

# 銘圃資訊讀卡系統



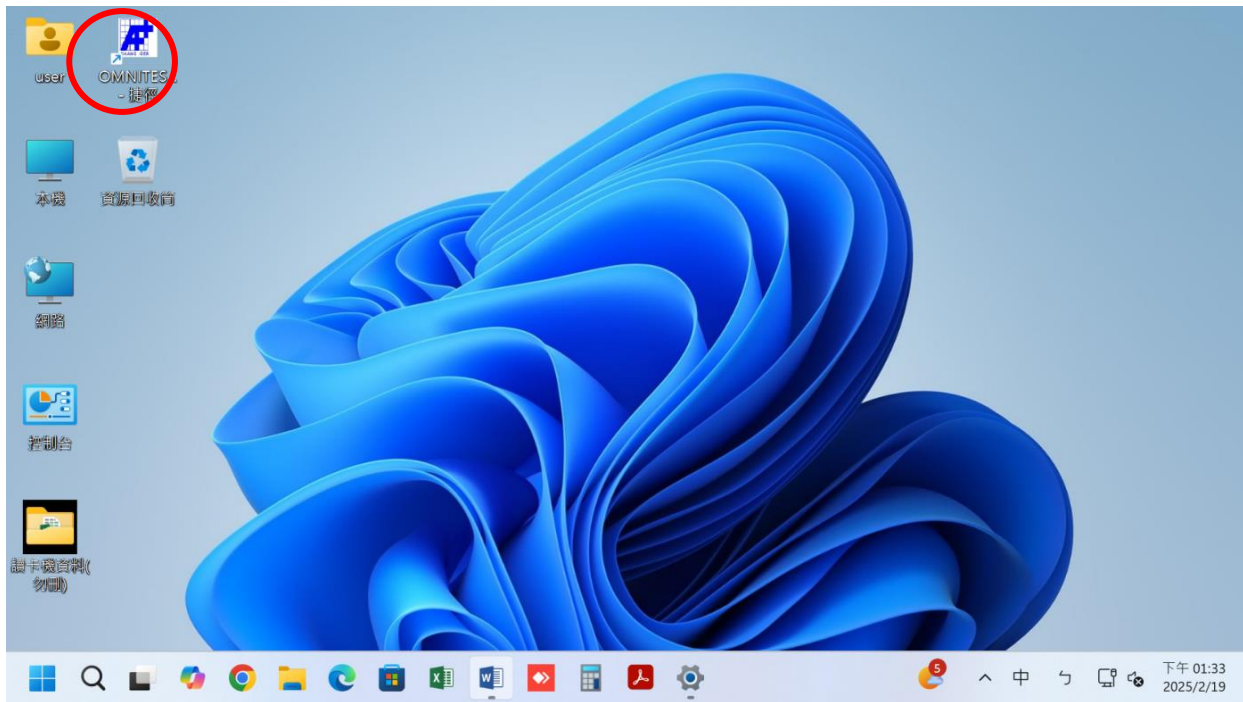
※讀卡系統不需輸入帳號及密碼，即可開始讀卡

※讀卡系統為單機版，資料僅會存在讀卡電腦裡

# 目錄

- 讀卡作業 P.2
- 報表列印 P.9
- 成績資料匯出 P.10
- 資料修改或重新批閱 P.13
- 刪除讀卡資料 P.18
- 國中多科報表設定 P.19
- 常見錯誤排除 P.21

## 一、點選讀卡軟體，不需輸入帳號及密碼即可進入讀卡系統



## 二、選擇【考試次數】及【考試類別】進入系統



# 讀卡作業

一、選擇桌面或工具列的**讀卡作業**

二、選擇**標準答案及配分處理方式**，答案讀取方式有：

1. 讀標準答案卡及人工輸入配分

2. 人工輸入標準答案及配分

3. 只讀學生答案卡 ( 先前已完成答案設定，只重讀學生答案卡 )

三、選擇「**單一班級讀卡**」



四、設定年級、科目、班級



## 五、設定題型及配分

配分資料建立

**配分資料**

題型可選擇: 單選、複選(選項全對才給分)、學測多選( $(n-2k)/n$ )、指定多選(錯1個, 錯2個選項給分... )、選填題。

大題只可輸入數字1~9, 不同的題型可輸入成同一個大題。

請按我看  
題型配分說明

大題	起始題號	結束題號	題型	選項個數	答對給分	答錯倒扣	錯1個選項給分	錯2個選項給分	配分小計	子科目
1	1	5	單選		1				5	
			複選							
			學測多選							
			指定多選							
			選填題							

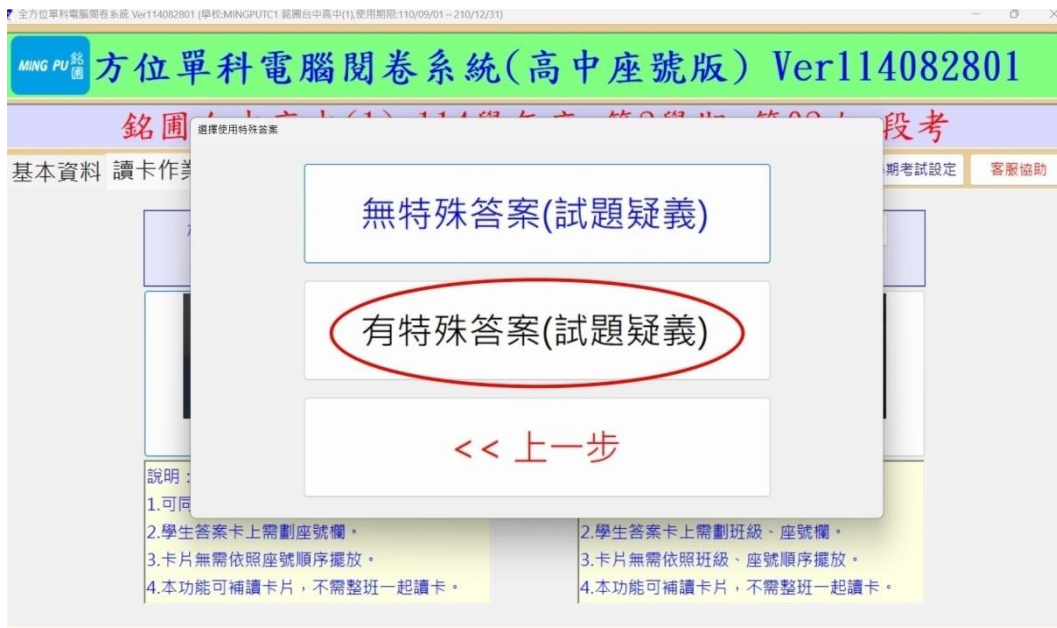
配分合計 5      不連號單選或多選配分資料建立

單筆清空    全部清空      << 上一步    下一步 >>

**題型**說明(右上角配分說明可點入查看)：

1. 單選題：標準答案只有唯一選擇。
2. 複選題：該題答案複選結果與標準答案相同時才給分。
3. 學測多重選 - 大學聯考計算方式。 $(n-2k/n)$  (倒扣  $1/5$ ，扣至該題 0 分為止)
4. 指定多重選 - 學科能力測驗計算方式。(錯一個得  $1/2$  題分，錯兩個 0 分，選項分數可自訂)
5. 選填題：數學科用的題組題

## 六、特殊答案輸入 ( 如果沒有則可跳過 )



### 例外：有特殊答案

特殊答案(試題疑義)建立

### 特殊答案(試題疑義)

1. 請依照該科目所使用之卡片選項內容(ABC...)或(123...)輸入標準答案格式。
2. 如處理方式為[3=屬特殊答案者給分]可設定多組特殊答案，[選填題]最多可設定1組特殊答案。  
例如：答ABC或ABCE皆算答對，除了標準答案劃卡或人工輸入ABC之外，需在特殊答案欄中輸入ABCE。
3. 數學卡答案如有±號，請輸入+號代表。

題號	處理方式	特殊答案
1	特殊答案	B
	送分	
	不計分	
	特殊答案	

單筆清空    << 上一步    下一步 >>

### 處理方式：

1. 本題送分。
2. 本題不計分
3. 特殊答案給分：如標準答案為 A，若 增加特殊答案為 B，則答 A 或 B 皆給分。

## 七、讀卡：

讀卡作業

請依序放入標準答案卡,學生答案卡後,按[讀卡]鍵開始讀卡

使用之答案卡號 ANS84001A

年級 1

科目代號 01:國文

班級代號 01:01班

座號/學號

學生答案卡讀卡張數 0 張

<< 上一步

讀卡

回主畫面

1. 卡片放置讀卡機，並按「讀卡」鍵開始讀卡：

- (1) 若設定為『讀標準答案卡』，第一張必須為標準答案卡，第二張以後為學生答案卡
- (2) 若設定為『人工輸入標準答案』則手動輸入標準答案後直接讀學生答案卡

讀卡作業

請依序放入標準答案卡,學生答案卡後,按[讀卡]鍵開始讀卡

使用之答案卡號 ANS84001A

年級 1

學生答案卡讀卡張數 0 張

<< 上一步

讀卡

回主畫面

訊息

請放入第一張為標準答案卡,第二張以後為學生答案卡...  
按[確定]開始讀卡,[取消]放棄讀卡

確定 取消

2. 確認或自行輸入標準答案後，請按「下一步」鍵繼續讀學生答案卡。

標準答案建立

標準答案

請依照卡片答案選項輸入ABCDE....或是12345....；數學卡±號，請輸入+號代表。

題號	答案
1	A
2	B
3	B
4	C
5	D
6	C
7	B
8	A
9	B
10	C
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	

全部清空 << 上一步 下一步 >>

3. 讀完一個班級後，系統將詢問是否仍有卡片要讀，若有漏讀卡片則按「是」，如無則按「否」結束讀卡。

讀卡作業

請依序放入標準答案卡,學生答案卡後,按[讀卡]鍵開始讀卡

使用之答案卡號 ANS84001A

年級 1

詢問(讀卡速度:8885張/小時)

卡片已讀完!  
是否繼續讀取1年級,班級:(01)01班,科目:(01)國文的卡片?

是(Y) 否(N)

學生答案卡讀卡張數 5 張

<< 上一步 讀卡 回主畫面

4.系統將自動批改學生答案。所有讀卡產生的報表皆為 EXCEL 檔，讀卡完成後會轉出在『報表列印』檔案夾中，若僅需列印成績表，請參考 P.9【報表列印】步驟說明。

各班成績列表(0分1秒)

各班成績列表

要列印成績表

排序方式 座號排序

要列印試題分析表

只印試題分析表  只印統計圖  同時列印試題分析表及統計圖

要列印組距表

只印組距表  只印統計圖  同時列印組距表及統計圖

若不需印試題分析表及組距表  
請取消勾選

要印出紙本, 列印份數 1

確定 取消

5.資料轉出及列印完成後可在選下一個班級依序讀卡

若無需轉出報表可直接選擇取消，會再跳出選擇下一班的畫面接續讀卡

例：第一班卡片讀完後，會跳出詢問『請選擇讀卡班級』，再選要讀卡的班級。

讀卡作業

請依序放入標準答案卡, 學生答案卡後, 按[讀卡]鍵開始讀卡

單一班級讀卡

請選擇讀卡之班級

班級代號 01 01班

確定 取消

<< 上一步 讀卡 回主畫面

## 6.選下一讀卡班級

選擇班級代號

查詢內容

01:01班 02:02班

選擇 取消

7.放入學生答案卡，讀下一班卡片，依此列推，直至各班卡片讀完。

讀卡作業

請依序放入標準答案卡,學生答案卡後,按[讀卡]鍵開始讀卡

使用之答案卡號 ANS84001A

年級 1

詢問(讀卡速度:8885張/小時)

卡片已讀完!  
是否繼續讀取1年級,班級:(01)01班,科目:(01)國文的卡片?

是(Y) 否(N)

學生答案卡讀卡張數 5 張

<< 上一步 讀卡 回主畫面

# 報表列印

所有讀卡產生的報表皆為 EXCEL 檔，讀卡完成後會轉出在『報表列印』檔案夾中

全方位單科電腦閱卷系統 Ver114082801 (學校:MINGPUTC1 銘圃台中高中(1),使用期限:110/09/01 ~ 210/12/31)

MING PU 銘圃 方位單科電腦閱卷系統(高中座號版) Ver114082801

銘圃台中高中(1) 114學年度 第2學期 第02次 段考

基本資料 讀卡作業 傳統非選 成績重批統計 **報表列印** 成績查詢匯出 系統支援 學年學期考試設定 客服協助

各班成績列表 年級分析列表 全校分析列表 子科目各班成績列表 子科目年級分析列表

補考列表 單科成績一覽表 列印五標分數表 標準答案表

其他報表 多科報表 **開啟報表檔資料夾**

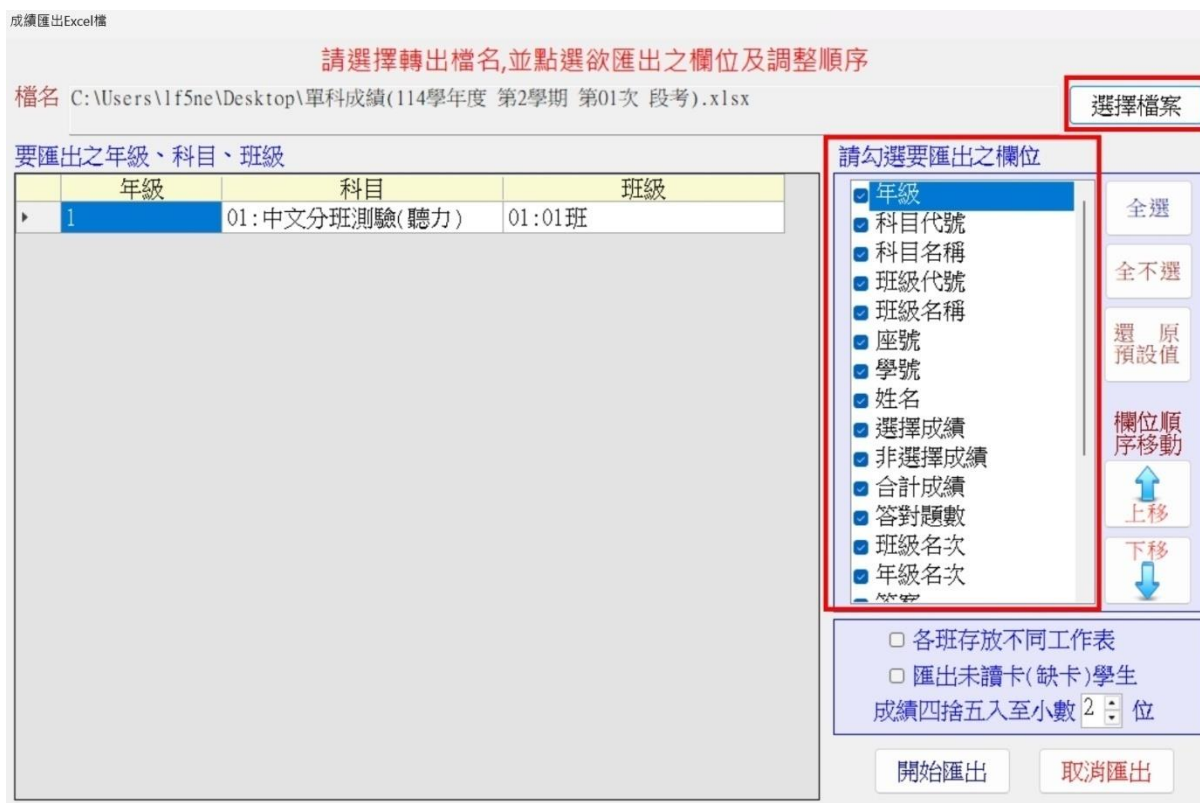
# 成績資料匯出

『報表檔資料夾有完整 EXCEL 檔案，需要自訂 EXCEL 勾選欄位才需要來此匯出』

此群組中可將成績匯出 EXCEL 檔或轉成校務行政格式，以利後續轉入校務行政



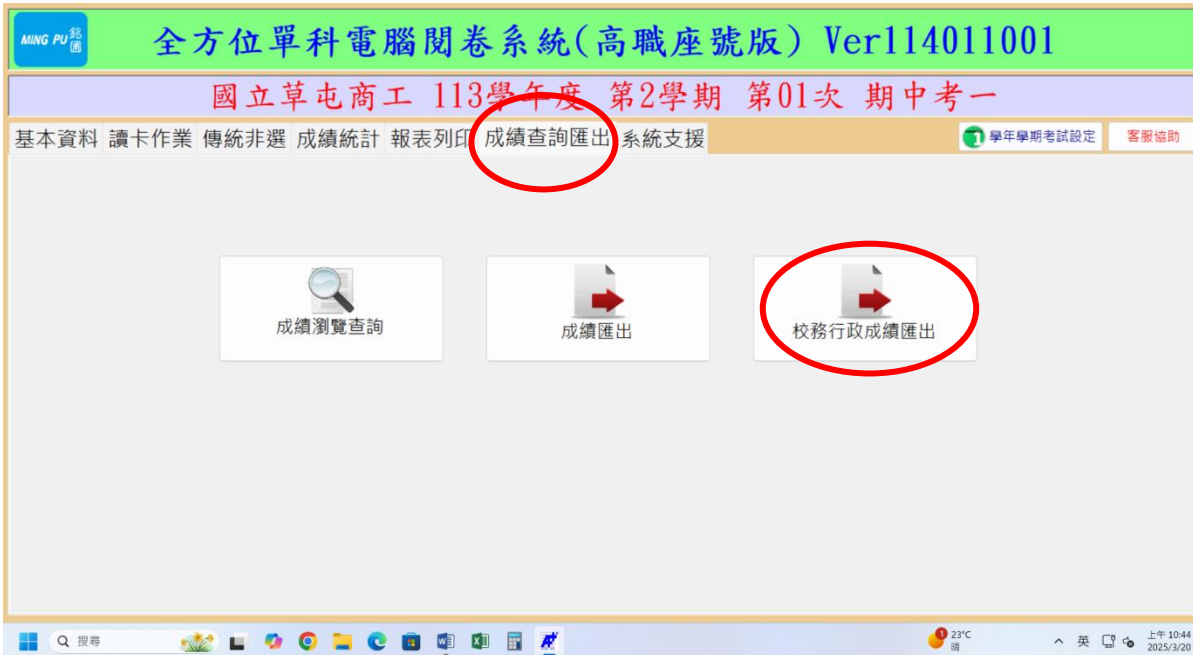
選擇檔案可建立檔名，再請勾選要匯出之欄位



# 成績匯入校務系統

(目前僅支援亞昕、欣河校務行政)

1. 選擇【成績查詢匯出】→【校務行政成績匯出】



2. 選擇【年級】及【科目代碼】後進行【資料篩選】



### 3.記得要勾選匯出的科目

校務行政成績匯出

年級  科目代號

選擇	年級	科目	班級
<input type="checkbox"/>	3	131:會計資訊分析與應用	3A1:會計事務科三年1班
<input checked="" type="checkbox"/>	3	131:會計資訊分析與應用	3A2:會計事務科三年2班
<input checked="" type="checkbox"/>	3	131:會計資訊分析與應用	3B1:商業經營科三年1班
<input checked="" type="checkbox"/>	3	131:會計資訊分析與應用	3B2:商業經營科三年2班
<input checked="" type="checkbox"/>	3	131:會計資訊分析與應用	3B3:商業經營科三年3班
<input checked="" type="checkbox"/>	3	131:會計資訊分析與應用	3B4:商業經營科三年4班
<input checked="" type="checkbox"/>	3	131:會計資訊分析與應用	3C1:資料處理科三年1班
<input checked="" type="checkbox"/>	3	131:會計資訊分析與應用	3C2:資料處理科三年2班

### 4.選擇【上傳成績考試別】，然後開始上傳

14011001 (學校:080406 國立草屯商工,使用期限:114/02/05 - 129/12/31)

**全方位單科電腦閱卷系統(高職座號版) Ver114011001**

**國立草屯商工 113學年度 第2學期 第01次 期中考一**

作業 傳統非選 成績統計 報表列印 成績查詢匯出 系統支援 1 學年學期考試

亞昕校務行政系統使用單位ID及網址設定

(此設定為所有連線至同一資料庫的電腦皆會相同，設定後其它電腦需重新進入系統！)

此功能將上傳成績資料

使用單位ID

校務行政網址

上傳成績考試別  成績四捨五入至小數  位

# 資料修改或重新批閱

適用：答案卡讀完後，發現須修改答案或重算成績。

## 一、標準答案重設：



## 2.再次進行【成績批改統計】

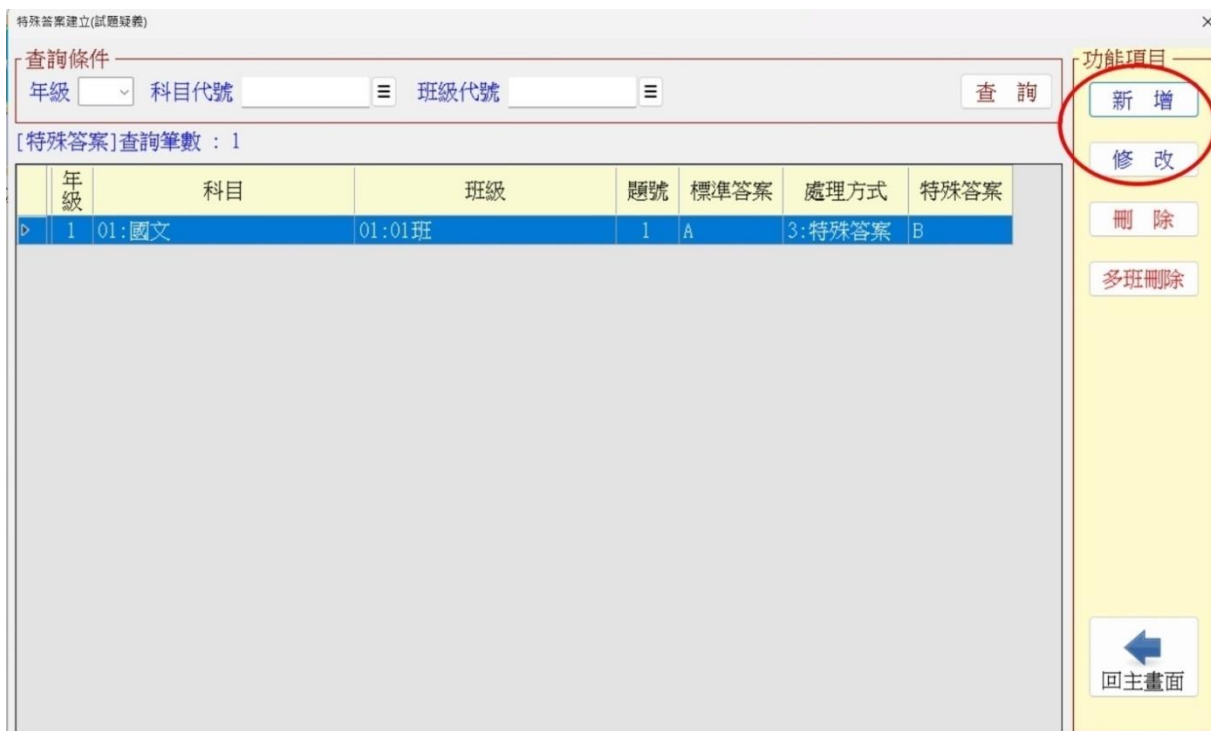


## 二、特殊答案：

### 1. 設定特殊答案 ( 例：A 和 B 都給對 )



### 2. 選擇要修改的年級，科目代碼，班級代號，然後選擇【新增】或【修改】



3 設定：如 A 或 B 皆給分，僅需增加特殊答案為 B，則答 A 或 B 皆給分。

特殊答案(試題疑義)建立

年級 1

科目代號 01 國文

班級代號 01 ~ 01

1. 請依照該科目所使用之卡片選項內容(ABC...)或(123...)輸入標準答案格式。  
 2. 如處理分方式為[3=屬特殊答案者給分]可設定多組特殊答案，[選填題]最多可設定1組特殊答案。  
 例如：答ABC或ABCE皆算答對，除了標準答案劃卡或人工輸入ABC之外，需在特殊答案欄中輸入ABCE。  
 3. 數學卡答案如有±號，請輸入+號代表。

題號	處理方式	特殊答案
1	特殊答案	B
	送分 不計分 特殊答案	

單筆清空 存檔並離開 不存檔並離開

4. 特殊答案設定完成，請按下【確定】離開。

查詢條件

年級 3 科目代號 131 班級代號 3B1 查詢

[特殊答案]查詢筆數：1

年級	科目	班級	題號	標準答案	處理方式	特殊答案
3	131:會計資訊分析與應用	3B1:商業經營科三年1班	18	B	3:特殊答案	A

訊息

特殊答案存檔完成！請按下[確定]繼續。

存檔筆數：8  
 新增筆數：8  
 取代筆數：0

確定

## 5.再次進行【成績批改統計】



6.系統將自動批改學生答案，選擇是否列印成績排名，試題分析，

這裡按**確定**，批改完成後產出紙本報表。



## 7.批改完成後會自動更新【報表檔資料夾】

全方位單科電腦閱卷系統 Ver114082801 (學校-MINGPUTC1 銘園台中高中(1),使用期限:110/09/01 ~ 210/12/31)

**銘園** 方位單科電腦閱卷系統(高中座號版) Ver114082801

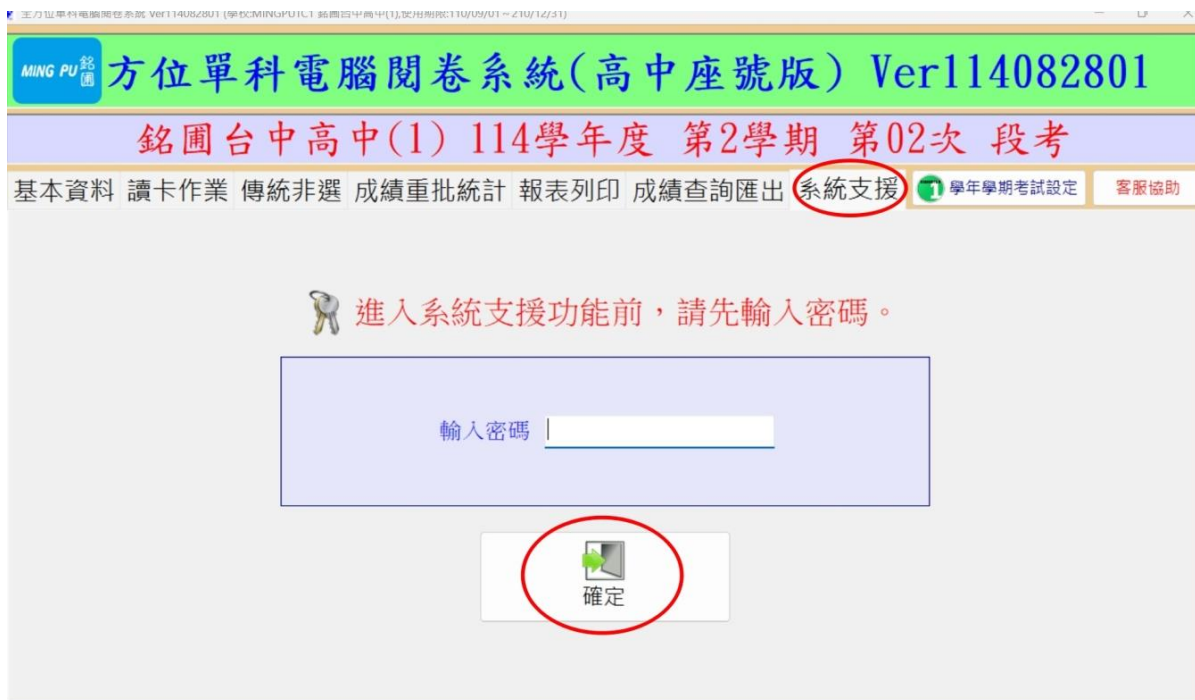
銘園台中高中(1) 114學年度 第2學期 第02次 段考

基本資料 讀卡作業 傳統非選 成績重批統計 **報表列印** 成績查詢匯出 系統支援 學年學期考試設定 客服協助

各班成績列表	年級分析列表	全校分析列表	子科目各班成績列表	子科目年級分析列表
補考列表	單科成績一覽表	列印五標分數表	標準答案表	
其他報表		多科報表	<b>開啟報表檔資料夾</b>	

# 刪除讀卡資料

讀錯卡片，要刪除整筆讀卡資料 (不用輸入密碼)



# 國中多科報表設定

報表列印群組選取【多科報表】



進入【考試科目設定】



可選擇【讀卡科目自動產生】

考試科目設定

[考試科目資料]查詢筆數：0

年級	科目
----	----

查詢條件

年級  查詢

單筆新增修改

年級  科目代號

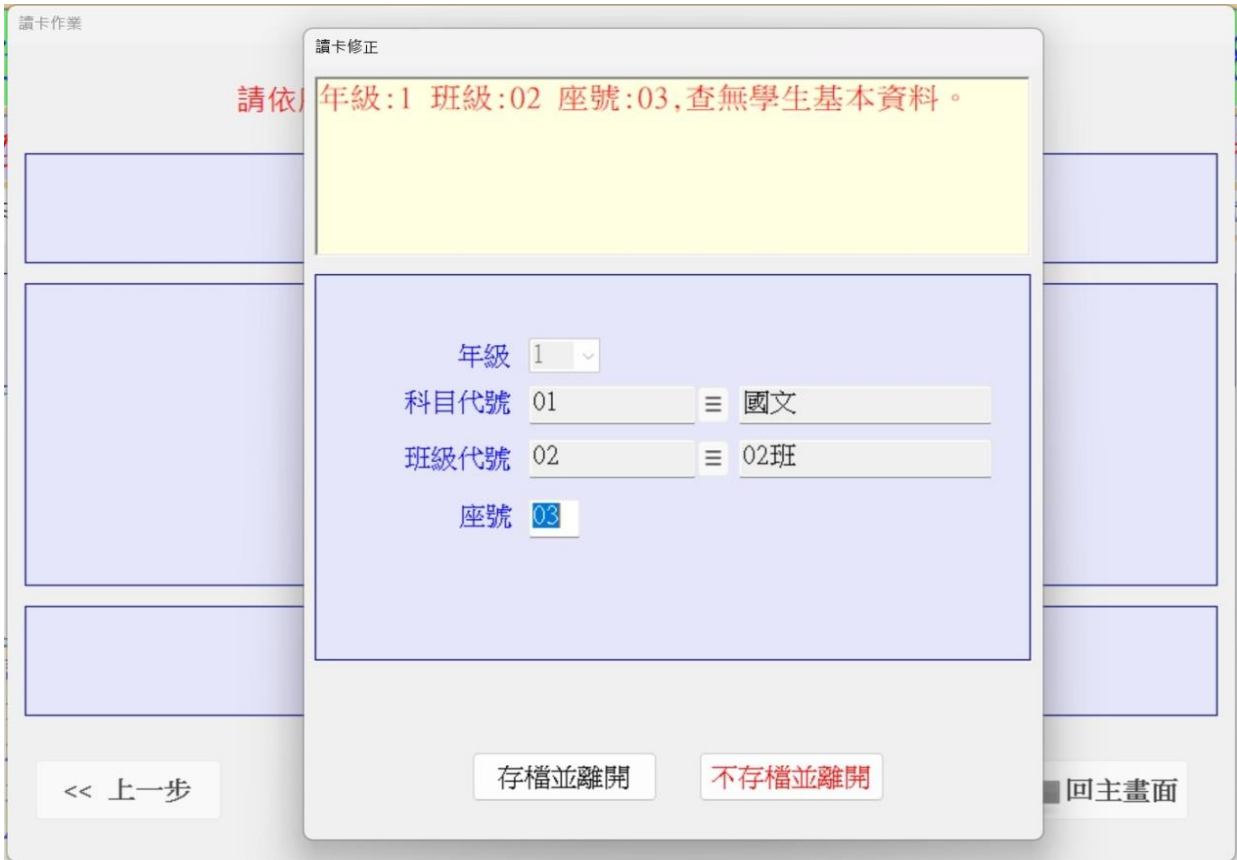
功能項目

- 新增
- 修改
- 刪除
- 存檔
- 放棄存檔
- 依讀卡科目自動產生
- 回主畫面

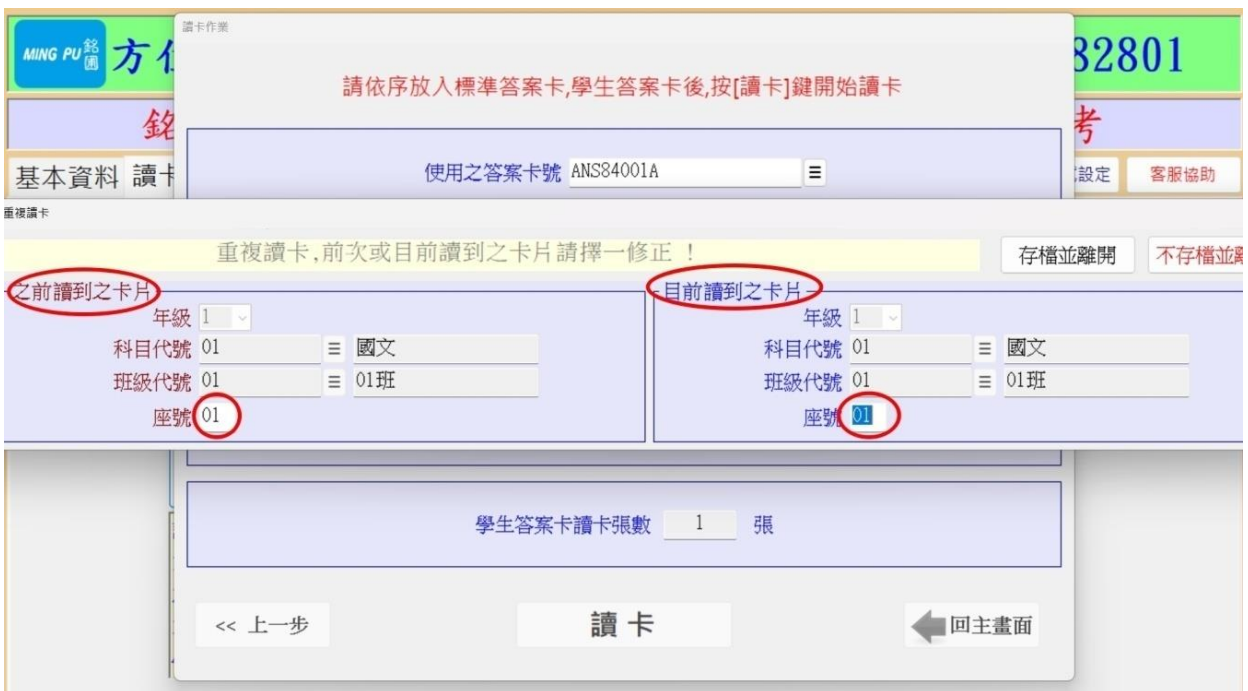
系統自動產生多科報表，也可在選單選擇需要的功能。

# 常見錯誤排除

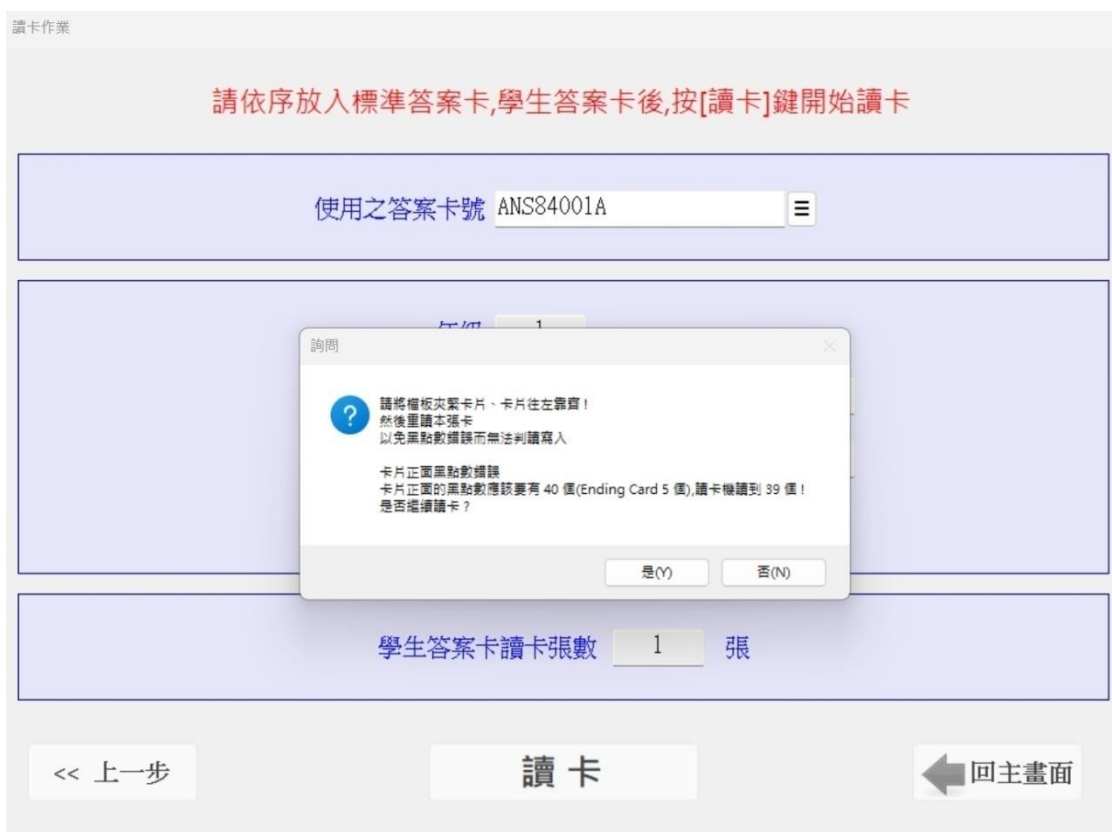
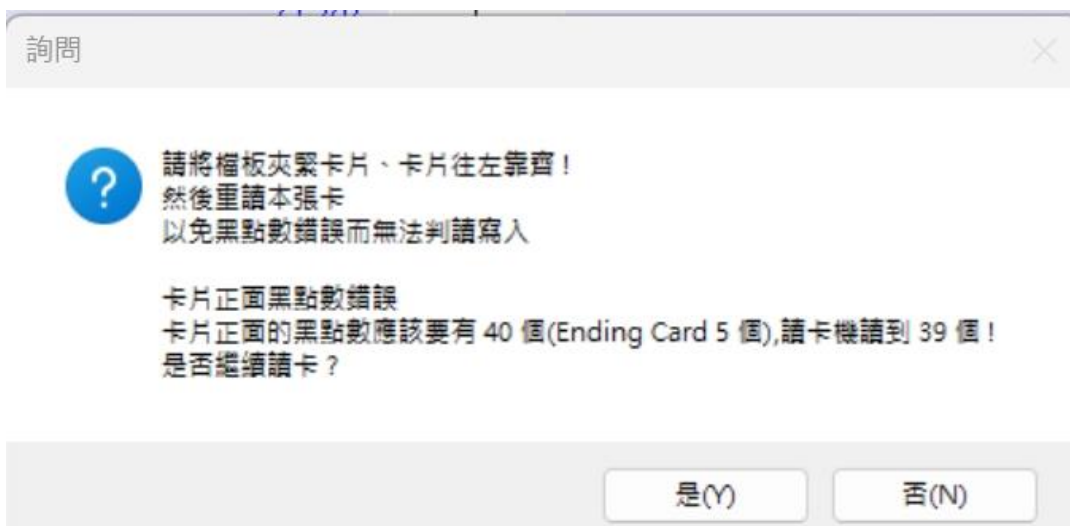
1. 卡片資料錯誤請輸入正確座號。



2. 如有重複座號卡片則會同時秀出此張及上一張錯誤資料，可同時修正兩張錯誤卡片



3.此錯誤為讀卡卡片放置時未卡緊所導致，只需將進卡槽檔板把卡片卡緊即可排除故障



# 聯絡資訊

感謝各位老師操作銘圍資訊讀卡系統，若有任何說明不了解地方，歡迎致電聯繫，我們會協助您，謝謝。

## 銘圍資訊台中業務部

維修工程師

賴冠宏

電話：0963-413528

Email：[tc.service@sekonicmp.com.tw](mailto:tc.service@sekonicmp.com.tw)

業務部主任

王上維

電話：0963-413529

Email：[tcsale1@sekonicmp.com.tw](mailto:tcsale1@sekonicmp.com.tw)