



教我如何不想她

中共常州市委宣传部 常州市文明办 发布
常州市公益广告创作中心设计

学习贯彻党的二十届三中全会精神

市委宣讲团宣讲报告会 走进常州经开区

本报讯(刘懿 孙婕 戴雪燕) 根据市委统一安排部署,8月12日,学习贯彻党的二十届三中全会精神市委宣讲团宣讲报告会在常州经开区举行。市委宣讲团成员、常州工学院党委委员、马克思主义学院院长熊焱生作宣讲报告。常州经开区党政班子领导参加报告会。

报告会上,熊焱生围绕中国共产党历史上的三中全会取得的重大成就和重要意义、全面准确理解《决定》提出的进一步深化改革开放重大举措、全面深化改革的纲领等方面进行了系统阐释和深入解读。他表示,要高举改革开放旗帜,在全面学习上下功夫,在深化理解上用实劲,在贯彻落实上求实效,以“钉钉子”精神抓好改革落实,争创国家级、争做增长极,奋力书写好中国式现代化常州答卷的经开区篇章。

全市工会举行学习贯彻党的二十届三中全会精神报告会 以改革牵引工会工作高质量发展

本报讯(常工宣 秋冰 胡平) 8月12日,全市工会举行学习贯彻党的二十届三中全会精神宣讲报告会,市委宣讲团成员、江苏城乡建设职业学院思政部主任陈盛作专题辅导。

陈盛生讲述了党的二十届三中全会的重大意义、深化改革取得的伟大成就和《决定》部署改革的战略重点,提出了全面深化工会改革的路径思考,既有理论高度,又有实践深度。报告会以视频会议形式召开,在市总工会设主会场,各辖市(区)和常州经开区总工会设分会场,全市工会200余名工会干部参加报告会,近15万名企业一线职工通过网络直播方式同步收听收看。

与会人员表示,将认真学习贯彻党的二十届三中全会精神,把思想和行动统一到全会精神上来,把智慧和力量凝聚到落实全会确定的各项目标任务上来,发扬改革精神,实施改革举措,提升改革实效,以改革牵引工会工作高质量发展,确保全市工会工作“走在前、做示范”。

溧阳动力储能电池技术项目 获省基础研究专项资金支持

本报讯(郝德波 贡雨家) 记者近日从溧阳市科技局获悉,由长三角物理研究中心有限公司牵头承担的江苏省先进动力和储能电池技术创新中心项目,入选2024年度省基础研究专项资金第一批支持项目清单,获得江苏省技术创新中心建设立项资金支持。

江苏省技术创新中心作为重大创新载体建设项目内容之一,是全省

建设自主可控现代产业体系的重要载体,“十四五”以来,全省仅立项17个。

据悉,江苏省先进动力和储能电池技术创新中心定位于支撑国家“双碳”战略,面向新能源、新材料等地方产业需求,目标围绕固态锂电池、钠电池及新型电池体系,从关键材料和核心器件两大方向开展研发,力争打造成为先进动力和储能电池研发中心、人才中心和科技成果转化中心。

天大“泰来绍熙奖学金”在常颁奖

本报讯(傅德铭 童华岗) 8月10日,第六届天津大学“泰来绍熙奖学金”颁奖会在我市举行,今年被天大录取的常州籍新生获得奖励。

天津大学与常州有着特殊的历史渊源。常州籍著名爱国实业家、教育家盛宣怀创办了天津大学的前身北洋大学。天大也是有着光荣革命传统的学校,北洋大学校友、中国

共产党早期重要领导人张太雷生于常州,是“常州三杰”之一。中国科学院院士、原天津大学校长史绍熙也是从常州走出。

“泰来绍熙奖学金”为校级永久性奖励基金,由常州剪报发展有限公司捐资人民币100万元在天津大学设立。奖励范围是当年考入天津大学、高考录取源地为常州市的本科生,每人奖励5000元。

南医大三附院(常州二院)签约北京天坛医院

天坛医院神经外科团队 每月来常会诊

本报讯(李青 刘歆韵) 8月11日上午,南京医科大学第三附属医院(常州二院)与北京天坛医院签约,与北京天坛医院神经外科吴震教授团队开展深度合作。

吴震教授及团队主持并参与国家、省部级课题数十项,是具有国际影响力的高层次临床医学专家团队。

合作双方将搭建学术科研共享平台,针对神经外科特别是颅底恶性肿瘤等复杂疾病领域的重大临床难题开展联合攻关。同时,吴震教授将带领专家团队每月一次赴常进行专科会诊和技术指导,为南医三附院培养一批高素质神经外科人才,为患者提供更加便捷、高效的医疗服务。

指上炼钢

——从东方润安的高端化智能化绿色化探索看我市企业的高质量发展

本报记者 芮伟芬

7月24日中午,室外体感温度高达40℃。

东方润安集团东方特钢有限公司的控制室里凉爽舒适,工人盯着电脑屏幕,掌控着投料、加热、运输等炼钢生产线的每一个环节。一楼之隔、数千平方米的炼钢车间内,通红的成品钢吐着白烟在传送带上穿行,偌大的车间,几乎空无一人。

“那种顶着高温、汗如雨下、灰头土脸炼钢的时代已经过去,现在的钢铁工人是‘指上炼钢’——动动手指。”集团科技创新部部长朱惠刚笑着对记者说,从原料下码头运入料厂,到进入烧结、炼钢环节,整个生产流程,工人做得最多的动作,就是看看电脑、点点鼠标。

朱惠刚今年54岁,大学毕业就进入钢铁行业,至今已32年,亲历了东方特钢15年的成长史。

他回忆,刚开始,东方特钢用的是30吨、40吨的小转炉,主要生产热轧硅钢片,市场需求旺盛。那个时候,房地

产业兴起,很多同行投产螺纹钢,产量高、效益好、技术门槛低。螺纹钢和硅钢片同属普钢,东方特钢也具备生产能力。但公司经过决策,毅然放弃来钱快的螺纹钢,升级设备上马优特钢棒材线,立志以高品质高等级产品引领企业高质量发展。

“放弃眼前利益,着眼长远发展,是公司高速发展的基础。”朱惠刚说,理念是发展的引擎,作为传统制造企业,东方特钢能否跟上时代的脚步转型升级,决定着它是生存还是死亡。

作为公司科技创新负责人,近年来,朱惠刚的脚步匆忙:拓展高校、科研院所资源,与公司合作成立创新联合体;拥抱数字时代,积极投入“智改数转网联”、5G运营,推动产品“向高而生”、生产“向智而行”、公司“向下延伸”。

——产品高端化,特钢、导轨、铜业三大主营产品被广泛应用于机械制造、船舶、高端汽车、高端电器、特种电缆、移动终端、制冷行业等领域,总投资近12亿元的东方特钢精品棒材生产线项目将于9月底投产,有望解决“卡脖子”的高

端特钢材料难题;——流程智能化,实现了几十个智能化应用业务场景,未来还会更多;

——公司不断挺进下游高端制造,在专业领域实现智能制造和效率品质的世界领先,连续多年位列中国企业500强、中国民营企业500强、中国制造业企业500强。

火焰在炉内喷射,走进炼钢车间,记者立刻大汗淋漓。“以前炼钢需要人工吹氧,工人扛着氧气管站在炼钢炉旁往炉子里送气,那就是火烤哇。为了防止被灼伤,被火星溅到,必须穿三四毫米厚的帆布工作服,脱下衣服,满身都是盐粒子。”朱惠刚说,现在这个岗位早已被自动氧枪代替,劳动强度降低、精度更高,工作环境也有了翻天覆地的变化,“钢铁工人也能穿白衬衫”。

东方特钢有限公司副总经理郑志郎对此感同身受,他分管环保工作。“以前的钢厂粉尘多,到车间转一圈,戴着口罩还满鼻子灰,只能穿深色工作服。”他说,厂中间有一条东方路,以前只要有车经过,就是浓烟滚滚,感觉像上了战场。

“为了搞好环保工作,公司可以说是‘掘地三尺’。”郑志郎说,为了实现雨污分流、环保装备升级,全厂区的地坪被整体抬高了30厘米,全部绿化、硬化。多年来,公司围绕节能减排、环保治理、废水零排、资源循环等目标,开展了一系列技改项目,相继完成100余项重大环保改造,完成全流程超低排放改造并通过验收,累计投入超35亿元。

记者在东方特钢厂区转了一圈,只见绿草如茵,即便是最容易产生烟气粉尘的烧结车间,门前绿植也是一尘不染;厂房外墙上,“绿水青山就是金山银山”十个大字十分醒目。“对于环保的投入,我们董事长明确表示‘上不封顶’。”郑志郎说,公司坚持绿色发展,这也是高质量发展的应有之义。

“现在,我可以穿着白衬衫、白鞋在厂区随便走。”他笑着说。(下转2版)



奥运健儿杨晓蕾回母校



因地制宜发展新质生产力的常州实践③

运控电子:用小电机抢占大市场的“尖子生”

本报记者 李焱 何奕欣
通讯员 黄雅婷

记者日前在常州市运控电子有限公司(以下简称运控电子)实验室看到,操作测试台上正在进行机器人关节减速机的疲劳寿命试验,工作人员通过试验数据,分析着各种工况下机器人关节减速机的工作效率。

“机器人手臂活动需要健康的‘关节’,减速机作为其核心零部件,可以帮助机器人提升抓取精度、提高承载力。”运控电子总经理许国大介绍,企业2022年起

投入5000多万元研发机器人关节减速机,该产品具有强扭矩、高精度的特点,其精度为30角秒,预计明年投入市场。

运控电子是上海鸣志电器股份有限公司的控股子公司,是精密电机、驱动、精密减速机等产品的主要制造商和解决方案提供商。其生产的步进电机、无刷电机、伺服电机及减速机均获得欧盟CE认证,在技术、管理、质量上始终保持领先优势,其中,混合式步进电机的产量位居国内前二、全球前五。

“我们的电机产品可大可小,最小的只有5角硬币大小。”许国大介绍,依靠

50余人的研发团队,企业每年投入上千万用于技术创新,已拥有70多项专利,每年能推出20多款新产品,远销德国、美国、新加坡等国家和地区,是江苏省“专精特新”中小企业。去年,企业产销额超3亿元。

早在起步期,运控电子就瞄准了高端电机领域。上世纪90年代,运控电子成为国内首个用单冲模做出0.9°步进电机的企业。随后,全球监控领域市场占有率第一的海康威视向运控电子抛出橄榄枝,将其0.9°步进电机进行选型,配置于球机。自此,企业携手海康威视“出海”。

目前,快递行业对机器分拣包裹的要求越来越高。市场有需求,企业就会立刻响应。2018年,运控电子推出了适用AGV自动分拣机器人的伺服电机。这种机器人充电5分钟,能持续工作4小时,每小时可分拣400余件包裹,相当

于4名快递分拣工的工作量;300个机器人单班处理能力达14万件,格口落袋准确率基本达100%。

“以前,我们只生产电机,如今实现了齿轮箱、电机、驱动的高度集成,可为客户提供更完整的一体化结构模块组件产品,响应快、效率高、精度高,提高了产品的附加值,增强了客户黏性。”许国大告诉记者,用于物流领域的伺服电机迅速抢占了市场,助力企业与海康、京东、阿里等多家物流仓储企业达成合作。

2021年,运控电子投入5亿元,建设精密电机及驱动系统项目。项目建筑面积约7.1万平方米,预计年底投用,建成后可形成年产精密电机850万台、齿轮箱50万套的生产能力。“我们将紧跟国家人工智能、智能制造、康养医疗、机器人等行业的发展,布局全球,用新质生产力赢得优势。”许国大表示。

万亿之城 再出发
走在前 做示范 挑大梁