

东莞市石排富升工艺制品厂 建设项目竣工环境保护验收意见（第一期）

2022年3月4日，根据《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《建设项目环境保护管理条例》、《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》，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、项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求，东莞市石排富升工艺制品厂在业主会议室组织召开了竣工环境保护验收会，验收小组由业主单位（东莞市石排富升工艺制品厂），自主验收报告编制单位（广东翌骏环保科技有限公司），检测单位（广东清环检测科技有限公司）（名单附后）组成。

验收工作组对项目现场进行了检查，并审查本项目竣工环境保护验收报告，经认真讨论后，认为本项目符合环保验收条件，形成验收意见如下：

一、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

东莞市石排富升工艺制品厂位于广东省东莞市石排镇宇宙路29号，项目所在厂址中心坐标：东经113°57'28.497"、北纬23°5'45.447"。

主要从事塑胶工艺品（仿真树）的加工生产，年产量为20万个。总投资约为100万元，占地面积约为1000平方米，建筑面积约为1000平方米。

（二）环保审批情况

公司于2021年5月委托广州市共融环境工程有限公司编制了《东莞市石排富升工艺制品厂》环境影响报告表，并于2021年6月24日通过了东莞市生态环境局松山湖直属分局审批同意建设，审批文号为：东环建【2021】3023号。

（三）验收范围

本次验收主要针对注塑、混料、破碎工序、生活污水、冷却水、厂界噪声和固体废物。因注塑机（368吨）1台未投入使用，故验收存在分期。

二、执行变动情况

无

三、环境保护措施落实情况

（一）废水

（1）不允排放生产性废水。注塑冷却水循环使用、不外排。

(2) 生活污水经处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准后排入市政截污管网,引至城镇污水处理厂处理。

(二) 废气

严格落实大气污染防治措施,减少废气无组织排放,VOCs 无组织排放控制符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)中的特别排放限值要求。注塑工序应当在密闭空间或者密闭设备中进行,产生的有机废气经配套处理设施收集处理后高空排放,非甲烷总烃有组织排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 5 大气污染物特别排放限值,无组织排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 9 企业边界大气污染物浓度限值;臭气浓度有组织排放执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)表 2 恶臭污染物排放标准值,无组织排放执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)表 1 恶臭污染物厂界标准值新扩改建二级标准。混料、破碎工序产生的粉尘无组织排放,排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 9 企业边界大气污染物浓度限值。厂区内 VOCs 无组织排放监控点浓度执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)中表 A.1 厂区内 VOCs 排放限值。

(三) 厂界噪声

厂界噪声不得超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类标准。

(四) 固体废物

按照分类收集和综合利用的原则,妥善处理处置各类固体废物,防止造成二次污染。项目产生的危险废物须严格执行国家和省危险废物管理的有关规定,交给资质单位处理处置。一般工业固体废物综合利用或委托有相应资质的单位处理处置。危险废物、一般工业固体废物在厂内暂存应分别符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)、《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及 2013 修改单的要求,并按有关规定落实工业固体废物申报登记制度。

四、验收监测结果

根据广东清环检测科技有限公司出具的验收监测报告(报告编号:CETT211213001-YS):生活污水经处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准;注塑工序有组织废气中非甲烷总烃排放浓度达到《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 5 大气污染物特别排放限值;无组织排放浓度达到《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 9 企业边界

大气污染物浓度限值;臭气浓度有组织排放浓度达到《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)表2恶臭污染物排放标准值,无组织排放达到《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)表1恶臭污染物厂界标准值新扩改建二级标准;厂区内无组织排放未超过《挥发性有机物无组织排放控制标准》;厂界噪声未超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3类标准。

五、结论

建设单位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,且基本满足“三同时”要求,项目环境保护验收合格。

六、建议和要求

(一)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程,定期对各项环境保护设施进行检查、维护和更新,杜绝“跑、冒、漏、滴”等现象,确保污染物稳定达标排放。建设单位应积极配合环保部门做好该项目的日常环境保护监管工作,对该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,做好相关环境信息公开工作。

(三)建设单位应做好各项日常台账记录。

(四)项目须继续采取有效的降噪措施,确保噪声达标排放,若需从事夜间生产及剩余生产设备投入使用,需按程序进行自主验收。

七、验收人员信息

工作组	姓名	工作单位	职务	身份证号码	签名
建设单位	雷春辉	东莞市石排富升工艺制品厂	经理	513030199702061214	雷春辉
自主验收报告编制单位	杨耀基	广东翌骏环保科技有限公司	业务员	440112199412291061	杨耀基
检测单位	陈永博	广东清环检测科技有限公司	技术员	610404197611162037	陈永博