



内蒙古推进教师教育创新体制改革

转自《内蒙古日报》(记者 刘志贤) 记者从自治区教育厅了解到,在加快建设教育强国、教育强区的背景下,我区将推进教师教育创新体制改革纳入教育强国建设改革试点重要内容,推动教师队伍高质量发展。

2025年,我区启动高水平大学举办教师研究生教育改革,推动内蒙古大学建立“学科+教育”的复

合型教师培养体系,培养兼具学术专长和教育实践能力的研究生层次教师。推动内蒙古工业大学构建“理工+教育”融合教育体系,组建“高校+企业”双导师团队,培养“双师型”职教教师。同步开展自治区公费师范生本研衔接培养,构建教师教育课程新体系。推动内蒙古师范大学面向优秀的在校公费师范生,以推免的形式建立本研

贯通公费师范生培养体系,为旗县中小学培养研究生层次的教师,2025年拟遴选推免首批本研衔接公费师范生30名。由内蒙古师范大学牵头,联合区内6所师范学院,聚焦“学科前沿与教学改革”相融合、“数字智能与课程改革”相融合,搭建教师教育课程新体系,打造具有北疆特色的教师教育创新高地。

写在绿水青山间的“通辽答卷”

本报记者 包乌云

开栏的话

时光记录奋进足迹,实干创造美好未来。站在“十四五”圆满收官与“十五五”科学谋划的历史交汇点,回望我们走过的这五年,是一张理念升华、能级跃迁的奋斗答卷。五年来,在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下,全市广大干部群众同心同德、砥砺前行,推动地区发展实现历史性转变与整体性提升。

为全景展现这段波澜壮阔的实践历程,市融媒体中心即日起推出“十四五”通辽答卷”专栏,聚焦生态屏障巩固提升、能源革命纵深推进、粮食安全根基夯实、开放枢纽能级跃升、民生福祉持续改善等方面的生动实践,系统呈现通辽在高质量发展道路上的坚实步履,全方位展示经济社会发展各领域的丰硕成果,凝聚起全市上下奋进中国式现代化通辽新篇章的磅礴力量。

绿色是通辽的发展本色,生态是通辽的最大财富。

“十四五”以来,我市举全市之力逐绿前行,持续加大生态环境保护力度,系统提升生态文明建设水平,“美

“十四五”通辽答卷 高质量发展调研行

丽通辽”生态底色持续厚植,生态屏障不断巩固,绿色发展根基更趋坚实。

森林覆盖率超过19%,断流27年的西辽河干流实现全线过流,从入选全球“自然城市”到建成30个“国家级森林乡村”……在通辽这片土地上,天蓝水碧、地绿人宜的生态新画卷正徐徐铺开。

科学治沙护绿 为子孙后代 奠定生态家底

在科左后旗科尔沁沙地“双百万亩”综合治理工程努古斯台项目区,成片樟子松绿意盎然。“在‘三北’工程中大规模推广‘深栽浅埋’技术后,造林成活率从过去的50%提升到90%以上,亩均节省成本近千元。”科左后旗林业工作站站长、高级工程师朝克吐介绍。

我市干部群众与风沙搏斗的脚步从未停歇。“十四五”以来,市委、市政府印发了《关于推进“三北”工程打好科尔沁沙地歼灭战的实施意见》,秉持“北保护、中节水、南治沙”的思路,实施“五个千万”工程,通过以路治沙、深栽浅埋、补播改良等科

学模式和技术措施,以及以工代赈、先建后补等创新体制机制,大规模推进国土绿化和防沙治沙。2023年全市完成沙地综合治理100万亩,林草质量巩固提升300万亩;2024年完成科尔沁沙地歼灭战生态修复410万亩;2025年将依托“三北”工程完成防沙治沙任务350万亩以上。

如今,3000多万亩严重沙化土地得到有效治理,荒漠化和沙化面积实现“双减”,森林面积达到1720万亩,草原面积2637.82万亩,草原综合植被盖度超过64%,实现从“沙进人退”向“绿进沙退”的历史性转变。

沙退之后,更要让绿色“生金”。在大唐通辽市科左后旗100MW光伏治沙项目区里,深蓝色光伏板下,牧草没过脚踝。大唐兴盛光伏运维中心主任孙海说:“2022年项目落地时这里还是一片荒沙,如今项目区植被丰茂,每年可提供1.8亿千瓦时的清洁能源,相当于节约5.9万吨标准煤。”

“十四五”以来,我市坚持生态建设产业化、产业发展生态化,特色林果、生态旅游、新能源、林下种植养殖等产业成为沙区支柱产业,让绿水

青山真正转化为金山银山。

精准管水治污 为城市发展 积蓄蓝天清流

“干流水头到达叫来河口,与下游有水河道汇合,断流27年之久的西辽河终于实现全线过流。”摄影师王金举起相机,定格下西辽河两岸的秀美风光。这一西辽河流域生态复苏的标志性成果,是我市生态治理的亮眼答卷。

“十四五”以来,我市通过开展流域水资源统一调度,实施春夏季生态补水,西辽河干流有水时段逐年延长。2024年9月,水头首次抵达主城区;2025年3月,补水水头与孝庄河汇入口相接,4月10日实现干流全线过流,结束了漫长的断流历史。

“十四五”期间,市委、市政府印发《通辽市量水而行“以水定需”行动方案》,以“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”治水方针以及坚持“四水四定”、实行最严格水资源管理制度等为指导思想,确定全市水资源配置利用目标及相关配套措施。

“十四五”以来,我市坚持“精准、科学、依法”治污理念,统筹山水林田湖草沙一体化保护修复,以更高标准打好蓝天、碧水、净土保卫战。2024年,全市空气质量优良天数比例为93.4%,同比上升4.4个百分点,“通辽蓝”成为常态。开展西辽河流域水质提升攻坚专项行动。(下转第四版)

自治区2025年“我们的节日·中秋节”新时代文明实践主场文化活动现场在我市举行

本报讯(记者 韩俊东 胡雨童) 9月29日,按照自治区党委宣传部、自治区文明办工作安排,自治区2025年“我们的节日·中秋节”新时代文明实践主场文化活动现场在我市举行。

活动现场,各企事业单位志愿服务队分别设置展台,向市民提供政策咨询、健康义诊、法律援助、免费理发等便民服务,受到了广泛好评。

据悉,各旗县市区新时代文明实践服务中心将于节日期间同步开展相关活动,营造团圆祥和的节日氛围。

节通过展板和现场演示,吸引广大市民参与到学习中秋节传统文化知识的活动中,感受传统节日文化魅力。

活动现场,各企事业单位志愿服务队分别设置展台,向市民提供政策咨询、健康义诊、法律援助、免费理发等便民服务,受到了广泛好评。

据悉,各旗县市区新时代文明实践服务中心将于节日期间同步开展相关活动,营造团圆祥和的节日氛围。

中盐天然碱项目建设动员部署会暨溶采试验开工仪式举行

本报讯 日前,中盐天然碱项目建设动员部署会暨溶采试验开工仪式在奈曼旗大沁他拉镇举行。

中盐集团作为盐行业的龙头企业,始终致力于推动行业高质量发展,目前其纯碱产能已跃居国内第一、世界第二。启动天然碱溶采试验是后续项目建设不可或缺的一环,正式开展溶采试验后,将全面掌握矿区开采特性,获取溶解效率等关键指标,为

后续深加工提供技术支持。

据悉,500万吨/年天然碱溶采试验项目拟投资3.6亿元,计划于2026年3月底完成试验与数据分析并形成报告,建设工期为7个月。溶采试验工作完成后,中盐(内蒙古)碱业有限公司将全面启动500万吨/年天然碱溶采资源综合开发项目,规划总投资260多亿元,全力打造全球规模最大、品质最优的纯碱生产基地。(季卿 宋小伟)

霍林河循环经济示范工程续建(第六期)200MW风电项目首吊成功



本报讯(特约通讯员 美丽 通讯员 苏鹏) 近日,国家电投内蒙古公司霍林河循环经济示范工程续建(第六期)200MW风电项目首台10MW机组吊装工作顺利完成。项目选用20台10MW风电机组,该机型塔筒高度达到125米,叶轮直径突破230米,是国家电投内蒙古公司系统内单机容量最大、塔筒最高、叶片最长的风电机型。

建于2012年,2014年全面建成投产,建成初期的循环经济项目包括年消纳劣质煤近千万吨的180万千瓦自备火电装机、一至三期共30万千瓦风电装机、86万吨电解铝产能以及配套设施的产业集群。随后,内蒙古公司积极推动循环经济产业集群的绿色转型,循环经济四期(10万千瓦)、五期(20万千瓦)风电项目和火电灵活性改造促进市场化消纳新能源15

万千瓦光伏项目、30万千瓦风电项目陆续投产发电,建成公司系统内首个百万千瓦新能源发电基地,打造“煤—电—热—电—热”循环经济新模式,逐步完成了从传统“煤电铝”向“绿电铝”的转型升级。

据悉,霍林河循环经济示范工程续建(第六期)200MW风电项目投产,预计年发电量为7.49亿千瓦时,所发电量全部供给扎哈淖尔

35万吨绿电铝项目,相当于年节约标煤22.47万吨,减排二氧化碳58.22万吨。一直以来,公司始终秉持“绿色发展”理念,加快推动循环经济从“煤电铝”向“绿电铝”转型升级。未来,随着霍林河循环经济示范工程六、七期风电项目的陆续投产,循环经济局域电网新能源装机将达到170万千瓦,新能源装机占比达48.57%,绿电消纳占比将超过40%。

在内蒙古百年酒业有限责任公司的果酒车间,空气中弥漫着独特的果香,工人们在鸡心果酒生产线上忙碌不停。

开鲁县是鸡心果的原产地,目前鸡心果种植面积达10万亩,年产量超1亿斤。近年来,该县着力构建果品精深加工体系,延长产业链,提升鸡心果的附加值。

2023年,内蒙古百年酒业有限责任公司着手研发鸡心果酒酿造工艺。经过精选、清洗、破碎、压榨、发酵、陈酿、精滤、调制等一道道工序,鸡心果实现了华丽变身,身价也提升了8—10倍。

市能源集团成功发行全国首单碳中和绿色可交换债

本报讯 近日,通辽市能源集团全资子公司霍煤集团成功在深交所发行全国首单碳中和绿色可交换公司债券(以下简称“绿色可交换债”)。此项债券也是内蒙古自治区历史上发行的第二单、2017年以来的首单可交换公司债券。

能源集团发行绿色可交换债,旨在解决青格洱100万千瓦风电外送基地项目实缴资本筹集难题,标志着能源集团在拓宽融资渠道、破解融资困局、增强新能源项目合作融资能力等方面取得突破性进展。该债券转股标的为霍煤集团持有的电投能源股票,由平安证券担任独家主承销商,发行规

模为5亿元,期限为6年期,票面利率仅为0.5%/年,未换股的综合成本不高于3%/年,换股价格为55元/股。

通过发行绿色可交换债,能源集团不仅有效拓宽了企业绿色融资渠道,也为行业提供了兼具生态效益与资本创新价值的实践范例,同时还为国有企业优化资本结构、践行“双碳”目标提供了可借鉴、可复制、可推广的创新经验,改变了以往单纯以股权、资产抵押融资的路径依赖,增强了做强做优新能源项目的信心。在下一步的改革发展中,能源集团将继续探索绿色发展与资本融合实践路径,助力我市能源产业高质量发展。(能源)

果酒飘香铺就振兴路 产业链上结出“致富果”

本报记者 黄然然 通讯员 邱琦 胡建华 毕乐陶 邵云哲

乡村行 看振兴

又是一年果飘香的金秋时节,享有“中国鸡心果之乡”美誉的开鲁县,一瓶瓶金黄色的鸡心果酒带着巴氏杀菌后的温度“走”下生产线,开启投放市场之旅。一颗小小的鸡心果,串起了一条致富产业链。

在内蒙古百年酒业有限责任公司的果酒车间,空气中弥漫着独特的果香,工人们在鸡心果酒生产线上忙碌不停。

开鲁县是鸡心果的原产地,目前鸡心果种植面积达10万亩,年产量超1亿斤。近年来,该县着力构建果品精深加工体系,延长产业链,提升鸡心果的附加值。

2023年,内蒙古百年酒业有限责任公司着手研发鸡心果酒酿造工艺。经过精选、清洗、破碎、压榨、发酵、陈酿、精滤、调制等一道道工序,鸡心果实现了华丽变身,身价也提升了8—10倍。

该公司鸡心果酒年设计产能500吨,每年可消化鸡心果约1500吨,目前已完成广东、江苏等省区的多个订单。鸡心果白兰地、果汁、果醋、膳食纤维等系列产品已被列入待开发计划,将进一步延伸鸡心果的产业链、提升其价值链。

一直以来,开鲁县鸡心果主要以销售鲜果为主,占总产量半数以上的非标果、等外果市场空间有限、销售价格较低。为保障果农收益,打破“产业链条短、附加值低”的困境,该县成立鸡心果产业专业招商组,聘请科研“国家队”量身定制果酒、冻干脆片等加工制品,让更多果农分享到产业增值带来的收益,助力乡村振兴。

通辽市:41.4万亩治沙樟子松结出“致富果”

内蒙古日报记者 薛一群 见习记者 贾雷

9月15日,通辽市科左后旗努古斯台镇满目苍翠,樟子松迎来了松塔丰产期,青褐相间的果实沉甸甸地压弯了枝头,预示着丰收的希望。

“我们只要樟子松的松塔,油松和云杉的松塔需要挑出来。”在雨龙生态农业发展有限公司的晾晒场里,60万斤松塔几乎铺满整个场地,一眼望去,仿佛盖上了一床地毯。公司经理孙宏峰带着工人们“在地毯”上仔细排查。

孙宏峰一边筛选一边介绍不同松塔之间的区别:“红松的松塔比较大,种子也沉,市场价格相对便宜;樟子松的松塔偏小,通常100斤松塔能出1斤种子,1斤种子市场价在200元至260元左右,山西、陕西、河北、吉林、辽宁的育苗单位都抢着要呢!”樟子松耐寒耐旱,是我国北方地区人工造林先锋树种,广泛应用于“三北”工程建设。

不算不知道,一算吓一跳——这

晾晒场上的松塔价值竟然超过百万元!加上正在采收的松塔,产生的经济效益将十分可观。

这是孙宏峰第一次在努古斯台镇收购樟子松松塔,却不是他第一次接触这里的樟子松。2014年,作为治沙项目施工方,他和植树队队员们用一棵棵樟子松固住了流沙。10年后,在同一个地方,他见证了“绿水青山就是金山银山”的实践伟力。

据了解,为遏制科尔沁沙地蔓

延,通辽市于2014年实施“双千万亩”综合治理工程,在沙地里栽种了41.4万亩樟子松,其中仅努古斯台项目区的几个嘎查,就栽植樟子松2万余亩。

如今,曾经“无风三尺土”的努古斯台镇逐渐变为一片绿洲。“今年雨水好,松塔产量高,而且目前已经收购的松塔来判断,项目区的松塔品质比我在其他地区收购的要好很多。”孙宏峰脸上挂着笑。最让他自豪的, (下转第四版)