



济宁高新区

“师带徒”升级赋能 创新成果助企增效

本报济宁讯(全媒体记者 刘菲 通讯员 李起超)“跟着师傅和劳模学技术,不仅少走三年弯路,还能参与重大技术攻关!”近日,在辰欣药业股份有限公司,青年职工王肖刚完成直立式软袋生产线输送自动分瓶系统自主设计制造项目,便迫不及待向师傅刘祥汇报成果。这是济宁高新区总工会新型“师带徒”培养体系结出的硕果之一。

近年来,济宁高新区总工会以“匠筑高新”品牌为引领,创新推行融合“育、赛、创”三位一体的“师带徒”模式,破解传统培养零散、师资单一、成效不彰等痛点。通过构建“三个一”(一个徒弟、一位师傅、一名劳模工匠)结对机制,推行“反向培训”模式,搭建“学练赛创”一体化平台,成功实现职工技能提升、企业效益增长、劳模价值彰显的“三方共赢”。截至目前,全区培育各级劳模工匠43名,打造劳模和创新工作室15家,累计产生创新成果4.2万项,创造直接经济效益5870万元。

在小松机械制造有限公司(山东)有限公司,“三个一”机制让青年职工快速成长。“刚入职时连图纸都不懂,是师傅手把手教基础操作,陈工匠带领我们攻克技术难关。”青年技工徐加旺说。在陈余创新工作室,徐加旺与师傅、工匠组成攻坚小组,推进挖掘机动臂CWS焊接UT不良率下降62%,日产量提升45%,修复工时减少70%,直接节约成本约280万元。此外,记者了解到,徐加旺在师傅的指导下,连续两年斩获了小松全球技能竞赛第一名的佳绩。“我们把‘师带徒’与‘劳模工匠助企行’深度结合,让师徒在解决20余项实际难题中实战练兵,既育才又解企忧。”陈余介绍。

中国重汽济宁商用车有限公司的“反向培训”模式同样亮点纷呈。“以前是师傅教、徒弟听,现在徒弟要定期当

“老师”,分享新技术、新思路。”齐鲁首席技师、济宁工匠段洪宝说。青年职工张甲泰入职后,在师傅指导下圆满完成了提升传动轴装配质量项目,通过“反向培训”向团队分享装配经验,推动车间引入该技术,使传动轴装配质量合格率99%,同时减少了发动机与传动轴连接作业步骤,大大节约了时间成本。“反向培训倒逼我主动钻研,也让师傅接触到新工具、新方法,我们师徒俩一起成长。”张甲泰笑着说。

此外,济宁高新区总工会还通过举办百余项技能竞赛、开展50余场劳模工匠宣讲,持续营造浓厚技能成才氛围。如今,在济宁高新区很多企业,“拜师学艺、比学赶超、创新创效”已成为职工共识,新型“师带徒”模式正成为产业工人成长的“快车道”、企业发展的“人才引擎”,为新时代产业工人队伍建设改革提供了可复制、可推广的“高新样板”。

优化营商环境 助力高质量发展

助推外贸企业提质增效

本报济宁讯(全媒体记者 刘菲 通讯员 陈立振)近日,由济宁高新区经济运行局组织的“国际贸易法律风险应对”与“金融助贸”专题培训会召开。区内20余家外贸企业负责人、业务骨干参加培训。

培训会上,日照银行以“金融助贸 出海远航”为主题,精准解读当前外贸领域最新金融扶持政策,聚焦企业“融资难、融资贵”等突出问题,结合外贸业务场景量身定制差异化金融服务方案,从信贷支持、汇率避险、结算便利等多维度发力,助力企业精准对接金融资源,高效破解资金瓶颈。

山东诚功律师事务所国际货物买卖合同全流程为逻辑主线,从合同条款拟定、货物运输保险、跨境交付结算到争议纠纷解决等关键环节,系统梳理潜藏的法律风险点,通过典型案例剖析、实务技巧分享等方式,为企业提供可操作、可落地的风险防范指引,帮助企业筑牢合规经营“防火墙”。

此次培训会紧扣外贸企业实际需求,实现了法律风控知识与金融服务资源的精准对接,为企业搭建了专业高效的交流合作平台。

聚焦项目实际需求 推进路况提升改造

本报济宁讯(全媒体记者 刘菲 通讯员 高德利)随着区域经济快速发展,济宁高新区和济南路(孟子大道—鸿广路)作为城市次干路,承载着日益增长的交通通行功能。因长期使用和环境因素,道路出现自然损耗现象,部分路段存在路面养护需求及照明设施待完善情况,与此同时,路旁的埃顿智慧工业园作为济宁高新区重点招商项目,即将进入投产阶段,迫切需求高效、安全的交通配套体系提供坚实支撑。

区综合行政执法局基于日常巡查和企业需求摸排,了解到这一情况后,第一时间联合相关部门,组建专业设计团队开展实地调研。通过细致勘察路况、精准评估通行需求、科学测算货车荷载流量,最终量身定制了兼具实用性与前瞻性的道路提升改造方案。项目获批后,区综合行政执法局锚定“高标准规划、高质量建设、高效率推进”的目标,成立专项工作专班,构建起“主动对接、全程跟进、精准服务”的高效工作机制,主动靠前,加强与设计、施工、监理等单位的协同联动。面对施工过程中遇到的重点难点问题,专班第一时间统筹协调、快速高效解决。同时,严格落实工程质量终身负责制与安全生产责任制,对施工流程、材料质量、进度节点实施全链条、全过程监督管控。

在各方的共同努力下,项目建设正加速推进。目前,已顺利完成道路基础处理、水稳层铺设及路灯基坑挖掘等关键工序,路沿石安装和路灯预埋件组装工作也在紧锣密鼓地进行中。项目建成后,不仅能让群众出行更加安全便捷,还能大幅提升城市市政基础设施服务水平,为埃顿智慧工业园等重点项目的投产运营提供强有力的交通保障。

今年以来,区综合行政执法局始终强化责任担当,以“钉钉子”精神狠抓项目建设关键环节。通过倒排工期、挂图作战、销号管理等科学举措,全力加快项目建设进度。除对济南路提升改造工程外,还先后高效推进并圆满完成大禹西路雨水管网及泵站建设、雨水管网集中整治等多个民生及基础设施项目,以实实在在的工作成效,切实增强群众的获得感、幸福感、安全感。



济宁科力光电产业有限责任公司

铸就国内光电传感行业“领头羊”

■ 济宁日报全媒体记者 刘菲 通讯员 康凯 张歌

济宁高新区企业济宁科力光电产业有限责任公司聚焦光电安全防护领域,持续加大科研创新力度,不断强化自身综合实力,成功掌握光电领域核心技术,突破“卡脖子”难题,为高端制造业高质量发展注入强劲动能。

走进济宁科力光电产业有限责任公司的车间,无人搬运车有序穿梭,它们精准运行的背后,离不开一双“智慧之眼”——激光雷达,而科力光电正是这双“眼睛”的研发生产者。

生产部激光雷达车间主任高举指着物流机器人介绍道:“物流机器人上安装的是我们最新研发的KLMs型激光雷达。这个雷达获得了德国TUV功能安全认证,安全等级达到了SIL 2、PL d、Cat.3,在全球处于领先水平。此前,这类产品只有国外有,是我国制造业面临的‘卡脖子’难题之一。我们通过技术攻坚,目前这个产品已经实现了量产。”

作为国内光电安全防护领域的头部企业,解决“卡脖子”技术难题是科力光电研发工作的重中之重。近年来,企业多次在光电传感关键核心技术上取得突破,其主打的安全光幕、激光雷达等产品,各项性能指标均达到行业领先水平。

高举表示:“我们处于产业链中游,科研创新对企业发展至关重要。目前,公司有38名研发人员专注于技术攻关,每年的科研投入占企业营收的10%以上。同时,我们依托上级公司山东省科创集团有限公司和山东省激光研究所的技术与管理支持,为技术升级提供了坚实保障,让科研工作能够不断深入推进。”

随着高端装备制造业智能化改造和产业升级的进程加速,越来越多的智能设备应用于生产线,对安全防护的需求也日益增长。而拥有汽车、家电、移动机器人等行业合作伙伴的科力光电,也开始拓展发展领域,将发展目光投向整体安全解决方案领域。

近期,科力光电推出了一款全新的可编程安全控制器产品。该款产品能够整合激光雷达、安全光幕等多种安全传感器,为用户提供全面的安全解决方案,并在2024年顺利获得TUV功能安全认证,安全等级达到SIL 3、PL e、Cat.4,实现了国产化替代。科力光电自成立以来,早期主要以单一产品供应商的身份服务客户,如今随着可编程安全控制器等产品的问世,成功实现了从单一产品到整体解决方案的转型升级。

从单一产品拓展到安全解决方案领域,济宁科力光电



产业有限责任公司凭借自主创新,不断突破技术壁垒,掌握了行业话语权。其各类安全领域产品不仅成功突破“卡脖子”难题,实现国产化替代,更为高端装备制造业的高质量发展提供了坚实的安全保障,注入了强大的发展动力。

我为群众办实事

浣河社区卫生服务中心 疾病高发 防护先行

本报济宁讯(全媒体记者 刘菲 通讯员 康凯 张歌)近期气温明显下降,感冒、肺炎等呼吸道疾病进入高发期,济宁高新区浣河社区卫生服务中心迎来就诊高峰,不少居民前来就诊配药。

居民朱文娟表示:“家门口的社区卫生服务中心非常方便,感冒发烧来拿药都很便捷,而且还有市医院专家坐诊,服务态度也很好。”

浣河社区卫生服务中心全科主任李亚茹指出,秋冬季气温降低、空气干燥,是呼吸道疾病的多发期。室内外温差大易导致呼吸道抵抗力下降,同时也会增加心脑血管疾病发病风险,中老年人及慢性病患者需格外注意。此外,消化系统疾病和中老年皮肤干燥问题也较为常见。

据了解,该中心与济宁市第一人民医院开展合作,推动优质医疗资源下沉,每周均有三甲医院专家团队前来坐诊,让居民在家门口就能享受到高水平的医疗服务。

李亚茹提醒市民,降温期间应加强保暖,注意防护。预防呼吸道疾病需适时增减衣物、勤通风、勤洗手,多摄入富含维生素C的蔬果;心脑血管患者应定期监测血压血糖,注意头部和手脚保暖,保持低盐低脂饮食与规律作息,避免情绪激动和剧烈运动。



平安高新 法治护航

聚焦宪法宣传 普法深入社企

本报济宁讯(全媒体记者 刘菲 通讯员 李起超)12月1日至7日为第八个全国“宪法宣传周”,高新区总工会组织开展了宪法集中宣传、普法讲座进企业、法治宣传进社区等形式多样的线下活动,推动宪法精神走进生产一线、融入日常生活,在辖区积极营造尊法学法守法用法的良好氛围。

集中宣传活动在人流密集的广场举行。现场通过悬挂横幅、设立咨询台、发放宣传资料等方式,向职工群众普及宪法基本原则与公民权利义务等核心内容。针对劳动合同签订、劳动报酬支付等职工关切问题,工作人员提供“一对一”法律咨询,以通俗语言解读法条、分析案例,引导群众依法维护自身权益。活动累计发放宣传材料400余份,实现法治服务“零距离”。

宪法进企业普法讲座在华润(济宁)医药有限公

司举办。专业律师应邀授课,深入阐释宪法与劳动关系、劳动保护之间的紧密联系,重点讲解工伤认定流程、劳动争议调解途径等实操性内容。讲座既回应职工实际需求,也贴合企业治理难点,有效提升了企业依法用工意识和职工依法维权能力,助力构建和谐劳动关系。

区总工会还聚焦社区民生需求,在社区服务中心、居民活动广场等地开展宣传。工作人员围绕宪法与民生保障的关联,结合老年人权益保护、邻里纠纷化解、消费者权益维护等常见问题,以接地气的语言普及相关法律法规,让群众切实感受到,宪法既是公民必须遵循的行为准则,也是保障自身权利的坚实后盾,增强了社区居民的法治获得感。

系列活动以精准化、接地气的宣传方式,有力推动了宪法精神在基层落地生根。

济宁高新公用 全力保障安全供暖

本报济宁讯(全媒体记者 刘菲 通讯员 李亚军)为积极应对寒冷天气,切实保障全区供热平稳运行,连日来,济宁高新公用事业发展有限公司提前与热源企业紧密协作,并密切关注气象部门信息,依据天气变化及时升温蓄热,为全区供暖安全稳定筑牢坚实基础。

近日,记者走进济宁万象府小区换热站,工作人员正对供暖管网进行全面巡检,保障管网及阀门设备处于正常运行状态,全力做好供热保障工作。

济宁高新公用事业发展有限公司工作人员郑萌介绍:“我们通过智慧供热系统与入户走访相结合的方式,多渠道采集室温数据,并依据这些数据不断调整供暖参数,力求确保每户居室室温都能达标。”

同时,公用公司每天对供热情况进行调度,重点关注老旧小区供热情况,配齐供热抢修队伍,确保一旦出现突发状况,能够迅速响应、及时处理。

“我们通过智慧化管理,主动靠前服务,构建了24小时客服热线与24小时上门服务的双重保障体系,并建立多渠道联动沟通和反馈机制。面对群众来电诉求,我们第一时间响应并上门服务,同时加强供热设备和管网的巡检力度,全力保障供暖系统安全稳定运行,让辖区百姓切实感受到‘暖身又贴心’的服务,为广大居民温暖过冬保驾护航。”郑萌说。

利剑出鞘 全力守护民生“薪”事

■ 济宁日报全媒体记者 刘菲

11月28日凌晨6时,寒意正浓,大多数人尚在睡梦之中,济宁高新区法院审判大楼前已是警灯闪烁、队列严整。随着一声铿锵有力的“出发”指令,济宁中院与济宁高新区法院涉民生案件联合执行行动正式启动,全体执行干警闻令即动,迅速奔赴各执行现场。

据了解,此次联合行动聚焦追索劳动报酬、赡养费、抚养费等涉民生重点案件,旨在以强有力的执行措施,将生效裁判确认的权益兑现为人民群众手中的“真金白银”,切实回应群众关切。

执行过程中,干警们按照预定方案,分组行动、精准出击。他们深入社区小巷、厂区工棚,直面多方挑战。面对各种复杂状况,执行干警始终沉着应对,坚持文明规范执行,一面耐心释法明理,明确告知拒不

履行的法律后果;一面果敢亮剑,对经反复教育仍执迷不悟、抗拒履行者,坚决依法采取强制措施,有力捍卫了司法权威。

经过数小时连续奋战,本次行动取得显著成果:依法拘传7人,司法拘留3人,促成执行和解案件8件,执行完毕5件,执行到位金额约86.4万元。每一份战报背后,都凝聚着执行干警的智慧与汗水,彰显着人民法院司法为民、切实解决执行难的坚定决心。

民生案件无小事。此次联合行动是全市法院常态化攻坚“执行难”的生动实践,也充分体现了济宁高新区法院对涉民生案件的高度重视与高效响应。济宁高新区法院用足用好强制执行措施,全力打击规避、抗拒执行行为,努力打通公平正义的“最后一公里”,让司法温度可感可触,让合法权益得到实实在在的保障,守护万家安宁,温暖百姓民心。

经济新观察

源根石化 创新驱动 产销两旺



本报济宁讯(全媒体记者 刘菲 通讯员 马迪)今年以来,山东源根石油化工有限公司抢抓市场机遇,通过技术创新与智能化改造双轮驱动,实现了产销量的快速增长与国际市场的深度开拓。当前,企业正全力冲刺第四季度,力争圆满完成全年目标任务。

走进企业生产车间,全自动化生产线正开足马力、高速运转,一桶桶代表着行业高标准、高性能的“挖掘机HP46 6000小时长效抗磨液压油”产品依次下线,整个车间呈现出一派繁忙而有序的生产景象。

“今年前三季度,源根石化生产运营平稳高效,智能化生产线充分释放效能,有力保障了市场供应。公司整体产销量同比增长15%,生产效率与产品质量同步提升,为全年目标实现筑牢了根基。”山东源根石油化工有限公司副总经理梁常亮说。

源根石化在国内市场稳步前行的同时,国际化进程的步伐也明显加快。公司积极融入“一带一路”建设,大力开拓沿线及全球新兴市场,取得了丰硕成果。

“在国际市场上,公司积极拓展‘一带一路’沿线及全球新兴市场,外贸订单量同比增长超过30%。目前,源根石化的产品已远销全球50多个国家和地区,国际市场份额持续扩大。”梁常亮介绍。

为更好地适应全球各地的工况需求,源根石化持续加大创新投入力度,其多款车用润滑油产品成功通过API SP/IL-SAC GP-7B国际认证,技术水平达到国际先进水平。

山东源根石油化工有限公司市场部部长白磊表示,公司正积极布局新能源与高端特种油领域,新能源浸渍式冷却油、-50℃极地超低温润滑油、甲醇发动机油、醇氢发动机油等一批高附加值新产品已实现产业化落地。

此外,智能灌装线的全面升级,不仅明显提升了生产效率与精准度,也显著缩短了产品交付周期,为企业高质量发展注入了强劲动力。

截至目前,公司已完成全年目标的80%以上。为确保圆满完成乃至超额完成全年任务,四季度公司聚焦“产能释放+交付效率”双核心,进一步优化生产调度,强化供应链协同,提升客户响应速度,全力以赴打好全年收官战。