

# 永富容器（江门）有限公司年产塑料容器 10000 万只、塑料盖 26000 万只

## 扩建项目二期工程竣工环境保护验收意见



2024 年 12 月 13 日，永富容器（江门）有限公司根据《建设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》（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 年第 9 号）、《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》，环办环评函（2020）688 号，严格依照国家有关法律法规、项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目《关于永富容器（江门）有限公司年产塑料容器 10000 万只、塑料盖 26000 万只扩建项目环境影响报告表的批复》（江蓬环审[2022]59 号）进行二期验收，提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

永富容器（江门）有限公司位于广东省江门市蓬江区潮连富昌路八号，项目占地面积 58605.75m<sup>2</sup>，厂房建筑面积 23000m<sup>2</sup>，主要从事金属包装容器、塑料容器、塑料盖的生产及金属涂潢片印刷加工，年产规模：年产金属包装罐 1000 万只/a、塑料容器 500 万只/a、金属涂潢片 3000t/a。

2022 年 10 月企业实际投资 300 万元进行扩建项目一期工程，其中环保投资 104 万元，扩建新增产品塑料盖及对原有产品塑料容器进行扩产，于车间二扩建新增 8 台注塑机，扩建项目塑料盖生产工艺与原有项目的塑料容器相同，另外补充破碎工序；将原项目涂潢、印刷、补漆有机废气及制罐补漆有机废气处理设施“UV 光解+活性炭吸附”升级为两级活性炭吸附，同时配套在线脱附-催化燃烧装置，经两级活性炭吸附装置处理后的涂潢、印刷、补漆有机废气、制罐补漆有机废气与催化燃烧处理后的脱附废气合并经 15m 排气筒 DA004 高空达标排放；将原项目注塑废气处理设施“UV 光解+活性炭吸附”改造为两级活性炭吸附，注塑废气经处理达标后经 15m 排气筒 DA005 高空排放。扩建一期项目建成后产能年产：金属包装罐 1000 万只/a、塑料容器 5500 万只/a、金属涂潢片 3000t/a、塑料盖 13000 万只/a。

扩建二期工程投资 20 万元，其中环保投资 2 万元，于车间二扩建新增 2 台注塑机。全厂注塑废气经两级活性炭吸附装置处理达标后经 15m 排气筒 DA005 高空排放。扩建二期项目建成后产能年产：金属包装罐 1000 万只/a、塑料容器 6750 万只/a、金属涂潢片 3000t/a、塑料盖 16250 万只/a。

#### （二）建设过程及环保审批情况



扩建项目环评于2021年12月编制完成，经江门市生态环境局审批，2022年3月取得批复，批文号为江蓬环审[2022]59号。扩建一期工程于2022年10月竣工，扩建二期工程于2024年12月开展建设并调试，并委托广东省佰兴检测技术有限公司于2024年12月09日至2024年12月10日进行验收监测，目前项目主体设备和环保设施运行正常，具备验收监测条件，验收监测期间，项目运行负荷达75%以上，符合项目竣工环境保护验收监测的工况要求。

项目目前已取得排污许可证，证号：91440700755618394K001Q。项目从立项至扩建调试过程中未收到周边投诉，未有违法或处罚记录。

### (三) 投资情况

项目实际投资20万元，其中环保实际投资2万元，环保投资占总投资5%。

### (四) 验收范围

本次主要验收工艺：注塑、破碎

本次验收范围包括：

- 1、废气：注塑废气、破碎粉尘、恶臭
- 2、噪声：生产噪声；
- 3、工业固体废物：一般固体废物、危险废物

## 二、工程变动情况

工程实际建设地点、性质、产品、规模、工程组成、建设内容、生产工艺、治理措施与环评、环保审批内容基本一致，无重大变更。

## 三、环境保护设施建设情况

### (一) 废气

①注塑废气连同原有注塑废气并入一套两级活性炭吸附装置处理后经15m排气筒DA005高空排放

②破碎粉尘通过加强排风车间无组织排放

③项目生产过程产生的恶臭废气通过加强排风车间无组织排放

### (二) 噪声

通过车间墙体隔声、主要设备设置减震进行降噪。

### (四) 固废

名称	固废类型	产生量 t/a	处理处置方式	处置量 t/a	最终去向	贮存场所	贮存场所主要参数	建设情况
废边角料	一般	210	委外处置	210	交由资源回	一般固	占地	已建

梁伯伟  
李松  
陈文琦

废包装材料	固体废物	350	委外处置	350	收公司回收	体废物贮存区	100m <sup>2</sup> 最大储存量 500t	
废活性炭	危险废物	2	委外处置	2	与东莞市新东欣环保投资有限公司(危废单位)签订危废合同并定期处置	危废间	占地 60m <sup>2</sup> 最大储存量 30t	已建



### 三、环境保护设施调试效果

#### 1. 废气

验收监测结果表明：

排气筒 DA005 非甲烷总烃满足《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 4 大气污染物排放限值及《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级排放标准较严者。臭气浓度可满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 2 恶臭污染物排放标准值。无超标现象。

厂界颗粒物及非甲烷总烃满足《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及《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段无组织排放浓度限值较严者；臭气浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表 1 恶臭污染物厂界标准值(二级新扩改建)。无超标现象。

厂内 VOCs 无组织排放满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822—2019)表 A.1 厂区内 VOCs 无组织特别排放限与《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367—2022)表 3 厂内无组织排放限值较严者。无超标现象。

#### 2. 生产噪声

验收监测结果表明：项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准要求。无超标现象。

#### 3. 固体废物

项目固体废物均得到妥善处置。

### 四、工程建设对环境的影响

环境空气影响：项目产生的废气经处理后排放浓度较低，周边敏感点距离相对较远，项目运营对敏感点影响较小。企业按要求落实相关废气治理设施，确保废气达标排放，对外环境影响是可接受的。

Handwritten signatures and names in black ink, including '谢文奇' and '谢文奇'.

声环境影响：项目通过车间墙体隔声、主要设备设置减震进行降噪，目前厂界噪声达标，经距离及障碍物（树木）削减，对最近敏感点影响较小。

地下水、土壤环境影响：项目对废水处理设施、危废仓等位置进行重点防渗，目前废气及废水排放指标监测达标。污染物大气沉降对地下水、土壤环境影响较少。危废间设置漫坡及围堰，生产过程中不作地下水开采，项目地下水及土壤不会由于废水下渗及大气沉降造成明显影响。

## 五、验收结论

经对照环保部《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年第9号）等相关规定，扩建项目二期工程按照了《永富容器（江门）有限公司年产塑料容器10000万只、塑料盖26000万只扩建项目环境影响报告表》及其批复（江蓬环审[2022]59号），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，扩建项目二期工程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。经广东中诺检测技术有限公司验收监测，主要污染物排放指标达标。在落实建议和要求后，验收工作组基本同意“永富容器（江门）有限公司年产塑料容器10000万只、塑料盖26000万只扩建项目二期工程”通过项目竣工环境保护验收。

## 六、后续要求

（一）建设单位在运行过程中应加强环境保护工作，严格执行各类管理制度和操作规程，进一步加强生产及环保设施的日常维护和管理，确保各项环保设施长期处于良好的运行状况和污染物稳定达标排放。

（二）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。

（三）做好环境保护相关台账管理工作。

## 七、验收人员信息

见附表。



沈伟  
李心  
谢文琦

附：永富容器（江门）有限公司年产塑料容器10000万只、塑料盖26000万只扩建项目二期工程竣工环境保护验收工作组成员名单



序号	类别	单位名称	签名	联系方式	身份证号
1	建设单位	永富容器（江门）有限公司	范伯峰	13822336956	440781198410021539
2	建设单位	永富容器（江门）有限公司	李	13822336271	440105197412295775
3	建设单位	永富容器（江门）有限公司	李	13882336562	440682198301176022
4	监测单位	广东省佰兴检测技术有限公司	谢文桥	13659186492	441324199009252345
5	建设单位	永富容器（江门）有限公司	李	13822338052	422826198208233545
6					
7					
8					
9					
10					

