

潮起海天阔 风好正扬帆

——湄洲充分发挥港口独特优势强港兴产

□全媒体记者 黄凌燕 通讯员 许双萍 林孟 郭霖霞 文/图

驻扎东吴港区的莆田出入境边防检查站民警们见证岛岸一体发展,在这片“通江达海战略港城”的核心区,全力护航“亿吨大港”建设。

碧波翻涌的东吴港区, 罗屿作业区犹如一颗淬炼而成的海上明珠, 这里是大陆离台湾最近的 40 万吨级深水港。

湄洲, 坐拥深水良港, 是莆田“通江达海战略港城”的核心区。在岛岸一体化发展深入推进、强港兴产战略高歌猛进之际, 莆田出入境边防检查站民警持续强化口岸管控与服务效能, 为打造“亿吨大港”提供保障。

湄洲党工委书记龚冠雄表示, 将聚焦市委“一五二三四”工作部署, 干在实处、走在前列, 全力推动港产城联动发展。充分发挥妈祖文化、港口等独特优势, 以项目、平台等为载体, 扎实提升产业链韧性 with 竞争力, 不断扩大合作空间, 全力打造湄洲改革开放新高地。

湄洲党工委副书记、管委会主任龚承恕指出, 重点项目建设是推动经济社会高质量发展的强力引擎, 将树立大局意识, 坚定发展信心, 以高度的责任感和使命感, 推动项目尽早落地、开花结果, 为区域发展注入强劲动力。

“无感通关”提速增效

9 月 12 日, 晨曦初照, 东吴港区国投码头 9 号泊位, 船员和码头工人依次通过船舶梯口的智能查验移动设备, 上下巴拿马籍“海豚 76”轮作业。

与此同时, 智能梯口后台发挥着“智慧大脑”的作用, 精准识别、自动统计、智能比对上下外轮人员信息, 实时向执勤民警发出提醒。

港口作为国际贸易的重要节点, 出入境船舶和船舶人员身份核验, 影响着通关速度和口岸安全。莆田出入境边防检查站应用智能化的海港梯口系统, 探索 DeepSeek 等人工智能技术, 应用自主研发的“语音告警助手”等智能设备, 使出入境船舶及作业人员以“无感式”快速通关。

“名字、国籍、证件号码、总人数统计……”在智能化的海港通关系统后台, 数据流如瀑布般实时滚动, 凭借强大的算法和高效的计算能力, 让单人次梯口验证时间从人工 1 分钟缩短至秒级。

“太棒了!”不用携带纸质通关材料, 依托边检智能化的梯口查验设备, 秒级刷脸信息采集完成身份核验, 外籍船员纷纷竖起大拇指。

莆田出入境边防检查站执勤一队党支部委员、民警陈航翔介绍, 东吴港区已完善智能查验通道, 外籍船员无需来



在莆田出入境边防检查站民警监护下, 巴拿马籍“多利斯”轮缓缓靠泊东吴港区煤炭码头。

回办理通关手续。船舶从报备、靠泊到离港, 平均时间缩短了 1 小时, 大大提升了港口综合效益。如今, 零等待到港装卸、“秒级采集”智慧通关已成为莆田口岸的常态。

随着出入境船舶、作业人员“无感”通关服务体系完善, 上下轮人员数据采集率达到 100%, 实现“降本增效”“即验即走”, 为世界最大 40 万吨级巨轮常态化靠泊、国家“北煤南运”“外煤内运”的战略枢纽港口提供智慧技术支撑, 有力推动了莆田港口能级的跃升。

“一船一策”保驾护航

8 月 31 日, 在莆田出入境边防检查站执勤一队的实时监护下, 巴拿马籍“越航绿色”轮满载 4.55 万吨保税煤炭, 缓缓驶离东吴港区 2 号泊位, 标志着莆田至印度首条保税煤炭转口航线正式开通。

这条“加拿大一莆田一印度”国际新通道, 借助保税转口政策, 显著降低企业物流与资金成本, 进一步强化了港口国际竞争力, 也为服务国家能源战略布局提供重要支撑。

针对保税转口货物特性, 莆田出入境边防检查站依托“一船一策”智能监管方案, 通过“提前申报”“船到即

检”“无缝巡查”等便利举措, 实现船舶在港作业“零延时”、离港“零等待”。

“每一次看到巨轮, 我都感到无比自豪。”莆田出入境边防检查站执勤一队指导员刘吉明说。

像刘吉明一样, 莆田出入境边防检查站许多民警进驻安“家”在罗屿作业区这片热土默默奉献, 见证着罗屿的发展变迁。

凭借区位优势与深水泊位资源, 莆田口岸打造东南大宗散货枢纽港, 成为我国东南沿海以及周边国家和地区能源保供的新引擎。

铁矿石作为生产钢铁的主要原料, 与基建、制造等行业紧密相连, 是经济动能的重要风向标。东吴港区拥有福建最大大宗散货保税堆场和直达港区的铁路支线, 罗屿作业区强化了我国与巴西等资源大国的供应链联动, 有力保障全球产业链供应链的稳定畅通。国投码头作为“北煤南运”“外煤内运”战略枢纽, 整合铁路、公路、水水中转优势, 为区域经济提供能源支撑。

2024 年, 莆田港口吞吐量突破 8000 万吨, 同比增长 12.33%, 增幅居福建省首位; 出入境船舶数量增长 17.07%, 创历史新高。

2025 年“数据要素×”大赛福建分赛获奖项目名单公布

《“数字木兰溪”生态治理》项目榜上有名

新闻前哨
inwenqianshao

本 报 讯
(全媒体记者 林英)记者昨获悉, 2025 年“数据要素×”大赛福建分赛获奖项目名单公布, 由生态环境部、中国联合网络通信有限公司莆田市分公司联合申报的《“数字木兰溪”生态治理》项目榜上有名。

据悉, 为充分发挥数据要素乘数效应, 赋能经济社会发展, 由国家数据局指导、福建省数据管理局主办、福建省大数据集团有限公司承办的 2025 年“数据要素×”大赛福建分赛于 9 月拉开序幕。该赛事以“数

据赋能, 乘数而上”为主题, 聚焦数据应用重点行业和领域, 设置科技创新、文化旅游、医疗健康、绿色低碳等 13 个行业赛道及 1 个开放性创新赛道, 以赛促用、以赛聚力、以赛兴业, 让更多数据“拿出来、动起来、活起来”。

经专家评审评议, 该赛事每个赛道决出一、二、三等奖以及优秀奖, 《“数字木兰溪”生态治理》项目荣获“数据要素×绿色低碳”赛道三等奖。

据介绍, 《“数字木兰溪”生态治理》项目充分运用数据技术创新, 赋能流域生态环境治理与绿色低碳发展, 展现了数字技

术在生态保护领域的先进成果与应用价值。该项目依托物联网、大数据、AI 智能分析等技术, 构建覆盖全流域的“空天地一体”监测网络。通过打破数据孤岛, 实现流域内各类数据的全面整合与共享。从水质监测数据到气象数据, 从污染源信息到地理信息, 多源数据的融合为智慧治理提供坚实的数据基础, 提升了治理的科学性和协同性。

该项目的核心优势在于其具备分钟级实时响应能力, 能够快速捕捉异常数据。通过先进的传感器网络和高效的数据传输系统, 及时发现水质变化、污染事件等异常

情况, 并迅速启动预警和应急响应机制, 最大限度减少污染影响。

智能决策系统是该项目的创新亮点之一。通过污染源贡献度量化分析, 该项目为每个污染源制定“一源一策”的治理方案, 实现精准治理。与传统治理方式相比, 该项目在技术创新和治理效果上具有显著优势。传统治理依赖人工监测和经验决策, 效率低且难以精准定位问题。而该项目通过数字化手段, 实现了自动化监测、智能化分析和精准化治理, 大幅提升了流域治理的科学性和有效性。

柚香飘云端 电商拓销路

新视觉
inshijue

本 报 讯
眼下, 度尾文旦柚采摘上市。

为充分发挥电商优势, 助力度尾文旦柚销售, 仙游县度尾镇早谋划、快行动、优服务, 举办果农、电商、物流专场对接会, 致力打通文旦柚电商销售“快车道”, 以拓宽电商销售渠道, 降低电商物流成本, 促进农业增效、农民增收, 推动度尾文旦柚高质量发展。

作为莆田四大名果之一的度尾文旦柚, 种植历史悠久, 入选国家地理标志保护产品、全国名特优新农产品名录。在度尾镇, 发展文旦柚种植业是促进共同富裕、推动乡村振兴的有效举措。今年, 当地迎来文旦柚丰收年。

仙溪果业协会会长刘坤冰介绍, 近年来, 度尾文旦柚拓展电商销售渠道, 电商销售额占总量 7 成以上。如中国邮政仙游县分公司通过邮乐平台, 结合社区团购和直播带货, 构建起“线上+线下”的销售网络, 去年共完成文旦柚发货量约 50 万单。

为立足电商发展优势, 进一步扩大直播助农效应、赋能产业发展, 度尾镇党委政府提前谋划, 携手度尾文旦柚协会整合资源, 加强与电商、物流平台的

沟通, 以文旦柚专场对接会形式搭建电商销售“快车道”, 引导各电商、物流企业提早布局。

在对接会上, 邮政、京东、顺丰等企业详细介绍各自在金融、采购、运费等方面的优惠政策, 应邀而来的直播达人就文旦柚选品、宣推等方面和协会果农等进行面对面交流探讨。此外, 度尾镇还在海峡艺雕城设置近万平方米的“共享直播间”, 在采摘季免费为带货主播服务, 带动更多果农学会电商新技能, 助力本土电商人才搭上“电商快车”。与会的中国邮政仙游县分公司总经理柯双华表示, 今年除了通过邮政科音号销售, 还会开展“一键代发”, 把优质的供应链资源开放给更多的电商达人、直播达人, 携手他们一起助力文旦柚销售, 力争今年的销售额突破百万件。

“协会精心制作一些高质量的文旦柚专题宣传素材, 提供给各电商物流企业提前强化宣传推介, 实时把控好文旦柚品质, 借助电商平台不断扩大文旦柚销售渠道。”度尾镇文旦柚协会会长余志成说, 为畅通产销, 协会积极联动镇村开设专门服务通道, 倾力为电商和果农牵线搭桥, 确保度尾文旦柚采得及时、卖得通畅, 让度尾文旦柚通过“云端”走出仙游, 畅销全国。(陈国孟)

普及科学育儿知识 家庭教育公益讲座线上同步直播

基层传真
icengchuanzhen

本报讯 (全媒体记者 林英) 日前, 2025 年莆田家庭教育公益讲座“五进”(市直机关专场) 举行, 并进行线上同步直播, 推动科学育儿知识走进更多家庭。

本次讲座由市妇联、市农业农村局、市直机关党工委联合主办, 邀请心理学高级讲师罗晋球作《学生心理发展与家庭教育技巧指导》专题讲座, 吸引市直机关干部、家教特派员、爱心妈妈、家庭教育讲师等近 200 名代表听讲。他认为“适合的教育才是最好的”, 并分享了一系列实用易行的家庭教育方法。当天讲座结束后, 不少家长仍驻足咨询, 与专家深入交流。

据悉, 家庭教育公益讲座“五进”(进



农村、进社区、进机关、进企业、进学校) 是省委、省政府为民办实事项目。结合市委市政府“做暖家庭”工作部署, 市妇联已启动相关工作机制, 计划年内开展 800 场家庭教育活动, 通过“线上+线下”融合模式, 为家长搭建多元便捷的学习交流平台。

微眼看天下
weiyankantianxia

动态

DeepSeek-R1 模型训练方法发布

据科技日报报道, DeepSeek-AI 团队梁文锋及其同事 17 日在《自然》杂志上发表了开源人工智能 (AI) 模型 DeepSeek-R1 所采用的大规模推理模型训练方法。研究表明, 大语言模型 (LLM) 的推理能力可通过纯强化学习来提升, 从而减少增强性能所需的人类输入工作量。

@飞鸟: DeepSeek-R1 最大的优势之一是纯强化学习方法, 减少了对昂贵人类标注数据的依赖, 最大力度实现“四两拨千斤”的效果。

@兰山下: 借助前沿的人工智能模型训练方法, AI 模型开发变得更加透明和可验证。

实践

AI 技术之光照进“无人家务”梦想

据经济日报报道, 当清晨的阳光唤醒窗帘, 音箱便自动播报天气情况; 厨房里的烤箱已经根据早餐食材开始预热; 与此同时, 咖啡机已自动磨好一杯香气四溢的拿铁。当 AI 技术在“家”的命题上不断探索, 人类与家务劳动的关系图谱不断被重塑——“无人家务”的时代已经到来!

@蔬蔬: 从单点智能到全屋联动, AI 正重塑智慧无人化场景。

@趣: 打通无人家务的“最后一米”, 机器人是关键一环。

观察

网络零售大有潜力可挖

据经济日报报道, 今年以来, 我国电子商务持续健康发展, 网络零售表现尤为亮眼。国家统计局数据显示, 1 月至 7 月, 我国网上零售额同比增长 9.2%, 增速比前 6 个月加快 0.7 个百分点, 创年内新高。

@family: 网络零售打破了时空限制, 农货进城、消费下乡促进城乡要素平等交换、双向流动。

@五朵云: 深入实施消费品以旧换新行动, 拓展即时零售等电商新模式, 持续完善城乡物流配送体系, 让更多农村居民享受到便利的网购生活, 有效释放乡村消费潜力。