

114-1-程式設計與統計軟體 (期中考) 題目卷

日期: 2025/10/23(四) 9:20~11:30 (140 分鐘)

第 1 頁/共 5 頁

注意事項

1. 時間 (請依平時座位入座):

- (a) 考試期間斷網 (9:20~11:30) , 僅能使用公用電腦及個人隨身碟作答 , 不得使用筆電、平板和手機 (關閉網路功能也不行) 。
- (b) 考卷下載: 考前 5 分鐘內至教學網站下載考卷至公用電腦 , 將檔案存在自己的隨身碟。
 - i. 遲到的同學或斷網後需要 (重新) 下載考卷的同學 , 請攜隨身碟至教師筆電下載 (會酌量扣分) 。
 - ii. 下載檔案為: 1141-StatSoft-Midterm.zip , 將檔案解壓縮至桌面或隨身碟 , 產生的資料夾應為「1141-StatSoft-Midterm」。(不是 zip 檔直接兩下 , 就不會了! 不要跟老師說你不會解壓縮! 不要跟老師說你不知道檔案下載到哪裡去了!)
 - iii. 裡面包含題目卷、答案卷、資料集和一些 R 的套件 (zip 檔)。(不要跟老師說你不會本地端安裝 R 套件!)
- (c) 考卷上傳: 考後 5 分鐘內上傳答案卷。[要提早交卷的同學 , 請攜隨身碟至教師筆電上傳]

2. 本次考題以 R 程式 (Rgui 或 RStudio) 方式作答 , 其他程式不允許。

3. 考試過程中可查詢任何資料 , 包含書本、教學講義、電子檔案 (文件、影音 (請戴耳機)) 。

4. 禁止利用 FB Messenger, IG, Line 等等通訊軟體與別人討論。禁止使用 chatGPT 或類似之 AI 輔助工具。禁止 (疑似) 作弊行為。[拜託!! 請不要當害群之馬] 。

5. 答案卷:

- (a) 請使用給定的答案卷樣版作答: MS WORD 檔名為「姓名-StatSoft-Midterm.docx」(「姓名」更改成自己的) 。

- (b) 答案卷上請務必於 R Console 內複製「執行後的程式碼及結果 (含圖形)」，於本答案卷貼上 (Courier New, 10 點字，白底黑字)，不是只有程式碼，不是只有報表。(老師上課有示範過，請看教學錄影)
- (c) 請依序註明題號: 例如: # ex1(a), # ex1(b), # ex2 等等。
- (d) 若作答不完全，或執行有錯誤，也請於 R Console 內複製「執行後的程式碼及結果 (含圖形)」，貼上答案卷。答題若是空白則無法部份給分。

6. 上傳答案卷:

- (a) 於課程網站上登入 [作業考試上傳區] 或至<http://hmwu.nccu.edu.tw/login.html?lang=tchinese>
 - (b) 帳號: statsoft，密碼: xxxxx (課程 FB 會公告)，資料夾: 「20251023-Midterm」。
 - (c) 如果上傳網站出現「空白頁」，請將滑鼠移至「網址列」後，按「Enter」即可。若再不行，請換其它瀏覽器 (IE/Edge/Firefox/Chrome)。
 - (d) 上傳檔案，確認檔案大小無誤後，即交卷完畢，無法刪除，也無法再次重傳檔案。若有問題，請連絡老師。
 - (e) 不要跟老師說你的答題檔案不見了，或變成空白檔了，老師也沒辦法解決。
 - (f) 斷網期間，要提早交卷的同學，請攜隨身碟至教師筆電上傳。上傳檔案後，即可離席。
 - (g) 考前一天可預先依上述步驟練習上傳任何一個檔案至資料夾: 「upload_testing」。
7. 公用電腦有問題無法解決者，請自行換位至「自由區 (微三後兩排無排座位的公用電腦)」。
 8. 有問題者，請先儘量自行想辦法解決，或舉手向老師發問，勿與其它學員連絡討論。
 9. 若公用電腦無法讀取個人隨身碟，你告訴老師有問題，老師也沒辦法解決。(平時上課就要試過是否可讀。)
 10. 考試現場，老師只有一位，助教只有一位，有問題的同學們請先稍安勿躁，待老師或助教前往了解問題。
 11. 考試前有需要的話請先上完廁所。考試期間不得以任何理由隨意進出教室 (除非有特殊狀況)。
 12. 請大家一定要先仔細閱讀注意事項，讓考試過程順利圓滿。