



## 走进企业看发展

## 山西金熬农牧股份有限公司

## 秸秆变能源 枯木再逢“春”

本报讯(记者 祁智民 张智宙 李晶) 将秸秆、树枝、落叶变成可直接利用的能源,通过废物再利用,在北方的冬季降低环境污染,实现清洁取暖。位于朔城区的山西金熬农牧股份有限公司,在这方面进行了成功的探索和实践。

走进山西金熬农牧股份有限公司的生产车间,机器“隆隆”作响,一截截寸把长,如粉笔粗的、光滑的小圆柱形物体顺着生产设备出口,落入包装袋中,这就是该公司生产的生物质颗粒燃料成品。由于污染小,燃烧好,温度高,如今已经广泛用于乡村“煤改生物

质”清洁取暖中。

该公司生产车间负责人霍瑞介绍说,这种生物质颗粒燃料成品,发热量能达到3800千卡/kg到4500千卡/kg这个区间,正常冬季取暖一个晚上,有20斤到25斤就够了。

据了解,山西金熬农牧股份有限

公司成立于2016年,拥有一条较为先进的生物质致密成型生产线,以农村废弃的玉米秸秆、玉米芯、柠条、锯末等为原材料,生产出的生物质颗粒燃料满足了一些偏远农村清洁取暖需求,大大降低了燃料成本,燃烧形成的草木灰还是农业生产中上好的肥料,真正实现了“变废为宝”。

山西金熬农牧股份有限公司一年能消化15000多吨废旧木屑,能够满足朔城区一半以上的乡镇清洁取暖需求。作为朔城区唯一一家生产生物质燃料的企业,下一步,该公司将进一步扩大生产规模,让更多的废弃物实现环保再利用。

## 我市第三届用外语讲好朔州故事(成人组)初赛成功举办

本报讯 9月24日,朔州市第三届用外语讲好朔州故事(成人组)初赛成功举办。

本次比赛由中共朔州市委宣传部、朔州市人民政府外事办公室、朔州市教育工委、朔州市教育局联合举办,以“讲好故事,展风采,促交流,建新功”为主题,旨在深入学习宣传贯彻党的二十大精神,增强中华文化传播力和影响力,展示朔州形象,传播朔州声音。

参赛选手们围绕城市发展、地域文化、风土民俗、特色饮食,通过独特的视

角讲述朔州历史、人物、风土人情等,表达对朔州的热爱,不仅有情感的温度,更有思想的厚度。现场气氛热烈,精彩纷呈。经过激烈角逐,最终15名选手脱颖而出晋级复赛。

用外语讲好朔州故事比赛已连续举办三届,成为朔州外语人才施展才华的平台,涵养翻译人才的摇篮,展示了朔州改革开放新风貌,为更多人了解朔州、认识朔州、走进朔州开辟了新路径,为朔州高水平对外开放建设赋能蓄力。(张晓敏 赵紫清)

## 市人民医院开展惠民义诊活动

## 山西医科大学口腔专家团队坐诊

本报讯(记者 刘晓广 李妍 陈萍) 9月25日,市人民医院开展惠民义诊活动,特邀山西医科大学口腔医学(学)院的专家团队坐诊,让老百姓在家门口就能得到省级专家优质的口腔诊疗服务,受到老百姓的称赞。

活动现场,专家团队为居民送上口腔科普知识宣讲、口腔医疗咨询、免费口腔健康检查等服务,就大家提出的各种爱牙护牙问题进行了详细解答,并根据每一位居民的口腔健康状况给出合

理的诊疗建议,同时还为60岁以上老年人及3-6岁儿童免费进行口腔局部涂氟,预防龋齿的发生。省级专家还与市人民医院口腔科医护人员开展了学术交流,进一步提升医护人员的口腔疾病诊疗水平和口腔健康保健意识。

此次活动一方面推动了优势医疗资源下沉基层,比如在儿童口腔预防和口腔颌面外科等相对薄弱的技术上给予帮扶。另一方面对基层的医疗技术队伍起到了提升的作用。

## 我市聘任首批专利侵权纠纷行政裁决技术调查官

本报讯 为提升知识产权行政保护质效,及时准确查明技术性事实,推进技术调查官参与专利侵权纠纷行政裁决工作,前不久,我市启动了聘任技术调查官程序,为知识产权维权铺就专业化的道路。9月22日,我市首批15名专利侵权纠纷行政裁决技术调查官已上岗,标志着我市专利侵权纠纷行政裁决技术调查官制度正式建立。

依据市市场监督管理局(知识产权局)《技术调查官参与专利侵权纠纷行政裁决办法的工作规则(试行)》,专利侵权纠纷行政裁决技术调查官通过个人自荐、单位推荐等方式,从高等院校、科研机构、企事业单位、中介机构、社会组织等渠道公开选聘,经审核,并确定技术调查官人选,任期3年。

我市聘任的首批专利侵权纠纷行

政裁决技术调查官是专利侵权纠纷行政裁决工作的参与人员,负责对案件涉及的技术问题进行调查、询问、分析、判断等,为市场监督管理部门作出行政决定提供专业技术意见。在行政机关处理专业技术性较强的专利侵权纠纷案件时,可指派一名或多名技术调查官参与行政裁决工作。首批技术调查官聘任上岗,将进一步加强和规范全市专利侵权纠纷行政裁决工作,及时有效化解专利侵权矛盾纠纷,为全市行政机关处理知识产权纠纷提供专业技术意见,提升全市知识产权保护能力。

下一步,市市场监督管理局(知识产权局)将根据工作需要,继续聘任各领域技术专家担任技术调查官,充实技术调查官队伍,为知识产权行政领域注入新力量。(本通)

## 朔州陶瓷职业技术学院

## 开展红十字青少年活动月主题活动

本报讯(记者 刘淑花) 为深入推进平安校园建设,切实增强全体师生安全意识,提高校园应急处置和师生自救互救的能力,日前,市红十字会应邀走进朔州陶瓷职业技术学院,开展以“红十字生命教育,点亮多彩青春”为主题的2023年红十字青少年活动月暨急救知识普及培训活动。

市红十字会培训讲师通过理论授课、操作示范、实操练习等方式向陶瓷职业技术学院师生详细讲解了心肺复苏、海姆立克急救法、AED操作步骤、止血包

扎等初级急救知识与技能。培训讲师通俗易懂的讲解让师生们进一步了解了红十字会的起源与发展,红十字会“三救三献”核心工作和意义。讲师们现场采用模拟教具、真人演练的形式还原急救场景,结合PPT生动演示了操作流程,进行了示范。师生们学习热情非常高,积极上台参与演练,积极练习心肺复苏、海姆立克急救法和止血包扎应急处置等急救措施,进一步增强了急救能力,真正做到学有所获、学以致用。

## 强化食品安全监管 筑牢餐桌安全防线

## 市市场监管局开展“两节”食品安全检查

本报讯(记者 刘晓广 李妍 陈萍 李晶) 为守护好人民群众的“菜篮子”,近日,市市场监管局开展中秋、国庆食品安全专项检查,全面促进节日市场监管落在“食”处,取得“食”效。

检查中,执法人员着重对月饼、畜禽肉、时令果蔬、水产品等食品的进货来源、包装标识、贮存条件、生产日期和保质期等进行仔细检查,同时督促经营企业严格落实食品安全主体责任,切实维护人民群众“舌尖上的安全”。朔州某超市店长曹伟告诉记者:“我们严格把控食品安全进货环节、流通环节、销

售环节,按照主体责任的责任制,做好日管控、周排查、月调度,严格保障广大市民的食品质量安全,给广大市民提供一个放心安全的购物环境。”

针对节日食品消费特点,此次食品安全专项检查以大中型商超、集贸市场、农产品批发市场等为重点,进行拉网式、全环节开展食品安全执法检查,重点检查食品经营企业是否进行索证索票,食品的标签是否合规,进一步严格要求食品经营者落实食品安全主体责任,织密食品安全防护网,构筑市民餐桌安全防线,保障人民群众过一个祥和的节日。



## 朔州经开区新兴产业园区

## 创新锂离子电容器 科技赋能绿色发展

本报讯(记者 张智宙 李妍 张晓婷 陈萍) 实现绿色低碳高质量发展,科技创新是关键。朔州经济开发区新兴产业园区围绕“双碳”目标,加强科技创新,推动科研成果转化,充分发挥科技在降低碳排放、促进社会绿色转型上的作用,为高质量发展增添动力。

在朔州经济开发区新兴产业园

区,由山西三元炭素公司联合中南大学科研团队合作开发了年产500MWh锂离子电容器项目。据项目负责人介绍,锂离子电容器具备超级电容的大倍率充放电特性和锂电池的大容量储能能力,同时具有循环寿命长、安全性好、可靠性高、充电速度快、耐高低温特性好、免维护、绿色环保无污染、全寿命周期成本低等一

系列独特的优势,在矿山机械、工程机械、电站调频、军事领域、航空航天、交通运输、5G基站等领域具有广泛的应用前景。

目前该项目已建成了中试生产线,经过涂布、辊压、卷绕等一些列工序后,就可以生产出锂电电容器。中试生产线生产出来的锂电电容器外形直径60mm,高度280mm,作为功率性

锂电池,功率是常规锂电池的十倍左右,可以达到5kw/kg-7.5kw/kg,能量密度达到100wh/能量。这样的大功率电池适合矿山机械、工程机械等大型车辆,与常规的锂电池相比优势明显。下一步,山西三元炭素公司将尝试批量化生产,通过实际检验,确定性能稳定后,大面积推向市场。

据了解,年产500MWh锂离子电容器项目于今年3月份开工建设,项目建成后,预计年产500万支锂离子电容器,推动锂离子电容器在矿山机械上的使用,有效减少碳排放,实现工程机械绿色化。不仅如此,项目达成后还可以实现产值8个亿,上缴税金1个亿,利润2个亿,同时解决就业岗位100多个。



## 朔城区举办新品种新技术现场观摩会

本报讯(记者 李晶 通讯员 郝丽艳) 9月23日至24日,朔城区农业农村局联合社会化服务组织-雁峰农资销售公司召开新品种、新技术现场观摩会。

本次观摩会以“庆丰收、促和美”为主题,在两天时间内安排6个观摩点,现场展示12个新品种、2项新技术,参会人员有农业专家团队成员、种粮大户共计400余人,以实际行动在田间地头共庆中国农民丰收节。

参会人员先后在贾庄乡乔家梁村、窑子头乡窑子头村等村膜侧与膜上种植新品种示范观摩点观摩,雁峰农资销售公司负责人为大家讲解了示范情况、各优良品种特性。朔城区农业局有关人员带领农业专家团队在观摩点现场为大家讲解新品种新技术的优势。好品种要有好技术来支撑,近年来膜侧播种技术的优势凸显,今年朔城区农业农村局主推膜侧播种+膜下滴灌技术,不仅实现了节水灌溉,还可水肥一体化追肥,且浇灌均匀,大大降低了劳动强度。

乔家梁村种粮大户王介介绍说:“观摩地块品种选用鑫瑞普999,采用膜侧播种+膜下滴灌技术种植,玉米棒大、籽粒饱满、无秃尖,亩产上2000斤没问题。”现场,农户掰下一个玉米棒,穗行18行、穗粒47粒,足足有9寸长,引得大家啧啧称赞。

小平易乡祝家庄村种粮大户齐继鹏表示,雁峰农资与种子、化肥厂家合作,不断推出优良品种和优质肥料,为农户粮食增产打下了坚实基础,得到了群众的认可。观摩活动中,不同品种各



具特色,给大家留下了深刻的印象,明年将作为主推品种在全区推广。

农民的节日农民庆,朔城区把农民丰收节办成了集农业成果、农耕文化、农民趣味活动于一体的大型盛宴。观摩会结束后,种粮大户们走进庆祝农民丰收节主会场,现场观看朔城区推广的农作物新品种成果展示、新技术对照、新型农机具等。了解二十四节气往复更替、周而复始的特点及农事操作、北斗七星造型的斗柄直指秋分意义,参观了用玉米、高粱、谷子等8种主粮作物籽粒做的造型,以及石柱型多宝塔中摆

放的杂粮、蔬果、中药材、酿品、加工农产品等特色优质农副产品,在参观中感受丰收的喜悦中。

近年来,朔城区始终贯彻落实藏粮于地、藏粮于技战略,深入践行农技推广新发展理念,加强与社会化服务组织的科技合作,合力创建精品示范样板,促进品种更新换代。同时聚焦种粮大户、专业合作社等新型经营主体开展科技服务,加快新品种、新技术推广,不断巩固农业稳产增收的良种基础,为推动全区农业高质量发展和乡村振兴提供强有力的科技支撑。

## 东露天选煤厂

## MES一体化管控平台上线

本报讯 近日,中煤洗选公司东露天选煤厂MES一体化管控平台正式上线,标志着东露天选煤厂生产管理迈入智能化、高效化新阶段。

据悉,MES一体化管控平台通过集成智能称重、智能浓缩、智能压滤、智能视频、设备在线监测、智能配电等多项系统数据,实现对生产过程的实时监控、数据分析和决策支持,参与生产的相关人员可通过该平台清晰、直观、快速了解生产现状,精准把控生产调度。同时搭载的手机APP还拥有工单管理、生产信息、产量报表、视频联动、报警看板、设备档案、停电申请等七大功能,现场职工可以通过手机随时随地的查看选煤厂实时生产情况,大幅提升生产管理效率。

MES一体化管控平台上线投入使用后,将有效解决生产过程中的痛点和障碍,提高了生产效率,为智能化建设节约大量的人力、物力,降低了投入成本。

(厉海双 王明中)

## 朔州市政务服务热线

12345

民有所呼 我有所应 接诉即办

## 朔城区文化馆开展进社区剪纸活动

本报讯(记者 陈萍) 为了庆祝中秋、国庆“双节”的来临,丰富社区文化生活,弘扬中华民族传统文化,朔城区文化馆联合城南中心社区、朔州市民间艺术协会在城南中心社区开展了“红色剪纸映初心,传统文化迎双节”进社区剪纸活动。

活动中,民间艺术协会的老师们给大家讲解了剪纸的历史与传承、剪纸的种类、剪纸的方法等相关知识并指导如何剪五角星。一把剪刀,一张红纸,折纸、裁剪、镂空……从简单的折纸到剪法,老师们一步步进行细致地讲授,社区居民和工作人员围坐在一起,一边热烈讨论着剪纸的技巧,一边亲手实践,每个环节一丝不苟,手起纸落。虽然都是初次接触剪纸,手法有点生疏,速度有点慢,但是在不断的摸索与实践过程中,丝毫没有影响创作的热情,很快一个个剪纸作品就出炉了。

## 我市开展节前文旅行业安全生产、市场秩序督导检查

本报讯(记者 刘淑花) 为扎实做好文化旅游行业市场工作,确保广大群众安全、有序、欢乐、祥和度过中秋、国庆节,市文旅局组织开展了中秋、国庆节前文旅行业安全生产、市场秩序督导检查。

督导检查工作分为六个组,深入市及各县(市、区),采取听取汇报、查阅资料、实地检查、随机抽查等方式,围绕文化和旅游部门假日市场安排部署情况,文旅经营单位、公共文化单位、文博单位、旅游景区等压实安全生产主体责任情况,风险防控工作、团队游客管

理情况,特种设备安全管理情况,旅游景区安全管理情况,文旅活动安全管理情况,有限空间作业安全管理情况等方面,对两节期间文旅行业安全生产、市场秩序进行督导,进一步落实部门监管,压紧压实企业主体责任,全力保障我市文旅市场平稳、安全、有序。

市文旅局要求,要坚决树牢底线思维,始终保持如履薄冰的高度警觉,做好安全生产各项工作,责任到位,措施到位,从根本上消除隐患,保障安全,确保节日市场健康有序平稳。要积极开展形式多样的宣传活动,丰富旅游产

品,加强文明旅游宣传教育。要规范旅游包车行为,严格落实旅游包车“五不租”制度,规范游客安全带使用,确保供应商和旅游包车符合安全标准,保障游客行程安全,对不符合安全要求的坚决停止运营和使用。要提升服务保障质量,丰富质量提升手段,加强服务质量品牌培育,不断提升管理服务水平。要加大市场秩序监督和综合执法力度,督促指导文旅经营单位开展诚实守信活动,引导游客提升文明旅游意识,让人民群众、广大游客过一个欢乐祥和的中秋、国庆佳节。

## “两节”临近 节日市场购销两旺

本报讯(记者 刘晓广 李妍 李晶) 随着中秋、国庆“双节”的日益临近,我市各大商超提前筹划、备足货源,节日市场呈现出商品丰富、供应充足、购销两旺的良好局面。

在市区一家大型商超,琳琅满目的盒装、散装月饼被摆放在了超市食品区的C位,大多数月饼礼盒以喜庆的红色

礼盒包装为主,符合人们对中秋佳节的传统审美和祝福期盼,各种散装月饼也满满地陈列在货架上。市民张女士说道:“月饼对于中秋来说,是代表团圆的意思,像一般都会买这种简单包装样式儿的,性价比会高一点。”

除了传统的月饼礼盒之外,时令水果、新鲜蔬菜、肉蛋奶依旧是市民的

节前必选。记者看到选购台上品种繁多,琳琅满目,顾客来来往往,供销两旺。据超市店长介绍,该超市从八月底陆续储备中秋、国庆“双节”的货源,其中以八月十五的中秋月饼礼盒为主,今年增加了新的品牌,包括适合年轻人口味的一些月饼。同时还增加了许多的预制菜,适合年轻人宅家,可以直接热起来食用,同时还增加了一些高端的海鲜,包括大闸蟹、佛跳墙等。今年的备货是往年的1.2倍,完全可以满足广大市民的节日生活需求,预祝我市市民过一个欢乐祥和的节日。