

《现代情报》载文被引定量分析

于进伟¹ 李建国² 王惠翔³

(1. 青岛理工大学, 青岛 266033; 2. 青岛市环境保护监测中心站, 青岛 266003)

〔摘 要〕 依据重庆维普资讯有限公司研制出版的《中文科技期刊数据库》(引文版)中的数据,对中文核心期刊《现代情报》载文在1999-2005年10月间,被国内期刊引用情况进行一次调查和统计定量分析。

〔关键词〕 现代情报;载文被引;被引分析

〔Abstract〕 Based on the database of Chinese Technological Journal (cited) created by Vip information Ltd., the paper analyzed and studied the quoted passages in Modern Information over the last 6 years (1999-2005. 10) It aims at quantitatively analyze and investigate the thesis cited in journals domestic.

〔Key words〕 Modern Information; the quoted thesis; analyze the quoted thesis

〔中图分类号〕 G353.1 〔文献标识码〕 A 〔文章编号〕 1008-0821 (2006) 05-0148-03

本文依据由重庆维普资讯有限公司研制出版的《中文科技期刊数据库》(简称VIP)(引文版)1999-2004年的引文数据,采用定量的方法,对我国图书馆学情报学核心期刊《现代情报》载文被VIP(引文版)来源期刊引用的基本情况(2005年1-10月的最新数据以印刷型期刊手工检索为准),进行一次调查统计和定量分析,其目的是从文献引论的角度来透视该刊在我国图书情报界的学术水平和办刊质量。希冀此文能对贵刊的不断发展有所裨益。

1 载文被引频次分布

一种期刊载文被引用的多少,是其学术水平和期刊质量的极好测度。一般说来,期刊载文的被引篇数越多,被引篇次越高,则期刊的学术质量越高。《现代情报》载文被引频次分布见表1。

表1 《现代情报》载文被引频次分布

被引频次	数 量	比例(%)
1	962	79.50
2	150	12.40

续表1

被引频次	数 量	比例(%)
3	59	4.88
4	21	1.74
5	10	0.83
6	6	0.49
8	1	0.08
9	1	0.08
合计	1 210	100

由表1看出,《现代情报》的载文中共有1 210篇被来源期刊论文引用过,被引频次达1 626篇次。单篇被引1次的962篇,占79.50%,单篇被引2次有150篇,占12.40%,单篇被引3次59篇,占4.88%,单篇被引4次21篇,占1.74%,单篇被引用5次10篇,占0.83%,单篇被引6次6篇,占0.49%,单篇最高被引篇次为9次。现将被引5次以上的论文列于表2。见表2。

表2 《现代情报》被引5次以上的论文

作者姓名	论文名称	年(期)	被引次数
高 曼	谈期刊的主动服务和期刊工作现代化 ——兼介绍清华大学图书馆期刊工作现代化	1998 (6)	9
柴一葵	关于实现网络资源编目的探讨	2001 (2)	8
许海燕	论图书馆的人本管理	2002 (2)	6
陆 刚	图书馆网络信息资源利用的障碍及对策研究	2000 (6)	6
张学军	迎接参考咨询工作的新局面	2001 (2)	6

收稿日期: 2005-12-19

作者简介: 于进伟, 现在青岛理工大学图书馆工作。

李建国, 现在青岛市环境保护监测中心站工作。

王惠翔, 现在青岛理工大学图书馆工作。



续表 2

作者姓名	论文名称	年(期)	被引次数
葛秋菊	现代信息网络环境的形成对图书馆工作的影响	1998 (2)	6
白崇远	试论电子出版物对传统图书馆的影响	1998 (2)	6
杨学良	企业竞争与竞争情报	1999 (2)	6
江心月	高校参考咨询工作变革与思考	2001 (2)	5
赵德春	关于我国图书馆立法的探索	2001 (1)	5
陈延顺	院校合并后书目数据的合并与处理	2002 (5)	5
张晓霞	关于网络环境下信息咨询工作探讨	2000 (2)	5
王 斌	中国数字图书馆一路走好	2000 (5)	5
武 梅	图书馆人力资源开发与管理现状及其分析	2000 (10)	5
吕作坤	网络环境下高校图书馆信息资源的开发利用	2000 (6)	5
孙 平	跨世纪现代化图书馆	1998 (2)	5
秦 珂	知识经济的兴起及其对发展信息技术的意义	1998 (3)	5
冯有利	利用因特网信息资源开展竞争情报研究	1999 (3)	5

一篇论文被引用次数的多寡,是衡量该论文的学术价值和影响的一种测度。一般说来,一篇论文被引用的次数越多,它在本学科领域的影响就越大,学术价值就越高。表2所列18篇被引5次以上的论文,多数均能抓住不同时期我国图书情报界人们的普遍关心的难点、重点问题展开讨论,其成果对图书情报工作实践具有一定应用价值和指导意义,所以被引用率较高。

2 被引论文的选题分布

通过对期刊被引论文选题的统计分析,一方面可以了解该刊载文的学术质量,另一方面也可以透视出该刊对我国图书馆情报学理论与实践研究中热点问题的反映程度及组稿特点。《现代情报》1210篇被引文献的选题分布见表2。

表 3 被引论文的选题分布

选 题	论文篇数	比例 (%)
读者工作、信息服务	127	10.50
图书情报事业建设与发展	101	8.35
信息资源建设	91	7.52
数字图书馆	78	6.45
队伍建设,人力资源建设,馆员素质	94	7.77
信息教育,素质教育,用户教育	62	5.12
竞争情报、情报工作	71	5.87
期刊建设、期刊工作	61	5.04
信息检索、情报检索	56	4.63
图书馆管理、知识管理	52	4.30

续表 3

选 题	论文篇数	比例 (%)
信息组织、信息产业	56	4.63
文献分类编目	47	3.88
信息资源开发与利用	45	3.72
参考咨询、咨询服务	45	3.72
图书馆现代化、自动化、网络化	24	1.98
电子阅览室建设与管理	25	2.07
知识产权、版权保护	22	1.82
文献资源共建共享	22	1.82
网络安全、信息污染	19	1.57
电子出版物	17	1.40
数据库	15	1.24
文献检索教学	17	1.40
网络建设、网络技术	14	1.16
电子商务	7	0.58
文献计量学、引文分析	11	0.90
图书馆建筑	8	0.66
图书馆法	3	0.25
目录学	3	0.25
其 它	17	1.40
合 计	1 210	100

工作研究

在表3可以看出,1210篇被引文献几乎涉及图书馆情报学各个领域,其中,读者工作、信息服务被引127篇,占10.50%;图书情报事业建设与发展被引101篇,占8.35%;队伍建设人力资源建设,馆员素质被引94篇,占7.77%;信息资源建设被引91篇,占7.52%,数字图书馆被引78篇,占6.45%。可见这5类内容的选题,对同时期我国图书馆情报学研究热点问题反映较多,文章质量也较高,因而被引用相对也多。

3 被引论文的年代分布

通过对被引论文的年代分布进行调查分析,一方面可以从时间上了解被引文献的出版、传播和利用情况,同时也可以从中获得专业文献老化程度的可靠指标,为有关文献管理服务部门提供参考依据。《现代情报》1210篇被引论文的年代分布见表4。

表4 被引论文的年代分布

年代	被引篇数	比例(%)	被引篇次(%)	比例
1992	1	0.08	1	0.06
1993	3	0.25	3	0.18
1994	2	0.16	2	0.12
1995	7	0.58	7	0.43
1996	14	1.16	14	0.86
1997	19	1.57	19	1.17
1998	32	2.64	69	4.24
1999	56	4.63	89	5.47
2000	122	10.08	211	12.98
2001	162	13.39	267	16.42
2002	386	31.90	501	30.81
2003	239	19.75	272	16.73
2004	161	13.31	165	10.15
2005	6	0.50	6	0.37
合计	1210	100	1626	100

由表4看出:(1)《现代情报》1210篇被引文献年代分布最早的是1992年发表的文献,最近是2005年当年发表的文献,时间跨度为13年。(2)《现代情报》载文被引用篇次最多的为2002年出版发表的文献,被引501次,占全部被引文献被引次数的30.81%,说明,《现代情报》文献被引峰值是文章发表后的第三年。这表明,我国图书情报研究人员在从事科研活动中比较注重对图书馆情报学最新研究信息吸收,能积极有效地利用最新文献,所以取得的成果质量也较高。

4 被引论文的期刊分布

通过对某刊论文被引的期刊分布调查,可以看出某一期刊的载文被引所涉及的学科范围,该刊的读者群及影响范围。《现代情报》1626篇次被引文献分别来自全国除海

南、云南、西藏之外的28个省市自治区的187种期刊,其中图书馆情报学期刊46种,占24.60%,高校学报78种,占41.71%,其它期刊63种,占33.69%。在这187种期刊中,其中引用30次以上的期刊12种,见表5。

表5 引用《现代情报》论文30篇次以上的期刊分布

序号	期刊名称	被引篇次	比例(%)
1	现代情报	422	25.95
2	科技情报开发与经济	155	9.53
3	图书馆论坛	101	6.21
4	情报杂志	78	4.80
5	图书情报工作	70	4.31
6	图书馆学研究	61	3.75
7	情报科学	57	3.51
8	图书馆学刊	43	2.64
9	高校图书馆工作	41	2.52
10	图书馆工作与研究	36	2.21
11	图书馆	34	2.09
12	情报资料工作	31	1.91

由表5看出:《现代情报》等12种期刊仅占187种来源期刊的6.42%,但引用《现代情报》发文合计1129篇次,占被引文献总数的69.43%。也就是说从这12种期刊中《现代情报》研究者便可检索到近70%以上所需的文献。因此,又可以认定这12种期刊是《现代情报》最重要的信息源。

由表5还可以看出,《现代情报》载文被引30篇次以上的12种期刊均为我国图书馆情报学期刊,其中核心期刊8种。可见,该刊的读者群学科范围分布主要是图书情报领域,涉及其它学科的内容较少,因此,其它学科领域的读者也较少。

由表5还看出:《现代情报》自引本刊发表的论文422篇次,自引率为25.95%,这一方面反映出作者的研究具有延续性和连贯性,同时也表明,《现代情报》在报导方向,用稿标准和选材范围比较稳定,且已逐步形成了信息量大,选题面宽出版周期短和综合性强这一自己的办刊风格。在我国图书情报领域产生了很好的影响。

参 考 文 献

- [1] 程刚.《现代图书情报技术》被引分析[J].现代图书情报技术,2001,(1):33-36.
- [2] 王惠翔.《中国图书馆学报》被引调查与分析[J].中国图书馆学报,1995,21(3):82-85.
- [3] 邹志仁,程刚.基于CSSCI,对《中国图书馆学报》的载文被引情况分析及其专家评价[J].中国图书馆学报,2001,27(5):55-62.