

ruRU IDE教學課程

4-2-15

表單版面-RWD及APP版面設計

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

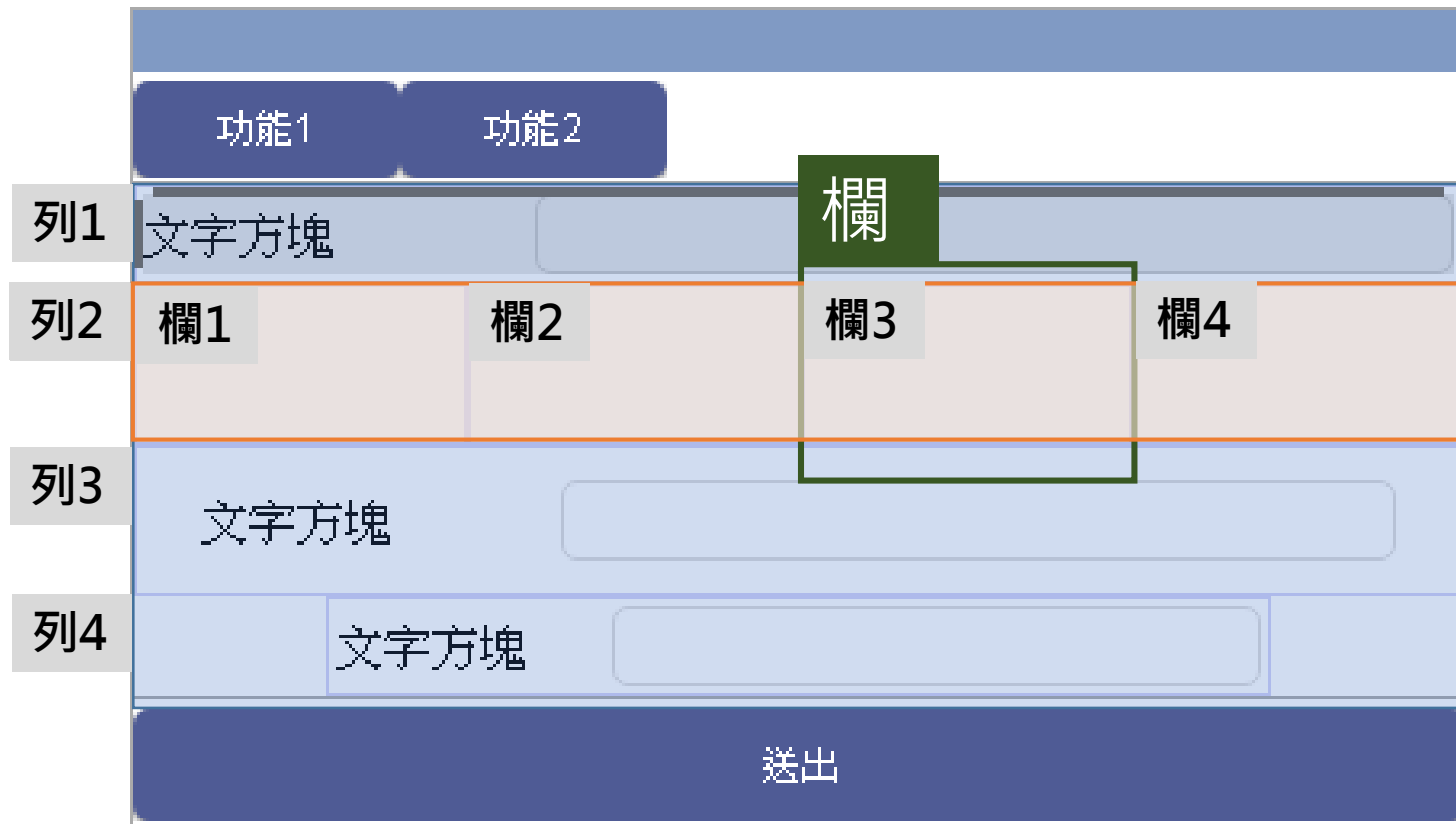
瀏覽器視窗較寬

人員編號	ST000014	生日	1985/10/19
人員姓名	丁小二	到職日	2012/12/12
身份證字號	A165541151	離職日	//
性別	1.男	職等	05.五職等

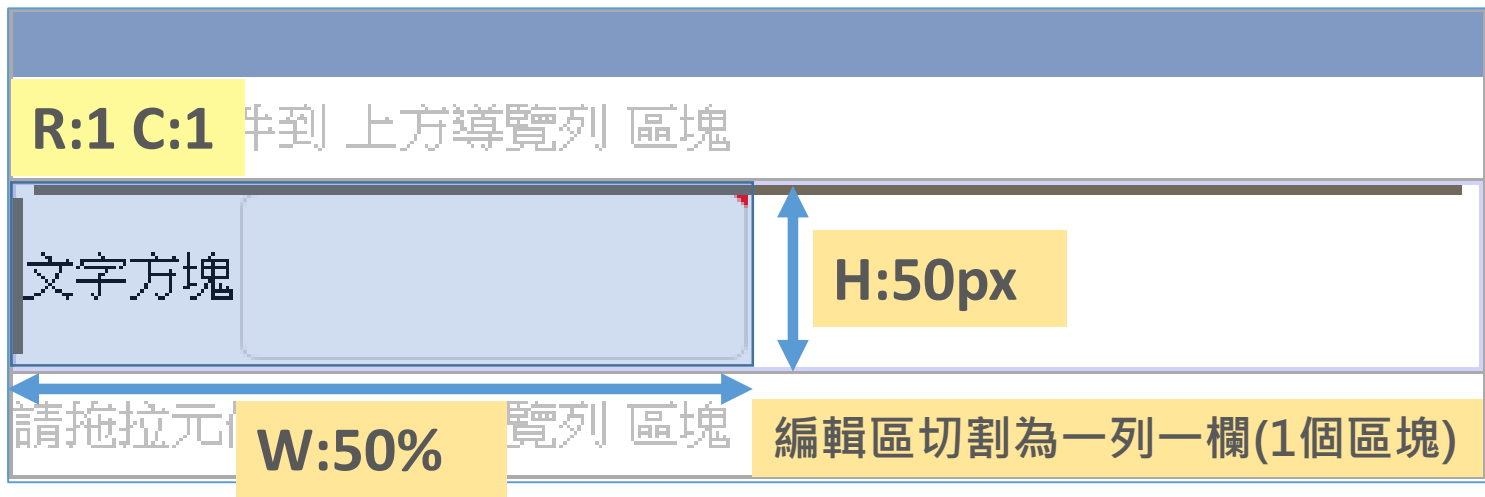
瀏覽器視窗較窄

人員編號	ST000014	生日	1985/10/19
人員姓名	丁小二	到職日	2012/12/12
身份證字號	A165541151	離職日	//
性別	1.男	職等	05.五職等

- RWD(Responsive Web Design)表單，可以讓表單版面自動適應瀏覽器視窗的大小，如果一個系統的使用者們可能有不同解析度的螢幕，甚至會用行動裝置(平板、手機)操作系統，則RWD表單會是很好的解決方案。
- APP表單需要在「ruRU MAE」這個app的環境內運作，設計方式強制為RWD模式，以便適應各種手機的螢幕大小，所以它的版面設計概念與Web版的RWD表單相同。
- 本節說明將以RWD表單作為範例。



- 首先介紹RWD的排版概念。
- RWD表單的版面可以用「欄」和「列」分割成多個區塊，每個區塊內可以放置一個或多個元件，在同一個區塊內的元件，會依據設定或是使用者的視窗大小自動調整位置(本來左右並排的兩個元件，可能因為寬度不夠，變成上下排列)，但不同區塊的元件不會互相影響。
- 上圖中的表單，總共切分為4列，其中第2列又切割為4欄。



- 在同一個區塊中，表單元件的寬度是用百分比來設定，代表該元件在這個區塊中的寬度，高度則仍然使用像素來設定。

請拖拉元件到 上方導覽列 區塊

文字
方塊

剩餘50%

文字方塊

W:100%

新增元件超過欄百分比，將
往下堆排。

請拖拉元件到 下方導覽列 區塊

- 在同一個區塊中，存在兩個以上的元件，而且兩個元件的寬度加起來超過這個欄的百分比時，第二個元件就會自動向下排列。
- 以上圖為例，第一個元件的寬度設定為50%，所以它的右邊還有50%的寬度，但是第二個元件設定為100%，無法放在第一個元件的右邊，所以就會排到下方。

DKS測試案例

ruRUIDE

中文(繁體)

架構

教學案例

動作名稱	活動型態	表單/報表名稱	核心動作	連結
1	教學案例			
2	■建立人員主檔			
3	■人員主檔_單筆			
4	人員主檔(RWD)			
5	■客戶類別			
6	■客戶資料			
7	■庫存報單			
8	■報表			
9	■贈送設備			
10	■庫別主檔			
11	■庫存報單			
12	■人員一覽			
13	■商品主檔			
14	■廠商主檔			
15	■商品查詢			
16	■商品訂購			
17	■商品訂購			
18	■商品訂購			
19	■預設帳			
20	■流程表			
21	■商品訂購			
22	■銷貨單			
23	■人員主檔_單改			
24	■部門資料			
25	■入庫單			

單據清單

新增表單 / 報表

類型 ☒ 表單 ☐ 報表

設計類型 ☐ 標準 ☒ RWD ☐ APP

名稱 人員主檔(RWD) 作業代號

功能說明

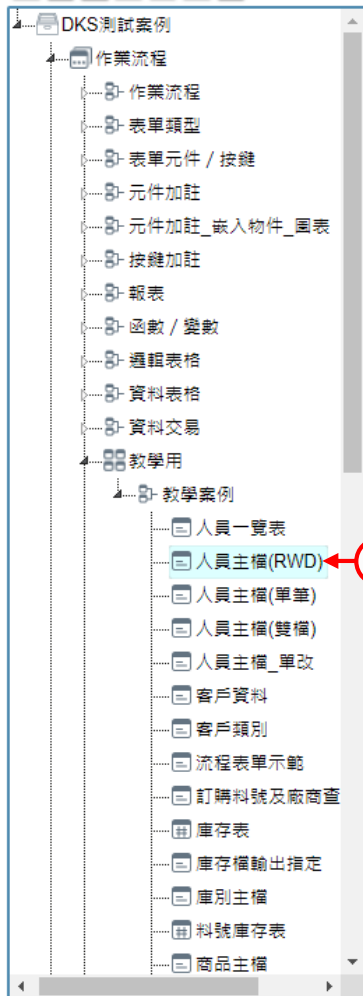
使用時機

表單精靈 儲存 重設

編排RWD版面的操作方法如下：

- 在建立新表單的時候，請記得在「設計類型」選擇「RWD」或是「APP」，本案例使用「RWD」。
- 建立表單的詳細方法，請參考3-2節說明。

架構



教學案例 > 人員主檔(RWD)



版面 基本 屬性

設計類型

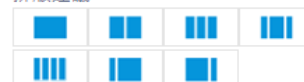


排版

列樣式

#	自訂樣式
1	

排版建議



欄樣式

#	寬度(%)	自訂樣式
1	100	

基本元件



1. 開啟表單版面的編輯介面。(可參考4-1節說明)
2. 進入編輯模式。

DKS測試案例

ruRUIDE

中文(繁體)

Hi,hue

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_嵌入物件_圖表

按鍵加註

報表

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(RWD)

人員主檔(單筆)

人員主檔(雙權)

人員主檔_單改

客戶資料

客戶類別

流程表單示範

訂購料號及廠商查

庫存表

庫存權輸出指定

庫別主檔

料號庫存表

商品主檔

教學案例 > 人員主檔(RWD)

請拖拉元件到 自訂工具列 區塊

1

自訂樣式

排版建議

欄樣式

1

寬度(%)

100

自訂樣式

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

多筆瀏覽

彈出視窗

圖片

清單選項

頁籤區塊

動態面板

嵌入物件

元件容器

畫布

框線

- 將第一個表單元件拖拉至表單版面中。
- 可依據需要選擇需要的元件，本案例使用「文字方塊」。

DKS測試案例

ruRUIDE

中文(繁體)

Hi,hue

教學案例 > 人員主檔(RWD)

編輯中

版面 基本 屬性

屬性

元件類型
文字方塊

元件名稱
人員編號

資料模版
數字模版

顯示字數
10

寬度
100 %

高度
30 px

☒ 顯示標題

標題
人員編號

位置
左

寬度
30 %

高度
30 px

樣式

1. 切換到「屬性」頁籤。
2. 調整各項元件參數，請注意，RWD表單的元件，寬度都是用百分比決定，代表這個元件在這一欄所佔的比例。
3. 如果有需要，可以展開「樣式」設定區塊，挑選自訂樣式，如果不設定，則會套用專案樣式。



變動高度說明



變動高度:因各裝置解析度不同，設計的寬度百分比可能造成內容無法全文顯示，於設計時可調整該元件是否依內容自動撐高。

若設定為固定高度時，無法顯示的內容將以「...」顯示

1. 如果需要，可以挑選「自訂樣式」。(需要先設定單元樣式，請參考18-9節說明，快顯選單操作方法，請參考4-8節說明)
2. 刪除鍵可以取消自訂樣式。
3. 決定這個元件是否為「變動高度」。

教學案例 > 人員主檔(RWD)

編輯中

請拖拉元件到 自訂工具列 區塊

人員編號

1

2

新增
插入
刪除
貼上

版面 基本 屬性

屬性

樣式

自訂樣式

僅供顯示
變動高度

1

2

新增列
插入列
刪除列

- 如果要新增版面的「欄」或「列」，請依以下方法操作：
 1. 在代表「欄」或「列」的深灰色線上，按滑鼠右鍵。
 2. 選擇「新增」或是「插入」，就會新增或插入一欄(列)。

教學案例 > 人員主檔(RWD)

編輯中

請拖拉元件到 自訂工具列 區塊

人員編號 生日

屬性

元件類型
文字方塊

元件名稱
生日

資料模版
日期模版

顯示字數
10

寬度
100 %

高度
30 px

☒ 顯示標題

標題
生日

位置
左

寬度
30 %

高度
30 px

樣式

- 參照前面8~10頁的說明，在新產生的區塊中，加入新的元件，直到所有元件都建立好。



編輯中

請拖拉元件到 自訂工具列 區塊

人員編號		生日	
人員姓名		到職日	
身份證字號		離職日	

版面 基本 屬性

屬性

元件類型

文字方塊

元件名稱

離職日

資料模版

日期模版

顯示字數

10

寬度

100 %

高度

30 px

☒ 顯示標題

標題

離職日

位置

左

寬度

30 %

高度

30 px

樣式

- 當版面編輯到一個段落或是已經編輯完成，請記得儲存設定。