

ISSN 1000-8934

CN 11-1649/B



QK2101919

STUDIES IN  
DIALECTICS  
OF NATURE

2020/11(总第393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

- 论干预主义因果论为非还原物理主义的辩护  
——兼评伍德沃德与鲍姆加特纳的论战
- 论约纳斯对海德格尔技术之思的扬弃
- 技能传承中的身体嵌入  
——以汾酒酿造的身体技术实践为例
- 科学史中的“神话”  
——重审福曼与埃瓦尔德“1969年争论”

2020年11月 第36卷 第11期  
No.11 Vol.36, November, 2020

中国自然辩证法研究会主办

# 自然辩证法研究

2020年11月 第36卷 第11期(总第393期)

11月18日出版

## · 纪念恩格斯诞辰200周年 ·

恩格斯的自然哲学理论及其当代启示 ..... 郭 焜,曹嘉伟 3

深层生态学之生态中心主义平等的哲学审视

——基于《反杜林论》的理论视域 ..... 邓 莹 9

## · 科学哲学 ·

论干预主义因果论为非还原物理主义的辩护

——兼评伍德沃德与鲍姆加特纳的论战 ..... 李 珍 14

逻辑反例外主义关注的理论共性探析 ..... 张存建 20

自举法与简单知识问题 ..... 李锋锋 26

论约瑟夫·劳斯“生态位建构”模式下的激进自然主义 ..... 张毓芳妃 32

## · 技术哲学 ·

论约纳斯对海德格尔技术之思的扬弃 ..... 胡天力 39

技能传承中的身体嵌入

——以汾酒酿造的身体技术实践为例 ..... 赵万里,王俊雅 46

基于人机联合行动体的责任归因 ..... 郭 菁 54

## · 科技与社会 ·

农业负责任创新及其对农业伦理的理念助推 ..... 刘战雄 61

社会语境变迁下的中国科学家媒介形象研究

——基于《人民日报》(1949—2019)的语义网络分析 ..... 徐素田,汪 凯 68

科学家形象在好莱坞电影中的建构与变迁 ..... 王 颖 75

从“算法信任”到“人机信任”路径研究 ..... 何江新,张萍萍 81

## · 科技思想史 ·

科学史中的“神话”

——重审福曼与埃瓦尔德“1969年争论” ..... 刘 杭 86

汉斯·赖欣巴哈概率归纳逻辑思想的再解读 ..... 黄 海,桂起权 92

从康德的间接义务论看动物权利问题 ..... 双修海,尹维坤 99

蒙古族弓弦乐器匠作身份的时代变迁与文化趋同 ..... 刘婷坤,胡阿菁,仪德刚 105

## · 历史与回顾 ·

新中国成立以来国内自然辩证法研究的回顾与展望 ..... 付文军 111

## · 问题讨论 ·

主体能动性与受动性的关系

——以《自然辩证法》为例 ..... 宫留记,冯天雨 118

历史进程与自然进程的自治

——以隆起带现象为例 ..... 刘长明,李 浩 124

## · 学术动态与信息 ·

会讯(91)

CN11-1649/B \* 1985 \* m \* A4 \* 128 \* zh \* P \* ¥ 10.00 \* 2300 \* 22 \* 2020—11

封面设计:天泽润

本期值班编辑 郑 泉

# STUDIES IN DIALECTICS OF NATURE

## CONTENTS

Vol. 36, No. 11, 2020

- 
- **“Commemorating the 200th Anniversary of Engels” Special Column** •
- Engles’ Theory of Natural Philosophy and Its Contemporary Inspiration ..... WU Kun, CAO Jia - wei(3)
- Philosophical Review of Eco - Centric Equilibrium in Deep Ecology: Based on the Theoretical Perspective of  
*Anti - Duhring* ..... DENG Ying(9)
- **Philosophy of Science** •
- Analysis on Defense for Non - Reductive Physicalism by Interventionist Theory of Causation:  
Concurrently to Comment the Debate between Woodward and Baumgartner ..... LI Zhen(14)
- The Theoretical Commonality to be Cared in Holding Anti - Exceptionalism about Logic  
..... ZHANG Cun - jian(20)
- Bootstrapping and the Problem of Easy Knowledge ..... LI Feng - feng(26)
- Analysis of the Radical Naturalism in the “Niche Construction” Mode of Joseph Rouse  
..... ZHANG Yu - fangfei(32)
- **Philosophy of Technology** •
- On Jonas’ s Sublation of Heidegger’ s Thought about Technology ..... HU Tian - li(39)
- Body Embeddedness in Skill Inheritance: A Case Study on the Body Technique Practice of Fen Liquor  
Brewing Technology ..... ZHAO Wan - li, WANG Jun - ya(46)
- Ascribing Responsibility for the Human - Machine Joint Actor ..... GUO Jing(54)
- **Science, Technology and Society** •
- Responsible Innovation of Agriculture and Its Theoretical Nudge for Agricultural Ethics .....  
..... LIU Zhan - xiong(61)
- The Scientists’ Image in Chinese Press under the Social Context Changes: Based on the Semantic Network Analysis  
of *People’ s Daily*(1949—2019) ..... XU Su - tian, WANG Kai(68)
- The Construction and Transformation of the Image of Scientists in Hollywood Movies ..... WANG Ying(75)
- An Investigation on Path from Algorithm Trust to Man - Machine Trust  
..... HE Jiang - xin, ZHANG Ping - ping(81)
- **History of Scientific and Technological Thought** •
- A “Myth” in the History of Science: A Case Study of the 1969 Debate Between Paul Forman and Paul  
Peter Ewald ..... LIU Hang(86)
- Reinterpretation of Hans Reichenbach’ s Thought of Probability Induction Logic  
..... HUANG Hai, GUI Qi - quan(92)
- A Comment on Animal Rights from Kant’ s Indirect Duty Theory ..... SHUANG Xiu - hai, YIN Wei - kun(99)
- The Revolution and Cultural Convergence of the Mongolian String Instrument Craftsman Practice  
..... LIU Ting - kun, HU - A jing, YI De - gang(105)
- **History and Retrospect** •
- Retrospect and Prospect of Domestic Research on the Dialectics of Nature since the Foundation of the  
People’ s Republic of China ..... FU Wen - jun(111)
- **Problem and Discussion** •
- Relationship between Subject Activity and Passivity: Taking *Dialectics of Nature* as an Example  
..... GONG Liu - ji, FENG Tian - yu(118)
- The Self - Consistency of Historical and Natural Process: Taking the Phenomenon of Uplift Belt as an Example  
..... LIU Chang - ming, LI Hao(124)

## 《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 李正凤 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

2020年11月 第36卷 第11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.11, Vol.36, November, 2020

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

