

广东省医学会

粤医会〔2025〕187号

关于招募广东省医学会脑机接口专业委员会成员的通知

各有关单位：

为贯彻落实党的二十大精神和《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》、《工业和信息化部等七部门关于推动未来产业创新发展的实施意见》有关文件，把握新一轮科技革命和产业变革机遇，进一步推动脑机接口技术在医学领域的创新应用，促进多学科交叉融合，助力广东省脑科学与类脑研究的高质量发展，广东省医学会拟成立广东省医学会脑机接口专业委员会，现公开招募专家成员，共同打造生物医药成果转化协同创新平台。有关事宜通知如下：

一、工作背景

脑机接口技术（Brain Computer Interface, BCI）是一种变革性的人机交互技术。其作用机制是绕过外周神经和肌肉，直接在大脑与外部设备之间建立全新的通信与控制通道。它通过捕捉大脑信号并将其转换为电信号，实现信息的传输和控制，在医疗康复、认知神经科学、运动控制、智能增强等多个领域都有广泛的应用前景。当前，我国脑机接口产业发

展迅速，正处在从技术突破向规模商用跃迁的临界点，但仍面临诸多挑战。

二、工作目标

广东省医学会脑机接口专业委员会以“医疗需求为导向、创新驱动为核心、资源整合为手段”，整合生物医药各行业优势资源，突破单一主体的信息壁垒，融汇多领域专业视角，加速脑机接口技术“技术研发-临床转化-产业应用”的全链条催化，不断推动相关科技成果转化，促进脑机接口技术科技创新与产业创新深度融合。

三、招募对象

专委会拟吸纳以下领域的高层次专业人才：

（一）临床医学领域：神经内科、神经外科、康复医学、精神心理、外科等相关学科。

（二）工程技术与信息科学领域：生物医学工程、人工智能、计算机科学、电子工程、机器人技术等。

（三）基础研究领域：神经科学、脑机接口技术研发、材料科学等。

（四）金融投资领域：生物医药产业基金、风险投资机构、科技银行等。

（五）其他相关领域：医学伦理、知识产权、政策法规、产业转化等。

四、申请条件

(一) 遵纪守法，学风正派，热心学会工作；

(二) 在脑机接口相关学科从事科研、临床或技术开发工作，具备较高学术影响力或突出成果。

(三) 具备脑机接口相关学科科研成果产业化经验，或具备医学科技成果转移转化经验者优先。

(四) 遵守专委会章程，积极参与科研开发于成果转化相关工作。

五、申请流程

(一) 提交申请材料

1. 《广东省医学会脑机接口专家委员会成员申请表》，须附单位推荐意见并加盖公章，表格详见附件；

2. 身份证、职称证书扫描件；

3. 代表性学术成果清单及相关证明材料。

以上材料均须以电子版和纸质版提交，纸质版用 A4 规格纸张双面打印并装订成册，一式三份，有关材料可使用扫描件。电子版材料与纸质版材料须一致，合并生成 1 个 PDF 文档提交。

(二) 资格审核：统一进行形式审查后，组织专家组评审确定入选名单。

(三) 申请时间：自发布之日起，截止至 2025 年 6 月 30 日。

六、联系方式

纸质材料邮寄地址：广州市越秀区惠福西路进步里2号之6广东省医学会603室，医学创新与成果转化部。

电子版材料发送邮箱：gdma6023@163.com，邮件标题标注“脑机接口专委会成员申请-所属领域”。

联系人：医学创新与成果转化部 何树苗

联系电话：020-81861521

附件：《广东省医学会脑机接口专家委员会成员申请表》



附件

广东省医学会脑机接口专家委员会成员申请表

一、基本信息				
姓名		性别		(一寸免冠照片)
出生年月		民族		
工作单位				
部门		职务\职称		
联系电话		通讯地址		
所属领域	临床医学领域 ☐ 工程技术与信息科学领域 ☐ 基础研究领域 ☐ 金融投资领域 ☐ 其他相关领域 ☐			
二、工作经历				
起止时间	单位名称	职务\岗位	主要职责与研究方向	
三、学术成果				
代表性论文/著作、科研项目、专利/标准/奖项等。				

四、脑机接口领域相关学科工作开展情况

围绕以下几点展开说明，包括但不限于 1. 研究方向与专长；2. 相关临床/科研/产业转化经历；3. 拟为委员会贡献的领域。

五、单位推荐意见

由申请人所在单位填写，需加盖公章。

推荐意见：（单位对申请人学术能力、专业水平及参与委员会工作的支持意见）

公章：（盖章处）

日期： 年 月 日

六、申请人声明

本人承诺以上填写内容真实有效，并自愿遵守广东省医学会及脑机接口专家委员会的章程与工作条例，积极参与委员会活动，推动脑机接口产业创新发展。

申请人签名：

日期： 年 月 日

广东省医学会审核意见

年 月 日