附录D

（规范性附录）

建设项目环境影响报告表

建设项目环境影响报告表

（污染影响类）

项目名称： 汽车座椅面套生产数字化车间

建设单位（盖章）： 重庆鸿临汽车内饰系统有限公司

编制日期： 2023/7/20

一、建设项目基本情况

|  |  |
| --- | --- |
| 建设项目名称 | 汽车座椅面套生产数字化车间 |
| 项目代码 | 2210-500356-04-01-158429 |
| 建设单位联系人 | 赵进 | 联系方式 | 17347995695 |
| 建设地点 | (重庆市高新区含谷镇崇兴支路77号) |
| 地理坐标 | (经度：106 度 22 分 49.520 秒，纬度：29 度 31 分 40.800 秒) |
| 国民经济行业类别 | 汽车零部件及配件367 | 建设项目行业类别 | 通用零部件制造 348 |
| 建设性质 | 新建（迁建） | 建设项目申报情形 | 首次申报项目 |
| 项目审批（核准/备案）部门（选填） |  | 项目审批（核准/备案）文号（选填） |  |
| 总投资（万元） | 3000 | 环保投资（万元） | 20 |
| 环保投资占比（%） | 0.33 | 施工工期 | 10个月 |
| 是否开工建设 | 否 | 用地面积（m2） | 10326 |
| 规划环境影响评价和其他符合性分析 | 符合 | 说明事项： |

二、建设项目基本信息及工程分析

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品方案及生产能力 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品类别 | 产品 | 生产能力 |
| 汽车零部件及配件 | 汽车座椅面套 | 15万/台车产品（万套/年） |

 | 劳动定员及生产制度 | 全厂劳动定员350人，其中管理、后勤人员等共计50人；1班8小时制 | 年生产时间 | 300天 |
| 土建方案 | 无 |
| 主要生产设施或生产设备 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 生产设施名称 | 参数名称 | 设计值 | 计量单位 | 其他设施参数信息 |
| 铺布机 | / | / | / |  |
| 钉扣机 | / | / | / |  |
| 空气压缩机 | / | / | / |  |
| 烫印设备 | / | / | / |  |
| 压铭牌设备 | / | / | / |  |
| 剪裁缝纫机 | / | / | / |  |

 |
| 主要原料、辅料和燃料 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 种类 | 名称 | 年最大使用量 | 最大储存量 | 计量单位 | 有害有毒成分及占比 | 其他信息 |
| 主要原料 | PVC革 | 15万 | 12500 | 米 |  |  |
| 主要原料 | 牛皮 | 100万 | 83333 | 片 |  |  |
| 主要原料 | 超纤革 | 10000 | 833 | 片 |  |  |
| 主要原料 | 15T海绵 | 40000 | 3333 | 米 |  |  |
| 主要原料 | 10T海绵 | 30000 | 2500 | 米 |  |  |
| 主要原料 | 7T海绵 | 20000 | 1666 | 米 |  |  |
| 主要原料 | 3T海绵 | 10000 | 833 | 米 |  |  |
| 辅料 | J型条 | 253万 | 21万 | 件 |  |  |
| 辅料 | G型条 | 22万 | 18333 | 件 |  |  |
| 辅料 | PWP无纺型条 | 160万 | 13万 | 件 |  |  |
| 辅料 | PP板 | 18.5万 | 1.5万 | 件 |  |  |
| 辅料 | 波形条 | 2万 | 1666 | 件 |  |  |
| 辅料 | 线 | 6000 | 500 | kg |  |  |
| 辅料 | 气囊布 | 17.8万 | 1.5万 | 片 |  |  |
| 辅料 | 铭牌 | 2万 | 1666 | 件 |  |  |
| 辅料 | 橡筋 | 100 | 8 | kg |  |  |
| 辅料 | F型条 | 3.5万 | 2900 | 件 |  |  |

 |
| 工程分析 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 生产单元 | 生产工艺 | 产排污环节 | 污染物种类 |
| 座椅面套生产车间 | 剪裁 | 裁剪 | 一般工业固废、噪声 |
| 座椅面套生产车间 | 缝纫 | 缝纫 | 一般工业固废、噪声 |
| 座椅面套生产车间 | 烫印 | 烫印 | 非甲烷总烃 |
| 座椅面套生产车间 | 压铭牌 | 压铭牌 | 噪声 |

 |
| 与项目有关的原有环境污染问题 | 无 |
| 环境质量现状 | 项目所在九龙坡区为环境空气质量不达标区，九龙坡已制定了《重庆市九龙坡区大气环境质量限期达标规划》（九环委办〔2019〕5号），同时采取了相关减缓措施，明确了到2025年，环境空气质量六项指标全部达标。 |
| 主要环境保护目标 | 大气环境（厂界外 500 米范围内的）：裕安佳园居住区

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 经度 | 纬度 | 保护对象 | 相对厂界方位 | 相对厂界距离 | 环境功能区 |
| 1 | 裕安佳园居住区 | 106.373640041 | 29.527409932 | 约4500人 | 西南侧 | 130 | 二类区 |

 |
| 声环境（厂界外 50 米范围内的）：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 经度 | 纬度 | 保护对象 | 相对厂界方位 | 相对厂界距离 | 环境功能区 |

 |
| 地下水环境（厂界外 500 米范围内的）：根据调查，本项目位于重庆主城区，属于园区范围内，所在区域已实施集中供水，项目厂界外500米范围内无地下水集中式饮用水水源和热水、矿泉水、温泉等特殊地下水资源。 |
| 生态环境（产业园区外建设项目新增用地的）：根据《建设项目环境影响报告表编制技术指南（污染影响类）（试行）》，产业园区外建设项目新增用地的，应明确新增用地范围内生态环境保护目标。
本项目位于重庆市高新区含谷镇崇兴支路77号租赁重庆鸿朗汽车内饰件有限公司已建闲置3#厂房三楼、4#厂房三楼、5#厂房三楼及宿舍楼内29间宿舍建设，属于产业园区范围内，不新增用地；无生态环境影响保护目标。 |

**2.1工艺流程及产排污环节**

本项目工艺流程及产排污环节见下图：



图2.1 工艺流程及产排污环节图

**2.2水平衡**

本项目水平衡见下图：



图2.2 水平衡图

三、建设项目主要环保措施、排放标准

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1、内容 要素** | **主要生产单元** | **生产线名称** | **主要设备设施** | **设备设施数量** | **排放形式** | **环保措施** | **处理能力** | **污染物种类** | **对应排放口** | **排放口类型** | **排放口高度/排放去向** | **执行****标准** | **达标情况** | **建设情况** |
| 大气环境 | 烫印 | 汽车座套生产线 | 烫印设备 | 1 | 无组织排放 | / | / | 挥发性有机物 | / |  | / | 《大气污染物综合排放标准》（DB 50/418-2016） | 达标 | 新建 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2、内容 要素** | **主要环保措施、排放标准** | **达标情况** | **建设情况** |
| 固体废物 | 一般工业固体废物：设置20m2一般固废暂存间，用于一般工业固体废物暂存；危险废物：设置5m2危废暂存间，采取“四防”措施，设置托盘，用于危险废物暂存；生活垃圾：经收集后由环卫部门统一收运处置。 | 达标 | 新建 |
| 土壤及地下水 | 本项目租赁厂房位于3#厂房三楼、4#厂房三楼、5#厂房三楼，均不直接接触地面；项目不涉及重金属及持久性污染物，不涉及剧毒化学品，且地下水环境及土壤环境不敏感；项目建设过程中对危废暂存间采取重点防渗区、其他区域地面硬化；正常情况下不具有地下水、土壤污染影响途径；不会对土壤及地下水环境产生影响。 |  |  |
| 环境风险防范 | 对照《建设项目环境风险评价技术导则》（HJ169-2018）附录B“突发环境事件风险物质及临界量表”识别，本项目不涉及环境风险物质，因此，本次评价不进行环境风险影响分析。 |  |  |
| 环境影响分析 | （定性分析运营期各污染物排放的环境影响） |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3、内容 要素** | **厂界** | **主要噪声设备及数量** | **环保措施** | **执行****标准** | **达标情况** | **建设情况** |
| 声环境 | 厂界四周 |  |  | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准限值 | 达标 | 新建 |

四、其他环境管理要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **其他环境管理要求** | **大气环境管理要求** | 重污染天气应对要求 | / |
| 环境质量限期达标规划要求 | / |
| **水环境管理要求** | / |
| **台账管理要求** | / |
| **自行监测管理要求** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 要求 |
| 1 | 废气 | 验收监测1次，以后1次/年 |
| 2 | 废水 | 验收监测1次，营运期依托重庆鸿朗汽车内饰件有限公司自行监测 |
| 3 | 噪声 | 验收监测1次，以后1次/季度 |

 |
| **其他** | / |
| 1.依照法律规定实行排污许可管理的企业事业单位和其他生产经营者，应当依照《排污许可管理条例》申请取得排污许可证，未取得排污许可证的不得排放污染物。2.建设项目竣工后，建设单位应当如实查验、监测、记载建设项目环境保护设施的建设和调试情况，编制验收监测（调查）报告。3.排污单位应当按照排污许可证规定的内容、频次和时间要求，向审批部门提交排污许可证执行报告，如实报告污染物排放行为、排放浓度、排放量等。 |
| 评价结论 | 从环境保护角度，建设项目环境影响可行性。 | 可行 |

附表

建设项目污染物排放量汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目分类 | 污染物名称 | 现有工程排放量（固体废物产生量）① | 现有工程许可排放量② | 在建工程排放量（固体废物产生量）③ | 本项目排放量（固体废物产生量）④ | 以新带老削减量（新建项目不填）⑤ | 本项目建成后全厂排放量（固体废物产生量）⑥ | 变化量⑦ | 碳排放量⑧ |
| 废水 | COD | 0 | 0 | 0 | 0.226 | 0 | 0.226 | 0.226 | 0 |
| 氨氮 | 0 | 0 | 0 | 0.011 | 0 | 0.011 | 0.011 | 0 |
| 一般工业
固体废物 | 废料 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 12 | 12 | 0 |
| 废品 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 6 | 6 | 0 |
| 废包装 | 0 | 0 | 0 | 1.5 | 0 | 1.5 | 1.5 | 0 |
| 危险废物 | 含油废水 | 0 | 0 | 0 | 0.4 | 0 | 0.4 | 0.4 | 0 |

注：⑥=①+③+④-⑤；⑦=⑥-①