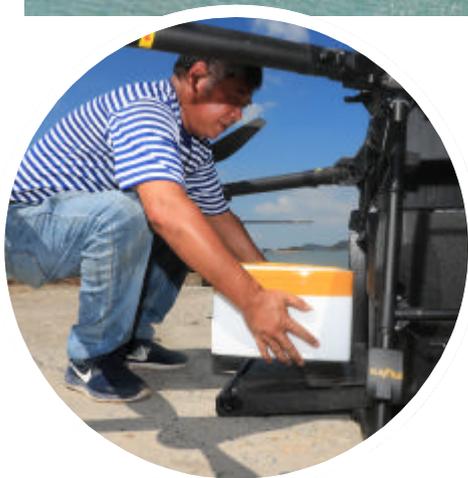


岱衢大黄鱼“打飞的” 岱山探索“活鱼运送新模式”

□记者 滕海平 文/摄 通讯员 周婷 丁启哲 文/摄



8月30日上午,岱山县交通运输局、岱山县数据服务中心联合长涂镇人民政府等相关部门在长涂叮嘴门大黄鱼养殖基地实现海岛无人机运输活鱼场景应用试航。这是岱山探索开通的首条海岛无人机运输航线,有效提升海产品的运输效率。

上午9点半,在位于岱山本岛的君澜大酒店顶楼,工作人员早早等候在了指定的无人机降落地点。上午10点,运载着鲜活大黄鱼的无人机,从长涂叮嘴门岱衢族大黄鱼深水养殖基地起飞,经过十多分钟的跨海直飞,上午10点15分左右抵达。长涂镇至岱山本岛相距12公里,以往地面车船配送需要花费两个小时左右。无人机配送不仅速度快、效率高,还能让市民第一时间享受到活蹦乱跳的新鲜海产品。

无人机运输过程中,通过中国移动5G-A通感一体技术应用,利用5G多频组网优势,确保飞行过程中的稳定通信,实时获取传输位置、

状态等信息,实现了远程精准操控和监控。

长涂叮嘴门作为岱衢族大黄鱼深水养殖基地拥有养殖海域15万平方米,养殖面积5万平方米左右,设有60米长的深水网箱8只,普通网箱168只,年养殖大黄鱼40万尾左右,小苗100万尾左右,年产量1000多万元。此次海岛无人机运输航线开通,紧扣“海岛+产业+科技”,进一步深化推广黄鱼品牌,促进海岛农文旅产业融合发展。

近年来,岱山县交通运输局、岱山县数据服务中心联合长涂镇人民政府,探索开展海岛低空经济“低空+物流”场景;对接长涂叮嘴门养殖基地客户需求,并通过初步成本测算,认为冰鲜鱼到活鱼的差价可以覆盖无人机运输成本。经30日试航,长涂叮嘴门至岱山本岛君澜大酒店的深水网箱大黄鱼无人机直达配送成功,而且全程运送在15分钟以内,并全部实现活鱼送达。



社会主义核心价值观



浙江省舟山市文明办制 舟山嵊泗海洋剪纸 作者:陈士定

舟山市自行设计作品