|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 建设地点 | 建设单位 | 环境影响评价机构 | 建设项目概况 | 主要环境影响及预防或减轻不良环境影响的对策和措施 | 公众参与情况 |
| 1 | 唐河科达电气年产电阻片1000万片及智能避雷器30万支建设项目 | 南阳市唐河县兴唐街道兴达路与河顺路交叉口88号 | 唐河科达电气有限公司 | 南阳洁萌环保工程有限公司 | 本项目估算总投资为18000万元，在兴唐街道兴达路与河顺路交叉口88号建设电阻片1000万片及智能避雷器30万支建设项目，新建1#楼办公楼1座，新建2#标准化厂房1座作为电阻片生产线，新建3#标准化厂房1座作为避雷器生产线，此外新建4#、5#厂房作为仓库。电阻片生产工艺：原材料准备（高纯氧化锌、氧化硅、氧化镍）-造粒成型-产品加热-磨片冲洗-电极处理-冲击测试-成品包装；避雷器生产工艺：电阻片配组-芯组覆膜、注塑-硫化-产品组装-产品检验-成品包装。主要设备：造粒机、全自动压片机、自动化喷涂机、喷铝机、预烧窑炉、烧结窑炉等。 | 1、大气环境  原料配制、喷雾造粒、喷铝粉尘经集气罩收集后经袋式除尘器装置处理后经15m高排气筒排放。排胶、烧结过程粉尘和有机废气经干式过滤芯+二级活性炭吸附处理后经15m高排气筒排放，涂覆上釉、避雷器注塑硫化工序有机废气经二级活性炭吸附处理后经15m高排气筒排放，颗粒物排放浓度能够大气污染物综合排放标准GB16297-1996表2二级标准和河南省重污染天气通用行业应急减排措施制定技术指南涉颗粒物企业绩效引领性指标排放限值要求，非甲烷总烃和H2S能够满足河南省重污染天气通用行业应急减排措施制定技术指南（2024年修订版）涉VOCs企业绩效引领性指标排放限值要求、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2二级新扩建标准。经采取以上措施后，项目营运期对周围大气环境影响不大。  2、水环境  生产废水经厂区生产废水处理设施处理后、与生活污水一并进入进入唐河县第四污水处理厂处理。经采取以上措施，项目营运期对周围水环境影响不大。  3、声环境  本项目营运期生产设备运行时产生的噪声，噪声级在70~90dB（A）左右。经隔声、消声、减震、降噪、厂房遮挡、距离衰减后，项目厂界噪声贡献值能够满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GBl2348-2008）3类标准限值要求，对周边环境质量影响较小。  4、固体废物：本项目营运期固体废物主要有生活垃圾、一般固废、危险废物等。一般固废：①生活垃圾由环卫部门定期处理；②一般包材、废铝边角料、磨片废渣、废铝粉尘、磨片沉渣到一般固废暂存间，定期外售；③除尘器收尘、不合格品、废注塑边角料、废硅橡胶边角料集中收集后回用于生产。化粪池污泥定期由环卫部门清掏。危险废物：废釉料、废包装桶、废机油/润滑油、废机油/润滑油桶、废活性炭、污水站污泥使用桶装，分类暂存于危废暂存间，定期由危废资质单位处置。在采取上述污染防治措施后，本项目所产生的固体废物均可得到合理、有效的处理和处置，固体废物在得到妥善处置后预计对环境影响较小，可以接受。 | / |