

马明龙现场推进省市重大项目时强调

# 强化项目攻坚 优化营商环境 为全市现代化建设提供有力支撑

本报讯(记者 胡建伟)抓发展必须抓产业、抓产业首先抓项目。10月11日,市委书记马明龙现场推进省市重大项目,强调要牢牢抓住高质量发展首要任务,久久为功发力产业强市战略,以攻坚之势、聚攻坚之力、打攻坚之仗,进一步推进项目建设和产业提升,全力做强实体经济,为推进中国式现代化镇江新实践提供有力支撑。

镇江新区联博精密科技(镇江)有限公司年产20万吨新能源汽车驱动电机定子项目,目前4栋厂房已全部建设完成,部分设备已进场安装调试。马明龙仔细察看产品和设备,询问市场订单情况,充分肯定企业以信息化方式严格产品质量管控,勉励企业加强与高校科研院所合作,持续提升研发能力,增强市场竞争力;叮嘱属地做好服务,为

企业在人才招引等方面提供支持帮助。

扬中威腾电气集团股份有限公司年产5GWh储能系统集成智能制造项目建设现场热火朝天,正在进行钢结构施工。马明龙察看询问项目规划布局和投入产出比预估情况,要求属地全力服务好项目建设,力争早建成早投产。他还了解了扬中经开区重点项目招引和建设情况,肯定一体化推进“一区三园”联动招商方式,要求强化产业链招商,不断强链补链延链,加强产学研合作,抓实科技创新,增强产业发展后劲。

丹阳江苏创力电梯部件有限公司垂直电梯部件及储能生产建设项目厂房主体已封顶,部分设备已进场安装调试。马明龙走进厂房,了解设备调试和产品市场销售情况,希望企业研究市场趋势,抢抓

发展机遇,运用先进技术,不断提升生产高端化、智能化、绿色化水平。他还要求丹阳在重大项目招引建设上下更大功夫,取得更大成效,为全市重大项目工作勇挑大梁、多做贡献。

现场推进中,马明龙强调,要坚定不移推进产业强市战略,进一步把思想和精力聚焦到抓项目、抓产业、抓发展上来。强化项目攻坚,紧扣“四群八链”,分类施策、多措并举深挖项目信息、扩大项目来源、充实项目储备,吸引更多优质重大项目落地镇江,不断增强重大项目、好项目集聚示范效应;优化营商环境,健全完善项目全生命周期服务机制,确保问题及时解决、工作高效运转,助力项目加速落地、尽快投产。

市领导秦海涛、路月中参加有关活动。

## 智能化+低碳化 激活孚能科技创新发展“双引擎”



本报记者 潘宇琴 李明明  
本报通讯员 周健 张浩

“我们将物联网和大数据引入智能制造系统,整个生产是自动化的。这个车间两侧是原材料上货区,分别生产正极材料和负极材料,整个车间对洁净度的要求非常高……”近日,在孚能科技(镇江)有限公司可视化电芯生产车间,通过300多米长的走廊两侧的窗户玻璃,可以管窥当下中国新能源产业智能制造的缩影,偌大的车间里除了监测设备正常运行的少数工人,几乎看不见人影,取而代之是不同造型、不同功能的AGV小车、机械手等在井然有序地上料、下料、搬运……

在位于镇江新区横山路的孚能科技(镇江)有限公司电芯一号生产车间,“我们的机器人不仅会自行作业,而且没电了还会自己去充电。”企业相关负责人介绍,作为江苏省首批智能制造认定企业,企业通过支撑流程数字化、使能流程数字化和运营流程数字化建设,推动研发、生产等核心域的数字化集成,实现智能检测、智能物流、智能判断、智能处理、智能存储等,智能制造正引领孚能科技跑好新能源国内市场和产业出海的“升级赛”。

在11万平方米的电芯一号生产车间,墙壁上电子屏幕实时显示着车间内的温度、湿度,恒温无尘车间里正在加工电芯的极卷,每台机器上都安装物联网设备,在智能系统控制下,生产浆料自动拌匀后涂抹于铝箔和铜箔,检测、烘干,然后完成电芯收卷。“一片铜箔的厚度只有6微米,只有一根头发丝十分之一的厚度。”电芯的极卷加工完成后,电芯由AGV小车托举至下一个自动流水线,经过切片、叠片、焊接极耳,形成导电通道后,用铝塑膜封装,再注入电解液,静置、检测、包装后,一片片新能源汽车用软包动力电池就正式下线。

极卷,是新能源生产领域的专业名词,而在网络语境中,这两个字也是当下新能源企业争先恐后发展状态的体现。在企业电芯生产车间,在智能安全防护措施上,这种“极卷”就肉眼可见:这里

所有的生产机器设备基本“与世隔绝”,全部封装在可视化的箱子中作业,并且每一台设备都安装上了智能物联安全锁,企业相关负责人介绍,“安全门一旦打开,机器就会停止作业,保证了人的安全性。虽然整个车间的工人屈指可数,但人的安全防护仍是第一位。”

除了安全生产,电池的安全性、续航里程也是新能源企业关注的焦点,这也是产业制造“卷”的方向。目前孚能科技批量供应的电芯能量密度为285Wh/kg(瓦时每千克),领先于行业平均水平。孚能科技在行业内首家使用高比能硅碳复合材料作为电池负极材料,研发验证的330Wh/kg电池技术,实现能量密度和循环性能双提升,被USCAR(美国汽车研究委员会)评价为“迄今为止验证过的最佳电池技术”。

“卷”不仅体现在技术的迭代,也体现在绿色环保理念上。“提供绿色能源,构建智能世界”的企业使命已植入每位孚能科技员工内心,近年来,孚能科技以节能、减排、增效为目标,积极构建绿色低碳循环发展的制造体系,通过采购国际绿电证书,园区分布式光伏发电实现“绿电”制造

2022年企业新安装屋面光伏15.4391MW,年光伏发电电量2104.06万KWh全部就地消纳,实现14535吨的二氧化碳减排;目前企业超过24万平方米的工厂屋顶安装31.4753MW的光伏屋面,预计年光伏发电量3100万KWh全部就地消纳。在此基础上,企业使用区域内热电联供装置产生的多余蒸汽以降低电耗,并实现了对生产废弃物的妥善处置和可循环利用。

2021年、2022年连续两年,企业为海外客户生产的产品获得德国权威机构颁发的“碳中和生产”证书,成为行业标杆。目前,企业生产的大部分动力电池供应德国奔驰集团、土耳其TOGG等汽车生产商。从镇江“走出去”的智能制造、低碳技术正不断激活新能源企业创新发展“双引擎”,孚能科技为新能源行业发展持续注入了新动能。



10月11日,满载着第六届进博会的展品,从德国杜伊斯堡发车的今年第一列“中欧班列——进博号”抵达上海。伴随着首列“进博号”的抵达,第六届进博会筹办重心转入现场落地工作。

新华社发

## 市委宣传部传达学习贯彻 习近平总书记重要指示 和全国宣传思想文化工作会议精神

本报讯(记者 谭艺婷)10月11日,市委宣传部部务会议理论学习中心组学习(扩大)会议召开,传达学习贯彻习近平总书记对宣传思想文化工作作出的重要指示精神和全国宣传思想文化工作会议精神。市委常委、市委宣传部部长、市委秘书长陈可可主持会议并讲话。

会议强调,部机关要带头抓好学习贯彻。切实增强责任感、使命感,把学习贯彻作为当前和今后一个时期重要政治任务,推动全市宣传思想

文化战线迅速兴起学习热潮。要精心组织学习宣传。推动将学习纳入各级党委中心组学习、党校培训当中;制定宣传文化系统专门学习计划;组织各级各类媒体推出一批思想含量高、群众喜闻乐见的融媒体产品。要持续深化研究阐释。充分发挥在镇有关研究和实践基地作用,组织理论研讨、形成研究成果。要切实抓好贯彻落实。将贯彻落实习近平文化思想与贯彻落实总书记对江苏、对镇江工作重要讲话重要指示精神以

及主题教育相结合,对标对表党中央最新要求,确保各项部署落地见效。

会议还传达了2023年度“决战四季度”高质量发展推进会议精神,研究部署了主题教育、理论武装、精神文明建设、文化产业发展等当前重点工作,要求以比学赶超、争先进位的干事劲头,坚定不移推动高质量发展,决战四季度、打好收官战,为奋力谱写“强富美高”新镇江现代化建设新篇章贡献力量。