

# 多表格資料庫\_圖書館系統：建立測試資料



## ✿ 利用 Excel 建立測試資料

### ◆ 建立步驟：

- 利用 Excel 相關資料，注意：Excel 欄位的順序要與資料表欄位順相同。
- 將 Excel 建立資料後，再『另存新檔』，成『csv(逗點分隔)』格式。
- 利用『記事本』將 csv 檔開啟後，再另存新檔，編碼選擇『UTF 8』格式。
- 開啟資料庫，再匯入相關資料表內。

### ◆ 建立 Books 資料並匯出 CSV 檔

### ◆ 建立 Publishers 資料並匯出 CSV 檔

### ◆ 建立 Guests 資料並匯出 CSV 檔

### ◆ 建立 Records 資料並匯出 CSV 檔



# 多表格資料庫\_圖書館系統：匯入測試資料

✨ 匯入資料的順序：

◆ 『Publishers -> Books -> Guests -> Records』

Pub_ID	Pub_name	contact	tel	address
1	大台北圖書公司	劉大德	02-2345671	台北市中山區中山路 200 號
2	真美出版公司	張萬千	02-2345672	
3	翻轉工作室	粘添壽	07-7310630	
4	旗標圖書出版公司	林萬億	07-2345673	

Book_ID	title	author	Pub_ID	price	place	remark
1	三國演義	劉貫中	1	500	A-1-1	張友德先生贈
2	紅樓夢	曹雪芹	2	500	A-1-2	張友德先生贈
3	論語	論語	1	100	B-1-2	張友德先生贈
4	墨子	墨子	1	500	B-1-2	張友德先生贈
5	孫子兵法	孫子	3	500	B-1-3	張友德先生贈

Guest_ID	name	sex	tel	address
A001	郭大豪	男	07-7310634	高雄市鳥松區澄清路 800 號
A002	張彥宏	男	07-7310635	台南市鳥松區澄清路 801 號
A003	林郁評	男	07-7310636	高雄市鳥松區澄清路 802 號
A004	劉嫻君	女	07-7310637	新北市鳥松區澄清路 803 號
A005	陸美女	女	07-7310638	高雄市鳥松區澄清路 804 號
A006	郭大璋	男	07-7310639	台中市鳥松區澄清路 805 號
A007	李真樺	男	07-7310640	高雄市鳥松區澄清路 806 號
A008	陳大志	男	07-7310641	高雄市鳥松區澄清路 807 號
A009	劉飛翔	男	07-7310642	高雄市鳥松區澄清路 808 號

Guest_ID	Book_ID	date	price	place	remark
A001	1	2017-11-14	500	B-1-4	張友德先生贈
A001	10	2017-10-25	500	B-1-5	張友德先生贈
A002	2	2017-11-15	500	B-1-6	張友德先生贈
A002	4	2017-11-01	500	C-1-2	採購
A002	11	2017-10-26	500		
A003	3	2017-11-02	500		