

泽润电子科技（广州）有限公司年产电视机配件 891.04 万件建设项目竣工环境保护验收意见

根据《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令 第 682 号）、环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）、《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]第 9 号）、《广东省环境保护厅关于转发环境保护部〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的函》（粤环函[2017]1945 号）、《广州市环境保护局关于规范建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知》（穗环〔2020〕102 号）等国家和地方相关法律法规，以及项目环境影响评价报告和审批部门批复文件的要求，泽润电子科技（广州）有限公司组织编制了《泽润电子科技（广州）有限公司年产电视机配件 891.04 万件建设项目工程（下称“本项目”）竣工环境保护验收监测报告》（以下简称《验收监测报告》）。

2024 年 10 月 10 日，由建设单位、监测单位等单位的代表，以及二位技术评审专家组成的验收组（名单附后），对本项目进行验收，验收组审阅了《验收监测报告》，并对本项目生产场所及环保设施进行了现场检查，经充分讨论，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

本项目位于广州市花都区秀全街官溪村平步大道西 11 号 3 栋 101-102 室，占地面积 7294m²，建筑面积 6000m²，主要由 2 栋主体建筑和 1 栋辅助建筑组成，主体建筑为一栋单层 5m 高的生产车间 1 和一朵单层 5m 高的生产车间 2，主要用作产品的生产和储存；辅助工程为一栋三层高 7.5m 的宿舍楼，其中 1 楼用作厨房、2 楼用作办公、3 楼作为宿舍。本项目主要从事电视机配件的生产，年产电视机配件 891.04 万件。本项目员工 25 人，均在厂内食宿，年工作 300 天，采用一天两班制，每

熊洲 王林 何志俊 林伟 黄安

班 10 小时的工作制度。

本项目生产设备包括：注塑机 20 台、拌料机 1 台、破碎机 2 台、冷却塔 2 台。

（二）建设过程及环保审批情况

泽润电子科技（广州）有限公司于 2024 年 3 月委托广州瑞华环保科技有限公司承担本项目的环评报告表的编制工作，编制完成本项目环评报告表，并于 2024 年 6 月 6 日取得《广州市生态环境局关于泽润电子科技（广州）有限公司年产电视机配件 891.04 万件建设项目环评报告表的批复》（穗环管影（花）[2024] 99 号）。

本项目 2024 年 6 月 10 日动工建设，2024 年 7 月 10 日竣工，2024 年 7 月 11 日-2024 年 9 月 1 日进行调试。

建设单位委托于 2024 年 9 月 5~6 日委托深圳市鸿瑞检测技术有限公司对本项目进行了验收监测，并出具了《验收监测数据报告》[报告编号：20240913E01-04 号]。

（三）投资情况

本项目总投资 500 万元，其中环保投资 30 万元，所占比例为 6%。

（四）验收范围

验收范围为《泽润电子科技（广州）有限公司年产电视机配件 891.04 万件建设项目环评报告表》及《广州市生态环境局于泽润电子科技（广州）有限公司年产电视机配件 891.04 万件建设项目环评报告表的批复》中的内容，即对本项目进行整体验收。

二、工程变动情况

本项目工程建设内容与环评报告及其批复基本一致，工程建设内容未出现重大变动。

三、环境保护设施落实情况

本项目基本落实了环评报告及其批复中的相关要求。

（一）废水

惠州 王林 何超 林伟文 黄兵

生活污水经三级化粪池、隔油隔渣池预处理，汇同冷却废水一并排入市政污水管网，经市政污水管网引入新华污水处理厂深度处理。

（二）废气

注塑废气经密闭罩+集气管收集到一套二级活性炭吸附装置处理后，由1根15m排气筒（FQ-8567-1）排放。

食堂油烟经集气罩收集到一台油烟净化器处理，处理后由一条8.5m高排气筒（FQ-2）排放。

破碎粉尘经集气罩收集并经管道输送到布袋进行处理，处理后无组织排放。

（三）固体废物

固体废物主要来源于生活垃圾、厨余垃圾和废油脂、一般固体废弃物（废边角料和不合格品、废包装材料、沉渣）和危险废物（废液压油、废含油抹布和废活性炭）。

生活垃圾收集后由环卫部门统一清运，厨余垃圾和废油脂收集后交由有相应处理能力的单位处理，堆放点定期消毒、灭蝇、灭虫，避免对工作人员造成影响。

一般固体废弃物主要包括废边角料和不合格品、废包装材料、沉渣。废包装材料、沉渣外售给资源回收公司回收处理，废边角料和不合格品回用到生产中，不外排。

废液压油、废含油抹布和废活性炭属于危险废物，各危险废物分类收集放在指定危废暂存点，落实防风防雨防晒防渗漏措施，做好警示标识，定期检查盛装容器是否受损，然后定期交由危废资质单位回收处理。

（四）噪声

采用低噪声设备，并采取了减震、隔噪措施。

四、环境保护设施调试效果

2024年9月5日-2024年9月6日深圳市鸿瑞检测技术有限公司对本项目进行了竣工环保验收监测，验收监测期间，生产设施和环保设施运

惠州 王书何 林伟生 黄兵

行正常，生产负荷达到了 75%以上。验收监测结果表明：

（一）废水

生活污水经三级化粪池、隔油隔渣池预处理后，汇同冷却废水，经市政污水管网引入新华污水处理厂深度处理。

外排污废水满足《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）B 级标准中较严者。

（二）废气

注塑废气（非甲烷总烃）经密闭罩+集气管收集后，通过一套二级活性炭吸附处理后由一条 15m 高排气筒（FQ-8567-1）排放。废气中 VOCs 排放浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 5 排放标准限值和表 9 无组织监控点排放浓度限值要求。厂区内 NMHC 排放符合《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

破碎粉尘（颗粒物）经集气罩收集并经管道输送到布袋进行处理后在车间内无组织排放，符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 9 无组织监控点排放浓度限值中较严者限值要求。

臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中的新扩改建二级标准（即厂界臭气浓度 ≤ 20 （无量纲））和表 2 标准限值（即排气筒臭气浓度 ≤ 2000 ，无量纲）。

食堂油烟经集气罩收集到一台“油烟净化器”进行处理，处理后由一条 8.5m 高排气筒（FQ-2）排放，符合《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）小型规模标准。

（三）噪声

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

（四）总量控制

验收监测人员：王林、何超、林伟生、黄兵

根据实测数据计算，本项目外排废水、废气污染物的总量，符合环评报告及其批复的总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

根据深圳市鸿瑞检测技术有限公司出具的验收监测报告表明，废水、废气、噪声达标排放，本项目对环境的影响较小。

六、验收结论

本项目按照环评报告及其批复，其性质、规模、地点、采用的防治污染和防止生态破坏的措施没有发生重大变动，基本落实了环评文件及环评批复中环保措施的要求，符合“三同时”政策；竣工验收监测结果表明，主要污染物达标排放。验收工作组同意本项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求和建议

（一）积极配合各级环保部门做好本项目的日常环境保护监管工作，对本项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

（二）按国家、省、市关于信息公开的法律法规及文件要求，对主要污染物进行监测并公开环境信息，定期向附近居民通报情况。

（三）做好环境保护相关台账管理工作，进一步完善环境风险防范措施、应急设施和应急预案，确保环境安全。

泽润电子科技（广州）有限公司

验收工作组

2024年10月10日

惠州 王彬 何超俊 林伟生 曾兵

泽润电子科技（广州）有限公司年产电视机配件 891.04 万件建设项目
竣工环境保护验收工作组成员名单

时间：2024 年 10 月 10 日

序号	姓名	单位名称	职务/职称	联系方式	身份证 号码	在验收组 的身份	签名
1	林伟生	泽润电子科技（广州）有限公司	副总经理	13560110588	441522198 210044613	建设单位	林伟生
2	黄 兵	泽润电子科技（广州）有限公司	厂长	15011988787	452423198 110120272	建设单位	黄兵
3	熊 洲	深圳市鸿瑞检测技术有限公司	技术员	13226615461	430102199 711194016	监测单位	熊洲
4	王 林	广东省生态环境监测中心	高工	13302281638	441421197 312075510	专家	王林
5	何光俊	广州怀信环境技术有限公司	高工	18102817680	440223196 911170014	专家	何光俊