

浙江海牛环境科技股份有限公司新建实验室项目

竣工环境保护验收意见

2022年8月10日，浙江海牛环境科技股份有限公司组织召开了浙江海牛环境科技股份有限公司新建实验室项目竣工环境保护验收会。参加会议的有：浙江华标检测科技有限公司、浙江海牛环境科技股份有限公司等。与会代表踏勘了项目现场，检查了环保设施建设及运行情况，分别听取了建设单位项目环保执行情况汇报、验收单位项目竣工环境保护验收监测报告介绍等。经认真讨论，形成验收意见如下：

一、建设项目基本情况：

浙江海牛环境科技股份有限公司于2022年2月委托杭州之环环保科技有限公司编制了《“区域环评+环境标准”改革建设项目环境影响登记表》，2022年3月22日取得杭州市生态环境局余杭区分局备案，备案号：杭环余改备2022-12号。

项目于2022年3月开始建设，2022年6月建成投入试运行。

项目实际总投资500万元，其中环保投资20万元，占2%。目前生产正常，配套的环境保护设施运行基本正常，具备了环保设施竣工验收条件。

二、工程变动情况

项目实际建设内容与环评及批复中要求基本一致，未发生重大改变。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

项目不新增员工，不新增生活污水；仪器、器皿前两道清洗废水收集后作为危废处理。项目外排废水主要为生活污水及后几道仪器清洗废水；生活污水经化粪池预处理达到纳管标准后纳入市政污水管网；清洗废水纳入市政污水管网。

2、废气

实验室检测实验废气经外置吸附装置（SDF干式酸气吸附剂+活性炭）处理后无组织外排。

3、噪声

本项目噪声源主要来自生产设备运行噪声。企业厂区进行合理布局，设备避免沿厂界布置，通风设备气流进出口安装消声器；高噪设备设置减震装置，并采取对各种设备定期进行检查制度，确保机械设备在正常工况下运行。

4、固废

本项目产生的副产物主要为实验室废物、实验室废液、化学药剂包装物、一般包装固废、废活性炭、废 SDG 干式酸气吸附剂。一般包装固废外卖至物资公司回收利用，实验室废物、实验室废液、化学药剂包装物委托湖州明境环保科技有限公司处置。废活性炭、废 SDG 干式酸气吸附剂目前尚未更换。

5、污染物排放总量

根据验收报告核算，该项目 CODcr、氨氮、VOCs 排放总量均符合环评报告及批复总量控制指标要求。

五、工程建设对环境的影响

项目在调试期间加强了运行管理，基本落实了环评及其批复提出的各项环保措施。根据项目竣工环境保护验收监测报告，项目污染物排放指标符合相应标准，污染物排放总量满足总量控制要求，确保了水环境、大气环境和声环境满足区域环境质量标准的要求。

六、验收结论

经现场核查及验收监测报告审查，本项目履行了环保审批手续，批建基本相符，基本落实了“三同时”有关要求，建立了环保管理制度，配套的主要环保设施均已按照环评及批复的要求建成；项目排放的污染物均符合相应的排放标准，污染物排放总量满足总量控制指标要求。根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，验收组认为该项目基本具备环保设施竣工验收条件，同意通过验收。

浙江海牛环境科技股份有限公司

2022. 8. 10