

依托“风光无限”的优势推进清洁能源产业发展

稀土高新区千亿级新能源产业集群强势崛起

□本报记者 刘向平 实习生 贾婷婷

置身30米高空俯瞰,一望无际的蓝色光伏板折射微光,仿佛一片静谧的“蓝色海洋”悬在半空,格外开阔壮观,这里便是包头稀土高新区打造的占地1000余亩的双良光伏新能源产业园。

近两年来,稀土高新区整合优势、盘活资源、优化结构,紧紧围绕做好现代能源经济这篇文章,牢牢立足建设国家重要能源和战略资源基地的战略定位,坚定不移推进能源革命,坚持生态优先、绿色发展,千亿级新能源产业集群强势崛起。

数据显示,当前我国能源行业碳排放占全国总量的80%以上,电力行业碳排放排在能源行业中的占比超过40%。实现“双碳”目标,能源是主战场,电力是主力军,大力发展风能、太阳能等新能源产业是关键。

2021年,稀土高新区瞄准国家双碳目标,引进了总投资140亿元的双良硅材料(包头)有限公司40GW单晶硅项目,专注于单晶硅的生产、研发及销售,产品作为光伏发电的基础材料,被广泛应用于太阳能领域。

“在内蒙古做大做强国家重要能源基地和包头市打造‘世界绿色硅都’的大好形势下,我们再次追加投资了双良二期、三期项目,这些项目无论从节水、



节能等能耗消耗上,还是智能化水平上,都是行业发展的标杆。”双良硅材料(包头)有限公司总经理刘国银说。

得益于包头市和稀土高新区两级政府的鼎力支持和各部门的全方位、全生命周期服务,今年,双良新材料一期5GW超级光能高效组件项目历时140天的工期建设,现已全面投产运行,6000余平方米的生产车间内,6条现代化全自动生产线正在全速运转。该项目属于光伏产业链终端产品类项目,下线的产品实现了从182毫米到210毫米的大尺寸光伏组件、光伏板单玻和双玻全覆盖。

“近两年来,我们看到国内光伏产业大型企业、大的基建都纷纷设立在包头,这里的光伏产业已经呈现向全产业链和千亿级产业集群迈进的良好发展态势,所以我们追‘光’而来,把组件厂项目落地在了离我们终端需求最近的地方。”双良新材料常务副总经理侍二波说。

记者了解到,稀土高新区立足资源优势,不断优化完善项目招引地图,目

前,双良光伏新能源产业园已初步形成100GW单晶硅材料、80GW单晶硅配套新材料、20GW(一期)光伏组件的产业规模,正在向着世界级清洁能源解决方案提供商的目标迈进。

新能源产业是衡量一个国家和地区高新技术发展水平的重要依据,也是新一轮国际竞争的战略制高点。

近日,在位于稀土高新区滨河新区的金风科技包头风机总装厂项目建设现场,历时4个月的工期,厂房主体框架已经完成,预计8月底将全部竣工投产。

金风科技包头风机总装厂项目是今年年初稀土高新区新引进项目,主要生产风力发电机组5H机型以上机舱、叶轮机舱、叶片、传动系统等主机大型部件,属于风电产业链终端项目和填补稀土高新区风电产业链空白项目。

“项目签约落地以来,在包头市和稀土高新区的大力支持、全程帮扶下,我们用12天时间完成了11项手续办理,高效的服务推动了项目提前开工建设。”金风科技包头风机总装厂项目开发经理贾祖欣告诉记者,金风科技

公司总部曾在包头投资建设过工厂,因为国家政策和企业战略调整等因素,公司将工厂转让给了合作方。如今,金风科技再次将包头作为重点投资区域,实施了总投资10.3亿元的“风机总装厂项目”,就是得益于稀土高新区良好的投资环境。

在机器轰鸣、焊花四溅的天顺风能包头分公司生产现场,一个个风机塔筒组件前,紧密锣鼓生产的技术工人与往来穿梭的专用车辆交相作业,一派繁忙。天顺风能生产部经理张泊表示,内蒙古风能资源丰富,产业政策良好,且山西、陕西、宁夏、甘肃等大型风电企业就分布在周边,为企业发展壮大提供了优越便利条件。目前包头分公司已形成20万吨的年生产能力,约占全国风电塔筒总产能的7%,是天顺风能风电塔筒最大的单体工厂。

当前,稀土高新区正以双良集团、中国中车、天顺风能、金风科技等多家新能源装备制造上市企业为支撑,延链强链补链,全力打造新能源产业发展“新高地”。

党的二十大用“新能源”“能源革命”等关键词勾勒出中国加快绿色转型发展的新蓝图。而稀土高新区依托“风光水”“风光无限”的独特资源优势,正加快推进以清洁能源为主的支撑产业,努力走出一条具有地方特色的绿色高质量发展之路。

7500名“三支一扶”和社区民生工作志愿服务人员全部到岗

本报9月6日讯(记者 梅刚)记者从自治区人力资源和社会保障厅获悉,近日,我区完成2023年高校毕业生“三支一扶”和社区民生工作志愿服务计划招募工作,全区新招募的7500人全部到岗。

今年,自治区人力资源和社会保障厅承担自治区政府为民办实事项之一——实施“三支一扶”和社区民生工作志愿服务计划,面向高校毕业生,招募7500人到基层从事支农、支教、支医、帮扶工作。

据了解,今年的招募工作实行“四统一”,即自治区统一发布公告、统一组织报名、统一考试阅卷、统一招募流程,体现了公平公正公开。同时,广泛征集旗县区需求,为边境旗市单独设置岗位944个,并单独报名、单独划线、单独录取,有效解决边境地区基层人才短缺问题。此外,为促进项目人员在基层得到锻炼提升,明确要求全部到计划招募岗位工作,并纳入对盟市就业工作考核和项目人员考核内容。

绽放在宝贝河畔的民族团结之花

■上接第2版

赵宝音外表粗犷,但内心细腻,品性淳朴。2022年魏富父亲生病,当时正赶上打草旺季,魏富想一心照顾父亲,于是把收草的全部重任交给了赵宝音。开车、联系客户、车辆保养、收钱、记账……在十几天的时间里,赵宝音把这次打草干得井井有条。从那以后,魏富就打心眼里认可了这个好兄弟。之后的相处中,彼此互帮互助带来的感动与温情,让他俩的关系胜似亲兄弟。

“我要给孩子读书,还要照顾一家老小,全家劳动力就我自己。每当孩子要交学费的时候,拿不出钱着急,我大哥都提前把钱准备好,3000、5000的拿给我,我的工钱也都是提前结清,我家打草的钱大哥分文不收,帮助我的太多了。”说话的时候,赵宝音声音微微颤抖,不停地搓动着粗糙的大手。他的家境困难,这几年有了魏富的帮扶,日子也渐渐好了起来。

共筑幸福路

距离宝贝河嘎查村部几公里外的白庙子组只有5户居民。据宝贝河嘎查党支部书记宝金星介绍,原来白庙子组通向村外的唯一一条路是土路,每逢下雨,泥泞的路根本无法通行,给村民的出行带来了极大的不便。

这件事让嘎查党员干部牵挂于

心,通过嘎查两委班子积极奔走,申请到50万元的道路项目资金,修了2公里的水泥路,改善了路况。

“这路修得真好。我今年70多岁了,没修路之前我几乎不出村子,和别组的人来往也不多。修路的时候下宝贝河组的乡亲们也来帮忙了,真是感谢大家!”村民王金香说。

自从修了水泥路,白庙子组的村民也经常去宝贝河组串门,村里举办的各种活动也都去参加。“上次村里举办集体过大年活动,我也去了,村里人唱歌跳舞,老热闹了。村里的蒙古族大姐见我可热情了,还给我拿瓜子,可好了。”王金香一边说,一边笑得合不拢嘴。

路修好了,白庙子组村民与下宝贝河组村民沟通交流多了起来,平时村里有什么大小事情都会聚在一起互帮互助。以前路不畅通,想帮忙一时半会儿也过不来。现在每到春节,家家户户杀猪宰羊的时候,两个组的村民都互相帮忙,好不热闹。其实修起来的不仅仅是路,也是连接两组村民情感的桥梁,更是促进民族团结的康庄大道。

“嘎查的荣誉,离不开群众心往一处想,劲往一处使,更离不开民族团结的力量。”宝金星说。宝贝河嘎查组织村民集体过大年,评比表彰“孝顺子女”“好儿媳”等先进人物,用榜样带动村民心连心,促进村民在情感上深入交流,在文化上互动交流。

乡土专家张玉林:让科技促进农民增收

■上接第2版 这已成为当地最接地气、最有成效,对脱贫攻坚和乡村振兴工作切实助力的科技扶贫新方式。

倾力奉献
让科技促进农民增收

张玉林多年来致力于将科技新成果、新技术无偿向农民讲授,大力推广并示范运用,使当地农户特别是建档立卡贫困户广泛受益。

张玉林主持承担了国家级早熟大豆品种区域试验、生产试验和专项试验任务和内蒙古自治区大豆品种鉴定展示、玉米生产试验等,在诺敏镇试验点的工作以及大豆玉米新品种自主研发等工作。

2015年至今,张玉林承担了主持了呼伦贝尔市农科所、中国农科院、国家农技推广中心、黑龙江省农科院、吉林省农科院、内蒙古农牧科学院等多家科研机构的大豆、玉米品种试验鉴定任务;自育“益农”系列大豆品种参加了内蒙古自治区区域试验;参与了国家大豆农艺性状课题课题研究,道地中草药品种资源与理化课题研究和成功进行成果转化,为村民提供了直观的生产新技术和优良品种展示,深受群众欢迎。

2017年6月,张玉林引进植保无人机并承办了现场观摩会,一年后成立了植保无人机防务队。无人机

植保飞防,在减少使用化肥、农药和生态保护方面发挥了重要作用。2021年,在他的带领下,诺敏镇成功引进试验示范赤松茸种植项目,大获成功。

带好团队
让科技推动产业发展

张玉林深知自己一个人的力量有限,必须用真心、诚心、细心培育出一支懂技术、留得住的本土科技人才队伍。

张玉林组建了“一百十”科技志愿服务队伍,即一名科技指导员带十户科技示范户,每户科技示范户带十户科技辐射户。全镇16个村,共计16名科技指导员辐射带动160户科技示范户。他还组织研究所9名成员与诺敏镇7个村居的45名建档立卡贫困户建立了“一对一”的帮扶对子,促进了当地农猎民的增产增收。他带领科技志愿服务团队通过合作社提供供求信息、寻找市场、技术指导等方式,指导扶助农民专业合作社,助力5家合作社良性运营发展。

“老张聊农事科技服务”微信群,是张玉林建立的志愿服务团队与科技示范户、辐射户、致富带头人沟通交流的学习平台。农户在种植养殖过程中遇到的实际问题和困难,都能够在第一时间得到帮助和解答,现在,这支科技志愿服务队伍已经形成了成熟的服务网络体系。

生产夯实了基础。(高恩东) 本报鄂尔多斯9月6日电 近日,鄂尔多斯市交通运输局服务中心格勒旗分中心工作人员来到“两家一危”企业开展动态监控专项检查,从源头预防驾驶员违法

本报赤峰9月6日电 近日,喀喇沁旗公安局禁毒大队民警深入辖区易制毒化学品企业开展安全检查。通过检查,提高企业对易制毒化学品的安全管理意识,筑牢禁毒安全防线。(邢志宏)

本报鄂尔多斯9月6日电 在近期开展的治安打击整治行动中,乌审旗公安局破获一起涉案资金108万元的诈骗案,抓获犯罪嫌疑人1名。(罗鹏亮)

本报乌兰察布9月6日电 近日,丰镇供电分公司派出10名保电人员,2辆发电车,切实保障丰镇市月饼文化节期间用电设备的正常运行,全力为文化节各项活动安全用电保驾护航。(张雪峰)

本报呼伦贝尔9月6日电 今年以来,鄂温克旗着力“夯基础、抓重点、强保障”,坚持“以促管”提升干部人事档案管理水平,收集审核档案材料7417份,整改退回586份,切实扎紧干部人事档案工作的“篱笆”。(惠佳欣)

内蒙古三企业入选第二届碳中和技术方案领军项目

本报9月6日讯(记者 张慧玲)日前,由联合国工业发展组织和上海交通

大学共同主办的第二届碳中和技术方案征集专家咨询、获奖项目发布会在呼和浩特举行。我区内蒙古伊利实业集团股份有限公司(乳制品行业全产业链低碳化转型技术及应用)、蒙草生态环境(集团)股份有限公司(退化受损草原生态修复技术)、内蒙古中孚丰农业科技有

限公司(科技农业种植全产业链助力“碳中和 碳达峰”)入选10个领军项目奖。据悉,今年6月6日“第二届碳中和技术方案征集活动”在呼和浩特市启动。按照《联合国工业发展组织 上海交通第二届碳中和技术方案征集活动方案》要求,面向全国征集绿色低碳技术、吸引创新人才、引入低碳项目,经过前期项目初审,来自全国各地共14个碳中和技术项目最终入围。

本次碳中和技术方案征集专家咨询、获奖项目发布会经过专家咨询、入围技术方案路演展示、评委讨论与投票,最终评选出10个领军项目奖和4个人入围项目奖。

第十届世界小米起源与发展会议举行

本报赤峰9月6日电(记者 李雪瑶)近日,第十届世界小米起源与发展会议在赤峰市敖汉旗举行。

此次会议以“产业传承农耕文化品牌搭建世界桥梁”为主题,邀请国内外专家学者、国内知名小米企业代表等800余人齐聚一堂,围绕推动小米产业高质量发展、研究敖汉农耕文化与产业创新融合等话题进行交流研讨,共商小米产业发展大计。

一直以来,敖汉旗致力于传承农耕文化、激发产业活力和搭建多元沟通桥梁。敖汉旗成立农业文化遗产保护中心,建立全国首家旗县级早作农业种质资源基因库,建成敖汉小米博物馆、史前文化博物馆等。同时,敖汉旗将小米作为主导产业来抓,出台《敖汉旗推进小米产业发展工作方案》,建设小米产业园,聚焦品种培优、品质提升、品牌打造,持续推动敖汉小米全产业

链发展。

2012年,敖汉早作农业系统被联合国粮农组织列为全球重要农业文化遗产,是世界第一个早作农业文化遗产,内蒙古乃至中国北方唯一的全球重要农业文化遗产。作为“世界小米之乡”,目前,敖汉旗谷子种植面积稳定在100万亩、年产谷子6亿斤以上,是全国最大的优质谷子生产基地。现有规模以上小米生产加工企业34家,发展敖汉小米经销商3400多户。敖汉小米先后获批“国家地理标志保护产品”“国家地理标志证明商标”,成功入选中国农业品牌目录2019农产品区域公共品牌,评估价值113.53亿元。敖汉小米产业目前已经完成从种植到加工,从销售到食用,从文化到旅游的一二三产融合全产业链发展,从无名到驰名、从“吃饭农业”到“品牌农业”的华丽转型。

4天10地,多级媒体齐聚赤峰记录了这些变化

□本报记者 李中锋 许敬

初秋的赤峰,欣欣向荣,万物丰茂。8月21日,由中央网信办网络传播局指导,自治区党委网信办、央视网网办主办,赤峰市委网信办、正北方网网办主办的“石榴花开 籽籽同心”网络主题活动内蒙古站启动。来自人民网、新华网、央视网、光明网、中国新闻网、中国经济网、中国日报网、中国网、人民论坛网等多家中央重点新闻网站,以及内蒙古日报、内蒙古广播电视台、赤峰日报、赤峰广播电视台等区内媒体的20余名记者,深入赤峰市敖汉旗、喀喇沁旗、巴林右旗、翁牛特旗进行实地调研采访。

从松山区临潢家园社区打造少数民族“家”服务特色社区,以文化为桥梁,同心构筑各族群众共有的精神家园,成为内蒙古民族团结共同发展的—

个生动缩影,到“国家的孩子”亲口讲述上世纪60年代,在内蒙古转化为一场爱心接力行动——“三千孤儿入内蒙”这段爱的传递、民族团结的佳话;从敖汉旗萨力巴乡以水平梯田建设为主,山、水、田、林、路综合治理的三十二连山生态建设工程,如今碧绿如画、万亩良田,到牢记总书记“石榴子是发展的根基,产业兴旺,乡亲们的收入才能稳定增长”的嘱托,马鞍山林场以林业经济作为突破口,努力做好原生态野生林下产品、林下种植、林下养殖、林果业、林副产品加工和森林康养旅游六篇林业经济文章,让百姓走上绿富同兴路。

采访团一路看、一路听、一路交流,综合运用融媒体传播平台进行全方位、多层次、全媒体宣传报道,讲述了赤峰各族人民以铸牢中华民族共同体意识为主线,不断深化各民族交往交流交融,推进民族团结进步、生态环境改善

灭火英雄进校园

近日,呼和浩特市赛罕区金桥小学邀请灭火英雄黄国才走进校园为同学们讲述灭火的英雄事迹。宣讲中,黄国才为同学们讲述了自己在火警一线的灭火经历,为数百名学生上了一堂生动的爱国主义教育课。 本报记者 王磊 摄

□本报记者 薛来 薄金凤

“家人们,羊皮冻250克、只卖19元啦,有麻辣、烧烤等口味。羊皮冻富含胶原蛋白,非常好吃,喜欢的家人们可以到一号链接下单……”内蒙古蒙元宽食品有限公司的主播正在直播带货。据介绍,这是一款用羊皮熬制的休闲食品,通过将羊皮煮沸,充分释放蕴藏其中的营养和香气,使其具有独特的羊肉香味,一经推出便深受年轻消费者的青睐。

“羊皮具有丰富的营养价值,但目前羊皮的深加工率不足10%,造成了极大的资源浪费。”该公司综合部经理许尔友介绍,“公司重点聚焦羊皮产业开发及资源化利用,以项目为支撑,以技术创新为动力,联合江南大学和内蒙古农业大学,共同开展项目实施及新产品的研发,切实推动羊皮精深加工和综合利用项目实施。我们计划从羊皮初级加工食品开发起步,逐步向羊皮精深加工食品开发和有效成分综合利用的方向发展。”

据了解,一张羊皮直接销售所得利润只有10~25元左右,而把羊皮加工成休闲小吃,比直接出售羊皮利润高8倍多。今年该公司可加工转化羊皮15万张,生产羊皮食品450吨,实现产值2800万元。2022年,巴彦淖尔市羊绒饲养量2265万只,存栏1007万只,出栏1258万只,羊皮年产量600万张以上,发展羊皮及副产品精深加工潜力巨大。近年来,该市重点聚焦羊皮产业开发及资源化利用,通过项目扶持、技术服务等举措,以“以奖代补、先建后补”的方式率先在全区开展羊皮食品开发工作。目前,全市已有4家食品企业从事羊皮食品开发生产,羊皮筋、羊杂等多种食品越来越受到市场的认可和青睐,实现产值过亿元。

人民始终心向党、听党话、感党恩、跟党走,为内蒙古全方位建设模范自治区贡献磅礴力量让采访团成员深深动容,临别之时大家留下了真挚的感言: 中国日报网记者杨晓恒说:“赤峰各族人民的守望互助、互敬互爱,森林草原的生态优良、舒适宁静,当然还有党员干部的熱情周到、朝气蓬勃,都令人心感、令人难忘。” 中国报记者伦晓璇说:“来到了赤峰市,印象深刻的就是参观赤峰博物馆,以及听‘国家的孩子’讲述‘三千孤儿入内蒙’的历史佳话,让我更感受到中华优秀传统文化的力量,以及各民族交往交融的美好。” 光明网记者王蕾说:“一路走来,更加感受到绿色就是内蒙古的底色。赤峰蓝天白云,满眼翠绿,让人心旷神怡。我们要把内蒙古的大美景色、团结故事宣传好、报道好,提高这里的知名度和美誉度。”

4天的行程虽然结束,但赤峰各族