

转型发展看项目

大运华盛益兴新型建材公司：

静压设备助力煤矸石“变废为宝”

本报讯 近日,走进山西宁武大运华盛益兴新型建材有限公司的静压设备产品生产车间,打包机设备操作员李师傅正在操控设备,将刚生产出的面包砖整齐打包,一旁的叉车司机柴师傅驾驶叉车,对打包好的产品进行搬运。

“我们整个静压车间一共6个人,除了我俩,还有1名叉车司机、1名压砖机设备操作员、1名粗底料搅拌设备操作员和1名细面料搅拌设备操作员。大家各自做好各自的工作,配合得挺好。”打包机设备操作员李师傅一边盯着设备运行参数,一边介绍,“正常情况下,我们每星期生产6天,剩下1天用来检修设备、备料和清理搅拌系统,为下一周的生产做好准备。”

益兴新型建材公司是山西宁武大运华盛能源集团有限公司的全资子公司,一直致力于煤矸石综合利用,为集团下属各煤业公司及全县其他煤炭企业处置煤矸石,并以煤矸石为原料生产各类新型建材产品,真正实现了煤矸石“变废为宝”,是大运华盛集团及投资公司转型发展、延伸产业链、发展循环经济的标杆企业。

为推动公司转型高质量发展,提高固废资源的综合利用率,实现煤矸石产品的多元化,今年,投资公司推动益兴新型建材公司引进了静压设备。该设备采用先进的液压传动系统,配备进口PLC全自动控制系统,通过更换模具可实现一机多用,节约成本,提高生产效率。“从5

月份设备到厂开始安装,到6月份完成安装进入调试阶段,再到8月份设备基本实现正常运行,每一个环节我们都严格把控,就是为了让这条生产线尽快发挥作用。”益兴新型建材公司副经理杨志林说,“这套设备将煤矸石骨料、水泥、水等按照严格的配比,通过布料、码垛、叠板、养护等系统,生产出多种新型建材产品,而且还能根据客户的不同需求进行专属订制,大大拓宽了我们的产品范围。”

凭借这套静压设备,益兴新型建材公司目前可生产11.5厘米×24厘米×5厘米的静压标砖、10厘米×20厘米×6厘米的面包砖、20厘米×40厘米×6厘米的仿石砖、30厘米×30厘米×6厘米的草坪砖等多款产品。生产这些产品,需要煤矸石石粉、5毫米煤矸石骨料、水泥、面料水洗沙、面料石英沙、白水泥、面料上色颜料等原材料,其中,煤矸石石粉和5毫米煤矸石骨料,一部分是通过公司原有设备破碎产生的,另一部分则来自近期新投产、刚试运行的重型破碎设备。益兴新型建材公司技术人员冯玉柱介绍:“新的重型破碎设备进一步提高了煤矸石的破碎效率和质量,为静压生产线提供了更稳定的原材料供应。”

生产车间外面的建材堆场里,各类砖块整齐堆放,黄色的面包砖在阳光下尤为显眼。建材公司支部书记、董事长李军指着堆场介绍:“现在每天正常产量能达到400到500块,不同产品每板

的数量不一样,像面包砖每板40块,仿石砖每板10块,草坪砖每板9块,标砖每板45块。”据了解,这些产品主要应用于市政道路、工矿企业道路厂区硬化、县乡村道路、应急抢修道路、公路和水渠护坡工程建设等领域;市场需求十分可观,公司年生产能力可达2250万块,每年能消耗煤矸石6.75万吨。

值得一提的是,今年3月,益兴新型建材公司被全国信用信息资质服务平台、中国招标投标资质查询平台、华信瑞诚(北京)信用评估有限公司联合评为环境治理服务企业一级资质、固体废物处置及综合利用服务企业一级资质、一般固体废物处理服务企业一级资质;同时,公司的全煤矸石砖、煤矸石骨料、矿用填充材料、静压产品、新型材料、矿用无机喷射封堵材料、矿用无机加固材料、煤矸石制品,也被中国质量认证监督管理委员会、中国企业信用评估中心评为“中国绿色环保节能产品”。

从最近两个月的销量数据来看:8月份,公司销售了静压标砖64896块、路面砖6640块;9月份,销售了仿石砖5060块、路面砖20010块。“我们将继续依托先进技术和优质资质,在煤矸石综合利用的道路上不断探索,持续丰富产品种类、提高产品质量,为推动县域循环经济发展和生态文明建设贡献更多力量。”李军坚定地说。

(刘 强)



定襄县北社东村、北社西村一带盛产酥梨。由于交通便利,金秋十月吸引了众多观光客前来采摘。田间地头,梨树之下,一派丰收景象。

张晋兰摄

(上接第一版)

习近平总书记强调:“无论国际风云如何变幻,我们都要坚定不移做好自己的事情,不断做强经济基础,增强科技创新能力,提升综合国力。”

面对发展阶段、发展环境、发展条件变化,“‘十四五’时期经济社会发展要以推动高质量发展为主题”“加快构建新发展格局”;

面对新一轮科技革命和产业变革,“坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位”“因地制宜发展新质生产力”;

面对逆全球化思潮、保护主义、单边主义抬头,“坚定不移推进改革,坚定不移扩大开放”;

面对明显增多的各种可以预见和难以预见的风险因素,“坚持统筹发展和安全”“必须坚持高质量发展和高水平安全良性互动”;

…………

5年间,这一战略定力,在实践中绽放出耀眼光芒。

“十四五”时期,我国经济总量逼近140万亿元,经济增量预计规模超35万亿元;2024年粮食总产量突破1.4万亿斤,较2020年增产740亿斤;制造业增加值5年增量预计达8万亿元,总体规模连续15年领跑全球;科技创新为培育新质生产力、构建现代化产业体系提供核心驱动力,2024年高技术制造业增加值比“十三五”末增长42%……

今年9月29日召开的中共中央政治局会议提出“十五五”时期经济社会发展的要求:“必须坚持党的全面领导”“坚持人民至上”“坚持高质量发展”“坚持全面深化改革,扩大高水平开放”“坚持有效市场和有为政府相结合”“坚持统筹发展和安全”。

这是对已有实践的总结提炼,又是对未来发展的启示引领,为“十五五”乃至更长时期我国经济社会发展提供根本遵循。

这背后是朴素而深刻的逻辑:无论过去、现在还是将来,中国的事情要按照中国的情况来办、要依靠中国人自己的力量来办。中国把自己的事情办好了,对世界而言就是贡献。

坚持自立自强:在守正创新中塑造竞争优势

第一艘国产电磁弹射航母福建舰下水,第一艘国产大型邮轮“爱达·魔都号”建成运营,第一座中国空间站“天宫”全面建成运营,第一次按照国际通行适航标准研制的国产大飞机C919实现商业飞行……

多个“国产”和“第一”在“十四五”时期涌现,这些闪耀的成就,成为东方大国自立自强、牢牢把握发展主动的鲜活注脚。

近年来,新一轮科技革命和产业变革深入发展,科技革命与大国博弈相互交织。把握时与势,“十四五”规划纲要鲜明提出,坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位,把科技自立自强作为国家发展的战略支撑。

2024年全社会研发投入经费投入规模比“十三五”末增长近50%;核电、高铁、船舶与海洋工程等装备取得新突破,人工智能、量子科技、载人航天等领域创造多个全球“首次”和“第一”;新兴产业蓬勃发展,2024年数字经济核心产业增加值占国内生产总值比重达10%左右……“十四五”期间,因地制宜发展新质生产力,创新这个“第一动力”更加澎湃。

法国《回声报》刊文说,中国科技已达到一个新的水平,人工智能、5G、生物技术等将成为推动中国前进的新动力。

立足自身,把国内大循环畅通起来,才能不畏国际风云变幻,铸就势不可挡的中国力量。

《中共中央 国务院关于加快建设全国统一大市场的意见》印发,对全国统一大市场建设作出顶层设计;《扩大内需战略规划纲要(2022—2035年)》发布,着力促消费、稳投资……

5年间,全国统一大市场加快建设,扩大内需战略深入实施,深挖超大规模市场潜力。2021年至2024年,内需对经济增长平均贡献率达86.8%,其中最终消费支出贡献率接近60%。

2025年7月1日,中央财经委员会第六次会议研究纵深推进全国统一大市场建设,提出“五统一、一开放”的基本要求:统一市场基础制度,统一市场基础设施,统一政府行为尺度,统一市场监管执法,统一要素资源市场,持续扩大对内对外开放。

不断推进科技创新,纵深推进全国统一大市场建设,深入实施扩大内需战略……中国加强塑造竞争新优势,把未来发展的主动权牢牢掌握在自己手中。

深化改革开放:在持续攻坚中增强内生动力

改革开放是决定当代中国命运的关键一招,也是决定中国式现代化成败的关键一招。必须用好这个重要法宝,增强经济社会发展内生动力。

“十四五”规划纲要把“坚持深化改革开放”列为必须遵循的原则之一,“改革开放迈出新步伐”

列为经济社会发展主要目标之一。

向改革重点攻坚要动力、求突破——

加快构建高水平社会主义市场经济体制,坚持和落实“两个毫不动摇”,深化国资国企改革,致力于为非公有制经济发展营造良好环境;健全灵活就业人员、农民工、新就业形态人员社保制度,实施渐进式延迟法定退休年龄政策;推进生态环境标准制修订,健全生态环境保护督察工作体制机制……

全面深化改革已进入深水区、攻坚期。5年间,一批战略性、创造性、引领性改革深入推进,锚定重点任务、抓住关键环节。

以经济体制改革为牵引,党的二十届三中全会部署的300多项改革举措渐次推出,在实践、认识、再实践、再认识中,进一步全面深化改革不断向广度和深度进军。

2025年4月,新版市场准入负面清单再次“瘦身”;5月,民营经济促进法正式施行;9月,部署在10个地区开展要素市场化配置综合改革试点;免费学前教育秋季学期起逐步推行……瞄准痛点难点,深化改革不断向纵深推进。

以高水平对外开放促改革、促发展——

建设海南自由贸易港,是习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动的改革开放重大举措。“十四五”期间,海南自由贸易港成型起势,全岛封关运作将于今年12月18日启动,将成为引领我国新时代对外开放的重要门户。

2021年至2024年,我国货物贸易进出口年均增速达8.1%,其间累计进口消费品7.4万亿元,贸易伙伴更加多元;完善高水平对外开放体制机制,深化外贸、外商投资和对外投资管理体制改革;持续举办服贸会、广交会、进博会等经贸盛会;以“一带一路”建设为重点的陆海内外联动、东西双向互济的开放格局深入推进……

“十四五”以来,从继续推动商品和要素流动型开放到更加注重制度型开放,中国在开放合作中汲取新动力、重塑新优势、开辟新天地,为世界经济增长注入更多确定性。

产生于过去的现在,孕育着伟大的未来。

“十五五”即将启程,站在新的历史起点,一个坚持自立自强的中国,将在中国式现代化道路上阔步前行;一个掌握发展主动的中国,将为全球发展和人类文明作出更大贡献。

(新华社北京10月21日电)

本报讯 (记者张志远)10月20日0时,忻州城区启动2025—2026年度集中供热系统,240余座热力站同步投入运行,为16万户居民送去暖意。然而,不少市民反映家中暖气升温缓慢,暂时未达到理想温度。对此,忻州市热力有限公司详解原因并给出解决方案与服务保障措施。

据了解,此次提前供暖是我市应对持续降温天气的民生举措。市热力有限公司调度指挥中心数据显示,目前一网出水温度已达75℃,二网出水温度升至40℃,系统正按计划逐步升温升压。“从冷态运行到全面稳定需要过程,整个供热管网覆盖2400万平方米,热量均衡由北到南输送需要时间。”公司副总经理邢尚志解释,远端区域升温会相对滞后。

记者实地走访发现,老城区因管网布局成熟,距离热源较近,部分用户家中暖气片已明显发热;而部分新建小区及高层住户,仍反映暖气“温而不热”。“摸着凉凉的,还以为没通暖,问了物业才知道正逐步升温。”家住君华苑小区的王女士说出了不少居民的疑惑。

在供暖问题处置现场,记者看到了热力工作人员忙碌的身影:在雁门小区三期5号楼1单元四楼居民刘俊平家中,工作人员接到热线报修后,迅速排查出“滤网堵塞”问题,经过15分钟的清洗作业,暖气片温度明显回升;而同步在摔跤队宿舍2单元4楼东户,工作人员通过专业排气操作,解决了管道积气导致的暖气不热问题,排气完成后,暖气片便有了温度。

针对升温慢问题,市热力有限公司副总经理邢尚志结合多年经验,梳理出四大主要原因:

一是系统调试需循序渐进。供热初期处于热态调试阶段,技术人员需对管网、换热站及用户端进行热平衡调节,此过程中温度波动属正常现象。“升温过快易引发管道爆裂等安全问题,必须缓慢升压升温。”

二是从启动到室温达标通常需要两三天时间,管道积气容易形成“气塞”。系统重新注水时会混

入大量空气,若未及时排出会阻碍热水循环,导致暖气片或地暖不热。这种情况在高层住户中尤为常见,表现为暖气片局部发热或存在水流声。

三是房屋自身条件影响散热。部分顶层住户因楼顶无保温措施,热量损耗较大;新建小区或长时间空置房屋,墙体潮气重且需蓄热,升温速度会慢于已住满的成熟小区,暖气片被装修遮挡、门窗密闭性差等也会降低供热效果。

四是私改设施破坏循环平衡。个别用户擅自改动管道,使用细管径管材或增加过多弯管,导致水流阻力增大,不仅影响自家供热,还会干扰单元楼整体循环。更有甚者私装循环泵、放水阀,进一步破坏系统水力平衡。

针对不同情况,热力公司给出具体应对建议。

可尝试自行排气除堵:关闭家中进水阀,拧松暖气片末端排气阀,待稳定出水后拧紧,地暖用户可通过分集水器排气;若怀疑过滤网堵塞,可关闭阀门后拆卸清洗滤网。

避免错误操作:切勿私自放水,暖气水中含化学药剂,既影响健康又会降低供水温度。

若自查后问题未解决,可拨打24小时客服热线0350—3875275,或通过公司微信公众号留言报修。目前热力公司16个客服席位全部开放,3支应急抢修队伍随时待命。

为应对初期各类问题,热力公司已启动“访民问暖”行动,组织维修人员分片排查管网隐患,重点关注老旧小区及高层楼宇。截至发稿,热力公司已处理各类咨询报修100余起,其中80%通过排气、调节阀门等简单操作解决。“预计未来两天温度将明显提升,我们会持续监控运行数据。”调度指挥中心工作人田明峰介绍,智慧大屏实时追踪各区域供水温度与压力,确保问题早发现早处置,全力保障群众温暖过冬。

推进乡村全面振兴

河曲：海红果奏响特色农业富民曲

本报讯 金秋时节,晋陕蒙三省交界的河曲县,漫山遍野的海红果林里一派繁忙。在单寨乡阳漫梁村的果园中,鲜红的果实缀满枝头,果农们穿梭林间,熟练地采摘、分拣,丰收的气息弥漫在黄河岸边的村落间。如今,这颗曾经的“小果子”,已串联起种植、生产、销售的完整链条,不仅让果农腰包渐鼓、企业盈利增收,更让河曲特色产业根基越扎越稳。

“这种海红果,我十几岁就跟着爷爷种,现在年收入能有八九万,是个不错的营生!”阳漫梁村村民张苏明捧着刚摘下的海红果,脸上满是笑意。今年已是 he 种植海红果的第60个年头,从最初跟着长辈学技术,到如今靠产业稳定增收,张苏明对海红果有着特殊的感情:“我想把种海红果的技术传给子孙后代,让他们继续做下去,靠这果子把日子过得更红火。”

在阳漫梁村,像张苏明这样靠海红果增收的农户不在少数。村民张高树曾长期做水果收购生意,几年前看到海红果产业的发展潜力,果断转型成为种植户。“以前收水果看行情,收入不稳定。现在种海红果,经常有专家来指导修剪、种植技术,每年能收入两两三万,心里很踏实。”张高树说,接下来他还计划扩大种植面积,趁着好政策多赚些钱。

果农们发展产业的信心,源于全链条的产业支持。为破解种植中的技术难题,河曲县主动与山西农业大学开展合作,组织农技专家深入田间地头,把种植技术送到果农身边;而阳漫梁村所在的黄土高原地区,昼夜温差大、日照充足,独特的自然

条件让海红果钙含量远超普通水果,深受消费者青睐,为产业发展奠定了天然优势。

近年来,河曲县紧扣“生态优先、产业兴县”发展思路,将海红果产业作为乡村振兴和县域经济转型的重点产业,推动产业从分散种植向规模化、集群化迈进。2022年,“河曲海红”成功获得国家地理标志认证,品牌知名度大幅提升;2023年,河曲海红果产业入选忻州市第二批重点专业镇,迎来发展新机遇。当地县委政府还通过整合土地资源、建设冷链仓储设施、搭建产销对接平台等举措,为产业发展保驾护航,实现从种植到销售的全流程覆盖。

“我们始终坚持以地制宜、特色发展让海红果成为群众增收的富民果。”单寨乡党委副书记、乡长任岳红介绍,目前全县果类种植面积已达2000余亩,在扩大优质种植面积的同时,乡里还推动“鲜销+加工+储存”多元发展,仅冻海红果这一特色产品,每年就能为村民增收近百万元。

从传统种植的普通果品,到带动群众增收的“致富果”,再到助力县域发展的特色支柱产业,河曲海红果的蜕变,勾勒出当地特色农业高质量发展的清晰路径:依托地域资源优势筑牢产业根基,通过品牌建设提升产品价值,借助产业链延伸拓展发展空间,依靠校地合作破解技术瓶颈。如今,这颗承载着黄河岸边群众期盼的“小果子”,正以蓬勃的活力,为河曲农业高效发展、农民稳定增收注入源源不断的动力。

(本报通讯员)

