

國立成功大學
機械工程學系
碩士論文

國立成功大學碩士用畢業論文 LaTeX 模版

National Cheng Kung University (NCKU) Thesis Template in LaTeX

研 究 生：*** Student :****
指 導 教 授：*** Advisor :****

Department of Mechanical Engineering
National Cheng Kung University
Thesis for Master of Science
Tainan, Taiwan, R.O.C.
January 2021

中華民國 110 年 6 月

Chinese abstract

研究背景：

研究目標：

研究方法：

研究結果：

研究結論：

關鍵字：



Abstract

Background:

Aim:

Method:

Results:

Conclusion:

Keywords:



Acknowledgment

test [1]. Kopka and Daly [1]

Author



Table of Contents

Chinese abstract	i
Abstract	ii
Acknowledgment	iii
Table of Contents	iv
List of Tables	v
List of Figures	vi
List of Symbols	vii
1 Introduction	1
1.1 Background	1
1.2 Motivation	1
1.3 Objective	1
1.4 Thesis overview	1
2 Materials and methods	2
3 Conclusion and future work	3
3.1 Conclusion	3
3.2 Future works	3
References	4
Appendix A L^AT_EX 基礎	5
A.1 檔案結構 Directory tree	5
A.2 基本書寫 Basic writing	5
A.3 如何插入圖片 Insert figures	5
A.4 標籤與引用 Label and references	6
A.5 基本數學公式範例 Basic Example of Equation	6

List of Tables



List of Figures



List of Symbols

a Planck constant



Chapter 1

Introduction

1.1 Background

1.2 Motivation

1.3 Objective

1.4 Thesis overview



Chapter 2

Materials and methods



Chapter 3

Conclusion and future work

3.1 Conclusion

3.2 Future works



References

- [1] Kopka, H. and Daly, P. (1995). A guide to $\{\backslash\text{LaTeX}\}$ -document.



Appendix A

L^AT_EX 基礎

A.1 檔案結構 Directory tree

此 Directory tree 是使用 dirtree package 產生。

/	
├── Main.tex	主文件，所有設定皆在此
├── Cover.tex	封面，請依需要修改
├── Abstract_en.tex	英文摘要
├── Abstract_ch.tex	中文摘要
├── Acknowledgement.tex	致謝
├── library.bib	參考文獻
├── Figures	圖片資料夾
└── NCKU_thesis_watermark.jpg	圖書館浮水印

A.2 基本書寫 Basic writing

A.2.1 章節 Section

在每一個章節開始可以使用”\section{小節名稱}”指令插入小節名稱，小節名稱會自動加到目錄中。若目錄中想使用不同的小節名稱，則可以使用”\section[目錄顯示小節名稱]{內文顯示小節名稱}”。

A.2.2

A.3 如何插入圖片 Insert figures

A.4 標籤與引用 Label and references

A.5 基本數學公式範例 Basic Example of Equation

