

鄂尔多斯

投入研发经费58.4亿元 落实奖补资金1.48亿元

科研与产业在这里“双向奔赴”

□本报记者 毛锴彦 通讯员 张智勇

最新统计数据显示,2023年前三季度,鄂尔多斯市规上企业研发费用达到58.4亿元,同比增长27.9%,连续20个月保持20%以上增速。

这正是鄂尔多斯市依靠实施规上工业企业无研发投入、无研发机构、无发明专利的“三清零”行动和高新技术、科技型中小企业“双倍增”行动带来的一波节奏——机制创新引领科技研发提报频传,科研成果助力产业升级质效齐升。

深冬寒意正浓,当记者来到位于杭锦旗经济开发区独贵塔拉产业园的内蒙古伊泰化工有限责任公司时,感受到的却是热火朝天紧锣密鼓的生产节奏。这跟公司的“爆款”产品——费托合成α-烯烃分离提纯成功有直接关系。

在过去,国内制备高碳α-烯烃技术一直面临着催化活性和选择性缺陷、副产物易堵塞管道以及催化剂缺少等“卡脖子”难题。

作为企业提质增效的核心技术,α-烯烃分离提纯技术历经5年科研攻关,这5年,内蒙古伊泰化工有限责任

公司的科研经费投入达到了1.2亿元。目前已建成了千吨级的工业示范装置。α-烯烃是一种宝贵的高端技术化工原料,可以广泛应用于新能源领域、高端化妆品、全合成润滑油等高端精细化工品和新材料行业。

“这项技术是国内第一套千吨级的成功示范,为伊泰化工20万吨级的α-烯烃延链、补链开了一个好头,不但打破了国际垄断,而且订单早就排到了明年。”伊泰化工公司董事长、党总支书记刘万洲兴奋地说道。“5年来,我们公司实验室成功申报了鄂尔多斯市科技局包括‘双倍增’在内的科技研发项目10多项,获得资金支持7000多万元。”

今年,鄂尔多斯市在煤炭开采和洗选、化学原料和化学品制造两个行业的企业研发费用分别达到19亿元和10.3亿元,同比分别增长46.2%和25.6%,作为奖励措施,“双倍增”行动对再次获批和整体迁入的国家高新技术企业给予20万元奖补。对连续两年入选的国家科技型中小企业给予5万元奖补。“三清零”在落实企业研发费用税前加计扣除、所得税优惠政策和“科技兴蒙”若干政策措施的基础上,制定了《鄂尔多斯市关于支持企业研

发投入奖励补助办法》,对研发投入形成规模的规上工业企业开展激励性奖励,其中高新技术企业翻倍奖励,最高奖励额度达到1000万元。2021年以来,累计奖补有研发投入的规上工业企业85户,落实奖补资金1.48亿元。

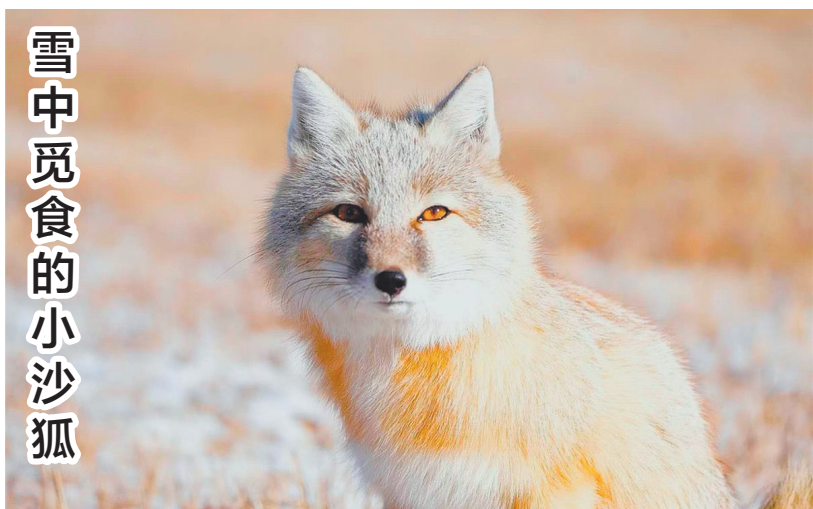
作为倒逼创新机制,对研发活动发力不足的规上工业企业,财政科技资金将不予资助(补贴),并将研发投入与申报科技计划项目、享受科技奖补资金、推荐申报高新技术企业和研发机构等挂钩,拉动规上企业人群创新“朋友圈”。

内蒙古广禾元纳米高科技有限公司在国内率先研制出钾基纳米粉体绿色制备等九项核心技术,同时获15项国家发明专利,总经理白海深有感触:“我们公司的研发投入2000万元,得益于鄂尔多斯市出台的支持科技创新‘双倍增’政策,公司在科研项目上得到1000万元的扶持资金,这对产品的后续研发及整体科研水平的提高,都起到了非常大的帮助作用。”

今年前三季度,全市规模以上工业企业中高新技术企业营业收入1434.7亿元,占规上工业企业营业收入的26%,占比连年增加。

对于自身科技创新能力不足的企业,还可以选择与科研平台合作。鄂尔多斯市委市政府搭台,不断深化与清华大学、北京大学、中国矿业大学(北京)合作,共建了鄂尔多斯实验室、北京大学鄂尔多斯能源研究院、中国矿业大学(北京)内蒙古研究院、鄂尔多斯碳中和研究等高能级创新平台,为满足企业技术需求、打造创新高地提供高端技术支撑。

今年1—10月,鄂尔多斯市技术合同成交额达3.07亿元,高新技术企业和科技型中小企业数量分别达到228家和312家。4个项目获自治区“揭榜挂帅”项目支持,全市有效发明专利达到1057件,年产20万吨粉煤灰提取氧化铝生产线全线贯通、电石法PVC无汞化生产、煤基纳米碳氢燃料工业化制备运用等技术达到国际领先水平,发布氢舟电解水制氢系统、液态阳光技术、高焓值系列高低温煤基相变材料等5项重大前沿科技成果……一批批科研成果不但转化为鄂尔多斯市高质量发展澎湃动能,也在全面增强鄂尔多斯市区域科技创新能力,营造全国一流创新生态,加快国家创新型城市建设。



□本报记者 李可新 摄影报道

冬日里,在呼伦贝尔额尔古纳市黑山头镇,摄影爱好者拍摄到了国家二级保护动物沙狐在雪地觅食的身影。

萌萌的小沙狐在白茫茫的雪原上寻找过冬所需的食物,时而坐下休息,时而警惕地竖起双耳听声音,毛茸茸的身躯在雪地里一颠一跑,甚是憨态可掬。沙狐找到食物后会用爪子挖坑,再用鼻子把食物埋在雪地里,为寒冬的到来做好准备。

据了解,沙狐是环境紧密型的动物,2008年被列入世界自然保护联

盟濒危物种目录,沙狐一般体长50—60厘米,尾巴长25—35厘米,体重2—3千克左右,是中国狐属中体型最小的,主要栖息于草原、荒漠和半荒漠地带,以啮齿类动物为主要食物。

“据我观察,应该是有两只沙狐生活在一起,但是经常出来觅食的是雄性沙狐。我平时就喜欢拍摄各种野生动物,随着生态环境的变好,各种野生动物也越来越多。”摄影爱好者刘东说。

近年来,呼伦贝尔市扎实落实“尊重自然、顺应自然、保护自然”的要求,大力推动绿色和谐发展,促进人与自然和谐共生。

包头

“五个环境”建设包满意包放心

□本报记者 宋阿勇

今年以来,包头市围绕“双招双引一优化”目标积极行动,一体推进政策、政务、市场、法制、生活“五个环境”建设,收到良好效果,“包你满意、包你放心”的城市品牌影响力不断增强。

制定专项惠企政策,先后出台《包头市打造“包你放心”法治化营商环境二十条措施》等系列政策,健全涉企司法保护,加大力度为产业发展提供制度保障,把制度优势充分转化为打造“两包”营商环境的发展动能。围绕政策落实和执行,建成运行了包头市惠企利民平台,累计发布政策799项,兑现政策奖励3.73亿元,惠及企业528家、2.2万人。

推行“精简办”“掌上办”“帮您办”,提升群众办事体验感,政务环境更加贴心。积极落实自治区“两优”下放事项,政府部门“两优”成果覆盖47个市级部门单位,取消、下放328项市本级行政权力事项,优化职权事项、公共服务事项1256项。全市上线政务服务和公共服务事项达4.47万项,99.05%事项实现“网上办”。排污许可审批时限由30个工作日压缩为5个工作日,危险废物经营许可证审批时限由20个工作日压缩为3个工作日,达到全国最优。

积极落实退税减税降费政策,切实为企业办实事、减负担、增便利。上半年,全市新增减税降费及退税缓费23.8亿元,企业负担不断减轻,发展活力进一步增强。创新推出“事业编企业用”引才举措,帮助大全新能源、双良硅材料等27家企业引进急需创新人才857人;举办各类招聘会1464场,服务用人单位11535个,为重点企业、重大项目解决用工1.8万人。持续推动“政采贷”业务,成为自治区范围内融资政策落地最早、融资规模最大、受益企业最多的盟市。

深入开展促进涉案企业合规改革统一行动,促进企业依法经营、有序发展。进一步优化涉企诉讼服务,实现涉企民商事案件100%网上立案。建立139个法官工作站并实体化运行,在自治区率先实现乡镇、苏木、街道办事处全覆盖。

围绕宜业宜心宜居筑巢引凤,让生活环境更加暖心。印发《关于实施创新驱动发展战略大力发展战略性新兴产业的意见》等政策文件,大力培育企业创新主体,目前,包头市共有高新技术企业301家,建成科技企业孵化器13家。

赤峰

□本报记者 肖璐

初冬赤峰,林海雪原中白桦林立,山川绵延,冰河落日中霞光万道,暮色苍茫,挺拔红山点燃北疆凛冽的冬日,古老文明和灿烂文化在这里交相碰撞。

借“十四冬”东风,在赤峰冬季旅游推介会暨城市文旅IP矩阵发布会上,冰雪+节庆、冰雪+体育、冰雪+演艺、冰雪+展会、冰雪+摄影、冰雪+非遗、冰雪+文化等9类63项精彩文旅活动一一呈现,涵盖城区博物馆专题游、史前文化研学游、辽文化研学游三条文化旅游线路颇为亮眼。

如何做到旅游淡季不淡?就要将文化融入旅游过程,丰富旅游内涵。赤峰市以建设国家特色文化旅游和生态休闲度假基地为目标,把文化旅游资源优势转化为产业优势、发展优势,绘就文旅融合的“诗和远方”。

“这款小程序对初次来赤峰的游客太友好了。”正值冰雪旅游季,来自辽宁省葫芦岛市的韩悦打开“文钟镇旅游地图”微信小程序,查阅游玩路线,一站式做旅游攻略。

进入小程序,一幅生动有趣漫画版旅游手绘导览图映入眼帘。地图将赤峰市红山区文钟镇整体概况、景点介绍、路线示意等悉数囊括。“在地图中推荐了田园、文史、自然、亲子研学等多条线路,一目了然,完全可以跟着地图打卡。”韩悦对即将到来的赤峰之旅行程十分期待。

“文钟镇旅游地图”小程序是赤峰文旅集团的一个创意试点,未来赤峰全域都计划实现实景图片展示乡村美景,呈现“云游”乡村便捷体验。

“原来我的家乡就有规模大、保存完整的青铜时代遗址,我要将看到的讲给同学听,让他们也能了解家乡历史文化。”来自赤峰二中国际实验学校三年级的杨茜参加了赤峰文旅集团发起的学、思、游融合研学游,走进二道井子遗址博物馆感受历史文化魅力。

截至目前,赤峰文旅集团已经制定劳动教育与研学实践方案,规划工业、农业、文化、旅游等优质研学路线7条,计划开展研学旅游活动,让青少年们

以文塑旅 以旅彰文

这份旅游“攻略”值得收藏

从小知家乡、爱家乡,在“寓教于学”中乐享畅游体验。

文创产品作为一种融合文化、艺术与创意的产品形式,为赤峰旅游注入更多的文化精髓和传统艺术元素。

在第七届自治区文化产业博览交易会上,赤峰展厅大放光彩,以“有一种文化叫赤峰”为主题,创新打造以历史时间轴为主线的文化遗产地标,让观众沉浸式追寻赤峰历史的发展脉络,多角度感受赤峰的深厚文化内涵。

赤峰文旅集团、赤峰博物院非遗中心协作推介了10家非遗传承人企业参展,以“见人、见物、见生活”的理念,带领观众走近非遗。

“我们在传统技艺上创新、改良的一些茶碗,包括辽白瓷碗、辽黄瓷碗,还有融入辽代壁画元素的赏盘,符合现代审美需求和标准。”市级非物质文化遗产项目“手工制瓷技艺”传承人李志介绍说,传统制作融合创新,展现非遗在新时代迸发出“亘古亘今、日新又新”的活力。

11月27日,“赤峰好物进北京”活动在北京市展览馆如火如荼举行,在文旅

展区,100余种赤峰特色旅游商品、文创产品和“内蒙古礼物”精品商品闪耀会场,风格独特的辽瓷制品、精美绝伦的契丹御绣、中国四大印石之一的巴林石雕件,多角度呈现赤峰文化和旅游深度融合、创新发展的丰硕成果。

现场最吸睛的莫过于赤峰文旅集章册,22个赤峰各地风土人情的印章可以逐一盖在一个像奏折样册子上,吸引了不少北京市民前来盖章。

“赤峰把所有文化旅游资源、民俗风情、景点景区、文物遗迹、市井习俗、美食风物归纳设计,形成了符号化的印章图标,游客可以通过盖章的形式把赤峰‘带’回家。”赤峰市文旅局副局长马仙和说,盖章的同时也记住了赤峰文化元素及网红打卡点,激发游客来赤峰打卡的欲望。

文旅融合,赤峰已捷足先登。未来赤峰将进一步整合旅游资源,深入挖掘田园风光、古建筑文化、地方风俗、特色美食等文化特征,用文化引领旅游发展,用旅游促进文化繁荣,在文旅融合中实现文化的传承创新。

为保证此项工作顺利开展,巴彦淖尔市档案馆相关科室联动配合形成合力,积极与临河区民政局、临河区婚姻登记中心对接。入馆前,多次对纸质档案和电子档案开展业务指导,确保接收档案符合进馆要求。在接收入馆工作中,从档案组卷、编号、编目、装订、装盒等入手,严格对档案原件和电子档案进行逐一检查,发现问题及时改正,做到入库档案零差错。

阿拉善

科学家精神教育基地揭牌成立

本报阿拉善12月3日电 (记者 刘宏章)11月28日,阿拉善生态沙产业展览馆“科学家精神教育基地”暨阿拉善生态沙产业创新创业园科协揭牌仪式在阿拉善左旗举行。

今年,中国科协联合发布了第二批“科学家精神教育基地”名单,全区首批共有三家获得评选,阿拉善生态产业展览馆位列其中。近年来,阿拉善生态沙产业发展秉承著名科学家钱学森沙产业理论,持以生态治理带动沙产业发展、以产业发展拉动生态保护建设,依托优势沙生动植物资源,积极研究培育发展特色沙产业,在一代代治沙科技工作者的不懈努力下,实施沙产业科技项目197个,申请发明专利43项,制定技术、产品标准52项,探索形成了“人退绿进、造养结合,科学创新、因症施策,以治为用、以用促治,政府引领、社会参与,持

之以恒、矢志不渝”的荒漠化治理模式,阿拉善生态沙产业已逐渐成为全盟产业结构调整、改善生态环境、增加农牧民收入的环保、健康、朝阳产业,是科学家精神在阿拉善结出的丰硕成果。

阿拉善生态沙产业创新创业园作为企业生产和科技研发的主要载体,科技工作者密集,科技资源丰富,汇聚了人才、产业、资金、技术等众多创新驱动发展要素,在区域创新体系中具有突出示范引领作用。此次组建全盟首个园区企业科协,旨在充分发挥园区企业科协的组织优势和人才优势,以加强企业横向协作、实现信息共享、寻求创新突破为着力点,借助科协资源优势,加强同发达地区以及周边地区科协组织合作,帮助企业解决技术难题、进行科技攻关,推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合,进一步强化企业科技创新主体地位,助力该盟高新技术产业发展。

巴彦淖尔

46774件婚姻档案入驻档案馆

本报巴彦淖尔12月3日电 为满足广大群众的查档需求,更好地服务民生,连日来,巴彦淖尔市档案馆接收2018年——2022年临河区婚姻档案入馆。此次接收入馆婚姻档案包含结婚档案、离婚档案、补领结婚登记档案、补领离婚登记档案四大类,共计46774件,全部实现纸质档案和电子副本“双套制”移交。

据巴彦淖尔市档案馆馆长陈华介绍,下一步,巴彦淖尔市档案馆将继续做好各类民生档案业务指导工作,确保民生档案收集齐全、管理规范、保管安全,为老百姓提供更便捷、更高效的服务。

婚姻档案作为民生档案的重要组成部分,事关婚姻当事人的切身利益,在办理户籍申报、房产交易、银行贷款、婚姻登记等事务中发挥着不可或缺的凭证作用。

今年以来,巴彦淖尔市档案馆共接收进馆档案58664卷(件),图书资料451册,光盘84张,照片档案1178张,现该馆藏量为65.8万余卷(件),图书资料33093册,纸质照片、底片、数码照片档案共计14万余张,录音录像磁带影片档案423盘,实物档案27件。

乌海

“普法早市”出摊 居民乐享“法治餐”

本报乌海12月3日电 (记者 郝颢 通讯员 黄海龙)冬日里,乌海气温骤降、寒意阵阵,但在海勃湾区林荫街道海馨社区举办的“法人寻常百姓家”助力“完成五大任务”暨普法早市宣传活动现场却是一派热火朝天的景象,普法单位的工作人员讲得仔细,现场群众听得认真。

此次活动由乌海市委政法委、市司法局、市国资委、市守法普法协调小组、海勃湾区林荫街道办事处主办,海勃湾区司法局、海勃湾区林荫街道办事处海馨社区协办,乌海供电公司,海勃湾供水公司、市人社局、市自然资源局等26家普法责任单位参加。活动中,各普法责任单位结合本部门工作职能,面向群众

开展涉及本部门的法律法规、业务范围、办事流程等内容的宣传,特别是充电桩安装咨询、免费测血压、口腔保健、公交卡办理、有奖学法等“热门”摊位前吸引了大批居民,现场居民纷纷盛赞活动为民举措实、宣传形式新、参与感受好。

活动现场累计宣传《中华人民共和国宪法》《内蒙古自治区燃气条例》等法律法规60部,发放宣传资料2000余份,法律惠民卷50份,解答咨询260余件,现场受理相关事项20件,活动受众1800余人。广大居民对各部门“组团”将法律法规和服务内容“打包”送到家门口的做法非常欢迎,活动成为普法单位和群众双向奔赴的一场“温暖对话”。

呼和浩特

“传统自然+未来科技”深耕健康养生产业

本报呼和浩特12月3日讯 (见习记者 郭娜)随着人们生活水平的不断提升,健康养生深入人心,为满足老百姓进一步养生的需求,近日,无限极呼和浩特体验中心全新升级正式开业。无限极(中国)有限公司内蒙古分公司在呼和浩特至今已有17年的发展历史,此次搬迁和改造为全新升级,立足健康养生,致力于提升用户价值感和体验感。该体验中心以“传统自然+未来科技”为主要风

格,融入“养生固本、健康人生”的理念,为广大消费者提供高品质的产品和服务。

据悉,无限极(中国)有限公司将中草药与现代科技有效结合,与国内权威机构、院校携手建立了多个科研平台,涵盖健康食品、美妆、家居用品三大品类,超过200款产品。在2017年其品牌价值经世界品牌实验室评估为658.69亿元人民币,位列当年“中国500最具价值品牌”排行榜第45位。