

### 持续完善绿色制造体系

# 内蒙古新增 32 个国家绿色工厂

近日,工信部公示全国 2023 年度绿色制造名单,其中,内蒙古的内蒙古宇航人高技术产业有限责任公司等 32 家企业入围绿色工厂。鄂尔多斯苏家经济开发区等 5 个园区入围绿色园区,包头

天和磁材科技股份有限公司入围绿色供应链管理企业。绿色制造是一个综合考虑环境影响和资源效益的现代化制造模式。近年来,我区深入实施绿色制造工程,加快推动绿色制造体

系建设,持续打造绿色制造示范先进典型。在化工、冶金、建材、食品加工、装备制造等重点行业创建绿色制造示范。截至目前,全区累计创建绿色工厂 298 个、绿色园区 24 个、绿色设计产品 92 个、

绿色供应链 26 个、制造业绿色制造水平显著提升。

下一步,自治区工信厅将进一步加大绿色制造体系建设力度,从创建绿色工厂、建设绿色园区、打造绿色供应链等方面统

筹推进高效、清洁、低碳、循环的绿色制造体系建设,持续完善绿色制造体系,助力工业领域碳达峰碳中和,加快推进新型工业化,促进工业绿色低碳高质量发展。(康丽娜)

### 优化营商环境进行时

## 鄂尔多斯市多措并举搭建供需对接平台助力中小企业创新发展

本报讯(记者 迪威娜)今年以来,鄂尔多斯市市场监管局为进一步促进专利转化供需双方顺畅对接,多措并举搭建供需对接平台,促进高校院所知识产权成果转化,满足中小企业创新发展需求,助力鄂尔多斯市经济高质量发展。

工作中,鄂尔多斯市市场监管局将知识产权视为一个企业、一个城市、一个地区、一个国家竞争发展中最重要要素来谋划工作,坚持既要盘活“沉睡专利”,帮助寻找潜在实施对象,又要注重创造质量,通过打击非正常专利申请和商标恶意抢注等行为,从源头保证其“可用”。目前,充分运用“蒙科案”平台拓宽高校院所闲置专利清单信息发布范围,帮助高校院所持续寻找潜在实施对象,对鄂尔多斯市 2023 年三批次 499 条非正常专利申请行为开

展了核查,撤回 448 条,撤回率 90%。

此外,不断加强制度政策宣传,提高创新主体知识产权意识以及对政策的初步运用能力,鼓励引导高校院所通过开放许可等方式实施专利,促进知识产权成果转化,助力产学研协同创新。截至目前,鄂尔多斯市市场监管局组织专题培训 5 场次,服务企业近 200 家。

同时,围绕建立政府搭桥、市场主导、多元参与的专利转化工作机制总目标,加强政企沟通,利用“知识产权服务万里行”等活动形式,深入挖掘企业专利技术需求,推动专利供需对接常态化,同时树立数字化思维,加强与自治区知识产权局中等的沟通,运用中心的服务平台等资源,推送待许可实施专利等信息,为供需双方搭建对接平台。



田间劳作

## 咱的“菜篮子”每天都“上新”

近年来,赛罕区以龙头企业为引领,打造呼和浩特果蔬产业新高地,以产业带动就业,培育了农牧业龙头企业,推动了都市型农业高质量发展,促进农民

增收致富。呼和浩特市赛罕区有 45 个种植基地,1.4 万栋大棚,大棚内每天都有新采摘的黄瓜、西红柿、小番茄、西葫芦等新鲜蔬菜打包装车运往呼和浩特各批发市场及各大

超市,地产菜上市量占呼和浩特市一半以上,是支撑首府“菜篮子”的主要力量。近日,呼和浩特市赛罕区金河镇蔬菜种植户正在田间劳作。(孟和朝鲁)

### 北疆故事 BEIJIANGUSHI

## 赵旭:办好民生事当好“大管家”

赵旭,2007 年参加工作,现任锡林郭勒盟锡林浩特市市政服务发展中心主任。工作以来,他坚持从小事做起,立足本职工作,一点一滴积累经验,无论在什么岗位上,始终将群众满意度作为一切工作的出发点和落脚点,兢兢业业,不断提升便民利民水平,用实际行动诠释着责任与担当。

近几年,锡林浩特市部分人行道路面频繁损坏,既影响人们的出行,也影响市容市貌。2021 年开始,锡林浩特市实施了市区内破损路面和破损人行道维修改造和升级工程。工程启动后,赵旭带领工作组团队多次实地考察,分析论证,制定改造方案。施工期间,他每天深入施工现场,实地察看在建工程进度,解决施工过程中遇到的问题,努力让市民尽早走上“舒心路”,为广大群众提供舒适便捷的出行环境。

赵旭在锡林浩特市政服务工作岗位上,他先后主持完成

了因车辆频繁碾压导致破损、碎裂严重的人行道改造工程 78 处,面积约 125400 平方米,实施路灯综合改造工程,新增路灯 2051 盏,改建路灯 2729 盏,路灯覆盖率从 90% 提高到 96%,节能率从 65% 提高到 95.6%。同时还实施了滨河公园音乐喷泉提升改造工程,城市出入口绿化、亮化、LOGO 提升改造工程等 12 项民生工程,对改善城市面貌、完善城市功能、提升城市品质、优化营商环境起到积极作用。

赵旭说,我们的工作直接关系到群众的切身利益,在今后工作中,我会更加严格要求自己,努力把每一件关乎群众的小事“做实、做细、做好,通过我们的努力,更好地满足人民群众对美好生活的向往。”

(刘晓琪 韩香香)

## 兴安盟风电能源输送再添新通道

日前,随着扎鲁特 1 号线与右翼 1 号线并网正常,兴安电网首座 500 千伏 HGIS 智能开关站——蒙东兴安科右中旗 500 千伏赛音昭开关站一次送电成功,为兴安盟地区风电能源输送增添了新通道。

由国网兴安供电公司建设的蒙东兴安科右中旗 500 千伏赛音昭开关站是国家第一批大型风光电基地建设示范项目——蒙东鲁固直流外送 400 万千瓦风电项目的配套工程,该项目于今年 7 月 6 日开始建设,总投资 2.63 亿元。如今,来自蒙东兴安二期、科右中旗二期、科右中旗三期 3

个电厂的 367 万千瓦强劲电能从这里源源向外输送。

国网兴安供电公司建设部项目主管方勇介绍,该站打通了兴安盟电力外送“高速通道”,有效缓解内蒙古东部地区的电力过剩问题,满足东北地区负荷增长的需求,同时也有利于在更大范围内消纳兴安盟的绿色清洁能源。

据悉,中广核新能源革命老区电力帮扶项目(二期)京科电厂二期项目将在年底前接入蒙东兴安科右中旗 500 千伏赛音昭开关站,通过 500 千伏线路实现电能“上高网”。(高敏娜)

### 传承中华文化 弘扬中华文明·地域与美食

## 从厚重农耕历史中走来——阿荣旗小豆子做成大产业

本报记者 王丰

11 月 25 日是第 37 个国际素食日。“素食”曾是一个游离于主流饮食之外的小众概念,从 20 世纪末开始至 21 世纪,越来越多环保意识人士在全球各地举办素食节,保护地球的相关活动,如今素食作为一种饮食习惯,已逐渐融入一些人的日常生活。

大豆,是豆类中营养价值最高的品种,在百种天然食品中,它名列榜首,含有大量的不饱和脂肪酸,多种微量元素、维生素及优质蛋白质。

内蒙古呼伦贝尔市阿荣旗大豆品质好,出油率高,脂肪含量大于 21%,蛋白质含量大于 36%。阿荣旗大豆获得了国家 A 级和 AA 级绿标认证,是生产食

用油、豆粕、大豆蛋白、大豆黄酮的上乘原料。深度开发还可用于生产浓缩磷脂、卵磷脂等高级营养滋补胶囊,长期服用有良好的软化血管、降低胆固醇的医疗作用。目前全旗已有两家油脂初加工企业,年加工能力不足产量的 1/3,开发大豆精深加工项目还有很大发展空间。

据《辽史农考》等文献记载,呼伦贝尔是在中国最北方从事农业的地区,有着悠久深厚的农耕历史。19 世纪中叶以后,呼伦贝尔逐渐开始大面积种植大豆,已有百余年的历史。

阿荣旗境内分布有黑土、草甸土、沼泽土和暗棕壤 4 种土壤类型,其中境内土质以暗棕壤和黑土为主,境内自北向南贯穿阿

伦河、格尼河、音河三大河流,平均日照时数 1550—1650 小时,年有效积温 2895.6℃。这种土壤和气候是大豆生长的最佳环境。

2012 年,阿荣旗大豆成为农产品地理标志保护产品。阿荣旗以生态优先、绿色发展为导向,以壮大村集体经济为抓手,聚集本地大村产业,提高精深加工能力,延长产业链条,推动产销对接,建设国家重要农业生产基地,蹄疾步稳。

产业兴,则乡村兴。一颗颗金黄的大豆汇聚成产业发展的强大力量,阿荣旗不断加强粮食综合生产能力,做强农产品精深加工,加快推进农村一二三产业融合发展,让三产融合焕发乡村振兴新气象。



阿荣旗大豆收割翻地现场

## 首个异质结光伏全产业链项目落户巴彦淖尔

日前,国晟异质结光伏产业园 10GW 拉晶项目在巴彦淖尔市乌拉特前旗开工,标志着首个异质结光伏全产业链项目落户巴彦淖尔。

什么是异质结?国晟能源有限责任公司总经理陈飞专业又通俗地介绍:“异质结是一种光伏电池生产技术,这种电池具有‘起得早、睡得晚,抗衰减、转换效率高’等诸多优势,这种电池在早晚阳光比较弱的时候,仍有比较强的发电能力,较 TOPCon 电池,异质结电池的转换率 1%。”

据了解,光伏技术发展至今,光伏电池经历了两次重大发展迭代。第一代为常规 P 型电池,以及目前行业占主导地位的第二代单晶 PERC 电池和 PERC 的升级版技术 TOPCon 电池。经过近几年的发展,单晶 PERC 电池已逐步达到技术瓶颈,很难在转换效率上有进一步提升,而 TOPCon 电池也只是在 PERC 基础上进行部分工序升级,从根本上说仍无法摆脱工艺复杂、转换率低的限制。基于此,光伏电池产业发展的重心正在逐渐从单晶 PERC 电池转

向基于 N 型硅片的第三代异质结电池。未来 10 年基于 N 型技术的电池技术替代 P 型电池技术已经是光伏产业的明确趋势。

据悉,本次开工的国晟异质结光伏产业园 10GW 拉晶项目,总投资 30 亿元,可实现年产值约 70 亿元,年纳税约 2.1 亿元。该项目的引进建设,是乌拉特前旗新能源全产业链发展的重大部署和重大机遇,建成后将对优化产业结构、增强发展动能、提升地区竞争力具有非常重要的推动作用。

(薛来 图古斯毕力格)

## 薯渣变“饲料”生态循环走出致富新路子

本报讯(记者 迪威娜)走进牙克石市德锦农产品有限公司占地 2400 平方米的生产车间里,伴随着机器的轰鸣声,马铃薯原料经压缩、两道烘干等一系列工序,形成干料颗粒,每 10 吨原料可出 1 吨成品,包装后提供给饲料厂作为牛、羊、猪的饲料,实现农业废弃物资源化利用,助力农业产业高质量发展。

为了有效利用马铃薯淀粉加工后的副产品薯渣,免渡河镇摸索出了一条变废为宝的好方法,让废弃薯渣这个“生态包袱”变身成为重要的“绿色财富”。

免渡河镇有大中型马铃薯淀粉加工企业 6 家,年加工马铃薯 80 余万吨,生产过程中产生薯渣 20 余万吨。免渡河镇以就地消纳、能流循环、综合利用为主线,探索农业废弃物资源化利用的有效治理模式。

免渡河镇党委书记刘宇慧介绍,近年来,免渡河镇按照市委“生态优先、绿色发展、富民强市”总体目标,立足马铃薯特色产业实际,着力培育以马铃薯种植、仓储物流、配套加工为支柱的马铃薯产业链,有效带动了农业产业提质增效,为乡村振兴注入了强劲动能。同时,注重经济效益与生态效益共赢,坚持以经营主体和人民群众满意为根本导向,全力优化营商环境,集中力量推动特色产业做大做强、突破跃升,全面提升免渡河镇高质量发展迈向新台阶。

## 马鬃山滑雪场 14 条雪道、8 大主题邀您尽享冰雪魅力

本报讯(记者 张鑫)为进一步丰富呼和浩特及周边地区冰雪运动和冬季旅游,马鬃山滑雪场于日前试营业。在为期 105 天的 2023—2024 滑雪季中,该滑雪场将开放 14 条雪道,推出 8 大主题 23 场活动。此外,还将开通滑雪专车、滑雪巴士,设置娱雪区、嬉冰池,提供休闲餐饮、民宿院落住宿、研学拓展等服务。

同时,在呼和浩特市委、市政府的大力支持下,力争每月有主题、每周有活动。11 月的活动主题为“热雪集结、超燃冰雪”,策划有“抢先尝鲜,新雪开滑”——马鬃山滑雪场试滑周和第二届“雪冬将至,燃取冰雪”冰雪节开幕式两场活动。此后还将陆续开展第二届呼和浩特冬季滑雪节暨马鬃山滑雪场户外家庭亲子挑战赛、马鬃冰雪节雪雕展、呼和浩特青少年(学生)滑雪公开赛等活动。

## 自治区药监局三举措守好“十四冬”药品保障安全门

本报讯(记者 张鑫)为切实保障第十四届全国冬季运动会(以下简称“十四冬”)药品安全,严防严控药品和药源性兴奋剂安全突发事件,连日来,自治区药监局加大督促指导力度,通过督导检查、统筹协调、预案演练等措施,全面筑牢“十四冬”期间药品安全防线。

督导检查,“严密把控”第一现场。自治区药监局联合自治区 4 部门赴呼伦贝尔市、赤峰市和乌兰察布市开展了“十四冬”各赛区兴奋剂问题综合治理督导检查,详细了解了 3 个赛区兴奋剂安全关于兴奋剂工作的开展情况,重点对“十四冬”场馆兴奋剂检查站、运动员指定医院和运动员驻地、赛事场馆周边的药品经营企业以及医疗机构进行现场检查,严防“十四冬”期间药源性兴奋剂事件和药品安全事件的发生。

统筹协调,风险隐患“零容忍”。加大风险隐患排查力度,建立风险隐患排查清单,针对存在风险隐患重点督办,全力护航“十四冬”赛事期间药品质量安全。

预案演练,应急处置“随时响应”。指导各赛区药品监管部门按照规范程序开展“十四冬”药品和药源性兴奋剂安全突发事件应急演练,做到全员参与、密切配合,听从指挥、快速反应、协调有序、运转高效,切实提高处置药源性兴奋剂安全突发事件的实战能力,为“十四冬”期间药品安全保障打下坚实基础。

## 呼和浩特铁路警方成功打掉一“帮信”犯罪团伙

日前,呼和浩特铁路警方成功破获一起公安部铁路公安局督办专案,打掉一个长期在呼和浩特市帮助信息网络犯罪活动的犯罪团伙,抓获犯罪嫌疑人 10 名,涉案资金 2800 余万元。

2023 年 3 月,呼和浩特铁路公安处民警接到报警,旅客白某称其在乘坐 K691 次旅客列车时遭遇电信网络诈骗。办案民警介绍,白某在乘车期间加入某微信交流群并群成员推荐下载了某 App,在客服的指引下进行刷单返利。起初,白某按照客服的指示短时间就会收到本金和佣金进账,但在第 4 笔资金转出后被客服告知出现错误,想要提现需要继续转账,此时白某已累计转账 2080 万元。

通过对涉案资金流向进行全面梳理,警方发现近期在该地区发生的电信网络诈骗案件资金都流向了几个特定银行账户,可能是一起系列“帮信”诈骗案。专案组民警通过受害人白某的聊天记录进行查询和分析,最终确定资金流向中的账户户主刘某某某。

经查,刘某某某在微信群上认识了陈某某,陈某某表示只要刘某某某和张某某开通银行账户并交其使用,每人即可得到 3000 元的报酬。根据线索,警方将陈某某抓获,审讯得知陈某某所使用的微信账号的真实使用者是王某某,陈某某本人实际是被王某某通过微信招募来到呼和浩特从事“收款”活动的。自此,一个以王某某为首的“帮信”犯罪团伙浮出水面。

专案组经查明,犯罪嫌疑人王某某、陈某某组织王某某等人进行“帮信”犯罪,在 2022 年 11 月至 2023 年 3 月期间,他们共收到 9 个银行账号在呼和浩特市提供帮信,累计涉案资金 2800 余万元。通过全面梳理犯罪网络,警方历时 6 个月多月将该团伙的全部 10 名犯罪嫌疑人抓获归案。目前,该案已侦办终结,涉案犯罪嫌疑人全部移送起诉。(孟俊倩)