



中共菏泽市委主办 国内统一连续出版物号 CN 37-0067

中国菏泽网:www.heze.cn

2025年7月15日

星期二

知 荷 泽 报 天 下

农历乙巳年六月廿一

HEZE DAILY 第10340期 今日四版



山河新闻二维码

## 全市科技大会召开

加快构建菏泽一流科技创新生态  
全面开创科技强市建设新局面

孙海生张伦讲话 李春英主持 王卫东聂元科出席

本报讯(记者 胡德光)7月14日,全市科技大会召开。省科技厅党组书记、厅长孙海生,市委书记张伦出席并讲话。市委副书记、市长李春英主持,市政协主席王卫东,市委副书记聂元科,省科技厅党组成员、副厅长、省外国专家局局长苏学锋出席。

会上,省科技厅和市政府共同签署市市会商战略合作协议,宣读了奖励决定和奖励通报。随后,张伦为“菏泽市重大科技贡献奖”获奖者张春雨颁奖,省科技厅和菏泽市

有关领导为获得2024年度菏泽市科学技术进步奖、专利奖的先进单位和个人代表颁奖。获奖代表、曹县、市委科技委办公室、山东乾元半导体科技有限公司作了交流发言。

孙海生指出,近年来,菏泽市委、市政府始终把科技创新摆在突出位置,持续增强科技创新引领作用,科技强市建设迈出坚实步伐。希望菏泽扎实推动科技创新与产业创新深度融合,充分发挥企业创新主力军作用,大力推动科技成果转化应用,为

科技强省建设贡献更大力量。省科技厅将在重大关键技术攻关、高能级科技创新平台建设、高层次人才引育、科技金融支撑等方面全力支持。

张伦代表市委、市政府,向省科技厅长期以来给予菏泽的关心支持表示感谢,向获奖单位及个人表示祝贺。他强调,全市各级各有关部门要深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述,全面落实市市会商战略合作协议,深入推进科技创

新与产业创新深度融合,一体推进教育科技人才事业发展,深化科技体制改革,持续优化营商环境,加快构建菏泽一流科技创新生态。要凝聚工作合力,淬炼专业本领,加强宣传引导,全面开创科技强市建设新局面,为实现后来居上提供更加有力的科技支撑。

有关市领导,驻荷高校、市直有关部门、各县区、省级科技创新平台主要负责同志,获奖代表等参加会议。

## 勇当科技创新弄潮儿

本报评论员

在科技创新这条关系未来发展的赛道上,慢一步就会落伍,晚一拍就是落后——这不仅是速度的比拼,更是胆识与智慧的较量。唯有勇当科技创新浪潮中的弄潮儿,以洞察先机的敏锐、中流击水的胆魄、劈波斩浪的韧劲,方能破浪前行,驶向未来发展的新蓝海。

昨日召开的全市科技大会,深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述,贯彻落实省委、省政府决策部署,立足菏泽实际,系统总结部署我市科技创新工作,隆重表彰了获奖先进单位和先进个人。这不仅是对过往成绩的肯定,更是吹响了向更高目标奋进的集结号,对动员、激励各级各部门和广大科技工作者,再接再厉、锐意进取,持续推进我市新时代科技强市建设上水平、上台阶具有重要意义。

当前,正处于“十四五”规划收官和“十

五五”规划谋划的关键时期,科技创新在发展新全局中的核心引擎地位愈加突显。人工智能、量子技术、生物技术等前沿技术集中涌现,技术创新进入前所未有的密集活跃期。新一轮科技革命和产业变革浪潮奔涌,区域竞争格局正在重塑。各地纷纷把科技创新摆在突出位置,抢占竞争有利位置。可以说,谁能下好科技创新这步“先手棋”,谁就能掌握发展的主动权,谁就能占据未来发展制高点。机遇稍纵即逝,挑战前所未有,容不得丝毫懈怠。

在不进则退的时代洪流面前,全市上下激发出了破釜沉舟的锐气。回顾去年,我们把科技创新摆在突出位置,大抓企业、大抓平台、大抓人才,推动全市科技创新事业迈上新台阶。辛勤的汗水,浇灌出累累硕果:全社会研发投入经费增速勇夺全省第一,规上高新技术产业产值同比增长12.67%、居全

省第二位,新批建市级14家飞地研发中心、31家重点实验室和77家技术创新中心,我市企业与高校院所签订产学研合作项目及协议96项、与84所高校院所建立合作关系……这些成绩的取得,是我们以“敢教日月换新天”的胆魄,不惧起点低、不畏路途艰,在创新的陡坡上奋力向上攀登取得的,也是我们不断夺取新的胜利的信心所在。

勇当弄潮儿的基因,更在构建创新生态的巧思与实干中闪耀锋芒。今年4月,省政府印发《关于加快构建一流科技创新生态的意见》,明确8个方面26项重点任务,提出将山东打造成为在全国有重要影响力的科技创新中心和创新策源地。全市科技大会提出,要深入推进科技创新与产业创新深度融合,全力塑成“企业安心”的创新氛围;一体推进教育科技人才事业发展,全力塑成“人才舒心”的创新氛围;深化科技

体制机制改革,全力塑成“科研顺心”的创新氛围;优化营商环境,全力塑成“服务暖心”的创新氛围,加快构建菏泽一流科技创新生态。这些系统部署的背后,是刀刃向内的改革决心,也是破除体制机制障碍的坚定行动。菏泽将以系统思维和钉钉子精神,全力营造近悦远来的创新“热带雨林”,为弄潮儿们提供破浪前行的坚实港湾。

大会擘画的蓝图已展开,这正是弄潮儿奋楫争先的航道,为每一位敢于创新的勇者指明了方向、提供了舞台。创新之路从无比坦途,弄潮之旅必有风浪。当每一个企业都成为创新引擎,每一位人才都找到追梦舞台,每一次科研突破都能顺畅转化,每一项暖心服务都精准抵达,菏泽这片充满韧性与渴望的热土,必能厚积薄发、后发先至,在科技创新的澎湃浪潮中,完成后来居上的壮丽蝶变。



雄商高铁菏泽段启动无砟轨道铺设



7月14日,雄商高铁菏泽段施工现场,工程车辆与龙门吊协同作业,进行无砟轨道底座装卸及吊装施工,标志着该段正式进入无砟轨道铺设阶段。雄商高铁是国家“八纵八横”主通道京港台通道的重要组成部分,连接雄安与商丘,线路全长551.97公里,计划2026年9月建成通车。高铁建成后将提升我市区域交通枢纽地位,促进区域经济协同发展。

记者 李保珠 摄

## 重点项目巡礼

## 我省升级粮食收购贷款信用保证基金管理机制

据《大众日报》消息 日前,省粮食和储备局召开新闻通气会,解读近期印发的《山东省粮食收购贷款信用保证基金管理暂行办法》。2021年,我省首次建立省级粮食收购贷款信用保证基金,目前已形成省市县三级联动体系,全省共设立21只基金,为百余户企业提供贷款超190亿元。此次全面修订并重新印发《管理办法》,对基金运行机制进一步创新优化。

围绕完善基金管理体制,《管理办法》设立9人组成的基金管理委员会,除了三家部门单位的负责人,还吸纳出资份额前2位的粮食企业负责人组成决策集体,省粮食和储备局承担基金办职责,负责具体执行,兼顾决策公平与效率。

围绕基金参与和退出机制,参与方式更加灵活,除首次集中募集期外,每年夏粮、秋粮收购前两个月均开放企业加入,更好适应企业需求。退出机制更优化,新增未通过审批、未获贷款等情形可即时退款,并允许企业在基金期末停止运行至基金清算期间的分期退出。

在风险防范方面,引入银行贷款与粮食库存存在下一收购季前“双结零”要求,严格防范囤积粮食和价格波动风险。责任约束更强化,基金管理人若出现重大失职,将扣减80%管理费,确保履职尽责。同时,政策稳定性更高,基金存续期由3年延长至5年。(杨成)

## 孙海生来荷调研科技创新工作

本报讯(记者 黄敬峰)7月14日,省科技厅党组书记、厅长孙海生,省科技厅党组成员、副厅长、省外国专家局局长苏学锋一行深入我市部分企业调研科技创新工作。市委书记张伦,市委常委、副市长王昌华,市政协副主席、鲁西新区党工委书记朱中华参加活动。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生强调,要用足用好各类科技创新政策,积极整合资源,加大科技创新平台建设力度,强化产学研协同创新,加快推动科技成果转化。要凝聚工作合力,培育创新土壤,激发科技创新活力,强化科技对产业发展的服务支撑,为菏泽经济高质量发展赋能添力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

孙海生一行先后到山东步长制药股份有限公司、精进电动科技(菏泽)有限公司、山东中杰特种装备股份有限公司等地,走进生产车间,与相关负责人深入交流,详细了解我市企业生产经营、产品研发、科技创新、市场销售等情况。孙海生指出,科技创新是驱动产业高质量发展的核心引擎。要抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,加大研发投入,做好人才引进,不断增强企业综合竞争力。

## 转作风 提能力 促发展