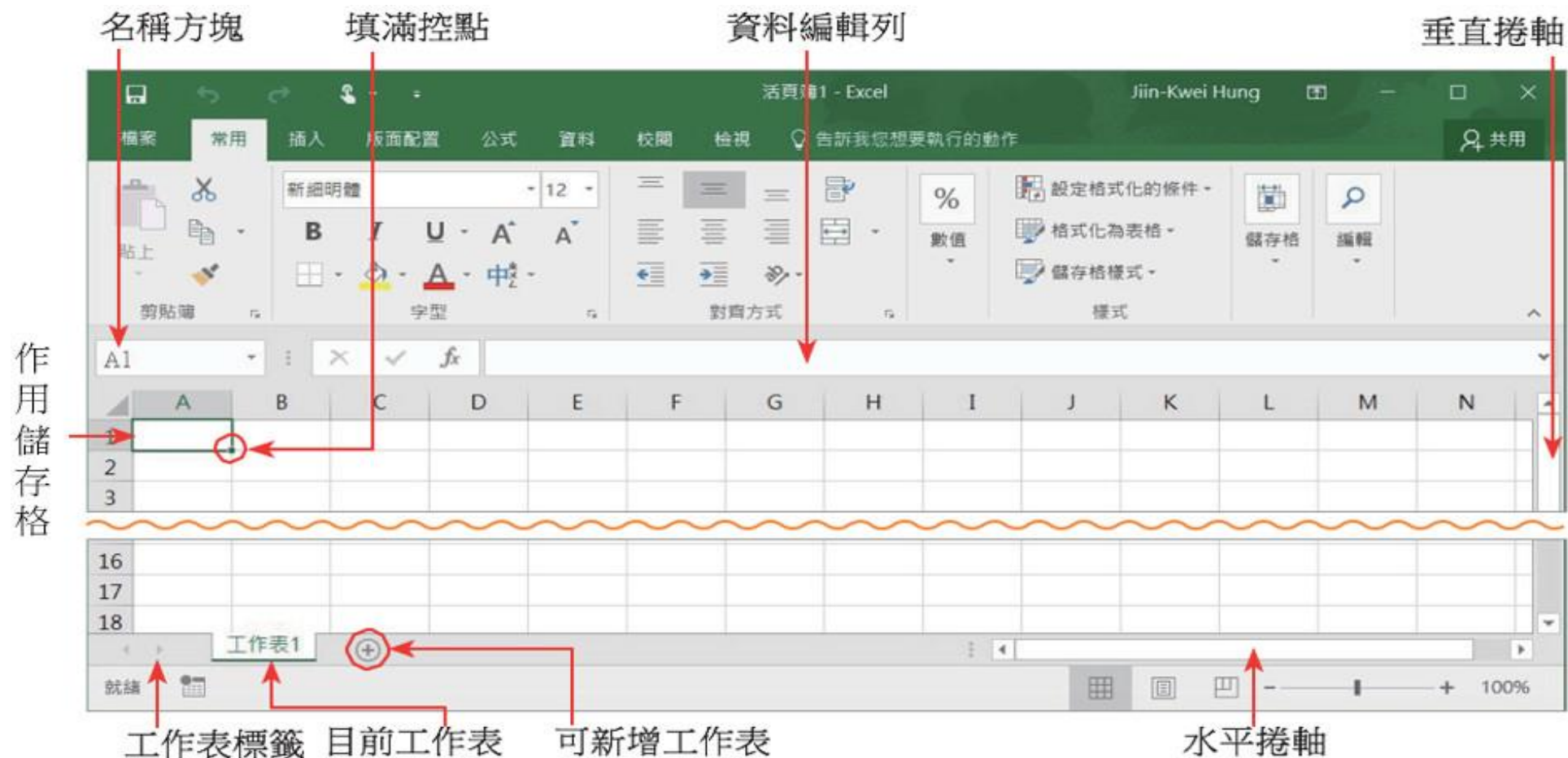


第二章

建立一個簡單的工作表

2-1 : Microsoft Excel 螢幕說明



□ 儲存格區間的表示法

- 頂欄儲存格：底欄儲存格
- 例如：A1:A5代表A1、A2、A3、A4、A5等5個儲存格。

	A	B
1		
2		
3		
4		
5		
6		

- 最左儲存格：最右儲存格
- 例如：A3:C3代表A3、B3、C3等3個儲存格。

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				

- 左上角儲存格：右下角儲存格
- 例如：A2:C3代表6個儲存格。例如，C6:F9代表16個儲存格。

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				

C6							
	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

- 例如：：“A2:B3,A10:B12”代表下列10個儲存格。

A10			
	A	B	C
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

2-2：簡單資料的輸入與修改

□資料輸入不要從A1開始

	A	B	C	D	E	F	G
1		楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕		
2	北區	30305	28894	19937	30700		
3	中區	19778	23330	30001	25555		
4	南區	15324	8934	7721	10038		
5	總計	65407	61158	57659	66293		
6							
7							
8							

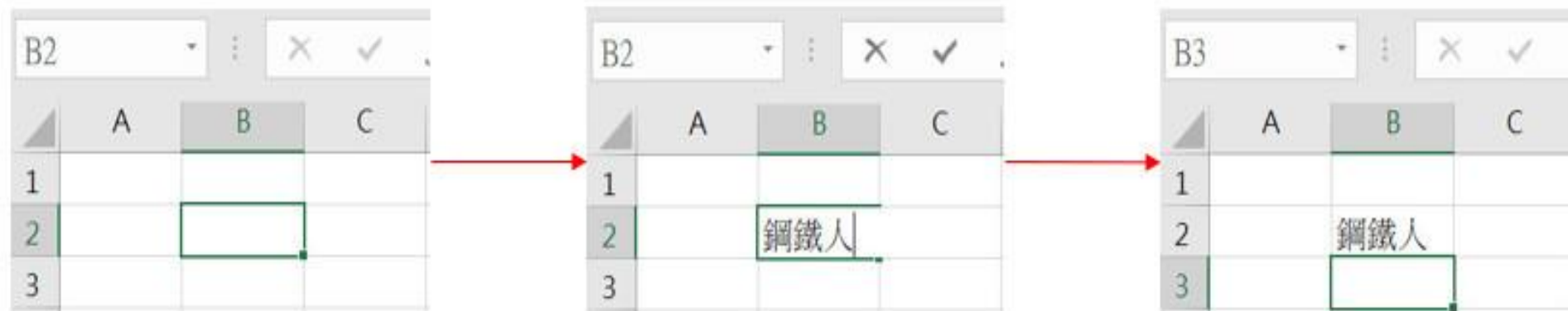


	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕	
4		北區	30305	28894	19937	30700	
5		中區	19778	23330	30001	25555	
6		南區	15324	8934	7721	10038	
7		總計	65407	61158	57659	66293	
8							



□資料的輸入

- 實例一：在B2儲存格輸入鋼鐵人。




□更改儲存格的內容

- 實例二：將 B2 儲存格的內容由鋼鐵人改成綠巨人。
- 實例三：將 B2 儲存格的內容由綠巨人改成綠豆湯。

□ 刪除某個儲存格的內容

- 實例四：刪除B2儲存格的內容。



	A	B	C
1			
2		綠豆湯	
3			

	A	B	C
1			
2			
3			

❑ 輸入資料超出儲存格範圍

B3								看圖例學Exccel 2016
	A	B	C	D	E	F	G	
1								
2		看圖例學Exccel 2016						
3		看圖例學Exccel 2016						
4								

C4								
	A	B	C	D	E	F	G	
1								
2		看圖例學Exccel 2016						
3		看圖例學簡單易學						
4								
5								

- 方法1：
- 更改欄寬

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2		看圖例學Exccel 2016					
3		看圖例學簡單易學					
4							

	A	B	C	D	E	F
1						
2		看圖例學Exccel 2016				
3		看圖例學Exccel 2016	簡單易學			
4						

- 方法2：
- 儘量安排讓有超出文字儲存格的右邊儲存格不要含有資料，或是執行縮小字型以適合欄寬功能。
- 實例五：使用縮小字型以適合欄寬功能，處理儲存格內容。

	A	B	C
1			
2		深智數位公司	
3			

	A	B	C
1			
2		深智數位	Deepmind
3			

	A	B	C
1			
2		深智數位公司	Deepmind
3			

2-3：正式建立工作表資料

- 2-3-1：資料的輸入

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2		2022年最受歡迎美女票選結果					
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕	
4		北區	30305	28894	19937	30700	
5		中區	19778	23330	30001	25555	
6		南區	15324	8934	7721	10038	
7		總計					

- 2-3-2：檔案的儲存基本觀念





新細明體

12

B

I

U

A

A

44

字型

三

三

11

al

三

三

— —

對齊方式

通用格式

\$

%

,

←

數值

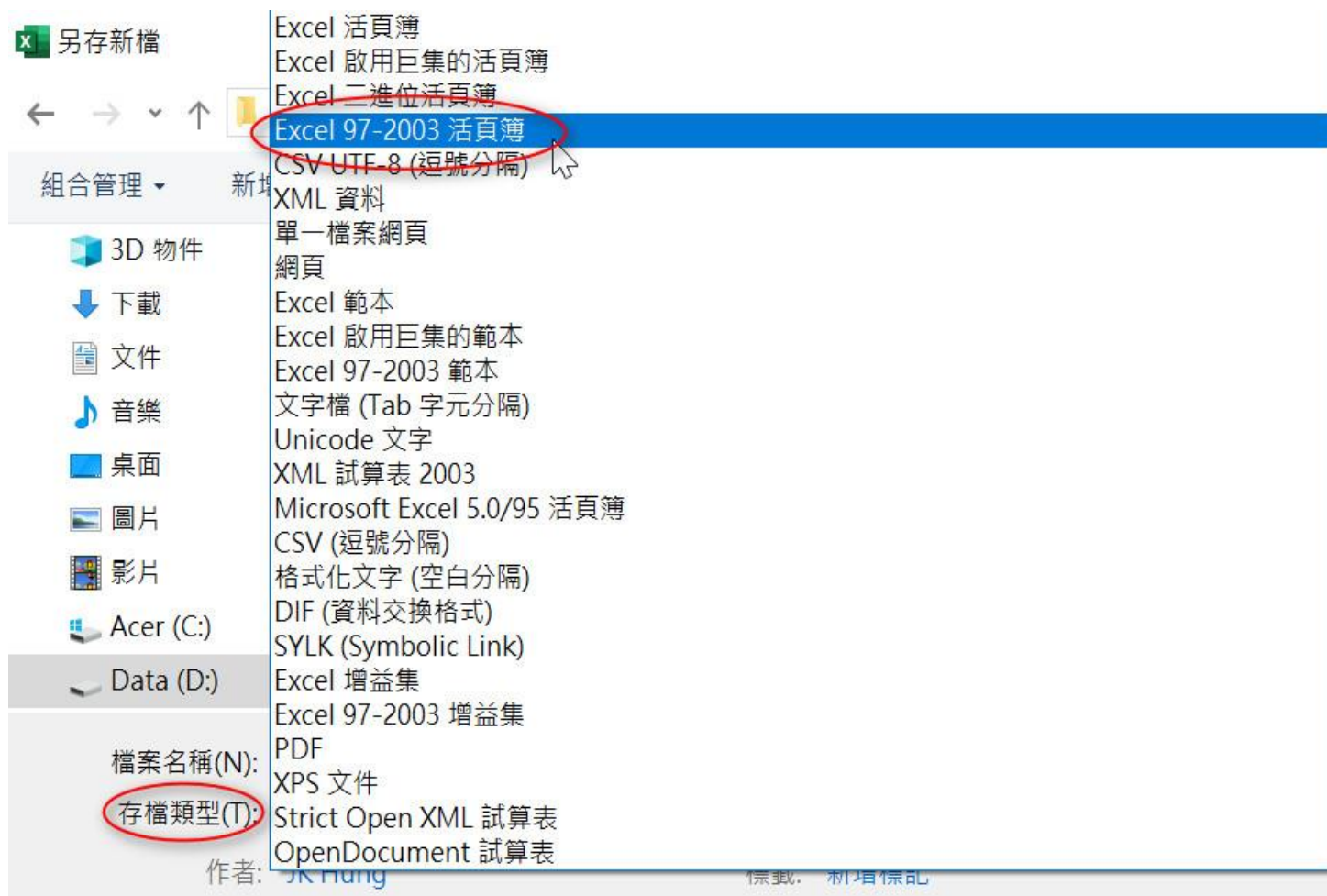


樣式

M14

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1										
2		2022年最受歡迎美女票選結果								
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕				
4		北區	30305	28894	19937	30700				
5		中區	19778	23330	30001	25555				
6		南區	15324	8934	7721	10038				
7		總計								

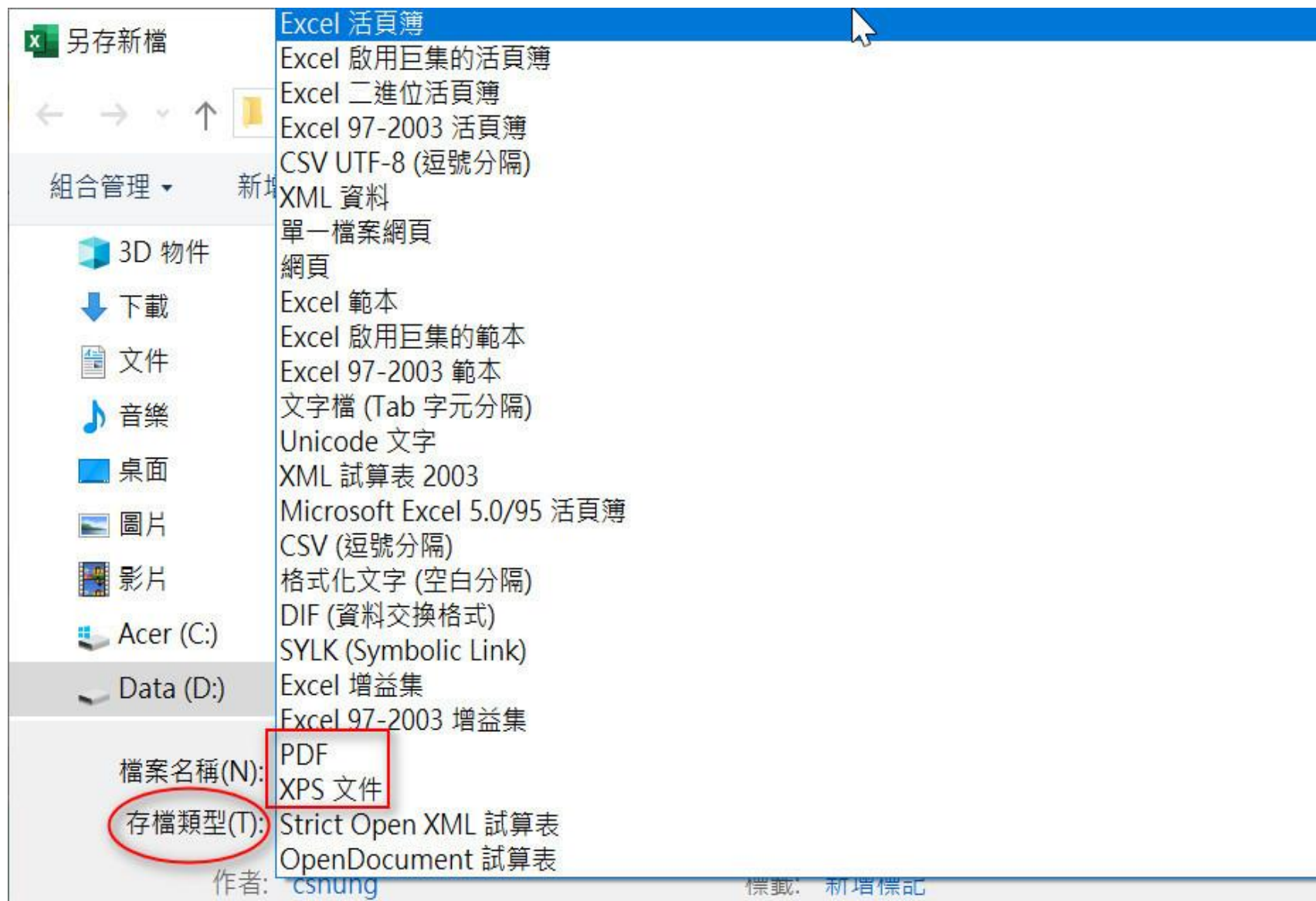
• 2-3-3：考慮舊版Excel軟體



2-3-4：PDF或XPS檔案儲存

□PDF(Portable Document Format)

□XPS文件(XML Paper Specification)





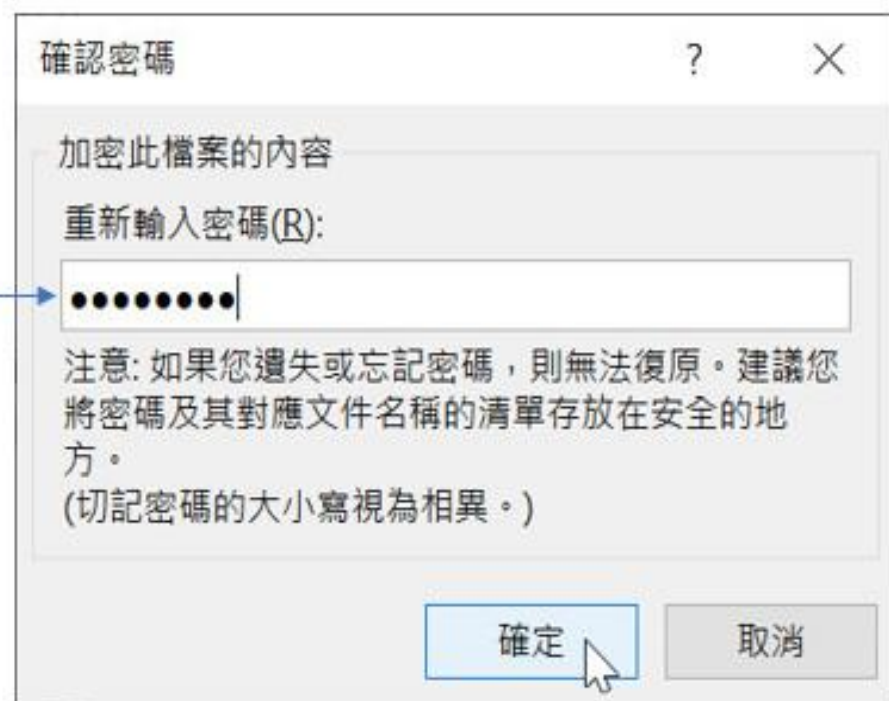
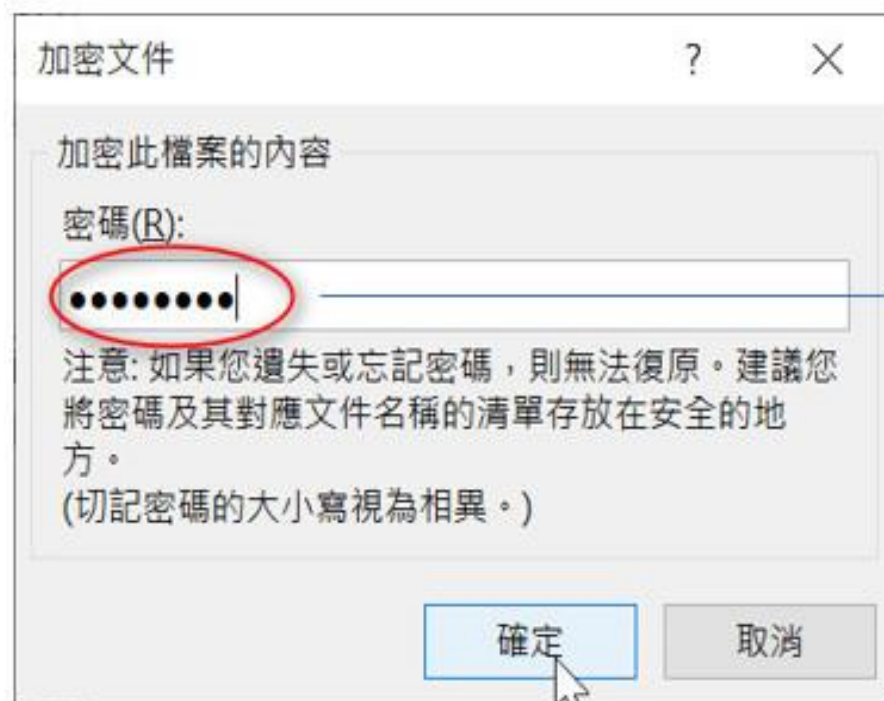
• 2-3-5：自動儲存檔案的觀念



可在此設定自動儲存檔案所在位置的資料夾

• 2-3-6：設定檔案密碼





資訊

儲存檔案

另存新檔



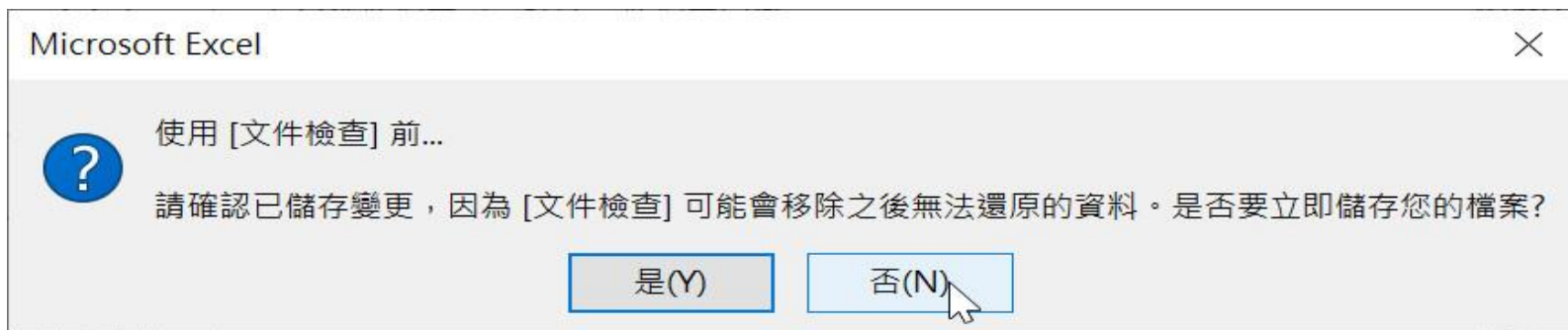
保護活頁簿



開啟此活頁簿需要密碼。

• 2-3-7：刪除檔案作者姓名





文件檢查

?

×

檢閱檢查結果。



文件摘要資訊與個人資訊

找到下列文件資訊:

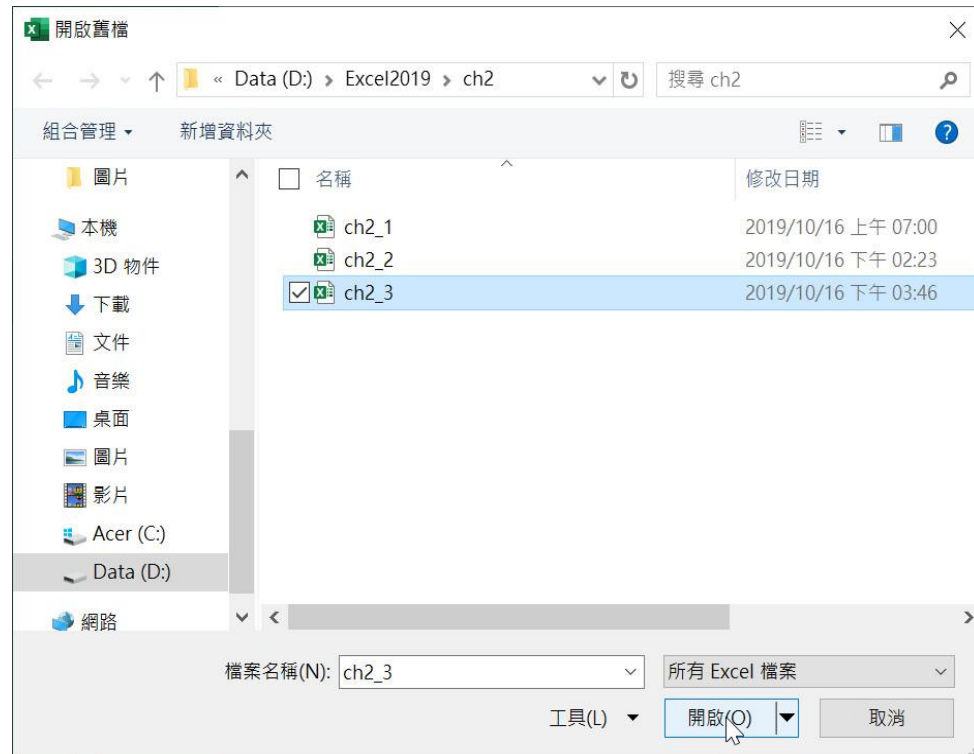
- * 文件摘要資訊
- * 作者
- * 活頁簿的絕對路徑
- * 印表機內容 (例如印表機路徑、保護列印密碼等)

全部移除



2-4：開啟舊檔

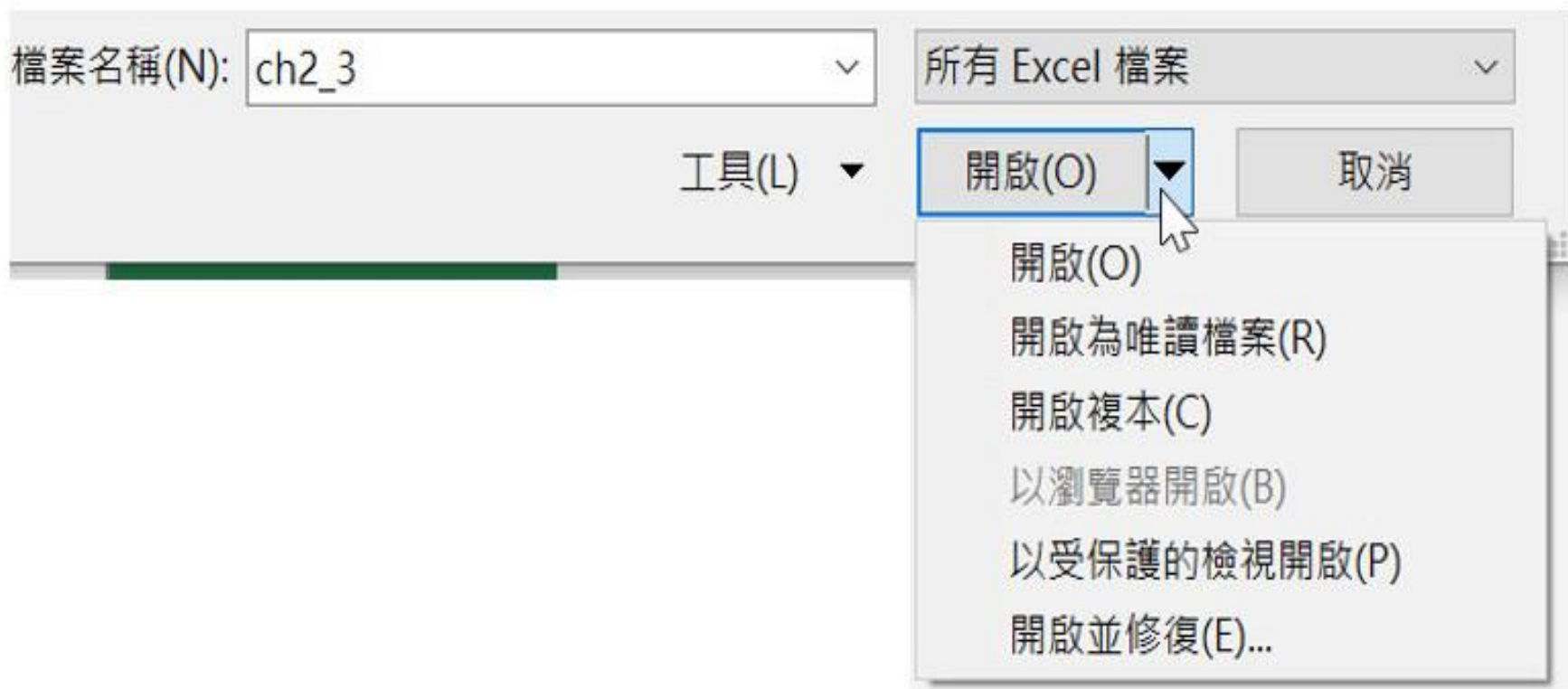
• 2-4-1：基本開啟舊檔





直接點選開啟

- 2-4-2：開啟選項



2-5：進一步建立工作表

• 2-5-1：加總按鈕



- 實例一：執行楊貴妃選票相加，並將相加結果放至C7儲存格。

	A	B	C	D	E	F
1						
2		2022年最受歡迎美女票選結果				
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
4		北區	30305	28894	19937	30700
5		中區	19778	23330	30001	25555
6		南區	15324	8934	7721	10038
7		總計	+			

	A	B	C	D	E	F
1						
2		2022年最受歡迎美女票選結果				
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
4		北區	30305	28894	19937	30700
5		中區	19778	23330	30001	25555
6		南區	15324	8934	7721	10038
7		總計	=SUM(C4:C6)			
8			SUM(number1, [number2], ...)			

	A	B	C	D	E	F
1						
2		2022年最受歡迎美女票選結果				
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
4		北區	30305	28894	19937	30700
5		中區	19778	23330	30001	25555
6		南區	15324	8934	7721	10038
7		總計	65407			
8						

- 2-5-2：公式的拷貝

- 實例一：將 C7 公式拷貝至 D7:F7，以便計算其它 3 人的選票總計。

	A	B	C	D	E	F
1						
2		2022年最受歡迎美女票選結果				
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
4		北區	30305	28894	19937	30700
5		中區	19778	23330	30001	25555
6		南區	15324	8934	7721	10038
7		總計	65407			
8						

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2		2022年最受歡迎美女票選結果					
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕	
4		北區	30305	28894	19937	30700	
5		中區	19778	23330	30001	25555	
6		南區	15324	8934	7721	10038	
7		總計	65407	61158	57659	66293	
8							



這是智慧標籤將在3-7節做
更進一步說明

- 2-5-3：選定某區間
- 實例一：選定B3:F7區間。

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2		2022年最受歡迎美女票選結果					
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕	
4		北區	30305	28894	19937	30700	
5		中區	19778	23330	30001	25555	
6		南區	15324	8934	7721	10038	
7		總計	65407	61158	57659	66293	
8							
9							



這是快速分析工具未來會說明

2-6：建立表格的基本框線

- 實例一：為所建的表格加上最簡單的框線。

The image shows a Microsoft Word document with a table and the 'Borders' menu open. The table is titled '2022年最受歡迎美女票選結果' and contains the following data:

	A	B	C	D	E	F
1						
2		2022年最受歡迎美女票選結果				
3		楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕	
4		北區	30305	28894	19937	30700
5		中區	19778	23330	30001	25555
6		南區	15324	8934	7721	10038
7		總計	65407	61158	57659	66293

The 'Borders' menu is open, showing options for applying borders to the selected cells. The '所有框線(A)' (All Borders) option is highlighted with a red circle. The '粗外框線(D)' (Thick Outside Border) option is also highlighted with a red circle.

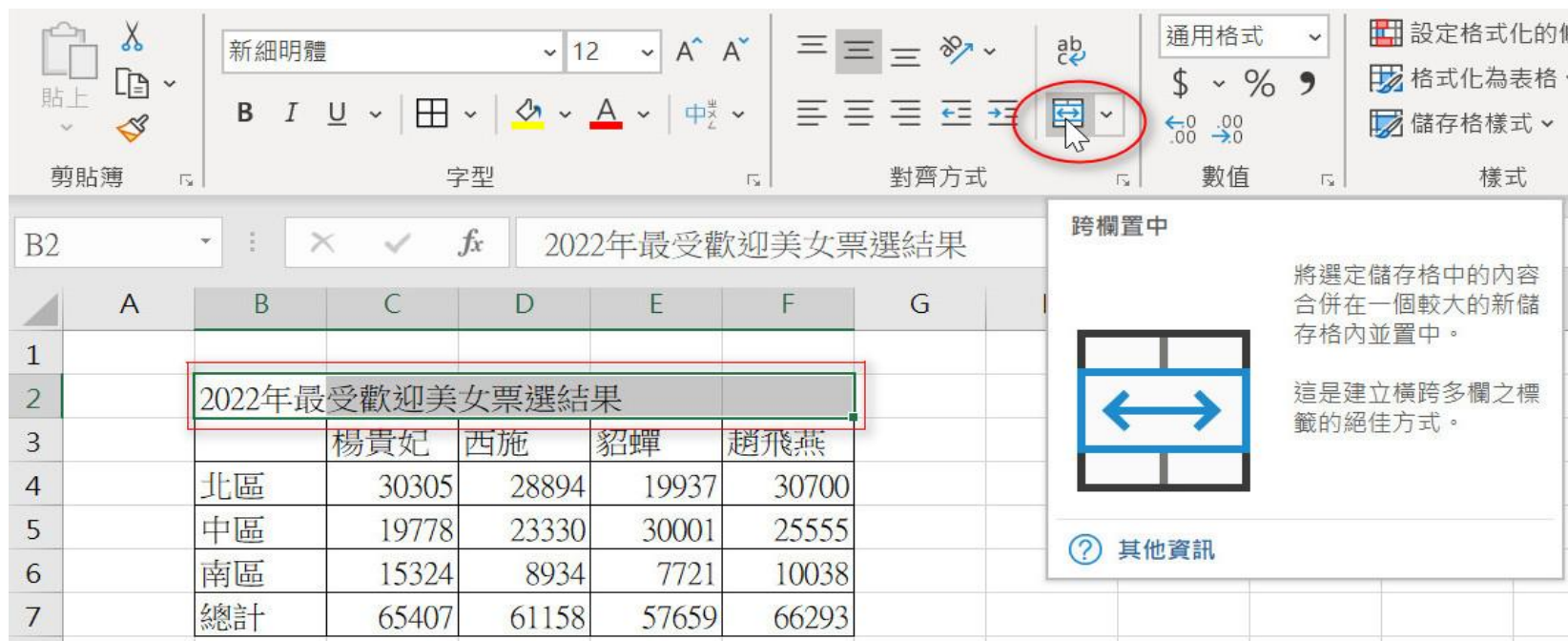
框線

- 下框線(Q)
- 上框線(P)
- 左框線(L)
- 右框線(R)
- 無框線(N)
- 所有框線(A)
- 外框線(S)
- 粗外框線(D)

	A	B	C	D	E	F
1						
2		2022年最受歡迎美女票選結果				
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
4		北區	30305	28894	19937	30700
5		中區	19778	23330	30001	25555
6		南區	15324	8934	7721	10038
7		總計	65407	61158	57659	66293

2-7：將標題置中

- 實例一：將B2儲存格的資料，放置在 B2:F2的中央。



The screenshot shows the Microsoft Excel interface. In the 'Home' ribbon, the 'Merge & Center' button is highlighted with a red circle. Below the ribbon, a spreadsheet is visible with the following data:

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2		2022年最受歡迎美女票選結果					
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕	
4		北區	30305	28894	19937	30700	
5		中區	19778	23330	30001	25555	
6		南區	15324	8934	7721	10038	
7		總計	65407	61158	57659	66293	

A tooltip titled '跨欄置中' (Merge & Center) is displayed on the right, explaining the function: '將選定儲存格中的內容合併在一個較大的新儲存格內並置中。' (Merge the content of the selected cells into a larger new cell and center it.) and '這是建立橫跨多欄之標籤的絕佳方式。' (This is a great way to create labels that span multiple columns.)

	A	B	C	D	E	F
1						
2		2022年最受歡迎美女票選結果				
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
4		北區	30305	28894	19937	30700
5		中區	19778	23330	30001	25555
6		南區	15324	8934	7721	10038
7		總計	65407	61158	57659	66293

2-8：建立圖表

- 2-8-1：建立直條圖表
- 實例一：將4位候選人的得票總計以圖表方式建立在得票數表格資料的下方。

	A	B	C	D	E	F
1						
2		2022年最受歡迎美女票選結果				
3			楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
4		北區	30305	28894	19937	30700
5		中區	19778	23330	30001	25555
6		南區	15324	8934	7721	10038
7		總計	65407	61158	57659	66293

檔案 常用 **插入** 繪圖 頁面配置 公式 資料 校閱 檢視 說明

樞紐分析表 建議的樞紐分析表 表格 圖例 增益集 建議圖表

平面直條圖

立體直條圖

平面橫條圖

立體橫條圖

3D 地圖 導覽

C7 \times \checkmark f_x =SUM(C4:C6)

	A	B	C	D	E
1					
2			2022年最受歡迎美女票選結果		
3			楊貴妃	西施	貂蟬
4		北區	30305	28894	19937
5		中區	19778	23330	30001
6		南區	15324	8934	7721
7		總計	65407	61158	57659
8					

變更色彩

圖表樣式

圖表版面配置

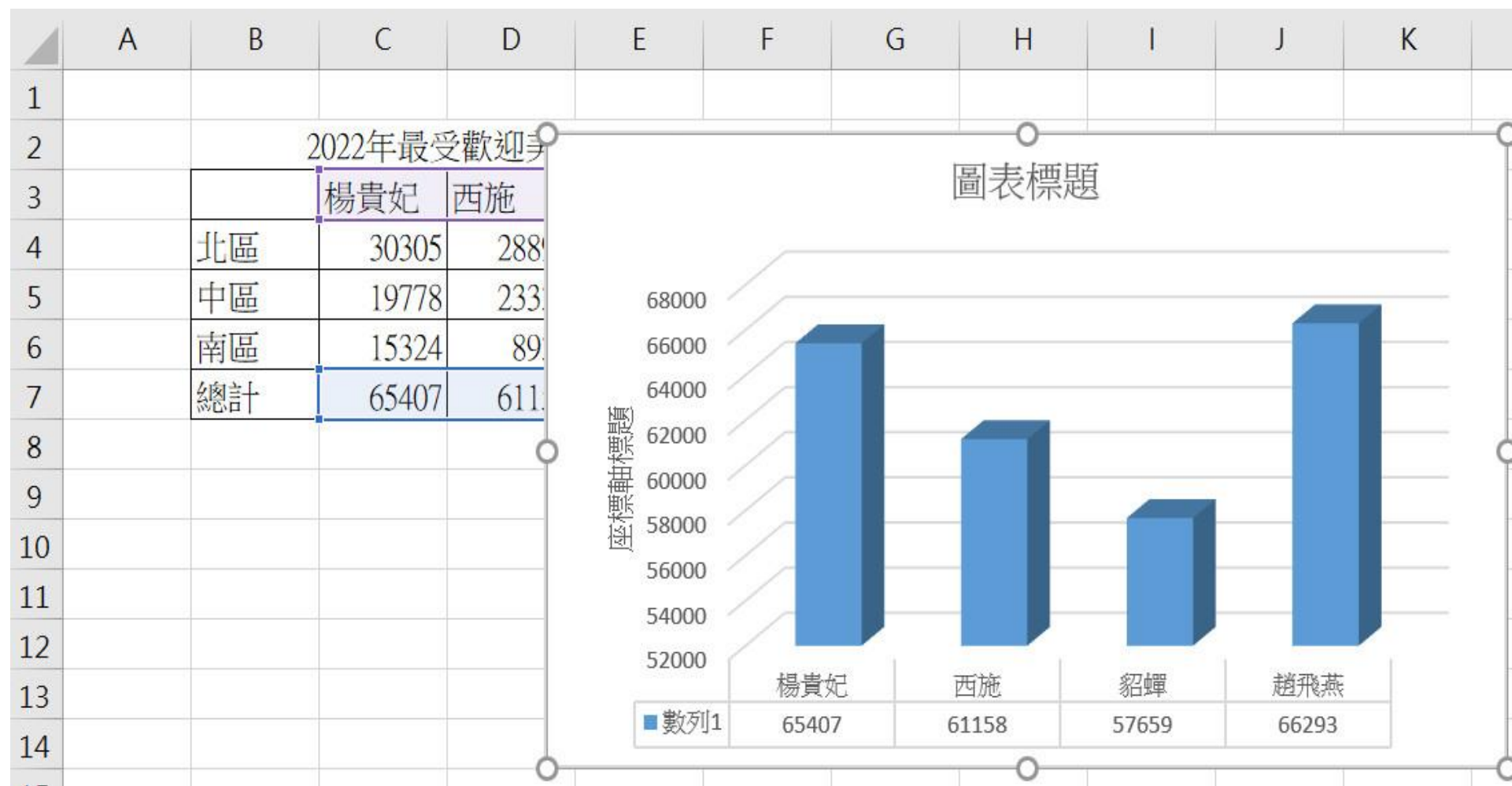
資料



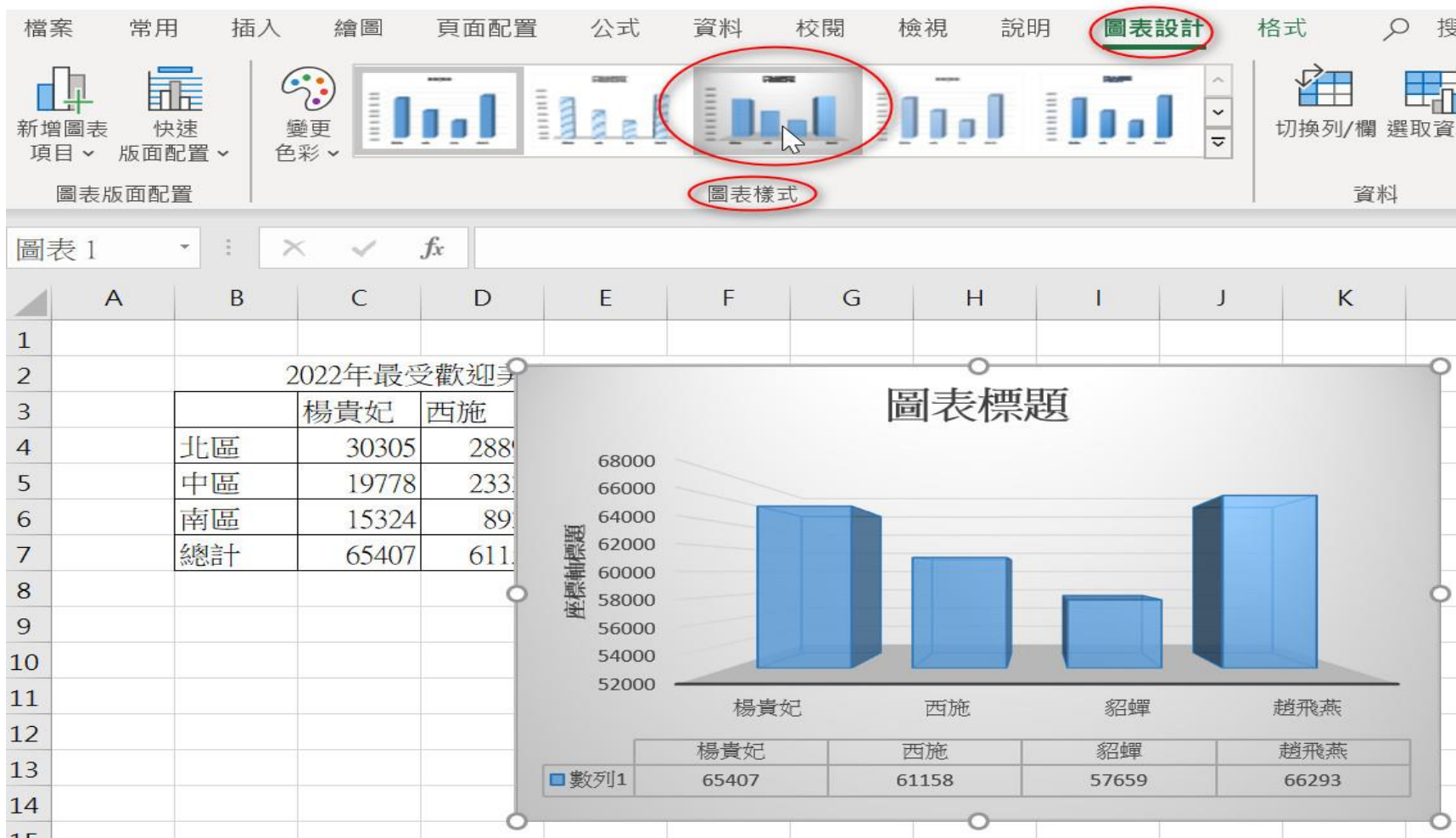
可以拖曳更改圖表位置

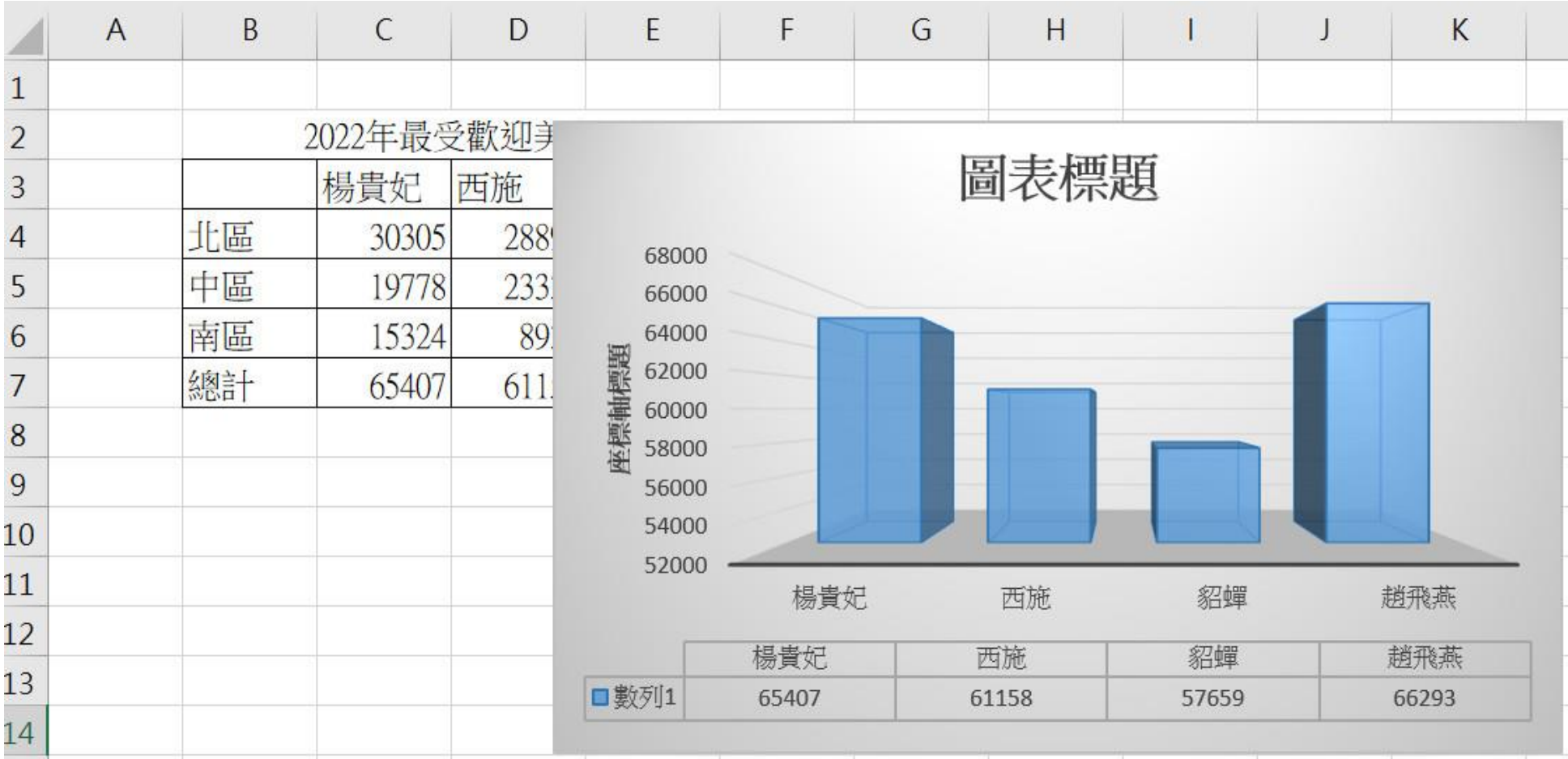
• 2-8-2：快速版面配置



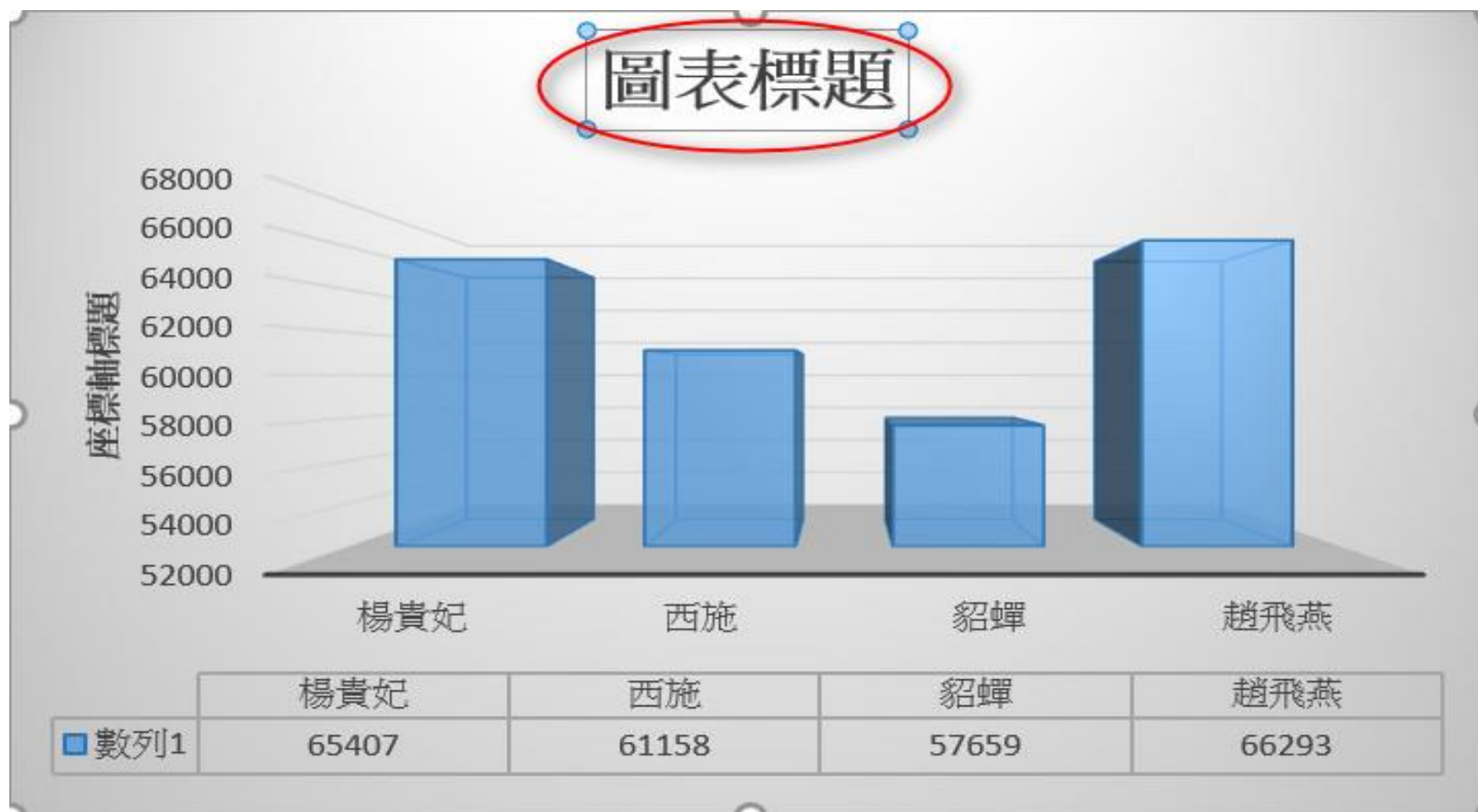


• 2-8-3：圖表樣式

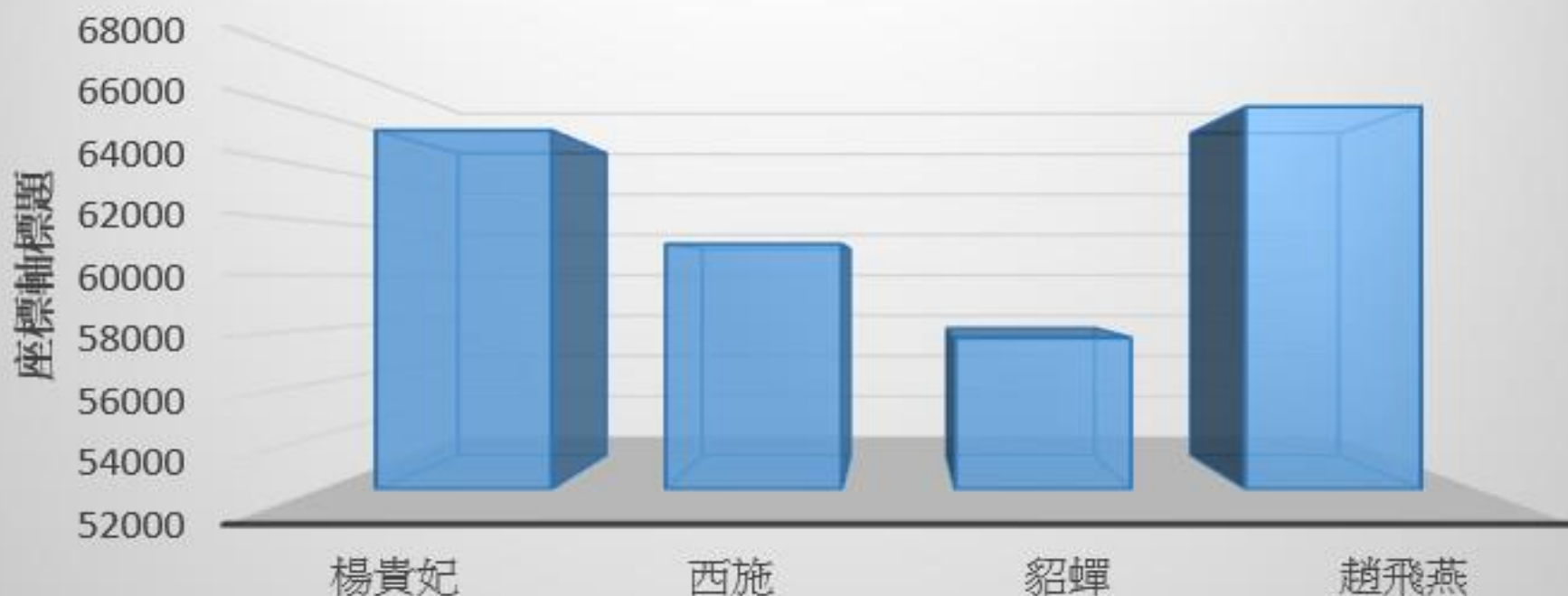




2-8-4：標題設計



2022年最受歡迎美女票選結果

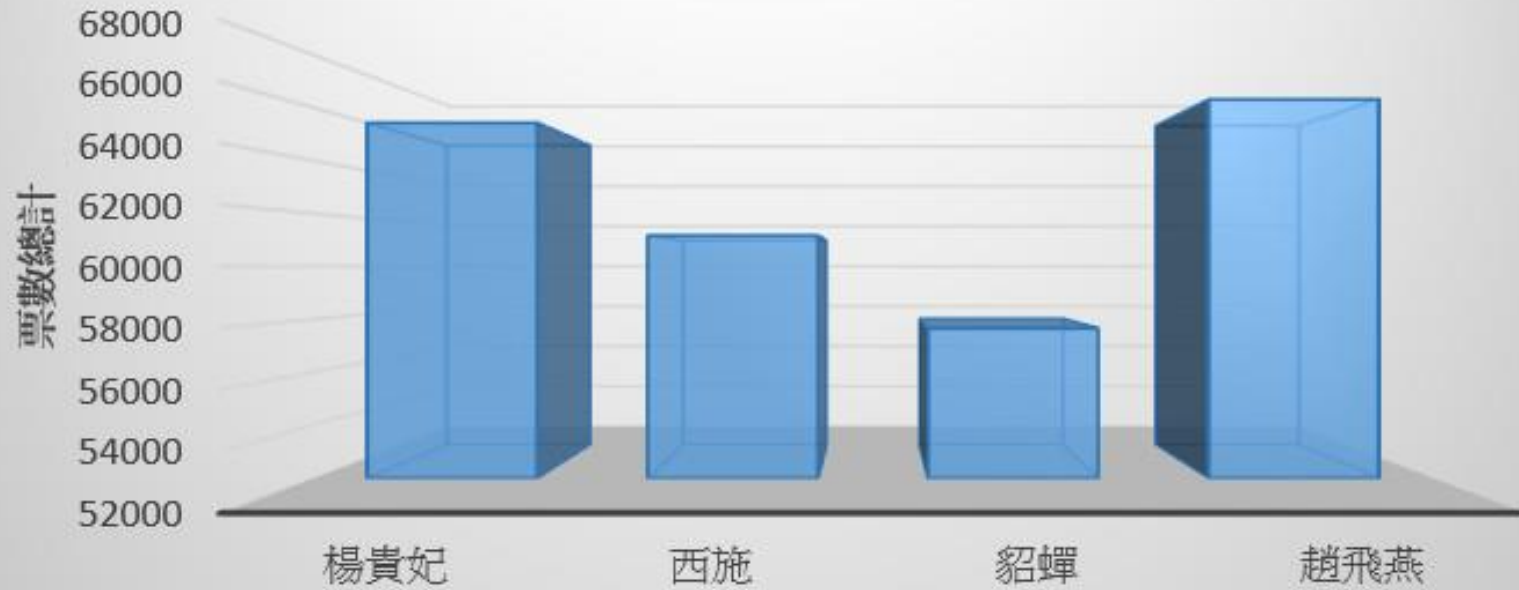


	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
■ 數列1	65407	61158	57659	66293

- 2-8-5：座標軸標題



2022年最受歡迎美女票選結果



	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
■ 數列1	65407	61158	57659	66293

• 2-8-6：修改“數列1”



編輯數列

?

×

數列名稱(N):

總計



選取範圍

數列值(V):

=工作表1!\$C\$7:\$F\$7

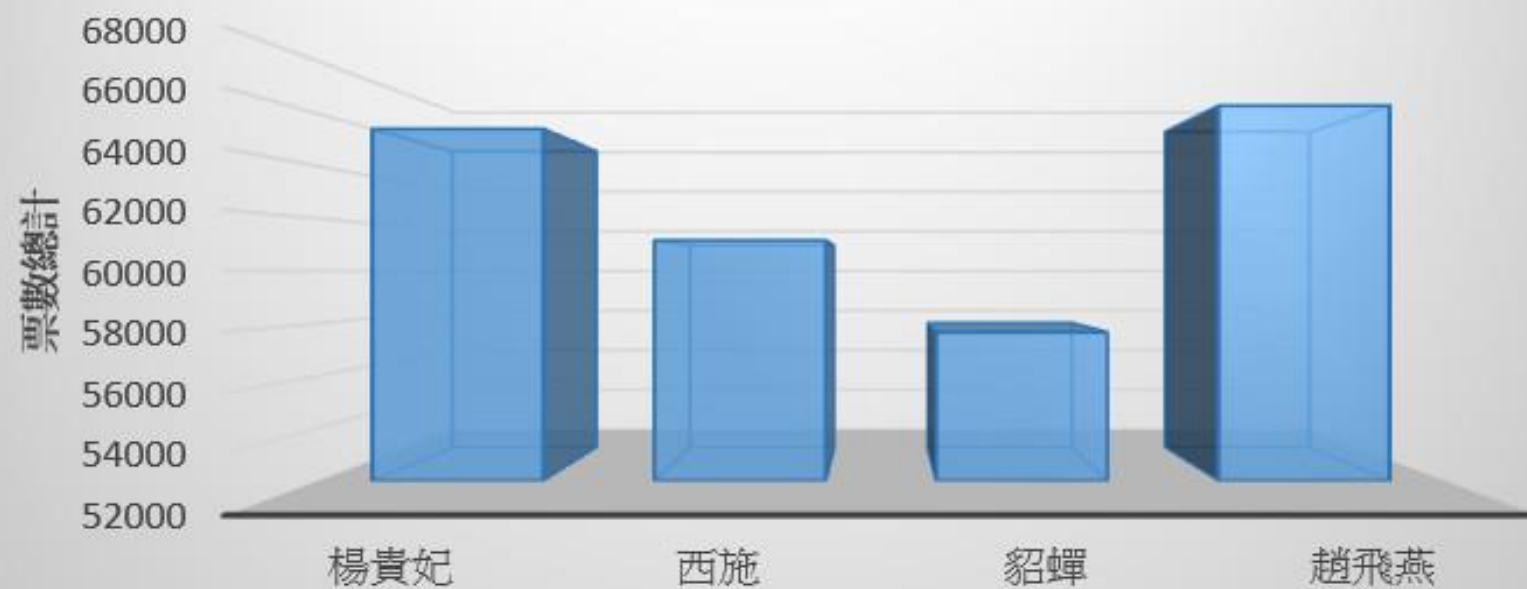


= 65407, 61158, ...

確定

取消

2022年最受歡迎美女票選結果



	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
票數總計	65407	61158	57659	66293

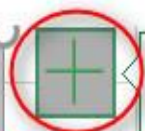
- 2-8-7：建立數值標記



2022年最受歡迎美女票選結果



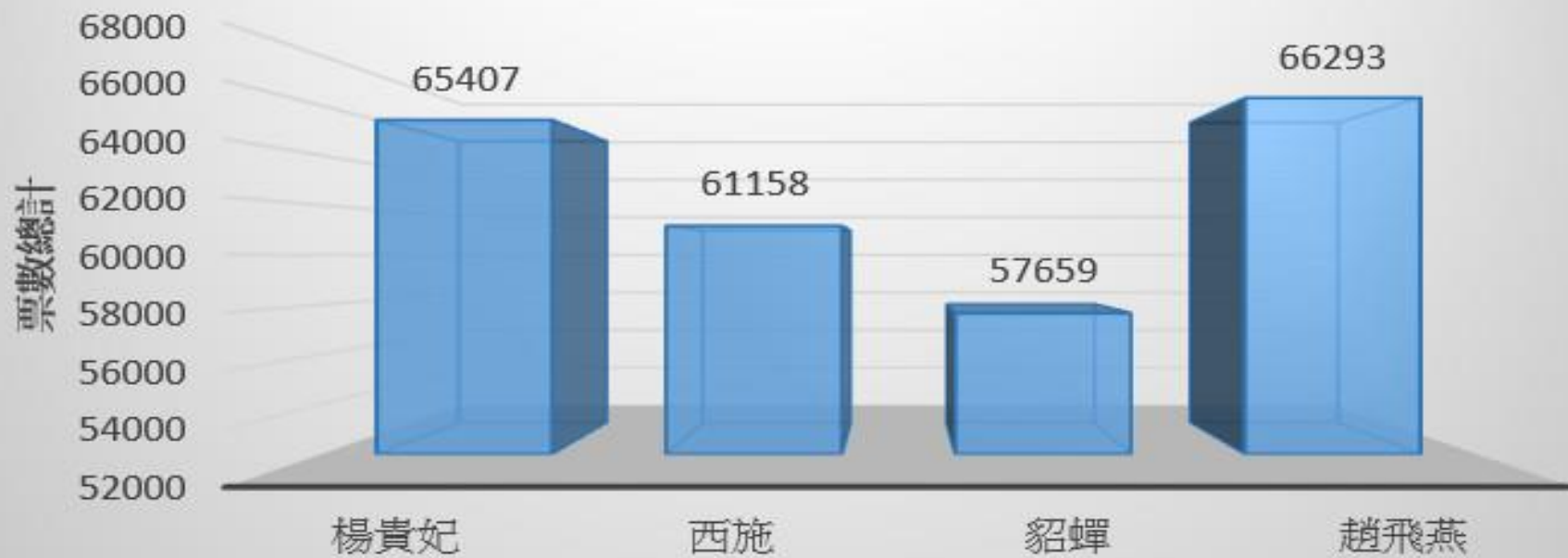
	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
■ 總計	65407	61158	57659	66293



圖表項目

- ☒ 座標軸
- ☒ 座標軸標題
- ☒ 圖表標題
- ☒ 資料標籤
- ☒ 運算列表
- ☒ 格線
- ☐ 圖例

2022年最受歡迎美女票選結果



	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
■ 總計	65407	61158	57659	66293

2-9：移動及更改圖表大小



2022年最受歡迎美女票選結果



	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
■ 總計	65407	61158	57659	66293



2-10：更改工作表標籤



2022年最受歡迎美女票選結果



	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
■ 總計	65407	61158	57659	66293

最受歡迎美女




2-11：列印與列印的基本技巧

ch2_8 JiinKwei Hung JH

列印

份數: 1

 列印

印表機

FX DocuCentre-V C22...
離線

[印表機內容](#)


設定

列印使用中的工作表
只列印使用中的工作表

2022年最受歡迎美女票選結果

	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
北區	30805	28894	19937	30700
中區	19778	23330	30001	25555
南區	15324	8984	7721	10088
總計	65407	61158	57659	66298

2022年最受歡迎美女票選結果



	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
總計	65407	61158	57659	66298



• 2-11-1：設定縮放比例



版面設定

頁面 邊界 頁首/頁尾 工作表

方向

 ☒ 直向(P)  ☐ 橫向(L)

縮放比例

☒ 縮放比例(A): 140 % 一般大小

☐ 調整成(E): 1 頁寬 1 頁高

紙張大小(Z): A4(210x297mm)

列印品質(Q): 600 dpi

起始頁碼(R): 自動

選項(O)...

確定 取消



列印

份數:

1



離線

[印表機內容](#)

設定



列印使用中的工作表

只列印使用中的工作表

頁面:



至



單面列印

僅於頁面的單面列印



自動分頁

1,2,3 1,2,3 1,2,3



直向方向



A4(210x297mm)

21 公分 x 29.7 公分



上次自訂邊界設定

左: 1.8 公分 右: 1.8...

自訂縮放比例

2022年最受歡迎美女票選結果

	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
北區	30305	28894	19937	30700
中區	19778	23330	30001	25555
南區	15324	8934	7721	10038
總計	65407	61158	57659	66293

2022年最受歡迎美女票選結果



• 2-11-2：自訂邊界和對齊方式



2022年最受歡迎美女票選結果

	楊貴妃	西施	貂蟬	趙飛燕
北區	30305	28894	19937	30700
中區	19778	23330	30001	25555
南區	15324	8934	7721	10038
總計	65407	61158	57659	66293

2022年最受歡迎美女票選結果



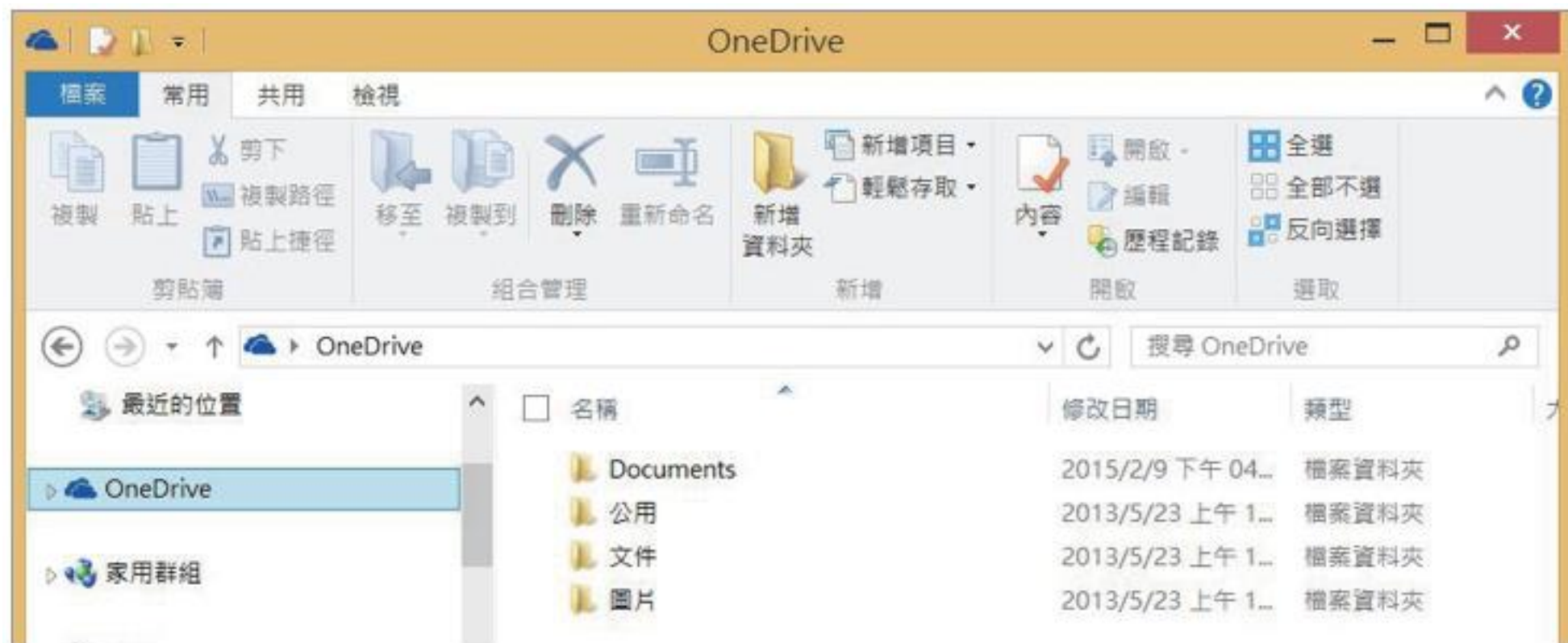
2-12 : Microsoft 的雲端磁碟空間服務

- 2-12-1 : 申請Microsoft帳號



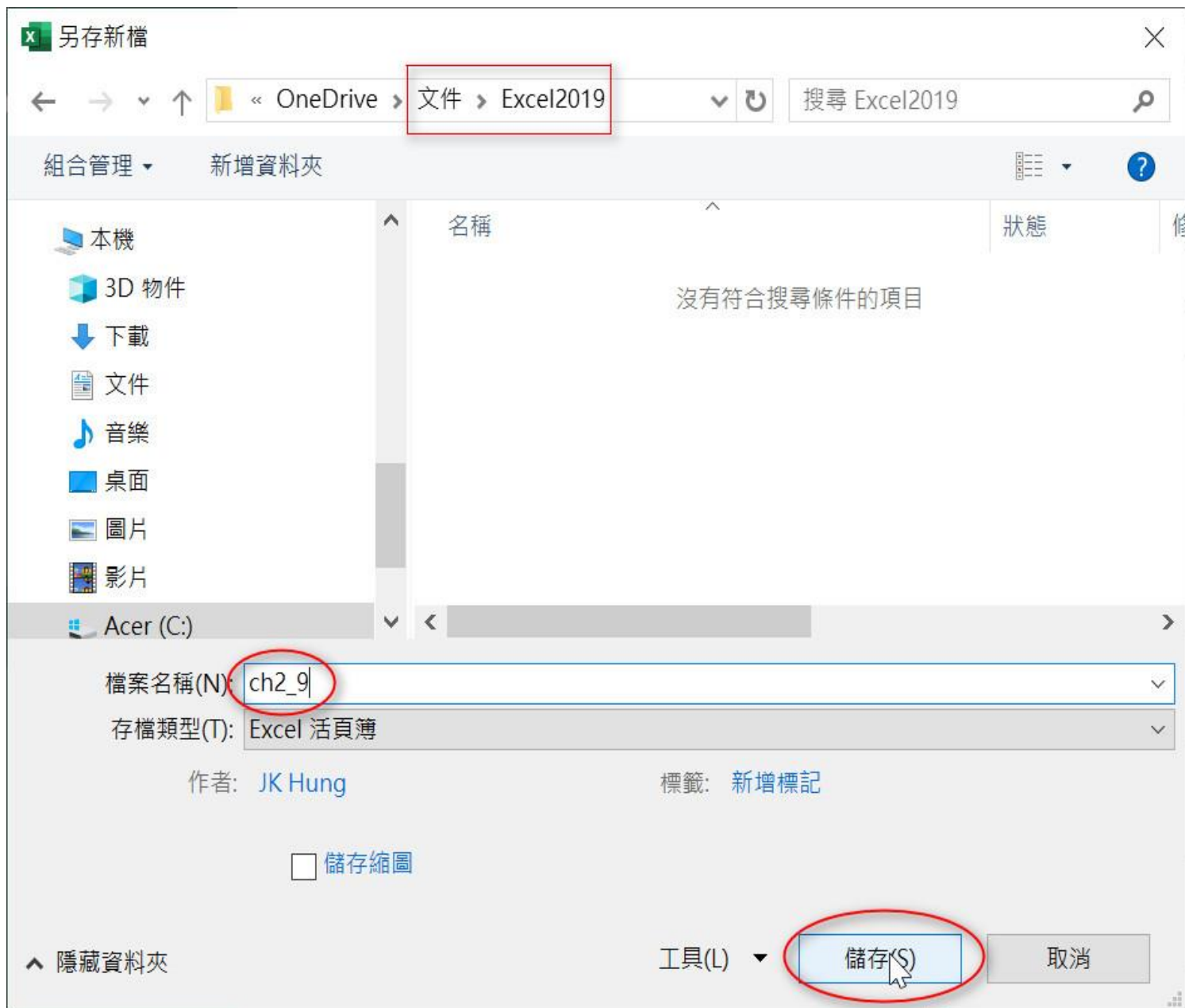
- 2-12-2 : 已有Microsoft帳號



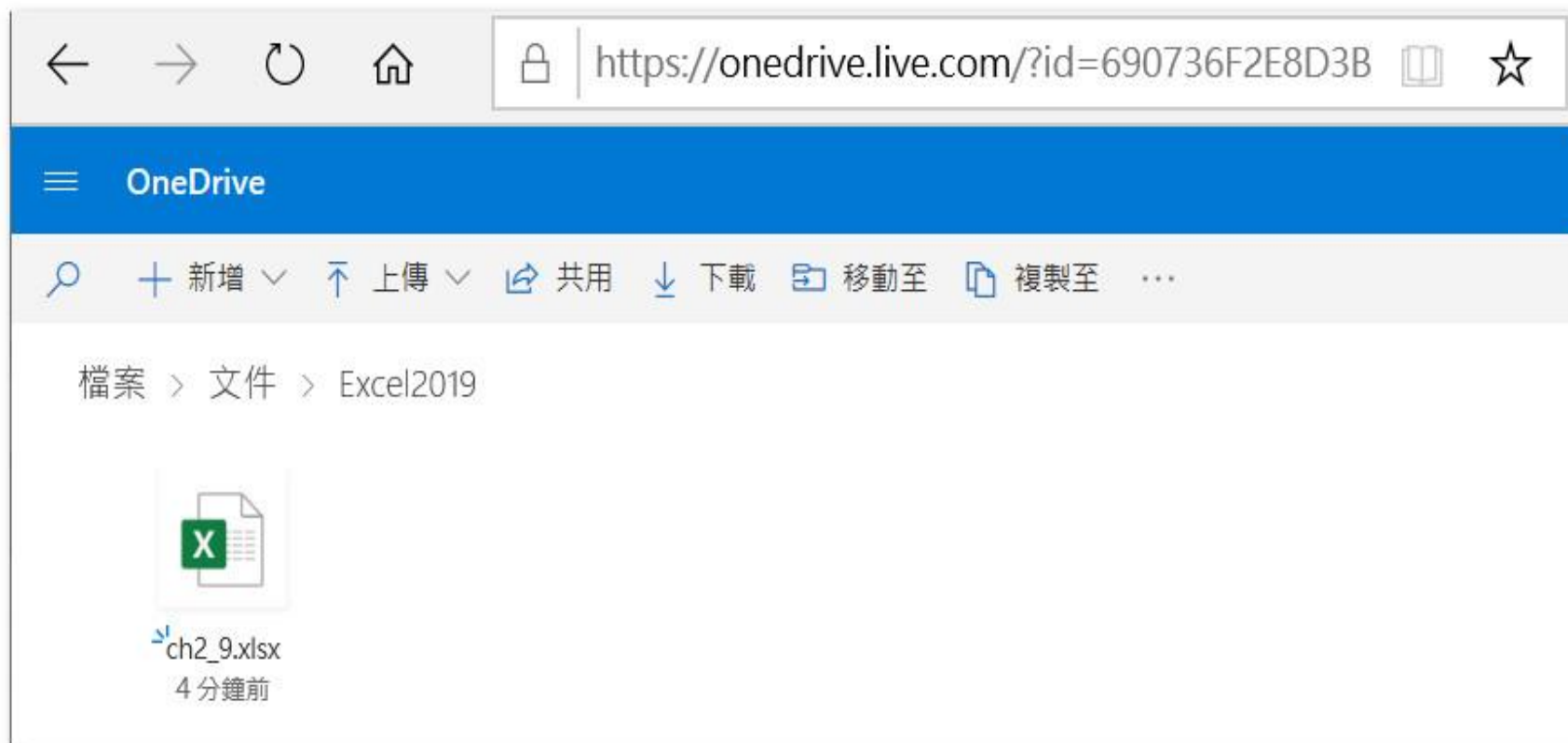


- 2-12-3：使用另存新檔將檔案存入OneDrive
- 實例一：將ch2_9.xlsx檔案存入OneDrive的Excel2019文件資料夾。

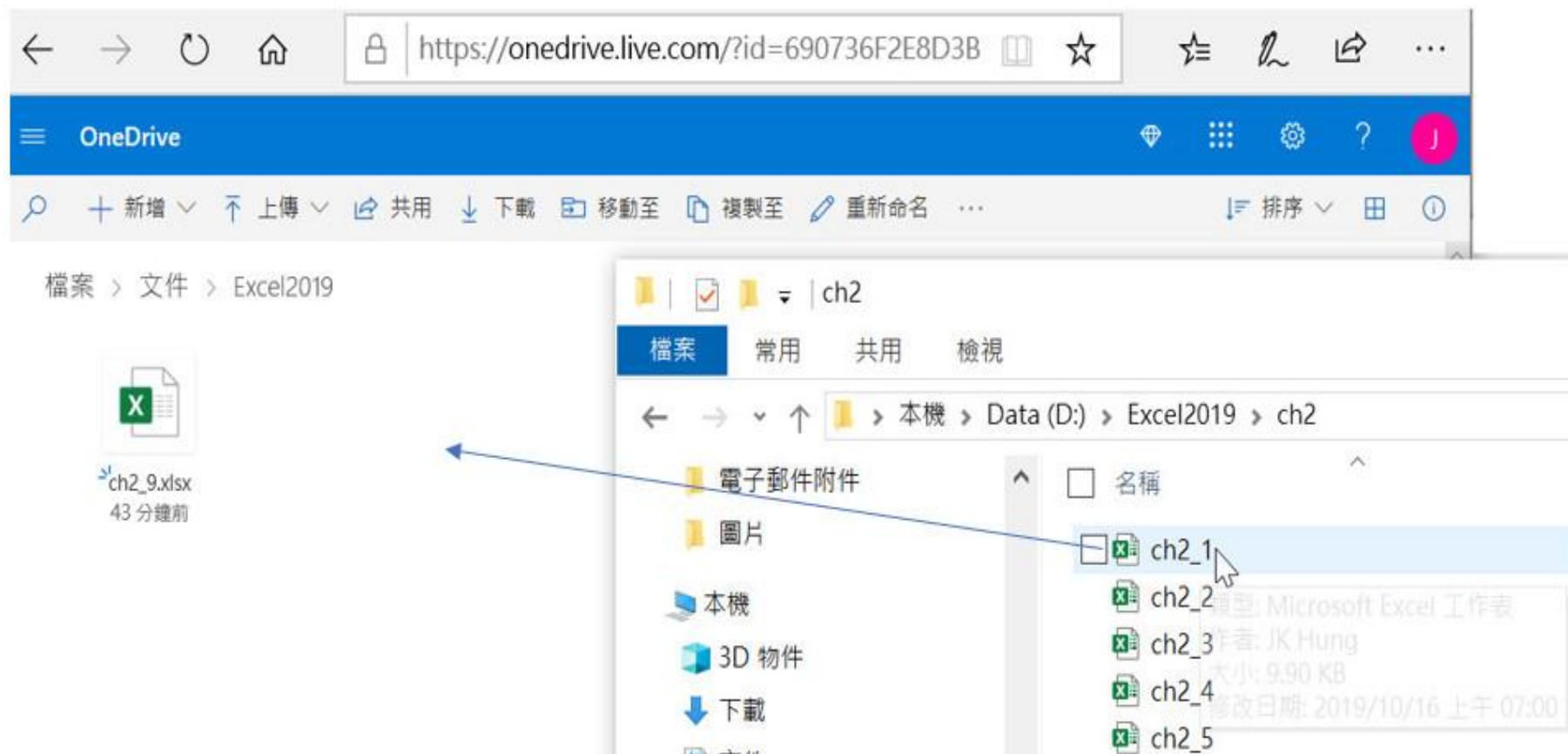




- 2-12-4：驗證前一小節上傳的檔案



• 2-12-5：直接拖曳將檔案上傳至 OneDrive





https://onedrive.live.com/?id=690736F2E8D3B



OneDrive



新增



上傳



共用



下載



移動至



複製至



重新命名



檔案 > 文件 > Excel2019

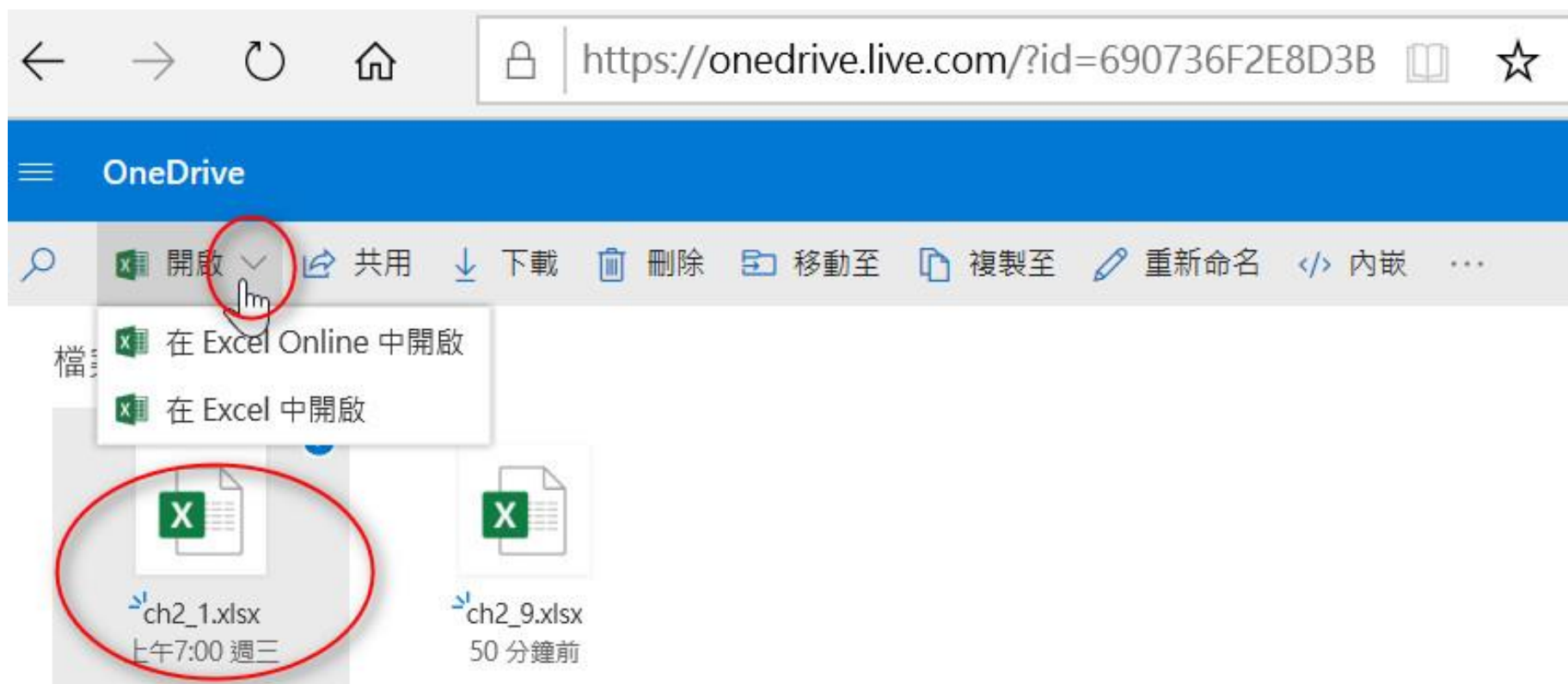


ch2_1.xlsx
上午7:00 週三



ch2_9.xlsx
48 分鐘前

- 2-12-6：在OneDrive中開啟Excel檔案

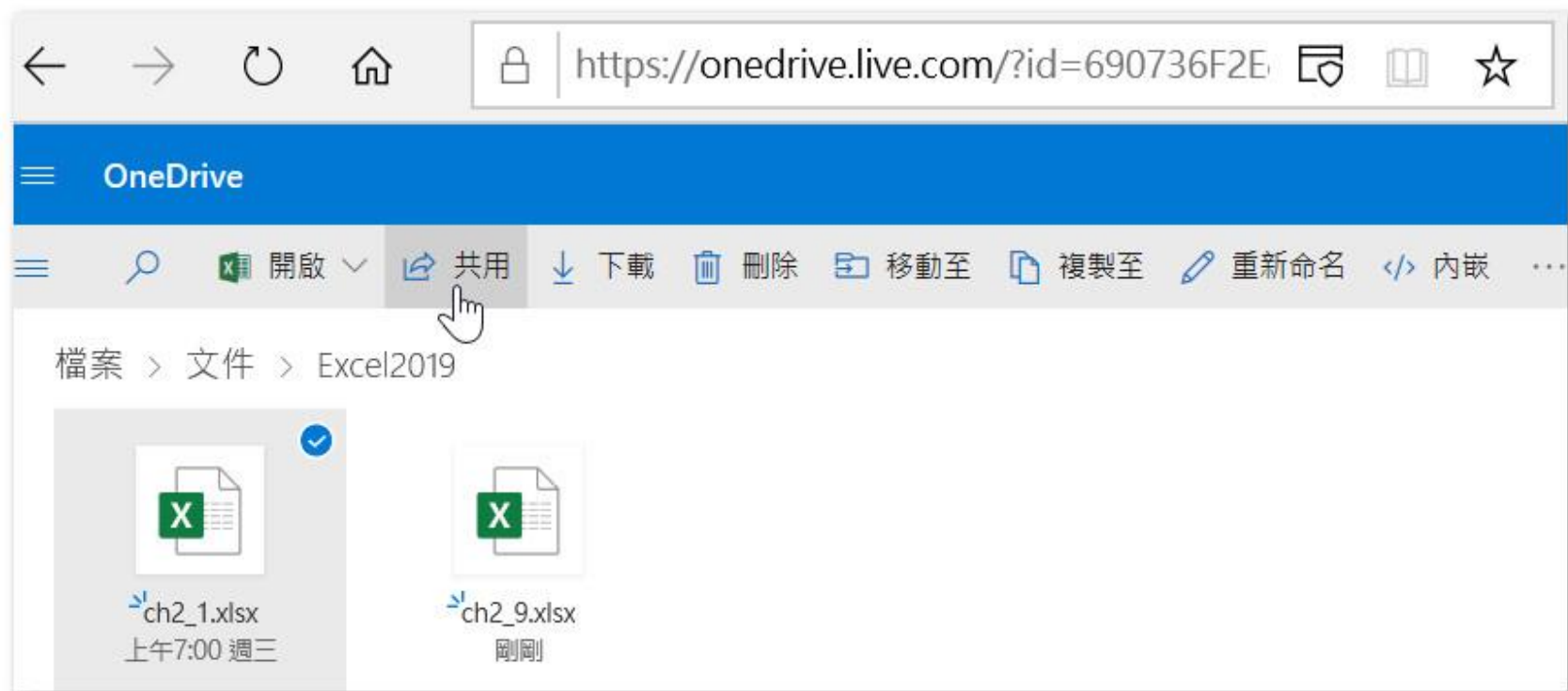


❑ 在 Excel Online 中開啟

[illegible]

☐ 在Excel中開啟

- 2-12-7：與他人共享OneDrive上的Excel文件
- 實例一：將ch2_2.xlsx與他人分享。





檔案 > 文件 > Exce



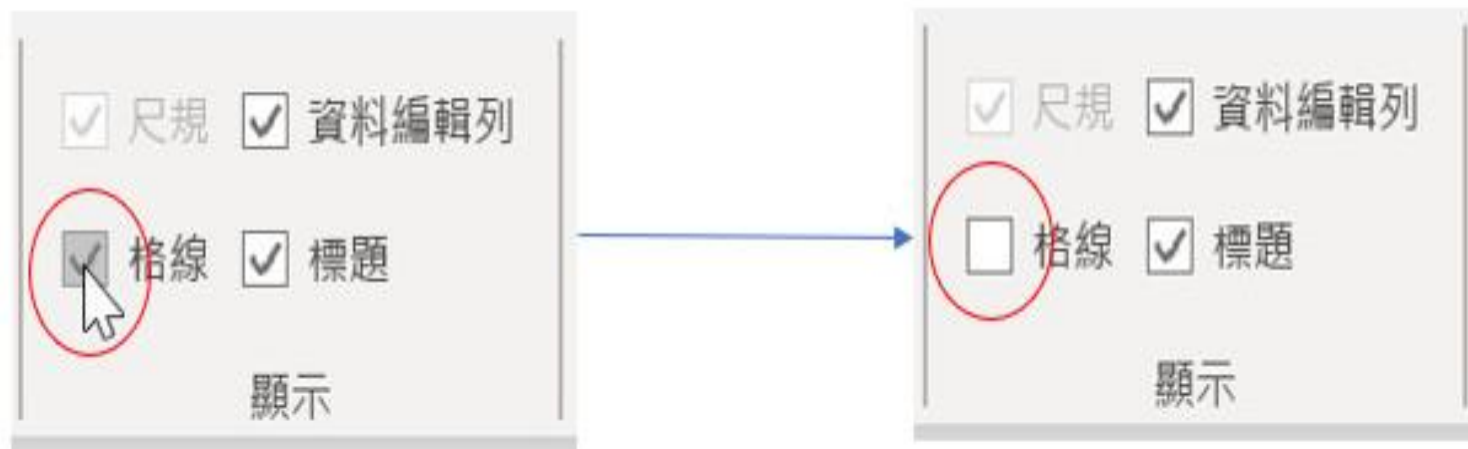
輸入電子郵件

可以複製連結

2-13：顯示與隱藏格線



- 請執行檢視/顯示/格線，取消顯示格線，觀念如下：





2-14：調整工作表的顯示比例

