

广东社会科学生产力试析*

邹志仁, 陈 雅

(南京大学, 江苏 南京 210093)

〔摘 要〕基于“中文社会科学引文索引”, 对广东省社会科学生产力的总体情况及某学科分布作了定量分析, 指出了广东社会科学生产力在全国位居前列, 分析了学科优势与不足, 并对 1998、1999、2000 年的发展变化进行了评析。最后对发展广东社会科学事业提出了建议。

〔关键词〕社会科学; 科学生产力; 广东; CSSCI

〔中图分类号〕C3 〔文献标识码〕A 〔文章编号〕1002-1167(2003)06-0080-03

1 引 言

20 世纪 80 年代初, 在全国科学大会和邓小平关于“科学技术是第一生产力”的科学论断的鼓舞下, 我国迎来了科学的春天, 科学生产力获得了巨大的解放和空前的增长, 有力地推动了我国经济、社会各项事业的发展。

科学生产力与物质生产力是两个不同的概念范畴, 它们的成果表现形式有着质的差别。后者的成果是物质的、有形的, 而前者则是非物质的、无形的, 需要经过转化才能成为有形的。自然科学、技术生产力成果的表现形式主要是论文、著作、专利; 社会科学生产力成果的表现形式则主要是著作、论文、研究(咨询)报告。对于物质生产力的评价国际上已经建立起一套通用的、公认的指标体系, 可以进行直接评价。而对于科学生产力的评价, 由于它的成果是非物质的、无形的, 因此无法对它进行直接评价。目前, 国际上的通用做法是对它的成果的转化表现形式进行量化评价, 从而对科学生产力进行间接评价。

论文是科学成果的重要表现形式之一。20 世纪 60 年代, 美国学者加菲尔德(E. Garfield)主持的美国费城科学信息研究所(ISI)研制了《科学引文索引》(SCI), 以在 SCI 来源期刊上发表科学论文的数量和已发表论文被 SCI 录用论文的引用量作为衡量科学成果的量 and 质的主要指标。经过 30 多年的实践, 目前 SCI 已被国际公认为评价一个国家、一个地区、一个单位乃至学者个人科学成果(主要是基础研究)和学术影响的主要工具。

自 1988 年开始, 受国家科委的委托, 中国科学技术情报研究所依据 SCI 每年发布我国各科研机构、高等学校在 SCI 的发文量和被引量统计。这一重大举措导致了各高等学校、科研机构纷纷采取各种激励措施, 从而在总体上有力地促进了我国科学生产力的发展。从下列数字可以充分反映 10 多年来我国科学生产力的增长。1988、1989 年中国大陆各科研机

构、高等学校在 SCI 的总发文量为 5590 篇和 6776 篇, 分列世界各国(地区)SCI 发文量排序的第 17 名和 15 名; 1999 年中国大陆 SCI 发文量达 24476 篇, 名列世界排名第 10 位。从 2000 年开始, 各国的发文统计采用 SCI-E 版, 与此前排名暂缺乏可比性。

在 E. Garfield 的主持下, 自《科学引文索引》之后, 美国费城科学信息研究所相继研制出版了《社会科学引文索引》(SSCI)和《艺术与人文科学引文索引》(A&HCI)。但 SCI、SSCI、A&HCI 是国际性的, 且不收录中文期刊, 而我国的科学研究人员的成果绝大多数发表在国内出版的中文期刊上。为了能准确、全面地反映、评价我国的科学生产力, 研制基于中文学术期刊的引文索引就成为十分紧迫的重要任务。1995 年, 中国科学院文献情报中心研制以国内出版的核心科技期刊为素材的《中国科学引文数据库》(CSCD)正式出版。1998 年南京大学开始研制《中文社会科学引文索引》(Chinese Social Science Citation Index-CSSCI), 1999 年经专家组论证, 教育部正式批准, 将《中文社会科学引文索引》列为教育部人文社会科学研究“九五”规划重大项目。

在教育部社政司的支持和指导下, 经过课题组三年的努力, 《中文社会科学引文索引》已经研制成功, 相继出版了 CSSCI(1998)、(1999)、(2000)光盘和网络版, 并提供查询、咨询、统计服务(包括网上服务)。CSSCI 的出版填补了我国的一项空白。CSSCI 来源期刊的选定是在教育部社政司的直接指导下、广大社会科学领域专家的参与下进行的。2001 年 3 月, 教育部社政司成立“中国社会科学研究评价中心咨询委员会”, 由全国 17 所高校的社会科学专家和社科管理专家组成。在教育部社政司领导的参与下, 咨询委员会于 2001 年 3 月、4 月、5 月分别在南京、长沙、珠海召开会议, 对 CSSCI 来源期刊进行了充分、深入地讨论, 会后由教育部社政司组织全国社会科学领域 1000 名教授对 CSSCI 来源期刊进行评选, 最后确定 CSSCI 来源期刊 419 种。这保证了 CSS-

* 本文为江苏省哲学社会科学研究“十五”规划重点工程项目(项目号: M1-002)“江苏社会科学生产力研究”成果之一

CI 及由其产生的统计、评价结果的科学性、客观性。

本文基于《中文社会科学引文索引》，以发表学术论文为指标，对广东社会科学生产力的学科结构与在全国的地位及其发展变化作一研究。

社会科学学术论文的学科分布与在全国各学科的相应地位及其发展变化进行分析统计，其结果如表 1 所示。广东社会科学学术论文的机构分布及其发展变化则如表 2 所示。

2 广东社会科学学术论文的学科、机构分布

根据 CSSCI (1998)、(1999)、(2000) 数据库，对广东

表 1 广东社会科学论文的学科分布及相应排序

学 科	1998 年			1999 年			2000 年		
	发文量	占全国发文总量比例 (%)	在全国的排序	发文量	占全国发文总量比例 (%)	在全国的排序	发文量	占全国发文总量比例 (%)	在全国的排序
管理学	214	5.39	4	119	5.72	4	66	4.48	7
马克思主义	53	3.79	7	37	3.06	12	38	4.36	8
哲学	148	5.13	6	163	5.35	6	181	6.73	5
宗教学	17	3.96	8	28	4.29	8	19	3.59	8
语言学	186	7.71	3	201	7.35	3	129	8.69	2
文学	165	5.91	5	223	6.48	5	183	6.62	5
艺术学	59	6.32	5	57	5.40	5	33	3.27	4
历史学	139	4.44	5	137	4.17	5	173	6.07	5
考古学	20	4.24	6	21	3.24	10	22	3.79	8
经济学	826	5.21	5	1116	5.70	5	1125	6.20	4
政治学	172	4.37	7	206	4.11	6	263	6.29	4
法学	118	4.60	7	167	4.75	6	130	4.67	5
社会学	68	5.00	5	79	5.19	6	101	5.84	5
民族学	28	4.06	8	13	4.35	8	14	3.37	7
新闻与传播学	106	5.13	5	160	5.44	5	192	6.43	4
图书馆、情报学与文献学	273	7.85	3	348	9.63	2	293	8.43	3
教育学	224	6.03	5	290	6.73	5	439	7.14	5
体育学	142	15.43	1	178	14.03	1	70	6.04	6
统计学	31	21.09	2	36	32.73	1	9	4.59	5
心理学	44	6.62	4	59	8.42	3	58	7.32	4
环境科学	76	5.46	4	94	7.02	2	80	5.48	5
人文、经济地理学	17	5.52	4	5	2.14	13	25	5.52	5
社会科学总论	6	5.88	4	13	7.51	3	4	3.36	6
文化学	36	4.54	6	35	4.66	6	39	6.08	4
军事学	9	3.52	5	9	2.81	4	1	0.80	11
其他学科	22	4.61	5	84	6.51	5	68	5.22	5
合 计	3199	5.60	5	3878	5.95	5	3755	6.22	5

表2 广东社会科学论文的机构分布

年代 \ 机构 %	高等院校	科研院所	党政部门	企业	学术团体	医药卫生机构	文化机构	司法机关	中初等教育机构	金融系统机构	其他机构	合计
1998年	69.93	6.41	10.85	2.97	1.09	0.22	5.47				3.06	100
1999年	71.78	5.70	8.23	2.72	1.03	0.90	6.14	0.35	1.14	1.66	0.35	100
2000年	73.50	4.31	6.55	2.08	0.91	0.61	7.40	0.35	1.73	2.50	0.05	100

注：1. CSSCI自1999年起将“司法机关”、“中初等教育”、“金融系统”从“其他机构”中单独列出；

2. CSSCI自2000年起将“党校”从“党政部门”中划入“高等院校”。

3 广东社会科学生产力分析

北京地区由于集中了量多质高的高等学校、中国社会科学院、中央党政部门及其所属研究机构，因此它的社会科学生产力雄厚，其所发表的社会科学学术论文远多于其它各省（市、区），三年来分别占全国社会科学学术论文总量的25.11%（1998年）、23.99%（1999年）、28.39%（2000年）。在学科论文统计中，北京地区在绝大部分学科中论文量均居首位，在2000年更在全部学科中列于榜首。北京市的特殊地位是其它省（市、区）所无法比拟的。

在除北京以外的30个省（市、自治区）中，广东省的社会科学生产力较为突出，社会科学学术论文量名列前茅。三年来，广东省的社科论文总量占全国社科论文总量的比例稳定在5.60-6.22%之间，均列全国各省、市、区（含北京市）的第5名。按学科统计分析，在社会科学26个学科1998-2000年的三年统计数据中，广东省在12个学科中论文量稳居全国前5名。其中三年来稳居全国前3名的学科有2个，它们是语言学、图书馆情报学与文献学。三年来，广东省在哲学、语言学、文学、历史学、经济学、政治学、新闻与传播学、教育学、文化学等9个学科的论文量占全国相应学科论文总量的比例有较大的提升，特别是哲学、政治学的论文比例有大幅的提升，分别从1998年的5.13%、4.37%提升到2000年的6.73%、6.29%。三年来，广东省社会科学论文量在全国各省、市中的排名虽未有提升，均稳居第5，但广东省社科论文量占全国社科论文总量的比例有所提升，从1998年的5.60%、1999年的5.95%，上升到2000年的6.22%。

在欣喜地看到广东省社会科学生产力在全国名列前茅和学科优势的同时，还应充分认识存在的不足和问题。三年来，广东省在管理学、艺术学、体育学、统计学等4个学科的论文量占全国相应学科论文总量的比例有所下降，特别是体育学、统计学所占比例有惊人的下降，分别从15.43%、32.73%下降到6.04%、4.59%，其位次严重后移。此外，广东省在心理学、环境科学、人文、经济地理学等3个学科，三年中该学科论文占全国相应学科论文总量的比例波动较大，

在全国的名次很不稳定。

从以上的分析中可以看出，广东省在我国社会科学领域中有强项，也有不足，有进步也有波动。在1998-2000年的三年中，广东省的社会科学生产力在全国各省市中均名列第5，且所占比例略有上升，但与湖北、江苏、上海相比尚有差距。

表2反映了广东的社会科学研究力量主要集中在高校，其论文量占全省论文总量的2/3以上，这和社会科学生产力的机构分布是相吻合的。

江泽民同志在2001年8月7日、2002年4月28日和7月16日先后三次就社会科学事业发表了重要讲话，高度评价了社会科学在我国经济建设和社会进步中的巨大作用，强调了要大力发展我国的社会科学事业，明确指出要与社会紧密结合的理论与应用研究，以大力推进我国的物质文明建设、精神文明建设与制度建设。江泽民同志的三次讲话是繁荣发展我国社会科学的理论纲领和行动纲领。在江泽民同志重要讲话精神的指引下，我国的社会科学事业必将有巨大的进步和发展。在这样的背景下，广东省的有关部门与领导，应该对广东省社会科学研究力量的总体情况以及学科分布、机构分布，优势与不足有个全面、清晰的认识，通盘考虑，制订富有远见的社会科学长期发展规划，制订相应政策，并采取有力措施，使广东的社会科学事业有个大的发展，以推动广东经济建设和社会进步，为我国社会科学事业的发展作出更大的贡献。

〔参考文献〕

- [1] 邹志仁. 中文社会科学引文索引(1998) [M]. 南京: 南京大学出版社, 2000, 5.
- [2] 邹志仁. 中文社会科学引文索引(1999) [M]. 南京: 南京大学出版社, 2001, 3.
- [3] 邹志仁. 中文社会科学引文索引(2000) [M]. 南京: 南京大学出版社, 2001, 12.
- [4] 卜卫, 等. 社会科学成果价值评估 [M]. 北京: 社会科学文献出版社, 1999, 5.
- [5] 蒋国华. 科研评价与指标 [M]. 北京: 红旗出版社, 2000.

(下转第51页)

