

深圳正在吸引无人机新势力

从“专业选手时代”迈入“多元协同时代”

羊城晚报记者 黄婷 实习生 林泓玥

近期,深圳无人机产业释放出新信号,新势力正在全面涌进这一新兴赛道。智能清洁企业追觅宣布,将正式拓展无人机业务,并在深圳设立无人机项目公司。对此,追觅无人机业务负责人近期回复羊城晚报记者称:“深圳作为追觅核心基地,将持续获得资源倾斜,未来成为追觅‘空地一体’战略的支点。”无独有偶,总部位于深圳的全景相机企业影石也于一个月前推出全景无人机品牌“影翎”,随后宣布开启公测。

无论是“外来客”的跨地域布局,还是“本地户”的大胆跨界,都将深圳视为开启无人机新蓝图的主要阵地。深圳市低空经济产业协会相关负责人向记者分析,这一“跨界潮”的兴起,折射出深圳作为全国最具吸引力的无人机产业高地,正从原有的“专业选手时代”迈入“多元协同时代”。



深圳无人机灯光秀(羊城晚报资料图)



影翎全景无人机 图/受访者提供

跨界者纷至沓来

近日,深圳经济特区建立45周年无人机灯光秀表演精彩上演,全球首次1.2万架无人机升向夜空,形成震撼的视觉效果。

在这一视觉盛宴的背后,深圳全力打造“全球低空经济第一城”,产业逐步迎来新的爆发期。今年一季度数据显示,深圳无人机产业增长率达48%。另有数据显示,今年上半年,深圳民用无人机产品产量增长59%。

深厚的产业基础和良好的增长势头,正在吸引更多本土科技型企业入局。影石创始人刘靖康带着自己在校期间创立的项目南下深圳,将业务方向转向硬件领域,并于2015年创立了影石Insta360品牌,这家公司在日后逐步成长为全球全景相机领域的领军企业。

近期,这家扎根深圳的科技企业一脚踏入无人机的全新领域,7月宣布无人机品牌“影翎”,紧接着又在8月公布联合第三方孵化器的全景无人机“影翎 Antigravity A1”。业内人士

分析,全景相机和无人机在影像处理、防抖算法、传感器技术等底层技术上存在高度互通性。

如果说影石的跨界代表了深圳科技企业依托本土制造生态的开疆拓土,那么总部位于江苏的追觅则将成为外来者跨区域开启新布局的样本。

据了解,目前追觅将无人机项目公司设立于深圳,正在积极组建专业的无人机研发团队,且核心团队架构已初具雏形。

“无人机核心技术和扫地机核心技术有很多相通之处。”追觅无人机业务负责人告诉记者,他们的核心算法能力、动力系统技术和制造与供应链能力,可以复用于无人机的生产过程中。例如,扫地机器人的空间感知与动态避障能力,可以转化为无人机在城市复杂环境中的飞行安全保障;路径规划与实时建图(SLAM)技术,则能提升无人机的导航与悬停精度。

完备产业链成支撑

企业现有的技术“跳板”固然重

要,但要杀入无人机的新赛道,离不开深厚的制造体系和上下游产业链。这也让深圳成了无人机新势力跨界创业的第一站。

当前,深圳低空经济正蓄势高飞,消费级无人机全球市场占有率为70%,工业级无人机全球市场占有率为50%,集聚了大疆创新、道通智能、联合飞机科技等龙头企业,形成了集研发、制造、应用于一体的完整产业链,实现了“不出深圳,就能造出一架无人机”的产业闭环,有助于企业缩短从研发到上市的周期。

在硬件环节,深圳在电子信息和新能源汽车零部件领域的长期积累,为低空经济发展提供了坚实基础。利用成熟的供应链,深圳能为无人机新势力搭建起覆盖镜头、电池、芯片和外壳等关键部件的“配件超市”。

例如,以光学起家的欧菲光凭借光学技术积累,解决了无人机光学系统“轻量化”与“高性能”难以兼得的行业难题。电池厂商欣旺达推出了覆盖无人机、工业巡查、城市空中交通等多场景的飞行器电池产品。

“在全国乃至全球的格局中,深圳无人机产业的最大优势在于‘从一颗螺丝到一个系统’的完整产业生态。”深圳市低空经济产业协会相关负责人告诉记者,一方面,深圳聚集了从飞控系统、电池、电机、图传、整机集成到终端应用的完整产业链条;另一方面,这里孕育出一大批专注算法优化、智能感知、通信导航、边缘计算等前沿领域的创新企业,为无人机智能化升级提供持续动力。

人才储备同样是吸引力所在。大疆、道通等龙头企业的发展,为深圳输送了大批飞控算法、图像处理和硬件设计方面的工程师。

追觅无人机业务负责人坦言:“深圳本地丰富的硬件工程师、飞控算法专家,能够支撑我们团队的快速扩张。”此前,追觅已在深圳等地启动无人机相关人才招聘。此外,深圳也为追觅无人机业务提供了政策、测试空域及国际化通道支持。

发展,离不开政策层面释放的强劲动能。

2022年年底,《深圳市低空经济产业创新发展实施方案(2022—2025年)》出台,为城市低空经济产业高质量发展指明方向。2023年年初,深圳首次将低空经济写入政府工作报告;2023年12月,《深圳市支持低空经济高质量发展的若干措施》发布,提出引培低空经济链上企业、支持低空经济企业增资扩产、支持低空经济企业技术改造等一系列措施,抢抓低空经济产业密集创新和高速增长的战略机遇。此外,深圳先行出台全国首部低空经济法规,在起降基础设施、空域使用、试飞审批等环节探索机制创新,为技术创新、扩大低空飞行应用场景提供了充足的政策保障。

“深圳具备丰富的试验场景和应用资源,政府也愿意为新业态提供大力支持。”深圳市低空经济产业协会相关负责人表示,为吸引产业新势力,深圳要继续加强制度型供给,从空域审批简化、适航标准明确、知识产权保护等方面为企业提供可预期的发展路径。

在上述负责人看来,影石、追觅等

产业新势力的人局,将为深圳无人机产业带来新的想象空间。

他表示,新势力的加入不仅仅是产业规模的扩张,更是一种范式的跃迁。它们将为深圳无人机产业注入新的设计理念、用户视角和商业模式,也推动传统企业加快转型与升级。与此同时,这些企业还激发了更多产业融合的可能性。

深圳也积极为无人机和无人化装备企业搭建融资服务平台,赋能更多新势力崛起。7月初,在“X-Day”西丽湖路演社低空经济专场上,8家低空产业代表企业携尖端技术登台路演,达晨财智、基石资本、启赋资本、毅达资本、力合基金等创投机构齐聚台下,从技术创新、商业模式、市场前景、资本价值等多维度为项目精准“把脉”,加速创新成果转化与商业化落地。

面对新势力涌入的趋势,上述负责人表示,要吸引更多新势力落地,深圳也要完善产业公共服务能力,推动建设标准化测试中心、组建共性技术平台、强化产业金融对接,降低企业创新的边际成本。



捡来的缘分(上) 插图:采采

这天,李明心情郁闷地在街上溜达,不知不觉已近黄昏。路过一家彩票站时,他停下了脚步,虽然平时很少买彩票,但也想着买一张碰碰运气。

店里人不多,柜台前有个姑娘正低头刮彩票,刮了几张,看样子都没中。这时,姑娘的手机响了,她一边接电话,一边抓起那些刮过的彩票,随手塞进门口的垃圾桶,匆匆走出了店门。

李明买完彩票走到门口,瞥见垃圾桶最上面放着一张崭新的彩票,根本没刮开。他立刻反应过来,肯定是刚才那姑娘落下的。捡起彩票,他犹豫了一下,还是追了出去。

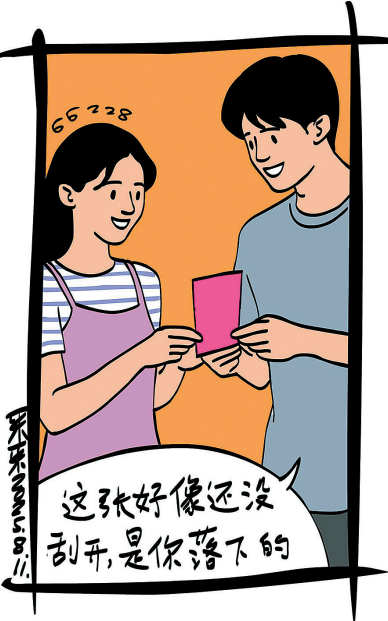
“姑娘!等等!”他小跑几步喊道。姑娘停下脚步,疑惑地回头:“你在叫我吗?”李明扬了扬手里的彩票:“你刚才在彩票站刮奖

吧?这张好像还没刮开,是你落下的。”姑娘愣了愣,接过去一看,恍然道:“哎呀!我买了5张,刮了4张都没中,一接电话就忘了,顺手扔了。太谢谢你了!”

“没事。”李明说完就要转身离开。姑娘却叫住了他:“等等!既然是你捡到的,也算是缘分。咱们一起刮吧,中了就平分,没中就当你帮我避免了损失。”李明被她的直爽逗笑了,点头道:“行啊。”

两人在路边的长椅上坐下。姑娘掏出一枚硬币递给李明:“你来刮?”李明接过硬币,小心地刮开覆盖膜。直到刮开最后一条线,“¥500”的字样清晰地露了出来。“中了!”李明惊喜地说。姑娘凑近一看,也笑了:“500元!”两人既意外又开心。

(杨进峰)



体操冠军刘婷婷亮相广东体彩运动嘉年华首站

文/ 羊城晚报记者 胡彦 通讯员 粤体彩 插图/采采



运动的技巧性与游戏的趣味性相结合,让每个人都能“迈开步”,轻松体验运动的快乐。

市民们踊跃参与各类精心设计的游戏环节,现场充满了欢声笑语。大家在游戏互动中不仅收获了快乐,还能赢取丰富好礼,将惊喜与收获一同带回家。

活动首日,体操世界冠军、曾助力广东队夺得第十三、十四届全运会体操女团冠军的刘婷婷惊喜亮相,将现场气氛推向高潮。

从运动员转型为教练员的刘婷婷,如今正以全新的身份为十五运会备战贡献力量。在活动现场,她亲切地与市民互动,分享自己从体操生涯到备战全运的心路历程。

她表示:“看到这么多人热爱运动,参与运动,我非常开心。全运会不仅是专业运动员的赛场,更是全民的盛会。希望大家能以十五运会为契机,将运动融入生活,享受健康和快乐。”刘婷婷还打卡体验了各个互动区域,为参与游戏的市民加油鼓劲,传递积极向上的体育精神。

接下来,广东体彩运动嘉年华还将陆续走进珠海、江门及云浮,将运动的快乐和公益的温暖带给更多市民,持续以运动激情点燃城市活力,为体育强国建设注入力量。

彩票开奖公告栏

开奖时间: 2025年9月2日

广东省体育彩票中心 广东省福利彩票发行中心 授权发布

快乐8 第2025235期

本期全国投注总额:114216688元
广东省投注额:11004906元(未计深圳市)

中奖号码											
31	44	03	12	79	58	63	08	53	57		
69	40	43	29	60	16	52	74	38	13		

奖等	每注金额(元)	奖等	每注金额(元)
选十中十	0	选七中七	10000
选十中九	8000	选七中六	288
选十中八	800	选七中五	28
选十中七	80	选七中四	4
选十中六	5	选七中三	2
选十中五	3	选六中六	3000
选十中不中	2	选六中五	30
选九中九	300000	选六中四	10
选九中八	2000	选六中三	3
选九中七	200	选五中五	1000
选九中六	20	选五中四	21
选九中五	5	选五中三	3
选九中四	3	选四中四	100
选九中不中	2	选四中三	5
选八中八	50000	选四中二	3
选八中七	800	选三中三	53
选八中六	88	选三中二	3
选八中五	10	选二中二	19
选八中四	3	选一中一	4.6
选八中不中	2		

选十销售额:14216206元,非选十销售额:100000482元;
中奖总额:50046771.4元;
下期选十奖池累计金额:61936774.45元,下期共用奖池
累计金额:13697045.25元

双色球 第2025101期

红球区						蓝球区
10	21	08	09	16	05	05
奖级	全国中奖注数	每注奖金(元)	本期中奖注数	每注奖金(元)	本期中奖注数	每注奖金(元)
一等奖	5	8116321	2			
二等奖	107	182028	7			
三等奖	1900	3000	155			
四等奖	94510	200	8351			
五等奖	1620231	10	148230			
六等奖	10645264	5	1039584			

本期投注总额:350895240元;广东省投注额:32342682元(未计深圳市);奖池资金累计金额2615069983元滚入下期一等奖;兑奖期限:自开奖之日起60个自然日内,逾期未兑奖视为弃奖,弃奖奖金纳入彩票公益金。

3D 第2025235期

中奖号码	百位	十位	个位
	9	6	9
奖等	中奖注数	单注奖金(元)	
单选	1407	1040	
组选3	791	346	
组选6	0	173	
1D	153	10	
2D	15	104	
通选1	0	470	
通选2	8	21	
包选三全中	0	693	
包选三组中	0	173	
包选六全中	0	606	
包选六组中	0	86	
和数24	172	104	

本期销售额:3954898元;本期中奖总金额:1758112元;
奖金金额:9985742元。兑奖期限:自开奖之日起60个自然日内,逾期未兑奖视为弃奖,弃奖奖金纳入彩票公益金。

七星彩 第25101期

本期开奖号码: 5 0 5 0 3 6 + 12

奖级	中奖注数	单注奖金(元)	应派奖金合计(元)
一等奖	0		0
二等奖	5	1015971	5079855
三等奖	12	3000	36000
四等奖	781	500	390500
五等奖	14047	30	421410
六等奖	437956	5	2189780
合计	452801		8117545

全国销售金额:17718324元;
304812304.23元奖金滚入下期奖池。
本期兑奖截止日为2025年11月3日,逾期作弃奖处理。

排列3排列5 第25235期

排列3	3		2		1	
排列5	3	2	1	4	8	
		全国销量 (元)	本省销量 (元)	全国中 奖注数	本省中 奖注数	单注 奖金 (元)
排列 3	直选	48122758	2335432	38865	2298	1040
	组选3			0	0	346
	组选6			37322	1521	173
排列5		24223882		305	100000	

23008530.52元奖金滚入下期排列3奖池。
18295682.12元奖金滚入下期排列5奖池。
本期兑奖截止日为2025年11月3日,逾期作弃奖处理。

8月30日至31日,广东体彩在十五运会承办城市之一的肇庆,举办了“迈开步 动出彩”运动嘉年华首站活动。体操冠军刘婷婷惊喜亮相现场,活动亮点纷呈,点燃全民运动激情。

本次嘉年华为满足不同市民的需求,精心打造了舞台表演区、趣味运动游戏区、公益体彩展示区三大主题区域,通过多元互动形式,展现体彩公益力量,传递健康生活理念,为体育强国建设注入澎湃动能。

活动期间,主舞台成为全场的焦点。炫目的舞蹈、动感的说唱、令人眼

花缭乱的花式篮球表演轮番上演,引得现场观众阵阵喝彩。

除了精彩的节目,舞台上的大屏互动游戏也吸引了大量市民参与,观众可以通过在舞台的感应垫上做小碎步或摇晃手机控制大屏上对应的角色向前跑步。参与者热情高涨,全身心投入到游戏中,尽情挥洒汗水,充分感受科技与运动结合的独特魅力。

游戏互动区是本次嘉年华最具人气的区域。这里设置了“投出风采”(篮球)、“拳”释新出彩”(拳击)、“眼疾手快”等多项趣味运动项目,将专业

出,关注散号。后区首防一大一小、奇偶组合,次防全小、双偶组合。

7星彩:261—150—234—581—539—706+3、5、10。

排列3:精选号码三注:382、608、510。

排列5:精选号码三注:38201、60820、51024。(兴运)