

# 会议日程

2024年6月1日（主会场：观海楼一楼会议厅B）

08:00-08:20	开幕式		刘政策
08:20-09:20	圆桌论坛：中国认知神经科学20年回顾与展望 (论坛嘉宾：杨雄里、郭爱克、董奇、苏国辉、骆清铭、韩世辉、何生、胡德文、蒋田仔、姜扬、贺菊方、杨玉芳、周晓林等)		罗跃嘉
09:20-09:50	探索脑智发育规律，促进学生健康成长	董奇	傅小兰
09:50-10:20	全脑介观神经连接图谱的光学成像	骆清铭	
10:20-10:30	茶歇		
时间	报告题目	报告人	主持人
10:30-11:00	演化之光照亮脑智科学道路	郭爱克	李红
11:00-11:30	枸杞糖肽抗抑郁研究:由基础到临床	苏国辉	
11:30-12:00	脑网络组图谱引导的脑疾病精准神经调控方法和设备	蒋田仔	
12:10-14:00	午餐及休息		

2024年6月1日（分会场一：观海楼一楼会议厅A）

时间	报告题目	报告人	主持人
14:00-14:20	情绪在大脑中究竟如何表征？	秦绍正	陈琦
14:20-14:40	人类睡眠中的情绪记忆编辑	胡晓晴	
14:40-15:00	社会交互知觉的计算机制	蒯曙光	
15:00-15:20	基于意识与工作记忆分离视角探讨意识的认知神经机制	陈辉	
15:20-15:40	生理心理信息感知与多模态人机交互	郑文明	
15:40-15:50	茶歇		
15:50-16:10	脑功能调控的一些进展与思考	袁逖飞	库逸轩
16:10-16:30	智慧社会中人与AI的关系	古若雷	
16:30-16:50	Neuroimaging of Fatigue in the Human Brain	饶恒毅	
16:50-17:10	Static and temporal dynamic in functional connectivity of large-scale brain networks during acute stress regulate stress resilience differently: the promotion role of trait resilience	杨娟	封春亮
17:10-17:30	真实世界临床脑电的转化探究	江海腾	
17:30-17:50	健康志愿者疼痛感知中大脑感觉运动皮层 theta 波功率变化与 alpha HD-tACS 镇痛效果个体差异的相关性研究	刘继欣	
18:00-19:30	晚餐		

2024年6月1日（分会场二：观海楼一楼会议厅C）			
时间	报告题目	报告人	主持人
14:00-14:20	认知地图的脑网络与神经计算	柳昀哲	杨群
14:20-14:40	精神分裂症中的认知计算与脑成像	陈骥	
14:40-15:00	在正常及幻听人群中探索基于运动系统预测机制的脑电研究	田兴	
15:00-15:20	精神心理疾病影像引导下微无创治疗进展	王梅云	
15:20-15:40	精神分裂症未来情景想象的缺损与干预	王亚	
15:40-15:50	茶歇		
15:50-16:10	气味对动作控制的影响	王小春	南云
16:10-16:30	Neural architecture of social punishment	穆妍	
16:30-16:50	概率规则的学习和发现	张航	
16:50-17:10	Decomposing loss aversion from a single neural signal	盛峰	
17:10-17:30	失眠脑调控与个体化策略	袁凯	
17:30-17:50	抑郁人群神经美学的脑电研究	李卫东	
18:00-19:30	晚餐		
2024年6月1日（分会场三：观海楼二楼会议室212）			
时间	报告题目	报告人	主持人
14:00-14:20	儿童早期作弊行为的发展及其影响因素	赵立	曲琛
14:20-14:40	母亲应对社会化与儿童应对的相互作用模式：脑间同步的作用	蔺秀云	
14:40-15:00	新生儿对情绪性语音的加工：EEG和NIRS研究	张丹丹	
15:00-15:20	孤独症脑影像个体化测量	段旭君	
15:20-15:40	叙事能力老化的脑影像特征	李馨	
15:40-15:50	茶歇		
15:50-16:10	病理性成瘾记忆的神经调控干预	薛言学	王艳梅
16:10-16:30	强迫行为的神经机制：基于巴浦若夫与操作性条件化系统的视角	彭子文	
16:30-16:50	社会比较影响努力投入的神经机制	魏萍	
16:50-17:10	自然刺激神经影像在精神障碍脑研究中的应用	杨志	
17:10-17:30	卒中后社会认知障碍多模态核磁共振研究	屈剑锋	
17:30-17:50	基于脑响应信号解码疼痛敏感性	胡理	
18:00-19:30	茶歇		
2024年6月2日（主会场：观海楼一楼会议厅B）			
时间	报告题目	报告人	主持人
08:00-08:30	注意与意识	何生	胡德文
08:30-09:00	人脑连接组发育图谱与计算模型	贺永	
09:00-09:30	EEG responses reveal how tactile information is integrated	周晓林	
09:30-10:00	从神经可塑性到老年痴呆症，弱视，耳鸣，抑郁及癫痫的治疗	贺菊芳	
10:00-10:10	茶歇		
10:10-10:40	The sociocultural human brain	韩世辉	罗劲
10:40-11:10	情感人工智能及其在心理学研究中的应用	李康	
11:10-11:40	意图识别过程中的选择性注意	沈模卫	
11:40-12:10	生物社会信息的视觉加工	蒋毅	
12:10-14:00	午餐及休息		

2024年6月2日（分会场一：观海楼一楼会议厅A）			
时间	报告题目	报告人	主持人
14:00-14:20	情绪问题的脑认知机制、预测与干预	徐鹏飞	李雪冰
14:20-14:40	动机对人际情绪调节策略选择的影响及其脑间同步性特征	袁加锦	
14:40-15:00	情绪信息加工与应激反应——来自脑电研究的证据	张亮	
15:00-15:20	共情驱动的群体代际决策	罗思阳	
15:20-15:40	社会脑中道德，记忆和情绪的交互神经机制	伍海燕	
15:40-15:50	茶歇		
15:50-16:10	基于多模态数据和深度学习的脑龄预测	黄炳升	李永鑫
16:10-16:30	近红外超扫描技术在双人不确定性决策研究中的应用	徐四华	
16:30-16:50	同步 TMS-EEG 联合神经药理学技术揭示疼痛缓解的神经机制	车先伟	
16:50-17:10	基于脑电磁信号的认知客观评估	张军鹏	
17:10-17:30	疼痛神经影像学评估	王雪强	
17:30-17:50	闭幕式		
2024年6月2日（分会场二：观海楼一楼会议厅C）			
时间	报告题目	报告人	主持人
14:00-14:20	Alpha oscillatory activity causally linked to working memory retention: Insights from online phase-corrected transcranial alternating current stimulation (tACS)	张效初	李新影
14:20-14:40	应激信息在工作记忆中的加工偏向：基于脑电的研究证据	罗禹	
14:40-15:00	风险决策中后悔情绪的作用机制研究——来自脑电和脑磁的证据	刘志远	
15:00-15:20	认知控制的双机制模型：来自瞳孔与脑电的证据	李富洪	
15:20-15:40	语义预期的脑电研究	朱祖德	
15:40-15:50	茶歇		
15:50-16:10	见义勇为与救死扶伤——第三方利他行为的心理、脑与计算机制	刘超	朱湘茹
16:10-16:30	自我意识的神经机制以及临床应用研究	秦鹏民	
16:30-16:50	诚信阈限：个体诚信行为的认知神经机制	莫测	
16:50-17:10	受贿行为的认知计算机制、神经基础及个体差异初探	胡杨	
17:10-17:30	善恶嫉妒的神经转化机制	向燕辉	
18:00-19:30	晚餐		

2024年6月2日（分会场三：观海楼二楼会议室212）			
时间	报告题目	报告人	主持人
14:00-14:20	基于颅内脑电的工作记忆的电生理机制研究	李瑾	董原君
14:20-14:40	人脑初级运动皮层的梯度组织	甄宗雷	
14:40-15:00	人脑功能网络个体差异研究及在抑郁症中的应用	代政嘉	
15:00-15:20	白质高信号影响认知功能的脑损伤模式及其影响因素研究	陈姚静	
15:20-15:40	基于脑脊影像的神经通路和神经调控研究	孔亚卓	
15:40-15:50	茶歇		
15:50-17:30	研究生论坛（10个报告，每个10分钟）	罗艺	
17:30-17:50	闭幕式		

【注】5月30日下午2点起，工作坊和会议报到；5月31日晚八点，联席理事会在观海楼212召开。

# 脑磁图研究与技术工作坊

时间：5月31日 09:00—18:00

地点：国信红岛会展中心酒店第三分会场：观海楼二楼会议室 212

日期	时间	内容	主持人
5月30日	14:00-19:00	报到	
5月31日	08:30-09:00		
5月31日	09:00-09:10	工作坊开幕式	罗跃嘉
	09:10-09:50	柳昀哲：脑磁图在计算神经精神病学中的应用	辛媛媛
	09:50-10:30	田兴：综合利用无创大脑电生理记录的时间空间特性探索认知神经机制的经验	
	10:30-10:40	茶歇	
	10:40-11:20	陆灵犀：Neural representation of imagined speech revealed by frequency-tagged MEG	
	11:20-12:00	刘玲：脑磁图数据采集、数据分析及数据共享的标准化	
	12:00-13:30	午餐及休息	
	13:30-16:30	贺媛：使用 MNE-Python 工具包进行 MEG 数据分析，主要包括： 1. 加载/查询/操作原始数据 2. 排除坏通道或进行场间插值 3. 滤波和重采样数据 4. 抑制噪音 5. 刺激事件标记和连续数据 Epoch 化 6. 创建和可视化 ERF	夏雪
	16:30-16:40	茶歇	
	16:40-17:20	张剑锋：The neural correlates of amplitude of low-frequency fluctuation: a multimodal resting-state MEG and fMRI study	
17:20-18:00	罗欢：用脑磁图探究人类学习记忆决策的时空动态神经机制		