拟审批的建设项目采取的污染防治措施（环境影响报告表内容）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| 1 | 河南申豫之星空天技术有限公司年产5000吨相变材料建设项目 | 河南省商丘市民权县高新技术产业开发区旺业路1号 | 河南申豫之星空天技术有限公司 | 郑州市东方环宇环境工程有限公司 | 根据《产业结构调整指导目录（2019年本）》，该项目属于国家允许类项目，符合国家产业政策和地方发展规划。项目属于新建性质，系利用现有厂房的西跨进行建设，工程占地面积为22621m2，总投资10000万元，项目环保投资47.2万元，占总投资的0.5%。 | 1、废水：项目水环真空泵废水经收集后回用于乳化蜡调配用水，不外排；生活污水经化粪池处理后进入厂区总排口，由市政管网进入民权县污水处理厂进一步处理，不得随意外排。2、废气：旋风分离工序的粉尘经设备自带的袋式除尘器（共5套）处理，包装工序粉尘经集气罩集中收集汇总后经1套袋式除尘器处理，处理后的粉尘汇总由1根15m高的排气筒排放；熔化、造粒、浸扎、烘干、投料、搅拌、成型、发汗、化蜡等工序产生的非甲烷总烃，原料罐、造粒塔、乳化罐、搅拌罐、发汗罐、调和罐的排气孔均连接管道密闭收集，涂布机浸扎和烘干工序顶部配套集气管道密闭收集，造粒挤出机出口、相变棉浸扎、压片机滴蜡口上方设置集气罩收集，密闭烘房整体负压收集，有机废气收集汇总后引至1套“低温等离子+两级活性炭吸附”装置进行处理，处理后由1根15m高的排气筒排放。3、噪声：工程选用低噪声设备，采取减振、隔声等降噪措施对设备噪声进行控制，各厂界噪声应满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。4、固废：一般固体废物包括废包装袋、遗撒蜡、不合格品、过滤杂质、废过滤网、除尘器收集粉尘、废滤袋，其中遗撒蜡和不合格品收集后回用生产，剩余一般固体废物集中收集后外售；危险固体废物包括废包装桶、废润滑油、废润滑油桶、废活性炭，收集后于危险废物暂存间暂存，其中完整的废包装桶交由厂家回收，破损的废包装桶和其余的危险固体废物定期委托有资质单位处置；生活垃圾由环卫部门统一清运处置。 |