



- □ 輸入儲存格資料
- □ 資料的顯示方式
- □ 儲存格修改
- □ 自動填滿功能



- 資料的種類
 數字資料
 文字資料
 資料的輸入類型
 常數資料輸入-數字
 - 常數資料輸入-日期或時間■ 常數資料輸入-文字
- □ 輸入資料技巧
- □ 輸入資料的程序

□ 將數字當成文字資料輸入
 □ 輸入多行資料
 □ 清除儲存格內容



□ 資料輸入



列(橫向)最多1,048,576列,以阿拉伯數字為編號
 欄(縱向)最多A~XFD欄,以英文字母為編號

一張工作表共有 16,384 欄
 (A ~ XFD) × 1,048,576 列 (1 ~ 1,048,576)
 相當於 17,179,869,184 儲存格



□ 可計算的數字資料 (包括日期、時間):

- 數字資料是由數字 0~9 及一些符號 (如小數點、+、-、\$、%...)所組成, 例如 15.36、-99、\$350、75% 等都是數字資料
- 日期與時間也是屬於數字資料,只不過資料會含有少量的非數字字元,例如: 2001/6/10、8:30 PM
- □ 不可計算的文字資料:
 - 包括:中文字元、英文字元、文數字的組合(如身份證號碼)
 - 此外數字資料有時亦會被當成文字輸入,如電話號碼、郵遞區號等

資料的輸入類型

□ 資料輸入一般分為:常數和公式

常數:如數值、日期、時間、貨幣格式百分比、或是文字等皆 算是常數型態的資料

公式:=函數(引數)

□ 資料輸入日期與時間格式正確一向右邊切齊
 □ 資料輸入日期與時間格式錯誤一向左邊切齊

常數資料的輸入一數字

□ 數字

- ■包括數字、日期、時間、貨幣、百分比、分數及科學符號等。
- 數字的輸入-在儲存格輸入數字時,可以輸入下列字元:
 - □ 0~9 + () / \$ % , . Ee
- 一般預定值為正數,正號可以忽略
- 負數加上-或用括號代表負數
- 數值中間可以加,號
- 小數點不可超過一個,否則視為文字串
- 數字間不能有空格,會被視為字串常數;但數入為分數時,前面要補0空一格,否則會 視為日期
 - □ 如:12/5將視同1.4。但欲輸入2/5之分數,若僅輸入2/5將被視成2月5日之日期,應輸入 成02/5才會被當成0.4。(中間最多僅可夾一個空格)

常數資料的輸入一日期或時間

- □ 日期+時間=now()
- □ Ctrl + ; 或=today() 今日的日期
 - 預設格式:yyyy/m/d
 - 視為數值,只取整數,無法四拾五入 (36500.75=>1999/12/6)
- Ctrl + Shift + ; =time() 現在的時間
 - 預設格式: hh/mm/ss (24小時計)
 - 若要以12小時計,時間後空一格加 am(a)/pm(a)[大小寫 均可]
 - 視為數值,只取小數(0.75或3800.75=>18:00:00)
- □ 同一儲存格可輸入日期和時間,但要以空格隔開

常數資料的輸入一文字

□ 字母或數字的任何組合,只要excel不視為數字、公式、日期、 時間、邏輯值或錯誤值等均視為文字

□ 一個儲存格最多可輸入1024字元

- □ 數入數字前加上單引號('),則輸入資料將視為文字;並可與 其它數值進行運算,(不須用函數轉換)
- □ 文字運算符號:&、CONCATENATE、left、right、mid

□ 資料含有非數字字元也視為文字



由上往下 Enter 由下往上 Shift + Enter 由左往右 Tab 由右往左 Shift + Tab □ Ctrl+上下左右方向鍵-移到現有料區域的邊緣 □ Shift+上下左右方向鍵-移過的區塊均被選取 □ Ctrl + Home鍵-現有資料區域之第一欄 Ctrl + End鍵-現有資料區域之右下角最後一欄 □ Page up 上移一個螢幕 □ Page down 下移一個螢幕 □ Alt + Page up 往左移一個螢幕 □ Alt + Page down 往右移一個螢幕



1. 請在 B2 儲存格按一下,選取 B2 做為存放輸入資料的儲存格:









3. 確定輸入資料無誤後,請按Enter鍵或資料編輯列的輸入鈕 確認, Excel 便會將資料√入B2 儲存格並回到就緒模式





輸入資料時的注意事項

- □ 輸入資料有錯時
- □ 可Backspace鍵消去插入點的前一個字元,或按Delete鍵 消去插入點的後一個字元,再重新輸入
- □ 在輸入模式下,若資料尚未輸入完畢,請勿按
 下 •、 •、 •、 、 方向鍵,否則會視為已輸入完成並移動
 作用儲存格,回到就緒模式

輸入資料後的確認

□ 按下Enter鍵來確認,此時作用儲存格會往下移一格 □ 按下Tab鍵來確認資料的輸入,但作用儲存格會往右移一格 □ 按下資料編輯列的輸入鈕 ✓ 也可確認資料的輸入,但作用 儲存格會保持在原位

□ 利用 • • • • • 方向鍵來確認並移動作用儲存格



- □ 輸入數字資料的方法:先選取儲存格、鍵入資料、然後確認 □ Excel 在顯示資料時預設會自動
 - 將文字資料 -靠左對齊
 - 將數字資料-靠右對齊

	A	В	С	D	E		
1							
2		貨號	單價	數量			
3	1	SC-001	35	1500			
4	2	RU-038	18	2200			
5	3	СК-00б	27	850			
б							

將數字當成文字資料輸入

□ 可在輸入的數字前面加上單引號('),以便將數字轉成文 字資料

□ 例如輸入:'100,然後按下Enter鍵

	А	В	С	D	
1		郵遞區號			
2	中正	100 —			- 文字資料靠左
3					
4					

將數字當成文字資料輸入

□ B2 儲存格左上角出現了一個綠色小點

- □ 那是因為 Excel 執行了錯誤檢查工作,發現在數字前面加 上單引號,因此提醒是否真要將數字轉換成文字資料
- □ 這時只要選取 B2 儲存格,並將滑鼠移到錯誤檢查選項鈕 � 上面
- □ 然後按下下拉箭頭,選擇下拉選單中的『忽略錯誤』命令即 可

將數字當成文字資料輸入

- □ 若要取消Excel 啟動此項錯誤檢查功能
- □ 可執行選單中的『錯誤檢查選項』命令,開啟選項交談窗, 然後取消勾選數字儲存成文字選項即可

	區中正	٩	郵遞區號 ▼100		
			數値儲存成文字		
			轉換成數字(<u>C</u>) ——————		去選擇此命令,則 Excel
			關於這個錯誤的說明(H)		又會將輸入的資料轉成
選擇此命令等於是——			忽略錯誤(I)		數字型態了
要將數字轉成文字			在資料編輯列中編輯(E)		
			錯誤檢查選項(Q)		
			顯示公式稽核工具列(S)		
				1	



1. 在儲存格 A2 中

輸入:訂單,接著按下 Alt + Enter 鍵(強制換行),將插入 點移到下一行

2. 繼續輸入:資訊,按Enter鍵,該儲存格便有兩行文字了

			А	В	С	D	Е			A2		• X 🗸	∱ 訂單
		1								Α	В	С	
儲存格的列高	↑		訂単	貨號	單價	數量			1				
會自動做調整	<u>* </u>	2	資訊			307 <u> </u>			2	訂單	貨號	單價	數量
		3	1	SC-001	35	1500		据入 <u>职</u> 移到答 2 行	3		SC-001	35	1500
		4	2	RU-038	18	2200		1日/(高山夕王)月2-1]	4	2	2 RU-038	18	2200
		5	3	3 CK-006	27	850			5	-	CK-006	20	850
		б							6			27	0.00



- □ 清除儲存格內的資料
- □ 請先選取欲清除的儲存格
- □ 然後按下Delete鍵即可

資料的顯示方式

- □ Excel 會自動判斷使用者輸入的資料型態,來決定資料的預設顯示方式:
 - 輸入的是數字,資料會靠儲存格右邊對齊
 輸入的是文字,資料會靠儲存格左邊對齊
- □此外當輸入的資料超過儲存格的寬度時, Excel 還會改變資料的顯示方式
 - 數字資料超出儲存格寬度-用科學記號法來表示
 - 文字資料超出儲存格寬度-跨欄或隱藏或###來表示

數字資料超出儲存格寬度

- □ 數字資料超過儲存格寬度, Excel 會自動改用科學記號法來 表示
- □ 請任選一個空白儲存格,輸入 12 位數字: 如123456789012,然後按下Enter鍵



文字資料超出儲存格寬度

- 當文字資料超過儲存格的寬度時,其顯示方式將由右邊相鄰的儲存格來決定:
 - 若右鄰為空白儲存格,則超出寬度的字元將跨越到右鄰儲存格顯示若右鄰不為空白儲存格,則超出寬度的字元將不被顯示出來

		A2		•	► A級	商品貨號	
		А	В	С	D	E	
	1		A級商品	貨號——			——儲存格 B1 的內
部份資料被蓋住了——	2	A級商品	A-001				容跨越到 C1 了
	3						



- □ 公式拷貝 (托曳填滿控點)
- □ 資料格式設定
- □ 選定某區間(shift及ctrl鍵的應用)
- □ 將標題置中(同儲存格合并指令)



□ 使用技巧

- Ctrl+填滿控點=>複製格式及內容
- Shift+填滿控點=>複製格式
- □ 以相同值填滿相鄰的儲存格
 - 拖曳作用儲存格的填滿控點
 - 編輯功能表=>填滿指令
- □ 以遞增方式填滿相鄰的儲存格(Ctrl+填滿控點)
 - 控制數值的遞增
 - 以等差趨勢
 - 編輯功能>填滿>數列
- □ 自訂自動填滿功能
 - 檔案功能表=>選項指令=>進階/編輯自訂清單標籤

格式套用的設定選項

- □ 自動填滿選項鈕的格式套用
- □ 貼上選項鈕的格式套用
- □ 插入選項鈕的格式套用
 - 插入空白欄的時候
 - 插入空白列的時候

自動填滿選項鈕的格式套用



貼上選項鈕的格式套用

- □ 貼上選項鈕 區,當複製貼上儲存格的內容或公式時,會在貼上 的目的地旁邊出現貼上選項鈕
- □ 按下貼上選項鈕旁邊的下拉鈕,可以看到數個跟格式套用有關的 選項

□ 下圖中的 C1 儲存格複製到 C2,結果在 C2 旁邊出現鈕



貼上選項鈕的格式套用

- □符合目的格式設定:選此項,C2 會變成 7.00 , 套用第 2列的格式
- □ 只有值:選此項,C2 會變成 3.00 ,只複製 C1 的值, 但格式不變
- □ 值與數字格式:選此項,C2 會變成 3,填入 C1 的值 和數字格式
- □ 僅適用格式設定: 選此項, C2 會變成 3, 填入 C1 的 值和儲存格格式

插入選項鈕的格式套用





 一般 公式 次訂 (2) 按 Enter 鍵後,移動選取範圍(M) 方向(D: 下) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (3) (2) (2) (4) (2) (2) (5) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (4) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2	el 選項	A NAME AND ADDRESS OF TAXABLE OF
公式 ▼ 按 Enter 鍵後,移動選取範圍(M) 校訂 方向(): 下 儲存 目動插入小數點(D) 第音 「 較 印境滿控點與儲存格拖放功能(D) 2 ● 2 ● 目前功能區 () 公 報告報告稅功難留(A) 快速存取工具列 ② 允許直接在儲存格的塊錮(E) 1 描述集 ③ 放用自動動入百分比(D) 1 描述集 ③ 飲用儲存格值的自動完成功能(A) 1 描述加加目前Mouse 來調整編放比例(Z) ② 操作上可能耗費時間時提醒使用者(D) 影響到此數目的儲存格(以千為單位)時(U): 33,554 (*) ② 使用系統分隔符號(D) 小數分隔符號(D) 小數分隔符號(D): · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	一般	編輯選項
校訂 方向(0: 下) 儲存 自動插入小敷點(D) 油富 小軟位軟(P): 2 建階 ● 助插入小敷點(D) 自訂功能區 (火速存取工具列) 增益集 ② 允許直接在儲存格內編輯(E) 傳任中心 ② 飲用自動輸入百分比(D) 「 該用自動輸入百分比(D) ③ 飲用儲存格值的自動完成功能(A) 「 搭動 IntelliMouse 來調整總放比例(Z) ③ 換作上可能耗費時間時提醒使用者(D) 影響到此數目的儲存格(以千為單位)時(U): 33,554 (A) ③ 「 使用糸統分隔符號(D):	公式	☑ 按 Enter 鏈後,移動選取範圍(<u>M</u>)
 儲存 自動插入小數點(D) 小數位數(P): 2 小數位數(P): 2 小數位數(P): 2 ● ○ <li< th=""><th>校訂</th><th>方向①: 下 ▼</th></li<>	校訂	方向①: 下 ▼
 語言 地較位數(P): 2 2 3 1 2 2 2 2 3 <li< th=""><th>儲存</th><th>□ 自動插入小數點(D)</th></li<>	儲存	□ 自動插入小數點(D)
進階 自訂功能區 (火速存取工具列) 増益集 信任中心 (日日中心) (日日中市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市市	語言	小數位數(P): 2
 ●訂功維區 (快速存取工具列) 学 公籍資料範圍格式與公式(L) 学 延續資料範圍格式與公式(L) 学 飯用自動輸入百分比(D) 学 飯用自動輸入百分比(D) 学 飯用儲存格值的自動完成功能(A) 活動 IntelliMouse 來調整總放比例(Z) 学 操作上可能耗費時間時提醒使用者(D) 影響到此數目的儲存格(以千為單位)時(U): 33,554 ◆ 学 使用系統分隔符號(D): 千分位分隔符號(D): 千分位分隔符號(D): 千分位分隔符號(D): ※攝移動: ● 遇醒(L) ● 視覺效果(V) 郊下、複製與貼上 ※ 内容賄上時,顯示(賄上選項)按鈕(S) ジ 顯示(插入選項)按鈕(H) ジ 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q) 	進階	☑ 愈用填滿控點與儲存格拖放功能(D)
 快速存取工具列 「逆 近續資料範圍格式與公式(L) 「 逆 飯用自動輸入百分比(D) 「 酸用自動輸入百分比(D) 「 酸用儲存格值的自動完成功能(A) 「 搭動 IntelliMouse 來調整縮放比例(Z) 「 操作上可能耗費時間時提醒使用者(D) 影響到此數目的儲存格(以千為單位)時(L): 33,554 (-) 「 使用系統分隔符號(L) 小數分隔符號(D): - 千分位分隔符號(D): - 千分位分隔符號(D): - 千分位分隔符號(D): - 「 行物位分隔符號(D): - ※ 週輯(L) ● 週輯(L) ● 視覺效果(D) 	自訂功能區	✓ 還爲儲存俗前先提醒(A) ✓ 公許直接在儲方格內提輯(F)
 增益集 ◎ 啟用自動輸入百分比① ◎ 啟用儲存格值的自動完成功能(A) ◎ 膨用儲存格值的自動完成功能(A) ◎ 搅動IntelliMouse 來調整縮放比例(Z) ◎ 操作上可能耗費時間時提醒使用者(D) 影響到此數目的儲存格(以千為單位)時(U): 33,554 ◆ ◎ 使用系統分隔符號(D) 小數分隔符號(D): · <l< td=""><td>快速存取工具列</td><td>☑ 延續資料範圍格式與公式(L)</td></l<>	快速存取工具列	☑ 延續資料範圍格式與公式(L)
 信任中心 ◎ 数用儲存格值的自動完成功能(A) ○ 搭動 IntelliMouse 來調整縮放比例(Z) ◎ 操理力能耗費時間時提醒使用者(D) 影響到此數目的儲存格(以千為單位)時(U): 33,554 ◆ ◎ 使用系統分隔符號(D) 小數分隔符號(D): · 千分位分隔符號(D): · 千分位分隔符號(D): · ※積移動: ◎ 遇醒(L) ◎ 視覺效果(V) Ø下、複製與貼上 ◎ 例答船上時,顯示[防上選項]按鈕(S) ◎ 顯示[插入選項]按鈕(L) ◎ 猶不[插入選項]按鈕(L) ◎ 猶入的物件隨父儲存格一起剪下、複製和排序(Q) 	増益集	☑ 啟用自動輸入百分比①
 【港動 IntelliMouse 來調整縮放比例(Z) ☑ 操作上可能耗費時間時提醒使用者(D) 影響到此數目的儲存格(以千為單位)時(U): 33,554 () ☑ 使用系統分隔符號(U) 小數分隔符號(D): . 千分位分隔符號(D): . 千分位分隔符號(D): , 游標移動: ◎ 遇輯(L) ◎ 視覺效果(V) 	信任中心	☑ 愈用儲存格值的自動完成功能(A)
 ☑ 操作上可能耗费時間時提醒使用者(I) 影響到此數目的儲存格(以千為單位)時(U): 33,554 ◆ ☑ 使用系統分隔符號(U) 小數分隔符號(D): - 千分位分隔符號(I): , 浙標移動: ④ 邏輯(L) ⑥ 視覺效果(V) 鄭下、複製與貼上 ☑ 内容賄上時,顯示[陌上選項]按鈕(S) ☑ 顯示[插入選項]按鈕(H) ☑ 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q)		── 捲動 IntelliMouse 來調整縮放比例(Z)
 影響到此數目的儲存格(以千為單位)時(U): 33,554 ▲ ◎ 使用系統分隔符號(U) 小數分隔符號(D): · 千分位分隔符號(D): · 千分位分隔符號(D): · 前標移動: ● 邏輯(L) ● 視覺效果(V) Ø下、複製與貼上 ⑨ 內容賄上時,顯示[賄上選項]按鈕(S) ⑨ 顯示[插入選項]按鈕(H) ⑨ 攝入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q) 		☑ 操作上可能耗費時間時提醒使用者①
 ☑ 使用系統分隔符號(U) 小數分隔符號(D): . 千分位分隔符號(D): , 浙標移動: ◎ 邏輯(L) ◎ 視覺效果(V) Ø下、複製與貼上 ☑ 內容貼上時,顯示[貼上選項]按鈕(S) ☑ 顯示[插入選項]按鈕(H) ☑ 顯示[插入選項]按鈕(H) ☑ 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q) 		影響到此數目的儲存格 (以千為單位) 時(U): 33,554 🚔
小數分隔符號(D): . 千分位分隔符號(D): , 游標移動: ◎ 邏輯(L) ◎ 視覺效果(M) 鄭下、複製與貼上 「 內容貼上時,顯示[貼上選項]按鈕(S) 「 顯示[插入選項]按鈕(H) 「 顯示[插入選項]按鈕(H) 「 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q)		☑ 使用系統分隔符號(U)
 千分位分隔符號(①: , 游標移動: ● 邏輯(L) ● 視覺效果(M) 剪下、複製與貼上 IV 内容貼上時,顯示[貼上選項]按鈕(S) IV 顯示[插入選項]按鈕(H) I 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q) 		小數分隔符號(<u>D</u>): .
游標移動: ● 邏輯(L) ● 視覺效果(M) 剪下、複製與貼上 IV 內容貼上時,顯示[貼上選項]按鈕(S) IV 顯示[插入選項]按鈕(H) IV 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q)		千分位分隔符號(D: ,
 ● 邏輯(L) ● 視覺效果(V) 剪下、複製與貼上 ✓ 內容賄上時,顯示[賄上選項]按鈕(S) ✓ 顯示[插入選項]按鈕(H) ✓ 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q) 		游標移動:
 ○ 視覺效果(火) 剪下、複製與貼上 ☑ 內容貼上時,顯示[貼上選項]按鈕(S) ☑ 顯示[插入選項]按鈕(H) ☑ 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q) 		◎ 邏輯(L)
 剪下、複製與貼上 ☑ 內容貼上時,顯示[貼上選項]按鈕(S) ☑ 顯示[插入選項]按鈕(H) ☑ 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q) 		◎ 視覺效果(V)
 ☑ 內容貼上時,顯示[貼上選項]按鈕(S) ☑ 顯示[插入選項]按鈕(H) ☑ 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q) 		剪下、複製與貼上
 ☑ 顯示 [插入選項] 按鈕(H) ☑ 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q) 		☑ 内容貼上時,顯示[貼上選項] 按鈕(S)
☑ 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q)		☑ 顯示 [插入選項] 按鈕(H)
		☑ 插入的物件随父儲存格一起剪下、複製和排序(Q)

Excel 選項