

《中国图书馆分类法》(第五版)Web 版浅析

李若鹏

摘 要 文章分析和探讨了《中国图书馆分类法》(第五版)Web 版在多维显示和多维检索方面的功能优势;同时也指出了尚需进一步加以改进和完善的美中不足之处。

关键词 中国图书馆分类法;第五版;网络版;显示;检索

分类号 G254.1

Abstract This paper analyzes and discusses the functional advantages in multi-dimensional display and multi-dimensional retrieval on the web edition of Chinese Library Classification(Fifth Edition). This paper also points out the deficiency to be further improved in its.

Keywords Chinese Library Classification; Fifth edition; Web edition; Display; Retrieval

Class Number G254.1

2010 年 9 月《中图法》(第五版)印刷版^[1](下称印刷版)出版,国家图书馆《中图法》编委会着手在《中国分类主题词表》Web 版先期成果和研制实践的基础上,研制《中图法》(第五版)Web 版^[2](下称 Web 版)。于 2011 年 12 月在国际互联网上发布《中图法》(第五版)Web 试用版(试用期为 6 个月,后又延长至 2012 年 9 月 1 日,访问网址为: <http://1.202.200.235>,试用期结束后,网址变更为: <http://clc5.nlc.gov.cn>)。Web 版的问世,为机助标引和自动标引的实现奠定了基础。下面仅就笔者在学习和使用 Web 版过程中的一些心得体会,谈点肤浅的看法,求教于同仁。

1 功能优势

Web 版在类目显示、浏览、检索、超文本链接等方面展示的功能优势,给《中图法》(第五版)注入了新的活力。

1.1 借助颜色标识轻松辨别新旧版本的变化

在 Web 版类目浏览表中,通过区分类目颜色标识出《中图法》(第五版)新增类、修改类包括删除停用类,其中红色为新增类;绿色为修改过的类,包括修改类名、类号、类级、类目性质,增改注释,停用类目等;黑色字体表示该类未进行修订。就此而言,Web 版类目浏览表设计更加人性化,如表 1 所示:

表 1 《中图法》四版^[3]与五版 I207—I207.2 类目变化及 Web 版颜色标识对照

四版类目	五版类目	类目变化	Web 版颜色标识
I207 各体文学评论和研究	I207 各体文学评论和研究 乡土文学、土著文学的评论和研究入此。	增加注释	绿色
I207.2 诗歌、韵文	I207.2 诗歌、韵文	没有变化	黑色
I207.209 诗歌史	I207.209 诗歌史	没有变化	黑色
I207.21 诗律(诗韵)、诗法	I207.21 诗律(诗韵)、诗法	没有变化	黑色
I207.22 诗歌 包括古体诗、赋、骈文、乐府、近体诗(律诗、绝句)等的诗评、诗话等。 如有必要,可仿 I222.2/.7 分。	I207.22 诗歌 包括诗评、诗话等。	修改注释	绿色
	I207.222 诗经	新增类目	红色
	I207.223 楚辞	新增类目	红色
	I207.224 赋	新增类目	红色
	I207.225 骈文	新增类目	红色

2014 年 6 月 June, 2014

四版类目	五版类目	类目变化	Web 版颜色标识
	I207.226 乐府	新增类目	红色
	I207.227 古体诗、近体诗 律诗、绝句入此。 依中国时代表分。	新增类目	红色
I207.23 词 词曲史、词律、词韵、词谱、词话等入此。	I207.23 词 词曲史、词律、词韵、词谱、词话等入此。	没有变化	黑色
I207.24 散曲	I207.24 散曲	没有变化	黑色
I207.25 新诗	I207.25 新诗	没有变化	黑色

(注:印刷版中“I207.222—I207.227”6个新增类目的字体进行了特殊处理^[4])

通过红、绿、黑三种颜色的对应标识,我们可清晰辨识出“I207 各体文学评论和研究”与“I207.2 诗歌、韵文”及所属共14个类目新旧版本的变化情况:“I207.222—I207.227”为“I207.22 诗歌”扩展细化后的6个新增类目,用红颜色标识;而绿颜色的“I207”、“I207.22”,表明这两个类目增加或修改了注释;其余6个黑色字体的类目,显示新旧版本无差别。Web版展现的这一优势特征明显效果突出,实为印刷版所不及。

1.2 借助颜色图标轻松识别类目等级

Web版分别用红、橙、黄、绿、青、蓝、紫、白8种颜色图标分别对应1—8级(8级以上类目也用白色表示。用于类分图书的类目中,超过8级的极为少见,统一用白色来表示,对类目等级辨别也影响不大)类目的等级显示。如:

- T 工业技术(红色图标,1级类)
- TP 自动化技术、计算机技术(橙色图标,2级类)
- TP3 计算技术、计算机技术(黄色图标,3级类)
- TP39 计算机的应用(绿色图标,4级类)
- TP393 计算机网络(青色图标,5级类)
- TP393.0 一般性问题?(蓝色图标,6级类)
- TP393.09 计算机网络应用(紫色图标,7级类)
- TP393.092 网站、网页、网络浏览器(白色图标,8级类)
- TP393.092.1 网站建设与管理(白色图标,9级类)

淡蓝色图标专门用于类分资料的各级类目(十、后各级类目。用专门符号加以指示)显示。如:

- TQ174.6 (陶瓷工业)生产过程与设备(青色图标,5级类)
- TQ174.6+5 烧成及设备(浅蓝色图标,用于类分资料。实为6级类)

- TQ174.6+52 烧成技术与方法(浅蓝色图标,用于类分资料。实为7级类)
- TQ174.6+52.1 一次烧成(浅蓝色图标,用于类分资料。实为8级类)

借助颜色图标迅速而准确地判明类目等级,对于类目级别划分较细等级层次过多,尤其是采用八分法、双位制、借号法等变通措施来编号的类目而言,效果更为明显。如:

- S684 观赏树木(总论)[®](绿色图标,4级类)
- S685 观花树木类[®](青色图标,5级类)
- S685.11 牡丹[®](蓝色图标,6级类)
- S685.12 蔷薇、玫瑰、月季[®](蓝色图标,6级类)
-
- S685.26 丁香[®](蓝色图标,6级类)
- S685.99 其他[®](蓝色图标,6级类)
- S686 观果树木类[®](青色图标,5级类)
- S687 观叶树木类[®](青色图标,5级类)
- S687.1 行道树[®](蓝色图标,6级类)
- S687.2 篱垣植物[®](蓝色图标,6级类)

同样,通过橙色图标,我们可轻松判断出“世界地区表”中的“19 按语种、人种、宗教、集团区分的地区”、“198 古代地区”与“1 世界”、“2 中国”、“3 亚洲”、“4 非洲”、“5 欧洲”、“6 大洋洲及太平洋岛屿”、“7 美洲”和新增类目“8 外太空”一样,同为2级类目(一级类目为通用复分表下的8个通用复分表)。

通过对应的颜色图标,就可轻而易举地直接判断出相关类目的等级及与其他类目的关系,既省时省力又一目了然。

1.3 超链接使得类目间的参照变得十分便捷

分类款目注释中的类号和参照类号可超链接(字体为蓝色)。如:点击“O22 运筹学”注释中的蓝色类号“S11+5”、“TB114.1”,在定位到左栏分

类树这两个类目节点的同时,在右栏顺序生成两个新的分类款目详细框,展示两个类号对应的分类款目详细内容。便于用户对相关联的类目进行比较,起到辨类的作用。如:

O22 运筹学

总论入此。

在各部门的应用入有关各类。例:运筹学在农业方面的应用为 S11+5。

参见 TB114.1。

S11+5 运筹学在农业上的应用

农业优选法及正交试验法、统筹法、排队论、规划论等在农业上的应用等入此。

参见 O22。

TB114.1 运筹学的应用

优选法、规划论、估计理论等在工业技术上的应用入此。

参见 O22。

超链接的使用,克服了印刷版固定的线性排列难以实现在各级类目之间自由切换,特别是在同时参阅若干个类目时,必须在厚厚的分类表中来回交替翻阅的束缚,使得相关类目的指向对照变得易如反掌,提高了浏览和标引的效率。

1.4 多途径检索功能

Web 版提供了“全部途径、类号、类名和类目注释”4 个检索途径,“任意一致、完全一致、前方一致和后方一致”4 种匹配方式。当用户选择了检索途径和匹配方式后,在他们右方“检索词输入框”输入要检索的内容,按“执行检索”按钮执行检索。如检索到记录,系统将检索结果显示在右侧的检索结果栏。这样,用户可根据自身的需要,随时扩大和缩小检索范围,实时灵活地改变检索策略。特别是对于不太熟悉分类法或难以判断类号归属的用户,尝试从主题角度检索效果更为理想。如:在“检索词输入框”中输入“低碳经济”,检索途径选择“全部途径”、匹配方式选择“任意一致”,按“执行检索”按钮进行检索,检索结果栏的分类号显示 F113.3、F124.5 与“低碳经济”有关(检索途径选择“类目注释”、匹配方式选择“任意一致”,检索结果与此完全一致;若匹配方式选择“完全一致”、“前方一致”、“后方一致”,则无论是选择“全部途径”,还是选择“类目注释”途径,都检索不到与“低碳经济”有关的分类号;若检索途径选择类号或类名,选择任意 4 种匹配方式,也依然检索不到与“低碳经济”有关的分类号),依次点击这两个

分类号后,则在分类款目详细框中显示如下详细内容:

F113.3 世界资源问题

资源开发与利用、生产布局及其与生态平衡的关系问题,循环经济、低碳经济等入此。

各国人力资源情况入 F249。

参见 P96。

F124.5 (中国)资源开发与利用

与生态平衡的关系问题、循环经济、低碳经济、生产布局等入此。

参见 P96、X37。

再如:输入“麻将”,选择“全部途径”和“任意一致”,检索结果为:G892.2;输入“法轮功”,选择“全部途径”和“任意一致”,检索结果为:D654。

善用巧用类目检索系统,往往还能发挥其事半功倍的意外效果,加深对类目设置和使用情况的了解。如:输入“⑤”(标记符⑤,对应“中国时代表”),选择“全部途径”和“任意一致”,检索结果为 41 条。且仅限于 K825.1—K828.9 中的 41 个类目;再如:输入“一般性问题”(不用于类分文献),选择“类名”和“任意一致”,检索结果为 149 条。

Web 版无疑要比印刷版通过翻检来得容易快捷,多途径检索有助于类目的选择判断和甄别,有助于文献标引效率的提高。

2 不足与改进

客观地说,目前的 Web 版还存在一些瑕疵和有待完善之处,尚需进一步加以改进和提高。

2.1 颜色标识区分应扩大到专类复分表

Web 版对主表和通用复分表中涉及的新增类目或经过修改的类目,分别通过红色和绿色标识加以区别,效果非常明显。但令人遗憾的是,专类复分表中的新增类目或经过修改的类目,则没有同步用红、绿颜色直观醒目地标识出来,略显美中不足。

表 2 Web 版“D93/97 各国法律”专类复分表中“1 国家法、宪法”及所属下位类目,都用黑色字体显示,难以直观判断新旧版本的变化情况,Web 版颜色标识功能未能在专类复分表类目中得到实际应用和体现。建议 Web 版更新时对此予以考虑。

2014 年 6 月 June, 2014

表2 《中图法》四版与五版“D93/97 各国法律”专类复分表中“1”的类目变化及 Web 版颜色标识对照

四版类目	五版类目	类目变化	Web 版颜色标识及改进建议
1 国家法、宪法	1 国家法、宪法 公民基本权利和义务等入此。	增加注释	黑色(建议改为绿色)
11 国家机构组织法	11 国家机构组织法	没有变化	黑色
12 选举法	12 选举法	没有变化	黑色
	13 国旗法、国徽法	新增类目	黑色(建议改为红色)
	16 国家赔偿法	新增类目	黑色(建议改为红色)
[17] 国籍法 宜入 D998.8。	[17] 国籍法 宜入 D998.8。	没有变化	黑色
18 地方自治法	18 地方自治法 民族区域自治法等入此。	增加注释	黑色(建议改为绿色)

2.2 检索系统有待完善

具有全文检索功能的 Web 版检索系统,却检索不到有关词语对应的相关分类号。如输入“依总论复分表分”,选择“全部途径”和“任意一致”,没有显示相关的分类号。但事实上,注明“依总论复分表分”的类目可谓比比皆是。以 B 大类为例,就有“B 哲学、宗教”、“B81 逻辑学(论理学)”、“B82 伦理学(道德哲学)”、“B83 美学”、“B84 心理学”、“B9 宗教”6 个类目下明确注明“依总论复分表分”。这样,势必会削弱检索查询功能的完整体现。但如若输入“总论复分表”,选择“全部途径”和“任意一致”,显示分类号则包括以上类目。相反,输入“—”(总论复分号),选择“全部途径”和“任意一致”,却能显示出“依总论复分表分”类目的分类号(上述 B 大类 6 个类目都包括在其中。但实际上,无论是类号、类名,还是类目注释,都未出现“—”的标识或符号),出现了检索冗余,不利于类目检准检全。笔者在使用过程中发现诸如此类的问题还比较突出。这样,势必会使检索效果大打折扣,说明在检索途径与匹配方式等细节方面的设计上,的确有进一步改进和完善的必要。

2.3 存在乱码现象

“Z 综合性图书”类下的“Z88 专科目录”、“Z89 文摘、索引”注释中都出现了:“如愿入有关各类,可在各学科类号后再加总论复分号 id=—7&FB1name=—7”乱码问题。应将这两处改正为:如愿入有关各类,可在各学科类号后再加总论复分号—7。

“世界种族与民族表”中的“555.5 南斯拉夫穆斯林人”类目下注释:“〈4 版类号: {id=555.5name=555.52}〉”乱码严重。应改正为:〈4 版类号:555.52〉。

2.4 应增加《〈中国图书馆分类法〉第五版使用手册》的内容

《〈中国图书馆分类法〉第五版使用手册》^[5](下称手册)已在 2012 年 4 月已正式出版。作为《中图法》编制理论、结构体系和使用方法的权威说明和使用《中图法》最重要的工具书,手册不仅对一般分类方法进行了阐述,还对各大类的分类要点作了较详细的说明,对分类法本身没有说明的分类规则、细分方法进行了解释。而 Web 版则无手册的相关内容,那么手册中延伸的内容和规则无法得到利用。建议条件具备时,可考虑将非常有用的手册内容增加进来或实现与 Web 版的直接链接。

参考文献:

- [1] 国家图书馆《中国图书馆分类法》编辑委员会. 中国图书馆分类法:5 版[M]. 北京:国家图书馆出版社,2010.
- [2] 国家图书馆《中国图书馆分类法》编辑委员会.《中国图书馆分类法》第五版 Web[EB/OL]. [2014-01-20]. <http://clc5.nlc.gov.cn/default.aspx>.
- [3] 中国图书馆分类法编辑委员会. 中国图书馆分类法:4 版[M]. 北京:北京图书馆出版社,1999.
- [4] 史伟.《中图法》第 5 版修订管见[J]. 图书馆学刊,2013(1): 44-46.
- [5] 国家图书馆《中国图书馆分类法》编辑委员会.《中国图书馆分类法》第五版使用手册[M]. 北京:国家图书馆出版社,2012.

作者简介:

李若鹏(1971—),男,副研究馆员,辽阳市博物馆,辽宁,辽阳,111000。