

浙江联谊电器有限公司生产用房及辅助非生产用房拆扩建建设项目阶段性竣工环境保护自主验收意见

2022年5月13日，浙江联谊电器有限公司组织成立验收组，根据《浙江联谊电器有限公司生产用房及辅助非生产用房拆扩建建设项目竣工环境保护验收监测报告表》，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规评〔2017〕4号），严格依照国家和地方有关法律、法规、规章、标准和规范性文件以及《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）、《温州市生态环境局关于印发温州市建设项目竣工环境保护验收技术指南(试行)的通知》（温环发〔2022〕9号）和本项目环境影响评价文件及审批文件等的要求，对本项目进行自主验收。验收组现场核查了企业生产和环境保护设施运行情况，审阅了相关资料，听取了有关单位的汇报，经审议，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要内容、过程及环保审批情况

浙江联谊电器有限公司创办于1986年，位于乐清市蒲岐特色工业区，主要从事低压电器配件加工及保护器生产。企业曾于2006年8月委托编制了《浙江联谊电器有限公司建设项目环境影响登记表》，并通过环保审批（乐环规[2006]196号），审批内容为：项目总投资1000万元，年产30000套开关和6000套冲床保护器，总用地面积约13774.84m²；设计总投资3000万元，投产后预计达到年产110000套开关、6000套冲床保护器的生产规模。现企业减少日工作生产时间和设备的缺少，实际年产66000套开关、3600套冲床保护器，企业于2020年12月开工，于2022年12月底竣工，员工80人，厂内不设食宿，实行白

天单班 8 小时工作制，年工作 300 天。具体建设内容和过程详见验收监测报告。主体工程工况稳定且生产负荷达到 75%以上，环境保护设施运行正常，具备进行建设项目阶段性竣工环境保护验收监测的条件。

（二）投资情况

本次总投资 3000 万元，其中环保投资 15 万元，占比 0.5%。

（三）验收范围

浙江联谊电器有限公司生产用房及辅助非生产用房拆扩建建设项目配套建设的环境保护设施和措施。

二、工程变动情况

项目实际注塑机缺少一台，点焊烟尘和注塑废气收集后由同一根排气筒引至高空排放，厂区内除冲床外所有设备均未搬至新建厂房，放置于原厂房内加工生产，其余建设情况与环评内容基本一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目生活污水经厂区现有化粪池预处理达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准后排放纳入虹桥片区污水处理厂处理，处理至《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准后排放。

（二）废气

项目焊接烟尘和注塑废气经收集后一同引至20米高空排放；项目焊接烟尘、注塑废气废气集气后监测结果中的颗粒物、非甲烷总烃排放浓度低于《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中表5限值。

（三）噪声

主要来自设备运行。对高噪声设备采用减振等方式进行降噪，合理布置车间，加强设备维护保养，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因

设备不正常运转产生的高噪声现象。

（四）固体废物

本项目产生的固废主要为生活垃圾和金属边角料。生活垃圾委托环卫部门清运处置;金属边角料收集后外售综合利用。

四、环境保护设施调试效果和工程建设对环境的影响

（一）废水排放达标情况

验收监测期间，浙江联谊电器有限公司生活污水排放口排放的化学需氧量、动植物油类、氨氮、总磷和悬浮物排放浓度和 pH 值范围均达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准。

（二）废气排放达标情况

验收监测期间，浙江联谊电器有限公司在现场监测时，非甲烷总烃于现场监测时，厂区内（注塑车间）布置了 1 个监测点位，一天三次监测结果中，非甲烷总烃浓度低于《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)中表 A.1 规定的特别排放限值；非甲烷总烃现场监测时，根据实际情况在厂界上下风向布置了 4 个监测点位，一天三次监测结果中，非甲烷总烃浓度低于《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中表 9 企业边界浓度限值。

验收监测期间，项目焊接烟尘、注塑废气废气集气后监测结果中的颗粒物、非甲烷总烃排放浓度低于《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中表 5 限值。

（三）噪声排放达标情况

验收监测期间，根据实际情况于浙江联谊电器有限公司厂界南侧（1 号点）、西侧（2 号点）、北侧（3 号点）和东侧（4 号点）共设置 4 个噪声测点。现场检测时，2 号测点噪声主要声源为风机运行声，3 号测点噪声主要声源为冲压机，1 号和 4 号测点噪声为无明显声源。两天昼间

上下午监测中，厂界四周测点噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348—2008）3类标准限值要求。

（四）固体废物处置情况

本项目产生的固废主要为生活垃圾和金属边角料。生活垃圾委托环卫部门清运处置；金属边角料收集后外售综合利用。

（五）污染物排放总量核算

化学需氧量、氨氮、总氮、VOCs的实际排放总量小于环境影响评价文件及审批文件的核定量。

五、验收结论

浙江联谊电器有限公司生产用房及辅助非生产用房拆扩建建设项目环境影响评价手续齐备，环境保护设施已配套建成，验收监测技术资料基本齐全，验收监测期间污染物排放达标，环境保护设施的防治环境污染能力总体上满足主体工程的需要，具备正常运转的条件。验收组同意，本项目通过竣工环境保护自主验收。

六、后续要求

（一）遵照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规评〔2017〕4号）及有关规定，完善验收报告的相关内容，及时公开并向生态环境保护主管部门报送相关信息，接受社会监督。

（二）增强环保意识，进一步健全和完善环保管理制度，执行和落实环保工作措施，记录并妥善保存环境管理台账，充分合理地利用原料和能源，减少碳排放，预防、控制和消除污染，保持厂区整洁有序，提升绿化水平。

（三）严格执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）关于物料储存、物料转移和输送、工艺过程、敞开液面的无组织排放控制要求，不断完善、提升无组织排放废气收集处理系统，减少

VOCs 废气排放量。不得敞开作业、开窗作业，尽可能使用低 VOCs 含量的原料。

(四) 合理配置并经常检查集气罩，使之处于正确的位置，调整控制风速，足以将废气吸入罩内，确保最大限度地收集废气，减少无组织排放。

(五) 规范建设危废贮存间，规范设置污染物排放口（源）、监测采样口、环保设施及管道、固体废物暂存场所等的环保标志，在相应的位置悬挂环保管理制度、操作规程等，建立健全完善的管理台帐和相应制度。

七、验收组人员信息

验收组成员信息详见签到单。

验收组成员签名：

臧轶佳

臧延明

浙江联谊电器有限公司

2022年5月13日