

日本图书馆学研究立项课题文献计量学分析

韩婉茵

贵州大学外国语学院, 贵州 贵阳
Email: 1532506939@qq.com

收稿日期: 2021年1月13日; 录用日期: 2021年2月12日; 发布日期: 2021年2月20日

摘要

文章以日本科学研究费补助金事业数据库收录的1965年以来涉及图书馆研究科研项目课题359项为对象, 通盘考察了日本图书馆学研究立项课题的整体发展势态与研究内容焦点。其结果表明: 日本对图书馆领域的研究日趋重视, 课题类别分布体现了集中性与不均衡的特征, 形成了稳定的研究机构与学术团体; 研究内容聚焦在馆藏文献、图书馆教育、数据库建设、图书馆政策与情报、面向身体障碍人士的图书馆利用与开放、国际比较与文化交流等方面。厘清日本在该领域研究的历史、现状和发展趋势, 以期为我国图书馆后续研究和实践提供他者视阈下的研究参考与成果借鉴。

关键词

日本, 图书馆研究, 立项课题, 文献计量学

Bibliometric Analysis of Library Science Research Projects in Japan

Wanyin Han

College of Foreign Languages, Guizhou University, Guiyang Guizhou
Email: 1532506939@qq.com

Received: Jan. 13th, 2021; accepted: Feb. 12th, 2021; published: Feb. 20th, 2021

Abstract

The article is aimed at 359 projects involving library research projects since 1965, which are included in the database of Japanese scientific research fee subsidy business database. It examines the overall development trend and research focus of Japanese library science research projects. The results show that: Japan pays more and more attention to research in the field of libraries, and the distribution of subject categories reflects the characteristics of concentration and imbalance,

forming stable research institutions and academic groups; the research content focuses on library literature, library education, and database construction, library policy and information, library use and opening for people with physical disabilities, international comparison and cultural exchange. This paper clarifies the history, current situation, and development trends of Japanese research in this field, with a view to providing research references and achievements for other libraries in the follow-up research and practice of our country.

Keywords

Japan, Library Research, Project Proposal, Bibliometrics

Copyright © 2021 by author(s) and Hans Publishers Inc.

This work is licensed under the Creative Commons Attribution International License (CC BY 4.0).

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



Open Access

1. 引言

日本作为世界上图书馆行业相对发达的国家之一，也是对图书馆领域研究较为深入的国家之一。1872年，日本第一家公共图书馆——东京汤岛书籍馆开馆，随后其他地区的图书馆如雨后春笋般涌现，至今为止有公共图书馆、大学图书馆、学校图书馆、专门图书馆、公民图书馆、国立国会图书馆以及其他读物设施、情报提供设施等不同类型与机构。同时，成立各种类型图书馆协会，有以图书馆类型为主的公共图书馆协会、大学图书馆协会，以学科为主的医学图书馆协会、农业科学图书馆协会，以区域为主的神奈川县图书馆学会、中部图书馆学会等。

日本积极展开图书馆教育，从战前日本没有一所大学开设图书馆学课程，只有短期的讲习形式到战后日本各大学纷纷开设图书馆学课程、建立图书馆学科，截止至今以筑波大学、京都大学、东京大学为核心的国立大学，设置图书馆情报学专业，并开展硕士、博士的培养。

2. 文献回顾

国家立项课题代表与反映了国家在某一领域的需求与研究趋势。中日两国十分重视对日本科研助成事业数据库 KAKEN 的挖掘与整理。李强考察了近 40 年日本针灸学术界国家级科研课题总体状况[1]。祝林分析了日本组织工程学发展势态及研究热点[2]。杨絮系统梳理了日本教育技术类国家级课题项目热点[3]。吉伟伟介绍了近 50 年来日本学界有关“华侨”课题立项总体概况[4]。刘立群运用文献计量学的研究方法对收录在日本 KAKEN 数据中关于“中国学”课题进行了分析，呈现了在立项数量和课题经费的年度变化、项目类型、课题的学科分布、研究热点、研究机构、课题负责人等方面的整体貌相[5]。

综上所述，国内学者对日本 KAKEN 数据库进行了多维度的挖掘与整理，呈现了日本对我国某一领域或日本某一学科领域研究的发展貌相。然而由于语言的隔阂等原因，基于日本 KAKEN 数据考察日本在图书馆领域的多维研究尚属空白。基于此，本研究以日本 KAKEN 为数据库，系统整理日本图书馆领域研究的整体貌相与内容焦点，为我国图书馆领域科研提供来自于异域他者的研究资料。

3. 数据收集与研究设计

3.1. 检索方法

为了把握日本科研立项课中在图书馆类别立项课题的具体情况，以日本科学研究费助成事业数据库

KAKEN (英文: Grant-in-Aid for Early-Career Scientists)为数据来源。

本文检索时间段为 1965~2019 年,选择详细检索,以“図書館(日语读音:としょかん)”为关键字,检索科研项目课题题目中以“図書館”为核心的研究课题,共计检索课题 359 项,研究经费累计 14.84 亿日元(约 1.38 亿人民币),本文的研究以此数据为基础展开分析。

3.2. 研究设计

本研究主要从整体貌相呈现与学术成果述评两个方面对日本图书馆类别立项课题进行解读。

文献计量法通过数理统计来研究文献的分布结构、数量关系以及变化规律、内容分析法、研究文献的研究主题、研究方法等内容特征[6]。基于文献计量法,呈现日本科研立项课中在图书馆领域的立项演变趋势、课题类别、科研机构、高频词汇等方面的整体貌相;从翻译学的角度对日本图书馆类别研究内容焦点及学术成果进行述评。

4. 日本图书馆领域科研立项课题的调查结果与统计分析

4.1. 课题数量

从立项时间分布上看(见图 1),日本图书馆领域的课题始于 1965 年,研究种类属于个别研究,立项课题数 1 项,为横滨国立大学佐藤仁的《大学图书馆建筑计划研究》。从立项时间的连续性上,除 1976 年外从 1965~2019 年,每一年度均有课题立项,表明日本在图书馆课题立项课题上呈现了稳定性与持续性的特征。

从年度立项课题数上看,截止 80 年代以前,年度课题立项低于 5 项,总计课题数 67 项;进入 90 年代,年度立项课题数保持平稳,主要在 5~10 项,总课题数 66 项;进入 21 世纪,年度立项课题数跨越式增长,主要在 10~15 项之间,总课题数 226 项,占总课题的六分之一。整体而言,日本图书馆领域研究科研立项课题数出现了两个较为明显的增长点,1997 年课题数突破了 10 项,2013 年课题数高达 20 余项,且课题数量主要集中在 21 世纪以来。立项年份与年度立项课题数的相关系数为 0.82698,呈显著正相关,可以说 60 余年以来日本图书馆领域立项课题数虽然波动起伏,但仍呈现稳步增长的趋势,反映出日本对图书馆研究的关注与重视。

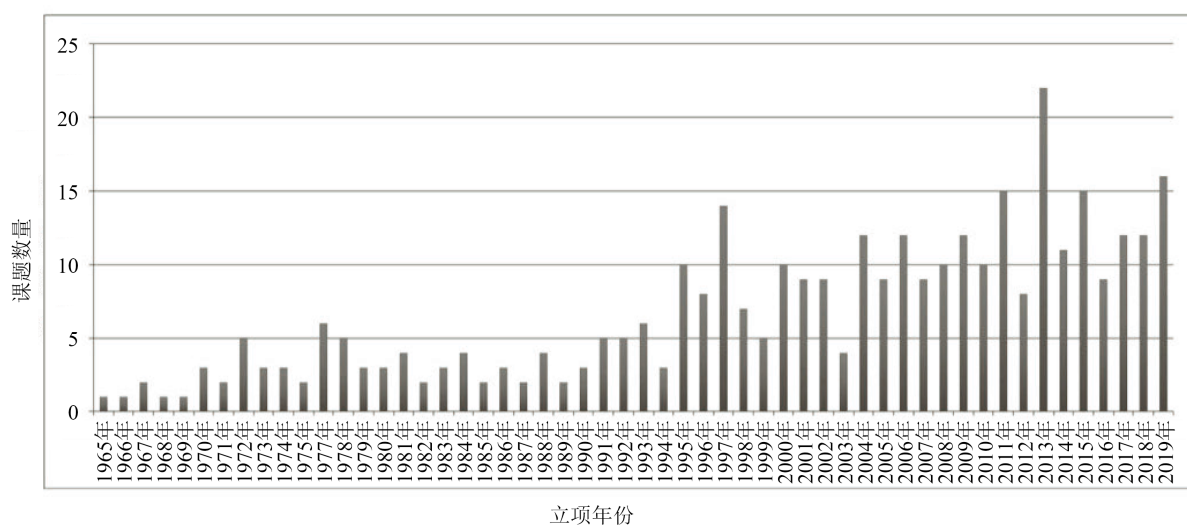


Figure 1. Trend chart of scientific research projects in Japanese library field

图 1. 日本图书馆领域科研立项课题趋势图

4.2. 课题类别

通过对日本图书馆领域科研课题的课题种类统计结果显示, 主要分布在基础研究(A、B、C)、一般研究、奖励研究、研究活动启动支援、挑战萌芽研究、特定研究、特别研究员奖励费、青年研究、萌芽研究、个别研究、综合研究与国际学术研究等, 对海外学术研究、地域研究、实验研究、特定领域研究则没有相关课题分布。

具体而言, 基础研究类课题居首位, 占 45%; 奖励研究与一般研究次之, 分别占 21%、12%, 与基础类别课题比例差距较大; 最后是研究活动启动支援、挑战萌芽研究、特定研究、特别研究员奖励费、青年研究、萌芽研究、综合研究与国际学术研究, 课题数均在 10 项以内。整体而言, 基础研究是日本图书馆领域科研课题的主要类别, 同时也分布在其他课题类别, 呈现了明显的倾斜。

4.3. 研究机构

样本共计 152 家研究机构, 通过对研究课题立项数在 4 项进行抽出与整理, 共计有 22 家研究机构(见表 1), 大学是研究机构的主力军, 立项课题的数量与大学的知名度紧密相关, 同时也形成了以图书馆、教育等国立研究所为核心的科研机构。排在上位是筑波大学与东京大学, 立项课题数为 35 项、24 项。京都大学、庆应义塾大学、图书馆情报大学、国立教育政策研究所紧随其后, 立项课题数分别为 24 项、13 项、13 项和 10 项。

筑波大学 2002 年与图书馆信息大学合并, 设置图书馆信息专门学群和研究生院博士课程图书馆信息媒体研究科。在知识信息图书馆学类开设知识科学、知识信息系统、信息管理·图书馆·学士(图书馆信息学)等专业, 并开设图书馆情报媒体方向的博士课程。具体开设课程为: 第一年度除了综合科目、外语、体育等基础科目之外, 通过知识信息、信息系统、信息社会法制等概论、程序设计入门等专业基础科目, 学习基础知识和技术。第二年度选修每个主题设定的科目和掌握技术的知识信息演习等组成的专业基础科目。第三年选择三个主修的任意一个专业, 选修更专业的科目。为了培养多种多样的视角, 不仅要选修所属的主要专业科目, 还要选修其他主专业的专业科目。第四年选择研究室进行毕业论文研究与撰写。同时, 为取得资格证书开设了教职及图书教员、图书管理科目。东京大学教育学部和京都大学教育学部提供图书馆学硕士研究生课程。此外, 名古屋大学、东北大学等帝国大学也拥有优秀的图书馆领域研究队伍和丰富的研究成果。骏河台大学、东京学艺大学、明治大学、关西大学等知名私立大学也是日本图书馆领域研究的重要科研机构。

Table 1. List of research institutions in library domain in Japan

表 1. 日本图书馆领域科研机构一览表

排名	机构名称	立项件数	排名	机构名称	立项件数
1	筑波大学	35	12	骏河台大学	6
2	东京大学	24	13	国文学研究资料馆	6
3	京都大学	13	14	专修大学	5
4	庆应义塾大学	13	15	东北大学	5
5	图书馆情报大学	12	16	东京学艺大学	5
6	国立教育政策研究所	10	17	大分大学	4
7	国立教育研究所	9	18	圣德大学	4
8	国立情报学研究所	9	19	明治大学	4
9	三重大学	7	20	同志社大学	4
10	学术情报中心	7	21	关西大学	4
11	名古屋大学	6	22	立教大学	4

4.4. 课题负责人

排在第一位的是国立教育研究所所长仓美惠子，担任课题 9 项，研究方向则以学校图书馆为中心，从图书馆的相关业务、教育效果评价、教职员贡献度等角度展开。排在第二位是东京大学教育学研究根本彰教授，主持课题 7 项，从立项课题先后时间上看早期根本彰教授一直致力于历时视阈下的图书馆政策研究，后期则致力于人才培养与教育政策方面的探讨与实证研究。排在第三位的是京都大学川崎良孝教授，主持课题 5 项，致力于美国图书馆裁判事例的综合考察及图书馆历时研究。排在第四位的是筑波大学图书馆情报媒体科的吉田右子、东京大学三浦逸雄、东北大学泉山靖人、大分大学伊藤哲郎、图书馆情报大学田畑孝一、圣德大学辻英子、庆应义塾大学上田修一、SARESIO 工业高等专门学校和田初枝、三重大学长泽多代，均主持课题 4 项。其中吉田右子教授研究领域为图书馆作用的实证研究与理论研究，课题分别为《公共图书馆中图书馆志愿活动的实证研究》、《作为学习生涯机构的北欧图书馆作用的实证研究》、《自发学习的养成：公共图书馆在终身学习生涯中的作用的实证研究》、《以社会公正为基础的公共图书馆论的再构建研究》，并参与相关课题 9 项，研究论文、著作、会议发表高达 40 余篇。

另外，上述课题负责人并不是彼此独立，各为章程，而是相互交流，积极参与课题研究，形成了稳定的学术团体。与课题研究机构综合来看，反映出在日本图书馆领域形成了以科研机构为核心的研究团队同时也形成了在某一领域深入挖掘与研究的专家，科研团队日趋成熟稳定。

5. 日本图书馆领域科研课题的内容焦点述评

本节对日本图书馆领域科研课题的题目进行主题词提取。从高频词汇词频的序位来看，研究对象涉及公共图书馆、公立图书馆、初高中图书馆、大学图书馆及电子图书馆。研究内容涉及馆藏文献、图书馆教育、数据库建设、图书馆政策与情报、面向身体障碍人士的图书馆利用与开放、国际比较与文化交流等方面。本节主要以上述研究内容为中心，对相关课题进行述评，以期展现日本在图书馆领域研究的多维度、多层次、多视角的学术成果，为我国图书馆领域的研究提供异域他者的资料信息。

5.1. 馆藏文献收集、整理与研究

馆藏文献研究主要分为海外图书馆馆藏文献研究、日本图书馆馆藏文献的整理研究两大方面。

在海外图书馆馆藏文献方面，馆藏机构涉及中国河南开封图书馆、台湾大学图书馆、北京大学图书馆、韩国国立中央图书馆、大英图书馆、大英博物馆、牛津大学波多利安图书馆、哥伦比亚大学图书馆、美国议会图书馆、美国国立医学图书馆、西班牙埃斯科里亚尔修道院图书馆、在台湾、朝鲜、伪满洲设立的日本殖民地期各种图书馆、意大利图书馆、澳大利亚图书馆、福尔杰图书馆、维也纳国立民族学博物馆、拜仁州立图书馆、圣德大学图书馆、梵蒂冈图书馆、西班牙埃斯科里亚尔修道院图书馆等。从研究内容上看主要分为两个部分：(一) 利用海外馆藏史料研究海外相关领域，涉及历代墓志铭、和汉古书、法华经梵本、汉籍古书、中国古典文学、耶稣会汉译书、日本古典籍日韩共同研究等。另外，以人物或作品为核心的考察，亦是研究的焦点，包括《哥伦比亚大学图书馆收藏阿萨·西蒙斯夫妇亲笔往返书信的解读和活字化研究》、《收藏于福尔杰图书馆的莎士比亚组集的读者留言研究》。(二) 反观日本相关领域在海外的研究，主要涉及到日本文学资料的调查与综合研究、日本画卷调查研究、日本古代典籍调查研究与目录作成、朝鲜和日本古书的文献学·语言学研究、澳大利亚国立图书馆“威廉斯收集”的长崎居留地相关资料的发掘调查和分析、日本古医书调查·目录·数据库的作成、日本文化漫画受容综合研究、忍术史料研究、日本语藏书史的调查及其信息利用、共有化研究、丰后(国)切支丹研究。从研究内容上面日本一方面注重海外文献的多维度的收集与解读，另一方面也十分重视海外文献中涉及日本的研究，特别是对某一领域域外史料的收集，譬如日本画卷海外研究涉及《美国议会图书馆及大英博物馆所

藏日本画卷调查研究》、《维也纳国立民族学博物馆及拜仁州立图书馆所藏日本画卷的调查研究》、《以牛津大学波多利安图书馆和圣德大学收藏的日本画卷比较研究为中心》三个课题，反映日本对史料收集的系统性与完整性。

在日本图书馆馆藏文献的整理与研究方面亦可以分为两个部分：（一）系统整理编撰日本图书馆藏日文文献，包括平曲资料研究、放鹰传书研究、上杉文书为中心的武士阶级日常词汇研究、大坪流马书的研究—以相位词汇为目的、明治期物理学相关图书研究、日本文学相关资料综合研究、望月文库藏〈往来物〉数据库建构研究、〈秘录〉研究和萩乡土博物馆未整理文书临时目录作成、川口文库〈和汉朗咏集私注〉和〈文笔问答抄〉的基础研究、战前·战中期检阅原本资料研究、日本古医书籍及目录数据库建设等。（二）利用日本图书馆整理海外文献，与之相关的课题较少，主要有《大谷大学图书馆藏外藏语文献研究、整理与编纂目录研究》、《国会图书馆所藏〈朝鲜笔记〉研究——着眼于假名书写朝鲜语》两项课题。

5.2. 图书馆教育研究

图书馆领域人才培养与学科建设是图书馆学发展的重要保证，因此图书馆领域的教育研究是其重要的不可或缺的研究内容之一。

在图书馆教育类课题较为多样，研究内容主要有：（一）图书馆作为基础教育机构职能的发挥，与之相关的课题具体有《学校图书馆作为终身教育基地作用的实证研究》、《作为科技教育基础的图书馆多维度研究》、《图书馆作为教育·科研促进·生活支援的场空间影响研究》等。（二）教育理念与教育策略的研究，与之相关课题有《利用高专图书馆的基础能力教育实践：方向性与研究课题》、《以情报专业培养为目标的图书馆情报学教育再编成》等。（三）人才培养研究，与之相关的课题有以大学生为主体的人才培养教育研究，也有《战后日本图书馆馆员培养教育的成立过程》、《大学教员与图书馆馆员的协作研究》、《国际水准下图书馆馆员培养的课程研究》等以图书馆员为核心的研究。（四）国际比较研究，这一方面与国际比较及文化交流大致相同，但更侧重从国际教育比较的视角开展研究，譬如《大学图书馆的学习与教育支援作用的日美比较研究》。

5.3. 数据库建构研究

伴随着大数据时代的到来，图书馆的信息资源建设与数据库建设成为近年来图书馆领域研究的重要内容之一。

与数据库建构相关的研究课题有《分散多媒体电子图书馆高功能数据库系统的研究开发》、《构建电子图书馆文档数据输入支援系统的高功能化研究》、《面向数字图书馆的多语言浏览器及其应用》、《数字图书馆网络的元数据·数据库建构方法》、《国际访问数字图书馆的多语言文档使用环境研究》、《亚洲古籍电子图书馆的构筑研究》等，体现了一方面重视图书馆数据库建立方法及功能化实现，另一方面将图书馆数据库与电子图书馆、数字图书馆、多语言的浏览器与文档等有效结合，重视研发成果的实际应用，特别是将古籍书目与电子图书馆建设结合，既促进了古籍书目的保存与继承，又可以扩展古籍书目的传播与阅读。

5.4. 图书馆情报与政策研究

图书馆情报学及图书馆政策研究是日本图书馆研究领域重要分支。概览与之相关的课题内容，主要涉及巴场重德文书的组织化与分析、基于亚太地区发展中国家视阈下的教科文组织图书馆和信息政策研究、美国图书馆思想与实践对战后图书馆政策影响过程的实证研究、图书馆政策在战后教育和文化政策中的作用的历史研究、从行为者关系看英国公共图书馆政策的执行与过程研究、英国公共图书馆政策、地方自治体图书馆施策理论与战略的调查研究等，其研究视角不仅着眼于日本国内及地方自治区域，还

放眼于国际研究，探讨美国、英国等西方先进国家在图书管政策领域的研究及对日本的影响与借鉴等。

5.5. 面向身体障碍人士图书馆利用开发研究

关爱身体障碍人士是日本一直致力解决的社会问题，在基础设施建设亦或是科学研究无不体现着这一点。如何让身体障碍者人士有效利用图书馆以及面向身体障碍者图书馆利用开发是图书馆研究领域的一个重要问题。

研究内容焦点主要聚焦在盲文图书馆工作支持系统的研究与开发、无障碍访问数字图书馆的研究、虚拟图书馆类信息支持系统的原型研究、共同操作型在线电子图书馆实现条件的研究、聋哑学校图书馆建设、改善高等教育机构中身体障碍人士阅读可达性、认知障害补偿等研究。另外，日本根据身体障碍人士的不同情况开展更为细致化的研究，譬如针对视障人士的盲文图书馆开发、听力障碍者日语使用、认知障害者的图书馆多维开发等。

5.6. 图书馆历史研究

图书馆历史研究是把握图书馆初始成立发展至今的历程的重要视角。概览与图书馆历史相关的科研课题，其主要站在历时研究、现代史建构、跨历史研究、战后史研究、批判史研究、口述历史档案、科学史研究等研究视角，对图书馆、公共图书馆、地方图书馆及文献图书博物馆开展调查与研究。

此外，还有“历史 + 区域”视阈下的研究，譬如梅花女子大学汉那宪治教授的《美军占领时期冲绳地区图书馆综合研究》，在其研究中主要明确了以下几点内容：1) 以当时发行的新闻报纸(福冈和东京发行)为研究对象，明确了冲绳 CIE 图书馆成立前战后初期冲绳的图书馆复兴。2) 分析了琉球政府立中央图书馆(县立图书馆)的成立变迁过程，从美国民政府图书馆政策进行了讨论。3) 以冲绳“学校图书馆法”成立过程的背景为轴心，与本土学校图书馆进行了比较研究。4) 收集整理了石垣市立图书馆所藏的旧八重山琉米文化会馆·残存藏书籍的书志数据。

5.7. 国际视野与文化交流

研究海外图书馆研究领域各个方面的内容，不仅可以把握海外图书馆研究轨迹，同时以图书馆为媒介，促进与海外的文化交流。

从国别来看，涉及英国、美国、韩国以及以海外为整体区域。从研究内容上看，英国公共图书馆制度成立过程中机械学会运动贡献研究、图书馆员等专门职务化探讨、引入海外信息技术的图书馆信息学教育展开状况调查研究、以数字图书馆为媒介促进国际间利用的实证研究、日韩学校图书馆的比较与发展潜力的跨学科研究、英国大学图书馆特别支援项目研究、早期文化政治时期殖民地朝鲜的图书馆和《翻译》日韩文化交流史的重建研究等。

5.8. 图书馆建设研究

日本的图书馆类型主要有国家图书馆、公共图书馆、大学图书馆与学校图书馆，其中公共图书馆分公立和私立两种。纵览日本图书馆建设领域的课题，主要以大学图书馆建设为主，主要集中在 60-70 年代。第二次世界大战期间，日本的图书馆遭到破坏，战后为了重建图书馆事业，主要在各大学建设与开发图书馆，并积极开展图书馆学科的教育，到 20 世纪 80 年代，有 107 所大学和 94 所短期大学提供图书馆学选修课。

除上述主要研究领域外，日本在图书馆领域的研究还涉及到图书馆评价法、居民阅读与参与、利用群体、以患者为核心的医院图书馆建设、近代印刷媒体发展与近代图书馆的作用研究等方面内容。同时，从实证研究、跨学科研究、历时与共时、国际比较等相互融合与交叉的更为宏观的角度，对上述研究内

容展开论证亦是日本图书馆领域研究的主要手法。

6. 结论

本文借助日本 KAKEN 科学研究费补助金数据库,考察了 1965 年以来至今日本学者在图书馆领域科研立项课题的整体貌相,呈现了研究内容焦点的详细内容,并对其内容进行述评。研究表明日本重视图书馆学的发展与研究,并形成了稳定的研究机构与学术团体,彼此之间相互合作,开展学术交流。研究领域广泛涉及,包括馆藏文献、图书馆教育、数据库建设、图书馆政策与情报、面向身体障碍人士的图书馆利用与开放、国际比较与文化交流等内容,成果甚为丰硕。其中对海外珍稀文献中涉及中国史料收集与整理,为我国学者提供了重要的研究课题。

对于我国图书馆学界来说,日本图书馆学研究课题主要价值有:一方面价值研究的主题或内容为我国图书馆学界的学者提供了域外的学术成果,并与国内成果互证互补,提供理论支撑;另一方面运用的研究视角和方法,对于我国图书情报研究成果的国际化有重要的参考价值[7]。

参考文献

- [1] 李强, 串崎正辉. 近 40 年日本针灸学术界国家级科研课题立项分析[J]. 中国针灸, 2013(2): 180-184.
- [2] 祝林, 黄怡淳. 日本组织工程学发展态势及政府培育导向研究——基于科学研究费补助金项目的计量分析[J]. 全球科技经济瞭望, 2015(12): 52-62.
- [3] 杨絮, 李哲, 王以宁, 袁园. 日本教育技术国家级课题项目热点研究[J]. 现代教育技术, 2017(10): 5-11.
- [4] 吉伟伟. 日本华侨课题立项研究[J]. 华人华侨历时研究, 2017(1): 84-91.
- [5] 刘立群. 近三十年日本中国学研究发展态势及启示——基于科学研究费补助金项目的计量分析[J]. 图书馆工作与研究, 2019(10): 5-12.
- [6] 李秋云, 韩国圣, 张爱平, 徐虹. 1979-2012 年中国旅游地理学文献计量与内容分析[J]. 旅游学刊, 2014(9): 110-119.
- [7] 陈建光. 海外中国图书馆学情报学西文博士论文整理与研究[J]. 图书馆, 2019(7): 86-92.