

## 要闻

岱山企业定制全球首艘大型远洋游弋式通海型养殖工船

# 移动海洋牧场,遨游四海养大鱼



养殖舱每侧有32个孔,实现内外水体交换。本报记者 郑元丹 摄

本报秦皇岛7月20日电 (记者郑元丹 共享联盟·岱山 陆双燕) 舟山“一条鱼”全产业链再添新动能。20日,随着一声长鸣,由岱山企业森海牧歌(浙江)海洋科技有限公司投资改建的全球首艘大型远洋游弋式通海型养殖工船“浙岱渔养60001”号,在河北秦皇岛中船集团大连造船山海关船舶重工有限责任公司码头交付。这艘被誉为“移动海洋牧场”的巨轮交付,标志着中国深远海养殖迈入“通海时代”。

该船将驶向山东海域养殖马面鲀,通过“鱼苗入舱,投喂养殖,起捕加工”循环,南北转场,实现一年三季高效养殖;夏季在山东海域,其他季节转战浙

闽粤琼海域。“船跟着水温走,夏季水温超24℃就北移,冬季低于18℃就南迁,始终把水温稳定在14℃至28℃区间,鱼年产能达2000吨。”森海牧歌董事长潘拥军说,“下一步,还将开启国外的养殖旅程。”

远眺“浙岱渔养60001”号,宛如一艘渔业航母。224.9米的船身横跨海面,甲板格外开阔,船体里藏着7个“会呼吸的养殖舱”。

“这些通海养殖舱是核心创新亮点。”森海牧歌项目经理朱凤亭指着船体一侧的32个开孔说,“它们能实现内外水体自由交换,鱼群在里面就像在自然海域一样,再也不用‘画海为牢’了。”

据了解,“浙岱渔养60001”号拥有

顺梯爬上驾驶舱,数排数字化控制

国内外水域合法运营资质。它的作业范围不仅覆盖中国沿海,还能拓展至国际海域,推动深远海经济从远洋捕捞向远洋牧渔转型,助力“蓝色粮仓”全球化布局。据悉,该船未来还将主攻大西洋鲑鱼养殖,预计年产能2800吨,产值超1.2亿元。

“从深海网箱到大型围栏,再到远洋游弋式通海型养殖工船交付,舟山正用新质生产力绘制渔业新图景。上半年,舟山‘一条鱼’全产业链产值预估达550亿元。”舟山市海洋经济局教授级高级工程师罗海忠表示,三季度,舟山还将加大项目引建力度,推动一批高附加值水产精深加工项目尽早开工建设。

图为“浙岱渔养60001”号在试水。  
森海牧歌公司供图

## 多地决出“浙BA”赛区冠军 赛事更热 欢乐更多

本报讯 7月20日,我省多地决出“浙BA”赛区冠军。

20日晚,“浙BA”宁波赛区预选赛决赛落幕,余姚队战胜奉化队,以全胜战绩成为“浙BA”宁波赛区冠军,同时获得直通本届“浙BA”城市争霸赛阶段的资格。

作为业余篮球队,双方队员经过连续5日5赛高强度比赛后,尤其是20日当天一日双赛,都面临着体能的巨大考验。不过,奉化队誓言“奉勇争先,奉战到底”,余姚队也不负口号“余战愈勇,姚遥领先”,拼到最后。在各自助球迷团队的激情呐喊中,两支决赛队伍斗志昂扬,为观众奉献了一场精彩的冠军争夺战。而体育馆看台上座无虚席,见证“浙BA”宁波赛区预选赛的火热氛围。

20日晚,“浙BA”湖州赛区预选赛最后一轮比赛打响。长兴队战胜德清队,将出征城市争霸赛。

记者从长兴县文广旅体局了解到,在16日和20日长兴主场比赛现场,当地为观众准备了包含度假酒店住宿券、景区套票等福利在内的丰厚礼包。整个7月,该县文旅部门联动35家景区、酒店,为持有赛事门票的观众推出各种优惠活动。球迷只要持门票到长兴各

造”实力。品牌汽车区内,40余款新能源车型集结,市民现场试乘试驾。“看球赛、吃美食、买好物,眼睛和胃都舒服了。”金华市民杨美雯说。

“浙BA”球赛票根则成为一张张消费“通行证”。暑期电影档正在火热上映,金华推出“浙BA”观影优惠活动,7月19日到8月31日,凭“浙BA”观赛票根(或电子票根)至金华32家影院,可享受观影优惠。优惠活动不限赛区,“浙BA”各地赛区的票根到指定电影院均可享受观影优惠。金华还为市民游客和球迷准备了“吃喝玩乐”优惠福利,全市25家景区为广大观赛游客提供门票优惠,17家酒店提供住宿、餐饮优惠。

20日晚,“浙BA”舟山赛区预选赛决赛在普陀体育馆火热打响。普陀队夺得舟山赛区冠军。

场内激战正酣,场外运动嘉年华同样热闹非凡。六横大黄鱼、桃花水蜜桃、网红奶茶、街头咖啡……活动现场,20多个特色摊位依次排开,从海岛乡村的土特产到备受追捧的网红小吃,空气中弥漫着令人垂涎的“舟山味道”,吸引了众多球迷和游客驻足品尝。

除了美食之外,活动现场还设置了“龙女投投乐”、摸高挑战赛、游园打卡

等趣味十足的互动环节,吸引了众多市民参与体验,感受运动的激情与快乐。

7月20日晚,“浙BA”台州赛区预选赛暨2025年台州市首届城市篮球联赛上演巅峰对决。最终,台州湾新区代表队战胜玉环代表队,摘得台州赛区冠军奖杯。

作为群众篮球赛事,台州各代表队中,有不少教练和队员都带有“回浦”烙印。“场上是对手,场下是兄弟。”台州湾新区代表队队长冯江琦便是回浦毕业生。“我1998年加入了回浦,这一次和师兄弟在场上交手,必须放手一搏。”冯江琦用“磨”字诀不断消耗对手体力,寻找进攻机会瓦解对手,带领“湾星人”这支平均年龄最小的球队续写回浦传奇。

酣畅淋漓的赛场,也是土特产的展示场。比赛间隙,玉环将刚出炉的番薯圆脸投喂,“鲜玉奇缘”文旦汁作为伴手礼送给了对方球员。场外,“台州·追光”市集的84个摊位展示了琳琅满目台州土特产“军团”,4天累计吸引游客约14.5万人次,拉动消费超3800万元。

(本报记者 王波 贺元凯 王艺潼 沈超 潘秋亚 黄宁璐 金晨 通讯员 王洁涵 张杰 时补法 共享联盟·普陀 郭杰)

带头人——村党总支书记。

20年来,“富乐”已成为黄箭坂村乃至浙江一个标记。“村超”“村BA”“村越”“村晚”等群众自发组织的文体活动层出不穷、精彩纷呈。

夏日炎炎,武义县后陈村的空气更“热”——浙江婺剧团来村里送戏下乡。100余名青年演员演出3天4晚多场。

村民有看戏也有学戏的,现场热烈极了。

从“送文化”到“百城万村文化惠民工程”“文艺赋美”,数十年来,浙江文艺工作者、志愿者们一直保持着良好传统,下沉到城市社区、文博场馆及乡村等,开展常态化艺术展演活动,提高全民艺术普及水平。

一颗颗文艺种子在之江大地生根开花结果。群众自己当主角、唱大戏,打造一支支“不走的文化队伍”。目前,浙江各地有乡村艺术团达5.2万多个,且各具特色。

在浙江,“我的文化我做主”已成为一种共识。

2024年农历大年初二,位于浙西南边陲的庆元县月山村举办了一场特殊的仪式。一把自制火炬,从老一辈“月山春晚”导演组递出,传向年轻人。

历史在此刻闪回。1981年的小年夜,几盏煤油灯下,几名月山村村民站在

临时搭建的舞台上放声歌唱。“月山春晚”诞生,比央视春晚早了两年。

40多年间,“村晚”已成为浙江一块“金字招牌”。月山村文化礼堂几经升级,打造成极具现代感的乡村舞台,外出务工的年轻人也被吸引回来。每年开演前,无数观众涌进这个距离县城足有百里山路的小村庄。

2015年起,浙江举办省级农村文化礼堂“我们的村晚”,探索省、市、县、乡、村五级联动举办。一台台“村晚”,展现了浙江人的文艺才华。

杭州亚运圆满落幕,全民参与的“后亚运时代”,精彩继续。

江山市白沙村,每年举办“村运会”。赶猪、抓鸭、锯木头……源自农活的比赛,热闹不亚于专业赛事。这份对体育运动的热爱,离不开习近平同志的鼓励。

2004年秋天,习近平同志到白沙村调研,看到有村民在健身器材上锻炼,就与大家亲切交流了起来。

“我们都特别感动。习书记不仅关心乡村发展,还关心村民的身体健康。”村党总支书记、村委会主任郑日福说,如今,村里篮球场、网球场、游泳池等一应俱全,先后承办省级、市级群众体育赛事活动10多次。

“村运会”的风,从白沙村吹起。

截至去年,浙江共有各类体育场地24.4万个,人均体育场面积3.17平方米。越来越多的浙江人,一改往昔节假日“请人吃饭”为“请人流汗”,崇尚健康的生活方式蔚然成风。

### 更充实、更丰富、更高质量

走进一个“时光隧道”,眼前是投影在立体环境中的古代河渠图,讲解声环绕响起,带领参观者重回大禹治水现场……这是中国水利博物馆大禹治水展项,融合运用声光电等多种手段,给人震撼体验。

“这得益于习书记给我们上的生动一课。”水博馆首任馆长张志荣自豪地说。

时间回到2004年4月8日,水博馆项目刚开工1个月,习近平同志前来调研。

当时,国内很多博物馆布展只放点图文展板,连实物都很少。

习近平同志指出:“博物馆的布展方式要有革命性的变化,不能仅是陈列展品和图片宣传,更要创新理念,综合应用声光电等现代科技手段,寓展览、教育、休闲、娱乐为一体,吸引群众积极参与。”

公共文化服务从“有没有”向“优不

### “高校毕业生就业”系列报道·解码新职业

■ 本报记者 张蓉 蒋欣如

戴上黑色的数据手套,手指弯曲、握紧、移动、放开,展台上,一只五指机械手随之灵活地抓起苹果放到指定位置。

5月底,在浙江灵巧智能科技有限公司的新品发布会上,“灵巧手”手套遥操作系统面世。25岁的陈思远站在展台后,充满成就感。今年1月,仍是机电一体化专业在读研究生的他,以算法工程师实习生的身份参与该系统的开发,见证了它从想法雏形变成可对外售卖的新品,“这是一种神奇的体验,代码可以真实地影响我身边的事物,不再只是停留在虚拟空间。”

今年春节,随着穿大花褂子的宇宇机器人在春晚亮相,人形机器人火遍全国。3月的全国两会,首次将“真身智能”作为未来产业写入政府工作报告,机器人产业又一次站上了“风口”。这股热度也延伸到了就业市场——今年以来,机器人相关岗位招聘需求连月增长,成为毋庸置疑的“香饽饽”。

“灵巧手”是机器人核心执行末端,浙江灵巧智能科技有限公司就是一家专注灵巧操作的真身智能机器人企业。实习前,陈思远一度担心能力无法和团队成员匹配,也怕自己对产品的架构和定义没有话语权,只能做打下手的辅助工作。但两个多月却突破了他的想象,“我只是一个实习生,但讨论时大家也会充分尊重我的意见。”

起初,遥操系统因为稳定性不够,无法投入商用量产。陈思远提出设想后,技术负责人易盛同意让他试一试。“机器人算法工程师先要有推翻现有方案的勇气和创意,再具备将想法落地的技术。”易盛表示。

大部分时候,陈思远面对电脑,飞速敲着键盘,游走在数字与代码的迷宫中。一旦某个算法模型通过实验性的仿真测试,他的主战场就会转移到研发中心200多平方米的实验室里,和同事一起,将新奇的想法部署到实际产品中去。

系统不够稳定的原因并不难找——初版设计需要Windows和Linux两台操作系统才能开启,部署流程长。陈思远尝试将两个系统拼合打包的方案,通过修改底层架构,将数据链路变成自动化程序。一周后,他实现了在一台机器上双系统部署,且通过程序一键开启,准备时间压缩到了5分钟。

手套遥操的原理,是将通过内置传感器即时捕捉操作者的手部动作,转化为数字信号,传输给“灵巧手”。行云流水的操控背后,也曾遇到过不少艰难时刻。

一次测试中,陈思远发现数字信号传输到执行器终端时,已流失一半多,导致灵敏度远不如预设。他和同事从数据源头开始,一个个节点排查,利用辅助工具,花了三四天才找到根源,“工作中多的是未知的挑战,但这也是这份工作的乐趣所在。”

如今,陈思远已经收到浙江灵巧智能科技有限公司的录用通知。

“整个机器人研发的人才缺口非常大,但完全对口专业的学生较少,因此,机械、电气、运动控制、感知决策等相关部门的人才,都需要。”公司办公室主任王炉彬告诉记者,除了专业外,公司尤其看重员工的好奇心,“大部分时候都是摸着石头过河,需要从业人员大胆尝试,目光要始终盯着最前沿的技术。”

回看求职历程,陈思远认为自己做的最正确的就是“不惧怕未知”、“别害怕去探寻那些你认为有意思、但困难的领域,要把自己的热爱付诸实践,不要局限于校园和课本。”

“这个行业发展潜力大、应用前景广,值得长期关注和投入。”北京大学情感与认知智能机器人实验室主任王锐建议,对机器人行业感兴趣的大学生在求职时,可将目光放大到整个人工智能领域,“从长远来看,机器人是未来的智能终端,而人工智能领域会有更大的市场容量。”同时,他提醒有意愿从事算法工程师的大学生,保持对社会前沿发展的洞察,在算法优化的同时,多思考产品落地的可能性。

## 昨日入伏,杭州“最美凉茶摊”如约而至 全城合伙人共泡一杯茶

本报杭州7月20日讯 (记者 张梦月 通讯员 褚陈静 陈钰涵 孙倩倩)

20日,头伏至。暑热难耐,凉茶送爽,杭州市上城区小营街道长明寺巷社区锅子弄10号附近,延续48年的杭州“最美凉茶摊”依然没有缺席。这方小小的凉茶摊每年入伏开张,出伏收摊,

经历5代人传承,已成为杭州历史最悠久的公益茶摊之一。而今年小营街道打破传统公益模式,鼓励市民朋友以“公益搭子”形式携手加入,以凉茶摊合

伙的身份“共泡一杯茶”。

“这是‘最美凉茶摊’分布地图,喝完茶,可以打卡集章。”凉茶摊现场,来自中国美术学院的学生们拿着厚厚一沓地图,发放给来喝凉茶的人。这份精美的地图,由一支美院的暑期实践小队合力完成。除了大学生志愿者,小小“红巷少年”也不甘落后。现场,记者遇到了杭州市时代小学二年级学生徐婧开。去年,她和弟弟徐润禾一起加入志愿者队伍,虽然小脸常常晒得通红,但两人很有成就感,“我们会跑去公交站,

给等车的叔叔阿姨送茶,他们接过茶后都会给我们点赞。”

从纸杯、茶叶到矿泉水,“公益搭子”们用一点一滴的爱心,支撑起“最美凉茶摊”的生生不息。

杭州御韵茶叶有限公司负责人邵建红带着20斤绿茶和近万个一次性纸杯赶来。过去三年,每年的这一天,他都会带着茶叶、杯子准时出现在凉茶摊。今年,诸多茶企的加入,也让“最美凉茶摊”有了更多元的新面貌。比如,上城区茶研会成员单位、润珍茶行负责人肖堆元带来了铁观音茶叶,制作年轻人喜爱的冷泡茶;九宇抹茶公司将抹茶制作体验带到了现场,给原本朴素的凉茶摊“添添色”。

“48年的坚守,清凉的是一夏暑气,温暖的是杭城人心。”小营街道相关负责人说,从单纯的茶水解暑到茶艺、宋韵、公益的多元平台,“最美凉茶摊”不仅是一种坚持,更是普通杭州市民的善行轨迹。

众实际需求精准对接各级优质资源。他们把钢琴音乐会搬进村里,把乡村古建筑“摇身”变为艺术公社,把普通的农产品打造成文旅爆款……

一年来,文化特派员已累计开展理论宣讲活动1.1万余场次,举办文艺演出、惠民服务等活动2.7万场次。乡野大地长出了一批乡村文化“新场景”“新业态”“新品牌”。群众感慨:“文特派”来回奔忙,让村里变了样子。”

在“唐诗之路目的地”天台,山与水、城与景,诗意盎然。

多年来,天台坚定走“文旅兴县”之路,天台山、天台老城、始丰溪等核心载体全面解码文化基因,让文脉绽放新采;“和合文化全球论坛”等高规格活动,让世界感受中华文化巨大魅力;“和合诗宴”“和合山宿”“和合夜集”等文旅新业态迭出……

从出圈的一杯“村咖”到“跟着微短剧去旅行”掀起创作热潮;从十大海岛公园建设,到良渚文化大走廊、之江文化产业带,4条诗路文化带构建;从环境式越剧《新龙门客栈》场场爆满,到演艺经济、赛会经济、夜间经济空前繁荣……现象级文旅IP不断涌现,全域旅游综合收入去年达1.2万亿元,浙江百姓享受并参与培育一批批有浙江特色的文旅名品精品。

“诗画浙江”,处处可见“诗和远方”。

### 我的文化我做主

未来乡村生活馆内,孩子在练书法;富乐广场上,两条布龙翻滚奔腾,赢得阵阵喝彩……“让老百姓富起来、乐起来”已成为嵊州市甘霖镇黄箭坂村村民的生活写照。

2004年12月14日,习近平同志来到黄箭坂村调研。当时,村里已有舞龙队、书法队、吹打队等10多支队伍。

“习书记看得认真,问得细致。他说,物质文明与精神文明要协调发展,尤其是经济的多元化会带来文化生活的多样化,只有把精神文明建设好,才能满足人民群众多样化的精神文化生活需求。我们一直在努力。”48岁的袁科伟是当年为习近平同志表演舞龙的一员。在舞龙队,他还执龙尾出演;在村里,他已是