



我省首个低空测试示范场区揭牌

位于鼓楼区国光公园,接入了低空空域监管系统,实现空域资源的统筹管理,有效提升福州低空空域使用效率

■海都记者 梁展豪
通讯员 彭辉 文/图

12月22日上午,福州市鼓楼区低空示范场揭牌仪式在国光公园举行。活动当天达成了三个全省“首发”成就:揭牌福建省首个低空测试示范场区、发布福建省首个基于空域指挥的调度系统、执行福建省首次基于无人机的水质监测飞行。

►无人机产品



全省首次无人机水质监测飞行

八字飞行、吊机飞行、“落叶飘”,一系列令人惊叹的高难度动作轮番上演。活动现场的无人机演示环节中,三架F-118模型机在空中灵活穿梭,模拟各种飞行姿态和速度,为台下观众呈上一场精彩的特技飞行表演。

与此同时,搭载高光谱相机的水质监测无人机徐徐升空,向着闽江水域进发,对水体污染物进行采集和分析。飞行30分钟后,即带回巡航采集的水质监测数据。记者了解到,这是福建省首次基于无人机的水质监测飞行。无人机可以在不同的高度和角度飞行,提供灵活的监测能力,并且

可以覆盖大面积水域、快速获取数据,通过无线通信实时传输到地面站进行分析。与传统的水体监测方法相比,可以减少人工成本和时间,快速了解水体污染状况,便于采取及时的管理措施。

此外,直冲云霄的小火箭发射、厘米级定位精度的无人机编队飞行、无人机抛撒礼物、无人机拉国旗等特色表演,也让在场观众目不暇接,赞不绝口。

现场示范区展示的多款无人机相关产品也吸引不少人驻足观看。福建灵信信息科技有限公司总经理陈太原介绍,此次公司带来的固定式察打一体设备



F-118模型机进行特技飞行表演

LX-WDS是一款针对低空重要目标防护的安防系统产品。目前无人机技术和应用场景不断扩展,涉及民生安全的设备设施安全面临着越来越多的威胁,尤其是在电厂、自来水厂、国防

设施和大型石油化工企业。公司自主研发设计的集无人机监测、识别、跟踪、预警、反制、信息管理为一体的低空重要目标防护解决方案,能够智能化、高效地保障低空安全。

全省首个空域指挥调度系统发布

在揭牌仪式上,中航金城无人系统有限公司福建省分公司副总经理郑伟介绍了福州市空域规划与监管平台、福州市低空综合服务平台,发布了鼓楼区低空示范场的空域网格图、中国移动5G-A通感覆盖图、中国电信5G-A通感覆盖图等。

据介绍,低空空域监管系统集空域管理、飞行活动监管、应急处理等功能于一体,具有高效、便捷、安全等多重优势。通过收集军民航空计划,系统将空域动态实时转化,为低空用户提供精准的空域信息。同时,系统采用与军方同一套网格体系,消除了技术转化壁垒,实现了空域网格化管理。基于这套空域网格,管理部门可以精准划设空域,在时间和空间等维度上尽可能释放更多空域给低空用户。此外,系统还支持自定义和模板叠加预案等多种组合形式创建用空计划,为管理部门提供了更加灵活、高效的管理

手段。郑伟告诉记者,鼓楼区国光公园的低空示范场可飞行空域面积达499960平方米,接入了低空空域监管系统。试点区域内采用军、地、民三方管理部门协同的空域管理机制,通过动态发布和调控可用低空空域资源,为低空经济的运行和发展提供坚实的机制保障。这一机制每日收集并协调军、地、民各管理方的空域需求,统一发布次日可用低空空域资源,实现了空域资源的统筹管理,有效提升了福州低空空域的使用效率。

记者了解到,未来,鼓楼区将加快低空基础设施建设,建成10个全自动大型无人场机巢、10个无人机起降场、5个通感信号基站,实现街镇全覆盖。继续培育壮大低空经济产业集群,加大全产业链招商,积极吸引顺丰、亿航等上下游企业落地,拓展物流配送、医疗救援、城市管理场景,构建低空经济生态圈。

助力人才和企业“双向奔赴”

“榕博汇”人才精准对接活动在福州举行,40余家重点企事业单位到场推介招聘

海都讯(记者 李嘉琪)12月22日上午,由福州市委组织部主办的“榕博汇”人才精准对接活动在梅峰宾馆举行。本次活动聚焦企业用才需求,帮助人才和企业供需精准对接,实现“双向奔赴”,共同助力福州现代化国际城市高质量发展。

本次活动线上线下共征集80余家企业近1000个需求岗位,并邀请福建商学院、华东勘测设计院、福晶科技、福耀玻璃、顶点软件等40余家重点企事业单位到场推介招聘,提供博士研究员、教学科研岗、研发工程师、算法工程师、高级运营经理等近600个

需求岗位,助力企业与高层次人才“相互看见”“双向奔赴”。

北京大学、清华大学、中国人民大学、复旦大学、香港大学、新加坡国立大学、英国伦敦大学等境内外著名高校的500多名博士、硕士受邀前来现场,与参会单位代表对接洽谈。

同时,会场设置人才政策咨询处,配备人才专员为学子们提供人才政策解读、匹配等服务,助力学子们来榕创新创业。

接下来,来榕学子将参加2025届福州市引进生选拔考试,为福州市未来高素质、专业化、年轻化的干部队伍注入新鲜血液。



来榕学子正与需求企业热烈对接(主办方供图)

同时,活动制定了专属考察路线,邀请学子们参观福州人才公寓、福州数智人才港(福州人才特色工作展厅)、三坊七巷、福州规划馆等,

让学子们更加深入地了解福州历史文化景点和人才工作平台,充分感受福州的城市发展成果和敬才爱才留才的浓厚氛围。

今年前11个月福建颜料出口突破5亿元

海都讯(记者 林涓)走进福建坤彩材料科技股份有限公司生产车间,各条生产线忙个不停,一包包钛白粉经过全自动化包装设施完成打包后,准备发往美国、欧洲、印度、新加坡等地。

近年来,随着颜料生产技术的提高和国际市场需求的变化,福建省颜料企业在科技创新和品牌建设方面加大力度,不断提高产品的附加值和竞争力,让缤纷的颜料色彩从视觉的享受变为科技的力量,更成为推动外贸经济的中坚力量。据福州海关统计,今年前11个月,福建省出口颜料5.5亿元,同比增长41.2%。其中出口自主品牌颜料3.5亿元,同比增长41%,占同类商品出口总值的比重超六成。

作为全球珠光颜料生产企业“领头羊”,福建坤彩材料科技股份有限公司产销量全球领先,已进入全球涂料行业前十家的供应商体系。“我们通过探索工艺的可行性、材料的可靠性以及设备的稳定性,研发出了具有绿色环保高效等诸多优点的全球首套萃取法氯化钛白工艺。通过成本优势和技术优势,让‘坤彩’这个品牌在欧美等市场有了一定的话语权。”公司董事长兼总经理谢秉坤说。

与此同时,福建省颜料企业积极布局全球。今年前11个月福建省颜料对美国、欧盟、日本等传统市场出口分别同比增长36.7%、61.8%、48.2%;对东盟等新兴市场出口1.1亿元,同比增长35.1%。