



ISSN 1 Q K 1 9 1 7 6 0 9

CN 11-1649/B

STUDIES IN
DIALECTICS
OF NATURE

2019/4 (总第374期)

自然辩证法研究

自然哲学 Philosophy of Nature

科学哲学 Philosophy of Science

技术哲学 Philosophy of Technology

工程哲学 Philosophy of Engineering

科技与社会 Science, Technology and Society

• 真与意义理论

• 增强与治疗之间

——人类增强技术的应用困境

• 桑德尔基因伦理思想初探

2019年4月 第35卷 第4期

No.4 Vol.35, April, 2019

中国自然辩证法研究会主办

自然辩证法研究

2019年4月 第35卷 第4期(总第374期)

4月18日出版

· 科学哲学 ·

真与意义理论	戴益斌	3
拉姆齐语句的基本蕴涵及其影响论争	蒋美仕,匡艳	10
“约定”视域下的意义整体论与认识论的还原论之争	田妍,周程	16
葛梯尔直觉普遍性的实验之争	温媛媛,曹剑波	22

· 技术哲学与工程哲学 ·

增强与治疗之间		
——人类增强技术的应用困境	杨琼,李帅	29
二十世纪半导体产业技术赶超的历史研究	姚靓,李正凤	36
新型工业化道路的生态原则初探	计彤	42

· 科技与社会 ·

桑德基因伦理思想初探	杨怀中,吴庆懿	48
争议性科技议题中的公众参与	郑泉,张增一	53
作为人工智能自我知识匹配模型的阐释性感觉理论	王球	59
计算机伦理建构的道德运气问题及主体责任	伍玉林,杨梅,席超	66
从当代人工智能的发展看马克思的人机关系思想	李珂	71

· 科技思想史 ·

热本质说在晚清的传播	冯珊珊,郭世荣	76
先秦儒家人性论的起源、演变、争论及其当代价值	任昱霖,陈声柏	82
见闻之知:儒家知识论的经验之维	苗建荣	89
从儒家的视角看生殖干预与人的尊严	李亚明	95
海德格尔思想中的因果性探析	王颖斌,武杰	102

· 历史与回顾 ·

忆高达声教授开创高校自然辩证法教育事业的杰出贡献	魏宏森	107
--------------------------------	-----	-----

· 问题讨论 ·

经济学隐喻的实在性探析	殷杰,祁大为	109
系统演化本体论与信息哲学演化本体论	邬天启	116
基于关系网络的直觉思维探析	王前,刘欣	122

· 学术动态与信息 ·

会讯(28,128)

CN11-1649/B * 1985 * m * A4 * 128 * zh * P * ¥ 10.00 * 2300 * 22 * 2019—4

封面设计:天泽润

本期值班编辑 朱欢欢

STUDIES IN DIALECTICS OF NATURE

CONTENTS

Vol. 35, No. 4, 2019

• Philosophy of Science •

- Truth and the Theory of Meaning DAI Yi - bin(3)
- On the Basic Implications and Influences of Ramsey Sentence JIANG Mei - shi, KUANG Yan(10)
- The Controversy Between Meaning Holism and Epistemological Reductionism on the View of "Convention"
..... TIAN Yan, ZHOU Cheng(16)
- Experimental Debates on Universality of Gettier Intuition WEN Yuan - yuan, CAO Jian - bo(22)

• Philosophy of Technology and Engineering •

- Between Enhancement and Treatment: Application Dilemma of Human Enhancement
..... YANG Qiong, LI Shuai(29)
- A Historical Study on Technological Catch - up of Semiconductor Industry in the Twentieth Century
..... YAO Liang, LI Zheng - feng(36)
- Preliminary Study on Ecological Principles of New Industrialization Road JI Tong(42)

• Science, Technology and Society •

- A Preliminary Study on Sandel's Genetic Ethics YANG Huai - zhong, WU Qing - yi(48)
- Public Engagement in Controversial Science and Technology Issues ZHENG Quan, ZHANG Zeng - yi(53)
- Interpretive - Sensory Theory as a Matching Model for Self - Knowledge of Artificial Intelligence
..... WANG Qiu(59)
- Moral Luck and Subject Responsibility of Computer Ethics Construction
..... WU Yu - lin, YANG Mei, XI Chao(66)
- On Marx's Thought of Man - machine Relationship from the Perspective of the Development of Contemporary Artificial Intelligence LI Ke(71)

• History of Scientific and Technological Thought •

- A Study on the Transmission of *Nature of Heat* in the Late Qing Dynasty
..... FENG Shan - shan, GUO Shi - rong(76)
- The Origin, Evolution, Debate and Contemporary Value of the Confucian Theory of Human Nature in the Pre - Qin Period REN Yu - lin, CHEN Sheng - bo(82)
- "Jian Wen Zhi Zhi": The Empirical Dimension of Confucian Knowledge Theory MIAO Jian - rong(89)
- Intervention on Human Reproduction and Human Dignity: From a Confucian Perspective LI Ya - ming(95)
- Exploration of Causation in Heidegger's Thought WANG Ying - bin, WU Jie(102)

• Problem and Discussion •

- A Reality Analysis on Economic Metaphor YIN Jie, QI Da - wei(109)
- Systemism and Informationism WU Tian - qi(116)
- The Investigation into Intuitive Thinking Based on Relation Network WANG Qian, LIU Xin(122)

• Academic Information •

《自然辩证法研究》编委会

主任 吴启迪

副主任 张彦英 刘大椿 邓 勇 殷瑞钰 尚智丛

编委 (以姓氏拼音为序)

陈 凡 程 伟 崔伟奇 郭贵春 郭世贞 邓 波 董春雨 冯 俊 费多益 贾玉树 李正风 李伯聪
刘晓力 刘孝廷 瞿振元 任定成 王鸿生 王基铭 王克迪 王 前 王 元 吴国盛 吴 彤 肖 玲
肖显静 徐 飞 徐维凡 颜泽贤 张大庆 张法瑞 张明国 张体勤 朱宝荣

主编 殷瑞钰

执行主编 尚智丛

副主编 董春雨 崔伟奇 李伯聪

自然辩证法研究

STUDIES IN DIALECTICS OF NATURE

2019年4月 第35卷 第4期

(月刊 1985年创刊)

主管: 中国科学技术协会

主办: 中国自然辩证法研究会

编辑: 《自然辩证法研究》编辑部

地址: 北京西城区三里河路54号

邮政编码: 100045 电子邮箱: zrbzhfj@sina.com

电话: (010) 68598478 62117238

出版: 《自然辩证法研究》编辑部

发行: 北京报刊发行局

邮发代号: 80-519

国外总发行: 中国国际图书贸易总公司(北京市399信箱)

国外发行代号: M4542

印刷: 廊坊市佳艺印务有限公司

No.4, Vol.35, April, 2019

Responsible Institution: China Association
for Science and Technology

Sponsor: Chinese Society for Dialectics of
Nature/Philosophy of Nature, Science and Technology

Edited by: Editorial Board of Studies in Dialectics
of Nature, Sanlihelu No.54, Xi cheng District,
Beijing 100045, P.R.China

Telephone: (010)68598478 62117238

Abroad Issued by: International Books Trade Company
of China, P.O.Box 399, Beijing, P.R.China

Abroad Distribution Code: M 4542

国际标准刊号: ISSN 1000-8934
国内统一刊号: CN 11-1649/B
定价: 10.00元

ISSN 1000-8934

