

# 东莞市鸿剖包装制品有限公司改扩建项目 一期竣工环境保护验收意见

2023 年 9 月 11 日，东莞市鸿剖包装制品有限公司在厂区内主持召开了东莞市鸿剖包装制品有限公司改扩建项目一期竣工环境保护验收会（以下简称本项目）。验收工作组由东莞市鸿剖包装制品有限公司（建设单位）、东莞市三谱检测技术有限公司(验收检测单位)、东莞市三美环保有限公司（验收报告编制单位、施工单位）、广东裕丰生物科技有限公司（环评单位）的代表（名单附后）组成。验收工作组实地察看了项目现场和相关环保设施，根据东莞市鸿剖包装制品有限公司关于《东莞市鸿剖包装制品有限公司改扩建项目一期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》和《关于转发环境保护部（建设项目竣工环境保护验收暂行办法）的函》（粤环函（2017）1945 号），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、本项目环境影响报告表和审批部门审批批复等要求对本项目进行验收，经认真讨论与评议，形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

东莞市鸿剖包装制品有限公司位于广东省东莞市东城街道狮龙路 12 号 5 栋 201 室（东经 113°47'48.680"，北纬 23° 3'46.680"）。项目建设总投资 200 万元，环保投资 15 万元，项目总占地面积 1390 平方米，建筑面积 1390 平方米，项目设计生产能力为年产吸塑盒 159.6 吨、胶盒 72 吨。企业尚有胶盒机 1 台、天盖机 1 台、裁床 2 台、折边机 1 台暂未设置，其他生产设



备均已到位，故企业此次对除了胶盒机 1 台、天盖机 1 台、裁床 2 台、折边机 1 台以外的其他生产设备进行一期验收。一期项目实际年产吸塑盒 150 吨、胶盒 25 吨。

## （二）建设过程及环保审批情况

项目总投资 200 万元，占地面积为 1390m<sup>2</sup>，建筑面积为 1390m<sup>2</sup>，主要从事吸塑盒、胶盒的生产，建成后预计年产吸塑盒 159.6 吨、胶盒 72 吨。

企业于 2022 年 3 月委托广东裕丰生物科技有限公司编制了《东莞市鸿剖包装制品有限公司改扩建项目环境影响报告表》，并于 2023 年 5 月 1 日通过东莞市生态环境局审批同意，审批文号为：东环建〔2023〕4095 号《关于东莞市鸿剖包装制品有限公司改扩建项目环境影响报告表的批复》。

项目改扩建于 2023 年 5 月 4 日动工，2023 年 6 月 26 日竣工，并于 2023 年 6 月 26 日变更了《东莞市鸿剖包装制品有限公司固定污染源排污登记表》，登记编号为：91441900MA54HXB538001X。同时，本项目于 2023 年 6 月 27 日进入调试阶段，调试期为 2023 年 6 月 27 日至 2023 年 9 月 26 日。

项目从立项至调试过程中严格遵守环保部门的相关法律法规，依法办理相关手续。

## （三）验收范围

本次验收范围为东莞市鸿剖包装制品有限公司改扩建项目一期环境保护竣工验收（废气、废水、噪声、固废）。项目主要从事吸塑盒、胶盒的加工生产。项目尚有胶盒机 1 台、天盖机 1 台、裁床 2 台、折边机 1 台暂



未设置，故暂不验收。

## 二、工程变动情况

经现场调查和与建设单位核实，本项目性质、建设地点、生产规模、生产工艺、配套建设的环境保护设施均未发生重大变动，工程实际建设内容及配套的环保设施总体符合环评批复要求，实际建设未发生重大变动。

## 三、环境保护措施落实情况

### （一）废水

一期项目已严格落实水污染防治措施，不排放生产性废水。吸塑工序冷却水循环使用，不外排。生活污水经预处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)B 级标准的较严值后排入市政截污管网，引至城镇污水处理厂处理。

### （二）废气

一期项目已严格落实大气污染防治措施。项目不使用高 VOCs 含量原辅材料。厂区内 VOCs 无组织排放符合广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44 2367-2022)及其表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值的要求。吸塑、折边、打样、粘合工序在密闭空间或者密闭设备中进行，产生的废气经“二级活性炭吸附塔”有效收集处理后高空排放。其中吸塑、折边、打样工序产生废气中的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；粘合工序产生废气中的非甲烷总烃有组织排放执行广

东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 1 挥发性有机物排放限值；生产过程产生的臭气浓度有组织排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）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》（GB14554-93）表 1 恶臭污染物厂界标准值二级新扩改建标准。

### （三）噪声

本项目主要噪音来自生产车间工艺设备运行时产生的噪声，项目选用噪声低的设备，合理布局噪声源，合理安排生产时间，再经厂房的隔声以及距离的衰减，项目营运期噪声源对项目周围声环境质量影响较小，能够保证项目边界贡献值噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）3 类标准，不会对周围声环境造成明显影响。

### （四）固体废物

一期项目一般工业固体废物暂存于厂内的一般固废仓，且库房地面已经做好硬化防渗漏措施定期交专业公司回收处理。危险废物分类收集后暂存于厂内的危险废物仓，危险废物暂时贮存场所已做好防风、防雨、防晒措施，符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求。危险废物定期交有资质单位处理，执行危险废物转移联单。生活垃圾统一由环卫部门处理。

### （五）环境风险防范措施

项目强化环境风险管控，落实有效的环境风险防范和应急措施。落实废气处理设施破损、危险废物储存间的泄露防范措施。

## 四、环境保护措施治理效果

### 1、废水

根据东莞市三谱检测技术有限公司出具的《东莞市鸿剖包装制品有限公司验收检测报告》（SP20230529（0002）-01）可知，项目生活污水经“三级化粪池”预处理后，达到广东省《水污染物排放限值》（DB 44/26—2001）第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962—2015）B 级标准的较严值。

### 2、废气

根据东莞市三谱检测技术有限公司出具的《东莞市鸿剖包装制品有限公司验收检测报告》（SP20230529（0002）-01）可知，一期项目吸塑、折边、打样工序的非甲烷总烃有组织排放达到《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；粘合工序产生废气的非甲烷总烃有组织排放达到广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 1 挥发性有机物排放限值的要求。生产过程产生的臭气浓度有组织排放达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）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》（GB14554-93）表 1 恶臭污染物厂界标准值二级新扩改建标准。

### 3、噪声

根据东莞市三谱检测技术有限公司出具的《东莞市鸿剖包装制品有限公司验收检测报告》（SP20230529（0002）-01）可知，一期项目厂界噪



声检测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008

）3类标准限值要求。

#### 4、固体废物

一期项目生产过程中产生的一般工业固体废物收集后交广东森蓝环境工程有限公司回收处理；

一期项目危险废物交有危险废物处理资质的东莞中新环境科技有限公司回收处理；

一期项目员工生活垃圾纳入镇区环卫清运系统统一处理，并对垃圾堆放点进行消毒，消灭害虫。

#### 5、污染物排放总量

本项目主要污染排放总量核算结果满足环境影响报告表及其审批部门审批决定、排污许可证规定的总量控制指标。

### 五、工程建设对环境的影响

根据东莞市三谱检测技术有限公司出具的《东莞市鸿凯包装制品有限公司验收检测报告》（SP20230529（0002）-01）可知，本项目各污染物均达标排放，一般固废和危险废物的暂存及转移均符合环保有关要求，对周围环境几乎不会造成影响。

### 六、验收结论及后续要求

#### （一）验收结论

项目环境影响报告表经批准后，其性质、规模、地点、生产工艺、采取的防治污染、阻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，验收报告总体符合建

设项目竣工环境保护验收技术规范，验收组认为本项目竣工环境保护验收合格。

## （二）后续要求

- 1.加强环境管理和宣传教育，提高员工环保意识；
- 2.今后若企业的生产工艺发生变化或生产规模扩大、生产技术更新改造，都必须重新办理相关环保手续并通过环保主管部门同意后方可建设和投产；
- 3.加强固体废物的转移和管理，做好转移台账；
- 4.加强环保治理设施的维护和保养，确保污染物达标排放，同时做好设施运营管理台账。

## 七、验收小组人员信息

### 东莞市鸿凯包装制品有限公司改扩建项目一期竣工环境保护验收组

| 序号 | 单位            | 名称            | 职务/<br>职称 | 身份证号码              | 签名  | 联系电话        |
|----|---------------|---------------|-----------|--------------------|-----|-------------|
| 1  | 建设单位          | 东莞市鸿凯包装制品有限公司 | 法人        | 411324198802081924 | 王翠翠 | 15818645889 |
| 2  | 建设单位          | 东莞市鸿凯包装制品有限公司 | 主管        | 422426198012145613 | 张定华 | 13713901973 |
| 3  | 验收检测单位        | 东莞市三谱检测技术有限公司 | 工程师       | 440981199402014422 | 李国英 | 18127101286 |
| 4  | 验收报告编制单位、施工单位 | 东莞市至美环保有限公司   | 工程师       | 430803197403081524 | 吕国英 | 18681185320 |
| 5  | 环评单位          | 广东裕丰生物科技有限公司  | 高工        | 4452819880523374   | 李国英 | 13580713971 |

日期：2023年9月11日



其他需要说明的事项：

## 1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

### 1.1 设计简况

2022年3月22日，广东裕丰生物科技有限公司编制完成《东莞市鸿凯包装制品有限公司改扩建项目环境影响报告表》，2023年5月1日，东莞市生态环境局以“东环建（2023）4095号”文予以批复。2023年5月，东莞市三美环保有限公司编制完成了《东莞市鸿凯包装制品有限公司改扩建项目废气收集处理工程设计方案》。在东莞市鸿凯包装制品有限公司改扩建建设和运行过程中，严格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

项目将环境保护设施纳入了主体施工合同。本工程建设过程中，较好地执行了建设项目环境保护“三同时”制度。项目按照环境影响报告表及批复意见的要求，结合工程实际情况对水环境、环境空气、声环境、生态环境等实施了保护和恢复工作。委托东莞市三美环保有限公司开展了施工期环境保护，确保了各项环保措施的有效落实。本项目环境保护工作共完成投资15.00万元，为工程环保工作的顺利、高效开展提供了有力保障。

### 1.3 验收过程简况

项目于2023年5月4日动工，2023年6月26日竣工，并于2023年6月26日变更了《东莞市鸿凯包装制品有限公司固定污染源排污登记表》，登记编号为：91441900MA54HXB538001X。同时，本项目于2023年6月27日进入调试阶段，调试期为2023年6月27日至2023年9月26日。项目自主验收工作委托东莞市三美环保有限公司协助完成。

一期验收监测报告表于2023年9月8日编写完成。验收工作组（东莞市鸿凯包装制品有限公司、东莞市三谱检测技术有限公司、东莞市三美环保有限公司、广东裕丰生物科技有限公司单位的代表）实地察看了项目现场和相关环保设施，经认真讨论与评议，于2023年9月11日形成一期验收意见。

### 1.4 公众反馈意见及处理情况

2023年6月26日项目于厂区大门口门卫处公告栏（广东省东莞市东城街道狮龙路12号）公示竣工资料；2023年6月27日于厂区大门口门卫处公告栏（广

东省东莞市东城街道狮龙路 12 号) 公示调试资料, 并于同日将竣工日期及调试资料公示于东莞市环境保护产业协会网站上, 网址为: <http://www.dghbxh.com/>; 建设项目审批、设计、施工和验收期间未收到任何投诉内容。



## 2 其他环境保护措施的落实情况

### 2.1 制度措施落实情况

#### (1) 环保组织机构及规章制度

建设项目建立了环保组织机构, 明确了各机构人员的职责分工。

#### (2) 环境风险防范措施

建设项目强化环境风险管控, 落实有效的环境风险防范和应急措施。

#### (3) 环境监测计划

企业按照环境影响报告表及其审批部门审批决定要求制定了环境监测计划并按计划进行过监测, 监测结果达标。

### 2.2 配套措施落实情况

#### (1) 区域削减及淘汰落后产能

无。

#### (2) 防护距离控制及居民搬迁

无。

### 2.3 其他措施落实情况

无。

## 3 整改工作情况

无。