

練習 7 作業 1

■ 試寫出學生成績查詢系統。

- (1) 圖 1 為學生成績查詢系統畫面，首先輸入學號、密碼(學號密碼檔 score.dat 在 [score.zip](#) 中)及按下[登入]後，若登入成功將出現圖 2，登入失敗將出現圖 3，並利用 **session 機制** 儲存登入成功或失敗的資訊。
- (2) 圖 2 中顯示學號、國文、英文及數學等資料(score.dat 檔在 [score.zip](#) 中)並計算平均、登入次數是登入成功次數(以 **cookie 機制** 保留 7 天)，按下[回登入畫面]將登出重回圖 1。
- (3) 圖 3 中會顯示登入失敗訊息，並按下[回登入畫面]將直接重回圖 1。
- (4) 當 **session 機制** 沒有登入成功或失敗的資訊，輸入網址直接執行圖 2 或圖 3 時，會自動導到圖 1。

■ 將執行畫面及程式碼壓縮成.zip 的壓縮檔上傳。

<p>學生成績查詢系統</p> <p>學號: <input type="text"/></p> <p>密碼: <input type="password"/></p> <p><input type="button" value="登入"/> <input type="button" value="清除"/></p>	<p>學生成績</p> <p>學號: <input type="text"/> 登入次數: <input type="text"/></p> <p>國文: <input type="text"/></p> <p>英文: <input type="text"/></p> <p>數學: <input type="text"/></p> <p>平均: <input type="text"/></p> <p><input type="button" value="回登入畫面"/></p>	<p>學生成績查詢系統</p> <p>學號: <input type="text"/></p> <p>! 登入失敗!</p> <p><input type="button" value="回登入畫面"/></p>
---	---	---

圖 1 學生成績查詢系統

圖 2 登入成功畫面

圖 3 登入失敗畫面

(3) 圖 3 中會顯示登入失敗訊息，並按下[回登入畫面]將[直接重回到圖 1](#)。

(4) 當 **session 機制** 沒有登入成功或失敗的資訊，輸入網址直接執行圖 2 或圖 3 時，會自動導到圖 1。

■ 將執行畫面及程式碼壓縮成 .zip 的壓縮檔上傳。

學生成績查詢系統

學號:
密碼:

登入 清除

學生成績

學號: 登入次數: ☐

國文:
英文:
數學:
平均:

回登入畫面

學生成績查詢系統

學號:

! 登入失敗!

回登入畫面

圖 1 學生成績查詢系統

圖 2 登入成功畫面

圖 3 登入失敗畫面

學生成績查詢系統

學號:
密碼:

登入 清除

查詢系統

(3) 圖 3 中會顯示登入失敗訊息，並按下[回登入畫面]將[直接重回到圖 1](#)。

(4) 當 **session 機制** 沒有登入成功或失敗的資訊，輸入網址直接執行圖 2 或圖 3 時，會自動導到圖 1。

■ 將執行畫面及程式碼壓縮成 .zip 的壓縮檔上傳。

學生成績查詢系統

學號:
密碼:

登入 清除

學生成績

學號: 登入次數: ☐

國文:
英文:
數學:
平均:

回登入畫面

學生成績查詢系統

學號:

! 登入失敗!

回登入畫面

圖 1 學生成績查詢系統

圖 2 登入成功畫面

圖 3 登入失敗畫面

學生成績

學號:9623001
登入次數:1
國文:80
英文:85
數學:78
平均:81

!系統登入成功!

回登入畫面

登入成功

■ 將執行畫面及程式碼壓縮成 .zip 的壓縮檔上傳。

學生成績查詢系統

學號:
密碼:

登入 清除

學生成績

學號: 登入次數: ☐

國文:
英文:
數學:
平均:

回登入畫面

學生成績查詢系統

學號:

! 登入失敗!

回登入畫面

圖 1 學生成績查詢系統

圖 2 登入成功畫面

圖 3 登入失敗畫面

學生成績查詢系統

學號:
密碼:

登入 清除

登入失敗