### 学习党的二十大精神·看基层

# 发展绿色低碳产业 企业在行动(#)

绿色发展,动能澎湃。党的二十大报告明确提出:"推动绿色发展,促进人与自然和谐共生。"加快发展方式绿色转型、积极稳妥推进碳达峰碳中和等重大战略部署在我市广大企业中引发热烈反响。

本报记者 路静

#### 君正集团

#### 在绿色发展的航道上勇毅前行

"今日签约的年产55万吨焦化炉气/电石炉尾气综合利用制甲醇项目、300万吨/年焦化整合升级配套项目均属于可降解塑料产业链项目的配套项目,符合党的二十大报告提出的'发展绿色低碳产业'重大战略部署,是积极稳妥推进碳达峰碳中和的重要举措,对我市扎实推进产业转型和城市转型具有积极推动作用,也是企业产业转型的重要方向……"

11月10日,在我市举行的2022 年秋季招商引资重点项目集中签约 仪式上,君正集团公司董事长兼总经 理张海生代表与会企业作了发言。 他的发言慷慨激昂,激情满怀,赢得 了与会人员热烈的掌声。

签约会场内气氛热烈,项目建设现场如火如荼。在乌达产业园,君正集团年产100万吨可降解塑料绿色环保循环产业链项目正在有序推进中。数百名施工人员抢抓初冬施工关键期,加足马力推进项目建设进度,精神昂扬,干劲儿足。

张海生介绍,项目建设立足我市

现有资源优势和产业优势进行延链、补链、强链,构建"石灰石一焦化一电石—BDO—可降解塑料、氨纶"完整产业链条,实现从低附加值化工原料向高附加值精细化工产品转移发展,推动产业链向下游延伸,价值链向高端攀升,推动产业由规模增长向质量提升转变,为我市推动产业转型,打造全国重要的可降解聚酯全产业链

"我们将全力以赴推进项目建设,统筹推进资源节约和生态环境保护,项目建设过程中注重应用低碳节能技术,坚决走绿色发展之路,助力我市工业经济高质量发展。"张海生说。

生产基地贡献力量,为尽早实现"双

碳"目标提供项目支撑。

党的二十大报告指出:"统筹产业结构调整、污染治理、生态保护、应对气候变化,协同推进降碳、减污、扩绿、增长,推进生态优先、节约集约、绿色低碳发展。"作为全国循环经济示范基地、自治区循环经济示范企业,君正集团正在绿色发展的航道上激流勇进,勇毅前行。

### 乌海海易通新能源汽车有限公司 打造新能源装备制造业"乌海样本"

上游,新能源充换电站、加氢站、 集装箱装卸转运场站等绿色基础设 施配套建设有序推进,加快布局补能 设施,完善场站配套服务能力;中游, 科研团队加紧技术攻关,纯电重卡、 氢燃料电池重卡和客车、纯电矿山机 械、纯电非公路宽体自卸车及关键零 部件实现自主研发和生产;下游,公 共交通领域:物流和厂矿企业为新能 源客车、新能源重卡和矿山机械开辟 "绿色通道",积极向绿色低碳的生产 方式、生活方式转型……作为我市新 能源装备制造业代表企业,乌海海易 通新能源汽车有限公司全体职工正 在以前所未有的激情和干劲儿,稳步 推进新能源机械及商用车产业链关 键环节、重点项目建设,聚势勃发。

"今年以来,公司捷报频传:7月份,公司被认定为自治区2022年度第四批次'专精特新'企业。10月份,公司自主研发的鼎辉系列50型纯电动装载机荣获自治区技术装备首台套认定。该系列新能源汽车产品实现了3度电代替1升柴油的电油比,

每年单车可减少碳排放约160吨,节省燃油成本30多万元,兼具经济效益、节能减排和长效续航等优势。目前已在我市电厂、洗煤厂、焦化厂等处实际应用。"公司总经理崔寅自豪地说,荣誉的获得和绿色低碳运输装备"新成员"投入运营,是公司认真学习宣传贯彻党的二十大精神的生动写昭

马海海易通新能源汽车有限公司紧紧抓住我市加大力度建设新能源、新材料两大产业基地的有利时机,积极构建具有乌海特色的新能源机械及商用车产业链,推广新能源和清洁能源运输装备,助力我市煤炭等大宗货物运输实现"新能源+散改集运输"目标,推动我市公路货物运输向标准化、集装化、新能源化转型升级。

"在党的二十大精神指引下,新能源产业发展前景无限。我们将加快发展与新能源开发相适应的新能源装备制造业,引进更多新能源项目落地乌海,共同打造具有乌海特色的新能源产业基地。"崔寅说。

#### 清洁取暖:

### "经济账""环保账"都划算

指日可待。



清洁取暖一头牵着居民家庭的"温度",一头连着蓝天白云的"清洁度"。今年以来,海区持续推进集中供热改造、"煤改电"等清洁取暖改造工程,提升清洁供暖率,提高居民生活品质,有效改善空气质量。

初冬时节,气温骤降。11月11日,海区林荫街道金裕社区一亩地17号巷韩垒垒家中暖意融融。

"室内温度26摄氏度,温暖过冬 不成问题。"韩垒垒盯着温度计,露出 了满意的笑容。

得益于政府实施的集中供热改 造工程,韩垒垒一家赶在冬季来临前 用上了集中供热系统。

趁着集中供热改造,韩垒垒重新装修了住房,铺上了地暖管道。供热后,近100平方米的房子宽敞明亮、窗明几净、温暖如春。

"过去烧煤取暖过冬,每天生炉子、铲煤、倒炉灰,又脏又累。再加上煤炭价格波动大,取暖费真的是一笔不小的家庭支出。"韩垒垒为记者算了一笔取暖"经济账":按照每个采暖季需要耗煤4吨计算,取暖费用在4000元至8000元之间。如今改为集中供热,取暖收费标准和城区相同,按照100平方米住房计算,一个采暖季最多花2000元。

"改为集中供热以后,不仅钱花得少了,家庭居住环境也得以改善, 干净、暖和又省钱,真的超值!"韩垒垒说。 与此同时,金裕社区"煤改电"工程也在紧锣密鼓地开展。

程也在紧锣密鼓地开展。 在养殖小区9号巷姜海红家,"煤 改电"设备已经安装完毕,通电取暖

"政府承担了80%的设备购买费用和安装费用,安上这套设备,冬天就可以不烧煤了,还能实现24小时恒温供暖,不像以前炉火烧得旺家里就暖,炉子灭了家里就冷。政府真的为老百姓办了一件大实事。"姜海红高兴地说。

姜海红口中的设备是指空气源热泵,是一种节能装置,能够利用热泵原理将不能直接利用的高位热能转换为可以利用的高位热能,达到节约能源的目的。

金裕社区党委书记孙立生为记者算了一笔取暖"环保账":按照用户100平方米住房一个采暖季180天运行耗电约7730度,折算耗标准煤0.95吨;与常规燃煤取暖耗标准煤2.14吨相比,减少能源消耗1.19吨"标准煤",可降低能耗56%。"煤改电"取暖将有效减少污染物和温室气体排放,缓解长期燃煤取暖烟尘、炉渣等对生态环境的影响,解决冬季大气污染问题,助力"能耗双控"温室气体减排和"双碳"目标的实现。

记者了解到,到今年底,海区将综合生态环境达标要求、能源消费结构、用能需求特点和居民采暖习惯及不同清洁取暖方式技术特点,科学选择先进适用、经济可行的清洁取暖方式,分类实施清洁取暖改造工程,提高清洁取暖率,1730户居民将受益。

(路静)

# 线上线下齐发力 消费市场购销旺

数字经济与实体经济加速融合、物流等基础设施日趋完善、售后服务进一步优化等利好因素,让市民在刚刚结束的"双11"大促销活动中充分释放了一把消费潜力,冬季消费市场呈现购销两旺的喜人势头。

#### 享实惠 线上购物"热"

逛线上旗舰店、蹲电商直播间、付定金、付尾款、等待收货……10月下旬,随着"双11"大促销活动开启,"今年'双11'网上买了啥?"便成了广大市民热议的消费话题。

不少受访市民表示,"双11"是一年中电商活动促销力度最大的时刻,一定要抓住促销机会果断下单、囤货。

市民网购的热情可以从近日我市不断攀升的快递进港量上窥见一斑。 11月初至2023年春节前夕是快递业务服务旺季。11月初,我市12个快递品牌全面恢复运营,54个营业网点和216个快递末端网点正常营业,收件 投件正常,全力做好快递业务旺季服 务保障和疫情防控工作。

11月13日中午,记者在海区一快递企业揽投网点看到,十余名快递员正在扫描快递包裹信息,然后装车准备派送。网点负责人冷洪杰介绍,近期,快递日进港量稳步攀升,每名快递员日投递量在400件至500件,预计高峰期将出现在11月17日前后。

#### 重服务线下消费"香"

线上购物平台促销热闹,线下实体商家也纷纷推出促销活动,吸引顾客进店消费。11月13日下午,记者走访我市几家大型综合商场发现,人流量较平时明显增多,人气回归。

"全场5折""冬款新款7折""消费 满300元加赠洗脸巾""服装百货类单 笔消费满211元,即可领取礼品一份"……一名正在逛街购物的市民表示,比起电商复杂的优惠规则,她更喜欢线下实体店简单直接的优惠方式。

服 "线下商店打折、满赠等促销活动看似 传统,但简单易懂,更有诚意,购物很 快 轻松。"该市民说。

> 在一家化妆品连锁店,几名导购 正在耐心地向顾客推荐护肤产品,并 打开试用装让顾客感受产品的使用效 果。"护肤产品品牌众多,价位也各不 相同,线上线下活动内容趋于一致的 情况下,导购、试用等优质的服务确实 是线下商店的加分项。"一名顾客说。

> 部分商家还向消费者作出了"支持线上比价,买贵退差价"的消费承诺,消除消费者"线下商店商品价格贵"的消费顾虑和刻板印象。

#### 促融合 双线消费"活"

"双11"促销活动期间,除了实打实的优惠,线下实体商店的较高人气实的优惠,线下实体商店的较高人气还要得益于数字化转型。开发线上购物小程序或App、搭建会员体系、建立微信购物群开展社群运营等,如今已是不少实体商场和商户的"标配"。

记者走访发现,超过90%的实体店经营者都在通过线上渠道增加和消费者的互动频率,提升产品回购率和顾客对品牌的粘连度。进店消费的顾客里,不少都是通过线上平台早早选中了心仪的商品,促销期间专门到店里看现货、试穿,然后决定是否购买。有的顾客已经在线上下单付费,选择到店自提,也可以请店家帮忙叫跑腿小哥送到家

各大商场还会通过购物小程序或 App 提前预告促销活动和发放优惠 券。有消费者表示:"因为抢到了这家 商场的消费券,所以肯定要到这个商 场来买了。"不少受访者表示,如今大 多实体店都开启了线上营销模式,消 费者提前就能获得促销活动内容,逛 街路线可以提前规划好,大大提高了 逛街效率。

数字化是零售业的新基建。线上线下流量共通、数据共享,实体商场借由互联网优化经营效率,为消费者提供了更好、更灵活的消费体验。(路静)

#### 农业项目完工

近日,内蒙古金伯利农场有限公司投资建设的网纹蜜瓜示范农场项目完成建设。农场建成后将采取订单生产模式,种植网纹甜瓜和水果玉米。 (路静摄)



#### 洗涤医用织物

内蒙古邦洁物业服务有限责任公司负责着我市各大医疗机构医用织物分类收集、洗涤消毒、洁车运输任务。一线职工坚守工作岗位,确保清洁的医用织物及时供应抗疫一线。图为近日,该公司职工在医疗隔离消毒洗涤车间熨烫区将熨烫好的衣服折叠整齐。 (路静摄)



#### 快递业务迎高峰

今年快递业务旺季从11月初开始,到2023年春节前夕结束,共82天。我市邮政快递企业全力保障寄递渠道畅通,保障快递业务旺季快件投递质效。图为11月11日,中国邮政速递物流快递员在录入快件信息,准备派件。 (路静 摄)

### 持续创新保电网安全

#### ——记乌海供电公司输电管理处"楷模"职工创新工作室

作业时,高空线路需要紧急救援怎么办?设计一款方便携带的电动升降机,可以快速到达问题点修理;巡逻范围太广,效率不高怎么解决?采用3D建模功能制定精准自主巡检路线,远程查看图像信息,快速处理实际问题;如何解决厂区、户外设备螺丝松动问题?研制一款带电紧固螺丝装置,在不停电的情况下紧固装置上的零件

一个个技术难题迎刃而解,一项 项技术创新改善着电网运行环境,护 航输电线路安全运行。这些技术成果 均来自乌海供电公司输电管理处"楷 模"职工创新工作室。

"楷模"职工创新工作室成立于 2010年,现有骨干成员24名,他们多 为90后、95后,有着丰富的输电线路 运行维护经验和电气专业理论知识, 致力于解决供电生产一线的实际问题。成立12年来,工作室始终以"创新是引领发展的第一动力"为指导思想,发挥模范带头作用,大力开展创新、革新工作,以解决生产作业实际难题为己任,为确保输电安全发挥积极

位于产业园周边的输电线路受风沙等环境因素影响,线路表面易积累大量污垢,不仅增加了电量损耗,同时对线路稳定运行造成威胁。传统人工清扫作业方式不仅无法保证清扫质量,还有安全隐患,因此,创新工作室便针对这个问题展开研究。

2020年,"可视导线清扫器"研发成功。该装置以电动清扫方式代替了人力清扫,作业人员仅需通过远程遥

控装置或手机端,便可实时观察导线的清扫质量,还能在第一时间发现导线是否存在受损情况。此项发明在全国范围内首次实现了对输电线路的电动清扫,填补了中国输电线路清扫作业领域空白。

"可视导线清扫器"一经运用,周边盟市供电公司便慕名而来,积极与工作室签署推广使用协议,将该装置运用到了各自所辖线路的维护工作中,除污效果更是广获好评,推动西部电网防污治理迈上了新台阶。该发明先后荣获内蒙古电力公司质量管理创新成果一等奖、自治区总工会职工创新成果二等奖、中国水利电力协会创新成果三等奖、中国电力科技成果"金苹果奖"三等奖、国家实用新型专利1

从早期发明的出线飞车、多功能爬梯,到导线夜间发光警示球、带电紧固螺丝装置、多功能下线软爬梯等不断优化的带电作业工具,再到智能化管控平台建设、带电水冲洗技术等在实践工作中的应用,工作室在创新之路上渐入佳境,多项发明创造取得实用新型专利。一系列创新成果的推广应用,令输电管理处电网科技含量和自动化水平大幅提高,创新的高效性、工作的高效率使电业高质量发展迈上新台阶。

如今,"楷模"职工创新工作室把实施创新驱动发展战略摆到更加突出的位置,持续推进科研攻关和成果转化,推动作业工具电动化、智能化,为自治区西部地区的输供电事业贡献着创新力量。 (张丽阳王嘉越)

# 市生态环境局严把入园项目生态环境准入关

本报讯 今年以来,市生态环境局 对照生态环境准入要求,严把入园建 设项目生态环境准入关,保障经济社 会高质量发展。

市生态环境局充分运用"三线一单"生态环境分区管控成果,指导入园建设项目共享区域评估成果,简化环评文件编制。今年下半年,已审批的15个项目均按照"三线一单"生态环境分区管控要求进行符合性分析。国家能源集团煤焦化有限责任

公司西来峰分公司360万吨/年捣固焦项目报告书中涉及的自然环境现状调查与评价、大气环境质量现状特征污染物及区域污染源调查等内容均引自《内蒙古乌海高新技术产业开发区海南产业园环境影响区域评估报告》,提高了项目报告书的编制效率。

近日,市生态环境局积极对接内蒙古广聚新材料有限责任公司项目负责人,指导其办理500万吨/年煤焦化

联产60万吨/年甲醇及20万吨/年液 氨变更项目区域削减方案,确保项目 投产后的区域环境质量。该局积极督 促各产业园的规划环评工作,严格"两 高"管控,做好重点行业建设项目区域 削减工作,严把环评准人关。

对人园建设的精细化工、医药、农药、染料及中间体等化工项目,该局坚持"四不要"原则,严禁新上工艺技术不成熟、环境风险大、治理难度高的项目,严抓项目环评审核,加强项目人园

管控。今年下半年以来,该局对内蒙古美邦中科新材料有限公司3万吨/年四氢呋喃、1000吨/年离子液催化剂项目和乌海时联环保科技有限责任公司12000吨/年高端轮胎专用树脂、12500吨/年高端轮胎专用树脂、12500吨/年相酚、5000吨/年高纯溶剂及副产品生产装置项目(一期)等4个项目的可行性开展前期调研工作,确保新上项目环境风险可控、污染防治措施可行。

(曹艺 赵晓坤)