

我市9家企业获评国家级绿色工厂 数量居全省第三位

本报讯(新乡日报全媒体记者王海玲)近日,工信部公布2023年度国家级绿色工厂名单,全省共76家企业入选,我市的华洋重工、天利热工、中铁工程装备、瑞丰新材料、新乡制药、常乐制药、蒲瑞机械、纽科伦(新乡)起重机、健琪医疗等9家企业获评国家级绿色工厂,占比12%,数量居全省第三位。

绿色制造是将循环、节能、环保的绿色理念融入生产制造各环节中,以实现产品在全生命周期内环境负面

影响最小化和资源利用最大化的现代制造模式。绿色工厂是绿色制造的实施主体,属于绿色制造体系的核心支撑单元,侧重于生产过程的绿色化。此次我市入选的9家企业,在推广绿色设计和绿色采购、开发生产绿色产品、采用先进适用的清洁生产工艺技术和高效末端治理装备、建立资源回收循环利用机制、推动用能结构优化等方面先行先试,在同行业中具有典型示范意义,值得企业间互学互鉴。

下一步,市工信局将持续加强对企业的跟踪指导和动态管理,组织申报“企业绿码”,进一步完善绿色制造和服务体系。围绕传统产业提质增效、新兴产业培育壮大、未来产业破冰抢滩,完善绿色制造体系(工厂)梯次培育名录,加大节能工艺技术推广应用,支持企业实施绿色升级改造,推动工业企业用能清洁化、生产绿色化、排放低碳化,加快推动制造业绿色低碳转型和高质量发展。

省委农村工作会议召开

推进乡村全面振兴 加快建设农业强省

楼阳生出席并讲话 王凯主持

本报讯(《河南日报》记者 冯芸 马涛 张笑闻)1月9日,省委农村工作会议召开,深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述,认真落实中央经济工作会议、中央农村工作会议精神以及省委十一届六次全会暨省委经济工作会议部署,就做好今年“三农”工作进行安排部署,动员全省上下推进乡村全面振兴,加快建设农业强省,为推进中国式现代化河南实践提供坚实支撑。省委书记楼阳生出席并讲话,省长王凯主持。

会议指出,过去一年,面对复杂严峻的外部环境和严重自然灾害的不利影响,我们深入实施乡村振兴战略,统筹推进乡村发展、乡村建设、乡村治理,有效应对严重灾情夺取全年粮食丰收,脱贫攻坚成果巩固拓展,乡村产业持续发展壮大,和美乡村建设稳步推进,农业科技自主创新体系加快重塑,乡村治理效能进一步提升,农业强省建设取得积极进展。

会议强调,要自觉把思想和行动统一到习近平总书记对“三农”工作作出

的重要指示上来,把准吃透中央农村工作会议精神的精神实质、政策导向、实践要求,立足河南实际,抓实重点任务,努力开创“三农”工作新局面。

一要锚定建设农业强省目标。立足新型工业化、城镇化、信息化、农业现代化“四化”同步,遵循客观规律,把准发展趋势,在系统布局、综合施策、整体推进中不断拓展农业农村发展新空间;着力构建现代农业产业体系、现代农业经营体系、现代农业服务体系,深化农业供给侧结构性改革,持续提升农业比较效益和竞争力;强化双轮驱动,用好科技这一利器和改革关键一招,转变农业发展方式,激活内生动力活力,开辟新领域新赛道,塑造新动能新优势,加快培育农业新质生产力;突出乡村人才振兴,搭建现代农业产业平台和事业舞台,大力实施乡村振兴人才支持计划、高素质农民培育计划,建立健全政策体系,育好用好乡土人才,打造留得住、能管用的乡村人才队伍。

二要学习运用好“千万工程”经验。坚持规划引领、循序渐进,坚持因地制宜、分类施策,坚持系统观念、统筹兼顾,坚持尊重群众、发动群众,深化农村人居环境整治提升,加强农村基础设施建设,提升农村基本公共服务水平,推进农村人居环境建设,建设宜居宜业和美乡村。

三要扛稳粮食安全重任。严守耕地保护红线,高标准农田建设,提升防灾减灾能力,深入推进粮食产业“三链同构”,积极践行大食物观,确保粮食产能稳步提升,确保重要农产品稳产保供。

四要巩固拓展脱贫攻坚成果。严格落实“四个不摘”要求,健全防止返贫监测帮扶机制,加大重点地区帮扶支持力度,切实提高帮扶支持实效,让脱贫攻坚成果更加扎实、更可持续。

五要促进农民持续增收。推进“人人持证、技能河南”建设,调整优化农业结构,壮大农村集体经济,切实保障农民利益,增加农民工资性收入、经营性收入、财产性收入。

六要提升乡村治理水平。坚持以党建引领基层治理,深化“五星”支部创

建,扎实开展“三零”单位(村、社区)创建,推进移风易俗建设文明乡风,深化自治、法治、德治、数治“四治融合”,提高乡村善治水平。

会议强调,要加强党对“三农”工作的全面领导。坚持农业农村优先发展,坚持五级书记抓乡村振兴,压实责任链条,强化政策支持,锻造能力作风,扎实推进乡村全面振兴,在农业农村现代化上走在前列,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴作出应有贡献。

省委副书记孙梅君作总结讲话。会议讨论了《中共河南省委、河南省人民政府关于学习运用“千村示范、万村整治”工程经验有力有效推进乡村全面振兴的实施意见(讨论稿)》。开封市、洛阳市、新乡市、濮阳市、许昌市、南阳市作交流发言。

会议以视频会议形式召开。各省辖市、济源示范区、航空港区及各县(市、区)设分会场。

省委常委,省人大常委会、省政府、省政协有关领导同志出席会议。

截至去年年底,河南长垣共培育起重机械制造智能工厂6个、智能车间23个

创新引领,机械制造转型升级

□《人民日报》记者 王者

主钩下降,夹钳臂闭合,吊起钢卷;到达作业目标位置后,主钩再次下降,夹钳臂打开,重达20吨的钢卷稳稳放置于货车车斗中,货物搬运全程不需要人工介入。在河南省长垣市,用于起重作业的智能化无人值守起重机可以实现全天运行,并且适用于恶劣环境、“黑灯工厂”等条件。

近年来,长垣市不断推动起重机械制造产业转型升级。目前,全市共有规模以上起重设备整机生产企业114家,配套生产企业1042家,年产起重整机30万台;截至去年年底,共培育起重机械制造智能工厂6个、智能车间23个。

加大科技研发 推动产品迭代

机械手抓取钢板,精准地将其立在起重主梁盖板上,衔接处火花四起……位于长垣市的新科起重机械股份有限公司生产厂房内,全自动生产线正在有序作业。

“你看,有了全自动的生产设备,一键操作就行。”正在操作设备的工人蔡存超告诉记者。

“通过应用这套焊接设备,起重机主梁焊接效率提高了近3倍。”企业负责人蔡晓杰在一旁介绍,这套设备由公司自主研发而成,并申请了专利。近年来,新科公司通过不断创新,起重机订单持续增加,2023年的订单总量达3500台。

除了生产环节的创新,当地起重机械企业还在新产品研发上不断推进。一台起重机往往重达几百吨,作业过程中吊具大幅晃动,工作人员如何实现精准操控?

走进卫华集团实验检测中心,电气研发部工程师单迎歌正与同事站在模拟起重机上,进行实验操作。“通过不断优化防摇摆技术,团队正在攻关闭环防摇摆系统,有望通过自动检测并减小外部环境的动态干扰,实现起重机在多种环境下的实时防摇摆。”单迎歌说。

2006年起,卫华集团开始研发起重机的电气防摇摆技术,最终成功实现防摇摆精确自动定位控制技术的自主研发。随着技术不断完善,如今起重设备摇摆幅度降低95%以上,处于全球领先水平。

“我们将每年销售收入的4%至6%用于产品研发,企业拥有授权专利1400余项,2022年集团研发投入8亿

多元。”卫华集团董事长韩红安说。

以技术创新为抓手,以新产品研发为动能,加快产品迭代成为当下长垣市发展起重机械产业的重要举措。当地持续支持企业建设省级及以上重点实验室、技术创新中心等研发机构,70家企业被认定为国家高新技术企业,2家企业被评为省制造业“头雁企业”。

搭建服务平台 完善产业链条

“无人值守起重机械能投产落地,政府搭台是关键。”巨人集团副董事长韩钊说。

据介绍,由长垣市起重装备制造行业协会主办、长垣经济技术开发区管理委员会承办的起重装备制造交易会已连续举办8届。韩钊说,通过展会,长垣市发改委积极促成巨人集团与国外技术团队合作,开发了无人值守起重机,同时也提供了让国外市场充分认识企业产品的机会。

走进巨人集团厂房,韩钊指向起重设备上的一块小型屏幕。“别看这起重超限制器不起眼,它的作用至关重要。”他解释,“一旦起重机出现超载情况,起重超限制器就会立刻切断电源,保证设备和人员的安全。”

“配套设备怎么进货?”记者问。

“两公里外就是恒达机电,现在配套设备都可以在园区内采购,很方便。”韩钊说。

韩钊所说的园区是起重装备制造专业园区。2022年3月,长垣经济技术开发区引进起重超限制器、减速器等配套设备生产商家投资建厂,将园区打造成集聚度高、链条完善的起重机械制造基地。

“我们来长垣投资建厂,看中的就是这里的产业链集聚效益,在园区中,我们对产品深耕细挖,做到当天即可将产品送达下游生产企业。”河南恒达机电设备公司负责人徐进说。

截至目前,除板材外,起重机生产涉及的20余类产品在起重装备制造专业园区均有配套生产企业,其中,主梁制造企业126家,减速机生产企业15家,电机生产企业约150家。园区已经形成布局相对集中、产品相互配套,从设计、制造到安装、售后较为完善的起重产业链条。

促进跨界融合 加速应用落地

扫描二维码,选择车位编码,立体停车场开始运转,不到两分钟,空车位来到面前。长垣市人民医院智能立体车库占地面积882平方米,提供300多

个停车位,由卫华集团设计建造。

“过去,起重机械多用于工业领域,我们一直在探索更多的生活应用场景。”卫华集团总工程师刘永刚介绍,机械式停车设备属于起重机械子项目,技术原理与起重机相同,卫华集团通过整合现有的技术资源,促进不同领域实现跨界融合。

潜伏式AGV(自动导向车)搬运是卫华集团自主研发的一款智能搬运机器人,设备单台产品可载重1000千克,负载状态下运行速度达每秒1.2米,主要用于整托货物的转运及整件拣选。

“搬运机器人与起重机同属于起重类特种设备,我们将起重机械制造技术融合到机器人上,最终实现物流场景的应用。”刘永刚介绍。

在数字化、智能化的引领下,起重机械产业实现与多产业联合发展,更多起重设备也在新兴场景下实现多功能应用。

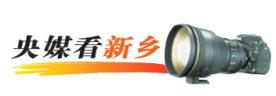
引导新能源重卡精准停进换电站指定位置,换电机器人启动,抓取电池放入充电槽,随后抓取满电的电池装入货车,不到5分钟,新能源重卡完成电池的更换。过去,新能源重卡充满电需要五六个小时;如今,通过无人值守换电站,很快就能完成电池更换。“再也没有里程焦虑了!”前来新科公司拉货的司机张保军说。

曾经,在与新能源重卡司机交流的过程中,蔡晓杰发现,司机驾驶时往往伴随里程焦虑,但是新能源重卡电池体积大、质量重,搬运起来极不方便。经过一年努力,新科公司研发出重卡换电站,把重卡充电设备与智能起重机器人整合起来,实现高效便捷的电池更换。

重卡换电站适用于港口、矿山等行业中短途运输等场景,换电站通过感知设备和智能控制系统,实现起重机器人自主避障、自动升降和精准定位,最终实现电池的全自动无人更换,缓解了用户的里程焦虑。

“我们将不断顺应物流深度自动化和智能化发展趋势,拓宽起重机械产业应用领域,发展自动输送分拣系统、垂直循环库等多类型立体车库这些新的应用场景,不断提升产业竞争力。”长垣市委主要负责同志说。

(原载《人民日报》2024年1月9日第十版)



魏建平在全市主题教育整改整治事项进展情况汇报会上强调

标本兼治 固化成果 以整改整治实绩实效 推动主题教育走深走实

本报讯(新乡日报全媒体记者王海玲)1月9日,市长魏建平主持召开全市主题教育整改整治事项进展情况汇报会,听取市直有关部门主题教育整改整治工作进展情况汇报,研究部署下步重点工作,推动全市主题教育不断走深走实。市委常委、常务副市长孙栋,市委常委、副市长祁文华出席会议。

魏建平强调,检视整改是检验主题教育成效的“试金石”,直接关系到主题教育的最终成效。各级各部门要善始善终、一抓到底。把问题整改整治作为主题教育的重要内容贯穿始终,刀刃向内查找问题,真刀真枪解决问题,上下联动整改整治,一个问题一个问题攻坚突破,一个阶段一个阶段向前推进,确保问题不解决不放过,整改不彻底不放过,目的不达到不收兵,切实

把“问题清单”转化为“成效清单”。要以上率下、层层落实。从市政府领导班子做起,各级领导干部要带头抓整改整治,主要领导亲自抓,分管领导具体抓,层层压实责任、传导压力,形成责任具体、环环相扣的“责任链”,确保整改整治工作有力有序推进。要建章立制、常态长效。把“点上改”和“面上治”有机衔接起来,“当下改”与“长久立”紧密结合起来,查找差距,总结经验,面向未来,改进工作,推动破立并举、标本兼治,建章立制、固化成果,切实作好整改整治“后半篇”文章。要严督实查、务求实效。加强监督检查,确保改出精气神、改出真担当、改出新成效,以实实在在的成效取信于民,以实干实绩诠释对“两个确立”的忠诚拥护、“两个维护”的坚定践行。

景观小品点亮城市文明底色



本报讯(新乡日报全媒体记者李超 文/图)1月8日,记者漫步街头,市区街头“绽放”出一座座各具特色的公益景观小品,既美化了城市环境,渲染了文明创建氛围,更让人在潜移默化中感受文明的滋养。

按照“一品一景、一街一主题”,我市集中设置了公益景观小品30个,其中有夜间亮化功能景观小品29个。公益景观小品均使用了经久耐用的材质,运用镂空、借景等手法,整体颜色、风格与周围建筑相呼应,与城市色彩相融合,做到一街一景,各具特色,传播了文明又扮靓了街道(如图)。

用心“造景”,意在“化人”。为进一步营造文明城市创建氛围,传播文明新风尚,扮靓城市,点亮文明,2023年以来,市创建中心联合各城区,结合

我市全国文明城市常态化创建工作,把推进公益景观小品打造作为大力弘扬践行社会主义核心价值观、展示城市文明形象、提升群众文明素养的重要举措来抓。

随着我市全国文明城市常态化创建工作的逐步推进,一座座景观小品相继落成,景观小品内容涵盖社会主义核心价值观、文明城市创建、新乡市民文明公约、新乡地域文化以及中华优秀传统文化等主题,营造了市民“抬眼可见、驻足可观、步步文明”的文明创建氛围,也让市民耳目一新,在潜移默化中接受文明洗礼。

“它们传递着文明新风,提升了城市品位,更是城区街景中‘美’的点缀。”许多市民对我市因地制宜设置景观小品竖起了大拇指。

我市用科技加持道路绿化巡查

本报讯(新乡日报全媒体记者李超)创新是引领发展的第一动力。1月9日,记者在市城管局园林绿化中心获悉,新增添的巡更仪器提升了工作人员日常巡查城区道路绿化的实效。

在传统的城市道路绿化养护管理中,巡查管理方式存在人力投入较大、督查员巡查轨迹、路线难以全方位、可视化等管理缺陷。随着我市城市道路绿化养护管理模式的升级,市城管局园林绿化中心采取科技手段,安装智能化巡更系统,将日常道路巡查督导做为监督养护管理工作的主要措施,为全面提升城市道路绿化巡查工作提供强大保障。

去年11月中旬,市城管局园林绿化中心指导道路绿化中心采购了16套巡更仪器,经过实地踏勘调研,在全

市范围内安装60个巡更点,组建道路绿化养护巡查网络,搭建巡更系统。经过近2个月的调试运行,设备现已正式投入使用。

该套巡更系统可通过管理后台与市区巡更点配合,做到规定巡查路线、明确巡查计划、一键统计巡查结果,确保每个点位都能巡查到位,所有人员打卡轨迹、打卡数据均能实时反馈至管理后台,为道路绿化督查监管提供丰富详实的数据支持,显著提升了工作效率和质量。

据悉,该绿化中心将持续运用科技手段,不断优化巡查流程,精确掌握所有车辆的实时位置信息、行驶轨迹,确保巡查无死角、“零遗漏”,努力做到以科技创新驱动城市道路绿化管理向精细化发展,促进城市绿化管理向更高水平发展。③

为中原农谷种子研究提供温度保障

□新乡日报全媒体记者 郭书武

“种子是中原农谷最重要的研究方向,在种子研究过程中需要对温度进行严格把控。现在我们可以把温度控制在零下86摄氏度至120摄氏度,为种子研究提供了全方位的保障。”1月8日,河南凌云创新冷链科技有限公司总经理刘壮志对记者说。

10天前,该公司与珠海格力预制菜装备科技发展有限公司签约,共同服务于中原农谷温控设备需求,以实际行动助力产业集群发展,完善产业发展链条。

而签约的时机则选在了市第十二届五次全会暨市委经济工作会议闭幕后的第二天。这次会议提出要“超常规推进中原农谷建设”,“加快培育以生物医药、食品加工、农机装备、冷链物流为主导的产业集群”。

温度控制是中原农谷建设的一个重要方面,且市场潜力大。为此,平原示范区与辖区内河南凌云制冷科技有限公司联合成立了河南凌云创新冷链科技有限公司,携手珠海格力预制菜装备科技发展有限公司共同致力于温控控制项目。

那么,这两家企业的实力能否支撑起中原农谷在温控方面的需求呢?珠海格力大名鼎鼎自不待言,而河南凌云制冷科技有限公司则在商用冷链制造领域有着丰富的经验和卓越的业绩,同时,也是三菱、澳柯玛、新飞的深度合作伙件儿。两家公司和平原示范区之间的强强联手,届时不仅专注于种子研究和农产品深加工,更能够满足客户的低温存储需求。

刘壮志表示,中原农谷温控项目将积极配合中原农谷的发展需求,提供量身定制的解决方案。不仅如此,还能提供更多的就业岗位,引进更高端的技术,进一步增加税收,为中原农谷的发展和平原示范区的经济增长作出更大的贡献。

平原示范区管委会主任岳永鹏表示,中原农谷温控项目以科技赋能中原农谷建设,探索种业研发、食品加工、冷链物流等全产业链条的发展新模式,是顺应中原农谷培育壮大主导产业、打造生态科技新城的有力举措,对于提升中原农谷科技产业发展水平具有重要战略意义。

学思想 强党性 重实践 建新功