

## 评价报告网上公开信息表

|             |  |       |           |
|-------------|--|-------|-----------|
| 过控编号        | 皖 WH20240900106  |       |           |
| 项目名称        | 中玺新材料（安徽）有限公司 1.25 万吨/年超高分子量聚乙烯环保升级改造项目安全条件评价（项目编号：AY2024002）  |       |           |
| 项目简介        | <p>根据安庆高新区环保局《关于中玺新材料（安徽）有限公司的环境监察通知书》（庆高新环察函[2023]11 号），“生产工艺废气导入火炬燃烧处理，火炬存在有机废气不充分燃烧的问题，一般不作为日常大气污染处理效果”的要求，中玺公司拟建 1.25 万吨/年超高分子量聚乙烯环保升级改造项目。具体建设情况如下：</p> <p>将企业现有的生产工艺废气等有机废气处理工艺“封闭地面火炬集中焚烧”提升改造为“蓄热式氧化炉（RTO）”。在中玺公司西南角拟增设一套“蓄热式氧化炉（RTO）”废气处理设施，配套设置电控及自动化实时监控系統、废气收集管道和配套的引风管道、排气管道及余热回收设施等。</p> <p>RTO 废气处理设施拟采用气柜收集的有机废气（主要成分乙烯、正己烷）作为燃料进入燃烧器进行燃烧，将厂区污水站废气引入 RTO 炉作为进气使用。新增“喷淋塔+活性炭”设施作为污水站废气应急排放设施；原有火炬系统，作为 RTO 系统燃料气的应急排放设施。RTO 炉设计风量为 10000Nm<sup>3</sup>/h；污水站废气 5000Nm<sup>3</sup>/h，非甲烷总烃 0~300mg/Nm<sup>3</sup>。</p> |       |           |
| 评价报告提交时间    | 2024.10.28   |       |           |
| 一、参与人员      |  |       |           |
| 承担的主要工作     | 姓名   | 安全评价师 | 注册安全工程师   |
| 项目负责人       | 何柏云  | 是     | 是         |
| 项目组成员       | 何柏云  | 是     | 是         |
|             | 胡江海  | 是     | 是         |
|             | 赵宁军  | 是     | 否         |
|             | 陈钟毓  | 是     | 是         |
|             | 杨正良  | 是     | 否         |
|             | 谢丹   | 是     | 是         |
| 编制人         | 何柏云  | 是     | 是         |
| 审核人         | 胡江海  | 是     | 是         |
| 技术负责人       | 孟颖   | 是     | 是         |
| 过程控制负责人     | 伍宇   | 是     | 是         |
| 二、到现场开展工作情况 |  |       |           |
| 人员          | 何柏云、谢丹   | 时间    | 2024.1.17 |

|   |   |
|---|---|
| 主要任务  | 现场收集了项目基本信息，采集了现场影像资料，通过对项目周边环境及项目场地进行勘察。 |
| 三、其他内容  |   |
| 2024年10月25日，安庆市应急管理局在安庆市政务中心主持召开了中玺新材料（安徽）有限公司1.25万吨/年超高分子量聚乙烯环保升级改造项目安全条件评审会，结果通过。 |   |
| 备注：其他内容为安全评价机构认为有必要公开的内容。   |   |

现场勘查图片：

(1) 东侧分液罐及消防水池



(2) 北侧污水站及东北侧动力及消防水站



(3) 南侧火炬



(4) 西侧瑞泰化工



(5) 现场勘查人员图片 1:





(6) 现场勘查人员图片 2:

