



# 海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱 项目竣工环境保护验收监测报告表

建设单位：海宁益成包装有限公司

编制单位：浙江瑞启检测技术有限公司

二〇二一年十月

建设单位法人代表：戴 益

编制单位法人代表：马战宇

项目 负责人：夏 巍

报告 编制人：夏 巍

报告 审核：姜家浩

报告 签发：赵 虹

建设单位：海宁益成包装有限公司

电 话：/

传 真：/

邮 编：314000

地 址：浙江省嘉兴市海宁市周王庙镇  
创新路 12 号

编制单位：浙江瑞启检测技术有限公司

电 话：0571-87139636

传 真：0571-87139637

邮 编：310019

地 址：浙江省杭州市上城区九环路  
63 号 1 幢 D 座 2、3 楼

# 目 录

表一、验收项目概况及验收标准.....	1
表二、项目建设情况.....	4
表三、主要污染源、污染物处理和排放.....	10
表四、建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定.....	13
表五、验收监测质量保证及质量控制.....	18
表六、验收监测内容.....	21
表七、验收监测结果.....	22
表八、验收监测结论.....	26

**附表** 建设项目环境保护设施竣工“三同时”验收登记表

**附图**

**附件**

- 1、 环评批复（嘉环海建[2019]162 号）；
- 2、 废水委托协议；
- 3、 危废处置协议；
- 4、 工况说明；
- 5、 设备情况说明；
- 6、 排污登记回执；
- 7、 监测报告 编号：浙瑞检 Y202106250。

表一、验收项目概况及验收标准

建设项目名称	年加工 80 万个纸箱项目				
建设单位名称	海宁益成包装有限公司				
建设项目性质	新建				
建设地点	浙江省嘉兴市海宁市周王庙镇创新路 12 号				
主要产品名称	纸箱				
设计生产能力	年加工 80 万个纸箱				
实际生产能力	年加工 80 万个纸箱				
建设项目环评时间	2019 年 9 月	开工建设时间	2020 年 1 月		
调试时间	2021 年 6 月	验收现场监测时间	2021 年 6 月 17 日~18 日		
环评报告表 审批部门	嘉兴市生态环境局	环评报告表 编制单位	浙江瑞阳环保科技有限公司		
环保设施设计单位	/	环保设施施工单位	/		
排污登记时间	2020 年 6 月 29 日	登记编号	913304815561839735001W		
投资总概算	500 万元	环保投资总概算	2 万元	比例	0.4%
实际总投资	500 万元	环保投资	2 万元	比例	0.4%
验收监测依据	<p>(1) 《中华人民共和国环境保护法》(中华人民共和国主席令第九号, 2015 年 01 月 01 日起施行);</p> <p>(2) 《中华人民共和国水污染防治法》(中华人民共和国主席令[2017]第 70 号, 2018 年 01 月 01 日施行);</p> <p>(3) 《中华人民共和国大气污染防治法》(2018 年 10 月 26 修订, 2018 年 10 月 26 日起施行);</p> <p>(4) 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》(中华人民共和国主席令[2018]第 24 号, 2018 年 12 月 29 日修订);</p> <p>(5) 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(中华人民共和国主席第四十三号, 2020 年 04 月 29 日修正);</p> <p>(6) 原环境保护部关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告“国环规环评[2017]4 号”;</p> <p>(7) 《浙江省建设项目环境保护管理办法》(浙江省政府第 388</p>				

	<p>号令，2021 年 2 月 10 日)；</p> <p>(8) 生态环境部“2018 年第 9 号”关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》的公告（2018 年 05 月 15 日）；</p> <p>(9) 原浙江省环境监测中心《浙江省环境监测质量保证技术规定(第三版试行)》(2019 年 10 月)；</p> <p>(10) 浙江瑞阳环保科技有限公司编制的《海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目环境影响报告表》（2019 年 9 月）；</p> <p>(11) 嘉兴市生态环境局“关于海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目环境影响报告表的审查意见”（嘉环海建[2019]162 号）（2019 年 11 月 4 日）；</p> <p>(12) 浙江瑞启检测技术有限公司编制的《海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目竣工环境保护验收监测方案》。</p>																												
<p>验收监测评价标准、标号、级别、限值</p>	<p>1、废水验收标准</p> <p>项目废水排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准（其中氨氮、总磷执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）中相关标准）。</p> <p style="text-align: center;">表 1-1 污水排放标准                      单位：mg/L（pH 值无量纲）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">项目</th> <th style="width: 10%;">pH</th> <th style="width: 15%;">COD<sub>Cr</sub></th> <th style="width: 15%;">SS</th> <th style="width: 10%;">TP</th> <th style="width: 15%;">NH<sub>3</sub>-N</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>限值</td> <td>6~9</td> <td>500</td> <td>400</td> <td>8</td> <td>35</td> </tr> </tbody> </table> <p>2、废气验收标准</p> <p>本项目印刷废气排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准。标准详见表 1-2。</p> <p style="text-align: center;">表 1-2 大气污染物综合排放标准                      单位 mg/m<sup>3</sup></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 15%;">污染物</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">最高允许排放浓度</th> <th colspan="2" style="width: 20%;">最高允许排放速率（kg/h）</th> <th colspan="2" style="width: 35%;">无组织排放监控浓度限值</th> </tr> <tr> <th style="width: 10%;">排气筒（m）</th> <th style="width: 10%;">二级</th> <th style="width: 10%;">监控点</th> <th style="width: 15%;">浓度（mg/m<sup>3</sup>）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>非甲烷总烃</td> <td>120</td> <td>15</td> <td>10</td> <td>周结外浓度最高点</td> <td>4.0</td> </tr> </tbody> </table>	项目	pH	COD <sub>Cr</sub>	SS	TP	NH <sub>3</sub> -N	限值	6~9	500	400	8	35	污染物	最高允许排放浓度	最高允许排放速率（kg/h）		无组织排放监控浓度限值		排气筒（m）	二级	监控点	浓度（mg/m <sup>3</sup> ）	非甲烷总烃	120	15	10	周结外浓度最高点	4.0
项目	pH	COD <sub>Cr</sub>	SS	TP	NH <sub>3</sub> -N																								
限值	6~9	500	400	8	35																								
污染物	最高允许排放浓度	最高允许排放速率（kg/h）		无组织排放监控浓度限值																									
		排气筒（m）	二级	监控点	浓度（mg/m <sup>3</sup> ）																								
非甲烷总烃	120	15	10	周结外浓度最高点	4.0																								

### 3、噪声验收标准

本项目厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准要求。标准详见表 1-3。

表 1-3 工业企业厂界环境噪声排放标准 单位：dB（A）

采用标准	类 别	昼 间	夜 间
GB12348-2008	3 类	65	55

### 4、固废验收标准

一般工业废物处置执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的有关规定。

生活垃圾处理参照执行《城市生活垃圾处理及污染防治技术政策》（建城[2000]120 号）和《生活垃圾处理技术指南》（建城[2010]61 号）以及国家、省市关于固体废物污染环境防治的法律法规。

### 5、总量控制标准

总量控制值见表 1-4。

表 1-4 总量控制指标考核值 单位：t/a

项目	污染物类别	总量控制值（排环境）
废水	COD <sub>Cr</sub>	0.038
	NH <sub>3</sub> -N	0.0045
废气	VOCs	0.0025

## 表二、项目建设情况

### 2.1 项目基本情况

海宁益成包装有限公司成立于 2010 年 5 月，租用车金喜汽配股份有限公司位于浙江省浙江省嘉兴市海宁市周王庙镇创新路 12 号 4 号闲置厂房，占地面积约 1400 平方米。企业投资 500 万元，购置水墨印刷机、装订机、分切机等国产设备，实施年加工 80 万个纸箱项目。

2019 年 9 月，企业委托浙江瑞阳环保科技有限公司编制了《海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目环境影响报告表》；2019 年 11 月 4 日，嘉兴市生态环境局以“嘉环海建[2019]162 号”文对该项目进行了审批。项目实行昼间单班制生产，年工作日 300 天。本项目于 2021 年 6 月完成建设并配套相应环保设施并投入调试，调试运行期间，企业各项环保设施均与主体工程同时投运，目前生产规模为年加工 80 万个纸箱。

目前该项目生产稳定，基本具备建设项目竣工环境保护验收监测条件。根据《中华人民共和国环境保护法》、生态环境部及浙江省生态环境厅对建设项目竣工验收监测的相关技术规范要求，我司受海宁益成包装有限公司委托，于 2021 年 6 月 17 日~18 日对该项目进行了现场监测，结合监测结果，在环评和实际建设内容基础上编写《海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目竣工环境保护验收监测报告表》。

## 2.2 工程建设内容

项目名称：年加工 80 万个纸箱项目

建设单位：海宁益成包装有限公司

项目性质：新建

建设地点：浙江省嘉兴市海宁市周王庙镇创新路 12 号

主要产品名称及规模：年加工 80 万个纸箱

建筑面积：1400m<sup>2</sup>

总投资及环保投资：项目实际总投资 500 万元；其中环保投资 2 万元，占 0.4%。

员工及生产班制：企业员工 9 人，年生产时间 300 天，单班制生产。

### 2.3 地理位置

项目位于浙江省嘉兴市海宁市周王庙镇创新路 12 号，厂区周边情况如下：

东侧：浙江爱孚克基汽车零部件制造有限公司；

南侧：园区道路，再往南为浙江峰佳针织有限公司；

西侧：其他工业企业厂房；

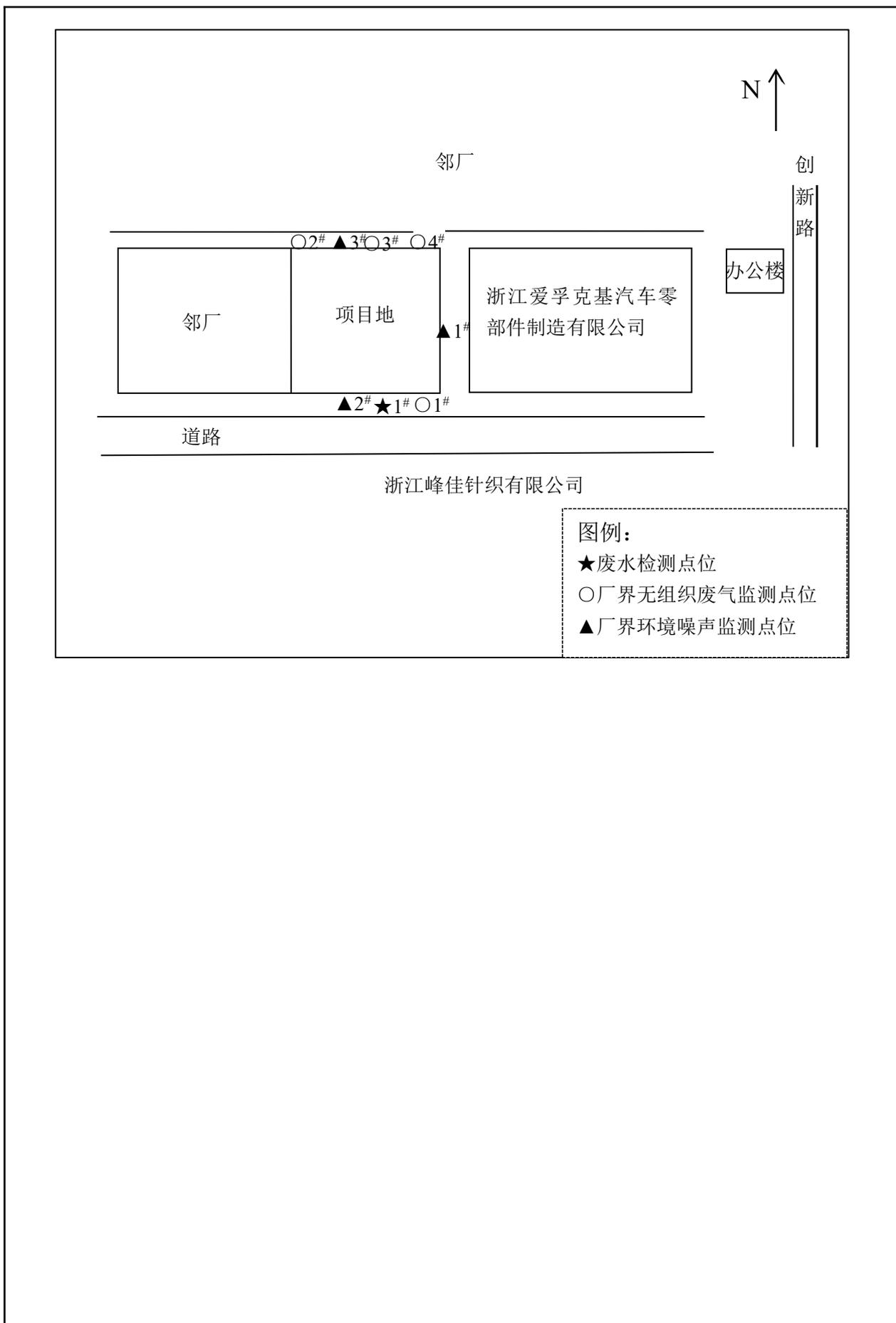
北侧：其他工业企业厂房；

项目中心经纬 E120.49404800°， N30.43963232°。

项目地理位置见图 2-1，厂区平面布置图及监测点位见图 2-2。



图 2-1 项目地理位置图



## 2.4 项目主要生产设备一览表

主要设备见表 2-1。

表 2-1 主要生产设备一览表

序号	设备名称	环评数量	实际数量	单位
1	水墨印刷机（2800 型）	2	2	台
2	水墨印刷机（3500 型）	3	3	台
3	纸箱装订机（1800 型）	2	2	台
4	纸片分切机（2100 型）	1	1	台
5	模切机（1500 型）	1	1	台
6	开槽机（1200 型）	1	1	台

## 2.5 项目主要原辅料消耗一览表

表 2-2 主要原辅料消耗一览表

序号	名称	单位	环评年用量	实际年用量
1	纸板	万平方米	160	140
2	水性油墨	kg	500	450
3	钉子	kg	700	605
4	聚乙烯醇胶	kg	250	215

备注：实际年用量根据 2021 年 6 月-9 月份统计的量折算而得。

## 2.6 生产工艺情况介绍

本项目实际生产工艺与环评相比，基本一致，项目主要工艺详见图 2-3

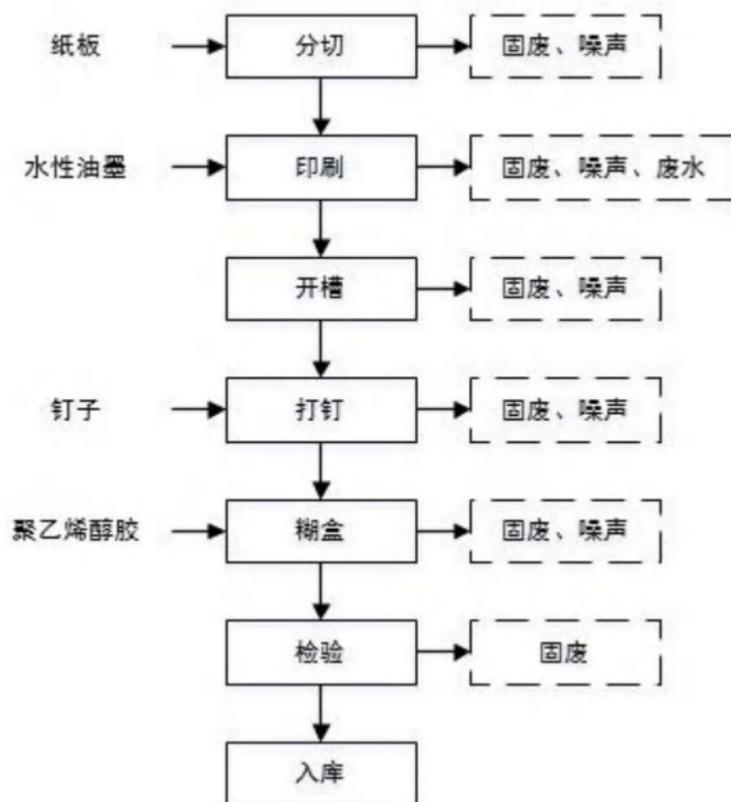


图 2-3 主要工艺流程图

工艺说明：

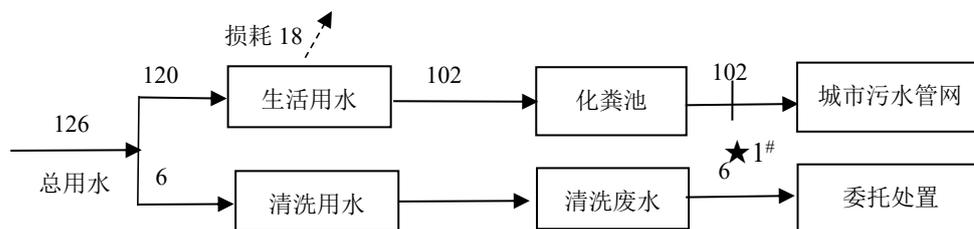
**分切：**根据产品设计要求的图样组合成模切版，在压力的作用下纵切、横切，将产品轧切成所需形状。该工序会产生边角料。

**印刷：**此工段印刷机采用的印刷油墨为环保型水性油墨。油墨转印到承印物后，水分和油类挥发到环境中或者渗入到承印物中，油墨随水分的挥发而干燥。印刷机辊筒需要定期用自来水进行清洗，不加任何清洗药剂，会产生少量清洗废水。

**开槽：**纸箱开槽是指在整块纸板上将纸箱上下盖的折叠线切出来，使纸箱边线更容易翻折，外型也更美观，并且确保翻折过程中不会使外层纸面折断。该工序会产生边角料。

**打钉、糊盒：**将纸板左右两边预留的连接边缝钉合在一起，使平面式的长方形纸板形成立体式的长方体。

## 2.7 水源及水平衡 (t/a)



★废水监测点位

## 2.8 项目变动情况

根据现场核查，本项目的性质、规模、建设地点、生产工艺、周围环境保护目标情况及实际环保处理设施的建设情况与环评及批复内容基本一致，无重大变动情况。

### 表三、主要污染源、污染物处理和排放

#### 3.1 废水

项目废水主要为清洗废水、员工生活污水。项目清洗废水集中收集，委托海宁市富升裘革有限公司处置，生活污水经化粪池处理后排入污水管网，最终由海宁盐仓污水处理厂处理后排放。

#### 3.2 废气

项目废气主要为水性油墨印刷过程中产生的有机废气。印刷废气通过加强通风，车间无组织排放。

#### 3.3 噪声

本项目噪声主要为机械设备运行产生的噪声。通过选用低噪声设备、合理布局和维护保养等措施来降低设备运行时产生的噪声以及对周边环境的影响。

#### 3.4 固体废弃物

本项目固体废物主要为纸板边角料、废油墨桶和生活垃圾。其中废油墨桶由嘉兴市衡源环境科技有限公司收贮，委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司处置；纸板边角料属于一般固废外售综合利用；生活垃圾由环卫部门清运处理。

#### 3.5 其他环境保护设施

项目配备有应急处置物资。项目建有排水雨、污分流系统，并做了局部绿化。

#### 3.6 环保设施投资情况

本项目实际总投资 500 万元，环保实际投资 2 万元，占总投资的 0.4%。具体投资情况见表 3-1。

表 3-1 实际环保投资情况

治理项目	分 项	实际投资（万元）
废气	车间换气系统	0.5
废水	化粪池（出租方）	0.0
噪声	隔声降噪措施	0.5
固废	危废仓库、一般固废暂存处、垃圾桶	1.0
合 计		2.0

## 3.7 “三同时”落实情况

该项目在实施过程及调试运行中，基本落实了建设项目环境保护“三同时”的有关要求，主体工程与环保设施同时设计、同时施工、同时投入调试运行。环评要求落实情况见表 3-2。

表 3-2 环评要求落实情况

内容类型	排放源(编号)	污染物名称	防治措施	实际落实情况
水污染物	清洗废水	油墨清洗废液	统一收集后委托海宁市富升裘革有限公司进行处置	统一收集后委托海宁市富升裘革有限公司进行处置
	生活污水	COD <sub>Cr</sub> NH <sub>3</sub> -N	生活污水经化粪池预处理后达《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准、《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)限值要求后纳入市政管网，排入海宁盐仓污水处理厂	生活污水经化粪池预处理后纳入市政管网，排入海宁盐仓污水处理厂处理
大气污染物	印刷废气	非甲烷总烃	加强车间通风	加强车间通风
固废	分切、开槽	纸板边角料	收集后外卖综合利用	收集后外卖综合利用
	印刷	废油墨桶	厂家回收	由嘉兴市衡源环境科技有限公司收贮，委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司处置
	职工生活	生活垃圾	环卫清运	环卫清运
噪声	本项目噪声主要为商铺设备噪声，噪声源强在 75-85dB(A)之间		本项目通过选用低噪声设备、合理布局和维护保养等措施来降低设备运行时产生的噪声以及对周边环境的影响	

表 3-2 批复要求落实情况

项目	环评批复要求	实际落实情况
项目选址及建设内容	该项目位于浙江省嘉兴市海宁市周王庙镇创新路 12 号，生产规模年加工 80 万个纸箱。	项目建设地、实际生产产品与环评及批复相符，实际产能同设计。
废水	加强废水污染防治。实施清污分流、雨污分流，本项目清洗废水统收集后，委托海宁市富升裘革有限公司进行处置；生活污水经化粪池预处理，纳入区域污水管网，进污水处理厂集中处理排放，废水执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 中三级标准(其中氨氮执行 DB33/887-2013 《工业企业废水氨、磷污染物间接排放限值》)。建设规范化排污口。	项目废水主要为清洗废水、员工生活污水。项目清洗废水集中收集，委托海宁市富升裘革有限公司处置，生活污水经化粪池处理后排入污水管网，最终由海宁盐仓污水处理厂处理后排放。 监测期间，项目生活污水排口 pH 值范围及悬浮物、化学需氧量最大日均浓度值均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 三级标准，氨氮、总磷最大日均浓度值均符合《工业企业废水氨、磷污染物间接排放限值》(DB 33/887-2013)要求。
废气	加强废气污染防治。提高装备配置和密闭化、自动化水平，从源头减少废气无组织排放。项目印刷工序产生非甲烷总烃，须加强车间内通风换气，废气执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准。	项目废气主要为水性油墨印刷过程中产生的有机废气。印刷废气通过加强通风，车间无组织排放。 监测期间，非甲烷总烃排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》表 2 无组织排放的限值。
噪声	加强噪声污染防治。合理厂区布局，选用低噪声设备。对高噪声设备印刷机等应安装防震垫等，并尽可能避免靠门窗处设置，生产车间须采取整体隔声降噪措施。加强设备的维护，确保设备处于良好的运行状态。厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的 3 类标准。做好厂区绿化美化工作。	本项目噪声主要为机械设备运行产生的噪声。通过选用低噪声设备、合理布局和维护保养等措施来降低设备运行时产生的噪声以及对周边环境的影响。 监测期间，企业厂界东、南、北侧昼间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3 类标准。

表 3-2 批复要求落实情况（续）

项目	环评批复要求	实际落实情况
固废	<p>加强固废污染防治。按照“资源化、减量化、无害化”处置原则，建立固废台账制度，规范设置废物暂存库，危险废物和一般固废分类收集、堆放、分质处置，尽可能实现资源综合利用。公司项目中废油墨桶等属于危险废物，必须委托有相应危废处理资质且具备处理能力的单位进行处置，按规定办理危险废物转移报批手续，严格执行危险废物转移联单制度。严禁委托无危险货物运输资质的单位运输危险废物，严禁委托无相应处理资质的个人和单位处置危险废物，严禁非法排放、倾倒、处置危险废物。</p>	<p>本项目固体废物主要为纸板边角料、废油墨桶和生活垃圾。其中废油墨桶由嘉兴市衡源环境科技有限公司收贮，委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司处置；纸板边角料属于一般固废外售综合利用；生活垃圾由环卫部门清运处理。</p>
环保管理	<p>加强日常环保管理和环境风险防范与应急。加强职工环保技能培训，进一步完善各项环保管理制度，建立完善的环保管理体系。做好各类生产设备和环保设施的运行管理和日常检修维护，定期监测各污染源，建立健全各类环保运行台帐，确保环保设施稳定正常运行和污染物稳定达标排放，杜绝跑、冒、滴、漏现象和事故性排放。按照环评要求做好风险防范措施，加强敏感物料储存、使用过程的风险防范，落实好相关的应急措施。</p>	<p>企业严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环保“三同时”制度，2020年6月29日进行排污登记，持证排污，并按规定程序实施竣工环保验收。</p>
总量控制	<p>严格落实污染物排放总量控制措施及排污权有偿使用与交易制度。本项目建成后，你公司污染物排放总量控制在环评报告表指标内。</p>	

表四、建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定

4.1 环境影响报告表主要结论与建议				
4.1.1 污染源强及防治措施				
内容类型	排放源(编号)	污染物名称	防治措施	实际落实情况
水污染物	清洗废水	油墨清洗废液	统一收集后委托海宁市富升裘革有限公司进行处置	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准;《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)
	生活污水	COD <sub>Cr</sub>	生活污水经化粪池预处理后达《污水综合排放标准》(GB8978-1996)、《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)三级标准限值要求后纳入市政管网,排入海宁盐仓污水处理厂	
		NH <sub>3</sub> -N		
大气污染物	印刷废气	非甲烷总烃	加强车间通风	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中的二级标准
固废	分切、开槽	纸板边角料	收集后外卖综合利用	减量化、资源化、无害化
	印刷	废油墨桶	厂家回收	
	职工生活	生活垃圾	环卫清运	
噪声	本项目噪声主要为商铺设备噪声,噪声源强在 75-85dB(A)之间			
4.1.2 环评总结论				
<p>综上所述,海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目符合现行国家及相关产业政策,选址符合海宁市城市总体规划以及相应环境功能区划要求。项目在严格落实本环评提出的污染防治措施,加强环保管理,确保环保设施的正常高效运行情况下,能做到各污染物的达标排放,周围环境质量能维持现状。从环境保护的角度而言,该项目的建设可行。</p>				
4.2 审批部门审批决定				

你公司《关于要求对海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目环境影响报告表进行审批的函》及其它相关材料收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》等相关环保法律法规，经研究，现将我局审查意见函告如下：

一、根据你公司委托浙江瑞阳环保科技有限公司编制的《海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目环境影响报告表》(以下简称环评报告表)，在项目符合产业政策、选址符合区域土地利用规划等前提下，原则同意环评报告表结论。

二、该项目选址在海宁市周王庙镇创新路 12 号 4 号楼。项目主要建设内容为:企业拟投资 500 万元，租用车金喜汽配股份有限公司位于海宁市周王庙镇创新路 12 号 4 号楼闲置厂房，租用建筑面积 1400m<sup>2</sup>，购置印刷机、装订机、分切机、摸切机、开槽机等设备，项目建成后，形成年加工 80 万个纸箱的生产能力。

三、项目必须采用先进的生产工艺、技术和装备，实施清洁生产，减少各类污染物的产生量和排放量。环评报告表中的污染防治对策、措施可作为项目实施和企业环境管理依据，企业重点应做好以下工作：

(一)加强废水污染防治。实施清污分流、雨污分流，本项目清洗废水统一收集后，委托海宁市富升裘革有限公司进行处置；生活污水经化粪池预处理，纳入区域污水管网，进污水处理厂集中处理排放，废水执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 中三级标准(其中氨氮执行 DB33/887-2013 《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》)。建设规范化排污口。

(二)加强废气污染防治。提高装备配置和密闭化、自动化水平，从源头减少废气无组织排放。项目印刷工序产生非甲烷总烃，须加强车间内通风换气，废气执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准。

(三)加强噪声污染防治。合理厂区布局，选用低噪声设备。对高噪声设备印刷机等应安装防震垫等，并尽可能避免靠门窗处设置，生产车间须采取整体隔声降噪措施。加强设备的维护，确保设备处于良好的运行状态。厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的 3 类标准。做好厂区绿化美化工作。

(四)加强固废污染防治。按照“资源化、减量化、无害化”处置原则，建立固废台账制度，规范设置废物暂存库，危险废物和一般固废分类收集、堆放、分质处置，

尽可能实现资源综合利用。公司项目中废油墨桶等属于危险废物，必须委托有相应危废处理资质且具备处理能力的单位进行处置，按规定办理危险废物转移报批手续，严格执行危险废物转移联单制度。严禁委托无危险货物运输资质的单位运输危险废物，严禁委托无相应处理资质的个人和单位处置危险废物，严禁非法排放、倾倒、处置危险废物。

四、严格落实污染物排放总量控制措施及排污权有偿使用与交易制度。本项目建成后，你公司污染物排放总量控制在环评报告表指标内。

五、加强日常环保管理和环境风险防范与应急。加强职工环保技能培训，进一步完善各项环保管理制度，建立完善的环保管理体系。做好各类生产设备和环保设施的运行管理和日常检修维护，定期监测各污染源，建立健全各类环保运行台帐，确保环保设施稳定正常运行和污染物稳定达标排放，杜绝跑、冒、滴、漏现象和事故性排放。按照环评要求做好风险防范措施，加强敏感物料储存、使用过程的风险防范，落实好相关的应急措施。

六、根据环评报告表计算结果，本项目不需设置大气环境保护距离。其他各类防护距离要求，请你公司、当地镇政府和有关部门按照国家卫生、安全、产业等主管部门的相关规定予以落实。

七、建立健全项目信息公开机制，按照环保部《建设项目环境影响评价信息公开机制方案》(环发(2015] 162 号)的要求，及时、如实向社会公开项目开工前、施工过程中、建成后全过程信息，并主动接受社会监督。

八、根据《环评法》等的规定，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。自批准之日起超过 5 年方决定该项目开工建设的，其环评文件应当报我局重新审核。

表五、验收监测质量保证及质量控制

5.1 监测分析方法			
监测类别	监测项目	监测依据的标准（方法）名称及编号（年号）	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	0.10（无量纲）
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	0.01mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
废气	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>
噪声	工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	30dB
		环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014	/
5.2 监测仪器			
设备名称	监测项目	设备编号	检定有效期
爱华 AWA5688 声级计	厂界噪声	XC118	2021.12.10
爱华 AWA6223-F 声校准器		XC148	2021.12.03
ME204E 电子天平	悬浮物	ZX011	2022.04.10
便携式 pH 计	pH 值	XC097	2021.08.25
标准 COD 消解器	化学需氧量	ZX101	/
可见分光光度计	氨氮	ZX133	2022.04.15
可见分光光度计	总磷	ZX156	2022.04.15
气相色谱仪	非甲烷总烃	ZX078	2021.08.29

## 5.3 人员能力

验收监测参与人员	职位	上岗证编号
夏 巍	报告编制人员/项目负责人	RQT2013057
罗贤文	副总工	Z330100060251
赵 虹	副总经理	Z330100063531
马战宇	总经理	G3300189320
郑巨浩	总经理助理	Z330100074576
邵金旺	采样人员	RQT2013053
宋乃超	采样人员	RQT2013108
钱佳丽	分析人员	RQT2013027
洪小慧	分析人员	RQT2013039
杨 倩	分析人员	RQT2013084
乔金龙	分析人员	RQT2013013

## 5.4 监测分析过程中的质量保证和质量控制

质量保证措施按《浙江省环境监测质量保证技术规定》执行。采样前对大气采样器的流量进行校准，噪声仪测量前后均经校准；实验室分析时，对部分项目采取做平行样和质控样来进行质量控制，具体见下表。

实验平行样结果评价

分析项目	样品浓度 (mg/L)	平行样相对偏差%	允许相对偏差%	结果评价
化学需氧量	163	2.2	≤10	合格
	156			
	159	2.3	≤10	合格
	152			
氨氮	32.6	1.8	≤10	合格
	33.8			
	31.3	2.6	≤10	合格
	29.7			
总磷	1.93	1.3	≤5	合格
	1.98			
	2.59	1.1	≤5	合格
	2.65			

质控样结果评价

分析项目	质控样编号	样品浓度 (mg/L)	定值 (mg/L)	结果评价
化学需氧量	2001124	100	104±5	合格
氨氮	2005125	0.503	0.502±0.018	合格
总磷	203972	1.46	1.45±0.06	合格

现场测量仪器校准结果表

仪器名称	仪器型号及编号	校准器型号及标准值	校准值 dB (A)		绝对误差 dB (A)	结果评价
			测量前	测量后		
噪声分析仪	爱华 AWA5688 XC118	爱华 AWA6223F XC148	93.8	93.8	0.5	合格

评价：实验平行样结果、质控样结果和现场测量仪器校准结果均符合要求。

## 表六、验收监测内容

## 6.1 废气监测内容

表 6-1 废气监测点位、项目及频次

监测点位	监测项目	监测频次
根据监测日气象条件及无组织排放源位置，在厂界上风向布设一个监测点○1#，厂界下风向布设三个监测点○2#~○4#	非甲烷总烃	3 次/天，共 2 天

## 6.2 废水监测内容

表 6-2 废水监测点位、项目及频次

监测点位	监测项目	监测频次
生活污水排口★1#	pH 值、氨氮、总磷、悬浮物、化学需氧量	4 次/天，共 2 天

备注：由于项目清洗废水集中收集，委托海宁市富升裘革有限公司处置不外排，故本次监测只做生活污水监测。

## 6.3 噪声监测内容

表 6-3 噪声监测点位、项目及频次

类别	监测点位	监测因子	监测频次
厂界环境噪声	厂界东▲1#、厂界南▲2#、 厂界北▲3#	等效连续 A 声级	昼间 1 次/天，共 2 天

备注：企业夜间不生产，故夜间噪声不做监测，由于厂界西侧与邻厂相连接无法检测，不作监测。

## 表七、验收监测结果

## 7.1 验收监测期间生产工况记录

监测期间，通过对企业生产状况及生产产能核实，确认企业生产负荷为 86.2%，生产正常，项目验收监测期间具体生产工况见表 7-1。

表 7-1 验收生产工况表

监测日期	产品名称	实际生产量 (个/d)	环评设计生产量 (个/d)	占设计生产能力百分比 (%)
2021 年 06 月 17 日	纸箱	2300	2667	86.2
2021 年 06 月 18 日	纸箱	2300	2667	86.2

备注：企业设计生产规模为年加工 80 万个纸箱，以年生产 300 天折算，企业日产纸箱 2667 个。

## 7.2 验收监测结果及评价

## 7.2.1 废水监测结果及评价

表 7-2 废水监测结果 单位：mg/L (pH 值无量纲)

监测点位	采样日期	样品性状	pH 值	氨氮	总磷	悬浮物	化学需氧量	
生活废水 排口★1#	06 月 17 日	10:07	微黄微浑	7.6	32.6	1.88	74	163
		11:36	微黄微浑	7.9	30.0	1.92	77	159
		12:50	微黄微浑	7.4	31.7	1.97	82	152
		14:05	微黄微浑	7.7	32.2	1.96	71	156
	日均值/范围			7.4~7.9	31.6	1.93	76	158
	06 月 18 日	10:05	微黄微浑	7.3	31.3	2.57	82	159
		11:25	微黄微浑	7.5	30.7	2.48	79	156
		12:40	微黄微浑	7.7	33.3	2.54	74	148
		14:10	微黄微浑	7.6	31.9	2.62	78	156
	日均值/范围			7.3~7.7	31.8	2.55	78	155
标准限值			6~9	35	8	400	500	
测值判定			达标	达标	达标	达标	达标	

结果评价：监测期间，项目生活污水排口 pH 值范围及悬浮物、化学需氧量最大日均浓度值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准，氨氮、总磷最大日均浓度值均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）要求。

## 7.2.3 无组织废气监测结果及评价

监测点位	采样日期	采样时间	非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )
上风向○1#	06 月 17 日	10:00~11:00	0.82
		12:05~13:05	0.81
		14:20~15:20	0.80
下风向○2#		10:03~11:03	0.77
		12:07~13:07	0.77
		14:22~15:22	0.73
下风向○3#		10:05~11:05	0.79
		12:10~13:10	0.78
		14:25~15:25	0.74
下风向○4#		10:08~11:08	0.79
		12:13~13:13	0.73
		14:28~15:28	0.80
上风向○1#	06 月 18 日	09:55~10:55	0.71
		12:10~13:10	0.75
		14:30~15:30	0.79
下风向○2#		09:57~10:57	0.75
		12:13~13:13	0.76
		14:33~15:33	0.82
下风向○3#		09:59~10:59	0.80
		12:15~13:15	0.80
		14:35~15:35	0.86
下风向○4#		10:02~11:02	0.85
		12:17~13:17	0.81
		14:38~15:38	0.86
标准限值			4.0
测值判定			达标

结果评价：监测期间，非甲烷总烃排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》表 2 无组织排放的限值。

## 7.2.3 噪声监测结果及评价

表 7-3 监测气象参数

监测日期	监测时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	天气状况
06 月 17 日	10:00~11:08	27.6	99.9	东南	1.6	阴
	12:05~13:13	31.2	99.8	东南	1.8	
	14:20~15:28	32.4	99.7	东南	1.7	
06 月 18 日	09:55~11:02	26.9	99.9	东南	1.9	阴
	12:10~13:17	29.2	99.7	东南	1.7	
	14:30~15:38	30.1	99.6	东南	2.0	

表 7-4 厂界环境噪声监测结果

单位: dB (A)

监测点位	监测日期	监测时间	主要声源	等效声级Leq	标准限值	测值判定
				测量值		
厂界东▲1#	06 月 17 日	15:32~15:35	整体生产噪声	61	65	达标
厂界南▲2#		15:37~15:40	整体生产噪声	61	65	达标
厂界北▲3#		15:43~15:46	整体生产噪声	60	65	达标
厂界东▲1#	06 月 18 日	10:44~10:47	整体生产噪声	61	65	达标
厂界南▲2#		10:51~10:54	整体生产噪声	60	65	达标
厂界北▲3#		10:57~11:00	整体生产噪声	59	65	达标

结果评价: 监测期间, 企业厂界东、南、北侧昼间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类标准。

## 7.2.4 固体废物调查情况

本项目固体废物主要为纸板边角料、废油墨桶和生活垃圾。其中废油墨桶由嘉兴市衡源环境科技有限公司收贮, 委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司处置; 纸板边角料属于一般固废外售综合利用; 生活垃圾由环卫部门清运处理, 固废产生情况及处置情况见表 7-5。

表 7-5 固废产生情况及处置情况调查表

序号	固废名称	产生工序	危废代码	类型	环评估算量(吨/年)	实际产生量(吨/年)	处置去向
1	纸板边角料	分切、开槽	/	一般固废	1.6	1.7	外售综合利用
2	废油墨桶	印刷	900-041-49	危险废物	0.013	0.012	由嘉兴市衡源环境科技有限公司收贮, 委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司处置
3	生活垃圾	职工生活	/	一般固废	1.8	1.6	环卫部门统一处置

### 7.3 污染物总量核算

经核实，本项目生活废水排放总量约为 102t/a，废水主要污染物排放总量为化学需氧量 0.0051t/a、氨氮 0.00051t/a（以《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中的一级 A 标准化学需氧量 50mg/L、氨氮 5mg/L 计），均符合环评要求的总量控制标准（废水量 127.5t/a，化学需氧量 0.038t/a、氨氮 0.0045t/a）。

具体核算过程见下表：

表 7-6 污染物排放总量核算结果

废水主要污染物排放总量				
项目	一级 A 标准(mg/L)	排放总量 (t/a)	控制标准 (t/a)	是否符合总量控制标准
废水量	/	102	/	/
化学需氧量	50	0.0051	0.038	符合
氨氮	5	0.00051	0.0045	符合

备注：①废水主要污染物排放总量=废水排放总量×一级 A 标准/10<sup>6</sup>。

## 表八、验收监测结论

### 8.1 验收监测工况

2021 年 6 月 17 日~6 月 18 日监测期间，海宁益成包装有限公司各类生产设备和环保设施运行正常，2021 年 6 月 17 日，企业日产纸箱 2300 个，6 月 18 日，企业日产纸箱 2300 个，企业生产负荷为 86.2%。

### 8.2 废水监测结论

监测期间，项目生活污水排口 pH 值范围及悬浮物、化学需氧量最大日均浓度值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准，氨氮、总磷最大日均浓度值均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33 /887-2013）要求。

### 8.3 废气监测结论

监测期间，非甲烷总烃排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》表 2 无组织排放的限值。

### 8.4 噪声监测结论

监测期间，企业厂界东、南、北侧昼间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准。

### 8.5 固废处置情况

本项目固体废物主要为纸板边角料、废油墨桶和生活垃圾。其中废油墨桶由嘉兴市衡源环境科技有限公司收贮，委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司处置；纸板边角料属于一般固废外售综合利用；生活垃圾由环卫部门清运处理。

### 8.6 总量控制监测结论

经核实，本项目生活废水排放总量约为 102t/a，废水主要污染物排放总量为化学需氧量 0.0051t/a、氨氮 0.00051t/a（以《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中的一级 A 标准化学需氧量 50mg/L、氨氮 5mg/L 计），均符合环评要求的总量控制标准（废水量 127.5t/a，化学需氧量 0.038t/a、氨氮 0.0045t/a）。

## 8.7 存在问题及建议

加强厂区现有生产设备及环保设施的维护和管理，做好排放的日常监测工作，确保污染物长期稳定达标排放。

## 8.8 总结论

根据海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目竣工环境保护验收监测结果，该项目在实施过程及试运行中，按照建设项目环境保护“三同时”的有关要求，基本落实了环评报告表及批复中要求的环保设施与措施，基本符合建设项目竣工环境保护验收条件。

附表

建设项目竣工环境保护“三同时”验收报告表

填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建设项目	项目名称	海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目				项目代码	/			建设地点	浙江省嘉兴市海宁市周王庙镇创新路 12 号			
	行业类别（分类管理名录）	C2319 包装装潢及其他印刷				建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造			项目厂区中心经度/纬度	E120.49404800° N30.43963232°			
	设计生产能力	年加工 80 万个纸箱				实际生产能力	年加工 80 万个纸箱			环评单位	浙江瑞阳环保科技有限公司			
	环评文件审批机关	嘉兴市生态环境局				审批文号	嘉环海建[2019]162 号			环评文件类型	报告表			
	开工日期	2020 年 1 月				竣工日期	2021 年 6 月			排污许可证申领时间	2020.06.29			
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/			本工程排污许可证编	913304815561839735001W			
	验收单位	海宁益成包装有限公司				环保设施监测单位	浙江瑞启检测技术有限公司			验收监测时工况	正常生产			
	投资总概算（万元）	500				环保投资总概算（万元）	2			所占比例（%）	0.4			
	实际总投资	500				实际环保投资（万元）	2			所占比例（%）	0.4			
	废水治理（万元）	0	废气治理（万元）	0.5	噪声治理（万元）	0.5	固体废物治理（万元）	1.0		绿化及生态（万元）	/	其他	/	
新增废水处理设施能力	/				新增废气处理设施能力	/			年平均工作时	300d				
运营单位	海宁益成包装有限公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）	/			验收时间	2021 年 6 月 17 日~6 月 18 日				
污染物排放达标与总量控制（工业建设项目详填）	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)	
	废水	-	-	-	-	-	0.0102	-	-	0.0102	-	-	-	
	化学需氧量	-	157	500	-	-	0.0051	0.038	-	0.0051	0.038	-	-	
	氨氮	-	31.7	35	-	-	0.00051	0.0045	-	0.00051	0.0045	-	-	
	非甲烷总烃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	二甲苯	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	VOCs（以非甲烷总烃计）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	工业固体废物	0	-	-	0.0003	0.0003	0	-	-	-	-	-	-	

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，（9）=(4)-(5)-(8)-(11)+（1）。3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量-吨/年；大气污染物排放量-吨/年

附图



危废仓库照片



车间照片



车间照片



车间照片



危废仓库



危废仓库

附件 1：环评审查意见（嘉环海建[2019]162 号）

# 嘉兴市生态环境局文件

嘉环海建〔2019〕162 号

## 嘉兴市生态环境局关于海宁益成包装有限公司 年加工 80 万个纸箱项目环境影响报告表的审查意见

海宁益成包装有限公司：

你公司《关于要求对海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目环境影响报告表进行审批的函》及其它相关材料收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》等相关环保法律法规，经研究，现将我局审查意见函告如下：

一、根据你公司委托浙江瑞阳环保科技有限公司编制的《海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目环境影响报告表》（以下简称环评报告表），在项目符合产业政策、选址符合区域土地利用规划等前提下，原则同意环评报告表结论。

二、该项目选址在海宁市周王庙镇创新路 12 号 4 号楼。项目主要建设内容为：企业拟投资 500 万元，租用车金喜汽配股份有限公司位于海宁市周王庙镇创新路 12 号 4 号楼闲置厂房，租用建筑面积 1400m<sup>2</sup>，购置印刷机、装订机、分切机、摸切机、开槽机等设备，项目建成后，形成年加工 80 万个纸箱的生产能力。

三、项目必须采用先进的生产工艺、技术和装备，实施清洁生产，减少各类污染物的产生量和排放量。环评报告表中的污染防治对策、措施可作为项目实施和企业环保管理依据，企业重点应做好以下工

作：

(一) 加强废水污染防治。实施清污分流、雨污分流，本项目清洗废水统一收集后，委托海宁市富升裘革有限公司进行处置；生活污水经化粪池预处理，纳入区域污水管网，进污水处理厂集中处理排放，废水执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 中三级标准（其中氨氮执行 DB33/887—2013《工业企业废水氨、磷污染物间接排放限值》）。建设规范化排污口。

(二) 加强废气污染防治。提高装备配置和密闭化、自动化水平，从源头减少废气无组织排放。项目印刷工序产生非甲烷总烃，须加强车间内通风换气，废气执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准。

(三) 加强噪声污染防治。合理厂区布局，选用低噪声设备。对高噪声设备印刷机等应安装防震垫等，并尽可能避免靠门窗处设置，生产车间须采取整体隔声降噪措施。加强设备的维护，确保设备处于良好的运行状态。厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的 3 类标准。做好厂区绿化美化工作。

(四) 加强固废污染防治。按照“资源化、减量化、无害化”处置原则，建立固废台账制度，规范设置废物暂存库，危险废物和一般固废分类收集、堆放、分质处置，尽可能实现资源综合利用。公司项目中废油墨桶等属于危险废物，必须委托有相应危废处理资质且具备处理能力的单位进行处置，按规定办理危险废物转移报批手续，严格执行危险废物转移联单制度。严禁委托无危险货物运输资质的单位运输危险废物，严禁委托无相应处理资质的个人和单位处置危险废物，严禁非法排放、倾倒、处置危险废物。

四、严格落实污染物排放总量控制措施及排污权有偿使用与交易制度。本项目建成后，你公司污染物排放总量控制在环评报告表指标内。

五、加强日常环保管理和环境风险防范与应急。加强职工环保技能培训，进一步完善各项环保管理制度，建立完善的环保管理体系。做好各类生产设备和环保设施的运行管理和日常检修维护，定期监测各污染源，建立健全各类环保运行台帐，确保环保设施稳定正常运行和污染物稳定达标排放，杜绝跑、冒、滴、漏现象和事故性排放。按照环评要求做好风险防范措施，加强敏感物料储存、使用过程的风险防范，落实好相关的应急措施。

六、根据环评报告表计算结果，本项目不需设置大气环境保护距离。其他各类防护距离要求，请你公司，当地镇政府和有关部门按照国家卫生、安全、产业等主管部门的相关规定予以落实。

七、建立健全项目信息公开机制，按照环保部《建设项目环境影响评价信息公开机制方案》（环发〔2015〕162号）的要求，及时、如实向社会公开项目开工前、施工过程中、建成后全过程信息，并主动接受社会监督。

八、根据《环评法》等的规定，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件。自批准之日起超过5年方决定该项目开工建设的，其环评文件应当报我局重新审核。

以上意见和环评报告表中提出的污染防治和风险防范措施，你公司应在项目设计、建设和运营中认真予以落实。公司必须严格执行环保“三同时”制度，落实法人承诺，在项目发生实际排污行为之前，申领排污许可证，并按证排污。

项目建设期和运营期日常环境监督管理工作由嘉兴市生态环境局海宁分局负责，同时你公司须按规定接受各级生态环境主管部门的监督检查。

以下空白



---

抄送：周王庙镇人民政府，海宁市经信局，浙江瑞阳环保科技有限公司。

共印 7 份

---

嘉兴市生态环境局办公室

2019 年 11 月 4 日印发

---

## 附件 2：废水委托协议

### 废水处理合同

甲方：海宁市富升裘革有限公司

乙方：海宁益成包装有限公司

乙方是做纸箱的企业，委托甲方有偿进行废水处理。

一、乙方承诺废水为无毒废水，主要来源是水性油墨。乙方对所产生的废水集中回收进入废水收集池，并由乙方派本厂员工及车辆进行抽取并装运到甲方厂内进行处理。

二、乙方委派车辆到甲方厂后，双方确认该次废水处理量，并由乙方员工签字确认，乙方对于员工确认的废水处理量不持有异议。

三、乙方运至到甲方处理的废水，甲方随时抽样检测，（如检测数据差距较大，处理的费用双方重新协商）

四、甲方对乙方委托处理的废水，按实际废水量每吨（ 60 元）计算。

五、乙方支付甲方废水处理费用一季度结一次，水量小的半年结一次。

六、甲乙双方不存在隶属关系，因此，乙方应保证运输途中安全，且应符合道路交通、环卫等方面的法律法规要求，如发生各类事故，或因违规遭受相关部门处罚，均由乙方负责处理并承担相应责任，与甲方无关。

七、本合同自签订之日起有效期限为贰年。

甲方：海宁市富升裘革有限公司

（盖章）

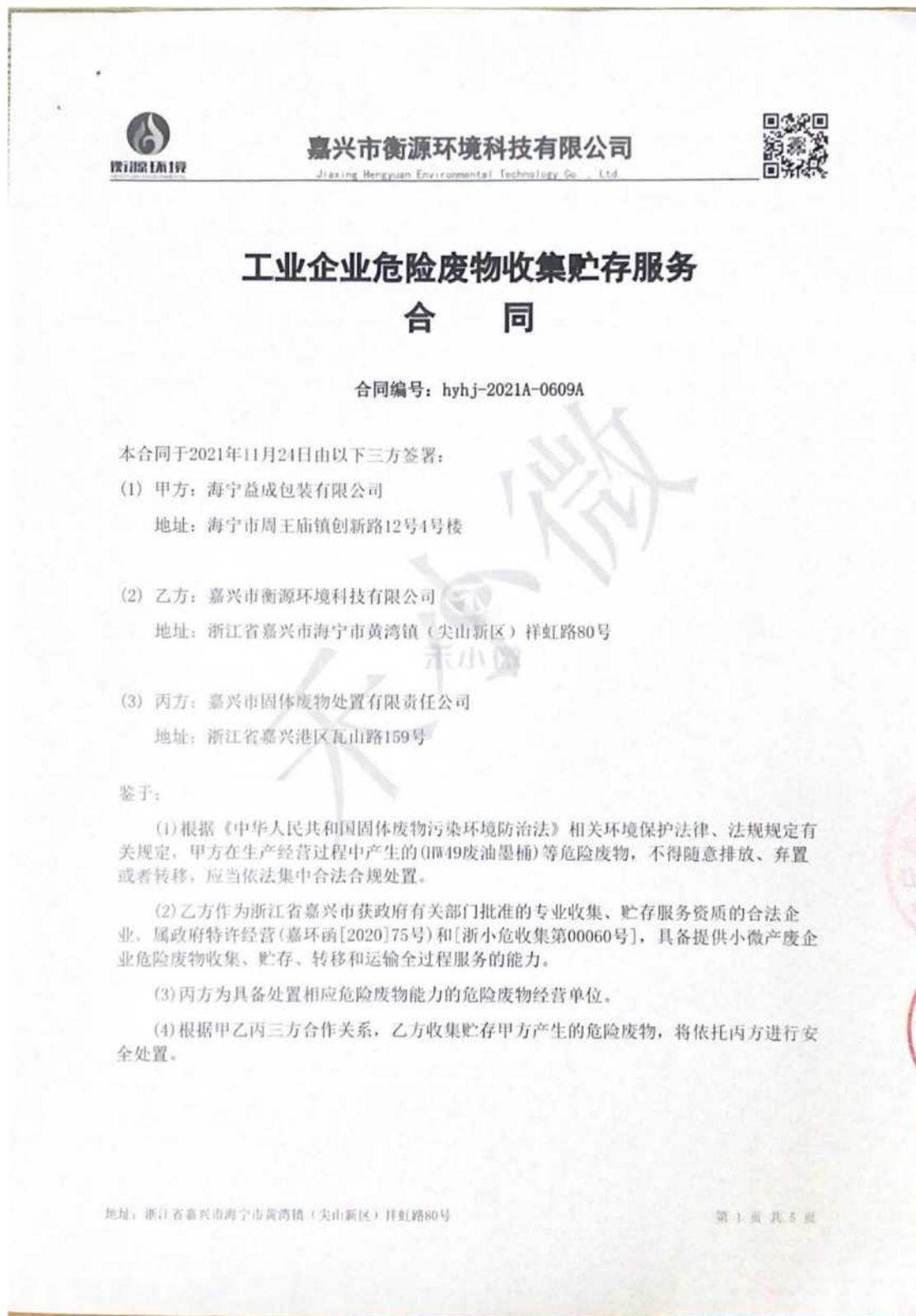
签订日期：2022年1月1日

乙方：海宁益成包装有限公司

（盖章）

签订日期：2022年1月1日

### 附件 3：危废处置协议





## 嘉兴市衡源环境科技有限公司

Jiexing Hengyuan Environmental Technology Co., Ltd.



危废详情如下:

序号	废物名称	废物代码	年预计量(吨)	包装方式
1	废油墨桶	900-041-49	0.2	托盘

经三方友好协商,甲方愿意委托乙方收集企业产生的相关危险废物并由乙方委托丙方进行安全处置,三方就此委托服务达成如下一致意见,以供三方共同遵守:

### 合同条款:

1、根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定,甲方应负责依法向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行相关危险废物转移的申请和危险废物的种类、产生量、流向、贮存、转运等有关资料的申报,经批准后始得进行废物转移。乙方应为甲方的上述工作提供技术支持及指导,协助甲方完成申报。

2、甲方须按照乙方要求提供废物的相关资料,并加盖公章,以确保所提供资料的真实性、合法性(包括但不限于:废物产生单位基本情况调查表、废物性状明细表、废物中所含物质的MSDS等)。

3、甲方需明确向乙方指出废物中含有的危险性物质(如:闪点最低、最不稳定、反应性、毒性、腐蚀性最强等);废物具有多种危险特性时,按危险特性列明所有危险性物质;废物中含低闪点物质的,必须有准确的物质名称、含量。

乙方有权前往甲方废物产生点采样,以便乙方对废物的性状、包装及运输条件进行评估,同时甲方分类、包装、标志标识必须符合乙方的要求,并且确认是否有能力进行收集、贮存服务。

4、甲方有责任和义务对在生产过程中产生的废物进行安全收集并分类暂存于符合环保相关法规的工业废物包装容器内(自备包装容器需经乙方提前确认),且甲方需按环保要求建立专门符合危险废物储存的堆放点,乙方协助堆放点的选址、设计。同时甲方有责任根据国家有关规定,在废物的包装容器表面明显处张贴符合国家标准GB18597《危险废物贮存污染控制标准》的标签。甲方的包装物或标签若不符合本协议要求、或废物标签名称与包装内废物不一致时,乙方有权拒绝接收甲方废物或退回该批次废物,所产生的相应运费由甲方承担。甲方应在转移前对包装容器进行清洁。(例如:200L大口塑料桶,要求:密封无泄漏,易安全转运)。

5、甲方应保证每批次转运的废物性状和所提供的资料相符。

6、甲方在转运时需向乙方提供各批次危废的分析报告和废物性状明细表。转运前乙方有权再次前往甲方现场采样。若检测结果与甲方提供的性状证明有较大差别时,乙方有权拒绝接收甲方废物;若该批次废物已运至乙方,乙方有权将该批次废物退回甲方,所产生的相应运费由甲方承担。

地址:浙江省嘉兴市海宁中黄镇(尖山新区)彩虹路80号

电话:0573-8200000



## 嘉兴市衡源环境科技有限公司

Jiaxing Hengyuan Environmental Technology Co., Ltd.



7、若甲方产生新的废物，或废物性状发生较大变化，甲方应及时通报乙方，并重新取样，重新确认废物名称、废物成分、包装容器、和转运费用等事项，经双方协商达成一致意见后，重新签订协议或签订补充协议。如果甲方未及时告知乙方

1) 视为甲方违约，乙方有权终止协议，并且不承担违约责任；

2) 乙方有权拒绝接收，并由甲方承担相应运费。

3) 如因此导致该批次废物在收集、运输、贮存、转运等全过程中产生不良影响或发生事故、或导致收集转运费用增加的，甲方应承担因此产生的全部责任和额外费用。乙方有权向甲方提出追加转运费用和相应赔偿的要求。

8、甲方不得在转运废物当夹带剧毒品、易爆类物质，由于甲方隐瞒或夹带导致发生事故的，甲方应承担全部责任并全额赔偿，乙方有权向甲方追加相应转运费用。

9、废物的运输须按国家有关危险废物的运输规定执行。甲方需要安排危险废物转移时，须及时以邮件或电话方式与乙方接洽业务员联系，乙方根据排车情况及自身收集能力安排运输服务，在运输过程中甲方应提供进出厂区的方便。甲方负责按乙方要求装车，并提供叉车及人工等配合工作。

10、危险废物收运转移由乙方统一安排，乙方委托第三方有资质单位运输。甲方提出废物运输申请，乙方在确认具备收货条件后的15个工作日，乙方根据运输车辆安排，及时为甲方提供运输。如遇管制、限行等交通管理情况，甲方负责办理运输车辆的相关通行证，车辆到达管制区域边界时，甲方需将相关通行证提供运输车辆驾驶员，并全程陪同，确保安全运输。若由于甲方原因，导致车辆无法进行清运，所产生的相应运费由甲方承担。

11、运输由乙方负责，乙方承诺废物自甲方场地运出起，其收集、转运过程均遵照国家有关规定执行，并承担由此带来的风险和责任，国家法律另有规定者除外。

12、乙方负责按国家有关规定和标准对甲方委托的废物进行安全转运，并按照国家有关规定承担违规处置的相应责任。

13、甲方产生的危险废物涉及：**HW06废有机溶剂与含有机溶剂废物（过滤吸附介质除外）和HW34废酸中易挥发性的硝酸、盐酸、氢氟酸等危险废物特别注明并告知乙方**，乙方单独实施运输，否则造成的一切后果由甲方承担。

14、甲方指定专人为甲方的工作联系人：戴益，电话：13511291177；乙方指定接洽业务人员为乙方的工作联系人：沈波，电话：15024351545；调度/投诉电话负责双方的联络协调工作。如双方联系人员变动须及时通知对方。

15、计重、费用及支付方式：

1) **危险废物收集贮存服务补充合同与主合同危险废物收集贮存服务合同共同使用有效，具有相同的法律效益。**

2) 乙方按年度收取一次性环保服务费，主要服务内容详见合同附件。

3) 按照危险废物收集贮存服务补充协议中约定的价格执行。

地址：浙江省嘉兴市海宁市黄湾镇（华山新区）祥和路80号

第 3 页 共 5 页



## 嘉兴市衡源环境科技有限公司

Jiaxing Hengyuan Environmental Technology Co., Ltd.



- 4) 甲方应在本协议签订后向乙方一次性支付全年服务费用。
- 5) 合同期内甲方需要运输危废时，需另外支付运输费及相应危废处置费。
- 6) 废物种类、代码、包装方式，转运处置费：详见危险废物收集贮存服务补充合同。
- 7) 计量：甲方如具备计量条件双方可当场计量，否则以乙方的计量为准，若发生争议，双方协商解决。
- 8) 因最终处置单位处置价格变动，乙方有权适当调整收集转运费用，若遇费用调整，乙方应提前以短信、电话、邮件等方式告知甲方，经双方书面确认后按照新价格执行。
- 9) 处置费计量标准：按实际重量和单价结算。
- 16、乙方派专人协助指导甲方及时在浙江省固体废物监管平台进行企业信息注册、完成管理计划填报、仓库规范等工作，完成后及时以传真或邮件形式通知乙方。  
全国固体废物管理信息系统网址：<https://gfmh.meesc.cn/solidPortal>
- 17、若因甲方未及时办理上述手续或未及时通知乙方，导致相关审批、转移手续无法完成，所产生的责任、费用全部由甲方承担。
- 18、甲方承诺：因甲方未按约履行本协议导致该批次废物在收集、运输、贮存、转运等全过程中产生不良影响或发生事故、或导致收集转运费用增加的，甲方应承担因此产生的全部法律责任和额外费用。
- 19、合同期内如因法令变更、许可证变更、主管机关要求、或其它不可抗力等原因，导致乙方无法收集相关类别危险废物时，乙方可停止相关类别的危险废物的收集业务，并且不承担由此带来的一切责任。
- 20、乙方委托丙方安全处置危险废物时须自行对危险废物进行包装，必须采取符合安全、环保标准的相关措施，填好危险废物标签上的所有内容并在每个危险废物上贴好标签，且必须与实际危险废物一致，若丙方发现标签内容与实际不符，危废包装不规范，有泄漏溢漏等情况的，丙方有权拒绝收运或将已运送至丙方场地的废物返还乙方，由此产生的费用由乙方承担，由此所引发的一切责任及后果由乙方承担。
- 21、乙方委托丙方安全处置危险废物时须提供的危险废物向丙方出具详细的成分说明，每类别每批次的危废须提供相关小样，方便丙方人员甄别，不同类别的废物不得混装，否则丙方有权拒绝收运或将已运送至丙方场地的废物返还乙方，由此产生的各类费用由乙方承担，由此所引发的一切责任及后果由乙方承担。同时应确保所提供的废物不得携带爆炸品和具有放射性的物质，否则由此所引发的一切责任及后果由乙方承担。
- 22、乙方委托丙方安全处置危险废物运输需向丙方提前一周进行申请，乙丙双方沟通后约定运输时间。乙方负责安排有资质的运输车辆进行运输，乙方场地的装卸由乙方负责，丙方场地的装卸由丙方负责。
- 23、丙方必须按国家及地方有关法律法规安全处理乙方的危险废物。

地址：浙江省嘉兴市海宁山洪湾镇（尖山新区）祥和路80号

第 4 页 共 5 页



### 嘉兴市衡源环境科技有限公司

Jiaxing Hengyuan Environmental Technology Co., Ltd.



24、争议解决：甲乙双方就本合同履行发生的任何争议，甲、乙双方先应友好协商解决；协商不成时，双方一致同意提交乙方所在地人民法院诉讼解决；乙丙双方就本合同履行发生的任何争议，乙、丙双方先应友好协商解决；协商不成时，双方一致同意提交丙方所在地人民法院诉讼解决。

25、本合同有效期自2021年11月24日至2023年11月23日止。

26、本合同未尽事宜，可签订书面补充合同，补充合同与本合同具有同等法律效力，补充合同与本合同约定不一致的，以补充协议的约定为准。

27、本合同一式三份，甲方一份，乙方一份，丙方一份。

28、本合同经三方签字盖章后生效。

甲方：海宁益成包装有限公司（盖章）

联系人：戴益

联系电话：13511291177

2021年11月24日

乙方：嘉兴市衡源环境科技有限公司（盖章）

联系人：沈波

联系电话：15024351515

2021年11月24日

丙方：嘉兴市固体废物处置有限责任公司（盖章）

联系人：潘斌

联系电话：13605834482

2021年11月24日

地址：浙江省嘉兴市海宁市黄湾镇（尖山新区）祥和路80号

第 5 页 共 5 页

## 附件 4：工况说明

### 工况说明

2021 年 6 月 17 日-18 日对海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目进行竣工验收监测。验收监测期间，项目生产正常、稳定，各环保治理设施运行正常。

监测日期	产品名称	实际生产量 (个/d)	环评设计生产量 (个/d)	占设计生产能力百分比 (%)
2021 年 06 月 17 日	纸箱	2300	2667	86.2
2021 年 06 月 18 日	纸箱	2300	2667	86.2

备注：企业设计生产规模为年加工 80 万个纸箱，以年生产 300 天折算，企业日产纸箱 2667 个。

海宁益成包装有限公司  
2021 年 6 月 18 日

## 附件 5：设备情况说明

### 设备情况说明

我司实际生产过程中，设备情况如下，特此说明。

序号	设备名称	环评数量	实际数量	单位
1	水墨印刷机（2800 型）	2	2	台
2	水墨印刷机（2800 型）	3	3	台
3	纸箱装订机（1800 型）	2	2	台
4	纸片分切机（2100 型）	1	1	台
5	模切机（1500 型）	1	1	台
6	开槽机（1200 型）	1	1	台

海宁益成包装有限公司  
2021 年 06 月 18 日



## 附件 6：排污登记

### 固定污染源排污登记回执

登记编号：913304815561839735001W

排污单位名称：海宁益成包装有限公司

生产经营场所地址：海宁市周王庙镇社区居委会桑梓中路500-1号

统一社会信用代码：913304815561839735

登记类型：首次 延续 变更

登记日期：2020年06月29日

有效期：2020年06月29日至2025年06月28日



#### 注意事项：

（一）你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。

（二）你对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责，依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。

（三）排污登记表有效期内，你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的，应当自变动之日起二十日内进行变更登记。

（四）你单位若因关闭等原因不再排污，应及时注销排污登记表。

（五）你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的，应按规定及时提交排污许可证申请表，并同时注销排污登记表。

（六）若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。



更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号

附件 7：检测报告



# 检 验 检 测 报 告

*Test Report*

报告编号：浙瑞检 Y202106250

项 目 名 称 海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目验收检测

委 托 单 位 海宁益成包装有限公司



浙 江 瑞 启 检 测 技 术 有 限 公 司

*Zhejiang Ruiqi Testing Technology CO.,LTD*

## 声 明

1. 本报告未盖“浙江瑞启检测技术有限公司检验检测报告专用章”及骑缝章无效；
2. 本报告无编制、审核、批准人签字或等效标识无效；
3. 本报告发生任何涂改后均无效；
4. 本报告检验检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效；由委托方送检的，本报告检验检测结果仅对接收的样品负责；
5. 委托方应对提供的检验检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检验检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供的信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
6. 未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）本报告内容；
7. 委托方对本报告有任何异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期视为认可检验检测结果。



公司名称：浙江瑞启检测技术有限公司  
地址：浙江省杭州市江干区九环路 63 号 1  
幢 D 座 2、3 楼  
电话：0571-87139636  
客服：0571-87139635  
传真：0571-87139637  
网址：[www.zjrqchina.com](http://www.zjrqchina.com)  
邮箱：[rqttest@sina.com](mailto:rqttest@sina.com)

报告编号：浙环检 Y202106250

第 1 页 共 3 页

## 委托概况：

1. 委托方	海宁益成包装有限公司
2. 委托方地址	海宁市周王庙镇创新路 12 号 4 号楼
3. 受检单位	海宁益成包装有限公司
4. 委托内容	废水、废气和噪声检测
5. 样品性状	废水性状见表 1；废气（非甲烷总烃气袋采集）
6. 采样方	浙江瑞启检测技术有限公司
7. 采样日期	2021 年 06 月 17 日—18 日
8. 接收日期	2021 年 06 月 18 日
9. 采样地点	海宁市周王庙镇创新路 12 号 4 号楼
10. 检测地点	pH 值、噪声：现场检测 其他项目：浙江瑞启检测技术有限公司
11. 检测日期	2021 年 06 月 17 日—19 日

## 技术说明：

检测类别	检测项目	检测依据的标准（方法）名称及编号（年号）	
检测依据	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	
	废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
		总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
		悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
		化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	废气	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017
噪声	工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	
		环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014	
评价依据	废水	氨氮、总磷执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB 33/887-2013）标准，其余执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准	
	废气	《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放限值	
	噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准	
备注	/		

## 检测结果：

表 1 废水检测结果

检测点位	采样日期	样品性状	pH值 (无量纲)	氨氮 (mg/L)	总磷 (mg/L)	悬浮物 (mg/L)	化学 需氧量 (mg/L)	
生活废水 排口★1#	06月 17日	10:07	微黄微浑	7.6	32.6	1.88	74	163
		11:36	微黄微浑	7.9	30.0	1.92	77	159
		12:50	微黄微浑	7.4	31.7	1.97	82	152
		14:05	微黄微浑	7.7	32.2	1.96	71	156
	日均值/范围			7.4-7.9	31.6	1.93	76	158
	06月 18日	10:05	微黄微浑	7.3	31.3	2.57	82	159
		11:25	微黄微浑	7.5	30.7	2.48	79	156
		12:40	微黄微浑	7.7	33.3	2.54	74	148
		14:10	微黄微浑	7.6	31.9	2.62	78	156
	日均值/范围			7.3-7.7	31.8	2.55	78	155
标准限值			6-9	35	8	400	500	
测值判定			达标	达标	达标	达标	达标	

表 2 厂界环境噪声检测结果

单位：dB(A)

检测点位	检测日期	检测时间	主要声源	等效声级Leq	标准 限值	测值 判定
				测量值		
厂界东▲1#	06月 17日	15:32-15:35	整体生产噪声	61	65	达标
厂界南▲2#		15:37-15:40	整体生产噪声	61	65	达标
厂界北▲3#		15:43-15:46	整体生产噪声	60	65	达标
厂界东▲1#	06月 18日	10:44-10:47	整体生产噪声	61	65	达标
厂界南▲2#		10:51-10:54	整体生产噪声	60	65	达标
厂界北▲3#		10:57-11:00	整体生产噪声	59	65	达标

表 3 厂界无组织废气检测结果

检测点位	采样日期	采样时间	非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )
上风向O1#	06月17日	10:00~11:00	0.82
		12:05~13:05	0.81
		14:20~15:20	0.80
下风向O2#		10:03~11:03	0.77
		12:07~13:07	0.77
		14:22~15:22	0.73
下风向O3#		10:05~11:05	0.79
		12:10~13:10	0.78
		14:25~15:25	0.74
下风向O4#		10:08~11:08	0.79
		12:13~13:13	0.73
		14:28~15:28	0.80
上风向O1#	06月18日	09:55~10:55	0.71
		12:10~13:10	0.75
		14:30~15:30	0.79
下风向O2#		09:57~10:57	0.75
		12:13~13:13	0.76
		14:33~15:33	0.82
下风向O3#		09:59~10:59	0.80
		12:15~13:15	0.80
		14:35~15:35	0.86
下风向O4#		10:02~11:02	0.85
		12:17~13:17	0.81
			14:38~15:38
标准限值			4.0
测值判定			达标

以下空白

编制人：陈超

审核人：

陈锦洪

签发人：

签发日期：



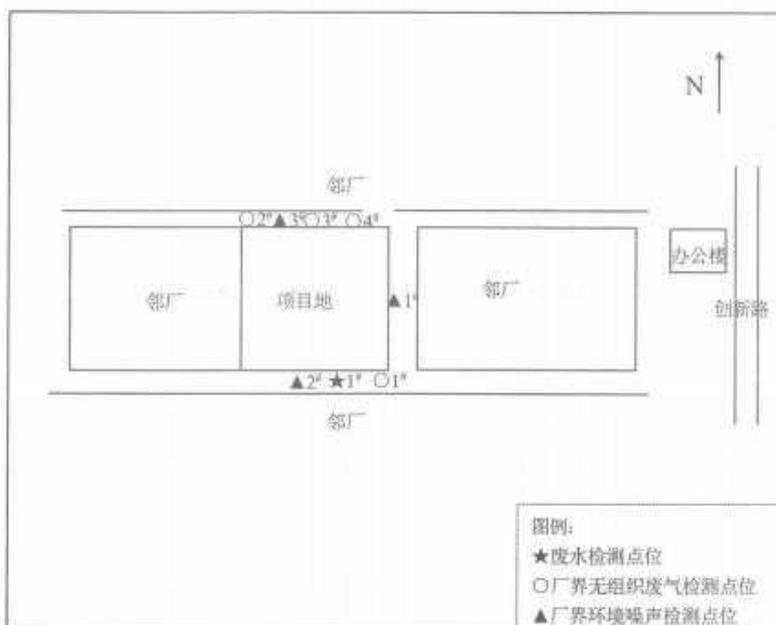
报告编号：浙环检 Y202106250

附页

附表 1 气象参数

采样日期	采样时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	天气状况
06月17日	10:00~11:08	27.6	99.9	东南	1.6	阴
	12:05~13:13	31.2	99.8	东南	1.8	
	14:20~15:28	32.4	99.7	东南	1.7	
06月18日	09:55~11:02	26.9	99.9	东南	1.9	阴
	12:10~13:17	29.2	99.7	东南	1.7	
	14:30~15:38	30.1	99.6	东南	2.0	

检测点位示意图：



## 海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目 竣工环境保护验收意见

2021 年 12 月 23 日，海宁益成包装有限公司根据《海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目竣工环境保护验收监测报告表》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指南、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环境保护设施进行验收，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

海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目建设地点位于浙江省嘉兴市海宁市周王庙镇创新路 12 号。项目本次建成内容为年加工 80 万个纸箱生产线及相关设备。

#### （二）建设过程及环保审批情况

2019 年 9 月，企业委托浙江瑞阳环保科技有限公司编制了《海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目环境影响报告表》；2019 年 11 月 4 日，嘉兴市生态环境局以“嘉环海建[2019]162 号”文对该项目进行了审批。本项目于 2021 年 6 月完成建设。目前，企业配套的环保设施运行基本正常，浙江瑞启检测技术有限公司完成本项目环境保护设施竣工验收监测工作并编制验收监测报告表。

#### （三）投资情况

海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目总投资 500 万元，其中环保投资 2 万元。

#### （四）验收范围

本次验收范围为海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目环境保护设施。

### 二、工程变动情况

根据浙江瑞启检测技术有限公司出具的项目竣工环境保护验收监测报告表：本项目的性质、规模、建设地点、生产工艺、周围环境保护目标情

况及实际环保处理设施的建设情况与环评及批复内容基本一致，无重大变动情况。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 废水

项目废水主要为清洗废水，员工生活污水。项目清洗废水集中收集，委托海宁市富升裘革有限公司处置，生活污水经化粪池处理后排入污水管网，最终由海宁盐仓污水处理厂处理后排放。

#### (二) 废气

项目废气主要为水性油墨印刷过程中产生的有机废气。印刷废气通过加强通风，车间无组织排放。

#### (三) 噪声

本项目噪声主要为机械设备运行产生的噪声。通过选用低噪声设备、合理布局和维护保养等措施来降低设备运行时产生的噪声以及对周边环境的影响。

#### (四) 固体废物

本项目固体废物主要为纸板边角料、废油墨桶和生活垃圾。其中废油墨桶由嘉兴市衡源环境科技有限公司收贮，委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司处置；纸板边角料属于一般固废外售综合利用；生活垃圾由环卫部门清运处理。

### 四、环境保护设施调试效果

#### 1、废水

项目生活污水排口 pH 值范围及悬浮物、化学需氧量最大日均浓度值均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 三级标准，氨氮、总磷最大日均浓度值均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB 33/887-2013) 要求。

#### 2、废气

非甲烷总烃排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》表 2 无组织排放的限值。

#### 3、噪声

企业厂界东、南、北侧昼间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类标准。

#### 4、固废

项目固体废物主要为纸板边角料、废油墨桶和生活垃圾。其中废油墨桶由嘉兴市衡源环境科技有限公司收贮，委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司处置；纸板边角料属于一般固废外售综合利用；生活垃圾由环卫部门清运处理。

#### 5、总量控制

项目生活废水排放总量约为 102t/a，废水主要污染物排放总量为化学需氧量 0.0051t/a、氨氮 0.00051t/a（以《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 中的一级 A 标准化学需氧量 50mg/L、氨氮 5mg/L 计），均符合环评要求的总量控制标准（废水量 127.5t/a，化学需氧量 0.038t/a、氨氮 0.0045t/a）。

#### 五、工程建设对环境的影响

本项目环境影响报告表及其审批部门审批决定中对环境敏感保护目标没有要求，故本次验收不做环境质量监测。

#### 六、验收结论

海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目环保手续完备，较好的执行了“三同时”的要求，废水、废气等相应配套的主要环保治理设施均已按照环评报告表及批复意见的要求建成，建立了各类较完善的环保管理制度，废水、废气、噪声的监测结果均能达到环评报告表及批复意见中要求的标准，总量符合环评报告表及批复意见要求。验收工作组认为该项目基本符合竣工环境保护验收条件，同意通过项目竣工环境保护验收。

#### 七、后续要求

加强厂区现有生产设备及环保设施的维护和管理，做好排放的日常监测工作，确保污染物长期稳定达标排放。

八、验收人员信息

验收人员信息见附件“海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目竣工环境保护验收工作组签到表”。

  
海宁益成包装有限公司  
2024 年 12 月 23 日

海宁益成包装有限公司年加工 80 万个纸箱项目

竣工环境保护验收会议签到单

姓名	单位	电话	身份证号码
戴益	海宁益成包装有限公司	13511291177	
钱卫国		1599033896	33041917203302835
葛培果		13456347858	
俞月仙		13511339807	
魏文友		15988393149	511521199004049233
林明文		13783357040	
魏小凤		15736007066	
魏嘉国		13586816461	330419196606274256

验收人员

