

四川绿山环境工程有限责任公司废气处理技改项目 竣工环境保护验收意见

2020年10月20日，四川绿山环境工程有限责任公司在该项目所在地召开了《四川绿山环境工程有限责任公司废气处理技改项目》建设项目竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设单位（四川绿山环境工程有限责任公司）、验收监测单位（四川九诚检测技术有限公司）及特邀专家。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组（名单附后）。验收组听取了建设单位对项目在建设过程中执行环保法律、法规情况的汇报，验收监测单位关于“建设项目竣工环境保护验收监测报告”的监测情况及监测结果和建设单位环境管理检查情况的汇报，现场查阅并核实了本项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况，经建设单位自查认为本项目符合环保验收条件。根据《建设项目管理条例》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）等企业自行验收相关要求，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：废气处理技改项目；

建设单位：四川绿山环境工程有限责任公司；

建设地点：郫都区唐元镇天星村；

建设性质：改扩建；

项目总投资：200万元。

建设规模：年处理污泥 14400 吨；

建设内容：主体工程、公用工程

（二）建设过程及环保审批情况

2016年11月9日，郫县经济和科学技术局备案，郫技改备案[2016]155号；2017年6月由眉山市益深环保技术有限责任公司编写了《关于四川绿山环境工程有限责任公司废气处理技改项目环境影响报告表》；2017年9月22号，原郫都区环境保护局出具《关于四川绿山环境工程有限责任公司废气处理技改项目环境影响报告表的批复》，郫环建[2017]132号。

本项目于 2017 年 8 月建设完成并投入试生产。

（三）投资情况

项目总投资 200 万元，其中环保投资 100 万元，环保投资占总投资的 50%。

（四）验收范围

本次验收对《四川绿山环境工程有限责任公司废气处理技改项目》进行整体竣工环境保护验收。

二、工程变动情况

工程实际建设与环评文件、环评批复对比，无变更情况。

三、环境保护设施建设情况

本项目建设的环保设施及采取的环保措施如下：

（一）废水

本项目营运期废水主要为预水洗塔循环水、生物滤池喷淋水。

预水洗塔循环水循环使用不外排，定期补充新水，循环水污染物主要为 SS，经循环池沉淀后捞出回用于生产；生物滤池喷淋水自然损耗，不外排。故本项目无废水外排。

（二）废气

本项目废气污染物主要为恶臭、粉尘。

1、恶臭

恶臭主要在污泥转运池污泥暂存、混料后的原料输送、一次好氧发酵、二次好氧发酵等流程产生。通过车间整体密闭，经负压抽风引至生物滤池处理后经 2 根 15m 排气筒排放。

2、粉尘

粉尘分为卸料粉尘和筛分粉尘，采取车间密闭负压抽风收集粉尘，分别由各车间的布袋收尘器收集后回用于污泥生产中。

（三）噪声

项目噪声主要为风机运行过程中产生的噪声。通过合理布局、车间建筑隔音、加强管理等措施降噪。

（四）固废

本项目主要产生的固废主要为生活垃圾和布袋除尘器收集的原料及产品，生

活垃圾交由环卫部门清运，布袋除尘器收集的原料及产品分别重新进入原料或产品包装。

四、验收监测结果

1、废气

该项目发酵车间 1#、发酵车间 2#有组织排放的硫化氢、氨排放速率均符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 排放标准限值要求。该项目发酵车间 1#、2#有组织排放的臭气浓度最大值符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 排放标准限值要求。该项目无组织排放的颗粒物浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中无组织排放标准；硫化氢、氨、臭气浓度最大值均符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 1 二级新扩改建排放标准。

2、厂界噪声

验收监测期间：本项目所测 4 个点位的昼间工业企业厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 2 类功能区排放标准。

3、总量控制

该项目无总量控制指标。

五、环境管理检查情况

四川绿山环境工程有限责任公司由办公室负责日常的环境管理工作、配备有兼职环保管理及操作人员。环保设施运行、维护正常，环评文件及环保验收文件等材料由综合办公室统一保存。

公众意见调查表明，100%的调查者对该项目环保工作表示满意或较满意。

六、验收结论

综上所述，四川绿山环境工程有限责任公司废气处理技改项目环保审查、审批手续完备，环保设施及措施基本按环评要求建设和落实，环保管理检查符合相关要求，所测污染物达标排放，项目通过环境保护竣工自主验收。

七、后续事项

- 1、加强环保设施的管理及维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放；
- 2、制定年度环境监测计划并实施。

验收组签字： 刘金仪 周发正

刘建龙 刘尹 李松 魏山 魏

仅用于本次验收公示

四川绿山环境工程有限责任公司废气处理技改项目 建设项目竣工环境保护验收 验收组成员签到表

验收组	姓名	单位	职务/ 职称	电话	备注	签名
组长	刘金议	四川绿山环境工程有限责任公司	董事长	13908237108	建设单位	刘金议
组员	周发正	四川绿山环境工程有限责任公司	办公室	13908065371	建设单位	周发正
	胡尹	成都市环境科学学会	高工	13880135135	专家	胡尹
	刘德应	成都市环境监测中心站	高工	13550239525	专家	刘德应
	李磊	四川九诚检测技术有限公司	副总经理	13228197377	验收单位	李磊
	唐灿	四川九诚检测技术有限公司	职员	18382347822	验收单位	唐灿
	王岚	四川九诚检测技术有限公司	职员	18280268758	验收单位	王岚

2020年10月20日