

中国索引

(第一辑)

中国索引学会 主办
《中国索引》编辑部 编

 复旦大学 出版社

主 编：吴 格

执行编辑：温国强

编辑委员会：

主 任：刘承功（复旦大学）

副主任：杨光辉（复旦大学）

编 委（以姓氏拼音为序）：

曹树金（中山大学）

陈思和（复旦大学）

段宇锋（华东师范大学）

何 毅（上海图书馆）

衡中青（佛山科技学院）

侯汉清（南京农业大学）

柯 平（南开大学）

李勇慧（山东图书馆）

林 平（四川大学）

刘承功（复旦大学）

马海群（黑龙江大学）

聂 华（北京大学）

乔晓东（中国科技信息研究所）

邱均平（武汉大学）

沙勇忠（兰州大学）

史 梅（南京大学）

汪东波（国家图书馆）

王嘉陵（四川图书馆）

王雅戈（常熟理工学院）

王彦祥（北京印刷学院）

吴 格（复旦大学）

郝卫东（中央编译局）

严 峰（复旦大学）

杨光辉（复旦大学）

叶继元（南京大学）

改刊词

放下最后一校的校样,这本为索引与数据库界寄予厚望的《中国索引》(集刊)第一辑,终于可以付印了。我们希望这本集刊,既能传承原《中国索引》(季刊)固守学术、开放包容的办刊理念,又能有所超越,成为探索具有中国索引学独特品格的重要平台。做到与否,敬请读者诸君评判。

2003年,在中国索引学会前辈的多方呼吁和努力奔走下,《中国索引》(季刊)在上海呱呱坠地。当时,学会上下对这本来之不易的会刊倍加珍惜,呵护有加。会员不时惠寄佳作,优先让《中国索引》发表,令人感动;编辑部成员每周一次聚在秘书处认真会审稿件的场景,至今历历在目;更令人敬佩的是,年逾古稀的张琪玉先生、葛永庆先生,为季刊的诞生和发展,筚路蓝缕,孜孜矻矻,殚精竭虑,使季刊迅速走上正轨,在学术期刊之林站稳了脚跟。这本季刊也不负众望,每期都有可圈可点的文章刊出,成为广大会员展示学术成果、交流学术思想的主要场所。2012年,《中国索引》(季刊)在中国图书馆学学会第七届全国图书馆学期刊评比中,脱颖而出,获得“十大表彰期刊”的荣誉,令人欣慰。

然而,作为内刊,处在我国现阶段的学术评价环境,其生存的艰辛和尴尬也可想而知。稿源日稀、等米下锅的窘境,在内刊上发文不被认可的无奈,使得这本季刊越来越边缘化。学会也曾多次上书有关部门,希冀能给这本内刊以正式刊号的机会。然而每每无功而返。有鉴于此,学会决定,自2016年1月起,停办内刊,改出集刊。

非常感谢复旦大学出版社,出于对中国索引与数据库事业的支持,慷慨提供书号,使得《中国索引》集刊第一辑得以顺利问世。

值此《中国索引》改刊之际,谨将相关事项告知如下:

一、集刊宗旨

集刊以促进我国索引和数据库研究和创新,推动索引和数据库事业发展,普及索引和数据库知识,加强索引和数据库领域的国际交流为宗旨。

二、办刊方针

集刊以文献、信息和知识的检索为核心,全方位刊登索引与数据库研究领域的相关论文和资料,对传统索引与检索工具、文献数据库与计算机检索系统、网络信息检索工具(搜索引擎)的论文及资料,均所欢迎,尤其重视基于实践、善于总结、理论联系实际来稿。

三、读者对象

集刊读者对象以索引与数据库界学术共同体为主,包括但不限于:

- (1) 索引和数据库的研究、编制和教学工作者;
- (2) 索引和数据库的使用者;
- (3) 图书情报档案单位的从业者;
- (4) 相关专业的研究生、本科生。

四、主要栏目

常设栏目包括:(1)学术论坛;(2)索引与数据库事业;(3)索引语言研究与信息组织;(4)信息检索与利用;(5)索引史话与史料;(6)国外业界扫描;(7)专题索引。

每期根据学会战略目标,组织一、二个专题。

五、来稿要求

1. 来稿须为作者原创成果,内容详实,数据准确,表达严谨,形式规范。
2. 来稿字数一般控制在10 000字以内,重要理论问题、重要学术探索,可以超过此限。
3. 论文结构要素分别为:中文题名,作者中文姓名,中文摘要,中文关键词,英文题名,作者英文姓名,英文摘要,英文关键词,正文;注释,参考文献,作者简介及

联系方式、基金项目及编号。

4. 正文一、二、三级标题均单列。一级标题编号采用“一”“二”“三”等,二级标题编号采用“1”“2”“3”等,三级标题编号采用“(1)”“(2)”“(3)”等。三级以下标题编号灵活掌握。

5. 本刊的参考文献著录格式与《国家标准 GB/17714—2015 文后参考文献著录格式》保持一致;文中引用的参考文献处以“①”“②”“③”等序号标注,并以脚注形式按序排列。

6. 文末请注明论文所有作者的姓名、单位、职务、职称等信息。

7. 来稿请以电子稿形式发至《中国索引》集刊编辑部信箱:xuekan@fudan.edu.cn。

合抱之木,生于毫末;九层之台,起于垒土。《中国索引》集刊的成长,不仅有赖于编辑的专业精神,也有赖于读者和作者的热心扶持。我们热切期盼海内外专家、学者和广大会员对集刊提出批评、建议和要求,我们更期待诸位不吝赐稿,共同建设这一学术园地。

编者

2016年6月

目 录

改刊词	(001)
-----	-------

地方志/年鉴索引与数据库研究

关于《〈地方志索引编制规则〉起草方案(征求意见稿)》的几点意见	张琪玉(002)
《地方文献分类表》的编制方法	张琪玉(006)
中国古代地理志书数字化及索引研究	朱本军 聂 华(010)
《中国图书馆年鉴》索引编制问题探讨	衡中青(020)
地方志索引编制若干问题探讨	鲍国海(029)

学 术 论 坛

国内外数据库索引编制研究的进展与趋势	邱均平 张心源(038)
索引的概念与学术著作书后索引的编纂	夏南强(052)
我国索引文化的现状与未来	周祖达(060)
吉林省古籍存藏现状的调查与分析	王丽华 董润丽(066)

索引和数据库事业

字频统计在书目数据整理中的应用

——以民国时期图书目录数据整理为例

龙向洋(088)

民国期刊数据库整合问题研究

戴建国(100)

上海图书馆《全国报刊索引》:数字出版中的史学情怀

徐华博 彭梅 杨敏(110)

大数据时代军队医学图书馆文献资源的建设与发展

——以解放军医学图书馆为例

陈锐 冯占英 张玉等(119)

CNKI与万方学位论文数据库收录比较

——以39所“985工程”学校为重点

雷顺利(125)

学术会议特色资源数据库的建设和利用研究

沈立力(138)

馆藏活页图册特色数据库建设与创新服务

赵呈刚 魏成光 孙凤萍等(147)

检索性期刊在科技国际化发展中如何生存

——以《中国地质文摘》为例

刘兵 陈明慧(162)

古籍索引的个性化定制

——以《清代御制诗文篇目通检》为例

朱赛虹(167)

索引语言与信息组织

中国法律主题词表编制刍议

林燕萍 钱崇豪(176)

一种学科题目文本自动分类方法

罗登 万享(185)

近十年我国融合数据库索引研究成果的知识图谱分析

王兰成 黄永勤(194)

领域语义词典与专题数据库——以楚辞语义词典为例

端木艺 涂中群 龚斌(206)

信息检索与利用

- 漫话如何检索《道藏》 罗伟国(214)

索引史话与史料

- 论抗战时期中日问题与国防教育索引 平保兴(222)
沈渭滨教授与《中国近代军事史论文索引》 傅德华(231)

国外业界扫描

- 从索引协会年会信息看国外索引管理工作的特色 华薇娜(244)

专 题 索 引

- 丁丙研究文献目录 彭喜双 陈东辉(250)
马叙伦语言文字学论著目录 吉顺平(279)
2015 年中国索引学会大事记 (289)

Contents

Suggestions on <i>Guideline for Establishment of Local Chronicle Indexes</i> (Exposure Draft)	Zhang Qiyu(002)
On the Compiling Methods of <i>Local Collection Classification</i>	Zhang Qiyu(006)
Research on Index of Ancient Chinese Dilizhi Books Database	Zhu Benjun Nie Hua(010)
On the Index Compilation of <i>the China Library Yearbook</i>	Heng Zhongqing(020)
Discussion on Some Problems of Compilation of Local Annals Indexes	Bao Guohai(029)
Research on Progress and Trends of Database Index Compilation in Domestic and Abroad	Qiu Junping Zhang Xinyuan(038)
The Concept of Index and the Compilation of Index of Academic Works	Xia Nanqiang(052)
On the Present Situation and Future of Index Culture in China	Zhou Zuda(060)
Investigation and Analysis on the Present Situation of Ancient Books in Jilin Province	Wang Lihua Dong Runli(066)

- The Application of Chinese Character Frequency Statistics in Compiling
Bibliographic Data — A Case Study of Compiling Bibliographic Data of
Books of the Republic of China Long Xiangyang(088)
- Integration on the Periodical Database of Republic of China Period Dai Jianguo(100)
- Quan Guo Bao Kan Suo Yin*: Its Sentiment for Historical Research via
Digital Publishing Xu Huabo Peng Mei Yang Min(110)
- On Construction and Development of Document Resources in Military Medical
Library in the Big-data Era — Taking the Medical Library of People's
Liberation Army as an Example Chen Rui and Others(119)
- Comparison of the Number of Dissertations Indexed by CNKI and Wangfang
Database — Focus on 39 Universities of "985 Project" Lei Shunli(125)
- The Construction and Utilization of Academic Conference Resources Shen Lili(138)
- Database Construction and Innovative Services Based on Loose-leaf Art Books
Owned by Library Zhao Chenggang and Others(147)
- How to Survive on Geological Science and Technology Journals in
International Development? — Taking *Abstracts of Chinese Geological Literature*
as an Example Liu Bing Chen Minghui(162)
- Individualized Index of Ancient Books — Taking *the General Index of Imperial
Poetry in Qing Dynasty* as an Example Zhu Saihong(167)
- Thinking of Construction of Chinese Legal Thesaurus
Lin Yangping Qian Chonghao(176)
- A Smart Classification Method for School Exercise of Different Subjects
Luo Deng Wan Xiang(185)

Analysis of Knowledge Map of China's Database Index Research in Recent Decade	Wang Lancheng Huang Yongqin(194)
Domain Semantic Dictionary and the Special Database — A Case Study of Semantic Dictionary for <i>the Songs of Chu</i>	Duanmu Yi Tu Zhongqun Gong Bin(206)
How to Retrieve <i>the Dao Zang</i>	Luo Weiguo(214)
On Indexes of Sino-Japanese Issues and National Defence Education during the Period of Anti-Japanese War	Ping Baoxing(222)
Prof. Shen Weibin and <i>Index to Periodical Literature on Modern Chinese Military History</i>	Fu Dehua(231)
Indexing Management Characteristics in Western Countries by Conference Information Analysis	Hua Weina(244)
Bibliography for the Study of Ding Bing	Peng Xishuang Chen donghui(250)
Catalogue of Ma Xu-lun's Works on Chinese Philology	Ji Shunping(279)
The Memorabilia of CIS in 2015	(289)

地方志/年鉴索引与数据库研究

关于《〈地方志索引编制规则〉起草方案 (征求意见稿)》的几点意见

张琪玉

(南京政治学院上海校区军事信息管理系 200433)

摘要 本文针对《〈地方志索引编制规则〉起草方案(征求意见稿)》,就扩大标准的适用范围、优化地方信息检索系统、增加分类检索功能和编制分类表提出四点建议。

关键词 《〈地方志索引编制规则〉起草方案(征求意见稿)》 地方信息检索系统 分类检索功能 地方文献分类表

看到学会2015年4月22日下发的《〈地方志索引编制规则〉起草方案(征求意见稿)》,知道地方志索引标准编制申请已获批准,十分高兴。下面我就该征求意见稿提几点建议,供讨论参考。

第一点:关于标准的适用范围。

起草方案明确指出:“本《规则》适用于新中国成立后新编的地方志,包括1980年代开始的第一轮及以后各轮所修地方志书,以及1980年代开始编纂的地方综合年鉴。1949年至1980年之前所编修的地方志书可参照执行,1949年以前所编修的旧方志可参考使用。”此外,在有关地方志书和地方综合年鉴关系的问题处还说:“地方志包括地方志书和地方综合年鉴,但其体例略有不同。本《规则》处理方式有三种选择……”

我认为,地方志索引编制的核心问题是对文献中的地方信息如何进行标引,以便构成一个有效的地方信息检索系统。而文献中的地方信息并不随文献类型和编纂时期的不同而有所不同。所以,对新旧地方志的标引也不应有所区别,而且,含有地方信息的文献也不只地方志和地方综合年鉴两种文献类型,像一些图

书和报刊资料等,也都含有地方信息。所以,含有地方信息的各类文献,其正确名称,应是“地方文献”一词。索引标准的适用范围应该扩大,其名称如能改为“地方文献索引编制规则”就比较好。同时,也没有必要为地方志和地方综合年鉴分别制定不同的索引编制规则。

第二点:依据标准编制的索引具体成果是什么?是一个书附内容索引,还是一系列可合并的地方信息数据?

显然,有两种成果:对于已经出版的专书形式的地方文献,其具体成果只是一系列地方信息数据;而对于正在编制中尚未出版的专书形式的地方文献,其具体成果应包括一个书附内容索引和一系列地方信息数据,这些数据最终合并成各级(全国、省、市、县)规模的数据库(即计算机检索系统)。所以,在对地方信息标引时,必须考虑到标引数据合并成数据库(计算机检索系统)的最大效用的需要,也即采用最详细周密的标引规则,这对于书附内容索引来说,可能是没有必要也较难做到的。由此可见,标引作业最好集中由省级单位来进行,或地方志、地方综合年鉴编制单位和省级单位共同来完成。

第三点:从建立数据库(计算机检索系统)的必要性看,必须增加分类检索功能。

起草方案对索引款目的排序,仅仅提到汉语拼音排序法和笔顺排序法。当然,对于书附内容索引来说,这已经够了。但是,对于含有大量标引数据的数据库(计算机检索系统)来说,没有分类检索功能是极不方便的,而且,其检索效率也不可能是很高的。所以,在文献标引阶段,除标引主题词以外,也必须增加分类检索功能(这里不是指还要标引分类号)。

第四点:编制分类表的必要性。

要增加分类检索功能,就必须有分类表。所以,编制地方文献分类表,是达到地方文献索引编制标准化目的的一项不可缺少的任务。《地方文献分类表》(实际上是分类主题词表)的编制或许可作为一项并行标准,单独提出,并尽量争取同时完成。

为每个文献主题标引分类号和主题词是一次完成的。

对每一项地方信息内容的标引构成一个标引句“分类号+主题词+地区编码+主题内容出处”,这个标引句存入数据库的四个字段:

分类号字段	地区编码字段	主题词字段	内容出处字段
-------	--------	-------	--------

标引数据的累积,就形成一个数据库。它与主题词分类表是一致的:

分类表	主题词表	地区表	主题内容出处
-----	------	-----	--------

每个字段(即上述每个表)都是可以按各自的性质排序的,或按分类系统,或按主题词字顺,或按地区编码,或按内容出处编码四种途径都可以进行检索。

由于每个标引句是作为一个不可分拆的整体存入数据库的,所以,分类号或主题词或地区编码或内容出处编码其任何一个的次序的变动,其他三个也一定随着变动。

由于分类号与主题词是对应的,因此,分类号字段安放分类代码,主题词字段则安放分类类目。

如果文献主题相等于分类类目,只要标引分类号就可以了。如果文献主题比分类类目更细小更专指,则除了分类代码以外,还须补充标引更专指的主题词。此时,分类号字段安放分类代码,主题词字段则改为安放比类目更专指的主题词。

至于地方文献分类表的编制方法,则将另文叙述。

地区表编码完全利用国家标准《中国行政区划代码表》(见 GB/T20093-2006 附录 E),不另行编制。

主题内容出处由地方文献的版本编码(省或自治区或直辖市或县代码+版本顺序号)+内容所在页码构成。其中版本顺序号也应集中给予。

由此可见,地方文献标引数据实际上就是由四个分面组成的分面系统,其数据库可按四种入口的各种具体要求进行组配检索。数据库检索程序的编制不赘述。

写完于 2015 年 9 月 10 日

修改于 2016 年 6 月 1 日,上海

张琪玉 南京政治学院上海校区军事信息管理系教授,中国索引学会学术顾问。

Suggestions on *Guideline for Establishment of Local Chronicle Indexes* (Exposure Draft)

Zhang Qiyu

Abstract: For the Drafting Program of *Guidelines for the Establishment of Local Chronicles Index* (Draft for Comment), the author puts forwards 4 suggestions of expanding the scope of the standard, improving local information retrieval system, adding classification retrieval function and establishing classification scheme.

Keywords: Drafting Program of *Guidelines for the Establishment of Local Chronicles Index* (Draft for Comment); Local Information Retrieval System; Classification Retrieval Function; Local Documentation Classification

《地方文献分类表》的编制方法

张琪玉

(南京政治学院上海校区军事信息管理系 200433)

摘要 本文提出通过对国家标准《中国行政区划代码表》(GB/T20093-2006 的附表 E)进行改造并增加地方文献所特有的类目(主题概念)来编制《地方文献分类表》的具体方法。

关键词 《地方文献分类表》编制方法

《地方文献分类表》应是一个国家标准。在此之前,已有一个《中文新闻信息分类与代码》国家标准(GB/T20093-2006)于2006年1月5日发布,规定从2006年5月1日起全国发表的新闻信息都必须按该标准进行分类。由于该标准也规定新闻信息可按它指定的另一国家标准《中国行政区划代码表》(见GB/T20093-2006 的附表 E)进行复分和排序,所以也适用于处理地方文献。因此,地方文献分类表的分类体系应尽可能与该标准的分类体系取得一致,而地方文献分类表的编制只要在该标准的基础上进行改造,并增加地方文献所特有的类目(主题概念)就可以了。具体方法如下:

(为叙述方便,以下《中文新闻信息分类与代码》简称《新闻表》,《地方文献分类表》简称《地方表》。)

(1) 压缩《新闻表》分类层次,即将在《地方表》中没有必要分得很详细的下位类的分类代码改为上位类的分类代码。如:38.11.18 地方病的12个下位类的代码38.11.18.01-38.11.18.99都改为38.11.18,但类目名称和体系不变;

(2) 将“说明”中的分类代码与正式代码进行一一查对,凡正式代码已被改为上位类的代码的,则应改正,取得一致。如38.11.17.04.02“说明”中的“地方性汞中毒入38.11.18.07”应改为38.11.18;

(3) 将分类表的类目全部转换成单概念主题索引,转换时采用概念轮排法。