

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

Navigation icons: back, forward, search, etc.

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



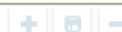
欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

(5.檢視表)商品查詢表頭

(6.資料表)商品主檔(A)



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

僅過濾已生效

廠商代號

廠商名稱

料號

來源 + - 圖 圖 圖

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

個資解密

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

可參考欄位 圖 圖

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.認證檔案

- 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

料號

來源



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

預設空值

SPACE(30)

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.認證權案

- 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，可以用畫面中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

- (5.檢視表)商品查詢表身
 - (6.資料表)商品主檔(A)
 - (6.資料表)廠商主檔(B)

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
 - 流程表單示範
 - 訂購料號及廠商查詢
 - 庫存表
 - 庫存檔輸出指定
 - 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

教學案例 > 商品查詢_教學用






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"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				

版面





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  連結框線  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  功能選項

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

商品查詢_教學用_FX000100001271 - 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 ← ①
 - 表單元件
 - 隱藏表單元件
 - 按鈕
 - 隱藏按鈕

② 表單名稱 商品查詢_教學用 料號 FM000100001271

③ 表單類型 過濾條件查詢 (條件多筆) ④

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
- 按鈕
- 隱藏按鈕

新增資料區

資料區 表頭 ✓ ③

④

儲存 重設

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

排序依據

順序	排序欄位	排序方式
1	料號	升冪

② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- 駐留在新增的表頭項目上。
- 按下編輯鍵，進入編輯模式。
- 挑選表頭的檢視表。
- 新增排序項目。
- 挑選排序的欄位。
- 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。
- 設定完畢請儲存設定。



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 表身1 (3)

儲存 (4) 重設

- 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
 - 表單元件
 - 隱藏表單元件
 - 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

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
----	------	------	----

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。