

立邦涂料（四川）有限公司生产基地建设项目（一期工程）分期（水性涂料 60000t/a 和防水涂料 3000t/a 产能部分）竣工环境保护自主验收

收意见

2020年5月30日，立邦涂料（四川）有限公司（以下简称“我公司”）召开立邦涂料（四川）有限公司生产基地建设项目（一期工程）（水性涂料 60000t/a 和防水涂料 3000t/a 产能部分）自主验收会议，会议根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》并对照本项目竣工环境保护验收监测表，严格依照国家有光法律法规、《建设项目竣工环境保护验收技术指南-污染类》，根据本项目环境影响评价报告和审批部门决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设性质：新建项目

建设地点：成都市邛崃羊安工业园区羊纵七路 29 号

建设规模：建成后生产规模和实际生产能力为年产水性涂料 60000 吨、防水涂料（液态）3000 吨

劳动定员：168 人

生产制度：年运行 300 天，每天工作 20 个小时

（二）建设过程及环保审批情况

项目 2017 年 6 月 6 日由邛崃市发展和改革局以备案号川投资备[2017-510183-26-03-184678]FGWB-4391 号文进行备案，2018 年 9 月四川省环科源科技有限公司编制完成了《立邦涂料（四川）有限公司生产基地建设项目（一期工程）环境影响报告表》，2018 年 9 月 20 日，邛崃市环境保护局以邛环建[2018]61 号文对该环境影响报告表进行了批复。2019 年 7 月四川省川环源创检测科技有限公司对年产 60000 吨粉料涂料生产线及其配套的辅助工程、环保工程进行了分期验收。本项目于 2018 年 5 月开工建设，2020 年 3 月建成。

（三）投资情况

项目总投资 5000 万元，其中环保投资 584 万元，占工程总投资的 11.7%。

（四）验收范围



主体工程：1#工程水性漆与腻子粉车间（新建真石漆生产线8条、砂胶漆生产线8条、岩彩生产线8条、2条液料防水涂料生产线）；配套依托原料库房、产品库房、给排水供电消防系统、办公生活设施等；环保工程：新建废气收集系统+1套袋式除尘器+活性炭吸附器+1根20m排气筒、噪声防治设施，污水处理站等；一般固废堆放区、危废暂存间、防渗设施、预处理池（依托一期已验收部分）。

二、项目变动

本期项目建设地点、项目性质、生产产能、生产工艺及主要污染物、环保措施均未发生重大变更，本期项目无重大变更情况

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

生活污水经预处理池处理后与地面及设备清洗废水一并汇入厂区污水处理站处理，处理后经市政污水管网至园区污水处理厂，最终排入斜江河。

（二）废气

有组织排放

各生产线投料、搅拌、包装等工序产生主要含有机废气的废气经收集系统收集至1套袋式除尘+活性炭吸附+1根20m排气筒后排入大气。

无组织排放

未被完全收集的有机废气经车间通风排入大气。

（三）噪声

本项目噪声主要来自风机、设备运行等。目前采用选用低噪设备、厂房隔声等来降低对外环境的影响。

（四）固废

一般工业固废：废包装材料外卖废品收购站；生活垃圾由环卫部门清运，污水处理站产生的底泥清掏后交由成都亲民建渣清运有限公司。危险废物：废化学品空桶由厂家回收；滤渣、废活性炭由四川省中明环境治理有限公司处置；除尘器灰交由成都亲民建渣清运有限公司。

四、环境保护措施调试结果

1、废水



验收监测期间，厂区污水站排口所测指标：悬浮物、化学需氧量日均排放浓度及 pH 范围均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准（参考标准），可吸附卤素满足《合成树脂工业污染物排放标准》GB31572-2015 表 2 间接排放限值，所测氨氮的日均排放浓度满足《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（参考标准），总有机碳、水温不评价。

2、废气

验收监测期间，有机废气净化器后排气筒上所测颗粒物的排放浓度满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 4 标准限值要求；所测 VOCs（非甲烷总烃计）的排放浓度和排放速率均满足《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 “涉及有机溶剂生产和使用的其它行业”标准限值要求。

验收监测期间，无组织排放所测颗粒物的最高排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中“无组织排放监控浓度”标准限值要求；所测 VOCs（非甲烷总烃计）的最高排放浓度满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）表 5 标准限值要求。

3、噪声

验收监测期间，所测昼夜厂界环境噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类标准。

4、地下水

验收监测期间，3 个地下水监测井所测总硬度、溶解性总固体、耗氧量、氨氮、硫化物、硝酸盐、pH 范围均达到《地下水质量标准》GB/T14848-2017 中 III 类标准。

5、固废

一般工业固废：废包装材料外卖废品收购站；生活垃圾由环卫部门清运，污水处理站产生的底泥清掏后交由成都亲民建渣清运有限公司，除尘器灰交由成都亲民建渣清运有限公司。危险废物：废化学品空桶由厂家回收；滤渣、废活性炭由四川省中明环境治理有限公司处置。



6、污染物排放总量

根据本项目验收监测报告表明：化学需氧量、氨氮、颗粒物、VOCs 的实际排放总量满足环评建议的总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

根据本项目验收监测报告，项目营运期废水、废气、噪声、地下水均能达标排放，固体废物能够得到有限处置，项目位于工业区，周围无环境敏感建筑，对周边环境影响较小。

六、验收结论

立邦涂料（四川）有限公司生产基地建设项目（一期工程）分期（60000t/a 水性涂料和 3000t/a 液态防水涂料）环保审查、审批手续较完备，我公司对该项目配套的废水、废气、噪声、固废、地下水污染防治措施已按照“三同时”要求同时设计、施工、使用，运行正常，公司建立了环境管理体系，环境保护管理制度较为完善，主要污染物均达标排放，符合建设项目竣工环境保护验收条件。

在按照专家意见（附后）整改、完善，经专家组签字确认后，验收组一直同意通过验收。

七、后续要求

1、规范环保设施的管理、维护，确保其正常状态下运行，确保污染物长期、稳定达标排放。

2、做好危险废物管理责任制度，危险废物分类收集贮存，强化内部培训，规范贮存场所，建立危险废物管理台账等工作。

3、为了有效防范环境污染事故的发生，正确应对和有序处置突发性环境污染事故，每年不定期组织培训和应急救援演练。

立邦涂料（四川）有限公司
2020年6月5日

