

國立交通大學

物理研究所

碩士論文

交通大學 LaTeX 論文樣板 (中文)

NCTU LaTeX Thesis Template(Chinese)

研 究 生：君の名は

指導教授：你的指導教授 教授

共同指導：你的共同指導 教授

中 華 民 國 一 百 零 五 年 六 月

交通大學 LaTeX 論文樣板 (中文)
NCTU LaTeX Thesis Template(Chinese)

研 究 生：君の名は

Student : Your name

指導教授：你的指導教授

Advisor : Your committee

共同指導：你的共同指導

: Committee member

國立交通大學
物理研究所
碩士論文

A Thesis
Submitted to Department of Physics
National Chiao Tung University
in partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of
Master
in

Department of Physics

Jun, 2016

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中 華 民 國 一 百 零 五 年 六 月

Todo list

■ “Todo List” will hide when set <code>\setboolean{publish}{true}</code> in con-	
fig.tex.	iii
“Todo List” will hide when set <code>\setboolean{publish}{true}</code> in config.tex.	

交通大學 LaTeX 論文樣板 (中文)

學生：君の名は
你的共同指導

指導教授：你的指導教授
你的共同指導

國立交通大學 物理研究所碩士班

摘要

在此寫上你的中文摘要。

關鍵字： 關鍵字, 論文, 樣板, 讓我畢業

NCTU LaTeX Thesis Template(Chinese)

Student: Your name

Advisors : Your committee

Committee member

Committee member

Department of Physics

National Chiao Tung University

Abstract

Write your English abstract here.

Keywords: Keyword, Thesis, Template, Graduate me

誌謝

感謝中央大學、中央研究院提供的資源。Donald Ervin Knuth 的 $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ ，Linus 與衆多自由軟體好手提供的 GNU/Linux。另外特別感謝 sppmg 提供的論文樣板與教學 [1]，讓我將學習 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 的時間拿來充實論文內容。(以上為 sppmg 自肥 XD)



目錄

	頁次
摘要	v
Abstract	vii
誌謝	ix
目錄	xi
使用符號與定義	xvii
一、緒論	1
二、實驗方法及裝置	3
三、實驗結果	5
四、總結	7
五、章名（章節示例）	9
5.1 節名	9
5.1.1 小節名	9
六、文字	11
七、圖片	13
7.1 插入單一圖片	13
7.2 插入多張圖片	13

八、	表格	15
8.1	一般表格	15
8.2	自動折行表格	15
參考文獻		17
附錄 A	裝置列表	19
附錄 B	Solutions	21
B.1	The solution	21
附錄 C	程式碼	23
C.1	C	23
C.2	Matlab	23
C.3	IDL	23
自傳 (memoir)		25

圖目錄

	頁次
7.1 short caption	13
7.2 caption, 使用 (b) 取得子圖 (Debian) 編號	14

表目錄

	頁次
1 符號與定義	xvii
8.1 Solution	15
A.1 裝置列表	19
B.1 The solution	21

使用符號與定義

這裡示範用表格做符號與定義列表。

表 1: 符號與定義

VIM	: 用 vim 的是神
Emacs	: 神在用的編輯器
CTAN	: Comprehensive TeX Archive Network, ctan.org

一、緒論

(可以複製 `chapter_template.tex` 新增子檔或是 `chapter_template_demo.tex` 複製表格及插圖 `LATEX` code 喔!)

既然你誠心誠意的發問了，我們就大發慈悲的告訴你。

一、緒論

二、 實驗方法及裝置

為了防止世界被破壞～

為了守護世界的和平～

二、實驗方法及裝置

三、 實驗結果

可愛又迷人的反派角色

武藏！

小次郎！

我們是穿梭在銀河中的火箭隊

白洞、白色的明天正等著我們

三、實驗結果

四、總結

就是這樣，喵！

四、總結

五、 章名（章節示例）

章内容内容内容内容内容
内容内容内容

5.1 節名

節内容内容内容内容内容
内容内容内容

5.1.1 小節名

内容内容内容
内容内容内容

5.1.1.1 小小節

内容内容内容
内容内容内容

5.1.1.1.1 段 内容内容内容
内容内容内容

小段 内容内容内容
内容内容内容

五、章名（章節示例）

六、 文字

第一行。仍是第一行。

第二行。

六、文字

七、 圖片

7.1 插入單一圖片



圖 7.1: caption

7.2 插入多張圖片

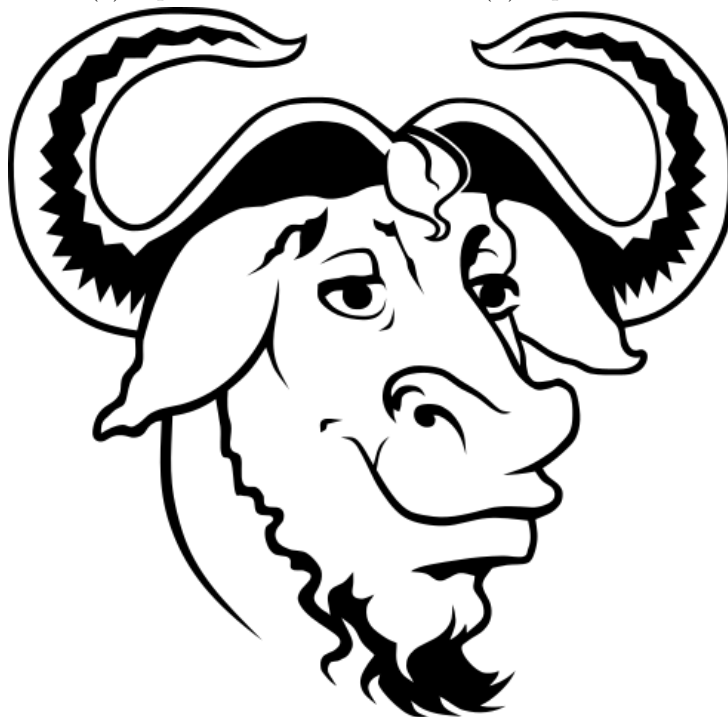


(a) caption_1



debian

(b) caption_2



(c) caption_3

圖 7.2: caption, 使用 (b)取得子圖 (Debian) 編號

八、 表格

8.1 一般表格

表 8.1: Solution

Component	Concentration(mM)
NaCl	118.0

8.2 自動折行表格

short	short short
long	long long long long long long long long long long long long long long long long long long long

八、表格

參考文獻

1. *sppmg/TW_Thesis_Template* GitHub. <https://github.com/sppmg/TW_Thesis_Template> (2016).

附錄 A 裝置列表

表 A.1: 裝置列表

裝置	型號	說明
Linux	Debian 9	世界好用的作業系統
Windows	10	防止人腦老化的工具

A、装置列表

附錄 B Solutions

B.1 The solution

表 B.1: The solution

Component	Concentration(mM)
NaCl	1.0
CaCl ₂	2.0
NaCl	1.0
CaCl ₂	2.0

附錄 C 程式碼

C.1 C

Code C.1: hello_world_c.c

```
1 #include <stdio.h>
2 main()
3 {
4     printf("hello, world\n");
5 }
```

C.2 Matlab

Code C.2: hello_world_matlab.m

```
1 fprintf('hello, world\n');
```

C.3 IDL

Code C.3: hello_world_idl.pro

```
1 print,"hello, world"
2
3 end
```

C、程式碼

自傳 (memoir)

你好，我爸是 _____。

Hi, my father is _____.