

# ruRU IDE教學課程

## 7-9

### 檢視表-群組彙總設定

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

群組前

料號	訂購單號	訂購金額
G0001	P0001	4000
G0001	P0002	3000
G0001	P0003	7000
G0001	P0004	2000
G0008	P0005	6000
G0008	P0006	5000
G0008	P0007	1000

群組後

料號	訂購金額合計	訂購金額最大值	訂購金額最小值	訂購次數
G0001	16000	7000	2000	4
G0008	12000	6000	1000	3

- 群組彙總是檢視表中的一種功能，可以將同類的資料群組起來，並計算各群組中特定欄位的合計值、最大值、最小值等等。
- 例如上方畫面中左邊的資料，是兩個料號的訂購明細，如果使用群組功能，可整理成畫面右邊的資料。
- 在這個案例中，是以「料號」為群組欄位，並將「訂購金額」欄位做特定處理。
- 在檢視表中設定群組功能的方法如下：

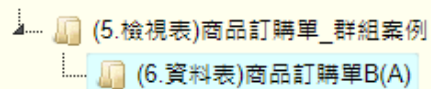
## 商品訂購單\_群組案例

表格名稱 商品訂購單\_群組案例

料號 LF999600000171



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數



參考來源

類別 ☒ 資料表 ☐ 檢視表

表格名稱 商品訂購單B



別名 A

關聯條件 Left Join

☐ 暫存資料表

連結來源表格	連結欄位	條件	連結類別	連結內容	自訂連結	+
--------	------	----	------	------	------	---

資料過濾條件

運算	左括	類別	內容值	函數名	判斷式	類別	內容值	右括
----	----	----	-----	-----	-----	----	-----	----

- 在檢視表結構展開的設定上，與一般檢視表相同。

## 商品訂購單\_群組案例

表格名稱 商品訂購單\_群組案例

料號 LF999600000171



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

料號  
訂購次數  
訂購金額合計  
訂購金額最大值  
訂購金額最小值  
資料日期

來源 + - 圖 圖

料號 VC999600001104  
欄位名 料號  
英文名稱 PRODUCT\_ID  
資料型態 文字 ☐ 可變長度 ☐ Unicode  
長度 10  
個資解密 ☐

資料內容

☒ 來源參照

(A)商品訂購單B

料號

☐ 運算公式☐ 自訂欄位

預設空值

特定處理 無

可參考欄位 圖 圖

A.單價  
A.料號  
A.訂購單號  
A.訂購數量  
A.訂購金額

- 在欄位清單內，要群組的欄位，請在「特定處理」設定中請選擇「無」。

## 商品訂購單\_群組案例

表格名稱 商品訂購單\_群組案例

料號 LF999600000171



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

料號  
訂購次數  
訂購金額合計  
訂購金額最大值  
訂購金額最小值  
資料日期

來源 + - [icon] [icon]

料號 VC999600001108  
欄位名 訂購次數  
英文名稱 ORDER\_COUNT  
資料型態 文字 ☐ 可變長度 ☐ Unicode  
長度 10  
個資解密 ☐

資料內容

☒ 來源參照

(A)商品訂購單B

訂購單號

☐ 運算公式☐ 自訂欄位

預設空值

特定處理 計數 (COUNT)

可參考欄位 [icon] [icon]

A. 單價  
A. 料號  
A. 訂購單號  
A. 訂購數量  
A. 訂購金額

- 要依據群組欄位做特定處理的欄位，請在「特定處理」中選擇相對應的功能。

## 商品訂購單\_群組案例

表格名稱 商品訂購單\_群組案例

料號 LF999600000171



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

料號  
訂購次數  
訂購金額合計  
訂購金額最大值  
訂購金額最小值  
資料日期

來源 + - 圖 圖

料號 VC999600001105

欄位名 訂購金額合計

英文名稱 AMT\_SUM

資料型態 整數 (bigint) ▼

長度 10

個資解密 ☐

資料內容

☒ 來源參照

(A)商品訂購單B ▼

訂購金額 ▼

☐ 運算公式☐ 自訂欄位

預設空值

特定處理 總合 (SUM) ▼

可參考欄位 圖 圖

A. 單價  
A. 料號  
A. 訂購單號  
A. 訂購數量  
A. 訂購金額

- 要依據群組欄位做特定處理的欄位，請在「特定處理」中選擇相對應的功能。

## 商品訂購單\_群組案例

表格名稱 商品訂購單\_群組案例

料號 LF999600000171



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

料號  
訂購次數  
訂購金額合計  
訂購金額最大值  
訂購金額最小值  
資料日期

來源 + - 圖 圖

料號 VC999600001106

欄位名 訂購金額最大值

英文名稱 AMT\_MAX

資料型態 整數 (bigint) ▼

長度 10

個資解密 ☐

資料內容

☒ 來源參照

(A)商品訂購單B ▼

訂購金額 ▼

☐ 運算公式☐ 自訂欄位

預設空值

特定處理 最大值 (MAX) ▼

可參考欄位 圖 圖

A. 單價  
A. 料號  
A. 訂購單號  
A. 訂購數量  
A. 訂購金額

- 要依據群組欄位做特定處理的欄位，請在「特定處理」中選擇相對應的功能。

## 商品訂購單\_群組案例

表格名稱 商品訂購單\_群組案例

料號 LF999600000171



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

料號  
訂購次數  
訂購金額合計  
訂購金額最大值  
訂購金額最小值  
資料日期

來源 + - 田 田 田

料號 VC999600001107

欄位名 訂購金額最小值

英文名稱 AMT\_MIN

資料型態 整數 (bigint) ▼

長度 10

個資解密 ☐

資料內容

☒ 來源參照

(A)商品訂購單B ▼

訂購金額 ▼

☐ 運算公式☐ 自訂欄位

預設空值

特定處理 最小值 (MIN) ▼

可參考欄位 田 田

A. 單價  
A. 料號  
A. 訂購單號  
A. 訂購數量  
A. 訂購金額

- 要依據群組欄位做特定處理的欄位，請在「特定處理」中選擇相對應的功能。



## 商品訂購單\_群組案例

表格名稱 商品訂購單\_群組案例

料號 LF999600000171

欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

料號  
訂購次數  
訂購金額合計  
訂購金額最大值  
訂購金額最小值  
資料日期

來源 + - 圖 圖

料號 VC9996000001109

欄位名 資料日期

英文名稱 DATDATE

資料型態 日期

長度 8

個資解密

資料內容

☐ 來源參照☒ 運算公式☐ 自訂欄位

系統日期

預設空值

特定處理 特殊語法

可參考欄位 圖 圖

A. 單價  
A. 料號  
A. 訂購單號  
A. 訂購數量  
A. 訂購金額

- 若這個檢視表有一個自定的欄位，並未使用任何右邊的可參考欄位，請在特定處理中，使用特殊語法。

## 商品訂購單\_群組案例

表格名稱 商品訂購單\_群組案例

料號 LF999600000171



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

排序

欄位

群組

料號

訂購次數

訂購金額合計

訂購金額最大值

訂購金額最小值

資料日期

料號

☐ 限定筆數 0 筆☐ 記錄去除重複☐ SubSelect☐ 資料合併

- 在「群組彙總」頁籤中，將要群組的欄位放入群組清單中，即可完成群組設定。