

XDUTS 手册

note286

v4.4.0.0 (2023/02/03)

简介

XDUTS 是面向西安电子科技大学本科生/研究生的 \LaTeX 3 文档类和宏包套装，仅支持 \LaTeX ，仅支持 \TeX Live、Mac \TeX 、MiK \TeX ，支持 Windows、macOS、GNU/Linux、Overleaf 和 \TeX Page。

免责声明

在使用 **XDUTS** 时，默认您同意以下内容：

1. **XDUTS** 作者不对使用 **XDUTS** 产生的格式审查问题负责。
2. **XDUTS** 的发布遵守 \LaTeX Project Public License¹，使用前请认真阅读协议内容。
3. 任何个人或组织以 **XDUTS** 为基础进行修改、扩展而生成的新的 \LaTeX 文档类/宏包，请严格遵守 \LaTeX Project Public License，由于违犯协议而引起的任何纠纷争端均与 **XDUTS** 作者无关。

¹<https://www.latex-project.org/lppl.txt>

目录

第 1 节 介绍	3	5.11 交叉引用配置	10
第 2 节 使用说明	3	5.12 Caption 配置	11
2.1 xdufont 宏包	3	5.13 图表配置	11
2.2 xduugtp 文档类	4	5.14 算法配置	11
2.3 xdupgthesis 文档类	4	5.15 章节配置	12
2.4 xduugthesis 文档类	4	5.16 对照表配置	12
第 3 节 兼容性说明	5	5.17 作者简介配置	13
3.1 算法	5	5.18 信息录入	14
3.2 图片	5	5.18.1 研究生信息推荐值	18
3.3 表格	5	5.19 页面和信息移除	20
第 4 节 使用建议	5	5.20 额外命令	20
第 5 节 功能说明	6	5.20.1 \noauxwrite	20
5.1 编译	6	5.20.2 英文研究生学位论文双语标题	21
5.2 参考文献引用	6	5.20.3 匿名命令	21
5.3 参数设置	6	5.21 额外功能	21
5.4 字体选项	7	5.21.1 带导师与挂名导师	21
5.5 英文字体	9	5.21.2 相似性检测、盲审和抽查评估	21
5.6 标题数学字体配置	9	5.21.3 隐藏部分索引和对照表	21
5.7 语言配置	9	第 6 节 贡献者	22
5.8 参考文献配置	9	第 7 节 致谢	22
5.9 页面配置	10	第 8 节 赞助	22
5.10 文件配置	10		

第 1 节 介绍

XDUTS (Xidian University \TeX Suite) 是为了帮助西安电子科技大学本科生/研究生撰写开题报告/学位论文及其他文档而编写的 \LaTeX 3 文档类和宏包套装，目前有：

- `xdufont.sty`，中/英/数学字体配置宏包。
- `xduugtp.cls`，本科生毕业设计论文开题报告文档类。
- `xdupgthesis.cls`，研究生学位论文文档类。
- `xduugthesis.cls`，本科生毕业设计论文文档类。

即将支持：

- `xdupgtp.cls`，研究生学位论文开题报告文档类。

本文档将尽量完整地介绍 **XDUTS** 的使用方法，如有不清楚之处，或者想提出改进建议，可以在 [GitHub Discussions](#)² 参与讨论或提问。如确定 **XDUTS** 存在 bug，可以在 [GitHub Issues](#)³ 具体描述。另外，不接受任何 **Pull Requests**。

第 2 节 使用说明

《一份（不太）简短的 \LaTeX 2_ε 介绍》⁴ 中提及的内容本文档将不再赘述。此外，在第 4 节中给出了部分使用建议。**XDUTS** 中的所有文档类和宏包仅内置了实现功能所需的宏包，对于常用的宏包如 `subcaption`、`algpseudocodex`、`amsmath`、`amsthm` 和 `siunitx` 等均未内置，用户可以参考第 3 节后，视需求自行加载。相应格式规范均已实现，用户仅需要撰写文章内容即可，请勿随意添加格式修改命令。部分样式的默认值并不严格符合学校规范，用户可以结合学校规范并参考第 5 节功能说明自行修改。

请在最新版 \LaTeX 环境中使用最新版 **XDUTS**，认真阅读相应文档类/宏包使用说明章节后即可使用 **XDUTS**。

2.1 xdufont 宏包

`xdufont` 宏包基于 `xeCJK` 宏包和 `unicode-math` 宏包，在中文字体配置方面相较于 `ctex` 宏包的主要优势为默认支持宋体粗体、斜体，内置多种字体配置，可任意搭配中/英/数学字体，更加符合校内各种文档的撰写要求。

第 5.1 节介绍了如何编译，第 5.3 节介绍了如何自定义配置，具体的配置选项见第 5.4 节。`xdufont` 宏包可以搭配任意文档类进行使用，例如：

```
\documentclass{article}
\usepackage{xdufont}
\xdusetup{}
\begin{document}
宋体\textbf{加粗}\textsl{加斜}
\textsf{黑体}\textbf{\textsf{加粗}}\textsl{\textsf{加斜}}
\end{document}
```

学会以上用法后即可使用 `xdufont` 宏包。

²<https://github.com/note286/xduts/discussions/>

³<https://github.com/note286/xduts/issues/>

⁴CTAN://info/lshort/chinese/lshort-zh-cn.pdf

2.2 xduugtp 文档类

xduugtp 文档类基于 ctexart 文档类，提供多种字体配置，信息录入便捷。请在阅读《西安电子科技大学本科毕业设计（论文）开题报告》后再使用 xduugtp 文档类。

使用 xduugtp 文档类的最小示例如下所示：

```
\documentclass{xduugtp}
\xdusetup{}
\begin{document}
\section{论文名称及项目来源}
\section{研究目的和意义}
\section{国内外研究现状和发展趋势}
\section{主要研究内容、要解决的问题及本文的初步方案}
\section{工作的主要阶段、进度和完成时间}
\section{已进行的前期准备工作}
\section{指导教师意见}
\section{学院审核意见}
\end{document}
```

第 5.1 节介绍了如何编译，第 5.2 节介绍了如何引用参考文献，第 5.3 节介绍了如何自定义配置。其中，字体选项见第 5.4 节，参考文献配置见第 5.8 节，支持的信息录入选项见第 5.18 节。

学会以上用法后即可使用 xduugtp 文档类。

2.3 xdupgthesis 文档类

xdupgthesis 文档类基于 ctexbook 文档类，提供多种字体配置，部分样式可自定义，信息录入便捷。请在阅读《西安电子科技大学研究生学位论文模板（2015 年修订版）-2019.03 修订》后再使用 xdupgthesis 文档类。专业学位硕士请额外阅读《西安电子科技大学专业学位硕士学位论文封面及中英文题名页模板（2015 年版）-2019.03 修订》，撰写英文学位论文请额外阅读《西安电子科技大学英文学位论文撰写相关规定》。

使用 xdupgthesis 文档类的最小示例如下所示：

```
\documentclass{xdupgthesis}
\xdusetup{}
\begin{document}
\chapter{欢迎}
使用\LaTeX{}!
\end{document}
```

第 5.1 节介绍了如何编译，第 5.2 节介绍了如何引用参考文献，第 5.3 节介绍了如何自定义配置。其中，字体选项见第 5.4 节，部分英文字体切换见第 5.5 节，标题数学字体配置见第 5.6 节，语言配置见第 5.7 节，参考文献配置见第 5.8 节，页面配置见第 5.9 节，文件配置见第 5.10 节，交叉引用配置见第 5.11 节，caption 配置见第 5.12 节，图表配置见第 5.13 节，算法配置见第 5.14 节，对照表配置见第 5.16 节，作者简介配置见第 5.17 节。支持的信息录入选项见第 5.18 节。页面和信息移除见第 5.19 节。

学会以上用法后即可使用 xdupgthesis 文档类。另外，在第 5.20 节中提供了部分额外命令来增强排版效果。

2.4 xduugthesis 文档类

xduugthesis 文档类基于 ctexbook 文档类，提供多种字体配置，部分样式可自定义，信息录入便捷。请在阅读《本科生毕业设计（论文）工作手册》后再使用 xduugthesis 文档类。

使用 xduugthesis 文档类的最小示例如下所示：

```

\documentclass{xduugthesis}
\xdusetup{}
\begin{document}
\chapter{欢迎}
使用\LaTeX{}!
\end{document}

```

第 5.1 节介绍了如何编译，第 5.2 节介绍了如何引用参考文献，第 5.3 节介绍了如何自定义配置。其中，字体选项见第 5.4 节，部分英文字体切换见第 5.5 节，标题数学字体配置见第 5.6 节，参考文献配置见第 5.8 节，页面配置见第 5.9 节，文件配置见第 5.10 节，交叉引用配置见第 5.11 节，caption 配置见第 5.12 节，图表配置见第 5.13 节，算法配置见第 5.14 节，章节配置见第 5.15 节，支持的信息录入选项见第 5.18 节。

学会以上用法后即可使用 xduugthesis 文档类。另外，在第 5.20 节和第 5.21 节中提供了部分额外命令和功能来增强排版效果。

第 3 节 兼容性说明

xduugthesis 和 xduugthesis 文档类对部分常见宏包进行了针对性地适配，需要注意的是，这些宏包仍需用户视需求自行加载。

3.1 算法

主要适配算法内容字号和默认浮动位置。algorithm 宏包提供了算法浮动体 algorithm 环境，可以搭配 algpseudocodex 等宏包使用。algorithm2e 宏包提供了算法环境，该宏包提供的 algorithm 环境实际将浮动体与算法内容合二为一。

3.2 图片

主要适配子图 caption 字体字号和子图引用样式，包括 subcaption 宏包和 subfig 宏包。

3.3 表格

主要适配表格内容字号，包括所有使用 table 浮动体的表格、tabulararray 宏包提供的 tblr、longtblr 环境和 longtable 宏包提供的 longtable 环境。以及适配子表 caption 字体字号和子表引用样式，包括 subcaption 宏包和 subfig 宏包。

第 4 节 使用建议

本节主要针对 xduugthesis 和 xduugthesis 文档类提出使用建议，用户仍可遵守本节的建议并根据自己的偏好进行使用。

宏包方面，在第 3 节中提到已适配多种宏包。但是，由于各种原因，部分宏包已不建议使用。推荐使用 algorithm 和 algpseudocodex 宏包排版算法；推荐使用 subcaption 宏包排版子图和子表；推荐使用 tabulararray 宏包排版所有的表格；推荐使用 siunitx 宏包排版单位；推荐使用 xurl 宏包实现链接自动折行。另外，不要加载任何与参考文献相关的宏包。使用宏包提供的功能时，请阅读相应的宏包文档。

字体方面，中文、英文和数学字体均提供了多种配置。对于中英文字体，用户可以根据自己的喜好选择合适的配置，部分配置对应的字体可能需要自行购买并安装。对于数学字体，强烈建议用户选择一个与中英文字体搭配的数学字体。注意，当使用非 Computer Modern 字体时，部分命令（例如，加粗等）可能与传统方式不同，请自行阅读 unicode-math 文档。

第 5 节 功能说明

请根据第 2 节中相应文档类/宏包的说明来选择性地阅读本节内容。

5.1 编译

L^AT_EX 本身是命令行程序，通过不同的命令调用所需的编译引擎，编辑器提供的快捷按钮实际只是做了包装。**XDUTS** 仅支持 X_YL^AT_EX，参考文献后端程序默认为 biber，也可以切换为 bibtex。

5.2 参考文献引用

XDUTS 提供了两种参考文献处理方式，一种是 natbib 宏包搭配 gbt7714 宏包，后端程序为 bibtex；另一种是 biblatex 宏包，后端程序为 biber。引用参考文献时，\cite 为上标样式，\parencite 为非上标样式。

5.3 参数设置

\xdusetup \xdusetup = {(键值列表)}

New: 2022-03-07

XDUTS 提供了一系列选项，可自行配置。载入文档类/宏包之后，以下所有选项均可通过统一的命令 \xdusetup 来设置。 \xdusetup 的参数是一组由（英文）逗号隔开的选项列表，下文中尖括号内列出了若干个允许的选项，其中加粗的为默认选项。列表中的选项通常是 <key> = <value> 的形式。 \xdusetup 采用 L^AT_EX3 风格的键值设置，支持不同类型以及多种层次的选项设定。键值列表中，“=” 左右的空格不影响设置；但需注意，参数列表中不可以出现空行。一些选项包含子选项，如 style 和 info 等，它们可以按如下两种等价方式来设定：

```
\xdusetup{
  style = { cjk-font = fandol, latin-font = gyre },
  info  = {
    title      = {论如何让用户\\认真阅读文档},
    author     = {张三},
    department = {排版学院},
    abstract   = {chapters/abstract-zh.tex},
    keywords*  = {Dummy,Keywords,Here,it is}
  }
}
```

或者

```
\xdusetup{
  style / cjk-font  = fandol,
  style / latin-font = gyre,
  info  / title     = {论如何让用户\\认真阅读文档},
  info  / author    = {张三},
  info  / department = {排版学院},
  info  / abstract   = {chapters/abstract-zh.tex},
  info  / keywords*  = {Dummy,Keywords,Here,it is}
}
```

5.4 字体选项

style/cjk-font	style/cjk-font = <adobe fandol founder sinotype win none>
New: 2022-03-06	设置中文字体，具体配置见表 1。
adobe	adobesongstd-light.otf、adobekaitistd-regular.otf、adobeheitistd-regular.otf 和 Adobe-Fangsong-Std-R-Font.otf。
founder	FZShuSong-Z01.ttf、FZKai-Z03.ttf、FZHei-B01.ttf 和 FZFSK.TTF。
sinotype	STSONG.TTF、STKAITI.TTF、STXIHEI.TTF、STHeiti.ttf 和 STFANGSO.TTF。
win	simsum.ttc、simkai.ttf、simhei.ttf 和 simfang.ttf。
none	关闭内置中文字体配置，需自行配置中文字体。

表 1 中文字体配置

选项名称	罗马族		无衬线族	打字机族
	直立/倾斜形状	意大利形状		
adobe	Adobe 宋体 Std	Adobe 楷体 Std	Adobe 黑体 Std	Adobe 仿宋 Std
fandol	FandolSong	FandolKai	FandolHei	FandolFang
founder	方正书宋_GBK	方正楷体_GBK	方正黑体_GBK	方正仿宋_GBK
sinotype	华文宋体	华文楷体	华文细黑/华文黑体	华文仿宋
win	中易宋体	中易楷体	中易黑体	中易仿宋

style/cjk-fake-bold	style/cjk-fake-bold = <伪粗体粗细程度>
New: 2022-04-01	设置中文字体伪粗体粗细程度。默认为 3，对于部分存在对应粗体字体的中文字体，如 FandolSong 和 FandolHei 等，该选项不生效。

style/cjk-fake-slant	style/cjk-fake-slant = <伪斜体倾斜程度>
New: 2022-04-01	设置中文字体伪斜体倾斜程度。默认为 0.2。

style/latin-font	style/latin-font = <tac tacn thcs gyre none>
New: 2022-03-06	设置英文字体，具体配置见表 2。
Updated: 2022-05-06	

tac	times.ttf、timesbd.ttf、timesi.ttf、timesbi.ttf、arial.ttf、arialbd.ttf、ariali.ttf、arialbi.ttf、consola.ttf、consolab.ttf、consolai.ttf 和 consolaz.ttf。
tacn	times.ttf、timesbd.ttf、timesi.ttf、timesbi.ttf、arial.ttf、arialbd.ttf、ariali.ttf、arialbi.ttf、cour.ttf、courbd.ttf、couri.ttf 和 courbi.ttf。
thcs	times.ttf、timesbd.ttf、timesi.ttf、timesbi.ttf、Helvetica.ttf、Helvetica Bold.ttf、Helvetica Oblique.ttf、Helvetica Bold Oblique.ttf、CourierStd.otf、CourierStd-Bold.otf、CourierStd-Oblique.otf 和 CourierStd-BoldOblique.otf。
none	关闭内置英文字体配置，需自行配置英文字体。

style/latin-sans-scale	style/latin-sans-scale = <upper lower off>
style/latin-mono-scale	style/latin-mono-scale = <upper lower off>
New: 2023-01-28	匹配无衬线族和打字机族字符高度。

upper	按大写字母的高度缩放以匹配罗马族字体。
lower	按小写字母的高度缩放以匹配罗马族字体。
off	不缩放。

表 2 英文字体配置

选项名称	罗马族	无衬线族	打字机族
tac	Times New Roman	Arial	Consolas
tacn	Times New Roman	Arial	Courier New
thcs	Times New Roman	Helvetica	Courier Std
gyre	TeX Gyre Termes	TeX Gyre Heros	TeX Gyre Cursor

style/math-font

New: 2022-03-06
Updated: 2022-03-09

style/math-font = <asana|cambria|cm|fira|garamond|lm|...|termes|xits|none>

设置数学字体，具体配置见表 3。除 Computer Modern 字体外，均使用 unicode-math 宏包调用字体。

cambria cambria.ttc。

none 关闭内置数学字体配置，需自行配置数学字体。

表 3 数学字体配置

选项名称	字体名称
asana	Asana Math
cambria	Cambria Math
cm	Computer Modern
concrete	Concrete Math
erewhon	Erewhon Math
euler	Euler Math
fira	Fira Math
garamond	Garamond Math
gfsneohellenic	GFS Neohellenic Math
kp	KpMath
libertinus	Libertinus Math
lm	Latin Modern Math
newcm	New Computer Modern Math
stix2	STIX Two Math
stix	STIX Math
xcharter	XCharter Math
xits	XITS Math
bonum	TeX Gyre Bonum Math
dejavu	TeX Gyre DejaVu Math
pagella	TeX Gyre Pagella Math
schola	TeX Gyre Schola Math
termes	TeX Gyre Termes Math

`style/unicode-math` `style/unicode-math = {\unicode-math宏包选项}`

New: 2022-03-14

修改 `unicode-math` 默认选项，具体配置参考 `unicode-math` 宏包文档，仅在数学字体不为 Computer Modern 时有效。

`style/font-type` `style/font-type = <font|file>`

New: 2022-03-07

设置字体调用方式。

`font` 相应字体已安装，使用字体名称调用字体。

`file` 相应字体未安装，使用字体文件名称调用字体，适合 Overleaf 或 TeXPage 等在线平台，或不方便安装字体的情况。

`style/font-path` `style/font-path = {\路径}`

New: 2022-03-07

设置字体文件路径，即 `<路径>` 目录内存储全部所需中文、英文和数学字体文件，仅在 `font-type` 等于 `file` 时有效，默认值为 `fonts`。

5.5 英文字体

`style/en-cjk-font` `style/en-cjk-font = <true|false>`

New: 2022-04-01

切换字体族时，英文是否使用中文字体。主要作用于封面、章节标题、`caption`、页眉页脚、参考文献列表等。

`true` 英文使用相对应字体族的中文字体。

`false` 英文使用相对应字体族的英文字体。

5.6 标题数学字体配置

`style/title-bold-math` `style/title-bold-math = <true|false>`

New: 2023-02-03

是否自动加粗如下位置中的数学字体：中文研究生学位论文中，封面和提名页中英文标题，正文所有级别标题和目录一级标题；英文研究生学位论文中，封面和提名页中英文标题，正文二三四五六级标题和中文目录一级标题；本科生毕业设计论文中，封面标题，中英文关键词，目录一级标题和正文一级标题。目前仅支持 Computer Modern 数学字体。

`true` 加粗。

`false` 不加粗。

5.7 语言配置

`style/language` `style/language = <zh|en>`

New: 2022-03-29

设置论文语言。

`zh` 中文。

`en` 英文。注意，研究生学位论文一二三级标题命令请参考第 5.20.2 节。

5.8 参考文献配置

`style/bib-backend` `style/bib-backend = <bibtex|biblatex>`

New: 2022-04-02

设置参考文献支持方式。

Updated: 2022-04-03

`bibtex` 使用 BibTeX 处理参考文献，后端程序为 `bibtex`。

`biblatex` 使用 `BibLaTeX` 处理参考文献，后端程序为 `biber`。

`style/biblatex-option` `style/biblatex-option = {<biblatex宏包选项>}`

New: 2022-06-21

修改 `biblatex` 默认选项，具体配置参考 `biblatex-gb7714-2015.pdf`，仅在 `style/bib-backend` 等于 `biblatex` 时有效。例如：

```
\xdusetup{
  style / biblatex-option = { gbnamfmt=quanpin }
}
```

5.9 页面配置

`style/symmetric-margin` `style/symmetric-margin = <true|false>`

New: 2022-04-12

设置左右页边距是否对称。

`true` 对称。

`false` 不对称。

`style/page-vertical-align` `style/page-vertical-align = <分散对齐|顶部对齐>`

New: 2022-05-08

设置页面垂直方向的对齐方式。

分散对齐 页面高度均匀地填满，使每一页的底部直接对齐。

顶部对齐 页面中的内容保持它的自然高度，每一页的页面底部用空白填满。

5.10 文件配置

`style/file-search-path` `style/file-search-path = {<路径>}`

New: 2022-07-01

设置文件搜索路径，可用于 `\input`、`\include` 和 `\includegraphics`，多个路径之间需要使用英文半角逗号隔开。设置后 `\input`、`\include` 和 `\includegraphics` 仅需填写文件名。

`style/fix-input` `style/fix-input = <true|false>`
`style/fix-include` `style/fix-include = <true|false>`
`style/fix-includegraphics` `style/fix-includegraphics = <true|false>`

New: 2022-07-01

TEXMF 树搜索优先级高于用户自定义的文件搜索路径，如果在 TEXMF 树内存在同名文件，则会导致错误的文件被加载。通过为 `\input`、`\include` 和 `\includegraphics` 命令打补丁可以避免该问题。如果用户的 `TEX` 或图片等文件不与 TEXMF 树内文件同名，或与 `TEX` 主文件在同一目录，则无需打补丁。

5.11 交叉引用配置

`style/ref-add-space` `style/ref-add-space = <true|false>`

New: 2022-04-16

Updated: 2022-05-08

是否自动调整 `\ref` 和 `\pageref` 两侧中英文间空白。

`true` 自动调整 `\ref` 和 `\pageref` 两侧中英文间空白。为避免产生不正常的空白宽度，请不要在 `\ref` 和 `\pageref` 两侧输入空格。仅在 `language` 等于 `zh` 时有效。请不要使用 `subcaption` 宏包的提供的 `\subref` 和 `\subref*` 命令。

`false` 保持原始 `\ref` 和 `\pageref` 命令效果。

5.12 Caption 配置

style/caption-label-sep	style/caption-label-sep = {<间距>}
New: 2022-04-14	设置图、表、算法标签与后面标题之间的间距，默认值为 0.75em。

5.13 图表配置

style/ft-caption-format	style/ft-caption-format = <plain hang>
New: 2022-12-03	设置图表 caption 格式。
plain	无缩进，即自然段落。
hang	悬挂缩进。
style/ft-caption-align	style/ft-caption-align = <left centering centering-left>
New: 2022-12-03	设置图表 caption 对齐方式。
left	左对齐。
centering	居中。
centering-left	只有一行时居中，多行时左对齐。
style/table-small-font	style/table-small-font = <true false>
New: 2022-04-13	设置表格内容字号是否为五号。
Updated: 2022-04-15	
true	五号。
false	小四号。

5.14 算法配置

style/algorithm-small-caption	style/algorithm-small-caption = <true false>
New: 2022-06-25	设置算法 caption 字号是否为五号。
true	五号。
false	小四号。
style/algorithm-small-font	style/algorithm-small-font = <true false>
New: 2022-04-15	设置算法内容字号是否为五号。
true	五号。
false	小四号。
style/alg-caption-format	style/alg-caption-format = <plain hang>
New: 2022-12-03	设置算法 caption 格式。
plain	无缩进，即自然段落。
hang	悬挂缩进。
style/alg-caption-align	style/alg-caption-align = <left centering centering-left>
New: 2022-12-03	设置算法 caption 对齐方式。
left	左对齐。
centering	居中。
centering-left	只有一行时居中，多行时左对齐。

style/add-alg-rule-vspace	style/add-alg-rule-vspace = $\langle \text{true} \text{false} \rangle$
New: 2022-12-03	设置是否为 ruled 样式的算法环境的三条横线增加纵向间距。
true	增加。
false	不增加。

5.15 章节配置

style/before-skip	style/before-skip = $\{\langle \text{间距列表} \rangle\}$
New: 2022-04-05	设置章节标题前的垂直间距, 默认值为 $\{24\text{pt}, 18\text{pt}, 12\text{pt}, 12\text{pt}, 12\text{pt}, 12\text{pt}\}$, 分别对应 $\backslash\text{chapter}$ 、 $\backslash\text{section}$ 、 $\backslash\text{subsection}$ 、 $\backslash\text{subsubsection}$ 、 $\backslash\text{paragraph}$ 和 $\backslash\text{subparagraph}$ 。

style/after-skip	style/after-skip = $\{\langle \text{间距列表} \rangle\}$
New: 2022-04-05	设置章节标题后的垂直间距, 默认值为 $\{18\text{pt}, 12\text{pt}, 6\text{pt}, 6\text{pt}, 6\text{pt}, 6\text{pt}\}$, 分别对应 $\backslash\text{chapter}$ 、 $\backslash\text{section}$ 、 $\backslash\text{subsection}$ 、 $\backslash\text{subsubsection}$ 、 $\backslash\text{paragraph}$ 和 $\backslash\text{subparagraph}$ 。

style/chap-zihao	style/chap-zihao = $\langle 0 -0 1 -1 2 -2 3 -3 4 -4 5 -5 6 -6 7 8 \rangle$
style/sec-zihao	style/sec-zihao = $\langle 0 -0 1 -1 2 -2 3 -3 4 -4 5 -5 6 -6 7 8 \rangle$
style/subsec-zihao	style/subsec-zihao = $\langle 0 -0 1 -1 2 -2 3 -3 4 -4 5 -5 6 -6 7 8 \rangle$
style/subsubsec-zihao	style/subsubsec-zihao = $\langle 0 -0 1 -1 2 -2 3 -3 4 -4 5 -5 6 -6 7 8 \rangle$
style/para-zihao	style/para-zihao = $\langle 0 -0 1 -1 2 -2 3 -3 4 -4 5 -5 6 -6 7 8 \rangle$
style/subpara-zihao	style/subpara-zihao = $\langle 0 -0 1 -1 2 -2 3 -3 4 -4 5 -5 6 -6 7 8 \rangle$
New: 2022-04-11	设置章节标题字号。当论文语言为中文时, 默认值分别为 3、4、4、4、4、4。当论文语言为英文时, 默认值分别为 4、-4、-4、-4、-4、-4。

- 0 初号
- 0 小初号
- 1 一号
- 1 小一号
- 2 二号
- 2 小二号
- 3 三号
- 3 小三号
- 4 四号
- 4 小四号
- 5 五号
- 5 小五号
- 6 六号
- 6 小六号
- 7 七号
- 8 八号

5.16 对照表配置

style/customize-los	style/customize-los = $\langle \text{true} \text{false} \rangle$
style/customize-loa	style/customize-loa = $\langle \text{true} \text{false} \rangle$
New: 2022-06-05	是否完全自定义符号对照表和缩略语对照表。

true 完全自定义符号对照表和缩略语对照表, 对照表由用户自行排版。在第 5.18 节中提及的 `info/los` 和 `info/loa` 中对应的文件中可以通过表格或列表等方式实现对照表, 例如:

```
\begin{tabular}{ll}
符号          & 符号名称 \\
 $\pi$           & 圆周率 \\
 $\mathbb{R}$       & 实数 \\
\end{tabular}
```

false 使用内置的基于 longtblr 环境（`tabularray` 宏包）实现的符号对照表和缩略语对照表样式。在第 5.18 节中提及的 `info/los` 和 `info/loa` 中对应的文件仅需填写相应列数的内容即可，例如：

```
 $\pi$           & 圆周率 \\
 $\mathbb{R}$       & 实数 \\
```

<code>style/colspec-los</code>	<code>style/colspec-los = {<符号对照表列格式>}</code>
<code>style/colspec-loa</code>	<code>style/colspec-loa = {<缩略语对照表列格式>}</code>
New: 2022-06-05 Updated: 2022-06-28	设置符号对照表和缩略语对照表列格式，符号对照表列格式默认值为 $Q[1,h]X[1,h]$ 。缩略语对照表列格式默认值为 $Q[1,h]X[1,h]X[1,h]$ 。语法参考 <code>tabularray</code> 宏包 <code>colspec</code> 选项。仅在 <code>style/customize-los</code> 和 <code>style/customize-loa</code> 等于 <code>false</code> 时有效。
<code>style/title-row-los</code>	<code>style/title-row-los = <true false></code>
<code>style/title-row-loa</code>	<code>style/title-row-loa = <true false></code>
New: 2022-06-05	是否每页均显示符号对照表和缩略语对照表标题行。仅在 <code>style/customize-los</code> 和 <code>style/customize-loa</code> 等于 <code>false</code> 时有效。
true	每页均显示符号对照表和缩略语对照表标题行。
false	仅第一页显示显示符号对照表和缩略语对照表标题行。

5.17 作者简介配置

<code>style/customize-edubg</code>	<code>style/customize-edubg = <true false></code>
<code>style/customize-resresult</code>	<code>style/customize-resresult = <true false></code>
New: 2022-06-07	是否完全自定义作者简介中教育背景和攻读硕士学位期间的研究成果。

true 完全自定义作者简介中教育背景和攻读硕士学位期间的研究成果，由用户自行排版。在第 5.18 节中提及的 `info/bio` 中对应的文件中可以通过段落、表格或列表等方式排版教育背景和攻读硕士学位期间的研究成果，例如：

```
\section{基本情况}
张三，男，陕西西安人，1982年8月出生，西安电子科技大学XX学院XX专业2008级硕士研究生。
\section{教育背景}
2001.08~2005.07 西安电子科技大学，本科，专业：电子信息工程
\par
2008.08~ 西安电子科技大学，硕士研究生，专业：电磁场与微波技术
\section{攻读硕士学位期间的研究成果}
\subsection{发表学术论文}
[1] XXX, XXX, XXX. Rapid development technique for drip irrigation emitters[J]. RP Journal,
    UK.,2003,9(2): 104-110.(SCI: 672CZ, EI: 03187452127)
\par
[2] XXX, XXX, XXX. 基于快速成型制造的滴管快速制造技术研究[J]. 西安交通大学学报, 2001, 15(9):
    935-939. (EI: 02226959521)
\subsection{申请（授权）专利}
[1] XXX, XXX, XXX等. 专利名称: 国别,专利号[P]. 出版日期.
\subsection{参与科研项目及获奖}
[1] XXX项目, 项目名称, 起止时间, 完成情况, 作者贡献.
\par
[2] XXX, XXX, XXX等. 科研项目名称. 陕西省科技进步三等奖, 获奖日期.
```

false 使用内置的基于 tblr 环境（ tabularray 宏包）实现的教育背景表格环境 edubg 和基于 enumerate 环境（ enumitem 宏包）实现的攻读硕士学位期间的研究成果列表环境 resresult。在第 5.18 节中提及的 info/bio 中对应的文件中使用 edubg 和 resresult 环境即可，例如：

```
\section{基本情况}
张三，男，陕西西安人，1982年8月出生，西安电子科技大学XX学院XX专业2008级硕士研究生。
\section{教育背景}
\begin{edubg}
2001.08~2005.07 & 西安电子科技大学，本科，专业：电子信息工程\\
2008.08~ & 西安电子科技大学，硕士研究生，专业：电磁场与微波技术\\
\end{edubg}
\section{攻读硕士学位期间的研究成果}
\subsection{发表学术论文}
\begin{resresult}
\item XXX, XXX, XXX. Rapid development technique for drip irrigation emitters[J]. RP Journal
,UK.,2003,9(2): 104-110.(SCI: 672CZ, EI: 03187452127)
\item XXX, XXX, XXX. 基于快速成型制造的滴管快速制造技术研究[J]. 西安交通大学学报, 2001,
15(9): 935-939. (EI: 02226959521)
\end{resresult}
\subsection{申请（授权）专利}
\begin{resresult}
\item XXX, XXX, XXX等. 专利名称：国别,专利号[P]. 出版日期.
\end{resresult}
\subsection{参与科研项目及获奖}
\begin{resresult}
\item XXX项目，项目名称，起止时间，完成情况，作者贡献。
\item XXX, XXX, XXX等. 科研项目名称. 陕西省科技进步三等奖，获奖日期.
\end{resresult}
```

5.18 信息录入

用户根据表 4 选择相应的选项并使用第 5.3 节中的方式进行信息录入。

	表 4 信息录入选项分类						
	开题	毕业设计		学位论文			
	本科	本科		硕士		博士	
		校内	校外	学术	专业	学术	专业
graduate-type				✓	✓	✓	✓
degree-type				✓	✓	✓	✓
degree				✓	✓	✓	✓
degree*					✓		✓
title		✓	✓	✓	✓	✓	✓
title*				✓	✓	✓	✓
department	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
major	✓	✓	✓	✓		✓	
major*				✓		✓	
sub-major				✓		✓	

表4 信息录入选项分类 (续表)

	开题	毕业设计		学位论文			
	本科	本科		硕士		博士	
		校内	校外	学术	专业	学术	专业
domain					✓		✓
author	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
author*				✓	✓	✓	✓
supervisor	✓	✓		✓	✓	✓	✓
supervisor*				✓	✓	✓	✓
supervisor-department		✓					
supervisor-enterprise			✓		✓		✓
supervisor-enterprise*					✓		✓
supervisor-school			✓				
supervisor-title				✓	✓	✓	✓
supervisor-title*				✓	✓	✓	✓
supervisor-enterprise-title					✓		✓
supervisor-enterprise-title*					✓		✓
class	✓						
class-id		✓	✓				
student-id	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
clc				✓	✓	✓	✓
secret-level				✓	✓	✓	✓
secret-year				✓	✓	✓	✓
submit-date	✓			✓	✓	✓	✓
statement-scan				✓	✓	✓	✓
statement-sign				✓	✓	✓	✓
sign	✓						
date	✓						
abstract		✓	✓	✓	✓	✓	✓
abstract*		✓	✓	✓	✓	✓	✓
keywords		✓	✓	✓	✓	✓	✓
keywords*		✓	✓	✓	✓	✓	✓
los				✓	✓	✓	✓
loa				✓	✓	✓	✓
bib-resource	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
appendix		✓	✓	✓	✓	✓	✓
acknowledgements		✓	✓	✓	✓	✓	✓

接下页

表 4 信息录入选项分类 (续表)

	开题	毕业设计		学位论文			
	本科	本科		硕士		博士	
		校内	校外	学术	专业	学术	专业
bio				✓	✓	✓	✓

info/graduate-type	info/graduate-type = {<硕士 博士>}
New: 2022-05-02	设置研究生类型。
Updated: 2022-05-03	
硕士	硕士研究生。
博士	博士研究生。
info/degree-type	info/degree-type = {<学术 专业>}
New: 2022-05-03	设置研究生学位类型。
学术	学术学位。
专业	专业学位。
info/degree	info/degree = {<研究生学位类别中文名称>}
info/degree*	info/degree* = {<研究生学位类别英文名称>}
New: 2022-05-03	设置研究生学位类别。
info/title	info/title = {<论文中文标题>}
info/title*	info/title* = {<论文英文标题>}
New: 2022-04-01	设置论文标题。建议使用换行控制符（\\）手动制定换行位点，本科毕业设计论文最多两行，
Updated: 2022-05-30	研究生学位论文无限制。
info/department	info/department = {<院系名称>}
New: 2022-04-01	设置院系名称。
info/major	info/major = {<专业名称/一级学科名称>}
info/major*	info/major* = {<一级学科英文名称>}
New: 2022-04-01	设置专业名称/一级学科名称。
Updated: 2022-05-03	
info/sub-major	info/sub-major = {<二级学科名称>}
New: 2022-05-03	设置二级学科名称。
info/domain	info/domain = {<领域>}
New: 2022-05-03	设置领域名称。
info/author	info/author = {<作者姓名>}
info/author*	info/author* = {<作者姓名拼音>}
New: 2022-04-01	设置作者姓名。
Updated: 2022-05-03	
info/supervisor	info/supervisor = {<导师姓名>}
info/supervisor*	info/supervisor* = {<导师姓名拼音>}
New: 2022-04-01	设置导师姓名。
Updated: 2022-05-03	

<code>info/supervisor-department</code>	<code>info/supervisor-department = {<院内导师姓名>}</code>
New: 2022-04-01	设置院内导师姓名。
<code>info/supervisor-enterprise</code> <code>info/supervisor-enterprise*</code>	<code>info/supervisor-enterprise = {<校外导师姓名>}</code> <code>info/supervisor-enterprise* = {<校外导师姓名拼音>}</code>
New: 2022-04-01 Updated: 2022-05-03	设置校外导师姓名。
<code>info/supervisor-school</code>	<code>info/supervisor-school = {<校内导师姓名>}</code>
New: 2022-04-01	设置校内导师姓名。
<code>info/supervisor-title</code> <code>info/supervisor-title*</code>	<code>info/supervisor-title = {<导师职称>}</code> <code>info/supervisor-title* = {<导师职称英文名称>}</code>
New: 2022-05-03	设置导师职称。
<code>info/supervisor-enterprise-title</code> <code>info/supervisor-enterprise-title*</code>	<code>info/supervisor-enterprise-title = {<校外导师职称>}</code> <code>info/supervisor-enterprise-title* = {<校外导师职称英文名称>}</code>
New: 2022-05-03	设置校外导师职称。
<code>info/class</code>	<code>info/class = {<界>}</code>
New: 2022-12-31	设置界，即毕业年份。
<code>info/class-id</code>	<code>info/class-id = {<作者班级号>}</code>
New: 2022-04-01	设置作者班级号。
<code>info/student-id</code>	<code>info/student-id = {<作者学号>}</code>
New: 2022-04-01	设置作者学号。
<code>info/clc</code>	<code>info/clc = {<中图分类号>}</code>
New: 2022-05-03	设置中图分类号。
<code>info/secret-level</code>	<code>info/secret-level = <秘密 公开></code>
New: 2022-05-03	设置密级。
<code>info/secret-year</code>	<code>info/secret-year = {<保密年限>}</code>
New: 2022-05-30	设置保密年限，仅在 <code>secret-level</code> 等于秘密时有效。
<code>info/submit-date</code>	<code>info/submit-date = {<yyyy-mm>}</code> <code>info/submit-date = {<yyyy-mm-dd>}</code>
New: 2022-05-03 Updated: 2022-12-31	设置提交日期，如果留空，则自动使用编译当天日期。
<code>info/statement-scan</code>	<code>info/statement-scan = {<学位论文独创性声明和关于论文使用授权的说明页扫描文件路径>}</code>
New: 2022-06-22	设置学位论文独创性声明和关于论文使用授权的说明页扫描文件路径。
<code>info/statement-sign</code>	<code>info/statement-sign = {<文件路径1,文件路径2,文件路径3,文件路径4,文件路径5,文件路径6>}</code>
New: 2022-06-23	设置声明页签名文件路径。文件支持格式与 <code>\includegraphics</code> 一致，建议文件为透明背景且仅有黑色，并尽量减少边距。
文件路径 1	学位论文独创性声明本人签名文件路径。
文件路径 2	学位论文独创性声明日期文件路径。

文件路径 3 关于论文使用授权的说明本人签名文件路径。

文件路径 4 关于论文使用授权的说明日期文件路径。

文件路径 5 关于论文使用授权的说明导师签名文件路径。

文件路径 6 关于论文使用授权的说明日期文件路径。

info/sign info/sign = {{文件路径1,文件路径2}}

New: 2022-12-31 设置开题报告签名文件路径。文件支持格式与 \includegraphics 一致，建议文件为透明背景且仅有黑色，并尽量减少边距。

文件路径 1 指导教师意见签名文件路径。

文件路径 2 学院审核意见签名文件路径。

info/date info/date = {{日期1,日期2}}

New: 2022-12-31 设置开题报告签名日期，格式为 {{yyyy-mm-dd}}，如果留空，则自动使用编译当天日期。

日期 1 指导教师意见签名日期。

日期 2 学院审核意见签名日期。

info/abstract info/abstract = {{中文摘要文件路径}}

info/abstract* info/abstract* = {{英文摘要文件路径}}

New: 2022-04-02 设置摘要文件路径，相应文件内仅撰写摘要内容，无需任何环境。

info/keywords info/keywords = {{中文关键词}}

info/keywords* info/keywords* = {{英文关键词}}

New: 2022-04-02 设置关键词，关键词之间需要使用英文半角逗号隔开。

info/los info/los = {{符号对照表文件路径}}

New: 2022-06-05 设置符号对照表文件路径。

info/loa info/loa = {{缩略语对照表文件路径}}

New: 2022-06-05 设置缩略语对照表文件路径。

info/bib-resource info/bib-resource = {{参考文献文件路径}}

New: 2022-06-21 设置参考文献.bib 文件路径，多个文件之间需要使用英文半角逗号隔开。

info/appendix info/appendix = {{附录文件路径}}

New: 2022-12-11 设置附录文件路径，多个文件之间需要使用英文半角逗号隔开。

info/acknowledgements info/acknowledgements = {{致谢文件路径}}

New: 2022-04-02 设置致谢文件路径，相应文件内仅撰写致谢内容，无需任何环境。

info/bio info/bio = {{作者简介路径}}

New: 2022-06-07 设置作者简介文件路径，文件内容可参考第 5.17 节中的示例。

5.18.1 研究生信息推荐值

以下研究生信息推荐值均来自《西安电子科技大学研究生学位论文模板（2015 年修订版）-2019.03 修订》、《西安电子科技大学专业学位硕士学位论文封面及中英文题名页模板（2015 年版）-2019.03 修订》和《西安电子科技大学专业学位博士学位论文封面及中英文题名页模板-2019.03》，无任何修改，仅供参考。

- degree (学术硕士、学术博士)
工学硕士, 工学博士, 哲学硕士, 经济学硕士, 法学硕士, 教育学硕士, 文学硕士, 理学硕士, 理学博士, 军事学硕士, 军事学博士, 管理学硕士, 管理学博士
- degree (专业硕士)
金融硕士, 应用统计硕士, 翻译硕士, 工程硕士, 工商管理硕士, 公共管理硕士
- degree (专业博士)
工程博士
- degree* (专业硕士)
Finance, Applied Statistics, Translation, Engineering, Business Administration, Public Administration
- degree* (专业博士)
Engineering
- department
通信工程学院, 电子工程学院, 计算机科学与技术学院, 机电工程学院, 物理与光电工程学院, 经济与管理学院, 数学与统计学院, 微电子学院, 外国语学院, 生命科学技术学院, 空间科学与技术学院, 先进材料与纳米科技学院, 网络与信息安全学院, 人文学院, 马克思主义学院, 人工智能学院
- major
哲学, 应用经济学, 马克思主义理论, 教育学, 体育学, 外国语言文学, 数学, 物理学, 统计学, 力学, 机械工程, 光学工程, 仪器科学与技术, 材料科学与工程, 电气工程, 电子科学与技术, 信息与通信工程, 控制科学与工程, 计算机科学与技术, 化学工程与技术, 交通运输工程, 环境科学与工程, 生物医学工程, 软件工程, 军队指挥学, 管理科学与工程, 工商管理, 公共管理, 图书情报与档案管理, 网络空间安全
- major*
Philosophy, Applied Economics, Marxist Theory, Education Science, Science of Physical Culture and Sports, Foreign Languages and Literature, Mathematics, Physics, Statistics, Mechanics, Mechanical Engineering, Optical Engineering, Instrument Science and Technology, Materials Science and Engineering, Electrical Engineering, Electronics Science and Technology, Information and Communications Engineering, Control Science and Engineering, Computer Science and Technology, Chemical Engineering and Technology, Communication and Transportation Engineering, Environmental Science and Engineering, Biomedical Engineering, Software Engineering, Science of Command, Management Science and Engineering, Business Administration, Public Management, Science of Library, Information and Archival, Cyber Security
- sub-major
美学, 宗教学, 国民经济学, 金融学, 产业经济学, 马克思主义基本原理, 思想政治教育, 高等教育学, 教育技术学, 教育哲学, 体育教育训练学, 英语语言文学, 外国语言学及应用语言学, 计算数学, 概率论与数理统计, 应用数学, 运筹学与控制论, 等离子体物理, 凝聚态物理, 光学, 无线电物理, 统计学, 工程力学, 机械制造及其自动化, 机械电子工程, 机械设计及理论, 电子机械科学与技术, 工业设计, 光学工程, 精密仪器及机械, 测试计量技术及仪器, 材料物理与化学, 材料学, 电机与电器, 电力电子与电力传动, 物理电子学, 电路与系统, 微电子学与固体电子学, 电磁场与微波技术, 信息对抗技术, 集成电路系统设计, 通信与信息系统, 信号与信息处理, 智能信息处理, 空间信息科学与技术, 控制理论与控制工程, 检测技术与自动化装置, 系统工程, 模式识别与智能系统, 导航、制导与控制, 计算机系统结构, 计算机软件与理论, 计算机应用技术, 应用化学, 交通信息工程及控制, 环境科学, 环境工程, 生物医学工程, 生物材料与细胞工程, 软件工程, 软件工程技术, 军事通信学, 密码学, 管理科学与工程, 管理哲学, 会计学, 企业管理, 技术经济及管理, 行政管理, 图书馆学, 情报学, 光通信, 信息安全, 生物信息科学与技术, 机器人技术, 遥感信息科学与技术, 空间科学与技术, 马克思主义中国化研究,

- 外国文学, 翻译学, 基础数学, 流体力学, 固体力学, 智能机电系统及测控技术, 空间科学仪器与电磁实验技术, 飞行器测控与导航制导, 智能检测与新型传感器
- domain (专业硕士)
金融, 应用统计, 英语笔译, 机械工程, 光学工程, 仪器仪表工程, 材料工程, 电子与通信工程, 集成电路工程, 控制工程, 计算机技术, 软件工程, 生物医学工程, 航天工程, 项目管理, 物流工程, 工商管理, 公共管理
 - domain (专业博士)
电子与信息, 先进制造
 - supervisor-title
教授, 副教授
 - supervisor-title*
Professor, Associate Professor
 - supervisor-enterprise-title
研究员, 副研究员, 高工
 - supervisor-enterprise-title*
Research Fellow, Associate Research Fellow, Senior Engineer

5.19 页面和信息移除

style/remove-page	style/remove-page = {(封面 提名页 声明页 摘要 索引 对照表 目录 附录 参考文献 致谢 作者简介)}
New: 2022-06-26	设置移除的页面，可多选，多个值之间需要使用英文半角逗号隔开。
提名页	中英文提名页。
摘要	中英文摘要。
索引	图片索引和表格索引。
对照表	符号对照表和缩略语对照表。
style/remove-header	style/remove-header = {true false}
New: 2022-06-26	设置是否移除页眉。
style/remove-footer	style/remove-footer = {true false}
New: 2022-06-26	设置是否移除页脚。
style/anonymous	anonymous = {true false}
New: 2022-06-26	设置是否开启匿名，与第 5.20 节中的 \anon 搭配使用。

5.20 额外命令

5.20.1 \noauxwrite

\noauxwrite	\noauxwrite{(参考文献引用命令)}
New: 2022-05-13	\noauxwrite 允许添加不影响现有引用列表顺序的引用。一个简单的例子如下所示： <code>\caption{本文与文献\noauxwrite{\parencite{某文献}}计算开销对比}</code>

5.20.2 英文研究生学位论文双语标题

<code>\chapter</code>	<code>\chapter{<英文标题>}[<中文标题>]</code>
<code>\section</code>	<code>\section{<英文标题>}[<中文标题>]</code>
<code>\subsection</code>	<code>\subsection{<英文标题>}[<中文标题>]</code>

New: 2022-06-20
Updated: 2023-01-28

在英文研究生学位论文中一二三级标题为中英双语，其他级别标题为英文。一个简单的例子如下所示：

```
\chapter{This Is Chapter}[这是一级标题]
\section{This Is Section}[这是二级标题]
\subsection{This Is Subsection}[这是三级标题]
\subsubsection{This Is Subsubsection}
\paragraph{This Is Paragraph}
\subparagraph{This Is Subparagraph}
```

5.20.3 匿名命令

<code>\anon</code>	<code>\anon[<匿名内容>]{<非匿名内容>}</code>
--------------------	---

New: 2022-06-26

根据 `style/anonymous` 的状态来显示相应的 `<匿名内容>` 和 `<非匿名内容>`。其中 `{<匿名内容>}` 为可选参数，默认为 `XXX`。一个简单的例子如下所示：

```
\anon[XX]{张三}
```

当 `style/anonymous` 为 `true`，输出张三；当 `style/anonymous` 为 `false`，输出 `XX`。

5.21 额外功能

5.21.1 带导师与挂名导师

已和学位办确认，对于研究生，如挂名导师与带教导师不是一人的，仅需填写带教导师，无需填写挂名导师。如有特殊需求，需要填写两位老师，可在 `info/supervisor`、`info/supervisor*`、`info/supervisor-title` 和 `info/supervisor-title*` 中使用逗号分隔两位老师的信息。

5.21.2 相似性检测、盲审和抽查评估

对于相似性检测、盲审和抽查评估，主要分为两种操作，一种是页面移除，另外一种是信息的隐藏和替换。页面移除请参考第 5.19 节，信息隐藏请自行删除或注释相应的信息录入选项，信息替换请自行修改相应的信息录入选项；作者简介部分的信息匿名请参考第 5.20.3 节。用户根据学校和学院的具体要求，组合使用以上两种操作来生成符合相似性检测、盲审和抽查评估要求的论文。

5.21.3 隐藏部分索引和对照表

由于存在插图索引、表格索引、符号对照表或缩略语对照表为空的情况，故支持隐藏插图索引、表格索引、符号对照表或缩略语对照表，例如：

```
\xdusetup{
  style / remove-page = { 插图索引，符号对照表 }
}
```

第 6 节 贡献者

XDUTS 的开发过程中，唯一维护者为 [@note286](#)。其中，在 **xduugthesis** 的开发过程中，[@Ke-Huo](#)、[@RH](#)、[@syr-bloom](#) 等人参与了内测。同时，也要感谢所有在 **GitHub** 和 **睿思** 上反馈问题和提出建议的同学、老师们。**XDUTS** 的持续发展，离不开你们的帮助与支持。

第 7 节 致谢

在学习文学编程的过程中，《在 **L^AT_EX** 中进行文学编程》⁵ 和《Good things come in little packages: An introduction to writing .ins and .dtx files》⁶ 提供了很大帮助。在文档的编写过程中，参考了 `ctex.dtx`、`fduthesis.dtx`、`njuthesis.dtx` 和 `thuthesis.dtx`。

第 8 节 赞助

如果 **XDUTS** 对您有所帮助，可以扫描图 1 中的二维码来赞助 **XDUTS**。

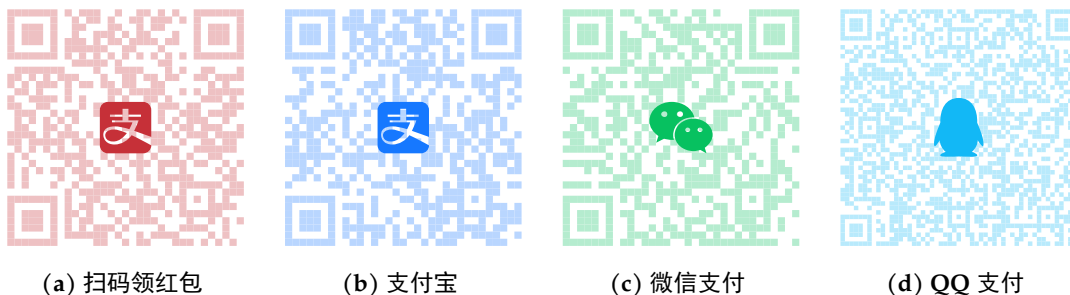


图 1 赞助二维码

⁵<https://liam.page/2015/01/23/literate-programming-in-latex/>

⁶<https://www.tug.org/TUGboat/tb29-2/tb92pakin.pdf>