

國立交通大學 學位論文格式

一、論文編印項目次序

- | | | |
|----------------|----------|-------------------|
| 1. 封面 | 7. 英文摘要 | 13. 論文本文 |
| 2. 書名頁 | 8. 誌謝或序言 | 14. 參考文獻 |
| 3. 授權書 | 9. 目錄 | 15. 附錄 |
| 4. 博士論文指導教授推薦書 | 10. 表目錄 | 16. 自傳 (Vita) 或簡歷 |
| 5. 論文口試委員會審定書 | 11. 圖目錄 | 17. 封底 |
| 6. 中文摘要 | 12. 符號說明 | |

二、規格說明

- 1.封面：如附件一，著者繕填系所名稱，學位別，論文名稱（中、英文），指導教授及本人姓名，提送年月等。
- 2.書名頁：包括論文中英文名稱，著者及指導教授中英文姓名、校名、系所名稱、學位別、提送論文英文說明及地名，提送年月等，如附件二。
- 3.授權書：如附件三(紙本論文暨全文電子檔著作權授權書)
- 4.博士論文指導教授推薦書：由各所自定，可有可無。
- 5.口試委員會審定書：如附件四，注意學位別修改。
- 6.中英文摘要：內容應說明研究目的，資料來源，研究方法及結果等，約 500~1000 字（並以一頁為限），中英文各一份裝訂於論文內，格式如附件五、六。
- 7.論文尺寸及紙張：以 210mm * 297mm 規格 A4 紙張繕製。封面封底採用 150 磅以上布紋紙或卡紙，顏色均由各所指定。
- 8.版面規格：紙張頂端留邊 2.5 公分，左側留邊 3 公分，右側留邊 2 公分，底端留邊 2.5 公分，版面底端 1.5 公分處中央繕打頁次（見下頁圖 1）。
- 9.文字規格：文章主體以中文為主，自左至右，橫式打字繕排，文句中引用之外語原文以（ ）號附註。
- 10.頁次：（1）中文摘要至圖表目錄等，以 i, ii, iii, ... 等小寫羅馬數字連續編頁。
（2）論文第一章以至附錄，均以 1, 2, 3, ... 等阿拉伯數字連續編頁。
- 11.裝訂：自論文本左端裝訂，書背打印畢業學年度，學位論文別，論文名稱，校、院、系所名，著者姓名。（見附件十三）。
- 12.論文書目及全文線上建檔：依學校規定將論文書目及全文上網建檔，請參考 <http://www.lib.nctu.edu.tw/html/id-93/> 說明。
- 13.送繳：口試通過論文審定後，至少繳交論文本二份，一份平裝本送繳註冊組辦理(將依規定轉送國家圖書館)，一份由系所彙整後送本校圖書館精裝陳列參考，其餘依照系所規定。
- 14.論文正文雙面印刷，若系(所、專班、學位學程)另有規定者，依據系(所、專班、學位學程)規定。

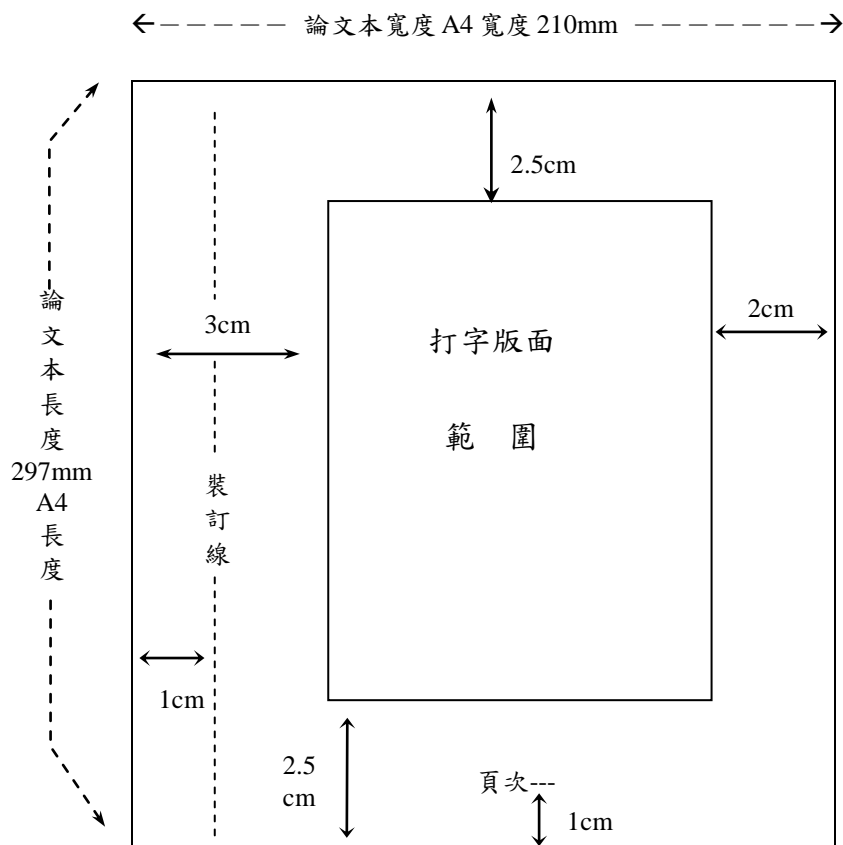


圖 1 論文尺寸及打字版面規格範例

三、撰作細則：

1. 目錄：按本規範所訂“論文編印項目次序”各項順序，依次編排論文內容各項目名稱、章、節編號、頁次等（見圖 2）。

目 錄		頁次
中文摘要	.....	i
英文摘要	.....	ii
誌謝	.....	iii
目錄	.....	iv
表目錄	.....	v
圖目錄	.....	vi
符號說明	.....	vii
一、緒論	.....	1
二、研究內容與方法	.....	7
2.1 ××××	.....	10
2.1.1 ×××	.....	11
2.1.2 ×××××	.....	12
三、理論	.....	16
3.1 ××××	.....	17
3.2 ××	.....	19
四、實驗部份	.....	23
五、結論	.....	28
六、×××	.....	30
參考文獻	.....	35
附錄一	.....	36
附錄二	.....	37
自傳	.....	40

圖 2 目錄編排範例

2. 圖表目錄：文內表圖，各依應用順序，不分章節連續編號，並表列一頁目次（見圖 3）。

表目錄	
表 1 形狀記憶合金的分類.....	30
表 2 ×××.....	31
表 3 ××××××.....	32

圖目錄	
圖 1 組織系統圖.....	10
圖 2 ×××.....	12
圖 3 ××××××.....	15

圖 3 圖、表目錄範例

3. 符號說明：各章節內所使用之數學及特殊符號，均集中表列一頁說明，以便參閱，表內各符號不須編號（見附件九）。

4. 論文本文：

(1) 章節編號：章次使用一、二、……等中文數字編號，節段編號則配合使用一、1—1、1—1—1、1.、（1）、① 等層次順序之阿拉伯數字。

(2) 章節名稱及段落層次：（見圖 4）。

①章次、章名稱位於打字版面頂端中央處。

②節次、段次均自版面左端排起，各空一、二格後，繕排名稱。

③小段以下等號次及名稱，均以行首空數格間距表明層次。

章次	←	二、亞洲	章名稱
節次	←	2.1□□中華民國	節名稱
		× × × × × × × × × × × ×	
		× × × × × × × × × × × ×	
小節次	←	2.1.1□台灣	小節名稱
		× × × × × × × × × × × ×	
		× × × × × × × × × × × ×	
段次	←	1. 新北市	段名稱
小段次	←	(1)永和區	小段名稱
		× × × × × × × × × × × ×	
		(2)板橋區	
細目	←	× × × × × × × × × × × ×	
		× × × × × × × × × × × ×	
		2. 台中市	
		(1)大甲區	

圖 4 章節、段落、文字層次範例

- (3) 行距：中英文皆為單行間距，每頁最少 28 行，章名下留 1.5 倍行距。
- (4) 字距：中文為密集字距，如本規範使用字距，每行最少 32 字。英文不拘。
- (5) 文句內數字運用：
- ①描敘性、非運算之簡單數字及分數數字，以中文數字表示。
例：一百五十人，三萬二仟元，六十分之十七等。
 - ②繁長者視情況使用中文或阿拉伯數字，以簡明為宜。
例：美金三十三億元（不用 3,300,000,000 元）。
\$ 15,349（不用一萬五千三百四十九美元）。
- (6) 數學公式：文中各數式，依出現次序連續編式號，並加（）號標明於文中或數式後。
例：

$$\partial C / \partial (RPP) = H - \left[\sum_{D=RPP/S}^{\infty} f(D) \right] bA/Q \quad (35)$$

$$\partial C / \partial Q = H/2 - \sigma S A/Q - \left[\sum_{D=RPP/S}^{\infty} (SD - RPP) f(D) \right] bA/Q^2 \quad (36)$$

令(35)式及(36)式為 0，得到最適條件：

- (7) 註腳：①特殊事項論點等，可使用註腳(Footnote)說明。
- ②註腳依應用順序編號，編號標於相關文右上角以備參閱。各章內編號連續，各章之間不相接續。
 - ③註腳號碼及內容繕於同頁底端版面內，與正文之間加劃橫線區隔，頁面不足可延用次頁底端版面。

例：

車廂外乘客之旅行時間包含步行時間¹⁰及等車時間，茲分析如下：

- ❶ 若捷運鐵路之服務帶寬度為 W 公尺¹¹，行人步道系統呈方格型分佈(Grid Type)且旅次均勻發生，如圖 4 所示。

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

¹⁰ 本文在考慮車站之可及性時，係假設乘客以步行為主。

¹¹ 嚴格言之，捷運鐵路之服務範圍係以車站為中心，W 為半徑之圓形面積，而 W 可由步行速率乘以乘客所能容忍之步行時間求得。

- (8) 文獻參閱：文中所有參考之文獻，不分中英文及章節，均依參閱順序連續編號，並將參閱編號，加〔 〕號標明於參閱處。文獻資料另編錄於論文本文之後。

例：

在設計 x 管制圖時最常用的成本模式是 Duncan〔1〕所導出來的模式。此模式是根據下述製程行為和收入的某些假設而成立的。

- (9) 圖表編排：

- ①表號及表名列於表上方，圖號及圖名置於圖下方。資料來源及說明，一律置於表圖下方。
②圖表內文數字應予打字或以工程字書寫。

表 1 ×××××

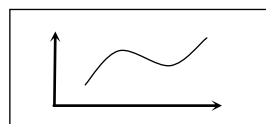
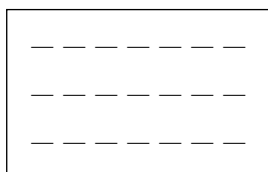


圖 3 ×××××

資料來源：××××

資料來源：××××

5. 參考文獻資料編排

- (1) 所有參考文獻資料，均置於論文本文之後，獨立另起一頁，按參閱編號依次編錄(見附件十)，頁次仍與本文接續。
(2) 各類資料項目順序及格式：
①書籍：書名下加底線(underline)，格式如下，項目如無，可從略。

著者姓名，合著者，合著者，書名，卷數，譯者，再版版本，						
1	2	3	4	5	6	7
書名，（編者），出版者，出版地，出版年月						
8	9	（或著有編者發行）			11	12
10						

- 例：〔1〕張起鈞，吳怡，中國哲學史話，四版，台北，著者發行，民國五十九年。
〔2〕Jelinek, F., Probabilistic Information Theory, McGraw-Hill, New York, 1968.
〔3〕胡立人、張源渭、黃克東，數字化中文字彙，系統出版社，台北，民國六十六年。

說明：

- a. 一人以上著者，應按原文獻中順序繕列。
b. 三人以上著者，則僅書第一著者姓名，後加“等”字，或“et al.”。
例：姚從吾等編著。M.W. Du, et al.
c. 機關，學校等著者，則將團體名稱比同個人著者姓名繕列。
例：中國圖書館學會，圖書館標準，正中書局，台北，民國五十四年。

d.一連串書的作者為同一人時，以橫線代表重複之作者姓名。

例：〔1〕李期泰，外交學，正中書局，台北，民國五十一年。

〔2〕——，國際政治，正中書局，台北，民國五十二年。

e.作者不詳時，以書名開始。

例：〔1〕北京大學五十週年紀念特刊，（〔北平？〕，出版者不詳，民國三十七年）。

〔2〕Sake, Nonpareil Press, Chicago, 1910.

f.翻譯作品

例：〔1〕（德）赫塞（Herman Hesse）著，鄉愁，陳曉南譯，新潮文庫，台北，民國六十五年。

〔2〕Lissner, Ivar, The Living Past, Translated by J. Maxwell Brownjohn, G. P. Putnam's Sons, New York, 1957.

g.作者以筆名、別號發表作品時，仍用筆名或別號，並以方括號將查出之作者本名括起來，放在筆名或別號之後。

例：〔1〕孟瑤〔楊宗珍〕，飛燕去來，再版，皇冠雜誌社，台北，民國六十三年。

〔2〕Penrose, Elizabeth, Cartright (Mrs. Markben), A history of France, John murray, London, 1872.

②期刊報章論文：刊物名稱下加底線(underline)，中文篇名加「」號，西文篇名加“”號。
格式如下：

著者姓名，合著者，“篇名”，（報）刊 名， 卷，期，				
1	2	3	(期刊名及刊期) 5	
4				
頁次，期刊發行者，發行年月				
6	7	8		

戎，「如何解決公務人員住的困難」，中國論壇， 38~42 頁，民國六十五年七月二十五日。

〔2〕Swanson Don. "Dialogue with a Catalogue", Library Quarterly, 34, pp. 13-25, December 1963.

〔3〕陳永健，蔡中川，「計算機輔助之中文印刷系統」，科學發展月刊，第三卷第七期，558~569 頁，66 年 7 月。

③會議論文集

著者姓名，“篇名”，論文集名稱，頁次，會議地名、國名，					
1	2	(會議名稱)	4	5	6
3					
會議年月					
7					

例：蔡中，「拓樸分析法之電性意義」，67 年度電子材料、元件及電子電路技術研討會，A52~A57 頁，台北，民國 67 年 6 月 23 日。

④學位論文

著者姓名，	“篇名”，	畢業學校，	論文學位，	畢業年月
1	2	3	4	5

例：薛榮桃，「異長中文資料儲存法之研究」，國立交通大學，碩士論文，民國 67 年。

6. 附錄：凡屬大量數據、推導、註釋有關或其他冗長備參之資料、圖表，均可分別另起一頁，編為各附錄（見附件十一）。

國立交通大學

資訊科學系

碩 士 論 文

NGPLS - 一個非 GPS 之定位系統

NGPLS - A Non GPS Position Location System

研 究 生：范大銘

指導教授：黃志銘 教授

中 華 民 國 八 十 六 年 六 月

NGPLS - 一個非 GPS 之定位系統
NGPLS - A Non GPS Position Location System

研 究 生：范大銘

Student：Da-Ming Fan

指導教授：黃志銘

Advisor：Chih-Ming Huang

國 立 交 通 大 學
資 訊 科 學 系
碩 士 論 文

A Thesis

Submitted to Department of Computer and Information Science

College of Electrical Engineering and Computer Science

National Chiao Tung University

in partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master

in

Computer and Information Science

June 1997

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國八十六年六月

國立交通大學

博碩士論文紙本論文暨全文電子檔著作權授權書(範例)

(提供授權人裝訂於紙本論文書名頁之次頁用)

本授權書所授權之學位論文，為本人於國立交通大學測試學系 _____ 組，102 學年度第 _____ 學期取得碩士學位之論文。

論文題目：XXXXXXXXXXXXXXXXXX

指導教授：XXXXX

一、紙本論文著作權授權

■ 同意立即公開

本人依著作權法第 15 條第 2 項第 3 款之規定(採推定原則即預設圖書館得 公開上架閱覽)，同意將本著作，以非專屬、無償授權國立交通大學，基於推動讀者間「資源共享、互惠合作」之理念，與回饋社會與學術研究之目的，國立交通大學圖書館得以紙本收錄、重製與利用；於著作權法合理使用範圍內，讀者得進行閱覽或列印。

□ 不同意立即公開

□1. 本論文為本人向經濟部智慧局申請專利的附件之一，申請文號 為： _____，請將論文延至 _____ 年 _____ 月 _____ 日公開。

□2. 本論文已投稿期刊並待審核中，請將論文延至 _____ 年 _____ 月 _____ 日公開。

說明：配合教育部函(100 年 7 月 1 日臺高(二)字第 1000108377 號)，紙本不公開期限以 5 年為限

二、論文全文電子檔著作權授權

■ 同意

本人茲將本著作，以非專屬、無償授權國立交通大學、台灣聯合大學系統圖書館與國家圖書館：基於推動讀者間「資源共享、互惠合作」之理念，與回饋社會與學術研究之目的，得不限地域、時間與次數，以紙本、光碟或數位化等各種方法收錄、重製與利用；於著作權法合理使用範圍內，讀者得進行 線上檢索、閱覽、下載或列印。

論文全文上載網路公開之範圍及時間：	
中英文摘要	■ 立即公開
本校及台灣聯合大學系統區域網路	■ 立即公開
校外網際網路	■ 立即公開
國家圖書館	■ 立即公開

研究生：_____ (親筆簽名)

指導教授：_____ (親筆簽名)

中華民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日

國立交通大學

論文口試委員會審定書

本校 資訊科學系 碩士班 _____ 君

所提論文：

合於碩士資格水準、業經本委員會評審認可。

口試委員：

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

指導教授：

系主任：

中 華 民 國 年 月 日

XXXXX

摘 要

—— (英文題目) ——

student : — — — —

Advisors : Dr. — — — — —

Dr. — — — — —

Dr. — — — — —

Department (Institute) of — — — — —
National Chiao Tung University

ABSTRACT

A procedure is — — — — —

— — — — —
— — — — —
— — — — —
— — — — —
— — — — —

誌 謝

目 錄

中文提要	.....	i
英文提要	.....	ii
誌謝	.....	iii
目錄	.....	iv
表目錄	.....	v
圖目錄	.....	vi
符號說明	.....	vii
一、	緒論.....	1
二、	研究內容與方法.....	7
2.1	xxxxxx.....	10
2.1.1	xxx.....	11
2.1.2	xxxxxxx.....	12
2.2.1	xxxxx.....	13
2.2.2	xxxxxxxxxx.....	14
2.2.3	xxx.....	15
三、	理論.....	16
3.1	xxxxxx.....	17
3.2	xxxxx.....	19
四、	實驗部份.....	21
4.1	xxx.....	22
4.2	xxxxx.....	23
五、	結論.....	24
5.1	xxxxxxxx.....	25
5.2	xxxxxxxxx.....	27
六、	xxx.....	30
6.1	xxxxxxxxx.....	32
6.2	xxxxxxxxxx.....	34
參考文獻	.....	35
附錄一	.....	36
附錄二	.....	37
自傳	.....	40

符 號 說 明

Δg_c : chemical free energy difference
 σ : interfacil energy per unit area
 A : elastic strain energy coefficient
 B : stress induced martensite
 SIM : stress induced martensite
 σ^{P-M} : critical stress to induce SIM
 γ : surface tension force
 r_1, r_2 : radius of curvature
 $\Delta\mu$: chemical potential gradient
 Ω : atomic volume
T.D. : theoretical density

參 考 文 獻

1. —————
 2. —————
 3. —————
 4. —————
- -
 -
 -

附 錄 一

-
-
-
-
-

自 傳

-
-
-
-
-
-
-
-

畢業 學 年 度 (民國)	2.5 cm	85	碩 士 論 文	85	碩 士 論 文
	1 cm				
	2.5 cm				
論文 題目		NGPL S — 一個非 GPS 之定位系統		NGPL S — 一個非 GPS 之定位系統	
校院 所名	3 cm	交通大學 電信工程學院		交通大學 電信工程學院	
	1 cm				
著者 姓名	2 cm	范大銘		范大銘	
	3 cm				