

“领跑”高端集成装备行业 瑞泰装备开创多项行业第一

□ 忻博伟 记者 黄雅婷

日前,记者走进常州中车瑞泰装备科技有限公司,只见一辆正焊一体机整装完毕,即将运往工程现场,用于有砟轨道的建设。“正焊一体机可以在焊接钢轨的同时,对焊缝进行正火处理,消除钢轨产生裂纹的可能性,从而提高钢轨的性能和使用寿命。”瑞泰装备轨道养护装备事业部副经理邹水平介绍。

瑞泰装备是中车戚墅堰所子公司,也是国内最早从事大型养路机械研发生产的企业之一。30多年来,从出产第一台国产化DC-32步进式捣固车捣固装置,到在和若铁路上实现“千里一根轨、不闻‘咣当’声”,公



司不断突破技术壁垒,在轨道养护装备、矿山装备、智能集成装备的研发和产业化领域,开创了多项行业第一。今年9月,公司成功获评国家级专精特新“小巨人”企业称号。

“武广、京津等高铁线路的衔接工作,大部分采用瑞泰装备出品的闪光焊轨车完成,我们提供的非自行式钢轨闪光焊轨车能实现连续闪光焊和脉动闪光焊两种焊接工艺,使和若铁路一段一段‘无缝衔接’,最终实现‘千里一根轨’的壮举。”邹水平告诉记者,在大型养护机械领域,公司一直朝着自动化、智能化方向前行。

“我理解的新质生产力,关键是创新和技术突破。”瑞泰装备党委书记、董事长王战强介绍,当前铁路具有高速、重载、大密度的特点,且修理周期缩短,提高轨道养护装备的作业效率和高可靠性、实现“一机多

能”的需求非常迫切。近年来,瑞泰装备先后推出全球首台城市轨道移动式焊轨车、新能源储能式钢轨闪光焊机组,促进了新能源在轨道施工设备领域的发展。

以新能源储能式钢轨闪光焊机组为例,该设备成功应用于时速160公里的广州地铁18号线新线建设,可实现一边焊接一边充电,焊接施工过程中尾气零排放。“我们还运用远程云平台监控技术,实现焊机组BMS数据、设备状态监控数据、焊接数据的云管理及设备故障诊断。”王战强说。

车轴齿轮箱是捣固车的关键部件,此前,齿轮箱维保工作耗时较长。为此,瑞泰装备研发出体积小、便于安装、维护方便、数据可靠的齿轮箱油液智能检测系统。“无需采样即可实现油液质量实时在线检测。”邹水平介绍,这款系统使得齿轮箱维保从



工人调试捣固装置

“故障修”“定期修”变为“状态修”,可大幅降低维保成本,提高齿轮箱的可靠性。

“今年公司力争完成产值10亿元,努力成为高端集成装备行业领跑者。”王战强表示,下一

代产品方向主要集中在二代大机、川藏线铁路养护装备等,借助信息化和大数据等技术支撑,研发适用于铁路养护装备可靠性提升和安全风险预知的相关产品。



10月26日,2024年度“经开先锋”职工职业技能大赛迎来第二场比赛,本场比赛设有电工、起重装卸机械操作工、装配钳工3个工种,共吸引122名职工报名参赛。图为装配钳工比赛现场。
严丽君 戎易 摄

面对面问政 零距离履职 横山桥镇召开 人大代表问政会

本报讯(马佳妮 记者 徐千翥)10月21日,横山桥镇人大召开“龙潭湖农业产业核心示范园项目”人大代表问政会,通过深度对话与互动,搭建起人大代表与政府职能部门之间的紧密沟通桥梁。

会前,横山桥镇组织区、镇两级人大代表深入一线,通过实地考察、走访调研等多种形式,广泛收集并整理群众对示范园项目的意见与建议。经过精心筛选与归纳,提炼出关于工程进度管理、居民沟通机制、运营模式创新、环境保护措施及排水系统规划的五大核心议题。

会上,该镇副镇长沈齐乐向区、镇两级人大代表详细介

绍示范园项目。

“面对项目时间紧、任务重的挑战,如何确保各农园建设进度与质量两手抓?”“在项目实施过程中,如何构建与附近群众的顺畅沟通渠道,赢得广泛的理解与支持?”“项目运营模式如何实现经济效益与社会效益的双赢?”……会上,人大代表围绕项目建设中的堵点、难点现场“出题”,询短板、问差距,横山桥镇相关职能部门负责人现场“答题”,释原因、提对策,积极回应社会关切。

“镇人大将对会上提出的问题全程跟踪督办,确保群众有所呼、代表有所应、政府有所为。”横山桥镇人大主席诸立群说。

河苑东村老旧小区改造工程启动

本报讯(杨婧瑜 李志滨 记者 李宵)“我在这住了30多年,房子、设施都太破旧了,现在终于要改造了。”近日,戚墅堰街道河苑东村老旧小区改造工程启动,家住河苑东村的韩英十分期待。此次改造涉及单元住宅和民房私宅,将惠及612户家庭,预计明年4月完成改造。

河苑东村建于上世纪90年代,小区建筑密度较高,楼间距较小,近年来,墙体老化、店招杂乱、停车不便等问

题陆续出现,居民对小区改造的呼声越来越高。

“针对这些问题,我们前期做了充分的实地考察,并结合居民的改造意见,将他们的需求整合到设计方案中。”戚墅堰街道建设管理办公室主任周凯介绍,像居民呼声极高的畅通消防通道、整治楼道飞线等,都将在这次改造中解决。

据悉,本次改造将完善基础设施,统一小区风貌,畅通主次道路,布点智能垃圾箱,同时整治私搭乱建违建、完善消防

系统,增设治安监控,增加部分机动车停车位;将提升环境风貌,更新店招,规范街面秩序,增加文化宣传和展示栏。

去年以来,常州经开区先后完成戚大街散居楼、工房南区等30个老旧小区改造,提前启动青洋花苑等6个老旧小区改造。下一步,全区还将开展荷花苑、圩墩片区老旧小区提升工程,积极推动老旧小区功能完善、空间挖潜和服务提升,为居民打造设施完善、环境良好、管理有序的居住环境。

全区实现不动产登记涉农乡镇网点全覆盖

本报讯(褚文静 记者 戎易)近日,常州市不动产登记遥观服务点正式挂牌成立并对外服务,至此,常州经开区实现不动产登记涉农乡镇网点全覆盖。

针对镇域面积大的实际情况,今年以来,着眼打造群众“身边窗口”,常州市不动产登记交易中心经开区分中心多层次推进乡镇不动产登记网点建设,于2月率先布设不动产登记横林服务点,而后,新增横

山桥、遥观2个服务点,解决了群众办理不动产登记业务路途远、往返耗时长等问题。

为稳步推进业务全流程办理,各服务点可根据实际情况,为属地及周边群众提供农房登记、安置房登记等不动产登记业务的咨询导服、受理及帮办代办服务。在此基础上,常州市不动产登记交易中心经开区分中心依托各乡镇资规服务站,建立日常联络机制,定期安排业务骨干全天候服务;

同时,各服务点配备智能自助双屏机等设备,为有需求的群众提供查档、缮发证等“一站式”办理服务,让他们享受到“足不出镇、登记办证”的便利。

下一步,常州市不动产登记交易中心经开区分中心将继续延伸便民服务工作触角,落实“1+3+N”不动产登记服务管理体系,让企业和群众就近能办、多点可办、少跑快办,打造“5分钟登记服务圈”。

常州市律师协会经开区工作委员会成立

本报讯(刘畅 记者 周洁茹)10月23日,常州市律师协会经开区工作委员会揭牌成立。该委员会是市律师协会联系经开区会员的工作机构,隶属于市律师协会,接受常州经开区司法局的指导和监督。

经开区律师工作委员会将研究并贯彻落实律师行业党组

织、司法行政机关和市律协有关工作决策和指示;协助市律协依法维护所在区律师执业权利,协助市律协做好投诉调查、处理等工作;根据需要组织所在区律师培训,宣传所在区律师工作;开展与所在区律师行业有关的其他活动,完成市律协理事会布置的其他工

作。

“希望经开区律师工作委员会积极发挥平台作用,构建权责统一的管理体系,加强中小型律所规范化建设指导,举办研讨沙龙、主题讲座,推动律师工作向更高水平迈进。”常州经开区政法工作部副部长、司法局局长赵少平说。