Excel 2002(V)

林偉川

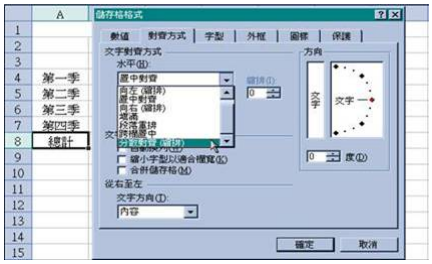
跨欄置中

	A	B	C	D	E	F
1	2001NIKE系列鞋類銷售統計					
2						
3		籃球鞋	慢跑鞋	登山鞋	涼鞋	
4	第一季	123	253	78	183	
5	第二季	106	205	91	105	
6	第三季	191	310	102	132	
7	第四季	98	189	56	89	
8	總計	518	957	327	509	
9						

我們也可以在選定要跨欄置中的範圍後，點選格式工具列上的"***跨欄置中***"按鈕，一樣可以完成跨欄置中的動作。

2

分散對齊



格式 / 儲存格格式 / 對齊方式，在水平的下拉式選單中，找到**分散對齊**，然後按確定。

	A	B	C	D	E	F	G
1		2001NIKE系列鞋類銷售統計					
2							
3		籃球鞋	慢跑鞋	登山鞋	涼鞋		
4	第一季	123	253	78	183		
5	第二季	106	205	91	105		
6	第三季	191	310	102	132		
7	第四季	98	189	56	89		
8	總　計	518	957	327	509		
9							

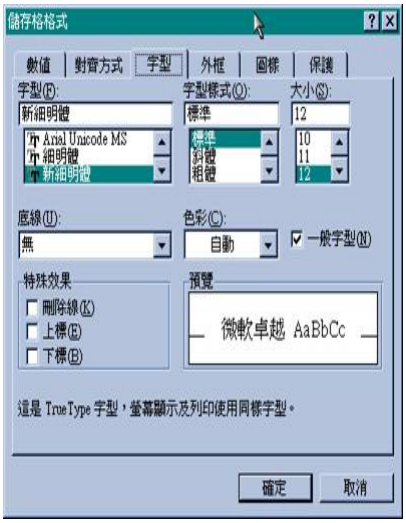
合併儲存格

選擇要合併的儲存格，勾選合併儲存格，按確定。

因為我們兩個儲存格都有資料，所以會出現下方對話方塊！

	A	B	C	D	E	F	G
1	2001NIKE系列鞋類銷售統計						
2							
3		籃球鞋	慢跑鞋	登山鞋	涼鞋		
4	第一季	123	253	78	183		
5	第二季	106	205	91	105		
6	第三季	191	310	102	132		
7	第四季	98	189	56	89		
8	總計	412	957	327	509		

儲存格的字型格式

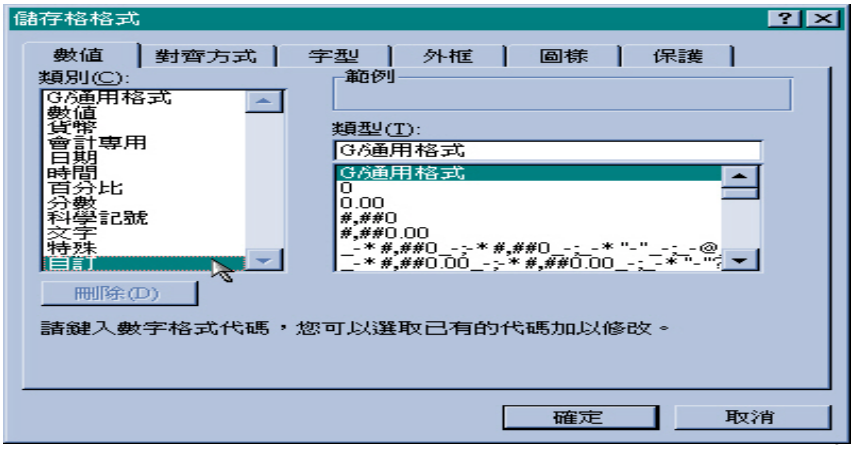


- **字型**：將電腦內字型列出，如要新增字型就要到 控制台 / 字型。
- **字型樣式**：有標準、斜體、粗體、粗斜體的可選擇。
- **大小**：字體的大小，最小為6、最大為72。
- **底線**：有無、單線、雙線、會計用單線、會計用雙線。
- **色彩**：可改變字體的顏色。
- **刪除線**：在字體中加刪除線。
- **上標**：將字體縮小在所選擇的字體右上方。
- **下標**：將字體縮小在所選擇的字體右下方。
- **預覽**：可以預覽你所選擇的設定將造成字體如何改變。

5

儲存格的數字格式

點選在功能表列上的***格式 / 儲存格 / 數值***，就可以修改儲存格的數字格式。



格式區段

在自訂格式裡通常有４個區段（正數、負數、零、文字），而每一個區段以分號”；”隔開，若格式裡只有一個區段，則所有的數字格式都會使用這區段的格式。

第一區段	第二區段	第三區段	第四區段
#,##0.00 ；	[紅色](#,##0.00)；	0.00 ；	@
正數格式	負數格式	零格式	文字格式

For example:

[黃色]#,##0.00;[紅色](#,##0.00);[綠色]0.00;[藍色]@

[藍色] [>=60]#,##0.00;[紅色][<60](#,##0.00)

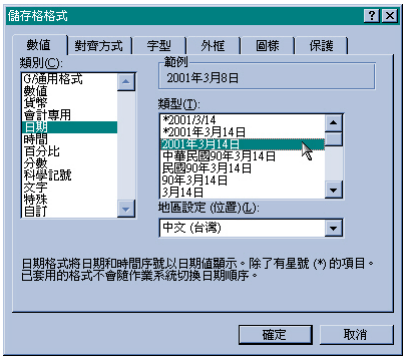
7

範例

#.##	123.456	123.46
#,#	123456789	123,456,789
#,	123456789	123,456
#,,	123456789	123
0.00,,	123456789	123.46
“1 + 2 =“0.00	3	1+2=3.00
#,#0.00;[紅色](#,#0.00);0.00;@	3000	3000.00
	-3000	(3000.00)
	0	0.00
	文字	文字
#,#0.00;[<60][紅色](#,#0.00)	59	(59)

8

儲存格的日期時間格式



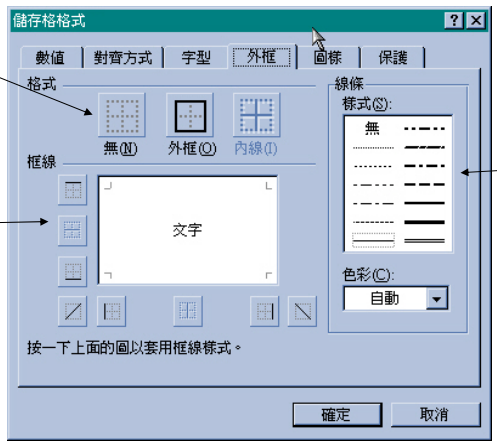
在功能表列上點選"***格式\|儲存格\|數值\|日期***"，選擇你要的日期格式，並可在範例中預覽變化的格式。

在儲存格輸入24時制的17:10分，在時間的設定選項下點選12時制的1:30PM，可以在範例看到17:10分轉換成5:10PM。

9

設定儲存格的框線與圖樣

框線



設定所選範圍的外框及所有的內線

可直接點選按鈕來決定儲存格上下、左右及斜線。

線條樣式更改設定有虛線、單線、雙實線。

10

圖樣

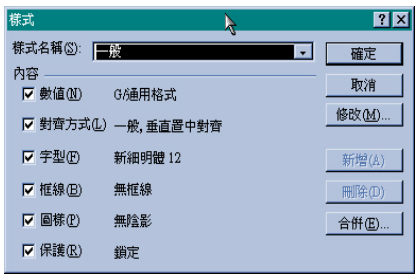
選取我們要的儲存格，並在儲存格格式設定中選擇"**圖樣**"，點選"**黃色**"。

	A	B	C	D	E	F
1	2001NIKE系列鞋類銷售統計					
2						
3		籃球鞋	慢跑鞋	登山鞋	涼鞋	
4	第一季	123	253	78	183	
5	第二季	106	205	91	105	
6	第三季	191	310	102	132	
7	第四季	98	189	56	89	
8	總計	518	957	327	509	
9						

格式與樣式

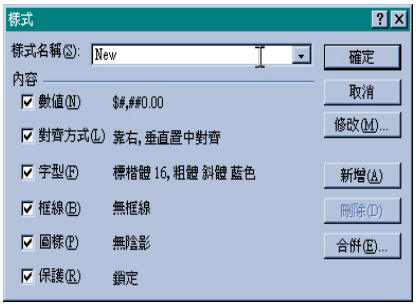
- 格式與樣式要如何區別，很簡單，格式是樣式的一部份，樣式則是由很多格式一起組成的，所以如果我們先設定一個我們常用的樣式，那將來要用到此格式時，就很方便，只要選擇套用樣式就可以了。

新增樣式



首先在功能表列上點選"***格式/樣式***"，叫出"**樣式設定方塊**"，在樣式名稱打入"***樣式名稱***"，點選"**新增**"，然後點選"**修改**"

我們先把儲存格的數值格式改為貨幣格式。再選擇**對齊方式**設定，設定**水平靠右**。最後選擇字型設定，設定字型為**標楷體**、字型樣式為**粗斜體**、大小為**16**、色彩為**藍色**，全部設定好後我們按確定。



13

套用樣式

選取A1至A3儲存格，點選"***格式/樣式***"，叫出"**樣式設定方塊**"，選擇新樣式"**New**"，按確定。

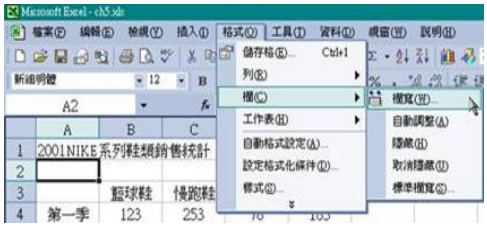
14

快速設定格式

先選取所要套用格式的儲存格，再點選"格式/自動格式設定"。然後我們點選格式"古典2"，按確定。

	A	B	C	D	E	F
1	2001NIKE系列鞋類銷售統計					
2						
3		籃球鞋	慢跑鞋	登山鞋	涼鞋	
4	第一季	123	253	78	183	
5	第二季	106	205	91	105	
6	第三季	191	310	102	132	
7	第四季	98	189	56	89	
8	總計	518	957	327	509	
9						

欄寬



我們在A2儲存格點選"***格式/欄/欄寬***"。

	A	B	C	D	E
1	2001NIKE系列鞋類銷售統計				
2					
3		籃球鞋	慢跑鞋	登山鞋	涼鞋
4	第一季	123	253	78	183
5	第二季	106	205	91	105
6	第三季	191	310	102	132
7	第四季	98	189	56	89
8	總計	518	957	327	509

出現"欄寬"設定，預設的欄寬是8.38，更改欄寬為15後按確定 。

欄的其它功能

- **自動調整**：功能與列的自動調整相同，不過欄的自動調整是當所選取的儲存格文字超過預設的欄寬，自動調整就會更改欄寬為適合的大小。
- **隱藏 / 取消隱藏**：與"列"的"隱藏 / 取消隱藏"相同功能。
- **標準欄寬**：此功能是設定更改預設的欄寬。

17

列高

	A	B	C	D	E	F
1	2001NIKE系列鞋類銷售統計					
2						
3		籃球鞋	慢跑鞋	登山鞋	涼鞋	
4	第一季	123	253	78	183	
5	第二季	106	205	91	105	
6	第三季	191	310	102	132	
7	第四季	98	189	56	89	
8	總計	518	957	327	509	

選取A2儲存格，並點選"格式 / 列 / 列高"。

出現"設定列高"方塊，預設值是16.5，更改列高為35。

18

列的其它功能

- **自動調整**：當儲存格內的文字超出儲存格預設的列高或小於儲存格，此功能可以將儲存格自動調整為適合儲存格內資料的大小。
- **隱藏 / 取消隱藏**：隱藏一列或一欄，但不是刪除它，而是將它縮小到一條線。

19

條件格式化設定

- 當我們在處理資料時，常常會有想要一個區段的資料能夠很清楚的表現在報表上，此時我們就可以使用條件格式化設定來設定一些特定的資料，使它們能以不同的格式顯示在報表上，讓我們能一眼就知道資料的內容

20

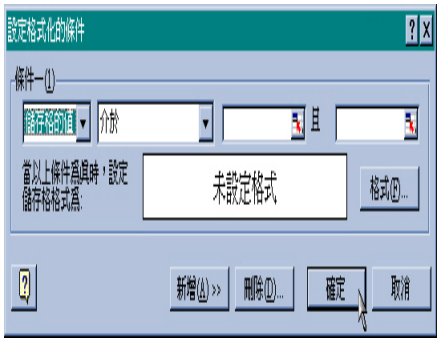
條件格式化

出現"設定格式化的條件"設定方塊。 設定儲存格的值為

>,>=,<,<=,=,<>

For example:選擇**介於**，輸入100、200，並點選"**格式**"，設定格式為圖樣灰25%、粗斜體加上底線，按確定。

選取我們要條件格式化設定的儲存格B4至E7，點選"**格式 / 設定格式化條件**"。



21

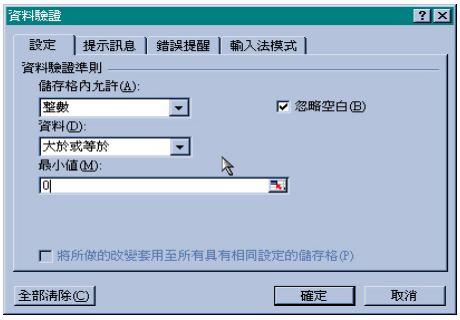
資料驗證

- 當我們想要讓資料在一定的範圍內做正確的輸入，如果輸入錯誤會停止執行動作，我們就可以使用資料驗證這個方便的功能。

選取資料儲存格B4至E7，並點選"***資料 /驗證***"。

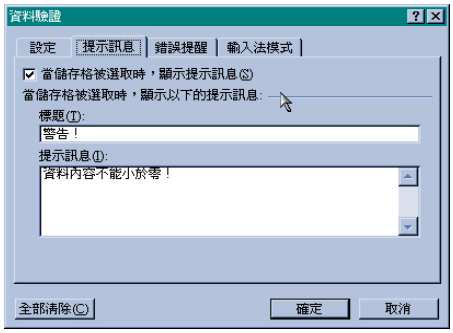
22

資料驗證

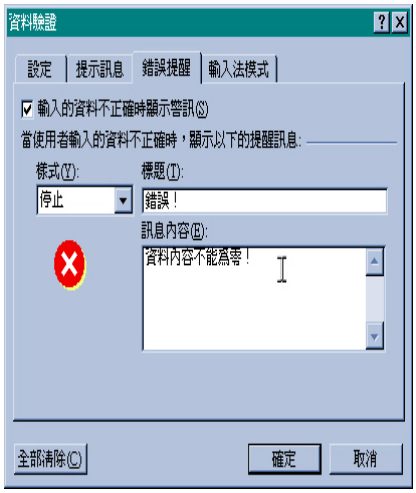


我們希望將輸入儲存格的資料必須是大於零的數才能輸入，小於零就停止執行，並告之錯誤，重新輸入。在***設定***裡，使用儲存格內允許下拉式選單，選擇***整數***，在資料下拉式方選單，選擇***大於或等於***，最小值輸入0。

點選"**提示訊息**"，從標題輸入"*警告*"，提示訊息輸入"*資料內容不能小於零*"，勾選"***當儲存格被選取時，顯示提示訊息***"。



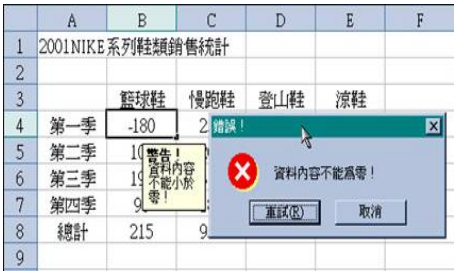
資料驗證



點選"錯誤提醒"，選擇"***停止***"樣式，輸入標題"*錯誤*"，訊息內容輸入"*資料內容不能為零*"。

資料驗證

	A	B	C	D	E	F
1	2001NIKE系列鞋類銷售統計					
2						
3		籃球鞋	慢跑鞋	登山鞋	涼鞋	
4	第一季	1235	253	78	183	
5	第二季	10	05	91	105	
6	第三季	19	10	102	132	
7	第四季	9	89	56	89	
8	總計	518	957	327	509	



我們將指標指向資料儲存格，就會出現警告訊息！若我們輸入-180，不符合我們設定的條件，就會出現錯誤訊息！

25

作業

- 跨欄置中
- 分散對齊
- 儲存格式之變化
- 外框及圖樣
- 樣式 ➔ 新增及套用
- 快速設定格式
- 欄寬及列高
- 條件格式化設定
- 資料驗證

26