

ruRU IDE教學課程

19-12

**在多筆表格中限制只能勾選一筆資料
(僅限使用於雙檔或雙改表單)**

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

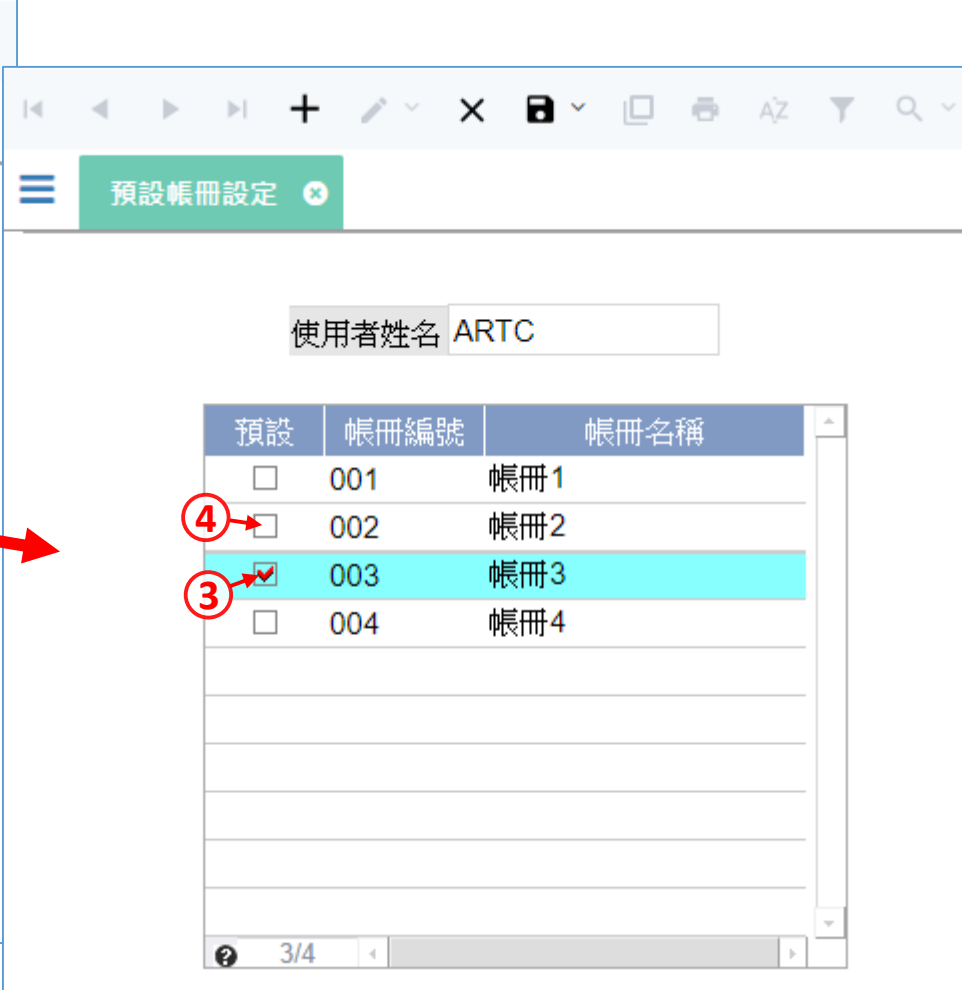
預設帳冊設定

使用者姓名 ARTC

預設	帳冊編號	帳冊名稱
<input type="checkbox"/>	001	帳冊1
<input checked="" type="checkbox"/>	002	帳冊2
<input type="checkbox"/>	003	帳冊3
<input type="checkbox"/>	004	帳冊4

1/4

- 在可以讓使用者以勾選方式決定設定值的雙檔或雙改表單中，有時候只能讓使用者勾選一筆資料。
- 例如上方的預設帳冊設定表單，使用者只能選擇一個帳冊當作預設值。



- 假設使用者要把預設帳冊從「帳冊2」變成「帳冊3」：
- 1. 進入編輯模式。
- 2. 在預設欄位勾選帳冊3的記錄。
- 3. 帳冊3的記錄會被勾選。
- 4. 原本帳冊2的記錄被自動取消勾選。

架構

+

+

✕

✎

⌵

⌵

?

DKS測試案例

作業流程

表單類型

表單元件／按鍵

元件加註

按鍵加註

報表加註

函數／變數

邏輯表格

資料表格

入帳加註

教學用

教學案例

表／報

元件

檢視表

資料表

過帳

公用

資料範圍

教學案例

全部

表單

報表

請輸入搜尋字串

表單／功能主檔

(表單) 商品主檔-教學用

(表單) 商品查詢

(表單) 商品訂購交期維護

(表單) 商品訂購交期維護_條件多筆

(表單) 商品訂購單

(表單) 商品訂購資料輸出

(表單) 移動加權平均計算

(表單) 部門資料

(表單) 費用請領列印指定

(表單) 費用請領單

(表單) 費用請領單查詢

(表單) 預設帳冊設定

(表單) 廠商主檔

(表單) 銷貨單

(表單) 職等設定

(報表) 庫存表

(報表) 料號庫存表

教學案例 > 預設帳冊設定

📄

📄

📄

✎

📄

📄

▶

📄

?

📄

📄

✎

✕

📄

📄

📄

使用者姓名

預設	帳冊編號	帳冊名稱
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		

版面

基本

屬性

版面排版

📄

📄

📄

📄

📄

📄

📄

📄

基本元件

A

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

📄

連結框線

📄

樞紐元件

📄

動態面板

+

嵌入物件

📄

元件容器

✎

畫布

工具列元件

📄

功能按鈕

📄

功能選單

以下將介紹這種效果的設定步驟。

首先，在表單畫面中開啟規格定義介面。

預設帳冊設定 - FM999600000071 - Google Chrome

URL: dks-2.arcare-robot.com/eco/SpecificationsView/Index?prjid=67&type=1&no=FM999600000071&prjCodePage=950&ver=

規格描述

- 預設帳冊設定_FX999600000071
 - 資料來源
 - 基本設定
 - 資料區_表頭 ← 1
 - 資料區_表身1
 - 表單元件
 - 隱藏表單元件
 - 按鍵
 - 隱藏按鍵

2 表單名稱 預設帳冊設定 料號 FM999600000071

資料區 表頭 元件對應

檢視表 預設帳冊設定表頭 3

過濾條件

排序依據

順序	排序欄位	排序方式	
1	使用者姓名	升冪	+ - ↑ ↓

角色條件

順序	條件說明	條件內容	料號	
				+

開啟表頭檔區的檢視表設定介面。

檢視表



預設帳冊設定表頭

表格名稱 預設帳冊設定表頭 料號 LF999600000115

欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

來源 + - [icon] [icon] [icon]

可參考欄位 [icon] [icon]

使用者姓名
勾選帳冊編號

料號 VC999600051684

欄位名 勾選帳冊編號

英文名稱 TICK_NO

資料型態 文字 ☒ 可變長度 ☒ Unicode

長度 6

個資解密 ☐

資料內容

☐ 來源參照

☐ 運算公式

☒ 自訂欄位

預設空值 SPACE(6)

A.使用者姓名

- 在檢視表裡面增加一個欄位，準備暫時存放被勾選的資料鍵值。
- 以本案例來說，表身的帳冊編號不會重複，所以建立一個「勾選帳冊編號」來暫存被勾選的帳冊編號。
- 由於這個欄位只是暫存的，所以不需要從實際的資料表欄位抓取，只要使用預設空值即可。
- 如果表身的鍵值欄位有多個，那暫存勾選鍵值的欄位也要多個。

規格描述 **2**

預設帳冊設定_FX999600000071

資料來源

- 基本設定
- 資料區_表頭
- 資料區_表身1

表單元件

隱藏表單元件 **1**

按鍵

- 隱藏按鍵

新增隱藏元件

元件名稱 勾選帳冊編號 **3**

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

4

儲存 重設

料號 FM999600000071

排序方式 +

升冪 + - ↑ ↓

欄位 +

者姓名 + -

- 關閉檢視表設定介面之後，新增一個隱藏元件，以便對應剛才建立的檢視表欄位。
- 新增隱藏元件的詳細操作步驟請參考9-1-1節。

預設帳冊設定 - FM999600000071 - Google Chrome

URL: dks-2.arcare-robot.com/eco/Specification/View/Index?prjid=67&type=1&no=FM999600000071&prjCodePage=950&ver=&treeGridId=Root_X

規格描述

- 預設帳冊設定_FX999600000071
 - 資料來源
 - 表單元件
 - 隱藏表單元件
 - 勾選帳冊編號 _ OB999600043282
 - 基本設定
 - 按鍵
 - 隱藏按鍵

表單元件 勾選帳冊編號 料號 OB999600043282 元件類型 隱藏元件

存在檔區 表頭 資料模板 資料長度

幣別元件

檢視表對應欄位 勾選帳冊編號 資料型態 文字 資料長度 6

選項群組 選項給值

引用功能 關閉執行中的提示訊息

操作規則

- ☐ 僅供顯示 ☐ 全文顯示 ☐ 游標可駐留 可駐留之狀態 ☐ 新增 ☐ 修改 ☐ 瀏覽
- ☐ 資料複製效能
 - ☐ 至檔尾 ☐ 至頁尾 ☐ 至遇到相同值 ☐ 到固定筆數 ☐ 延遲到執行中決定
- ☐ 不可重複 ☐ 不可負值 ☐ 密碼顯示 內容 ☐ 必要項 ☐ 選擇項 ☐ 空值不檢錯 ☐ 空值要檢錯
- ☐ 駐留原欄位 ☐ 清空原值

顯示規則 重顯週期 ☐ 時間 分 秒 ☐ 多欄顯示

複選框 ☐ 資料行勾選 ☐ 傳回呼叫表單 ☐ 傳給按鈕

欄位提示訊息 補充說明

順序 挑選欄位 +

- 將新建的隱藏元件與稍早建立的檢視表欄位對應。



規格描述

預設帳冊設定_FX9996000000071

- 資料來源
- 表單元件
 - 使用者姓名 _ OB999600001149
 - 表格 _ OB999600001142
 - 預設 _ OB999600001144
 - 帳冊編號 _ OB999600001146
 - 帳冊名稱 _ OB999600001148
- 隱藏表單元件
- 按鍵
 - 隱藏按鍵

元件行為選項

駐留元件 預設

元件類型 核取方塊(欄位資料)

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

- 在負責勾選的元件上，新增更新給值功能。

規格描述

預設帳冊設定_FX999600000071

資料來源

表單元件

使用者姓名_OB999600001149

表格_OB999600001142

預設_OB999600001144

基本設定

更新給值

帳冊編號_OB999600001146

帳冊名稱_OB999600001148

隱藏表單元件

勾選帳冊編號_OB9996000043282

基本設定

按鍵

隱藏按鍵

元件名稱 預設

料號 OB999600001144

執行條件說明

☒ 固定式更新☐ 查表式更新☐ 表身欄位更新☐ 呼叫按鈕功能☐ 網格更新☐ 變數更新☐ 自定函數更新☐ 密碼

項次	目的欄位	給值來源	+
	勾選帳冊編號		5

查表條件 查無資料行時清空目的欄位

給值內容	項次	目的欄位	給值來源	+
來源排序	順序	欄位名稱	升降冪	+

檔區

執行條件

☐ 連結全刪除☐ 需要確認 確認訊息☐ 欄位值更新

目的欄位

給值來源

按鈕功能名

呼叫時機

網格元件名

項次 全域變數

給值來源

自定函數

目的欄位

1. 點選更新給值項目。
2. 進入編輯模式。
3. 勾選「固定式更新」。
4. 在目的欄位挑選稍早(第7頁)建立的隱藏元件。
5. 開啟給值來源的運算式介面。

運算式

說明 元件：帳冊編號 ← ①

② 元件 參數 查表 函數 全域變數

④ +

使用者姓名
勾選帳冊編號
帳冊名稱
帳冊編號 ← ③
預設

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

元件：帳冊編號

訊息

● 儲存完成

繼續編輯 關閉視窗 ← ⑥

⑤ 儲存 關閉

- 在運算式介面中設定要寫入隱藏元件的值，也就是表身的鍵值元件。
- 如此設定，可以把表身勾選的那筆資料的鍵值，暫存到表頭的隱藏元件中。

規格描述

- 預設帳冊設定_FX999600000071
 - 資料來源
 - 表單元件
 - 使用者姓名_OB999600001149
 - 表格_OB999600001142
 - 預設_OB999600001144
 - 基本設定
 - 更新給值
 - 帳冊編號_OB999600001146
 - 帳冊名稱_OB999600001148
 - 隱藏表單元件
 - 勾選帳冊編號_OB9996000043282
 - 基本設定
 - 按鍵
 - 隱藏按鍵

元件名稱 預設

料號 OB999600001144

執行條件說明

☒ 固定式更新

項次	目的欄位	給值來源	+
	勾選帳冊編號	元件：帳冊編號	+ -

☐ 查表式更新

查表條件

☐ 查無資料行時清空目的欄位

給值內容

來源排序

項次

目的欄位

給值來源

順序

欄位名稱

升降冪

☒ 表身欄位更新

檔區 表身1

執行條件

☐ 連結全刪除☐ 需要確認

確認訊息

☐ 欄位值更新

目的欄位

給值來源

☐ 呼叫按鈕功能

按鈕功能名

呼叫時機

☐ 網格更新

網格元件名

☐ 變數更新

項次

全域變數

給值來源

☐ 自定函數更新

自定函數

目的欄位

給值內容

項次

參數名稱

參數型態

傳遞型態

傳遞內容

1. 勾選「表身欄位更新」。(同一個更新給值中，固定式更新會先執行，再執行表身欄位更新。)
2. 選擇「表身1」檔區。
3. 開啟條件式設定介面。

預設帳冊設定 - FM999600000071 - Google Chrome

URL: dks-2.arcare-robot.com/eco/SpecificationsView/Index?prjid=67&type=1&no=FM999600000071&prjCodePage=950&ver=&treeGridId=Root_X#

規格描述

預設帳冊設定_FX999600000071

資料來源

條件式

資料列過濾條件敘述: 元件.帳冊編號 不等於 元件.勾選帳冊編號

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	帳冊編號			不等於	元件	勾選帳冊編號	
AND		元件	預設			等於	固定值	1	

☐ 即時顯示

條件內容: 元件.帳冊編號 <> 元件.勾選帳冊編號

儲存

訊息

儲存完成

繼續編輯 關閉視窗

- 設定更新表身的條件式。在這個案例中，我們要把本次勾選這筆資料以外，且已經被勾選的表身資料都清除勾選，過濾的方法就是找出帳冊編號不等於勾選帳冊編號、而且已經勾選的資料。

規格描述

預設帳冊設定_FX999600000071

資料來源

表單元件

使用者姓名 _ OB999600001149

表格 _ OB999600001142

預設 _ OB999600001144

基本設定

更新給值

帳冊編號 _ OB999600001146

帳冊名稱 _ OB999600001148

隱藏表單元件

勾選帳冊編號 _ OB9996000043282

基本設定

按鍵

隱藏按鍵

元件名稱 預設

料號 OB999600001144

執行條件說明

☒ 固定式更新

項次	目的欄位	給值來源	+
	勾選帳冊編號	元件：帳冊編號	+ -

☐ 查表式更新

查表條件

查無資料時清空目的欄位

給值內容

來源排序

項次	目的欄位	給值來源	+
順序	欄位名稱	升降冪	+

☒ 表身欄位更新

檔區 表身1

執行條件 元件:帳冊編號 不等於 元件:勾選帳冊編號

☐ 連結全刪除☐ 需要確認 確認訊息☒ 欄位值更新

目的欄位 預設

給值來源

☐ 呼叫按鈕功能

按鈕功能名

呼叫時機

☐ 網格更新

網格元件名

☐ 變數更新

項次 全域變數

給值來源

☐ 自定函數更新

自定函數

目的欄位

給值內容

項次	參數名稱	參數型態	傳遞型態	傳遞內容
----	------	------	------	------

☐ 密碼更新

1. 選擇「欄位值更新」。
2. 在目的欄位選擇負責勾選的元件。
3. 開啟給值來源的運算式介面。

運算式

說明 0

元件 參數 查表 函數 全域變數

取得萬年曆週次(指定起始星期)
取得駐留元件檔區
取得點擊多筆表格元件代號
取整數
相關係數
時間差
根目錄
陣列函數
執行唯一號
斜率函數
登入公司序號
開單參數轉換
傳回給定的字串運算式之字元數
裝置解析度尺寸(5吋)
裝置解析度尺寸(7吋)
裝置解析度尺寸(9吋)
截距函數
算長度(右去空白)
數字函數
數值四捨五入(一般型)
數值四捨五入(銀行型)
轉文字
轉數字
簽入語系(文字型態)
簽入語系(數字型態)

對應資料庫 ☒ 無 ☐ 資料表 ☐ 檢
表格
過濾
編輯方法 ☐ 自定 ☒ 引用函數

自定 引用函數

結果

數字函數(0)

函數 數字函數

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
數字	數字		0	+	-	✓

訊息

儲存完成

繼續編輯 關閉視窗

儲存 關閉

- 在運算式介面中，使用數字函數寫入0，表示要把勾選欄位清空。(勾選欄位在資料庫中建議使用數字型態對應，勾選為1，未勾選為0。)

規格描述

- 預設帳冊設定_FX999600000071
 - 資料來源
 - 表單元件
 - 使用者姓名_OB999600001149
 - 表格_OB999600001142
 - 預設_OB999600001144
 - 基本設定
 - 更新給值
 - 帳冊編號_OB999600001146
 - 帳冊名稱_OB999600001148
 - 隱藏表單元件
 - 勾選帳冊編號_OB9996000043282
 - 基本設定
 - 按鍵
 - 隱藏按鍵

元件名稱 預設 料號 OB999600001144

執行條件說明

☒ 固定式更新

項次	目的欄位	給值來源	+
	勾選帳冊編號	元件：帳冊編號	+ -

☐ 查表式更新

查表條件 ☐ 查無資料時時清空目的欄位

給值內容

項次	目的欄位	給值來源	+

來源排序

順序	欄位名稱	升降冪	+

☒ 表身欄位更新

檔區 表身1

執行條件 元件.帳冊編號 不等於 元件.勾選帳冊編號

☐ 連結全刪除 ☐ 需要確認 確認訊息

☒ 欄位值更新

目的欄位 預設 給值來源 0

☐ 呼叫按鈕功能

按鈕功能名 呼叫時機

☐ 網格更新

網格元件名

☐ 變數更新

項次	全域變數	給值來源	+

☐ 自定函數更新

自定函數 目的欄位

給值內容

項次	參數名稱	參數型態	傳遞型態	傳遞內容

☐ 密碼更新

更新類型 ☐ 密碼 ☐ 明碼

項次	元件名稱	+

設定完畢後，儲存設定即可。