

# ruRU IDE教學課程

## 19-6

### 在表單元件中預設系統年月(文字型態)

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

登入資訊

使用者姓名 PJ999600000001  
使用者序號 89  
使用者帳號 PJ999600000001  
用戶代號

系統資訊

系統日期 2020/08/25  
系統日期時間 2020/08/25 12:30  
公司序號 1 系統年月 202008  
企業代號 99999999  
企業名稱 Arcare\_打樣專用

鍵值 014  
測試用

固定預設

固定值  
複製-固定值 傳入參數  
運算給值 (PJ999600000001)PJ999600000001  
(帳號)使用者姓名

查表預設

單據編號

數字序號	英數字號	英文序號	同上欄位值

- 如上圖的案例，我們可以讓一個文字方塊元件，在使用者進入新增模式時，預設系統年月(YYYYMM)。
- 設定方式如下：

流水號

0/0

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
      - 元件加註-更新帶值
      - 元件加註-被動更新
      - 元件加註-嵌入物件
      - 元件加註-關窗參照
      - 元件加註-預設給值
      - 元件加註-編輯能力
      - 元件加註-選項清單
      - 元件加註-檢控限制
      - 元件加註-顯示設定
    - 按鍵加註
    - 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

搜尋表報

元件加註 > 元件加註-預設給值

登入資訊

使用者姓名	系統日期
使用者序號	系統日期時間
使用者帳號	公司序號
用戶代號	系統年月
	企業代號
	企業名稱

系統資訊

固定預設

固定值	複製-固定值	傳入參數
運算給值	(帳號)使用者姓名	

查表預設

單據編號

指定日期	指定日期編碼	系統日期編碼_不連號	條件取值編碼
新增存回			
過帳產生			
流水號			

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
- 多層表格
- 彈出視窗
- 圖片
- 框線
- 清單選項
- 樹狀清單
- 頁籤區塊
- 連結框線
- 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

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 **2**

- 元件加註-預設給值\_FX999600000085
  - 資料來源
  - 表單元件
    - (2) 鍵值 \_ OB999600001423
    - (1) T\_登入資訊 \_ OB999600001440
    - (1) 框線 \_ OB999600001439
    - (2) 使用者姓名 \_ OB999600001433
    - (2) 使用者序號 \_ OB999600001434
    - (2) 使用者帳號 \_ OB999600001435
    - (2) 用戶代號 \_ OB999600001441
    - (1) T\_系統資訊 \_ OB999600001443
    - (1) 框線2 \_ OB999600001442
    - (2) 系統日期 \_ OB999600001437
    - (2) 系統日期時間 \_ OB99960000143
    - (2) 登入公司序號 \_ OB99960000143
    - (2) 系統年月 \_ OB999600043256** **1**
    - (2) 登入企業代號 \_ OB99960000297
    - (2) 企業名稱 \_ OB999600004841
    - (1) T\_固定預設 \_ OB999600001446

1. 按一下要設定的元件。
2. 按下上方的設定鍵。

規格描述

- 元件加註-預設給值\_FX999600000085
  - 資料來源
  - 表單元件
    - (2) 鍵值 \_ OB999600001423
    - (1) T\_登入資訊 \_ OB999600001440
    - (1) 框線 \_ OB999600001439
    - (2) 使用者姓名 \_ OB999600001433
    - (2) 使用者序號 \_ OB999600001434
    - (2) 使用者帳號 \_ OB999600001435
    - (2) 用戶代號 \_ OB999600001441
    - (1) T\_系統資訊 \_ OB999600001443
    - (1) 框線2 \_ OB999600001442
    - (2) 系統日期 \_ OB999600001437
    - (2) 系統日期時間 \_ OB99960000143
    - (2) 登入公司序號 \_ OB99960000143
    - (2) 系統年月 \_ OB999600043256
    - (2) 登入企業代號 \_ OB99960000297
    - (2) 企業名稱 \_ OB999600004841
    - (1) T\_固定預設 \_ OB999600001446

### 元件行為選項

駐留元件

元件類型

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.框鈕設定

1. 勾選「預設給值」功能。
2. 按下儲存鍵。

規格描述

元件名稱 系統年月 料號 OB999600043256

執行條件

給值時間點  新增前  修改前  新增存回時  修改存回時

資料來源

系統資訊  系統日期  系統日期時間  全唯碼

登入資訊  使用者帳號  使用者序號  使用者姓名  用戶代號  組織代號  企業代號

固定給值  固定值  複寫同欄上列內容  表單參數  複寫其它表單欄位

運算給值  編輯提示

查表給值 來源資料行 來源欄位

流水編碼 英文字碼 碼 英數字 碼 數字 碼 格式 重顯流水號 執行條件

單據編碼 編碼格式 直接跳號 日期基礎  無關  系統日期  日期元件

1. 點選新增的預設給值項目。

2. 進入編輯模式。

3. 根據需要選擇給值時間點，本案例需選擇「新增前」。

4. 選擇「固定給值」。

5. 選擇「運算給值」。

6. 開啟運算式編輯介面。

## 運算式

說明 取得系統年月YYYYMM

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

結果

函數

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容

語法檢查

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「左取」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

## 運算式

元件 參數 查表 函數 全域變數

+

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  
行事曆\_取得目前駐留日期  
判斷元件駐留狀態  
判斷日期是否相等  
判斷點擊多筆表格空白欄位  
找字  
系統日期

## 引用函數方式

新增方式  取代  附加在前  附加在後

運算方式  相加(+)  相減(-)  相乘(\*)  相除(/)

建立 重設

自定 引用函數

結果

左取(字串?, 長度?)

函數

左取

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

1. 駐留在左取函數的「字串」參數上。
2. 選擇「日期轉文字(無斜線)」函數。
3. 按下新增鍵。
4. 在新增方式中選擇「取代」。
5. 按下建立鍵。

儲存 關閉



## 運算式

元件 參數 查表 函數 全域變數

+

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  
 行事曆\_取得目前駐留日期  
 判斷元件駐留狀態  
 判斷日期是否相等  
 判斷點數多筆表格空白欄位  
 找字  
 系統日期 ← ②  
 系統日期時間  
 系統時間  
 值用變代號(文字型態)

### 引用函數方式

新增方式  取代  附加在前  附加在後

運算方式  相加(+)  相減(-)  相乘(\*)  相除(/)

建立 重設

自定 引用函數

結果

左取( 日期轉文字(無斜線)(變數?) , 長度? )

函數

日期轉文字(無斜線)

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
變數	日期		← ①	+	-	

1. 駐留在日期轉文字函數的「變數」參數上。
2. 選擇「系統日期」函數。
3. 按下新增鍵。
4. 在新增方式中選擇「取代」。
5. 按下建立鍵。

儲存 關閉

## 運算式



元件 參數 查表 函數 全域變數

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  
行事曆\_取得目前駐留日期  
判斷元件駐留狀態  
判斷日期是否相等  
判斷點擊多筆表格空白  
找字  
系統日期  
系統日期時間  
系統時間  
備用參代號(文字型態)

說明 取得系統年月YYY

## 訊息



儲存完成

繼續編輯

關閉視窗

自定 引用函數

結果

左取( 日期轉文字(無斜線)( 系統日期 ) , 6 )

函數

左取

參數名稱	參數型態	編輯方法	運算內容	+	-	語法檢查
字串	字串		函數.日期轉文字(無斜線)	+	-	
長度	數字		6	+	-	✓

1. 點選「左取」函數。
2. 在「長度」參數中，輸入「6」。
3. 按下儲存鍵。
4. 按下關閉視窗鍵。

如此設定，會把系統日期轉成YYYYMMDD的文字格式，然後再左取6個字元。

3

儲存

關閉

規格描述

- 元件加註-預設給值\_FX999600000085
  - 資料來源
  - 表單元件
    - (2) 鍵值 \_ OB999600001423
    - (1) T\_登入資訊 \_ OB999600001440
    - (1) 框線 \_ OB999600001439
    - (2) 使用者姓名 \_ OB999600001433
    - (2) 使用者序號 \_ OB999600001434
    - (2) 使用者帳號 \_ OB999600001435
    - (2) 用戶代號 \_ OB999600001441
    - (1) T\_系統資訊 \_ OB999600001443
    - (1) 框線2 \_ OB999600001442
    - (2) 系統日期 \_ OB999600001437
    - (2) 系統日期時間 \_ OB999600001438
    - (2) 登入公司序號 \_ OB999600001439
    - (2) 系統年月 \_ OB999600043256
      - 基本設定
      - 預設給值
      - (2) 登入企業代號 \_ OB99960000297

元件名稱 系統年月 料號 OB999600043256

執行條件

給值時間點  新增前  修改前  新增存回時  修改存回時

資料來源

系統資訊  系統日期  系統日期時間  全唯碼

登入資訊  使用者帳號  使用者序號  使用者姓名  用戶代號  組織代號  企業代號

固定給值  固定值  複寫同欄上列內容  表單參數  複寫其它表單欄位  運算給值 取得系統年月YYYYMM  編輯提示

查表給值 來源資料行 來源欄位

流水編碼 英文字母 碼 英數字 碼 數字 碼 格式 重顯流水號 執行條件

單據編碼 編碼格式 直接跳號 日期基礎  無關  系統日期  日期元件 編碼組合

序號	區段碼類別	內容	編碼長度	+
				+

延伸編碼

序號	表單欄位	+
		+



• 儲存設定即可。