

四川文清消防工程有限公司年产防火门 10000 樘，防火卷帘门 80000 平方米生产线建设项目竣工环境保护验收意见

2019 年 2 月 27 日，四川文清消防工程有限公司在四川省成都市温江区成都海峡两岸科技产业开发园西区永盛镇片区兴达路 178 号组织召开了《四川文清消防工程有限公司年产防火门 10000 樘，防火卷帘门 80000 平方米生产线建设项目》建设项目竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设单位（四川文清消防工程有限公司）、验收监测单位（四川九诚检测技术有限公司）、特邀专家等。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组（名单附后）。验收组听取了建设单位对项目在建设过程中执行环保法律、法规情况的汇报，验收监测单位关于“建设项目竣工环境保护验收监测报告”的监测情况及监测结果和建设单位环境管理检查情况的汇报，现场查阅并核实了本项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况，经建设单位自查认为本项目符合环保验收条件。根据《建设项目管理条例》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号）等企业自行验收相关要求，形成如下验收意见。

一、工程建设基本情况

1、项目基本情况

项目名称：年产防火门 10000 樘，防火卷帘门 80000 平方米生产线建设；

建设单位：四川文清消防工程有限公司；

建设地点：四川省成都市温江区成都海峡两岸科技产业开发园西区永盛镇片区兴达路 178 号；

建设性质：新建；

占地面积：3600 m²；

项目设计生产能力：年产防火门 10000 樘，防火卷帘门 80000 平方米；

建设内容：主体工程、辅助工程、办公及生活用房、公用工程、环保工程。

2、建设过程及环保审批情况

本项目于 2017 年 11 月 16 日在成都市温江区经济和信息化局进行备案，备案号：川投资备【2017-510115-41-03-228835】JXQB-1587 号，2018 年 3 月，四川锦绣中华环保科技有限公司受委托编制了《四川文清消防工程有限公司年产防火门 10000 樘，防火卷帘门 80000 平方米生产线建设项目环境影响报告表》，成都市温江区环境保护局于 2018 年 5 月 7 日以温环建评[2018]79 号文对该报告表

进行了批复。项目于 2018 年 9 月建成并试生产。

3、项目投资

项目总投资 500 万元, 其中环保投资 18 万元, 环保投资占总投资的 3.6%。

4、验收范围

本次对四川文清消防工程有限公司年产防火门 10000 樘, 防火卷帘门 80000 平方米生产线建设项目进行整体竣工环境保护验收。

二、工程变更情况

环评中金属粉尘: 设三面围挡, 集气罩收集后由布袋除尘器处理。焊接烟尘: 焊接区三面围挡, 每个焊接区各设 1 台固定式焊接烟尘净化机。共设置 2 台固定式焊接烟尘净化机。厂区内不设置排气筒。

实际建设为金属粉尘: 经集气罩收集后通过袋式除烟器处理后, 经 15m 排气筒排放; 焊接粉尘: 由集气罩收集后, 经净化处理后, 经 15m 排气筒排放。

三、环境保护设施建设情况

1、**废水:** 本项目无生产废水。生活污水为员工宿舍和办公楼生活污水, 经已有污水预处理池处理后排入市政管网, 经广盛镇污水处理厂处理后排入石鱼河。

2、**废气:** 项目废气主要为焊接过程中产生的烟尘、钢材抛光打磨产生的粉尘、切割粉尘。

焊接烟尘由集气罩收集经净化处理后, 经 15m 排气筒排放; 抛光打磨工艺过程中产生的金属粉尘、切割粉尘经集气罩收集后由袋式除烟器处理, 经 15m 排气筒排放。

3、**噪声:** 本项目的噪声源为液压摆式剪板机、冲床、型材切割机、空压机、电焊机等设备运行噪声。本项目采取合理布局, 基础减震, 距离衰减、厂房隔声、加强管理等措施降噪。

4、固废:

(1) 一般固废

少量废边角料、金属碎屑、焊渣集中收集后定期外售后综合利用, 含油废抹布混入生活垃圾一同处理交由环卫部门定期清运处理。预处理池污泥定期清掏, 并交市政环卫部门统一清运、处理。

(2) 危废

项目废机械润滑油、废液压油产生量较小, 暂存于危废暂存间, 由厂区再利用; 废滤芯和废活性炭交由厂家回收处理。

四、验收监测结果

1、废水：

验收监测期间：本项目废水总排口污染因子：pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量均符合《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级排放标准，氨氮、总磷参照《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级排放标准。

2、废气：

验收监测期间：该项目焊接废气 1#有组织排放的颗粒物排放浓度和排放速率符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 有组织排放标准；该项目切割粉尘有组织排放的颗粒物排放浓度和排放速率符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 有组织排放标准。该项目无组织排放的颗粒物浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放标准。

3、厂界噪声：

验收监测期间：本项目所测 3 个点位的昼间工业企业厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类功能区排放标准。

4、固体废物：

（1）一般固废

少量废边角料、金属碎屑、焊渣集中收集后定期外售后综合利用，含油废抹布混入生活垃圾一同处理交由环卫部门定期清运处理。预处理池污泥定期清掏，并交市政环卫部门统一清运、处理。

（2）危废

项目废机械润滑油、废液压油产生量较小，暂存于危废暂存间，由厂区再利用；废滤芯和废活性炭交由厂家回收处理。

5、总量控制

该项目化学需氧量、氨氮、总磷排放总量；均低于环评总量控制要求。

五、环境管理检查情况

四川文清消防工程有限公司由厂长负责环境管理工作，并配备有兼职环保管理及操作人员 2 名。环保设施运行，环评文件及环保验收文件等材料由综合办公室统一保存。

六、公众意见调查

验收监测期间对四川文清消防工程有限公司年产防火门 10000 樘，防火卷帘门 80000 平方米生产线建设项目所在区域进行了公众意见调查，100%的调查者对该项目的建设表示满意或较满意。

七、验收结论

综上所述，四川文清消防工程有限公司年产防火门 10000 樘，防火卷帘门 80000 平方米生产线建设项目环保审查、审批手续完备，环保设施及措施按环评要求建设和落实，环保管理检查符合相关要求，验收监测污染物达标排放，符合建设项目竣工环境保护验收条件，通过环境保护自主验收。

八、后续事项

- 1、进一步加强环境管理，完善环境管理机构 and 机制，确保各种环保设施的正常运行；
- 2、重视厂区卫生清洁，加强对生活垃圾、危险废弃物的收集和管理；
- 3、加强对产噪设备的定期检修和维护工作，确保噪声稳定达标排放。

验收组成员：

李成 杨华 胡峰 程亮
胡书 王德亮
陈明 王明 唐灿

2019 年 2 月 27 日

四川文清消防工程有限公司年产防火门 10000 樘，防火卷帘门 80000 平方米生产线建设

项目竣工环境保护验收 验收组成员签到表

验收组	姓名	单位	职务/职称	电话	备注	签名
组长	杨东	四川文清消防工程有限公司	总经理	13709046257	建设单位	杨东
	黄成	四川文清消防工程有限公司	厂长	13438395737	建设单位	黄成
成员	胡彪	四川文清消防工程有限公司	技术总监	13980868338	建设单位	胡彪
	魏爽	四川文清消防工程有限公司	行政总监	13880633632	建设单位	魏爽
	胡尹	成都市环境监测中心站	高级工程师	13880135135	专家	胡尹
	刘德应	成都市环境监测中心站	高级工程师	13550239525	专家	刘德应
	陈文娟	四川九诚检测技术有限公司	发展部经理	13228197377	验收单位	陈文娟
	罗麒	四川九诚检测技术有限公司	副主任	18349162145	验收单位	罗麒
	唐灿	四川九诚检测技术有限公司	技术员	182347822	验收单位	唐灿

2019 年 2 月 27 日