

中升饲料燃油锅炉改燃气锅炉项目

竣工环境保护验收意见

2023 年 9 月 3 日，天津中升饲料有限公司根据《中升饲料燃油锅炉改燃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指南、本项目环境影响报告表和审批部门批复等要求，组成验收工作组对本项目进行竣工环保验收。验收工作组由建设单位天津中升饲料有限公司、环评单位中环博润（天津）环境工程有限公司、验收监测单位天津蓝宇环境检测有限公司以及特邀两名专家组成（名单见附件）。

验收工作组现场查看了建设单位关于项目建设、环保措施落实等情况，并审阅了有关验收技术资料，经过讨论提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

天津中升饲料有限公司位于西青区辛口镇王家村青沙路 1 号，现有工程制粒熟化工序所需蒸汽来源于 1 台 2t/h 的燃油锅炉，为减少污染物排放，公司投资 80 万元在现有锅炉房内建设“中升饲料燃油锅炉改燃气锅炉项目”（以下简称“本项目”），拆除现有 1 台 2t/h 燃油锅炉配套的燃油燃烧器，更换为燃气低氮燃烧器并配套建设燃气管网，锅炉、纯水制备设施、排气筒等设施依托原有。

（二）建设过程及环保审批情况

建设单位于 2023 年 7 月委托中环博润（天津）环境工程有限公司编制了《中升饲料燃油锅炉改燃气锅炉项目环境影响报告表》，于

2023 年 8 月 2 日取得了天津市西青区行政审批局的批复（津西审环许可表[20232] 56 号）。项目于 2023 年 8 月开工建设，当月进行调试。

（三）投资情况

本项目实际投资 80 万元，环保投资为 10 万元，占总投资 12.5%。

（四）验收范围

本次验收为中升饲料燃油锅炉改燃气锅炉项目整体竣工环境保护验收。

二、工程变动情况

根据验收监测报告表调查，经与原环评对比分析，本项目规模、建设地点、建设内容、主要污染防治设施等未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

本项目 1 台 2t/h 燃气锅炉更换低氮燃烧器，燃气废气通过 1 根 15m 高排气筒 P4 排放。

（二）废水

本项目不新增劳动定员，不新增生活用水量，运营期不新增废水外排。

（三）噪声

本项目风机等附属设施均未变化，不新增噪声源。

（四）其他

本项目废气排污口已设置规范化标识牌、采样口及采样平台；建设单位已取得排污登记回执（编号 91120111690687806C001W），目前正在编制突发环境事件应急预案。

四、环境保护设施调试效果

根据验收监测结果，本项目锅炉排气筒 P4 排放的颗粒物、SO₂、NO_x、CO 排放浓度、烟气黑度均满足《锅炉大气污染物排放标准》（DB12/151-2020）中表 4 标准限值的要求。

（二）污染物排放总量

根据验收监测结果核算，本项目排放的总量控制污染物可满足环评要求。

五、工程建设对环境的影响

本项目运营期排放的废气可达标排放，对厂址周边环境不会产生明显不利影响，符合环评预测结论。

六、验收结论

本项目按照环境影响报告表和审批部门批复落实了污染防治设施建设，根据竣工环境保护验收监测结果，污染物可做到达标排放。经验收工作组讨论，本项目符合竣工环保验收合格条件，同意通过竣工环保验收。

七、后续要求

加强环境管理，按照排污单位自行监测要求定期开展自行监测。

八、验收人员信息

本项目验收工作组成员信息见附件。

天津中升饲料有限公司

2023 年 9 月 3 日

附件:

中升饲料燃油锅炉改燃气锅炉项目竣工环境保护
验收工作组成员名单

验收组成员	工作单位	签名
建设单位	天津中升饲料有限公司	梁家安
环评单位	中环博润（天津）环境工程有限公司	李斌
验收监测单位	天津蓝宇环境检测有限公司	李楠
咨询专家	天津市生态环境科学研究院	张吉
	天津市生态环境监测中心	王强

天津中升饲料有限公司

2023 年 9 月 3 日