

## 桂林元峰包装有限公司

### 塑料制品包装生产项目竣工环境保护自主验收意见

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）和《广西环境保护厅关于建设项目竣工环境保护验收工作的通知》（桂环函〔2018〕317号）等有关规定和要求，桂林元峰包装有限公司于2018年8月3日组织《桂林元峰包装有限公司塑料制品包装生产项目》竣工环境保护自主验收会，并由建设单位桂林元峰包装有限公司、监测单位广西保利环境监测有限公司、施工单位广西永福县建筑工程公司等单位代表和3名特邀环保技术专家共7名组成验收工作组（名单附后）。验收工作组严格按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/指南，本项目环评及其批复要求，现场核查项目环境保护设施和措施的落实情况，查阅相关资料，听取建设单位对项目建设情况、验收监测单位对验收监测情况的介绍，经质询及认真讨论形成以下验收意见：

#### 一、项目建设基本情况

##### 1、建设地点、规模、主要建设内容

项目为扩建项目，位于永福县苏桥经济开发区福龙工业园，厂址所在地的地理座标为：E110°2'7"、N25°5'40"。项目占地面积约5700m<sup>2</sup>，建成年产塑料包装产品1800万只。依托公司原有空置生产厂房，重新进行装修，购买生产设备，新建塑料制品包装生产线8条，其中6条非食品塑料包装生产线，2条食品塑料包装生产线。

##### 2、建设过程及环保审批情况

深圳市宗兴环保科技有限公司于2016年6月完成《桂林元峰包装有限公司塑料制品包装生产项目环境影响报告表》编制，同年9月永福县环境保护局以“永环审表字[2016]12号”文批复同意该项目建设。

项目于2016年10月动工，2017年6月竣工并投入调试生产。

##### 3、投资情况

项目总投资概算为2000万元，实际总投资2000万元，其中环保投资

叶梅、黄俊、裴有明、就、郭守家、马长星、罗雪敏  
黄志明

22 万元，占总投资的 1.1%。

#### 4、验收范围

本次验收范围按照《桂林元峰包装有限公司塑料制品包装生产项目环境影响报告表》及“永环审表字[2016]12 号”文内容进行（水、气）环境保护自主验收。

### 二、工程变动情况

项目实际建设的地点、性质、规模、投资、生产工艺、取水水源、污染防治措施等与环境影响报告表及其批复要求一致，无有重大变动。

### 三、环境保护设施落实情况

#### （一）施工期环保工作回顾

项目在原有空置生产厂房内安装生产设备，主要环保问题是厂房装修、设备基座建设产生少量的建筑垃圾、设备安装的边角料和包装物；建筑垃圾运往指定地点堆存，边角料和包装物外卖物资回收公司；对施工扬尘采取洒水、道路硬化等措施，并采取合理安排施工时间，减少噪声对周边环境的影响。

施工期对环境的影响轻微，生产设备安装结束后，环境已完全恢复。

#### （二）营运期污染防治措施

##### 1、废水

项目场区排水系统采用雨污分流，雨水直接排入附近雨水管，生产过程中吹瓶机冷却水循环使用，不外排；拖地板废水、生活污水经化粪池处理后排入工业园区污水管网，由苏桥经济开发区污水处理厂处理后排入大溪河。

##### 2、废气

项目产生废气主要为吹瓶过程中挥发的有机气体，其主要成分为非甲烷总烃，以无组织形式排放；食堂采用抽油烟机除油烟，从油烟专业烟道排放。

##### 3、噪声

项目主要噪声源来自吹瓶生产线机械噪声，采取选用低噪声生产设备，合理布置，安装防振垫、厂房阻隔、距离衰减等措施进行防治。

叶林、黄俊、黄志明、韦守家、马志、罗吉敏

#### 4、固体废弃物

项目生产过程中产生的不合格塑料制品、边角料等破碎后重新加工使用；废原料包装袋全部由废品回收公司回收利用。

生活垃圾用垃圾桶集中收集后，由环卫部门统一清运处理。

#### 5、其它措施

按环保部门要求制定了相应的环保管理制度、突发环境事件应急预案，落实环保专管人员，加强环保设施的维护管理，把各项环保工作落到实处。

### 四、环境保护设施调试效果

项目建设配套的环境保护设施与主体工程同时建成投入运行。2018年6月25~26日，广西保利环境监测有限公司对项目开展竣工环境保护验收监测，监测期间，生产正常，生产负荷达到设计规模85%，配套环保设施运行正常，具备验收监测要求。

#### 1、废水监测

根据监测结果，在生活污水总排口中悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油、氨氮浓度及pH值均达GB8978-1996《污水综合排放标准》三级标准限值。

#### 2、废气监测

根据监测结果，项目下风向厂界各监测点位非甲烷总烃浓度均达到GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》“表2 新污染源大气污染物排放限值”中无组织排放监控浓度限值要求。

#### 3、噪声监测

项目场界四周噪声昼、夜间均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类排放限值。

#### 4、固体废弃物

固体废弃物均能妥善处理（处置）。

从现场勘查及监测结果知，配套的环境保护设施调试、运行效果良好，各项环境保护措施取得预期效果，污染物实现达标排放。

### 五、项目建设对环境的影响

1、项目施工期产生的各种废料全部清运处理，施工期对环境的影响已得

叶林涛、黄俊裴 曾明就 韦守家 马志星， 覃高磊  
黄志明

到恢复。

2、运行期项目所配套的环境保护设施运行良好，生产过程产生各种污染物经处理达标排放，固体废弃物得到相应利用和处置。

项目建设和运营没有发生环境污染事件和造成明显的生态环境问题；施工期和运营期未接到群众有关环境污染投诉，项目建设和运营对环境的影响不大。

## 六、验收结论

根据项目竣工环境保护验收监测报告表和现场检查，项目环保手续完备，技术资料齐全，执行了环境影响评价及“三同时”制度，落实了环境影响报告表及其批复要求的环境保护设施和措施，排放的污染物达到国家相关标准要求，未造成明显的生态环境影响。项目环境保护设施和措施符合建设项目竣工环境保护验收条件，验收组经认真讨论，建议通过建设项目竣工（水、气）环境保护自主验收。

## 七、后续要求

1、加强内部管理，加强环保设施的管理与维护，使环保设施正常有效运行，确保污染物稳定达标排放。完善废水排放口规范化。

2、按规范补充完善项目环境保护设施设计、施工、调试和运行管理的环境保护档案。

3、项目涉及固体废物和噪声的竣工环境保护验收事项向环境保护行政主管部门申请办理。

4、依法向社会公开本项目竣工环境保护验收报告。

验收工作组：叶林峰、黄俊峰 曾明就 韦守家  
马去忠、罗嘉敏 黄志明

2018年8月3日

