

國立中央大學學位論文撰寫體例參考

NCU Thesis Format and Example

一、論文編印項目次序 Binding Order

論文應依如下順序裝訂 Thesis should be bound in the order as below:

1. 封面 Front Cover	7. 中文摘要 Chinese Abstract	13. 符號說明 Explanation of Symbols
2. 書名頁 Inside Cover	8. 英文摘要 English Abstract	14. 論文本文 Main text of the thesis
3. 授權書 Power of Attorney	9. 序言或誌謝辭 Preface or Acknowledgments	15. 參考文獻 Bibliographies
4. 延後公開/下架申請書 Thesis Postponement of Publication Request Form	10. 目錄 Table of Contents	16. 附錄 Appendixes
5. 論文指導教授推薦書 Advisor's recommendation letter	11. 圖目錄 List of figures	17. 封底 Back cover
6. 論文口試委員審定書 Verification letter from the Oral Examination Committee	12. 表目錄 List of tables	

二、規格說明 Regulations of Thesis Format

- 封面：包括校名、系所名稱、碩(博)士論文、論文題目，指導教授及本人姓名，畢業年月(請注意7、8月辦理畢業離校之學生，封面之年月請印製**年6月)等。(如附件一)。封面顏色：碩士班為暗紅色、博士班為墨綠色。Front Cover: Including school name, the title of the thesis, full name of the department or graduate program, student's name, advisor's name and the date of school-leaving should all be noted. For students applying for leaving school in July or August, please note to print Year **, June on the front cover (as Appendix A). Color for front and back cover: crimson for master thesis, blackish green for doctoral thesis.
- 書名頁：包括校名、系所名稱、碩(博)士論文、論文題目，指導教授及本人姓名，畢業年月等。(如附件二)。Inside Cover: Including school name, the title of the thesis, full name of the department or graduate program, student's name, advisor's name and the date of school-leaving should all be noted (as Appendix B).
- 授權書：碩博士論文電子檔授權書下載網址 <http://thesis.lib.ncu.edu.tw/authorization.html>。Power of Attorney: The Power of Attorney of Mater or Doctor's Thesis in e-file.
- 國立中央大學碩博士紙本論文延後公開/下架申請書。(如需延後公開者，才需要裝訂於論文內頁) Thesis Postponement of Publication Request Form (optional)
- 論文指導教授推薦書(如附件四)。Advisor's recommendation letter. (as Appendix D)
- 論文口試委員審定書(如附件五)。Verification letter from the Oral Examination Committee. (as Appendix E)
- 中英文論文摘要：內容應說明研究目的，資料來源，研究方法及研究結果等，約300~500字，中英文各一份裝訂於論文內，(格式如附件六、七)。Abstract in both Chinese and English: purposes, sources, methods and results of the research should be noted in three hundred to five hundred words. (as Appendix F and G)
- 論文尺寸及紙張：以210mm * 297mm規格A4紙張繕製。封面封底採用150磅以上雲彩紙。Text size and paper quality requirement: thesis copy should be sized in A4 paper of 210mm * 297mm. Paper used for front and back cover should be at least 150 pounds.
- 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)。Margins: Every page of your thesis must be regulated by the following: Top: 2.5cm, Left: 3cm, Right: 2cm, Bottom: 2.5cm and leave 1.5cm for page number at the center in the bottom. (See Figure 1 in the next page)
- 文字規格：文章主體以中文撰寫為原則，自左至右，橫式打字繕排，文句中引用之外語原文以()號附註。Font: The main text should be in Chinese; written from left to right and row by row. Foreign resources quoted should be noted in original language by parentheses.

11. 頁次：(1)中文摘要至符號說明等，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。
 Pagination: (1) Use lower cased Roman numerals (i, ii, iii...) to number the pages from Chinese Abstract to Explanation of Symbols. (2) Use Arabic numerals (1, 2, 3...) to number the rest of the pages.
12. 裝訂：自論文本左端裝訂，書背打印畢業年度、校名、系所名、學位論文別，論文題目、著者姓名。(見附件十三)。Binding: Please bind your thesis on the left hand side, print the year of your graduation, school name, department name, master or doctoral degree, title of the thesis, author's name. (see Appendix M)
13. 論文電子檔上傳：請至本校圖書館「碩博士論文系統」網址：<http://thesis.lib.ncu.edu.tw/>辦理。
 Uploading the e-file of the thesis: <http://thesis.lib.ncu.edu.tw/>
14. 送繳論文份數 Numbers of Copies:
- 1、教務處註冊組：碩、博士班學生應繳交一本。
 To Section of Registry: Submitting one paperbound copy of thesis for graduate programs.
 - 2、就讀之系所辦公室：依各系所規定。
 To department office: Following the regulations of each department.
 - 3、本校總圖書館：依本校圖書館規定。
 To NCU Library: Following the regulations of library.

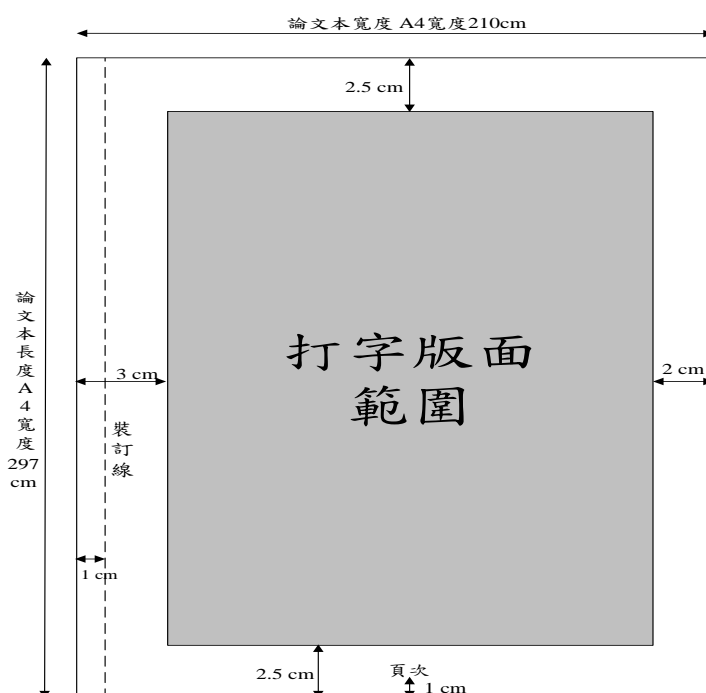


圖 1 論文尺寸及打字版面規格範例
 Figure 1 Text size and Typing Range

三、撰作細則 Detailed Writing Principles：

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)。Table of Contents: Arrange it according to the “Binding Order” mentioned in page 1 (See Figure 2)

目 錄		頁次
中文摘要	.....	i
英文摘要	.....	ii
誌謝	.....	iii
目錄	.....	iv
圖目錄	.....	v
表目錄	.....	vi
符號說明	.....	vii
一、	緒論.....	1
二、	研究內容與方法.....	7
2-1	xxxx.....	10
2-1-1	xxx.....	11
2-1-2	xxxxxxxx.....	12
三、	理論.....	16
3-1	xxxx.....	17
3-2	xx.....	19
四、	實驗部份.....	23
五、	結論.....	28
六、	xx.....	30
參考文獻	.....	35
附錄一	.....	36
附錄二	.....	37

-1-

圖 2 目錄編排範例
Figure 2 Example of Table of Contents

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)。List of Figures and Tables: Number all the figures in sequential order. (See Figure 3)

表目錄 List of Tables	
表 1 形狀記憶合金的分類.....	30
表 2 xxxx.....	31
表 3 xxxxxx.....	32

圖目錄 List of Figures	
圖 1 組織系統圖.....	10
圖 2 xxxx.....	12
圖 3 xxxxxx.....	15

圖 3 圖、表目錄範例

Figure 3: Examples of List of Tables and List of Figures.

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(見附件十)。Instruction of Notification: List and explain all mathematical notifications or any other particular notifications used in the thesis in one page. The notification is needless to number. (See Appendix J)

4. 論文本文 Main Text：

- (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 1-1、1-1-1、1.、(1)、①等層次順序之阿拉伯數字。Chapter and section Number: Use “一、二.....” to number chapters and use “1-1, 1-1-1, 1., (1), ①, etc” for sections depending on their order.

(2) 章節名稱及段落層次：(見圖 4)。Chapter Titles and Section Order: (see Figure 4)

① 章次、章名稱位於打字版面頂端中央處。

Chapter number and name should be put in the center at the top.

② 節次、段次均自版面左端排起，各空一、二格後，繕排名稱；每段第一行第一字前空兩格。

Section and paragraph numbers should be put at the left side of the page and indent one (for sections) or two (for paragraphs).

③ 小段以下等號次及名稱，均以行首空數格間距表明層次。

For paragraphs within paragraphs, indent different spaces at the beginning of each major and minor paragraph in order to state the order clearly.

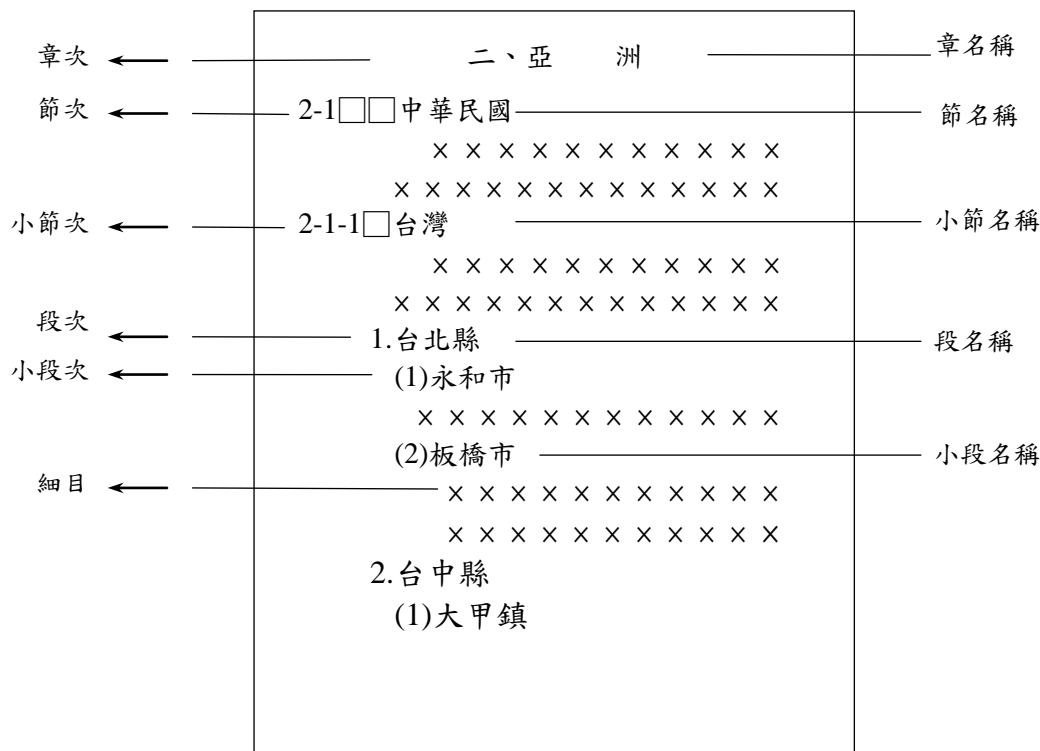


圖 4 章節、段落、文字層次範例

Figure 4: Examples of Chapter and Section Order

(3) 行距：間隔 1.5 或 2 行(Double space)，每頁最少 25 行，章名下留雙倍行距。Line Spacing: Set 1.5 or 2 (double-spaced) between lines. At least 25 lines in every page. Use double space under the name of the chapter.

(4) 字距：中文為密集字距，如本規範使用字距，每行最少 30 字。英文不拘。Word Spacing: For Chinese, intense spacing as this exemplar displayed is required and at least 30 words in every line. No Specific limit for English.

(5) 文句內數字運用 Numerals Expression within text：

① 描敘性、非運算之簡單數字及分數數字，以中文數字表示。

Use Chinese numeral characters for descriptive, non-calculating simple or fractional numbers.

例 examples：一百六十人，五萬二仟元，五十分之十六等。

② 繁長者視情況使用中文或阿拉伯數字，以簡明為宜。

Use Chinese numeral characters or Arabic numbers to describe long and complicated numbers under the principle of conciseness.

例 examples：美金二十二億元（不用 2,200,000,000 元）。

\$ 25,366（不用二萬五千三百六十六美元）。

(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。Mathematical Expressions: Number each formula with parenthesis according to their order in the thesis.

- (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。Bibliographies: Number the bibliographies in sequential order by [] regardless of language, sections and chapters. Full bibliographical information should be enclosed after the main text.

例 example：

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 Figures and Tables Arrangement：

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。

Table number and name should be put above the tables; figure number and name under tables.

Referential sources and comments should all be put under figures and tables.

②圖表內文數字應予打字或以工程字書寫。Texts inside tables or figures should be typed, not written.

表 1 xxxxx

資料來源 Reference sources：xxxx

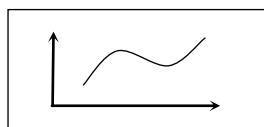


圖 3 xxxxx

資料來源：xxxx

5. 參考文獻資料編排 Bibliographies Arrangement

(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(見附件十一)，頁次仍與本文接續。All bibliographies should be listed individually on a new page after the main text. The page numbers of the bibliographies should follow the main text. (See Appendix K)

(2) 各類資料項目順序及格式 Format：

①書籍：書名下加底線(underline)，格式如下，項目如無，可從略。Books: Underline the book name. The format is shown below; items can be omitted if the information is not provided.

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 example：

[1] 張春興，教育心裡學，四版，東華書局，台北市，民國八十五年。

[2] Treagust, D. F., Duit, R., & Fraser, B. J. (Eds.), Improving teaching and learning in science and mathematics., Teachers College Press., New York, 1996.

[3] 楊國樞、文崇一、吳聰賢和李亦園主編，社會及行為科學研究法，東華書局，台北市，民國六十八年。

說明 instructions：

a. 一人以上著者，應按原文獻中順序繕列。Of more than one author, list the name according to the order in the original source.

b. 三人以上著者，則僅書第一著者姓名，後加“等”字，或“et al.”。Of more than three authors, list the first author's name and put “et al” after it.

例 example：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。Authored by an institution, list the institution's name as the author's name.

例 example：行政院國家科學委員會，生物教育學門規畫，行政院國家科學委員會，台北，1996。

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。Use —— to mark the repeated author's name.

例 example：

[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。Of the unknown author, start the bibliography with the book name.

例 example：

[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] Sa ke, Nonpareil Press, Chicago, 1910.

f.翻譯作品 Translations

例 example：

[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。If pseudonym is used, put it as the author's name but use parenthesis to show his/her real name afterward.

例 example：

[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：Journals and essays: Underline the name of the essays or journals. Add 「」 for a Chinese title and “ ” for an English title. Shown as below

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

例 example：

[1] 郭重吉、江武雄和張文華，「中學數理教師在職進修課程設計之行動研究」，科學教育學刊，5(3), 295-320 頁，1997。

[2] M. Chen and P. Yan, “A multisclaing approach based on morphological filtering”, IEEE Trans. PAMI, Vol 34, pp. 694-700, December 1989.

[3] 單維彰，郭嘉慧，「數學教育與電腦網路之初探」，科學發展月刊，第三卷第六期，458~469 頁，93 年 7 月。

③會議論文集 Seminar/conference symposium

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

例 example：趙中平，蕭嘉璋，「相同教學單元之創意作品所著重創意觀點與創意呈現之比較」，2006 數學創意教學研討會，158-190 頁，國立屏東教育大學，屏東市，2006 年 11 月。

④學位論文 Theses

著者姓名	“篇名”	畢業學校	論文學位	畢業年月
1	2	3	4	5

例 example：陳怡樺，「中小學數學創意教學競賽實施之研究」，國立中央大學，碩士論文，民國 92 年。

⑤網路資料 on line resources：鄭湧涇：國科會科學教育發展處各項補助及獎勵策略重點說明。2000 年 4 月 14 日，取自 <http://www.nsc.gov.tw/sci/letternews328.html>。

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(見附件十二)。Appendixes: Copious data, materials, figures, tables and so forth can be put in a new page as Appendixes. (See Appendix L)

國立中央大學

財 務 金 融 學 系
博 士 論 文

論文封面系所填寫樣式請參
照下一頁

Please check the next page for the
writing format of departments

論 文 題 目

研 究 生：

指 導 教 授：

中 華 民 國 年 月

論文封面填寫樣式參照表

就讀班別	論文封面系所填寫樣式	
文學院		
中國文學系碩士班	中國文學系	碩士論文
中國文學系碩士在職專班		
英美語文學系碩士班	英美語文學系	碩士論文
法國語文學系碩士班	法國語文學系	碩士論文
哲學研究所碩士班	哲學研究所	碩士論文
哲學研究所碩士在職專班		
歷史研究所碩士班	歷史研究所	碩士論文
歷史研究所碩士在職專班		
學習與教學研究所碩士班	學習與教學研究所	碩士論文
藝術學研究所碩士班	藝術學研究所	碩士論文
中國文學系戲曲碩士班	中國文學系戲曲碩士班	碩士論文
亞際文化研究國際碩士學位學程(台灣聯合大學系統)	亞際文化研究國際碩士學位學程(台灣聯合大學系統)碩士論文	
理學院		
數學系碩士班	數學系	碩士論文
物理學系碩士班	物理學系	碩士論文
化學學系碩士班	化學學系	碩士論文
生命科學系碩士班	生命科學系	碩士論文
統計研究所碩士班	統計研究所	碩士論文
光電科學與工程學系碩士班	光電科學與工程學系	碩士論文
光電科學與工程學系碩士在職專班		
光電科學與工程學系光電產業碩士專班	光電科學與工程學系光電產業碩士專班	碩士論文
光電科學與工程學系照明與顯示科技碩士班	光電科學與工程學系照明與顯示科技碩士班	碩士論文
認知神經科學研究所碩士班	認知神經科學研究所	碩士論文
天文研究所碩士班	天文研究所	碩士論文
物理學系生物物理碩士班	物理學系生物物理碩士班	碩士論文
系統生物與生物資訊研究所碩士班	系統生物與生物資訊研究所	碩士論文
工學院		
土木工程學系碩士班	土木工程學系	碩士論文
土木工程學系碩士在職專班		
機械工程學系碩士班	機械工程學系	碩士論文
機械工程學系碩士在職專班		
化學工程與材料工程學系碩士班	化學工程與材料工程學系	碩士論文
營建管理研究所碩士班	營建管理研究所	碩士論文
營建管理研究所碩士在職專班		
環境工程研究所碩士班	環境工程研究所	碩士論文
環境工程研究所碩士在職專班		
機械工程學系光機電工程碩士班	機械工程學系光機電工程碩士班	碩士論文
能源工程研究所碩士班	能源工程研究所	碩士論文
生物醫學工程研究所碩士班	生物醫學工程研究所	碩士論文
材料科學與工程研究所碩士班	材料科學與工程研究所	碩士論文
國際永續發展碩士在職專班	國際永續發展碩士在職專班	碩士論文
應用材料科學國際研究生碩士學位學程	應用材料科學國際研究生碩士學位學程	碩士論文

就讀班別	論文封面系所填寫樣式	
管理學院		
企業管理學系碩士班	企業管理學系	碩士論文
企業管理學系碩士在職專班		
資訊管理學系碩士班	資訊管理學系	碩士論文
資訊管理學系碩士在職專班	資訊管理學系	碩士論文
產業經濟研究所碩士班	產業經濟研究所	碩士論文
產業經濟研究所碩士在職專班		
工業管理研究所碩士班	工業管理研究所	碩士論文
工業管理研究所碩士在職專班		
人力資源管理研究所碩士班	人力資源管理研究所	碩士論文
人力資源管理研究所碩士在職專班		
財務金融學系碩士班	財務金融學系	碩士論文
財務金融學系碩士在職專班		
經濟學系碩士班	經濟學系	碩士論文
會計研究所碩士班	會計研究所	碩士論文
英語商業管理碩士學位學程	英語商業管理碩士學位學程	碩士論文
管理學院高階主管企管碩士班	管理學院高階主管企管碩士班	碩士論文
資訊與電機工程學院		
資訊工程學系軟體工程碩士班	資訊工程學系軟體工程碩士班	碩士論文
電機工程學系碩士班	電機工程學系	碩士論文
電機工程學系碩士在職專班		
資訊工程學系碩士班	資訊工程學系	碩士論文
資訊工程學系碩士在職專班		
通訊工程學系碩士班	通訊工程學系	碩士論文
通訊工程學系碩士在職專班		
網路學習科技研究所碩士班	網路學習科技研究所	碩士論文
地球科學學院		
大氣科學學系碩士班	大氣科學學系	碩士論文
地球科學學系碩士班	地球科學學系	碩士論文
太空科學研究所碩士班	太空科學研究所	碩士論文
應用地質研究所碩士班	應用地質研究所	碩士論文
水文與海洋科學研究所碩士班	水文與海洋科學研究所	碩士論文
客家學院		
客家語文暨社會科學學系客家研究碩士在職專班	客家語文暨社會科學學系客家研究碩士在職專班	碩士論文
客家語文暨社會科學學系客家社會文化碩士班	客家語文暨社會科學學系客家社會文化碩士班	碩士論文
客家語文暨社會科學學系客家語文碩士班	客家語文暨社會科學學系客家語文碩士班	碩士論文
客家語文暨社會科學學系客家政治經濟碩士班	客家語文暨社會科學學系客家政治經濟碩士班	碩士論文
法律與政府研究所碩士班	法律與政府研究所	碩士論文
太空及遙測研究中心		
遙測科技碩士學位學程	遙測科技碩士學位學程	碩士論文

國 立 中 央 大 學

財 務 金 融 學 系
博 士 論 文

論 文 題 目

研 究 生：

指 導 教 授：

中 華 民 國 年 月

國立中央大學博士班研究生
論文指導教授推薦書

_____學系/研究所_____研究生所提之論文

_____ 係由本人指導

(題 目)

撰述，同意提付審查。

指導教授_____ (簽章)

_____年____月____日

國立中央大學博士班研究生

論文口試委員審定書

_____學系/研究所_____研究生所提之論文

_____經本委員會

審議，認定符合博士資格標準。

學位考試委員會召集人
委 員

中華民國

年

月

日

----- (英文題目) -----

ABSTRACT

誌 謝

目 錄

中文提要	.....	i
英文提要	.....	ii
誌謝	.....	iii
目錄	.....	iv
圖目錄	.....	v
表目錄	.....	vi
符號說明	.....	vii
一、	緒論.....	1
二、	研究內容與方法.....	7
2-1	xxxxxxx.....	10
2-1-1	xxxx.....	11
2-1-2	xxxxxxx.....	12
2-2-1	xxxx.....	13
2-2-2	xxxxxxxxx.....	14
2-2-3	xxxx.....	15
三、	理論.....	16
3-1	xxxxxxx.....	17
3-2	xxxx.....	19
四、	實驗部份.....	21
4-1	xxxx.....	22
4-2	xxxx.....	23
五、	結論.....	24
5-1	xxxxxxx.....	25
5-2	xxxxxxxxx.....	27
六、	xxxx.....	30
6-1	xxxxxxxxx.....	32
6-2	xxxxxxxxx.....	34
參考文獻	.....	35
附錄一	.....	36
附錄二	.....	37

符 號 說 明

- Δg_c : chemical free energy difference
- σ : interfacial 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] -----

-
-
-
-

-
-
-
-
-

