

内蒙古鄂尔多斯酒业集团新建 2 台 10t/h 天然气锅炉项目 竣工环境保护验收意见

2025 年 3 月 11 日，内蒙古鄂尔多斯酒业集团有限公司根据《内蒙古鄂尔多斯酒业集团新建 2 台 10t/h 天然气锅炉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、《内蒙古鄂尔多斯酒业集团新建 2 台 10t/h 天然气锅炉项目环境影响报告表》和审批部门决定等要求对本项目进行竣工环境保护自主验收。参加验收的有建设单位内蒙古鄂尔多斯酒业集团有限公司、验收报告编制单位内蒙古碧蓝环境科技有限公司及三位专家（名单附后）。

会前，与会代表核查了现场，会上听取了建设单位对项目环境保护工作执行情况的介绍和验收报告编制单位对验收监测报告表的汇报，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区罕台镇布日都梁村二火壕社酒业园区内，新建 1 座 303.42m² 的热动力车间做为锅炉房，新建 2 台 10t/h 天然气锅炉替代原有 2 台 35t/h 燃煤蒸汽锅炉用于生产供汽使用，原有的 2 台燃煤蒸汽锅炉转为备用锅炉。

（二）建设过程及环保审批情况

2024 年 10 月 8 日，鄂尔多斯市生态环境局以“鄂环审字〔2024〕173 号”文件对《内蒙古鄂尔多斯酒业集团新建 2 台 10t/h 天然气锅炉项目环境影响报告表》进行批复，项目于 2024 年 10 月 10 日开工建设，2024 年 12 月 20 日建成投运，于 2024 年 11 月 14 日变更排污许可证，证书编号：91150602116977868R001R。

（三）投资情况

项目实际总投资 635 万元，其中环保投资 36.2 万元，占总投资的 5.7%。

二、工程变动情况

对照《污染类建设项目重大变动清单(试行)》(环办环评函(2020)688 号)文件，本项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废气

2 台天然气锅炉配有低氮燃烧系统，燃烧后废气分别由 8m 高排气筒排放。

(二) 废水

软水制备废水依托厂区现有排水管道直接排入园区排水管网，锅炉废水非供暖期依托厂区现有排水管道直接排入园区排水管网，供暖期经一体化污水处理设施处理后用于燃煤供暖锅炉系统脱硫除尘补水。

(三) 噪声

本项目选用低噪声设备，设置隔音罩、厂房隔声、基础减振等措施进行降噪。

四、环境保护设施调试效果

(一) 废气

1#天然气锅炉废气中颗粒物、二氧化硫、氮氧化物最大排放浓度分别为 $6.4\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $15\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $39\text{mg}/\text{m}^3$ ，2#天然气锅炉废气中颗粒物、二氧化硫、氮氧化物最大排放浓度分别为 $5.9\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $18\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $40\text{mg}/\text{m}^3$ ，均满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表 2 新建燃气锅炉大气污染物排放浓度限值要求及企业承诺氮氧化物排放浓度限值要求。

(二) 噪声

厂界昼间噪声值在 53.9dB(A)—56.1dB(A)之间，夜间噪声值在 43.3dB(A)—45.7dB(A)之间，昼夜间噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准限值要求。

（三）总量控制

根据验收监测数据，全厂锅炉房废气 SO₂ 年排放总量为 145.267t/a，NO_x 年排放总量为 96.474t/a，小于排污许可证中大气排放总许可量。

五、环境管理

公司成立了环境保护领导小组，环保档案齐全，设有环保管理人员，编制了突发环境事件应急预案，已在当地环境保护主管部门备案，备案编号为：1506022025008L。

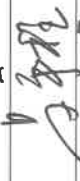












六、验收结论

项目执行了环评及“三同时”环保制度，污染防治措施已落实，验收期间污染物实现了达标排放，满足竣工环境保护自主验收条件，验收合格。

验收组：

2025 年 3 月 11 日

内蒙古鄂尔多斯酒业集团新建2台10t/h天然气锅炉项目竣工环境保护验收组人员名单

姓名	单位	职务/职称	电话	签字	备注
高宇程	内蒙古鄂尔多斯酒业集团有限公司	法人	13604770401		建设单位
吴建军	内蒙古鄂尔多斯酒业集团有限公司	总经理	18648377799		建设单位
张继云	内蒙古鄂尔多斯酒业集团有限公司	副总经理	13337076088		建设单位
张爱军	内蒙古鄂尔多斯酒业集团有限公司	设备管理部部长	15847708052		建设单位
杨树清	内蒙古鄂尔多斯酒业集团有限公司	热源厂厂长	13604778568		建设单位
张轩	内蒙古鄂尔多斯酒业集团有限公司	环保部副部长	18648692322		建设单位
康志文	鄂尔多斯市碳排放技术服务中心	正高	18647770880		专家
王鲜先	内蒙古自治区环境监测总站鄂尔多斯分站	高工	13948770968		专家
朝格图	鄂尔多斯市生态环境监测监控中心东胜区站	正高	15947366999		专家
李丽凤	内蒙古碧蓝环保科技有限公司	高工	13847742555		编制单位
崔海峰	内蒙古碧蓝环保科技有限公司	工程师	13847730190		编制单位
赵远	内蒙古碧蓝环保科技有限公司	工程师	13948476497		编制单位
许哲	内蒙古碧蓝环保科技有限公司	工程师	15247721153		编制单位