

本市新闻

全国劳动模范、中化(舟山)兴海建设有限公司首席技师张杰—— 创新突破,展现匠心担当

□记者 岑瑜

平时总是笑呵呵的,但一遇到工作上的疑难事,就会一脸严肃地仔细查找问题,甚至废寝忘食,直至找到解决问题的办法。
这是同事们眼中的全国劳动模范、中化(舟山)兴海建设有限公司首席技师张杰。多年来,张杰钻研解决了一个个技术难题,给公司节省了一笔笔开支。同事们都说:“只要张杰在,我们干活就有底气,因为他就是我们的技术底气。”

从初级焊工到仪表专家团队

1998年,年仅20岁的张杰进入中化(舟山)兴海建设有限公司成为一名焊工。

刚出校门的他虽已手持初级焊工证,但技艺不精,第一次参与压力管线焊接时,因电流控制不当,造成了焊缝多处咬边。师父郑重告诫他“焊缝质量就是储罐的安全生命线”。自那以后,他一门心思提升焊接技术,几乎每天抓住一切空闲时间来探索和练习。

3年后,张杰考取了中级焊工证,后成为一名高级焊工。他边工作边完成了函授大专课程,如今还在攻读电气工程本科,努力提升学历。

2005年,公司组建仪表团队,张杰主动请缨但因资历不够而被拒之门外。不久后,事情出现了转机。

当时公司有一艘30万吨外籍油轮因登船梯故障无法离港,如果不及时间排除故障导致外轮滞留,公司将每天需承担15万美元的滞纳金。

那晚7时多,张杰接到油库主任电话,叫他马上来现场支援。正当码头聚集的各方人员无从下手之际,张杰立即投入了排查,初步确定问题出在核心控制板。他用万用表进行逐级排查,最终查明逻辑电路中芯片损坏,然后从零件堆找出相同芯片进行更换,登船梯开始正常运转起来,一举解除了外轮滞留危机。

正是这次优异的实战表现,让张杰赢得了加入仪表专家团队的“入场券”。

为补足仪表知识短板,30岁的他又开始了自学C语言编程。每天



张杰正在检修设备 摄影 记者 陈永建

忙完单位检修工作后,一有空暇时间他就学习PLC和单片机知识,还从网上和废品收购站里淘二手的专业书籍阅读学习。

日积月累的理论知识体现在实际工作能力提升上。有一次,张杰在调试罐区液位计时发现了故障,为了找出数据异常原因,他参阅了大量通信报文,连续三天守在基站观察数据,最终解决了误差在几毫秒间的参数问题。

获国家实用新型专利的“破烂王”

谈到这几年取得的课题研究成果,张杰笑着说:“我想为一线员工减轻一点工作量。”

油罐库区抽底油泵运行时需专人值守,50多台设备分散在3平方公里库区内,员工需要不停在库区巡查。“这样太费时费力了。”2010年,张杰着手进行《泵群电流远程监测》课题研究。

他与同事们通过优化通信传输方案,利用废旧电箱改造信号中继站,一边学习组态,历时半年完成系统搭建。当首个电流异常报警在中央控制室响起时,操作员分分钟就

锁定状况异常油泵,效率直接提升90%,解决了员工工作量大、效率低的问题。该项课题研究成果获得了公司科技项目二等奖,并取得了国家实用新型专利。

在油品设施运行作业中,进口设备配件出现故障是非常让人头疼的问题。更换这些配件不但价格很高,而且采购周期较长。

“难道这些配件只能更换不能维修吗?”张杰带领团队翻译各种英文手册,反复搞试验,寻找修复办法以及可替代的国产零配件。平时他注意将各种已损坏或报废的芯片、板卡收集起来进行研究,还常常为此跑废品收购站“淘宝贝”,家里开辟了一间专门存放和捣鼓废旧配件的“工作室”,因此被同事们戏称为“破烂王”。

凭着这股“不信邪”的精神和锲而不舍的劲头,近几年张杰累计修复进口、国产板卡配件60多块,为公司节省了近百万元费用。

“传帮带”助力企业培养骨干人才

2013年,“张杰技能大师工作室”成立,张杰领衔的12人团队涵盖

油品计量、机械设备检修、自动化控制等多领域人才。

张杰团队创新采用了“三阶培养法”,即让新员工在入职后的前三个月拆装废旧设备,中期参与技术改造,后期独立承担课题,为公司的人才梯队建设奠定基础。

为解决储罐数字化计量技术难题,张杰团队着手研发智能监测系统,但需在20多米高的罐顶采集数据。当时正逢寒冬,张杰带领技术人员坚持每天攀爬10余座储罐,将罐顶数据一一记录下来,最终完成了1000多组数据采集,成功研发出了智能监测系统。这个项目成果不仅填补了行业空白,还培养出3名技术骨干。

张杰结合自身多年来积累的电气仪表维修经验,以单时课、单点课形式开展交流和讲解,与年轻同事分享技术和心得,通过“传、帮、带”让更多的新员工受益。他创新提出的“故障盲盒”实战化教学模式,使一批批毕业生提前达到了岗位要求。

这些年,张杰技能大师工作室累计培养出28名技术骨干,团队取得了21项国家专利,在油品产业链中不断展现着匠心担当。

为海岛企业发展注入新动能 省“劳模工匠助企行”走进嵊泗

□记者 胡圆圆

本报讯 由省总工会指导、市总工会主办的浙江省“劳模工匠助企行”助力山区海岛县高质量发展活动,昨天下午在嵊泗启动。

全国先进工作者顾志旗等一批劳模工匠代表深入嵊泗企业,开展技术指导、难题攻关和技能培训,以及技能比武、名师带徒和创新交流活动,为企业发

展注入新动能。活动中,劳模工匠团队将乘船前往嵊山、枸杞的水产企业进行冷库检修保养,赴黄龙水产养殖基地提供技术指导,到小洋山项目工地开展现场服务。

嵊泗县委相关负责人表示,将推动建立健全劳模工匠与企业常态化对接机制,营造尊重劳动、崇尚技能的社会氛围,培育更多工匠和能手,为技术攻关和成果转化提供政策支持。

法治护航远洋渔业逐梦深蓝 普陀实践入选全省“八进”范例

□记者 胡帆

通讯员 王若琦 薛昂

本报讯 近日,全省第二批习近平法治思想“八进”实践范例名单发布,普陀区以法治之力护航远洋渔业逐梦深蓝”实践案例入选其中。

近年来,普陀区围绕远洋渔业产业高质量发展需求,构建全要素法治保障体系并保持全国领先水平。2024年,普陀区出台《远洋渔业行业风控法务指引》,截至目前已解决相关涉

法问题311起;打造“法随远洋”普法品牌,通过“送法上船”“案例巡讲”等形式,实现渔民航前培训覆盖率100%;打造“一站式”海事商事法律服务中心,在浙里办、浙政钉等平台上“海上枫桥”浙里矛调应用系统,累计调处涉海矛盾400余起,线上化解率达97.22%;建成全省首个区级海洋行政综合执法指挥中心,形成“陆上隐患不下海”立体化防控体系;推出外籍船员“换班一件事”,助力优化国际化营商环境。

我市查获 今年禁渔期首起非法捕捞案

□记者 陈逸麟

本报讯 近日,舟山海警局查获今年禁渔期我市首起非法捕捞案,现场查获近1500公斤梭子蟹,涉案价值约6万元。

5月3日21时许,舟山海警局接海事部门通报,在岱山海域有一艘疑似正在非法捕捞作业。该局立即派遣附近执法艇进行查缉。锁定目标船只后,海警执法人员亮明身份后登临检

查。经查,该艘嫌疑船只船舱内装满了新鲜捕捞的梭子蟹,为5月1日至2日捕捞所得,属于禁渔期内非法捕捞水产品。目前,涉案船舶和渔获物已被依法扣押,涉案人员被带回接受进一步调查。

海警部门提醒:禁渔期内任何单位和个人不得从事非法捕捞作业,海警将持续加强海域管控,严厉打击非法捕捞行为,切实保护海洋渔业资源。

休渔带动了补网创收



近日,在位于浦西大桥东岸的一处渔网堆场,50余名妇女正忙着修补雷达网渔具。进入伏季休渔期后,渔船纷纷回港整修,带来了大量需要修补的渔网,补网女工每人每天劳动收入超过300元。

摄影 记者 陈永建

深化“人防+技防”探索“一港一档”模式 岱山多举措加强渔港安全管理

□记者 滕海平 通讯员 周婷

本报讯 今年以来,岱山县探索安全监管模式,积极排查整改渔港的功能和实际用途,制定涉渔码头、吞口管理细则,推进智慧渔港平台建设,不断加强渔港安全管理。

近日,记者在东沙镇新道头码头看到,那里设置的告示牌上,清晰标明了码头功能、责任人、管理人及监督举报电话等信息。该码头管理人陈飞熊介绍,码头

实行24小时不间断巡逻管理制度,2人交替值班巡查。目前,岱山64处涉渔码头、吞口均设立点位管理,并明确渔港安全管理责任。“我们一发现‘三无’船只,出海人员人数偏差、人员超载等情况就立即上报,并提醒渔船出海安全。”陈飞熊说。

同时,岱山持续深化视频监控、无人机等数字化手段应用,探索建立“一港一档”管理模式,将管理服务前移,全力确保渔港渔船安全。

舟农先锋 / 农播乡村行·美丽乡村 /

蚂蚁岛农村职业经理人金婷婷： 小小虾皮“串”起一条共富路

□记者 刘一乐/文
通讯员 郭光波/摄

碧海蓝天间,普陀区蚂蚁岛上,一群群游客或驻足三八海塘触摸历史痕迹,或在人民公社旧址追忆往昔岁月,了解学习蚂蚁岛精神。

近年来,蚂蚁岛做好“红色文旅+”文章,推出沉浸式文旅体验,拓展乡村特色产业,开发各类虾皮衍生产品,深入推动渔旅融合,美了环境、优了服务、富了村民。

“蚂蚁岛陆地面积虽然只有2.84平方公里,但处处都是‘红色课堂’。”蚂蚁岛农村职业经理人金婷婷介绍,这里还有一串“鲜味密码”,那就是蚂蚁岛虾皮。

“新鲜虾皮上市季节在每年10月份,但游客在其他时间过来



也不会空手而归。”在三八海塘旁的共富工坊里,金婷婷随手拿起一包咸鲜口味面包说,这是蚂蚁岛虾皮和舟山SAGA面包店联名制作的网红爆款产品(见图)。

共富工坊里的展示柜上,虾皮衍生产品琳琅满目,有袋装或罐装的蚂蚁岛生虾皮、小岛上酒菜、龙头鱼等海鲜特色干品。正在研磨虾皮粉的老匠人邹友国说:

“这种虾皮我从小吃到大,现在研磨的虾皮粉营养价值高,可以当味精用,而且是纯天然的。”

这家共富工坊由3幢渔民仓库改造而成,现在其中一幢为虾皮加工体验等创意工坊,一幢为怀旧、文创周边产品销售房,一幢为公共服务、休闲餐饮用房。如今,这个共富样本区带动了许多新老蚂蚁岛人创业致富。

近两年来,蚂蚁岛稳步推进“小岛你好”海岛共富行动,开发虾皮休闲食品和虾饼预制菜,推动虾皮精深加工提升附加值,打通了全省山区海岛县特色农产品农销售体系及高速服务区销售网络,生虾皮的国内市场占有率高达80%,有效拉长了村民致富链、拓宽了海岛共富路。

米林村探索多元化盈利模式做强集体经济

觅林古树园里不断“长”出新业态

□记者 吴建波 通讯员 王思涵

本报讯 近日,在定海区白泉镇米林村觅林古树园举行的“风筝邮局”文化主题活动,吸引了不少市民前来游玩体验。人流涌动的场景,已成为每个节假日觅林古树园的常态。

自去年“五一”开放以来,觅林古树园凭借近千株晚稻杨梅树集中移植地的优势,推出草坪婚礼、花田打卡、露营等项目,打造了白泉镇农旅文融合的一张“新名片”。一年来,

觅林古树园游客接待量超过10万人次。今年,米林村被列入第三批和美乡村花园示范村建设名单,确立“觅林绿韵 共富乡村”为村品牌主题,以觅林古树园为核心,辐射带动周边区域“美美与共”的一批工程稳步推进。

在觅林古树园,2层高的游客服务中心主体建设已接近尾声。该中心建筑面积864平方米,将引入农文旅融合新业态,以物业出租形式为村集体经济增加收入。古树园的溪坑里,叠石堰坝、人行拱桥等赏景小

品也已建成。后续,米林村还将在古树园周边区域敷设生活污水管网,整治提升村委会至觅林古树园沿线路道两侧环境。

一批新的餐饮、民宿业态向觅林古树园靠拢。这几天,位于觅林古树园入口处的“觅远餐厅”3间平房修葺一新,5月中旬将开业。离“觅远餐厅”不远处,2幢闲置农房已经确定投资项目,米林村和投资创业者双方已达成协议,将农房改造用于民宿经营。“像这样的闲置农房,村里已经流转、激活了6幢,引入了体

育飞盘项目等业态。”米林村党委书记刘宏年告诉记者,今年米林村要对300亩农田、15亩抛荒地地进行整治,设立、美化一批农具房,形成整洁美观的田园风光。

通过探索乡村旅游、资源交易等多元化盈利模式,原本集体经济基础薄弱的米林村正在逐步缩小与经济强村的差距。据介绍,去年米林村集体经营性收入达到228.6万元,与皋埠、潮面等村组成了白泉乡村共富带,有力推动了晚稻杨梅等特色产业发展。

气象	今日		14℃~23℃
	明日		16℃~22℃

晴到多云,早晨和夜里局部有雾,东北到东风4-5级,傍晚转东到东南风5-6级。
多云,下午转阴有阵雨或雷雨,雨量中到大,局部暴雨,早晨和夜里局部有雾,东南风5-6级,中午增强到5-6级阵风7级,傍晚起6-7级阵风8级,半夜起偏南风7级阵风8-9级。