

云南尘清环境监测有限公司滇中检测中心项目

竣工环境保护验收意见

2024年5月12日，云南尘清环境监测有限公司根据《云南尘清环境监测有限公司滇中检测中心项目竣工环境保护验收监测表》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、项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，与会人员包括特邀专家、建设单位代表、监测单位、环评单位代表，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

云南尘清环境监测有限公司滇中检测中心项目位于云南省昆明市安宁市太平新城街道桥钢路5号华楚汽配玻璃物流城B15栋4层、5层，项目建筑面积3100.60m²，项目总投资350.00万元。主要用于环境与生态监测检测服务及环境保护监测服务，设计生产能力8000批/年。本次验收范围主要为滇中检测中心项目及其配套设施。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于2023年10月25日取得昆明市生态环境局安宁分局关于“《尘清环境监测有限公司滇中检测中心项目环境影响报告表》的批复”安生环复[2023]50号；2023年11月开工建设，于2023年12月底，项目主体工程（4楼实验室、5楼实验室）及其配套设施已建设完成。2023年10月26日取得排污许可证（许可证编码：915301025971129019001Y）。

（三）投资情况

本项目总投资350.00万元，实际环保投资为23.76万元，占项目总投资的6.8%。

（四）验收范围

本次验收范围主要为实验室（4楼、5楼）及其配套设施。

二、工程变动情况

根据现场踏勘及《云南尘清环境监测有限公司滇中检测中心项目竣工环境保

护验收监测表》，项目没有发生变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

项目产生的生活污水、实验器皿二次以后清洁废水、纯水机浓排水、实验地面台面清洗废水等。依托楼栋已建化粪池处理后进入楚汽配玻璃物流城中水处理站处理满足《城市污水再生利用 城市杂用水水质》(GB/T18920-2020)中表 1 城市绿化及道路清扫标准后回用，不外排。

2、废气

无机废气氯化氢、硫酸雾、氮氧化物经两套喷淋系统处理（排放口 DA001，高度 26 米；排放口 DA002，高度 26m）满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准排放限值的要求，有机废气非甲烷总烃、氨气经活性炭吸附装置处理排放（排放口 DA003，高度 26m）。其中，非甲烷总烃满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准排放限值的要求，氨气满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表 2 标准。

项目生产过程中产生的无组织大气污染物氯化氢、硫酸雾、氮氧化物、颗粒物、氨气、臭气、非甲总烃满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中的无组织排放标准限值要求；氨气、臭气浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表 1 二级新扩建标准的排放浓度限值要求；非甲烷总烃满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)表 A.1 厂区无组织排放限值。

3、噪声

项目运营期噪声主要来源于实验设备机械噪声和环境噪声，设备噪声通过基础减振、隔声等措施处理，噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准。

4、固体废物

实验室一般固废：项目生活垃圾设置垃圾桶，并由专职人员每天定时清扫和收集至项目所处区域垃圾集中收集点，后由华楚汽配玻璃物流城物管统一委托安宁市环境卫生管理部门统一清运处理，破碎玻璃、废包装品、项目产生破碎玻璃、可回收部分卖给废品收购站进行回收利用，不可回收部分同生活垃圾一起处理；项目产生的废培养基经统一收集并做完高温高压灭菌的处理后，同生活垃圾一起

处理；使用一次性实验服、帽子、口罩及手套，经统一收集并用压力锅进行灭活处理后，同生活垃圾一起处理；项目纯水设备产生的废滤芯及废过滤膜，更换下来的废弃纯水机废活性炭、废滤芯及废过滤膜与厂家更换回收处理。

实验室危险废物：项目建设 10m² 危废暂存间（防渗系数不大于 10⁻¹⁰cm/s，采用 2mm 厚环氧树脂防渗），防渗、防漏、防风、防雨、防晒、标识牌等措施完善。与宜良红狮环保科技有限公司签订合同进行清运处置。并做好转移台账记录。

四、验收结论

建设单位履行了建设项目环境影响审批手续，项目相应的环境保护设施与主体工程做到了“三同时”，环境影响报告表和各级环境保护主管机关的批复中要求的污染控制措施已得到落实，总体满足竣工环境保护验收条件，验收合格。

五、验收人员信息

验收人员名单详见附件。

云南尘清环境监测有限公司

2024 年 5 月 12 日

验收工作组名单

	姓名	职称	单位名称	电话
组长	周斌	高工	云南先锋环保集团有限公司	18288476800
专家组	李邦平	正高	安宁分局生态环境监测站	13608874875
	董长志	高工	安宁分局生态环境监测站	15969580112
	董伟	高工	云南省环境科学学会	13769193285
与会人员	张军	高工	云南省生态环境监测总站	15911649572
	赵琼馨	高工	云南深隆环境(集团)有限公司	13648896256
	刘刚英	工程师	云南生态环境监测有限公司	18088218607
	明辉	工程师	云南先锋环保集团有限公司	18288245662
	郑仕通	高工	云南深隆环境(集团)有限公司	15750023941
	周雄雄		云南深隆环境(集团)有限公司	1335468223
	张如英	高工	云南深隆环境(集团)有限公司	15025122472