

## 任我行落點預測軟體

### 1 下載及安裝

任我行試算軟體置放於網頁 <http://estat.ncku.edu.tw> 上供免費下載, 或者先進入成功大學統計學系網頁 <http://www.stat.ncku.edu.tw> 相關連結 – 統計網路學習館網頁, 再經由網頁左方點選 [任我行試算軟體下載](#) 即可。使用者只需指定下載處的資料夾; 下載完畢後, 檔案名稱爲estat.zip; 安裝時只需利用 winzip 解壓縮至指定資料夾即可, 解壓縮後的檔案名稱爲 estat.exe; 安裝時只要按二下即可, 安裝方式和一般程式安裝程序一樣, 而解壓縮密碼在下載處右方 —estat.ncku.edu.tw, 在安裝過程中也只要指定程式要在那一個資料夾便可, 最後一步只要按 finish 按鈕就安裝完畢, 安裝完畢後會在桌面上出現 [成功大學統計系](#) 這名稱, 只要按兩下就可啓動或按滑鼠右鍵按開啓即可; 如不下載和安裝也可在統計網路學習館上直接使用, 使用說明如下。

### 2 使用說明

啓動任我行試算軟體後, 將出現畫面一如下, 在第一列處考生需輸入在大學指定

志願代碼	學校	系所	權值
------	----	----	----

國文 [0] 英文 [0] 數學甲 [0] 數學乙 [0] 歷史 [0] 地理 [0] 物理 [0] 化學 [0] 生物 [0]  
國文 [0] 英文 [0] 數學 [0] 社會 [0] 自然 [0] 總線分 [0]  
學校 [不區分] 學群 [不區分] 學類 [不區分] 公私立 [不區分] 地區別 [不區分]  
前段  幫我篩選  輸出網頁  維持不能選的  重置

考的各科考試成績; 第二列處考生需輸入學科能力測驗的成績; 第三列表示考生可利用學校、學群、學類、公私立學校或地區別等屬性來選填志願; 第四列有前段、中段和後段的選項, 此選項分別代表利用各科前標、均標和後標來估計各科系的最低錄取

成績，成績較優同學可選擇前段，較差者可選擇後段，一般來說選中段即可。詳細操作步驟如下：

1. 在第一列，考生需輸入大學指定考各科成績，若無參與某科考試則該科內定成績為零。
2. 在第二列，考生需輸入各學科能力測驗的成績（簡稱學測成績）。
3. 在第三列，考生可利用學校、學群、公私立和地區別等屬性來選填志願。若是全部校系均選，則只需按 **加入資料** 鍵即可，其餘欄位均不需選填，此時考生成績對應全部校系之錄取指標  $T$  值會依大小順序由上而下排列。表中各列含有欄位為科系代碼、學校名稱、科系名稱及考生成績對應各科系的錄取指標。大於或等於 1 的錄取指標會以黑色呈現，小於 1 的錄取指標會以紅色呈現，灰色錄取指標表示考生學測成績不符合選填校系之要求。如果覺得視窗太小可按 **輸出網頁** 鍵，就會跳出新視窗，但此時的全部錄取指標均以黑色呈現，若按重置鍵，則上方欄位會恢復為空白。
4. 在完成步驟 3 後，可利用第五列按鍵 **幫我篩選** 或 **濾掉不能選** 來進行篩選。按鍵 **幫我篩選** 會自動過濾小於 1 的加權指標（紅色）及學測成績不符合（灰色）的校系（灰色），按鍵 **濾掉不能選** 會自動過濾學測成績不符合（灰色）的校系（灰色）。
5. 如果想利用學群來選填志願，則可在第三列學群欄位點選想要的學群，然後按 **加入資料** 鍵，其結果將出現在上面空白欄位。
6. 如果想利用第三列其他屬性來選填志願，只需重複步驟 5，則新加入的科系將和步驟 5 的結果並列且重新依加權分數排序，若不希望與舊資料混合，則需按 **重置** 來恢復原狀。另外，也可同時利用第三列的其他屬性來選填科系，要注意的是屬性間的選擇需不衝突。
7. 在第四列有前段、中段和後段的選項，而此選項分別表示利用各科成績的前標、均標和後標來估計各科系最低錄取成績的方式。，成績較優同學可選擇前段，較差者可選擇後段，勾選完畢之後再進行下一步驟，一般情形來說選擇中段即可。
8. 利用錄取指標，依自己的意願和性向選填志願。



3. 如果要重新選取時，則按 **重置**，視窗會回到畫面二，且第一，二列已輸入的分數不會消失。此時，如果想用數理化學學群和基隆台北地區來選取科系，只要在學群和地區別這兩欄位點選即可，出現畫面四如下，

4. 然後再按 **加入資料** 即可，見畫面五如下，

ID	學校	系所	權值
1223	輔仁大學	物理學系物理組	1.2861122164743325
1156	輔仁大學	數學系應用數學組	1.251411752257184
1224	輔仁大學	物理學系光電物理組	1.2187580131831004
1201	輔仁大學	化學系	1.144556404167469
1625	臺北市立師範學院	自然科學教育學系	1.0843866653829393
1623	臺北市立師範學院	數學資訊教育學系(數學組)	1.0587792012057273
1473	國立臺北師範學院	數學資訊教育學系數學組(自費女)	1.042570056418147
1624	臺北市立師範學院	數學資訊教育學系(資訊組)	1.027798098024872
1471	國立臺北師範學院	數學資訊教育學系數學組(自費男)	0.9754395148977011
2160	銘傳大學	應用統計資訊學系(桃園校區)	0.9540404406040406
0120	國立臺灣師範大學	數學系	0.922762482388298
0121	國立臺灣師範大學	物理學系	0.8078876394297862
0122	國立臺灣師範大學	化學系	0.8078876394297862
0014	國立臺灣大學	化學系	0.7820762593952647

5. 如果還想用其他的屬性來選取科系，只要重複上面作法即可，但是欄位的選擇不能有衝突，例如同時選取台灣大學和私立學校的屬性，則沒有滿足的系所會出現，亦即沒有資料。

## 4 移除

當試算軟體使用完畢後, 若想從您的電腦移除此軟體, 只需到您電腦的控制台中點選執行新增/移除程式, 然後尋找成功大學統計系, 點選 **變更/移除** 即可移除此軟體。