

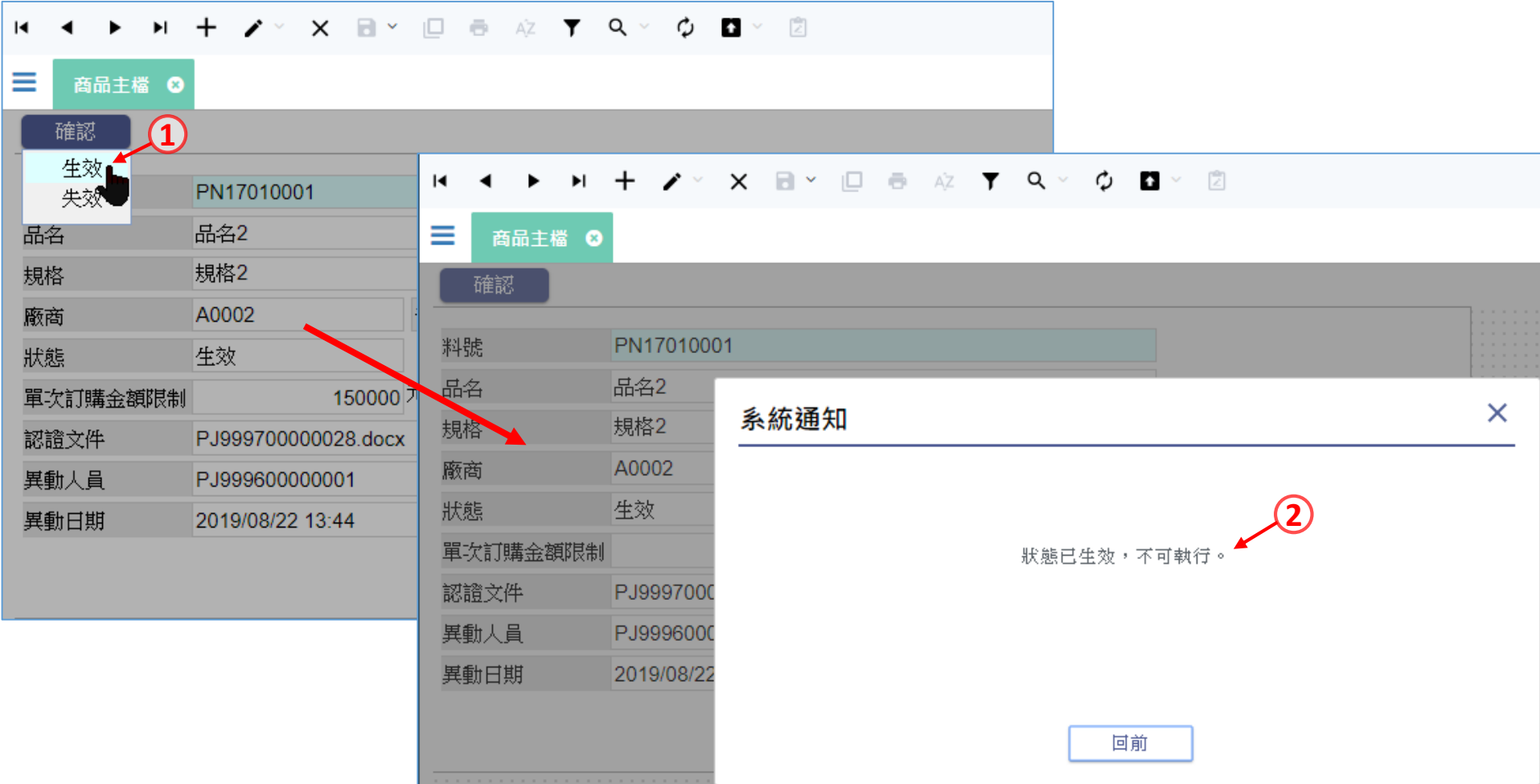
# ruRU IDE教學課程

## 11-2-2 按鍵設計-一般檢控

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment



- 按鍵執行限制中的一般檢控，是最常用的檢控方式，通常用來判斷表單內的元件狀態，或是比對資料庫和表單的資料，以進行檢查。
- 以上圖的商品主檔表單為例，我們想讓使用者執行「生效」動作時，檢查表單的「狀態」欄位，如果已經生效了，就彈出提示訊息，並且停止執行生效動作。
- 設定方式如下：

架構

- > 邏輯表格
- > 資料表格
- > 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-
    - > 客戶資料
    - > 客戶類別
    - > 流程表單示範
    - > 訂購料號及廠商
    - > 庫存表
    - > 庫存權輸出指定
    - > 庫別主檔
    - > 庫別主檔\_教學用
    - > 料號庫存表
    - > 商品主檔 ← 1
    - > 商品主檔-教學用
    - > 商品查詢
    - > 商品訂購交期維護
    - > 商品訂購交期維護
    - > 商品訂購單
    - > 商品訂購單\_教學
    - > 商品訂購資料輸出

教學案例 > 商品主檔

2

確認

料號				
品名				
規格				
廠商				
狀態				
單次訂購金額限制	元			
認證文件		上傳文件	下載文件	刪除文件
異動人員				
異動日期		存檔		

版面 基本 屬性

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
- 連續框線
- 框紐元件
- 動態面板
- 載入物件
- 元件容器
- 畫布

工具列元件

- 功能按鈕
- 功能清單

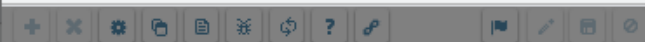
- 在表單畫面的編輯介面中，開啟規格定義介面。



規格描述

- 商品主檔\_FX9996000000094
  - 資料來源
  - 表單元件
  - 隱藏表單元件
  - 按鍵
    - (1) 開啟(選單列) \_ BT999600000755
      - (0) 退出(選單列) \_ BT999600000756
    - (1) 新增(選單列) \_ BT999600000757
      - (0) 新增存回(選單列) \_ BT999600000758
    - (2) 刪除(選單列) \_ BT999600000759
      - (0) 修改(選單列) \_ BT999600000760
      - (0) 修改存回(選單列) \_ BT999600000761
    - (1) 確認 \_ BT999600000773
    - (4) 生效 \_ BT999600000774
    - (3) 失效 \_ BT999600000775
    - (2) 下載文件 \_ BT999600001982
      - (0) 匯出(選單列) \_ BT999600002212
    - (2) 刪除文件 \_ BT999600002649
    - (3) 存檔 \_ BT999600004251

1. 駐留在要設定的按鍵上。
2. 按下上方的設定鍵。



## 規格描述

## 商品主檔\_FX999600000094

資料來源

表單元件

隱藏表單元件

## 按鍵

(1) 開啟(選單列) \_ BT999600000755

(0) 退出(選單列) \_ BT999600000756

(1) 新增(選單列) \_ BT999600000757

(0) 新增存回(選單列) \_ BT999600000758

(2) 刪除(選單列) \_ BT999600000759

(0) 修改(選單列) \_ BT999600000760

(0) 修改存回(選單列) \_ BT999600000761

(1) 確認 \_ BT999600000773

(4) 生效 \_ BT999600000774

(3) 失效 \_ BT999600000775

(2) 下載文件 \_ BT999600001982

(0) 匯出(選單列) \_ BT999600002212

(2) 刪除文件 \_ BT999600002649

(3) 存檔 \_ BT999600004251

## 按鍵行為選項

駐留按鍵

生效

按鍵類型

功能選單項目

行為選項

☒ 1.基本設定**①** ☒ 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**②**

儲存

重設

1. 勾選「執行限制」項目。
2. 按下儲存鍵。

商品主檔 - FM999600000094 - Google Chrome

ide-1.arcare-robot.com/eco/SpecificationsV.../Index?prjid=67&type=1&no=FM999600000094&prjCodePage=950&ver=&openUUID=bc8caef4-095b-475c...

規格描述

商品主檔\_FX999600000094

資料來源

表單元件

隱藏表單元件

按鈕

按鈕名稱 生效 料號 BT999600000774 執行序 1

前置條件

判斷條件 狀態未生效(狀態實際值=0)

特殊檢控

資料檢查

有效模式 編修 瀏覽

條件式

資料列過濾條件敘述 狀態未生效(狀態實際值=0)

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	欄區元件	表單元件	系統函數名	參數	關係符號	運算元類別	欄區元件	運算元名稱	右括數
		元件	狀態				等於	固定值		0	+

已勾選單數

駐留地檢查

指定欄區

指定元件

密碼驗證

基本設定

執行限制(1)

執行限制(2)【1=2】

資料交易(1)

(3) 失效 - BT999600000775

- 點選新增的「執行限制」項目。
- 按下編輯鍵，進入編輯模式。
- 輸入「執行序」，當一個按鈕下有多個執行限制的時候，會依照執行序來進行檢查。
- 如果有需要，可以設定前置條件，當狀況符合前置條件時，才會執行這個檢控。本案例不需要設定。
- 在判斷條件中，利用條件式介面設定判斷條件。(可參考8-7節說明)

規格描述

- 商品主檔\_FX999600000094
  - 資料來源
  - 表單元件
  - 隱藏表單元件
  - 按鈕
    - (1) 開啟(選單列)\_BT999600000755
    - (0) 退出(選單列)\_BT999600000756
    - (1) 新增(選單列)\_BT999600000757
    - (0) 新增存回(選單列)\_BT999600000758
    - (2) 刪除(選單列)\_BT999600000759
    - (0) 修改(選單列)\_BT999600000760
    - (0) 修改存回(選單列)\_BT999600000761
    - (1) 確認\_BT999600000773
    - (4) 生效\_BT999600000774
      - 基本設定
      - 執行限制(0)
      - 執行限制(2)【1=2】
      - 資料交易(1)
      - (3) 失效\_BT999600000775

按鈕名稱 生效 料號 BT999600000774 執行序 1

前置條件

判斷條件 狀態未生效(狀態實際值=0)

☐ 條件不成立 ☒ 資料檢查

☐ 有效模式 ☐ 編修 ☐ 瀏覽

☐ 特定範圍

資料區  不可空白 ☐ 數值合計判斷 ☐ 連同上層欄區

欄位

1. 設定執行時機。依本案例來說，要選擇「條件成立時執行」，或是條件不成立時彈出訊息，兩種設定方式的效果是相同的。
2. 挑選「訊息類別」，本案例為「錯誤」訊息。
3. 使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。

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

訊息處理 ☒ 執行 ☐ 訊息處理 ☐ 除能 ☐ 致能 ☐ 隱藏 ☐ 顯示

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 狀態已生效，不可執行。

替代