

●王惠翔

## 《中国图书馆学报》被引调查与分析

**ABSTRACT** Based on an investigation of 23776 citations of library science periodicals, the "Journal of the Library Science in China" is most cited, which is 857 times in all and covers 12.41% of the total. The papers cited were mostly published between the years 1989—1991. There were 63 articles cited more than 4 times. 6 tabs.

**SUBJECT TERMS** "Journal of the Liveary Science in China"-Citation investigations Citation analysis-Practices

**CLASS NUMBER** G256

### 1 引言

本文依据知名度较高和影响较大的原则,从我国 70 多种图书馆学现刊中选择具有国内统一刊号,且公开发行的 20 种期刊作为调查对象(见表 1)。这 20 种期刊,有全国性期刊 4 种,地区性期刊 16 种;公共图书馆系统期刊 14 种,高校图书馆系统期刊 4 种,中科院系统期刊 2 种。它们的地区分布为:华北 6 种(其中北京 4 种),东北 3 种,华东 3 种,中南 5 种,西南 1 种,西北 2 种。调查年代为 1989 年~1994 年上半年出版的期刊(时间跨度为 5 年半)。在被调查的 484 期中,共发表论文 8034 篇,其中附有引文的论文 3817 篇,平均占 47.51%;引文 23776 条,篇均引文量 2.96 条。这一数字,基本上反映出近几年来我国图书馆学研究吸收情报和科研成果的现状与水平。

### 2 《学报》被引频数

任何一种期刊在引用其他期刊论文(输

入)的同时,也无法拒绝其他期刊对本刊发文的引用(输出)。如果一种期刊的发文被其他期刊频繁引用,那么,该刊的发文无疑具有较高的资料和学术价值。一种期刊被引用的次数越多,说明它在本学科研究领域中的影响越大。

本文调查的 20 种图书馆学期刊的 23776 条引文引自 62 种图书馆学期刊的 6902 篇论文,被引频数的排列顺序见表 2。

2.1 表 2 明显地反映出《学报》被其他图书馆学期刊引用的频数最大(857 次),占总被引频数的 12.41%。从这一结果,可以说明:

1. 《学报》是我国图书馆学研究工作者的主要情报源;

2. 《学报》是我国图书馆界拥有读者最多和影响最大的一种期刊,是我国各系统图书馆共同交流和利用的权威性期刊;

3. 《学报》目前已成为反映我国图书馆学研究成果的主要窗口;

4. 《学报》在一定程度上影响和代表着我国图书馆学理论研究和实践研究的进展及

表 1 我国 20 种期刊发文及引文概况

| 序号 | 刊 名      | 刊期 | 主 办 单 位          | 统 计 范 围                      |     | 论文总<br>篇数 | 附引文论文<br>篇数 | 引文<br>总数 | 篇 均<br>引 文 量 |       |
|----|----------|----|------------------|------------------------------|-----|-----------|-------------|----------|--------------|-------|
|    |          |    |                  | 起止年月                         | 期数  |           |             |          |              |       |
| 1  | 中国图书馆学报  | 双月 | 中国图书馆学会<br>北京图书馆 | 1989~1994. 7                 | 24  | 418       | 208         | 49. 76   | 2419         | 5. 79 |
| 2  | 图书情报工作   | 双月 | 中科院文献情报中心        | 1989~1994. 6                 | 33  | 503       | 306         | 60. 83   | 2035         | 4. 05 |
| 3  | 大学图书馆学报  | 双月 | 全国高校图情委          | 1989~1992. 6<br>1993~1994. 6 | 30  | 384       | 227         | 59. 11   | 1257         | 3. 27 |
| 4  | 图书情报知识   | 季  | 武汉大学图书情报学院       | 1989~1994. 6                 | 22  | 416       | 151         | 36. 30   | 741          | 1. 78 |
| 5  | 图书馆杂志    | 双月 | 上海市图书馆学会等        | 1989~1994. 6                 | 33  | 625       | 183         | 29. 28   | 987          | 1. 58 |
| 6  | 图书馆学研究   | 双月 | 吉林省图书馆学会等        | 1990, 1992. 7-12<br>1993     | 15  | 365       | 20          | 5. 48    | 187          | 0. 51 |
| 7  | 图书馆建设    | 双月 | 黑龙江省图书馆学会等       | 1989~1994. 6                 | 33  | 756       | 398         | 52. 65   | 1647         | 2. 18 |
| 8  | 图书馆      | 双月 | 湖南省图书馆学会等        | 1989~1994. 2                 | 29  | 376       | 196         | 52. 12   | 1478         | 3. 93 |
| 9  | 图书馆理论与实践 | 季  | 宁夏图书馆学会等         | 1989~1994. 6                 | 22  | 287       | 167         | 58. 19   | 984          | 3. 43 |
| 10 | 图书馆工作与研究 | 季  | 天津市图书馆学会等        | 1989~1994. 6                 | 22  | 291       | 156         | 53. 61   | 964          | 3. 31 |
| 11 | 图书馆论坛    | 双月 | 广东省图书馆学会等        | 1989~1994. 6                 | 23  | 510       | 275         | 53. 92   | 1312         | 2. 57 |
| 12 | 四川图书馆学报  | 双月 | 四川省图书馆学会         | 1989~1994. 6                 | 32  | 395       | 226         | 57. 22   | 1965         | 4. 97 |
| 13 | 江苏图书馆学报  | 双月 | 江苏省图书馆学会等        | 1989~1994. 6                 | 32  | 520       | 242         | 46. 54   | 880          | 1. 69 |
| 14 | 图书馆学刊    | 双月 | 辽宁省图书馆学会等        | 1989~1994. 6                 | 32  | 617       | 232         | 37. 60   | 1073         | 1. 74 |
| 15 | 图书与情报    | 季  | 甘肃省图书馆学会等        | 1989~1994. 6                 | 22  | 349       | 272         | 77. 94   | 2347         | 6. 72 |
| 16 | 图书馆界     | 季  | 广西图书馆学会等         | 1989~1991<br>1893. 6~1994. 3 | 15  | 161       | 92          | 57. 14   | 526          | 3. 26 |
| 17 | 现代图书情报技术 | 季  | 中科院文献情报中心        | 1989, 1992~1994. 6           | 14  | 181       | 124         | 68. 51   | 660          | 3. 65 |
| 18 | 高校图书馆工作  | 季  | 湖南省高校图情委         | 1989~1992, 1994. 6           | 14  | 181       | 124         | 68. 51   | 660          | 3. 65 |
| 19 | 晋图学刊     | 季  | 山西省高校图情委         | 1989~1990<br>1993~1994. 6    | 14  | 238       | 111         | 46. 39   | 794          | 3. 33 |
| 20 | 山东图书馆季刊  | 季  | 山东省图书馆学会等        | 1989~1994. 3                 | 21  | 336       | 158         | 47. 02   | 1114         | 3. 32 |
|    | 合计·平均    |    |                  |                              | 484 | 8034      | 3817        | 47. 51   | 23776        | 2. 96 |

表 2 被引的图书馆学期刊

| 序号 | 刊 名        | 被引频数 | 累积被<br>引频数 | 累积被引<br>百分比 | 序号 | 刊 名          | 被引频数 | 累积被<br>引频数 | 累积被引<br>百分比 |
|----|------------|------|------------|-------------|----|--------------|------|------------|-------------|
| 1  | 中国图书馆学报    | 857  | 857        | 12. 41      | 32 | 云南图书馆季刊      | 52   | 6408       | 92. 84      |
| 2  | 图书情报工作     | 601  | 1458       | 22. 12      | 33 | 河南图书馆学刊      | 51   | 6459       | 93. 58      |
| 3  | 大学图书馆学报    | 445  | 1903       | 27. 57      | 34 | 江西图书馆学刊      | 47   | 6506       | 94. 26      |
| 4  | 图书馆杂志      | 393  | 2296       | 33. 26      | 35 | 津图学刊         | 44   | 6550       | 94. 90      |
| 5  | 图书馆建设      | 319  | 2615       | 37. 88      | 36 | 图书馆工作        | 38   | 6588       | 95. 45      |
| 6  | 图书情报知识     | 310  | 2925       | 42. 37      | 37 | 当代图书馆        | 33   | 6621       | 95. 92      |
| 7  | 图书馆        | 294  | 32. 19     | 46. 63      | 38 | 农业图书情报学刊     | 31   | 6652       | 96. 37      |
| 8  | 四川图书馆学报    | 289  | 3508       | 50. 82      | 39 | 吉林高校图书馆      | 30   | 6682       | 96. 81      |
| 9  | 图书馆学研究     | 284  | 3792       | 54. 94      | 40 | 青海图书馆        | 28   | 6710       | 97. 21      |
| 10 | 图书馆理论与实践   | 246  | 4038       | 58. 50      | 41 | 图书情报工作(增刊)   | 24   | 6734       | 97. 56      |
| 11 | 图书馆论坛      | 222  | 4260       | 61. 72      | 42 | 大学图书情报学刊     | 21   | 6755       | 97. 87      |
| 12 | 图书馆学刊      | 198  | 4458       | 64. 58      | 43 | 上海高校图书情报学刊   | 18   | 6773       | 98. 13      |
| 13 | 图书与情报      | 185  | 4643       | 67. 27      | 44 | 河南高校图书情报工作   | 16   | 6789       | 98. 36      |
| 14 | 图书馆工作与研究   | 175  | 4818       | 69. 80      | 45 | 河北图苑         | 13   | 6802       | 98. 55      |
| 15 | 世界图书       | 140  | 4958       | 71. 83      | 46 | 文献工作研究       | 12   | 6814       | 98. 72      |
| 16 | 图书馆界       | 140  | 5098       | 73. 86      | 47 | 图书情报工作动态     | 10   | 6824       | 98. 86      |
| 17 | 现代图书情报技术   | 136  | 5234       | 75. 83      | 48 | 浙江高校图书情报工作   | 10   | 6834       | 99. 01      |
| 18 | 江苏图书馆学报    | 131  | 5365       | 77. 73      | 49 | 新疆图书馆        | 10   | 6844       | 99. 15      |
| 19 | 高校图书馆工作    | 112  | 5477       | 79. 35      | 50 | 图书情报通讯       | 9    | 6853       | 99. 29      |
| 20 | 高校图书情报学刊   | 111  | 5588       | 80. 96      | 51 | 冶金高校图书馆      | 8    | 6861       | 99. 40      |
| 21 | 图书馆研究 & 工作 | 91   | 5679       | 82. 28      | 52 | 儿童图书馆与中小学图书馆 | 8    | 6869       | 99. 52      |
| 22 | 北京图书馆馆刊    | 89   | 5768       | 83. 56      | 53 | 桂渝高校图书情报学刊   | 7    | 6876       | 99. 62      |
| 23 | 山东图书馆季刊    | 81   | 58. 49     | 84. 74      | 54 | 医院图书馆杂志      | 6    | 6882       | 99. 71      |
| 24 | 图书与情报工作    | 78   | 5927       | 85. 87      | 55 | 西北高校图书馆      | 6    | 6888       | 99. 79      |
| 25 | 晋图学刊       | 73   | 6000       | 86. 93      | 56 | 图书情报研究       | 5    | 6893       | 99. 79      |
| 26 | 福建图书馆学刊    | 70   | 6070       | 87. 94      | 57 | 全国林业院校图情工作   | 3    | 6896       | 99. 91      |
| 27 | 图书馆员       | 61   | 6131       | 88. 82      | 58 | 内蒙图书馆工作      | 2    | 6898       | 99. 94      |
| 28 | 图书情报论坛     | 61   | 6192       | 89. 71      | 59 | 政法图书馆        | 1    | 6899       | 99. 96      |
| 29 | 国外图书情报工作   | 60   | 6252       | 90. 58      | 60 | 北京图书情报学会通讯   | 1    | 6900       | 99. 98      |
| 30 | 北京高校图书馆    | 52   | 6304       | 91. 33      | 61 | 煤图学刊         | 1    | 6901       | 99. 99      |
| 31 | 贵图学刊       | 52   | 6356       | 92. 08      | 62 | 深圳图书馆通讯      | 1    | 6902       | 100. 00     |

今后发展趋向。

2.2 从表 2 看,前 10 种期刊的被引频数占总被引频数的 58.50%。它告诉我们,从前 10 种期刊中图书馆学研究者便可检索到一半以上的所需文献。因此,可将这 10 种期刊确定为我国图书馆学研究领域的核心期刊。

### 3 《学报》论文被引分析

论文是期刊的主要组成部分,期刊的价值主要通过其论文的价值体现出来。期刊与期刊论文之间潜在着“马太效应”。优秀的论文总是希望发表在重要的期刊上,而重要的期刊正是因为刊登了优秀论文,其声誉才得以保持,地位才得以提高。重要期刊所发表的论文,其水平、质量和优秀程度也并非一致。在一种学术期刊的论文中,也存在着布拉德福定律现象,即少数论文对期刊的重要性起着巨大的促进作用,而个别的重要因素却体现在大量的论文中。从这个意义上分析,研究学术期刊论文的被引频数,不但能够证明不同期刊,而且可以定量地判别同种期刊不同论文的质量优劣。用被引频数作为评价论文质量的尺度,具有一定的科学性。这是因为,一篇论文被引次数是该论文在学术界的影响和地位的重要测度。被引次数较多的论文一般具有以下特征:

1. 在阐述同一主题的论文中,具有一定的研究深度和理论突破,创新性强;

2. 抓住了本学科研究中近期和中期的关键性课题及本领域人们普遍关心或亟待解决的问题,因而对实际工作有指导意义;

3. 在理论上具有相对的超前性。

《学报》1979 年 6 月复刊,至 1994 年 7 月,累积发表论文 804 篇。在所调查的 6902 条图书馆学期刊引文中,引用《学报》的有 857 条,分布在 358 篇论文上。

#### 3.1 被引论文次数分布

《学报》自 1979 年以来所发表的 804 篇论文中有 358 篇(44.52%)被引用过,其中被

引 1 次的占 57.26%,个别论文被引过 25 次(见表 3)。

表 3 《学报》被引论文的次分布

| 被引次数 | 篇数  | 比例%   | 被引次数 | 篇数  | 比例%    |
|------|-----|-------|------|-----|--------|
| 1    | 205 | 57.26 | 10   | 5   | 1.39   |
| 2    | 63  | 17.59 | 11   | 1   | 0.28   |
| 3    | 27  | 7.54  | 14   | 1   | 0.28   |
| 4    | 26  | 7.28  | 15   | 2   | 0.56   |
| 5    | 5   | 1.39  | 17   | 1   | 0.28   |
| 6    | 8   | 2.23  | 18   | 1   | 0.28   |
| 7    | 5   | 1.39  | 20   | 1   | 0.28   |
| 8    | 2   | 0.56  | 25   | 1   | 0.28   |
| 9    | 4   | 1.13  | 合 计  | 358 | 100.00 |

#### 3.2 被引论文年代分布

《学报》中被引用过的 358 篇论文的年代分布见表 4。从中可以看出,尽管 358 篇论文年代分布十分广泛,即 1979~1994 年各年均有关论文被引,但被引论文数量主要集中在 1989~1991 年,而又以 1991 年的论文被引篇数和次数最多。

#### 3.3 重要论文分布

从表 3 看出,被引 4 次以上的论文共有 63 篇,占被引论文的 17.59%,被引频数为 449 次,占被引次数的 52.39%。由此可以认为,63 篇论文是《学报》近 15 年来(1979~1993)来发表的重要论文。

表 4 被引论文年代分布

| 论文发表年代 | 被引论文篇数 | 被引次数 |
|--------|--------|------|
| 1979   | 4      | 5    |
| 1980   | 14     | 14   |
| 1981   | 10     | 17   |
| 1982   | 17     | 33   |
| 1983   | 9      | 16   |
| 1984   | 8      | 14   |
| 1985   | 13     | 36   |
| 1986   | 20     | 39   |
| 1987   | 35     | 74   |
| 1988   | 32     | 56   |
| 1989   | 36     | 119  |
| 1990   | 45     | 109  |
| 1991   | 57     | 163  |
| 1992   | 33     | 89   |
| 1993   | 23     | 70   |
| 1994   | 2      | 3    |
| 合 计    | 358    | 857  |

3.3.1 重要论文的作者分布

63篇重要论文共涉及79名作者。其中,1人独立完成的53篇,占84.12%;2人合作完成的6篇,占9.53%;3人合作完成的4篇,占6.35%。由此说明,我国图书馆学研究主要建立在个人的自发研究基础之上,多人合作明显不足。今后应大力加强有组织的群体研究,另外,在63名第一作者中,发表1篇重要论文的最多,共40人,占63.49%;发表2篇重要论文6人,占9.52%;发表3篇论文的1人,占1.59%;发表4篇论文2人,占3.17%。统计表明,有23篇论文是由多产作者完成的,占重要论文总数的36.51%。其中丘峰4篇,范并思4篇,王惠翔3篇,鲍振西、黄俊贵、邵翹祥、彭修义、乔好勤各2篇。显然他们是《学报》的核心作者。

3.3.2 重要论文作者的系统分布

63篇重要论文的49名作者来自我国各系统图书馆和文献情报中心。其分布见表5。从中可以看出,高校图书馆系统的作者最多,发文也最多;其次是公共图书馆系统,由此可以认为,高校图书馆和公共图书馆的作者是我国图书馆学科研队伍的主力军,是一支具有较高理论水平和实践经验的队伍。

表5 重要论文作者系统分布

| 系 统       | 作者人数 | 比例%   | 发文篇数 | 比例%   |
|-----------|------|-------|------|-------|
| 公共图书馆     | 16   | 32.56 | 22   | 34.92 |
| 高校图书馆     | 23   | 46.94 | 29   | 46.03 |
| 中科院文献情报中心 | 3    | 6.12  | 4    | 6.35  |
| 其 它       | 7    | 14.29 | 8    | 12.70 |
| 合 计       | 49   | 100   | 63   | 100   |

3.3.3 重要论文的选题分布

63篇重要论文涉及图书馆学的各个主要领域。其中,图书馆学基础理论方面的论文最多,占28.59%;其次为图书馆事业建设与改革方面的论文,占25.40%(见表6)。

表6 重要论文的选题分布

| 序号 | 选 题          | 数量(篇) | 比例(%) |
|----|--------------|-------|-------|
| 1  | 图书馆学基础理论     | 18    | 28.58 |
| 2  | 图书馆事业建设与改革   | 16    | 25.40 |
| 3  | 藏书,文献资源建设与布局 | 8     | 12.70 |
| 4  | 文献计量学,引文分析   | 6     | 9.53  |
| 5  | 书目控制,分类编目    | 2     | 3.17  |
| 6  | 目录学          | 2     | 3.17  |
| 7  | 期刊研究         | 2     | 3.17  |
| 8  | 知识学          | 2     | 3.17  |
| 9  | 情报检索语言       | 1     | 1.59  |
| 10 | 情报检索         | 1     | 1.59  |
| 11 | 图书馆读者服务      | 1     | 1.59  |
| 12 | 图书馆学情报学教育    | 1     | 1.59  |
| 13 | 图书馆出版        | 1     | 1.59  |
| 14 | 图书馆建筑与设备     | 1     | 1.59  |
| 15 | 其它           | 1     | 1.59  |
|    | 合 计          | 63    | 100   |

4 结 论

1. 《学报》经过1979~1994年的15年的艰辛努力,目前已成为中国图书馆学理论研究和中国图书馆事业建设中的核心期刊。
2. 《学报》作为我国图书馆界最重要的一种全国性学术期刊,已初步形成自己独特的学术风格,已成为指导我国图书馆学研究的权威期刊,该刊基本体现了我国图书馆学研究的最新和最高水平。

参考文献

1. 刘永胜.《图书情报工作》被引分析.图书情报工作,1987(1):40~41  
2. 刘东维.我国情报学核心期刊的引文统计及其评价.情报学报,1986(1):44~50  
3. 丘峰.《中国图书馆学报》的过去、现在与未来.中国图书馆学报,1991,17(3):20~28,70  
4. 丘峰.翟凤岐,张芝兰.我国图书馆学情报学期刊引文调查与分析.中国图书馆学报,1992,18(1).  
5. 王惠翔.我国图书馆学经典文献测定及其分析评价.中国图书馆学报,1993,19(3):9~17  
6. 丘峰.40年图书馆学情报学研究成果的检阅.图书馆学通讯,1990,16(2):44~47  
7. 李亚东.《中国图书馆学报》(1989~1992)发文作者及引文的统计分析.中国图书馆学报,1994,20(3):54~62  
王惠翔 青岛建工学院图书馆刊部主任,副研究馆员。曾在20种刊物上发文40多篇。通讯地址:青岛市抚顺路11号,邮编:266033。

(来稿时间:1994-08-15.编发者:徐 苇)