

速递

昆都仑区

首批高端人造金刚石成功下线

本报包头4月29日电 (记者 蔡冬梅 通讯员 刘婧涵)走进中科瑞晶(内蒙古)新材料科技有限公司,一台台MPCVD金刚石设备和碳纳米管生产线整齐排列,技术人员正在有序进行设备调试。日前,首批MPCVD金刚石成功下线,填补了包头市高端半导体新材料产业化空白。

“这批料颜色D-F级最高级别率达98.1%,净度VS1级以上占97.6%,处于行业领先水平,有效弥补了国内高品质人造金刚石工业化生产短板。”公司技术人员介绍,MPCVD金刚石应用场景广泛,覆盖声学、光学、热学、力学、电学及量子技术、珠宝首饰等领域,是高能粒子探测器、第四代半导体、量子计算机等不可或缺的材料,具有广阔的应用前景与市场潜力。

“我们从2013年启动研发,目前已拥有30余套MPCVD设备,是国内碳纳米管领域规模领先的供应商,产品远销美国、比利时、印度等国家。”企业负责人说,“之所以选择在昆都仑区投资1.1亿元建设MPCVD金刚石、碳纳米管薄膜及纤维项目,是看中了这里的能源优势、营商环境和转型发展潜力。从手续审批到项目建设,地方政府和园区管委会给予了大力支持。”

目前,项目一期20套MPCVD生产线、5套碳纳米管生产线已进场调试,首批产品下线;二期计划2至3年内完成,最终形成60套MPCVD设备、10条碳纳米管薄膜生产线、10条碳纳米管纤维生产线。项目计划于2026年7月正式投产,达产后年产值1.3亿元,将带动上下游产业链集聚发展。

敖汉旗

黄芪喜丰收 药材变财富

本报赤峰4月29日电 (记者 李雪瑶)4月27日,在敖汉旗四道湾子镇白斯朗营子村秦湾药业中药材种植基地,数十台中药材专用采收农机轰鸣作业,工人们忙着捡拾、分拣、装车黄芪苗,一派丰收景象。

“机械挖掘深度、留茬高度、捡拾力度相对稳定,药材皮损率、杂质含量更可控。基地每天吸纳600多名群众务工,人均日收入160元左右。今年,黄芪种植总面积1400多亩,总产量预计超200万斤。”基地负责人秦正月说。

敖汉旗光照充足、昼夜温差大、沙壤土疏松深厚,适宜中药材生长。四道湾子镇已建成规模化、标准化中药材种植基地,种植黄芪、沙参、桔梗等,当地百姓通过务工与种植实现增收。

黄芪苗采收期间,四道湾子镇干部下沉一线,帮助协调用工、交通、食宿等事宜,实时摸排种苗存量,推送市场行情信息,让村民采得安心、药农卖得放心。

“近几年我都在这里购买黄芪苗,质量好,没有中间商,今年我准备收1500吨。”来自新疆的客商陈国平说。

敖汉旗立足生态优势,因地制宜发展中药材种植产业。2026年全旗种植面积超3万亩,其中四道湾子镇3400亩黄芪苗进入集中收获期。同时,当地开展线上推介,由本土主播、乡村达人化身“推销员”,让中药材搭上电商快车销往全国各地。

从规模化种植到多元化销售,敖汉旗中药材产业正从“规模扩张”向“提质增效”迈进。未来将持续做强产销衔接、科技赋能、品牌提升,让“药田”成为乡村振兴的“聚宝盆”。

海勃湾区

高层消防整治筑牢安全防线

本报乌海4月29日电 (记者 郝晓)2025年底以来,海勃湾区聚焦高层住宅小区、高层公共建筑两大重点领域,全面启动高层消防整治专项攻坚行动,着力排查隐患、压实责任、强化监管,筑牢城市消防安全防线。

针对高层公共建筑的隐患整治,海勃湾区消防救援大队建立了“排查、整改、验收”闭环机制。该区邀请消防安全专家,联合各镇街道、应急、住建等职能部门,对65栋高层公共建筑开展拉网式隐患排查,对排查发现的问题,第一时间帮扶企业制定整改方案,推动隐患按期整改,落实分片包干机制。整改完成后,组织专家联合验收,确保问题整改到位不反弹。截至4月15日,该区65栋高层公共建筑整改完成率已达94%,剩余隐患正按节点稳步推进。

万通佳苑小区彻底解决了历史遗留消防隐患,为居民吃下了“定心丸”。整改启动阶段,开发企业面临资金压力。海勃湾区住建局主动对接,提出以资产抵顶工程款的方式帮助企业筹措资金,企业也全力配合。经过近2个月推进,开发企业提前完成消防设施安装与调试,4月初顺利通过消防验收。

据海勃湾区建筑工程安全服务站副站长王子健介绍,专项行动开展以来,该区119个高层住宅小区,已完成整改小区87个,正在整改小区32个,整改完成率73%。通过倒排工期,确保6月底前剩余小区全部整改到位。

通辽经济技术开发区

AI进课堂 教学新样态

本报通辽4月29日电 (记者 李佳雨 实习生 新瞳)在推进教育高质量发展进程中,通辽经济技术开发区深耕人工智能与基础教育深度融合,围绕课程建设、教学创新、师资培育等领域系统布局,推动智慧教育从基础设施建设迈向深度应用。

近日,在开发区第二小学课堂,AI平板智能教学系统成为教学“新搭档”。语文课堂上,教师借助系统以动画、互动问答等形式将抽象知识直观化,实时学情分析功能让教学精准对接学生需求,打造“人机协同”高效课堂。教师们表示,AI教学让课堂更有趣,学习效率显著提升,实现了从经验式教学向数据驱动教研的转变。

依托AI技术,该校还搭建AI机器人创新孵化社团,引导学生开展实践创作,研发出多款生活应用类智能作品,通过项目式学习培养学生创新思维与动手能力,形成“课堂打基础、社团深培育、赛事展风采”的科技教育体系。

目前,AI已全面覆盖该校备课、授课、学情复盘、创新实践全流程,为个性化教学、精准化评价提供数据支撑,实现教育减负与提质双向发力。如今,AI智慧教学已在开发区各中小学稳步推广,区域教育优质均衡发展持续推进。

开发区以人工智能为引擎,不断深化教育数字化改革,让智慧教育惠及每一名师生,为基础教育高质量发展注入科技动能。

聚焦

呼和浩特市

□本报记者 郑学良

民声被听见 幸福看得见

四月的青城,春光明媚。在新城区东风路街道光华街社区城建小区广场,老人们围坐闲话家常,孩子们追逐嬉戏,一派祥和。很难想象,这个整洁有序的小区,此前曾因物业治理难题让居民愁眉不展。

“之前跟网格员反映物业费收支不透明,没想到社区真把我们的话放在心上,不仅帮我们换了新物业,还彻底优化了管理模式。”居民刘先生欣慰地说。

城建小区的暖心蜕变,是呼和浩特市聚焦民生痛点、主动倾听群众心声的缩影。在这座城市,无论是街头巷尾的烦心事,还是12345热线里的诉求,这些细碎又真实的民声,总会被细心倾听、认真回应,最终转化为居民触手可及的获得感。

民有所呼,必有所应。呼和浩特市始终把人民建议征集作为城市治理的重要抓手,市委社会工作部联合市信访局紧扣

市委部署,聚焦物业治理、办证难等群众急难愁盼,全面开展线上线下建议征集,推动城市治理从“被动应答”向“主动治理”深刻转变。

针对群众反映集中的物业乱象,相关部门系统梳理共性问题,统筹联动各职能部门狠抓落实,构建“征集—梳理—办理—反馈”闭环办理机制。

从光华街社区城建小区迈入信托制物业管理新阶段,物业费收入纳入共管账户,每笔费用都公开透明,到新城绿地之窗小区依托居民建议,通过业主大会自主投票选聘新物业,彻底化解遗留矛盾。一个个真实案例见证着人民建议从“纸上”落到“地上”,真正转化为群众可感可及的幸福实景。

为了让基层治理更接地气,呼和浩特市把民主议事协商阵地搬到群众家门口,依托村(社区)党群服务中心、村民议事厅等平台,整合“两代表一委员”、法律顾问、乡贤能人等力量,推动民主议事协商常态化。

在和林格尔县盛乐镇台基营村,村“两委”班子、乡贤顾问、网格员与群众围坐一起,运用“说、知、议、办、评”五步工作法,共商村容村貌整治、邻里纠纷等事宜,在轻松氛围中解决民生难题。

新城区保合少镇甲兰板村创新推出议事积分制,村民主动参与议事,积极提出治理建议,可累计积分兑换生活用品,还能获得评优优先资格,极大激发了群众参与积极性,实现了“民事民议、民事民办、民事民管”的治理新格局。

在呼和浩特市基层治理版图中,快递员、外卖骑手等新就业群体成为不可或缺的流动治理力量。他们穿梭在城市大街小巷,完成了从城市“服务对象”到“治理主体”的转变。串联起这份转变的是“青城新e站”小程序,依托该平台,新就业群体的日常观察与民生建议,成为优化城市治理的重要依据。

赛罕区外卖骑手张平,在送餐途中总会多一份留心:看到小区消防通道被私家

车占用,随手拍照上传至小程序“暖拍有礼”板块;遇到行动不便的老人,主动上前搭把手。这些看似微不足道的小事,为社区增添了浓浓暖意。

如今,新就业群体发现井盖破损、路灯故障、垃圾堆积等问题,只需拍照上传至“青城新e站”,经核实后即可获得积分,年底还能兑换1700元至5000元不等的奖励礼包。

截至目前,已有上万名快递员、网约配送员主动到社区报到,累计上报解决各类问题1600余条,为城市精细化治理注入鲜活力量。

从扎根基层的党组织,到履职尽责的社区工作者;从踊跃发声的市民群众,到奔走一线的新就业群体,呼和浩特各界力量同心发力,让每一条民声诉求都有回应,每一份民生期待都能落地。

一句句朴素建议,一次次点滴改变,一份份同心同行的坚守,汇聚成首府最动人的温暖风景,让生活在这里的人,都能真切感受到这座城市的温柔底色与奋进力量。

图见

陈巴尔虎旗

接羔保育正当时

□本报记者 李新军 通讯员 阿斯亚 摄影报道



孩子们的新宠物。

春风拂过呼伦贝尔草原,万物复苏。春季接羔保育,是牧区一年中最关键的生产环节。眼下,陈巴尔虎旗各地接羔保育工作全面展开,温暖的棚圈里,一只只新生羔羊、牛犊活泼灵动,奏响了牧民增收致富的春日序曲。

在巴彦哈达苏木格根胡硕嘎嘎,牧民苏仁陶格陶家的棚圈内暖意融融。洁白的羊羔依偎在母羊身边,不时发出清脆的叫声,处处洋溢着新生的喜悦。苏仁陶格陶夫妇世代从事畜牧业,目前家中饲养着800多只基础母羊和100多头牛。为了做好今年的接羔保育工作,夫妻俩入冬前就储备了2600多捆饲草和30吨精饲料,对棚圈进行修缮保温,从源头保障幼崽成活率。苏仁

陶格陶的妻子艾美琳介绍,家里预计接产800只羊羔和100多头牛犊,目前已顺利接产50多只羊羔、30头小牛犊,剩余羊羔将在一个月内全部完成接产。

接羔保育工作,事关畜牧业稳产保供和牧民切身利益。近年来,陈巴尔虎旗高度重视春季接羔保育工作,不断完善基础设施建设,强化动物疫病防控,通过政策扶持、技术指导、物资保障等多项措施,全力护航接羔保育工作。陈巴尔虎旗农牧和科技局副局长徐永刚介绍,今年,全旗预计接羔49.7万头只(匹),其中大畜5.5万头,小畜44.2万只。截至目前,全旗已接羔2万头只,仔畜成活率达到99%,预计5月底前全面完成接羔工作。



小羊羔围拢在羊妈妈身旁。

主人给小羊羔打耳标。



生机勃勃的呼伦贝尔草原。

一线

□本报记者 高敏娜 实习生 刁博禹

“数字警官”上岗 基层治理升级

“打几块钱的麻将违法吗?什么叫‘以营利为目的’?”4月27日,兴安盟科右前旗巴嘎苏木派出所,村民张某因参与小额麻将赌博被处罚后心存疑惑。值班民警没有急于翻法条,而是轻点屏幕,唤醒了AI智能体“小锐警官”,输入问题后,法律标准与同类判例即刻呈现。张某看完心服口服:“这下懂了,法律管的是行为,不论钱多少。”

一年前,这样的高效普法场景还难以想象。如今,从答疑解惑的“小锐警官”,到线上办事的“泉e警”,再到趣味普法“枫小警”,一批“数字警官”走进兴安盟基层,让“科技兴警”从纸面落到百姓身边。“小锐警官”是科右前旗公安局巴

嘎苏木派出所依托托包模型搭建的专属警务AI智能体,可精准回应邻里纠纷、治安管理等各类咨询,清晰告知办事流程、所需材料与法律依据,成为基层执法服务的得力助手。

在突泉县,“泉e警”平台让民警有了“云上身份”。平台依托“个人微信+企业微信”双渠道,已添加好友1.4万余人,集身份证办理咨询、矛盾纠纷排查上报等功能于一体,群众不用下载APP,在微信里就能与民警即时联系。

突泉县水泉派出所辖区13个村,1.2

兴安盟

万余名群众,最远的光辉村距派出所24公里,往返需1小时。前不久,村民李国收到冒充客服的诈骗短信,险些点击陌生链接。他通过“泉e警”求助,不到5分钟就收到水泉派出所所长王海博的紧急劝阻:“这是电信诈骗,千万别点!”民警同步推送防诈要点,叮嘱他遇到情况立即联系派出所或拨打96110。

“以前是‘下去找’,现在是‘线上联’。”王海博说,群众发条微信就能问清事,足不出户获得专业回应,安全感更足了。线上警务贴心办事,趣味普法同步跟

进。在科右中旗,数字警察形象“枫小警”凭借鲜活形象和通俗语言圈粉无数,科右中旗公安局借助AI技术制作系列短视频,以动画演示、案例解读等形式,解读劝酒责任、酒后滋事、邻里矛盾等法律风险,传递“遇事冷静不冲动、依法维权不极端”理念。

返乡大学生塔娜说,父母不爱看法治节目,却爱看“枫小警”动画,常转发到微信朋友圈。社区网格员田赛也感慨,过去大段普法文字少有人看,如今动画视频广受喜爱,还有群众主动催更。目前,“枫小警”系列短视频累计播放量突破6万次。

如今在兴安盟,一个个“数字警官”扎根基层治理一线,把平安与便利送到了群众家门口,不断提升群众安全感、满意度,也让科技赋能警务的成效看得见、摸得着。

鄂尔多斯市

专利装备让沙海植绿提速

模式,迈向技术密集型发展新阶段。

站在施工现场,看着自家研发的机械高效运转,一株株柠条稳稳扎进沙地,刘少东眼里满是欣慰。这份欣慰,藏着十几年摸爬滚打的艰辛。

刘少东曾是杭锦旗的一名护林员,2013年承包草场搞生态建设,因缺乏高效治沙设备而苦恼。2015年起,他开始改装设备,没有专业团队,就自己钻研;没有技术参考,就扎根治沙一线,一遍遍记录人工种植的每道工序,每一个难点。白天进沙漠种树,晚上对着零件拆装改造,常常熬到深夜。

回忆改装设备前的种植经历,刘少东满

是感慨:“原先治沙种树全靠人背、驴驮,两个人累死累活干一整天,最多种十几亩,风沙一吹,养护不到位,苗子成活率还特别低。”

从第一台简陋设备到不断优化升级,刘少东历经三代设备迭代,完成从“解决有无”到“提升质效”再到“提速增效”的3次飞跃。最终研发成功的开沟翻土装置,集五道核心工序于一体,不仅适配柠条种植,杨柴、花棒、沙枣等各类沙生植物均可高效栽种,单日作业量突破200亩,苗木成活率远超人工种植。斗式播种机优化播种流程,牢牢把控苗木成活关键环节,每一处设计都来自他常年扎根沙漠的实战经验。

如今,这两款带着“土味儿”的专利机械,已成为“三北”工程治沙一线的主力军。四台机械同时上阵,一天可栽种近千亩,彻底改写沙漠治沙效率。

截至2025年底,刘少东研发的治沙机械,已在杭锦旗累计助力草籽播种约45万亩、苗木种植约38万亩,还被推广到周边治沙区域,成为无数治沙人手中的“利器”。他本人依旧每天守在工程现场,盯着机械运转,查看苗木生长情况,遇到问题第一时间调试改进,始终在治沙最前线。

像刘少东一样扎根大漠、守护绿色的治沙人,勇于攻坚克难,努力改变着库布其沙漠的生态环境。如今,杭锦旗生态治理交出亮眼答卷:“十四五”期间,累计完成生态建设800多万亩,森林覆盖率从7.23%提升至16.19%,林草综合植被盖度从16.2%提升至65%,库布其沙漠治理率达到了50%,495种动植物在此繁衍生息,大漠生态画卷愈发绿意盎然。