

多元投入 科学治理 绿富同兴 内蒙古“三北”工程攻坚战取得重大成果

据《内蒙古日报》记者从自治区林草局获悉,“三北”工程攻坚战启动以来,内蒙古上下闻令而动、尽锐出战,两年来,通过多元投入、多方参与、光伏治沙、科技治沙等一系列新机制新举措,“三北”工程攻坚战三大标志性战役取得重大成果。

在黄河“几字弯”攻坚战区,内蒙古把防风固沙和减少入黄输沙作为攻坚重点,推动黄河“几字弯”沿岸防沙治沙林草带全线贯通。两年来累计完成防沙治沙1489万亩,入黄泥沙量降到400万吨,有效保护了黄河流域生态安全。在科尔沁和浑善达克两大沙地歼灭战区,以阻断沙尘入京和防治风沙危害为主攻方向,科学布局首都沙源歼灭战、沙源分割包围战、增绿提质护卫战3个战役,完成防沙治沙1065万亩。在河西走廊——塔克拉玛干沙漠边缘阻击战区,阻击巴丹吉林沙漠、腾格里沙漠汇合连片,阻止沙漠入侵河西走廊和贺兰山生态廊道,推动蒙甘、蒙宁边界沙漠锁边林草带全线贯通,完成防沙治沙280万亩,腾格里沙漠边缘后退25公里。

内蒙古横跨“三北”,是全国荒漠化和沙化土地

最为集中、危害最为严重的省区之一,是我国治理荒漠化的主战场、防御沙尘暴的主防线。“三北”工程攻坚战三大标志性战役“两个半”在内蒙古,沙化土地综合治理60%的任务量也在内蒙古。两年来,内蒙古以当主攻、打头阵的实际行动自觉扛起打好“三北”工程攻坚战重大政治责任,推动防沙治沙进入高质量发展新阶段,2023年和2024年完成防沙治沙任务量持续领跑全国。

防沙治沙和风电光伏一体化工程是内蒙古推进“三北”工程攻坚战的一大亮点。立足风光资源和“沙戈壁”土地资源优势,内蒙古把“三北”工程建设与新能源开发有机融合、一体推进,以“光伏发电+生态治理+板下经济”的立体模式,实现增绿、增能、增收多赢。2024年,一体化工程完成治沙238万亩,配建新能源装机2727万千瓦。

科技治沙、机械治沙是内蒙古精准高效治沙的“法宝”。内蒙古积极推广滴灌、微灌、容器苗等高效节水治沙技术,实施15个防沙治沙科技创新重大示范工程项目揭榜挂帅攻关,破解防沙治沙技术瓶颈;

全面推广应用灌木平茬机、智能沙障铺设机械、无人机飞播等先进适用新技术、新装备,推动防沙治沙由“人海战术”加快向机械化作业、智慧化治理转变。

聚焦解决“钱从哪来”问题,内蒙古建立了“以国家投入为主、地方配套为辅、社会广泛参与”的多元化投入机制,成立防沙治沙基金会,已累计接收社会捐资达9150万元。为动员广大农牧民投身到防沙治沙中来,内蒙古在“三北”工程建设中率先推广“以工代赈”,组织当地群众在“家门口”务工,由治沙“看客”变为治沙“主角”。2024年全区累计发动6.3万名农牧民投工投劳,发放劳务报酬8.5亿元,人均增收1.3万元以上。

绿富同兴是内蒙古防沙治沙可持续发展的智慧探索。在防沙治沙的实践中,内蒙古按照“生态产业化、产业生态化”的发展思路,大力发展特色林果、沙生中药材、灌木饲料、沙漠旅游等特色产业,2024年全区林草产业总产值突破1000亿元,实现治沙与致富双赢。

(霍晓庆)

以创新驱动沙漠攻坚

内蒙古智造赋能“三北”生态屏障建设

据内蒙古新闻网 日前,13台承载着绿色希望的治沙设备从呼和浩特市托克托县内蒙古宏昌机械制造有限公司(以下简称宏昌机械公司)生产基地出发,奔赴鄂尔多斯市鄂托克旗阿尔巴斯苏木境内的沙漠,投身荒漠化治理一线。

当肆虐的黄沙遭遇“内蒙古智造”的智慧机械,一场重塑荒漠生态的绿色变革正悄然上演。在“三北”工程的热火建设现场,宏昌机械公司以一台台“治沙神器”为笔,在沙海之上奋力书写着荒漠变绿洲的生态奇迹。

托克托县地处黄河之畔,依托得天独厚的地理位置和产业基础,宏昌机械公司于2020年与内蒙古自治区林业科学研究院携手,开启了防沙治沙装备研发的征程。作为土生土长的内蒙古企业,该公司深谙这片土地的生态需求,短短几年,便成功推出8款拥有自主知识产权的专利产品,彰显出“内蒙古智造”的强劲实力。

凭借这些亮眼成果,公司接连荣获国家高新技术企业、呼和浩特市工业小巨人等多项殊荣,成为呼和浩特市托克托县乃至内蒙古制造在生态领域的一张名片。

走进“三北”工程治沙现场,“内蒙古智造”的魅力展露无遗。宏昌机械公司打造的一系列治沙装备,如同训练有素的“钢铁军团”,在沙漠中大展身手。“芦苇、沙柳编帘机”快速运转,将内蒙古本地丰富的秸秆、枝条资源编织成坚固的“绿色盾牌”;“沙柳、芦苇切割机”精准作业,以精湛的“技艺”为后续铺设做足准备;“沙柳散枝条打捆机”更是巧妙地将废弃枝条变废为宝,让每一份资源都发挥出治沙的力量,尽显内蒙古企业就地取材、高效利用的智慧。

在沙障铺设环节,宏昌机械的“秘密武器”同样惊艳。“履带式编帘方格沙障机械自动铺设设备”穿梭于沙地间,无视沙柳枝条的形态差异,编织出整齐美观的立式网络沙障;“履带式灌木枝条方格沙障机

械自动铺设装备”则高效利用沙生灌木废弃物,快速铺设坚固的网络沙障。这些凝聚着内蒙古智慧与力量的机械装备,将肆虐的黄沙固定网格中,成为“三北”防沙治沙战场上的主力军。

如今,在鄂尔多斯市“三北”工程推进中心1000亩的治沙项目现场,来自呼和浩特市托克托县的“内蒙古智造”装备正火力全开。轰鸣的机械声与飞扬的黄沙交织,勾勒出一幅壮丽的治沙画卷。“这些内蒙古造的机械太给力了!不仅效率比人工高好几倍,治沙效果也非常出色!”现场施工人员的赞叹,是对“内蒙古智造”最生动的认可。

“我们要用治沙机械,守护好祖国北疆这道亮丽的风景线!”宏昌机械公司负责人满怀豪情地表示。未来,这家来自呼和浩特市托克托县的企业将继续深耕防沙治沙领域,加大研发投入,以更多凝聚创新智慧的先进装备,扛起生态治理的责任担当。(刘洋)

内蒙古完成黄河“几字弯”攻坚战治理面积1489万亩

据新华社 记者近日从内蒙古自治区林业和草原局获悉,最近两年来,内蒙古累计完成黄河“几字弯”攻坚战治理面积1489万亩,有效保护黄河流域生态安全。

黄河“几字弯”地跨我国华北、西北地区,是影响京津冀地区的风沙源区和路径区。内蒙古境内的黄河“几字弯”涉及7个盟市35个旗县区,沙化土地总面

积2.27亿亩,是沙化土地分布较为集中、程度较为严重的地区,是生态治理攻坚战的主战场。

据内蒙古自治区林业和草原局副局长马强介绍,在黄河“几字弯”攻坚战区,内蒙古把防风固沙和减少入黄输沙作为攻坚重点,加快构筑锁边林草带、防风绿化带、光伏治沙带、拦沙淤地坝“四道防线”,

推动黄河两岸620公里林草带全线贯通。

据了解,内蒙古实施防沙治沙和风电光伏一体化项目,巩固生态治理成效。推广滴灌等高效节水治沙技术,推广应用灌木平茬机、无人机飞播等先进适用新技术、新装备,推动防沙治沙由“人海战术”向机械化作业、智慧化治理转变。(李云平)



6月1日,“营动中国”全国青少年户外运动技能大赛呼和浩特推广赛活动现场,小选手参加露营技能项目的比拼。当日,2025“营动中国”全国青少年户外运动技能大赛呼和浩特推广赛在赛罕区小草坪公园开赛。赛事设团体竞技和草原小勇士户外挑战赛两大板块,通过帐篷搭建、野外庇护、急救包扎、担架运送、射箭、生火等实战项目,提升青少年户外生存技能,促进青少年健康成长。
新华网发 丁根厚 摄

□内蒙古日报记者 李永桃

初夏时节,万物并秀。一个个重大项目不断刷新“进度条”,为夯实内蒙古经济高质量发展提供强支撑。

记者走进鄂尔多斯市准格尔旗铁辰智能装备有限公司总装车间,机声隆隆,工人们正在生产全新的TC136D充换一体纯电车。

铁辰智能准格尔旗新能源矿卡生产基地是当地“智能装备产业集群”的重点扶持项目,发展势头迅猛。其油电混动无人驾驶矿卡成功在新疆露天煤矿实现批量运营,已累计完成无人驾驶运输量超3700万方。

时下,内蒙古各地紧紧抓住施工黄金期,快马加鞭抢工期、赶进度,处处呈现出热火朝天的生产场景,奏响项目建设“进行曲”。呼和浩特市加快盛乐国际机场、S43机场高速、S29呼凉高速、S311武川至杨树坝公路等工程目标。包头市锚定经济总量突破5000亿元目标,以650个重大项目,超6000亿元总投资,20%以上投资增速的宏大布局,在夏日赛道上掀起项目建设热潮,内蒙古通威硅能源绿色供电项目(新能源侧)配套220千伏接网工程近日实现成功送电,南京瀚深材料科技股份有限公司等8家永磁电机企业今年扎堆入驻,稀土产业链加速延伸拓展,产业集群优势加速释放……

项目是发展的生命线,是稳增长的“压舱石”。自治区党委十一届九次全会暨全区经济

稳增长 强支撑 增后劲

内蒙古千帆竞发推动重大项目建设

工作会议强调 2025 年要组织开展“六个行动”,其中重大项目谋划行动位居首位。“今年,内蒙古积极储备政府投资 5000 万元、企业投资亿元以上重大项目 3352 个,总投资 3.5 万亿元,年度计划建设投资达到 10092 亿元。截至目前,内蒙古新建项目前期手续办结率达到 95%,已开复工项目 3174 个、开复工率 95%,均超额完成了年初确定的目标任务。”自治区发展改革委有关负责人介绍。

重大项目支撑下,今年一季度,内蒙古固定资产投资增长 20%,位居全国第 4 位,实现了“十四五”连续 5 年一季度“开门红”。

内蒙古重大项目建设的“实景图”离不开顶层设计的动力指引。今年以来,内蒙古自治区党委政府就推进重点项目建设作出系列部署:《政府工作报告》中提出,要重点做好“实施重大项目谋划行动,坚定不移抓投资”等 11 个方面工作;今年 1 月 25 日,全区推动经济社会发展动员部署会要求,实现一季度经济“开门红”,必须紧紧扭住项目建设这个“牛鼻子”,打好完成全年投资任务的奠基之战;今年 2 月 5 日,自治区人民政府召开全区重大项目谋划行动推进会,对

全区经济工作会议和全区两会重点任务再安排再落实;今年 2 月,《内蒙古自治区重大项目谋划行动实施方案》印发,架起推动重大项目建设的“四梁八柱”。

拼经济,项目先行。内蒙古各地各部门正以等不起的紧迫感、慢不得的危机感、坐不住的责任感,千帆竞发推动重大项目建设,以进一步优化产业结构、培育新质生产力、扩大有效投资,为经济高质量发展注入强劲动能。

在鄂尔多斯高新技术产业开发区晶澳太阳能全产业链低碳示范基地项目现场,塔吊高耸、车辆穿梭,工人们在钢结构厂房内紧张有序地进行设备安装与管道铺设。这个总投资 280 亿元的重点项目正以“加速度”推进建设。

“项目占地 2580 亩,规划建设 30GW 硅片、30GW 拉晶、30GW 电池、10GW 组件及光伏辅材生产线,并配套打造产学研融合的晶澳中央研究院。目前,B4 组件车间已投产,生活区办公楼及部分宿舍已交付使用。”该项目现场负责人齐国梁介绍。

今年,鄂尔多斯市加快推进风光氢储全产业链发展,实施通威、晶澳、裕锂、华景等 30 项重

点项目,围绕头部企业积极招引上下游配套企业和产业链空白缺口项目。同时,积极推进“一基地三中心”和年度重点项目建设,加快推动“中国绒都”向“世界绒都”迈进。

当前,赤峰市正加速布局、全力推进以新型储能、氢能、高性能复合材料为代表的未来产业,开辟经济发展的新风口、新赛道。远景零碳技术(赤峰)有限公司零碳氢氨项目推动风电、光伏、储能与智能物联网系统建设,实现 100% 绿电制氢,奠定全球绿色氢能发展重要里程碑;内蒙古梅捷新能源科技有限公司与中国科学院合作,成功研制出具有国内领先水平的新型固体储热技术,建成我国北方首个零碳制造工厂……

项目建设的“加速度”,离不开营商环境的“硬支撑”。

近日,项目单位在办理国际氢能冶金化工产业示范区新能源制氢联产无碳燃料配套风光发电一体化示范项目变更建设内容和投资时,由于企业对在线平台操作不熟悉,包头市发展改革委工作人员“一对一”帮助企业在线申报项目,大大缩短企业申报时间,提高办理效率。

□内蒙古日报记者 韩雪茹

农田染新绿,水稻插秧忙。走进鄂尔多斯市达拉特旗昭君镇沙圪堵村的田间,到处可见繁忙景象。伴着插秧机隆隆的机声,秧苗从秧盘上依次滑落插入田间,嫩绿的秧苗间隔有序、排列整齐,透出勃勃生机。

村民刘杰高兴地说:“过去种大田,只能利用一部分土地,剩下的盐碱地啥也不长。2017 年,我们村开始大面积推广水稻种植,盐碱地也被利用起来了。近几年的产量一年比一年强,去年平均亩产达到 1300 斤。今年我种了 270 多亩水稻,再过几天就全部插秧完毕了。”

在昭君镇,像刘杰这样的水稻种植户不在少数。沙圪堵村立足实际,在村党支部领办的合作社的引领下,采取选好品种、精心育苗、优化管理、科学施肥等措施,水稻的产量与品质稳步提升。

“2023 年,我们成立了达拉特旗万稻粮种养殖专业合作社,进行统一采购农资、统一种植品种、统一田间管理,统一收购加工销售。今年全村种植了 13000 多亩水稻,效益挺好。”沙圪堵村党支部书记李清云说。

据了解,因部分耕地盐碱化现象严重,近年来,达拉特旗对全旗中重度盐碱化地区实施盐碱化耕地改良试点示范,通过使用有机肥、生物制剂等方式降低土壤盐碱度,筛选耐盐碱的农作物,充分挖掘盐碱地的潜力,实现增产增收。

盐碱化耕地不仅含盐量高,还伴随着土壤板结、透气性差、肥力水平低以及保水保肥能力弱等问题,严重制约作物的生长。如何开发好潜在“粮仓”,将盐碱地变身“米粮仓”?

经过多年的试验示范,内蒙古从单一的治理措施转向综合的农、林、水、技系统利用,通过“项目带动+科技引领”双轮驱动,加强盐碱地综合开发和可持续利用,全链条整合力量、全环节健全机制,推动盐碱地综合利用步入“快车道”。

2017 年以来,内蒙古探索总结出工程、农艺、生物 3 大类 13 项改良技术,印发《内蒙古盐碱地综合利用技术模式概要(试行)》,发布 9 套盐碱耕地综合利用技术模式,逐步实现农业增收、企业增利、种养增效。截至 2024 年底,累计投资 60.62 亿元,完成盐碱耕地改造提升 370 万亩。

初夏时节,随着气温回暖,内蒙古各地的盐碱水域上呈现出一派繁忙景象:包头市九原区首批 500 亩凡纳滨对虾“海兴农 2 号”历经 9 天完成淡化养殖,顺利进入温棚粗养阶段;通辽市科左后旗养殖基地首批 2 万尾海鲈鱼苗顺利投放至盐碱水域;巴彦淖尔市杭锦后旗 2200 斤长江系中华绒螯蟹全部投放养殖池塘,蟹苗状态良好。

这些盐碱化土地,正通过“以渔治碱”的创新模式焕发新生,变身“鱼米仓”。近年来,内蒙古自治区农牧业技术推广中心依托“以渔治碱、以渔改碱”和设施温棚“棚塘接力”等方式,采用梯度驯化技术提升苗种适应性,打造了池塘精养、大水面生态养殖、小棚二茬养殖等多样化养殖模式,成功将南美白对虾、鲈鱼、河蟹、螺旋藻等产业引入盐碱地。

目前,内蒙古探索适宜当地的盐碱水养殖技术 6 项、盐碱水养殖模式 15 个,形成“淡水品种为基础、广盐性品种为亮点、耐盐碱土著鱼为特色”的多元养殖格局,并筛选出福瑞鲤、中华绒螯蟹等耐盐碱新品种 10 余种。

盐碱地不再是农业生产的“禁地”,而是农业科技创新的“高地”。为解决盐碱地利用“卡脖子”问题,内蒙古统筹整合科研、教学、推广和企业等人才队伍力量,探索总结盐碱耕地综合利用技术标准模式,筛选耐盐碱品种,并纳入“蒙科聚”创新平台,推动科技成果转化。一大批盐碱地综合利用项目和科技创新模式顺利实施,社会多元力量参与热情持续增强,昔日盐碱地变成了今天的“丰收田”。

在河套灌区主推“改土培肥抑盐”技术模式,以灌排配套、土地平整为基础,聚焦盐碱土壤结构改良与肥力提升,通过新型肥料的科学配施,降低土壤盐渍化风险,改良盐碱化土壤,同步提高作物抗逆性与产量。

在土默川平原重点实施“改碱抑盐”技术模式,坚持“控水、控肥、控药、控膜”的技术方向,科学制定“蓄洪排涝、有益无害、生态环保、因地制宜”技术方案,综合应用农业、水利、生化等技术措施,实现改善环境、提升地力目标。

2024 年,全区筛选出耐盐碱育种材料 200 余份、种质资源 16 份,新登记耐盐碱向日葵品种 2 个,审(认)定抗盐碱草品种 5 个;建成国家级耐盐碱向日葵示范点 1 个、自治区级 4 个,共示范耐盐碱品种 117 个。

“下一步,内蒙古将聚焦‘地、水、种’三大核心,以地力提升为重点,科技支撑为动力,加快产业融合、打造特色品牌,‘建管用’一体化推进盐碱耕地综合利用。”内蒙古自治区农牧业技术推广中心主任胡有林说。

内蒙古再增两个通用机场

据《内蒙古日报》记者从内蒙古机场集团获悉,随着科尔沁右翼中旗、前旗通用机场项目于日前相继开工,项目建设正式从前期准备阶段转入实质性施工阶段。

据悉,科尔沁右翼中旗、前旗通用机场均定位为 A1 类通用机场,建成后主要服务于短途运输、空中游览、农林作业、应急救援等业务,为区域经济社会发展提供有力支撑。“内蒙古机场集团将全力推进项目建设工作,倒排工期、挂图作战,两个项目均计划在 9 月初完工,10 月 1 日具备开航条件。”内蒙古机场集团有关负责人表示。

内蒙古机场集团是国内唯一承担

统筹建设通用机场重任的机场集团,按照统一标准、统一设计、统一前期、统一建设、统一融资的“五统一”建设运营模式实施全区通用机场建设工作。2023 年,扎赉特旗、泉阳县通用机场项目跑出了“当年立项、当年开工、当年完工、当年取证、当年通航”的民航“加速度”,通用机场建设模板获得民航局认可,成为中国民航通用机场建设的“样板间”,拟在全行业进行展示推广。目前,内蒙古机场集团经营管理的已投入使用的通用机场共 6 个,分别为乌拉特中旗、新巴尔虎右旗、镶黄旗、扎赉特旗、泉阳县和清水河老牛湾通用机场。(康丽娜)

包头市坚持把推动“放管服”改革作为优化营商环境的重要着力点,大力推进审批事项简化、优化。政府投资项目建议书审批由 20 个工作日压缩到 2 个工作日,政府投资项目可行性研究报告审批、企业投资项目核准、节能审查时间由 20 个工作日压缩到 3 个工作日,备案类项目即来即办、当天办结。在审批过程中,所有项目实行“一口式”网上申报、受理和审批,真正实现了“不见面”审批。

各地持续简政放权,优化营商环境,厚植发展沃土,为推动重大项目建设提供充足“养分”:呼和浩特市不断深化简政放权,全市政务服务事项从 1296 项精减至 405 项;鄂尔多斯市持续优化营商环境,推出市政公用服务“项目管家”机制;通辽市关注企业诉求,深化产业关联,确立 300 多项重点任务……

筑巢引凤,厚植民生。从如火如荼的重大项目建设工地,到纾困解难的助企靠前服务一线,内蒙古用一项项“硬举措”撬动项目建设“新势能”,绘就产业集群新图景。“围绕构建现代化产业体系,今年内蒙古要因地制宜培育发展新质生产力,持续推动传统产业改造升级、新兴产业集聚壮大、未来产业多点突破,加快推进先进制造业产业集群和重点产业链建设,为经济高质量发展筑基蓄力。2025 年内蒙古计划实施重点制造业集群项目 725 个,力争完成投资 3200 亿元以上。”内蒙古自治区工信厅有关负责人介绍。