中国神经科学学会神经影像学分会2023学术年会

（第四轮通知）

中国神经科学学会神经影像学分会2023学术年会将于2023年5月19日～5月21日在广州中国大酒店举行。为做好会议工作，现将有关事项通知如下：

一、 注册报到

1. 报到时间：2023年5月19日（星期五）14:30～18:00、5月20日（星期六）7:30～8:30

2. 报到地点：中国大酒店（广州市越秀区流花路122号）一楼大堂

3. 领取资料

参会证、会议日程册、餐券、会议通知等。

4. 日程安排：

5月19日下午、5月20日上午：注册报到

5月20日下午5点半-6点：中国神经科学学会神经影像学分会委员会会议，会场地点：宴会1厅

5月20日-5月21日：开幕式、大会报告、专题报告、青年论坛、闭幕式，会场地点：丽晶殿A厅、B厅，宴会1厅

二、 会议日程

2023年5月20日 星期六 8:30-12:35

开幕式、大会报告

会场地点：丽晶殿A厅、B厅

时间	议程	报告人	主持人
8:30-8:50	开幕式	华南师范大学校领导致辞	翁旭初（华南师范大学）
		中国神经科学学会领导致辞	
		神经影像学分会主任致辞	
		华南师范大学心理学学科带头人致辞	

时间	议程	报告人	主持人
8:50-9:30	大会报告	张　旭 院士 （广东智能科学与技术研究院& 中国科学院上海高等研究院） 报告题目：痛觉神经网络	方　方 （北京大学）
9:30-10:10		赵继宗 院士 （首都医科大学附属北京天坛医院） 报告题目：神经影像与神经外科	
10:10-10:20	茶歇		
10:20-11:00	大会报告	沈定刚 （上海科技大学） 报告题目：Artificial Intelligence in Life-Span Brain Health Study	翁旭初 （华南师范大学）
11:00-11:40		何生 （中国科学院生物物理研究所） 报告题目：Pushing the function of functional brain imaging -- high resolution and multi-modality	
11:40-12:20		龚启勇 （四川大学华西临床医学院） 报告题目：精神影像发展前沿	
12:20-12:35	参会者合影		
12:35-13:30	午餐		

2023 年 5 月 20 日 星期六 14:00-17:30

影像学技术专题报告

专题召集人：沈定刚（上海科技大学）、王金辉（华南师范大学）

会场地点：丽晶殿 A 厅

时间	议程	报告人	题目	单位
14:00-14:25	专题报告	曾令李	脑影像模式识别的研究进展	国防科技大学
14:25-14:50		王珊珊	知识学习驱动的实时高分辨磁共振成像与智能分析	中国科学院深圳先进技术研究院
14:50-15:15		张　寒	0-6 岁婴幼儿脑图谱技术	上海科技大学
15:15-15:25	茶歇			
15:25-15:50	专题报告	张道强	智能影像基因组学与脑疾病诊断应用	南京航空航天大学

时间	议程	报告人	题目	单位
15:50-16:15	专题报告	夏明睿	基于多中心脑影像大数据的抑郁症脑网络异常研究	北京师范大学
16:15-16:40		王　颖	基于多模态 MRI 的阈下抑郁脑改变及其干预影响	暨南大学附属第一医院
16:40-17:05		梁　夏	Predictable navigation through spontaneous brain state space using cognitive-map-like representations	哈尔滨工业大学
17:05-17:30		吴瑞琪	高场强动物功能磁共振成像在脑科学中的应用	复旦大学

2023 年 5 月 20 日 星期六 14:00-17:30

影像学基础研究专题报告

专题召集人：方方（北京大学）、张喜淋（华南师范大学）

会场地点：丽晶殿 B 厅

时间	议程	报告人	题目	单位
14:00-14:25	专题报告	李远宁	人脑自然语音感知的神经编码与计算模型	上海科技大学
14:25-14:50		江海腾	冥想与脑机接口交互的神经机制探究	浙江大学脑与脑机融合前沿科学中心
14:50-15:15		王　茜	视听知觉的神经表征和重建	北京大学心理与认知科学学院
15:15-15:25	茶歇			
15:25-15:50	专题报告	张　丹	基于讲者-听者神经耦合的噪声下言语理解神经机制研究	清华大学
15:50-16:15		崔再续	白质 BOLD 功能连接的神经电生理和结构基础	北京脑科学与类脑研究中心
16:15-16:40		雷　旭	睡眠的同步 EEG-fMRI 研究	西南大学
16:40-17:05		刘　宁	猕猴面孔处理的神经网络	中国科学院生物物理研究所

时间	议程	报告人	题目	单位
17:05-17:30	专题报告	任庆仲	How to publish in Cell Reports and Cell Press	Cell Reports, Cell Press

2023 年 5 月 21 日 星期日 8:30-11:35

影像学临床专题报告

专题召集人：王菲（南京脑科医院）、段旭君（电子科技大学）

会场地点：丽晶殿 A 厅

时间	议程	报告人	题目	单位
8:30-8:55	专题报告	王　菲	深度学习与精神疾病精准诊治	南京脑科医院
8:55-9:20		段旭君	孤独症脑影像及精准神经调控	电子科技大学
9:20-9:45		张志强	癫痫活动静息态 fMRI 组学研究	东部战区总医院
9:45-9:55	茶歇			
9:55-10:20	专题报告	杨　健	儿童脑类淋巴成像	西安交通大学第一附属医院
10:20-10:45		马国林	定量磁敏感成像（QSM）技术基本原理及临床应用	中日友好医院
10:45-11:10		杨　志	面向精神疾病的神经影像云和影像辅助诊断系统	北京安定医院
11:10-11:35		陈　骥	脑影像机器学习与认知计算框架下的精神障碍研究	浙江大学心理与行为科学系
11:35-13:30	午餐			

2023 年 5 月 21 日 星期日 8:30-11:35

多模态影像技术专题报告

专题召集人：秦绍正（北京师范大学）、卢春明（北京师范大学）

会场地点：丽晶殿 B 厅

时间	议程	报告人	题目	单位
8:30-8:55	专题报告	蔡　清	从词汇学习到熟练理解：语言习得和个体差异的认知神经机制研究	华东师范大学
8:55-9:20		古若雷	共情与亲社会/反社会行为的关系	中国科学院心理研究所
9:20-9:45	专题报告	王　亮	人类空间导航的神经振荡机制	中国科学院心理研究所
9:45-9:55	茶歇			
9:55-10:20	专题报告	柳昀哲	人类认知地图的形成机制	北京师范大学
10:20-10:45		赵庆柏	团体创造中的人际神经同步：增强还是减弱？	华中师范大学
10:45-11:10		王本驰	Attentional capture: Tracking salience signals from human intracranial recordings	华南师范大学
11:10-11:35		代政嘉	人脑网络形成机制研究	中山大学
11:35-13:30	午餐			

2023 年 5 月 21 日 星期日 14:00-14:25

Neuroscience Bulletin 杂志介绍

主持人：刘军（中南大学湘雅二院）、秦鹏民（华南师范大学）

会场地点：钻石厅

时间	议程	报告人	题目	单位
14:00-14:25	杂志介绍	魏　彬	Publishing in Neuroscience Bulletin	Neuroscience Bulletin

2023 年 5 月 21 日 星期日 14:25-17:05

青年论坛

专题召集人：陈娟（华南师范大学）、梁九兴（华南师范大学）

会场地点：钻石厅

时间	议程	报告人	题目	单位
14:25-14:40	青年论坛	张剑锋	Beyond noise to function: reframing the global brain activity and its dynamic topography	深圳大学
14:40-14:55		段海军	Left-lateralized dlPFC activation prevents stress-induced creativity impairment in women: a tDCS and fNIRS study	陕西师范大学
14:55-15:10		封春亮	Neurocomputational substrates underlying the effects of identifiability on third-party punishment	华南师范大学
15:10-15:25		李广飞	Sleep dysfunction mediates the relationship between hypothalamic-insula connectivity and anxiety-depression bidirectionally in young men	北京工业大学
15:25-15:40		李城林	Prior experience modulates top-down predictive processing in the ventral visual areas	浙江师范大学
15:40-15:50	茶歇			
15:50-16:05	青年论坛	宋雪梅	Inhibitory mechanisms in human MT predict visuo-spatial intelligence: from molecular level over functional connectivity to behavior	浙江大学
16:05-16:20		贾建荣	视觉统计信息的神经表征	杭州师范大学
16:20-16:35		何晓松	Altered cortical-subcortical dynamics and its neurotransmission underpinning in patients with cocaine-use disorder	中国科学技术大学

时间	议程	报告人	题目	单位
16:35-16:50	青年论坛	陆灵犀	Neural tracking of phrasal structures in speech is associated with language proficiency in a non-native brain	北京语言大学
16:50-17:05		王潇潇	MRGazerII: Camera-free Decoding Eye Movements from Functional Magnetic Resonance Imaging	中国科学技术大学

三、 墙报展示

1. 墙报由投稿人自行设计并带到现场，并根据墙报编号及交流时间张贴。

2. 墙报尺寸为：竖版，1.2m（高）*0.8m（宽）。

3. 展示时间：5 月 20 日～21 日分时段、分批展示，每半天展示 32 份，详细 Poster 编号、展示时间及其展板号码另见《中国神经科学学会神经影像学分会 2023 学术年会墙报展示安排表》，此交流时间内请务必在您的墙报旁边现场交流。

每天 7:00～8:00、13:00～14:00 进行更新墙报。展示时间内，如果某一展位没有墙报展示，其他投稿人可使用。

4. 展示地点：会场二楼丽晶殿墙报展区。

5. 已被选为在大会上进行口头报告（青年学者论坛）的作者，可不用制作墙报。

四、 食宿安排

5 月 20 日午餐、晚餐和 5 月 21 日午餐，由大会安排。住宿自理。

五、 交通信息

（一）广州白云机场到广州中国大酒店交通方式：

1. 乘坐机场大巴：乘坐机场快线 5 号线，在东方宾馆站下车。耗时：约 50 分钟，费用：20 元/人。

2. 乘坐地铁：从机场南或机场北地铁站乘坐 3 号线(往体育西路方向)搭至嘉禾望岗站，站内换乘 2 号线(往广州南站方向)至越秀公园站下车，在 D1 出口站，步行一分钟。耗时：约 1 小时，费用：7 元/人

3.乘坐出租车：乘坐出租车，共行驶30公里。目的地地址：广州市越秀区流花路122号，中国大酒店。耗时：约50分钟，费用：80元(不含过路费和过桥费)

（二）广州南站至广州中国大酒店交通方式

1.乘坐地铁：从广州南站地铁站乘坐2号线(往嘉禾望岗方向)搭至越秀公园站，在D1出口站，步行一分钟。耗时：约36分钟，费用：6元/人。

2.乘坐出租车：共行驶24公里。目的地地址：广州市越秀区流花路122号，中国大酒店。耗时：约40分钟，费用：65元(不含过路费和过桥费)。

（三）广州东站至广州中国大酒店交通方式

1.乘坐地铁：从广州东站地站乘坐1号线(往西塱方向)搭至公元前站，站内换乘2号线(往嘉禾望岗方向)至越秀公园站下车，在D1出口站，步行一分钟。耗时：约30分钟，费用：4元/人。

2.乘坐出租车：乘坐出租车，共行驶10公里。目的地地址：广州市越秀区流花路122号，中国大酒店。耗时：约30分钟，费用：30元(不含过路费和过桥费)。

（四）广州火车站至广州中国大酒店交通方式

1.乘坐地铁：从广州火车站乘坐2号线(往广州南站方向)搭至越秀公园站。在D1出口站，步行一分钟。耗时：约5分钟，费用：2元/人。

2.乘坐出租车：共行驶2.1公里。目的地地址：广州市越秀区流花路122号，中国大酒店。耗时：约10分钟，费用：12元(不含过路费和过桥费)。

六、 会务组联系方式

注册联系人：陈静

电话：021-64081036

邮箱：chenjing@cns.org.cn

当地会务联系人：

何茂炳（13560288595）

曾礼漳（13826011633）

秦鹏民（18665097531）

大会主席：

中国神经科学学会神经影像学分会

华南师范大学脑科学与康复医学研究院

脑认知与教育科学教育部重点实验室

人工智能与数字经济广东省实验室（广州）

2023 年 5 月 11 日