



习近平抵达华盛顿 对美国进行国事访问

>>>详见第4版

第五全球数字贸易博览会昨在杭启动

我市多款海洋创新产品成客商关注焦点

□记者 张莉莉

本报讯 昨天,第五全球数字贸易博览会启动仪式在杭州举行。舟山现代海洋产业专利密集型展馆内,多款融合海洋特色与数字科技的创新产品集中亮相。其中,多款舟山“水下黑科技”成为客商关注的焦点。

浙江大学贺治国与焦鹏程团队在现场演示了此次参展的高机动仿生耦合型水下智能监测装备。水下机器人灵巧入水,刚捕捉到缸中的游鱼,鱼的体长、水草长度等生物参数便实时跳上屏幕。“这款产品可以满足海上风电、跨海大桥、港口码头等海洋工程的水下巡检需求,目前已经应用到不少工程中。”浙江大学博士生孔政介绍。相关领导现场参观后,点赞这个“明星产品”既贴合

工程应用实际,又有创新性。

相邻的另一个水缸略显浑浊,肉眼难以看清水里的情况。而隔壁的一台电脑上,却清晰显示着水下画面。舟山渊视科技有限公司的浑水相机借助视觉算法,可以在2~3倍能见度受限水域,输出清晰、可信的图像,为水下观测提供可靠视觉信息。“不少客商很感兴趣,我们也留了不少联系方式,期待后续能开展进一步合作。”该公司机械工程师余子乐说。

澎湃(浙江自贸区)机器人技术有限公司第二次参加数贸会,此次参会携带了S4WD永磁吸附式爬壁机器人、潮音水下机器人、潮觅水下机器人三款产品亮相。其中新亮相的潮觅水下机器人成了展馆内的一大亮点。机器人的外形犹如鱿鱼尾

巴,产品名称取自普陀山潮音洞,蕴含舟山元素。整机重量5公斤左右,不同于大型机器人,它更像是一个大玩具。

现场工作人员手持操作屏,简单操控,水下的机器人便灵活响应。“它既能探查河道淤泥状况,钓鱼时也可观测水下鱼群,加装机械臂后,还能抓取海螺。”公司创始人庄正印介绍,“科技也可以很有趣,这款产品最初的设计初衷就是给孩子玩的,希望成为孩子们近距离接触海洋科技的一扇窗口。”

首次参加数贸会的舟山云音安澜智能科技有限公司带来了船舶声学监测全链条设备。该企业由舟山市籍数学家、中国科学院院士孙斌勇创办,技术特点是“听音识别”,提前发现机舱故障。“希望通过数贸会

平台展示我们这个设备在船舶领域解决问题的方案。”该公司市场部经理宋文清说,也希望能通过本次参会对接上下游产业链。

费米能级(浙江)电子有限公司带来了电子镇流器、船舶中控电源等产品。“我们的电子镇流器功率覆盖0.5kW~4kW,适配近海、远洋各类灯光捕捞渔船。对比传统镇流器,体积极压缩至1/3,重量仅为传统产品的1/7,有效减轻船体载荷。产品恒流高效、宽电压输入、防护等级优异,可稳定驱动诱鱼灯,助力捕捞作业节能增效,单船每年可节约油费约100万元。”该公司相关负责人介绍。

记者从市市场监管局获悉,今年我市共组织23家单位、45件展品参加专利密集型产品展览,进一步拓展专利技术与产业对接空间。

2026年浙江数商名单发布

同博科技获评成长型浙江数商

□记者 张莉莉

本报讯 昨天,第五全球数字贸易博览会启动仪式在杭州举行。当天下午,在数据要素治理与市场化交流活动中,发布了2026年浙江数商名单,舟山企业浙江同博科技发展有限公司成功入选。

成长型浙江数商,代表着在细分赛道具备技术创新实力、业务增长潜力的优质数字企业。本次遴选历经企业自主申报、地市初审、专家评审、信用核查多轮严格筛选,选出10家领军型、60家成长型浙江数商,助力浙江数据要素市场化价值化改革。

作为深耕北斗、低轨卫星

通信与海洋大数据的国家高新技术企业,同博科技依托企业可信数据空间,构建海洋数据可信管控与价值释放体系,落地多项海洋数据技术服务标杆项目。

公司在舟山普陀打造北斗三号船载终端“AI+海洋数据”增值服务场景,建成北斗三号海洋渔业多源融合标注数据集,汇聚船舶动态、气象水文、渔港监管等多源数据,配套AI风险标注,支撑异常轨迹识别、海事预警等算法研发,推动北斗业务从硬件销售向数据运营转型。同时,打造日月湾海岸线智能监测、海岸带勘界定标电子围栏、天通卫星商渔船碰撞预警三大数据服务案例。

志愿方舟 爱润千岛

22个志愿服务项目同台竞演

□记者 金蒙兰 通讯员 张浩

本报讯 昨天下午,“志愿方舟 爱润千岛”2026年舟山市志愿服务项目大赛在新城落下帷幕。22个志愿服务项目经初审、专家评选后现场展示,最终评选出金奖2名、银奖4名、铜奖6名、优胜奖10名。

当前,全市已构建起“1+6+N”志愿服务品牌矩阵,以“志愿方舟”为主品牌,联动各县(区)子品牌和多个行业特色品牌,注册志愿者达36.95万人,占常住人口的31.3%。大赛由市委社会工作部主办、市志愿服务联合会承办,坚持以赛促学、以赛促练、以赛促建,为志愿者成长成才搭建平台。入围大赛的项目覆盖国际志愿、民生关爱、基层治理等多个赛道,精准聚焦“一老一小”“一新一弱”等群体,呈现出海岛志愿服务的多元面貌。

来自普陀的“山海大义世代传——跨国共护‘里斯本丸’历史志愿服务项目”,把东极渔

民营救384名英军战俘的历史记忆,转化为延续16年的志愿行动。团队通过口述史采集、跨国史料互证,建成专属史料档案库,完整收录1816名战俘名录、198名救援渔民名册;推动“小孩洞”遗址法治保护,纪念馆年均接待访客超万人次。项目助力的纪录片《里斯本丸沉没》摘得第37届金鸡奖最佳纪录片。普陀区委社会工作部社会工作人才和志愿服务科科长刘佳侃说,如今每年仍有英军后代登岛寻根,中英民间交流持续了二十年。

在岱山“阿拉瀛洲”巾帼骑士志愿服务项目中,衢山镇瀛洲社区的9名女骑手依托“随手拍、随手报、随手帮”工作法,把配送路线变成民情探头,累计有效上报隐患线索10余条。

下一步,我市将立足海岛实际,推动优质项目精准下沉,持续深化志愿服务专业化、项目化、品牌化建设,让“志愿方舟”载着更多温暖驶向千岛。

省市县联动 多部门合作

我市开展渔船“铁拳” 集中攻坚专项整治行动

□记者 陈斌娜 通讯员 沈洁

本报讯 9月22日至23日,省、市、县(区)三级渔业执法部门联合我市公安、海事部门,在东极、东航路、外航路及禁渔线附近海域,开展海洋渔船“铁拳”集中攻坚专项整治行动,现场共查获涉嫌违规渔船22艘。

9月23日凌晨5时,执法编队在普陀东福山东南海域,发现7艘双桁杆拖虾渔船涉嫌违规作业。执法人员随即登船开展现场核查。随后,涉事渔船全部被扣押回港,接受进一步调查处理。

作为“中国渔政亮剑2026”系列专项执法行动,本次联合行动紧盯渔船超员超载“双超”、违规改装,外省籍渔船跨海区作业等突出风险

隐患,严守“问题船坚决不出港”刚性监管要求,对各类涉渔违法违规行为坚持依法从严查处。

据了解,海洋渔船“铁拳”集中攻坚专项整治行动将持续至12月31日。行动聚焦上述三类突出问题,落实“四个一批”硬举措,着力提升海上一线执法见警率,压紧压实船东、船长安全生产主体责任,强化渔民安全作业意识,保障开渔后海洋渔业生产形势平稳有序。

本次行动中,各相关部门累计出动执法船艇33艘次,登临检查船舶137艘;排查发现31艘渔船存在各类安全隐患共计40处,其中现场完成整改30处,下达限期整改5处。目前,涉嫌违规渔船相关案件正在进一步办理中。

定海区算电协同项目昨在数贸会上签约

总投资22.03亿元,计划建设7MW级算力中心及OPC园区

□记者 张莉莉

本报讯 昨天下午,第五全球数字贸易博览会的配套活动——“数智链接 浙里共赢”2026“投资浙里”产业合作对接交流活动在杭州举行。活动现场,定海区算电协同项目完成签约。

该项目由联想新视界(北京)科技有限公司、浙江基石算力科技有限公司联合投资,总投资22.03亿元,规划用地约3万平方米,将建设7MW级算力中心及OPC园区。

浙江基石算力科技有限公司董事长赵伟表示,当前国家高度重视智算中心绿色化发展,舟山在浙江

人工智能产业链中拥有得天独厚的条件,具备大量新能源输出能力,可实现智算中心与新能源的有效耦合。同时,市、区两级政府高效优质的政务服务与配套支持,也是促成企业选择在此落地的重要因素。

“目前浙江在人工智能应用领域表现优异,但底层算力支撑相对欠

缺。该项目作为中型算力中心,建成后可以填补这一空白。”赵伟说,通过新能源耦合,项目能够降低能耗与用电成本,提升整体运营效率。项目建成后,将服务上海、杭州、宁波等周边城市,提供便捷的算力支持。此外,还将与政府合作开展相关研究,吸引一批OPC企业落户舟山。

小洋山北作业区建设加速推进

全力冲刺西段—I泊位年底投用

人人勇挑担 全员拼实绩
聚力打好七大攻坚战

□记者 胡园园 王艳

本报讯 近日,嵊泗县小洋山北作业区集装箱码头及配套工程(见图)迎来新节点,由我国自主研发制造的9台自动化双悬臂轨道吊设备顺利抵达,并进入安装调试,为年底该工程西段—I约840米岸线自动化码头率先具备试运营条件打下坚实基础,预计增加吞吐能力约150万标准箱。

小洋山北作业区项目是国家“十五五”规划重大工程、浙沪合作共建的长三角区域更高质量一体化发展标志性项目。该工程总投资约513亿元,规划建设7个7万吨级、15个2万吨级集装箱泊位,配套12个工作船泊位。码头岸线总长6100米,

下紧转第2版▶



嵊泗县洋山开发建设管理服务中心供图

国内首艘全船物联网智能示范鱿钓船在舟启航

装上“智慧大脑” 告别凭经验捕鱼

□记者 陈斌娜 通讯员 许佳

本报讯 昨天上午,舟山宁泰远洋渔业有限公司所属“鲁岚远渔068”号船驶离港口,开启为期2年的远洋鱿钓作业。作为我国首艘全船物联网智能化示范应用鱿钓船,该船同时承担国家重点研发计划重点专项“大洋渔业资源高品质捕捞智能装备与技术”项目的最终试验任务,为运用数字化、智能化手段开展渔业资源养护、强化捕捞监管提供有力支撑。

该项目由上海海洋大学,中国海洋大学,中国水产科学研究院东海水产研究所、渔机所,浙江省海

洋水产研究所等多家科研单位联合攻关。

启航前夕,记者登船实地探访。驾驶舱内的一处半封闭隔间,是整船的“智慧大脑”,整套远洋渔船全船智能控制系统部署于此。该系统联动船上多维声呐立体探测、水下鱼群观测、光强检测、钓机本地控制、LED集鱼灯控制及船联网终端6套国产核心作业装备,构建起一套科学化、精细化的远洋作业新模式。

智能作业、绿色捕捞,这是该公司总经理周挺对新系统设备的感触。依托船岸双向数据互通,船舶实现鱼群探测、捕捞作业、渔获物溯源全流程智能感知与管

控,使捕捞全过程可监测、可追溯、可核查。

“过去远洋鱿钓凭船长经验判断鱼群位置,作业效率不稳定。现在凭智能系统可精准定位鱼群,识别鱼种,既提升鱼货品质,还减少了无效作业、兼捕损耗。”周挺说,更重要的是,还可规避过度捕捞,服务公海自主休渔、遵守限额捕捞,推动远洋渔业绿色低碳和资源可持续。

出海后,船长袁军斌负责这套智能系统的主要操作。以往查询作业海域气象、水文等信息,他只能依靠手机等外部设备获取,现在各类数据在系统上一目了然。新装的部分国产LED集鱼灯,造型设计光线定向投射

海面,且单灯功率仅1千瓦,较传统灯具降低3千瓦。一艘鱿钓船通常配备集鱼灯200余盏,节能效果明显。

“多种装备的高度集成化,是这艘示范鱿钓船的最大亮点。”项目验收组成员、中国水产科学研究院渔业机械仪器研究所原所长徐皓,十分期待随船技术人员明年能带回更翔实的海上科研数据,反哺国产渔业装备迭代升级。

中国远洋渔业协会会长张显良表示,“十五五”时期,数智化、信息化、绿色化将成为我国远洋渔业发展的主攻方向。渔业物联网是远洋渔业提质增效的重要抓手,也是驱动现代渔业绿色转型的重要引擎。

气象	今日		23℃~31℃	多云,偏南风5~6级,下午增强到5~6级阵风7级,半夜转南到西南风6级阵风7~8级。
	明日		24℃~33℃	多云,中午起局部阵雨或雷雨。西南到南风5~6级阵风7级。