

巨集(I)

資科系
林偉川

巨集種類

- 系統提供
- 自己鍵入巨集指令

表單中加入執行按鈕(系統提供)

- 於表單中加入開啟另一表單
- 於表單中加一按鈕為 報表操作 / 預覽報表
- 於表單中加一按鈕為 應用程式 / 結束應用程式
- 於表單中加入一群記錄操作按鈕, 並將屬性中之記錄瀏覽按鈕選項改成否, 控制項方塊選項改成否
- 將上述表單設為自動啟動表單
- 於表單中加入新增, 刪除記錄, 復原記錄按鈕

3

常用巨集指令(I)

- OpenTable : 開啟資料表
- OpenQuery : 開啟查詢檔
- OpenForm : 開啟表單檔
- OpenReport : 開啟報表檔
- Maximize : 將開啟之視窗最大化
- Minimize : 將開啟之視窗最小化
- MsgBox : 開啟訊息視窗通知使用者訊息
- Close : 開啟檔案包括資料表、查詢檔、表單檔
若不給參數則為離開Access系統
- Quit : 離開Access系統

4

範例(開資料表及最大最小化)

MsgBox	
OpenTable	
MsgBox	
Maximize	
MsgBox	
Minimize	
▶ MsgBox	
Close	
Quit	
OpenReport	

訊息	即將關閉資料表
嗶嗶聲	是
類型	資訊
標題	關閉資料表

範例(開資料表及最大最小化)

巨集1 : 巨集	
巨集指令	
MsgBox	
OpenTable	
MsgBox	
OpenQuery	
MsgBox	
OpenForm	
MsgBox	
OpenReport	
MsgBox	
Close	
▶ Close	▼
Close	
Close	

巨集指令引數	
物件類型	查詢
物件名稱	書籍訂單 查詢
儲存	提示

巨集間執行

- 一巨集去執行另一巨集 (RunMacro→不同巨集檔案)
- 次數
- 條件

7

巨集群組

- 一個巨集檔案中不只有一組巨集
- 巨集內容以巨集名稱及空白列區隔之，使用某巨集群組之巨集內容之用法為 **巨集檔.巨集名稱 → RunMacro**
- 範例：一巨集去執行另一巨集 (可分為不同巨集檔案及同一巨集檔案)
- 工具 / 選項 / 顯示在巨集設計中，將名稱欄及條件欄打勾，即可產生巨集名稱
- 配合On_Click 事件按鈕

8

巨集群組範例

巨集名稱		巨集指令
▶	開始	RunMacro
	執行部份	MsgBox
		OpenTable
		MsgBox
		Maximize
		MsgBox
		Minimize
		MsgBox
		Close

巨集指令引數	
巨集名稱	巨集6.執行部份
重複次數	2
重複運算式	

9

表單加入執行按鈕(自己鍵入巨集指令)

- 先建立巨集，於表單中加一按鈕為預覽報表，切換到設計檢視之屬性On_Click ...
- 先建立巨集，於表單中加一按鈕為結束Access系統，切換到設計檢視之屬性On_Click ...
- 先建立巨集，於表單中加入一群記錄操作按鈕，並將屬性中之記錄瀏覽按鈕選項改成否，控制項方塊選項改成否，切換到設計檢視之屬性On_Click ...

10

表單加入執行按鈕(自己鍵入巨集指令)

- 於表單中加入開啟另一表單
- 於表單中加入新增記錄按鈕
- 將上述表單設為自動啟動表單