

平龙环审〔2026〕3号

关于平顶山东方碳素股份有限公司高端 EDM 及半导体专用石墨生产线技改项目环境影响 报告表批复意见

由河南启新环保科技有限公司编制的《平顶山东方碳素股份有限公司高端 EDM 及半导体专用石墨生产线技改项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及相关材料收悉。按照河南省生态环境省市县行政审批系统流程和相关要求公示期满。经研究，现批复如下：

一、项目基本情况。平顶山东方碳素股份有限公司高端 EDM 及半导体专用石墨生产线技改项目为新建性质，位于平顶山东方碳素股份有限公司院内，项目总投资 1500 万元，其中环保投资 104 万元；本项目已在园区管委会备案：2601-410404-04-02-845212；项目建设符合当前国家产业政策和土地利用规划，选址合理，编制规范，主要污染防治措施可行，我局原则同意你单位按照《报告表》中所列工程的性质、规模、工艺、地点、运输路线和环境保护对策措施、环保投资进行工程建设。

二、项目在施工和营运过程中严格落实《报告表》所提环保要求及我局批复的管理措施。对现有石墨化工序生产线进行升级改造，利用现有石墨化厂房，不新增产能且形成生产高端 EDM 及半导体专用石墨的生产能力；利用现有车间，新建一座

研发中心，处理规模为 100t/a 配套相应的环保设施。

1.本项目营运后石墨化提纯工序废气污染物成分主要为颗粒物、SO₂、NO_x、氯气、HCl，通过新增一套三级碱液喷淋+湿电除尘废气处理设施处理；研发线废气污染因子主要为颗粒物、SO₂、沥青烟、苯并[a]芘，依托现有工程焙烧工序废气处理设施：水喷淋+脱硫脱硝+电捕焦油器+湿式电除尘器，达标排放。

2.废水：本项目不新增工生活废水，厂区职工生活污水经厂区现有的化粪池收集后定期清掏，综合利用不外排；工业废水综合利用不外排。

3.噪声：选用低噪声设备，并采用基础减振、隔声、风机加装消声装置等措施降噪，达标排放。

4.固体废物：一般工业固废，在仓库内设暂存区，分区分类进行暂存。危险废物：除杂过滤膜（网），类别为 HW49；存放于厂区危废暂存间；暂存间内设置围堰，地面防渗，分类分区存放各类危险废物，并委托资质单位安全处置。

5.生态环境：加强厂区及周边绿化美化，减少企业对周边环境的影响。

6.本项目不申请总量指标。

三、该项目的环保设施必须与主体工程同时建成，同时投入试运行，项目竣工后按规定及时办理项目竣工环保验收手续。我局生态环境综合执法大队负责日常监管工作。

四、本项目批复后，你单位积极办理其他相关审批手续。

五、如果今后国家或我省颁布新标准，你公司应按新标准执行。本批复有效期为 5 年，如该项目逾期方开工建设，其环境影响报告表应从新报批。

2026 年 7 月 15 日