

輔仁大學統計資訊學系第二十一屆學生（107 學年入學生）

專題計畫報告撰寫規範

中華民國 110 年 9 月

目 錄

一、 說明.....	2
二、 頁面規格與文字編排.....	2
三、 書脊格式.....	2
四、 封面格式.....	2
五、 編頁.....	2
六、 正文格式說明.....	3
七、 參考文獻格式說明.....	5
八、 紙張與裝訂.....	5
附錄一、 書脊與封面格式.....	7
附錄二、 中英文論文摘要範例.....	8
附錄三、 論文謝辭範例.....	10
附錄四、 論文目錄、表目錄與圖目錄範例.....	11
附錄五、 正文範例.....	13
附錄六、 參考文獻範例.....	14

一、說明

本「專題計畫報告」格式，乃依據輔仁大學統計資訊學系應用統計碩士班學位論文格式規範編製，為一般性之規範。若因論文內容特殊而不適用本規範，其論文格式應經指導教授及系辦公室書面同意。

二、頁面規格與文字編排

「專題計畫報告」之頁面以 A4 頁面規格印製。文字編排以橫向排列，由左至右，且左右對齊。

三、書脊格式

「專題計畫報告」之書脊(或書背)文字內容見附錄一。

四、封面格式

「專題計畫報告」封面之邊距，上、下、左、右均須留 3CM。封面文字字形，中文部份應使用標楷體粗體，英文或數字則使用 Times New Roman。論文題目以 20 級字為原則，封面文字編排方式，見附錄一。

五、編頁

論文內容之編排順序依序為，空白頁、同封面頁(如附錄一)、中英文摘要(含論文題目、系所名稱、學生姓名、指導教授、論文總頁數、關鍵字、摘要正文等，如附錄二)、謝辭(如附錄三)、目錄、表目錄、圖目錄(如附錄四)、正文(如附錄五)、參考文獻(如附錄六)、附圖、附表、附錄、空白頁。

論文頁碼的編製方式如下：

1. **非正文頁碼**：謝辭之前的所有項目不加頁碼；目錄、表目錄與圖目錄之頁碼以羅馬數字「I, II, III, ……」依序編碼。頁碼標註於各該頁之正下方中間距下緣 1.25 公分處。
2. **正文頁碼**：正文頁碼部份包括正文、參考文獻、附錄，編頁用阿拉伯數字「1, 2, 3, ……」，頁次由第一章第一頁始算，標註於各該頁之正下方中間距下緣 1.25 公分處。

六、正文格式說明

論文正文之格式分別說明如下。

1. **邊距**：邊距採用 Word 之內訂值設定，紙張右側、左側、上側、下側之留白各為 3 公分。
2. **文字編排方式**：以橫向書寫，由左至右，且左右對齊，見附錄五。
3. **標題編排方式**：論文分「章」、「節」撰寫，並按「壹」、「一」、「(一)」、「1.」、「(1)」、「A.」、「(a)」……等層次的副標題、次標題、次次標題撰寫內文。「章」的位置須列於中央對稱位置，「節」以及其他副標題、次標題、次次標題與內文靠左對齊，每一段開頭則空兩格。
4. **行距**：主(章)標題、副標題、次標題、次次標題採用固定行高 22 點，與前段距離為 0.5 列。內文亦採用固定行高 22 點，與前段距離為 0.5 列。
5. **字體大小**：主(章)標題、副(節)標題、次標題、次次標題各為 20 點、18 點、16 點、14 點的粗體字；內文則為 14 點。
6. **字形**：中文部份應使用標楷體，英文或數字應使用 Times New Roman。
7. **專有名詞**：專有名詞於第一次出現時，應加括號以原文註明。

8.文獻引用方式：文獻引用的方式分下列兩種：

(1).直接引用研究的結果或論點：如，趨勢檢定可以用來檢定一個變數的成長趨勢，是否對另一個變數造成影響（Armitage, 1955；Steers, 1977）。

(2).於文中直接引用作者姓名：中文文獻引述作者姓名，英文文獻引述作者姓氏，如，陳之政(2003)以榮民長期照護體系為估計基礎，推估台灣老年長期照護費用。Spielman *et al.*（1993）等人提出 TDT 統計量。

9.圖表之處理：圖表處理方式說明如下。

(1)表格的製作與引述：

A.表格標題的格式：表格的標題(表頭)須置於表上方，並以表 1-1-1, 表 1-1-2(即表所在章-節-表次)之方式順序編號。每一表格的大小以不超過一頁為原則，如超過時，可在前表格的表頭最後註明：(續後頁)，在後表格的表頭最後註明：(接前頁)。

B.表格內容的註記說明：對表格內容(如表中之符號)作簡要說明時，請置於表格下方。表格註記須於表格下方靠左對齊撰寫。

C.表格的畫格線條：為了清楚明瞭，必須有限地使用畫格線條，盡量使用水平的線條，少使用垂直線條，並需排列整齊。

D.表的引用：內文中提及「表」時，須使用表的編號引述，如：「見表 1-1-1」。

(2)圖的製作：

A.圖形標題的格式：圖形的標題須置於圖下方，並以圖 1-1-1, 圖 1-1-2.....(即圖所在章-節-圖次)之方式順序編號。每一圖的大小以不超過一頁為原則，如超過時，可在前圖形的圖標題最後註明(續後頁)，在後圖形的圖標題最後註明(接前頁)。

B.圖形內容的註記說明：對圖形內容(如圖形中之符號)作簡要說明時，請置於圖形下方。圖形註記須於圖形下方靠左對齊撰寫。

C.圖形的引用：內文中提及「圖」時，須使用圖的編號引述，如：「見圖 1-1-1」。

10.數學式：

(1).所有公式及方程式均須標示清楚且列於中央對稱位置，並在公式或方程式後，即接近頁面的右邊邊緣處，視需要依序加以編號(以阿拉伯數字依序排列)於小括弧內。如：

$$W=A+B \quad (1)$$

(2).正文中引用所列方程式時，須寫出參閱編號，如「方程式(1)」。

(3).每一方程式之上下列須空一列。

七、參考文獻格式說明

1.參考文獻與正文中文獻引用之對應：正文引用的所有文獻都必須列於參考文獻中，且參考文獻中的每一筆文獻都必須是正文中有引用的文獻，且兩者的作者姓氏(名)以及發表年代也必須完全一致。此外，在正文中引用英文文獻時，僅需寫出作者姓氏，但在參考文獻中則須同時寫出姓氏以及名(字首)，中文文獻則皆須寫出全名。

2.編排順序：文獻編排時，中文文獻列於前，英文文獻列於後。如為中文文獻，以作者姓名筆畫由少至多大排列；如為英文文獻，其順序依作者姓氏的字母順序排列。

八、紙張與裝訂

1.論文用紙：用紙為 A4，以雙面印刷為原則，字體清晰。整本用紙應前後一致，亦即各頁顏色、大小、重量及紙質應完全相同，以

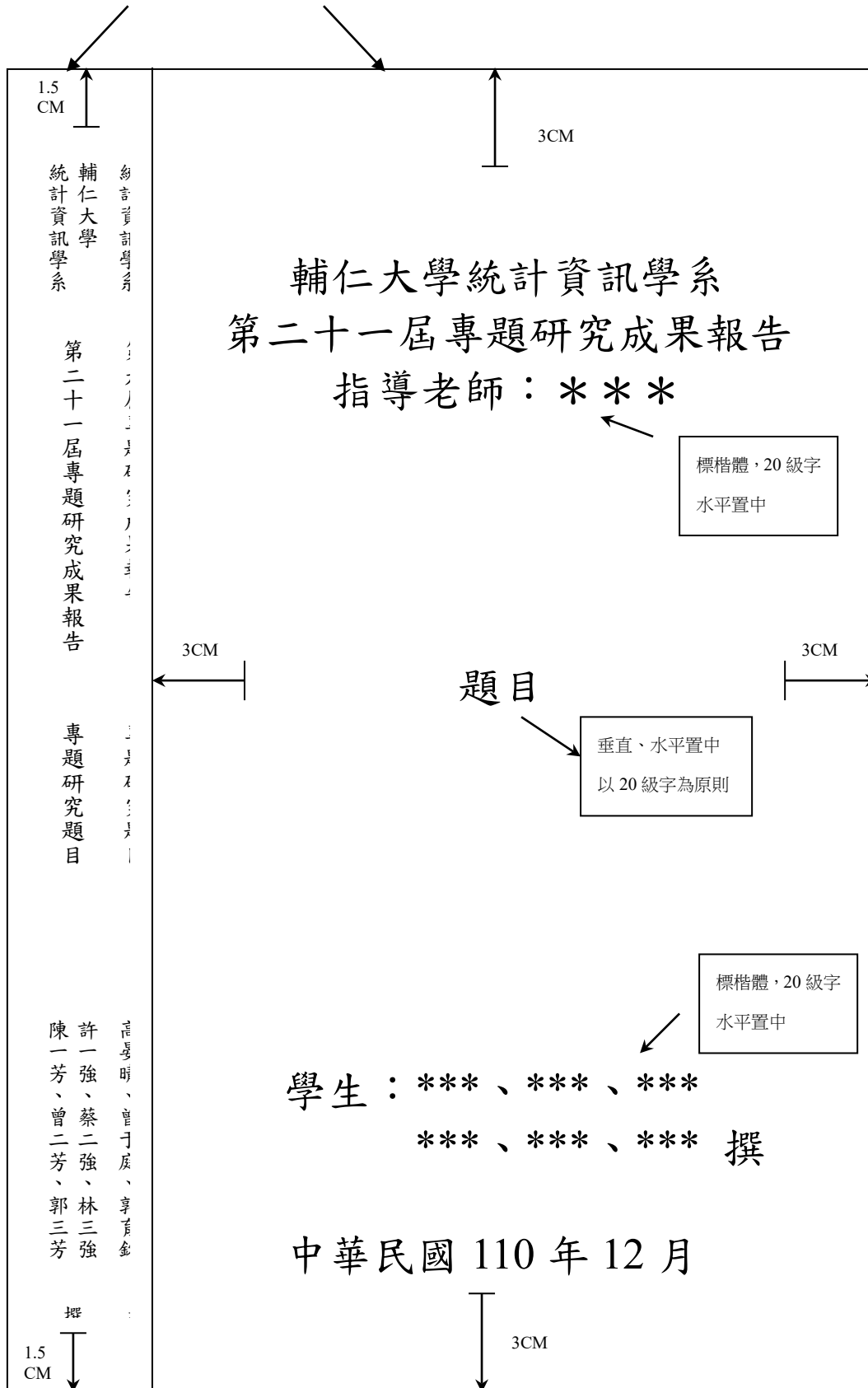
符合學術專業之要求。

2.裝訂邊：裝訂邊在左側，封面封底顏色一律由系辦公室統一規範，並附加書背。

3.裝訂方式：膠裝、平裝。

附錄一：書背與封面格式

※(1)書脊格式 (2)封面格式



附錄二：中英文論文摘要範例

摘 要

題目：

校（院）系所組別：輔仁大學管理學院統計資訊學系

學生：

指導教授：

論文頁數：

關鍵詞：

論文摘要內容：

品質是產品最重要的特徵之一，如何維持產品的高品質，是製程人員極力想達成的目標，因此.....

Abstract

Title of Thesis :

Name of Department: Department of Statistics and Information Science,
College of Management, Fu Jen Catholic University

Names of Students:

Advisor:

Total Pages:

Key Words:

Abstract:

Quality is the most important feature to describe the products. In order to maintain the products' quality, the quality control techniques.....

附錄三：論文謝辭範例

謝 辭

專題計畫是大學生涯中相當重要的一課，除了驗證學生的學習成果外，也是訓練一個人獨立思考及解決問題的能力。在此時能順利通過專題計畫發表，除了證明我們一整年所學之外，我們想要特別感謝指導教授皮爾森博士對我們的辛勤指導與協助.....

附錄四：論文目錄、表目錄與圖目錄範例

1.論文目錄範例

目 錄

	頁次
第 壹 章 緒論.....	1
第 一 節 研究背景.....	1
第 二 節 研究目的.....	2
第 三 節 研究的重要性.....	3
...	
...	
參考文獻.....	87
附錄一、問卷.....	91
附錄二、參考資料.....	97

2.表目錄範例

表 目 錄

表 3-1-1 變異數分析表.....	12
表 3-2-1 邏輯斯迴歸分析表.....	17
表 5-1-1 因素分析表.....	32

3.圖目錄範例

圖 目 錄

圖 3-1-1 研究架構圖.....	21
圖 3-2-1 研究步驟圖.....	25
圖 3-3-1 教育程度與購買行為對應分析圖.....	55

附錄五：正文範例

第貳章 文獻探討

基因定位的遺傳領域中，檢定連鎖不平衡的統計方法扮演著不可或缺的角色，從簡單的三元體資料結構，到複雜的家族資料結構，都希望能完整萃取出其結構的遺傳訊息。以下將分別闡述用於三元體資料與家族資料的統計方法，以及近年來應用於各種資料的方法。

第一節 三元體資料

Falk and Rubinstein (1987) 以一對父母與一個染病小孩為對象，利用流行病學中常見的「病體一對照研究」概念，將親本的基因資料以染病小孩的基因型做分組，分為下傳與不下傳組，萃取出親本資料的遺傳訊息。並根據相對風險 (relative risk) 的想法，定義下傳組與不下傳組的勝算比為 HRR_{FR} (haplotype relative risk)，稱為單套型相對風險。

$$HRR_{FR} = \frac{P(B_1 | \text{下傳組}) / P(\text{not } B_1 | \text{下傳組})}{P(B_1 | \text{不下傳組}) / P(\text{not } B_1 | \text{不下傳組})} \quad (1)$$

HRR_{FR} 可用以檢定標識基因座與疾病基因座是否相關，也就是檢定連鎖不平衡係數 D 是否為 0。如公式(1)，假設標識基因為 B_1 及 B_2 ，則有 B_1 代表在該組中下傳 B_1 的條件機率；無 B_1 代表在該組中沒有下傳 B_1 的條件機率。...

附錄六：參考文獻範例

參考文獻

中文部分

- 賴士葆、林震岩 (1988)。跨組織資訊分享系統的最終使用者計算之管理建徑。 *國立政治大學學報*，58 (2)，217-227。
- 劉妍甄 (2006)。以相似度為基礎之多基因疾病相關檢定。國立台灣大學流行病學研究所生物醫學統計組碩士論文。

英文部分

- Armitage, P. (1955). Tests for linear trends in proportions and frequencies. *Biometrics*, 11(3), 375-386.
- Botstein, D., White, R.L., Skolnick, M. and Davis, R.W. (1980). Construction of a genetic linkage map in man using restriction fragment length polymorphisms. *American Journal of Human Genetics*, 32, 314-331.
- Lynch, T. (1996). *DS9 trials and tribble-ations review*. Retrieved October 8, 1997, from Psi Phi: Bradley's Science Fiction Club Web site: <http://www.bradley.edu/campusorg/psiphi/DS9/ep/503r.html>
- Okuda, M., & Okuda, D. (1993). *Star trek chronology: The history of the future*. New York: Pocket Books.