

# ruRU IDE教學課程

## 8-4-3

### 表單設計-條件多筆表單資料處理

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

商品查詢

廠商代號 C0001 廠商1  僅過濾已生效料號 查詢

V	料號	品名	規格	廠商
<input type="checkbox"/>	PN17020001	品名3		C0001 廠商1
<input type="checkbox"/>	PN20120001	品名1	規格1	C0001 廠商1
<input type="checkbox"/>	PN21010002	品名4		C0001 廠商1
<input type="checkbox"/>	PN21010003	品名5		C0001 廠商1

1/4

- 條件多筆表單的表頭檔區，只是做為輸入查詢條件的用途，並不是真的需要儲存或讀取資料，所以表頭檢視表中的輸出欄位可以是虛擬的。

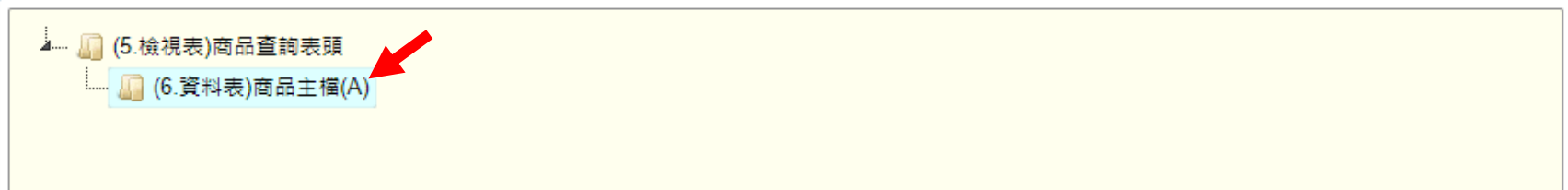
## 商品查詢表頭

表格名稱 商品查詢表頭

料號 LF999600000160



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 商品主檔

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

- 設計表頭的檢視表時，可以在專案中挑選一個簡單的資料表，當作主表。
- 這個資料表中如果有「表單表頭檔區會使用到的欄位」，會比較方便，沒有的話也沒關係。

## 商品查詢表頭

表格名稱 商品查詢表頭

料號 LF999600000160



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

來源

可參考欄位

僅過濾已生效

廠商代號

廠商名稱

料號

料號 VC999600000998

欄位名 廠商代號

英文名稱 SUPID

資料型態 文字  可變長度  Unicode

長度 5

個資解碼

資料內容

來源參照 (A)商品主權   
廠商代號

運算公式

自訂欄位 預設空值

特定處理 無

A.品名  
A.單次訂購金額限制  
A.廠商代號  
A.料號  
A.狀態  
A.異動人員  
A.異動日期  
A.規格  
A.認證權名  
A.認證權業

- 在輸出欄位時，至少要有一個欄位從主表中輸出，作為表頭檔區的排序欄位。

## 商品查詢表頭

表格名稱 商品查詢表頭

料號 LF999600000160

欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

僅過濾已生效

廠商代號

廠商名稱 ← ①

料號

來源



④ 料號 VC999600000999

欄位名 廠商名稱

英文名稱 SUPNAME

資料型態 文字  可變長度  Unicode

長度 30

個資解密 

資料內容

 來源參照 運算公式 自訂欄位

②

預設空值

SPACE(30) ← ③

特定處理 無

可參考欄位



A. 品名

A. 單次訂購金額限制

A. 廠商代號

A. 料號

A. 狀態

A. 異動人員

A. 異動日期

A. 規格

A. 認證權名

A. 認證權業

- 其他要對應表單元件的欄位，可以從主表中輸出，假如需要的欄位沒有存在主表中，可以用上圖的「自訂欄位」寫法虛擬出來。

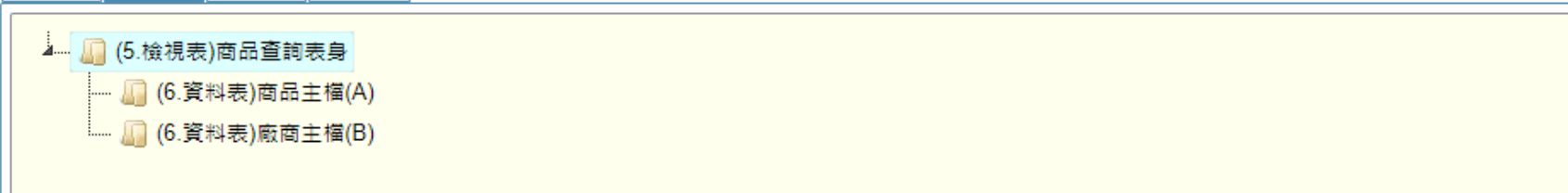
## 商品查詢表身

表格名稱 商品查詢表身

料號 LF999600000158



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 商品查詢表身

別名

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



- 表身檔區的檢視表，則與一般檢視表的做法相同。

- 架構
- 入帳加註
  - 教學用
    - 教學案例
      - 人員一覽表
      - 人員主檔
      - 人員主檔\_教學用
      - 人員主檔\_單改
      - 人員主檔1
      - 入帳加註-入庫單
      - 入帳加註-入庫單-單改
      - 客戶資料
      - 客戶類別
      - 流程表顯示範
      - 訂購料號及廠商查詢
      - 庫存表
      - 庫存輸出指定
      - 庫別主檔
      - 庫別主檔\_教學用
      - 料號庫存表
      - 商品主檔
      - 商品查詢
      - 商品查詢\_教學用
      - 商品訂購交期維護
      - 商品訂購交期維護\_條件
      - 商品訂購單
      - 商品訂購單\_教學用
      - 商品訂購資料輸出
      - 移動加權平均計算
      - 部門資料



請拖拉元件到 自訂工具列 區塊

廠商代號   僅過濾已生效料號

V	料號	品名	規格	廠商
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				

設計類型

版面排版

基本元件

- 文字標題
- 文字方塊
- 多行文字
- 按鈕群組
- 按鈕選項
- 核取方塊
- 下拉選項
- 多筆表格
- 彈出視窗
- 圖片
- 框線
- 清單選項
- 樹狀清單
- 頁籤區塊
- 連續框線
- 框紐元件
- 動態面板
- 嵌入物件
- 元件容器
- 畫布

工具列元件

- 功能按鈕
- 功能選單

• 要設定表單的資料處理方式時，先在表單版面的編輯介面中，開啟規格定義介面。(開啟表單版面的方法可參考4-1節說明)

商品查詢\_教學用\_FM000100001271 - Google Chrome

ide-1.arcare-robot.com/eco/SpecificationsView/...?prjid=67&type=1&no=FM000100001271&prjCodePage=950&ver=&openUUID=7cc21bb8-36bc-4aa...

規格描述

- 商品查詢\_教學用\_FX000100001271
  - 資料來源
    - 基本設定** ← 1
    - 表單元件
    - 隱藏表單元件
    - 按鍵
    - 隱藏按鍵

表單名稱: 商品查詢\_教學用 料號: FM000100001271

表單類型: 過濾條件查詢 (條件多筆) ← 3

資料呈現: 紀錄內容  最首筆  最末筆  空白頁  資料重顯時間

表單運作:  獨立開啟  連續異動 首頁選單  錯誤訊息指定元件  記錄異動立即過濾重載

項次	參數	型態	說明	料號	
1	廠商代號	文字	接收訂購單的廠商代號	RV000100006369	-

規格說明: 測試

使用時機:

1. 駐留在「資料來源」之下的「基本設定」項目。
2. 按下編輯鍵，進入編輯模式。
3. 將表單類型設定為「條件多筆」。
4. 按下儲存鍵。





規格描述 **2**

- 商品查詢\_教學用\_FX000100001271
  - 資料來源** **1**
  - 表單元件
  - 隱藏表單元件
  - 按鍵
    - 隱藏按鍵

### 新增資料區

資料區  **3**

**4**

1. 駐留在「資料來源」項目上。
2. 按下上方的新增鍵。
3. 選擇「表頭」檔區。
4. 按下儲存鍵。

商品查詢\_教學用\_FM000100001271 - Google Chrome

ide-1.arcare-robot.com/eco/SpecificationsView/Index?prjid=67&type=1&no=FM000100001271&prjCodePage=950&ver=&openUUID=7cc21bb8-36bc-4aa...

規格描述

- 商品查詢\_教學用\_FX000100001271
  - 資料來源
    - 基本設定
    - 資料區\_表頭 ← ①
    - 表單元件
    - 隱藏表單元件
    - 按鍵
    - 隱藏按鍵

表單名稱 商品查詢\_教學用 料號 FM000100001271

資料區 表頭 元件對應

檢視表 商品查詢表頭

過濾條件

順序	排序欄位	排序方式	+
1	料號	升冪	+ - ↑ ↓

② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

1. 駐留在新增的「資料區\_表頭」項目上。
2. 按下編輯鍵，進入編輯模式。
3. 挑選表頭的檢視表。
4. 新增排序項目。
5. 挑選排序的欄位。
6. 挑選排序的方式，在條件多筆表單的表頭檔區，排序欄位只是一個形式，沒有實際作用。
7. 設定完畢之後請儲存設定。



規格描述 **2**

- 商品查詢\_教學用\_FX000100001271
  - 資料來源** **1**
    - 基本設定
    - 資料區\_表頭
  - 表單元件
  - 隱藏表單元件
  - 按鍵
    - 隱藏按鍵

### 新增資料區

資料區  **3**

**4**

- 依照前兩頁介紹的方法，新增一個表身檔區。

商品查詢\_教學用 \_ FM000100001271 - Google Chrome

ide-1.arcare-robot.com/eco/SpecificationsView/Index?prjid=67&type=1&no=FM000100001271&prjCodePage=950&ver=&openUUID=7cc21bb8-36bc-4aa...

規格描述

- 商品查詢\_教學用\_FX000100001271
  - 資料來源
    - 基本設定
    - 資料區\_表頭
    - 資料區\_表身1 ← 1
    - 表單元件
    - 隱藏表單元件
    - 按鍵
    - 隱藏按鍵

表單名稱 商品查詢\_教學用 料號 FM000100001271

資料區 表身 1 元件對應

檢視表 商品查詢表身

過濾條件

排序依據

順序	排序欄位	排序方式	+
1	料號	升冪	+ - ↑ ↓

關聯依據

檔區 無 ← 8

順序	欄位名稱	父階欄位	+
----	------	------	---

角色條件

順序	條件說明	條件內容	料號	+
----	------	------	----	---

9

3

4

5

6

7

1. 駐留在新增的表身項目上。
2. 按下編輯鍵，進入編輯模式。
3. 挑選表身的檢視表。
4. 如果有需要，可以使用條件式介面，設定檢視表撈取資料時的過濾條件。(可參考8-7節說明)
5. 新增排序項目。
6. 挑選排序的欄位。
7. 挑選排序的方式。
8. 在關聯依據中挑選「無」。
9. 設定完畢之後請儲存設定。
10. 接下來請參考8-5節說明，宣告元件與檢視表欄位的對應關係。