

## 广汉市蓝海世纪印务有限公司“塑料软包装生产项目（一期）”

### 竣工环境保护验收意见

广汉市蓝海世纪印务有限公司根据《塑料软包装生产项目（一期）》竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，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

广汉市蓝海世纪印务有限公司成立于 2013 年 6 月，位于四川省德阳市广汉市向阳镇瓦店村七社。企业投资建设了“塑料软包装生产项目（一期）”，设置彩印机、复合机、分切机、制袋机等生产设备，目前建成了一期生产线，具备了年印刷加工食品包装袋 700t 的生产能力。

##### （二）建设过程及环保审批情况

项目先于 2017 年由广汉市环保局以广环审批[2017]153 号批复。后因扩大规模，企业于 2018 年 6 月在原项目西北方向 272m 外进行了搬迁扩建，投资建设了“塑料软包装生产项目”，该项目于 2018 年 5 月 4 日取得环评批复，并于 2020 年 8 月完成建设，进入试运行阶段。根据现场勘查，目前满足竣工验收条件。

##### （三）投资情况

本项目计划投资 5000 万元，拟投入环保投资 100 万元。实际建成后，项目投资 4000 万元，实际环保投资为 96.5 万元，占总投资的 2.4%。

##### （四）验收范围

本项目验收内容为广汉市蓝海世纪印务有限公司主体工程、公辅设施、环保设备、措施等，生产能力为年印刷加工食品包装袋 700t。

#### 二、工程变动情况

经过现场踏勘掌握的实际情况，本项目变动对照情况如下：

##### 1、设备变动

环评中未对项目进行分期，实际建设中，项目拟进行分期验收，因此核心设备印刷机环评中预测 4 台，实际仅设置 3 台，生产设备较环评更少，通过实际加工能力比对，现有设备满足 700t/a 的印刷加工能力，在环评批复建设内容范围内，不属于重大变动。

## 2、实际原辅材料用量变动

因实际分期验收，原辅材料用量存在相应变动，比环评预计较少。分期验收不影响企业最大设计产能，不新增产污，在环评批复建设内容范围内，不属于重大变动。

综上，项目的变化不属于重大变化。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

项目运营期仅产生生活污水。

根据现场勘查，区域污水管网已建成投入使用，本项目生活污水通过厂区已建化粪池预处理后，再进入市政污水管网，最后经污水厂进一步处置，最终达标排入青白江，属于间接排放。企业目前污水处理措施可行，不会对地表水体造成不利影响。

### （二）废气

企业已按照环评要求部分采用水性油墨及胶粘剂替代，印刷车间、复合车间、熟化室等各生产车间均密闭生产，配套给排风系统，并连接一套UV光氧化+活性炭吸附系统，处理后尾气经一根15m排气筒排放；食堂配备油烟净化装置。

综上，本项目已落实环评中提出的相应废气治理措施。

### （三）噪声

目前企业已通过合理布局、选用低噪设备、机械基座减振、加强设备维护、厂房、绿化隔声、夜间不生产等措施控制厂界噪声，减小企业噪声对外环境的影响。

综上，本项目已落实环评中提出的相应噪声治理措施。

### （四）固废

废包装、废边角余料、残次品及废版等集中收集后外售废品回收商；废辊、空油墨桶暂存固废区，由厂家回收；员工生活垃圾及化粪池污泥等由市政环卫部门统一清运处理；企业已规范建设危废暂存间，用于暂存废机油、废活性炭、废油墨渣及含油墨废物等废物。因目前产生的危险废物量极少，暂未进行委托处置，因此暂未签订相应协议，后续废物处置前将签订相关危废处置协议，企业不擅自处理。

综上，企业各类废物处置措施均已落实，产生的固体废物不会排放，不会对环境造成二次污染。

## 四、验收监测结果

### （一）废气

有机废气配套 UV 光氧化+活性炭吸附装置一套，尾气经一根 15m 排气筒排放，满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017) 中表 3 其他行业 VOCs 排放要求；

无组织废气监测结果表明，有机废气无组织排放满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017) 中表 5 无组织排放监控浓度限值要求。

## （二）噪声

运营期间项目以设备运行噪声为主。噪声监测结果表明，厂界环境噪声测点昼间噪声分贝值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008) 表 1 中 3 类标准限值。

## 五、文档和环保机构情况

广汉市蓝海世纪印务有限公司环境保护管理制度较健全，具有环保工作人员，环保资料基本齐全。

## 六、验收结论

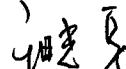
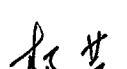
综上所述，本项目在建设过程中，严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工，同时投入使用的“三同时”制度。验收监测期间，项目运行过程中产生的废水、废气、噪声和固废均能够达标排放或综合利用，对周围环境影响较小。符合通过建设项目竣工环境保护验收条件，建议本项目通过竣工环保验收。

## 七、建议及要求

本项目投入运行后需要重点关注如下内容：

- (1) 规范危废间、固废暂存区等标识标牌；
- (2) 加强厂区环境管理，建立环保设施运行管理制度，定期对生产设备、环保设备检修维护，确保各设施正常运行，杜绝事故排放；

## 八、验收人员信息

验收组成员签字：   

广汉市蓝海世纪印务有限公司

2020 年 10 月 26 日

# 建设项目竣工环境保护自主验收

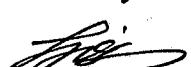
## 验收小组签到册

建设单位：广汉市蓝海世纪印务有限公司

项目名称：塑料软包装生产项目（一期）

现场验收时间：2020年10月26日

现场验收地点：四川省德阳市广汉市向阳镇瓦店村七社

验收组成	姓名	单 位	职务 或职称	联系电 话	签字
组长	胡飞	广汉市蓝海世纪印务有限公司 经理	经理	13981802447	胡飞
	李红军	中国科学院成都生物研究所 研究员	研究员	13980298219	
	杨芸	成都市环保院	教授	13880538516	杨芸