

东莞市财畅五金塑胶制品有限公司项目竣工环境保护验收意见

2023年11月27日，东莞市财畅五金塑胶制品有限公司根据《东莞市财畅五金塑胶制品有限公司项目竣工环境保护验收报告（表）》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规范/指南、本项目环境影响评价报告书（表）和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

东莞市财畅五金塑胶制品有限公司建设项目位于东莞市清溪镇罗马村(东经114°06'53"，北纬22°53'09")，统一社会信用代码：9144190077995080XL。项目总投资250万元，占地面积为7500m²，建筑面积为6680m²，主要从事手机外壳、数码相机外壳、电子辞典和遥控器面板、手提电脑外壳及五金件的加工生产，加手机外壳、数码相机外壳、电子辞典和遥控器面板、手提电脑外壳各4万件/月，五金件1吨/月。

（二）建设过程及环保审批情况

建设单位于2006年3月委托江西省气象科学研究所编制了《东莞市财畅五金塑胶制品有限公司》建设项目环境影响报告表，并于2022年5月8日取得东莞市环境保护局的审批同意建设，批复文号：2006年编号1044号。

（三）投资情况

项目总投资250万元，其中环保投资为50万元，占总投资比例为20%。

（四）验收范围

本次验收范围为东莞市财畅五金塑胶制品有限公司项目关于废水、废气、固废、噪声污染物配套的环保设施。

二、工程变动情况

项目建设情况与环评报告及审批意见要求基本一致。

项目厨房油烟净化器暂未安装，待安装进行验收检测后再另做验收；移印工

序撤消，生产工艺与实际建设有变化，相关生产设备数量有所减少。

三、环境保护设施建设落实情况

(一) 废气

项目打磨、碰焊、磨光工序产生的颗粒物量不大，通过加强车间通风换气后无组织排放；项目铝氧化工序产生的酸雾经收集后采用碱中和法进行有效处理后，再经排气筒高空排放。其他未收集到的少量废气作无组织排放，加强车间机械通风措施。

(二) 废水

项目生活污水排入三级化粪池预处理，生产废水排入厂区污水处理站处理，达标后排入市政污水管网，引至东莞市清溪长山头污水处理厂处理；雨水经雨水收集渠收集后排至市政雨水管网。

(三) 固体废物

项目生产过程中产生的边角料暂存于厂房内的一般工业固体废物仓库，收集后交专业公司回收处理；废绵纱、废酸及污泥经收集分类打包好暂存于厂房内的危险废物仓库，交有资质公司回收处置，并对该废物收集进行转移联单管理；生活垃圾经统一收集后交由环卫部门处理。

(四) 噪声

项目对主要设备及辅助设备产生的噪音采取减振、消声、距离衰减等措施。

(五) 其他环保措施

该项目已落实了《东莞市财畅五金塑胶制品有限公司项目竣工环境保护验收报告》。

综上所述，验收范围内各项环保设施建设到位，较好地落实了环评及批复文件提出的环保要求。工程建设期间，未发生重大污染和环保投诉事件。现有环保设施能符合运营期污染物排放及处置要求，满足竣工环保验收条件，建议验收组通过工程竣工环境保护验收。

四、环境保护设施调试效果

(一) 环保设施处理效率

1、废水

项目生活污水、生产废水经处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准和广东省《电镀水污染物排放标准》(DB44/26-2001)表1中珠三角排放限值的两者较严值要求后排放至市政下水道,经市政污水管网引至东莞市清溪长山头污水处理厂处理达标后排放。

2、废气

项目铝氧化工序产生的酸雾废气有组织排放达到《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表5新建企业大气污染物排放限值要求。打磨、碰焊、磨光工序产生的颗粒物无组织排放达到广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段无组织排放监控点浓度限值的要求。

3、噪声

项目做好生产设备的消声降噪措施后,其厂界噪声不超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准,对周围环境不造成影响。

4、固体废物

项目产生的危险废物严格执行国家和省危险废物管理的有关规定,交有资质单位处理处置。一般工业固体废物交专业公司回收处理。危险废物在厂内暂存符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)及2013年修改单的要求;一般工业固体废物贮存过程满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求。

(二) 污染物排放情况

该项目基础建设已完成,广东百年虹标检测技术有限公司于2023年2月24日-3月3日对项目内容进行了竣工验收监测。监测期间,企业生产负荷大于75%,满足环保验收检测技术要求。

经监测,项目废水、废气、噪声达到相关的环保标准(详见监测报告:报告编号:RETC-Y230224002)。

五、项目建设对环境的影响

- 1、项目建设及运营期间未收到周边投诉。
- 2、根据出具的验收监测报告,项目运营期间的废水、废气、噪声均达标排放,对周边环境影响不大。

六、验收结论

东莞市财畅五金塑胶制品有限公司在项目实施过程中按照环评及其批复要求落实了相关环保措施，建立了相应的环保管理制度，满足《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》“三同时”的验收要求，主要污染物达标排放。验收组同意该项目通过环境保护设施竣工验收。

七、要求

1、项目在运行过程中须加强环境保护管理工作，严格执行各类管理制度和操作规范，定期对各项环境保护设施进行检查、维护和更新，确保污染物稳定达标排放。

2、若建设内容发生重大变化应及时向环境管理部门申报。

东莞市财畅五金塑胶制品有限公司

2023年11月27日



序号	姓名	公司名称	会签信息
1	徐波	东莞市财畅五金塑 胶制品有限公司	电话: 18779120396
			身份证号码: 360124198001032413
2	许爱平	东莞市财畅五金塑 胶制品有限公司	电话: 15014134182
			身份证号码: 362421198910213819
3	方纯忠	东莞市财畅五金塑 胶制品有限公司	电话: 18682498060
			身份证号码: 340827198704042312
4	吴展华	广东百年虹标检测 技术有限公司	电话: 13424725500
			身份证号码: 430482198805029293
5	彭小华	东莞绿洲环保工程 有限公司	电话: 13711999096
			身份证号码: 360730198411262318

东莞市财畅五金塑胶制品有限公司

2023年11月27日

