

筑梦现代化 共绘新图景 加快发展新质生产力

汽车产业用上激光技术

——我市传统制造业的一次升级尝试

■ 本报记者 苑莘

“6月7日,聊城产研应研所与山东宇洋公司就‘薄壁不锈钢EGR冷却器自动化焊接装备研发’项目进行了签约,这将推动先进激光技术应用于汽车及零部件产业领域。”6月13日,聊城产业技术研究院工作人员赵怀建向记者介绍该院参加的一次对接活动。

这次活动名为“制造业强市科技专家顾问团聊城行”暨汽车零部件先进激光连接技术应用专题论坛,是在市科技局和市产业链链长制工作办公室的指导下,由聊城产研院、茌平区科技局联合主办的。活动的目的是,围绕聊城汽车及零部件产业链、铝品深加工领域,助推聊城激光产业高质量发展。

一个是传统制造业、一个是新兴高科技产业,两者结合能碰撞出怎样的火花呢?当前,我市汽车及零部件产业的结构

优化升级正在全面起势。汽车及零部件产业链作为我市重点打造的十二条产业链之一,在技术创新、产业规模等方面不断取得新突破,已发展成为国内重要的汽车及零部件产业集群。在该领域,全市已有68家企业,形成了一定规模。在客车、物流车、专用汽车方面,形成了以中通客车、中通新能源、时风集团3家整车制造龙头企业;在车身铝合金材料、减震支架、车顶配件等铝制品方面,形成了以友升铝业、信发铝轮等为代表的优质企业;在汽车尾气散热器、空调、线束、电控等传统零部件方面,形成了以宇洋散热器和通盛汽车为龙头的传统辅件产业集群;在动力电池方面,形成了以博源科技为龙头的关键部件产业集群。

驶入快车道的产业,需要先进的技术作支撑。目前,我市汽车及零部件产业还存在短板,缺少电池电极材料、电芯等核心部件、充电装置等配套设施的生产厂

家。结合当前的整车制造优势和零部件制造业布局,我市在关键零部件领域还有较大的拓宽和深化空间。宇洋公司、贞元车轮、统一车轮为代表的汽车零部件企业对激光焊接技术具有较大技术需求。

将先进激光技术引入汽车及零部件产业,恰逢其时。我市激光产业基础良好,拥有相关企业200余家,已初步形成激光产业集群,并通过招才引智,推动激光清洗、焊接等前研技术产品逐渐起步。通过聊城产研院的积极争取,省科学院激光研究所的多个科技成果在我市成功实现产业化。省科学院激光研究所所长贾中青介绍,该所的强远激光、先进激光制造中心等科技成果产业化项目顺利落地聊城,为聊城市产业结构调整、优化升级提供了技术支撑。

汽车及零部件产业有升级需求,先进激光技术有应用场景。为了撮合产业和技术“联姻”,当天的活动邀请了省机械设

计研究院总工程师林江海,山东大学材料学院液态金属及凝固技术研究所副所长高通,省科学院激光研究所副研究员、泰山产业领军人才马新强分别作高端装备、铝品深加工、激光应用领域专题报告。在平区拥有大量汽车零部件制造企业,参会企业家通过聆听报告获得了相关知识,对新技术的应用有了更为深刻的认识。

薄壁不锈钢EGR冷却器自动化焊接装备研发项目的签约只是一个开端,未来,山东骏程金属科技有限公司等在平众多汽车及零部件企业有望用上先进激光技术。

市科学技术局四级调研员于得华表示,该局将持续加大对汽车及零部件、激光产业的支持力度,并在政策补贴、平台建设、人才引进及成果转化等方面给予更大支持,提高技术产品质量及市场竞争力,推动汽车及零部件、激光产业高质量发展,助力制造业强市工程实施。

时政动态

山东省“援派干部风采”网络主题宣传活动启动仪式在我市举行

本报讯(记者 江平波)6月15日,山东省“援派干部风采”网络主题宣传活动启动仪式在我市举行,山东省委网信办首席专家朱德泉出席并为“援派干部风采”媒体团授旗,市委常委、宣传部部长、统战部部长柳庆发,山东省互联网传媒集团党委副书记何长青出席并致辞。

活动现场,孔繁森同志纪念馆负责同志讲述了他心中的孔繁森精神,援青干部代表分享了援青故事,媒体记者代表发表了采访感受。与会人员一起参观了孔繁森同志纪念馆。

举办“援派干部风采”网络主题宣传活动,旨在深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,贯彻落实新时代区域协调发展战略要求,全面系统展示山东对口支援工作成果,全面展示援派干部风采,讲述援建动人故事,为援建工作汇聚强大舆论支持。

本次活动从聊城出发,人民网、新华网、央视网、央广网、大众日报、大众网、海报新闻、齐鲁壹点、山东广播电视台、新黄河、支部生活、党员干部之友等多家媒体将共同走进雪域高原,深入采访、了解援派干部的艰辛与付出,谱写他们的精神与力量,为推动省对口支援和东西部协作工作高质量发展凝聚起强大的网络正能量。

聊城市“局长大讲堂”第五期举行

本报讯(记者 李政哲 姬翔)6月15日上午,2024年聊城市“局长大讲堂”第五期举行。本次大讲堂以“提升应急处突能力 全面筑牢安全防线”为主题,旨在认真学习领会习近平总书记关于应急管理工作的重要指示批示精神,始终坚持底线思维,时刻保持高度警惕,掌握突发事件应对的基本知识,提高应急处突综合能力,切实承担起“促一方发展、保一方平安”的政治责任,筑牢高质量发展的安全基础。

市委常委、常务副市长刘文强主持并讲话。副市长、市公安局局长李强,副市长张建军出席。

市应急管理局主要负责同志围绕“突发事件的应对处置流程”进行了详细解读,市水利局、市城市管理局、市卫生健康委、市网信办、市公安局网安支队相关负责同志从不同角度作了交流发言。

刘文强强调,应急处突能力是领导干部履职尽责、解决问题的基本素质,是敢于担当、直面困难的必备条件。全市各级各部门要强化底线思维,筑牢思想防线,进一步增强做好突发事件应急处置工作的责任感和紧迫感,认真落实各项应急处置准备,切实提高突发事件应急处置的科学性、精准性。要强化应急准备,提升应急能力,健全完善应急预案体系,加强各级专业应急救援队伍建设,科学组织实演实战,全面提升各类突发事件的应急处置能力。要强化值班值守,落实落细各项责任,严格执行24小时值班和领导带班制度以及突发事件信息报告工作制度,切实增强信息报告的时效性,为突发事件应急处置赢得主动。

“局长大讲堂”以视频形式召开,贾鹏柱、郭守印,市直有关部门及各县(市、区)政府、市属开发区管委会负责同志等在主场场参加。各县(市、区)、市属开发区设分会场。

山东省第30个世界防治荒漠化与干旱日宣传活动在高唐启动

本报讯(记者 白文斌)6月14日,山东省第30个世界防治荒漠化与干旱日宣传活动暨防沙治沙现场经验交流会在高唐县国有旧城林场举行。省自然资源厅二级巡视员李峰,副市长王刚参加活动。

今年6月17日是第30个世界防治荒漠化与干旱日,国际主题是“为了土地联合起来:我们的遗产,我们的未来”,我国的主题是“打好‘三北’工程攻坚战 筑牢北方生态安全屏障”。我市是山东省沙化、荒漠化较为严重地区之一,历史上,黄河在我市有六次改道,形成了较大面积的沙地、涝洼和沙碱荒地。黄河中下游最大的灌区工程——位山引黄灌区,引入大量泥沙。全市沙化土地近250万亩,荒漠化土地约210万亩。荒漠化曾给我市生态环境和群众生产生活造成较大影响,一度形成“无风沙飞扬,五谷皆不长,风来不见天,灾难降人间”的困境。

为改变这一面貌,近年来,我市以林固沙、以林止漠,持续实施区域造林封沙、营造农田林网、客土改沙、灌木固沙、退耕还林等措施,开展大规模国土绿化行动,推进路域生态、环城林带、水系生态、鲁冀省界防护林带、农田林网等工程建设,逐步遏制住了沙化土地的蔓延,大大改善了沙区生态状况和生产生活条件。同时,我市因地制宜,在黄河故道沙区大力发展林果业,推广特色种植、林下间作、采摘休闲,在防沙治沙的同时也形成了樱桃、苹果、梨、油桃等特色林果富民产业,黄河故道沙区呈现出林茂粮丰、瓜果飘香的喜人景象,防治荒漠化工作质量和效益显著提升。2018年我市创建成为“国家森林城市”。2023年高唐县国有旧城林场获得全国防沙治沙先进集体荣誉称号。

我市举办安全生产月宣传咨询日活动

本报讯(记者 江平波)今年6月是第23个全国安全生产月,6月16日为全国安全宣传咨询日。16日上午,我市举办“安全生产月”宣传咨询日活动,副市长张建军出席并讲话。

今年安全生产月的主题为“人人讲安全,个个会应急——畅通生命通道”。活动现场,社区居民、志愿者、社会救援队伍、企业职工共同发起“畅通生命通道”的倡议,并举行安全生产宣传文艺演出。工作人员向群众分发安全生产法律法规宣传材料,引导市民参观了安全知识展览。

市安委会各成员单位分别设立咨询台,向市民普及安全生产相关法规和常识,并接受现场咨询。各单位还通过发放宣传资料、讲解安全生产知识等方式,广泛动员社会各界和广大市民共同参与到安全生产月活动中来,不断增强全民安全生产及防灾减灾救灾意识,提升公众安全素质和安全技能,积极营造安全稳定的社会环境。



保夏播,强保障、送清凉……

我市多举措应对高温“考验”

本报讯(记者 董金鑫)烈日灼灼、热浪袭来,6月14日,“热辣滚烫”的高温天气仍在持续。为应对高温天气,我市各行各业把避暑良方送达城市街巷,建设工地及田间地头,全力打出防暑降温“组合拳”。

一张桌子、一个喇叭,再搬来几箱防暑物资,一个简易的清涼驿站便搭建而成。6月14日上午,聊城市新旧动能转换产业孵化园区项目安全负责人周萌组织项目建筑工人领取矿泉水、藿香正气水、西瓜等物资。“高温天气下,工地施工很辛苦,我们用送清涼的方式为大家避暑降温。”周萌说。

该项目是由聊城泰岳置业有限公司投资建设,中铁建工集团有限公司总承包

施工的大型公建项目,共4个单体。目前,项目主体已全部完成,正在进行内部装修,预计10月底部分楼体将交付使用。“40℃以上,我们就停止工作,37℃到40℃之间,每天工作不超过5小时,35℃到37℃之间,采取换班轮休方式施工,让大家保持良好的身体状态,有序推进工程进度。”周萌介绍。

眼下,我市麦收基本结束,各地组织群众应播尽播,加快复种进度。

“用机械播种效率高,播种完,随后的田地浇水千万不要形成表面积水……”6月12日,在度假区朱庄老庄镇王寺张村的农田里,聊城大学农学院副教授戴明助正拿着测温仪器对地表、土层以下温度进行测量,并向周边村民讲解高温天气下如何

做好夏种夏管。

“你看,现在地表温度已达45℃。这个温度种玉米就要多注意了。”戴明助介绍,这个时期过度浇水会导致玉米受损,一般来说,在早上和傍晚浇水为最佳,土壤吸收水分的能力更强,有利于水分渗透到土壤深处,保持土壤湿度稳定。戴明助从种子和肥料质量、播种技术、后期管理等方面向村民进行讲解,指导大家如何在高温天气下高质量完成夏种工作,为农田夏种开“凉”方。

烈日当头,酷暑难耐。在聊城市城南供水有限公司厂房车间内,水务集团工作人员正两人一组,对运行设备进行巡检检查,对各泵站关键机泵进行维护和保养。“夏季是用水高峰,我们增加巡检频次,保

障设备运行的可靠性和稳定性。”负责人许长涛介绍。

为保障供水,市水务集团充分利用智慧水务系统优势,实现24小时不间断地监测管网压力,通过对制水厂和供水管道的科学调度、精准控制,将区域内的压力稳定控制在合理范围之内,采取“高峰多送”“低峰多储”等措施,确保整体供水系统安全运行。

“应对高温天气,我们制定供水应急预案,建立应急抢修队伍,严格执行领导带班和事故报告制度,工作人员坚持24小时值班值守。齐心协力,勇战高温,勠力同心保证夏季供水安全。”聊城市水务集团润达水业总经理张冠新说。

权威发布

全市设立572个档案查询点,乡镇覆盖率达100%

聊城搭建“六级联动”档案查询利用体系

本报讯(记者 林晨)今年6月7日—14日是“国际档案日”宣传周。6月14日上午,市政府新闻办召开新闻发布会,市档案馆副馆长王士伟介绍了我市档案工作开展情况。

去年以来,全市档案部门践行市委“三提三敢”工作要求,认真履行为党管档、为国守史、为民服务职责使命,存史资政育人作用得到充分发挥,档案工作实现高质量发展。

向中心聚力,档案资政展现新作为。去年4月,在市委、市政府的坚强领导和上级档案部门大力支持下,建筑面积2.9万平方米,集档案保存、智慧管理、宣传育人、综合利用为一体的高标准国家综合档案馆——聊城市档案馆,正式建成并顺利启用。今年,市档案馆制定了档案工作聚力攻坚突破实施方案,聚力政治引领、依法管档、为民服务、人才兴档4个方面,攻坚资政育人、安全体系2项任务,突破资源

建设、数字档案、馆库建设3大难题,全方位推进档案事业高质量发展。聚焦乡村振兴战略,征集档案资料2000余件,编纂《聊城美丽乡村》。聚焦黄河重大国家战略,搜集黄河图鉴等文献300余幅,高标准举办“黄河记忆专题档案文献展”。编撰《资政参考》5期;向各部门提供档案资料2200余卷(件)供参考利用;撰写理论文章29篇,编辑《兰台筑梦——2023年聊城档案资政创新文集》《聊城红色档案图鉴》等书籍,4项编研成果获评省级优秀成果。

为百姓服务,档案利用实现新跨越。去年7月,我市开展以构建“网上申请、远程办理、就近取档”为主要内容的国家、省、市、县、乡、村(社区)“六级联动”档案查询利用体系省级试点工作,在全市设立572个档案查询点,覆盖72个市、县职能部门和136个镇(街)、364个村(社区),乡镇覆盖率达100%。11月份通过省级试点验收,《中国档案报》《中国档案》杂志和省档

案馆先后宣传推广我市经验做法。加强省级示范数字档案馆、示范数字档案室“双创”工作,助力东昌府区档案馆通过“全国示范数字档案馆”测评,计划助力15家单位申报2024年度省级示范数字档案室。开展“干部走流程”活动,现场办公疏通难点堵点,推动流程再造、体验优化,让群众查档更加方便快捷。优化“一网通查”“掌上查档”,开展电话查档、预约查档,实行延时服务、跨馆利用,用心用情切实把服务做深、做优。

去年以来,我市累计接待查档群众1.2万人次,提供查档资料1.3万余卷(件)次,开具证明1.2万余份。2023年,市档案馆共接收1.6万卷、7.1万件实体档案进馆,分别是上年度的11倍、5倍。市档案馆加快档案征集,一批珍贵民间历史档案及时征集进馆,一大批高水平档案摄影作品无偿捐赠进馆,夯实了档案服务的基础。

替未来着想,档案育人取得新成效。市档案馆积极构建纵横贯通、多方联动的“大档案”工作格局,横向牵头冀鲁豫革命老区9个城市档案馆召开战略合作联席会议,与聊城大学、市委党校、聊城职业技术学院、聊城市技师学院、市总工会等搭建交流合作平台,设立高校教学科研实践基地、党员干部现场教学基地、入选全市爱国主义教育基地名录,60余家单位、5000多名干部群众前来参观、接受教育。抓好社区“双报到”活动、“6·9国际档案日”等节点,举办现场直播、知识竞答、档案馆开放日等活动。开发文创产品,让档案以更加亲民的方式走近群众。举办档案修裱培训等专题业务培训28次,精心培养工匠型人才。