資料表外觀

7-1 文件索引標籤或獨立視窗

『文件視窗』位於『功能窗格』右側,是整個 Access 視窗中最大的窗格。其內可安排所有正在處理之物件,如:資料表、查詢、表單、報表、……。這是以後我們工作的最主要區域,當我們開啟多個物件進行處理時,Access 2007~2019 預設係採文件索引標籤方式,來安排這些物件,這樣才不致於因重疊而找不到,且也方便進行切換畫面:(請開啟『範例\Ch07\中華公司.accdb』進行練習)



但是,若是要同時顯示兩個物件之內容進行比對。例如,想查知更新 資料後之內容是否正確?就得同時比對新舊兩資料表之內容。此時,以文 件索引標籤方式的安排又變得很不方便! 此時,可執行「檔案/選項」,轉入『Access選項』之『目前資料庫』標籤:



將『文件視窗選項』改為「重疊視窗(O)」:

| 文件視 | 窗選項 |
|-----|------------|
| • | 重壘視窗(O) |
| 0 | 索引標籤式文件(B) |

按 確定 鈕完成設定,將先顯示:



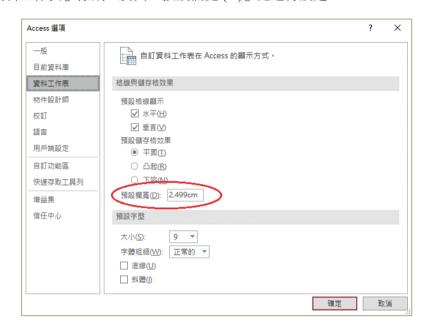
再按 是 鈕,可使下次重新開啟此一 資料庫檔,於『文件 視窗』改以重疊視窗 顯示:

| | 員工 | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|-----|------|----|----|--------|---|-----|-------|---|------------|---|-------|----|--------|---|
| 7 | 記錄編號 | Ŧ | 員工 | 編號 | ¥ | 部門 | ¥ | 職 | 稱 | ¥ | 姓 | ¥ | 名 + | 事 | 捌・ | |
| | | 6 | 1102 | | | 客房 | | 經 | 理 | | 孫 | | 曼寧 | 女 | | 1 |
| | | 3 | 1112 | | | 客房 | | 助 | 理 | | 主 | | 世蒙 | 男. | , | 1 |
| | | 8 | 1117 | | | 安重 | | Rha | E III | | * * | | 班 丁 | 1 | | |
| | | 1 | 1201 | | 資 | 料表1 | | | | | | | | | | |
| | | 4 | 1207 | / | 24 | 裁別碼 | | | 姓 | | 名 | | 部門 | | 職稱 | |
| | | - 5 | 1218 | _ | 56 | פענימא | | _ | | * | | * | [14¤ | * | 982177 | * |
| | | -7 | 1305 | | | | | _ | 孫 | | 要等 | | | | -1 -m | |
| | | 2 | 1306 | | | | | 2. | _ | | 世蒙 | | 客房 | | 助理 | |
| | | | 1316 | | | | | 3 | 莊 | | 王寶 | 3 | 客房 | | 助理 | |
| | | | 1320 | | | | | 4 | 楊 | | 佳硕 | Į | 行銷 | | 經理 | |
| | | | 1322 | | | | | 5 | 林 | | 玉萝 | ŧ | | | | |
| | | TU | 1022 | | | | | | _ | | | | | | | |

7-2 調整欄實

調整全體欄寬

若無特殊定義,每個資料表之每欄預設寬度約可存 15 個字元(約 2.5 公分)。欲調整全體欄寬,得執行「檔案/選項」,轉入『Access 選項』之『資料工作表』標籤,於其『預設欄寬(D)』處進行設定:



小秘訣

其他還有字型色彩、背景色彩、格線色彩、水平格線、垂直格線、儲存格效果、……等全體設定,也可以再此進行設定,這些設定也是下次開啟檔案時才會生效。

調整單欄或多欄欄寬

若欲調整單欄(或多欄)之欄寬,可於選取其欄位後,以下列方法進 行調整:

■ 直接以滑鼠拖曳

將滑鼠移往該欄之標題按鈕的交界處,指標將轉為含左右箭頭之十字 (♣),以拖曳方式左右移動,欄寬亦將隨之調整。

■ 以滑鼠雙按欄標題右側

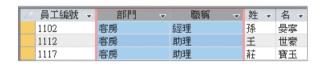
將滑鼠移往該欄之標題按鈕的交界處,指標將轉為含左右箭頭之十字 (★)時,雙按滑鼠左鍵,可快速調整成最合適之欄寬。

■ 執行「常用/記錄/其他」 □ 其他 , 選「欄位寬度 (F)」(或於欄標題單 按滑鼠右鍵續選「欄位寬度 (F)」), 轉入



於其數字方塊內輸入新寬度之字元數,續按 鈕,即可完成設定。或按 到 鈕,可將欄寬調整成恰足以顯示完整資料之寬度。(僅以螢幕上之現有資料,進行調整最適欄寬,並不是找遍整欄才進行調整欄寬)

如下圖將『部門』及『職稱』兩欄之欄寬同時調至15時之畫面:



在兩欄中之任一欄標題鈕的右邊交界線上,雙按滑鼠(滑鼠指標轉為**+**) 時),可將兩欄同時調整成最適欄寬:



7-3 調整列高

資料表列高將因設定字型或加大字體點數而自動調高,所有列高均會一起調整。故而一般言,很少機會去調整列高,若真的欲自行調整列高, 其操作方法同於調整欄寬,只是處理對象為列而已。

欲調整個資料表之列高,可以下列幾種方式進行調整:

■ 拖曳滑鼠

將滑鼠移往任一列左側選取鈕下緣交界處,滑鼠指標將轉為含上下箭頭之十字(‡),以拖曳方式上下移動,所有記錄之列高亦將隨之縮小或拉大。

■ 執行「常用/記錄/其他」□□其他・, 選「列高(H)...」(或於列標題單按 滑鼠右鍵續選「列高(R)...」),轉 入



於其數字方塊內輸入新高度(其值為點數,1點約1/28公分)。設定後,可重選「標準列高(S)」將其還原。

7-4 凍結欄位

記錄之欄位內容往往會超過一個螢幕寬度,查閱或編修時,固然可利 用水平捲動軸將其捲出。但當由右邊捲出原在螢幕外之某欄,勢必會把螢 幕最左側之欄位擠出畫面,而帶來某些不便。如:



看不到員工編號及姓名,要改或查資料,還真不知道記錄是誰的?若能將員工編號及姓名固定顯示(凍結)於螢幕左側,將較易查閱或編修資料。

凍結

假定,要將『姓』與『名』兩欄固定顯示(凍結)於螢幕左側。其處理步驟為:

Step 1 選取『姓』與『名』兩欄

| \angle | 記錄編號 | Ŧ | 員工編號 | ¥ | 部門 | ÷ | 職稱 | ¥ | 姓 | v | 名 | v | 性別 | w |
|----------|------|---|------|---|----|---|----|---|---|---|----|----|----|---|
| | | 6 | 1102 | | 客房 | | 經理 | | 孫 | | 要等 | Z. | 女 | |
| | | 3 | 1112 | | 客房 | | 助理 | | 王 | | 世蒙 | 7 | 男 | |
| | | 8 | 1117 | | 客房 | | 助理 | | 莊 | | 王寶 | 1 | 女 | |

Step 2 執行「常用/記錄/其他/凍結欄位(Z)」,可將『姓』與『名』兩欄移往最左邊位置(也可以分兩次於『姓』與『名』兩欄之欄標題,單按滑鼠右鍵續選「凍結欄位(Z)」)

| 4 | 姓▼ | 名→ | 記錄編號 🗸 | 員工編號 🗸 | 部門 🕶 | 職稱 ▼ | 性別 🗸 |
|---|----|----|--------|--------|------|------|------|
| | 孫 | 曼寧 | 6 | 1102 | 客房 | 經理 | 女 |
| | 王 | 世蒙 | 3 | 1112 | 客房 | 助理 | 男 |
| | 莊 | 寶玉 | 8 | 1117 | 客房 | 助理 | 女 |

凍結後,無論以水平捲動軸往右移動多少欄位,被凍結之欄位將永遠 留在螢幕之最左邊,且其右側會有一顏色較深之線條:

| / 姓 → | 名→ | 垂涎區號 | ¥ | 地址 ▼ | 電話・ |
|-------|----|------|---|----------------|---------------|
| 孫 | 曼寧 | 239 | | 新北市中華路一段12號三樓 | (02)2893-4658 |
| 王 | 世蒙 | 114 | | 台北市內湖路三段148號二樓 | (02)2798-1456 |
| 莊 | 寶玉 | 106 | | 台北市敦化南路138號二樓 | (02)2708-1122 |

| 1 | 姓▼ | 名→ | E-Mail 🕶 | 備註 | * |
|---|----|----|----------------------|-------|---|
| | 孫 | 曼寧 | <u> </u> | 領導能力夠 | |
| | 王 | 世蒙 | kent@yahoo.com.tw | | |
| | 莊 | 寶玉 | bychung@yahoo.com.tw | 有發展潛力 | |

再也不會有『見首不見尾』或『見尾不見首』之困擾!

小秘訣

若要凍結之欄位,並不相臨,則分次執行「常用/記錄/其他/凍結欄位(Z)」,其效果相同。

取消凍結欄位

被凍結之欄位即無法被任意搬移,且永遠擺於資料表之最左邊。要解除其凍結狀態,可執行「常用/記錄/其他/取消凍結所有欄位(A)」(也可以於任一欄標題單按滑鼠右鍵,續選「取消凍結所有欄位(A)」)。解除凍結後,原被凍結之欄位並不會自動移回其原位置,僅其右側顏色較深之線條消失而已:

| / | 姓 | ¥ | 名 | ¥ | 記錄編號 | ¥ | 員工編號 | v | 部門 | v | 職稱 | ¥ |
|---|---|---|----|----|------|-----|------|---|----|---|----|---|
| | 孫 | | 曼等 | r. | | - 6 | 1102 | | 客房 | | 經理 | |
| | 王 | | 世家 | 7 | | 3 | 1112 | | 客房 | | 助理 | |
| | 莊 | | 王寶 | ŧ | | 8 | 1117 | | 客房 | | 助理 | |

不過,這些解除凍結後之欄位已允許自由移動,可於選取整欄後,拖 曳其欄標題,將其移回原位置:

| 1 | 記錄編號 | Ŧ | 員工編號 | ¥ | 部門 | ÷ | 職稱 | ¥ | 姓 | v | 名 | v | 性別 | ¥ |
|---|------|---|------|---|----|---|----|---|---|---|----|---|----|---|
| | | 6 | 1102 | | 客房 | | 經理 | | 孫 | | 要等 | Z | 女 | |
| | | 3 | 1112 | | 客房 | | 助理 | | 王 | | 世蒙 | 7 | 男 | |
| | | 8 | 1117 | | 客房 | | 助理 | | 莊 | | 音 | Ê | 女 | |



凍結欄位並不會影響其於『設計檢視』中之排列位置,只要不儲存其 版面配置,下次重新開啟該檔,被凍結之欄位即可自動回到凍結前之 原位置。

7-5 隱藏/取消隱藏欄

隱藏欄

就算能將欄位凍結,但於欄位很多之情況下,查閱資料還是得不停的 左右捲動。若能將部份暫時用不著之欄位隱藏,更可方便瀏覽資料。 要隱藏欄的作法為,將欲隱藏之欄選取(允許多個):

| 1 | 記錄編號 | ¥ | 員工編號 | ∇ | 部門 | ∇ | 職稱 | ∇ | 姓 | ¥ | 名 | ¥ | 性別 | w |
|---|------|---|------|----------|----|----------|----|----------|---|---|----|----------|----|---|
| | | 6 | 1102 | | 客房 | | 經理 | | 孫 | | 要等 | Z. | 女 | |
| | | 3 | 1112 | | 客房 | | 助理 | | 王 | | 世蒙 | ₹ | 男 | |
| | | 8 | 1117 | | 客房 | | 助理 | | 莊 | | 王寶 | <u> </u> | 女 | |

續執行「常用/記錄/其他/隱藏欄位(F)」(或於其等之任一個欄標題上,單按右鍵,續選「隱藏欄位(F)」),即可將其等隱藏:

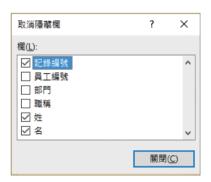
| 4 | 記錄編號。 | Ŧ | 姓 | Ŧ | 名→ | 性別 | ¥ | 生日 🕶 | 已婚 → |
|---|-------|---|---|---|----|----|---|-------------|------|
| | | 5 | 孫 | | 曼寧 | 女 | | 1989年05月08日 | |
| | | 3 | 王 | | 世蒙 | 男 | | 1992年03月18日 | |
| | | 8 | 莊 | | 寶玉 | 女 | | 1989年05月11日 | |



若要隱藏不連續之欄位,可分多次執行。

取消隱藏欄位

要取消隱藏欄,可執行「常用/記錄/其他/取消隱藏欄位(U)」(或於任一個欄標題上,單按右鍵,續選「取消隱藏欄位(U)」),轉入



圈點要取消隱藏之欄名後,續按 闡聞 鈕結束。

小秘訣

別以為『取消隱藏欄』視窗,只能用來還原被隱藏之欄位。取消未隱藏欄位前之打勾符號(☑),也可將欄位隱藏,這將比執行「常用/記錄/其他/隱藏欄(C)」來得更有效率。

7-6 設定資料工作表格式

要設定資料工作表格式,可利用『常用/文字格式設定』群組之格式按鈕:



例如,選取兩列三欄的儲存格:

| 1 | 記錄編號 🔻 | 員工編號 | ¥ | 部門 | v | 職稱 | v | 姓 | v | 名 | v | 性別 | ¥ |
|---|--------|------|---|----|---|----|---|---|---|----|----|----|---|
| | ť | 1102 | | 客房 | | 經理 | | 孫 | | 要等 | Z. | 女 | |
| | 1 | 1112 | | 客房 | | 助理 | | 王 | | 世家 | 7 | 男 | |
| | 8 | 1117 | | 客房 | | 助理 | | 莊 | | 王寶 | ŝ | 女 | |
| | 1 | 1201 | | 行銷 | | 經理 | | 楊 | | 佳硕 | Į | 男 | |
| | 4 | 1207 | | 行銷 | | 助理 | | 林 | | 玉笋 | ŧ | 女 | |

將其設定為使用 11 點大小、暗紅 5、標楷體字型,可獲致如下示之外觀:

| 1 | 記錄編員。 | 員工編員- | 部門。 | 職稱・ | 姓・ | 名 - | 性別。 |
|---|-------|-------|-----|-----|----|-----|-----|
| | 6 | 1102 | 客房 | 經理 | 孫 | 晏寧 | 女 |
| | 3 | 1112 | 客房 | 助理 | £ | 世豪 | 男 |
| | 8 | 1117 | 客房 | 助理 | 莊 | 賓玉 | 女 |
| | 1 | 1201 | 行銷 | 經理 | 楊 | 佳碩 | 男 |
| | 4 | 1207 | 行銷 | 助理 | 林 | 玉英 | 女 |

可發現除標題鈕仍維持使用黑色字體外,所有內容均已改為 11 點大小、暗紅 5、標楷體。並非只有所選取之內容有格式而已!

關閉資料表時,於:



選擇不儲存版面配置,所有的格式或版面設定可全部還原。若選擇儲存, 則會保留目前之所有設定。(本例選擇不儲存版面配置)

7-7 格線



如,改為全無格線之外觀為:



7-8 填滿 / 背景色彩

『常用/文字格式設定/背景色彩』 型→ 鈕與『常用/字型/填滿/替代 資料列色彩』 型→ 鈕,可用來選擇填滿資料表之底色:





預設狀況為一列使用**『背景色彩**』所選之色彩,另一列則使用**『替代資料列色彩**』所選之色彩:

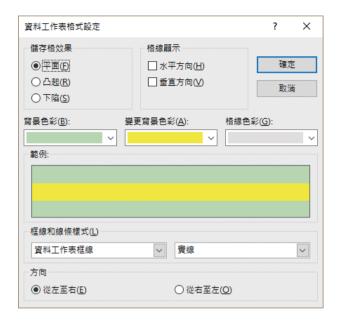


7-9 資料工作表格式

按『常用/文字格式設定』群組右下角之『資料工作表格式設定』鈕:



可轉入『資料工作表格式設定』對話方塊:



可進行有關資料表內之儲存格效果(平面、凸起或下陷)、格線(垂直與水平)、背景、格線顏色及格線樣式等格式設定。

儲存格效果

『儲存格效果』有平面、凸起或下陷,其外觀分別為:

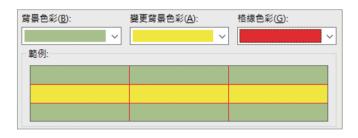


格線顯示

『格線顯示』是在決定是否顯示垂直、水平格線?預設值為兩者均顯示,可設定為全無格線或僅顯示某一格線。

背景色彩及替代資料列色彩

允許安排兩個不同顏色,使上下兩列分別使用不同顏色,如:一深一 淺。其外觀如底下範例方塊所示:



格線色彩

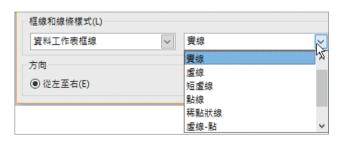
資料工作表預設使用銀色之格線,要使用其他色彩,可按『格線色彩(G)』處之下拉鈕,續選擇所要之顏色。

框線和線條樣式

『資料工作表格式設定』視窗內,當『儲存格效果』為「平面(F)」時,『框線和線條樣式(L)』方塊左側之選單,可選擇要設定線條樣式者係那一部位之線條:

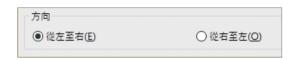


右側之選單,則就該部位之線條選擇所要使用的樣式:



方向

『資料工作表格式設定』視窗內,『方向』方塊可用以決定整個資料表 內各欄位之排列方向:



預設狀況為從左至右,若使用從右至左,其外觀將為:

| → 名 | - # | 性 🕶 | 職稱 | + | 部門 | → 員工編號 | v | 記錄編號 | |
|-----------|-----|-----|----|----|----|--------|---|------|--|
| 曼寧 | 孫 | 經理 | | 客房 | | 1102 | | 3 | |
| 世蒙 | 王 | 助理 | | 客房 | | 1112 | | 3 | |
| 寶玉 | 莊 | 助理 | | 客房 | | 1117 | | 8 | |
| 佳碩 | 楊 | 經理 | | 行銷 | | 1201 | | 1 | |