

鄂尔多斯

# 向“新”而行 向“智”迈进 180个亿元以上工业项目“花开”鄂尔多斯

□本报记者 毛锴彦

仲春时节,胜日时新。当前,鄂尔多斯市一系列投资额大、延链补链、效能突出的重大优势项目相继开工,全市推动新质生产力发展气势如虹。

4月9日,记者来到总投资280亿元的晶澳光伏全产业链零碳示范基地项目施工现场,在阵阵轰鸣声中走进标准化厂房工地,只见搬运土方的车辆穿梭往来,一根根钢结构主材在吊机和工人的配合下正组建起高大的厂房。

“目前,主要厂房单体围绕钢结构安装、单晶硅基础施工、管廊施工、混凝土结构等均已开始施工。预计今年6月项目部分生活区投用,单晶硅车间将开始投产。”项管单位项目经理陶都说。

“今年,鄂尔多斯市高新技术开发区和东胜区计划实施的总投资10亿元以上的重大项目共19项。东胜区委、政府成立了重点项目手续办理工作专班,专门负责调推进项目手续办理工作,主要针对高新区项目手续办理、建设实施、融资贷款等工作,让更多企业更多项目顺利在这里落户。”东胜区发展和改革委员会工作人员呼彦君说。

据了解,在伊金霍洛旗零碳产业园区,融源绿色智造产业基地项目、内蒙古华景新材料有限公司40万吨磷酸铁锂正

极材料项目等21个新建续建项目在3月21日全部开建。相关项目的布局,使得该园区继续在新能源赛道做大做强。

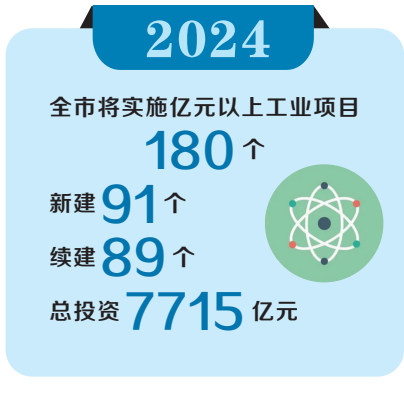
去年至今,随着全球首个零碳产业园等一批里程碑式的大项目接连落地,远景能源(鄂尔多斯)有限公司、鄂尔多斯市中成榆能有限公司、鄂尔多斯市隆基硅材料有限公司等23户新能源新建投产企业相继达产入库的同时,头部企业还在继续扩大产能与延伸链条。

预计到“十四五”末,鄂尔多斯市新能源装机将超过5000万千瓦,“风光氢储车”产业总产值超过5000亿元。

煤化工产业一直是鄂尔多斯的支柱产业,技术工艺、产值效能世界领先。

4月1日,一期估算投资255亿元,位于乌审旗苏里格经济开发区纳林河产业园的内蒙古卓正煤化工项目开工。该项目结合煤炭分质分级高效清洁利用和甲醇、醋酸延链补链产品高值化工艺技术,耦合绿色能源,规划生产醋酸、乙醇、聚乙醇酸、聚甲醛等30多种主副产品,年可实现产值约117亿元,围绕新能源、新材料方向进军全球高端精细化工产品。

2024年鄂尔多斯市《政府工作报告》里提出,争取纳入“东数西算”节点城市。报告指出,要加快建设鄂尔多斯



智算中心,打造“北方能源大脑基地”和面向全国的算力保障基地。

言出必行,总投资10亿元的鄂尔多斯智算中心项目即将在4月底正式投入运行。项目建成后,将实现计算能力不低于350PFlops,理论存储聚合带宽不低于500GB/s,Linkpack效率不低于60%的高性能大规模计算系统。

“鄂尔多斯智算中心建成后,将进一步推动算力在新能源装备制造产业、现代煤化工产业等领域取得一批高水平科研成果,以智慧赋能助力鄂尔多斯区域产业高质量发展。”鄂尔多斯市万界智算高

新技术有限公司总工程师何伟康说。

光伏发电作为新能源产业,有投资大、回报周期长的特点,而新技术的迭代与应用正为行业发展带来新的利好。

蒙西鄂尔多斯采煤沉陷区3GW光伏基地项目是国家第二批以沙漠、戈壁、荒漠地区为重点的大型风电光伏基地,总投资120亿元,规划建设额定总容量300万千瓦的光伏电站。

该项目部经理李晋原给记者算了一笔账,相比传统的光伏逆变器,这样的箱式变压器每台可节约成本约1万元,900台全部建成后,仅此一项技术就可节约成本900万元。与此同时,这家企业为了控制成本、提高项目建设标准,同步开展了“组件选型、光伏支架基础、光伏阵列布置”等8项创新优化设计,可为项目节省造价14亿元。

据鄂尔多斯市发展改革委统计,2024年,全市将实施亿元以上工业项目180个,新建91个,续建89个,总投资7715亿元。

一年春作首,鄂尔多斯作为自治区经济建设的“顶梁柱”“排头兵”,正通过重大项目建设来调结构、转功能、提质量,在推动产业转型升级的新赛道上向“新”而行,向“智”迈进。

包头

## 稀土高新区71个重大项目已全部开复工 开复工率100%

本报包头4月14日电(记者 刘向平 通讯员 贾婷婷)记者从包头稀土高新区有关部门获悉,该区2024年实施重大项目71个,总投资573.84亿元,当年计划投资318.3亿元,截至目前已完成投资110.38亿元,完成投资率34.68%。

据悉,71个重大项目手续已全部办结,8项手续办结率为100%,44个新建项目手续已全部办结,8项手续办结率为100%。目前,71个重大项目已全部开复工,开复工率100%。

今年以来,稀土高新区以项目建设实效行动、招商引资提质增效行动、要素保障优化行动“三个行动”开篇,建立亿元以上重大项目挂图作战督办系统,组建稀土永磁电机、晶硅光伏、储能(氢能)产业、铜铝深加工等20个招商组,加快土地征拆、道路、标准厂房等基础配套设施建设,凝心聚力跟着项目跑,围着企业转,确保总投资573.84亿元的71个亿元以上重点项目中,续建项目3月底前全部开复工,新建项目4月底前全部开复工,全力以赴为全区经济社会发展实现开门红、季季旺、全年胜筑牢根基。

71个重大项目里,续建项目27个,完成投资65.51亿元,完成投资率45.43%,新建项目44个,完成投资44.87亿元,完成投资率25.77%。产业类项目61个,完成投资99.26亿元,完成投资率34.8%,新建产业类项目40个,完成投资40.65亿元,完成投资率25.2%。

赤峰

## 百万千瓦风储基地项目首台风机基础正式开挖

本报赤峰4月14日电(记者 肖璐)仲春时节,作为国家发展改革委、国家能源局核准的第三批国家级新能源大型风电基地建设项目——内蒙古能源阿鲁科尔沁100万千瓦风储基地项目首台风机基础正式开挖,预计2024年底前全容量并网投运。

该项目位于赤峰市阿鲁科尔沁旗山镇、天山镇、巴林右旗德苏木境内。总投资47亿元,规划装机总容量100万千瓦,建设单机容量1万千瓦风电机组100台,配套建设500千伏升压站1座、220千伏升压站1座。所发电量拟接入蒙东电网“十四五”期间规划建设的阿鲁科尔沁旗北部500千伏输电汇集站。

“预计2024年末建成,投产后年平均发电小时数2791小时、上网电量27.91亿度,实现营业收入7.49亿元。”内蒙古能源阿鲁科尔沁100万千瓦风储基地项目经理李红亮说,项目投产年可节约标准煤84.4万吨、减少二氧化碳排放334万吨,进一步助推赤峰市风电高质量发展,助力自治区能源结构转型升级、服务“碳达峰”“碳中和”目标,提升全区新能源消纳利用水平、拉动地区经济增长。

兴安

## 年产30万吨氨溶液项目开工

本报兴安4月14日电(记者 高敏娜)春风吹万物,春潮涌动。近日,伴随着施工机械隆隆的轰鸣声,兴安盟经济技术开发区年产30万吨氨溶液项目正式开工,拉开了园区重点项目开工建设的大幕。

据了解,百跃年产30万吨氨溶液项目的实施,将填补兴安盟氨溶液制造领域的空白,项目建成后,产品可辐射方圆700公里的企业,是围绕园区内兴安盟博源化学有限公司和兴安盟乌兰泰安能源化工有限责任公司进行的延链补链,推动相关产业向集群化方向发展。

既有原料,又有市场,良好的产业基础和平台优势给了企业底气。“我们十分看好兴安盟及周边地区的市场,也非常看重园区给我们提供的发展机会,今天开工后我们会抓紧时间建设,争取在9月建成投产。达产后,预计年产值将突破3亿元。”兴安盟百跃新型环保科技有限公司总经理杜伟介绍说。

年初以来,兴安盟经济技术开发区抢抓早,早谋划、早行动,截至目前,园区已完成固投1.55亿元,同比增长12.4%,顺利实现首季“开门红”。今年,该开发区计划实施重大项目9个,年度计划完成投资15亿元,已开复工项目2个,其余重点项目也将陆续开工建设。

巴彦淖尔

## 国道110线磴口黄河大桥项目迎来全新节点

本报巴彦淖尔4月14日电(记者 薛来 实习生 刘亿超)4月7日下午,国道110线磴口黄河大桥项目主桥38号墩首根钢板桩成功打设,全面进入新的施工作业面,标志着磴口黄河大桥项目正式进入下构施工阶段。

施工现场机械轰鸣,一线工人甩开膀子铆足干劲,正在进行钢栈桥搭设、钢护筒打设、桩基基础施工以及下构施工等工作,呈现一派如火如荼的热闹景象。

首根钢板桩的成功打设为项目后续施工奠定了坚实基础,也为项目团队积累了宝贵经验,项目将严格按照施工生产总目标有序开展各项工作,提高施工效率,加快推进交通强国建设,持之以恒加强班组建设,强化施工安全管理和职工技能培训,确保下一个施工节点顺利完成。

国道110线磴口黄河特大桥横跨巴彦淖尔市磴口县与鄂尔多斯市杭锦旗黄河两岸,采用双向四车道一级公路标准建设,是《国家公路网规划》(2013年—2030年)普通国道G110线北京至青钢峡公路的重要组成部分,计划2026年年底通车。

通辽

## 404个重大项目按下“快进键”

□本报记者 郭洪申 薛一群 通讯员 张思敏 萨如拉 岳禹铭

4月10日,在蒙东(通辽)风电装备制造产业基地的焊接车间,机器轰鸣焊花四溅,工人们抢抓施工黄金期,为龙马集团年产200万吨铸锻件项目生产起吊机及钢结构,现场各道工序环环相扣、配合默契。

“今年基地续建了精密锻造、风电法兰等项目,全面启动轴承、增速机等项目建设。铸锻、锻造、焊接全部达产后,基地可以直接生产零部件供应下游企业,从而形成一个完整的产业链条。”内蒙古龙马重工集团执行董事曲峰介绍。

据了解,蒙东(通辽)风电装备制造产业基地坐落于科尔沁工业园区,基地总投资336亿元,总占地面积11500亩,由链主企业龙马集团联合多家行业内领先企业,建设风电轮毂、底座、主轴、轴承、法兰等26个子项目,所有企业“严丝合缝”地镶嵌在链条上,按照“生产环节互通、基础设施共享”理念集聚,构建涵盖研发设计、工艺流程、生产制造、检测认证“四位一体”发展的陆上风电装备制造产业园。目前,基地已开

工建设子项目20个,投产10个,累计投入资金80亿元。龙马年产200万吨铸锻件项目预计今年年底建成投产,将为基地全产业链发展填上重要的一环。

今年,科尔沁区工业园区计划新建重点项目13项,预计总投资174亿元,续建项目19项,总投资142.94亿元。

据了解,近日在科左后旗,内蒙古鑫邦矿业有限公司一期项目年产5万吨非晶带材项目正式投产。项目从签约、立项审批、开工建设到正式投产,仅用一年时间。建设速度之快、过程之顺利令该公司董事长王丽霞感慨不已:“只要是企业遇到了问题,旗里各部门就到现场办公,只要企业有困难,旗里就有人过问解决,当地优质的营商环境、得天独厚的地理位置和丰富的资源,给我们继续投资增加了不少信心,我们计划在二期工程完成后,继续投资配套企业。”

在中建通辽砂业有限公司,工人们正对提纯车间、石英库房等设施进行焊接、绑扎钢筋、支护模板等作业。该项

目由中建通辽砂业有限公司投资3亿元,将建设年产30万吨光伏砂及20万吨低铁长石提纯生产线及生产车间、原料库等其他配套设施。项目负责人邱展介绍:“项目主提纯车间、石英库房、环保水处理系统、药剂库及公用车间预计5月30日全部竣工,计划6月至7月正式投产。项目全部完成后,将实现年收入2亿元,利税4300万元。”

科左后旗通过“一项目一清单”的管理模式,提供“全流程、点对点、个性化”定制服务,全力构建“一次告知、一诺到底、全程监管”工程建设项目全链条告知承诺制服务,推动项目落地。今年,科左后旗计划实施市级重点项目23个,总投资134.36亿元。截至目前,前期手续已全部办结,一季度已开复工9个,剩余14个项目计划本月将全部开工建设。

在科左中旗风光储氢氨一体化产业园示范项目建设现场,大型机械设备已开始平整土地,抢抓春季施工黄金期,加快推进项目建设。

据了解,该项目是通过配套新能源项目电解水制氢并最终合成绿氨,打造风光储氢氨一体化产业链生产线,为高质量发展注入强大绿色动能。配套新能源规模130万千瓦,其中风电装机100万千瓦,光伏装机30万千瓦;制氢氨工程设计制氢能力5万吨/年,用氢量为配套建设年产48万吨合成氨项目,整体项目计划2025年12月底竣工投产。

科左中旗发展和改革委员会副主任于永刚介绍,今年我们紧盯计划实施风光储氢氨一体化、增量配电网等42个重点项目,全流程推进项目审批、手续办理、要素保障等重点环节,全力推动重点项目早日建成投产。

连日来,通辽各地重大工程项目有力有序推进。截至目前,全市517个重点项目已办结前期手续464个,已开复工404个,已完成投资111亿元。其中,实施亿元以上自治区级重大项目228个,总投资2075亿元,年度计划投资486亿元,开复工221个,开工率96.9%。

呼和浩特

## 逐“绿”前行

□本报记者 乌力更 王倩 摄影报道 郑学良

绿色,是前进的方向。近年来,内蒙古大唐国际呼和浩特铝电有限责任公司积极落实碳达峰、碳中和目标要求,协同推进降碳、减污、扩绿、增长,走出一条逐“绿”前行的转型发展之路。

4月7日,记者在该公司厂区内看到,分布式光伏发电项目建设现场机器轰鸣、车水马龙。

“这个项目会成为公司的一个新增长点。我们要努力把项目建设成精品示范工程。”大唐呼和浩特铝电公司党委书记张晨东介绍,“铝业+光伏”新模式,将加快培育发展新动能,推动“煤电铝”向“绿电铝”转化。项目建成后,预计年发电量3026万千瓦时,减少碳排放约2.6万吨。

为延伸产业链条,托克托经济开发

区筑巢引凤,引进了多家铝加工企业。这些企业,均以大唐呼和浩特铝电公司装备产能为依托,直接将该公司生产的铝液“接”入车间,“趁热打铁”,打破了以往“液态铝—固化—再熔化”的生产模式,降低了上下游企业的铸锭、熔炼和存储成本,最大程度节约了能源消耗、设备及污染防治设施运行维护成本,也降低了地方的环保压力。

“以前我们都是小区自己烧的暖气,暖气不热还不便宜。今年政府进行了供热改造,为我们接上了大唐铝电的集中供热,家里暖和多了。”托克托县双河镇居民李女士说道。

供热系民生,冷暖关民情。在深度对接国家“双碳”目标与“十四五”规划建设的背景下,大唐呼和浩特铝电公司勇担央企责任,以生态优先、绿色低碳为主线,以服务民生、提升环境质量为落脚点,大力推进托克托县居民采暖长输供热配套改造项目。

经过精心周密的前期规划,50余天日夜施工奋战,于2024年初实现了新旧热站全部投运,供热面积达到430万平方米。



大唐呼和浩特铝电公司两台300MW热电机组集中供热项目成功投运,实现向托克托县全域约430万平方米集中供热。



下游企业的铝液运输车行驶在大唐呼和浩特铝电公司内。



大唐呼和浩特铝电公司厂内分布式光伏项目正在建设直流微电网系统设备吊装。