

河北君乐宝领航乳业有限公司

扩建燃气锅炉项目竣工环境保护验收意见

2024年2月19日，河北君乐宝领航乳业有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》，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、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求组织“扩建燃气锅炉项目”竣工环境保护验收，其中建设单位、环评单位、监测单位、治理设备设计施工单位、报告编制单位和专业技术专家组成验收组（名单附后）。与专家和代表踏勘现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收报告的汇报，监测单位对监测报告的详细介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

项目位于察北管理区金沙管理处旗帜大道河北君乐宝领航乳业有限公司工厂院内，中心地理坐标为北纬41°28'07.12"，东经115°01'25.34"。

项目利用厂区内现有锅炉房，将原有20吨燃气锅炉改造为18吨燃气锅炉并配套12m排气筒，原三台10吨燃气锅炉排气筒改造为3根。

河北君乐宝领航乳业有限公司2023年3月委托张家口博德环保科技有限公司编制了《河北君乐宝领航乳业有限公司扩建燃气锅炉项目环境影响报告表》，该报告于2023年5月19日通过张家口市行政审批局审批，文号：张行审立字[2023]261号。

2023年12月10日重新取得了排污许可证，编号：91130709MA0D6DAG1A001U。

项目实际总投资48.6万元，其中环保总投资18.2万元。

项目于2023年6月开工建设，2024年1月开始试运营。

验收范围：环评“三同时”及批复设施内容。

项目变动情况：经与企业现场核实，项目建设过程中无重大变更。

二、环境保护设施建设情况

1、废水

项目无新增生活污水，锅炉软化设备排水排入旗帜婴儿乳品股份有限公司污水处理系统。

2、废气

马军 侯宇坤 王明秋 张仕廷 刁德林 邵艳成

项目运营期产生的废气主要为锅炉燃烧废气。通过采取低氮燃烧措施，可以实现达标排放。燃烧后废气分别通过 14m（1 根，原有）、12m（3 根，新建，其中 1 根用于 18 吨锅炉）高排气筒排放。

3、噪声

通过设置减振垫，选用低噪声设备，保持良好的运转状态，项目噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准要求。

4、固体废物

本项目锅炉软水设备会定期产生废离子交换树脂，属于一般固废，离子交换树脂一年更换一次，由生产厂家更换时回收处理。

三、环保设施监测结果

2024 年 1 月 24 日至 28 日，受建设单位委托，张家口博浩威特环境检测技术服务有限公司对本项目进行了废气、废水、噪声检测并出具检测报告。

1、废气

经检测，4 台锅炉中颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放浓度均符合河北省《锅炉大气污染物排放标准》（DB13/5161-2020）表 1 燃气锅炉标准限值（详见检测报告）。

2、废水

经检测，废水中各污染物排放浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准及张家口市察北飞跃污水处理厂进水水质要求（详见检测报告）。

3、噪声

经检测，东、南、西、北各边界昼间噪声值范围为 53.4-58.0dB（A），夜间噪声值范围为 43.6-48.1dB（A），厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类区噪声标准要求。

4、工程建设对环境的影响

本项目施工期严格按照环保要求对扬尘、废水、噪声等采取相应的处置措施，施工期无居民投诉，经现场勘察，无遗留施工期环境问题，对周边环境影响较小。

四、总量控制要求

河北君乐宝领航乳业有限公司于 2022 年 1 月 27 日取得了《河北省建设项目

马萍 侯宇坤 郝艳成 张海燕 王瑞林 王立坤

主要污染物总量指标确认书》，2022年2月8日取得了《张家口市主要污染物排放权有偿使用交易确认书》，核定并购买的总量控制指标为：COD：0.281t/a，氨氮：0.025t/a、SO₂：2.144t/a、NO_x：10.718t/a。

根据验收监测计算结论，满足该项目总量指标要求（见验收监测报告）。

五、验收结论

项目落实了污染防治措施，根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复等要求，验收组同意项目通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

- 1、定期维护环保设施，做到污染物稳定达标排放并做好档案建设
- 2、进一步规范锅炉房建设及设备运行的日常管理档案建设。

七、验收人员信息

见该项目竣工验收组人员名单。

验收组组长：王明强

2024年2月19日

王强

王强

侯宇坤

马章

张西奎

张

郝艳威

河北君乐宝领航乳业有限公司扩建燃气锅炉项目竣工环境保护验收会签字表

组别	姓名	验收工作组	单位名称	职称	签字
组长	高胜强	建设单位	河北君乐宝领航乳业有限公司	经理	高胜强
	罗道明	专业技术专家	大唐集团张家口发电厂	高工	罗道明
	张海燕		张家口市环境科学研究院	高工	张海燕
	王广林		张家口市环境科学研究院	正高	王广林
成员	李岐	验收报告编制机构	张家口瑞研环保科技有限公司	经理	李岐
	侯宇坤	监测单位	张家口博浩威特环境检测技术有限公司	经理	侯宇坤
	郝艳威	环保设备施工单位	河北双泉热力设备安装工程有限公司	经理	郝艳威
	马萃	环评报告编制单位	张家口博德环保科技有限公司	经理	马萃