

# 内蒙古商报

NEI MENG GU SHANG BAO

主管主办:内蒙古新华报业中心  
出版:内蒙古商报社  
国内统一连续出版物号:CN 15-0068  
邮发代号:15-29



2024年7月9日 星期二  
总 5318 期 今日 8 版  
网址: www.nmgsb.com.cn  
新闻热线: 0471-3285915  
广告/发行热线: 0471-3285916

## 内蒙古下达 2.14 亿元支持汽车以旧换新

对符合相关条件的个人消费者购买非营运新能源乘用车、2.0L(含)排放标准以下的非营运燃油乘用车,分别按照 12000 元/辆、9000 元/辆的补贴标准给予补贴

从自治区财政厅传来消息:6月,自治区财政下达首批汽车以旧换新补贴 2.14 亿元,支持在全区范围内开展汽车以旧换新。

为推动大规模设备更新和消费品以旧换新,着力促进内蒙古汽车消费市场升温,进一步打造高效能、低能耗产业发展格局,按照国务院相关工作

部署和《内蒙古自治区汽车消费品以旧换新实施方案》要求,自治区财政厅积极统筹财力,加大财政补助力度,在中央财政补贴基础上,将补贴标准提高 2000 元/辆。即:对符合相关条件的个人消费者购买非营运新能源乘用车、2.0L(含)排放标准以下的非营运燃油乘用车,分别按照 12000 元/辆、

9000 元/辆的补贴标准给予补贴。

下一步,自治区财政厅将按照汽车以旧换新工作进度,会同有关部门拨付后续补贴资金,助力全区大规模设备更新和消费品以旧换新,进一步促进自治区汽车消费升级,推动绿色低碳发展,激发市场活力。

(杨帆)



## 山水林田湖草沙一起向“绿”系列报道之⑤ “林+”模式 绿色振兴

本报记者 迪威娜  
通讯员 斯日古冷 赵泽华

“不与良田争地,不和草木为敌,不怕山高林深,不负山青水绿。”这四个“不”是对巴彦淖尔林下产业发展的形象描述。

近年来,巴彦淖尔市依托境内山水、林、田、湖、草、沙生态要素,不断做大做强经济林产业,高标准发展梨果产业。巴彦淖尔市与西北农林科技大学签订了合作框架协议,引进“西农栽培模式”,建成杭锦旗、五原县经济林试验站,强化示范引领作用。

截至 2023 年底,巴彦淖尔市梨果类面积超 14 万亩,产量超 12 万吨,梨果类经济林标准化示范园 59 个。陆续打造出“河套酥梨”“二丑”等 10 多个梨果品牌。各旗县区利用电商平台开启优质果品“触网上网”销售方式,全市 50% 的鸡心果、20% 的河套酥梨通过线上销售。

规模化推动酿酒葡萄产业。目前,已建成年产 500 吨有机高端葡萄酒庄 1 座,引进赤霞珠等酿酒葡萄品种 18 个,红提等鲜食葡萄品种 10 个,内蒙古诺民农林开发有限公司、磴口县盛世千源农林有限公司等企业累计种植酿酒葡萄近 0.15 万亩。诺民公司已经生产出了品质很高的漠北金爵葡萄酒,设计年产 300 吨的葡萄酒窖、酒庄等已经投产,目前年产葡萄酒 120 吨,酿酒葡萄产业的经济效益已经显现。

巴彦淖尔市属西北道地药材产区,是内蒙古自治区重要的中药材原产地和主产地。多年来,大力推广肉苁蓉产业。截至 2023 年底,该市梭梭接种肉苁蓉面积约 21.1 万亩,年产量 970 吨。引种推广中草药产业。2020 年以来,杭锦旗引进内蒙古得乐沃药业科技有限公司,开展林下中草药种植试验示范。先后引种以皂角、酸枣、连翘、金银花为主的木本类和以白芍、赤芍、防风、板蓝根、射干为主的宿根类中草药品种 29 种。

2024 年,乌拉特前旗种植芍药、甘草、黄芪、桔梗等 2320 亩。目前,乌兰布和沙区引进金丰、王爷地等中草

药企业 40 余家,主要种植甘草、锁阳、黄芪、枸杞等。

此外,积极发展林农结合、林畜结合模式,有效促进林下资源的开发。乌拉特前旗积极打造契丹苹果、鸡心果、杜梨+小麦、沙葱、葫芦、小米和酸枣+辣椒等林下间作模式,2024 年,间种面积达到 5281 亩。五原县、杭锦旗后旗提高土地利用效率,探索试验林下放养鹅、鸡模式,解决林间杂草和害虫清理问题,同时,鸡粪粪肥还能提高土壤肥力。

早在 2011 年,磴口县就率先开展光伏治沙项目,将光伏发电与生态治理相结合,大力推行“以光锁沙、以草固沙、以树挡沙、以沙生金”的林草互补治沙新模式。在实施防沙治沙和风电光伏一体化工程方面,巴彦淖尔市本着“因地制宜、科学治理、治用并举、三生共赢”的思路和原则,优化布局,分沙漠沙地、阴山北麓、河套平原 3 大区域。光伏+生态治理,统筹防沙治沙和管沙用沙,既防沙,又用沙,系统推进增绿、增能、增收,板上发电、板间种植、板下修复,大力发展有机种植、中药材种植等产业,实现新能源开发、生态修复和产业发展“一举三得”。

生态美连着旅游旺。巴彦淖尔市积极推动保护生态和发展生态旅游相得益彰,已建各级各类自然保护地 24 处,其中自然保护区 9 处、沙漠公园 4 处、地质公园 2 处、森林公园 2 处、湿地公园 7 处,丰富的生态资源为旅游产业的发展提供了广阔的空间。

2024 年,巴彦淖尔市计划创建自治区级绿化美化示范县 1 个、森林乡镇 5 个、绿化美化示范村 70 个。巴彦淖尔市在国有场圃建设 5 处保障性苗圃,新增育苗面积 2000 亩、4000 亩,为打好黄河“几字弯”攻坚战发挥好保障性苗圃的支撑保障作用。

从春的播种、夏的繁茂到秋收获、冬的蕴藏,每一株高大挺拔的树木,每一片铺青叠翠的山林,每一张因绿而富的笑脸,都映射着巴彦淖尔“林+”模式走出的坚实步伐、收获的累累硕果和绿色振兴的澎湃力量。

## “三北”精神中的内蒙古力量系列述评④ 向沙漠沙地要产业

本报记者 王丰

产业是高质量发展的根基。动能转换,聚力绿色低碳高质量发展,就要不断夯实产业这个根基,光伏治沙也是如此。

鄂尔多斯市在库布其沙漠北缘、黄河南岸规划建设总长约 400 公里、平均宽约 5 公里的“光伏长城”,实现光伏治沙 300 万亩,生态治沙 900 万亩。在毛乌素沙地建设长约 280 公里“一廊多点”风电光伏项目,实现光伏治沙 70 万亩,生态治沙 230 万亩。

到“十四五”末,通辽市新能源装机将达到 2000 万千瓦以上,占总电力装机的 60% 以上;新能源发电量 500 亿千瓦时以上,与火电发电量基本持平。其中,通过增量负荷实施绿电替代工程,成为通辽市促进新能源就地消纳的重要举措。

内蒙古沙漠资源丰富,中国八大沙漠有 4 个在内蒙古,中国的四大沙

地都在内蒙古,这为内蒙古利用沙漠资源,向沙漠要效益、向沙漠要产业提供了先决条件。

光伏发电本来与治沙并不相关,但它却给治沙带来了新的希望,也给沙漠带来了新的产业。由于光伏板可降低风速,减少地表蒸发量,清洗光伏板的水源还能灌溉板下土地,发展板下种植养殖,实现“光伏互补”,在发电的同时还能治沙,改善生态环境。板下可种植优质牧草和药材等作物,板间可养鸡和养羊,畜禽粪便还田治沙改土,达到“板上发电、板下种植、板间养殖、治沙改土、乡村振兴”的效果。

向沙漠要效益、向沙漠要产业。就要步步为营,久久为功,随着一个又一个短期目标实现,积少成多,由量变带来质变,内蒙古光伏治沙新产业的“脊梁”必然挺得更直更高,内蒙古绿色低碳高质量发展必将迎来灿烂明天。

**【提示】**本报今日 8 版推出特稿《500 余名赛手巅峰对决——2024 年锡林郭勒蒙古马超级联赛总决赛“燃动”草原》,欢迎阅读。

## 加快落实“五大任务” 推动高质量发展

# “新”动不止 “质”胜未来

## 包钢以新质生产力赋能企业高端化智能化绿色化发展

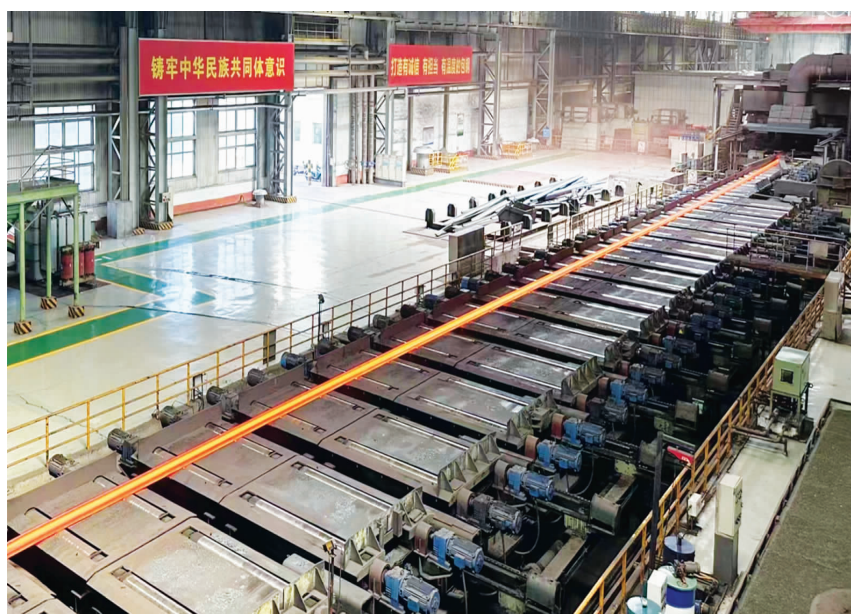
本报记者 张鑫

今年以来,包钢股份把加快发展新质生产力,扎实推进高质量发展作为重点工作任务,坚持推动产业深度转型升级,“点燃”产业向新、向高、向绿进阶新引擎,从既有生产力中蝶变成新质生产力,绘就出一幅“新兴”向荣的发展实景图。

近日,包钢股份成功批量生产出口 H400 级过共析高强耐磨钢轨,标志着包钢钢轨在国际高端重载铁路市场推广应用取得历史性重大突破。

重载铁路运输因其运能大、效率高、成本低受到世界各国铁路部门的广泛关注。近年来,在中国、澳大利亚、巴西、美国等重载铁路密集的地区,随着重载货车轴重、速度和年运量的持续增加,对钢轨选材及运输安全等方面提出了更高要求。在重载线路钢轨服役过程中,面临磨耗大、剥离等问题,通过全世界行业内钢轨产品对比应用表明,过共析钢轨具有更高的强度、硬度和耐磨性,在大轴重线路、小半径曲线中表现出良好的综合服役能力,相比现有标准中高性能 H370 级钢轨得到明显改善。

产业发展,稳中有进需要新质生产力。针对用户此次对产品高性能指标等要求,包钢股份技术中心接到订单后,迅速展开攻关,依托包钢钎资源优势,自主设计 H400 级过共析钢轨成分体系,与炼钢厂制定高碳钢坯中心低偏析、高洁净度过共析钢轨控制技术。



生产车间

与轨梁厂共同制定在线热处理工艺,三天内高效完成两次工业试验,掌握了过共析钢轨精准热处理技术,同时采用万能轧制工艺和低应力矫直技术,保证成品钢轨尺寸精度和高的平直度要求,最终实现了从研发到批量生产,按期完成 H400 级过共析钢轨生产供货,钢轨各项性能检验均超额满足技术要求。包钢集团作为我国乃至世界重要的钢轨生产基地之一,自在在线热处理生产线投产运营以来,不断推进产品

升级换代,开发高强耐磨热处理钢轨和自主稀土轨品牌产品,目前已实现国内外钢轨标准 H320 至 H370 级钢轨批量生产能力。近年来,瞄准国内外重载线路用钢轨要求,包钢股份深入开展 H400 级过共析钢轨研制,为我国重载铁路线路维护成本降低、行车安全提升提供优质产品。

此次高强耐磨过共析钢轨成功批量生产,标志着包钢股份钢轨研发生产能力进入世界一流水平,有效增强了我

国重载钢轨产品和技术在国际市场的竞争力、影响力。

6月30日,包钢稀土钢板材厂 1 号 RH 精炼炉蒸汽泵改造工程正式投产。该工程标志着该厂在提高生产效率、优化产品质量和推动绿色制造方面迈出重要一步,为实现高质量可持续发展、打造绿色高效产线奠定基础。

“钢铁产业要积极发展并拥抱新质生产力,持续推进高质量发展。而产业发展的高端化、智能化、绿色化正在形成新质生产力,新质生产力本身就是绿色生产力。”包钢集团国贸公司总经理袁斌介绍,稀土被誉为“现代工业维生素”和“21 世纪新材料宝库”,加入到钢中,能够极大提高钢铁材料的塑性、韧性、耐磨性与耐蚀性,物理性能也能得到极大改善,包钢股份在技术和研发上推动了稀土钢产品的迭代升级,突出了稀土钢的功能性,用途更加精确化,产品更具竞争力。此外,在采购和销售端,围绕稀土钢的结合进行大力推广,目前产品的国内国际市场认可度在进一步提升。

“绿色低碳转型是高质量发展的客观要求。包钢股份坚持把实现绿色低碳发展作为企业重任,推动产品向‘绿’聚焦,向‘绿’而行。”袁斌表示,今年以来,包钢开展高端化、智能化、绿色化转型,加快发展新质生产力,推动更多新产品、新技术、新业务开发应用,绿色高端的“包钢制造”在交通建设、基建工程、新能源等领域熠熠生辉。

## 北疆文化之历史长廊

# 土城子:内蒙古沿用年代最长的古城

本报记者 王子旺

在黄河北岸,有一片古老而神秘的土地——和林格尔。这里不仅以其丰富的自然资源闻名遐迩,更因其深厚的历史文化底蕴而备受关注。尤其是土城子遗址,更是见证了从春秋、战国、秦汉到魏晋、隋唐、辽金元这两千多年间的风云变幻。

土城子遗址位于和林格尔境内,是内蒙古地区沿用年代最长的古城。战国时期,土城子遗址属于赵国的云中郡,称边城;汉朝为定襄郡,称成乐县;三国时期,拓跋鲜卑南下,在成乐

城址上建立了北都,改称盛乐,北魏定都盛乐,后迁都平城(大同)定为国都,但仍然将盛乐城作为北都;到了唐代设立云州都督府,后来改为单于大都护府。

唐代以后虽然没有大规模的营建,但是到了金代、辽代、元代,这个地区还有相应的行政建制。

经过多年的考古发掘,这里出土了大量珍贵的文物,涵盖了从春秋到元朝各个历史时期的遗迹。这些文物不仅展示了古代人们的生产生活状况,还揭示了不同文化在此地的交流

与融合。

在土城子遗址的考古发掘中,出土了大量的陶器、青铜器、铁器、瓷器等文物。这些文物不仅种类繁多,工艺精湛,而且保存完好,为研究中国古代历史提供了宝贵的实物资料。例如,战国时期的青铜剑、秦汉时期的陶罐、隋唐时期的瓷器、辽金元时期的建筑构件等,每一件文物都诉说着属于那个时代的独特故事。

土城子遗址不仅是内蒙古地区重要的历史文化遗存,更是古代东西方文化交流的重要节点。通过这条古

老的丝绸之路,中原文化和草原文化在这里交汇,推动了中华民族多元一体格局的形成。此外,该遗址还反映了古代城市管理、社会结构、经济发展的状况,具有极高的历史研究价值。

为了更好地保护和利用这一宝贵的文化遗产,当地政府采取了一系列措施,积极推动文化遗产旅游,让更多的人了解和感受这段辉煌的历史。土城子遗址以其独特的地理位置和悠久的历史,成为中华文明的重要组成部分。

## 兴和县: 大力发展冷凉蔬菜产业

近年来,乌兰察布市兴和县积极调整种植业结构,因地制宜发展冷凉蔬菜产业,初步形成了蔬菜种植、仓储、加工、销售为一体的产业链条。今年,大库联乡蔬菜种植面积达 3.15 万亩,种植蔬菜有西芹、甘蓝、白菜、辣椒等 10 余个品种,并建成恒温库 5 座,库容累计达到 2 万立方米,农产品储藏能力提升至 12000 吨,同时带动周边群众 1000 多人务工就业,预计人均年增收 4.5 万元。

图为:7月3日在兴和县大库联乡曹四天村蔬菜种植基地,科技特派员向种植户讲解大棚栽培技术管理、病虫害防治等相关知识。(张晓鹏 摄)

