

印刷品生产项目（废水和废气）竣工环境保护验收意见

2018年5月18日，成都市标点制版印务有限责任公司主持召开了印刷品生产项目竣工环境保护验收会。参加会议的有建设单位成都市标点制版印务有限责任公司、验收监测单位四川环科检测技术有限公司、技术专家等，会议成立了竣工环保验收组（名单附后）。与会人员现场查看了该项目的环保设施运行情况和环境保护措施落实情况，听取了建设单位对该项目环保“三同时”执行情况的汇报，验收监测单位关于该项目竣工环境保护验收监测的汇报。根据成都市标点制版印务有限责任公司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，经认真讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目建设地点：成都市金牛区科兴北路39号（成都市营门口电缆厂内）

性质：新建

产品及规模：项目租用厂房2000.0m²，投资300万元建设印刷品加工生产线，运用大豆油墨印刷工艺，印制普通纸质印刷品，年生产能力达800吨/年。

工程组成及建设内容：新建印刷品生产线、配电、给排水系统等公用设施。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于2017年12月由宜宾华洁环保工程有限责任公司编制完成了《印刷品生产项目环境影响报告表》，并于2018年01月15日取得《关于印刷品生产项目环境影响报告表的批复》（成都市金牛区环境保护厅，金牛环建[2018]4号）同意本项目建设，提出了建设该项目需执行的环保制度，项目从立项至调试过程中没有环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

项目总投资300万元，环保投资额为18万元人民币，占总投资的6%。

（四）验收范围

项目主体工程、辅助及公用工程、环保工程及环境影响评价和批复规定的各项环境保护措施。

二、工程变动情况

工程与环评及批复阶段对比没有重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目营运期产生的废水主要为生活污水，园区目前已建 10m³ 预处理池，项目全厂员工 30 人，生活污水产生量为 1.275m³/d，项目依托微电子产业园预处理池，经园区管网进入江安河污水处理厂进行处理。

（二）废气

项目印刷工段所使用的油墨为环保型大豆油墨，需对印刷车间产生的 VOCs 废气进行收集，对印刷设备印刷及干燥工序分别安装负压集气罩收集并汇集+UV 净化器+活性炭吸附装置处理后，由抽风管输送至 1 根 15m 高的排气筒排放。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1.废水

本次验收监测结果表明：验收监测期间本项目废水 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物和阴离子表面活性剂排放浓度满足《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准；废水氨氮排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB 31962-2015）表 1 中 B 级标准。

2.废气

本次验收监测结果表明：验收监测期间本项目生产废气产生的苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）表 3 中印刷限值。

3.污染物排放总量

根据国家规定的污染物排放总量控制原则及实施总量控制污染物种类，本项目总量控制的因子主要是化学需氧量、氨氮。本项目污水已计算在总用水量中，并已完成环境保护竣工验收，在此只计算实际排放总量。COD 排放总量 0.0495t/a，NH₃-N 排放总量 0.00837t/a。

五、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形对项目逐一对照核查，印刷品生产项目环保审查、审批手续完备，配套的环保设施已按环评要求建成和落实，所测污染物达标排放，同意通过验收。

工程正式投入运营后，我单位将继续做好如下工作：

加强环境设施维护与管理，确保污染物长期稳定达标排放；进一步完善环境风险应急预案，做好应急物资储备，定期进行应急演练，提高突发环境事件应急处置能力；编制自行监测方案，做好跟踪监测工作；依法排污，接受环境保护主管部门的监督管理。

六、验收人员信息

验收组人员名单

验收组	姓名	单位	职务/职称	电话
组长	曹礼兵	成都市标点制版印务有限责任公司	总经理	138114433
成员	张江	西部汇通	书记	专家
	孙江	电子+设计院	高工	专家
	王江			
	李江	四川创联印务	高工	专家
	张江	四川标科检测技术有限公司	技术编制	1381557369

成都市标点制版印务有限责任公司

2018年5月18日

