

惠州联电电工材料有限公司

项目竣工环境保护验收工作组意见

2019年7月3日，惠州联电电工材料有限公司根据国务院新修订的《建设项目环境保护管理条例》及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）相关规定和要求，在惠州市博罗县组织召开惠州联电电工材料有限公司项目竣工环境保护验收评审会。验收工作组由惠州联电电工材料有限公司（建设单位）、广东绿维环保工程有限公司（设计、施工单位）、广州华清环境监测有限公司（检测单位）以及邀请3名专家组成（名单附后）。与会代表听取了相关单位关于项目建设和环境保护执行情况、验收监测报告编制单位关于验收检测情况的介绍，现场检查了环境保护设施的建设与运行及环保措施的落实情况，查阅了验收监测报告，并核实了有关资料，依据相关的法律、法规、规章、标准和技术规范，经认真讨论，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

惠州联电电工材料有限公司位于惠州市博罗县湖镇镇钓湖工业区（中心位置经纬度：N23° 12.699'，E114° 06.380'）。项目总投资500万元，占地面积为4500平方米，建筑面积为6900平方米。主要从事铜线及电线电缆的生产，年产铜钱及电线电缆1000吨。项目员工为20人，全年工作时间300天，每天生产时间8小时2班制，员工均不在厂区内食宿。

（二）环保审批情况及建设过程

惠州联电电工材料有限公司于2016年2月委托博罗县环境科学研

徐有明 庄联源 吴峰峰 唐进平 胡有明 李安斌

研究所编写了《惠州联电电工材料有限公司环境影响报告表》，并于 2016 年 5 月 3 日经博罗县环境保护局审批同意建设，报告表批复文号：博环建[2016]73 号。项目于 2019 年 3 月竣工，2019 年 5 月 8 日取得博罗县环境保护局颁发的《广东省污染物排放许可证》（编号：4413222019000074）。

（三）验收范围：项目主体工程及其配套的污染防治设施。

（四）验收工况：工况稳定，环保设施运行正常，符合建设项目竣工环境保护验收监测的要求。

二、建设项目变动情况

建设项目取消了注塑和焊接工序，取消了 10 台注塑机，增加了押出机 2 台、拉丝机 4 台、绞线机 9 台，不属于重大变动。

三、环境保护设施落实情况

该项目执行了环境影响评价制度和“三同时”制度，履行了环保审批手续，制定了一系列环境保护管理制度。

（一）废水

项目押出工序和拉丝工序的冷却方式为直接冷却，冷却用水为自来水，冷却水循环使用，不外排；员工生活污水经三级化粪池预处理后接入市政污水管网，纳入博罗湖镇生活污水处理厂进行处理后排放。

（二）废气

项目在退火软化上锡工序产生含锡及其化合物废气以及在押出工序中产生的有机废气经收集，在离心风机抽送下经喷淋塔+UV 光解设备处理后，经高于 15m 排气筒高空排放。

（三）噪声

项目通过对高噪声设备进行隔音和减震等措施，合理安排生产时间，生产设备进行合理布局，减少噪声对周围环境的影响。

徐有明 庄联海 梁以华 廖建平 胡有 李万全



（四）固体废物

项目生产过程中产生的包装废料属于一般固体废物，集中收集后由废品回收公司进行回收处理；生产过程中产生的原料边角料和锡渣由供应商回收处置；员工日常生活产生的生活垃圾，在指定位置存放，交由环卫部门统一清理运走处理。

四、验收监测结果

广州华清环境监测有限公司出具的《惠州联电电工材料有限公司项目竣工验收监测报告》（报告编号：（华清）环境监测（2019）第1689号）表明：

（一）废气

验收监测期间，项目在退火软化上锡工序产生含锡及其化合物废气以及在押出工序中产生的有机废气（非甲烷总烃、锡及其化合物）经处理后，达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准后高空排放；项目无组织废气达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值。

（二）厂界噪声

验收监测期间，厂界环境噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

五、验收结论和建议

（一）结论

惠州联电电工材料有限公司项目建设内容和环保设施等与环评文件及批复基本一致，无重大变动。项目基本落实了环境影响报告表及批复文件提出的各项要求，根据验收监测报告，各项污染物达标排放，符合竣工环境保护验收条件。验收工作组同意通过项目竣工环境保护

徐明 阮源 吴秋峰 廖建华 胡新 2019.12.17

验收。

(二) 建议

1、加强各项环保设施运行管理，确保污染物长期稳定达标排放。

2、严格落实国家关于固体废物环保管理要求，安全处理处置固体废物。

3、做好环境风险防控，确保环境安全。

验收工作组：

徐有明 高聚源 吴世强 唐建华 胡蔚 (huzhuo)

惠州联电电工材料有限公司

2019年7月3日



出
八
二

惠州联电电工材料有限公司
项目验收工作组组成人员名单



序号	参会单位名称	参会人员姓名	参会人员职称	参会人员联系电话	在验收工作组的身份 (如专家、设计单位、环评机构等)
1	惠州联电电工材料有限公司	徐育明	经理	18088801067	建设单位
2	广东绿建环保工程有限公司	庄职源	总经理	13619586006	设计单位、施工单位
3	广州华清环境检测有限公司	吴培筠	业务员	18578772651	检测单位
4	惠州市环译专家库	唐建宇	高工	1392623257	专家
5	华南理工大学	胡雁博	教授	13602746125	专家
6	广东环境评价中心的专家	李wuhui	高工	13660123408	专家