknet.com">http://www.hknet.com</a>           |
| ism@rt 網站      | <a href="http://www.ismart.com.hk">http://www.ismart.com.hk</a>   |
| CTI 互動網站       | <a href="http://www.ctinets.com">http://www.ctinets.com</a>       |

##### 互聯網搜索器

|         |                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------|
| 雅虎香港    | <a href="http://hk.yahoo.com">http://hk.yahoo.com</a>     |
| 添達香港搜索器 | <a href="http://www.hksrch.com">http://www.hksrch.com</a> |

##### 入門網站

|                   |                                                               |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|
| Tom.com 網站        | <a href="http://www.tom.com">http://www.tom.com</a>           |
| Hongkong.com 網上雜誌 | <a href="http://www.hongkong.com">http://www.hongkong.com</a> |

#### 互聯網技術與資訊

|        |                                                                   |
|--------|-------------------------------------------------------------------|
| 香港黃頁   | <a href="http://www.yip.com.hk">http://www.yip.com.hk</a>         |
| 香港網頁學院 | <a href="http://www.hkiwc.com">http://www.hkiwc.com</a>           |
| 香港網庫   | <a href="http://www.webhost.com.hk">http://www.webhost.com.hk</a> |

#### 電子郵咭

|             |                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 電子郵咭中心      | <a href="http://www.icard.com.hk">http://www.icard.com.hk</a>             |
| Yahoo! 網上傳情 | <a href="http://hk.greetings.yahoo.com">http://hk.greetings.yahoo.com</a> |

#### 免費電子郵件

|             |                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| Hotmail 中文版 | <a href="http://www.hotmail.com">http://www.hotmail.com</a>     |
| Yahoo! Mail | <a href="http://mail.yahoo.com.hk">http://mail.yahoo.com.hk</a> |
| 香港電郵        | <a href="http://www.hkem.com">http://www.hkem.com</a>           |

#### 飲食指南

|      |                                                               |
|------|---------------------------------------------------------------|
| 搵食易  | <a href="http://www.foodeasy.com">http://www.foodeasy.com</a> |
| 飲食男女 | <a href="http://www.etw.com.hk">http://www.etw.com.hk</a>     |

#### 交通與運輸

|             |                                                                                 |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 九廣鐵路        | <a href="http://www.kcrc.com">http://www.kcrc.com</a>                           |
| 地下鐵路        | <a href="http://www.mtr.com.hk">http://www.mtr.com.hk</a>                       |
| 天星小輪有限公司    | <a href="http://www.starferry.com.hk">http://www.starferry.com.hk</a>           |
| 九龍巴士有限公司    | <a href="http://www.kmb.com.hk">http://www.kmb.com.hk</a>                       |
| 新世界第一巴士有限公司 | <a href="http://www.nwfb.com.hk">http://www.nwfb.com.hk</a>                     |
| 城巴          | <a href="http://www.citybus.com.hk">http://www.citybus.com.hk</a>               |
| 國泰航空公司      | <a href="http://www.cathaypacific-air.com">http://www.cathaypacific-air.com</a> |

#### 超級市場

|        |                                                                   |
|--------|-------------------------------------------------------------------|
| 百佳超級市場 | <a href="http://www.parknshop.com">http://www.parknshop.com</a>   |
| 惠康超級市場 | <a href="http://www.wellcomehk.com">http://www.wellcomehk.com</a> |

#### 電視台

|        |                                                                   |
|--------|-------------------------------------------------------------------|
| 無線電視   | <a href="http://www.tvb.com">http://www.tvb.com</a>               |
| 亞洲電視   | <a href="http://www.hkatv.com">http://www.hkatv.com</a>           |
| 香港有線電視 | <a href="http://www.cabletv.com.hk">http://www.cabletv.com.hk</a> |

#### 電台

|      |                                                                         |
|------|-------------------------------------------------------------------------|
| 商業電台 | <a href="http://www.881903.com">http://www.881903.com</a>               |
| 香港電台 | <a href="http://www.rthk.org.hk">http://www.rthk.org.hk</a>             |
| 新城電台 | <a href="http://www.metroradio.com.hk">http://www.metroradio.com.hk</a> |

#### 報章及雜誌

|          |                                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 星島電子日報   | <a href="http://www.singtao.com">http://www.singtao.com</a>                   |
| 明報       | <a href="http://www.mingpao.com">http://www.mingpao.com</a>                   |
| 香港文匯報電子板 | <a href="http://wenweipo.com">http://wenweipo.com</a>                         |
| 大公報      | <a href="http://www.takungpao.com">http://www.takungpao.com</a>               |
| 蘋果日報     | <a href="http://www.appledaily.com.hk">http://www.appledaily.com.hk</a>       |
| 東方日報     | <a href="http://www.orientaldaily.com.hk">http://www.orientaldaily.com.hk</a> |
| 太陽網      | <a href="http://www.the-sun.com.hk">http://www.the-sun.com.hk</a>             |
| 香港商報     | <a href="http://www.hkcd.com.hk">http://www.hkcd.com.hk</a>                   |
| 壹傳媒      | <a href="http://www.nextmedia.com.hk">http://www.nextmedia.com.hk</a>         |
| 東 Touch  | <a href="http://www.easttouch.com.hk">http://www.easttouch.com.hk</a>         |

## 購物及消遣

|        |                             |
|--------|-----------------------------|
| 宜家傢俵   | http://www.ikea.com.hk      |
| 佐丹奴    | http://www.giordano.com.hk  |
| 百老匯院線  | http://www.cinema.com.hk    |
| 香港海洋公園 | http://www.oceanpark.com.hk |
| 吉之島    | http://www.jusco.com.hk     |

## 十五、電子郵件

例子：hotmail（先開啓新的電郵帳戶）

- 先啓動瀏覽器，如 internet explorer。輸入網址 www.hotmail.com。
- 輸入你的登入名稱、密碼；並用滑鼠左鍵按「登入」一次。
- 可立即查看自己有沒有新郵件(看左方「郵件摘要資訊」的提示)。如有新郵件可用滑鼠左鍵按「收件匣」一次收看。
- 收到新郵件可用滑鼠左鍵按寄件者的名字一次收看；收看後可用滑鼠左鍵按(各一次)「回覆」回信、「刪除」棄掉、「關閉」就是返回「收件匣」。
- 用滑鼠左鍵按「撰寫新郵件」一次；用以寫一封全新的信件給別人，必須輸入收件人之電子郵址（如 tony\_yung@hotmail.com；「@」即「at」，中文是「在」的意思），輸入內容後用滑鼠左鍵按「傳送」和「確定」各一次；不想寄的話則用滑鼠左鍵按「關閉」一次。  
*你了解自己的電子郵址(email address)是甚麼嗎？切勿忘記你的郵箱密碼哦！*

附件(Attachment)：

當回覆及編寫新郵件的時候，如果也想要把檔案寄給收件人，可用滑鼠左鍵按「主旨」下的「附件：新增/編輯附件」一次加入你想傳送的附加電腦檔案。先用滑鼠左鍵按「瀏覽」一次尋找你想傳送的檔案；再用滑鼠左鍵按「加入附件」一次；再用滑鼠左鍵按「確定」一次便可。

## 十六、倉頡輸入法

見另外派發的講義

## 十七、練習

- 步驟一、開啓「Microsoft Word」，以三十個字為上限，嘗試用中文介紹自己(如寫下自己中文姓名、家住那裡、家裡情況等)，然後存檔成「C:\My Documents\yourself.doc」。
- 步驟二、啓動互聯網瀏覽器，登入你在 hotmail 的電子郵件戶口。試把你已儲存了的檔案「C:\My Documents\yourself.doc」，以附件(attachment)方式，寄給「tony\_yung@hotmail.com」。主旨為「assignment」，信件內容為「這是我的練習，謝謝。」。
- 步驟三、「C:\My Documents\yourself.doc」已經是無用的了。嘗試利用「檔案總管」把它刪除，以免日後別人在沒有得到你授權下將之開啓並且竊取你的個人資料。

## 十八、學習電腦錦囊

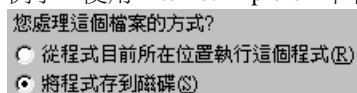
- 不要害怕損壞電腦，任何的學習都是不斷透過「嘗試與錯誤」(trial and error)進行的。不斷嘗試單擊、雙擊和拖曳滑鼠的左、右鍵、不斷敲按鍵盤上的按鈕、以及仔細留意滑鼠浮標在不同位置時的改變，你會發現許多新奇的使用電腦方法和功能。
- 如遇問題或不懂使用電腦時，可按鍵盤上的 [F1] 求救(help)。虛心請教他人、把問題透過電郵傳送給我(電郵地址：tony\_yung@hotmail.com)也是一些解決問題的好方法。
- 多練多學多看書、有耐性的不斷尋根究底亦是學習電腦的必勝之道。如果家裡沒有電腦，可試到公共圖書館、網咖(cyber-café)使用電腦；美心、大家樂等快餐店中的一些分店也有不少電腦供給顧客使用，萬勿錯過。
- 靈活使用電腦：有許多快速鍵、指令在所有程式都是通用的，如 CTRL+C、CTRL+Z 等。良好的鍵盤、滑鼠操控和配合，亦有助你更快速、更方便控制電腦。要記住：是你控制電腦，而不是電腦控制你。電腦只不過是一台冷冰冰的機器，你比它絕對優勝。

附錄一：視窗圖示解說

在視窗下瀏覽網頁、下載檔案或執行其他程式的時候，我們經常會看到如下表中的圖示：

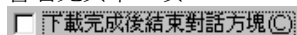
| 圖示                       | 解說                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | 核對盒(Checkbox)：用滑鼠左鍵按一下可在盒內加 <input checked="" type="checkbox"/> ，代表「選擇該項」的意思；如果想「反選擇」的話，只要用滑鼠左鍵按一下盒子就變回 <input type="checkbox"/> 了。                                                                           |
| <input type="radio"/>    | 選項鈕(Option button)：就像回答多項選擇題一樣，通常有多個「 <input type="radio"/> 」(答案)為一組；每一組答案只能選一項，只須用滑鼠左鍵按一下 <input type="radio"/> 便會變成「 <input checked="" type="radio"/> 」，代表已經選擇了的意思，假如按錯了，可以按其他的 <input type="radio"/> 更改答案。 |
| <b>提交</b>                | 功能鈕(Command Button)：如果核對盒和選項鈕後還有如左圖般的「功能鈕」的話，選了核對盒、選項鈕還是不夠的，你還要按「功能鈕」，「核對盒、選項鈕」上的答案才會傳送到電腦中，由電腦執行你的指令。只要用滑鼠左鍵按一下如左圖般的「提交」、「確定」等帶有肯定、下一步訊息的方塊，電腦便會執你的命令。                                                       |

例子：使用 Internet Explorer 下載檔案時，通常會預先出現以下的信息：



在信息的下方又會出現 **確定** 功能鈕：

你必須先選擇一個項目作為你處理該檔案的方法，用滑鼠左鍵在你喜歡的選擇上按一下 ，使之變成 ，按[確定]後，電腦才會開始處理你的指令。當電腦開始下載你的檔案，在顯示器上你會看見其中一項：



用滑鼠左鍵按一下 ，使之變成 ，當檔案完成下載後，「對話方塊」就會自動關閉。如你不想檔案下載完成立即結束「對話方塊」，可用滑鼠左鍵按一下 ，使之變成  即可。由於沒有 **確定** 功能鈕，故此當你用滑鼠左鍵按下  或  的時候，該選項會立即套用在你的電腦上。


- 一、從以上例子中，你有否發現在選擇項目後有些「(R)」、「(S)」和「(C)」的記號？這些記號的意思是，你可以透過按 [ALT]+[括號裡的英文字母] 快速選擇，無須用滑鼠左鍵麻煩地每一個按。
- 二、嘗試在這些選擇項目中按 [TAB]，看看電腦會有甚麼反應？

| 圖示                             | 解說                                                                  |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <input type="text"/> <b>提交</b> | 文書盒(textbox)：供輸入文字之用。和「核對盒、選項鈕」一樣，用滑鼠左鍵按「文書盒」右邊的「功能鈕」一次，電腦才會執行你的命令。 |

例子：使用 Internet Explorer 到 hk.yahoo.com，在顯示器中間會出現以下的畫面：



只須在空格內輸入想查詢的項目，再用滑鼠左鍵按 [搜尋] 一次，電腦便會顯示搜尋結果。

| 圖示                               | 解說                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="text" value="請選擇"/> | 拉下式列表盒(Listbox)：用滑鼠左鍵按左圖最右邊的箭咀一次，將出現拉下式列表盒，如下圖：<br><br> <p>電腦將會列出多項的選舉，移動你的滑鼠，在你喜歡的項目上，用滑鼠左鍵按一下，拉下式列表盒會關閉，電腦會立即執行你的選擇。</p> <p>如果在拉下式列表盒的右邊，也有如 <b>提交</b> 一般的「功能鍵」的話，當你用滑鼠左鍵按下你喜歡的項目後，電腦並不會立即執行你的命令，直到你用滑鼠左鍵按 <b>提交</b> 一下後才開始進行。</p> |

例子：在「檔案總管」、「Internet Explorer」裡的「網址(D)」不是就有以上的圖示嗎？

## 附錄二、本月組機推介

在第一節中我們介紹了些電腦的輸入和輸出裝置，如顯示器、掃瞄器、鍵盤等。這些裝置就是電腦的硬件(hardware)。因為是硬的，以此為名。與軟件(software)不同，那是使電腦學會工作的元件。用人來當比喻的話，人類的眼、耳、口、鼻是硬件，書本、紙張、老師等就是你學習工作的「軟件」了。砌機就是組成電腦硬件的一門學問。以下是一些常見的電腦硬件的介紹：

| 硬件名稱                                 | 經濟推介                                                                                                                                      | 中階之選                                                                                                         |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 處理器(CPU)：電腦的大腦，決定電腦速度的快慢。            | AMD Duron 1GHz (約\$500)<br>+ 散熱風扇 (約\$100)                                                                                                | AMD Athlon XP 1600+ (約\$950)<br>+ 散熱風扇 (約\$100)                                                              |
| 主機板(Motherboard)：用以插上處理器、記憶體、顯示卡等裝置。 | ASUS A7V-133VML (約\$600)<br>或 PC Chips M810LMR (約\$480)                                                                                   | 2theMax 8KHA+ (約\$870) 或<br>MSI K7T266 PRO-2 (約\$830)                                                        |
| 記憶體(RAM)：電腦運作時暫存資料的數據庫。              | Hyundai PC-133 256MB<br>SD-RAM (約\$250)                                                                                                   | Samsung PC-2100 256MB<br>DDR-SDRAM (約\$440)                                                                  |
| 硬碟機(Hard Disk)：電腦永久儲存資料的地方。          | Seagate 40GB 5400rpm ATA-100<br>(約\$610)                                                                                                  | IBM 60GB 7200rpm ATA-100 (約<br>\$950)                                                                        |
| 光碟機(CD/DVD-ROM)：用於取讀 CD 或 DVD 光碟片。   | Panasonic 48X CD-ROM (約<br>\$240)                                                                                                         | ASUS 16X DVD-ROM (約\$500)<br>或其他 All-code DVD-ROM                                                            |
| 3.5 吋磁碟機(Floppy Drive)：用於取讀 3.5 吋磁碟。 | 任何牌子的磁碟機都可以了，分別不大。(約\$80)                                                                                                                 |                                                                                                              |
| 顯示卡(Display Card)：電腦接駁顯示器的裝置。        | 主機板已內置(\$0)                                                                                                                               | Inno3D Geforce2 MX400 32MB<br>SD-RAM (約\$450)                                                                |
| 顯示器(Monitor)：顯示電腦的工作、圖表及文字。          | Topcon/Proview 15 吋 CRT (約<br>\$820)                                                                                                      | Topcon/Proview 17 吋 CRT (約<br>\$1100) 或 NEC/Samsung/Hitachi/<br>Sony 等高質日韓製 17 吋平面 CRT<br>顯示器 (約\$1200-1500) |
|                                      | 註：除了厚身 CRT 顯示器外，也可以選擇薄身 LCD 顯示屏。可以考慮 Topcon、Proview、Viewsonic(台製)等\$3000 以下；或 NEC、Philips、Hitachi、Sony(日韓製)等約\$3000-3500 元的 15 吋 LCD 顯示器。 |                                                                                                              |
| 音效卡(Sound Card)：播於電腦音效裝置。            | 主機板已內置(\$0)                                                                                                                               | Creative SB Live DE 5.1 Bulk (約<br>\$260) 或使用內置 AC97 音效(\$0)                                                 |
| 數據機(Modem)或網絡卡(LAN Card)：接駁互聯網的工具。   | 寬頻用戶須使用網絡卡：<br>主機板已內置(\$0)                                                                                                                | 寬頻用戶須使用網絡卡：<br>任一品牌網絡卡 (約\$60) 便可                                                                            |
|                                      | 電話撥號上網者可選任一 Rockwell 晶片的內置硬體數據機 (約\$150)。                                                                                                 |                                                                                                              |
| 電腦揚聲器(Speaker)：接駁音效卡，播放聲音。           | 視乎要求，普通的只須 50 元左右就有一對了。通常購買電腦時會免費附送。要求高者可選約 200-300 元的衛星喇叭。                                                                               |                                                                                                              |
| 鍵盤(Keyboard)、滑鼠(Mouse)：輸入文字、控制電腦之用。  | 視乎預算及要求。最平的鍵盤、滑鼠合共約 60 元就有了，通常購買電腦時會免費附送。其他較貴、無線的鍵盤滑鼠價格在數百元不等。                                                                            |                                                                                                              |
| 機箱(Case)：保護電腦的外殼。                    | 任何一種 ATX 或 mATX 機箱(約\$250)                                                                                                                |                                                                                                              |
|                                      | 最低造價：約 <b>\$3500</b> 元(最平)                                                                                                                | 約 <b>\$5790</b> 元(最平)                                                                                        |

### 其他硬件介紹

| 硬件名稱                           | 經濟推介                                                     | 中階之選                                                                 |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 光碟燒錄機(CD-RW)：燒錄、複製、設計你的個人光碟。   | Panasonic CW-8432 (約\$440)                               | Ricoh MP7200A Bulk (約\$640) 或<br>Liteon CDRW 241040 (約\$750)         |
| 印表機(Printer)：列印文件、相片的工具。       | HP Deskjet 656C (約\$688)                                 | HP Deskjet 920C (約\$1088)                                            |
| 掃瞄器(Scanner)：掃瞄相片、文字進入電腦。      | AGFA Snapscan E26 (約\$828)<br>想便宜的 500 元以下也有交易           | AGFA Snapscan E52 (約\$1530)<br>也可選約 1000 元的貨色                        |
| 電視咭(TV Tuner)：用以接駁天線，可在電腦觀看電視。 | 天揚 PV951 (約\$350)                                        | Pinnacle Studio PCTV Pro (約\$790)                                    |
| 視像鏡頭(Webcam)：用以開視像會議之用。        | 任何牌子，如 Filand、Genius 等<br>品牌大約\$300 元的 Webcam 即可，質素差別不大。 | 可選購一些也能充當數碼相機用途的 Webcam (約\$500)。如 Creative Webcam Go plus! (約\$799) |
| 手寫板：讓不會中文輸入法的用戶輸入中文字。          | 小蒙恬手寫板 (約\$198)                                          | 蒙恬筆 (約\$498)                                                         |

※以上價格以 2001 年 12 月 16 日為準。硬件價格可升可跌。硬件報價通常有數十元的誤差。