

ruRU IDE教學課程

7-7-4 運算式自訂介面

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

商品訂購單表身

表格名稱 商品訂購單表身

料號 LF999600000164



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

含稅金額

品名

單價

料號

訂購單號

訂購數量

訂購金額

項次

來源 + - 圖 圖 圖

料號 VC999600001039

欄位名 含稅金額

英文名稱 AMOUNT_TAX

資料型態 整數 (bigint) ▼

長度 10

個資解密 ☐

資料內容

☐ 來源參照☒ 運算公式☐ 自訂欄位

單價*訂購數量*1.05

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

B.品名

B.單次訂購金額限制

B.廠商代號

B.料號

B.狀態

B.異動人員

B.異動日期

B.規格

B.認證檔名

B.認證檔案

- 先前介紹運算式介面的時候，都是使用函數介面來設定。如果設計者對自己寫函數很熟悉，而且確定該專案會在哪一種資料庫運行，或是函數介面無法滿足需要的時候，都可以使用運算式中的自訂介面來設定。
- 以畫面上的檢視表為例，我們可以新增一個「含稅金額」欄位，計算方法是「單價」乘以「訂購數量」，再乘以1.05。(單價x訂購數量x1.05)

檢視表

- 商品訂購單
- 商品訂購單_取得所有料號
- 商品訂購單_取得表身料號狀態
- 商品訂購單_無文期之訂購資料
- 商品訂購單_匯入用
- 商品訂購單_群組案例
- 商品訂購單H_測試次序及排序區
- 商品訂購單表身
- 商品訂購單表頭

商品訂購單表身

料號 LF999600000164

欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

(5.檢視表)商品訂購單表身

(6.資料表)商品訂購單B(A)

(6.資料表)商品主檔(B)

參考來源

類別 ☐ 資料表 ☒ 檢視表

表格名稱 商品訂購單表身

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					

設定這個輸出欄位的步驟如下：

- 檢視表介面中，開啟要編輯的檢視表，進入編輯模式。
(可參考7-2-1節說明)

商品訂購單表身

1 表格名稱 商品訂購單表身

料號 LF999600000164



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

2

來源 + - [icon] [icon] [icon]

可參考欄位 [icon] [icon]

含稅金額
品名
單價
料號
訂購單號
訂購數量
訂購金額
項次

料號
欄位名
英文名稱
資料型態
長度
個資解密

資料內容

☐ 來源參照☐ 運算公式☐ 自訂欄位

預設空值

特定處理

A. 單價
A. 料號
A. 訂購單號
A. 訂購數量
A. 訂購金額
B. 品名
B. 單次訂購金額限制
B. 廠商代號
B. 料號
B. 狀態
B. 異動人員
B. 異動日期
B. 規格
B. 認證檔名
B. 認證檔案

1. 切換到「欄位清單」頁籤。
2. 新增一個欄位。

商品訂購單表身

表格名稱 商品訂購單表身

料號 LF999600000164



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

含稅金額
品名
單價
料號
訂購單號
訂購數量
訂購金額
項次

來源 + - [icon] [icon]

料號

欄位名 含稅金額_教學

英文名稱 AMOUNT_TAX2

資料型態 整數 (int) ▼

長度 10

個資解密 [checkbox]

資料內容

☐ 來源參照☒ 運算公式☐ 自訂欄位

預設空值

特定處理

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
B. 品名
B. 單次訂購金額限制
B. 廠商代號
B. 料號
B. 狀態
B. 異動人員
B. 異動日期
B. 規格
B. 認證檔名
B. 認證檔案

1. 輸入欄位的基本設定參數。
2. 在資料內容中，選擇「運算公式」。
3. 開啟運算式介面。

運算式

來源 條件 函數 全域變數



A.單價
A.料號
A.訂購單號
A.訂購數量
A.訂購金額
B.品名
B.單次訂購金額限制
B.廠商代號
B.料號
B.狀態
B.異動人員
B.異動日期
B.規格
B.認證檔名
B.認證檔案

說明 單價x數量x1.05

條件運算式 1

條件說明

編輯方法

☒ 自定☐ 引用函數

自定

引用函數

欄位 A.單價

1. 填寫「說明」欄位。
2. 駐留在要加入運算式的項目上。
(本案例要先加入「單價」)
3. 按下新增鍵。
4. 該項目會被加入到自定運算式中。

儲存

關閉

來源 參數 函數 全域變數

+ 3

A.單價
A.料號
A.訂購單號
A.訂購數量 2
A.訂購金額
B.品名
B.單次訂購金額限制
B.廠商代號
B.料號
B.狀態
B.異動人員
B.異動日期
B.規格
B.認證權名
B.認證權案

說明 單價x數量x1.05

條件運算式 1

條件說明

編輯方法 ☒ 自定 ☐ 引用函數

自定

引用函數

欄位.A.單價 * 欄位.A.訂購數量 *1.05

1

4

以本案例來說，需以下列步驟完成：

1. 在「單價」後面，輸入一個「*」號。
2. 按一下「訂購數量」。
3. 將訂購數量新增到運算式中。
4. 在訂購數量後方輸入「*1.05」。
5. 儲存設定，並在對話框中選擇「關閉視窗」。

5

儲存

關閉

商品訂購單表身


表格名稱 商品訂購單表身

料號 LF999600000164

欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

含稅金額
品名
單價
料號
訂購單號
訂購數量
訂購金額
項次

來源 + -   

料號
欄位名 含稅金額_教學
英文名稱 AMOUNT_TAX2
資料型態 整數 (int) 
長度 10
個資解密 ☐



資料內容

☐ 來源參照☒ 運算公式☐ 自訂欄位

單價x數量x1.05

預設空值

特定處理

可參考欄位  

A.單價
A.料號
A.訂購單號
A.訂購數量
A.訂購金額
B.品名
B.單次訂購金額限制
B.廠商代號
B.料號
B.狀態
B.異動人員
B.異動日期
B.規格
B.認證檔名
B.認證檔案

- 設定完畢之後，儲存設定即可。