

AI助力产业数字化转型

德化县打造全国首个“茶油数字人”

在位于德化县浔中镇的一茶油企业数字化展厅内,技术人员轻触屏幕,一个生动自然的“茶油数字人”便热情地与参观者展开互动。面对“茶油的冷榨工艺有哪些优势”的提问,它从容应答,从原料筛选、压榨温度控制到营养成分保留,讲解条理清晰,令在场观众频频称赞。这一场景,正是德化县深化校企合作、以人才驱动茶油产业数字化转型的真实写照,也是全国首个“茶油数字人”赋能企业发展的生动实践。

校企携手破瓶颈,组建团队筑根基。传统茶油产业在迈向数字化过程中,曾面临人才短缺的突出难题——“懂技术的不懂产业,懂产业的不懂技术”。该企业负责人林安娜对此感触颇深。企业转型意愿迫切,却受限于数字技术与人工智能领域专业人才的缺乏。了解企业困境后,德化县主动搭建桥梁,推动该企业与德化县智慧农业研究院、中国地质大学(武汉)国家地理信息系统工程技术研发中心携手合作。三方迅速组建起一支涵盖地理信息、人工智能、农业技术等多学科的攻关团队,其中7名数字技术、人工智能领域的紧缺人才与企业签订长期协议,成为项目攻坚的“核心引擎”。在中国地质大学博士潘滋巍带领下,团队深入田间地头、生产一线和销售终端,白天

调研学习,夜晚梳理数据、研讨方案,扎实推进技术与产业的融合。

人才赋能强内核,数字系统显成效。在德化县的支持下,研发团队开展了数月的实地调研与数据采集,覆盖茶籽选种、种植监测、压榨精炼、市场推广全产业链,构建起庞大的茶油产业数据库。依托大数据分析与本地知识库智能部署技术,团队将完整的知识体系植入“茶油数字人”系统。经过反复调试优化,该系统成功上线。试运行数据显示,它显著提升了咨询解答效率、缩短了新员工培训时间,并带动了营销转化率的增长,吸引不少潜在客户在互动体验后直接下单。

在此基础上,德化县进一步创新提出“数字+人才+产业+文旅”融合发展模式,推动“茶油数字人”升级。新增的AI语音交互与形象展示功能,使其不仅能专业答疑,还可化身“导游”提供智能导览。企业茶油文创园引入该系统后,预计每年可吸引超13.5万人次研学体验。一位带队老师表示:“以前讲解容易枯燥,现在学生们都很积极与数字人互动,学习效果明显提升。”“茶油数字人”既丰富了游客的沉浸式体验,也显著增强了品牌影响力。

从突破转型瓶颈到促进产业升级,德化县坚持以人才为核心、以数字技术



研发组组长、中国地质大学博士潘滋巍正在介绍“茶油数字人”的AI语音交互功能

为支撑,推动传统产业向现代化活力产业转变。未来,德化将继续深化校地合作,搭建更多产学研一体化平台,促进人才、科技与产业深度融合,让更多先进技

术在这片创新创业的热土上生根发芽、结出硕果。

(融媒体记者郭芳蓉 通讯员黄雨薇 黄晨欣 文/图)

眉山农特产品体验馆进驻南安市区 乡土好物架起城乡振兴“连心桥”

本报讯(融媒体记者郭芳蓉 通讯员王倩雯)近日,由南安市眉山乡人民政府指导规划,南安市眉山商会与眉山乡农特产品产销协会联合打造的“眉山农特产品体验馆”在南安市区正式开门迎客。茶油、茶叶、黑鸡等一批带着“泥土芬芳”的乡土好物集中亮相,吸引了不少市民驻足选购,成为眉山乡推动农特产品“出乡进城”的新窗口。

走进体验馆,木质货架上摆满了包装

精致的农特产品。色泽清亮的茶油来自千亩油茶基地,醇香的茶叶产自生态茶园,散养黑鸡、天然蜂蜜百香果等则是当地农户精心培育的成果。每款产品都标注着产地信息与特色亮点,让市民直观感受眉山乡的生态优势与农耕文化。

“以前想尝眉山的茶油,得托朋友从乡下带,现在在家门口就能买到,太方便了!”市民王女士捧着一瓶茶油笑着说。据

体验馆负责人介绍,开馆首周,茶油、蜂蜜、百香果等产品销量已突破500件,不少顾客还通过线上下单,形成“线下体验+线上复购”的良性循环。

眉山乡人民政府相关负责人表示,体验馆的设立是乡域营商环境优化的重要实践,通过政府搭台、商会与协会联动,既破解了农特产品“养在深闺人未识”的困境,也为企业和农户搭建了稳定的产销对接平台。“我们不

仅要让‘眉山好农品’走进市区,更要通过体验馆收集市场反馈,倒逼种植养殖标准升级,推动特色农产品规模化、品牌化发展。”

接下来,眉山乡将以体验馆为支点,进一步整合全乡农特产品资源,完善质量追溯体系,同时借助体验馆积累的市场反馈,针对性培育更具竞争力的特色产业,让“山货”成为招商引资的“敲门砖”,推动乡村产业与城市市场深度融合,实现双向共赢。

“草原牧歌”唱响山海风情 惠安跨年演唱会送上视听盛宴

本报讯(融媒体记者张文璟 通讯员陈秋红 邓文祥 文/图)来自草原的辽阔歌声,遇上了惠安的山海风情。近日,《惠女繁花胜似锦》云飞“草原飞来的歌”2026跨年演唱会在惠安唱响,这场以“山海对话、文化共融”为核心的音乐会,为喜迎新一年到来的市民们送上一场精彩的视听盛宴。

本次精心筹备的演出阵容,为观众呈现高水准的音乐演绎。众多乐坛实力唱将纷纷登台献演,强强联合打造多元舞台,让草原音乐与惠安的城市活力碰撞出别样火花。

活动以“惠安女”非遗文化为精神内核,特别设置惠安女走秀环节,将非遗服饰之美与舞台光影完美融合,同时深度融入草原音乐元素与惠安城市特色,经典金曲演绎、惊喜合作舞台轮番上阵,打造“惠安IP+音乐+非遗走秀”的沉浸式体验。歌手还特别献唱致敬惠安女的原创歌曲《最美的你》。

去年,惠安与中国时装界顶级设计师合作,创作出广受年轻人喜爱的新潮惠安女服饰,登陆中国国际时装周及巴黎舞台,将国家级非物质文化遗产惠安女服饰推向国际时尚前沿,向世界奉献了一场“东方之美”,也助力惠安荣膺“中国非遗时尚创新大奖”,惠安成为全国首个、全省唯一获此殊荣的县份。

据悉,近年来惠安持续推进文体旅融合发展,通过引入各类高品质文艺活动,丰富群众精神文化生活,此次跨年演唱会正是“惠民惠安”文体系列活动的重要组成部分,为这座城市增添了浓厚的文化氛围。



惠安女走秀环节将非遗服饰之美与舞台光影完美融合

海疆党建创新实践

打造蓝色海洋石狮“祥芝样本”

织密“涉海红色堡垒”,筑牢组织体系根基;赋能“蓝色经济引擎”,驱动产业融合发展;创新“海上枫桥机制”,提升现代治理效能……作为福建海洋经济重镇,石狮市祥芝镇依托国家中心渔港与百亿级海洋全产业链,以党建为引领,探索出组织体系全覆盖、产业发展高效化、基层治理现代化、民生服务精准化的海疆党建新路径,为沿海地区统筹发展与安全提供范本。

织密“涉海红色堡垒”。祥芝镇针对

渔港管理多元、渔民党员流动的特点,创新“三区联创”模式,成立片区党建工作协调委员会,统筹25个成员单位构建“线上+线下”民情收集网与闭环处置机制。围绕“渔民、渔船、渔厂、渔港、渔村”五大主体摸排的67项需求,55项快速办结,12项复杂难题通过联席会议破解,筑牢组织根基。

赋能“蓝色经济引擎”。祥芝镇以“党建链”串起“产业链”,推动海洋经济从捕捞主导转向全链增值,引进30余家

企业落地高附加值项目。做靓渔旅融合品牌,依托网红打卡点引入新业态,年接待游客超200万人次,旅游收入突破5000万元,带动村集体收入最高突破400万元。

创新“海上枫桥机制”。祥芝镇打造“1234”工作机制,组建老船长、老党员义务调解队,构建“预防+调解+处置”治理体系,2016年以来成功调解涉渔纠纷838起,成功率100%。联动多部门形成“五海协同”监管格局,以科技赋能提升海上监

管精度。优化“岸上惠民服务”,在渔港设立全省首个一线审批窗口,实现渔船证件办理等业务“上岸即享、一站办妥”,累计办证超600件。创新推出“油补预支贷”,累计发放200余万元,切实解决渔民“急难愁盼”。

如今,石狮祥芝镇以党建引领实现“党建强、产业兴、治理优、百姓富”,将党的政治优势转化为沿海城镇高质量发展的实践实效。

(融媒体记者李心雨 通讯员林棋瀚)



守本分 兴实业 强县域

石狮市本分经济研讨会暨本分经济研究中心揭牌仪式举行

本报讯(融媒体记者李心雨 通讯员王鹏达)近日,石狮市本分经济研讨会暨本分经济研究中心揭牌仪式举行。本次研讨会以“守本分·兴实业·强县域”为主题,旨在搭建政企研学交流平台,传承商道精神。

国内专家学者、石狮市有关部门负责人、各行业龙头企业和新锐企业相关负责人等参加活动。会上举行了“本分经济研究中心”揭牌仪式。该中心由石狮市与北京大学专家团队共建,落户狮商之家,致力于成为区域经济研究的智库平台。

研讨会则重点围绕构建“本分经济”理论框架、发布《石狮本分经济白皮书》编制计划、评选标杆企业及推动本分文化融入城市发展进行。专家学者作《让“本分”成为资源配置的导航仪——在高质量发展中托付未来》主题演讲,介绍智能体产业生态计划,作主旨发言。与会企业代表分享各自发展过程的本分实践故事,并就如何以智力支撑和平台赋能来助推“本分经济”发展进行交流。

石狮市30多年来,广大企业家始终恪守主业本分,坚持把实业作为经营之本,致力于主业“量”与“质”的突破,石狮的民营经济从无到有、从有到强,闯出了一片广阔天地,撑起了1400亿元GDP的发展体量。这些鲜活案例和发展成绩,既是石狮企业坚守实体经济根基、深耕本分理念的生动实践,也彰显了民营经济扎根主业、聚力实干的蓬勃生机。

三元协同育新苗 自然教育谱新章

本报讯 近日,安溪县第十六幼儿园以“三元联动 瑞马迎新·悦动同乐”为主题举办庆元旦运动月活动,将省级健康课题《依托本土资源建设“灵动”体育游戏的实践研究》与“立于自然,成于本然”办园理念深度融合,联动家庭、社区构建“三元协同”育人共同体,在运动竞技中播撒健康种子,在协同互动中涵养健全人格。

根植本土资源,让游戏回归自然本真。作为省级健康课题实践基地,该园深耕闽南地域文化沃土,将茶山生态、传统民俗转化为幼儿体育游戏的鲜活素材。活动现场,孩子们带来的啦啦操活力四射,篮球表演灵动有序;赛场上,一分钟跳绳、舞龙舞狮趣味贡球比赛、采茶和秋收情景比赛让孩子们乐在其中。这些源自课题研究的“灵动”游戏,打破传统体育模式,让自然元素与运动器械有机结合,实现“玩中学、动中长”的育人目标。

激活协同机制,构建育人共同体。运动场上,一场别开生面的“社区—家长—教师”拔河联赛点燃全场热情,社区代表、家长志愿者与教师们紧握长绳,展现协作力量;“党建+”邻里中心为托班幼儿送上元旦礼物,增添了冬日温情。这种“三元联动”模式正是该园协同育人的生动缩影——前期通过“家长体育资源地图”征集民间游戏创意,中期邀请社区专业人员担任“校外辅导员”开展多样的运动课程,后期联合卫生院开展运动健康评估,形成“资源共享、责任共担、合作共赢”的育人闭环。

从课题探索到实践创新,从园内活动到社区辐射,安溪县第十六幼儿园以体育为媒,用自然为底色,在协同育人的道路上步履坚定,诠释“立于自然”的教育智慧与“成于本然”的成长力量。(林燕梅 林丽珊)

烽火摇滚筑青春 文旅聚气兴产业

本报讯(融媒体记者丁荣汉 通讯员林锦鑫 陈心心)近日,第三届“烽火摇滚·青春筑梦”红色草地音乐嘉年华首场演出在晋江内坑镇五峰公园举办,探索红色文化在新时代的创新表达与传播路径,推动文旅商融合发展,让“文旅+产业”成为带动内坑经济活力、展示产业特色的新窗口。

本次活动以“烽火忆·逐梦行”“初心燃·正青春”“薪火传·向未来”三个篇章层层递进,将红色叙事融入潮流表达。当承载革命记忆的草地上,响起现代音乐的劲爆旋律,当老一辈口中的烽火故事通过泉州职业技术大学师生等的潮流演绎,成为跨代际的共同话题,这场嘉年华让红色文化浸润人心。

令人眼前一亮的还有拖鞋走秀。模特们脚下穿着超炫界发泡环保款拖鞋,“赠成功”文创款拖鞋,“中国鞋都·拖鞋名镇”的名片在摇滚热潮中愈发鲜明。现场还发布第二届滋补品年货节的预告短片,让文化为产业聚气,将活动释放的热度转化为产业活力。