

岳阳市云溪区人民政府

岳云政字〔2025〕8号 B1类 同意公开

对岳阳市政协九届四次会议第272号提案的 答复

徐冬萍委员：

您提出的《关于强化资源要素保障提升节能环保水平支持岳阳石化配套企业做大做优的提案》收悉。现答复如下：

一、强化本地石化民企资源要素保障方面

1. **强化资源保障。**湖南岳阳绿色化工高新技术产业开发区（以下简称“高新区”）坚持多维度强化资源供给，助力园区高质量发展。在能源供应方面，云溪片区实现华能电厂与湖南石化蒸汽并网，云溪、长岭片区引入龙源水源，形成“双汽源+双水源”供应模式，同时计划与中煤集团、湖南石化等共建公用工程岛，以集中生产、统一供料实现降本增效；在产业协同发展上，积极构建石化产业协同机制，推动湖南石化产品优先供给本地企业，昌德等公司已通过隔墙管输关键原料降低成本，后续还将定期组织供需对接会。此外，大力支持湖南石化配套企业延链补链，提供政策与服务保障，鼓励技术创新，如昌德公司利用湖南石化副产品开发高附加值产品。

2. 降低要素价格。在公共要素价格方面，高新区构建了公用工程能源价格联动机制。一是已推行工业天然气“一园一策”阶梯气价，平均气价每立方米下降 0.8 元，用气量大的企业最高享受到每立方米 1.3 元的优惠。二是通过借助第三方专业机构评估、企业代表参与定价评审，推动蒸汽、氮气、脱盐水等介质价格市场化改革。现已通过公开招标引入竞争，云溪区石化大道以北区域蒸汽价格、氮气、脱盐水价格已得到优化。三是计划应用上海化学工业区能源管理模式，采购技术服务对蒸汽管网智能化改造，实现能源精准供应，提高利用效率。今后，高新区将按年度对公共要素价格进行动态评估，依据市场变化及时调整价格策略。

3. 产研技术帮扶。成立湖南现代石化协同创新研究院和湖南省石化新材料院士专家工作站，积极帮扶有需求的本地石化企业。目前已组织多场技术与产学研对接会，促进企业与科研机构深度合作，加强关键核心技术研发及产学研用合作，加速科技创新成果转化。通过出台人才引进优惠政策、举办人才培训活动等，加大高素质化工人才引进培养力度。后续还将与高校建立长期合作，定向培养化工专业人才，定期邀请院士专家到园区企业开展技术指导与培训。

二、提升绿色化工园区节能环保水平方面

1. 借鉴先进经验，做好顶层规划。高新区积极借鉴国内外大型化工基地“一体化”建设经验，紧密结合自身实际做好顶层规划设计。谋划通过公用工程岛，集中生产和供应风、蒸汽、氮气

等物料，实现资源的高效调配；同时，对污水及危化废料进行集中处理，充分发挥产业集群优势，降低处理成本，提升处理效率，保障园区环境质量持续改善。

2. 优化一般工业固废处置。充分发挥云溪工业固体废弃物处置场和岳阳市云溪区锦能环境绿色能源有限公司焚烧发电厂的作用，采取以填埋方式处置二类工业固废和通过焚烧处置一般工业固废的方式，推动区内一般工业固废持续实现自产自处置。后续将持续评估固废产生量与处置能力的匹配程度，根据实际情况，对处置场和发电厂的运营策略进行合理优化，如科学规划填埋区域、改进焚烧发电工艺，实现处置效能的最大化。

3. 强化危险废物处置管理。高新区目前虽未建立危险废物集中贮存和处置设施，但区内拥有 13 家危险废物利用单位和 1 家小微收集经营企业，以及邻近的临湘海螺水泥窑也可协同处置危废。后续将加大政策引导力度，鼓励企业自行利用处置或就近点对点定向利用经营危废，推动区内危险废物综合利用，达成危废外委处置逐年减量的目标。特别是针对区内涉危废产生单位的危废暂存间，进步强化监管，规范贮存流程，降低集中贮存的环境风险和隐患。

4. 升级污水处理设施，提升处理效能。全面完成云溪污水处理厂（原广华、华浩污水处理厂）提质改造，污水处理能力提升 1000 吨/天。云溪片区稳定池及排江管线项目也已投入使用，日处理能力达 4 万立方米，保障了污水排放的稳定安全。为进一步

提升污水处理效能，2025 年云溪片区计划投资约 1.5 亿元，新建日处理量 5000 吨的化工污水处理厂；长岭片区在“十五五”期间将投入 2.8 亿元，建设日处理量 10000 吨的化工污水处理厂及配套排江管线，构建更加完善的污水处理体系。

5. 深入推进产业园区循环化改造与清洁生产。高新区大力支持企业开展余压余热利用、能量梯级利用和废气废液废渣资源化利用，例如长岭片区供热系统已接纳湖南立恒新材料有限公司的生产余热，为该片区补充约每小时 15 吨的蒸汽。后续高新区将持续鼓励推动企业采用先进清洁生产技术工艺，减少污染物排放，提高资源利用效率，推动园区绿色低碳发展。

再次感谢您的宝贵建议。



承办负责人：薛冬武

承办人及联系电话：李彪 13975047488