

分类号: 11111
学校代码: 11065

密级: 公开
学号: 22222

青 岛 大 学

专业硕士学位论文

硕士毕业论文 L^AT_EX 模板

作者姓名: _____ 作者姓名

指导教师: _____ 指导教师姓名

学 科: _____ 物理学

培养单位: _____ 物理科学学院

答辩日期: _____ 2020 年 9 月 21 日

摘 要

摘要是毕业论文（设计）的内容不加注释和评论的简短陈述。摘要主要是说明研究（或设计）工作的目的、方法、结果和结论。摘要应具有独立性和自含性，即不阅读毕业论文（设计），就能获得必要的信息，供读者确定有无必要阅读全文。摘要应用第三人称的方法记述论文的性质和主题，不使用“本文”、“作者”等作为主语，应采用“对…进行了研究”、“报告了…现状”、“进行了…调查”等表达方式。排除在本学科领域已成为常识的内容，不得重复题名中已有的信息。书写要合乎逻辑关系，尽量同正文的文体保持一致。结构要严谨，表达要简明，语义要确切，一般不再分段落。商品名称需要时应加注学名。对某些缩略语、简称、代号等，除了相近专业的读者也能清楚理解的以外，在首次出现处必须加以说明。摘要中通常不用图表、化学结构式以及非公知公用的符号和术语。

毕业论文（设计报告）的摘要包含中文摘要和外文摘要。中文摘要字数为 300 字以内，外文摘要约为 250 个实词。

关键词是为了文献标引，从《汉语主题词表》或论文中选取出来，用以表示全文主题内容信息的单词或术语。关键词不宜用非通用的代号和分子式。关键词的个数为 3-8 个。关键词的排序，通常应按研究（设计）的对象、性质（问题）和采取的手段排序，关键词后面不加冒号，两词之间应留出一个汉字的空间，不加任何标点符号。关键词应另起一行，排在摘要的左下方。中外文关键词应一一对应。

Abstract

Put your English abstract here.

Keywords thesis template

目 录

第一章 格式样例	1
1.1 二级标题	1
1.1.1 三级标题	1
第二章 使用说明	2
2.1 文件组织结构	2
2.2 使用前准备	2
2.3 编译说明	2
2.4 查重须知	2
2.5 后续更新	2
2.6 已知问题	3
谢辞	4
参考文献	5
附录	6
攻读学位期间的学术成果	7

第一章 格式样例

1.1 二级标题

1.1.1 三级标题

(1) 四级标题

正文。

引用文献^[1]。

插入图片，如图1.1所示。



图 1.1 插图样例

插入表格，如表1.1所示。

表 1.1 表格样例

	列 1	列 2	列 3
行 1	(1,1)	(1,2)	(1,3)
行 2	(2,1)	(2,2)	(2,3)

公式样例：

$$\sin^2 x + \cos^2 x = 1 \quad (1.1)$$

第二章 使用说明

2.1 文件组织结构

main.tex 主文档;

mainref.bib BibTeX 格式的参考文献数据;

bstutf8.bst 参考文献样式, 不需要修改;

content 存放摘要、各章节及谢辞等文档的目录;

figures 存放论文中插入的图片的目录。

2.2 使用前准备

在使用本模板编译 L^AT_EX 文档之前, 需安装以下软件:

- **texlive 2020** 本模板基于 texlive 2020 包含的 CTeX 宏包编写, 无法保证能在更早期的版本上编译。可以从<http://tug.org/texlive/>下载安装。

还需要掌握 L^AT_EX 基础知识。可阅读《一份不太简短的 L^AT_EX 介绍》(<http://www.latexstudio.net/archives/6058>), 或购买刘海洋编著的《L^AT_EX 入门》, 或胡伟的《L^AT_EX 2_ε 完全学习手册》。

2.3 编译说明

需要对主文档执行四次编译, 通过 xelatex + bibtex + xelatex + xelatex 生成带有完整目录和参考文献信息的 PDF 文件。

2.4 查重须知

知网查重仅需要正文和参考文献, 可注释掉无关的包含文件代码后编译。必要时可使用 pandoc (<http://www.pandoc.org/>) 将 L^AT_EX 文档转换为 word 文档以供查重之用。

2.5 后续更新

由于水平有限, 目前本模板仅为一个 demo, 尚有多项工作未完成, 希望有志同道合的校友共同完成此模板。

2.6 已知问题

- 1) 目录页：目录较少时，多出空白页，同级目录较多时，存在对齐问题。
- 2) 跨页对齐存在问题。
- 3) 攻读学位期间学术成果未完成格式设计，需要手动设置格式。手动设置格式即可。
- 4) 封面间距设计随意，大多为了美观。
- 5) 学校一共给出了 6 类硕士毕业论文规范，本模板仅有一类（实际上差异很小，略加改动即可）。
- 6) 字体大小警告。剩下附录代码注释的字体加粗失败警告，待处理。

谢 辞

本模板主要基于<https://github.com/paralevi/QDUthesis>编写（大部分均未改动，此所谓天下代码一大抄，能不改就不改），对这位计算机学院的校友表示由衷的感谢。

参考文献

- [1] 刘海洋. LATEX 入门 [M]. 电子工业出版社, 2013.
- [2] 胡伟. L^AT_EX 2_ε 完全学习手册 [M]. 清华大学出版社, 2013.

附 录

```
1 #include <stdio.h>
2 int main(void) {
3     printf("hello world");/*第一个程序*/
4     return 0;
5 }
```

```
1 class hello{
2     public static void main(String args[]){
3         System.out.println("hello,world!");
4     }
5 }
```

攻读学位期间的学术成果

[1]