

十年跨越发展 续写产业华章

金湾区持续提升工业高质量发展硬实力

编者按:十年光景,年轻的金湾区能创造怎样的发展奇迹?一片产业的热土迸发生机,一座海边的新城日新月异,一道道交通动脉彼此相连、通江达海,一个个民生工程相继落地、凝聚民心……可以说,这是金湾区跨越发展、厚积薄发的十年,也是金湾人携手前行、奋发有为的十年。如今,一系列产业、城市、交通、民生等领域的巨大变化,切切实实地发生在每一位金湾人的身边,成为幸福金湾生活的最美好注脚。从即日起,我们推出“非凡十年·腾飞金湾”及“喜迎二十大·我与金湾共成长”系列报道,记录金湾区非凡十年的脚步,印刻金湾人创造不凡的身影,传播年轻的金湾区高质量发展的信心与信念,敬请关注!

非凡十年·腾飞金湾 产业篇①

产业兴,城市兴。产业强,城市强。产业,是经济腾飞的支撑,也是城市跨越的动能。抓产业、强经济、促发展,成为金湾区一以贯之的发展逻辑。自2001年建区以来,年轻的金湾区凭借地理优势与产业底蕴,吸引了一批优质产业项目落地,培育了一批高新技术企业成型,在前十年的发展阶段中,形成了工业强区的“雏形”,厚植了产业发展的“土壤”。

厚积而薄发,金湾在蓄力。近十年来,随着金湾区加快产业发展的步伐,并与珠海经济技术开发区实现一体化运作,如今金湾区产业版图持续扩大,产业实力持续增强,一步一个脚印兑现着产业强区的潜力,点燃产业“新引擎”激发经济“新动能”,为金湾区逐步成为珠海产业中心、交通中心、城市新中心注入了坚实的底气。

这样的判断并非无源之水,通过十年来数据的变化可见一斑——2012年至2021年,金湾区(开发区)地区生产总值从371.27亿元增加至815.09亿元,年均增长9.4%。其中,规模以上工业总产值从1010.06亿元增加至2211.57亿元,年均增长8.8%,实现十年高速增长,增速近三年排名全市第一。

采写:本报记者 甘丰恺 摄影:本报记者 张 洲



珠海国际健康港。



联邦制药。



粤电海上风电场。



恩捷新材料。

十年·腾飞

新规划 新蓝图 优势产业日益凸显

所谓产业集群,是指某产业的上下游企业,集聚在同一个地理空间内,进而形成的空间经济组织。因此,产业集群也被视为地方产业综合实力的集中体现。

然而,在2012年以前的金湾区,却仅有生物医药一个相对成熟的产业集群。更多的优势企业还处于“一枝独秀”的发展状态,未能形成“百花齐放”的规模格局。

“无法构建产业集群,就无法形成产业合力,上下游供应链掌握在别人手里,很容易就会陷入‘卡脖子’的困境。”原金湾区招商局的一位工作人员回忆道。

为此,金湾区随即开始着力打造现代产业体系,规划构建新的产业集群,做大做强现有产业集群,长远谋划产业高质量发展。

2012年2月,金湾区招商引资专题工作会议率先提出,要围绕生物医药产业基础与航空工业通飞的集群效应,推动打造生物医药产业与航空航天产业集群,提出了紧抓产业龙头,打造产业集群的构想。

这样的发展思路,也在金湾区后续的发展历程中,得到了很好的延续与实践。随着科技发展与产业更迭,金湾区始终走在产业发展前沿,用十年时间完成了产业集群从一到多,从

优到精的非凡跨越。

今年以来,金湾区开始围绕集成电路、生物医药、新能源、新材料、高端打印设备五大产业集群,航空航天和海洋经济两大特色产业和国家、省、市鼓励发展的战略新兴产业为主攻方向,全力构建金湾“5+2+N”现代产业体系,不仅凝聚起产业集群发展合力,也随之迎来产业厚积薄发的关键节点。

在生物医药产业方面,联邦制药、润都制药、丽珠医药等一批传统生物医药企业,带动泰诺麦博、开拓药业等创新型医药企业快速发展;在新材料产业方面,万华化学特

种聚氨酯、万通化工可降解塑料、上海恩捷锂电池隔膜等近200家新材料企业扎根开发区形成产业合力;

在新能源产业方面,高景太阳能、中兴智能汽车、粤电海上风电场等一批重大项目相继落成投产,完善千亿级别新能源上下游产业链。

……

现在,循着“产业第一”的号角奋勇前行,以“工业立区”为使命,以“工业强区”为目标,金湾区的诸多优势产业日渐凸显,成为珠海重要的工业聚集区,赋能珠海“4+3”产业布局,为珠海经济高质量发展注入“金湾力量”。

喜迎二十大·我与金湾共成长

“鲲龙”AG600飞机总设计师黄领才:投身产业热土锻造大国重器



“鲲龙”AG600飞机总设计师黄领才。

今年中秋节,珠海金湾机场,一架全新“鲲龙”AG600M飞机从跑道上跃而起,翱翔蓝天,完成其首次飞行试验。这样的场景,对于“鲲龙”AG600飞机总设计师黄领才来说,已经不再陌生。

2017年,“鲲龙”AG600飞机正式亮相蓝天的初舞台,正是珠海金湾这片空域。从图纸上的设计方案,变成眼前一飞冲天的大国重器,黄领才伴随着AG600走过每一个关键节点。如今,在珠海金湾完成设计、研发与总装的“大国重器”,已成为了金湾的城市名片。而举家搬迁到珠海的黄领才,也从一名新金湾人变成了名副其实的“老金湾”。

回想初来乍到,黄领才仍然印象深刻。“2010年,首批从各地到珠海的设计团队人员共计300多人,有领域内专家,也有刚毕业的年轻人。大家梦想都一样,就是在金湾这片产业热土,打造出一架能够达到世界最顶尖飞机制造水平的大飞机。”黄领才回忆说。

今年中秋节,珠海金湾机场,一架全新“鲲龙”AG600M飞机从跑道上跃而起,翱翔蓝天,完成其首次飞行试验。这样的场景,对于“鲲龙”AG600飞机总设计师黄领才来说,已经不再陌生。

然而,初到珠海时受限于机场航班较少,无奈滞留的情况时有发生。”不过,曾经的无奈很快就已消散。随后几年,珠海机场的客流量持续快速增长,通往全国各地的航线多了起来,出行不便的尴尬也彻底消失。

十多年来,在金湾这片热土上,黄领才见证了“大飞机”的腾飞,也经历了新城的成长。2013年,航空新城核心区正式动工建设。这片曾经的海边滩涂,摇身一变成为了现代化城市样板。随着新学校、新商场、新公园相继落成,家住航空新城的黄领才,切身感受着“城市跨越”带来的“品质提升”。看着曾经只有零星两三个住宅小区的航空新城已是高楼座座,城市交通车辆日渐增加,明显感觉到人气旺了起来。“以前不少同事还会为孩子上学发愁,现在家门口就有幼儿园、小学、高中,生活水平有了很大提升。”黄领才说道。

从2009年立项到技术验证机在2017年、2018年、2020年相继实现陆上、水上和海上首飞,以及全状态构型AG600M飞机实现陆上和水上首飞,“鲲龙”AG600是中国航空产业的一个标志性产品。由于其设计难度极大,其中有不少都涉及“零的突破”。“每一步都是大型特种飞机的尝试与突破,光是船底曲面参数的确定,就经历了1万多次的木动力试验。”黄领才回忆说。

逢山开路,遇水架桥。一路的攻坚克难,终于成就了碧海蓝天间的“大飞机”梦。伴随着AG600的成长之路,珠海金湾的变化也让黄领才感到惊叹。“珠海的滨海风光很美,文化环境也很友善,适应了一段时间后,我们都觉得来到了地方。”黄领才笑道,特别是这里舒适宜人的城市环境与开放包容的城市气质,给他留下了深刻的印象。

彼时的珠海城市体量不大、交通设施也并不完善,航空产业还处于起步阶段,黄领才却从中看到了珠海跨越发展的潜力所在。“由于经常要与全国各地的合作伙伴洽谈,拎起行李说走就走的出差经常

十年·拓展

新空间 新载体 释放产业空间潜力

打造园区、充实载体、吸引企业、实现集聚。这是产业发展的必然历程,也是产业集聚的空间基础。产业底蕴深厚的金湾区,自然是深谙此发展之道。

1999年,三灶科技工业园挂牌成立,吸引了飞利浦、汤臣倍健、联邦制药等企业入驻,开启了园区引领产业发展的序幕;

2003年,位于红旗镇的联港工业区成立,引来得理乐器、丽珠制药、惠威音响等企业,形成了金湾区新的工业增长极。

2012年,“珠海经济技术开发区”正式获国务院批准成立,成为珠江口西岸首个国家级经济技术开发区。

……

与时代共进,与发展同频。当时间来到2012年,新的产业发展要求,呼唤着新的产业空间。集约化、智能化、创新化的产业空间,成为各大企业发展的主流需求。打造空间载体,服务科技创新,加速产业倍增,成为金湾区的一项重要任务。

2016年9月,金湾·智造大街正式开放营业,为创新型企业提供孵化新空间;

2018年7月,珠海国际健康港正式开港运作,迅速成为珠海创新载体的标杆;

2021年10月,珠海市国际动力港竣工,定位大湾区新能源汽车产业重要载体。

从园区到载体,不难看出金湾区的产业发展信条——为产业赋能发展,为项目创造空间,为创新提供平台。近年来,这些园区与载体不断更迭、优化、完善,在十年后的今天为珠海高质量发展产业新空间提供“金湾经验”,给出“金湾样板”。

今年以来,金湾区加快布局“7+3+1”产业园区,即在现有联港工业区、生物医药区、精细化工业、石油化工区、装备制造区、航空产业区、游艇产业区的基础上,布局建设半导体产业园、新能源及装备制造产业区、高端打印设备产业区三大新园区,并加快完成高栏港综合保税区封关验收。

为此,金湾区正全面加快工业用地供给,加强“熟地”的储备,计划在年内储备“熟地”超3900亩。同时,为更大化发挥园区的产业集聚效应,金湾区开始大力布局5.0产业新空间建设,打造新一代高标准产业空间载体。

5月,金琴健康港开工建设;6月,平沙电子电器产业园、珠海西站电子信息产业园、金欣智能制造产业园开工建设;格力保税产业园、格力三灶智能制造产业园等一批5.0产业新空间快速推进……9月27日,珠海西站产业园首栋已实现封顶,跑出产业新空间建设的“金湾速度”,为珠海产业扩容注入“金湾力量”。

十年·奋进

新发展 新机遇 产业发展成果显著

9月27日上午10时05分,一架全新涂装的“鲲龙”AG600M灭火飞机一跃而起,并相继完成了水面着陆及12吨汲水试验。现场,AG600M的生产商航空工业通飞还与两家机构签署首批6架飞机购机协议。

AG600飞机是我国自行设计、研制的大型灭火、水上救援水陆两栖飞机,已实现了包括发动机、关键机载系统在内的100%国内自研和国产配套。值得一提的是,该机型的研制、总装以及陆上首飞试验工作,均在位于金湾区的航空工业通飞华南公司完成。

2017年12月,第一架AG600技术验证机在珠海金湾机达成首飞里程碑。而在5年之后,三架全新构型的AG600M灭火飞机将相继投入市场应用,成为金湾区航空产业走出去的“代表作”。

“现在AG600是金湾区航空产业的一张名片,更是中国航空产业的一个标志性产品。”航空工业通飞总设计师黄领才向记者表示。

回顾金湾十年发展,这样的产业名片还有很多。事实上,随着金湾区优势产业集群的持续发展,金湾企业获得了更多发展新机遇,也随之创造出诸多领先行业的新成果,充实了金

湾区的产业发展“成绩单”,也实现企业与地方的“双向奔赴”。

在海洋工程领域,由金湾企业中海福陆生产的“海基一号”及“流花11-1”深水导管架,相继刷新“亚洲第一深”的导管架深度纪录,成为海洋工程领域名副其实的“国之重器”,成就中国走向深蓝、开发深蓝的坚实基础。

在生物医药领域,金湾生物医药龙头企业丽珠医药,于近日宣布自主研发生产的新冠病毒序贯加强疫苗V-10正式获批上市,有效助力老年人群体提升对新冠病毒免疫力,为打赢疫情防控攻坚战提供了新的“金湾

选项”。

“龙头企业”领跑行业,“单打冠军”紧随其后。

从远东幕墙到烽火网络,从科力通到对比倍……敢于创新、敢于突破的金湾企业,凝聚成金湾产业发展的不竭动能,填补了金湾产业多元发展的版图,也成为了金湾经济发展的重要动力源泉。

可见,“大企业顶天立地,小企业铺天盖地”,已是金湾产业十年发展后的真实写照。实力出众、活力迸发的金湾产业,正在持续提升工业发展“硬实力”,成为城市跨越、交通提升、民生为要的“奠基石”。