

专家学者聚首羊城共探科技创新引领产业发展之路

近日，广州迎来了一场备受瞩目的学术盛会，众多专家学者齐聚羊城，围绕“科技创新引领产业发展”这一核心议题展开深入探讨。本次会议由广州科技创新委员会主办，吸引了来自全国各地的知名学者、企业家以及政府代表，共同为推动科技与产业的深度融合建言献策。广州作为粤港澳大湾区的核心城市，近年来在科技创新领域表现亮眼，其高新技术产业集群和科研实力为此次会议提供了坚实的背景支撑。会议伊始，与会专家围绕人工智能、大数据、生物医药等前沿领域展开热烈讨论。一位来自清华大学的技术专家指出，人工智能技术的快速迭代正在重塑传统制造业和服务业的生产模式。他以广州本地的智能制造企业为例，分析了AI如何通过优化生产流程显著提升效率。另一位来自中国科学院的学者则聚焦生物医药领域的突破，提到广州在基因编辑和精准医疗方面已取得多项专利成果，这些技术不仅推动了医疗行业的升级，也为区域经济注入了新动能。除了技术层面的探讨，会议还深入剖析了科技创新如何与产业政策结合，助力区域经济腾飞。广州市政府代表在会上表示，羊城近年来通过出台一系列支持科技创新的政策，如税收优惠、研发补贴等，吸引了大量科技企业和高端人才落户。数据显示，2024年广州高新技术企业数量已突破12万家，同比增长15%，成为全国科技创新的重要增长极。与会者一致认为，政策支持与技术创新的协同效应，是广州产业升级的关键所在。企业代表也在会议上分享了成功案例。一家广州本土的智能硬件公司负责人介绍，其公司通过与本地高校合作，开发出多款基于5G技术的物联网设备，广泛应用于智慧城市建设。这些设备不仅提升了城市管理效率，还推动了上下游产业链的协同发展。另一家新能源企业则展示了其在光伏技术领域的最新突破，称其高效太阳能电池板已进入国际市场，为广州的绿色产业发展增添了新亮点。值得一提的是，会议还特别设置了圆桌论坛，主题为“科技创新如何引领未来产业发展”。论坛上，专家们围绕区域协同创新展开激烈争论。一方认为，粤港澳大湾区应以广州为核心，打造全球领先的科技创新高地；另一方则提出，科技创新需更注重跨区域资源整合，形成多点开花的产业生态。最终，与会者达成共识：只有通过开放合作，共享技术与市场资源，才能实现产业的可持续发展。会议期间，广州还展示了其在科技创新基础设施方面的领先优势。例如，广州科学城作为国家级高新区，已建成多个国家级实验室和孵化器，为初创企业和科研机构提供了优质的研发环境。一位参会的地方高校教授表示，广州的科研生态为学者提供了从基础研究到产业转化的全链条支持，这种模式值得全国其他城市借鉴。此外，会议还探讨了人才培养与科技创新的紧密关系。多位专家呼吁，高校和企业应加强产学研合作，培养更多适应产业需求的高端技术人才。广州本地高校已开始试点“订单式”人才培养模式，根据企业需求调整课程设置，确保学生毕业后能迅速融入产业一线。这场在羊城举办的盛会，不仅为专家学者提供了一个交流思想的平台，也为广州的科技创新和产业发展注入了新的活力。与会者纷纷表示，广州作为中国南方的经济和科技中心，正通过持续的创新驱动，逐步迈向全球产业价值链的高端。未来，羊城将继续以科技创新为引领，探索出一条产业升级的可持续发展之路，为全国乃至全球的科技与产业融合提供可借鉴的经验。

原文链接：<https://hz.one/baijia/专家学者-羊城-科技-产业发展-2507.html>

PDF链接：<https://hz.one/pdf/专家学者聚首羊城共探科技创新引领产业发展之路.pdf>

官方网站：<https://hz.one/>