

全国人大代表、重庆(永川)红江特级技师傅国涛:

# 破解核心难题 保障船舶产业链健康发展

“首艘国产大型邮轮‘爱达·魔都’号成功交付,标志全球造船业皇冠上的‘三颗明珠’被我国全部摘取,非常的激动和自豪。在造船产业链上有众多的配套企业,仍受一些核心难题的制约,要加快提升自主研发能力,保障船舶产业链健康发展。”全国人大代表、中国船舶集团首席技师、国家级技能大师工作室带头人、重庆红江有限责任公司加工中心特级技师傅国涛在接受现代物流报全媒体记者采访时,提出了自己的思考与建议。

海洋工程装备及高技术船舶是船舶制造业确定要大力推动的重点领域之一,全面突破以船舶发动机为代表的配套产业发展瓶颈是建设世界造船强国的主要任务之一。今年的《政府工作报告》提出:“实施制造业重点产业链高质量发展行动,着力补齐短板、拉长长板、锻造新板,增强产业链供应链韧性和竞争力。”为制

造业做强指明了方向。

全国两会期间,傅国涛接受现代物流报独家专访,并给出建议。

## “出口”与“进口”困局

我国船用发动机动力企业、科研院所提出:船用发动机已基本实现自主可控,但部分关键件如高指标燃料喷射系统、轴瓦等仍需要进口或引进专利许可,自主配套率较低问题仍然比较突出,是实现船用发动机自主化发展的核心问题,甲醇、氨燃料等新燃料系统开发周期长,无法满足市场需求。随着国际形势复杂变化,国内船用发动机配套供应链全球化面临挑战越来越大。

“船用发动机配套企业的核心零部件仍需进口可引进专利许可,部套的产出速度受进口零部件的制约,不利于船舶配套企业的健康发展。”傅国涛对此表示担

忧。“其他船舶配套企业也面临困境,以某隔音板为例,其原材料是国内出口,但加工后的产品却需要进口。”作为业内资深的技能专家,傅国涛长期关注造船业的前沿制造技术。

## 研发与技能融合 促进产业链健康发展

傅国涛认为,增强产业链供应链韧性和竞争力,既要有研发人员的技术创新,又要与复合型技能人才的协同配合,才能将设计蓝图变为实物,将科技成果转化为生产力。

因此,傅国涛建议:一是完善研发体系,保障国内船用发动机产业安全和竞争力。国内缺乏发动机关键件核心研制能力,在国际分工中处于产业链低端,竞争力低下,市场份额小,缺乏价格话语权,产品发展受限。通过独立定向专项项目实施,建立完善的研发体系,构建关键件完

整研发流程,实现从技术到产品全方位与自主品牌船用发动机的深度融合,打破船舶发动机关键件技术垄断,实现自主研发,提升船用发动机竞争力,保障船用发动机产业健康发展。

二是加强动力配套人才专项经费支持投入。通过科研项目与新产品研发等资源引导,鼓励和促进行业在年龄、技能领域等方面合理搭建人才梯队,着力培养关键技术领域的数名中青年领军人才。发挥领军人才的头雁效应,吸引大学生、外部技能从业者等投入该领域的研究,鼓励该领域内人才奋发争先,实现本领域内技术技能的持续深耕,培养出具有国际水平的发动机关键件研发人才队伍,保障发动机关键件持续创新发展。

现代物流报全媒体记者 何文忠  
据人民日报新媒体平台“人民号”

## 倾听她故事 领略她风采

# 优秀妇女代表走进永川融媒直播间展巾帼风采

本报讯(渝西都市报记者 涂燕 实习记者 潘玥希)3月7日,区融媒体中心推出永川融媒“三八”节专场直播活动,邀请永川优秀妇女代表走进调频FM100.7永川融媒体中心综合广播直播间,集中宣传巾帼典型,发挥榜样示范带动作用,引领广大妇女同胞为推动永川

高质量发展,高品质生活贡献巾帼力量。

本次活动特别邀请了重庆市三八红旗手标兵、重庆科创职业学院执行董事何弦,全国维护妇女儿童权益先进个人、永川区人民检察院检察六部主任熊文婧,重庆市妇联优秀执委、重庆市巾帼建功标兵、重庆市巾帼科技特派员、重庆鼎

汇食用菌研究院、蕊福农食用菌公司负责人辛良群。接近两个小时的直播,三位嘉宾立足各自领域,话初心、谈感悟,传播正能量,讲述女性是如何在平凡的岗位上做出不平凡的贡献。

“三八节前夕,一起聆听新时代先进女性典型的故事,恰逢其时,特别是熊文

婧谈到如何兼顾家庭和工作时,很有共鸣。”嘉宾与主持人的互动引起了听众的强烈共鸣,大家纷纷在直播间积极留言互动,将活动氛围推向高潮。

当天的活动还通过永川头条APP、永川融媒视频号、永川融媒抖音号同步直播。

## 永川区公安局

### 开展健康公益讲座

本报讯(渝西都市报通讯员 贺琼)3月5日,永川区公安局邀请区妇幼保健院医生开展健康公益讲座,引导女性民警、辅警进一步建立健康生活方式,提升健康和幸福指数。

讲座上,医生分别以“九种体质”和“吃动平衡 健康体重”为题,详细讲解了平和、气虚、阴虚、阳虚等九种体质的体质特征和养生保健建议,同时就科学减重和合理饮食作了详细说

明。随后在医生带领下,全体参与女性共同完成了一段八段锦。讲座结束后,医生现场为大家进行了把脉问诊、血压测量等。

“这种活动还挺有意思的,学到了很多有用的健康知识,以后我也会自觉地调整自己的生活方式,进一步强化内在调理和外在养护,健康体魄,助力公安工作。”该局群工科女辅警周蒲节说。



## 临江幼儿园党支部

### 举办书香校园“悦”读会

本报讯(渝西都市报记者 张玲 通讯员 刘悦)在“三八”国际妇女节到来之际,临江幼儿园党支部举办书香校园“悦”读会,让全园女教师着实享受了一把“宠”。

“孩子是脚,教育是鞋,做鞋的人一定要让穿鞋的人感到舒适……”3月6日,临江幼儿园党支部书记范梅

不仅向全体女教师与职工送上了适合女性阅读的书籍及节日的祝福,还组织女教师们分享自己的读书心得。“悦”读会上,女教职工们欢聚一堂,一边品尝糕点及水果,一边分享自己阅读《杨绛传》《孩子是脚,教育是鞋》等文学作品后的读书心得,共同感受女性强大坚韧的精神力量。

## 三教镇卫生院

### 义诊活动守护“她”健康

3月7日,永川区三教镇卫生院医疗小分队走进利民村开展“三八妇女节,守护‘她’健康”宣传义诊活动,为女同胞们献上节日的祝福。

渝西都市报记者 陈仕川 摄