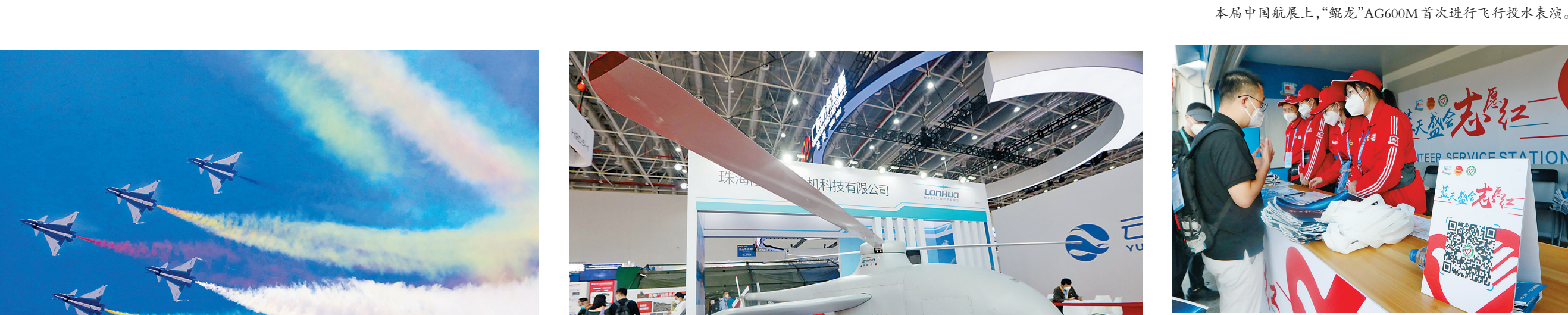


一场蓝天盛会 赋能一座新城

与中国航展同频共振二十余载,金湾阔步迈向世界级大湾区舞台中心



本届中国航展上,“鲲龙”AG600M首次进行飞行投水表演。



本届中国航展精彩的飞行表演让现场观众大呼过瘾。



“金湾智造”隆华无人直升机。



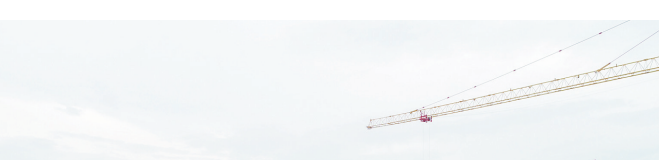
珠海西部城市核心区——航空新城。



航展志愿者在为参展商、观众提供咨询服务。



新近完工的金凤台山顶休闲公园,供摄影爱好者在此用“长枪短炮”捕捉航展精彩瞬间。



珠海机场改扩建工程T2航站楼。

“

蓝天盛会,振翅穹宇。为期6天的第十四届中国航展已于昨日圆满落幕,而我国航空航天和装备领域所展现出的“中国力量”,依然久久激荡在国人心头。

放眼全球,环顾世界,中国制造的迅猛发展和创新态势,无疑是让世人惊叹的。而作为中国航展举办地、珠海产业主战场,金湾也在与历届中国航展的同频共振中,不断汲取前行力量,镌刻下砥砺奋进的金湾印记。

本届中国航展上,“鲲龙”AG600M首次进行飞行投水表演和静态展示,并在航展现场再签5架购机订单;全国首台MR钻石DA40/42转换型飞行模拟器在此实现“全球首秀”;优翼航空与新加坡Aviation Hub Group签署塞斯纳172S五级飞行训练器采购协议,标志着我国自主研发的飞行训练器首次出口海外市场……以蓝天为舞台,一幅幅金湾造“国之重器”和“产业新秀”同台竞技的精彩画面在此定格,折射出“产业第一”的蓬勃活力。

一场蓝天盛会,赋能一座新城。对于金湾而言,这场高规格、大规模的蓝天盛会,给这片热土带来了难以估量的人气升腾。不仅仅是扎实的工业基础,金湾优越的区位优势、独特的城市魅力、深厚的人文底蕴,都通过这场盛会全方位地呈现给全球观众,孕育出源源不断的发展新机。

人心有翼,自飞云宇天际;梦无限,当逐星辰大海。在湛蓝天幕下,建区21年的金湾,正如意气风发的青年,胸怀制造强国凌云志,以更加开放的姿态拥抱发展新机,阔步迈向世界级大湾区舞台中心。

统筹:本报记者 宋一诺
采写:本报记者 宋一诺 甘丰艳
摄影:本报记者 张 洲

航空产业“羽翼渐丰” 成就金湾现代产业体系“主力军”

金湾航空产业力量,从来都是中国航展大舞台上一个不可或缺的重要成员。放眼第十四届中国航展,金湾区的身影无处不在——

航展馆外,两架全新涂装的“鲲龙”AG600M灭火机集体亮相。其中,一架负责动态投水演示,在6秒之内洒下12吨水,引发全场惊呼;另一架则在地面进行静态展示,吸引了不少快门的“轰炸”;航展馆内,隆华直升机的XO系列无人直升机,向世界展示着600千克级别大型无人机的硬核实力;优翼航空带来的全新MR飞行训练器,更是吸引了不少航空爱好者排队前来“试驾”,圆梦航空……

作为中国航展的“东道主”,金湾区随着航展跨越的足迹一路前行,见证中国航展成为世界五大航展之一,也记录下中国航空航天工业进步的点滴。

从曾经的无本土参展商到如今的10余家,蓝天之下,相互成就,并肩前行。中国航展为金湾区带来的产业因子,也在这片热土上“生根发芽”。

从0到1的突破,始于AG600。将时间的指针拨回到2009年,航空工业通飞签约落地珠海。其后,第一批300余名设计研发人员来到金湾区,开始着手进行AG600的初期设计,拉开了这一“国之重器”的研发序幕,也打开了金湾区航空产业跨越发展的新篇章。

2012年,AG600机头物理样机首次亮相航展,吸粉无数;2016年,AG600技术验证机首次以真机参展。2017年至2019年,AG600技术验证机相继完成陆

空港枢纽“强势崛起” 迈入“海陆空铁”立体交通新时代

11月9日,在第十四届中国航展现场,珠海市政府与香港机场管理局签署合作谅解备忘录。根据备忘录,双方将充分发挥珠海澳大桥“一桥连三地”的独特作用,在打造珠海高端航空产业集群、发展国际货运业务、开展“经珠海飞”客货运目等方面深化合作。

何为“经珠海飞”?据悉,该项目计划通过港珠澳大桥陆路接驳实现“空—陆—空”国际联程转运,可将内地机场旅客引流至珠海机场,经由港珠澳大桥运输送至香港机场,再抵达旅客最终的国际目的地。此举不仅将有利于扩大珠海机场竞争力,还将助力粤港澳大湾区世界级机场群的形成。

此外,珠海还将探索开展港珠澳三地机场货物的“空空联运”业务,为港澳机场货运业务发展拓展新空间,探索共建高端航空产业集群。

对于坐拥珠海机场的金湾而言,这无疑是重大利好。随着“经珠海飞”带来的人气升腾,“空空联运”带来的商气聚集,金湾的交通枢纽地位将越发凸显,国际“朋友圈”也将持续扩容。

珠海机场,可以说是金湾同中国航展结缘的起点。1994年,珠海机场在正式落成投用。两年后,首届中国航展在珠海机场成功举办。随着航展规模的日渐

上,水上、海上首飞,并在2021年完成首次公开投水演示,成为中国航展难忘的历史瞬间。

本届航展上,AG600系列飞机再一次带来惊喜。除了双机参展外,航空工业通飞还与泰威航空签订共建国家应急救援体系、推动“鲲龙”AG600模拟器研发合作的合作协议;与江苏祥联签订5架购机协议,使AG600M的总签约购机数量达到11架。

从1到无限,金湾产业未来可期。11月8日,广东优翼航空技术有限公司在第十四届中国航展开幕当天,与新加坡Aviation Hub Group成功签署一份塞斯纳172S五级飞行训练器的采购协议。这也是我国自主研发的飞行训练器首次出口海外市场,标志着国产飞行训练设备正式走出国门。这家成立于金湾智造大街的企业,今年已是第四次登上航展的舞台,向世界展示“金湾智造”的力量。

同样值得关注的,还有隆华直升机。中国航展为金湾区带来的无人直升机,吸引着不少观众的目光。据介绍,这架XO系列无人直升机可应用于运输、安保、侦察等多个领域。此外,金湾和氏工业、凯利得新材料、中美空中机器人(珠海)有限公司、天壹集团“安了网”乐活公社等企业也纷纷参展。

航展上“金湾军团”的持续“扩军”,离不开本土航空产业的不断发展。纵观金湾区近十年来的航空产业发展史,跨越式发展的足迹可见一斑——

近年来,中航塞斯纳、天箭航空航天、隆华直升机、广联航空、摩天宇、航天银山等一批优质的航空产业上下游企业

选择金湾落户,逐步建立了较为完整的通航产业链。其中,摩天宇金湾分厂预计将于2025年投产,与珠海保税区摩天宇工厂一道,组成全球最大的窄体飞机发动机维修基地。

在此基础上,金湾区更是迅速组建了一支专业的招商队伍,在历届航展中走入展馆,开展行之有效的精准招商,推动招商工作“走出去”,吸引优势企业“走进来”,为金湾航空产业引入航空龙头项目,加速打造珠海海空产业和通航产业集群区。

以本届航展为例,金湾区抢抓产业集群“窗口期”,组织招商小分队通过线上线下渠道全面对接700多家参展企业,重点拜访符合金湾区产业导向的100多家参展企业,推介金湾区最新的产业政策与落户条件。同时,金湾招商部门还邀请了100余家重点跟进企业的嘉宾来珠观展,全方位感受金湾发展活力,进一步推动项目洽谈落地。

“我们有信心也有决心,将更多好的课题、好的项目、好的企业带到金湾区来,为金湾区航空产业的高质量发展注入‘新动能’。”金湾区经济发展局相关负责人表示,后续将积极沟通目标企业,竭力将招商线索转化为落地项目。

随着金湾区航空产业“羽翼渐丰”,产业体量不断扩大,初步实现了研发、制造、维修、运营等产业聚集优势,成为金湾区“5+2+N”现代产业体系的重要一环。2021年,全区航空产业实现规模以上工业(含中航空飞)总产值10.42亿元,实现规模以上工业增加值3.63亿元。展望未来,助力中国制造闪耀国际舞台,金湾大有可为。

时至今日,通达的交通路网仍在金湾加速生长。着眼把区位优势转化为发展优势,金湾正全面融入珠海、南联、西拓、东接、北进、中优“战略布局,加快完善“一心、两港、四铁、四横六纵”交通新格局。

伴随着空港、海港资源的加持,系列大型路桥、轨道工程的托举,金湾将成为珠海市唯一同时拥有机场、港口、铁路、城轨、高速公路所构建的“海陆空铁”立体交通网络的区域,对接粤东、辐射粤西、延伸港澳、通达全国,向着珠江口西部综合交通枢纽加速迈进。

不仅仅是空港,航展之下,更多的交通红利正在金湾持续释放。2014年,金湾互通立交在第十届中国航展前正式开建投用,珠海东西部交通“大动脉”进入了全面提速的新时代。2020年底,珠海第二条东西部通道洪鹤大桥正式通车投

航空新城“蓄势腾飞” 驶入CBD建设“快车道”

“金湾的变化实在太大了!二十多年来,中国航展越来越强,金湾区的发展也越来越好,我亲眼见证了一个展会改变一座城!”在第十四届中国航展上,中国国防科技工业新闻记者协会副会长、中国航天科普大使吕晓戈忍不住感慨。

作为从未缺席过任何一届中国航展的资深“展迷”,吕晓戈不仅一路见证了“中国航展”的参展商从400余家增长至700余家,室内展览面积从1万平方米增加至10万平方米,也切身体会到金湾这座新城国际化水平“水涨船高”,实现从面貌到管理的全方位升级。

航展,需要完善的城市配套,广迎八方来客。而城市,亦可依托航展这一国际化平台,构建起更广阔的发展格局,“双向奔赴”二十多年来,中国航展无疑是金湾城市蝶变的重要加速器。

历经近十年的发展,一座座地标级建筑已在金湾航空新城核心区内矗立起来。包含金湾区图书馆和档案馆在内的公共文化中心于2019年全部投入使用,金湾市民服务中心于次年竣工,双子塔今年已竣工,市民艺术中心将于今年底完工。航空新城内的“四大中心”核心建筑群即将完整亮相。

十年前,航空新城还只是海边的一块滩涂。随着中国航展规模的日

渐庞大,金湾的知名度愈发增强,产业、人才的聚集随之而来,寻求高质量的城市发展空间成为当务之急。2013年,在珠海加快构筑特大城市架构的背景下,一座“东西双城展翅齐飞”的现代化国际化城市理想被寄托于此。

自2013年正式启动建设以来,承载着金湾主城区功能,面积达3.8平方公里,自带航展基因的航空新城核心区在“城市跨越”的发展进程上写下浓墨重彩的一笔,勾勒出珠海城市新中心的区域形象。

如今,当我们走进航空新城,不难发现融入其中的航空元素。中心湖上,占据“C位”的金湾区市民艺术中心形同钢铁巨鸟,振翅欲飞。环顾整个航空新城,也不乏以“航空”人名的中小学、幼儿园等机构单位。

随着新一轮的科学谋划新城建设,金湾将进一步提升城市精细化管理水平,努力把航空新城打造成为珠海西部CBD(中央商务区),实现城市新跨越。

随着一届又一届的中国航展在金湾举办,一张张“城市名片”在此分

航展文化“生根发芽” 汇聚打造城市新中心“精气神”

放眼如今的金湾区,航展的印记随处可见。在各大校园里,相伴多届航展的成功举办,航空航天文化与科技创新教育,成为不少学校的教学名片,激励着孩子们心怀蓝天梦想,为学业而接续奋斗;

在志愿服务中,迎接航展热切的欢呼声,金湾区的航展志愿者队伍走上台前,成为那一抹最为亮眼的“金湾红”,保障历届中国航展的顺利举行;在各行各业中,航空元素被画在了墙上,航空精神被记在了心里,各式各样的航空主题民宿,也成为不少游客关于中国航展的“独家记忆”。

航展改变了一座城,也改变了一代人。从文化教育到文明实践,从乡村振兴到文旅发展,中国航展与金湾区一同前行,走过26年的岁月风华,成就了一场金湾人民心中“永不落幕的航展”。

中国航展,是金湾人准时的“约定”。

如今,当人们走进航空新城小学,以及毗邻的航空新城幼儿园,随处可见飞机模型、版画甚至诗歌等不同类型的文化产品,表达着孩子们对于航空航天文化的热爱与憧憬。这样的校园氛围在金湾区并非个例。在金海岸

吸引沿途往来游客的注意力;沿着机场高速向北前行,三板村、沙脊村别致的水乡风貌,如同画卷般缓缓铺开,叙说着产业兴旺、生态宜居的风光明媚。在金湾区,中国航展与金湾人总是“双向奔赴”,诉说这片土地的无限魅力。

以航空为名,以发展为义,金湾航空新城的蓄势崛起,也成为金湾人接触航空文化、创造更为有力的条件,进一步塑造着这座城市昂扬向上的“精气神”。金湾区图书馆,上架有近2000册航空领域的书籍。

此外,金湾图书馆还不断地收集各类航模进行展示,并开展各类航空航天知识沙龙、讲座、航模制作及VR设备等体验活动。10月3日,该馆邀请“鲲龙”AG600的总设计师为读者们揭秘了AG600这一世界在研最大的水陆两栖“机背”背后的故事。

除了航展文化也是金湾人准时的“约定”。

与航展一路之隔的“航展第一村”海澄村,一批精心打造、别具匠心、风格独特的航空航天主题民宿,不仅获得了诸多市民游客的青睐;沿着机场路向西而行,备受关注的木头冲村,以一排排富岭南风格的石头房子,成为金湾文明乡村的“新地标”,

服务保障“优无止境” 解锁更舒心更放心观展新体验

疫情防控策略和措施,监控航展周边场所、固定场所时人员流量,人员名单,确保发生疫情后可以立即响应,第一时间开展应急处置工作;及时追踪越控风险人群。

这场航展盛会,是对金湾城市治理体系的一次大考,也是检验广大党员干部履职担当作为的“试金石”。作为面向世界的开放窗口,中国航展的国际化程度极高,今年有线上线下43个国家和地区的740多家国内外企业集中亮相,展商数量、展览规模均超过上届。在全球疫情起伏不定的大背景下,如何既做好疫情防控,又保障盛会的顺利举办,成为特殊时期的一场大考。

作为“东道主”的金湾区,结合往届航展综合保障工作经验,设立了治安防控组、安全监管组、应急处置组等8个专项小组,涉及37个单位,可谓举全区之力做好服务保障工作。尽管相关工作早已熟练得不能再熟练,但负责现场协调的海澄村工作人员蔡妙婷一刻也不敢放松,“我面对的是国际级的大型展会,必须时刻提醒自己‘严防以待’”。

“严防以待,不仅是蔡妙婷的态度,也是金湾区各部门‘做细做实发展服务保障的生动写照’。

从本届航展中的几个细节,不难窥见服务保障的优化升级。今年,金湾区不仅完成了P6核心区停车场的翻新与布置,还外租小汽车接驳停车场建设,还为各大停车场配置分类垃圾桶200个、租赁移动厕所300个、配备保洁人员300名,确保停车场的有序使用。此外,部分志愿服务点也首次设置到了位于航展馆对面的海澄村内,靠前服务村内的民宿及其住客,

第一时间帮助游客排忧解难。为了给更多群众打造舒适观展环境,新近完成的金凤台山山顶休闲公园,建起60多米的摄影栈道和观景平台,供摄影爱好者在此捕捉航展精彩瞬间。“航空文化的普及和落实是在地做事情,为金湾区、三灶镇点赞。”在海南省航空摄影协会一位摄影爱好者看来,管理规范的金凤台山山顶休闲公园,可谓是一位航空摄影爱好者的福音。

连日来,来自金湾区本地高校千余名志愿者活跃在航展馆内外,为海内外参展商、观众提供周到服务;市场监管部门通过互联网+明厨亮灶系统,实时监测航展餐厅、后厨,保障食品安全万无一失;公安交警部门投入大量警力,参与到治安与交通秩序保障工作中,加强巡查监管,确保航展期间市容市貌及环境优良良好;三灶镇全方位落实属地管理责任;环卫保洁人员全员履不停提升航展环境颜值。“大家各司其职,精益求精,落实落细各项工作任务,努力提供一流的机场环境和一流的服务保障”。

以“优无止境”的服务做好每一届航展保障工作,与中国同频共振的金湾也正迎来更大发展。在这里,人们共同打造一张认识珠海的城市“新名片”,