

长沙克莱自动化设备有限公司年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线建设项目竣工环境保护验收意见

## 长沙克莱自动化设备有限公司年组装加工 55000 个车载摄像头、

### 73000 条摄像头延长线建设项目竣工环境保护验收意见

2021 年 10 月 13 日,长沙克莱自动化设备有限公司根据《长沙克莱自动化设备有限公司年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线建设项目竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求,在长沙克莱自动化设备有限公司会议室组织召开了项目竣工环境保护设施验收会。验收工作组由建设单位长沙克莱自动化设备有限公司、验收监测单位湖南科准检测技术有限公司及邀请的专家组成(验收工作组名单附后)。

会前,验收工作组通过现场调查核实了本项目运营期环境保护工作落实情况,经认真查阅相关资料、质询、讨论形成验收意见如下:

#### 一、工程建设基本情况

##### (一)建设地点、规模、主要建设内容

长沙克莱自动化设备有限公司位于长沙市高新区汇智中路 169 号金导园一期工业厂房 A 区 6 栋 602、603、604 室,主要建设内容为组装区、线材加工区、老化室、注塑室、检验室、办公区、成品仓库区、原料仓库区,总建筑面积 1500 m<sup>2</sup>。年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线。

##### (二)建设过程及环保审批情况

长沙克莱自动化设备有限公司 2021 年 3 月委托长沙皓龙环保科技有限公司编制了《长沙克莱自动化设备有限公司年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线建设项目环境影响报告表》,2021 年 3 月 23 日,长沙市生态环境局以“长环评(高新)2021)36 号文”对该项目予以批复。该项目 2020 年 5 月 19 日取得了固定污染源排污许可,排污许可登记编号为 914301007853759872001Y。2017 年 12 月投入试运营。

##### (三)投资情况

本次验收工程总投资 660 万元,其中环保投资 11.5 万元。

##### (四)验收范围

张青 张明 刘明 刘明

长沙克莱自动化设备有限公司年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线建设项目竣工环境保护验收意见

本次验收范围和内容为长沙克莱自动化设备有限公司年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线建设项目主体工程、公辅工程及配套的环保工程。

## 二、工程变动情况

对照关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函【2020】688 号），项目无重大变更。

## 三、污染防治设施建设情况

### （一）水污染防治设施

该项目无生产废水产生，生活污水和地面拖洗废水经化粪池处理后排入市政管网再进入汇智路污水处理站处理。

### （二）大气污染防治设施

项目注塑工序产生的有机废气收集后经活性炭吸附装置处理后于楼顶排放；激光刻字、组装、焊接工位产生的废气经活性炭吸附装置处理后于楼顶排放；少量临时焊接产生的焊接粉尘经移动式焊接烟尘净化器处理后车间排放。

### （三）噪声

项目主要噪声源为注塑机、裁线机、气密性测试仪、全自动剥线机、激光标刻机等，采用合理布局、减振、隔声等措施进行降噪。

### （四）固体废物

项目生活垃圾统一交环卫部门清运处置；废包装材料、不合格产品、废线材定期交由物资回收部门回收处理；废胶水瓶、废活性炭等危险废物，分类收集后暂存在危险废物暂存间，统一交由湖南瀚洋环保科技有限公司处置。

### （五）其它

项目已制定好相关环保管理制度，并严格按照要求规范生产。

## 四、环境保护设施调试效果

依据《长沙克莱自动化设备有限公司年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线建设项目竣工环境保护验收监测报告》：

### 1、废水监测结论

验收监测期间，园区总排口 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准；氨氮满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）中 B 级标准。

### 2、废气监测结论

验收 张明 2024 年 12 月

长沙克莱自动化设备有限公司年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线建设项目竣工环境保护验收意见

验收监测期间，注塑间排气筒出口、装配车间排气筒出口监测的非甲烷总烃达到了天津市《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2020 表 1 中“塑料制品制造”中最高允许排放浓度。

厂界无组织废气排放的颗粒物排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值要求；非甲烷总烃排放浓度符合《挥发性有机物无组织排放标准》GB 37822-2019 附录 A 表 A.1》标准要求。

### 3、噪声监测结论

验收监测期间，厂界昼间、夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中 3 类标准限值要求。

### 4、固体废物结论

验收监测期间，各类固体废物规范化处理处置。

### 5、污染物排放总量

项目总量控制指标满足相关要求。

### 五、工程建设对环境的影响

根据《长沙克莱自动化设备有限公司年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线建设项目竣工环境保护验收监测报告》及现场调查，该项目环保工程建设到位，工程建设、运行对周边环境影响不大。

### 六、验收结论

本项目环保验收资料齐全，对照环评及批复要求，项目建设、调试过程落实了相关环保措施，验收工作组认为“长沙克莱自动化设备有限公司年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线建设项目”达到竣工环境保护验收条件；经核查，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条所列验收不合格情形，同意项目通过竣工环保验收。

### 七、下阶段环境管理要求

- 1、完善环境保护标识标牌。
- 2、加强危险废物管理，完善危险废物台账。

### 八、验收组成员

项目竣工环保验收组：（名单附后）

长沙克莱自动化设备有限公司

2021 年 10 月 13 日

张青 张金明 2.8.6 刘付强

建设项目竣工环境保护验收

验收工作组名单

建设单位：长沙克莱自动化设备有限公司  
项目名称：年组装加工 55000 个车载摄像头、73000 条摄像头延长线建设项目  
时间：2021 年 10 月 13 日

分工	姓名	工作单位	联系电话	身份证号	备注
负责人	骆利	长沙克莱自动化设备有限公司	1775809927	430121199007235216	
成员	王明	长沙克莱自动化设备有限公司	15876085112	43010319360901281x	
	刘永成	长沙克莱自动化设备有限公司	13789184416	450522198004693535	
	李华	长沙克莱自动化设备有限公司	13974916908	430102195310020519	
	王明	湖南南华环保科技有限公司	18229755975	431322199308280821	