

新供给 新需求 新消费

□ 本报记者 马呈忠

宁夏中卫 大漠观星带火旅游

走进宁夏中卫市，黄河、大漠、星空等独特资源在此交汇，吸引各地游客纷至沓来。近年来，宁夏依托得天独厚的观星条件，着力打造“星星的故乡”文化旅游新名片，推出“瀚海大漠追星游”等12条星空旅游主题线路，中卫的旅游热度持续攀升。

作为以沙漠观星为主题的酒店，中卫沙漠星星酒店坐落于腾格里沙漠东南缘。旅游旺季时经常“一房难求”，2024年该酒店接待游客超过10万人次。每天醒来，沙漠星星酒店工作人员张佳瑶第一件事就是查看手机上的观星指数，为游客规划沙漠徒步和夜间观星行程。她深知，只有准确了解星辰月相变化，才能为游客提供专业的观星建议，不错过最佳观星时机。

中卫市通过实施景区强基焕新、文旅要素提升等“七大行动”，打造大漠星星酒店、大漠星河营地、“青春漠漠搭”帐篷营地等一批中高端旅游度假产品，持续提升旅游接待能力。

当前，提升游客体验成为增强旅游目的地的吸引力的关键。今年，由中卫市沙坡头区属国企联合浙江谷堆乡创团队打造的“中卫有礼”城市品牌店正式投入运营，成为当地构建文旅全链条服务生态的重要一环，填补了中卫文旅融合领域专业化运营的市场空白。店内设有文创礼品及非遗手工艺展销区、研学体验区和电商直播间等功能区域，持续增强游客在星空下的沉浸式体验。中卫还打造“沙小卫”等文创销售新空间，研发大麦地岩画伴手礼、中卫方言系列黄河陶印等20余款文创产品，培育了9家3A级旅游景区。

沙坡头区迎水桥镇鸣钟村“星空在野”民宿负责人黄乐告诉记者，国庆中秋假期接待高峰过后，还将迎来周边省市的游客，“民宿现有14间客房和1处特色小院，自2023年开业以来，已累计接待游客近5万人次”。静谧的庭院环境与璀璨的沙漠星空，是“星空在野”民宿吸引游客的重要特色。随着沙漠星空旅游的日益成熟，黄乐计划在延续观星主题的同时，通过开展“乡野风物”系列活动以及引入非物质文化遗产手工制作等体验，进一步丰富民宿周边业态，通过走精品化路线与提升服务品质，吸引更多游客前来体验。为推动民宿行业向品牌化、规范化、标准化转型，沙坡头区今年组织了民宿管家培训班，计划年内培训区内外民宿管家300余人，课程涵盖优质客房服务、餐饮服务等内容。“优质服务是吸引游客住民宿、赏星星的关键。只有把握民宿服务趋势和游客需求，



图为中卫市举办的第二届“青春漠漠搭”沙漠营地文化旅游季暨第十五届丝绸之路大漠黄河文化旅游节现场。

本报记者 马呈忠摄

才能跟上星空旅游的发展步伐。”参加培训后的黄乐深有感触。

民宿管家职业化培训是沙坡头区推动文旅产业高质量发展的重要举措。在全球旅游扶持政策引导下，当地创新采用“政府搭台+示范主体帮带+行业专家指导”模式，联合莫干山民宿管家职业技能培训学校，提升民宿管家在职业素养、运营管理、文化体验设计及数字化应用等方面的能力。

近年来，沙坡头区紧抓国家文化产业赋能乡村全面振兴试点机遇，通过“政府引导+市场驱动”双轮模式，探索“一村一品”民宿发展路径，打造以黄河宿集为核心的高端民宿集群，以沙坡鸣钟田园综合体为代表的特色民宿集聚区，以及何滩村、长流水村等亲子研学民宿集群，累计培育新型职业农民2600余人，辐射带动1.2万余人增收。

丰富多彩的活动是提升星空旅游体验的重要载体。自今年7月中卫市举办第二届“青春漠漠搭”沙漠营地文化旅游季暨第十五届丝绸之路大漠黄河文化旅游节以来，一系列特色活动接连上演：8月，“手拉手·亲子

漠漠搭”首届全国沙漠亲子艺术节温情启幕；9月，“青春漠漠搭”大漠运动嘉年华——第二届沙漠万人徒步活动火热开展；10月下旬，精彩仍在延续。

中卫市通过打造“青春漠漠搭”文旅新IP，将大漠、黄河、星空等资源转化为沉浸式体验场景，构建文旅融合新模式，使沙漠成为年轻人的“逐梦之地”，推动中卫从“小众探险地”跃升为“网红打卡地”。两届“青春漠漠搭”活动共策划丝绸之路大漠黄河文化旅游节、沙漠音乐节、金蛙艺术节等47项重大活动。此外，通过深化“星星的故乡”IP，举办星空旅游大会、天文爱好者星空大会等，持续提升品牌影响力。这些活动不仅将游客与大漠、繁星紧密相连，更让众多游客在浩瀚星空之下感受音乐、文化、美食、体育、

艺术的独特魅力。

高标准策划文旅场景、高质量开展主题活动，中卫不断延伸融合沙漠、星空、康养、休闲等文旅资源，形成多维度产业创新、多形态产业集聚、多层次产业融合的发展格局，让沙漠营地的夜晚“亮”起来、美食的味道“飘”起来、商圈的人气“热”起来。

据介绍，下一步，中卫市将聚焦打造国际沙漠旅游目的地和西北康养旅居休闲度假城市，依托沙漠、星空、湿地等资源优势，通过大规模构建旅游格局、大融合推动旅游发展、大景区拓展旅游市场、大商圈支撑旅游消费等举措，持续推动沙坡头景区国际化提升和大漠黄河（沙坡头）国家级旅游度假区提档升级，不断丰富旅游业态和活动，持续做好文旅深度融合大文章。

规划面积80万平方米，一期核心区域开放17万平方米，融合数智、低碳、工业上楼等要素，构建“孵化—加速—研发—转化—制造—办公”全产业链布局……日前，坐落于中关村门头沟园的中关村（京西）人工智能科技园正式启动，打造集技术研发、成果转化、产业集聚于一体的综合性平台，为京西地区科技创新与产业升级按下“加速键”。

园区要发展，离不开企业的支撑。启动大会上，该园区迎来了中科天河、富景天策、航科精机、中安锐达等首批入驻企业，这些高科技企业涵盖AI+制造、AI+能源、AI+医药等核心赛道。园区还接入北京首个全栈自主可控人工智能算力中心，提供700P规模“即申即用”的普惠算力支持，助力企业实现从模型训练、场景验证到产品中试的全流程闭环，为区域人工智能产业集聚与发展提供重要载体支撑。

为助力企业安心入驻、快速发展，北京市门头沟区还为园区构建了涵盖交通、住房、教育、科技金融的全方位配套体系，为打造AI PARK“生态雨林”奠定基础。阿里云、商汤、智谱清言等AI代表企业及中关村资本、中关村金服、中关村科服等中关村发展集团服务体系单位也宣告正式加入“AI PARK人工智能生态雨林伙伴计划”，形成覆盖“投资—算力—模型—云—场景”的全栈生态服务能力。此外，按照门头沟区经信局发布的《门头沟区人工智能场景应用促进产业发展引导资金管理办法》，该区将以精准政策工具与资金赋能为核心，对场景建设项目和场景创新项目分别提供最高200万元和50万元支持，标志着区域“人工智能+”行动迈入规范化、系统化新阶段。

近年来，门头沟区出台政策，不断优化营商环境，从招商、培育到服务，分阶段支持企业成长。具体到该园区，政府部门将聚焦

京西崛起人工智能

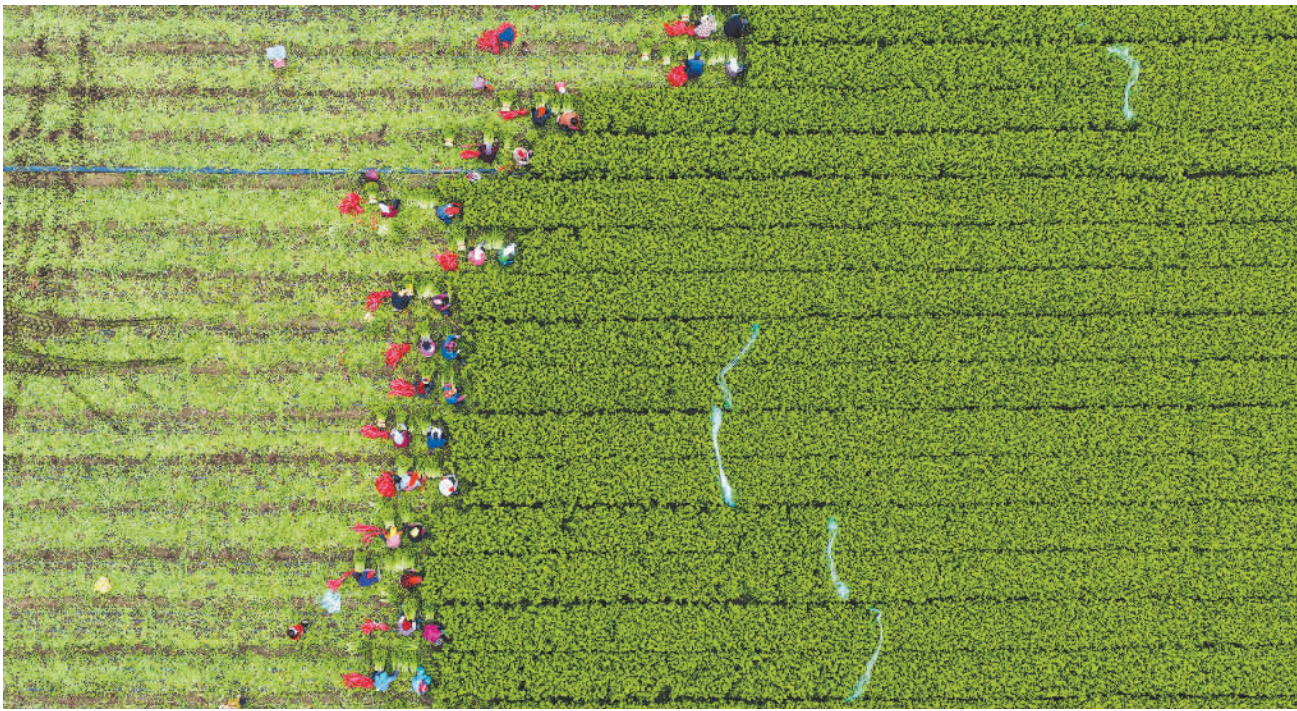
算力、能源、医药等重点领域，构建“孵化—加速—研发—转化—制造—办公”全产业链布局，助力企业实现从技术突破到市场应用的跨越，打造具有京西特色的人工智能产业集群。

中关村建投公司副总经理、北京中发展智源人工智能科技发展有限公司董事长许昊告诉记者，中关村（京西）人工智能科技园是在中关村发展集团与门头沟区政府政企合作基础上全力打造的“人工智能场景创新的最佳实践基地”。园区积极拥抱新兴产业、新业态、新模式，推动“人工智能+”融合发展。

目前，园区建设的17万平方米的研发中试与配套空间，可为企业提供从孵化、加速到规模化发展全生命周期载体；构建的“1+3+7+N”体系，聚焦AI主业，依托算力、算法、数据三大平台，推动人工智能与超高清数字视听、医药健康、智能制造等领域深度融合；同时引入咖啡、轻食、健身等生活配套，打造“15分钟生活圈”，通过近万平方米“创新综合体”集成孵化、实训等功能，让青年人才舒心、生活。

随着中关村（京西）人工智能科技园正式启动运营，门头沟区“科技强区”战略发展全面迈入新阶段。中关村门头沟园党委书记、管委会主任谭丽丽表示，作为北京市“3个100”重点工程，中关村（京西）人工智能科技园不仅是京西智谷拥抱绿色智慧未来的生动实践，更是融入北京构建国际科技创新中心大局、培育新质生产力的重要一子。

下一步，市、区两级将持续释放以算力、数据、场景、基金、人才为核心的“五大政策礼包”，全力推动该园区建设成为全国领先、国际一流的“人工智能场景创新的最佳实践基地”。同时，立足“十五五”规划，持续完善“算力+数据+大模型”产业生态，加快构建商业闭环的全产业生态“京西智谷”，打造具有全球影响力的人工智能产业高地。



守护绿水青山

“坐在垃圾堆上数钱，躺在病床上花钱……”这曾是浙江金华浦江县生态环境与经济发展矛盾的真实体现。上世纪80年代，水晶产业带活了当地经济，富了百姓口袋，但同时也带来了环境污染，各种问题频发。

“虞宅乡新光村是当时有名的水晶专业村，全村有209户，作坊就有316个，但严重的污染一度影响了村民的正常生活。”浦江县虞宅乡乡长黄豪说，2013年，浦江以壮士断腕的决心，打响了浙江全面治水的“第一枪”。从污染源入手，全县关停2万余家水晶加工作坊，并将水晶加工企业集中搬迁至4个水晶产业园，推动水晶产业从低端向高端转变，通过全民治水、行业整治、河道清淤、截污纳管等一系列治水组合拳，有力带动城乡环境面貌提升。

一边治理水污染，一边倒逼产业转型升级；一边改善交通改建“210省道”，一边引入青年创客打造旅游度假区，新光村逐渐从浦江最脏乱差的污染村转变为国家级美丽宜居示范村，实现了从乱到美、从美到富的华丽转身。

乡村的变化正是金华治水事业的生动写照，“五水共治”以来，金华开展“清三河”“提水质”“污

水零直排区”建设等工作，全市地表水断面Ⅲ类以上水质提升至100%，连续11年夺得“五水共治”最高奖项“大禹鼎”。

以“五金之都”永康市为代表的现代五金产业是金华传统特色产业，是当地经济发展的强大引擎。但一些五金企业淬火炉直排高温烟气，不仅余热浪费严重，也对城市大气环境造成污染。

“为引导企业提升资源循环利用效率，我们启动了浙江省铸造业余热回收应用项目。目前，已有5家代表企业开展试点。”国网金华供电公司营销业务人员刘旭说，公司联合浙江省电科院组建科技团队为重点企业实施技改，以永康当地的顺虎铝业和飞剑工贸为例，前者通过安装板式换热器和“余热发电”装置，对余热进行二次利用，通过余热回收，一年节约天然气4.48万立方米；后者采用了空压机余热回收方案，每年可减少二氧化碳排放量146吨。

刘旭表示，接下来，还将在金华有基础、有条件的企业开展应用，根据企业生产工艺热需求，制定个性化余热回收解决方案。经估算，该项目充分实施后每年可在金华减少约4万吨二氧化碳排放。

近日，内蒙古自治区阿拉善盟防沙治沙取得里程碑进展，累计治理面积突破1亿亩。阿拉善盟在三大沙漠边缘建起绿色防线，为改善我国北方生态环境、推动绿色发展筑起了坚实的生态屏障，也为持续巩固和拓展治沙成效奠定了稳固基础。作为“三北”攻坚战的主战场，内蒙古承担着全国60%的治沙任务。筑牢祖国北方重要生态安全屏障，务必要持之以恒恒扎实打好防沙治沙攻坚战。

绿进沙退，关键要筑起绿色屏障。防沙治沙不是消灭沙漠，而是要让沙漠停止扩张的脚步。近年来，无论是在新疆塔克拉玛干沙漠，还是在内蒙古阿拉善盟的三大沙漠，锁边工程被认为是防止沙漠扩张的有效举措。锁边工程以构建绿色阻沙防护带为核心，通过草方格沙障、生物固沙、光伏治沙等方式阻止沙漠扩张。不过，在锁边规模、宽度、质量上仍有提升空间。未来锁边要迈入扩边的新阶段，重点转向扩绿增绿，持续强化巩固提升，让“绿进沙退”的成果稳定延续下去。

科技赋能，治沙技术也要迭代升级。目前，绝大部分治沙作业仍依赖人力完成，在高寒荒漠环境中，治沙工人是不可替代的核心力量。而无人机运送草料、无人植树机器人、半自动种植车等设备的投入使用，也让防沙治沙有了科技赋能。要重点聚焦防沙治沙关键技术瓶颈，加快耐旱物种培育、沙化土地治理、生态系统修复等核心技术攻关，推动科技与工程深度融合。同时，不能忽视有关荒漠化形成、演进、系统治理等基础性课题的研究攻关，以更好地指导防沙治沙实践。

绿富同兴，既治沙又要用好沙漠资源。沙漠不只有沙，还涉及多种地貌地质与动植物资源，沙产业正在成为新的经济增长点。近年来，沙漠旅游成为用好沙漠资源的重要方向。地处内蒙古阿拉善右旗的巴丹吉林沙漠—沙山湖泊群去年入选《世界遗产名录》，填补了我国世界自然遗产中没有沙漠类型的空白。当地严格遵循自然遗产地保护性开发、限制性开发等要求，重点培育生态观光、研学教育、徒步探险等特色业态，引导农牧民群众参与旅游产业，实现生态保护与经济发展共赢。保护优先，是用好沙漠资源的前提和基础。只有保护好沙漠资源，方可“沙里淘金”。

宜林则林、宜草则草、宜沙则沙、宜荒则荒，是沙漠治理的重要原则。当前，我国防沙治沙工作呈现出“整体好转、改善加速”的良好态势。未来，仍要健全完善以政府投入为主的多元化投入机制，建立荒漠生态保护补偿机制，鼓励更多农牧民、企业、社会团体等参与防沙治沙，建立长效管护机制，推进沙漠治理与保护，真正让沙漠造福于民。

10月23日，山东省东营市广饶县乐安街道甄庙村一处农田里，农民正在收割芹菜。随着霜降节气来临，农民抢抓农时，加紧收获露地蔬菜供应市场，保障“菜篮子”供应。

刘云杰摄(中经视觉)

□ 本报记者 李景

浙江金华 天蓝水碧气象新

环境整治、业态提升、产业转型造就了金华的天蓝水碧、青山绵绵。当前，生态场景下的各种创新更是层出不穷。

比如，婺城区依托“金华两头乌猪”保护与发展，投资4亿元打造“熊猫猪猪乐园”，在欧式城堡中建设智慧养殖中心，展示“两头乌”养殖全过程，在“猪舍”内打造一系列业态，促进农文旅一体化发展。在生物多样性丰富的磐安县，优尼家智能科技把“赏鸟观鸟”的生意做到了全球前列，通过生物智能算法，把传统鸟屋做成智能生态终端，构建出全球首个超亿级鸟类影像数据库，其生产的智能喂鸟器热销海外市场。

绿色金融也为生态价值转化发挥了积极作用，浙江农商联合银行辖内金华成泰农商银行推出“花木贷”产品，累计为花卉苗木经营者发放30.83亿元“花木贷”，精准助力金华花木产业、低碳旅游、生物多样性保护等绿色项目落地生根。

如今，金华的好山好水好生态已成为“聚宝盆”，生态文明建设成果切实转化成经济效益、民生福祉，优质生态资源变成真金白银，“两山”理念的转化通道越走越宽，村民的生态饭越吃越香。