

姚家湾遗址开启新一年考古发掘

今年计划发掘600平方米,修复煎盐盘等文物并入馆展陈

□记者 陈好 通讯员 杜美燕 文/摄

本报讯 考古队员手持小铲子,轻轻刮去遗址表面尘土,清理刮面,一步步展开考古发掘工作。近日,岱山姚家湾遗址2026年度考古发掘工作正式启动(见图)。

姚家湾遗址位于岱山县高亭镇枫树村笔架山东麓,发现于2022年。2023年至2024年的调查与发掘证实该处为一盐业生产遗址,清理出相当于广富林文化时期的长条形盐灶及大量制盐废弃堆积,为舟山群岛盐业生产历史链条的完善提供了重要实证。

2025年,姚家湾遗址考古取得重要突破,发掘出相当于良渚文化中晚期、具有完整工艺流程的制盐工作面,包括三火塘盐灶灶底、煎盐盘废弃堆积、煎盐盘堆烧区、层灰制作区、盐泥堆放区以及一处疑似用于卤水处理的大型坑池遗迹。部分解剖发掘区域还发现了更早阶段的制盐工作面,表明该盐业作坊在良渚时期曾多次利用。在遗址其他区域还发现了两周时期的制盐废弃物。

作为国家主动性考古项目,今年考古队计划在姚家湾遗址发掘600平方米,重点围绕良渚文化时期制盐工作面进行扩展,并对广富林文化时期的盐灶及相关废弃堆积开展系统清理。

舟山地区盐业考古项目负责人、考古学博士朱雪菲介绍,从调查勘探到遗址揭露情况表明,姚家湾遗址堆积保存状况良好。通过系统发掘,已发现良渚与广富林文化时期多种不同功能的制盐用具。其中,用于存储卤水的陶罐残片出土量极



大,主要为陶罐肩部以上部位。

姚家湾遗址还出土了两种类型的煎盐盘。广富林文化时期的煎盐盘体量较良渚时期更大,盘内壁残留白色钙化物,为煮盐过程中析出的杂质,是煮盐行为的间接证据。考古队员还发现了陶棍,推测为盐灶内工具。

在姚家湾遗址考古队驻地,记者看到,文物修复专家正对出土的广富林文化时期一件煎盐盘的碎片进行拼接修复,后续将以石膏补全,力争还原器型。“这个煎盐盘为浅盘造型,高十几厘米,修复完成后将进入博物馆展示。”朱雪菲说,姚家湾遗址既有距今约4000年的

盐灶,又有距今4800至4600年间的制盐工作面。今年将进一步扩大对该工作面的探寻,同时针对广富林文化时期的盐灶及其废弃堆积开展全面发掘,力争完整复原盐灶内部结构。

“盐业文化是舟山海洋文化的重要组成部分,对研究舟山历史、溯源海洋文明具有重要意义,对推进海洋历史文化名城建设和海洋文化长廊打造也发挥着重要作用。”市文物考古所相关负责人表示,后续将结合遗址资源开展考古研学活动,相关出土文物将在市博物馆举办专题展览,让市民、游客直观了解舟山盐业文化的深厚底蕴。



凭外来海马念好致富经

□余墨

海山时评
舟山市新闻品牌栏目

嵊泗黄龙乡大乔村瀚丰水产的养殖车间里,黑色的海马在水中“万马奔腾”。去年从山东引进的2万尾膨腹海马幼体,如今已培育出第一批成体,预计7月上市。泗礁本岛的线纹海马试养同样喜人,存活率突破九成,5月将迎来繁育期(本报22日报道)。外来海马不仅在舟山“安家”而且“生儿育女”,助力当地养殖户念起了致富经。

舟山发展海水养殖业,需突破传统思维、摆脱路径依赖,让更多“不能养”的海域得以“海阔凭鱼跃”。要打破传统养殖品种的局限,通过积极引入养殖新品做大产业规模,为渔民转产转业开辟更大空间,

减轻捕捞对海洋资源的压力。

从近海衔地到深海网箱,从鱼类到贝类,从平面到立体,嵊泗养殖品种日益丰富,养殖模式不断升级。尤其是引入了海马等外地品种,并从“食用”迈向“药用”,不断延伸产业链、提升附加值。按当前市场价每公斤海马干货6000元~8000元计算,瀚丰水产第一批成体海马销售额预计可达60万元。

一方水土养一方“鱼”,从“引进来”到“养得好”,靠的是因海制宜的智慧和就地驯化的能力。外来海马之所以能“宜居”嵊泗,仰仗于养殖团队攻克幼体培育、日常管护等技术难点,通过持续攻关最终实现本土化改良。可见,摒弃简单“拿来”,潜心科技创新,才能凭外来海马念好致富经。

“点单”安排证婚人,全岛广播新婚喜讯 花鸟打造“浪漫打卡地”出新招

□记者 胡园园 通讯员 陆敏洁 董梦媛

本报讯 “今天,我们欢聚在东海之滨的花鸟岛,共同见证你们婚姻的幸福时刻……”3月22日上午,在嵊泗县花鸟岛省级户外结婚颁证基地,一场颁证仪式正在举行。

花鸟乡乡长白霓衣担当证婚人,让一对远道而来的新人拥有了“来自花鸟的认证”。随后,乡里通过广播向全岛播送对新人的新婚祝福,将喜讯传至花鸟岛的每个角落。“仪式感拉满,意想不到的浪漫!感谢花鸟岛!”新娘杜女士激动地说。

这对新人的浪漫体验,源于花鸟岛推出的结婚颁证特色服务。本月初,花鸟岛实施证婚人“点单”服务项目,登记结婚的新人可选择通过抽取盲盒或定向邀请的方式,获得一名花鸟乡党政领导干部现场证婚。

新人还可获赠一份新婚礼品,免费游览花鸟岛,预约专属婚车,全岛电子屏及车辆移动屏则将同步播放新婚祝福信息。该项服务推出以来,已有17对新人享受该服务。

“为素不相识的新人当证婚人,心里有点紧张,但更多的是荣幸、祝福。”白霓衣说,推出这些新颖服务,是为了营造全岛共贺新人的良好氛围,为新人婚登提供更多情绪价值。此外,花鸟乡还计划推出“新人登记全岛沾光”幸运抽奖活动,由新人抽奖发放消费券,让所有在岛人员共沾喜气。

据了解,花鸟岛省级户外结婚颁证基地于2023年5月20日设立,截至本月20日,已有341对新人在此登记结婚。下一步,花鸟乡将持续丰富服务内容,为新人提供个性化求婚、婚拍等定制服务,进一步完善婚登服务体系,持续打造“浪漫打卡地”。

市慈善总会向社会征集慈善实物与历史资料

守护海岛善脉 讲好大爱故事

□记者 朱丽媛 通讯员 李巧凤

本报讯 即日起,市慈善总会面向社会公开征集慈善实物展品及历史资料,以促进舟山慈善文脉保护,打造慈善文化展示阵地,讲好慈善大爱故事。

据了解,本次征集活动以“寻脉海岛善迹,典藏大爱舟山”为主题,重点聚焦明清、民国、新中国成

立后及改革开放以来的时间段,范围覆盖市本级及各县(区)、功能区所有岛屿。征集品类包含实物展品、文献资料、当代慈善代表性展品三大类,囊括慈善机构实物、慈善人物老照片、施医助学、海难救助等公益相关器具与海洋特色慈善实物;慈善事迹报刊史料、影音资料等;重大慈善项目、志愿服务典型物证等当代慈善成果相关展品与资料。

征集活动坚持自愿、合法、无偿为主原则,主要包括无偿捐赠、有偿征集、复制/借用、线索提供等4种参与方式。要求展品与资料来源合法、权属清晰、内容真实,优先征集具有舟山本土、海洋特色,且稀缺罕见、故事完整的藏品。其中,对征集到的珍贵稀缺实物或史料经研究将予以合理补偿,提供有效线索者也将获得致谢。

征集的展品与资料将用于慈善文化研究、展览展示等工作,适合展示的物品将在今年8月至9月的舟山慈善文化主题展中展出,展览结束后统一捐赠给舟山博物馆馆藏。捐赠者将获赠捐赠证书,展品展出时标注捐赠人信息;对重要捐赠将举行捐赠仪式宣传褒扬;捐赠人可优先参与慈善文化活动,获赠展览图册与纪念礼品。

一女子走古道登山不慎崴脚受伤 医护人员快速上山成功救援

□记者 汪超群 通讯员 周贝贝

本报讯 3月21日下午,一名女子在普陀最美公路短沙古道登山途中不慎崴脚,因右下肢剧痛难忍,被困山中无法自行下山,同行者随即拨打120求助。

展茅街道院前医疗急救点值班医生赵剑接到市急救中心紧急调度电话后,迅速携带急救箱、担架等专业设备,叫上担架工一同搭乘救护车赴现场救援。短沙古道林木茂密、地形复杂,救护车到达山脚后便无法继续通行,急救人员只能扛起担架、背负急救箱,徒步上山搜寻受伤女子。因山路崎岖、坡度陡峭,急救人员足足攀登了半个多小时,才在一处斜坡上找到了她。

当时这名女子正坐在石头上,身旁有3名同伴守护。赵剑上前仔细检查后发现,她脚部淤青、肿胀,结合伤情初步诊断为“右下肢骨折”,于是立即取出下肢固定器为其固定,同步采取止血消肿等紧急处理措施。随后,赵剑和众人将该女子固定在担架上,由4名男性组成担架队,一前一后、两两轮换,协同向山下转运。

最终,在当地公安民警协助下,经过一个半小时的艰难行进,伤者被安全抬至山下,送往医院接受进一步治疗。据了解,展茅街道院前医疗急救点于2025年10月31日投入运营,由展茅街道社区卫生服务中心负责管理运行,配备了专业急救班组和齐全急救设备,实行24小时值班制度。

上,身旁有3名同伴守护。赵剑上前仔细检查后发现,她脚部淤青、肿胀,结合伤情初步诊断为“右下肢骨折”,于是立即取出下肢固定器为其固定,同步采取止血消肿等紧急处理措施。随后,赵剑和众人将该女子固定在担架上,由4名男性组成担架队,一前一后、两两轮换,协同向山下转运。

最终,在当地公安民警协助下,经过一个半小时的艰难行进,伤者被安全抬至山下,送往医院接受进一步治疗。据了解,展茅街道院前医疗急救点于2025年10月31日投入运营,由展茅街道社区卫生服务中心负责管理运行,配备了专业急救班组和齐全急救设备,实行24小时值班制度。

最终,在当地公安民警协助下,经过一个半小时的艰难行进,伤者被安全抬至山下,送往医院接受进一步治疗。据了解,展茅街道院前医疗急救点于2025年10月31日投入运营,由展茅街道社区卫生服务中心负责管理运行,配备了专业急救班组和齐全急救设备,实行24小时值班制度。

雨渐止转阴到多云,上午起多云。夜里局部有雾。西北到北风5-6级阵风7级,傍晚转东北风5-6级。
多云,夜里转阴有阵雨,雨量小到中等。早晨局部有雾。东北风5-6级,夜里转东到东南风5-6级。

今日 10℃~17℃
明日 8℃~18℃

桃花镇蔬菜现代设施农业基地将于今年5月迎来首个丰收季 科技大棚“种”出海岛农田新效益

□记者 胡帆 通讯员 贺彦澄 杨叶梅

本报讯 “这是礼品西瓜,旁边种的是改良版羊角蜜瓜,那头还有圣女果等多品种蔬菜。等到5月份,这里的高品质果蔬将陆续投放市场。”近日,在普陀区桃花镇蔬菜现代设施农业基地的双膜联动智能棚,现场负责人向记者介绍道。

大棚内,工人们正熟练地固定“吊蔓绳”,一排排秧苗长势格外喜人。“基地已完成多个优质瓜果品种的种植。”基地负责人郑先生指着正在茁壮成长的秧苗说,“对西瓜、黄瓜这类蔓生作物,我们采用吊蔓绳

向上牵引的方式,让植株直立生长。这招可管用了,能让植株在空间上均匀分布,就像给它们排好了整齐的队伍,优化了采光和通风条件,大大降低了病害发生的风险。而且,垂直空间得到了充分利用,实现了高密度种植,产量和效益都能显著提升。”

据了解,该蔬菜基地项目由普陀区新农村投资开发有限公司负责建设,重点围绕新建智能棚与升级宜机棚展开。新建的双膜联动智能棚面积达10080平方米,如同一个装备精良的“农业堡垒”,配备了自然通风、内保温(含风机水帘)、电动控制与配电、内遮阳以及先进的

水肥一体化系统等,为作物生长提供了全方位、无死角的保障。同时,对原有25000多平方米宜机棚进行全面升级改造,增设了水肥一体化、喷雾喷药滴灌系统和电动摇杆等智能化设备。这些设备大大提升了棚内的生产效率和智能化水平,让农业生产变得更加轻松高效,成为桃花镇推动农业现代化的关键举措。

“我们通过构建‘现代种业示范高地、立体农业技术体系、精准农业技术体系、农业高新技术示范转化平台、农业全产业链数字化平台’五大体系,实现全流程数字化追溯。相当于给每个农产品都安装了一个

‘追踪器’,从种植到销售,每一个环节都能清晰掌握。通过这一系列举措,确保农产品质量达标,让消费者吃得放心、安心。”桃花镇相关负责人说。

据介绍,该基地与2024年投用的草莓数字植物工厂共享“智能环控”“数据驱动”的技术底座。二者在作物品类上形成优势互补,共同构建起从“一颗草莓”到“一篮果蔬”全季节、多层次、科技化的现代农业示范体系,为农业发展注入新活力。下一步,桃花镇将以“一果一蔬”为支点,坚持科技创新驱动,深化产业结构调整,持续开辟农旅融合发展新路径。

一剪温情三十载 微光点亮海岛心

——记岱山志愿者韩燕芬

□通讯员 刘家琪

从那以后,她和志愿者伙伴们的身影活跃在舟山的海岛之间——下海岛、进渔村,帮助的人越来越多。后来,她又陆续加入了岱山县海岬跑团协会、岱山县民安公益救援队、岱山县同心社工服务中心,志愿服务的“版图”不断扩大。

“这些年来,志愿服务已经成了我生活中难以割舍的一部分,反倒是我那间理发店的生意,渐渐成了‘兼职’。”韩燕芬笑着说。

2020年起,韩燕芬和同心社工服务中心的伙伴们发起“情暖夕阳”“暖暖孤心”等志愿服务项目,足

迹遍及全县7家残疾人之家、10家敬老院,结对帮扶了50多户失独老人,累计开展活动3650余场次。

近年来,韩燕芬化身海岛渔农特产的“代言人”和“联络员”,主动为农户代销葡萄、帮渔民拓宽鱼货销路,先后助力28户渔农户增收超12万元。“要不是你牵线,我家的葡萄要烂在地里了”,一句由衷的感谢,让韩燕芬所有奔波与付出都变得值得。

针对户外劳动者,韩燕芬也始终牵挂在心。2021年,她联合几位伙伴在店门口设立“爱心冰箱”,夏日为一线劳动者送去清凉,3年来已累计投入四万多

元。“韩姐,这水喝着凉,心里暖”,这是群众对她最直白最真切的认可。

志愿薪火,重在传承。这些年,已有1200余名学生志愿者跟随韩燕芬走上街头,开展平安巡防、反诈宣传、垃圾分类等活动。“我希望他们知道,善意是可以传递的,温暖是可以接力的。”韩燕芬说。

有人问她:“31年了,累不累?” “30多年,只是我志愿服务的起点,远不是终点。”韩燕芬的言语间,满是坚定,“只要拿得动剪刀,只要还有人需要我,我就一直理下去。”

万朵鲜花送雷锋
系列报道③