

舍得酒业黄沙及永和智能酿造区建设项目（1#锅炉房）

竣工环境保护验收意见

2024年12月24日，遂宁清澄环保咨询有限公司在舍得酒业股份有限公司内召开了舍得系列酒陈酿及精加工技改扩能项目（二期）竣工环境保护验收会，参加会议的有建设单位舍得酒业股份有限公司，编制单位及会议邀请专家，会议成立了验收组（名单附后）。验收组查看了项目建设及环保措施落实情况，听取了建设单位关于项目基本情况的介绍和验收单位关于验收调查报告内容的详细汇报。经过认真讨论评议，形成以下验收意见。

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于舍得酒业股份有限公司厂区内建设，主要新建1座锅炉房、燃气管道、蒸汽管道。

永和锅炉房：共配置4台20t/h燃气蒸汽锅炉，总规模80t/h。

燃气供应工程：建设包括永和锅炉房的天然气调压柜（1个），燃气管道。永和锅炉房燃气管道从公司自建燃气管网上接出，DN200中压燃气管道以及调压后的低压燃气管道及相关设施，管道总长约400m。

蒸汽管道：建设2根蒸汽管道，1根从永和锅炉房分汽缸至永和酿造一车间和永和酿造二车间，1根从永和锅炉房分汽缸至原厂区11~15酿造车间、52~57酿造车间，总长约2公里。

目前永和锅炉房分汽缸至永和酿造一车间和永和酿造二车间、52~53栋暂未建设，因此只建设1根蒸汽管道，从永和锅炉房分汽缸至原厂区11~15酿造车间、52~57酿造车间，总长约1.45公里。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目性质为改建，2023年8月25日本项目在射洪市行政审批局的备案进行了备案，备案号为（川投资备[2308-510922-04-01-350323]FGQB-0101号）。2023年11月由四川华评生态环境科技有限公司编制完成本项目环境影响报告表；2023年11月29日，遂宁市射洪生态环境局以射环建函〔2023〕20号对本项目环境影响报告表作出审查批复。本项目于2024年3月开工建设，2024年4月完

成建设，2024年5月—9月试运行，目前该项目主体设施和与之配套的环境保护设施运行正常，基本符合验收监测条件，项目从立项到调试运行无环境投诉、违法或处罚记录等。

（三）投资情况

项目实际总投资 2150 万元，环保投资 107.5 万元。

（四）验收范围

本次验收范围主要是永和锅炉房 4 台 20t/h 燃气蒸汽锅炉，总规模 80t/h；燃气供应工程、1 根蒸汽管道及配套设施，环保设施验收范围主要是降温池等。

二、工程变动情况

本项目仅有组织废气执行标准有变动，根据《四川省空气质量持续改善行动计划实施方案》，遂宁全域实行大气污染防治重点区域，因此遂宁全域实行特别排放限值，有组废气排放标准由《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 中燃气锅炉排放限值调整为表 3 中燃气锅炉特别排放限值。根据《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688 号）规定，**以上变化不属于重大变更。**

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目运营期废水主要是员工生活污水及软水制备反冲洗废水、锅炉排污水以及锅炉清洗废水。

生活污水

本项目不新增员工，在舍得酒业股份有限公司调剂，生活污水经厂区已建预处理设施预处理后通过厂区污水管网进入舍得酒业股份有限公司污水处理站，处理达《发酵酒精和白酒工业水污染物排放标准》（GB27631-2011）表 2 中直接排放标准限值后排入涪江，后期园区污水处理厂建成后则依托园区污水处理厂达标处理。

生产废水

软水制备反冲洗废水：产生量约 673.7m³/d，通过厂区污水管网进入舍得酒业股份有限公司污水处理站，处理达《发酵酒精和白酒工业水污染物排放标准》

(GB27631-2011)表2中直接排放标准限值后排入涪江,后期园区污水处理厂建成后则依托园区污水处理厂达标处理。

锅炉排污水:产生量约101.05m³/d,经排污系统排至降温池(容积约19m³),降温后通过厂区污水管网进入舍得酒业股份有限公司污水处理站,处理达《发酵酒精和白酒工业水污染物排放标准》(GB27631-2011)表2直接排放标准限值后排入涪江,后期园区污水处理厂建成后则依托园区污水处理厂达标处理。

燃气锅炉需定期清洗,预计约2年一次(根据锅炉运行情况确定清洗时间,按需清洗),每次废水量为300m³,本项目目前暂未产生锅炉清洗废水,本验收要求锅炉清洗委托资质厂家进行处理,清洗废水由资质厂家进行拉运,厂区内不暂存。

(二) 废气

本项目4台锅炉拟均采用国内领先型低氮燃烧装置,燃烧后尾气直接通过25m高排气筒排放。

(三) 噪声

合理布置噪声源:锅炉、泵、风机等设备设置于厂房内,选型上使用先进的低噪声设备,安装时底座设置减振垫,风机配置消音器;加强设备的日常维护保养,防止出现因机器不正常运转造成噪声值异常升高的问题。

(四) 固体废物

本项目固体废物主要有:办公生活中产生的生活垃圾、废离子交换树脂、废包装材料、废机油、废机油桶、废含油手套和抹布。生活垃圾分类袋装收集后交由环卫部门统一清运处理;废离子交换树脂更换后交由厂家回收;废包装材料暂存在一般固废暂存区,定期外售废品回收站;废机油、废机油桶、废含油手套和抹布暂存于危废暂存间,委托南充嘉源环保科技有限责任公司处置。

四、工程建设对环境的影响

根据验收监测数据及检查结果表明,本项目的废水、废气、噪声、固废均能满足环保管理要求,项目对周边环境影响较小。

五、还需进一步整改及优化处

(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,提高员工素质和环保意识,确保污染物长期、稳定达标排放。

(2) 委托有资质的监测机构定期对污染物排放情况进行监测，作为环境管理的依据。

(3) 加强管理，提高全体员工的环保意识和安全意识，注意风险防范，防止发生污染和安全事故。

六、验收结论

验收组在舍得酒业股份有限公司详细调阅了本项目的环评文件、环评批复，听取了验收单位对项目的详细介绍，详细观察了本项目的环保设施的建设和运行情况，本项目与环评相比未发生重大变动，环保设施运行正常。根据监测数据，污染物排放情况满足相关要求，验收组同意通过舍得酒业黄沙及永和智能酿造区建设项目（1#锅炉房）竣工环境保护验收。

