

ruRU IDE教學課程

19-7

在文字方塊元件上檢控YYYYMM的日期合法性

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

The screenshot shows a web application window with a toolbar at the top containing icons for navigation, editing, and search. Below the toolbar is a green header bar with a hamburger menu icon and the text '關帳作業' (Closing Operation). The main content area has a label '關帳年月' (Closing Year and Month) on the left. To its right is a light blue text input field containing the value '201903'. This input field is highlighted with a red rectangular border, and a red arrow points to it from the upper right.

- 如果有一個文字型態的文字方塊，讓使用者輸入YYYYMM的年月資訊，這時需要檢控使用者輸入的要是合法的日期。
- 檢控的設計方式如下：

DKS測試案例

ruRUIDE

中文(繁體)

Hi,hue

架構

報表加註

函數 / 變數

邏輯表格

資料表格

資料交易

教學用

教學案例

人員一覽表

人員主檔

人員主檔_單改

人員主檔1

客戶資料

客戶類別

流程表單示範

訂購料號及廠商查詢

倉庫關帳作業

庫存表

庫存檔輸出指定

庫別主檔

料號庫存表

商品主檔

商品查詢

商品訂購交期維護

商品訂購交期維護_條件

商品訂購單

商品訂購資料輸出

移動加權平均計算

部門資料

費用請領列印指定

搜尋表報

教學案例 > 倉庫關帳作業

請拖拉元件到 自訂工具列 區塊

關帳年月

設計類型

版面排版

基本元件

工具列元件

1

2

1. 開啟表單畫面的編輯介面。(可參考4-1節說明)

2. 開啟規格定義介面。



規格描述

- 倉庫關帳作業_FX000300000433
 - 資料來源
 - 表單元件
 - (1) 關帳年月 _ OB000300006254
 - 隱藏表單元件
 - 按鈕
 - 隱藏按鈕

1. 駐留在要設定的元件上。
2. 按下上方的設定鍵。

規格描述

▲ 倉庫關帳作業_FX000300000433

▷ 資料來源

▲ 表單元件

▷ (1) 關帳年月 _ OB000300006254

圖 隱藏表單元件

▷ 按鈕

圖 隱藏按鈕

元件行為選項



駐留元件 關帳年月



元件類型 文字方塊

行為選項

- ☒ 1.基本設定
- ☐ 2.顯示設定
- ☐ 3.預設給值
- ☐ 4.選項清單
- ☐ 5.開窗參照
- ☒ 6.檢控限制
- ☐ 7.更新給值
- ☐ 8.編輯能力
- ☐ 9.樹狀控制
- ☐ 10.被動更新
- ☐ 11.嵌入物件
- ☐ 12.樞紐設定

預設

儲存

重設

1. 勾選「檢控限制」功能。
2. 按下儲存鍵。

規格描述

倉庫關帳作業_FX000300000433

資料來源

表單元件

(2) 關帳年月

基本設定

檢控限制

隱藏表單元件

按鍵

隱藏按鍵

元件名稱 關帳年月 料號 OB000300006254

執行條件

驗證方法

運算判斷

查表比對

禁止鍵入的字元 中文字 數字 英文字 特殊符號

自行輸入才有效

條件式

資料列過濾條件敘述 輸入日期需在1900年至2078年之間

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	表單元件	系統函數名	參數	關係符號	運算元類別	運算元名稱	右括數	
	<input type="checkbox"/>	元件 ▾	關帳年月 ▾	左取 ▾	4	大於等於 ▾	固定值 ▾	1900	<input type="checkbox"/>	+
AND ▾	<input type="checkbox"/>	元件 ▾	關帳年月 ▾	左取 ▾	4	小於等於 ▾	固定值 ▾	2078	<input type="checkbox"/>	+ -
AND ▾	<input type="checkbox"/>	元件 ▾	關帳年月 ▾	右取 ▾	2	大於等於 ▾	固定值 ▾	01	<input type="checkbox"/>	+ -
AND ▾	<input type="checkbox"/>	元件 ▾	關帳年月 ▾	右取 ▾	2	小於等於 ▾	固定值 ▾	12	<input type="checkbox"/>	+ -

- 點選新增的檢控限制項目。
- 進入編輯模式。
- 選擇「查表比對」。
- 開啟條件式介面，依照上圖設定檢控條件。
(詳細操作說明請參考8-7節說明)

規格描述

- 倉庫關帳作業_FX000300000433
 - 資料來源
 - 表單元件
 - (2) 關帳年月_OB000300006254
 - 基本設定
 - 檢控限制
 - 隱藏表單元件
 - 按鍵
 - 隱藏按鍵

4 元件名稱 關帳年月 料號 OB000300006254

執行條件

驗證方法

☐ 運算判斷

☒ 查表比對 輸入日期需在1900年至2078年之間

☐ 鍵入控制 禁止鍵入的字元 ☐ 中文字 ☐ 數字 ☐ 英文字 ☐ 特殊符號
☐ 例外符號

☐ 自定函數

回傳判斷

順序	參數名稱	參數型態	傳遞型態	傳遞內容

異常處理

異常判斷 ☒ 通過驗證 ☒ 未通過驗證

異常類別 ☒ 錯誤 ☐ 警告 ☐ 操作者決定 預設 ☐ 是 ☐ 否

異常訊息 日期輸入錯誤。 3 替代 清除

重複檢控時機 ☐ 新增存回 ☐ 修改存回

1. 在異常判斷中選擇「未通過驗證」。
2. 在異常訊息類別中選擇「錯誤」。
3. 直接輸入，或用多語介面設定錯誤訊息內容。
4. 設定完畢之後請儲存設定。