

沽源县中能石化加油站四站项目 迁建项目竣工环境保护验收意见

2022年9月9日，沽源县中能石化加油站四站根据《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、项目环境影响报告表等决定要求组织本项目竣工验收，其中建设单位、环评单位、设计单位、施工单位、监测单位、报告编制单位和专业技术专家组成验收组（名单附后）。与会专家和代表踏勘了现场，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

项目位于沽源县平定堡镇双脑包村，中心坐标为东经 115° 49'0.589"，北纬 41° 37'37.137"。

项目占地面积 3333.33 平方米，建筑面积 1446.96 平方米，其中二层框架结构站房 399.86 平方米，钢结构罩棚 960 平方米，辅助用房 87.1 平方米。主要设施有：6 个地下直埋卧式双层油罐（其中 50m³柴油罐 4 个，50m³汽油罐 2 个），7 台双枪加油机，年销售柴油 400t，汽油 100t。

2020 年 5 月，委托河北凯同生态环境科技有限公司编制《沽源县中能石化加油站四站项目环境影响登记表》，并于 2020 年 5 月 14 日通过了张家口市生态环境局沽源县分局备案，备案号：20201307240000005。

项目排污许可登记编号：91130724MA08H31D8G001Y。

项目总投资 500 万元，其中环境保护投资 50 万元，占总投资的 10%。

验收范围：环评“三同时”及批复要求内容。

二、项目变更情况

经现场调查和与建设单位核实，该项目建设内容未发生变化。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目废水主要为员工生活污水。生活污水排入防渗化粪池定期清掏不外排。

项目选用双层罐，防止油品渗漏污染地下水。

王广祜 王永慧

赵金军

张文唯

王玲

李巍

孙延芳

赵树强

李巍

孙延芳

2、废气

该项目冬季供暖采用电供暖。

本项目废气主要是卸油、储油和加油等过程排放到大气环境中的油气（以非甲烷总烃计）。

卸油采用带有卸油油气回收的密闭卸油方式卸油；加油采用带加油油气回收系统的自吸式加油，汽油储罐加装油气回收装置，采用上述加油站油气回收技术及管理等措施，需满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB/13 2322-2016）表 2 企业边界大气污染物浓度限值要求及《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）要求。

3、噪声

本项目对加油机等产噪设备采取底座减振，再经绿化吸声、距离衰减后，厂界满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准。

4、固体废物

项目固废主要为生活垃圾、油罐油泥。

生活垃圾收集后交由环卫部门集中处理；

项目油罐底泥由有资质清理公司直接清运并交由有资质的单位合规处置。

四、环保设施监测结果

2022 年 7 月，委托张家口翼华环境检测技术有限公司进行了油气回收的检测，报告编号：翼华环检字（2022）第 H0585 号；

2022 年 8 月，委托辽宁鹏宇环境监测有限公司进行了竣工验收监测并出具验收监测报告（（辽鹏环测）字 PY2208456-001 号）。

1、油气回收

经过检测，所检测密闭性、液阻、气液比满足《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）排放要求（见验收监测报告）。

2、无组织废气

经检测，无组织排放非甲烷总烃最大值为： $1.76\text{mg}/\text{m}^3$ ；满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB/13 2322-2016）表 2 企业边界大气污染物浓度限值要求及《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）要求（见验收监测报告）。。

王广禄 王永贵 张文唯 王玲 邵晓红 李巍
赵学军 邵 殷相海 史军

3、噪声

经检测，厂界噪声昼间最大值为 51.5dB (A)，夜间最大值为 41.8dB (A)，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准：昼间≤60dB(A)，夜间≤50dB(A) (见验收监测报告)。。

五、总量控制要求

该项目不涉及四项污染物总量控制指标。

六、验收结论

项目执行了环保“三同时”制度，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，项目满足环评登记表等要求，验收组同意项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

定期维护环保治理设施，做到污染物稳定达标排放。

八、验收人员信息

见该项目竣工环境保护验收工作组签字表。

验收组组长：

赵树涛

2022 年 9 月 9 日

张文唯

王波

李巍

王广禄

赵宝军

王永慧

孙廷吉

李军

孙军

沽源县中能石化加油站四站项目

迁建项目竣工环境保护验收工作组名单

组别	姓名	验收工作组	单位名称	职称	签字	
组 长	赵树海	建设单位	沽源县中能石化加油站四站项目	经理	赵树海	
	李 巍			高工	李巍	
	何延青	专业技术专家	河北盛华化工有限公司	高工	何延青	
	罗道明			高工	罗道明	
	王永慧			高工	王永慧	
	成 员	范 泽	验收报告编制机构	张家口风霖韶宸环保科技有限公司	经理	范泽
		张文唯	监测单位	辽宁鹏宇环境监测有限公司	经理	张文唯
		王 玲	监测单位	张家口翼华环境检测技术有限公司	经理	王玲
		王广禄	设计单位	山东鸿运工程设计有限公司	经理	王广禄
		赵宝军	施工单位	张家口市第五建筑有限公司	经理	赵宝军

