

山西省能源局

晋能源提函〔2022〕4号

关于省政协十二届五次会议第0053号提案的答复

尊敬的蔡凝委员：

您好。您提出的《关于深化能源转型作为实现“双碳”目标的建议》收悉，经研究，现答复如下：

您的这一提案对全面贯彻落实碳达峰、碳中和工作的决策部署，统筹推进能源领域碳达峰行动，助力全省碳达峰目标实现，具有深远意义。

“十四五”时期全省能源发展将锚定“十四五”转型出雏型这一目标，重点推动以下工作：

煤炭方面：在保障国家能源安全稳定供应的基础上，加快国家核准的煤矿项目建设，有序释放先进产能，推动煤炭绿色开采，加快煤矿智能化建设。到2025年，煤炭先进产能占比力争保持在80%以上，保持煤炭产量稳定供应。

电力方面：加大电力市场化改革力度，促进电力现货市场与中长期市场、辅助服务市场的高度融合；完善战略性新兴产业0.3元/千瓦时电价机制，引导发电企业切实降本增效；加大煤电机组灵活性改造，提升新能源消纳能力；推动电力

外送通道建设，扩大晋电外送规模。到 2025 年，全省各类电源协调发展，电网结构智能高效，外送电能力进一步提高，电力市场更趋完善，“清洁低碳、安全高效”的现代电力供应体系初步建成。

非常规天然气方面：完善管网互联互通布局，提高煤矿瓦斯综合利用水平，实现非常规天然气绿色勘探开发和安全高效利用；加强天然气产供储销体系建设，打造非常规天然气基地。努力打造天然气勘探开发、工程技术服务、装备制造、高端材料制造等企业集群的特色产业链。

新能源和清洁能源方面：聚焦集中式做大做强、分布式做小做精两个方向，健全完善政策，加快发展节奏，持续提高新能源装机占比，有序推进地热能、生物质能发展。到 2025 年，新能源和清洁能源装机占全省电力总装机的 50%以上，确立新能源和清洁能源健康可持续发展新路。

到 2025 年，我省“五大基地”建设初具规模，形成上下游一体化的能源产业链条，能源自主创新能力大幅提升，煤炭清洁高效开发利用水平领先世界，煤层气开发利用规模领跑全国，清洁低碳用能模式基本形成，成为全国能源转型升级的“山西样板”，为全国推进能源革命提供可复制、可推广的“山西经验”。

以上答复您是否满意，如有意见，敬请反馈。

感谢您对能源安全和低碳发展工作的关心和支持，并期待您提出更多宝贵意见。

负责人: 姚少峰

承办人: 张崇

联系电话: 0351-4117205

