



# 國立中正大學經濟學系學位論文格式規範

## 論文編印項目次序

1. 封面（含書背）
2. 論文口試委員審定書
3. 謝辭
4. 中文摘要與關鍵詞（3-5個）
5. （optional）英文摘要與關鍵詞（3-5個）
6. 目錄
7. 表目錄
8. 圖目錄
9. 論文正文
10. 參考文獻
11. 附錄
12. 封底

### 1、封面（含書背）：詳【附件1】

封面：封面中各行均須置中，包括學校系所名稱、學位論文別、論文題目（中、英文）、指導教授及本人姓名、提送年月等。

書背：包括學校系所名稱、學位論文別、論文中文題目、著者姓名及提送論文年月。自論文本左端裝訂。

### 2、論文口試委員審定書：詳【附件2】

### 3、謝辭：

以不超過一頁為原則。

### 4、中文摘要與關鍵詞（3-5個）：

內容應說明研究目的、研究方法及結果、結論與建議等，約300~1000字（以一頁為限），並自設關鍵詞3-5個。以英文撰寫論文者，仍需附中文摘要與關鍵詞。

### 5、英文摘要與關鍵詞（3-5個）：

以英文撰寫論文者，需附英文摘要說明研究目的、研究方法及結果、結論與建議等，約300~1000字（以一頁為限），並自設關鍵詞3-5個。以中文撰寫論文者，亦可附與中文摘要與關鍵詞文意相當的英文摘要與英文關鍵詞。

### 6、目錄：詳【附件3】

### 7、表目錄：詳【附件4】

### 8、圖目錄：詳【附件5】

### 9、論文正文：

- ◎ 論文以中文或英文撰寫，單面印刷，但頁數為80頁以上得以雙面印刷。
- ◎ 版面規格：白色 A4大小紙張，紙張上下各留邊2.5公分，左右各留邊3公分，版面底端1.5公分處中央編頁碼。每一「章」換頁開始，「章」標題置中；「節」與「節」之間不需換頁，「節」標題置左。若「節」之下尚有小節，以一、二、三等編列；其下再以（一）、（二）、（三）等編列。正文內容編排左右對齊。
- ◎ 字體：原則上中文以12號或14號楷書（標楷體或新細明體為主），英

文以12號 Times New Roman 為主，中文撰寫以1.5間距，英文則以雙行間距，字體顏色為黑色。「章」、「節」標題字體大於正文，附註字體小於正文；以12號正文為例，「章」、「節」標題字體分為16號、14號且加粗，附註字體為10號。

- ◎ 頁次：謝辭至表圖目錄等，以 i, ii, iii, ... 等小寫羅馬數字連續編頁；論文本文第一章以至附錄，均以1, 2, 3, ... 等阿拉伯數字連續編頁。

## 10、參考文獻：

- ◎ 所有引用過的文獻都必須在文章後的「參考文獻」部分列舉；相對的，文章中並未引用過的文獻也絕對不能在文章最後的「參考文獻」部分出現。也就是說，文章引用的文獻和「參考文獻」部分列出的文獻必須具嚴格一對一關係。
- ◎ 若有中外參考文獻，先列中文參考文獻，再列外文參考文獻。
- ◎ 其餘相關格式，參閱「學位論文」文稿規格說明。

## 11、附錄：

- ◎ 包括佔大篇幅之數學推演過程、法規或新聞報導、樣本資料、較次要的圖表等。不同內容可以附錄1、附錄2等分頁。
- ◎ 數學方程式、圖表等亦需編號，獨立於正文編號。方程式編號可以(A1)、(A2)等接續編號，圖表則以附表1、附圖1等接續編號。

## 12、封底：

無特殊規定。

【附件1範本】

完稿尺寸(裁切後)

290mm(頁長)x205mm(頁寬)

↑

4cm

——

↓

5.5cm

↓

——

↑

1.5cm

↓

↑

4.5cm

↓

——

國立中正<sup>↓</sup>大學經濟學系  
國際經濟學博(碩)士學位論文  
Department of Economics  
National Chung Cheng University  
Ph.D.Dissertation(Master Thesis)

台灣加權股價指數、月營收、利率  
與匯率之關連性研究

A Study of Relational among Stock Index, Monthly  
Sales, Interest Rate and Exchange Rate

↑

4cm

↓

↑

2cm

↓

——

指導教授：○○○

Advisor：

研究生：○○○

Advisee：

↑

2cm

↓

中華民國 100 年 7 月

July, 2011

↑

4cm

↓

**【附件2】**

國立中正大學碩士學位論文考試審定書

經濟學系國際經濟學碩士班

研究生陳昱甫所提之論文

經本委員會審查，符合碩士學位論文標準。

學位考試委員會

召集人\_\_\_\_\_簽章

委員 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

指導教授\_\_\_\_\_簽章

中華民國

年

月

日

## 【附件3】

# 目 錄

	頁次
謝辭.....	i
中文摘要.....	ii
英文摘要.....	iii
第一章 緒論.....	1
第一節 研究背景與動機.....	1
第二節 研究目的.....	2
第三節 研究範圍及限制.....	3
第四節 研究流程與架構.....	3
第二章 文獻探討.....	4
第一節 網路銀行概況.....	4
第二節 相關效率評估之文獻.....	9
第三章 研究方法.....	17
第一節 DEA 基本模型理論.....	17
第二節 Tobit 迴歸模型.....	22
第三節 投入項與產出項變數的選取.....	23
第四節 研究設計.....	25
第四章 實證結果與分析.....	31
第一節 效率分析.....	31
第二節 差額變數分析.....	42
第三節 Tobit 迴歸分析.....	44
第五章 結論與建議.....	49
第一節 研究結論.....	49
第二節 建議.....	50
參考文獻.....	51
附錄.....	55

## 【附件4】

### 表目錄

	頁次
表2-1 M 銀行個人網路銀行服務總覽.....	5
表3-1 97年投入項及產出項之敘述統計.....	29
表3-2 98年投入項及產出項之敘述統計.....	29
表3-3 97年投入產出項之相關分析.....	30
表3-4 98年投入產出項之相關分析.....	30
表4-1 各分支機構97年~98年效率表.....	35
表4-2 97年各階段經營良好者.....	39
表4-3 98年各階段經營良好者.....	39
表4-4 規模無效率之分行.....	39
表4-5 97年技術效率級距次數統計表.....	40
表4-6 98年技術效率級距次數統計表.....	40
表4-7 97年北部地區及非北部地區效率表.....	41
表4-8 98年北部地區及非北部地區效率表.....	41
表4-9 分支機構區域對個人網路銀行績效表現的 Mann-Whitney 檢定.....	41
表4-10 98年差額變數分析表.....	42
表4-11 Tobit 自變數敘述統計表.....	45
表4-12 98年技術效率之 Tobit 迴歸分析表.....	47
表4-13 98年純粹技術效率之 Tobit 迴歸分析表.....	47
表4-14 98年規模效率之 Tobit 迴歸分析表.....	48

## 【附件5】

### 圖目錄

	頁次
圖3-1 銀行業者網際網路線上服務型態 .....	25
圖3-2 M 銀行個人網路銀行營運效率衡量流程圖 .....	26
圖4-1 產出導向之技術效率與配置效率 .....	40
圖5-1 網路銀行之生產活動及過程 .....	52
圖5-1 效率值分佈圖 .....	56



# 中正大學經濟學系學位論文文稿規格說明<sup>1</sup>

學位論文的基本格式如下：第一章為「緒論」或「前言」(Introduction)；最後一章為「結論」(Conclusions)；「緒論」和「結論」之間可視研究內容約略分為第二章「文獻回顧」、第三章「研究方法」或「理論模型」、第四章「實證模型」、第五章「實證結果與分析」等等。「結論」之後為「參考文獻」(References)，其後則為「附錄」(Appendix)。各章之下分節，「緒論」和「結論」以綜合性的文字討論與敘述為主，不宜採用條列式的寫法，並應避免使用數學符號與公式。各節中可再細分為小節，但必須避免分節過細。

## 1. 正文

- **縮排**：正文應左右對齊，每一段落的第一行則應縮排。
- **標點符號**：中文論文裡，適當的使用逗點、句號、分號等標點符號，幫助讀者閱讀，不可在整個段落中只用逗點斷句。也要注意不可讓標點符號成為一列文字之首，例如

，不可在整個段落中只用逗點斷句，應適當的使用逗點、句號、分號等標點符號，...

這裡，逗點成為一列文字之首是很不恰當的表現方式。此外，左右成對出現的逗式單引號及雙引號，要注意左引號和右引號之方向要對稱：

大多數人將“panel data”翻譯成‘追蹤資料’，...

一個常見的錯誤是將左引號的方向搞錯：

大多數人將”panel data”翻譯成‘追蹤資料’，...

對數學公式中標點符號的說明，請見後文。一些文書處理軟體（像是微軟

<sup>1</sup> 本文主要依據《經濟論文》文稿規格說明編寫，並參酌《經濟論文叢刊》論文規範以及《農業經濟叢刊》格式說明。

的 Word) 會以兩種方式呈現中文文章中的逗點、句點、冒號、分號和圓括號。逗點和句點有時會在中間位置，有時又會落在底線上；冒號、分號和圓括號有時候距前文較遠，有時又會很貼近前文。若未注意到這種差別，則可能會造成這些標點符號和前文或後文距離過近。

- **縮寫及特殊翻譯詞彙：**若在中文論文中碰到一些不易翻譯的外文詞彙，甚或使用了一些外文翻譯而來的特殊詞彙，可能需要直接引用外文或是外文的縮寫。對這些外文引文的寫作方式，請見如下範例：

根據馬可夫轉換 (Markov switching) 模型為基礎，建構一個可認定景氣循環轉折點的動態 GARCH (generalized autoregressive conditional heteroskedastic) 計量模型，此模型容許前後期狀態之間存在跨期相關性，故較能掌握時間序列資料的持續性 (persistence) 和波動性 (volatility)。一般估計馬可夫轉換模型或 GARCH 模型均採用「近似最大概似法」，但我們在這裡嘗試「一般動差法」(the generalized method of moment, GMM) ...

由上面這個例子可知，若使用了一些由外文翻譯而來的特殊詞彙，則須在該特殊詞彙以圓括號標出原文。不易翻譯的外文詞彙可直接以外文或是外文的縮寫替代，外文縮寫第一次出現時，須在該外文縮寫以圓括號標出全文。外文引文中除了專有名詞之外，不可將第一個字母大寫。外文縮寫和特殊詞彙只有在第一次出現時才需外文引文，以後可不必再附。對特殊詞彙的翻譯應全文一致。請勿在中文文章中過度使用外文引文，也不要文章中交互使用縮寫和全文，更不要交互使用外文和其中文翻譯。當中外文混寫時，中外文之間（尤其是有括號時）應給予適當的空白。

- **註腳：**使用註腳時，請在需要註腳的地方以上標方式標出註腳的阿拉伯數字序號 1, 2, ... 若是要在一個句子的末端加註腳，則註腳序號應該緊接在標點之後。註腳內容應該以較小字體寫在同一頁的最下端。若有多個註腳出現在同一頁，各註腳內容應以適當空間區隔（範例請見本文註腳使用方式）。
- **底線、粗體字和斜體字：**全文不得使用底線 (underline)，若欲加強提示某些語句，在中文論文中可用粗體字，英文論文中則可使用斜體字，但應盡量減少粗體字和斜體字的使用。
- **數字：**正文中的個位數字可用國字一、二、三、... (中文論文)，或 one,

two, three, ... (英文論文) 表示，二位數以上則可採用阿拉伯數字。超過千位或百萬位以上的阿拉伯數字，應以逗點區隔，以增加清晰度，例如：21543678 應寫成 21,543,678。

## 2. 數學符號及數學式

數學符號及數學式泛稱「數式」，在論文中數式的格式可分為兩大類：一類是夾雜在正文段落中的數式，稱為「文內數式」；另一類是以較大行距和正文段落分離、單獨列舉之數式，稱為「單列數式」。重要的數學公式或是內容複雜的數學推導過程通常都會以單列數式的方式寫出。

- 作為數學符號的英文字母：若將英文字母當做數學符號使用，請盡可能採用斜體英文字母，縱使混雜在正文之中的數學符號也仍是如此。請見如下範例：

我們因此可得到如下的等式：

$$Y_t = [aX_{1t} + (1-a)X_{2t}]Z_t^b - c \cdot W_t.$$

這裡的  $Y_t$  可以是一個 ARIMA ( $p, d, q$ ) 的時間數列。對常數  $a, b$  和  $c$  有如下的限制： $a$  必須介於 0 和 1 之間， $b \in [a, 1]$ ， $c$  則是一個正整數...

這裡的  $W, X, Y, Z, a, b, c$ ，尤其是  $p, d, q$ ，作為數學符號，不論是在內文，還是單列數式中，都是斜體英文字母。但也應注意一些很常用的數學符號，例如  $\exp, \log, \ln, \sin, \cos, \lim, \max, \min, \inf, \sup, \det$  (行列式)， $P$  (概率)， $E$  (期望值)， $\text{Var}$  (變異數)， $\text{Cov}$  (共變數)， $\text{Corr}$  (相關係數)，等，則仍應維持正體英文字母。請見如下範例：

$$\max_x h[\ln(x), \sin(y)], \text{ where } y = \frac{\exp(x)}{\cos(y)}$$

這裡的斜體英文字母  $x, y$  和  $h$  都是代表變數和函數的符號，是以斜體英文字母表示，但  $\max, \ln, \sin$  和  $\cos$  等常用函數則仍以正體英文字母表示。請注

意上述數式中的 *where* 也是以正體英文字母寫出，若寫成斜體英文字母 *where*，則各個字母 *w*, *h*, *e* 和 *r* 可能會被誤會為變數的符號。最後請注意「留白」的需要，同一列中不同的項目之間，都應給予適當的空隙，像 *max* 和 *h* 之間，*where* 的前後等，尤其是逗號之後，都應有較大的空白，以增加清晰度。關於正體和斜體英文字母的問題，請再見下列：

$$Y_i = f(\text{sale}_i, \text{plant}_i, \text{age}_i, \text{FDI}_i | X_i; \theta),$$

$$Z_i = g(\text{sale}_i, \text{INDUSTRY}_i, \text{LABOR}_i, \text{CAPITAL}_i | X_i; \alpha)$$

這裡 *Y*, *Z* 和 *X* 都是變數的符號，故以斜體英文字母表示，而 *sale*, *plant*, *age*, *FDI*, *INDUSTRY*, *LABOR*, *CAPITAL* 則是多個英文字母組成之變數名稱的縮寫或代號，應該以正體英文字母表示。

- 矩陣向量的符號：矩陣應盡量以大寫之英文字母或大寫之希臘字母表示，向量則應盡量以小寫之英文字母或小寫之希臘字母表示，若可能，矩陣和向量應盡量以粗體字母表示。請見如下範例：

$$y_i = \mathbf{x}'_i \boldsymbol{\beta} + \varepsilon_i, \quad i = 1, 2, \dots, n$$

這裡

$$E(\varepsilon_i) = 0, \quad \text{Var}(\varepsilon_i) = \sigma^2, \quad \text{Cov}(\varepsilon_i, \varepsilon_j) = 0, \quad \text{for } i \neq j,$$

或以矩陣表示

$$\mathbf{y} = \mathbf{X}\boldsymbol{\beta} + \boldsymbol{\varepsilon}, \quad \text{where } E(\boldsymbol{\varepsilon}) = \mathbf{0} \quad \text{Var}(\boldsymbol{\varepsilon}) = \sigma^2 \mathbf{I}_n$$

這裡的小寫粗體字  $\mathbf{x}_i, \mathbf{y}, \boldsymbol{\beta}, \boldsymbol{\varepsilon}$  和  $\mathbf{0}$  都是代表向量的符號，而大寫粗體字  $\mathbf{X}$  和  $\mathbf{I}_n$  則是矩陣符號。請注意，矩陣或向量在運算過程中必要的轉置 (transposition)，一定要以撇號表示，不要省略。

- 單列數式的應注意事項：在前面所有單列數式的例子中，每一個單列數式的最末端都有適當的標點符號。若同一列中有多個不同的項目，每一個項

目後也應該以逗號（或分號）加以區隔。請注意在前面一個例子當中，接著單列數式之後的中文「這裡」以及「或以矩陣形式表示」都不應縮排，也就是說，除非緊接單列數式之後的正文是一個新起的段落，單列數式後的正文不應縮排。

- **數式序列：**較重要之單列數式，或是會在論文他處引用之單列數式，都應該有序號。序號形式為阿拉伯連續數字置於圓括號之內，(1)、(2) ...，序號應靠右對齊。若是不同章有大量數式，可編號如 (3-1)、(3-2) ...。請見如下範例：

我們採用的時間數列計量模型設定如下：

$$\phi(L)(y_t - \mu) = \theta(L)\varepsilon_t, \quad (1)$$

$$\varepsilon_t = \sqrt{h_t}u_t, \quad (2)$$

$$h_t = \omega + \beta(L)h_t + \alpha(L)\varepsilon_t^2, \quad (3)$$

這裡， $\mu$  是時間數列  $y_t$  的無條件期望值， $u_t$  是期望值為0，變異數為1的 i.i.d. 隨機變數， $h_t$  是條件變異數，...

- **單列數式位置：**單列數式可置中（例如前例），但亦可靠左對齊。若採靠左對齊的方式，必須以適當空間縮排，請見如下範例：

我們採用的時間數列計量模型設定如下：

$$\phi(L)(y_t - \mu) = \theta(L)\varepsilon_t, \quad (3-1)$$

$$\varepsilon_t = \sqrt{h_t}u_t, \quad (3-2)$$

$$h_t = \omega + \beta(L)h_t + \alpha(L)\varepsilon_t^2, \quad (3-3)$$

這裡， $\mu$  是時間數列  $y_t$  的無條件期望值， $u_t$  是期望值為0，變異數為1的 i.i.d. 隨機變數， $h_t$  是條件變異數，...

- **多個等號的單列數式：**若單列數式包括多個等號，則應將等號對齊，請見

如下範例。

$$\begin{aligned} \text{MSE}(\theta) &\equiv E(\theta - \theta)^2 \\ &= E[\theta - E(\theta)]^2 + [E(\theta) - \theta]^2 \\ &= \text{Var}(\theta) + [\text{Bias}(\theta)]^2. \end{aligned}$$

- 過長的單列數式：若單列數式的長度超過頁面寬度，則需在適當處將之裁斷後跨行續寫。請見如下範例：

$$\ln L = \sum_{j=1}^J \sum_{i=1}^{N_j} \left\{ \ln \theta_j - y_{ji} \theta_j + x'_{ji} \pi_j - \exp(-y_{ji} \theta_j + x'_{ji} \delta_j) \left[ 1 + \sum_{k=1}^J \exp(x'_{ji} (\pi_k + \delta_k)) \right] \right\}.$$

- 括號的使用：上例中也顯示了多重括號的使用方式，圓括號應在最內層，方括號次之，弧括號應在最外層。括號的大小應該隨著括號內數式的高度而定，括號應加大到能夠超越期內數式的最高點和最低點。在前例中，第二層的圓括號較第一層的圓括號為大，這是因為第二層圓括號包含了一個位置較高的撇號，而方括號和弧括號之所以更為擴大，是因為他們都包含了跨越三列的連加數學符號。請見下例中使用過小括號所造成的後果：

$$\left[ \left( \frac{12}{7} \cdot \frac{a}{b} - \frac{\partial^2 y}{\partial x^2} \right) z + \frac{z^2}{\Delta} \right], \quad \left[ \left[ \left( \frac{12}{7} \cdot \frac{a}{b} - \frac{\partial^2 y}{\partial x^2} \right) z + \frac{z^2}{\Delta} \right] \right].$$

左式裡過小的方括號和圓括號顯然沒有右式來得清晰。

- 跨行數學符號：有很多數學符號需要兩列甚或三列之符號並列，例如：

$$\sum_{i=1}^n x_i, \quad \prod_{i=1}^n y_i, \quad \int_0^{\infty} g(x) dx, \quad \lim_{x \rightarrow \infty} \bar{x}_n, \quad \max_{i \in A} z_i, \quad e^{ax+by}.$$

若文內數式包括這類數學符號，為避免擠壓上下行文字，必須採用如下的橫排形式：

$$\sum_{i=1}^n x_i, \quad \prod_{i=1}^n y_i, \quad \int_0^{\infty} g(x)dx, \quad \lim_{n \rightarrow \infty} \bar{x}_n, \quad \max_{i \in A} z_i, \quad \exp(ax + by).$$

同理，下列的分數符號

$$\frac{3}{4}, \quad \frac{\sin(x)}{\cos(x)}, \quad \frac{\partial f(x)}{\partial x}, \quad \frac{dy}{dx}.$$

在內文均應以如下的橫跨形式列舉：

$$3/4, \quad \sin(x)/\cos(x), \quad \partial f(x)/\partial x, \quad dy/dx.$$

請見如下範例：

根據累積分配函數的定義，累積分配函數  $F(\cdot)$  和密度函數  $f(\cdot)$  之間的關係是  $F(x) = \int_{-\infty}^x f(t)dt$ ，以及  $f(x) = dF(x)/dx$ 。至於期望值的定義則是  $E(x) = \int_{-\infty}^{\infty} xf(x)dx$ ，變異數的定義... 由 (4) 式可得  $(dX_i/d\alpha)|_{\alpha=0} = (X_i^2 - P_1)/(c - X_i)$ ，因此  $\max_{1 \leq i \leq n} \{X_i\}$  必須滿足 (2) 式的條件...

前例中文內的積分、微分、分數和極大值的符號都以橫排的方式表式，才不會壓擠到上下列的文字。若文內數式過於複雜冗長，應該考慮以單列數式的方式列舉。

- **定理的格式：**定理 (theorem)、命題 (proposition)、輔助定理 (lemma)、引申定理 (corollary)、甚至假設 (assumption) 的寫作均有固定格式，自成一體，應和上下文有稍大的間距。定理的標題應使用黑體字，並以阿拉伯數字序號 1, 2,... 標示，至於附錄中的定理，則應採 A1, A2,... 序號。若定理有特定名稱，可在阿拉伯數字序號之後以括號標出。請見如下範例：

我們因此可得如下的結果：

**定理 1 (Functional 中央極限定理)** 假設  $x_t$  是一滿足 (1) 和 (3) 式的穩定時間數列，則

$$\sqrt{T} \frac{1}{T} \sum_{t=1}^{[Ts]} (x_t - \mu) \Rightarrow B(s),$$

這裡， $\Rightarrow$  表示若收斂， $[z]$  表示小於或等於  $z$  的最大整數， $B(s)$  是 Brownian motion。

上述定理的證明置於附錄。請注意 Functional 中央極限定理事實上是中央極限定理的一般化，相關結果...

若為英文稿，則「定理 1」應寫成「Theorem 1」，第一個英文字母 T 要大寫。為顯示定理的自成一格，定理中所有的英文也可以斜體英文字體寫出。

### 3. 圖表

論文可包含圖示 (figure) 或表格 (table)。

- **位置：**請將圖表至於正文中第一次引用該圖表處之後，圖表可在同一頁中和正文混合列出，但必須在圖表和正文之間給予適當的區隔空間。較大圖表亦可單獨成頁，儘量避免跨頁的表格。注意必須在文中提到圖表後，才能出現該圖表。
- **標題：**每一個圖示或表格均應有連續序號，中文論文的圖示序號應為「圖 1」、「圖 2」，或「圖 4-1」、「圖 4-2」等，表格序號應為「表 1」、「表 2」，或「表 4-1」、「表 4-2」等。英文論文的圖示序號為「Figure 1」、「Figure 2」，或「Figure 4-1」、「Figure 4-2」等，表格序號應為「Table 1」、「Table 2」，或「Table 4-1」、「Table 4-2」等。在附錄中的序號則為「附圖 1」、「附圖 2」、「附表 1」、「附表 2」、或「Figure A1」、「Figure A2」、「Table A1」、「Table A2」。在圖表序號之後應給予一個標題，以提示圖表的內容。表標題置於表上方置中，圖標題置於圖下方置中。跨頁的表格，在次頁表標題應註明續表，例如：表 4-1 (續)。
- **資料來源：**若圖表內容是引自他處而非作者之創作，則須於圖表中註明資料來源。
- **統計數字列表：**將參數估計值列表時，請一定要附加對應的標準差、 $t$  統計量、 $P$  值、或信賴區間 (四者擇一列舉)，並在表格中明顯的地方指出所列舉的是什麼。以上標星號標示參數估計值的顯著水準，以一個星號顯示較弱的顯著水準 (例如 10%)，兩個星號顯示顯示較強的顯著水準 (例如 5%)，



三個星號顯示顯示更強的顯著水準（例如1%）；注意星號標示在參數估計值上標位置，而非  $t$  統計量或  $P$  值上標位置。

- **表格之首欄和首列：**表格的第一欄（column）和第一列（row），大多用做標示之用。例如在下面的範例中，第一欄列舉變數名稱，第一列則標示各欄的內容。在列舉這些標號名稱時，中文論文應儘量使用中文標號，英文標號的第一個字母應該大寫。除了眾所周知的外文縮寫外，請盡量不要使用簡稱或縮寫。若因空間不夠而不得不使用簡稱或縮寫時，一定要在文中或表格的註腳解釋各個簡稱或縮寫的意義。
- **小數點前後位數：**若在同一欄（或是同一列）裡列舉的數字均屬同一類，則這些數字應該有相同的小數點位數，小數點位數以三到四位為限。同一欄數字若有相同的小數點位數，則應將整欄數字依小數點對齊。若因數值太小致使小數點後位數只能有一到二位的非零有效數字，則應將該數字以  $x.xxx \times 10^{-n}$  方式表示。若因數值太大致使小數點前位數過多，則應將該數字以  $x.xxx \times 10^n$  方式表示。

解釋變數	男性		女性	
	估計值	$t$ 值	估計值	$t$ 值
常數項	-3.155***	-32.037	-4.080***	-34.161
教育年	0.389***	7.104	$1.140 \times 10^{-4}$	1.412
資歷	0.026	0.512	0.063**	2.055
$\rho$	0.164***	3.442	0.324***	2.278
樣本數	31,467		19,234	

說明：1. \*\*\*表示在1%顯著水準下為顯著的估計值，\*\*則表示在5%顯著水準下為顯著的估計值。  
2.  $\rho$  為調整係數。  
資料來源：行政院主計處。

標準差、 $t$  統計量、或  $P$  值等，若因表格寬度限制，亦可置放於估計值下方的圓括號內，並於說明處指出。

- **表格的分隔線：**表格應避免垂直分隔線的使用，但水平分隔線則可多加利

用。若相鄰上下兩列所列舉的是不同類的內容，使用水平分隔線將之隔開可增加表格的清晰度。若相鄰的左右兩欄所列舉的是完全不同類的內容，則可以擴大區域空間的方式來增加表格的清晰度。

#### 4. 參考文獻

- **文獻引用方式：**在正文中引用文獻的基本方式是列舉作者姓名後，再附加論文出版年（西元年）於圓括號內，但有時亦可將作者姓名和出版年同置於圓括號內。同一個作者在不同年的多篇論文被引用時，則只需列舉一次作者姓名，再將多個出版年置於同一組圓括號內便可。同一個作者在同一年有多篇論文被引用時，則在出版年後附加小寫英文 a, b, c 加以區分。三個或三個以上作者合著的論文，引用時可舉第一作者之姓名後加「et al.」（英文論文）或是「等」（中文論文）。可見下範例：

Cassel (1919, 1922) 的購買力平價說，Frenkel (1976a, 1976b) 及 Mussa (1974) 的貨幣學派方法以匯率的單變亮時間序列實證而言，多數文獻均認為名目匯率為「隨機漫步」型態。例如，Blundell et al. (1987) 和 Baillie and Bollerslev (1989) 採用 Phillips and Perron (1988) 的 PP 法，無法拒絕主要工業國家匯率呈隨機漫步的虛無假設，且影響該模型檢定方法之有效性 (Messe and Singleton, 1982; Hall, 1984)。國內的文獻如吳致寧 (1993)，何中達與沈中華 (1996)，賴景昌等 (1997) 亦均認為多數主要工業國家兌新台幣名目匯率序列為隨機漫步型態。...

引用文獻時，要注意作者姓名和論文出版年之間應有適當空間，

Mussa(1974)是不恰當的寫法，Mussa (1974) 才對。

- **引用文獻時應注意事項：**所有引用過的文獻都必須在文章後的「參考文獻」部分列舉；相對的，文章中並未引用過的文獻也絕對不能在文章最後的「參考文獻」部分出現。也就是說，文章引用的文獻和「參考文獻」部分列出的文獻必須具嚴格一對一關係。文章中一些新的或是重大的觀點或分析，若非作者所首創，則一定要引用相關文獻，惡意遺漏相關文獻可能被指控為抄襲，後果嚴重。相對的，引用文獻亦不可浮濫，有直接關係的文獻方可引用；在一般教科書可找到的觀點或分析，即可不必再引用文獻。

- 參考文獻：文章最後列舉參考文獻方式可見如下範例：

## 參考文獻

### 一、中文部份

行政院主計處 (1992),<sup>2</sup>《中華民國台灣地區個人所得分配之調查報告》，台北：行政院主計處。

吳致寧 (1993),「匯率與單根—台灣之實證研究」,《經濟論文》, 22, 101-133。

邢慕寰 (1984),「再論台灣工業長期發展策略」,于宗先與劉克智 (主編),《台灣的工業發展》, 13-23, 台北：中央研究院數學研究所。

許嘉棟 (1983),「我國金融體制之檢討」,《當前經濟問題研討會論文集》, 160-176, 台北：中國經濟學會。

淡江文理學院建築研究室 (1970),<sup>3</sup>《我國建築教育之研究》, 台北：淡江文理學院建築研究室。

張其勳 (1990),《考慮服務品質之尖峰訂價分析》, 國立台灣大學經濟研究所碩士論文。

張漢卿 (1984),《數學分析之基礎》, 新竹：凡易書店。

鎮天錫、余煥模與張丕繼 (1983),《人力政策的形成與實施》, 中華民國經濟發展策略叢書, 台北：聯經出版公司。

文獻應以第一作者的姓氏筆劃多寡排序，筆劃少的在前；標點符號和括號的格式必須嚴格遵守。出版時間應採西元年，不需出版月。除了卷數，通常不需要將期數列出。研討會論文應將編撰者（學會、研討會主持機構、或主持人等）列出。

- 英文參考文獻列舉方式：文章列舉外文參考文獻方式可見如下範例：

### 二、英文部份

Dornbuch, R. (1976), "Expectations and Exchange Rate Dynamics," *Journal of Political Economy*, 84, 1161-1176.

Gradshteyn, I. S. and I. M. Ryzhik (1980), *Table of Integrals, Series, and*

<sup>2</sup> 政府出版之年報。

<sup>3</sup> 作者為機構之文獻。

*Products*, Orland, Florida : Academic Press.

Hall, B. H. ( 1984 ) ,“The Manufacturing Sector Master File : 1959-1987,”*NBER Working Paper*, No. 3366.

Schieber, S., R. Dunn, and D. Wray ( 1997 ) ,“The Future of Defined Contribution Revolution,”in O. Mitchell, ( ed. ) , *Living with Defined Contribution Pensions*, 273-284, Philadelphia : Pension Research Council and University of Pennsylvania Press.

上述範例中包括「期刊論文」、「專書」、「非公開發行的論文」、「專書中的一章」四種最常見的文獻形式。文獻應以第一作者姓的第一個字母排序，至於標點符號、括號、大小寫（介系詞、連接詞、和非論文名稱首字的冠詞均不需大寫）、作者姓名之縮寫和排序、and 的使用、期刊名或專書名之斜體字的格式都必須嚴格遵守。請注意論文名稱末端的逗點應在引號之內，若論文名稱末端本來就有問號，則逗點可略去。外文參考文獻只列期數，可以將卷數省略。專書出版商的所在城市及出版商全名必須詳列。

- 網路上之文獻：文獻格式參照前述各種文獻寫法，只是在最後需加上獲取該文獻所透過的網址。

### 三、網站部份

Hudong 互動百科。取自

<http://www.hudong.com/wiki/%E6%1%A9%E6%A0%BC%E5%B0%94%E7%B3%BB%E6%95%B0>

兩岸經貿服務網—小三通的人貨通關。取自

<http://www.ssn.com.tw/eip/frony/bin/ptdetail.phtml?Category=100015&Part=3-3-5>

胡鞍剛 (2007),「兩岸經貿關係對台灣的影響」, 國家政策研究基金會。

取自 <http://old.npf.org.tw/script-2/tornado/searcher.exe?o=4&v=root&p=%ADJ%>

- 列舉參考文獻時應注意事項：若有中外參考文獻，先列中文參考文獻，再列外文參考文獻。若同一作者有多篇論文被引用，應按發表年份排序，作者姓名仍應一一列出，不可簡化為橫線—。若同一作者做為第一作者和不同人合作多篇論文，則將此人之獨著論文全部列舉完之後，再依第二作者

的姓氏排序列舉其合著論文。文獻的信息一定要是最新的，尤其是原來未發表的論文或是新近被接受發表的論文。這些論文一旦被發表，則作者一定要隨之更新文獻的信息。