

浙江省三门县城关彩色印刷厂年产印刷、包装 1000 万平方项目环境保护设施竣工验收组意见

2019 年 4 月 25 日，浙江省三门县城关彩色印刷厂年产印刷、包装 1000 万平方项目竣工环境保护验收调查表并对照《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规范/指南、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竣工环境保护进行自主验收，提出自主验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

浙江省三门县城关彩色印刷厂位于三门县海润街道头岙工业园区，成立于 1993 年，占地面积 6395 平方米，建筑面积 6690.53 平方米，中心地理坐标：E121°12'00"，N28°51'18"。2018 年，企业拟投资 410 万元购置印刷机、胶印机、切纸机等生产设备。项目建成后，具有年印刷 1000 万 m² 纸板箱的能力，年产值 500 万元，利税 40 万元。

（二）建设过程及环保审批情况

2018 年，企业投资 410 万元购置印刷机、胶印机、切纸机等生产设备。2018 年 12 月浙江东天虹环保工程有限公司承担了该项目的环评工作，编制《浙江省三门县城关彩色印刷厂年产印刷、包装 1000 万平方项目环境影响报告表》，并于 2018 年 12 月取得三门县环境保护局的《关于浙江省三门县城关彩色印刷厂年产印刷、包

装 1000 万平方项目环境影响报告表的批复》（三环建 [2018] 186 号）。

（三）投资情况

项目实际总投资 410 万元，其中环保投资 14 万元，占投资比例的 3.41%。

（四）验收范围

本次验收范围为浙江省三门县城关彩色印刷厂年产印刷、包装 1000 万平方项目。

二、工程变动情况

根据监测报告，项目主要设备无变化，产能相当；污染治理设施与环评要求一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目排放的废水仅为生活污水。厂区内建有化粪池，生活污水经化粪池预处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1966）中三级标准后纳入区域污水管网，进入三门县城市污水处理厂处理达标后达“准IV类”标准后排入海游港。

（二）废气

根据监测报告，本项目废气主要为印刷工序中产生的有机废气。印刷工序中产生的有机废气在密闭式车间，进行负压收集后采用活性炭吸附装置处理后 15m 高空排放。粘合剂已改为外购成品粘合剂，取消玉米淀粉粘合剂制备工序，不再产生的粉尘。

（三）噪声

该项目营运期噪声主要来源于各类生产设备的在运行过程中产生的噪声。项目采取了一定的隔音、降噪措施，项目使用低噪声设备，并加强日常检修与生产管理，且在生产车间进行了合理布局。

（四）固体废物

项目运行期间工作人员产生的生活垃圾定点收集后由当地环卫部门及时清运，送垃圾填埋场统一处理，不得随意抛弃、转移和扩散。废包装材料、废抹布、废活性炭委托台州市德长环保有限公司进行处置。边角料、次品、废 PS 版收集后出售给物资公司综合利用。

四、环境保护设施调试效果

（一）环保设施处理效率

1. 废水治理设施

生活污水经化粪池预处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准后纳入区域污水管网，不考虑去除效率。

（二）污染物排放情况

1. 废水

项目废水排放口出水废水中两周期的 pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、石油类排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准。氨氮、总磷排放浓度均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）要求。

2. 废气

监测期间，项目所在区域主导风向为西南风，在厂界布设 4 个废气无组织排放测点，项目周界外的总悬浮颗粒物的最大均值浓度为 $0.58\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）新污染源二级中的相关标准。

3.厂界噪声

根据《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区标准，监测期间浙江省三门县城关彩色印刷厂四周厂界各测点昼间噪声测值均符合3类区标准。

4.固体废物

根据实地调查，本项目主要固体废物为废弃包装材料、边角料、次品、废PS版、废抹布、废活性炭和员工生活垃圾。废弃包装材料、废抹布和废活性炭为危险固废，类别为HW49，代码为900-041-49，已建设危废暂存间，并委托台州市德长环保有限公司处理；边角料、次品和废PS版收集后外售综合利用；生活垃圾定期委托环卫部门清运。

五、工程建设对环境的影响

本项目基本按照环评及批复的要求落实了各项环保措施，废水、废气、噪声达标排放，固废进行了妥善处置，对周边环境影响控制在原环评预测结论之内。

六、验收结论

浙江省三门县城关彩色印刷厂年产印刷、包装1000万平方项目验收手续完备，较好的执行了“三同时”的要求，主要环保设施均已按照环评及批复的要求建成，建立了各类较完善的环保管理制度，废气、废水、噪声的监测结果达标，验收资料基本齐全。验收工作组认为该项目符合项目竣工环境保护设施验收条件，同意通过验收。

七、后续要求

1、监测单位按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求进一步完善监测报告格式、内容，完善附图附件。

浙江省三门县城关彩色印刷厂年产印刷、包装1000万平方米项目

环境保护设施竣工验收人员名单

2019年4月25日

姓名	单位	联系电话	身份证号码
验收负责人	浙江三门县城关彩色印刷厂	13906557068	332626195906220016
	有海环境	13857101865	33022198103050878
	台州市环境保护信息中心	13807676711	331003198508010029
	台州市环境保护科技研究院	13857685197	33102198102082518
	台州检验检测科技有限公司	15257616340	331022198512023233
验收人员	宁波升业环保科技有限公司	13306636095	433107198009162612
	浙江世纪环保科技有限公司	15626699925	331022198708071919

