

ruRU IDE教學課程

8-4-2

表單設計-雙檔、雙多筆表單資料處理

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

人員主檔

上傳照片

人員編號	993	生日	1977/04/05
人員姓名	Jane Cat	到職日	//
身份證字號	H228228228	離職日	//
性別	2.女	職等	01.一職等

表頭

序號	眷屬姓名	稱謂	眷屬生日	眷屬身份證字號	扶養
1	Sharon	女	2000/03/16	H234567890	Y
2	ASAD		2017/11/01		N

表身

1/2

- 「雙檔」和「雙多筆」表單，有表頭和表身的資料，各自有不同的檢視表，通常也有各自的資料表。

人員主檔

資料表名(專案) 人員主檔 料號

資料表名(DB) STAFFFILE 系統表格

欄位清單 外檔關連 索引定義 初始資料行 主動更新 資料管理

欄位清單 (2 / 11)

人員姓名

人員編號

生日

年齡

身份證字號

到職日

性別

照片

賽事

職等

離職日

欄位名(專案) 人員編號

料號 DC999600000637

欄位名(DB) STAFFNO

資料型態 文字 可變長度 Unicode

資料長度 8

初始值

允許空值

密碼處理

個資加密

主鍵

資料表

人員主檔表身檔

資料表名(專案) 人員主檔表身檔 料號 EF999600000116

資料表名(DB) STAFFFILEB 系統表格 開放引用

欄位清單 外檔關連 索引定義 初始資料行 主動更新 資料管理

欄位清單 (1 / 7)

人員編號

序號

扶養

眷屬生日

眷屬身份證字號

眷屬姓名

稱謂

欄位名(專案) 人員編號

料號 DC999600000668

欄位名(DB) STAFFNO

資料型態 文字 可變長度 Unicode

資料長度 8

初始值

允許空值

密碼處理

個資加密

主鍵

- 在表頭和表身的資料表中，必須各自有一個可以對應的欄位，系統才能根據這個欄位的內容值，比對出每筆表頭資料所包含的表身資料有哪些。
- 一般來說，表身資料表用來和表頭對應的欄位，最常使用表頭的鍵值欄位。

The image displays two overlapping 'Table View' (檢視表) windows in a software application. The top window, titled '人員主檔表頭' (Personnel Main File Header), shows a table with columns for '人員姓名' (Personnel Name) and '人員編號' (Personnel ID). The bottom window, titled '人員主檔表身' (Personnel Main File Body), shows a detailed view of the '人員編號' field, including its data type (Text), length (8), and source (Reference to '人員主檔表身檔').

Red arrows point to the top bar of the first window, labeled '表頭' (Header), and the main content area of the second window, labeled '表身' (Body).

- 這個對應的欄位，也必須存在於表頭和表身的檢視表中，讓表單比對資料時使用，然後在畫面上顯示正確的資料。
- 以人員主檔這張表單為例，表頭的鍵值是「人員編號」，表身也存有一個「人員編號」來和表頭對應，但表身的人員編號不用顯示在畫面上，只要在表身的檢視表中有這個欄位就可以。

架構

- DKS測試案例
 - 作業流程
 - 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
 - 人員一覽表
 - 人員主檔 ← 1
 - 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
 - 訂購料號及廠商單
 - 庫存表
 - 庫存權輸出指定
 - 庫別主檔
 - 料號庫存表
 - 商品主檔

搜尋表報

教學案例 > 人員主檔

2

上傳照片

人員編號 生日

人員姓名 到職日

身份證字號 離職日

性別 option 1 職等 option 1

序號	眷屬姓名	稱謂	眷屬生日	眷屬身份證字號	扶養
		▼			
		▼			
		▼			
		▼			
		▼			
		▼			
		▼			

版面 基本 屬性

設計類型

版面排版

基本元件

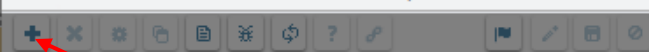
- 文字標題
- 文字方塊
- 多行文字
- 按鈕群組
- 按鈕選項
- 核取方塊
- 下拉選項
- 多欄表格
- 彈出視窗
- 圖片
- 框線
- 清單選項
- 樹狀清單
- 頁籤區塊
- 連續框線
- 框紐元件
- 動態面板
- 嵌入物件
- 元件容器
- 畫布

工具列元件

- 功能按鈕
- 功能選單

設定雙檔表單資料來源的方法如下：

1. 開啟表單版面的編輯介面。(可參考4-1節說明)
2. 開啟規格定義介面。



規格描述 **2**

- 人員主檔_FX999600000077
 - 資料來源** **1**
 - 表單元件
 - 隱藏表單元件
 - 按鍵
 - 隱藏按鍵

新增資料區

資料區 **3**

4 →

- 在「資料來源」項目上，新增一個「表頭」資料區。

人員主檔 - FM999600000077 - Google Chrome

ide-1.arcare-robot.com/eco/SpecificationsView/index?prjid=67&type=1&no=FM999600000077&prjCodePage=950&ver=&openUUID=d8462f2e-e04c-45...

規格描述

- 人員主檔_FX999600000077
 - 資料來源
 - 基本設定
 - 資料區_表頭 ← 1
 - 表單元件
 - 隱藏表單元件
 - 按鍵
 - 隱藏按鍵

表單名稱 人員主檔 料號 FM999600000077

資料區 表頭 元件對應

檢視表 人員主檔表頭

過濾條件

排序依據

順序	排序欄位	排序方式	+
1	人員編號	升冪	+ - ↑ ↓

角色條件

順序	條件說明	條件內容	料號	+
----	------	------	----	---

7

2

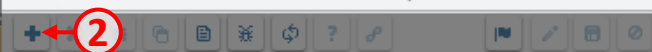
3

4

5

6

1. 駐留表頭資料區。
2. 按下編輯鍵。
3. 挑選表頭檔區的檢視表。(詳細設定請參考8-4-1節說明)
4. 新增一組排序設定。
5. 挑選排序欄位。
6. 挑選排序方式。
7. 設定完畢之後請記得存檔。



規格描述

- 人員主檔_FX999600000077
 - 資料來源 ← 1
 - 基本設定
 - 資料區_表頭
 - 表單元件
 - 隱藏表單元件
 - 按鍵
 - 隱藏按鍵

新增資料區

資料區 3

4 儲存 重設

• 在「資料來源」項目上，新增表身的資料區。

規格描述

- 人員主檔_FX999600000077
 - 資料來源
 - 基本設定
 - 資料區_表頭
 - 資料區_表身1 **1**
 - 表單元件
 - 隱藏表單元件
 - 按鍵
 - 隱藏按鍵

2 表單名稱 人員主檔 料號 FM999600000077
 資料區 表身1 元件對應
 檢視表 人員主檔表身
 過濾條件
 排序依據

順序	排序欄位	排序方式	
1	人員編號	升冪	+ - ↑ ↓ 6
2	序號	升冪	+ - ↑ ↓

關聯依據
 權區 無

順序	欄位名稱	父階欄位	
			+

3 **4** **5**

1. 駐留表身資料區。
2. 按下編輯鍵，進入編輯模式。
3. 挑選表身檔區的檢視表，此部分的操作方法與表頭相同。
4. 如果有需要，也可以設定過濾條件(可參考8-7節說明)。
5. 新增排序設定。
6. 設定表身檔區用來排序的欄位。

規格描述

人員主檔_FX999600000077

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

按鍵

隱藏按鍵

5 表單名稱 人員主檔 料號 FM999600000077

資料區 表身 1 元件對應

檢視表 人員主檔表身

過濾條件

排序依據

順序	排序欄位	排序方式	
1	人員編號	升冪	+ - ↑ ↓
2	序號	升冪	+ - ↑ ↓

3

關聯依據

檔區 表頭 1

順序	欄位名稱	父階欄位	
1	人員編號	人員編號	+ - 4

2 3

1. 設定「關聯依據」，挑選關聯的檔區，這個案例中，表身的資料要和表頭檔區關聯。
2. 在「欄位名稱」中，挑選表身用來與表頭對應的欄位。
3. 在「父階欄位」中，挑選表頭的對應欄位。
4. 如果對應的欄位有多個，可以利用新增或刪除鍵，調整對應欄位的數量。
5. 設定完畢之後請儲存設定。