



中国式现代化 郑好豫见你

2023全国两会特别报道·郑实践

制造业是立国之本、强国之基,是实体经济的重要组成部分。

近年来,郑州抢抓战略机遇,把制造业高质量发展作为主攻方向,聚焦加快打造国家先进制造业高地,推动产业发展聚链成圈,高质量发展支撑更加厚实,制造业在高端化、智能化、绿色化发展上迈出了坚实的步伐,为全省高质量发展贡献了力量。

在全面贯彻落实党的二十大精神开局之年,郑州如何加快打造国家先进制造业高地,成为驻豫全国人大代表和住豫全国政协委员们关注的焦点。

正观新闻·郑州晚报记者
董艳竹 徐刚领 卢文军
赵文静 张竞映/文 李新华/图



聚链成圈 郑州制造迈向高、智、绿

育集群强链条 郑州在产业迭代上勇立潮头

制造业是我国实体经济发展提质提速的重要支撑,也是构建现代产业体系的根基。

尤其是2022年,郑州制造业发展稳中向好,战略性新兴产业增加值增长12.3%,六大主导产业增加值增长4.6%。新增“四上”企业1237家,签约亿元以上制造业项目195个、签约额2133.2亿元,比亚迪新能源汽车等一大批龙头型项目落地建设,上汽发动机等220个项目竣工投产,富泰华5G智能手机精密机构件等548个重大技改项目加快实施,工业投资增长35.3%,占固定资产投资的18.2%,工业技改投资增长35.4%,占工业投资的40.3%。

郑州制造业发展势头强劲。

2023年,郑州制造业如何布局?全国人大代表、郑州市市长何雄表示,今年要育集群强链条,在产业迭代上勇立潮头。坚持把制造业高质量发展作为主攻方向,全力打造电子信息和新能源汽车两个万亿级产业集群,培育壮大智能传感器等一批千亿级产业集群,确保全年工业投资增长20%以上、技改投资增长50%以上;突出延链补链强链,围绕上汽、超聚变等重点企业引进上下游关联项目,推动更多产业产品进入中高端、成为关键环节;深入推进数字化转型战略,加快建设郑州城市算力网,持续实施“万企上云上平台”行动,打

造一批“灯塔工厂”、智能工厂和标杆企业,提升制造业含金量、含新量、含绿量。

良好的环境是产业高质量发展的“动力源”。全国人大代表,上海汽车集团股份有限公司乘用车郑州分公司党委书记、总经理丁波认为,从全球汽车产业发展趋势来看,汽车正朝着“新能源、智能网联化”方向快速发展,目前中国在这一领域的技术能力和产业规模处于全球第一阵营。他建议,通过由国家层面顶层设计、整体规划,打造适应“新能源、智能网联化汽车”产业发展环境,实现汽车工业质量和规模的弯道超车,使我国从汽车大国走向汽车强国。

支持郑州建设国家先进制造业高质量发展示范区

日前,工信部等多部委联合印发的《关于巩固回升向好趋势力振工业经济的通知》,其中提到,启动创建国家制造业高质量发展试验区,构建一批各具特色、优势互补、结构合理的区域增长极。通过完善制造业高质量发展、实体经济振兴的路径、模式和体制机制,为建设制造强国提供重要支撑。

全国人大代表、河南欧帕工业机器人有限公司孙志光认为,郑州制造业高质量发展具有多重叠加优势,不仅有政策支持优势、区域+枢纽优势、数字化发展优势、人才优势,还有优化升级、创新驱动的无限动力,他建议支持郑州建设国家先进制造业高质量发展示范区,可根据郑州产业优势、产业结构和发展态势,予以倾斜指导和支持。

孙志光说,欧帕公司研发了一系列生产设备,助推“中国制造”的升级和转型,从最初的砖瓦生产全人工作业,到机械化制造的助力,再到后来的机器人手臂和智能打包机的应用,不仅改变了砖瓦行业的生产模式,也让欧帕成为行业龙头企业。这不仅是生产方式的迭代,更是大国制造不断探索、不断创新的缩影。

孙志光说,从“河南制造”到“中国制造”的一次次“出圈”,是中国几代技术人的努力和坚守,更是国家创新和发展的决心,未来希望利用自身的专业优势,更多建立“校企联合”的模式,让更多技能人才深入一线,以实践提升专业,成为“中国创造”的中坚力量。

强化科技引领 赋能制造业高质量发展

政府工作报告指出,今年我国将加快建设现代化产业体系。围绕制造业重点产业链,集中优质资源合力推进关键核心技术攻关。

在全国人大代表、中国中铁装备集团有限公司首席专家王杜娟看来,只有科技赋能,强链补链,深化改革,才能促进先进制造业高质量发展。

这些年,中铁装备胸怀“国之大者”,研制了世界最大直径TBM、首台紧凑型超小转弯半径TBM等一大批创新产品,盾构产销量连续6年世界第一。

王杜娟认为,先进制造业如何才能高质量发展,总结中铁装

备的主要做法,主要有这些方面:一是聚焦科技赋能。中铁装备建立了“十院三站五中心”的创新体系,研发人员占员工总数的60%以上。成立技术孵化中心,推动研发成果转化运用。二是聚力强链补链。中铁装备紧扣产业链供应链部署创新链,成立重大专项研究院,联合国内相关高校和企业,基本实现了隧道掘进机关键核心基础部件国产化,夯实产业基础。三是聚能深化改革。实施重点项目“揭榜挂帅”、签署“军令状”限时攻关,激发创新活力。发展智能制造,高质量推进“盾构工厂4.0”建设,推动智数升级。

做强先进制造业,赋能高质

量发展。王杜娟建议,加快工程机械的电动化和绿色化进程。我国工程机械电动化和绿色化速率远低于乘用车,建议国家参考乘用车方案,给予新能源工程机械适当补助,助力工程机械电动化快速发展,既有利于提升中国工程机械国际竞争力,也有利于防治环境污染。同时支持郑州牵头组建联合创新体,申请国家地下工程装备技术创新中心,争取在原始创新、核心部件、新材料、创新成果转化等领域取得全面突破,培育整体协同的地下工程装备产业链生态链,助推中国向世界地下工程装备产业链高端迈进,加快建设制造强国。