陕西氢能3GW新能源发电制绿氢项目通过评审

链接:www.china-nengyuan.com/news/212617.html

来源:陕西氢能

陕西氢能3GW新能源发电制绿氢项目通过评审

7月7日,陕西氢能陕蒙3GW新能源发电储能制绿氢项目建议书评审会在西安召开。省能源局副局长刘齐出席会议,陕西氢能党委书记、董事长黄晔致辞,党委副书记、总经理刘巍介绍项目规划和进展情况,副总经理马骉主持会议。会议邀请中国电力工程顾问集团华北电力设计院设计有限公司、水利水电规划设计总院新能源研究院、中国产业发展促进会氢能分会、西安石油大学、中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司等单位知名专家参加评审。



刘齐强调,陕蒙3GW新能源发电储能制绿氢项目是陕西氢能产业实现跨省域发展的重要抓手,实施该项目对陕西 氢能公司既是突破、也是挑战。陕西氢能公司要以此次评审会为起点,从风光发电、制氢、电网和输氢管网、下游消纳等四个方面入手,不断优化和完善项目产业链和产品链。同时要充分吸收专家提出的意见建议,落实到项目方案中 ,为项目落地实施奠定坚实基础。

黄晔对各位专家到来表示热烈欢迎,对中国电建集团西北勘测设计研究院表示感谢。他指出,陕蒙3GW新能源发电储能制绿氢项目是陕西氢能响应国家绿色发展战略,践行黄河"几字弯"区域开辟发展新领域新赛道、塑造发展新动能新优势的重要举措,对榆林市建设碳达峰试点城市和国家级能源革命创新示范区具有重要意义。希望与会专家对项目的规划提出宝贵的意见建议,为项目落地实施提供智力支持。

听取编制单位汇报后,专家组对项目的技术可行性、经济性、创新性及环境影响进行深入探讨和专业评估。专家组一致认为,陕西氢能陕蒙3GW新能源发电储能制绿氢项目建议书内容完整、数据翔实,技术方案可行、建设思路总体清晰,可满足后续编制可行性研究报告要求。编制单位要结合内蒙古自治区风光制氢一体化项目的政策要求,及蒙西电网上下网接入的条件,进一步优化项目上网电量、利用小时数、设备方案、技术参数选型等内容,完善总体项目情况、分期建设内容、绿氢市场消纳分析、项目环境影响评价、安全风险分析等内容。

陕西氢能陕蒙3GW新能源发电储能制绿氢项目是公司积极响应国家号召,致力于绿色低碳转型的重大举措。项目计划利用风能、太阳能等可再生能源,结合先进的储能技术和电解水制氢工艺,构建起一个集发电、储能、制氢于一体的综合性清洁能源体系,预计每年可减少二氧化碳排放量约520万吨,对促进地区经济发展、改善生态环境具有重要意义。

陕西省能源局、陕西省国资委、榆林市发改委、中石化石油工程设计有限公司等单位领导,陕西氢能战略规划部、 新能源公司、陕蒙绿氢项目部等有关人员参加会议。

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/212617.html