

中国认知科学学会

第四届认知科学和脑疾病转化医学大会总结会 会议通知

一、大会特点

中国认知科学学会第四届认知科学和脑疾病转化医学大会总结会（以下简称“大会”）将于2021年4月23日-25日在杭州召开。

“大会”的一个特点是，它是由一批专题研讨会组成的，专题研讨会是它的组织基本单元。“大会”的另一个特点是，它是一个工作性质的会议，延续约半年，分两个阶段：第一阶段（2020年12月至2021年4月）各专题研讨会组织一系列学术研讨和科研合作；第二阶段（2021年4月23-25日）在杭州召开总结会，各专题研讨会就第一阶段的活动做总结报告。

专题会的组织：1)不拘大小、不拘形式，重要的是有特色，体现组织者的研究基础，反映认知科学在脑疾病研究中不可替代的作用；2)每个研讨会的组织者应当至少是一名基础研究者和一名临床医生；3)每个研讨会最后应形成书面的研究计划。

二、主办单位

中国认知科学学会认知科学和脑疾病转化医学工作委员会

召集人（按姓氏拼音排序）：

陈霖（中国科学院院士、中国认知科学学会理事长）

郭爱克（中国科学院院士、中科院生物物理所研究员）

陆林（中国科学院院士、北京大学第六医院院长）

韦钰（中国工程院院士、中国教育部原副部长）

赵继宗（中国科学院院士、北京天坛医院）

委员（按姓氏拼音排序）：

陈华富（电子科技大学磁共振中心主任）

陈 敏（主任医师，北京医院放射科主任兼医学影像中心主任）
范 明（军事医学科学院基础研究所所长）
方 方（北京大学心理与认知科学学院院长）
冯建峰（复旦大学计算系统生物学中心主任）
高家红（北京大学磁共振成像研究中心主任）
龚启勇（主任医师，华西医院副院长）
何 生（中科院生物物理所脑与认知国家重点实验室主任）
贺 永（北京师范大学脑成像中心主任）
贾建平（北京学者，首都医科大学神经病学系主任）
江 涛（北京神经外科研究所所长）
蒋田仔（中科院自动化所脑网络组研究中心主任）
李 晖（主任医师，西安交通大学第一附属医院新生儿科主任）
李 量（北京大学教授）
李凌江（主任医师，中南大学精神卫生研究所前所长）
李湄珍（教授，香港大学心理学系主任）
李 涛（主任医师，杭州市第七人民医院浙江大学医学院精神卫生中心院长）
李 武（北京师范大学认知神经科学国家重点实验室主任）
卢光明（主任医师，南京军区南京总医院医学影像科主任）
卢 洁（主任医师，宣武医院副院长、放射与核医学科主任）
罗跃嘉（深圳大学情绪与社会科学研究所所长，北师大心理学部主任）
马原野（中国认知科学学会副理事长、中科院昆明动物所研究员）
毛 颖（主任医师，复旦大学附属华山医院院长）
彭丹涛（主任医师，卫计委中日友好医院神经科执行主任）
时 杰（北京大学中国药物依赖性研究所常务副所长）
隋 洁（清华大学心理系教授）
隋 南（中科院心理所研究员）
孙兴怀（主任医师，复旦大学附属眼耳鼻喉科医院副院长）
谭力海（深圳大学神经科学研究院院长）
唐向东（主任医师，四川大学华西医院神经生物检测中心主任）
田 梅（浙大医学中心副主任，浙江省医学分子影像重点实验室主任）

汪 凯（主任医师，安徽医科大学第一附属医院神经内科主任）
王宁利（北京学者，北京同仁医院院长）
王伟民（主任医师，广州军区广州总医院神经医学专科医院院长）
王拥军（主任医师，北京天坛医院院长）
王玉平（主任医师，首都医科大学宣武医院神经内科主任）
翁旭初（华南师范大学脑科学与康复医学研究院院长）
谢 鹏（主任医师，重庆医科大学前副校长）
薛 天（中国科学技术大学生命科学学院执行院长）
徐富强（中科院深圳先进技术研究院脑认知与脑疾病研究所研究员）
余新光（主任医师，解放军总医院海南分院神经外科主任）
张 岱（主任医师，北京大学第六医院）
张 熙（主任医师，解放军总医院睡眠医学研究中心主任）
张亚卓（主任医师，北京市神经外科研究所前所长）
张志珺（东南大学附属中大医院神经内科主任）
赵国光（主任医师，首都医科大学宣武医院院长）
郑文明（东南大学学习科学研究中心教授）
周 东（主任医师，四川大学华西医院神经内科主任）
周晓洪（终身教授，美国伊利诺伊大学芝加哥分校磁共振研究中心主任）
朱宏伟（主任医师，首都医科大学宣武医院功能神经外科医疗组长）

三、承办单位：

**杭州师范大学附属医院、杭州师范大学心理科学研究院
组织委员会**

主 席：

臧玉峰（杭州师范大学附属医院认知与脑疾病研究中心主任）

委 员：（按姓名拼音排序）：

程 军（杭州师范大学附属医院神经外科副主任）

董光恒（杭州师范大学心理科学研究院副院长）

胡治国（杭州师范大学附属医院认知与脑疾病研究中心副主任）

卢晓东（杭州师范大学附属医院神经内科主任）

罗 欢（中国认知科学学会副秘书长、北京大学心理与认知科学学院研究员）

骆 宏（杭州师范大学附属医院党委书记、医学部副部长）

王 波（中国认知科学学会副秘书长、中科院生物物理所副研究员）

王宏潇（杭州师范大学心理科学研究院办公室主任）

王静华（杭州师范大学附属医院副院长）

袁逸飞（上海交通大学医学院附属精神卫生中心研究员）

张 行（杭州师范大学心理科学研究院院长助理）

秘书组:

朱韵熙（杭州师范大学附属医院）

周 馨（中国认知科学学会）

四、主要活动及日期

日期	时间	活动内容	地点
2020年12月至2021年4月	不限	各专题研讨会组织一系列学术研讨和科研合作报告	不限
4月9日	18:00	各专题研讨会最终确认	/
4月23日	下午	参会代表报到注册	杭州主会场（百瑞运河大饭店）
4月24至25日	全天	总结会。各专题研讨会就第一阶段的活动做总结，均向大会报告	杭州主会场（百瑞运河大饭店）
4月24至25日	全天	脑电与脑成像研究与应用研讨会	重庆分会场（西南大学）
会前及会后待定	不限	卫星专题研讨	杭州主会场&线上平台（心仪脑）

五、会议注册

会议注册费

代表类型	注册费（4月20日前/现场）	费用包含
普通会员	¥1600/¥2000	会议注册费以及2日午餐和晚餐；含1年会员费。
学生会员	¥600/¥800	会议注册费以及2日午餐和晚餐；含1年会员费。
非会员	¥2000/¥2300	会议注册费以及2日午餐和晚餐。

1. 学生会员指全日制在读研究生；
2. 在线注册及支付宝缴费网址：www.cogsci.org.cn；
3. 银行转账：中国认知科学学会，0200006209200298074，工行北京东升路支行；
4. 据杭州市疫情管控要求，会场人数限300人以内，请尽早注册以确保线下席位；
5. 本次会议的线上直播环节对公众免费开放，详情请关注学会官网和公众号。

六、住宿推荐：

杭州百瑞运河大饭店：浙江省杭州市拱墅区金华路58号，
<http://www.braimhotel.cn/>

套间：600元（认知大会协议价，含早）

单人间/标间：340元（认知大会协议价，含早）

住宿：费用由会议代表自理，会务组协助预留，请将预定信息发送至 bdtm2020@cogsci.org.cn。

七、会务组及联系方式：

杭州师范大学附属医院，朱韵熙，0571-88303506

中国认知科学学会，周馨 010-64861049

联系邮箱：bdtm2020@cogsci.org.cn

附件1. 专题研讨会题目及组织者（动态更新）

附件2. 会议注册表

附件3. 住宿意向登记表



附件 1.

专题研讨会题目及组织者（动态更新）

1. 意识研究的临床转化应用（赵继宗，天坛医院；何生，生物物理所）
2. 意识障碍患者意识水平评估监测（何江弘，天坛医院；周天罡，生物物理所）
3. 成人烟雾病脑认知功能及脑血流动力学研究（张 东，天坛医院；石志勇，天坛医院；张紫豪，生物物理所）
4. 颈动脉狭窄患者记忆功能障碍与脑灰质萎缩的相关性研究（张岩，天坛医院；
王培炯，天坛医院；张紫豪，生物物理所）
5. 语言区脑动静脉畸形的语言功能重塑模式研究（邓晓峰，天坛医院；王波，生物物理所
右美托咪定诱导下功能区胶质瘤运动功能代偿分析（于嵩林，天坛医院；
左真涛，生物物理所）
6. 癫痫与脑网络（赵国光，宣武医院；郭华，清华大学）
7. 新时代神经调控——单细胞水平的智能调控（方方，北京大学；王茜，北京大学；栾国明，三博脑科医院；王雄飞，三博脑科医院）
8. 基于多尺度人类大脑直接电记录与电刺激的认知功能探秘（方方，北京大学；王茜，北京大学；鲍平磊，北京大学；田兴，上海纽约大学；罗路，北京体育大学；栾国明，三博脑科医院；王雄飞，三博脑科医院；徐娜，天坛医院）
9. 认知障碍与脑血管病危险因素（王拥军，天坛医院；鲁白，清华大学）
10. 阿尔茨海默病及相关痴呆的遗传机制及生物标志物研究（贾建平，宣武医院；富丽萍，中日友好医院）
11. 基于人和小鼠开展阿尔茨海默症的行为及脑影像研究（张俊俊，电子科技大学；
12. 付玉，昆明理工大学；任平，深圳神经精神卫生中心；张婷婷，电子科技大学；环状 RNA 和缺血性脑卒中（王建红，昆明动物所；姚红红，东南大学）

15. 自闭症社交障碍的基础研究和临床实践（翁旭初，华南师范大学；王馨，中山大学公共卫生学院）
16. 结合多物种模式动物和临床患者研究抑郁伴认知障碍（张志琚，东南大学附属中大医院；孔岩，东南大学；孟志强，中科院深圳先进技术研究院）
17. 精神病发病风险和神经调控干预研究（王继军，上海市精神卫生中心；邓伟，四川大学华西医院；李达，华东师范大学）
18. 睡眠医学专题：睡眠障碍与神经精神疾病（陆林，北京大学第六医院；唐向东，四川大学华西医院；时杰，北京大学医学部）
19. 正念改善睡眠障碍的脑与认知科学机制研究（刘兴华，北京大学；王配配，三亚中心医院）
20. 快速起效抗抑郁靶标机制与新药研发（李云峰，军事医学研究院；张黎明，军事医学研究院；丰雷，北京安定医院；赵旭东，生物物理所）
21. 自我意识的发展和干预：儿童和猕猴的比较研究（江帆，上海交通大学医学院；龚能，中科院脑智卓越中心）
22. 基于人和猕猴的抑郁症及其治疗手段研究（田仰华，安医大一附院；刘宁，生物物理所）
23. 1-6岁儿童脑形态生长曲线研究和应用（杨志，上海市精神卫生中心；袁逖飞，上海交通大学；张洪锡，浙江大学附属儿童医院）
24. 计算精神病学研讨会：跨诊断精神疾病的计算神经机制（李瑛，北京儿童医院
25. 陈骥，浙江大学；金婧雯 (Frances Jingwen Jin)，香港大学；张洳源，上海交通大学；胡传鹏，南京师范大学；张磊，维也纳大学；耿海洋，香港大学）
26. 糖尿病视觉认知功能障碍相关研究（周逸峰，中国科学技术大学；封利霞，安医大一附院）
27. 高分辨率功能磁共振成像技术在视觉疾病研究中的应用（张朋，生物物理所；文雯，复旦大学附属眼耳鼻喉科医院；周佳玮，温州医科大学附属眼视光医院）
28. 多模态影像学在 NHP 眼病模型中的应用及 NHP 自然高眼压模型中

- 视网膜结构与血流的关系（张凯明，昆明科灵生物科技有限公司；林瑞，复旦大学附属眼耳鼻喉科医院）
29. 青光眼患者的大范围性质知觉检测（王宁利，北京同仁医院；康梦田，北京同仁医院；吴睿契，生物物理所）
30. 脑功能成像新纪元：7T+MEG（高家红，北京大学；卢洁，宣武医院）
31. 基于脑网络组图谱的脑疾病诊疗研究（蒋田仔，自动化所；罗本燕，浙江大学一附院）
32. 基于青少年，中年和老年抑郁症队列的机制，快速起效干预和模型研究（冯建峰，复旦大学；司天梅，北京大学第六医院；王红艳，复旦大学；王继军，上海市精神卫生中心；王湘，中南大学湘雅二医院；于欣，北京大学精神卫生研究所；姚树桥，中南大学湘雅二医院；李继涛，北京大学第六医院；张天宏，上海市精神卫生中心；公晓红，复旦大学；程炜，复旦大学）
33. 儿童癫痫与认知功能分子影像精准诊治（田梅，浙江大学；陈霖，生物物理所）
34. 精神影像的临床转化（Keith M Kendrick，电子科技大学；黄晓琦，四川大学华西医院）
35. 磁共振 CEST 技术在儿童疾病中的应用（张祎，浙江大学；张洪锡，浙大医学院附属儿童医院）
36. 神经精神疾病的影像诊断（卢洁，宣武医院；高家红，北京大学）
37. 基于连续闪烁抑制技术的脑损伤造成的偏侧空间忽略的定量研究（Jan Drewes，四川师范大学；诸薇娜，云南大学；范跃东，昆明医科大学第三附属医院）
38. 多模态顶下小叶连接脑图谱指导下的认知障碍神经调控治疗（王玉平，宣武医院；刘春燕，宣武医院；王骄健，电子科技大学）
39. RS-fMRI 精准定位引导下的癫痫 rTMS 治疗（臧玉峰，杭州师范大学；王玉平，宣武医院；林一聪，宣武医院）
40. 神经退行性疾病与 rTMS 神经调控（汪凯，安医大一附院；袁逖飞，上海交通大学）
41. 成瘾：认知改变与神经调控（袁逖飞、上海交通大学；廖艳辉，浙

江大学附属邵逸夫医院)

42. 智能 DBS--异常脑活动精准定位与精准调控 (张建国, 天坛医院; 臧玉峰, 杭州师范大学)
43. fMRI 引导下脑卒中偏瘫患者个体化精准定位 TMS 治疗方案的研究 (吴毅, 上海华山医院; 王珏, 成都体育学院)
44. 专题组: 7T 超高场磁共振临床应用
45. 脑小血管病的病因分析与影像技术探讨 (王伊龙, 北京天坛医院; 张紫豪, 生物物理所)
46. 小血管病血脑屏障破坏的影像研究: 血脑屏障破坏与认知相关性的影像学研究 杨 旗, 北京朝阳医院; 张紫豪, 生物物理所)
47. 小血管病的高分辨多模态影像研究: 脑小血管病的 7T 多模态高分辨影像研究 (袁云, 北京大学第一医院; 张紫豪, 生物物理所)
48. 血管性认知障碍的 7T 核磁影像研究 (钱海蓉, 海军总医院; 张紫豪, 生物物理所)
49. 颅内动脉瘤破裂风险的影像研究 (李佑祥, 天坛医院; 张紫豪, 生物物理所)
50. 7T 钠成像对颅内肿瘤精准放疗疗效的评估: 7T 钠成像对脑转移瘤射波刀治疗疗效的跟踪研究 (潘隆盛, 301 医院; 张紫豪, 生物物理所)
51. 7T MRI 在帕金森氏病與亨廷頓氏病中的应用 (赖欣怡, 浙江大学)
52. 7T 磁共振成像用于癫痫疾病诊断的新进展: 7T-MRI 及其新序列在新皮层癫痫术前评估中的应用 (梁树立; 北京儿童医院; 薛 蓉, 生物物理所)
53. 基于多模态磁共振技术研究母婴分离对食蟹猴仔猴脑网络发育的影响 (田朝阳, 海南大学; 陈峰, 海南省人民医院)

附件 2

第四届认知科学和脑疾病转化医学大会总结会注册表

序号	会员类别	姓名	性别	手机	Email	单位	注册费 (4月20日前/现场, 元)	备注
1	普通会员						1600/2000	
2	学生会员						600/800	
3	非会员						2000/2300	
	...							
合计								
发票信息		<input type="checkbox"/> 单位抬头 1: (含税号等信息) _____ 金额: _____ <input type="checkbox"/> 单位抬头 2: (含税号等信息) _____ 金额: _____						
付款信息		银行汇款 中国认知科学学会, 0200006209200298074, 工行北京东升路支行 汇款备注: XX 单位几人注册费						

注: 1) 线上做报告/或参与讨论互动的专家需注册, 请备注; 2) 请及时将人员名单及汇款凭证发送至 bdtm2020@cogsci.org.cn。

参会代表可通过关注学会微信公众号, 获取最新会议信息。通过访问学会官网 www.cogsci.org.cn 会员系统, 在线提交注册表格、缴费并申请发票。会议缴费方式除上述银行汇款外, 也可以通过支付宝转账以及会议现场 POS 机刷卡或现金支付。

学会微信公众号

学会支付宝转账入口



附件 3

住宿意向登记表

杭州百瑞运河大饭店：浙江省杭州市拱墅区金华路 58 号

序号	姓名	性别	手机	抵店日期	离店日期	房型	房数	备注
1	张三					套间		600 元含早，共约 8 间，推荐资深专家
2	李四					单人 间		340 元含早，共约 50 间，推荐正高级专家
3	张三 李四					标间		340 元含早，共约 110 间，推荐正高级或普通专家

注：住宿费由会议代表自理，会务组协助预留如上房数。如产生空房费需自行支付酒店。