

杭州碧波印务有限公司

年印刷 300 万套包装装潢印刷品及其他印刷品、200 万册出版物、年产 100 万只纸箱项目验收情况说明

1、项目简介

建德市景胜包装制品有限公司位于建德市乾潭镇陵上新村，建筑面积 900m²，利用现有厂房建设了纸箱加工生产线、胶带分切生产线及包装装潢印刷品印刷生产线；购置了单色印刷开槽机、双色印刷开槽机、分切机、打包机、气泵、液压叉车等设备。项目建成投产后，形成年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品的生产能力。项目总投资 50 万元。

企业于 2018 年 8 月委托浙江天川环保科技有限公司编制了《建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目环境影响报告表》，并于 2018 年 8 月 24 日通过建德市环境保护局审批，编号：建环审批[2018]B077 号。

受企业委托浙江绿荫环境检测科技有限公司承担了本项目竣工环境保护验收监测工作，并于 2018 年 11 月 27 日—28 日进行了废水、废气的现场监测，完成了数据分析，出具了检测报告。

2、工程及环保设施建设情况

(1) 工程建设情况

项目产品方案、主要原辅材料、主要设备、主体生产工艺、污染防治措施与环评、批复基本一致，未发生重大变化。

(2) 环保设施建设情况

① 废气

本项目产生的废气主要是印刷过程产生的有机废气。

企业在印刷机上方安装了集气装置，将有机废气收集后经过光催化氧化+活性炭吸附处理设施处理后，达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中的新污染源二级排放标准限值后，通过 15m 的排气筒高空排放。

② 废水

本项目产生的废水主要为生活污水。生活污水经现有的化粪池预处理，达到《污

水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准后,沿市政污水管道纳入建德市乾潭镇污水处理厂集中处理,达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 A 标后排放。

3、项目环保设施调试监测结果

验收监测期间,项目生产工况正常,生产工况负荷大于 75%,符合竣工验收工况负荷要求。

①废水

项目验收监测期间,生活污水经化粪池预处理后,其中的污染因子 pH、COD、SS、氨氮、BOD₅、排放浓度均能达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中的三级标准限值要求。

②废气

在监测日工况条件下,该厂有组织废气(非甲烷总烃)排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中大气污染物排放限值有组织排放二级标准(新污染源)要求。

在监测日工况条件下,该厂无组织废气(非甲烷总烃)排放符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中无组织排放监控浓度限值要求。

④污染物排放总量

对照《关于建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目环境影响报告表》,项目满足总量控制要求。

4、验收过程简介

2018 年 12 月 7 日,韩建平作为我公司验收负责人,在建德市乾潭镇陵上新村,建德市景胜包装制品有限公司会议室组织召开了“建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目竣工验收会议”,会议邀请余锡刚、胡存有等 3 位环保专家进行现场验收。当天,环保验收专家组通过了建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目环保竣工验收意见(简称“意见”),“意见”出具的验收结论及后续要求内容如下所述:

(1) 验收结论:

经检查,建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷

8 万平方米包装装潢印刷品项目竣工环保手续完备，执行了环境影响评价和“三同时”的要求，主要环保治理设施已基本按照环评及批复的要求落实，废水、废气能达标排放，验收资料基本齐全。建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目基本具备验收条件，验收工作组同意通过竣工环境保护（废水、废气）验收。

（2）后续要求：

1、加强废气处理设施的维护管理，确保废气稳定达标排放。

2、按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求完善监测报告编制，按要求落实后阶段涉及的验收公示等相关工作。

5、整改工作安排

针对“意见”中提出的后续要求，我公司已完成整改，完善了有组织废气末端治理设施的收集，加强环保治理设施日常的维护管理，以确保污染物稳定长期达标排放。

建德市景胜包装制品有限公司

2018 年 12 月 14 日

建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目环境保护竣工（废水、废气）验收意见

2018 年 12 月 7 日，建德市景胜包装制品有限公司根据国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南》的要求，组织对本公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目进行环境保护（废水、废气部分）验收，根据《建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目环境保护设施竣工验收监测报告》和现场勘查，现成项目竣工环境保护（废水、废气部分）验收意见如下：

一、工程建设基本情况

建德市景胜包装制品有限公司位于建德市乾潭镇陵上新村，建筑面积 900m²，利用现有厂房建设了纸箱加工生产线、胶带分切生产线及包装装潢印刷品印刷生产线；购置了单色印刷开槽机、双色印刷开槽机、分切机、打包机、气泵、液压叉车等设备。项目建成投产后，形成年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品的生产能力。项目总投资 50 万元。

企业于 2018 年 8 月委托浙江天川环保科技有限公司编制了《建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目环境影响报告表》，并于 2018 年 8 月 24 日通过建德市环境保护局审批，编号：建环审批[2018]B077 号。

受建德市景胜包装制品有限公司委托，根据国家和省生态环境管理部门对建设项目竣工验收监测的有关规定，浙江绿荫环境检测科技有限公司于 2018 年 11 月 27-28 日对本项目废气、废水进行监测和调查，在分析验收监测数据及调查资料的基础上，建设单位编写验收监测报告。

二、工程变动情况

项目实际建设情况与环评及批复基本一致，未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（1）废水

企业产生的废水主要为生活污水，生活污水经化粪池预处理，达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后，纳入市政污水管网进入建德市乾潭镇污水处理厂

集中处理，达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标后排放。

（2）废气

本项目产生的废气主要是印刷过程产生的有机废气，在印刷机上方安装了集气装置，将有机废气收集后经过光催化氧化+活性炭吸附处理设施处理后通过 15m 排气筒高空排放。

四、环境保护设施调试效果

2018 年 11 月 27、28 日，浙江绿荫环境检测科技有限公司对项目进行了现场采样监测，根据监测结果及环境管理检查情况出具了项目环境保护设施竣工验收监测报告，监测结果显示：

1、废水

项目验收监测期间，生活污水经化粪池预处理后，其中的污染因子 pH、COD、SS、氨氮、BOD₅ 排放浓度均能达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准限值要求。

2、废气

在验收监测期间，印刷过程产生的有组织废气（非甲烷总烃）排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的二级标准（新污染源）限值要求。

该厂无组织废气（非甲烷总烃）排放符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中无组织排放监控浓度限值要求。

3、污染物排放总量

对照《关于建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目环境影响报告表》，项目总量控制要求为 VOCs 0.01t/a，实际排放量为 0.01t/a。

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测报告显示，总体上项目正常运行对周边环境影响较小，与该项目环境影响报告表中影响评价结论基本一致。

六、验收结论

经检查，建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8

万平方米包装装潢印刷品项目竣工环保手续完备，执行了环境影响评价和“三同时”的要求，主要环保治理设施已基本按照环评及批复的要求落实，废水、废气能达标排放，验收资料基本齐全。建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目基本具备验收条件，验收工作组同意通过竣工环境保护（废水、废气）验收。

七、后续要求

- 1、加强废气处理设施的维护管理，确保废气稳定达标排放。
- 2、按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求完善监测报告编制，按要求落实后阶段涉及的验收公示等相关工作。

八、验收人员信息

验收人员信息见附件“建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目（废水、废气部分）环保设施竣工环境保护验收工作组签到表”。

建德市景胜包装制品有限公司

2018 年 12 月 7 日

建德市景胜包装制品有限公司年加工 20 万平方米纸箱、8 吨胶带、印刷 8 万平方米包装装潢印刷品项目（废水、废气）

竣工环境保护设施验收小组签到单

日期：2018 年 12 月 7 日

地点：建德市乾潭镇陵上新村

序号	单位名称		姓名	职称	联系电话	备注
1	建设单位	建德市景胜包装制品有限公司	郭平		15825538859	组长
2	专家组	杭州市环科院	高	高	1360071148	成员
3		浙江省环科院	高	高	13605811620	成员
4		浙江绿荫环境检测科技有限公司	高	高	13732274212	成员
5	监测单位	浙江天川环保科技有限公司	邓恩琪		18158579111	成员
6	环评单位	浙江天川环保科技有限公司				成员
7	设备单位	浙江天川环保科技有限公司	汪		13589125542	成员
8						成员
9						成员
10						
11						
12						
13						
14						