

“其他需要说明事项”相关说明

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明的事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出，除环境保护设施外的其他环境保护措施的落实情况，以及整改工作情况等，现将建设单位需要说明的具体内容和要求列举如下：

1. 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

综合废水回用水、生活污水、油烟废气、打磨工序废气和噪声的环境保护设施纳入了初步设计，符合环境保护设计规范的要求，落实了防治污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算。

1.2 施工简况

1.2.1 废水

综合废水回用水：项目生产废水经 PH 调节池一、芬顿反应池、PH 调节池二、混凝反应池、物化沉淀池、PH 回调池、水解酸化池、接触氧化池、生化沉淀池、废水处理清水池、原水泵、全自动砂滤罐、全自动炭滤罐、精密过滤器、NF 纳滤系统、纳滤产水箱、RO 高压泵、RO 反渗透系统、RO 产水箱、回用水泵后全部回用于研磨或清洗工序。

生活污水：生活污水经隔油隔渣池、三级化粪池处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准后再经市政管网引入东莞市茶山镇污水处理厂处理后排放。

1.2.2 废气

打磨工序废气：项目打磨工序主要污染物为金属粉尘，经配套的布袋收集后无组织排放，加强车间通风达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放浓度监控限值后排放。

油烟：项目在厨房安装油烟净化装置达到《饮食业油烟排放标准》（试行）（GB 18483-2001）中型饮食业单位油烟最高允许排放浓度和油烟净化设施最低去除效率。

1.2.3 噪声

噪声：噪声主要来自普通加工机械的运行噪声和机械通风所用通风机运行时产生的噪声，主要采取合理的安装，合理布局噪声源，并设置减振底座进行降噪处理，且对于噪声较大的工序避免在夜间操作。车间的门窗选用隔声性能良好的铝合金或双层门窗结构，达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）2类标准要求。

1.3 验收过程简介

东莞鑫三益五金制品有限公司于2019年8月28日和29日委托东莞市启丰检测技术服务有限公司进行了验收监测，在监测过程中工况达到80%以上，并于2019年9月20日出具我司验收监测报告，2019年10月08日根据验收监测报告完成了自主验收监测报告表。

验收意见结论：本项目环境影响报告经批准后，其性质、规模、地点、采取的防治污染、防止生态破坏的措施没有发生重大变化，项目基本落实了环评文件及环评批复文件要求，且满足“三同时”要求，验收监测报告总体符合建设项目竣工环境保护验收技术指南，同意我

单位（第二次扩建）项目通过环境保护自主验收。

2. 其他环境保护设施的落实情况

我司按环境影响报告书及其审批部门决定中提出的内容要求，建立了环保规章制度，明确人员分工，完善了环境影响报告书及其审批部门决定中提出的厂区的风险应急保护措施。

