

四川色彩印象广告有限公司广告制作项目 (废水、废气污染防治设施) 竣工环境保护验收意见

2018年08月18日，四川色彩印象广告有限公司主持召开了广告制作项目主体工程配套建设的废水、废气污染防治设施竣工环境保护验收会。参加会议的有四川色彩印象广告有限公司（建设单位）、四川环科检测技术有限公司（验收监测单位）、专家等，会议成立了环保验收组（名单附后）。与会人员现场查看了项目的环保设施运行情况和环境保护措施落实情况，听取了建设单位对项目环保“三同时”执行情况的汇报，验收监测单位关于项目竣工环境保护验收监测的汇报。根据广告制作项目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：成都青羊区工业集中发展区西区第3号地块5栋B3-2F

性质：新建

规模：喷绘写真15万平方米。

工程组成及建设内容：四川色彩印象广告有限公司总投资800万元租用生产厂房建设“广告制作项目”，项目建成后形成年产喷绘写真15万平方米的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

该项目建设单位于2017年9月27日与成都青羊工业投资有限公司签订《前期入园服务协议》和《房屋租赁协议》，租用生产厂房建设“广告制作项目”，本项目于2017年12月由四川大成环保科技有限公司编制完成《广告制作项目环境影响报告表》，2018年1月10日取得成都市青羊区环境保护局签发的《关于四川色彩印象广告有限公司广告制作项目环境影响报告表审查的批复》（成青环

建[2018]4号)，同意本项目的建设。项目从立项至调试过程中，项目于2018年3月受到关于废气的投诉，经有关部门调查核实，废气影响为项目生产车间装修过程引起的。装修过程中，业主积极采取措施降低废气影响后未被再次投诉。

（三）投资情况

项目总投资800万元，环保投资额为31万元人民币，占总投资的3.88%。

（四）验收范围

四川色彩印象广告有限公司广告制作项目主体工程、公辅工程、办公生活设施、仓储工程和环保工程；主管部门、环境影响报告表及其批复要求落实的各项环境保护的设施和措施。

二、工程变动情况

项目实际建设情况与环评及批复阶段对比无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

员工生活污水和车间清洗废水进入模具园三区已建的预处理池，处理后排入园区污水管网，最终进入江安河污水处理厂处理后排入江安河。

（二）废气

项目喷绘机和写真机所在区域全密闭，并设置抽排风装置（保持印刷区域负压）。有机废气密闭收集后通过UV光解光催化氧化+活性炭吸附的方式处理，最终通过15m排气筒引至车间楼顶排放。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1. 废水

监测结果表明：验收监测期间，项目废水中pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、阴离子表面活性剂的排放浓度满足《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级排放标准的要求；氨氮、总磷排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表1中B级标准的要求。

2. 废气

因废气处理设施进口不具备监测条件，故本次验收监测过程中，仅对废气处理设施出口进行监测，监测结果表明：验收监测期间，项目排放的有组织废气满足《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中表面印刷行业的标准限值。

3. 污染物排放总量核算

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COD、NH₃-N、总磷、VOCs，项目水污染物接入城镇污水处理厂，总量控制已纳入城镇污水处理厂总量控制指标，在此仅核算出纳管量，无需核算排入外环境的总量。环评批复未设置总量控制指标，在此只列出项目总量控制因子环评预测指标与实际排放量总量，详见表1。

表1 总量控制因子排放量

项目	总量控制（环评预测）指标	实际排放总量
化学需氧量	0.079t/a	0.0338t/a
氨氮	0.005t/a	0.0025t/a
总磷	0.001t/a	0.0002t/a
VOCs	0.014t/a	0.013t/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，四川色彩印象广告有限公司广告制作项目环保审查、审批手续完备，配套建设的废水、废气的环保设施已按环评要求建成和落实，所测废水、废气达标排放，建议通过验收。

六、后续要求

工程正式投入运营后，我公司将继续做好如下工作：

加强喷绘写真区域的维护与管理，做好废气的收集，确保污染物长期稳定达标排放；完善油墨间、危废暂存间的“三防”措施；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；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。

七、验收人员信息

验收人员信息见下表。

验收人员信息

姓名	单位	职务/职称	电话	备注
陈明	四川色彩印象广告有限公司	厂长	1875288717	组长
孙明	四川美环环保	高工	13808032663	成员
王明	西南交通大学	教授	138011878	成员
孙明	成都中环境环保科技有限公司	高工	13018226887	成员
马小云	四川环科检测技术有限公司	技术员	15982580214	报告编制

四川色彩印象广告有限公司

2018年8月18日

