

## ◎ 看经济

总投资约81亿元  
我区公示110万千瓦储能项目清单

本报6月2日讯(记者 康丽娜)自治区能源局日前公示第二批电网侧独立新型储能电站示范项目清单。

总体上看,纳入清单的共11个项目,总装机容量110万千瓦,总投资约81亿元,2024年计划投产的装机项目90万千瓦,2025年计划投产的装机项目20万千瓦。

分区域看,蒙西地区新型储能电站示范项目7个,装机容量70万千瓦,蒙东地区新型储能电站示范项目4个,装机容量40万千瓦。分技术路线看,锂电池储能项目装机67.75万千瓦,压缩空气储能项目装机20万千瓦,液流电池储能项目装机21.25万千瓦,氢储能项目装机1万千瓦。

自治区能源局要求,各盟市能源主管部门要落实属地管理责任,督促示范项目业主尽快履行项目备案程序;电网企业要结合示范项目规划选址和电网接入条件,尽快开展示范项目配套送出工程建设,确保送出工程与示范项目同步投产;示范项目业主要尽快启动项目前期工作,完成项目备案等相关手续并及时开工建设,并合理安排建设工期,确保项目在规定的时间内建成投产。同时提出要求,锂电池、液流电池、氢储能等储能类型项目应于2024年建成投产,压缩空气等其他形式储能项目应于2025年建成投产。

储能系统具有能量储存、快速响应、精确功率跟踪等特性,被视为电网运行过程中“采-发-输-配-用-储”六大环节中重要组成部分,可以有效实现需求侧管理,提高电网系统运行稳定性,降低供电成本,是构建新型电力系统的关键。

此前,自治区能源局已公示第一批电网侧独立新型储能电站示范项目清单,共计19个项目,装机容量187万千瓦。其中,锂离子电池储能项目装机147.25万千瓦,压缩空气储能项目装机26万千瓦,钠离子电池储能项目装机10.75万千瓦,液流电池储能项目装机3万千瓦。

大排查 大起底  
包头市五措并举加强诚信国企建设

本报6月2日讯(记者 杨帆)自治区国资委消息,今年以来,为进一步贯彻落实自治区重点工作部署,包头市通过大排查、大起底,五措并举加强诚信国企建设。

推进国企合规管理——完善合规管理组织机构和合规专员、合规管理专员的设置规定,开展“新公司法解读”法治培训和“国有企业合规管理”专题培训,印发《建设工程项目全生命周期合规管理指引》《国有企业典型法律纠纷案例汇编》文件,从基本制度体系建设、涉案企业合规等多个方面指导市属国企加强合规管理与建设。

强化国企合同全生命周期管理——下发《关于加强合同全生命周期管理的意见》,指导市属国企严抓合同立项,规范合同谈判,重视合同起草,加强合同审核,强化合同履行,加强档案管理,实现对合同的全流程、全生命周期管理。

推动国企依法合规开展招投标——开展市属国企招投标领域专项整治,落实阳光交易、阳光采购有关要求;整治招投标领域明招暗定、抬高门槛、围标串标、借用资质等突出问题,重点整治违规插手招投标和企业围串标、“围猎”评审专家、指定交易及工程违规承揽、层层转包、偷工减料等乱象,深挖彻查背后的利益输送、内外勾连、以权谋私、收受贿赂等突出问题,严厉打击国企违法违规行为。

严防拖欠中小企业账款——督促市属国企对拖欠民营企业账款情况进行全面排查,建立工作台账,及时掌握欠款原因、还款进度等基本情况;要求市属国企通过增收创利、催收应收款项、盘活资产等方式,实现无分欠欠款“动态清零”;对有争议的欠款,要求市属国企积极沟通债权人企业提出解决方案,全力推进有分欠欠款依法合规解决。

营造国企合规经营氛围——下发《关于加强市属国有企业诚信建设的通知》,涵养企业法治文化,增强国企守法合规、诚信经营意识;结合信用宣传月、诚信宣传月等重要节点开展诚信建设集中宣传学习,营造国企依法合规经营的良好氛围,促进诚信国企建设。

逐绿步履铿锵 向绿精彩嬗变  
内蒙古推进矿山生态颜值与经济价值双提升

□ 本报记者 阿妮尔 通讯员 任阿龙

“没想到,采矿区还能变成景区。”  
“矿区复垦后建果园,真的很美!”  
……

近日,在中国地质博物馆内蒙古绿色矿山展区,前去观展的游人连连感叹。

纵览今日之内蒙古,昔日黑灰色的矿坑换新颜,黄土丘陵沟壑区变成万亩良田,金黄色的油菜花排在排场上竞相绽放,与现代化生产线遥相呼应,构成一幅和谐美丽的画卷。

近年来,内蒙古坚持生态优先、绿色发展,全面推进绿色矿山建设,促进矿山生态颜值与经济价值双提升。

走进国能准能集团黑岱沟露天煤矿,高陡边坡绿色植被成片,满目青翠。

该矿区地处蒙、晋、陕交界地带,属典型黄土高原地貌,其资源丰富但生态脆弱。为此,从开采初期,按照内蒙古规划发展部署,准能集团因地制宜,创建形成黄土高原水土流失控制、生态重构、矿区复垦绿化与标准化建设三大体系,实现生态建设新突破。

作为国内唯一采用“高台阶抛掷爆破+拉斗铲倒堆工艺”的露天矿,黑岱沟露天煤矿建成可视化高台阶边坡智能监测系统。该系统的建成投用,使雷达预警时效由24小时缩短至2小时,为人员和设备应急响应预留出足够时间,每年可为露天煤矿多回收危险区域煤炭10万多吨,直接经济效益2000万元以上。

按照边开采、边治理的原则,通辽市扎哈淖尔露天煤矿完成2.53万亩矿区生态修复,种植了5.8万棵乔木和近660万株灌木,采区区域土地复垦率达100%。

作为自治区级绿色矿山,扎哈淖尔露天煤矿为打造我国高寒地区绿色矿山标杆而持续努力着。该矿通过车辆“油改电”,为矿山注入源源不断的绿色动

力。电动矿车投运3个月以来,至5月初已累计作业1000多小时,装运物料40多万吨,节省燃油约147.9吨,减排二氧化碳约474.9吨,实现了生态保护与生产发展双赢。

逐绿步履铿锵,向绿精彩嬗变。鄂尔多斯市伊金霍洛旗境内的布尔台煤矿通过地企合作,共同建设“现代能源经济+光伏+生态”综合治理示范区,光伏基地年发电约10亿度,实现年产量约2.6亿元;煤矿投资1.3亿元栽植的经济林、景观林形成生态治理面积12.28平方公里,煤矿井田植被覆盖率达60%以上。

位于呼伦贝尔市的宝日希勒露天煤矿是中国最北端的大型煤矿。“十四五”期间,宝日希勒露天煤矿计划投资16.19亿元,以提升矿山节能减排及智能化建设水平,加大生态林建设力度,探索矿山生态建设与经济转型新路径。

作为集煤炭开采、坑口发电及煤炭循环利用为一体的大型综合绿色能源企业,国能准能集团因地制宜推进矿山复垦和生态旅游深度融合,形成具有矿区特色的生态产业链,直接辐射带动近万人就业,人均年增收3.58万元;截至2023年底,企业累计生产煤炭9.47亿吨、发电731.23亿度保障国家能源安全,上缴税费691.25亿元。

白云鄂博矿是国家级绿色矿山。为进一步强化资源综合利用效率,白云鄂博铁矿通过3号白云岩排土场含铁有岩干选系统、公路路料加工磁选系统,对排土场资源进行回收利用,提高了铁矿资源综合利用效率,既回收利用了固废资源、减少了污染,实现了绿色发展,又提高了经济效益。

同时,白云鄂博铁矿启用无人驾驶、远程操控、智能矿山安全管理信息平台、智能供水、智能供电等全矿智能化系统,让矿山生产运营更加绿色低碳智能。

“绿水青山就是金山银山。”2023年,白云鄂博矿区生产总值57.56亿元,同比增长20.2%,增速位居包头市第一;规模以上工业增加值同比增长48.5%,增速位居包头市第一;完成一般公共预算收入9.26亿元,同比增长70.4%,增速位居包头市第一。

绿色矿山建设,既是矿业领域推动生态文明建设的有效抓手,也是促进经济高质量发展的关键举措。通过有力抓手,也是促进经济高质量发展的关键举措。形成了内蒙古绿色采矿工艺和先进复垦绿化技术的

伊敏模式、资源高效开采和矿区集中连片治理的鄂尔多斯模式、高寒地区生态修复的霍林河模式等先进模式,为内蒙古在绿色矿山建设中实现生态颜值与经济价值双提升奠定了基础。

走进鄂尔多斯市东胜区民达煤矿回民复垦区,碧波荡漾的人工湖仿佛镶嵌于青山之间的美玉,种植区内270种种植瓜果蔬菜及花卉的大棚飘出缕缕清香。

目前,民达煤矿已利用采矿回民区整理成农田3500多亩,复垦区总绿化面积达1.4万余亩,种植苹果树、杏树等5万余棵,年出栏生猪和牛、羊、驴等1.4万余头,实现了采矿回民区种植养殖全覆盖。

作为国家级绿色矿山,伊敏露天矿为助力国家“双碳”目标实现,2020年就投入使用新能源电动矿用重型卡车用于矿区土质剥离运输,与燃油运输车相比,累计减排二氧化碳已超2万吨。未来,矿区无人电动运输卡车达到100台后,矿山生产运输与绿电综合利用深度融合将在这里变成现实。

同时,伊敏露天矿利用煤电一体化生产优势,通过采用绿色采矿工艺和先进复垦绿化技术,实现了煤、电、水、灰、土的高效循环利用,逐步形成涵盖生产与科研、适应呼伦贝尔草原生态恢复的伊敏模式。

“推进绿色矿山建设,就要实现环境生态化、开采方式科学化、资源利用高效化、管理信息数字化和矿区社区和谐化。”内蒙古自治区自然资源厅相关负责人说。

截至目前,全区共有344家矿山被纳入绿色矿山名录,其中47家被纳入国家级绿色矿山名录。在绿色矿山示范引领下,全区矿山生态环境明显改善,矿区资源节约集约利用水平大幅提升。

为探索资源型地区转型发展新路径,加快推动矿区经济高质量发展,2024年自治区印发了《关于持续推进绿色矿山建设的通知》(以下简称《通知》)。《通知》提出,国家级绿色矿山、采用先进开采选冶技术矿山和矿产资源开发利用水平领先矿山,符合《自然资源部关于深化矿产资源管理改革若干事项的意见》规定的,可优先以协议方式取得周边、零星分散资源探矿权和采矿权;对持续推进绿色矿山建设技术研究开发及成果转化企业,可依法减按15%税率征收企业所得税。

随着相关优惠政策的陆续出台,作为国家重要能源和战略资源基地,通过绿色矿山建设,内蒙古协同推进经济高质量发展的步伐将更加稳健。

## ◎ 经济视点



变电站全景。

## 100%接纳绿电,变电站升级!

□ 文/本报记者 杨帆 图/武伟 张湖

日前,随着锡西500千伏输电工程项目——接纳100%绿电的苏尼特500千伏变电站(第一阶段)“零缺陷、零隐患”投产项目启动圆满完成,标志着该变电站实现新的转型升级。

项目投资3.21亿元,新建750兆伏安主变压器2组,500千伏双回线路1.9公里。项目投运后,500千伏电网延伸到边境地区,为中蒙资源互联互通及推动二连浩特口岸经济发展提供了强有力的能源支撑,增加了锡林郭勒盟西部电网变电容量,减少了远距离输电损耗,让绿电通过绿电输送至各地。

升级后,该变电站可再接入100万千瓦装机的新能源,能解决苏尼特右旗42万千瓦新能源送出严重受限问题,清洁能源占比100%,可极大地提升锡林郭勒盟西部地区供电可靠性,为内蒙古保障国家能源安全再添底气。



变电站运行设备检修。



变电站中控室。

## ◎ 八面点经

## 2024年起内蒙古城乡居民基本养老保险基金实施盟市管理

本报6月2日讯(记者 杨帆)自治区财政厅最新消息:2024年起,内蒙古自治区城乡居民基本养老保险基金实施盟市管理,并以政策全区统一为核心、基金盟市统筹统收统支为基础、提高基金风险防控能力为目标、完善信息系统功能为依托,进一步健全基金管理体系,全面提升自治区城乡居民基本养老保险基金管理水平。

为提高全区城乡居民基本养老保险基金管理水平,自治区财政厅将中央和自治区财政补助及时足额拨付盟市级社保基金专户(“专户直通车”),盟市及旗县财政部门将其承担的财政补助及时足额拨付至盟市级社保基金专户。

截至目前,自治区财政已下达2024年城乡居民基本养老保险财政补助资金43.64亿元。其中,通过“专户直通车”方式拨付盟市16亿元。2024年一季度,全区城乡居民基本养老保险基金收入31.03亿元,支出26.01亿元,当期收支结余5.02亿元,全区280.11万城乡居民养老金实现按时足额发放。

“我们将会同自治区人力资源和社会保障厅进一步规范城乡居民基本养老保险基金收支管理,完善经办服务机制和信息系统,防范基金运行风险,提升基金使用效益。”自治区财政厅相关负责人表示。

## 包钢碳足迹钢铁综合利用项目成为全国首批绿色低碳示范项目

本报6月2日讯(记者 杨帆)自治区国资委消息:国家发展和改革委员会近日公布《绿色低碳先进技术示范项目清单(第一批)》,共纳入全国47个示范项目,包钢集团节能环保科技产业公司——包钢碳足迹钢铁综合利用项目(一期)成功入选。

该项目是目前全球首套以钢铁渣为原料的二氧化碳矿化示范项目,主要针对我国钢铁行业碳排放强度高、生产过程中亟须减少碳排放等问题,采用二氧化碳和固废资源化协同治理关键技术,生产高纯碳酸钙填料及固废微粉等产品,实现了“精准治理、高效固碳、高质再生”。

包钢碳足迹钢铁综合利用项目投运后,可实现年处理钢铁渣10万吨,具备年产5到6万吨高纯碳酸钙填料和6到7万吨固废微粉的能力,每年可有效利用二氧化碳约3万吨,可降低原料端、工艺端成本,提高环保效益,实现物料全环节绿色生产,为我国钢铁工业多介质废弃物协同治理及碳减排提供了核心技术支持。项目已被列入中美绿色合作伙伴计划、内蒙古自治区应对气候变化及低碳发展项目、全国减排降碳协同增效典型案例和钢铁行业先进环保(超低排放)技术案例名单。同时,项目产业化过程中,采用实用新型专利16项。

## 全区新增5个市场化新能源项目

本报6月2日讯(记者 康丽娜)自治区能源局日前印发通知,同意实施乌兰察布丰镇市铁合金绿色供电项目等5个市场化新能源项目,配置市场化并网新能源项目装机容量580万千瓦。这意味着,内蒙古新增5个市场化新能源项目。

其中,乌兰察布丰镇市铁合金绿色供电项目,配置市场化并网新能源项目装机320万千瓦,配置48万千瓦/4小时电的储能装置;乌兰察布兴和县铁合金绿色供电项目,配置市场化并网新能源项目装机115万千瓦,配置17.25万千瓦/4小时电的储能装置;包头国能煤制烯烃60万千瓦新能源场景绿色园区供电项目,配置市场化并网新能源项目装机60万千瓦,配置12万千瓦/4小时电的储能装置;鄂尔多斯中核东富鄂托克旗30万千瓦绿色供电项目,配置市场化并网新能源项目装机30万千瓦,配置4.5万千瓦/4小时电的储能装置;锡林郭勒内蒙古新蒙新能源科技有限公司“源网荷储”一体化项目,配置市场化并网新能源项目装机55万千瓦,配置11万千瓦/4小时电的储能装置。

## 内蒙古再添优质水产品进口通道

本报6月2日讯(记者 阿妮尔)记者从呼和浩特海关获悉,呼和浩特白塔机场进境冰鲜水产品指定监管场地5月下旬正式通过海关总署验收。这标志着,内蒙古再添优质水产品进口通道。

据了解,2023年6月,鄂尔多斯航空口岸进境水果、食用水生动物和冰鲜水产品指定监管场地通过海关总署验收,标志着自治区首个进境水果、食用水生动物和冰鲜水产品指定监管场地正式运行。此次通过验收的监管场地,属内蒙古第二个、呼和浩特市首个具备进口冰鲜水产品资质的指定监管场地。

近年来,呼和浩特特市场上销售的进口水产品通常从北京、上海、广州等地间接引进。本次通过海关总署验收的指定监管场地,可以让进境冰鲜水产品从国外直达呼和浩特,将大幅降低运输成本和时间成本,为首府群众提供新鲜、优质的海鲜产品,服务范围辐射至呼包鄂地区乃至西北地区,将进一步丰富居民“菜篮子”。

## ◎ 财经前哨

我区连续7年获中央财政衔接推进乡村振兴补助金绩效评价奖励  
累计奖励资金14.3亿元

本报6月2日讯(记者 杨帆)自治区财政厅最新消息:今年5月,内蒙古获得2023年度中央财政衔接推进乡村振兴补助资金(以下简称中央衔接资金)绩效评价奖励2.8亿元,这也是内蒙古连续第7年获得此项奖励,目前已累计获得此项奖励资金14.3亿元。

截至目前,自治区财政厅已制定出台规范使用相关资金文件17个,建立起资金分配下达、资金支出、资金支持项目管理、资金绩效考评等全生命周期管理制度,进一步织牢了中央衔接资金使用管理“安全网”。

在此过程中,自治区财政厅建立起相关资金分配

与绩效考核、绩效评价、审计发现问题、项目联合评审结果等的挂钩机制,充分体现了资金分配的问题导向、目标导向和结果导向;压实行业部门项目管理主体责任,各有关部门定期调度本部门分配资金支持的项目实施情况;联合其他相关部门印发通报,并将通报结果与资金分配挂钩,促进项目实施与资金支出相协调;建立资金专项督查机制。同时,自治区财政厅联合自治区农牧厅、自治区发展和改革委员会、自治区民委、自治区水利厅等部门每年开展2次中央衔接资金专项督查,重点督导项目谋划实施、资金拨付和资金支

持产业发展、项目资产管理等情况,切实提高资金使用效益;建立资金绩效考评机制,加强中央衔接资金绩效评价结果运用,每年使用5%的中央衔接资金对绩效考核中获“好”等次的地区进行奖励,对排名最后等次的旗县扣减一定额度,发挥奖优罚劣的“指挥棒”作用。

下一步,自治区财政厅将继续聚焦“五大任务”落实,优先支持脱贫地区特色产业发展,加强项目实施和预算执行监管,不断提升中央衔接资金使用效益,切实发挥资金巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村全面振兴的积极作用。