

三龙湾南海片区紧抓创新利器,勇当创新发展引领区的开路先锋

新经济新技术策源地呼之欲出



继2020年11月虎牙全球研发总部落户后,昨日,三龙湾南海片区再次迎来欢聚集团产业互联总部落地。两大互联网头部企业先后落户同一地段,这在佛山是首次。

创新是引领发展的第一动力,也是我们这个时代的最强音。“十四五”时期,“创新发展引领区”成为南海经济社会发展的四大目标定位之一,且排在首位。

作为佛山科创资源最为丰富的区域,扛起佛山创新极核大旗,是三龙湾南海片区责无旁贷的使命,也是矢志不渝的梦想。过去一年,这个美好梦想正在一步步变成现实:文翰湖国际科创小镇建设全面启动,一批头部科技企业抢滩,欢聚集团产业互联总部、虎牙全球研发总部、富士康工业富联、移远通信湾区总部等纷纷进驻;创新平台方面,佛山“最强大脑”季华实验室一期已经启用,港科大佛山成果转化中心等一大批智慧大脑加紧建设。

一个新经济新技术的策源地正在该片区呼之欲出,它将为佛山的制造业创新和高质量发展提供生生不息的澎湃动力。

总部经济崛起 新经济策源地呼之欲出

“举全区之力建设三龙湾南海片区,高水平打造文翰湖国际科创小镇,积极做好虎牙全球研发总部、移远通信、工业富联佛山智造谷等项目落地服务,吸引更多企业总部落户。”2月8日,南海区第十六届人民代表大会第六次会议开幕,南海区委副书记、区长顾耀辉作政府工作报告时,把三龙湾南海片区建设作为重点工作来部署。

在全国经济新旧动能加速“换挡”的阶段,新经济无疑是提档加速的“油门”。立于潮头的三龙湾南海片区,正成为这股变革大潮中的弄潮儿。

2月8日,佛山三龙湾南海片区挂牌交易的一宗商服地块,面积77716.68平方米,由欢聚集团以公开招拍挂形式,以7.05亿元竞得,意味着欢聚集团落户南海,助力三龙湾南海片区做实“广佛科技城,湾区第一站”。

欢聚集团是《财富》中国500强企业,也是我国的头部互联网企业。欢聚集团在竞得地块后,拟将地块打造为集团产业互联总部。预计投资总额不少于23亿元,连续10年,每年将为南海带来不少于100亿元营业收入,3.3亿元税收,并为该区域吸引全球约8000名高素质技术人才。除此之外,欢聚集团将带动上下游企业集聚,预计引入不少于30家企业进驻,推动佛山数字经济产业更上一个新台阶。

佛山是制造业大市,强于制造和生产,但在新经济和服务方面稍弱。为此,佛山市委十二届十一次全会专门作出了“加快数字经济发展步伐”的战略部署。

南海也把眼光投向了战略性新兴产业,提出了构建“两高四新”现代产业体系。三龙湾南海片区肩负着这一重要使命。如今,片区围绕智能制造、生物医药、总部经济、5G物联网、现代服务业等,密集布局战略性新兴产业,吸引了一批重大项目相继落户。

2020年11月11日,国内最大直播公司之一、腾讯集团旗下子公司虎牙公司竞得三龙湾南海片区一宗商服地块。作为当前国内最大、全球第二大游戏、电竞直播平台,虎牙公司将在三龙湾南海片区投资约20亿元设立研发总部,未来将为该区域吸引约3000名高素质技术人才。同样落地三龙湾南海片区的还有工业富联佛山智造谷、移远通信、泓胜科技总部项目,掀起了一股总部项目潮。

这些互联网头部企业总部项目的落户具有重要风向标意义,它不仅带来大批高素质技术人才,还将带动上下游企业集聚,逐步搭建起产业生态链,进一步加速创新发展活力释放。

总部项目的集中涌入离不开背后的产业发展环境营造。近年来,三龙湾南海片区提出打造“广佛科技城、湾区第一站”,以招商引资为驱动,规划“一轴一带三极”产业发展布局,加速推进新兴产业聚集。



■三龙湾南海片区季华实验室。

把握科创核心方向 扛起使命担当

2020年5月,一场特殊的发布会在“科创之城”深圳市南山区举行,它的主角正是三龙湾南海片区。

这场发布会上,三龙湾南海片区首次对外公布了三龙湾文翰湖国际科创小镇核心区规划。片区以“最强大脑”季华实验室和国际科创共同体等产业载体,以及交通、环境、教育等优质的城市配套,希望聚集科创资源落户。

选择在深圳南山发布,背后有其深意。一是两者的定位与气质相同,深圳南山是国内科创资源最为集聚的区域之一,三龙湾南海片区同样以创新为使命,要对标,就对标最高最优。二是两者合作潜力无限,深圳正在建设中国特色社会主义先行示范区,而三龙湾是广佛极点核心的重大平台,是佛山推进“一核一带一区”建设的龙头平台,“深圳创新+南海智造”将实现完美结合。

聚力新经济,打造创新极核,既是顶层设计赋予三龙湾南海片区的时代使命,也是区位优势转为发展胜势的必然选择。

佛山市委书记鲁毅在市委十二届十二次全会上强调,强化科技大攻关,加快建设面向全球的国家制造业创新中心。市委常委、南海区委书记闫昊波在南海区委十三届十次全会上表示,要强化重大科技平台支撑力,进一步强化三龙湾南海片区等战略平台的承载力、创新力、影响力,加快对接广深港、广珠澳科技创新走廊,打造科技产业创新的引领性平台。

天时,地利,人和。发展科创,三龙湾南海片区拥有最好的区位条件,片区与广州地界接壤最长,是对接广深港澳

科技走廊的最前沿,在创新资源要素流动上抢占了极佳制高点。与此同时,三龙湾南海片区还拥有全市重点打造的顶级科创平台——季华实验室,投资55亿元,是广东省首批四大实验室之一,肩负着培育创建国家实验室、打造国家实验室“预备队”的重任。

一个约30平方公里的区域,不能撒胡椒面,而是要有所为,有所不为。

正因为此,三龙湾南海片区以创新为灵魂,扛起创新发展引领区的使命担当。“三龙湾的使命和初心,就是要集聚大院大所、高新企业、科技人才等高端创新要素,打造佛山的创新极核,有力支撑佛山建设面向全球的国家制造业创新中心。”佛山三龙湾管委会党工委委员、南海片区建设局局长、南海区副区长盘石表示,科创是三龙湾最核心、最根本的方向。

创新驱动实质是人才驱动,人才是发展之基、创新之要、竞争之本。三龙湾南海片区在引才育才、载体建设、服务保障等领域精准施策,构建人才“引育用留”闭环,包括院士在内的一批领军人才带动产业升级的效应逐步显现。

花香蝶自来,桐高凤必至。三龙湾南海片区放大平台聚才效应,吸引一批领军人才进驻。2021年1月13日,佛山市南海区召开鲲鹏人才大会,重磅发布了《南海鲲鹏人才计划》。在此次大会上,令人瞩目的是,中国科学院院士、佛山季华实验室研究员叶恒强获得“一事一议”领军人才安家补贴1000万元。

2020年9月24日至26日,三龙湾南海片区举行“海纳天下才 创聚三龙湾”高层次人才专项活动。活动期间还举行了南海区高层次人才创业深度行暨三龙湾海创人才创新创业基地启动仪式。基地将通过打造和运营高端高层次人才平台,加速人才引进,服务创新企业。

当前,三龙湾南海片区正在积极探索“1园区+N基地+一站式服务”柔性引才模式,立足高端人才创新创业需求,精准发力,优化服务,加快构筑顶级人才高度汇聚、科技资源充分集聚、公共服务便利优质、创新创业高度活跃的人才高地。

聚集“最强”大脑 勇担科技自立自强重任

“当前国内医院所用的白内障飞秒激光仪器百分之百依赖进口,一些核心部件都被欧美垄断。”作为季华实验室眼科高端医疗器械与设备研发中心负责人、广东麦特维逊医学研究发展有限公司董事长、周辉博士每天都在想办法缩短全光纤飞秒激光白内障手术仪从工程样机变成产业样机的周期。

2019年8月,以周辉博士为代表的留美归国创业团队加入季华实验室,开始了将眼科高端医疗器械国产化的尝试。

“我们要做的就是解决‘卡脖子’技术,打破垄断。”周辉透露,公司的产品已拿到4项发明专利,核心部件全部实现国产化,有些技术指标甚至超越欧美。

麦特维逊是季华实验室参与核心技术攻坚战的一个缩影。

党的十九届五中全会提出,坚持创新在我国现代化建

设全局中的核心地位,把科技自立自强作为国家发展的战略支撑,并把科技创新摆在各项规划任务的首位进行专章部署,这是党中央把握大势、立足当前、着眼长远作出的重大战略抉择。

1月21日,佛山市委十二届十二次全会提出,要进一步发挥三龙湾高端创新集聚区、季华实验室等重大创新平台载体的引领作用,积极谋划争取大科学装置、重点实验室等重大科技研发平台落户,为解决关键核心技术“卡脖子”问题提供战略支撑。

除了解决核心技术“卡脖子”问题,三龙湾南海片区还致力打造科技创新的策源地。在5000公里外的新疆喀什地区,三龙湾南海片区的高科技企业——广东星联科技有限公司投资的塑料生态产业园项目正在紧锣密鼓地建设,该企业利用中国工程院院士、广东星

联科技工程技术委员会主任瞿金平国际首创的“拉伸流变高分子材料应用技术”,成功研制了“全回收高性能增产地膜”(简称“高保膜”),解决了农用“白色污染”难题。

在三龙湾南海片区,这样的例子还有很多。2020年,作为佛山重点打造的国际高端战略科技创新平台,季华实验室一期已经正式启用,共引进海内外高端团队20多个、超900名高端人才,累计争取国家及省部级重大项目10项,项目总投资费5.1亿元。

自成立以来,季华实验室在不断向科学技术广度和深度进军的同时,积极推动科技成果转化,现已孵化7家高科技企业和一支成果转化基金,累计申请发明专利340余件,是佛山名副其实的“最强大脑”。

与此同时,港科大佛山成果转化中心等一大批智慧大脑也在加紧建设。

逢山开路、遇水搭桥,以时不我待的紧迫感抢抓机遇,以“开局就是决战,起跑就是冲刺”的姿态全力冲刺,三龙湾南海片区系列成绩的取得无不是不忘初心、爬坡迈坎、奋楫前行、担当作为的结果。

当前,三龙湾南海片区已经高位崛起,文翰湖板块创新引领极呼之欲出,南海片区将立足使命,勇立潮头,聚焦科创,高歌猛进。



■三龙湾南海片区三山森林公园。



■2021年2月1日,番海大桥主线通车。