

数智八闽·创新未来

福州新区新质生产力品牌行动

凭海临空 向新而飞

福建省首个空港保税区将带来什么?

本报记者 朱榕

纷纷伸出橄榄枝。

2023年7月,机场综保区经国务院批准设立,为福建首个空港综合保税区。它的落地建设,推动福州临空经济等新质生产力站上新风口,打开了空港“流量”变现的新通道,也换来产业迭代升级的“增量”。

搭建开放新平台 激活空港“流量”

机场综保区位于福州新区、国家级临空经济片区规划范围内,总用地面积1.83平方公里。2023年获批后,就启动机场综保区专项招商工作,已洽谈对接意向签约项目8项,总投资达12亿元,涉及跨境电商、物流分拨、航空改装维修、加工贸易等多种业态。如此强大的“吸金力”因何而来?

据了解,综合保税区是经国务院批准,设立在中华人民共和国境内,实施物理围网管理,实行保税、免税、退税等特定的税收政策和进出口管理政策,具有加工制造、国际贸易、物流分拨、保税仓储、检测维修、研发设计、商品展示等功能的海关特殊监管区域。机场综

保区具有“综保”与“口岸”的双重属性,兼具保税政策优势和航空口岸开放优势,从而备受国际物流、贸易、保税加工、航空产业青睐。

按照规划,机场综保区定位为国际航空物流分拨基地、福州新区现代产业开放创新新引擎、两岸经贸融合发展新载体,一期总投资约40亿元,总建筑面



物流分拨中心一区效果图。

打造创新新引擎
临空经济蓄势而上

载体建设提速增效、招商工作马不停蹄,作为机场综保区运营管理的具体实施单位,福州空港综保区开发公司正积极推进省外贸集团闻港国际贸易中心项目落户综保区,并对接纵腾跨境电商项目、怡亚通物流项目、e码头保税物流项目。

福州空港综保区开发公司由福州左海集团所属工业园区开发集团、中国铁建投资集团有限公司、福州新区航空城发展投资有限公司、中铁十一局等国企共同组建,主要承担红线范围内的投资、开发、建设和运营管理等工作,为园区打造系列配套载体。相关负责人介绍,为了给落地企业营造良好发展环境,企业完善办公补贴、人才、产业政策等要素保障,并梳理出综保区专项政策,促进项目落地生根,打造投资兴业沃土。

针对落地机场综保区的国际物流和贸易、跨境电商、高临空指向性加工贸易、保税研发、检测认证、维修等新型产业和新型业态项目,保税展示交易项目等,以及科技创新类企业、机构、平台,机场综保区将给予落户奖励。同时鼓励企业围绕通关、监管等领域进行创新,创新成果获全国、全省、全市复制推广的分别给予奖励。

借“机”起飞,恰逢其时。福州长乐国际机场腹地广阔,拥有近台、侨乡和“多区叠加”优势,机场“流量倍增计划”为综保区业态创新注入源头活水。随着机场二期建设及远期规划“高铁进机场”项目的实施,机场保障能力将大幅提升,可满足年吞吐量3600万人次、货邮吞吐量45万吨、飞机起降27.7万架次的需求,为现代化国际城市建设注入强劲“航空动力”。

未来,随着两岸融合发展示范区建设的深入,机场综保区在政策和功能上有望与台湾桃园自由贸易港区实现两地空港无缝对接,推动打造两岸直接“三通”的综合枢纽,促进两岸经贸更深层次发展。

拓展产业新空间 “保税+”新业态借“机”起舞

拆解再制造、飞机改装等高附加值航空业态错位发展,跨境电商、冷链物流、海外仓业务推动贸易物流业加速奔向新“蓝海”,高端食品、纺织新材料、电子信息等先进制造业转型升级,集聚成势……

谋定而后动。机场综保区产业规划图思路清晰、定位分明,“1+2+N”产业体系(国际物流和贸易1个主导产业,产业航空维修和先进制造2个补充产业,以及产业金融、医疗健康等“N”个新型业态)擘画临空经济新蓝图,牵引新质生产力破壳而出,展翅腾飞。

新业态加速引进,不断落地。在航空产业方面,聚焦飞机改装、拆解再制造细分赛道实现错位发展,重点吸引EFW、PAS等空客第三方

客改货供应商,联合国内维修企业,在区内设立空客飞机客改货中心;在国际物流和贸易方面,重点聚焦焦出口集拼和进口分拨、跨境电商、冷链物流,寄售维修物流、供应链管理五大领域,打造立足闽东北、服务海西地区、面向全球的国际物流和贸易中心。

丰富的侨商资源、近台优势,以及对台、对东南亚航线网络和包机优势,为综保区开展跨境电商提供了良好的条件。按照规划,机场综保区将面向“海丝、东南亚、台湾、闽东北”四个重点市场,构建以跨境电商物流为基础,以“跨境电商+零售加工、跨境电商+检测认证”等为亮点,以跨境电商直播、创新孵化为支撑的跨境电商产业体系。

在新型业态加速落地的同时,主导产业迭代升级,加速“出海”。发挥福州新区腹地产业资源优势,机场综保区着力打造为福州新区“建链延链补链强链”的重要载体和开放型经济创新发展功能区,推动纺织新材料、食品、电子信息、新材料、绿色食品、文化等产业集群发展,向产业链价值链高端攀升。

“比如,利用永荣锦江、恒申、经纬新纤等地区纺织新材料龙头企业在周边聚集的优势,结合高端化、绿色化、时尚化升级方向,利用综保区功能政策,在区内开展面向国际市场的新型化学纤维材料、高端功能性面料的生产业务,促进长乐区纺织新材料产业升级。”上述负责人介绍。



机场综保区一期效果图。

福州电信

拓数字智能新赛道 助传统产业展新机

本报记者 沐方婷 通讯员 严晨昕

AGV机器人“守候”在机台旁,自动抓取、拆分、套袋、码垛,全流程一气呵成;“数字客房”让游客在旅游高峰期也能享受顺畅入住体验,养殖户不必苦守鱼塘,拿着手机就能远程操控增氧、投饵……福

州电信深度挖掘和培育新质生产力,让传统产业重新焕发生机。近日,记者走进车间、景区和乡村,看制造业、旅游业和传统渔业三大产业如何凭借新质生产力乘风飞翔,催生更多发展新机遇。

走进投产不久的福建晟源纺织智能制造产业园:AI监控时刻待命,24小时不间断监测园区内人流、车流,来到一期生产车间,只见“智能检测员”不时闪烁蓝红指示灯,实时监测分析细纱生产中的断头情况,守牢纺纱关键质量关,AGV机器人“守候”在机台旁,自动抓取、拆分、套袋、码垛,全流程一气呵成。

万物互联下,棉花异纤清除机、梳棉机等各类纺织设备的“一举一动”,都化作智慧平台上一个个可视化数据。“在手机上就可以看到设备生产效率、机台产量、故障信息等,设备协同工作,能够最大限度提高产量。”晟源纺织工作人员介绍,不仅如此,通过“5G+智能纺纱系统”,还能实时掌握任务执行进度,灵活调整生产计划,确保按时交付产品,让每一台设备都物尽其用。

数字化发展浪潮奔涌,福州电信持续深耕5G定制网,为企业“智改数转”探

制造业“智改数转”探寻新赛道

(即智能化改造和数字化转型)注入澎湃动力,依托福州电信企业上云、云电脑等一站式“5G+智能纺织”信息化解决方案,晟源纺织建设数据化、智能化、绿色智慧的纺纱管理系统,用技术红利替代人口红利,打造永泰首个“5G+工业纺织产业园”。

放眼榕城,新质生产力正为越来越多传统产业加装“新引擎”。针对化工工业厂区环境复杂、寸土寸金的现实情况,福州电信与华为、万华化学(福建)有限公司部署数百个基于5G RedCap的视频安全设备,无需现场敷设线缆,大幅减少现场破路、敷设线缆等施工维运工作;5G网络全面覆盖福建华电储运有限公司的码头堆料场,生产数据采集与传输、视频回传实时高效;罗源湾智慧港口调度中心监控显示大屏实时监测码头作业情况,实现港口智慧调度……传统产业纷踏“云”而上,探寻行业数字化发展的新兴赛道。



平潭岛5G基站建设现场。

▼福州电信助力乡村旅游慢直播。

贴心“智慧游”引来客留住人

蓝眼泪再次出圈,让平潭成为不少人四五月的打卡圣地。刚刚过去没多久的“五一”假期,平潭各大景区更是游人如织,火爆的旅游业也一并带热了当地的酒店生意。其中,福州电信的“数字客房”让不少游客印象深刻,解锁了别样的旅居新体验。

与传统酒店对人工服务的高度依赖不同的是,“数字客房”主打智能化。从网上预约、网上选房,

到入住房间、无房卡智能进入客房,全程实现智能化物联网操作,入住者只需人脸识别,就可以全程无接触快速办理入住,躺在床上,就可以全语音操作房间所有设备,离店扫码一键开票,电子发票发送至客户邮箱,实现0秒退房。

各地文旅纷纷开“卷”,游客收获更好体验,正是文旅发展难得机遇。近年来,福州电信推出“数字酒店”“翼云居”等平台应用,提供

从预订、入住到离店的全流程数字化服务,赋能传统酒店全方位业态升级,为景区酒店、民宿带来更多发展机遇。“这为了让游客体验到更细致、更有温度的智慧体验,我们创新引入数字客房服务,消费者反馈都很好,整个“五一”假期,酒店都处于满房状态。”平潭星海国际大酒店总经理陈云告诉记者。

深度挖掘旅游业数智化力量,福州电信推动更多新质生产力穿

越山海,塑造旅游发展新优势。在海边,AI智能监控对沿江沿海各类违规违法行为自动预警,提升海岸线管理效率与安全性;在山区,“5G+平安鼓岭”让鼓岭各处人流车流、民宿入住率等数据一目了然,实时监控调度管理;在乡村,智慧音箱、环境监测等应用服务村民日常生活,助力乡村旅游创新发展……福州坚持用守正创新、用心服务的“智慧游”引来客、留住人。

“科技兴渔”让苦守鱼塘成为过去

中国金鱼看福州,福州金鱼看闽侯。作为“中国金鱼之乡”,闽侯的兰寿、福寿、虎头等金鱼品种,以艳丽优美的身姿演绎动静之间的美丽传奇,成为乡村振兴的一道亮丽风景。如今,金鱼产业数字化发展不仅解放了养殖户,也让小金鱼游向更广阔的天地。

在闽侯关中村,27个配有先进进排水设备和增氧设备的金鱼养殖池正在运转,池面上绿油油的生物饵料下藏着许多金鱼苗。潘氏

药、饵料配方,传授改进水质的方法,培育出更高端的优质金鱼。

从池塘到汪洋,“科技兴渔”的电信实践也一路延伸至波涛汹涌的连江海面。去年,福州电信用北斗护航连江渔船出海,为渔船提供更加安全的数据保障。连江县沙澳村支部书记杨明首回忆,原来,渔船出海全靠天吃饭,最怕遇到风浪或者恶劣天气,但是安装北斗三号定位终端后,船舶设备的电池电量、倾斜状态、航行状态等关键数



电信工作人员为渔船安装卫星定位设备。