



ISSN 1000-0765 CN 11-1111

自然辩证法通讯

JOURNAL OF DIALECTICS OF NATURE

关于科学和技术的哲学、历史学、社会学和文化研究的综合性、理论性杂志
A Comprehensive, Academic Journal of the Philosophy, History, Sociology and Cultural Studies of Science and Technology



2020

- 欧内斯特·索萨等
专题：怀疑论与哲学治疗
- 赵晓聃
推定及其实用主义解释
- 徐桑奕
经验与实验：近代英国对坏血病的认知和防治
- 张学文等
开放科学及建构的制度逻辑
- 周程等
野口英世的蛇毒研究

2020年5月 第42卷 第5期（总第261期）

中国科学院自然辩证法通讯杂志社

专题：怀疑论与哲学治疗

知识与默认	欧内斯特·索萨 (1)
认识论析取主义式新摩尔主义	
——一种合理的反怀疑论方案，抑或乞题？	阳建国 (10)
默认假定，枢轴承诺与闭合原则	高洁 (17)
知识论析取主义与新恶魔论题	王聚 (23)

科学技术哲学

推定及其实用主义解释	赵晓聃 (29)
对量化问题的哲学实验研究	何孟杰 周昌乐 (36)
人工智能消费场景中的女性性别歧视	汪怀君 (45)
黎曼猜想什么时候会被证明出来？	张晓贵 (52)

科学技术史

经验与实验：近代英国对坏血病的认知和防治	徐桑奕 (58)
论博物学历史中的“断裂”	朱昱海 (65)
新中国初期学习苏联和技术引进研究	张林鹏 武力 (72)
白族传统防病思想：历史、宗教与民俗	吕跃军 张立志 张锡禄 杨毅梅 (78)

科学技术与社会

开放科学及建构的制度逻辑	张学文 田华 陈劲 (86)
构建新时代的马克思主义科技观	马来平 (93)
基于实验思想的技术与战法协同演进研究	
——以我国抗击高空侦察机U-2为案例	余永阳 王大洲 (100)
颠覆性技术促进产业转型升级的趋势与实践路径	姚科敏 徐志远 (109)

人物评传

野口英世的蛇毒研究	周程 田妍 (116)
-----------	-------------

学术信息

《自然辩证法通讯》2020年稿约	封三
------------------	----

Symposium: Radical Scepticism and Philosophical Diagnosis

Knowledge and Default.....Ernest Sosa (1)

Epistemological Disjunctivist Neo-Mooreanism:

 A Legitimate Anti-Skeptical Proposal, or Question-Begging?..... YANG JianGuo (10)

Default Assumption, Hinge Commitment and the Closure Principle.....GAO Jie (17)

Epistemological Disjunctivism and the New Evil Demon Thesis.....WANG Ju (23)

Philosophy of Science and Technology

Presumption and Its Pragmatic Explanation.....ZHAO Xiaodan (29)

Studies of Quantitative Problem Based on Philosophical Experiments.....HE Mengjie, ZHOU Changle (36)

Female Gender Discrimination in Artificial Intelligence Consumption Scene.....WANG Huaijun (45)

When Will The Riemann Hypothesis Be Proved?.....ZHANG Xiaogui (52)

History of Science and Technology

Experience and Experiments: Cognition, Prevention and Treatment of Scurvy in Modern Britain.....XU Sangyi (58)

On the Issue of “Discontinuity” in the History of Natural History.....ZHU Yuhai (65)

Learning from the Soviet Union and the Introduction of Technology in

 the Early Days of New China.....ZHANG Linpeng, WU Li (72)

Traditional Disease Prevention Thought of the Bai Nationality:

 History, Religion and Folk Customs.....LU Yuejun, ZHANG Lizhi, ZHANG Xilu, YANG Yimei (78)

Science, Technology and Society

Open Science and Its Institutional Logic.....ZHANG Xuewen, TIAN Hua, CHEN Jin (86)

Constructing A Marxist View of Science and Technology in the New Era.....MA Laiping (93)

A Study of the Co-Evolution of Technology and Tactics Based on Experimental Thinking:

 A Case Study of Chinese Defending Against Invasion of U-2 Fighters...YU Yongyang, WANG Dazhou (100)

Trends and Practical Paths of Disruptive Technology in

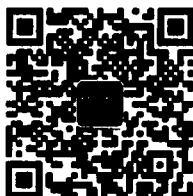
 Promoting Industrial Transformation and Upgrading.....YAO Kemin, XU Zhiyuan (109)

Scientific Biography

Noguchi Hideyo’s Research on Snake Venom.....ZHOU Cheng, TIAN Yan (116)

Editor-in-Chief: HU Zhiqiang Deputy Editor-in-Chief: WANG Daming Executive Editor: LI Bin, KE Zunke
Editor: MENG Jianwei, WANG Wei, SUN Yongping, HONG Wei, HAO Yuan, ZHAO Chao, TAN Xiao
English Editor: WAN Zhaoyuan, LI Hongfang Proofreader: WANG Huimin, HAO Xiuchen

自然辩证法通讯 (月刊) JOURNAL OF DIALECTICS OF NATURE (Monthly)	第42卷第5期 (总第261期) Vol. 42, No.5 (Serial No.261)
主 管: 中国科学院	Administrator: Chinese Academy of Sciences
主 办: 中国科学院大学	Sponsor: University of Chinese Academy of Sciences
编辑出版: 中国科学院自然辩证法通讯杂志社	Editor and Publisher: the Association for the Journal of Dialectics of Nature, Chinese Academy of Sciences
主 编: 胡志强	Editor-in-Chief: HU Zhiqiang
地 址: 北京玉泉路19号甲中国科学院大学 (北京4588信箱, 邮政编码 100049)	Address: No.19A Yuquan Road, Beijing 100049, China
电 话: 010-88256007	Telephone/Fax: +86-10-88256007
电子邮箱: jdn@ucas.ac.cn	Email: jdn@ucas.ac.cn
网 址: http://jdn.ucas.ac.cn	Website: http://jdn.ucas.ac.cn/en
国外发行: 中国国际图书贸易总公司 (北京399信箱)	Overseas Distributor: China International Book Trading Corporation (P. O. Box 399, Beijing, P. R. China)
印 刷: 北京朝阳印刷厂有限责任公司	Publishing Date: May 10, 2020
国内发行: 北京报刊发行局	
订 购 处: 全国各地邮局	邮发代号: 2-281 ISSN 1000-0763
出版日期: 2020年5月10日出版	国外代号: BM102 CN 11-1518/N



国家一级学术期刊 哲学类核心期刊
北京大学中文核心期刊
《中文社会科学引文索引》(CSSCI) 来源期刊
定价: 20.00 元