

浙江联谊电器有限公司扩建项目

阶段性竣工环境保护自主验收意见

2019年4月16日，浙江联谊电器有限公司组织建设项目阶段性竣工环境保护自主验收会议，验收工作组由浙江联谊电器有限公司（建设单位）、温州新鸿检测技术有限公司（验收监测报告编制单位）等单位代表和3位特邀行业专家组成，具体名单附后。

验收工作组现场检查了企业生产情况和工程环保设施运行情况，审阅了相关材料，听取了有关单位的汇报。依据环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格按照法律法规、验收技术规范、环评文件及批复，验收工作组经认真讨论后，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况：

（一）建设地点、规模、主要建设内容

浙江联谊电器有限公司位于乐清市蒲岐特色工业区，项目总用地面积约 13774.84 m²。主要从事低压电器配件加工及保护器生产，设计生产规模为年产 110000 套开关和 6000 套冲床保护器，现实际年产 50000 套开关和 1000 套冲床保护器。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于 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》，并通过乐清市环境保护局审批（乐环规[2006]196 号），并于 2009 年 4 月通过环保竣工

验收。企业于 2015 年 11 月委托浙江中蓝环境科技有限公司编制了《浙江联谊电器有限公司扩建项目环境影响报告表》，并通过乐清市环境保护局审批(乐环规[2015]267 号)。现企业部分设备部分到位，生产能力为年产 50000 套开关和 1000 套冲床保护器，其环保设施运行正常，具备了阶段性环境保护竣工验收监测的条件。

(三) 投资情况

本项目实际总投资1403万元，其中环保投资13万元，占总投资额的0.93%。

(四) 验收范围

浙江联谊电器有限公司年产 110000 套开关和 6000 套冲床保护器扩建项目阶段性竣工验收，实际生产能力为年产 50000 套开关和 1000 套冲床保护器。

二、工程变更情况

注塑机由环评的 10 台变为 2 台，冲床由环评的 52 台变为 10 台，车床由环评的 15 台变为 8 台，铣床由环评的 15 台变为 5 台，磨床由环评的 7 台变为 1 台，剪板机由环评的 10 台变为 1 台，点焊机由环评的 12 台变为 5 台，其余工程变化不大。

三、环境保护设施落实情况

(一) 废水

本项目产生的废水主要为生活污水。项目生活污水包括员工食堂废水和其他生活污水，食堂废水经隔油池隔油后与其他生活污水一起经化粪池预处理后，纳入市政排污管网经

虹桥片区污水处理厂处理后排放。

（二）废气

本项目主要废气为注塑废气和厨房油烟。2 台注塑机废气收集汇总后高空排放，排气筒高度为 15m，主要污染物为非甲烷总烃；厨房油烟经净化器处理后高空排放，排气筒高度为 15m。

（三）噪声

本项目噪声源主要为冲床、折弯机、车床、铣床、磨床等设备。为了确保本项目厂界噪声稳定达标，设备已合理布局，加强设备维护，确保设备处于良好的运行状态。

（四）固体废弃物

本项目产生的固体废物主要为铜皮边角料、塑料边角料及员工生活垃圾。铜皮边角料、塑料边角料收集后外售综合利用；生活垃圾委托环卫部门清运处理。

四、保护设施调试效果和工程建设对环境的影响

（一）污染物达标排放情况

（1）废水

2019 年 3 月 15 日、16 日生活污水排放口水质监测结果表明，pH 值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油类排放浓度及其日均值均达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准，氨氮、总磷、总氮排放浓度及其日均值均达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013) 浓度限值。

（2）废气

2019年3月19日、20日监测结果表明：注塑废气非甲烷总烃排放浓度小于《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)新污染源二级排放限值；厨房产生的油烟排放浓度及其均值均达到《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001)小型规模标准。

(3) 噪声

2019年3月19日、20日，根据实际情况于浙江联谊电器有限公司厂界四周共设置4个噪声测点，其两天昼间监测结果表明，厂界四周噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准，主要噪声源为生产车间。

(二) 污染物排放总量

根据竣工验收报告核算，企业排放COD、氨氮等污染物实际排放总量符合总量控制要求。

五、验收存在的主要问题及后续要求

1、依照有关验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容。及时公开环境信息，公示竣工验收监测报告和验收意见。

2、完善注塑废气的收集设施，提高废气收集率，定期开展外排污染物的自检监测工作，确保污染物稳定达标排放。油烟净化器要做好日常维护清理工作。

3、进一步加强各种固体废物的管理，建立健全完善的管理台帐和相应制度，确保对固体废物回收利用。

六、验收结论

经资料查阅和现场查验，浙江联谊电器有限公司年产110000套开关和6000套冲床保护器扩建项目环评手续齐备，技术资料齐全，环境保护设施按批准的环境影响报告表和环评批复要求建成，环境保护设施经查验合格，其防治污染能力基本适应主体工程的需要，具备环境保护设施正常运转的条件。经审议，验收工作组原则同意该项目通过废水、废气、噪声环境保护设施阶段性竣工验收。

七、验收人员信息

验收人员信息详见签到表。

验收组成员签字：

陈超

陈超

陈超

陈超

浙江联谊电器有限公司验收工作组

2019年4月16日



