

課程大綱

- 第 4 章 Word 表格
- 第 5 章 文件內容的進階處理

使用 Word 編輯與排版文件 (II)

許明宗

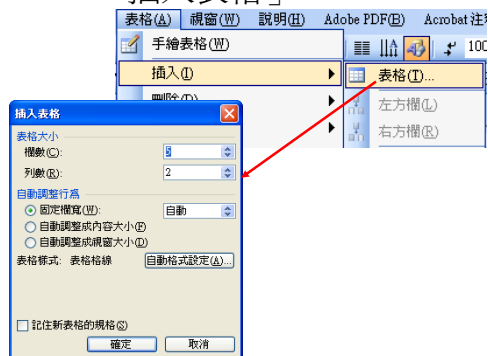
表格

- 繪製表格
- 表格的界面
- 表格的選取
- 表格、欄、列的新增與刪除
- 表頭對角線
- 格線、框線、與網底
- 儲存格的新增、刪除、分割、合併、與切換
- 調整表格
- 表格的位置及文繞圖
- 表格自動格式設定
- 計算表格數值
- 繪製圖表

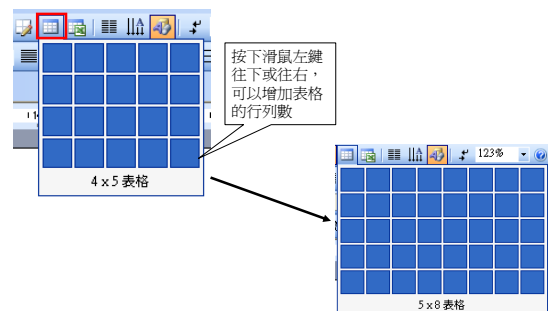
繪製表格

- 利用表格可以有效的將資料「格式化」的呈現，也可以方便文件的排版工作
- 在 Word 2003 可以使用下列等方式快速的繪製出表格
 - 「功能表」中的「表格 / 插入表格」
 - 「一般」工具列中的「插入表格」按鈕
 - 「表格及框線」工具列中的「插入表格」按鈕
 - 手繪表格的功能
 - 「功能表」中的「表格 / 手繪表格」
 - 「表格及框線」工具列中的「手繪表格」
- 繪製表格時，大多使用「整頁」模式
 - 方便看到表格在頁面上的正確位置，以及方便執行表格移動等操作
 - 啟動手繪表格功能時，Word 會自動切換至整頁模式

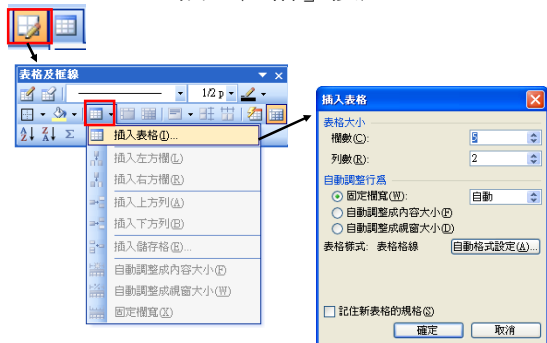
插入表格 - 「功能表」中的「表格 / 插入表格」



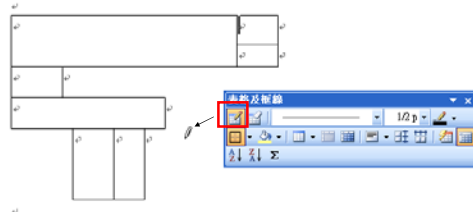
插入表格 - 「一般」工具列的「插入表格」按鈕



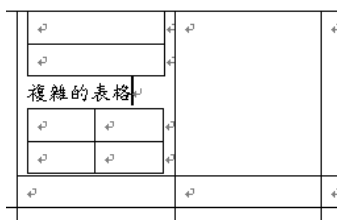
插入表格 - 「表格及框線」工具列中的「插入表格」按鈕



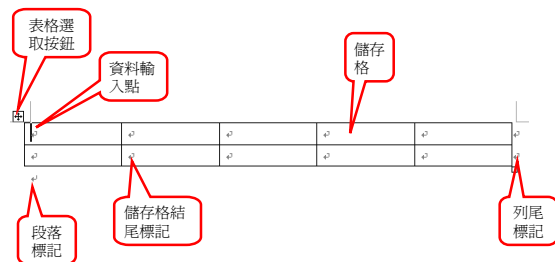
手繪表格



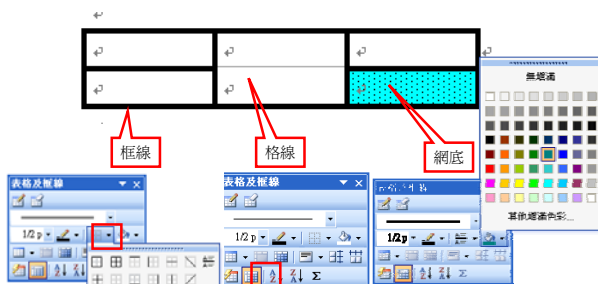
巢狀表格



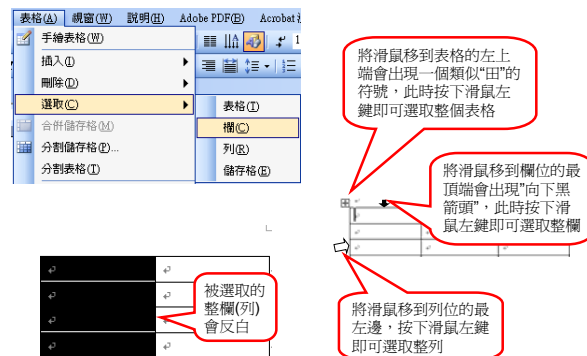
表格的界面



表格的界面 - 格線、框線、與網底



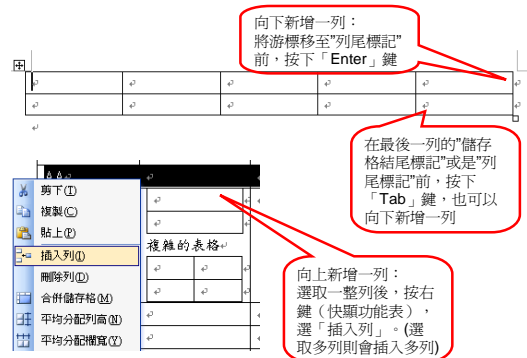
表格的選取



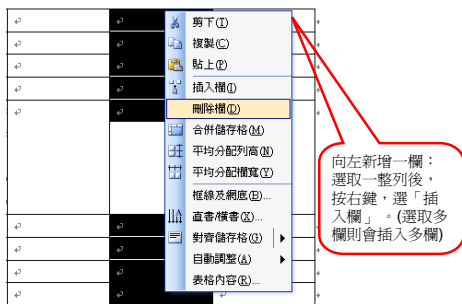
利用「功能表」或「表格及格線」工具列來插入（新增）一個欄或列



快速的插入（新增）一列



快速的插入（新增）欄

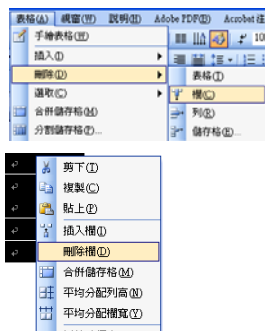


刪除表格

- 按下「Delete」鍵，只能夠清除表格中的內容，而無法刪除表格
- 要刪除表格，只能用「功能表」列中的「表格 / 刪除 / 表格」完成
- 也可以先將整個表格選取後，再利用「快顯功能表」中的「剪下」選項，剪下整個表格（等同於刪除表格）

欄或列的刪除

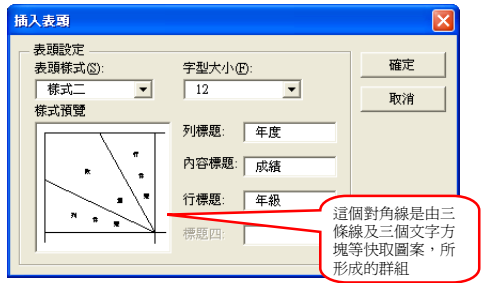
- 利用「功能表」中的「表格 / 刪除」來刪除欄或列
- 選取整欄（列）後，使用「快顯功能表」（右鍵）的「刪除欄（列）」



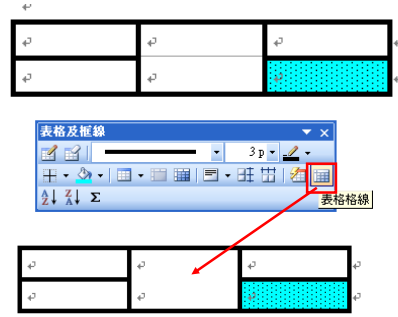
表頭的對角線

- 表格的左上角儲存格，通常可以用來區分欄、列、與內容的用途
- 而手繪表格僅可以在儲存格內繪製對角線
- 「功能表」中的「表格 / 插入多對角線」可以為儲存格插入多條對角線，同時提供輸入欄、列、與內容標題的功能

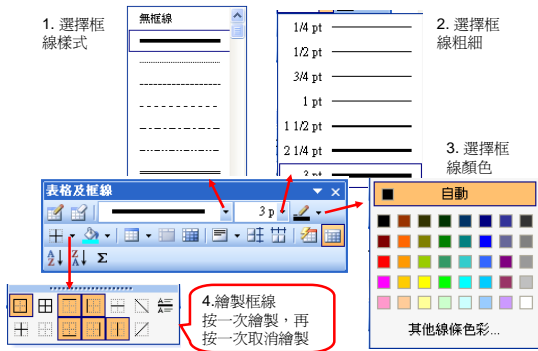
「功能表」中的「表格 / 插入多對角線」



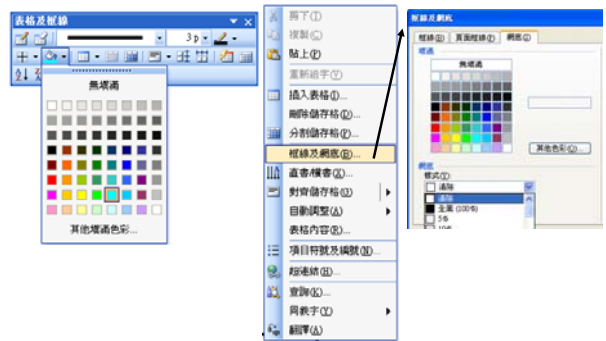
格線、框線、與網底 - 顯示 / 隱藏格線



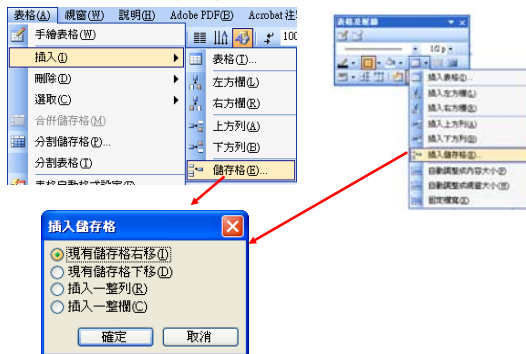
格線、框線、與網底 - 繪製表格的框線



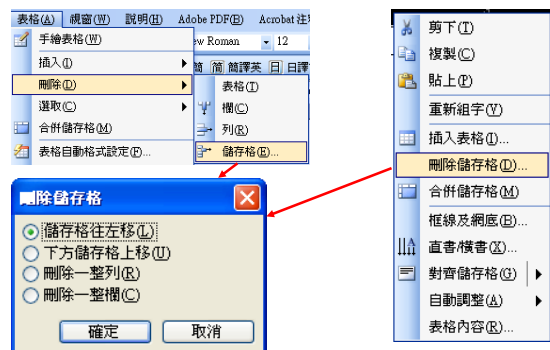
格線、框線、與網底 - 表格及儲存格的網底



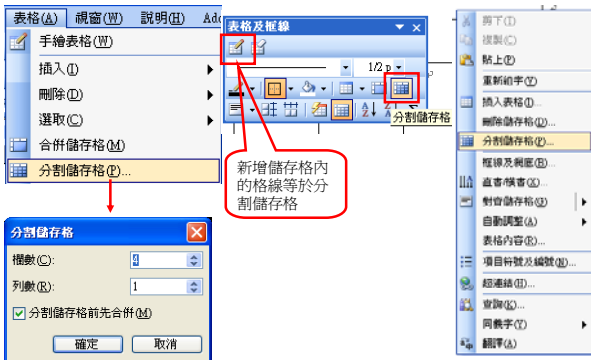
儲存格 - 新增



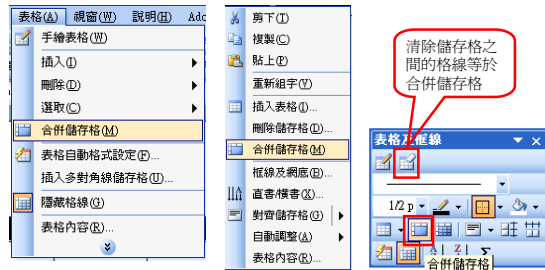
儲存格 - 刪除



儲存格 - 分割



儲存格 - 合併



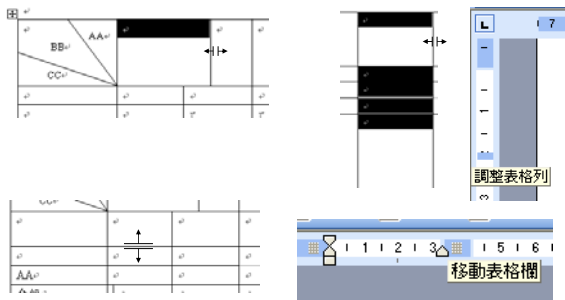
儲存格 - 切換

- 利用上下鍵可以快速的在上下儲存格間切換
- 利用Tab鍵可以由左邊的儲存格向右邊的儲存格切換
- 要在儲存格內使用定位點需要利用『Ctrl+Tab』的組合鍵

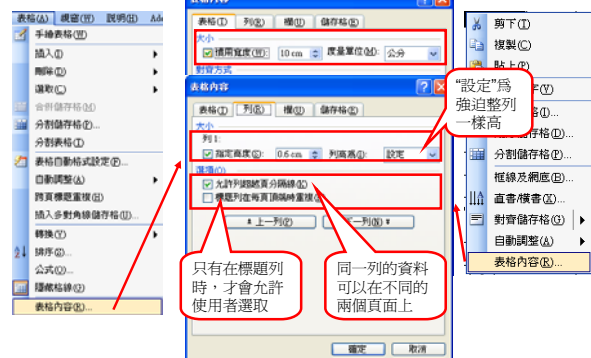
調整表格

- 通常會先利用滑鼠拖曳的方式來快速調整到大約的大小，再利用「功能表」中的「表格 / 表格內容」或「快顯功能表」中的表格內容來準確的調整表格大小

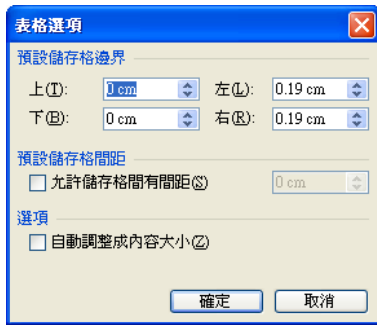
調整表格 - 快速手動調整



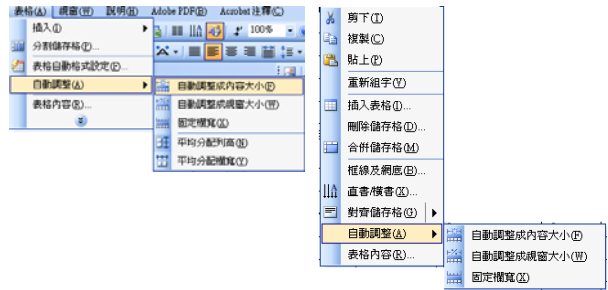
調整表格 - 表格內容



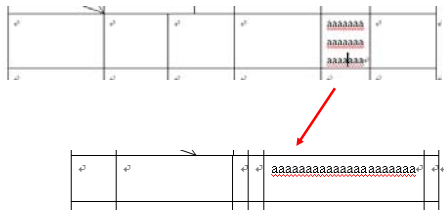
表格選項



自動調整



自動調整成內容大小



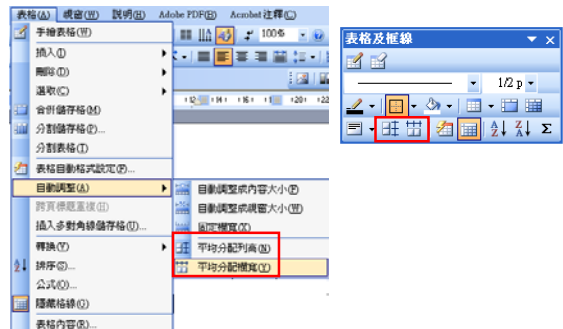
自動調整成視窗大小



自動調整成固定欄寬

- 讓表格在複製時，能夠保持固定的欄寬（相對於「調整成視窗大小」）
- 在插入欄（或是儲存格）時，設成「調整成視窗大小」的表格，會將表格自動調整成視窗大小，設成「固定欄寬」則不會自動調整

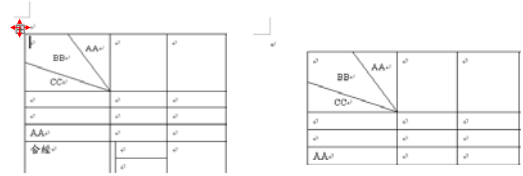
自動調整 - 平均分配欄寬（列高）



表格的位置及文繞圖

- 在 Word 中，可以將表格擺放在頁面（整頁及Web 版面配置模式）的任何位置上
- 可以決定表格外的內容是否要圍繞著表格（文繞圖）

移動表格

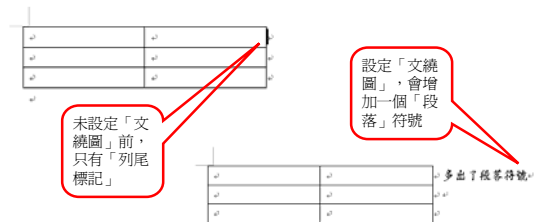


文繞圖



直接將表格移動至文字的兩邊或是中間，也可以達到「文繞圖」的目的

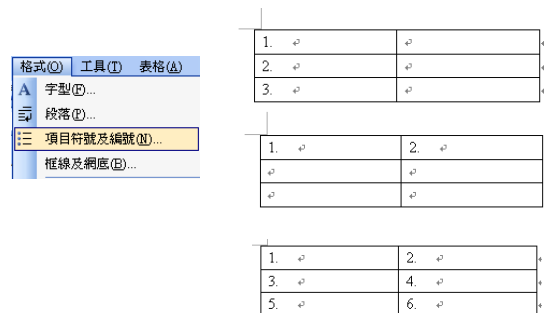
文繞圖 (cont'd)



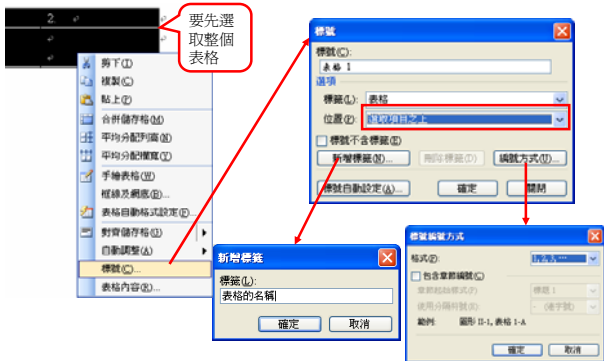
文繞圖的表格位置



表格的編號



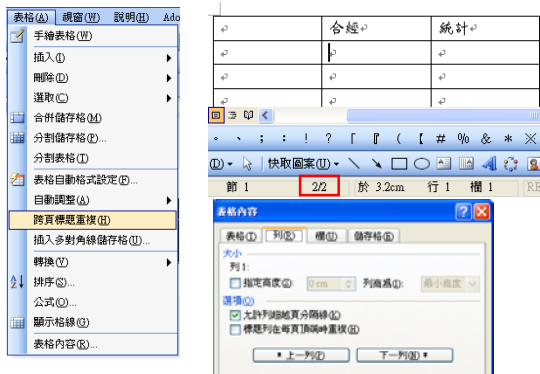
表格的標號



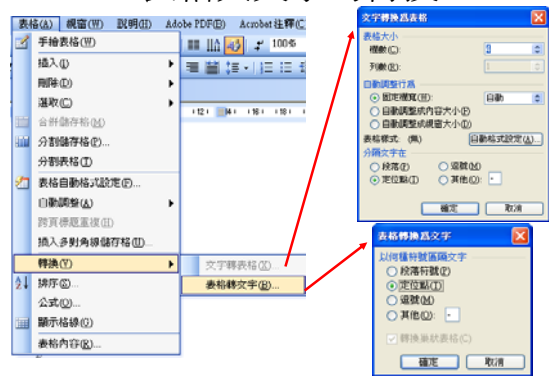
文件開頭表格前插入段落

- 如果表格設定為「文不繞圖」且位於文件的開頭，要在表格前面增加段落，只要將游標移至左上角儲存格的開頭處，按「Enter」鍵，即可插入一個段落

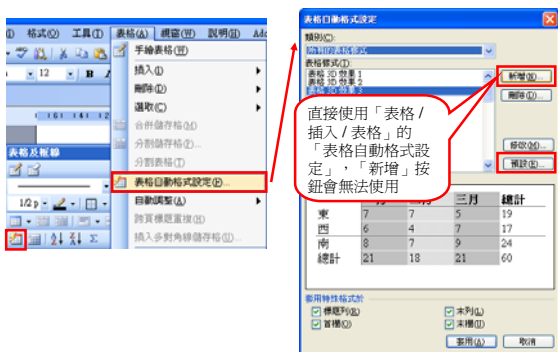
跨頁標題重複



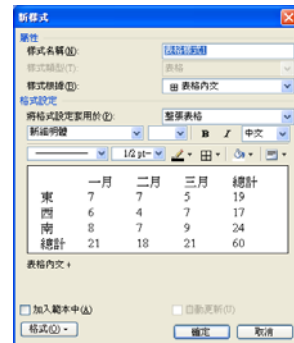
表格與文字的轉換



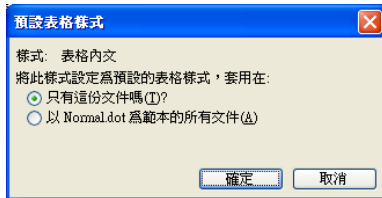
表格自動格式設定



新增表格新樣式



預設表格樣式



計算表格數值

- 在Word的表格中，也可以使用類似Excel的公式來進行數值的計算
- 儲存格的編號方式和Excel相同，即欄是以A, B, C, ...編號，列則是以1, 2, 3, ...編號；例如，表格中最左上方的儲存格的編號為A1
- 插入的公式為一種功能變數，當改變相關的儲存格的值時，計算公式並不會自動更新
 - 若要更新單一的功能變數，可以將游標移到公式前，然後按 F9；或是利用“快顯功能表”中的「更新功能變數」選項
 - 若要更新表格中所有的公式，請選取整個表格後，再按 F9

計算表格數值 (cont'd)

除了可以利用word所提供的公式外，簡單的計算也可以使用儲存格編號；例如要計算下列表格的B5儲存格，則公式為 =B2+B3+B4 的值為33

	A	B	C	D	E	F
1.		Spring	Summer	Fall	Winter	Total
2.	C1	10	13	15	18	56
3.	C2	11	17	19	10	
4.	C3	12	25	11	5	
5.	Total					

此儲存格的編號為 "B5"

計算表格數值 (cont'd)

當游標移到公式前，公式的部份會呈現“陰影”，此時“快顯功能表”會有「切換功能變數代碼」選項，可以用來顯示公式的內容以及修改公式

可以直接在此修改公式的內容，修改完後要再利用“快顯功能表”中的「更新功能變數」選項或是按下「F9」來完成更新

	A	B	C	D	E	F
1.		Spring	Summer	Fall	Winter	Total
2.	C1	10	13	15	18	56
3.	C2	11	17	19	10	
4.	C3	12	25	11	5	
5.	Total					
6.						Total

繪製圖表

要利用表格中的資料來繪製圖表時，首先要選取表格中要繪製的資料（包含標題列及標題欄），再利用「功能表列」中的「插入 / 圖片 / 圖表」來繪製圖表；其中，標題列會是分組 (X軸) 的依據

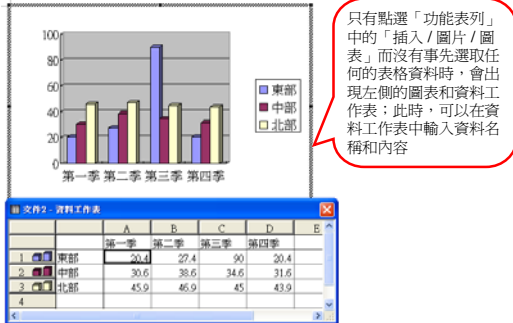
繪製圖表 (cont'd)

圖表的操作，和Excel類似，不過沒有「來源資料」這個選項

圖表的X軸分組方式為標題列

	A	B	C	D	E
1	C1	10	13	15	18
2	C2	11	17	19	10
3	C3	12	25	11	5

繪製圖表 - 自行輸入資料



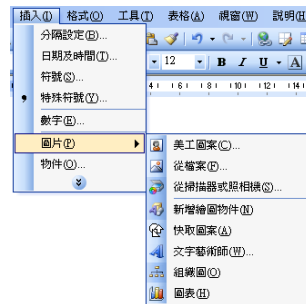
文件內容的進階處理

- 圖片
- 文字藝術師
- 方程編輯器
- 語言
- 字數統計

圖片

- 插入圖片
- 圖片的調整
- 使用圖片工具列編輯圖片
- 繪圖工具列
- 繪圖畫布

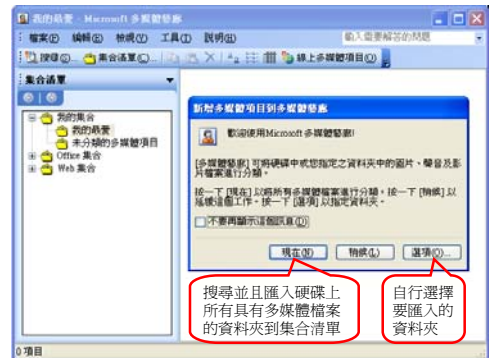
插入圖片



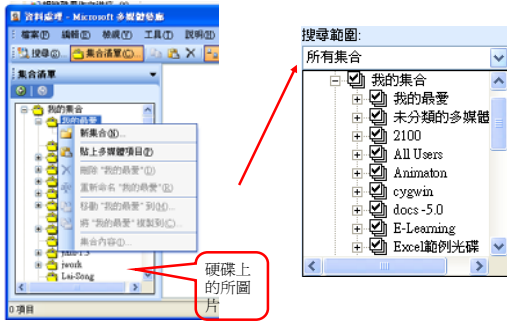
插入圖片 - 美工圖案



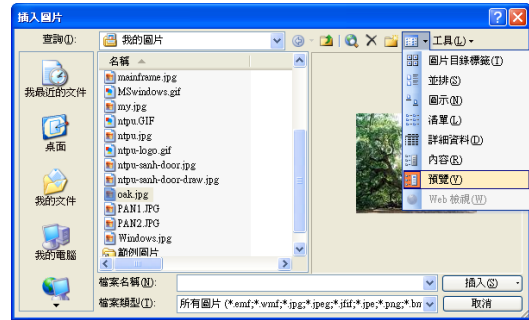
多媒體藝廊



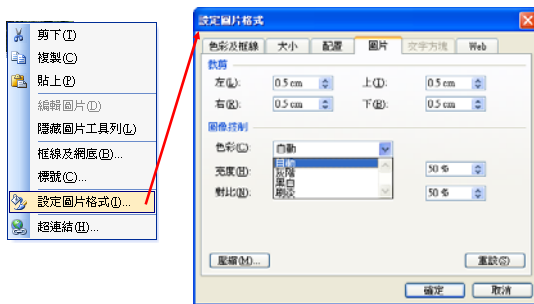
多媒體藝廊 - 新增集合



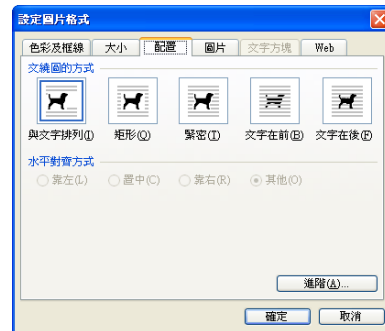
插入圖片 - 從檔案



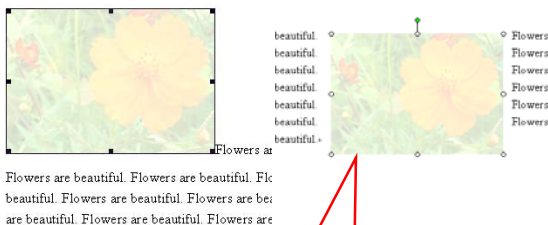
圖片的調整 - 裁剪及圖像控制



圖片的調整 - 文繞圖



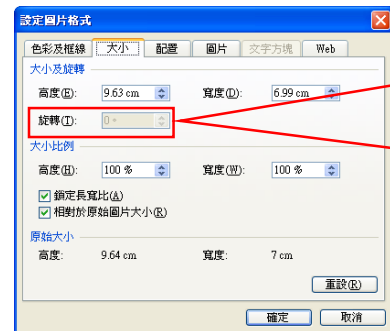
「與文字並列」及其它配置



預設的「與文字並列」，將圖片視為文字

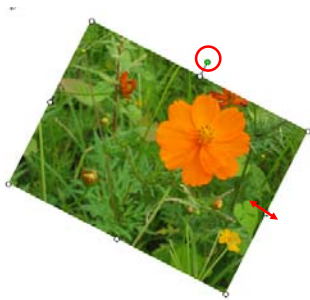
使用其它的配置方式，可以讓圖片「浮動」，讓圖片可以放置於不同的圖層上

圖片的調整 - 圖片的大小

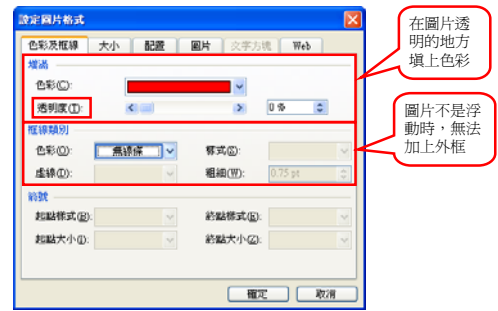


圖片的「文繞圖」為預設的「與文字並列」時（不是浮動圖片），無法旋轉；但是，如果先旋轉圖再設為「與文字並列」，則因為圖片已經改為浮動方式，因此可以旋轉

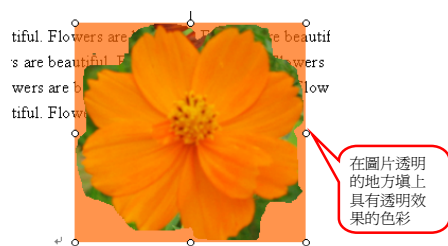
調整圖片的大小及旋轉圖片



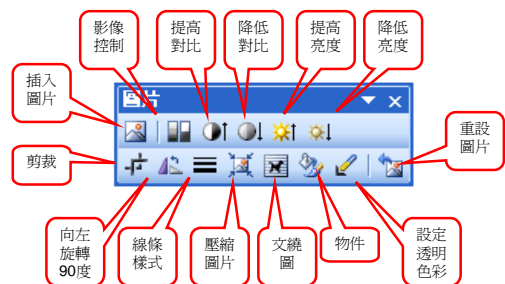
圖片的調整 - 色彩及框線



半透明色彩



圖片工具列



影像控制



圖片的色彩、亮度與對比



裁剪圖片



原圖



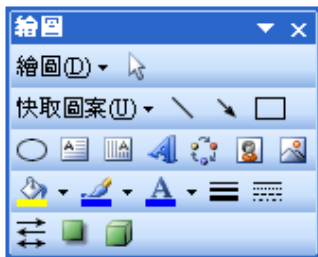
裁剪左上角

圖片不是浮動時，無法裁剪

設定透明色彩



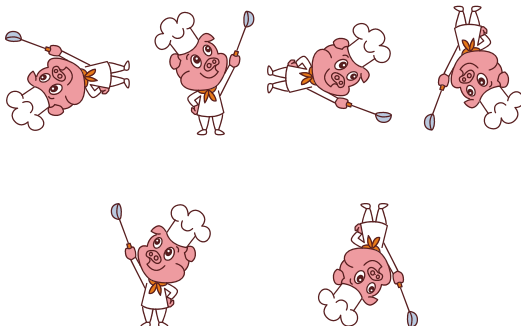
繪圖工具列



繪圖工具列 (cont'd)



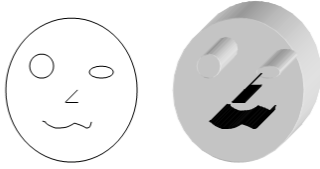
旋轉與翻轉



陰影



3D 效果



對齊與等距分佈



對齊



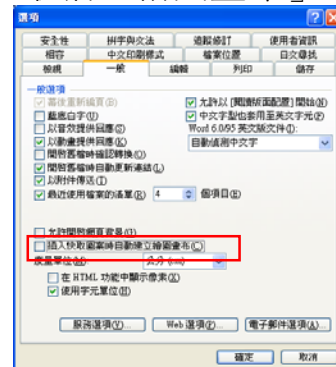
等距分佈



繪圖畫布



取消「繪圖畫布」



文字藝術師

- 文字藝術師工具列
- 文字藝術師圖庫
- 新增文字至文字藝術師格式
- 文字藝術師格式設定
- 變更樣式及修改文字
- 文字藝術師的進階設定

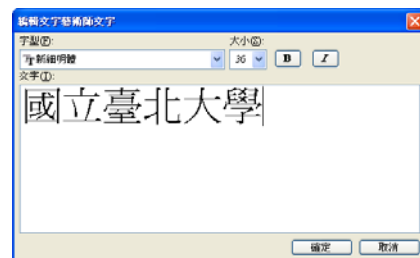
文字藝術師工具列



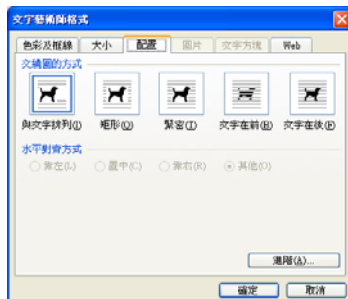
文字藝術師圖庫



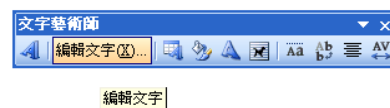
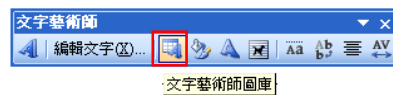
新增文字至文字藝術師格式



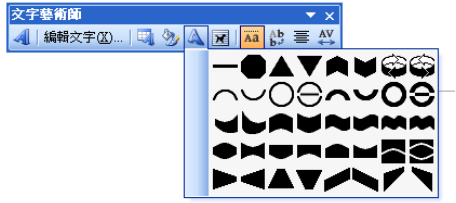
文字藝術師格式設定



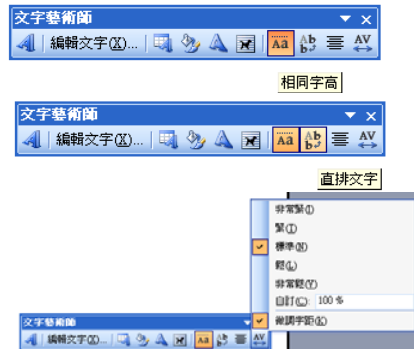
變更樣式及修改文字



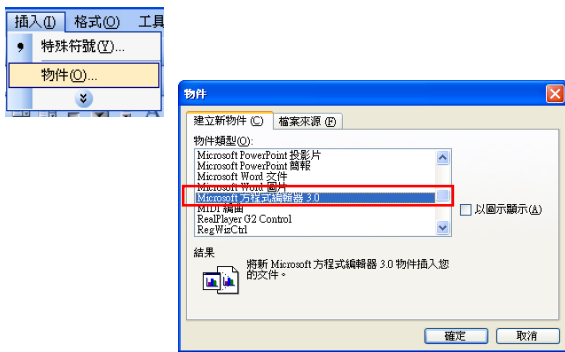
文字的排列形狀



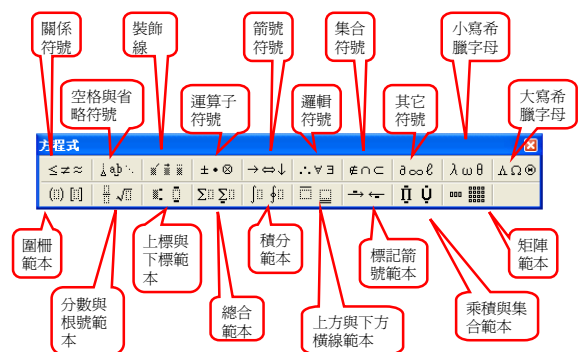
字高、文字排列、及字元間距



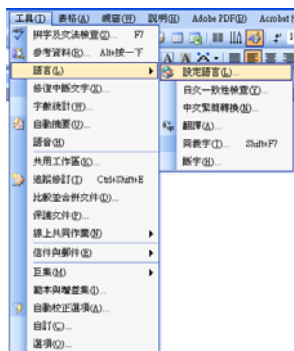
方程式編輯器



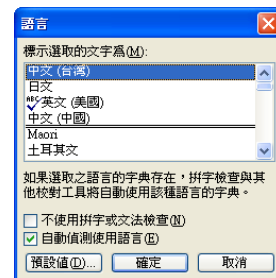
方程式編輯器工具列



語言



語言 - 設定語言



語言 - 繁簡轉換

台北大學 ↔ 台北大学

字數統計

