

深圳加速布局植入式脑机接口技术临床转化

羊城晚报记者 王俊 通讯员 深卫信

近日，一则由深圳医疗科技企业发布的临床脑机接口博士后研究员招聘公告引发关注，该职位聚焦植入式脑机接口技术在运动康复与语音重建领域的应用，标志着深圳在神经医学与人工智能交叉领域的前沿探索迈入新阶段。

让瘫痪者“行走” 让失语者“说话”

脑机接口列为未来五年重点布局颠覆性技术领域

作为创新之都，深圳将脑机接口列为未来五年重点布局的颠覆性技术领域之一，推动产学研结合与产业化进程，为国家科

技创新输出更多深圳智慧。

脑机接口技术简单地说，就是“读懂大脑”的技术，随着医疗、通信和人工智能技术的提

升，近年来脑机接口技术实现了跨越式发展，在全球范围内植入式脑机接口已进入临床转化加速期。在深圳，脑机接口技术也

同步迈入临床验证和应用探索的新阶段，让瘫痪者“行走”、让失语者“说话”……这样的科幻场景已逐渐照入现实。

打造专注脑机接口技术临床研究专用平台

6月，在深圳市卫生健康委支持下，深圳市第二人民医院“脑机接口临床评估与转化中心暨脑机接口临床研究病房”挂牌成立，打造专注脑机接口技术临床研究的专用平台，集中专业的医疗团队与患者资源，促进科研向实际应用的转化，为脑机接口技术的临床验证和应用探索提供标准化平台。

招聘公告显示，此次招聘

博士后研究员的工作地点是深圳二院。临床脑机接口博士后研究员正是推动技术从实验室走向临床的关键。该职位要求已获得或即将获得计算机科学、计算神经生物学、生物医学工程或密切相关领域博士学位的人士，入职后将深度参与“从芯片设计到临床应用”的全链条研究，重点突破高精度神经信号采集、实时解码算法优化等核心技术瓶颈。

同时，招聘要求透露出深圳对脑机接口人才的核心期待，需兼具计算机科学（信号处理、机器学习）、计算神经生物学（神经编码机制）与生物医学工程（临床实验设计）交叉背景。岗位职责涵盖实验室式设计、神经电生理数据采集（微电极阵列、EEG/ECOG）、机器学习模型构建等全流程，尤其强调“实时 BMI 系统开发”“运动伪迹去除算法”等前

沿技术能力。“我们希望候选人不仅掌握理论框架，更要具备解决临床实际问题的能力。”深圳二院相关负责人指出，深圳正探索“神经外科—康复医学—人工智能”团队协作模式。例如通过可穿戴设备采集癫痫患者脑电信号，结合 AI 预测发作风险；利用运动皮层信号解码技术，帮助中风患者重建肢体控制能力。

深圳北站抵离服务中心“有爱无碍”

温暖残奥健儿抵离路

文/图 李薇 刘幸霖

随着第十二届残疾人运动会暨第九届特殊奥林匹克运动会自行车赛开赛，深圳北站抵离服务中心正以“有爱无碍”的服务理念，全力打造传递城市温度的第一窗口，为每一位参赛“贵宾”铺就温馨顺畅的抵离之路。



践，彰显了团队的专业素养。

来自南方科技大学的“青春特派员”队伍，经统一培训后各司其职，承担起引导、问询、协助等多项任务。这些“00后”志愿者与带队老师一道，为抵离服务注入青春活力。“无论多晚，我们都在”——这句朴实承诺的背后，是服务团队24小时不间断的坚守，让深夜抵达的“贵宾”甫一到站，便能真切感受到深圳的暖心与热忱。



深圳北站设抵离服务台

应急处置到位 彰显“生命至上”的服务初心

6月29日下午的一场突发状况，更检验出服务团队的应急处置能力与“生命至上”的服务初心。当时，抵离服务台附近一名七旬旅客突发心衰、呼吸困难，医疗组接到家属求助后，立即启动应急机制展开专业规范救治，接诊组同步协调交通组开辟绿色通道。从险情发现到120急救人员到场，全程用时不足30分钟。这场意外中的高效处置，不仅展现了服务团队的专业素养，更彰显了深圳这座城市的“以人为本”的深厚品格。

截至目前，深圳北站抵离服务中心已圆满完成7批次接待任务。每一次接待都是各专业团队高效精准衔接的实践，工作人员的热情服务转化为赛事人员触手可及的温暖，成为深圳迎接残奥盛会的生动注脚。



深圳核心区稀缺人才四房首发 仅20套，首付约87万元起

羊城晚报讯 记者李晓旭摄

影报道：近日，宝安区住房和建设局发布了面向人才配售住房通告，海乐华府、海岸悦府人才四房正式启动配售。此批配售建筑面积为121-123平方米四房两卫户型，仅20套，首付约87万元起，申购截止时间为7月13日18时。

据了解，海岸悦府与海乐华府项目位于宝安区新安街道，翻身路两侧，靠近宝安中心区，享宝中区域配套和发展利好。相较于两房和三房户型，深圳市存量四房户型人才房一房不多，海乐华府与海岸悦府作为优质地段的人才项目，800米即达宝安实验学校，此次配售仅有20套四房人

才房提供。

记者了解到，该项目周边教育、商业、交通配套完善，1公里范围内有宝安实验学校和海乐实验两所优质学校，周边有海雅缤纷城、壹方城、欢乐港湾商业街区、中洲购物中心等商业，并且近距1号线新安站/B号线翻身站，1站宝中、1站前海，高效畅达全城。

本次推售的人才四房，海岸悦府户型为东南朝向，可俯瞰园林景观，卧室均带全景飘窗，通风采光俱佳。海乐华府户型采用横厅布局，一字轴核心动线设计，客餐厅一体，约6米长阳台，可赏园林景观。

前海发布深港数据跨境产品 加速数据要素流通创新步伐



发布会现场 受访者供图

羊城晚报讯 记者李晓旭报道：7月7日，深港数据跨境产品发布会在深圳市前海国际人才港举行，深圳市委副书记蓝涛和市委网信办、市卫健委、市政务和数据局、市前海管理局有关负责同志出席了本次活动。

记者了解到，会上集中发布了深港数据服务中心、前海医疗跨境数据空间、企业出海数据跨境合规服务平台三大产品，并举行了“国际跨境可信数据空间—深港站”落户前海启动仪式。通过构建“技术+场景+服务”的立体化数据跨境生态，前海搭建起了连接境内外的数字桥梁，为粤港澳大湾区数字经济融合发展提供了前海方案，在全球数字治理版图上标注了中国实践的坐标。

发布会上，国际数据空间协会（International Data Spaces Association, IDSA）主席莱茵霍尔德·阿赫思（Reinhold Achatz）、下一代互联网国家工程中心主任刘东等行业专家发表了主题讲话。阿赫思表示，国际数据空间（IDS）标准通过“主权数据交换”模式，破解数据碎片化与信任难题，降低企业合规风险。“国际跨境可信数据空间—深港站”将助力大湾区打破数据壁垒，连接全球数据生态。

刘东表示，数据空间的发展已进入“从概念走向体系，从架构走向能力”的新阶段，技术标准的统一只是起点，制度建设、产业生态与国际合作才是实现数据自由流通、可控共享的关键路径。

据悉，国际数据空间协会成立于2018年，旨在构建开放、安全、可信赖的数据空间，推动全球数据安全流通与价值释放，目前已覆盖28个国家和地区，拥有140余家会员单位，包括谷歌、微软、西门子、清华大学等机构。

下一步，前海将坚持以数据要素市场化配置改革为主线，充分发挥前海深港现代服务业合作区和粤港澳大湾区的区位和政策优势，加快建设深港数据跨境安全便捷通道、前海离岸数据中心，充分发挥数据要素乘数效应，努力在服务国内国际双循环中作基地、作平台、作通道、作枢纽，为粤港澳大湾区建设贡献力量。

蛇口街道举办“网格员+楼栋长+N”协作沙龙 激活“治理末梢”新动能

羊城晚报讯 记者王俊、通

讯员吴志林摄影报道：社区是城市治理的基石，更是感知民情的末梢。近日，南山区蛇口街道举办“点燃职业发展新动能”活动暨“网格员+楼栋长+N”协作沙龙，通过多元培训与深度对话，为基层治理主力军注入持续发展的核心动力。

本次培训作为蛇口街道网格员队伍进修班的第四次深化课程，聚焦能力跃升与协作创新。上半场以“柔性智慧”破题，引入情景再现与戏剧教育模式。网格员们在沉浸式角色转换中直面社区沟通痛点，于“演”与“悟”间锤炼矛盾化解与信任构建的实战能力，为复杂治理场景锻造沟通韧性。

下半场则亮出基层治理创新“组合拳”。值得一提的是，蛇口街道在深圳探索成立首个街道级“网格员+楼栋长”协作品牌工作室，大力推进“网格员+楼栋长+N”协作模式，赋能基层治理提质增效。此次活动是深圳首个街道级“网格员+楼栋长”协作品牌工作室的实践探索，将“网格员+楼栋长+N”协作共治机制推向纵深。

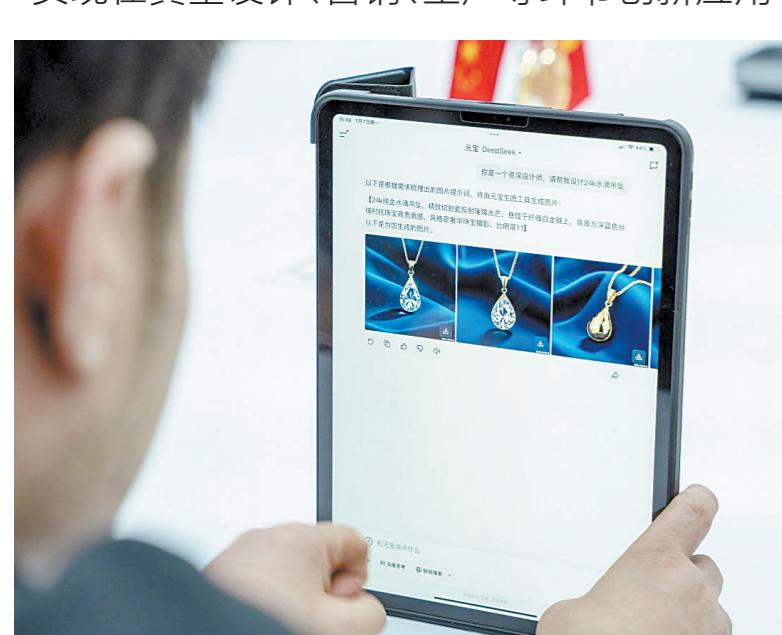
聚焦“社区工作动能”的深度沙龙随之展开——蛇口街道海昌社区书记潘道安、雷岭社区网格长唐慧娟以多年一线耕耘经验，深度分享从职场迷茫到价值认同的心路历程，诠释破解破碎与难题背后的为民初心；蛇口街道楼栋长联合会会长邵伟倩、海岸社区专职社工陈志鹏、大铲社区网格员涂书书、东角头社区网格员毛晓阳携手社治专家曾淑玲，围绕“如何点燃并维系网格员、楼栋长等社区工作者的职业热情与发展动能”展开热烈的头脑风暴。

蛇口街道的网格人才培育体系结出硕果。据了解，近年来蛇口街道通过建立精细化A级评定制度，近三年推举的网格员成功转任社区专职工作者的比例达100%；参与区级“尖峰训练营”“育苗工程”等平台的网格员表现亮眼。伴随队伍本科学历稳步提升、结构日益年轻化专业化，一支运作高效、素质过硬、扎根稳定的网格骨干力量正成为蛇口基层善治的坚实根基。

聚焦“社区工作动能”的深度沙龙随之展开——蛇口街道海昌社区书记潘道安、雷岭社区网格长唐慧娟以多年一线耕耘经验，深度分享从职场迷茫到价值认同的心路历程，诠释破解破碎与难题背后的为民初心；蛇口街道楼栋长联合会会长邵伟倩、海岸社区专职社工陈志鹏、大铲社区网格员涂书书、东角头社区网格员毛晓阳携手社治专家曾淑玲，围绕“如何点燃并维系网格员、楼栋长等社区工作者的职业热情与发展动能”展开热烈的头脑风暴。

蛇口街道的网格人才培育体

人工智能赋能黄金行业 实现在黄金设计、营销、生产等环节创新应用



羊城晚报讯 记者沈婷婷摄影报道：7日，由深圳市职业技能培训指导中心联合巨匠培训工坊主办的“AI赋能黄金行业，智造未来新生态”主题研讨会成功举行。这场聚焦黄金行业智能化升级的大会，作为“科技赋能传统产业”系列活动的重要一环，通过专家分享、技术演示和行业交流，全方位展现AI技术在黄金设计、营销、生产等环节的创新应用，吸引了众多黄金行业从业者与技术爱好者的目光。

作为“AI+传统行业”赋能系列的第五站，本次研讨会由深圳市职业技能培训指导中心指导，在珠宝行业教育领域深耕多年的巨匠培训工坊主办，秉承推动行业技术革新的理念，旨在搭建一个产学研深度融合的交流平台。活动特邀全国技术能手郭志鹏、新媒体专家胡涛等行业大咖担任主讲嘉宾。他们结合黄金行业痛点，从不同维度深入剖析AI技术在黄金行业的落地价值与发展前景，为行业智能化转型提供新思路与新方向。

研讨伊始，郭志鹏从人工智能的基础概念与核心技术原理入手，以通俗易懂的方式为参会者揭开AI（人工智能）的神秘面纱。他以腾讯元宝AI为例，详细介绍了AI在搜索、识图、写作、语音对话等方面的核心能力，并着重阐述了这些技术如何与黄金行业的业务场景相结合。郭志鹏在现场演示操作流程时指出，提示词就像是与AI沟通的“密码”，从风格、元素、材质到目标人群等信息的准确输入，是获取优质设计方案的关键。

郭志鹏现场指导参会者实操，一名设计师在他的帮助下，将“设计一款24k黄金水滴吊坠”的提示词优化为“24k黄金水滴吊坠特写，纤细拉丝黄金边框镶嵌椭圆形红宝石，拉丝肌理与抛光边缘形成质感对比，搭配1.5mm极细拉丝链，森系阳光透过树叶在金属表面投下光斑，白底图突出珠宝细节浅景深虚化背景，风格是小清新森系，比例是1:1”，最终获得的设计方案让大家惊喜不已，成功突破了原有的创意瓶颈。

在互动练习环节，郭志鹏展