

箴言洞见

专题 深思

以净零路径服务净零未来

胡凌霄 洪林 刘荣

联合国政府间气候变化专门委员会(IPCC)发布的第六次评估综合报告《气候变化2023》中指出,通过排放温室气体,人类活动导致了全球变暖。面对日益严峻的气候挑战,构建清晰、可行且富有韧性的“净零路径”,不仅是技术转型的命题,更是一场重塑发展逻辑、重构全球治理、重建生态伦理的深刻革命,其终极目标在于服务一个可持续发展的“净零未来”。各地各部门要以系统性思维、战略性布局 and 坚定的行动力,将路径转化为现实。

净零路径:多维交织的系统工程

技术体系的颠覆与重构。净零的核心在于能源系统深度脱碳,构建从化石能源主导转向以可再生能源为主体、核能为补充的清洁零碳能源体系。国际能源署(IEA)指出,到2050年,全球要实现净零排放,近90%的发电将来自可再生能源。同时,工业过程脱碳(如绿氢炼钢、碳捕集利用与封存)、交通电动化与氢能化、建筑能效提升与电气化、负排放技术(如大规模基于自然的解决方案、直接空气捕集)的成熟与应用,构成不可或缺的技术支柱。技术迭代的速度与广度直接决定净零路径的坡度与成本。

制度与政策体系的强力保障。市场机制需要在政府的清晰政策引导下发挥作用。碳定价(碳税与碳排放权交易体系)被认为最有效的经济杠杆,通过赋予碳排放真实成本,引导资本流向绿色低碳领域。强有力的法规标准(如建筑节能强制标准)、公正转型框架(保障受影响群体权益)、绿色金融体系(引导万亿级资金投向气候解决方案)及国家长期战略与分阶段目标的刚性约束,共同构成净零转型的制度基石。

全球治理体系的协同进化。气候变化具有典型的全球外部性。一国难以独善其身,国际合作才是净零转型成败的关键。《巴黎协定》建立的“自下而上”国家自主贡献(NDC)机制与全球盘点(GST)制度,为全球集体行动提供基本框架。但当前NDC承诺总和远低于1.5℃目标要求,亟须

在气候融资(发达国家兑现每年1000亿美元承诺并扩大规模)、技术转让、能力建设、统一透明的碳核算规则(避免“碳泄漏”与“洗绿”)、全球碳市场连通等方面取得突破性进展,构建更公平、有效、互信的全气候治理体系。

净零未来:人类可持续发展的必然图景

生态安全屏障更加坚实。净零未来意味着将全球升温稳定在可接受范围内,显著降低极端天气事件的频率与强度,生物多样性得到充分保护,关键生态系统服务功能更加强大(如淡水供应、粮食生产),为子孙后代保留一个宜居的地球。这是人类文明得以延续的物理基础。

经济引擎驱动高质量增长。净零转型催生前所未有的产业革命机遇。国际可再生能源机构(IRENA)预测,到2050年,可再生能源领域将创造4200万个就业岗位。新能源、节能环保、绿色金融等战略性新兴产业将成为经济增长的核心引擎。以创新驱动、资源高效、环境友好为特征的高质量发展模式全面确立,国家长期竞争力得到有效提升。

社会公平与韧性不断提升。公正转型是净零路径的道德核心。通过政策设计保障能源转型中受影响工人和社区的生计与发展权,确保人人享有可负担的清洁能源,减少环境健康风险,增强社区应对气候冲击的能力,从而减少社会不平等,持续提升整体社会凝聚力与韧性。

文明传承基石更为稳固。成功实现净零未来,将证明人类有能力通过

集体行动解决超越国界的生存挑战。为构建基于多边主义、规则导向、合作共赢的新型全球治理体系提供宝贵经验和强大动力,为应对其他全球性挑战(如生物多样性丧失、公共卫生危机)提供经验。

中国行动:以系统思维引领净零征程

构建“1+N”政策体系。《中共中央 国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》作为顶层设计的重要文件,与各重点领域、行业实施方案及保障政策共同构成行动蓝图,体现了我国对实现“双碳”目标的系统性谋划。

能源革命向纵深推进。我国能源革命全方位、深层次推进,全球最大规模的可再生能源装机、特高压电网建设、核电安全高效发展及煤炭清洁高效利用等多方面的协同发力,正重塑我国的能源版图。未来,我们将继续坚定不移地推进能源革命,加快构建清洁低碳、安全高效的能源体系,为实现碳达峰、碳中和目标,推动经济社会高质量发展提供坚实的能源保障。

产业结构绿色升级。在积极践行绿色发展理念、深入推进产业转型的关键进程中,必须以坚定不移的决心和切实有效的举措,坚决遏制“高耗能、高排放、低水平”项目盲目无序发展,推动钢铁、建材等高风险行业绿色低碳改造,大力发展战略性新兴产业。

市场与政策双轮驱动。全国碳排放权交易市场平稳运行,绿色金融标准体系的不断完善及财税、价格

等政策工具的协同发力,共同构建起全方位、多层次的绿色发展支持体系。在未来发展中,应继续深化市场化改革,完善政策体系,加强市场与政策的协同配合,推动我国绿色发展事业不断取得新的更大成就。

以科技创新作为核心支撑。通过部署前沿脱碳技术攻关,我国在绿色技术领域不断取得突破;通过推动创新链、产业链、资金链深度融合,构建有利于绿色发展的良好生态圈。站在新起点,应继续加大科技创新投入,完善创新机制,加强国际合作,以科技创新为引领,推动经济社会全面绿色转型,实现可持续发展的宏伟目标。

净零路径通向净零未来,是一场关乎人类共同命运的宏大叙事,也是一条充满挑战但也孕育着无限希望的转型之路。站在新起点,要超越短期利益窠臼,以科学理性为指南,以系统思维为方法,以坚定行动为舟楫,将宏伟蓝图细化为扎实的路线图与施工图;以“功成不必在我,功成必定有我”的境界与担当,共同绘制并力行净零路径,携手抵达生态和谐、繁荣共享、持久和平的净零未来,为构建人与自然生命共同体写下最生动的时代注脚。

(胡凌霄为盐城黄海湿地生态文明建设研究中心主任;洪林为盐城黄海湿地生态文明建设研究中心研究员;刘荣为盐城黄海湿地生态文明建设研究中心副主任。本文为2025年度市社科基金项目“基于‘美丽盐城’建设的生产生活方式低碳转型策略研究”(25skB197)阶段性成果)

根植非遗种子 助力文旅繁荣

金重庆

文旅融合是提升文化软实力 and 旅游竞争力的核心所在。我市的国有文艺院团作为准剧、杂技传承发展的主力军,在推动文旅融合的时代浪潮中发挥极其重要的作用。深刻分析其价值优势、深入研究其发展路径、深化推进其成果效应,指出短板、浅淡对策,对传承传统文化、加快文旅产业高质量发展意义重大。

得天独厚的资源、长远可观的价值——国有文艺院团中准剧、杂技与旅游融合发展的竞争优势

文旅融合的资源优势:风景独好、基础厚实。我市拥有丰富多样的文化和自然资源,为文旅融合发展奠定了坚实基础。在文化资源方面,准剧、建湖杂技作为国家级非物质文化遗产代表性项目,具有深厚的历史底蕴和独特的艺术魅力。我市的自然景观与历史人文景点,与准剧、杂技等非物质文化遗产相得益彰,为打造特色文旅产品提供广阔空间。

文旅融合的时代价值:融合带来精神与物质的双收益。文旅融合顺应时代发展潮流,成为经济社会发展的重要引擎。从满足人民精神需求层面看,随着生活水平不断提高,人们旅游不再局限于观光游览,而是希望在旅游中获得丰富的文化体验。文旅融合将文化元素巧妙融入旅游产品,为游客带来深层次的精神享受;推动文化资源向经济优势转化,促进文化产业与旅游产业协同共进,为地方经济发展注入新活力。

从观望到尝试,从创新再到提升——国有文艺院团中准剧、杂技与旅游融合的独有历程

观望探索期:理念认知差异与发展停滞。文旅融合概念提出初期,国有文艺院团和部分景区对其认识参差不齐,但文旅融合在景区实现双向互动,共同探索高质量发展路径。省杂技团、市演艺集团、市淮剧团和建湖县淮剧团等,积极与大纵湖景区、建军路文旅商景区运营单位对接,根据景区活动主题进行创意创新,取得良好市场反响,极大提升了旅游产品的文化内涵和吸引力。

持续提升期:追求卓越与创新。国有文艺院团在准剧、杂技与旅游融合中,始终追求更高质量、更高效益、更高品位的融合,以持续不断的创新保持源源不断的竞争力。同时,院团主动适应时代要求,不断探索新的融合模式和产品,推动准剧、杂技与旅游融合向更高水平迈进,走向更广阔的市场。

有地方、有人、有传承、有发展——国有文艺院团中准剧、杂技与旅游融合的有益成果

场地拓展:解决演出空间难题。文旅融合为淮剧和杂技演出拓展了空间。以往,国有文艺院团面临演出场地难寻、租金高昂等困境,严重限制演出活动开展。与景区合作后,景区场地优势为淮剧和

杂技表演营造了独特氛围,增强观众代入感和体验感,促进非遗传承与传播。

人才培养:提升演员技艺水平。文旅融合为国有文艺院团演员提供更多演出机会,演员在实践中对表演技艺的理解和掌握更加深入。频繁的演出有助于演员形成独特表演风格,促进创作人才和演艺人才成长与发展,为院团培养高素质专业人才,为淮剧和杂技传承发展提供坚实的人才支撑。

经费缓解:提供持续发展支持。通过举办准剧、杂技表演活动,让游客近距离感受非遗魅力,提高公众对非遗的认知度,增强保护意识。同时,文旅融合在推动非遗传承普及方面发挥积极作用,有助于培养更多非遗爱好者和传承人。

速度需求、硬件与软件——国有文艺院团中准剧、杂技与旅游融合的短板弱项

设施短板:舞台场地与设备制约表演。部分非以旅游演艺为主要特色的景区,舞台场地和设施设备存在不足。简易的舞台对杂技表演影响较大,限制高难度节目的展示,制约了淮剧和杂技在景区的表演效果和艺术呈现,亟待改善。

发展失衡:文旅演艺与精品创作不均衡。国有文艺院团在文旅融合中投入大量精力,但旅游演艺对演员和节目要求相对较低,对培养高端演艺人才和打造精品力作带来一定影响。

创新第一要素,夯实软硬件——国有文艺院团中准剧、杂技与旅游融合的对策浅谈

设施升级:加强基础设施建设。景区应加大对旅游演艺舞台场地和设施设备投入,按照专业标准规划建设。政府可出台相关政策,对景区基础设施建设给予支持和补贴。国有文艺院团应积极参与舞台设施的设计与改造,确保舞台满足表演需求。同时,加强对现有设施设备的维护和管理,提高使用效率,为淮剧和杂技表演提供良好硬件条件,进而提升表演质量、丰富游客体验。

统筹兼顾:平衡文旅演艺与精品创作。国有文艺院团应依据自身发展目标和使命,合理统筹文旅演艺与精品创作。在保证旅游演艺质量前提下,安排一定时间和资源用于精品创作。加强与专业院校、艺术机构合作,邀请专家指导精品创作,提高作品的艺术水平和影响力,提升院团在业内的地位和竞争力,为文旅融合发展提供更坚实的支撑,实现国有文艺院团的全面协调发展。

(作者为省杂技团副团长、省非物质文化遗产保护协会会员。本文为2025年度市社科基金项目“传统杂技准剧的创造性转化与创新性发展研究”(25skC7)阶段性成果)

学习 笔谈

提升图书馆文化传播力 弘扬新四军革命精神

赵天明

中国共产党革命精神是中国共产党领导全国人民进行探索与奋斗、抗争与改造、改革与发展过程中孕育形成凝练发展的伟大精神成果。进入新时代,习近平总书记以高度的马克思主义理论自觉,高度重视革命精神传播工作,为中国共产党革命精神的传承与弘扬指明正确政治方向。在新时代背景下,传承和弘扬革命精神是培育民族精神、增强文化自信的重要内容。图书馆作为文化传承与知识传播的重要阵地,在革命精神传播中发挥着不可替代的作用。盐城新四军干部学院图书馆依托全市丰富的红色资源,立足自身职能,积极探索革命精神传播的有效路径,在弘扬新四军革命精神等方面取得一定成效。

研究室,对新四军在盐城时期的战斗历程、政权建设、群众工作等方面的一手资料进行系统整理,经过细致梳理与分类归档,形成以新四军史料为核心的特色馆藏体系。目前,馆内收藏新四军相关图书、期刊、报纸、音像资料等超1万册(件),包含众多珍贵的历史档案和孤本,善本,为革命精神传播提供坚实的素材支撑。

推进数字化转型,增强资源传播效能。为顺应信息化时代发展潮流,图书馆大力推进红色资源数字化建设,运用扫描、录播等技术,将纸质文献、历史照片、口述史料等进行数字化处理,建成新四军历史文献数据库、影像资料库等数字化资源库。

创新服务模式,提升革命精神传播效果

盐城新四军干部学院图书馆以创新服务为抓手,提升革命精神传播实效,从阅读推广、空间营造、个性服务多维度发力,打造沉浸式学习环境。

开展主题阅读推广活动。围绕革命精神主题,定期策划并开展形式多样的阅读推广活动,举办“重读红色经典,传承革命精神”读书月活动,推荐《新四军在盐城》《铁军魂》等经典红色书籍,组织读书分享会、朗诵比赛等活动,引导学员和教职工深入阅读红色文献,感悟革命精神内涵。邀请党史专家、新四军后代走进干部学院,开展专题讲座和座谈交流,让学员和教职工直观地了解革命先辈的光辉事迹和崇高精神,激发传承革命精神的热情。

打造特色文化空间。注重营造环境氛围,将革命精神元素融入馆内空间设计,通过设置新四军历史文化长廊、主题展览区等特色文化空间,展示新四军的历史文物、图片资料和研究成果,使学员和教职工深入感受浓厚的革命文化氛围。利用多媒体设备在

公共区域循环播放新四军相关的纪录片、微电影等影像资料,打造沉浸式的学习体验环境。

提供个性化服务。图书馆针对不同群体的需求,提供个性化的服务。针对学院学员特点,结合教学课程设置,为学员提供定制化的学习资料包,包括与课程相关的红色文献、研究报告、案例分析等,帮助学员深入学习革命精神在实际工作中的应用。

加强合作交流,拓展革命精神传播渠道

盐城新四军干部学院图书馆积极整合多方资源,拓宽革命精神传播路径;通过校际合作、地企联动、对外宣传,构建全方位传播网络。校际与馆际合作。盐城新四军干部学院积极与多地的新四军学会、高校图书馆、公共图书馆开展交流合作。通过建立资源共享机制,实现红色文献资源共建共享,拓宽红色资源的获取渠道和传播范围。承办中国新四军研究会、省委党校、市委主办的“民心向背决定着历史的选择”“人民群众——新四军之基”等高层次学术交流活动,与上海新四军研究会联合“江山就是人民、人民就是江山——学习习近平总书记参观新四军纪念馆的讲话精神”等学术研讨会,共同探讨革命精神传播的新途径和新方法,形成革命精神传播合力。

与地方单位协同联动。盐城新四军干部学院加强与政府部门、企事业单位等的协同合作,共同推进革命精神传播,与当地教育部门合作,通过参观展览、聆听讲座、参与互动体验等方式,培养青少年爱国情怀。

对外交流与宣传。积极开展对外交流与宣传活动,提升盐城新四军红色文化的影响力,组织参加全国性的红色文化学术会议和展览,展示学院图书馆在革命精神传播方面的成果和

经验,与国内外同行加强交流与合作。与市委宣传部联合主办“铁军魂盐城红”新四军革命精神走进厦门大学等高校活动,以新四军革命精神触动高校学子的心弦。利用微信公众号等新媒体平台,发布红色文化资讯、活动报道,研究成果等内容,有效扩大革命精神传播的覆盖面和影响力。

加强人才培养,保障革命精神传播质量

人才是革命精神传播的核心力量,盐城新四军干部学院图书馆通过组建专业人才与志愿者队伍,为红色文化传承筑牢人才根基。

引进专业人才,充实核心力量。图书馆高度重视专业人才队伍建设,通过引进和培养相结合的方式,打造高素质人才队伍。积极引进具有历史学、档案学等相关专业背景的人才,为图书馆红色文献研究、资源整理等工作充实核心力量,为革命精神传播筑牢专业根基。

强化馆员培训,提升业务素质。定期组织馆员参加红色文化专题培训、学术研讨活动,鼓励馆员深入学习革命历史文化知识,加强图书馆专业技能培训,全面提升馆员的业务能力和文化素养。

组建志愿团队,扩大传播力度。为扩大革命精神传播的覆盖面,组建红色文化志愿者队伍,广泛招募学院师生、社会热心人士,深度参与讲解服务、阅读推广活动组织、数字化资源建设等工作,为社会公众搭建参与红色文化传承的平台,进一步激发全社会传承革命精神的积极性。

(作者单位:市委党校。本文为2025年度市社科基金图书情报类专项课题“图书馆在革命精神传播中的功能与路径研究——以盐城新四军干部学院图书馆为例”(25sqbsk4)阶段性成果)

深挖红色资源,夯实革命精神传播基础

盐城新四军干部学院图书馆紧扣红色资源挖掘主线,从收集、整理、数字化三个方面发力,为革命精神传播筑牢根基。

广纳红色资源,构建多元收集网络。充分发挥盐城作为新四军重建军部所在地的优势,图书馆与全国多地的新四军研究会、高校、档案馆、博物馆等单位建立紧密合作关系,多渠道、全方位收集与新四军相关的历史文献、档案资料、研究著作等。通过广泛且深入的资源收集模式,汇聚丰富的红色资源,为后续工作筑牢根基。

精研史料内容,打造特色馆藏体系。收集海量资源后,图书馆配合教