

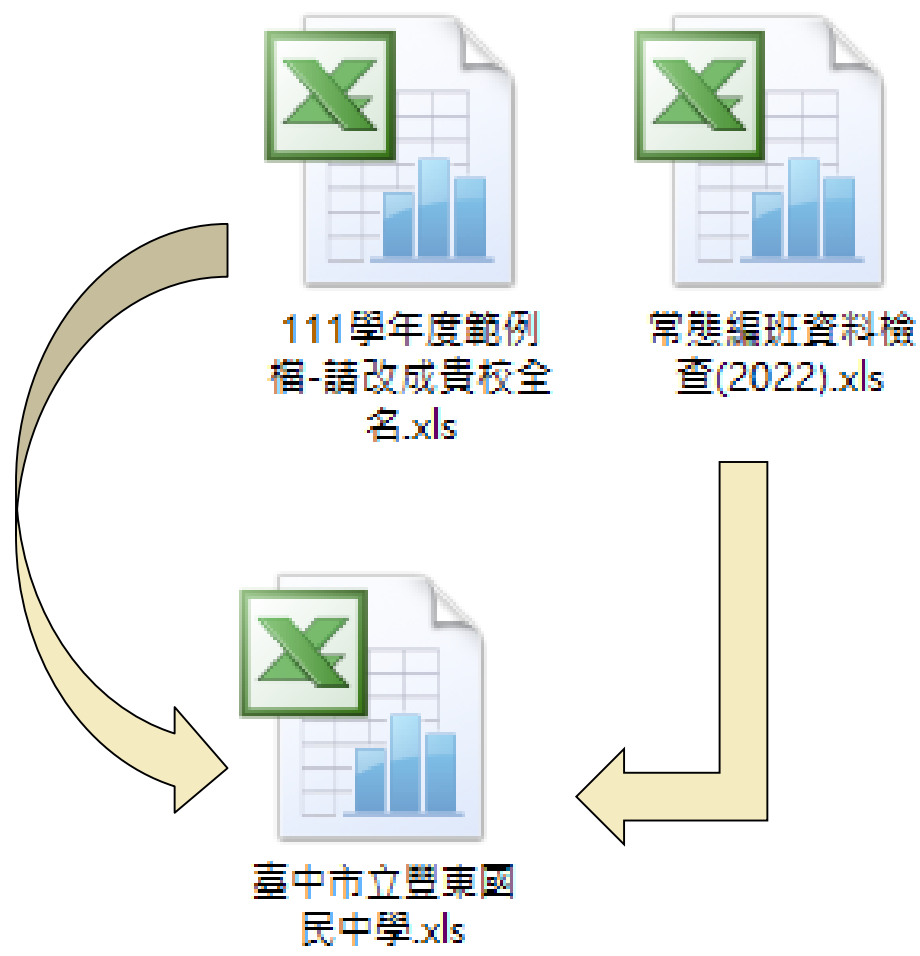


常態編班電腦作業 檔案格式說明

豐東國中 曾希正

111.6

前置作業



前置作業

✿ 準備作業用電子檔

- 檔案名稱：學校全名
 - Ex：臺中市立豐東國民中學
- 三個工作表：
 - 『學生基本資料』
 - 『特殊學生安置設定』
 - 『班級對應』

✿ 統計常態班男、女生人數

✿ 資料檢查程式檢查資料是否正確



臺中市立豐東國民中學.xls

作業用電子檔

臺中市立豐東國民中學.xls [相容模式] - Microsoft Excel

檔案 常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視 開發人員

新細明體 12 通用格式 \$ % , 0.00 0.00 數值

貼上 剪貼簿 字型 對齊方式 樣式 儲存格 編輯

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	臨時編號	臨時班級	臨時座號	姓名	性別	總分			
2	A0002	1	2	王九綉	1	30			
3	A0004	1	4	蔡五宏	1	31			
4	A0005	1	5	黃一哲	1	29			
5	A0006	1	6	李丑哲	0	20			
6	A0007	1	7	蔡己諺	0	37			
7	A0008	1	8	趙戊竹	0	32			
8	A0009	1	9	李子榮	1	18			
9	A0011	1	11	于己源	1	18			
10	A0012	1	12	王戊基	1	14			
11									
12									
13									
14									
15									

學生基本資料 特殊學生安置設定 班級對應

就緒 100%

學生基本資料表

✿ 內容：全部學生(包含安置設定表中的學生)

✿ 欄位順序及內容(每項均需有資料)

- 臨時編號：學生報到後學校暫時編給的辨識資料(不可重複)
- 臨時班級
- 臨時座號
- 姓名
- 性別：男生為1，女生為0。
- 總分：數字，如未參加測驗，請給0。

學生基本資料表

	A	B	C	D	E	F	
1	臨時編號	臨時班級	臨時座號	姓名	性別	總分	
2	A0002	1	2	王九綉	1	30	
3	A0004	1	4	蔡五宏	1	31	
4	A0005	1	5	黃一哲	1	29	
5	A0006	1	6	李丑哲	0	20	
6	A0007	1	7	蔡己諺	0	37	
7	A0008	1	8	趙戊竹	0	32	
8	A0009	1	9	李子榮	1	18	

- ✶ 第一列為標題，程式會忽略不處理。
- ✶ 性別請注意：男生為1，女生為0。
- ✶ 勿夾空白列，以免程式誤以為資料結束。

特殊學生安置設定表

✿ 內容：特殊學生及雙(多)胞胎編班設定

✿ 欄位順序及內容

- 類別：特教生為A；雙(多)胞胎為B
- 臨時編號：資料須與基本資料一致
- 臨時班級：資料須與基本資料一致
- 臨時座號：資料須與基本資料一致
- 姓名：資料須與基本資料一致
- 參數1：設定內容，依類別有不同意義，見次頁。
- 參數2：設定內容，依類別有不同意義，見次頁。

特殊學生安置設定表

	A	B	C	D	E	F	G	
1	類別	臨時編號	臨時班級	臨時座號	姓名	參數1	參數2	
2	A	A0517	17	27	侯甲紘	1	9	
3	A	A0146	5	22	陳未欣	0	10	
4	B	A0007	1	7	蔡己諠	1	是	
5	B	A0040	2	9	蔡申翰	1	是	
6	B	A0052	2	21	劉丙衿	2	否	
7	B	A0035	2	4	劉辛倫	2	否	

✶ 第一列為標題，程式會忽略不處理。

✶ 學生資料須與基本資料檔內容相符。

✶ 特教生參數1為減編人數，參數2為安置班級。

✶ 雙(多)胞胎參數1為群組編號，參數2為是否同班。

班級對應表

✿ 內容：編班完成後賦與班級名稱用

✿ 欄位順序及內容

- 序號：數字，從1開始依序排列
（僅供輸入參考用，請勿修改）
- 名稱：依序對應的班級名稱或號碼
（注意不可重複）

班級對應表

✦ 依編班程式原來的設定

	A	B
1	序號	名稱
2	1	1
3	2	2
4	3	3
5	4	4
6	5	5
7	6	6
8	7	7

班級對應表

✳ 班級名稱不是數字

	A	B
1	序號	名稱
2	1	甲
3	2	乙
4	3	丙
5	4	A
6	5	B
7	6	C

班級對應表

- ✦ 班級名稱是數字，
但某些班號是特殊班須跳過

	A	B
1	序號	名稱
2	1	2
3	2	3
4	3	6
5	4	7
6	5	8
7	6	9

資料檢查程式



常態編班資料檢查(2022).xls

常態編班資料檢查(2022).xls [相容模式] - Microsoft Excel

檔案 常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視 開發人員 增益集

資料檢查

功能表命令

資料檢查 A2 fx

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	臨時編號	班級	座號	姓 名	性別	總分	新班	新座號	編班序號		
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											

新生名冊 特教生 學生設定 錯誤

就緒 100%

資料檢查程式

常態編班資料檢查(2022).xls [相容模式] - Microsoft Excel

檔案 常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視 開發人員 增益集

資料檢查 ▾

功能表命令

A2

	A	B
1	臨時編號	班級
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

版本:2022/7

常態編班資料檢查

學校名稱

匯入資料

新生資料檔名

搜尋

開始匯入

新生名冊 / 特教生 / 學生設定 / 錯誤

就緒

100%

資料檢查程式

常態編班資料檢查(2022).xls [相容模式] - Microsoft Excel

檔案 常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視 開發人員 增益集

資料檢查 ▾

功能表命令

	A	B
1	臨時編號	班級
2	A0002	1
3	A0004	1
4	A0005	1
5	A0006	1
6	A0007	1
7	A0008	1
8	A0009	1
9	A0011	1
10	A0012	1
11		
12		
13		
14		
15		

版本: 2022/7

常態編班資料檢查

學校名稱 臺中市立豐東國民中學

匯入資料

新生資料檔名

C:\Users\user\Desktop\111常態編班

Microsoft Excel

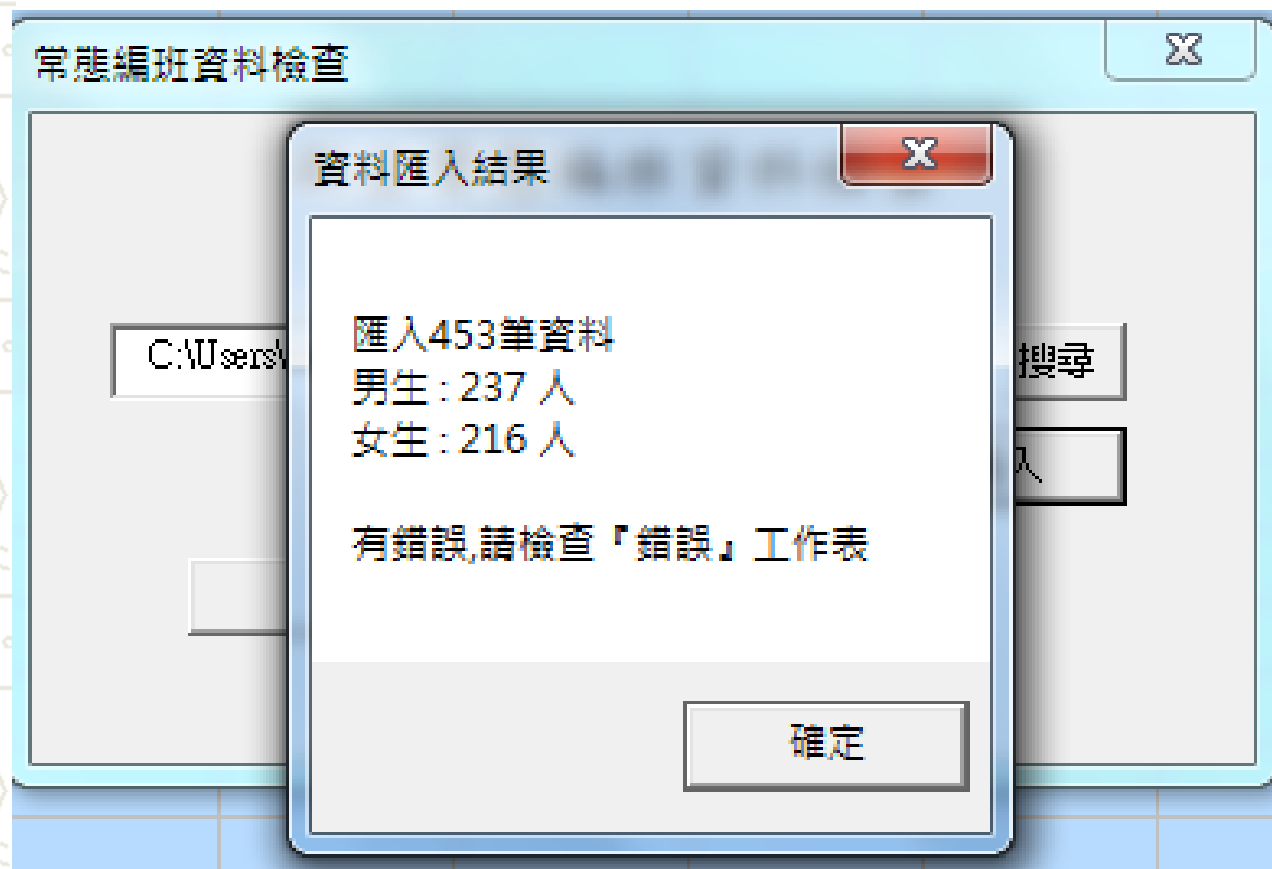
學生設定有誤,請檢查

確定

新生名冊 特教生 學生設定 錯誤

平均值: 2.25 項目個數: 7 加總: 9 100%

資料檢查程式



資料檢查程式

	A
1	基本資料第3列:性別不是數字
2	基本資料:編號重覆，編號:A0011在第6列和第9列
3	特殊學生安置設定表第4列:與基本資料不符或不存在
4	特殊學生安置設定表第6列:設定類型錯誤,只能是 A 或 B
5	特殊學生安置設定表第7列:與基本資料不符或不存在
6	

◀ ◁ ▷ ▶

新生名冊 / 特教生 / 學生設定 / 錯誤

就緒

資料檢查程式

常態編班資料檢查(2022).xls [相容模式] - Microsoft Excel

檔案 常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視 開發人員 增益集

資料檢查 功能表命令

	A	B
1	臨時編號	班級
2	A00048	2
3	A00100	3
4	A00307	8
5	A00333	9
6	A00498	13
7	A00499	13
8	A00565	15
9	A00579	15
10	A00723	19
11	A00743	20
12	A00389	10
13	A00444	12
14	A00067	2
15	A00437	12

版本:2022/7

常態編班資料檢查

學校名稱: 臺中市立豐東國民中學

匯入資料

新生資料檔名: C:\Users\user\I

資料匯入結果

匯入620筆資料
男生: 306 人
女生: 314 人

搜尋 開始匯入 確定

新生名冊 特教生 學生設定 錯誤

就緒 100%

常見問題

- ✖ 臨時編號重複
- ✖ 基本資料表中沒有安置設定表中的學生
- ✖ 安置設定表中學生的資料與基本資料表不相符
- ✖ 性別資料錯誤：男生為1，女生為0
- ✖ 欄位缺資料



簡報結束

祝福大家

平安健康 編班順利