

理性重建与社会实践

逻辑经验主义的
社会科学哲学思想研究

张海燕/著



LIXING CHONGJIAN YU SHEHUI SHIJIAN

LUOJI JINGYAN ZHUYI DE

SHEHUI KEXUE ZHUXUE SIXIANG YANJIU



人 民 出 版 社

理性重建与社会实践

张海燕/著

人 民 出 版 社

责任编辑:夏 青

图书在版编目(CIP)数据

理性重建与社会实践:逻辑经验主义的社会科学哲学思想研究/

张海燕 著. —北京:人民出版社,2018.5

ISBN 978 - 7 - 01 - 019374 - 8

I . ①理… II . ①张… III . ①社会科学-研究 IV . ①C02

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2018)第 098441 号

理性重建与社会实践

LIXING CHONGJIAN YU SHEHUI SHIJIAN

——逻辑经验主义的社会科学哲学思想研究

张海燕 著

人 民 出 版 社 出 版 发 行

(100706 北京市东城区隆福寺街 99 号)

北京教图印刷有限公司印刷 新华书店经销

2018 年 5 月第 1 版 2018 年 5 月北京第 1 次印刷

开本:710 毫米×1000 毫米 1/16 印张:14.25

字数:180 千字

ISBN 978 - 7 - 01 - 019374 - 8 定价:40.00 元

邮购地址 100706 北京市东城区隆福寺街 99 号

人民东方图书销售中心 电话 (010)65250042 65289539

版权所有 · 侵权必究

凡购买本社图书,如有印制质量问题,我社负责调换。

服务电话:(010)65250042

内 容 简 介

本书将逻辑经验主义社会科学哲学思想的形成背景作为切入点，沿袭逻辑经验主义的历史发展脉络，考察逻辑经验主义对社会科学定位的历史演变，透视逻辑经验主义社会科学哲学的本质，总结逻辑经验主义对社会科学的解释机制的特征和演变规律，揭示了逻辑经验主义的社会参与思想给社会科学哲学研究带来的新的思维和观念，并试图从认识论和方法论视角入手，阐明逻辑经验主义社会科学哲学思想的分析传统的理性主义和经验主义特征，勾画出中后期逻辑经验主义所表现出的基本纲领和立场的弱化是一种关于逻辑经验主义的“批判的”社会科学概念体系，最终揭示了逻辑经验主义社会科学哲学思想的重要意义和当代价值在于，它为今天的人们重新认识逻辑经验主义提供了一个重要的依据和有效的渠道。



作者简介

张海燕 汉族，1981年5月生，山西忻州人，研究生学历，哲学博士。主要研究方向为科学哲学、系统哲学和社会科学哲学。在《科学技术哲学研究》、《大连理工大学学报》、《系统科学学报》、《湖南师范大学学报》等杂志发表学术论文十余篇。主持山西省软科学项目，并参与国家社科基金项目以及教育部人文项目等各类科研项目三项。

“太原科技大学博士启动基金”

“太原科技大学 1331 工程重点马克思主义学院建设研究丛书”资助

总序

为切实巩固马克思主义在高校的指导地位，不断提升马克思主义学院建设的科学化、规范化、现代化水平，打造马克思主义理论教学、研究、宣传和人才培养的坚强阵地，使之成为办好高校思想政治理论课的坚强战斗堡垒。2015年，中共中央宣传部、教育部下发了《关于加强马克思主义学院建设的意见》（中宣发〔2015〕26号）。依据中共中央宣传部、教育部《关于加强马克思主义学院建设的意见》和山西省人民政府《关于实施“1331工程”统筹推进“双一流”建设的意见》（晋政发〔2017〕4号），中共山西省委宣传部、中共山西省高等院校工作委员会结合我省实际，研究制定了《山西省建设重点马克思主义学院实施方案》，并于2017年7月17日联合下发了《关于印发〈山西省建设重点马克思主义学院实施方案〉的通知》。

2017年10月，经中共山西省委宣传部、中共山西省高等院校工作委员会组织专家评审，太原科技大学马克思主义学院与山西大学、太原理工大学、山西财经大学、山西师范大学等四所马克思主义学院被评为山西省重点马克思主义学院，并列入山西省“1331工程”予以重点建设。

太原科技大学马克思主义学院现有专任教师43人，行政干部5

人。其中，教授 9 人，副教授 25 人，博士和在读博士 28 人。专任教师中，山西省宣传文化系统“四个一批”人才 1 人，山西省“1331 工程”人才 1 人，山西省中青年拔尖人才 1 人，教育部联系的专家 1 人，全国思想政治理论课教学能手 1 人。山西省研究生教指委委员 1 人，山西省思想政治理论课教指委委员 3 人。

学院现有马克思主义理论、哲学两个一级硕士点；一个省级研究中心，九个研究生社会实践基地。在校研究生一直保持二百人左右。拥有哲学研究所和思想道德修养与法律基础、中国近现代史纲要、马克思主义基本原理、毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论、形势与政策五个教学与研究中心。

学院重视对外交流工作。在国际方面，学院注重教师的出国访学，且每年都要培训来校的美国奥本大学、美国佛罗里达大学等交流生。在国内方面，组织教师赴北京大学、清华大学、上海交大、浙江大学、四川大学等国内知名大学学习、考察、调研，并邀请国内知名专家学者来校讲学。

为进一步推进马克思主义学院的建设与发展，太原科技大学马克思主义学院决定从重点马克思主义学院建设经费中拨出部分经费用于资助学院教师在教学研究与学科建设方面研究成果的出版。

是为序。

太原科技大学马克思主义学院

2018 年 11 月

序

本书从逻辑经验主义和社会科学相互融合的角度对逻辑经验主义社会科学哲学思想进行专门研究。本书主要立足于科学哲学的重要学派逻辑经验主义的发展背景和趋势，从中寻求逻辑经验主义对社会科学阐释的演变，最终形成了逻辑经验主义中所蕴含的社会科学哲学思想，系统而详细地阐释了逻辑经验主义社会科学哲学形成、定位、解释机制及理论特征，通过逻辑经验主义对社会科学的分析，介绍了逻辑经验主义对社会科学的实践以及逻辑经验主义的社会参与。读者对象为科学技术哲学、社会科学理论的研究者和爱好者。

从传统上来看，逻辑经验主义是一场以寻求普遍性和价值无涉的知识运动，与实证主义观点的结合，强调经验证实并重视逻辑与语言分析的方法论立场，并没有因为其自身所研究科学理论的社会和历史背景的关注而出名。事实上，逻辑经验主义是一个影响广泛的工程，它所在的维也纳学派是一个持有政治、文化和社会抱负的哲学团体，并不仅仅是以逻辑和数学为基础的科学哲学，其诸多成员把外部的社会活动考虑为自己学派的一部分，对社会科学进行了认识和反思，进而形成社会科学哲学，但是一直以来较少受到人们的关注，因为在许多人眼里，在逻辑经验主义这一哲学思潮中并不可能存在关于社会科学的主题。但是，如果用恰当的方式来理解，逻辑经验主义中所蕴含

的社会科学哲学思想是相当可观的。

本书是张海燕多年潜心研究的成果，它首先将逻辑经验主义社会科学的理论形成背景作为切入点入手，沿袭逻辑经验主义的历史发展脉络，追溯了逻辑经验主义社会科学哲学思想的历史溯源，通过分析逻辑经验主义对社会科学定位历史演变，透视出逻辑经验主义社会科学哲学的本质不仅在于逻辑经验主义对社会科学进行划界，在逻辑经验主义的眼中社会科学就是科学，更使读者明确逻辑经验主义社会科学哲学的本质就在于对社会科学的理性重建。其次，本书以逻辑经验主义的发展为线索，对逻辑经验主义早中后期的社会科学解释模式进行解读，并总结出其社会科学解释机制的特征和演变规律。再次，本书从社会参与这一实践视角来透视逻辑经验主义对于社会科学的启迪与求解，揭示了逻辑经验主义的社会参与思想给社会科学哲学及科学哲学研究带来的新的思维和观念。最后，从认识论和方法论视角入手，阐明逻辑经验主义社会科学哲学具有分析传统理性主义和经验主义的特征。并指明在逻辑经验主义社会科学哲学的发展过程中，经验主义特征呈现出一种从约束到自由的发展态势，方法论特征则显现出从“还原主义—反基础主义—整体主义—多元主义”的演变。本书不仅阐述了早期的逻辑经验主义社会科学哲学，同时也勾画出了中后期逻辑经验主义基本纲领和立场的弱化，这是一种关于逻辑经验主义的“批判的”社会科学概念体系，它为逻辑经验主义社会科学哲学和后经验主义社会科学哲学之间架起了一座桥梁，更是今天的社会参与的科学哲学（SEPOS）和与社会相关的科学哲学（SRPOS）产生的一个萌芽，这正是逻辑经验主义社会科学哲学思想的重要意义和当代价值。

目 录

序.....	1
绪 论.....	1
第一章 逻辑经验主义社会科学哲学的形成背景	27
一、实证主义	28
(一) 孔德的实证主义社会科学	29
(二) 涂尔干的社会科学整体论	31
(三) 穆勒的科学社会研究	32
二、统一科学	34
(一) 马赫的清除形而上学和统一科学思想	34
(二) 马赫的社会哲学和社会实践思想	36
第二章 逻辑经验主义社会科学哲学的本质	41
一、社会科学的划界	42
(一) 可证实原则	43
(二) 可证实原则的困境及修正	44
(三) 可证伪原则	45
二、社会科学的定位	48
(一) 社会科学定位的目标	48

(二) 社会科学理性定位的路径	50
(三) 社会科学定位的意义	70
第三章 逻辑经验主义的社会科学解释机制	73
一、社会科学解释模型	74
(一) 覆盖律模型	74
(二) 覆盖律模型的困境	77
(三) 覆盖律模型的修正	79
二、社会行动、社会事实和社会世界的解释	83
(一) 对社会行动的“解释”和“理解”	83
(二) 对社会事实的物理解释和意义解释	89
(三) 对社会世界的情境解释	92
三、对道德和社会组织的逻辑数学解释	95
(一) 道德规范的逻辑数学表征	96
(二) 社会组织的逻辑数学表征	97
第四章 逻辑经验主义的社会科学规律观	108
一、社会科学是否存在规律的合理性论证	108
(一) 亨普尔：社会科学同自然科学一样存在规律	109
(二) 纽拉特：拒斥将社会科学规律还原为物理学 规律	110
(三) 齐塞尔：规律是科学统一的基础	111
(四) 考夫曼：社会定律与物理定律的差异	116
(五) 波普尔的社会科学规律观：从支持到反对	118
二、社会科学存在的规律	121
第五章 逻辑经验主义社会参与的实践考察	126
一、社会参与思想的产生和发展	127
二、社会参与思想的具体维度	129

(一) 以为社会发展服务为目标	129
(二) 以统一科学和百科全书为实现路径	130
(三) 以政治、经济及教育为实现场域	132
三、社会参与思想的意义	145
第六章 逻辑经验主义社会科学哲学的理论特征	149
一、分析传统的理性主义	149
(一) 分析传统理性主义的实现场域	151
(二) 分析传统理性主义特征的意义及影响	154
二、从约束到自由化的经验主义	158
(一) 经验主义的约束	159
(二) 经验主义自由化的前兆	160
(三) 经验主义自由化的表征	163
三、从还原主义到整体主义和多元主义的演变	169
(一) 还原主义	170
(二) 反基础主义	170
(三) 整体主义	172
(四) 多元主义的启蒙	173
第七章 逻辑经验主义社会科学哲学的意义及发展趋势	177
一、确立了社会科学哲学的科学地位	177
二、预测分析哲学的社会—历史转向	182
三、启蒙后经验主义社会科学哲学	187
四、走向社会参与的科学哲学	191
结束语	195
参考文献	200

绪 论

普遍来讲，逻辑经验主义隶属实证主义，主张哲学是对科学语言的逻辑分析，对科学理论的基础、结构、方法、目标和发展模式等问题都做实证主义的理解。而对于社会科学来讲，许多人认为它在逻辑经验主义这一领域中不可能取得巨大的成就，因此，逻辑经验主义的社会科学哲学常常受到忽略。事实上，尽管社会科学晚于自然科学产生，然而在一定意义上讲，科学哲学和社会科学哲学是一同产生的，只是在社会科学出现之前，也就是孔德的社会学出现之前，所产生的科学方法论问题与后来的具有截然不同的性质。但是，规律、解释以及其他相关问题都是科学哲学和社会科学哲学共同面对和解决的问题。通过对逻辑经验主义的深入研究，我们发现逻辑经验主义不仅关注传统的科学哲学问题，而且逻辑经验主义所在的维也纳学派是一个持有政治、文化、社会抱负的哲学团体，维也纳学派中的很多学者在社会科学方面也有诸多贡献，比如纽拉特（Otto Neurath）、亨普尔（Carl Gustav Hempel）、卡尔纳普（Rudolf Carnap）和弗兰克（Philip Frank）等都对社会科学的问题发表了看法，正如当代美国学者乔治·瑞什（George A. Reisch）所言，“部分早期的逻辑经验主义者对文化和政治问题有着和对技术性哲学问题同样的激情。在某种程度

上，创立者们设想逻辑经验主义也是为了促进科学知识的协调性使用，并帮助实现生活、社会、教育和经济组织性的提高和现代化”^①。尤尔根·哈贝马斯（Jürgen Habermas）对逻辑经验主义做评价时，也揭示了维也纳学派的最基本特征，即“对政治、社会和其他的非哲学的和非逻辑的观点有很大的兴趣，比如教育、技术和艺术等”^②。维也纳学派是普遍现代运动的一部分，其目的在于哲学、科学和社会的彻底现代化，而并不是局限于一种标准学术哲学的狭隘边界。在这一哲学思潮中，科学被认为是社会工程师工具箱里的一种工具，这种工具箱的设计主要是为了提高人类的幸福快乐指数，有助于创造一个更加开明的合理的社会。因此，正如维也纳学派主要人物纽拉特在“维也纳学派声明”中所表述的一样：逻辑经验主义是一个影响广泛的工程，对于一般意义上的传统文化的批判来讲，它并不仅仅是那个只是以逻辑和数学为基础的科学哲学，它的很多成员把外部的社会活动考虑为自己学派的一部分。由此可见，逻辑经验主义试图影响社会科学的实践和哲学观点，引领社会科学哲学的走向，并且在社会科学哲学的争论中起到了主要作用。正是在此基础上，本书尝试以一种新的视角来重新发现逻辑经验主义，挖掘其中所蕴含的社会科学哲学思想，从而对社会科学的进一步研究提供清晰的历史脉络和思想方法。其重要的意义具体体现为重要性、稀缺性和迫切性三大特征。

首先，重新发现逻辑经验主义中的社会科学哲学思想，对于充分弥补逻辑经验主义的哲学重要性有着重要的指引性意义，而且对于弥补社会科学研究的系统完善性起到了不可或缺的作用。

① Reisch G., *How the Cold War Transformed Philosophy of Science: To the Icy Slopes of Logic*, New York: Cambridge University Press, 2005, pp. 39–79.

② A. Ibarra, T. Mormann, “Engaged Scientific Philosophy in the Vienna Circle: The Case of Otto Neurath”, *Technology in Society*, 2003 (25), pp. 235–247.

一直以来，逻辑经验主义被认为只关注逻辑和形式特征，社会科学对于逻辑经验主义来讲，似乎是一个离得很远的词汇，因此，逻辑经验主义的社会科学常常被忽略。逻辑经验主义作为一个庞大的整体性的群体，它坚持自己是政治和道德中立的，忽视了对科学的实际工作，总是从物理学和数学中得出它预先准备好的教条，坚持真理是遥不可及的，很多情况下，逻辑经验主义被看成是各种哲学教条的盘结。事实上，逻辑经验主义是一个兼有很强的破坏性和建构性的哲学学派。这些特点使得它成为一种强有力的思想，对 20 世纪的哲学和文化产生了极其深远的影响。正如纽拉特和卡尔纳普在他们起草的维也纳学派的宣言《科学的世界观：维也纳小组》一文中所表明的，“这个学派的哲学宗旨是运用经验意义和逻辑分析方法，澄清传统哲学的语言和思想混乱，拒斥形而上学，同时对所有的经验知识包括自然科学知识和人文知识进行逻辑和认识论的重构，以建立统一科学的概念体系”^①。正是由于逻辑经验主义学派的破坏性和建构性，从 20 世纪 90 年代开始，许多学者认为逻辑经验主义的哲学重要性并没有被充分地发掘，这对于当代哲学来讲是一个损失，于是出现了这样一种文化：在历史的、科学的、社会的和哲学的背景下检验逻辑经验主义，尝试重新构建逻辑经验主义。即逻辑经验主义者对特殊科学定律的理解，包括逻辑经验主义中的数学哲学，逻辑经验主义中蕴含的物理学、心理学和社会科学的哲学思想，以及逻辑经验主义和科学、社会和历史的关系。其中，“逻辑经验主义的数学哲学”提供了一定数量的逻辑经验主义者对逻辑的数学基础的关注，对技术的和哲学的额外领域的关注。“逻辑经验主义的物理学哲学”则认为，逻辑经验主义提供的详细的物理学的哲学记录中，已经在寻求解释 20 世纪早期

^① 马临真：《逻辑经验主义的心灵哲学——石里克、卡尔那普和费格尔论心物问题》，北京大学博士学位论文，1998 年。

的相对论和量子力学，从而影响到物理学的革命性发展。“逻辑经验主义的心理学哲学”提到逻辑经验主义对于心理学方法的介入。最值得注意的是，“逻辑经验主义的社会科学哲学”包括了在1930年到1940年期间，纽拉特的物理主义及统一科学纲领中所隐含的社会科学主题，可见，逻辑经验主义社会科学哲学思想内容广泛并具有时事性，这成为本书选题的重要思路和线索之一。

当前关于逻辑经验主义社会科学哲学的研究主要集中在纽拉特的哲学思想，其论文的收集以英语语言为首，这意味着除了德国人之外，更多的学者站在这次重新发现的前沿。这也重新使人们想起在维也纳学派中一个被遗忘的英美分析哲学的历史维度，这也是近几年来对重新研究卡尔纳普和石里克理论的补充。在新发现的一篇名叫《纽拉特批判主义的奥地利学派》的论文中，记录了大陆分析哲学，证实了对分析术语国际性的特殊兴趣。纽拉特是科学的、历史的和社会的实际工作的活动家，主要感兴趣的是社会学和经济学，他在应用社会学和社会政治实践工作中做出了诸多的努力。如果当时将纽拉特当作一个严肃的思想家，那么他那时的认知将一定改变分析哲学过去的图景。因此，纽拉特的重新发现就展现了一种不同动态的参与。而对逻辑经验主义社会科学哲学的关注并不仅仅是作为一个狭小的范围，而应该理解为一种逻辑经验主义内部的重新发现和逻辑经验主义传统的延续。尤其是纽拉特对分析哲学的预测，为他的社会科学理论贡献提供了前提条件。可以看出，重新发现逻辑经验主义表明了维也纳学派的成员对道德和政治的观点的关心，并且远不只是左翼关心政治，范围已经从石里克的人文主义扩大到卡尔纳普和纽拉特的社会主义。尤其是逻辑经验主义的代表人物之一纽拉特，一位奥地利哲学家、社会学家和社会活动家，在逻辑经验主义当代哲学的重新审视的背景下，他的重新发现预示了许多社会科学当前讨论的重要思想的组