

# 常州市益德宏电器有限公司年产 30 万只汽车配件项目

## 竣工环境保护验收意见

2021 年 8 月 16 日，常州市益德宏电器有限公司组织召开“年产 30 万只汽车配件项目”竣工环境保护验收会议。根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等有关法律法规，以及项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求组织本项目竣工验收。验收工作组由建设单位、环评编制单位、验收监测单位、验收监测报告表编制单位以及 3 名专家组成（名单见签到表）。

验收工作组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况介绍，现场踏勘了本项目建设情况。验收工作组一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的 9 种不予验收的情景。

验收工作组经审核有关资料，确认验收监测报告资料翔实、内容完整、编制规范、结论合理。

经认真研究讨论形成验收意见如下：

### 一、工程建设基本概况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

（1）项目名称：年产 30 万只汽车配件项目；

（2）建设地点：江苏省常州市武进国家高新技术产业开发区万塔村工业集中区 13 号；

（3）项目性质：新建（完善环保手续）；

（4）占地面积：3000m<sup>2</sup>；

（5）投资总额：150 万元；

（6）工作时数：一班制生产，每班 8 小时，年工作 300 天；

（7）产品方案：本项目产品方案与环评一致，详见表 1。

表 1 本项目产品方案表

序号	产品名称	年产量	年运行时数
1	汽车配件	30 万只/年	2400 小时

## （二）建设过程及环保审批情况

本项目已于2018年9月14日取得武进国家高新技术产业开发区管理委员会（武新区委备【2018】120号，项目代码：2018-320451-36-03-555076）；2019年6月委托江苏苏辰勘察设计研究院有限公司编制了《常州市益德宏电器有限公司年产30万只汽车配件项目环境影响报告表》，并于2019年9月12日取得常州市武进区行政审批局的审批意见（武行审投环〔2019〕545号）。

本项目主体工程及环保处理设施运行稳定，该过程无投诉、处罚等现象，状态良好，符合验收条件。

目前企业已完成排污登记（编号：91320412567826671D001W）。

## （三）投资情况

本项目总投资150万元，其中环保投资3万元，占总投资额的2%。

## （四）验收范围

本次验收范围为“常州市益德宏电器有限公司年产30万只汽车配件项目”整体产能验收。

## 二、工程变动情况

经核查，对比原环评及其批复，本项目实际建成后，废气、废水、噪声及固废污染防治措施均与环评一致，未产生变动。

生产设备部分变动：与环评相比，本项目实际建设中打包机减少2台、压力机减少1台、打字机减少1台、电火花电焊机减少2台，设备变动未新增产污因子和增加污染物排放量则不属于重大变动，且实际建设数量已可满足环评整体产能的需求，后期不再建设。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

厂区实行“雨污分流”原则。

本项目员工产生的生活污水经化粪池处理后，依托厂区现有的污水管网接管至武南污水处理厂集中处理，尾水排入武南河。

### （二）废气

#### 1. 无组织废气

本项目焊接工段产生的锡及其化合物经移动式焊烟净化器处理后在车间内

无组织排放。

### （三）噪声

本项目的生产设备均设置在车间内，主要有打包机、压力机、空压机等运行及厂内其他公辅工程运行时产生的噪声。企业通过隔声、减振等防治措施，使厂界噪声达标。

### （四）固体废物

#### （1）固废产生种类及处置去向

本项目生活垃圾由环卫统一清运；

本项目产生的一般固废为废边角料、不合格品统一收集外售。

#### （2）固废仓库设置

本项目在生产车间内建设 1 处 5m<sup>2</sup> 的一般固废仓库，满足本项目一般固废暂存需要。其建设满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB 18599-2020）及修改单的相关要求。

### （五）其他环境防范设施

#### 1、环境风险防范设施

企业内部已建立环境风险防控和应急措施管理制度，并明确环境风险防控重点岗位的责任人和责任部门。

#### 2、在线监测装置

环评未作要求。

#### 3、“以新带老”措施

本项目厂区内的生活污水现接管至市政污水管网，经武南污水处理厂处理达标后排入武南河。

本项目“焊接”工序会产生锡尘，经可移动式焊烟净化器处理后无组织达标排放，可移动式焊烟净化器捕集率约为 70%，去除率 80%，并加强车间通风。

原有项目基本按照环保文件和批复的要求进行建设和运行，运行基本正常。

#### 4、污染物排放口规范化工程

经核查，本项目依托厂区设有污水排放口 1 个，雨水排放口 1 个，各排污口均按规范设有环保标志牌。

#### 5、排污许可证

企业已于 2020 年 5 月 28 日完成排污许可申报，排污许可证编号：  
91320412567826671D001W。

#### 6、卫生防护距离核查

本项目卫生防护距离为生产车间外扩 50m 形成的包络线，经核查，该范围内无环境敏感目标。

#### （六）环境管理制度

建设单位建立了比较完善的环境管理体系。项目在运行过程中，依据当前环境保护管理要求，制定了内部的环境管理制度。

### 四、环境保护设施调试效果

#### （一）污染物达标排放情况

江苏久诚检验检测有限公司于 2021 年 6 月 11 日-12 日对“常州市益德宏电器有限公司年产 30 万只汽车配件项目”进行了现场验收监测，验收监测结果表明：

#### 1、废水

验收监测期间，接管口污水中 pH 值、化学需氧量、悬浮物浓度符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中表 4 三级标准；氨氮、总磷、总氮类的浓度符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中表 1B 级标准。

#### 2、废气

##### （1）无组织废气

焊接锡尘经移动式焊烟净化器处理后无组织排放。

验收监测期间，无组织排放的颗粒物周界外浓度最高值符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 标准限值；无组织排放的锡及其化合物周界外浓度最高值符合江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中浓度限值。

#### 3、厂界噪声

验收监测期间，东、南、北厂界昼间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 标准，西厂界不满足噪声监测条件未进行检测。

#### 4、固体废物

所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

#### 5、污染物排放总量

本项目污水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮及污水排放总量均符合常州市武进区行政审批局对该建设项目环境影响报告表的批复总量核定要求；固废 100%处置零排放，符合常州市武进区行政审批局对该建设项目环境影响报告表的批复总量核定要求。

## 五、工程建设对环境的影响

1、本项目生活污水经化粪池预处理后接管至武南污水处理厂处理，尾水排入武南河，达标排放，对周边地表水环境不构成直接影响。

2、本项目废气达标排放，对周围大气环境影响较小。

3、本项目各厂界噪声均达标排放，对周围声环境影响较小。

## 六、验收结论

常州市益德宏电器有限公司年产 30 万只汽车配件项目主体工程及配套的环保设施运行稳定，建设内容符合环评要求，落实了环评批复的各项污染防治措施，监测数据表明污染物排放浓度达标，污染物排放总量达到审批要求。根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）文件要求，验收组同意常州市益德宏电器有限公司“年产 30 万只汽车配件项目”竣工环境保护验收合格。

## 七、后续要求

企业在以后运行过程中，应进一步做好以下工作：

1、对生产设备进行定期检查、维护，确保生产设施正常运行及污染物稳定达标排放。

常州市益德宏电器有限公司

二〇二一年八月十六日