

本文通过对中国社会科学引文索引 1998—2002 年五年间经济学论文的统计分析,从发文和被引两个方面考察了经济学领域重要的期刊、机构、论著和作者等,以期对了解经济学领域的研究现状以及经济学期刊、机构、论著和个人的影响力提供一个依据,从而为促进经济学研究、推动各机构的学术交流、人才引进、学科建设等提供一些参考。

关键词:经济学研究 学术评价 社会科学引文索引

中图分类号:G353.1 文献标识码:A 文章编号:1003—5656(2004)04—0073—08

经济学研究现状: 基于 CSSCI 的评析

●刘俊婉 苏新宁 邓三鸿

(南京大学中国社会科学评价中心,江苏 南京 210093)

2003 年,南京大学中国社会科学引文索引(简称 CSSCI)研究中心已经初步拥有了 1998 年至 2002 年共 5 年的数据,为我们有效的进行社会科学的统计分析提供了有力的工具。因此,为了全面客观的了解经济学领域的研究状况,我们通过 CSSCI 数据库,检索出 1998 年到 2002 年经济学学术论文的发表情况和被引情况,试图在科学的量化指标基础上揭示经济学的发展现状和特点。CSSCI 提供了丰富的查询和统计功能,它能从多角度多方位的对文献进行查询和统计,这些统计分析都有助于我们对经济学领域进行细致的对比和分析。

了解经济学领域内重要的期刊、学者、论著和机构,从而了解经济学研究现状,以帮助我们更系统地从事经济学研究。为此,本文利用 CSSCI 从发文和被引两个方面考察了经济学领域的期刊、作者、机构和地区的影响力,给出了经济学领域的重要期刊、核心学者以及有影响力的论著等,以此为经济学研究提供参考。

一、期刊影响力

如何判断期刊的影响力?过去,期刊的权威性都是由专家来定论的,这种定论属于定性的,没有量的指标来刻画它,因此常常带有主观意识。我们认为,期刊的影响力更重要的是在于它的文章是否被其他学者阅读和引用。因此,我们通过它的被引来考察它的影响力。早在 1972 年 E. 加菲尔德就提出了期刊

影响因子的概念,用它来计算期刊在一个学科领域的影响力^①。影响因子的计算公式:

影响因子

$$= \frac{\text{该刊前两年发表论文在统计当年被引用的总次数}}{\text{该刊前两年发表论文总数}}$$

通常,影响因子越大,可以认为该期刊在科学

发展和文献交流过程中的作用和影响力也越大,其学术水平也较高。通过该公式,我们计算出了我国经济学领域前 20 名期刊影响因子见表 1。统计结果表明,我国经济学领域影响因子较高的期刊基本与北京大学经济学类核心期刊较为一致^②。

表 1 1998 - 2002 年经济学领域期刊的影响因子前 20 名

序号	期 刊	5 年中被引总次数	2000 影响因子	2001 影响因子	2002 影响因子	平均影响因子
1	经济研究	7479	3.47	3.10	3.08	3.22
2	金融研究	1451	0.55	0.72	0.94	0.74
3	经济社会体制比较	820	0.71	0.77	0.60	0.69
4	国际经济评论	469	0.95	0.44	0.32	0.57
5	会计研究	1226	0.52	0.54	0.60	0.55
6	世界经济	1015	0.30	0.64	0.62	0.52
7	中国工业经济	1096	0.31	0.51	0.66	0.49
8	中国农村经济	1016	0.36	0.43	0.50	0.43
9	中国农村观察	304	0.31	0.58	0.32	0.40
10	经济科学	479	0.38	0.31	0.35	0.35
11	经济学动态	1229	0.30	0.35	0.36	0.34
12	经济学家	702	0.28	0.34	0.34	0.32
13	改革	1024	0.16	0.37	0.42	0.31
14	财贸经济	697	0.38	0.26	0.26	0.30
14	世界经济与政治	851	0.21	0.27	0.42	0.30
16	国际金融研究	619	0.31	0.27	0.29	0.29
17	经济理论与经济管理	413	0.23	0.27	0.26	0.25
17	宏观经济研究	283	0.29	0.25	0.21	0.25
19	中国经济问题	243	0.16	0.27	0.27	0.23
20	经济评论	424	0.15	0.19	0.33	0.22

在所有经济学领域被引的期刊中,5 年中《经济研究》被引的次数为 7479 次,占前 20 名期刊被引总数的 34.24%,比例最高,其影响因子也是最高,每年都在 3.0 以上。而经济学领域的其它期刊影响因子均低于 1.0。表明《经济研究》是经济学领域中最核心和最具影响力的期刊。从后面我们所分析的重要论文也反映了《经济研究》是经济学领域内重要论文的高产期刊。

从表中我们还可以明显看出,《金融研究》的影响因子增长幅度较大,平均每年增长近 0.2。根据我们的统计结果发现,《金融研究》每年的被引

次数增长幅度也较大。另一个影响因子增长较快的期刊是《中国工业经济》,影响因子每年增长约 0.18。《改革》的增长幅度也较大。经济学期刊影响因子的变化大体反映了我国经济结构转型的趋势,即从以农业为主的二元经济结构逐步向现代化的一元经济结构转变,并在加速工业化进程的同时,适应现代社会以高新技术为支撑、以吸纳更多就业机会的服务业和第三产业为主体、向知识

① GARFIED, E. . Citation analysis as a tool in journal evaluation[J]. Science,1972,471 - 479.

②北京大学中文经济管理类核心期刊。
http://162.105.182.2/~nav/c02/003.htm#001(2003-11)

经济时代发展的趋势,加速金融、商贸、信息服务等第三产业的发展^①。

值得注意的是,国外的几种经济学期刊也在我国经济学研究中获得了重要影响,被引数量列在所有经济学期刊前 20 名的国外期刊有: American Economic Review(被引 1915 次), Journal of Political Economy(被引 1450 次), Journal of Finance(被引 1437 次),等等。

二、机构影响力

多年来,考察机构的影响力,很多网站以机构的发文量为评价指标,例如网大的机构排名^②。近年来,中国科学院也开始通过机构的被引对自然科学研究进行评价^③。因此,为了深入了解经济学的总体概貌,我们从机构的发文量和被引量两个方面来考察机构的影响力。

(一)发文最多的前 20 名机构

我们统计了 1998 年到 2002 年经济学领域中所有机构发表文章的数量。发文量最多的机构是在高等院校。表 2 向我们展示了发表文章最多前 20 名机构。

表 2 经济学领域中发文最多的前 20 名机构

序号	机构名称	发文数量	序号	机构名称	发文数量
1	中国社会科学院	3742	11	中南财经政法大学	1319
2	中国人民大学	2193	12	东北财经大学	997
3	复旦大学	1839	13	清华大学	960
4	厦门大学	1776	14	西安交通大学	958
5	武汉大学	1737	15	吉林大学	905
6	南京大学	1708	16	西南财经大学	886
7	北京大学	1601	17	中山大学	862
8	浙江大学	1540	18	四川大学	782
9	上海财经大学	1515	19	暨南大学	702
10	南开大学	1456	20	中央财经大学	693

从上表可以看出,中国社会科学院发表的文章最多,发文量为 3742 篇,占前 20 名机构发文总数的 13.28%。发文最多的机构类型是高等院校(19 个),发文数量占前 20 名机构发文总数的

86.72%。高等院校中发文较多的是中国人民大学、复旦大学、厦门大学、武汉大学和南京大学等。在经济论文产出里的核心区域分布中,高校占有绝对优势,这表明高等院校在贯彻科教兴国的战略决策中,把教学与科研紧密结合起来,不仅培养了高素质的经济学人才,而且研究实力也相当雄厚,名副其实地成为经济学研究领域的主力军。

为了反映机构在影响最大的刊物上的发文量,我们特别对各机构在 1998 - 2002 年经济学领域期刊的影响因子最高的、也是在经济学研究领域内最有影响力的刊物《经济研究》上的发文情况进行了统计(表 3),从表中数据可以看出,中国社会科学院和北京大学在《经济研究》上发文量遥遥领先,它们对我国经济学研究的影响无疑是巨大的。表 3 也表明了其中列出的机构在经济学领域的影响也是很大的。另外,在《经济研究》发文较多的机构在经济学领域的总发文量大多也处在前列(见表 2)。

表 3 《经济研究》中发文最多的前 24 名机构

排名	机构名称	发文数量	排名	机构名称	发文数量
1	中国社会科学院	124	13	国务院发展研究中心	9
2	北京大学	73	13	浙江大学	9
3	中国人民大学	31	13	中共中央党校	9
4	上海财经大学	27	16	东北财经大学	8
5	厦门大学	25	17	武汉大学	6
6	复旦大学	22	17	西安交通大学	6
7	南京大学	20	19	国家统计局	5
7	清华大学	20	19	海通证券有限公司	5
7	中山大学	20	19	吉林大学	5
10	中国人民银行	19	19	上海交通大学	5
11	南开大学	11	19	西北大学	5
11	山东大学	11	19	西南财经大学	5

①周淑芬,从经济学论文统计分析看经济学的发展走势[J].经济动态,1999,(11):25-28.

② 2002 网大中国大学排行榜指标体系, http://rank2002.netbig.com/rnk_0_0_2.htm(2003-11).

③ 1991-2001 年间 19 个学科中论文被引用最多的五个机构, <http://www.periodicals.net.cn/lwtj.asp>(2003-12)

(二)被引最多的前 20 名机构

从被引机构的统计可以看出,被引次数最多的前 20 名机构,80% 为高等院校。被引次数最多的是中国社会科学院,占经济学领域机构被引总次数的 10.38%。

表 4 经济学领域中被引最多的前 20 名机构

序号	机构名称	被引次数	序号	机构名称	被引次数
1	中国社会科学院	2931	11	武汉大学	533
2	北京大学	1366	12	中国人民银行	515
3	中国人民大学	1108	13	西安交通大学	369
4	厦门大学	871	14	中山大学	359
5	上海财经大学	808	15	国务院发展研究中心	297
6	复旦大学	694	16	东北财经大学	222
7	南京大学	675	17	国家发展计划委员会宏观经济研究院	219
8	浙江大学	619	18	西南财经大学	215
9	清华大学	580	19	西北大学	200
10	南开大学	556	20	同济大学	197

综合表 2 和表 4 可以看出,发文量较多的机构其被引量也较多。值得注意的是,清华大学发文量排在全国第 13 位,但其被引量却上升到第 9 位。位居高校被引前 20 名的还有吉林大学(190 篇),山东大学(183 篇),北京师范大学(166 篇),中共中央党校(171 篇)。

我们还对经济学领域 1998 年到 2002 年被引机构的类型进行了统计,结果表明,高等院校被引用的次数最多,为 17048 次,占总被引用次数的 63.13%,科研院所被引 5727 次,占 21.21% 的比重,其次为党政部门(含党校)被引 2667 次,比例为 9.88%,金融系统仅被引用 639 次,比重为 2.37%,企业被引 315 次,比重为 1.17%,其它诸如学术团体(学会,协会),文化机构,中初等教育,司法机关等,仅占被引总次数的 2.26%。

三、作者影响力

如何考察作者的影响力,作者发表文章的数量是一个方面,更重要的一个方面则来自于成果

被其它学者的引用。因此,评价作者的影响力,除了对作者发表的文章数量进行统计外,我们还对作者的被引情况进行了统计分析。

(一)发表文章最多的前 20 名作者

发文统计是根据 CSSCI 收录期刊的载文统计得出,为了使统计数据趋于合理,我们对多作者的文章采取了打折计算,具体计算方法为:两个作者的分值划分为 0.6 和 0.4;三个作者为 0.6、0.25、0.15;四个作者为 0.6、0.2、0.1、0.1;署名在第四作者以后的均为 0.1。表 5 为经济学领域 5 年中发表论文最多的前 20 名作者。

表 5 发文最多的前 20 名作者

序号	作者	发文数量	序号	作者	发文数量
1	卫兴华	80.9	11	顾海兵	46.2
2	许经勇	80.7	12	曲力秋	45.6
3	胡少维	54.0	13	巴曙松	43.3
4	钟伟	52.3	14	杨光	43.0
5	杨帆	51.7	15	夏杰长	42.8
6	魏杰	50.2	16	王健	41.5
7	洪银兴	50.0	17	刘国光	41.4
8	邓大才	47.0	18	胡鞍钢	40.8
9	王军	46.9	19	高辉清	40.7
10	李京文	46.4	20	周叔莲	39.0

(二)被引最多的前 40 名作者

根据我们的统计结果,在被引前 40 名的作者中,马克思被引 8816 次,列宁被引 1087 次,毛泽东被引 947 次,邓小平被引 2405 次,江泽民被引 980 次。说明经济学论文是建立在坚实的马列主义理论基础上的。另外,国家统计局和世界银行分别被引 3142 次和 1070 次,中共中央被引 495 次,国务院被引 275 次,World Bank 被引了 369 次,这些组织的论文对我国经济学的研究也起着非常重要的影响。还有美国新制度学派代表人物科斯, R.、著名经济学者诺思,道格拉斯 C.、萨缪尔森、斯密·亚当等均被引了数百次。这也说明了国外学者对中国的经济学影响。表 6 为被引最多的前 40 名作者。

表 6 经济学领域被引最多的前 40 名学者

序号	作者	被引次数	序号	作者	被引次数	序号	作者	被引次数	序号	作者	被引次数
1	张维迎	1773	11	高鸿业	389	21	江小涓	291	31	顾朝林	229
2	林毅夫	920	11	杨瑞龙	389	21	张 杰	291	32	陈宗胜	216
3	樊 纲	654	13	李 扬	381	23	周一星	277	33	余永定	212
4	胡鞍钢	551	14	盛 洪	373	24	钱颖一	274	34	张 帆	205
5	陈 郁	549	15	费方域	368	25	杨小凯	272	35	周天勇	201
6	吴敬琏	515	16	郭大力	322	25	梁小民	272	36	刘守英	191
7	陈小悦	431	17	谢 平	314	27	卢现祥	270	37	张五常	178
8	周其仁	424	18	汪丁丁	304	27	刘国光	270	38	成思危	177
9	张 军	423	19	吴季松	294	29	张曙光	252	39	洪银兴	168
10	厉以宁	416	20	李京文	293	30	葛家澍	240	40	唐 旭	159

四、论著影响力

论著的影响来自于被他人的引用和阅读,被

他人的使用等。我们通过 5 年的统计,产生出重要的论文(见表 7)和重要的著作(见表 8)。

表 7 经济学领域被引 30 次以上的论文

序号	论 文	被引次数
1	周其仁.市场里的企业:一个人力资本与非人力资本的特别合约.经济研究,1996(6)	214
2	Prahala, C. K. . Core Competence of the Corporation. Harvard Business Review 1990(5-6)	167
3	张维迎.所有制、治理结构及委托代理关系.经济研究 1996(9)	160
4	Jensen, Michael C. . Theory of the Firm: Managerial Behavior, Agency Cost, and Ownership Structure. Journal of Financial Economics. 1976,3(4)	138
5	Coase, Ronald H. . Nature of the Firm. Economica, 1937(11)	116
6	Lucas, Robert E. Jr. . On the Mechanics of Economic Development. J. Monetary Economics 1988(22)	92
7	方竹兰.人力资本所有者拥有企业所有权是一个趋势.经济研究 1997(6)	87
8	杨瑞龙.一个关于企业所有权安排的规范性分析框架及其理论含义.经济研究 1997(1)	86
9	Romer, Paul M. . Increasing Returns and Long Run Growth. J. Political Economy, 1986,94(5)	81
10	Alchian, Armen A. . Production, Information Costs, and Economic Organization. American Economic Review 1972,62(5)	78
11	Black, F. . Pricing of Options and Corporate Liabilities. J. Political Economy, 1973(81)	72
12	Romer, Paul M. . Endogenous Technological Change. J. Political Economy, 1990,98(5)	68
13	何浚.上市公司治理结构的实证分析.经济研究 1998(5)	66
14	Fama, E. F. . Agency Problems and the Theory of the Firm. J. Political Economy 1980,88(2)	65
15	Barney, Jay B. . Firm Resources and Sustained Competitive Advantage. J. Management 1991,17(1)	60
16	Fama, E. F. . Efficient Capital Markets: A Review of Theory and Empiric. J. Finance. 1970,25(2)	
17	樊纲.克服信贷萎缩与银行体制改革.经济研究 1999(1)	55
18	Arrow, Kenneth J. . Economic Implications of Learning by Doing. Review of Economic Studies 1962, 29(6)	54
19	张维迎.控制权损失的不可补偿性与国有企业兼并中的产权障碍.经济研究 1998(7)	52
20	Shleifer, Andrei. . A Survey of Corporate Governance. J. Finance 1997,52(2)	50
21	林毅夫.现代企业制度的内涵与国有企业改革方向.经济研究 1997(3)	49
21	孙永祥.上市公司的股权结构与绩效.经济研究 1999(12)	49

23	刘芍佳.超产权论与企业绩效.经济研究 1998(8)	48
23	中国社会科学院经济研究所宏观经济课题组.投资、周期波动与制度性紧缩效应——当前中国宏观经济分析.经济研究 1999(3)	48
25	Grossman, Sanford. . Costs and Benefits of Ownership: A Theory of Vertical and Lateral Integration. J. Political Economy. 1996, 94(4)	47
26	Markowitz, Harry M. . Portfolio Selection. Journal of Financial Economics. 1976(3)	39
26	Porter, Michael E. . Clusters and the New Economics of Competition. Harvard Business Review. 1998 (6)	39
28	Teece, David, J. . Dynamic Capabilities and Strategic Management. Strategic Management Journal. 1997, 18(7)	37
29	张春霖.国有企业改革与国家融资.经济研究 1997(4)	36
30	洪银兴.从比较优势到竞争优势——兼论国际贸易的比较利益理论的缺陷.经济研究 1997(6)	35
31	于良春.垄断与竞争:中国银行业的改革和发展.经济研究 1999(8)	33
32	宋文兵.中国的资本外逃问题研究:1987-1997.经济研究 1999(5)	32
33	林毅夫.中小金融机构发展与中小企业融资.经济研究 2001(1)	31
33	魏刚.高级管理层激励与上市公司经营绩效.经济研究 2000(3)	31

(一)重要论文

论文发表后是否被引从另一个方面体现了它的影响力和重要性,表7给出了1998年到2002年经济学论文被引30次以上的论文。这些论文完全反映了当今我国经济学领域研究的热点。

经济学领域被引最多的34论文中,有17篇是国外论文,占据经济学最重要论文的半壁江山,5年中共被引用了1260次,占这些论文的总被引次数的53%。由此可以看出,经济学领域内,英文文章对我国经济学学者有很大的影响。说明国内研究者能不断借鉴国外的研究,勇于改革和开放,积极引进国外先进的经济学理念。

(二)重要著作

一本学术著作的影响大小可以通过它是否被学者引用体现出来。表8中给出了5年中CSSCI产生出来的经济学类学术著作被引最多的前30名,对于一些经济学类的经典著作和资料性著作,虽然引用次数很多,但考虑到学术著作的引用评价,我们没有将其列入表中,但它们不可避免的对经济学产生了较大的影响,也是经济学研究者必读的著作。

这些经典著作有《马克思恩格斯全集》被引3917次,《中国统计年鉴》被引2248次,《马克思恩格斯选集》被引2110次,《邓小平文选》被引2063次,《资本论》被引1500次等。

表8 五年内在经济学领域被引100次以上的著作

序号	书名	被引次数
1	张维迎.博弈论与信息经济学.上海三联书店,1996	635
2	诺思,道格拉斯C.著,陈郁译.经济史中的结构与变迁.上海三联书店,1994	553
3	斯密,亚当著,郭大力译.国民财富的性质和原因的研究.商务印书馆,1972	539
4	科斯,R.H..财产权利与制度变迁——产权学派与新制度学派译文集.上海三联书店,1991	413
5	张维迎.企业的企业家——契约的理论.上海三联书店,1995	308
6	吴季松.知识经济——21世纪社会的新趋势.北京科学技术出版社,1998	302
7	萨缪尔森,保罗·A..经济学.商务印书馆,1980	286

8	陈小悦.竞争优势.上海三联书店,1995	253
9	卢现祥.西方新制度经济学.中国发展出版社,1996	246
10	张维迎.企业理论与中国企业改革.北京大学出版社,1999	212
11	刘守英.制度、制度变迁与经济绩效.上海人民出版社,1994	205
12	钱德勒著,重武译.看得见的手——美国企业管理的革命.商务印书馆,1987	195
13	林毅夫.中国的奇迹:发展战略与经济改革.上海:上海三联书店、上海人民出版社,1994	181
14	青木昌彦(日),钱颖一主编.转轨经济中的公司治理结构:内部人控制和银行的作用.北京:中国经济出版社,1995.	175
15	何畏.经济发展理论——对于利润、资本、信贷、利息和经济周期的考察.商务印书馆,1990	173
16	斯蒂格利茨,约瑟夫·E..经济学.中国人民大学出版社,1997	170
17	张维迎.产业组织理论.中国人民大学出版社,1997	163
18	(美)诺思著,厉以平译.西方世界的兴起.北京:华夏出版社,1989	159
19	伊特韦尔,约翰.新帕尔格雷夫经济学大辞典.经济科学出版社,1992	157
20	(美)米什金著;李扬译.货币金融学	156
21	钱纳里著,吴奇译.工业化和经济增长的比较研究.上海:三联书店上海分店,1989	151
22	马歇尔,阿尔弗雷德.经济学原理.商务印书馆,1981	141
23	(德)柯武刚著,韩朝华译.制度经济学:社会秩序与公共政策.北京:商务印书馆,2000	134
24	林毅夫.制度、技术与中国农业发展.上海三联书店、上海人民出版社,1994	127
25	张军.现代产权经济学.三联书店上海分店,1994	126
26	施蒂格勒,潘振民.产业组织和政府管制.上海:三联书店上海分店,1989	118
27	傅家骥.技术创新学.北京:清华大学出版社,1998	117
28	菲利普·科特勒著,梅汝和译.营销管理——分析、计划、执行和控制.上海:上海人民出版社[纽约]:西蒙与舒斯特国际出版公司,1996,1997重印)	112
29	(美)O.哈特著;费方域译.企业、合同与财务结构.上海:上海人民出版社:上海三联出版社,1998	107
30	Williamson, Oliver E.. Economic Institutions of Capitalism: Firms, Markets, Relational Contracting. New York: The Free Press,1985	102

五、地区影响力

在经济学方面,地区的经济发展与科研力量有一定关系。研究地区的影响力,可以考察一个地区的科研能力和发展状况。鉴于篇幅所限,我们仅以省、自治区和直辖市为单位来考察地区的影响力,统计了1998年到2002年各省、自治区和直辖市的作者被CSSCI收录的经济学论文篇数以及论文被引的次数。注:四川的统计包括重庆;香港、澳门和台湾未被包含在统计结果中。

(一)地区的发文量统计

通过对地区被收录文献数的统计分析,考察全国各地区经济学发文分布,见表9。

表9 地区发文量统计

序号	地区	收录 文献数	序号	地区	收录 文献数	序号	地区	收录 文献数	
1	北京	654	25062	11	陕西	2689	21	河北	1114
2	上海	238	7800	12	天津	2611	22	甘肃	984
3	湖北	213	6678	13	湖南	2205	23	广西	746
4	江苏	270	5801	14	吉林	2109	24	新疆	522
5	广东	199	5246	15	山西	1928	25	内蒙古	368
6	浙江	168	3959	16	安徽	1861	26	青海	346
7	四川		3820	17	云南	1848	27	贵州	329
8	福建		3393	18	黑龙江	1679	28	宁夏	219
9	山东		3053	19	河南	1449	29	海南	192
10	辽宁		2936	20	江西	1207	30	西藏	58

根据我们的统计结果发现,我国的经济学研

究存在着严重的地区不平衡。5年中,我国经济学研究比较活跃的地区主要有北京、上海、湖北、江苏、广东等省(市),它们被收录的文献数占有经济学文献数的比例分别为27.18%、8.46%和7.24%,6.29%和5.69%。其中比例最多的是北京。而我国的边远地区如广西、新疆、内蒙古、青海、贵州、宁夏、海南及西藏等,经济学研究比较落后,各省所占比例均不超过1%,西藏所占的比例甚至仅为0.06%。

由此可以得出,经济学研究的发达程度与政治、经济、文化的发达程度及科研实力成正比。经济发达地区不仅为经济学的发展提供了强大的物质基础,而且具备经济学发展所需的良好政治、文化环境和雄厚的科研实力。一方面,经济的发展水平决定了经济学研究的发展程度;另一方面,经济学研究的繁荣和发展,反过来又可促进经济的繁荣与发展。因此,在支援西部地区经济发展的同时,也应实行经济研究的“西部大开发”,加强西部地区的经济研究实力,缩小其与东部地区的差距^①。

(二)地区被引量统计

一个地区作者发表文章被引的数量也反映出该地区论文的影响力。表10给出了各地区的论文被引次数。

表10 地区被引量统计

序号	地区	被引次数	序号	地区	被引次数	序号	地区	被引次数
1	北京	11821	11	山东	545	21	甘肃	122
2	上海	2490	12	辽宁	468	22	江西	119
3	江苏	1531	13	湖南	412	23	广西	64
4	湖北	1520	14	吉林	347	24	海南	48
5	广东	1145	15	安徽	327	25	新疆	45
6	福建	1108	16	河南	191	26	贵州	38
7	浙江	1049	17	云南	176	27	宁夏	34
8	陕西	815	18	黑龙江	145	28	内蒙古	27
9	天津	777	19	河北	141	29	青海	13
10	四川	659	20	山西	138	30	西藏	2

从表中可以看出,被引最多的前5名地区仍

然是发文最多的前5名地区,陕西和天津的文献收录量排在了全国第11位和第12位,但其文献的被引次数却排在了第8位和第9位,说明这两个地区经济学文章的影响力较大。

六、经济学领域发表 论文的基金分布

经济学的研究与社会发展紧密相关,与国家经济的资助也有很大关系。经济学是一个活跃的研究领域,我们通过对经济学基金资助论文情况的考察,分析5年来经济学的研究状况。表11列出了7个学科受到各种基金资助的发文情况。

表11 7种学科的基金发文分布(单位:篇)

基金	经济学	管理学	图书馆情报学	社会学	语言学	历史学	文学	合计
国家自然科学基金	2645	424	85	79	38	13	59	3343
国家社科基金	928	53	153	105	89	81	57	1466
国家级其他基金	502	82	27	15	22	10	3	661
教育部基金	687	73	63	51	64	54	35	1027
中科院基金	289	12	13	8	3	5	0	330
社科院基金	40	0	0	6	3	2	2	53
省(市)级基金	1013	107	81	55	46	34	23	1359
其它基金	1766	222	171	154	136	89	59	2597
合计	7870	973	593	473	401	288	238	10836

国家级其它基金是指国家级的非社会科学和自然科学基金资助的项目;其它基金指非国家、省(部)项目的基金,例如学校基金、省(教委)基金等。从表11中可以看出,经济学领域受到的各种基金资助发表的论文都是最多的。表12给出了经济学领域各种类型基金资助的论文时间分布。

(下转第91页)

^①周淑芬,从经济学论文统计分析看经济学的发展走势[J],经济动态,1999,(11):25-28.

代性越少,专业性的服务价值越大;反之,反是。对事物的可替代性,人们普遍的感受是:一项东西当你拥有它时,往往并不觉得它的可贵;当你失去它时,就会感到它的可贵了(如一个人身体健康时,往往并不感到它的可贵,当你失去它时,就会痛切地感受到健康的弥足珍贵了)。由此,可以引申出杰出人才个体价值的“机会成本评价法”,即杰出人才的个体价值,可通过失去他的机会成本来衡量。例如:设一家大酒楼有一个杰出厨师,他做菜,在色、香、味上有绝招(一招鲜,吃遍天),在顾客中享有盛誉,具有完全不可替代性。他的服务价值自然会大大超过其他一般厨师的服务价值。当他在正常提供服务时,大家都会习以为常,往往并不会感到有什么特别可贵之处。但当失去他时,他的个体价值就会立即显示出来,即可用丧

失他的专业服务的“机会成本”(机会代价)(如减少客源导致门庭冷落,使酒楼的经营利润的大幅度减少,等)来衡量。这也可以看作是“市场评价法”的一种具体运用形式。

参考文献:

- [1]BERNADETTE LYNN. Intellectual Capital[J]. *CMA Magazine*, February, 1998.
- [2]SHARON VANDERKAAY. *Measuring the Vital Signs of Intellectual Capital*[J]. *CMA Management*, May, 2000.
- [3] AJAY M. PANGARKAR AND TERESA KIRKWOOD. Capitalizing Brain Power[J]. *Management*, March, 2002.

(收稿日期:2004—03—18 责任编辑:谭晓梅)

(上接第 80 页)

表 12 5 年中经济学领域的基金论文分布

基金类别	1998	1999	2000	2001	2002	合计
国家自然科学基金	223	384	529	674	835	2645
其它基金	139	266	358	465	538	1766
省(市)级基金	83	150	223	226	331	1013
国家社科基金	72	137	141	226	352	928
教育部基金	45	87	133	131	291	687
国家级其他基金	48	87	93	138	136	502
中科院基金	15	39	62	83	90	289
社科院基金	1	11	10	6	12	40
合计	626	1161	1549	1949	2585	7870

从表 12 中可以看出,经济学领域受到国家自

然科学基金的资助发表的论文远远多于国家社会科学基金。这可能是由于国家社会科学基金对项目的结项并未作严格要求,致使有的国家社科基金研究论文未标注基金来源。因此国家社科基金论文篇数少于国家自然科学基金的论文数。从基金的时间分布看,经济学领域各类基金的论文数呈现出逐年增长的趋势,不同类型基金的论文增长幅度有差别。

(收稿日期:2004—04—08 责任编辑:谭晓梅)