

中山市德润丰电子科技有限公司新建项目（废气、废水、噪声污染防治设施）竣工环境保护自主验收意见

2020年4月25日，由建设单位中山市德润丰电子科技有限公司，监测单位佛山市中誉安环检测技术有限公司及相关领域的专家组成的中山市德润丰电子科技有限公司新建项目（以下简称“项目”）竣工环境保护验收工作组（验收工作组名单附后）在中山市三角进行检查验收。验收工作组及代表听取了建设单位关于项目建设及环境保护执行情况的介绍，审阅并核实有关资料，并对现场进行勘察，经认真讨论，形成验收工作组意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

中山市德润丰电子科技有限公司位于中山市三角镇福泽路16号厂房A幢二楼。该公司主要从事电洗剂生产和销售，年产酸性清洗剂270吨、中性清洗剂30吨、碱性清洗剂100吨。项目总用地面积700m<sup>2</sup>，总建筑面积550m<sup>2</sup>。

（二）建设过程及环保审批情况

中山市德润丰电子科技有限公司于2019年委托湖北黄环环保科技有限公司（国环评证乙字第2646号）对该项目进行环境影响评价工作，并于2019年5月15日取得中山市生态环境局批复[中（角）环建表（2019）0042号]，项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

专家签名：



### （三）投资情况

项目实际总投资 200 万元，其中环保投资 14 万元，占项目总投资的 30%。

### （四）验收范围

本项目主要生产设备清单如下：

序号	设备名称	环评数量	实际数量
1	自动搅拌罐	3 台	3 台
2	手动搅拌罐	1 台	1 台
3	空压机	1 台	1 台
4	纯水机	1 台	1 台

## 二、工程变动情况

本次工程与环评及批复基本一致。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

项目运营期产生生活污水 54 吨/年，生活污水经三级化粪池处理后由市政管道接入三角镇污水处理厂处理；

项目产生的清洗废水和喷淋废水定期转移给中山市宝绿环境技术发展有限公司进行处理。

### （二）废气

项目运营期产生废气主要是投料、搅拌工序废气。

投料、搅拌分装工序产生的废气设一套酸、碱液喷淋塔+UV 光触媒净化+活性炭吸附塔进行处理后由排气筒高空排放，废气处理量为 10000m<sup>3</sup>/h，排放口编号为 FQ-000637。

专家签名：



### （三）噪声

项目通过选用低噪声设备，厂区合理布局车间内高噪声设备的位置，在生产设备安装吸声棉贴、隔声罩等措施减少噪声影响。

### （四）其他环境保护设施

#### 1.环境风险防范设施

无。

#### 2.在线监测装置

无。

#### 3.其他

无。

### 四、环境保护设施调试效果

根据佛山市中誉安环检测技术有限公司 2019 年 11 月出具的《建设项目竣工环境保护验收监测报告》YS191136-1 进验收组现场检查，中山市德润丰电子科技有限公司新建项目污染物治理效果情况如下：

#### 1. 废水

该项目生活污水已纳入三角镇污水处理厂管网收集范围，生活污水各指标浓度符合广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准。

#### 2. 废气

该项目投料、搅拌工序排放的颗粒物、硫酸雾达到广东省地方标

专家签名：



准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准, VOCs 达到天津市地方排放标准《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2014)表 2 新建企业排气筒污染物排放限值(其他行业), 臭气浓度达到《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 2 恶臭污染物排放标准值。

### 3. 噪声

项目边界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准。

### 3. 总量控制要求

该项目无总量控制的要求。

## 五、工程建设对环境的影响

工程建设对环境影响较少。

## 六、验收结论

项目根据国家有关环境保护法律、法规的要求进行了环境影响评价, 履行了建设项目环境影响审批手续和“三同时”制度。建设单位按照各级环保部门和环境影响报告表及其批复的要求, 基本落实了各项环境保护措施; 项目按规范要求建设, 配备的管理设施较完善, 并采取了相应的废水、废气、噪声等污染治理措施, 基本落实了环评及批复文件提出的环保要求, 本项目通过竣工环境保护验收。

中山市德润丰电子科技有限公司

2020年4月26日

专家签名:



中山市德润丰电子科技有限公司新建项目（废气、废水、噪声污染防治设施）

竣工环境保护自主验收签名表

姓名	工作单位	职务/职称	签名	备注
陈志明	中山市德润丰电子科技有限公司	项目负责人	陈志明	组长、建设单位
尹浩彬	中山市环境监测站	高工	尹浩彬	专家
陈志明	中山金粤环保工程有限公司	验收资料员	陈志明	环保验收
	佛山市中誉安环检测技术有限公司	项目负责人	陈志明	监测单位