

**温州泉友机械有限公司年产 1000 台乳化机、1500 套
搅拌装置建设项目竣工环境保护自行验收意见**

2023 年 5 月 21 日，温州泉友机械有限公司成立验收工作组，进行“温州泉友机械有限公司年产 1000 台乳化机、1500 套搅拌装置建设项目”竣工环境保护自行验收。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》，按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南(污染影响类)、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

温州泉友机械有限公司是一家专业从事乳化机、搅拌装置生产的企业，企业租用温州市龙湾区天河街道庄泉村股份经济合作社位于浙江省温州市温州经济开发区星海街道滨海一道 1156 号 17 幢 1 楼的现有厂房作为生产场所，租赁建筑面积 1000m²。

企业于 2023 年 4 月委托浙江一和生态环境有限公司编制了《温州泉友机械有限公司年产 1000 台乳化机、1500 套搅拌装置建设项目环境影响登记表》，并在 2023 年 4 月 10 日通过了温州市生态环境局审批受理（文件号：温环龙备[2023]15 号）。

本次验收项目名称为“温州泉友机械有限公司年产 1000 台乳化机、1500 套搅拌装置建设项目”，建设性质属于新建项目。本项目开工日期为 2023 年 2 月，于同年同月竣工，实际总投资 100 万元，

其中环保投资 2.5 万元，占总投资额的 2.5%。厂区内不设食宿，现有职工人数 20 人，年生产 300 天，生产班制为单班制，每天工作时间约为 8 小时。

环评预计项目在基础设施建设基本健全的情况下能达年产 1000 台乳化机、1500 套搅拌装置的生产规模，实际情况下项目达年产 1000 台乳化机、1500 套搅拌装置的生产规模。目前该项目环保设施正常运转，生产设备配置齐全，监测期间项目主要生产产品的生产负荷满足国家对建设项目环境保护设施竣工验收监测工况大于 75%的要求，则此项目具备了环境保护竣工验收监测的条件。

二、工程变更情况

经现场调查确认，建设情况与环评内容基本一致。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

项目产生的废水主要为生活污水。

生活污水经化粪池预处理达标后纳管，输送至温州经济技术开发区第二污水处理厂处理。

（二）废气

项目产生的主要废气污染物为焊接烟尘。

焊接烟尘经处理后，以无组织形式排放。

（三）噪声

项目噪声主要来源于设备的运行，采取一定的隔声减震措施，确保设备正常运转。

（四）固体废弃物

项目生产过程中产生的废物主要有边角料、废包装材料、废皂化液、沾染皂化液的金属屑、废包装桶、废机油、废油桶和焊渣。废皂化液、沾染皂化液的金属屑、废包装桶、废机油、废油桶属于危险废物，边角料、废包装材料和焊渣均属于一般固废。

四、环境保护设施调试效果和工程建设对环境的影响

（一）污染物达标排放情况

1、废气

验收监测期间，监测结果显示，项目厂界无组织废气的颗粒物周界外浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）新污染源无组织监控限值。

2、噪声

验收监测期间，根据实际情况于温州泉友机械有限公司厂界周围设置3个噪声测点，其昼间监测结果中厂界西南侧（1号测点）、厂界东北侧（2号测点）、厂界东南侧（3号测点）满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中的3类功能区限值要求。

3、固废

项目生产过程中产生的废物主要有边角料、废包装材料、废皂化液、沾染皂化液的金属屑、废包装桶、废机油、废油桶和焊渣。废皂化液、沾染皂化液的金属屑、废包装桶、废机油、废油桶属于危险废物，边角料、废包装材料和焊渣均属于一般固废。

处理措施如下：废皂化液、沾染皂化液的金属屑、废包装桶、废

机油和废油桶收集后委托浙江瑞阳环保科技有限公司温州分公司处置；边角料、废包装材料和焊渣收集后外售处理。

五、验收结论

经资料查阅和现场查验，温州泉友机械有限公司建设项目环评手续齐备，技术资料基本齐全，已投产配套的环境保护设施基本按批准的环境影响报告表及环评批复建成，各项污染物均能达到排放，其防治污染能力基本适应主体工程的需要。经审议，验收工作组原则同意通过该项目环境保护设施竣工自主验收。

六、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；完善有关资料汇总，及时公示环境信息及竣工验收材料。

2、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。

七、验收人员信息

验收人员信息见“验收会议签到表”。

验收工作组成员签名：

黄有泉 黄建利 杨成心

温州泉友机械有限公司项目验收组

2023年5月21日

验收会议签到表

验收项目	温州泉友机械有限公司年产 1000 台乳化机、1500 套 搅拌装置建设项目竣工环境保护自行验收			
会议日期	2023年5月21日			
地 点	办公室			
参会人员签名				
序号	姓名	职务	工作单位	联系方式
1	廖有泉	法人	温州泉友机械有限公司	13626584566
2	黄建利	人事经理	温州泉友机械有限公司	13566294968
3	林成凯	项目经理	浙江新一检测技术有限公司	15168755746
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				