



Q K 2 2 4 0 7 8 7

ISSN 1674-3202

逻辑学研究

Studies in Logic

第 15 卷，第 3 期，2022 年 6 月
Volume 15, Number 3, June 2022

逻辑学研究 (双月刊)
第 15 卷, 第 3 期, 总第 64 期
2022 年第 3 期, 6 月 18 日出版

目 录

冯·赖特道义必然的逻辑	范 杰	1
对称的时态海廷代数	葛 雪	18
可计算环上幂零根与 Jacobson 根的计算复杂度	王 勋	36
逆良序集上多值框架的模态逻辑	何 凡	52
基于相似性推理的信号博弈	唐丽萍	73

TABLE OF CONTENTS

A Logic of von Wright's Deontic Necessity <i>Jie Fan</i>	1
Symmetry Tense Heyting Algebras <i>Xue Ge</i>	18
The Complexity of Nilradicals and Jacobson Radicals in Computable Rings <i>Xun Wang</i>	36
Modal Logic of Multivalued Frames over Inversely Well-Ordered Sets <i>Fan He</i>	52
A Similarity-Based Signaling Game <i>Liping Tang</i>	73

中文社会科学引文索引 (CSSCI) 来源期刊
中国人文社会科学期刊AMI综合评价 (A刊) 核心期刊

逻辑学研究

双月刊, 2008 年创刊
第15卷, 第3期 (总第64期)
2022年6月18日出版

Studies in Logic

Bimonthly, since 2008
Vol.15, No.3
Published in June 2022

主管单位: 中山大学
主办单位: 中山大学 中国逻辑学会
承办单位: 中山大学逻辑与认知研究所
编辑出版: 《逻辑学研究》编辑部
编辑部通信地址: 广州市新港西路135号
中山大学逻辑与认知研究所 510275
电话/传真: 020-84110240
网址: studiesinlogic.sysu.edu.cn
电子邮件: logicstu@mail.sysu.edu.cn
印刷: 广州佳达彩印有限公司

Sponsors: Sun Yat-sen University
and The Chinese Association of Logic
Edited by:
Editorial Department of *Studies in Logic*,
Institute of Logic and Cognition,
Sun Yat-sen University,
Guangzhou, 510275, P.R.China
Tel/Fax: 86 20 84110240
Website: studiesinlogic.sysu.edu.cn
Email: logicstu@mail.sysu.edu.cn

ISSN 1674-3202



发行范围: 国内外公开发
国内总发行: 广东省报刊发行局
国外总发行: 中国国际图书贸易总公司
订购处: 全国各地邮局

国内邮发代号: 46-376
国外发行代号: Q8831
ISSN 1674-3202
CN 44-1649/C
国内定价: 25.00 元