

easybook 书籍文档类

瞿毅

2021/03/09 v1.23l*

简介

easybook 是基于 ctexbook 书籍文档类创建以极简为风格的模板, 可以看作对 ctexbook 的进一步包装。虽然 C_TE_X 文档类提供了较好的中文支持, 但想实现个性化功能一般需要在其基础上载入更多宏包来定制。easybook 考虑了一些细节并载入一些常用宏包实现一般的排版需求, 它适用于排版中英文书籍或笔记, 甚至可稍加调整成为学位论文模板。

目录

第 1 节 编译方式	1	第 4 节 常用环境	8
1.1 编译步骤	2	4.1 公式	8
1.2 字体设置	2	4.2 列表	9
第 2 节 文档类选项	2	4.3 定理	9
2.1 文档命令	3	4.4 习题	10
第 3 节 接口选项	3	4.5 盒子	10
3.1 风格	3	第 5 节 其它格式	11
3.2 超链接	4	5.1 代码	11
3.3 行距	4	5.2 物理量	11
3.4 其它字体	4	5.3 化学式	11
3.5 参考文献	5	5.4 引用	11
3.6 定理样式	5	版本历史	13
3.7 页面边距	6	代码索引	13
3.8 页眉页脚	7		
3.9 目录样式	8		

第 1 节 编译方式

模板含有一个使用示例文件 easybook-demo.tex, 编译前建议满足以下的条件

- 使用 X_LAT_EX (推荐) 或 Lua_{AT}E_X 两种编译方式。
- 参考文献支持用 B_BT_EX (默认) 或 biber 后端处理。
- 由于用到了一些较新的宏包, 建议安装最新的 T_EX 发行版并将宏包升级为最新。

*<https://gitee.com/texl3/easybook>

1.1 编译步骤

```
xelatex -shell-escape easybook-demo
bibtex easybook-demo
makeindex easybook-demo
xelatex -shell-escape easybook-demo
xelatex -shell-escape easybook-demo
```

需注意,正确编译索引需要增加 `-shell-escape` 命令行选项。若不需要索引和参考文献,可以在正文中注释掉命令。若出现以下警告,再编译一次即可。

```
LaTeX Warning: Label(s) may have changed. Rerun to get cross-references right.
```

1.2 字体设置

默认使用 C_TE_X 预置中文字库,当开启 `font = noto` 选项时需要安装开源字体,中文使用方正系列的方正书宋、方正黑体、方正楷体和方正仿宋,英文使用思源系列的 Noto Serif、Noto Sans 和 Noto Sans Mono,数学字体使用 `notomath`。相关选项可以见小节 2 中的 `font` 选项,字体[点击此处下载下载地址](#)。

如果您不想使用 C_TE_X 默认字体和方正、思源字体,自定义字体需启用选项 `font = none`,并可在导言区设置中文字体,粗体与斜体不设置会产生警告。

例 1

```
\setCJKmainfont{SimSun}[BoldFont = SimHei,ItalicFont = KaiTi]
\setCJKsansfont{SimHei}
\setCJKmonofont{FangSong}
```

第 2 节 文档类选项

- 标准 `book` 文类与 `ctexbook` 文类的选项同样适用于本文档。除此之外选项分为两类
- 带有 ☆ 号的选项,需要在引入文档类的时候设定。
 - 带有 ★ 号的选项,需要通过 C_TE_X 宏集提供的用户接口命令 `\ctexset` 设定。

```
draft ☆
New: 2021-01-05
```

开启草稿模式会加快编译速度,表现有显示页面边框、行溢出的地方显示黑色方块、图片变成占位方框、显示当前日期和关闭超链接渲染。

```
newline ☆
New: 2021-01-05
```

章标题风格为另起一行,英文模式使用较为常见。类似下面的效果

Chapter 1

This is a title

```
entitle ☆
New: 2021-01-05
```

部分标题编号由中文数字变为大写罗马数字,章标题编号由中文数字变为阿拉伯数字。比如第一部分变为第 I 部分,第一章变为第 1 章。

```
english ☆
New: 2021-01-05
```

使各类标题变为英文形式。包括章节标题、图表标题和定理标题等。如第一章变为 Chapter 1,图 1.1 变为 Table 1.1。

```
enstyle ☆
New: 2021-01-05
```

同时开启 `newline`、`entitle` 和 `english` 三个选项以符合英文原生风格。

font	☆
New: 2021-01-05	
Updated: 2021-02-02	

font = <adobe|founder|mac|windows|linux|overleaf|noto|none>

传递给 **ctexbook** 设置字体, 最好不要使用原有的 **fontset** 选项, 默认情况下使用自定义字体而不开启这个选项, 可根据安装的字体及电脑系统选取。noto 与 none 选项的相关描述见小节 1.2, overleaf 是一个各系统通用选项, 会检测系统环境选取对应字体。

paper	☆
New: 2021-01-05	
Updated: 2021-01-13	

paper = <a4paper|b5paper|letterpaper|...>

设置页面大小, 交给 **geometry** 宏包处理, 可使用它支持的所有规格。建议选项 b5paper 和 zihao = 5, 选项 a4paper 和 zihao = -4 配合。

2.1 文档命令

\frontmatter	
\mainmatter	
\backmatter	
\listoffigures	
\listoftables	
\listoflistings	
New: 2021-02-20	

\frontmatter[<编号格式|Roman>]

\printindex[<索引名>]

\frontmatter 为前言区命令, 章标题不编号, 页码可设置例如 roman、Alph 等格式, 带有星号的命令 \frontmatter* 不使用 \cleardoublepage。 \mainmatter 为主文区命令, 章标题正常编号且页码为从 1 开始计数的阿拉伯数字, \mainmatter* 命令不使用 \cleardoublepage。 \backmatter 为后记区命令, 页码格式与编号保持不变, 章标题不编号。 \listoffigures 命令输出图片目录, \listoftables 命令输出表格目录, \listoflistings 命令输出代码目录。

第3节 接口选项

\ctexset	
New: 2021-01-05	

\ctexset{<键值列表>}

easybook 扩展了 \LaTeX 宏集 \LaTeX 3 风格键值的通用控制命令 \ctexset, 接口选项同样用它设置, 原有的键值列表仍然可用。

config	☆
New: 2021-01-08	

config = <配置文件名>

config 为载入用户配置选项, 配置文件名不需加括号但需带有后缀名如 tex、def 和 cfg。

3.1 风格

style/color	☆
style/capdash	☆
style/multoc	☆
style/withpart	☆
style/perpart	☆
style/perpage	☆
style/notomath	☆
style/rulewidth	☆
style/uppercase	☆
New: 2021-01-05	
Updated: 2021-02-27	

color = <none|seaside|energy|cyberpunk>

capdash = <true|false>

multoc = <true|false>

withpart = <true|false>

perpart = <true|false>

perpage = <true|false>

notomath = <true|false>

rulewidth = <0.75pt>

uppercase = <true|false>

style 选项控制文章的风格。

color 主题颜色, 包括标题、页眉颜色等, 选项 none 为黑白页面, 但不包括超链接。

ctex@frame	
ctex@emph	
ctex@verb	

\definecolor[<类型>]{<名称>}{<模式列表>}{<参数列表>}

主题颜色用到这三个颜色, 可以使用 \definecolor 命令进行更改, 类似地更改超链接颜色见小节 3.2。

capdash 将图表代码标题风格由例如图 1.1 变为图 1-1 的形式。

multoc 开启双栏目录, 可与 onecolumn 和 twocolumn 选项配合出单栏正文、单栏目录, 双栏正文、单栏目录, 单栏正文、双栏目录和双栏正文、双栏目录四种方式。

withpart	使章跟随每一部分编号,默认不跟随。
perpart	使脚注跟随每一部分编号,默认不跟随。
perpage	使脚注跟随每一页编号,默认不跟随。
notomath	使用 noto 风格的数学字体,将会加载 newtxmath 宏包。
rulewidth	调整页眉、定理盒子以及代码框线条的粗细。
uppercase	使用 \rightmark 及 \leftmark 获取标题内容设置页眉页脚时英文是否大小写。

3.2 超链接

link/hyperlink	★	hyperlink = <code><edge various none></code>
link/linkcolor	★	linkcolor = <code><fresh cutepink skyblue crimson></code>
link/linktopage	★	linktopage = <code><true false></code>

New: 2021-01-05

Updated: 2021-01-08

hyperlink	edge 使超链接为边框形式, various 使超链接为彩色字体, 有四种颜色风格。none 关闭超链接边框与颜色, 此时 linkcolor 选项无效。
linkcolor	超链接颜色样式。

ctex@link	\definecolor[<类型>]{<名称>}{<模式列表>}{<参数列表>}
ctex@url	超链接颜色用到这三个颜色, 可以使用 \definecolor 命令进行更改。
ctex@cite	

linktopage	将目录中的超链接置于页码上, 默认是置于标题上。
------------	--------------------------

3.3 行距

spread/line	★	line = <code><1.3></code>
spread/table	★	table = <code><1.05></code>
spread/math	★	math = <code><1.05></code>
spread/caption	★	caption = <code><1></code>
spread/footnote	★	footnote = <code><1></code>

New: 2021-01-05

Updated: 2021-02-13

行距因子用于设置各种行距倍数, 只能是浮点数, 不能带有长度单位。ctexset 原有的行距选项 linespread 失效。各行距既可在导言区全局设置也可正文中设置对后面生效, 行距的意义为

line	正文行距。
table	表格行距。
math	数学环境行距, 包括 amsmath 和 mathtools 宏包附带的环境, 但并未加载 mathtools 宏包。
caption	图表代码标题行距。
footnote	脚注行距。

3.4 其它字体

elfont/table-cap	★	table-cap = <code><\sffamily\small></code>
elfont/figure-cap	★	figure-cap = <code><\sffamily\small></code>
elfont/listing-cap	★	listing-cap = <code><\sffamily\small></code>
elfont/footnote	★	footnote = <code><\rmfamily></code>
elfont/marginpart	★	marginpart = <code><\rmfamily\footnotesize></code>

New: 2021-01-08

Updated: 2021-02-13

table-cap	表格标题的字体设置。
figure-cap	图片标题的字体设置。

listing-cap	代码标题的字体设置。
footnote	脚注的字体设置, 请不要使用字号命令。
marginpar	边注的字体设置。

3.5 参考文献

bibset/backend	★	backend = <code><bibtex biblatex></code>
bibset/bib-style	★	bib-style = <code><numerical authoryear 其它格式></code>
bibset/cite-style	★	cite-style = <code><标注风格></code>
bibset/bibfile	★	bibfile = <code><ref/refs.bib></code>
\printbibliography	★	\printbibliography[<code><选项列表></code>]

New: 2021-01-11

Updated: 2021-03-08

backend	参考文献处理后端, 默认用传统的 $\text{BibT}_{\text{E}}\text{X}$ 处理参考文献。
bib-style	参考文献格式为中国的参考文献推荐标准 GB/T 7714-2015, 有顺序编码制和著者-出版年制两种风格, 理工科类一般使用顺序编码制, 文科类一般使用著者-出版年制。若使用其它格式, 使用 $\text{BibT}_{\text{E}}\text{X}$ 处理时需确保正确的 bst 文件, 使用 biber 处理可使用 biblatex 宏包支持的参考文献风格名称。
cite-style	标注参考文献的风格, backend = bibtex 选项下可使用 super (数字上标标注, 默认) 或 numbers (数字标注) 等 natbib 宏包带有的标注风格, backend = biblatex 选项下可使用 biblatex 宏包支持的标注风格名称。
bibfile	参考文献的数据文件, 使用 biber 处理时要带有 bib 后缀, 默认为一个在 ref 文件夹中以 refs.bib 命名的文件。
\printbibliography	两种方式均使用此命令打印参考文献, 其中可选项仅在 biber 处理时有效。

3.6 定理样式

thmset/thmbox	★	thmbox = <code><true false></code>
thmset/numberwith	★	numberwith = <code><chapter section 其它环境 空置></code>
thmset/headpunct	★	headpunct = <code><未设置></code>
thmset/bodyfont	★	bodyfont = <code><未设置></code>
thmset/notefont	★	notefont = <code><未设置></code>
thmset/headfont	★	headfont = <code><\color{<ctex@emph>}\sffamily></code>
thmset/headindent	★	headindent = <code><0\ccwd></code>
thmset/spaceabove	★	spaceabove = <code><0.75ex plus .1ex></code>
thmset/spacebelow	★	spacebelow = <code><0.75ex plus .1ex></code>
thmset/spacepost	★	spacepost = <code><\ccwd></code>

New: 2021-01-12

Updated: 2021-01-18

thmbox	开启定理及习题环境的盒子边框。
numberwith	定理编号格式, 默认跟随章的编号, 也可以与其它定理环境共享编号, 空置时不跟随其它计数器编号。
headpunct	定理标题后的标记。
bodyfont	定理内容部分的字体。
notefont	定理标题内容的字体。
headfont	定理类型标题名的字体。
headindent	定理标题的缩进, 默认无缩进, 可用 \parindent 命令设置为段落缩进。
spaceabove	定理环境前的间距。
spacebelow	定理环境后的间距。
spacepost	定理标题后与内容的间距。

3.6.1 新的定理样式

定理由 **thmtools** 设置, 自带定理的样式为 **mythm**, 如果使用这个样式而只是增加新的定理名称, 可以这样

例 2

```
\AfterPreamble{\declaretheorem[style = mythm,name = 定理名]{定理环境名}}
```

若要重新定义一个全新的定理样式, 具体参数可以查看 **thmtools** 宏包帮助文档。

3.7 页面边距

<code>geoset/left</code>	★	<code>left = <长度></code>
<code>geoset/top</code>	★	<code>top = <长度></code>
<code>geoset/hmargin</code>	★	<code>hmargin = {(左边距,右边距)}</code>
<code>geoset/textwidth</code>	★	<code>textwidth = <长度></code>
<code>geoset/includehead</code>	★	<code>includehead = {true false}</code>
<code>...</code>	★	

New: 2021-01-13

geoset 将选项交给 **geometry** 宏包接口命令 `\geometry` 处理, 并且选项的键值列表与之相同, 支持的参数可查阅宏包帮助文档。当在此设置页面大小时, 会覆盖 **paper** 选项的设置。

例 3

```
\ctexset
{
  geoset =
  {
    top = 2.5cm,
    bottom = 2.5cm,
    left = 3.2cm,
    right = 3.2cm
  }
}
```

3.8 页眉页脚

hdrset/head-foot	★	head-foot = <页眉页脚中的内容>
hdrset/chap-mark	★	chap-mark = <\chaptermark 标志命令 \markboth 中的内容>
hdrset/sec-mark	★	sec-mark = <\sectionmark 标志命令 \markright 中的内容>
\easyhead	★	\easyhead[<位置>]{<内容>}
\easyfoot	★	\easyfoot[<位置>]{<内容>}
...	★	

New: 2021-01-13
Updated: 2021-03-08

hdrset 设置的命令由 **fancyhdr** 宏包提供支持, 命令 `\easyhead` 和 `\easyfoot` 的含义与 `\fancyhead` 和 `\fancyfoot` 相同, 它们用于 head-foot 选项中, 设置的是一个名为 fancy 的页面风格。**fancyhdr** 将页眉页脚分成了左中右和奇数页(odd)、偶数页(even)共 12 个部分, 可选参数中 E、O 代表偶数、奇数, L、C、R 代表左、中、右部分。单面打印时, 含有偶数的选项无效。

例 4

```
\ctexset
{
  hdrset =
  {
    head-foot =
    {
      \easyhead[ER]{\leftmark}
      \easyhead[OL]{\rightmark}
      \easyhead[EL,OR]{\textbf{\thepage}}
    }
  }
}
```

3.9 目录样式

<code>tocset/.../format</code>	*	<code>format =</code> <目录标题格式>
<code>tocset/.../indent</code>	*	<code>indent =</code> <目录标题左边缩进>
<code>tocset/.../rule</code>	*	<code>rule =</code> <目录引导线样式>
<code>lists/lolskip</code>	*	<code>lolskip =</code> <0.8pc>
<code>lists/belowoffset</code>	*	<code>lists/belowoffset =</code> <0pc>
<code>tocset/belowoffset</code>	*	<code>belowoffset =</code> <-1pc>
<code>\tocrule</code>	*	<code>\tocrule =</code> [<code><引导点间距 0.7pc></code>][<code><引导点大小 1.2></code>][<code><引导点></code>][<code><页码格式></code>]

New: 2021-01-13

Updated: 2021-01-15

`tocset` 将目录样式交给 `titletoc` 处理, 预置了 `part`、`chapter`、`section`、`subsection` 和 `lists` 五种级别的目录标题, 键值列表中的... 代表它们。lists 为图片、表格和代码目录格式的级别。

`lolskip` 是代码目录中章之间的代码标题的距离, 使用刚性间距, 与 \TeX 的 `lotskip` 和 `lofskip` 类似, 它们的值均默认 0.8pc。belowoffset 选项为目录总标题 `\contentsname` 后的间距补偿, 一般为负值, 用于抵消 `format` 中设置的间距。lists 中的 belowoffset 意义类似, 但是一般为正值, 在 `lolskip = 0pc` 时使用。建议 `lolskip+lists/format/advspace = -belowoffset`。

`\tocrule` 命令生成目录引导线, 需要在 `rule` 选项中使用, 其中引导线间距需带有长度单位, 引导点大小不带单位, 为引导点符号正常大小的倍数, 引导点一般为英文句号或 `\cdot` 中心点符号。页码格式的内容位于页码前面, 可以设置页码字体、距离。

例 5

```
\ctexset
{
  tocset =
  {
    chapter =
    {
      format = \advspace{8pt}\large,
      indent = 1.5\ccwd,
      rule = \tocrule[0.6pc][1.1]{.}[{\zihao{5}}]
    }
  }
}
```

第 4 节 常用环境

4.1 公式

<code>equation</code>	<code>\begin{环境名}</code>
<code>multline</code>	<code>\item</code> <行间公式>
<code>gather</code>	<code>\end{环境名}</code>
<code>align</code>	

New: 2021-01-05

`amsmath` 宏包提供了一系列数学环境, 它们可以排布各种对齐或不对齐的公式组。`multline` 环境用于一行无法放下的长公式, `gather` 环境用于每行居中的公式组, `align` 环境用于多列对齐的公式组。

4.2 列表

```
enumerate
itemize
description
```

New: 2021-01-05

```
\begin{环境名} [{键值列表}]
\item 列表内容
\end{环境名}
```

`enumitem` 宏包为系统自带的列表环境提供了更灵活的标签以及间距的控制，可使用 `\setlist` 命令设置原有的三种列表格式。已设置默认格式，若自定义标签可例如

例 6

```
\begin{enumerate}[label = \arabic*(a),leftmargin = 1cm, resume]
\begin{itemize}[label = \textbullet]
\begin{description}[font = \sfamily\bfseries, style = nextline]
```

4.2.1 排序列表

使用 `enumerate` 环境可创建排序列表，使用 `enumerate*` 环境产生行内部列表，可以使用 **A**、**a**、**I**、**i** 和 **1** 作为可选项为 `enumerate` 与 `enumerate*` 格式化标签。若生成 **Item I**、**Item II**、**Item III** 格式可以这样

例 7

```
\begin{enumerate*} [(a)]
\begin{enumerate} [\bfseries{Item} I]
```

4.2.2 常规列表

使用 `itemize` 环境可创建不计数列表，列表环境中若换行不缩进，若在列表中分段后则缩进两字符。`itemize*` 为行内常规列表，也提供一个可选参数。

用 `*` 取代默认的符号

例 8

```
\begin{itemize*} [ $\star$ ]
\begin{itemize} [ $\star$ ]
```

4.2.3 主题列表

使用 `description` 环境可创建带有主题词的列表。

例 9

```
\begin{description}
\item[主题一] 内容一
\item[主题二] 内容二
\end{description}
```

4.3 定理

```
theorem
definition
lemma
corollary
proposition
example
remark
proof
```

New: 2021-01-05

Updated: 2021-01-08

```
\begin{环境名}
<定理内容>
\end{环境名}
```

定理环境除了注和证明跟随章编号并可带有边框，边框和习题标题盒子可使用 `thmbox = false` 开启，证明末尾会自动添加证明结束符。

4.4 习题

exercise

New: 2021-01-05
Updated: 2021-02-13

```
\begin{exercise}[<颜色名|LightYellow>][<编号|1.>][<标题|习题>]
\item <习题内容>
\end{exercise}
```

习题环境 `exercise` 的标题紧接上一节编号并加入目录与页眉, 当使用星号环境时不进行编号。三个可选参数中颜色为自定义或 `xcolor` 包含的颜色名称, 正文编号格式与小节 4.2.1 排序列表相同, 标题名默认为摘要, 参数只能从右往左省略。

例 10

```
\begin{exercise}[LightYellow][1.][习题]
\item 习题内容
\item 习题内容
\end{exercise}
```

4.5 盒子

4.5.1 摘要盒子

outline

New: 2021-01-05

```
\begin{outline}[<标题名称>]
\item <摘要内容>
\end{outline}
```

摘要盒子可用于章前摘要, 它的标题是可选参数, 默认标题是摘要。

例 11

```
\begin{outline}[标题名称]
\item 摘要内容
\item 摘要内容
\end{outline}
```

4.5.2 段落盒子

mybox

New: 2021-01-05
Updated: 2021-02-13

```
\begin{mybox}[<段落标题>][<颜色名|MintCream>]
<盒子内容>
\end{mybox}
```

环境 `mybox` 创建一个段落盒子, 可以添加可选参数的标题, 否则无标题框。当使用带有星号的环境时 `[<颜色名>]` 选项生效, 可以自定义背景颜色, 否则无背景颜色。

例 12

```
\begin{mybox}*[段落标题][MintCream]
  盒子内容
  \tcblower % 盒子上下部分分界线
  盒子内容
\end{mybox}
```

4.5.3 行内盒子

\concise

\fuzzy

New: 2021-01-05

```
\concise[<颜色名>][<配置>]{<内容>}
\fuzzy[<颜色名>][<配置>]{<内容>}
```

设置了两个参数选项相同的行内盒子, 盒子 `concise` 可以为抄录盒子有三个参数, 行内盒子内容是必选参数其他可选。盒子 `fuzzy` 不是抄录盒子, 具有模糊边缘类似高亮的效果。配置的选项由 `tcolorbox` 提供支持。

第 5 节 其它格式

5.1 代码

<code>\lstinline</code>
<code>\lstlisting</code>
<code>\listoflistings</code>

New: 2021-01-05

`\lstinline`[(键值列表)]{(行内代码)}
`\begin{lstlisting}`[(键值列表)]
 (行内代码)
`\end{lstlisting}`

加载 `listings` 宏包以对代码格式进行高度定制，代码样式可使用 `\lstset` 命令设置，`\listoflistings` 命令用于输出代码目录。

5.2 物理量

<code>\num</code>
<code>\si</code>
<code>\SI</code>
<code>\SIrange</code>

New: 2021-01-05
Updated: 2021-02-23

`\num`[(选项)]{(数字)}
`\si`[(选项)]{(单位)}
`\SI`[(选项)]{(数字)}[(前缀)]{(单位)}
`\SIrange`[(选项)]{(数字1)}{(数字2)}{(单位)}

`siunitx` 宏包的 `\num` 命令可以输出科学计数法，`\si` 命令支持数学模式，可以代替数学行内公式输入，而 `\SI` 命令可用来输出带有单位的量，`\SIrange` 可以输出带有范围和单位的量。

例 13

```
\num{-21x.3e5}
\si{mL.min^{-1}}
\SI{5}{\mole}
\SIrange[unit-color = green]{1.5}{4}{kg}
```

5.3 化学式

<code>\ch</code>
<code>\chemfig</code>

New: 2021-01-05

`\ch`[(选项)]{(输入)}
`\chemfig`[(键值列表)]{(分子代码)}

除了以普通公式的方式，化学式还可用 `chemformula` 实现，无机化学式使用 `\ch` 命令书写。有机化学式推荐使用 `chemfig` 的 `\chemfig` 命令完成。

5.4 引用

<code>\cref</code>

New: 2021-01-05

`\cref`[(标签)]

使用 `cleveref` 宏包的 `\cref` 命令进行引用，将会自动检测环境并添加相应的前缀。

5.4.1 索引

<code>\index</code>
<code>\printindex</code>

New: 2021-01-05

`\index`[(标签)]
`\printindex`[(索引名)]

使用 `imakeidx` 生成索引，`\printindex` 命令用于生成索引目录。仅做了简单的设置如将索引设为双栏并加入目录，其他选项可另外配置。

5.4.2 脚注

<code>\Footnote</code>
<code>\Footnotetext</code>
<code>\Footnotemark</code>
New: 2021-01-05

`\Footnote{⟨标记⟩}{⟨插入文本⟩}`
`\Footnotetext{⟨标记⟩}{⟨插入文本⟩}`
`\Footnotemark{⟨标记⟩}`
自定义标记且不影响正常编号的脚注命令。

例 14

`\Footnote{*}{这是可以自定义标记的脚注。}`

5.4.3 边注

<code>\marginnote</code>
New: 2021-01-05

`\marginnote[⟨左文本⟩]{⟨右文本⟩}[⟨垂直偏移⟩]`
命令 `\marginnote` 可以生成简单的边注，如果只给定了⟨右文本⟩，那么边注在奇偶数页文字相同。如果同时给定了⟨左文本⟩，则偶数页使用⟨左文本⟩的文字。

版本历史

v1.23l

(2021/02/02 – 2021/03/08)

General: noto 风格的数学字体独立出来,可自定义设置。 . . 3

优化页眉页脚设置,增加 chap-mark 和 sec-mark 选项。 . 7

使用 bibset 选项时可设置标注风格。 5

修复使用 \zihao 命令设置字体失效的问题。 4

取消使用 zhlineskip 宏包设置数学间距。 4

增加准确的习题盒子标题目录锚点。 10

增加控制页面横线粗细的选项。 3

重新定义文档结构划分命令。 3

v1.10

(2021/01/08)

General: 修复了 linktopage 选项关闭时目录中标题编号

无超链接的问题。 4

加入自定义非正文字体选项。 4

加入载入用户配置选项。 3

可以自定义主题颜色。 3

可以自定义超链接颜色。 4

更改颜色实现方式与选项名。 3

v1.20

(2021/01/09)

General: 修改和完善用户文档。 1

模板更改为使用 CC-BY 许可协议。 1

v1.21

(2021/01/11 – 2021/01/13)

General: 修复单面文档时页眉横线消失的问题。 7

增加 bibset 选项,可以使用 BibT_EX 或 biber 编译参考文献。 5

增加脚注线间的距离选项。 4

增加配置定理环境样式的选项。 5

增加配置目录样式的选项。 8

增加配置页眉页脚的选项。 7

增加配置页面边距的选项。 6

默认字体与 C_T_EX 一致,不再是自定义字体。 3

代码索引

意大利体的数字表示描述对应索引项的页码;带下划线的数字表示定义对应索引项的代码行号;罗马字体的数字表示使用对应索引项的代码行号。

Symbols	elfont/footnote 4
... 6, 7	elfont/listing-cap 4
	elfont/marginpart 4
A	elfont/table-cap 4
align 8	english 2
	enstyle 2
B	entitle 2
\backmatter 3	enumerate 9
bibset/backend 5	equation 8
bibset/bib-style 5	example 9
bibset/bibfile 5	exercise 10
bibset/cite-style 5	
	F
C	font 3
\ch 11	\Footnote 12
\chemfig 11	\Footnotemark 12
\concise 10	\Footnotetext 12
config 3	\frontmatter 3
corollary 9	\fuzzy 10
\cref 11	
\ctexset 3	G
	gather 8
D	geoset/hmargin 6
definition 9	geoset/includehead 6
description 9	geoset/left 6
draft 2	geoset/textwidth 6
	geoset/top 6
E	
\easyfoot 7	H
\easyhead 7	hdrset/chap-mark 7
elfont/figure-cap 4	hdrset/head-foot 7

hdrset/sec-mark 7

I

\index 11
itemize 9

L

lemma 9
link/hyperlink 4
link/linkcolor 4
link/linktopage 4
\listoffigures 3
\listoflistings 3, 11
\listoftables 3
lists/belowoffset 8
lists/lolskip 8
\lstinline 11
lstlisting 11

M

\mainmatter 3
\marginnote 12
multline 8
mybox 10

N

newline 2
\num 11

O

outline 10

P

paper 3
\printbibliography 5
\printindex 11
proof 9
proposition 9

R

remark 9

S

\SI 11
\si 11
\SIrange 11
spread/caption 4
spread/footnote 4
spread/line 4
spread/math 4
spread/table 4
style/capdash 3
style/color 3
style/multoc 3
style/notomath 3
style/perpage 3
style/perpart 3
style/rulewidth 3

style/uppercase 3
style/withpart 3

T

TeX and L^AT_EX2_ε commands:

\backmatter 3
\begin 8, 9, 9, 10, 10, 10, 11
\ccwd 5
\cdot 8
\ch 11
\chaptermark 7
\chemfig 11
\cleardoublepage 3
\color 5
\concise 10
\contentsname 8
\cref 11
ctex@cite 4
ctex@emph 3
ctex@frame 3
ctex@link 4
ctex@url 4
ctex@verb 3
\ctexset 2, 3, 4
\definecolor 3, 4
\easyfoot 7
\easyhead 7
\end 8, 9, 9, 10, 10, 10, 11
\fancyfoot 7
\fancyhead 7
\Footnote 12
\Footnotemark 12
\footnotesize 4
\Footnotetext 12
\frontmatter 3
\frontmatter* 3
\fuzzy 10
\geometry 6
\index 11
\item 8, 9, 10, 10
\leftmark 4
\listoffigures 3
\listoflistings 3, 11
\listoftables 3
\lstinline 11
\lstset 11
\mainmatter 3
\mainmatter* 3
\marginnote 12
\markboth 7
\markright 7
\num 11
\parindent 5
\printbibliography 5
\printindex 3, 11
\rightmark 4

<code>\rmfamily</code>	4	<code>thmset/headpunct</code>	5
<code>\sectionmark</code>	7	<code>thmset/notefont</code>	5
<code>\setlist</code>	9	<code>thmset/numberwith</code>	5
<code>\sffamily</code>	4,5	<code>thmset/spaceabove</code>	5
<code>\SI</code>	11	<code>thmset/spacebelow</code>	5
<code>\si</code>	11	<code>thmset/spacepost</code>	5
<code>\SIrange</code>	11	<code>thmset/thmbox</code>	5
<code>\small</code>	4	<code>\tocrule</code>	8
<code>\tocrule</code>	8	<code>tocset/.../format</code>	8
<code>theorem</code>	9	<code>tocset/.../indent</code>	8
<code>thmset/bodyfont</code>	5	<code>tocset/.../rule</code>	8
<code>thmset/headfont</code>	5	<code>tocset/belowoffset</code>	8
<code>thmset/headindent</code>	5		