

年产 1500 个低压阀门生产建设项目

竣工环境保护验收意见

2022 年 4 月 2 日，自贡精艺阀门制造有限公司组织召开了《年产 1500 个低压阀门生产建设项目》竣工环境保护验收会议，参加环保验收会议的有“竣工环境保护验收监测报告”编制单位、自贡精艺阀门制造有限公司及相关专家，在听取了自贡精艺阀门制造有限公司对项目建设环保“三同时”执行情况和自贡精艺阀门制造有限公司开展环保竣工验收监测情况的汇报后，通过现场查验、资料审查和询问，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、项目建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

自贡精艺阀门制造有限公司《年产 1500 个低压阀门生产建设项目》租用自贡行远房地产开发有限公司位于自流井区工业园区中小企业园的三栋附 3 号厂房，项目占地 676m²，投资 100 万元进行阀门生产，建成后达到年产 1500 个阀门的生产能力。其公辅、环保设施（污水处理设施、给排水管网系统）依托园区已建设施。

（二）建设过程及环保审批情况

《年产 1500 个低压阀门生产建设项目》由自贡精艺阀门制造有限公司投资建设，2020 年 3 月，自贡友元环保科技有限公司编制完成《年产 1500 个低压阀门生产建设项目》环境影响报告表，自贡市生态环境局于 2020 年 4 月 1 日以自环自井承诺准许【2020】2 号文件给予批复。

项目已于 2020 年 5 月开始动工建设，2021 年 11 月竣工，现已正常试运行。项目建成投运至今，未接到环境投诉，未发生环境违法事件，无环境行政处罚记录。

（三）投资情况

项目设计总投资为 100 万元，环保设施投资为 8.5 万元，占总投资的 8.5%；本项目实际总投资 100 万元，环保设施投资为 11 万元，占工程总投资的 11%。

（四）验收监测调查范围

自贡精艺阀门制造有限公司《年产 1500 个低压阀门生产建设项目》本次竣工环境保护验收调查范围为主体工程、辅助工程、储运工程、环保工程及公用工程等。验收监测调查内容为项目废水、废气、固废、噪声处置情况检查、环境管理检查、风险防范措施等。

二、工程变动情况

根据调查，项目基本按照环评建设内容建设，其建设地点、工艺、规模等未发生重大变更。

本项目实际变动情况参照关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函【2020】688 号），本项目变动情况不属于重大变动。

三、环境保护措施落实情况

（一）废水

项目无生产废水，废水为员工生活污水。生活污水依托自流井区工业园区中小企业园已建的预处理池处理后通过园区污水管网，最后经自贡市舒坪镇生活污水处理厂处理后达《四川省岷江、沱江流域水污染物排放标准》（DB51/2311-2016）城镇污水处理厂排放标准后排入金鱼河。

（二）废气

下料、打磨以及机加工工序粉尘进行机械通风，焊接烟尘经集气罩收集后通过焊烟净化器净化处理后排放，喷气室废气采用过滤棉+

低温等离子体+活性炭吸附处理后经 15m 排气筒排放。

（三）噪声

项目的噪声污染源主要为卷板机、砂轮打磨机和车床等产生的噪声，项目选用低噪声设备、采取减震、隔声措施后对外环境影响较小。

（四）固废

项目营运期间的固体废弃物废钢屑、钢材边角料、焊渣、废砂轮经集中收集后外售；废面纱、手套、生活垃圾经厂区环卫人员袋装收集后交由环卫部门统一处置；废切削液、废机油、废漆桶、废活性炭、废过滤棉、漆渣作为危险废物管理和处置，收集后委托有资质的单位处理。

四、环境保护措施调试效果

根据四川瑞兴环保检测有限公司编制的《年产 1500 个低压阀门生产建设项目》（瑞兴环（检）字[2022]第 0326 号），废气、噪声监测结果如下。

（一）废气

本项目验收监测期间，项目有组织废气中颗粒物浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级排放限值；VOCs（以非甲烷总烃计）浓度符合《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 中表面涂装限值；无组织颗粒物浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值；VOCs（以非甲烷总烃计）浓度符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB51/2377-2017）表 5 无组织排放监控浓度限值中其他限值。

（二）噪声

本项目验收监测期间,项目厂界 1#-4#昼间噪声检测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表 1 中 3 类声功能区噪声的限值要求。

五、环境管理情况

自贡精艺阀门制造有限公司制定了《环境保护管理制度》,对项目环保设施提供有效的制度,促进本项目环保事业的发展,项目成立了环保机构,明确了环保机构职责: 1、在分管领导负责下,认真贯彻执行国家、上级主管部门的有关环保方针、政策和法规,负责企业环保工作的管理、监察和测试等。2、负责组织制定环保长远规划和年度总结报告。3、监督检查本项目执行“三废”及噪声治理情况。4、组织企业内部环境监测,掌握原始记录,建立环保设施运行台账,做好环保资料归档和统计工作,按时向上级环保部门报告。5、对企业员工进行环保法律、法规教育和宣传,提高员工的环保意识。根据调查,项目在运行过程中,按照环保制度的规定进行,加强了项目环保设施的管理。

六、工程建设对环境的影响

本项目施工期已结束,未收到污染事故和扰民事件投诉,运行期间废气、噪声达标排放,废水、固废合理处置,未发生污染事故和扰民事件,未发现对周围环境造质量造成不利的影晌。

七、验收结论

综上所述,自贡精艺阀门制造有限公司《年产 1500 个低压阀门生产建设项目》执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度,经过验收调查和监测,落实了环评及批复要求的各项污染治理措施,未因违反环境保护法律、行政法规受到处罚,废气、废水、噪声能够达标排放,固废得到合理处置,符合建设项目竣工环境保护验收技术规范

的要求，项目验收组同意通过验收。

八、后续要求

(一)严格环保管理制度及专人负责制度，加强对环保设施运行情况的管理和检查，定期对废气、废水、噪声进行检测，确保其正常运行，污染物长期稳定达标排放。

(二)认真落实各项事故应急处理措施，加强应急事故演练，避免污染事故的发生。

验收组：

李明 李莉 张启义

附：验收组信息

序号	姓名	单位	职称
1	李明	四川省自贡生态环境检监测中心站	高工
2	李莉	四川省自贡生态环境检监测中心站	高工
3	张启义	四川省自贡生态环境检监测中心站	高工

自贡精艺阀门制造有限公司

2022年4月2日