



我省首条城市无人机物流航线开通

空中“达达”落地福州高新区,首载物品是来自台湾的一抔土;未来,将继续开拓“低空+”应用场景,力争建成低空经济国家级示范区

深化拓展“三争”行动



无人机有特制的运载箱



投入运营任务的DJI无人机

■海都记者 江方方 林歆瑞 文/图

5月18日上午9时,第十二届海峡青年节“科创领航 两岸共好”福州高新区两岸人才交流活动中,福建省首条城市无人机物流航线,在福州高新区正式开通。

福州高新区福州无人机(系统)孵化器大楼前,海峡两岸24所高校百余名师生及福州各界人士共同见证这一首航仪式:一份来自台湾的珍贵礼物——一抔土,成为首载物品,见证两岸共同的家国情怀,也成为两岸人才、科技深度融合发展的“信物”。

普通市民可用手机,下单空中“达达”

我省首条获批的城市无人机物流航线,是从福州高新区福州无人机(系统)孵化器大楼到福州高新区管委会创客大街,全程1.1公里,飞行时间仅4分钟。两处都设有供无人机起降的机场,用铁栅栏围起来,以保障起降安全。负责航线运营的杭州迅蚁科技有限公司是全球目前唯一一个拿到城市无人机物流牌照的公司,该航线也是全球首条注册航线。该企业已入驻福州高新区。

那么,普通市民如何下单空中“达达”?现场运营人员介绍,下单者可

以打开手机上的“送吧空运”小程序,页面选择需要配送的无人机机场位置,然后下单。在无人机的运营人员会将需要运送的快递,装在无人机腹部一个特制的运载箱中。一切准备就绪后,无人机自动起飞,迅速笔直升起,携带快递包朝向指定目的地飞去。到达目的地无人机机场后,机场的运营人员将快递件取出,交给等待收件的人员,无人机快递完成。据介绍,空中“达达”按照距离长短收费,平均一单20多元。

目前,无人机的飞行

运送超80万公里,达到了近乎百分百的安全率。该公司相关负责人告诉记者,执行飞行任务的是该公司研发的RA3无人机。该型号无人机是迅蚁针对城市人口密集区的物流场景开发的高自动化、高安全性的物流无人机产品,可实现全程自主飞行,以及与云端信息和指令的实时同步。RA3无人机与无人物流枢纽站配套使用,可实现高精度的自主起降及自动化取货、送货。此外,在设计上,RA3无人机还采取增加备用系统的方式,增强城市运行的安全性。

用无人机送外卖,或许很快在福州落地

目前,福州高新区计划依托区内生物医药企业,与福州医疗系统共同开辟危急重症感染精准诊断空中生命通道,通过物流无人机往返运输血液、检测样本或急需药品等。目前,福州高新区已与福州市第二总医院达成战略合作,运送检测样本到高新区检测企业,可以大大节省运输时间,提高效率。

未来,高新区还计划与京东集团、福州城投新基建集团合作,开辟更多点对点物流航线,促进城市智慧物流和绿色物流发展,将发快递可以“摇”无人机的梦想照进现实,为福州市民增加“低空+”消费新体验。

按照杭州迅蚁科技有限公司在其他城市的运营情况来看,无人机送外卖也

比较普遍,在浙江湖州,甚至有城区到附近山顶的航线。试想有一天,消费者爬到鼓山顶后,可以用手机下单叫外卖或者买药品,用无人机送到山顶。

未来,福州高新区将继续在无人机低空经济领域发力拓宽应用场景,力争建成低空经济国家级示范区,助力福州低空经济发展。

福州无人机孵化器展厅,引台湾学子关注

活动当天,台湾学子参观了福州无人机孵化器展厅。有一款高喷灭火救援无人机引起大家的注意,这是习近平总书记于近日在重庆考察时见到的同款。这是福州高新区引入世界高层消防无人机开拓者——重庆中岳航空的产品,与福州市消防支队共建的全国首个高层消防无人设备应用示范基地。该公司是一家专业从事大载荷工业级无人机研发、生产、销售、行业应用培训的高新技术企业,是全球高层救援灭火无人机行业应用缔造者。

随后,台湾学子还在轮船



台湾学子参观福州无人机孵化器展厅

港滨水公园内河里乘坐了欧卡电子智能科技有限公司自主研发的无人驾驶游船,观看了水上清洁机器人清理河道垃圾作业等。这也是全省第一部投入使用的无人驾驶游船和“打捞神器”。



扫二维码,看首航仪式

海都记者探海交馆
马祖老酒配咖啡豆 A02

海都新东方小记者
开营仪式盛大举行 A04

福州七旬老人
在家办大熊猫展 A05