

成都市贞观盛光电子科技有限公司工装夹具及 SMT 激光钢网生产车间改造项目竣工环境保护验收意见（废水、废气、噪声部分）

2019年2月28日，成都市贞观盛光电子科技有限公司根据工装夹具及 SMT激光钢网生产车间改造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/指南、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。参加环保验收的有建设单位成都市贞观盛光电子科技有限公司、验收监测单位四川中衡检测技术有限公司及3位专家（验收组信息表附后），验收组意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于成都市温江区成都海峡两岸产业开发园科兴西段 188 号 10 栋 1 楼。本项目租用厂房进行建设，占地面积为 582m²，总投资 60 万，建设内容为：1 条工装夹具生产线，1 条 SMT 激光钢网生产线，主要包括安装激光切割机 1 台、打磨机 1 台、精雕机 2 台、剪板机 3 台，年生产工装夹具 3000PCS、SMT 激光钢网 2000 PCS。验收监测期间，项目实际生产规模为工装夹具 3000PCS、SMT 激光钢网 2000 PCS。

（二）建设过程及环保审批情况

2017 年 5 月 3 日，本项目经成都市温江区经济和信息化局以川投资备 [2017-510115-39-03-172230]JXQB-0650 号文予以备案；2017 年 8 月，四川省中栋环保科技有限公司补充编制完成该项目环境影响报告表；2018 年 2 月 27 日，成都市温江区环境保护局以温环建评 [2018]22 号文下达了审查批复。

项目建设期间和建成投运至今，未接到环境污染投诉。

（三）投资情况

项目总投资 60 万元，其中环保投资 4 万元，环保投资占总投资比例为 6.67%。

（四）验收范围

本次验收范围为：主体工程（钢网车间、治具生产车间、激光房、网框仓库、纸箱库房），辅助工程、办公及生活设施、环保工程以及项目环保设施建成情况及运行效果、单位环境管理情况。

二、工程变动情况

环评拟设危险废物暂存间，1 间，位于厂区东北面， 3m^2 ，实际设置危险废物暂存间，1 间，位于厂区东南角， 2m^2 。

环评拟设 2 台精雕机，实际设置 4 台精雕机，增加的精雕机主要用于订单高峰期赶工期使用，不增加项目的产能。

以上项目建设内容变化不属于重大变化，满足验收要求。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目营运期不产生生产废水，废水为工作人员的生活废水。

治理措施：生活废水，年排放量为 $198\text{m}^3/\text{a}$ ，废水经园区已有的预处理池处理（容积约 20m^3 ）后外排入温江海峡两岸科技产业园区污水处理厂，最终排入杨柳河。

（二）废气

本项目在生产过程中，铝板裁剪、刮毛刺、打磨、钢片裁剪、切割的过程中会产生金属粉尘。

治理措施：裁剪、刮毛刺产生的金属粉尘在车间自然沉降，沉降后收集作为一般固废；切割和打磨处安装了 1 台双桶布袋除尘器收集处理产生的粉尘。

（三）噪声

本项目主要产噪设备为激光切割机、刮刀、打磨机、精雕机、剪板机。

治理措施：①合理布置噪声源，噪声源布置在厂房内；②各设备设置减振基础，降低振动噪声；③加强设备维护。

四、环保设施调试效果

根据四川中衡检测技术有限公司编制的《建设项目竣工环境保护验收监测报告表》（中衡检测验字[2019]第 34 号），2018 年 4 月 10 日~11 日验收监测结果如下：

1. 废水

因本项目无单独的生活污水排口，与中小企业园其他企业共用预处理池，经园区总排口排至污水管网，所以本次未对生活废水进行监测。

2. 废气监测结果

本次无组织排放废气监测的颗粒物监测结果符合《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限值。

3. 噪声监测结果

项目厂界噪声能够达到《工业企业厂界环境噪声标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准。

五、工程建设对环境的影响

根据本次验收监测结果，本项目工程建设对周边环境影响较小，本项目营运期间废气、废水采取了相应的处置措施，废气、噪声能够实现达标排放。

六、验收结论

综上所述，成都市贞观盛光电子科技有限公司工装夹具及 SMT 激光钢网生产车间改造项目执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，经过验收调查监测，落实了环评及批复要求的各项污染治理措施，具备建设项目竣工环境保护验收技术规范的要求，建议通过竣工环保验收。

七、验收人员信息

见验收人员信息表。

验收组：

汪平森 王琴玲 牛瑞彬 曾涛 孙婷

2019年2月28日

成都市贞观盛光电子科技有限公司工装夹具及SMT激光钢网生产车间改造项目

竣工环境保护验收会议签到表

姓名	单位名称	职务/职称	电话	备注
汪化群	成都市贞观盛光电子科技有限公司	总经理	13828849959	建设单位
王碧华	成都环视	高工	1388786729	专家
李海华	成都环视	高工	13015226887	
李 涛	成都市气象局	高工	13588885366	监理单位
孙小婷	四川中衡检测技术有限公司	技术	18008029094	