


**聚焦 2025 深圳两会**

深圳市七届人大六次会议首场“代表通道”举行

# 围绕热点建言献策 “科技创新”成关键词

羊城晚报记者 郑明达

2月25日上午，深圳市七届人大六次会议首场“代表通道”举行。来自不同领域的3位代表亮相通道，聚焦人形机器人、新能源汽车、养老等热点话题，“面对面”回答记者提问。

## 出台人形机器人“先行先试、首台首套”支持政策

“深圳是全国乃至全世界最有可能成为核心产业优势聚集地的城市，我们对在深圳做好人形机器人产业非常有信心。”首位出场的深圳市优必选科技股份有限公司首席财务官

张炬信心满满地表示。

据张炬介绍，作为在深圳成长的民营企业，优必选已成为“人形机器人第一股”，企业能够有这样快速的发展离不开深圳优越的营商环境。他认为，深圳是有条件也有优势把人形机器人产业做扎实的，“这里既有华为、腾讯等企业做的大模型，也有云天励飞、奥比中光、速腾聚创这样的上游企业，还有优必选、越疆这样的机器人企业，更有比亚迪、富士康这样大规模的应用场景，整个产业链非常完整。”

## 用高阶智驾推动新能源汽车行业高质量发展

“以前，我们都用新能源渗透率来衡量行业的发展速度，从今年起，我们更应该用高阶智驾来推动行业的高质量发展。”比亚迪汽车工业有限公司集团基础科学研究院院长、教授级高级工程师宫清在接受媒体提问时表示。

谈及对2025年新能源汽车市场的预期，宫清认为，过去一年，我国新能源汽车变革的速度、广度和深度都是超人预料的，行业渗透率连续5个月超过了50%，产销量首次突破千万大关。“这个成绩对于整个行业来说是极其振奋的，同时也彰显了我国新能源汽车的发展速度以及市场对新能源汽车的认可度。”宫清说。

宫清进一步说，今年以来，我国汽车智能化也开始发力，加快智驾普及，这也是汽车行业的期待。比如，比亚迪发布天眼神经技术矩阵，宣布全系搭载高阶智驾，开创全民智驾时代。首批上市的21款智驾车，覆盖7万元级到20万元级，让好技术人人可享。

## 拥抱AI科技工具提升养老服务品质

养老服务一直是社会关注的焦点。2024年，深圳加快健全养老服务网络，为市民提供了更具可及性、普惠性、多层次的养老服务体系。作为深耕基层养老服务工作的人大代表，应如何发挥科技力量，为老年人提供可持续、高质量的养老服务？

新现代社会服务集团董事长梁燕英提出关于“数智科技+人文关怀”双轮驱动养老服务模式的三点建议：构建标准化技术生态；拥抱AI科技工具，提升养老服务品质；完善政策保障体系，激发市场活力。

“未来，我们将构建‘有温度、有效率、有保障’的养老生态，让每位老人在深圳的发展中感受到‘深圳服务’和‘深圳温度’，真正实现‘老有所颐养’的民生幸福标杆。”梁燕英说。



此次会议率先启用全国首个政务级AI大模型同声传译软件  
羊城晚报记者 王磊 摄

## “零延时”跨语言沟通

### 深圳两会首次启用AI同传

羊城晚报讯 记者郑明达报道：深圳市七届人大六次会议于2月25日开幕。此次会议率先启用全国首个政务级AI大模型同声传译软件InnAIO AI翻译大模型，0.5秒级实时响应，政策术语翻译准确率达98.6%。

记者注意到，受邀旁听会议的多国外国领事官员座位前有四个屏幕，可将会议讲话内容同步转化为英文实时显示，不少领事在听报告时取下

人工同传耳机，直接看着前面屏幕里的翻译内容做笔记。

据了解，InnAIO AI翻译大模型由深圳科技企业来画孵化，具备信息传递和深度解读双重作用。外宾通过同声传译软件，可实时接收会议双语内容。系统增设的“会议精读”模块，可对关键词自动标注，并关联政策背景注释，帮助国际嘉宾快速理解“深圳创新驱动发展”“数字化治理”等核心概念。

来画创始人兼CEO魏博在接受记者采访时表示，InnAIO AI翻译大模型选用DeepSeek-R1为基础，设定了150种语言。为确保准确收录与会人员的讲话声音，过去一周里，公司对该系统进行了多种讲话版本的训练，并录入大量政策术语和内容词汇，以确保98%以上的翻译准确率。同时，该系统还能润色翻译的语言并自动校正。

## 深圳光明：零租孵化创新梦想 为企业架起发展桥梁

创业孵化基地是实现科技成果转化、助力初创企业成长的重要载体，在开辟新领域新赛道、培育壮大新质生产力等方面发挥着重要作用，也是释放城市创新活力、带动区域经济发展的重要引擎。

近年来，深圳市光明区高度重视孵化器创新要素集聚作用，深入探索政府主导与市场运作相结合的模式，全区谋划构建“一园一基地N个标杆”的产业孵化体系，高规格布局“一张办公桌、一间办公室、一层办公楼”的创新创业空间，着力打造最优的科技创新生态和创业发展环境，助力初创型科技企业在浓厚的科创氛围和灵活的机制中走出实验室、走向市场，为企业从0到1架起发展桥梁。



深圳市工程生物产业创新中心

政策赋能下，减轻企业初期经费压力，助力企业高质量发展。近3年来累计孵育企业近60家，累计毕业企业超20家，企业融资总额超40亿元，总产值近6亿元。

**“明星”企业辈出，打造脑科学产学研高地**

深圳市脑科学技术产业创新中心（以下简称“脑创中心”）是由深圳市人民政府支持、深圳先进技术研究院和深圳市光明区政府联合共建的脑科学产学研高地。脑创中心位于深圳理工大学明珠校区，建筑面积约10000平方米，吸引了市、区政府与社会资本总投资超1亿元，围绕脑科学、脑技术、脑健康、脑疾病与脑智能领域和技术产业转化发展的关键痛点，是通过建设支撑脑科学技术产业化的科研、设备、知识产权、资本“立体化运行”的一体化平台。

脑创中心建立以“需求方出题，科技界答卷”的创新合作模式，实现“创新+创业+创投”三创合一融合发展，打造“沿途下蛋+聚集效应”的产业发展生态。截至目前，脑创中心已有40余家企业在入驻，成功孵化企业5家。

## 楼上创新楼下创业，孵育企业总产值近6亿元

深圳市工程生物产业创新中心（以下简称“创新中心”）是由光明区政府和中国科学院深圳先进技术研究院合作建设的创新创业平台，总建筑面积12000平方米，锁定国家重大战略需求和国民经济主战场，契合光明科学城“前瞻布局重大创新平台和创新孵化器”这一思路，加速深圳在合成生物学基础研究、平台建设和转化应用的全方位发展。

创新中心首创“楼上楼下创新创业综合体”模式，入选国家发改委全国推广深圳经济特区47条创新举措，发挥“最长3年免租、最高50万元启动资助”专项政策作用，大力推动港澳台企业孵化成长、促进科技成果转化落地。截至目前，已审核批准近80个优质港澳台背景项目入驻创业，培育国家高新技术企业4家、培育国家科技型中小企业12家，辅导在孵企业获得国家、省、市级赛事荣誉20余项，与澳门大学创新创业中心揭牌成立了深港澳基地海外创新创业联络站（澳门站），并在国内首个合成生物专项

协助在孵企业获得融资金额超3亿元。中心内“明星”企业辈出，中科华意致力于脑机接口与神经调控领域，其自主研发的经颅电刺激仪是国内首个可完全实现无线调控的穿戴式经颅电刺激产品，累计融资近1亿元；博芮健制药首个全球创新药BrAD-R13先后获批临床研究，完成一期临床试验，为世界难题阿尔茨海默病的诊治带来福音，自入驻后融资逾4000万元。

**聚焦前沿领域，打造生物医药资源聚集地**

湾有引力（光明生物医药创新中心）作为光明生物医药产业创新发展的主要载体，始终坚持源头创新为引领，高水平推进光明区生物医药产业“产学研用”深度融合，加速创新成果转移转化，聚焦细胞与基因治疗、AI制药、高端医疗影像等前沿领域，致力于打造生物医药资源聚集地和创新标杆项目展示地。

湾有引力以“与国际一流同步，让陪伴更有温度”为初心，按照国际标准高规格打造孵化场地，旨在扶持科学家将前沿想法落地转化为创新项目，超10000平方米的孵化场地与专业生物医药共享仪器平台真正实现了创业团队拎包入驻。短短1年多以来，已吸引了超过200个意向项目，成功引进孵能企业共19家，涵盖新药研发、医疗器械、生物技术等多个领域，形成了多元化的创新创业生态。

光明区将紧跟深圳市对于创新创业生态有向工作部署，结合光明区产业定位及创新优势，积极引导区内孵化载体从基础服务向精准服务、从集聚企业向孕育产业、从孵化链条向厚植生态转型升级，推动优质项目在光明区实现孵化育成和转化落地，助推区域产业经济高质量发展。

文图  
于木子  
光宣



最长3年免租、  
最高50万元资助，  
推动港澳台企业孵化成长

2020年7月31日，光明区委统战部、光明区科技创新局、光明区人力资源局、光明区群团工作部联合挂牌成立了光明区深港澳科技成果转移转化基地（以下简称“深港澳基地”）。深港澳基地位于光明区华强创意园，毗邻光明城高铁站，直达香港西九龙仅需30分钟，建设总面积15000平方米。

3月1日起正式对全市少警队员开放个人预约

## 少年警营活动中心成研学热门目的地



学生在少年警营活动中心研学 深圳市公安局供图

识，比如设置了模拟射击体验区、警用装备体验区、禁毒防毒体验区等。”

“学习不单单局限在校园里，还要带着孩子走出去，到少警中心学习安全防范知识。”奚倩说，此前她还带学生们到科技企业开展研学讨论。“深圳外国语学校宝安分校七年级11班班主任奚倩说。

跟着讲解员的脚步走进深圳少年警营活动中心，一个个主题体验区让人目不暇接。学生丁钰清很是兴奋：“我印象最深刻的是反诈体验区的‘魔镜’，可以看看谁最容易受骗。”她说，“魔镜”是智防诈骗AI互动魔镜，位于反诈与网络安全体验区，可利用大数据模型快速分析测试者特征，给出个性化受骗参考值以及量身定制的反诈骗纪念照，接受寓教于乐的防骗教育。

学生程家轩说，不同体验区展示了不同警种的内容，让他大开眼界：“我原来以为只有街上的公共场合有警察，没想到警察的工作无处不在，在森林、边境、海上也有警察。他们各司其职，在各个地方默默地保护着我们……这里给了我很惊喜，我最喜欢的就是这里摆放了很多的野生动物模型，比如狮子、金丝猴，告诉我们要保护大自然和野生动物。”

记者在现场看到，该中心共设有警史文化、禁毒、反诈、交通安全、网络安全、海防打私、食药环安全、110情景模拟等14个主题体验区。据深圳市公安局指挥部少警建设专班民警张烨然介绍：“传统的博物馆多以参观游览为主，这里更多的是想让小朋友在互动体验中学习安全防范知识。”

## 首个海事AI安检员在深投入训练

羊城晚报讯 记者宋王群、通讯员赵亮报道：为加大人工智能在海事监管与服务一体化船舶安全监督业务场景的应用，推动“AI+海事”落地，2月24日，深圳海事局依托已完成本地部署的DeepSeek人工智能解决方案，投入训练首个海事人工智能(AI)船舶安检员（以下简称“AI安检员”）。

该方案聚焦船舶安全监管领域，以安检业务流程、政策法规、公开案例库为核心数据支撑，通过AI技术训练实现科学决策辅助、智能培训，为海事监管服务注入新动力。

作为海事系统船舶安全监管领域的首个落地场景，AI安检员致力于实现“精准识别、高效检查、全面可追溯”的核心功能目标。项目团队通过对《国际海上人命安全公约》《船舶安全检查规则》等2000余个国际公约、政策法规、经整顿处理的船舶安检典型案例和标准化安全监管领域工

作手册的深度解析，利用自然语言处理(NLP)技术成功构建了覆盖船舶安全监督领域各类场景的海事知识图谱，为AI安检员奠定坚实的认识基础。

“AI安检员不是替代现有的安检员，而是通过自我学习法律法规、技术规则和案例，训练成为高级别安检员，随时辅助一线安检员，通过人机协同实现监管服务效能提升。”深圳海事局首席船舶安检员桑家军表示，这一模式为后续拓展船舶污染防治、应急指挥等多类海事监管场景奠定了基础。

随着深圳海事局首个AI船舶安检员投入训练，以AI技术为核心的新型基础设施将成为提升海事治理能力的关键抓手。未来，深圳海事局将继续深化AI技术在其他海事业务场景的应用，积极探索“AI+海事”监管与服务保障一体化模式，提供更多AI可解析的训练模式和规则框架。

## 酷酷的海南等你来

2025海南省会奖旅游(深圳)推介活动举办

充分展示。海口市旅游和文化广电体育局也积极参与了此次活动，重点推介了海口市的会展旅游资源，充分展示了海口作为海南会展旅游重要城市的独特优势。

值得一提的是，海南在推介活动中还介绍了即将出台的新奖励措施，以支持长游线路产品的开发和市场化大型会议活动的引进。对于在海南举办的大型会议、展览或大型商业演艺类活动，特别是参会人数超过2000人的特大型会议，以及在5月至9月期间举办的活动，海南将分别给予不同额度的资金奖励。

据悉，此次推介活动是海南省旅游和文化广电体育厅首次面向采购中国买家集中展示海南丰富的会奖旅游资源。采购中国由来自世界500强企业、民营企业、中央企业、国有企业的采购经理人组成，成员构成多元，会奖业务采购范围广泛，覆盖了汽车、电子、制药、金融等众多热门领域。通过此次推介活动，海南成功地将自身独特的会奖旅游优势传达给了各行业的采购买家，为后续的业务合作奠定了坚实的基础。海南会奖旅游将迎来更加广阔的发展前景。