

一线调研

我省船舶行业进一步推进智能制造,加强产品技术创新,大力提升品牌影响力和市场竞争力——

“智”造船舶,驶向“蓝海”

本报记者 吴量亮

“目前公司手持订单量已经排到2024年”——全省船舶生产企业手持订单充足,生产任务饱满

3月29日,芜湖造船厂,停泊在长江岸边,船身印有“PROSPERO”字样的巨轮上,技术人员和工人正在进行船舶舾装。

“这是我们建造的全球首艘22000吨混合动力化学品船,今年1月22日下水。这是芜湖造船厂迈入全球高端液货船市场和北欧船东市场的扛鼎之作。

作为我省船舶行业龙头企业,芜湖造船厂近年来积极推进转型升级,精心布局核心产品,深耕液货船市场,发展势头强劲。

“目前,公司手持订单量已排产到2024年。今年春节期间连续生产,自2月下旬开始,船体分段制造、搭载和调试等作业实行双班作业,确保‘十四五’开好局、起好步。”

芜湖造船厂的持续快速发展态势,是全省船舶产业发展的缩影。省经信厅船舶行业管理处负责人告诉记者,全省船舶行业深化供给侧结构性改革,优化产业结构,强化技术创新,大力实施智能化、绿色化改造,成效不断显现。

省经信厅船舶行业管理处负责人告诉记者,全省船舶行业深化供给侧结构性改革,优化产业结构,强化技术创新,大力实施智能化、绿色化改造,成效不断显现。

量95万载重吨。目前,全省船舶生产企业手持船舶订单158万载重吨,生产任务饱满,预计今年造船完工量同比增长10%以上。

我省是全国内河造船重点地区之一,目前内河运输船舶保有量居全国第二,内河船舶运力居全国第一。近年来,我省推进船舶产业结构调整成效明显。

“我省将坚持‘制造为基、企业为本、创新驱动、数字赋能、品质引领、融合共进’,进一步优化产业结构,强化自主创新能力和推进船舶产业高质量发展。”

“高技术船型的研发设计能力有待提升”——加强高技术船舶和核心配套产品技术创新,推进产业基础高级化和产业链现代化水平

海工船、无人船、双燃料化学品船等一批高技术高附加值船舶研发制造取得创新突破;“中国造”首艘海上风电运维母船在我省完成设计评审,打破了只有欧美国家才能建造风电运维母船的“卡脖子”技术。

“肯定成绩,也正视差距。从总体看,全省船舶行业技术创新和产品研发能力偏弱。船舶企业一直处于‘跟跑’阶段,品牌影响力和市场竞争力尤其是高技术船型的研发设计能力有待提升。”

走访中,多位造船企业负责人和业内专家表示,当前,船舶行业仍处于深度调整期,产业发展既面临机遇,也面临挑

战。从机遇看,长三角地区是我国船舶工业最为集聚、最为先进的地区,国家对船舶行业智能化、绿色化高质量发展的要求加速了船舶产业供需结构调整变化,省内船舶企业订单持续增长。

“我要在长三角发展格局中找准自身定位,与沪苏浙船舶产业发展形成错位互补。”省经信厅二级巡视员刘一成表示,应立足中小型内河船舶市场,加快内河船型标准化建设,主攻散货船等传统优势产品,打造产业集群;围绕特种船舶和海洋工程装备市场,加快化学品船、滚装船、工程船等特种船型研发,形成具有代表性的特色产品;开拓新能源船舶、智能船舶市场,加强电动船、无人船等新兴领域探索,优先抢占市场先机。

省经信厅提出,加强高技术船舶和核心配套产品技术创新,推进产业基础高级化和产业链现代化水平。研发符合国内外高端市场需求的液化天然气船、化学品船、风电运维船等高技术高附加值船型。强化自主配套供应能力,鼓励省内企业与沪苏浙船舶企业开展创新项目合作,联合申报国家高技术船舶专项等。

“船舶总装建造智能化是船舶制造发展趋势”——推进船舶企业数字化、网络化、智能化改造,提升船舶企业和行业发展能力

3月18日,省经信厅组织全省重点船舶企业负责人一行来到芜湖造船厂,进行智能制造参观交流,并与埃夫特、行

健等机器人企业产需对接。在芜湖造船厂生产车间,记者看到,龙门式焊接机器人、冷加工设备、型材自动切割线、数控加工中心等智能化设备正有序运作,打造不同规格和形状的船体部件。

去年以来,我省积极推进船舶总装建造智能化和智能船舶发展,船舶行业骨干企业加快智能化转型。芜湖造船厂率先建立信息化管理系统,采用“三维立体设计”和“壳舾涂一体化”等先进工艺,引进视觉识别小组立智能机器人焊接生产线和非标准组件焊接工作站,主要船型材料利用率达99%,一次交验合格率达98.6%,生产效率和产品质量达到国内先进水平。

“船舶总装建造智能化是船舶制造业发展的重要趋势,我们将进一步从精益制造、标准化管理等方面提升生产效率和产品质量。”

业内人士介绍,从总体看,全省船舶行业在建造工艺、精益管理、数字化设计能力、智能制造等方面相对落后,企业单位产出的能耗、材耗、工耗明显高于国内一流船企。

省经信厅提出,“十四五”期间,要继续推进船舶企业数字化、网络化、智能化改造,加快骨干企业数字化车间建设,支持中小企业引进数字化设备和智能焊接机器人,提高企业造船质量、效率和效益。

·产经调查·

茶香溢满致富路

本报记者 汤超 本报通讯员 汪华

“你可别小瞧这片茶园,每年能给我带来2万余元的收入。”3月24日上午,桐城市文昌街道官桥村村民汪玉梅在茶园摘茶时高兴地说。

“在我最困难的时候,政府扶持我栽种了50亩油茶、10亩绿茶,现全部进入丰产期,保守估计今年纯收入5万余元。”汪玉梅脸上笑开了花。

近年来,文昌街道依托自然资源禀赋,按照“产业兴村富民”的发展思路,大力引导村民发展特色种养业,扎实推进茶叶、油茶、葡萄、无公害蔬菜、苗木花卉、草莓等特色产业发展。

走进文昌街道汪洋村创景生态茶园,在明媚的阳光下,嫩绿的新芽挤满枝头,采茶工们的手指上下翻飞,茶园

里充满丰收繁忙的喜悦。

“公司茶园现有面积350亩,从入春开采至今,每天都有60人在采摘,采摘高峰期有100多人。”创景生态茶园负责人黄瑞环介绍,从种茶、田间管理再到采茶等工作,公司也都优先考虑贫困户用工,每年仅采茶一项,就带动周边村民平均增收5000多元。

“我在这里务工有7年了,过去这里是一片荒地,现在种满了茶树,我每月工资3500元,还能照顾到家。”在茶园务工的方卫民高兴地说。

据该街道党工委书记疏波介绍,目前,该街道有4个村开始大规模种植茶树,茶叶种植面积达5000余亩,预计今年春季采茶将突破6万斤,总产值达2000万元。下一步,将积极践行“绿水青山就是金山银山”的理念,做大做强茶产业,提升“桐城小花”品牌和质量,让茶产业成为助农脱贫致富、壮大村级集体经济、撬动乡村振兴的“金叶子”。

政策+双手 贫困变示范

本报记者 范克龙

别人家孩子考上大学欢天喜地,六安市叶集区孙岗乡棠店村张洪涛却为儿子张子阳考上大学发愁。张洪涛患有淋巴瘤,年迈的老母亲身体残疾,家庭经济困难,儿子的学费没着落。

村“两委”和扶贫工作队得知情况后,很快帮助张子阳办理了生源地助学贷款,没有了学费的后顾之忧,张子阳顺利进入大学。

“除了助学贷款,我还拿到了奖学金,给家里减轻了不少负担。感谢党和政府的扶贫政策,让我有机会完成学业和实现理想。”在江苏大学读大二的张子阳感恩地说。

脱贫攻坚以来,叶集区为保障家庭经济困难学生顺利入学,建立一套全学段的学生资助政策体系,实现了贫困子女资助的全覆盖,在制度上基本保障了“不让一个学生因家庭经济困难而失学”,阻断贫困代际传递,确保建档立卡

贫困户子女不因贫失学、辍学,巩固拓展脱贫攻坚成果。

为让张洪涛家尽快脱贫奔小康,村“两委”和驻村工作队按照“一户一方案、一人一措施”,因户施策、量身定制了健康、就业、教育、光伏、兜底等脱贫措施,取得了明显的成效。

“家属做保洁一年2.6万元;女儿大学毕业上班了;老母亲享受着残疾人生活护理补贴1520元;我家5口人的医保费用由政府代缴……”算起一项项政策红利,张洪涛心里有数。

“脱贫靠劳动,不能总靠政府兜底,致富还得靠自己。”目前身体逐渐好转的张洪涛,在附近工厂找了一份保安工作,月收入2400元,还享受了居家就业补贴。

“这份工作带给我的不仅仅是工资,还有面对生活的勇气,我可以靠自己双手改善家庭生活。”张洪涛说,现在他家不仅脱了贫,还成为村里的脱贫示范户。

·产经资讯·

我省新增5个农业融合发展国家示范园

本报讯(记者 史力)据日前国家发展改革委、农业农村部等部门联合发布的通知,我省合肥市包河区大圩农村产业融合发展示范园等5个园区,入选第三批国家农村产业融合发展示范园。加上此前公布的两批,我省已有16个园区入围这一名单。

这5个园区分别是:合肥市包河区大圩农村产业融合发展示范园、阜阳市阜南县农村产业融合发展示范园、淮北市烈山区农村产业融合发展示范园、滁州市明光市农村产业融合示范园、铜陵市义安区农村产业融合发展示范园。

根据要求,示范园建设要发挥示范引领作用,推动农村一二三产业融合发展,促进农业增效、农民增收、农村繁荣。

首届28家安徽消费体验馆认定

本报讯(记者 彭国园)日前,省消保委认定一批企业体验馆为首届“安徽消费体验馆”,包括徽菜博物馆、谢裕大茶文化博物馆、宣纸文化园等28家,涵盖餐饮、文化、养生等多个领域,彰显鲜明徽商、徽文化特色,展示新时期安徽优质的产品和企业文化。

行动计划,着力推动定制消费、体验消费、智能消费、时尚消费,此次“安徽消费体验馆”认定活动于去年8月至12月在全省范围内开展。旨在将安徽品牌企业优质产品和消费者联动起来,激发市场主体的积极性,以文化促传播,以体验促消费,在给消费者带来更好消费体验的同时,传播科学健康的消费理念、消费知识,激发消费者的消费潜能,提振消费信心。



税务服务解难题

明光市税务局建立线上包保责任制,结合“四送一服”“便民办税春风行动”等,全方位落实税费优惠政策。今年以来,累计线上包保4514户,实地走访2120户次,帮助企业解决实际问题45项。图为3月28日,税务人员在安徽金百合医疗器械有限公司调研。

创建综合减灾示范社区将向农村倾斜

本报讯(记者 王弘毅)记者3月29日从省应急管理厅获悉,近日,省应急管理厅、省气象局、省地震局、省消防救援总队联合下发通知,对做好今年全国(省)综合减灾示范社区创建工作作了安排部署。其中提到,在申报和创建综合减灾示范社区过程中,要向农村地区倾斜,加大对山区、库区和易遭山洪、泥石流、洪涝灾害等多灾易灾地区的创建比例。

我省将对各地申报材料进行认真审核,并在各地自查、互查的基础上,采取第三方评估的方式,对今年申报的社区进行评估,对符合全国(省)综合减灾示范社区的予以推荐和命名。据悉,今年申报全国(省)综合减灾示范社区必须具备组织管理、风险评估、隐患治理、基础设施建设、应急物资保障、应急力量建设、预案编制与演练、宣传教育和创建特色9项基本要素,且评分达到80分以上,对其他社区有示范作用;推荐全国综合减灾示范社区的单位,必须已获得全省综合减灾示范社区或全省地震安全示范社区(小区)称号。

构建森林防火群防群治格局

本报讯(记者 汤超)日前,省林业局印发《关于全力做好清明、五一期间森林防火工作的通知》,要求各地提高思想认识,严格落实责任,确保全省森林资源和林区群众生命财产安全。通知要求各级林业主管部门要强化各级林长和护林员分级包干、网格化管理责任,对清明、五一期间森林防火工作进行全面部署和落实。各地要大力宣传森林防火基本常识,做到宣传到户、发动到人,切实增强全民安全防火、扑火意识;要积极倡导文明祭祀、低碳祭扫,自觉杜绝违规用火行为,全力构建森林防火群防群治新格局。

作的关键,认真组织开展森林防火工作督导检查,全力消除火灾隐患。自然保护区、风景名胜区、森林公园、国有林场等重点区域,要确定专人、划区包干,严防死守。各进山路口、易发多发森林火灾地段要加强管控,增设宣传哨卡、检查哨卡,严格落实“扫码进山”,确保火种不上山、火源不入林。各级林业主管部门要严格落实24小时值班和领导带班制度,认真执行森林防火“日报告”“零报告”和火情上报制度,一旦发生火灾,要立即向上级林业部门和同级森林防火指挥部报告,确保火情处置科学有序开展。

省制造业创新中心评估展开

本报讯(记者 吴量亮)记者3月30日从省经信厅获悉,该厅正开展省制造业创新中心评估工作,评估对象为2018年认定的省制造业创新中心和2015年、2016年认定的省行业技术中心。根据要求,各市应于4月19日前向该厅报送材料。此次评估内容为,建设方案中明确的技术目标任务完成情况,关键共性技术突破情况,实现共性技术转移扩散情况;围绕行业共性技术需求,自主或合作开展技术创新活动、承担所

在领域的省级以上项目情况等。评估设置建设目标完成情况和运行情况两个一级指标及13个二级指标。通过多方面收集信息、定量定性相结合的方法进行测算评估。评估程序包括初评、现场考察和综合评议三个阶段。评估结果分为优秀、合格、不合格三类。评估结果向社会公布,并作为相关政策支持的依据。行业技术中心根据自愿原则,评估合格的经研究后可转为省制造业创新中心,不参加评估或者评估不合格的予以取消。