

山西传统产业在求新求变中催生新动能

新华社记者 梁晓飞

焦炉尾气用来养殖微藻,钢铁、焦化企业竞速氢能赛道,煤矿智能化、绿色化步伐加速……

煤、焦、冶、电,是山西四大传统支柱产业,也是山西转型发展的主战场。在新发展理念指引下,山西坚持推动传统产业转型升级,引导和支持企业加大技术改造和设备投入,用新技术新业态改造提升传统产业链,一批企业在数字赋能、绿色转型中开辟新领域,制胜新赛道。

传统产业迈向高端化、绿色化、智能化

山西省定襄县被称为“中国锻造之乡”,目前全县有锻造企业300余户,是全球最大的法兰出口基地。过去,由于能耗和碳排放底数不清,统计口径不一致,节能降耗减排工作落地存在困难。

为加强碳排放监管,拓宽国际市场,去年定襄县启动低碳云账户建设,九成以上法兰企业接入低碳云平台。平台根据能耗、产能、国土等指标,对企业精准画像,并提供碳足迹管理方案,帮助企业节能降碳。

走进山西天宝集团,94台重点用能设备全部实现在线监测,大屏幕上实时显示着法兰生产设备的能源消耗和碳排放情况,能耗地图、损耗分析清晰可见。

“从年初到现在,厂区设备数字化率已提升至92%。”山西天宝集团网络信息科负责人王少华说,监测数据显示,目前企业的碳排放水平明显优于行业标准。

随着低碳云平台功能完善,今后企业每年还可消纳绿色电力100万千瓦时,进一步减少碳排放。

在大力培育新兴产业的同时,山西持续推动传统优势产业改造升级,通过引入新技术、新管理、新模式,使传统产业焕发活力,为转型发展夯实基础。

山西省能源局数据显示,截至8月底,山西已累计建成48座智能化煤矿、1227处智能化采掘工作面,10座省级绿色开采试点煤矿均已建成。今年前三季度,山西规模以上煤炭产量已超过10亿吨,相当于2019年山西省全年产量。能源安全保障能力的提升,离不开煤矿智能化、绿色化建设的支撑。

由“黑”转“绿”催生新动能

在位于山西省介休市的安泰工业园区内,一排排阳光房引人注目,微藻在养殖池的恒温水中不断繁殖生长,泛着微微的绿光。

微藻是一种古老的绿色生命体,它是地球演化过程中氧气的重要缔造者,也是一种富含维生素、蛋白质等营养成分的保健食品。让人意想不到的是,这些微藻竟然是用工业园内一家焦化企业的焦炉尾气饲养的。

“微藻的固碳效率比普通植物高10倍以上,这一项目可以精准捕捉尾气中的二氧化碳,用于微藻养殖。”山西安泰恩懿生物科技有限公司总经理张亮

说,目前项目已处于试生产阶段,达产达产后可年产藻粉130吨,减排二氧化碳约1000吨。

张亮说,这套系统改变了排放企业在烟气治理上只有投入没有产出的现状,在提升环境效益的同时,也能为企业增加可观的碳汇收益和经济效益。

从“黑”到“绿”,既是一项艰巨的转型任务,也蕴藏着巨大的发展潜力和创新空间。统计显示,前三季度,山西节能环保产业增长36.3%,废弃资源综合利用增长57.9%,传统产业绿色低碳转型已成为壮大新动能的重要引擎。

10月19日,由晋南钢铁集团与杭氧集团合作建设的杭沃氢能综合能源岛项目正式开工,这一项目集加氢、充电、加气功能于一体,设计加氢能力为每天9000公斤,最大加氢能力为12000公斤,计划明年4月建成投用。这是晋南钢铁企业打造近零碳企业的又一进展。

“我从事钢铁行业20多年,经历了从小到大的爬坡发展,传统发展方式已经走到尽头,不绿色转型就会被淘汰。”晋南钢铁集团总裁张天福说,近几年,企业投资数百亿元推进低碳转型,依托丰富的焦炉煤气,开辟氢能发展赛道,布局实施绿氢、氢能重卡、氢冶金等项目,入围山西省氢能产业链的“链主”企业之一。

融合发展推动产业蝶变

在传统产业升级过程中,一批企业

主动应变求变,与新场景、新业态加速融合,生产运营模式为之一新。

10月中旬以来,晋控电力山西长治发电公司一直在为即将到来的冬季供热做准备,目前存煤可用天数达15天。这家煤矿承担着长治市1500万平方米的供热任务,约占当地供热总量的四分之一。

“过去,煤电企业的主要业务就是烧煤、售电。随着电力市场化改革的推进,煤电企业的定位也在发生变化。”晋控电力山西长治发电公司发电部主任郭景虎说,在高效保障电力供应的同时,企业还承担着供热、应急调峰、电力外送、促进新能源消纳等多重功能。

晋能控股集团电力装备部主管王夏阳说,在新型电力系统中,煤电企业正在向基础保障、灵活调节电源转变。在新能源电力大发时,煤电机组负荷要能压得下、跟得上、顶得起,这就必须进行灵活性改造。特别是在电力现货市场中,每15分钟一个交易电价,火电厂和新能源场站同场交易,火电厂也要“看天吃饭”。

“目前,集团已有1087万千瓦装机的煤电机组完成灵活性改造,在电力现货市场交易中,能够有效促进新能源消纳。”王夏阳说,电力现货市场也为虚拟电厂发展提供了机遇,目前集团旗下的一家虚拟电厂正在调试,预计11月份开展测试。

新华社太原10月28日电



10月27日,多艘轮船靠泊在唐山港曹妃甸港区矿石码头卸载(无人机全景照片)。近日,记者从河北省唐山市海洋口岸和港航管理局获悉,今年1至9月份,唐山港货物吞吐量完成61987万吨,同比增长9.30%。

新华社记者 杨世尧 摄

“2023全国一刻钟便民生活节”将于11月1日启动

据新华社北京10月27日电(记者谢希瑶)为进一步便利社区居民生活,商务部将组织开展“2023全国一刻钟便民生活节”,推动品质商品、绿色智能家电、家居焕新、餐饮服务、汽车展销、再生资源回收进社区,活动时间为2023年11月1日至12月31日。

商务部27日公布组织开展“2023全国一刻钟便民生活节”活动的通知。根据通知,活动以“百城千圈联动 便利美好生活”为口号,按照“政府搭台、企业唱戏、多方联动、居民受益”方式,广泛调动各类主体参与,切实增强社区居民获得感、幸福感、满足感。

通知提出,推动品质商品进社区,鼓励聚焦老字号、国潮商品、进口商品、文创产品等,在社区开展巡回展、嘉年华、文化周等形式多样的展示展销活动;推动绿色智能家电进社区,鼓励在社区举办家电促销活动,通过政府支持、企业促销等方式,推进绿色智能家电以旧换新;推动家居焕新进社区,鼓励家居卖场、家居产品和家装企业、电商平台,在社区组织开展优惠券、优惠券,开展美食节、美食汇、美食大赛等各具特色的体验活动和老年助餐服务;推动汽车展销进社区,鼓励在有条件的社区开展汽车展示展销、体验试驾等活动;推动再生资源回收进社区,鼓励在社区设置废旧家电家具等临时存放点,方便居民装修、搬家。

2024年度中央机关公开遴选和公开选调公务员报名即将开始

据新华社北京10月28日电 记者28日从国家公务员局获悉,2024年度中央机关公开遴选和公开选调公务员报名即将开始,考生可于10月29日8:00至11月7日18:00期间,登录2024年度中央机关公开遴选和公开选调公务员专题网站(<http://subb.sc.gov.cn/lx2024>)进行网上报名,笔试将于11月25日在全国各直辖市、省会城市和自治区首府同时举行。

据了解,本次公开遴选和公开选调中央机关共有31个部门参加,计划选拔317人。其中,公开遴选职位为一级调研员及以下职级,计划选拔294人;公开选调职位包括副处长职务和一级至四级调研员职级,计划选拔23人。本次公开遴选和公开选调工作坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的二十大精神,贯彻落实全国组织工作会议和全国公务员工作座谈会有关部署要求,坚持党管干部原则,坚持德才兼备、以德为先,坚持五湖四海、任人唯贤,坚持事业为上、公道正派,落实新时代好干部标准,进一步突出政治标准,严格政治考查,严把遴选、选调人员政治关,进一步强化能力实绩导向,压实组织推荐把关责任,让干得好的人才考、能力强的考得上。此外,报名仍然采取个人意愿与组织推荐相结合的方式,考试继续针对不同职务职级命制相应试题,重点考查用党的创新理论指导分析和解决问题的能力,用人部门综合考虑考试成绩、考察情况和职位要求,择优确定拟任职人员。

第二届全国博士后创新创业大赛开幕

据新华社济南10月26日电(记者姜琳 邵鲁文)由人力资源社会保障部、山东省人民政府共同主办的第二届全国博士后创新创业大赛26日在山东省烟台市开幕。这是目前我国规模最大、层次最高的博士后赛事。

人力资源社会保障部部长王晓萍介绍,大赛设置了创新赛、创业赛、海外(境外)赛和揭榜领题赛四个组别,包括新一代信息技术、高端装备制造、新能源新材料、生物医药与健康等七大赛道,共吸引6206个博士后项目、2.5万人参赛。经预选推荐和全国复赛,1530个团队项目入围总决赛。

本次揭榜领题赛,将“真刀真枪”面向博士后以及拟进站从事博士后研究的博士群体征集解决方案。前期经广泛征集,大赛发布了国内科技企业、科研院所和重点实验室等提出的515个项目需求,重点聚焦“卡脖子”前沿技术和关键共性难题,各需求单位提供的项目奖励超过1亿元。



山东省菏泽市定陶区近年来积极探索花卉产业新的增长点,瞄准鲜切花市场,通过流转土地和集约经营,采取“公司+合作社+农户”的经营模式,改变了传统花卉业生产零星分散、效益低的状况,走出一条“美丽经济”助力乡村振兴的“新花路”。

新华社记者 郭络雷 摄



天高云淡观珠峰

午时的珠穆朗玛峰(10月27日摄)。深秋,西藏日喀则市定日县天高气爽,游客前来观赏世界最高峰——珠穆朗玛峰。

新华社记者 张汝锋 摄

2023世界卒中日:重在预防 防在日常

导致肢体瘫痪、语言障碍、吞咽困难、认知障碍……脑卒中,俗称“中风”,是一种严重影响患者生活质量,给家庭和社会造成巨大负担的急性脑血管疾病。

10月29日是世界卒中日,今年我国确定的主题为“卒中识别早,救治效果好”。什么是脑卒中?发病前有哪些症状?如果突发脑卒中正确做法是什么?怎样预防发生或复发?针对公众关心的问题,医学专家给出健康指引。

警惕卒中发病年轻化趋势

根据国家卫生健康委发布的2023年世界卒中日宣传要点,脑卒中是由于脑部血管突然破裂引起出血,或因血管阻塞导致血液不能流入大脑引起缺血的一种疾病。脑卒中具有发病率高、复发率高、致死率高和死亡率高及经济负担高的“五高”特点,是威胁我国国民健康的主要疾病之一。

北京大学人民医院神经内科主任刘尊敬介绍,脑卒中分为脑出血和脑梗死两大类,前者为出血性,后者则由于血管堵塞引起。两者虽然症状相似,但在临床上仍有差异需要医生着重分辨。

根据《中国脑卒中防治报告(2023)》,我国40岁及以上人群卒中现患人数达1242万。“我们在临床上观

察到卒中发病有一定年轻化趋势。”刘尊敬表示,目前在门诊接诊时甚至能遇到20至30岁年龄段就得了脑血管疾病的患者,且并不是因为血管畸形或发育问题,而是因为动脉硬化。

为何会出现这种情况?专家认为,可能是卒中整体危险因素年轻化导致,也就是高血压、糖尿病等慢性病患病年龄提前移,导致脑梗塞或出血的年龄段也有所前移。

牢记“120”口诀 识别突发脑卒中

“脑卒中发病后,病人容易突然出现口角歪斜、单侧肢体麻木无力、讲话不清楚、喝水有困难等症状。”刘尊敬说,一旦出现上述症状,哪怕症状较轻,也不要抱有侥幸心理,必须尽快到医院救治。

同时,公众可根据国家卫生健康委发布的“中风120”口诀识别脑卒中早期症状。其中,“1”代表“看到一张不对称的脸”;“2”代表“查两只手臂是否有单侧无力”;“0”代表“聆(零)听讲话是否清晰”。

“及时发现脑卒中的早期症状极其重要,越早发现,越早治疗,效果也就越好。”国家心血管病中心、中国科学院阜外医院神经内科主任李淑娟介绍,患者在发病后要立即拨打120,并通过

“卒中地图”小程序功能找到距离最近的卒中急救能力的卒中中心医院,可以立刻进入卒中急救绿色通道,及时得到规范的治疗,可增加恢复的机会,改善生活质量。

脑卒中重在预防 防在日常

“高血压、血脂异常、糖尿病,以及生活饮食习惯与中风的发生关系密切,吸烟、饮酒、缺乏体育锻炼等生活习惯,都已被证实是导致中风的危险因素。”刘尊敬表示,脑卒中可防可治,重在预防,防在日常,要提升以预防为主的健康意识。

李淑娟建议,预防卒中要坚持健康的生活方式,包括合理饮食、适量运动、戒烟限酒等,并主动自我筛查高危因素,积极治疗相关疾病,如心肌梗死、房颤、心力衰竭等。

“有高血压、糖尿病等相关疾病患者应在日常生活中特别重视预防卒中。”李淑娟说,要控制血压,坚持服用降压药物;控制胆固醇、甘油三酯、低密度脂蛋白,坚持服用降血脂药物;糖尿病患者和高危人群,应积极控制血糖;房颤或其他心脏疾病患者,应控制心脏病相关危险因素。

新华社北京10月28日电 新华社记者 顾天成 彭韵佳

生态环境部:全国碳市场建设达到预期目标

据新华社北京10月27日电(记者高敬)全国碳排放权交易市场运行两年多来,市场总体运行平稳,价格发现机制作用初步显现,企业减排意识和能力明显增强,为推动实现碳达峰碳中和目标发挥了积极作用,达到了预期目标。这是生态环境部应对气候变化司司长夏应显27日在生态环境部新闻发布会上介绍的。

他还介绍说,2021年7月16日,全国碳排放权交易市场启动上线交易。截至2023年10月25日,碳排放配额累计成交量3.65亿吨,累计成交额194.37亿元。

对于市场关注的碳价问题,夏应显回应说,碳价波动主要受市场供求关系影响。两年多来,配额价格总体保持稳中有升。近期配额价格整体呈上扬态势,维持在80元/吨左右,碳价适度上涨体现了碳价的市场属性。目前,配额价格水平基本反映了我国的减排成本,符合中国当前实际。

应急管理部部署加快推进城市安全治理体系现代化

据新华社北京10月28日电(记者叶昊鸣)国务院安委会副主任、应急管理部部长王祥喜近日表示,加快推进城市安全治理体系现代化,全面提升城市安全运行保障能力,要防范化解突出生产安全风险,加强燃气、消防、特种设备、建筑施工、自建房、危化品等行业领域安全防范工作,厘清新业态新风险安全监管责任。

王祥喜是在近日召开的国家安全发展示范城市创建工作现场推进会上作此表达的。他表示,要防范治理多发性自然灾害风险,加强重点场所隐患排查,落实地质灾害隐患早期识别和巡查预警措施,建设城市周边森林草原防火隔离带;防范化解并发性链发风险,制定完善应急预案,落实装备、物资等应急准备。

在下一步行动中,王祥喜表示,要继续全力抓好重大事故隐患专项排查整治2023行动,深挖细查矿山、危化、消防等高危行业领域突出问题隐患。要积极配合做好省级政府安全生产和消防工作考核巡查,加强统筹,提升本地区考核巡查质量和效果。要毫不放松抓好秋冬季防火减灾,进一步加强应急预案、力量、物资准备,发生紧急情况有力有序处置;实地核查受灾地区救灾救助和群众安置情况,保障受灾群众安全温暖过冬。要精心组织实施自然灾害应急能力提升工程,聚焦短板弱项,着力打造精品工程、廉洁工程。

今年三季度民航客运规模创历史新高

据新华社北京10月27日电(记者周圆 王隼昊)今年第三季度民航客运市场需求旺盛,全国民航共完成旅客运输量1.8亿人次,同比增长108.3%,客运规模创季度历史新高。这是民航局航空安全办公室副主任李勇10月27日在民航局例行新闻发布会上表示的。

李勇介绍说,三季度民航运输生产持续向好,行业总体运输规模基本恢复至疫情前水平。全行业共完成运输总周转量336.8亿吨公里,同比增长89.3%,恢复至2019年同期的99.6%,恢复水平较二季度提高8.1个百分点。

在货运方面,李勇介绍,三季度民航货运市场需求稳定,行业货运规模超疫情前同期,全行业共完成货物邮递运输量194.0万吨,同比增长24.4%,较2019年同期增长0.2%,恢复水平较二季度提高3.3个百分点。