

四川省昌虹包装有限公司昌虹标签印刷项目

竣工环境保护验收意见

2021年11月9日，四川省昌虹包装有限公司组织召开了“昌虹标签印刷项目”竣工环境保护环保设施验收现场检查会。验收组由建设单位四川省昌虹包装有限公司及环保验收技术专家组成。

验收小组现场勘查并核实项目环保工作落实情况，根据四川省昌虹包装有限公司昌虹标签印刷项目竣工环境保护验收监测报告表，依据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，按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，经认真审核，形成竣工环保验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

四川省昌虹包装有限公司投资500万元，在绵阳市经开区塘汛镇洪恩东路63号包装印务产业园租赁1#厂房2楼，新建“四川省昌虹包装有限公司昌虹标签印刷项目”。项目厂房面积1400m²，配置标签印刷机、模切机、分条机、光油机、条码打印机等标签印刷设备，外购不干胶标签纸、UV油墨、碳带、胶带等原辅料，通过印刷、模切等工序，年加工生产不干胶标签200万m²。企业劳动定员20人，年工作250天，8h工作制。

（二）生产过程及环保审查情况

项目于2019年12月16日在绵阳市经济技术开发区经济发展局以（川投资备（2019-510796-23-03-412053）FGQB-0143号）文号备案。2020年7月，四川世纪鑫海生态环境科技有限责任公司编制完成本项目环境影响报告表；2020年7月8日，绵阳市生态环境局以绵环承诺审批（2020）26号文下达批复。

项目于2020年8月开始建设，2020年9月完工，2020年9月调试投入使用。

（三）投资情况

项目实际总投资500万元，其中环保投资44.5万元，占总投资比例为8.9%。

（四）验收范围

四川省昌虹包装有限公司昌虹标签印刷项目的主体工程、仓储工程、公用工程、办公设施、辅助工程、环保工程及其配套设施。

二、工程变更情况

经现场检查，项目实际建设与环评阶段及其批复内容未发生重大变动情况。

仅环保设施设备变动，原环评要求挥发性有机物通过一套“二级活性炭吸附”设

施处理后，由 15m 排气筒高空排放；实际建设挥发性有机物集气罩收集，通过一套“二级活性炭吸附”设施处理后，由 25m 排气筒高空排放。其环保设施有所变动有利减轻污染，合理。

三、环境保护措施落实情况

根据现场核实，该项目工程已按照环评要求落实了相应的环境保护措施。具体环保措施落实情况如下：

1、废气

项目营运期产生的挥发性有机物主要有印刷废气、调墨废气及清洗废气。

印刷废气：设置独立的印刷车间，在光油机、印刷机设置集气罩、集气管道，印刷有机废气经二级活性炭吸附后，经 1 根 25m 高排气筒有组织排放（DA001）；

调墨废气、清洗废气：与印刷废气一并经管道收集至二级活性炭吸附装置后，由 1 根 25m 高排气筒有组织排放（DA001）。本项目废气对周围环境影响较小。

2、废水

项目无印刷生产废水产生。不设食宿，营运期产生的废水主要为员工生活污水。

生活污水经园区预处理池（18m³）进行处理后达《污水综合排放标准》（GB8078-1996）三级标准（经园区生活污水排口）排入市政污水管网，经塘汛污水处理厂处理后尾水排入涪江。

3、固体废弃物

项目营运期产生的固体废物有一般固废（办公生活垃圾、废外包装、废边角料、不合格品）及危险废物（废含油棉纱、手套、废润滑油及包装桶、废活性炭、废油墨桶、废印刷版、废油墨）等。

一般固废：生活垃圾经袋装收集后，由环卫部门统一清运；废外包装、废边角料、不合格品等暂存于一般固废堆场，定期外售回收公司。

危险废物：

废含油、油墨棉纱、废手套、废润滑油、废油墨及辅料罐、废活性炭等，暂存于车间危废暂存间，定期交由有江油诺客环保科技有限公司处置。项目危险废物建立有台账，并加强管理。

4、噪声

噪声主要来自于印刷机、模切机等设备运行时产生的噪声。

设备进行基础减振、距离衰减、厂房隔声、定期检修、维护等，降低对外环境影响。

5、其他环境保护设施

在生产车间内新建 9m²危废暂存间一个；危废间地面均进行重点防渗处理（混凝土+环氧树脂地坪漆），设置专门容器盛装，按要求设置危险废物标示标牌。

四、验收监测结果

验收监测期间，主体设备稳定正常运行，环境保护设施正常运行；验收监测期间工况占设计生产负荷 97.5%以上。根据验收检测结果，项目污染物达标排放情况如下：

（一）废气

验收监测期间，项目有机废气排气筒所测苯、甲苯、二甲苯、VOCs 监测结果均符合《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 中印刷行业最高允许排放浓度和最高允许排放速率标准限值。

项目无组织排放苯、甲苯、二甲苯、VOCs 监测结果符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）中表 5 中其他行业无组织排放浓度标准限值。

（二）废水

项目废水排口所测项目：pH 值、五日生化需氧量、化学需氧量、悬浮物均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准限值，氨氮监测结果均符合《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T31962-2015 表 1 中 B 级标准限值。

（三）噪声

验收监测期间，项目厂界噪声昼间、夜间检测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准限值，项目噪声防治采取的措施有效可行。

（四）固废

本项目一般工业固废暂存间满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）相关规定要求，处置措施满足环评要求。危废间满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）中相关规定，危废处置措施满足环评及国建废物处置管理要求。

（五）总量

污染物排放 VOCs 总量控制指标 0.032 (t/a)。项目实际污染物排放总量不超过排污许可证核算的总量。

五、工程建设对环境的影响

根据现场核查，该工程已配套建设的环保设施处于正常运行状态，根据验收监测结果，各项污染物均能够实现达标排放，对环境造成影响较小。

六、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中第八条所规定的验收不合格情形对项

目逐一对照核查如下：

1、建设单位已按环境影响报告表及其审批部门审批决定要求建成环境保护设施，并与主体工程同时投入使用；

2、污染物排放符合国家和四川省相关标准、环境影响报告表及其审批部门审批决定及污染物排放总量控制指标要求；

3、环境影响报告表经批准后，该项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺及污染防治措施未发生重大变化；

4、项目建设过程中落实污染治理措施，未造成重大环境污染；

5、企业已在全国排污许可证管理信息平台进行了排污登记表填报，登记编号：91510706062369719Q001X。

6、本项目不存在分期建设情况，环保设施满足本项目运行要求；

7、建设单位该建设项目无违反国家和地方环境保护法律法规受到处罚的情况发生；

8、本次验收报告的基础资料数据详实，内容不存在重大缺项、遗漏，验收结论明确、合理；

9、本项目不存在其他环境保护法律法规规章等规定不得通过环境保护验收的情况。

综上，四川省昌虹包装有限公司昌虹标签印刷项目，符合《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，验收合格。

七、后续要求

1、加强环保设施的管理及维护，保证环保设施运行效率和处理效果的可靠性，确保各项污染物长期、稳定达标排放。

2、完善危险废物管理台账，做好危险废物转移联单填报登记工作，确保危险废物得到可靠的处置。

八、验收人员信息

验收负责人：

验收组成员：

张骏

刘泉

王中琪

袁小敏

四川省昌虹包装有限公司

2021年 11月 10日



四川省昌虹包装有限公司昌虹标签印刷项目
竣工环境保护验收组名单

	姓名	单位	职务/职称	联系电话
组长	马永昆	四川省昌虹包装有限公司	法人	18681661886
成员	张毅	四川久远环保安全咨询公司	高工	13518316821
	刘泉	绵阳师范学院 资环学院	教授	18981280880
	王本琪	西南科技大学 资环学院	教授	13550835483
	袁小敏	四川省昌虹包装有限公司	财务 会计	15183983952