

蜀泸白酒生产扩能技改项目

竣工环境保护验收意见

2025年4月22日，泸州蜀泸酒业有限公司根据《泸州蜀泸酒业有限公司蜀泸白酒生产扩能技改项目竣工环境保护验收监测报告表》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、本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，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、主要建设内容

项目建设地点：四川省泸州市泸县云龙镇云河路113号2幢1号

主要建设内容及规模：新建浓香型白酒窖池44口、购置酒甑及冰锅4套，1.0t/h燃气锅炉1台；新建白酒包装线1条，购置灌装机、洗瓶机等设备，新建500t不锈钢储罐4个、40t不锈钢储罐1个、30t不锈钢储罐10个、20t不锈钢储罐9个、10t不锈钢储罐2个、5t不锈钢储罐1个、0.5t个陶坛1000个及其他环保等公辅设施。项目建成后可实现年产浓香型基酒200t、年包装浓香型成品白酒250t的生产能力，使全厂达到年产浓香型基酒350t、年包装浓香型成品白酒440t的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

建设单位于2022年12月，委托四川十安环保工程有限公司开展项目环境影响评价；2022年12月16日，泸州市生态环境局出具项目环评批复，批复文号为泸市环泸县建函[2022]90号。

建设单位于2023年7月1日开始进行建设，2023年9月28日建设完成。

建设单位于2024年3月3日开始调试。

建设单位于2024年11月12日取得排污许可证，证书编号是915105216969957974001R

项目于2025年2月11日-12日，2025年3月17日-18日，委托四川中环检测有限公司和四川三衡检测技术有限公司开展了验收检测。四川中环检测有限公司在现场调查、检测数据的基础上完成了项目验收监测报告。

（三）投资情况

本项目实际总投资82万元，环保投资为18.3万元，占工程总投资的22.3%。

（四）验收范围

本项目验收范围为主体工程（2#酿酒车间、包装车间）、辅助工程（锅炉房）、

储运工程（2#露天罐区、室内陶坛库）、环保工程（废气、废水、噪声、固废）等。

二、工程变动情况

项目变动内容主要是将清香型窖池 60 口改为浓香型窖池（36 口，规格为 4 米*2.4 米*1.8 米，8 口，规格为 1.8 米*1.2 米*1.8 米），增加 2 口酒甑和冰锅，增加初期雨水收集池容积。对照生态环境部办公厅《关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）的通知》》要求（[2020]688 号），项目变动内容不属于清单中要求的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施内容，项目变动建设不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

根据调查，本项目产生的废气主要是原料粉碎粉尘、有机废气、锅炉废气、发酵废气、酒糟堆场恶臭、废水收集池恶臭、食堂油烟。实际处理措施如下：

原料粉碎粉尘：经收集的原料破碎粉尘通过脉冲除尘器处理后由 15m 高排气筒排放。

有机废气：罐区安装自动喷淋降温措施及视频监控系统，设置高温温度报警阈值；罐区基酒转运采取集中自动酒泵泵房转运方式，储罐及酒泵与管道处采取密闭软连接措施；陶坛库安装通风换气装置；酿酒车间内采取强制通风设施；丢糟日产日清不留夜。

锅炉废气：锅炉烟气经 1 根 8m 高排气筒直接排放。

发酵废气：加强车间通风。

酒糟堆场恶臭：酒糟堆场进行封闭，预留进出口，定期喷洒生物除臭剂除臭。

废水收集池恶臭：废水暂存池进行加盖处理。

食堂油烟：使用油烟净化器，食堂油烟废气通过油烟净化器处理后通过专用油烟管道引至屋顶排放。

（二）废水

根据调查，本项目废水主要是初期雨水、生活污水、清净下水、生产废水。实际处理措施如下：

初期雨水：企业屋面设置独立的收集管线、屋面清洁雨水直接经雨水管线排出外；于厂区雨水排口前设置有 2 个容积分别为 20m³及 25m³的初期雨水暂存池，厂区露天地面初期雨水经收集后同生产废水一同处理。

生活污水：本项目职工食堂废水及生活污水通过原有项目已设置的隔油池及化粪池收集处理后排入市政污水管网，进入云龙镇污水处理厂深度处理。

清净下水：本项目洗坛、洗罐废水、洗瓶废水、冷凝强制排水、软水制备再生废水、纯水制备外排浓水等清净下水经厂内废水收集池收集后同生产类废水一同转运处理。

生产废水：窖底水不外排；酿造废水、地坪及设备冲洗废水、丢糟渗滤液收集后进入厂内废水暂存池，由泸州市兴泸污水处理有限公司转移处理。

（三）噪声

根据调查，本项目噪声主要是生产设备运行时产生的设备噪声，如锅炉鼓风机、酿糟机、洗瓶机、灌装机。实际处理措施如下：

锅炉和原料破碎机均安装在相对封闭的厂区房间内，锅炉运行噪声和原料破碎噪声防治措施为墙体隔声、距离衰减。

（四）固体废物

项目营运期产生的固体废物主要是废树脂。实际的处理措施如下：

对固体废物进行分类收集、处理和处置。丢糟规范存储外售资源化利用；窖泥用于封窖；除尘器收集粉尘袋装后送往制酒车间作原材料使用；废反渗透膜、废活性炭、废硅藻土、废树脂，由厂家定期更换回收；酒瓶碎渣、破纸盒（箱）外售废品回收站；废机油、沾油棉纱手套、废喷码墨盒，单独收集后暂存于危废暂存间，由于产生量极少，目前暂存在危废间。废水暂存池污泥交由有资质的固废处置单位；生活垃圾由环卫部门清运处置。餐厨垃圾单独收集，交由泸州正羽农业有限公司收集处理。

四、环境保护设施调试效果

根据四川中环检测有限公司出具的检测报告（中环检测（2024）委托2411524）和四川三衡检测技术有限公司出具的检测报告（单位项目编号：202503-098），本项目污染物排放情况监测结果及环保设施处理效率如下：

1、废气

经检测，验收检测期间，有组织废气检测点位“粉碎车间废气处理设施排气筒◎2#（DA003）”中检测项目“颗粒物”实测浓度及排放速率符合《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996表2其它二级标准限值。有组织废气检测点位“燃气锅炉废气排放口◎1#（DA002）”中，二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、烟气黑度检测结果符合《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表3大气污染物特别排放限值中燃气锅炉限值要求。无组织废气检测项目中总悬浮颗粒物检测

结果符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2新污染源大气污染物排放限值中无组织排放监控浓度限值(其它)要求;氨、硫化氢、臭气浓度检测结果的最大监测值符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)表1恶臭污染物厂界标准值中二级新扩改建标准限值要求;非甲烷总烃检测结果符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB51/2377-2017)中表5无组织排放监控浓度限值(常规控制污染物项目)中其他无组织排放浓度要求。

2、噪声

经检测,验收检测期间,噪声检测点位“▲1#项目东侧厂界外约2米处、▲2#项目东北侧厂界外约1米处、▲3#项目北侧厂界外约1米处、▲4#项目西北侧厂界外约1米处、△5#项目西北侧厂界外约5米处、△6#项目西侧厂界外约5米处、△7#项目西北侧厂界外约30米处”昼夜间工业企业厂界环境噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008中2类标准限值。

3、污染物排放总量

本项目无总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

本项目在施工过程中,采取了施工废气、施工噪声、施工废气、施工固废的污染防治措施,未发生环境污染事故。营运期噪声、废水、废气、固废未发生扰民情况,合理处置,对外环境影响较小。

六、验收结论

综上所述,本项目按环境影响评价制度完善了环评手续,执行“三同时”制度,各项污染防治措施落到了实处;废气和噪声达标排放;废水和固废合理处置。本项目建立了相应环境管理制度和环境风险管理制度。本项目符合建设项目竣工环境保护验收条件,建议通过建设项目竣工环保验收。

七、后续要求

1、严格环保管理制度及专人负责制度,加强对环保设施运行情况的管理与检查,确保外排污染物稳定达标排放。

2、按照排污许可证管理要求开展自行监测,并填报排污许可执行报告。

八、验收人员信息

本项目竣工环境保护验收组成员名单附后。



泸州蜀泸酒业有限公司蜀泸白酒生产扩能技改项目

竣工环境保护验收组名单

类别	姓名	单位名称	身份证号	职务/职称	电话	签字
建设单位	梁亚君	泸州蜀泸酒业有限公司	500383198707108739	主任	13982777406	梁亚君
	杨连	泸州蜀泸酒业有限公司	510521198506250613	采购	18011027937	杨连
环保设施设计单位						
环保设施施工单位						
监理单位						
环评单位						
验收编制单位	刘良彬	四川中环检测技术有限公司	510521198612150030	工程师	15682308130	刘良彬
环保 技术专家	张一坤	泸州中环环保咨询有限公司	51050219761108041X	高工	18982767899	张一坤
	游正毅	泸州市环保产业协会(专家)	510521197407140197	高工	15984021496	游正毅