

关于省政协十三届三次会议第 0706 号提案的答复

晋能源提函〔2025〕54号

伍礼平委员：

您提出的《关于推进山西省零碳园区建设的建议》收悉，经研究，现答复如下：

一是加强政策引导与支持。2024年7月，我们制定印发了《推动绿电资源就地转化助力产业绿色低碳转型工作方案》，提出探索开展绿电直连，今年政府工作报告提出要打造以绿电为主的零碳园区。我们会同省直各部门和专家研究了绿电园区建设条件和要素，初步明确了绿电园区试点的基本思路，通过集中式绿电直连、分布式绿电就地消纳、源网荷储一体化、绿电绿证交易多途径打造绿电园区。截至目前，已经确定了大同、运城、长治等7个试点，正在有序开展建设工作。

二是推动技术创新应用。我们积极邀请华南理工大学、中国能建山西电力勘测研究院、国网经研院等科研团队，支持绿电园区试点方案编制，推动园区、企业、高校、科研院所形成合力，研究探索符合山西实际、产业需求、电力安全底线的绿电园区建设方案。

三是强化园区智慧运营管理。充分发挥我省电力现货市场和虚拟电厂优势，长治、五台、原平、岚县、侯马等绿电园区均拟开展智慧管理平台建设，在绿电溯源、电力潮流监测、碳电换算、负荷管理等方面实现智能化监测管理。

四是强化宣传引导。在第 35 个全国节能宣传周期间，精心组织一系列形式多样、内容丰富、贴近群众的宣传活动。向市民发放宣传手册，讲解节能低碳知识；设置企业节能技术展区，推介我省节能降碳领域取得的最新成果；组织 4 场节能政策宣讲会，邀请国内节能降碳领域相关专家，深入宣传解读国家和我省最新节能降碳政策。

五是加强调研学习。赴江苏省、浙江省专题调研零碳园区、绿电园区建设经验，在电网在园区建设中的角色定位、绿电监测溯源平台建设、引导企业建设积极性等方面学习好的做法，在我省绿电园区试点中参考借鉴。

下一步，省能源局将以绿电园区建设为抓手，试点先行，以点带面，积极推进以绿电为主的零碳园区。

感谢您对我省能源工作的关心和支持，并欢迎今后提出更多宝贵意见。

山西省能源局

2025 年 6 月 20 日