

# GB/T 7714—2025 顺序编码制示例

gb7714-bilingual Typst 库

## 1. 引言

随着科学研究的不断深入，规范的参考文献著录变得尤为重要。我国于 2015 年发布了 GB/T 7714—2015《信息与文献 参考文献著录规则》<sup>[1]</sup>，并于 2025 年进行了修订。本文档展示了使用 gb7714-bilingual 库进行参考文献管理的效果。

## 2. 文献引用示例

### 2.1. 期刊文章

科技论文写作是科研工作的重要组成部分。王晓华等<sup>[2]</sup>对中文摘要的写作要点进行了系统分析。在国际期刊方面，Smith 等<sup>[3]</sup>发表了关于气候变化的重要研究成果。

当需要同时引用多篇文献时，可以使用 multicite 函数将引用合并为连续编号<sup>[2-4]</sup>。也可以在合并引用中添加页码<sup>[2: 53, 3, 4: Ch. 5]</sup>。还支持内容体形式：<sup>[2-4]</sup>和带页码形式：<sup>[2: p. 53, 3]</sup>。

### 2.2. 专著与学位论文

在学术写作中，专著是重要的参考来源。刘明和李华<sup>[5]</sup>系统论述了科学研究方法论，而 Kopka 和 Daly<sup>[4]</sup>的 LaTeX 指南则是排版领域的经典著作。de Gaulle<sup>[6]</sup>的回忆录记录了二战历史，Gates 等<sup>[7]</sup>则讨论了气候问题。

学位论文同样是重要的学术资源。张伟<sup>[8]</sup>在其博士论文中深入探讨了深度学习在自然语言处理中的应用。

### 2.3. 姓名特殊格式示例

本库正确处理西文姓名中的前缀（如 van, de）和后缀（如 Jr., III）。van Beethoven 和 Mozart<sup>[9]</sup>探讨了音乐表达的本质，King Jr.<sup>[10]</sup>的经典演讲被广泛研究。

连字符名的处理也符合标准：2015 版展开为空格分隔（J P），2025 版保留连字符（J-P）。Sartre<sup>[11]</sup>的存在主义思想影响深远。

### 2.4. 会议论文与报告

学术会议是知识交流的重要平台。Jones<sup>[12]</sup>在 ACL 2019 上发表了关于文本分类的研究成果。

技术报告则提供了更详尽的研究内容。中国科学院<sup>[13]</sup>发布的人工智能发展报告对行业发展具有重要参考价值。

## 2.5. 在线资源

随着互联网的普及，在线文献成为重要的信息来源。Typst 官方文档<sup>[14]</sup> 提供了完整的使用指南，Typst 0.10 发布公告<sup>[15]</sup> 展示了带发布日期的网页格式。预印本平台也成为学术交流的重要渠道，Brown 和 Smith<sup>[16]</sup> 在 arXiv 上发表了大语言模型综述。

## 2.6. 专利与标准

专利文献记录了技术创新成果。李四和王五<sup>[17]</sup> 申请的图像识别专利展示了深度学习的应用。标准文献则为行业提供规范指导<sup>[1]</sup>。

## 2.7. 报纸、汇编与析出文献

报纸文章是时事信息的重要来源<sup>[18]</sup>。连续出版物如《计算机学报》<sup>[19]</sup> 持续发布学术成果。

汇编类文献<sup>[20]</sup> 收录了多位作者的论文。析出文献（书中章节）需使用“//”符号：张华<sup>[21]</sup> 探讨了深度学习基础，Vaswani 等<sup>[22]</sup> 介绍了 Transformer 架构。

## 2.8. 引用形式与页码

本库支持多种引用形式和带页码引用。

上标与非上标共存：

- 上标形式（默认）：孔乙己提到<sup>[3]</sup> 的重要发现
- 非上标形式：另见[3]的详细分析
- 仅作者：研究由 Smith et al.完成
- 仅年份：该研究发表于 2020 年

带页码引用：

- 初次引用并指定页码：关于方法论的讨论见<sup>[5, 第 3 章]</sup>
- 再次引用不同页码：具体实验步骤见<sup>[5, 126–129]</sup>
- 非上标带页码：详见[4, 第 5.2 节]

## 3. 结论

本文档展示了 gb7714-bilingual 库对各类文献的支持，包括期刊文章、专著、学位论文、会议论文、报告、网页、专利和标准等。该库完整实现了 GB/T 7714—2025 的著录规则，支持中英文文献的自动识别和格式化。

## 参考文献

- [1] GB/T 7714—2015 信息与文献参考文献著录规则[S]. 北京：中国标准出版社，2015.
- [2] 王晓华，闫其涛，程智强，等. 科技论文中文摘要写作要点分析[J]. 编辑学报，2010 (S1): 53–55.
- [3] Smith J, Johnson M, Williams R. Climate change and its effects[J]. Nature, 2020, 580 (7803): 206–210.
- [4] Kopka H, Daly P W. Guide to latex: v.4[M]. Boston, MA: Addison-Wesley, 2004.
- [5] 刘明，李华. 科学研究方法论[M]. 北京：北京大学出版社，2015.
- [6] de Gaulle C. Mémoires de guerre[M]. Paris: Plon, 1970.
- [7] Gates W H III, Johnson R. How to avoid a climate disaster[M]. New York: Knopf, 2021.
- [8] 张伟. 深度学习在自然语言处理中的应用研究[D]. 北京：清华大学，2018.
- [9] van Beethoven L, Mozart W A. On the nature of musical expression[J]. Journal of Classical Music Studies, 2020, 15 (3): 42–58.
- [10] King M L Jr. I have a dream: the rhetoric of freedom[J]. American Quarterly, 1963, 15 (2): 275–282.
- [11] Sartre J-P. Existentialism is a humanism[J]. Les Temps modernes, 1946, 1 (2): 1–26.
- [12] Jones A. Neural networks for text classification[C]//Proceedings of ACL 2019, 2019: 100–110.
- [13] 中国科学院. 2022 年中国人工智能发展报告：AI-2022-001[R]. 北京：中国科学院，2022.
- [14] Typst Team. Typst 官方文档[EB/OL].[2024-01-15]. <https://typst.app/docs/>
- [15] Typst Team. Announcing typst 0.10[EB/OL]. (2024-01-10) [2024-01-20]. <https://typst.app/blog/2024/typst-0.10/>
- [16] Vaswani A, Shazeer N, Parmar N. Attention is all you need[PP/OL]. arXiv preprint arXiv:1706.03762, 2023[2024-01-10]. <https://arxiv.org/abs/1706.03762>. DOI: 10.48550/arXiv.1706.03762
- [17] 李四，王五. 一种基于深度学习的图像识别方法：CN202010123456.7[P]. 2020.
- [18] 记者. 人工智能助力科研突破[N]. 人民日报，2024：1.
- [19] 佚名. 计算机学报[J]. 2023, 46 (1) .
- [20] 王明，李强. 人工智能前沿技术论文集[G]. 北京：清华大学出版社，2020.

[21] 张华. 深度学习基础[M]//人工智能导论. 北京: 机械工业出版社, 2019: 45–78.

[22] Vaswani A, others. Transformer architecture[M]//Advances in Neural Information Processing. Cambridge, MA: MIT Press, 2020: 100–120.