

永嘉县森派机械有限公司年产 100 吨铝阀门 建设项目竣工环境保护自主验收意见

2020 年 5 月 16 日，永嘉县森派机械有限公司成立验收工作组，进行“永嘉县森派机械有限公司年产 100 吨铝阀门建设项目”竣工环境保护自主验收。验收工作组现场检查了项目生产情况和工程环保设施运行情况，审阅了相关材料，听取了有关单位的汇报，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、本项目环境影响报告表和审批部门批复等要求对本项目进行自主验收，提出自主验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

永嘉县森派机械有限公司位于永嘉县乌牛街道孙宅粮站路 20 号，租用永嘉县万里鞋业有限公司的现有厂房进行生产，租用总建筑面积为 2100.56m²，从事加油站设备、油气回收配件、球阀加工和销售。项目实际总投资 300 万元，设计年产铝阀门 100 吨，现实际达到年产 100 吨铝阀门。本项目主要设备有打磨机 2 台、数控机床 13 台、数控加工中心 2 套、台钻 13 台、普通机床 1 台、空压机 1 台、试压机 1 台、切割机 1 台和抛丸机 2 台等。

本项目年生产 300 天，每日生产 8 小时，职工 28 人，厂区内不设食宿。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于 2017 年 5 月委托浙江竞成环境咨询有限公司编制完成了《永嘉县森派机械有限公司年产 100 吨铝阀门新建项目建设项目环境影响报告表》，并于 2017 年 7 月 21 日通过永嘉县环境保护局的批复（永

环建〔2017〕196号)。

(三) 投资情况

本项目总投资 300 万元,其中环保投资 15 万元,占总投资额的 5%。

(四) 验收范围

本次验收范围为永嘉县森派机械有限公司年产 100 吨铝阀门建设项目。

二、工程变动情况

经现场调查确认,实际建设情况与环评内容基本一致,无变动情况。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

本项目产生的废水主要为试压废水和生活废水。试压废水循环使用不外排。生活废水经化粪池处理后排入孙宅村污水处理站处理。

(二) 废气

本项目产生的废气主要有抛丸粉尘和打磨粉尘。

抛丸过程中产生的粉尘经配备的除尘设施处理后,在车间内呈无组织排放;砂轮机打磨加工过程中产生的粉尘在车间内呈无组织排放。

(三) 噪声

本项目噪声主要来自生产设备运行产生的噪声。

(四) 固废

本项目产生的固体废物主要为边角料、废乳化液和生活垃圾。

废乳化液属于危险废物,其他属于一般固体废物。

四、环境保护设施调试效果

1、废水

验收期间监测结果表明,排放的生活废水 pH 值范围、氨氮、化学

需氧量、五日生化需氧量、悬浮物和动植物油类排放浓度及其日均值达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)一级标准。

2、废气

验收期间监测结果表明,厂界无组织废气监控点(2个),颗粒物浓度达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)无组织排放监控浓度限值要求。

3、噪声

验收期间监测结果表明,2个厂界噪声测点的噪声值均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准。

4、固废

本项目产生的固体废物主要为边角料、废乳化液和生活垃圾。

边角料收集后外售综合利用,生活垃圾委托环卫清运,废乳化液使用量较小且循环使用不外排。

五、验收结论

经资料查阅和现场核查,永嘉县森派机械有限公司年产100吨铝阀门建设项目环评手续齐备,技术资料齐全,环境保护设施基本建成,环境保护设施经查验合格,其防治污染能力适应主体工程的需要,具备环境保护设施正常运转的条件。经审议,验收工作组同意通过该项目竣工环境保护设施自主验收。

六、验收存在的主要问题及后续要求

1、依照有关技术规范,完善竣工验收监测报告相关内容和其他资料。及时公开企业环境信息,公示竣工验收监测报告。

2、加强对职工的环保教育和车间环境管理。继续完善各类环境管理制度,将环保责任落实到人。

3、进一步完善废气环保处理设施，操作规程上墙，并做好处理设施运行维护工作及台账记录，保持良好的污染物去除效果，确保达标排放；建议抛丸废气高空排放，排气筒高度15米以上。

4、做好各类固体废物管理、处置。废乳化液如有产生，需按危废管理，委托有资质单位签订危废处理协议并建立危废转运台帐记录。

七、验收人员信息

验收人员信息详见签到表。

验收组成员签字：

刘达
王哲慧
陈强

永嘉县森派机械有限公司验收工作组

2020年5月16日

会议签到表

[illegible]