

# 闽缔通用零部件加工项目

## 竣工环境保护验收意见

2022年12月15日，厦门闽缔机械科技有限公司根据《闽缔通用零部件加工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指南 污染影响类》（公告2018年第9号）、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行竣工环境保护验收，提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

厦门闽缔机械科技有限公司向厦门火炬集团有限公司租赁位于厦门火炬高新区火炬园火炬路 7-11 号 101，即厦门火炬高新区火炬园火炬路 7、9、11 号第一层东北侧厂房作为本项目生产和办公场所，从事通用零部件的生产加工，租赁建筑面积 1108.5m<sup>2</sup>。项目总投资 300 万元，年产通讯设备精密部件的金属外壳/面板 10 万片、工业喷嘴 1 万只。验收期间改建项目实际工程规模与环评相符。

#### （二）建设过程及环保审批情况

2020 年 11 月，公司委托厦门华和元环保科技有限公司编制了《闽缔通用零部件加工项目环境影响报告表》（2020 年 12 月完成）；

2020 年 12 月 23 日，本项目环评通过厦门市湖里生态环境局；

2021 年 2 月，本项目开工建设；2022 年 7 月 22 日，公司在全国排污许可证管理信息平台进行首次登记相关排污信息；于 2022 年 11 月 17 日对其进行变更，登记编号：91350206072816965Q001Z，并于 2022 年 7 月正式完工并投入试生产。

项目自立项至投产，无环境投诉、违法和处罚记录。

#### （三）投资情况

项目实际总投资300万元，其中环保投资5.3万元，占总投资的1.77%。

#### （四）验收范围

本次验收范围为厦门闽缔机械科技有限公司闽缔通用零部件加工项目及其配套环保设施。

## 二、工程变动情况

项目标签打印、激光打印工序变为丝印工序，但UV油墨用量不变，不新增污染物种类，污染物排放量不变；且废气由无组织改为有组织排放，属于环保措施优化。

对照《关于印发〈污染影响类建设项目重大变动清单（试行）〉的通知》（环办环评函[2020]688号），结合本项目环境影响报告表及其环评批复和实际建设情况，项目的性质、规模、地点、生产工艺和采取的环境保护措施均不属重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

根据现场核查，本项目生活污水依托厂区现有化粪池处理后通过市政污水管网进入前埔水质净化厂处理。

### （二）废气

根据现场核查，本项目丝印废气经集气罩收集后由1根19m高排气筒（DA001）排放。

### （三）噪声

根据现场核查，本项目噪声主要来源于CNC数控中心、铆压机、空压机等设备运行噪声，企业采取建筑墙体和门窗隔声等方式进行污染防治。

### （四）固体废物

根据现场核查，本项目产生的固体废物主要包括职工生活垃圾、一般工业固废及危险废物。生活垃圾由环卫部门定期清理外运；一般工业固废分类收集后暂存于一般工业固废暂存场所，出售给物资回收公司回收再利用；设置有专门的危险废物暂存场所，危险废物委托福建兴业东江环保科技有限公司定期外运处置。

## 四、环境保护设施调试效果

根据环境保护设施建设情况开展相应调试效果验收。根据验收监测结果，项目环境保护设施主要为废气污染防治措施建设。

### （1）有组织废气

废气排气筒（DA001）出口非甲烷总烃排放浓度和排放速率能满足《厦门市大气污染物排放标准》（DB35/323-2018）表2的标准限值（颗粒物最高允许排放

浓度为40mg/m<sup>3</sup>，最高允许排放速率为1.5kg/h）。

#### (2) 项目单位周界无组织排放监控

非甲烷总烃无组织排放浓度可满足《厦门市大气污染物排放标准》(DB35/323-2018)表3规定的限值(非甲烷总烃最高允许排放浓度为2.0mg/m<sup>3</sup>)。

### 五、工程建设对环境的影响

本项目不涉及周边环境敏感保护目标的监测；本项目废水纳入前埔水质净化厂，废气、噪声达标排放，固体废物得到妥善处置。

### 六、验收结论

根据现场核查结果和验收监测报告，闽缔通用零部件加工项目基本落实了“三同时”制度及环评批复中提出的各项污染防治措施，验收期间环保设施运行正常，按照厦门建环检测技术有限公司出具的监测报告，各项污染物均达标排放；各类固体废物能妥善处置。验收资料基本齐全，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)所规定的验收情形，本项目不存在不合格项，项目竣工环境保护验收合格。

### 七、完善建议及后续要求

加强对产生挥发性有机物的环节进行收集和密闭措施，确保各项污染物稳定达标排放。

### 八、验收人员信息

验收人员信息详见附件签到表。

厦门闽缔机械科技有限公司

2022年12月15日

