增“绿”聚“能” 共建未来

——全国低碳日新观察

○ 新华社记者

发起节能倡议、推出“低碳市集”、普及低碳知识……12日,第11个全国低碳日,全国各地举行形式多样的活动,宣传绿色低碳理念,倡导绿色低碳行动。从会场到广场,从企业到社区,从机关到学校……人人都是践行者,用点滴行动汇聚起推动绿色低碳发展的巨大能量。

在陕西省西安市,生态环境部和陕西省人民政府联合举办了2023年“全国低碳日”主场活动,来自各地、各行业的代表分享了节能减排和绿色发展的技术、实践及经验,并向全社会发出多项倡议。

今年全国低碳日的主题是“积极应对气候变化,推动绿色低碳发展”。生态环境部副部长郭芳在致辞中说:“近年来,特别是今年夏季的极端高温,以及暴雨、洪涝、干旱等极端气候,让我们切身感受到了气候变化的影响,应对气候变化越来越紧迫、越来越重要。”

上海哈啰普惠科技有限公司公共事务总监孟庆丰在参与相关活动时说:“我们在产业链上加入了绿色制造公约。所有共享单车制造都遵循了减量化、再使用、再循环的原则。现在我们已有6亿注册用户,分布在400多个城市,数据显示,7年来已经节碳220万吨。”

值得一提的是,这次的参会证件是一种“可种植的种子纸”,浸泡后,埋入花盆中,一段时间后会长出绿色植物。“来自植物的纸张,最终又回归植物,这是一个绿色的循环,让人更能领略到此次活动的意义。”一位参会者说。

2023年全国节能宣传周期间,北京市倡导“机关先行”,引导绿色办公,细化一系列节能措施,如随手关灯、不提供一次性纸杯、会议室热水壶供应“半壶制”、短距离上下楼不乘电梯等。

内蒙古发出公共机构节能倡议书,12日当天,低碳节能“进机关”活动在各级党政部门有序开展。走进内蒙古自治区党政办公区,一排排光伏板铺满车棚,每天产生的绿色电力可解决办公区大部分用电;卫生间水龙头全部加装节水器;鼓励双面打印、废纸利用,每年节省复印纸9.8万张……内蒙古自治区机关事务管理局局长许宝全说,目前全区已组织创建节约型机关3700多家。

鼓励绿色消费,北京咖啡行业协会和二十余家饮品企业代表共同发出“自带杯行动”倡议,消费者自带可循环使用的杯子到1100多家门店购买饮品,可享受立减或打折等优惠;内蒙古协调外卖餐饮平台开通“无需餐具”选项,减少一次性餐具使用,引导商场、超市等零售企业增设绿色产品专柜,限制商品过度包装。

点滴行动,正汇聚大能量。用回收来的牛奶盒、塑料瓶再制而成的雨伞、背包;让闲置的图书实现循环流动;通过线上小程序记录个人低碳行为兑换积分权益……在黄浦江畔外滩中央广场,上海市推出的“低碳市集”吸引了不少市民驻足。

“没事多出去走走,健身还省电”“衣服满桶洗更节水”……在宁夏银川市西夏区宁朔南路社区,生态环境部门为居民送去一场生动的低碳知识讲座,并发放帆布包等环保物品,普及如何从生活“细微处”节能。

在广西南宁市,由南宁市生态环境局等部门组织的低碳日活动上,不少小朋友在家长的陪同下积极参与环保主题涂鸦、垃圾分类小游戏、绿色环保知识抢答等活动。

“闲置的衣服应该怎么处理”“乱丢废电池会对环境产生什么危害”……面对主持人的提问,小学三年级学生李芯睿积极抢答并表示:“我们应该从小在生活中做到低碳环保,要注意节约用水用电,不乱扔垃圾尤其是有害垃圾。”

“全国低碳日”自2012年设立以来,经过多方努力,绿色低碳理念日益深入人心,成为最广泛的社会共识和行动。

(新华社北京7月12日电)

牵线搭台 汇聚合力

——工商联系统多举措做实做细高校毕业生就业工作

○ 新华社记者 范思翔

高校毕业生就业工作事关高质量发展、民生福祉和社会稳定。我国2023届高校毕业生达1158万人,如何更好地帮助他们就业?一段时间以来,工商联系统做实做细各类就业服务工作,引导民营企业积极履行社会责任,充分发挥吸纳就业主渠道作用,助力高校毕业生更好就业。

为民企与高校牵线搭台

4月28日,全国工商联与教育部、人力资源和社会保障部在北京共同启动“百城万企”民企高校携手促就业行动。此次行动以2023届高校毕业生为重点,同时面向离校未就业毕业生,组织1万家以上民营企业在高校集中的百余个城市举办专场招聘活动,并同步依托人力资源企业开展线上活动。

截至6月底,已有10万多家民营企业在155个城市参与活动,提供岗位信息222.5万条。

在全国工商联的积极引导下,各地工商联结合当地实际,有计划地开展一系列招聘进校园活动——

湖北省工商联等部门重点动员在当地的中国民营企业500强、湖北民营企业100强以及专精特新企业等,进校园开展“职击未来·凤舞楚天”“千企百校行”等系列招聘活动。江苏省工商联组织开展创业创新分享会,用年轻一代企业家的亲身经历,鼓励引导高校毕业生树立正确的就业价值观;在开展校企面对面、线下线上招聘、就业指导服务等活动期间,近4000家民营企业提供岗位数达5.8万余个。

在广东、河北、内蒙古等地,当地工商联持续推进各类招聘活动,全方面为民企、求职者提供多元化服务。

汇聚合力打好“组合拳”

高校毕业生就业是一项系统工程,离不开各方协同发力、共同推进。全国工商联与人力资源和社会保障部、全国总工会建立三方协调促进就业工作机制,共同落实服务民营企业和高校毕业生就业的一系列工作举措。

4月,包括全国工商联在内的六部门联合举办2023年民营企业服务月活动。数据显示,各地共有43万家企业参加此次活动,其中民营企业30.8万家,举办招聘活动1.7万次,141.2万名求职者与用人单位达成就业意向,其中高校毕业生有48.4万名。

5月,包括全国工商联在内的十部门联合发布《关于进一步推进实施百万就业见习岗位募集计划的通知》,计划聚焦离校两年内未就业高校毕业生和16至24岁青年,全年将募集不少于100万个就业见习岗位。

下一步,全国工商联将在前期工作基础上,继续与多部门共同组织开展金秋招聘月活动,重点服务民营企业、离校未就业高校毕业生群体。

促进供需双方精准有效对接

5月29日,人力资源和社会保障部会同教育部、共青团中央、全国工商联联合开展的“就业扬帆 政策护航”高校毕业生等青年就业创业政策宣传周活动启动。

活动期间,各地全面梳理促进高校毕业生等青年就业创业政策措施,组织“进企业、进校园、进社区”宣传活动,让高校毕业生等青年、用人单位对就业创业政策应享尽知,助推政策落地见效。

提高就业服务供需精准度,有助于更加充分发挥民营企业吸纳就业主渠道作用。

利用广泛联系民营企业的独特优势,全国工商联发动全国3000多个基层工商联组织、5万多家所属商会,全面摸排民营企业岗位需求,收集汇总适合高校毕业生就业的岗位并开展精准对接。

下一阶段,全国工商联还将在持续开展民营企业运行状况及用工情况季度调查的基础上,会同国家有关部门继续推出系列招聘会等活动,促进民营企业与离校未就业高校毕业生群体供需匹配对接,助力民营经济高质量发展和高校毕业生更好就业。

(新华社北京7月12日电)

2023中国新媒体大会展现媒体“智能化”新趋势

新华社长沙7月12日电(记者 白田田 阮周围) 观众扫脸便可“走进”十多米长的数字图卷,沉浸式感受历史文化;设定主题、轻点鼠标,人工智能系统便能自动生成文稿、匹配图片,并进行精准推送……

7月12日在湖南长沙举办的2023中国新媒体大会上,“智能化”成为与会人士热议的媒体融合新趋势。人工智能技术的新应用、“媒体+”新场景等内容,吸引了众多参观者。

作为大会主题活动之一的新媒体技术展上,国家重点实验室、主流媒体、科技企业以及视频文创园区等参展机构带来了“数字人”“媒体+大模型”等一项项融合新技术。

高三毕业生张芊和父亲一起逛展,并体验了“AI生成文章”等互动项目。她说:“我今年报了数字媒体专业,这些智能产品和前沿技术让我开拓了视野,对新媒体行业更加向往了。”

不少与会代表说,主流媒体正在积极拥抱5G、元宇宙、生成式人工智能等新技术,加快推进智能化、数字化转型,拓展更多应用场景,用受众喜欢的方式打开内容创新的广阔空间。

据了解,2023中国新媒体大会由中华全国新闻工作者协会、湖南省人民政府主办。此次大会以“融合十年 笃行致远”为主题,包括开幕式暨主论坛、6场分论坛和4场主题活动。

中国第13次北冰洋科学考察队出征

7月12日,由自然资源部组织的中国第13次北冰洋科学考察队,乘坐“雪龙2”号极地科考破冰船,从上海港国际客运中心码头出征,一路北上,奔赴北冰洋执行科学考察任务。本次科学考察预计总航程约1.55万海里,今年9月下旬返回上海。

图为当日,“雪龙2”号航行在黄浦江上。

(新华社记者 张建松 摄)

贵州:顺畅新能源电力上网通道

○ 新华社记者 施钱贵

在贵州省毕节市大方县理化乡的农业光伏电站,成千上万的光伏板“追光逐日”。它们发出的新能源电力,正源源不断输入贵州电网有限责任公司毕节供电局大方500千伏奢香变电站,再通过500千伏奢鸭甲线输送到千家万户。

与此同时,在距离理化乡不足10公里的黄泥塘镇的建筑工地上,几十名电力工人正在建设奢香至鸭溪第二回500千伏线路。“第二回线路投运后,500千伏奢香变电站区域送出能力可由470万千瓦提升到580万千瓦。”贵州电网有限责任公司建设分公司项目经理韩飞说,这将进一步打通贵州北部能源送出通道和西电东送北通道。

贵州省能源局新能源和可再生能源处负责人介绍,近年来,贵州抓住新能源竞价上网等机遇,风电、光伏发电等新能源发展迅速。截至今年6月底,贵州省新能源装机总容量突破2181万千瓦,其中风电装机607万千瓦,光伏发电装机1511万千瓦,生物质发电装机63万千瓦。根据相关规划,“十四五”末,贵州新能源装机总容量有望达到4200万千瓦,对电力上网通道提出了新要求。

“加快新建、扩建新能源输送‘高速公路’,能进一步完善电网架构,满足清洁能源就地消纳,持续提高跨区域消纳水平。”贵州电网有限责任公司战略规划部总经理刘振铭表示。

据介绍,贵州目前已实现220千伏电网县域全覆盖,有效支撑了清洁能源并入南方电网,并实现省内电力配置资源优化。今年上半年,贵州电网累计消纳新能源118.63亿千瓦时,同比增加18.29%。

由于风电、光伏发电等新能源具有随机性、波动性、间歇性等特点,为保障新能源电力充分上网,贵州电网有限责任公司电力调度控制中心按照清洁能源消纳原则,适时调整水电、火电发电计划,确保清洁能源全额消纳。

在用电端,为加快新能源汽车推广应用,贵州有序推进充电桩建设。截至目前,贵州省1100余个乡镇中,已有985个乡镇建设了充电设施,覆盖率86%。今年内有望实现所有乡镇充电基础设施全覆盖,切实解决群众充电难题,助力新能源汽车下乡。

此外,贵州还积极推进“煤改电”“油改电”“气改电”等电能替代项目,为经济社会高质量发展提供绿色动力支撑。仅今年上半年,全省新增电能替代项目19349个,累计替代电量29.92亿千瓦时,相当于减少二氧化碳排放127.87万吨。

(新华社贵阳7月12日电)

中国载人登月初步方案公布 计划2030年前实现登月开展科学探索

新华社武汉7月12日电(记者 李国利) 中国载人航天工程办公室12日公布了中国载人登月初步方案,计划2030年前实现登月开展科学探索。

当日在武汉举办的第九届中国(国际)商业航天高峰论坛上,中国载人航天工程办公室副总设计师张海联表示,我国计划在2030年前实现载人登陆月球开展科学探索,其后将探索建造月球科研试验站,开展系统、连续的月球探测和相关技术试验验证。

据了解,我国载人登月的初步方案是:采用两枚运载火箭分别将月面着陆器和载人飞船送至地月转移轨道,飞船和着陆器在环月轨道交会对接,航天员从飞船进入月面着陆器。其后,月面着陆器将下降着陆于月面预定区域,航天员登上月球开展科学考察与样品采集。在完成既定任务后,航天员将乘坐着陆器上升至环月轨道与飞船交会对接,并携带样品乘坐飞船返回地球。为完成这项任务,我国科研人员正在研制长征十号运载火箭、新一代载人飞船、月面着陆器、登月服、载人月球车等装备。

我国社区社会组织超过175万个

新华社北京7月12日电(记者 高蕾) 记者12日从民政部获悉,截至2022年底,各地社区社会组织超过175万个。

社区社会组织是由社区居民和驻区单位为主发起成立,在城乡社区开展为民服务、公益慈善、邻里互助、文体娱乐和农村生产技术服务等活动的社会组织。

近年来,各地民政部门积极引导社区社会组织在提供社区服务等方面发挥积极作用。2021年以来,各级民政部门积极开展社会组织“邻里守望”关爱行动,超过9万家包括社区社会组织在内的社会组织开展各类社区服务活动26.3万项,服务受益群众9336万人,积极为社区内残疾人、空巢老人、困难职工、失独母亲、困境儿童等困难群体提供亲情陪伴、生活照料、心理疏导、法律援助、社会融入等各类关爱服务。同时,各地社区社会组织主动参与社区环境、治安、物业、文化、养老、托育、疫情防控等群众身边事,打造群众触手可得的便捷服务。

我国建立起全球覆盖温室气体排放规模最大的碳市场

新华社西安7月12日电(记者 姜辰蓉) 由生态环境部和陕西省政府主办的“全国低碳日”主场活动7月12日在陕西西安举办。在此次活动上,生态环境部副部长郭芳表示,我国建立了全球覆盖温室气体排放规模最大的碳市场,截至2023年6月30日,碳排放配额累计成交量2.37亿吨,累计成交额109.12亿元,碳排放强度显著下降。

郭芳说,我国高度重视应对气候变化工作,实施积极应对气候变化国家战略,构建完成碳达峰碳中和“1+N”政策体系,推动结构调整,采取节能降碳减排、建立完善碳市场、增加森林碳汇等一系列措施,应对气候变化取得积极进展,碳排放强度显著下降。我国新能源汽车产销量连续8年保持全球第一,可再生能源发展迅速,风电、光伏装机稳居世界第一。

“目前,低碳试点示范和气候适应型城市试点工作不断推进,适应气候变化能力持续增强,全社会绿色低碳意识不断提升。”郭芳说,“我们积极参与应对气候变化全球治理,深入开展应对气候变化南南合作,为构建公平合理、合作共赢的应对气候变化全球治理体系贡献智慧、力量和中国方案。”

据了解,下一步生态环境部将持续实施积极应对气候变化国家战略,落实好应对气候变化目标任务,稳妥有序推进全国碳市场建设,深化适应气候变化工作,提升应对气候变化基础能力和治理水平,积极参与应对气候变化全球治理,推动相关工作不断取得新的进展。

2012年设立的“全国低碳日”,旨在普及气候变化知识,宣传低碳发展理念和政策,鼓励公众参与,推动落实控制温室气体排放任务。今年的全国低碳日主场活动中,相关科研机构、企业、个人代表还分享了绿色低碳的实践与感悟,并发布了一系列低碳活动的倡议。“全国低碳日”期间,生态环境部还举办《国家重点推广的低碳技术目录(第四批)》绿色低碳技术路演等系列活动。

我国最长盾构高速公路隧道东西双线即将贯通

新华社北京7月12日电(记者 温竞华 杲均丰) 7月11日上午,国产超大直径盾构机“运河号”刀盘抵拢接收井端头。这标志着由首发集团组织实施、中交隧道工程局承建的东六环改造工程东线盾构机即将接收,这项国家级创新工程取得突破性进展,我国最长盾构高速公路隧道东西双线贯通在即。

11日,记者深入地下15米,来到正在进行最后作业的“运河号”内部。高温之下热气蒸腾,各类用电机械、配电柜、排风扇发出巨大的气流轰鸣声,宛若钢铁巨龙的咆哮。

记者在挖掘现场看到,这里不见尘土飞扬,却好似一组白色系的大型积木:随着盾构机向前推进,预制箱涵正在向前拼装,形成隧道内行车层的初期路面,圆弧形的盾构管片也同步向前拼装,组成隧道壁结构。

北京东六环改造工程南起京哈高速立交,北至潞苑北大街,路线全长约16公里,其中隧道盾构段长约7.4公里,采用分离式双洞布置,每洞布置3条车道。6月底,工程隧道西线已正式贯通。

“东六环路相当于城市副中心的中轴线,东西两侧分布着办公区、商务区、副中心站等重要功能区域。但目前东六环路交通拥堵、高路基现状,将城市副中心东西两侧一分为二。”北京市首发高速公路建设管理有限责任公司东六环项目副经理柴东然说,东六环改造工程建成后,北京城市副中心多条市政道路将实现东西向贯通,让市民生活出行更加便利。

北京东六环改造工程4标土木总工程师吕计瑞介绍,该工程隧道是在施直径最大且长度最长的高速公路盾构隧道,隧道设计断面直径达15.4米,最深埋深约75m,同时还穿越京哈铁路、副中心枢纽站等99处风险源。“面对超大直径、超长距离、超深埋深等敏感复杂环境,对盾构机的可靠性及工程适应性要求非常高。”

据了解,“运河号”开挖直径16.07米,突破了多项超大直径盾构机关键核心技术。同时,工程将穿越风险源时的地层沉降控制在毫米级微扰动,还首次在超大直径盾构隧道内创新性应用同步双液注浆技术,大幅提升隧道稳定性和防水质量,填补了行业空白。

据了解,北京东六环改造工程建成后,将进一步完善城市副中心路网系统和绿色空间格局,同时缓解交通压力,对促进京津冀区域交通协同发展、提升北京市交通服务水平、构建综合交通体系具有重要意义。