

ruRU IDE教學課程

19-10

檢視表-新增一個自動產生序號的欄位

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

無群組

依據性別群組，男女分開編序號

	人員姓名	人員編號	到職日	性別	生日	身份證字號	序號欄位_無群組	序號欄位_群組	職等名稱
1	王四	788	2010-10-01	1	1985-05-01	S199999999	1	1	四職等
2	測試人員2	ST000005	2011-11-04	1	1990-11-09	A123456788	2	2	二職等
3	測試人員1	ST000001	2012-11-01	1	1980-11-28	A123456789	3	3	三職等
4	丁小二	ST000014	2012-12-12	1	1985-10-19	A165541151	4	4	五職等
5	測試人員3	ST000007	2015-05-01	1	1992-11-06	A123456798	5	5	一職等
6	測試人員1	ST000003	2015-07-17	1	1989-11-02	A123884789	6	6	一職等
7	王大明	ST000013	2019-08-13	1	2008-08-06	H154663784	8	7	一職等
8	TEST	ST000010	2018-01-01	2	1980-10-10	B223223223	7	1	四職等
9	張一	ST000015	2020-09-14	2	1978-07-23	F224239732	9	2	一職等

- 在某些情況下，我們需要在檢視表中為撈出的資料編一個序號。
- 在編序號的時候，可以決定要不要區分群組，也可以決定排序的依據。
- 設定方式如下：

人員主檔表頭

表格名稱 人員主檔表頭

料號 LF999600000127



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

人員姓名
人員編號
到職日
在職狀態
性別
日期時間轉文字有斜線
日期轉文字有斜線
照片
生日
職等
職等名稱
表單成品料號
身份證字號
離職日

來源



料號

欄位名 序號欄位_無群組

英文名稱 SEQ

資料型態 整數 (int)

長度 5

個資解密

資料內容

☐ 來源參照☒ 運算公式☐ 自訂欄位

預設空值

特定處理 無

可參考欄位



A.人員姓名
A.人員編號
A.到職日
A.年齡
A.性別
A.照片
A.生日
A.職等
A.賽事
A.身份證字號
A.離職日
B.備註
B.異動人員
B.異動日期
B.職等
B.職等名稱

本案例使用一個人員主檔的資料來示範，先介紹無區分群組的模式。

1. 先新增一個欄位。
2. 設定欄位的基本參數。
3. 選擇「運算公式」。
4. 開啟運算式介面。

來源 參數 函數 全域變數

說明 依照到職日和身分證字號編排序號

條件運算式 1

條件說明

編輯方法 ☒ 自定 ☐ 引用函數

自定 引用函數

中取
內容值不存在或空白 (可取代)
文字函數
文字轉日期
文字轉日期(有斜線)
日期計算
日期差
日期時間取日期
日期時間轉文字(有斜線)
日期轉文字(有斜線)
日期轉文字(無斜線)
去空白
右去空白
右取
左去空白
左取
左補字元
次序函數
次序函數(無群組欄位)
找字
系統日期
系統日期時間
使用者代號(文字型態)
使用者代號(數字型態)
使用者姓名
使用者帳號

1. 輸入說明文字。
2. 切換到「函數」頁籤。
3. 案下搜尋鍵，載入函數清單。
4. 選擇「次序函數(無群組欄位)」函數。
5. 按下新增鍵，函數會增加到右側的編輯區域。

儲存 關閉

2

來源 參數 函數 全域變數

4

3

A.人員姓名
A.人員編號
A.到職日
A.年齡
A.性別
A.照片
A.生日
A.職等
A.賽事
A.身份證字號
A.離職日
B.備註
B.異動人員
B.異動日期
B.職等
B.職等名稱

說明 依照到職日和身分證字號編排序號

條件運算式 1

條件說明

編輯方法 ☐ 自定 ☒ 引用函數

自定 引用函數

結果

次序函數(無群組欄位)(排序欄位?)

1

函數 次序函數(無群組欄位)

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
排序欄位	任意		1	+	-	

1. 駐留在次序函數的「排序欄位」參數上。
2. 切換到「來源」頁籤。
3. 挑選要排序的欄位。
4. 按下新增鍵，將欄位加入參數中。

儲存

關閉

來源 參數 函數 全域變數

說明 依照到職日和身分證字號編排序號

條件運算式 1

條件說明

編輯方法

☐ 自定☒ 引用函數

自定

引用函數

結果

次序函數(無群組欄位)(

欄位.A到職日

排序欄位?)

函數

次序函數(無群組欄位)

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+ -	語法檢查
排序欄位	任意		欄位.A到職日	+ -	✓
排序欄位1	任意			+ -	

A.人員姓名
A.人員編號
A.到職日
A.年齡
A.性別
A.照片
A.生日
A.職等
A.賽事

A.身分證字號

A.離職日

B.備註

B.異動人員

B.異動日期

B.職等

B.職等名稱

1. 因為本案例要用到職日+身分證字號排序，所以要再新增一個排序欄位。
2. 駐留在「排序欄位1」參數上。
3. 挑選要排序的欄位。
4. 按下新增鍵，將欄位加入參數中。

儲存

關閉

來源 參數 函數 全域變數

說明 依照到職日和身分證字號編排序號

條件運算式 1

條件說明

編輯方法

☐ 自定☒ 引用函數

訊息

☑ 儲存完成

繼續編輯

關閉視窗

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
排序欄位	任意		欄位 A 到職日	+	-	✓
排序欄位 1	任意		欄位 A 身分證字號	+	-	✓

1. 按下儲存鍵。
2. 按下關閉視窗鍵。

①

儲存

關閉

人員主檔表頭

表格名稱 人員主檔表頭

料號 LF999600000127



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

人員姓名
人員編號
到職日
在職狀態
性別
日期時間轉文字有斜線
日期轉文字有斜線
照片
生日
職等
職等名稱
表單成品料號
身份證字號
離職日

來源 + -

料號
欄位名 序號欄位_無群組
英文名稱 SEQ
資料型態 整數 (int)
長度 5
個資解密 ☐

資料內容

☐ 來源參照☒ 運算公式☐ 自訂欄位

依照到職日和身分證字號編排序號

預設空值

特定處理 無

可參考欄位

A.人員姓名
A.人員編號
A.到職日
A.年齡
A.性別
A.照片
A.生日
A.職等
A.賽事
A.身份證字號
A.離職日
B.備註
B.異動人員
B.異動日期
B.職等
B.職等名稱

- 儲存設定即可。

人員主檔表頭

表格名稱 人員主檔表頭

料號 LF999600000127



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

人員姓名
人員編號
到職日
在職狀態
序號欄位_無群組
性別
日期時間轉文字有斜線
日期轉文字有斜線
照片
生日
職等
職等名稱
表單成品料號
身份證字號
離職日

來源



料號

欄位名 序號欄位_群組

英文名稱 SEQ_GROUP

資料型態 整數 (int)

長度 5

個資解密

資料內容

☐ 來源參照☒ 運算公式☐ 自訂欄位

預設空值

特定處理 無

可參考欄位



A.人員姓名
A.人員編號
A.到職日
A.年齡
A.性別
A.照片
A.生日
A.職等
A.賽事
A.身份證字號
A.離職日
B.備註
B.異動人員
B.異動日期
B.職等
B.職等名稱

- 接下來，將介紹區分群組的模式。例如，我們用性別來區分群組，男性一組序號，女性一組序號，也就是男性和女性分別都從1號開始。

來源 參數 **函數** 全域變數

說明 依據性別區分群組，按照到職日和身份證字號排序

條件運算式 1

條件說明

編輯方法 ☐ 自定 ☒ 引用函數

自定 引用函數

結果

函數

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
中取						
內容值不存在或空白 (可取代)						
文字函數						
文字轉日期						
文字轉日期(有斜線)						
日期計算						
日期差						
日期時間函數						
日期時間取日期						
日期時間轉文字(有斜線)						
日期轉文字(有斜線)						
日期轉文字(無斜線)						
去空白						
右去空白						
右取						
左去空白						
左取						
左補字元						
布林函數						
全唯碼函數						
次序函數						
次序函數(無群組欄位)						
找字						
系統日期						
系統日期時間						
使用替代字(文字型態)						

- 在加入函數時，選擇「次序函數」。

儲存

關閉

2

來源 參數 函數 全域變數

4

3

說明 依據性別區分群組，按照到職日和身份證字號排序

條件運算式 1

條件說明

編輯方法 ☐ 自定 ☒ 引用函數

自定 引用函數

結果

次序函數(群組欄位? , 排序欄位?)

1

函數 次序函數

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
群組欄位	任意		1	+	-	
排序欄位	任意			+	-	

- 在次序函數的「群組欄位」參數上，插入「性別」這個欄位，表示要依照性別區分編號的群組。

儲存

關閉

來源 參數 函數 全域變數

說明 依據性別區分群組，按照到職日和身份證字號排序

條件運算式 1

條件說明

編輯方法

☐ 自定

☒ 引用函數

自定

引用函數

結果

次序函數(

欄位.A.性別

1

排序欄位?)

函數

次序函數

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
群組欄位	任意		欄位.A.性別	+	-	✓
排序欄位	任意		1	+	-	

- 在「排序欄位」參數上，插入「到職日」欄位。

儲存

關閉

來源 參數 函數 全域變數

說明 依據性別區分群組，按照到職日和身份證字號排序

條件運算式 1

條件說明

編輯方法

☐ 自定

☒ 引用函數

自定

引用函數

結果

次序函數(

欄位.A.性別

, 欄位.A.到職日

, 排序

函數

次序函數

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
群組欄位	任意		欄位.A.性別			✓
排序欄位	任意		欄位.A.到職日			✓
排序欄位1	任意					

+
 A.人員姓名
 A.人員編號
 A.到職日
 A.年齡
 A.性別
 A.照片
 A.生日
 A.職等
 A.賽事
 A.身份證字號
 A.離職日
 B.備註
 B.異動人員
 B.異動日期
 B.職等
 B.職等名稱

- 再新增一個排序欄位參數，並且將「身份證字號」欄位加入參數中。
(表示用到職日+身份證字號來排序)

儲存

關閉

來源 參數 函數 全域變數

說明 依據性別區分群組，按照到職日和身份證字號排序

條件運算式 1

條件說明

編輯方法 ☐ 自定

☒ 引用函數

訊息

儲存完成

繼續編輯

關閉視窗

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
群組欄位	任意		欄位.A.性別	+	-	✓
排序欄位	任意		欄位.A.到職日	+	-	✓
排序欄位1	任意		欄位.A.身份證字號	+	-	✓

1. 按下儲存鍵。
2. 按下關閉視窗鍵。

1

儲存

關閉

人員主檔表頭

表格名稱 人員主檔表頭

料號 LF999600000127



欄位清單 結構展開 群組彙總 接收參數

人員姓名
人員編號
到職日
在職狀態
序號欄位_無群組
性別
日期時間轉文字有斜線
日期轉文字有斜線
照片
生日
職等
職等名稱
表單成品料號
身份證字號
離職日

來源 + -   

料號
欄位名 序號欄位_群組
英文名稱 SEQ_GROUP
資料型態 整數 (int) ▼
長度 5
個資解密 ☐



資料內容

☐ 來源參照☒ 運算公式☐ 自訂欄位

依據性別區分群組，按照到職日和身份證字

預設空值

特定處理

可參考欄位  

A.人員姓名
A.人員編號
A.到職日
A.年齡
A.性別
A.照片
A.生日
A.職等
A.賽事
A.身份證字號
A.離職日
B.備註
B.異動人員
B.異動日期
B.職等
B.職等名稱

- 儲存設定即可。