

东莞市庆好伟业电子有限公司

## 建设项目一期竣工环境保护验收意见

2021年8月9日，东莞市庆好伟业电子有限公司根据国家有关法律法规及《国务院关于修改<建设项目环境保护管理条例>的决定》（国务院令第682号）、环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）、广东省环境保护厅关于转发环境保护部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法的函》（粤环函[2017]1945号）、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》生态环境部公告2018年第9号、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（环法规[2020]25号）等要求，在东莞市组织召开东莞市庆好伟业电子有限公司建设项目一期竣工环境保护验收会议，验收小组由东莞市庆好伟业电子有限公司（建设单位）、广东中晟检测技术有限公司（验收监测单位）、东莞市利源环保科技有限公司（验收报告编制单位）（名单附后）。验收小组现场检查并核实了该项目建设和运营期环保工作的落实情况，听取了建设单位对项目建设进展情况、验收报告编制单位对验收报告和监测单位对检测报告的详细介绍，经验收小组认真讨论，提出验收意见如下：

### 一、工程建设项目基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

东莞市庆好伟业电子有限公司厂址位于广东省东莞市清溪镇皇山路1号1号楼103室，项目所在厂址中心坐标：北纬 $22^{\circ}47'39.135''$ ，东经 $114^{\circ}10'0.684''$ 。

项目总投资95万元，占地面积 $1251\text{ m}^2$ ，建筑面积 $4821\text{ m}^2$ ，年产充气泵60万台。

#### （二）建设过程及环保审批情况

项目于2021年4月委托广东吉茂环保咨询有限公司编制《东莞市庆好伟业电子有限公司建设项目环境影响报告表》，并于2021年6月11日通过东莞市生态环境局审批，取得《关于东莞市庆好伟业电子有限公司建设项目环境影响报告表的批复》，审批编号：东环建[2021]2699号。东莞市庆好伟业电子有限公司为 $1251\text{ m}^2$ ，建筑面积为 $4821\text{ m}^2$ ，本项目实际总投资95万元，其中环保投资为11.4万元，环保投资占总投资12%。项目年产充气泵60万台。

#### （三）投资情况

项目实际总投资95万元，其中环保投资为11.4万元，环保投资占总投资12%。

#### （四）验收范围

本次验收范围为东莞市庆好伟业电子有限公司废水、废气、噪声、固体废物防治设施竣工环境保护验收（详见东莞市庆好伟业电子有限公司建设项目一期竣工环境保护验收报告）。

## 二、工程变动情况

经现场调查以及与建设单位核实，本项目变动情况如下：

（1）环评批复建设立式注塑机8台，实际未建设；

本次一期环保验收仅针对厂区内容已建内容进行环保验收，目前厂区内未建设内容待后续建设完成后再进行环保验收。

（2）变动说明

综上可知，本项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺以及防治污染的措施均未发生重大变动，因此本项目不属于重大变动。

## 三、环境保护设施建设落实情况

### 1、废水

项目生物滴滤装置用水、注塑冷却水、气密性测试用水循环使用，定期补充。

项目实行雨污分流制，雨水和污水分开收集、分开处置。雨水经厂区雨水收集渠收集后排入市政雨污水管网。生活污水经三级化粪池预处理后排入市政截污管网，最后进入东莞市清溪厦坭污水处理厂处理后排入石马河，对石马河的水质影响不大。

### 2、废气

项目注塑、吹塑、丝印、移印及烘干工序产生的废气收集后经生物滴滤+活性炭吸附处理后高空排放，逸散部分无组织排放。

项目浸锡、焊接及点焊工序产生的废气收集后高空排放，逸散部分无组织排放。

项目混料、破碎工序产生的粉尘无组织排放。

### 3、噪声

项目噪声源来自：普通加工机械的运行噪声，机械通风所用通风机运行时产生的噪声，噪声采取合理布局、车间隔声、基础减振等措施。

### 4、固体废物

项目固体废物为一般工业固体废物，生活垃圾及危险废物。一般工业固体废物为项目生产过程中产生的塑胶边角料、边角料（线材、铜线）、废包装材料、废烫金纸、生物滴滤装置滤渣，其中塑胶边角料破碎后回用于生产，其他都已交由专业公司回收处理。生活垃圾已交环卫部门清运处置，危险废物为废活性炭、废油墨罐、废抹布、废手套，

已分类堆放、按有关规定办理转移联单手续，并已交由危险废物处理资质的单位回收处理。

#### 四、环境保护设施调试效果

2021年7月18日~19日，广东中晟检测技术有限公司对本项目废水、废气、噪声进行验收监测期间，项目除未上押出成型工序外，其余各个工序运行正常，生产负荷达到84%以上。

经检测，项目废水、废气、噪声可达到相关的环保标准（详见GDZS20210726005）。

#### 五、环保设施竣工验收监测结果

##### 1、废水

根据检测结果，项目生活污水中化学需氧量、五日化学需氧量、氨氮、总磷达到广东省《水污染物排放限值》（DB 44/26-2001）第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）B 级标准的较严值。

##### 2、废气

项目注塑、吹塑、丝印、移印及烘干工序废气中总 VOCs 有组织排放达到广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB 44/815-2010）第 II 时段排放限值，无组织排放达到广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）无组织排放监控点浓度限值；非甲烷总烃有组织排放达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表 5 大气污染物特别排放限值；无组织排放达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表 9 企业边界大气污染物浓度限值；臭气浓度有组织排放达到《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）中表 2 恶臭污染物排放标准值，无组织排放达到《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）中表 1 恶臭污染物厂界标准（新扩改建）二级标准。

项目浸锡、焊接及点焊工序废气中锡及其化合物有组织排放达到广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段二级标准，无组织排放达到广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值。

项目混料、破碎工序废气中颗粒物无组织排放达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表9 企业边界大气污染物浓度限值。

项目厂区无组织废气中非甲烷总烃达到《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）厂区内 VOCs 无组织特别排放限值标准。

##### 3、噪声

根据检测结果，本项目厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准要求。

## 六、建设项目对环境的影响

根据东莞市庆好伟业电子有限公司建设项目竣工环境保护验收检测报告，废水、废气、噪声的主要污染达标排放，对环境影响不大。

## 七、验收结论

东莞市庆好伟业电子有限公司建设项目一期在项目实施过程中按照项目环评及其批复要求落实了环保措施，建立了相应的环保管理制度，污染物排放达到了国家相关排放标准，执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度；验收程序合规，验收报告内容较完整，符合竣工环境保护验收条件，验收小组一致同意本项目废水、废气、噪声、固体废物污染防治设施通过竣工环保验收。

## 八、建议和要求

1、设立环保管理人员，建立环境保护档案管理，健全环保资料档案项目运行过程中加强环境保护管理工作，严格执行各类管理制度和操作规程，定期对各项环境保护设施进行检查、维护和更新，确保污染物能稳定达标排放。

2、按国家、省、市关于信息公开的法律法规及文件要求，做好相关环境信息公开工作。



东莞市庆好伟业电子有限公司建设项目

一期竣工环境保护验收小组人员名单

验收小组	验收单位	姓名	职务	身份证	电话
建设单位	东莞市庆好伟业电子有限公司	余树山	人事部长	432624196303170094	19828227809
监测单位	广东中晟检测技术有限公司	李海	经理	413902198904011841	1892813278
验收报告编制单位	东莞市利源环保科技有限公司	陈秋林	经理	445222199207213318	1892822989

东莞市庆好伟业电子有限公司

2021年8月9日

