

稳增长促发展攻坚年

穿上“防护衣”的沙子不再乱跑——科技创新成为我区生态修复“加速器”

7月7日16时许,灵武市白芨滩国家级自然保护区的沙丘被烈日炙烤得发烫,记者的手机相机数次被告知因高温停止拍摄。宁夏农林科学院林草所副研究员田英蹲在沙化土地生态修复示范区里,指尖轻轻掠过刚过膝的幼苗,语气里满是欣慰和惊喜:“你看这沙地上,一行一个品种,除了柠条、花棒、沙拐枣等沙区主要造林灌木,今年春天新种的长柄扁桃、沙木蓼也扎下根了。”

远处,新绿与原生沙蒿连成一片,“再过一两年,这片沙丘就能稳稳‘站住’了”。

田英和团队成员边走边察看植株长势,时不时蹲下来用卷尺测量植物的株高、新枝条长度、冠幅,用土壤检测仪测量盐碱度,小心地夹住指甲盖大小的叶片、检测叶绿素数值……汗水顺着她们的衣帽渗出。

近年来,田英和团队锚定我区林草生态保护需求,在自治区重点研发项目——宁夏黄河东岸沙化土地生态修复与产业协同提升模式研究与示范及中央财政林业科技示范推广相关项目的支持下,针对宁夏荒漠化治理中水资源紧缺、生态系统稳定性不足等难题,在干旱风沙区展开技术攻关。

“沙化土地生态修复是慢工出细活。”田英坦言,一株植物种下去,春种有夏季酷热的考验,秋种又有严寒的侵袭,但科学试种就有希望,慢就是快。

田英走到一片沙障前,俯身抓起一把沙土介绍道:“我们在这片300亩的沙地上进行灌草植绿生态修复,给沙丘穿上‘防护衣’,让

沙子不再乱跑。”

一同前往调查植物长势的项目合作单位、灵武市白芨滩国家级自然保护区管理局科研副科长康自俊告诉记者:“通过这两年的观察,多种抗旱固沙灌木植物长势喜人,植被覆盖率得到了很大提高,尤其新选种的扁桃、沙木蓼等,在植物的稳定性和生物多样性方面表现优异。”

据悉,项目自2023年申报获批后,团队已开展了优良抗旱造林树种繁育、退化沙地提升改造、林草复合生态修复等技术与示范。目前,已在白芨滩建立基于水资源安全的生态与生产功能协同提升模式2套,建成516亩示范区。其中,36亩林下种草立地修复、20亩节水渗灌改造等技术的应用,让区域节水率和植被覆盖率显著提升。

在黄河银川段滩地,团队与宁夏绿创林业有限公司合作的项目同样成效显著。针对黄河银川段滩地土壤肥力低、自然恢复慢等问题,团队引进15个抗逆生态草品种,筛选出适宜品种6个,建立苜蓿单播及禾豆混播修复模式,并研发出配套土壤改良技术。通过100亩试验示范,构建起包含11项指标的生态修复评价体系,为5100亩河滩地生态修复提供了技术支撑,助力“以滩治滩养滩”的生态产业模式落地。

从沙化土地的“点沙成绿”到黄河滩地的“变荒为宝”,宁夏农林科学院林草所科研团队用一项项技术突破,让科技创新成为我区生态修复的“加速器”,为黄河流域生态保护和高质量发展注入了绿色动能。

本报讯（宁夏日报报业集团全媒体记者 王潇朔）近日，自治区人民检察院与司法厅联合印发《关于加强行政执法协调监督与检察公益诉讼协作 依法推进保护鸟类专项行动工作方案》（以下简称《方案》），加强行政执法协调监督与检察公益诉讼协作，推动严格规范公正文明执法，持续提升全区鸟类保护工作水平。

《方案》明确，坚持问题导向、依法治理、协同联动，建立健全行政执法协调监督与公益诉讼协作机制，重点打击非法拾捡鸟蛋、诱捕、猎杀、毒杀鸟类，以及非法收购、运输、出售鸟类资源等违法行为，同时整治鸟类保护行政执法中的履职不力现象，加强对鸟类保护领域国家利益与社会公共利益的保护。具体监督范畴涵盖：在林区、湿地等区域，以网捕、诱捕等手段非法猎捕野生鸟类，捣毁巢穴、偷盗鸟蛋；实体经营机构非法养殖、交易、运输、食用野生鸟类及其制品；互联网平台非法交易野生鸟类或售卖非法猎捕工具等。

《方案》要求，司法机关、检察机关要健全完善“行政执法协调监督+检察公益诉讼”的法治化体系，综合运用执法监督、诉前磋商、检察建议、支持起诉等多种方式推动解决破坏鸟类资源突出问题，确保专项行动实效；常态化开展生态保护法律宣传教育，曝光典型案例，推动依法保护鸟类职责落实；针对监督中发现的执法问题和制度漏洞，推动建立健全链条保护鸟类行政执法协调监督和检察公益诉讼协作机制，提升全区鸟类保护工作水平，助力系统构建先行区生态法治新格局。

漠里安沙漠美术馆落地中卫
一期预计8月竣工

建筑与自然融为一体。（图片由受访者提供）

本报讯（记者 马忠 实习生 王雨霏）7月14日上午，在宁夏三元中泰冶金有限公司的会议室，一场特殊的“体检”正在进行。中卫市沙坡头区司法局组织的律师团队为企业现场“把脉问诊”，从工伤赔偿到环保责任，逐项排查法律风险。“这比年度体检还细致！”该企业负责人拿着刚拿到的《合规整改建议书》感慨道。这样的场景，正是宁夏优化法治化营商环境的一个缩影。

今年以来，自治区司法厅紧扣优化营商环境部署要求，聚焦企业法律服务需求，通过建机制、搭平台、优服务，引导全区广大律师充分发挥专业职能作用，为企业高质量发展提供有力法治保障。登录“石嘴山法律服务超市”微信公众号，小微企业主王先生惊喜地发现，不仅能在线上“选购”律师服务，还能免

费下载10类常用合同模板。“连竞业禁止协议范本都有，省下上万元咨询费！”这个由石嘴山市司法局打造的“法律淘宝”，已为30余家企业节省合规成本超50万元。

在银川经开区，北京天驰君泰（银川）律师事务所的“知识产权急诊室”格外忙碌。一家新材料企业因专利侵权濒临破产，律师团队不仅助其追回120万元损失，更重新规划了专利布局。“以前觉得法律是‘灭火器’，现在才是‘导航仪’。”该企业技术总监说。目前，银川已有23家科技型

企业接受过这类“法律导航”服务。截至目前，银川市110家律师事务所完成法治“体检”560余次，宁夏宁人律师事务所针对装备制造企业开展“商业秘密保护”专项体检，帮助一家机床厂建立保密制度，规避技术泄露风险。

更让企业家们点赞的是“云端”普法的创新。中宁县的“法治直播间”里，律师用方言演绎的劳动合同情景剧引发弹幕刷屏。“刷着手机就把法学学了！”一家枸杞加工厂负责人说，3万人在线观看的普法直播，效果远超

本报讯（宁夏日报报业集团全媒体记者 王若英 李宏亮 见习记者 郑邦涛）7月14日，由自治区党委宣传部、自治区文化和旅游厅、银川市人民政府主办，银川市委宣传、银川西夏陵区管理处、银川市审批服务管理局承办的“西夏陵申遗成果展”“西夏陵印象——申遗艺术作品展”在银川市市民大厅正式开展。此次展览将持续1个月，全面展现西夏陵作为世界文化遗产的深厚底蕴与独特魅力。

7月11日，“西夏陵”被列入《世界遗产名录》，成为我国第60项世界遗产，填补了宁夏在世界遗产领域的空白，具有里程碑式的意义。

据了解，本次展览分为“西夏陵申遗成果展”和“西夏陵印象——申遗艺术作品展”两大板块。其中“西夏陵申遗成果展”下设8个核心单元，包括西夏陵遗产要素、西夏陵遗产价值、申遗历程、文物保护、考古研究、基础设施建设、保护管理、公众参与及未来展望，系统呈现西夏陵的文化遗产价值。

展览通过丰富的图文资料、文创产品和多媒体装置，生动诠释西夏陵作为中国西北农牧交错带多民族融合、多元文化交流杰出实证的核心价值，深刻彰显中华文明多元一体格局的深远内涵。同时，完整呈现西夏陵在文化遗产保护管理、考古研究、价值挖掘、展示阐释等方面的系统性工作。

展览现场，不少银川市民专程前来参观。“作为宁夏人，看到西夏陵申遗成功特别骄傲，就想到实地再看看。”市民谢明君在办事途中被展览吸引。已五次打卡西夏陵的市民徐万里参观后仍难掩激动，表示展览让他对西夏陵有了新认识。

“此次展览为公众打开一扇深入了解西夏文化的窗口，将持续至8月14日。”银川西夏陵区管理处有关负责人表示，举办此次展览旨在通过系统性展示，切实提高遗产保护、管理、研究及展示水平，鼓励社会公众参与遗产监督与传承弘扬活动，让西夏陵的遗产价值和世界遗产保护理念深入人心，共同守护中华民族的文化瑰宝。作为宁夏首个世界遗产，西夏陵的保护与展示将进一步推动当地文化旅游融合发展，让这一承载着多元文化记忆的世界遗产焕发新的生机。

全区首批人工智能训练师“持证”

本报讯（记者 马照刚）手握新鲜出炉的人工智能训练师中级技能等级证书，考生崔底难掩激动：“这张权威证书，是我开拓数字技能领域更广阔前景的‘通行证’，更是职业发展的新里程碑！”近日，银川市就业与创业服务中心组织全区首批人工智能训练师（四级）职业技能等级认定考试圆满落幕，标志着宁夏人工智能领域技能人才规范化认证迈出关键一步。

此次考试吸引了26名来自人工智能领域的从业者。考试分理论和实操两部分，内容覆盖数据采集处理、智能系统运维、模型训练、系统培训指导等核心模块，全面检验考生的专业素养与实战能力。银川市就业与创业服务中心严格督导第三方评价机构，依据考务规范优化全流程，最终16名考生成功“闯关”，成为全区首批获得该领域官方认证的技能人才。

今年以来，银川市抢抓国家“数字中国”战略和“东数西算”工程机遇，将技能人才培养评价作为发展新质生产力的关键引擎。聚焦“智算、智能、智产”三大领域，深入实施“技能照亮前程”“技能强企”专项行动。目前，已拓展网络与信息安全管理员、互联网营销师、密码技术操作员等新职业工种，累计开展技能等级认定1900人次，1756人成功获证，为银川打造“算力之都”持续注入强劲的智能动力。

“这不仅是一次技能水平的‘大考’，更是银川推动人工智能产业迈向规范化、职业化的重要一步。”银川市人力资源和社会保障局相关负责人表示，将持续拓宽、深化数字技能人才培养维度，把握科技革命机遇，创新引领技能人才队伍建设，为城市数字化转型和经济社会高质量发展提供坚实人才支撑。

宁夏1.85万余名考生参加“三支一扶”计划招募考试

本报讯（记者 马照刚）7月12日，备受瞩目的宁夏2025年度高校毕业生“三支一扶”计划招募考试在全区五市同步拉开帷幕。此次考试共设置了5个考区、14个考点、622个考场，18598名考生通过报名审核参加本次招募考试，比去年增加623人。

今年，宁夏计划招募高校毕业生“三支一扶”4500人，其中争取中央财政计划内名额增加50人，使得这部分名额达到2000人。从各地的招募名额分配来看，银川市招募640人，石嘴山市招募595人，吴忠市招募864人，固原市招募1660人，中卫市招募718人，宁东基地管委会招募23人。在具体服务岗位方面，支教岗位有862人，支农岗位有720人，支医岗位有599人，帮扶乡村振兴岗位有2037人，水利岗位有147人，林草岗位有135人。

据了解，本次考试笔试成绩将于7月30日前在宁夏人事考试中心网公布，资格复审及后续工作由全区五市人社部门及宁东基地管委会人力资源局组织实施。8月31日前完成派遣手续，9月1日新招募的“三支一扶”人员正式到岗服务。



7月14日，销售人员向顾客介绍车型及配置。连日来，银川市电动车市场迎来销售旺季。
宁夏日报报业集团全媒体见习记者 乔新宇 摄

我的幸福相册

杜慧慧(中)和来自北京的专家(左)共同分析环境空气质量监测数据。

【幸福定格】
讲述人:银川市生态环境监测站 杜慧慧
“西夏区同心路附近PM2.5监测数值异常升高,是什么原因?”7月10日,手机屏幕弹出

从“晒霾”到“晒蓝”:监测数据里的幸福轨迹

本报记者 张涛 实习生 王雨霏 文/图

的异常数据,瞬间绷紧了我的神经。

在银川市生态环境监测站的13年里,自从接手环境空气质量监测工作,PM_{2.5}、PM₁₀、挥发性有机化合物、臭氧这些监测指标数据,就成了24小时牵动我心绪的“晴雨表”。如今,我与“银川蓝”已经结下了深深的缘分。

记得2016年冬天,银川人的微信朋友圈被“晒霾”刷屏。尤其到了12月,雾霾来得愈发频繁——从最初的白茫茫一片,渐渐变成灰蒙蒙的色调;从“远处景物模糊”到“50米外难辨车影”。历史数据清晰记录:当年12月13日,银川市发布雾霾黄色预警,市区环境空气质量达到重度污染。灰蒙蒙的天幕下,人们不敢畅快呼吸,街头晨练的身影也悄然消失。

2017年供暖季,重度污染再度来袭。那年12月,银川市实施机动车单双号限行。我3岁的孩子因呼吸道感染引发肺炎发烧,急需去医院输液。可受限于限行政策,我开不了车,也打不到车。望着孩子烧得通红的小脸,我心如刀绞。那一刻,对抬头见蓝天的渴望,变得无比迫切。

命运终究给了我守护银川蓝天的机会。后来,我开始承担环境空气质量监测工作。每天晨曦微露时,我和同事已在检查分析各

站点数据;夜幕深垂后,会商室的灯光总为追求0.1微克级的精度常亮至深夜;夏季高温里,臭氧污染防治又成了新的攻坚课题。

让我欣慰的是,这些年银川市已建成天地空三级环境空气质量立体监测网:从地面定点监测、移动走航监测,到卫星遥感与污染源排放数据的多维联动,能实时捕捉微克级的PM_{2.5}波动,智能识别污染事件,为污染成因“精准画像”。如今,大气监测的“耳朵”更灵了,“眼睛”更亮了,“大脑”也更智慧了。

10年前,我们用滤膜采集银川环境空气样本,过滤后的滤膜总是黑乎乎的;而现在,滤膜上只剩淡淡的痕迹。今年上半年,银川市环境空气质量优良天数达141天,同比增加5天,从10年前“晒霾”到现在“晒蓝”,藏在监测数据里的银川环境空气质量,正发生着翻天覆地的变化。

从化学专业投身到大气污染防治工作,能亲身参与并见证这场蓝天保卫战,我何其幸运。那些奋斗的艰辛与收获的喜悦,早已深深刻在心底。

【数据观察】
今年以来,银川市深入开展PM_{2.5}攻坚行

动,出台《银川市2025年PM_{2.5}攻坚专项行动工作方案》等6项专项方案,开展56次颗粒物与挥发性有机化合物走航监测,像“CT扫描”般锁定污染源头开展治理。上半年,银川市环境空气质量6项监测指标同比“五降一升”,总污染天数为40天,较预测预报挽回10个优良天数。

上半年,全区环境空气质量同样交出了亮眼答卷:在沙尘天气频次同比增加的情况下,全区环境空气质量优良天数比例同比上升1.6个百分点,PM_{2.5}和臭氧污染均明显减轻——PM_{2.5}污染天数同比减少5.4天,臭氧污染天数同比减少5.6天,臭氧浓度为“十四五”以来历史同期第二低值。

【心愿清单】
我希望有更多市民加入保护环境空气质量的行动中。空气与每个人的呼吸息息相关,一旦污染,有害物质会随呼吸进入身体,损害健康。在此呼吁生产企业遵规守法,确保环保设施高效运行;市民驾驶排放达标的车辆;更希望通过广泛宣传,让每个人都树立保护环境空气质量的意识,让空气更干净、天空更湛蓝。