

佛北战新产业园：

全力打造湾区医药健康产业新高地

文/佛山市新闻传媒中心记者吴家键、彭一冲

素有“岭南成药之乡”美誉的佛山，正在推动医药健康产业冲刺千亿元大关。8月12日，佛山市三水区医药健康项目集中签约暨动工仪式举行，天康致远、领先生物、玉森新药等10多个医药健康产业项目集中签约、动工，为产业集聚发展积蓄动能。

这是继上周举办佛北战新产业园医药健康投融资对接会后，佛山深入推进北向战略的又一大动作。当前，佛山大力实施以战新产业打头阵的北向战略，加快建设佛北战新产业园，重点打造其核心起步区——佛山云东海医药健康产业园，促进生物医药与健康产业政策集成、要素集聚、配套集合，推动连片空间优势转变为高质量发展竞争优势。

深入实施北向战略 医药健康产业空间释放新动能

作为建设佛北战新产业园的主战场，三水区全力推动佛山云东海医药健康产业园、大同湖高端医疗器械产业园等重点园区开发建设，积极落实省委、省政府打造3.0升级版园区的要求，实行园区规划提级管理，已征收土地近8万亩，打开了产业园成片开发的空间。

在新签约和动工的优质项目中，既有广东天康致远生物医疗科技有限公司投资建设的手术导航耗材及设备生产及灭菌平台项目，也有广东领先生物医疗科技有限公司投资建设的一次性内窥镜导管及设备生产基地项目，均属于医药健康产业前沿技术领域。

研发创新是医药健康行业发展的关键。为推进医药健康行业研发创新，佛山积极打造“概念验证之都、小试中试天堂”，梯次建设200家以上中试平台，为医药企业插上产业与科技融合发展的翅膀。此次签约的苏州玉森新药开发有限公司投资建设的大湾区中药研发中试平台项目便是其中之一。

“从第一次洽谈到项目正式签约，仅用23天完成。作为企业方，切实感受到佛山一流的营商环境。”佛山朗生医用新材料公司总经理邓浩强在活动上表示，8月7日项目顺利摘牌，动工建设事宜正在有条不紊地推进。项目的快速推进，离不开佛山招商团队的辛勤付出和佛山市人民政府驻北京联络处的牵线搭桥。

据介绍，该公司投资建设的医疗器械核心零部件和医用玻璃耗材高技术项目，占地50亩，投资12亿元，负责医用玻璃的研发生产和医疗器械核心零部件生产，建成后有望突破医用玻璃等一系列“卡脖子”难题。

筑巢更要引凤，在“大招商”工作机制的持续深化下，全市招商引资呈现良好势头。其中，三水区组建生物医药和医疗器械招商专班，围绕产业链上下游和行业龙头企业精准发力，累计引入医药健康项目25个，总投资金额约325亿元；近期重点在谈项目近20个，总投资金额超60亿元。



佛山云东海医药健康产业园内，多个项目正加快建设。图为广东医谷·云东海生命科学园项目。

/佛山市新闻传媒中心记者王澍摄

厚植优势提升能级 医药健康产业冲刺千亿元大关

项目动工、平台落户、招商提速……连日来，佛北战新产业园三水片区捷报频传。佛山云东海医药健康产业园是粤港澳大湾区唯一可开发用地超万亩的医药健康产业园区，也是佛北战新产业园核心起步区，享有省、市、区三级共建的政策红利。

其中，作为云东海医药健康产业园首个进驻的超百亿产业项目，广东医谷项目一期共21栋单体建筑物已经全部封顶，其中5栋已竣工验收，预计一期全部载体将在今年交付使用，满足医疗器械及生物医药企业的办公、研发、生产等阶段需求。

在招商方面，目前广东医谷已引入

微纯生物、海泰达生物、华锐医疗等超10个医药健康产业类项目，已储备项目超50个。

截至目前，佛山云东海医药健康产业园累计引入21个项目，总投资291亿元，其中投资百亿元项目2个，云海大健康产业园等项目纷纷开启建设加速度，争取早日落地见效，产业集聚效应明显。

发展医药健康产业，佛山不仅有扎实的底气，更有创新的锐气、发展的朝气。作为全省7个大型产业集聚区之一，佛北战新产业园横跨南海、三水两区九镇街，规划总面积超过500平方公里，是佛山举全市之力实施北向

战略的重大平台，也是佛山建设广东省城乡区域协调发展改革创新实验区的关键支撑。

目前，佛山已形成了生物药、化学药、现代中药、医疗器械等多门类蓬勃发展的产业格局。2023年全市健康产业营业收入达854亿元、同比增长15%，集聚了280多家高新技术企业，展现出广阔的发展前景。

随着佛北战新产业园“四梁八柱”雏形日现，越来越多企业进驻投产，这颗产业新星加速向“新”向前，全力打造湾区医药健康产业新高地，成为佛山厚植新质生产力的沃土。

中试孵化本土落地 成果反哺产业转型

中试发展跑出佛山产业升级新速度

锚定现代化
改革再深化

加快建设广东省城乡区域
协调发展改革创新实验区

文/图 佛山市新闻传媒中心
记者霍泳欣

将氧化铝、碳化硅等多种陶瓷材料注入，经过打印、固化、烧结成型后，一个陶瓷摆件就能从陶瓷3D打印设备中诞生……

在佛山（华南）新材料研究院中试平台的帮助下，奇遇科技的陶瓷3D打印设备研发生产进展迅速，实现700层/小时的超快速打印，为陶瓷行业发展提供新的方向。

如今，借由中试平台进行孵化，在本土实现科技成果转化落地，同时将成果反哺本地产业、推动产业转型升级，这样的模式在佛山已是常态。



▲陶瓷3D打印设备打印出来的碳化硅方块产品，主要用于高校科研。

◀奇遇科技研发生产的陶瓷3D打印设备，可实现700层/小时的超快速打印。

中试平台促进科技成果转化落地

陶瓷3D打印作为一种增材制造技术，通过逐层堆积材料形成三维实体物体，近年来在医疗、工业等领域展现出巨大的应用潜力。

5年前，清华大学材料学院科研团队就发现，市面上国内陶瓷材料的3D打印技术处于相对空白的状态，而国外的陶瓷3D打印设备售价又普遍偏高，出于国产替代的考虑，便开始陶瓷3D打印设备项目的研发。

但做得好不代表能卖得好。“它本身是高校的一个课题项目，距离推向市场化还有一段距离。”奇遇科技设备研发总监李贺川博士说。

恰逢佛山（华南）新材料研究院在国内招引优质项目入驻，一眼就看中了陶瓷3D打印设备项目的发

展前景，发现其深度契合本地陶瓷产业转型升级的需求，就这样开启了一场伯乐与千里马的合作之旅。

“这相当于中试平台搭了一座桥，让我们能够更快接触市场。”李贺川说。在以佛山（华南）新材料研究院为载体的电子信息与环境功能材料中试平台的帮助下，奇遇科技加速陶瓷3D打印设备研发生产，推动高校课题项目结出硕果，如今实现700层/小时的超快速打印，去年突破700万的销售额（包含设备及耗材）。

李贺川期望，未来能将陶瓷3D打印设备及耗材输送至更多陶瓷企业的生产线上，为佛山陶瓷行业的材料发展提供新的方向。

助力传统产业转型升级创新发展

党的二十届三中全会审议通过的《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》提出，深化科技成果转化机制改革，加强国家技术转移体系建设，加快布局建设一批概念验证、中试验证平台，完善首台（套）、首批次、首版次应用政策，加大政府采购自主创新产品力度。

中试平台与企业的每一次知遇之交，都见证着佛山推进产业科技互促双强的坚实步伐。当前，佛山已建有概念验证中心17家、中试平台86家，覆盖高端装备、新材料等战略性新兴产业；并发布《关于加快发展中试产业的意见》相关政策，持续推动本地中试平台高标准建设。

以奇遇科技进驻的电子信息与环境功能材料中试平台为例，目前已成功孵化引进50多家新材料企业，并推动100余项科技成果转化落地佛山。其中包括石

墨烯加热穿戴产品、二维氮化硼散热膜、除醛净味包以及高强度改性木材制成的桌椅等，与佛山陶瓷、家具等传统优势产业形成了深度链接。

“我们最初做这个平台就是希望起到推动产业转型升级、集群发展的作用，跟本地企业及产业形成良好互动。”佛山（华南）新材料研究院分析测试中心常务副主任邓伟说，2019年建院时，研究院就依照中试平台的模式运作，重点招引与佛山传统产业密切相关的优质项目，通过项目攻关、企业孵化等方式为传统材料行业带来新的技术和应用方向。

“像铝材、铜材等传统材料，发展到后期可能会遇到瓶颈期，这时中试平台就能够逐步推动产业技术更新和升级。”邓伟说。

经过五年的高标准建设，佛山（华南）

新材料研究院已成为佛山首批中试平台之一，并持续赋能本土企业。例如，为溢达纺织解决热熔胶应用难题，支持汉丰科技研发电热薄膜，与利达印刷包装就“新型环保可回收高性能塑料软包装材料”进行技术攻关等。此外，该研究院与美的、海天、顺控等佛山行业龙头、标杆企业建立联系，共同探讨并开展相关细分领域的科研攻关。

邓伟相信，在中试产业发展的大势之下，将有更多伯乐加入中试队伍，在各个领域招引孵化千里马，共同跑出佛山产业转型升级、创新发展的新速度。



扫码查看
更多报道