

以全面深化改革破局开路 推动资源型城市高质量转型

□ 马春雨

资源型城市是我国工业化体系构建进程中的重要支撑,为保障国家能源安全、产业链供应链稳定作出了历史性贡献,在推进中国式现代化建设大局中承担着重要使命。伴随发展阶段迭代演进,产业结构偏重、生态历史欠账较多、新旧动能接续转换压力大、公共服务供给存在短板等结构性矛盾逐步显现,转型发展已经成为资源型城市必须破解的时代命题。“十五五”是我国全面建设社会主义现代化的关键时期。国家“十五五”规划围绕培育新质生产力、构建现代化产业体系、推进绿色低碳转型、统筹发展和安全、增进民生福祉作出系统部署,为资源型城市深化改革、破解资源路径依赖提供了根本遵循。资源型城市转型绝非简单的项目更替,而是涵盖产业迭代、生态修复、城市更新、民生保障、治理重塑的系统性变革,我们必须完整、准确、全面贯彻新发展理念,对标“十五五”时期经济社会发展目标任务,用好改革关键一招,统筹把握三组辩证关系:传统产业升级与新兴动能培育、生态保护与效益提升、城市功能提质与民生改善,破除深层次体制机制障碍,激活内生发展动力,探索契合本地禀赋、兼顾生态、经济、社会效益的高质量转型路径,为落实国家区域发展战略筑牢地方实践根基。

深化体制革新,破除转型发展制度桎梏。体制机制的惯性束缚,是制约资源型城市转型的深层次障碍。对标“十五五”深化重点领域改革要求,必须把制度体系建设摆在转型工作的突出位置,持续打破长期形成的资源依赖路径。不少资源型城市的产业布局、财政结构、人才集聚模式长期围绕矿产资源开发构建,国有工矿经济体量偏大,经营主体培育不足,创新要素吸附能力偏弱,城市功能更多服务矿区生产需求,综合服务配套存在短板,要素配置、政策设计、考核机制仍留有资源开发时期的烙印。

以心力驭算力 守育人本真 兴时代教育

□ 邓 娜

当前,人工智能、大数据正以前所未有的速度涌入教育领域。从个性化知识推送,到全方位的学情数据分析,“算力”正大大提高教育效率。然而,作为教育工作者,我们必须清醒地认识到:技术只是工具,价值才是目的。面对滔滔而来的技术浪潮,我们必须用教育的“心力”去驾驭冰冷的“算力”,绝不能让复杂的“代码”遮蔽了育人的“价值”。

深耕教育心力,明晰育人核心价值。“算力”即AI之智,能提效率、减负担;“心力”乃人之本,可涵情怀、强担当。在教育视域下,“心力”不仅是立德树人的根本任务的有效坚守,更是教育者发自生命底色的教育共情,是引航青年学子确立真、善、美精神坐标的内在锚点。在人工智能时代,这种“心力”不能被技术削弱,而要构筑起教育不可替代的坚固堡垒。因此,无论算法如何迭代,终究只能输出无温度的计算结果,无法提供真实的生命体温;无论模型何等强大,只能处理数

□ 任 然

作为世界非物质文化遗产,二十四节气是我国古代劳动人民在长期农耕实践中,结合气候物候、农事节律、饮食习俗与民俗礼仪总结形成的时间认知体系。激活节气文化生命力,既能为中华优秀传统文化传承创新夯实根基、焕发时代活力,也能持续厚植文化自信,铸牢中华民族共同体意识。

深挖文化内核,凝练古今智慧。全球化进程在加速信息流动与商品流通的过程中,不可避免地带来了文化符号与生活方式的标准化取向,地方性文化及知识面临被稀释的风险。二十四节气是蕴含深厚文化内涵和哲学思想的宝贵遗产,有助于个体在拥抱现代性的同时增强文化认同,加深对中华优秀传统文化的热爱。

传播二十四节气,不能止步于历史知识科普,更要深挖其文化内核、唤醒大众集体记忆,以现代生活仪式重建人与自然的良性联结。如可将小暑节气的“吃藕”习俗与当下的饮食潮流相结合,鼓励商家推出与藕相关的高颜值食物,让节气知识成为大众的健康生活攻略。这些轻量化的日常实践,可让人们在数字生活中重新建立与自然的联结。全民参与节气民俗实践,能够拉近地域情感联结,凝聚文化共同体向心力。同时,要回应时代命题,将古老智慧转化为可持续发展的生活伦理。当前,社会生活节奏较快,大众的时间观念往往是量化、可计算的,易导致“时间异化”,过度在意时间是

推进转型实践,要牢牢坚持党的全面领导,将改革方向把控、跨领域统筹协调贯穿全过程,建立多部门协同联动机制,推动产业发展、生态治理、城市建设、民生保障各项政策一体谋划、一体落地,杜绝改革举措碎片化、政策效能相互抵消。落实“十五五”要素市场化配置改革要求,引导土地、能耗、环境容量等核心要素向优质产业、创新平台倾斜,扭转要素过度扎堆采掘类传统产业的旧格局,持续优化营商环境,清理民营经济发展隐性壁垒,培育壮大本土经营主体,吸引外部资本、技术、人才落地,逐步改变“一业独大”的产业生态。

同步完善转型发展考核评价体系,转变片面追求资源产出、短期GDP增速的导向,将绿色低碳转型成效、产业接续能力、矿山生态修复进度、城乡民生改善水平纳入综合评价,树立着眼长远的政绩导向,同时精准对接国家资源型地区转型扶持政策,推动政策红利从争取项目资金向培育可持续内生机制转变,依靠制度创新为城市转型行稳致远提供坚实保障。

聚力产绿赋能,激活多元发展内生动能。产业转型是资源型城市转型的核心任务。对标“十五五”发展新质生产力、建设现代化产业体系目标,要坚持“改造存量”与“培育增量”双向协同,立足现实禀赋避免脱离实际盲目跟风赛道。在矿产资源减量开发的大背景下,简单放弃传统产业并不符合地方发展实际,照搬发达地区新兴产业布局模式也容易出现“水土不服”。应当立足现有产业底盘推动传统优势产业高端化、智能化、绿色化改造,围绕能源、化工、建材等既有产业链补链强链,大力推广节能降碳技术,做强循环经济,提升固废资源化综合利用水平,推动产业链由初级原材料输出向高附加值终端产品延伸,实现传统产业存量提质增效。

培育接续替代产业必须立足比较优势,依托工矿历史遗存有序发展工业文旅,盘活老矿区、工业厂房打造特色文旅载体,结合区位条件完善商贸物流等现代服务业体系,抢抓全

国能源结构调整机遇,布局风光新能源及配套产业链,把资源禀赋转化为现实产业竞争力。着眼“十五五”创新驱动发展部署,正视资源型城市创新平台不足、人才吸引力有限的现实短板,深化产学研协同机制改革,推动地方企业与高校科研院所对接合作,打通科技成果落地转化堵点,健全分层分类人才引育体系,既靶向引进产业急需高层次人才,也注重培育本土技能产业工人,夯实产业转型人才支撑。通过存量升级、增量培育、创新赋能协同发力,逐步破解“矿兴城兴、矿衰城衰”的周期性困局,构建多点支撑的现代化产业格局。

生态保护修复是资源型城市必须完成的重大历史任务。对标“十五五”持续推进生态文明建设、稳步推进碳达峰碳中和相关部署,坚持系统观念推动生态治理与城市发展双向赋能、互促共进。高强度矿产开采在创造物质财富的同时,也遗留矿山损毁、采煤沉陷、土地退化等历史问题,生态修复不是转型的附加任务,而是高质量发展的内在组成部分。要统筹矿山地质环境治理、国土空间综合整治,分类实施废弃矿山综合治理,因地制宜将损毁矿区改造为生态绿地、湿地或特色产业载体,推动“生态伤疤”向城市生态空间转变。牢固树立绿水青山就是金山银山理念,把生态约束前置到项目准入、产业规划全流程,严守生态保护红线,严控高耗能高排放新增项目,跳出先破坏后治理的传统模式。创新生态治理投融资模式,改变单纯依靠财政投入的治理路径,探索矿山修复与产业开发联动模式,引导社会资本参与生态项目建设,实现治理投入有收益、生态建设可持续。推动生态修复与城市更新统筹谋划,把生态治理成果融入城市空间布局,完善城市生态廊道、公共绿地体系,补齐人居环境短板,以生态品质提升增强城市对产业、人口的集聚能力,真正实现治山、理水、兴城一体推进,走出生态保护与经济发展协同共进的转型路子。

坚守民生为本,夯实城市振兴基层根基。转型发展的最终落脚点在于民生改善。对标

“十五五”持续增进民生福祉、提升基层治理现代化水平的目标,要把保障群众切身利益贯穿改革转型全过程。矿产行业周期波动直接影响就业、社保与群众收入,工矿职工转岗安置、老旧工矿社区改造、公共服务提质扩容都是转型进程中的现实考题。产业升级如果没能同步提升群众获得感,转型便失去根本意义。

始终坚守以人民为中心,完善转岗就业服务,为分流职工开展技能培训,对接新兴产业拓宽就业渠道,帮扶就业困难人员,缓解结构性就业压力。大力实施城市更新,改造工矿老旧小区,补齐水热、路网等基建短板,优化教育、医疗、养老公共服务,改善矿区群众生活环境。针对资源型城市企业办社会遗留问题较多、工矿社区集中的现实,理顺政府、企业、社区权责边界,完善基层治理体系,把新时代“枫桥经验”融入转型期社会治理实践,健全矛盾源头排查化解机制,将风险化解在基层,守护社会大局稳定。同时,织密扎牢社会保障兜底网络,妥善应对转型阵痛期各类风险,保障困难群众基本生活,让广大群众实实在在共享转型发展成果,凝聚全社会支持改革攻坚的强大合力。立足“十五五”城乡融合发展部署,破除城乡要素流动壁垒,把乡村振兴纳入城市转型总体布局,依托城市产业优势带动城郊村镇发展,统筹城乡基础设施和公共服务一体化建设,释放城乡融合蕴藏的内需潜力,进一步拓展资源型城市转型的发展空间。

资源型城市转型是一场长期攻坚战,不可能毕其功于一役。面向“十五五”新发展阶段,既要立足中国式现代化大局把准转型方向,也要直面历史遗留问题脚踏实地狠抓落地实效。始终坚持党建引领不动摇,以体制改革夯实制度保障,以产业升级重塑发展动能,以生态治理厚植发展底色,以民生改善汇聚振兴合力,一以贯之、久久为功,资源型城市完全能够摆脱资源路径依赖,走出产业兴旺、生态优美、群众富足的转型振兴之路,为全国区域高质量发展提供可复制、可借鉴的地方实践样本。

(作者单位:中国共产党乌海市委党校)

教育的属性。

三是培养学生遨游智能时代的“数字品格”。在数字化时代长大的教育对象,不缺获取信息的手段,缺的是对信息的鉴别力;不缺技术的操作能力,缺的是技术背后的伦理底线。教育必须教会学生如何在海量信息中保持独立思考,如何理智地对待算法推荐,如何在虚拟世界中坚守道德规范。这就是要赋予学生强大的内心力量,让他们成为技术的主人,而不是数据的附庸。

历史的车轮滚滚向前,教育的数字化转型是必由之路。在这个充满不确定性的时代,最大的确定性就是人性的光辉和教育的本质。算力拓宽知识学习的效率边界,心力锚定立德树人的前行航向。面对未来,我们既要张开双臂拥抱技术,更要在心中筑牢价值的灯塔。只有用强大的“心力”去驾驭澎湃的“算力”,我们才能确保教育始终是一项温暖人、成就人、照亮人的伟大事业。

【作者单位:重庆师范大学;本文系重庆市教委科学技术研究项目“高职教师混合式教学胜任力模型研究”(项目编号:KJQN202300569)成果】

激活节气文化生命力 赋能传统文化传承创新

否能够转化为效率,却失去了对时间的诗意感知。节气能够为大众提供感知生活和调节身心的时间坐标,是大众缓解时间异化与自然疏离的重要精神资源。这种时间智慧有助于大众在面临焦虑和压力时保持内心定力,在生活中保持更加从容的姿态。

创新传播语态,浸润百姓生活。做好节气的当代传播,需要将古人的生活智慧转化为今人可感知、可参与、可获益的生活方式,完成一场传统生活美学的现代再编码。一方面,探索节气文化传播表达方式进行宏大叙事向微叙事的转变。真正打动人心的,往往是那些与个体生命体验相连的细微瞬间。中国茶叶博物馆以馆藏绘本《小茶神与节气茶生活》为灵感,开发了一套节气茶文化冰箱贴,让传统手艺跟着节气走进日常;郑报报业集团郑报融媒体制作的“二十四节气里的中国非遗”系列视频,通过双语记者探访传承人,记录节气制作过程,在海外平台同步推送,实现了“东方智慧+世界语言”的融合传播。当节气与个体的情感记忆紧密相连,它便获得了持久的生命力,真正实现了从典籍展柜到生活日常的跨越。

另一方面,多元化的数字手段为节气文化的传播和年轻化转译提供了丰富的可能性。VR技术能够对历史中的节气民俗场景进行场景再现,让受众感受古人的消暑方式

与民俗特色;AR技术可以在现实空间中叠加节气物候的信息,使其不仅是文献中的描述,更是可以进行互动的认知对象;基于H5设计如“跟着立秋摘果尝鲜”“晒出你家乡的清凉秘笈”等任务,以游戏化机制吸引受众参与,可使其成为节气文化的共创者;算法的发展可以使社交平台基于用户的饮食偏好推送定制化的节气食谱与养生指南。以上技术实践并不是孤立的,而是在数字媒介平台整合之下的多模态叙事。基于此,节气文化可转化为可以机械、转发与评论的数字内容,其中蕴含的传统智慧可以轻量化的形态逐渐渗透青年群体的数字生活空间,助力其感受中华优秀传统文化的厚重与魅力。

激活文化动能,赋能基层发展。节气文化根植于农耕文明沃土,激发节气文化生命力,有助于将“文化流量”转化为“发展增量”,助推经济社会发展,持续提升基层治理水平。一是深化“节气+文旅”深度融合,推动节气资源转化为乡村发展的重要IP。节气蕴含着丰富的民俗传统,为乡村旅游提供了独特的文化坐标。如基于清明清肝明目、踏青舒志的原则,打造“寻春养肝”的疗愈线路;基于小暑清补祛湿的原则,打造避暑养生的旅游线路;基于秋分温燥当令、润燥养肺的原则,打造“润肺养秋”的康养旅游线路;基于冬至阴极阳生、冬藏

进补的原则,打造“暖冬养藏”的滋补之旅。

二是打造“节气+特色产业”品牌矩阵,让节气智慧为农产品增添更多文化意蕴。二十四节气以时间为轴,以物候为参照,构成了一套以“顺时而食”为核心的饮食时间表。中国地域辽阔、气候多样,每个地区的节气食物都与当地的农产品资源和气候环境密切相关,承载着当地劳动人民对地域性饮食文化的认同。将农产品生产周期与节气相结合,开发节气时令产品与服务,可以让受众在品尝特色农产品的过程中感受背后的时令故事与自然伦理。

三是打造“节气+民生治理”基层微载体,让节气文化成为社区共建共享的鲜活场景。节气作为一种能够瞬间唤醒集体记忆的共情媒介,可以通过集体参与强化家庭成员之间的情感联结与身份认同。社区可以建设“节气主题菜园”“节气文化墙”等,鼓励居民认领养护,共同制定文明公约;定期开展节气饮食养生和穴位按摩讲座,举办节气知识竞答等活动,让节气成为增强邻里温度的文化触点;通过节气研学课题等方式将节气知识问答、非遗手作与主题书展等结合起来,为家庭教育提供内容丰富的节气文化课程包,感受二十四节气中蕴含的中华民族智慧与中华优秀传统文化。

(作者单位:河南省社会科学院新闻与传播研究所)

□ 樊晨微 陈 军

抓牢源头防控关键 筑牢新污染物治理根基

现代工农业生产中,人工合成化学品的生产、应用及其废弃物的释放,催生了种类繁多的新污染物,已经成为威胁人们生命健康和国家安全的风险隐患。生态环境部强调,要“加强环境风险防控,深入推进新污染物治理”。溯本求源,方能根治。加强新污染物治理,需要牢牢抓住源头防控的“牛鼻子”,从根源上减少或消除新污染物的产生与扩散,在高品质生态环境支撑高质量发展中筑牢美丽中国的生态根基。

坚守源头防控,彰显多重治理价值。推进新污染物源头防控是保障人民健康的重要举措。人民健康是人民福祉之本、国家建设之基。我国是化工品生产大国,在产在用化学物质超5万种,其中以持久性有机污染物、内分泌干扰物、抗生素、微塑料为代表的_{新污染物},日益成为威胁人民健康的系统性风险源。这类化学物质贯穿社会再生产全链条、各环节,经饮水、膳食、呼吸等日常途径进入人体,即便极低浓度暴露,也可逐步蓄积引发不良后果。强化新污染物源头防控,从源头阻断污染物产生与传播,最大限度压缩风险范围、降低危害剂量,守住饮水、食品、生育等民生安全底线、筑牢民生健康根基,是推进健康中国建设的重要举措和必然要求。

推进新污染物源头防控是保障生态安全的应有之义。完整而稳定的生态系统是维系人类生存发展的重要前提,也是美丽中国建设的重要依托。区别于传统污染物,新污染物具有跨介质迁移、跨物种传递、跨区域扩散的复合型特征。这类物质一旦进入环境,便因化学性质稳定、难以自然降解而长期隐匿于水体、土壤、大气等介质之中,并沿食物链逐级富集,干扰物种正常繁殖与发育,导致种群结构失衡与生物多样性下降,进而削弱生态系统的自我调节与修复能力。从根源上阻断新污染物向自然环境的释放途径,已经成为维持食物链的系统完整性、保障生态系统各要素的功能稳定性、实现生态系统的平衡与协调的内在要求,在保障国家生态安全中显现出日益突出的基础支撑作用。

推进新污染物源头防控是防范化解社会风险的现实需要。生态环境问题是社会风险的重要来源,关系社会稳定发展全局。新污染物兼具生物累积性与环境持久性,并沿产业链从生产端传递到消费端,诱发系统性环境风险。在此背景下,若治理措施滞后于风险累积,其风险防控的效能就会面临更多的不确定性。当风险演化为现实的生态环境影响时,就会导致个人与企业、群众与政府管理部门之间的利益矛盾,给公共安全和社会稳定带来冲击。为此,必须以完善政策制度实现新污染物全链条管控,从源头消解环境风险、减少次生社会问题,这是维护社会和谐、建设平安中国的必要举措。

聚焦精准施策,夯实源头治理路径。实施新污染物精准筛查,夯实源头防控基础。运用数字技术着力破解“看不见、测不准”的技术瓶颈,系统推进化学物质环境信息调查与监测能力建设。在完成潜在高风险化学物质生产使用情况调查的基础上,梯次扩展调查范围,健全环境风险管理信息系统与评估数据库。依托现有生态环境监测网络,对重点区域、重点行业、典型工业园区开展新污染物环境调查监测试点,逐步实现全国覆盖。聚焦技术缺口,加大具有自主知识产权的痕量及超痕量分析检测技术和仪器设备研发力度,推动关键设备国产化,为新污染物源头防控提供可靠数据支撑。

开展新污染物科学评估,提升源头防控精度。面对海量化学物质的差异化风险,科学评估是将有限治理资源精准投向高风险对象的关键环节。聚焦高关注、高产(用)量、高环境检出率、分散式用途的化学物质,分级分类开展危害测试和风险评估,动态制定优先评估计划与重点管控名录。同步开展技术可行性与经济社会影响综合评估,动态更新重点管控新污染物清单。加快攻克评估技术难关,发展高通量快速识别及源解析技术,分区分类构建本土化生物有效性_{与毒性参数},健全危害识别、暴露评估、风险表征的全流程方法体系,不断提升新污染物源头防控的精准度和有效性。

推进新污染物监管处置,增强源头防控效能。严把化学物质准入关口,对列入清单的高风险化学物质实施“禁、限、控”措施,依法重点管控新污染物的生产、加工和进出口,遵循“一品一策”原则制定差异化监管方案。在生产环节,对涉及有毒有害化学物质的企业,依法开展强制性清洁生产审核。着力增强多介质协同治理能力,完善废药品、废农药及其包_{装物}、抗生素生产废弃物、含持久性有机污染物的化工残余物等的收集、利用与处置规范。

【作者单位:中国地质大学(武汉)马克思主义学院】