纳入环境保护登记管理建设项目自查评估报告

项 目 名 称 ： 电动执行器制造加工项目

建设单位（盖章）： 常州汉腾自动化设备有限公司

填报日期：2016年8月

填报说明

1、本自查评估报告所针对的建设项目是指己建成但未取得环境影响评价批复文件的建设项目。

2、报告一律用钢笔/签字笔或电脑打印，字迹清晰、工整、不得涂改;

3、该表一式三份（企业公章复印无效），自查评估项目所在地乡镇（街道、园区管理机构）、县（市、区）环保局、申报单位各留存一份。

**承 诺**

我公司（单位）已组织开展了建设项目环境保护自查评估报告，现承诺如此下：

1、我公司（单位）已经知悉环保法律、法规、标准等各项环境保护管理要求，本表所填报资料完全属实，如存在瞒报、假报等情况及由此导致的一切后果，愿意承担相关法律责任。

2、通过开展企业自查评估工作，我公司（单位）已针对建设项目环境保护存在的问题制定了环保改进完善措施。在项目运行过程中，将认真履行环境保护主体责任，严格遵守环保法律法规，认真落实各项环境管理要求，确保污染防治、生态保护、风险防范措施落实到位。

自查评估单位法人代表（盖章、签字）：

联系电话：

目 录

[一、项目基本情况 5](#_Toc467246523)

[二、项目选址及生态红线保护规划管控要求相符情况 6](#_Toc467246524)

[三、主体工艺装备建设及国家产业政策相符情况 7](#_Toc467246525)

[四、污染防治设施建设及运行情况 13](#_Toc467246526)

[五、污染物排放标准及稳定达标排放情况（附监测报告） 14](#_Toc467246527)

[（二）废气排放情况 14](#_Toc467246528)

[六、污染物排放总量控制指标及完成情况 16](#_Toc467246529)

[七、环境污染事故及重大环境风险隐患排查情况（风险识别及重大风险源辨识、说明应急物资情况） 17](#_Toc467246530)

[八、卫生防护距离设置及落实情况 18](#_Toc467246531)

[九、环境信访情况 19](#_Toc467246533)

[十、排污费征缴情况 20](#_Toc467246534)

[十一、其他需要说明的情况 21](#_Toc467246535)

[十二、结论 22](#_Toc467246536)

**一、项目基本情况**

**（一）企业基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 | 常州汉腾自动化设备有限公司 | | | | 详细地址 | 常州市新北区河海西路229号 | | | | |
| 法人代表 | 姓名 | 李伟 | | 环保负责人 | 姓名 | 秦国庆 | | 地理位置 | 经度 | 东经119°55′ |
| 手机号 | / | | 手机号 | 15189796278 | | 纬度 | 北纬31°50′ |
| 行业类别 | C3819微电机及其他电机制造 | | 建厂日期 | 2006.05.26 | 有无排污许可证 | | 无 | 排污许可证  编号 | / | |
| 燃煤（t/a） | / | | 燃油（t/a） | / | 燃气（标立方米/年） | | / | 电（千瓦时/年） | 6万度/年 | |
| 总用水量（t/a） | 600 | | 废水排放量（t/a） | 480 | 环境应急预案备案情况 | | 无 | 其它 | / | |
| 企业概况介绍：我公司常州汉腾自动化设备有限公司，成立于2006年5月26日，租用常州市新北区三井街道巢湖社区所属位于新北区河海西路229号面积4200m2的标准厂房，投资1000万元，购置生产及辅助设备11台，从事电动执行器的生产。我企业已于2007年1月投产，公司员工45人，8小时工作制，年工作时间合计2000小时，目前具备年生产电动执行器2万台的规模。我公司成立以来尚未办理环保审批手续。 | | | | | | | | | | |

**（二）建设项目情况（本表填不下，请加附页）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 建设项目名称 | 项目建设地点 | 项目性质 | 项目现状 | 环评审批机关、文号及时间（项目未审批的不用填写） | 批复生产能力 | 实际建成生产能力 | 建成投运时间 | “三同时”验收机关及时间 |
| 1 | 电动执行器制造加工项目 | 常州市新北区河海西路229号 | 新建 | 投产 | / | / | / | 2007年1月 | / |
| 备注：1、项目建设地点为本项目实际建设地址。2、项目性质填写“新建、扩建、技改或搬迁”。3、项目现状填写“未建、在建、投产或停产”。 | | | | | | | | | |

**二、项目选址及生态红线保护规划管控要求相符情况**

**（一）建设单位所在区域概况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 所属工业园 | 巢湖工业园 | 园区规划环评批准情况 | 常州国家高新技术产业开发区规划环境影响跟踪评价（环办函[2015]1128号） |
| 与《江苏省生态红线区域保护规划》是否相符 | 🗹是 □否 | 与常州市生态红线区域保护规划是否相符 | 🗹是 □否 |
| 选址是否属于环境敏感区 | □是 🗹否 | | |
| 自然保护区□ 风景名胜区□ 基本农田保护区□ 饮用水水源保护区（一级保护区□ 二级保护区□ 准保护区□ ） 太湖保护区（一级保护区□ 二级保护区□ 三级保护区🗹） | | |

**（二）建设地址周围500米主要环境敏感目标表（居民点、学校、医院及主要水体等）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **主要环境保护目标**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 环境  要素 | 环境保护对象 | 方位 | 距选址边界距离(m) | 规模 | 环境功能 | | 环境  空气 | 周围区域 | 项目厂界1000m范围内无空气环境敏感点 | | | 《环境空气质量标准》（GB3095-2012）  二类 | | 水环境 | 小龙江河 | W | 100 | 小河 | 《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）  Ⅳ类 | | 晨光河 | S | 700 | 小河 | | 声环境 | 周围区域 | 项目厂界200m范围内无声环境敏感点 | | | 《声环境质量标准》（GB3096-2008）  3类 | |

**三、主体工艺装备建设及国家产业政策相符情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （一）项目内容及规模（非生产性单位填写建设内容）  **产品方案一览表**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 产品名称 | 规格 | 设计能力 | 年运行时数 | | 1 | 电动执行器 | / | 20000台 | 2000h |   **主要原辅料消耗情况一览表**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 类别 | 名称 | 规格、成分、含量 | 年耗量 | 最大储量（t）及储存方式 | 来源及运输 | | 原料 | 电子元件 | / | 2万套 | / | 国内汽车 | | 铝铸件 | / | 2万个 | / | 国内汽车 | | 电机 | / | 2万个 | / | 国内汽车 | | 五金件 | / | 2万套 | / | 国内汽车 | | 辅料 | 无铅锡丝 | 25kg/箱 | 25kg | / | 国内汽车 | | 无铅锡棒 | 25kg/箱 | 0.2t | / | 国内汽车 | | 机油 | 25kg/桶 | 50kg | / | 国内汽车 |   （二）主要设备、设施规格及数量（包括锅炉、发电机等）  **主要生产、公用及环保设备清单一览表**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 设备名称 | 规格型号 | 数量（台） | | 1 | 压机 | Y41/YT41 | 3 | | 2 | 机床 | 半自动 | 1 | | 3 | 钻床 | 半自动 | 5 | | 4 | 加热炉 | 半自动 | 1 | | 5 | 浸焊机 | 2B-3525BG | 1 |   （三）公辅工程  **主体工程一览表**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 建筑物名称 | 占地面积  （m2） | 建筑面积  （m2） | 层数 | 高度  （m） | 结构形式 | 备注 | | 1 | 生产厂房 | 1400 | 4200 | 3 | 9 | 混合结构 | 租赁 | | 合计 | | 1400 | 4200 | / | / | / | / |   **公用及辅助工程一览表**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 工程类别 | 名称 | | 设计能力 | 备注（用途、位置等） | | 贮运  工程 | 原辅材料库区 | | 500m2 | 堆放原料 | | 产品库区 | | 500m2 | 存放成品 | | 公用  工程 | 给水 | | 600t/a | 来自当地市政自来水管网 | | 排水 | 生活污水 | 480t/a | 依托出租方厂内污水管网收集，接管排入常州市江边污水处理厂集中处理 | | 供电 | | 6万度/年 | 当地市政电网提供 | | 绿化 | | / | 依托出租方厂区现有绿化 | | 环保  工程 | 废气治理措施 | 车间排风系统 | / | 焊接烟尘无组织达标排放 | | 废水治理措施 | 化粪池 | 480t/a | 预处理达接管标准 | | 噪声治理措施 | 合理布局、设备减振降噪、墙体隔声 | 降噪20dB（A） | 厂界噪声达标 | | 固废治理措施 | 一般工业固废堆场 | 0.5t/a | 外售综合利用 | | 生活垃圾 | 11.25t/a | 环卫清运 | | 一般固废堆场 | | 20m2 | 位于车间内，单独设置 |   （四）生产工艺及污染源强  1、生产工艺流程图：  电机  加热压入  机加工  铝铸件  N  S1、N  成品出厂  检验  装配  浸焊  电子元件  插件  图例：  G——废气、S——固废  W——废水、N——噪声  G1  工艺流程及产污环节说明：  ①机加工：根据工艺要求，利用钻床、机床对铝铸件进行加工；此工序有金属屑（S1）及设备运行噪声（N）产生；  ②加热压入：加工好的铝铸件（铝壳）通过加热炉加热使之膨胀，使用压机将电机压入铝铸件（铝壳）内部，此工序仅有设备运行噪声（N）产生；  ③插件：将电子元件按工艺要求插入线路板内，此工序无污染产生；  ④浸焊：浸焊机通电加热使锡棒熔融，将插好电子元件的线路板放入浸焊机焊接固定。此工序有少量焊接烟尘（G1）产生；  ⑤组装：将加工好的半成品机壳与线路板进行人工组装，此工序无污染物产生及排放；  ⑥检验：使用人工及检测设备对产品外观、性能进行检验，检验合格后即可按要求简单包装入库、出厂销售，此工序无污染物产生及排放。  2、产生源强核算  （1）废水：  项目无工艺废水产生及排放，废水主要为生活污水480m3/a。  （2）废气：  建设项目废气主要为焊接烟尘（G1），根据经验计算，其废气中主要污染物颗粒物的排放量为0.0022t/a。  （3）噪声：本项目高噪声设备主要为压机（3台）、空气压缩机（1台），高噪声设备等效声级75～80dB（A）。  （4）固废：  本项目固废为机加工产生的金属屑及生活垃圾，固废产生量如下：  S1金属屑：0.5t/a；  生活垃圾：11.25t/a；  机油为设备润滑使用，定期补充无排放。  （五）选址及生态红线保护及管控要求  本项目不在《江苏省生态红线区域保护规划》中常州市生态红线区域一级管控区和二级管控区范围内。  （六）产业政策相符性分析  本项目主要为电动执行器的制造加工，本项目不属于《产业结构调整指导目录（2011年本）》、《国家发展改革委关于修改〈产业结构调整指导目录（2011年本）〉有关条款的决定》和《江苏省工业和信息产业结构调整指导目录（2012年本）》、《关于修改〈江苏省工业和信息产业结构调整指导目录（2012年本）〉部分条目的通知》中的“鼓励类”、“限制类”和“淘汰类”项目，为允许类项目。  本项目不属于《部分工业行业淘汰落后生产工艺装备和产品指导目录（2010年本）》（中华人民共和国工业和信息化部公告工产业[2010]第122号）中项目；不属于《限制用地项目目录（2012年本）》和《禁止用地项目目录（2012年本）》中所规定的类别；也不属于《江苏省限制用地项目目录（2013年本）》和《江苏省禁止用地项目目录（2013年本）》中所规定的类别。  本项目所用设备不属于《部分工业行业淘汰落后生产工艺装备和产品指导目录（2010年本）》（中华人民共和国工业和信息化部公告工产业[2010]第122号）中的设备。  本项目产品、规模、生产工艺及设备同国家和地方政策不相悖。  本项目所在地属于太湖流域三级保护区，项目生产工艺中不排放含氮磷废水，因此项目符合《江苏省太湖水污染防治条例》（2012年修订）规定。  综上，本项目的建设符合当前国家产业政策、土地使用政策和地方性产业政策。 |

**四、污染防治设施建设及运行情况**

|  |
| --- |
| 1、废水：  项目生活污水依托出租方厂内污水管网收集，通过化粪池预处理达接管标准后，接管排入常州市江边污水处理厂集中处理。  2、废气：  项目废气为浸焊过程中产生的焊接烟尘，排放量0.0022t/a，通过加强车间通风，直接无组织达标排放。  3、噪声：  本项目所有高噪声设备设置在车间内远离厂界的位置，采取隔声、减震等降噪措施降噪20dB（A），并加强生产管理和设备维护以减小噪声对环境的影响。  根据2016年9月27日，常州苏测环境检测有限公司对常州汉腾自动化设备有限公司噪声监测数据（（2016）苏测（环）字第（0981）号），建设项目东、南、西、北各厂界环境噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准值要求，对周围声环境影响较小。噪声监测过程中，本项目正常运行，不会造成噪声扰民的影响。  4、固废：  本项目固废均合理处理/处置，处置率达到100%，不会造成二次污染。处理/处置方式如下：  金属屑：外卖给物资回收单位；  生活垃圾：由环卫部门清运处理。 |

**五、污染物排放标准及稳定达标排放情况（附监测报告）**

**（一）废水排放情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排污口编号 | 处理设施名称及工艺 | 设计处理能力（t/d） | 实际处理能力（t/d） | 废水排放量（t/a） | 排放去向 | 主要污染物名称 | 排放  浓度（mg/L） | 允许排放量（t/a） | 排放标准（mg/L） | | 企业自测与信息公开情况 | | | | 备注（污水管网和接管情况） |
| 标准 | 标准值 | 自动监控浓度（mg/L） | 自动监控联网及运维情况 | 有无开展手工自测 | 有无信息公开 |
| 1 | 化  粪  池 | / | / | 480 | 常州市江边污水处理厂 | pH | 7.91 | 7.91 | 《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表1标准 | 6.5～9.5 | / | 未联网 | 无 | 无 | 污水管网已铺设到位，项目生活污水已接管 |
| COD | 130 | 0.0624 | 500 | / |
| SS | 18 | 0.0086 | 400 | / |
| 氨氮 | 0.95 | 0.00045 | 45 | / |
| 总磷 | 0.25 | 0.00012 | 8 | / |

**（二）废气排放情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 废气性质 | 排气筒编号 | 废气排放量（m3/h） | 主要污染物名称 | 产生浓度（mg/m3） | 产生量（t/a） | 处理工艺 | 处理效率（%） | 排放浓度（mg/m3） | 排放量（t/a） | 允许排放量（t/a） | 排放标准（mg/m3） | | 备注 |
| 标准 | 标准值 |
| 工艺废气 | / | 无组织 | 颗粒物 | 0.317 | 0.0022 | 车间通风 | / | 0.317 | / | 0.0022 | 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2标准 | 1.0 | / |

**（三）噪声排放情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 所在车间  （工段）名称 | 主要噪声设备名称 | 等效声级dB（A） | 降噪措施及效果 | 距最近厂界位置m | 厂界噪声排放标准  dB（A） | 厂界噪声监测数据dB（A） |
| 1 | 车间1层 | 压机、机床 | 75 | 隔声降噪20dB（A） | （N）5 | 昼间：65，夜间：55 | 东厂界：58.5  南厂界：57.6  西厂界：54.7  北厂界：58.9 |
| 2 | 车间2层 | 空压机、钻床 | 80 | 隔声降噪20dB（A） | （N）5 |
| 3 | 车间3层 | 压机、机床 | 75 | 隔声降噪20dB（A） | （S）5 |

**（四）固体废物产生、贮存及处置利用情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 固体废物产生、利用处置情况 | | | | | | | | | | | 危险废物接收情况（经营单位） | | | |
| 固废  名称 | 废物类别及代码 | 环评产生量（t/a） | 实际产生量（t/a） | 上年贮存量（t/a） | 自行利用处置 | | 委外利用处置 | | | 当年贮存量（t/a） | 危险废物名称 | 接收量  （t/a） | 贮存量  （t/a） |
| 方式 | 数量（t/a） | 方式 | 利用处置单位 | 数量  （t/a） |
| 1 | 金属屑 | 82 | / | 0.5 | 0 | / | / | 外售 | 相关  单位 | 0.5 | 0 | / | / | / |
| 2 | 生活  垃圾 | 99 | / | 11.25 | 0 | / | / | 环卫清运 | 环卫  部门 | 11.25 | 0 | / | / | / |
| 总计 | / | / | / | 11.75 | 0 | / | / | / | / | 11.75 | 0 | / | / | / |
| 贮存危废利用处置措施 | | | | 本项目无危废产生及排放。 | | | | | | | | | | |
| 危废产生贮存利用处置数量不平衡的原因说明 | | | | / | | | | | | | | | | |
| 注：1、产废单位仅填写“危险废物产生、利用处置情况”一栏，经营单位填写全部内容。  2、利用处置方式填写综合利用、填埋、焚烧或其他处置方式。  3、贮存危废处置措施应说明库存危废拟自行利用处置方式或委托利用处置方式和去向。  4、实际产生量+上年贮存量-自行利用处置数量-委外利用处置数量=当年贮存量，不平衡的填写原因说明。 | | | | | | | | | | | | | | |

**六、污染物排放总量控制指标及完成情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **污染物排放总量指标 （t/a）**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 种类 | 污染物名称 | 产生量 | 削减量 | 实际排放量 | 核定排放量 | | 生活污水 | 水量 | 480 | 0 | 480 | 480 | | COD | 0.0624 | 0 | 0.0624 | 0.0624 | | SS | 0.0086 | 0 | 0.0086 | 0.0086 | | 氨氮 | 0.00045 | 0 | 0.00045 | 0.00045 | | 总磷 | 0.00012 | 0 | 0.00012 | 0.00012 | | 废气 | 颗粒物 | 0.0022 | 0 | 0.0022 | 0.0022 | | 固废 | 一般固废 | 0.5 | 0.5 | 0 | 0 | | 生活垃圾 | 11.25 | 11.25 | 0 | 0 |   废水：生活污水厂区污水管网收集，化粪池预处理接管排入常州市江边污水处理厂集中处理。  废气：焊接烟尘通过加强车间排风，无组织达标排放。  噪声：通过选取低噪声设备，加装隔声、减震设施，厂界噪声可满足相关标准。  固废：各类固废合理处理，零排放。  总量平衡方案：  （1）废水：排放总量（接管考核量）≤480t/a，水污染物接管排放总量为COD≤0.0624t/a、SS≤0.0086t/a、氨氮≤0.00045t/a、总磷≤0.00012t/a；最终排入外环境的水污染物总量为COD≤0.0624t/a、SS≤0.0086t/a、氨氮≤0.00045t/a、总磷≤0.00012t/a，纳入常州市江边污水处理厂总量范围内。  （2）废气：焊接烟尘作为一般考核因子，无需申请指标。  （3）固废：固废均得到妥善处置，处置率100%，不排放，无需申请总量指标。 |

**七、环境污染事故及重大环境风险隐患排查情况**（风险识别及重大风险源辨识、说明应急物资情况）

|  |
| --- |
| 公司十分重视环境保护工作，设立专业人员专门负责环境保护工作和贯彻国家环保政策、法律法规、制订环境保护的各项规章管理制度。  公司一直严格遵守环保法律法规，各项污染防治设施均按照环保要求落实到位，近两年来，未发生重大环境污染事件。 |

**八、卫生防护距离设置及落实情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 根据《制定地方大气污染物排放标准的技术方法》（GB/T13201-91），各类工业企业卫生防护距离按下式计算：    式中：  ——标准浓度限值，mg/Nm3；  L——工业企业所需卫生防护距离，指无组织排放源所在的生产单元（生产区、车间或工段）与居住区之间的距离，m；  r ——有害气体无组织排放源所在生产单元等效半径，m；  A、B、C、D——卫生防护距离计算系数，无因次，根据工业企业所在地区近五年平均风速及工业企业大气污染物构成类别从《制定地方大气污染物排放标准的技术方法》（GB/T13201-91）表5中查取；  ——无组织排放量可达到的控制水平，kg/h。  卫生防护距离所用参数和计算结果见下表。  **卫生防护距离计算结果表**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 面源名称 | 污染物名称 | 平均风速（m/s） | A | B | C | D | 卫生防护距离设置（m） | 提级后卫生防护距离设置（m） | | 生产车间 | 颗粒物 | 2.6 | 470 | 0.021 | 1.85 | 0.84 | 50 | 100 |   根据《三废处理工程技术手册》（化学工业出版社），卫生防护距离在100米以内是，级差为50米；超过100米，但小于或等于1000米时，级差为100米；超过1000米时，级差为200米。由上表可知，本项目卫生防护距离以车间划分，卫生防护距离为“生产车间”外扩50米，该范围内无敏感保护目标。  根据常州苏测环境检测有限公司于9月27日在常州汉腾自动化设备有限公司监测结果(2016)苏测（环）字第（0981）号可知，其废气中主要污染因子颗粒物排放浓度分别为0.279mg/m3、0.130mg/m3、0.317mg/m3，均小于标准值1.0mg/m3，厂界颗粒物检测达标。 |

**九、环境信访情况**

|  |
| --- |
| 本公司投产至今，未有环境信访情况发生。 |

**十、排污费征缴情况**

|  |
| --- |
| 本公司投产至今，厂区周边已有污水管网，产生的生活污水经化粪池预处理达标后排入污水管道，经常州市江边污水处理厂处理达标后排放，公司目前未办理排污许可证，未缴纳排污费。 |

**十一、其他需要说明的情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1、环境管理  根据《江苏省排放水污染物许可证管理办法》（省人民政府令[2011]74号）等文件要求，排污单位应按照规定对污染物排放情况进行监测，因此，除了环保主管部门的监督监测外，公司还应开展常规监测，以了解污染物达标排放情况。营运期的常规监测内容应符合实际运营现状，公司在制度监测计划应充分考虑各类污染物排放情况，监测结果作为上报依据报当地环境保护主管部门。  **常规环境监测计划**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 类别 | 监测位置 | 监测项目 | 监测频率 | 监测单位 | | 废水 | 污水排放口 | COD、SS、氨氮、TP和流量 | 一年一次 | 若自身不具备监测能力应委托有资质的境监测机构 | | 废气 | 厂界监控点（下风向） | 颗粒物 | 一年一次 | | 雨水 | 雨水排口 | COD、SS | 一年一次 | | 噪声 | 东、南、西、北各厂界外1米处 | 连续等效A声级 | 每年监测一天，昼夜各一次 | | 固体废物 | 固体废物堆放点 | 固体堆场的设置是否规范 | / |   2、需完善环保问题  本公司从项目的全过程入手，分析了产污环节及污染防治措施，以及相应环保设施运行的有效性等，全流程的进行相应的梳理，自查出以下问题，并针对性的制定了相应解决措施，明确到责任人与落实完成时间。具体如下表所示。  **自查存在的问题及解决方案一览表**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 项目类别 | 问题 | 解决措施（步骤） | 完成时间 | 责任人 | 备注 | | 1 | 废气 | 无 | 无 | / | 秦国庆 |  | | 2 | 废水 | 无 | 无 | / | 秦国庆 |  | | 3 | 噪声 | 无 | 无 | / | 秦国庆 |  | | 4 | 固废 | 无 | 无 | / | 秦国庆 |  |   上述问题全部处理完成后，形成《自查问题整改完成报告》报至环保局。 |

**十二、结论**

|  |
| --- |
| 经自查对照，本项目选址符合《江苏省生态红线区域保护规划》管控要求和国家产业政策，污染物排放达到同行业执行的排放标准、符合总量减排控制要求，无环境污染事故及重大环境风险隐患，满足卫生防护距离要求，无环境信访情况，未缴纳过排污费，未有过清洁生产及行业整治情况，有关环境信息也按要求完成污染源“一企一档”动态信息管理系统填报，符合“登记一批”要求。 |
| **附图：**  附图1-我公司地理位置图  附图2-我公司厂区平面布置图  附图3-我公司车间平面布置图  附图4-我公司与生态红线位置关系  **附件：**  附件1-企业法人营业执照（包括子公司、母公司，三证合一）  附件2-法人身份证  附件3-租赁协议  附件4-房产证  附件5-土地证  附件6-污水接管协议  附件7-检测报告 |

附件3

项目所在地镇（街道、园区管理机构）审核意见表

|  |
| --- |
| 审核意见：  （盖章）  年 月 日 |

附件4

区领导小级审核情况表

|  |
| --- |
| 审核意见：  （盖章）  年 月 日 |