

汾阳市能源局文件

汾能源发〔2023〕77号

汾阳市能源局 关于汾阳市第七届人民代表大会第四次会议 代表议案答复

尊敬的王浩代表：

汾阳市第七届人民代表大会第四次会议王浩代表《关于推进汾阳市综合能源发展的建议》收悉，感谢您对我市能源领域高质量发展的关心，为促进先进低碳技术推广，提升我市能源服务运行水平，建成综合能源供应主体，提供多种能源供应服务，我市推动能源领域企业技术改造升级，主要为汾阳市生活垃圾焚烧发电改造项目，项目地点为现有汾阳中科渊昌再生能源有限公司厂

区。

本改造工程在拆除原有 2 条 300t/d 循环流化床垃圾焚烧处理线上，原址新建一台处理能力为 750t/d 机械炉排焚烧炉及 1 台 71.8t/h 中温中压余热锅炉（3.82MPa，450℃），利旧 2 台 6MW 空冷纯凝式汽轮机+2 台 7.5MW 的发电机。该项目于 2022 年 10 月 10 日开工，计划于 2023 年 11 月 1 日对外供热，12 月 31 日建成投产。投产后年发电量 7964.0 万度，供热量 338684.5GJ，各项污染物排放量较改造前将大幅降低，每年可节约标煤 2.22 万吨，减少碳排放 7.08 万吨。助力我市能源供应结构优化升级，实现高质量发展。

关于“成立综合能源供应主体”的建议方面，在《关于印发吕梁市氢能产业中长期发展规划（2022-2035）的通知》中，当前吕梁市拥有 3800 万吨的焦炭年产能和 35 亿立方的非常规天然气年产能，为大规模制氢提供了重要支撑，具有发展氢能产业的得天独厚的优势和先行一步的条件。吕梁市将依托较为丰富的制氢资源和氢能产业发展基础，以孝义、交城、汾阳、柳林等为主要载体，引导产业要素资源向相应区块集中集聚发展，推动产业链互补、应用链互连、科技链互促，着力构建“双带引领、多点支撑”的产业空间格局。我市三泉焦化工业园区将积极利用工业副产氢，建成以工业副产氢为主、天然气制氢等为辅的氢能保障能力和完善的供应网络，保障氢能产业后续发展，促进我市积极

融入氢能产业链。

