

射陽日報

权威·贴近·创新

星期五 2024年12月6日
农历甲辰年十一月初六 第4586期

SHEYANG DAILY | 主办:中共射阳县委 | 新闻热线: 69966889 69966890 | Email:sy7059559@126.com



一花一木皆是景
一言一行要文明

射阳县创建全国文明城市 | 公益广告

中共射阳县委宣传部 射阳县文明办 | 宣

学习贯彻党的二十届三中全会精神

以绿赋能 拥抱未来

——探寻射阳港零碳产业园“发展密码”

本报记者 周蓉蓉 杨兰玲 通讯员 杨磊

奋进强国路 阔步新征程

小雪时节,走进射阳港零碳产业园,发展向绿、向新图强的热潮扑面而来。在这里,下线全国首台“碳中和”大兆瓦海上风电机组和全球最大功率漂浮式风电机组;在这里,龙源、远景2个独立储能电站并网运行,落地全省首个电网侧二氧化碳储能电站项目;在这里,建成全球最大全尺寸叶片检测平台,成立绿色碳证交易认证服务联合体……

“锁定‘新能源产业+新型电力系统+零碳场景应用’发展模式,射阳港零碳产业园集中精力、集聚资源、集成要素,全力打造绿色应用示范区、绿色产业集聚地、绿色标准策源地。”

大风“吹”来新产业

“我们生产的海上风电叶片占国内市场的三分之一。”看着满负荷运行的生产线,射阳中车风电叶片工程有限公司副总经理肖军军话语中透着自豪。

那么,射阳中车何以在激烈的市场竞争中脱颖而出?在射阳中车,经过铺层、灌注、合模、固化等工序,生产一支大叶片毛坯叶片需48小时,而目前行业内稳定水平在60小时到70小时。生产效率的提高加上卓越的产品质量,射阳中车在手订单已排到明年9月。

历经六年耕耘,射阳中车智造产业园已建成四期,落

地时代新材等海上风电主机、大兆瓦叶片制造项目。

从国内首款碳纤维拉挤海上叶片,到国内首款可回收风电叶片,再到全球最大功率漂浮式风电机组,一批代表前沿技术的新能源装备在射阳中车智造产业园相继试制、投产。

随着中车、远景、亨通等龙头企业在园区聚链成群,以风电装备为主导的新能源产业全面起势、加速崛起,初步形成涵盖“资源开发—装备制造—研发设计—运维服务”的全产业链。

风机迭代升级快速发展,对产品质量也提出更高要求。每一款风机叶片在量产前都要经过静力测试和疲劳测试的严苛考验。静力测试是为了验证叶片承受极端载荷的能力;疲劳测试则是使叶片在外力作用下做自激振动,来模拟、验证叶片20年至25年的疲劳寿命。

在全球最大全尺寸叶片检测平台,一支108米长的叶片正在进行摆振方向疲劳测试。“这支叶片需要完成400万次摆振疲劳测试和100万次摆振疲劳测试,大概要6个月的时间,目前,进度已过半。”测试工程师周号说,叶片越长,测试时间相对就会越久。70多米长的叶片疲劳测试大约要3个月,而120米及以上的叶片疲劳测试则需要8个月或更久。

由中国质量认证中心投资建设的风电叶片全尺寸检测平台去年在园区投入使用,是目前全球唯一可满足200米级叶片全尺寸测试的检测平台,测试加载能力也是世界最大——23万kN·m。

检测平台为盐城新能源装备制造企业提供国家级的检测、认证等服务,促进新能源产业链、创新链、服务链深

度融合发展。

特殊的电力“搬运工”

风从海上来,发力正当时。射阳港经济开发区拥有丰富的海上风电开发空间,已开发、待开发的风电资源量约为1500万千瓦。

风电、光伏等绿色能源“看天吃饭”,具有天然的不稳定性。如何将富余的电“挪”到高峰期使用?那就不得不提新型储能。储能电站不生产电,是电力的“搬运工”,宛如一个“超级充电宝”,在用电低谷储能、用电高峰放电,促进可再生能源高效消纳和平稳供应。

“电站最高可存储50万千瓦时电量,完成一次充(放)电要2个小时。”11月30日下午,远景射阳储能电站内,工作人员在控制系统上进行放电操作。

作为江苏目前最大的独立储能电站,远景射阳储能电站功率250MW、容量规模500MWh。电站采用远景自研自制智慧储能系统,电芯、变流器、电池管理系统、能源管理系统等均来自国内供应链。其中,智慧液冷技术能够将电池组内电芯的温差控制在3℃以内,减缓电芯衰减。

储能电站是新型电力系统建设的重要组成部分。射阳港经济开发区积极布局储能新赛道,龙源、远景两个独立储能电站并网运行,落地全省首个电网侧二氧化碳储能电站项目,新型储能装机规模全省第一。

建设零碳产业园的核心要点是实施绿色能源替代。抢抓入选省首批沿海新型电力系统园区级试点的契机,射阳港零碳产业园以“源网荷储”协同互动和多能互补为支撑,聚焦绿电专变专线,系统规划绿电接入方案。

(下转二版)

我县再添6家省农业重点龙头企业

汇佳水产、江苏艾生牧饲料、射阳金戈米业入选

本报讯(记者 顾善荣)近日,江苏省农业农村厅公布2024年新增江苏省农业产业化重点龙头企业名单,我县汇佳水产科技有限公司、江苏艾生牧饲料有限公司、射阳金戈米业科技有限公司榜上有名。

近年来,随着农业产业化经营的深入推进,我县农业产业化龙头企业取得了较快发展,有力地促进了全县农业产业转型升级,带动了农民收入的较快增长。总量持续稳步增长。截至目前,全县农业龙头企业(市场)总数达到255家,总销售收入362.75亿元,其中:国家级龙头企业4家,省级龙头企业20家,市级龙头企业51家,市级以上龙头企业总数居全市前列。产业门类不断拓宽。已形成粮油加工、水产品加工、菊花中药材加工、蔬菜保鲜与加工、功能性食品和乳制品等加工行业。其中:大米加工能力达到300万吨,麦芽加工能力达到55万吨,蔬菜保鲜加工能力达到5万吨,水产品冷藏与加工能力达到10万吨,品牌意识明显增强。通过广泛宣传,不断完善发展规划,多元并举,积极推进龙头企业品牌建设,一批龙头企业相继通过了ISO9000、HACCP、GAP、GMP等质量体系认证。洋马菊花、射阳大米、海河西葫芦、射阳大闸蟹等产品通过国家地理标志产品认证,射阳大米、双灯、双山、桃园家饰等商标获中国驰名商标;射阳大米先后获得中国名牌产品、国家驰名商标,荣列“江苏大米十大区域品牌”之首,连续15年被评为上海市食用农产品“十大畅销品牌”以及荣获全国十佳地理标志品牌等数十块奖牌。农产品加工集聚区建设初具规模。经济开发区的射阳县农产品加工集聚区、射阳港经济开发区的健康产业园、黄沙港的水产食品加工园,在抓好规划完善的同时,进一步加快了道路等基础设施建设步伐,强化了供电、供水、供热、通信和污水处理等基础设施和绿化亮化工程等配套设施建设,不断提升园区整体形象,吸引了华庆保健品、美村食品、大米集团等一批项目落户园区。带动能力日趋增强。龙头企业为获得稳定原料供应,通过订单、合作和提供服务等多种利益联结方式,带动基地和农户发展,有力地促进了农民就业和增收。目前,全县80%以上的省、市级重点龙头企业都与基地农户之间建立了比较稳定的利益联系。全县龙头企业从业人员达2万人,其中:农民工占70%以上,龙头企业季节性用工达8000多人。

据了解,农业产业化重点龙头企业是以农产品加工或流通为主,通过各种利益联结机制与农户相联系,推动农产品生产、加工、销售有机结合、相互促进,并拥有较强的产品竞争力,且产品质量、科技含量、新产品开发能力在同行业企业中居于领先水平。

锚定现代化 改革再深化

张弛弹簧制造 科技催生发展新动能

本报记者 印婧

12月2日上午,记者走进位于盘湾镇的盐城张弛弹簧制造有限公司车间采访,只见一排排数控卷簧机、研磨抛光机、热处理设备等高精度自动化设备整齐排列,工人们在机台前忙碌地进行弹簧成型、剪切、热处理等工序的精确操作,整个车间一派繁忙。

公司运营总经理张林介绍说:“公司的订单主要来源于招标和竞标两种形式,通过招标确定下一年度的工作量。目前,本年度的任务已完成95%以上,公司正积极应对下一年度的招标。”

张弛弹簧制造有限公司是一家集了弹簧、冲压件设计和生产的专业企业,该公司拥有完整及先进的生产检验设备,主要生产各类弹簧和冲压件产品,广泛应用于汽车、高压开关及各类机械设备。目前,公司主营业务单位主要分布在汽车零部件和国网旗下的一些高压开关的配套生产两大块。

“目前,公司现有的设备配比可以完成产量8000万件到1亿件数量的弹簧及冲压件。在汽车行业,公司主要为悦达起亚、现代等企业提供零部件产品;而在国网领域,公司服务于平高集团、中集集团、山东电业电器等大型高压开关生产行业,产品广泛应用于高端高压开关设备,如昌江核电站、白鹤滩水电站等重大工程。”张林告诉记者。

科技创新是企业高质量发展的第一生产力,而自主创新更是打破国外技术垄断的关键。张弛弹簧公司致力于成为全球领先的汽车零部件及国家电网系统制造服务供应商,积极与高校院所、研究院合作,公司通过持续的研究与开发,成功推出了蝶簧等系列产品,这些产品通过了600万次的疲劳试验,达到国际一流标准,同时成本降低了近50%。

“公司将不断探索技术革新,实行全方位的质量控制,致力于为客户研发那些曾经只能依赖进口的零部件,预计年销售能突破1亿元,未来的十年,我们计划将盘湾打造成为我们最大的生产基地。”谈及未来,张林自信满满。



位于盐城市纺织染整产业园的顺龙纺织项目总投资达10亿元,新上经编机、倍捻机、加弹机、定型机、节能环保染缸等设备300台套。项目投产达效后,年可生产9000万米中高端面料,实现销售6亿元、税收1400万元。彭岭 摄

徐良峰:白衣为甲 “医”路无悔

本报记者 陈慧敏

面对患者,他是专业突出、能力极强的“专家”;面对同事,他是传帮带教、关心生活的“师友”。他以白衣守护生命之光,以巧手抚平伤痛之痛。他就是省“333”工程第三层次培养对象、县人民医院消化内科主任徐良峰,先后荣获省卫健委“先进工作者”、县“医德标兵”、“先进工作者”、“最美射阳人”等表彰。

妙手仁心除病痛

“17床今天怎么样?夜里有没有喊痛?”“23床再观察一天,没问题可以安排出院。”……每天早上七点多钟,徐良峰准时出现在办公室内,坐诊、查房、手术……他对每一位患者的病情都熟记于心,每天都会梳理一遍患者的病情并与医护人员交流探讨,及时掌握患者的病情变化,制定详细的诊疗计划。

“我父亲紧急住院的时候,已经将夜里一点钟了,徐主任还特地赶来帮助治疗,在他的尽力抢救下,我父亲脱离险境,我们家属非常感激。”患者家属沈女士说。待人亲和、治疗专业、责任心强,这是很多患者及家属对徐良峰的深刻印象。

从医十多年来,徐良峰急患者之所急、想患者之所想,始终坚持“医者父母心”的原则,对待每一位患者,他都能做到认真谨慎检查、详细具体讲解、兢兢业业施诊,处处都为病人精打细算,竭力给予最佳治疗方案。遇到有心理问题的患者,及时进行心理疏导,并教会患者多种释放心理

压力的方法,获得患者及家属的广泛好评。“患者各有各的难处,要多为患者着想,多站在他们的角度考虑,给患者最合理的治疗。”业务培训时,徐良峰总是这么说。

进取钻研促创新

从医十余年,徐良峰坚持严格要求自己,做技术过硬、精益求精的专科医生。为了开展新业务、新技术,他不分白天黑夜,忙碌穿梭于门诊、病房和内窥镜中心,凭着对医疗事业的执着和对患者高度负责的职业道德,在他的勤奋学习和刻苦钻研下,先后开展了食道狭窄扩张治疗、食道支架植入术、EMR、ESD、胃肠动力、生物制剂在炎症性肠病中的应用、内镜下止血治疗等新技术。同时,他还与南京鼓楼、上海东方肝胆等多家医院教授合作开展了经内镜逆行性胰胆管造影、十二指肠乳头切开取石术,填补了技术空白,方便了患者就医,给患者带来了希望。

自身能力有所提高,徐良峰不忘将丰富的临床经验、先进的诊疗技术和科学的研究方法无私传授给年轻医生和基层医务工作者,实现知识的有效传承与技能的持续提升。通过总结经验、理论提高,他在科室近二年有5项课题在研,已发表SCI文章2篇,累计影响因子7分,获市卫健委“新技术引进奖”,市省级科研立项各一项。

“徐主任非常关心我们年轻医生的成长,会帮我们制定详细的进修学习和工作计划,也会关心帮助我们外地医生解决生活中的问题。”消化内科住院医师耿哈略表示,徐

良峰亦师亦友、仁慈并济,这也是科室许多同事对徐良峰的共同评价。

冲锋在前显担当

2015年8月,徐良峰积极响应国家号召,从黄海之滨奔赴天山脚下,成为市第八批援疆干部中的一员,前往察布查尔县人民医院工作。“我印象很深,有次接诊了一个肝硬化大出血的病人,家里人都准备放弃了,我们耐心地跟他解释,告诉他治疗是有希望的,费用报销下来也不高。最终这个病人经过精心治疗,虽然过程很凶险,也是康复出院了。”对于援疆工作的点点滴滴,徐良峰记忆犹新。

在察县的一年半时间里,徐良峰累计门诊接诊1000余人次,查房患者1500余人次,会诊疑难病例60多例,抢救危重病人30多人次,举办各类培训班及讲座8次,引进新技术、新项目5项。他和其他三位援疆医生走遍了察布查尔县山区乡和少数民族乡,共义诊30余次,就诊疗群众达2000多人次。徐良峰个人荣获新疆维吾尔自治区党委政府优秀援疆干部人才表彰,并记功一次;他率领的医疗团队荣获伊犁州先进集体表彰。

“健康所系,生命相托,是我们医学生的不悔誓言,也是我们的不懈追求,我一直不敢忘。从医之后,我更感觉到责任重大,不仅要做好自己的业务工作,还要有一份责任心、同情心、同理心,才能把医生这个工作做好。”徐良峰用一言一行践行踏入医学殿堂时的初心与承诺。

致敬典型 学习先进