

昆虫媒谈

王慧丰

(一)

近日,鄂尔多斯向各方发出8项“英雄帖”——国家可持续发展议程创新示范区建设科技支撑“揭榜挂帅”重大项目榜单,将荒漠化防治与生态修复领域的“硬骨头”摆上擂台。

这份看似聚焦技术攻关的清单,实则是鄂尔多斯破解“生态—发展”困局的“关键密码”:让实验室的“高精尖”直面沙地的“急难愁”,以开放机制撬动创新资源,在“沙进人退”与“绿进沙退”的博弈中寻找可持续发展的最优解。

这份榜单的“精准落子”,源于鄂尔多斯对转型路径的主动求解。2022年7月,当“荒漠化防治与绿色发展”成为国家赋予的新使命,鄂尔多斯正式跻身全国可持续发展议程创新示范区,开启了重构“人、沙、城”关系的深层变革。

短短两年间,鄂尔多斯可持续发展指数、示范区活跃度跃升至全国11个示范区第一梯队,位列第三的成绩单背后,是一场从“被动治沙”到“主动创绿”的思维革命。

鄂尔多斯喊你来“揭榜”

而“揭榜挂帅”榜单的发布,正是这场革命的最新注脚——这不是简单的技术攻关清单,而是鄂尔多斯向各方发出的“英雄帖”,打破地域、行业、体制的壁垒,让创新资源在沙漠与城市的交响中实现最优配置。

(二)

榜单的发布,是鄂尔多斯从“治沙痛点”到“创新支点”的精准转换。当鄂尔多斯将榜单焦点对准荒漠化防治和生态修复两大领域时,折射的是生态治理思路的迭代升级。

在榜单设计上,鄂尔多斯面向全社会广泛征集关键技术需求,涵盖新型智能沙障铺设设备及植树机器人研发与集成示范、沙漠孔克风沙水沙协同治理关键技术研究与示范、沙漠地区光伏治沙与板下产业协同关键技术研究与工程示范、基于功能微生物菌剂的石膏资源化利用关键技术研究与示范等8项榜单。无论是科研院所,还是专业研究团队,只要有能力、有技术,都能参与“揭榜”,共同为鄂尔多斯生态修复出谋划策。

在技术研发方面,鄂尔多斯加大对

揭榜项目的资金支持与政策保障,为创新团队解决后顾之忧,加速技术研发进程,尽可能促进新技术、新材料、新方法尽快应用于生态修复实践。这种开放包容的姿态和多元探索的模式,彰显了鄂尔多斯解决生态难题的决心与魄力。

(三)

“揭榜挂帅”是从“闭门造车”到“开放协同”的生态重构。

从论资排辈到不拘一格。以前搞科研,可能存在论资排辈、地域限制等问题,一些有才华的“潜力股”被埋没。现在不一样了,英雄不问出处,能者尽其才,只要有实力解决关键技术难题,不管是企业、科研院所,还是高校、机构,都能“揭榜”。

而且,项目实施要求组建创新联合体,把高校、科研院所和企业等都联合起来,不同背景的创新主体凑到一起,相互学习、相互启发,在这个过程中,创新型企业和人才会不断涌现,当地的创新生态体系也会越来越完善。有了良好的创新生态,就像给城市发展装上了“永动机”,为可持续发展输送源源不断的动力。

榜单的发布,给创新主体打了一剂“强心针”,创新资源实现“强强联合”的同时,助力真正有价值的科研成果和创新技术在鄂尔多斯“生根发芽”。

(四)

“揭榜挂帅”瞄准的是需求,开启的却是更广阔的合作。

鄂尔多斯推行“揭榜挂帅”,不仅着眼当下,更放眼未来。通过组建创新联合体,促进产学研深度融合,城市创新生态持续优化,对人才和企业的吸引力与日俱增,形成可持续发展的良性循环。

当越来越多的科创团队带着技术“扎根”鄂尔多斯,当绿色产业的虹吸效应吸引上下游企业集聚,鄂尔多斯的创新生态将化作强大磁场,实现人才链、产业链、创新链的深度耦合,必然能让可持续发展从政策愿景变为生动现实。

科技创新与生态治理在此共振,制度突破与产业升级在此协同。鄂尔多斯正在书写的,不仅是一份示范区建设的答卷,更是资源型城市转型的中国方案,为全球荒漠化治理贡献着鄂尔多斯智慧。

全市老年人网球交流活动在东胜区举行

本报讯 市融媒体中心记者王俊 陈丽 近日,全市老年人网球交流活动在东胜区网球馆举行,活动由东胜区体育事业发展中心、东胜区老年体育协会主办。据了解,此次交流活动分四个组别进行,年龄在55周岁到70周岁

之间,共吸引了全市60多名选手参与。比赛现场,选手们身着专业运动装备,在赛场上挥洒汗水,精准的发球、灵活的跑位、默契的配合,展现了老年运动员的敏捷与顽强斗志,生动诠释了“年龄只是数字”的运动精神。

鄂尔多斯机场将首次迎来东航国产C909驻场运力执飞航线

阿勒腾席热讯 为进一步提升鄂尔多斯伊金霍洛国际机场的航班频次,搭建“多支补干”的航空通道,强化以鄂尔多斯为核心的“干支通,全网联”航空区域枢纽建设,6月15日,鄂尔多斯伊金霍洛国际机场将首次迎来东航国产C909驻场运力执飞航线。

此次投入运营的C909飞机,将从南昌起飞抵达鄂尔多斯,随后执飞鄂尔多斯—南昌、鄂尔多斯—烟台等航线,为旅客提供更加便捷的出行选择。6月底至7月初,鄂尔多斯伊金霍洛国际机场计划新增第2架C909驻场运力,进一步拓展航线网络,开通至日照、淮安、烟台等城市的航班,满足旅客日益

增长的出行需求。随着航空市场的持续升温,7月底至8月初,鄂尔多斯伊金霍洛国际机场还将增加第3架驻场运力,执飞至徐州、武汉等城市的航线,为旅客出行提供更多便利。同时,鄂尔多斯伊金霍洛国际机场还将计划与东航在机组住宿、飞机定检(A检)、飞行训练、机组培训等领域开展深度合作,共同提升运营保障能力和服务水平。

随着国产C909飞机的陆续投入运营,鄂尔多斯伊金霍洛国际机场将进一步优化航线网络布局,提升航空运输服务能力,为地方经济社会发展注入新的活力。(赵倩)

康巴什区志愿服务站为暖城“增温”

康巴什讯 近日,在康巴什区委社会工作部的统筹指导下,泰发祥工贸(集团)有限公司、鄂尔多斯市优学谷文化管理咨询有限公司、内蒙古德荣实业有限公司等6家非公企业相继设立志愿服务站。

据了解,新增的志愿服务站均按照“八具有”标准打造,除提供免费Wi-Fi、爱心药箱、雨伞、应急充电、饮水等基础便民服务项目外,还结合企业特色策划服务项目。泰发祥工贸(集团)有限公司志愿服务站在暖城大赛车、全民健身活动中

提供会场布置、指引疏导、秩序维护等服务,高考期间还派出20余辆出租车“爱心送考”;鄂尔多斯市优学谷文化管理咨询有限公司开设科技益智、书画、舞蹈体育等6大类41门公益培训课;内蒙古德荣实业有限公司志愿服务站每周六日安排党员志愿者,免费将顾客从超市购买的货物送上门,并加入暖“新”商家联盟为新就业群体提供购物优惠。截至目前,各站点已组织开展志愿服务活动30余场次。(李燕)

全国一流营商环境创建进行时

智税强基优服务 精准赋能促发展

税务轩

今年以来,我市紧扣优化营商环境目标,以税费征管“强基工程”为抓手,坚持问题导向与守正创新相结合,重点突破纳税申报准确性提升和便捷化服务供给两个关键环节,通过精准施策有效激发市场主体活力,为营商环境优化注入税务动能,相关改革举措取得显著成效。

智能驱动,筑牢数据质量根基。中天合创能源有限责任公司财务负责人杜春燕对乌审旗税务局的数字化服务深有感触:“原来每月手工录入数千条增值税发票数据,不仅耗时费力还易出错,现在智能预填申报效率大幅提升。”乌审旗税务局依托税收大数据平台,创新构建“智能预填—风险校验—多维提醒”全链条管理机制,通过增值税、企业所得税申报表智能预填实现数据自动归集,对于未及时申报的纳税人,运用短信、微信等渠道推送申报提醒。

多维协同,提升办税服务质效。“现在遇到申报难题,既有现场辅导又有在线支持,确实方便多了。”国瑞羊绒制品公司财务人员表示认可。东胜区税务局打造“线上+线下”双轨服务体系,线上开通视频教程与实时互动功能,线下组建专业团队开展“一企一策”上门辅导。

机制创新,优化申报流程体系。鄂托克前旗税务局构建的三级申报辅导机制有效解决小微企业的办税难题,一级现场辅导覆盖来户纳税人,二级远程支持实现“问办协同”,三级疑难问题实行专人跟踪。下一步,我市将持续深化“强基工程”建设,按照优化营商环境的要求重点推进申报数据质量智能监控、申报服务智能推送、申报流程智能优化三大体系建设,全力打造数字化税费服务新生态。



近日,鄂尔多斯市第二届中小学生运动会第二阶段比赛在伊金霍洛旗举行。本阶段赛事涵盖篮球、武术、跳绳三个项目,初中组和小学组共918名运动员参赛。赛场上,各参赛队伍展现出团结协作、拼搏进取的精神风貌,充分体现了我市中小学生的朝气与活力。(孟锐摄)



六月的乌审草原迎来一年中最美的时节,万亩马兰花如紫色云霞般铺展在广袤的草原上。在乌审旗苏力德苏木呼和芒哈嘎查,深浅不一的紫色花朵随风摇曳,与碧绿的草原、湛蓝的天空构成一幅动人的生态画卷。

马兰花作为乌审草原的标志性植物,在全旗1300多万亩草场上广泛分布。每年5月中旬至6月中旬是马兰花的盛花期,吸引了众多游客前来观赏。

市融媒体中心记者 张佳荣 郭路怡 摄

久久为功在“三北”

(上接第一版)

向最难处攻坚,在精准处发力,因地制宜,综合施策。一场波澜壮阔的生态治理攻坚战在黄河“几字弯”全面铺开。

科技“解码”当好“主攻手”

在乌审召镇布日都嘎查“三北”工程治沙现场,吊运苗木的无人机在空中忙碌,地面上沙障扎捆机、草帘沙障铺设机等机械有序运转,大大提升了治沙效率和苗木成活率。“治沙黑科技”为“三北”工程注入了新的活力与效能。

“每台无人机每小时可播种200亩以上,两公里内运输材料在3分钟内就可完成,相当于10个人以上的工作量。”乌审旗林业和草原局综合业务办工作人员陈子亮介绍说。从“人海治沙”到“机械治沙”,从“粗犷治理”到“靶向治理”,从“沙逼人退”到“绿肥黄瘦”,以科技治沙为“解码器”,鄂尔多斯市在科学理念上守正创新,不断破解荒漠化治理的“世界编程”,为打赢“三北”攻坚战获得新解。

——念好“自然经”,激活“生态链”。坚持以水定绿、适地适树,人工治理与自然修复相结合,优选沙柳、旱柳、柠条、沙棘、杨柴等乡土优良树种草种,对“三北”六期建设区及防沙治沙规划区域水资源承载力开展全面论证。建设国际荒漠化防治技术创新中心,打造荒漠化防治资源库、恩格贝生态示范区、黑鹳沟孔克综合治理示范区,推进新模式、新技术、新场景大规模示范应用。深入开展林草湿荒漠生态系统生态产品总值核算、灌木植被碳储量监测计量方法学研究,为地方标准制定。

——创新“驱动器”,拉满“进度条”。成立荒漠化防治院士专家工作站,建设防沙治沙装备创新产业园,与“三北”工程研究院、清华大学天津高端装备研究院、中国林科院哈尔滨林业机械研

究所等合作,促进“产学研用”深度融合,大力推广水冲插条造林、可降解容器造林等治理技术,研发应用飞播无人机、植树机器人、灌木平茬机械、沙障铺设机械等先进治沙装备,节约人工成本近30%,效率提升5倍以上,治沙机械化率达到75%。

——集成“区块链”,提升“转化率”。紧扣黄河“几字弯”攻坚战防沙治沙、生态修复、水土保持、林草碳汇、机械应用等强化科技攻关,构建多层次、多维度的科技项目支撑“区块链”体系。启动实施国家重点研发计划项目2项,争取中央财政科技推广项目4项,布局实施“科技兴安”项目14项,参与揭榜自治区“三北”工程攻坚战“揭榜挂帅”项目4项,争取中央和自治区资金支持1.91亿元,市本级实施科技重大专项和成果转化项目38项,投入资金2700多万元,加速推进治理模式和治沙技术迭代更新,林草科技应用转化率达到60%。

——引“智”赋能,鄂尔多斯市的治沙不仅进入“倍速模式”,还让物种多样性逐渐回归。如今,在鄂尔多斯的治沙区域,消失多年的野兔、刺猬“重归故里”,遗鸥、天鹅等珍稀鸟类也选择在此栖息、繁衍。

——牌“共赢”打好“主动仗”

在杭锦旗独贵塔拉镇沙日召嘎查的“三北”工程库布其沙漠中南部沙化土地综合治理项目区,当地的农牧民正在铺设网格沙障,栽植沙柳苗。

“我们边做沙障边插苗,每人每天能挣大约300元。通过防沙治沙工程,草场改良了,环境绿化了,我们农牧民的收入也增加了。”正在现场作业的牧民高志强说。以往这个季节,他会外出打零工,今年参与了本地合作社承包的生态治理工程,还能兼顾家里的牛羊养殖,实现了“家门口”挣钱致富。

而这样的“心声”,是鄂尔多斯市主动作为,将防沙治沙一把牌“打活”了的

鲜活注脚。

草木植成,国之富也。鄂尔多斯市坚持“综合算账”,抓住“提质”“兴业”“利民”等“关键词”,全面联动“水库、钱库、粮库、碳库”,不断拓宽“以绿生金”“养绿引金”“点绿成金”的渠道,实现黄河“几字弯”的“含绿量”和“含金量”同步提升,描绘出一幅沙区美、产业兴、百姓富的多彩画卷。

——以工代赈,走好“共富路”。大力推进生态产业化,统筹防沙治沙与农牧民增收致富,通过“先建后补”鼓励农牧民实施草原改良、灌木平茬等项目,60多万农牧民享受到草原生态补偿政策,7700万亩草原实现休养生息。重点项目落实“以工代赈”资金比例达到16%,带动农牧民通过投工投劳、租赁机械等人均增收300元以上。培育生物绿色甲醇、柠条饲草料加工等重点产业,吸纳农牧民就业。2024年,全市林草产业总产值达75亿元,农牧民积极参与沙漠旅游业、林下经济等业态,持续扩大收入“基本盘”。

——向阳而生,建设“新蓝海”。深入实施防沙治沙和风电光伏一体化工程,依托“沙戈荒”新能源大基地建设,在库布其沙漠北缘分段集中、线性布局建设“光伏长城”治沙带,引导三峡、国能、蒙能等新能源企业积极开展板下治理,促进生态建设与新能源开发互补共赢。位于鄂托克前旗的我国首个“沙戈荒”地区大型光伏实证示范基地正式投入使用,填补了国内“沙戈荒”气候区光伏技术实证领域的空白。两年来,已建成光伏装机1002万千瓦,实现光伏治沙60万亩,在建项目2977万千瓦,拟批复两个“沙戈荒”大基地规划光伏1600万千瓦,全部建成后可实现光伏治沙300万亩,到今年年底光伏治沙将累计突破100万亩。

——系统推进,塑造“新优势”。推进山水林田湖草沙一体化保护和系统治

理,加强治沙、治水全要素协调和管理,努力让生态优势源源不断转化为发展优势。将公路交通布局与“三北”工程重点项目建设有机结合,推动形成以路划区、路定沙阻、路进沙退、路通业兴的治理格局。两年累计建成穿沙公路总里程4000多公里,带动防沙治沙400多万亩。把防风固沙和减少入黄输沙作为攻坚重点,坚持上下协同治理,上下游共同施治,沙源区路径区一体推进、边缘腹地合力攻坚,系统实施防沙治沙、水土保持、高标准农田建设、矿山生态修复等重大生态工程,构筑点线面结合生态防护网络。“十大孔兑”建成淤积地509座、谷坊1268座,水土保持率达到60%,多年平均入黄输沙量从2700万吨降至400万吨。

一日接着一日、一步紧跟一步,鄂尔多斯市敢叫黄沙披绿生金,正在以足够的底气、更绿的底色融入黄河流域生态保护和高质量发展的大格局当中。

替河山妆成锦绣,把国土绘成丹青。在率先打响黄河“几字弯”攻坚战两年以来,鄂尔多斯市频频“出圈”,签订全国首单“三北”六期项目绿色保险,签订首单CCER林业碳汇远期减排量交易协议,签发全区首张林业碳票……央视新闻等各大媒体报道鄂尔多斯市防沙治沙成效850余次,绿色暖城的“名片”愈加闪亮。

看,风起库布其,绵延的锁边林带如一条翡翠巨龙,迎风而舞,借风起舞,守护着黄河“几字弯”的翠绿安宁、清波荡漾。看,光聚库布其,400公里的“光伏长城”围筑出新能源的盆地,绿电蓝海,正在向世界解读中国新时代防沙治沙的华彩篇章。

再看,沿着纵横交错的穿沙公路,御风追光,矢志不渝,壮行而慷。这是绿色鄂尔多斯的闪亮勋章,这是我们美丽中国的缩影模样,这是全人类念念不忘的共同回响。