

四川步阳门业有限公司年产 50 万套高档防盗门饰面板生 产线项目竣工环境保护验收意见

2020 年 1 月 8 日，四川步阳门业有限公司年产 50 万套高档防盗门饰面板生产线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指南、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，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

建设地点：什邡市经济开发区北区

项目性质：技改

建设规模：年产 50 万套饰面板

建设内容：建设饰面板生产线，建成后形成年产 50 万套饰面板的生产能力。

工程组成：主体工程、公辅工程、办公及生活设施、环保工程等。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于 2017 年 6 月 15 日在什邡市经济和信息化局备案（备案号：川投资备【2017-510682-41-03-188658】JXQB-1867 号）；2017 年 11 月，信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司编制完成该项目环境影响报告表；2017 年 11 月 25 日，什邡市环保局对报告表给予了批复（什环审批[2017]213 号）。

（三）投资情况

项目实际投资 2200 亿元，环保投资 80 万元，占总投资的 3.63%。

（四）验收范围

四川步阳门业有限公司年产 50 万套高档防盗门饰面板生产线项目验收范围有：主体工程、公辅工程、办公及生活设施、环保工程等。

二、工程变动情况

表 1 项目变动情况汇总

类别	环评要求	实际建设	变动情况说明
公辅工程	锅炉房：0.35t 燃气开水锅炉 2 台（一用一备），本次整改为电加热热水锅炉	锅炉依托于 50 万樘防盗门项目的燃气锅炉	本项目不增加锅炉，依托于 50 万樘防盗门项目的燃气锅炉；天然气属于清洁能源，天然气属于清洁能源，排污总量纳入纳入防盗门项目进行全厂核算，故本次不单独进行总量核算，不进行监测。

与环评相比，本项目变更情况为：本项目不增加锅炉，依托于 50 万樘防盗门项目的燃气锅炉。但上述变更不会导致项目环境影响发生显著变化。根据环境保护部办公厅文件环办[2015]52 号《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》：“根据《环境影响评价法》和《建设项目环境保护管理条例》有关规定，建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施五个因素中的一项或一项以上发生重大变动，且可能导致环境影响显著变化（特别是不利环境影响加重）的，界定为重大变动。属于重大变动的应当重新报批环境影响评价文件，不属于重大变动的纳入竣工环境保护验收管理。”因此，本项目不界定为重大变动。

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。

治理措施：生活污水依托现有化粪池处理后，经厂区废水排放口排放进入什邡灵江污水处理厂处理，尾水纳入石亭江。

（二）废气

项目营运期产生的废气主要为饰面板加工粉尘、固化有机废气。

治理措施：饰面板加工粉尘：每个工位上均配备粉尘捕集管吸收粉尘，另设置3套移动式布袋除尘器收集处理拉管切割粉尘，粉尘经中央除尘系统集中收集处理后，由15m高的排气筒排放；饰面板固化有机废气：经各固化设备上方的集气罩收集后，经活性炭吸附处理装置处理后，由15m高的排气筒排放。

（三）噪声

项目噪声源来自生产设备及动力配套设备，主要产噪设备为裁板锯、雕刻机、立铣机、冲床、锅炉等。

治理措施：选用低噪设备，厂房隔声，合理布置噪声源，设置基座减振，距离衰减及绿化降噪，加强设备检修和维护。

（四）固体废物

本项目营运期产生的固体废弃物主要为一般固废和危险废物。一般固废主要包括：边角料、收尘灰、废包装材料、废胶（水性胶）桶和员工生活垃圾。危险废物主要为废活性炭。

边角料、收尘灰、废包装材料，收集后外售废品收购站处理；废水性胶桶集中收集后，交由厂家（成都硕立新材料有限公司）回收利用；生活垃圾交由环卫部门统一清运；废活性炭，暂存于危废暂存间，交由什邡一原环保科技有限公司处理。

四、环境保护设施调试效果

1、废水

验收监测期间，生活废水排口监测点位所测 pH 值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、动植物油排放浓度满足《污水综合排放标准》GB8978-1996 表 4 中三级标准限值。氨氮监测排放浓度满足《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。

2、废气

(1) 有组织废气

验收监测期间，饰面板加工粉尘排气筒出口所测烟（粉）尘满足《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 中最高允许排放浓度和最高允许排放速率二级标准限值；饰面板固化有机废气排气筒出口所测挥发性有机物（以非甲烷总烃计）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 中表面涂装最高允许排放浓度和最高允许排放速率标准限值。

(2) 无组织废气

验收监测期间，项目无组织废气所测颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 中无组织排放浓度标准限值；苯、甲苯、二甲苯、挥发性有机物（以非甲烷总烃计）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 中其他行业无组织排放浓度标准限值。

3、厂界噪声

验收监测期间，厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（12348-2008）3 类标准要求。

4、总量控制

根据环评及批复，本项目总量控制指标为化学需氧量：0.405t/a、氨氮：0.0365t/a。因本项目的排污总量纳入防盗门项目进行全厂核算，故本次不单独进行总量核算。

5、卫生防护距离

项目卫生防护距离分别以2#生产车间边界为起点向外直线延伸100m的范围。根据现场勘探，本项目划定的防护距离范围均为园区规划范围，无农户和居民区等敏感点。

五、验收结论

四川步阳门业有限公司年产50万套高档防盗门饰面板生产线项目执行了环境影响评价法和“三同时”制度。项目废水、废气、厂界噪声均满足相关标准，固体废物采取了相应处置措施。公司制定有相应的环境管理制度。因此，建议本项目通过竣工环保验收。

六、后续要求

(1) 加强对环保设施的管理、维护，确保环保设施正常运行，污染物长期稳定、达标排放。

(2) 严格落实事故风险防范和应急措施，加强环境污染事故应急演练，提高应对突发性污染事故的能力，确保环境安全。

(3) 继续做好固体废物的分类管理和处置，尤其要做好危险废物的暂存管理和委托处理，建立危险废物台账管理制度，规范标识标牌。

(4) 尽快重新修订突发环境事件应急预案，并到生态环境局进行备案。

验收组：

李剑 曾祥气 曹海山

四川步阳门业有限公司

2020年1月8日

