

ruRU IDE教學課程

11-2-6

表單按鍵-執行限制- 檢查多筆表格內的資料是否重複

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

②使用者按下存檔鍵

①表身中有料號重複

③顯示訊息

系統通知

料號不可重複。

回前

項次	料號	品名	單價	訂購數量	訂購金額
1	PN17020001	品名3	1,000.000	50	50,000
2	PN1710001	品名5	2,000.000	10	20,000
3	PN17120001	品名1	4,000.000	20	80,000
4	PN17120001	品名1	4,000.000	10	40,000

訂購單號 PO19050001 訂購日期 2019/05/16 狀態 0 未生效
廠商代號 A0001 績優測試廠商 異動帳號
總金額 190000 確認交期 2019/05/25 異動日期 2020/05/15 14:23

生效 失效 商品主檔 複製一筆

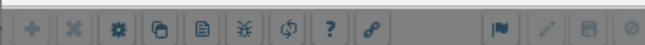
- 在功能按鍵的「執行限制」中，可以檢查指定檔區的資料有沒有重複，除了對單一欄位檢查，也可以檢查多個欄位加起來有沒有重複。
- 例如上圖中的商品訂購單，存檔的時候要檢查表身的料號不能重複，或是料號加上品名不能重複，就可以使用這種檢控功能。



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
 - (2) 修改存回(選單列) _ BT999600000806 ①
 - (4) 生效 _ BT999600000807
 - (2) 失效 _ BT999600000808
 - (0) 匯出(選單列) _ BT999600001927
 - (3) 商品主權 _ BT999600001949
 - (2) 複製一筆 _ BT999600002635
 - 隱藏按鍵

1. 駐留在要設定的按鍵上。
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
 - 按鈕
 - (0) 開啟(選單列)_BT9996000000800
 - (0) 退出(選單列)_BT9996000000801
 - (0) 新增(選單列)_BT9996000000802
 - (1) 新增存回(選單列)_BT9996000000800
 - (0) 刪除(選單列)_BT9996000000804
 - (0) 修改(選單列)_BT9996000000805
 - (2) 修改存回(選單列)_BT9996000000800
 - (4) 生效_BT9996000000807
 - (2) 失效_BT9996000000808
 - (0) 匯出(選單列)_BT9996000001927
 - (3) 商品主檔_BT9996000001949
 - (2) 複製一筆_BT9996000002635
 - 隱藏按鈕

按鈕行為選項

駐留按鈕 修改存回(選單列)

按鈕類型 修改存回(選單列)

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

- 勾選「執行限制」項目。
- 按下「儲存」鍵。

商品訂購單 _ FM999600000098 - Google Chrome

ide-1.arcare-robot.com/eco/Specification/Item/Detail/Index?prjid=67&type=1&no=FM999600000098&prjCodePage=950&ver=&openUUID=e79ed051-b745-49...

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
 - 基本設定
 - 執行限制(0) ← 1
 - 執行限制(1)
 - (4) 生效 _ BT999600000807
 - (2) 失效 _ BT999600000808
 - (0) 匯出(選單列) _ BT999600001927
 - (3) 商品主檔 _ BT999600001949

按鈕名稱 修改存回(選單列) 料號 BT999600000806 執行序 2 ← 3

前置條件

判斷條件

☒ 特殊檢控 ☒ 資料檢查

☐ 有效模式 ☐ 編修 ☒ 瀏覽 7

☒ 特定範圍 6

☒ 重複判斷

☐ 最大筆判斷

☐ 錯誤駐留

資料區 表身1 8

欄位

區分群組 廠商代號 檢查欄位

參與條件 最大筆判斷欄位

☐ 網格檢查

☐ 駐留地檢查

☐ 已勾選筆數

☐ 駐留行狀態

☐ 已勾選 ☐ 未勾選

1. 駐留在新增的「執行限制」項目上。
2. 進入編輯模式。
3. 設定「執行序」，表示這個檢控項目執行的順序。
4. 如果有需要，可以用條件式介面設定前置條件，當前置條件成立的時候，才會執行這個檢控。(可參考8-7節)
5. 勾選「特殊檢控」，選擇「資料檢查」。
6. 勾選「特定範圍」及「重複判斷」。
7. 挑選要執行重複判斷的資料區。
8. 挑選區分群組用的欄位，在同一個群組中，資料不可以重複。(本案例選擇表頭的廠商代號，表示整個表身內都不能重複。)

運算式

說明 料號

元件 參數 查表 函數 全域變數

品名
單價
廠商代號
廠商名稱
料號
狀態
狀態名稱
異動帳號
異動日期
確認交期
總金額
訂購單號
訂購數量
訂購日期
訂購金額
項次

對應資料庫 ☐ 無 ☐ 資料庫 ☐ 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

文字函數(元件.料號)

函數

文字函數

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
字串	字串		元件.料號	+	-	✓

料號 BT999600000806 執行序 2

合計判斷 ☐ 連同上層欄區

檢查欄位 料號

最大筆判斷欄位

駐留行狀態 ☐ 已勾選 ☐ 未勾選

自定 引用函數

結果

文字函數(元件.料號 + 元件.品名)

函數

文字函數

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
字串	字串		元件.料號	+	-	
字串	字串	相加(+)	元件.品名	+	-	✓

1. 在「檢查欄位」中，用運算式介面設定不能重複的欄位組合。(可參考7-7-3節說明)
2. 如果有多個欄位，就在不同欄位之間，使用「相加」連結起來。

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)_BT9996000000800
- (0) 退出(選單列)_BT9996000000801
- (0) 新增(選單列)_BT9996000000802
- (1) 新增存回(選單列)_BT9996000000803
- (0) 刪除(選單列)_BT9996000000804
- (0) 修改(選單列)_BT9996000000805
- (3) 修改存回(選單列)_BT9996000000806
- 基本設定
- 執行限制(1)
- 執行限制(1)
- (4) 生效_BT9996000000807
- (2) 失效_BT9996000000808
- (0) 匯出(選單列)_BT9996000000927
- (3) 商品主檔_BT9996000000949

按鈕名稱 修改存回(選單列) 料號 BT9996000000806 執行序 2

前置條件

判斷條件

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 ☐ 連同上層欄區

欄位

1. 在「執行時機」中，選擇「條件成立時執行」。

2. 挑選訊息類別。

3. 直接輸入，或用多語介面設定訊息內容。(可參考9-2-1節說明)

4. 設定完畢之後，儲存設定即可。

指定欄區 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

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 料號不可重複。

替代