

永嘉县奥化泵业有限公司年产 350 台水泵建设项目

竣工环境保护验收意见

2018年8月10日，永嘉县奥化泵业有限公司主持召开了“永嘉县奥化泵业有限公司年产350台水泵建设项目”竣工环境保护自行验收会议，并成立了由永嘉县奥化泵业有限公司（建设单位）、温州新鸿检测技术有限公司（验收监测报告编制单位）、浙江竞成环境咨询有限公司（环评单位）等单位代表组成验收组（详见会议签到单）。验收组对企业现场进行了环境保护检查，审阅并核实相关材料，听取了有关单位的汇报，严格按照国家有关法律法规、建设项目竣工验收环境保护验收技术规范、环评报告和审批部门审查意见，对项目进行环保自行验收，并形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况：

永嘉县奥化泵业有限公司位于永嘉县瓯北街道浙江永嘉工业园区统邦工业园，租用永嘉县瓯北街道浙江永嘉工业园区统邦工业园的现有厂房1号车间1楼南侧，租赁建筑面积455.4m²。项目于2016年11月开工，2016年10月竣工。2017年2月委托浙江竞成环境咨询有限公司编制完成环评报告表，2017年3月31日通过永嘉县环境保护局备案（永环建[2017]66号）。项目实际总投资30万元，其中环保投资4万元，占总投资额的13.3%。

目前项目工程各环保设施基本上达到设计要求并投入运行，基本符合竣工验收监测条件。



二、工程变更情况

经现场调查确认，企业实际情况与环评基本一致，具体见竣工验收监测报告。

三、环境保护设施落实情况

1、废水

项目废水主要来源于员工的生活污水，预处理达标后纳入市政污水处理管网，经永嘉县瓯北镇污水处理厂处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级B标准后排放。

2、废气

项目主要废气污染物为打磨粉尘和焊接烟尘。

项目去毛刺过程中产生的粉尘，经水帘除尘器除尘后8米高空排放，未经处理的粉尘基本沉降在设备周围，再及时清扫处理。

项目采用焊机对工件进行焊接时会产生焊接烟尘，由于有毒有害气体产生量不大，且气体成份复杂，较难量化，仅作定性分析。

3、噪声

项目噪声主要源于生产设备运行噪声，企业采取定期对生产设备进行维护，采取隔声避振措施。

4、固体废弃物

项目职工生活产生的生活垃圾委托环卫部门统一清运；金属边角料、金属粉尘收集后外卖综合利用。

四、污染物达标排放情况

1、污水



验收监测期间，永嘉县奥化泵业有限公司污水排放口的 pH 值、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均达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准；氨氮、总磷排放浓度及其日均值均达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013) 排放标准。

2、废气

验收监测期间，永嘉县奥化泵业有限公司厂界净化后排气筒监测结果中颗粒物排放浓度、排放速率均达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 新污染源二级标准。

3、噪声

验收监测期间，根据实际情况于永嘉县奥化泵业有限公司厂界四周设置 2 个噪声测点，其中 2 号测点执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 4 类标准，1 号测点执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准，两天昼间上下午监测中，2 个测点监测结果均达标。现场监测时，1 号测点主要噪声源于切割打磨，2 号测点无明显噪声源。

4、固废

项目产生的生活垃圾委托环卫部门统一清运；金属表角料、金属粉尘收集后外卖综合利用。对固废进行分类、分质，严格遵守固废的相关污染防治措施，可以做到无害化处理，不外排环境，不会对周围环境带来影响。

五、验收存在的主要问题及后续要求



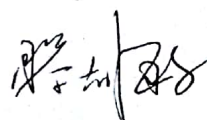
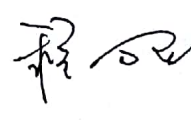
1、依照有关验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容及附件。及时公示企业环境信息和竣工验收材料。

2、完善环保标识和操作规程，规范设置排污口。加强环保设施的维护，需定期检查、清理、保养，确保废气污染物长期稳定达标排放。

3、继续完善各类环保管理制度，各类环保设备要有专人负责管理，将环保责任落实到人。

六、验收结论

经资料查阅和现场检查，永嘉县奥化泵业有限公司年产 350 台水泵建设项目环评手续齐备，技术资料基本齐全，废水按要求纳管排放，废气设施已按要求建设，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。经审议，验收组原则同意通过该项目废水、废气环境保护设施竣工验收。

签字：   



永嘉县奥化泵业有限公司项目验收组

2018 年 8 月 10 日



会议签到表

[illegible]