中国神经科学学会神经影像学分会2023学术年会

（第三轮通知）

一、 会议简介

为了聚焦国内外神经影像研究的最新动态和发展趋势，促进国内外基础与临床研究学者的交流与合作，中国神经科学学会（CNS）神经影像学分会携手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），将于2023年5月19日-5月21日，在广州中国大酒店举行中国神经科学学会神经影像学分会2023学术年会。本次会议的议题将涵盖磁共振、近红外、脑磁图、脑电图以及神经调控等技术的最新进展与临床应用。欢迎国内外相关领域专家、学者和学生积极参加。现将会议相关事项通知如下：

二、 会议组织单位

主办单位：中国神经科学学会神经影像学分会

承办单位：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

协办单位：人工智能与数字经济广东省实验室（广州）

三、 会议组织机构

会议主席：方方

副主席：龚启勇、何生、卢光明、翁旭初、臧玉峰（按拼音排序）

秘书长：秦鹏民

组委会主席：翁旭初

组委会秘书长：王金辉、张喜淋、陈娟

组委会成员：陈娟、韩俊荣、黄飙、何茂炳、江桂华、李远清、刘波、秦鹏民、邱士军、沈君、王金辉、王颖、翁旭初、曾礼漳、张喜淋（按拼音排序）

四、 会议时间、地点及日程安排

1. 时间：2023 年 5 月 19 日至 5 月 21 日（周五-周日）

2. 地点：中国大酒店（广州市越秀区流花路 122 号）

3. 日程安排

5 月 19 日下午：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

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。

五、 会议日程

2023 年 5 月 20 日 星期六 8:30-12:35

开幕式、大会报告

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	
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）	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）	
10:10-10:20	茶歇		
10:20-11:00	大会报告	沈定刚 （上海科技大学）	翁旭初 （华南师范大学）
11:00-11:40		郑海荣 （中国科学院深圳先进技术研究院）	
11:40-12:20		龚启勇 （四川大学华西临床医学院）	
12:20-12:35	参会者合影		
12:35-13:30	午餐		

2023 年 5 月 20 日 星期六 14:00-17:05

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）

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
15:50-16:15		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

2023 年 5 月 20 日 星期六 14:00-17:05

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）

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		张　丹	基于讲者-听者神经耦合的噪声下	清华大学

	专题报告		言语理解神经机制研究	
15:50-16:15		崔再续	人脑功能网络连接个体差异的层次结构	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

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）

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）

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		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）

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）

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

16:35-16:50		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

六、 会议征文及投稿要求

为给与会者提供充分交流最新研究成果的机会，本次会议将设置墙报展示，并从中择优邀请作者进行口头报告。论文摘要提交的截止日期延迟至 2023 年 4 月 30 日。现已从 4 月 20 日之前提交的摘要中邀请了作者进行口头报告（青年学者论坛）。具体要求如下：

1. 投稿摘要需包括题目、作者及单位，通讯地址及邮编，电话及邮箱地址。摘要正文限 500 字以内，中文或英文均可。

2. 优先考虑未发表的内容，或近两年内发表的工作内容。

3. 自即日起可进行摘要投稿，若未交纳会议注册费稿件将不被接受。

4. 投稿方式，在线投稿。先注册，然后上传摘要。

七、 会议注册方式和费用标准

1. 费用标准（单位：元）

	在线优惠期 （即日起-4 月 30 日）	普通线上注册 （5 月 1 日-15 日）	现场缴费 （5 月 19 日-21 日）
CNS 一般会员	1000	1200	1400
非会员	1200	1500	2000
CNS 学生会员	600	800	1000
学生非会员	800	1000	1200

	在线优惠期 （即日起-4月30日）	普通线上注册 （5月1日-15日）	现场缴费 （5月19日-21日）
企业代表	3500	4000	4500

注：

(1) 作为学生代表注册时，请出示学生证。 博士后、住院医师、实验室技师不属于学生范畴。
(2) 注册费发票将在会后1个月内发送到会议注册时填写的邮箱。
(3) 为了保护知识产权，会场内禁止拍照录像，请您文明参会，遵守科学道德规范。
(4) 以上费用包括会务费、资料费。差旅费、食宿自理。

2.会议注册与取消

会议注册：会议采用在线注册交费，在线注册截止日期：5月15日。

注册网址：https://meeting.cns.org.cn/neuroimage/。

取消参会：若因故不能参会，请以邮件形式正式通知会议秘书处（chenjing@cns.org.cn）4月18日前取消参会，退100%注册费；5月1日前取消参会，退50%注册费；5月1日后取消参会，不退注册费。

3.支付方式：

线上缴费：支付宝，微信，网银（手机微信打开链接只能用微信和网银支付，不能使用支付宝，公务卡支付请确认已绑定支付宝或网银）。

银行转账：转账必须备注参会者的姓名，并且务必在网站上注册——点击在线支付——选择银行转账，您将看到银行转账信息，否则无法更改缴费信息。

转账完成后，请将“转账凭证、参会者姓名、联系电话”发送至学会财务邮箱 treasurer@cns.org.cn，以方便财务对账和开具发票。

八、 住宿

参会人员注册后可按协议优惠价自行预定中国大酒店（广州市越秀区流花路122号）；数量有限，如需预订该酒店，可扫描如下二维码自行预订。参会人员亦可自行选择其他酒店。

预定中国大酒店二维码（预订截止日期到2023年5月15日）：

九、 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）

十、 招展通知

本次会议欢迎经营神经影像学设备、耗材、科研技术服务等公司以展位、产品文案等形式参加。

有意者请联系：何茂炳老师

电话：13560288595

邮箱：11067773@qq.com

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 4 月 21 日