

# biblatex 参考文献和引用样式: caspervector v0.2.2

Casper Ti. Vector\*

2015/06/18

## 1 引言

传统的 BibTeX 引擎存在一些固有的问题: 首先, 其样式文件 (bst 文件) 使用后缀式的栈语言编写, 使开发者难以入门和精通, 更不便于一般用户进行自定义; 其次, 其排序方式很单一, 无法直接实现中文 TeX 用户常常遇到的按汉语拼音排序等需求。

与此相对应, biblatex<sup>[1]</sup>/biber<sup>[2]</sup> 是一套新兴的 TeX 参考文献排版引擎, 其样式文件 (设定参考文献样式的 bbx 文件和设定引用样式的 cbx 文件) 使用 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 编写, 便于学习; 同时, 其支持根据 locale 进行排序。

目前 TeX 社区中尚无人发布为中文用户设计的 biblatex 样式。为了个人需要, 同时也是为了给社区提供一个有益的参考, 本文作者根据实际应用中遇到的常见需求编写了 caspervector 这个用于顺序编码制的中英文 biblatex 样式。其逻辑框架基于国家标准 GB/T 7714-2005<sup>[3]</sup>, 但在其基础上根据个人审美趣味和 biblatex 所能实现的功能而对参考文献和引用格式进行了较大幅度的修改。

## 2 许可协议

版权所有 © 2012–2015 Casper Ti. Vector。caspervector 参考文献和引用样式以 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X Project Public License<sup>1</sup>发布。caspervector 样式目前由其作者维护。

## 3 系统要求和安装方式

### 3.1 系统要求

- biblatex 宏包 (2.0 或以上版本, **必需**): caspervector 样式基于 biblatex 宏包。
  - 中文环境 (**必需**): caspervector 样式虽支持中文, 但其本身不提供中文环境。用户仍然需要中文环境才能排版出文档。
  - biber 程序 (和 biblatex 相应的版本, **可选**): 用 biber 可以方便地实现文献按字母和拼音顺序排序。
- 以上要求在**最新的完全版** TeX Live 系统中都有完善的支持。

---

\* CasperVector@gmail.com.

<sup>1</sup> <http://www.latex-project.org/lppl/>.

## 4 使用简介

### 4.1 样式调用

用户应当通过以下命令调用 `caspervector` 样式：

```
% “utf8” 可能需要改为 “gbk”，根据用户使用的字符编码而定。  
% “...” 代表其它选项。  
\usepackage[  
    backend = biber, style = caspervector, utf8, sorting = centy, ...  
]{biblatex}
```

其中 `sorting` 选项用于（全局）指定按哪些字段排序，除 `biblatex` 提供的标准选项<sup>[1]</sup> 外，`caspervector` 样式还提供 `centy` 和 `ecnty` 两种排序方案（`caspervector` 默认设置为 `none` 排序方案，即按引用顺序排序），表示依次按文献语言（`centy` 表示中文文献在前，`ecnty` 表示英文文献在前；文献语言根据 `language` 字段进行区分，详见第 5 部分）、编著者姓名（`name`）、标题（`title`）和出版年（`year`）排序。

参考文献数据库（`.bib` 文件，其格式见第 5、6 部分）通过 `\addbibresource` 命令导入，**注意不要省略扩展名 `.bib`**。例如，本文的参考文献数据库就是通过下述命令导入的：

```
\addbibresource{readme.bib}
```

用户可以多次使用 `\addbibresource` 命令，从多个参考文献数据库中导入参考文献。

### 4.2 引用命令

`caspervector` 样式支持 `biblatex` 所提供的引用命令，其中最常用的是 `\supercite`、`\parencite` 和 `\cite`。三个命令的用法类似：

```
% 可选参数 prenote 和 postnote 分别用于设定引用记号前、后的注释。  
\citecommand[prenote][postnote]{key}
```

其中 `\cite` 产生无格式化的引用标记<sup>2</sup>，`\parencite` 产生带方括号的引用标记，而 `\supercite` 产生上标且带方括号的引用标记<sup>3</sup>。

例如，在本文中，`\parencite{gbt7714-2005}` 的输出是 “[3]”，而

```
\cite[文献][第 4 页]{gbt7714-2005}
```

的输出是“文献 3，第 4 页”。

<sup>2</sup> `biblatex` 的默认设置是带方括号，而 `caspervector` 样式中出于功能完备性的考虑去掉了方括号。

<sup>3</sup> `biblatex` 的默认设置是只上标、不带方括号，而 `caspervector` 样式中根据作者见到的常见需求加上了方括号。

## 4.3 文献列表

使用 `\printbibliography` 命令可以在相应位置排版文献列表。其可（在方括号内）带一些可选参数<sup>[1]</sup>，常见的有：

- `title` = 标题：可以用于指定文献列表的标题（默认为“参考文献”）。
- `heading` = 标题样式：最常用的是当 `heading` 的值为 `bibintoc` 时，可以将参考文献加入目录中；当其值为 `bibnumbered` 时，参考文献列表参与章节编号（当然也会被自动加入目录中）。
- `sorting` = 排序方案：对这一部分的文献按照指定的方案排序。此设置会覆盖全局设置。**注：只有同时使用 2.x 或之后版本的 *biblatex* 和相应兼容版本的 *biber*，才能对每个 `\printbibliography` 命令采用不同的排序方案。**

例如，用

```
\printbibliography[title = {文献}, heading = bibnumbered]
```

可以将文献列表的标题改为“文献”，并使文献列表参与章节编号。

## 4.4 编译方法

一般情况下，依次执行

```
# “texfile” 是被 TeX 编译的文件名中除去 “.tex” 的部分。
# “pdflatex” 可改为其它 TeX 程序，使用纯 latex 编译时可能还需要运行 dvipdfmx。
pdflatex texfile
biber -l zh_pinyin texfile
pdflatex texfile
pdflatex texfile
```

即可实现正确的排版。

上述执行 `biber` 的一行命令中，`-l` 的参数 `zh_pinyin` 可改为其它被 Perl 的 `Unicode::Collate` 模块支持的 `locale`<sup>4</sup>，这样在排序时将使用相应的排序规则。例如，如果要按笔画排序的话，可以将 `zh_pinyin` 改为 `zh_stroke`。

# 5 字段介绍

## 5.1 基本字段

除非特别指出，此部分字段在所有类型条目中均可用。

- `author`、`editor`、`translator`：作者、编者、译者。  
**注：在析出文献条目中，*author*、*editor*、*translator* 专指析出文献的作者、编者、译者。在 *@patent* 类条目中，*author* 也可指专利的持有者。**
- `bookauthor`、`booktitle`：析出文献所出自文献的作者和题名。

<sup>4</sup> <http://search.cpan.org/~sadahiro/Unicode-Collate/Collate/Locale.pm>.

- `title`: 文献题名。
- `type`: 文献类型和电子文献载体标志代码<sup>[3]</sup>。
- `location`: 出版地, 或(在 `@patent` 类条目中)专利申请地。
- `publisher`: 出版者, 或学位论文作者申请学位的单位。
- `journal/journaltitle`: 连续出版物题名, 这两个字段是等价的。
- `year/date`: 出版年、日期, 这两个字段只需填写一个即可。
- `volume`: 期刊中文献所处的卷号。
- `number`: 期刊中文献所处的期号, 或专利的申请号。
- `pages`: 文献页码。
- `url`: 文献的 URL。
- `urldate`: 检索日期, 或 URL 的访问日期。
- `addendum`: 补充说明, 排版在文献列表中相应条目的最后。

## 5.2 特殊字段

- `language`: 值为 `chinese` 时, 相应条目在文献列表中用中文排版; 否则(为其他值或未定义时)用英文排版。
- `userf`: `caspervector` 样式内部使用。
- 其它通用特殊字段, 见 `biblatex` 手册<sup>[1]</sup>。

# 6 条目类型

## 6.1 `@book` 类型

`@book` 类型对应于 GB/T 7714-2005 中所指的“专著”和“电子文献”, 其支持的常见别名包括 `@booklet`、`@online`、`@proceedings`、`@report`、`@thesis`、`@unpublished`。

`@book` 类条目必需的基本字段为 `title`。

除必需字段之外, `@book` 类条目也支持以下基本字段: `author`、`editor`、`translator`、`type`、`location`、`publisher`、`year/date`、`pages`、`url`、`urldate`、`addendum`。

## 6.2 `@incollection` 类型

`@incollection` 类型对应于 GB/T 7714-2005 中所指的“专著中的析出文献”, 其支持的常见别名包括 `@bookinbook`、`@conference`、`@inbook`、`@inproceedings`。

`@incollection` 类条目必需的基本字段为 `title` 以及 `booktitle`。

除必需字段之外, `@incollection` 类条目也支持以下基本字段: `author`、`editor`、`translator`、`bookauthor`、`type`、`location`、`publisher`、`year/date`、`pages`、`url`、`urldate`、`addendum`。

## 6.3 `@periodical` 类型

`@periodical` 类型对应于 GB/T 7714-2005 中所指的“连续出版物”。

`@periodical` 类条目必需的基本字段为 `title/journal/journaltitle` 三者中的至少一个。

除必需字段之外，@periodical 类条目也支持以下基本字段：author/editor/translator、type、location、publisher、year/date、volume、number、pages、url、urldate、addendum。

## 6.4 @article 类型

@article 类型对应于 GB/T 7714-2005 中所指的“连续出版物中的析出文献”。

@article 类条目必需的基本字段为 journal/journaltitle 两者中的至少一个，以及 year/date 两者中的至少一个。

除必需字段之外，@article 类条目也支持以下基本字段：author、title、type、volume、number、pages、url、urldate、addendum。

## 6.5 @patent 类型

@patent 类型用于专利文献。

@patent 类条目必需的基本字段为 title，以及 year/date 两者中的至少一个。

除必需字段之外，@article 类条目也支持以下基本字段：author、title、type、location、number、url、urldate、addendum。

## 6.6 @customf 类型

@customf 类型为特殊类型，专用于在文献列表的相应条目中排版自定义的文字。此类条目必需且唯一支持的基本字段为 addendum，用户可将其设为自己希望排版的内容。

注：*@customf* 类型虽不支持 *author* 等字段，但用户仍可以设定它们的值。这样虽不能自动根据这些字段排版，但在仍可以根据它们（主要是 *language*、*author*、*title* 和 *year* 四个字段）进行排序。

# 7 对参考文献进行分类排序

注：因为 *biblatex 3.0* 中功能的调整，此方法已经失效，而且目前没有已知较好的替代办法<sup>5</sup>。

使用 biber 的用户可以通过对不同的 \printbibliography 命令传递不同的 sorting 选项来实现对不同部分文献按不同方案排序。例如，如需对被引用的文献按照引用顺序排序，而对未引用的文献按照英文文献在前、中文文献在后排，则可以在导言区中加入下列几行代码：

```
% 新建条目分类 (category) 用于区分被引用和未引用的文献条目。
\DeclareBibliographyCategory{cited}
% 每执行一次除 \nocite 之外的 \cite 类命令，将被引用的文献加到“cited”分类中。
\AtEveryCitekey{\addtocategory{cited}{\thefield{entrykey}}}
```

在正文中准备排版文献列表的位置使用如下代码：

```
% 按引用顺序排版“cited”分类，即被引用的文献条目。
\printbibliography[category = cited, ..., sorting = none, title = {References}]
```

<sup>5</sup> 可以关注 <https://tex.stackexchange.com/questions/250548/>。

```
% 按英文文献在前、中文文献在后排版“cited”分类之外，即未被引用的文献条目。  
\printbibliography[notcategory = cited, sorting = ecnty, title = {Works Not Cited}]
```

并在最后一个除 `\nocite` 之外的 `\cite` 类命令之后、`\end{document}` 之前的任意合适位置<sup>6</sup>（例如，在本说明文档中，就是在两个 `\printbibliography` 命令之间）加入以下代码：

```
% 将 .bib 文件中所有的参考文献都加到引用列表中，但不将它们加到“cited”分类中，  
% 也不会排版引用标号，只是在最后的 \printbibliography 命令中排版相应的文献条目。  
\nocite{*}
```

## 8 FAQ 和其它使用提示

用户可以通过省略可选字段的方式来避免排版相应的内容。例如，省略 `type` 字段便可使相应条目不排版文献类型和电子文献载体标志代码。

用户可以通过手动调用格式化命令来临时覆盖预设的格式设定，例如文献 [4] 中的出版年便是通过以下设定得到的（`sortyear` 字段的用法请参考 [biblatex 手册<sup>\[1\]</sup>](#)）：

```
sortyear = {1845},  
year = {1845\textmd{(\emph{清同治四年})}},
```

`caspervector` 样式不支持 `edition` 字段，用户可以在 `title` 等字段中手动标注。

直接使用 `userf` 字段是否等于 `zh` 或 `cn` 来区分中英文文献的功能在近期仍将被支持，但在将来可能被去掉或修改。

## 9 存在的问题

如第 7 部分所述，`biblatex 3.0` 的功能调整导致分类排序失效，且目前无解。`caspervector` 样式的作者对此表示遗憾，希望用户能谅解。

因为 `biblatex` 现有功能的限制，一些需求无法直接实现。例如类似于文献 [5] 中同时有出版起止年和起止期号的情况就无法自动排版，只能通过用户手动实现。下面两种方式均可实现上述需求（`sortyear` 字段的用法请参考 [biblatex 手册<sup>\[1\]</sup>](#)）：

```
@periodical{3-2,  
  author = {中国图书馆学会},  
  title = {图书馆学通讯},  
  type = {J},  
  sortyear = {1957},  
  year = {\textmd{\textbf{1957}}(1) -- \textbf{1990}}(4)},  
  location = {北京},
```

<sup>6</sup> 因为 `biblatex` 中的引用顺序记录是按每个条目被第一次引用的顺序计算的，所以 `\nocite{*}` 时导入文献的顺序会覆盖掉后面 `\cite` 类命令的引用顺序。

```
publisher = {北京图书馆},  
language = {chinese},  
}
```

或

```
@customf{3-2,  
  author = {中国图书馆学会},  
  title = {图书馆学通讯},  
  sortyear = {1957},  
  addendum = {中国图书馆学会。  
    \textit{图书馆学通讯} [J]。  
    \textbf{1957}(1) -- \textbf{1990}(4)。  
    北京：北京图书馆。},  
  language = {chinese},  
}
```

这两种方法中更加推荐使用前者，因为前者只需手动实现出版年和期号的排版。

## 10 本文参考文献

- [1] P. Lehman. *The biblatex Package: Programmable Bibliographies and Citations (Version 2.8a)* [M/OL], 2013-11-25. <http://mirror.ctan.org/macros/latex/exptl/biblatex/>, retrieved on 2014-05-24.
- [2] P. Kime and F. Charette. *Biber: A backend bibliography processor for biblatex (Version 1.8)* [M/OL], 2013-10-18. <http://mirror.ctan.org/biblio/biber/>, retrieved on 2014-05-24.
- [3] 中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局，中国标准化委员会。GB/T 7714-2005 文后参考文献著录规则 [S]，2005-03-23。检索于 2014-05-24。（可见清华大学图书馆网页上的电子版：<http://lib.tsinghua.edu.cn/service/paperwriting.html>。）
- [4] 王夫之。宋论（刻本）[M]。金陵：曾氏，1845（清同治四年）。
- [5] 中国图书馆学会。图书馆学通讯 [J]。1957(1) - 1990(4)。北京：北京图书馆。

## 11 其它参考文献示例（引自文献 [3]）

- [6] 余敏。出版集团研究 [M]。北京：中国书籍出版社，2001：179-193。
- [7] G. 昂温，P. S. 昂温著；陈生铮译。外国出版史 [M]。北京：中国书籍出版社，1988。
- [8] 全国文献工作标准化技术委员会第七分委员会。GB/T 5795-1986 中国标准书号 [S]。北京：中国标准出版社，1986。
- [9] 辛希孟。信息技术与信息服务国际研讨会论文集：A 集 [C]。北京：中国社会科学出版社，1994。
- [10] 孙玉文。汉语变调构词研究 [D]。北京：北京大学出版社，2000。
- [11] 顾炎武。昌平山水记；京东考古录 [M]。北京：北京古籍出版社，1982。
- [12] 赵耀东。新时代的工业工程师 [M/OL]。台北：天下文化出版社，1998。 <http://ie.nthu.edu.tw/info/ie.newie.htm>，检索于 1998-09-26。



- [13] T. M. Piggot. *The cataloguer's way through AACR2: from document receipt to document retrieval* [M]. London: The Library Association, **1990**.
- [14] P. Z. Peebles Jr. *Probability, random variable, and random signal principles (4th ed.)* [M]. New York: McGraw Hill, **2001**.
- [15] Ed. by S. A. Yufin. *Geocology and computers: proceedings of the Third International Conference on Advance of Computer Methods in Geotechnical and Geoenvironmental Engineering, Moscow, Russia, February 1-4, 2000* [C]. Rotterdam: A. A. Balkema.
- [16] 程根伟。“1998年长江洪水的成因与减灾对策”[M]。出自：许厚泽，赵其国。长江流域洪涝灾害与科技对策。北京：科学出版社，**1999**：32-36。
- [17] 陈晋镶等。“蓟县震旦亚界研究”[M]。出自：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。
- [18] 白书农。“植物开花研究”[M]。出自：李承森。植物科学进展。北京：高等教育出版社，**1998**：146-163。
- [19] 马克思。“关于《工资、价格和利润》的报告札记”[M]。出自：马克思，恩格斯。马克思恩格斯全集：第44卷。北京：人民出版社，**1982**：505。
- [20] 钟文发。“非线性规划在可燃毒物配置中的应用”[C]。出自：赵玮。运筹学的理论与应用：中国运筹学会第五届大会论文集。西安：西安电子科技大学出版社，**1996**：468-471。
- [21] L. Weinstein and M. N. Swertz. “Pathogenic properties of invading microorganism” [M]. In: W. A. Sodeman Jr. and W. A. Sodeman. *Pathologic physiology: mechanisms of disease*. Philadelphia: Saunders, **1974**: 745-772.
- [22] 中国地质学会。地质论评 [J]。1936, 1(1)。北京：地质出版社。
- [23] American Association for the Advancement of Science. *Science* [J]. **1883**, 1(1). Washington, D. C.: American Association for the Advancement of Science.
- [24] 李晓东，张庆红，叶瑾琳。“气候学研究的若干理论问题”[J]。北京大学学报：自然科学版，**1999**，35(1)：101-106。
- [25] 刘武，郑良，姜础。“元谋古猿牙齿测量数据的统计分析及其在分类研究上的意义”[J]。科学通报，**1999**，44(23)：2481-2488。
- [26] 傅刚，赵承，李佳路。“大风沙过后的思考”[N/OL]。北京青年报，2000-04-12。<http://www.bjyouth.com.cn/Bgb/20000412/GB/4216%5ED0412B1401.htm>，检索于2005-07-12。
- [27] 莫少强。“数字式中文全文文献格式的设计与研究”[J/OL]。情报学报，**1999**，18(4)：1-6。<http://periodical.wanfangdata.com.cn/periodical/qbxb/qbxb99/qbxb9904/990407.htm>，检索于2001-07-08。
- [28] H. Kanamori. “Shaking without quaking” [J]. *Science*, **1998**, 279(5359): 2063-2064.
- [29] P. Caplan. “Cataloging internet resources” [J]. *The Public Access Computer Systems Review*, **1993**, 4(2): 61-66.
- [30] 姜锡洲。一种温热外敷药制备方案 [P]。中国：88105607.3。1989-07-26。
- [31] 西安电子科技大学。光折变自适应光外差探测方法 [P/OL]。中国：01128777.2。2002-03-06。<http://211.152.9.47/sipoasp/zljs/hyjs-yx-new.asp?recid=01128777.2&Ieixin=0>，检索于2002-05-28。
- [32] R. Tachibana et al. *Electronic watermarking method and system* [P/OL]. US: 6,915,001. 2002-04-25. <http://patft.uspto.gov/nemcgi/nph-Parser?Sect1=PT02&Sect2=HITOFF&p=1&u=/netahmrl/search-bool.huml&r=1&f=G&1=50&col=AND&d=ptxt&sl='Electronic+watermarking+method+system'.TTL.&OS=TTL/>, retrieved on 2002-05-28.
- [33] *PACS-L: the public-access computer systems forum* [EB/OL]. Houston, Tex: University of Houston Libraries, **1989**. <http://info.lib.uh.edu/pacsl.html>, retrieved on 1995-05-17.
- [34] Online Computer Library Center, Inc. *History of OCLC* [EB/OL]. <http://www.oclc.org/about/history/default.htm>, retrieved on 2000-01-08.



- [35] A. Hopkinson. *UNIMARC and metadsta: Dublin Core* [EB/OL]. <http://www.ifla.org/IV/ifla64/138-161e.htm>, retrieved on 1999-12-08.
- [36] 广西壮族自治区林业厅。广西自然保护区 [M]。北京：中国林业出版社，1993。
- [37] 蒋有绪等。中国森林群落分类及其群落学特征 [M]。北京：科学出版社，1998。
- [38] 唐绪军。报业经济与报业经营 [M]。北京：新华出版社，1999：117-121。
- [39] 赵凯华，罗蔚茵。新概念物理教程：力学 [M]。北京：高等教育出版社，1995。
- [40] 汪昂。本草备要（石印本，增补）[M]。上海：同文书局，1912。
- [41] W. Crawford and M. Gorman. *Futuer libraries: dreams, madness & reality* [M]. Chicago: American Library Association, 1995.
- [42] International Federation of Library Association and institutions. *Names of persons: national usages for entry in catalogues (3rd ed.)* [M]. London: IFLA International Office for UBC, 1977.
- [43] J. A. O'Brien. *Introduction to information systems (7th ed.)* [M]. Burr Ridge, III.: Irwin, 1994.
- [44] H. J. Rood. *Logic and structured design for computer programmers (3rd ed.)* [M]. Brooks/Cole-Thomson Learning, 2001.
- [45] 中国力学学会。第3届全国实验流体力学学术会议论文集 [C]。天津，1990。
- [46] E. M. Rosenthal. *Proceedings of the Fifth Canadian Mathematical Congress, University of Montreal, 1961* [C]. Toronto: University of Toronto Press, 1963.
- [47] V. G. Ganzha, E. W. Mayr and E. V. Vorozhtsov. *Computer algebra in scientific computing: CASC 2000: proceedings of the Third Workshop on Algebra in Scientific Computing, Samarkand, October 5-9, 2000* [C]. Berlin: Springer, c2000.
- [48] U.S. Department of Transportation Federal Highway Administration. *Guidelines for handling excavated acid-producing materials, PB 91-194001* [R]. Springfield: U.S. Department of Commerce National Information Service, 1990.
- [49] World Health Organization. *Factors regulating the immune response: report of WHO Scientific Group* [R]. Geneva: WHO, 1970.
- [50] 张志祥。间断动力系统的随机扰动及其在守恒律方程中的应用 [D]。北京：北京大学数学学院，1998。
- [51] R. B. Calms. *Infrared spectroscopic studies on solid oxygen* [D]. Berkeley: Univ. of California, 1965.
- [52] 刘加林。多功能一次性压舌板 [P]。中国：92214985.2。1993-04-14。
- [53] 河北绿洲生态环境科技有限公司。一种荒漠化地区生态植被综合培育种植方法 [P/OL]。中国：01129210.5。2001-10-24。  
<http://211.152.9.47/sipoasp/zlijs/hyjs-yx-new.asp?recid=01129210.5&leixin>，检索于 2002-05-28。
- [54] A. Koseki *et al.* *Compiler* [P/OL]. US: 828402. 2002-05-25. <http://FF&p=1&u=metahtml/PT0/search-bool.html&r=5&f=G&l=5&col=AND&d=PG01&s1=IBM.AS.&OS=AN/IBM&RS=AN/>，retrieved on 2002-02-28.
- [55] 国家标准局信息分类编码研究所。“GB/T 2659-1986 世界各国和地区名称代码” [S]。出自：全国文献工作标准化技术委员会。文献工作国家标准汇编：3。北京：中国标准出版社，1988：59-92。
- [56] 韩吉人。“论职工教育的特点” [G]。出自：中国职工教育研究会。职工教育研究论文集。北京：人民教育出版社，1985：90-99。
- [57] P. R. Buseck, G. L. Nord Jr. and V. D. R. “*Subsolidus phenomena in pyroxenes*” [M]. In: C. T. Prewitt. *Pyroxense*. Washington, D. C.: Mineralogical Society of America, c1980: 117-211.
- [58] M. E. Fournery. “*Advances in holographic photoelasticity*” [C]. In: A. M. D. American Society of Mechanical Engineers. *Symposium on Applications of Holography in Mechanics, August 23-25, 1971, University of Southern California, Los Angeles, California*. New York: ASME, c1971: 17-38.

- [59] G. Martin. “Control of electronic resources in Australia” [M]. In: L. W. Pattle and B. J. Cox. *Electronic resources: selection and bibliographic control*. New York: The Haworth Press, **1966**: 85–96.
- [60] 李炳穆. “理想的图书馆员和信息专家的素质与形象” [J]. 图书情报工作, **2000**, (2): 5–8.
- [61] 陶仁骥. “密码学与数学” [J]. 自然杂志, **1984**, 7(7): 527.
- [62] 亚洲地质图编目组. “亚洲地层与地质历史概述” [J]. 地质学报, **1978**, 3: 104–208.
- [63] D. J. des Marais *et al.* “Carbon isotope evidence for the stepwise oxidation of the Proterozoic environment” [J]. *Nature*, **1992**, 359: 605–609.
- [64] J. A. Hewitt. “Technical services in 1983” [J]. *Library Resource Services*, **1984**, 28(3): 205–218.
- [65] 丁文祥. “数字革命与竞争国际化” [N]. 中国青年报, 2000-11-20.
- [66] 张田勤. “罪犯 DNA 库与生命伦理学计划” [N]. 大众科技报, 2000-11-12.
- [67] 江向东. “互联网环境下的信息处理与图书管理系统解决方案” [J/OL]. 情报学报, **1999**, 18(2): 4. <http://www.chinainfo.gov.cn/periodical/qbxb/qbxb99/qbxb990203>, 检索于 2000-01-18.
- [68] 萧钰. 出版业信息化迈入快车道 [EB/OL], 2001-12-19. <http://www.creader.com/news/20011219/200112190019.html>, 检索于 2002-04-15.
- [69] M. Christine. “Plant physiology: plant biology in the Genome Era” [J/OL]. *Science*, **1998**, 281: 331–332. <http://www.sciencemag.org/cgi/collection/anatmorp>, retrieved on 1998-09-23.
- [70] S. W. Metcalf. “The Tort Hall air emission study” [C/OL]. In: *The International Congress on Hazardous Waste, Atlanta Marriott Marquis Hotel, Atlanta, Georgia, June 5–8, 1995: impact on human and ecological health*. <http://atsdrl.atsdr.cdc.gov:8080/cong95.html>, retrieved on 1998-09-22.
- [71] D. L. Turcotte. *Fractals and chaos in geology and geophysics* [M/OL]. New York: Cambridge University Press, **1992**. <http://www.seg.org/reviews/mccorm30.html>, retrieved on 1998-09-23.
- [72] Scitor Corporation. *Project scheduler* [CP/DK]. Sunnyvale, Calif.: Scitor Corporation, **c1983**.

## 12 更新记录

2015-05-30, v0.2.2

- \* Changes to package code:
  - Remove bibtex support because of `\DeclareStyleSourcemap` usage.
- \* Changes to documentation:
  - `readme.tex`: mention the issue with sorting in biblatex 3.0.
  - `readme.tex`: remove description of usage with bibtex.
  - `readme.{tex,bib}`: refine the short example for custom formatting.
  - Adapt to ctex 2.x, and use the latex/biber/xelatex/xelatex procedure.
- \* Misc:
  - Cosmetics.

2015-04-28, v0.2.1

- \* Changes to package code:
  - `biblatex-casparvector-*.def`: use `\renewbibmacro` for `\urldate`.
- \* Changes to documentation:
  - `readme.tex`: use `\hologo{}` when applicable.
  - `readme.bib`: fix inaccurate formatted author names.

- \* Misc:
- Update URL of project homepage.
- dist: remove version string from file name of TDS archive.
- dist: fix zipball permission.
- Aesthetic improvements.

2014-05-24, v0.2.0

- \* Changes to API:
- Chinese references now (only) require language == {chinese}.
- `userf` becomes an internal entry field (backward compatible for now).
  
- \* Changes to package code:
- Avoid potential name clashes, using `something@` prefixes for commands.
  
- \* Changes to documentation:
- No longer recommend the CTeX Suite.
- Remove install hints (already included in TeX Live).
- Use `%` for comments in `.bib` files, now supported by biber.
  
- \* Misc:
- Minor fixes and improvements.

2013-12-27, v0.1.9

- \* Misc:
- Remove support for CRLF, as required by CTAN.

2013-04-07, v0.1.8

- \* Changes to package code:
- Fix previously ignored `setunit` issue.
  
- \* Misc:
- Update copyright notices.
- Minor fixes and improvements.

2013-03-30, v0.1.7

- \* Changes to package code:
- Default to `defernumbers = true` and `sorting = none`.
  
- \* Changes to documentation:
- Add hint for split sorting.
  
- \* Misc:
- Minor fixes and improvements.

2013-01-10, v0.1.6

- \* Changes to package code:
- Make (more) proper use of `\\setunit`/`\\setunit\*`.
  
- \* Misc:
- Minor fixes and improvements.

2012-11-12, v0.1.5

- \* Misc:

- Fix incorrect TDS packaging.

2012-10-11. v0.1.4

\* Changes to documentation:

- Fix wrong description: s/cenyt/centy/g
- Refine bibliography.
- Update instructions for installation wrt addition of CTAN support.

\* Misc:

- Add support for utf8lf/gbkcrLf conversion in doc/Makefile.
- Add CTAN support.

2012-05-13, v0.1.3

\* Changes to API:

- Chinese references now require (userf == 'zh' || userf == 'cn').
- Add {ce,ec}nty sorting scheme, default to ecnty.

\* Changes to package code:

- Fix and improve spacing and punctuation.
- Unify name formatting as well as sorting.
- Fix \footfullcite errors. Now the commands are defined globally.

\* Changes to documentation:

- Fix biber collating/locale problem.
- Unify the `userf` field in `readme.bib`.
- Update FAQs and notices.

\* Misc:

- Add QA check for spaces and tabs on blank lines.
- Minor fixes and improvements.

2012-05-12, v0.1.2

\* Changes to documentation:

- Add notice for the `bibintoc` heading.
- Conform to the style of pkuthss.

2012-05-12, v0.1.1

\* Changes to package code:

- Use `\setunit\*` to avoid unexpected punctuations.
- Make better use of `finentry`.

\* Changes to documentation:

- Fix incorrect URL of `ctex-faq`.

2012-05-12, v0.1

- \* First Release.

# vim:ts=4:sw=4