

ruRU IDE教學課程

9-4-5 表單元件-單據編碼

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

Navigation icons: back, forward, search, etc.

商品主檔

確認

料號	PN20120001			
品名	品名1			
規格	規格1			
廠商	C0001	廠商1		
狀態	生效			
單次訂購金額限制	100000	元		
認證文件	123.jpg	上傳文件	下載文件	刪除文件
異動人員	Admin_PJ9996000000001			
異動日期	2021/01/22 09:18	存檔		

- 單據編碼是一個系統中的重要功能，許多單據都會有一個方便管理的單據編號。
- 例如畫面上的料號，就可以用單據編碼功能，在存檔時自動編號。
- ruRU IDE可以讓設計者設計出大部份的單據編碼格式，以符合各類使用者的需要，設定方法如下：

架構

- 教學用
 - 教學案例
 - 人員一覽表
 - 人員主檔
 - 人員主檔_教學用
 - 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
 - 庫存表
 - 庫存權輸出指定
 - 庫別主檔
 - 庫別主檔_教學用
 - 料號庫存表
 - 商品主檔**
 - 商品主檔-教學用
 - 商品查詢
 - 商品訂購交期維護
 - 商品訂購交期維護
 - 商品訂購單
 - 商品訂購單_教學
 - 商品訂購資料輸出
 - 移動加權平均計算
 - 部門資料
 - 費用請領列印指

搜尋表報

教學案例 > 商品主檔

2

確認

料號				
品名				
規格				
廠商				
狀態				
單次訂購金額限制	元			
認證文件		上傳文件	下載文件	刪除文件
異動人員				
異動日期		存檔		

版面 基本 屬性

設計類型

版面排版

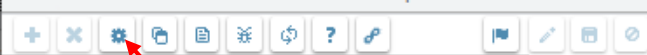
基本元件

- 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
- 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
- 功能清單

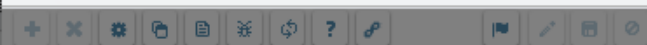
在表單畫面的編輯介面中，開啟規格定義介面。



規格描述

- 商品主檔_FX9996000000094
 - 資料來源
 - 表單元件
 - (1) 料號 _ OB999600001620
 - (1) 品名 _ OB999600001626
 - (1) 規格 _ OB999600001627
 - (3) 廠商代號 _ OB999600001668
 - (1) 廠商名稱 _ OB999600001669
 - (4) 狀態 _ OB999600001623
 - (1) 單次訂購金額限制 _ OB9996000016
 - (2) 認證文件檔案名稱 _ OB9996000035
 - (2) 異動日期 _ OB999600001625
 - (2) 異動人員 _ OB999600001628
 - (0) T_NTD _ OB999600001696
 - 隱藏表單元件
 - 按鈕
 - 隱藏按鈕

1. 駐留在要設定的元件上。
2. 按下上方的設定鍵。



規格描述

商品主檔_FX999600000094

資料來源

表單元件

(1) 料號 _ OB999600001620

(1) 品名 _ OB999600001626

(1) 規格 _ OB999600001627

(3) 廠商代號 _ OB999600001668

(1) 廠商名稱 _ OB999600001669

(4) 狀態 _ OB999600001623

(1) 單次訂購金額限制 _ OB9996000016

(2) 認證文件檔案名稱 _ OB9996000035

(2) 異動日期 _ OB999600001625

(2) 異動人員 _ OB999600001628

(0) T_NTD _ OB999600001696

隱藏表單元件

按鍵

隱藏按鍵

元件行為選項

駐留元件 料號

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

1. 勾選「預設給值」項目。
2. 按下儲存鍵。

商品主檔 _ FM999600000094 - Google Chrome

ide-1.arcare-robot.com/eco/SpecificationsView/Index?prjid=67&type=1&no=FM999600000094&prjCodePage=950&ver=&openUUID=b0a5a1b5-e22f-46e...

規格描述

商品主檔_FX999600000094

資料來源

表單元件

(2) 料號 _ OB999600001620

基本設定

預設給值 ← 1

(1) 品名 _ OB999600001626

(1) 規格 _ OB999600001627

(3) 廠商代號 _ OB999600001668

(1) 廠商名稱 _ OB999600001669

(4) 狀態 _ OB999600001623

(1) 單次訂購金額限制 _ OB999600001624

(2) 認證文件檔案名稱 _ OB999600001625

元件名稱 料號

料號 OB999600001620

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 4

資料來源

☐ 系統資訊

☐ 登入資訊

☐ 固定給值

☐ 查表給值

☐ 流水編碼

☐ 單據編碼

系統日期 系統日期時間 全唯碼

使用者帳號 使用者序號 使用者姓名 用戶代號 公司代號 企業代號

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

來源資料行 來源欄位

英文字母 碼 英數字 碼 數字 碼 格式 重顯流水號

執行條件

編碼格式 直接跳號

日期基礎 無關 系統日期 日期元件

3

1. 點選元件下方新增的預設給值項目。
2. 按下編輯鍵，進入編輯模式。
3. 如果有需要，可以用條件式介面設定執行條件，當條件成立時，才會進行編碼，不設定則一律執行。(介面操作可參考8-7節說明)
4. 挑選給值的時間點，決定編碼要在甚麼時機進行。以本案例的料號欄位為例，通常在新增存回的時候給值。

1. 選擇「單據編碼」。

2. 決定是否要直接跳號，如果勾選這個選項，大量使用者同時使用的效能較好，但是編碼有可能跳號。

- 在直接跳號模式下，系統先發放編碼給各個同時要存檔的使用者，使用者各自用取得的編碼去存檔，如果有使用者存檔失敗，該使用者取得的編碼，就不會存在資料庫中，所以編碼會跳號。
- 如果不勾選直接跳號，就會採取排隊存檔並取得編碼的方式，當大量使用者同時使用時，排在後方的使用者會感覺效能表現比較差，但是可以讓編碼維持連號。

3. 在「日期基礎」區塊中，可以選擇是否要在編碼中加入日期元素，如果要加入日期元素，可以選擇系統日期，或是表單中的某個日期元件。

☐ 流水編碼 ☒ 單據編碼

英文字母 ☐ 碼 英數字 ☐ 碼 數字 ☐ 碼 格式 ☐ 重顯流水號

執行條件

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	+		

規格描述

商品主檔_FX999600000094

資料來源

表單元件

(2) 料號 _ OB999600001620

基本設定

預設給值

(1) 品名 _ OB999600001626

(1) 規格 _ OB999600001627

(3) 廠商代號 _ OB999600001668

(1) 廠商名稱 _ OB999600001669

(4) 狀態 _ OB999600001623

(1) 單次訂購金額限制 _ OB999600001624

(2) 認證文件檔案名稱 _ OB999600001625

(2) 異動日期 _ OB999600001625

(2) 異動人員 _ OB999600001628

(0) T_NTD _ OB999600001696

隱藏表單元件

按鍵

隱藏按鍵

元件名稱 料號 料號 OB999600001620

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 ☐ 公司代號 ☐ 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 ☐ 通算給值

1. 在「編碼組合」中按下新增鍵，開始設定編碼格式。

2. 挑選區段碼類別。

3. 挑選或填入編碼內容。

4. 有些區段碼類別需要填入編碼長度，有些會自動帶出。

☒ 單據編碼 編碼格式 PNYMM9999 ☐ 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	
1	固定值	PN	2	+
2	年度	YY	2	+
3	月份	MM	2	+
4	流水號	0~9	4	+

規格描述

商品主檔_FX999600000094

資料來源

表單元件

(2) 料號 _ OB999600001620

基本設定

預設給值

(1) 品名 _ OB999600001626

(1) 規格 _ OB999600001627

(3) 廠商代號 _ OB999600001668

(1) 廠商名稱 _ OB999600001669

(4) 狀態 _ OB999600001623

(1) 單次訂購金額限制 _ OB999600001624

(2) 認證文件檔案名稱 _ OB999600001625

(2) 異動日期 _ OB999600001625

(2) 異動人員 _ OB999600001628

(0) T_NTD _ OB999600001696

隱藏表單元件

按鈕

隱藏按鈕

元件名稱 料號

料號 OB999600001620

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

☐ 複寫同欄上列內容

☐ 表單參數

☐ 複寫其它表單欄位

1. 「延伸編碼」可以控制是否要讓編碼分組編號。當挑選的表單欄位值不同的時候，編碼就會自動依據欄位值分組，同組中的編碼不會重複。
2. 例如，如果一個企業有兩個工廠，商品資料存放在同一個資料表中，兩個廠區的料號都要各自從1號開始編製，只要將廠區代號設定在延伸編碼的「表單欄位」中即可。(需要時，可以設定多個欄位)
3. 設定完畢之後請儲存設定。

3 月份 MM 2

4 流水號 0~9 4

延伸編碼

序號	表單欄位	
1		