

第 15 届全国现代逻辑学术研讨会日程

地点： 中山大学珠海校区海琴 6 号
(位于校区内)

日期： 2021 年 12 月 3-5 日

2021 年 12 月 3 日 (下午 + 晚上)

会前教育环节

12:30 - 17:30	报到地点： 珠海市香洲区唐家湾中山大学伍舜德国际交流中心 (属高新区，位于校外) 报到
17:30 - 19:30	晚餐 (伍舜德一楼中餐厅)
19:30 - 21:30	海琴 6 号 C203 会议室 主持：王轶 与你我有关的学术伦理与规范 王彦晶

2021 年 12 月 4 日（上午）

08:45 – 09:00	海琴 6 号 C103 会议室（腾讯会议：A 室）	
	开幕	
	主持：文学锋	
09:00 – 10:00	超越封闭性——经典人工智能的逻辑基础挑战 陈小平	
10:00 – 10:30	合影、茶歇	
10:30 – 11:00	海琴 6 号 A486 会议室 （腾讯会议：A 室） 主持：梁飞	海琴 6 号 A458 会议室 （腾讯会议：B 室） 主持：方良达
	Symmetry Tense Heyting algebras 葛雪	二阶修正 KROM 逻辑的表达能力和复杂性 冯世光，王克诩，赵希顺
11:00 – 11:30	冯诺依曼型元胞自动机和自指语句 邬舒雯，熊明	Undecidability Results of Modal Definability in Extended Modal Languages 赵之光
11:30–11:45	茶歇	
11:45 – 12:15	海琴 6 号 A486 会议室 （腾讯会议：A 室） 主持：赵希顺	海琴 6 号 A458 会议室 （腾讯会议：B 室） 主持：王文方
	直觉主义冯·诺依曼-贝尔奈斯-哥德尔 集合论的一致性及其对集合论悖论的解 决 袁旭亮	解释性是证据相关的吗？——基于对 幕隔论证的分析 刘海宁
12:15 – 12:30	基于大小限制观念的复数集合论 薄谋	论大卫路易斯的模态认识论 王聪
12:30 – 14:30	午餐 （伍舜德一楼中餐厅）	

2021 年 12 月 4 日（下午）

14:30 – 15:30	海琴 6 号 C103 会议室（腾讯会议：A 室） 主持：荣立武	
	How can an Artificial General Intelligence System Acquire “Number Sense”? 徐英瑾	
15:30 – 15:35	主持：李小五	
	逻辑的规范性——来自规范必然性的角度 周冲	
15:35 – 15:40	Cut-free Sequent Calculus for Classical Tense Logic 彭玉	
15:40 – 15:45	A Sequent Calculus for Logic of Truth-functional Contingency 杨新宇，田中旭，梁飞	
15:45 – 15:50	“知因”逻辑的量化扩充 刘力恺	
15:50 – 15:55	基于一般框架的概率认知逻辑 邓美林，郭美云	
15:55 – 16:00	基于公开宣告的多主体信念修正逻辑研究 安宇辉	
16:00 – 16:30	学生海报展示 + 茶歇 欢迎全体师生莅临参加！	
16:30 – 17:00	海琴 6 号 A486 会议室 （腾讯会议：A 室） 主持：刘虎	海琴 6 号 A458 会议室 （腾讯会议：B 室） 主持：应腾
	Markov Categories, Causal Theories, and the Do-calculus 尹一木，张寄冀	基于可能性逻辑的结构化论辩理论 P-ASPIC+ 崔建英
17:00–17:30	Making Norms and Following Norms 苏兴池	基于迭代分解的特征化概率论辩语义求解方法 陈东恒，廖备水
17:30 – 17:45	A Strongly Complete Conditional Probability Logic 彭丽曼	Using Argumentation to Model Two-sided Market Pricing Problem in Economic Practice 李浦银，姚泽来，祝文昇，陈锦盛，廖备水
18:00	晚餐 （叠石酒家）	

2021 年 12 月 5 日（上午）

09:00 – 10:00	海琴 6 号 C103 会议室（腾讯会议：A 室） 主持：熊明	
	反推数学的一些新进展 王玮	
10:00 – 10:25	茶歇	
10:25 – 10:55	海琴 6 号 A486 会议室 （腾讯会议：A 室） 主持：刘佶鑫	海琴 6 号 A458 会议室 （腾讯会议：B 室） 主持：丁一峰
	A Logic of Justified Belief and Knowledge 武培培，李延军	社会网络类聚的时态逻辑 骆犀羚
10:55 – 11:25	A Logic of von Wright's Deontic Necessity 范杰	10:55 – 11:10 A Logic-based Semantic Model for Machine Learning 邢赜
		11:10 – 11:25 “秘密”模态的逻辑特性 熊作军
11:25–11:40	茶歇	
11:40 – 12:00	海琴 6 号 C103 会议室 （腾讯会议：A 室）	
	闭幕	
12:00	午餐 （伍舜德一楼中餐厅）	