



摘 要

本文是修改自中国科学院大学学位论文模板ucasthesis的使用说明文档的上海科技大学学位论文模板使用说明文档。主要内容为介绍 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 文档类ucasthesis的用法，以及如何使用 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 快速高效地撰写学位论文。

关键词： 上海科技大学，学位论文， $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 模板



Abstract

This paper is a help documentation for the \LaTeX class ucasthesis, which is a thesis template for the University of Chinese Academy of Sciences. The main content is about how to use the ucasthesis, as well as how to write thesis efficiently by using \LaTeX .

Keywords: ShanghaiTech University, Thesis, \LaTeX Template



目 录

第一章 引言	1
1.1 研究背景	1
1.2 系统要求	1
1.3 问题反馈	2
1.4 模板下载	2
第二章 L ^A T _E X使用说明	3
2.1 先试试效果	3
2.2 文档目录简介	3
2.2.1 Thesis.tex	3
2.2.2 编译脚本	4
2.2.3 Tmp文件夹	4
2.2.4 Style文件夹	4
2.2.5 Tex文件夹	4
2.2.6 Img文件夹	5
2.2.7 Biblio文件夹	5
2.3 数学公式、图表、参考文献等功能	5
2.3.1 数学公式	5
2.3.2 定理及证明	5
2.3.3 表格	6
2.3.4 图片插入	6
2.3.5 算法	6
2.3.6 参考文献引用	8
2.4 常见使用问题	9
参考文献	12
致谢	13



第一章 引言

1.1 研究背景

考虑到许多同学可能缺乏 \LaTeX 使用经验，`ucasthesis`将 \LaTeX 的复杂性高度封装，开放出简单的接口，以便轻易使用。同时，对用 \LaTeX 撰写论文的一些主要难题，如制图、制表、文献索引等，进行了详细说明，并提供了相应的代码样本，理解了上述问题后，对于初学者而言，使用此模板撰写学位论文将不存在实质性的困难。所以，如果你是初学者，请不要直接放弃，因为同样为初学者的我，十分明白让 \LaTeX 简单易用的重要性，而这正是`ucasthesis`所追求和体现的。

此中国科学院大学学位论文模板`ucasthesis`基于中科院数学与系统科学研究院吴凌云研究员的`CASthesis`模板发展而来。当前`ucasthesis`模板满足最新的中国科学院大学学位论文撰写要求和封面设定。兼顾操作系统：Windows，Linux，MacOS 和 \LaTeX 编译引擎：`pdflatex`，`xelatex`，`lualatex`。支持中文书签、中文渲染、中文粗体显示、拷贝PDF中的文本到其他文本编辑器等特性。此外，对模板的文档结构进行了精心设计，撰写了编译脚本提高模板的易用性和使用效率。

`ucasthesis`的目标在于简化学位论文的撰写，通过模板文档的默认规范设定，论文作者可以将精力集中在论文的内容上，而不需在版面设置上花费过多精力。同时，`ucasthesis`的各命令有着扼要的注解和整洁一致的代码结构，对文档的仔细阅读可以为初学者提供一个学习 \LaTeX 的窗口。此外，整个模板的架构十分注重通用性，事实上，`ucasthesis`不仅是国科大学位论文模板，同时，通过少量修改便可成为使用 \LaTeX 撰写中英文文章或书籍的通用模板，并为使用者的个性化设定提供了接口和相应的代码。

1.2 系统要求

`ucasthesis` 宏包可以在目前主流的 \LaTeX 编译系统中使用，例如 \CTEX 套装（请勿混淆 \CTEX 套装与`ctex`宏包。 \CTEX 套装是集成许多 \LaTeX 组件的 \LaTeX 编译系统，因已停止维护，不再建议使用。`ctex` 宏包如同`ucasthesis`，是 \LaTeX 命令集，其维护状态活跃，并被主流的 \LaTeX 编译系统默认集成，是几乎所有 \LaTeX 中文文档的核心架构。）、 \MiKTeX （维护较不稳定，不太推荐使用）、 \TeX Live 。推荐的 \LaTeX 编译系统 和 \LaTeX 文本编辑器 为



操作系统	L ^A T _E X编译系统	L ^A T _E X文本编辑器
Linux	T_EXLive Full	Texmaker
MacOS	MacT_EX Full	Texmaker
Windows	T_EXLive Full	Texmaker

L^AT_EX编译系统(如T_EXLive)用于提供编译环境，L^AT_EX文本编辑器(如Texmaker)用于编辑T_EX源文件。请从各软件的官网下载安装程序，勿使用其它程序源。L^AT_EX编译系统和L^AT_EX编辑器分别安装成功后，用户即完成了L^AT_EX的系统配置，无需其他手动干预和配置。若用户的系统原带有旧版的L^AT_EX编译系统并想安装新版，请先卸载干净旧版再安装新版。

1.3 问题反馈

关于L^AT_EX的知识性问题，请查阅 [ucasthesis](#)和[L^AT_EX知识小站](#) 和 [L^AT_EX Wiki-book](#)。

关于模板编译和样式设计的问题，请先仔细阅读此说明文档，特别是“常见问题”（章节 2.4）。若问题仍无法得到解决，请先将问题理解清楚并描述清楚，再将问题反馈至 [Github/ucasthesis/issues](#)。

欢迎大家有效地反馈模板不足之处，一起不断改进模板。希望大家向同事积极推广L^AT_EX，一起更高效地做科研。

1.4 模板下载

[Github/ucasthesis](#): <https://github.com/mohuangrui/ucasthesis>



第二章 L^AT_EX使用说明

为方便使用及更好地展示L^AT_EX排版的优秀特性，ucasthesis的框架和文件体系进行了细致地处理，尽可能地对各个功能和板块进行了模块化和封装，对于初学者来说，众多的文件目录也许一开始让人觉得有些无所适从，但阅读完下面的使用说明后，会发现原来使用思路是简单而清晰的，而且，当对L^AT_EX有一定的认识和了解后，会发现其相对Word类排版系统极具吸引力的优秀特性。所以，如果是初学者，请不要退缩，请稍加尝试和坚持，以领略到L^AT_EX的非凡魅力，并可以通过阅读相关资料如L^AT_EX Wikibook^[1]来完善自己的使用知识。

2.1 先试试效果

1. 安装软件：根据所用操作系统和章节 1.2中的信息安装L^AT_EX编译环境。
2. 获取模板：下载 **ucasthesis** 模板并解压。ucasthesis模板不仅提供了相应的类文件，同时也提供了包括参考文献等在内的完成学位论文的一切要素，所以，下载时，推荐下载整个ucasthesis文件夹，而不是单独的文档类。
3. 编译模板：
 - (a) Windows：双击运行artratex.bat脚本。
 - (b) Linux或MacOS：terminal -> `chmod +x ./artratex.sh -> ./artratex.sh xa`
 - (c) 任意系统：都可使用L^AT_EX编辑器打开Thesis.tex文件并选择xelatex编译引擎进行编译。
4. 错误处理：若编译中遇到了问题，请先查看“常见问题”（章节 2.4）。

编译完成即可获得本PDF说明文档。而这也完成了学习使用ucasthesis撰写论文的一半进程。什么？这就学成一半了，这么简单???，是的，就这么简单！

2.2 文档目录简介

2.2.1 Thesis.tex

Thesis.tex为主文档，其设计和规划了论文的整体框架，通过对其的阅读可以了解整个论文框架的搭建。



2.2.2 编译脚本

• Windows: 双击Dos脚本artratex.bat可得全编译后的PDF文档, 其存在是为了帮助不了解L^AT_EX编译过程的初学者跨过编译这第一道坎, 请勿通过邮件传播和接收此脚本, 以防范Dos脚本的潜在风险。

• Linux或MacOS: 在terminal中运行

- ./artratex.sh xa: 获得全编译后的PDF文档

- ./artratex.sh x: 快速编译模式

• 全编译指运行 **xelatex+bibtex+xelatex+xelatex** 以正确生成所有的引用链接, 如目录, 参考文献及引用等。在写作过程中若无添加新的引用, 则可用快速编译, 即只运行一遍L^AT_EX编译引擎以减少编译时间。

2.2.3 Tmp文件夹

运行编译脚本后, 编译所生成的文档皆存于Tmp文件夹内, 包括编译得到的PDF文档, 其存在是为了保持工作空间的整洁, 因为好的心情是很重要的。

2.2.4 Style文件夹

包含ucasthesis文档类的定义文件和配置文件, 通过对它们的修改可以实现特定的模版设定。若需更新模板, 一般只需用新的样式文件替换旧的即可。

1. ucasthesis.cls: 文档类定义文件, 论文的最核心的格式即通过它来定义的。

2. ucasthesis.cfg: 文档类配置文件, 设定如目录显示为“目录”而非“目录”。

3. artratex.sty: 常用宏包及文档设定, 如参考文献样式、文献引用样式、页眉页脚设定等。这些功能具有开关选项, 常只需在Thesis.tex中的如下命令中进行启用即可, 一般无需修改artratex.sty本身。

```
\usepackage[options]{artratex}
```

4. artracom.sty: 自定义命令以及添加宏包的推荐放置位置。

2.2.5 Tex文件夹

文件夹内为论文的所有实体内容, 正常情况下, 这也是使用ucasthesis撰写学文论文时, 主要关注和修改的一个位置, 注: 所有文件都必须采用UTF-8编码, 否则编译后将出现乱码文本, 详细分类介绍如下:

• Frontpage.tex: 为论文中英文封面及中英文摘要。论文封面会根据英文学



位名称如**Bachelor**, **Master**, 或是**Doctor**自动切换为相应的格式。

- **Mainmatter.tex**: 索引需要出现的Chapter。开始写论文时, 可以只索引当前章节, 以快速编译查看, 当论文完成后, 再对所有章节进行索引即可。
- **Chap_xxx.tex**: 为论文主体的各个章节, 可根据需要添加和撰写。
- **Appendix.tex**: 为附录内容
- **Backmatter.tex**: 为发表文章信息和致谢部分等。

2.2.6 Img文件夹

用于放置论文中所需要的图类文件, 支持格式有: .jpg, .png, .pdf。其中, **ucas_logo.pdf**为国科大校徽。不建议为各章节图片建子目录, 即使图片众多, 若命名规则合理, 图片查询亦是十分方便。

2.2.7 Biblio文件夹

1. **ref.bib**: 参考文献信息库。
2. **gbt7714-xxx.bst**: 符合国标的文献样式定义文件。由 **zepinglee** 开发, 并满足最新国标要求。与文献样式有关的问题, 请查阅开发者所提供的文档, 并建议适当追踪其更新。

2.3 数学公式、图表、参考文献等功能

2.3.1 数学公式

比如Navier-Stokes方程:

$$\begin{cases} \frac{\partial \rho}{\partial t} + \nabla \cdot (\rho \mathbf{V}) = 0 \text{ times font test} \\ \frac{\partial (\rho \mathbf{V})}{\partial t} + \nabla \cdot (\rho \mathbf{V} \mathbf{V}) = \nabla \cdot \boldsymbol{\sigma} \text{ times font test} \\ \frac{\partial (\rho E)}{\partial t} + \nabla \cdot (\rho E \mathbf{V}) = \nabla \cdot (k \nabla T) + \nabla \cdot (\boldsymbol{\sigma} \cdot \mathbf{V}) \end{cases} \quad (2.1)$$

$$\frac{\partial}{\partial t} \int_{\Omega} u \, d\Omega + \int_S \mathbf{n} \cdot (u \mathbf{V}) \, dS = \dot{\phi} \quad (2.2)$$

数学公式常用命令请见 **WiKibook Mathematics**。artracom.sty中对一些常用数据类型如矢量矩阵等进行了封装, 这样的好处是如有一天需要修改矢量的显示形式, 只需单独修改artracom.sty中的矢量定义即可实现全文档的修改。

2.3.2 定理及证明

定义 2.3.1. (勃学) 勃学是哲学的一个分支。



命题 2.3.1. 高考只是生活中无数战场中的一个。

定理 2.3.2. 在这每一次战役中，普通人靠运气，天才靠实力。

证明. 由引理2.3.3可知，这个问题我相信很多人仔细想想，会在深夜的浅色床单下痛哭。□

推论 1. 勃勃深夜在浅色床单痛哭。

引理 2.3.3. 如果我既没有天分也没有运气，那我应该在世界上如何活下去？凭努力么。

示例 2.3.1. 我每天都在哭。

2.3.3 表格

请见表 2.1。制表的更多范例，请见 [WiKibook Tables](#)。

表 2.1 这是一个样表。

Table 2.1 This is a sample table.

Row number	This is a multicolumn						
Row 1	1	2	4	5	6	7	8
Row 2	1	2	4	5	6	7	8
Row 3	1	2	4	5	6	7	8
Row 4	1	2	4	5	6	7	8

2.3.4 图片插入

论文中图片的插入通常分为单图和多图，下面分别加以介绍：

单图插入：假设插入名为`tc_q_criteria`（后缀可以为`.jpg`、`.png`、`.pdf`，下同）的图片，其效果如图2.1。

如果插图的空白区域过大，以图片`shock_cyn`为例，自动裁剪如图2.2。

多图的插入如图2.3，多图不应在子图中给文本子标题，只要给序号，并在主标题中进行引用说明。

2.3.5 算法

如见算法 1，详细使用方法请参见文档 [algorithmicx](#)。

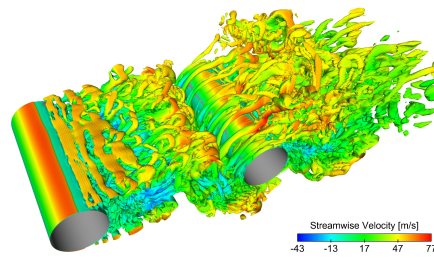


图 2.1 Q判据等值面图，同时测试一下一个很长的标题，比如这真的是一个很长很长很长很长很长很长很长很长的标题。

Figure 2.1 Isocontour of Q criteria, at the same time, this is to test a long title, for instance, this is a really very long very long very long very long very long title.

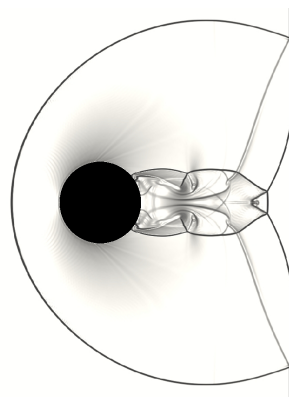


图 2.2 激波圆柱作用。

Figure 2.2 Shock-cylinder interaction.

Algorithm 1 Euclid's algorithm

```
1: procedure EUCLID( $a, b$ )                                ▷ The g.c.d. of  $a$  and  $b$ 
2:    $r \leftarrow a \bmod b$ 
3:   while  $r \neq 0$  do                                     ▷ We have the answer if  $r$  is 0
4:      $a \leftarrow b$ 
5:      $b \leftarrow r$ 
6:      $r \leftarrow a \bmod b$ 
7:   end while
8:   return  $b$                                              ▷ The gcd is  $b$ 
9: end procedure
```

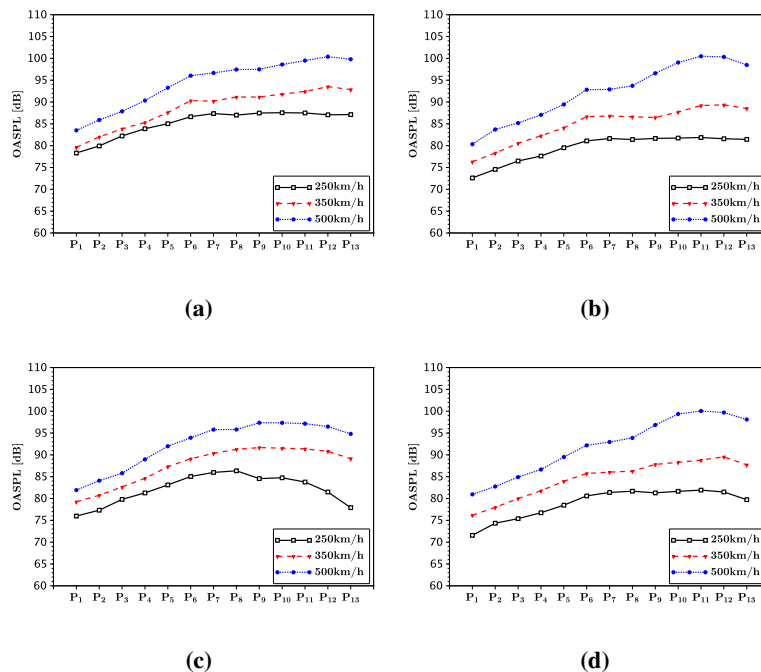


图 2.3 总声压级。(a) 这是子图说明信息, (b) 这是子图说明信息, (c) 这是子图说明信息, (d) 这是子图说明信息。

Figure 2.3 OASPL.(a) This is the explanation of subfig, (b) This is the explanation of subfig, (c) This is the explanation of subfig, (d) This is the explanation of subfig.

2.3.6 参考文献引用

参考文献引用过程以实例进行介绍, 假设需要引用名为"Document Preparation System"的文献, 步骤如下:

1) 使用Google Scholar搜索Document Preparation System, 在目标条目下点击Cite, 展开后选择Import into BibTeX打开此文章的BibTeX索引信息, 将它们copy添加到ref.bib文件中(此文件位于Biblio文件夹下)。

2) 索引第一行@article{lamport1986document, 中lamport1986document即为此文献的label (中文文献也必须使用英文label, 一般遵照: 姓氏拼音+年份+标题第一字拼音的格式), 想要在论文中索引此文献, 有两种索引类型:

文本类型: \citet{lamport1986document}。正如此处所示 Lamport^[2];

括号类型: \citep{lamport1986document}。正如此处所示^[2]。

多文献索引用英文逗号隔开:

\citep{lamport1986document, chu2004tushu, chen2005zhulu}。正如此处所示^[2-4]



更多例子如:

Walls et al.^[5]根据...的研究,首次提出...。其中关于...^[5],是当前中国...得到迅速发展的研究领域^[6]。引用同一著者在同一年份出版的多篇文献时,在出版年份之后用英文小写字母区别,如:^[7-9]。同一处引用多篇文献时,按出版年份由近及远依次标注,中间用分号分开。例如^[6,10-12]。

使用著者-出版年制 (authoryear) 式参考文献样式时,中文文献必须在BibTeX索引信息的 **key** 域 (请参考ref.bib文件) 填写作者姓名的拼音,才能使得文献列表按照拼音排序。参考文献表中的条目 (不排序号),先按语种分类排列,语种顺序是:中文、日文、英文、俄文、其他文种。然后,中文按汉语拼音字母顺序排列,日文按第一著者的姓氏笔画排序,西文和俄文按第一著者姓氏首字母顺序排列。如中^[12]、日^[13]、英^[10]、俄^[14]。

如此,即完成了文献的索引,请查看下本文档的参考文献一章,看看是不是就是这么简单呢?是的,就是这么简单!

不同文献样式和引用样式,如著者-出版年制 (authoryear)、顺序编码制 (numbers)、上标顺序编码制 (super) 可在Thesis.tex中对artratex.sty调用实现,如:

- `\usepackage[numbers]{artratex}` % 文本: Jones [1]; 括号: [1]
- `\usepackage[super]{artratex}` % 文本: Jones 上标[1]; 括号: 上标[1]
- `\usepackage[authoryear]{artratex}` % 文本: Jones (1995); 括号: (Jones, 1995)
- `\usepackage[alpha]{artratex}` % 文本: 不可用; 括号: [Jon95]

当前文档的默认参考文献样式为**authoryear**。若在上标 (**super**) 模式下,希望在特定位置将上标改为嵌入式标,可使用

文本类型: `\citetns{lamport1986document,chen2005zhulu}`。

正如此处所示Lamport [2], 陈浩元 [4]

括号类型: `\citepns{lamport1986document,chen2005zhulu}`。

正如此处所示[2, 4]

参考文献索引更为详细的信息,请见 [zepinglee](#) 和 [WiKibook Bibliography](#)。

2.4 常见使用问题

1. 模板每次发布前,都已在Windows, Linux, MacOS系统上测试通过。下载模板后,若编译出现错误,则请见 [ucasthesis](#)和[L^AT_EX知识小站](#) 的 [编译指南](#)。

2. 模板文档的编码为UTF-8编码。所有文件都必须采用UTF-8编码,否则



编译后生成的文档将出现乱码文本。若出现文本编辑器无法打开文档或打开文档乱码的问题，请检查编辑器对UTF-8编码的支持。如果使用WinEdt作为文本编辑器（不推荐使用），应在其Options -> Preferences -> wrapping选项卡下将两种Wrapping Modes中的内容：

TeX;HTML;ANSI;ASCII|DTX...

修改为：TeX;UTF-8|ACP;HTML;ANSI;ASCII|DTX...

同时，取消Options -> Preferences -> Unicode中的Enable ANSI Format。

3. 推荐选择xelatex或lualatex编译引擎编译中文文档。编译脚本的默认设定为xelatex编译引擎。你也可以选择不使用脚本编译，如直接使用 \LaTeX 文本编辑器编译。注： \LaTeX 文本编辑器编译的默认设定为pdflatex编译引擎，若选择xelatex或lualatex编译引擎，请进入下拉菜单选择。为正确生成引用链接，需要进行全编译。

4. Texmaker使用简介

- (a) 使用 Texmaker “打开 (Open)” Thesis.tex。
- (b) 菜单“选项 (Options)” -> “设置当前文档为主文档 (Define as Master Document)”
- (c) 菜单“自定义 (User)” -> “自定义命令 (User Commands)” -> “编辑自定义命令 (Edit User Commands)” -> 左侧选择“command 1”，右侧“菜单项 (Menu Item)”填入 Auto Build -> 点击下方“向导 (Wizard)” -> “添加 (Add)”：xelatex + bibtex + xelatex + xelatex + pdf viewer -> 点击“完成 (OK)”
- (d) 使用 Auto Build 编译带有未生成引用链接的源文件，可以仅使用 xelatex 编译带有已经正确生成引用链接的源文件。
- (e) 编译完成，“查看(View)” PDF，在PDF中“ctrl+click”可链接到相对应的源文件。

5. 模版的设计可能地考虑了适应性。致谢等所有条目都是通过最为通用的

`\chapter{item name} and \section*{item name}`

来显式实现的 (请观察Backmatter.tex)，从而可以随意添加，放置，和修改，如同一般章节。对于图表目录名称则可在ucasthesis.cfg中进行修改。

6. 设置文档样式: 在artratex.sty中搜索关键字定位相应命令，然后修改

- (a) 正文行距：启用和设置 `\linespread{1.5}`，默认1.5倍行距。
- (b) 参考文献行距：修改 `\setlength{\bibsep}{0.0ex}`
- (c) 目录显示级数：修改 `\setcounter{tocdepth}{2}`
- (d) 文档超链接的颜色及其显示：修改 `\hypersetup`

7. 文档内字体切换方法：

- 宋体：国科大论文模板ucasthesis 或 国科大论文模板ucasthesis
- 粗宋体：国科大论文模板ucasthesis 或 国科大论文模板ucasthesis
- 黑体：国科大论文模板ucasthesis 或 国科大论文模板ucasthesis
- 粗黑体：国科大论文模板ucasthesis 或 国科大论文模板ucasthesis



- 仿宋：国科大论文模板`ucasthesis` 或 国科大论文模板`ucasthesis`
- 粗仿宋：国科大论文模板`ucasthesis` 或 国科大论文模板`ucasthesis`
- 楷体：国科大论文模板`ucasthesis` 或 国科大论文模板`ucasthesis`
- 粗楷体：国科大论文模板`ucasthesis` 或 国科大论文模板`ucasthesis`

8. 封面下划线上的文本不居中下划线，这是因为下划线前面还有字头，导致文本只能在页面居中和在下划线上居中二选一。当前封面采取页面居中。如需要调整文本在下划线上的位置，可用 `\hspace{+/- n.0em}` 命令来插入或删除 n 个空格，进行手动调整，比如

`\advisor{\hspace{+3.0em} xxx~研究员~xxx单位}`

有时下划线看上去粗细不一致，这是显示的问题，打印正常。



参考文献

- [1] WIKIBOOK. <http://en.wikibooks.org/wiki/latex>[M]. [S.l.]: On-line Resources, 2014.
- [2] LAMPORT L. Document preparation system[M]. [S.l.]: Addison-Wesley Reading, MA, 1986.
- [3] 初景利. 图书馆数字参考咨询服务研究[M]. 北京: 北京图书馆出版社, 2004.
- [4] 陈浩元. 著录文后参考文献的规则及注意事项[J]. 编辑学报, 2005, 17(6): 413–415.
- [5] WALLS S C, BARICHIVICH W J, BROWN M E. Drought, deluge and declines: the impact of precipitation extremes on amphibians in a changing climate[J]. Biology, 2013, 2(1): 399–418 [2013-11-04].
- [6] 陈晋镛, 张惠民, 朱士兴, 等. 蓟县震旦亚界研究[M]//中国地质科学院天津地质矿产研究所. 中国震旦亚界. 天津: 天津科学技术出版社, 1980: 56–114.
- [7] 袁训来, 陈哲, 肖书海. 蓝田生物群: 一个认识多细胞生物起源和早期演化的新窗口 – 篇一[J]. 科学通报, 2012, 57(34): 3219.
- [8] 袁训来, 陈哲, 肖书海. 蓝田生物群: 一个认识多细胞生物起源和早期演化的新窗口 – 篇二[J]. 科学通报, 2012, 57(34): 3219.
- [9] 袁训来, 陈哲, 肖书海. 蓝田生物群: 一个认识多细胞生物起源和早期演化的新窗口 – 篇三[J]. 科学通报, 2012, 57(34): 3219.
- [10] STAMERJOHANN S H, GINEV D, DAVID C, et al. MathML-aware article conversion from LaTeX[J]. Towards a Digital Mathematics Library, 2009, 16(2): 109–120.
- [11] 哈里森·沃尔德伦. 经济数学与金融数学[M]. 谢远涛, 译. 北京: 中国人民大学出版社, 2012: 235–236.
- [12] 牛志明, 斯温兰德, 雷光春. 综合湿地管理国际研讨会论文集[C]. 北京: 海洋出版社, 2013.
- [13] ボハнде. 過去及び現在に於ける英国と会[J]. 日本時報, 1928, 17: 5–9.
- [14] Д у б р о в и н А. И. О т к р ы т о е п и с ь м о П р е д с е д а т е л я Г л а в н о г о С о в е т а С о ю з а Р у с с к о г о Н а р о д а С а н к т - П е т е р б у р г с к о м у А н т о н и ю , П е р в е н с т в у ю щ е м у ч л е н у С в я щ е н н о г о С и н о д а [J]. В е ч е , 1906: 1–3.
- [15] ZHI X, SCHWERTFEGGER S. Simultaneous hand-eye calibration and reconstruction[C]// IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems. Vancouver, Canada: IEEE Press, 2017.



致 谢

感激csthesis作者吴凌云学长，gbt7714-bibtex-style 开发者zepinglee，和ctex众多开发者们。若没有他们的辛勤付出和非凡工作， \LaTeX 菜鸟的我无法完成此国科大学位论文 \LaTeX 模板ucsthesis的。在 \LaTeX 中的一点一滴的成长源于开源社区的众多优秀资料和教程，在此对所有 \LaTeX 社区的贡献者表示感谢！

ucsthesis国科大学位论文 \LaTeX 模板的最终成型离不开以霍明虹老师和丁云云老师为代表的国科大学位办公室老师们制定的官方指导文件和众多ucsthesis用户的热心测试和耐心反馈，在此对他们的认真付出表示感谢。特别对国科大的赵永明同学的众多有效反馈意见和建议表示感谢，对国科大本科部的陆晴老师和本科部学位办的丁云云老师的细致审核和建议表示感谢。谢谢大家的共同努力和支持，让ucsthesis为国科大学子使用 \LaTeX 撰写学位论文提供便利和高效这一目标成为可能。