# 华中科技大学 本科生毕业论文模板 使用说明

### Skinaze

# 2017年5月2日

#### 摘要

这是华中科技大学的**非官方**本科生毕业论文模板的说明,在该模板中我重新定义各个环境、页眉页脚、参考文献等等,因此可以基本上使用原来 IATEX 自带的命令就能完美制作出华中科技大学的毕业论文。

在本文中我将首先讲述模板基本使用方法,然后讲解重新定义和新定义个各个命令与环境的使用方法,并且我将提供一个简单的使用例子以供参考,最后我会给出我本人在各个系统下测试结果和模板已知暂时未解决的问题,以及查重个人的建议。

# 目录

1	快速开始				
	1.1	在 Windows 系统中	3		
	1.2	在 Mac OS X 系统中	3		
	1.3	在 Ubuntu 系统中	3		
2	样式选项				
	2.1	字体组设置	4		
	2.2	引用样式设置	4		

3	页面	与章节	4			
	3.1	标题页	5			
	3.2	声明与授权页	5			
	3.3	中英文摘要环境	6			
	3.4	目录	6			
	3.5	正文	7			
	3.6	致谢环境	7			
	3.7	参考文献	7			
	3.8	附录	8			
4	其他	常用命令和环境	9			
	4.1	加粗和斜体	9			
	4.2	交叉引用	9			
	4.3	图片环境	9			
	4.4	表格环境	10			
	4.5	公式	11			
	4.6	带编号列表和不带编号列表	11			
5	其他	·····································	11			
	5.1	页码问题	11			
	5.2	字体问题	11			
6	一个	小例子	<b>12</b>			
7	模板	测试 	13			
8	待解	·····································	14			
	8.1	章节标题后使用在此处(h)的图表环境造成后文伪加粗	14			
9	关于	<u>查重</u>	14			
10	写在	最后	<b>15</b>			
紶:	参考文献 1					

# 1 快速开始

请注意,本模板需要使用 xeCJK 宏包,因此只能在 XqIATpX 下进行编译。

### 1.1 在 Windows 系统中

- 1. 下载<sup>1</sup>并安装最新版本的 MiKT<sub>F</sub>X (推荐) 或者 T<sub>F</sub>X Live;
- 2. 打开 TEXworks, 并设置默认编译工具 (Edit->Preference->Typesetting->Processing Tools->Default) 为 X元环X+MakeIndex+BibTEX;
- 3. 新建一个 tex 文档并保存在一个文件夹下,将 Template 文件夹下所有 文件拷贝到该文件夹下
- 4. 在新的 tex 文档中使用\documentclass{HustGraduPaper} 使用模板定义的样式;

### 1.2 在 Mac OS X 系统中

- 1. 下载<sup>1</sup>并安装最新版本的 MacT<sub>F</sub>X;
- 2. 打开 T<sub>E</sub>Xshop, 新建一个 tex 文档并保存在一个文件夹下,将 Template 文件夹下所有文件拷贝到该文件夹下;
- 3. 在新的 tex 文档中使用\documentclass{HustGraduPaper} 使用模板定义的样式;
- 4. 编写完成论文后,使用 X<sub>T</sub>IAT<sub>E</sub>X->MakeIndex->BIBT<sub>E</sub>X->X<sub>T</sub>IAT<sub>E</sub>X 的顺序进行编译;

### 1.3 在 Ubuntu 系统中

- 1. 使用命令apt-get install texlive texlive-full 安装最新版 TeX Live<sup>2</sup>;
- 2. 新建一个.tex 文件并保存在一个文件夹下,将 Template 文件夹下所有 文件拷贝到该文件夹下;
- 3. 在新的 tex 文档中使用\documentclass[ubuntufont]{HustGraduPaper} 使用模板定义的样式,并设置使用 Ubuntu 自带的文泉驿和文鼎字体;
- 4. 编写完成论文后,使用 X<sub>H</sub>IFT<sub>E</sub>X->MakeIndex->BiBT<sub>E</sub>X->X<sub>H</sub>IFT<sub>E</sub>X 的顺序进行编译;<sup>3</sup>

<sup>1</sup>校园网用户可以前往华中科技大学开源镜像站快速下载

 $<sup>^2</sup>$ 校园网用户可以将华中科技大学开源镜像站添加到 apt-get 源中加速下载

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Ubuntu 系统中中文字体问题比较复杂,请参考其他文章进行编译字体设置

# 2 样式选项

和一般的样式一样,本样式需要使用指令\documentclass 来引入样式,\documentclass 的使用如下

\documentclass[< 样式选项>]{HustGraduPaper}

其中样式选项可以包含如下下内容:

## 2.1 字体组设置

本样式基于 CTEX 宏包,因此可以在 Windows 系统下和 Mac OS X 系统下自动识别并使用中易字体和华文字体,关于字体问题更多请见" 字体问题",如果需要在其他系统下或者希望选用其他字体请只用这个样式选项.

autofont 使用 CTEX 宏包自动设置字体,针对 Windows 和 Mac OS X, 详见"字体问题"(默认)。

adobefont 使用 Adobe 公司的四款中文字体。[3, §4.3]

fancdolfont 使用 Fandol 中文字体。[3, §4.3]

founderfont 使用方正公司中文字体。[3, §4.3]

macfont 使用 Mac OS X 下的华文字体。[3, §4.3]

ubuntufont 使用 Ubuntu 系统下的文泉驿和文鼎字体。[3, §4.3]

winfont 使用简体中文 Windows 系统下的中文字体,自动判断 Windows 系统版本,采用 winnewfont 或 winoldfont 的设置。[3, §4.3]

winnewfont 使用简体中文 Windows Vista 或之后系统下的中易字体和微软雅黑字体。

winoldfont 使用简体中文 Windows XP 或之前系统下的中易字体。[3, §4.3]

nofont 不配置中文字体,需要用户自己配置\songti 和\heiti 命令。[3, §4.3]

#### 2.2 引用样式设置

normalcite 使用 LATEX 常见的文中引用格式,如"引用 [1]"(默认)。 supercite 使用上标引用格式,如"引用<sup>[1]</sup>"。

# 3 页面与章节

本模板针对论文内容设定了如下几个新的/重写的页面:

### 3.1 标题页

标题页面包括校名、论文题目和其他个人信息。使用方法:首先,需要在引言中插入进行个人信息设置如下:

\title{< 论文题目>}
\author{< 作者姓名>}
\date{< 日期>}
\school{< 院系名称>}
\classnum{< 专业班级>}
\stunum {< 学号>}
\instructor{< 指导教师姓名>}

\title 存储论文题目,与 LATEX 系统本身定义相同。

\author 存储论文作者姓名,与 LATEX 系统本身定义相同。

\date 存储论文日期,与 LATEX 系统本身定义相同。

\school 存储论文作者院系。

\classnum 存储论文作者专业班级。

\stunum 存储论文作者学号。

\instructor 存储论文作者导师姓名。

\maketitle 之后,在正文中使用命令\maketitle[<可选参数>] 生成标题页面。标题页面可以添加两个可选参数,可选参数间使用英文逗号分割,可选参数分别 logo color 是: logo color=green/black表示的是华中科技大学字样的颜色,默认是绿

logo color 是: logo color=green/black 表示的是华中科技大学字样的颜色,默认是绿line length 色; line length=12em 表示的是填写信息位置(即填写姓名、班级、学号等的位置)的横线长度,默认是 12em。

在之前的版本中,本模板还使用了另一个版本的\maketitle[<横线长度>] 命令。该命令包含一个可选参数,用于设置填写信息位置(即填写姓名、班级、学号等的位置)的横线长度,默认是 12em。该命令仍然被支持。

### 3.2 声明与授权页

该页面包含学术声明内容和授权使用选项,本页主要内容无需手动更改。 \statement 使用方法: 在正文中使用命令\statement[<可选参数>] 生成授权页面。声明页面包含两个可选参数,可选参数之间使用英文逗号分割,可选参数分别 confidentiality 是: confidentiality=yes/no/true/false/empty表示该文章是否保密,其

中 yes/true 表示保密; no/false 表示不保密; empty 表示不填写, 默认为 empty。 year=5 表示该文章保密年数, 默认为空白。

\makestatement

\tableofcontents

vear

在之前版本中,还使用了\makestatement[<保密年数>]{<empty/true/false>}命令,该命令包含一个可选参数和一个必填参数,用于设置勾选保密或不保密。其中:empty为不勾选;true为保密,如选此项请填写保密年数;false为不保密。该命令仍然被支持。

### 3.3 中英文摘要环境

本模板设置了两个摘要环境,分别是针对中英文摘要。使用方法:对于中cnabstract 文摘要环境,这样使用

\begin{cnabstract}{关键词 1; 关键词 2; 关键词 3} 这里是摘要内容

\end{cnabstract}

enabstract 请注意中文关键词使用中文分号进行分割。对于英文摘要环境,这样使用

\begin{enabstract}{Key1; Key2; Key3}
Here is the content of the abstract.

\end{enabstract}

请注意英文关键词使用英文分号 + 一个空格进行分割。

#### 3.4 目录

根据官方样式,目录包含中英文摘要、正文、致谢、参考文献和附录。本模板已经将上述内容加入到目录中,无需手动设置。使用方法:在正文中使用命令\tableofcontents[<可选参数>]生成目录。目录包含 10 个可选参数,可选参数之间使用英文逗号分隔,可选参数分别是:

pagenum pagenum=yes/no/true/false 表示目录页面是否显示页码,其中 yes/true 为显示页码 no/false 为不显示页码,默认不显示。

toc in toc toc in toc=yes/no/true/false表示是否将目录本身加入到目录中,默认不加入。请注意,即使设置不显示页码,设置在目录中显示目录的时候仍然会在目录中显示被隐藏的页码。

level level=4表示目录的级数,默认为4。

section indent section indent=0em 表示目录第一级的缩进量,默认为 0em。subsection indent subsection indent=1.5em表示目录第二级缩进,默认为 1.5em。

subsubsection indent subsubsubsection indent

subsubsection indent=3.8em 表示目录第三级缩进,默认 3.8em。subsubsubsection indent=7em 表示目录第四级缩进,默认 7em。

paragraph indent

paragraph indent=11em 表示目录第五级缩进,默认 11em。

subparagraph indent

subparagraph indent=13em 表示目录第六级缩进,默认 13em。

indent

indent=normal/noindent/sameforsubandsubsub 用于快速设定缩进,其中normal 使用默认缩进; noindent 为各级目录皆无缩进; sameforsubandsubsub 使第二级之后缩进相同,都为 1.5em,此时第一级仍为 0em。

\maketoc

在之前的版本中,还使用了\maketoc[<nopagenum/pagenum/pagenum/pagenumtoc>]命令,该命令包含一个可选参数,其中: nopagenum 指目录没有页码(默认值); pagenum 指目录有页码; pagenumtoc 指目录有页码,且目录两字出现在目录中。该命令仍然被支持。

请注意本模板不会自动设置页码格式,具体页码设置方法,请参考"页码问题"。

#### 3.5 正文

\subsubsubsection

正文章节标题在 LATEX 基本的三个级别标题即\section、\subsection和\subsubsection的基础上,定义了新的\subsubsubsection命令,其使用方法和标准的三级标题格式一样:\subsubsubsection{<标题>}。

该标题默认包含在目录中,且在目录中的等级是四级,为此段落\paragraph和小段落\subparagraph的等级下移到第五级和第六级。该等级的标题也可以用在附录中,详见附录部分的说明。

#### 3.6 致谢环境

本文设置了一个致谢环境,方便添加致谢并将其添加到目录中。使用方thankpage 法:

\begin{thankpage}

这里是感谢的话。

\end{thankpage}

# 3.7 参考文献

本模板参考文献采用 BiBT<sub>E</sub>X 生成,因此需要制作独立的 Bib 文件。"\*.bib"是一种数据库文件,其中包含了参考文献的基本信息,如此即

可直接通过编译生成参考文件文字,避免了手打参考文献的繁琐过程。

本模板为了使用了南京大学胡海星的《符合国家标准《GB/T 7714-2005 文后参考文献著录规则》的 BibTeX 样式文件》,虽然官方模板给出的样式与 国标并不完全一致,但两者样式基本相同,故采用该样式,其 bib 文件具体标 签说明请参照他写的使用手册[2],考虑其内容较多,不在此列举。

文献数据库可以手工逐条录入,也可以从互联网上直接下载现成的文献数 据库,很多电子期刊数据库网站会提供相应的 BIBTEX 数据库文件或者 BIBTEX 条目导出, Google® Scholar 也免费提供此服务。[1, §3.3] 这对于英文文献十分 有效, 部分中文期刊也有这样的服务。

如果希望手工录入,推荐安装 JabRef 管理参考文献,该系统可以直接搜 索论文的 DOI 编号、书目的 ISBN 编号, 甚至论文的名称, 从而直接获得其 相关信息,极大地方便了参考文献的录入。

若要在本模板中使用参考文献,请这样使用:首先在文章末尾参考文献的 \bibliography 地方使用\bibliography{<bib文件名>}, Bib 文件名中不需要加扩展名。之 \cite 后可以通过命令\cite{<bib id>} 引用一个参考文献,被引用的参考文献会 \nocite 自动出现在文章末尾的参考文献中。也可以使用命令\nocite{<bib id>} 隐 式引用一个参考文献,这样引用不会在文中标出参考文献号。当然如果你使用 的是自己录入的 Bib 文件, 你也可以通过命令\nocite{\*} 直接将所有 Bib 文 件中的参考文献列出。

#### 3.8 附录

本附录使用了 Appendix 宏包, 附录使用首先需要开启附录环境, 之后可 以用\section、\subsection、\subsubsection 和\subsubsection 来构 建附录的具体内容。 附录的三级标签会在目录中显示,且一级标签会添加上附 录二字。理论上可以在文章任意位置加入附录,但是推荐将所有附录放在文 末。具体使用方式如下:

appendices

#### \begin{appendices}

\section{这是附录的第一级} \subsection{这是附录的第二级} \subsubsection{这是附录的第三级} \subsubsubsection{这是附录的第四级} \end{appendices}

# 4 其他常用命令和环境

### 4.1 加粗和斜体

本模板使用了 xeCJK 宏包带有的伪加粗和伪斜体功能,因此可以在不存在对应粗体或斜体的情况下使用粗体和斜体效果。

\bfseries

\itshape

如果需要使用粗体,请将同时使用字体命令和\bfseries 命令,比如{\songti \bfseries 宋体粗体} 可以产生宋体粗体;如果需要使用斜体,请同时使用字体命令和\itshape 命令,比如{\songti \itshape 宋体斜体}可以产生宋体斜体;如果需要使用粗斜体,请同时使用字体命令、\bfseries 命令和\itshape 命令,比如{\songti \bfseries \itshape 宋体粗斜体}可以产生宋体粗斜体。

请注意,在正文中如果单独使用\bfseries 或者\itshape 会将字体映射为黑体和楷体,并不会将宋体加粗或者斜体。

## 4.2 交叉引用

\autoref

本模板重写了章节、公式和图表的\autoref 命令使之格式美观且符合一般引用方法,因此推荐使用该命令对章节、公式和图表进行引用。使用方法:在引用之前需要在对应的位置使用\label{<引用标签>}添加一个新的标签,然后使用\autoref{<引用标签>}引用该标签所在的章节、公式和图表。

\label

因为\autoref 引用序号,但是段落并没有序号,所以不建议使用\autoref 来引用段落。因为\autoref 无法识别appendices 环境,其在附录中的引用样式与正文中相同,所以也不建议使用\autoref 来引用附录。

### 4.3 图片环境

 ${\tt generalfig}$ 

本模板保留了原来的图片环境figure 的同时,添加了一个generalfig 环境,方便添加居中的,带有标题的图片。其使用方法如下:

\begin{generalfig}[htbp]{图片标题}{fig:figlabel} \includegraphics{mypic.png}

\end{generalfig}

其中该环境的第二个参数是图片的位置,选择此处( $\mathbf{h}$  ere)、页顶( $\mathbf{t}$  op)、页底( $\mathbf{b}$  ottom)或者独立一页( $\mathbf{p}$  age)显示<sup>[1, §5.3]</sup>,默认选项是" $\mathbf{h}$ tbp";第三个参数是图片的标题;第四个参数是引用名称,你可以轻松

\autoref \includegraphics 使用\autoref{fig:figlabel} 引用该图片的编号,输出的效果是:"图 4-1"。\includegraphics 命令用于引用一张图片,当然你也可以不使用该命令而通过 LATEX 绘图宏包,如 tikz,自行绘制图片。

#### 4.4 表格环境

generaltab

本模板保留了原来的表格环境table 的同时,添加了一个generaltab 环境,方便添加居中的带有标题的表格。其使用方法如下:

```
\begin{generaltab}{表格标题}{tab:tablabel}
\begin{tabularx}{\textwidth}{1CCC}
\toprule
序号 & 年龄 & 身高 & 体重\\
\midrule
1&14&156&42\\
2&16&158&45\\
3&14&162&48\\
4&15&163&50\\
\cmidrule{2-4} % 添加 2-4 列的中线
平均 &15&159.75&46.25\\
\bottomrule
\end{tabularx}
\end{generaltab}
```

其中该环境的第二个参数是表格的位置,选择此处(h ere)、页顶(t op)、页底(b ottom)或者独立一页(p age)显示 [1, §5.3],默认选项是 "htbp";第三个参数是表格的标题;第四个参数是引用名称,你可以轻松使用\autoref{tab:tablabel}引用该表格的编号,输出的效果是:"表 4-1"。

本模板还包含了 tablularx 宏包和 booktabs 用于生成表格,并针对性实现两个新的功能。第一个是定义了可变长度的左中右(LCR)列格式,这三个新格式可以根据定义表格的宽度自动调整列宽,采用这三种格式的列会保持相同的列宽,这个需要在tablularx 环境中实现。第二个是重置了三线表粗细,可以通过指令\toprule 生成表格顶线,通过指令\midrule 生成表格中线,通过指令\cmidrule 生成表格底线。

\cmidrul 具体使用请参考tabularx 的文档和booktabs 的文档。

\bottomrule

\autoref

tablularx

\toprule

\midrule

#### 4.5 公式

本文保留了原来的有标签的公式环境equation,同时引入 ascmath 宏包重新设置了其标签并使之带有章节号。公式的使用与正常 LATEX 中的使用方法相同,在此不再赘述。

## 4.6 带编号列表和不带编号列表

本文保留了原来的带有编号的列表enumberate 和不带编号的列表itemize,并取消了列表项之间的间距,具体使用方法和正常 LATEX 中的使用方法相同,在此不再赘述。

# 5 其他注意事项

#### 5.1 页码问题

本模板没有自动设置页码的功能,因此需要使用者自己设置页码的样式和页码的开始。根据学校官方模板,摘要页采用大写罗马数字作为页码,因此在摘要环境开始前使用如下命令:

\clearpage % 完成上一页,进入新的一页 \pagenumbering{Roman} % 摘要页码为大写罗马数字

正文环境使用阿拉伯数字作为页码,因此在目录之后,第一节开始之前使用如下命令:

\clearpage % 完成上一页,进入新的一页 \pagenumbering{arabic} % 正文页码为阿拉伯数字

官方模板未对目录页码做以说明,本模板默认设置目录没有页码,也没有页脚,如需更改该选项,请参考本文中的 <mark>目录</mark>章节。如果上面说的不够直观,您也可以参考下文的 一个小例子。

#### 5.2 字体问题

本模板基于 CTEX 宏包, CTEX 宏包会自动检测设置字体, 具体如下:

Mac OS X 华文字库 [3, §4.3]

**Windows**(**Vista** 及以后) 中易字库 + 微软雅黑 [3, §4.3]

#### Windows (XP 及以前) 中易字库 [3, §4.3]

其他 Fandol 字库<sup>4</sup>[3, §4.3]

考虑到学校官方模板并未对宋体、黑体的具体字体做以要求,如果您使用Windows 或者 Mac OS X 您无需进行其他设置,否则请您参考"字体组设置"选择期望使用的字体。

但问题在于,学校官方模板标题页中会使用到华文中宋(STZhongsong)字体,该字体是微软®公司出品的 Office 产品中的字体<sup>5</sup>,为了避免版权纠纷,本模板未包含该字体。鉴于本人未在互联网上找到该字体的正版购买渠道,因此如果需要使用本模板请安装 Office 软件。因下载安装使用盗版字体造成的版权纠纷与本人无关。如果您是华中科技大学校园网用户,您可以前往智慧华中大 正版软件服务平台下载安装正版 Microsoft Office。

# 6 一个小例子

为了方便使用,在这里提供一个简单的使用范例,范例中只有少量注释,请参考前文查看。本模板还包含了一个相对详细的例子,在"Example"文件夹下,如果需要也可参考该样例。

```
1 \documentclass{HustGraduPaper}
2
3 \title{论文题目} % 论文题目
4 \author{作者姓名} % 作者姓名
5 \date{\today} % 日期,默认当日
6 \school{院系名称} % 院系名称
7 \classnum{专业班级} % 专业班级
8 \stunum {U201300000} % 学号
9 \instructor{指导教师姓名} % 指导教师姓名
10
11 \begin{document}
12 \maketitle % 生成标题页
13 \statement % 生成标题页
14
15 \clearpage % 结束上一页
16 \pagenumbering{Roman} % 摘要页码为大写罗马数字
```

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>由马起园、苏杰、黄晨成等人开发的开源中文字体,参见: https://www.ctan.org/pkg/fandol。

<sup>5</sup>该字体实为中国常州华文印刷新技术有限公司™开发。

```
17
   \begin{cnabstract}{关键词 1; 关键词 2; 关键词 3}
18
     这里是摘要内容。
19
   \end{cnabstract}
20
   \begin{enabstract}{Key1; Key2; Key3}
21
      Here is the content of the abstract.
22
   \end{enabstract}
23
24
   \tableofcontents % 生成目录
25
26
   \clearpage % 结束上一页
27
   \pagenumbering{arabic} % 正文页码为阿拉伯数字
28
29
   \section{第一节 The first Section}
30
   \subsection{第一小节}
31
   \subsubsection{第一小小节}
32
   \subsubsection{第一小小小节}
33
   正文内容\cite{bibid} % 这样引用参考文献
34
35
   \begin{thankpage}
36
     感谢页面内容
37
38
   \end{thankpage}
39
   \bibliography{Bibs/mybib} % 生成参考文献
40
41
42
   \begin{appendices}
     \section{这是第一个附录}
43
     这里是附录环境, 其中的 section、subsection、subsubsection 已经变为附录
44
  的样式,并且会以这种样式加入目录中
   \end{appendices}
46 \end{document}
```

# 7 模板测试

本模板在 Windows 10 和 Mac OS X 中进行了测试,测试环境分别为 MiKTEX 和 MacTeX。测试过程中 Example 文件夹下的样例文档都能够正常编译输出。Ubuntu 系统下我安装 TeX Live 过程中有一些问题,不过考虑到 MacTeX 是 TeX Live 在 Mac OS X 下的发行版本,理论上应该没有问题。

# 8 待解决问题

## 8.1 章节标题后使用在此处(h)的图表环境造成后文伪加粗

根据华中科技大学官方毕业论文模板要求,章节标题使用黑体加粗,为了方便加粗效果的实现,本模板使用伪加粗而非独立的粗体黑体字体。但因为 CTEX 宏包内部设置问题(也许是编译器的问题),如果在章节标题后使用图表环境,且图表位置设置为在此处(h),伪加粗格式会继续保留到本页结束。

因为该问题涉及其他宏包,暂未找到比较好的解决办法。建议不要暂时不要在标题后使用在此处(h)的图片。

# 9 关于查重

据我目前了解到的情况我们学校使用的是知网查重,硕博论文提交窗口要求的提交的格式也是 PDF。本科论文似乎是通过各院系教务科统一提交,通常是提交 PDF 文档,部分院系可能要求提交 WORD 文档,对于这个问题,我目前找到两种解决方案:

- 1. 通过 Adobe Acrobat 导出到 Microsoft Word,这是我目前找到的唯一一个可以比较完美识别 PDF 格式并转换为 WORD 格式的工具,导出格式中的公式图片可能存在问题,但是查重不查公式图片,所以问题不大,但缺点是这个工具是收费的;
- 2. 通过 Pandoc<sup>6</sup>直接从 IFT<sub>E</sub>X 转换为 Microsoft Word<sup>7</sup>, 这需要一个已经 设置好各级标题样式的 WORD 文档作为格式参考, 好处是转换结果中 公式都能完整展现, 坏处是需要已经设定好格式的 WORD 文档而且直接生成 PDF 脚本的命令(如各种绘图宏包)不能正常工作。

个人认为提交的 WORD 文档仅作为查重使用,并不需要格式完全准确, 所以虽然转换得到的 WORD 存在各种问题,但并不会有太大影响。当然,如 果对最终提交的 WORD 格式有近乎完美的追求,建议使用 WORD 直接进行 论文排版。关于这个问题如果您有更好的建议也请联系我。

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>官网链接: http://pandoc.org/

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup>转换命令: pandoc TeXfile.tex -toc -output WORDfile.docx

# 10 写在最后

IFTEX 是一个强大的排版工具,本文所述内容只包含了本模板实现的主要功能,其他诸多功能不能尽述,希望使用者,尤其是初学者,能够针对性参考其他文档进行排版。

本文如有描述不周的地方欢迎通过邮件方式联系我。或者访问本人的个人博客https://stringblog.com/。

# 参考文献

- [1] 刘海洋. Getting Started with LaTeX LaTeX 入门. 电子工业出版社, 2013.
- [2] 胡海星. 南京大学学位论文 xelatex 模板, 2016. https://raw.github.com/Haixing-Hu/njuthesis/master/manual/njuthesis-manual.pdf.
- [3] CTEX.ORG. Ctex 宏集手册, February 2017.