

2024年6月19日 星期三农历甲辰年五月十四

性在日报



启东市融媒体中心出版

新闻热线:0513-80795112

投稿邮箱:gidongnews@163.com

启东日报数字报:http://jrgd.gidongnews.com

シロ1版

第5203 期

海工园驶出产业航母编队

在手订单超 500 亿元,今年规上工业应税销售有望突破 350 亿元



本报讯 6月18日,在上海振华重工启东海洋工程有限公司的舾装码头,我国自主研发设计、具有完全自主知识产权的1600吨自航自升式风电安装平台"海建020"已经完成1.1 倍超载实验,正在进行最后的调试,近期将交付使用。"海建020"是最新一代集运输、自航、起重、安装、动力定位等多功能于一体的海上施工利器,为海上风电设备、基础施工提供更优解决方案。

作为海工园三大板块之一,特种船舶 以高技术高附加值特种船舶制造为发展 方向,通过加快推动智能船舶、高效绿色 船舶、特种工程船舶等高技术船舶产业设计建造,提高主流船型市场占有率。

振华重工是特种船舶板块典型企业代表。企业发展势头强劲,全年在手在建项目19个。园区管委会副主任宋水花介绍,目前特种船舶订单已超150亿元,振华重工的起重船、风电运维船,中集太平洋的LNG/LEG船等共28艘高技术船舶计划于年内建成交付。

充分利用岸线资源,以最有限的资源释放最大的经济效益。海工园坚持"产业强区"发展路径,不断强化资金、土地、用工、用能等要素保障,以海工装备、特种船

舶、能源装备三大板块为载体,加快打造 "海工船舶就到启东"产业地标。18.8公里 沿江岸线上,船舶企业满帆进发、抱团向 "新",产业活力强劲。1~5月,区镇完成规 模工业总产值127亿元,同比增长5%,海 工经济全市份额贡献率超五分之一。

6月10日,中远海运海工码头, N1063风电安装船正在进行模块安装、系统调试工作。该船是目前全球技术规格最高、最先进和环保的海上风电安装船,预计今年第三季度完工交付。

中远海运是海工装备板块的领头羊, 企业聚焦"新能源业务"和"数字化智能制造"两个新赛道,累计设计建造及交付50 余座海工装备,覆盖从浅海到深海、从油气 生产到海上新能源装备全类型。公司副总、 数字化规划师曹先锋表示,人工智能是一 个很大的领域,又区别于普通的数字化运营,企业将把AI技术引入数智化生产。

创新激发活力、科技引领未来。运用好"科技"这条发展"捷径",园区聚力海洋工程装备进一步转型,重点发展海上生产

类平台、海上专业化模块等高端海洋油气装备,着力提升装备研发和总包能力,同时突破动力定位、锚泊等系统部件核心产品关键技术,提升海工关键配套能力。"确保今年完成2个南通市级以上海工装备首台套项目申报。"宋水花介绍,园区还大力发展海上风电产业,推动重点企业风电项目规模化、机组大型化、选址深远海化,预计今年风电装备进出口总额突破3亿美元。

为继续释放船舶企业产能,海工园强化链主企业、拉长产业链条、培育链上企业,三大板块亮点纷呈。今年已有振华风电运维母船"至臻 100"、振华 5000 吨自航式全回转起重船"中天 39"、华滋超大型 LPG 液 货 舱 ,中 集 太 平 洋7600m³LNG 加注船等一批亚洲、国内的"首艘、首制大国重器"相继"出炉"。宋水花信心满满:"目前,园区企业在手订单超500亿元,今年规上工业应税销售有望突破350亿元。"

(本报记者 张春柳)

我市在沪举办现代农业 投资环境推介会

8个项目签约 总投资20亿

本报讯 6月18日下午,中国·启东(上海)现代农业投资环境推介会在沪举行。市领导龚心明、吴永东、曹阳、袁圣菊参加活动。

近年来,启东围绕全面推进乡村振兴,积极抢抓长三角一体化发展等战略机遇,立足本土资源禀赋,统筹推进农业生产、加工物流、休闲观光等全产业链建设,深化一二三产融合发展,走出了一条具有启东特色的农业农村现代化发展之路。逐步形成了绿色优质稻米、高效蔬菜园艺、生态林果花卉、水产健康养殖、农业休闲旅游五大特色产业,成功培育了"四青作物""地产三宝""吕四海鲜"等知名特色品牌。

市委副书记龚心明在致辞中说,当前的启东,多重战略机遇叠加,经济社会发展加速驶入高质量发展"快车道"。启东将充分发挥"靠江靠海靠上海"的区位优势,主动策应上海大都市圈协同发展,持续释放政策优势、交通优势、产品优势、环境优势,着力把启东打造成上海优质农副产品的供应基地、上海蔬菜的外延基地、上海农产品加工业重要的转移基地、上海市民休闲观光首选目的地。诚邀各位嘉宾来启考察指导、观光旅游、投资兴业,推动"沪启"两地实现更宽领域、更高层次的现代农业交流合作。启东将以最优的服务、最佳的政策、最高的效率和最美的环境,与大家携手同行,共谱友谊新篇章、共享发展新机遇、共创事业新辉煌。

活动现场,与会领导嘉宾观看了启东农业宣传 片。副市长曹阳作启东市农业投资环境推介。部分 客商代表作交流发言。江苏苏如农业加工项目、澳 亚新兰(二期)项目等8个现代农业项目现场签约, 投资总额超20亿元。 (本报记者 李天舒)

我市推行集群注册服务 企业新模式

整合优质资源降低创业成本

本报讯 日前,记者从市数据局获悉,目前我市已有34家集群注册企业。从提供基本创业服务到多元化增值服务,集群注册在减轻企业创业成本和压力的同时,为初创企业搭建梦工厂。

集群注册可促使多个创业者在一个经营场所注册公司,共同使用同一经营场所,实现一址多照,从源头上降低企业创业成本。近年来,我市把优化营商环境作为推动高质量发展的先手棋,当好企业"娘家人",办好企业急盼事。从企业集群注册到设立开办企业驿站,再到近日启动运营的企业服务中心,通过全生命周期保障,帮助企业加速成长。

此外,市数据局还将政务服务搬进园区,设立 开办企业驿站,为企业开办登记开辟绿色通道,推 进政务服务由最后一公里迈向最后一百米,最大程 度满足企业和群众就近办、一次办、马上办、自助办 的需求。目前,首家开办企业驿站已在启东经济开 发区成功运营。

秉持无事不扰、有求必应的宗旨,以只进一扇门、只上一张网、办成所有事为目标,近日,启东企业服务中心启动运营,聚焦企业全生命周期保障,最大限度整合涉企服务资源,实现企业需求的统一受理,协同联办,开启一站式服务新模式。

。 妇以成务别候式。 (通讯员 李孟洁 范舒婷)

冬娟家庭农场推进机械化耕作,千亩稻田5天完成插秧 农田点绿待稻香 本报记者 孙亚军 倪天伟 8亩。"冬娟家庭农场负责人杨永金介绍,当 了优品南粳8911。"南粳5055、南粳8911这 两种水稻都是早熟晚粳类型,生长周期在 天,农场里有2台插秧机在作业,五六个工 春争日,夏争时,农田处处染新绿。6月 人负责卷秧苗就可以满足插秧机作业需求, 158天左右,煮熟后晶莹剔透,口感又香又 18日一早,北新镇冬娟家庭农场,2台插秧 2台插秧机一天可以插秧120~150亩。 柔软润滑富有弹性,很受客户青睐。"杨永金 "为抢抓插秧时机,从6月6日开始,我 机驰骋在秧田里,伴随着机器轰鸣声,一株 笑着说,"每年我们都会根据市场需求和水 株嫩绿的秧苗整齐地插入田中,很快为 们农场一边收割小麦,一边对秧田进行深翻 稻品质更新稻种,不断引进产量高、口感好 稻田"披"上了一袭绿色的新装。放眼望 灭茬、放水泡田、施基肥、平田整地。"杨永金 的新品种,希望有更好的收成。" 去,镜面般的稻田阡陌交汇,绿油油的 介绍,今年农场水稻种植面积1000亩,插秧 为确保全市水稻种植高效稳产,前期,农 秧苗点缀着黄土,洋溢着勃勃生机。 机是从如皋请来的跨区作业队伍,从6月17 业部门技术指导小组深入全市各家庭农场,开 另一侧,几名工人正在育秧田里将 日开始插秧,预计5天之内全部完成。 展技术指导和服务,察看苗情长势,指导病虫 一盘盘秧苗卷起,整齐堆放在田边,等 去年,冬娟家庭农场水稻种植面积 害防治、科学施肥等,让水稻绿色高产高效关 待插秧机来装苗。"一车秧苗可以插3~ 1000亩,亩产达1300斤。今年在原有选用 键技术和措施落实到户、到田。同时,积极调配 5亩秧田,1台插秧机1小时可以插秧7~ 南粳5055、南粳46两个品种的基础上,增加 水稻插秧机械及农田用水,确保不误农时。

昭晟机电打破国外垄断成为全球最大的锂电池铜箔设备供应商-

打造新能源装备制造领头企业

南通日报记者 袁晓婕

走进位于启东高新区的上海昭晟机电(江苏)有限公司生产车间,世界最大的立式冷旋压设备轰鸣作业,在这里可以生产出国内最大直径的无缝阴极辊。加上已投入生产的高精度锂电生箔一体机项目,昭晟机电成为国内电解铜箔电解槽系统最为完整、技术最全面的配套商。

近年来,新能源产业迎来爆发"风口",而微米级铜箔是新能源电池关键核心材料。小到一块智能手表,大到新能源汽车、储能电站,都离不开微米级铜箔的应用。生箔机就是生产电解铜箔的核心生产设备。一张铜箔有多薄?目前,昭晟机电的生箔机可生产厚度仅3.5微米、4微米的铜箔,而一张普通 A4 打印纸的厚度有100微米,也就是说,其厚度仅相当于一张打印纸的1/25、一根头发直径的1/20。

"10年前,国内的新能源企业使用的

还是日本、韩国的生箔机。我们仅用4年左右时间便取代国外企业,成为全球最大的锂电池铜箔设备供应商。"公司负责人缪毅成告诉记者。2014年,刚刚诞生4年的昭晟机电通过技术攻关成功研制首台生箔机,实现重大技术突破,填补国内市场空白。此后,昭晟机电驶入发展快车道,设计制造的生箔机可生产的铜箔产品幅宽越来越大(从1380毫米增至1900毫米)、厚度越来越薄(从12微米减少到3.5微米)、长度越来越长(从8000米增至7万米)。

2023年,对昭晟机电而言是具备里程碑意义的一年,公司引进了世界最大的阴极辊旋压机,设计制造出世界首台Φ3300的生箔机,并再次打破幅宽纪录,成功设计幅宽1900毫米的生箔机。去年,企业实现产值超20亿元,为行业第一,在国内市场占有率达55%,其中位于启东的生产基地实现产值超8亿元。近年来,上海

昭晟机电先后获得国家高新技术企业、上海市专精特新企业等称号。上海昭晟机电(江苏)有限公司获评国家高新技术企业。

在电解铜箔的诸项生产工序中,生箔是核心环节。如果说,生箔机是核心生产设备,阴极辊便是核心设备中的核心部件,是生箔机的"心脏",其质量决定着铜箔的档次和品质。昭晟机电虽然实现了生箔机、表面处理机等的国产化,但大直径电解阴极辊却难以攻关,仍然需要配套国外或国内组装的旋压辊。为此,企业组建了研发团队,突破一个个技术难关,在关键材料上也作出重大变化,将多年的研究成果应用到科技创新中,最终研发的无缝大直径电解铜箔阴极辊不仅再次打破国外垄断,填补国内空白,且晶粒度、电流密度等参数均做到全球领先。

"我们的目标是成为全球新能源装备的领头企业。"缪毅成介绍,目前,昭晟机电的主要产品包括生箔机、阴极辊、磨辊

机、表面处理机等。公司共拥有行业专家3人、拥有高级职称的研发团队60人,发明专利9项、实用新型专利近50项。

走进一期项目生产车间,数控车床、 抛光机、切割机等设备在紧锣密鼓地生产 中,一旁,生箔机各类部件整装待发。"今 年,我们的在手订单比较饱满,生产计划 已经排到了三季度。"缪毅成告诉记者,来 启东建生产研发基地的决定做对了!2021 年落户启东,一期项目刚开工不到1个月 就拿下了价值17亿元的大单,是启东高 新区管委会积极协调,找到了过渡厂房, 助力企业"借窝"投产,才让企业抓住了发 展机遇。"一期项目投资20亿元,项目尚 未竣工公司便决定在这里追加投资、上马 投资8亿元的二期项目,并预留了三期项 目空间。"缪毅成说,待全部达产后,启东 高新区有望成为全球最大的大直径无缝 旋压阴极辊生产基地。目前,昭晟机电已 吸引3家上下游企业来此投资建厂。

我市今日入梅

预计雨量偏多,出梅较 常年偏早

本报讯 根据最新气象资料分析,我市今日人梅,人梅正常(常年平均人梅日6月18日),梅雨量300~400毫米,明显偏多(常年231.8毫米),7月上旬中后期出梅,较常年偏早(常年出梅日为7月13日)。

未来一周有3次主要降水过程,并可能伴有短时强降水、雷暴大风等强对流天气。本周具体天气情况预报如下:6月19日,阴有阵雨或雷雨,雨量中到大、局部暴雨,23~26℃;6月20日,阴有阵雨或雷雨,23~30℃;6月21~22日阴有阵雨或雷雨,雨量大到暴雨,25~27℃;6月23~24日,阴有阵雨或雷雨,雨量中到大、局部暴雨,25~27℃。

市气象部门提醒,梅雨期强降雨天气多发,需防范强降雨可能造成的城乡积涝等次生灾害。入梅后易发生雷暴大风、短时强降水等强对流天气,需加强水陆交通、高空作业等的安全防御工作。

(通讯员 王辉)