

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 saving. Below the toolbar is a header bar with a menu icon and a tab labeled '關帳作業' (Closing Entry). The main content area displays a label '關帳年月' (Closing Year and Month) followed by a text input field. The input field contains the value '201903', which is highlighted by a red rectangular border. A red arrow points to the right side of this input field.

- 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：



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

- 在要設定的元件上，增加檢控限制功能。

簡帳作業_FM000000001544 - Google Chrome

URL: dks-2.arcare-robot.com/eco/SpecificationsView/Index?prjid=8&type=1&no=FM000000001544&prjCodePage=950&ver=#

規格描述

關帳作業_FX000000001368

資料來源

表單元件

T_關帳年月

關帳年月_C

基本設定

預設給值

檢控限制

檢控限制

檢控限制

更新給值

更新給值

隱藏表單元件

按鍵

隱藏按鍵

元件名稱 關帳年月 料號 OB000000050309

執行條件

驗證方法

○ 運算判斷

● 查表比對

○ 鍵入控制

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
		元件	關帳年月	左取	4	大於等於	固定值	1900	
AND		元件	關帳年月	左取	4	小於等於	固定值	2078	
AND		元件	關帳年月	右取	2	大於等於	固定值	01	
AND		元件	關帳年月	右取	2	小於等於	固定值	12	

☐ 即時顯示

條件內容

重組

儲存

- 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)

關帳作業 _ FM000000001544 - Google Chrome

aks-2.arcare-robot.com/eco/SpecificationsView/Index?prjid=8&type=1&no=FM000000001544&prjCodePage=950&ver=#

規格描述

- 關帳作業_FX000000001368
 - 資料來源
 - 表單元件
 - T_關帳年月_OB0000000050308
 - 關帳年月_OB0000000050309
 - 基本設定
 - 預設給值
 - 檢控限制
 - 檢控限制
 - 檢控限制
 - 更新給值
 - 更新給值
 - 隱藏表單元件
 - 按鍵
 - 隱藏按鍵

4 元件名稱 關帳年月 料號 OB0000000050309

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。

重複檢控時機 ☐ 新增存回 ☐ 修改存回

3 替代 清除

- 在異常判斷中選擇「未通過驗證」。
- 在異常訊息類別中選擇「錯誤」。
- 用運算式介面設定錯誤訊息內容。
- 設定完畢請儲存設定。