



市人大代表建议加快推进大运深港国际科教城建设 迎风展翅 集聚高端要素力促创新发展



创新化、国际化特点日益突出,大运深港国际科教城发展能级不断提升。本版图片均为龙岗融媒资料图

龙岗融媒记者 尹萌

大运新城作为深圳“城市新客厅”,是龙岗区城市面貌和城区品质的标杆与门面,也是龙岗区打造高质量深圳东部中心的一个主抓手。

深圳市委六届十六次全会报告提出,将大运深港国际科教城、河套深港科技创新合作区、西丽湖国际科教城共同建设成为深圳国家科学中心的承载平台。

显然,大运深港国际科教城在定位上已经和光明科学城、河套深港科技创新合作区、西丽湖国际科教城位于同一序列,未来将在深圳的基础科学研究领域以及在深圳推进粤港澳大湾区综合性国家科学中心的建设进程中大展拳脚,这座承载着龙岗区发展的动力之城,有了更宏伟的目标与使命。

大运深港国际科教城的建设对于提升龙岗区城市功能、打造“深圳东部中心”具有不可言喻的重要作用,在市七届人大一次会议上,来自龙岗区的市人大代表聚焦大运深港国际科教城的规划和建设,提出了既有高度又有深度且可操作性强的金点子。



香港中文大学(深圳)等高校不断集聚大运深港国际科教城。

数读现状

创新要素集聚“磁吸”效应凸显

大运深港国际科教城历经大运时代的“体育新城 活力新城”、后大运时代的“国际大学园,魅力新高地”,递进式发展成“东部中心核心区、深圳城市新客厅”,片区整体定位与发展能级不断提升,创新化、国际化特点日益突出。

以地铁3号线大运站为中心放眼望去,以深港国际中心为代表的重大项目加速布局,龙岗创投广场、天安数码城、启迪协信科技园、大运软件小镇等新型产业载体不断集聚,产业核心竞争力逐步提升。

在大运深港国际科教城的“磁吸”效应下,更多创新要素不断在此集聚,以深圳国际大学园为核心的创新智核逐渐形成,目前已集聚香港中文大学(深圳)等5所高校,高校学生约4万人,成功建设3个诺奖实验室,2个市级基础研究机构,23个创新平台。

另有数据显示,目前该片区有规模以上企业276家,国家高新技术企业184家,涵盖电子信息、新能源、新材料等战略性新兴产业及现代服务业等,为片区发展不断积蓄能量。

各方声音

亟待补齐短板 力促高端发展

虽有种种优势,但大运深港国际科教城要腾飞发展还需更多资源和力量支撑。目前,龙岗区高新技术发展与重大科技基础设施建设不甚匹配,虽然高新技术产业已成为龙岗区产业支柱,但重大科技基础设施特别是国家级创新载体建设滞后,大运深港国际科教城的科研载体也相对偏少,影响和制约着龙岗区高新技术及相关产业发展。据悉,龙岗区现有市级以上平台213个,占全市(2746个)的7.84%,这个数量很难给大运深港国际科教城的未来发展

带来足够的牵引动能。

其次,高等教育和基础教育方面难以充分满足需求。“简单概括就是选择少,质量不高,竞争大。”杨先生就职于启迪协信科技园的一家企业,明年9月家中小孩就面临上小学的问题,但片区仅有福安学校以及华中师范大学龙岗附属学校,让他感到苦恼。众所周知,龙岗区办学体量为全市最大,基础教育面临的压力也大,子女入学问题让很多人才望而却步,也是片区亟待补齐的一个重要短板。

在高等教育方面,虽然香港中文大学(深圳)、深圳北理莫斯科大学发展迅速,但高校数量仍较少,还需引进更多高等院校,让产学研合作中的“学”进一步增强,为大运深港国际科教城发展提供可支撑的人才和后盾。

同济大学建筑与城市规划学院教授、上海同济城市规划设计研究院常务副院长匡晓明去年底到大运深港国际科教城实地调研时指出,大运深港国际科教城的规划转化实施度不足,项目建设进度较为缓慢,核心原因为缺乏面向实施的城市设计和精细化管控,这也是亟需解决的问题之一。

代表建议

加快大运深港国际科教城建设

2021年1月1日,新年第一天,市人大代表、龙岗区委书记张礼卫率队调研大运新城片区规划建设情况,强调要抓住大运深港国际科教城建设的契机,加快布局一批产业创新空间及配套设施,依托国际大学园高校和项目资源,联动周边的科技企业、产业园区,加快产学研深度融合,把大运片区打造成一个创新高地和策源地。在市七届人大一次会议分组讨论中,张礼卫建议,参照光明科学城、西丽湖国际科教城的推进模式,在市级层面出台支持大运深港国际科教城的实施意见等。

如何化解现有的短板和缺陷,提升配套服

务和城市功能?在市七届人大一次会议上,市人大代表李学金提出,要按照深圳“基础研究+技术攻关+成果产业化+科技金融+人才支撑”全过程创新生态链的做法,推动教育资源、科研创新、产业集聚和综合服务功能的深度融合,规划成为集国际化创新策源地与现代化高品质城市综合服务中心于一体的“湾东智芯”。

首先,支持组建“龙城实验室”等一批高水平科研载体建设。他建议由香港中文大学(深圳)牵头,联合大湾区国际知名企业与高校院所,面向国家发展战略和构建人类命运共同体的若干重大领域需求,以先进材料及器件为核心,借力人工智能与大数据技术,建设新基建关键物质科学与技术广东省实验室(简称“龙城实验室”)。

其次,他认为要继续引进国际知名高校,与香港中文大学(深圳)、深圳北理莫斯科大学等组团发展、形成集聚。例如支持市属名校与龙岗合作办学、在大运深港国际科教城建设一批国际化学校,支持香港中文大学(深圳)、南方科技大学在龙岗组建教育集团和附属中小学,探索基础教育与高等教育融合发展的新模式。

此外,他还提出要谋划建设国家大学科技园和深港科技产业园,为高校院所、科研机构提供空间支撑,在医疗卫生、人工智能、大数据、高分子材料等方面密集布局和落地一批尖端科研机构,打造国际化科研机构集群。

会上,还有代表建议,加速推进高校院所科研成果产业化,在新一代信息技术、智能制造等领域打造一批国际化的创新创业基地,形成“大学+创新平台+创业空间”的综合创新创业体系。依托深圳国际大学园、深港国际中心等平台,全力引进香港及国际优质科技创新资源,打造成深港产业合作示范区和香港青年创业示范区。

风正劲,势已成,大运深港国际科教城腾飞在即。