滨州新能源集团:做实“四大平台” 支撑千亿级新能源产业集群崛起

钟奇轩

山东省滨州市是我国东部地区土地资源最为富集的区域之一,沿海盐碱滩涂资源丰富,拥有167万亩未利用地,其中可用于光伏、风电集中连片开发面积129万亩,开发总装机规模6000万千瓦。为贯彻落实国家“双碳”战略,实现风光资源的集中高效开发,滨州市发挥国有企业主力军作用,成立滨州新能源集团,发挥“四大平台”作用,统筹全市风光储资源的开发,打造第六个千亿级产业集群,助力全市绿色低碳高质量发展。

项目开发平台:创新模式推进项目

2023—2025年,计划开工建设集中式光伏2GW、分布式光伏1GW、储能2GW/4GWh,总投资规模不低于230亿元。具体到2023年,一是鲁北基地内项目的开发。按照“1+N”的竞配开发格局,以联合或独立模式深度参与基地项目的开发建设,同时服务推动牵头企业加快项目开工,保障基地开发各项任务目标的落地。华能滨州新能源85万千瓦光伏发电项目被列入第三批国家大基地项目,2023年6月份开工,年内计划投资10亿元。二是市场化并网项目。积极拓展市场化资源,新拓新能源20万千瓦光伏发电项目,争取在2023年6月开工,年内计划投资2亿元。三是分布式光伏项目,已经与滨城区、经济技术开发区达成协议,将整县制地开发分布式光伏资源,滨城区300MW项目已完成备案,2023年计划开发100MW,投资4亿元。四是大型独立共享储能电站项目,将以新能源集团为主导、多元化投资的方式,牵头推进全市储能项目的建设。4月12日,在2023中国滨州(上海)投资促进推介会上,与远景科技集团签订了百万千瓦储能战略合作协议,2023年首期开工350MW/700MWh项目。



要素保障平台:多重保障提升实效

创新探索推出招商要素保障平台。一是土地保障。由滨州新能源集团或与县区成立的合资公司,通过租赁、协商补偿、直接确权等方式,获得滨州北部盐碱滩涂开发光伏项目用地、用海使用权,实现滩涂资源的统一规划、提前储备、滚动开发和立体使用。在鲁北基地开发时,由新能源集团与牵头开发企业直接对接滩涂资源。二是资金保障。借助百亿规模的滨州新能源产业基金,撬动社会资本、整合产业资源,更好地推动光伏电站开发、储能电站建设和产业项目招引。三是科技保障。推动设立滨州新能源产业研究院,近日将获得市政府批复。以研究院为载体,整合全国政策、技术、人才、项目、资金等新能源产业要素,推动科技成果转化,促进企业交流合作,打造“政产学研金服用”的新能源科创平台。

统筹服务平台:国企领航统一布局

发挥国有企业主力军作用,主动承担需统一规划布局,且投资大、回收周期长的新能源配套基础设施建设。一是统筹鲁北基地内配套储能电站、升压和送出线路的规划建设,避免基地资源碎片化开发和配套设施的重复建设,保障滨州利益的最大化和基地效益的最大化。二是统筹全市绿电、绿证以及碳资产的交易和管理。正在推动并谋划智慧能源、碳资产管理2家上市平台的设计培育,以市场化手段统筹相关新能源指标资源,保障滨州市低成本地降碳,助力全市能源结构转型。

招商引资平台:多措并举“招财引智”

滨州新能源集团作为全市三大招商引资平台之一,负责新能源领域资金资源的招引。2023年承担招商引资任务内资1亿元、外资1亿美元。一是纵向整合市县招商资源,横向整合市直部门招商力量,组成工作专班,重点围绕光伏、风电、储能三大产业链发力,以资源带产业、以市场换产业、以绿电引产业。已经与远景科技、阳光电源、海泰新能等产业龙头企业达成合作协议。二是发挥鲁北基地开发的辐射带动效应,加强与牵头开发企业的合作,推动总投资超千亿元项目的落地。将在6月28日—30日举办2023中国(滨州)新能源与新材料产业发展大会,并探索将发展大会长期化、固定化,打造全市新能源产业招才引智、招商引资的新载体。





推动生猪产业发展,助力非洲猪瘟防控及复养

首届科技养猪生产力促进中心猪业论坛在保定举行

朱农科

2023年6月6日,首届科技养猪生产力促进中心猪业论坛在河北省保定市举行。本届论坛以“推动生猪产业发展,助力非瘟防控复养”为主题,聚焦非洲猪瘟防控及复养,深入探讨生猪产业发展趋势,为实现生猪产业安全稳定发展,助力国家乡村振兴战略,保障人民群众食品安全提供有力支撑。中国生产力促进中心协会名誉理事长刘玉兰,河北省畜牧兽医研究所副所长张秋良,河北农业大学左玉柱教授、袁万哲教授等相关领导和行业专家出席论坛。河北科技师范学院动物科技学院院长马增军主持本次论坛。来自全国各地200余位嘉宾参加论坛开幕式。



为加快实现农业强国、畜牧强国目标,科技养猪生产力促进中心勇担行业使命,助力乡村振兴,大力推广生猪养殖新技术、疫病防控新方案,帮助广大养殖户实现生猪无抗养殖、稳定增收。据悉,本次论坛是科技养猪生产力促进中心成立以来举办的首次专业论坛,本次论坛设置了4场专家讲座。河北省畜牧兽医研究所副所长张秋良做了中国猪业发展现状及未来前景展望的主旨讲座,深入浅出地剖析了当前国内生猪产业发展面临的矛盾问题和破解之道。河北农业大学袁万哲教授就我国新发猪传染病及其防控进行了详细讲解。科技养猪生产力促进中心研究院院长肖振州系统介绍了诚康药业“清非保”系列非洲猪瘟防控方案及成果应用。河北农业大学左玉柱教授做了非洲猪瘟的防控及复养注意事项主旨讲座。论坛期间举行了科技养猪生产力促进中心专家委员会委员聘任仪式,向20多名专家学者颁发了聘书。

“实现绿色无抗养殖是生猪产业发展的正确道路,也是整个产业面临的一道现实难题。”科技养猪生产力促进中心主任郭海茹在论坛发言时说,科技养猪生产力促进中心联合河北诚康药业成功研制出6种肽酶和“高纯度糖萜素”的复合制剂“清非保”,并实现产业化生产,通过1600例猪场防控案例反馈,前期216例有效率达92.4%,后期1384例有效率达97.6%。非洲猪瘟复养猪场21200例,成功率达98.42%,为非洲猪瘟防控开辟了新路径,推动了生猪产业健康发展。

论坛期间,与会专家学者、业界大咖、上下游企业代表现场展示生猪养殖新技术、疫病防控新方案、饲料添加剂新应用等科技创新成果。各位专家教授、企业家围绕生猪产业发展趋势、绿色健康养殖、生猪重大疫病防控等方面的内容展开研讨,就如何利用科技创新赋能生猪产业进行了深入交流。

此次论坛系统梳理了生猪行业的未来发展趋势,科学总结了猪场非瘟防控及复养的成功经验与做法,为生猪行业的健康发展提供有益思路,对提升行业整体管理水平、疫病防控水平及风险应对水平具有十分重要的作用。