

武义县夏氏机械有限公司年产 1000 套液压系统生产线技改项目竣工环境保护验收意见

2019 年 07 月 19 日，武义县夏氏机械有限公司竣工环境保护验收会在武义经济开发区白洋工业功能区沈宝路武义县夏氏机械有限公司厂内召开，本次验收针对武义县夏氏机械有限公司年产 1000 套液压系统生产线技改项目。参加会议的单位有武义县夏氏机械有限公司（项目建设单位）、金华新鸿检测技术有限公司（验收监测单位）等单位代表及特邀技术专家 3 名（名单附后）。参会人员现场检查了项目建设情况和环保设施建设与运行情况，听取了建设单位的项目环保执行情况汇报，相关单位汇报了关于该项目验收监测、环保设施设计、环评等报告的介绍，形成验收意见如下：

一、项目基本情况介绍

武义县夏氏机械有限公司年产 1000 套液压系统生产线技改项目现位武义经济开发区白洋工业功能区沈宝路。该项目于 2019 年 4 月开始动工，2019 年 5 月完成工程建设、设备基本安装完毕，经各项前期设备调试后即投入试运行。2018 年 11 月杭州清雨环保工程有限公司为该项目编制了《武义县夏氏机械有限公司年产 1000 套液压系统生产线技改项目环境影响登记表（区域环评+环境标准）》，2019 年 4 月 15 日金华市生态环境局以《浙江省“区域环评+环境标准”改革项目环境影响登记表备案通知书》（金环建武备 2019015）对该项目作了批复。

2018 年 9 月根据《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第 253 号）、《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令第 682 号）、《浙江省环境保护厅建设项目竣工环境保护验收技术管理规定》（浙江省环境保护厅）的规定和要求，组织自主验收并编制武义县夏氏机械有限公司年产 1000 套液压系统生产线技改项目竣工环境保护验收监测报告》。

验收监测期间，该项目生产工况满足《建设项目竣工环境保护验收管理办法》（国家环境保护总局令第 13 号）中要求的设计能力 75%以上生产负荷要求，故本次验收作为竣工验收。武义县夏氏机械有限公司年产 1000 套液压系统生产线技改项目环保验收按环评批复要求为整体验收。

二、工程变动情况

(1) 项目建设地址武义经济开发区白洋工业功能区沈宝路与环评批复一致。

(2) 项目试生产运行期间，产品种类无变化，生产运行工况已达到 75% 以上。

(3) 项目实际生产过程中，企业产品生产所需的主要原辅材料种类、消耗与产量匹配，与环评基本一致，主要生产设备与环评基本保持一致。

三、环境保护设施建设情况

环保设施设计及建设情况一览表

类型	环评及批复要求		实际建设落实情况
废水	生活污水	经化粪池预处理后纳入第二污水处理厂处理	我公司生活污水经厂内化粪池处理后排入市政管网，最终经武义县污水处理厂处理后排入武义江。
固 (液) 废	废乳化液、 废机油	委托有资质单位处置	委托金华市莱逸园环保科技有限公司无害化处置。
	金属废料	回收外卖	回收外卖
	生活垃圾	由环卫部门统一清运	由环卫部门统一清运。
噪声	①从声源上控制，尽量选择低噪声和符合国家噪声标准的设备。 ②合理布置车间和设备位置，将高噪音设备尽量布置在生产车间中央。 ③生产车间墙面应设置吸声、隔音材料。 ④该项目投入使用后建设单位应加强设备日常检修和维护，以保证各设备正常运转，以免由于设备故障原因产生较大噪声。 ⑤加强生产管理，教育员工文明生产，减少人为因素造成的噪声。		我公司基本落实环评及环评批复中隔声降噪措施。

四、环评批复与实际对照

序号	主要环评及环境保护批复意见	实际情况	符合性
1	同意项目在武义经济开发区白洋工业功能区沈宝路实施建设。规模为建设年产 1000 套液压系统生产线。 项目总投资 500 万元，环保投资 5 万元。	项目在武义经济开发区白洋工业功能区沈宝路实施建设。建设年产 1000 套液压系统生产线。项目总投资 500 万元，环保投资 10 万元，主要用于噪声、固废治理设施的建设。	符合
2	项目应切实做好雨污分流，清污分流的管道布设工作。生活污水经地埋式无动力处理装置处理达标后排放。所有外排废水需达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的一级标准，并经规范化排污口排入区域污水管网。	厂内已实施雨污分流、清污分流；雨水排入市政雨水管网；生活污水经厂内化粪池处理后排入市政管网，最终经武义县污水处理厂处理后排入武义江。 废水达标情况以最终验收监测数据为准。	符合
4	妥善处置项目产生的各类固体废弃物。项目产生的金属废料应集中收集外售综合利用；废乳化液和废机油因属危险固废必须定期送金华市固废中心等具有处置资质能力的单位代处理；项目所有固废均应制定切实可行的环保处置措施，不得随意弃置和露天堆放，防止造成二次污染。	项目金属废料回收外卖；废乳化液和废机油委托金华市莱逸园环保科技有限公司代处置；生活垃圾由环卫部门统一清运、卫生填埋；项目产生的各类固体废弃物得到了妥善处置。	符合
5	严格控制噪声污染，项目应尽可能选用低噪声设备，并合理布局模切等车间或对其采取隔音、吸声等措施进行降噪处理，确保厂界噪声达到 GB12348-90《工业企业厂界噪声排放标准》中 III 类标准	①从声源上控制，尽量选择低噪声和符合国家噪声标准的设备。 ②合理布置车间和设备位置，将高噪音设备尽量布置在生产车间中央。 ③生产车间墙面应设置吸声、隔音材料。 ④该项目投入使用后建设单位应加强设备日常检修和维护，以保证各设备正常运转，以免由于设备故障原因产生较大噪声。 ⑤加强生产管理，教育员工文明生产，减少人为因素造成的噪声。	符合

五、环境保护设施调试效果

废气检测结论

验收监测期间，武义县夏氏机械有限公司厂界无组织废气中颗粒物平均浓度为 $0.187\text{mg}/\text{m}^3$ 、均低于《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要求。

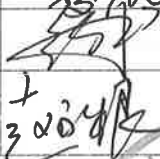
六、验收结论:

武义县夏氏机械有限公司成立了验收工作组,组织召年产1000套液压系统生产线技改项目竣工环境保护验收检查会,验收组人员认为武义县夏氏机械有限公司在项目实施过程中按照环评及其批复要求,已建设完成,建设过程手续完备,较好的执行了环保“三同时”的要求,验收资料基本齐全,环境保护措施均已按照环评及批复的要求建成,建立了各类完善的环保管理制度,各主要污染物指标达到相应污染物排放标准的要求,总量符合环评要求,没有《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)中所规定的验收不合格情形,按目前生产状况,原则通过本项目环境保护设施“三同时”验收。

七、后续建议

- 1、依照有关验收监测技术规范,完善竣工验收监测报告编制和竣工验收资料,按时进行验收公示和上传。
- 2、按规范做好危废管理、记录好台帐,完善标牌标识。
- 3、企业应重视环保管理,按规范做好环保相关要求,确保不发生任何环保污染事故。

八、验收组签字:

序号	单位	签名	备注
1	武义县夏氏机械有限公司		项目建设单位
2	金华新鸿检测技术有限公司		验收监测单位
3	专家组		

武义县夏氏机械有限公司

2019年7月19日

武义县夏氏机械有限公司年产 1000 套液压系统生产线技改项目

竣工环境保护验收会议签到单

会议地点：武义经济开发区白洋工业功能区沈宝路。

日期: 2019年 07月 19日

[illegible]