

宿州中燃宿马燃气发展有限公司
宿州市高铁新区门站及汽车加气站（含母站）合建站项目
竣工环境保护验收意见

2022 年 11 月 27 日，宿州宿马中燃城市燃气发展有限公司依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》和《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》，组织了宿州市高铁新区门站及汽车加气站（含母站）合建站项目竣工环境保护验收会。参加会议的有相关单位及聘请的 3 位专家等，共 8 名代表（验收工作组名单附后）。

会议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、项目环境影响评价报告表和环评批复要求等对《宿州中燃宿马燃气发展有限公司宿州市高铁新区门站及汽车加气站（含母站）合建站项目竣工环境保护验收监测报告》进行了技术审查；踏勘了项目建设现场，审阅了项目有关资料，经认真评议工作组提出意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

建设项目位于宿州大道东城新村东，占地面积 22368.4m²，建筑面积 2080.9m²。（1）门站 本工程门站接收次高压管道来气（次高压管道由城区门站敷设至高铁新区），次高压管道在原城区门站进行加臭，高铁新区门站只负责调压、计量，高铁新区门站规模为 2*10⁴Nm³/h。（2）加气站 项目 LNG 加气站与 CNG 加气站合建，属于二级站，本站设置 LNG 60 立方卧式储罐 1 台配 2 台单枪加气枪，CNG 储气井共设置 3 口，总水容积为 12 立方（高：中：低=1：2：3）

设置 1 台排量为 $1500\text{Nm}^3/\text{h}$ 压缩机配 4 台双枪加气机和 2 台槽车加气柱。LNG 加气站加气能力 $5 \times 10^4\text{Nm}^3/\text{d}$ ，CNG 加气站加气能力 $8 \times 10^4\text{Nm}^3/\text{d}$ 。

2、建设过程及环保审批情况

2013 年 12 月，浙江商达环保有限公司编制《宿州中燃宿马燃气发展有限公司宿州市高铁新区门站及汽车加气站（含母站）合建站项目环境影响报告表》；2014 年 2 月 21 日，宿州市环境保护局以“宿环建函（2014）13 号文”《宿州市环保局关于宿州市高铁新区门站及汽车加气站（含母站）合建站项目环境影响报告表的批复》，同意该项目实施。2014 年 3 月开工建设，2016 年 2 月完成建设。

3、投资情况

工程总投资 1200 万元，其中环境保护投资 5 万元，占总投资 0.4%。

4、验收范围

本次验收的范围为宿州市高铁新区门站及汽车加气站（含母站）合建站项目全部内容。

二、工程变动情况

环评中有压缩机橇 4 台，实际有压缩机橇 1 台；环评中检修冲洗废水经站内集液池收集后定期交有资质单位处理，实际无检修冲洗废水。对照建设项目《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》环办环评函（2020）688 号文要求，以上不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水及地下水

生活污水经化粪池处理后，用于绿化，不外排。

2、废气

加气机配套回气枪回收装置，自然通风；共设 3 个放散口。

3、噪声

采取隔声、减振、进站车辆限制鸣笛等措施等。

4、固废

固体废物分类收集。生活垃圾收集后由环卫部门统一清运处理。

5、其他

东侧设置消防设施及水池 250m³。

四、环境保护设施调试效果

宿州宿马中燃城市燃气发展有限公司竣工环保验收监测期间，生产和污染治理设施运行正常。

1、废水及地下水

地下水各监测项目均在《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）Ⅲ类水质标准限值范围内。

2、废气

非甲烷总烃无组织排放结果满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 3 中无组织排放浓度限值。

3、噪声

验收监测期间，本项目厂界昼间噪声在监测时段内东侧、西侧和北侧噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）



2 类区标准，昼间南侧噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4 类区标准。

4、固废

固体废物分类收集。生活垃圾收集后由环卫部门统一清运处理，符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的相关规定

五、环境保护竣工验收结论

项目工程建设地点、性质、生产工艺、污染防治措施与环评及批复基本一致；验收工作组对项目涉及的所有资料和现场情况进行了认真核查。经分析和讨论，验收工作组认为项目执行了环境影响评价制度，环境保护审查、审批手续完备；污染物稳定达标排放；验收工作组同意通过环保验收。

六、后续要求

1、定期对员工进行消防安全及灭火器熟练使用教育，同时建立安全监督机制，进行安全考核等，明确消防责任人。

2、对储气系统及管道定期进行检查和维护，每天例行检查加气机内各管、泵及流量计是否有渗漏情况发生。

宿州宿马中燃城市燃气发展有限公司

2022 年 11 月 27 日



宿州中燃宿马燃气发展有限公司

宿州市高铁新区门站及汽车加气站（含母站）合建站项目

竣工环保验收工作组成员名单

	姓 名	单 位	职务/职称	联系电话
组长	黄启建	宿马中燃	生产经理	15551130106
成员	王 国	宿马中燃	站长	18855701766
	沈伟	宿马中燃	操作班长	15855396120
	王宏本	宿马中燃	施工作业	18133760090
	徐强	安徽润润分析检测科技有限公司	工程师	17775080653

特邀专家

刘信华	宿州中燃环境监测站	高工	13335578116
董艳君	宿州生态环境监测中心	高工	18055788612
王瑞琳	宿州市城市生态环境监测站	工程师	13805572861