

# 国内库恩科学哲学思想理论研究概况

## ——基于中国知网文献计量分析

肖显静<sup>1</sup>, 王翠平<sup>2</sup>

(1. 中国社会科学院哲学研究所, 北京 100732; 2. 中国科学院大学人文学院, 北京 100049)

**摘要:**由中国知网文献计量分析得知,1979—2011年间,国内库恩科学哲学思想理论研究的文献比较集中地刊载在几份国内专业期刊上,其中2001—2011年间发文量大增,重点研究单位在各个时段有所变化;创新性较强(首创性较强)以及影响较大(频次较高)的重要文献不多,重要作者以及对此进行连续研究的作者不多且不突出。虽然总体研究水平有限,但随着时间的延续和研究的深入,水平正在逐渐提高,由上世纪80年代的更多的翻译,走向90年代更多的述评,再到21世纪更多的研究;研究主题不断深化,进入21世纪,在一些新的视域或主题上,如库恩科学哲学与唯物主义、语言与实在、后现代主义等关联方面都展开了相关研究,取得了相关成果。

**关键词:**库恩;科学哲学;范式;不可通约;科学革命;研究概况

中图分类号:N06

文献标志码:A

文章编号:1008-7699(2015)04-0001-10

### 一、问题的提出及研究策略的确定

库恩作为20世纪重要的科学哲学家,其思想对整个科学哲学界产生了重大影响。我国科学哲学界对其思想给予了高度关注和研究。这样的研究分为两类:一类是对其进行直接研究,这可称为“库恩科学哲学思想的理论研究”;另外一类是将库恩的科学哲学思想应用于其他学科或领域的研究,可称之为“库恩科学哲学思想的应用研究”。在库恩的重要代表作《科学革命的结构》问世50年来,我国国内学界对其科学哲学思想理论研究的概况如何?

检索中国知网期刊全文数据库,中国国内与此相关的研究论文仅有2篇,其中一篇主要以叙事的方式介绍了库恩思想在中国国内的传播和发展历程,<sup>[1]</sup>另外一篇是针对库恩范式理论与翻译之间的关联进行文献综述,<sup>[2]</sup>直接针对本论文主题展开研究的论文未见。

鉴此,笔者于2013年6月20日,在中国知网“期刊全文数据库”上,以“库恩”或“Kuhn”为“关键词”,设定学科领域为“自然科学理论与方法”和“哲学与人文科学”,进行分段检索<sup>①</sup>。得到的结果是:1979—1989年文献数量为39篇,经筛选<sup>②</sup>有效文献为30篇;1990—2000年文献数量为59篇,经筛选有效文献

收稿日期:2015-06-03

基金项目:国家社会科学基金重大项目“中国科学哲学史研究”(12&ZD116);国家社会科学基金重点项目“生态学整体论-还原论争论及其解决路径研究”(14AZX008);教育部人文社会科学研究规划基金项目“生态学实验实在论与建构论研究”(13YJA720019)

作者简介:肖显静(1964-),男,江苏南京人,中国社会科学院哲学研究所教授,博士生导师;王翠平(1981-),女,河南郑州人,中国科学院大学人文学院博士研究生。

① 之所以分段检索,一是由于中国知网“分析/阅读”功能所针对的文献数量限制(不超过150篇),另外是利于比较1979—1989年、1990—2000年、2001—2011年这三个时段国内库恩科学哲学思想理论研究的状况。

② 筛选的原则是:聚集于库恩科学哲学思想理论研究,对于全文中提及库恩思想但未做深入阐释的文献以及有关库恩科学哲学思想应用研究的文献,不予选用。

为 41 篇;2001—2011 年文献数量为 209 篇,经筛选有效文献为 117 篇。如此,得到了 1979—2011 年间有效文献总数为 288 篇<sup>①</sup>。在此基础上,本文采用中国知网期刊论文数据库文献分析中心的“分析/阅读”功能,结合文献标题、摘要、文本以及参考文献阅读,统计分析得出中国国内库恩科学哲学思想理论研究概况,包括论文文献分布情况、重要文献及其作者、整体研究水平以及研究主题及其变化趋势。

## 二、论文文献的分布情况

在上述有效文献收集的基础上,由中国知网现有的“分析/阅读”功能,分别得到三个时段库恩科学哲学思想理论研究论文文献分布情况,见图 1、图 2 和图 3。

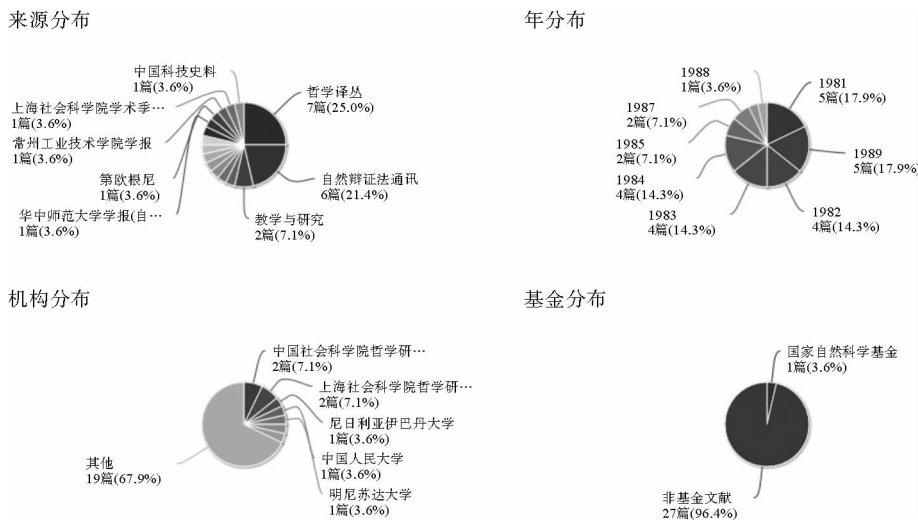


图 1 1979—1989 年库恩科学哲学思想研究相关文献分布图<sup>②</sup>

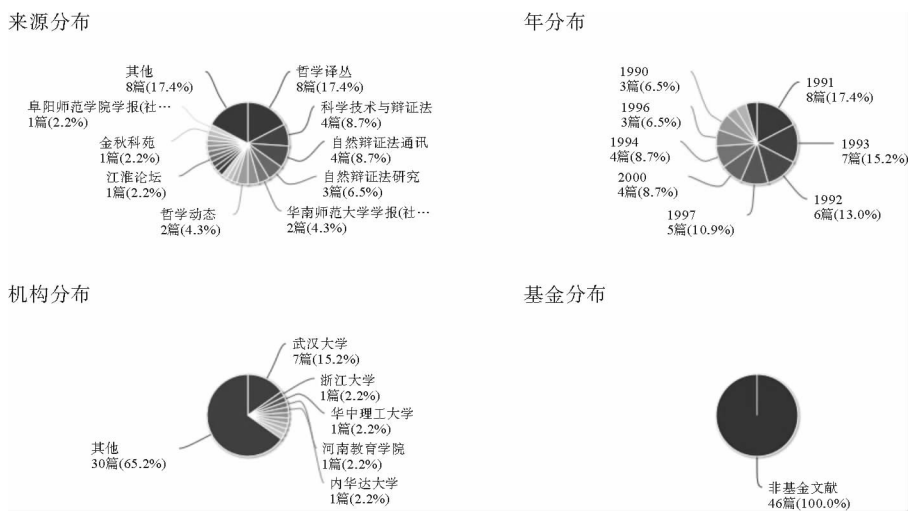


图 2 1990—2000 年库恩科学哲学思想研究相关文献分布图<sup>③</sup>

① 相关文献目录参见: <http://epub.cnki.net/kns/request/CustomizeOperate.aspx? p=0>.

② 数据分析来源: <http://epub.cnki.net/kns/ArticleAnalysis/ArticleAnalysis.aspx>

③ 数据分析来源: <http://epub.cnki.net/kns/ArticleAnalysis/ArticleAnalysis.aspx>

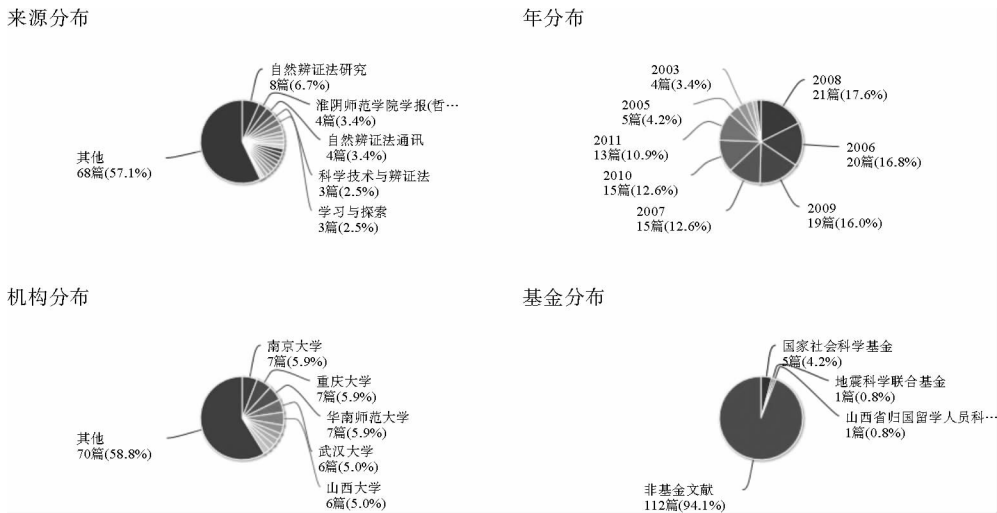


图3 2001—2011年库恩科学哲学思想研究相关文献分布图<sup>①</sup>

由上述3图可以得到相关文献的分布情况。

### (一)期刊来源分布

由图1、2、3期刊来源分布图可知:1979—1989年间,国内刊发相关论文的期刊主要有《哲学译丛》《自然辩证法通讯》《教学与研究》,三种期刊总共刊发了15篇文献,占文献总数的53.5%,而且前两种期刊刊发论文数量就占到总数的46.4%;1990—2000年间,国内刊发相关论文的主要期刊除了上述《哲学译丛》和《自然辩证法通讯》外,增加了《科学技术与辩证法》《自然辩证法研究》,这四种期刊总共刊发论文19篇,占此时间段文献总数的41.3%;2001—2011年间,国内刊发相关论文文献最多的期刊是《自然辩证法研究》,发文数量较多的期刊有《淮阴师范学院学报(哲学社会科学版)》《自然辩证法通讯》《自然辩证法研究》,但发文数量都不大,共占到此时间段文献总数的16%,这也表明该时段刊发相关文献的期刊趋于分散。

### (二)年份分布

为了更加清楚地展现国内有关库恩科学哲学思想理论研究的文献年限分布,根据图1、图2、图3中的年份分布,综合得到1979—2011年间有效文献年份分布图,见图4。

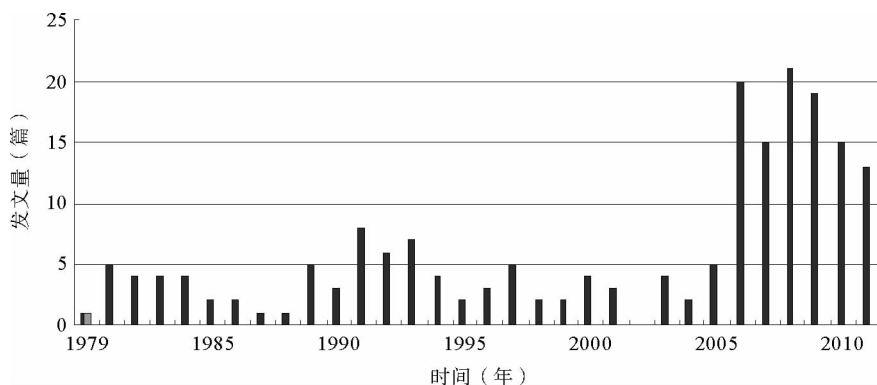


图4 1979—2011年库恩科学哲学思想研究相关文献年份分布图

① 数据分析来源: <http://epub.cnki.net/kns/ArticleAnalysis/ArticleAnalysis.aspx>

由上图可知,1979—1989 年时段与 1990—2000 年时段,总的发文量变化不大,而 2001—2011 年间发文量有了很大提高,为第一时段的近 4 倍,第二时段的近 3 倍。1979—2005 年间,刊发文献的数量变化不大,除 1991、1992、1993 年刊文献量分别为 8 篇、6 篇、7 篇外,其余年份发文量均等于或少于 5 篇。2005 年之后,年度发文量突增,都在 10 篇以上,其中 2008 年发文量最大为 21 篇。

### (三)机构分布

根据图 1 机构分布,1979—1989 年,除中国社会科学院哲学研究所以及上海社会科学院哲学研究所发文 2 篇外,其他的单位发文均为 1 篇,这表明此时段有关库恩科学哲学思想理论研究机构并不集中,而是比较分散;根据图 2 机构分布,1990—2000 年,除武汉大学发文 7 篇(15.2%)外,其他发文单位均发文为 1 篇,这表明此时武汉大学为这方面研究的唯一的重要机构;根据图 3 机构分布,南京大学、重庆大学、华南师范大学、武汉大学、山西大学成为这方面研究的重要机构。

### (四)基金分布

由图 1、2、3 基金分布可见,1979—1989 年间,只有 1 篇文献得到自然科学基金资助;1990—2000 年间,相关研究没有基金资助研究;2000—2011 年间,有些研究文献得到基金资助,但比例并不高,只占到此时段总发文量的 5.9%。

## 三、重要文献及其作者情况

一般而言,重要文献可由两方面衡量:一是文献的首创性;二是文献的被引情况。重要作者也可由两方面衡量:一是重要文献的作者;二是发文较多的作者。

### (一)库恩科学哲学思想理论研究首创性较强的重要文献

对于第一个方面,结合前述相关文献检索,可见国内较早地或首次展开相关主题研究的文献信息列于表 1。

表 1 国内较早或首次展开相关主题研究的文献信息

研究主题 <sup>①</sup>	研究文献目录
文献述评	沈铭贤. 一种大异其趣的科学观——评介库恩:《科学革命的结构》[J]. 自然杂志,1981(3):191-193+240.
科学史	顾毓忠. 库恩科学史间断模型述评[J]. 吉林大学社会科学学报,1983(4):52-58.
范式	纪树立. 论库恩的“范式”概念[J]. 自然辩证法通讯,1982(3):6-15.
非理性主义	沈铭贤. 库恩的创新和非理性主义[J]. 学术月刊,1983(8):47-52.
必要的张力	黄勇. 科学研究中“必要的张力”[J]. 读书,1983(12):34-39.
比较研究	郑杭生. 从批判理性主义到科学哲学的历史主义[J]. 教学与研究,1985(3):62-68.
科学社会学	郑斌祥. 试论库恩的科学社会学思想[J]. 自然辩证法研究,1986(6):25-33.
科学共同体	于华江. 浅谈库恩的科学共同体思想及其意义[J]. 常州工业技术学院学报,1989(1):34-37.
认知科学	章士嵘. 认知科学与库恩的“范式”[J]. 自然辩证法通讯,1989(3):1-6.
理论选择	谢雪莲. 理论选择中主观和客观的统一——库恩科学哲学思想片论[J]. 暨南学报:哲学社会科学,1990(2):17-21.
理论转向	金吾伦. 托马斯·库恩的理论转向[J]. 自然辩证法通讯,1991(1):21-27.
科学革命	李醒民. 库恩科学革命观的新进展[J]. 思想战线,1991(3):19-26.
语言	郝宁湘. 语言:库恩科学革命之谜[J]. 学术论坛,1991(4):45-49.
不可通约	金吾伦. 谈库恩的“不可通约性”论点[J]. 自然辩证法通讯,1992(2):11-18.
实在论	郑祥福. 库恩、劳丹、范·弗拉森与反实在论[J]. 晋阳学刊,1995(2):56-63.

① 这里的研究主题有些是直接针对库恩科学哲学思想的,有些是针对其思想与其他主题之间关联的。

续表

文化	孙启贵. 库恩“范式”的文化涵义[J]. 合肥工业大学学报(社会科学版),2000(1):29.
符号互动论	陈纪,吕如敏. 布鲁默和库恩在符号互动论上的异同[J]. 湖北教育学院学报,2005(6):44-46.
科学知识社会学	马步广. 论科学知识社会学中的库恩哲学[J]. 广西社会科学,2006(3):37-40.
结构之后的路	宋志润. 词汇系统、真理和不可通约性——库恩的“结构之后的路”[J]. 自然辩证法研究,2006(5):36-41.
语言学转向	殷杰. 论库恩的语言学转向[J]. 科学技术与辩证法,2006(6):53-57+104+111.
后现代科学观	邹顺宏. 科学哲学中的后现代科学观浅析[J]. 理论界,2006(10):159-161.
突现	刘程岩,颜泽贤. “突现”在库恩科学发展模式中的地位[J]. 广西社会科学,2006(12):38-40.
后现代主义	温福英. 浅析《科学革命的结构》对后现代主义的影响[J]. 福建广播电视大学学报,2007(1):5-7+15.
唯物辩证法	谢梦菲. 唯物辩证法视角下的库恩科学发展范式模型[J]. 自然辩证法研究,2007(4):109-112.
进化知识观	何兵. 真理、信念与知识进化——库恩的进化知识观[J]. 自然辩证法通讯,2008(2):21-27+110.
SSK	郑玮. SSK 反照下的库恩[J]. 淮阴师范学院学报:哲学社会科学版,2008(4):455-459+465+559-560.
整体论	宋志润. 反整体论,还是局部整体论? ——库恩的整体论思想探析[J]. 系统科学学报,2009(2):1-5.
思想实验	王华平. 思想实验的认识论问题[J]. 自然辩证法通讯,2009(4):25-30+110.
科学划界	周文华. 论科学划界的标准[J]. 淮阴师范学院学报:哲学社会科学版,2010(2):163-173+179+279.
结构主义	黄婷. 结构主义与历史主义在科学革命研究中的张力[J]. 重庆理工大学学报:社会科学,2011(1):14-19.

表 1 中的文献是最早论述或较早论述其所涉主题的文献,由文献目录可知作者姓名、文献标题、发表刊物以及发表年限的相关信息。

(二)库恩科学哲学思想理论研究被引频次较高的重要文献

一般而言,被引频次越高,该文献的影响越大,也越重要。衡量一个文献是否是重要文献的指标可以看其是否超过那一时段的总体 H 指数。由中国知网可知:1979—1989 年间,H 指数为 4;1990—2000 年间 H 指数为 9;2001—2011 年间 H 指数为 8。由此文献计量统计,可以得到 1979—2011 年间各时段有关库恩科学哲学思想理论研究部分高频被引文献相关信息,如下表 2 如示。

表 2 中所列的文献可以看作各时段被引频次大于或等于此时段的 H 指数的文献,可以看作是重要文献。由表 2 可知:1979—1989 年间,重要文献共 4 篇,约占该时段有效文献总量的 13%;1990—2000 年间,重要文献为 8 篇,约占该时段有效文献总量的 20%;2001—2011 年间,重要文献为 12 篇,约占该时段有效文献总量的 10%。

(三)库恩科学哲学思想理论研究的重要作者

对于重要作者或研究者,也可由首创性较强文献作者以及高被引频次文献作者确定。由此,表 1 和表 2 文献作者一般而言可算作重要作者,只是前者是就研究主题的创新性而定的,后者是由文献的认可度(或影响)而定的。

而且,重要作者的确立,还与他们各自的发文量有关。通过文献计量,各时段发文量较多的作者及发文篇数如下:1979—1989 年间,沈铭贤 3 篇,纪树立 2 篇,鲁旭东 2 篇;1990—2000 年,金吾伦 3 篇,李醒民 2 篇,蒋新苗 2 篇,万丹 2 篇;2001—2011 年,万丹 8 篇,何兵 5 篇,宋志润 5 篇。由此,上述作者应该算作重要作者。另外,分析发文量较高的作者在 1979—2011 年间总体文章发表情况,湖南师范大学的万丹与重庆大学的何兵两位学者在 21 世纪对库恩科学哲学思想进行了较为集中和持续的研究,其他人的相关研究似乎并不连续。

需要说明的是,首创性、被引频次以及发文量都可以分别看作是衡量重要作者的参量,但是单纯地据其中之一并不能完全标示重要作者,事实上综合考虑这三个方面来确定重要作者,应该是更加合理。

表 2 1979—2011 年库恩科学哲学思想理论研究高频被引文献<sup>①</sup>

时间段	文献目录	被引频次
1979—1989 年 (被引频次≥4)	纪树立. 论库恩的“范式”概念[J]. 自然辩证法通讯, 1982(3):6-15.	5
	卡尔·G·亨佩耳, 纪树立. 科学方法论的新争论[J]. 自然辩证法通讯, 1981(5):11-20.	4
	顾毓忠. 库恩科学史间断模型述评[J]. 吉林大学社会科学学报, 1983(4):52-58.	4
1990—2000 年 (被引频次≥9)	G. 伽汀, 鲁旭东. 范式和解释学:论库恩、罗蒂和社会科学(对话)[J]. 哲学译丛, 1984(6):40-45.	4
	盛晓明, 邱慧. 对库恩的两种解读[J]. 自然辩证法研究, 2000(5):11-17.	49
	金吾伦. 托马斯·库恩的理论转向[J]. 自然辩证法通讯, 1991(1):21-27.	29
	金吾伦. 试谈库恩的“不可通约性”论点[J]. 自然辩证法通讯, 1992(2):11-18.	18
	陈方. 库恩的“范式”与夏皮尔的“背景信息”的比较[J]. 华南师范大学学报:社会科学版, 1997(2):24-32.	14
	冯鹏志. 科学共同体的社会学说明——默顿模式与库恩模式之比较[J]. 自然辩证法通讯, 1992(5):43-49.	10
	李醒民. 库恩科学革命观的新进展[J]. 思想战线, 1991(3):19-26.	9
	蒋新苗. 浅析库恩范式的方法论功能[J]. 东岳论丛, 1994(6):56-60.	9
	龚耘. 从思维的视角看库恩的范式[J]. 科学技术与辩证法, 1996(4):27-30.	9
	李醒民. 隐喻:科学概念变革的助产士[J]. 自然辩证法通讯, 2004(1):22-28+21-110.	64
2001—2011 年 (被引频次≥8)	朱爱军. 论库恩的范式概念及其借用[J]. 学习与探索, 2007(5):49-52.	19
	陈俊. 库恩“范式”的本质及认识论意蕴[J]. 自然辩证法研究, 2007(11):104-108.	17
	宋志润. 词汇系统、真理和不可通约性——库恩的“结构之后的路”[J]. 自然辩证法研究, 2006(5):36-41.	14
	杨怀中, 邱海英. 库恩范式理论的三大功能及其人文意义[J]. 湖北社会科学, 2008(6):101-104.	14
	刘梁剑. 库恩范式的诠释学意蕴和默会维度[J]. 江海学刊, 2004(3):40-45.	13
	张谨. 库恩的科学观[J]. 江汉论坛, 2006(3):47-50.	11
	彭金富. 库恩“范式”与科学发展[J]. 社会科学论坛, 2006(9):9-12.	11
	葛艳红. 对库恩“范式”的理解[J]. 商丘职业技术学院学报, 2006(4):7-8.	9
	朱煜, 全锐. 波普、库恩、拉卡托斯科学哲学思想之比较[J]. 西安建筑科技大学学报:社会科学版, 2006(4):5-9.	9
	王云霞, 李建珊. 试论库恩科学史观[J]. 北京理工大学学报:社会科学版, 2007(2):92-95.	9
赵明. 库恩的范式及其科学发展模式[J]. 长春光学精密机械学院学报:社会科学版, 2001(2):39-41.	8	

#### 四、整体研究水平

这一点可从文献的总体影响力、被引频次、研究分类、国外文献参考四方面进行分析。

从各时段文献的总体影响 H 指数看, 1979—1989 年间, H 指数为 4, 总体影响力不大; 1990—2000 年间, H 指数为 9, 而此时段文献总数较少, 因此总体有一定影响力; 2001—2011 年间 H 指数为 8, 而此时段文献总数较多, 文献影响力还是较低的。

从被引频次看, 由表 1、表 2 可知, 高被引频次的文献很少, 即有重要影响力及高研究水平的文献很少, 有一定研究水平的文献(各时段≥H 指数的文献)不多, 而许多文献的被引频次还是比较低的, 表明研究水平还是有限。

从研究的分类看, 有关库恩科学哲学思想理论研究可分为翻译介绍、叙述评论、专题研究。1979—

<sup>①</sup> 这里的被引频次为 2013 年 6 月 20 日所统计, 因篇幅限制仅列出文献被引频次大于或等于各时间段总体文献的 H 指数的文献。H 指数表示目标文献中至少有 H 篇文献被引不少于 H 次。H 指数集中反映了文献整体的影响力, 高频被引文献可以视为是重要文献。1979—1989 年 H 指数为 4, 1990—2000 年 H 指数为 9, 2001—2011 年 H 指数为 8。



1989 年间,该时段研究主要集中于对库恩科学哲学思想的评介、对“范式”概念以及对“科学革命观”的研究上。1990—2000 年间,该时段的研究没有新的译作出现,评介研究也相对减少,各专题研究呈现逐渐深入,出现一些新的研究热点,例如“局部不可通约性”“非理性因素”等;2001—2011 年间,该时段没有新的译作,评介研究相对较少,研究集中于各专题研究,例如“‘范式’概念的新解读”“与其他思想流派观点的对比研究”等。

从参考文献的来源看,1979—1989 年间参考文献基本没有列出,这与当时的写作缺乏规范有关;1990—2000 年间所参考的大部分为二手文献,即库恩原著的一些译著,也参考少量国外相关研究的译作;2001—2011 年间,参考频次较高的仍然是库恩的相关译作,其次是国外相关研究的译作,然后是国内一些作者的相关研究成果<sup>①</sup>。

以 2001—2011 年文献的参考文献为例进行分析发现,该阶段参考频次最高的 5 条见表 3。

表 3 2001—2011 年库恩科学哲学思想理论文献的高频参考文献

被引文献目录	参考频次
〔美〕托马斯·库恩:《科学革命的结构》,金吾伦、胡新和译.北京大学出版社,2003.	65
〔美〕托马斯·S·库恩:《必要的张力》,纪树立等译.福建人民出版社,1981.	26
〔美〕拉卡托斯:《批判与知识的增长》,马斯格雷夫编,周寄中译.华夏出版社,1987.	21
〔美〕库恩:《科学革命的结构》,李宝恒、纪树立译.上海科学技术出版社,1980.	18
〔美〕托马斯·库恩:《必要的张力》,范岱年、纪树立等译.北京大学出版社,2004.	15

由表 3 可以粗略知道,2001—2011 年间,中国国内库恩科学哲学研究主要是在参考翻译库恩著作的基础上进行的;参考《科学革命的结构》译本最多,《必要的张力》其次,《批判与知识的增长》第三,而对于 2003 年翻译出版的《哥白尼革命》(吴国盛,张东林,李立译,北京大学出版社)则参考较少,至于没有 2011 年之前还没有翻译过来的库恩的另外两本著作《黑体理论与量子不连续性》(Kuhn, Thomas S. *Black-body theory and the quantum discontinuity*, 1894—1912. University of Chicago Press, 1987)、《结构之后的路》(Kuhn, Thomas. *The road since structure*. University of Chicago Press, 2000)则参考得就更少了。除此之外,一旦新的译本出现,则既参考旧的译本也能够参考新的译本进行。如此,国内学者有关库恩科学哲学思想的理论研究很少参考原始文本,主要参考二手资料即库恩相关著作的译作,其中著作的被参考频次较高,论文的参考频次相对较低。这直接影响到这方面的研究水平。

#### 四、研究主题及其变化

通过逐篇审读文献目录、摘要乃至文本内容,可以发现 1979—2011 年间国内库恩科学哲学思想理论研究主题及其变化状况。

##### (一)1979—1989 年间

该时段主要针对以下主题展开介绍研究:(1)对库恩著作的评介,这与该时期国内学界处于对库恩思想研究的起步阶段相适应;(2)库恩“范式”概念;(3)库恩科学革命发展观;(4)库恩科学发展模式的合理性与非理性因素。

除此之外,本阶段研究还关注“库恩思想的形成”<sup>[3]</sup>以及“库恩思想对科学社会学可能产生的影响”<sup>[4]</sup>

① 根据中国知网文献分析中心的结果,1979—2011 年间 188 篇的有效文献仅有一篇外文参考文献,但有效文献中却包含了一些国外文献的译作,这说明有些文献并未标注参考文献,仔细分析发现这一点在早期的研究中比较突出,出现这种情况与当时的发文规范相关。

等主题。

### (二)1990—2000 年间

这一时段所涉及的主题以及发文篇数分析统计如下:(1)“范式”概念,共 5 篇文献;(2)“不可通约及其非理性主义、相对主义”,共 10 篇文献,主要进行库恩后期“不可通约性”观点的变化研究,这一研究的新趋势是紧随着后期库恩本人对“不可通约性”观点的修正形成的;(3)“科学革命观”,共 10 篇文献,主要是对国外相关成果的翻译和介绍;(4)“比较研究”,共 7 篇文献,涉及库恩思想和其他哲学人物或流派观点的比较研究。除以上主题外,另外有少量文献继续关注库恩思想与科学社会学的关联。

与 1979—1989 年间的研究相比较,该阶段的研究重点是对库恩思想的进一步解读、述评及阐释。“范式”“不可通约和非理性因素”“科学革命”继续成为研究的重要主题,其中“范式”概念相比较前一时段受到的关注略有下降,而同时对库恩后期思想的研究成为新的研究主题<sup>[5,6]</sup>。

### (三)2001—2011 年间

该时间段除继续对“范式”(共 35 篇文献)、“不可通约”(共 18 篇)、“科学革命”(11 篇)主题展开重点研究外,研究主题还呈现出如下变化趋势。

1. 对库恩的科学哲学思想历程尤其是后期思想变化进行了更多的研究  
具体情况见表 4。

表 4 2001—2011 年间库恩科学哲学思想历程研究文献列表

序号	文献目录信息
1	田平. 托马斯·库恩后期的科学“文本”思想[J]. 武汉大学学报:人文科学版,2001(2):153-156.
2	李田. 库恩后期思想的变化[J]. 广东职业技术师范学院学报,2001(2):68-73.
3	魏屹东,王婷芳. 从信念危机到《科学革命的结构》的诞生——库恩科学信念的转变[J]. 洛阳师范学院学报,2006(3):16-22
4	石元幸. 库恩不可通约性论点的发展及其评价[J]. 沙洋师范高等专科学校学报,2003(2):21-23.
5	宋志润. 词汇系统、真理和不可通约性——库恩的“结构之后的路”[J]. 自然辩证法研究,2006(5):36-41.
6	王增福. 库恩范式理论的嬗变分析[J]. 重庆科技学院学报:社会科学版,2007(4):18-21.
7	郭慧春. 库恩学术生平的“三个阶段”[J]. 山西煤炭管理干部学院学报,2007(4):131-132+135.
8	何兵. 库恩究竟是革命家还是改良派?——对库恩哲学立场的反思[J]. 自然辩证法研究,2007(10):71-75.
9	穆冰冰. 库恩“不可通约性”观念的历史变迁[J]. 科技创新导报,2008(3):119.
10	梅凌云. 论库恩范式的发展历程与科学的革命[J]. 科教文汇(上旬刊),2008(8):235-236.
11	温福英. 库恩“范式观”形成过程中的问题意识[J]. 福建农林大学学报:哲学社会科学版,2009(2):70-72.
12	宋志润. 库恩思想的变与未变[J]. 华南师范大学学报:社会科学版,2009(4):143-145.
13	宋志润. 理性与非理性的张力——库恩的实用合理性思想评析[J]. 学术研究,2009(8):51-54+159.
14	艾战胜. 理解科恩科学革命思想的三个向度[J]. 自然辩证法研究,2009(8):18-22.
15	曾三侠. 论范式的两种建构[J]. 滁州学院学报,2010(1):21-23.
16	何兵,殷维. 意义、指称与实在——后期库恩对不可通约性问题的语言学辩护[J]. 科学技术哲学研究,2010(4):55-59.
17	张莉. 论库恩的不可通约性及其发展[J]. 中国市场,2010(39):126-127.
18	张伟琛. 科学哲学:从库恩到后库恩时代[J]. 科学技术哲学研究,2011(4):47-51.

这些文献或者是对库恩的科学哲学进行整体述评,或者是侧重对库恩思想的总体梳理与评价,有些侧重对库恩的立场进行分析,还有些侧重对库恩的科学哲学思想的渊源进行探究。对于库恩思想与科学社会学的关系研究方面,与前一时段相比,该时段研究更为具体,例如从科学社会学的具体流派如 SSK 的角度,或者从具体代表人物如布鲁诺等思想的角度来研究其与库恩思想的关系。



2. 对库恩科学哲学与科学知识社会学之间的关联进行了更多的研究。  
具体情况见表 5。

表 5 2001—2011 年间“库恩科学哲学与科学知识社会学之关联研究”文献列表

序号	文献目录
1	余保刚. 真的存在科学革命吗?——试论巴恩斯对库恩的诘问[J]. 河南机电高等专科学校学报, 2005(5): 63-65.
2	陈纪, 吕如敏. 布鲁默和库恩在符号互动论上的异同[J]. 湖北教育学院学报, 2005(6): 44-46.
3	马步广. 论科学知识社会学中的库恩哲学[J]. 广西社会科学, 2006(3): 37-40.
4	陈俊. 库恩“范式”的本质及认识论意蕴[J]. 自然辩证法研究, 2007(11): 104-108.
5	何兵. 真理、信念与知识进化——库恩的进化知识观[J]. 自然辩证法通讯, 2008(2): 21-27+110.
6	何兵, 王青青. 从表象知识观到实践知识观——库恩哲学革命的意义[J]. 重庆大学学报: 社会科学版, 2008(3): 107-110.
7	吴昕昀. 科学知识生产的“自祛魅”——回到库恩“学科基质”的科学知识研究[J]. 理论界, 2008(3): 124-125.
8	郑玮. SSK 反照下的库恩[J]. 淮阴师范学院学报: 哲学社会科学版, 2008(4): 455-459+465+559-560.
9	王阳. 论库恩的“科学共同体的社会学”[J]. 南京社会科学, 2008(6): 19-23.
10	张奎明, 苏娜. 建构主义认识论思想的渊源探究[J]. 临沂师范学院学报, 2009(1): 46-49.

3. 有关库恩科学哲学的比较研究得到更广泛地开展。  
具体情况见表 6。

表 6 2001—2011 年间“有关库恩科学哲学思想的比较研究”文献列表

序号	文献目录
1	文剑英. 试论科学争论及劳丹对该问题的解决[J]. 科学技术与辩证法, 2006(1): 47-50+102+110.
2	黄颖. 科学的合理性与其历史性要素之间的张力——论劳丹网状模型理论对库恩整体论的批判[J]. 淮阴师范学院学报: 哲学社会科学版, 2006(2): 190-194.
3	樊俊丽. 浅析库恩“范式”对费耶阿本德科学观的影响[J]. 哈尔滨学院学报, 2007(4): 18-21.
4	范莉, 魏屹东. 柯瓦雷与库恩科学观的哲学反思[J]. 山西大学学报: 哲学社会科学版, 2007(6): 20-24.
5	王咏诗. 《科学革命的结构》时期的库恩与后期维特根斯坦的比较[J]. 南京工业大学学报: 社会科学版, 2008(3): 11-15.
6	艾战胜. 科学革命的本质: 科恩与库恩的比较[J]. 自然辩证法研究, 2008(4): 86-90.
7	秦文倩. 库恩的“范式”与劳丹的“研究传统”的比较[J]. 太原城市职业技术学院学报, 2008(11): 21-22.
8	党姣, 樊勇. 库恩与费耶阿本德的不可通约性思想之比较[J]. 景德镇高专学报, 2009(3): 30-32.
9	郝新鸿. 库恩与吴文俊: 反辉格史观的比较研究[J]. 南京工业大学学报: 社会科学版, 2009(4): 16-20.
10	江作苏. 库恩与斯诺的足迹[J]. 新闻前哨, 2009(9): 8.
11	苏玉娟, 魏屹东. 库恩与科恩科学革命观的比较研究[J]. 山西大学学报: 哲学社会科学版, 2010(2): 8-13.
12	谢江平. 从划界问题看库恩的科学观——兼谈库恩与波普划界之争[J]. 前沿, 2011(1): 74-77.
13	胡永文. 科恩与库恩眼中不同的哥白尼[J]. 太原师范学院学报: 社会科学版, 2011(1): 20-23.
14	宋春艳, 蔡曙山. 范式与制度性事实——兼论库恩和塞尔在客观性标准上的一致性[J]. 自然辩证法研究, 2011(3): 7-11.
15	罗力群. 略论波普尔和库恩科学哲学的影响[J]. 自然辩证法研究, 2011(12): 22-27.

其中, 库恩思想与其他学者或流派的比较研究涉及到的其他哲学家有科恩、费耶阿本德、劳丹、柯瓦雷、维特根斯坦、波普尔、塞尔等。从中可以看出, 库恩科学哲学思想在科学争论、科学史、语言等多方面与其他哲学家存在思想上的碰撞与呼应。

值得注意的是, 在这一时段, 国内一些研究者还从一些崭新的视角对库恩的科学哲学思想进行了相关研

究,如有研究者从语言和实在的角度分析库恩后期的不可通约性,<sup>[7,8]</sup>有研究者试图从知识论的角度进行科学革命的解读,<sup>[9]</sup>有研究者从整体和突现的角度展开研究,<sup>[10-12]</sup>有研究者从唯物主义出发展开研究,<sup>[13,14]</sup>有研究者运用库恩科学哲学思想进行的科学哲学类研究,有研究者对库恩科学哲学思想与后现代主义的研究。<sup>[15]</sup>所有这些表明该时段对库恩科学哲学思想的研究的论题有了进一步的扩张,视域有了进一步的扩大,这表明进入新世纪后国内有关库恩科学哲学思想的理论研究水平得到了进一步提高。

## 五、简要说明

本文研究是基于中国知网期刊数据库进行的,有几点需要注意:一是时间限制在 2001—2011 年间,如此,相关结论仅限制在此时间段内,超过这一时间段,可能会出现新的情况;二是本论文文本及其相关统计是就中国知网期刊数据库中收录的期刊文献而言的,那些没有收录的期刊文献如上世纪 70 年代末 80 年代初出版的《世界科学译刊》和《自然科学哲学问题丛刊》上的文献,就没有收集并考虑;三是有效文献的筛选会受到主观认定的标准过宽或过严的影响,过严则可能导致主要文献的遗漏,过宽则无法避免无效文献的干扰,对于本文,有可能会因过严而遗漏少量文献。诸如此类肯定会影响到本论文研究的结论的准确性,在此敬请专家提出。

不仅如此,本论文研究是针对库恩科学哲学思想理论研究进行的,没有涉及这方面的应用研究,也没有针对国内研究生博士硕士论文数据库展开,这两方面当在以后的工作中进一步展开。

### 参考文献:

- [1]范岱年. 库恩与中国的科学哲学[J]. 自然辩证法通讯, 2013(1): 34-37.
- [2]龙飞, 朱晓敏. 基于库恩范式理论的国内翻译研究范式发展综述[J]. 常熟理工学院学报, 2012(11): 113-117.
- [3]罗慧生. 对综合趋势的长期探索——库恩科学观的形成和发展[J]. 自然辩证法通讯, 1981(5): 21-29.
- [4]郑斌祥. 试论库恩的科学社会学思想[J]. 自然辩证法研究, 1986(6): 25-33.
- [5]田平, 杨金洲. 库恩后期的科学“文本”思想[J]. 中南民族大学学报: 自然科学版, 2000(S1): 106-110.
- [6]盛晓明, 邱慧. 对库恩的两种解读[J]. 自然辩证法研究, 2000(5): 11.
- [7]王巍. 从语言的观点看相对主义——论“不可通约”的克服[J]. 自然辩证法通讯, 2003(3): 42-49.
- [8]殷杰. 论库恩的语言学转向[J]. 科学技术与辩证法, 2006(6): 53-57.
- [9]余保刚. 真的存在科学革命吗? ——试论巴恩斯对库恩的诘问[J]. 河南机电高等专科学校学报, 2005(5): 63-65.
- [10]刘程岩, 颜泽贤. “突现”在库恩科学发展模式中的地位[J]. 广西社会科学, 2006(12): 38-40.
- [11]宋志润. 范式的不可通约与整体实现[J]. 华南师范大学学报: 社会科学版, 2007(1): 12-14.
- [12]宋志润. 反整体论, 还是局部整体论? ——库恩的整体论思想探析[J]. 系统科学学报, 2009(2): 1-5.
- [13]谢梦菲. 唯物辩证法视角下的库恩科学发展范式模型[J]. 自然辩证法研究, 2007(4): 109-112.
- [14]曹军辉, 祝小宁. 历史唯物主义视阈下的范式意蕴[J]. 西南民族大学学报: 人文社科版, 2010(11): 90-95.
- [15]史洪飞, 解西伟. 理解科学: 从哲学辩护到文化批判——简评《从科学哲学走向文化哲学——库恩与费耶阿本德思想的后现代转型》[J]. 赤峰学院学报: 汉文哲学社会科学版, 2006(6): 39-40.

(下转第 24 页)