

新华时评

赓续千年友好 共创中阿合作美好未来

新华时评 阙静文

新华社国家高端智库13日在埃及开罗面向全球发布《新时代中阿合作的成就、机遇与展望》智库报告。报告系统梳理中阿合作的丰硕成果，深入阐释中阿合作的重要机遇，生动描绘中阿合作的光明前景。

中国和阿拉伯国家友好交往源远流长。沿着陆海丝绸之路跨越东西、纵贯千年，中阿两大文明在丝绸古道中相知相交，在民族解放斗争中患难与共，在经济全球化浪潮中合作共赢，在国际风云变幻中坚守道义，书写了“相知无远近，万里尚为邻”的传奇佳话，也凝聚成“守望相助、平等互利、包容互鉴”的中阿友好精神。

精神。

近年来，中国同阿拉伯国家关系蓬勃发展，树立了发展中国家团结合作的典范。双方坚持从战略高度和长远角度看待彼此关系，中阿命运共同体建设取得积极进展：中国连续多年稳居阿拉伯国家第一大贸易伙伴国地位；中阿签署共建“一带一路”合作文件实现全覆盖；双方扎实推进务实合作“八大共同行动”与“五大合作格局”。在科技、金融、能源、经贸等领域的对接持续深化，在教育合作、青年交往、旅游往来等人文交流中增进民心相通……中阿合作领域持续拓展，合作内涵不断深化，谱写着共同发展的新篇章。

中国和阿拉伯国家都是发展中国家重要成员，同为国际社会重要力量。当前，

世界百年变局加速演进，中东地区形势复杂演变，中国和阿拉伯国家比以往任何时候都更需要加强团结协作，携手应对挑战。在这样的现实坐标中，密切中阿务实合作、推进中阿人文交流、加强中阿沟通协调，不仅造福双方人民、有利于促进中东地区的和平发展，也为推动构建开放型世界经济、完善全球治理体系注入动力，为变乱交织的世界增添稳定性。

2026年正值中国和阿拉伯国家开启外交关系70周年，也是中国“十五五”规划开局之年。继续开来，正当其时。面对充满变数与挑战的国际局势，中阿双方将以元首外交引领前进方向，推动中阿战略互信再上新台阶；以高质量共建“一带一路”深化互利共赢，推动中阿现代化建

设踏上新征程；以共同、综合、合作、可持续安全观促进和平稳定，推动中东热点问题取得新进展；以共同弘扬全人类共同价值深化交流互鉴，推动中阿文明交流互鉴步入新阶段；以共商共建共享的全球治理观维护多边主义，推动国际秩序向更加公正合理的新方向。

展望未来，中国将始终做阿拉伯国家值得信赖的朋友和伙伴，坚定站在阿拉伯国家正义事业一边。秉持中阿友好精神，中国和阿拉伯国家将继续在各自现代化道路上携手前行，推动中阿命运共同体建设不断迈向更高水平，也为推动构建人类命运共同体贡献更大力量。

(新华社北京5月13日电)

破除妨碍统一市场和公平竞争卡点堵点

全国市场监管系统开展专项行动

新华社北京5月13日电 记者13日从国家市场监督管理总局了解到，市场监管总局近日正式印发专项行动方案，自今年5月至12月，在全系统组织开展破除妨碍统一市场和公平竞争卡点堵点专项行动，以更大力度和更实举措规范竞争秩序。

秩序。

“专项行动的主要目标可概括为‘四个一批’。即：到年底，依法查办一批重大案件，推动废除和修改一批妨碍全国统一市场和公平竞争的政策措施，公开曝光一批典型案例，加快出台一批制度机制。”市场监管总局竞争协调司司长汪世忠介绍。

总局竞争协调司司长汪世忠介绍。

据介绍，地方保护和行政性垄断问题具有长期性、复杂性，表现形式日趋隐蔽，定性查处难度不断增加。今年的专项行动，将在历年工作基础上进一步深化。“我们坚持全面推进与重点突破相统一，

紧盯关键痛点打出‘组合拳’。”汪世忠说。

据他介绍，此次专项行动紧盯妨碍企业公平准入与自主经营、限制商品要素自由流动、资质认定内外有别、不当实施信用评价设置招投标隐性壁垒四类堵点，进一步加大执法、审查、抽查力度，依法从严纠正不当干预市场竞争问题。

记者了解到，此次专项行动部署全面开展地方标准清理规范。市场监管总局将通过全面梳理排查、开展技术评估等工作，力争到2026年底，废止、整合一批地方标准，基本消除地方标准造成的潜在市场分割和地方保护。

好药。

临床急需用药供给持续加码。2025年批准罕见病用药48个、儿童用药138个，审评通过短缺药品174个，破解特殊人群、紧缺领域用药难题。

中药创新发展提速。全年受理中药注册申请2723件，创新中药、改良型新药、古代经典方药获批数量稳步增长，呼吸、消化等中医优势病种新药不断涌现。

生物制品领域成果突出。细胞与基因治疗、创新疫苗审评标准持续完善，累计8款CAR-T细胞治疗药品获批上市，多款新型疫苗助力公共卫生防控。

2025年我国药品审批质效双升

新华社北京5月13日电 国家药监局药品审评中心13日发布的《2025年度药品审评报告》显示，2025年我国药品注册申请受理、审结数量稳步增长，创新药获批数量创历史新高，临床急需用药加速上市，药品审评审批体系持续完善，有力保障群众用药需求。

报告显示，2025年药审中心共受理各类药品注册申请20149件，同比增长3%；审结各类注册申请19375件，同比增长6%，审评效率持续提升，仿制药、创新药、中药、生物制品等各类药品申报审评有序推进。创新药成果丰硕成为年度最大亮点。

全年批准1类创新药76个，其中新机制新靶点药物11个，两项数据均创历史新高。这些创新药覆盖抗肿瘤、抗感染、内分泌等多个临床急需领域，26个通过优先审评审批程序上市，15个获附条件批准上市，15个在临床试验期间纳入了突破性治疗药物程序，让患者尽早用上新药

平陆运河建设有序推进

这是广西平陆运河平塘江口（无人机照片，5月13日摄）。

平陆运河是西部陆海新通道骨干工程，全长134.2公里，可通航5000吨级船舶。目前，平陆运河整体工程建设有序推进，计划今年9月通航，建成后打通中国西南地区经西江干流南下入海的江海联运大通道。

新华社发



AI赋能黑陶产业可持续发展策略研究

郭潇亚

社科课题阶段性成果展示

日照黑陶作为龙山文化的代表，历史悠久，已有四千多年的历史。在消费文化和数字化浪潮的冲击之下，此产业面临多重困境，而人工智能给它提供了新的转机。本文以产业生态的视角为依据，并参考了龙泉青瓷、德化陶瓷等借助AI实现赋能的实例，总结了涵盖设计、生产、传播与培养这四个相互关联的环节，提出了能够实现可持续发展的策略。

一、日照黑陶产业的结构现状
日照黑陶以“色如墨，薄如纸，硬如瓷”闻名，被誉为“四千年前地球文明最为精妙的造物”。1928年龙山文化遗址的发现令黑陶重现天日。2024年蛋壳黑陶高柄杯被写入全国统编历史教科书，其文化价值获得国家认可。

但在数字化时代，黑陶产业面临多重结构性困境：产品同质化严重，销售依赖旅游市场；20余家企业产品高度相似，缺乏现代设计语言；品牌辨识度不够，消费者认知停留在“古老、庄重、有文化”的泛化印象；产业链条短、企业规模小，未形成有影响力的区域品牌；传承断层加剧，青年从业者占比不足15%；人员知识结构单一，精于手工但缺乏现代设计

计、数字工具和营销能力；政策支持与资源整合不足；产教融合深度不够，课程体系、师资、实训条件均有较大提升空间。
二、AI赋能传统手工业的实践考察
在国内传统手工业领域中，AI赋能的实践对黑陶产业有借鉴意义。德化陶瓷引进AI平台后，设计师能在20分钟内生成10多款方案，使效率提高5倍以上。产品销售突破1.5亿元，在文化和经济方面取得阶段性共赢。南通扎染运用“智能渲染+手工扎花”模式，生产效率提高6倍。

这些实践表明，AI赋能要从局部尝试扩展到全产业链，在守住核心手工技艺的基础上把人工智能融入设计、生产、营销和传承各个环节。智能化转型关键是构建人机协同模式，这种模式既能发挥AI的效率和数据优势，又能留存手工技艺的文化温度和个性化价值。并且AI赋能需要政府、企业、高校和传承人共同参与以构建产学研深度融合的创新生态。

三、AI赋能黑陶产业可持续发展的策略
在设计赋能方面，建立黑陶文化数字化语料库，运用LoRa等微调技术训练风格模型，搭建AI辅助设计平台实现文生图、图生图等功能，缩短设计周期。推行“AI+设计师”协同创作，AI生成初步方案，设计师依据黑陶的文化内核进行筛选与二次创作，确保创新不偏离传统本质。

在生产优化领域，可以借鉴“智能渲染+手工扎花”这种模式，在留存手工拉坯、雕刻、打磨等关键环节之际，于原料

处理和烧制控温等环节导入智能设备，需构建起基于AI系统的质量检测体系，实现烧制流程的数字化管控，需要借助机器学习来优化工艺参数增强成品质率以及品质的稳定性。

在传播拓展方面，构建全媒体传播矩阵，通过短视频展示工艺、讲述传承人故事、发布AI设计新品，开展直播带货。开发AR/VR沉浸式体验产品，结合景区导览与研学教育，围绕黑陶数字人IP、经典器型、典型纹样开发数字藏品、联名文创及主题盲盒，通过跨界合作扩大消费群体。

在人才培养方面，构建艺术、技术和文化跨学科课程体系，纳入AI辅助设计、电商运营等内容。推动企业与职业院校共建实训基地，让学生参与真实项目。对传承人开展AI与电商培训，对青年从业者提供系统手工艺培训，在校大学生实施项目式学习，培养会用AI、懂文化、能创新的复合型人才。

四、黑陶产业可持续发展的策略
在上述重构路径基础上，可从技术融合、品牌建设、产教协同、政策保障四个维度构建黑陶产业可持续发展策略。
在技术融合方面，能够凭借“山东手造”工程把政府企业与高校以及传承人进行联合，构建起黑陶产业数字化平台，达成从创意直至市场的闭环，在确保核心手工技艺不变的情况下把AI引入纹样创新、器型设计品质检测以及精准营销等环节。构建黑陶纹样和工艺参数数据库，将其转变为可重复利用的数字资产，达成非

遗技艺的“数字留存”。

在品牌建设方面，在原有品牌基础上，深挖黑陶的核心审美价值，将黑陶的核心审美与龙山文化、东夷文化深度绑定，形成独特品牌叙事，并且支持创新型企业打造自有品牌，构建公共品牌和企业品牌协同发展格局。

在产教协同方面，建立政府、高校、企业、传承人四位一体联动机制，共建黑陶产业创新中心或产业学院，整合政策、智力、市场与技艺资源，形成人才培养、技术研发、产品孵化、市场推广闭环。将企业真实需求转化为教学项目，实现人才培养与产业需求对接。

在政策保障上，可以设立黑陶产业转型升级专项基金，重点支持智能化改造、AI工具应用、品牌建设与人才培养，并且制定黑陶产业数字化发展行动计划，明确阶段目标与重点任务。

日照黑陶所承载的四千余年制陶技艺如今面临着产品同质化、品牌弱、传承出现断层之类的困境，而AI给它转型发展带来了机会，这一路径既能激发传统工艺自身的内在动力，又能推动黑陶从一个具有地域性的非遗迈向现代化、产业化和国际化。未来其需把数据当作根基，人才当作根本，场景当作关键，并且不断更新AI的应用，使其深度和广度都得到拓展，让古老的技艺在智能时代焕发出新的生机。

(本文系2026年日照市社科专项研究课题阶段性成果，课题编号：ZX2026235；作者单位：山东省日照师范学校)

标题新闻

○全国人大常委会启动粮食安全保障法执法检查
○国台办：统一之后，台湾同胞精神文化生活将得到更好保障更大发展更快提升

○铁路部门将推出老年旅客淡季周中购票优惠服务

○第二届亚洲大学生篮球联赛将在杭州举行

○中美经贸磋商在韩国开始举行

(据新华社电)

中国空间站首次人类“人工胚胎”实验进展顺利

新华社北京5月13日电 记者13日从中国科学院空间应用工程与技术中心了解到，随天舟十号上行太空的人类“人工胚胎”实验样本，已装置于中国空间站实验模块，目前实验进展顺利。

这是世界首次在太空开展的人类“人工胚胎”实验。5月11日，包括“人工胚胎”在内的41项空间科学实验项目，随天舟十号货运飞船抵达空间站。当晚约10时，“人工胚胎”实验样本被在轨航天员装入空间站实验模块。

“目前实验进展非常顺利，预设好的自动化系统每天都会为它们更新新鲜的培养液。”“人工胚胎”空间科学实验项目负责人于乐谦介绍，他们将通过这项实验对关乎人类未来在太空长期驻留、生存、繁衍等问题开展前期研究。

人工胚胎，是用干细胞构建的与真正胚胎非常相似的一种结构。“那么，人类‘人工胚胎’，就是以人类干细胞为原材料制备的。”于乐谦强调，“这不是真正的人类胚胎，不具备发育成为个体的能力，但可作为模型用于人类早期发育研究。”

据了解，“人工胚胎”实验样本包括两款模型，一种是放在子宫细胞上，一种是置于微流控芯片上，旨在了解太空微重力环境对人类胚胎早期发育的影响。与之完全相同的实验样本，也同步在地面实验室开展。

根据计划，人类“人工胚胎”在太空完成5天的实验周期后，实验样本将在轨冻存并择机下行，后续回到地面实验室进行天地对比分析。

“期待通过天地实验样本的发育比对，探索研究空间环境对人类胚胎早期发育的影响因子，解决人类在太空长期生存面临的风险和挑战。”于乐谦说。

第九届中国(日照)新闻摄影周将于5月22日启动

(上接头版)为广大市民游客带来丰富的摄影文化盛宴。

本届新闻摄影周由中国新闻摄影学会、山东省新闻工作者协会、日照市人民政府主办，中共日照市委宣传部、山海天旅游度假区管委会、日照日报社、日照市文化和旅游局、日照银行承办，将持续至5月26日。

自2018年以来，中国(日照)新闻摄影周活动已在日照连续举办八届，累计刊发稿件1.8万余篇，总浏览量突破3亿人次，已成为我国新闻摄影行业的重要品牌活动和日照市的亮丽文化名片。

健康科普知识

这份护膝指南请收好

潘广玮

保护膝关节的关键在于减轻负担和增强周围肌肉力量，以下是一些实用小知识。

控制体重。体重每增加1公斤，走路时膝盖负重增加3公斤，跑步时增加10公斤。减重是减轻膝关节压力最直接的方法。

强化肌肉。股四头肌(大腿前侧)是膝盖的天然稳定器，推荐靠墙静蹲：背靠墙，双脚前伸一步，身体沿墙下滑如坐无形椅子，膝盖不超过脚尖，保持30-60秒，每天做几组。

选对运动。推荐游泳、骑自行车(调高座椅)、平地散步。这些运动对膝关节冲击小。谨慎爬山、爬楼梯(尤其下山/下楼)、深蹲、跳跃。上下楼梯时可扶扶手，减轻膝盖受力。

日常细节。少蹲跪：蹲跪时膝盖压力达体重的5-7倍，必须蹲时可用小板凳坐着，跪着做事可垫软垫。选好鞋：穿有弹性、支撑好的运动鞋，鞋底过平或过硬会加重冲击。少做这两个动作。全深蹲：尤其负重深蹲，对髌骨压力大。盘腿坐：会扭转半月板，长期可能损伤。另外，适度走路有益，每天6000-8000步对大多数人已足够。上下楼梯时，记得好腿先上，坏腿下先(上楼梯好腿先迈，下楼梯坏腿先迈)。如果膝盖已长期不适，建议咨询康复科或骨科医生，进行针对性评估。

(作者单位：日照市中医医院)

办理挂失声明公告登报手续请联系

日照日报挂失公告部

电话：0633-8776197

13082790968 (微信同号)

地址：北京路196号(日照大厦南)

日照日报社一楼西侧广告经营大厅



扫一扫，即刻办理

声明

日照市反邪教协会不慎丢失社会团体法人登记证正、副本，统一社会信用代码：51371100MJE696989C，声明作废。

肖刚不慎丢失海洋渔业职务船员助理管轮证书，证书编号：371102198104298797，签发日期：2025年4月18日，声明作废。

日照市谷味谷蛋糕甜品店不慎丢失蓝天广场合生创展有限公司开具的租房押金收据1张，开具时间：2014年9月15日，编号：0634932，金额：10000.00元，声明作废。

日照市协通建筑工程有限公司不慎丢失银行开户许可证，核准号：J4732010529403，声明作废。