

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

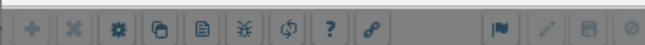
- 在功能按鍵的執行限制中，可以檢查指定檔區的資料有沒有重複，除了對單一欄位檢查，也可以檢查多個欄位加起來有沒有重複。
- 例如上圖中的商品訂購單，存檔的時候要檢查表身的料號不能重複，或是料號加上品名不能重複，就可以使用這種檢控功能。



規格描述

- 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
 - (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)_BT99960000001927
 - (3) 商品主檔_BT99960000001949
 - (2) 複製一筆_BT99960000002635
 - 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_F999600000098 - Google Chrome

ide-1.arcare-robot.com/eco/Specification/Item/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)_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) ← 1
 - 執行限制(1)
 - (4) 生效_BT9996000000807
 - (2) 失效_BT9996000000808
 - (0) 匯出(選單列)_BT99960000001927
 - (3) 商品主檔_BT99960000001949

按鈕名稱 修改存回(選單列) 料號 BT9996000000806 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

☐ 網格檢查

資料區 表身1 ☒ 不可空白 ☐ 數值合計判斷 ☐ 連同上層欄位

欄位

區分群組 廠商代號 8 檢查欄位

參與條件 最大筆判斷欄位

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

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 ☐ 連同上層欄位

檢查欄位 料號

最大筆判斷欄位

駐留行狀態 ☐ 已勾選 ☐ 未勾選

驗證元件

執行
☒ 訊息處理
☐ 除能
☐ 致能
☐ 隱藏
☐ 顯示

條件不成立

全部一起顯示

替代

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，使用加號連結起來。

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()

執行限制(1)

(4) 生效_ BT9996000000807

(2) 失效_ BT9996000000808

(0) 匯出(選單列)_ BT99960000001927

(3) 商品主檔_ BT99960000001949

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

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

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

訊息處理 料號不可重複。

全部一起顯示

替代