



国家能源集团召开榆林循环经济煤炭综合利用项目建设推进会

推动产业升级示范 有力保障能源安全

本报讯(记者 张立斌 通讯员 张 蕾)9月12日,在习近平总书记视察榆林化工四周年即将到来之际,国家能源集团在榆林召开集团榆林循环经济煤炭综合利用项目建设推进会,陕西省委副书记、省长赵刚,国家能源集团党组书记、董事长邹磊出席。推进会由集团总经理、党组副书记冯来法主持,陕西省委常委、常务副省长王晓,集团党组副书记徐新福,党组成员、副总经理杨鹏参加。

邹磊在致辞中表示,国家能源集团坚决贯彻落实习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署,始终胸怀“国之大者”,积极服务国家战略,坚持旗帜领航、干在实处、走在前列,深入践行“社会主义是干出来的”伟大号召,坚决扛起保障国家能源安全的政治责任,扎实做好煤炭这篇大文章、端稳“能源饭碗”。榆林项目的全面推进,正是国家能源集团牢记习近平总书记殷殷嘱托、服务国家战略需要的具体行动,也是深化地企合作、助推区域经济发展的生动实践。站在新的起点,国家能源集团坚持以国家战略为导向、以科技创新为驱动、以绿色低碳为路径,全力以赴将榆林项目打造成为优质工程、标杆工程、示范工程。

榆林循环经济煤炭综合利用项目充分利用陕西榆林优质煤炭资源,创新应用新一代煤直接液化等关键核心技术,打造综合能源示范基地。项目承载着集团在陕西榆林培育发展新质生产力,加快能源科技攻关,促进煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展等产业升级示范任务。项目的实施,对有力保障我国能源安全,助力构建清洁低碳、安全高效的能源体系具有重要作用。

推进会前,国家能源集团领导在榆林与陕西省政府领导座谈。双方表示,将发挥各自优势,进一步加强在能源稳产保供、重大项目建设、清洁能源开发利用等领域合作,在服务国家大局中实现共赢发展。

陕西省、榆林市有关负责同志参加推进会,榆林市委书记张胜利致辞。参加推进会的还有参建单位有关领导,国家能源集团有关副总师,相关部门和子分公司负责人,项目专家及相关人员。

国家能源集团国家自然科学基金联合基金项目取得重要突破

本报讯 9月11日,国家自然科学基金企业创新发展联合基金、铁路创新发展联合基金管委会会议在京召开,审议确定了2025年度联合资助项目。国家能源集团首次斩获1项集成、3项重点联合基金牵头项目。

国家能源集团高度重视能源领域应用基础研究,于2023年底与国家自然科学基金委(以下简称“基金委”)共同设立了企业创新发展联合基金,与基金委和国家铁路局共同设立铁路创新发展联合基金。在基金委日前组织完成的2025年度项目评审中,低碳院牵头申报的集成项目“面向复杂工况的非对称循环卡诺电池跨时空能质匹配与多能流协同调控机制”,宁夏煤业牵头申报的重点项目“煤基 α -烯烃合成PAO催化剂开发及理论研究”项目,低碳院牵头申报的重点项目“超高碳效率合成气直接制高端化学品的催化剂设计及应用”“西部煤矿采空区协同处理矿井水净化机理及调控机制研究”,在激烈角逐中脱颖而出。其他子分公司参与申报的7项企业联合基金项目、4项铁路联合基金项目也通过审议。

(科信部 供稿)

导读

殷殷嘱托记心间 实干奋进谱新篇

▶▶ 详见3版、4版

特别策划

责编:冯子昂 版式:王 铮

“一块煤”裂变托底能源饭碗 ——国家能源集团贯彻落实习近平总书记视察榆林化工重要讲话精神综述①

■ 本报通讯员 王建君 记者 肖 霞

沿着总书记的足迹 国家能源在行动

9月12日,在习近平总书记视察榆林化工四周年即将到来之际,国家能源集团榆林循环经济煤炭综合利用项目建设全面推进。项目按照“油化并举”新模式布局产业链,以煤直接液化装置为主线,以煤基特种燃料和高附加值化工新材料为主要产品方向,通过产品深加工、耦合新能源、发展煤基新材料和煤基特种燃料实现延链补链强链。

四年前,习近平总书记来到毛乌素沙地南缘这片热土,走进榆林化工中心控制室、40万吨/年合成气制乙二醇装置发表重要讲话强调,煤化工产业潜力

巨大、大有前途,要提高煤炭作为化工原料的综合利用效能,促进煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展。

殷殷重托激荡在心,实干奋进响亮作答。集团新一届领导班子上任后,第一时间重走习近平总书记三次视察路线,重温伟大号召,感受思想伟力,作出坚定履行能源央企职责使命,服务保障国家重大战略实施、推动我国能源产业高质量发展的重要部署。在集团党组正确有力指导下,集团煤制油化工产业坚决扛起“转型发展”和“能源革命”使命责任,持续加大核心技术攻关力度,不断向高端化、多元化、低碳化迈进,以科技之力激起能源变革层层浪潮。从单一油品和聚烯烃产品,向“油—化—新材料—新燃料”多元转变,从生产石油炼制难以获得的原料产品,到开发新型可降解塑料、煤基高端碳材料等新产

品,再到成功研发出涵盖“陆、海、空、天”等应用领域的系列煤基特种燃料,为保障国家能源供给起到兜底作用。

四年来,国家能源集团以“一块煤”的裂变,扛牢保障国家能源安全政治责任,不断扩大我国现代煤化工产业优势,在新时代科技报国、能源报国征程上谱写国能崭新华章。

高端化:没有最好只有更好

随着我国国民经济持续快速增长,对燃料和石油化工品的需求也不断增长,通过新型煤化工获得石油替代品,成为解决我国油气资源不足、实现能源供应安全的重要途径。

20余年来,国家能源集团擎起中国现代煤化工产业开拓者和引领者的大旗,发挥现代煤化工能够更好地利用我国煤炭资源优势,积极推动煤炭清洁高

效转化利用,勇担国家战略项目建设任务,成功建成并运营了多个国家级示范项目,掌握了一批关键核心技术,创造了多项行业第一,成长为全球最大的现代煤化工企业。

20余年来,集团煤化工板块通过自主创新和协同创新,掌握了煤直接液化、煤间接液化、煤制烯烃、二氧化碳捕集封存、合成气制聚乙醇酸、煤基碳素材料等一批煤制油煤化工产业核心技术,成功转化了一批科技研发成果,开创了现代煤化工领域工程示范先河。

建设煤制油化工就要敢为人先,把“不可能”变为“可能”,才有路可走下去。108万吨/年鄂尔多斯煤直接液化项目是世界首套百万吨级煤直接液化工业示范项目,先后攻克了煤直接液化过程中的一系列“卡脖子”关键技术,成套技术总体处于国际领先水平。(下转第二版)

牢记嘱托 谱写新时代能源报国华章

■ 本报评论员



秋阳果果,金风飒飒。在毛乌素沙地南缘的热土上,一幅创新引领、以煤喻志,将家国情怀化作新时代能源报国使命的壮阔蓝图徐徐铺展,以实际行动回应着习近平总书记的殷殷嘱托。

9月12日,在习近平总书记视察榆林化工四周年即将到来之际,国家能源集团于陕西榆林隆重举行国家能源集团榆林循环经济煤炭综合利用项目建设推进会。当前,正值“十四五”规划高质量收官与“十五五”规划谋篇布局的历史交汇点,该项目全面推进建设,正是国家能源集团牢记习近平总书记重要讲话精神、服务国家战略需要的具体行动,是深化地企合作、助推区域经济发展的生动实

践,也是在新时代新征程上书写能源报国华章的铿锵落笔,对有力保障国家能源安全,助力构建清洁低碳、安全高效的能源体系具有重大意义。

2021年9月13日,习近平总书记亲临榆林化工视察,明确提出“要提高煤炭作为化工原料的综合利用效能,促进煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展”,为集团公司推动能源化工产业转型升级和高质量发展指明了前进方向、提供了根本遵循。

四年来,集团公司牢记嘱托,坚决扛起保障国家能源安全的政治责任,扎实做好煤炭这篇大文章,积极推动煤炭从燃料向原料转变,让煤炭“七十二变”成为现实。高端化上,集团加大技术研发投入,全力提升产品附加值,让煤制油化工产品迈向高端领域,为我国高端制造业提供坚实能源保障。

多元化上,积极拓展产品体系,从单一油品和聚烯烃产品生产,向“油—化—新材料—新燃料”多元转变,有效满足了不同市场需求,增强产业抗风险能力。低碳化上,围绕煤化工与新能源耦合、二氧化碳封存利用等进行布局,从源头减碳、过程降碳和末端固碳全方位发力,大幅减少碳排放,推动了煤化工产业链绿色低碳发展。从生产石油炼制难以获得的原料产品,到丰富煤基含氧化合物产品种类;从推动煤化工下游产业链延伸,到开发新型可降解塑料、煤基碳材料等新产品并“飞入寻常百姓家”,煤炭作为原料的价值得到前所未有的挖掘和提升。

历史长河奔涌向前,能源发展的接力棒代代相传。新时代新起点新征程,站在“十五五”即将开启的大幕前,作为骨干能源央企,我们更要坚

决扛起“转型发展”“能源革命”两大使命,推动煤制油化工不断迈向高端化、多元化、低碳化,让“一块煤”的裂变托底能源饭碗,谱写新时代能源报国崭新华章。

牢记嘱托,谱写新时代能源报国华章,要心怀“国之大者”,服务国家战略,坚决履行使命担当。我们要再学习再领会再落实习近平总书记三次视察集团公司重要讲话精神,重温总书记嘱托,凝聚精神合力,强化使命担当,旗帜领航、干在实处、走在前列,以推动可持续增长高质量发展的实际行动和工作成效践行“两个维护”。特别要把具有重大战略意义的煤制油化工项目建成典范之作,全面提升能源供应链的稳定性、安全性和可持续性,切实发挥好能源保供“压舱石”作用。(下转第二版)

国能相册



印尼南苏一号项目投入商业运营

本报讯(通讯员 张乾龙)9月10日,国家能源集团印尼南苏一号项目正式取得印尼国家电力公司颁发的商业运营证书,明确自2025年9月4日起,该项目按照购售电协议(PPA)约定投入商业运营。南苏一号项目由国家能源集团于2015年11月通过印尼国际公开招标中标获得。该项目位于

印尼南苏门答腊岛,建有两台35万千瓦超临界燃煤发电机组。项目投运后,国家能源集团在印尼运营电力项目总装机达310万千瓦,规模居合资独立发电运营商首位。

印尼地跨赤道,高温多雨,项目送出线路途经区域基础设施落后,地理环境复杂。项目公司克服重重困难,

高标准完成了电厂主体工程建设,以同区域同类工程最快效率,完成80千米送出工程建设和倒送电。为实现项目及早投产目标,该项目通过制定双机同调方案、优化酸洗方案等措施全力优化压缩调试工期,取得良好成效,在倒送电后35天内实现1号机组一次并网成功,89天内完成“双机双投”,机

组运行指标全面优于设计。

印尼南苏一号项目是国家能源集团实施“走出去”战略在海外中标的煤电独立发电商(IPP)项目“第一单”,是积极响应高质量共建“一带一路”倡议的代表性工程,项目将切实促进区域经济社会发展和民生改善(图为印尼南苏一号项目外景)。



《国家能源集团报》
电子报



国家能源集团
官方微信公众



国家能源集团
官方微博



国家能源集团
今日头条号



国家能源集团
微信视频号



国家能源集团
官方抖音号



国家能源集团
官方快手号



国家能源集团
知乎账号



国家能源集团
央视视频账号



国家能源集团
小红书账号



国家能源集团
B站账号

扫一扫
关注更多精彩内容