

海口江东新区琼州海峡低空物流航线正式首飞 无人机送快递 19分钟跨越琼州海峡



扫码看视频

首飞全程

4月14日13:30,一架由海南大鹏航空科技有限公司运营的专业物流无人机装载从海口美兰机场转运而来的消博会展品从海口江东新区展示中心腾空而起,沿海岸线**37.3**公里,以**86**公里/小时的航速,经过**26**分钟飞行,抵达中国国际消费品博览会北广场。

接着,物流无人机装载两箱海南热带水果和一份重要文件后,于14:20再次起飞,以**77**公里/小时的航速,跨越**24.4**公里的琼州海峡航线,**19**分钟抵达广东徐闻港。



海口江东新区琼州海峡低空物流航线在消博会正式首飞。运营方供图

链、应急药品、重要文件等商品运输,具有广阔市场前景。

首次应用大载重、长航时、纯电动无人机执行跨海峡低空物流航线。该机型采用分布式电推进系统,具备50公斤载荷、满载100公里续航及10级抗风能力。作为专业无人机运营商,海南大鹏航空科技有限公司联合产业链上下游合作伙伴,共同攻克了跨海长距离飞行、复杂气象应对、高精度起降等关键技术。

术。该公司负责人介绍,大鹏航空坚持以科技创新为驱动,以物流应用场景为牵引,依托高性能无人机飞行平台和自主研发的智能化管控系统,正逐步形成完整的低空物流解决方案。

当天,海口江东新区管理局与海南大鹏航空科技有限公司、壹通无人机系统有限公司在第五届中国国际消费品博览会会场签署合作协议,共同推进海南自由贸易港低空经济发展。

南国都市报4月15日讯(记者 李文韬)4月14日,在第五届中国国际消费品博览会期间,由海南省国际经济发展局、海口江东新区管理局联合主办,海南大鹏航空科技有限公司运营的海口江东新区跨海峡低空物流航线成功首飞,为海南自贸港与粤港澳大湾区互联互通注入创新动能。

据了解,本次首飞首次构建了低空物流“市内+省际”空空联运体系。实现“海口江东新区—海南国际会展中心—广东徐闻港”三地高效直连,为海南自贸港与粤港澳大湾区相向而行搭建起低空经贸走廊。“这次飞行用科技创新重新定义了琼州海峡物流的时空维度”海南省国际经济发展局负责人现场表

示,“该航线通过空空联运的创新模式,为低空物流商业化运营作出了有益探索。”

首次探索“民航货运网络+低空物流网络”双网联运模式。依托美兰机场国际货运枢纽,全球商品经此低空物流航线,19分钟即可跨海峡送达徐闻港,较“陆运+水运”传统物流运输方式节省5小时。海口江东新区管理局相关负责人介绍,作为海南自贸港重点园区之一,江东新区充分发挥美兰机场面向两洋航空区域门户枢纽优势,促进“临空+低空”创新联动,全力构建“半小时低空经济圈”。作为专业物流公司,海南云逸祥国际供应链管理有限公司负责人非常看好跨海峡低空物流运输业务,其适用于生鲜冷

看“气味电影”,真香! 观影时可闻到桂花、龙井茶等多种香味

南国都市报4月15日讯(记者 杜倬荷 实习生 马邺敏)看一部有“味道”的电影是什么样的感觉?4月15日,第五届中国国际消费品博览会现场,一个名为“气味电影”的智能体验场景吸引了不少观展者驻足体验。

据了解,观展者只需佩戴数字专属的气味播放器(穿戴脖带式)观影,就可以实现视觉、听觉与嗅觉感官同步。通过此设备在观影时可以闻到桂花、龙井茶、白芍、东坡肉、白杭菊等多种香味,仿佛置身电影之中。

杭州气味王国科技有限公司有关负责人介绍,将一些特定的气味经过数字化手段处理后,通过终端气味设备实现与不同场景、不同影片的人机交互,达到更多的感官维度体验。

据悉,杭州气味王国科技有限公司以数字气味技术为基础,结合AI技术,深度挖掘并学习气味的基础分类,实现了人工智能与嗅觉领域的深度融合,在影视、汽车、智能家居、文旅、医疗、元宇宙XR等产业广泛应用。



观众在消博会现场体验气味电影。新华社记者 郭程 摄

物流无人机装载货物从消博会展馆外起飞,跨越琼州海峡飞往广东徐闻港。新华社发