

深化校地合作 实现双向奔赴

陈金虎周伟会见华南理工大学校领导

本报讯(记者 舒泉清) 2月10日,市委书记陈金虎,市委副书记、市长周伟会见了华南理工大学党委书记章熙春和中国工程院院士、华南理工大学校长唐洪武一行。

陈金虎、周伟代表市委市政府,对章熙春一行的到来表示欢迎,对华南理工大学长期以来对常州经济社会发展作出的贡献表示感谢。陈金虎说,当前,常州正深入贯彻习近平总书记对江苏工作的重要讲话精神,坚持“国际化智造名城、长三角中轴枢纽”城市定位不动摇,深入推

进“532”发展战略,以新能源之都建设为引领,一体推进传统产业升级、新兴产业壮大、未来产业培育,加快发展新质生产力。华南理工以工见长,科研实力雄厚,优秀人才荟萃,创新成果丰硕,与常州的城市定位、发展方向高度契合。去年,常州市政府与华南理工签署了全面战略合作协议。真诚希望双方在现有基础上,进一步集聚资源优势、深化务实合作,在新型研发机构建设、科技成果转化、人才培养交流等方面加强沟通对接,实现双向奔赴、共赢发展。常州将立足

自身所能、校方所需,为校方专家、学子在常进行研究、发展事业、实现梦想提供良好环境。

章熙春、唐洪武表示,常州产业基础厚实、区位优势明显、创新动能强劲,华南理工深刻感受到了地方党委和政府对科技创新和高等教育的重视。学校将进一步发挥自身优势,精准对接常州产业、企业所需,持续深化校地合作,推动产学研深度融合,输送更多优秀人才,打造更多创新载体,加快优秀科研成果落地转化,为常州经济社会高质量发展注入动

力活力。

市领导航勇、蒋鹏举和市政府秘书长周承涛会见时在座。

2024年11月,“名城名校合作行,创新创业赢未来”专场对接会在华南理工大学举行,常州市人民政府与华南理工大学签署全面战略合作协议,促进校地更高层次往来,在科技创新、人才交流、项目合作等领域取得更多成果。同时,华南理工大学校友创新创业(常州)基地揭牌,常州金坛(大湾区)科创飞地——深圳飞荣达基地启动建设。

真抓实干紧抓快干齐抓共干 为全市发展大局多作贡献

周伟指导武进区委常委会民主生活会

本报讯(记者 韩晖) 按照市委统一部署,2月10日,武进区委常委会召开2024年度民主生活会。市委副书记、市长周伟全程参加指导并讲话,希望武进区持续强化争先意识、改革意识、服务意识,更好统筹推进高质量发展和高水平安全,真抓实干、紧抓快干、齐抓共干,为全市发展大局勇挑大梁、多作贡献。

武进区委常委会对开好此次民主生活会高度重视,会前深入开展理论学习,广泛征求意见,深入谈心谈话,严格查摆问题,结合典型案例进行剖析,找准问题根源,有针对性地提出整改措施,为开好民主生活会做了充分准备。

会议书面通报了学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育以来有关民主生活会整改落实情况,以及贯彻执行中央八项规定精神、基层减负工作情况。

武进区委书记沈东代表区委常委会班子进行对照检查,班子成员逐一作对照检查发言,开展批评和自我批评。

在认真听取大家发言后,周伟指出,这次民主生活会紧扣主题,讲成绩实事求是,讲问题毫不遮掩,作批评出于公心,对进一步坚定理想信念、强化纪律意识、促进班子团结、激发工作干劲起到了重要的推动作用。

周伟强调,要把牢政治方向,切实提升思想认识,更加深刻领悟“两个确立”的决定性意义,坚决做到“两个维护”,更加深刻认识加强党的纪律建设的重要意义,更加深刻把握党员领导干部的职责使命,树立和践行正确政绩观。武进区委常委会班子要充分发挥“关键少数”的示范引领作用,切实提高领导班子的凝聚力、战斗力,把武进放在全市、全省乃至全国发展大局中来考量,以一域之光为全局添彩。

周伟强调,市委十三届十次全会和十七届人大四次会议对今年工作作出具体部署,吹响了“十四五”收官和“十五五”开局的奋进号角。武进区要树立更高的目标,放眼全国选择学习赶超标杆,把不可多得的发展之“势”转化为不可替代的竞争之“能”;打造更好的质量,更大力度招商引资,加快建设高能级科创平台,持续扩大对外开放,推动经济量质齐升;托举更优的民生,坚持强镇、兴村、富民一起抓,聚力解决群众急难愁盼问题,下功夫扩大优质公共资源供给,不断提升社会治理现代化水平;展现更实的担当,做好太湖综合治理、城乡统筹发展两篇文章,提升要素吸附力、产业承载力、辐射带动力;锤炼更严的作风,坚决杜绝“应付”思想、“闯关”心态,坚持“当下改”与“长久立”相结合,以务实有效的问题整改提升民主生活会效果。

市纪委监委、市委组织部相关负责同志,以及市委第一督查督导组成员到会指导。

奋战一季度 确保“开门红”

氢致能源：海水制氢电解槽开始组装

□本报记者 殷雯婷



新春复始,万象更新。西太湖科技产业园中,新落地的氢致能源(江苏)有限公司车间内,自动化产线已安装到位。随着人员复工、设备启动、机械轰鸣,一台台10兆瓦级海水制氢电解槽开始组装。从去年4月签约,到今年开春一期基地投产,氢致能源起跑就是冲刺,冲出开春“第一棒”。

刚刚投产的厂内,产线运行已十分顺畅。“氢致能源拥有业内自动化程度最高的产线,通过和机器人企业合作,我们在焊接站、总装站这两个关键环节基本实现了无人值守。”公司总经理张扬指着一台组装中的设备介绍,“每一台电解槽直径2.5米、长7.5米、重达80吨,我们的产品最大的优势是可以采用海水、盐水、工业污水、市政污水等复杂水源,而传统产品必须采用纯水制氢。”

作为深圳清华大学研究院海洋氢能研发中心下设的产业化公司,氢致能源专注于海水制氢电解槽的研发及产业应用,而实现海水直接制氢要越过不少技术门槛。海水中含有大量离子、微生物和颗粒等杂质,会导致制取

氢气时产生副反应竞争、腐蚀、催化剂失活、隔膜堵塞等问题。氢致能源通过技术创新,开发出新型界面催化材料和超浸润复合电极结构,攻克了一系列难题的同时可以降低10%的能耗,在电解制氢时,无需进行海水淡化,进一步节约了制氢成本。

为了扩大产能,更多的产线正在如火如荼建设中。“后续将新增两条产线,全部投产后,每条产线每年的产能可达100台(套),预计年销售额20亿元。”张扬自豪地说,第二条产线主要生产塑料极框制成的非金属电解槽,可在大幅减重、降低成本的同时保证性能;第三条产线主要生产高压方形电解槽,更加高效安全,单元槽互相独立的结构也更便于维修。

未来产业就是产业未来,加速培育氢能产业生态圈是“两湖”创新区核心区“五年成势”的一项重要工作。西太湖科技产业园将进一步推动营商环境向优提质,全面推行项目落地“清单制”改革,推动挂牌即动工、拿地即开工、租赁即进场、竣工即发证,让优质企业好风凭力,直上“氢”云。高岷摄

溧阳智能电网产业阔步向新

本报讯(郝燕波 徐怡) 满弦开工,战力拉满。当前,溧阳智能电网产业相关企业均已恢复“忙碌模式”,争分夺秒抢抓一季度。

走进江苏上上电缆集团有限公司的超高压分厂车间,映入眼帘的是一派蓬勃景象。从挤塑生产线到交联生产线,再到氩弧焊机组和框绞机区,工人们分工明确,全都忙碌而有序地作业着。

作为国内线缆行业的领军企业,上上电缆自主研发的一大批高技术含量、高附加值的产品,广泛应用到港口、轨道交通、风能、光伏等多个领域。

2024年,企业在激烈的市场竞争中再创新高。

“相比去年同期,今年订单势头不错!夺取一季度‘开门红’,我们有信心!”企业相关负责人表示,针对在手订单充足、市场销量看好的实际情况,公司组织员工开工马力投入生产,确保产品保质保量供货,助推企业在新的一年里迈出新步伐。

另一家领军企业——江苏华鹏变压器有限公司内,一辆辆运输车满载着检验合格的变压器,即将发往各地。江苏华鹏变压器有限公司是江苏

华朋集团的核心企业,年生产能力已达2亿kVA,其在变压器领域的深耕,为江苏华朋集团在智能电网等产业上的布局奠定了良好基础。据悉,江苏华朋集团建有目前全球最大的绿色产品超级工厂,在建的新型储能及变压器系统产业化项目同样配备了先进的智能装备,产品包括中压变压器和预装式变电站等。

“2024年销售额突破86亿元,同比增长1.5%。”江苏华鹏变压器有限公司党委书记、总经理钱俊介绍,企业目前在手订单超过25亿元,预计今年

一季度新增订单26亿元,同比增长15%左右。其中,自营出口订单12亿元,同比增长30%以上。

不仅有上上电缆,华鹏变压器等行业领军企业,溧阳智能电网产业还集聚了安靠智电、时创能源、国电新能源等一批专精特新“小巨人”企业,在发电、输电、变电、配电、用电等产业链各环节形成集聚发展态势,产业规模稳步增长。2024年,溧阳智能电网产业实现规上工业总产值507.1亿元。

进一步巩固、扩大产业集群先发优势,溧阳将以建设“安全、可靠、绿色、高效、智能”的现代化电网为目标,加快本土企业转型升级,持续推动应用场景示范创新,让全市智能电网产业发展再攀新高。

蓄势高新 潮涌“两湖” ——新运集团助力钟楼“四大功能区”建设系列报道之二

□本报记者 唐文竹
通讯员 徐恬 张鑫昇

乘着“两湖”创新区蓬勃发展的“时与势”,近年来,钟楼区以高新区为桥头堡,打开“向湖而生”的发展通道,迎来“向阳而生”的广阔前景。

面对省级高新区创建和“两湖”创新区建设双重机遇叠加,钟楼高新区正逐步成为全区发展的战略新支点。在这一进程中,新运集团积极践行引领产业发展、提升公共服务、服务国计民生等多重使命,既做新城的“设计师”,又做新城的“建设者”,更做新城的“运营官”,以“国企担当”为区域发展精耕当下、谋求未来。

算好土地“账”,留足产业想象空间

土地是核心生产要素,是促进经济增长的重要基石。在创建省级高新区的进程中,如何充分、高效地利用土地,是制胜的关键。

“我们坚持长期主义,用长远的眼光去规划和整理土地,不计较一时一地的得失,为区域发展、特别是产业发展腾出空间。”新运集团党委书记、董事长黄英豪说。

为此,新运集团与钟楼区规划部门

通力合作,将原本“自由生长”的土地纳入区域总体规划,在辗转腾挪中化零为整,为产业集聚发展提供充足的空间承载,为钟楼打造“两湖”创新区新增增长打下坚实基础。

自2021年以来,在北至312国道、东至腾龙大道、南至常金路(省道S340)、西至省道S239的高新区核心区内,新运集团累计投入约25亿元,收储产业用地2802亩。其中,已出让产业性地块20个,总面积约1317亩;形成净地未出让地块15个,总面积约1485亩,将在未来3年内分批次进行供应。此外,还有2片土地正在收储过程中,总面积约614亩。

“近两年引进的优质企业,都落户在我们整理出来的土地上。”黄英豪自豪地说,“我们也着力打好‘先手棋’,未来几年内,高新区产业发展所需要的土地,也都已经准备好。”

2024年9月26日,新运集团成功竞得位于高新区核心区腾达路东侧,杨家路南侧的128亩工业用地使用权。“我们计划在这一地块打造钟楼创新产业园,主要建设大跨度空间的高标准生产厂房,并可结合企业和项目需求进行产品定制。”新运集团园区开发公司负责人介绍。去年11月29日,钟楼创新产业园一期项目顺利取得施工许可证,再次刷新开工速度。未来,产业园将合理高效整合技术、信息、人力资源等要素,促进产业链完善,加快产业集聚成形,打造常州工业园区新标杆。次月2日,产业园正式开工建设,目前项目正在加紧建设中。(下转2版)

总投资10亿元 又一新能源项目落户天宁

本报讯(汤怡晨 高瑛) 2月8日,总投资10亿元的新能源智能安全核心零部件生产基地项目签约落户天宁经济开发区。

基地将生产智能汽车传感器等核心部件,达产后预计可实现年销售额10亿元。项目投资方维发电子科技(常州)有限公司致力于研发和生产新能源智能安全核心零部件,主要客户有星星充电、蔚来汽车、中国中车等。

近年来,天宁区聚焦新能源、竞速新赛道,勾勒出以第三代半导体、新能源汽车零部件、太阳能光伏三大赛道为代表的战略性新兴产业发展路径,以培育新质生产力塑造高质量发展新优势,推动新能源产业聚链成群、集群成势。

今年风电设备“出海”首单启航

本报讯(于董艳 仇剑 刘丽霞) 2月8日,随着一根根直径4.65米、长25米、重70吨的银白色“巨塔”精准落舱,常州港新长江码头迎来“开门红”。这批即将发运的风电塔筒共计71根,是常州港今年出口的首批大型风电设备。

这批风电塔筒由中船澄西船舶修造有限公司建造,即将运往德国,助力欧洲陆上风电绿色能源项目建设。中船澄西应用产业经营部商务经理叶波透露,今年预计有11批次的设备从常州港启运出口,总重量约5万吨。

“预计4-5天就可以装运完成。”为保障新年第一船塔筒顺利出海,新长江码头春节前就组织召开专家论证会,对靠泊条件、港口设施、水文气象等进行分析,并在假期制定出详细的

作业方案,提前预留生产泊位。

海关关员黄淳之的巡检记录本上,密密麻麻记录着设备参数。“这些‘大家伙’对运输条件要求严苛,我们提前一个月就开始对接企业。”为全力保障大型国产设备出口,海关推行提前申报、抵港直装、预约查验等便利化措施,并与口岸单位协同配合,密切关注船舶抵港动态,确保货物即到、即查。

当前,全球多个国家正在积极推进碳达峰战略,对风力发电等绿色能源设备的需求持续攀升,风电产业正在加速“出海”。“国际市场反响非常好。”叶波介绍,产品一经推出,就收到来自欧洲地区的大量订单,“我们将继续加大技术创新和成本管控,提升产品竞争力,加快产能布局,以满足海外市场的需求。”

常州海关副关长庚国锋表示,新的一年将持续拓展常州口岸智慧物流系统功能,为常州打造进出口物流大通道建设按下“加速键”,帮助企业进一步布局海外市场。