

连平县顺源五金塑胶玩具有限公司年产 180 吨塑料玩具建设项目竣工环境保护验收项目

2022 年 12 月 12 日，连平县顺源五金塑胶玩具有限公司组织召开了连平县顺源五金塑胶玩具有限公司年产 180 吨塑料玩具建设项目竣工环境保护验收工作，建设单位邀请验收报告编制单位、咨询单位的代表及专家（3 名）组成验收工作组（名单附后）。参会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目建设情况、验收报告编制单位对验收报告的介绍，查阅了相关资料，经认真讨论，形成意见如下：

一、基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容及投资情况

根据环评，连平县顺源五金塑胶玩具有限公司主要从事塑料玩具生产，年产 180 吨塑料玩具，项目总投资 160 万元，占地面积 1040m²，建筑面积 1040m²，建设内容包括生产车间、仓库、办公室、其他附属建筑以及给排水、供配电等公用辅助工程，拟定员 60 人，年工作 300 天，二班制，每班 8 小时。

本次验收范围：连平县顺源五金塑胶玩具有限公司主要从事塑料玩具生产，年产 138.6 吨塑料玩具，项目总投资 160 万元，占地面积 1040m²，建筑面积 1040m²，建设内容包括生产车间、仓库、办公室、其他附属建筑以及给排水、供配电等公用辅助工程，项目劳动定员 50 人，实际年工作 240 天，二班制，每班 6 小时。

（二）环保审批情况

2022 年 7 月连平县顺源五金塑胶玩具有限公司委托）湖南智盛翰海环保科技有限公司编制《连平县顺源五金塑胶玩具有限公司年产 180 吨塑料玩具建设项目环境影响评价报告表》，并于 2022 年 6 月 6 日通过河源市生态环境局连平分局审批，审批文号为河环连建[2022]4 号。

二、工程变动情况

本次验收项目为整体验收，经现场调查和与建设单位核实，本次验收主要有以下变动：

环评中喷漆、自然晾干、移印废气统一收集后经 1 套“水喷淋+除雾器+活性炭吸附”处理装置处理合格后由 1 根 15m 高排气筒 DA001 高空排放；实际情况为喷漆、自然晾干、移印废气经 1 套“水喷淋+除雾器+活性炭吸附”处理装置处理

(2) 一般工业固废

废包装材料交由废品站回收处理。

(3) 危险废物

废包装桶、废漆渣、废抹布和手套、水帘柜废水和喷淋废水及废活性炭交由深圳市环保科技集团股份有限公司处置。

四、污染物达标排放情况

(一) 废水

经检测，项目生活污水经三级化粪池预处理后可达到广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准要求。

(二) 废气

经检测，项目喷漆、自然晾干、移印废气经1套“水喷淋+除雾器+活性炭吸附”(TA001)处理装置处理后，颗粒物排放满足广东省地方标准《大气污染物排放标准限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准限值要求，VOCs排放满足广东省地方标准《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/814-2010)第II时段标准限值要求，厂区内非甲烷总烃排放满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)附录表A.1厂区内VOCs无组织排放限值要求。

(三) 噪声

经检测，项目厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准限值要求。

(四) 固废

经核实，项目产生的固体废弃物主要有为生活垃圾、一般固废和危险废物。

本项目的生活垃圾经统一收集后当天交由环卫部门统一清运处理；废包装材料交由废品站回收处理；废包装桶、废漆渣、废抹布和手套、水帘柜废水和喷淋废水及废活性炭交由深圳市环保科技集团股份有限公司处置。

(五) 总量控制

环评批复中项目大气污染物VOCs有组织排放量为0.1274t/a，颗粒物为0.3402t/a。本次验收监测期间项目实际工况为77%，则年产量为138.6吨，年工作2880h，VOCs实际排放速率0.0158kg/h，颗粒物实际排放速率为0.089kg/h，故项目大气污染物VOCs有组织实际排放量为0.046t/a，颗粒物有组织实际排放量为

八、验收人员信息

机构	单位	职务/职称	联系方式	签名
建设单位	连平县顺源五金塑胶玩具有限公司	总经理	13825351302	陈映才
验收报告编制单位	连平县顺源五金塑胶玩具有限公司	总经理	13825351302	陈映才
环保咨询单位	河源市污水处理厂	助工	18312078532	罗冠华
环保咨询单位	河源市晴清环保科技有限公司	技术员	13827802255	陈
专家	河源市环境保护信息中心	高级工程师	13318999908	罗文锦
专家	河源市环境保护宣传教育中心	工程师	13829391013	张立
专家	连平县环境监测站	工程师	15820165233	王

连平县顺源五金塑胶玩具有限公司

2022年12月12日

