

(上接一版)

这款基于“海悟”“船寻”双模型打造的系统,不仅能实时监测气象与渔船位置、自动向危险海域船只发送避险通知,还能7×24小时分析渔船轨迹,发现违规跨界、异常停留时自动截图存证并生成执法报告;连同“问海”“海星”等系列海洋大模型,国实科技的服务网络已覆盖青岛、烟台、福建漳州等地,真正实现“把大海装进手机App”。

海洋渔业的智慧革命同样精彩,“国信1号”的出现让海洋渔业从“靠海吃海”的“狩猎模式”迈入“农耕时代”,而全球首艘15万吨级智慧渔业大型养殖工船“鲁即渔养60617”的交付运营,更将这一模式推向新高度。

这艘投资61亿元、船长2449米的“海上牧场”,拥有近10万立方米养殖水体、15个标准养殖舱,设计年产高品质鱼类3600吨,还以“适渔性”为核心实现160余项技术突破,机械化率超90%、自动化水平提升45%、养殖决策智能化替代率达30%、人力成本降低20%,实现生产效率与经济效益“双提升”。

与此同时,森科特首创国内网衣清洗机器人填补多项技术空白,海舟科技推出新一代波浪滑翔机推动我国海洋观测技术迈上新台阶,越来越多“即墨智造”让海洋渔业焕发智慧生机。

在海洋生物医药领域,即墨同样交出硬核答卷,海之林公司生产的医药级海藻酸盐成功获得欧洲药典适用性认证,一举打破国外技术垄断,“我们的产品已进入欧盟高端医药市场,这是中国海洋生物医药走向世界的重要一步”,公司技术总监的话语里满是自主创新的自豪,这一突破不仅填补国内海洋生物医药在高端国际市场的空白,更为即墨海洋新兴产业注入强劲动力。

这一切创新的背后,离不开即



青岛蓝谷向海图强。衣思森 摄

墨区“i企”海洋会客厅服务品牌的支撑,依托涉海企业奖补、现代海洋英才扶持等政策,即墨已累计支持9位海洋人才、14家涉海企业,发放奖补资金3700余万元,这份有温度的“蓝色支持”,让更多创新企业扎根即墨,深耕海洋,为海洋产业智慧化发展筑起坚实后盾。

### 向绿:描绘蓝色经济可持续发展新图景

发展海洋经济,生态是不可逾越的底线。即墨的选择清晰明确:既要金山银山,更要碧海蓝天。

每到周末,市民李媛媛总爱到海边踏浪,她笑着看向小岛湾方向:“咱脚下这块地,可是即墨小岛湾‘最美六公里’的心窝子!五年前这里养殖池扎堆,如今,咱青岛人周末就爱往这儿聚!”

近年来,即墨区实施“岸线一海岛”一体化生态修复策略,优化滨海公共空间建设,投入真金白银整治岸线7.74公里,整治高山河等4条入海河道,拆除近89公顷非法养殖设施,蓝谷近岸海域水质优良率始终保持100%。生态修复成效肉眼可见——小管岛周边海域浮游生物从105种增至176种,多年未见的珍稀物种重现,

“保护措施真正落到了实处”。

好生态既是令人心醉的“风景线”,更是带动增长的“经济线”。在即墨,优质的海洋生态环境正成为吸引高端要素的“强磁场”:28个“国字号”科研平台,25所高等院校相继在蓝谷扎根,涵盖海洋工程、生物医药、海洋新材料等多个领域;1.2万余名高层次人才选择在此安家落户,形成“科研机构+高校+人才”的创新集群。

文旅融合则是“向绿”发展的另一重要落点。全国唯一的国家级水下考古博物馆在蓝谷开工建设,这座总投资5.2亿元、建筑面积4.08万平方米的建筑,馆内规划国家考古研究中心展区、水下考古修复展区等四大功能区,将集收藏、研究、展示、教育于一体,填补了国家级水下遗产展示平台的空白。未来,全国大量珍稀出水文物将在此永久展出,为青岛打造国际海洋文化名城注入新内核。

面向“十五五”,即墨已锚定新目标:2027年海洋生产总值达778亿元,建成更完善的现代海洋产业体系,显著提升海洋科技创新能力。这片蓝色土地,正以开放与创新为帆,在经略海洋的征程上续写高质量发展新篇章。(高文莉 朱晓娟)

龙山街道:

## 新阶层“潮”聚乡村 共绘文化振兴“新”图景

连日来,在基层文化建设的发展中,一群来自新社会阶层的文化使者正以独特的方式激活乡村文化血脉。他们中有坚守传统的非遗代表性传承人;有扎根群众的文艺爱好工作者;还有退休后重返热土的老校长;以“新阶层·在基层”为主题,走进田间地头、社区广场,用一场场生动的文化实践,让传统文化焕发新生;让艺术之美浸润人心。

据介绍,龙山街道非遗资源丰富,以非物质文化遗产为载体,组织非物质文化遗产代表性传承人成立志愿服务队伍,围绕传承经典文化、继承非遗匠心,通过技艺展示、互动教学进一步传播优秀传统文化。作为新社会阶层中文化从业者的代表,以江志友、王承厚等街道新联会会员为代表的龙山街道“遇见非遗”志愿服务队,将非遗传承的阵地扎在基层最深处。

这支由非物质文化遗产代表性传承人组成的队伍,以“传承经典、守艺匠心”为初心,把榫子雕刻、竹编、剪纸等古老技艺带出工坊,送进校园课堂、走进社区广场,累计开展“非遗进校园”“非遗研

学”等活动180余场次。每逢春节、清明、端午、七夕、中秋等传统佳节,提前收集群众意愿和需求,精心策划并开展相应实践活动,截至目前,已吸引2万余人次村民参与,让非遗从“展品”变成了村民触手可及的文化生活。

每年暑期,西程哥庄村文化大院总会响起熟悉的朗朗读书声。自2006年以来,退休校长江敦仁便在村委支持下创办了免费暑期辅导班。江敦仁从年轻时就一直与孩子打交道,很喜欢孩子,与孩子一起相处的时候他本身就会觉得很年轻、很快乐。

在2022年的时候,曾任龙山中心小学校长江志林接过江敦仁老校长的“接力棒”,专职负责公益辅导班日常运转。二十载寒来暑往,这方小小课堂温暖了千余名农村孩子的暑假时光。朗朗书声年复一年在此回荡,成为“新阶层 在基层”最动人的教育注脚。

每当夜幕降临,社区文化广场灯火通明,居民们手持扇子,村民们踏着动感的节拍,跳起自编自演的广场舞,整齐的动作、灿烂的笑

容,勾勒出一幅乡村文化振兴的生动图景。其中,居民谭墨晴和周君玲都是街道新联会的一份子,她们带领的龙山街道前东葛新葛美舞蹈队和东程哥庄百合舞蹈队,在即墨区2024年广场舞(秧歌)大赛决赛中分别荣获二、三等奖,展现了乡村文化的独特魅力。

与此同时,前东葛村和东程哥庄村的文化气息也非常浓厚,书香四溢的农家书屋、热闹有趣的文化大院、惟妙惟肖的非遗剪纸、连续开办18年的暑期公益辅导班共同构成了村里的公共文化空间,四点半公益课堂、文化艺术节、百姓微舞台、送戏下乡等文化活动不断丰富着村民的文化生活。

从非遗工坊到乡村课堂,从社区广场到文化大院,新社会阶层的身影活跃在基层文化建设的每一个角落。新社会阶层以“扎根者”的姿态倾听民声;以“创新者”的思维激活传统,让“新阶层 在基层”不仅是一句口号,更成为浸润乡土、温暖人心的文化实践,为乡村文化振兴注入源源不断的新动能。

(李丹)

## 我区即将进入新一轮防火期

日前,记者从我区召开的森林防火专题新闻发布会上了解到,当前,我区即将进入新一轮防火期,天干物燥、大风天气频发,进山踏青、农事生产、祭祀扫墓等野外活动日益增多,火源管控压力持续加大,防火工作已进入关键期。

近年来,我区严格遵循“预防为主、防灭结合、高效扑救、安全第一”的工作方针,通过多维发力、精准施策,坚决打好森林防火主动仗,持续筑牢区域生态安全防护网。发布会上,区自然资源局相关负责人重点从责任体系落实、重点项目推进、“空地天人”一体化监测预警系统建设及宣传教育开展等方面,全面复盘上一轮工作。同时,围绕当前形势任务、预防管控措施等核心内容,对新一轮森林防火工作进行详细安排。

为提升森林防火火灾综合能力,我区立足高质量发展需求,持续深化“人防+物防+技防”三位一体建设。通过积极开展“向上对接”工作,主动争取上级资金与项目支持,加快完善森林防火专项规划,全面提升日常巡查、阻隔防控及火情早期处置水平。宣传工作方面,以“七进”(进企业、进农村、进社区、进学校、进家庭、进机关、进公共场所)活动为抓手,结合春节、清明节等关键节点,通过发布倡议书、播放警示视频、定向推送短信等多元化形式,不断扩大宣传覆盖面,打通森林防火宣传“最后一公里”。

针对记者提出的防火道路建设、宣传形式创新、市民休闲需求与防火安全平衡等问题,区自然资源局相关负责人逐一回应解答。

在此,呼吁社会各界凝心聚力、协同发力,共同守护生态家园。同时,提醒广大市民,务必充分认识森林火灾的严重危害,严格遵守野外用火管理规定,摒弃侥幸心理,坚决革除丧葬礼俗陋习、田间烧荒等行为,从源头杜绝火灾隐患,共同筑牢全区森林生态安全的坚固屏障。

(李新颖)

## 区交通运输局多措并举

## 暖“新”服务

日前,青岛市仁义物流有限公司办公区内,数十名货车司机正在排队等待体检,这是即墨区交通运输局联合即墨区总工会、青岛湛山疗养院共同开展的免费上门体检活动,活动自9月29日开始,截止目前,共计为274名货车司机提供了包含血常规、心电图、彩超等项目的免费体检。

像这样面对交通运输从业者的暖心之举正在即墨区不断上演,8月27日即墨区交通运输局与即墨区道路运输行业党委联合青岛市总职工服务中心与红十字会,邀请专业老师开展心肺复苏专项技能培训,有效提升从业人员的安全应急能力。7月25日至7月28日,即墨区交通运输局与即墨区道路运输行业党委深入上升天地物流、仁义物流、笛都乘龙物流等多家企业生产一线,开展“夏日送清凉·情暖货运人”活动,为坚守岗位的货车司机送去防暑用品,并通过座谈交流倾听心声、解决实际困难。此外,今年,即墨区交通运输局还组织为855名大货车司机购买保险,为1名家庭困难大货车司机子女申请助学金7000元,通过一系列暖心服务,切实增强了从业人员的职业归属感与幸福感。

(郑文)