信息与文献参考文献著录规则*

1 范围

本文件规定了参考文献的著录用文字、著录用符号、著录通则、各文献类型的著录项目与著录格式以及参考文献标引体系编制法。本文件适用于著者和编辑著录参考文献。本文件不适用于图书馆员、文献目录编制者以及索引编辑者作为文献著录规则使用。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改版)适用于本文件。

- GB/T 4894-2024 信息与文献基础与术语
- GB/T 7408 日期和时间信息交换表示法
- GB/T 28039 中国人名汉语拼音字母拼写规则
- ISO 4 信息与文献出版物题名和标题缩写规则(Information and documentation—Rules for the abbreviation of title words and titles of publications)

3 术语和定义

GB/T 4894-2024 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

参考文献 reference

对信息资源或其中一部分进行准确和详细著录的数据,位于文末或文中,以便识别、定位和检索相关信息。

3.2

电子资源 electronic resource

以数字方式将图、文、声、像等信息存储在磁、光、电介质上,通过计算机、网络或相关设备使用的记录有知识内容或艺术内容的信息资源。

3.3

合订题名 title of the individual works

由两种或两种以上的作品汇编而成的无总题名的文献中各部著作的题名。

3.4

会议录 proceedings; transactions

包含向大会提交的论文、通常还有论文的讨论和与论文相关事务等内容报道的文献。[来源: GB/T 4894-2024, 3.4.7.34]

^{*}说明:本文档为 GB/T 7714-2025 的简单复现版本,作为 GB/T 7714-2025 中的著录标准和顺序编码制示例,用于 gb7714-2025 样式更新后与 GB/T 7714-2025 标准文档的内容进行比较,以确定更新没有引入样式方面的 BUG,对比文档为 stdgbT7714-2025.pdf,该文档经过多次比较,明确与 GB/T 7714-2025 中的示例完全一致。

3.5

连续出版物 serial; serial publication

以连续的各个部分发行的、通常具有数字或年代标识的、计划无限期发行,不论周期长短的印刷文献或 非印刷形式的出版物。注:包括:期刊、报纸等。

[来源: GB/T 4894-2024, 3.4.1.28.1]

3.6

数据集 dataset

相似或相关数据合乎逻辑的集合或分组、通常用作记录或用于研究。

3.7

顺序编码制 numeric system

一种引文参考文献(3.9)的标注体系,即引文采用序号标注,参考文献表按引文的序号排序。

3.8

析出文献 component part

由某个责任者(3.13)提供的、构成可能涉及多个责任者(3.13)的主文献一部分的文献。注:析出文献可以是连续出版物(3.5)中的论文,图书中具有独立作者、独立篇名的文献等。

3.9

引文参考文献 cited reference

著者为撰写或编辑作品而引用的信息资源。

3.10

永久标识符 persistent identifier; PID

数字对象的唯一标识符,通过独立于其物理位置或当前所有权提供访问,确保对其的永久存取。注:永久标识符包括数字对象标识符(DOI)、统一资源名称(URN)等。

[来源: GB/T 4894-2024, 3.2.5.25, 有修改]

3.11

预印本 preprint

尚未通过同行评审但仍可广泛使用的文稿。

3.12

阅读型参考文献 reading reference

著者为撰写或编辑作品而阅读过的信息资源、或供读者进一步阅读的信息资源。

3.13

责任者 creator

在开展个人或团体活动时负责创造、积累和/或保管信息资源的任何实体(法人团体、家族或个人)。

3.14

著者-出版年制 name and data system

一种引文参考文献(3.9)的标注体系,即引文采用著者-出版年标注,参考文献表按著者字顺和出版年排序。

4 著录信息源

参考文献的著录信息源是被著录的信息资源本身。图书、连续出版物、会议录、学位论文、报告、标准、专利、网站和网页、档案、地图、数据集、预印本可依据题名页、版权页、封面等主要信息源著录各个著录项目;图书、连续出版物中的析出文献依据参考文献本身著录析出文献的信息,并依据主要信息源著录析出文献的出处;电子资源依据其存储介质上提供的主要信息源著录各个著录项目。

5 著录用文字

5.1 参考文献原则上要求用信息资源本身的语种著录。必要时,可采用双语著录。用双语著录参考文献时,首先应用信息资源的原语种著录,然后用其他语种著录。

示例 1: 用原语种著录参考文献

- [1] 周鲁卫. 软物质物理导论[M]. 上海: 复旦大学出版社, 2011: 1.
- [2] 図書館用語辞典編集委員会. 最新図書館用語大辞典[M]. 東京: 柏書房株式会社, 2004: 154.
- [3] RUDDOCK L. Economics for the modern built environment[M/OL]. London: Taylor & Francis, 2009: 12. http://lib.myilibrary.com/Open.aspx?id=179660.
- [4] КОЧЕКОЅ А Я. Молибден-медно-эолотопорфиооое месторождение Рябиноосе[J]. Отечественная гелогия, 1993 (7): 50–58.

示例 2: 用韩中两种语种著录参考文献

- [1] 이냉목. 도서관꺾규총람: 세 1 권[M]. 서울: 구미무역출판부, 2005: 67-68. 李炳穆. 图书馆法柜总览: 第 1 卷[M]. 首尔: 九美贸易出版部, 2005: 67-68.
- [2] 도서관정보정책위원회설립식및도서관정보정책기획단신성[J]. 圖書館文化, 2007, 48 (7): 11-12. 图书馆信息政策委员会成立仪式与图书馆信息政策规划团[J]. 图书馆文化, 2007, 48 (7): 11-12.

示例 3: 用中英两种语种著录参考文献

- [1] 熊平,吴颉. 从交易费用的角度谈如何构建药品流通的良性机制[J]. 中国物价,2005(8): 42–45. XIONG P,WU X. Discussion on how to construct benign medicine circulantion mechanism from tranaction cosperspective [J]. China price, 2005(8): 42–45.
- [2] "国家审计在决战脱贫攻坚中的作用研究"课题组. 国家审计促进脱贫攻坚:做法、成效和启示[J]. 审计研究,2021(3):11-21.
 - Research team on the role of national audit in poverty alleviation. National audit promotes poverty alleviation: practice, effectiveness and inspiration[J]. Auditing research, 2021 (3): 11–21.
- **5.2** 著录数字时,应保持信息资源原有的形式。但是,卷期号、页码、出版年、创建或修改日期、引用日期、顺序编码制的参考文献序号等宜用阿拉伯数字著录,其中日期著录应遵循 GB/T 7408 中的有关规定。
- 5.3 使用汉语拼音著录中国人名,按照 GB/T 28039 的有关规定拼写。
- **5.4** 作为集体责任者的机关团体名称(见 7.1.4, A.3.1.1)、出版项中附在出版地之后的省名、州名、国名等(见 7.5.2.1)以及出版者(见 7.5.3.1)可按国际公认的方法缩写。
- **5.5** 西文期刊刊名的缩写可参照 ISO 4 的规定。
- 5.6 著录西文文献时、大写字母的使用应符合信息资源本身文种的习惯用法。

6 著录用符号

参考文献使用下列规定的标识符号:

- . 用于题名项、析出文献题名项、其他责任者、析出文献其他责任者、连续出版物的"年卷期或其他标识"项、版本项、出版项、地图比例尺、地图尺寸、连续出版物中析出文献的出处项、获取和访问路径以及永久标识符前。每一条参考文献的结尾可用"."号标识。
 - :用于其他题名信息、报告编号、标准号、专利申请号、档号、出版者、引文页码、析出文献的页码前。
 - ,用于同一著作方式的责任者、"等""译"字样、出版年、期刊年卷期标识中的年和卷号前。
 - ;用于同一责任者的合订题名以及期刊后续的年卷期标识与页码前。

- // 用于析出文献的出处项前。
- ()用于期刊年卷期标识中的期号、报纸的版次、电子资源的创建或修改日期以及非公元纪年的出版年。
- []用于文献序号、文献类型和文献载体标识、电子资源的引用日期以及自拟的信息。
- / 用于合期的期号间以及文献载体标识前。
- 用于起讫序号和起讫页码间。
- 注: "." "[]" 用半角符号, 其他标识符号用全角符号。 ①

7 著录规则

7.1 主要责任者或其他责任者

7.1.1 个人责任者采用姓在前名在后的著录形式。欧美责任者的名可用缩写字母,缩写名后省略缩写点。欧美责任者的中译名只著录其姓;同姓不同名的欧美责任者,其中译名不仅要著录其姓,还应著录其名的首字母。用西文或汉语拼音字母著录个人作者,姓应全部著录,字母全大写,名可缩写为首字母;如用首字母无法识别该人名时,可著录全名^②。

示例 1: 李时珍

示例 2: 乔纳斯

示例 3: 昂温 S.

示例 4: 昂温 G, 昂温 P S

示例 5: 丸山敏秋

示例 6: 凯西尔

示例 7: EINSTEIN A

示例 8: WILLIAMS-ELLIS A

示例 9: DE MORGAN A

示例 10: LI Jiangning

示例 11: LIJN

7.1.2 著作方式相同的责任者不超过 3 个时,全部照录。超过 3 个时,著录前 3 个责任者,其后加",等"或与之相应的词。

示例 1: 钱学森, 刘再复

示例 2: 李四光,华罗庚,茅以升

示例 3: 印森林, 吴胜和, 李俊飞, 等

示例 4: FORDHAM E W, ALI A, TRUNER D A, et al.

- **7.1.3** 无责任者或者责任者情况不明的文献,"主要责任者"项应注明"佚名"或与之相应的词。凡采用顺序编码制(见 A.2)组织的参考文献可省略此项,直接著录题名。^③
 - [1] 人物龙凤帛画[J]. 中国书法, 2023 (3): 5.
 - [2] Coffee drinking and cancer of the pancreas[J]. Br Med J, 1981, 283 (6292) : 628.
- **7.1.4** 凡是对文献负责的机关团体名称,通常根据著录信息源著录。机关团体名称应由上至下分级著录,上下级间用""分隔,用汉字书写的机关团体名称除外。

示例 1: 中国科学院物理研究所

示例 2: 贵州省土穰普查办公室

示例 3: American Chemical Society

- ① 为方便考虑,在实现上考虑三种实现,一种是全部半角,一种是全部全角,一种是全角半角混合。当前标准对应的就是最后这一种。 三种方式通过选项 gbpunctwidth 来切换。gbpunctwidth=half,full,mixed 分别对应这三种方式。
- ② 注意:下面示例中"昂温"文献的情况,姓名是中英文混合的情况是比较特殊的,因为存在中文,所以判定为中文,但为了输出的形式保持英文中姓和名之间的空格,因此 bib 文件中的输入以 {} 进行保护。特别注意:示例 3 中的结果是因为处理中文情况:"姓,名"时,会去掉逗号合并姓和名导致的。
- ③ 注意: 佚名的处理是全局的,也就是一个文档统一的,所以这里的示例与整个文档是一致的,而不是单独局部化处理的,所以没有给出佚名,若要给出则可以设置选项 gbnoauthor=true。

示例 4: Stanford University. Department of Civil Eng ineering

7.2 题名

- 7.2.1 题名按著录信息源所载的内容著录。如无题名信息,可根据信息源所载内容自拟题名。
 - 示例 1: 《西游记》词汇对《汉语大词典》书证研究
 - 示例 2: 张子正蒙注
 - 示例 3: 化学动力学和反应器原理
 - 示例 4: 袖珍神学, 或, 简明基督教词典
 - 示例 5: 北京师范大学学报 (自然科学版)
 - 示例 **6**: Gases in sea ice 1975-1979
 - 示例 7: J Math & Phys
- **7.2.2** 同一责任者的多个合订题名,著录前 3 个合订题名。对于不同责任者的多个合订题名,可以只著录第一个或处于显要位置的合订题名。在参考文献中不著录并列题名。
 - 示例 1: 为人民服务;纪念白求恩;愚公移山
 - 示例 2: 大趋势
- **7.2.3** 其他题名信息根据信息资源外部特征的具体情况决定取舍。其他题名信息包括副题名,说明题名文字,多卷书的分卷书名、卷次、册次等。
 - 示例 1: 地壳运动假说: 从大陆漂移到板块构造
 - 示例 2: 三松堂全集: 第 4 卷
 - 示例 3: 世界出版业: 美国卷
 - 示例 4: ECL 集成电路: 原理与设计
 - 示例 5: 中国科学技术史: 第二卷 科学思想史
 - 示例 6: 中国科学:D 辑 地球科学
 - 示例 7: Asian Pacific journal of eancer prevention: e-only

7.3 文献类型和载体标识符

应按照附录 B 著录。电子资源既应著录文献类型标识,也应著录文献载体标识。

- 示例 1: 马寅初讲义[M]
- 示例 2: 商鞅战秋菊: 法治转型的一个思想实验[J]
- 示例 3: 严复思想与中国式现代化: 纪念严复诞辰 170 周年学术研讨会论文集[C]
- 示例 4: 中子反射数据分析技术:CNIC-01887[R]
- 示例 5: 信息与文献—都柏林核心元数据元素集:GB/T 25100-2010[S]
- 示例 6: 一种智能戒指的无线充电装置[P]
- 示例 7: Quantum field theory: an introduction for chemical physicists[EB/OL]

7.4 版本

印刷版第 1 版不著录, 其他版本说明应著录。版本宜用阿拉伯数字、序数缩写形式或其他标识表示。古籍的版本应按原文客观照录, 如"写本""抄本""刻本""活字本"等。

- 示例 1: 3版
- 示例 2: 新1版
- 示例 3: 明刻本
- 示例 4: V1.0
- 示例 5: 5th ed.
- 示例 **6:** Rev. ed.

7.5 出版项

7.5.1 通用要求 出版项应按出版地、出版者、出版日期顺序著录。

本文件中的以下项目也应按照出版项的要求著录:

- ——会议录中的会议地点、会议名称、会议年份(见 8.6);
- ——学位论文中的学位授予单位所在地、学位论文授予单位、学位授予年(见8.7);
- ——档案中的收藏地、收藏者、档案形成日期(见 8.12);
- ——报告发布日期(见 8.8);
- ——专利公告(公开)日期(见 8.10);
- ——数据集中的创建机构(见 8.14);
- ——预印本中的出版平台(见 8.15)。

示例 1: 北京:人民出版社,2013

示例 2: New York: Academic Press, 2012

示例 3: 武汉: 武汉大学, 2022

示例 4: 北京:中华预防医学会第 32 次全国医院感染学术年会, 2023

示例 5: 武汉: 湖北省档案馆, 1931-11-07

7.5.2 出版地

7.5.2.1 出版地应著录出版者所在地的城市名称。对同名异地或不为人们熟悉的城市名,宜在城市名后附省、州名或国名等限定语。

示例 1: Cambridge, Eng.: Academic Press

示例 2: Cambridge, Mass.: Academic Press

7.5.2.2 文献中载有多个出版地,宜只著录第一个或处于显要位置的出版地。

示例 1: 北京: 科学出版社, 2013

示例 2: London: Butterworths, 2000

7.5.2.3 无出版地的中文文献著录"出版地不详",外文文献著录"S.l.",并置于方括号内。无出版地的电子资源可省略此项。

示例 1: [出版地不详]: 三户图书刊行社, 1990

示例 2: [S.l.]: MacMillan, 1975

示例 3: Open University Press, 2011: 105. http://lib.myilibrary.com/Open.aspx?id=312377

7.5.3 出版者

7.5.3.1 出版者可以按著录信息源所载的形式著录,也可以按国际公认的简化形式或缩写形式著录。

示例 1: 北京:中国标准出版社

示例 2: Cambridge: Elsevier Science Publishers

示例 3: Cambridge: IRRI

7.5.3.2 文献中载有多个出版者,宜只著录第一个或处于显要位置的出版者。

示例 1: Chicago: ALA, 1978

7.5.3.3 无出版者的中文文献著录"出版者不详",外文文献著录"s.n.",并置于方括号内。无出版者的电子资源可省略此项。

示**例 1**: 哈尔滨: [出版者不详], 2013

示例 2: Salt Lake City: [s.n.], 1964

7.5.4 出版日期

- **7.5.4.1** 出版年采用公元纪年,并用阿拉伯数字著录。如有其他纪年形式时,将原有的纪年形式置于"()"内。
 - 示**例 1**: 1947 (民国三十六年)

示例 2: 1705 (康熙四十四年)

7.5.4.2 报纸的出版日期按照"YYYY-MM-DD"格式,用阿拉伯数字著录。

示**例 1:** 2013-01-08

7.5.4.3 专利文献的公告日期或公开日期按照"YYYY-MM-DD"格式,用阿拉伯数字著录。

示例 1: 2013-03-27

7.5.4.4 出版年无法确定时,可依次选用版权年、印刷年、估计的出版年。估计的出版年应置于方括号内。

示例 1: c1988

示例 2: 1985 印刷

示例 3: [1936]

7.6 创建或修改日期、引用日期

电子资源的创建或修改日期、引用日期按照"YYYY-MM-DD"格式,用阿拉伯数字著录。

示例 1: (2012-05-03) [2013-11-12]

7.7 页码

析出文献的页码或引文页码,应采用阿拉伯数字著录(参见 8.5、A.2.1.3、A.3.1.4)。引自序言或扉页题词的页码,可按实际情况著录。无页码有文章编号的,应将文章编号按页码著录。

- 示**例 1**: 曹凌. 中国佛教疑伪经综录[M]. 上海: 上海古籍出版社, 2011: 19.
- 示例 2: 钱学森. 创建系统学[M]. 太原: 山西科学技术出版社, 2001: 序 2-3.
- 示例 3: 冯友兰. 冯友兰自选集[M]. 2 版. 北京: 北京大学出版社, 2008: 第 1 版自序.
- 示例 4: 李约瑟. 题词[M]//苏克福, 管成学, 邓明鲁. 苏颂与《本草图经》研究. 长春: 长春出版社, 1991: 扉页.
- 示例 5: DUBAR K L, MITCHELL D A. Revealing nature's synthetic potential through the study of ribosomal natural product biosynthesis[J/OL]. ACS chemical biology, 2013, 8: 473–487. http://pubs.acs.org/doi/pdfplus/10.1021/cb3005325.
- 示例 6: MAURYA A, SZYMANSKI M, KARLOWSKI W M. ARA: a flexible pipeline for automated exploration of NCBI SRA datasets[J/OL]. GigaScience, 2023, 12: giad067. https://doi.org/10.1093/gigascience/giad067.

7.8 获取和访问路径

根据电子资源在互联网中的实际情况,著录其获取和访问路径。

- 示**例 1:** 储大同. 恶性肿瘤个体化治疗靶向药物的临床表现[J/OL]. 中华肿瘤杂志, 2010, 32(10): 721–724. https://d.wanfangdata.com.cn/periodical/zhzl201010001.%20DOI:10.3760/cma.j.issn.0253-3766.2010.1 0.001.
- 示例 2: WEINER S. Microarchaeology: beyond the visible archaeological record[M/OL]. Cambridge, Eng.: Cambridge University Press Textbooks, 2010: 38. http://lib.MYLIB.COM/OPEN.aspx?id=253897.

7.9 永久识别符

获取和访问路径中含永久标识符时,可不著录永久标识符。当不含永久标识符时,可按照原文如实著录 永久标识符。

示例 1: 刘乃安. 生物质材料热解失重动力学及其分析方法研究[D/OL]. 安徽:中国科学技术大学,2000: 17–18. http://wenku.baidu.com/link?url=GJDJxb4lxBUXnIPmq1XoEGSIr1H8TMLbidW_LjlYu33tpt707u62rKliypU_FBGUmox7ovPNaVIVBALAMd5yfwuKUUOAGYuB7cuZ-BYEhXa. DOI: 10.7666/d.y351065.

- 示例 2: DEVERELL W, IGLER D. A Companion to California History[M/OL]. New York: John Wiley & Sons, 2013: 21–22. http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/9781444305036.ch2/summary. DOI: 10.1002/9781444305036.ch2.
- 示例 3: GROSS O. Word Associations as a Language Model for Generative and Creative Tasks[D/OL]. Helsinki: Helsinki University, 2016: 55–56. http://urn.fi/URN:ISBN:978-951-51-2090-8.

8 各文献类型著录项目与著录格式

8.1 概述

本文件分别规定了图书、图书中的析出文献、连续出版物、连续出版物中的析出文献、会议录、学位论文、报告、标准、专利、网站和网页、档案、地图、数据集、预印本的著录项目和著录格式。著录项目(元素)设必备状态与可选状态。

8.2 图书

8.2.1 著录项目

主要责任者:有则必备;题名;必备;其他题名信息:有则必备;文献类型标识:必备;文献载体标识:电子资源必备;其他责任者:可选;版本:有则必备;出版地:有则必备;出版者:有则必备;出版年:有则必备;引文页码:有则必备;获取和访问路径:电子资源必备;永久标识符:电子资源可选。

8.2.2 著录格式

主要责任者. 题名: 其他题名信息 [文献类型标识/文献载体标识]. 其他责任者. 版本. 出版地: 出版者, 出版年: 引文页码. 获取和访问路径. 永久标识符.

- [1] 张伯伟. 全唐五代诗格会考[M]. 南京: 江苏古籍出版社, 2002: 288.
- [2] 陈登原. 国史旧闻: 第 1 卷[M]. 北京: 中华书局, 2000: 29.
- [3] 王夫之. 宋论[M]. 刻本. 金陵: 湘乡曾国荃, 1865(清同治四年).
- [4] 顾炎武. 昌平山水记:京东考古录[M]. 北京:北京古籍出版社,1992.
- [5] 康熙字典: 已集上: 水部[M]. 同文书局影印本. 北京: 中华书局, 1962: 50.
- [6] 战德臣、张丽杰. 大学计算机: 计算思维与信息素养[M]. 3 版. 北京: 高等教育出版社, 2019.
- [7] 哈里森·沃尔德伦. 经济数学与金融数学[M]. 谢远涛, 译. 北京:中国人民大学出版社,2012:235-236.
- [8] 牛永敢, 孔晓, 王阳, 等. 鼻整形应用解剖学[M]. 北京: 人民卫生出版社, 2019: 65-66.
- [9] 美国妇产科医师学会. 新生儿脑病和脑性瘫痪发病机制与病理生理[M]. 段涛,杨慧霞, 译. 北京: 人民卫生出版社, 2010: 38-39.
- [10] 中国企业投资协会,台湾并购与私募股权协会,汇盈国际投资集团. 投资台湾: 大陆企业赴台投资指南[M]. 北京: 九州出版社, 2013.
- [11] 赵学功. 当代美国外交[M/OL]. 北京: 社会科学文献出版社, 2001. http://www.cadal.zju.edu.cn/book/trySin glePage/33023884/1.
- [12] 中国造纸学会. 中国造纸年鉴: 2003[M/OL]. 北京: 中国轻工业出版社, 2003. http://www.cadal.zju.edu.cn/book/view/25010080.
- [13] PEEBLES P Z, Jr. Probability, random variable and random signal principles[M]. 4th ed. New York: McGraw Hill, 2001.
- [14] SADOCK B J, SADOCK V A, RUIZ P, et al. Kaplan & Sadock's comprehensive textbook of psychiatry: v.1[M]. 9th ed. Philadelphia: Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins, 2009.
- [15] Institute For Art And Architecture, Academy Of Fine Arts Vienna. Wiener Hitze: architecture and storytelling in times of heat [M]. Zürich: Park Books, 2023: 78.
- [16] KINCHY A. Seeds, Sciences, and struggle: the global politics of transgenic crops[M/OL]. Cambridge, Mass.: MIT Press, 2012: 50. http://lib.myilibrary.com?ID=381443.

[17] PRAETZELLIS A. Death by theory: a tale of mystery and archaeological theory[M/OL]. Rev. ed. [S.l.]: Rowman & Littlefield Publishing Group, Inc., 2011: 13. http://lib.myilibrary.com/Open.aspx?id=293666.

8.3 图书中的析出文献

8.3.1 著录项目

析出文献主要责任者有则必备;析出文献题名必备;析出文献其他题名信息有则必备;文献类型标识必备;文献载体标识电子资源必备;析出文献其他责任者可选;图书主要责任者有则必备;图书题名必备;其他题名信息有则必备;版本有则必备;出版地有则必备;出版者有则必备;出版年有则必备;引文页码有则必备;获取和访问路径电子资源必备;永久标识符电子资源可选。

8.3.2 著录格式

析出文献主要责任者. 析出文献题名: 其他题名信息 [文献类型标识/文献载体标识]. 析出文献其他责任者//图书主要责任者. 图书题名: 其他题名信息. 版本. 出版地: 出版者, 出版年: 引文页码. 获取和访问路径. 永久标识符.^①

示例:

- [1] 卷 39 乞致任第一[M]//苏魏公文集: 下册. 北京: 中华书局, 1988: 590.
- [2] 阿扬. 谈谈记忆:与诺贝尔获奖得者埃里克·坎德尔的问答[M]. 姜海伦,译//《环球科学》杂志社. 认识记忆力:关于学习、思考与遗忘的脑科学. 北京:机械工业出版社,2023:15-18.
- [3] 周易外传: 卷 5[M]//王夫之. 船山全书: 第 6 册. 修订版. 长沙: 岳麓书社, 2011: 1109.
- [4] 程根伟. 1998 年长江洪水的成因与减灾对策[M]//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.
- [5] 陈晋镳,张惠民,朱士兴,等.蓟县震旦亚界研究[M]//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.
- [6] 马克思. 政治经济学批判[M]//马克思, 恩格斯. 马克思恩格斯全集: 第 35 卷. 2 版. 北京: 人民出版社, 2013: 302
- [7] 楼梦麟,杨燕. 汶川地震基岩地震动特征分析[M/OL]//同济大学土木工程防灾国家重点实验室. 汶川地震震害研究. 上海: 同济大学出版社, 2011: 11–12. http://apabi.lib.pku.edu.cn.
- [8] WEINSTEIN L, SWERTZ M N. Pathogenic properties of invading microorganism[M]//SODEMAN W A, Jr., SODEMAN W A. Pathologic physiology: mechanisms of disease. 5th ed. Philadelphia: Saunders, 1974: 745–772.
- [9] ROBERSON J A, BURNESON E G. Drinking water standards, regulations and goals[M/OL]//American Water Works Association. Water quality & treatment: a handbook on drinking water. 6th ed. New York: McGraw-Hill, 2011: 1.1–1.36. http://lib.myilibrary.com/Open.aspx?id=291430.

8.4 连续出版物

8.4.1 著录项目

主要责任者有则必备;题名必备;其他题名信息有则必备;文献类型标识必备;文献载体标识电子资源必备;年卷期或其他标识有则必备;出版地有则必备;出版者有则必备;出版年有则必备;获取和访问路径电子资源必备;永久标识符电子资源可选。

8.4.2 著录格式

主要责任者. 题名: 其他题名信息 [文献类型标识/文献载体标识]. 年,卷(期)-年,卷(期). 出版地: 出版者, 出版年. 获取和访问路径. 永久标识符.

示例:

[1] 中华医学会湖北分会. 临床内科杂志[J]. 1984, 1(1) -. 武汉: 中华医学会湖北分会, 1984-.

④ 与之前版本的主要区别是增加了析出文献其他责任者的信息,这里的其他责任者通常只是译者而不会是编者,因为编者也可能是图书的主要责任者。

- [2] 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, 1957-1990.
- [3] American Association for the Advancement of Science. Science[J]. 1883, 1 (1) –. Washington, D.C.: American Association for the Advancement of Science, 1883–.
- [4] Public library quarterly. [J/OL]. 1979, 1 (1) –. Philadelphia: Taylor & Francis, 1979–. http://www.tandfonline.com/loi/wplq.

8.5 连续出版物中的析出文献

8.5.1 通用要求

凡是从期刊中析出的文章, 应在刊名之后注明其年、卷、期、页码等。阅读型参考文献的页码著录文章 的起讫页或起始页, 引文参考文献的页码著录引用信息所在页。

示例 1: 2001, 1(1): 5-6

示例 2: 2014, 510: 356-363

示例 3: 2010(6):23

示例 4: 2012, 22 (增刊 2): 81-86

示例 5: 2001 (9/10): 36-39

凡是在同一期刊上连载的文献,其后续部分不必另行著录,可在原参考文献后直接注明后续部分的年、卷、期、页码等。^⑤

示例 1: 2011, 33(2): 20-25; 2011, 33(3): 26-30

示例 2: 2011, 33 (2): 20-25; 2011, 33 (3): 26-30

凡是从报纸中析出的文献,应在报纸名后著录其出版日期与版次。

示例 1: 2013-03-16 (1)

8.5.2 著录项目

析出文献主要责任者有则必备;析出文献题名必备;析出文献其他题名信息有则必备;文献类型标识必备;文献载体标识电子资源必备;连续出版物题名有则必备;其他题名信息有则必备;年卷期标识与页码等有则必备;获取和访问路径电子资源必备;永久标识符电子资源可选。

8.5.3 著录格式

析出文献主要责任者. 析出文献题名 [文献类型标识/文献载体标识]. 连续出版物题名: 其他题名信息, 年,卷(期):页码. 获取和访问路径. 永久标识符.^⑤

- [1] 杨洪升. 四库馆私家抄校书考略[J]. 文献, 2013(1): 56-75.
- [2] 丁文祥. 数字革命与竞争国际化[N]. 中国青年报, 2000-11-20 (15).
- [3] 于潇,刘义,柴跃廷,等. 互联网药品可信交易环境中主体资质审核备案模式[J]. 清华大学学报 (自然科学版), 2012,52 (11): 1518-1523.
- [4] 李炳穆. 韩国图书馆法[J/OL]. 图书情报工作, 2008, 52 (6): 6-12. http://www.docin.com/p-400265742.ht ml.
- [5] 陈建军. 从数字地球到智慧地球[J/OL]. 国图资源导刊, 2010, 7 (10): 93. http://d.g.wanfangdata.com.cn. DOI: 10.3969/j.issn.1672-5603.2010.10.038.
- [6] 陈缮真. 探索微观世界的无穷奥秘(科技大观)[N/OL]. 人民日报,2022-08-16(17). http://paper.people.com.cn/rmrb/html/2022-08/16/nw.D110000renmrb 20220816 3-17.htm.
- [7] 李幼平,王莉. 循证医学研究方法: 附视频[J/OL]. 中华移植杂志 (电子版),2010,4 (3):225-228. http://www.cqvip.com/Read/Read.aspx?id=36658332.

⑤ 这里这种复杂的年卷期形式不便于自动化处理,所以可以直接在 year 域中给出需要复杂信息形式,下面的示例中给出了半角符号和 全局符号下的两种示例。

⑥ 相比前版的关键差别是不输出 urldate 了,也没有修改或更新日期,同时示例中给出一个在线文档的要求,要求给出详细日期。因为 其他文献也可能带有网址,所以只用网址无法区分。因此考虑利用 url 存在且卷期都不存在这一条件进行区分,比如示例中的第 8 条 文献。

- [8] 张群,程志宝,石志飞. 惯性增强动力吸振器-浮置板轨道低频减振性能研究[J/OL]. 铁道学报,2024-05-09. http://kns.cnki.net/kcms/detail/11.2104.u.20240507.1737.002.html.
- [9] 张群,程志宝,石志飞.惯性增强动力吸振器-浮置板轨道低频减振性能研究[J].铁道学报,2024,46(8): 102-111.
- [10] CAPLAN P. Cataloging internet resources[J]. The public access computer systems review, 1993, 4 (2): 61–66.
- [11] SAITO M, MIYAZAKI K. Jadeite-bearing metagabbro in serpentinite mélange of the "kurosegawa belt" in Izumi Town, Yatsushiro city, kumamoto prefecture, central kyushu[J]. Bulletin of geological survey of japan, 2006, 57 (5/6): 169–176.
- [12] DES MARAIS D J, STRAUSS H, SUMMONS R E, et al. Carbon isotope evidence for the stepwise oxidation of the Proterozoic environment[J]. Nature, 1992, 359: 605–609.
- [13] PARK J R, TOSAKA Y. Metadata quality Control in Digital repositories and collections: criteria, semantics, and mechanisms[J/OL]. Cataloging & classification quarterly, 2010, 48 (8): 696–715. http://www.tandfonline.com.
- [14] FRESE K S, KATUS H A, MEDER B. Next-generation sequencing: from understanding biology to person-alized medicine[J/OL]. Biology, 2013, 2 (1): 378–398. http://www.mdpi.com/2079-7737/2/1/378. DOI: 10.3390/biology2010378.
- [15] MYBURG A A, GRATTAPAGLIA D, TUSKAN G A, et al. The genome of Eucalyptus grandis[J/OL]. Nature, 2014, 510: 356–362. http://www.nature.com/nature/journal/v510/n7505/pdf/nature13308.pdf. DOI: 10.1038/nature13308.
- [16] SANTER R D, AKANYETI O. Using artificial neural networks to explain the attraction of jewel beetles (Coleoptera: Buprestidae) to colored traps[J/OL]. Insect science, 2025. https://webofscience.clarivate.cn/wos/woscc/full-record/WOS:001398099800001. DOI: 10.1111/1744-7917.13496.
- [17] SHINOTSUKA H, NAGATA K, SIRIWARDANA M, et al. Sample structure prediction from measured XPS data using Bayesian estimation and SESSA simulator[J/OL]. Journal of electron spectroscopy and related phenomena, 2023, 267: 147370. https://doi.org/10.1016/j.elspec.2023.147370.

8.6 会议录

8.6.1 通用要求

凡以图书、图书中的析出文献、连续出版物、连续出版物中的析出文献形式出现的会议录, 其著录项目与著录格式分别按 8.2-8.5 中的有关规则处理。除此之外的会议录根据本规则著录。

8.6.2 著录项目

主要责任者有则必备;题名必备;其他题名信息有则必备;文献类型标识必备;文献载体标识电子资源必备;会议地点有则必备;会议名称有则必备;会议年份有则必备;引文页码有则必备;获取和访问路径电子资源必备;永久标识符电子资源可选。

8.6.3 著录格式

主要责任者. 题名: 其他题名信息 [文献类型标识/文献载体标识]. 会议地点: 会议名称, 会议年份: 引文页码. 获取和访问路径. 永久标识符.

- [1] 王莉,牟蕾,宋涛,等.新冠疫情常态化管理期间新疆地区医务人员心理健康状况研究[C].北京:中华预防医学会第 32 次全国医院感染学术年会,2023.
- [2] 牛志明, SWINGLAND I R, 雷光春. 综合湿地管理国际研讨会论文集[C]. 北京:海洋出版社, 2012.
- [3] 中国社会科学院台湾史研究中心. 台湾光复六十五周年暨抗战史实学术研讨会论文集[C]. 北京: 九州出版社, 2012.
- [4] 肖希明,石庆功,刘奕. 民国图书馆学教育的社会贡献[C]//纪念北京大学图书馆学教育 100 周年研讨会论文集.北京:北京大学信息管理系,2024:134-147.

- [5] 汪学军. 中国农业转基因生物研发进展与安全管理[C]//国家环境保护总局生物安全管理办公室. 中国国家生物安全框架实施国际合作项目研讨会论文集. 北京:中国环境科学出版社,2002:22-25.
- [6] 贾东琴,柯平. 面向数字素养的高校图书馆数字服务体系研究[C]//中国图书馆学会. 中国图书馆学会年会论文集:2011 年卷. 北京: 国家图书馆出版社, 2011: 45-52.
- [7] 陈志勇. 中国财税文化价值研究: "中国财税文化国际学术研讨会"论文集[C/OL]. 北京: 经济科学出版社, 2011. http://apabi.lib.pku.edu.cn.
- [8] WANG S S. Application of improved SOM neural network in intelligent auditing of hospital financial vouchers [C/OL]. Changzhou, China: 2022 6th Asian Conference on Artificial Intelligence Technology, 2022. https://ieeexplore.ieee.org/document/10137867. DOI: 10.1109/ACAIT56212.2022.10137867.
- [9] HU C, CAI J W, ZHAO Z H, et al. BIT: using bitmap index to speed up NCBI taxonomy computing[C/OL]. Rennes, France: France: SSDBM '24: proceedings of the 36th International Conference on Scientific, 2024: 11. https://dl.acm.org/doi/10.1145/3676288.3676294.
- [10] YUFIN S A. Geoecology and computers: proceedings of the Third International Conference on Advances of Computer Methods in Geotechnical and Geoenvironmental Engineering, Moscow, Russia, February 1–4, 2000
 [C]. Rotterdam: A. A. Balkema, 2000.
- [11] BABU B V, NAGAR A K, DEEP K, et al. Proceedings of the second international conference on soft computing for problem solving (SocProS 2012), December 28-30, 2012[C]. New Delhi: Springer, 2014.
- [12] FOURNEY M E. Advances in holographic photoelasticity [C]//Symposium on Applications of Holography in Mechanics, August 23-25, 1971, University of Southern California, Los Angeles, California. New York: ASME, 1971: 17–38.

8.7 学位论文

8.7.1 著录项目

主要责任者有则必备;题名必备;其他题名信息有则必备;文献类型标识必备;文献载体标识电子资源必备;学位授予单位所在地有则必备;学位授予单位有则必备;学位授予年有则必备;引文页码有则必备;获取和访问路径电子资源必备;永久标识符电子资源可选。

8.7.2 著录格式

主要责任者. 题名: 其他题名信息 [文献类型标识/文献载体标识]. 学位授予单位所在地: 学位授予单位, 学位授予年: 引文页码. 获取和访问路径. 永久标识符.

示例:

- [1] 王琦. 融合星载 GNSS-R 和 SAR 数据的高时空分辨率土壤湿度反演方法研究[D]. 武汉: 武汉大学,2022: 87.
- [2] CALMS R B. Infrared spectroscopic studies on solid oxygen[D]. Berkeley: Univ. of California, 1965.
- [3] 何筱梅. 新媒体时代原生广告的策略与发展研究[D/OL]. 武汉: 武汉大学, 2016: 24–25. http://paperright.lib.whu.edu.cn/read/pdfindex1.jsp?fid=2f1d8c4e156d9863466de341e4790782.
- [4] CHRISTOU A. Improving Knowledge Graph Understanding with Contextual Views[D/OL]. Ohio: Wright State University, 2024: 18. http://rave.ohiolink.edu/etdc/view?acc_num=wright1715878159408301.
- [5] 曲恩熙. 社交媒体时代 AIGC 信息虚假研究[D/OL]. 大连: 东北财经大学, 2023: 16. DOI: 10.27006/d.cnki.g dbcu.2023.000233.

8.8 报告

8.8.1 通用要求

凡以图书、图书中的析出文献、连续出版物、连续出版物中的析出文献出现的报告,其著录项目与著录格式分别按 8.2-8.5 中的有关规则处理。除此之外的报告根据本规则著录

8.8.2 著录项目

要责任者有则必备;题名必备;其他题名信息有则必备;报告编号有则必备;文献类型标识必备;文献载体标识电子资源必备;报告发布日期有则必备;引文页码有则必备;获取和访问路径电子资源必备;永久

标识符电子资源可选。

8.8.3 著录格式

主要责任者. 题名: 其他题名信息: 报告编号 [文献类型标识/文献载体标识]. 报告发布日期: 引文页码. 获取和访问路径. 永久标识符.

示例:

- [1] 中国互联网络信息中心. 第 29 次中国互联网络发展现状统计报告[R/OL]. (2012-01-16) [2013-03-26]. http://www.cnnic.net.cn/hlwfzyj/hlwxzbg/201201/P020120709345264469680.
- [2] 汤万金,杨跃翔,刘文,等.人体安全重要技术标准研制最终报告: 7178999X[R/OL]. (2013-09-30) [2014-06-24]. http://www.nstrs.org.cn.
- [3] 中国宏观经济研究院. 中国宏观经济蓝皮书: 2020[R]. 北京: 人民出版社, 2020: 12.
- [4] 美国疾病预防控制中心. CDC 国际旅行健康信息黄皮书: 2016[R]. 韩辉, 方志强, 译. 北京: 中国医药科技出版社. 2018: 8.
- [5] 中国信息通信研究院,中国电信股份有限公司研究院,中国移动通信研究院,等. 电信业发展白皮书: 2023: 新时代高质量发展探索[R/OL]. (2023–12–28). http://www.caict.ac.cn/kxyj/qwfb/bps/202312/P02024032 6615399026294.pdf.
- [6] CALKIN D, AGER A, THOMPSON M. A comparative risk assessment framework for wildland fire management: the 2010 cohesive strategy Science report: RMRS-GTR-262[R/OL]. (2011) . https://www.fs.usda.gov/rm/pubs/rmrs_gtr262.pdf.
- [7] 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: 25.
- [8] World Health Organization. Factors regulating the immune response: report of WHO Scientific Group[R]. Geneva: WHO, 1970: 4–5.
- [9] United Nations Department of Economic and Social Affairs. United Nations E-Government survey 2024: accelerating digital transformation for sustainable development [R/OL]. https://publicadministration.un.org/egovkb/enus/Reports/UN-E-Government-Survey-2024.

8.9 标准

8.9.1 通用要求

凡以图书、图书中的析出文献出现的标准, 其著录项目与著录格式分别按 8.2-8.3 中的有关规则处理。除此之外的标准根据本规则著录。

8.9.2 著录项目

主要责任者有则必备; 题名必备; 其他题名信息有则必备; 标准号有则必备; 文献类型标识必备; 文献 载体标识电子资源必备; 其他责任者可选; 版本有则必备; 出版地有则必备; 出版者有则必备; 出版年有则 必备; 引文页码有则必备; 获取和访问路径电子资源必备; 永久标识符电子资源可选。

8.9.3 著录格式

主要责任者. 题名: 其他题名信息: 标准号 [文献类型标识/文献载体标识]. 其他责任者. 版本. 出版地: 出版者, 出版年: 引文页码. 获取和访问路径. 永久标识符.

- [1] 全国信息文献标准化技术委员会. 文献著录: 第 4 部分 非书资料:GB/T3792.4-2009[S]. 北京: 中国标准出版 社, 2010: 3.
- [2] 全国广播电视标准化技术委员会. 广播电视音像资料编目规范: 第 2 部分 广播资料:GY/T202.2-2007[S]. 北京: 国家广播电影电视局广播电视规划院, 2007: 1.
- [3] 水电水利规划设计总院. 水电工程水温实时监测系统技术规范: NB/T 10386-2020[S]. 北京: 中国水利水电出版社, 2021.

- [4] 国家环境保护局科技标准司. 土壤环境质量标准: GB 15616-1995[S/OL]. 北京: 中国标准出版社, 1996: 2–3. http://wenku.baidu.com.
- [5] 中国铁建港航局集团有限公司. 软土地区胶结桩复合地基技术标准: Q/CRCC 23301-2018[S]. 北京: 人民交通 出版社, 2021.
- [6] 华北水利水电大学,河南省建筑设计研究院有限公司. 螺杆桩技术标准: DBJ41/T 160-2022[S]. 郑州: 黄河水利出版社, 2022.
- [7] 中国标准出版社. 网络安全等级保护标准汇编[S]. 2 版. 北京: 中国标准出版社, 2021.
- [8] 国家标准局信息分类编码研究所. 世界各国和地区名称代码 GB/T 2659-1986[S]//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.
- [9] Audit data collection: ISO 21378:2019[S/OL]. https://www.iso.org/standard/70823.html.
- [10] International Electrotechnical Commission (IEC). Software interface for maintenance information collection and analysis (SIMICA): exchanging test results and session information via the eXtensibl Markup Language (XML): IEC/IEEE 61636-1:2021[S/OL]. New York: IEEE, 2021. https://ieeexplore.ieee.org/document/94 51898.
- [11] IEEE approved draft standard for information technology—telecommunications and information exchange between systems local and metropolitan area networks—specific requirements Part 11: wireless LAN Medium Access Control (MAC) and Physical Layer (PHY) specifications amendment 3: wake-up radio operation: IEEE P802.11ba/D8.0-2020[S/OL]. New York: IEEE, 2020. https://ieeexplore.ieee.org/document/9390505.
- [12] American Institute of Aeronautics and Astronautics (AIAA). Guide to lithium battery safety for space applications: AIAA G-136-2022[S/OL]. 2022. https://doi.org/10.2514/4.107009.001.
- [13] Explosive atmospheres-Part 20-2: Material characteristics-Combustible dusts test methods: ISO/IEC 80079-20-2:2016(en)[S/OL]. https://www.iso.org/obp/ui/en/#!iso:std:66564:en.
- [14] Atmosphères explosives-Partie 20-2: Caractéristiques des produits-Méthodes d'essai des poussières combustibles: ISO/IEC 80079-20-2:2016(fr)[S/OL]. https://www.iso.org/obp/ui/fr/#!iso:std:66564:fr.

8.10 专利

8.10.1 通用要求

凡以图书、图书中的析出文献、连续出版物、连续出版物中的析出文献出现的专利, 其著录项目与著录格式分别按 8.2-8.5 中的有关规则处理。除此之外的专利根据本规则著录。

8.10.2 著录项目

专利申请者/所有者必备;专利题名必备;其他题名信息有则必备;专利申请号必备;文献类型标识必备;文献载体标识电子资源必备;公告日期或公开日期有则必备;引文页码有则必备;获取和访问路径电子资源必备;永久标识符电子资源可选。

8.10.3 著录格式

专利申请者/所有者. 专利题名: 其他题名信息: 专利申请号 [文献类型标识/文献载体标识]. 公告(公开)日期: 引文页码. 获取和访问路径. 永久标识符.^①

- [1] 邓一刚. 全智能节电器: 200610171314.3[P]. 2008-01-16.
- [2] 张凯军. 轨道火车及高速轨道火车紧急安全制动辅助装置: 201220158825.2[P]. 2013-03-27.
- [3] 李华, 王昊, 康佐. 一种拼接式桥梁模型: CN202222658126.0[P/OL]. 2023-01-03. https://pss-system.cponline.cnipa.gov.cn/documents/detail?prevPageTit=changgui.
- [4] 西安电子科技大学. 光折变自适应光外差探测方法: CN01128777.2[P/OL]. 2002-03-06. http://211.152.9.47/s ipoasp/zljs/hyjs-yx-new.asp?recid=01128777.2&leixin=0.

① 非单个专利的汇编会按图书等类处理,但不容易区分,目前考虑利用 publisher 和 url 判断。当 url 不存在且 publisher 存在时,则 输出 publisher 和到年份的日期。

- [5] 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: 01129210.5[P/OL]. 2001–10–24. http://211.152.9.47/sipoasp/zlijs/hyjs-yx-new.asp?recid=01129210.5&leixin.
- [6] 中国科学院苏州生物医学工程技术研究所. 光コヒーレンス断層拡張現実に基づく手術顕微鏡撮像システム及び方法: JP2021578120A[P/OL]. 2022-09-13. https://pss-system.cponline.cnipa.gov.cn/documents/detail?prevPageTit=changgui.
- [7] TACHIBANA R, SHIMIZU S, KOBAYSHI S, et al. Electronic watermarking method and system: US6915001[P/OL]. 2005–07–05. http://www.google.co.in/patents/US6915001.
- [8] TRISCO ICAP PTY LTD. Storage and delivery system: AU2022228203A[P/OL]. 2022–10–06. https://pss-system.cponline.cnipa.gov.cn/retrieveList?prevPageTit=changgui.
- [9] 中国焊接协会. 中国焊接行业专利成果展示汇编: 2014-2023[P]. 哈尔滨: 哈尔滨工程大学出版社. 2023.

8.11 网站和网页

8.11.1 通用要求

凡以图书、图书中的析出文献、连续出版物、连续出版物中的析出文献出现的专利,其著录项目与著录格式分别按 8.2-8.5 中的有关规则处理。除此之外的专利根据本规则著录。

8.11.2 著录项目

网站的著录项目:主要责任者有则必备;题名必备;文献类型标识必备;文献载体标识必备;创建或修改日期有则必备;引用日期必备;获取和访问路径必备。

网页的著录项目:主要责任者有则必备;题名必备;文献类型标识必备;文献载体标识必备;创建或修改日期有则必备;引用日期必备;获取和访问路径必备;永久标识符可选。

8.11.3 著录格式

网站:主要责任者. 网站题名 [文献类型标识/文献载体标识].(创建或修改日期)[引用日期]. 获取和访问路径.

网页:主要责任者. 题名 [文献类型标识/文献载体标识].(创建或修改日期)[引用日期]. 获取和访问路径. 永久标识符.

网站示例:

- [1] 北京鲁迅博物馆[EB/OL]. [2023-03-06]. http://www.luxunmuseum.com.cn/.
- [2] BBC. BBC Weather [EB/OL]. [2020–10–06]. https://www.bbc.com/weather.
- [3] BBC. BBC Weather: 2002-2020[EB/OL]. [2020-10-06]. https://web.archive.org/web/*/www.bbc.com/weather.

网页示例:

- [1] 北京市人民政府办公厅. 关于转发北京市企业投资项目核准暂行实施办法的通知: 京政办发 [2005]37 号 [EB/OL]. (2005-07-12) [2011-07-12]. http://china.findlaw.cn/fagui/p 1/39934.html.
- [2] 北京鲁迅博物馆. 北京鲁迅博物馆志愿服务章程[EB/OL]. (2021–04–21) [2023–05–02]. http://www.luxunmuseum.com.cn/html/202104/a11310.htm.
- [3] 杨立华.《庄子》读不懂?看完这一篇"导读"就明白了[EB/OL].(2022–10–26)[2023–05–02]. https://www.bilibili.com/video/BV1t84y1B7vv/.
- [4] International Organization for Standardization. ISO home page[EB/OL]. [2020–10–06]. https://www.iso.org/home.html
- [5] M. A, L. P. Histórias de Portugal: livros caídos[EB/OL]. (2019–07–13) [2025–01–02]. https://arquivo.pt/wayback/20190905210731/http://publico.pt/2019/07/13/sociedade/noticia/podcast-historias-portugal-cuid adores-1879731.
- [6] D. B, R. B J. William Shakespeare[EB/OL]. (2025–01–01) [2025–01–03]. https://www.britannica.com/biography/William-Shakespeare.
- [7] [《昨日之歌》图书封面][EB/OL]. (2015-09-18) [2023-03-06]. http://www.luxunmuseum.com.cn/uploads/allimg/150813/1-150Q31952110-L.jpg.

- [8] Zotero. Zotero Downloads[EB/OL]. [2024–04–08]. https://www.zotero.org/download/.

8.12 档案

8.12.1 通用要求

凡以图书、图书中的析出文献出现的档案, 其著录项目与著录格式分别按 8.2-8.3 中的有关规则处理。除此之外的档案根据本规则著录。

8.12.2 著录项目

主要责任者有则必备; 题名必备; 其他题名信息有则必备; 档号有则必备; 文献类型标识必备; 文献载体标识电子资源必备; 收藏地有则必备; 收藏者有则必备; 档案形成日期有则必备; 引文页码有则必备; 获取和访问路径电子资源必备; 永久标识符电子资源可选。

8.12.3 著录格式

主要责任者. 题名:其他题名信息:档号 [文献类型标识/文献载体标识]. 收藏地:收藏者,档案形成日期:引文页码. 获取和访问路径. 永久标识符.[®]

示例

- [1] 李鸿章. 奏请上海道库洋务外销要款无款可筹仍拨药厘接济事: 04-01-35-0399-039[A]. 北京: 中国第一历史档案馆,1887(光绪十三年三月十三日).
- [2] 湖北省建设厅. 湖北省建设厅关于检发实业部农工矿业团体登记规则的布告、训令及湖北省政府的训令: LS031-001-0001-001[A/OL]. 武汉: 湖北省档案馆, 1931-11-07. https://www.hbda.gov.cn/pdf/LS031-001-0001-001.PDF.
- [3] 中国人民解放军武汉市军事管制委员会接管国立武汉大学的文告[A/OL]. 武汉:武汉大学档案馆,1949(中华民国三十八年八月). https://archive.whu.edu.cn/index/forwardView/20/51.
- [4] FITZWILLIAM H. [Letter to Bess of Harwick][A/OL]. 1570–07–28. https://www.bessofhardwick.org/letter.j sp?letter=25.
- [5] 中国第一历史档案馆, 辽宁省档案馆. 中国明朝档案总汇[A]. 桂林: 广西师范大学出版社, 2001.
- [6] 中国科学院地理科学与资源研究所,中国第一历史档案馆. 清代奏折汇编:农业·环境[A]. 北京:商务印书馆, 2005: 150-152.
- [7] 私立武昌文华图书馆学专科学校招生简章:三十一年秋季[A]//近代图书馆档案汇编:第1辑:第4册.北京: 国家图书馆出版社,2021:297.

8.13 地图

8.13.1 通用要求

凡以图书、图书中的析出文献出现的地图册、地图集等,其著录项目与著录格式分别按 8.2-8.3 中的有关规则处理。除此之外的地图根据本规则著录。

8.13.2 著录项目

主要责任者有则必备; 题名必备; 其他题名信息有则必备; 比例尺有则必备; 文献类型标识必备; 文献 载体标识电子资源必备; 版本有则必备; 出版地有则必备; 出版者有则必备; 出版年有则必备; 尺寸纸质单 幅地图必备; 获取和访问路径电子资源必备; 永久标识符电子资源可选。

⑧ 考虑到档案形成日期与一般图书类文献的日期的差异,要对档案的类型做区分,从示例中看到有网址的通常可以不视作图书等一般类型。所以在判断时做如下处理: 当存在网址时且没有出版地时,转成 online 处理,设置 entrysubtype 为 archive,并给出档案形成日期;否则根据是否存在析出文献题目 (booktitle) 来判断是否是析出的文献,若是则转成 inbook 处理,否则按默认的 archive 处理 (实际用 manual 类输出,其出版项与 book 类一致),并对档案形成日期做专门处理。

8.13.3 著录格式

主要责任者. 题名:其他题名信息. 比例尺 [文献类型标识/文献载体标识]. 版本. 出版地:出版者,出版年. 尺寸. 获取和访问路径. 永久标识符.^⑤

示例:

- [1] 胡健民. 东南极拉斯曼丘陵地区地质图. 1:25000[CM]. 北京: 科学出版社, 2021. 128x84cm.
- [2] 刘祥沈. 沈阳市政区图. 1: 170000[CM]. 武汉: 武汉大学出版社, 2016. 138x96cm.
- [3] 中工武大设计研究有限公司. 阳新县标准地名图[CM]. 武汉: 武汉大学出版社, 2019. 97x67cm.
- [4] 吴自银,温珍河.中国南部海域海底地形图. 1:3000000[CM]. 北京:科学出版社,2019. 100x70cm.
- [5] 国家测绘地理信息局. 一带一路经济走廊及其途经城市分布地势图[CM/OL]. http://ydyl.china.com.cn/2016-1 0/27/content 39582227.htm.
- [6] 訾冬梅, 高秀静. 内蒙古自治区地图册[CM]. 2 版. 北京: 中国地图出版社, 2006.
- [7] 谭其骧. 中国历史地图集: 第 2 册[CM]. 北京: 地图出版社, 1982: 6.
- [8] 童世亨. 京兆直隶图[CM/OL]. 上海: 商务印书馆, 1926(1926). http://gdt-lib-whu-edu-cn.vpn.whu.edu.cn:8118/imginfo.html?tv%3Dmap%26id%3D4861.
- [9] CRIBB R. Historical Atlas of Indonesia [CM]. Abingdon: Routledge, 2015.

8.14 数据集

8.14.1 通用要求

凡以图书、图书中的析出文献、连续出版物、连续出版物中的析出文献形式出现的数据集,其著录项目与著录格式分别按 8.2-8.5 中的有关规则处理。除此之外的数据集根据本规则著录。

8.14.2 著录项目

主要责任者有则必备;题名必备;文献类型标识必备;文献载体标识电子资源必备;版本可选;创建机构电子资源可选;创建或修改日期有则必备;引用日期必备;获取和访问路径电子资源必备;永久标识符电子资源可选。

8.14.3 著录格式

主要责任者. 数据集名称 [文献类型标识/文献载体标识]. 版本. 创建机构(创建或修改日期) [引用日期]. 获取和访问路径. 永久标识符.^⑩

- [1] 中国农科院草地研究所和中国科学院自然资源综合考察委员会. 中国草地资源科学数据[DS]. 北京:中国农业科技出版社,1994:10-75.
- [2] 李皓, 乐鹏, TAPETE D, 等. ESDC: 一种用于支持地学文献信息抽取的开放地球科学数据语料库[DS/OL]. 中国科学: 地球科学, 2024. http://kns.cnki.net/kcms/detail/11.5842.P.20241113.0954.002.html.
- [3] 彭守璋. 1901-2023 年中国 1km 分辨率逐月降水量数据集[DS/OL]. 西北农林科技大学水土保持研究所(2024—07–19)[2024—11—25]. https://www.geodata.cn/main/face_science_detail?guid=192891852410344&typeNa me=face science.
- [4] 刘时银,郭万钦,许君利.中国第二次水川编目科学数据:2006-2011[DS/OL]. V1.0. 中国科学院寒区早区环境与工程研究所冰冻圈科学国家重点实验室(2012)[2024-11-25]. https://poles.tpdc.ac.cn/zh-hans/data/f92a 4346-a33f-497d-9470-2b357ccb4246/.%20DOI:10.3972/alacier001.2013.db.
- [5] 仲晓雅, 闫庆武, 李桂娥. 中国长时间序列夜间灯光科学数据: 2000-2020[DS/OL]. V1. 全球变化数据仓储电子杂志: 中英文 (2022) [2024-11-25]. https://doi.org/10.3974/geodb.2022.06.01.V1.

⑨ 由于地图尺寸在 biblatex 中没有专门的域描述,所以用 addendum 域描述。版本则用 version 描述,而不是 edition。

⑩ 数据集若存在网址且来源不是期刊的转化为 online 处理, 其他默认利用 manual 输出, 根据来源按图书等类型输出, 图书类与 manual 一致所以无需转换。但析出文献则需要转换,下面的示例中仅有第 2 条文献为期刊析出文献,所以目前仅实现了期刊析出文献的转换, 考虑判断的方式是没有 location 且存在 journal。

- [6] ZHONG X Y, YAN Q W, LI G E. Long Time Series Nighttime Light Dataset of China: 2000-2020[DS/OL]. V1. Digital Journal of Global Change Data Repository (2022) [2024–11–25]. https://doi.org/10.3974/geodb.2022.06.01.V1.
- [7] IHME. Global Burden of Disease study 2019(GBD2019) Data resources[DS/OL]. Digital Journal of Global Change Data Repository (2021) [2024–11–25]. https://ghdx.healthdata.org/gbd-2019.
- [8] 郑涵,于贵瑞,朱先进,等. 2000-2010 年中国典型陆地生态系统实际蒸散量和水分利用效率数据[DS/OL]. V1. Science Data Bank(2018)[2025-02-14]. https://cstr.cn/31253.11.sciencedb.610.

8.15 预印本

8.15.1 著录项目

主要责任者有则必备;题名必备;文献类型标识必备;文献载体标识电子资源必备;版本有则必备;预印本出版平台可选;创建或修改日期有则必备;引用日期必备;获取和访问路径必备;永久标识符可选。

8.15.2 著录格式

主要责任者. 题名 [文献类型标识/文献载体标识]. 版本. 预印本出版平台(创建或修改日期)[引用日期]. 获取和访问路径. 永久标识符.^①

- [1] 方向明,曹迎杰. 元宇宙在图书馆的应用:理论研究与实践进展[PP/OL]. ChinaXiv(2023-03-03)[2024-09-30]. http://www.chinaxiv.org/abs/202303.00020.CSTR:32003.36.ChinaXiv.202303.00020.V1.
- [2] 肖玲, 张雪, 王永. 数据要素的统计测算方法探究[PP/OL]. PSSXiv(2024-07-02)[2024-09-30]. https://zsyyb.cn/abs/202408.01096.%20CSTR:32012.36.PSSXiv.202408.01096.
- [3] 山东第一医科大学. 放射治疗成像与剂量控制体模数据集[PP/OL]. V1. 国家基础学科公共科学数据中心 [2025—02–12]. CSTR:16666.36.nbsdc.darxiv.6TVS2ltq.
- [4] BLOSS C S, WINEINGER N E, PETERS M, et al. A prospective randomized trial examining health care utilization in individuals using multiple smartphone-enabled biosensors[PP/OL]. bioRxiv (2015–10–28) [2018–07–12]. https://doi.org/10.1101/029983.
- [5] JENKINS S, RUOSTEKOSKI J. Controlled manipulation of light by cooperative response of atoms tn an optical lattice[PP/OL]. V2. (2012–03–18) [2020–06–24]. https://doi.org/10.48550/arXiv.1112.613.

⑪ 预印本通常是在线的,所以一般转为 online 处理,同时考虑一般的预印平台放在 archiveprefix 域中,将其转化为 institution。并且 根据该域信息设置 misc 类的标识符为 PP。

A 参考文献标引体系编制法

A.1 通用要求

参考文献的引用体系可以按顺序编码制组织,也可以按著者-出版年制组织。引文参考文献既可以集中著录在文后或书末,也可以分散著录在页下端。阅读型参考文献著录在文后、书的各章节后或书末。

A.2 顺序编码制

A.2.1 正文中的引用

A.2.1.1 顺序编码制是按正文中引用的文献出现的先后顺序连续编码,将序号置于方括号中。如果顺序编码制用脚注方式时,序号可由计算机自动生成圈码

示例 1: 引用单篇文献, 序号置于方括号中

所谓移情,就是"说话人将自己认同于…… 他用句子所描述的时间或状态中的一个参与者"^[1]。《汉语大词典》和张相^[2]都认为"可"是"痊愈",候精一认为是"减轻"^[3]。…… 另外,根据候精一,表示病痛程度减轻的形容词"可"和表示逆转否定的副词"可"是兼类词^[4],这也说明二者应该存在着源流关系。

示例 2: 引用单篇文献, 序号由计算机自动生成圈码

所谓移情,就是"说话人将自己认同于…… 他用句子所描述的时间或状态中的一个参与者"¹⁰。《汉语大词典》和张相¹⁰都认为"可"是"痊愈",候精一认为是"减轻"¹⁰。…… 另外,根据候精一,表示病痛程度减轻的形容词"可"和表示逆转否定的副词"可"是兼类词¹⁰,这也说明二者应该存在着源流关系。

A.2.1.2 同一处引用多篇文献时,应将各篇文献的序号在方括号内全部列出,各序号间用","。如遇连续序号,起讫序号间用短横线连接。此规则不适用于用计算机自动编码的序号。

示例: 引用多篇文献

裴伟提出[1-2].....

莫拉德对稳定区的研究[2-4]......

A.2.1.3 多次引用同一著者的同一文献时,在正文中标注首次引用的文献序号,并在序号的"[]"外著录引文页码。如果用计算机自动编序号时,应重复著录参考文献,但参考文献表中的著录项目可简化为文献序号及引文页码,参见本条款的示例 2

示例 1: 多次引用同一著者的同一文献的序号

……改变社会规范也可能存在类似的"二阶囚徒困境"问题:尽管改变旧的规范对所有人都好,但个人理性选择使得没有人愿意率先违反旧的规范门。……事实上,古希腊对轴心时代思想真正的贡献不是来自对民主的赞扬,而是来自对民主制度的批评,苏格拉底、柏拉图和亚里士多德 3 位贤圣都是民主制度的坚决反对者^{[2]260}。……柏拉图在西方世界的影响力是如此之大以至于有学者评论说,一切后世的思想都是一系列为柏拉图思想所作的脚注^[3]。……据《唐会要》记载,当时拆毁的寺院有 4 600 余所,招提、兰若等佛教建筑 4 万余所,没收寺产,并强迫僧尼还俗达 260 500 人。佛教受到极大的打击^{[2]326-329}。……陈登原先生的考证是非常精确的,他印证了《春秋说题辞》"黍者绪也,故其立字,禾入米为黍,为酒以扶老,为酒以序尊卑,禾为柔物,亦宜养老",指出:"以上谓等威之辨,尊卑之序,由于饮食荣辱。"[4]

参考文献:

[1] SUNSTEIN C R. Social Norms and Social Roles[J/OL]. Columbia law review, 1996, 96: 903. http://www.heinonline.org/HOL/Page?handle=hein.journals/clr96&id=913&collection=journals&index=journals/clr.

② SUNSTEIN C R. Social Norms and Social Roles[J/OL]. Columbia law review, 1996, 96: 903. http://www.heinonline.org/HOL/Page?handle=hein.journals/clr96&id=913&collection=journals&index=journals/clr.

⁽³⁾ MORRI I. Why the West Rules for Now: the Patterns of History, and What They Reveal about the Future [M]. New York: Farrar, Straus and Giroux. 2010.

⑩ 罗杰斯. 西方文明史: 问题与源头[M]. 潘惠霞, 魏婧, 杨艳, 等译. 大连: 东北财经大学出版社, 2011: 15-16.

⑤ 陈登原. 国史旧闻: 第 1 卷[M]. 北京: 中华书局, 2000: 29.

- [2] MORRI I. Why the West Rules for Now: the Patterns of History, and What They Reveal about the Future [M]. New York: Farrar, Straus and Giroux, 2010.
- [3] 罗杰斯. 西方文明史: 问题与源头[M]. 潘惠霞, 魏婧, 杨艳, 等译. 大连: 东北财经大学出版社, 2011: 15-16.
- [4] 陈登原. 国史旧闻: 第 1 卷[M]. 北京: 中华书局, 2000: 29.

示例 2: 多次引用同一著者的同一文献的脚注序号

……改变社会规范也可能存在类似的"二阶囚徒困境"问题:尽管改变旧的规范对所有人都好,但个人理性选择使得没有人愿意率先违反旧的规范®。……事实上,古希腊对轴心时代思想真正的贡献不是来自对民主的赞扬,而是来自对民主制度的批评,苏格拉底、柏拉图和亚里士多德 3 位贤圣都是民主制度的坚决反对者®。……柏拉图在西方世界的影响力是如此之大以至于有学者评论说,一切后世的思想都是一系列为柏拉图思想所作的脚注®。……据《唐会要》记载,当时拆毁的寺院有 4 600 余所,招提、兰若等佛教建筑 4 万余所,没收寺产,并强迫僧尼还俗达 260 500 人。佛教受到极大的打击®。……陈登原先生的考证是非常精确的,他印证了《春秋说题辞》"黍者绪也,故其立字,禾入米为黍,为酒以扶老,为酒以序尊卑,禾为柔物,亦宜养老",指出:"以上谓等威之辨,尊卑之序,由于饮食荣辱。"◎

A.2.2 参考文献表编制示例

参考文献表采用顺序编码制组织时,各篇文献应按正文部分标注的序号依次列出(参见 A.2.1)。示例:

- [1] BAKER S K, JACKSON M E. The future of resource sharing [M]. New York: The Haworth Press, 1995.
- [2] CHERNIK B E. Introduction to library services for library technicians[M]. Littleton, Colo.: Libraries Unlimited, Inc., 1982.
- [3] 尼葛洛庞帝. 数字化生存[M]. 胡泳, 范海燕, 译. 海口: 海南出版社, 1996.
- [4] 汪冰. 电子图书馆理论与实践研究[M]. 北京: 北京图书馆出版社, 1997: 16.
- [5] 杨宗英. 电子图书馆的现实模型[J]. 中国图书馆学报, 1996(2): 24-29.
- [6] DOWLER L. The research university's dilemma: resource sharing and research in a transinstitutional environment[J]. Journal of library administration, 1995, 21 (1/2): 5–26.

[©] SUNSTEIN C R. Social Norms and Social Roles[J/OL]. Columbia law review, 1996, 96: 903. http://www.heinonline.org/HOL/Page?handle=hein.journals/clr96&id=913&collection=journals&index=journals/clr.

⁽⁷⁾ MORRI I. Why the West Rules for Now: the Patterns of History, and What They Reveal about the Future[M]. New York: Farrar, Straus and Giroux, 2010: 260.

⑱ 罗杰斯. 西方文明史: 问题与源头[M]. 潘惠霞, 魏婧, 杨艳, 等译. 大连: 东北财经大学出版社, 2011: 15-16.

⑪ 同印326-329.

⑩ 陈登原. 国史旧闻: 第 1 卷[M]. 北京: 中华书局, 2000: 29.

A.3 著者-出版年制

A.3.1 正文中的引用

A.3.1.1 正文引用的文献采用著者-出版年制时,各篇文献的标注内容由著者姓氏与出版年构成,并置于 "〇"内。倘若只标注著者姓氏无法识别该人名时,可标注著者姓名,例如中国人、韩国人、日本人用汉字书 写的姓名。集体著者著述的文献可标注机关团体名称。倘若正文中已提及著者姓名,则在其后的 "〇"内只 著录出版年。

示例: 引用单篇文献

the notion of an invisible college has been explored in thesciences (Crane, 1972) .Its absence among historians was noted by Stieg (1981) ...

参考文献:

CRANE D, 1972. Invisible college[M]. Chicago: Univ. of Chicago Press.

STIEG M F, 1981. The information needs of historians [J]. College and Research Libraries, 42 (6): 549–560.

- **A.3.1.2** 正文中引用多著者文献时,对欧美著者只需标注第一个著者的姓,其后附"et al.";对于中国著者应标注第一著者的姓名,其后附"等"字。姓氏与"et al.""等"之间留适当空隙。
- **A.3.1.3** 在参考文献表中著录同一著者在同一年出版的多篇文献时,出版年后应用小写字母 a, b, c…区别。 示例 1: 引用同一著者同年出版的多篇中文文献

贾君枝,2023a. 从编目到元数据管理:图书馆知识组织的发展路径[J/OL].中国图书馆学报,49(2):121-131. DOI: 10.13530/j.cnki.jlis.2023017.

贾君枝, 2023b. 《数字人文领域知识图谱构建方法与实践》短评[J]. 数字人文研究, 2(3): 112.

示例 2: 引用同一著者同年出版的多篇英文文献

KENNEDY W J, GARRISON R E, 1975a. Morphology and genesis of nodular chalks and hardgrounds in the Upper Cretacesous of southern England[J]. Sedimentology, 22: 311–386.

KENNEDY W J, GARRISON R E, 1975b. Morphology and genesis of nodular phosphates in the cenomanian of South-east England[J]. Lethaia, 8: 339–360.

A.3.1.4 多次引用同一著者的同一文献,在正文中标注著者与出版年,并在"〇"外以角标的形式著录引文页码。

示例:多次引用同一著者的同一文献

主编靠编辑思想指挥全局已是编辑界的共识(张忠智,1997),然而对编辑思想至今没有一个明确的界定,故不妨提出一个构架……参与讨论。由于"思想"的内涵是"客观存在反映在人的意识中经过思维活动而产生的结果"(中国社会科学院语言研究所词典编辑室,1996)¹¹⁹⁴,所以"编辑思想"的内涵就是编辑实践反映在编辑工作者的意识中,"经过思维活动而产生的结果"。……《中国青年》杂志创办人追求的高格调理性的成熟与热点的凝聚(刘彻东,1998),表明其读者群的文化的品位的高层次……"方针"指"引导事业前进的方向和目标"(中国社会科学院语言研究所词典编辑室,1996)²³⁵。……对编辑方针,1981 年中国科协副主席裴丽生曾有过科学的论断一"自然科学学术期刊必须坚持以马列主义、毛泽东思想为指导,贯彻为国民经济发展服务,理论与实践相结合,普及与提高相结合,'百花齐放,百家争鸣'的方针。"(裴丽生,1981)它完整地回答了为谁服务怎样服务,如何服务得更好的问题。

•••••

参考文献:

刘彻东, 1998. 中国的青年刊物: 个性特色为本[J]. 中国出版(5): 38-39.

裴丽生,1981. 在中国科协学术期刊编辑工作经验交流会上的讲话[C]//中国科学技术协会. 中国科协学术期刊编辑工作经验交流会资料选. 北京:中国科学技术协会学会工作部:2-10.

张忠智,1997. 科技书刊的总编 (主编)的角色要求[C]//中国科学技术期刊编辑学会. 中国科学技术期刊编辑学会建会十周年学术研讨会论文汇编. 北京:中国科学技术期刊编辑学会学术委员会:33-34.

中国社会科学院语言研究所词典编辑室, 1996. 现代汉语词典[M]. 修订本. 北京: 商务印书馆.

A.3.2 参考文献表示例

参考文献表采用著者-出版年制组织时,各篇文献首先按文种集中,可分为中文、日文、西文、俄文、其他文种 5 部分;然后按著者字顺和出版年排列。中文文献可以按著者汉语拼音字顺排列(参见 A.3.1),也可以按著者的笔画笔顺排列。

示例:

尼葛洛庞帝, 1996. 数字化生存[M]. 胡泳, 范海燕, 译. 海口: 海南出版社.

汪冰, 1997. 电子图书馆理论与实践研究[M]. 北京: 北京图书馆出版社: 16.

杨宗英, 1996. 电子图书馆的现实模型[J]. 中国图书馆学报(2): 24-29.

BAKER S K, JACKSON M E, 1995. The future of resource sharing[M]. New York: The Haworth Press.

CHERNIK B E, 1982. Introduction to library services for library technicians[M]. Littleton, Colo.: Libraries Unlimited, Inc.

DOWLER L, 1995. The research university's dilemma: resource sharing and research in a transinstitutional environment [J]. Journal of library administration, 21 (1/2) : 5-26.