

安全评价报告信息公示

项目名称	唐山曹妃甸区国控城市更新有限公司曹妃甸装备制造产业园区基础设施配套提质升级项目（一期）-1#低碳交通能源综合站（加油部分）安全设施竣工验收评价报告
评价类别	安全设施竣工验收评价
项目简介	唐山曹妃甸区国控城市更新有限公司位于中国（河北）自由贸易试验区曹妃甸片区曹妃甸新城御景湾B区201号楼1单元106-196室，成立日期为2021年11月22日，法定代表人：董政毅，类型为：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），注册资本：壹拾亿元整，经营范围：一般项目：土地整治服务；工程管理服务；物业服务；停车场服务；电动汽车充电基础设施运营；市政设施管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：燃气汽车加气经营；房地产开发经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。 唐山曹妃甸区国控城市更新有限公司曹妃甸装备制造产业园区基础设施配套提质升级项目（一期）-1#低碳交通能源综合站位于河北省唐山市曹妃甸区装备制造区十里海中二路东侧、新城大道南侧。该公司能源综合站的营业执照名称为：唐山曹妃甸区国控城市更新有限公司十里海中二路加油加气站，成立于2023年03月06日，法定代表人：董政毅，类型：有限责任公司分公司（非自然人投资或控股的法人独资），经营范围：一般项目：石油制品销售（不含危险化学品）；润滑油销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动） 唐山市曹妃甸区行政审批局于2022年3月28日出具了《关于曹妃甸装备制造产业园区基础设施配套提质升级项目（一期）项目核准的批复》，核准文号：唐曹审批投资核字〔2022〕15号，同意建设曹妃甸装备制造产业园区基础设施配套提质升级项目（一期）项目。 唐山市曹妃甸区行政审批局于2022年10月12日出具了关于印发《唐山曹妃甸区国控城市更新有限公司装备园区加油加气站的批复》的通知，核准文号：唐曹审批发〔2022〕5号。 唐山市曹妃甸区行政审批局于2022年11月2日出具了《关于曹妃

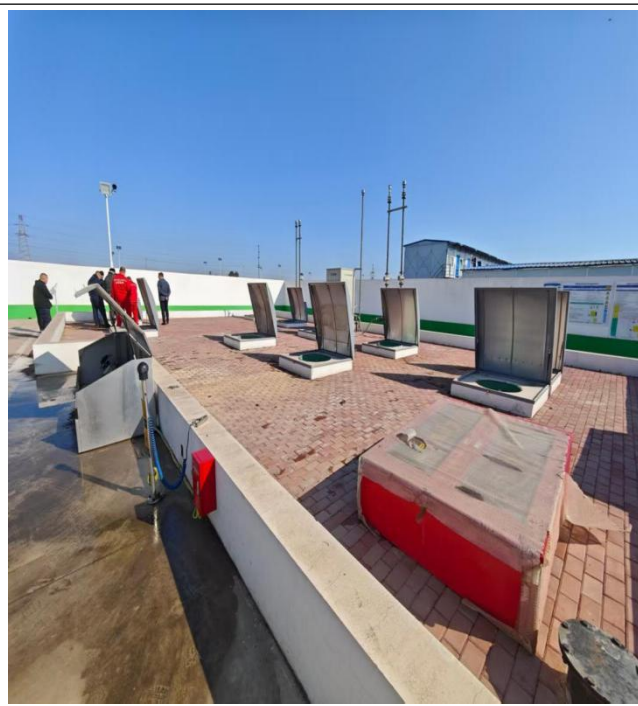
	甸装备制造产业园区基础设施配套提质升级项目(一期)项目分期建设的复函》，原则同意该项目分期建设。项目分二期建设。其中：一期总投资 69989 万元，建设庙中路、庙南路、十里海南路(宏途路至通港西路)、庙北路、通港西一路北段、十里海中一路南段、2#低碳交通能源综合站；二期总投资 28879 万元，建设曹妃甸装备制造产业园区高标准厂房、1#低碳交通能源综合站。核准批复其他内容不变。 该公司 1#低碳交通能源综合站项目新建站房、罩棚、新设 50m³ SF(内钢外玻璃纤维增强塑料)双层柴油油罐 2 个，30m³ SF(内钢外玻璃纤维增强塑料)双层汽油油罐 2 个，20m³ SF(内钢外玻璃纤维增强塑料)双层汽油油罐 1 个，四枪汽油加油机 2 台，双枪柴油加油机 2 台，60m³ 箱式 LNG 橇装设备 1 套，LNG 加气机 3 台、45MPa 压缩机、9m³ 高压储氢容器、顺序控制盘、35MPa 加氢机、风冷式冷冻水机组（压缩机用）、风冷式冷冻水机组（加氢机用）、氮气柜敷设输油管线和油气回收等工艺管线等。 根据《汽车加油加气加氢站技术标准》（GB50156-2021）第 3.0.23 条加油加气加氢合建站等级划分标准，柴油罐容积可折半计入油罐总容积，该站油罐总容积为 50m³+80m³=130m³；箱式 LNG 橇装设备容积 60m³，1 个 9m³ 高压储氢容器，总容积为 130/240+60/180+207/8000≈0.9≤1，该项目属于一级加油加气加氢合建站。 该站现有职工 12 人，其中站长 1 人，专职安全管理人员 1 人。负责人全面负责加油站的安管理工作。
存在问题	/
整改完成情况	/
评价结论	通过对该站危险、有害因素分析该站存在的主要危险、有害因素是火灾、爆炸，通过油罐事故模拟分析，一旦油罐发生爆炸事故，12.14~20.75m 范围内人员会产生伤害，32.94m 范围内建构筑物会产生破坏，因此加油站发生爆炸的危害程度较大。 综上所述，项目评价组经评价分析认为：唐山曹妃甸区国控城市更新有限公司曹妃甸装备制造产业园区基础设施配套提质升级项目（一期）-1#低碳交通能源综合站（加油部分）符合国家法律法规、标准规范的要求。
参与安全评价工作人员	

所承担工作	姓名	资质证书编号
项目负责人	康小明	20040000000100372
评价组成员	刘琳	13190228204
	陈小磊	18000000000300093
	康小明	20040000000100372
	刘瑜昆	16000000000300158
	郭建	13230332508
报告编制人	刘瑜昆	16000000000300158
报告审核人	李丽文	18000000000300057
技术负责人	石振森	20040000000100375
过程控制负责人	安晓红	20040000000100370
现场开展安全评价工作情况	人员	康小明、刘瑜昆
	时间	2025. 5. 7
	主要任务	现场勘察，收集资料
报告提交时间	2025. 10. 27	
备注		

现场照片



站前合影



储罐区



卸油口



加油区