

# ruRU IDE教學課程

## 11-2-7

### 表單按鍵-在指定檔區中找出最大筆資料做檢控

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

項次	料號	品名	單價	訂購數量	訂購金額
1	PN17010001	品名2	5,000	1	5000
2	PN17020001	品名3	6,000	0	0

- 找出最大筆檢控的功能，可以應用在少數的案例中，例如上圖中的商品訂購單，我們可以在執行「生效」功能時，再次檢控表身項次最大的這筆資料，訂購數量是否大於0。
- 設定方式如下：





規格描述 **2**

- 商品訂購單\_FX999600000098
  - 資料來源
  - 表單元件
    - 隱藏表單元件
  - 按鍵
    - (0) 開啟(選單列) \_ BT999600000800
    - (0) 退出(選單列) \_ BT999600000801
    - (0) 新增(選單列) \_ BT999600000802
    - (1) 新增存回(選單列) \_ BT999600000803
    - (0) 刪除(選單列) \_ BT999600000804
    - (0) 修改(選單列) \_ BT999600000805
    - (3) 修改存回(選單列) \_ BT999600000806
    - (4) 生效 \_ BT999600000807** ← **1**
    - (2) 失效 \_ BT999600000808
    - (0) 匯出(選單列) \_ BT999600001927
    - (3) 商品主檔 \_ BT999600001949
    - (2) 複製一筆 \_ BT999600002635
    - 隱藏按鍵

1. 按一下要設定的按鍵。
2. 按下上方的設定鍵。

## 規格描述

## 商品訂購單\_FX999600000098

## 資料來源

## 表單元件

## 隱藏表單元件

## 按鍵

(0) 開啟(選單列) \_ BT999600000800

(0) 退出(選單列) \_ BT999600000801

(0) 新增(選單列) \_ BT999600000802

## (1) 新增存回(選單列) \_ BT999600000800

(0) 刪除(選單列) \_ BT999600000804

(0) 修改(選單列) \_ BT999600000805

## (3) 修改存回(選單列) \_ BT999600000800

## (4) 生效 \_ BT999600000807

## (2) 失效 \_ BT999600000808

(0) 匯出(選單列) \_ BT999600001927

## (3) 商品主檔 \_ BT999600001949

## (2) 複製一筆 \_ BT999600002635

## 隱藏按鍵

## 按鍵行為選項

駐留按鍵 生效

按鍵類型 功能按鈕

## 行為選項

 1.基本設定 2.執行限制 A.開啟它單 B.開啟報表 C.資料交易 D.資料交換 E.郵件發送 F.資料載入 G.資料過濾 H.外部執行 J.溝通訊息 N.裝置支援

## K.特殊處理

 1.表單特效 2.動態表格 3.帳號同步 4.系統複製 5.邏輯函數 6.連結物件 7.檔案傳輸 M.預存程序 儲存  重設

1. 勾選「執行限制」項目。
2. 按下「儲存」鍵。

商品訂購單 \_ FM999600000098 - 設定檔 1 - Microsoft Edge

https://ide-1.arcare-robot.com/eco/Specific.../View/Index?prjid=67&type=1&no=FM999600000098&prjCodePage=950&ver=&openUID=88305ad4-9e6f-44c9...

規格描述

- 商品訂購單\_FX999600000098
  - 資料來源
  - 表單元件
  - 隱藏表單元件
  - 按鈕
    - (0) 開啟(選單列) \_ BT999600000800
    - (0) 退出(選單列) \_ BT999600000801
    - (0) 新增(選單列) \_ BT999600000802
    - (1) 新增存回(選單列) \_ BT999600000803
    - (0) 刪除(選單列) \_ BT999600000804
    - (0) 修改(選單列) \_ BT999600000805
    - (3) 修改存回(選單列) \_ BT999600000806
    - (4) 生效 \_ BT999600000807
      - 基本設定
      - 執行限制(1) 【料號狀態不等於生效】
      - 執行限制(2)
      - 執行限制(3) ← 1
      - (2) 失效 \_ BT999600000808
      - (0) 匯出(選單列) \_ BT999600001927

按鈕名稱 生效 料號 BT999600000807 執行序 3

前置條件

判斷條件 元件.訂購數量 > 固定值.0

特殊檢控  資料檢查

有效模式  編修  瀏覽

資料區 表身1  不可空白  數值合計判斷  連同上層欄位

欄位

重複判斷

區分群組 檢查欄位

最大筆判斷 參與條件 全部參與 最大筆判斷欄位 項次

錯誤駐留

網格檢查

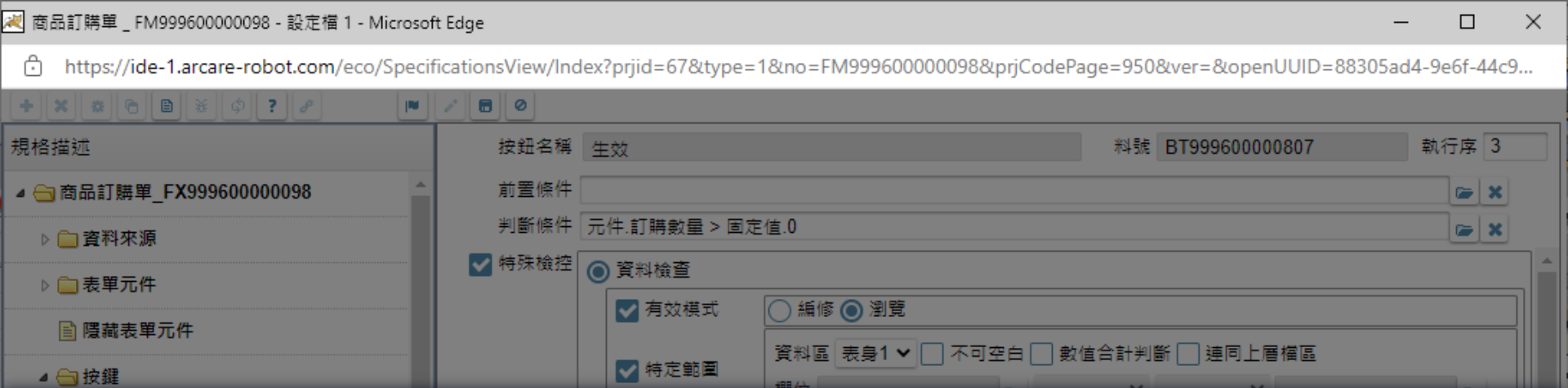
已勾選筆數 駐留行狀態  已勾選  未勾選

駐留地檢查

指定欄位 指定元件

密碼驗證

- 點選新增的執行限制項目。
- 進入編輯模式。
- 勾選「特殊檢控」，選擇「資料檢查」。
- 勾選「特定範圍」。
- 挑選要檢控的資料區。
- 勾選「最大筆判斷」。
- 設定「參與條件」，資料區中符合這個條件的資料，才會參與「是否為最大筆」的判斷。



## 條件式 ? X

資料列過濾條件敘述  1

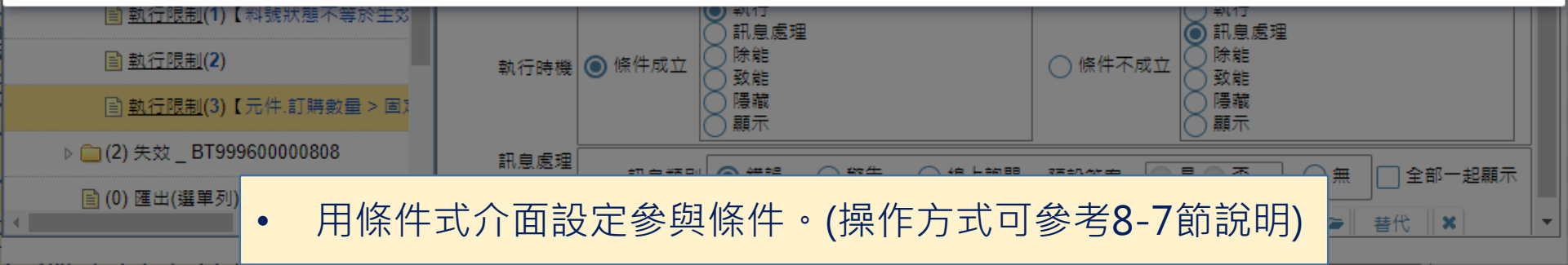
處理類別  無關資料庫  資料表基礎  檢視表基礎

邏輯運算	左括數	運算元類別	檔區元件	表單元件	系統函數名	參數	關係符號	運算元類別	檔區元件	運算元名稱	右括數	
	0	元件	料號				等於	元件	料號	0	+	

即時顯示  
條件內容

元件.料號 = 元件.料號

3



• 用條件式介面設定參與條件。(操作方式可參考8-7節說明)

規格描述

- 商品訂購單\_FX999600000098
  - 資料來源
  - 表單元件
  - 隱藏表單元件
  - 按鍵
    - (0) 開啟(選單列) \_ BT999600000800
    - (0) 退出(選單列) \_ BT999600000801
    - (0) 新增(選單列) \_ BT999600000802
    - (1) 新增存回(選單列) \_ BT999600000803
    - (0) 刪除(選單列) \_ BT999600000804
    - (0) 修改(選單列) \_ BT999600000805
    - (3) 修改存回(選單列) \_ BT999600000806
    - (4) 生效 \_ BT999600000807
      - 基本設定
      - 執行限制(1) 【料號狀態不等於生效
      - 執行限制(2)
      - 執行限制(3)
    - (2) 失效 \_ BT999600000808
    - (0) 匯出(選單列) \_ BT999600000809

按鈕名稱 生效 料號 BT999600000807 執行序 3

前置條件

判斷條件 元件.訂購數量 > 固定值.0

特殊檢控

資料檢查

有效模式

編修  瀏覽

特定範圍

資料區 表身1  不可空白  數值合計判斷  連同上層權區

欄位

重複判斷

區分群組 檢查欄位

最大筆判斷

參與條件 全部參與 最大筆判斷欄位 項次

錯誤駐留

網格檢查

已勾選筆數

駐留行狀態

已勾選  未勾選

駐留地檢查

指定權區

指定元件

密碼驗證

密碼欄位

驗證元件

按鈕權限驗證

執行時機

條件成立

條件不成立

執行  
 訊息處理  
 除能  
 致能  
 隱藏  
 顯示

執行  
 訊息處理  
 除能  
 致能  
 隱藏  
 顯示

- 設定要判斷最大筆的欄位，例如我們要判斷最大項次，就設定「項次」這個欄位。

無  全部一起顯示

替代



## 運算式

說明 項次 1

元件 參數 查表 函數 全域變數

對應資料庫  無  資料表  檢視表

表格

過濾

編輯方法  自定  引用函數

自定 引用函數

結果

數字函數( 元件.項次 )

函數

數字函數

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
數字	數字		元件.項次	+	-	

- 用運算式介面設定最大筆判斷欄位。(操作方式可參考7-7-3節說明)

3

儲存

關閉

## 規格描述

## 商品訂購單\_FX999600000098

## 資料來源

## 表單元件

## 隱藏表單元件

## 按鍵

(0) 開啟(選)

(0) 退出(選)

(0) 新增(選)

(1) 新增存

(0) 刪除(選)

(0) 修改(選)

(3) 修改存回(選單列)\_ BT999600000

(4) 生效\_ BT9996000000807

## 基本設定

執行限制(1)【料號狀態不等於生效

執行限制(2)

執行限制(3)【元件.訂購數量 &gt; 固

(2) 失效\_ BT9996000000808

(0) 匯出(選單列)\_ BT999600001927

按鈕名稱 生效

料號 BT9996000000807

執行序 3<sup>3</sup>

前置條件

判斷條件 元件.訂購數量 &gt; 固定值.0

 特殊檢控 資料檢查 有效模式 編修  瀏覽 特定範圍資料區 表身1  不可空白  數值合計判斷  連同上層權區

欄位

1. 設定上方的「判斷條件」，也就是說，找出資料區中的最大筆之後，要執行這個判斷條件，以決定是否通過檢控。
2. 設定「執行時機」及訊息。
3. 輸入執行序。
4. 設定完畢之後，儲存設定即可。

指定權區

指定元件

 密碼驗證

密碼欄位

驗證元件

 按鈕權限驗證

執行時機

 條件成立
 執行  
 訊息處理  
 除能  
 致能  
 隱藏  
 顯示
 條件不成立
 執行  
 訊息處理  
 除能  
 致能  
 隱藏  
 顯示

訊息處理

訊息類別  錯誤  警告  線上詢問預設答案  是  否  無 全部一起顯示

訊息處理 訂購量必須大於0。

替代