

兰州大学

毕 业 论 文

论文题目（中文） 兰州大学本科论文非官方 L^AT_EX 模板

论文题目（外文） The unofficial L^AT_EX template for
the undergraduate thesis of Lanzhou University

学 生 姓 名 沈周

导师姓名、职称 导师

学 生 所 属 学 院 学生所属学院

专 业 专业

年 级 年级

兰州大学教务处

诚信责任书

本人郑重声明：本人所呈交的学位论文，是在导师的指导下独立进行研究所取得的成果。毕业论文（设计）中凡引用他人已经发表或未发表的成果、数据、观点等，均已明确注明出处。除文中已经注明引用的内容外，不包含任何其他个人或集体已经发表或在网上发表的论文。

本声明的法律责任由本人承担。

论文作者签名：_____ 日 期：_____

关于毕业论文（设计）使用授权的声明

本人在导师指导下所完成的论文及相关的职务作品，知识产权归属兰州大学。本人完全了解兰州大学有关保存、使用毕业论文的规定，同意学校保存或向国家有关部门或机构送交论文的纸质版和电子版，允许论文被查阅和借阅；本人授权兰州大学可以将本毕业论文的全部或部分内 容编入有关数据库进行检索，可以采用任何复制手段保存和汇编本毕业论文。本人离校后发表、使用毕业论文或与该论文直接相关的学术论文或成果时，第一署名单位仍然为兰州大学。

本学位论文研究内容：

☐ 可以公开

☐ 不宜公开，已在学位办公室办理保密申请，解密后适用本授权书。

（请在以上选项内选择其中一项打“√”）

论文作者签名：_____

日 期：_____

导 师 签 名：_____

日 期：_____

兰州大学本科论文非官方 L^AT_EX 模板

摘 要

你好，这个论文的 L^AT_EX 模板啊，是我根据论文的要求自己写的，凑活着用呗。
好像还是不够长，再写两句。写什么呢。

关键词： 你好；好的

The unofficial L^AT_EX template for the undergraduate thesis of Lanzhou University

Abstract

As the first command of the paragraph. This might come in handy when you start a document with body text and not with a sectioning command.

Be careful, however, if you decide to set the indent to zero, then it means you will need a vertical space between paragraphs in order to make them clear. The space between paragraphs is held in `\parindent`, which could be altered in a similar fashion as above. However, this parameter is used elsewhere too, such as in lists, which means you run the risk of making various parts of your document look very untidy by changing this setting. If you want to use the style of having no indentation with a space between paragraphs, use the `parskip` package, which does this for you, while making adjustments to the spacing of lists and other structures which use paragraph spacing, so they don't get too far apart. If you want both indent and break, use

Key Words: hello, world

目 录

中文摘要	i
英文摘要	ii
第一章 简介	1
第二章 模板使用	3
2.1 你好, 世界	3
2.1.1 一个最简单的例子	3
2.1.2 信息配置	5
2.2 文件结构	5
第三章 格式说明	7
3.1 正文 (Contents)	7
3.1.1 标题	7
3.1.2 图表	7
参考文献	9
附 录	11
感 谢	13
论文成绩	13

第一章 简介

这是作者在 2015 年 8 月借学习《L^AT_EX 入门》^[1]一书之机，也为来年毕业论文之备写的一份非官方模板。

第二章 模板使用

2.1 你好，世界

2.1.1 一个最简单的例子

首先，我们给出使用本模板的一个最简单的例子，见代码清单1。

Listing 1: 此模板的一个最简单的例子

```
1 \documentclass{LZU}
2
3 % 参考文献
4 \usepackage[backend=biber,gbtverbose=true,
5             bibstyle=gbt7714_2005_n,citestyle=gbt7714_2005_n]{biblatex}
6 \addbibresource{ref.bib}
7 \renewcommand{\bibfont}{\zihao{5}}
8
9 % 注意，这里一定要两个大括号，里面的那个大括号用于长标题在封面中的断行
10 \title{{标}{题}}
11 \entitle{{Title}}
12
13 % 正文
14 \begin{document}
15 % 标题页
16 \maketitle
17 % 诚信责任书
18 \makestatement
19 \frontmatter
20 % 中文摘要
```

```

21 \ZhAbstract{中文摘要}{中文；关键词}
22 % 英文摘要
23 \EnAbstract{English abstract}{English, Abstract}
24 % 目录
25 \tableofcontents
26 % 中文内容
27 \mainmatter
28 \chapter{你好，世界}
29 \section{第一节}
30 \subsection{第一条}
31 你好，世界\cite{PhysRevLett.76.1619}
32 % 参考文献
33 \printbibliography[title={参考文献},heading=bibintoc]
34 \Appendix
35 附录
36 \Thanks
37 感谢
38 % 成绩页
39 \Grade
40 \end{document}

```

此代码清单1保存在 `simplest.tex` 中，可以按以下过程编译：

```

xelatex simplest.tex
biber simplest
xelatex simplest.tex
xelatex simplest.tex

```

在 Linux 系统中，可以直接输入

```
make simplest
```

自动完成上述过程。

2.1.2 信息配置

2.2 文件结构

```
./
├── template.cls ..... 主文件
├── LZU.cls ..... cls 模板文件
├── LZU.cfg ..... 配置文件
├── pic/
│   └── lzu.eps ..... 校名图片
├── Makefile ..... 编译脚本
├── gbt7714_2005.def ..... 参考文献格式配置
├── gbt7714_2005_n.bbx ..... 参考文献格式配置
└── gbt7714_2005_n.cbx ..... 参考文献格式配置
```


第三章 格式说明

3.1 正文 (Contents)

3.1.1 标题

- 正文标题: 一级标题为三号字, 黑体, 加粗, 居中, 单倍行距, 段前 24 磅, 段后 18 磅;
- 二级标题为四号字, 黑体, 顶左, 单倍行距, 段前 24 磅, 段后 6 磅;
- 三级标题为小四号字, 黑体, 首行缩进 2 个汉字符, 单倍行距, 段前 12 磅, 段后 6 磅。正文: 采用小四号字, 宋体 (英文用 Times New Roman 体, 12 磅), 两端对齐, 段落首行左缩进 2 个汉字符, 行距 20 磅, 段前段后 0 磅。

3.1.2 图表

图

图: 图名置于图的下方, 五号字, 宋体, 居中, 单倍行距, 段前 6 磅, 段后 12 磅, 图序与图名之间空 1 个汉字符。

表

表: 表名置于表的上方, 五号字, 宋体, 居中, 单倍行距, 段前 6 磅, 段后 6 磅, 表序与表名之间空 1 个汉字符。表下方的注释为五号字, 宋体, 居左 (英文用 Times New Roman 体 10.5 磅), 单倍行距。

注释

注释: 一般分为页末注 (脚注) 和篇末注。脚注, 宋体, 9 磅 (英文用 Times New Roman, 9 磅), 左对齐, 单倍行距, 段前段后 0 磅, 按阿拉伯数字编号, 每页须重新编

号。

参考文献

- [1] 刘海洋. L^AT_EX 入门[M]. 北京: 电子工业出版社, 2013-6.

[illegible]

11

感 谢

感谢戴维同学的测试。

论文成绩

导师评语

建议成绩_____

指导教师（签字）_____

答辩小组意见

答辩委员会负责人（签字）_____

成绩_____

学院（盖章）_____

年 月 日