

中山市科学技术局

中山科函〔2025〕188 号

中山市科学技术局关于市政协十三届四次会议 闭会期第 005 号提案的会办意见

彭丽华委员：

您提出的《关于推动中山市生物医药产业高质量发展的建议》
（闭会期提案第 005 号）已收悉，经综合各单位会办意见，现答复如下：

建议已全部吸收采纳。提案建议内容契合《广东省培育未来生命健康产业集群行动计划》、《中山市支持生物医药与健康产业高质量发展若干政策措施》等政策文件。提案建议通过成果转化、顶层布局、产业链发展等措施，推动中山市生物医药产业高质量发展，符合我市推动中山生物医药健康产业高质量发展要求。

目前，全市拥有生物医药与大健康和企业 600 多家，其中高企 140 家，具有药品或医疗器械生产许可证企业 260 余家，规上企业约 100 家，工业总产值超 200 亿元，其中年产值超 1 亿元企业约 40 家，本土上市企业 4 家，6 家健康医药企业被纳入上市后

备企业库。2024 年我市实现规上工业总产值达 180.7 亿元，扣除个别企业产值不可比因素后，规上工业总产值同比增长 7.4%。

一、关于以“成果转化”势能驱动生物医药产业发展的建议

建议吸收采纳。一是成立市生物医药与健康产业工作专班。由市长担任组长、四位分管市领导任副组长成立市推动生物医药与健康产业高质量发展工作专班，进一步加大统筹协调力度，协调推进招商和成果转化工作。推进国家健康科技产业基地扩区提质，统一全市生物医药产业发展平台，打造“一基地六园区”新发展格局，规划面积达到 30.36 平方公里，六个园区各有侧重、错位发展、相互补充，通过建设优质载体，接纳优质成果落地转化。二是加大企业补助力度。大力支持药械产业化及产业新模式，对于固定资产投资，最高将给予 2000 万元的补助；对于技术改造，单个项目最高奖励 2000 万元；对于药品上市许可持有人和医疗器械注册人，按单个品种销售收入最高 0.5%予以补助，1 类新药每年最高补助 500 万元；对于生产型企业：按单个品种实际交易额最高 0.2%予以补助，每年最高补助 100 万元。单个企业每年累计最高补助 1000 万元。三是强化科技金融赋能。成立生物医药天使基金、推动成立科技成果转化基金、设立中山中科创药基金等，相关产业基金的总规模达到 35 亿元，全市生物医药产业基金集群已对 47 个生物医药类项目进行投资，投资金额约 11.75 亿元，包括领康时代、丹诺医药、泽辉生物等。

二、打造湾区“智慧康养后花园”品牌，开辟“银发经济”通道

建议吸收采纳。一是建设智慧康养中心。火炬高新区颐康老年服务中心 2024 年 11 月成为中山市首家入选“广东省院舍照护计划”的机构，同步打造广东省院舍计划照护专区，组建一支专业团队为香港长者提供服务。目前，已有 25 人通过院舍计划入住该区。二是建设智慧康养小镇。持续优化康养服务体系，引进先进技术，培养专业人才，并通过科技创新提供个性化服务，推进“五桂山北控顺景蓝天白云智慧康养小镇”人居项目，推广“文化疗愈+健康管理”闭环模式，构建一个集居住、养生保健、文体休闲、生活社交等多功能于一体的综合性社区。

三、关于做好产业重点发展方向的顶层布局的建议

建议吸收采纳。一是搭建生物医药产业创新平台。已布局化学药物、生物药物、中药领域部署高质量研发平台，康方生物建有双抗技术平台、广东省蛋白质工程及抗体药物开发企业重点实验室，广东省单抗新药关键技术研发及产业化（康方生物）工程技术研究中心；万汉制药建有广东省内分泌代谢类创新药物（万汉）工程技术研究中心；金城金素建有广东省头孢菌素类粉针剂参比制剂（金城金素）工程技术研究中心；中智药业建有中药破壁饮片国家地方联合工程研究中心和广东省中药破壁饮片工程实验室等。二是推动创新药物研发。推动化学药物、生物药物、中药等领域研发转化创新药物，康方生物的卡度尼利是全球首个获批的肿瘤免疫治疗双抗新药，也是中国第一个双特异性抗体新药；依沃西是全球首个获批的“肿瘤免疫+抗血管生成”机制双抗新药，

并在“头对头”临床研究中打败全球“药王”——K药（帕博利珠单抗）。中昊药业全球首创的 1.1 类小分子化学药本维莫德乳膏（治疗银屑病），是中山市获批上市的第一个 1 类新药。中智药业的中药破壁饮片系列产品也是畅销国内外。三是出台生物医药产业政策。出台《中山市健康医药产业发展行动计划（2018-2022 年）》、《中山市进一步推动生物医药与健康产业做大做强的若干政策措施》等政策，做优做强生物医药产业，包括细胞与基因治疗、合成生物学、脑科学、核药，以主导产业的高端化升级和前沿技术的产业化落地为主线，全力促进中山市生物医药与健康产业高质量发展。

四、关于持续构建产业链发展所需核心要素——人才的建议

建议吸收采纳。一是完善人才政策体系。出台《中山现代产业集群“十大舰队”高质量发展高素质人才的若干措施》及相关配套政策，围绕创新平台建设、人才引育、服务保障等方面提供支持，对成功建设省级以上制造业创新中心、企业技术中心等平台的企业给予最高 1000 万元补助。二是加强人才队伍建设。出台《中山市新时代人才高质量发展二十三条》等政策，开展企业经营管理领域特聘人才评定工作，并持续优化人才评定标准体系。康方生物、金城金素等健康医药企业的 10 名人才获认定企业经营领域特聘人才，给予人才最高 200 万元的补贴，以及子女入学、便捷就医等服务。康方生物、万汉制药等企业 3 名人才入选青年特聘人才，给予其子女入学等服务。三是促进人才引留。充分发挥粤

港澳大湾区的国际化优势，与国际国内知名高校、科研机构建立长期合作关系，加强对于优秀人才/团队的引进力度；同时发挥自有科研平台（如中科中山药物创新研究院）的教育功能，自主培养一批高质量生物医药人才。优化人才发展环境，提供有竞争力的薪酬福利、职业发展机会和生活配套服务，使得优秀人才“引得来，留得住”。

专此答复，诚挚感谢你们对生物医药产业的关心支持。

此函。

中山市科学技术局

2025年9月23日

（联系人及电话：杨亚兵，88230061）

公开方式：主动公开

抄送：市政府办公室、市政协提案委、各会办单位