

“轻”“重”兼备 北方稀土中重稀土金属产品首次实现规模化生产

走进北方稀土集团中重稀土金属及合金中试线,新引进的中频真空感应炉正在生产金属钕产品。日前,稀土集团首批中重稀土金属产品试制成功,标志着北方稀土中重稀土金属产品首次实现规模化生产。新产品下线不仅丰富了北方稀土金属及合金类产品品类,同时填补北方稀土金属产业链短板,完善产品结构,拓宽了资源的价值边界,为企业开辟新的经济增长点提供支撑。

为了实现中重稀土金属产品从“0”到“1”的突破,北方稀土集团中重稀土金属产品试制线设计、水、电、暖等基础设施改造,安装调试主要冶炼设备及配套公用设施,开展钙热还原法制备金属钕以及中重稀土金属合金制备钕合金的试生产,并不断探索优化还原剂用量、槽型结构、电极配置、焙烧组成等工艺技术参数。“我们已实现金属钕和钕铁合金的工业规模连续试生产,单炉产量、料比、产品成分稳定性都达到了国内同行业的先进水平,目前钕铁合金中试产品已交付下游磁材企业试用,用户反馈良好。”稀土集团电冶一部副部长于兵说,该产品可运用于稀土功能材料、特种合金及原子能反应堆等多个方面,在航空航天、军工、风力发电、汽车、手机等终端产品中得到广泛使用。

未来,稀土集团将进一步完善中重稀土金属及合金中试线建设,对标提升中重稀土金属及合金制备技术水平,满足多样化的市场需求,着力开发更多中重稀土合金类产品,同时加快引入稀土金属及合金产品的深加工技术,推动金属高附加值产品延伸。中试线后,中重稀土金属及合金中试线的年产能将达到350吨,可实现钕、钐、钆、钕铁、钕铁等单一稀土金属及合金产品的生产,助力北方稀土打造世界一流稀土领军企业。

(据新华社)

两个亿元项目 在呼和浩特经济技术开发区集中开工

近日,内蒙古大明光福新能源智能制造基地项目、中科禾北方惯性导航研发制造基地项目在呼和浩特经济技术开发区集中开工。这是呼和浩特经济技术开发区聚焦新材料和现代装备制造产业,狠抓招商引资、狠抓项目建设的又一丰硕成果。

据了解,大明光福以太阳能光伏新能源研发制造为主营业务,是一家集科研、智造、流通、服务于一体的多元化发展的高新技术企业。此次开工的大明光福项目总投资20亿元,分两期建设,3年内全部建成。项目投产后,年销售收入预计100亿元,全部投产后年税收预计2亿元。该项目的顺利建成投产,将进一步壮大呼和浩特经济技术开发区新材料产业,也为呼和浩特打造“六大产业集群”起到助推作用。

中科禾(扬州)光电科技有限公司成立于2021年12月,是一家专注于惯性导航及新型光电传感器研制生产的央企混改公司,在导航、制导与控制领域拥有20多项核心技术和专利。公司具备自主研发生产全谱系、高品质惯性导航及核心器件的能力,产品主要面向舰载、车载、舰载、能源助航、测绘等各种导航定位应用场景。此次开工项目总投资5亿元,规划建设4万平方米的研发楼、办公楼、生产厂房、检测中心和辅助用房。项目建成后将成为北方地区重要的导航、授时、定位研发生产基地,可实现年营业收入4亿元,年纳税4000万元以上。

作为呼和浩特市经济发展的主战场,呼和浩特经济技术开发区肩负打造生物医药、新材料和现代装备制造产业集聚高地的重要使命,下一步,呼和浩特市经济技术开发区工委、管委会将按照呼和浩特市党委政府相关要求,继续加大招商引资力度,全力推进项目建设进度,加速向“千亿级园区”迈进。

(据《内蒙古日报》)

内蒙古4项举措 助力“知产”变“资产”

知识产权一头连着创新,一头连着市场,是科技成果和现实生产力之间的重要桥梁和纽带。近年来,自治区市场监管局(知识产权局)从保护、创新、监管、服务4个方面入手,扎实推进知识产权强国建设,助推不少企业将“专利”变成了“红利”,实现了“知产”到“资产”的华丽蝶变。自2022年以来,全区被激活知识产权质押融资金额达到55.5亿元,质押项目273个。

在加强知识产权保护上,我区相继印发了多个政策文件,《内蒙古自治区专利促进与保护条例》已经通过自治区人大常委会审议,将于12月1日起实施;在推动知识产权保护创新上,培育了一批具有较强影响力的区域品牌,实施了“兴安大米”等国家和自治区地理标志运用促进工程项目22个,地理标志专用标志使用经营主体达到350家,地理标志产品年直接产值达280亿元;在强化全链条执法保护方面,批准成立了海外知识产权纠纷应对指导中心内蒙古分中心。目前,区内商标全覆盖,周边省区全连通,重点省市有协作的知识产权协作机制初步建立;在提升综合保护效能上,依托国家知识产权大数据中心,建成内蒙古知识产权公共服务平台,内蒙古知识产权局投入运行以来,专利审查效率大幅提升,发明专利保护率、外观设计专利平均审查周期分别较普通实用新型缩短时间89%、88%、96%。

自治区首家 “数字化产教融合型” 人力资源服务产业园开园运营

本报讯(记者 张鑫)10月23日,以“智汇北疆·才聚青城”为主题的内蒙古人力资源产业园创新创业展示推介会暨自治区人力资源服务产业园开园活动在和林格尔新区召开,标志着自治区首家“数字化产教融合型”人力资源服务产业园开园运营。

据了解,为全力建设自治区人才中心和创新创业高地,打造自治区和首府高质量发展新引擎,助力首府三年“十大大学生留呼工程”,和林格尔新区规划建设了内蒙古谷数数字人力资源服务产业园,园区总体呈“一核两区”布局,其中核心区为人才创新园,两区分别为智能制造产业园和云计算创新中心,建设总面积约50万平方米。内蒙古谷数数字人力资源服务产业园以“立足呼市、服务自治区、联通全国、向北开放”为目标,着力构建“高素质人力资源服务集聚区、数字化人力资源服务先行区、职业技能培养实训示范区”,全链条、集群化引进人力资源服务产业上、中、下游企业,全周期、数字化提供数字化平台服务,全链条、专业化打造职业技能培养实训基地。在顶层设计上,委托中国科学院高标准编制了《产业园规划报告》,为产业园高起点规划、高标准建设、高质量发展作出科学谋划;政策扶持方面,新区印发了《支持产业园的若干政策措施》,从经济支持、服务保障、人才激励等方面给予政策支持;服务配套方面,建成了“一站式”服务大厅、智能招聘大厅、创新创业孵化区等6大功能区及线上公共就业信息服务平台;“双招双引”方面,引进了上海创业集团、内蒙古人才控股集团等人力资源产业相关企业43家,通过“政、校、企”合作模式建成数字产教融合基地、大数据及人工智能应用孵化基地等6个实训实训基地。

产业园将加强推进人力资源服务产业的发展龙头企业、上市企业、国内标杆企业入驻园区落地子公司,立足新区数字化产业发展定位,不断引进上下游服务装备制造、芯片研发设计、半导体材料等行业专业人才,引进一大批知名的产教融合、实习实训基地,聚焦以教促产,以产助教,建设首府乃至全区规模最大、水平一流的市场化产教融合实训基地。力争到2025年,入驻企业达到120家以上,实现营业收入40亿元以上,服务用工企业1000家以上,服务人员8万人次以上,成功获批自治区级和国家级人力资源服务产业园。

会上,揭牌了和林格尔新区内蒙古人力资源产业发展研究基地、中国轻工企业投资发展协会内蒙古培训基地、和林格尔人才科创中心,上线发布了公共就业信息服务平台,签约入驻了一批人力资源机构。

优化营商环境进行时

呼和浩特市回民区: 党建引领赋能审批服务“加速度”

今年以来,呼和浩特市回民区行政审批和政务服务局以“优化营商环境,提升服务效能”为目标,推出“党建引领+审批服务”的组合模式,帮助企业解决“痛点”、“堵点”、“难点”,持续打造“党建领航、服务发展”的党建品牌,让审批效能“快”起来,让群众办事“暖”起来,让营商环境“优”起来。

截至目前,该区新增企业2563家,完成全流程电子化登记2563家,回民区“蒙速办·一次办”对外公布事项达716项。只进一扇门办好事。该局以党建引领审批改革,发动党员力量,着力解决群众关心的行政审批环节多、材料多、时限长、重复跑等操心事、烦心事,再造受理流程,实现便捷服务,实行全流程网办、异地代收代办、多地联办等工作机制,主动服务外来客商、外地群众。另外,积极推出免费帮办代办、免费双向邮寄、免费复印、免费刻制印章、免费提供税务UK设备“五免”服务等惠企、惠民政策,进一步节约了办事时间成本。

北疆故事 BEIJIANGGUSHI

闫强:传承出新“塑”非遗

初见闫强,他正坐在工作室中,一边将手里的泥巴进行塑形,一边旋转着面前的雕塑转盘,一两小时左右,一捧再普通不过的泥土,在闫强的手下,变成了一个栩栩如生的蒙古族姑娘形象的泥人。记者连连称赞。

“受爷爷、父亲的影响,从小对艺术有着浓厚的兴趣,小学二年级就开始了学画,也在那时,就开始了爷爷做泥塑,带着爷爷做简单的泥塑。”当时闫强为何走上泥塑行业,他瞬间陷入了精神,随即又专注着手中正在精雕细琢的蒙古族姑娘泥塑,一点一滴,一次次喷水,沉浸其中,聚精会神。为了提升作品的价值,他把当地文化融入泥塑中。他说:“不管从事哪行业,我们都要做一个充满正能量的人,要让别人从自己的作品中体会到当地文化的精髓,汲取积极向上的精神。”

大学毕业后回到家乡四子王旗的闫强先后就职于旗第六小学、第三小学担任美术教师。教学之余,他从未放弃对泥塑、陶瓷的制作研究,如何把这项古老的非物质文化遗产,如何把这项古老的文化和发展下去,一直是他思考的问题。2017年9月,在旗教育局和校领导的大力支持下,他把泥塑、陶艺课程引入校园,成为第三小学校本课程和社团的特色课程,赢得了广大学生与家长的一致好评。截至2022年,共培养200多名泥塑、陶艺学生和多位美术教师。“非遗走进校园,进一步丰富学生的精神世界,培养出一批小小‘传承人’,让非遗文化薪火相传,生生不息。”闫强高兴地讲道。

闫强得知古生庄镇城下子古城先后出土了大量的宋、金、元陶瓷器物,他多次联合专家



金秋硕果 沃野收获忙

呼伦贝尔的10月,是收获的季节,农垦区的田野到处都能听到机械的轰鸣声。麦子、油菜、黄豆陆续成熟收割归仓;土豆、甜菜装车运销;冬草成捆,牛羊膘肥体壮。这彩金秋尽显丰收景象。(张有)

传承中华文化 弘扬中华文明 地域与特产

中药材变瑰宝 固阳黄芪走出深闺

本报记者 王丰

10月22日是第32个世界传统医药日,各国的传统医药纷纷走出深闺,走上国际舞台。中药材为医药界不可多得的宝贵财富,近年来被大众重新认知。

中药材以其独特的优势,为保障人类健康作出了巨大贡献。生活中处处有中药材,厨房里的花椒、茴香、生姜;小区内的合欢花、车前草、丁香;野外的甘草、苜蓿、黄芪……生活离不开中药。

黄芪是“补药之王”,在《本草纲目》中被列为药中上品。内蒙古固阳县是正北芪黄之乡,这里所产的黄芪有着“北芪界人参”的美誉。

固阳采集野生黄芪历史悠久,人工种植黄芪在固阳已有60多年的历史,为此固阳黄芪名声在外,成为“大后山一宝”。推动黄芪产业的拓展、延伸和链接,打造

正北芪黄品牌,正在让大后山这片热土散发出勃勃生机。

2022年,固阳作为“国家药食同源”试点县,固阳黄芪也被列入“国家药食同源”目录。如今,固阳县黄芪种植面积逐年扩大,从过去的不足5万亩增加到今年的11.2万亩,占全市药材种植面积的70%,种植合作社和农户也从原来的500多家增加到800多家。

固阳黄芪地上部分植物形态茎叶丛生,高0.6米左右,叶椭圆形,复叶互生。地下用部分形态由根、根须、根茎组成。固阳黄芪具有喜冷凉、耐干旱、宜阳刚、怕涝的特性。因此野生黄芪多生长于海拔900—1300米的山区或半干旱的山区、向阳的草地上及林源间等处。

固阳黄芪含多种药用化学成分,富含黄芪多糖类、多糖含量高于《药典》规定值且成分稳定;

固阳黄芪富含黄芪甲苷、毛蕊异黄酮葡萄糖苷标准均超过国标;氨基酸类含有21种氨基酸;富含腺嘌呤、葡萄糖甙、山柰素和异黄酮甙等;无生物为36%—38%,远高于国家规定的17%。

品质自然带来好收益,近年来,固阳县积极挖掘黄芪地道药材产区优势,因地制宜发展黄芪种植、延伸产业链,提升价值链。“正北芪黄”的道地药材名声远播,吸引香港等地药商慕名前来考察合作。

企业的带动下,固阳黄芪种植户们铆足了劲头。在齐心协力推动有机黄芪产业链韧性不断增强,竞争能力不断提升的同时,黄芪产业正发展成为当地的“关键变量”,为固阳经济赋能提效,努力让好品质成为看得见“生产力”。

总签约额13.8亿元 锡林郭勒味道“火出圈”

畅游辽阔草原,品味锡林郭勒。近日,“绿品出塞 北京有约”2023年京蒙消费帮扶北京集采推介会锡林郭勒盟主题活动在北京市全国农业展览馆成功举办,现场签约订单金额达13.8亿元。

在为期3天的“绿品出塞北京有约”2023年京蒙消费帮扶北京集采推介会活动中,锡林郭勒盟各类绿色“明星产品”火爆“出圈”,得到广泛好评。锡林郭勒盟45家本土企业携400多种特色产品亮相首届北京、展区内的锡林郭勒羊牛、锡林郭勒羊肉、牛肉干、策略、乳制品等各类优质绿色农畜产品吸引了众多参展商、市民、游客前来品鉴、购买。

活动围绕锡林郭勒绿色农畜产品,招商引资、文化旅游等方面进行宣传推介,全面展现了锡林郭勒盟以生态优先、绿色发展为导向,推动农牧业高质量发展取得的丰硕成果。

产品展销区内人气爆满,来自全国各地的游客驻足、品鉴、购买、点赞。北京市民张先生说:“孩子很爱吃,当作零食,绿色天然又有营养,平时都在线上购买,听说这次集采活动后特意来现场买。”

锡林郭勒盟牧业食品有限公司总经理利飞对记者说:“这次带来了以锡林郭勒羊牛羊肉为原料的预制菜,得到了很多业内人士的关注,非常感谢政府给我们提供展示交流的平台,让我们走出企业,让更多人了解锡林郭勒产品。”

锡林郭勒盟乡村振兴局副局长贾振东说:“下一步,我们将进一步深化京蒙协作,做好锡林郭勒羊牛、锡林郭勒奶制品等特色产品的宣传推广,让锡林郭勒的绿色产品走进北京、走向全国,扩大锡林郭勒品牌影响力。”

主题活动上,锡林郭勒盟从视觉、产品、体验等多维度,展示了全新的绿色农畜产品形象,全面展示锡林郭勒盟农畜业高质量发展丰硕成果。(孙洪祥)



优质绿色农畜产品展览展示